

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
第1章 総則 1節 総則 P1-1-1	1 節 総 則 1. 目 的 この積算基準は、港湾および海岸土木請負工事の予定価格の基礎となる積算価格を算出するためのものである。 2. 適用の範囲 この積算基準は、国土交通省直轄の港湾および海岸土木工事を請負施工する場合における工事費の積算に適用する。	1 節 総 則 1. 目 的 この積算基準は、港湾および海岸土木請負工事の予定価格の基礎となる積算価格を算出するためのものである。 2. 適用の範囲 この積算基準は、国土交通省直轄の港湾および海岸土木工事を請負施工する場合における工事費の積算に適用する。 <u>ただし、本基準によることが著しく不相当又は困難であると認められるものについては、適用除外とすることができる。</u>	
第1章 総則 2節 積算の通則 P1-2-1	2 節 積 算 の 通 則 1. 積 算 の 通 則 1-1 通 則 積算は、工事条件を的確に把握し、設計図書、契約書（案）および積算基準に基づき行うものとする。 なお、この基準により難しい場合は、別途類似工事等を参考とする。 また、積算に使用する作業時間は、原則として昼間（1日当り8時間）とする。ただし、作業条件等により時間外就業等を行うことが常態である場合は、この限りではない。	2 節 積 算 の 通 則 1. 積 算 の 通 則 1-1 通 則 積算は、工事条件を的確に把握し、設計図書、契約書（案）および積算基準に基づき行うものとする。 なお、この基準により難しい場合は、別途類似工事等を参考とする。 また、積算に使用する作業時間は、原則として昼間（1日当り8時間）とする。ただし、作業条件等により時間外就業等を行うことが常態である場合は、この限りではない。 <u>本基準によることが著しく不相当又は困難であると認められるものについては、適用除外とすることができる。</u>	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
<p>第1章 総則 2節 積算の通則 現場管理費 P1-2-3</p>	<p>で経理される派遣会社役員等の報酬および運転者、世話役等で純工事費に含まれる現場従業員の給料などは除く）</p> <p>6) 退職金 現場従業員に係る退職金および退職給与引当金繰入額</p> <p>7) 法定福利費 現場従業員および現場労務者に関する労災保険料、雇用保険料、健康保険料および厚生年金保険料の法定の事業主負担額ならびに建設業退職金共済制度に基づく事業主負担額</p> <p>8) 福利厚生費 現場従業員に係る慰安娯楽、貸与被服、医療、慶弔見舞等福利厚生、文化活動等に要する費用</p> <p>9) 事務用品費 事務用消耗品、新聞、参考図書等の購入費</p> <p>10) 通信交通費 通信費、交通費および旅費</p> <p>11) 交際費 現場への来客等の対応に要する費用</p> <p>12) 補償費 工事施工に伴って通常発生する物件等の毀損の補修費および騒音、振動、濁水、交通騒音等による事業損失に係る補償費（ただし、臨時にして巨額なものは除く）</p> <p>13) 外注経費 工事を専門工事業者等に外注する場合に必要な経費</p> <p>14) 工事登録に要する費用 工事実績の登録等に要する費用</p> <p>15) 雑費 1) から14) までに属さない諸費</p>	<p>で経理される派遣会社役員等の報酬および運転者、世話役等で純工事費に含まれる現場従業員の給料などは除く）</p> <p>6) 退職金 現場従業員に係る退職金および退職給与引当金繰入額</p> <p>7) 法定福利費 現場従業員および現場労務者に関する労災保険料、雇用保険料、健康保険料および厚生年金保険料の法定の事業主負担額ならびに建設業退職金共済制度に基づく事業主負担額</p> <p>8) 福利厚生費 現場従業員に係る慰安娯楽、貸与被服、医療、慶弔見舞等福利厚生、文化活動等に要する費用</p> <p>9) 事務用品費 事務用消耗品、新聞、参考図書等の購入費</p> <p>10) 通信交通費 通信費、交通費および旅費</p> <p>11) 交際費 現場への来客等の対応に要する費用</p> <p>12) 補償費 工事施工に伴って通常発生する物件等の毀損の補修費および騒音、振動、濁水、交通騒音等による事業損失に係る補償費（ただし、臨時にして巨額なものは除く）</p> <p>13) 外注経費 工事を専門工事業者等に外注する場合に必要な経費</p> <p>14) 工事登録に要する費用 工事実績の登録等に要する費用</p> <p>15) <u>動力・用水光熱費</u> <u>現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫及び材料保管庫で使用する電力、用水、ガス等の費用（基本料金を含む。）</u></p> <p>16) <u>公共事業労務費調査に要する費用</u></p> <p>17) <u>雑費</u> 1) から16) までに属さない諸費</p>	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																														
第2章 工事費の積算 1節 直接工事費 付属資料-1 作業能力等 2-1-(1)	① 起重機船 (非航旋回) <table border="1" data-bbox="477 474 1234 921"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ₁)</th> <th>積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ₂)</th> <th>積 載 長 (ℓ₃)</th> <th>積 載 幅 (b)</th> <th>積 載 質 量 (W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>鋼D 25 t 吊</td><td>5.5m</td><td>7.0m</td><td>13.5m</td><td>12.0m</td><td>400 t</td></tr> <tr><td>〃 30 〃</td><td>5.5 〃</td><td>7.0 〃</td><td>13.5 〃</td><td>12.0 〃</td><td>450 〃</td></tr> <tr><td>〃 40 〃</td><td>5.5 〃</td><td>7.0 〃</td><td>14.0 〃</td><td>12.5 〃</td><td>500 〃</td></tr> <tr><td>〃 50 〃</td><td>6.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>14.5 〃</td><td>13.0 〃</td><td>550 〃</td></tr> <tr><td>〃 70 〃</td><td>6.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>15.5 〃</td><td>13.5 〃</td><td>650 〃</td></tr> <tr><td>〃 100 〃</td><td>6.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>17.0 〃</td><td>14.5 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 120 〃</td><td>6.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>18.0 〃</td><td>15.5 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 150 〃</td><td>7.0 〃</td><td>8.5 〃</td><td>19.5 〃</td><td>16.0 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 200 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>22.0 〃</td><td>17.5 〃</td><td>1,400 〃</td></tr> <tr><td>〃 250 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>24.0 〃</td><td>20.0 〃</td><td>1,600 〃</td></tr> <tr><td>〃 300 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>25.5 〃</td><td>20.5 〃</td><td>2,100 〃</td></tr> </tbody> </table> ② 起重機船 (自航旋回) <table border="1" data-bbox="477 968 1234 1247"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ₁)</th> <th>積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ₂)</th> <th>積 載 長 (ℓ₃)</th> <th>積 載 幅 (b)</th> <th>積 載 質 量 (W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>鋼D 50 t 吊</td><td>6.0m</td><td>6.5m</td><td>14.0m</td><td>11.0m</td><td>400 t</td></tr> <tr><td>〃 70 〃</td><td>6.5 〃</td><td>7.0 〃</td><td>15.0 〃</td><td>12.0 〃</td><td>500 〃</td></tr> <tr><td>〃 100 〃</td><td>7.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>16.5 〃</td><td>13.5 〃</td><td>600 〃</td></tr> <tr><td>〃 120 〃</td><td>7.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>18.0 〃</td><td>14.0 〃</td><td>700 〃</td></tr> <tr><td>〃 150 〃</td><td>8.0 〃</td><td>8.5 〃</td><td>19.5 〃</td><td>15.0 〃</td><td>800 〃</td></tr> <tr><td>〃 200 〃</td><td>8.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>22.5 〃</td><td>17.0 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> </tbody> </table>	規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)	鋼D 25 t 吊	5.5m	7.0m	13.5m	12.0m	400 t	〃 30 〃	5.5 〃	7.0 〃	13.5 〃	12.0 〃	450 〃	〃 40 〃	5.5 〃	7.0 〃	14.0 〃	12.5 〃	500 〃	〃 50 〃	6.0 〃	7.5 〃	14.5 〃	13.0 〃	550 〃	〃 70 〃	6.0 〃	7.5 〃	15.5 〃	13.5 〃	650 〃	〃 100 〃	6.5 〃	8.0 〃	17.0 〃	14.5 〃	1,000 〃	〃 120 〃	6.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	15.5 〃	1,000 〃	〃 150 〃	7.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	16.0 〃	1,000 〃	〃 200 〃	7.5 〃	9.5 〃	22.0 〃	17.5 〃	1,400 〃	〃 250 〃	7.5 〃	9.5 〃	24.0 〃	20.0 〃	1,600 〃	〃 300 〃	7.5 〃	9.5 〃	25.5 〃	20.5 〃	2,100 〃	規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)	鋼D 50 t 吊	6.0m	6.5m	14.0m	11.0m	400 t	〃 70 〃	6.5 〃	7.0 〃	15.0 〃	12.0 〃	500 〃	〃 100 〃	7.0 〃	7.5 〃	16.5 〃	13.5 〃	600 〃	〃 120 〃	7.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	14.0 〃	700 〃	〃 150 〃	8.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	15.0 〃	800 〃	〃 200 〃	8.5 〃	9.5 〃	22.5 〃	17.0 〃	1,000 〃	① 起重機船 (非航旋回) <table border="1" data-bbox="1694 474 2451 888"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ₁)</th> <th>積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ₂)</th> <th>積 載 長 (ℓ₃)</th> <th>積 載 幅 (b)</th> <th>積 載 質 量 (W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>鋼D 30 t 吊</td><td>5.5m</td><td>7.0m</td><td>13.5m</td><td>12.0m</td><td>450 t</td></tr> <tr><td>〃 40 〃</td><td>5.5 〃</td><td>7.0 〃</td><td>14.0 〃</td><td>12.5 〃</td><td>500 〃</td></tr> <tr><td>〃 50 〃</td><td>6.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>14.5 〃</td><td>13.0 〃</td><td>550 〃</td></tr> <tr><td>〃 70 〃</td><td>6.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>15.5 〃</td><td>13.5 〃</td><td>650 〃</td></tr> <tr><td>〃 100 〃</td><td>6.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>17.0 〃</td><td>14.5 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 120 〃</td><td>6.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>18.0 〃</td><td>15.5 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 150 〃</td><td>7.0 〃</td><td>8.5 〃</td><td>19.5 〃</td><td>16.0 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> <tr><td>〃 200 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>22.0 〃</td><td>17.5 〃</td><td>1,400 〃</td></tr> <tr><td>〃 250 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>24.0 〃</td><td>20.0 〃</td><td>1,600 〃</td></tr> <tr><td>〃 300 〃</td><td>7.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>25.5 〃</td><td>20.5 〃</td><td>2,100 〃</td></tr> </tbody> </table> ② 起重機船 (自航旋回) <table border="1" data-bbox="1694 968 2451 1247"> <thead> <tr> <th>規 格</th> <th>クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ₁)</th> <th>積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ₂)</th> <th>積 載 長 (ℓ₃)</th> <th>積 載 幅 (b)</th> <th>積 載 質 量 (W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>鋼D 50 t 吊</td><td>6.0m</td><td>6.5m</td><td>14.0m</td><td>11.0m</td><td>400 t</td></tr> <tr><td>〃 70 〃</td><td>6.5 〃</td><td>7.0 〃</td><td>15.0 〃</td><td>12.0 〃</td><td>500 〃</td></tr> <tr><td>〃 100 〃</td><td>7.0 〃</td><td>7.5 〃</td><td>16.5 〃</td><td>13.5 〃</td><td>600 〃</td></tr> <tr><td>〃 120 〃</td><td>7.5 〃</td><td>8.0 〃</td><td>18.0 〃</td><td>14.0 〃</td><td>700 〃</td></tr> <tr><td>〃 150 〃</td><td>8.0 〃</td><td>8.5 〃</td><td>19.5 〃</td><td>15.0 〃</td><td>800 〃</td></tr> <tr><td>〃 200 〃</td><td>8.5 〃</td><td>9.5 〃</td><td>22.5 〃</td><td>17.0 〃</td><td>1,000 〃</td></tr> </tbody> </table>	規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)	鋼D 30 t 吊	5.5m	7.0m	13.5m	12.0m	450 t	〃 40 〃	5.5 〃	7.0 〃	14.0 〃	12.5 〃	500 〃	〃 50 〃	6.0 〃	7.5 〃	14.5 〃	13.0 〃	550 〃	〃 70 〃	6.0 〃	7.5 〃	15.5 〃	13.5 〃	650 〃	〃 100 〃	6.5 〃	8.0 〃	17.0 〃	14.5 〃	1,000 〃	〃 120 〃	6.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	15.5 〃	1,000 〃	〃 150 〃	7.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	16.0 〃	1,000 〃	〃 200 〃	7.5 〃	9.5 〃	22.0 〃	17.5 〃	1,400 〃	〃 250 〃	7.5 〃	9.5 〃	24.0 〃	20.0 〃	1,600 〃	〃 300 〃	7.5 〃	9.5 〃	25.5 〃	20.5 〃	2,100 〃	規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)	鋼D 50 t 吊	6.0m	6.5m	14.0m	11.0m	400 t	〃 70 〃	6.5 〃	7.0 〃	15.0 〃	12.0 〃	500 〃	〃 100 〃	7.0 〃	7.5 〃	16.5 〃	13.5 〃	600 〃	〃 120 〃	7.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	14.0 〃	700 〃	〃 150 〃	8.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	15.0 〃	800 〃	〃 200 〃	8.5 〃	9.5 〃	22.5 〃	17.0 〃	1,000 〃	起重機船 (非航旋回) 25t吊の実態を確認出 来ないため
規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)																																																																																																																																																																																																																												
鋼D 25 t 吊	5.5m	7.0m	13.5m	12.0m	400 t																																																																																																																																																																																																																												
〃 30 〃	5.5 〃	7.0 〃	13.5 〃	12.0 〃	450 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 40 〃	5.5 〃	7.0 〃	14.0 〃	12.5 〃	500 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 50 〃	6.0 〃	7.5 〃	14.5 〃	13.0 〃	550 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 70 〃	6.0 〃	7.5 〃	15.5 〃	13.5 〃	650 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 100 〃	6.5 〃	8.0 〃	17.0 〃	14.5 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 120 〃	6.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	15.5 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 150 〃	7.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	16.0 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 200 〃	7.5 〃	9.5 〃	22.0 〃	17.5 〃	1,400 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 250 〃	7.5 〃	9.5 〃	24.0 〃	20.0 〃	1,600 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 300 〃	7.5 〃	9.5 〃	25.5 〃	20.5 〃	2,100 〃																																																																																																																																																																																																																												
規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)																																																																																																																																																																																																																												
鋼D 50 t 吊	6.0m	6.5m	14.0m	11.0m	400 t																																																																																																																																																																																																																												
〃 70 〃	6.5 〃	7.0 〃	15.0 〃	12.0 〃	500 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 100 〃	7.0 〃	7.5 〃	16.5 〃	13.5 〃	600 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 120 〃	7.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	14.0 〃	700 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 150 〃	8.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	15.0 〃	800 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 200 〃	8.5 〃	9.5 〃	22.5 〃	17.0 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)																																																																																																																																																																																																																												
鋼D 30 t 吊	5.5m	7.0m	13.5m	12.0m	450 t																																																																																																																																																																																																																												
〃 40 〃	5.5 〃	7.0 〃	14.0 〃	12.5 〃	500 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 50 〃	6.0 〃	7.5 〃	14.5 〃	13.0 〃	550 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 70 〃	6.0 〃	7.5 〃	15.5 〃	13.5 〃	650 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 100 〃	6.5 〃	8.0 〃	17.0 〃	14.5 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 120 〃	6.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	15.5 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 150 〃	7.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	16.0 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 200 〃	7.5 〃	9.5 〃	22.0 〃	17.5 〃	1,400 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 250 〃	7.5 〃	9.5 〃	24.0 〃	20.0 〃	1,600 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 300 〃	7.5 〃	9.5 〃	25.5 〃	20.5 〃	2,100 〃																																																																																																																																																																																																																												
規 格	クレーン中心～船首の 水平距離 (ℓ ₁)	積 載 可 能 最 小 作業半径 (ℓ ₂)	積 載 長 (ℓ ₃)	積 載 幅 (b)	積 載 質 量 (W)																																																																																																																																																																																																																												
鋼D 50 t 吊	6.0m	6.5m	14.0m	11.0m	400 t																																																																																																																																																																																																																												
〃 70 〃	6.5 〃	7.0 〃	15.0 〃	12.0 〃	500 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 100 〃	7.0 〃	7.5 〃	16.5 〃	13.5 〃	600 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 120 〃	7.5 〃	8.0 〃	18.0 〃	14.0 〃	700 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 150 〃	8.0 〃	8.5 〃	19.5 〃	15.0 〃	800 〃																																																																																																																																																																																																																												
〃 200 〃	8.5 〃	9.5 〃	22.5 〃	17.0 〃	1,000 〃																																																																																																																																																																																																																												

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
第2章 工事費の積算 1節 直接工事費 付属資料-1 作業能力等 2-1-(2)	(2) 実吊荷重 起重機船(非航旋回) : 作業半径と実吊荷重 (t) <table border="1" data-bbox="350 373 1374 884"> <thead> <tr> <th rowspan="2">作業半径 (m)</th> <th colspan="9">起重機船規格 (t吊)</th> </tr> <tr> <th>25</th><th>30</th><th>40</th><th>50</th><th>70</th><th>100</th><th>120</th><th>150</th><th>200</th><th>250</th><th>300</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4</td><td>24.5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>21.1</td><td>29.6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>17.8</td><td>24.0</td><td>36.1</td><td>49.3</td><td>68.7</td><td>97.9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>14.6</td><td>19.6</td><td>29.8</td><td>38.5</td><td>67.7</td><td>97.9</td><td>117.4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>12.2</td><td>16.6</td><td>23.9</td><td>31.3</td><td>57.2</td><td>85.9</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>10.5</td><td>13.9</td><td>20.1</td><td>26.6</td><td>48.7</td><td>75.4</td><td>103.5</td><td>146.9</td><td>196.6</td><td>243.6</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>8.8</td><td>12.0</td><td>17.2</td><td>23.1</td><td>42.1</td><td>65.8</td><td>90.3</td><td>143.4</td><td>190.5</td><td>235.0</td><td>277.0</td></tr> <tr><td>12</td><td>6.6</td><td>9.5</td><td>13.2</td><td>18.1</td><td>33.4</td><td>52.7</td><td>71.7</td><td>117.3</td><td>155.7</td><td>185.3</td><td>217.7</td></tr> <tr><td>14</td><td>5.3</td><td>7.8</td><td>10.8</td><td>14.8</td><td>27.1</td><td>43.4</td><td>58.6</td><td>99.0</td><td>131.3</td><td>151.3</td><td>177.2</td></tr> <tr><td>16</td><td>4.3</td><td>6.6</td><td>9.0</td><td>12.2</td><td>22.7</td><td>36.4</td><td>49.3</td><td>84.7</td><td>111.7</td><td>126.8</td><td>148.1</td></tr> <tr><td>18</td><td>3.4</td><td>5.6</td><td>7.5</td><td>10.3</td><td>18.5</td><td>31.0</td><td>43.0</td><td>73.7</td><td>97.5</td><td>108.3</td><td>126.3</td></tr> <tr><td>20</td><td>2.8</td><td>4.7</td><td>6.5</td><td>9.0</td><td>16.0</td><td>26.6</td><td>37.5</td><td>65.2</td><td>86.1</td><td>94.0</td><td>109.4</td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td>7.8</td><td>13.8</td><td>23.4</td><td>32.3</td><td>57.7</td><td>76.7</td><td>82.6</td><td>95.9</td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>20.4</td><td>28.4</td><td>51.4</td><td>68.5</td><td>73.3</td><td>85.0</td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>17.9</td><td>25.7</td><td>46.0</td><td>61.5</td><td>65.6</td><td>75.9</td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21.7</td><td>41.2</td><td>55.7</td><td>59.2</td><td>68.4</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20.0</td><td>38.1</td><td>51.0</td><td>61.9</td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>46.5</td><td>49.0</td><td>56.4</td></tr> <tr><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>44.9</td><td>51.6</td></tr> <tr><td>36</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>41.3</td><td>47.4</td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>43.7</td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>40.5</td></tr> </tbody> </table> 起重機船(非航旋回) : アウトリーチと実吊荷重 (t) <table border="1" data-bbox="350 919 1374 1833"> <thead> <tr> <th rowspan="2">作業区域 アウトリーチ (m)</th> <th colspan="9">起重機船規格 (t吊)</th> </tr> <tr> <th>25</th><th>30</th><th>40</th><th>50</th><th>70</th><th>100</th><th>120</th><th>150</th><th>200</th><th>250</th><th>300</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>19.3</td><td>26.5</td><td>36.1</td><td>49.3</td><td>68.7</td><td>97.9</td><td>120.0</td><td>150.0</td><td>200.0</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>1</td><td>16.1</td><td>21.6</td><td>32.7</td><td>38.5</td><td>67.7</td><td>91.5</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td>200.0</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>2</td><td>13.3</td><td>18.0</td><td>26.7</td><td>31.3</td><td>57.2</td><td>80.3</td><td>110.0</td><td>146.9</td><td>193.4</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>3</td><td>11.3</td><td>15.2</td><td>21.9</td><td>26.6</td><td>48.7</td><td>70.3</td><td>96.6</td><td>143.4</td><td>180.5</td><td>220.6</td><td>259.8</td></tr> <tr><td>4</td><td>9.6</td><td>12.9</td><td>18.6</td><td>23.1</td><td>42.1</td><td>62.0</td><td>85.0</td><td>129.2</td><td>163.3</td><td>195.9</td><td>230.3</td></tr> <tr><td>5</td><td>8.2</td><td>11.3</td><td>16.1</td><td>20.4</td><td>37.3</td><td>55.5</td><td>75.7</td><td>117.3</td><td>148.9</td><td>175.6</td><td>206.2</td></tr> <tr><td>6</td><td>7.1</td><td>10.0</td><td>14.1</td><td>18.1</td><td>33.4</td><td>50.1</td><td>68.0</td><td>107.4</td><td>136.7</td><td>158.7</td><td>186.1</td></tr> <tr><td>7</td><td>6.2</td><td>9.0</td><td>12.6</td><td>16.3</td><td>30.0</td><td>45.5</td><td>61.5</td><td>99.0</td><td>125.9</td><td>144.4</td><td>169.1</td></tr> <tr><td>8</td><td>5.6</td><td>8.2</td><td>11.4</td><td>14.8</td><td>27.1</td><td>41.5</td><td>56.0</td><td>91.4</td><td>116.1</td><td>132.2</td><td>154.6</td></tr> <tr><td>9</td><td>5.0</td><td>7.5</td><td>10.3</td><td>13.4</td><td>24.7</td><td>38.0</td><td>51.4</td><td>84.7</td><td>107.8</td><td>121.7</td><td>142.1</td></tr> <tr><td>10</td><td>4.5</td><td>6.9</td><td>9.4</td><td>12.2</td><td>22.7</td><td>35.0</td><td>47.6</td><td>78.9</td><td>100.7</td><td>112.5</td><td>131.2</td></tr> <tr><td>12</td><td>3.6</td><td>5.8</td><td>7.8</td><td>10.3</td><td>18.5</td><td>29.8</td><td>41.5</td><td>69.2</td><td>88.7</td><td>97.3</td><td>113.2</td></tr> <tr><td>14</td><td>2.9</td><td>4.9</td><td>6.7</td><td>9.0</td><td>16.0</td><td>25.7</td><td>36.1</td><td>61.3</td><td>78.9</td><td>85.2</td><td>99.0</td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td>7.8</td><td>13.8</td><td>22.6</td><td>31.2</td><td>54.4</td><td>70.4</td><td>75.4</td><td>87.5</td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>19.7</td><td>27.6</td><td>48.6</td><td>63.1</td><td>67.4</td><td>78.0</td></tr> <tr><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>24.6</td><td>43.5</td><td>57.0</td><td>60.7</td><td>70.1</td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21.2</td><td>39.6</td><td>52.1</td><td>63.4</td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>47.6</td><td>50.1</td><td>57.7</td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>45.8</td><td>52.7</td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>42.1</td><td>48.4</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>44.6</td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>41.2</td></tr> <tr><td>0</td><td>14.6</td><td>19.6</td><td>29.8</td><td>34.7</td><td>62.1</td><td>85.9</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td>193.4</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>1</td><td>12.2</td><td>16.6</td><td>23.9</td><td>28.8</td><td>52.7</td><td>75.4</td><td>103.5</td><td>145.0</td><td>180.5</td><td>220.6</td><td>259.8</td></tr> <tr><td>2</td><td>10.5</td><td>13.9</td><td>20.1</td><td>24.8</td><td>45.2</td><td>65.8</td><td>90.3</td><td>135.9</td><td>163.8</td><td>195.9</td><td>230.3</td></tr> <tr><td>3</td><td>8.8</td><td>12.0</td><td>17.2</td><td>21.7</td><td>39.6</td><td>58.6</td><td>80.1</td><td>123.0</td><td>148.9</td><td>175.6</td><td>206.2</td></tr> <tr><td>4</td><td>7.6</td><td>10.6</td><td>15.0</td><td>19.2</td><td>35.2</td><td>52.7</td><td>71.7</td><td>112.2</td><td>136.7</td><td>158.7</td><td>186.1</td></tr> <tr><td>5</td><td>6.6</td><td>9.5</td><td>13.2</td><td>17.2</td><td>31.6</td><td>47.7</td><td>64.6</td><td>103.0</td><td>125.9</td><td>144.4</td><td>169.1</td></tr> <tr><td>6</td><td>5.9</td><td>8.6</td><td>11.9</td><td>15.5</td><td>28.5</td><td>43.4</td><td>58.6</td><td>95.0</td><td>116.1</td><td>132.2</td><td>154.6</td></tr> <tr><td>7</td><td>5.3</td><td>7.8</td><td>10.8</td><td>14.1</td><td>25.9</td><td>39.7</td><td>53.6</td><td>87.9</td><td>107.8</td><td>121.7</td><td>142.1</td></tr> <tr><td>8</td><td>4.7</td><td>7.2</td><td>9.8</td><td>12.8</td><td>23.7</td><td>36.4</td><td>49.3</td><td>81.7</td><td>100.7</td><td>112.5</td><td>131.2</td></tr> <tr><td>9</td><td>4.3</td><td>6.6</td><td>9.0</td><td>11.7</td><td>21.6</td><td>33.6</td><td>46.0</td><td>76.2</td><td>94.4</td><td>104.4</td><td>121.7</td></tr> <tr><td>10</td><td>3.8</td><td>6.1</td><td>8.2</td><td>10.8</td><td>19.5</td><td>31.0</td><td>43.0</td><td>71.4</td><td>88.7</td><td>97.3</td><td>113.2</td></tr> <tr><td>12</td><td>3.2</td><td>5.3</td><td>7.0</td><td>9.3</td><td>16.5</td><td>26.6</td><td>37.5</td><td>63.2</td><td>80.1</td><td>85.2</td><td>99.0</td></tr> <tr><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td>8.1</td><td>14.3</td><td>23.4</td><td>32.3</td><td>56.0</td><td>70.4</td><td>75.4</td><td>87.5</td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20.4</td><td>28.4</td><td>50.0</td><td>63.1</td><td>67.4</td><td>78.0</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>17.9</td><td>25.7</td><td>44.7</td><td>57.0</td><td>60.7</td><td>70.1</td></tr> <tr><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21.7</td><td>40.4</td><td>52.1</td><td>55.0</td><td>63.4</td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>47.6</td><td>50.1</td><td>57.7</td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>45.8</td><td>52.7</td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>48.4</td></tr> </tbody> </table>	作業半径 (m)	起重機船規格 (t吊)									25	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300	4	24.5											5	21.1	29.6										6	17.8	24.0	36.1	49.3	68.7	97.9						7	14.6	19.6	29.8	38.5	67.7	97.9	117.4					8	12.2	16.6	23.9	31.3	57.2	85.9	117.4	146.9				9	10.5	13.9	20.1	26.6	48.7	75.4	103.5	146.9	196.6	243.6		10	8.8	12.0	17.2	23.1	42.1	65.8	90.3	143.4	190.5	235.0	277.0	12	6.6	9.5	13.2	18.1	33.4	52.7	71.7	117.3	155.7	185.3	217.7	14	5.3	7.8	10.8	14.8	27.1	43.4	58.6	99.0	131.3	151.3	177.2	16	4.3	6.6	9.0	12.2	22.7	36.4	49.3	84.7	111.7	126.8	148.1	18	3.4	5.6	7.5	10.3	18.5	31.0	43.0	73.7	97.5	108.3	126.3	20	2.8	4.7	6.5	9.0	16.0	26.6	37.5	65.2	86.1	94.0	109.4	22				7.8	13.8	23.4	32.3	57.7	76.7	82.6	95.9	24					12.0	20.4	28.4	51.4	68.5	73.3	85.0	26						17.9	25.7	46.0	61.5	65.6	75.9	28							21.7	41.2	55.7	59.2	68.4	30								20.0	38.1	51.0	61.9	32									46.5	49.0	56.4	34										44.9	51.6	36										41.3	47.4	38											43.7	40											40.5	作業区域 アウトリーチ (m)	起重機船規格 (t吊)									25	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300	0	19.3	26.5	36.1	49.3	68.7	97.9	120.0	150.0	200.0	243.6	292.4	1	16.1	21.6	32.7	38.5	67.7	91.5	117.4	146.9	200.0	243.6	292.4	2	13.3	18.0	26.7	31.3	57.2	80.3	110.0	146.9	193.4	243.6	292.4	3	11.3	15.2	21.9	26.6	48.7	70.3	96.6	143.4	180.5	220.6	259.8	4	9.6	12.9	18.6	23.1	42.1	62.0	85.0	129.2	163.3	195.9	230.3	5	8.2	11.3	16.1	20.4	37.3	55.5	75.7	117.3	148.9	175.6	206.2	6	7.1	10.0	14.1	18.1	33.4	50.1	68.0	107.4	136.7	158.7	186.1	7	6.2	9.0	12.6	16.3	30.0	45.5	61.5	99.0	125.9	144.4	169.1	8	5.6	8.2	11.4	14.8	27.1	41.5	56.0	91.4	116.1	132.2	154.6	9	5.0	7.5	10.3	13.4	24.7	38.0	51.4	84.7	107.8	121.7	142.1	10	4.5	6.9	9.4	12.2	22.7	35.0	47.6	78.9	100.7	112.5	131.2	12	3.6	5.8	7.8	10.3	18.5	29.8	41.5	69.2	88.7	97.3	113.2	14	2.9	4.9	6.7	9.0	16.0	25.7	36.1	61.3	78.9	85.2	99.0	16				7.8	13.8	22.6	31.2	54.4	70.4	75.4	87.5	18					12.0	19.7	27.6	48.6	63.1	67.4	78.0	20							24.6	43.5	57.0	60.7	70.1	22								21.2	39.6	52.1	63.4	24									47.6	50.1	57.7	26										45.8	52.7	28										42.1	48.4	30											44.6	32											41.2	0	14.6	19.6	29.8	34.7	62.1	85.9	117.4	146.9	193.4	243.6	292.4	1	12.2	16.6	23.9	28.8	52.7	75.4	103.5	145.0	180.5	220.6	259.8	2	10.5	13.9	20.1	24.8	45.2	65.8	90.3	135.9	163.8	195.9	230.3	3	8.8	12.0	17.2	21.7	39.6	58.6	80.1	123.0	148.9	175.6	206.2	4	7.6	10.6	15.0	19.2	35.2	52.7	71.7	112.2	136.7	158.7	186.1	5	6.6	9.5	13.2	17.2	31.6	47.7	64.6	103.0	125.9	144.4	169.1	6	5.9	8.6	11.9	15.5	28.5	43.4	58.6	95.0	116.1	132.2	154.6	7	5.3	7.8	10.8	14.1	25.9	39.7	53.6	87.9	107.8	121.7	142.1	8	4.7	7.2	9.8	12.8	23.7	36.4	49.3	81.7	100.7	112.5	131.2	9	4.3	6.6	9.0	11.7	21.6	33.6	46.0	76.2	94.4	104.4	121.7	10	3.8	6.1	8.2	10.8	19.5	31.0	43.0	71.4	88.7	97.3	113.2	12	3.2	5.3	7.0	9.3	16.5	26.6	37.5	63.2	80.1	85.2	99.0	14				8.1	14.3	23.4	32.3	56.0	70.4	75.4	87.5	16					20.4	28.4	50.0	63.1	67.4	78.0		18						17.9	25.7	44.7	57.0	60.7	70.1	20							21.7	40.4	52.1	55.0	63.4	22									47.6	50.1	57.7	24										45.8	52.7	26											48.4	(2) 実吊荷重 起重機船(非航旋回) : 作業半径と実吊荷重 (t) <table border="1" data-bbox="1546 373 2570 884"> <thead> <tr> <th rowspan="2">作業半径 (m)</th> <th colspan="9">起重機船規格 (t吊)</th> </tr> <tr> <th>30</th><th>40</th><th>50</th><th>70</th><th>100</th><th>120</th><th>150</th><th>200</th><th>250</th><th>300</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5</td><td>29.6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>24.0</td><td>36.1</td><td>49.3</td><td>68.7</td><td>97.9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>19.6</td><td>29.8</td><td>38.5</td><td>67.7</td><td>97.9</td><td>117.4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>16.6</td><td>23.9</td><td>31.3</td><td>57.2</td><td>85.9</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>13.9</td><td>20.1</td><td>26.6</td><td>48.7</td><td>75.4</td><td>103.5</td><td>146.9</td><td>196.6</td><td>243.6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>12.0</td><td>17.2</td><td>23.1</td><td>42.1</td><td>65.8</td><td>90.3</td><td>143.4</td><td>190.5</td><td>235.0</td><td>277.0</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>9.5</td><td>13.2</td><td>18.1</td><td>33.4</td><td>52.7</td><td>71.7</td><td>117.3</td><td>155.7</td><td>185.3</td><td>217.7</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>7.8</td><td>10.8</td><td>14.8</td><td>27.1</td><td>43.4</td><td>58.6</td><td>99.0</td><td>131.3</td><td>151.3</td><td>177.2</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>6.6</td><td>9.0</td><td>12.2</td><td>22.7</td><td>36.4</td><td>49.3</td><td>84.7</td><td>111.7</td><td>126.8</td><td>148.1</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>5.6</td><td>7.5</td><td>10.3</td><td>18.5</td><td>31.0</td><td>43.0</td><td>73.7</td><td>97.5</td><td>108.3</td><td>126.3</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>4.7</td><td>6.5</td><td>9.0</td><td>16.0</td><td>26.6</td><td>37.5</td><td>65.2</td><td>86.1</td><td>94.0</td><td>109.4</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td>7.8</td><td>13.8</td><td>23.4</td><td>32.3</td><td>57.7</td><td>76.7</td><td>82.6</td><td>95.9</td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>20.4</td><td>28.4</td><td>51.4</td><td>68.5</td><td>73.3</td><td>85.0</td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>17.9</td><td>25.7</td><td>46.0</td><td>61.5</td><td>65.6</td><td>75.9</td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21.7</td><td>41.2</td><td>55.7</td><td>59.2</td><td>68.4</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20.0</td><td>38.1</td><td>51.0</td><td>61.9</td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>46.5</td><td>49.0</td><td>56.4</td></tr> <tr><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>44.9</td><td>51.6</td></tr> <tr><td>36</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>41.3</td><td>47.4</td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>43.7</td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>40.5</td></tr> </tbody> </table> 起重機船(非航旋回) : アウトリーチと実吊荷重 (t) <table border="1" data-bbox="1546 919 2570 1833"> <thead> <tr> <th rowspan="2">作業区域 アウトリーチ (m)</th> <th colspan="9">起重機船規格 (t吊)</th> </tr> <tr> <th>30</th><th>40</th><th>50</th><th>70</th><th>100</th><th>120</th><th>150</th><th>200</th><th>250</th><th>300</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>26.5</td><td>36.1</td><td>49.3</td><td>68.7</td><td>97.9</td><td>120.0</td><td>150.0</td><td>200.0</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>1</td><td>21.6</td><td>32.7</td><td>38.5</td><td>67.7</td><td>91.5</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td>200.0</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>2</td><td>18.0</td><td>26.7</td><td>31.3</td><td>57.2</td><td>80.3</td><td>110.0</td><td>146.9</td><td>193.4</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>3</td><td>15.2</td><td>21.9</td><td>26.6</td><td>48.7</td><td>70.3</td><td>96.6</td><td>143.4</td><td>180.5</td><td>220.6</td><td>259.8</td></tr> <tr><td>4</td><td>12.9</td><td>18.6</td><td>23.1</td><td>42.1</td><td>62.0</td><td>85.0</td><td>129.2</td><td>163.3</td><td>195.9</td><td>230.3</td></tr> <tr><td>5</td><td>11.3</td><td>16.1</td><td>20.4</td><td>37.3</td><td>55.5</td><td>75.7</td><td>117.3</td><td>148.9</td><td>175.6</td><td>206.2</td></tr> <tr><td>6</td><td>10.0</td><td>14.1</td><td>18.1</td><td>33.4</td><td>50.1</td><td>68.0</td><td>107.4</td><td>136.7</td><td>158.7</td><td>186.1</td></tr> <tr><td>7</td><td>9.0</td><td>12.6</td><td>16.3</td><td>30.0</td><td>45.5</td><td>61.5</td><td>99.0</td><td>125.9</td><td>144.4</td><td>169.1</td></tr> <tr><td>8</td><td>8.2</td><td>11.4</td><td>14.8</td><td>27.1</td><td>41.5</td><td>56.0</td><td>91.4</td><td>116.1</td><td>132.2</td><td>154.6</td></tr> <tr><td>9</td><td>7.5</td><td>10.3</td><td>13.4</td><td>24.7</td><td>38.0</td><td>51.4</td><td>84.7</td><td>107.8</td><td>121.7</td><td>142.1</td></tr> <tr><td>10</td><td>6.9</td><td>9.4</td><td>12.2</td><td>22.7</td><td>35.0</td><td>47.6</td><td>78.9</td><td>100.7</td><td>112.5</td><td>131.2</td></tr> <tr><td>12</td><td>5.8</td><td>7.8</td><td>10.3</td><td>18.5</td><td>29.8</td><td>41.5</td><td>69.2</td><td>88.7</td><td>97.3</td><td>113.2</td></tr> <tr><td>14</td><td>4.9</td><td>6.7</td><td>9.0</td><td>16.0</td><td>25.7</td><td>36.1</td><td>61.3</td><td>78.9</td><td>85.2</td><td>99.0</td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td>7.8</td><td>13.8</td><td>22.6</td><td>31.2</td><td>54.4</td><td>70.4</td><td>75.4</td><td>87.5</td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>19.7</td><td>27.6</td><td>48.6</td><td>63.1</td><td>67.4</td><td>78.0</td></tr> <tr><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>24.6</td><td>43.5</td><td>57.0</td><td>60.7</td><td>70.1</td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21.2</td><td>39.6</td><td>52.1</td><td>63.4</td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>47.6</td><td>50.1</td><td>57.7</td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>45.8</td><td>52.7</td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>42.1</td><td>48.4</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>44.6</td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>41.2</td></tr> <tr><td>0</td><td>19.6</td><td>29.8</td><td>34.7</td><td>62.1</td><td>85.9</td><td>117.4</td><td>146.9</td><td>193.4</td><td>243.6</td><td>292.4</td></tr> <tr><td>1</td><td>16.6</td><td>23.9</td><td>28.8</td><td>52.7</td><td>75.4</td><td>103.5</td><td>145.0</td><td>180.5</td><td>220.6</td><td>259.8</td></tr> <tr><td>2</td><td>13.9</td><td>20.1</td><td>24.8</td><td>45.2</td><td>65.8</td><td>90.3</td><td>135.9</td><td>163.8</td><td>195.9</td><td>230.3</td></tr> <tr><td>3</td><td>12.0</td><td>17.2</td><td>21.7</td><td>39.6</td><td>58.6</td><td>80.1</td><td>123.0</td><td>148.9</td><td>175.6</td><td>206.2</td></tr> <tr><td>4</td><td>10.6</td><td>15.0</td><td>19.2</td><td>35.2</td><td>52.7</td><td>71.7</td><td>112.2</td><td>136.7</td><td>158.7</td><td>186.1</td></tr> <tr><td>5</td><td>9.5</td><td>13.2</td><td>17.2</td><td>31.6</td><td>47.7</td><td>64.6</td><td>103.0</td><td>125.9</td><td>144.4</td><td>169.1</td></tr> <tr><td>6</td><td>8.6</td><td>11.9</td><td>15.5</td><td>28.5</td><td>43.4</td><td>58.6</td><td>95.0</td><td>116.1</td><td>132.2</td><td>154.6</td></tr> <tr><td>7</td><td>7.8</td><td>10.8</td><td>14.1</td><td>25.9</td><td>39.7</td><td>53.6</td><td>87.9</td><td>107.8</td><td>121.7</td><td>142.1</td></tr> <tr><td>8</td><td>7.2</td><td>9.8</td><td>12.8</td><td>23.7</td><td>36.4</td><td>49.3</td><td>81.7</td><td>100.7</td><td>112.5</td><td>131.2</td></tr> <tr><td>9</td><td>6.6</td><td>9.0</td><td>11.7</td><td>21.6</td><td>33.6</td><td>46.0</td><td>76.2</td><td>94.4</td><td>104.4</td><td>121.7</td></tr> <tr><td>10</td><td>6.1</td><td>8.2</td><td>10.8</td><td>19.5</td><td>31.0</td><td>43.0</td><td>71.4</td><td>88.7</td><td>97.3</td><td>113.2</td></tr> <tr><td>12</td><td>5.3</td><td>7.0</td><td>9.3</td><td>16.5</td><td>26.6</td><td>37.5</td><td>63.2</td><td>80.1</td><td>85.2</td><td>99.0</td></tr> <tr><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td>8.1</td><td>14.3</td><td>23.4</td><td>32.3</td><td>56.0</td><td>70.4</td><td>75.4</td><td>87.5</td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20.4</td><td>28.4</td><td>50.0</td><td>63.1</td><td>67.4</td><td>78.0</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><</tr></tbody></table>	作業半径 (m)	起重機船規格 (t吊)									30	40	50	70	100	120	150	200	250	300	5	29.6											6	24.0	36.1	49.3	68.7	97.9							7	19.6	29.8	38.5	67.7	97.9	117.4						8	16.6	23.9	31.3	57.2	85.9	117.4	146.9					9	13.9	20.1	26.6	48.7	75.4	103.5	146.9	196.6	243.6			10	12.0	17.2	23.1	42.1	65.8	90.3	143.4	190.5	235.0	277.0		12	9.5	13.2	18.1	33.4	52.7	71.7	117.3	155.7	185.3	217.7		14	7.8	10.8	14.8	27.1	43.4	58.6	99.0	131.3	151.3	177.2		16	6.6	9.0	12.2	22.7	36.4	49.3	84.7	111.7	126.8	148.1		18	5.6	7.5	10.3	18.5	31.0	43.0	73.7	97.5	108.3	126.3		20	4.7	6.5	9.0	16.0	26.6	37.5	65.2	86.1	94.0	109.4		22				7.8	13.8	23.4	32.3	57.7	76.7	82.6	95.9	24					12.0	20.4	28.4	51.4	68.5	73.3	85.0	26						17.9	25.7	46.0	61.5	65.6	75.9	28							21.7	41.2	55.7	59.2	68.4	30								20.0	38.1	51.0	61.9	32									46.5	49.0	56.4	34										44.9	51.6	36										41.3	47.4	38											43.7	40											40.5	作業区域 アウトリーチ (m)	起重機船規格 (t吊)									30	40	50	70	100	120	150	200	250	300	0	26.5	36.1	49.3	68.7	97.9	120.0	150.0	200.0	243.6	292.4	1	21.6	32.7	38.5	67.7	91.5	117.4	146.9	200.0	243.6	292.4	2	18.0	26.7	31.3	57.2	80.3	110.0	146.9	193.4	243.6	292.4	3	15.2	21.9	26.6	48.7	70.3	96.6	143.4	180.5	220.6	259.8	4	12.9	18.6	23.1	42.1	62.0	85.0	129.2	163.3	195.9	230.3	5	11.3	16.1	20.4	37.3	55.5	75.7	117.3	148.9	175.6	206.2	6	10.0	14.1	18.1	33.4	50.1	68.0	107.4	136.7	158.7	186.1	7	9.0	12.6	16.3	30.0	45.5	61.5	99.0	125.9	144.4	169.1	8	8.2	11.4	14.8	27.1	41.5	56.0	91.4	116.1	132.2	154.6	9	7.5	10.3	13.4	24.7	38.0	51.4	84.7	107.8	121.7	142.1	10	6.9	9.4	12.2	22.7	35.0	47.6	78.9	100.7	112.5	131.2	12	5.8	7.8	10.3	18.5	29.8	41.5	69.2	88.7	97.3	113.2	14	4.9	6.7	9.0	16.0	25.7	36.1	61.3	78.9	85.2	99.0	16				7.8	13.8	22.6	31.2	54.4	70.4	75.4	87.5	18					12.0	19.7	27.6	48.6	63.1	67.4	78.0	20							24.6	43.5	57.0	60.7	70.1	22								21.2	39.6	52.1	63.4	24									47.6	50.1	57.7	26										45.8	52.7	28										42.1	48.4	30											44.6	32											41.2	0	19.6	29.8	34.7	62.1	85.9	117.4	146.9	193.4	243.6	292.4	1	16.6	23.9	28.8	52.7	75.4	103.5	145.0	180.5	220.6	259.8	2	13.9	20.1	24.8	45.2	65.8	90.3	135.9	163.8	195.9	230.3	3	12.0	17.2	21.7	39.6	58.6	80.1	123.0	148.9	175.6	206.2	4	10.6	15.0	19.2	35.2	52.7	71.7	112.2	136.7	158.7	186.1	5	9.5	13.2	17.2	31.6	47.7	64.6	103.0	125.9	144.4	169.1	6	8.6	11.9	15.5	28.5	43.4	58.6	95.0	116.1	132.2	154.6	7	7.8	10.8	14.1	25.9	39.7	53.6	87.9	107.8	121.7	142.1	8	7.2	9.8	12.8	23.7	36.4	49.3	81.7	100.7	112.5	131.2	9	6.6	9.0	11.7	21.6	33.6	46.0	76.2	94.4	104.4	121.7	10	6.1	8.2	10.8	19.5	31.0	43.0	71.4	88.7	97.3	113.2	12	5.3	7.0	9.3	16.5	26.6	37.5	63.2	80.1	85.2	99.0	14				8.1	14.3	23.4	32.3	56.0	70.4	75.4	87.5	16					20.4	28.4	50.0	63.1	67.4	78.0		18
作業半径 (m)	起重機船規格 (t吊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	25	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4	24.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
5	21.1	29.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	17.8	24.0	36.1	49.3	68.7	97.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
7	14.6	19.6	29.8	38.5	67.7	97.9	117.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8	12.2	16.6	23.9	31.3	57.2	85.9	117.4	146.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
9	10.5	13.9	20.1	26.6	48.7	75.4	103.5	146.9	196.6	243.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
10	8.8	12.0	17.2	23.1	42.1	65.8	90.3	143.4	190.5	235.0	277.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12	6.6	9.5	13.2	18.1	33.4	52.7	71.7	117.3	155.7	185.3	217.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14	5.3	7.8	10.8	14.8	27.1	43.4	58.6	99.0	131.3	151.3	177.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16	4.3	6.6	9.0	12.2	22.7	36.4	49.3	84.7	111.7	126.8	148.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18	3.4	5.6	7.5	10.3	18.5	31.0	43.0	73.7	97.5	108.3	126.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20	2.8	4.7	6.5	9.0	16.0	26.6	37.5	65.2	86.1	94.0	109.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22				7.8	13.8	23.4	32.3	57.7	76.7	82.6	95.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24					12.0	20.4	28.4	51.4	68.5	73.3	85.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26						17.9	25.7	46.0	61.5	65.6	75.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28							21.7	41.2	55.7	59.2	68.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30								20.0	38.1	51.0	61.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32									46.5	49.0	56.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
34										44.9	51.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
36										41.3	47.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
38											43.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
40											40.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
作業区域 アウトリーチ (m)	起重機船規格 (t吊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	25	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
0	19.3	26.5	36.1	49.3	68.7	97.9	120.0	150.0	200.0	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	16.1	21.6	32.7	38.5	67.7	91.5	117.4	146.9	200.0	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2	13.3	18.0	26.7	31.3	57.2	80.3	110.0	146.9	193.4	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3	11.3	15.2	21.9	26.6	48.7	70.3	96.6	143.4	180.5	220.6	259.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4	9.6	12.9	18.6	23.1	42.1	62.0	85.0	129.2	163.3	195.9	230.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	8.2	11.3	16.1	20.4	37.3	55.5	75.7	117.3	148.9	175.6	206.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6	7.1	10.0	14.1	18.1	33.4	50.1	68.0	107.4	136.7	158.7	186.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7	6.2	9.0	12.6	16.3	30.0	45.5	61.5	99.0	125.9	144.4	169.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8	5.6	8.2	11.4	14.8	27.1	41.5	56.0	91.4	116.1	132.2	154.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9	5.0	7.5	10.3	13.4	24.7	38.0	51.4	84.7	107.8	121.7	142.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10	4.5	6.9	9.4	12.2	22.7	35.0	47.6	78.9	100.7	112.5	131.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12	3.6	5.8	7.8	10.3	18.5	29.8	41.5	69.2	88.7	97.3	113.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14	2.9	4.9	6.7	9.0	16.0	25.7	36.1	61.3	78.9	85.2	99.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16				7.8	13.8	22.6	31.2	54.4	70.4	75.4	87.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18					12.0	19.7	27.6	48.6	63.1	67.4	78.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20							24.6	43.5	57.0	60.7	70.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22								21.2	39.6	52.1	63.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24									47.6	50.1	57.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26										45.8	52.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28										42.1	48.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30											44.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32											41.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
0	14.6	19.6	29.8	34.7	62.1	85.9	117.4	146.9	193.4	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	12.2	16.6	23.9	28.8	52.7	75.4	103.5	145.0	180.5	220.6	259.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2	10.5	13.9	20.1	24.8	45.2	65.8	90.3	135.9	163.8	195.9	230.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3	8.8	12.0	17.2	21.7	39.6	58.6	80.1	123.0	148.9	175.6	206.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4	7.6	10.6	15.0	19.2	35.2	52.7	71.7	112.2	136.7	158.7	186.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	6.6	9.5	13.2	17.2	31.6	47.7	64.6	103.0	125.9	144.4	169.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6	5.9	8.6	11.9	15.5	28.5	43.4	58.6	95.0	116.1	132.2	154.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7	5.3	7.8	10.8	14.1	25.9	39.7	53.6	87.9	107.8	121.7	142.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8	4.7	7.2	9.8	12.8	23.7	36.4	49.3	81.7	100.7	112.5	131.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9	4.3	6.6	9.0	11.7	21.6	33.6	46.0	76.2	94.4	104.4	121.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10	3.8	6.1	8.2	10.8	19.5	31.0	43.0	71.4	88.7	97.3	113.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12	3.2	5.3	7.0	9.3	16.5	26.6	37.5	63.2	80.1	85.2	99.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14				8.1	14.3	23.4	32.3	56.0	70.4	75.4	87.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16					20.4	28.4	50.0	63.1	67.4	78.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
18						17.9	25.7	44.7	57.0	60.7	70.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20							21.7	40.4	52.1	55.0	63.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22									47.6	50.1	57.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24										45.8	52.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26											48.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
作業半径 (m)	起重機船規格 (t吊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	29.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
6	24.0	36.1	49.3	68.7	97.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
7	19.6	29.8	38.5	67.7	97.9	117.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
8	16.6	23.9	31.3	57.2	85.9	117.4	146.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9	13.9	20.1	26.6	48.7	75.4	103.5	146.9	196.6	243.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10	12.0	17.2	23.1	42.1	65.8	90.3	143.4	190.5	235.0	277.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
12	9.5	13.2	18.1	33.4	52.7	71.7	117.3	155.7	185.3	217.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
14	7.8	10.8	14.8	27.1	43.4	58.6	99.0	131.3	151.3	177.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
16	6.6	9.0	12.2	22.7	36.4	49.3	84.7	111.7	126.8	148.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
18	5.6	7.5	10.3	18.5	31.0	43.0	73.7	97.5	108.3	126.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
20	4.7	6.5	9.0	16.0	26.6	37.5	65.2	86.1	94.0	109.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
22				7.8	13.8	23.4	32.3	57.7	76.7	82.6	95.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24					12.0	20.4	28.4	51.4	68.5	73.3	85.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26						17.9	25.7	46.0	61.5	65.6	75.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28							21.7	41.2	55.7	59.2	68.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30								20.0	38.1	51.0	61.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32									46.5	49.0	56.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
34										44.9	51.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
36										41.3	47.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
38											43.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
40											40.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
作業区域 アウトリーチ (m)	起重機船規格 (t吊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	30	40	50	70	100	120	150	200	250	300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	26.5	36.1	49.3	68.7	97.9	120.0	150.0	200.0	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	21.6	32.7	38.5	67.7	91.5	117.4	146.9	200.0	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	18.0	26.7	31.3	57.2	80.3	110.0	146.9	193.4	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	15.2	21.9	26.6	48.7	70.3	96.6	143.4	180.5	220.6	259.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	12.9	18.6	23.1	42.1	62.0	85.0	129.2	163.3	195.9	230.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	11.3	16.1	20.4	37.3	55.5	75.7	117.3	148.9	175.6	206.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	10.0	14.1	18.1	33.4	50.1	68.0	107.4	136.7	158.7	186.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	9.0	12.6	16.3	30.0	45.5	61.5	99.0	125.9	144.4	169.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	8.2	11.4	14.8	27.1	41.5	56.0	91.4	116.1	132.2	154.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	7.5	10.3	13.4	24.7	38.0	51.4	84.7	107.8	121.7	142.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
10	6.9	9.4	12.2	22.7	35.0	47.6	78.9	100.7	112.5	131.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
12	5.8	7.8	10.3	18.5	29.8	41.5	69.2	88.7	97.3	113.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
14	4.9	6.7	9.0	16.0	25.7	36.1	61.3	78.9	85.2	99.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
16				7.8	13.8	22.6	31.2	54.4	70.4	75.4	87.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18					12.0	19.7	27.6	48.6	63.1	67.4	78.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20							24.6	43.5	57.0	60.7	70.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22								21.2	39.6	52.1	63.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
24									47.6	50.1	57.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
26										45.8	52.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
28										42.1	48.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
30											44.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
32											41.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
0	19.6	29.8	34.7	62.1	85.9	117.4	146.9	193.4	243.6	292.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	16.6	23.9	28.8	52.7	75.4	103.5	145.0	180.5	220.6	259.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	13.9	20.1	24.8	45.2	65.8	90.3	135.9	163.8	195.9	230.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	12.0	17.2	21.7	39.6	58.6	80.1	123.0	148.9	175.6	206.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	10.6	15.0	19.2	35.2	52.7	71.7	112.2	136.7	158.7	186.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	9.5	13.2	17.2	31.6	47.7	64.6	103.0	125.9	144.4	169.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	8.6	11.9	15.5	28.5	43.4	58.6	95.0	116.1	132.2	154.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	7.8	10.8	14.1	25.9	39.7	53.6	87.9	107.8	121.7	142.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	7.2	9.8	12.8	23.7	36.4	49.3	81.7	100.7	112.5	131.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	6.6	9.0	11.7	21.6	33.6	46.0	76.2	94.4	104.4	121.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
10	6.1	8.2	10.8	19.5	31.0	43.0	71.4	88.7	97.3	113.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
12	5.3	7.0	9.3	16.5	26.6	37.5	63.2	80.1	85.2	99.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
14				8.1	14.3	23.4	32.3	56.0	70.4	75.4	87.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16					20.4	28.4	50.0	63.1	67.4	78.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																				
第2章 工事費の積算 1節 直接工事費 付属資料-1 作業船と引船の 標準組合せ 2-1-(12)	2. 作業船と引船の標準組合せ <table border="1" data-bbox="667 352 1190 1281"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 船</th> <th rowspan="2">引船規格</th> </tr> <tr> <th>種 類</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="11">起 重 機 船 (非航旋回)</td> <td>鋼D 25 t 吊</td> <td>鋼D 300PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 30 〃</td> <td>〃 350 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 40 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 50 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 70 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 100 〃</td> <td>〃 600 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 120 〃</td> <td>〃 700 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 150 〃</td> <td>〃 700 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 200 〃</td> <td>〃 800 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 250 〃</td> <td>〃 1,000 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 300 〃</td> <td>〃 1,500 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">起 重 機 船 (非航固定)</td> <td>鋼D200 t 吊</td> <td>鋼D 600PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 DE300 〃</td> <td>〃 800 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">クレーン付台船</td> <td>35～40 t 吊</td> <td>鋼D 300PS型</td> </tr> <tr> <td>45～50 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>80 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>100 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> <tr> <td>150 〃</td> <td>〃 600 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">台 船</td> <td>鋼 100 t 積</td> <td>鋼D 200PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 200 〃</td> <td>〃 250 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 300 〃</td> <td>〃 300 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 400 〃</td> <td>〃 350 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 500 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 700 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 1,000 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 船		引船規格	種 類	規 格	起 重 機 船 (非航旋回)	鋼D 25 t 吊	鋼D 300PS型	〃 30 〃	〃 350 〃	〃 40 〃	〃 450 〃	〃 50 〃	〃 500 〃	〃 70 〃	〃 550 〃	〃 100 〃	〃 600 〃	〃 120 〃	〃 700 〃	〃 150 〃	〃 700 〃	〃 200 〃	〃 800 〃	〃 250 〃	〃 1,000 〃	〃 300 〃	〃 1,500 〃	起 重 機 船 (非航固定)	鋼D200 t 吊	鋼D 600PS型	〃 DE300 〃	〃 800 〃	クレーン付台船	35～40 t 吊	鋼D 300PS型	45～50 〃	〃 450 〃	80 〃	〃 500 〃	100 〃	〃 550 〃	150 〃	〃 600 〃	台 船	鋼 100 t 積	鋼D 200PS型	〃 200 〃	〃 250 〃	〃 300 〃	〃 300 〃	〃 400 〃	〃 350 〃	〃 500 〃	〃 450 〃	〃 700 〃	〃 500 〃	〃 1,000 〃	〃 550 〃	2. 作業船と引船の標準組合せ <table border="1" data-bbox="1899 352 2421 1247"> <thead> <tr> <th colspan="2">作 業 船</th> <th rowspan="2">引船規格</th> </tr> <tr> <th>種 類</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="11">起 重 機 船 (非航旋回)</td> <td>鋼D 30 t 吊</td> <td>鋼D 350PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 40 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 50 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 70 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 100 〃</td> <td>〃 600 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 120 〃</td> <td>〃 700 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 150 〃</td> <td>〃 700 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 200 〃</td> <td>〃 800 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 250 〃</td> <td>〃 1,000 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 300 〃</td> <td>〃 1,500 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">起 重 機 船 (非航固定)</td> <td>鋼D200 t 吊</td> <td>鋼D 600PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 DE300 〃</td> <td>〃 800 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">クレーン付台船</td> <td>35～40 t 吊</td> <td>鋼D 300PS型</td> </tr> <tr> <td>45～50 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>80 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>100 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> <tr> <td>150 〃</td> <td>〃 600 〃</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">台 船</td> <td>鋼 100 t 積</td> <td>鋼D 200PS型</td> </tr> <tr> <td>〃 200 〃</td> <td>〃 250 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 300 〃</td> <td>〃 300 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 400 〃</td> <td>〃 350 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 500 〃</td> <td>〃 450 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 700 〃</td> <td>〃 500 〃</td> </tr> <tr> <td>〃 1,000 〃</td> <td>〃 550 〃</td> </tr> </tbody> </table>	作 業 船		引船規格	種 類	規 格	起 重 機 船 (非航旋回)	鋼D 30 t 吊	鋼D 350PS型	〃 40 〃	〃 450 〃	〃 50 〃	〃 500 〃	〃 70 〃	〃 550 〃	〃 100 〃	〃 600 〃	〃 120 〃	〃 700 〃	〃 150 〃	〃 700 〃	〃 200 〃	〃 800 〃	〃 250 〃	〃 1,000 〃	〃 300 〃	〃 1,500 〃	起 重 機 船 (非航固定)	鋼D200 t 吊	鋼D 600PS型	〃 DE300 〃	〃 800 〃	クレーン付台船	35～40 t 吊	鋼D 300PS型	45～50 〃	〃 450 〃	80 〃	〃 500 〃	100 〃	〃 550 〃	150 〃	〃 600 〃	台 船	鋼 100 t 積	鋼D 200PS型	〃 200 〃	〃 250 〃	〃 300 〃	〃 300 〃	〃 400 〃	〃 350 〃	〃 500 〃	〃 450 〃	〃 700 〃	〃 500 〃	〃 1,000 〃	〃 550 〃	起重機船（非航旋回） 25t吊の実態を確認出 来ないため
作 業 船		引船規格																																																																																																																					
種 類	規 格																																																																																																																						
起 重 機 船 (非航旋回)	鋼D 25 t 吊	鋼D 300PS型																																																																																																																					
	〃 30 〃	〃 350 〃																																																																																																																					
	〃 40 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	〃 50 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	〃 70 〃	〃 550 〃																																																																																																																					
	〃 100 〃	〃 600 〃																																																																																																																					
	〃 120 〃	〃 700 〃																																																																																																																					
	〃 150 〃	〃 700 〃																																																																																																																					
	〃 200 〃	〃 800 〃																																																																																																																					
	〃 250 〃	〃 1,000 〃																																																																																																																					
	〃 300 〃	〃 1,500 〃																																																																																																																					
起 重 機 船 (非航固定)	鋼D200 t 吊	鋼D 600PS型																																																																																																																					
	〃 DE300 〃	〃 800 〃																																																																																																																					
クレーン付台船	35～40 t 吊	鋼D 300PS型																																																																																																																					
	45～50 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	80 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	100 〃	〃 550 〃																																																																																																																					
	150 〃	〃 600 〃																																																																																																																					
台 船	鋼 100 t 積	鋼D 200PS型																																																																																																																					
	〃 200 〃	〃 250 〃																																																																																																																					
	〃 300 〃	〃 300 〃																																																																																																																					
	〃 400 〃	〃 350 〃																																																																																																																					
	〃 500 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	〃 700 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	〃 1,000 〃	〃 550 〃																																																																																																																					
作 業 船		引船規格																																																																																																																					
種 類	規 格																																																																																																																						
起 重 機 船 (非航旋回)	鋼D 30 t 吊	鋼D 350PS型																																																																																																																					
	〃 40 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	〃 50 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	〃 70 〃	〃 550 〃																																																																																																																					
	〃 100 〃	〃 600 〃																																																																																																																					
	〃 120 〃	〃 700 〃																																																																																																																					
	〃 150 〃	〃 700 〃																																																																																																																					
	〃 200 〃	〃 800 〃																																																																																																																					
	〃 250 〃	〃 1,000 〃																																																																																																																					
	〃 300 〃	〃 1,500 〃																																																																																																																					
	起 重 機 船 (非航固定)	鋼D200 t 吊	鋼D 600PS型																																																																																																																				
〃 DE300 〃		〃 800 〃																																																																																																																					
クレーン付台船	35～40 t 吊	鋼D 300PS型																																																																																																																					
	45～50 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	80 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	100 〃	〃 550 〃																																																																																																																					
	150 〃	〃 600 〃																																																																																																																					
台 船	鋼 100 t 積	鋼D 200PS型																																																																																																																					
	〃 200 〃	〃 250 〃																																																																																																																					
	〃 300 〃	〃 300 〃																																																																																																																					
	〃 400 〃	〃 350 〃																																																																																																																					
	〃 500 〃	〃 450 〃																																																																																																																					
	〃 700 〃	〃 500 〃																																																																																																																					
	〃 1,000 〃	〃 550 〃																																																																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																												
第2章 工事費の積算 1節 直接工事費 補足資料 P2-1-(15)	<p style="text-align: center;">別 表 主な港湾工事用作業船の積算基準上の扱い</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 20%;">船 種</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)</th> <th colspan="2" style="width: 65%;">(A) 以外の船種の扱い</th> </tr> <tr> <th style="width: 20%;">(B)</th> <th style="width: 25%;">(C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="4" style="text-align: center;">(主作業船)</td></tr> <tr><td>ポンプ浚渫船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>グラブ浚渫船（硬土盤用含む）</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>バックホウ浚渫船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>リクレーマ船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>バージアンローダ船</td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>空気圧送船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>旋回起重機船（非航・自航）</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>固定起重機船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>クレーン付台船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>杭打船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>コンクリートミキサー船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>ケーソン製作用台船</td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>深層混合処理船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>サンドドレーン船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>サンドコンパクション船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td colspan="4" style="text-align: center;">(付属作業船)</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>引船・押船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td><u>交通船</u></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>ガット船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ガットバージ</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>土運船・押航土運船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>台船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> </tbody> </table>	船 種	積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)	(A) 以外の船種の扱い		(B)	(C)	(主作業船)				ポンプ浚渫船	○			グラブ浚渫船（硬土盤用含む）	○			バックホウ浚渫船	○			リクレーマ船	○			バージアンローダ船			○	空気圧送船	○			旋回起重機船（非航・自航）		○		固定起重機船		○		クレーン付台船		○		杭打船		○		コンクリートミキサー船		○		ケーソン製作用台船			○	深層混合処理船	○			サンドドレーン船		○		サンドコンパクション船		○		(付属作業船)				揚錨船		○		引船・押船		○		<u>交通船</u>		○		ガット船	○			ガットバージ		○		土運船・押航土運船	○			台船		○		<p style="text-align: center;">別 表 主な港湾工事用作業船の積算基準上の扱い</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 20%;">船 種</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)</th> <th colspan="2" style="width: 65%;">(A) 以外の船種の扱い</th> </tr> <tr> <th style="width: 20%;">(B)</th> <th style="width: 25%;">(C)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td colspan="4" style="text-align: center;">(主作業船)</td></tr> <tr><td>ポンプ浚渫船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>グラブ浚渫船（硬土盤用含む）</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>バックホウ浚渫船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>リクレーマ船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>バージアンローダ船</td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>空気圧送船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>旋回起重機船（非航・自航）</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>固定起重機船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>クレーン付台船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>杭打船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>コンクリートミキサー船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>ケーソン製作用台船</td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td></tr> <tr><td>深層混合処理船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>サンドドレーン船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>サンドコンパクション船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td colspan="4" style="text-align: center;">(付属作業船)</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>引船・押船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td><u>交通船、潜水士船、安全監視船</u></td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>ガット船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ガットバージ</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> <tr><td>土運船・押航土運船</td><td style="text-align: center;">○</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>台船</td><td></td><td style="text-align: center;">○</td><td></td></tr> </tbody> </table>	船 種	積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)	(A) 以外の船種の扱い		(B)	(C)	(主作業船)				ポンプ浚渫船	○			グラブ浚渫船（硬土盤用含む）	○			バックホウ浚渫船	○			リクレーマ船	○			バージアンローダ船			○	空気圧送船	○			旋回起重機船（非航・自航）		○		固定起重機船		○		クレーン付台船		○		杭打船		○		コンクリートミキサー船		○		ケーソン製作用台船			○	深層混合処理船	○			サンドドレーン船		○		サンドコンパクション船		○		(付属作業船)				揚錨船		○		引船・押船		○		<u>交通船、潜水士船、安全監視船</u>		○		ガット船	○			ガットバージ		○		土運船・押航土運船	○			台船		○		
	船 種			積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)	(A) 以外の船種の扱い																																																																																																																																																																																																										
		(B)	(C)																																																																																																																																																																																																												
	(主作業船)																																																																																																																																																																																																														
	ポンプ浚渫船	○																																																																																																																																																																																																													
	グラブ浚渫船（硬土盤用含む）	○																																																																																																																																																																																																													
	バックホウ浚渫船	○																																																																																																																																																																																																													
	リクレーマ船	○																																																																																																																																																																																																													
	バージアンローダ船			○																																																																																																																																																																																																											
	空気圧送船	○																																																																																																																																																																																																													
	旋回起重機船（非航・自航）		○																																																																																																																																																																																																												
	固定起重機船		○																																																																																																																																																																																																												
	クレーン付台船		○																																																																																																																																																																																																												
	杭打船		○																																																																																																																																																																																																												
	コンクリートミキサー船		○																																																																																																																																																																																																												
	ケーソン製作用台船			○																																																																																																																																																																																																											
	深層混合処理船	○																																																																																																																																																																																																													
	サンドドレーン船		○																																																																																																																																																																																																												
	サンドコンパクション船		○																																																																																																																																																																																																												
	(付属作業船)																																																																																																																																																																																																														
	揚錨船		○																																																																																																																																																																																																												
	引船・押船		○																																																																																																																																																																																																												
	<u>交通船</u>		○																																																																																																																																																																																																												
	ガット船	○																																																																																																																																																																																																													
	ガットバージ		○																																																																																																																																																																																																												
	土運船・押航土運船	○																																																																																																																																																																																																													
	台船		○																																																																																																																																																																																																												
	船 種	積算基準で規格区分の範囲が明示されている船種 (A)	(A) 以外の船種の扱い																																																																																																																																																																																																												
(B)			(C)																																																																																																																																																																																																												
(主作業船)																																																																																																																																																																																																															
ポンプ浚渫船	○																																																																																																																																																																																																														
グラブ浚渫船（硬土盤用含む）	○																																																																																																																																																																																																														
バックホウ浚渫船	○																																																																																																																																																																																																														
リクレーマ船	○																																																																																																																																																																																																														
バージアンローダ船			○																																																																																																																																																																																																												
空気圧送船	○																																																																																																																																																																																																														
旋回起重機船（非航・自航）		○																																																																																																																																																																																																													
固定起重機船		○																																																																																																																																																																																																													
クレーン付台船		○																																																																																																																																																																																																													
杭打船		○																																																																																																																																																																																																													
コンクリートミキサー船		○																																																																																																																																																																																																													
ケーソン製作用台船			○																																																																																																																																																																																																												
深層混合処理船	○																																																																																																																																																																																																														
サンドドレーン船		○																																																																																																																																																																																																													
サンドコンパクション船		○																																																																																																																																																																																																													
(付属作業船)																																																																																																																																																																																																															
揚錨船		○																																																																																																																																																																																																													
引船・押船		○																																																																																																																																																																																																													
<u>交通船、潜水士船、安全監視船</u>		○																																																																																																																																																																																																													
ガット船	○																																																																																																																																																																																																														
ガットバージ		○																																																																																																																																																																																																													
土運船・押航土運船	○																																																																																																																																																																																																														
台船		○																																																																																																																																																																																																													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
第2章 工事費の積算 2節 間接工事費 目次	2節 間接工事費 1. 一般事項 1-1 工種区分と間接工事費率 1-1-1 工種区分 2-2-1 1-1-2 複数工種区分の積算 2-2-1 1-2 支給・貸与における間接工事費の取扱い 2-2-1 2. 共通仮設費 2-1 一般事項 2-1-1 共通仮設費の構成 2-2-1 2-1-2 積算方法 2-2-1 2-2 回航・えい航費 2-2-1 回航・えい航費の内容 2-2-3 2-2-2 積算方法 2-2-3 2-3 運搬費 2-3-1 運搬費の内容 2-2-3 2-3-2 運搬距離 2-2-3 2-3-3 積算方法 2-2-3 2-4 準備費 2-4-1 準備費の内容 2-2-4 2-4-2 積算方法 2-2-4 2-5 事業損失防止施設費 2-5-1 事業損失防止施設費の内容 2-2-4 2-5-2 積算方法 2-2-4 2-6 安全費 2-6-1 安全費の内容 2-2-4 2-6-2 積算方法 2-2-4 2-7 役務費 2-7-1 役務費の内容 2-2-5 2-7-2 積算方法 2-2-5 2-8 技術管理費 2-8-1 技術管理費の内容 2-2-5 2-8-2 積算方法 2-2-5 2-9 水雷・傷害等保険料 2-9-1 水雷・傷害等保険料の内容 2-2-5 2-9-2 積算方法 2-2-5 2-10 営繕費 2-10-1 営繕費の内容 2-2-6 2-10-2 積算方法 2-2-6 2-11 現場環境改善費 2-11-1 現場環境改善費の内容 2-2-6 2-11-2 現場環境改善費の構成 2-2-6 2-11-3 積算の方法 2-2-6 3. 現場管理費 3-1 積算方法等 3-1-1 積算方法 2-2-8 3-1-2 現場管理費率の補正 2-2-8 補足資料-1 間接工事費 2-2-(1)	2節 間接工事費 1. 一般事項 1-1 工種区分と間接工事費率 1-1-1 工種区分 2-2-1 1-1-2 複数工種区分の積算 2-2-1 1-2 支給・貸与における間接工事費の取扱い 2-2-1 2. 共通仮設費 2-1 一般事項 2-1-1 共通仮設費の構成 2-2-1 2-1-2 積算方法 2-2-1 2-2 回航・えい航費 2-2-1 回航・えい航費の内容 2-2-3 2-2-2 積算方法 2-2-3 2-3 運搬費 2-3-1 運搬費の内容 2-2-3 2-3-2 運搬距離 2-2-3 2-3-3 積算方法 2-2-3 2-4 準備費 2-4-1 準備費の内容 2-2-4 2-4-2 積算方法 2-2-4 2-5 事業損失防止施設費 2-5-1 事業損失防止施設費の内容 2-2-4 2-5-2 積算方法 2-2-4 2-6 安全費 2-6-1 安全費の内容 2-2-4 2-6-2 積算方法 2-2-4 2-7 役務費 2-7-1 役務費の内容 2-2-5 2-7-2 積算方法 2-2-5 2-8 技術管理費 2-8-1 技術管理費の内容 2-2-5 2-8-2 積算方法 2-2-5 2-9 水雷・傷害等保険料 2-9-1 水雷・傷害等保険料の内容 2-2-5 2-9-2 積算方法 2-2-6 2-10 営繕費 2-10-1 営繕費の内容 2-2-6 2-10-2 積算方法 2-2-6 2-11 現場環境改善費 2-11-1 現場環境改善費の内容 2-2-6 2-11-2 現場環境改善費の構成 2-2-6 2-11-3 積算の方法 2-2-6 3. 現場管理費 3-1 積算方法等 3-1-1 積算方法 2-2-8 3-1-2 現場管理費率の補正 2-2-8 補足資料-1 間接工事費 2-2-(1)	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																							
第2章 工事費の積算 2節 間接工事費 P2-2-2	<p>(2) 共通仮設費率の補正 ① 施工地域、工事場所による補正 施工地域、工事場所を考慮した共通仮設費率の補正は、「表-① 共通仮設費率」により求めた率に下表の補正値を加算する。</p> <p style="text-align: center;">表-2 施工地域等別の共通仮設費率補正表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">施工地域・工事場所区分</th> <th>補正値(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">国際戦略港湾・国際拠点港湾</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">重要港湾・地方港湾(1)</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">地方港湾(2)</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">地方港湾(3)</td> <td>工事場所が一般交通等の影響を受ける場合</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>工事場所が一般交通等の影響を受けない場合</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>注)1. 施工地域の区分は、以下のとおりとする。 国際戦略港湾・国際拠点港湾：施工地域が国際戦略港湾・国際拠点港湾の場合をいう。 重要港湾：施工地域が重要港湾の場合をいう。 地方港湾(1)：施工地域が人口集中区域、およびこれに準ずる港湾の場合をいう。(表-7参照) 地方港湾(2)：施工地域が人事院規則における特地勤務手当を支給するために指定した港湾、およびこれに準ずる港湾の場合をいう。 地方港湾(3)：施工地域が上記以外の港湾の場合をいう。 2. 地方港湾(3)における工事場所の区分は以下のとおりとする。 一般交通等の影響を受ける場合：①工事場所において、船舶交通・一般交通の影響を受ける場合 ②工事場所において、地下埋設物件の影響を受ける場合 ③工事場所において、50m以内に人家等が連なっている場合 3. 仙台塩釜港における施工地域の区分については、仙台塩釜港仙台港区および仙台塩釜港塩釜港区は国際拠点港湾、仙台塩釜港石巻港区は重要港湾、仙台塩釜港松島港区は地方港湾として補正値を求めるものとする。</p> <p>②海上輸送に要する補正 海上作業がある工事については、<u>労務者および作業船乗組員等の海上輸送費用として「表-①共通仮設費率」により求めた率に下表の補正値を加算する。</u> なお、海上作業とは<u>作業員および作業船乗組員が陸路で直接現場までの移動が困難な場合をいう。</u> <u>陸上作業と混在する場合の計上の有無および適用工種区分についての判断基準は当該工事の金額によるものとする。</u></p> <p style="text-align: center;">表-3 工種区分別の共通仮設費率補正表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">工種区分</th> <th>補正値(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>港湾</td> <td>浚渫工事</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>工事</td> <td>構造物工事</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td colspan="2">海岸工事(港湾に関わる海岸)</td> <td>0.6</td> </tr> </tbody> </table>	施工地域・工事場所区分		補正値(%)	国際戦略港湾・国際拠点港湾		2.0	重要港湾・地方港湾(1)		1.5	地方港湾(2)		1.0	地方港湾(3)	工事場所が一般交通等の影響を受ける場合	1.5	工事場所が一般交通等の影響を受けない場合	-	工種区分		補正値(%)	港湾	浚渫工事	0.8	工事	構造物工事	0.6	海岸工事(港湾に関わる海岸)		0.6	<p>(2) 共通仮設費率の補正 ① 施工地域、工事場所による補正 施工地域、工事場所を考慮した共通仮設費率の補正は、「表-① 共通仮設費率」により求めた率に下表の補正値を加算する。</p> <p style="text-align: center;">表-2 施工地域等別の共通仮設費率補正表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">施工地域・工事場所区分</th> <th>補正値(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">国際戦略港湾・国際拠点港湾</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">重要港湾・地方港湾(1)</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">地方港湾(2)</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">地方港湾(3)</td> <td>工事場所が一般交通等の影響を受ける場合</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>工事場所が一般交通等の影響を受けない場合</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>注)1. 施工地域の区分は、以下のとおりとする。 国際戦略港湾・国際拠点港湾：施工地域が国際戦略港湾・国際拠点港湾の場合をいう。 重要港湾：施工地域が重要港湾の場合をいう。 地方港湾(1)：施工地域が人口集中区域、およびこれに準ずる港湾の場合をいう。(表-7参照) 地方港湾(2)：施工地域が人事院規則における特地勤務手当を支給するために指定した港湾、およびこれに準ずる港湾の場合をいう。 地方港湾(3)：施工地域が上記以外の港湾の場合をいう。 2. 地方港湾(3)における工事場所の区分は以下のとおりとする。 一般交通等の影響を受ける場合：①工事場所において、船舶交通・一般交通の影響を受ける場合 ②工事場所において、地下埋設物件の影響を受ける場合 ③工事場所において、50m以内に人家等が連なっている場合 3. 仙台塩釜港における施工地域の区分については、仙台塩釜港仙台港区および仙台塩釜港塩釜港区は国際拠点港湾、仙台塩釜港石巻港区は重要港湾、仙台塩釜港松島港区は地方港湾として補正値を求めるものとする。</p> <p>②海上輸送に要する補正 海上作業がある工事については、<u>現場労務者、現場従業員および作業船乗組員等の海上輸送費用として「表-①共通仮設費率」により求めた率に下表の補正係数を乗じるものとする。</u> なお、海上作業とは<u>現場労務者、現場従業員および作業船乗組員が陸路で直接現場までの移動が困難な場合をいう。</u> <u>陸上作業と混在する場合の計上の有無の判断基準は海上作業の有無によるものとし、海上作業がある場合は、補正係数を乗じるものとする。</u> <u>また、現場条件や施工内容により、別途計上できるものとする。</u></p> <p style="text-align: center;">表-3 工種区分別の共通仮設費率補正表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">工種区分</th> <th>補正係数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>港湾</td> <td>浚渫工事</td> <td>1.28</td> </tr> <tr> <td>工事</td> <td>構造物工事</td> <td>1.68</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) <u>海岸工事(港湾に関わる海岸)について、海上作業がある工事は、別途計上するものとする。</u></p> <p>③共通仮設費率補正の計算 <u>共通仮設費率=共通仮設費率(Kr)×海上輸送に要する補正係数+施工地域、工事場所による補正値</u> (小数第3位四捨五入)</p>	施工地域・工事場所区分		補正値(%)	国際戦略港湾・国際拠点港湾		2.0	重要港湾・地方港湾(1)		1.5	地方港湾(2)		1.0	地方港湾(3)	工事場所が一般交通等の影響を受ける場合	1.5	工事場所が一般交通等の影響を受けない場合	-	工種区分		補正係数	港湾	浚渫工事	1.28	工事	構造物工事	1.68	
施工地域・工事場所区分		補正値(%)																																																								
国際戦略港湾・国際拠点港湾		2.0																																																								
重要港湾・地方港湾(1)		1.5																																																								
地方港湾(2)		1.0																																																								
地方港湾(3)	工事場所が一般交通等の影響を受ける場合	1.5																																																								
	工事場所が一般交通等の影響を受けない場合	-																																																								
工種区分		補正値(%)																																																								
港湾	浚渫工事	0.8																																																								
工事	構造物工事	0.6																																																								
海岸工事(港湾に関わる海岸)		0.6																																																								
施工地域・工事場所区分		補正値(%)																																																								
国際戦略港湾・国際拠点港湾		2.0																																																								
重要港湾・地方港湾(1)		1.5																																																								
地方港湾(2)		1.0																																																								
地方港湾(3)	工事場所が一般交通等の影響を受ける場合	1.5																																																								
	工事場所が一般交通等の影響を受けない場合	-																																																								
工種区分		補正係数																																																								
港湾	浚渫工事	1.28																																																								
工事	構造物工事	1.68																																																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
<p>第2章 工事費の積算 2節 間接工事費 P2-2-4</p>	<p>2-4 準備費 2-4-1 準備費の内容 直接工事費に含まれない準備および跡片付け、測量、丁張、整備等の費用とする。</p> <p>1) 準備および跡片付けに要する費用 (1) 着手時の準備費用 (2) 施工中の準備、跡片付け費用 (3) 完成時の跡片付け費用</p> <p>2) 測量、丁張等に要する費用 (1) 工事着手前の基準測量等（法線測量、仮BMの設置等）の費用 (2) 縦横断面図、深浅図の照査等の費用 (3) 用地幅杭の仮移設等の費用 (4) 丁張の設置等の費用</p> <p>3) <u>伐開、除根、除草、整地、段切り、すりつけ等に要する費用</u></p> <p>4) 1)～3)に掲げるもののほか、工事施工上必要な準備等に要する費用 5) 準備に伴い発生する交通誘導警備員の費用については、直接工事費に積上げ計上する。</p> <p>2-4-2 積算方法 1) 率積算 共通仮設費率に含まれる項目は、下記のとおりとする。 (1) 準備および跡片付けに要する費用 (2) 調査・測量、丁張等に要する費用 (3) <u>伐開、除根、除草、整地、段切り、すりつけ等に要する費用</u> ただし、空港用地造成、農用地造成および宅地造成等の伐開、除根、除草等の広範な工事を除く。</p> <p>2) 積上げ積算 現場条件等を的確に把握することにより必要額を適正に積算する。また、積上げ積算の対象項目は下記のとおりとする。 (1) 伐開、除根等に伴い発生する建設廃棄物等の工事現場外への搬出および処理に要する費用 (2) 空港用地造成、農用地造成および宅地造成等の伐開、除根、除草等の面積が広範な工事に要する費用 (3) 率積算対象項目を除く工事施工上必要な準備等に要する費用</p>	<p>2-4 準備費 2-4-1 準備費の内容 直接工事費に含まれない準備および跡片付け、測量、丁張、整備等の費用とする。</p> <p>1) 準備および跡片付けに要する費用 (1) 着手時の準備費用 (2) 施工中の準備、跡片付け費用 (3) 完成時の跡片付け費用</p> <p>2) 測量、丁張等に要する費用 (1) 工事着手前の基準測量等（法線測量、仮BMの設置等）の費用 (2) 縦横断面図、深浅図の照査等の費用 (3) 用地幅杭の仮移設等の費用 (4) 丁張の設置等の費用</p> <p>3) <u>準備として行う以下に要する費用</u> (1) <u>ブルドーザ、レーキドーザ、バックホウ等による雑木や小さな樹木、竹等を除去する伐開に要する費用</u> <u>(樹木をチェーンソー等により切り倒す伐採作業は含まない。)</u> (2) <u>伐開、除根、除草、整地、段切り、すりつけ等に要する費用</u></p> <p>4) 1)～3)に掲げるもののほか、工事施工上必要な準備等に要する費用 5) 準備に伴い発生する交通誘導警備員の費用については、直接工事費に積上げ計上する。</p> <p>2-4-2 積算方法 1) 率積算 共通仮設費率に含まれる項目は、下記のとおりとする。 (1) 準備および跡片付けに要する費用 (2) 調査・測量、丁張等に要する費用 (3) <u>ブルドーザ、レーキドーザ、バックホウ等による雑木や小さな樹木、竹等を除去する伐開に要する費用</u> (4) <u>伐開、除根、除草、整地、段切り、すりつけ等に要する費用</u> ただし、空港用地造成、農用地造成および宅地造成等の伐開、除根、除草等の広範な工事を除く。</p> <p>2) 積上げ積算 現場条件等を的確に把握することにより必要額を適正に積算する。また、積上げ積算の対象項目は下記のとおりとする。 (1) 伐開、除根等に伴い発生する建設廃棄物等の工事現場外への搬出および処理に要する費用 (2) 空港用地造成、農用地造成および宅地造成等の伐開、除根、除草等の面積が広範な工事に要する費用 (3) 率積算対象項目を除く工事施工上必要な準備等に要する費用</p>	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																										
第2章 工事費の積算 2節 間接工事費 P2-2-4～5	<p>2-6 安全費 2-6-1 安全費の内容 1) 交通管理等に要する費用 2) 安全施設等に要する費用 3) 安全管理等に要する費用 4) 1)～3)に掲げるもののほか、工事施工上必要な安全対策等に要する費用</p> <p>2-6-2 積算方法 1) 率積算 共通仮設費率に含まれる項目は、下記のとおりとする。 (1) 工事地域内全般の安全管理上の監視、あるいは連絡等に要する費用 (2) 不稼働日の保安要員等の費用 (3) 標示板、標識、保安灯、防護柵、バリケード、架空線等事故防止対策簡易ゲート、<u>照明等の安全施設類の設置、撤去、補修に要する費用および使用期間中の損料</u> (4) 夜間作業を行う場合における照明に要する費用(大規模な照明設備を必要とする広範囲な工事を除く) (5) 救命艇に要する費用 (6) 酸素欠乏症の予防に要する費用 (7) 粉塵作業の予防に要する費用 (8) 安全用品等の費用 (9) 安全委員会等に要する費用</p> <p>2) 積上げ積算 「第5章 間接工事費の施工歩掛、5節 安全費」によるほか、現場条件等を的確に把握することにより必要額を適正に積算する。また、積上げ積算の対象項目は、下記のとおりとする。 (1) 関係施設等に近接した工事現場の出入り口等に配置する<u>交通誘導を伴わない安全管理員等に要する費用</u> (2) 工事水域の見廻り等の安全監視船に要する費用 (3) 高圧作業の予防に要する費用 (4) 海上工事における灯浮標・標識灯の設置・撤去・維持管理に要する費用および使用期間中の損料（ただし設置・撤去・維持管理等の工事のみを別途単独で発注する場合は、直接工事費とする） (5) 水雷等の存在する危険区域における地中および海中の危険物等の撤去に要する費用 (6) その他、工事施工上必要な安全対策等に要する費用</p>	<p>2-6 安全費 2-6-1 安全費の内容 1) 交通管理等に要する費用 2) 安全施設等に要する費用 3) 安全管理等に要する費用 4) 1)～3)に掲げるもののほか、工事施工上必要な安全対策等に要する費用</p> <p>2-6-2 積算方法 1) 率積算 共通仮設費率に含まれる項目は、下記のとおりとする。 (1) 工事地域内全般の安全管理上の監視、あるいは連絡等に要する費用 (2) 不稼働日の保安要員等の費用 (3) 標示板、標識、保安灯、防護柵、バリケード、架空線等事故防止対策簡易ゲート、<u>照明等の安全施設類の設置、撤去、補修、気象海象情報料に要する費用および使用期間中の損料</u> (4) 夜間作業を行う場合における照明に要する費用(大規模な照明設備を必要とする広範囲な工事を除く) (5) 救命艇に要する費用 (6) 酸素欠乏症の予防に要する費用 (7) 粉塵作業の予防に要する費用 (8) 安全用品等の費用 (9) 安全委員会等に要する費用</p> <p>2) 積上げ積算 「第5章 間接工事費の施工歩掛、5節 安全費」によるほか、現場条件等を的確に把握することにより必要額を適正に積算する。また、積上げ積算の対象項目は、下記のとおりとする。 (1) 関係施設等に近接した工事現場の出入り口等に配置する<u>一般交通誘導を伴わない安全管理員等に要する費用</u> (2) 工事水域の見廻り等の安全監視船に要する費用 (3) 高圧作業の予防に要する費用 (4) 海上工事における灯浮標・標識灯の設置・撤去・維持管理に要する費用および使用期間中の損料（ただし設置・撤去・維持管理等の工事のみを別途単独で発注する場合は、直接工事費とする） (5) 水雷等の存在する危険区域における地中および海中の危険物等の撤去に要する費用 (6) その他、工事施工上必要な安全対策等に要する費用</p>	実態を踏まえ気象海象情報料を追加																										
第3章 16節 仮設工 5. 安全対策 3-16-35	<p>5. 安全対策 5-1 交通誘導警備員 安全対策に含まれる代価表は、下表のとおりである。 なお、<u>交通誘導警備員及び機械の誘導員等の交通管理を行う場合に適用する。</u></p> <table border="1" data-bbox="412 1409 1311 1514"> <thead> <tr> <th>種別(レべ°#3)</th> <th>細別(レべ°#4)</th> <th colspan="3">積算要素(レベル6)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>安全対策</td> <td>交通誘導警備員</td> <td>交通誘導整理</td> <td>交通誘導整理</td> <td>1式当り</td> </tr> </tbody> </table>	種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)			安全対策	交通誘導警備員	交通誘導整理	交通誘導整理	1式当り	<p>5. 安全対策 5-1 交通誘導警備員 安全対策に含まれる代価表は、下表のとおりである。 なお、<u>一般交通誘導を伴う交通誘導警備員及び機械の誘導員等の交通管理を行う場合に適用する。</u></p> <table border="1" data-bbox="1611 1409 2510 1514"> <thead> <tr> <th>種別(レべ°#3)</th> <th>細別(レべ°#4)</th> <th colspan="3">積算要素(レベル6)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>安全対策</td> <td>交通誘導警備員</td> <td>交通誘導整理</td> <td>交通誘導整理</td> <td>1式当り</td> </tr> </tbody> </table>	種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)			安全対策	交通誘導警備員	交通誘導整理	交通誘導整理	1式当り							
種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)																											
安全対策	交通誘導警備員	交通誘導整理	交通誘導整理	1式当り																									
種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)																											
安全対策	交通誘導警備員	交通誘導整理	交通誘導整理	1式当り																									
第5章 間接工事費の施工歩掛 5節 安全費 P5-5-4	<p>3. 安全対策 安全対策に含まれる代価表は、下表のとおりである。</p> <table border="1" data-bbox="412 1640 1279 1793"> <thead> <tr> <th>種別(レべ°#3)</th> <th>細別(レべ°#4)</th> <th colspan="3">積算要素(レベル6)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">安全費</td> <td rowspan="2">安全対策</td> <td>巡視・保安</td> <td>巡視・保安</td> <td>1式当り</td> </tr> <tr> <td>安全監視船</td> <td>安全監視船</td> <td>1式当り</td> </tr> </tbody> </table>	種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)			安全費	安全対策	巡視・保安	巡視・保安	1式当り	安全監視船	安全監視船	1式当り	<p>3. 安全対策 安全対策に含まれる代価表は、下表のとおりである。 なお、<u>関係施設等に近接した工事現場の出入り口等に配置する一般交通誘導を伴わない安全管理員等に要する費用に適用する。</u></p> <table border="1" data-bbox="1653 1715 2519 1871"> <thead> <tr> <th>種別(レべ°#3)</th> <th>細別(レべ°#4)</th> <th colspan="3">積算要素(レベル6)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">安全費</td> <td rowspan="2">安全対策</td> <td>巡視・保安</td> <td>巡視・保安</td> <td>1式当り</td> </tr> <tr> <td>安全監視船</td> <td>安全監視船</td> <td>1式当り</td> </tr> </tbody> </table>	種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)			安全費	安全対策	巡視・保安	巡視・保安	1式当り	安全監視船	安全監視船	1式当り	
種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)																											
安全費	安全対策	巡視・保安	巡視・保安	1式当り																									
		安全監視船	安全監視船	1式当り																									
種別(レべ°#3)	細別(レべ°#4)	積算要素(レベル6)																											
安全費	安全対策	巡視・保安	巡視・保安	1式当り																									
		安全監視船	安全監視船	1式当り																									

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																						
第2章 工事費の積算 3節 一般管理費等 P2-3-1	<p>3節 一般管理費等</p> <p>1. 一般管理費等の算定 一般管理費等は、「表-④ 一般管理費等率」の工事原価ごとに求めた一般管理費等率を、当該工事原価に乗じて得た額の範囲内とする。 工事原価は純工事費および現場管理費の合計額とする。資材等を支給する際の当該支給品費および貸与船舶機械の評価額は、一般管理費等算出の基礎となる工事原価に含めないものとする。</p> <p>2. 一般管理費等率の補正</p> <p>2-1 前払金支出割合による補正 前払金支出割合による補正後の一般管理費等率は、「表-⑤ 前払金支出割合による一般管理費等率の補正」の前払金支出割合区分ごとに定める補正係数を上記「1. 一般管理費等の算定」で算出した一般管理費等率に乗じて得た率とする。</p> <p>2-2 補正後の一般管理費等率の算定 補正後の一般管理費等率の算定は、下式による。</p> $G_{P'} = \gamma \times G_P \quad (\text{小数3位四捨五入})$ ここに、 $G_{P'}$: 補正後の一般管理費等率 G_P : 「表-④ 一般管理費等率」により求めた一般管理費等率 (%) γ : 前払金支出割合による一般管理費等率の補正係数 <p>2-3 契約の保証に必要な費用の取扱い 前払金支出割合による補正までを行った値に、「表-⑥ 契約保証に係る一般管理費等率の補正」の補正値を加算したものを一般管理費等とする。</p> <p style="text-align: center;">表-④ 一般管理費等率</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工事原価 適用 区分等</th> <th>500万円以下</th> <th colspan="2">500万円を超え30億円以下</th> <th>30億円を超えるもの</th> </tr> <tr> <th>下記の率とする</th> <th colspan="2">算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による</th> <th>下記の率とする</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>a</th> <th>b</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般管理費等率</td> <td style="text-align: center;"><u>22.72%</u></td> <td style="text-align: center;"><u>-5.48972</u></td> <td style="text-align: center;"><u>59.4977</u></td> <td style="text-align: center;"><u>7.47%</u></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">一般管理費等率の算定式</p> $G_P = a \cdot \log(C_P) + b \quad (\text{小数3位四捨五入})$ ただし、 G_P : 一般管理費等率 (%) C_P : 工事原価 (円)	工事原価 適用 区分等	500万円以下	500万円を超え30億円以下		30億円を超えるもの	下記の率とする	算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による		下記の率とする			a	b		一般管理費等率	<u>22.72%</u>	<u>-5.48972</u>	<u>59.4977</u>	<u>7.47%</u>	<p>3節 一般管理費等</p> <p>1. 一般管理費等の算定 一般管理費等は、「表-④ 一般管理費等率」の工事原価ごとに求めた一般管理費等率を、当該工事原価に乗じて得た額の範囲内とする。 工事原価は純工事費および現場管理費の合計額とする。資材等を支給する際の当該支給品費および貸与船舶機械の評価額は、一般管理費等算出の基礎となる工事原価に含めないものとする。</p> <p>2. 一般管理費等率の補正</p> <p>2-1 前払金支出割合による補正 前払金支出割合による補正後の一般管理費等率は、「表-⑤ 前払金支出割合による一般管理費等率の補正」の前払金支出割合区分ごとに定める補正係数を上記「1. 一般管理費等の算定」で算出した一般管理費等率に乗じて得た率とする。</p> <p>2-2 補正後の一般管理費等率の算定 補正後の一般管理費等率の算定は、下式による。</p> $G_{P'} = \gamma \times G_P \quad (\text{小数3位四捨五入})$ ここに、 $G_{P'}$: 補正後の一般管理費等率 G_P : 「表-④ 一般管理費等率」により求めた一般管理費等率 (%) γ : 前払金支出割合による一般管理費等率の補正係数 <p>2-3 契約の保証に必要な費用の取扱い 前払金支出割合による補正までを行った値に、「表-⑥ 契約保証に係る一般管理費等率の補正」の補正値を加算したものを一般管理費等とする。</p> <p style="text-align: center;">表-④ 一般管理費等率</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工事原価 適用 区分等</th> <th>500万円以下</th> <th colspan="2">500万円を超え30億円以下</th> <th>30億円を超えるもの</th> </tr> <tr> <th>下記の率とする</th> <th colspan="2">算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による</th> <th>下記の率とする</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>a</th> <th>b</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般管理費等率</td> <td style="text-align: center;"><u>23.57%</u></td> <td style="text-align: center;"><u>-4.97802</u></td> <td style="text-align: center;"><u>56.92101</u></td> <td style="text-align: center;"><u>9.74%</u></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">一般管理費等率の算定式</p> $G_P = a \cdot \log(C_P) + b \quad (\text{小数3位四捨五入})$ ただし、 G_P : 一般管理費等率 (%) C_P : 工事原価 (円)	工事原価 適用 区分等	500万円以下	500万円を超え30億円以下		30億円を超えるもの	下記の率とする	算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による		下記の率とする			a	b		一般管理費等率	<u>23.57%</u>	<u>-4.97802</u>	<u>56.92101</u>	<u>9.74%</u>	
工事原価 適用 区分等	500万円以下		500万円を超え30億円以下		30億円を超えるもの																																				
	下記の率とする	算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による		下記の率とする																																					
		a	b																																						
一般管理費等率	<u>22.72%</u>	<u>-5.48972</u>	<u>59.4977</u>	<u>7.47%</u>																																					
工事原価 適用 区分等	500万円以下	500万円を超え30億円以下		30億円を超えるもの																																					
	下記の率とする	算定式により算出された率とする。ただし、定数値は下記による		下記の率とする																																					
		a	b																																						
一般管理費等率	<u>23.57%</u>	<u>-4.97802</u>	<u>56.92101</u>	<u>9.74%</u>																																					
	<p style="text-align: center;">表-⑤ 前払金支出割合による一般管理費等率の補正</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">前払金支出割合区分</th> <th>5%以下</th> <th>5%を超え 15%以下</th> <th>15%を超え 25%以下</th> <th>25%を超え 35%以下</th> <th>35%を 超える場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>補正係数 (γ)</td> <td style="text-align: center;">1.05</td> <td style="text-align: center;">1.04</td> <td style="text-align: center;">1.03</td> <td style="text-align: center;">1.01</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> </tr> </tbody> </table>	前払金支出割合区分	5%以下	5%を超え 15%以下	15%を超え 25%以下	25%を超え 35%以下	35%を 超える場合	補正係数 (γ)	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00	<p style="text-align: center;">表-⑤ 前払金支出割合による一般管理費等率の補正</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">前払金支出割合区分</th> <th>5%以下</th> <th>5%を超え 15%以下</th> <th>15%を超え 25%以下</th> <th>25%を超え 35%以下</th> <th>35%を 超える場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>補正係数 (γ)</td> <td style="text-align: center;">1.05</td> <td style="text-align: center;">1.04</td> <td style="text-align: center;">1.03</td> <td style="text-align: center;">1.01</td> <td style="text-align: center;">1.00</td> </tr> </tbody> </table>	前払金支出割合区分	5%以下	5%を超え 15%以下	15%を超え 25%以下	25%を超え 35%以下	35%を 超える場合	補正係数 (γ)	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00															
前払金支出割合区分	5%以下		5%を超え 15%以下	15%を超え 25%以下	25%を超え 35%以下	35%を 超える場合																																			
	補正係数 (γ)	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00																																			
前払金支出割合区分	5%以下	5%を超え 15%以下	15%を超え 25%以下	25%を超え 35%以下	35%を 超える場合																																				
	補正係数 (γ)	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00																																			

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 1節 浚渫・土捨工 目次	1節 浚渫・土捨工 1. 総則 1-1 適用範囲 3-1- 1 1-2 積算ツリー 3-1- 1 1-3 積算フロー 3-1- 1 1-4 標準的な積算手順 3-1- 2 1-5 浚渫方法、浚渫船種の選定 1-5-1 浚渫方法、浚渫船種の選定フロー 3-1- 3 1-5-2 土質、N値別の標準適用船種 3-1- 3 1-5-3 <u>岩質分類</u> 3-1- 3 1-5-4 浚渫船の船種別標準最大作業水深 3-1- 4 1-6 数量計算等 1-6-1 集計数値 3-1- 5 1-6-2 土量の算出 3-1- 5 1-6-3 測線・測点間隔 3-1- 8 1-6-4 斜面勾配 3-1- 8	1節 浚渫・土捨工 1. 総則 1-1 適用範囲 3-1- 1 1-2 積算ツリー 3-1- 1 1-3 積算フロー 3-1- 1 1-4 標準的な積算手順 3-1- 2 1-5 浚渫方法、浚渫船種の選定 1-5-1 浚渫方法、浚渫船種の選定フロー 3-1- 3 1-5-2 土質、N値別の標準適用船種 3-1- 3 1-5-3 <u>岩盤の分類</u> 3-1- 3 1-5-4 浚渫船の船種別標準最大作業水深 3-1- 4 1-6 数量計算等 1-6-1 集計数値 3-1- 5 1-6-2 土量の算出 3-1- 5 1-6-3 測線・測点間隔 3-1- 8 1-6-4 斜面勾配 3-1- 8	誤植の修正																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 1節 浚渫・土捨工 P3-1-47	①排砂管（海底管）設置・撤去 60m当り <table border="1" data-bbox="400 892 1311 1365"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">船種・規格区分</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>[1]</th> <th>[2]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 200 t積</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 250PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>運2H／就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 200PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.4</td> <td>6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形状寸法	単 位	船種・規格区分		摘 要	[1]	[2]	揚 錨 船	鋼D t吊	日	0.5		就業8H	台 船	鋼 200 t積	〃	0.5		〃	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.5		〃	引 船	鋼D 250PS型	〃	0.5		運2H／就8H	引 船	鋼D 200PS型	〃	0.5		〃	ラフテレーンクレーン	(油) 25 t吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間	空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5			普 通 作 業 員		人	9.4	6.5		雑 材 料						①排砂管（海底管）設置・撤去 60m当り <table border="1" data-bbox="1587 892 2499 1365"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">船種・規格区分</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>[1]</th> <th>[2]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 200 t積</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 250PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>運2H／就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 200PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.4</td> <td>6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形状寸法	単 位	船種・規格区分		摘 要	[1]	[2]	揚 錨 船	鋼D t吊	日	0.5		就業8H	台 船	鋼 200 t積	〃	0.5		〃	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.5		〃	引 船	鋼D 250PS型	〃	0.5		運2H／就8H	引 船	鋼D 200PS型	〃	0.5		〃	ラフテレーンクレーン	(油) 25 t吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間	空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5			普 通 作 業 員		人	9.4	6.5		雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形状寸法				単 位	船種・規格区分		摘 要																																																																																																																							
		[1]	[2]																																																																																																																												
揚 錨 船	鋼D t吊	日	0.5		就業8H																																																																																																																										
台 船	鋼 200 t積	〃	0.5		〃																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.5		〃																																																																																																																										
引 船	鋼D 250PS型	〃	0.5		運2H／就8H																																																																																																																										
引 船	鋼D 200PS型	〃	0.5		〃																																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	(油) 25 t吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間																																																																																																																										
空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5																																																																																																																												
普 通 作 業 員		人	9.4	6.5																																																																																																																											
雑 材 料																																																																																																																															
名 称	形状寸法	単 位	船種・規格区分		摘 要																																																																																																																										
			[1]	[2]																																																																																																																											
揚 錨 船	鋼D t吊	日	0.5		就業8H																																																																																																																										
台 船	鋼 200 t積	〃	0.5		〃																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.5		〃																																																																																																																										
引 船	鋼D 250PS型	〃	0.5		運2H／就8H																																																																																																																										
引 船	鋼D 200PS型	〃	0.5		〃																																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	(油) 25 t吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間																																																																																																																										
空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5																																																																																																																												
普 通 作 業 員		人	9.4	6.5																																																																																																																											
雑 材 料																																																																																																																															

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 2節 海上地盤改良工 P3-2-26	2) 代価表 (1) 置換材投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="394 380 1219 562"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>置換砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>6-5 置換材均し 6-5-1 施工方式 均し精度が±30cmの場合は、「本節 7. 圧密・排水工、7-2 敷砂均し、7-2-4 施工方式」を適用する。</p> <p>6-5-2 施工歩掛 1) 作業能力 均し精度が±30cmの場合は、「本節 7. 圧密・排水工、7-2 敷砂均し、7-2-5 施工歩掛、1) 作業能力」を適用する。</p> 2) 代価表 (1) 置換材均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="409 919 1234 1125"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	置換砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑材料					名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						2) 代価表 (1) 置換材投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1581 380 2407 562"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>置換砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>6-5 置換材均し 6-5-1 施工方式 均し精度が±30cmの場合は、「本節 7. 圧密・排水工、7-2 敷砂均し、7-2-4 施工方式」を適用する。</p> <p>6-5-2 施工歩掛 1) 作業能力 均し精度が±30cmの場合は、「本節 7. 圧密・排水工、7-2 敷砂均し、7-2-5 施工歩掛、1) 作業能力」を適用する。</p> 2) 代価表 (1) 置換材均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="1596 919 2421 1125"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	置換砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑材料					名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																											
置換砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																											
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																											
雑材料																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																										
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																											
①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																										
②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																										
雑材料																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																											
置換砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																											
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																											
雑材料																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																										
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																											
①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																										
②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																										
雑材料																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 2節 海上地盤改良工 P3-2-28	2) 代価表 (1) 敷砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="394 1255 1219 1438"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>敷砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	敷砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑材料					2) 代価表 (1) 敷砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1581 1255 2407 1438"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>敷砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	敷砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑材料					潜水士船の大型化による基準改定																																																				
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																											
敷砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																											
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																											
雑材料																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																											
敷砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																											
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																											
雑材料																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 2節 海上地盤改良工 P3-2-30	2) 代価表 (1) 敷砂均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="409 1560 1234 1766"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						2) 代価表 (1) 敷砂均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="1596 1560 2421 1766"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						潜水士船の大型化による基準改定																																								
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																							
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																												
①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																										
②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																										
雑材料																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																										
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																											
①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																										
②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																										
雑材料																																																																																															

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 2節 海上地盤改良工 P3-2-30	2) 代価表 (1) 載荷土砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="394 380 1207 556"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>載 荷 土 砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	載 荷 土 砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					2) 代価表 (1) 載荷土砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1581 380 2395 556"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>載 荷 土 砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	載 荷 土 砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定												
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																			
載 荷 土 砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																			
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																			
雑 材 料																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																			
載 荷 土 砂		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																			
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																			
雑 材 料																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 2節 海上地盤改良工 P3-2-31	2) 代価表 (1) 載荷土砂均し(水中) 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="394 682 1243 905"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						2) 代価表 (1) 載荷土砂均し(水中) 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="1581 682 2430 905"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																															
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																				
①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																		
②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																		
雑 材 料																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																		
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																			
①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																		
②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																		
雑 材 料																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-8	2) 代価表 (1) 盛砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="394 1031 1299 1211"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>盛 砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+WW/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	盛 砂		m ³	1,000×(1+WW/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					2) 代価表 (1) 盛砂投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1581 1031 2487 1211"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>盛 砂</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+WW/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	盛 砂		m ³	1,000×(1+WW/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定												
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																			
盛 砂		m ³	1,000×(1+WW/100)	割増しを含む																																																			
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																			
雑 材 料																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																			
盛 砂		m ³	1,000×(1+WW/100)	割増しを含む																																																			
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																			
雑 材 料																																																							
	2) 代価表 (1) 盛砂均し(水中) 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="394 1337 1234 1545"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						2) 代価表 (1) 盛砂均し(水中) 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="1581 1337 2421 1545"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>②潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																															
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																				
①潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																		
②潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																		
雑 材 料																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																		
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																			
①潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																		
②潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																		
雑 材 料																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-10	2) 代価表 (1) アスファルトマット敷設 1日 (枚) 当り <table border="1" data-bbox="409 380 1344 793"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルトマット</td> <td>m × m</td> <td>枚</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	アスファルトマット	m × m	枚				クレーン付台船	t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	2	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	2	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	1			雑 材 料						2) 代価表 (1) アスファルトマット敷設 1日 (枚) 当り <table border="1" data-bbox="1596 380 2531 793"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルトマット</td> <td>m × m</td> <td>枚</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	アスファルトマット	m × m	枚				クレーン付台船	t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	2	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	2	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	1			雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																											
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																
アスファルトマット	m × m	枚																																																																																																																	
クレーン付台船	t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	2	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	2	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	1																																																																																																																
雑 材 料																																																																																																																			
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																														
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																															
アスファルトマット	m × m	枚																																																																																																																	
クレーン付台船	t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	2	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	2	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	1																																																																																																																
雑 材 料																																																																																																																			
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-11	2) 代価表 (1) 帆布敷設 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="409 915 1299 1329"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>帆 布</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	帆 布		m ²			割増しを含む	クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	7			雑 材 料						2) 代価表 (1) 帆布敷設 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="1596 915 2487 1329"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>帆 布</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	帆 布		m ²			割増しを含む	クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	7			雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																											
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																
帆 布		m ²			割増しを含む																																																																																																														
クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	7																																																																																																																
雑 材 料																																																																																																																			
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																														
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																															
帆 布		m ²			割増しを含む																																																																																																														
クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	7																																																																																																																
雑 材 料																																																																																																																			
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-12	2) 代価表 (1) 合成樹脂系マット敷設 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="409 1451 1299 1864"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合成樹脂系マット</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>9 (5)</td> <td></td> <td>()はアンカー無しの場合</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	合成樹脂系マット		m ²			割増しを含む	クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	9 (5)		()はアンカー無しの場合	雑 材 料						2) 代価表 (1) 合成樹脂系マット敷設 1日 (m ²) 当り <table border="1" data-bbox="1596 1451 2487 1864"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>合成樹脂系マット</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>9 (5)</td> <td></td> <td>()はアンカー無しの場合</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	合成樹脂系マット		m ²			割増しを含む	クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H	① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H	と び 工		人	1			普通作業員		〃	9 (5)		()はアンカー無しの場合	雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																											
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																
合成樹脂系マット		m ²			割増しを含む																																																																																																														
クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	9 (5)		()はアンカー無しの場合																																																																																																														
雑 材 料																																																																																																																			
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																														
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																															
合成樹脂系マット		m ²			割増しを含む																																																																																																														
クレーン付台船	35~40 t 吊	日	1		運6H/就8H																																																																																																														
引 船	鋼D300PS型	〃	1		運2H/就8H																																																																																																														
① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	—	就業8H																																																																																																														
② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—	4	就業8H																																																																																																														
と び 工		人	1																																																																																																																
普通作業員		〃	9 (5)		()はアンカー無しの場合																																																																																																														
雑 材 料																																																																																																																			

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																						
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-14	2) 代価表 (1) 捨石投入 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨 石</td> <td>～ kg/個</td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	捨 石	～ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					2) 代価表 (1) 捨石投入 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨 石</td> <td>～ kg/個</td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	捨 石	～ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																														
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
捨 石	～ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																					
雑 材 料																																																																									
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
捨 石	～ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																					
雑 材 料																																																																									
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 P3-3-18	3) 代価表 (1) 捨石本均し・荒均し(水中) 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>目 潰 石</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>① 潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	目 潰 石		m ³				① 潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						3) 代価表 (1) 捨石本均し・荒均し(水中) 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>目 潰 石</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>① 潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	目 潰 石		m ³				① 潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定						
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																	
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																						
目 潰 石		m ³																																																																							
① 潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																				
② 潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																				
雑 材 料																																																																									
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																				
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																					
目 潰 石		m ³																																																																							
① 潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																				
② 潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																				
雑 材 料																																																																									
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 参考資料-1 P3-3-(3)	3) 代価表 (1) 機械均し 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨石均し船</td> <td>1,000PS型</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運6H/就10H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 15 t 吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 1,500PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H	揚 錨 船	鋼D 15 t 吊	〃	1	就業8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	1	就業8H	引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H	雑 材 料					3) 代価表 (1) 機械均し 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨石均し船</td> <td>1,000PS型</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運6H/就10H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 15 t 吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 1,500PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H	揚 錨 船	鋼D 15 t 吊	〃	1	就業8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	1	就業8H	引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H	雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定										
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H																																																																					
揚 錨 船	鋼D 15 t 吊	〃	1	就業8H																																																																					
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	1	就業8H																																																																					
引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H																																																																					
雑 材 料																																																																									
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H																																																																					
揚 錨 船	鋼D 15 t 吊	〃	1	就業8H																																																																					
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	1	就業8H																																																																					
引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H																																																																					
雑 材 料																																																																									
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 参考資料-2 P3-3-(6)	4) 代価表 (1) バックホウ均し 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中バックホウ</td> <td>71KW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運5H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45～50 t 吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 450PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	水中バックホウ	71KW	日	1	運5H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃		就業8H	クレーン付台船	45～50 t 吊	〃	1	運2H/就8H	引 船	鋼D 450PS型	〃	1	運2H/就8H	特 殊 作 業 員		人	1		雑 材 料					4) 代価表 (1) バックホウ均し 1日(m ²) 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中バックホウ</td> <td>71KW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運5H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45～50 t 吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 450PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	水中バックホウ	71KW	日	1	運5H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃		就業8H	クレーン付台船	45～50 t 吊	〃	1	運2H/就8H	引 船	鋼D 450PS型	〃	1	運2H/就8H	特 殊 作 業 員		人	1		雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
水中バックホウ	71KW	日	1	運5H/就8H																																																																					
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃		就業8H																																																																					
クレーン付台船	45～50 t 吊	〃	1	運2H/就8H																																																																					
引 船	鋼D 450PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																					
特 殊 作 業 員		人	1																																																																						
雑 材 料																																																																									
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																					
水中バックホウ	71KW	日	1	運5H/就8H																																																																					
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃		就業8H																																																																					
クレーン付台船	45～50 t 吊	〃	1	運2H/就8H																																																																					
引 船	鋼D 450PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																					
特 殊 作 業 員		人	1																																																																						
雑 材 料																																																																									

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 3節 基礎工 参考資料-3 P3-3-(8)	<p>2-4 施工歩掛</p> <p>1) 代価表</p> <p>(1) 袋詰コンクリート 10m³当り</p> <table border="1" data-bbox="409 409 1210 737"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>レディミクストコンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td>10.2</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>麻袋</td> <td></td> <td>枚</td> <td>300</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td>1.5</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1.5</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	レディミクストコンクリート		m ³	10.2	割増しを含む	麻袋		枚	300		クレーン付台船	35~40t吊	日	1.5	運6H/就8H	引船	鋼D300PS型	〃	1.5	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	就業8H	普通作業員		人	6		雑材料					<p>2-4 施工歩掛</p> <p>1) 代価表</p> <p>(1) 袋詰コンクリート 10m³当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 409 2398 737"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>レディミクストコンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td>10.2</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>麻袋</td> <td></td> <td>枚</td> <td>300</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td>1.5</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>1.5</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	レディミクストコンクリート		m ³	10.2	割増しを含む	麻袋		枚	300		クレーン付台船	35~40t吊	日	1.5	運6H/就8H	引船	鋼D300PS型	〃	1.5	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	就業8H	普通作業員		人	6		雑材料					潜水士船の大型化による基準改定																								
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																							
レディミクストコンクリート		m ³	10.2	割増しを含む																																																																																																							
麻袋		枚	300																																																																																																								
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.5	運6H/就8H																																																																																																							
引船	鋼D300PS型	〃	1.5	運2H/就8H																																																																																																							
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	4	就業8H																																																																																																							
普通作業員		人	6																																																																																																								
雑材料																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																							
レディミクストコンクリート		m ³	10.2	割増しを含む																																																																																																							
麻袋		枚	300																																																																																																								
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.5	運6H/就8H																																																																																																							
引船	鋼D300PS型	〃	1.5	運2H/就8H																																																																																																							
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	4	就業8H																																																																																																							
普通作業員		人	6																																																																																																								
雑材料																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-22	<p>2-7-3 施工歩掛</p> <p>1) 代価表</p> <p>(1) 支保組立組外 100m当り</p> <table border="1" data-bbox="409 913 1344 1367"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上 クレーン</th> <th>貸与 クレーン</th> <th>海上 クレーン</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>支保組立組外</td> <td>クレーン抜き</td> <td>m</td> <td colspan="3">100</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>2.2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>貸与クレーン運転費</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量			摘要	陸上 クレーン	貸与 クレーン	海上 クレーン	支保組立組外	クレーン抜き	m	100			市場単価	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	2.2	-	-	標準運転時間	貸与クレーン運転費	t吊	〃	-	2.2	-		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	-	-	2.2	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	〃	-	-	2.2	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃				就業8H	<p>2-7-3 施工歩掛</p> <p>1) 代価表</p> <p>(1) 支保組立組外 100m当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 913 2531 1367"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上 クレーン</th> <th>貸与 クレーン</th> <th>海上 クレーン</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>支保組立組外</td> <td>クレーン抜き</td> <td>m</td> <td colspan="3">100</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>2.2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>貸与クレーン運転費</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.2</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量			摘要	陸上 クレーン	貸与 クレーン	海上 クレーン	支保組立組外	クレーン抜き	m	100			市場単価	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	2.2	-	-	標準運転時間	貸与クレーン運転費	t吊	〃	-	2.2	-		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	-	-	2.2	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	〃	-	-	2.2	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃				就業8H	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量			摘要																																																																																																		
		陸上 クレーン	貸与 クレーン	海上 クレーン																																																																																																							
支保組立組外	クレーン抜き	m	100			市場単価																																																																																																					
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	2.2	-	-	標準運転時間																																																																																																					
貸与クレーン運転費	t吊	〃	-	2.2	-																																																																																																						
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	-	-	2.2	運6H/就8H																																																																																																					
引船	鋼D PS型	〃	-	-	2.2	運2H/就8H																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃				就業8H																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量			摘要																																																																																																					
			陸上 クレーン	貸与 クレーン	海上 クレーン																																																																																																						
支保組立組外	クレーン抜き	m	100			市場単価																																																																																																					
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	2.2	-	-	標準運転時間																																																																																																					
貸与クレーン運転費	t吊	〃	-	2.2	-																																																																																																						
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	-	-	2.2	運6H/就8H																																																																																																					
引船	鋼D PS型	〃	-	-	2.2	運2H/就8H																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃				就業8H																																																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																										
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-34	<p>3-4-4 施工歩掛 1) 代価表 (1) 止水板取付・取外 ボルト100個所当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="4">名称</th> <th rowspan="4">形状寸法</th> <th rowspan="4">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="4">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="3">取</th> <th colspan="3">付</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">ケーソン 製作用 台船方式 (FD)</th> <th colspan="2">陸 上</th> <th rowspan="2">海上</th> <th rowspan="2">海上</th> <th rowspan="2">海上</th> </tr> <tr> <th>ケーソン製作用 台船方式 (DD)</th> <th>貸与 クレーン</th> <th>海上 クレーン</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>止水板取付・取外</td> <td>クレーン抜き</td> <td>個</td> <td colspan="3">100</td> <td colspan="3">100</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>貸与クレーン運転費</td> <td>t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45~50t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.2</td> <td>0.5</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 450PS型</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.2</td> <td>0.5</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>0.7</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	取			付			ケーソン 製作用 台船方式 (FD)	陸 上		海上	海上	海上	ケーソン製作用 台船方式 (DD)	貸与 クレーン	海上 クレーン	止水板取付・取外	クレーン抜き	個	100			100			市場単価	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	-	1.0	-	-	-	-	標準運転時間	貸与クレーン運転費	t吊	//	-	-	1.0	-	-	-		クレーン付台船	45~50t吊	//	-	-	-	1.2	0.5		運6H/就8H	引 船	鋼D 450PS型	//	-	-	-	1.2	0.5		運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	//	-	-	-	1.0	0.7		就業8H	<p>3-4-4 施工歩掛 1) 代価表 (1) 止水板取付・取外 ボルト100個所当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="4">名称</th> <th rowspan="4">形状寸法</th> <th rowspan="4">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="4">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="3">取</th> <th colspan="3">付</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">ケーソン 製作用 台船方式 (FD)</th> <th colspan="2">陸 上</th> <th rowspan="2">海上</th> <th rowspan="2">海上</th> <th rowspan="2">海上</th> </tr> <tr> <th>ケーソン製作用 台船方式 (DD)</th> <th>貸与 クレーン</th> <th>海上 クレーン</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>止水板取付・取外</td> <td>クレーン抜き</td> <td>個</td> <td colspan="3">100</td> <td colspan="3">100</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>貸与クレーン運転費</td> <td>t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45~50t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.2</td> <td>0.5</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 450PS型</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.2</td> <td>0.5</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>//</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.0</td> <td>0.7</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	取			付			ケーソン 製作用 台船方式 (FD)	陸 上		海上	海上	海上	ケーソン製作用 台船方式 (DD)	貸与 クレーン	海上 クレーン	止水板取付・取外	クレーン抜き	個	100			100			市場単価	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	-	1.0	-	-	-	-	標準運転時間	貸与クレーン運転費	t吊	//	-	-	1.0	-	-	-		クレーン付台船	45~50t吊	//	-	-	-	1.2	0.5		運6H/就8H	引 船	鋼D 450PS型	//	-	-	-	1.2	0.5		運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	//	-	-	-	1.0	0.7		就業8H	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																	
						取			付																																																																																																																																																																				
						ケーソン 製作用 台船方式 (FD)	陸 上		海上	海上			海上																																																																																																																																																																
		ケーソン製作用 台船方式 (DD)	貸与 クレーン	海上 クレーン																																																																																																																																																																									
止水板取付・取外	クレーン抜き	個	100			100			市場単価																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	-	1.0	-	-	-	-	標準運転時間																																																																																																																																																																				
貸与クレーン運転費	t吊	//	-	-	1.0	-	-	-																																																																																																																																																																					
クレーン付台船	45~50t吊	//	-	-	-	1.2	0.5		運6H/就8H																																																																																																																																																																				
引 船	鋼D 450PS型	//	-	-	-	1.2	0.5		運2H/就8H																																																																																																																																																																				
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	//	-	-	-	1.0	0.7		就業8H																																																																																																																																																																				
名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																				
			取			付																																																																																																																																																																							
			ケーソン 製作用 台船方式 (FD)	陸 上		海上	海上	海上																																																																																																																																																																					
				ケーソン製作用 台船方式 (DD)	貸与 クレーン					海上 クレーン																																																																																																																																																																			
止水板取付・取外	クレーン抜き	個	100			100			市場単価																																																																																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	-	1.0	-	-	-	-	標準運転時間																																																																																																																																																																				
貸与クレーン運転費	t吊	//	-	-	1.0	-	-	-																																																																																																																																																																					
クレーン付台船	45~50t吊	//	-	-	-	1.2	0.5		運6H/就8H																																																																																																																																																																				
引 船	鋼D 450PS型	//	-	-	-	1.2	0.5		運2H/就8H																																																																																																																																																																				
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	//	-	-	-	1.0	0.7		就業8H																																																																																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-36	<p>3-6-3-2 施工歩掛 1) 代価表 (1) ケーソン進水（函台台車方式） 1函当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>400t 未満</th> <th>400t ~ 700t 未満</th> <th>700t ~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t ~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t ~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t ~ 2,500t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>//</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>0.3</td> <td>0.5</td> <td>0.7</td> <td>1</td> <td>1.5</td> <td>2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>機 械</td> <td></td> <td>//</td> <td>0.3</td> <td>0.3</td> <td>0.5</td> <td>0.8</td> <td>1.0</td> <td>1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">2.5</td> <td>ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 2,500t 未満	とび工		人	4	6	6	7	8	9		普通作業員		//	4	5	6	7	8	9		潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	0.3	0.5	0.7	1	1.5	2	就業8H	機 械		//	0.3	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3		雑 材 料		%	2.5						ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む	<p>3-6-3-2 施工歩掛 1) 代価表 (1) ケーソン進水（函台台車方式） 1函当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>400t 未満</th> <th>400t ~ 700t 未満</th> <th>700t ~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t ~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t ~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t ~ 2,500t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>//</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>0.3</td> <td>0.5</td> <td>0.7</td> <td>1</td> <td>1.5</td> <td>2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>機 械</td> <td></td> <td>//</td> <td>0.3</td> <td>0.3</td> <td>0.5</td> <td>0.8</td> <td>1.0</td> <td>1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">2.5</td> <td>ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 2,500t 未満	とび工		人	4	6	6	7	8	9		普通作業員		//	4	5	6	7	8	9		潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	0.3	0.5	0.7	1	1.5	2	就業8H	機 械		//	0.3	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3		雑 材 料		%	2.5						ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む	潜水士船の大型化による基準改定																																						
名称	形状寸法				単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																	
		400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満		1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 2,500t 未満																																																																																																																																																																					
とび工		人	4	6	6	7	8	9																																																																																																																																																																					
普通作業員		//	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	0.3	0.5	0.7	1	1.5	2	就業8H																																																																																																																																																																				
機 械		//	0.3	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3																																																																																																																																																																					
雑 材 料		%	2.5						ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む																																																																																																																																																																				
名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																				
			400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 2,500t 未満																																																																																																																																																																					
とび工		人	4	6	6	7	8	9																																																																																																																																																																					
普通作業員		//	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	0.3	0.5	0.7	1	1.5	2	就業8H																																																																																																																																																																				
機 械		//	0.3	0.3	0.5	0.8	1.0	1.3																																																																																																																																																																					
雑 材 料		%	2.5						ケブリース・タービン 油(シヤッキ用)含む																																																																																																																																																																				

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-40	<p>3-7 仮置 3-7-1 適用範囲 本項は、ケーソン仮置、ケーソン係留に適用する。</p> <p>3-7-2 ケーソン仮置</p> <p>3-7-2-2 作業船の組合せ 1) 作業船の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="400 562 1359 909"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ケーソン質量</th> <th colspan="4">標準的な船団構成</th> <th rowspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>起重機船</th> <th>引船①</th> <th>引船②</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400t未満</td> <td rowspan="6">非航旋回鋼D 150t吊</td> <td rowspan="6">鋼D700PS型</td> <td>鋼D 1,000PS型</td> <td rowspan="6">D180PS型 3~5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> </tr> <tr> <td>400t~1,000t "</td> <td>" 1,200 "</td> </tr> <tr> <td>1,000t~1,600t "</td> <td>" 1,500 "</td> </tr> <tr> <td>1,600t~2,500t "</td> <td>" 2,000 "</td> </tr> <tr> <td>2,500t~4,500t "</td> <td>" 3,000 "</td> </tr> <tr> <td>4,500t~5,500t "</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ケーソンは原則として、引船②により1函ごとにえい航する。 2. 潮流等海象条件が悪い場合は、現地の状況を考慮し当該引船②規格以下の引船③1隻を追加することができる。 3. 現場条件により安全監視船を計上することができる（共通仮設費に計上する）。</p>	ケーソン質量	標準的な船団構成				現場条件による追加船団	起重機船	引船①	引船②	潜水士船	400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D700PS型	鋼D 1,000PS型	D180PS型 3~5t吊	鋼D PS型	400t~1,000t "	" 1,200 "	1,000t~1,600t "	" 1,500 "	1,600t~2,500t "	" 2,000 "	2,500t~4,500t "	" 3,000 "	4,500t~5,500t "		<p>3-7 仮置 3-7-1 適用範囲 本項は、ケーソン仮置、ケーソン係留に適用する。</p> <p>3-7-2 ケーソン仮置</p> <p>3-7-2-2 作業船の組合せ 1) 作業船の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="1596 562 2555 951"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ケーソン質量</th> <th colspan="4">標準的な船団構成</th> <th rowspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>起重機船</th> <th>引船①</th> <th>引船②</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400t未満</td> <td rowspan="6">非航旋回鋼D 150t吊</td> <td rowspan="6">鋼D700PS型</td> <td>鋼D 1,000PS型</td> <td rowspan="6">D270PS型 3~5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> </tr> <tr> <td>400t~1,000t "</td> <td>" 1,200 "</td> </tr> <tr> <td>1,000t~1,600t "</td> <td>" 1,500 "</td> </tr> <tr> <td>1,600t~2,000t "</td> <td>" 2,000 "</td> </tr> <tr> <td>2,000t~2,500t "</td> <td>" 3,000 "</td> </tr> <tr> <td>2,500t~4,500t "</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ケーソンは原則として、引船②により1函ごとにえい航する。 2. 潮流等海象条件が悪い場合は、現地の状況を考慮し当該引船②規格以下の引船③1隻を追加することができる。 3. 現場条件により安全監視船を計上することができる（共通仮設費に計上する）。</p>	ケーソン質量	標準的な船団構成				現場条件による追加船団	起重機船	引船①	引船②	潜水士船	400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D700PS型	鋼D 1,000PS型	D270PS型 3~5t吊	鋼D PS型	400t~1,000t "	" 1,200 "	1,000t~1,600t "	" 1,500 "	1,600t~2,000t "	" 2,000 "	2,000t~2,500t "	" 3,000 "	2,500t~4,500t "		潜水士船の大型化による基準改定、並びに実態を踏まえ改定を提案する。																																																																																																																																																																																				
ケーソン質量	標準的な船団構成				現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																																																																						
	起重機船	引船①	引船②	潜水士船																																																																																																																																																																																																																																							
400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D700PS型	鋼D 1,000PS型	D180PS型 3~5t吊	鋼D PS型																																																																																																																																																																																																																																						
400t~1,000t "			" 1,200 "																																																																																																																																																																																																																																								
1,000t~1,600t "			" 1,500 "																																																																																																																																																																																																																																								
1,600t~2,500t "			" 2,000 "																																																																																																																																																																																																																																								
2,500t~4,500t "			" 3,000 "																																																																																																																																																																																																																																								
4,500t~5,500t "																																																																																																																																																																																																																																											
ケーソン質量	標準的な船団構成				現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																																																																						
	起重機船	引船①	引船②	潜水士船																																																																																																																																																																																																																																							
400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D700PS型	鋼D 1,000PS型	D270PS型 3~5t吊	鋼D PS型																																																																																																																																																																																																																																						
400t~1,000t "			" 1,200 "																																																																																																																																																																																																																																								
1,000t~1,600t "			" 1,500 "																																																																																																																																																																																																																																								
1,600t~2,000t "			" 2,000 "																																																																																																																																																																																																																																								
2,000t~2,500t "			" 3,000 "																																																																																																																																																																																																																																								
2,500t~4,500t "																																																																																																																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-41	<p>2) 代価表 (1) ケーソン仮置 1函当り</p> <table border="1" data-bbox="350 1203 1427 1822"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="8">数</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>400t未満</th> <th>400t~1,000t未満</th> <th>1,000t~1,600t未満</th> <th>1,600t~2,000t未満</th> <th>2,000t~2,500t未満</th> <th>2,500t~3,500t未満</th> <th>3,500t~4,500t未満</th> <th>4,500t~5,500t未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航旋回鋼D150t吊</td> <td>日</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D700PS型</td> <td>"</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼DPS型</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運:作業力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼DPS型</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.8</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>"</td> <td>1.2</td> <td>1.7</td> <td>2.0</td> <td>2.3</td> <td>2.7</td> <td>3.2</td> <td>3.8</td> <td>4.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="8">1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0</td> <td>発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数								摘要	400t未満	400t~1,000t未満	1,000t~1,600t未満	1,600t~2,000t未満	2,000t~2,500t未満	2,500t~3,500t未満	3,500t~4,500t未満	4,500t~5,500t未満	起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	0.33		0.50				1		運6H/就8H	引船①	鋼D700PS型	"	0.33		0.50				1		運2H/就8H	引船②	鋼DPS型	"							1		運:作業力/就8H	引船③	鋼DPS型	"									"	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	"	0.33		0.50				1		就業8H	とび工		人	0.8	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.5	2.9		普通作業員		"	1.2	1.7	2.0	2.3	2.7	3.2	3.8	4.4		雑材料		%	1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0								発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む	<p>2) 代価表 (1) ケーソン仮置 1函当り</p> <table border="1" data-bbox="1537 1203 2614 1885"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="8">数</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>400t未満</th> <th>400t~1,000t未満</th> <th>1,000t~1,600t未満</th> <th>1,600t~2,000t未満</th> <th>2,000t~2,500t未満</th> <th>2,500t~3,500t未満</th> <th>3,500t~4,500t未満</th> <th>4,500t~5,500t未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航旋回鋼D150t吊</td> <td>日</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>非航旋回鋼D200t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D700PS型</td> <td>"</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運:作業力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼DPS型</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>0.33</td> <td></td> <td>0.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.8</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>"</td> <td>1.2</td> <td>1.7</td> <td>2.0</td> <td>2.3</td> <td>2.7</td> <td>3.2</td> <td>3.8</td> <td>4.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="8">1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0</td> <td>発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数								摘要	400t未満	400t~1,000t未満	1,000t~1,600t未満	1,600t~2,000t未満	2,000t~2,500t未満	2,500t~3,500t未満	3,500t~4,500t未満	4,500t~5,500t未満	起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	0.33		0.50						運6H/就8H	引船①	非航旋回鋼D200t吊	日							1		運2H/就8H	引船②	鋼D700PS型	"	0.33		0.50				1		運:作業力/就8H	引船③	鋼DPS型	"							1		"	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	"	0.33		0.50				1		就業8H	とび工		人	0.8	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.5	2.9		普通作業員		"	1.2	1.7	2.0	2.3	2.7	3.2	3.8	4.4		雑材料		%	1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0								発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む	潜水士船の大型化による基準改定、並びに実態を踏まえ改定を提案する。
名称	形状寸法				単位	数								摘要																																																																																																																																																																																																																													
		400t未満	400t~1,000t未満	1,000t~1,600t未満		1,600t~2,000t未満	2,000t~2,500t未満	2,500t~3,500t未満	3,500t~4,500t未満	4,500t~5,500t未満																																																																																																																																																																																																																																	
起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	0.33		0.50				1		運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船①	鋼D700PS型	"	0.33		0.50				1		運2H/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船②	鋼DPS型	"							1		運:作業力/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船③	鋼DPS型	"									"																																																																																																																																																																																																																																
潜水士船	D180PS型 3~5t吊	"	0.33		0.50				1		就業8H																																																																																																																																																																																																																																
とび工		人	0.8	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.5	2.9																																																																																																																																																																																																																																	
普通作業員		"	1.2	1.7	2.0	2.3	2.7	3.2	3.8	4.4																																																																																																																																																																																																																																	
雑材料		%	1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0								発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む																																																																																																																																																																																																																																
名称	形状寸法	単位	数								摘要																																																																																																																																																																																																																																
			400t未満	400t~1,000t未満	1,000t~1,600t未満	1,600t~2,000t未満	2,000t~2,500t未満	2,500t~3,500t未満	3,500t~4,500t未満	4,500t~5,500t未満																																																																																																																																																																																																																																	
起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	0.33		0.50						運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船①	非航旋回鋼D200t吊	日							1		運2H/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船②	鋼D700PS型	"	0.33		0.50				1		運:作業力/就8H																																																																																																																																																																																																																																
引船③	鋼DPS型	"							1		"																																																																																																																																																																																																																																
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	"	0.33		0.50				1		就業8H																																																																																																																																																																																																																																
とび工		人	0.8	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.5	2.9																																																																																																																																																																																																																																	
普通作業員		"	1.2	1.7	2.0	2.3	2.7	3.2	3.8	4.4																																																																																																																																																																																																																																	
雑材料		%	1) 沈設のみ 3.5 2) 浮揚・沈設 6.0								発動発電機・水中ポンプ・運転ワイヤロープ・錨損料含む																																																																																																																																																																																																																																

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-52	<p>3-9 据付 3-9-1 適用範囲 本項は、ケーソン据付（ウインチ方式、吊降し方式）に適用する。</p> <p>3-9-3-2 作業船の組合せ 1) 作業船の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="320 499 1344 846"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ケーソン質量</th> <th colspan="7">標準的な船団構成</th> <th rowspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>起重機船</th> <th>引船①</th> <th>引船②</th> <th>台船</th> <th>潜水土船</th> <th>揚錨船</th> <th>引船③</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400t未満</td> <td rowspan="6">非航旋回鋼D 150t吊</td> <td rowspan="6">鋼D 700PS型</td> <td>鋼D 1,000PS型</td> <td rowspan="6">鋼 300t積</td> <td rowspan="6">D180PS型 3~5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D 5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>400t~1,000t "</td> <td>" 1,200 "</td> </tr> <tr> <td>1,000t~1,600t "</td> <td>" 1,500 "</td> </tr> <tr> <td>1,600t~2,500t "</td> <td>" 2,000 "</td> </tr> <tr> <td>2,500t~4,500t "</td> <td>" 2,500 "</td> </tr> <tr> <td>4,500t~5,500t "</td> <td>" 3,000 "</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ケーソンは原則として、引船②により1函ごとにえい航する。 2. 潮流等海象条件が悪い場合は、現地の状況を考慮し当該引船②規格以下の引船③1隻を追加することができる。 3. 現場条件により安全監視船を計上することができる（共通仮設費に計上する）。</p>	ケーソン質量	標準的な船団構成							現場条件による追加船団	起重機船	引船①	引船②	台船	潜水土船	揚錨船	引船③	400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D 700PS型	鋼D 1,000PS型	鋼 300t積	D180PS型 3~5t吊	鋼D 5t吊	鋼D PS型		400t~1,000t "	" 1,200 "	1,000t~1,600t "	" 1,500 "	1,600t~2,500t "	" 2,000 "	2,500t~4,500t "	" 2,500 "	4,500t~5,500t "	" 3,000 "	<p>3-9 据付 3-9-1 適用範囲 本項は、ケーソン据付（ウインチ方式、吊降し方式）に適用する。</p> <p>3-9-3-2 作業船の組合せ 1) 作業船の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="1522 499 2546 888"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ケーソン質量</th> <th colspan="7">標準的な船団構成</th> <th rowspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>起重機船</th> <th>引船①</th> <th>引船②</th> <th>台船</th> <th>潜水土船</th> <th>揚錨船</th> <th>引船③</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>400t未満</td> <td rowspan="6">非航旋回鋼D 150t吊</td> <td rowspan="6">鋼D 700PS型</td> <td>鋼D 1,000PS型</td> <td rowspan="6">鋼 300t積</td> <td rowspan="6">D270PS型 3~5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D 5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>400t~1,000t "</td> <td>" 1,200 "</td> </tr> <tr> <td>1,000t~1,600t "</td> <td>" 1,500 "</td> </tr> <tr> <td>1,600t~2,000t "</td> <td>" 2,000 "</td> </tr> <tr> <td>2,000t~2,500t "</td> <td>" 2,500 "</td> </tr> <tr> <td>2,500t~4,500t "</td> <td>" 3,000 "</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ケーソンは原則として、引船②により1函ごとにえい航する。 2. 潮流等海象条件が悪い場合は、現地の状況を考慮し当該引船②規格以下の引船③1隻を追加することができる。 3. 現場条件により安全監視船を計上することができる（共通仮設費に計上する）。</p>	ケーソン質量	標準的な船団構成							現場条件による追加船団	起重機船	引船①	引船②	台船	潜水土船	揚錨船	引船③	400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D 700PS型	鋼D 1,000PS型	鋼 300t積	D270PS型 3~5t吊	鋼D 5t吊	鋼D PS型		400t~1,000t "	" 1,200 "	1,000t~1,600t "	" 1,500 "	1,600t~2,000t "	" 2,000 "	2,000t~2,500t "	" 2,500 "	2,500t~4,500t "	" 3,000 "	潜水土船の大型化による基準改定、並びに実態を踏まえ改定を提案する。																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ケーソン質量	標準的な船団構成							現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	起重機船	引船①	引船②	台船	潜水土船	揚錨船	引船③																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D 700PS型	鋼D 1,000PS型	鋼 300t積	D180PS型 3~5t吊	鋼D 5t吊	鋼D PS型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
400t~1,000t "			" 1,200 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1,000t~1,600t "			" 1,500 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1,600t~2,500t "			" 2,000 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2,500t~4,500t "			" 2,500 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4,500t~5,500t "			" 3,000 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ケーソン質量	標準的な船団構成							現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	起重機船	引船①	引船②	台船	潜水土船	揚錨船	引船③																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
400t未満	非航旋回鋼D 150t吊	鋼D 700PS型	鋼D 1,000PS型	鋼 300t積	D270PS型 3~5t吊	鋼D 5t吊	鋼D PS型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
400t~1,000t "			" 1,200 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1,000t~1,600t "			" 1,500 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1,600t~2,000t "			" 2,000 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2,000t~2,500t "			" 2,500 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2,500t~4,500t "			" 3,000 "																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-53	<p>3) 代価表 (1) ケーソン据付（ウインチ方式） 1函当り</p> <table border="1" data-bbox="296 1129 1394 1885"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="8">数 量</th> <th rowspan="3">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="4">一連据付方式</th> <th colspan="4">進水据付方式</th> </tr> <tr> <th colspan="2">起重機船 方式</th> <th colspan="2">起重機船・引船 併用方式</th> <th colspan="2">起重機船 方式</th> <th colspan="2">起重機船・引船 併用方式</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航旋回鋼D150t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 300t積</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D 700PS型</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1.5</td> <td>3</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td colspan="8">1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜水土船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="8">労務員数算定式による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="8">2.5</td> <td>発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量								摘 要	一連据付方式				進水据付方式				起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	運4H/就8H	台船	鋼 300t積	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H	引船①	鋼D 700PS型	"	1	2	1.5	3	0.5	1	1	1	2	運4H/就8H	引船②	鋼D PS型	"	1								運:作業能力/就8H	引船③	鋼D PS型	"									"	潜水土船	D180PS型 3~5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H	揚錨船	鋼D 5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	"	特殊作業員		人	労務員数算定式による									とび工		"										普通作業員		"										雑材料		%	2.5								発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む	<p>3) 代価表 (1) ケーソン据付（ウインチ方式） 1函当り</p> <table border="1" data-bbox="1484 1129 2582 1885"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="8">数 量</th> <th rowspan="3">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="4">一連据付方式</th> <th colspan="4">進水据付方式</th> </tr> <tr> <th colspan="2">起重機船 方式</th> <th colspan="2">起重機船・引船 併用方式</th> <th colspan="2">起重機船 方式</th> <th colspan="2">起重機船・引船 併用方式</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>A</th> <th>B</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航旋回鋼D 150t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 300t積</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D 700PS型</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1.5</td> <td>3</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td colspan="8">1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜水土船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="8">労務員数算定式による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>"</td> <td colspan="8"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="8">2.5</td> <td>発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量								摘 要	一連据付方式				進水据付方式				起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B		起重機船	非航旋回鋼D 150t吊	日	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	運4H/就8H	台船	鋼 300t積	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H	引船①	鋼D 700PS型	"	1	2	1.5	3	0.5	1	1	1	2	運4H/就8H	引船②	鋼D PS型	"	1								運:作業能力/就8H	引船③	鋼D PS型	"									"	潜水土船	D270PS型 3~5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H	揚錨船	鋼D 5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	"	特殊作業員		人	労務員数算定式による									とび工		"										普通作業員		"										雑材料		%	2.5								発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む	潜水土船の大型化による基準改定、並びに実態を踏まえ改定を提案する。
名称	形状寸法				単位	数 量								摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
						一連据付方式				進水据付方式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
A	B	A	B	A	B	A	B	A	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
起重機船	非航旋回鋼D150t吊	日	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	運4H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
台船	鋼 300t積	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
引船①	鋼D 700PS型	"	1	2	1.5	3	0.5	1	1	1	2	運4H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
引船②	鋼D PS型	"	1								運:作業能力/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
引船③	鋼D PS型	"									"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水土船	D180PS型 3~5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
揚錨船	鋼D 5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
特殊作業員		人	労務員数算定式による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
とび工		"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
普通作業員		"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
雑材料		%	2.5								発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数 量								摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			一連据付方式				進水据付方式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式		起重機船 方式		起重機船・引船 併用方式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
A	B	A	B	A	B	A	B	A	B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
起重機船	非航旋回鋼D 150t吊	日	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	運4H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
台船	鋼 300t積	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
引船①	鋼D 700PS型	"	1	2	1.5	3	0.5	1	1	1	2	運4H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
引船②	鋼D PS型	"	1								運:作業能力/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
引船③	鋼D PS型	"									"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水土船	D270PS型 3~5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
揚錨船	鋼D 5t吊	"	1	2	1	2	0.5	1	0.5	1	1	"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
特殊作業員		人	労務員数算定式による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
とび工		"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
普通作業員		"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
雑材料		%	2.5								発動発電機・水中ポンプ運転リフト・ワイプ・船・ウインチ原料を含む																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																																																																																														
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.1 ケーソン式 P3-4.1-56	(2) ケーソン据付（吊降し方式） 1日（ 函）当り	(2) ケーソン据付（吊降し方式） 1日（ 函）当り	潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																																																																																																																																																														
				<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>200t ~ 400t 未満</th> <th>400t ~ 700t 未満</th> <th>700t ~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t ~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t ~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t ~ 3,000t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航固定 鋼DE t吊</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td>運：Tc/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>運：Tb/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td colspan="5">1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="5">—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吊金具</td> <td>t用</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>吊ワイヤーロープ</td> <td>φ mm</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>平衡滑車</td> <td>t型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">1</td> <td>発動発電機・水中ポンプ 運転を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量						摘要	200t ~ 400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 3,000t 未満	起重機船	非航固定 鋼DE t吊	日	1						運：Tc/就8H	引船①	鋼D PS型	〃	1						運：Tb/就8H	引船②	鋼D PS型	〃	—	1					〃	引船③	鋼D PS型	〃	—					1	〃	揚錨船	鋼D t吊	〃	1						就業8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1						〃	とび工		人	3	4	5	6	7		普通作業員		〃	3	4	5	6	8		吊金具	t用	日	1						損料	吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	1						損料	平衡滑車	t型	〃	1						損料	雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>200t ~ 400t 未満</th> <th>400t ~ 700t 未満</th> <th>700t ~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t ~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t ~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t ~ 3,000t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>非航固定 鋼DE t吊</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td>運：Tc/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>運：Tb/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td colspan="5">1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="5">—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吊金具</td> <td>t用</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>吊ワイヤーロープ</td> <td>φ mm</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>平衡滑車</td> <td>t型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">1</td> <td>発動発電機・水中ポンプ 運転を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量						摘要	200t ~ 400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 3,000t 未満	起重機船	非航固定 鋼DE t吊	日	1						運：Tc/就8H	引船①	鋼D PS型	〃	1						運：Tb/就8H	引船②	鋼D PS型	〃	—	1					〃	引船③	鋼D PS型	〃	—					1	〃	揚錨船	鋼D t吊	〃	1						就業8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1						〃	とび工		人	3	4	5	6	7		普通作業員		〃	3	4	5	6	8		吊金具	t用	日	1						損料	吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	1						損料	平衡滑車	t型	〃	1						損料	雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む
				名称				形状寸法	単位	数量						摘要																																																																																																																																																																																																																																																																	
					200t ~ 400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満			1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 3,000t 未満																																																																																																																																																																																																																																																																					
				起重機船	非航固定 鋼DE t吊	日	1						運：Tc/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																				
				引船①	鋼D PS型	〃	1						運：Tb/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																				
				引船②	鋼D PS型	〃	—	1					〃																																																																																																																																																																																																																																																																				
				引船③	鋼D PS型	〃	—					1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																				
				揚錨船	鋼D t吊	〃	1						就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																				
				潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1						〃																																																																																																																																																																																																																																																																				
				とび工		人	3	4	5	6	7																																																																																																																																																																																																																																																																						
				普通作業員		〃	3	4	5	6	8																																																																																																																																																																																																																																																																						
				吊金具	t用	日	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																				
				吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																				
平衡滑車	t型	〃	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																								
雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量						摘要																																																																																																																																																																																																																																																																								
			200t ~ 400t 未満	400t ~ 700t 未満	700t ~ 1,000t 未満	1,000t ~ 1,600t 未満	1,600t ~ 2,000t 未満	2,000t ~ 3,000t 未満																																																																																																																																																																																																																																																																									
起重機船	非航固定 鋼DE t吊	日	1						運：Tc/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																								
引船①	鋼D PS型	〃	1						運：Tb/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																								
引船②	鋼D PS型	〃	—	1					〃																																																																																																																																																																																																																																																																								
引船③	鋼D PS型	〃	—					1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																								
揚錨船	鋼D t吊	〃	1						就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1						〃																																																																																																																																																																																																																																																																								
とび工		人	3	4	5	6	7																																																																																																																																																																																																																																																																										
普通作業員		〃	3	4	5	6	8																																																																																																																																																																																																																																																																										
吊金具	t用	日	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																								
吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																								
平衡滑車	t型	〃	1						損料																																																																																																																																																																																																																																																																								
雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む																																																																																																																																																																																																																																																																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.1 ケーソン式 参考資料-2 P3-4.1-(4)	1) ケーソン据付（吊降し方式、N工程） 1函当り <table border="1" data-bbox="314 373 1436 1325"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>200t~ 400t 未満</th> <th>400t~ 700t 未満</th> <th>700t~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t~ 3,000t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>鋼DE t吊</td> <td>日</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>運:T₁/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td colspan="5">N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="5">—</td> <td>N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>3×N₁</td> <td>4×N₁</td> <td>5×N₁</td> <td>6×N₁</td> <td>7×N₁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3×N₁</td> <td>4×N₁</td> <td>5×N₁</td> <td>6×N₁</td> <td>8×N₁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吊金具</td> <td>t用</td> <td>日</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>吊ワイヤーロープ</td> <td>φ mm</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>平衡滑車</td> <td>t型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">1</td> <td>発動発電機・水中ポンプ 運転を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量						摘要	200t~ 400t 未満	400t~ 700t 未満	700t~ 1,000t 未満	1,000t~ 1,600t 未満	1,600t~ 2,000t 未満	2,000t~ 3,000t 未満	起重機船	鋼DE t吊	日	N ₁						運6H/就8H	引船①	鋼D PS型	〃	N ₁						運:T ₁ /就8H	引船②	鋼D PS型	〃	—	N ₁					〃	引船③	鋼D PS型	〃	—					N ₁	〃	揚錨船	鋼D t吊	〃	N ₁						就業8H	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	〃	N ₁						〃	とび工		人	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	7×N ₁		普通作業員		〃	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	8×N ₁		吊金具	t用	日	N ₁						損料	吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	N ₁						損料	平衡滑車	t型	〃	N ₁						損料	雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む	1) ケーソン据付（吊降し方式、N工程） 1函当り <table border="1" data-bbox="1501 373 2623 1325"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>200t~ 400t 未満</th> <th>400t~ 700t 未満</th> <th>700t~ 1,000t 未満</th> <th>1,000t~ 1,600t 未満</th> <th>1,600t~ 2,000t 未満</th> <th>2,000t~ 3,000t 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船</td> <td>鋼DE t吊</td> <td>日</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船①</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>運:T₁/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船②</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td colspan="5">N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引船③</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="5">—</td> <td>N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td>3×N₁</td> <td>4×N₁</td> <td>5×N₁</td> <td>6×N₁</td> <td>7×N₁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3×N₁</td> <td>4×N₁</td> <td>5×N₁</td> <td>6×N₁</td> <td>8×N₁</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吊金具</td> <td>t用</td> <td>日</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>吊ワイヤーロープ</td> <td>φ mm</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>平衡滑車</td> <td>t型</td> <td>〃</td> <td colspan="6">N₁</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="6">1</td> <td>発動発電機・水中ポンプ 運転を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量						摘要	200t~ 400t 未満	400t~ 700t 未満	700t~ 1,000t 未満	1,000t~ 1,600t 未満	1,600t~ 2,000t 未満	2,000t~ 3,000t 未満	起重機船	鋼DE t吊	日	N ₁						運6H/就8H	引船①	鋼D PS型	〃	N ₁						運:T ₁ /就8H	引船②	鋼D PS型	〃	—	N ₁					〃	引船③	鋼D PS型	〃	—					N ₁	〃	揚錨船	鋼D t吊	〃	N ₁						就業8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃	N ₁						〃	とび工		人	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	7×N ₁		普通作業員		〃	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	8×N ₁		吊金具	t用	日	N ₁						損料	吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	N ₁						損料	平衡滑車	t型	〃	N ₁						損料	雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量						摘要																																																																																																																																																																																																																																																																			
		200t~ 400t 未満	400t~ 700t 未満	700t~ 1,000t 未満		1,000t~ 1,600t 未満	1,600t~ 2,000t 未満	2,000t~ 3,000t 未満																																																																																																																																																																																																																																																																							
起重機船	鋼DE t吊	日	N ₁						運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船①	鋼D PS型	〃	N ₁						運:T ₁ /就8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船②	鋼D PS型	〃	—	N ₁					〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船③	鋼D PS型	〃	—					N ₁	〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D t吊	〃	N ₁						就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
潜水士船	D180PS型 3~5t吊	〃	N ₁						〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
とび工		人	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	7×N ₁																																																																																																																																																																																																																																																																								
普通作業員		〃	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	8×N ₁																																																																																																																																																																																																																																																																								
吊金具	t用	日	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
平衡滑車	t型	〃	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む																																																																																																																																																																																																																																																																						
名称	形状寸法	単位	数量						摘要																																																																																																																																																																																																																																																																						
			200t~ 400t 未満	400t~ 700t 未満	700t~ 1,000t 未満	1,000t~ 1,600t 未満	1,600t~ 2,000t 未満	2,000t~ 3,000t 未満																																																																																																																																																																																																																																																																							
起重機船	鋼DE t吊	日	N ₁						運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船①	鋼D PS型	〃	N ₁						運:T ₁ /就8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船②	鋼D PS型	〃	—	N ₁					〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
引船③	鋼D PS型	〃	—					N ₁	〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D t吊	〃	N ₁						就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																						
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃	N ₁						〃																																																																																																																																																																																																																																																																						
とび工		人	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	7×N ₁																																																																																																																																																																																																																																																																								
普通作業員		〃	3×N ₁	4×N ₁	5×N ₁	6×N ₁	8×N ₁																																																																																																																																																																																																																																																																								
吊金具	t用	日	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
吊ワイヤーロープ	φ mm	〃	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
平衡滑車	t型	〃	N ₁						損料																																																																																																																																																																																																																																																																						
雑材料		%	1						発動発電機・水中ポンプ 運転を含む																																																																																																																																																																																																																																																																						
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.2 ブロック式 P3-4.2-17	3) 代価表 (1) ブロック転置 1日（個）当り <table border="1" data-bbox="409 1451 1258 1902"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上</th> <th>海上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上	海上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	〃			就業8H	とび工		人				普通作業員		〃				雑材料						3) 代価表 (1) ブロック転置 1日（個）当り <table border="1" data-bbox="1596 1451 2445 1902"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上</th> <th>海上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上	海上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃			就業8H	とび工		人				普通作業員		〃				雑材料						潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																							
		陸上	海上																																																																																																																																																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																																																																																																										
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
引船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
潜水士船	D180PS型 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
とび工		人																																																																																																																																																																																																																																																																													
普通作業員		〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
雑材料																																																																																																																																																																																																																																																																															
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																										
			陸上	海上																																																																																																																																																																																																																																																																											
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																																																																																																										
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
引船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																																																																																																																																																																																										
とび工		人																																																																																																																																																																																																																																																																													
普通作業員		〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
雑材料																																																																																																																																																																																																																																																																															

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.2 ブロック式 P3-4.2-19	3) 代価表 (1) ブロック据付 (1スイング) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="409 380 1258 835"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普通作業員		〃				雑 材 料						3) 代価表 (1) ブロック据付 (1スイング) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 380 2445 835"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普通作業員		〃				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																															
		陸 上	海 上																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普通作業員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																		
			陸 上	海 上																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普通作業員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.2 ブロック式 P3-4.2-22	3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="409 957 1210 1413"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>据付・仮置用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>積込用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		標準運転時間	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 957 2398 1413"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>据付・仮置用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>積込用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		標準運転時間	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																				
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間																																																																																																			
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		標準運転時間																																																																																																			
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																			
と び 工		人																																																																																																					
普通作業員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間																																																																																																			
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		標準運転時間																																																																																																			
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																			
と び 工		人																																																																																																					
普通作業員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																										
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.2 ブロック式 P3-4.2-24	3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="388 382 1267 751"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1576 382 2454 751"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																				
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																									
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普通作業員		〃																																																																																											
雑 材 料																																																																																													
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																									
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普通作業員		〃																																																																																											
雑 材 料																																																																																													
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.2 ブロック式 P3-4.2-27	3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="409 879 1320 1413"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		〃	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 879 2507 1413"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		〃	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普通作業員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間																																																																																									
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		〃																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																									
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普通作業員		〃																																																																																											
雑 材 料																																																																																													
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間																																																																																									
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	〃		〃																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																									
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普通作業員		〃																																																																																											
雑 材 料																																																																																													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.2 ブロック式 参考資料-1 P3-4.2-(2)	3) 代価表 (1) 大型ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日()個当り <table border="1" data-bbox="409 380 1270 793"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>旋回式</th> <th>固定式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">起 重 機 船</td> <td>非航旋回 艀D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td rowspan="2">運：作業能力／就8H</td> </tr> <tr> <td>非航固定 艀D(DE) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">1</td> <td>運：作業能力／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	旋回式	固定式	起 重 機 船	非航旋回 艀D t吊	日	1	—	運：作業能力／就8H	非航固定 艀D(DE) t吊	〃	—	1	台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		運：作業能力／就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						3) 代価表 (1) 大型ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日()個当り <table border="1" data-bbox="1596 380 2457 793"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>旋回式</th> <th>固定式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">起 重 機 船</td> <td>非航旋回 艀D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td rowspan="2">運：作業能力／就8H</td> </tr> <tr> <td>非航固定 艀D(DE) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">1</td> <td>運：作業能力／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	旋回式	固定式	起 重 機 船	非航旋回 艀D t吊	日	1	—	運：作業能力／就8H	非航固定 艀D(DE) t吊	〃	—	1	台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		運：作業能力／就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定																																																																																
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																							
		旋回式	固定式																																																																																																																																																																																												
起 重 機 船	非航旋回 艀D t吊	日	1	—	運：作業能力／就8H																																																																																																																																																																																										
	非航固定 艀D(DE) t吊	〃	—	1																																																																																																																																																																																											
台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D PS型	〃	1		運：作業能力／就8H																																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃			就業8H																																																																																																																																																																																										
と び 工		人																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																																													
雑 材 料																																																																																																																																																																																															
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																										
			旋回式	固定式																																																																																																																																																																																											
起 重 機 船	非航旋回 艀D t吊	日	1	—	運：作業能力／就8H																																																																																																																																																																																										
	非航固定 艀D(DE) t吊	〃	—	1																																																																																																																																																																																											
台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D PS型	〃	1		運：作業能力／就8H																																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃			就業8H																																																																																																																																																																																										
と び 工		人																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																																													
雑 材 料																																																																																																																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.3 場所打式 P3-4.3-9	4) 代価表 (1) 鋼製型枠組立組外 100m ² 当り <table border="1" data-bbox="409 919 1344 1661"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上施工</th> <th>海上施工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td rowspan="2">(油) t吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.4</td> <td>標準運転時間(組立・解体用)</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>2.6</td> <td>—</td> <td>〃 (設置・撤去用)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">クレーン付台船 または 起 重 機 船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> <td rowspan="2">運6H／就8H (設置・撤去用)</td> </tr> <tr> <td>非航旋回艀D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> <td>運4H／就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼100t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>運4H／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">2.2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">5.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>型 枠 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">9.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">4.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">17.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>型 枠 賃 料</td> <td></td> <td>m²</td> <td colspan="2">100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消 耗 費</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="2">15</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上施工	海上施工	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1.4		標準運転時間(組立・解体用)	〃	2.6	—	〃 (設置・撤去用)	クレーン付台船 または 起 重 機 船	t吊	〃	—	1.9	運6H／就8H (設置・撤去用)	非航旋回艀D t吊	〃	—	1.9	引 船	鋼D PS型	〃	—	1.9	運4H／就8H	台 船	鋼100t積	〃	—	—	就業8H	引 船	鋼D200PS型	〃	—	—	運4H／就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	2.2		就業8H	世 話 役		人	5.2			型 枠 工		〃	9.1			特 殊 作 業 員		〃	4.4			普 通 作 業 員		〃	17.0			型 枠 賃 料		m ²	100			消 耗 費		%	15		労務費の%	雑 材 料						4) 代価表 (1) 鋼製型枠組立組外 100m ² 当り <table border="1" data-bbox="1596 919 2531 1661"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上施工</th> <th>海上施工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td rowspan="2">(油) t吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.4</td> <td>標準運転時間(組立・解体用)</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>2.6</td> <td>—</td> <td>〃 (設置・撤去用)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">クレーン付台船 または 起 重 機 船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> <td rowspan="2">運6H／就8H (設置・撤去用)</td> </tr> <tr> <td>非航旋回艀D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1.9</td> <td>運4H／就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼100t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>運4H／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">2.2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">5.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>型 枠 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">9.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">4.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">17.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>型 枠 賃 料</td> <td></td> <td>m²</td> <td colspan="2">100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消 耗 費</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="2">15</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上施工	海上施工	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1.4		標準運転時間(組立・解体用)	〃	2.6	—	〃 (設置・撤去用)	クレーン付台船 または 起 重 機 船	t吊	〃	—	1.9	運6H／就8H (設置・撤去用)	非航旋回艀D t吊	〃	—	1.9	引 船	鋼D PS型	〃	—	1.9	運4H／就8H	台 船	鋼100t積	〃	—	—	就業8H	引 船	鋼D200PS型	〃	—	—	運4H／就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	2.2		就業8H	世 話 役		人	5.2			型 枠 工		〃	9.1			特 殊 作 業 員		〃	4.4			普 通 作 業 員		〃	17.0			型 枠 賃 料		m ²	100			消 耗 費		%	15		労務費の%	雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																							
		陸上施工	海上施工																																																																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1.4		標準運転時間(組立・解体用)																																																																																																																																																																																										
		〃	2.6	—	〃 (設置・撤去用)																																																																																																																																																																																										
クレーン付台船 または 起 重 機 船	t吊	〃	—	1.9	運6H／就8H (設置・撤去用)																																																																																																																																																																																										
	非航旋回艀D t吊	〃	—	1.9																																																																																																																																																																																											
引 船	鋼D PS型	〃	—	1.9	運4H／就8H																																																																																																																																																																																										
台 船	鋼100t積	〃	—	—	就業8H																																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D200PS型	〃	—	—	運4H／就8H																																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	2.2		就業8H																																																																																																																																																																																										
世 話 役		人	5.2																																																																																																																																																																																												
型 枠 工		〃	9.1																																																																																																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃	4.4																																																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	17.0																																																																																																																																																																																												
型 枠 賃 料		m ²	100																																																																																																																																																																																												
消 耗 費		%	15		労務費の%																																																																																																																																																																																										
雑 材 料																																																																																																																																																																																															
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																										
			陸上施工	海上施工																																																																																																																																																																																											
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1.4		標準運転時間(組立・解体用)																																																																																																																																																																																										
		〃	2.6	—	〃 (設置・撤去用)																																																																																																																																																																																										
クレーン付台船 または 起 重 機 船	t吊	〃	—	1.9	運6H／就8H (設置・撤去用)																																																																																																																																																																																										
	非航旋回艀D t吊	〃	—	1.9																																																																																																																																																																																											
引 船	鋼D PS型	〃	—	1.9	運4H／就8H																																																																																																																																																																																										
台 船	鋼100t積	〃	—	—	就業8H																																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D200PS型	〃	—	—	運4H／就8H																																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	2.2		就業8H																																																																																																																																																																																										
世 話 役		人	5.2																																																																																																																																																																																												
型 枠 工		〃	9.1																																																																																																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃	4.4																																																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	17.0																																																																																																																																																																																												
型 枠 賃 料		m ²	100																																																																																																																																																																																												
消 耗 費		%	15		労務費の%																																																																																																																																																																																										
雑 材 料																																																																																																																																																																																															

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.3 場所打式 P3-4.3-9	3-5-2 施工歩掛 1) 代価表 (1) 漏えい防止シート敷設 100m ² 当り <table border="1" data-bbox="409 409 1210 613"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>シート</td> <td></td> <td>m²</td> <td>130</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 注) 本表には砂袋等の根固め作業を含む。	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	シート		m ²	130	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	0.5	就業8H	普通作業員		人	1.3		雑材料					3-5-2 施工歩掛 1) 代価表 (1) 漏えい防止シート敷設 100m ² 当り <table border="1" data-bbox="1611 409 2412 613"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>シート</td> <td></td> <td>m²</td> <td>130</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 注) 本表には砂袋等の根固め作業を含む。	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	シート		m ²	130	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	0.5	就業8H	普通作業員		人	1.3		雑材料					潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																		
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																																																			
シート		m ²	130	割増しを含む																																																																																																																																																																																			
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	0.5	就業8H																																																																																																																																																																																			
普通作業員		人	1.3																																																																																																																																																																																				
雑材料																																																																																																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																																																			
シート		m ²	130	割増しを含む																																																																																																																																																																																			
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	0.5	就業8H																																																																																																																																																																																			
普通作業員		人	1.3																																																																																																																																																																																				
雑材料																																																																																																																																																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.3 場所打式 P3-4.3-11	2) 代価表 (1) 水中コンクリート打設(ケーシング打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="409 766 1389 1549"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³未満</th> <th>50m³以上 100m³未満</th> <th>100m³以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>33</td> <td>68</td> <td>165</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90~110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>標準運転時間 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>運6H/就8H 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>運2H/就8H 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.1</td> <td>0.6</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						33	68	165		水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	標準運転時間 注)3.参照	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運6H/就8H 注)3.参照	引船	鋼D PS型	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運2H/就8H 注)3.参照	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.2	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.2	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	1.1	0.6	0.2		雑材料							2) 代価表 (1) 水中コンクリート打設(ケーシング打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1596 766 2576 1549"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³未満</th> <th>50m³以上 100m³未満</th> <th>100m³以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>33</td> <td>68</td> <td>165</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90~110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>標準運転時間 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>運6H/就8H 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>(0.1)</td> <td>運2H/就8H 注)3.参照</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.1</td> <td>0.6</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						33	68	165		水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	標準運転時間 注)3.参照	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運6H/就8H 注)3.参照	引船	鋼D PS型	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運2H/就8H 注)3.参照	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.2	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.2	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	1.1	0.6	0.2		雑材料							潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																																														
						50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満			100m ³ 以上																																																																																																																																																																													
		標準日打設量																																																																																																																																																																																					
			33	68	165																																																																																																																																																																																		
水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																																																	
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																																																	
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	標準運転時間 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運6H/就8H 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
引船	鋼D PS型	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運2H/就8H 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.2	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																																																	
世話役		人	0.3	0.2	0.1																																																																																																																																																																																		
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																																																		
普通作業員		〃	1.1	0.6	0.2																																																																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																																																	
			50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上																																																																																																																																																																																		
			標準日打設量																																																																																																																																																																																				
			33	68	165																																																																																																																																																																																		
水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																																																	
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																																																	
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	標準運転時間 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回鋼D t吊	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運6H/就8H 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
引船	鋼D PS型	〃	(0.2)	(0.1)	(0.1)	運2H/就8H 注)3.参照																																																																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.2	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																																																	
世話役		人	0.3	0.2	0.1																																																																																																																																																																																		
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																																																		
普通作業員		〃	1.1	0.6	0.2																																																																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本体工 4.3 場所打式 P3-4.3-12	(5) 水中コンクリート打設(ポンプ車直接打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="409 352 1389 888"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³ 未満</th> <th>50m³ 以上 100m³ 未満</th> <th>100m³ 以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td>69</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90～110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.9</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						31	69	180		水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.1	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2		雑材料							(5) 水中コンクリート打設(ポンプ車直接打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1596 352 2576 888"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³ 未満</th> <th>50m³ 以上 100m³ 未満</th> <th>100m³ 以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td>69</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90～110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.9</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						31	69	180		水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.1	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2		雑材料							潜水士船の大型化による基準改定														
名称	形状寸法				単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																		
						50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満			100m ³ 以上																																																																																																																																																	
		標準日打設量																																																																																																																																																									
			31	69	180																																																																																																																																																						
水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																					
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																					
世話役		人	0.3	0.1	0.1																																																																																																																																																						
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																						
普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2																																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																					
			50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上																																																																																																																																																						
			標準日打設量																																																																																																																																																								
			31	69	180																																																																																																																																																						
水中コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																					
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																					
世話役		人	0.3	0.1	0.1																																																																																																																																																						
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																						
普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2																																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本体工 4.3 場所打式 P3-4.3-14	(3) 水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="388 993 1368 1612"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³ 未満</th> <th>50m³ 以上 100m³ 未満</th> <th>100m³ 以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td>69</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中不分離性コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90～110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.9</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>水中不分離性 混和剤現場添加</td> <td>〃</td> <td>(0.3)</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>注)2. 参照</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						31	69	180		水中不分離性コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.1	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2		普通作業員	水中不分離性 混和剤現場添加	〃	(0.3)	(0.2)	(0.1)	注)2. 参照	雑材料							(3) 水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設) 10m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1576 993 2555 1612"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">設計日当打設量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th>50m³ 未満</th> <th>50m³ 以上 100m³ 未満</th> <th>100m³ 以上</th> </tr> <tr> <th colspan="3">標準日打設量</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td>69</td> <td>180</td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水中不分離性コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td colspan="3">10.6</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式 90～110m³/h</td> <td>日</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.9</td> <td>0.4</td> <td>0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>水中不分離性 混和剤現場添加</td> <td>〃</td> <td>(0.3)</td> <td>(0.2)</td> <td>(0.1)</td> <td>注)2. 参照</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要	50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上	標準日打設量						31	69	180		水中不分離性コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む	コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H	世話役		人	0.3	0.1	0.1		特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1		普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2		普通作業員	水中不分離性 混和剤現場添加	〃	(0.3)	(0.2)	(0.1)	注)2. 参照	雑材料							潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																		
						50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満			100m ³ 以上																																																																																																																																																	
		標準日打設量																																																																																																																																																									
			31	69	180																																																																																																																																																						
水中不分離性コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																					
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																					
世話役		人	0.3	0.1	0.1																																																																																																																																																						
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																						
普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2																																																																																																																																																						
普通作業員	水中不分離性 混和剤現場添加	〃	(0.3)	(0.2)	(0.1)	注)2. 参照																																																																																																																																																					
雑材料																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	設計日当打設量			摘要																																																																																																																																																					
			50m ³ 未満	50m ³ 以上 100m ³ 未満	100m ³ 以上																																																																																																																																																						
			標準日打設量																																																																																																																																																								
			31	69	180																																																																																																																																																						
水中不分離性コンクリート		m ³	10.6			割増しを含む																																																																																																																																																					
コンクリートポンプ車	ブーム式 90～110m ³ /h	日	0.2	0.1	0.1	標準運転時間																																																																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	0.1	0.1	0.1	就業8H																																																																																																																																																					
世話役		人	0.3	0.1	0.1																																																																																																																																																						
特殊作業員		〃	0.4	0.2	0.1																																																																																																																																																						
普通作業員		〃	0.9	0.4	0.2																																																																																																																																																						
普通作業員	水中不分離性 混和剤現場添加	〃	(0.3)	(0.2)	(0.1)	注)2. 参照																																																																																																																																																					
雑材料																																																																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.5 鋼矢板式 P3-4.5-15	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="400 352 1270 646"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">油圧ハンマ</td> <td>4~4.5 t</td> <td rowspan="2">H-65</td> <td rowspan="5">鋼 t積</td> <td rowspan="5">鋼D5t吊</td> <td rowspan="5">鋼D PS型</td> <td rowspan="5">D180PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>6.5 "</td> </tr> <tr> <td>7~8 "</td> <td rowspan="2">H-125</td> </tr> <tr> <td>10~12.5 "</td> </tr> <tr> <td>15 "</td> <td>H-150</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	油圧ハンマ	4~4.5 t	H-65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	D180PS型 3~5t吊	6.5 "	7~8 "	H-125	10~12.5 "	15 "	H-150	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="1587 352 2457 646"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">油圧ハンマ</td> <td>4~4.5 t</td> <td rowspan="2">H-65</td> <td rowspan="5">鋼 t積</td> <td rowspan="5">鋼D5t吊</td> <td rowspan="5">鋼D PS型</td> <td rowspan="5">D270PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>6.5 "</td> </tr> <tr> <td>7~8 "</td> <td rowspan="2">H-125</td> </tr> <tr> <td>10~12.5 "</td> </tr> <tr> <td>15 "</td> <td>H-150</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	油圧ハンマ	4~4.5 t	H-65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	D270PS型 3~5t吊	6.5 "	7~8 "	H-125	10~12.5 "	15 "	H-150	潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																						
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)			標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																				
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
油圧ハンマ	4~4.5 t	H-65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	D180PS型 3~5t吊																																																																																																																																																																																					
	6.5 "																																																																																																																																																																																										
	7~8 "	H-125																																																																																																																																																																																									
	10~12.5 "																																																																																																																																																																																										
	15 "	H-150																																																																																																																																																																																									
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																						
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
油圧ハンマ	4~4.5 t	H-65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	D270PS型 3~5t吊																																																																																																																																																																																					
	6.5 "																																																																																																																																																																																										
	7~8 "	H-125																																																																																																																																																																																									
	10~12.5 "																																																																																																																																																																																										
	15 "	H-150																																																																																																																																																																																									
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.5 鋼矢板式 P3-4.5-18	4) 代価表 (1) 鋼管矢板打設 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="409 772 1299 1472"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>H-</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭 打 船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	-		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		"				普 通 作 業 員		"				溶 接 工		"				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	"				雑 材 料						4) 代価表 (1) 鋼管矢板打設 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="1596 772 2487 1472"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>H-</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭 打 船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜 水 士 船	D270PS型 3~5t吊	"	-		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		"				普 通 作 業 員		"				溶 接 工		"				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	"				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																								
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		"																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																							
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	D270PS型 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		"																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本体内 4.5 鋼矢板式 P3-4.5-20	(2) 導材設置撤去 1組(10m) 当り <table border="1" data-bbox="400 352 1311 814"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上</th> <th>海上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油)65t吊</td> <td>日</td> <td>0.7</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45~50 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼300 t 積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.7</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.3</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>60 kW</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 150kVA</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 現場条件により杭打船の移動が必要な場合は、引船を計上する。 2. 水中部の導材設置撤去を陸上より施工する場合は、陸上施工とする。</p>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上	海上	クローラクレーン	(油)65t吊	日	0.7	—	標準運転時間	クレーン付台船	45~50 t 吊	〃	—	0.7	運6H/就8H	台 船	鋼300 t 積	〃	—	0.7	就業8H	引 船	鋼D450PS型	〃	—		運2H/就8H	揚 錨 船	鋼D5 t 吊	〃	—	0.3	就業8H	パイプロハンマ	60 kW	〃	0.7			溶 接 機	D300A	〃	0.7			発 動 発 電 機	排出ガス対策型 150kVA	〃	0.7			世 話 役		人	0.8			と び 工		〃	1.3			溶 接 工		〃	0.2			普 通 作 業 員		〃	0.8			雑 材 料						(2) 導材設置撤去 1組(10m) 当り <table border="1" data-bbox="1617 352 2528 814"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上</th> <th>海上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油)65t吊</td> <td>日</td> <td>0.7</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>45~50 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼300 t 積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.7</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.3</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>60 kW</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 150kVA</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 現場条件によりクレーン付台船の移動が必要な場合は、引船を計上する。 2. 水中部の導材設置撤去を陸上より施工する場合は、陸上施工とする。</p>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上	海上	クローラクレーン	(油)65t吊	日	0.7	—	標準運転時間	クレーン付台船	45~50 t 吊	〃	—	0.7	運6H/就8H	台 船	鋼300 t 積	〃	—	0.7	就業8H	引 船	鋼D450PS型	〃	—		運2H/就8H	揚 錨 船	鋼D5 t 吊	〃	—	0.3	就業8H	パイプロハンマ	60 kW	〃	0.7			溶 接 機	D300A	〃	0.7			発 動 発 電 機	排出ガス対策型 150kVA	〃	0.7			世 話 役		人	0.8			と び 工		〃	1.3			溶 接 工		〃	0.2			普 通 作 業 員		〃	0.8			雑 材 料						誤植の修正
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																							
		陸上	海上																																																																																																																																																																												
クローラクレーン	(油)65t吊	日	0.7	—	標準運転時間																																																																																																																																																																										
クレーン付台船	45~50 t 吊	〃	—	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																																																										
台 船	鋼300 t 積	〃	—	0.7	就業8H																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D450PS型	〃	—		運2H/就8H																																																																																																																																																																										
揚 錨 船	鋼D5 t 吊	〃	—	0.3	就業8H																																																																																																																																																																										
パイプロハンマ	60 kW	〃	0.7																																																																																																																																																																												
溶 接 機	D300A	〃	0.7																																																																																																																																																																												
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 150kVA	〃	0.7																																																																																																																																																																												
世 話 役		人	0.8																																																																																																																																																																												
と び 工		〃	1.3																																																																																																																																																																												
溶 接 工		〃	0.2																																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	0.8																																																																																																																																																																												
雑 材 料																																																																																																																																																																															
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																										
			陸上	海上																																																																																																																																																																											
クローラクレーン	(油)65t吊	日	0.7	—	標準運転時間																																																																																																																																																																										
クレーン付台船	45~50 t 吊	〃	—	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																																																										
台 船	鋼300 t 積	〃	—	0.7	就業8H																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D450PS型	〃	—		運2H/就8H																																																																																																																																																																										
揚 錨 船	鋼D5 t 吊	〃	—	0.3	就業8H																																																																																																																																																																										
パイプロハンマ	60 kW	〃	0.7																																																																																																																																																																												
溶 接 機	D300A	〃	0.7																																																																																																																																																																												
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 150kVA	〃	0.7																																																																																																																																																																												
世 話 役		人	0.8																																																																																																																																																																												
と び 工		〃	1.3																																																																																																																																																																												
溶 接 工		〃	0.2																																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	0.8																																																																																																																																																																												
雑 材 料																																																																																																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本体内 4.5 鋼矢板式 参考資料-1 P3-4.5-(5)	4) 代価表 (1) 鋼矢板打設 (U形矢板、組合せ矢板) 1日(枚) 当り <table border="1" data-bbox="409 993 1299 1497"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>H-</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t 積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間	杭 打 船	H-	〃	—	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t 積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	—		運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃	クローラクレーン	(油) t吊	〃	—		標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		〃				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						4) 代価表 (1) 鋼矢板打設 (U形矢板、組合せ矢板) 1日(枚) 当り <table border="1" data-bbox="1596 993 2487 1497"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>H-</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t 積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間	杭 打 船	H-	〃	—	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t 積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	—		運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃	クローラクレーン	(油) t吊	〃	—		標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		〃				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定																								
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																							
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																												
クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																										
杭 打 船	H-	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																										
台 船	鋼 t 積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D PS型	〃	—		運2H/就8H																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	—		就業8H																																																																																																																																																																										
揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃																																																																																																																																																																										
クローラクレーン	(油) t吊	〃	—		標準運転時間																																																																																																																																																																										
世 話 役		人																																																																																																																																																																													
と び 工		〃																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																													
雑 材 料																																																																																																																																																																															
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																										
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																											
クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																										
杭 打 船	H-	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																										
台 船	鋼 t 積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																										
引 船	鋼D PS型	〃	—		運2H/就8H																																																																																																																																																																										
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	—		就業8H																																																																																																																																																																										
揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃																																																																																																																																																																										
クローラクレーン	(油) t吊	〃	—		標準運転時間																																																																																																																																																																										
世 話 役		人																																																																																																																																																																													
と び 工		〃																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																													
雑 材 料																																																																																																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本体内 4.5 鋼矢板式 参考資料-2 P3-4.5-(9)	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="409 1591 1279 1879"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ディーゼル ハンマ</td> <td>2.5 t</td> <td>D- 25</td> <td rowspan="6">鋼 t積</td> <td rowspan="6">鋼D5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>3.5 "</td> <td>D- 45</td> </tr> <tr> <td>4.5 "</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.0 "</td> <td>D- 72</td> </tr> <tr> <td>7.2 "</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.0 "</td> <td>D- 80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	3.5 "	D- 45	4.5 "		6.0 "	D- 72	7.2 "		8.0 "	D- 80	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="1596 1591 2466 1879"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ディーゼル ハンマ</td> <td>2.5 t</td> <td>D- 25</td> <td rowspan="6">鋼 t積</td> <td rowspan="6">鋼D5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>3.5 "</td> <td>D- 45</td> </tr> <tr> <td>4.5 "</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.0 "</td> <td>D- 72</td> </tr> <tr> <td>7.2 "</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.0 "</td> <td>D- 80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	3.5 "	D- 45	4.5 "		6.0 "	D- 72	7.2 "		8.0 "	D- 80	潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																		
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)			標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																								
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																									
ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																																																																									
	3.5 "	D- 45																																																																																																																																																																													
	4.5 "																																																																																																																																																																														
	6.0 "	D- 72																																																																																																																																																																													
	7.2 "																																																																																																																																																																														
	8.0 "	D- 80																																																																																																																																																																													
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																										
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																									
ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																																																																									
	3.5 "	D- 45																																																																																																																																																																													
	4.5 "																																																																																																																																																																														
	6.0 "	D- 72																																																																																																																																																																													
	7.2 "																																																																																																																																																																														
	8.0 "	D- 80																																																																																																																																																																													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.5 鋼矢板式 参考資料-2 P3-4.5-(10)	4) 代価表 (1) 鋼矢板・鋼管矢板打設（ディールハンマ） 1日（枚・本）当り <table border="1" data-bbox="409 380 1299 1081"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>D-</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H／就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>運2H／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間	杭 打 船	D-	〃	—	1	運6H／就8H	台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	—	運2H／就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	—	—	就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃	クローラクレーン	(油) t吊	〃	—	—	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		〃				普 通 作 業 員		〃				溶 接 工		〃				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	〃				雑 材 料						4) 代価表 (1) 鋼矢板・鋼管矢板打設（ディールハンマ） 1日（枚・本）当り <table border="1" data-bbox="1596 380 2487 1081"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>D-</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H／就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>運2H／就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間	杭 打 船	D-	〃	—	1	運6H／就8H	台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	—	運2H／就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	—	—	就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃	クローラクレーン	(油) t吊	〃	—	—	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		〃				普 通 作 業 員		〃				溶 接 工		〃				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	〃				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																								
クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	D-	〃	—	1	運6H／就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	〃	—	—	運2H／就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	〃	—	—	就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	〃	—	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		〃																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		〃																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	〃																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																							
クローラ式杭打機	t	日	1	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	D-	〃	—	1	運6H／就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	〃	—	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	〃	—	—	運2H／就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	〃	—	—	就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	〃	—	1	〃																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	〃	—	—	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		〃																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		〃																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	〃																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.6 鋼杭式 参考資料-2 P3-4.6-13	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="409 1178 1279 1470"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭 打 船</th> <th>台 船</th> <th>揚 錨 船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">油圧ハンマ</td> <td>4～4.5 t</td> <td rowspan="2">H- 65</td> <td rowspan="5">鋼 t積</td> <td rowspan="5">鋼D5t吊</td> <td rowspan="5">鋼D PS型</td> <td rowspan="5"><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> </tr> <tr> <td>6.5 〃</td> </tr> <tr> <td>7～8 〃</td> <td rowspan="3">H-125</td> </tr> <tr> <td>10～12.5 〃</td> </tr> <tr> <td>15 〃</td> <td>H-150</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭 打 船	台 船	揚 錨 船	引 船	潜水士船	油圧ハンマ	4～4.5 t	H- 65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	6.5 〃	7～8 〃	H-125	10～12.5 〃	15 〃	H-150	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="1596 1178 2466 1470"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭 打 船</th> <th>台 船</th> <th>揚 錨 船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">油圧ハンマ</td> <td>4～4.5 t</td> <td rowspan="2">H- 65</td> <td rowspan="5">鋼 t積</td> <td rowspan="5">鋼D5t吊</td> <td rowspan="5">鋼D PS型</td> <td rowspan="5"><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> </tr> <tr> <td>6.5 〃</td> </tr> <tr> <td>7～8 〃</td> <td rowspan="3">H-125</td> </tr> <tr> <td>10～12.5 〃</td> </tr> <tr> <td>15 〃</td> <td>H-150</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭 打 船	台 船	揚 錨 船	引 船	潜水士船	油圧ハンマ	4～4.5 t	H- 65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	6.5 〃	7～8 〃	H-125	10～12.5 〃	15 〃	H-150	潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																						
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)			標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																				
		杭 打 船	台 船	揚 錨 船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
油圧ハンマ	4～4.5 t	H- 65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3～5t吊																																																																																																																																																																																					
	6.5 〃																																																																																																																																																																																										
	7～8 〃	H-125																																																																																																																																																																																									
	10～12.5 〃																																																																																																																																																																																										
	15 〃						H-150																																																																																																																																																																																				
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																						
		杭 打 船	台 船	揚 錨 船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
油圧ハンマ	4～4.5 t	H- 65	鋼 t積	鋼D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3～5t吊																																																																																																																																																																																					
	6.5 〃																																																																																																																																																																																										
	7～8 〃	H-125																																																																																																																																																																																									
	10～12.5 〃																																																																																																																																																																																										
	15 〃						H-150																																																																																																																																																																																				

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.6 鋼杭式 P3-4.6-16	4) 代価表 (1) 鋼管杭打設 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="409 380 1279 1081"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>クローラ式杭打機</td><td>t</td><td>日</td><td>1</td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>杭打船</td><td>H-</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>運6H/就8H</td></tr> <tr><td>台船</td><td>鋼 t積</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>引船</td><td>鋼D PS型</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>運2H/就8H</td></tr> <tr><td>潜水士船</td><td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td>鋼D5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>"</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>(油) t吊</td><td>"</td><td></td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>世話役</td><td></td><td>人</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>とび工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>普通作業員</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>溶接工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>溶接機</td><td>半自動 500A</td><td>日</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>発動発電機</td><td>kVA</td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>雑材料</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世話役		人				とび工		"				普通作業員		"				溶接工		"				溶接機	半自動 500A	日				発動発電機	kVA	"				雑材料						4) 代価表 (1) 鋼管杭打設 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="1596 380 2466 1081"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>クローラ式杭打機</td><td>t</td><td>日</td><td>1</td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>杭打船</td><td>H-</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>運6H/就8H</td></tr> <tr><td>台船</td><td>鋼 t積</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>引船</td><td>鋼D PS型</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>運2H/就8H</td></tr> <tr><td>潜水士船</td><td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td>鋼D5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>"</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>(油) t吊</td><td>"</td><td></td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>世話役</td><td></td><td>人</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>とび工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>普通作業員</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>溶接工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>溶接機</td><td>半自動 500A</td><td>日</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>発動発電機</td><td>kVA</td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>雑材料</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世話役		人				とび工		"				普通作業員		"				溶接工		"				溶接機	半自動 500A	日				発動発電機	kVA	"				雑材料						潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																								
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世話役		人																																																																																																																																																																																									
とび工		"																																																																																																																																																																																									
普通作業員		"																																																																																																																																																																																									
溶接工		"																																																																																																																																																																																									
溶接機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発動発電機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑材料																																																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																							
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世話役		人																																																																																																																																																																																									
とび工		"																																																																																																																																																																																									
普通作業員		"																																																																																																																																																																																									
溶接工		"																																																																																																																																																																																									
溶接機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発動発電機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑材料																																																																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本工 4.6 鋼杭式 参考資料-1 P3-4.6-(5)	4) 代価表 (1) 鋼杭打設 (H形鋼杭) 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="409 1203 1279 1780"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>クローラ式杭打機</td><td>t</td><td>日</td><td>1</td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>杭打船</td><td>H-</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>運6H/就8H</td></tr> <tr><td>台船</td><td>鋼 t積</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>引船</td><td>鋼D PS型</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>運2H/就8H</td></tr> <tr><td>潜水士船</td><td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td>鋼D5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>"</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>(油) t吊</td><td>"</td><td></td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>世話役</td><td></td><td>人</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>とび工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>普通作業員</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>雑材料</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世話役		人				とび工		"				普通作業員		"				雑材料						4) 代価表 (1) 鋼杭打設 (H形鋼杭) 1日(本)当り <table border="1" data-bbox="1596 1203 2466 1780"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>クローラ式杭打機</td><td>t</td><td>日</td><td>1</td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>杭打船</td><td>H-</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>運6H/就8H</td></tr> <tr><td>台船</td><td>鋼 t積</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>引船</td><td>鋼D PS型</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>運2H/就8H</td></tr> <tr><td>潜水士船</td><td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td></td><td>就業8H</td></tr> <tr><td>揚錨船</td><td>鋼D5t吊</td><td>"</td><td>-</td><td>1</td><td>"</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>(油) t吊</td><td>"</td><td></td><td>-</td><td>標準運転時間</td></tr> <tr><td>世話役</td><td></td><td>人</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>とび工</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>普通作業員</td><td></td><td>"</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>雑材料</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世話役		人				とび工		"				普通作業員		"				雑材料						潜水士船の大型化による基準改定																																				
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																								
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世話役		人																																																																																																																																																																																									
とび工		"																																																																																																																																																																																									
普通作業員		"																																																																																																																																																																																									
雑材料																																																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																							
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭打船	H-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚錨船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世話役		人																																																																																																																																																																																									
とび工		"																																																																																																																																																																																									
普通作業員		"																																																																																																																																																																																									
雑材料																																																																																																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.6 鋼杭式 参考資料-2 P3-4.6-(9)	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="409 352 1279 684"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ディーゼル ハンマ</td> <td>2.5 t</td> <td>D- 25</td> <td rowspan="6">鋼 t積</td> <td rowspan="6">鋼 D5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>3.5 "</td> <td rowspan="2">D- 45</td> </tr> <tr> <td>4.5 "</td> </tr> <tr> <td>6.0 "</td> <td rowspan="3">D- 72</td> </tr> <tr> <td>7.2 "</td> </tr> <tr> <td>8.0 "</td> <td>D- 80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼 D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	3.5 "	D- 45	4.5 "	6.0 "	D- 72	7.2 "	8.0 "	D- 80	(2) 海上打設 <table border="1" data-bbox="1596 352 2466 684"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">ハンマ規格 (ラム質量)</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="2">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台 船</th> <th>揚錨船</th> <th>引 船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ディーゼル ハンマ</td> <td>2.5 t</td> <td>D- 25</td> <td rowspan="6">鋼 t積</td> <td rowspan="6">鋼 D5t吊</td> <td rowspan="6">鋼D PS型</td> <td rowspan="6"><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>3.5 "</td> <td rowspan="2">D- 45</td> </tr> <tr> <td>4.5 "</td> </tr> <tr> <td>6.0 "</td> <td rowspan="3">D- 72</td> </tr> <tr> <td>7.2 "</td> </tr> <tr> <td>8.0 "</td> <td>D- 80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船	ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼 D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	3.5 "	D- 45	4.5 "	6.0 "	D- 72	7.2 "	8.0 "	D- 80	潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																		
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)			標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																				
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼 D5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																																																																																					
	3.5 "	D- 45																																																																																																																																																																																									
	4.5 "																																																																																																																																																																																										
	6.0 "	D- 72																																																																																																																																																																																									
	7.2 "																																																																																																																																																																																										
	8.0 "						D- 80																																																																																																																																																																																				
ハンマ形式	ハンマ規格 (ラム質量)	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																																																																																																																																						
		杭打船	台 船	揚錨船	引 船	潜水士船																																																																																																																																																																																					
ディーゼル ハンマ	2.5 t	D- 25	鋼 t積	鋼 D5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																																																																																					
	3.5 "	D- 45																																																																																																																																																																																									
	4.5 "																																																																																																																																																																																										
	6.0 "	D- 72																																																																																																																																																																																									
	7.2 "																																																																																																																																																																																										
	8.0 "						D- 80																																																																																																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 4節 本土工 4.6 鋼杭式 参考資料-2 P3-4.6-(10)	4) 代価表 (1) 鋼杭打設 (ディーゼルハンマ) 1日 (本) 当り <table border="1" data-bbox="409 810 1299 1514"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>D-</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭 打 船	D-	"	-	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		"				普 通 作 業 員		"				溶 接 工		"				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	"				雑 材 料						4) 代価表 (1) 鋼杭打設 (ディーゼルハンマ) 1日 (本) 当り <table border="1" data-bbox="1596 810 2487 1514"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>t</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>杭 打 船</td> <td>D-</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D5t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>半自動 500A</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>kVA</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸上打設	海上打設	クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間	杭 打 船	D-	"	-	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H	揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"	クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間	世 話 役		人				と び 工		"				普 通 作 業 員		"				溶 接 工		"				溶 接 機	半自動 500A	日				発 動 発 電 機	kVA	"				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																								
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	D-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		"																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																																																																							
クローラ式杭打機	t	日	1	-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
杭 打 船	D-	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																																																																						
台 船	鋼 t積	"	-	1	就業8H																																																																																																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	"	-		運2H/就8H																																																																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"	-		就業8H																																																																																																																																																																																						
揚 錨 船	鋼D5t吊	"	-	1	"																																																																																																																																																																																						
クローラクレーン	(油) t吊	"		-	標準運転時間																																																																																																																																																																																						
世 話 役		人																																																																																																																																																																																									
と び 工		"																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 工		"																																																																																																																																																																																									
溶 接 機	半自動 500A	日																																																																																																																																																																																									
発 動 発 電 機	kVA	"																																																																																																																																																																																									
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 5節 被覆・根固工 P3-5-8	2) 代価表 (1) 被覆石投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="344 1640 1234 1803"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>被 覆 石</td> <td>~ kg/個</td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	被 覆 石	~ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					2) 代価表 (1) 被覆石投入 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1531 1640 2421 1803"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>被 覆 石</td> <td>~ kg/個</td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/Q</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	被 覆 石	~ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H	雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																																																																																																																																																
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
被 覆 石	~ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																																																																							
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																																																																																																																							
雑 材 料																																																																																																																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
被 覆 石	~ kg/個	m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																																																																							
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/Q	就業8H																																																																																																																																																																																							
雑 材 料																																																																																																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 5節 被覆・根固工 P3-5-11	2) 代価表 (1) 被覆均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="379 384 1246 611"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td>D180PS型 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td>D180PS型 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	D180PS型 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	D180PS型 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						2) 代価表 (1) 被覆均し（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1" data-bbox="1552 384 2418 611"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td>D270PS型 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td>D270PS型 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	D270PS型 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	D270PS型 3～5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						潜水士船の大型化による基準改定																																																																																				
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																			
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																																								
① 潜水士船	D180PS型 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																																																																						
② 潜水士船	D180PS型 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																						
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																																							
① 潜水士船	D270PS型 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																																																																																																						
② 潜水士船	D270PS型 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 7節 付属工 P3-7-16	(3) 陽極取付 1日（ 個）当り <table border="1" data-bbox="400 716 1246 1255"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>既設構造等と作業できる場合</th> <th>既設構造等と作業できない場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アルミニウム合金陽極</td> <td>取付プレートを含む</td> <td>個</td> <td>18</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>陽極取付</td> <td>クレーン込み</td> <td>〃</td> <td>18</td> <td>—</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3～5 t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35～40 t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>溶接機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消耗品</td> <td></td> <td>%</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	既設構造等と作業できる場合	既設構造等と作業できない場合	アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14		陽極取付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価	潜水士船	D180PS型 3～5 t吊	日	—	1	就業8H	クレーン付台船	35～40 t吊	〃	—	0.4	運2H/就8H	引船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H	溶接機	D300A	〃	—	1		世話役		人	—	1		普通作業員		〃	—	1		消耗品		%	—	2	労務費の%	雑材料			—			(3) 陽極取付 1日（ 個）当り <table border="1" data-bbox="1567 716 2418 1255"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>既設構造等と作業できる場合</th> <th>既設構造等と作業できない場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アルミニウム合金陽極</td> <td>取付プレートを含む</td> <td>個</td> <td>18</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>陽極取付</td> <td>クレーン込み</td> <td>〃</td> <td>18</td> <td>—</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3～5 t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35～40 t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>溶接機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消耗品</td> <td></td> <td>%</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	既設構造等と作業できる場合	既設構造等と作業できない場合	アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14		陽極取付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価	潜水士船	D270PS型 3～5 t吊	日	—	1	就業8H	クレーン付台船	35～40 t吊	〃	—	0.4	運2H/就8H	引船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H	溶接機	D300A	〃	—	1		世話役		人	—	1		普通作業員		〃	—	1		消耗品		%	—	2	労務費の%	雑材料			—			潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																			
		既設構造等と作業できる場合	既設構造等と作業できない場合																																																																																																																																								
アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14																																																																																																																																							
陽極取付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価																																																																																																																																						
潜水士船	D180PS型 3～5 t吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
クレーン付台船	35～40 t吊	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
引船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
溶接機	D300A	〃	—	1																																																																																																																																							
世話役		人	—	1																																																																																																																																							
普通作業員		〃	—	1																																																																																																																																							
消耗品		%	—	2	労務費の%																																																																																																																																						
雑材料			—																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																						
			既設構造等と作業できる場合	既設構造等と作業できない場合																																																																																																																																							
アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14																																																																																																																																							
陽極取付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価																																																																																																																																						
潜水士船	D270PS型 3～5 t吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
クレーン付台船	35～40 t吊	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
引船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
溶接機	D300A	〃	—	1																																																																																																																																							
世話役		人	—	1																																																																																																																																							
普通作業員		〃	—	1																																																																																																																																							
消耗品		%	—	2	労務費の%																																																																																																																																						
雑材料			—																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 目次	付属資料 付属資料－1 <u>消波根固ブロック型式一覧</u> ----- 3-8-(1) 補足資料 補足資料－1 消波工（本体エーブロック式および被覆・根固工共通） -- 3-8-(2)	付属資料 付属資料－1 <u>ブロック型式一覧</u> ----- 3-8-(1) 補足資料 補足資料－1 消波工（本体エーブロック式および被覆・根固工共通） -- 3-8-(2)																																																																																																																																									

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
<p>第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 3-8-3~4</p>	<p>2-1-3 代価表作成手順 [ブロック製作の積算]</p> <p>2-1-4-1 ・ブロック諸元 → ブロック質量の決定 → ①ブロック実質量</p> <p>↓</p> <p>2-1-4-2 ・ブロック実質量 ・現場条件 → クレーンの選定 → ②製作クレーン機種・規格 ③製作転置クレーン機種・規格</p> <p>↓</p> <p>2-1-4-3 ①ブロック実質量 → <u>型枠組立組外歩掛の選定</u> → ④型枠面積 100m²当り歩掛</p> <p>↓</p> <p>④型枠面積 100m²当り歩掛 ・10個当り型枠面積 → 型枠組立組外歩掛の算定 → ⑤10個当り型枠歩掛</p> <p>↓</p> <p>①ブロック実質量 → <u>打設歩掛の選定</u> → ⑥コンクリート 100m³当り打設歩掛</p> <p>↓</p> <p>⑥コンクリート 100m³当り打設歩掛 ・10個当りコンクリート量 → <u>コンクリート打設歩掛の算定</u> → ⑦10個当りコンクリート打設歩掛</p> <p>↓</p> <p>(鉄筋及び吊鉄筋が必要な場合) ・鉄筋径 ・施工場所 → 市場単価適用の検討 → ⑧鉄筋市場単価 ⑨吊鉄筋市場単価 ・市場単価適用条件以外は別途積算</p> <p>↓</p> <p>⑤10個当りコンクリート打設歩掛 ⑦10個当り型枠歩掛 ⑧10個当り鉄筋歩掛の有無 ⑨10個当り吊鉄筋歩掛の有無 → 製作歩掛の計算 → ⑩10個当り製作歩掛</p> <p>↓</p> <p>⑩10個当り製作歩掛 ⑧鉄筋市場単価 ⑨吊鉄筋市場単価 ②製作クレーン機種・規格 ③製作転置クレーン機種・規格 → 代価表の作成 → ・異形ブロック製作 10個当り代価表</p> <p>↓</p> <p>[その他の積算] ・架台・ベッド(賃料) → 架台・ベッドの 必要性の検討 → ・必要な場合別途積算</p>	<p>2-1-3 代価表作成手順 [ブロック製作の積算]</p> <p>2-1-4-1 ・ブロック諸元 → ブロック質量の決定 → ①ブロック実質量</p> <p>↓</p> <p>2-1-4-2 ・ブロック実質量 ・現場条件 → クレーンの選定 → ②製作クレーン機種・規格 ③製作転置クレーン機種・規格</p> <p>↓</p> <p>2-1-4-3 ①ブロック実質量 → <u>市場単価適用の検討</u> → ④型枠工市場単価 ⑤コンクリート打設工市場単価</p> <p>↓</p> <p>・型枠組立組外 100m²当り歩掛(クレーン) → 型枠組立組外歩掛の算定 → ⑥10個当り型枠歩掛</p> <p>↓</p> <p>・コンクリート打設 100m³当り歩掛(クレーン) → <u>打設歩掛の算定</u> → ⑦10個当りコンクリート打設歩掛</p> <p>↓</p> <p>(鉄筋及び吊鉄筋が必要な場合) ・鉄筋径 ・施工場所 → 市場単価適用の検討 → ⑧鉄筋市場単価 ⑨吊鉄筋市場単価 ・市場単価適用条件以外は別途積算</p> <p>↓</p> <p>⑥10個当り型枠歩掛 ⑦10個当りコンクリート打設歩掛 → 製作歩掛の計算 → ⑩10個当り製作歩掛 ⑧鉄筋の有無 ⑨吊鉄筋の有無</p> <p>↓</p> <p>⑩10個当り製作歩掛 ⑧鉄筋市場単価 ⑨吊鉄筋市場単価 ④型枠工市場単価 ⑤コンクリート打設工市場単価 ②製作クレーン機種・規格 ③製作転置クレーン機種・規格 → 代価表の作成 → ・異形ブロック製作 10個当り代価表</p> <p>↓</p> <p>[その他の積算] ・架台・ベッド(賃料) → 架台・ベッドの 必要性の検討 → ・必要な場合別途積算</p>	<p>市場単価化に伴う改定</p>

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 3-8-4	<p>2-1-4-3 製作歩掛等 製作に係わる型枠およびコンクリートの歩掛数量は、ブロック実質量により選定する。</p> <p>1) <u>型枠100m²当り組立組外歩掛(a)</u></p> <table border="1" data-bbox="350 430 1329 1024"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">ブロック実質量(t)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2.5以下</th> <th>2.5を超えて 5.5以下</th> <th>5.5を超えて 11.0以下</th> <th>11.0を超えて 25.0以下</th> <th>25.0を超えて 50.0以下</th> <th>50.0 を超える</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td>人</td> <td>0.68 (0.08)</td> <td>0.68 (0.08)</td> <td>0.58 (0.08)</td> <td>0.36 (0.06)</td> <td>0.23 (0.03)</td> <td>0.23 (0.03)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td>人</td> <td>0.61 (0.11)</td> <td>0.60 (0.10)</td> <td>0.60 (0.10)</td> <td>0.58 (0.08)</td> <td>0.55 (0.05)</td> <td>0.45 (0.05)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>2.42 (0.22)</td> <td>2.40 (0.20)</td> <td>2.00 (0.20)</td> <td>1.66 (0.16)</td> <td>1.59 (0.09)</td> <td>1.39 (0.09)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (型枠工用)</td> <td>日</td> <td>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.40</td> <td>0.40</td> <td>0.40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (製作転置用)</td> <td>人</td> <td>0.21</td> <td>0.14</td> <td>0.13</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (製作転置用)</td> <td>人</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>0.10</td> <td>0.06</td> <td>0.04</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 本歩掛はシャックル（連結金具）設置の有無に関わらず適用できる。なお、必要によりシャックル材料費を別途計上する。 2. 型枠は、鋼製及びFRP型枠使用を標準とし、木製型枠の場合は別途計上する。 3. 本歩掛には型枠の組立・脱型及び型枠清掃、剥離材塗布及び製作転置が含まれる。 なお、<u>労務の下段（ ）書きは、製作転置にかかる歩掛で内数。</u> 4. クレーンの機種・規格は、「本節 2-1-4-2 製作クレーンと製作転置クレーン」による。</p>	名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要	2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える	世話役	人	0.68 (0.08)	0.68 (0.08)	0.58 (0.08)	0.36 (0.06)	0.23 (0.03)	0.23 (0.03)		特殊作業員	人	0.61 (0.11)	0.60 (0.10)	0.60 (0.10)	0.58 (0.08)	0.55 (0.05)	0.45 (0.05)		普通作業員	人	2.42 (0.22)	2.40 (0.20)	2.00 (0.20)	1.66 (0.16)	1.59 (0.09)	1.39 (0.09)		ラフテレーンクレーン (型枠工用)	日	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40		ラフテレーンクレーン (製作転置用)	人	0.21	0.14	0.13	—	—	—		クローラクレーン (製作転置用)	人	—	—	—	0.10	0.06	0.04		<p>2-1-4-3 製作歩掛等 製作に係わる型枠およびコンクリートの歩掛数量は、ブロック実質量により選定する。</p> <p>1) <u>型枠工およびコンクリート打設工</u> <u>市場単価には、一般養生に要する労務の他、型枠剥離剤、インパクトレンチ、電力に関する費用、コンクリートバケット、パイプレータ、養生シート、ワイヤーロープおよび足場にかかる費用が含まれる。</u> <u>なお、一般養生とは、むしろ、シート掛け、養生剤程度のものであり、給熱養生の必要がある場合は別途考慮する。</u> <u>市場単価の算定については、「第4章 市場単価」による。</u></p> <p>2) <u>型枠100m²当り組立組外歩掛(a)(クレーン)</u></p> <table border="1" data-bbox="1537 661 2516 1024"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">ブロック実質量(t)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2.5以下</th> <th>2.5を超えて 5.5以下</th> <th>5.5を超えて 11.0以下</th> <th>11.0を超えて 25.0以下</th> <th>25.0を超えて 50.0以下</th> <th>50.0 を超える</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (型枠工用)</td> <td>日</td> <td>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.40</td> <td>0.40</td> <td>0.40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (製作転置用)</td> <td>人</td> <td>0.21</td> <td>0.14</td> <td>0.13</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (製作転置用)</td> <td>人</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>0.10</td> <td>0.06</td> <td>0.04</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 本歩掛はシャックル（連結金具）設置の有無に関わらず適用できる。なお、必要によりシャックル材料費を別途計上する。 2. 型枠は、鋼製及びFRP型枠使用を標準とし、木製型枠の場合は別途計上する。 3. 本歩掛には型枠の組立・脱型及び型枠清掃、剥離材塗布及び製作転置が含まれる。 4. クレーンの機種・規格は、「本節 2-1-4-2 製作クレーンと製作転置クレーン」による。</p>	名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要	2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える	ラフテレーンクレーン (型枠工用)	日	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40		ラフテレーンクレーン (製作転置用)	人	0.21	0.14	0.13	—	—	—		クローラクレーン (製作転置用)	人	—	—	—	0.10	0.06	0.04		
名称	単位			ブロック実質量(t)							摘要																																																																																																							
		2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える																																																																																																											
世話役	人	0.68 (0.08)	0.68 (0.08)	0.58 (0.08)	0.36 (0.06)	0.23 (0.03)	0.23 (0.03)																																																																																																											
特殊作業員	人	0.61 (0.11)	0.60 (0.10)	0.60 (0.10)	0.58 (0.08)	0.55 (0.05)	0.45 (0.05)																																																																																																											
普通作業員	人	2.42 (0.22)	2.40 (0.20)	2.00 (0.20)	1.66 (0.16)	1.59 (0.09)	1.39 (0.09)																																																																																																											
ラフテレーンクレーン (型枠工用)	日	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40																																																																																																											
ラフテレーンクレーン (製作転置用)	人	0.21	0.14	0.13	—	—	—																																																																																																											
クローラクレーン (製作転置用)	人	—	—	—	0.10	0.06	0.04																																																																																																											
名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要																																																																																																										
		2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える																																																																																																											
ラフテレーンクレーン (型枠工用)	日	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40																																																																																																											
ラフテレーンクレーン (製作転置用)	人	0.21	0.14	0.13	—	—	—																																																																																																											
クローラクレーン (製作転置用)	人	—	—	—	0.10	0.06	0.04																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 3-8-5	<p>2) コンクリート100m³当り打設歩掛(b)</p> <table border="1" data-bbox="365 352 1344 819"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">ブロック実質量(t)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2.5以下</th> <th>2.5を超えて 5.5以下</th> <th>5.5を超えて 11.0以下</th> <th>11.0を超えて 25.0以下</th> <th>25.0を超えて 50.0以下</th> <th>50.0 を超える</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td>人</td> <td>1.60</td> <td>1.60</td> <td>1.60</td> <td>0.90</td> <td>0.70</td> <td>0.70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td>人</td> <td>2.90</td> <td>2.90</td> <td>2.90</td> <td>1.80</td> <td>1.50</td> <td>1.40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>4.80 (1.60)</td> <td>4.80 (1.60)</td> <td>4.50 (1.30)</td> <td>3.50 (1.00)</td> <td>2.70 (0.60)</td> <td>2.50 (0.60)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)</td> <td>日</td> <td>2.30</td> <td>1.80</td> <td>1.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (コンクリート工用)</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1.20</td> <td>0.80</td> <td>0.60</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 上記により難い場合は、別途考慮する。 2. 普通作業員欄の下段()書きは、一般養生にかかる人数で内数。 3. 一般養生とは、むしろ、シート掛け、養生剤程度のものである。 4. 給熱養生の必要がある場合は別途考慮する。その場合は一般養生にかかる普通作業員を除き別途加算する。 5. クレーンの機種・規格は、「本節 2-1-4-2 製作クレーンと製作転置クレーン」による。</p> <p>3) 鉄筋および吊鉄筋加工組立 市場単価「土木工事・鉄筋工（一般構造物）」を適用する。 なお、市場単価には鉄筋荷卸し費用、およびクレーンを必要とする場合の賃料が含まれる。 市場単価の算定については、「第4章 市場単価」による。</p> <p>4) 雑材料 雑材料は、型枠剥離剤、インパクトレンチ、電力に関する費用、コンクリートバケット、パイプレータ、養生シート、ワイヤーロープおよび足場の費用であり、労務費に次表の率を乗じた金額を上限とする。</p> <table border="1" data-bbox="365 1302 1178 1459"> <thead> <tr> <th rowspan="2">コンクリート打設高さ(H)</th> <th colspan="2">H<2.0m</th> <th colspan="2">2.0m≤H</th> </tr> <tr> <th>全形式</th> <th>立体型</th> <th>立体型</th> <th>平型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>雑材料率</td> <td>3.0%</td> <td>12.0%</td> <td>12.0%</td> <td>13.0%</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 一般養生を行わない場合も適用できる。 2. 階段型、直積型および函塊型の場合は、平型を適用する。</p> <p>5) 拘束費 現場条件等製作サイクルにより、必要となる陸上クレーンの拘束費（賃料）を計上する。</p> <p style="text-align: center;">陸上クレーンの拘束費計上日数</p> <table border="1" data-bbox="388 1690 1210 1795"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>拘束費計上日数</th> <th>対象作業内容</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工中</td> <td>必要日数(月数)</td> <td>現場条件による</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要	2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える	世話役	人	1.60	1.60	1.60	0.90	0.70	0.70		特殊作業員	人	2.90	2.90	2.90	1.80	1.50	1.40		普通作業員	人	4.80 (1.60)	4.80 (1.60)	4.50 (1.30)	3.50 (1.00)	2.70 (0.60)	2.50 (0.60)		ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)	日	2.30	1.80	1.70	—	—	—		クローラクレーン (コンクリート工用)	日	—	—	—	1.20	0.80	0.60		コンクリート打設高さ(H)	H<2.0m		2.0m≤H		全形式	立体型	立体型	平型	雑材料率	3.0%	12.0%	12.0%	13.0%	区分	拘束費計上日数	対象作業内容	摘要	施工中	必要日数(月数)	現場条件による		<p>3) <u>コンクリート100m³当り打設歩掛(b)(クレーン)</u></p> <table border="1" data-bbox="1543 352 2522 640"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">ブロック実質量(t)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2.5以下</th> <th>2.5を超えて 5.5以下</th> <th>5.5を超えて 11.0以下</th> <th>11.0を超えて 25.0以下</th> <th>25.0を超えて 50.0以下</th> <th>50.0 を超える</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)</td> <td>日</td> <td>2.30</td> <td>1.80</td> <td>1.70</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (コンクリート工用)</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1.20</td> <td>0.80</td> <td>0.60</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 上記により難い場合は、別途考慮する。 2. クレーンの機種・規格は、「本節 2-1-4-2 製作クレーンと製作転置クレーン」による。</p> <p>4) 鉄筋および吊鉄筋加工組立 市場単価「土木工事・鉄筋工（一般構造物）」を適用する。 なお、市場単価には鉄筋荷卸し費用、およびクレーンを必要とする場合の賃料が含まれる。 市場単価の算定については、「第4章 市場単価」による。</p> <p>5) 拘束費 現場条件等製作サイクルにより、必要となる陸上クレーンの拘束費（賃料）を計上する。</p> <p style="text-align: center;">陸上クレーンの拘束費計上日数</p> <table border="1" data-bbox="1567 1150 2389 1255"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>拘束費計上日数</th> <th>対象作業内容</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工中</td> <td>必要日数(月数)</td> <td>現場条件による</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要	2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える	ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)	日	2.30	1.80	1.70	—	—	—		クローラクレーン (コンクリート工用)	日	—	—	—	1.20	0.80	0.60		区分	拘束費計上日数	対象作業内容	摘要	施工中	必要日数(月数)	現場条件による		<p>市場単価化に伴う改定</p>
名称	単位			ブロック実質量(t)							摘要																																																																																																																			
		2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える																																																																																																																							
世話役	人	1.60	1.60	1.60	0.90	0.70	0.70																																																																																																																							
特殊作業員	人	2.90	2.90	2.90	1.80	1.50	1.40																																																																																																																							
普通作業員	人	4.80 (1.60)	4.80 (1.60)	4.50 (1.30)	3.50 (1.00)	2.70 (0.60)	2.50 (0.60)																																																																																																																							
ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)	日	2.30	1.80	1.70	—	—	—																																																																																																																							
クローラクレーン (コンクリート工用)	日	—	—	—	1.20	0.80	0.60																																																																																																																							
コンクリート打設高さ(H)	H<2.0m		2.0m≤H																																																																																																																											
	全形式	立体型	立体型	平型																																																																																																																										
雑材料率	3.0%	12.0%	12.0%	13.0%																																																																																																																										
区分	拘束費計上日数	対象作業内容	摘要																																																																																																																											
施工中	必要日数(月数)	現場条件による																																																																																																																												
名称	単位	ブロック実質量(t)						摘要																																																																																																																						
		2.5以下	2.5を超えて 5.5以下	5.5を超えて 11.0以下	11.0を超えて 25.0以下	25.0を超えて 50.0以下	50.0 を超える																																																																																																																							
ラフテレーンクレーン (コンクリート工用)	日	2.30	1.80	1.70	—	—	—																																																																																																																							
クローラクレーン (コンクリート工用)	日	—	—	—	1.20	0.80	0.60																																																																																																																							
区分	拘束費計上日数	対象作業内容	摘要																																																																																																																											
施工中	必要日数(月数)	現場条件による																																																																																																																												

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																						
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 3-8-6	6) 代価表 (1) 異形ブロック製作 10個当り <table border="1" data-bbox="356 378 1350 1060"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>レディーミクストコンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td>$V \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>型 枠 賃 料</td> <td></td> <td>m²</td> <td>$A \times 10$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>鉄 筋</td> <td></td> <td>kg</td> <td>$R_i \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>吊 鉄 筋</td> <td></td> <td>kg</td> <td>$R_i \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>鉄 筋 加 工 組 立</td> <td>一般構造物</td> <td>kg</td> <td>$\Sigma R_i \times 10$</td> <td>市場単価(土木工事・鉄筋工)</td> </tr> <tr> <td>吊 鉄 筋 加 工 組 立</td> <td>一般構造物</td> <td>kg</td> <td>$\Sigma R_i \times 10$</td> <td>市場単価(土木工事・鉄筋工)</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (型枠工用)</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td>「本節 2-1-4-3」 4) 雑材料による</td> <td>労務費の%</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. V : ブロック1個当りコンクリート設計量 (m³) 2. A : ブロック1個当り型枠面積 (m²) 3. R_i, R_j : ブロック1個当り鉄筋または吊鉄筋質量(kg) 4. a : 型枠100m²当り組立組外歩掛(m²) 5. b : コンクリート100m³当り打設歩掛(m³) 6. W : 材料割増率(%) 7. 数量は、小数3位四捨五入とする。 8. 材料割増率は、「本節 1-5-2 材料割増率」による。 9. 架台、ベッド等が必要な場合は、別途計上する。 10. 連結鉄筋、連結金具が必要な場合は、別途計上する。</p> (2) クレーン拘束 1式当り <table border="1" data-bbox="385 1438 1276 1543"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>式</td> <td></td> <td>必要日数(月数)</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 必要日数(月数)とは、工事全体のクレーン拘束日数(月数)から「異形ブロック製作歩掛」で算定される製作個数分のクローラクレーン日数(月数)を除いた、クレーン拘束日数(月数)である。工事全体のクレーン日数(月数)は、「1節 直接工事費、補足資料-1 直接工事費、9. 標準作業能力、消波ブロック製作日数」を参考に現場条件を踏まえて算出する。なお、工事全体のクレーン日数(月数)は、小数第1位二捨三入七捨八入(0.5月単位まで)とする。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	レディーミクストコンクリート		m ³	$V \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	型 枠 賃 料		m ²	$A \times 10$		鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	吊 鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)	吊 鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)	世 話 役		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$		特 殊 作 業 員		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$		普 通 作 業 員		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$		ラフテレーンクレーン (型枠工用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100$	標準運転時間	ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間	クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	(油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間	雑 材 料		%	「本節 2-1-4-3」 4) 雑材料による	労務費の%	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クローラクレーン	排出ガス対策型 (油) t吊	式		必要日数(月数)	6) 代価表 (1) 異形ブロック製作 10個当り <table border="1" data-bbox="1543 378 2537 913"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>レディーミクストコンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td>$V \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>型 枠 賃 料</td> <td></td> <td>m²</td> <td>$A \times 10$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>鉄 筋</td> <td></td> <td>kg</td> <td>$R_i \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>吊 鉄 筋</td> <td></td> <td>kg</td> <td>$R_i \times (1+W/100) \times 10$</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>鉄 筋 加 工 組 立</td> <td>一般構造物</td> <td>kg</td> <td>$\Sigma R_i \times 10$</td> <td>市場単価(土木工事・鉄筋工)</td> </tr> <tr> <td>吊 鉄 筋 加 工 組 立</td> <td>一般構造物</td> <td>kg</td> <td>$\Sigma R_i \times 10$</td> <td>市場単価(土木工事・鉄筋工)</td> </tr> <tr> <td>型 枠 工</td> <td></td> <td>m²</td> <td>$A \times 10$</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>コンクリート打設工</td> <td></td> <td>m³</td> <td>$V \times 10$</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (型枠工用)</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$</td> <td>標準運転時間</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. V : ブロック1個当りコンクリート設計量 (m³) 2. A : ブロック1個当り型枠面積 (m²) 3. R_i, R_j : ブロック1個当り鉄筋または吊鉄筋質量(kg) 4. a : 型枠100m²当り組立組外歩掛(m²) 5. b : コンクリート100m³当り打設歩掛(m³) 6. W : 材料割増率(%) 7. 数量は、小数3位四捨五入とする。 8. 材料割増率は、「本節 1-5-2 材料割増率」による。 9. 架台、ベッド等が必要な場合は、別途計上する。 10. 連結鉄筋、連結金具が必要な場合は、別途計上する。</p> (2) クレーン拘束 1式当り <table border="1" data-bbox="1573 1438 2463 1543"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (油) t吊</td> <td>式</td> <td></td> <td>必要日数(月数)</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 必要日数(月数)とは、工事全体のクレーン拘束日数(月数)から「異形ブロック製作歩掛」で算定される製作個数分のクローラクレーン日数(月数)を除いた、クレーン拘束日数(月数)である。工事全体のクレーン日数(月数)は、「1節 直接工事費、補足資料-1 直接工事費、9. 標準作業能力、消波ブロック製作日数」を参考に現場条件を踏まえて算出する。なお、工事全体のクレーン日数(月数)は、小数第1位二捨三入七捨八入(0.5月単位まで)とする。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	レディーミクストコンクリート		m ³	$V \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	型 枠 賃 料		m ²	$A \times 10$		鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	吊 鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む	鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)	吊 鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)	型 枠 工		m ²	$A \times 10$	市場単価	コンクリート打設工		m ³	$V \times 10$	市場単価	ラフテレーンクレーン (型枠工用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100$	標準運転時間	ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間	クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	(油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クローラクレーン	排出ガス対策型 (油) t吊	式		必要日数(月数)	市場単価化に伴う改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																					
レディーミクストコンクリート		m ³	$V \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
型 枠 賃 料		m ²	$A \times 10$																																																																																																																																																						
鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
吊 鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)																																																																																																																																																					
吊 鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)																																																																																																																																																					
世 話 役		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$																																																																																																																																																						
特 殊 作 業 員		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員		人	$\frac{A \times 10 \times a / 100}{+ V \times 10 \times b / 100}$																																																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン (型枠工用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	(油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
雑 材 料		%	「本節 2-1-4-3」 4) 雑材料による	労務費の%																																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																					
クローラクレーン	排出ガス対策型 (油) t吊	式		必要日数(月数)																																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																					
レディーミクストコンクリート		m ³	$V \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
型 枠 賃 料		m ²	$A \times 10$																																																																																																																																																						
鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
吊 鉄 筋		kg	$R_i \times (1+W/100) \times 10$	割増しを含む																																																																																																																																																					
鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)																																																																																																																																																					
吊 鉄 筋 加 工 組 立	一般構造物	kg	$\Sigma R_i \times 10$	市場単価(土木工事・鉄筋工)																																																																																																																																																					
型 枠 工		m ²	$A \times 10$	市場単価																																																																																																																																																					
コンクリート打設工		m ³	$V \times 10$	市場単価																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン (型枠工用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	排出ガス対策型 (油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
クローラクレーン (コンクリート工用、製作転置用)	(油) t吊	日	$A \times 10 \times a / 100 + V \times 10 \times b / 100$	標準運転時間																																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																					
クローラクレーン	排出ガス対策型 (油) t吊	式		必要日数(月数)																																																																																																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-12	3) 代価表 (1) ブロック転置 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="409 384 1255 877"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		"				雑 材 料						3) 代価表 (1) ブロック転置 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 384 2442 877"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		"				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																															
		陸 上	海 上																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		"																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																		
			陸 上	海 上																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		"																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-13	3) 代価表 (1) ブロック据付 (1スイング) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="409 1003 1255 1497"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		"				雑 材 料						3) 代価表 (1) ブロック据付 (1スイング) 1日 (個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 1003 2442 1497"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		"				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																															
		陸 上	海 上																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		"																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																		
			陸 上	海 上																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	-	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	"	-	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		"																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-16	3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式) 1日(個) 当り <table border="1" data-bbox="409 384 1234 873"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>据付・仮置用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>積込用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間	ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク	t積	〃		標準運転時間	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸上連携方式) 1日(個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 384 2421 873"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>据付・仮置用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>積込用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間	ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク	t積	〃		標準運転時間	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間																																																																															
ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク	t積	〃		標準運転時間																																																																															
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
と び 工		人																																																																																	
普 通 作 業 員		〃																																																																																	
雑 材 料																																																																																			
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	据付・仮置用 標準運転時間																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	積込用 標準運転時間																																																																															
ト レ ー ラ また は ト ラ ッ ク	t積	〃		標準運転時間																																																																															
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
と び 工		人																																																																																	
普 通 作 業 員		〃																																																																																	
雑 材 料																																																																																			
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-18	3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日(個) 当り <table border="1" data-bbox="409 1003 1255 1371"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 艀D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 艀D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(海上一連方式) 1日(個) 当り <table border="1" data-bbox="1596 1003 2442 1371"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 艀D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 艀D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定										
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																															
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 艀D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																															
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																															
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
と び 工		人																																																																																	
普 通 作 業 員		〃																																																																																	
雑 材 料																																																																																			
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																															
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 艀D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																															
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																															
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
と び 工		人																																																																																	
普 通 作 業 員		〃																																																																																	
雑 材 料																																																																																			

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																										
<p>第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-21</p>	<p>3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="409 384 1314 919"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	"		"	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	"	1	"	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		"			雑 材 料					<p>3) 代価表 (1) ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫方式) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1567 384 2502 919"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ</td> <td>t積</td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間	ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	"		"	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	"	1	"	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		"			雑 材 料					<p>潜水士船の大型化による基準改定</p>
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間																																																																																									
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	"		"																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	"	1	"																																																																																									
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	"		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普 通 作 業 員		"																																																																																											
雑 材 料																																																																																													
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	標準運転時間																																																																																									
ト ラ ッ ク または ト レ ー ラ	t積	"		"																																																																																									
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	"	1	運:作業能力/就8H																																																																																									
引 船	鋼D PS型	"	1	"																																																																																									
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	"		就業8H																																																																																									
と び 工		人																																																																																											
普 通 作 業 員		"																																																																																											
雑 材 料																																																																																													
<p>第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 P3-8-23</p>	<p>2) 代価表 消波ブロック据付(海岸)10個当り</p> <table border="1" data-bbox="433 1182 1291 1570"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運 転 手 (特 殊)</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>10/Q₂</td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>10/Q₂</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>10/Q₂</td> <td>水中設置の場合に計上</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 数量については、小数3位四捨五入とする。</p>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	10/Q ₂ ×1		特 殊 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1		普 通 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1		運 転 手 (特 殊)		"	10/Q ₂ ×1		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	10/Q ₂		引 船	鋼D PS型	"	10/Q ₂		潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	10/Q ₂	水中設置の場合に計上	雑 材 料		%			<p>2) 代価表 消波ブロック据付(海岸)10個当り</p> <table border="1" data-bbox="1650 1182 2507 1570"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運 転 手 (特 殊)</td> <td></td> <td>"</td> <td>10/Q₂×1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>10/Q₂</td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>"</td> <td>10/Q₂</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>"</td> <td>10/Q₂</td> <td>水中設置の場合に計上</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td><u>4</u></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1.数量については、小数3位四捨五入とする。 2.雑材料は、ブロック積込・据付作業に必要なワイヤーロープの損料等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	10/Q ₂ ×1		特 殊 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1		普 通 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1		運 転 手 (特 殊)		"	10/Q ₂ ×1		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	10/Q ₂		引 船	鋼D PS型	"	10/Q ₂		潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	10/Q ₂	水中設置の場合に計上	雑 材 料		%	<u>4</u>		<p>実態を踏まえて改定</p>
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
世 話 役		人	10/Q ₂ ×1																																																																																										
特 殊 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
普 通 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
運 転 手 (特 殊)		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	10/Q ₂																																																																																										
引 船	鋼D PS型	"	10/Q ₂																																																																																										
潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	10/Q ₂	水中設置の場合に計上																																																																																									
雑 材 料		%																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																									
世 話 役		人	10/Q ₂ ×1																																																																																										
特 殊 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
普 通 作 業 員		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
運 転 手 (特 殊)		"	10/Q ₂ ×1																																																																																										
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	10/Q ₂																																																																																										
引 船	鋼D PS型	"	10/Q ₂																																																																																										
潜 水 士 船	D180PS型 3~5t吊	"	10/Q ₂	水中設置の場合に計上																																																																																									
雑 材 料		%	<u>4</u>																																																																																										

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 付属資料-1 P3-8-(1)	付属資料-1 <u>消波根固</u> ブロック型式一覧 消波根固ブロック型式一覧 <table border="1" data-bbox="403 394 1305 1499"> <thead> <tr> <th colspan="3">異形ブロック</th> <th colspan="2">直立消波ブロック</th> </tr> <tr> <th>立体型</th> <th>平型</th> <th>階段型</th> <th>直積型</th> <th>函塊型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>3連ブロック</td><td>NPブロック</td><td>RSブロック</td><td>CSブロック</td><td>トリウォール</td></tr> <tr><td>アクアリーフ</td><td>アイロック</td><td>アゴス</td><td>アングロック</td><td>ハニーウォール</td></tr> <tr><td>アクモン標準型</td><td>アクモン平型</td><td>エスカブロック</td><td>イグルー</td><td></td></tr> <tr><td>アパロン</td><td>アパス</td><td>コースト</td><td>キューマ</td><td></td></tr> <tr><td>ガンマエル</td><td>アユ・ストーン</td><td>サーフステップ</td><td>クロスホロー</td><td></td></tr> <tr><td>グラスブ</td><td>アルガロック</td><td>サンビーチR</td><td>ダイヤー</td><td></td></tr> <tr><td>クリンガー</td><td>アレトエイト</td><td>スカラブロック</td><td>タインブロック</td><td></td></tr> <tr><td>クロスブロック</td><td>エックスブロック</td><td>セクターステップ</td><td>トライアン</td><td></td></tr> <tr><td>クロスブロックF型</td><td>オルサーブロック</td><td>セッカー</td><td>パーホーセル</td><td></td></tr> <tr><td>コーケンブロック</td><td>クラブロック</td><td>セッカブロック</td><td>ワーロック</td><td></td></tr> <tr><td>コーケンブロックF型</td><td>コーケンブロック変形</td><td>タブロック</td><td>ワーロックR型</td><td></td></tr> <tr><td>シーロック</td><td>サーフフラット</td><td>テラス</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シーロックアドニス61</td><td>サーフブロック</td><td>ビーチロック</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シェークブロック</td><td>サンロック</td><td>リップル</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ジュゴンブロック</td><td>シークロス</td><td>渚ブロック</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ツインビイ</td><td>スカラブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ディンブル</td><td>スタビック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>テトラネオ</td><td>ストーンブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>テトラポッド</td><td>ストーンリーフ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ドロス</td><td>セッカブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ドロスII型</td><td>タイトロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>パイロック</td><td>バラクロス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ペンタコン</td><td>ビーチロックP型</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ホールブロック</td><td>ビーハイブ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ユークロス</td><td>ブナール</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ラクナ・IV</td><td>フラットフレーム</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合掌ブロック</td><td>プレストーン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三基ブロック</td><td>ブレスロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三脚Aブロック</td><td>プロスブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三柱ブロック</td><td>ベルメックス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>四方錐ブロック</td><td>ベンチブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>中空三角ブロック</td><td>ホロースケヤー</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>防砂ブロック</td><td>マリノベース</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>六脚ブロック</td><td>メガロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>メタクロス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ラティス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>リーフロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>リバーストーン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ロウタスユニ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>三脚Bブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>鏡面型シェークブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ブロック名は、50音順である。 2. ブロック名は、標準的なものを掲載しており地区限定製品等は含まれていない。</p>	異形ブロック			直立消波ブロック		立体型	平型	階段型	直積型	函塊型	3連ブロック	NPブロック	RSブロック	CSブロック	トリウォール	アクアリーフ	アイロック	アゴス	アングロック	ハニーウォール	アクモン標準型	アクモン平型	エスカブロック	イグルー		アパロン	アパス	コースト	キューマ		ガンマエル	アユ・ストーン	サーフステップ	クロスホロー		グラスブ	アルガロック	サンビーチR	ダイヤー		クリンガー	アレトエイト	スカラブロック	タインブロック		クロスブロック	エックスブロック	セクターステップ	トライアン		クロスブロックF型	オルサーブロック	セッカー	パーホーセル		コーケンブロック	クラブロック	セッカブロック	ワーロック		コーケンブロックF型	コーケンブロック変形	タブロック	ワーロックR型		シーロック	サーフフラット	テラス			シーロックアドニス61	サーフブロック	ビーチロック			シェークブロック	サンロック	リップル			ジュゴンブロック	シークロス	渚ブロック			ツインビイ	スカラブロック				ディンブル	スタビック				テトラネオ	ストーンブロック				テトラポッド	ストーンリーフ				ドロス	セッカブロック				ドロスII型	タイトロック				パイロック	バラクロス				ペンタコン	ビーチロックP型				ホールブロック	ビーハイブ				ユークロス	ブナール				ラクナ・IV	フラットフレーム				合掌ブロック	プレストーン				三基ブロック	ブレスロック				三脚Aブロック	プロスブロック				三柱ブロック	ベルメックス				四方錐ブロック	ベンチブロック				中空三角ブロック	ホロースケヤー				防砂ブロック	マリノベース				六脚ブロック	メガロック					メタクロス					ラティス					リーフロック					リバーストーン					ロウタスユニ					三脚Bブロック					鏡面型シェークブロック				付属資料-1 <u>ブロック</u> 型式一覧 ブロック型式一覧 <table border="1" data-bbox="1611 394 2513 1524"> <thead> <tr> <th colspan="3">異形ブロック</th> <th colspan="2">直立消波ブロック</th> </tr> <tr> <th>立体型(消波)</th> <th>平型(被覆)</th> <th>階段型</th> <th>直積型</th> <th>函塊型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>3連ブロック</td><td>NPブロック</td><td>RSブロック</td><td>CSブロック</td><td>トリウォール</td></tr> <tr><td>アクアリーフ</td><td>アイロック</td><td>アゴス</td><td>アングロック</td><td>ハニーウォール</td></tr> <tr><td>アクモン標準型</td><td>アクモン平型</td><td>エスカブロック</td><td>イグルー</td><td></td></tr> <tr><td>アクモン十字型</td><td>アクモン十字平型</td><td>コースト</td><td>クロスホロー</td><td></td></tr> <tr><td>アパロン</td><td>アクモン十字平々型</td><td>サーフステップ</td><td>ダイヤー</td><td></td></tr> <tr><td>ガンマエル</td><td>アパス</td><td>スカラブロック</td><td>タインブロック</td><td></td></tr> <tr><td>グラスブ</td><td>アユ・ストーン</td><td>セクターステップ</td><td>トライアン</td><td></td></tr> <tr><td>クリンガー</td><td>アルガロック</td><td>セッカー</td><td>パーホーセル</td><td></td></tr> <tr><td>クロスブロックF型</td><td>アレトエイト</td><td>セッカブロック</td><td>ワーロック</td><td></td></tr> <tr><td>コーケンブロック</td><td>エックスブロック</td><td>タブロック</td><td>ワーロックR型</td><td></td></tr> <tr><td>コーケンブロックF型</td><td>オルサーブロック</td><td>テラス</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シーロック</td><td>クラブロック</td><td>ビーチロック</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シーロックVIII</td><td>コーケンブロック変形</td><td>リップル</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シーロックアドニス61</td><td>サーフフラット</td><td>渚ブロック</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シェークエボ</td><td>サーフブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>シェークブロック</td><td>シークロス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ジュゴンブロック</td><td>スカラブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ツインビイ</td><td>スタビック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ディンブル</td><td>ストーンブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>テトラネオ</td><td>ストーンリーフ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>テトラポッド</td><td>セッカブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ドロス</td><td>タイトロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ドロスII型</td><td>バラクロス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>パイロック</td><td>ビーチロックP型</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ペンタコン</td><td>ビーハイブ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ホールブロック</td><td>フラットフレーム</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ユークロス</td><td>プレストーン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>ラクナ・IV</td><td>ブレスロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合掌ブロック</td><td>プロスブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三脚Aブロック</td><td>ベルメックス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>三柱ブロック</td><td>ベンチブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>中空三角ブロック</td><td>ホロースケヤー</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>防砂ブロック</td><td>マリノベース</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>六脚ブロック</td><td>メガロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>メタクロス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ラティス</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>リーフロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>リバーストーン</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>ロウタスユニ</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>三脚Bブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>鏡面型シェークブロック</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>注) 1. ブロック名は、50音順である。 2. ブロック名は、標準的なものを掲載しており地区限定製品等は含まれていない。</p>	異形ブロック			直立消波ブロック		立体型(消波)	平型(被覆)	階段型	直積型	函塊型	3連ブロック	NPブロック	RSブロック	CSブロック	トリウォール	アクアリーフ	アイロック	アゴス	アングロック	ハニーウォール	アクモン標準型	アクモン平型	エスカブロック	イグルー		アクモン十字型	アクモン十字平型	コースト	クロスホロー		アパロン	アクモン十字平々型	サーフステップ	ダイヤー		ガンマエル	アパス	スカラブロック	タインブロック		グラスブ	アユ・ストーン	セクターステップ	トライアン		クリンガー	アルガロック	セッカー	パーホーセル		クロスブロックF型	アレトエイト	セッカブロック	ワーロック		コーケンブロック	エックスブロック	タブロック	ワーロックR型		コーケンブロックF型	オルサーブロック	テラス			シーロック	クラブロック	ビーチロック			シーロックVIII	コーケンブロック変形	リップル			シーロックアドニス61	サーフフラット	渚ブロック			シェークエボ	サーフブロック				シェークブロック	シークロス				ジュゴンブロック	スカラブロック				ツインビイ	スタビック				ディンブル	ストーンブロック				テトラネオ	ストーンリーフ				テトラポッド	セッカブロック				ドロス	タイトロック				ドロスII型	バラクロス				パイロック	ビーチロックP型				ペンタコン	ビーハイブ				ホールブロック	フラットフレーム				ユークロス	プレストーン				ラクナ・IV	ブレスロック				合掌ブロック	プロスブロック				三脚Aブロック	ベルメックス				三柱ブロック	ベンチブロック				中空三角ブロック	ホロースケヤー				防砂ブロック	マリノベース				六脚ブロック	メガロック					メタクロス					ラティス					リーフロック					リバーストーン					ロウタスユニ					三脚Bブロック					鏡面型シェークブロック				実態を踏まえて改定
異形ブロック			直立消波ブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
立体型	平型	階段型	直積型	函塊型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3連ブロック	NPブロック	RSブロック	CSブロック	トリウォール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
アクアリーフ	アイロック	アゴス	アングロック	ハニーウォール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
アクモン標準型	アクモン平型	エスカブロック	イグルー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
アパロン	アパス	コースト	キューマ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ガンマエル	アユ・ストーン	サーフステップ	クロスホロー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
グラスブ	アルガロック	サンビーチR	ダイヤー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
クリンガー	アレトエイト	スカラブロック	タインブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
クロスブロック	エックスブロック	セクターステップ	トライアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
クロスブロックF型	オルサーブロック	セッカー	パーホーセル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コーケンブロック	クラブロック	セッカブロック	ワーロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コーケンブロックF型	コーケンブロック変形	タブロック	ワーロックR型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
シーロック	サーフフラット	テラス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シーロックアドニス61	サーフブロック	ビーチロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シェークブロック	サンロック	リップル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ジュゴンブロック	シークロス	渚ブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ツインビイ	スカラブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ディンブル	スタビック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
テトラネオ	ストーンブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
テトラポッド	ストーンリーフ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ドロス	セッカブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ドロスII型	タイトロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
パイロック	バラクロス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ペンタコン	ビーチロックP型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ホールブロック	ビーハイブ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ユークロス	ブナール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ラクナ・IV	フラットフレーム																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
合掌ブロック	プレストーン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
三基ブロック	ブレスロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
三脚Aブロック	プロスブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
三柱ブロック	ベルメックス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
四方錐ブロック	ベンチブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
中空三角ブロック	ホロースケヤー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
防砂ブロック	マリノベース																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
六脚ブロック	メガロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	メタクロス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ラティス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	リーフロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	リバーストーン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ロウタスユニ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	三脚Bブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	鏡面型シェークブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
異形ブロック			直立消波ブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
立体型(消波)	平型(被覆)	階段型	直積型	函塊型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3連ブロック	NPブロック	RSブロック	CSブロック	トリウォール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
アクアリーフ	アイロック	アゴス	アングロック	ハニーウォール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
アクモン標準型	アクモン平型	エスカブロック	イグルー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
アクモン十字型	アクモン十字平型	コースト	クロスホロー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
アパロン	アクモン十字平々型	サーフステップ	ダイヤー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ガンマエル	アパス	スカラブロック	タインブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
グラスブ	アユ・ストーン	セクターステップ	トライアン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
クリンガー	アルガロック	セッカー	パーホーセル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
クロスブロックF型	アレトエイト	セッカブロック	ワーロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コーケンブロック	エックスブロック	タブロック	ワーロックR型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
コーケンブロックF型	オルサーブロック	テラス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シーロック	クラブロック	ビーチロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シーロックVIII	コーケンブロック変形	リップル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シーロックアドニス61	サーフフラット	渚ブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シェークエボ	サーフブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
シェークブロック	シークロス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ジュゴンブロック	スカラブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ツインビイ	スタビック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ディンブル	ストーンブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
テトラネオ	ストーンリーフ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
テトラポッド	セッカブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ドロス	タイトロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ドロスII型	バラクロス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
パイロック	ビーチロックP型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ペンタコン	ビーハイブ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ホールブロック	フラットフレーム																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ユークロス	プレストーン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ラクナ・IV	ブレスロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
合掌ブロック	プロスブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
三脚Aブロック	ベルメックス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
三柱ブロック	ベンチブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
中空三角ブロック	ホロースケヤー																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
防砂ブロック	マリノベース																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
六脚ブロック	メガロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	メタクロス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ラティス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	リーフロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	リバーストーン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	ロウタスユニ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	三脚Bブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	鏡面型シェークブロック																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																					
第3章 直接工事費の施工歩掛 8節 消波工 補足資料-1 P3-8-(3)	<p>5. 特殊養生（異形ブロック）</p> <p>1) 適用範囲 35.5t以下（実質量）の異形ブロックの現地製作において特殊養生を行う場合に適用する。特殊養生は、練炭による給熱養生を対象とする。特殊養生の適用期間は、日平均気温が4℃以下となる場合に適用し、養生方法は構造物をシートなどで囲い練炭にて給熱する。</p> <p>2) 代価表 (1)特殊養生 ブロック実質量12.5t以下 100m³当り</p> <table border="1" data-bbox="332 535 1335 871"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="4">ブロック実質量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>0.25以上 2.2t以下</th> <th>2.2tを超え 4.5t以下</th> <th>4.5tを超え 6.5t以下</th> <th>6.5tを超え 12.5t以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.7</td> <td>1.1</td> <td>0.9</td> <td>0.7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>10.8</td> <td>6.5</td> <td>5.2</td> <td>4.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>練炭</td> <td>高4号</td> <td>個</td> <td>424</td> <td>243</td> <td>188</td> <td>139</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="4">6</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1.上記歩掛は、練炭を使用した場合である。 2.上記歩掛は、給熱養生を3日程度としたもので、養生囲いの設置・撤去を含んでいる。 3.雑材料は、練炭火鉢および養生囲い材料（シート、栈木等）等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた額を計上する。</p> <p>(2)特殊養生 ブロック実質量12.5tを超え35.5t以下 100m³当り</p> <table border="1" data-bbox="332 1050 1009 1537"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th>ブロック実質量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>12.5を超え 35.5t以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.30</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>練炭</td> <td>高4号</td> <td>個</td> <td>126.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>シート</td> <td>3.6m×5.4m</td> <td>枚</td> <td>29.30</td> <td></td> </tr> <tr> <td>麻袋</td> <td>105cm×60cm</td> <td>袋</td> <td>41.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフレックレン</td> <td></td> <td>日</td> <td>0.16</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1.上記歩掛は、練炭を使用した場合である。 2.上記歩掛は、給熱養生を3日程度としている。 3.クレーン規格は、ブロック製作で選定されたクレーンを適用する。 4.転用回数として、シートは12回、麻袋は9回を標準とする。</p> <p>6. 異形ブロックの型枠賃料 異形ブロック製作における型枠賃料については、物価資料により価格を決定する。 なお、物価資料に掲載のない規格（例 鋼製型枠80t以上）については、特別調査により価格を決定する。</p>	名称	形状寸法	単位	ブロック実質量				摘要	0.25以上 2.2t以下	2.2tを超え 4.5t以下	4.5tを超え 6.5t以下	6.5tを超え 12.5t以下	世話役		人	1.7	1.1	0.9	0.7		普通作業員		人	10.8	6.5	5.2	4.1		練炭	高4号	個	424	243	188	139		雑材料		%	6					名称	形状寸法	単位	ブロック実質量	摘要	12.5を超え 35.5t以下	世話役		人	0.30		普通作業員		人	1.70		練炭	高4号	個	126.00		シート	3.6m×5.4m	枚	29.30		麻袋	105cm×60cm	袋	41.00		ラフレックレン		日	0.16		雑材料		%			<p>5. 異形ブロックの型枠賃料 異形ブロック製作における型枠賃料については、物価資料により価格を決定する。 なお、物価資料に掲載のない規格（例 鋼製型枠80t以上）については、特別調査により価格を決定する。</p>	市場単価化に伴う改定
名称	形状寸法				単位	ブロック実質量				摘要																																																																														
		0.25以上 2.2t以下	2.2tを超え 4.5t以下	4.5tを超え 6.5t以下		6.5tを超え 12.5t以下																																																																																		
世話役		人	1.7	1.1	0.9	0.7																																																																																		
普通作業員		人	10.8	6.5	5.2	4.1																																																																																		
練炭	高4号	個	424	243	188	139																																																																																		
雑材料		%	6																																																																																					
名称	形状寸法	単位	ブロック実質量	摘要																																																																																				
			12.5を超え 35.5t以下																																																																																					
世話役		人	0.30																																																																																					
普通作業員		人	1.70																																																																																					
練炭	高4号	個	126.00																																																																																					
シート	3.6m×5.4m	枚	29.30																																																																																					
麻袋	105cm×60cm	袋	41.00																																																																																					
ラフレックレン		日	0.16																																																																																					
雑材料		%																																																																																						

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-10	3) 作業船組合せ <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接投入</td> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上運搬投入</td> <td>積込運搬投入</td> <td>ガット船</td> <td>ガラス容量 1.8m³ ガラス容量 3.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	直接投入	投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊		積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	ガラス容量 1.8m ³ ガラス容量 3.0m ³		集積	ブルドーザ	15t級		投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊		3) 作業船組合せ <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接投入</td> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上運搬投入</td> <td>積込運搬投入</td> <td>ガット船</td> <td>ガラス容量 1.8m³ ガラス容量 3.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	直接投入	投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊		積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	ガラス容量 1.8m ³ ガラス容量 3.0m ³		集積	ブルドーザ	15t級		投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊		潜水士船の大型化による基準改定
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																																							
直接投入	投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																								
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																																								
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																								
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																																								
海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	ガラス容量 1.8m ³ ガラス容量 3.0m ³																																																																								
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																								
	投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																								
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																																							
直接投入	投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																								
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																																								
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																								
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																																								
海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	ガラス容量 1.8m ³ ガラス容量 3.0m ³																																																																								
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																								
	投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-13	2) 代価表 (1) 裏込材投入（直接投入） 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料					2) 代価表 (1) 裏込材投入（直接投入） 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料					潜水士船の大型化による基準改定																																
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																							
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																							
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																							
雑材料																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																							
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																							
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																							
雑材料																																																																											
	②裏込材投入（海上運搬投入） 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>ガット船</td> <td>ガラス容量 m³</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/G</td> <td>運8H/就10H</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型 15t級</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	ガット船	ガラス容量 m ³	〃	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H	ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					②裏込材投入（海上運搬投入） 1,000m ³ 当り <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>ガット船</td> <td>ガラス容量 m³</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/G</td> <td>運8H/就10H</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型 15t級</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	ガット船	ガラス容量 m ³	〃	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H	ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					潜水士船の大型化による基準改定												
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																							
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																							
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																							
ガット船	ガラス容量 m ³	〃	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H																																																																							
ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																																							
雑材料																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																							
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																							
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																							
ガット船	ガラス容量 m ³	〃	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H																																																																							
ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																																							
雑材料																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-16	2) 代価表 (1) 裏込均し（Ⅱ）（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						2) 代価表 (1) 裏込均し（Ⅱ）（水中） 1日（ m ² ）当り <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	—	1	就業8H	雑材料						潜水士船の大型化による基準改定																				
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																			
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																								
① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1	—	就業8H																																																																						
② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	—	1	就業8H																																																																						
雑材料																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																						
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																							
① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1	—	就業8H																																																																						
② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	—	1	就業8H																																																																						
雑材料																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																						
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-17	<p>2-6-2 施工方式 防砂シートは、原則として潜水士船で敷設する。ただし、敷設する防砂シートの質量等および現場条件（施工場所）により、クレーン類を計上することができる。</p> <table border="1" data-bbox="409 411 1389 819"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工区分</th> <th colspan="2">クレーン類を必要としない場合</th> <th colspan="2">クレーン類を必要とする場合</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上施工</td> <td rowspan="2">潜水士船</td> <td rowspan="2">D180PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上施工</td> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 100t積</td> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合		名称	規格	名称	規格	陸上施工	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	海上施工	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	台船	鋼 100t積	クレーン付台船	35~40t吊	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型	<p>2-6-2 施工方式 防砂シートは、原則として潜水士船で敷設する。ただし、敷設する防砂シートの質量等および現場条件（施工場所）により、クレーン類を計上することができる。</p> <table border="1" data-bbox="1596 411 2576 819"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工区分</th> <th colspan="2">クレーン類を必要としない場合</th> <th colspan="2">クレーン類を必要とする場合</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上施工</td> <td rowspan="2">潜水士船</td> <td rowspan="2">D270PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上施工</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 100t積</td> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合		名称	規格	名称	規格	陸上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	海上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	台船	鋼 100t積	クレーン付台船	35~40t吊	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型	潜水士船の大型化による基準改定												
施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合																																																																						
	名称	規格	名称	規格																																																																					
陸上施工	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	潜水士船	D180PS型 3~5t吊																																																																					
			ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊																																																																					
海上施工	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	潜水士船	D180PS型 3~5t吊																																																																					
	台船	鋼 100t積	クレーン付台船	35~40t吊																																																																					
	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型																																																																					
施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合																																																																						
	名称	規格	名称	規格																																																																					
陸上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																					
			ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊																																																																					
海上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																					
	台船	鋼 100t積	クレーン付台船	35~40t吊																																																																					
	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型																																																																					
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-23	<p>2) 代価表 (1) 瀬取り投入(自積方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="409 945 1365 1255"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	<p>2) 代価表 (1) 瀬取り投入(自積方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 945 2552 1255"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	潜水士船の大型化による基準改定										
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																					
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H																																																																					
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																					
潜水士船	D180PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																					
雑材料				バケット損料を含む																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																					
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H																																																																					
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																					
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																					
雑材料				バケット損料を含む																																																																					
	<p>(2) 瀬取り投入(台船方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="385 1356 1341 1717"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 500t積</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D×2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D180PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	台船	鋼 500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H	引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D180PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	<p>(2) 瀬取り投入(台船方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="1573 1356 2528 1717"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 500t積</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D×2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	台船	鋼 500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H	引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																					
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																																					
台船	鋼 500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H																																																																					
引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																					
潜水士船	D180PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																					
雑材料				バケット損料を含む																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																					
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																					
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																																					
台船	鋼 500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H																																																																					
引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																					
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																					
雑材料				バケット損料を含む																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 P3-9-23	(3) 瀬取り投入(二次投入方式) 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="409 359 1368 653"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)		クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	(3) 瀬取り投入(二次投入方式) 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1596 359 2555 653"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)		クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット損料を含む	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)																																																												
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																											
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																											
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																											
雑材料				バケット損料を含む																																																											
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)																																																												
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																											
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																											
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																											
雑材料				バケット損料を含む																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 9節 裏込・裏埋工 参考資料-1 P3-9-(2)	3) 作業船組合せ <table border="1" data-bbox="409 758 1234 1003"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">陸上投入</td> <td>投入</td> <td>クラムシェル</td> <td>1.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		陸上投入	投入	クラムシェル	1.0m ³		投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊		3) 作業船組合せ <table border="1" data-bbox="1596 758 2421 1003"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">陸上投入</td> <td>投入</td> <td>クラムシェル</td> <td>1.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		陸上投入	投入	クラムシェル	1.0m ³		投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊		潜水士船の大型化による基準改定						
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																											
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																												
	集積	ブルドーザ	15t級																																																												
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																												
陸上投入	投入	クラムシェル	1.0m ³																																																												
	投入指示	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																												
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																											
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																												
	集積	ブルドーザ	15t級																																																												
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																												
陸上投入	投入	クラムシェル	1.0m ³																																																												
	投入指示	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																												
	2) 代価表 (1) 直接投入以外の場合 ①裏込材投入(積込・運搬) 1,000m ³ 当り 「9節 2. 裏込工 2-4-3 施工歩掛 2) (2)直接投入以外の場合 ①裏込材投入(積込・運搬)」を適用する。 ②裏込材投入(陸上投入) 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="409 1234 1332 1493"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クラムシェル</td> <td>1.0m³</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	クラムシェル	1.0m ³	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					2) 代価表 (1) 直接投入以外の場合 ①裏込材投入(積込・運搬) 1,000m ³ 当り 「9節 2. 裏込工 2-4-3 施工歩掛 2) (2)直接投入以外の場合 ①裏込材投入(積込・運搬)」を適用する。 ②裏込材投入(陸上投入) 1,000m ³ 当り <table border="1" data-bbox="1596 1234 2519 1493"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クラムシェル</td> <td>1.0m³</td> <td>〃</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	クラムシェル	1.0m ³	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					潜水士船の大型化による基準改定										
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																											
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																											
クラムシェル	1.0m ³	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																											
雑材料																																																															
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																											
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																											
クラムシェル	1.0m ³	〃	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																											
雑材料																																																															

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 10節 埋立工 P3-10-15	(3) 排砂管設置・撤去 代価表中の船種・規格区分は以下による。 [1] ポンプ浚渫船鋼D2,250~8,000PS型の場合 [2] ポンプ浚渫船鋼D1,350PS型、およびバージアンローダ船、空気圧送船の場合 ①排砂管（海底管）設置・撤去 60m当り <table border="1" data-bbox="400 485 1359 972"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">船 種 ・ 規 格 区 分</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>[1]</th> <th>[2]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D t 吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼200 t 積</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t 吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D250PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25 t 吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.4</td> <td>6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	船 種 ・ 規 格 区 分		摘 要	[1]	[2]	揚 錨 船	鋼D t 吊	日	0.5		就業8H	台 船	鋼200 t 積	〃	0.5		〃	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t 吊	〃	0.5		〃	引 船	鋼D250PS型	〃	0.5		運2H/就8H	引 船	鋼D200PS型	〃	0.5		〃	ラフテレーンクレーン	(油)25 t 吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間	空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5			普 通 作 業 員		人	9.4	6.5		雑 材 料						(3) 排砂管設置・撤去 代価表中の船種・規格区分は以下による。 [1] ポンプ浚渫船鋼D2,250~8,000PS型の場合 [2] ポンプ浚渫船鋼D1,350PS型、およびバージアンローダ船、空気圧送船の場合 ①排砂管（海底管）設置・撤去 60m当り <table border="1" data-bbox="1587 485 2546 972"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">船 種 ・ 規 格 区 分</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>[1]</th> <th>[2]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D t 吊</td> <td>日</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼200 t 積</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t 吊</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D250PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25 t 吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>〃</td> <td colspan="2">0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>9.4</td> <td>6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	船 種 ・ 規 格 区 分		摘 要	[1]	[2]	揚 錨 船	鋼D t 吊	日	0.5		就業8H	台 船	鋼200 t 積	〃	0.5		〃	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t 吊	〃	0.5		〃	引 船	鋼D250PS型	〃	0.5		運2H/就8H	引 船	鋼D200PS型	〃	0.5		〃	ラフテレーンクレーン	(油)25 t 吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間	空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5			普 通 作 業 員		人	9.4	6.5		雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定												
名 称	形 状 寸 法				単 位	船 種 ・ 規 格 区 分		摘 要																																																																																																																																			
		[1]	[2]																																																																																																																																								
揚 錨 船	鋼D t 吊	日	0.5		就業8H																																																																																																																																						
台 船	鋼200 t 積	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t 吊	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
引 船	鋼D250PS型	〃	0.5		運2H/就8H																																																																																																																																						
引 船	鋼D200PS型	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	(油)25 t 吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間																																																																																																																																						
空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		人	9.4	6.5																																																																																																																																							
雑 材 料																																																																																																																																											
名 称	形 状 寸 法	単 位	船 種 ・ 規 格 区 分		摘 要																																																																																																																																						
			[1]	[2]																																																																																																																																							
揚 錨 船	鋼D t 吊	日	0.5		就業8H																																																																																																																																						
台 船	鋼200 t 積	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t 吊	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
引 船	鋼D250PS型	〃	0.5		運2H/就8H																																																																																																																																						
引 船	鋼D200PS型	〃	0.5		〃																																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	(油)25 t 吊	〃	0.7	0.5	標準運転時間																																																																																																																																						
空 気 圧 縮 機	5.0m ³ /min	〃	0.5																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		人	9.4	6.5																																																																																																																																							
雑 材 料																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 14節 維持補修工 P3-14-6	(3) 陽極取付 1日（個）当り <table border="1" data-bbox="409 1073 1258 1713"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>既設構造物等を基地として作業できる場合</th> <th>既設構造物等を基地として作業できない場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アルミニウム合金陽極</td> <td>取付プレートを含む</td> <td>個</td> <td>18</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>陽 極 取 付</td> <td>クレーン込み</td> <td>〃</td> <td>18</td> <td>—</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5 t 吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消 耗 品</td> <td></td> <td>%</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	既設構造物等を基地として作業できる場合	既設構造物等を基地として作業できない場合	アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14		陽 極 取 付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5 t 吊	日	—	1	就業8H	クレーン付台船	35~40 t 吊	〃	—	0.4	運2H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H	溶 接 機	D300A	〃	—	1		世 話 役		人	—	1		普 通 作 業 員		〃	—	1		消 耗 品		%	—	2	労務費の%	雑 材 料			—			(3) 陽極取付 1日（個）当り <table border="1" data-bbox="1596 1073 2445 1713"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>既設構造物等を基地として作業できる場合</th> <th>既設構造物等を基地として作業できない場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アルミニウム合金陽極</td> <td>取付プレートを含む</td> <td>個</td> <td>18</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>陽 極 取 付</td> <td>クレーン込み</td> <td>〃</td> <td>18</td> <td>—</td> <td>市場単価</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5 t 吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40 t 吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D300PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>0.4</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>消 耗 品</td> <td></td> <td>%</td> <td>—</td> <td>2</td> <td>労務費の%</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td>—</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	既設構造物等を基地として作業できる場合	既設構造物等を基地として作業できない場合	アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14		陽 極 取 付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5 t 吊	日	—	1	就業8H	クレーン付台船	35~40 t 吊	〃	—	0.4	運2H/就8H	引 船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H	溶 接 機	D300A	〃	—	1		世 話 役		人	—	1		普 通 作 業 員		〃	—	1		消 耗 品		%	—	2	労務費の%	雑 材 料			—			潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																			
		既設構造物等を基地として作業できる場合	既設構造物等を基地として作業できない場合																																																																																																																																								
アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14																																																																																																																																							
陽 極 取 付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5 t 吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
クレーン付台船	35~40 t 吊	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
引 船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
溶 接 機	D300A	〃	—	1																																																																																																																																							
世 話 役		人	—	1																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃	—	1																																																																																																																																							
消 耗 品		%	—	2	労務費の%																																																																																																																																						
雑 材 料			—																																																																																																																																								
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																																																						
			既設構造物等を基地として作業できる場合	既設構造物等を基地として作業できない場合																																																																																																																																							
アルミニウム合金陽極	取付プレートを含む	個	18	14																																																																																																																																							
陽 極 取 付	クレーン込み	〃	18	—	市場単価																																																																																																																																						
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5 t 吊	日	—	1	就業8H																																																																																																																																						
クレーン付台船	35~40 t 吊	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
引 船	鋼D300PS型	〃	—	0.4	運2H/就8H																																																																																																																																						
溶 接 機	D300A	〃	—	1																																																																																																																																							
世 話 役		人	—	1																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃	—	1																																																																																																																																							
消 耗 品		%	—	2	労務費の%																																																																																																																																						
雑 材 料			—																																																																																																																																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 14節 維持補修工 P3-14-(2)	<p>5. 施工方式</p> <p>1) 足場設置撤去 足場型式は、防食位置、上部工、潮位等現場条件により選定する。</p> <p>2) 防食カバー取付 既設の鋼管杭・鋼管矢板に取付ける分割型カバーは、人力（潜水士等）により取付ける。</p> <p>3) モルタル注入 モルタルは、レディーミクストモルタルとする。 モルタル注入は、グラウトポンプにより圧送することを標準とする。</p> <p>6. 施工歩掛</p> <p>1) 足場賃料</p> <p>足場板1枚当り賃料 = 足場板1枚1日当り賃料×供用日数+足場板1枚当り基本料（小数1位切捨て）</p> <p>供用日数 = $\frac{\text{下地処理・防食カバー取付・モルタル注入の合計日数}}{\text{供用係数}(\alpha) + \text{搬入・搬出日数}(2日)}$（小数1位切上げ） ※供用日数が30日未満の場合は30日とする。</p>	<p>5. 施工方式</p> <p>1) 足場設置撤去 足場型式は、防食位置、上部工、潮位等現場条件により選定する。</p> <p>2) 防食カバー取付 既設の鋼管杭・鋼管矢板に取付ける分割型カバーは、人力（潜水士等）により取付ける。</p> <p>3) モルタル注入 モルタルは、レディーミクストモルタルとする。 モルタル注入は、グラウトポンプにより圧送することを標準とする。</p> <p>6. 施工歩掛</p> <p>1) 足場賃料</p> <p>足場板1枚当り賃料 = 足場板1枚1日当り賃料×供用日数+足場板1枚当り基本料（小数1位切捨て）</p> <p>供用日数 = $\frac{\text{足場設置撤去・下地処理・防食カバー取付・モルタル注入の合計日数}}{\text{供用係数}(\alpha) + \text{搬入・搬出日数}(2日)}$（小数1位切上げ） ※供用日数が30日未満の場合は30日とする。</p>	誤植の修正																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 15節 構造物撤去工 P3-15-11	<p>3) 代価表</p> <p>(1) ブロック撤去(1スイング内) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="409 856 1279 1392"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						<p>3) 代価表</p> <p>(1) ブロック撤去(1スイング内) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 856 2466 1392"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形 状 寸 法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>陸 上</th> <th>海 上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要	陸 上	海 上	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H	と び 工		人				普 通 作 業 員		〃				雑 材 料						潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法				単 位	数 量		摘 要																																																																																															
		陸 上	海 上																																																																																																				
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																		
			陸 上	海 上																																																																																																			
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	—	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	—	1	運6H/就8H																																																																																																		
引 船	鋼D PS型	〃	—	1	運2H/就8H																																																																																																		
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃			就業8H																																																																																																		
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
第3章 直接工事費の施工歩掛 15節 構造物撤去工 P3-15-14	<p>3) 代価表</p> <p>(1) ブロック撤去、据付・仮置(海上一連方式) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="409 1507 1243 1881"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					<p>3) 代価表</p> <p>(1) ブロック撤去、据付・仮置(海上一連方式) 1日 (個) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 1507 2430 1881"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運:作業能力/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	〃	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	と び 工		人			普 通 作 業 員		〃			雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																														
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																																																			
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																			
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	日	1	運:作業能力/就8H																																																																																																			
引 船	鋼D PS型	〃	1	〃																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																			
と び 工		人																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃																																																																																																					
雑 材 料																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 15節 構造物撤去工 P3-15-16	3) 代価表 (1) ブロック撤去、据付・仮置(陸上連携方式) 1日(個)当り <table border="1" data-bbox="409 384 1190 863"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>撤去用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>撤去以外の作業用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>トラック または トラクタ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	撤去用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	撤去以外の作業用 標準運転時間	トラック または トラクタ	t積	〃		標準運転時間	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	とび工		人			普通作業員		〃			雑材料					3) 代価表 (1) ブロック撤去、据付・仮置(陸上連携方式) 1日(個)当り <table border="1" data-bbox="1596 384 2377 863"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>撤去用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン または クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>撤去以外の作業用 標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>トラック または トラクタ</td> <td>t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	撤去用 標準運転時間	ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	撤去以外の作業用 標準運転時間	トラック または トラクタ	t積	〃		標準運転時間	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	とび工		人			普通作業員		〃			雑材料					潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	撤去用 標準運転時間																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	撤去以外の作業用 標準運転時間																																																																															
トラック または トラクタ	t積	〃		標準運転時間																																																																															
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
とび工		人																																																																																	
普通作業員		〃																																																																																	
雑材料																																																																																			
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	日	1	撤去用 標準運転時間																																																																															
ラフテレーンクレーン または クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	撤去以外の作業用 標準運転時間																																																																															
トラック または トラクタ	t積	〃		標準運転時間																																																																															
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																															
とび工		人																																																																																	
普通作業員		〃																																																																																	
雑材料																																																																																			
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 P3-16-18	(2) 標準的な船団構成 ①クレーン付台船、起重機船の船団構成 <table border="1" data-bbox="397 989 1377 1199"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="3">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>クレーン付台船 または 起重機船</th> <th>台船 (運搬用)</th> <th>揚船</th> <th>クレーン付台船 (補助用)</th> <th>引船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイロハンマ</td> <td>鋼D t吊 t吊</td> <td>鋼 t積</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>t吊</td> <td>鋼D PS型</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	標準的な船団構成			現場条件による追加船団			クレーン付台船 または 起重機船	台船 (運搬用)	揚船	クレーン付台船 (補助用)	引船	潜水士船	パイロハンマ	鋼D t吊 t吊	鋼 t積	鋼D 5t吊	t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	(2) 標準的な船団構成 ①クレーン付台船、起重機船の船団構成 <table border="1" data-bbox="1584 989 2564 1199"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="3">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>クレーン付台船 または 起重機船</th> <th>台船 (運搬用)</th> <th>揚船</th> <th>クレーン付台船 (補助用)</th> <th>引船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイロハンマ</td> <td>鋼D t吊 t吊</td> <td>鋼 t積</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>t吊</td> <td>鋼D PS型</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	標準的な船団構成			現場条件による追加船団			クレーン付台船 または 起重機船	台船 (運搬用)	揚船	クレーン付台船 (補助用)	引船	潜水士船	パイロハンマ	鋼D t吊 t吊	鋼 t積	鋼D 5t吊	t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	潜水士船の大型化による基準改定																																								
ハンマ形式	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																															
	クレーン付台船 または 起重機船	台船 (運搬用)	揚船	クレーン付台船 (補助用)	引船	潜水士船																																																																													
パイロハンマ	鋼D t吊 t吊	鋼 t積	鋼D 5t吊	t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																													
ハンマ形式	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																															
	クレーン付台船 または 起重機船	台船 (運搬用)	揚船	クレーン付台船 (補助用)	引船	潜水士船																																																																													
パイロハンマ	鋼D t吊 t吊	鋼 t積	鋼D 5t吊	t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																													
	②杭打船の規格・船団構成 <table border="1" data-bbox="376 1297 1344 1709"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">パイロハンマ規格</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="3">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台船 (運搬用)</th> <th>台船 (関連機材用)</th> <th>揚船</th> <th>引船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">パイロハンマ</td> <td>45kW</td> <td rowspan="3">D-25</td> <td rowspan="7">鋼</td> <td rowspan="7">鋼</td> <td rowspan="7">鋼D 5t吊</td> <td rowspan="7">鋼D PS型</td> <td rowspan="7"><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>60kW</td> </tr> <tr> <td>90kW</td> </tr> <tr> <td>120kW</td> <td rowspan="4">D-72</td> </tr> <tr> <td>150kW</td> </tr> <tr> <td>200kW</td> </tr> <tr> <td>240kW</td> <td rowspan="2">D-80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	パイロハンマ規格	標準的な船団構成			現場条件による追加船団			杭打船	台船 (運搬用)	台船 (関連機材用)	揚船	引船	潜水士船	パイロハンマ	45kW	D-25	鋼	鋼	鋼D 5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	60kW	90kW	120kW	D-72	150kW	200kW	240kW	D-80	②杭打船の規格・船団構成 <table border="1" data-bbox="1564 1297 2531 1709"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ハンマ形式</th> <th rowspan="2">パイロハンマ規格</th> <th colspan="3">標準的な船団構成</th> <th colspan="3">現場条件による追加船団</th> </tr> <tr> <th>杭打船</th> <th>台船 (運搬用)</th> <th>台船 (関連機材用)</th> <th>揚船</th> <th>引船</th> <th>潜水士船</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">パイロハンマ</td> <td>45kW</td> <td rowspan="3">D-25</td> <td rowspan="7">鋼</td> <td rowspan="7">鋼</td> <td rowspan="7">鋼D 5t吊</td> <td rowspan="7">鋼D PS型</td> <td rowspan="7"><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>60kW</td> </tr> <tr> <td>90kW</td> </tr> <tr> <td>120kW</td> <td rowspan="4">D-72</td> </tr> <tr> <td>150kW</td> </tr> <tr> <td>200kW</td> </tr> <tr> <td>240kW</td> <td rowspan="2">D-80</td> </tr> </tbody> </table>	ハンマ形式	パイロハンマ規格	標準的な船団構成			現場条件による追加船団			杭打船	台船 (運搬用)	台船 (関連機材用)	揚船	引船	潜水士船	パイロハンマ	45kW	D-25	鋼	鋼	鋼D 5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	60kW	90kW	120kW	D-72	150kW	200kW	240kW	D-80	潜水士船の大型化による基準改定																				
ハンマ形式	パイロハンマ規格			標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																												
		杭打船	台船 (運搬用)	台船 (関連機材用)	揚船	引船	潜水士船																																																																												
パイロハンマ	45kW	D-25	鋼	鋼	鋼D 5t吊	鋼D PS型	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																												
	60kW																																																																																		
	90kW																																																																																		
	120kW	D-72																																																																																	
	150kW																																																																																		
	200kW																																																																																		
	240kW							D-80																																																																											
ハンマ形式	パイロハンマ規格	標準的な船団構成			現場条件による追加船団																																																																														
		杭打船	台船 (運搬用)	台船 (関連機材用)	揚船	引船	潜水士船																																																																												
パイロハンマ	45kW	D-25	鋼	鋼	鋼D 5t吊	鋼D PS型	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																												
	60kW																																																																																		
	90kW																																																																																		
	120kW	D-72																																																																																	
	150kW																																																																																		
	200kW																																																																																		
	240kW							D-80																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																								
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 P3-16-25	5) 代価表 (1) 鋼管杭・鋼管矢板打設（ジェット併用） 1日（本）当り <table border="1" data-bbox="379 384 1389 1087"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>鋼管チャック</td> <td>kWパイプ用</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウォータージェット</td> <td>243kW</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 杭起重機船</td> <td>t吊 D-非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H (運搬用)</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H (関連機材用)</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	バイプロハンマ	kW	日	1	1		鋼管チャック	kWパイプ用	〃	1	1		ウォータージェット	243kW	〃				クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	-		クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	〃	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	〃	-	1	就業8H (運搬用)	台船	鋼 t積	〃	-		就業8H (関連機材用)	引船	鋼D PS型	〃	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	-		就業8H	雑材料						5) 代価表 (1) 鋼管杭・鋼管矢板打設（ジェット併用） 1日（本）当り <table border="1" data-bbox="1567 384 2576 1087"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上打設</th> <th>海上打設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>鋼管チャック</td> <td>kWパイプ用</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウォータージェット</td> <td>243kW</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 杭起重機船</td> <td>t吊 D-非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H (運搬用)</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H (関連機材用)</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上打設	海上打設	バイプロハンマ	kW	日	1	1		鋼管チャック	kWパイプ用	〃	1	1		ウォータージェット	243kW	〃				クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	-		クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	〃	-	1	運6H/就8H	台船	鋼 t積	〃	-	1	就業8H (運搬用)	台船	鋼 t積	〃	-		就業8H (関連機材用)	引船	鋼D PS型	〃	-		運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	-		就業8H	雑材料						潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																			
		陸上打設	海上打設																																																																																																																																								
バイプロハンマ	kW	日	1	1																																																																																																																																							
鋼管チャック	kWパイプ用	〃	1	1																																																																																																																																							
ウォータージェット	243kW	〃																																																																																																																																									
クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	-																																																																																																																																							
クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	〃	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	〃	-	1	就業8H (運搬用)																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	〃	-		就業8H (関連機材用)																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	〃	-		運2H/就8H																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	-		就業8H																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																						
			陸上打設	海上打設																																																																																																																																							
バイプロハンマ	kW	日	1	1																																																																																																																																							
鋼管チャック	kWパイプ用	〃	1	1																																																																																																																																							
ウォータージェット	243kW	〃																																																																																																																																									
クローラクレーン	(油) t吊	〃	1	-																																																																																																																																							
クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	〃	-	1	運6H/就8H																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	〃	-	1	就業8H (運搬用)																																																																																																																																						
台船	鋼 t積	〃	-		就業8H (関連機材用)																																																																																																																																						
引船	鋼D PS型	〃	-		運2H/就8H																																																																																																																																						
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	-		就業8H																																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																																											
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 P3-16-26	(3) クレーン付台船または起重機船、杭打船拘束 1式当り <table border="1" data-bbox="409 1182 1389 1560"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 杭起重機船</td> <td>t吊 D-非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用、(運搬用)</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用、(関連機材用)</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	日		供用	揚錨船	鋼D 5t吊	〃		供用	台船	鋼 t積	〃		供用、(運搬用)	台船	鋼 t積	〃		供用、(関連機材用)	引船	鋼D PS型	〃		供用	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		供用	(3) クレーン付台船または起重機船、杭打船拘束 1式当り <table border="1" data-bbox="1596 1182 2576 1560"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 杭起重機船</td> <td>t吊 D-非航旋回 鋼D t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>揚錨船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用、(運搬用)</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用、(関連機材用)</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>供用</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	日		供用	揚錨船	鋼D 5t吊	〃		供用	台船	鋼 t積	〃		供用、(運搬用)	台船	鋼 t積	〃		供用、(関連機材用)	引船	鋼D PS型	〃		供用	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		供用	潜水士船の大型化による基準改定																																																																		
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																							
クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	日		供用																																																																																																																																							
揚錨船	鋼D 5t吊	〃		供用																																																																																																																																							
台船	鋼 t積	〃		供用、(運搬用)																																																																																																																																							
台船	鋼 t積	〃		供用、(関連機材用)																																																																																																																																							
引船	鋼D PS型	〃		供用																																																																																																																																							
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		供用																																																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																							
クレーン付台船 または 杭起重機船	t吊 D-非航旋回 鋼D t吊	日		供用																																																																																																																																							
揚錨船	鋼D 5t吊	〃		供用																																																																																																																																							
台船	鋼 t積	〃		供用、(運搬用)																																																																																																																																							
台船	鋼 t積	〃		供用、(関連機材用)																																																																																																																																							
引船	鋼D PS型	〃		供用																																																																																																																																							
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		供用																																																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 P3-16-30	<p>3-2-5-3 作業船舶・機械の選定 1) 作業船舶・機械の組合せ 作業船舶・機械の組合せは下表を標準とする。なお、現場条件によりこれにより難しい場合は、別途考慮することができる。</p> <table border="1" data-bbox="409 436 1389 940"> <thead> <tr> <th rowspan="2">船種・機種</th> <th colspan="5">パイプロハンマ規格</th> <th rowspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>90kW</th> <th>120kW</th> <th>150kW</th> <th>200kW</th> <th>240kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発動発電機</td> <td>300kVA</td> <td>400kVA</td> <td>500kVA</td> <td>600kVA</td> <td>800kVA</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船・杭打船</td> <td colspan="2">クレーン付台船 または起重機船</td> <td colspan="3">起重機船または杭打船</td> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>80 t 吊</td> <td>150 t 吊</td> <td>150 t 吊</td> <td>200 t 吊</td> <td>200 t 吊</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td colspan="2">鋼 t 積</td> <td colspan="3">鋼 t 積</td> <td>1</td> <td>注) 1.</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D</td> <td>PS型</td> <td colspan="3">鋼D PS型</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td colspan="5">鋼D 5 t 吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td colspan="5"><u>D180PS型</u> 3~5 t 吊</td> <td></td> <td>注) 2.</td> </tr> </tbody> </table>	船種・機種	パイプロハンマ規格					数量	摘要	90kW	120kW	150kW	200kW	240kW	発動発電機	300kVA	400kVA	500kVA	600kVA	800kVA	1		クレーン付台船 または 起重機船・杭打船	クレーン付台船 または起重機船		起重機船または杭打船			1			80 t 吊	150 t 吊	150 t 吊	200 t 吊	200 t 吊	台 船	鋼 t 積		鋼 t 積			1	注) 1.	引 船	鋼D	PS型	鋼D PS型			1		揚 錨 船	鋼D 5 t 吊					1		潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5 t 吊						注) 2.	<p>3-2-5-3 作業船舶・機械の選定 1) 作業船舶・機械の組合せ 作業船舶・機械の組合せは下表を標準とする。なお、現場条件によりこれにより難しい場合は、別途考慮することができる。</p> <table border="1" data-bbox="1596 436 2576 940"> <thead> <tr> <th rowspan="2">船種・機種</th> <th colspan="5">パイプロハンマ規格</th> <th rowspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>90kW</th> <th>120kW</th> <th>150kW</th> <th>200kW</th> <th>240kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発動発電機</td> <td>300kVA</td> <td>400kVA</td> <td>500kVA</td> <td>600kVA</td> <td>800kVA</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船・杭打船</td> <td colspan="2">クレーン付台船 または起重機船</td> <td colspan="3">起重機船または杭打船</td> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>80 t 吊</td> <td>150 t 吊</td> <td>150 t 吊</td> <td>200 t 吊</td> <td>200 t 吊</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td colspan="2">鋼 t 積</td> <td colspan="3">鋼 t 積</td> <td>1</td> <td>注) 1.</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D</td> <td>PS型</td> <td colspan="3">鋼D PS型</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td colspan="5">鋼D 5 t 吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td colspan="5"><u>D270PS型</u> 3~5 t 吊</td> <td></td> <td>注) 2.</td> </tr> </tbody> </table>	船種・機種	パイプロハンマ規格					数量	摘要	90kW	120kW	150kW	200kW	240kW	発動発電機	300kVA	400kVA	500kVA	600kVA	800kVA	1		クレーン付台船 または 起重機船・杭打船	クレーン付台船 または起重機船		起重機船または杭打船			1			80 t 吊	150 t 吊	150 t 吊	200 t 吊	200 t 吊	台 船	鋼 t 積		鋼 t 積			1	注) 1.	引 船	鋼D	PS型	鋼D PS型			1		揚 錨 船	鋼D 5 t 吊					1		潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5 t 吊						注) 2.	潜水士船の大型化による基準改定										
船種・機種	パイプロハンマ規格					数量	摘要																																																																																																																																												
	90kW	120kW	150kW	200kW	240kW																																																																																																																																														
発動発電機	300kVA	400kVA	500kVA	600kVA	800kVA	1																																																																																																																																													
クレーン付台船 または 起重機船・杭打船	クレーン付台船 または起重機船		起重機船または杭打船			1																																																																																																																																													
	80 t 吊	150 t 吊	150 t 吊	200 t 吊	200 t 吊																																																																																																																																														
台 船	鋼 t 積		鋼 t 積			1	注) 1.																																																																																																																																												
引 船	鋼D	PS型	鋼D PS型			1																																																																																																																																													
揚 錨 船	鋼D 5 t 吊					1																																																																																																																																													
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5 t 吊						注) 2.																																																																																																																																												
船種・機種	パイプロハンマ規格					数量	摘要																																																																																																																																												
	90kW	120kW	150kW	200kW	240kW																																																																																																																																														
発動発電機	300kVA	400kVA	500kVA	600kVA	800kVA	1																																																																																																																																													
クレーン付台船 または 起重機船・杭打船	クレーン付台船 または起重機船		起重機船または杭打船			1																																																																																																																																													
	80 t 吊	150 t 吊	150 t 吊	200 t 吊	200 t 吊																																																																																																																																														
台 船	鋼 t 積		鋼 t 積			1	注) 1.																																																																																																																																												
引 船	鋼D	PS型	鋼D PS型			1																																																																																																																																													
揚 錨 船	鋼D 5 t 吊					1																																																																																																																																													
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5 t 吊						注) 2.																																																																																																																																												
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 P3-16-32	<p>4) 代価表 (1) 鋼管杭・鋼管矢板打設（パイプロハンマ・海上施工） 1日（本）当り</p> <table border="1" data-bbox="341 1066 1371 1621"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="4">数量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2">鋼管杭</th> <th colspan="2">鋼管矢板</th> </tr> <tr> <th>ℓ ≤ 25m</th> <th>ℓ > 25m</th> <th>ℓ ≤ 25m</th> <th>ℓ > 25m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>鋼管チャック</td> <td>kW^ハイ^ロ用</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量				摘要	鋼管杭		鋼管矢板		ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	パイプロハンマ	kW	日	1		1			鋼管チャック	kW ^ハ イ ^ロ 用	〃	1		1			クレーン付台船 または 起重機船	t吊 鋼D t吊	〃	1		1		運6H/就8H	台 船	鋼 積	〃	1		1		就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		1		運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃					就業8H	雑 材 料								<p>4) 代価表 (1) 鋼管杭・鋼管矢板打設（パイプロハンマ・海上施工） 1日（本）当り</p> <table border="1" data-bbox="1528 1066 2558 1621"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名称</th> <th rowspan="3">形状寸法</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="4">数量</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2">鋼管杭</th> <th colspan="2">鋼管矢板</th> </tr> <tr> <th>ℓ ≤ 25m</th> <th>ℓ > 25m</th> <th>ℓ ≤ 25m</th> <th>ℓ > 25m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>鋼管チャック</td> <td>kW^ハイ^ロ用</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量				摘要	鋼管杭		鋼管矢板		ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	パイプロハンマ	kW	日	1		1			鋼管チャック	kW ^ハ イ ^ロ 用	〃	1		1			クレーン付台船 または 起重機船	t吊 鋼D t吊	〃	1		1		運6H/就8H	台 船	鋼 積	〃	1		1		就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1		1		運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃					就業8H	雑 材 料								潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量				摘要																																																																																																																																									
						鋼管杭		鋼管矢板																																																																																																																																											
		ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	ℓ ≤ 25m		ℓ > 25m																																																																																																																																													
パイプロハンマ	kW	日	1		1																																																																																																																																														
鋼管チャック	kW ^ハ イ ^ロ 用	〃	1		1																																																																																																																																														
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 鋼D t吊	〃	1		1		運6H/就8H																																																																																																																																												
台 船	鋼 積	〃	1		1		就業8H																																																																																																																																												
引 船	鋼D PS型	〃	1		1		運2H/就8H																																																																																																																																												
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃					就業8H																																																																																																																																												
雑 材 料																																																																																																																																																			
名称	形状寸法	単位	数量				摘要																																																																																																																																												
			鋼管杭		鋼管矢板																																																																																																																																														
			ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m	ℓ ≤ 25m	ℓ > 25m																																																																																																																																													
パイプロハンマ	kW	日	1		1																																																																																																																																														
鋼管チャック	kW ^ハ イ ^ロ 用	〃	1		1																																																																																																																																														
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 鋼D t吊	〃	1		1		運6H/就8H																																																																																																																																												
台 船	鋼 積	〃	1		1		就業8H																																																																																																																																												
引 船	鋼D PS型	〃	1		1		運2H/就8H																																																																																																																																												
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃					就業8H																																																																																																																																												
雑 材 料																																																																																																																																																			

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																														
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 参考資料-1 P3-16-(1)	<p>2-3 作業船舶の選定</p> <p>1) 作業船舶の機種・規格は次表を標準とするが、現場条件によりこれにより難しい場合は、別途考慮することができる。</p> <table border="1" data-bbox="409 411 1113 779"> <thead> <tr> <th rowspan="2">船舶・機種</th> <th>パイプロハンマ規格</th> <th rowspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>60kWまたは90kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	船舶・機種	パイプロハンマ規格	数 量	摘 要	60kWまたは90kW	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	1		台 船	鋼 t積	1		引 船	鋼D PS型	1		潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊			揚 錨 船	鋼D 5t吊	1		<p>2-3 作業船舶の選定</p> <p>1) 作業船舶の機種・規格は次表を標準とするが、現場条件によりこれにより難しい場合は、別途考慮することができる。</p> <table border="1" data-bbox="1596 411 2300 779"> <thead> <tr> <th rowspan="2">船舶・機種</th> <th>パイプロハンマ規格</th> <th rowspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>60kWまたは90kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	船舶・機種	パイプロハンマ規格	数 量	摘 要	60kWまたは90kW	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	1		台 船	鋼 t積	1		引 船	鋼D PS型	1		潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊			揚 錨 船	鋼D 5t吊	1		潜水士船の大型化による基準改定																																																												
船舶・機種	パイプロハンマ規格		数 量			摘 要																																																																																																											
	60kWまたは90kW																																																																																																																
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	1																																																																																																															
台 船	鋼 t積	1																																																																																																															
引 船	鋼D PS型	1																																																																																																															
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																
揚 錨 船	鋼D 5t吊	1																																																																																																															
船舶・機種	パイプロハンマ規格	数 量	摘 要																																																																																																														
	60kWまたは90kW																																																																																																																
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	1																																																																																																															
台 船	鋼 t積	1																																																																																																															
引 船	鋼D PS型	1																																																																																																															
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊																																																																																																																
揚 錨 船	鋼D 5t吊	1																																																																																																															
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 参考資料-1 P3-16-(4)	<p>2) 代価表</p> <p>(1) 鋼矢板 (H形鋼杭) 打設・引抜 (パイプロハンマ単独・海上施工) 1日 (枚・本) 当り</p> <table border="1" data-bbox="409 898 1202 1398"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形状寸法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>別表のとおり</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. クレーン付台船または起重機船の規格は、現場条件により決定する。 2. 溶接作業が必要な場合は、別途計上する。 3. 海上施工の場合は、必要に応じ潜水士船を1日計上することができる。</p>	名 称	形状寸法	単 位	数 量	摘 要	パイプロハンマ	kW	日	1		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃	世 話 役		人	1		と び 工		〃	2		普 通 作 業 員		〃	1		雑 材 料				別表のとおり	<p>2) 代価表</p> <p>(1) 鋼矢板 (H形鋼杭) 打設・引抜 (パイプロハンマ単独・海上施工) 1日 (枚・本) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1596 898 2389 1398"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形状寸法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>別表のとおり</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. クレーン付台船または起重機船の規格は、現場条件により決定する。 2. 溶接作業が必要な場合は、別途計上する。 3. 海上施工の場合は、必要に応じ潜水士船を1日計上することができる。</p>	名 称	形状寸法	単 位	数 量	摘 要	パイプロハンマ	kW	日	1		クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃	世 話 役		人	1		と び 工		〃	2		普 通 作 業 員		〃	1		雑 材 料				別表のとおり	潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形状寸法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																													
パイプロハンマ	kW	日	1																																																																																																														
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H																																																																																																													
台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H																																																																																																													
引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																																																													
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																													
揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃																																																																																																													
世 話 役		人	1																																																																																																														
と び 工		〃	2																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃	1																																																																																																														
雑 材 料				別表のとおり																																																																																																													
名 称	形状寸法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																													
パイプロハンマ	kW	日	1																																																																																																														
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H																																																																																																													
台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H																																																																																																													
引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																																																													
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																													
揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃																																																																																																													
世 話 役		人	1																																																																																																														
と び 工		〃	2																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃	1																																																																																																														
雑 材 料				別表のとおり																																																																																																													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																		
第3章 直接工事費の施工歩掛 16節 仮設工 参考資料-1 P3-16-(4)	(2) 鋼矢板 (H形鋼杭) 打設 (ウォータージェット併用・海上施工) 1日 (枚・本) 当り <table border="1" data-bbox="394 357 1187 951"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウォータージェット</td> <td>14.7MPa、325L/min</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶接工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>別表のとおり</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="394 961 1166 1014">注) 1. クレーン付台船または起重機船の規格は、現場条件により決定する。 2. 海上施工の場合は、必要に応じ潜水士船を1日計上することができる。</p>	名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要	パイプロハンマ	kW	日	1		ウォータージェット	14.7MPa、325L/min	〃			クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃	世話役		人	1		とび工		〃	2		溶接工		〃	1		普通作業員		〃	1		雑 材 料				別表のとおり	(2) 鋼矢板 (H形鋼杭) 打設 (ウォータージェット併用・海上施工) 1日 (枚・本) 当り <table border="1" data-bbox="1581 357 2374 951"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パイプロハンマ</td> <td>kW</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウォータージェット</td> <td>14.7MPa、325L/min</td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台 船</td> <td>鋼 t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶接工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>別表のとおり</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1581 961 2353 1014">注) 1. クレーン付台船または起重機船の規格は、現場条件により決定する。 2. 海上施工の場合は、必要に応じ潜水士船を1日計上することができる。</p>	名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要	パイプロハンマ	kW	日	1		ウォータージェット	14.7MPa、325L/min	〃			クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H	台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H	引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃	世話役		人	1		とび工		〃	2		溶接工		〃	1		普通作業員		〃	1		雑 材 料				別表のとおり	潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																	
パイプロハンマ	kW	日	1																																																																																																																																		
ウォータージェット	14.7MPa、325L/min	〃																																																																																																																																			
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H																																																																																																																																	
台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H																																																																																																																																	
引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																																																	
揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃																																																																																																																																	
世話役		人	1																																																																																																																																		
とび工		〃	2																																																																																																																																		
溶接工		〃	1																																																																																																																																		
普通作業員		〃	1																																																																																																																																		
雑 材 料				別表のとおり																																																																																																																																	
名 称	形状寸法	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																	
パイプロハンマ	kW	日	1																																																																																																																																		
ウォータージェット	14.7MPa、325L/min	〃																																																																																																																																			
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃	1	運6H/就8H																																																																																																																																	
台 船	鋼 t積	〃	1	就業8H																																																																																																																																	
引 船	鋼D PS型	〃	1	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																																																	
揚 錨 船	鋼D 5t吊	〃	1	〃																																																																																																																																	
世話役		人	1																																																																																																																																		
とび工		〃	2																																																																																																																																		
溶接工		〃	1																																																																																																																																		
普通作業員		〃	1																																																																																																																																		
雑 材 料				別表のとおり																																																																																																																																	
第3章 直接工事費の施工歩掛 17節 雑工 補足資料-1 P3-17-(4)	2) 代価表 (1) 現場鋼材溶接工 水中被覆アーク溶接 1日当り (m) <table border="1" data-bbox="373 1178 1210 1631"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>消 耗 品 費</td> <td></td> <td>%</td> <td>2</td> <td>(潜水士船+普通作業員)の%</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A または E300A</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単位	数 量	摘 要	消 耗 品 費		%	2	(潜水士船+普通作業員)の%	溶 接 機	D300A または E300A	日	1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃		運 4H/就 8H	引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1		普通作業員		人	0.5		雑 材 料					2) 代価表 (1) 現場鋼材溶接工 水中被覆アーク溶接 1日当り (m) <table border="1" data-bbox="1561 1178 2398 1631"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>消 耗 品 費</td> <td></td> <td>%</td> <td>2</td> <td>(潜水士船+普通作業員)の%</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A または E300A</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または 起重機船</td> <td>t吊 非航旋回 鋼D t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単位	数 量	摘 要	消 耗 品 費		%	2	(潜水士船+普通作業員)の%	溶 接 機	D300A または E300A	日	1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃		運 4H/就 8H	引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1		普通作業員		人	0.5		雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																																								
名 称	形 状 寸 法	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																	
消 耗 品 費		%	2	(潜水士船+普通作業員)の%																																																																																																																																	
溶 接 機	D300A または E300A	日	1																																																																																																																																		
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																																	
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																																	
引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1																																																																																																																																		
普通作業員		人	0.5																																																																																																																																		
雑 材 料																																																																																																																																					
名 称	形 状 寸 法	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																	
消 耗 品 費		%	2	(潜水士船+普通作業員)の%																																																																																																																																	
溶 接 機	D300A または E300A	日	1																																																																																																																																		
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																																	
クレーン付台船 または 起重機船	t吊 非航旋回 鋼D t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																																	
引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1																																																																																																																																		
普通作業員		人	0.5																																																																																																																																		
雑 材 料																																																																																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																						
第3章 直接工事費の施工歩掛 17節 雑工 補足資料-1 P3-17-(4)	(2) スタッド溶接 下地処理 1,000個所当り <table border="1" data-bbox="356 384 1190 877"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>空気圧縮機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>日</td> <td>2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td rowspan="2">運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>または 起重機船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>5.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td>1.0</td> <td>エアサンダーを含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	空気圧縮機	5.0m ³ /min	日	2.1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H	または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊			引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	5.4		普通作業員		人	2.2		雑材料		%	1.0	エアサンダーを含む	(2) スタッド溶接 下地処理 1,000個所当り <table border="1" data-bbox="1543 384 2377 877"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>空気圧縮機</td> <td>5.0m³/min</td> <td>日</td> <td>2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td rowspan="2">運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>または 起重機船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>5.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td>1.0</td> <td>エアサンダーを含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	空気圧縮機	5.0m ³ /min	日	2.1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H	または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊			引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	5.4		普通作業員		人	2.2		雑材料		%	1.0	エアサンダーを含む	潜水士船の大型化による基準改定																														
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																					
空気圧縮機	5.0m ³ /min	日	2.1																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																					
クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																					
または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																																								
引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	5.4																																																																																																																						
普通作業員		人	2.2																																																																																																																						
雑材料		%	1.0	エアサンダーを含む																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																					
空気圧縮機	5.0m ³ /min	日	2.1																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																					
クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																					
または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																																								
引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	5.4																																																																																																																						
普通作業員		人	2.2																																																																																																																						
雑材料		%	1.0	エアサンダーを含む																																																																																																																					
第3章 直接工事費の施工歩掛 17節 雑工 補足資料-1 P3-17-(5)	水中スタッド溶接 1,000本当り <table border="1" data-bbox="311 982 1210 1556"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>スタッドボルト</td> <td>φ</td> <td>本</td> <td>1,000</td> <td>フェルル(水中用)及び 取付ナット含む</td> </tr> <tr> <td>スタッド溶接装置</td> <td></td> <td>日</td> <td>4.0</td> <td>施工管理計を含む</td> </tr> <tr> <td>発動発電機</td> <td>200KVA</td> <td>〃</td> <td>4.0</td> <td>就業 8H</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td rowspan="2">運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>または 起重機船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>10.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	スタッドボルト	φ	本	1,000	フェルル(水中用)及び 取付ナット含む	スタッド溶接装置		日	4.0	施工管理計を含む	発動発電機	200KVA	〃	4.0	就業 8H	ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H	または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊			引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	10.0		特殊作業員		人	2.0		普通作業員		〃	2.0		雑材料					水中スタッド溶接 1,000本当り <table border="1" data-bbox="1498 982 2398 1556"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>スタッドボルト</td> <td>φ</td> <td>本</td> <td>1,000</td> <td>フェルル(水中用)及び 取付ナット含む</td> </tr> <tr> <td>スタッド溶接装置</td> <td></td> <td>日</td> <td>4.0</td> <td>施工管理計を含む</td> </tr> <tr> <td>発動発電機</td> <td>200KVA</td> <td>〃</td> <td>4.0</td> <td>就業 8H</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td rowspan="2">運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>または 起重機船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>10.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	スタッドボルト	φ	本	1,000	フェルル(水中用)及び 取付ナット含む	スタッド溶接装置		日	4.0	施工管理計を含む	発動発電機	200KVA	〃	4.0	就業 8H	ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H	または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊			引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	10.0		特殊作業員		人	2.0		普通作業員		〃	2.0		雑材料					潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																					
スタッドボルト	φ	本	1,000	フェルル(水中用)及び 取付ナット含む																																																																																																																					
スタッド溶接装置		日	4.0	施工管理計を含む																																																																																																																					
発動発電機	200KVA	〃	4.0	就業 8H																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																					
クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																					
または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																																								
引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																					
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	10.0																																																																																																																						
特殊作業員		人	2.0																																																																																																																						
普通作業員		〃	2.0																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																									
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																					
スタッドボルト	φ	本	1,000	フェルル(水中用)及び 取付ナット含む																																																																																																																					
スタッド溶接装置		日	4.0	施工管理計を含む																																																																																																																					
発動発電機	200KVA	〃	4.0	就業 8H																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																																					
クレーン付台船	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																																					
または 起重機船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																																								
引船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																																					
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	10.0																																																																																																																						
特殊作業員		人	2.0																																																																																																																						
普通作業員		〃	2.0																																																																																																																						
雑材料																																																																																																																									

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																				
第3章 直接工事費の施工歩掛 17節 雑工 補足資料-1 P3-17-(5)	(3) 現場鋼材切断工 水中酸素アーク切断 1日当り (m) <table border="1" data-bbox="365 384 1202 919"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>器 材 費</td> <td></td> <td>%</td> <td>5</td> <td>(潜水士船+普通作業員)の%</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A または E300A</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>起 重 機 船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	器 材 費		%	5	(潜水士船+普通作業員)の%	溶 接 機	D300A または E300A	日	1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船 または	t吊	〃		運 4H/就 8H	起 重 機 船	非航旋回 鋼D t吊				引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1		普 通 作 業 員		人	0.5		雑 材 料					(3) 現場鋼材切断工 水中酸素アーク切断 1日当り (m) <table border="1" data-bbox="1552 384 2389 919"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>器 材 費</td> <td></td> <td>%</td> <td>5</td> <td>(潜水士船+普通作業員)の%</td> </tr> <tr> <td>溶 接 機</td> <td>D300A または E300A</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油) t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船 または</td> <td>t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 4H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>起 重 機 船</td> <td>非航旋回 鋼D t吊</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運 2H/就 8H</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	器 材 費		%	5	(潜水士船+普通作業員)の%	溶 接 機	D300A または E300A	日	1		ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間	クレーン付台船 または	t吊	〃		運 4H/就 8H	起 重 機 船	非航旋回 鋼D t吊				引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1		普 通 作 業 員		人	0.5		雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
器 材 費		%	5	(潜水士船+普通作業員)の%																																																																																																			
溶 接 機	D300A または E300A	日	1																																																																																																				
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																			
クレーン付台船 または	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																			
起 重 機 船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	1																																																																																																				
普 通 作 業 員		人	0.5																																																																																																				
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
器 材 費		%	5	(潜水士船+普通作業員)の%																																																																																																			
溶 接 機	D300A または E300A	日	1																																																																																																				
ラフテレーンクレーン	(油) t吊	〃		標準運転時間																																																																																																			
クレーン付台船 または	t吊	〃		運 4H/就 8H																																																																																																			
起 重 機 船	非航旋回 鋼D t吊																																																																																																						
引 船	鋼D PS型	〃		運 2H/就 8H																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	1																																																																																																				
普 通 作 業 員		人	0.5																																																																																																				
雑 材 料																																																																																																							
第4章 市場単価 補足資料-1 P4-1-(3)	4. 汚濁防止膜工 汚濁防止膜設置 120m当り <table border="1" data-bbox="329 1413 1249 1633"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>8.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 注) 1. アンカーブロック製作は、別途計上する。 2. アンカーブロック設置等の費用を含む。	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間	クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H	引 船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普 通 作 業 員		人	8.6		雑 材 料					4. 汚濁防止膜工 汚濁防止膜設置 120m当り <table border="1" data-bbox="1516 1413 2436 1633"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>形 状 寸 法</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜 水 士 船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>8.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 注) 1. アンカーブロック製作は、別途計上する。 2. アンカーブロック設置等の費用を含む。	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要	ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間	クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H	引 船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普 通 作 業 員		人	8.6		雑 材 料					潜水士船の大型化による基準改定																														
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間																																																																																																			
クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H																																																																																																			
引 船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																			
普 通 作 業 員		人	8.6																																																																																																				
雑 材 料																																																																																																							
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間																																																																																																			
クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H																																																																																																			
引 船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																			
潜 水 士 船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																			
普 通 作 業 員		人	8.6																																																																																																				
雑 材 料																																																																																																							

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																		
第4章 市場単価 補足資料-1 P4-1-(3)	<p>汚濁防止膜撤去 120m当り</p> <table border="1" data-bbox="305 348 1228 590"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>6.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注)アンカーブロック撤去等の費用を含む。</p> <p>汚濁防止膜移設 120m当り</p> <table border="1" data-bbox="305 695 1228 894"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注)アンカーブロック移設等の費用を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間	クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普通作業員		人	6.3		雑材料					名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船	35~40t吊	日	0.7	運6H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普通作業員		人	5.6		雑材料					<p>汚濁防止膜撤去 120m当り</p> <table border="1" data-bbox="1492 348 2415 590"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)25t吊</td> <td>日</td> <td>0.5</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>〃</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>6.3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注)アンカーブロック撤去等の費用を含む。</p> <p>汚濁防止膜移設 120m当り</p> <table border="1" data-bbox="1492 695 2415 894"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td>0.7</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>0.8</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注)アンカーブロック移設等の費用を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間	クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普通作業員		人	6.3		雑材料					名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船	35~40t吊	日	0.7	運6H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H	普通作業員		人	5.6		雑材料					潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																																																	
普通作業員		人	6.3																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																																																	
普通作業員		人	5.6																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
ラフテレーンクレーン	(油)25t吊	日	0.5	標準運転時間																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	〃	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																																																	
普通作業員		人	6.3																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.7	運6H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃	0.5	〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃	0.8	就業8H																																																																																																																																	
普通作業員		人	5.6																																																																																																																																		
雑材料																																																																																																																																					
第4章 市場単価 補足資料-1 P4-1-(4)	<p>灯浮標設置（撤去） 個当り</p> <table border="1" data-bbox="305 1026 1115 1241"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>運 H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船	35~40t吊	日		運 H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃		〃	潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	とび工		人			普通作業員		〃			雑材料					<p>灯浮標設置（撤去） 個当り</p> <table border="1" data-bbox="1492 1026 2303 1241"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>運 H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D 300PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td></td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>とび工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	クレーン付台船	35~40t吊	日		運 H/就8H	引船	鋼D 300PS型	〃		〃	潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H	とび工		人			普通作業員		〃			雑材料					潜水士船の大型化による基準改定																																																												
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	日		運 H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃		〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D180PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																																																	
とび工		人																																																																																																																																			
普通作業員		〃																																																																																																																																			
雑材料																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
クレーン付台船	35~40t吊	日		運 H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D 300PS型	〃		〃																																																																																																																																	
潜水士船	<u>D270PS型</u> 3~5t吊	〃		就業8H																																																																																																																																	
とび工		人																																																																																																																																			
普通作業員		〃																																																																																																																																			
雑材料																																																																																																																																					

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																				
第5章 間接工事費の 施工歩掛 1節 回航・えい航費 P5-1-5	<p>2-2-4 回航用引船の選定</p> <p>1) 回航用引船と被回航船舶の組合せ 回航用引船と被回航船舶の組合せは、「<u>回航用引船と被回航船舶の組合せ表</u>」を標準とする。 ただし、<u>気象、海象および回航ルート等現場条件により、標準組合せが不適当な場合は、引船規格、隻数を別途考慮することができる。</u></p>	<p>2-2-4 回航用引船の選定</p> <p>1) 回航用引船と被回航船舶の組合せ 回航用引船と被回航船舶の組合せは、「<u>回航用引船と被回航船舶の組合せ表</u>」を標準とする。 ただし、<u>気象、海象および回航経路の現場状況により、標準組合せが不適当な場合（航行環境が厳しい外洋、<u>狭隘な海域、潮流が速い海域、航行船舶が多い海域を回航する場合等</u>）は、引船規格、隻数を別途考慮することができる。</u></p>	明確化																																				
第5章 間接工事費の 施工歩掛 1節 回航・えい航費 P5-1-6	<p>2-2-5 航行速度</p> <p>1) 回航用引船の航行速度</p> <table border="1" data-bbox="409 638 1279 793"> <thead> <tr> <th>航行区分</th> <th>航行速度</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回航時</td> <td>5ノット（9.3km/h）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>独航時</td> <td>10ノット（18.5ノット）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2) 自力回航船舶の航行速度</p> <table border="1" data-bbox="409 869 1279 1024"> <thead> <tr> <th>船種</th> <th>航行速度</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船</td> <td>8ノット（14.8km/h）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ガット船、引船</td> <td>10ノット（18.5ノット）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	航行区分	航行速度	摘要	回航時	5ノット（9.3km/h）		独航時	10ノット（18.5ノット）		船種	航行速度	摘要	起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船	8ノット（14.8km/h）		ガット船、引船	10ノット（18.5ノット）		<p>2-2-5 航行速度</p> <p>1) 回航用引船の航行速度</p> <table border="1" data-bbox="1605 638 2475 793"> <thead> <tr> <th>航行区分</th> <th>航行速度</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回航時</td> <td>5ノット（9.3km/h）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>独航時</td> <td>10ノット（18.5ノット）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2) 自力回航船舶の航行速度</p> <table border="1" data-bbox="1605 869 2534 1024"> <thead> <tr> <th>船種</th> <th>航行速度</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船</td> <td>8ノット（14.8km/h）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ガット船、引船、<u>潜水士船、安全監視船</u></td> <td>10ノット（18.5ノット）</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	航行区分	航行速度	摘要	回航時	5ノット（9.3km/h）		独航時	10ノット（18.5ノット）		船種	航行速度	摘要	起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船	8ノット（14.8km/h）		ガット船、引船、 <u>潜水士船、安全監視船</u>	10ノット（18.5ノット）		実態を踏まえ改定
航行区分	航行速度	摘要																																					
回航時	5ノット（9.3km/h）																																						
独航時	10ノット（18.5ノット）																																						
船種	航行速度	摘要																																					
起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船	8ノット（14.8km/h）																																						
ガット船、引船	10ノット（18.5ノット）																																						
航行区分	航行速度	摘要																																					
回航時	5ノット（9.3km/h）																																						
独航時	10ノット（18.5ノット）																																						
船種	航行速度	摘要																																					
起重機船（自航旋回）、揚錨船、押船	8ノット（14.8km/h）																																						
ガット船、引船、 <u>潜水士船、安全監視船</u>	10ノット（18.5ノット）																																						
第5章 間接工事費の 施工歩掛 1節 回航・えい航費 P5-1-8	<p>(5) 自力回航船舶の燃料消費量 自力回航船舶の運転1時間当りの燃料消費量は、下式による。</p> <p>自航起重機船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.191ℓ/kW・h（小数2位四捨五入） ガット船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.277ℓ/kW・h（小数2位四捨五入） 揚錨船・引船・押船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.155ℓ/kW・h（小数2位四捨五入）</p>	<p>(5) 自力回航船舶の燃料消費量 自力回航船舶の運転1時間当りの燃料消費量は、下式による。</p> <p>自航起重機船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.191ℓ/kW・h（小数2位四捨五入） ガット船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.277ℓ/kW・h（小数2位四捨五入） 揚錨船・引船・押船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.155ℓ/kW・h（小数2位四捨五入） <u>潜水士船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.108ℓ/kW・h（小数2位四捨五入）</u> <u>安全監視船；燃料消費量（ℓ/h）＝主機関の定格出力×0.046ℓ/kW・h（小数2位四捨五入）</u></p>	実態を踏まえ改定																																				
第5章 間接工事費の 施工歩掛 1節 回航・えい航費 P5-1-15	<p>3-2-4 えい航用引船の選定</p> <p>1) えい航用引船と被えい航船舶の組合せ えい航用引船と被えい航船舶の組合せは、「<u>えい航用引船と被えい航船舶の組合せ表</u>」を標準とする。 ただし、<u>気象海象等現場条件により、標準組合せが不適当な場合は、引船規格、隻数を別途考慮することができる。</u></p>	<p>3-2-4 えい航用引船の選定</p> <p>1) えい航用引船と被えい航船舶の組合せ えい航用引船と被えい航船舶の組合せは、「<u>えい航用引船と被えい航船舶の組合せ表</u>」を標準とする。 ただし、<u>気象、海象およびえい航経路の現場状況により、標準組合せが不適当な場合（航行環境が厳しい外洋、<u>狭隘な海域、潮流が速い海域、航行船舶が多い海域をえい航する場合等</u>）は、引船規格、隻数を別途考慮することができる。</u></p>	明確化																																				

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
第5章 間接工事費の 施工歩掛 1節 回航・えい航費 付属資料-3 P5-1-(5)	付属資料-3 総トン数一覧表 1. 被回航船舶総トン数一覧表	付属資料-3 総トン数一覧表 1. 被回航船舶総トン数一覧表	起重機船（非航旋回） 25t吊の実態を確認出 来ないため																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>被回航船舶</th> <th>規 格</th> <th>標 準 形 状 (L) (B) (D)</th> <th>総トン数 (t)</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ポンプ浚渫船</td> <td>鋼D 1,350PS型</td> <td>36.0×11.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 2,250 "</td> <td>44.0×13.4×3.3</td> <td>690</td> </tr> <tr> <td>" 3,200 "</td> <td>50.0×15.0×3.8</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 4,000 "</td> <td>54.0×16.0×4.0</td> <td>1,200</td> </tr> <tr> <td>" 6,000 "</td> <td>64.0×17.5×4.4</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td>" 8,000 "</td> <td>72.0×19.0×4.8</td> <td>2,300</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">ハブ・ジアンロータ船</td> <td>鋼D 420PS型</td> <td>27.0×9.0×2.4</td> <td>210</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 1,000 "</td> <td>33.0×10.5×2.6</td> <td>320</td> </tr> <tr> <td>" 1,600 "</td> <td>39.0×11.5×2.8</td> <td>440</td> </tr> <tr> <td>" 2,000 "</td> <td>43.0×12.5×3.0</td> <td>570</td> </tr> <tr> <td>" 2,500 "</td> <td>48.0×13.5×3.1</td> <td>710</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">空気圧送船</td> <td>鋼D 2,000PS型</td> <td>35.0×22.0×2.5</td> <td>680</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>" 3,000 "</td> <td>50.0×25.0×3.0</td> <td>1,320</td> </tr> <tr> <td>" 6,000 "</td> <td>60.0×25.0×3.8</td> <td>2,010</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">グラブ浚渫船 (普通地盤用)</td> <td>鋼D 2.5m³</td> <td>23.0×10.0×2.2</td> <td>180</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 5.0 "</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>" 9.0 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 15.0 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> </tr> <tr> <td>" 23.0 "</td> <td>56.0×23.5×4.5</td> <td>2,100</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">グラブ浚渫船 (硬土盤用)</td> <td>鋼D 3.5m³</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>" 5.5 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 7.5 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> </tr> <tr> <td>" 11.5 "</td> <td>56.0×23.5×4.5</td> <td>2,100</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">グラブ浚渫船 (岩盤用)</td> <td>鋼D 3.5m³</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>" 5.5 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 7.5 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ハックホリ浚渫船</td> <td>鋼D 1.0m³</td> <td>20.0×8.9×1.8</td> <td>110</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>" 2.0 "</td> <td>24.0×10.4×2.1</td> <td>190</td> </tr> <tr> <td rowspan="11">起重機船 (非航旋回)</td> <td>鋼D 25t吊</td> <td>23.2×10.6×2.0</td> <td>170</td> <td rowspan="11"></td> </tr> <tr> <td>" 40 "</td> <td>27.3×12.4×2.3</td> <td>270</td> </tr> <tr> <td>" 50 "</td> <td>29.5×13.4×2.5</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>" 70 "</td> <td>33.0×15.0×2.8</td> <td>490</td> </tr> <tr> <td>" 80 "</td> <td>34.5×15.8×2.9</td> <td>560</td> </tr> <tr> <td>" 100 "</td> <td>37.0×16.8×3.1</td> <td>680</td> </tr> <tr> <td>" 120 "</td> <td>39.5×18.0×3.3</td> <td>830</td> </tr> <tr> <td>" 150 "</td> <td>43.0×20.0×3.4</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 200 "</td> <td>47.1×21.6×3.8</td> <td>1,400</td> </tr> <tr> <td>" 250 "</td> <td>50.8×23.3×4.1</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">起重機船 (非航固定)</td> <td>鋼D E 300t吊</td> <td>50.0×22.7×4.1</td> <td>1,600</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>" 500 "</td> <td>60.0×27.3×5.0</td> <td>2,900</td> </tr> <tr> <td>" 1,400 "</td> <td>85.0×36.0×6.0</td> <td>9,400</td> </tr> <tr> <td>" 2,000 "</td> <td>88.0×40.0×7.2</td> <td>8,900</td> </tr> <tr> <td>" 2,200 "</td> <td>90.4×41.1×7.4</td> <td>9,700</td> </tr> <tr> <td>" 3,000 "</td> <td>100.0×45.5×8.3</td> <td>13,000</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">杭 打 船</td> <td rowspan="4">D - 25</td> <td>22.0×11.0×2.2</td> <td>190</td> <td rowspan="10"></td> </tr> <tr> <td>" - 45</td> <td>26.0×13.0×2.6</td> <td>310</td> </tr> <tr> <td>" - 72</td> <td>36.0×18.0×3.6</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>" - 80</td> <td>46.0×19.0×3.6</td> <td>1,070</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">H - 65</td> <td>26.0×13.0×2.6</td> <td>310</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>" - 125</td> <td>36.0×18.0×3.6</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>" - 150</td> <td>46.0×19.0×3.6</td> <td>1,070</td> </tr> </tbody> </table>	被回航船舶		規 格	標 準 形 状 (L) (B) (D)	総トン数 (t)	摘 要	ポンプ浚渫船	鋼D 1,350PS型	36.0×11.2×2.7	380		" 2,250 "	44.0×13.4×3.3	690	" 3,200 "	50.0×15.0×3.8	1,000	" 4,000 "	54.0×16.0×4.0	1,200	" 6,000 "	64.0×17.5×4.4	1,700	" 8,000 "	72.0×19.0×4.8	2,300		ハブ・ジアンロータ船	鋼D 420PS型	27.0×9.0×2.4	210		" 1,000 "	33.0×10.5×2.6	320	" 1,600 "	39.0×11.5×2.8	440	" 2,000 "	43.0×12.5×3.0	570	" 2,500 "	48.0×13.5×3.1	710	空気圧送船	鋼D 2,000PS型	35.0×22.0×2.5	680		" 3,000 "	50.0×25.0×3.0	1,320	" 6,000 "	60.0×25.0×3.8	2,010	グラブ浚渫船 (普通地盤用)	鋼D 2.5m ³	23.0×10.0×2.2	180		" 5.0 "	30.0×13.2×2.7	380	" 9.0 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 15.0 "	50.0×21.0×3.9	1,450	" 23.0 "	56.0×23.5×4.5	2,100	グラブ浚渫船 (硬土盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380		" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450	" 11.5 "	56.0×23.5×4.5	2,100	グラブ浚渫船 (岩盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380		" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450		ハックホリ浚渫船	鋼D 1.0m ³	20.0×8.9×1.8	110		" 2.0 "	24.0×10.4×2.1	190	起重機船 (非航旋回)	鋼D 25t吊	23.2×10.6×2.0	170		" 40 "	27.3×12.4×2.3	270	" 50 "	29.5×13.4×2.5	350	" 70 "	33.0×15.0×2.8	490	" 80 "	34.5×15.8×2.9	560	" 100 "	37.0×16.8×3.1	680	" 120 "	39.5×18.0×3.3	830	" 150 "	43.0×20.0×3.4	1,000	" 200 "	47.1×21.6×3.8	1,400	" 250 "	50.8×23.3×4.1	1,700	起重機船 (非航固定)	鋼D E 300t吊	50.0×22.7×4.1	1,600		" 500 "	60.0×27.3×5.0	2,900	" 1,400 "	85.0×36.0×6.0	9,400	" 2,000 "	88.0×40.0×7.2	8,900	" 2,200 "	90.4×41.1×7.4	9,700	" 3,000 "	100.0×45.5×8.3	13,000	杭 打 船	D - 25	22.0×11.0×2.2	190		" - 45	26.0×13.0×2.6	310	" - 72	36.0×18.0×3.6	820	" - 80	46.0×19.0×3.6	1,070	H - 65	26.0×13.0×2.6	310		" - 125	36.0×18.0×3.6	820	" - 150	46.0×19.0×3.6	1,070	<table border="1"> <thead> <tr> <th>被回航船舶</th> <th>規 格</th> <th>標 準 形 状 (L) (B) (D)</th> <th>総トン数 (t)</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ポンプ浚渫船</td> <td>鋼D 1,350PS型</td> <td>36.0×11.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 2,250 "</td> <td>44.0×13.4×3.3</td> <td>690</td> </tr> <tr> <td>" 3,200 "</td> <td>50.0×15.0×3.8</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 4,000 "</td> <td>54.0×16.0×4.0</td> <td>1,200</td> </tr> <tr> <td>" 6,000 "</td> <td>64.0×17.5×4.4</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td>" 8,000 "</td> <td>72.0×19.0×4.8</td> <td>2,300</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">ハブ・ジアンロータ船</td> <td>鋼D 420PS型</td> <td>27.0×9.0×2.4</td> <td>210</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 1,000 "</td> <td>33.0×10.5×2.6</td> <td>320</td> </tr> <tr> <td>" 1,600 "</td> <td>39.0×11.5×2.8</td> <td>440</td> </tr> <tr> <td>" 2,000 "</td> <td>43.0×12.5×3.0</td> <td>570</td> </tr> <tr> <td>" 2,500 "</td> <td>48.0×13.5×3.1</td> <td>710</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">空気圧送船</td> <td>鋼D 2,000PS型</td> <td>35.0×22.0×2.5</td> <td>680</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>" 3,000 "</td> <td>50.0×25.0×3.0</td> <td>1,320</td> </tr> <tr> <td>" 6,000 "</td> <td>60.0×25.0×3.8</td> <td>2,010</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">グラブ浚渫船 (普通地盤用)</td> <td>鋼D 2.5m³</td> <td>23.0×10.0×2.2</td> <td>180</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>" 5.0 "</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> </tr> <tr> <td>" 9.0 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 15.0 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> </tr> <tr> <td>" 23.0 "</td> <td>56.0×23.5×4.5</td> <td>2,100</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">グラブ浚渫船 (硬土盤用)</td> <td>鋼D 3.5m³</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>" 5.5 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 7.5 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> </tr> <tr> <td>" 11.5 "</td> <td>56.0×23.5×4.5</td> <td>2,100</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">グラブ浚渫船 (岩盤用)</td> <td>鋼D 3.5m³</td> <td>30.0×13.2×2.7</td> <td>380</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>" 5.5 "</td> <td>42.0×18.5×3.5</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 7.5 "</td> <td>50.0×21.0×3.9</td> <td>1,450</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ハックホリ浚渫船</td> <td>鋼D 1.0m³</td> <td>20.0×8.9×1.8</td> <td>110</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>" 2.0 "</td> <td>24.0×10.4×2.1</td> <td>190</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">起重機船 (非航旋回)</td> <td>鋼D 40t吊</td> <td>27.3×12.4×2.3</td> <td>270</td> <td rowspan="10"></td> </tr> <tr> <td>" 50 "</td> <td>29.5×13.4×2.5</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>" 70 "</td> <td>33.0×15.0×2.8</td> <td>490</td> </tr> <tr> <td>" 80 "</td> <td>34.5×15.8×2.9</td> <td>560</td> </tr> <tr> <td>" 100 "</td> <td>37.0×16.8×3.1</td> <td>680</td> </tr> <tr> <td>" 120 "</td> <td>39.5×18.0×3.3</td> <td>830</td> </tr> <tr> <td>" 150 "</td> <td>43.0×20.0×3.4</td> <td>1,000</td> </tr> <tr> <td>" 200 "</td> <td>47.1×21.6×3.8</td> <td>1,400</td> </tr> <tr> <td>" 250 "</td> <td>50.8×23.3×4.1</td> <td>1,700</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">起重機船 (非航固定)</td> <td>鋼D E 300t吊</td> <td>50.0×22.7×4.1</td> <td>1,600</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>" 500 "</td> <td>60.0×27.3×5.0</td> <td>2,900</td> </tr> <tr> <td>" 1,400 "</td> <td>85.0×36.0×6.0</td> <td>9,400</td> </tr> <tr> <td>" 2,000 "</td> <td>88.0×40.0×7.2</td> <td>8,900</td> </tr> <tr> <td>" 2,200 "</td> <td>90.4×41.1×7.4</td> <td>9,700</td> </tr> <tr> <td>" 3,000 "</td> <td>100.0×45.5×8.3</td> <td>13,000</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">杭 打 船</td> <td rowspan="4">D - 25</td> <td>22.0×11.0×2.2</td> <td>190</td> <td rowspan="10"></td> </tr> <tr> <td>" - 45</td> <td>26.0×13.0×2.6</td> <td>310</td> </tr> <tr> <td>" - 72</td> <td>36.0×18.0×3.6</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>" - 80</td> <td>46.0×19.0×3.6</td> <td>1,070</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">H - 65</td> <td>26.0×13.0×2.6</td> <td>310</td> <td rowspan="6"></td> </tr> <tr> <td>" - 125</td> <td>36.0×18.0×3.6</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>" - 150</td> <td>46.0×19.0×3.6</td> <td>1,070</td> </tr> </tbody> </table>	被回航船舶	規 格	標 準 形 状 (L) (B) (D)	総トン数 (t)	摘 要	ポンプ浚渫船	鋼D 1,350PS型	36.0×11.2×2.7	380		" 2,250 "	44.0×13.4×3.3	690	" 3,200 "	50.0×15.0×3.8	1,000	" 4,000 "	54.0×16.0×4.0	1,200	" 6,000 "	64.0×17.5×4.4	1,700	" 8,000 "	72.0×19.0×4.8	2,300		ハブ・ジアンロータ船	鋼D 420PS型	27.0×9.0×2.4	210		" 1,000 "	33.0×10.5×2.6	320	" 1,600 "	39.0×11.5×2.8	440	" 2,000 "	43.0×12.5×3.0	570	" 2,500 "	48.0×13.5×3.1	710	空気圧送船	鋼D 2,000PS型	35.0×22.0×2.5	680		" 3,000 "	50.0×25.0×3.0	1,320	" 6,000 "	60.0×25.0×3.8	2,010	グラブ浚渫船 (普通地盤用)	鋼D 2.5m ³	23.0×10.0×2.2	180		" 5.0 "	30.0×13.2×2.7	380	" 9.0 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 15.0 "	50.0×21.0×3.9	1,450	" 23.0 "	56.0×23.5×4.5	2,100	グラブ浚渫船 (硬土盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380		" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450	" 11.5 "	56.0×23.5×4.5	2,100	グラブ浚渫船 (岩盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380		" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450		ハックホリ浚渫船	鋼D 1.0m ³	20.0×8.9×1.8	110		" 2.0 "	24.0×10.4×2.1	190	起重機船 (非航旋回)	鋼D 40t吊	27.3×12.4×2.3	270		" 50 "	29.5×13.4×2.5	350	" 70 "	33.0×15.0×2.8	490	" 80 "	34.5×15.8×2.9	560	" 100 "	37.0×16.8×3.1	680	" 120 "	39.5×18.0×3.3	830	" 150 "	43.0×20.0×3.4	1,000	" 200 "	47.1×21.6×3.8	1,400	" 250 "	50.8×23.3×4.1	1,700	起重機船 (非航固定)	鋼D E 300t吊	50.0×22.7×4.1	1,600		" 500 "	60.0×27.3×5.0	2,900	" 1,400 "	85.0×36.0×6.0	9,400	" 2,000 "	88.0×40.0×7.2	8,900	" 2,200 "	90.4×41.1×7.4	9,700	" 3,000 "	100.0×45.5×8.3	13,000	杭 打 船	D - 25	22.0×11.0×2.2	190		" - 45	26.0×13.0×2.6	310	" - 72	36.0×18.0×3.6	820	" - 80	46.0×19.0×3.6	1,070	H - 65	26.0×13.0×2.6	310		" - 125	36.0×18.0×3.6	820	" - 150
被回航船舶	規 格	標 準 形 状 (L) (B) (D)	総トン数 (t)	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ポンプ浚渫船	鋼D 1,350PS型	36.0×11.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2,250 "	44.0×13.4×3.3	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 3,200 "	50.0×15.0×3.8	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 4,000 "	54.0×16.0×4.0	1,200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 6,000 "	64.0×17.5×4.4	1,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 8,000 "	72.0×19.0×4.8	2,300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ハブ・ジアンロータ船	鋼D 420PS型	27.0×9.0×2.4	210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 1,000 "	33.0×10.5×2.6	320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 1,600 "	39.0×11.5×2.8	440																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2,000 "	43.0×12.5×3.0	570																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2,500 "	48.0×13.5×3.1	710																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
空気圧送船	鋼D 2,000PS型	35.0×22.0×2.5	680																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 3,000 "	50.0×25.0×3.0	1,320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 6,000 "	60.0×25.0×3.8	2,010																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (普通地盤用)	鋼D 2.5m ³	23.0×10.0×2.2	180																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.0 "	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 9.0 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 15.0 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 23.0 "	56.0×23.5×4.5	2,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (硬土盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 11.5 "	56.0×23.5×4.5	2,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (岩盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ハックホリ浚渫船	鋼D 1.0m ³	20.0×8.9×1.8	110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2.0 "	24.0×10.4×2.1	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
起重機船 (非航旋回)	鋼D 25t吊	23.2×10.6×2.0	170																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 40 "	27.3×12.4×2.3	270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 50 "	29.5×13.4×2.5	350																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 70 "	33.0×15.0×2.8	490																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 80 "	34.5×15.8×2.9	560																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 100 "	37.0×16.8×3.1	680																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 120 "	39.5×18.0×3.3	830																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 150 "	43.0×20.0×3.4	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 200 "	47.1×21.6×3.8	1,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 250 "	50.8×23.3×4.1	1,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	起重機船 (非航固定)	鋼D E 300t吊	50.0×22.7×4.1		1,600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
" 500 "		60.0×27.3×5.0	2,900																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 1,400 "		85.0×36.0×6.0	9,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 2,000 "		88.0×40.0×7.2	8,900																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 2,200 "		90.4×41.1×7.4	9,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 3,000 "		100.0×45.5×8.3	13,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
杭 打 船	D - 25	22.0×11.0×2.2	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		" - 45	26.0×13.0×2.6		310																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		" - 72	36.0×18.0×3.6		820																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		" - 80	46.0×19.0×3.6		1,070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	H - 65	26.0×13.0×2.6	310																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		" - 125	36.0×18.0×3.6			820																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		" - 150	46.0×19.0×3.6			1,070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		被回航船舶	規 格			標 準 形 状 (L) (B) (D)	総トン数 (t)	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		ポンプ浚渫船	鋼D 1,350PS型			36.0×11.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			" 2,250 "			44.0×13.4×3.3	690																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
" 3,200 "	50.0×15.0×3.8		1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 4,000 "	54.0×16.0×4.0		1,200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 6,000 "	64.0×17.5×4.4		1,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 8,000 "	72.0×19.0×4.8	2,300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ハブ・ジアンロータ船	鋼D 420PS型	27.0×9.0×2.4	210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 1,000 "	33.0×10.5×2.6	320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 1,600 "	39.0×11.5×2.8	440																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2,000 "	43.0×12.5×3.0	570																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2,500 "	48.0×13.5×3.1	710																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
空気圧送船	鋼D 2,000PS型	35.0×22.0×2.5	680																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 3,000 "	50.0×25.0×3.0	1,320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 6,000 "	60.0×25.0×3.8	2,010																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (普通地盤用)	鋼D 2.5m ³	23.0×10.0×2.2	180																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.0 "	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 9.0 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 15.0 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 23.0 "	56.0×23.5×4.5	2,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (硬土盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 11.5 "	56.0×23.5×4.5	2,100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
グラブ浚渫船 (岩盤用)	鋼D 3.5m ³	30.0×13.2×2.7	380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 5.5 "	42.0×18.5×3.5	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 7.5 "	50.0×21.0×3.9	1,450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ハックホリ浚渫船	鋼D 1.0m ³	20.0×8.9×1.8	110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 2.0 "	24.0×10.4×2.1	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
起重機船 (非航旋回)	鋼D 40t吊	27.3×12.4×2.3	270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 50 "	29.5×13.4×2.5	350																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 70 "	33.0×15.0×2.8	490																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 80 "	34.5×15.8×2.9	560																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 100 "	37.0×16.8×3.1	680																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 120 "	39.5×18.0×3.3	830																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 150 "	43.0×20.0×3.4	1,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 200 "	47.1×21.6×3.8	1,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	" 250 "	50.8×23.3×4.1	1,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	起重機船 (非航固定)	鋼D E 300t吊	50.0×22.7×4.1		1,600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
" 500 "		60.0×27.3×5.0	2,900																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 1,400 "		85.0×36.0×6.0	9,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 2,000 "		88.0×40.0×7.2	8,900																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 2,200 "		90.4×41.1×7.4	9,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
" 3,000 "		100.0×45.5×8.3	13,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
杭 打 船	D - 25	22.0×11.0×2.2	190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		" - 45	26.0×13.0×2.6		310																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		" - 72	36.0×18.0×3.6		820																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		" - 80	46.0×19.0×3.6		1,070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	H - 65	26.0×13.0×2.6	310																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		" - 125	36.0×18.0×3.6			820																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		" - 150	46.0×19.0×3.6			1,070																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																		
第5章 間接工事費の施工歩掛 2節 運搬費 P5-2-4	<p>2-4-2 施工歩掛</p> <p>1) 使用機械の規格選定 分解・組立に使用するクレーンは、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="388 409 1389 1308"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機械区分</th> <th rowspan="2">規格</th> <th colspan="2">分解組立用クレーン</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)</td> <td>前項 表参照</td> <td>ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ブルドーザ</td> <td>21t級以下</td> <td rowspan="3">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td>44t級以下</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td>63t級以下</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">地盤改良機 中層混合処理機</td> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="4">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量120t以下</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="2">質量120t以下</td> </tr> <tr> <td>質量180t以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">クローラクレーン系</td> <td>35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)</td> <td rowspan="4">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td>80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)</td> </tr> <tr> <td>300t吊以下</td> </tr> <tr> <td>トラッククレーン</td> <td>前項 表参照</td> <td>ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">クローラ式杭打機</td> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="3">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量100t以下</td> </tr> <tr> <td>質量150t以下</td> </tr> <tr> <td>オールケーシング掘削機 (スキッド式)</td> <td>前項 表参照</td> <td>クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)</td> <td>80t吊</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 機械区分「オールケーシング掘削機（スキッド式）」は、「第3章 16節 仮設工、参考資料-3 鋼管杭・鋼管矢板の先行掘削」による場合に適用し、分解組立用クレーンは本体工事で使用するクローラクレーンを使用するものとする。なお、クローラクレーン（油圧駆動式80t吊）の分解組立輸送費は、本体工事使用時に別途計上すること。 2. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。</p>	機械区分	規格	分解組立用クレーン		名称	規格	バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	ブルドーザ	21t級以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	44t級以下	50t吊	63t級以下	25t吊	地盤改良機 中層混合処理機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	質量120t以下	50t吊	質量60t以下	質量120t以下	質量180t以下	クローラクレーン系	35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)	50t吊	150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)	300t吊以下	トラッククレーン	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	クローラ式杭打機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	質量100t以下	質量150t以下	オールケーシング掘削機 (スキッド式)	前項 表参照	クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)	80t吊	<p>2-4-2 施工歩掛</p> <p>1) 使用機械の規格選定 分解・組立に使用するクレーンは、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="1576 409 2576 1308"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機械区分</th> <th rowspan="2">規格</th> <th colspan="2">分解組立用クレーン</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)</td> <td>前項 表参照</td> <td>ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ブルドーザ</td> <td>21t級以下</td> <td rowspan="3">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td>44t級以下</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td>63t級以下</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">地盤改良機 中層混合処理機</td> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="4">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量120t以下</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="2">質量120t以下</td> </tr> <tr> <td>質量180t以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">クローラクレーン系</td> <td>35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)</td> <td rowspan="4">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>25t吊</td> </tr> <tr> <td>80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)</td> </tr> <tr> <td>300t吊以下</td> </tr> <tr> <td>トラッククレーン</td> <td>前項 表参照</td> <td>ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td>50t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">クローラ式杭打機</td> <td>質量60t以下</td> <td rowspan="3">ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)</td> <td rowspan="3">50t吊</td> </tr> <tr> <td>質量100t以下</td> </tr> <tr> <td>質量150t以下</td> </tr> <tr> <td>オールケーシング掘削機 (スキッド式)</td> <td>前項 表参照</td> <td>クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)</td> <td>80t吊</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 機械区分「オールケーシング掘削機（スキッド式）」は、「第3章 16節 仮設工、参考資料-2 鋼管杭・鋼管矢板の先行掘削」による場合に適用し、分解組立用クレーンは本体工事で使用するクローラクレーンを使用するものとする。なお、クローラクレーン（油圧駆動式80t吊）の分解組立輸送費は、本体工事使用時に別途計上すること。 2. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。</p>	機械区分	規格	分解組立用クレーン		名称	規格	バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	ブルドーザ	21t級以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	44t級以下	50t吊	63t級以下	25t吊	地盤改良機 中層混合処理機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	質量120t以下	50t吊	質量60t以下	質量120t以下	質量180t以下	クローラクレーン系	35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊	80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)	50t吊	150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)	300t吊以下	トラッククレーン	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	クローラ式杭打機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊	質量100t以下	質量150t以下	オールケーシング掘削機 (スキッド式)	前項 表参照	クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)	80t吊	誤植の修正
機械区分	規格			分解組立用クレーン																																																																																																	
		名称	規格																																																																																																		
バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
ブルドーザ	21t級以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
	44t級以下		50t吊																																																																																																		
	63t級以下		25t吊																																																																																																		
地盤改良機 中層混合処理機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
	質量120t以下		50t吊																																																																																																		
	質量60t以下			質量120t以下																																																																																																	
	質量180t以下																																																																																																				
クローラクレーン系	35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
	80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)		50t吊																																																																																																		
	150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)																																																																																																				
	300t吊以下																																																																																																				
トラッククレーン	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
クローラ式杭打機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
	質量100t以下																																																																																																				
	質量150t以下																																																																																																				
オールケーシング掘削機 (スキッド式)	前項 表参照	クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)	80t吊																																																																																																		
機械区分	規格	分解組立用クレーン																																																																																																			
		名称	規格																																																																																																		
バックホウ系 オールケーシング掘削機 (クローラ式)	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
ブルドーザ	21t級以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
	44t級以下		50t吊																																																																																																		
	63t級以下		25t吊																																																																																																		
地盤改良機 中層混合処理機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
	質量120t以下		50t吊																																																																																																		
	質量60t以下			質量120t以下																																																																																																	
	質量180t以下																																																																																																				
クローラクレーン系	35t吊以下 (クラムシェル平積0.6㎡含む)	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	25t吊																																																																																																		
	80t吊以下 (クラムシェル平積2.0㎡以下含む)		50t吊																																																																																																		
	150t吊以下 (クラムシェル平積3.0㎡以下含む)																																																																																																				
	300t吊以下																																																																																																				
トラッククレーン	前項 表参照	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
クローラ式杭打機	質量60t以下	ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 (排出ガス対策型 第2次基準値)	50t吊																																																																																																		
	質量100t以下																																																																																																				
	質量150t以下																																																																																																				
オールケーシング掘削機 (スキッド式)	前項 表参照	クローラクレーン 油圧駆動式 (排出ガス対策型)	80t吊																																																																																																		

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
<p>第5章 間接工事費の施工歩掛 2節 運搬費 P5-2-6</p>	<p>3) 質量20t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬 <u>質量20t以上の建設機械器具の搬入、又は搬出の積算は運搬車両1台ごとに次式により行うものとする。</u> $U_k = [A \cdot (1 + C_1 + C_2 + C_3 + C_4) + B] \cdot D + M + K \text{ (または } K')$ <u>ただし、</u> Uk: 貨物自動車による運搬費 A: 基本運賃料金 <u>各運輸局が公示した「一般貨物運送事業の貸切り運賃」によるものとする。</u> <u>なお、車扱運賃料金の適用は原則として「距離制運賃料金」によるものとし、運搬距離は運搬基地より現場までの距離とする。発地・着地で運輸局が異なる場合は、発注機関の存在する運輸局を適用する。</u> <u>また、基本運賃料金の10%の範囲での増減運用は一般の場合は適用しない。</u> B: 諸料金 a. 地区割増料 <u>貨物の発地又は着地が、東京都（特別区に限る）又は、住民基本台帳に基づく人口が50万人以上の都市の場合には、各運輸局が公示した「一般貨物運送事業の貸し切り運賃」の地区割増料を加算する。</u> <u>ただし、貨物の発地及び着地が同一都市内又は隣接都市間の場合は、発地又は着地のいずれか一方についてのみ加算する。</u> b. 車両割増料……適用しない。 C1～C4 : 運賃割増率（表3.1） C1: 特大品割増 C2: 悪路割増 C3: 冬期割増 C4: 深夜早朝割増 D: 運搬車両の台数 1を代入する。 M: その他の諸料金 1) 組立、解体に要する費用 <u>重建設機械の組立、解体に要する費用は別途加算する。</u> 2) その他下記事項の料金を必要により計上する a. 荷役機械使用料 b. 自動車航送船使用料 c. 有料道路利用料 d. その他 K: 運搬される建設機械の運搬中の賃料（円） K': 運搬される建設機械の運搬中の損料（円） <u>運搬される建設機械（被運搬建設機械）の運搬中の賃料又は損料を計上する。</u> <u>積算方法は、「1）運搬される建設機械の運搬中の賃料及び損料」による。</u> *端数処理 <u>輸送費（基本運賃料金×運賃割増率）及び諸料金（B）は、各々端数処理計算し、その金額が10,000円未満の場合は100円未満を100円に、10,000円以上の場合は500円未満を500円に、500円を超え、1,000円未満の端数は、1,000円にそれぞれ切上げる。</u></p>	<p>3) 質量20t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬 ① <u>質量20t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬費用</u> <u>質量20t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬は次式により行うものとする。</u> $U_k = A + M + K \text{ (又は } K')$ <u>ただし、</u> Uk: 質量20t以上の建設機械の貨物自動車等の運搬費 A: 基本運賃料金（円） <u>表3.1によるものとする。</u> <u>なお、運搬距離は運搬基地より現場までの距離とする。</u> <u>また、基本運賃は下表に掲げてある運搬割増（特大品、悪路、冬期、深夜早朝、地区等）の有無にかかわらず適用出来る。</u> <u>ただし、陸上輸送以外が必要な場合は、これに要する費用を別途計上すること。</u> M: その他の諸料金（円） 1) 組立、解体に要する費用 <u>重建設機械の組立、解体に要する費用は別途加算する。</u> 2) その他下記事項の料金を必要により計上する。 a. 荷役機械使用料 b. 自動車航送船使用料 c. 有料道路利用料 d. その他 K: 運搬される建設機械の運搬中の賃料（円） K': 運搬される建設機械の運搬中の損料（円） <u>運搬される建設機械（被運搬建設機械）の運搬中の賃料又は損料を計上する。</u> <u>積算方法は、「②運搬される建設機械の運搬中の賃料および損料」による。</u> *建設機械運搬方法等は表3.2による ② <u>運搬される建設機械の運搬中の賃料（K）及び損料（K'）</u> <u>運搬される建設機械の片道分の運搬中の賃料及び損料は次式により計上する。</u> <u>運搬中の賃料=運搬される機械の供用1日当り賃料（円）×運搬に要する日数（日）</u> $K = \text{運搬される建設機械の運搬中の供用1日当り賃料（円）} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$ <u>運搬中の損料=運搬される機械の供用1日当り損料（円）×運搬に要する日数（日）</u> $K' = \text{運搬される建設機械の運搬中の供用1日当り損料（円）} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$ L: 運搬距離（km）基地から現場までの片道距離とする 輸送速度：（30km/h） （注）1. 運搬に要する日数の端数処理は小数第2位を四捨五入し、小数第1位止めとする。 2. 運搬に要する日数は運搬状況を勘案して決定する。なお、トラックによる輸送は、時速30km/hを標準とする。 3. 分解・組立を要する重建設機械の積算にあたっては、重建設機械分解組立により積算すること。 なお、重建設機械分解組立輸送については、運搬中の賃料（K）が考慮されている。 4. 油圧式杭圧入引抜機（鋼矢板V L・VIL・II w・III w・IV w型用）の運搬が必要な場合は、別途考慮すること。</p>	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																													
第5章 間接工事費の施工歩掛 2節 運搬費 P5-2-7	<p style="text-align: center;">表3.1 運賃割増率</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">割 増 項 目</th> <th colspan="2">適 用 範 囲</th> <th>割 増 率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;">特 大 品 割 増 (C1)</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">建設機械類</td> <td style="text-align: center;">使用車両積載トン数15t未満</td> <td style="text-align: center;">6割増</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">" 15t以上</td> <td style="text-align: center;">7 "</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">その他</td> <td style="text-align: center;">単体の長 (m)</td> <td style="text-align: center;">単体の質量 (t)</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">$12 \leq L < 15$</td> <td style="text-align: center;">$1 \leq G < 15$</td> <td style="text-align: center;">8 "</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">$15 \leq L < 20$</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">10 "</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">$20 \leq L$</td> <td style="text-align: center;">$15 \leq G$</td> <td style="text-align: center;">12 "</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(注) 3</td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">悪路 割増 (C2)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">道路法による道路及びその他の一般交通の用に供する 場所並びに自動車以外の場所に限る。</td> <td style="text-align: center;">3 "</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;"></th> <th style="width: 45%;">地 域</th> <th style="width: 15%;">期 間</th> <th style="width: 25%;">割 増 率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">冬期割増 (C3)</td> <td style="text-align: center;">北海道</td> <td style="text-align: center;">自11月16日 至4月15日</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">2割増</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">青森県、秋田県、山形県、新潟県、長野県、富山県、石川県、 福井県、鳥取県、島根県の全域 岩手県のうち、北上市、久慈市、遠野市、二戸市、九戸郡、二 戸郡、上閉伊郡、下閉伊郡、岩手郡、和賀郡、福島県のうち、 会津若松市、喜多方市、南会津郡、北会津郡、耶麻郡、大沼 郡、河沼郡、岐阜県のうち高山市、大野郡、吉城郡、益田郡、 郡山市</td> <td style="text-align: center;">自12月1日 至3月31日</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">深夜 割増 (C4)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">運搬時間を「22～5時」に指定する場合。</td> <td style="text-align: center;">2割増</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 誘導車、誘導員の費用は特大品割増に含む。 2. 特大品割増 (C1) で単体の長さ質量ともに該当する場合は、いずれか大きい方の率とする。</p> <p>1) 運搬される建設機械の運搬中の賃料及び損料 (K) および損料 (K')</p> <p>運搬される建設機械の片道分の運搬中の賃料及び損料は次式により計上する。 $\text{運 搬 中 の 賃 料} = \text{運搬される機械の日当り賃料 (円)} \times \text{運搬に要する日数 (日)}$ $K = \text{運搬される建設機械の運搬中の日当り賃料 (円)} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$ $\text{運 搬 中 の 損 料} = \text{運搬される機械の供用日当り損料 (円)} \times \text{運搬に要する日数 (日)}$ $K' = \text{運搬される建設機械の運搬中の供用日当り損料 (円)} \times L / (\text{輸送速度} \times 8)$ $L : \text{運搬距離 (km) 基地から現場までの片道距離とする。}$ $\text{輸送速度} : (30\text{km/h})$</p> <p>(注) 1. 運搬に要する日数の端数処理は小数第2位を四捨五入し、小数第1位止めとする。 2. 運搬に要する日数は運搬状況を勘案して決定する。なお、トラックによる輸送は、時速30km/hを標準とする。 3. 分解組立を要する建設機械の積算にあたっては、分解組立運搬により積算すること。 なお、分解組立運搬については、運搬中の賃料 (K) が考慮されている。</p>	割 増 項 目	適 用 範 囲		割 増 率	特 大 品 割 増 (C1)	建設機械類	使用車両積載トン数15t未満	6割増	" 15t以上	7 "	その他	単体の長 (m)	単体の質量 (t)	-	$12 \leq L < 15$	$1 \leq G < 15$	8 "	$15 \leq L < 20$	-	10 "	$20 \leq L$	$15 \leq G$	12 "	(注) 3				悪路 割増 (C2)	道路法による道路及びその他の一般交通の用に供する 場所並びに自動車以外の場所に限る。		3 "		地 域	期 間	割 増 率	冬期割増 (C3)	北海道	自11月16日 至4月15日	2割増	青森県、秋田県、山形県、新潟県、長野県、富山県、石川県、 福井県、鳥取県、島根県の全域 岩手県のうち、北上市、久慈市、遠野市、二戸市、九戸郡、二 戸郡、上閉伊郡、下閉伊郡、岩手郡、和賀郡、福島県のうち、 会津若松市、喜多方市、南会津郡、北会津郡、耶麻郡、大沼 郡、河沼郡、岐阜県のうち高山市、大野郡、吉城郡、益田郡、 郡山市	自12月1日 至3月31日	深夜 割増 (C4)	運搬時間を「22～5時」に指定する場合。		2割増		
割 増 項 目	適 用 範 囲		割 増 率																																													
特 大 品 割 増 (C1)	建設機械類	使用車両積載トン数15t未満	6割増																																													
		" 15t以上	7 "																																													
	その他	単体の長 (m)	単体の質量 (t)	-																																												
		$12 \leq L < 15$	$1 \leq G < 15$	8 "																																												
		$15 \leq L < 20$	-	10 "																																												
		$20 \leq L$	$15 \leq G$	12 "																																												
(注) 3																																																
悪路 割増 (C2)	道路法による道路及びその他の一般交通の用に供する 場所並びに自動車以外の場所に限る。		3 "																																													
	地 域	期 間	割 増 率																																													
冬期割増 (C3)	北海道	自11月16日 至4月15日	2割増																																													
	青森県、秋田県、山形県、新潟県、長野県、富山県、石川県、 福井県、鳥取県、島根県の全域 岩手県のうち、北上市、久慈市、遠野市、二戸市、九戸郡、二 戸郡、上閉伊郡、下閉伊郡、岩手郡、和賀郡、福島県のうち、 会津若松市、喜多方市、南会津郡、北会津郡、耶麻郡、大沼 郡、河沼郡、岐阜県のうち高山市、大野郡、吉城郡、益田郡、 郡山市	自12月1日 至3月31日																																														
深夜 割増 (C4)	運搬時間を「22～5時」に指定する場合。		2割増																																													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																			
		<p style="text-align: center;">表3.1 基本運賃表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>貨物自動車規格</th> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>20kmまで(円)</th> <th>50kmまで(円)</th> <th>100kmまで(円)</th> <th>150kmまで(円)</th> <th>200kmまで(円)</th> <th>200kmを超え20kmまで増す毎に(円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">20t車以上 30t車まで</td> <td>路面切削機</td> <td>2.0m</td> <td rowspan="7">62,500</td> <td rowspan="7">76,000</td> <td rowspan="7">98,000</td> <td rowspan="7">120,500</td> <td rowspan="7">120,500</td> <td rowspan="7">8,900</td> </tr> <tr> <td>スタビライザ</td> <td>深0.6m幅2.0m</td> </tr> <tr> <td>スタビライザ</td> <td>深1.2m幅2.0m</td> </tr> <tr> <td>自走式破砕機</td> <td>クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm</td> </tr> <tr> <td>油圧式抗圧入引抜機</td> <td>鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(超立クレーン型)</td> <td>山積0.4m³ 平積0.3m³</td> </tr> <tr> <td>各種</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 450kmを超える場合は別途考慮する。 2. 誘導車、誘導員の費用は含んでいる。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 建設機械運搬方法</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th colspan="2">車 載</th> <th rowspan="2">備 考</th> </tr> <tr> <th>車種</th> <th>機械質量(t)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面切削機 (ホイール式・廢材積込装置付)</td> <td>2.0m</td> <td>R</td> <td>28.50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>スタビライザ (路床改良用)</td> <td>深0.6m 幅2.0m</td> <td>R</td> <td>23.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>スタビライザ (路床改良用)</td> <td>深1.2m 幅2.0m</td> <td>R</td> <td>24.70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>自走式破砕機</td> <td>クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm</td> <td>R</td> <td>30.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>油圧式抗圧入引抜機 (硬質地盤専用)</td> <td>鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用</td> <td>R</td> <td>29.70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ (超立クレーン型)</td> <td>山積0.4m³ / 平積0.3m³</td> <td>R</td> <td>22.00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 車載のRはトレーラである。 2. 本表に掲載のある建設機械については、分解・組立の必要はない。</p>	貨物自動車規格	機械名	規格	20kmまで(円)	50kmまで(円)	100kmまで(円)	150kmまで(円)	200kmまで(円)	200kmを超え20kmまで増す毎に(円)	20t車以上 30t車まで	路面切削機	2.0m	62,500	76,000	98,000	120,500	120,500	8,900	スタビライザ	深0.6m幅2.0m	スタビライザ	深1.2m幅2.0m	自走式破砕機	クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm	油圧式抗圧入引抜機	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用	バックホウ(超立クレーン型)	山積0.4m ³ 平積0.3m ³	各種	—	機 械 名	規 格	車 載		備 考	車種	機械質量(t)	路面切削機 (ホイール式・廢材積込装置付)	2.0m	R	28.50		スタビライザ (路床改良用)	深0.6m 幅2.0m	R	23.00		スタビライザ (路床改良用)	深1.2m 幅2.0m	R	24.70		自走式破砕機	クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm	R	30.00		油圧式抗圧入引抜機 (硬質地盤専用)	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用	R	29.70		バックホウ (超立クレーン型)	山積0.4m ³ / 平積0.3m ³	R	22.00		
貨物自動車規格	機械名	規格	20kmまで(円)	50kmまで(円)	100kmまで(円)	150kmまで(円)	200kmまで(円)	200kmを超え20kmまで増す毎に(円)																																																														
20t車以上 30t車まで	路面切削機	2.0m	62,500	76,000	98,000	120,500	120,500	8,900																																																														
	スタビライザ	深0.6m幅2.0m																																																																				
	スタビライザ	深1.2m幅2.0m																																																																				
	自走式破砕機	クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm																																																																				
	油圧式抗圧入引抜機	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用																																																																				
	バックホウ(超立クレーン型)	山積0.4m ³ 平積0.3m ³																																																																				
	各種	—																																																																				
機 械 名	規 格	車 載		備 考																																																																		
		車種	機械質量(t)																																																																			
路面切削機 (ホイール式・廢材積込装置付)	2.0m	R	28.50																																																																			
スタビライザ (路床改良用)	深0.6m 幅2.0m	R	23.00																																																																			
スタビライザ (路床改良用)	深1.2m 幅2.0m	R	24.70																																																																			
自走式破砕機	クラッシュヤー寸法 開450mm 幅925mm	R	30.00																																																																			
油圧式抗圧入引抜機 (硬質地盤専用)	鋼矢板Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ型用	R	29.70																																																																			
バックホウ (超立クレーン型)	山積0.4m ³ / 平積0.3m ³	R	22.00																																																																			

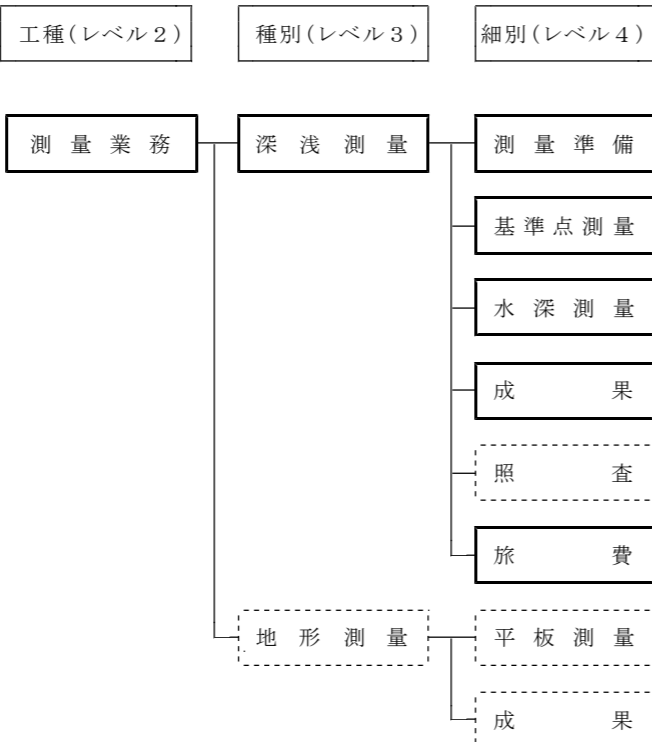
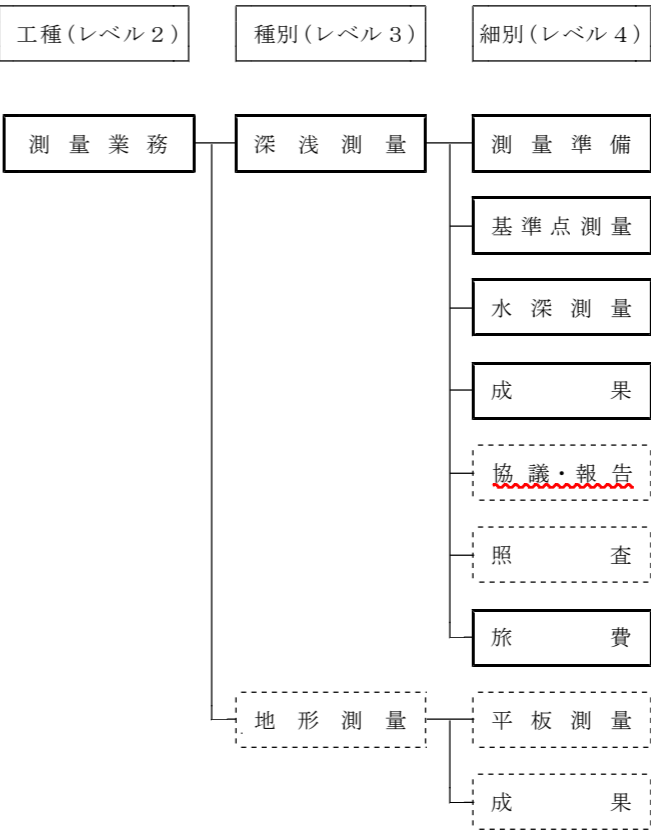
令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																								
第5章 間接工事費の施工歩掛 2節 事業損失防止 施設費 付属資料-1 P5-4-(1)	<p>①運搬費 貨物自動車運賃は、国土交通省認可「<u>一般貨物輸送事業貸切り運賃</u>」による。なお、車扱運賃料金の適用は、原則として「距離制運賃料金」により、往復運賃を積算する。また、積算に当たっては「<u>第5章 間接工事費の施工歩掛、2節 運搬費</u>」にて計上する。 トラック1台当りの積載数量は下表による。</p> <p style="text-align: center;">汚濁防止膜積載数量表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>単独フロート</th> <th>連続フロート(φ300)</th> <th>連続フロート(φ400)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4t車</td> <td>20 ～ 120m</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>10t車</td> <td>140 ～ 240m</td> <td>20 ～ 200m</td> <td>20 ～ 120m</td> </tr> </tbody> </table>		単独フロート	連続フロート(φ300)	連続フロート(φ400)	4t車	20 ～ 120m	—	—	10t車	140 ～ 240m	20 ～ 200m	20 ～ 120m	<p>①運搬費 貨物自動車運賃は、国土交通省認可「<u>一般貨物輸送事業貸切り運賃</u>」による。なお、車扱運賃料金の適用は、原則として「距離制運賃料金」により、往復運賃を積算する。 トラック1台当りの積載数量は下表による。</p> <p style="text-align: center;">汚濁防止膜積載数量表</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>単独フロート</th> <th>連続フロート(φ300)</th> <th>連続フロート(φ400)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4t車</td> <td>20 ～ 120m</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>10t車</td> <td>140 ～ 240m</td> <td>20 ～ 200m</td> <td>20 ～ 120m</td> </tr> </tbody> </table>		単独フロート	連続フロート(φ300)	連続フロート(φ400)	4t車	20 ～ 120m	—	—	10t車	140 ～ 240m	20 ～ 200m	20 ～ 120m	
	単独フロート	連続フロート(φ300)	連続フロート(φ400)																								
4t車	20 ～ 120m	—	—																								
10t車	140 ～ 240m	20 ～ 200m	20 ～ 120m																								
	単独フロート	連続フロート(φ300)	連続フロート(φ400)																								
4t車	20 ～ 120m	—	—																								
10t車	140 ～ 240m	20 ～ 200m	20 ～ 120m																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
<p>第3部 その他の積算基準 第1編 設計等業務 1節 計画・開発・調査等業務 P1-1-1</p>	<p>1 節 計画・開発・調査等業務</p> <p>1. 積算の通則</p> <p>1-1 適用範囲 この積算基準は、港湾事業に係る設計等業務（計画・開発・調査等業務および設計業務）に適用する。</p> <p>1-2 積算価格の構成</p>	<p>1 節 計画・開発・調査等業務</p> <p>1. 積算の通則</p> <p>1-1 適用範囲 この積算基準は、港湾事業に係る設計等業務（計画・開発・調査等業務および設計業務）に適用する。</p> <p>1-2 積算価格の構成</p>	<p>委員会経費等について 明記</p>
<p>P1-1-2</p>	<p>2. 積算価格の内訳</p> <p>2-1 積算価格構成の内訳</p> <p>2-1-1 直接原価</p> <p>1) 直接人件費 直接人件費は、業務処理に従事する技術者の人件費とする。</p> <p>2) 直接経費 直接経費は、業務処理に必要な経費のうち次の①から⑤までに掲げるものとする。 ①事務用品費 ②旅費 ③業務成果品費 ④電子計算機使用料および機械器具損料 ⑤特許使用料、製図費等 これ以外の経費については、その他原価として計上する。</p>	<p>2. 積算価格の内訳</p> <p>2-1 積算価格構成の内訳</p> <p>2-1-1 直接原価</p> <p>1) 直接人件費 直接人件費は、業務処理に従事する技術者の人件費とする。</p> <p>2) 直接経費 直接経費は、業務処理に必要な経費のうち次の①から⑤までに掲げるものとする。 ①事務用品費 ②旅費 ③業務成果品費 ④電子計算機使用料および機械器具損料 ⑤特許使用料、製図費、委員会経費等 これ以外の経費については、その他原価として計上する。</p>	

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 1節 測量業務 P2-1-5	<p>3. 深浅測量</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための深浅測量を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>  <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	<p>3. 深浅測量</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための深浅測量を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>  <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	協議・報告を明記

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト												
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 1節 測量業務 P2-1-18	<p>4. 水路測量</p> <p>4-1 総則</p> <p>4-1-1 適用範囲 海洋情報部と地方整備局等が共同で実施する場合の水路測量に適用する。</p> <p>4-1-2 積算ツリー</p> <div style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">工種(レベル2)</td> <td style="padding: 5px;">種別(レベル3)</td> <td style="padding: 5px;">細別(レベル4)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">測量業務</td> <td style="padding: 5px;">水路測量</td> <td style="padding: 5px;"> 測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 照 査 旅 費 </td> </tr> </table> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	測量業務	水路測量	測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 照 査 旅 費	<p>4. 水路測量</p> <p>4-1 総則</p> <p>4-1-1 適用範囲 海洋情報部と地方整備局等が共同で実施する場合の水路測量に適用する。</p> <p>4-1-2 積算ツリー</p> <div style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">工種(レベル2)</td> <td style="padding: 5px;">種別(レベル3)</td> <td style="padding: 5px;">細別(レベル4)</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">測量業務</td> <td style="padding: 5px;">水路測量</td> <td style="padding: 5px;"> 測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 協議・報告 照 査 旅 費 </td> </tr> </table> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)	測量業務	水路測量	測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 協議・報告 照 査 旅 費	協議・報告を明記
工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)													
測量業務	水路測量	測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 照 査 旅 費													
工種(レベル2)	種別(レベル3)	細別(レベル4)													
測量業務	水路測量	測量準備 基準点測量 水深測量 関連調査 成 果 協議・報告 照 査 旅 費													

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 1節 測量業務 P2-1-25	<p>5. 汀線測量</p> <p>5-1 総則</p> <p>5-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための汀線測量を実施する場合に適用する。</p> <p>5-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">測量業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">汀線測量</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">測量準備</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">基準点測量</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">水準測量</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-right: 5px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">旅 費</div> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>5. 汀線測量</p> <p>5-1 総則</p> <p>5-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための汀線測量を実施する場合に適用する。</p> <p>5-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">測量業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">汀線測量</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">測量準備</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">基準点測量</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">水準測量</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-right: 5px;">協議・報告</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-right: 5px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">旅 費</div> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	協議・報告を明記

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 2節 水域環境調査業務 P2-2-1	<p>3. 流況調査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における流況調査で観測機器が自記式（磁気テープ式、メモリー式）による場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div data-bbox="647 562 1252 1050" style="text-align: center;"> <pre> graph TD L2[工種(レベル2) 水域環境調査業務] --- L3[種別(レベル3) 流況調査] L3 --- L4_1[細別(レベル4) 調査準備] L3 --- L4_2[位置測量] L3 --- L4_3[流況観測] L3 --- L4_4[解 析] L3 --- L4_5[成 果] L3 --- L4_6[照 査] L3 --- L4_7[旅 費] </pre> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>3. 流況調査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における流況調査で観測機器が自記式（磁気テープ式、メモリー式）による場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div data-bbox="1846 562 2451 1104" style="text-align: center;"> <pre> graph TD L2[工種(レベル2) 水域環境調査業務] --- L3[種別(レベル3) 流況調査] L3 --- L4_1[細別(レベル4) 調査準備] L3 --- L4_2[位置測量] L3 --- L4_3[流況観測] L3 --- L4_4[解 析] L3 --- L4_5[成 果] L3 --- L4_6[協議・報告] L3 --- L4_7[照 査] L3 --- L4_8[旅 費] </pre> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>協議・報告を明記</p>

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 2節 水域環境調査業務 P2-2-10	<p>4. 水質・底質調査</p> <p>4-1 総 則</p> <p>4-1-1 適用範囲 港湾工事における水質・底質調査を実施する場合に適用する。</p> <p>4-1-2 積算ツリー</p> <pre> graph TD L2[水域環境調査業務] --- L3[水質調査] L2 --- L3[底質調査] L3 --- L4[調査準備] L3 --- L4[位置測量] L3 --- L4[水質調査] L3 --- L4[分析] L3 --- L4[成果] L3 --- L4[照査] L3 --- L4[旅費] L3 --- L4[底質調査] L3 --- L4[位置測量] L3 --- L4[底質調査] L3 --- L4[分析] L3 --- L4[成果] L3 --- L4[照査] L3 --- L4[旅費] </pre> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>4. 水質・底質調査</p> <p>4-1 総 則</p> <p>4-1-1 適用範囲 港湾工事における水質・底質調査を実施する場合に適用する。</p> <p>4-1-2 積算ツリー</p> <pre> graph TD L2[水域環境調査業務] --- L3[水質調査] L2 --- L3[底質調査] L3 --- L4[調査準備] L3 --- L4[位置測量] L3 --- L4[水質調査] L3 --- L4[分析] L3 --- L4[成果] L3 --- L4[協議・報告] L3 --- L4[照査] L3 --- L4[旅費] L3 --- L4[底質調査] L3 --- L4[調査準備] L3 --- L4[位置測量] L3 --- L4[底質調査] L3 --- L4[分析] L3 --- L4[成果] L3 --- L4[協議・報告] L3 --- L4[照査] L3 --- L4[旅費] </pre> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	協議・報告を明記

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
<p>第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 4節 環境生物調査業務 P2-4-1~2</p>	<p>3. 環境生物調査 3-1 総則 3-1-1 適用範囲 港湾工事における環境生物調査を実施する場合に適用する。ただし、陸上生物を除く。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>	<p>3. 環境生物調査 3-1 総則 3-1-1 適用範囲 港湾工事における環境生物調査を実施する場合に適用する。ただし、陸上生物を除く。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>	<p>協議・報告を明記</p>

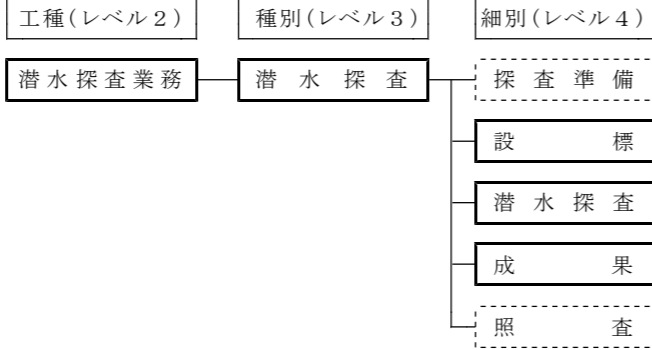
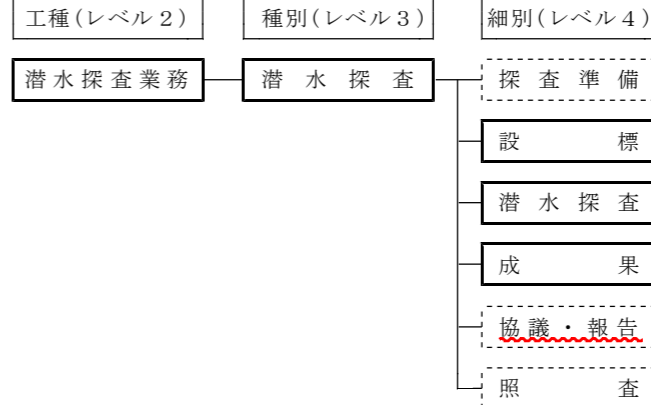
令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
注)			

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 5節 磁気探査業務 P2-5-4	<p>3. 磁気探査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における磁気探査業務（工事）を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">磁気探査業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">磁気探査</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">探査準備</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">基準点測量</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">磁気探査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">解 析</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">旅 費</div> </div> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 他業務を適用する調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>3. 磁気探査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における磁気探査業務（工事）を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">磁気探査業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">磁気探査</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">探査準備</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">基準点測量</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">磁気探査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">解 析</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">協議・報告</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">旅 費</div> </div> </div> <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 他業務を適用する調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>協議・報告を明記</p>

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 6節 潜水探査業務 P2-6-3	<p>3. 潜水探査</p> <p>3-1 総則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における潜水探査工事を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>  <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	<p>3. 潜水探査</p> <p>3-1 総則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾工事における潜水探査工事を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p>  <p>注) : 本節で取扱う調査歩掛 : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛（未制定歩掛）</p>	協議・報告を明記																																																																
第3部 その他の積算基準 第2編 測量・調査等業務 6節 潜水探査業務 P2-6-6	<p>(2) 代価表 潜水探査 1日当り (m²)</p> <table border="1" data-bbox="409 1234 1311 1543"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D180PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>機雷探査機</td> <td>潜水式 20型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="2">3</td> <td>ジェットポンプ損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	機雷探査機	潜水式 20型	〃	1		損料	雑材料		%	3		ジェットポンプ損料を含む	<p>(2) 代価表 潜水探査 1日当り (m²)</p> <table border="1" data-bbox="1596 1234 2499 1543"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単独潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>機雷探査機</td> <td>潜水式 20型</td> <td>〃</td> <td colspan="2">1</td> <td>損料</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>%</td> <td colspan="2">3</td> <td>ジェットポンプ損料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単独潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H	② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H	機雷探査機	潜水式 20型	〃	1		損料	雑材料		%	3		ジェットポンプ損料を含む	潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																											
		単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																
① 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																														
② 潜水士船	<u>D180PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																														
機雷探査機	潜水式 20型	〃	1		損料																																																														
雑材料		%	3		ジェットポンプ損料を含む																																																														
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																														
			単独潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																															
① 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	1	—	就業8H																																																														
② 潜水士船	<u>D270PS型</u> 3～5t吊	日	—	1	就業8H																																																														
機雷探査機	潜水式 20型	〃	1		損料																																																														
雑材料		%	3		ジェットポンプ損料を含む																																																														

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト
第3部 その他の積算基準 第3編 土質調査業務 P3-1-5	<p>3. 土質調査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための土質調査を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">土質調査業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">土 質 調 査</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">準 備</div> </div> <div style="margin-left: 30px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">位 置 測 量</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">足 場</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">ボーリング</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">原位置試験</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">乱れの少ない 試料採取</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">土 質 試 験</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">運 搬</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">安 全</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">水雷・傷害保険</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">施 工 管 理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">旅 費</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">解 析 等 調 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">解 析 等 調 査 成 果</div> </div> <p style="margin-top: 20px;">注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	<p>3. 土質調査</p> <p>3-1 総 則</p> <p>3-1-1 適用範囲 港湾の計画および工事施工のための土質調査を実施する場合に適用する。</p> <p>3-1-2 積算ツリー</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">工種(レベル2)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">種別(レベル3)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">細別(レベル4)</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">土質調査業務</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">土 質 調 査</div> <div style="margin-right: 5px;">—</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">準 備</div> </div> <div style="margin-left: 30px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">位 置 測 量</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">足 場</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">ボーリング</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">原位置試験</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">乱れの少ない 試料採取</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">土 質 試 験</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">成 果</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">協 議 ・ 報 告</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">照 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">運 搬</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">安 全</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">水雷・傷害保険</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">施 工 管 理</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">旅 費</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">解 析 等 調 査</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">解 析 等 調 査 成 果</div> </div> <p style="margin-top: 20px;">注) : 本節で取扱う調査歩掛</p> <p> : 調査条件を勘案し別途積算する調査歩掛 (未制定歩掛)</p>	協議・報告を明記

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																										
第3部 その他の積算基準 3編 土質調査業務 P3-1-10 ~ P3-1-14	<p>3-4 足 場 (1) 仮設足場の選定 ① 足場の設定基準 足場の選定は、設計図書の明記による以外は、以下を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="409 432 1323 793"> <thead> <tr> <th>現 場 条 件</th> <th>足 場</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上 平均水面 以上</td> <td>平坦足場</td> <td>敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。</td> </tr> <tr> <td>単管足場 (湿地足場・傾斜足場)</td> <td>斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上 平均水面 以下</td> <td>鋼製槽</td> <td>海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。</td> </tr> <tr> <td>スパット台船</td> <td>水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。</td> </tr> <tr> <td>単管足場</td> <td>海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。</td> </tr> </tbody> </table> <p>2) <u>スパット台船</u> 足場高さ(機械高)は水深(H.W.Lまで)+2.7m(フロータ厚1.2m+余裕高1.5m)とする。ただし、地盤・気象等の状況により補助作業台の設置高さを考慮して、0.5m～1.0m程度加えた高さとすることができる。</p> <p>(2) 組立・解体および設置・撤去・移設の箇所数 現場条件等を考慮し必要な箇所数を設定する。</p> <p>① 鋼製槽、<u>スパット台船</u></p> <p>(3) 足場組立解体 代価表 足場組立解体 1基当り</p> <table border="1" data-bbox="433 1329 1344 1606"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>海 上</th> <th><u>スパット台船</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>地質調査技師</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主任地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>7.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)50t吊</td> <td>日</td> <td>3.0</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td>0.5</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) ラフテレーンクレーンは現場条件により大型規格のものを使用することができる。</p>	現 場 条 件	足 場	摘 要	陸上 平均水面 以上	平坦足場	敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。	単管足場 (湿地足場・傾斜足場)	斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。	海上 平均水面 以下	鋼製槽	海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。	スパット台船	水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。	単管足場	海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。	名 称	形状寸法	単 位	数 量		摘 要	海 上	<u>スパット台船</u>	地質調査技師		人	2.0			主任地質調査員		〃	2.5			地質調査員		〃	7.0			ラフテレーンクレーン	(油)50t吊	日	3.0		標準運転時間	雑 材 料		%	0.5			<p>3-4 足 場 (1) 仮設足場の選定 ① 足場の設定基準 足場の選定は、設計図書の明記による以外は、以下を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="1626 432 2540 793"> <thead> <tr> <th>現 場 条 件</th> <th>足 場</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上 平均水面 以上</td> <td>平坦足場</td> <td>敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。</td> </tr> <tr> <td>単管足場 (湿地足場・傾斜足場)</td> <td>斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上 平均水面 以下</td> <td>鋼製槽</td> <td>海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。</td> </tr> <tr> <td><u>スパット台船</u></td> <td>水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。</td> </tr> <tr> <td>単管足場</td> <td>海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。</td> </tr> </tbody> </table> <p>2) <u>スパット台船</u> 足場高さ(機械高)は水深(H.W.Lまで)+2.7m(フロータ厚1.2m+余裕高1.5m)とする。ただし、地盤・気象等の状況により補助作業台の設置高さを考慮して、0.5m～1.0m程度加えた高さとすることができる。</p> <p>(2) 組立・解体および設置・撤去・移設の箇所数 現場条件等を考慮し必要な箇所数を設定する。</p> <p>① 鋼製槽、<u>スパット台船</u></p> <p>(3) 足場組立解体 代価表 足場組立解体 1基当り</p> <table border="1" data-bbox="1650 1329 2561 1606"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>海 上</th> <th><u>スパット台船</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>地質調査技師</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主任地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>7.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>(油)50t吊</td> <td>日</td> <td>3.0</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td>0.5</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) ラフテレーンクレーンは現場条件により大型規格のものを使用することができる。</p>	現 場 条 件	足 場	摘 要	陸上 平均水面 以上	平坦足場	敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。	単管足場 (湿地足場・傾斜足場)	斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。	海上 平均水面 以下	鋼製槽	海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。	<u>スパット台船</u>	水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。	単管足場	海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。	名 称	形状寸法	単 位	数 量		摘 要	海 上	<u>スパット台船</u>	地質調査技師		人	2.0			主任地質調査員		〃	2.5			地質調査員		〃	7.0			ラフテレーンクレーン	(油)50t吊	日	3.0		標準運転時間	雑 材 料		%	0.5			誤植の修正
現 場 条 件	足 場	摘 要																																																																																																											
陸上 平均水面 以上	平坦足場	敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。																																																																																																											
	単管足場 (湿地足場・傾斜足場)	斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。																																																																																																											
海上 平均水面 以下	鋼製槽	海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。																																																																																																											
	スパット台船	水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。																																																																																																											
	単管足場	海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。																																																																																																											
名 称	形状寸法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																								
			海 上	<u>スパット台船</u>																																																																																																									
地質調査技師		人	2.0																																																																																																										
主任地質調査員		〃	2.5																																																																																																										
地質調査員		〃	7.0																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	(油)50t吊	日	3.0		標準運転時間																																																																																																								
雑 材 料		%	0.5																																																																																																										
現 場 条 件	足 場	摘 要																																																																																																											
陸上 平均水面 以上	平坦足場	敷き板の上に角材を井桁に組み立てるか、スノコ状に板を敷き均す方式。 ケーシング掘りの場合は使用しない。																																																																																																											
	単管足場 (湿地足場・傾斜足場)	斜面または埋立地等軟弱地盤で使用。 平坦地において、ケーシング掘を行う場合に使用。																																																																																																											
海上 平均水面 以下	鋼製槽	海底面が平坦で水深5～30m程度に適応。																																																																																																											
	<u>スパット台船</u>	水深5～15m程度で、潮流、波浪が小さい場合および海底面が傾斜、不陸の場合に適応。																																																																																																											
	単管足場	海底面の条件等によりスパット台船が設置できなく水深3m以浅で潮流、波浪の極めて小さい場合。																																																																																																											
名 称	形状寸法	単 位	数 量		摘 要																																																																																																								
			海 上	<u>スパット台船</u>																																																																																																									
地質調査技師		人	2.0																																																																																																										
主任地質調査員		〃	2.5																																																																																																										
地質調査員		〃	7.0																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	(油)50t吊	日	3.0		標準運転時間																																																																																																								
雑 材 料		%	0.5																																																																																																										

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲 載 頁	現 行 (令 和 3 年 度)	改 定 (令 和 4 年 度)	コ メ ン ト																																																																																																										
	<p>【スパット台船】 1)作業船の運転時間 引船1日当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="409 407 1234 478"> <tr> <td>航 行 距 離</td> <td>4.8km以下</td> <td>18.6km以下</td> <td>32.4km以下</td> </tr> <tr> <td>運 転 時 間</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> </tr> </table> <p>2)代価表 足場設置・撤去・移設 1箇所当り</p> <table border="1" data-bbox="409 577 1299 821"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">スパット台船</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>設置</th> <th>撤去</th> <th>移設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 100PS型</td> <td>日</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>現場条件/就8H</td> </tr> <tr> <td>地質調査技師</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主任地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 調査の工程等により作業船を拘束する場合には、その費用を別途計上することができる。 2. 足場設置、移設において、現場条件により安全確認のため、潜水士船を計上することができる。</p>	航 行 距 離	4.8km以下	18.6km以下	32.4km以下	運 転 時 間	2	4	6	名 称	形状寸法	単位	スパット台船			摘 要	設置	撤去	移設	引 船	鋼D 100PS型	日	1.0	1.0	1.0	現場条件/就8H	地質調査技師		人	1.0	1.0	1.0		主任地質調査員		〃	0.5	0.5	0.5		地質調査員		〃	2.0	2.0	2.5		雑 材 料		%	0.5	0.5	0.5		<p>【スパッド台船】 1)作業船の運転時間 引船1日当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="1611 407 2436 478"> <tr> <td>航 行 距 離</td> <td>4.8km以下</td> <td>18.6km以下</td> <td>32.4km以下</td> </tr> <tr> <td>運 転 時 間</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> </tr> </table> <p>2)代価表 足場設置・撤去・移設 1箇所当り</p> <table border="1" data-bbox="1611 577 2502 821"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">スパッド台船</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>設置</th> <th>撤去</th> <th>移設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 100PS型</td> <td>日</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>現場条件/就8H</td> </tr> <tr> <td>地質調査技師</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>主任地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>地質調査員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑 材 料</td> <td></td> <td>%</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 調査の工程等により作業船を拘束する場合には、その費用を別途計上することができる。 2. 足場設置、移設において、現場条件により安全確認のため、潜水士船を計上することができる。</p>	航 行 距 離	4.8km以下	18.6km以下	32.4km以下	運 転 時 間	2	4	6	名 称	形状寸法	単位	スパッド台船			摘 要	設置	撤去	移設	引 船	鋼D 100PS型	日	1.0	1.0	1.0	現場条件/就8H	地質調査技師		人	1.0	1.0	1.0		主任地質調査員		〃	0.5	0.5	0.5		地質調査員		〃	2.0	2.0	2.5		雑 材 料		%	0.5	0.5	0.5		
航 行 距 離	4.8km以下	18.6km以下	32.4km以下																																																																																																										
運 転 時 間	2	4	6																																																																																																										
名 称	形状寸法	単位	スパット台船			摘 要																																																																																																							
			設置	撤去	移設																																																																																																								
引 船	鋼D 100PS型	日	1.0	1.0	1.0	現場条件/就8H																																																																																																							
地質調査技師		人	1.0	1.0	1.0																																																																																																								
主任地質調査員		〃	0.5	0.5	0.5																																																																																																								
地質調査員		〃	2.0	2.0	2.5																																																																																																								
雑 材 料		%	0.5	0.5	0.5																																																																																																								
航 行 距 離	4.8km以下	18.6km以下	32.4km以下																																																																																																										
運 転 時 間	2	4	6																																																																																																										
名 称	形状寸法	単位	スパッド台船			摘 要																																																																																																							
			設置	撤去	移設																																																																																																								
引 船	鋼D 100PS型	日	1.0	1.0	1.0	現場条件/就8H																																																																																																							
地質調査技師		人	1.0	1.0	1.0																																																																																																								
主任地質調査員		〃	0.5	0.5	0.5																																																																																																								
地質調査員		〃	2.0	2.0	2.5																																																																																																								
雑 材 料		%	0.5	0.5	0.5																																																																																																								
	<p>(5) 損 料 ①足場損料 【スパット台船】</p> <p>供用期間 = (足場組立解体) × α (陸上供用係数) + { (足場設置撤去移設日数) + (ホーリング日数累計) + (原位置試験および乱れの少ない試料採取日数累計) } × α (海上供用係数) + (運搬日数) + (補正日数) (小数1位切上げ)</p> <p>損 料 = 供用1日当り損料 × 供用期間</p> <p>注) 足場組立解体日数は、3日とする。</p>	<p>(5) 損 料 ①足場損料 【スパッド台船】</p> <p>供用期間 = (足場組立解体) × α (陸上供用係数) + { (足場設置撤去移設日数) + (ホーリング日数累計) + (原位置試験および乱れの少ない試料採取日数累計) } × α (海上供用係数) + (運搬日数) + (補正日数) (小数1位切上げ)</p> <p>損 料 = 供用1日当り損料 × 供用期間</p> <p>注) 足場組立解体日数は、3日とする。</p>																																																																																																											

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
単価表 単-10	<p style="text-align: center;">別表－4 就業時間別の船員供用係数</p> <p style="text-align: center;">船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β)（1ワッチ制）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="5">係数 ランク</th> <th rowspan="5">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="5">備考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 8H</th> <th colspan="2">就業時間 9H</th> <th colspan="2">就業時間 10H</th> <th colspan="2">就業時間 11H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 1H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 3H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> </tr> <tr> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.20</td><td>1.20</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td>1.42</td><td><u>1.42</u></td><td>1.53</td><td><u>1.53</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.30</td><td>1.30</td><td>1.41</td><td>1.41</td><td>1.52</td><td><u>1.52</u></td><td>1.63</td><td><u>1.63</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.45</td><td>1.45</td><td>1.56</td><td>1.56</td><td>1.67</td><td><u>1.67</u></td><td>1.78</td><td><u>1.78</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.60</td><td>1.60</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td>1.82</td><td><u>1.82</u></td><td>1.93</td><td><u>1.93</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.70</td><td>1.70</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td>1.92</td><td><u>1.92</u></td><td>2.03</td><td><u>2.03</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.80</td><td>1.80</td><td>1.91</td><td>1.91</td><td>2.02</td><td><u>2.02</u></td><td>2.13</td><td><u>2.13</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.95</td><td>1.95</td><td>2.06</td><td>2.06</td><td>2.17</td><td><u>2.17</u></td><td>2.28</td><td><u>2.28</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.15</td><td>2.15</td><td>2.26</td><td>2.26</td><td>2.37</td><td><u>2.37</u></td><td>2.48</td><td><u>2.48</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.40</td><td>2.40</td><td>2.51</td><td>2.51</td><td>2.62</td><td><u>2.62</u></td><td>2.73</td><td><u>2.73</u></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β)（2ワッチ制）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="5">係数 ランク</th> <th rowspan="5">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="5">備考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 16H</th> <th colspan="2">就業時間 18H</th> <th colspan="2">就業時間 20H</th> <th colspan="2">就業時間 22H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 4H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 6H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 1H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 3H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 4H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 6H]</th> </tr> <tr> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.21</td><td>1.21</td><td>1.34</td><td><u>1.34</u></td><td><u>1.46</u></td><td><u>1.46</u></td><td><u>1.59</u></td><td><u>1.60</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td>1.44</td><td><u>1.44</u></td><td><u>1.56</u></td><td><u>1.56</u></td><td><u>1.69</u></td><td><u>1.70</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.46</td><td>1.46</td><td>1.59</td><td><u>1.59</u></td><td><u>1.71</u></td><td><u>1.71</u></td><td><u>1.84</u></td><td><u>1.85</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.61</td><td>1.61</td><td>1.74</td><td><u>1.74</u></td><td><u>1.86</u></td><td><u>1.86</u></td><td><u>1.99</u></td><td><u>2.00</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td>1.84</td><td><u>1.84</u></td><td><u>1.96</u></td><td><u>1.96</u></td><td><u>2.09</u></td><td><u>2.10</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td>1.94</td><td><u>1.94</u></td><td><u>2.06</u></td><td><u>2.06</u></td><td><u>2.19</u></td><td><u>2.20</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.96</td><td>1.96</td><td>2.09</td><td><u>2.09</u></td><td><u>2.21</u></td><td><u>2.21</u></td><td><u>2.34</u></td><td><u>2.35</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.16</td><td>2.16</td><td>2.29</td><td><u>2.29</u></td><td><u>2.41</u></td><td><u>2.41</u></td><td><u>2.54</u></td><td><u>2.55</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.41</td><td>2.41</td><td>2.54</td><td><u>2.54</u></td><td><u>2.66</u></td><td><u>2.66</u></td><td><u>2.79</u></td><td><u>2.80</u></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 別表－4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間8H[超勤時間0H 深夜時間0H]の場合を除き、<u>令和3年3月から適用の割増対象賃金比</u>をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「<u>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</u>」をもとに別途算出するものとする。 2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表－4によらない場合についても、同様に、下記「<u>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</u>」をもとに別途算出するものとする。 3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。</p> <p style="text-align: center;">就業時間別船員供用係数(β)の算出式</p> $\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$ <p style="text-align: right;">(小数3位四捨五入)</p> <p>β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数 β₀ : 就業8時間の場合の船員供用係数 割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。 ただし、2ワッチにおける超勤勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。</p>	係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考	就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	1	1.65	1.20	1.20	1.31	1.31	1.42	<u>1.42</u>	1.53	<u>1.53</u>		2	1.80	1.30	1.30	1.41	1.41	1.52	<u>1.52</u>	1.63	<u>1.63</u>		3	2.05	1.45	1.45	1.56	1.56	1.67	<u>1.67</u>	1.78	<u>1.78</u>		4	2.25	1.60	1.60	1.71	1.71	1.82	<u>1.82</u>	1.93	<u>1.93</u>		5	2.45	1.70	1.70	1.81	1.81	1.92	<u>1.92</u>	2.03	<u>2.03</u>		6	2.65	1.80	1.80	1.91	1.91	2.02	<u>2.02</u>	2.13	<u>2.13</u>		7	2.90	1.95	1.95	2.06	2.06	2.17	<u>2.17</u>	2.28	<u>2.28</u>		8	3.20	2.15	2.15	2.26	2.26	2.37	<u>2.37</u>	2.48	<u>2.48</u>		9	3.70	2.40	2.40	2.51	2.51	2.62	<u>2.62</u>	2.73	<u>2.73</u>		係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考	就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	1	1.65	1.21	1.21	1.34	<u>1.34</u>	<u>1.46</u>	<u>1.46</u>	<u>1.59</u>	<u>1.60</u>		2	1.80	1.31	1.31	1.44	<u>1.44</u>	<u>1.56</u>	<u>1.56</u>	<u>1.69</u>	<u>1.70</u>		3	2.05	1.46	1.46	1.59	<u>1.59</u>	<u>1.71</u>	<u>1.71</u>	<u>1.84</u>	<u>1.85</u>		4	2.25	1.61	1.61	1.74	<u>1.74</u>	<u>1.86</u>	<u>1.86</u>	<u>1.99</u>	<u>2.00</u>		5	2.45	1.71	1.71	1.84	<u>1.84</u>	<u>1.96</u>	<u>1.96</u>	<u>2.09</u>	<u>2.10</u>		6	2.65	1.81	1.81	1.94	<u>1.94</u>	<u>2.06</u>	<u>2.06</u>	<u>2.19</u>	<u>2.20</u>		7	2.90	1.96	1.96	2.09	<u>2.09</u>	<u>2.21</u>	<u>2.21</u>	<u>2.34</u>	<u>2.35</u>		8	3.20	2.16	2.16	2.29	<u>2.29</u>	<u>2.41</u>	<u>2.41</u>	<u>2.54</u>	<u>2.55</u>		9	3.70	2.41	2.41	2.54	<u>2.54</u>	<u>2.66</u>	<u>2.66</u>	<u>2.79</u>	<u>2.80</u>		<p style="text-align: center;">別表－4 就業時間別の船員供用係数</p> <p style="text-align: center;">船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β)（1ワッチ制）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="5">係数 ランク</th> <th rowspan="5">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="5">備考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 8H</th> <th colspan="2">就業時間 9H</th> <th colspan="2">就業時間 10H</th> <th colspan="2">就業時間 11H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 1H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 3H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> </tr> <tr> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.20</td><td>1.20</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td>1.42</td><td><u>1.43</u></td><td>1.53</td><td><u>1.54</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.30</td><td>1.30</td><td>1.41</td><td>1.41</td><td>1.52</td><td><u>1.53</u></td><td>1.63</td><td><u>1.64</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.45</td><td>1.45</td><td>1.56</td><td>1.56</td><td>1.67</td><td><u>1.68</u></td><td>1.78</td><td><u>1.79</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.60</td><td>1.60</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td>1.82</td><td><u>1.83</u></td><td>1.93</td><td><u>1.94</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.70</td><td>1.70</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td>1.92</td><td><u>1.93</u></td><td>2.03</td><td><u>2.04</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.80</td><td>1.80</td><td>1.91</td><td>1.91</td><td>2.02</td><td><u>2.03</u></td><td>2.13</td><td><u>2.14</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.95</td><td>1.95</td><td>2.06</td><td>2.06</td><td>2.17</td><td><u>2.18</u></td><td>2.28</td><td><u>2.29</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.15</td><td>2.15</td><td>2.26</td><td>2.26</td><td>2.37</td><td><u>2.38</u></td><td>2.48</td><td><u>2.49</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.40</td><td>2.40</td><td>2.51</td><td>2.51</td><td>2.62</td><td><u>2.63</u></td><td>2.73</td><td><u>2.74</u></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β)（2ワッチ制）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="5">係数 ランク</th> <th rowspan="5">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="5">備考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 16H</th> <th colspan="2">就業時間 18H</th> <th colspan="2">就業時間 20H</th> <th colspan="2">就業時間 22H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 4H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 6H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 1H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 3H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 4H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 6H]</th> </tr> <tr> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.21</td><td>1.21</td><td>1.34</td><td><u>1.35</u></td><td><u>1.47</u></td><td><u>1.47</u></td><td><u>1.60</u></td><td><u>1.61</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td>1.44</td><td><u>1.45</u></td><td><u>1.57</u></td><td><u>1.57</u></td><td><u>1.70</u></td><td><u>1.71</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.46</td><td>1.46</td><td>1.59</td><td><u>1.60</u></td><td><u>1.72</u></td><td><u>1.72</u></td><td><u>1.85</u></td><td><u>1.86</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.61</td><td>1.61</td><td>1.74</td><td><u>1.75</u></td><td><u>1.87</u></td><td><u>1.87</u></td><td><u>2.00</u></td><td><u>2.01</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td>1.84</td><td><u>1.85</u></td><td><u>1.97</u></td><td><u>1.97</u></td><td><u>2.10</u></td><td><u>2.11</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td>1.94</td><td><u>1.95</u></td><td><u>2.07</u></td><td><u>2.07</u></td><td><u>2.20</u></td><td><u>2.21</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.96</td><td>1.96</td><td>2.09</td><td><u>2.10</u></td><td><u>2.22</u></td><td><u>2.22</u></td><td><u>2.35</u></td><td><u>2.36</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.16</td><td>2.16</td><td>2.29</td><td><u>2.30</u></td><td><u>2.42</u></td><td><u>2.42</u></td><td><u>2.55</u></td><td><u>2.56</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.41</td><td>2.41</td><td>2.54</td><td><u>2.55</u></td><td><u>2.67</u></td><td><u>2.67</u></td><td><u>2.80</u></td><td><u>2.81</u></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 別表－4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間8H[超勤時間0H 深夜時間0H]の場合を除き、<u>令和4年3月から適用の割増対象賃金比</u>をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「<u>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</u>」をもとに別途算出するものとする。 2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表－4によらない場合についても、同様に、下記「<u>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</u>」をもとに別途算出するものとする。 3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。</p> <p style="text-align: center;">就業時間別船員供用係数(β)の算出式</p> $\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$ <p style="text-align: right;">(小数3位四捨五入)</p> <p>β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数 β₀ : 就業8時間の場合の船員供用係数 割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。 ただし、2ワッチにおける超勤勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。</p>	係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考	就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	1	1.65	1.20	1.20	1.31	1.31	1.42	<u>1.43</u>	1.53	<u>1.54</u>		2	1.80	1.30	1.30	1.41	1.41	1.52	<u>1.53</u>	1.63	<u>1.64</u>		3	2.05	1.45	1.45	1.56	1.56	1.67	<u>1.68</u>	1.78	<u>1.79</u>		4	2.25	1.60	1.60	1.71	1.71	1.82	<u>1.83</u>	1.93	<u>1.94</u>		5	2.45	1.70	1.70	1.81	1.81	1.92	<u>1.93</u>	2.03	<u>2.04</u>		6	2.65	1.80	1.80	1.91	1.91	2.02	<u>2.03</u>	2.13	<u>2.14</u>		7	2.90	1.95	1.95	2.06	2.06	2.17	<u>2.18</u>	2.28	<u>2.29</u>		8	3.20	2.15	2.15	2.26	2.26	2.37	<u>2.38</u>	2.48	<u>2.49</u>		9	3.70	2.40	2.40	2.51	2.51	2.62	<u>2.63</u>	2.73	<u>2.74</u>		係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考	就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	1	1.65	1.21	1.21	1.34	<u>1.35</u>	<u>1.47</u>	<u>1.47</u>	<u>1.60</u>	<u>1.61</u>		2	1.80	1.31	1.31	1.44	<u>1.45</u>	<u>1.57</u>	<u>1.57</u>	<u>1.70</u>	<u>1.71</u>		3	2.05	1.46	1.46	1.59	<u>1.60</u>	<u>1.72</u>	<u>1.72</u>	<u>1.85</u>	<u>1.86</u>		4	2.25	1.61	1.61	1.74	<u>1.75</u>	<u>1.87</u>	<u>1.87</u>	<u>2.00</u>	<u>2.01</u>		5	2.45	1.71	1.71	1.84	<u>1.85</u>	<u>1.97</u>	<u>1.97</u>	<u>2.10</u>	<u>2.11</u>		6	2.65	1.81	1.81	1.94	<u>1.95</u>	<u>2.07</u>	<u>2.07</u>	<u>2.20</u>	<u>2.21</u>		7	2.90	1.96	1.96	2.09	<u>2.10</u>	<u>2.22</u>	<u>2.22</u>	<u>2.35</u>	<u>2.36</u>		8	3.20	2.16	2.16	2.29	<u>2.30</u>	<u>2.42</u>	<u>2.42</u>	<u>2.55</u>	<u>2.56</u>		9	3.70	2.41	2.41	2.54	<u>2.55</u>	<u>2.67</u>	<u>2.67</u>	<u>2.80</u>	<u>2.81</u>		<p>割増賃金対象比改定にともなう。</p>
係数 ランク	船舶供用係数 (α)			就業時間別の船員供用係数(β)									備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	1.65	1.20	1.20	1.31	1.31	1.42	<u>1.42</u>	1.53	<u>1.53</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	1.80	1.30	1.30	1.41	1.41	1.52	<u>1.52</u>	1.63	<u>1.63</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	2.05	1.45	1.45	1.56	1.56	1.67	<u>1.67</u>	1.78	<u>1.78</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	2.25	1.60	1.60	1.71	1.71	1.82	<u>1.82</u>	1.93	<u>1.93</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	2.45	1.70	1.70	1.81	1.81	1.92	<u>1.92</u>	2.03	<u>2.03</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	2.65	1.80	1.80	1.91	1.91	2.02	<u>2.02</u>	2.13	<u>2.13</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	2.90	1.95	1.95	2.06	2.06	2.17	<u>2.17</u>	2.28	<u>2.28</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	3.20	2.15	2.15	2.26	2.26	2.37	<u>2.37</u>	2.48	<u>2.48</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	3.70	2.40	2.40	2.51	2.51	2.62	<u>2.62</u>	2.73	<u>2.73</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	1.65	1.21	1.21	1.34	<u>1.34</u>	<u>1.46</u>	<u>1.46</u>	<u>1.59</u>	<u>1.60</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	1.80	1.31	1.31	1.44	<u>1.44</u>	<u>1.56</u>	<u>1.56</u>	<u>1.69</u>	<u>1.70</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	2.05	1.46	1.46	1.59	<u>1.59</u>	<u>1.71</u>	<u>1.71</u>	<u>1.84</u>	<u>1.85</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	2.25	1.61	1.61	1.74	<u>1.74</u>	<u>1.86</u>	<u>1.86</u>	<u>1.99</u>	<u>2.00</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	2.45	1.71	1.71	1.84	<u>1.84</u>	<u>1.96</u>	<u>1.96</u>	<u>2.09</u>	<u>2.10</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	2.65	1.81	1.81	1.94	<u>1.94</u>	<u>2.06</u>	<u>2.06</u>	<u>2.19</u>	<u>2.20</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	2.90	1.96	1.96	2.09	<u>2.09</u>	<u>2.21</u>	<u>2.21</u>	<u>2.34</u>	<u>2.35</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	3.20	2.16	2.16	2.29	<u>2.29</u>	<u>2.41</u>	<u>2.41</u>	<u>2.54</u>	<u>2.55</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	3.70	2.41	2.41	2.54	<u>2.54</u>	<u>2.66</u>	<u>2.66</u>	<u>2.79</u>	<u>2.80</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	1.65	1.20	1.20	1.31	1.31	1.42	<u>1.43</u>	1.53	<u>1.54</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	1.80	1.30	1.30	1.41	1.41	1.52	<u>1.53</u>	1.63	<u>1.64</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	2.05	1.45	1.45	1.56	1.56	1.67	<u>1.68</u>	1.78	<u>1.79</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	2.25	1.60	1.60	1.71	1.71	1.82	<u>1.83</u>	1.93	<u>1.94</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	2.45	1.70	1.70	1.81	1.81	1.92	<u>1.93</u>	2.03	<u>2.04</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	2.65	1.80	1.80	1.91	1.91	2.02	<u>2.03</u>	2.13	<u>2.14</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	2.90	1.95	1.95	2.06	2.06	2.17	<u>2.18</u>	2.28	<u>2.29</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	3.20	2.15	2.15	2.26	2.26	2.37	<u>2.38</u>	2.48	<u>2.49</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	3.70	2.40	2.40	2.51	2.51	2.62	<u>2.63</u>	2.73	<u>2.74</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	1.65	1.21	1.21	1.34	<u>1.35</u>	<u>1.47</u>	<u>1.47</u>	<u>1.60</u>	<u>1.61</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	1.80	1.31	1.31	1.44	<u>1.45</u>	<u>1.57</u>	<u>1.57</u>	<u>1.70</u>	<u>1.71</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	2.05	1.46	1.46	1.59	<u>1.60</u>	<u>1.72</u>	<u>1.72</u>	<u>1.85</u>	<u>1.86</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	2.25	1.61	1.61	1.74	<u>1.75</u>	<u>1.87</u>	<u>1.87</u>	<u>2.00</u>	<u>2.01</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5	2.45	1.71	1.71	1.84	<u>1.85</u>	<u>1.97</u>	<u>1.97</u>	<u>2.10</u>	<u>2.11</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
6	2.65	1.81	1.81	1.94	<u>1.95</u>	<u>2.07</u>	<u>2.07</u>	<u>2.20</u>	<u>2.21</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
7	2.90	1.96	1.96	2.09	<u>2.10</u>	<u>2.22</u>	<u>2.22</u>	<u>2.35</u>	<u>2.36</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
8	3.20	2.16	2.16	2.29	<u>2.30</u>	<u>2.42</u>	<u>2.42</u>	<u>2.55</u>	<u>2.56</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
9	3.70	2.41	2.41	2.54	<u>2.55</u>	<u>2.67</u>	<u>2.67</u>	<u>2.80</u>	<u>2.81</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																											
単価表 単-20	<p>②起重機船（非航旋回） 起重機船（非航旋回） 運転 1日当り 就業 8 時間</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>鋼D 25t吊 88kW</th> <th>30t吊 103kW</th> <th>40t吊 143kW</th> <th>50t吊 177kW</th> <th>70t吊 235kW</th> <th>100t吊 313kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">主 燃 料</td> <td rowspan="3">重 油 A</td> <td rowspan="3">ℓ</td> <td>34</td> <td>39</td> <td>55</td> <td>68</td> <td>90</td> <td>120</td> <td>運転 2h</td> </tr> <tr> <td>67</td> <td>79</td> <td>109</td> <td>135</td> <td>180</td> <td>239</td> <td>運転 4h</td> </tr> <tr> <td>101</td> <td>118</td> <td>164</td> <td>203</td> <td>269</td> <td>359</td> <td>運転 6h</td> </tr> <tr> <td>船 団 長</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高 級 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3×β</td> <td>3×β</td> <td>4×β</td> <td>4×β</td> <td>4×β</td> <td>5×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">損 料</td> <td rowspan="3">運 転</td> <td rowspan="3">時 間</td> <td colspan="6">2</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">4</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供 用</td> <td>日</td> <td colspan="6">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	鋼D 25t吊 88kW	30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW	主 燃 料	重 油 A	ℓ	34	39	55	68	90	120	運転 2h	67	79	109	135	180	239	運転 4h	101	118	164	203	269	359	運転 6h	船 団 長		人	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β		高 級 船 員		〃	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β		普 通 船 員		〃	3×β	3×β	4×β	4×β	4×β	5×β		損 料	運 転	時 間	2							4							6							〃	供 用	日	α							<p>②起重機船（非航旋回） 起重機船（非航旋回） 運転 1日当り 就業 8 時間</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>鋼D 30t吊 103kW</th> <th>40t吊 143kW</th> <th>50t吊 177kW</th> <th>70t吊 235kW</th> <th>100t吊 313kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">主 燃 料</td> <td rowspan="3">重 油 A</td> <td rowspan="3">ℓ</td> <td>39</td> <td>55</td> <td>68</td> <td>90</td> <td>120</td> <td>運転 2h</td> </tr> <tr> <td>79</td> <td>109</td> <td>135</td> <td>180</td> <td>239</td> <td>運転 4h</td> </tr> <tr> <td>118</td> <td>164</td> <td>203</td> <td>269</td> <td>359</td> <td>運転 6h</td> </tr> <tr> <td>船 団 長</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高 級 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3×β</td> <td>4×β</td> <td>4×β</td> <td>4×β</td> <td>5×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">損 料</td> <td rowspan="3">運 転</td> <td rowspan="3">時 間</td> <td colspan="6">2</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">4</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6">6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供 用</td> <td>日</td> <td colspan="6">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	鋼D 30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW	主 燃 料	重 油 A	ℓ	39	55	68	90	120	運転 2h	79	109	135	180	239	運転 4h	118	164	203	269	359	運転 6h	船 団 長		人	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β		高 級 船 員		〃	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β		普 通 船 員		〃	3×β	4×β	4×β	4×β	5×β		損 料	運 転	時 間	2							4							6							〃	供 用	日	α							起重機船（非航旋回） 25t吊の実態を確認出来ないため
	名称				形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																																																	
鋼D 25t吊 88kW		30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW			70t吊 235kW	100t吊 313kW																																																																																																																																																																																																						
主 燃 料	重 油 A	ℓ	34	39	55	68	90	120	運転 2h																																																																																																																																																																																																					
			67	79	109	135	180	239	運転 4h																																																																																																																																																																																																					
			101	118	164	203	269	359	運転 6h																																																																																																																																																																																																					
船 団 長		人	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β																																																																																																																																																																																																						
高 級 船 員		〃	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β																																																																																																																																																																																																						
普 通 船 員		〃	3×β	3×β	4×β	4×β	4×β	5×β																																																																																																																																																																																																						
損 料	運 転	時 間	2																																																																																																																																																																																																											
			4																																																																																																																																																																																																											
			6																																																																																																																																																																																																											
〃	供 用	日	α																																																																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																																																					
			鋼D 30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW																																																																																																																																																																																																							
主 燃 料	重 油 A	ℓ	39	55	68	90	120	運転 2h																																																																																																																																																																																																						
			79	109	135	180	239	運転 4h																																																																																																																																																																																																						
			118	164	203	269	359	運転 6h																																																																																																																																																																																																						
船 団 長		人	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β																																																																																																																																																																																																						
高 級 船 員		〃	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β	1×β																																																																																																																																																																																																						
普 通 船 員		〃	3×β	4×β	4×β	4×β	5×β																																																																																																																																																																																																							
損 料	運 転	時 間	2																																																																																																																																																																																																											
			4																																																																																																																																																																																																											
			6																																																																																																																																																																																																											
〃	供 用	日	α																																																																																																																																																																																																											
<p>起重機船（非航旋回） 供用 1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>鋼D 25t吊 88kW</th> <th>30t吊 103kW</th> <th>40t吊 143kW</th> <th>50t吊 177kW</th> <th>70t吊 235kW</th> <th>100t吊 313kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>船 団 長</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高 級 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損 料</td> <td>供 用</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	鋼D 25t吊 88kW	30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW	船 団 長		人	1	1	1	1	1	1		高 級 船 員		〃	1	1	1	1	1	1		普 通 船 員		〃	3	3	4	4	4	5		損 料	供 用	日	1							<p>起重機船（非航旋回） 供用 1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="6">数 量</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>鋼D 30t吊 103kW</th> <th>40t吊 143kW</th> <th>50t吊 177kW</th> <th>70t吊 235kW</th> <th>100t吊 313kW</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>船 団 長</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>高 級 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 船 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損 料</td> <td>供 用</td> <td>日</td> <td colspan="6">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要	鋼D 30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW	船 団 長		人	1	1	1	1	1	1		高 級 船 員		〃	1	1	1	1	1	1		普 通 船 員		〃	3	4	4	4	5		損 料	供 用	日	1																																																																																																					
名称				形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																																																		
	鋼D 25t吊 88kW	30t吊 103kW	40t吊 143kW			50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW																																																																																																																																																																																																						
船 団 長		人	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																						
高 級 船 員		〃	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																						
普 通 船 員		〃	3	3	4	4	4	5																																																																																																																																																																																																						
損 料	供 用	日	1																																																																																																																																																																																																											
名称	形状寸法	単位	数 量						摘 要																																																																																																																																																																																																					
			鋼D 30t吊 103kW	40t吊 143kW	50t吊 177kW	70t吊 235kW	100t吊 313kW																																																																																																																																																																																																							
船 団 長		人	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																						
高 級 船 員		〃	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																						
普 通 船 員		〃	3	4	4	4	5																																																																																																																																																																																																							
損 料	供 用	日	1																																																																																																																																																																																																											

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
単価表 単-29	<p>19. 潜水士船</p> <p>①潜水士船 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" data-bbox="302 384 1389 837"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>潜水士船 供用1日当り</p> <table border="1" data-bbox="302 898 1389 1186"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>②潜水士船(2人潜水方式(交互)) 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" data-bbox="302 1247 1389 1617"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$2.1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>			主燃料	軽油	ℓ	86			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>			潜水世話役		人	0.20			潜水士		人	1			潜水連絡員		人	1			潜水送気員		人	1			損料	供用	日	1			名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>			主燃料	軽油	ℓ	86			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$2.1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			<p>19. 潜水士船</p> <p>①潜水士船 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" data-bbox="1489 384 2576 837"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">129</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>潜水士船 供用1日当り</p> <table border="1" data-bbox="1489 898 2576 1186"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>②潜水士船(2人潜水方式(交互)) 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" data-bbox="1489 1247 2576 1617"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"><u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">129</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$2.1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>			主燃料	軽油	ℓ	129			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>			潜水世話役		人	0.20			潜水士		人	1			潜水連絡員		人	1			潜水送気員		人	1			損料	供用	日	1			名称	形状寸法	単位	数量		摘要						<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>			主燃料	軽油	ℓ	129			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$2.1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			潜水士船の大型化による基準改定
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
主燃料	軽油	ℓ	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
〃	供用	日	α																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			<u>D_180PS型</u> 3~5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
主燃料	軽油	ℓ	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	$2.1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
〃	供用	日	α																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
主燃料	軽油	ℓ	129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
〃	供用	日	α																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			<u>D270PS型</u> 3~5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
主燃料	軽油	ℓ	129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水士		人	$2.1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
〃	供用	日	α																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																																																																																
単価表 単-29	<p>潜水士船（2人潜水方式（交互）） 供用1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注）潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>		潜水世話役		人	0.20		潜水士		〃	2.1		潜水連絡員		〃	1		潜水送気員		〃	1		損料	供用	日	1		<p>潜水士船（2人潜水方式（交互）） 供用1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注）潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>		潜水世話役		人	0.20		潜水士		〃	2.1		潜水連絡員		〃	1		潜水送気員		〃	1		損料	供用	日	1		潜水士船の大型化による基準改定																																																																																										
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																
潜水士		〃	2.1																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1																																																																																																																																																																
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																
潜水士		〃	2.1																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1																																																																																																																																																																
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																
単価表 単-57	<p>3. 潜水士船 ①潜水士船（潜水探査） 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td>86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>〃</td> <td>α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>潜水士船（潜水探査） 供用1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>		主燃料	軽油	ℓ	86		潜水世話役		人	0.20×β		潜水士		〃	1×β		潜水連絡員		〃	1×β		潜水送気員		〃	1×β		損料	運転	日	1		〃	供用	〃	α		名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>		潜水世話役		人	0.20		潜水士		〃	1		潜水連絡員		〃	1		潜水送気員		〃	1		損料	供用	日	1		<p>3. 潜水士船 ①潜水士船（潜水探査） 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td>129</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×β</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>〃</td> <td>α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>潜水士船（潜水探査） 供用1日当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td><u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>		主燃料	軽油	ℓ	129		潜水世話役		人	0.20×β		潜水士		〃	1×β		潜水連絡員		〃	1×β		潜水送気員		〃	1×β		損料	運転	日	1		〃	供用	〃	α		名称	形状寸法	単位	数量	摘要				<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>		潜水世話役		人	0.20		潜水士		〃	1		潜水連絡員		〃	1		潜水送気員		〃	1		損料	供用	日	1		
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																
主燃料	軽油	ℓ	86																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20×β																																																																																																																																																																
潜水士		〃	1×β																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1×β																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1×β																																																																																																																																																																
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																
〃	供用	〃	α																																																																																																																																																																
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D_180PS型</u> 3～5t吊 <u>132kW</u>																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																
潜水士		〃	1																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1																																																																																																																																																																
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																
主燃料	軽油	ℓ	129																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20×β																																																																																																																																																																
潜水士		〃	1×β																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1×β																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1×β																																																																																																																																																																
損料	運転	日	1																																																																																																																																																																
〃	供用	〃	α																																																																																																																																																																
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																																															
			<u>D270PS型</u> 3～5t吊 <u>199kW</u>																																																																																																																																																																
潜水世話役		人	0.20																																																																																																																																																																
潜水士		〃	1																																																																																																																																																																
潜水連絡員		〃	1																																																																																																																																																																
潜水送気員		〃	1																																																																																																																																																																
損料	供用	日	1																																																																																																																																																																

令和4年度 港湾請負工事積算基準 対比表

掲載頁	現行（令和3年度）	改定（令和4年度）	コメント																																																																																																				
単価表 単-57	<p style="text-align: center;">②潜水士船(潜水探査) (2人潜水方式(交互)) 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;"><u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$2.1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 水深区分15m以深の場合に適用する。 2. 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	<u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u>		主燃料	軽油	ℓ	86			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$2.1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			<p style="text-align: center;">②潜水士船(潜水探査) (2人潜水方式(交互)) 運転1日当り 就業8時間</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;"><u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主燃料</td> <td>軽油</td> <td>ℓ</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">129</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$0.20 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$2.1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">$1 \times \beta$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>運転</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">α</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 水深区分15m以深の場合に適用する。 2. 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	<u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u>		主燃料	軽油	ℓ	129			潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$			潜水士		人	$2.1 \times \beta$			潜水連絡員		人	$1 \times \beta$			潜水送気員		人	$1 \times \beta$			損料	運転	日	1			〃	供用	日	α			潜水士船の大型化による基準改定
	名称				形状寸法	単位		数量		摘要																																																																																													
		<u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u>																																																																																																					
	主燃料	軽油	ℓ	86																																																																																																			
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																				
潜水士		人	$2.1 \times \beta$																																																																																																				
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																				
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																				
損料	運転	日	1																																																																																																				
〃	供用	日	α																																																																																																				
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																		
			<u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u>																																																																																																				
主燃料	軽油	ℓ	129																																																																																																				
潜水世話役		人	$0.20 \times \beta$																																																																																																				
潜水士		人	$2.1 \times \beta$																																																																																																				
潜水連絡員		人	$1 \times \beta$																																																																																																				
潜水送気員		人	$1 \times \beta$																																																																																																				
損料	運転	日	1																																																																																																				
〃	供用	日	α																																																																																																				
<p style="text-align: center;">潜水士船(潜水探査) (2人潜水方式(交互)) 供用1日当り</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;"><u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 水深区分15m以深の場合に適用する。 2. 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	<u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u>		潜水世話役		人	0.20			潜水士		人	2.1			潜水連絡員		人	1			潜水送気員		人	1			損料	供用	日	1			<p style="text-align: center;">潜水士船(潜水探査) (2人潜水方式(交互)) 供用1日当り</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;"><u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>潜水世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">2.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>潜水送気員</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>損料</td> <td>供用</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1. 水深区分15m以深の場合に適用する。 2. 潜水士の歩掛りには2名交互潜水作業にかかる安全費等装備費を含む。</p>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	<u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u>		潜水世話役		人	0.20			潜水士		人	2.1			潜水連絡員		人	1			潜水送気員		人	1			損料	供用	日	1																												
名称				形状寸法	単位		数量		摘要																																																																																														
	<u>D_180PS型 3~5t吊 132kW</u>																																																																																																						
潜水世話役		人	0.20																																																																																																				
潜水士		人	2.1																																																																																																				
潜水連絡員		人	1																																																																																																				
潜水送気員		人	1																																																																																																				
損料	供用	日	1																																																																																																				
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																		
			<u>D270PS型 3~5t吊 199kW</u>																																																																																																				
潜水世話役		人	0.20																																																																																																				
潜水士		人	2.1																																																																																																				
潜水連絡員		人	1																																																																																																				
潜水送気員		人	1																																																																																																				
損料	供用	日	1																																																																																																				