

船用工業製品統計月報

平成20年12月

国土交通省
海事局船舶産業課

船用工業製品分類表

大分類	中分類	小分類	大分類	中分類	小分類	
船用タービン	蒸気タービン	出力による9分類 主機・補機の分類	航海用機器	航海計器	コンパス、音響測深機、魚群探知機、ログ、六分儀、気象測器、その他	
	ガスタービン	同上				
船用内燃機関	火花点火機関	出力による7分類		無線通信・船内通信装置	電信用・電話用・救命艇用・テレタイプ・模写電送受信装置、遭難信号自動発信装置、船内通信装置、海事衛星通信装置	
	小型ディーゼル機関	出力による9分類 主機・補機の分類				
	中型ディーゼル機関	同上				
	大型ディーゼル機関	出力による7分類		船灯・信号器具	船灯、音響信号器具、その他の信号器具	
	船外機	出力による9分類		錨・錨鎖	有かん・無かん錨、鍛接・電気溶接・鋳鋼錨鎖	
船用ボイラ	蒸気ボイラ	主ボイラ・補助ボイラ		自動化機器	コンピュータ、オートパイロット、自動記録（表示）装置、制御装置	
	その他のボイラ	排ガスエコノマイザー、温水ボイラ、その他のボイラ				
船用補助機械	ポンプ	うず巻、ギア、ねじ、軸流、往復、その他		ぎ装品	弁・管継手	鋳鉄・鋳鍛鋼・ステンレス鋼・青銅製一般弁、制御弁、安全弁、管継手、こし器、その他
	空気機械等	空気圧縮機、送風機、冷凍機、エアコン、その他	げん窓・扉			旋回・丸・角窓、扉
	油処理装置	油清浄機、油こし器、粘度調整装置、その他	電気器具			整流器、変圧器、照明器具、投光器・探照灯、区分電箱、船用電線、その他
	油圧機器	油圧モーター、油圧ポンプ、油圧シリンダ	救命機器			救命艇、救命いかだ、救命胴衣、その他
	熱交換器	造水装置、復水器、加熱器、冷却器、その他	消防機器			消火装置・器具、火災警報装置、イナートガスシステム、可燃性ガス検知器、その他
	電気機器	発電機、電動機、配電盤、起動器	計器類			温度・回転・圧力・流量・液面・電力・馬力・濃度計、その他計器
	操だ装置	油圧式・電動式・その他操だ機、操だスタンド	公害防止機器			油水分離器、タンク洗浄装置、汚水処理装置、焼却炉、オイルフェンス、その他
	操船装置	サイドスラスト、スタビライザ	塗料			さび止め・防汚・その他塗料
	係船・荷役機械	係船機械	ムアリングウインチ、ウインドラス			その他
荷役機械		ウインチ、クレーン、天井クレーン、エレベータ				
漁ろう用機械						
その他		ハッチカバー、ポートダビット、デリック装置、その他				
軸系及びプロペラ	プロペラ軸系	軸、軸受、船尾管、軸継手、弾性継手	部分品・附属品	ディーゼル機関の部分品	ピストン、クランク軸、ライナ、カバー、連接棒、架構、その他	
	プロペラ	一体型、組立型、可変ピッチ、翼車			ディーゼル機関の附属品	燃料噴射装置、過給機、調速機、空気槽、その他
	減速装置等	減速装置、減速逆転装置、逆転装置、クラッチ、スタンドライブ、その他			その他の部分品・附属品	中分類に対応して区分
航海用機器	電波計器	ロラン、オメガ、デッカ、衛星航法装置、方位測定機、レーダ、衝突予防装置、その他	その他	海上コンテナ	一般貨物・タンク・冷凍・その他のコンテナ	
				海洋開発機器	ジャッキアップ装置、掘削用機器、その他	

製品名	生産高	2008年12月・月間生産高				累計(2008年1~12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用タービン	300PS未満	5	340		128,853	55	5,071		1,439,055
	300PS以上 1000PS未満	4	1,849		23,284	111	66,296		826,238
	1000PS以上 3000PS未満	36	57,729		284,751	429	749,042		4,561,194
	3000PS以上 5000PS未満	16	64,432		486,952	155	606,378		4,579,770
	5000PS以上 10000PS未満					13	75,295		844,002
	10000PS以上 20000PS未満								
	20000PS以上 30000PS未満					2	45,860		1,334,000
	30000PS以上 40000PS未満	1	36,600		800,200	10	357,600		7,052,600
	40000PS以上								
	小計 蒸気タービン	62	160,950		1,724,040	775	1,905,542		20,636,859
	300PS未満								
	300PS以上 1000PS未満								
	1000PS以上 3000PS未満								
	3000PS以上 5000PS未満								
5000PS以上 10000PS未満									
10000PS以上 20000PS未満									
20000PS以上 30000PS未満	1	25,000		212,000	7	175,000		2,630,061	
30000PS以上 40000PS未満									
40000PS以上									
小計 ガスタービン	1	25,000		212,000	7	175,000		2,630,061	
合計	63	185,950		1,936,040	782	2,080,542		23,266,920	
船用内燃機関	30PS未満								
	30PS以上 75PS未満	240	15,840		24,859	2,135	140,910		221,143
	75PS以上 100PS未満	396	30,720		46,157	4,155	323,120		460,839
	100PS以上 150PS未満	1,440	160,480		360,718	57,199	7,276,174		16,255,755
	150PS以上 200PS未満	2,309	401,368		898,108	23,773	3,956,992		7,061,343
	200PS以上 300PS未満	1,013	241,185		204,751	17,639	3,800,055		7,408,522
	300PS以上					721	519,120		228,417
	小計 火花点火機関	5,398	849,593		1,534,593	105,622	16,016,371		31,636,019
	30PS未満	438	8,916		79,143	5,269	105,420		1,258,945
	30PS以上 75PS未満	641	30,283		162,969	10,204	520,128		2,223,507
	75PS以上 100PS未満	25	2,076		45,645	379	31,909		604,669
	100PS以上 150PS未満	99	12,926		109,311	4,606	601,704		2,552,978
	150PS以上 200PS未満	12	1,856		33,715	2,155	369,767		682,135
	200PS以上 300PS未満	148	37,016		219,306	2,091	524,691		2,310,048
	300PS以上 500PS未満	77	29,324		329,656	1,081	421,889		3,986,798
	500PS以上 700PS未満	98	64,125		810,756	1,115	707,675		9,423,062
	700PS以上 1000PS未満	95	75,692		1,208,701	1,962	1,502,440		13,597,954
	小計 小型ディーゼル機関	1,633	262,214		2,999,202	28,862	4,785,623		36,640,096
	1000PS以上 2000PS未満	148	187,343		3,479,418	1,621	2,009,487		37,156,546
	2000PS以上 3000PS未満	53	123,538		2,047,153	526	1,233,133		23,572,760
	3000PS以上 4000PS未満	18	60,760		1,096,271	211	698,398		14,038,228
	4000PS以上 5000PS未満	8	34,900		1,059,048	117	514,446		12,795,453
	5000PS以上 6000PS未満	8	41,875		933,267	69	363,481		7,761,586
	6000PS以上 7000PS未満					16	98,380		2,548,228
	7000PS以上 8000PS未満	2	14,140		357,000	6	42,420		1,051,000
	8000PS以上 9000PS未満	4	34,410		823,000	55	464,420		10,915,047
	9000PS以上 10000PS未満	6	57,700		1,303,632	36	346,465		7,785,712
	小計 中型ディーゼル機関	247	554,666		11,098,789	2,657	5,770,630		117,624,560
	10000PS以上 15000PS未満	15	188,940		4,431,030	154	1,936,075		43,659,922
	15000PS以上 20000PS未満	9	159,350		3,387,420	112	1,935,705		41,036,283
	20000PS以上 25000PS未満	3	64,470		1,418,249	49	1,073,330		22,302,988
	25000PS以上 30000PS未満	1	25,320		559,000	21	548,600		11,338,687
30000PS以上 35000PS未満	2	65,980		1,266,090	12	394,300		8,110,260	
35000PS以上 40000PS未満	1	36,960		675,000	5	189,280		3,757,440	
40000PS以上	2	163,380		3,130,000	33	2,439,625		45,774,347	
小計 大型ディーゼル機関	33	704,400		14,866,789	386	8,516,915		175,979,927	

製品名	生産高	2008年 12月・月間生産高				累計(2008年 1～12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用内燃機関	5PS未満	5,200	16,213		389,162	80,020	238,792		5,687,481
	5PS以上 10PS未満	9,455	69,607		1,241,007	116,604	852,492		15,449,061
	10PS以上 20PS未満	4,321	67,545		846,181	64,678	996,263		10,770,875
	20PS以上 30PS未満	3,270	74,565		1,019,147	51,702	1,169,165		15,102,609
	30PS以上 50PS未満	6,803	232,620		2,226,211	80,496	2,828,754		22,574,791
	50PS以上 75PS未満	2,587	146,380		1,039,292	42,846	2,406,705		15,750,497
	75PS以上 100PS未満	2,639	217,865		920,361	50,486	4,309,490		18,360,752
	100PS以上 150PS未満	1,508	176,185		759,331	34,565	4,072,525		17,989,427
	150PS以上	2,887	620,800		2,188,407	59,016	12,127,683		41,880,750
	小計 船外機	38,670	1,621,780		10,629,099	580,413	29,001,869		163,566,243
合計	45,981	3,992,653		41,128,472	717,940	64,091,408		525,446,845	
船用ボイラ	主ボイラ	3		280.0	539,040	72		2,335.0	5,538,485
	補助ボイラ	47		887.6	1,036,851	462		9,598.6	10,861,651
	小計 蒸気ボイラ	50		1,167.6	1,575,891	534		11,933.6	16,400,136
	排ガスエコノマイザ	26		193.9	193,497	245		3,200.8	2,801,404
	温水ボイラ	5		1.9	13,400	47		34.8	121,070
	その他	14		117.2	246,684	161		1,578.5	2,856,929
	小計 その他のボイラ	45		313.0	453,581	453		4,814.1	5,779,403
合計	95		1,480.6	2,029,472	987		16,747.7	22,179,539	
船用補助機械	ラザマキポンプ	4,099		974.5	2,022,721	44,684		10,399.6	27,706,227
	ギアポンプ	3,467		200.9	279,356	56,478		2,228.6	3,192,452
	ねじポンプ	327		33.7	175,941	3,755		400.5	2,053,820
	軸流ポンプ								
	往復ポンプ	205		121.7	150,680	2,306		1,397.2	2,040,667
	その他のポンプ	2,226		137.3	443,756	27,754		1,879.3	6,241,283
	小計 ポンプ	10,324		1,468.1	3,072,454	134,977		16,305.2	41,234,449
	空気圧縮機	253		147.1	258,461	2,708		1,735.3	2,889,192
	送風機	780		180.9	174,341	9,886		2,747.8	2,501,165
	冷凍機	742		342.6	777,914	24,602		11,453.2	28,365,765
	エア・コンディショナー	264		156.4	370,455	3,332		2,324.1	4,981,840
	その他					13		0.0	211,328
	小計 空気機械等	2,039		827.0	1,581,171	40,541		18,260.4	38,949,290
	油清浄機	344		272.1	569,988	3,466		2,627.6	5,908,897
	油こし器	1,936		106.5	194,486	22,182		1,154.4	2,086,475
	粘度調整装置								
	その他	21		0.0	16	4,295		22.4	52,040
	小計 油処理装置	2,301		378.6	764,490	29,943		3,804.4	8,047,412
	油圧モーター	540		343.0	287,737	7,702		3,438.3	3,379,334
	油圧ポンプ	129		99.9	159,384	859		553.9	1,053,956
	油圧シリンダ	341		67.9	57,597	4,373		1,113.9	761,306
	小計 油圧機器	1,010		510.8	504,718	12,934		5,106.1	5,194,596
	造水装置	191		66.1	194,282	2,686		737.8	2,212,886
	主復水器	1		0.7	1,350	11		4.8	15,835
	補助復水器	240		156.8	502,758	822		596.4	1,627,195
	油加熱器	477		116.9	98,095	4,914		796.9	1,075,015
	給水加熱器	43		12.8	38,375	308		99.6	275,589
	油冷却器	448		226.9	196,958	4,359		844.6	1,015,289
	清水冷却器	358		9.6	23,056	3,805		110.6	269,377
	空気冷却器	71		1.8	37,456	1,002		159.7	992,820
	その他の熱交換器	59		18.1	18,975	762		236.9	272,178
	小計 熱交換器	1,888		609.7	1,111,305	18,669		3,587.3	7,756,184
直流発電機	339	315		8,306	4,398	4,450		140,217	
交流発電機	373	285,511		1,055,793	4,414	3,110,756		12,284,082	
直流電動機	190	1,166		7,539	2,747	16,019		126,488	
交流電動機	4,065	127,173		750,281	50,143	1,650,161		9,884,056	
配電盤	421		412.2	827,473	5,164		5,466.5	11,492,927	
起動器	2,851		661.8	532,140	42,481		9,187.4	7,082,900	
小計 電気機器	8,239	414,165	1,074.0	3,181,532	109,347	4,781,386	14,653.9	41,010,670	

製品名	生産高	2008年 12月・月間生産高				累計(2008年 1~12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
船用補助機械	電動油圧式操だ機	90		410.2	347,476	1,475		5,701.7	5,089,617
	手動油圧式操だ機	71		2.3	10,623	1,479		48.9	221,812
	機動油圧式操だ機	7		0.3	4,639	96		6.7	71,982
	その他の操だ機	295		11.5	58,872	2,574		100.3	515,050
	操だスタンド	1		0.5	1,000	6		2.3	5,650
	小計 操だ装置	464		424.8	422,610	5,630		5,859.9	5,904,111
	サイドスラスト	109		589.4	1,288,745	1,083		5,551.0	11,813,648
	スタビライザ					4		9.7	9,722
	小計 操船装置	109		589.4	1,288,745	1,087		5,560.7	11,823,370
	合計	26,374	414,165	5,882.4	11,927,025	353,128	4,781,386	73,137.9	159,920,082
係船・荷役機械(甲板機械)	ムアリングウインチ	134		543.4	434,492	1,169		5,189.3	3,329,918
	ウインドラス	85		547.6	384,605	937		6,032.2	4,118,674
	小計 係船機械	219		1,091.0	819,097	2,106		11,221.5	7,448,592
	ウインチ	79		1,030.4	670,939	1,070		11,841.2	7,695,341
	門型クレーン								
	ジブクレーン	38		76.0	170,520	423		3,989.7	5,005,890
	デッキクレーン	74		3,450.1	2,803,088	741		32,799.4	21,614,083
	天井クレーン	24		60.0	68,934	329		822.5	879,141
	エレベータ								
	小計 荷役機械	215		4,616.5	3,713,481	2,563		49,452.8	35,194,455
	漁ろう用機械	16		9.6	17,116	561		381.6	1,002,166
	小計 漁ろう用機械	16		9.6	17,116	561		381.6	1,002,166
	ハッチカバー	145		5,996.6	673,921	1,165		66,827.5	7,689,023
	ポートダビット	225		1,536.4	773,143	1,411		8,384.2	4,619,527
デリック装置					3		346.7	86,581	
その他	183		206.5	52,398	2,846		2,532.0	770,057	
小計 その他	553		7,739.5	1,499,462	5,425		78,090.4	13,165,188	
合計	1,003		13,456.6	6,049,156	10,655		139,146.3	56,810,401	
軸系及びプロペラ	軸	769		17,508.3	1,274,005	8,721		46,629.4	13,327,970
	軸受	512		0.7	95,856	8,818		108.6	1,528,952
	船尾管	120		5.7	80,549	1,211		70.7	751,179
	軸継手	84		12.9	18,225	1,465		158.6	147,778
	弾性継手	169		4.5	15,564	3,551		77.0	265,850
	小計 プロペラ軸系	1,654		17,532.1	1,484,199	23,766		47,044.3	16,021,729
	一体型プロペラ(船外機用)	18,068		36.8	79,864	303,016		717.5	1,549,842
	一体型プロペラ(船外機用を除く)	247		1,411.8	2,391,447	5,125		16,525.5	27,954,931
	組立型プロペラ								
	可変ピッチプロペラ	3		64.8	141,700	68		1,467.6	3,046,632
	翼車プロペラ								
	小計 プロペラ	18,318		1,513.4	2,613,011	308,209		18,710.6	32,551,405
	減速装置	10		60.8	175,856	116		741.4	2,183,654
	逆転装置	5		27.3	49,267	78		313.0	583,151
	減速逆転装置	1,395		294.2	670,316	13,902		2,858.1	6,509,959
	クラッチ	32		19.7	66,850	488		240.0	843,134
	スタンドライブ(船内外機用)	77		5.1	20,808	1,010		83.6	289,808
その他	31		1,486.7	1,528,670	240		10,183.9	10,309,260	
小計 減速装置等	1,550		1,893.8	2,511,767	15,834		14,420.0	20,718,966	
合計	21,522		20,939.3	6,608,977	347,809		80,174.9	69,292,100	
航海用機器	ロラン受信機	126			40,093	2,809			1,268,137
	衛星航法装置	4,078			486,073	76,377			7,995,168
	方位測定機	63			17,476	764			304,678
	レーダ	2,763			1,233,124	35,466			15,598,956
	衝突予防装置	3			3,000	47			47,000
	その他	8			2,185	112			27,148
	小計 電波計器	7,041			1,781,951	115,575			25,241,087

製品名	生産高	2008年 12月・月間生産高				累計(2008年 1~12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
航海用機器	ジャイロコンパス	203			201,885	2,430			2,478,272
	磁気コンパス	556			90,334	7,771			1,084,052
	音響測深機	225			54,641	2,629			470,936
	魚群探知機	1,552			362,038	38,684			5,171,831
	ログ	266			123,574	3,257			1,426,354
	気象測器	50			13,665	639			156,518
	その他	56			21,801	604			152,642
	小計 航海計器	2,908			867,938	56,014			10,940,605
	電信用送受信装置	1,514			349,744	14,748			4,024,628
	電話用送受信装置	398			26,836	14,579			2,102,188
	救命艇用通信装置								
	遭難信号自動発信装置	298			26,732	4,027			328,038
	テレタイプ送受信装置								
	複写電送送受信装置	362			60,899	4,033			618,711
	船内通信装置	180			57,920	2,500			879,467
	海事衛星通信装置	1,410			254,257	12,964			2,775,312
	小計 無線通信・船内通信装置	4,162			776,388	52,851			10,728,344
	船灯	210			4,033	3,625			37,387
	音響信号器具	3,601			106,136	48,641			994,577
	その他の信号器具	10,318			29,904	264,481			667,045
	小計 船灯・信号器具	14,129			140,073	316,747			1,699,009
	有かん錨	14		10.2	2,040	208		554.4	107,853
	無かん錨					60		47.7	9,396
	鍛接錨鎖							118.4	78,169
	電気溶接錨鎖			2,120.1	351,359			31,976.5	5,170,406
	鋳鋼錨鎖								
	小計 錨・錨鎖	14		2,130.3	353,399	268		32,697.0	5,365,824
船用コンピュータ									
オートパイロット	177			390,679	2,245			5,182,249	
機関部機器制御装置	1,068			838,131	14,721			10,234,763	
荷役用機器制御装置	67			708,827	633			7,930,056	
その他の制御装置	172			153,573	2,759			2,114,784	
自動記録(表示)装置	82			88,812	1,047			1,448,235	
小計 自動化機器	1,566			2,180,022	21,405			26,910,087	
合計	29,820		2,130.3	6,099,771	562,860		32,697.0	80,884,956	
ぎ装品	鋳鉄製一般弁			420.9	332,264			4,069.2	3,206,163
	鋳鍛鋼製一般弁			192.9	283,324			2,008.5	3,031,443
	ステンレス鋼製一般弁			0.6	5,992			11.2	107,072
	青銅製一般弁			116.3	181,517			1,346.7	2,212,041
	制御弁			167.0	272,763			2,368.5	4,109,672
	安全弁			37.1	40,134			883.4	468,868
	管継手			203.5	317,247			2,574.6	3,153,623
	こし器			164.8	127,018			2,183.8	1,634,414
	その他			2.6	5,932			595.3	424,882
	小計 弁・管継手			1,305.7	1,566,191			16,041.2	18,348,178
	旋回窓	142		0.5	7,692	1,160		7.2	62,779
	丸窓	41		0.0	1,759	535		0.0	29,775
	角窓	2,896		41.7	171,969	27,696		383.2	1,660,673
	扉	3,470		231.6	179,720	43,730		2,760.9	2,082,585
小計 げん窓・扉	6,549		273.8	361,140	73,121		3,151.3	3,835,812	

製品名	生産高	2008年 12月・月間生産高				累計(2008年 1~12月)			
		数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(t)	金額(千円)
ぎ 装 品	整流器								
	変圧器	23		0.0	12,910	647		34.6	192,440
	照明器具	204,515			268,910	2,525,563		0.0	3,236,320
	投光器・探照灯	2,775			193,939	40,231		0.0	2,123,420
	区分電箱	8,453		44.0	236,878	128,394		800.6	3,134,908
	船用電線			1.7	311,857			49.8	4,123,469
	その他			292.1	437,342			2,838.5	4,970,677
	小計 電気器具	215,766		337.8	1,461,836	2,694,835		3,723.5	17,781,234
	救命艇	24		46.4	94,301	388		804.4	1,399,884
	救命いかだ	160			70,223	1,466			622,054
	救命胴衣	14,698			191,647	276,883			1,915,659
	その他の救命器具	846			14,227	23,380			324,602
	小計 救命機器	15,728		46.4	370,398	302,117		804.4	4,262,199
	消火装置	925			533,535	4,136			6,925,749
	消火器具	2,910			29,275	53,519			446,296
	火災警報装置	2,200			30,579	20,481			235,771
	イナートガスシステム	12			233,407	155			2,329,594
	可燃性ガス検知器								
	その他	720			42,673	9,440			440,991
	小計 消防機器	6,767			869,469	87,731			10,378,401
	温度計	660			220,898	8,143			1,229,036
回転計	1,524			74,308	18,162			830,957	
圧力計	46,665			117,233	575,251			1,360,054	
流量計	131			2,232	1,108			20,184	
液面計	1,810			289,075	21,288		62.0	3,346,897	
電力計	6,455			10,659	72,246			119,289	
馬力計									
濃度計	107			36,506	1,107			366,432	
その他	9,690			222,740	99,102			2,374,944	
小計 計器類	67,042			973,651	796,407		62.0	9,647,793	
油水分離器	87		13.9	69,137	873		149.5	719,162	
タンク洗浄装置									
汚水処理装置	70		52.4	66,918	682		509.0	666,157	
焼却炉	20		24.7	62,631	327		434.6	1,101,030	
オイルフェンス			1.2	2,880			22.9	46,660	
その他			47.7	52,495			527.7	815,733	
小計 公害防止機器	177		139.9	254,061	1,882		1,643.7	3,348,742	
船底さび止め塗料			772.2	428,544			19,894.2	8,952,346	
その他のさび止め塗料			30.1	10,263			31,331.0	7,051,050	
船底防汚塗料			333.0	172,514			9,739.8	5,870,030	
その他の塗料			1,067.2	319,679			21,963.9	5,592,248	
小計 塗料			2,202.5	931,000			82,928.9	27,465,674	
居住設備			105.6	133,871			8,313.3	2,882,052	
厨房設備			20.7	57,802			122.7	383,011	
船体部付属設備			11,377.3	4,392,589			192,437.2	65,874,956	
機関部付属設備			4,652.1	2,073,790			31,549.3	14,329,392	
その他			2,823.6	688,833			34,301.3	6,373,836	
小計 その他			18,979.3	7,346,885			266,723.8	89,843,247	
合計		312,029		23,285.4	14,134,631	3,956,093		375,078.8	184,911,280
そ の 他	一般貨物コンテナ								
	タンクコンテナ								
	冷凍コンテナ					120		27.9	58,800
	その他のコンテナ								
	小計 海上コンテナ					120		27.9	58,800
	ジャッキアップ装置								
掘削用機器									
その他									
小計 海洋開発機器									
合計						120		27.9	58,800

製品名	生産高	2008年 12月・月間生産高				累計(2008年 1～12月)			
		数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)	数量	出力(PS)	重量(トン)	金額(千円)
クランク軸		179		3,004.5	2,412,106	2,170		41,626.8	30,934,862
ピストン		3,290		274.6	163,285	37,352		4,302.1	1,990,687
シリンダライナ		2,519		282.8	111,951	36,333		30,778.9	9,249,870
シリンダカバー		2,503		341.1	170,430	30,165		4,306.1	2,663,413
連接棒		359		184.2	74,255	4,055		2,420.1	893,574
架構		327		1,078.8	302,280	3,706		14,222.6	3,685,754
その他				10,973.1	9,119,664	206		86,755.1	91,173,443
小計 ディーゼル機関の部分品		9,177		16,139.1	12,353,971	113,987		184,411.7	140,591,603
燃料噴射装置		44,019		312.4	576,944	510,944		2,815.9	6,727,040
過給機		559		605.2	1,126,073	5,357		5,146.1	10,492,930
調速機		5,261		4.9	127,150	80,902		61.2	1,570,747
空気槽		224		197.7	189,516	2,927		2,567.7	2,066,874
その他				50.8	112,208			3,429.7	3,729,773
小計 ディーゼル機関の付属品		50,063		1,171.0	2,131,891	600,130		14,020.6	24,587,364
蒸気タービンの部分品・付属品				149.1	148,912			1,839.0	2,413,743
ガスタービンの部分品・付属品				0.3	69,119			61.9	5,693,091
火花点火機関の部分品・付属品									
船外機の部分品・付属品				35.9	778,426			649.2	13,920,245
ボイラの部分品・付属品				16.2	377,456			1,396.1	4,675,423
ポンプの部分品・付属品				1,427.9	1,870,096			4,891.8	16,044,911
空気機械等の部分品・付属品				223.7	222,687			2,384.2	2,414,540
油処理装置の部分品・付属品				14.1	102,922			121.9	890,435
油圧機器の部分品・付属品				64.3	22,876			3,569.1	924,978
熱交換器の部分品・付属品				0.7	8,982			5.6	130,693
電気機器の部分品・付属品				961.9	442,498			2,795.8	1,986,857
操だ装置の部分品・付属品				23.7	98,297			104.0	873,259
操船装置の部分品・付属品				31.0	21,066			226.6	149,964
係船・荷役機械の部分品・付属品				1,113.9	685,962			16,683.9	8,867,302
プロペラ軸系の部分品・付属品				248.3	622,230			3,080.5	9,519,862
プロペラの部分品・付属品				57.3	123,277			750.1	1,556,848
減速装置等の部分品・付属品				614.5	158,761			6,855.2	2,317,085
電波計器の部分品・付属品								0.0	40,145
航海計器の部分品・付属品				0.1	8,872			11.6	670,875
無線通信・船内通信装置の部分品・付属品				0.0	7,260			10.8	196,427
船灯・信号器具の部分品・付属品				3.2	26,378			54.3	411,702
錨・錨鎖の部分品・付属品				197.0	44,753			2,276.1	462,620
自動化機器の部分品・付属品				10.2	49,239			159.0	703,805
弁・管継手の部分品・付属品				121.5	49,457			1,339.3	696,135
げん窓・扉の部分品・付属品				0.6	56,019			12.2	528,927
救命機器の部分品・付属品				0.2	30,397			0.5	201,030
消防機器の部分品・付属品				10.9	31,740			89.2	398,371
計器類の部分品・付属品				1.8	5,659			16.7	160,626
公害防止機器の部分品・付属品				7.9	21,758			93.5	183,324
海上コンテナの部分品・付属品					3,629			380.0	131,410
海洋開発機器の部分品・付属品									
小計 その他の部分品・付属品				5,336.2	6,088,728			49,858.1	77,164,633
合計		59,240		22,646.3	20,574,590	714,117		248,290.4	242,343,600
総計					110,488,134				1,365,114,523

毎月発行
船用工業製品統計月報

編集発行 国土交通省海事局船舶産業課
東京都千代田区霞ヶ関2の1の3
合同庁舎3号館
電話(03)5253-8111(内線)43-637