

技術基準対象施設の点検診断の概要

港湾法【平成25年6月5日公布、平成25年12月1日施行】

第56条の2の2

- ・政令で定める技術基準対象施設は、国土交通省令で定める技術上の基準に適合するように、建設し、改良し、又は維持しなければならない(第1項)
- ・**技術基準対象施設の維持は、定期的に点検を行うことその他の国土交通省令で定める方法により行わなければならないこと(第2項)**

港湾法施行令

第19条

技術基準対象施設を規定

- ・水域施設
- ・外郭施設
- ・係留施設
- ・臨港交通施設 等

港湾の施設の技術上の基準を定める省令【平成25年11月29日公布、12月1日施行】

第4条

- ・技術基準対象施設は維持管理計画等に基づき適切に維持すること、必要な事項を告示で定めること 等
- ・**維持管理計画等に点検に関する事項を含めること**
- ・**定期及び臨時の点検及び診断を適切に行うこと**
- ・**維持に関し必要な事項を適切に記録・保存すること**

港湾の施設の技術上の基準の細目を定める告示(省令第2条:設計)

→設計条件、性能照査の方法等

技術基準対象施設の施工に関する基準を定める告示(省令第3条:施工)

→施工計画等の内容等

技術基準対象施設の維持に関する必要な事項を定める告示【平成26年3月28日公布・施行】

- ・維持管理計画等には、点検診断の時期、対象とする部位及び方法等を定めること
- ・**定期点検診断は、5年以内ごとに、人命、財産又は社会経済活動に重大な影響を及ぼすおそれがある施設にあっては、3年以内ごとに行うこと**
- ・**詳細な定期点検診断を、適切に行うこと**
- ・**日常点検及び臨時点検診断を行うこと 等**

港湾の施設の点検診断ガイドライン

- ・初回点検、日常点検、定期点検、臨時点検等の点検項目及び方法、診断方法の詳細
- ・**詳細定期点検の頻度(重要:1回以上/10~15年、通常:供用期間中に1回以上) 等**

港湾荷役機械の点検診断ガイドライン(仮称)

赤字が
改正部分

第1部 総論

1. 総則
 - 1.1 適用範囲
 - 1.2 用語の定義
2. 点検診断計画の策定
3. 点検診断の基本的考え方
 - 3.1 点検診断の種類及び方法
 - 3.2 点検診断の頻度
 - 3.3 点検診断の項目
4. 劣化度の判定及び性能低下度の評価の方法
5. 点検診断の結果及び性能低下度の評価結果の記録・保存
6. 専門技術者の活用
7. 教育・研修
8. 点検診断に関する新技術の活用

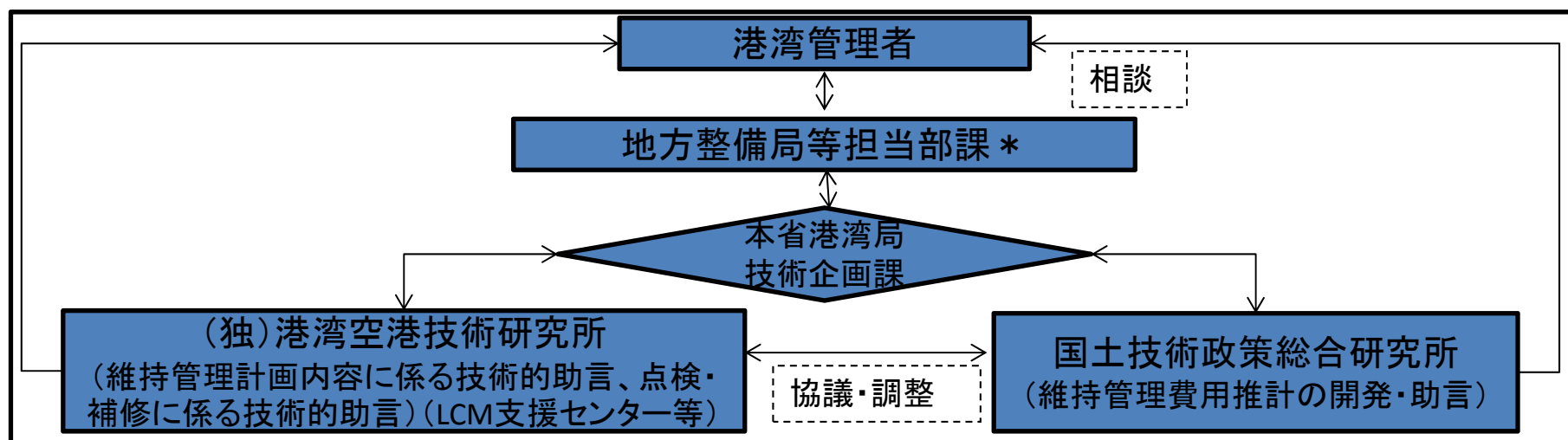
第2部 実施要領

- 第1編 水域施設
 - 第1章 総則
 - 第2編 外郭施設
 - 第1章 総則
 - 第2章 ケーソン式防波堤の点検診断
 - 第3章 その他の防波堤等の点検診断
 - 第3編 係留施設
 - 第1章 総則
 - 第2章 ケーソン式係船岸の点検診断
 - 第3章 矢板式係船岸の点検診断
 - 第4章 直杭式横棧橋の点検診断
 - 第5章 浮棧橋の点検診断
 - 第6章 その他の係留施設の点検診断
 - 第7章 附帯設備等の点検診断
 - 第4編 臨港交通施設
 - 第1章 総則
 - 第2章 道路の点検診断
 - 第3章 橋梁の点検診断
 - 第4章 駐車場の点検診断
 - 第5章 鉄道及び軌道の点検診断
 - 第6章 運河の点検診断
 - 第7章 ヘリポートの点検診断
 - 第5編 その他施設
 - 第1章 総則
 - 第2章 荷さばき施設の点検診断
 - 第3章 保管施設の点検診断
 - 第4章 船舶役務用施設の点検診断
 - 第5章 旅客乗降用固定施設及び移動式旅客乗降用施設の点検診断
 - 第6章 廃棄物埋立護岸の点検診断
 - 第7章 海浜の点検診断
 - 第8章 緑地及び広場の点検診断
- 添付資料 点検診断様式
参考資料 劣化度の判定事例

維持管理に関する技術的相談窓口

- 国の出先機関、研究機関等が港湾管理者に対して助言する相談窓口を平成24年度に設置、また、研修や講習会を実施するなどの技術的支援を実施。
- 平成26年度からは民間施設所有者に対し相談窓口、研究・講習会を実施するなど、技術的支援の充実。

■技術的相談窓口の運用



■地方整備局等担当部課(港湾)

機関名	窓口担当者	問い合わせ先(直通)
北海道開発局	港湾空港部港湾行政課	011-709-2321
東北地方整備局	港湾空港部港湾計画課	022-716-0005
関東地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	045-211-7417
北陸地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	025-370-6612
中部地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	052-209-6325
近畿地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	078-391-4214
中国地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	082-511-3906
四国地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	087-811-8331
九州地方整備局	港湾空港部港湾事業企画課	092-418-3360
沖縄総合事務局	開発建設部港湾空港防災・危機管理課	098-866-1906