

提供	岩手県立図書館		
受付		回答	2011年10月26日
質問	防潮堤を設置する際の法的な規制、設置方法等について記載のある資料		

[回答]

○図書等

・『日本の港湾 2005』国土交通省港湾局//監修 日本港湾協会//発行 2005年
 </683.921/ニホ/2005 1104140759 貸出可>
 P.13～ 港湾設備の仕組み、港湾施設の整備方法が図表で説明。

・『新体系土木工学 79 漂砂と海岸保全施設』土木学会//編 技報堂出版//発行 1981年
 </510.8/ド2/1-79 1102634522 貸出可>
 P.121～ 構造物の機能と構造についての記載あり。

・『新体系土木工学 82 港湾施設の設計』土木学会//編 技報堂出版//発行 1980年
 </510.8/ド2/1-82 1102634563 貸出可>
 P.91～ 外郭施設の設計についての記載あり。
 P.147～ 高潮堤および津波堤の概要の記載あり。

・『新体系土木工学 83 港湾施設の施工』土木学会//編 技報堂出版//発行 1980年
 </510.8/ド2/1-83 1102634571 貸出可>
 P.127～ 外郭施設の施工計画と施工管理についての記載あり。
 P.303～ 港湾工事実施上の主な関係法令名の掲載あり。

・『海岸工学 海洋工学への序説』堀川清司//[著] 東京大学出版会//発行 1979年
 </518/ホ1/1 1100136074 貸出可>
 P.287～ 高潮防波堤の標準断面図、大船渡湾津波防波堤断面図の掲載あり。

・『漁港工学概論』川口 毅//著 成山堂書店//発行 2005年
 </517.8/カ/ 1104094147 貸出可>
 P.134～ 防波堤等の種類や設計の順序、設計計算例などの掲載あり。

・『港湾法及び関係法令』運輸省港湾局//監修 成山堂書店//発行 2000年
 </R/683.91/コウ/ 1105237554 帯出禁止>
 「港湾の施設の技術上の規準を定める省令」「港湾の施設の技術上の規準の細目を定める告示」「海岸法」など掲載。

・『津波の事典』首藤 伸夫//編集 朝倉書店//発行 2007年
 </R/452.5/ツナ/ 1106041120 帯出禁止>
 P.294～ 岩手県接待海岸の三面張り防潮堤、岩手県越喜来の防潮堤、大船渡津波防波堤などの図の掲載あり。

・『河川六法 平成19年版』国土交通省河川局//監修 大成出版社//発行 2007年
 </517.091/カ/2007 1103669485 貸出可>
 P.969～ 「海岸保全施設の技術上の基準を定める省令」掲載。

○インターネット 最終アクセス日:2011年10月26日

・「岩手県沿岸における海岸堤防高さの設定について」(岩手県公式サイト)
<http://www.pref.iwate.jp/kasensabou/kasen/fukkyuu/settei/index.html>

・「[設計津波の水位の設定方法等]について～復興計画策定の基礎となる海岸堤防の高さ決定の基準～」(国土交通省)
http://www.mlit.go.jp/report/press/river03_hh_000361.html