

参 考 資 料

用 語 集

- 1) **類型（指定）**（p3）〔出典：平成 24 年版 環境白書／山口県：p191〕
水質汚濁及び騒音環境基準については、国において複数の段階に区分した類型ごとに基準値が示されている。これに基づき国及び県が、河川等の水域又は地域ごとに適用する類型を指定している。
- 2) **COD（化学的酸素要求量）**（p3）〔出典：平成 24 年版 環境白書／広島県：p40〕
水中の有機物を酸化剤で酸化する時に消費される酸素の量で、湖沼・海域で環境基準値が定められている。この値が大きいほど、汚濁度の程度も大きい。
- 3) **全窒素・全磷**（p3）〔参考：平成 24 年版 環境白書／広島県：p40「富栄養化」〕
水の交換が少ない閉鎖性水域において、工場排水等により水中の栄養塩類の窒素やりん（磷）などが増え、プランクトン等が増殖しやすい状態となって、富栄養化となる。
- 4) **底質**（p3）〔出典：昭和 60 年 環境科学辞典：p531〕
海洋などの水底を形成する表層土および岩盤の一部とその上の堆積物をあわせたもの。
- 5) **藻場**（p4）〔出典：平成 24 年版 環境白書／広島県：p347〕
沿岸浅海域で、大型の海藻や海草が濃密に繁茂し群落を形成している場所。魚の産卵や生育の場として重要な役割を果たしている。
- 6) **干潟**（p4）〔参考：昭和 60 年 環境科学辞典：p658〕
海洋沿岸の砂質ないし泥質の基底がゆるやかに傾斜していて、干潮時に広く干出している場所。
- 7) **線的防護方式**（p8）〔参考：平成 12 年 海岸保全基本方針／旧建設省河川局他 3 省庁：p4〕
堤防や消波工のみで海岸線を防護する方式。
- 8) **海岸保全施設**（p8）〔参考：海岸法：第一章第二条一項〕
海岸保全区域内にある、海岸を防護するための堤防、突堤、護岸、胸壁、離岸堤、砂浜（海岸管理者が消波等の海岸を防護する機能を維持するために設けたもので、指定したものに限る。）。その他海水の侵入又は海水による侵食を防止するための施設。
- 9) **侵食**（p8）〔参考：昭和 57 年 漂砂と海岸侵食〕
波浪により砂浜の砂が流され、または、ある海域から流出する漂砂量が流入する量より多くなることで、海浜の汀線が後退する現象。
- 10) **海洋療法**（p11）〔出典：平成 13 年 暮らしを海と世界に結ぶみなとビジョン／国土交通省港湾局：p29〕
海水、海の空気、海の気候を組み合わせた保健効果を、治療や保養の目的に利用すること。

※ 〔 〕内の「参考」は、掲載資料の内容を参考にして記述。（「出典」は、資料の中の説明をそのまま掲載）

11) 南海トラフ (p17) [引用：平成 18 年 大辞林 第三版／三省堂]

駿河トラフに続いて遠州灘の沖合から日向灘の沖合に延びる細長い窪地。その北側の斜面には幾段もの急崖が並び、底は堆積物で埋め立てられて平坦。このトラフに沿ってフィリピン海プレートが西南日本の下に沈み込むので、古来、巨大地震が繰り返し発生。

12) 朔望平均満潮位 (p18) [参考：各年・各月の潮汐 解説／気象庁

(<http://www.data.kishou.go.jp/kaiyou/db/tide/gaikyo/explanation.html>)]

朔（新月）および望（満月）の日から前 2 日～後 4 日以内に観測された最高潮位の平均。

13) ゼロメートル地帯 (p19)

[参考：平成 18 年 ゼロメートル地帯の高潮対策検討会]

標高が朔望平均満潮位以下の地域。

14) 液状化（対策） (p19) [出典：液状化現象について／国土交通省

(https://www.mlit.go.jp/toshi/toshi_fr1_000010.html)]

液状化とは、地震が発生して地盤が強い衝撃を受けると、今まで互いに接して支えあっていた土の粒子がバラバラになり、地盤全体がドロドロの液体のような状態になる現象のこと。

15) 面的防護方式 (p19) [参考：海岸管理の変遷から捉えた新しい海岸制度の実践と方向(国

総研資料 第 619 号)／国土交通省国土技術政策総合研究所：p188]

緩傾斜堤防、養浜、離岸堤、人工リーフ等の複数の施設の組み合わせによる防護方式。越波防護だけでなく、侵食対策や利用・景観面の向上も期待される。

16) 湛水（対策） (p19) [参考：平成 16 年 海岸事業の費用便益分析指針（改訂版）（令和 6

年 2 月 一部変更）／農林水産省 農村振興局、農林水産省 水産庁、国土交通省 河川局、国土交通省 港湾局：p33]

高潮による越波等により、海岸背後地に海水等が溜まる状態。

17) アセットマネジメントシステム (p21) [参考：用語解説ページ／国土交通省

(<http://www.mlit.go.jp/yougo/j-a1.html>)]

資産管理（Asset Management）の方法。施設を資産ととらえ、その損傷・劣化等を将来にわたり把握することにより、最も費用対効果の高い維持管理を行うための方法。

18) ユニバーサルデザイン (p27) [出典：ユニバーサルデザインとは／広島県

(<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/230/ud-sisin.html>)]

年齢や性別、身体的能力、国籍や文化など人々の様々な特性や違いを超えて、すべての人が利用しやすい、すべての人に配慮したまちづくりやものづくり、しくみづくりを行うという

※ [] 内の「参考」は、掲載資料の内容を参考にして記述。（「出典」は、資料の中の説明をそのまま掲載）

- 19) 地区海岸 (p35) 〔出典：海岸の区分及び名称の統一について 昭和 32 年 11 月 25 日／4 省庁通達（収録：海岸関係法令例規集 2006 年版／監修, 国土交通省河川局海岸室：p234）〕
海岸を体系的に大分類、中分類及び小分類とし、必要に応じて小小分類を設ける。大分類に該当する海岸を沿岸といい、以下中分類、小分類及び小小分類になるに従って、それぞれ海岸、地区海岸及び地先海岸という。地区海岸については、原則として、市町村の大字又は字の区域により区分する。
- 20) パブリックアクセス (p72～85) 〔参考：平成 16 年 みなとのパブリックアクセスの向上(政策レビュー結果)／国土交通省：p2〕
一般の人々が海岸へ自由に、安全に、かつ、快適に行き来し、海岸の本来有する魅力を十分に享受する（楽しむ）こと。
- 21) NPO（民間非営利組織） (p143) 〔出典：NPO ホームページ NPO の基礎知識／内閣府 (<https://www.npo-homepage.go.jp/about/npo-kisochishiki/npoi-roha>)〕
「NPO」とは「Non-Profit Organization」又は「Not-for-Profit Organization」の略称で、様々な社会貢献活動を行い、団体の構成員に対し、収益を分配することを目的としない団体の総称。このうち、特定非営利活動促進法に基づき法人格を取得した法人を、「特定非営利活動法人（NPO法人）」といいます。

※ 〔 〕内の「参考」は、掲載資料の内容を参考にして記述。（「出典」は、資料の中の説明をそのまま掲載）

参考表-1 整備水準の設定にあたっての適用潮位表（平成 18 年改訂）

観測港名	高潮整備水準 基準潮位			津波整備水準 基準潮位			備 考
	(T. P. m)	(C. D. L. m)	種 別	(観測日)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	種 別
福山	3.00	4.96	既往最高潮位	(H16. 8. 30)	1.91	3.87	朔望平均満潮位
横田	2.95	4.86	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.96	3.87	朔望平均満潮位
尾道	3.02	4.90	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.79	3.67	朔望平均満潮位
糸崎	3.14	5.03	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.79	3.68	朔望平均満潮位
土生	3.12	5.00	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.83	3.71	朔望平均満潮位
竹原	2.97	4.91	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.76	3.70	朔望平均満潮位
木江	3.03	4.88	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.86	3.71	朔望平均満潮位
御手洗	3.03	4.95	既往最高潮位	(S29. 9. 13)	1.76	3.68	朔望平均満潮位
呉	2.79	4.64	既往最高潮位	(H16. 9. 7)	1.80	3.65	朔望平均満潮位
倉橋	2.89	4.60	既往最高潮位	(S29. 9. 26)	1.87	3.58	朔望平均満潮位
柿浦	2.88	4.75	既往最高潮位	(S29. 9. 26)	1.88	3.75	朔望平均満潮位
広島	2.92	4.76	既往最高潮位	(H3. 9. 27)	1.92	3.76	朔望平均満潮位
大竹	2.77	4.68	既往最高潮位	(S30. 9. 30)	1.74	3.65	朔望平均満潮位
※広島港域の高潮整備水準の設定：朔望平均満潮位を基準潮位とし、モデル台風によって上昇する潮位を地点別に算定する。							既往最高潮位は厳島港

参考表-2 (1) 施設の整備水準 (宮島・大竹ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高			
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	最大津波水位 (I.2)	(C. D. L. m)
大竹港海岸（小島）	港湾局	1	1	4.7	6.7	2.6	4.5	4.7	6.7	3.3	5.3
大竹港海岸（三菱）	港湾局	2	1	4.7	6.7	2.6	4.5	4.7	6.7	3.3	5.3
			2	4.7	6.7	2.6	4.5	4.7	6.7	3.3	5.3
大竹港海岸（新町）	港湾局	3	1	4.2	6.2	2.6	4.5	4.2	6.2	3.3	5.3
玖波漁港海岸（玖波）	水産庁	5	1	4.1	6.1	2.6	4.5	4.1	6.1	3.4	5.3
			2	4.1	6.1	2.6	4.5	4.1	6.1	3.4	5.3
阿多田漁港海岸（阿多田）	水産庁	6	1	5.5	7.5	2.6	4.5	5.5	7.5	3.1	5.0
大竹海岸（阿多田）	農振局	7	1	6.1	8.1	2.6	4.5	6.1	8.1	3.2	5.1
			2	6.1	8.1	2.6	4.5	6.1	8.1	3.2	5.1
			3	5.5	7.5	2.6	4.5	5.5	7.5	3.2	5.1
			4	5.5	7.5	2.6	4.5	5.5	7.5	3.2	5.1
			5	5.5	7.5	2.6	4.5	5.5	7.5	3.2	5.1
大竹海岸（玖波）	水国局	8	1	5.9	7.9	2.6	4.5	5.9	7.9	3.4	5.3
大野海岸（鳴川）	水国局	9	1	6.0	8.0	2.6	4.5	6.0	8.0	3.4	5.3
大野海岸（宮浜）	水国局	10	1	5.6	7.6	2.6	4.5	5.6	7.6	3.5	5.4
丸石漁港海岸（丸石）	水産庁	11	1	5.2	7.2	2.6	4.5	5.2	7.2	3.5	5.4
大野海岸（丸石）	水国局	12	1	5.4	7.4	2.6	4.5	5.4	7.4	3.5	5.4
塩屋漁港海岸（塩屋）	水産庁	13	1	5.4	7.4	2.6	4.6	5.4	7.4	3.5	5.4
大野海岸（小田島）	水国局	14	1	4.4	6.4	2.7	4.6	4.4	6.4	3.5	5.4
梅原漁港海岸（梅原）	水産庁	15	1	4.5	6.5	2.7	4.6	4.5	6.5	3.5	5.4
大野海岸（大国蛭ヶ崎）	水国局	16	1	5.0	6.4	2.7	4.6	5.0	6.4	3.5	5.4
上ノ浜漁港海岸（上ノ浜）	水産庁	17	1	4.0	6.0	2.7	4.6	4.0	6.0	3.3	5.2
			2	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
大野海岸（上ノ浜）	水国局	18	1	4.3	6.3	2.7	4.6	4.3	6.3	3.3	5.2
			2	4.3	6.3	2.7	4.6	4.3	6.3	3.3	5.2
大野海岸（早時）	水国局	20	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
			2	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
			3	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
			4	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
大野海岸（深江）	水国局	21	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
			2	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
大野海岸（赤崎）	水国局	22	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
大野海岸（柿ノ浦）	水国局	23	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
廿日市海岸（阿品）	水国局	24	1	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
			2	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
			3	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
			4	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
			5	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
地御前漁港海岸（地御前）	水産庁	25	1	5.5	7.5	2.7	4.6	5.5	7.5	3.3	5.2
廿日市海岸（扇新開）	水国局	26	1	5.1	7.1	2.7	4.6	5.1	7.1	3.3	5.2
			2	5.1	7.1	2.7	4.6	5.1	7.1	3.3	5.2
厳島港海岸（網ノ浦）	港湾局	27	1	4.3	6.3	2.7	4.7	4.3	6.3	3.3	5.2
			2	4.3	6.3	2.7	4.7	4.3	6.3	3.3	5.2
			3	4.3	6.3	2.7	4.7	4.3	6.3	3.3	5.2
厳島港海岸（有ノ浦）	港湾局	28	1	3.5	5.5	2.8	4.7	3.5	5.5	3.3	5.2
			2	3.5	5.5	2.8	4.7	3.5	5.5	3.3	5.2
厳島港海岸（長浜）	港湾局	29	1	3.5	5.5	2.7	4.7	3.5	5.5	3.3	5.2
厳島港海岸（杉ノ浦）	港湾局	30	1	4.7	6.7	2.7	4.6	4.7	6.7	3.2	5.1
大野海岸（鼓ヶ浜）	水国局	32	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2
厳島港海岸（赤崎）	港湾局	33	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.3	5.2

参考表-2 (2) 施設の整備水準（広島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (I.2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
広島港海岸(嘉永)	港湾局	1	1	5.4	7.2	2.9	4.7	5.4	7.2	3.3	5.1
			2	4.4	6.2	2.9	4.7	4.4	6.2	3.3	5.1
			3	5.7	7.5	2.9	4.7	5.7	7.5	3.3	5.1
広島港海岸(廿日市南)	港湾局	2	1	5.7	7.5	2.9	4.7	5.7	7.5	3.4	5.2
			2	6.1	7.9	2.9	4.7	6.1	7.9	3.4	5.2
			3	4.8	6.6	2.9	4.7	4.8	6.6	3.4	5.2
			4	4.5	6.3	2.9	4.7	4.5	6.3	3.4	5.2
			5	5.2	7.0	2.9	4.7	5.2	7.0	3.4	5.2
			6	4.4	6.2	2.9	4.7	4.4	6.2	3.4	5.2
			7	5.6	7.4	2.9	4.7	5.6	7.4	3.4	5.2
			8	5.6	7.4	2.9	4.7	5.6	7.4	3.4	5.2
			9	5.7	7.5	2.9	4.7	5.7	7.5	3.4	5.2
			10	4.7	6.5	2.9	4.7	4.7	6.5	3.4	5.2
			11	4.5	6.3	2.9	4.7	4.5	6.3	3.4	5.2
			12	5.2	7.0	2.9	4.7	5.2	7.0	3.4	5.2
			13	4.3	6.1	2.9	4.7	4.3	6.1	3.4	5.2
			14	4.4	6.2	2.9	4.7	4.4	6.2	3.4	5.2
			15	4.4	6.2	2.9	4.7	4.4	6.2	3.4	5.2
広島港海岸(住吉桜尾)	港湾局	3	1	4.5	6.3	2.9	4.7	4.5	6.3	3.4	5.2
草津漁港海岸(草津)	水産庁	7	1	5.7	7.5	2.9	4.8	5.7	7.5	3.5	5.3
			2	5.6	7.4	2.9	4.8	5.6	7.4	3.5	5.3
			3	5.6	7.4	2.9	4.8	5.6	7.4	3.5	5.3
広島港海岸(南観音)	港湾局	8	1	4.9	6.7	3.0	4.8	4.9	6.7	3.5	5.3
			2	4.6	6.4	3.0	4.8	4.6	6.4	3.5	5.3
広島港海岸(江波)	港湾局	9	1	4.6	6.5	3.0	4.8	4.6	6.5	3.5	5.3
			2	4.6	6.5	3.0	4.8	4.6	6.5	3.5	5.3
			3	4.6	6.5	3.0	4.8	4.6	6.5	3.5	5.3
			4	4.7	6.6	3.0	4.8	4.7	6.6	3.5	5.3
			5	4.7	6.6	3.0	4.8	4.7	6.6	3.5	5.3
			6	5.3	7.2	3.0	4.8	5.3	7.2	3.5	5.3
			7	6.1	8.0	3.0	4.8	6.1	8.0	3.5	5.3
			8	5.1	7.0	3.0	4.8	5.1	7.0	3.5	5.3
			9	4.7	6.5	3.0	4.8	4.7	6.5	3.5	5.3
			10	4.7	6.5	3.0	4.8	4.7	6.5	3.5	5.3
			11	4.6	6.5	3.0	4.8	4.6	6.5	3.5	5.3
広島港海岸(吉島)	港湾局	10	1	5.1	6.9	3.0	4.9	5.1	6.9	3.5	5.3
			2	5.2	7.0	3.0	4.9	5.2	7.0	3.5	5.3
			3	5.2	7.0	3.0	4.9	5.2	7.0	3.5	5.3
			4	4.7	6.5	3.0	4.9	4.7	6.5	3.5	5.3
			5	4.7	6.5	3.0	4.9	4.7	6.5	3.5	5.3
広島港海岸(出島)	港湾局	11	1	5.4	7.2	3.1	4.9	5.4	7.2	3.6	5.4
			2	4.7	6.5	3.1	4.9	4.7	6.5	3.6	5.4
			3	4.7	6.5	3.1	4.9	4.7	6.5	3.6	5.4
			4	4.4	6.2	3.1	4.9	4.4	6.2	3.6	5.4

参考表-2 (3) 施設の整備水準（広島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位(L2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
広島港海岸（元宇品）	港湾局	12	1	4.7	6.5	3.1	4.9	4.7	6.5	3.6	5.4
			2	5.4	7.2	3.1	4.9	5.4	7.2	3.6	5.4
			3	5.4	7.2	3.1	4.9	5.4	7.2	3.6	5.4
			4	4.9	6.7	3.1	4.9	4.9	6.7	3.6	5.4
			5	4.6	6.4	3.1	4.9	4.6	6.4	3.6	5.4
			6	4.6	6.4	3.1	4.9	4.6	6.4	3.6	5.4
			7	4.6	6.4	3.1	4.9	4.6	6.4	3.6	5.4
広島港海岸（丹那）	港湾局	14	1	4.7	6.5	3.1	5.0	4.7	6.5	3.6	5.5
			2	4.7	6.5	3.1	5.0	4.7	6.5	3.6	5.5
			3	4.8	6.6	3.1	5.0	4.8	6.6	3.6	5.5
			4	4.8	6.6	3.1	5.0	4.8	6.6	3.6	5.5
広島港海岸（向洋）	港湾局	15	1	4.8	6.6	3.2	5.0	4.8	6.6	3.7	5.5
広島港海岸（船越）	港湾局	16	1	4.8	6.6	3.2	5.0	4.8	6.6	3.7	5.5
広島港海岸（矢野）	港湾局	17	1	4.8	6.6	3.2	5.0	4.8	6.6	3.7	5.5
広島港海岸（坂）	港湾局	18	1	4.8	6.6	3.2	5.0	4.8	6.6	3.7	5.5
			2	4.8	6.6	3.2	5.0	4.8	6.6	3.7	5.5
			3	5.0	6.8	3.2	5.0	5.0	6.8	3.7	5.5
			4	5.3	7.1	3.2	5.0	5.3	7.1	3.7	5.5
			5	5.1	6.9	3.2	5.0	5.1	6.9	3.7	5.5
			6	5.2	7.0	3.2	5.0	5.2	7.0	3.7	5.5
坂海岸（小屋浦）	水国局	19	1	6.5	8.4	3.1	4.9	6.5	8.4	3.6	5.4
			2	6.5	8.4	3.1	4.9	6.5	8.4	3.6	5.4
広島港海岸（金輪島）	港湾局	20	1	5.2	7.0	3.1	5.0	5.2	7.0	3.6	5.5
			2	4.8	6.6	3.1	5.0	4.8	6.6	3.6	5.5
			3	4.7	6.5	3.1	5.0	4.7	6.5	3.6	5.5
			4	4.7	6.5	3.1	5.0	4.7	6.5	3.6	5.5
広島海岸（二階）	水国局	22	1	6.5	7.9	3.0	4.8	6.5	7.9	3.5	5.3
広島海岸（深浦）	水国局	23	1	6.3	7.6	3.0	4.8	6.3	7.6	3.5	5.3
広島港海岸（似島東）	港湾局	24	1	4.8	6.6	3.1	4.9	4.8	6.6	3.5	5.4
			2	4.8	6.5	3.1	4.9	4.8	6.5	3.5	5.4

参考表-2 (4) 施設の整備水準 (江田島・能美島ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (I.2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
江田島海岸 (江田島秋月)	水国局	1	1	4.7	6.6	3.1	5.0	4.7	6.6	3.7	5.6
			2	5.0	6.9	3.1	5.0	5.0	6.9	3.7	5.6
			3	4.7	6.6	3.1	5.0	4.7	6.6	3.7	5.6
小用港海岸 (秋月)	港湾局	2	1	4.2	6.1	3.1	5.0	4.2	6.1	3.6	5.5
小用港海岸 (小用)	港湾局	3	1	3.9	5.8	3.1	5.0	3.9	5.8	3.6	5.5
			2	3.9	5.8	3.1	5.0	3.9	5.8	3.6	5.5
			3	3.9	5.8	3.1	5.0	3.9	5.8	3.6	5.5
小用港海岸 (切串)	港湾局	4	1	4.0	5.9	3.2	5.0	4.0	5.9	3.6	5.5
江田島海岸 (切串・幸浦)	農振局	5	1	3.9	5.8	3.1	4.9	3.9	5.8	3.6	5.4
			2	3.9	5.8	3.1	4.9	3.9	5.8	3.6	5.4
			3	4.9	6.8	3.1	4.9	4.9	6.8	3.6	5.4
大須港海岸 (大須)	港湾局	6	1	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.5	5.4
			2	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.5	5.4
江田島海岸 (津久茂)	農振局	8	1	4.0	5.9	3.0	4.9	4.0	5.9	3.8	5.6
津久茂港海岸 (津久茂)	港湾局	9	1	4.0	5.9	3.0	4.9	4.0	5.9	3.9	5.7
江田島海岸 (江田島津久茂官之原)	水国局	10	1	4.9	6.8	3.1	4.9	4.9	6.8	3.9	5.7
			2	4.9	6.8	3.1	4.9	4.9	6.8	3.9	5.7
世上漁港海岸 (宮ノ原)	水産庁	11	1	3.9	5.8	3.1	4.9	3.9	5.8	3.9	5.7
			2	3.9	5.8	3.1	4.9	3.9	5.8	3.9	5.7
江田島海岸 (江田島矢の浦)	水国局	12	1	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	4.0	5.8
			2	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	4.0	5.8
江田島海岸 (内海)	農振局	14	1	4.8	6.7	3.1	4.9	4.8	6.7	4.0	5.8
			2	4.8	6.7	3.1	4.9	4.8	6.7	4.0	5.8
			3	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	4.0	5.8
			4	4.8	6.7	3.1	4.9	4.8	6.7	4.0	5.8
中田港海岸 (中町)	港湾局	17	1	4.0	5.9	3.1	4.9	4.0	5.9	3.9	5.7
			2	4.0	5.9	3.1	4.9	4.0	5.9	3.9	5.7
中田港海岸 (高田)	港湾局	18	1	3.7	5.6	3.0	4.9	3.7	5.6	3.8	5.7
			2	3.7	5.6	3.0	4.9	3.7	5.6	3.8	5.7
			3	3.7	5.6	3.0	4.9	3.7	5.6	3.8	5.7
			4	4.0	5.9	3.0	4.9	4.0	5.9	3.8	5.7
			5	4.0	5.9	3.0	4.9	4.0	5.9	3.8	5.7
			6	4.0	5.9	3.0	4.9	4.0	5.9	3.8	5.7
江田島海岸 (江田島能美遠崎)	水国局	19	1	4.7	6.6	3.0	4.8	4.7	6.6	3.7	5.5
沖美海岸 (三吉)	水国局	20	1	5.2	7.1	3.0	4.8	5.2	7.1	3.5	5.4
三高港海岸 (小島)	港湾局	21	1	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.5	5.4
三高港海岸 (中ノ浜)	港湾局	22	1	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.5	5.3
三高港海岸 (高祖)	港湾局	23	1	4.4	6.3	2.9	4.8	4.4	6.3	3.5	5.3
			2	4.5	6.4	2.9	4.8	4.5	6.4	3.5	5.3
沖美海岸 (高祖)	農振局	24	1	4.5	6.4	2.9	4.8	4.5	6.4	3.4	5.3
美能漁港海岸 (美能)	水産庁	25	1	4.2	6.1	2.9	4.8	4.2	6.1	3.4	5.2
			2	4.2	6.1	2.9	4.8	4.2	6.1	3.4	5.2
			3	4.2	6.1	2.9	4.8	4.2	6.1	3.4	5.2
沖美海岸 (祖)	農振局	26	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.3	5.1
畑漁港海岸 (是長)	水産庁	29	1	4.9	6.8	2.8	4.7	4.9	6.8	3.2	5.1
畑漁港海岸 (畑)	水産庁	30	1	4.5	6.4	2.8	4.7	4.5	6.4	3.2	5.1
			2	4.5	6.4	2.8	4.7	4.5	6.4	3.2	5.1
沖美海岸 (是長)	農振局	31	1	5.9	7.8	2.8	4.7	5.9	7.8	3.2	5.1
沖美海岸 (大屋)	農振局	32	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
鹿川港海岸 (大矢)	港湾局	35	1	4.5	6.4	2.9	4.7	4.5	6.4	3.3	5.2

参考表-2 (5) 施設の整備水準 (江田島・能美島ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (L2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
鹿川港海岸 (文久)	港湾局	36	1	4.0	5.9	2.9	4.7	4.0	5.9	3.3	5.2
			2	4.0	5.9	2.9	4.7	4.0	5.9	3.3	5.2
鹿川港海岸 (鎌木)	港湾局	37	1	4.5	6.4	2.9	4.7	4.5	6.4	3.3	5.2
鹿川港海岸 (大柿)	港湾局	38	1	4.3	6.2	2.9	4.8	4.3	6.2	3.4	5.2
			2	4.3	6.2	2.9	4.8	4.3	6.2	3.4	5.2
			3	3.5	5.4	2.9	4.8	3.5	5.4	3.4	5.2
			4	3.6	5.5	2.9	4.8	3.6	5.5	3.4	5.2
			5	3.6	5.5	2.9	4.8	3.6	5.5	3.4	5.2
深江漁港海岸 (深江)	水産庁	39	1	4.0	5.9	2.9	4.7	4.0	5.9	3.2	5.1
大柿海岸 (深江)	農振局	40	1	3.9	5.8	2.9	4.7	3.9	5.8	3.2	5.1
			2	3.7	5.6	2.9	4.7	3.7	5.6	3.2	5.1
			3	3.9	5.8	2.9	4.7	3.9	5.8	3.2	5.1
			4	4.0	5.9	2.9	4.7	4.0	5.9	3.2	5.1
江田島海岸 (江田島大柿大君)	水国局	45	1	4.8	6.7	3.1	4.9	4.8	6.7	3.7	5.5
大柿港海岸 (大君)	港湾局	46	1	4.2	6.1	3.1	4.9	4.2	6.1	3.7	5.6
			2	4.2	6.1	3.1	4.9	4.2	6.1	3.7	5.6
柿浦漁港海岸 (柿浦)	水産庁	47	1	4.5	6.4	3.1	4.9	4.5	6.4	3.7	5.6

参考表-2 (6) 施設の整備水準（呉・倉橋島・上蒲刈島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位(L2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
呉海岸（天応）	水国局	1	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.6	5.4
			2	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.6	5.4
大屋漁港海岸（大屋）	水産庁	2	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.6	5.4
呉海岸（吉浦狩留賀）	水国局	3	1	4.5	6.4	3.1	4.9	4.5	6.4	3.6	5.5
			2	4.5	6.4	3.1	4.9	4.5	6.4	3.6	5.5
呉港海岸（吉浦）	港湾局	4	1	4.2	6.1	3.1	5.0	4.2	6.1	3.7	5.5
			2	4.6	6.5	3.1	5.0	4.6	6.5	3.7	5.5
呉港海岸（川原石）	港湾局	5	1	4.5	6.4	3.1	5.0	4.5	6.4	3.7	5.5
			2	4.5	6.4	3.1	5.0	4.5	6.4	3.7	5.5
				4.0	5.9	3.1	5.0	4.0	5.9	3.7	5.5
呉港海岸（宝町）	港湾局	6	1	4.9	6.8	3.2	5.0	4.9	6.8	3.7	5.5
呉海岸（警固屋）	水国局	8	1	5.2	7.1	3.1	5.0	5.2	7.1	3.7	5.6
			2	5.3	7.2	3.1	5.0	5.3	7.2	3.7	5.6
			3	5.2	7.1	3.1	5.0	5.2	7.1	3.7	5.6
			4	5.3	7.2	3.1	5.0	5.3	7.2	3.7	5.6
			5	6.0	7.9	3.1	5.0	6.0	7.9	3.7	5.6
			6	5.8	7.7	3.1	5.0	5.8	7.7	3.7	5.6
呉港海岸（阿賀（大入））	港湾局	9	1	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.2	5.0
呉港海岸（阿賀（延崎））	港湾局	10	1	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.1	4.9
			2	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.1	4.9
呉港海岸（広）	港湾局	11	1	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.1	5.0
			2	4.5	6.4	3.0	4.8	4.5	6.4	3.1	5.0
呉港海岸（長浜）	港湾局	12	1	6.0	7.9	3.0	4.8	6.0	7.9	3.1	5.0
呉港海岸（小坪）	港湾局	13	1	5.7	7.6	3.0	4.8	5.7	7.6	3.0	4.8
呉海岸（仁方）	水国局	14	1	5.4	7.3	3.0	4.9	5.4	7.3	2.9	4.8
			2	5.4	7.3	3.0	4.9	5.4	7.3	2.9	4.8
呉港海岸（仁方）	港湾局	15	1	4.3	6.2	3.0	4.9	4.3	6.2	2.9	4.8
			2	4.3	6.2	3.0	4.9	4.3	6.2	2.9	4.8
音戸漁港海岸（鰯浜）	水産庁	17	1	4.8	6.7	2.9	4.7	4.8	6.7	3.2	5.1
音戸漁港海岸（坪井）	水産庁	19	1	4.8	6.7	3.1	5.0	4.8	6.7	3.7	5.6
音戸海岸（渡子）	水国局	20	1	5.2	7.1	3.1	4.9	5.2	7.1	3.7	5.6
			2	5.2	7.1	3.1	4.9	5.2	7.1	3.7	5.6
田原漁港海岸（田原）	水産庁	21	1	4.8	6.7	3.0	4.9	4.8	6.7	3.7	5.6
音戸海岸（早瀬）	水国局	22	1	4.8	6.7	3.0	4.9	4.8	6.7	3.7	5.5
			2	4.7	6.6	3.0	4.9	4.7	6.6	3.7	5.5
釣士田港海岸（早瀬）	港湾局	23	1	4.5	6.3	3.0	4.7	4.5	6.3	3.7	5.4
釣士田港海岸（藤ノ脇）	港湾局	24	1	5.3	7.1	3.0	4.7	5.3	7.1	3.3	5.0
釣士田港海岸（釣士田）	港湾局	25	1	4.3	6.1	3.0	4.7	4.3	6.1	3.3	5.0
			2	4.3	6.1	3.0	4.7	4.3	6.1	3.3	5.0
釣士田港海岸（東宇和木）	港湾局	26	1	5.3	7.1	3.0	4.7	5.3	7.1	3.3	5.0
			2	4.8	6.6	3.0	4.7	4.8	6.6	3.3	5.0
釣士田港海岸（西宇和木）	港湾局	27	1	4.8	6.6	3.0	4.7	4.8	6.6	3.3	5.0
釣士田港海岸（鳴滝）	港湾局	29	1	4.8	6.6	2.9	4.6	4.8	6.6	3.2	4.9
釣士田港海岸（重極）	港湾局	30	1	4.8	6.6	2.9	4.6	4.8	6.6	3.2	4.9
釣士田港海岸（重生）	港湾局	31	1	6.6	8.4	2.8	4.6	6.6	8.4	3.2	4.9
波多見港海岸（波多見）	港湾局	32	1	5.0	6.9	2.9	4.7	5.0	6.9	3.2	5.1
音戸海岸（波多見）	水国局	33	1	4.9	6.8	2.9	4.7	4.9	6.8	3.3	5.1
			2	5.3	7.2	2.9	4.7	5.3	7.2	3.3	5.1
			3	5.4	7.3	2.9	4.7	5.4	7.3	3.3	5.1
			4	5.2	7.1	2.9	4.7	5.2	7.1	3.3	5.1

参考表-2 (7) 施設の整備水準（呉・倉橋島・上蒲刈島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (I.2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
奥の内港海岸（奥の内）	港湾局	34	1	4.7	6.6	2.9	4.7	4.7	6.6	3.4	5.2
長谷漁港海岸（長谷）	水産庁	35	1	4.9	6.8	2.9	4.7	4.9	6.8	3.4	5.3
			2	4.9	6.8	2.9	4.7	4.9	6.8	3.4	5.3
倉橋海岸（寒那）	農振局	36	1	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.4	5.2
			2	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.4	5.2
			3	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.4	5.2
倉橋海岸（脇田）	農振局	37	1	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.3	5.2
			2	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.3	5.2
			3	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.3	5.2
			4	5.6	7.5	2.9	4.7	5.6	7.5	3.3	5.2
袋の内港海岸（袋の内）	港湾局	38	1	5.3	7.2	2.9	4.7	5.3	7.2	3.3	5.1
倉橋海岸（本倉井）	農振局	39	1	5.5	7.4	2.9	4.7	5.5	7.4	3.4	5.2
			2	5.5	7.4	2.9	4.7	5.5	7.4	3.4	5.2
			3	5.5	7.4	2.9	4.7	5.5	7.4	3.4	5.2
			4	5.5	7.4	2.9	4.7	5.5	7.4	3.4	5.2
倉橋漁港海岸（大向）	水産庁	40	1	5.4	7.2	2.8	4.5	5.4	7.2	3.3	5.0
倉橋漁港海岸（西宇土）	水産庁	41	1	5.1	6.9	2.8	4.5	5.1	6.9	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（須川）	水産庁	42	1	5.3	7.1	2.8	4.5	5.3	7.1	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（瀬郷）	水産庁	43	1	5.4	7.2	2.8	4.5	5.4	7.2	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（本浦）	水産庁	44	1	5.0	6.8	2.8	4.5	5.0	6.8	3.1	4.9
			2	4.9	6.7	2.8	4.5	4.9	6.7	3.1	4.9
			3	4.9	6.7	2.8	4.5	4.9	6.7	3.1	4.9
倉橋漁港海岸（石持）	水産庁	45	1	5.3	7.1	2.8	4.5	5.3	7.1	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（尾立）	水産庁	46	1	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.2	4.9
			2	4.9	6.7	2.9	4.6	4.9	6.7	3.2	4.9
			3	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（室尾）	水産庁	47	1	5.4	7.2	2.9	4.6	5.4	7.2	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（海越）	水産庁	48	1	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.1	4.9
			2	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.1	4.9
倉橋漁港海岸（鹿老渡北）	水産庁	49	1	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.2	4.9
			2	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.2	4.9
			3	5.3	7.1	2.9	4.6	5.3	7.1	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（鹿老渡南）	水産庁	50	1	5.7	7.5	2.9	4.6	5.7	7.5	3.2	4.9
倉橋漁港海岸（瀬戸）	水産庁	52	1	5.3	7.1	2.8	4.5	5.3	7.1	3.1	4.8
倉橋漁港海岸（家之元）	水産庁	53	1	6.3	8.1	2.8	4.5	6.3	8.1	3.1	4.9
			2	6.3	8.1	2.8	4.5	6.3	8.1	3.1	4.9
倉橋漁港海岸（宮ノ口）	水産庁	55	1	5.3	7.1	2.8	4.5	5.3	7.1	3.2	4.9
倉橋海岸（鹿島）	水産庁	56	1	5.1	6.9	2.8	4.5	5.1	6.9	3.1	4.8
倉橋海岸（唐船）	農振局	57	1	5.5	7.3	2.9	4.6	5.5	7.3	3.1	4.8
			2	5.5	7.3	2.9	4.6	5.5	7.3	3.1	4.8
			3	5.5	7.3	2.9	4.6	5.5	7.3	3.1	4.8
			4	5.6	7.4	2.9	4.6	5.6	7.4	3.1	4.8
			5	5.6	7.4	2.9	4.6	5.6	7.4	3.1	4.8
			6	5.6	7.4	2.9	4.6	5.6	7.4	3.1	4.8
大迫港海岸（大迫）	港湾局	58	1	5.3	7.2	2.9	4.7	5.3	7.2	2.9	4.8
吉悪港海岸（吉悪）	港湾局	62	1	4.4	6.3	3.1	4.9	4.4	6.3	2.9	4.8
			2	4.4	6.3	3.1	4.9	4.4	6.3	2.9	4.8
蒲刈港海岸（見戸代）	港湾局	63	1	4.4	6.3	3.1	4.9	4.4	6.3	3.0	4.8
蒲刈港海岸（丸谷）	港湾局	65	1	4.4	6.3	3.1	4.9	4.4	6.3	3.0	4.9
			2	4.5	6.4	3.1	4.9	4.5	6.4	3.0	4.9

参考表-2 (8) 施設の整備水準（呉・倉橋島・上蒲刈島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高			
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	最大津波水位 (I.2)	(T. P. m)
蒲刈港海岸（三之瀬）	港湾局	66	1	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.0	4.8
			2	4.9	6.8	3.0	4.9	4.9	6.8	3.0	4.8
大地蔵漁港海岸（大地蔵）	水産庁	68	1	5.0	6.9	3.0	4.9	5.0	6.9	2.9	4.8
蒲刈港海岸（向（南））	港湾局	69	1	5.9	7.8	3.0	4.9	5.9	7.8	3.0	4.9
蒲刈港海岸（向（北））	港湾局	70	1	4.2	6.1	3.1	4.9	4.2	6.1	3.0	4.9
			2	4.5	6.4	3.1	4.9	4.5	6.4	3.0	4.9
蒲刈港海岸（田戸）	港湾局	71	1	4.6	6.5	3.1	5.0	4.6	6.5	3.1	5.0
			2	4.9	6.1	3.1	5.0	4.9	6.1	3.1	5.0
			3	4.9	6.8	3.1	5.0	4.9	6.8	3.1	5.0
蒲刈港海岸（宮盛）	港湾局	72	1	5.0	6.9	3.1	5.0	5.0	6.9	3.1	5.0
蒲刈港海岸（大浦）	港湾局	73	1	5.3	7.2	3.1	5.0	5.3	7.2	3.1	5.0
蒲刈港海岸（大浦）	農振局	74	1	5.1	7.0	3.1	5.0	5.1	7.0	3.1	5.0
川尻港海岸（岩戸）	港湾局	75	1	5.3	7.2	3.1	4.9	5.3	7.2	3.0	4.8
			2	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.0	4.8
川尻港海岸（沖田）	港湾局	76	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.0	4.8
川尻港海岸（森）	港湾局	77	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.0	4.8
川尻港海岸（久俊）	港湾局	78	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.0	4.8
川尻海岸（大才）	水国局	79	1	5.4	7.3	3.1	4.9	5.4	7.3	3.0	4.8
小用港海岸（小用）	港湾局	80	1	3.9	5.8	3.1	4.9	3.9	5.8	3.0	4.8
安浦海岸（日の浦）	水国局	81	1	5.0	7.0	3.1	5.0	5.0	7.0	3.1	5.0
			2	5.0	7.0	3.1	5.0	5.0	7.0	3.1	5.0
			3	5.4	7.4	3.1	5.0	5.4	7.4	3.1	5.0
			4	5.2	7.2	3.1	5.0	5.2	7.2	3.1	5.0
安登海岸（久多田）	農振局	82	1	5.0	7.0	3.0	5.0	5.0	7.0	3.0	5.0
安浦海岸（小島）	農振局	83	1	5.0	7.0	3.0	5.0	5.0	7.0	3.0	5.0
			2	5.0	7.0	3.0	5.0	5.0	7.0	3.0	5.0
			3	5.0	7.0	3.0	5.0	5.0	7.0	3.0	5.0
安浦漁港海岸（水尻）	水産庁	85	1	3.8	5.8	3.1	5.0	3.8	5.8	3.0	5.0
安浦漁港海岸（実成）	水産庁	86	1	5.0	7.0	3.1	5.0	5.0	7.0	3.0	5.0
安浦漁港海岸（三津口）	水産庁	87	1	4.5	6.5	3.1	5.0	4.5	6.5	3.1	5.0
			2	4.5	6.5	3.1	5.0	4.5	6.5	3.1	5.0
豊浜海岸（豊島）	水国局	91	1	4.6	6.5	3.0	5.0	4.6	6.5	3.2	5.1
豊島漁港海岸（山崎）	水産庁	93	1	4.5	6.5	3.0	5.0	4.5	6.5	3.2	5.1
			2	4.6	6.6	3.0	5.0	4.6	6.6	3.2	5.1
豊島漁港海岸（内浦）	水産庁	94	1	4.6	6.6	3.0	4.9	4.6	6.6	3.1	5.1
豊島漁港海岸（立花）	水産庁	95	1	5.8	7.8	3.0	4.9	5.8	7.8	3.2	5.1
			2	5.8	7.8	3.0	4.9	5.8	7.8	3.2	5.1
			3	4.9	6.9	3.0	4.9	4.9	6.9	3.2	5.1
豊島漁港海岸（大浜）	水産庁	96	1	4.8	6.8	3.0	4.9	4.8	6.8	3.1	5.1
			2	4.6	6.6	3.0	4.9	4.6	6.6	3.1	5.1
			3	4.6	6.6	3.0	4.9	4.6	6.6	3.1	5.1
			4	5.6	7.6	3.0	4.9	5.6	7.6	3.1	5.1
豊島漁港海岸（斎）	水産庁	99	1	4.6	6.6	3.0	4.9	4.6	6.6	3.2	5.1
御手洗港海岸（三角）	港湾局	102	1	4.1	6.1	3.0	4.9	4.1	6.1	3.2	5.1
御手洗港海岸（久比）	港湾局	105	1	4.5	6.5	3.0	5.0	4.5	6.5	3.2	5.1
御手洗港海岸（小柳）	港湾局	106	1	5.1	7.1	3.0	4.9	5.1	7.1	3.2	5.1
御手洗港海岸（野坂）	港湾局	107	1	4.6	6.6	3.0	4.9	4.6	6.6	3.2	5.1
御手洗港海岸（平羅）	港湾局	108	1	4.1	6.1	2.9	4.9	4.1	6.1	3.2	5.1
			2	4.1	6.1	2.9	4.9	4.1	6.1	3.2	5.1

参考表-2 (9) 施設の整備水準（呉・倉橋島・上蒲刈島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位(L2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
御手洗港海岸（大島）	港湾局	109	1	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.2	5.1
			2	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.2	5.1
			3	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.2	5.1
			4	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.2	5.1
			5	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.2	5.1
御手洗港海岸（小島）	港湾局	110	1	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.1	5.0
			2	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.1	5.0
			3	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.1	5.0
御手洗港海岸（内浜）	港湾局	111	1	4.1	6.1	3.0	4.9	4.1	6.1	3.2	5.1
			2	4.1	6.1	3.0	4.9	4.1	6.1	3.2	5.1
御手洗港海岸（北堀）	港湾局	112	1	3.9	5.9	2.9	4.8	3.9	5.9	3.1	5.0
御手洗港海岸（南堀）	港湾局	113	1	3.9	5.9	2.9	4.8	3.9	5.9	3.1	5.0
御手洗港海岸（蛭子）	港湾局	114	1	5.4	7.4	2.9	4.8	5.4	7.4	3.1	5.0
豊島漁港海岸（沖友）	水産庁	117	1	4.8	6.8	2.9	4.8	4.8	6.8	3.1	5.1

参考表-2 (10) 施設の整備水準（竹原・大崎上島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高			
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	最大津波水位 (I.2)	(T. P. m)
安芸津海岸（大芝）	水国局	1	1	5.2	7.2	3.1	5.0	5.2	7.2	3.1	5.0
大芝北漁港海岸（大芝北）	水産庁	3	1	3.9	5.9	3.1	5.0	3.9	5.9	3.1	5.0
			2	3.9	5.9	3.1	5.0	3.9	5.9	3.1	5.0
大芝北漁港海岸（小松原）	水産庁	5	1	4.0	6.0	3.1	5.0	4.0	6.0	3.1	5.0
			2	4.0	6.0	3.1	5.0	4.0	6.0	3.1	5.0
安芸津海岸（風早）	水国局	6	1	5.1	7.1	3.1	5.0	5.1	7.1	3.1	5.0
安芸津港海岸（風早）	港湾局	7	1	5.0	7.0	3.1	5.0	5.0	7.0	3.1	5.0
			2	4.6	6.6	3.1	5.0	4.6	6.6	3.1	5.0
			3	5.0	7.0	3.1	5.0	5.0	7.0	3.1	5.0
安芸津港海岸（雲下）	港湾局	8	1	5.1	7.1	3.0	5.0	5.1	7.1	3.1	5.0
			2	4.8	6.8	3.0	5.0	4.8	6.8	3.1	5.0
			3	4.8	6.8	3.0	5.0	4.8	6.8	3.1	5.0
安芸津港海岸（木谷）	港湾局	9	1	5.1	7.1	2.9	4.9	5.1	7.1	3.1	5.0
			2	4.8	6.8	2.9	4.9	4.8	6.8	3.1	5.0
			3	5.1	7.1	2.9	4.9	5.1	7.1	3.1	5.0
			4	5.1	7.1	2.9	4.9	5.1	7.1	3.1	5.0
竹原港海岸（沖辺）	港湾局	14	1	4.5	6.5	3.1	5.0	4.5	6.5	3.3	5.2
			2	4.3	6.3	3.1	5.0	4.3	6.3	3.3	5.2
			3	4.6	6.6	3.1	5.0	4.6	6.6	3.3	5.2
吉名漁港海岸（吉名）	水産庁	15	1	4.0	6.0	3.0	5.0	4.0	6.0	3.3	5.2
			2	4.5	6.5	3.0	5.0	4.5	6.5	3.3	5.2
			3	4.6	6.6	3.0	5.0	4.6	6.6	3.3	5.2
			4	4.5	6.5	3.0	5.0	4.5	6.5	3.3	5.2
竹原港海岸（築地）	港湾局	16	1	4.4	6.4	2.9	4.8	4.4	6.4	3.1	5.0
			2	4.4	6.4	2.9	4.8	4.4	6.4	3.1	5.0
			3	4.3	6.3	2.9	4.8	4.3	6.3	3.1	5.0
竹原海岸（築地）	農振局	17	1	4.7	6.7	2.9	4.8	4.7	6.7	3.1	5.0
竹原港海岸（明神）	港湾局	18	1	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			2	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			3	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
竹原港海岸（的場）	港湾局	19	1	4.0	6.0	2.8	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			2	4.0	6.0	2.8	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
竹原港海岸（高崎）	港湾局	20	1	5.0	7.0	2.8	4.7	5.0	7.0	3.0	5.0
竹原港海岸（福田）	港湾局	21	1	4.2	6.2	2.9	4.8	4.2	6.2	3.0	5.0
			2	5.1	7.1	2.9	4.8	5.1	7.1	3.0	5.0
			3	5.1	7.1	2.9	4.8	5.1	7.1	3.0	5.0
			4	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			5	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			6	4.0	6.0	2.9	4.8	4.0	6.0	3.0	5.0
			7	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.0	5.0
			8	4.1	6.1	2.9	4.8	4.1	6.1	3.0	5.0
長浜漁港海岸（長浜）	水産庁	22	1	4.9	6.9	2.7	4.7	4.9	6.9	3.0	5.0
			2	4.4	6.4	2.7	4.7	4.4	6.4	3.0	5.0
			3	4.9	6.9	2.7	4.7	4.9	6.9	3.0	5.0
			4	4.8	6.8	2.7	4.7	4.8	6.8	3.0	5.0
竹原海岸（長浜）	水国局	23	1	5.7	7.7	2.7	4.6	5.7	7.7	3.1	5.0

参考表-2 (11) 施設の整備水準（竹原・大崎上島ゾーン）

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高			
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
忠海港海岸（忠海）	港湾局	24	1	4.0	6.0	2.7	4.6	4.0	6.0	3.1	5.0
			2	4.0	6.0	2.7	4.6	4.0	6.0	3.1	5.0
			3	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.1	5.0
			4	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.1	5.0
			5	4.4	6.4	2.7	4.6	4.4	6.4	3.1	5.0
竹原海岸（大久野島）	水国局	25	1	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.3	5.2
			2	4.9	6.9	2.7	4.6	4.9	6.9	3.3	5.2
東野海岸（外表）	水国局	26	1	4.5	6.4	2.9	4.7	4.5	6.4	3.1	5.0
			2	4.6	6.5	2.9	4.7	4.6	6.5	3.1	5.0
木江港海岸（岩白）	港湾局	27	1	4.6	6.5	2.9	4.7	4.6	6.5	3.2	5.0
木江港海岸（大楡）	港湾局	28	1	4.6	6.5	2.9	4.7	4.6	6.5	3.2	5.0
木江港海岸（木江）	港湾局	29	1	4.0	5.9	2.9	4.8	4.0	5.9	3.2	5.0
			2	4.5	6.4	2.9	4.8	4.5	6.4	3.2	5.0
			3	4.5	6.4	2.9	4.8	4.5	6.4	3.2	5.0
			4	4.1	6.0	2.9	4.8	4.1	6.0	3.2	5.0
木江港海岸（野賀）	港湾局	30	1	5.3	7.2	2.9	4.8	5.3	7.2	3.2	5.0
沖浦漁港海岸（沖浦）	水産庁	32	1	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	3.3	5.1
			2	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	3.3	5.1
			3	4.6	6.5	3.1	4.9	4.6	6.5	3.3	5.1
大崎海岸（大串）	水国局	34	1	4.8	6.7	3.0	4.9	4.8	6.7	3.1	5.0
大崎海岸（外浜）	農振局	35	1	4.6	6.5	3.1	5.0	4.6	6.5	3.3	5.1
大西港海岸（瀬井）	港湾局	39	1	4.6	6.5	3.1	5.0	4.6	6.5	3.3	5.1
大西港海岸（長松）	港湾局	40	1	3.7	5.6	3.1	4.9	3.7	5.6	3.3	5.1
大西港海岸（長江谷）	港湾局	41	1	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.3	5.1
大西港海岸（大西）	港湾局	42	1	4.1	6.0	3.1	4.9	4.1	6.0	3.3	5.1
			2	4.1	6.0	3.1	4.9	4.1	6.0	3.3	5.1
大西港海岸（塔之越）	港湾局	45	1	3.8	5.7	3.0	4.9	3.8	5.7	3.3	5.2
大西港海岸（原下）	港湾局	46	1	3.6	5.5	3.1	4.9	3.6	5.5	3.4	5.2
			2	3.6	5.5	3.1	4.9	3.6	5.5	3.4	5.2
大西港海岸（東原下）	港湾局	47	1	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.3	5.2
大西港海岸（長島東）	港湾局	48	1	4.1	6.0	3.1	4.9	4.1	6.0	3.3	5.1
東野海岸（脇の浦）	農振局	53	1	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.3	5.2
鯨崎港海岸（矢弓）	港湾局	56	1	4.8	6.7	3.0	4.8	4.8	6.7	3.3	5.2
鯨崎港海岸（白水）	港湾局	57	1	4.1	6.0	3.0	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1
			2	4.1	6.0	3.0	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1
鯨崎港海岸（盛谷）	港湾局	58	1	4.1	6.0	2.9	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1
鯨崎港海岸（大琴）	港湾局	59	1	4.6	6.5	2.9	4.8	4.6	6.5	3.2	5.1
			2	4.1	6.0	2.9	4.8	4.1	6.0	3.2	5.1
鯨崎港海岸（鯨崎）	港湾局	60	1	4.3	6.2	2.9	4.7	4.3	6.2	3.2	5.0
鯨崎港海岸（福浦）	港湾局	63	1	4.1	6.0	3.0	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1
鯨崎港海岸（生野）	港湾局	64	1	4.0	5.9	3.0	4.8	4.0	5.9	3.3	5.1
			2	4.1	6.0	3.0	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1
鯨崎港海岸（船島）	港湾局	65	1	4.1	6.0	3.0	4.8	4.1	6.0	3.3	5.1

参考表-2 (12) 施設の整備水準 (尾道・因島ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高			
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
三原海岸（久津）	水国局	1	1	5.5	7.4	2.8	4.7	5.5	7.4	3.1	5.0
三原海岸（大荷）	水国局	2	1	5.6	7.5	2.8	4.7	5.6	7.5	3.1	5.0
能地漁港海岸（能地）	水産庁	3	1	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.1	5.0
			2	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.1	5.0
			3	5.0	6.9	2.8	4.7	5.0	6.9	3.1	5.0
三原海岸（須波）	水国局	4	1	5.0	6.9	2.8	4.7	5.0	6.9	3.2	5.0
			2	4.6	6.5	2.8	4.7	4.6	6.5	3.2	5.0
			3	5.1	7.0	2.8	4.7	5.1	7.0	3.2	5.0
			4	5.1	7.0	2.8	4.7	5.1	7.0	3.2	5.0
須波港海岸（須波）	港湾局	5	1	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.1	5.0
須波漁港海岸（須波）	水産庁	6	1	5.1	7.0	2.8	4.7	5.1	7.0	3.1	5.0
尾道糸崎港海岸（貝野）	港湾局	7	1	4.4	6.3	2.8	4.7	4.4	6.3	3.1	5.0
尾道糸崎港海岸（円一）	港湾局	8	1	4.1	6.0	2.8	4.7	4.1	6.0	3.2	5.0
尾道糸崎港海岸（三原）	港湾局	9	1	4.2	6.1	2.8	4.7	4.2	6.1	3.2	5.1
			2	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.2	5.1
			3	5.1	7.0	2.8	4.7	5.1	7.0	3.2	5.1
			4	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.2	5.1
			5	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.2	5.1
			6	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.2	5.1
尾道糸崎港海岸（福地）	港湾局	10	1	4.1	6.0	2.8	4.7	4.1	6.0	3.0	4.9
吉和漁港海岸（吉和）	水産庁	11	1	4.1	6.0	2.8	4.7	4.1	6.0	3.0	4.9
			2	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.0	4.9
			3	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.0	4.9
尾道糸崎港海岸（尾道）	港湾局	12	1	3.9	5.8	2.8	4.7	3.9	5.8	3.1	5.0
			2	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.1	5.0
			3	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
尾道糸崎港海岸（山波）	港湾局	13	1	4.2	6.1	2.8	4.7	4.2	6.1	3.3	5.2
			2	4.8	6.7	2.8	4.7	4.8	6.7	3.3	5.2
			3	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.3	5.2
尾道糸崎港海岸（向島北）	港湾局	14	1	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			2	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			3	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			4	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.1	5.0
			5	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			6	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			7	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.1	5.0
			8	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			9	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.1	5.0
			10	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.1	5.0
尾道糸崎港海岸（向東）	港湾局	15	1	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.2	5.1
			2	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.2	5.1
			3	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.2	5.1
尾道糸崎港海岸（高西）	港湾局	16	1	5.1	7.0	3.0	4.9	5.1	7.0	3.3	5.2
			2	5.4	7.3	3.0	4.9	5.4	7.3	3.3	5.2
尾道糸崎港海岸（機織）	港湾局	17	1	4.7	6.6	3.0	4.9	4.7	6.6	3.4	5.3
尾道糸崎港海岸（松永）	港湾局	18	1	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.3
尾道糸崎港海岸（柳津）	港湾局	19	1	4.2	6.1	3.0	4.9	4.2	6.1	3.4	5.3
			2	4.2	6.1	3.0	4.9	4.2	6.1	3.4	5.3

参考表-2 (13) 施設の整備水準 (尾道・因島ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位(L2)	
				(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)
尾道糸崎港海岸 (金江藤江)	港湾局	20	1	4.3	6.2	3.0	4.9	4.3	6.2	3.4	5.3
			2	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.4	5.3
			3	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.4	5.3
			4	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.3
			5	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.4	5.3
			6	4.2	6.1	3.0	4.9	4.2	6.1	3.4	5.3
			7	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.4	5.3
尾道糸崎港海岸 (浦崎)	港湾局	21	1	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.2
			2	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.2
			3	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.2
			4	4.1	6.0	3.0	4.9	4.1	6.0	3.4	5.2
串浜漁港海岸 (串浜)	水産庁	22	1	4.6	6.5	3.0	4.9	4.6	6.5	3.4	5.2
尾道海岸 (高松)	水国局	24	1	5.4	7.3	2.6	4.4	5.4	7.3	3.1	5.0
			2	5.4	7.3	2.6	4.4	5.4	7.3	3.1	5.0
尾道海岸 (浦崎高松)	農振局	25	1	4.7	6.6	2.6	4.4	4.7	6.6	3.1	5.0
			2	4.7	6.6	2.6	4.4	4.7	6.6	3.1	5.0
尾道海岸 (浦崎満越)	農振局	26	1	4.5	6.4	2.6	4.4	4.5	6.4	3.1	5.0
海老漁港海岸 (海老)	水産庁	27	1	4.3	6.2	2.6	4.4	4.3	6.2	3.2	5.1
			2	4.1	6.0	2.6	4.4	4.1	6.0	3.2	5.1
			3	4.6	6.5	2.6	4.4	4.6	6.5	3.2	5.1
尾道海岸 (浦崎新田)	農振局	28	1	4.4	6.3	2.6	4.4	4.4	6.3	3.2	5.1
			2	4.4	6.3	2.6	4.4	4.4	6.3	3.2	5.1
			3	4.4	6.3	2.6	4.4	4.4	6.3	3.2	5.1
尾道海岸 (浦崎)	水国局	29	1	4.7	6.6	2.6	4.4	4.7	6.6	3.2	5.1
			2	4.7	6.6	2.6	4.4	4.7	6.6	3.2	5.1
泊漁港海岸 (吉ノ浜)	農振局	31	1	5.0	6.9	2.5	4.4	5.0	6.9	3.2	5.1
			2	5.0	6.9	2.5	4.4	5.0	6.9	3.2	5.1
泊漁港海岸 (泊)	水産庁	32	1	4.9	6.8	2.5	4.4	4.9	6.8	3.2	5.1
尾道海岸 (泊)	水国局	33	1	5.3	7.2	2.5	4.4	5.3	7.2	3.2	5.1
尾道海岸 (海老呑)	農振局	35	1	5.1	7.0	2.5	4.4	5.1	7.0	3.1	5.0
			2	5.1	7.0	2.5	4.4	5.1	7.0	3.1	5.0
福田港海岸 (波戸)	港湾局	36	1	4.1	6.0	2.6	4.4	4.1	6.0	3.2	5.1
			2	3.8	5.7	2.6	4.4	3.8	5.7	3.2	5.1
福田港海岸 (福田)	港湾局	37	1	4.1	6.0	2.6	4.4	4.1	6.0	3.2	5.1
向東海岸 (古江浜)	農振局	39	1	5.7	7.6	2.6	4.4	5.7	7.6	3.2	5.0
向東海岸 (小水)	農振局	40	1	5.5	7.4	2.6	4.4	5.5	7.4	3.1	5.0
大町漁港海岸 (大町)	水産庁	41	1	4.6	6.5	2.5	4.4	4.6	6.5	3.0	4.9
尾道海岸 (大町)	水国局	42	1	5.8	7.7	2.5	4.4	5.8	7.7	3.0	4.9
干汐漁港海岸 (稻積)	農振局	44	1	4.0	5.9	2.5	4.4	4.0	5.9	3.0	4.9
干汐漁港海岸 (干汐)	水産庁	45	1	4.7	6.6	2.7	4.5	4.7	6.6	3.1	4.9
向島海岸 (立花)	水国局	46	1	6.3	8.2	2.6	4.5	6.3	8.2	3.0	4.9
立花漁港海岸 (立花)	水産庁	47	1	6.2	8.1	2.5	4.4	6.2	8.1	3.0	4.9
尾道糸崎港海岸 (向島西)	港湾局	49	1	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.0	4.9
尾道糸崎港海岸 (船越)	農振局	51	1	4.3	6.2	2.8	4.7	4.3	6.2	3.0	4.9
向島海岸 (団子石)	農振局	53	1	5.7	7.6	2.8	4.7	5.7	7.6	3.0	4.9
			2	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
向島海岸 (浜ノ浦)	農振局	54	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
			2	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
因島海岸 (深浦大浜)	水国局	55	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
			2	6.3	8.2	2.8	4.7	6.3	8.2	3.0	4.9

参考表-2 (14) 施設の整備水準 (尾道・因島ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位(L2)	
				(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)	(T.P.m)	(C.D.L.m)
因島海岸 (三池)	農振局	57	1	5.0	6.9	2.8	4.7	5.0	6.9	3.0	4.9
中浜港海岸 (大浜)	港湾局	59	1	4.3	6.2	2.6	4.5	4.3	6.2	3.0	4.9
			2	4.3	6.2	2.6	4.5	4.3	6.2	3.0	4.9
			3	4.3	6.2	2.6	4.5	4.3	6.2	3.0	4.9
中浜港海岸 (中庄)	港湾局	60	1	4.2	6.1	2.6	4.5	4.2	6.1	3.0	4.9
中浜港海岸 (外浦)	農振局	61	1	3.9	5.8	2.6	4.5	3.9	5.8	3.0	4.9
鏡浦漁港海岸 (鏡浦)	水産庁	62	1	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.0	4.9
土生港海岸 (三庄)	港湾局	64	1	5.3	7.2	2.6	4.5	5.3	7.2	3.1	5.0
			2	5.3	7.2	2.6	4.5	5.3	7.2	3.1	5.0
土生港海岸 (小用)	港湾局	65	1	4.2	6.1	2.6	4.5	4.2	6.1	3.1	4.9
			2	4.2	6.1	2.6	4.5	4.2	6.1	3.1	4.9
			3	4.7	6.6	2.6	4.5	4.7	6.6	3.1	4.9
重井港海岸 (細島)	港湾局	66	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.1	5.0
因島海岸 (細島)	農振局	68	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.0	4.9
土生港海岸 (土生)	港湾局	70	1	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.1	4.9
			2	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.1	4.9
因島海岸 (竹長)	水国局	71	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
因島海岸 (重井)	水国局	72	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			2	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			3	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			4	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			5	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
重井港海岸 (西浜)	港湾局	74	1	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.2	5.0
重井港海岸 (伊浜西)	港湾局	75	1	3.9	5.8	2.8	4.7	3.9	5.8	3.1	5.0
重井港海岸 (馬神・宮沖)	農振局	76	1	5.0	6.9	2.8	4.7	5.0	6.9	3.1	5.0
重井港海岸 (伊浜東)	港湾局	77	1	4.2	6.1	2.8	4.7	4.2	6.1	3.1	5.0
瀬戸田港海岸 (中野)	港湾局	78	1	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.3	5.2
			2	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.3	5.2
			3	4.0	5.9	2.8	4.7	4.0	5.9	3.3	5.2
瀬戸田海岸 (名荷)	水国局	79	1	4.6	6.5	2.8	4.7	4.6	6.5	3.2	5.1
瀬戸田海岸 (西浦坂田)	水国局	80	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			2	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			3	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			4	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
			5	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.2	5.1
因島海岸 (田嵐)	水国局	81	1	4.7	6.6	2.8	4.7	4.7	6.6	3.0	4.9
生口港海岸 (原)	港湾局	82	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.0	4.9
生口港海岸 (波止岡)	港湾局	83	1	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.0	4.9
			2	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.0	4.9
生口港海岸 (御寺)	港湾局	84	1	4.2	6.1	2.6	4.5	4.2	6.1	3.0	4.9
			2	4.2	6.1	2.6	4.5	4.2	6.1	3.0	4.9
生口港海岸 (宮原)	港湾局	85	1	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.0	4.9
			2	4.1	6.0	2.6	4.5	4.1	6.0	3.0	4.9
生口港海岸 (泊)	港湾局	86	1	4.4	6.3	2.6	4.5	4.4	6.3	3.0	4.9
生口港海岸 (田高根)	港湾局	87	1	4.6	6.5	2.6	4.5	4.6	6.5	3.0	4.9
瀬戸田海岸 (垂水早瀬)	農振局	88	1	5.0	6.9	2.7	4.6	5.0	6.9	3.1	5.0
			2	5.0	6.9	2.7	4.6	5.0	6.9	3.1	5.0
瀬戸田港海岸 (垂水)	港湾局	89	1	4.4	6.3	2.7	4.6	4.4	6.3	3.2	5.1
			2	4.4	6.3	2.7	4.6	4.4	6.3	3.2	5.1
瀬戸田海岸 (福田)	港湾局	90	1	4.2	6.1	2.7	4.6	4.2	6.1	3.3	5.1

参考表-2 (15) 施設の整備水準 (尾道・因島ゾーン)

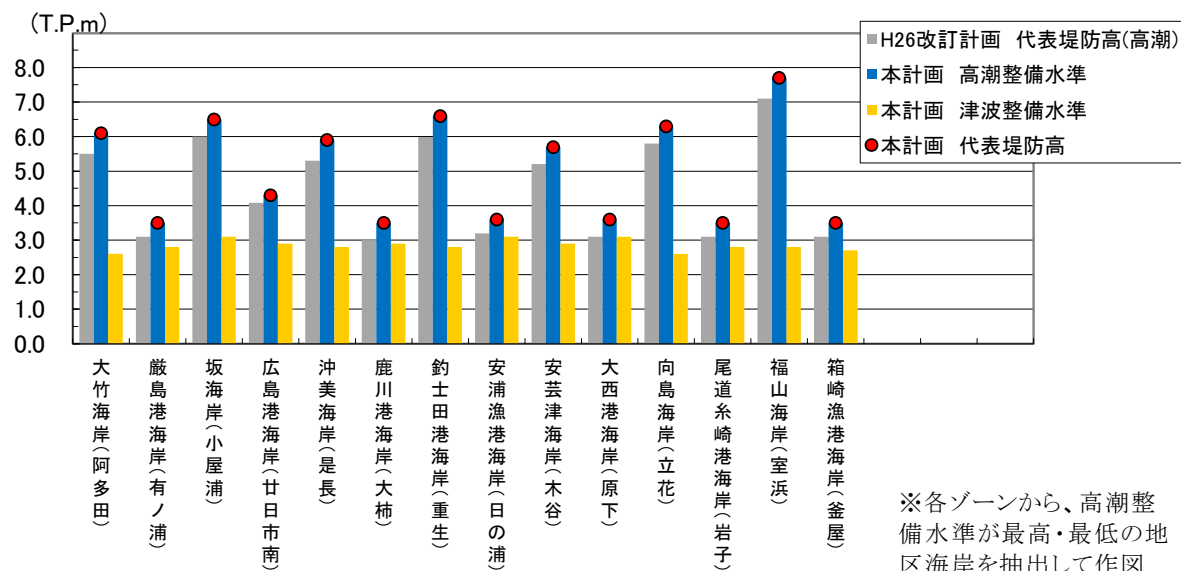
地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (L2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
瀬戸田港海岸 (高根)	港湾局	91	1	4.1	6.0	2.7	4.6	4.1	6.0	3.3	5.1
瀬戸田海岸 (高根)	農振局	92	1	5.0	6.9	2.7	4.5	5.0	6.9	3.2	5.1
佐木港海岸 (須ノ上)	港湾局	93	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.2	5.1
			2	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.2	5.1
鷺浦海岸 (黒浜)	農振局	94	1	3.7	5.6	2.8	4.7	3.7	5.6	3.2	5.1
瀬戸田港海岸 (向田)	港湾局	95	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.3	5.2
			2	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.3	5.2
鷺浦海岸 (長岩)	農振局	96	1	3.8	5.7	2.8	4.7	3.8	5.7	3.2	5.1
佐木港海岸 (須波)	港湾局	98	1	4.3	6.2	2.8	4.7	4.3	6.2	3.1	5.0
			2	4.3	6.2	2.8	4.7	4.3	6.2	3.1	5.0
佐木港海岸 (大野浦)	農振局	99	1	4.4	6.3	2.8	4.7	4.4	6.3	3.1	5.0
佐木港海岸 (小佐木)	港湾局	100	1	3.9	5.8	2.8	4.7	3.9	5.8	3.1	5.0

参考表-2 (16) 施設の整備水準 (福山・内海ゾーン)

地区海岸名	所管	番号		施設の防護水準						参考	
		海岸	区域	高潮堤防高		設計津波水位		代表堤防高		最大津波水位 (I.2)	
				(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)	(T. P. m)	(C. D. L. m)
福山港海岸 (野の浜)	港湾局	1	1	5.4	7.3	3.4	5.4	5.4	7.3	3.3	5.3
福山港海岸 (沖浦)	港湾局	2	1	4.0	6.0	3.4	5.4	4.0	6.0	3.2	5.2
			2	4.0	6.0	3.4	5.4	4.0	6.0	3.2	5.2
福山港海岸 (手城)	港湾局	3	1	4.5	6.5	3.4	5.4	4.5	6.5	3.1	5.1
			2	4.5	6.5	3.4	5.4	4.5	6.5	3.1	5.1
福山港海岸 (一文字)	港湾局	4	1	5.2	7.2	3.4	5.4	5.2	7.2	3.3	5.2
			2	5.2	7.2	3.4	5.4	5.2	7.2	3.3	5.2
福山漁港海岸 (水呑)	水産庁	5	1	4.7	6.7	3.0	5.0	4.7	6.7	3.3	5.2
福山港海岸 (田尻)	港湾局	6	1	6.0	8.0	3.0	5.0	6.0	8.0	3.3	5.2
			2	5.6	7.6	3.0	5.0	5.6	7.6	3.3	5.2
福山漁港海岸 (田尻)	水産庁	7	1	6.0	8.0	3.0	5.0	6.0	8.0	3.3	5.2
福山港海岸 (みゆき)	港湾局	8	1	5.0	7.0	2.8	4.7	5.0	7.0	3.2	5.2
			2	4.0	6.0	2.8	4.7	4.0	6.0	3.2	5.2
			3	4.0	6.0	2.8	4.7	4.0	6.0	3.2	5.2
福山港海岸 (江の浦)	港湾局	9	1	4.0	6.0	2.8	4.7	4.0	6.0	3.0	5.0
平漁港海岸 (平)	水産庁	10	1	4.0	6.0	2.8	4.7	4.0	6.0	3.0	5.0
福山海岸 (室浜)	水国局	11	1	7.7	9.7	2.8	4.7	7.7	9.7	3.1	5.0
			2	7.7	9.7	2.8	4.7	7.7	9.7	3.1	5.0
走漁港海岸 (唐船)	水産庁	12	1	4.8	6.8	2.8	4.7	4.8	6.8	3.1	5.0
福山海岸 (本浦)	水国局	13	1	7.2	9.2	2.8	4.7	7.2	9.2	3.1	5.0
			2	7.2	9.2	2.8	4.7	7.2	9.2	3.1	5.0
			3	5.8	7.8	2.8	4.7	5.8	7.8	3.1	5.0
走漁港海岸 (本浦)	水産庁	15	1	4.0	6.0	2.8	4.7	4.0	6.0	3.1	5.1
阿伏兎港海岸 (能登原)	港湾局	16	1	4.3	6.3	2.7	4.6	4.3	6.3	3.1	5.0
			2	4.3	6.3	2.7	4.6	4.3	6.3	3.1	5.0
			3	4.3	6.3	2.7	4.6	4.3	6.3	3.1	5.0
千年港海岸 (桜)	港湾局	17	1	4.5	6.5	2.7	4.6	4.5	6.5	3.1	5.0
千年港海岸 (岩船)	港湾局	18	1	4.1	6.1	2.7	4.6	4.1	6.1	3.2	5.1
千年港海岸 (草深)	農振局	19	1	5.3	7.3	2.7	4.6	5.3	7.3	3.2	5.1
千年港海岸 (敷名)	港湾局	20	1	4.1	6.1	2.7	4.6	4.1	6.1	3.2	5.1
			2	4.1	6.1	2.7	4.6	4.1	6.1	3.2	5.1
千年港海岸 (常石)	港湾局	21	1	4.0	6.0	2.7	4.6	4.0	6.0	3.2	5.1
			2	4.1	6.1	2.7	4.6	4.1	6.1	3.2	5.1
内海海岸 (馬場崎)	水国局	22	1	6.9	8.9	2.7	4.6	6.9	8.9	3.1	5.0
			2	6.9	8.9	2.7	4.6	6.9	8.9	3.1	5.0
箱崎漁港海岸 (箱崎)	水産庁	23	1	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.1	5.0
箱崎漁港海岸 (小用地)	水産庁	24	1	5.0	7.0	2.7	4.6	5.0	7.0	3.1	5.0
内海海岸 (大畑)	水国局	25	1	7.2	9.2	2.7	4.6	7.2	9.2	3.1	5.0
横田漁港海岸 (南)	水産庁	26	1	5.1	7.1	2.7	4.6	5.1	7.1	3.1	5.0
			2	5.1	7.1	2.7	4.6	5.1	7.1	3.1	5.0
横田漁港海岸 (家廻)	水産庁	27	1	4.5	6.5	2.7	4.6	4.5	6.5	3.1	5.0
横田漁港海岸 (入双)	水産庁	28	1	5.2	7.2	2.7	4.6	5.2	7.2	3.1	5.0
内海海岸 (横山)	農振局	31	1	6.1	8.1	2.7	4.6	6.1	8.1	3.1	5.0
内海海岸 (横島)	水国局	32	1	5.3	7.3	2.7	4.6	5.3	7.3	3.1	5.0
横田港海岸 (横島)	港湾局	34	1	4.1	6.1	2.7	4.6	4.1	6.1	3.2	5.1
横田港海岸 (町)	港湾局	35	1	3.7	5.7	2.7	4.6	3.7	5.7	3.2	5.1
箱崎漁港海岸 (阿伏兎)	水産庁	40	1	3.8	5.8	2.7	4.6	3.8	5.8	3.1	5.0

H26 改訂計画と本計画（高潮・津波整備水準、代表堤防高）の比較

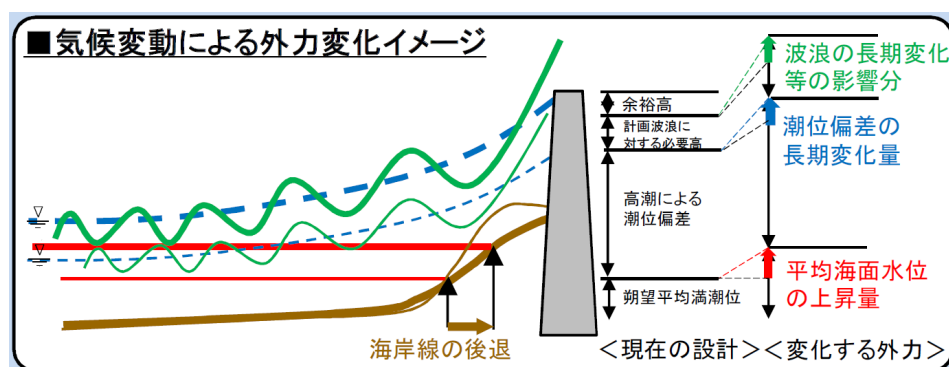
高潮整備水準と設計津波の水位(津波整備水準)との差は 1m～6m 程度で、大きく開いており、広島沿岸における代表堤防高は、すべての地区海岸において高潮整備水準によって決定されることが特徴である。



ゾーン	1	2	3	4	5	6	7
	宮島・大竹	広島	江田島 能美島	呉・倉橋島 上蒲刈島	竹原 大崎上島	尾道・因島	福山・内海

気候変動を踏まえた将来の海岸外力について

令和2年7月に国の委員会による「気候変動を踏まえた海岸保全のあり方」の提言において、海岸保全を過去のデータに基づきつつ気候変動による影響を明示的に考慮した対策へ転換する必要があることが示されました。同提言を踏まえ同年11月に「海岸保全基本方針」が変更され、気候変動の影響による外力の長期変化量を適切に推算し、所要の安全を確保する防護水準を定めることとされたことから、海岸外力の見直しを実施しました。気候変動の影響による外力の長期変化量の推算方法と推算結果の概要は以下のとおりです。



出典：気候変動を踏まえた海岸保全のあり方 提言

図 気候変動による外力の変化のイメージ

1. 想定している将来の気温上昇シナリオ

RCP2.6 のシナリオより、21 世紀末の平均気温が産業革命前（1850～1900 年）と比較して 2℃ 上昇相当となる将来を想定して気候変動による外力変化を算定しています。

2. 気候変動による外力変化の設定の考え方

(1) 平均海水面の上昇

「日本の気候変動 2020」より、21 世紀末までに日本沿岸で予測される平均海水面の上昇量は日本沿岸を 4 領域（領域Ⅰ～Ⅳ）に分割して領域別に設定されています。広島沿岸が含まれる領域Ⅲでは 21 世紀末までに 0.39m の平均海水面の上昇が予測されています。

(2) 潮位偏差

気候変動による台風への影響については、実際に発生した台風と d4PDF（地球温暖化対策に資するアンサンブル気候予測データベース）の台風についてそれぞれ統計情報を作成し、発生確率が同程度の台風の中心気圧が気候変動時にどのように変化するかを調べています。

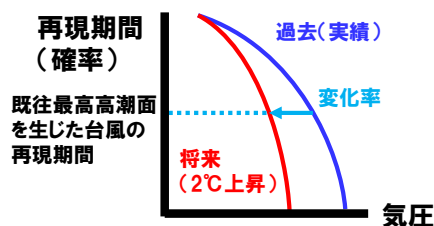


図 気候変動による台風中心気圧の
変化率

各港で既往最高高潮面 MXHWL を生じた台風について、気候変動により台風の中心気圧は 1～4hPa 程度減少し、潮位偏差としては 0.01～0.07m 増大すると予測されています。



図 気候変動による潮位偏差増大量

表 気候変動による潮位偏差増大量

観測適用港	大竹	広島	柿浦	倉橋	呉阿賀	御手洗	木江	竹原	糸崎	土生	尾道	横田	福山
気候変動による潮位偏差の増大量[m]	0.01	0.05	0.03	0.02	0.07	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
対象台風	T5522	T9119	T5415	T5415	T0418	T5412	T5412	T5412	T5412	T5412	T5412	T5412	T0416
気候変動前（実際）の中心気圧[hPa]	968	945	965	965	946	965	965	965	965	965	965	965	965
気候変動時の中心気圧の想定値[hPa]	967	941	964	964	942	964	964	964	964	964	964	964	964
中心気圧の低下量[hPa]	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1

(3) 波浪（風速）

広島沿岸の波浪条件は 30 年確率風速（「中瀬戸海域沖波推算調査沖波推算マニュアル」より）を基に算出されます。気候変動による風速への影響については、台風の中心気圧と同様に、実際に発生した風速の年最大風速と d4PDF の年最大風速についてそれぞれ統計情報を作成し、再現期間が 30 年となる発生確率での風速値が気候変動時にどのように変化するかを調べています。

30 年確率風速が設定されている海域別の気候変動による風速変化率は、1.04 又は 1.05 倍となり、気候変動による風速の増大量は 1～1.7m/s と予測されています。

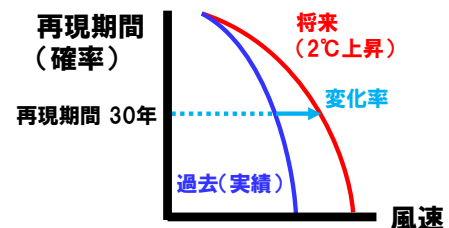


図 気候変動による海上風速の変化率

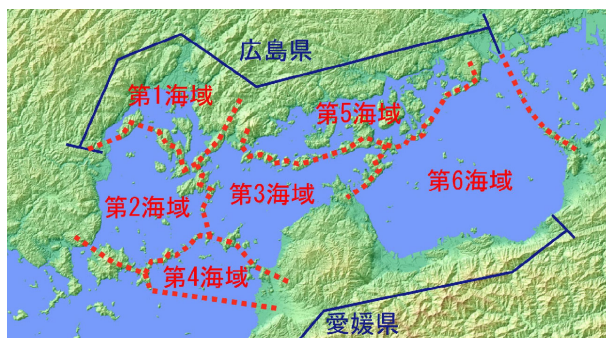


図 海域の区分（広島沿岸：第 1～3、5、6 海域）

	風速変化率
第1海域	1.04
第2海域	
第3海域	
第5海域	1.05
第6海域	

※広島港域における防護水準は、現行計画（伊勢湾台風規模・ルース台風経路の想定台風）の方が、既往最高潮位に気候変動を考慮した必要高よりも高いことを踏まえ、今回の変更においては見直しを行わないこととしています。

広島沿岸海岸保全基本計画

広島県 農林水産局 ため池・農地防災担当
 土木建築局 河 川 課
 土木建築局 港湾漁港整備課

〒730-8511 広島市中区基町 10-52

TEL : 082 (228) 2111 (代表)

URL : <https://www.pref.hiroshima.lg.jp/>