

1. 施設の管理状況

1) 施設の概要

大阪港湾局は、大阪港において、海岸施設約 60km を 8 地区 (A~H) に区分し、堤内への高潮や津波の侵入を防ぐため、防潮堤や陸閘・水門等を管理しています。

管理施設の位置



地区名	港区			大正区			此花区	住之江区	合計
	A	B	C	D	E	F	G	H	
防護面積(ha)	521		106	306	102	109	210	152	1,506
防護人口(人)	77,584		13,060	40,353	7,904	1,716	4,233	4,322	149,172
防護延長(m)	9,428	3,141	6,819	8,491	6,757	5,518	10,115	6,853	57,122



2) 管理施設の状況

大阪港で管理する防潮堤の多くは、建設・改良から50年以上経過しており、塩分を含む波浪や風雨に晒される厳しい環境下にあるため、鋼部材の腐食やコンクリートの劣化など老朽化が進展しています。

