

# 海岸事業 北淡海岸〔富島地区〕高潮対策事業

## 位置図



## 目的

高潮による越流・越波から背後地を防護

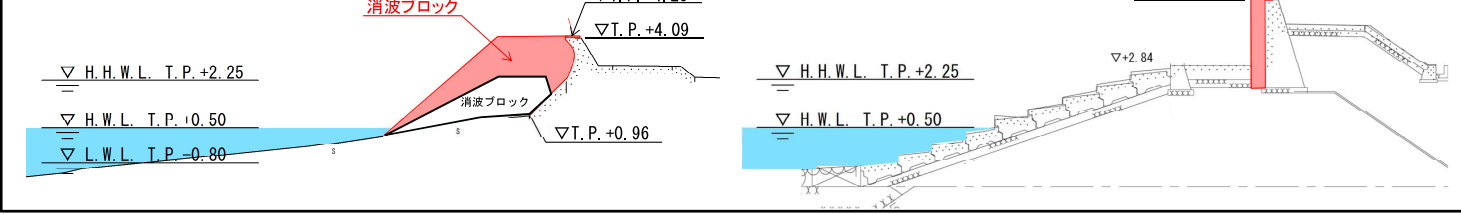
## 事業概要

事業区間：淡路市富島  
 総事業費：7.3億円  
 内用地補償費：-  
 事業期間：R4～R8  
 事業概要：防潮堤嵩上げ、消波工設置  
 延長：670m  
 費用便益比：B/C：9.0

## 工程表

	年度				
	R4	R5	R6	R7	R8
詳細設計					
防潮堤嵩上げ					
消波工設置					

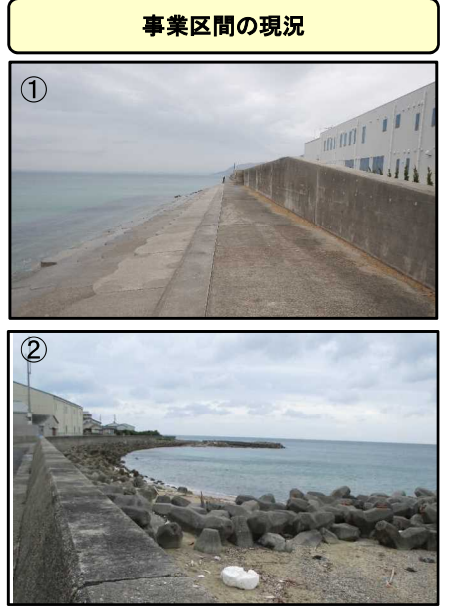
## 横断面



## 事業の必要性・優先性

- ①既存防潮堤は近年の台風等を考慮して見直した高潮による必要天端高を大きく不足している。
- ②背後には住宅等が密集するとともに、公共施設(淡路市北淡事務所)が存在する。
- ③冬季風浪の波浪により越波被害が生じている。

## 現況写真



## 【参考】北淡海岸(富島地区)冬季風浪越波状況

