

■ 事後評価（農山漁村地域整備計画）

小豆島町の漁業地域における 高潮対策の推進

計画の名称 小豆島町の漁業地域における高潮対策の推進																																																	
計画策定主体 小豆島町																																																	
対象市町村 小豆島町																																																	
計画の期間 平成28年度～令和2年度(5年間)																																																	
計画の目標 漁業地域を対象に高潮等に対する被害から背後に密集する集落の安全・安心な町民生活を確保する。																																																	
1. 事業効果の発現状況 : 十分な効果があった 現況地盤から90cm～170cm分、護岸を嵩上改良、胸壁を新たに設置したことにより、平成16年台風16号による高潮DL=3.34m(既往最高潮位)と同じ高さまで潮位上昇したとしても、浸水被害を防ぐことができるようになった。																																																	
定量的指標 <table border="1" style="float: right; margin-left: 20px;"> <tr> <td></td> <td>防護面積</td> <td>達成率</td> </tr> <tr> <td>防護面積11.3haの確保を行う。</td> <td>目標値 11.3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>達成値 11.3</td> <td>100%</td> </tr> </table>												防護面積	達成率	防護面積11.3haの確保を行う。	目標値 11.3	-		達成値 11.3	100%																														
	防護面積	達成率																																															
防護面積11.3haの確保を行う。	目標値 11.3	-																																															
	達成値 11.3	100%																																															
対象事業 <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">事業名</th> <th rowspan="2">事業型</th> <th rowspan="2">事業箇所名 (地区名)</th> <th rowspan="2">事業 実施主体</th> <th rowspan="2">関係 市町村</th> <th>計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)</th> <th>計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)</th> <th rowspan="2">工 期</th> <th rowspan="2">計画期間内 の総事業費 (単位:千円)</th> <th>計画期間内 の実施事業 費 (単位:千円)</th> <th rowspan="2">進捗率 (事業費 ベース)</th> <th rowspan="2">備 考</th> </tr> <tr> <th>(護岸改良 L=290m (護岸改良 L=282m) 胸壁 L=720m (胸壁 L=730m) 陸こう N=26基 水門 N=2基</th> <th>(護岸改良 L=282m 胸壁 L=730m 陸こう N=26基 水門 N=2基</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>海岸保全施設 整備事業</td> <td>高潮対策</td> <td>福田</td> <td>小豆島町等</td> <td>小豆島町</td> <td></td> <td></td> <td>H28～R2</td> <td>350,000</td> <td>326,000</td> <td>93%</td> <td>完了</td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="text-align: center;">合 計 (全体事業費)</td> <td>350,000</td> <td>326,000</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center; color: red; margin-top: 5px;">()は詳細設計後の延長</p>											事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業 実施主体	関係 市町村	計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)	計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)	工 期	計画期間内 の総事業費 (単位:千円)	計画期間内 の実施事業 費 (単位:千円)	進捗率 (事業費 ベース)	備 考	(護岸改良 L=290m (護岸改良 L=282m) 胸壁 L=720m (胸壁 L=730m) 陸こう N=26基 水門 N=2基	(護岸改良 L=282m 胸壁 L=730m 陸こう N=26基 水門 N=2基		海岸保全施設 整備事業	高潮対策	福田	小豆島町等	小豆島町			H28～R2	350,000	326,000	93%	完了	合 計 (全体事業費)								350,000	326,000		
事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業 実施主体	関係 市町村	計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)	計画期間内 の事業内容 (工種及び数量)	工 期	計画期間内 の総事業費 (単位:千円)	計画期間内 の実施事業 費 (単位:千円)	進捗率 (事業費 ベース)						備 考																																	
					(護岸改良 L=290m (護岸改良 L=282m) 胸壁 L=720m (胸壁 L=730m) 陸こう N=26基 水門 N=2基	(護岸改良 L=282m 胸壁 L=730m 陸こう N=26基 水門 N=2基																																											
海岸保全施設 整備事業	高潮対策	福田	小豆島町等	小豆島町			H28～R2	350,000	326,000	93%	完了																																						
合 計 (全体事業費)								350,000	326,000																																								
要素事業の事業進捗 計画通り進捗																																																	
2. 今後の方針 完了																																																	

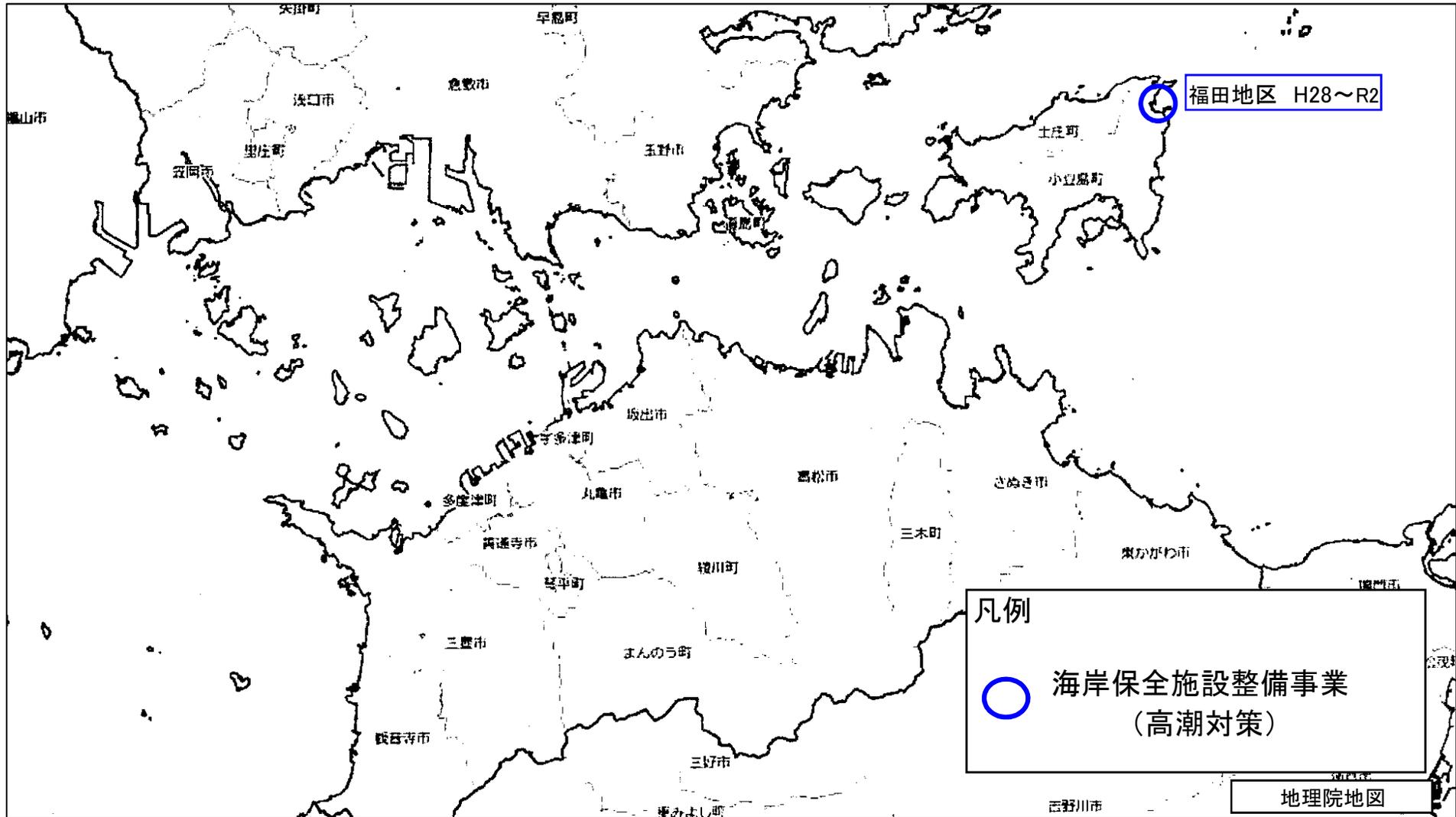
■ 事後評価（農山漁村地域整備計画）

小豆島町の漁業地域における 高潮対策の推進

小豆島町

位置図

農山漁村地域整備計画 小豆島町の漁港における高潮対策の推進



事業概要

()は詳細設計後の数量

	防護面積	今回整備内容		残数	
		計画整備内容	完了数		
高潮対策	11.3ha	護岸改良工	290m (282m)	282m	—
		胸壁工	720m (730m)	730m	—
		陸閘工	26基	26基	—
		水門工	1基	2基	—



【護岸改良工】

高潮、波浪による海水の侵入及び陸域の侵食を防止するための施設です。

【胸壁工】

海岸線付近の陸上部に壁体を設置することにより、高潮、波浪による海水の侵入を防止するための施設です。

【陸閘工】

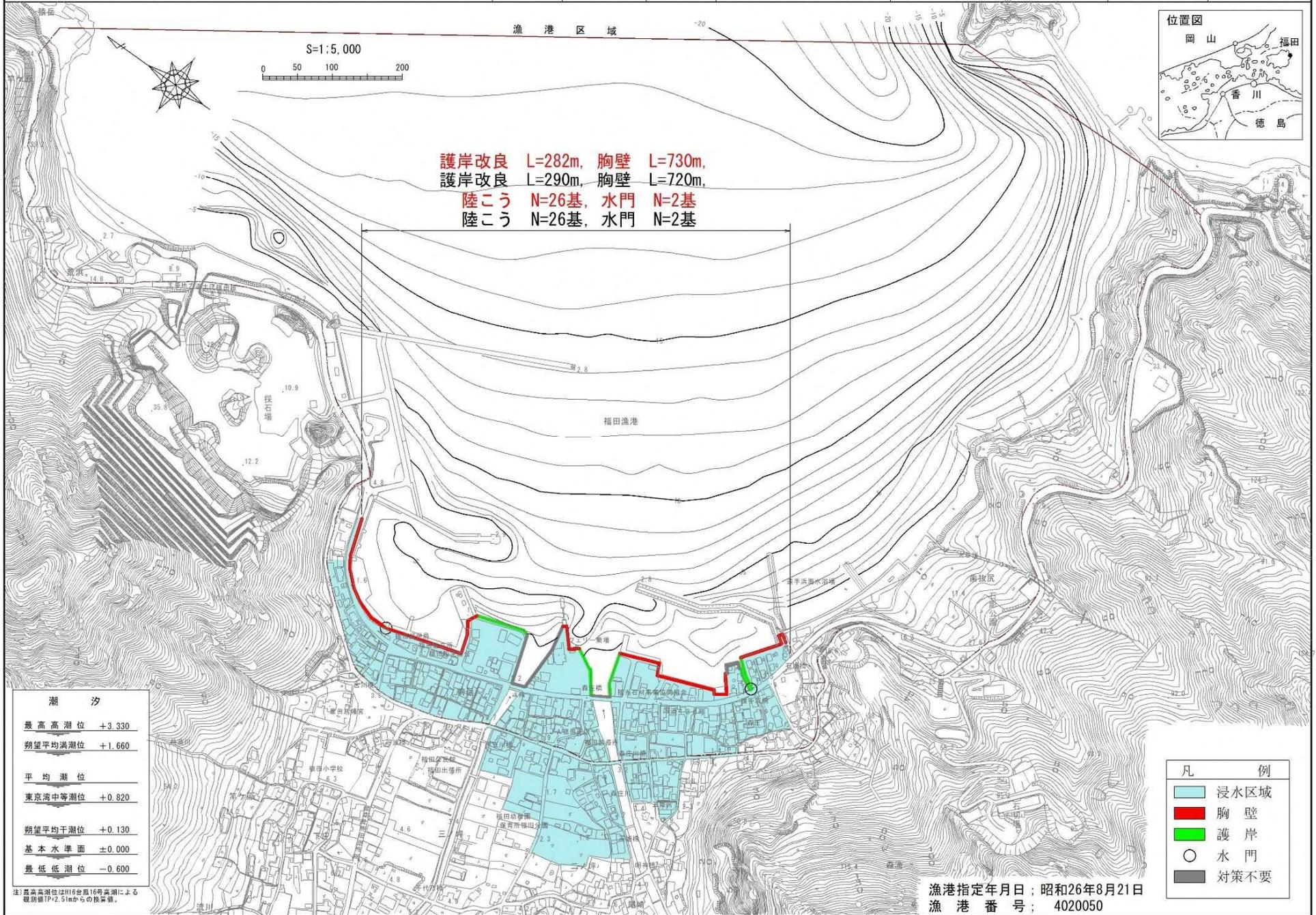
胸壁で仕切られた両側を往来するため、胸壁の間に設ける、胸壁の役割を果たす開閉可能な門扉です。漁港、海岸への出入り口に設置される施設です。

【水門工】

高潮の際、水路等への逆流を阻止するための施設です。電動かハンドルを回すことにより、鋼製の板が上下し、海水を堰止めます。

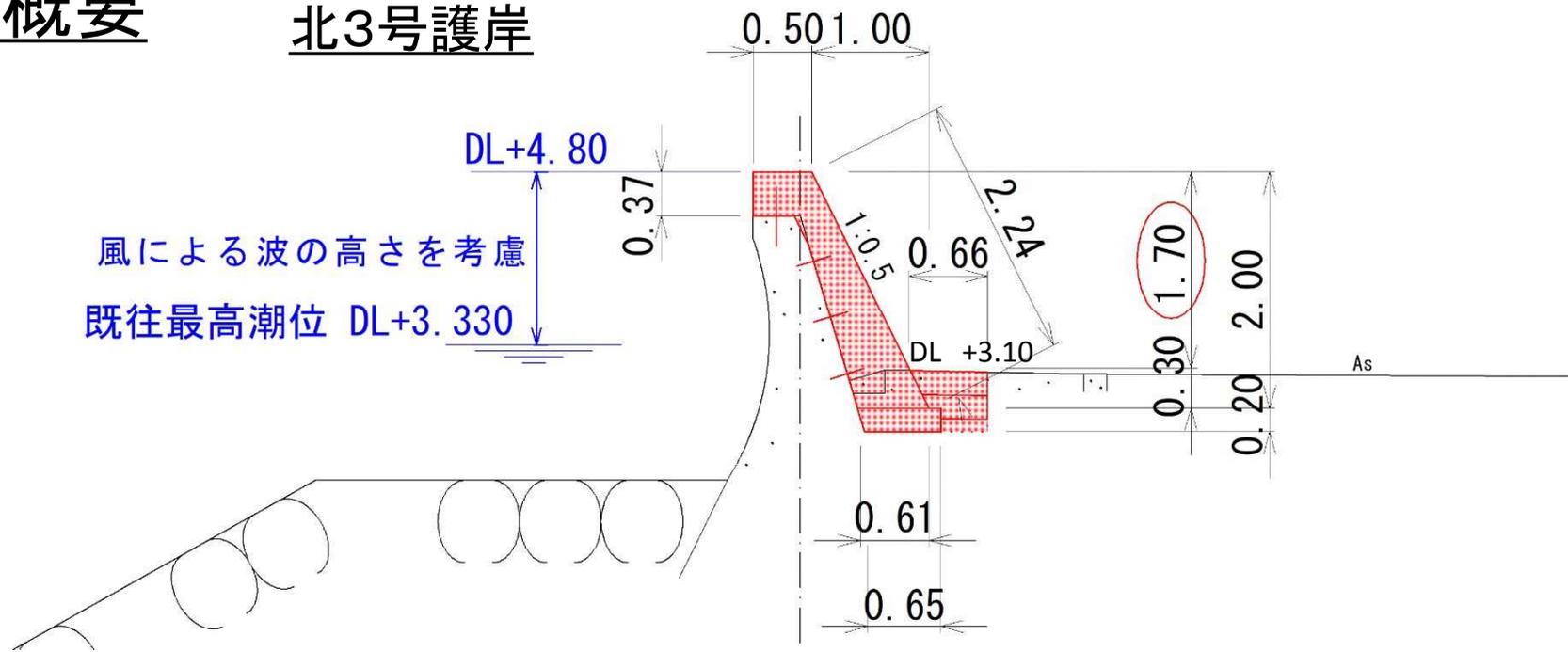
福田漁港海岸事業計画平面図

縮尺	着工年度	事業種別	海岸管理者(所在地)	海岸保全区域指定	都道府県名	所管別
1:5,000	平成28年度	高潮	小豆島町 (香川県小豆郡小豆島町)	平成28年5月27日 告示	香川県	離島



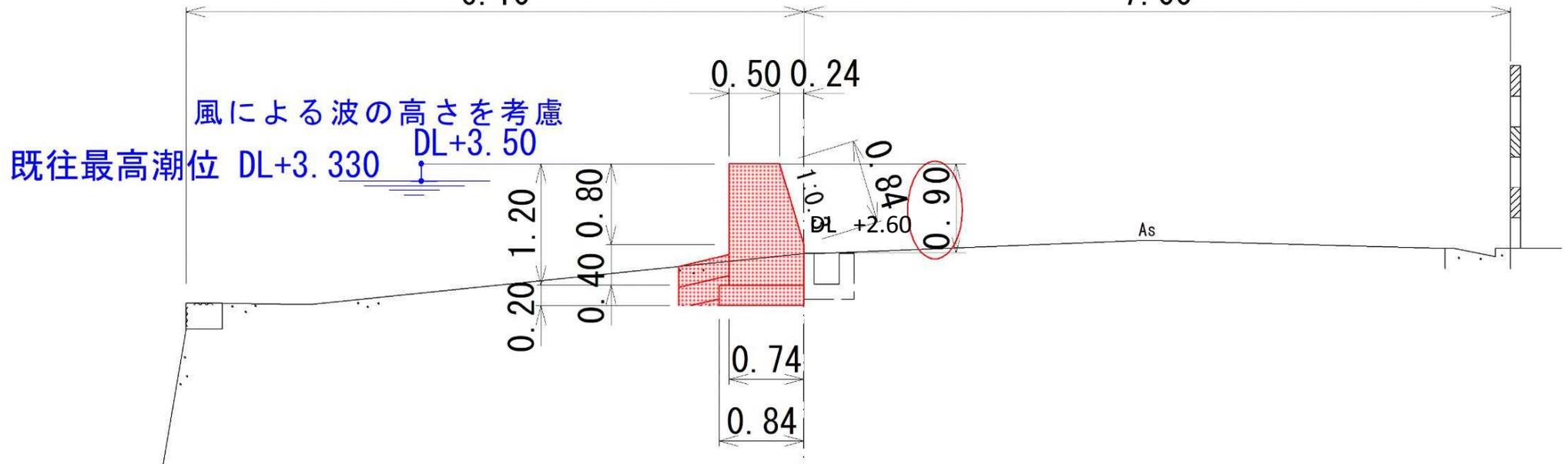
事業概要

北3号護岸



北1号物揚場 6.10

臨港2号線 7.00



事業概要

■護岸改良工 L=282m



事業概要

■胸壁工 L=730m



事業概要

■陸閘工 N=26基



事業概要

■水門工 N=2基

