

# 大阪港北港南地区航路 (-16m) 附帯施設護岸 (2) 等基礎工事 工事概要書

## 【工事工程表】

工種・種別・細別	規格・形状寸法	単位	数量	令和3年												令和4年		令和5年			
				11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月		
準備工		式	1	[Gantt Chart]																	
基礎工		式	1	[Gantt Chart]																	
盛砂(1)	単位体積重量18.0kN/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	37,704	[Gantt Chart]																	
盛砂(2) 既設部	単位体積重量18.0kN/m <sup>3</sup> 以上 中央粒径7.5mm以上	m <sup>3</sup>	5,044	[Gantt Chart]																	
開口部	単位体積重量18.0kN/m <sup>3</sup> 以上 中央粒径7.5mm以上	m <sup>3</sup>	12,754	[Gantt Chart]																	
防砂シート(1)	高伸度ポリエステル製	m <sup>2</sup>	2,800	[Gantt Chart]																	
防砂シート(2)	高伸度ポリエステル製	m <sup>2</sup>	4,677	[Gantt Chart]																	
基礎捨石(1)	10~200kg/個、ICT施工	m <sup>3</sup>	6,922	[Gantt Chart]																	
基礎捨石(2)	10~200kg/個、ICT施工	m <sup>3</sup>	50,950	[Gantt Chart]																	
雑石(1)	φ100~200mm、ICT施工	m <sup>3</sup>	544	[Gantt Chart]																	
雑石(2)	φ100~200mm、ICT施工	m <sup>3</sup>	2,026	[Gantt Chart]																	
雑石(防砂シート押え)	φ100~200mm、ICT施工	m <sup>3</sup>	8,107	[Gantt Chart]																	
仮設工				[Gantt Chart]																	
袋詰根固製作・設置	2t用	袋	17	[Gantt Chart]																	
表込・表埋工		式	1	[Gantt Chart]																	
表埋材	最大粒径19mm	m <sup>3</sup>	4,348	[Gantt Chart]																	
陸上地盤改良工		式	1	[Gantt Chart]																	
中層混合処理		m <sup>3</sup>	4,960	[Gantt Chart]																	
チェックボーリング		本	3	[Gantt Chart]																	
事業損失防止施設		式	1	[Gantt Chart]																	
水質汚濁防止膜保守管理		式	1	[Gantt Chart]																	
日常点検	1回/日、船上	式	1	[Gantt Chart]																	
定期点検(1)	1回/1か月、船上・潜水	式	1	[Gantt Chart]																	
定期点検(2)	1回/3か月、潜水	式	1	[Gantt Chart]																	
水質汚濁防止膜出入口管理		式	1	[Gantt Chart]																	
安全管理		式	1	[Gantt Chart]																	
安全対策	安全監視船(1)2隻、24時間	式	1	[Gantt Chart]																	
	安全監視船(2)1隻、夢洲作業時	式	1	[Gantt Chart]																	
	安全監視船(3)1隻、護岸(3)堤外	式	1	[Gantt Chart]																	
後片付け工		式	1	[Gantt Chart]																	

## 【工事概要】

本工事は、航路浚渫に伴い発生する土砂の受入のための附帯施設護岸(2)の基礎工、護岸(3)の陸上地盤改良工を施工するものである。

工事名：大阪港北港南地区航路(-16m)附帯施設護岸(2)等基礎工事

発注者：国土交通省 近畿地方整備局 大阪港湾・空港整備事務所

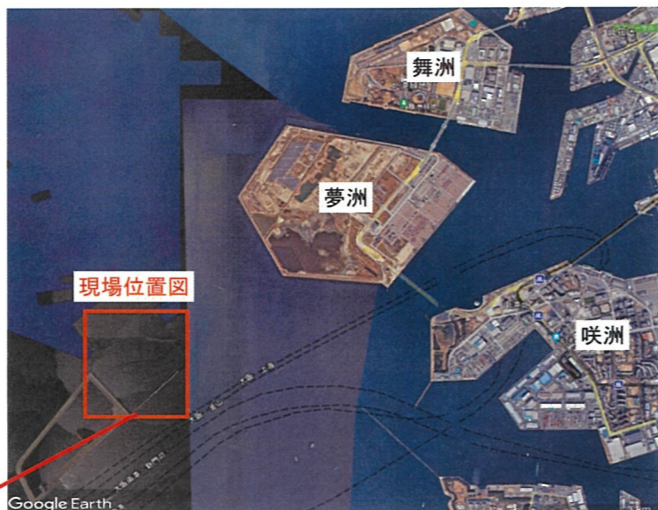
請負者：五洋・あおみ特定建設工事共同企業体

施工場所：大阪市此花区夢洲東1丁目地先

工期：令和3年11月12日～令和5年2月28日

## 【工事数量】

工種	単位	数量	工種	単位	数量
北港南地区航路(-16m) 附帯施設護岸(2)			北港南地区航路(-16m) 附帯施設護岸(3)		
基礎工	式	1	表込・表埋工	式	1
盛砂(1)単位体積重量18.0kN/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	37,704	表埋材 最大粒径19mm	m <sup>3</sup>	4,348
盛砂(2) 単位体積重量18.0kN/m <sup>3</sup> 以上 中央粒径7.5mm以上	m <sup>3</sup>	17,798	陸上地盤改良工	式	1
防砂シート(1) 高度ポリエステル製	m <sup>2</sup>	2,800	中層混合処理	m <sup>3</sup>	4,960
防砂シート(2) 高度ポリエステル製	m <sup>2</sup>	4,677	チェックボーリング	本	3
基礎捨石(1) 10~200kg/個	m <sup>3</sup>	6,922	事業損失防止施設	式	1
基礎捨石(2) 10~200kg/個	m <sup>3</sup>	50,950	水質汚濁防止膜保守管理	式	1
雑石(1) 10~200kg/個	m <sup>3</sup>	544	日常点検	式	1
雑石(2) φ100~200mm	m <sup>3</sup>	2,026	定期点検(1)	式	1
雑石(防砂シート押え) φ100~200mm	m <sup>3</sup>	8,107	定期点検(2)	式	1
仮設工	式	1	水質汚濁防止膜出入口管理	式	1
袋詰根固製作・設置 2t用	袋	17	安全管理	式	1
			安全対策	式	1
			安全監視船(1)2隻、24時間	式	1
			安全監視船(2)1隻、夢洲作業時	式	1
			安全監視船(3)1隻、護岸(3)堤外	式	1
			後片付け工	式	1



## 【現場位置図・施工図】

