

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 国際拠点港湾広島港江波地区港湾海岸保全施設整備事業に伴う調査設計業務委託（その1）

事業・工事名

調査目的及び調査対象 港湾 護岸

ボーリング名 R4-Bor. No. 4		調査位置 広島県広島市中区江波沖町		北緯 34° 21' 47.9200"	
発注機関 広島県広島港湾振興事務所			調査期間 令和5年 1月16日～ 令和5年 1月19日		東経 132° 25' 30.5100"
調査業者名		主任技師	現代理人	コア鑑定者	ボーリング責任者
孔口標高 TP -1.93m	角 180° 上 90° 下 0°	方 北 0° 東 90° 西 270° 南 180°	地盤勾配 0° 水平 0° 鉛直 90°	使用機種 東邦D2G	エンジン ヤンマーNF-13
総削孔長 34.00m	ポンプ 東邦BG-4				

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色	相対密度	相対稠度	記 事	孔内水位 / 測定月日	標準貫入試験					試料採取		室内試験	削孔月日			
											深 度 (m)	100mm毎の打撃回数	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深 度 (m)	試料採取番号						
1	-3.93	2.00	●	砂	暗灰 rd2	暗灰	rd2		細砂を主体とする。		5	1.15	1	2	2	5	300	1.15	P-4-1	○	物理一式	
2	-6.73	4.80	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1		含水の多いシルト。 貝殻片を含む。		1	1.43	1	1	1	450	450	2.15	P-4-2	○	物理一式	
3	-7.93	6.00	●	砂	暗灰 rd2	暗灰	rd2		中砂を主体とする。 貝殻片を含む。		6	2.80	2	2	2	300	300	3.00	T-4-1	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
4	-7.93	6.00	●	シルト混じり砂	暗灰 rd2	暗灰	rd2		細砂を主体とする。 細粒分が5~10%混じる。		6	5.15	2	2	2	300	300	5.15	P-4-3	○	物理一式	
5	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1		含水中位の均一なシルト。 貝殻片、有機物を含む。		2	5.43	2	3	2	300	300	5.43	P-4-4	○	物理一式	
6	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				7	6.15	1	1	2	300	300	6.15	P-4-4	○	物理一式	
7	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				2	6.43	1	1	2	300	300	6.43	P-4-5	○	物理一式	
8	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				7.15	7.15	1	1	2	300	300	7.15	P-4-5	○	物理一式	
9	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				7.43	7.43	1	1	2	300	300	7.43	T-4-2	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
10	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				8.00	8.00						8.00	T-4-2	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
11	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				10.00	10.00						10.00	T-4-3	⊙	物理一式 湿潤一軸	
12	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				10.80	10.80						10.80	T-4-3	⊙	物理一式 湿潤一軸	
13	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				12.00	12.00						12.00	T-4-4	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
14	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				12.80	12.80						12.80	T-4-4	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
15	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				14.00	14.00						14.00	T-4-5	⊙	物理一式 湿潤一軸	
16	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				14.80	14.80						14.80	T-4-5	⊙	物理一式 湿潤一軸	
17	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				16.00	16.00						16.00	T-4-6	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
18	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				16.80	16.80						16.80	T-4-6	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
19	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				18.00	18.00						18.00	T-4-7	⊙	物理一式 湿潤一軸	
20	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				18.80	18.80						18.80	T-4-7	⊙	物理一式 湿潤一軸	
21	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				20.00	20.00						20.00	T-4-8	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
22	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				20.80	20.80						20.80	T-4-8	⊙	物理一式 湿潤一軸 圧密	
23	-8.93	7.00	●	シルト	暗灰 rd1	暗灰	rd1				22.00	22.00						22.00	T-4-9	⊙	物理一式 湿潤一軸	
24	-25.73	23.80	●	隣混じりシルト質砂	暗灰 rd2	暗灰	rd2		中砂を主体とする。 φ2~10mmの亜角礫と10~20%の細粒分		5	24.15	2	2	1	5	300	24.15				
25	-25.73	23.80	●	隣混じりシルト質砂	暗灰 rd2	暗灰	rd2				24.43	24.43						24.43				

