

ボーリング柱状図

調 査 名 新ホール整備事業地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シート No

ボーリング名	No. 3		調査位置		徳島市徳島町城内					北緯	34° 4' 16.59"			
発注機関	徳島市 市民環境部 文化振興課				調査期間	平成 31年 3月 19日 ~ 31年 3月 25日				東経	134° 33' 21.11"			
調査業者名	株式会社松本コンサルタント 電話 (088-626-0788)		主任技師	松本 茂幸		現代理人	笹田 靖彦		コ鑑 定 者	松本 茂幸		ボーリング責任者	河村 栄三	
孔口標高	10.93m	<div>角 上 下 度</div> <div><div>180°</div><div>90°</div></div>	方	<div>北 0° 270° 90° 西 東 180° 南</div>	地盤勾配	<div>鉛直 90°</div> <div>水平0°</div>	使用機種	試錐機		東邦 D-1		ハンマー落下用具	半自動落下	
総掘進長	50.00m									エンジン	クボタ ER-80		ポンプ	東邦 BG-3

標 尺 (m)	標 高 (m)	層 厚 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	土 質 区 分	色 調	相 対 密 度	相 対 稠 度	記 事	孔 内 水 位 (m) ／ 測 定 月 日	標 準 貫 入 試 験					原 位 置 試 験		試料採取			掘 進 月 日							
											深 度 (m)	10cmごとの 打 撃 回 数			打 撃 回 数 ／ 貫 入 量 (cm)	N 値 <div><div></div></div>	深 度 (m)	試 験 名 試 お よ び 結 果	深 度 (m)	試 料 番 号		採 取 方 法						
												0 ／ 10	10 ／ 20	20 ／ 30														
1					砂礫	暗黄 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		深度1.0mまで盛土。 φ2～10mm程度の亜角～亜円礫主 体。 φ40mm程度の亜角礫が混じる。	3/20 2.56 ▽	1.15	4	3 ／ 11	3	10 ／ 31	10												
2		8.13	2.80	2.80								1.46	2	2 ／ 9	4 ／ 12	8 ／ 31	8											
3											シルト混じり砂	暗 灰	緩 い		砂は中砂主体。 深度4.0～6.0m間、φ5～10mm程 度の亜角～亜円礫が混じる。 深度6.7～8.0m間、木片混入。	2.15	2	2 ／ 9	4 ／ 12	8 ／ 31	8							
4					2.46																							
5					3.15	1 ／ 12	1 ／ 9	2 ／ 11	4 ／ 32	4																		
6					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い		砂は中砂主体。 深度4.0～6.0m間、φ5～10mm程 度の亜角～亜円礫が混じる。 深度6.7～8.0m間、木片混入。	3.47																		
7										4.15	2 ／ 14	1 ／ 6	2 ／ 11	5 ／ 31	5													
8		2.93	5.20	8.00							4.46																	
9					砂	暗 灰	中 ぐ ら い		砂は中砂主体。 木片が少量混じる。	5.15	2 ／ 11	3	4 ／ 11	9 ／ 32	8													
10		0.93	2.00	10.00							5.47																	
11										6.15	3	2 ／ 9	3 ／ 12	8 ／ 31	8													
12					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は中砂主体。 木片が少量混じる。	6.46																		
13										7.15	2 ／ 9	2	3 ／ 12	7 ／ 31	7													
14										7.46																		
15					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は中砂主体。 木片が少量混じる。	8.15	3 ／ 9	4	6 ／ 11	13 ／ 30	13													
16										8.45																		
17										9.15	3	4	7	14 ／ 30	14													
18					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は中砂主体。 木片が少量混じる。	9.45																		
19		0.93	2.00	10.00							10.15	5	6	7	18 ／ 30	18												
20										10.45																		
21					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は細砂～中砂主体。 φ5mm程度の亜角礫を少量含む。 貝殻片が少量混じる。 深度16.0m付近は、シルト分がやや 多く含む。	11.15	4 ／ 9	5 ／ 11	5	14 ／ 30	14													
22										11.45																		
23										12.15	3	3	3	9 ／ 30	9													
24					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は細砂～中砂主体。 φ5mm程度の亜角礫を少量含む。 貝殻片が少量混じる。 深度16.0m付近は、シルト分がやや 多く含む。	12.45																		
25										13.15	5	5	6	16 ／ 30	16													
26										13.45																		
27					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は細砂～中砂主体。 φ5mm程度の亜角礫を少量含む。 貝殻片が少量混じる。 深度16.0m付近は、シルト分がやや 多く含む。	14.15	2 ／ 9	3	5 ／ 12	10 ／ 31	10													
28										14.46																		
29										15.15	4	5	6	15 ／ 30	15													
30					シルト混じり砂	暗 灰	緩 い ／ 中 ぐ ら い		砂は細砂～中砂主体。 φ5mm程度の亜角礫を少量含む。 貝殻片が少量混じる。 深度16.0m付近は、シルト分がやや 多く含む。	15.45																		
31										16.15	2 ／ 13	2 ／ 9	4 ／ 13	8 ／ 35	7													
32										16.50																		
33					砂混じりシルト	暗 灰	中 位	細砂が少量混じる。 貝殻片が混入する。	17.15	1 ／ 9	2 ／ 12	2	5 ／ 31	5														
34									17.46																			
35									18.15	1 ／ 9	2 ／ 14	1 ／ 7	4 ／ 30	4														
36					砂混じりシルト	暗 灰	中 位	細砂が少量混じる。 貝殻片が混入する。	18.45																			
37									19.15	1 ／ 8	1 ／ 9	2 ／ 13	4 ／ 30	4														
38									19.45																			
39					砂混じりシルト	暗 灰	中 位	細砂が少量混じる。 貝殻片が混入する。	20.15	1 ／ 9	2 ／ 12	2 ／ 15	5 ／ 36	4														
40									20.51																			
41									21.15	1	2 ／ 12	2 ／ 8	5 ／ 30	5														
42					砂混じりシルト	暗 灰	中 位	細砂が少量混じる。 貝殻片が混入する。	21.45																			
43									22.15	1 ／ 9	1 ／ 11	2 ／ 15	4 ／ 35	3														
44									22.50																			
45					粘土質シルト	暗 灰	軟 らか い	貝殻片及び腐植物が混入する。 含水はやや高め。	23.15	0 ／ 11	2 ／ 14	1 ／ 9	3 ／ 34	3														
46									23.49																			
47									24.15	0	2 ／ 12	1 ／ 8	3 ／ 30	3														
48					粘土質シルト	暗 灰	軟 らか い	貝殻片及び腐植物が混入する。 含水はやや高め。	24.45																			
49									25.15	0 ／ 13	1	1 ／ 8	2 ／ 31	2														
50									25.46																			
51					粘土質シルト	暗 灰	軟 らか い	貝殻片及び腐植物が混入する。 含水はやや高め。	26.15	0 ／ 7	2 ／ 13	2 ／ 14	4 ／ 34	4														
52									26.49																			
53									27.15	1 ／ 15	1 ／ 12	1 ／ 8	3 ／ 35	3														

27									
28	-16.77	5.70	27.70						
29				シルト質砂	暗灰	中ぐらい		砂は細砂主体。 貝殻片が混入する。	
30	-19.07	2.30	30.00		粘土	黒色	中位	腐植物が混入する。	
31	-20.17	1.10	31.10						
32				砂質シルト	緑灰		中位	細砂を多く含む。 貝殻片を少量含む。	
33									
34	-23.07	2.90	34.00						
35					粘土	緑灰	中位	貝殻片を少量含む。 深度35.0～37.0m間は、含水が少なく固結している。	
36									
37	-26.77	3.70	37.70						
38									
39				砂礫	緑灰	中ぐらい／非常に密な		φ5～30mm程度の亜角～亜円礫主体。	
40									
41									
42	-30.97	4.20	41.90						
43									
44									
45				シルト質粘土	暗灰		中位	含水はやや低め。 貝殻片を少量含む。	
46									
47									
48									
49									
50	-39.07	8.10	50.00						

27.15	1/15	1/12	1/8	3/35	
27.50					
28.15	4	4	5/12	13/32	
28.47					
29.15	3/9	5/11	6	14/30	
29.45					
30.15	3/9	3	4/11	10/30	
30.45					
31.15	3	3/11	3/11	9/32	
31.47					
32.15	3	3/12	3	9/32	
32.47					
33.15	2	3	3/11	8/31	
33.46					
34.15	3/11	3/11	3	9/32	
34.47					
35.15	4/11	3	3	10/31	
35.46					
36.15	3	3	4/11	10/31	
36.46					
37.15	3	4/12	4	11/32	
37.47					
38.10	21	15	14/7	50/27	
38.37					
39.15	11	10	12	33/30	
39.45					
40.15	12	3/11	3	18/31	
40.46					
41.05	26	24/8		50/18	
41.23					
42.15	3	2/9	3/14	8/33	
42.48					
43.15	2/9	3/11	3	8/30	
43.45					
44.15	2/9	3/13	3	8/32	
44.47					
45.15	3	3/11	3	9/31	
45.46					
46.15	2	2	3/11	7/31	
46.46					
47.15	2/8	3/11	3/11	8/30	
47.45					
48.15	2	3/11	3/11	8/32	
48.47					
49.15	2/9	3/11	3/12	8/32	
49.47					
50.15	2	3/12	2	7/32	
50.47					

