

ボーリング柱状図

調査名 アイランドシティ（市5工区18・香椎照葉7丁目）外地区下水道築造工事
土質調査業務委託

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 4		調査位置	福岡市東区香椎照葉7丁目地内			北緯	33° 40' 22"	
発注機関	福岡市道路下水道局			調査期間	平成 29年 1月 24日 ~ 29年 1月 25日		東経	130° 25' 7"	
調査業者名	西日本地研株式会社 電話 (092-942-7878)		照査技術者	野田正述		管理技術者	山本和浩	コア鑑定者	山本和浩
ボーリング責任者	塚博幸								
孔口標高	6.99m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機
総掘進長	15.00m	度		向				エンジン	東邦地下工機（株）D0-D型 ヤンマーディーゼル（株）NS80
								ハンマー落下用具	トンビ
								ポンプ	東邦地下工機（株）BG-3型

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取方法	室内試験 (月日)	掘進
										深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)		深 (m)	試験名および結果			
									3.30									
1				粘土混り砂礫	灰〜灰オリブ〜暗灰黄			径5〜50mmの礫を主体 少量の粘土分を混入 礫は角礫及び亜角礫状をなす		1.15	4	3	8/30					
2										1.45	5	5	15/30	2.00	透水試験			
3										2.15	5	5	15/30	2.50	8.7E-7 (m/s)			
4	2.49	4.50	4.50							2.45	9	5	18/30					
5	1.99	0.50	5.00	砂	灰オリブ			細砂を主体		3.15	9	5	18/30					
6										3.45	4	7	20/30					
7								貝殻片を混入		4.15	4	7	20/30					
8								5.5m付近より、少量の砂分を含む		4.45	1	1	3/30					
9								軟らかい		5.15	1	1	3/30					
10				粘土	暗緑灰			下部に連れ砂分の含有が少なくなる		5.45	1	1	3/30					
11								10.65〜10.75m間、部分的に砂分を多く含む		6.15	1/15	1/15	2/30					
12								11.0〜12.65m間、混入物は見受けられない		6.45	1/15	1/15	2/30					
13								12.65mより、貝殻片を多く混入する		7.15	1/15	1/15	2/30					
14										7.45	1/15	1/15	2/30					
15	-8.01	10.00	15.00							8.15	1/15	1/15	2/30					
										8.45	1/15	1/15	2/30					
										9.15	1/15	1/15	2/30					
										9.45	1/15	1/15	2/30					
										10.15	1/15	1/15	2/30					
										10.45	1/15	1/15	2/30					
										11.15	1/15	1/15	2/30					
										11.45	1	1	3/30					
										12.15	1	1	3/30					
										12.45	1	1	3/30					
										13.15	1	1	3/30					
										13.45	1	1	3/30					
										14.15	1	1	3/30					
										14.45	1	1	3/30					
										15.15	1	1	3/30					
										15.45								

- ・本資料は、工事等により現況と整合しない場合があり、現在の位置関係や地質状況などを特定するものではありません。
- ・本資料は、参考データとして利用し、現在の地質状況は、再度ボーリングを行う等して確認をお願いします。