

ボーリング柱状図

調査名 液状化対策事業検討地質調査業務委託(その5)

ボーリング 5 3 4 0 6 4 3 9 0 0 4

事業・工事名

シート

ボーリング名	Q_B-4		調査位置	香取市小見川		北緯	35° 51' 30.3000"			
発注機関	香取市建設水道部都市整備課			調査期間	平成25年 5月14日 ~ 平成25年 5月17日		東経	140° 36' 58.6300"		
調査業者名	電話	主任技師	現代場	コ	ア	ボーリング責任者				
孔口標高	TP 1.12m	角	180° 上下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	25° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 KR-100 エンジン F-8	ハンマー落下用具 トンビ ポンプ V6
総掘進長	20.45m									

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色	相対密度	相対稠度	記	粒度試験による土質区分	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進月日	
										深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	N	深	試験名及び結果	深	試料採取方法		
1	0.12	1.00	1.00	盛土(シルト質細砂)	黄緑褐	緩		暗褐・黄緑褐色。含水中くらい。	新生代第四紀更新世・(盛土層)	5/15	1.15	1	1	1	1	1.15	OB4-1	物理	
2				砂質シルト	暗緑灰	極軟		粘着力あり。含水多い。砂は極細粒砂。1.00~2.10m有機質粘土を斑に挟む。2m腐植物を含む。3.00~3.10mシルト質細砂。貝殻と腐植物を含む。		1.45	1	1	1	1	1	1.45	OB4-2	物理	
3	-1.98	2.10	3.10	シルト質粘土	暗緑灰	極軟		粘着力中くらい。含水多い。腐植物を含む。4m砂質シルトを挟む。		2.45	1	1	1	1	1	2.45	OB4-3	物理	
4										3.15	1	1	1	1	3.15	OB4-4	物理		
5	-3.88	1.90	5.00							3.50	1	1	1	1	3.50	OB4-5	物理		
6										4.15	1	1	1	1	4.15	OB4-6	物理		
7				粘土	暗緑灰	極軟		粘着力中くらい。含水多い。5m、6m暗緑灰色。貝殻を含む。7m緑黒色。		4.55	0	0	0	0	4.55	OB4-7	物理		
8										5.00	0	0	0	5.00	OB4-8	物理			
9										5.60	0	0	0	5.60	OB4-9	物理			
10	-8.68	4.80	9.80							6.00	0	0	0	6.00	OB4-10	物理			
11				砂質シルト	暗緑灰	極軟		粘着力あり。含水多い。砂は細砂主体。中砂を少し含む。貝殻を含む。		6.60	0	0	0	6.60	OB4-11	物理			
12	-10.88	2.20	12.00							7.00	0	0	0	7.00	OB4-12	物理	5/15		
13				シルト質細砂	暗緑灰	極緩		細砂は細粒-粗粒。中砂を少し含む。含水多い。貝殻を含む。12m貝殻多い。		7.50	0	0	0	7.50	OB4-13	物理			
14	-12.88	2.00	14.00							8.00	0	0	0	8.00	OB4-14	物理			
15				細砂	暗緑灰	中位		細粒-中粒。含水多い。細粒土を少し含む。雲母を含む。15m浮石を塊状に含む。		8.45	0	0	0	8.45	OB4-15	物理			
16	-14.88	2.00	16.00	シルト混り細砂	暗緑灰	中位		細砂は細粒。中粒の細砂-中砂を少し含む。含水多い。雲母・細礫・浮石・泥塊・固結砂塊を含む。		9.15	1	1	1	9.15	OB4-16	物理			
17	-15.38	0.50	16.50							9.45	1	1	1	9.45	OB4-17	物理			
18				シルト質細砂	暗緑灰	中位・極密		雲母を含む。17~19m細砂は細粒-中粒。含水多い。17m、18m泥礫を含む。		10.15	1	1	1	10.15	OB4-18	物理			
19										10.45	1	1	1	10.45	OB4-19	物理			
20	-19.33	3.95	20.45							11.15	1	1	1	11.15	OB4-20	物理	5/16		
21										11.45	1	1	1	11.45					
22										12.15	1	1	1	12.15					