

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9）

ボーリングNo.									
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名 液状化対策事業

シートNo.

ボーリング名	F B-3	調査位置	香取市府馬			北 緯	35° 47' 53.5"
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 4月 30日 ~ 25年 4月 30日		
調査業者名	電話	主任技師	現 場 代 理 人	コ ン 定 者	ボーリング責任者		
孔口標高	T.P. +13.27m	角	180° 上 90° 下 0°	方 向	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	20.45m	使用機種	試錐機	カノボーリング KR-100H		ハンマー	落下用具
		エンジン	ヤンマー NFD10		ポンプ	カノボーリング V5-P	

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 深 度 (m)	試 験 名 および結果	試 料 採 取 深 度 (m)	試 料 採 取 方 法	室 内 試 験 (月 日)	
											深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数			打撃回数 / 貫入量 (cm)						N 値
												0	10	20							
	13.22	0.05	0.05		埋土 (碎石)	灰			碎石と細砂の混合	17.30											
1	11.37	1.85	1.90		埋土 (シルト質細砂)	黄褐 暗 灰			シルト質細砂を主体とする 1.40m以深、暗灰色を呈する	0.53	1.15	2/16	1/7	1/7	4/30	4	1.15	3-01	○		
2											1.45										
3	9.72	1.65	3.55		シルト 質細砂	暗 褐		非常に 緩い	含水量やや多い 粒子不均一である 全体にシルト分を やや多く含む 3.00m付近より緑灰色の細砂を含む		2.15	1/17	1/14	2/31	2	2.15	3-02	○			
4	8.57	1.15	4.70		砂質シ ルト	暗 褐		非 常に 柔 かい	含水量やや多い 砂分を多く含む 繊維質の腐植物を やや多く混入する		2.46	1/14	1/16	2/30	2	2.46	3-03	○			
5											3.15	1/14	1/16	2/30	2	3.15	3-04	○			
6					シルト 質細砂	暗 灰		非 常に 緩い	含水量やや多い 粒子不均一である 6.00m付近を境に上部は砂質シルト、 下部は腐植土を挟む (最大層厚30cm 程度)		3.45	1/20	1/16	2/36	2	3.45	3-05	○			
7	5.67	2.90	7.60		シルト 質細砂	暗 灰		緩い			4.15	1/22	1/16	2/38	2	4.15	3-06	○			
8											4.53	1/20	1/16	2/36	2	4.53	3-07	○			
9					シルト 質細砂	暗 灰		緩い	含水量やや多い 粒子やや不均一である 全体にシルト分を 多く含む 暗褐色、黒褐色の腐植土および腐植 物を細互層状に挟む 深さ方向に腐植土および腐植物はや や減少する		5.15	1/14	1/14	3/34	3	5.15	3-08	○			
10											6.15	1/15	1/8	1/8	3/31	3	6.15	3-09	○		
11	1.77	3.90	11.50		シルト 質細砂	黄 灰		非 常に 緩い	含水量やや多い 粒子不均一である 全体にシルト分を 多く含む 12.00m付近、僅かに緑灰色を呈する 部分がある		6.49	1/12	2/8	3/30	6	6.49	3-10	○			
12											7.15	2/12	2/11	3/33	3	7.15	3-11	○			
13					シルト 質細砂	暗 灰		中 位 の	含水量多い 粒子やや不均一である 全体にシルト分を 均等に含む 所々で色調に濃淡が見られる		7.46	1/15	1/8	1/8	3/31	3	7.46	3-12	○		
14											8.15	2/12	2/11	3/33	3	8.15	3-13	○			
15	-1.63	3.40	14.90		シルト 質細砂	暗 黄 灰		中 位 の			8.45	2/12	2/11	3/33	3	8.45	3-14	○			
16											8.85	2/12	2/11	3/33	3	8.85	3-15	○			
17					シルト 質細砂	暗 黄 灰		中 位 の	含水量多い 粒子やや不均一である 全体にシルト分を 均等に含む 所々で色調に濃淡が見られる		9.15	2/12	2/11	3/33	3	9.15	3-16	○			
18											9.45	2/12	2/11	3/33	3	9.45	3-17	○			
19	-5.33	3.70	18.60		シルト 質細砂	緑 灰		密 な	含水量多い 粒子やや不均一である 全体にシルト分を 均等に含む		10.15	2/12	2/11	3/33	3	10.15	3-18	○			
20									20.30m以深、暗灰色を呈する		11.15	2/12	2/11	3/33	3	11.15	3-19	○			
21											12.15	2/12	2/11	3/33	3	12.15	3-20	○			
22											13.15	2/12	2/11	3/33	3	13.15					
23											14.15	2/12	2/11	3/33	3	14.15					
24											15.15	2/12	2/11	3/33	3	15.15					