

土質柱状図 (No.5)

調査名 千葉市消防合同庁舎新築地質調査業務委託

調査地 千葉市中央区長洲1丁目117番11他

調査年月日 平成7年2月25日~7年3月3日

標高 GH 2.18 m

孔内水位 GL -1.90 m (自然水位)

技術者

標尺	標高	深	層厚	柱状	色調	土質名	観察	原位置試験深度	標準貫入試験					試料		標尺					
									深	N	10cm 毎の打撃回数			N 値					採取方法	採取深度	
											度	回/cm	10cm	20cm	30cm		0	10			20
1					緑黒	笠土	0~0.8m. 礫・ゴミを含む。0.8~2.5m. 細砂とシルトの混在土。含水中ぐらい。1m. 緑黒色。軽石を含む。2m. 黒褐色。		1.15	4	1	1	2						1		
2	-0.32	2.50	2.50		黒褐	笠土			1.45	5	1	2	2						2		
3	-1.32	3.50	1.00		黄緑褐	細砂	細粒-粗粒。均等粒度。含水中ぐらい。		2.45	27	8	9	10						3		
4					暗黄緑		4m. 暗黄緑色。細粒-粗粒。含水多。		3.45	14	4	4	6						4		
5	-3.32	5.50	2.00		暗緑灰	シルト混り細砂	5m. 暗緑灰色。細粒-中粒。含水中ぐらい。		4.45	18	5	6	7						5		
6					暗緑灰		細粒-中粒。均等粒度。含水中ぐらい。		5.45	20	5	6	9						6		
7							6m. 暗緑灰色。7m. 8m. 暗黄緑色。	K値 7.00	6.45	18	4	6	8						7		
8	-6.32	8.50	3.00		暗黄緑	細砂			7.45	20	5	6	9						8		
9	-7.32	9.50	1.00		暗黄緑	貝殻混り砂	細砂-細粒の粗砂。貝殻含有率20%。含水中ぐらい。		8.45	50	13	21	16						9		
10					暗黄緑		細粒-中粒。均等粒度。含水中ぐらい。		9.38	23	8	15	21						10		
11	-9.32	11.50	2.00		暗黄緑	細砂	10m. 黄緑褐色。11m. 暗黄緑色。貝殻を2%含む。		10.15	44	8	15	21						11		
12	-10.32	12.50	1.00		暗黄緑		弱く固結している。砂は細粒の細砂。含水中ぐらい。		10.45	39	9	13	17						12		
13					黄褐	砂質シルト			11.45	28	8	10	10						13		
14					黄緑褐		細粒-中粒。均等粒度。粗粒の細砂-細粒の粗砂を少し含む。		12.45	30	45	13	14	18					14		
15					黄緑褐		1.3m. 1.4m. 黄緑褐色。含水中ぐらい。		13.45	36	9	11	16						15		
16							1.4m. 貝殻を少し含む。1.5~1.7m. 暗黄緑色。1.5m. シルトの小塊を含む。1.6m. 貝殻少し含む。1.7m. 細粒-粗粒。		14.45	30	24	7	8	9					16		
17	-15.32	17.50	5.00		暗黄緑	細砂			15.45	48	10	16	22						17		
18							砂は細砂-細粒の粗砂。含水中ぐらい。		16.45	30	18	23	9						18		
19							1.8m. シルトの含有多。シルト-砂質シルトの薄層を挟む。		17.37	37	6	10	21						19		
20									18.45	30	6	10	14						20		
21	-18.82	21.00	3.50		暗黄緑	シルト混り砂			19.45	30	8	12	19						21		
22	-19.82	22.00	1.00		暗黄緑	細砂	細粒。均等粒度。貝殻を少し含む。含水中ぐらい。		20.15	29	8	12	19						22		
23					緑黒		細砂-中粒の粗砂。粒度良い。含水中ぐらい。		20.45	38	10	12	16						23		
24	-22.32	24.50	2.50		暗緑灰		2.2m. 緑黒色。鉄分を含み弱く固結している。		21.45	50	23	27	4						24		
25					暗黄緑	砂	2.3m. 暗緑灰色。粗粒の粗砂を少し含む。2.4m. 暗黄緑色。		22.29	14	26	24	4						25		
26							2.5m. 2.6m. 細砂-中粒の粗砂。貝殻含有率10%。		23.15	50	24	26	5						26		
27	-25.62	27.80	3.30		暗黄緑	貝殻混り砂	2.7m. 細砂-粗粒の粗砂。貝殻含有率40%。		24.30	50	27	23	4						27		
28							所々層状・塊状に酸化固結している。含水中ぐらい。		25.15	50	23	27	7						28		
29							2.8m. 2.9m. 細粒-粗粒。30m. 細粒-中粒。均等粒度。		25.29	14	28	23	4						29		
30	-28.09	30.27	2.47		暗黄緑	細砂			28.29	50	21	29	6						30		
31									29.15	16	34	16	2						31		

