

土 質 柱 状 図

調査件名 千葉市神明保育所新築に伴う地質調査業務

調査場所 千葉市神明町

地盤高 仮BM₁₁-0.525 (M)

調査期間 8.25.6.17 ~ 8.25.6.19

地下水位 G.L. 1.50 (M)(自然, 孔内)

No. /

使用機械 KR100 孔径 65 mm

現場担当者

標尺	標高 (M)	深度 G.L (M)	層厚 (M)	土質記号	土質名	色調	観察記事	相対密度	相対稠度	標準貫入試験														
										深度打撃 G.L (M) 数	30打 cm 撃換算数	10cm毎の打撃回数 / 10cm			打撃数 (回)									
												10	20	30	0	10	20	30	40	50	60	70		
0	-2.525	0.00																						
1	-1.325	0.80	0.80	X	表土	黄緑	上部に水浸れ、細砂、粘土質、粘りがある。																	
2							粘土質、水多、粘りがある。																	
3	-3.225	2.70	1.90		シルト泥	黄緑	粘土質のシルトを含む。																	
4							粘土質、粘りがある。																	
5							多量の砂を含む。																	
6	-6.025	5.50	2.80		細砂	黄緑	水を含む。																	
7							粘土質、若干のシルトを含む。																	
8							多量の砂を含む。																	
9							上部、水多、粘りがある。																	
10							800前後より粘り、粘り強く																	
11							1000前後、シルトを含む。																	
12							下部、非常に粘りがある。																	
13																								
14	-4.525	13.80	2.30		細砂	黄緑																		
15	-5.225	14.70	0.90		細砂	黄緑	目録片を多量に混入、層状を含む。																	
16	-7.625	15.80	1.10		シルト	黄緑	若干の目録片混入。																	
17	-7.125	16.60	0.80		シルト泥	黄緑	粘土質、シルトを含む、若干の目録片混入。																	
18							粘土質。																	
19							上部、多量の目録片混入。																	
20							粘土、固結シルトを含む。																	
21	-20.925	20.40			細砂	黄緑																		
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								

工 具 仕 状 図

調査件名 千葉市神明保育所新築に伴う地質調査業務

調査場所 千葉市神明町

地盤高 仮BM≒0.360 (M)

調査期間 S45.6.20 ~ S45.6.21

地下水位 G.L. 1.300 (M) (自然, ④)

No. 2

使用機械 KR100 孔径 65 mm

現場担当者

標尺	標高 (M)	深度 G.L. (M)	層厚 (M)	土質記号	土質名	色調	観察記事	相対密度	相対稠度	標準貫入試験												
										深打撃 G.L. (M) 数	30打 cm 撃換算数	10cm毎の打撃回数 / 10cm			打撃数 (回)							
												10	20	30	0	10	20	30	40	50	60	70
0	0.360	0.00					上層部小礫混入。細砂とある。粒の均質。礫の混入。															
1	1.040	0.70	0.70		表土	黄褐色	多量のシルトを含む。腐植物混入。	極弱			1.5	1.5	1.5	1.5								
2	1.960	1.60	0.90		シルト質細砂	黄灰	粒の均質。	弱			2.5	5	1	2	2							
3	3.160	2.80	1.20		シルト混り細砂	黄青灰	含水多し(粘りがある)。	中位			3.5	11	2	3	4							
4							粒の均質。				3.5											
5							多量の雲母片を含む。				4.5	19	5	6	8							
6	5.260	5.90	3.10		細砂	黄青灰	含水有り。				5.5	28	9	9	10							
7							粒の均質。				6.5	19	5	6	8							
8							多量の雲母片を含む。				7.5	21	6	2	8							
9							上層部若干のシルトを含む。				8.5	30	8	10	12							
10	10.810	10.45	4.85		細砂	黄灰	下層部に成るにしたがって締まる。				9.5	40	14	13	19							
11							粒の均質。				10.5	42	15	14	18							
12							多量の雲母片を含む。				11.5	32	8	11	13							
13							1/20附近 若干のシルトと雲母片を含む。				12.5	50	15	11	15							
14							下層部 非常に締まっている。				13.5	50	25	19	21	15						
15	15.060	14.70	4.25		細砂	黄褐色					14.5	48	15	16	17							
16	15.260	15.50	0.80		細砂	黄灰	多量の貝殻片混入。				15.5	15	6	5	4							
17	16.940	16.60	1.10		シルト	黄灰	若干の貝殻片混入。軟弱である。				16.5	8	2	3	3							
18							粒の均質。				17.5	35	11	12	12							
19							上層部に若干の貝殻片と混入。				18.5	33	10	12	11							
20							所々固結シルトを含む。				19.5	42	10	13	19							
21	20.810	20.45			細砂	黄青灰	下層部 締まっている。				20.5	48	11	16	21							
22											20.5											
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						