千葉市平山保育所新築に伴う
地質調査業務委託

土質柱状断面図（図－　）

調査地名	千葉県千葉市平山町138
調査年月日	昭和 51年 5月 24日～ 5月 26日
ボーリング工法	ロータリー式
サムプリング方法	T.W スプリットサンプラー
作業担当者	
調査主任者	

地点－No. 1

孔内水位(m)	標高(m)	深さ(m)	テストサムプル	断面記号	土質名	色	相対密度或は緊硬度	観察	標準貫入試験 測定深度	標準貫入試験 打撃回数
	-1.260	0.00								
								腐植物・有キ物混入	1.00	1/30
		2.00							1.30	
		2.50	T.W		ローム	暗褐灰	非常に柔い			
3.20 ▽								(T.W内にて変わる)	3.00	6/30
		3.00						粘着力強い	3.30	
								全体に透水する	4.00	6/30
								下部、砂混る	4.30	
					粘土質砂				5.00	7/30
		5.60			粘土	黄褐	中位	5M60付近 粘土質砂	6.30	
								5M80～6M35 粘土質	6.00	2/30
		7.00			細砂	暗黄褐	非常にゆるい	浮石・雲母混入	6.30	
		7.70			粘土	暗乳灰	非常に柔い	上部砂混る 軟弱	7.00	1/40
		8.50			細砂	暗灰	中位	粘土混る 雲母・有キ物混入	7.40	
									8.00	21/30
									8.30	
									9.00	50/27
									9.27	
								腐植物・有キ物・雲母混入	10.00	50/26
								粒子やや均一	10.26	
								色の変化なし	11.00	50/18
									12.00	50/20
									12.20	
									13.00	50/21
									13.21	
									14.00	50/23
									14.23	
									15.00	50/28
									15.28	
								16M00付近より粘土及び固結粘土所々狭む	16.00	50/11
									16.11	
								所により小レキ混る	17.00	50/10
									17.10	
								18M90～19M00貝ガラ多量に混入	18.00	50/13
									18.13	
									19.00	50/30
								下部 貝ガラ少量、浮石混る	19.30	
		20.20			細砂	暗黄褐	密な		20.00	50/20
									20.20	

打込試験（cm）　10　20　30

打撃回数（N）	0	10	20	30	40	50	60	70

2	2	2	
2	2	2	
2	2	3	
1/15		1/15	
6	7	8	
14	19	17/7	
14	18	18/6	
24	26/		
20	30		
20	27	3/1	
17	25	8/3	
13	18	19/8	
46	4/1		
40	10/3		
10	18	22	
19	31		

P.18

千葉市平山保育所新築に伴う
地質調査業務委託

土質柱状断面図（図－　）

調査地名	千葉県千葉市平山町 138
調査年月日	昭和 51年 5月 21日～ 5月 22日
ボーリング工法	ロータリー式
サムプリング方法	スプリットサンプラー
作業担当者	
調査主任者	

地点－No. 2

孔内水位(m)	標高(m)	深さ(m)	テストサムプル	断面記号	土質名	色	相対密度緊硬度或は	観察	標準貫入試験 測定深度	打撃回数	打込試験(cm) 10 20 30	打撃回数(N) 0 10 20 30 40 50 60 70
	-1.300	0.00										
								上部. 20cm位盛土	1.00	3/30	1 1 1	
								腐植物・有キ物・炭化物混入	1.30 2.00	3/36	1/16 1 1	
		2.10			ローム	褐灰	柔い		2.36			
						暗褐灰	柔い	腐植物・炭化物・浮石混入	3.00	7/30	2 2 3	
							)	粘着力強い	3.30 4.00	8/30	2 3 3	
					凝灰質粘土			4m 30付近より砂混る	4.30 5.00	7/30	2 2 3	
5								下部. 为く雲母片混入	5.30 6.00	32/30	10 10 12	
	5.60	5.45				暗黄褐	中位		6.30 7.00	9/30	3 3 3	
								粘土混る	7.30 8.00	30/30	7 11 12	
		6.75			細砂	暗褐灰	密な	雲母・浮石混入	8.30 9.00	50/30	13 16 21	
								下部. 所々小レキ・中砂狭む	9.30 10.00	50/22	18 25 7/2	
						暗茶褐		全体に堅い	10.22 11.00	50/20	20 30	
						～		6m 90付近 木片狭む	12.00	50/19	23 27/9	
		8.00			腐植土	黒褐灰	ゆるい	浮石・有キ物混入	12.19 13.00	50/21	20 27 3/1	
						乳黄灰	粘付	浮石混入	13.21 14.00	50/27	14 19 17/7	
10						～			14.27 15.00	50/26	16 20 14/6	
						暗灰褐			15.26 16.00	50/26	16 20 14/6	
								12m 50より中砂薄く狭む	16.26 17.00	50/24	14 24 12/4	
								全体ヶ粒子不均一	17.24 18.00	50/26	14 20 16/6	
									18.26 19.00	50/30	12 17 21	
15								17m00付近所々固結する(赤褐灰)	19.30 20.00	50/30	15 15 20	
								18m30付近貝殻多量に混入				
								小礫混入				
							極めて	所々粘土薄く挟む				
20		20.30			細砂	暗黄褐	密な		20.30			
25												
30												

P.1/2