

件 名

千葉市轟保育所地質調査委託

地 質 柱 状 図 (No. A)

調 査 地 点 千葉市轟町1丁目12番12号

標 高 GL-0.03 m

孔 内 水 位 GL-12.10 m

調 査 昭 和 5 9 年 1 月

(註) 1. 試料採取方法の記号 (記号の右の数字は試料番号)

○-1 乱さない試料

◎-2 貫入試験機による試料

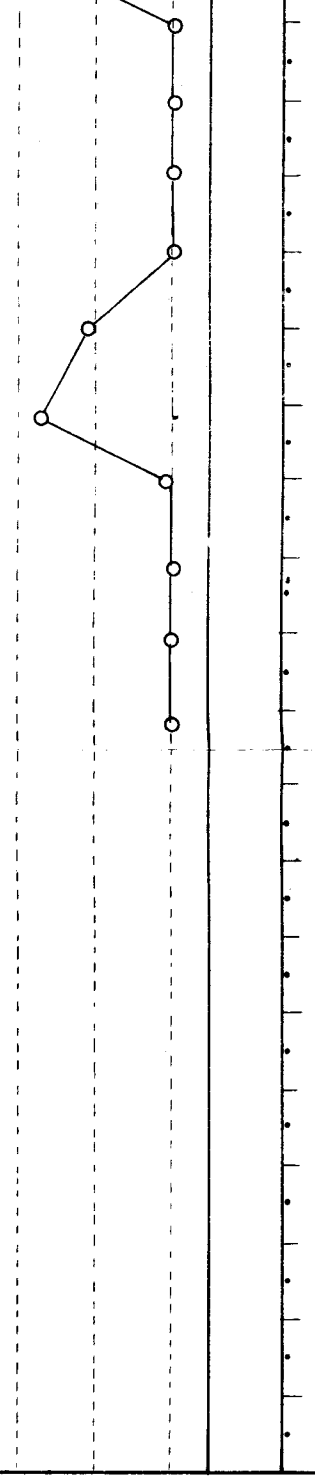
●-3 コア-試料

2. 試料採取深度と回収比

3.20 3.20 - 3.70は試料採取深度 (m)
45 45 は回収比 (50cm:貫入深さ,
50 50 45cm:試料長さ)

標 尺 m	標 高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	地 質 名	観 察	相 対 密 度	相 対 稠 度	標 準 貫 入 試 験						試 料						
										深度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値			採取方法	採取深度 m			
											10	20	30	0	10	20	30	40	50			
0	GL-0.03	0.00					0.0~0.40mまでコンクリ ト片及びレンガ等の埋土0.4 mより細砂、シルト含み、 1.70m付近で混入	極 緩														
1					暗 褐	盛 土				1.15 1.45	2/30	1/20	1/10									
2	1.93 2.43	1.90 2.40	1.90 0.60	Y Y Y Y	黒 褐	腐植土	シルト状で有機物混り		軟	2.15 2.45	4/30	1	1	2								
3									中	3.15 3.45	5/30	1	2	2								
4									極軟	4.15 4.50	2/35	1/20	1/15									
5							上部有機物混入 全体に浮石混り 6.00~6.40m浮石多量混 入 (中砂状)		中	5.15 5.45	5/30	1	2	2								
6	6.53	6.50	4.10		黄 褐	ロ ム			極軟	6.15 6.46	2/31	1/16	1/15									
7									軟	7.15 7.47	4/32	1	2/15	1/7								
8	8.13 8.73	8.10 8.70	1.60 0.60		褐 灰	粘 土	粘性大きく 下部少量の砂混り			8.15 8.46	4/31	1	1	2/11								
9	9.78	9.75	1.05		茶 褐	中細砂	黒色の砂を斑点状に混る 粘土を2%位の薄層では さみ	中		9.15 9.45	14/30	5	5	4								
10							微細砂多く、粘土を全体 に含む			10.15	14/											
11	10.73	10.70	0.95		淡黄灰	粘土混り細砂				11.15 11.45	13/30	4	4	5								
12									中	12.15 12.45	13/30	4	5	4								
13	12.83	12.80	2.10		黄 灰	細 砂	粘土分を含み微細砂混る 雲母混入	中		13.15 13.45	28/30	9	10	9								
14									中	14.15 14.45	24/30	6	9	9								
15	14.63	14.60	1.80		暗 褐	粗 砂	中砂を含み、黒色の砂多 量混り (1.4m)	中		15.15 15.45	41/30	11	15	15								
16							下部1.6m粗砂を含み、 小礫を点在 黒色の砂多く混り	密		16.15 16.45	35/30	10	13	12								
17	16.93	16.90	2.30		褐 灰	中 砂				17.15 17.45	18/30	4	5	9								
18									中	18.15 18.45	20/30	5	6	9								
19										19.15 19.45	22/30	6	8	8								
20							微細砂及び雲母を全体に 混り (1.7~1.9m) 2.0m雲母片多量混入 2.2m粗砂を混入	密		20.15 20.45	24/30	7	8	9								
21									密	21.15 21.45	32/30	6	10	16								
22	22.78	22.75	5.85		淡 褐	細 砂		中		22.15 22.45	27/30	8	9	10								
23									密	23.15 23.45	41/30	10	12	19								
24									極密	24.15 24.45	50/30	14	16	20								
25										25.15 25.43	50/28	13	18	19/8								
26										26.15 26.39	50/23	18	24	8/3								
27							2.3m粘土を1~3%位所々 はさみ、微細砂混り、2.5 m微量の粘土をポケット 状に混入	密		27.15 27.34	50/19	20	30/9									
28										28.15 28.28	50/13	21	29/3									
29							2.8.10m中砂はさみ、 2.9.0m粘土を斑点状に 微量混り	密		29.15 29.45	49/30	13	14	22								
30	29.93	29.90	7.15		淡 褐	細 砂				30.15 30.45	30/30	6	10	14								
31	31.33	31.30	1.40		暗黄褐	砂質粘土	細砂をブロック状に混在 雲母浮石混り	中		31.15	50/	21	29/									

31	31.33	31.30	1.40	暗黄褐	砂質粘土	雲母浮石混り			31.15 31.32	50 17	21	29 7
32	32.63	32.60	1.30	暗 褐	細 砂	下部中砂を混り雲母混り	極密		32.15 32.38	50 23	19	23 3 8
33	33.83	33.80	1.20	暗 褐	中 砂	粘土分を少量全体に含む	"		33.15 33.39	50 24	15	24 4 11
34	34.93	34.90	1.10	淡 褐	細 砂	粘土をセメント状に混入 中砂混り	密		34.15 34.45	50 30	13	17 20
35	35.48	35.45	0.55	"	中 砂	浮石、粘土混り			35.15 35.45	39 30	11	13 15
36	36.73	36.70	1.25	"	粘土混り中砂	粘土ブロック状に混入し 粗砂混り	"		36.15 36.45	33 30	9	10 14
37						粘土を5~10%位のブ ロック状に点在	密 極密		37.15 37.45	49 30	12	15 22
38	38.53	38.50	1.80	暗黄褐	細 砂	雲母混り	極密		38.15 38.37	50 22	15	26 2 9
39									39.15 39.27	50 12	40	10 2
40	40.42	40.39	1.89	暗褐灰	細 砂	微細砂多い、 含水大、雲母混り	極密		40.15 40.39	50 24	20	19 4 11
41												
42												
43												
44												
45												
46												
47												
48												
49												
50												



件 名

千葉市轟保育所地質調査委託

地 質 柱 状 図 (No. B)

調 査 地 点 千葉市轟町1丁目12番12号

標 高 GL-0.09 m

孔 内 水 位 GL-11.90 m

調 査 昭 和 5 9 年 1 月

(註) 1. 試料採取方法の記号 (記号の右の数字は試料番号)

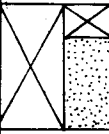
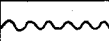
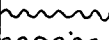
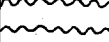
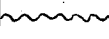
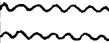
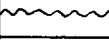
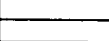
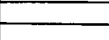
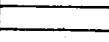
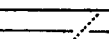
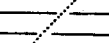
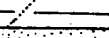
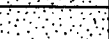
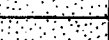
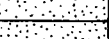
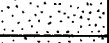
○-1 乱さない試料

◎-2 貫入試験機による試料

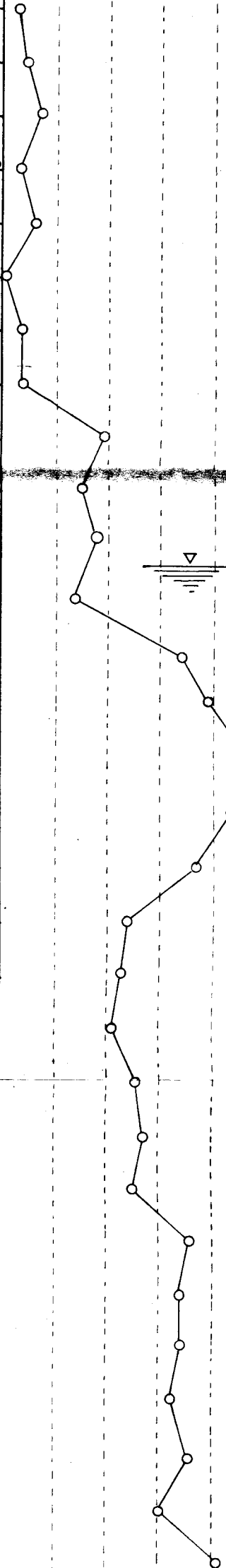
●-3 コア-試料

2. 試料採取深度と回収比

3.20 3.20-3.70は試料採取深度 (m)
45 45 は回収比 (50cm:貫入深さ, 3.70 50 45cm:試料長さ)

標 尺	標 高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	地 質 名	観 察	相 対 密 度	相 対 稠 度	標 準 貫 入 試 験										試 料			
										深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値					採取 方法	採取 深度 m		
												10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40			50	
0	CL-0.09	0.00																					
1							0.00m~0.35mコンクリート片、レンガ片等混入 0.35mより細砂で少量の腐植土混り	極 緩		1.15 1.45	2/30	1	20	1									
2	1.79	1.70	1.70		暗 褐	盛 土	シルト状で有機物点在		軟	2.15 2.46	4/31	1	1	2	11								
3	2.29	2.20	0.50		黒 褐	腐 植 土			中	3.15 3.45	7/30	2	3	2	8								
4									軟	4.15 4.45	3/30	1	1	1	8								
5									中	5.15 5.46	6/31	2	2	2	2								
6	5.89	5.80	3.60		黄 褐	ローム	上部に有機物混り、 全体に浮石を混入する		中	6.15 6.45	1/30	1	30										
7					茶 褐		7.0m付近まで粘性大きく下部7.0mより細砂を所々混り、又粗砂状の浮石混入 6m含水あり		極 軟	7.15 7.45	3/30	1	1	1									
8	7.69	7.60	1.80		暗 褐	粘 土			軟	8.15 8.45	3/30	1	1	1									
9	8.89	8.80	1.20		暗 褐	砂混り粘土	浮石及び中砂混り		軟	9.15 9.45	19/30	4	7	8									
10							全体に中砂を混入、黒色の砂を斑点状に混り、1.0m粘土分を含む混り		中	10.15 10.45	15/30	4	5	6									
11	10.79	10.70	1.90		淡 黄 褐	細 砂				11.15 11.45	18/30	5	6	7									
12	11.89	11.80	1.10		暗 黄 褐	細 砂	黒色の砂を斑点状に混り粘土分少量含む		中	12.15 12.45	13/30	4	4	5									
13	12.99	12.90	1.10		淡 黄 灰	細 砂	微細砂多く、少量の粘土分含む		中	13.15 13.45	34/30	10	11	13									
14							14.10mまで暗褐色14.10mより暗褐色小礫点在、含水量大きい		密	14.15 14.45	39/30	12	12	15									
15	14.79	14.70	1.80		暗 褐	粗 砂				15.15 15.45	47/30	10	14	23									
16							粗砂、細砂を含み全体として中砂15m 黒色の砂斑点状に点在		密	16.15 16.45	43/30	12	15	16									
17	17.59	17.50	2.80		褐 灰	中 砂	17.0m細砂多い			17.15 17.45	37/30	10	12	15									
18										18.15 18.45	23/30	5	9	9									
19										19.15 19.45	22/30	5	7	10									
20							18.50m付近まで中砂を混入する			20.15 20.45	21/30	4	7	10									
21							19mより微細砂を多く混る。又粘土分を斑点状に点在 (3~5%位)		中	21.15 21.45	25/30	6	8	11									
22							22.0mより中砂少量混り23.0mより粘土を2%位の薄層ではさむ			22.15 22.45	27/30	9	9	9									
23	23.59	23.50	6.00		淡 褐	細 砂	又、中砂を多く混入			23.15 23.45	25/30	6	9	10									
24										24.15 24.45	35/35	8	13	14									
25										25.15 25.45	33/30	8	12	13									
26							24.0m粘土を薄層ではさみ (1~2%位)		密	26.15 26.45	33/30	6	12	15									
27							26m附近は粘土を斑点状にまじる (5%位)			27.15 27.45	32/30	6	13	13									
28							27.30mより5cm粘土層挟在 25.0m中砂混入			28.15 28.45	36/30	7	11	18									
29	28.84	28.75	5.25		"	細 砂				29.15 29.45	30/30	7	10	13									
30	29.89	29.80	1.05		暗 褐 灰	細 中 砂	細砂多量混入		密	30.15 30.45	41/30	7	16	18									
31	30.29	30.20	0.40		暗 褐	粘土混り細砂	粘土全体に混り			31.15	37/												

WL-11.90m



WL-11.90m

調査地点 千葉市轟町1丁目12番12号

標高 GL+0.03m

孔内水位 GL-11.50m

調査 昭和59年2月

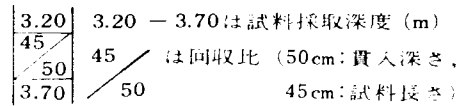
試料番号)

○-1 乱さない試料

◎-2 貫入試験機による試料

●-3 コア試料

2. 試料採取深度と回収比



標高 m	深度 m	層厚 m	柱状 図	色調	地質 名	観察	相対 密度	相対 稠度	標準貫入試験										試料		
									深度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値					採取 方法	採取 深度 m	
GL +0.03																					
-0																					
-1																					
-2																					
-3																					
-4																					
-5																					
-6																					
-7																					
-8																					
-9																					
-10																					
-11																					
-12																					
-13	12.97	13.00				上部は素掘り															
-14						全体に中砂混り 黒色の砂点在 (3%位)	中 密			13.15 13.45	34 30	9	11	14							
-15	14.67	14.70	1.70		暗 褐	粗 砂				14.15 14.45	40 30	12	13	15							
-16						1.5m小礫点在し、粗砂 混入	極密 密			15.15 15.39	50 24	15	23	12 4							
-17	16.97	17.00	2.30		褐 灰	中 砂				16.15 16.45	34 30	12	10	12							
-18							中			17.15 17.45	21 30	6	6	9							
-19										18.15 18.45	22 30	6	7	9							
-20										19.15 19.45	18 30	5	5	8							
-21						全体に雲母片特に多く微 細砂多い	密			20.15 20.45	24 30	6	8	10							
-22						2.1m以下円礫少量点在 し中砂混る	中			21.15 21.45	42 30	11	15	16							
-23	22.72	22.75	5.75		淡 褐	細 砂				22.15 22.45	18 30	5	6	7							
-24							密			23.15 23.45	41 30	8	16	17							
-25										24.15 24.45	49 30	11	18	20							
-26						粘土分を少量 斑点状又は薄層で挟む	極密			25.15 25.45	43 30	10	16	17							
-27						2.4m中砂混り 上層よりも雲母片及び微 細砂分が少ない				26.15 26.44	50 29	13	17	20 9							
-28	28.27	28.30	5.55		淡 褐	細 砂	密			27.15 27.39	50 24	15	24	11 4							
-29						下部2.8m暗褐色の中 砂				28.15 28.45	49 30	10	15	24							
-30	30.07	30.10	1.80		暗黄灰	粘土混り細砂	密			29.15 29.45	30 30	8	10	12							
-31										30.15 30.45	44 30	12	14	18							
-32	32.39	32.42	2.32+α		暗 褐	細 砂	極密			31.15 31.44	50 29	13	15	22 9							
-33						微細砂を全体に混入し、 雲母混り、 下部中砂を少々混り				32.15 32.42	50 27	15	18	17 7							
-34																					

</

WL-11.50m

