

土質柱状図 (NO. 1)

調査地 千葉市千城台第3丁目

調査年月日 昭和46年4月19日~46年4月20日

標高 M

孔内水位

M

技術者

標尺 m	標高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	土 質 名	観 察	相 対 密 度	相 対 稠 度	現 在 置 試 験 深 度 m	標準貫入試験						試料		標尺 m				
											深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値					採 方 い 乱 試 料 な	取 法 試 乱 料 した	
													10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20		30			40
1				X-X X-X X-X X-X X-X X-X	暗褐色	ローム	含水中位 スリヤ混入 上部25cmは暗褐色に 染みこんでいる				1.15 1.45	8 30	2	2	4						1		
2				X-X X-X X-X X-X	黄褐色						2.15 2.45	6 30	2	2	2						2		
3		3.55	3.55	X-X X-X X-X X-X	暗褐色		30cm附近に粘土分は多く 含水大で暗褐色に染み こんでいる				3.15 3.45	5 30	1	2	2						3		
4		4.35	0.80	△-△ △-△	黄褐色	凝灰質粘土	含水中位 薄層状にスリヤを混入				4.15 4.47	6 32	1	2	3						4		
5		4.90	0.55		黄灰	粘土	含水中位 酸化物がスリヤを混入				5.15 5.45	9 30	2	3	4						5		
6					黄褐色	粘土質細砂	含水中位で酸化物を 若干混入する。粒径均一				6.15 6.47	6 32	1	2	3						6		
7					黄灰		粘土を部分的に薄層 状に挟み所がある				7.15 7.45	4 30	1	1	2						7		
8		8.35	3.45		黄灰						8.15 8.45	8 30	2	3	3						8		
9					黄灰	細砂	含水中位で雲母を混入 粘土分を若干混入し 粒径均一である				9.15 9.45	14 30	4	4	6						9		
10					黄灰		10.00m附近に微細砂 を挟み所がある				10.15 10.45	15 30	5	5	5						10		
11		11.30	2.75		黄灰	微細砂	含水中位で雲母を混入 粒径均一				11.15 11.45	18 30	4	6	8						11		
12		12.85	1.55		黄灰						12.15 12.45	19 30	5	6	8						12		
13					暗黄灰	粗砂	含水中位で粒径均一 である				13.15 13.45	50 30	15	16	19						13		
14					暗黄灰		中砂・細砂を若干混入 する所あり15.00~15.50 mには細砂・中砂および 粘土を挟む				14.15 14.41	50 26	4	21	6						14		
15		15.95	3.10		暗黄灰						15.15 15.45	20 30	6	4	10						15		
16					暗黄灰	細砂	含水中位で雲母を混入 粒径は不均一				16.15 16.45	55 30	10	12	13						16		
17					暗黄灰						17.15 17.45	26 30	7	8	11						17		
18					暗黄灰						18.15 18.45	33 30	9	11	13						18		
19					暗黄灰						19.15 19.45	30 30	8	10	12						19		
20		20.45	4.50		暗黄灰					20.15 20.45	31 30	8	11	12						20			

土質柱状図 (NO. 2)

調査地 千葉市千城台南3丁目

調査年月日 昭和46年4月20日～46年4月21日

標高 M 孔内水位 M 技術者

標尺 m	標高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	土 質 名	観 察	相 对 密 度	相 对 稠 度	現 在 位 置 試 験 深 度 m	標 準 貫 入 試 験						試 料		標尺 m				
											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
1		0.70	0.70	X-X	暗 褐	藍 土	ロームの粘土 かなり若干混入する			1.15 1.45	8/30	2	3	3						1			
2				X-X	暗 褐	ロ ー ム	含水量中位でスコリアを混入する			2.15 2.45	6/30	1/8	2	3/12						2			
3				X-X	暗 褐		上部25cm位は粘土である			3.15 3.45	4/30	1/13	1/7	2						3			
4		3.85	3.15	X-X	暗 褐					4.15 4.45	2/34	1/9	1/15							4			
5		4.80	0.95	△-△	黄 褐 灰	凝灰質粘土	含水量中位でスコリアおよび浮石を混入する			5.15 5.45	5/32	1/8	2/12	2/12						5			
6		5.90	1.10	△	黄 灰	粘 土	含水量中位で礫石を混入			6.15 6.45	13/30	3	4	6						6			
7					黄 褐 灰	粘 土 微 細 砂	含水量中位で礫石を混入 礫石を若干混入し粒径均一である			7.15 7.45	15/30	4	5	6						7			
8					黄 灰		粘土分の多い所と少ない所がある			8.15 8.45	6/30	2	2	2						8			
9					黄 褐 灰		8.0m附近 含水が多くなり黄灰色になる			9.15 9.45	19/30	6	7	0						9			
10		9.80	3.90			細 砂	含水量中位で礫石を混入			10.15 10.45	17/30	5	6	6						10			
11					黄 灰		粘土分の若干混入し粒径均一である			11.15 11.45	18/30	6	6	6						11			
12		12.50	2.70				部分的に微細砂を挟む			12.15 12.45	16/30	6	5	5						12			
13						微 細 砂	含水量中位で礫石を混入し粒径均一である			13.15 13.45	20/30	6	6	8						13			
14		14.15	2.25		黄 灰					14.15 14.45	18/30	5	6	7						14			
15					暗 黄 灰	粗 砂	含水量中位で粒径不均一 中砂、細砂を若干混入			15.15 15.45	50/30	15	16	19						15			
16		16.55	1.80							16.15 16.45	46/30	14	16	16						16			
17						細 砂	含水量中位で礫石を混入			17.15 17.45	18/30	4	6	8						17			
18					暗 黄 灰		17.15～17.50m間に粘土および粗砂を挟む			18.15 18.45	36/30	10	12	14						18			
19							部分的に中砂を混入し粒径不均一である			19.15 19.45	43/30	11	15	17						19			
20		20.45	3.90						20.15 20.45	32/30	9	11	12						20				

土質柱状図 (NO. 3)

調査地 千葉県千城台第3丁目

調査年月日 昭和46年4月23日~46年4月24日

標高 M 孔内水位 M

技術者

標尺 m	標高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	土 質 名	観 察	相 对 密 度	相 对 稠 度	現 在 置 試 験 深 度 m	標 準 貫 入 試 験						試 料		標尺 m				
											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
1		0.55	0.55		黒 褐	表 土	含水率位 上部層根混入				1.15 1.45	5 30	1 8	2 12	2						1		
2		2.65	1.50		黄 褐	ローム	含水率中位 スコリア混入		軟		2.25 2.45	3 30	1 14	1 9	1 7						2		
3		2.60	0.55		黄 褐 灰	凝灰質粘土	含水率中位 スコリア混入				3.15 3.45	12 30	3	4	5						3		
4		3.10	0.50		黄 褐 灰	粘 土	含水率中位 上部層根混入				4.15 4.45	3 30	1	1	1						4		
5		5.85	2.75		黄 褐 灰	粘土質細砂	含水率中位 雲母混入 酸化物若干混入 粒径不均一である		緩		5.15 5.45	4 30	2	2	3						5		
6		6.70	0.85		黄 褐 灰	粘土質粗砂	含水率中位 雲母混入 粒径不均一 粘土分多し 所々あり				6.15 6.45	9 30	3	4	2						6		
7					黄 褐 灰		含水率中位 雲母混入				7.15 7.45	14 30	3	4	5						7		
8						細 砂	粘土分若干混入し 粒径不均一である				8.15 8.45	12 30	3	4	5						8		
9							8.30m 附近より黄褐色に変わる				9.15 9.45	15 30	4	5	6						9		
10					黄 灰						10.15 10.45	18 30	5	6	7						10		
11		10.90	4.20		黄 灰	微細砂	含水率中位 雲母混入 粘土分多し 粒径不均一				11.15 11.45	16 30	2	3	5						11		
12		11.85	0.95		黄 灰	粗 砂	含水率中位 粒径不均一 中砂 粗砂を混ざる				12.15 12.45	47 30	12	14	21						12		
13					黄 灰	粗 砂	12.00m 附近 黄褐色に 酸化物混入 細砂を若干混入				13.15 13.45	51 30	8	11	12						13		
14		14.30	2.45		黄 灰		含水率中位 雲母混入 15.00m 附近 40cm 間に 粘土混入				14.15 14.45	28 30	7	9	12						14		
15					黄 灰		含水率中位 雲母混入 15.00m 附近 40cm 間に 粘土混入				15.15 15.45	16 30	7	7	5						15		
16						粗 砂	粒径不均一				16.15 16.45	30 30	8	10	12						16		
17						粗 砂	17.00m 附近より黄褐色に 変わる				17.15 17.45	52 30	8	10	14						17		
18					暗黄灰						18.15 18.45	55 30	9	11	13						18		
19					暗黄灰		19.00m 附近より部分的に 中砂粗砂を混ざる				19.15 19.45	78 30	13	17	18						19		
20		20.45	6.10								20.15 20.45	46 30	12	13	21						20		

