

地質柱状図

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

調査件名 町田市立堀中学校新築工事に伴う地質調査

No. 1

標高 -0.195^m

孔内水位 2.50^m

調査期間

昭和47年2月8日より
 昭和47年2月12日まで

3.20
 45
 50
 3.70

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

標尺 m	標高 m	深度 m	層厚 m	孔内水位 m	柱状図	色調	地質名	観察	コンシステンシー	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		
										12 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50					
1	-0.595	0.40	0.40	2.50		茶褐	盛土	粘性土、砂、粗砂混入	中位	4.00	7	2	3	2									
2	-2.295	2.10	1.70			茶褐	ローム	上部 腐植物混入 含水中位	中位	2.00	14	6	4	4									
3	-3.095	2.90	0.80			茶褐		上部 粗砂多し 含水大	非常にゆるい	3.00	2	1	1		(1.73)								
4								処々粘性土混入		4.00	16	6	5	5									
5								泥岩混入		5.00	14	4	3	7	(資料落)								
6								砂至5~30 ^m		6.00	18	6	6	6									
7	-6.995	6.80	3.90			黒緑	砂礫	上部 凝灰質石灰石	堅い	7.00	10	4	3	3									
8								含水中位		8.00	14	6	5	3									
9	-9.195	9.00	2.20			青灰		粘性弱く 全体的に軟かい	中位	9.00	7	3	2	2									
10								処々に中砂混入		10.00	6	2	2	2									
11	-11.095	10.90	1.90			乳灰		含水中位		11.00	8	3	2	3									
12	-12.295	12.10	1.20			茶褐	砂質粘土	含水大	非常に	12.00	34	15	13	6									
13								細砂、粘土混入	非常に	13.00	50	11	25	11	(136.3)								
14								砂至5~45 ^m	非常に	14.00	12	4	4	4									
15	-14.695	14.50	2.40			青緑	砂礫	上部 砂混入	非常に	15.00	29	11	8	10									
16								粘性強い 細砂混入	非常に	16.00	50	29	8	17	19	(51.7)							
17	-16.295	16.10	1.60			黄茶	砂質粘土	上部 小砂混入	非常に	17.00	50	13	15	22									
18								含水中位	非常に	18.00	50	25	15	20	15	(60.0)							
19	-19.485	19.29	3.19			黄茶	細砂	細砂固結部分 有り	非常に	19.00	50	29	13	20	19	(51.7)							

地質柱状図

調査件名 町田市立堀中学校新築工事に伴う地質調査

No. 2

標高 -0.270^M

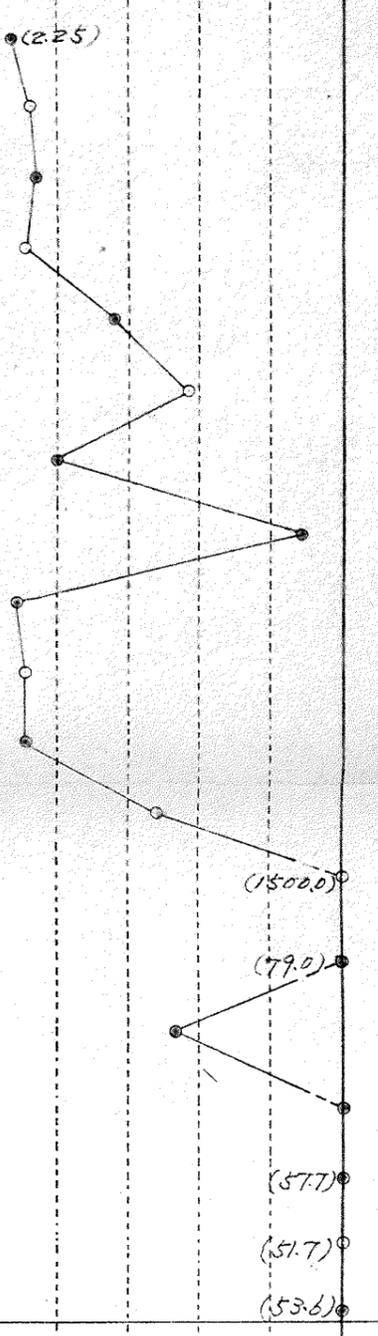
試料番号)
 ○-1 乱さない試料
 ⊙-2 貫入試験機による試料
 ●-3 コア試料
 2. 試料採取深度と回収比
 3.20-3.70は試料採取深度 (m)
 45 は回収比 (50cm:貫入深さ,
 50 45cm:試料長さ)

孔内水位 2.00^M

調査期間 昭和47年2月12日より
 昭和47年2月14日まで

3.20
 45
 50
 3.70

標高 m	深度 m	層厚 m	孔内水位 m	柱状 図	色調	地質 名	観 察	コン シ ス テ ン シ ー	標準貫入試験					試料 採取 方法	試料 採取 深度 m									
									深度 m	N 値 回cm	10cm毎の 打撃回数					N 値								
									12	20	30	0	10	20	30	40	50							
-0.670	0.40	0.40	2.00	○	茶褐色	盛土	粘性土 礫混入	軟	1.00	3	1	1	1	1										
-2.370	2.10	1.70	2.00	○	茶褐色	ローム	含水多 軟かい	軟	2.00	6	3	2	1											
-3.970	3.70	1.60	2.00	○	茶褐色		上部 粘性土含む 含水大 中3.0 礫径5~50mm 3.70~4.20 砂質粘土 灰土 (青灰)	中	3.00	7	3	2	2											
-6.770	6.50	2.80	2.00	○	青灰	砂礫	上部 礫混入 含水中位 (礫径5~70mm)	中	4.00	5	2	1	2											
-12.770	12.50	6.00	2.00	○	茶灰 暗灰 褐灰	砂質粘土	上部 礫混入 含水中位 (礫径5~70mm) 全体的に 腐植物混入	中 硬	5.00	18	8	6	4											
-14.460	14.19	1.69	2.00	○	暗灰	砂礫	上部 粗砂多い 含水大 礫径5~80mm 良く締り2.113	非 常 に 硬	7.00	10	3	4	3											
-16.370	16.10	1.91	2.00	○	黄茶	砂質粘土	上部 礫混入 含水中位 粘性強	非 常 に 硬	8.00	44	24	13	7											
-19.550	19.28	3.18	2.00	○	黄茶 青緑	細砂	含水少 全体的に粘性土 含む (固粘粘土混る) 17.00附近で 青緑色に変わる	非 常 に 硬	9.00	4	1	2	1											
									10.00	5	2	1	2											
									11.00	5	2	1	2											
									12.00	24	5	6	13											
									13.00	50	11	14	25											
									14.00	50	19	24	19											
									15.00	27	8	6	13											
									16.00	50	11	14	25											
									17.00	50	26	16	20											
									18.00	50	29	14	17											
									19.00	50	28	11	15											
									20.00															
									21.00															
									22.00															
									23.00															
									24.00															
									25.00															
									26.00															
									27.00															
									28.00															
									29.00															
									30.00															



地質柱状図

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

調査件名 町田市立堀中学校新築工事に伴う地質調査

No. 3

標高 -0.100^M

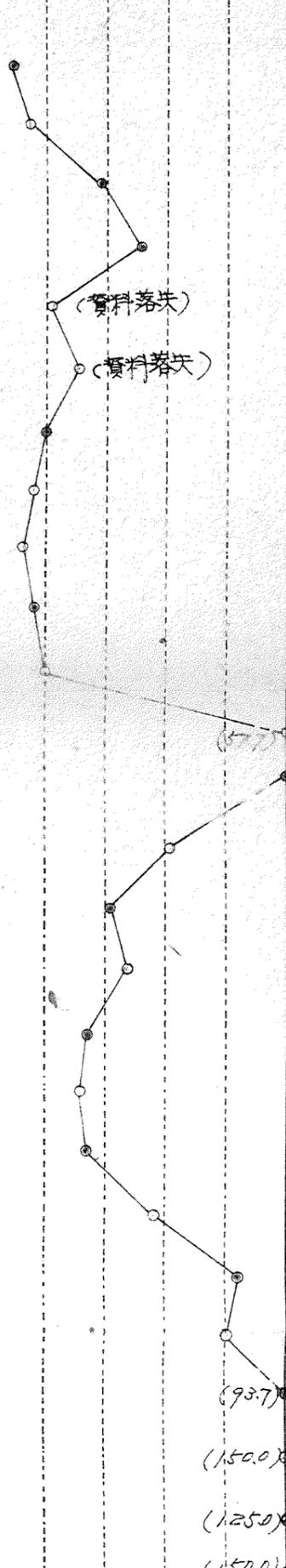
孔内水位 1.90^M

調査期間

昭和47年2月15日より
昭和47年2月19日まで

3.20
45
50
3.70

標尺	標高	深度	層厚	孔内水位	柱状図	色調	地質名	観察	コンシステンシー	標準貫入試験						試料					
										深度	N値	10cm毎の打撃回数			N値					採取方法	採取深度
												12cm	20cm	30cm	0	10	20	30	40		
1	-0.500	0.40	0.40	1.90		茶褐色	磁土	粘性土、礫混入	軟	1.00											
2	-2.050	1.95	1.55			茶褐色	ローム	含水中位、腐植物混入	軟	2.00	4	1	1	2							
3						茶褐色		含水大、礫径5~70mm	ゆるい	3.00	7	3	2	2							
4	-4.200	4.10	2.15			暗灰色	砂礫	全体的にヤ>礫>2113	中位	4.00	19	2	6	11							
5								含水中位、礫径5~50mm	中位	5.00	25	8	8	9							
6	-6.600	6.50	2.40			暗灰色	粘土混り砂礫		中位	6.00	11	1	5	5							
7								含水中位、軟質である、礫径5~50mm	堅い	7.00	15	8	4	3							
8								礫径、粗砂状	中位	8.00	10	3	4	3							
9	-9.300	9.20	2.70			青灰色	砂質粘土		中位	9.00	8	3	2	3							
10								含水中位、多量の腐植物混入	中位	10.00	6	2	2	2							
11						茶灰色		10.00~11.00M附近、疑反貫を含む	堅い	11.00	8	3	3	2							
12	-12.000	11.90	2.70			茶褐色	砂質粘土	粗砂状	中位	12.00	10	4	3	3							
13								含水中位、礫径5~90mm	中位	13.00	50										
14								礫径>2113	非常	14.00	26	6	11	16							
15	-14.800	14.70	2.80			青緑色	砂礫	粘土、粗砂状	非常	15.00	31	10	11	10							
16								上部 礫混入	非常	16.00	21	6	8	7							
17								含水中位	中位	17.00	23	6	7	10							
18								処々、細砂固結状態の所有	中位	18.00	17	5	5	7							
19						暗緑色		粘性弱	中位	19.00	16	4	5	7							
20									中位	20.00	17	5	6	6							
21						青灰色			中位	21.00	28	6	8	14							
22						暗灰色	粘土質中砂		中位	22.00	42	9	11	22							
23	-22.800	22.70	3.00					含水少	非常	23.00	40	10	12	18							
24								24.00Mより茶褐色となる	非常	24.00	50									(93.7)	
25						暗緑色			非常	25.00	50									(150.0)	
26	-26.200	26.10	3.40			茶褐色	細砂	全体的に良く礫径>2113	非常	26.00	50									(125.0)	
27									非常	27.00	50									(150.0)	



地質柱状図

調査件名 町田市立堀中学校新築工事に伴う地質調査

No. 4

標高 -0.090^M

孔内水位

調査期間

昭和47年2月19日より
昭和47年2月22日まで

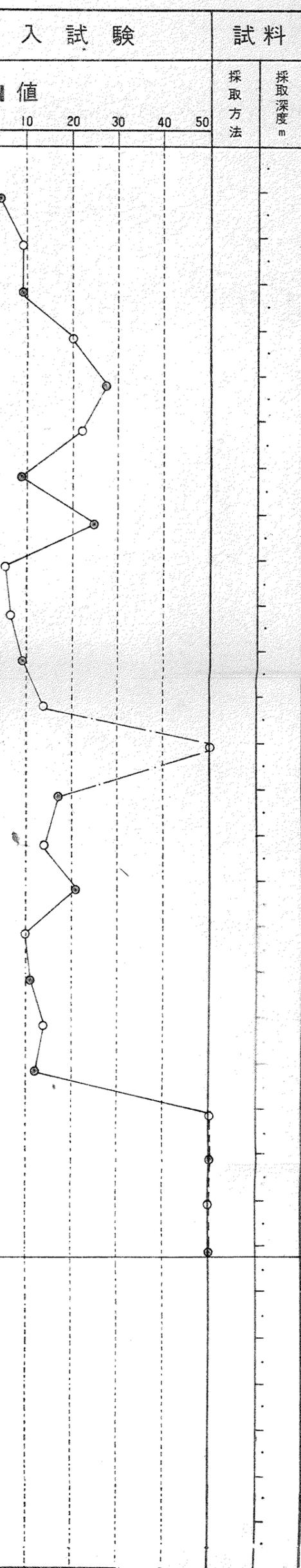
試料番号)

- 1 乱さない試料
- ◎-2 貫入試験機による試料
- 3 コア試料

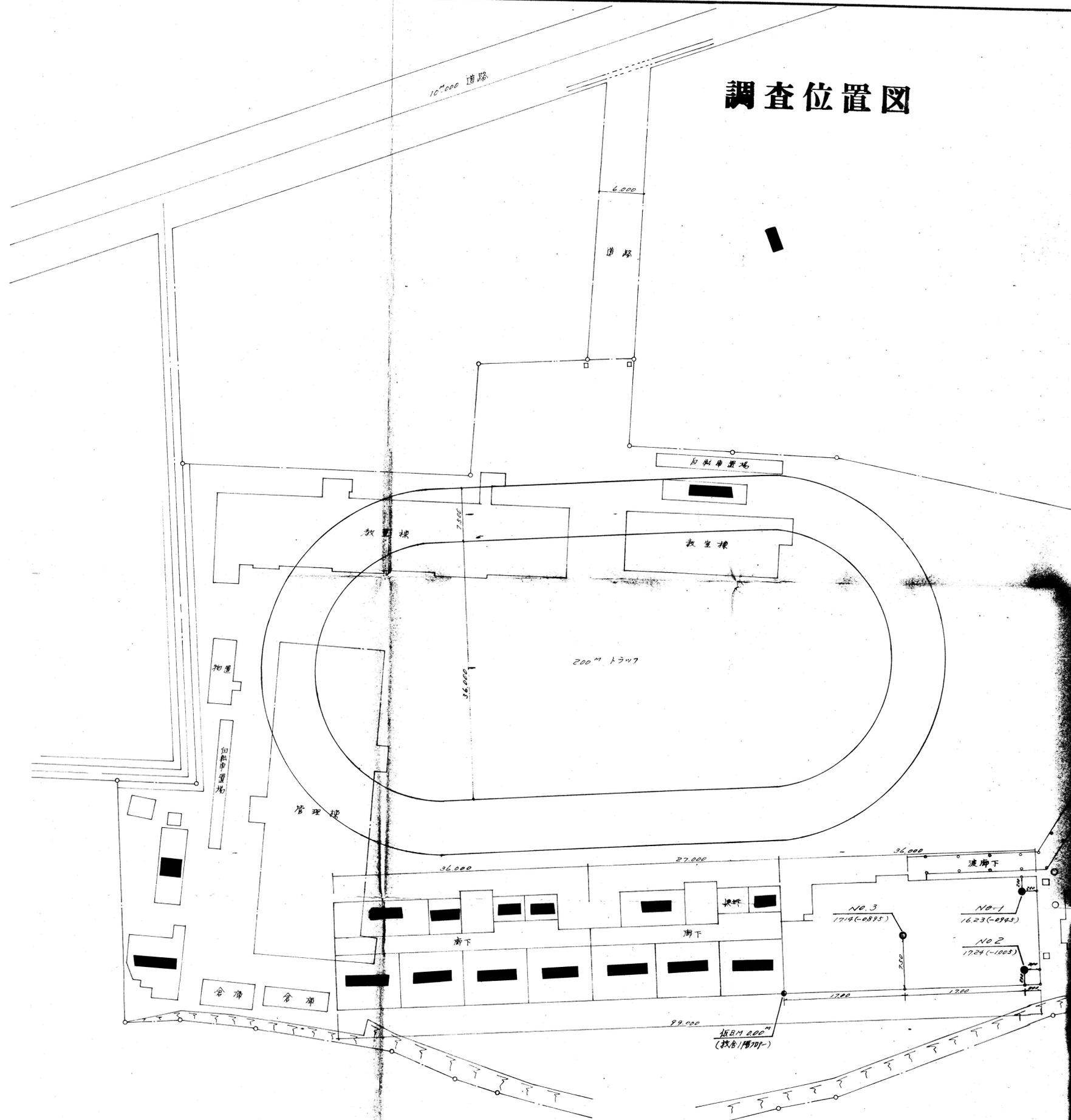
2. 試料採取深度と回収比
3.20-3.70は試料採取深度 (m)
45 は回収比 (50cm:貫入深さ,
50 45cm:試料長さ)

3.20
45
50
3.70

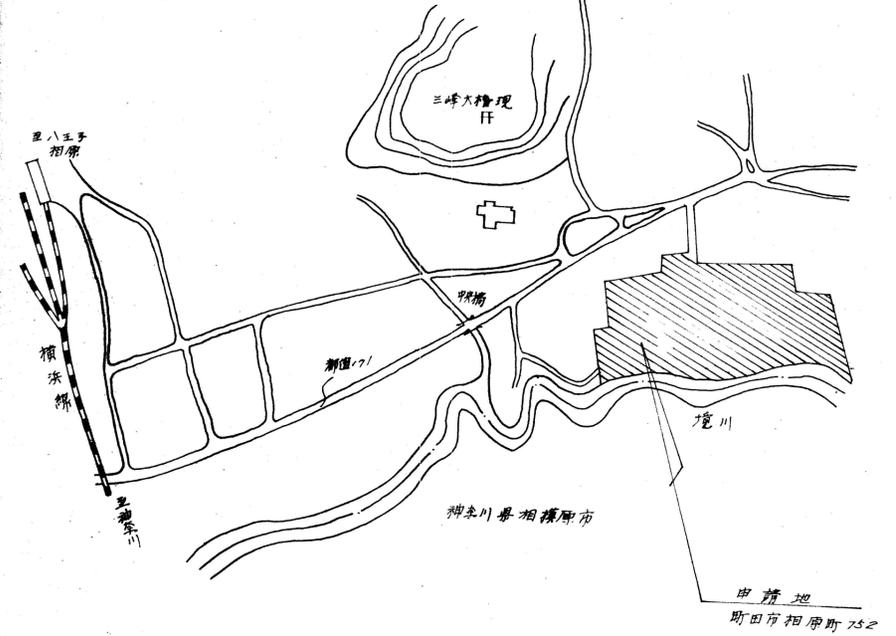
標尺 m	標高 m	深度 m	層厚 m	孔内水位 m	柱状図	色調	地質名	観察	コンシステンシー	標準貫入試験						試料					
										深度 m	N 値 回/cm	10cm毎の打撃回数			N 値					採取方法	採取深度 m
												12 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40		
0	-0.390	0.30	0.30		茶褐色	盛土	含水中位	軟弱		100	4	1	2	1							
1					茶褐色	ローム	腐植物混入			200	9	4	3	2							
2	-2.090	2.00	1.70				含水量多			300	9	4	2	3							
3							全体に粘土腐植物			400	20	5	7	8							
4					茶褐色		混入			500	28	9	9	10							
5					黒灰色	砂礫	礫φ 5-30 ^{mm}			600	22	6	7	9							
6	-6.790	6.70	4.70				含水中位			700	9	3	3	3							
7					褐色	砂質粘土	上部砂混入腐植物混入			800	25	9	7	9							
8	-8.090	8.00	1.30		灰褐色	砂混粘土	含水中位			900	6	2	2	2							
9	-9.090	9.00	1.00				含水中位			1000	7	3	2	2							
10					暗灰色		又々白灰色粘土及			1100	9	3	3	3							
11					褐色	砂質粘土	小砂を混入			1200	13	4	3	6							
12	-12.290	12.20	3.20				下部腐植物砂混入			1300	砕石不能										
13							含水中位			1400	17	7	5	5							
14					茶褐色	砂礫	礫φ 5-150 ^{mm} 混入			1500	13	4	4	5							
15	-14.890	14.80	2.60				粘性土含む			1600	21	4	7	10							
16							含水中位			1700	10	3	3	4							
17							上部砂混入			1800	11	4	3	4							
18							腐植物又々			1900	13	4	5	4							
19	-19.590	19.50	4.70		青灰色	粘質細砂	混入			2000	12	4	4	4							
20							上部含水中位			2100	50	9	18	23							
21					茶黄色		締りなく			2200	50	12	13	30	7						
22							2100 ^{mm} の含水少			2300	50	17	26	29							
23							粘り締り			2400	50	12	33	12							
24	-24.210	24.12	4.62		茶色	細砂	下部固結状の														
25							このあ														



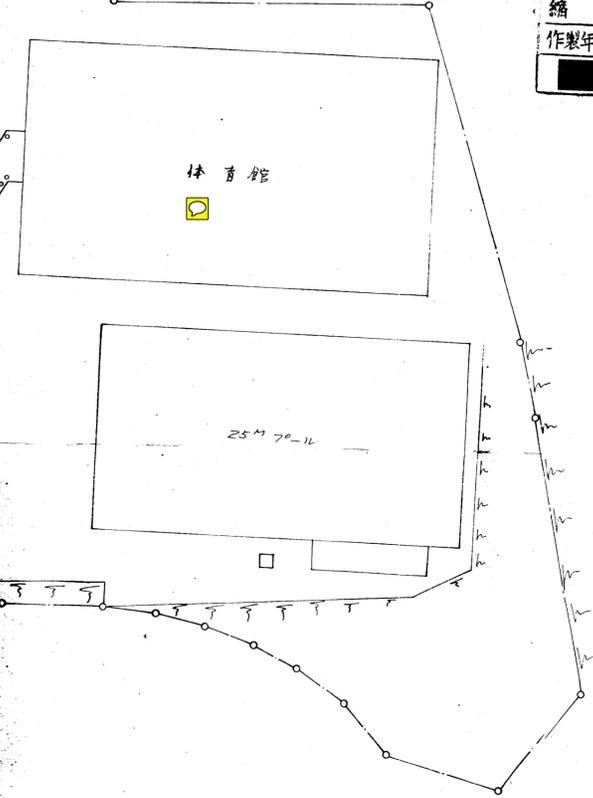
調査位置図



案内図



件名	町田市立相模原小学校敷地調査
場所	町田市相原町 752
図面名	調査位置図
図面番号	
縮尺	1:300
作製年月	47.11
製作者	



調査位置図

板BM 0.00m
(教倉1階1F)

地質柱状図

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

調査件名 町田市立塚中学校校舎増築工事地質調査

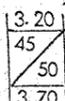
NO. 1

標高 -0.945^m

孔内水位 3.80^m

調査期間

昭和47年11月21日より
 昭和47年11月22日まで



標尺 m	標高 m	深度 m	層厚 m	孔内水位 m	柱状図	色調	地質名	観察	コンシステンシー	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		
												12	20	30	0	10	20	30	40	50			
1	-1.745	0.80	0.80			茶褐	盛土	礫混りのローム	軟	1.00	2	1	1										
2	-3.245	2.30	1.50			暗茶	粘土質ローム	含水中位 粘性のあるローム がある	軟	2.00	3	1	1										
3				3.80				含水多くローム 混りの砂礫 至5~35 ^m	中	3.00	15	3	4	8									
4								4.00 ^m 附近より 暗灰色となる 砂を挟む所あり	位	4.00	29	7	11	11									
5						茶褐			位	5.00	19	6	7	6									
6	-7.345	6.40	4.10			暗灰	砂礫		位	6.00	24	6	10	8									
7						暗褐灰		含水中位 多量の凝灰質含む	軟	7.00	2	1	1										
8						褐灰	凝灰質	腐植物混入 粘性あり	堅	8.00	2	1	1										
9	-10.295	9.35	2.95			茶褐	ローム	下部 小礫混入あり	位	9.00	14	3	4	7									
10	-11.345	10.40	1.05			青灰	礫混り粘土	含水中位 小礫混入あり	中	10.00	5	1	2	2									
11	-12.645	11.70	1.30			褐灰	粘土	粘性強 腐植物混入	位	11.00	6	2	2	2									
12	-13.565	12.62	0.92			暗青灰	砂質粘土	含水中位 下部砂となる	中	12.00	7	2	2	3									
13								含水中位 至5~50 ^m	非	13.00	50	12	27	18									(93.3)°
14								14.40 ^m より 処々多量の砂挟む	常	14.00	50	16	24	16									(93.7)°
15	-16.395	15.45	2.83			暗青灰	砂礫	全体的に 良く締まっている	堅	15.00	50	6		50									(250.0)°
16	-17.175	16.23	0.78			茶灰	細砂	少量の粘土混入 固結して良く締まっている	中	16.00	50	23	15	25	13								(45.2)°

地質柱状図

調査件名 町田市立塚中学校校舎増築工事地質調査

NO. 3

標高 - 0.895^M

孔内水位 3.55^M

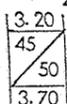
調査期間

昭和47年11月21日より
昭和47年11月22日まで

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



標尺 m	標高 m	深度 m	層厚 m	孔内水位 m	柱状図	色調	地質名	観察	コンシステンシー	標準貫入試験					試料			
										深度 m	N 値 回/cm	10cm 毎の 打撃回数 12 20 30 cm cm cm			N 値 0 10 20 30 40 50			
1	-1.595	0.70	0.70	3.55	[Diagonal Lines]	黄褐	盛土	ロームに依る盛土 火山灰質のローム	中位	1.00	5	2	1	2				
2	-2.595	1.70	1.00		[Diagonal Lines]	茶褐	ローム	粘土混入 最大至 30~35 ^{mm}	中位	2.00	29	10	9	10		(441)		
3	-3.745	2.85	1.15		[Diagonal Lines]	茶褐	粗砂	円砂が主である	中位	3.00	6	2	2	2		(562)		
4	-4.595	3.70	0.85		[Diagonal Lines]	茶褐	細砂	粘土混入する	中位	4.00	16	4	5	7				
5					[Diagonal Lines]			含水大 砂小さく至 20~30 ^{mm}	中位	5.00	8	2	1	5				
6					[Diagonal Lines]			硬軟の差があり 安定度は低い 砂混り粗砂と 見られる様所あり	中位	6.00	28	6	11	11				
7	-7.645	6.75	3.05		[Diagonal Lines]	暗緑灰	粗砂		中位	7.00	8	2	3	3		(760)		
8					[Diagonal Lines]			全体的に 取かく粘質も少ない	中位	8.00	5	2	2	1		(441)		
9	-10.095	9.50	2.75		[Diagonal Lines]	乳灰	ローム	全体的に もろい性質のもの である	位	9.00	5	2	2	1		(454)		
10					[Diagonal Lines]			粘質あり 掘進中忽々コア 状となる	中位	10.00	6	13	8	9				
11					[Diagonal Lines]			全体的に 白色の軽石混入	位	11.00	8	2	3	3				
12	-12.145	12.25	2.75		[Diagonal Lines]	反	粘土		位	12.00	32	6	9	17				
13	-13.695	12.80	0.55		[Diagonal Lines]	暗青灰	中砂	含水大 小砂混入する	非常 に密 な	13.00	50	18	23	8		(833)		
14	-15.345	14.45	1.65		[Diagonal Lines]	暗緑灰	粗砂	含水大 粘質あり 最大至 30~35 ^{mm} 良く締りまいる	非常 に密 な	14.00	50	29	22	20		14	(825)	
15					[Diagonal Lines]			上部 砂混入する	非常 に密 な	15.00	21	10	5	6				
16					[Diagonal Lines]	青灰		15.25 ^M より黄灰色 となる	特別 に堅 い	16.00	48	11	16	21				
17	-18.035	17.14	2.69		[Diagonal Lines]	黄灰	固結粘土	全体的に 砂分を含まず	堅 い	17.00	50	14	25	14		(107.1)		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		

町田市立堺中学校増築工事に伴う地質調査委託

調査位置平面図

縮尺 1/300

◎ ボーリング位置及びNo.

