

3 5



和蘭立憲國

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 町田市立南第4小学校体育館新築工事地質調査

NO. 1

標高 -0.660^m

孔内水位 1.90^m

調査期間

昭和47年12月26日より
昭和47年12月27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 12 20 30 cm cm cm			N 値					採取方法	採取深度 m
1	-1.560	0.90	0.90	1.90		黒灰	埋土	腐植物、砂、 レンガ等混入		1.15 33	5 33	2 13	1	2	○(4.54)						
2								腐植物、砂石混入	軟	2.15 32	4 32	1 12	1	1	○(3.75)						
3								4.35 ^m ~4.70 ^m 地 固結ロームを挟む	中	3.15 34	5 34	2 12	2	1	○(4.41)						
4									位	4.15 30	5	1	2	2							
5	-6.360	5.70	4.80			茶灰	ローム			5.15 30	7	1	2	4							
6	-7.060	6.40	0.70			暗灰	砂質シルト	腐植物、有機物 混入	中	6.15 30	6	1	1	4							
7								少量の腐植物 混入		7.15 30	9	3	3	3							
8										8.15 30	12	4	3	5							
9								全体的に 砂石混入する	堅	9.15 30	12	4	4	4							
10								処々に 至10~15 ^m 位 の砂混入する		10.15 30	13	4	4	5							
11									中	11.15 30	13	4	4	5							
12								固結粘土挟む	位	12.15 30	14	4	5	5							
13	-14.360	13.70	7.30			暗灰	粘土			13.15 30	6	2	2	2							
14								腐植物、有機物 混入する	中	14.15 30	7	2	3	2							
15	-16.160	15.50	1.80			暗灰	砂質シルト		位	15.15 30	8	2	3	3							
16								少量の砂含む	特	16.15 23	50 23	20	25	5 13							(65.2)○
17									別	17.15 11	50 11	45	11								(136.3)○
18								全体的に 腐植物、雲母 混入する	堅	18.15 9	50 9	19		50 19							(466.6)○
19	-19.880	19.22	3.72			暗灰	泥岩		19.15 7	50 7	17		50 17								(214.1)○
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					

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 町田市立南第4小学校体育館新築工事地質調査

NO. 2

標高 -0.665^m

孔内水位 1.80^m

調査期間

昭和47年12月28日より
昭和47年12月29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 12 20 30 cm cm cm			N値 0 10 20 30 40 50	採取方法	採取深度 m
1	-1.765	1.10	1.10			黒灰	腐植土	腐植物混入		1.15 30	2	1	1	1			
2								処々に 固結ロームを 薄く挟む。	軟 カ	2.15 30	3	1	1	1			
3										3.15 30	3	1	1	1			
4								腐植物、浮石 混入する。		4.15 30	4	1	1	2			
5									中 位	5.15 30	5	1	2	2			
6	-6.765	6.10	5.00			茶褐	ローム			6.15 30	9	2	2	5			
7								腐植物混入	堅 カ	7.15 30	3	1	1	1			
8										8.15 30	6	2	2	2			
9								浮石混入する。		9.15 30	6	2	2	2			
10									中 位	10.15 30	7	2	2	3			
11								処々に 固結粘土を薄く 挟む。		11.15 30	2	1	1	1			
12									軟 カ	12.15 30	3	1	1	1			
13										13.15 30	3	1	1	1			
14	-14.615 -14.665	13.95 14.00	7.85 6.25			暗灰	粘土			14.15 30	9	3	3	3			
15						暗灰	砂質シルト	15.00 ^m 玉石に 当たり貫入不能 ² ある。	中 位	15.15 30	貫入不能						
16	-16.765	15.80	1.80			暗灰	砂礫			16.15 30	7	2	2	3			
17								腐植物混入	中 位	17.15 30	6	2	2	2			
18								浮石混入		18.15 30	6	2	2	2			
19								少量の木片混る。		19.15 30	8	2	2	4			
20	-20.465	19.80	4.00			暗灰	砂質シルト		特 別 に 堅 カ	20.15 30	50/17	32	17				(88.2)°
21										21.15 30	50/12	41	12				(125.0)°
22								雲母及び 腐植物混入		22.15 30	50/14	33	14				(107.1)°
23	-23.965	23.30	3.50			暗青灰	泥岩	良く締まっている		23.15 30	50/15	26	15				(100.0)°
24																	
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	
30																	