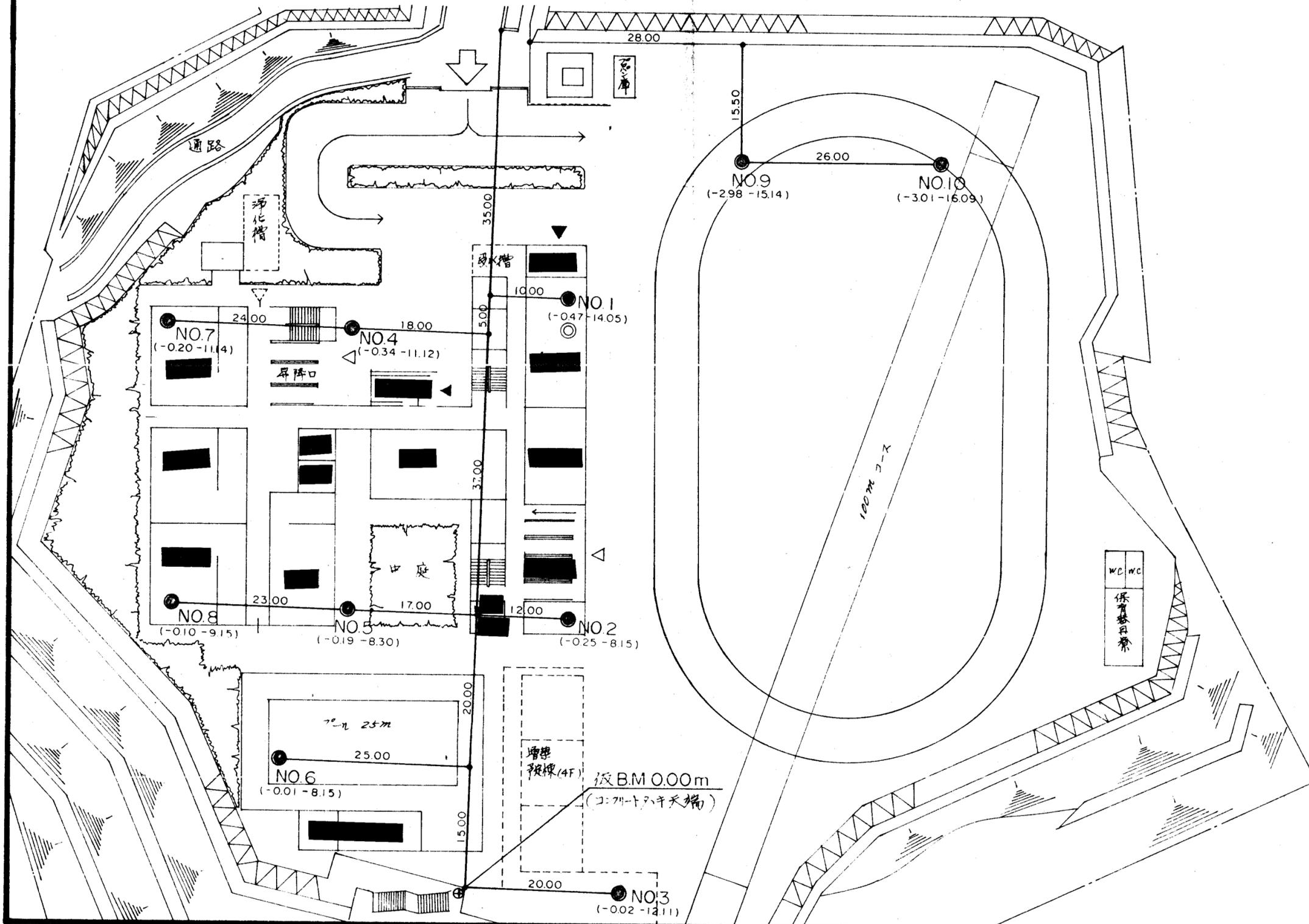


# 調査位置図



件名	町田市立金井中学校 他1校校舍建設に伴う地階調査委託	
場所	町田市金井町 998-4 他	
図面名	調査位置図	
縮尺	1:500 (金井)	
作製年月日	53.12.	作製者
	[Redacted]	

# 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 所岡市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 1

標高 -0.47 m

孔内水位 1.60

調査期間

昭和53年12月20日より  
 昭和53年12月21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 cm cm cm			N値					採取 方法
1	-2.27	1.80	1.80		X	黄灰	土	半固結状の砂質シルトと微細砂とが混じっている。	ゆるい	100 30	7	2	3	2					○ <sup>1</sup>	
2					/			含砂のシルト	中位	200 30	6	2	2	2					○ <sup>2</sup>	
3					/			質の粗い灰である。	中位	300 30	5	1	2	2					○ <sup>3</sup>	
4	-4.57	4.10	2.30		/	赤褐	粘土	含水比多く粘り強い	非常軟弱	400 30	2	1	1	1					○ <sup>4</sup>	
5					/			含水比多く粘り強い	非常軟弱	500 45	2	2	2	2					○ <sup>5</sup>	
6	-6.97	6.50	2.40		/	赤褐	粘土	含水比多く粘り強い	非常軟弱	600 30	0	1	1	1					○ <sup>6</sup>	
7					/			シルトと微細砂とが混じっている	ゆるい	700 30	5	1	2	2					○ <sup>7</sup>	
8					/			砂質のシルトと微細砂とが混じっている	中位	800 30	17	5	5	7					○ <sup>8</sup>	
9					/			シルトと微細砂とが混じっている	中位	900 30	22	5	5	12					○ <sup>9</sup>	
10	-11.17	10.70	3.10		/	黄灰	微細砂	シルトと微細砂とが混じっている	密な	1000 30	44	11	15	18					○ <sup>10</sup>	
11					/			砂質のシルトと微細砂とが混じっている	非常密な	1100 15	50	16	24	16				(93.7)	○ <sup>11</sup>	
12					/			砂質のシルトと微細砂とが混じっている	非常密な	1200 11	50	11	45	11				(36.3)	○ <sup>12</sup>	
13					/			シルトと微細砂とが混じっている	非常密な	1300 9	50	19						(66.6)	○ <sup>13</sup>	
14	-14.52	14.05	3.35		/	暗灰	砂質シルト	シルトと微細砂とが混じっている	非常密な	1400 5	50	15						(300.0)	○ <sup>14</sup>	
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
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 町田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 2

標高 -0.25m

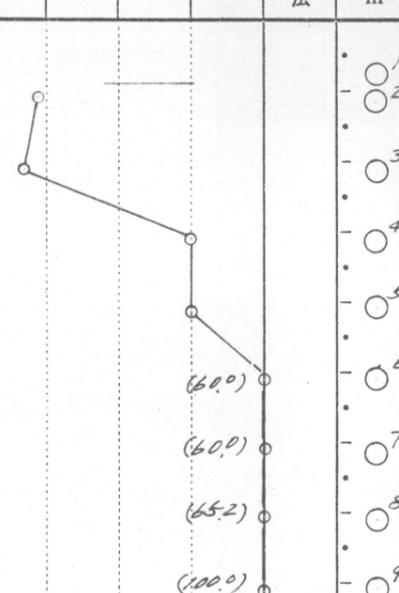
孔内水位 1.30

調査期間

昭和 年 月 日より  
 昭和53年12月19日まで

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			
10cm	20cm	30cm	0	10	20	30	40	50										
1	-1.15	0.90	0.90			茶褐色	砂・シルト混	砂・シルト混	堅	100	19	5	5	9				○1
	-1.95	1.70	0.80			暗褐色	砂・シルト	砂・シルト混	堅	30								○2
2	-2.45	2.20	0.50			茶褐色	シルト	シルト	中位	200	17	5	6	6				○3
								シルト	特別	30								○4
3								シルト	特別	30	40	8	22	10				○5
4								シルト	特別	30	40	8	12	20				○6
5	-5.65	5.40	3.20			青灰	シルト	シルト	堅	500	50	25	14	20	15			○7
6	-6.05	5.80	0.40			黄褐色	細砂	黄褐色	堅	25	50	25	15	20	15			○8
7	-6.75	6.50	0.70			黄褐色	砂・シルト	黄褐色	特別	200	50	23	13	27	10			○9
8	-8.90	8.15	1.65			暗青灰	砂・シルト	暗青灰	特別	800	50	15	25	25	15			○9
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
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 岡田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

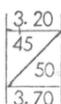
NO. 4

標高 -0.34 m

孔内水位 2.70

調査期間

昭和 年 月 日より  
 昭和 57年 12月 21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				
												10	20	30	40	50			
1	-1.44	1.10	1.10			黄褐色	凝灰シルト	含水率が高い軟弱な凝灰シルト	軟弱	100 30	6	2	2	2					○1
2	-2.54	2.20	1.10			黄褐色	シルト混細砂	含水率が高い軟弱なシルト混細砂	軟弱	200 30	12	3	4	5					○2
3						黄褐色	砂質シルト	風化は軟弱なシルト	軟弱	300 30	11	4	4	3					○3
4	-4.14	3.80	1.60			黄褐色	砂質シルト	砂質を多量に含むシルト	軟弱	400 30	29	9	9	11					○4
5						黄褐色	砂質シルト	砂質を多量に含むシルト	軟弱	500 30	22	7	8	7					○5
6						黄褐色	砂質シルト	砂質を多量に含むシルト	軟弱	600 30	26	8	9	9					○6
7						黄褐色	シルト混細砂	砂質を多量に含むシルト	軟弱	700 30	24	8	7	9					○7
8	-8.44	8.10	4.30			黄褐色	シルト混細砂	酸化黄褐色を呈するシルト混細砂	軟弱	800 30	46	15	17	14					○8
9						黄褐色	シルト混細砂	砂質を多量に含むシルト	軟弱	900 30	50	20	24	26			(75.0)		○9
10						黄褐色	シルト混細砂	砂質を多量に含むシルト	軟弱	1000 30	50	26	19	20	11			(57.7)	
11	-11.46	11.12	3.02			黄褐色	砂質シルト	砂質を多量に含むシルト	軟弱	1100 30	50	12	39	11			(125.0)		○10
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
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 所田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 5

標高 -0.19m

孔内水位 2.45

調査期間

昭和 年 月 日より  
 昭和 53年 12月 19日まで

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
												10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40		
1	-1.59	1.40	1.40			茶褐色	砂状シルト	互層のシルト層の部分が酸化。	特別に硬い	100	50	11	19	20					○1	(5.7)	
2	-3.04	2.85	1.45			暗灰	砂状シルト	互層のシルト層の部分が酸化。	特別に硬い	200	50	13	17	20					○2	(5.7)	
3										300	30	10	10	10				○3			
4	-4.34	4.15	1.30			茶褐色	シルト状細砂	互層の細砂層の部分が酸化。	密着	400	30	8	9	13					○4		
5								互層のシルト層の部分が酸化。	特別に硬い	500	50	19	22	9					○5	(6.52)	
6	-6.69	6.50	2.35			暗灰	細砂状シルト	酸化が強い。	特別に硬い	600	50	19	27	4					○6	(7.4)	
7								互層の細砂層の部分が酸化している。	非常に密着	700	50	22	26	2					○7	(7.4)	
8	-8.49	8.30	1.80			黄灰	シルト状細砂		密着	800	50	12	15	23					○8		
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
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 町田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 6

標高 -0.01m

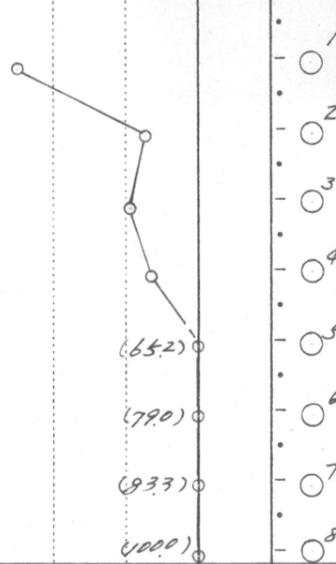
孔内水位 1.30

調査期間

昭和 年 月 日より  
 昭和 53年 12月 22日 まで

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
												10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40		
	-0.61	0.60	0.60		X	茶灰	粘土	粘り強い粘土													
1	-1.21	1.20	0.60		X	黄褐	砂質シルト	シルト状の粘土	堅帯	100	25	10	6	9						○1	
2	-2.01	2.00	0.80		X	暗灰	砂質シルト	シルト状の粘土	堅帯	200	43	12	15	16						○2	
3					X		シルト状の粘土	固結した粘土	密帯	300	41	12	14	15						○3	
4	-3.81	3.80	1.80		X	黄褐	細砂	固結した粘土	密帯	400	44	13	15	16						○4	
5					X		細砂	固結した粘土	密帯	500	50	23	18	25	7/3					○5	
6					X		細砂	固結した粘土	密帯	600	50	23	27	19						○6	
7	-6.81	6.80	3.00		X	暗灰	シルト(砂質)	酸化色を帯びる粘土	密帯	700	50	18	31	18						○7	
8	-7.50	7.50	0.70		X	黄褐	細砂	酸化色を帯びる粘土	密帯	800	50	15	26	15						○8	
9					X																
10					X																
11					X																
12					X																
13					X																
14					X																
15					X																
16					X																
17					X																
18					X																
19					X																
20					X																
21					X																
22					X																
23					X																
24					X																
25					X																
26					X																
27					X																
28					X																
29					X																
30					X																





# 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 町田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

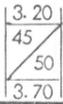
NO. 8

標高 -0.10 m

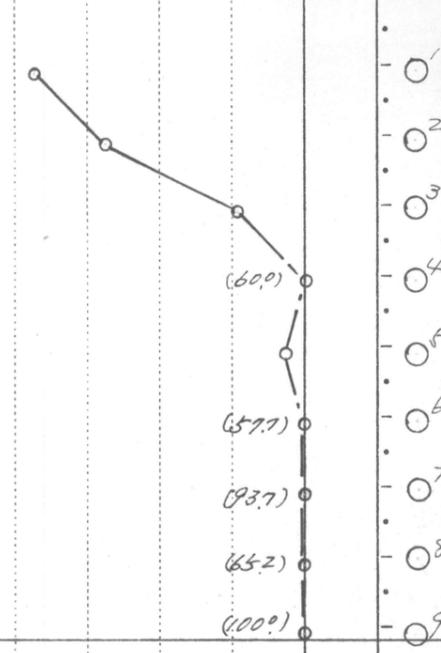
孔内水位 1.50

調査期間

昭和 年 月 日より  
 昭和 59年 12月 23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	
										10	20	30	0	10	20	30	40	50				
1								固結したシルトと粘り土 固結の砂層の互層 で細砂粘土の部分	中位	100 30	13	4	4	5							○1	
2	-2.30	2.20	2.20			黄褐色	細砂粘土	弱固結の細砂粘土 固結したシルトと粘り土 でシルトが隔ちて て礫化(風化)した の部分	特別 に固い	200 30	23	7	8	8							○2	
3										300 30	41	11	13	17							○3	
4	-5.00	4.90	2.70			暗灰	細砂粘土 シルト			400 25	59	14	18	15							○4	(60.0)
5										500 30	47	11	16	20							○5	
6	-6.60	6.50	1.60			黄褐色	シルト粘土 細砂	細砂粘土シルト 層の互層	密 非常 に固い	600 26	59	26	11	18	21						○6	(57.7)
7	-7.70	7.60	1.10			暗灰	細砂粘土 シルト	互層のシルト層 の部分	固 ま り 固 い	200 18	50	16	20	30	16						○7	(93.7)
8										800 23	50	23	17	22	11						○8	(65.2)
9	-9.25	9.15	1.55			黄灰	シルト粘土 細砂	シルトの細砂 粘土の部分	非常 に 固 い	900 15	50	15	32	18	15						○9	(100.0)
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19																						
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 町田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 9

標高 -2,98m

孔内水位 3.60

調査期間

昭和53年12月23日より  
 昭和53年12月25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				
												10	20	30	40	50			
1					X	茶灰		砂混りの粘性土と云える。	軟らかい	100 30	3	1	1	1					
2								粘性のある土も多い。	非常に軟かい	200 30	2/30	1/20	1/10						
3										300 43	2/43	1/23	1/20					○1 (1.39)	
4						黄褐	盛土		軟かい	500 38	2/38	1/20	1/18					○2 (1.58)	
5	-8.48	5.50	5.50							600 31	2/31	1/20	1/11					○3 (1.93)	
6					V			含水率多い。粘り多量。含水火山灰混入。軟かい。	非常に軟かい	700 39	2/39	1/20	1/19					○4 (1.54)	
7					△	黒灰	凝結土質		特別	800 30	1/30							○5	
8	-11.38	8.40	2.90		+			半固結状の砂質土。軟かい。	特別	900 30	38	8	13	17				○6	
9	-12.48	9.50	1.10		=	緑青灰	細砂質土		特別	1000 30	31	8	10	13				○7	
10					□			砂質土と砂質土の混在部。砂質土の割合が多い。	密着	1100 30	42	11	15	16				○8	
11	-14.78	11.80	2.30		■	黄褐	微粒砂		特別	1200 10	50							○9 (1.50)	
12	-15.38	12.40	0.60		●	茶褐	細砂		特別	1300 10	50							○10 (1.50)	
13					○			砂質土と砂質土の混在部。砂質土の割合が多い。	特別	1400 10	50							○11 (1.66)	
14					△	暗灰	細砂質土		特別	1500 14	50	31	19	14				○12 (1.07)	
15	-18.12	15.14	2.74		□			化セグフレング石部	特別										
16																			
17																			
18																			
19																			
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 所田市立金井中学校校舎建設に伴う地質調査委託

NO. 10

標高 -3.01 m

孔内水位 4.40

調査期間

昭和53年12月21日より  
 昭和53年12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	
										10	20	30	0	10	20	30	40	50				
1	-4.61	1.60	1.60		X	黄乳	土	砂質土を主とし、固 結し、硬さの 不均等。	非常 軟弱	100 32	4 32	1/8	1/9	2/15	(3.25)							
2					X	暗灰	土	旧表土を主とし、 粘りがある。	非常 軟弱	200 34	2 34	1/20	1/14		(4.76)	2.25						○1
3	-6.26	3.25	1.65		X	黒灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	300 31	1 31	1/9	1/32		(0.96)	2.60						
4	-7.51	4.50	1.25		X	茶褐色	土	粘りがある。	非常 軟弱	400 31	2 31	1/9	1/12		(1.93)							○2
5					X	暗灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	500 30	2 30	1/14	1/11									
6	-9.21	6.20	1.70		X	暗灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	600 34	2 34	1/5	1/5	1/4	(1.76)	6.35						○3
7					V	暗褐色		粘りがある。	非常 軟弱	700 40	2 40	1/11	1/16		(1.50)	7.00						○4
8	-11.11	8.10	1.90		V	黒灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	800 30	15	2	4	9								○5
9	-11.46	8.45	0.35		V	暗灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	900 25	50 25	10	21	19								○6
10	-13.41	10.40	1.95		V	暗灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1000 22	50 22	18	23	9								○7
11					V	茶灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1100 30	42	9	15	18								○8
12					V	淡灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1200 30	40	6	13	21								○9
13					V	淡灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1300 25	50 25	14	21	15								○10
14					V	黄灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1400 18	50 18	27	23									
15					V	淡灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1500 20	50 20	18	32	10								
16	-19.10	16.09	5.69		V	淡灰	土	粘りがある。	非常 軟弱	1600 9	50 9											