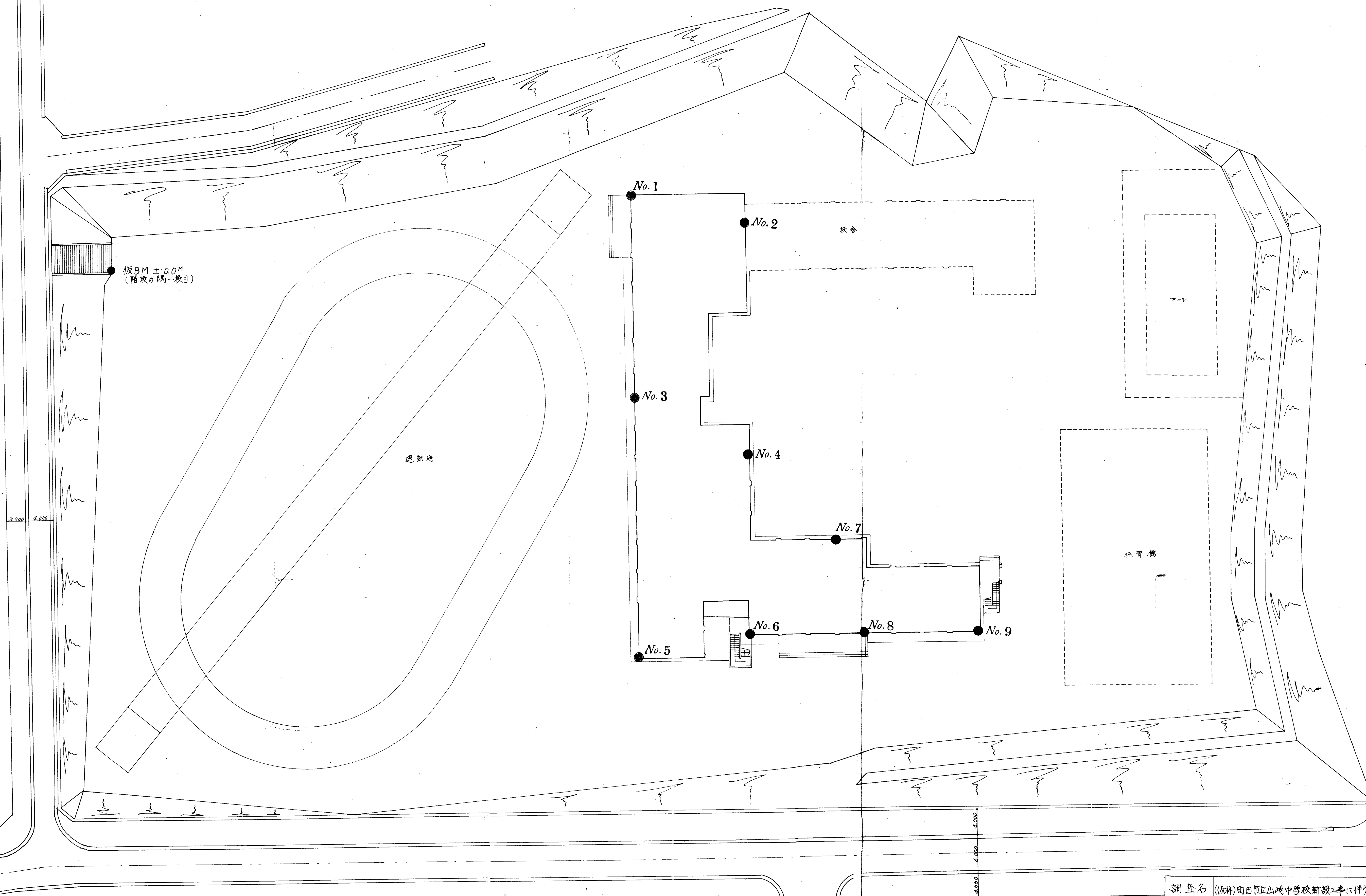
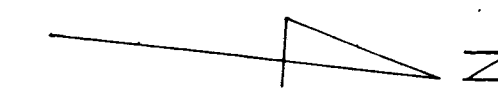


調査位置図  
(縮尺 = 1 : 300)



調査名	(仮称)町田市立山崎中学校新設工事に伴う地質調査委託
場所	町田市山崎町 1445
図名	調査位置図 (S = 1 : 300)
年月	昭和 52 年 11 月
調査	

# 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 (坂林) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う  
地質調査委託

標高 15.81m + 0.15 m

調査年月日 52年11月20日～52年11月21日

ボーリング孔: No. /

孔内水位 GL - 5.20 m

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取								
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 ／ 貫入量 cm	10cmごとの 打撃回数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法					
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60				
	-0.15	0.30	0.30		ローム	茶褐	含水中位																			
1					ローム質粘土	黄褐	所々に層厚5cm前後の 細砂を挟む 雲母混入 含水少ない 粘性有る 粘土は所々固結状	1.15	16	5	5	6			16											
2								1.45	30	10	10	10			18			18								
3								2.15	18	5	6	7			2.45	30	10	10	10							
4	-3.35	3.50	3.20					3.15	20	5	7	8			3.45	30	10	10	10							
5					固結シルト	暗灰	有機物混入する 2~5cm厚の細砂層 挟む 雲母混入する コア採取率30~80%	4.15	50	20	26	4					50X上									
6								4.36	27	10	10	1			5.15	50	20	28								
7								5.35	20	10	10				6.15	50	25	25								
8								6.30	15	10	5				7.15	50	38	12								
9								7.26	11	10	7															
10																										

備考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他

# 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 (仮称) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う  
地質調査委託

標高 1反BM + 0.19 m

調査年月日 52年11月21日~52年11月22日

ボーリング孔: No. 2

孔内水位 GL - 4.70 m

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録				標準貫入試験										試料採取								
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの打撃回数			N 値							試料番号	深さ m	採取方法				
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50	60							
	-0.31	0.50	0.50	~~~~~	ローム	茶褐	含水中位、有機物混入																			
1				~~~~~	凝灰質ローム	黄褐 暗灰	所々含水の多い層を挟有する 棒状にコア採取する 採取率20% 粘性少ない	1.15	10	3	3	4		10												
2				~~~~~				1.45	30	10	10	10					15									
3				~~~~~				2.15	15	4	5	6														
4				~~~~~				2.45	30	10	10	10														
5	-3.81	4.00	3.50	~~~~~	P-ム質粘土	黄褐	雲母混入する 粘性有り 含水少ない 所々の暗灰色の層を挟み、若干の砂混入	3.15	16	5	6	5														
6				~~~~~				3.45	30	10	10	10														
7				~~~~~				4.15	22	7	7	8														
8				~~~~~				4.45	30	10	10	10														
9	-5.16	5.35	1.35	~~~~~	固結シルト	暗灰	雲母有機物混入 全体に砂若干混入 薄い砂層を挟む コア採取率30~40%	5.15	23	5	6	12														
10				~~~~~				5.45	30	10	10	10														
11				~~~~~				6.15	50	17	33															
12				~~~~~				6.35	20	10	10															
13				~~~~~	固結シルト	暗灰	雲母有機物混入 全体に砂若干混入 薄い砂層を挟む コア採取率30~40%	7.15	50	26	24															
14				~~~~~				7.30	15	10	5															
15				~~~~~				8.15	50	32	18															
16				~~~~~				8.33	18	10	8															
17	-9.08	9.27	3.82	~~~~~				9.15	50	30	20															
18				~~~~~				9.27	12	10	2															

備考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- ◎ デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他

## 土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 (坂橋)町田市立山崎中学校新設工事に伴う

標

高

16BM + 0.29 m

調査年月日 52年11月21日～52年11月22日

ボーリング孔: No. 3

一孔内水位

GL - 4.30 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取						
				土質記号	土質名	色調	記 事	深さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値							試料番号	深さ m	採取方法		
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50	60					
1					粘土混ローム	茶褐	粘土ロームが不規則に混入する盛土である 含水中位 粘性中位 所々腐植物混入	-1.15 -1.45	4 30	1 10	1 10	2 10	4											
2	-1.41	1.70	1.70		粘土質細砂	暗黄灰	全体に粘土質で含水量多く粘性あり 締りなく 軟質で全体に雲母が多く混入する	-2.15 -2.45 -3.15	7 30 37	3 10	2 10	2 10	7											
3	-2.31	2.60	0.90		ローム	茶褐	含水量軟らか 粘性中位	-3.52	37	1 13	1 12	1 12	3											
4	-3.61	3.90	1.30		砂質粘土	暗黄灰	含水量軟らか 粘性強く 締りない	-4.15 -4.45	8 30	2 10	2 10	4 10												
5	-4.51	4.80	0.90		細 砂	暗黄灰	含水中位 粘性強い 均一的である 雲母混入	-5.15 -5.45	19 30	5 10	5 10	9 10	19											
6	-5.31	5.60	0.80		粘土質細砂	暗黄灰	均一固結の粘土で 含水中位 締り強い	-6.15 -6.45	19 30	5 10	7 10	7 10	19											
7	-6.21	6.50	0.90		細 砂	暗黄灰	全体に細砂が多く混入 含水量軟らか 非常に良く 締っている 上部少量の 有機物混入する	-7.15 -7.45	33 30	8 10	11 10	14 10	33											
8	-7.41	7.70	1.20		固結シルト	暗黄灰	含水中位 粘性強い 均一的である 雲母混入	-8.15 -8.45	40 30	10 10	13 10	17 10	40											
9					固結シルト	暗黄灰	全体に細砂が混入する 固結シルトである	-9.15 -9.39	50 34	13 10	20 10	17 10	50											
10	-9.61	9.90	2.20		細 砂	暗黄灰	含水中位 全体に雲母が多く混入 非常に良く 締っている	-10.15 -10.37	50 32	18 10	25 10	7 10												
11					細 砂	暗黄灰	含水中位 非常に良く 締っている	-11.15 -11.41	50 26	17 10	21 10	11 10												
12	-12.10	12.39	2.49		固結シルト	暗黄灰	含水中位 非常に良く 締っている	-12.15 -12.39	50 34	18 10	22 10	10 10												
13																								
14																								
15																								
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								

備 考:

試料採取方法の記号

● シンウォールサンプラー

○ 貫入試験用サンプラー

● デニソン型サンプラー

⊕ フォイルサンプラー

× そ の 他

## 土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 (仮称) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う

標 高 仮BM + 0.26 m

調査年月日 52年11月21日～52年11月23日

ボーリング孔: No. 4

孔内水位 GL - 6.40 m

地質調査委託

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験							試 料 採 取								
				土 質 記 号	土 質 名	色 調	記 事	深 さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値							試料番号	深さ m	採取方法	
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50	60				
1	-0.34	0.60	0.60		ローム	暗茶褐	ローム主体の盛土。粘土の塊混入。粘性含水多。	-1.15	7/30	2/13	2/9	3/8											
2	-2.14	2.40	1.80		砂質粘土	暗黄灰	含水やや少なく粘性弱。砂雲母の塊混入する。盛土である。処々に砂と多く混入する。	-1.45 -2.15	30/30	13/10	9/10	8/10											
3					粘土質ローム	暗茶褐	含水やや多く。粘性やや強い。中位。粘土及びロームの盛土。砂りなし。砂雲母混入する。全体的に木切れ腐植物混入する。	-2.45 -3.15 -3.48 -4.15	33/33	15/15	—	15/15											
4							色相一定せず下部に黒灰色混入する。	-4.50 -5.15	35/33	14/12	12/9	9/9											
5								-5.48	33/33	10/12	12/11	11/11											
6	-6.24	6.50	4.10					-6.15	34/34	12/13	13/9	9/9											
7								-6.49	39/39	12/21	13/18	18/18											
8	-7.44	7.70	1.20		腐植物混りローム	暗褐	含水やや多。粘性やや少なく。木切れ腐植物混入する。盛土。全排水。	-7.54 -8.15	39/30	12/12	13/9	9/9											
9	-8.64	8.90	1.20		腐植物混り砂質シルト	暗灰	含水やや多。腐植物。雲母及び粘土の塊混入。	-8.45 -9.15	30/30	12/14	13/7	9/9											
10	-9.34	9.60	0.70		砂混り粘土	暗黄褐	含水粘土共に中位。砂と互層状。雲母混入する。色相一定せず。	-9.45 -10.15	30/27	14/10	7/8	10/10											
11					細 砂	暗黄灰	含水中位。雲母混入する。均一的。粘土の塊と処々に少量混入する。	-10.45 -11.15 -11.45	30/37	10/11	10/14	10/12											
12								-12.15	24/30	7/10	7/10	10/10											
13								-12.45	30/30	7/10	7/10	10/10											
14	-13.34	13.60	4.00					-13.15 -13.45 -14.15 -14.34	20/50/50/19	7/22/22/10	7/28/28/9	6/10											
15					固形シルト	暗灰	含水少ない。全般的に砂が混入する。雲母混入する。腐植物。軽石が混入する。	-15.15 -15.30	50/17	26/10	24/7	7/7											
16								-16.15 -16.31	50/16	27/10	23/8	8/8											
17	-17.03	17.29	3.69					-17.15 -17.29	50/14	29/10	21/4	4/4											
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							

備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- ◎ デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他

## 土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 (飯林) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う  
地質調査委託

標 高 飯BM + 0.13 m

調査年月日 52年11月22日~52年11月23日

ボーリング孔: No. 5

孔内水位 GL - 4.10 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				土 質 記 号	土 質 名	色 調	記 事	深 さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値						試料 番号	深さ m	採取 方法																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	-0.57	0.70	0.70		粘土質ローム	茶 褐	有機物混入する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー  
○ 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー  
⊕ フォイルサンプラー  
× そ の 他

# 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 (板橋) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う 標 高 板BM + 0.24 m 調査年月日 52年 11月 22日 ~ 52年 11月 24日  
ボーリング孔: No. 6 孔内水位 GL - 4.10 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取						
				土質記号	土質名	色調	記 事	深さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打撃回数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法			
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60		
1	-1.26	1.50	1.50		粘土混りローム	茶 灰	粘土、ローム等が不規則に混る盛土。含水中位。粘性は外々強い。締りばくやわらかい。	1.15 1.45	5 30	1/10	2/10	2/10	5											
2					ローム	茶 褐	含水やや多く粘性中位。締りばく軟質である。全体的に雲母多く混る。	2.15 2.45 3.15	2 30 5	1/15	1/15	1/15	2											
3	-3.46	3.70	2.20					3.45 3.75	5 30	1/10	2/10	2/10	5											
4								4.15 4.49	4 34	1/10	1/10	2/14	4											
5								5.15 5.45	2 30	1/15		1/15	2											
6								6.15 6.49	2 32	1/18		1/18	2											
7								7.15 7.45	2 30	1/16		1/16	2											
8					砂質粘土	茶 灰	上部 含水多く軟質。粘性強い。締りばく。全体的に有機物と多く混入する。	8.15 8.53 9.00	1 38 0	1/38			1											
9								9.51 10.15	0 33	0/51			0											
10								10.48 11.15	3 37	1/10	1/10	1/13	3											
11								11.52 12.00	2 37	1/19		1/18	2											
12	-12.26	12.50	8.80					12.48 13.15	1 33	0/48		1/18	1											
13					粘土質ローム	暗 茶		13.48 14.15	4 30	1/10	1/10	2/13	4											
14								14.48 15.15	3 30	1/10	1/10	1/10	3											
15	-15.46	15.70	3.20					15.48 16.15	5 30	1/10	2/10	2/10	5											
16								16.48 17.15	5 30	1/10	2/10	2/10	5											
17					砂質シルト	暗青灰	全体的に腐植物、砂多く混入する。含水多く粘性強い。17.50m付近より砂が多くはり、21.50m厚の砂層状に固結する。	17.48 18.15	3 30	1/10	1/10	1/10	3											
18	-18.56	18.80	3.10					18.48 19.15	4 30	1/10	1/10	2/10	4											
19								19.48 20.15	5 30	2/10		2/6												
20								20.48 21.15	5 30	2/10	2/9													
21					固結シルト	暗青灰	含水少なく締り大。有機物多く混入する。全体的に砂が混る。固結シルトで雲母と多く混入する。	21.48 22.15	5 30	2/10	1/4													
22	-22.08	22.32	3.52					22.48 23.15	5 30	2/10	2/7													
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								

備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × そ の 他



# 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 (坂井) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う  
地質調査委託

標高 坂B.M. + 0.14 m

調査年月日 52年11月23日～52年11月24日

ボーリング孔: No. 7

孔内水位 GL - 5.20 m

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録				標準貫入試験										試料採取									
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの 打撃回数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法						
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60					
1					砂質粘土	暗茶	0.50m迄含水少なく 粘性やや強い 以下含水やや多くなる 粘性中位 ローム量混入する 盛土	1.15	4	1/10	2/16	1/6	4														
2	2.36	2.50	2.50					1.47	32	1/12	1/10	1/9	3														
3	3.24	3.40	0.90				固結シルト	青灰	含水少なく砂質粘土 雲母を混入する盛土	2.15	3	3/13	2/7	3/10	8												
4					砂質粘土	黄灰	含水大 粘性中位 透水有り 腐植物ロームを混入する 盛土である 下部粘性やや強く 腐物・雲母等混入する	2.46	8	3/13	2/7	3/10	3														
5	5.56	5.70	2.02						3.15	30	1/10	2/13	1/5	4													
6									3.45	30	2/16	1/7	2/12	5	5.20												
7									4.15	4	1/31	1/31		1													
8									4.45	30	3/32	1/13	1/10	1/9	3												
9									5.15	5	3/32	1/13	1/10	1/9	3												
10									5.50	35	1/12	1/11	1/9	3													
11									6.15	1	2/16	1/7	1/8	2													
12									6.46	31	1/18	1/13	1/8	3													
13									7.15	32	2/16	1/7	1/7	4													
14	14.21	14.35	8.65						7.47	32	3/13	1/11	1/9	3													
15								固結シルト	暗灰	全概に含水少なく砂 混入する 雲母・軽石・腐植物等 混入する	8.15	34	1/10	2/11	8/9	11											
16												8.49	34	1/13	1/11	1/8	3										
17												9.15	31	1/10	2/16	1/6	4										
18	18.14	18.28	3.93			9.46	31				3/13	1/11	1/9	3													
19						10.15	30				1/18	1/13	1/8	2													
20						10.45	30				1/12	1/10	1/8	3													
21						11.15	4	1/13	1/11	1/9	3																
22						11.47	32	2/16	1/7	1/7	4																
23						12.15	4	3/13	1/11	1/9	3																
24						12.45	30	1/18	1/13	1/8	2																
25						13.15	3	1/10	2/16	1/6	4																
26						13.47	32	1/13	1/11	1/9	3																
27						14.15	11	2/16	1/7	1/7	4																
28						14.45	30	1/10	2/11	8/9	11																
29						15.15	50	3/10	19/3		50																
30						15.45	13	3/10	18/3																		
31						16.15	50	3/10	16/3																		
32						16.45	72	3/10	18/3																		
33						17.15	50	3/10	18/3																		
34						17.45	13	3/10	16/3																		
35						18.15	50	3/10	16/3																		
36						18.45	13	3/10	16/3																		

備考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他



## 土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 (飯林)町田市立山崎中学校新設工事に伴う  
地質調査委託

標 高 飯BM + 0.24 m

調査年月日 52年11月24日~52年11月25日

ボーリング孔: No. 8

孔内水位 GL - 3.50 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取						
				土質記号	土質名	色調	記 事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値							試料番号	深さ m	採取方法		
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50	60					
1								1.15	30	10	10	10	3											
2						赤 灰		1.45	30	10	10	10	5											
3								2.15	30	10	10	10	5											
4	-4.26	4.50	4.50				全体に粘土、砂、ロム シルト等が不規則に 混入する	2.45	30	10	10	10	6											
5						黄 灰	含水多く、粘性強い	3.15	30	10	10	10	5											
6					砂質粘土		粘り強く軟質である	3.45	30	10	10	10	3											
7	-6.56	6.80	2.30				処々腐植物混入する	6.15	30	10	10	10	3											
8							又々腐植物混入する	7.15	30	10	10	10	3											
9						赤 灰	又々木の根も混入する	7.45	30	10	10	10	3											
10							色帯し不規則で一足 してない	8.15	30	10	10	10	3											
11								8.45	30	10	10	10	3											
12								9.15	30	10	10	10	3											
13								9.51	30	10	10	10	3											
14	-11.26	11.50	4.70					10.15	30	10	10	10	3											
15								10.46	30	10	10	10	3											
16								11.15	30	10	10	10	3											
17								11.48	30	10	10	10	3											
18						砂質シルト	全体に砂、腐植物と 多く混入し、含水多く 粘りなし、粘性あり	12.15	30	10	10	10	9											
19								12.45	30	10	10	10	5											
20	-13.46	13.70	2.20					13.15	30	10	10	10	5											
21								13.45	30	10	10	10	5											
22						細 砂	やや硬く締っている	14.15	30	10	10	10	28											
23						暗黄灰	処々粘土混入する	14.45	30	10	10	10	30											
24	-14.26	15.00	1.30					15.15	30	10	10	10	30											
25								15.45	30	10	10	10	30											
26								16.15	30	10	10	10	30											
27								16.45	30	10	10	10	30											
28								17.15	30	10	10	10	30											
29								17.45	30	10	10	10	30											
30								18.15	30	10	10	10	30											
31								18.33	30	10	10	10	30											
32								19.15	30	10	10	10	30											
33								19.36	30	10	10	10	30											
34								20.15	30	10	10	10	30											
35								20.31	30	10	10	10	30											
36																								
37																								
38																								
39																								
40																								
41																								
42																								
43																								
44																								
45																								
46																								
47																								
48																								
49																								
50																								
51																								
52																								
53																								
54																								
55																								
56																								
57																								
58																								
59																								
60																								

備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー  
○ 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー  
⊕ フォイルサンプラー  
× その他

土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 (仮称) 町田市立山崎中学校新設工事に伴う

標 高 仮BM + 0.09 m

調査年月日 52年11月28日~52年12月29日

ボーリング孔: No. 9

孔内水位 GL - 6.70 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取								
				土質記号	土質名	色調	記 事	深さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法					
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60				
1					粘土質ローム	暗茶褐	ロームが主体で全体に砂及び雲母が混入する 含水や多い 粘性強く 軟質である 締りない 2.90m付近よりやや硬くなる 色調一定せず	1.15	1/62	1/62																
2								1.57	1/62	1/62																
3								2.15	2/30	2/30																
4								2.45	9/30	3/10	3/10	3/10														
5								3.15	9/30	3/10	3/10	3/10														
6	-5.51	5.60	5.60					3.45	8/30	2/10	3/10	3/10														
7					粘土質細砂	暗黄灰 ? 暗茶褐 ? 暗黄灰	含水やや多く粘性あり 全体に雲母多く混入 2.00m付近より固結し粘土が混入する 10.70~11.30mの間に砂混り粘土層がある 処々に固結砂層が挟み入る 色調一定せず	5.45	6/30	2/10	2/10	2/10														
8				6.15				12/30	4/10	4/10	4/10															
9				6.45				12/30	4/10	4/10	4/10															
10				7.15				19/30	5/10	6/10	8/10															
11				7.45				30/30	10/10	10/10	12/10															
12				8.15				26/30	5/10	9/10	12/10															
13				8.45				30/30	10/10	10/10	12/10															
14				9.15				26/30	7/10	8/10	11/10															
15				9.45				30/30	10/10	10/10	11/10															
16				10.15				14/30	4/10	4/10	6/10															
17				10.45	30/30	10/10	10/10	12/10																		
18				11.15	29/30	6/10	10/10	13/10																		
19				11.45	30/30	10/10	10/10	12/10																		
20				12.15	36/30	11/10	11/10	14/10																		
21				12.45	30/30	11/10	11/10	14/10																		
22				13.15	40/30	8/10	10/10	22/10																		
23	-13.61	13.70	8.10		粘土	暗茶褐	半固結状 含水中位 粘性あり 砂 雲母等が多く混入する	13.45	30/30	8/10	10/10	12/10														
24				14.15				46/30	13/10	14/10	19/10															
25	-14.81	14.90	1.20					14.45	30/30	10/10	10/10	12/10														
26					固結シルト	青灰	含水少なく 締り大 全体的に砂が多く混入し、処々に有機物を混入する	15.15	50/24	15/10	16/10	19/4														
27				15.39				24/24	15/10	16/10	19/4															
28				16.15				50/14	32/10	18/4																
29				16.39				14/14	32/10	18/4																
30				17.15				50/17	26/10	24/7																
31				17.32	17/17	26/10	24/7																			
32	-18.18	18.27	3.37					18.15	50/12	36/10	14/2															
33								18.27	12/12	36/10	14/2															
34																										
35																										
36																										
37																										
38																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										
48																										
49																										
50																										
51																										
52																										
53																										
54																										
55																										
56																										
57																										
58																										
59																										
60																										

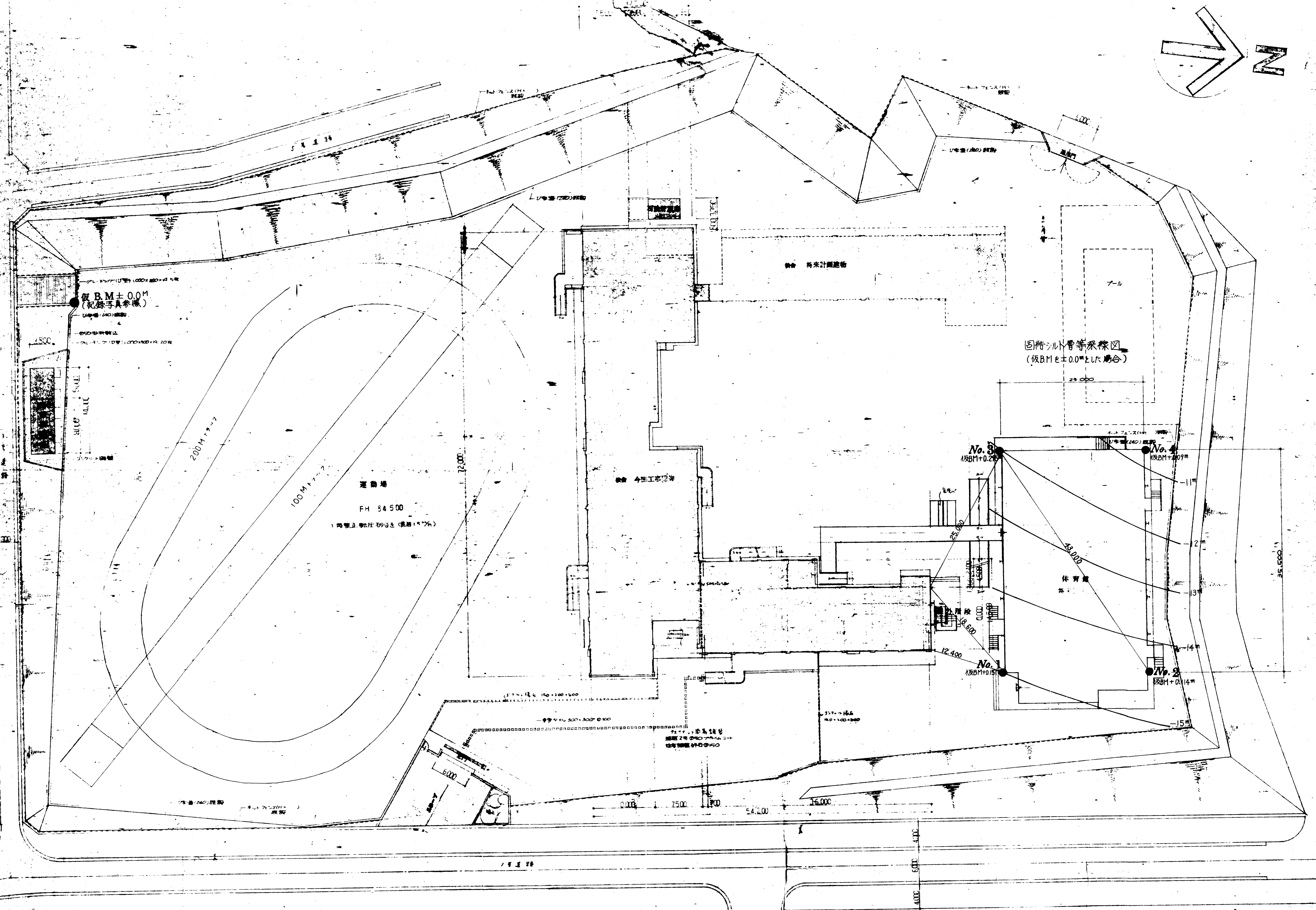
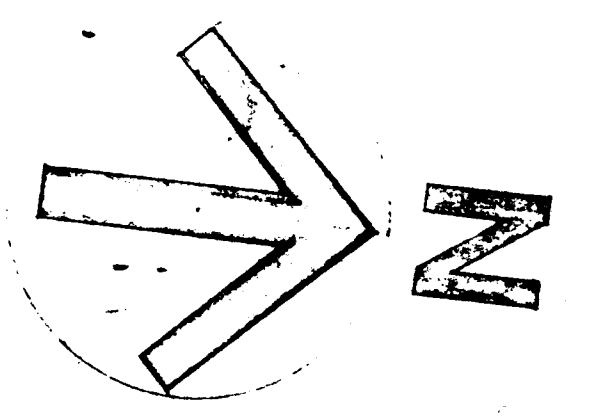
備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × そ の 他

調査位置図  
(1:300)



## 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 町田市立山崎中学校体育館新設工事に伴う  
地質調査委託

標高 16.151 m

調査年月日 53年7月13日～53年7月14日

ボーリング孔: No. /

孔内水位 2.50 m

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録				標準貫入試験										試料採取							
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの 打撃回数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法				
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60			
1					粘土質ローム	茶	主に粘土質ロームの盛土である	1.15	3	10	13	12	3												
2			2.15				3	12	10	10	3														
3			2.47				3	20	10		1														
4		4.50	4.50				3.15	1			3.45	30													
5					腐植土混りローム	暗灰茶	粘土及び風化土丹鬼の混合土	4.15	3	12	10	8	3												
6							4.45	30			5.15	6	2	2	2	6									
7		6.90	2.40				下層部に腐植土が混る	5.45	30	10	10	10													
8		2.50	0.60				6.15	5	1	2	2														
9					粘土	暗黄茶	沖積粘土	6.45	30	10	10	10													
10		9.50	2.00				7.15	12	3	4	5														
11					粘土・砂の互層	黄茶	粘土は固結状で、不規則に互層状を呈する	7.45	30	10	10	10													
12							8.15	14	5	4	5														
13								8.45	30	10	10	10													
14							9.15	13	4	4	5														
15					細砂	黄茶	中砂が混る	9.45	30	10	10	10													
16		11.30	1.80				10.15	23	8	7	8														
17							粒子の下均一に砂である	10.45	30	10	10	10													
18							11.15	26	6	7	13														
19								11.45	30	10	10	10													
20							12.15	25	6	8	11														
21					砂・粘土の互層	灰黄茶	砂と粘土の不規則な互層状を呈する	12.45	30	10	10	10													
22							13.15	26	6	8	12														
23							砂の方が多く混入している	13.45	30	10	10	10													
24							14.15	26	7	8	11														
25		15.10	3.80					14.45	30	10	10	10													
26							15.15	50	19	31															
27					砂質土丹	暗緑灰	全体に砂が多く混る(砂岩的)	15.34	19	10	9														
28							16.00	50	20	30															
29							殆んど棒状のコアを採取される	16.20	20	10	10														
30							17.00	50	21	29															
31							19.00m付近より貝殻細片が少々点状に	17.16	16	10	6														
32							18.00	50	26	24															
33							いる	18.14	14	10	4														
34							19.00	50	25	25															
35								19.14	14	10	4														
36							20.00	50	36	14															
37								20.12	12	10	2														
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44																									
45																									
46																									
47																									
48																									
49																									
50																									

備考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他



土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点(坂)町田市立山崎中学校体育館新設工事に伴う 標 高 1反B.M+0.114 m 調査年月日 53年7月10日~53年7月12日

地質調査委託

ボーリング孔: No. 2 孔内水位 2.60 m

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	現 場 観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										試 料 採 取								
				土質記号	土質名	色調	記 事	深さ m	打撃 回数 貫入量 cm	10cmごとの 打 撃 回 数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法					
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60				
1					盛 土 (粘土混り砂)	黄 茶	砂質土(山砂)が 主体で処々に粘土 混入する	1.15	4	10	8	2														
2								1.47	32																	
3								2.15	1																	
4	3.386	3.50	3.50		ローム	茶 褐	やや固結状のロームで つぶすとボロボロとし て壊れる	2.50	35																	
5								3.15	32																	
6								3.47	2	20	12															
7					粘土質ローム	茶	全体に粘土分が多い 細かい火山灰(白色)が 点在する	4.15	6	12	7	2														
8	6.386	6.50	3.00					4.25	30	12	7	2														
9								5.15	4	10	8	12														
10					砂質粘土	黄 茶	全体に砂が混入する	5.25	30	10	10	20														
11	10.286	10.90	4.40					6.15	4	10	10	20														
12								6.45	30	10	10	20														
13					ローム質粘土	暗 茶	下部風化粘土混入	7.15	2	1	20	10														
14								7.25	30																	
15								8.15	3	10	10	10														
16					砂質粘土	黄 茶	全体に砂が混入する	8.25	30	10	10	20														
17								9.15	4	10	10	20														
18								9.25	30	10	10	20														
19					砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	10.15	5	10	20	20														
20	12.386	12.50	1.60					10.25	30	10	20	20														
21								11.15	4	10	20	10														
22					砂質粘土	黄 茶	全体に砂が混入する	11.25	30	10	20	20														
23								12.15	5	10	20	20														
24								12.25	30	10	20	20														
25					砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	13.15	6	20	20	20														
26								13.25	30	20	20	20														
27								14.15	24	60	80	100														
28	14.286	14.40	1.90		砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	14.25	30	20	20	20														
29								15.15	50	160	210	130														
30								15.25	26	160	210	130														
31					砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	16.15	50	150	200	150														
32								16.25	25	150	200	150														
33								17.15	50	180	320	90														
34					砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	17.25	19	180	320	90														
35								18.15	50	280	210	90														
36								18.25	19	280	210	90														
37					砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	19.15	50	270	230	70														
38								19.25	17	270	230	70														
39								20.15	50	340	160	50														
40	20.186	20.30	5.90		砂質土丹	緑 灰	全体に砂が混入する 処々に木片の炭化し たものが混入する 18.00m以下にφ10mm以 下の二枚貝の化石状の ものが点在する 棒状のコアーになる	20.25	15	340	160	50														
41								20.30	15	340	160	50														
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										
48																										
49																										
50																										

▽ 7.60

備 考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- ⊙ デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他

# 土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点 町田市立山崎中学校体育館新設工事に伴う 標高 飯BM + 0.295 m 調査年月日 53年7月13日～53年7月14日

ボーリング孔：No. 3

孔内水位 2.10 m

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録				標準貫入試験										試料採取							
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの打撃回数			N 値						試料番号	深さ m	採取方法				
										10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40	50				60			
1	1.105	1.40	1.40	0° 0	盛土	茶褐 黄灰	上部茶褐色の粘土 下部土丹、かつ砂の 混り合う盛土である	1.15	19 30	5 10	6 10	8 10													
2					細砂	黄褐灰 黄灰	雲母混入 含水中位 粒子均一 4.00m付近より 色調が黄灰色と出る	1.45	31 30	8 10	12 10	11 10													
3								2.15	29 30	8 10	10 10	11 10													
4								2.45	33 30	8 10	11 10	14 10													
5	4.525	4.80	3.40					砂混り粘土	黄灰	褐色が若干混り明か	2.15	30 30	5 10	5 10	10 10										
6	5.225	5.30	2.50		中砂	黄灰	上部若干粘土が 混り合う 粒子やや 粗く 含水中位	2.45	30 30	16 10	16 10	18 10													
7	6.525	6.80	1.50					2.15	50 10	25 10	25 8														
8								2.33	50 10	30 10	30 9	7	8.10												
9								8.32	50 23	17 10	25 10	8 9													
10					細砂	暗黄灰	8.00m付近に固結の シルト(黄灰色)を挟む 又色調は暗黄褐灰 で 粒子が粗く中砂 である 12.00m付近 に固結した砂(褐色) 及び 固結した 粘土(黄灰色)が挟 在している	9.15	50 28	17 10	20 10	23 8													
11								9.38	50 28	17 10	20 10	23 5													
12	12.005	12.30	5.50					10.15	50 25	14 10	22 10	14 5													
13	12.995	13.29	0.99					11.15	50 30	15 10	17 10	18 10													
14					11.40	50 14	31 10	19 4																	
15					12.15																				
16					12.45																				
17					13.15																				
18					13.29																				
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

備考：

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー

- デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他

土質柱状図

報告用紙

調査名・調査地点(飯林)町田市立山崎中学校体育館新設工事に伴う 標 高 15.8M + 0.09 m 調査年月日 53年 7月 10日 ~ 53年 7月 12日

地質調査委託

ボーリング孔: No. 4 孔内水位 2.30 m

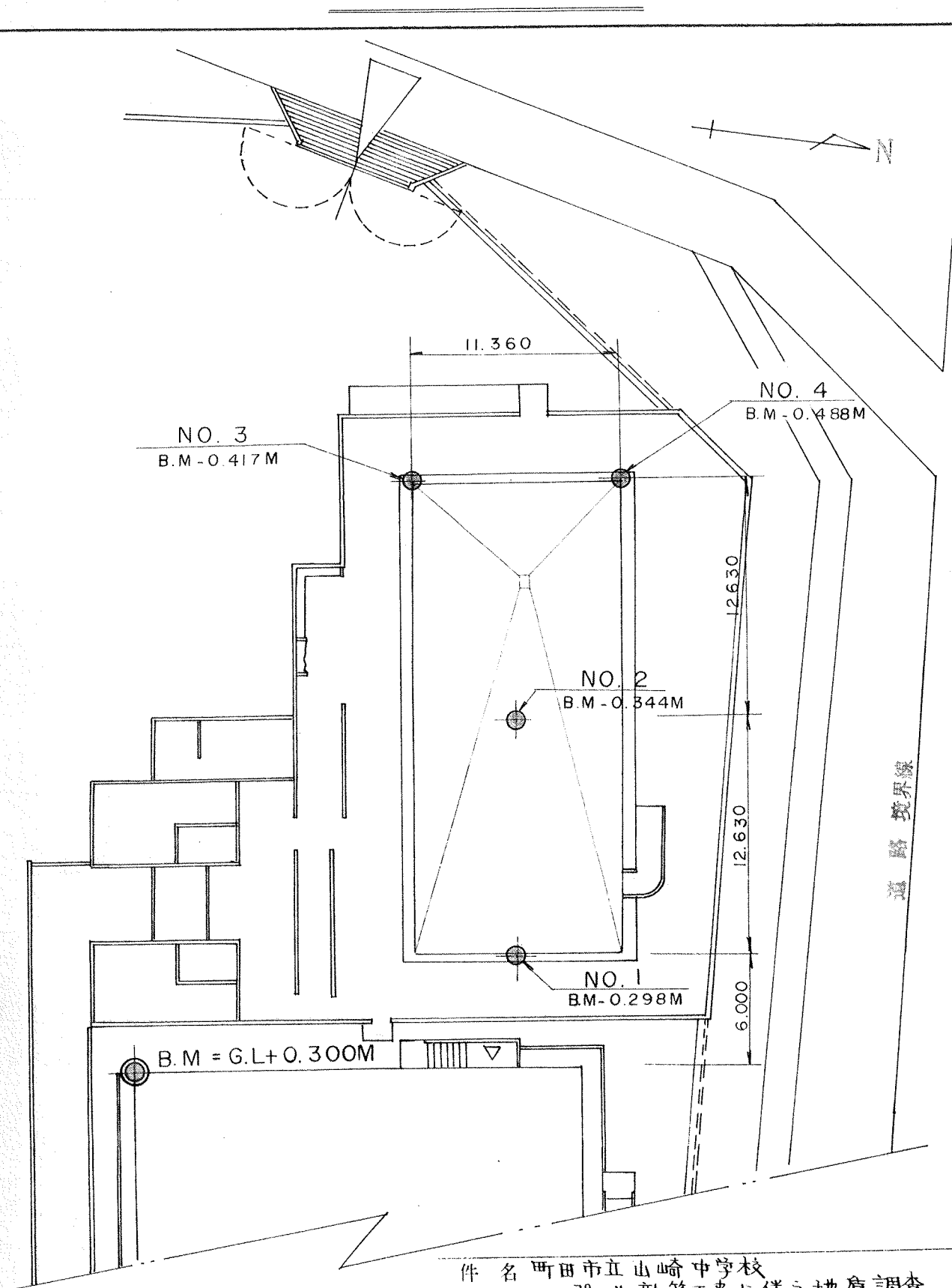
標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録				標準貫入試験						試料採取		
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 cm	10cmごとの打撃回数			N 値	試料番号	深さ m	採取方法
										10 cm	20 cm	30 cm				
1	-0.81 -1.01	0.90 1.10	0.90 0.20		粘土質ローム	茶褐	ロームの盛土 木片混入	1.15 1.45	6 30	2 12	2 10	2 8	0			
2					ローム	黒褐	黒色の腐植土、草根混入	1.45 2.15	5 30	2 15	2 10	1 5	10			
3					ローム	茶褐	含水中位 スコリア混入する	2.15 3.15	7 30	2 15	3 10	2 5	20			
4								3.15 4.15	6 30	2 15	3 12	1 3	30			
5	-4.51	4.60	3.50		粘土質ローム	茶褐	粘性が多くなる 含水量多い 軟弱である	4.15 5.15	2 32	1 20		1 12	40			
6								5.15 6.15	2 35	1 20		1 15	50			
7	-6.71	6.80	2.20		粘土	黄褐灰	粘性強く雲母混入する 固結シルト及び砂質シルト の小礫が若干混入する	6.15 7.50	4 35	1 10	1 10	2 15	60			
8	-7.81	7.70	0.90		粘土混り細砂	黄褐灰	上部の色調は茶褐が強い 砂が多い下部は 強い粘土分が多く(6リ)	7.50 8.15	15 30	4 10	5 10	6 10	7.30			
9	-9.36	9.45	1.75		粘土混り細砂	黄褐灰	砂と粘土の互層状態	8.15 9.45	24 30	8 10	8 10	8 10	24			
10	-10.61	10.70	1.25		細砂	黄灰	若干の粘土分混入する 雲母混入 下部は又 固結状態になっている	9.45 10.15	13 30	5 10	4 10	4 10	13			
11								10.15 11.15	50 23	12 10	23 10	10 3	50			
12					砂質土丹	暗緑灰	砂は細砂である 又ごく部分的に中砂 混入する	11.15 12.15	50 16	29 10	21 6					
13								12.15 13.29	50 14	30 10	20 5					
14							砂層薄く挟む 良く締まっている	13.29 14.15	50 15	28 10	22 5					
15							14.60m付近より又々 貝殻片が混入する	14.15 15.15	50 15	28 10	21 5					
16	-16.22	16.31	5.61					15.15 16.31	50 16	28 10	22 6					
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																

備考:

試料採取方法の記号

- シンウォールサンプラー
- 貫入試験用サンプラー
- ◎ デニソン型サンプラー
- ⊕ フォイルサンプラー
- × その他





件名 町田市立山崎中学校  
7°-ル新築工事に伴う地質調査

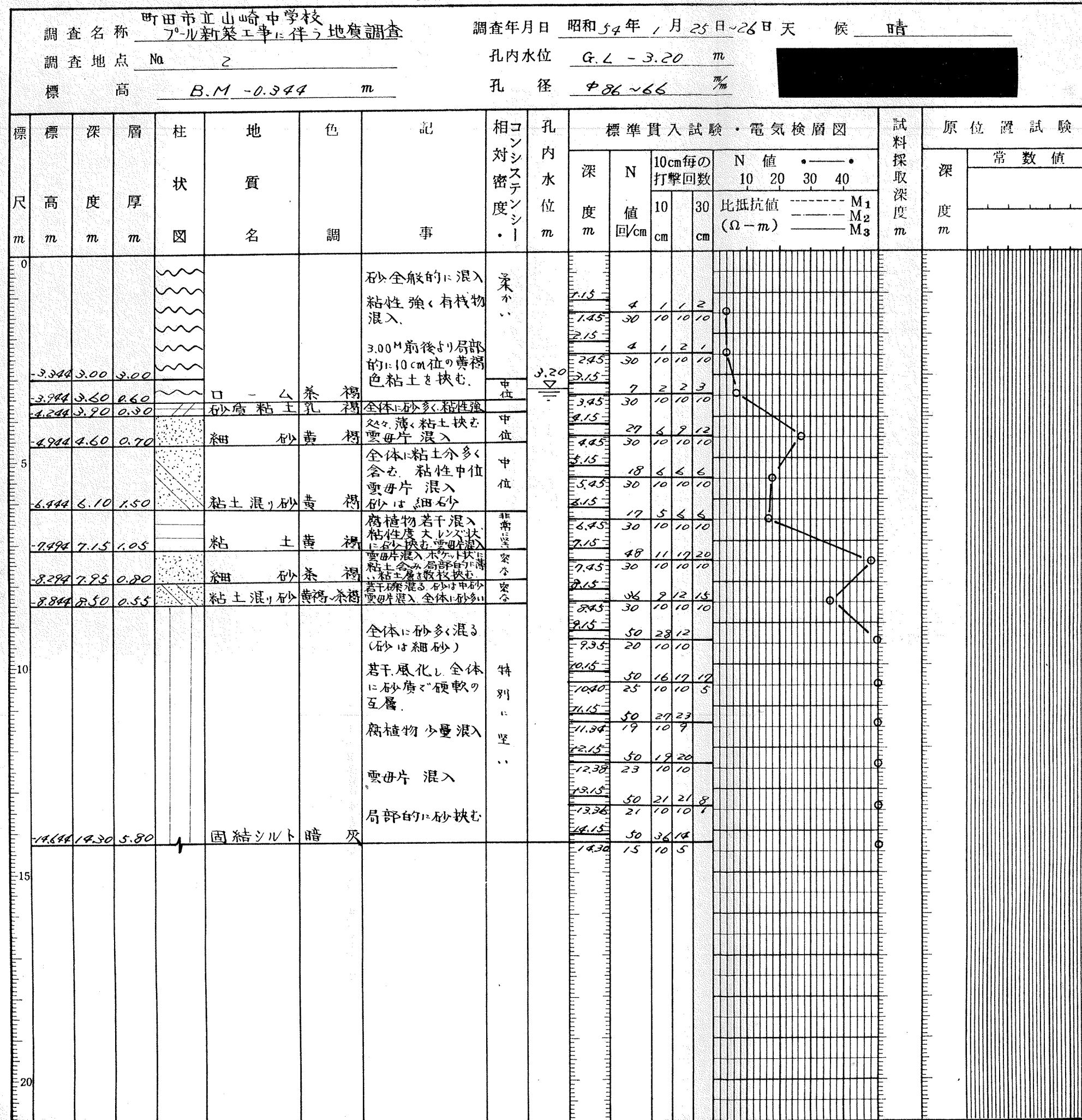
図名 調査地点図

縮尺 1:300

地 質 柱 状 図

調査名称		調査年月日		天 候													
町田市立山崎中学校 プール新築工事に伴う地質調査		昭和54年 1月27日		晴													
調査地点		孔内水位		孔 径													
No 1		G.L. - 3.20 m		φ86~66 mm													
標 高		標準貫入試験・電気検層図		試料採取深度													
B.M. - 0.298 m				m													
標 尺 m	標 高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	地 質 名	色 調	記 事	相 対 コン シメ ン ス 度 ・ 1	孔 内 水 位 m	標準貫入試験・電気検層図				試料採取深度 m	原 位 置 試 験		
										深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数	N 値 10 20 30 40		比抵抗値 (Ω-m)	M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub>	深 度 m
0							0.50M前後 粘土 挟む。 若干 砂点有り。 有機物 混入。 4.00M付近よりローム 質粘土挟む。 非常に軟かい 粘性 中位	柔 か い	3.20	2.15	3	1	1	1			
	5.948	5.65	5.65		ローム茶褐色					2.15	3	1	1	1			
							粘性 強い。 局部的にレンズ状 の砂混る。有機物混入	中 位		2.45	30	10	10	10			
	7.298	7.00	1.35		砂質粘土黄褐色					3.15	30	10	10	10			
							砂は中粒砂。粘性 多少あり。全体に有機物混 入。10cm位 茶褐色 の砂 挟む。	中 位 密 合		3.45	2	1	1				
	8.098	8.80	1.80		粘土混り砂黄褐色					4.15	30	20	10				
							砂々。固結砂を挟む 雲母片 混入	密 合		4.45	2	1	1				
	8.998	9.70	0.90		細砂黄褐色					5.15	32	20	12				
							全体に砂質で硬 軟の互層。 若干 風化している。 雲母片 混入。 浮石及び有機物。 若干 混る。 非常に締まっている。	特 別 に 堅 い		5.45	31	19	12				
	14.378	14.28	0.58		固結シルト暗灰					6.15	7	2	2	3			
										6.45	30	10	10	10			
										7.15	31	6	10	15			
										7.45	30	10	10	10			
										8.15	29	8	9	12			
										8.45	30	10	10	10			
										9.15	50	15	13	22			
										9.45	30	10	10	10			
										10.15	50	11	20	19			
										10.45	25	10	10	5			
										11.15	50	20	19	11			
										11.39	22	10	10	2			
										12.15	50	35	15				
										12.35	20	10	10				
										13.15	50	27	23				
										13.39	19	10	9				
										14.15	50	41	9				
										14.28	13	10	3				

地 質 柱 状 図





地 質 柱 状 図

調査名称 <u>町田市立山崎中学校 プール新築工事に伴う地質調査</u>										調査年月日 <u>昭和54年1月22日-23日</u> 天 候 <u>晴</u>											
調査地点 <u>No. 3</u>										孔内水位 <u>G.L. - 3.60 m</u>											
標 高 <u>B.M. - 0.417 m</u>										孔 径 <u>φ86 ~ 66 mm</u>											
標 尺	標 高	深 度	層 厚	柱 状 図	地 質 名	色 調	記 事	相 対 密 度	孔 内 水 位	標準貫入試験・電気検層図						試料採取深度	原 位 置 試 験				
										深 度	N 値	10cm毎の 打撃回数		N 値 10 20 30 40				比抵抗値 (Ω-m)	M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub>	深 度	常 数 値
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	回/cm	10 cm	30 cm	10	20	30	40				
0	-1.417	1.00	1.00				若干 砂点存在。粘土、有機物、少量混入。	堅			2.15	10	3	3	4						
	-2.317	1.90	0.90		ロ - Δ	茶 褐	若干の雲母片混入。時々シルト少量含む。	中 位	3.60		2.15	13	3	4	5						
	-4.417	4.00	2.10			茶 褐	粘土均一。局部的に中砂を挟む。	堅			2.45	30	10	10	10						
	-5.517	5.10	1.10		細 砂	黄 褐	若干、小礫混入。砂は中砂。時々粘土塊。	中 位			3.15	25	7	8	10						
5	-6.167	5.75	0.65		粘土混り砂	黄 褐	6.00M付近より礫混入。若干浮石、粘土混入。雲母片混入。	堅			3.45	30	10	10	10						
	-7.917	7.00	1.25		細 砂	黄 褐	局部的に5%位、小礫有。	堅			4.15	31	9	9	13						
	-7.917	7.50	0.50		細 砂	暗 茶	全体に砂質で硬軟の互層。時々風化している。雲母片混入。局部的に少量の有機物混入。	特 別 に 堅 い			4.45	30	10	10	10						
	-12.717	12.36	4.86		固結シルト	暗 灰	砂は細砂。				5.15	50	11	16	23						
											7.45	30	10	10	10						
											8.15	50	30	20							
											8.35	20	10	10							
											9.15	50	15	26	9						
											9.40	25	10	10	5						
											10.15	50	13	17	20						
											10.45	30	10	10	10						
											11.15	50	29	21							
											11.30	15	10	5							
											12.15	50	12	26	5						
											12.36	21	10	10	1						

## 地 質 柱 狀 圖

調査名称

町田市立山崎中学校  
70-11新築工事に伴う地盤調査

調査年月日

昭和34年1月23日~24日 天 候 晴

調査地点

No 4

孔内水位

G. L. - 3.60 m

標高

B.M - 0.488 m

孔径

φ86 ~ 66 mm

標尺 m	標高 m	深 度 m	層厚 m	柱状 図	地質 名	色調	記事	相対 密度 シ	孔内 水位 m	標準貫入試験・電気検層図						試料採取 深度 m	原位試験					
										深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数		N 値				比抵抗値 (Ω-m)	M <sub>1</sub> M <sub>2</sub> M <sub>3</sub>	深 度 m	常数值	
												10 cm	30 cm	10	20		30					40
0							0.40M付近 粘土 挟む。 若干砂点 在り 有機物 少量混入  粘性 中位 雲母 片混入  2.4.0-2.6.0 黄粘土 挟む。	柔 か い	3.60 ▽ =	7.15												
	-5.088	4.60	9.60		ロ - ム	茶 褐				7.45	30	10	10	10								
5							粘性強、局部的 レンズ状の砂と挟む 有機物、雲母片混入 6.10M前後 木屑状に砂 挟む。	堅 い		7.15	3	1	1	1								
	-6.437	6.25	1.65		粘 土	黄 褐 乳 褐				7.45	30	10	10	10								
	-7.638	7.15	0.90		砂	茶 褐	砂は中粒砂、若干 薄く粘土と挟む。	密 合		7.45	30	10	10	10								
							全体に均質で非常 に締まっている。 2.4.0 粗砂の部分 あり、粒子は不均一  含水、比較的多く 若干浮石を挟む。  雲母片混入 局部的に少量腐 植物混る 2.4.0 風化している。	特 別 に 堅 い		7.30	15	10	5									
	-12.788	12.30	5.15		固結シルト	暗 灰				8.15	50	18	21	11								
										8.40	25	10	10	5								
										8.15	50	25	25									
										9.33	18	10	8									
										10.15	50	20	25	5								
										10.37	22	10	10	2								
										11.15	50	27	23									
										11.35	20	10	10									
										12.15	50	23	27									
										12.30	15	10	5									