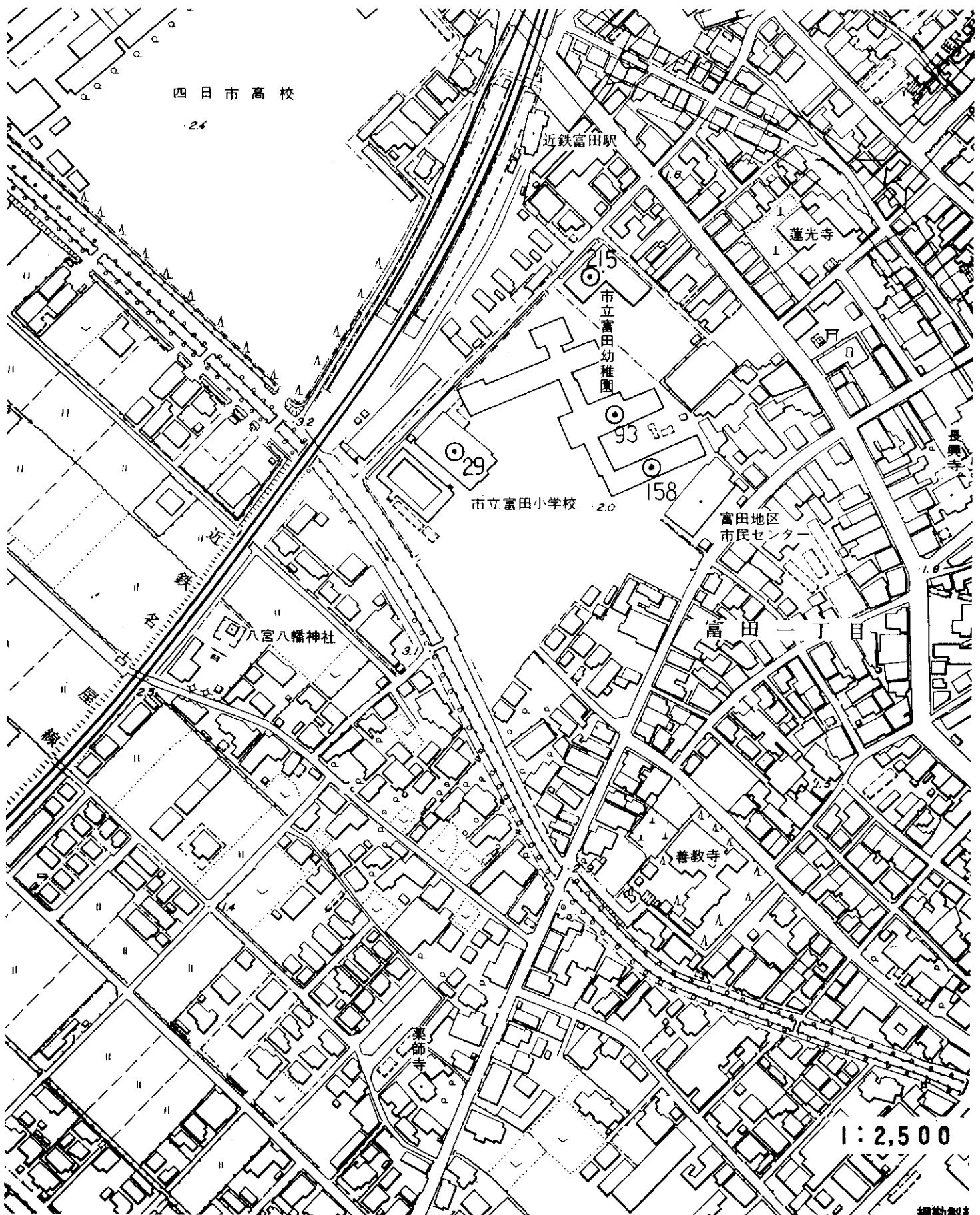
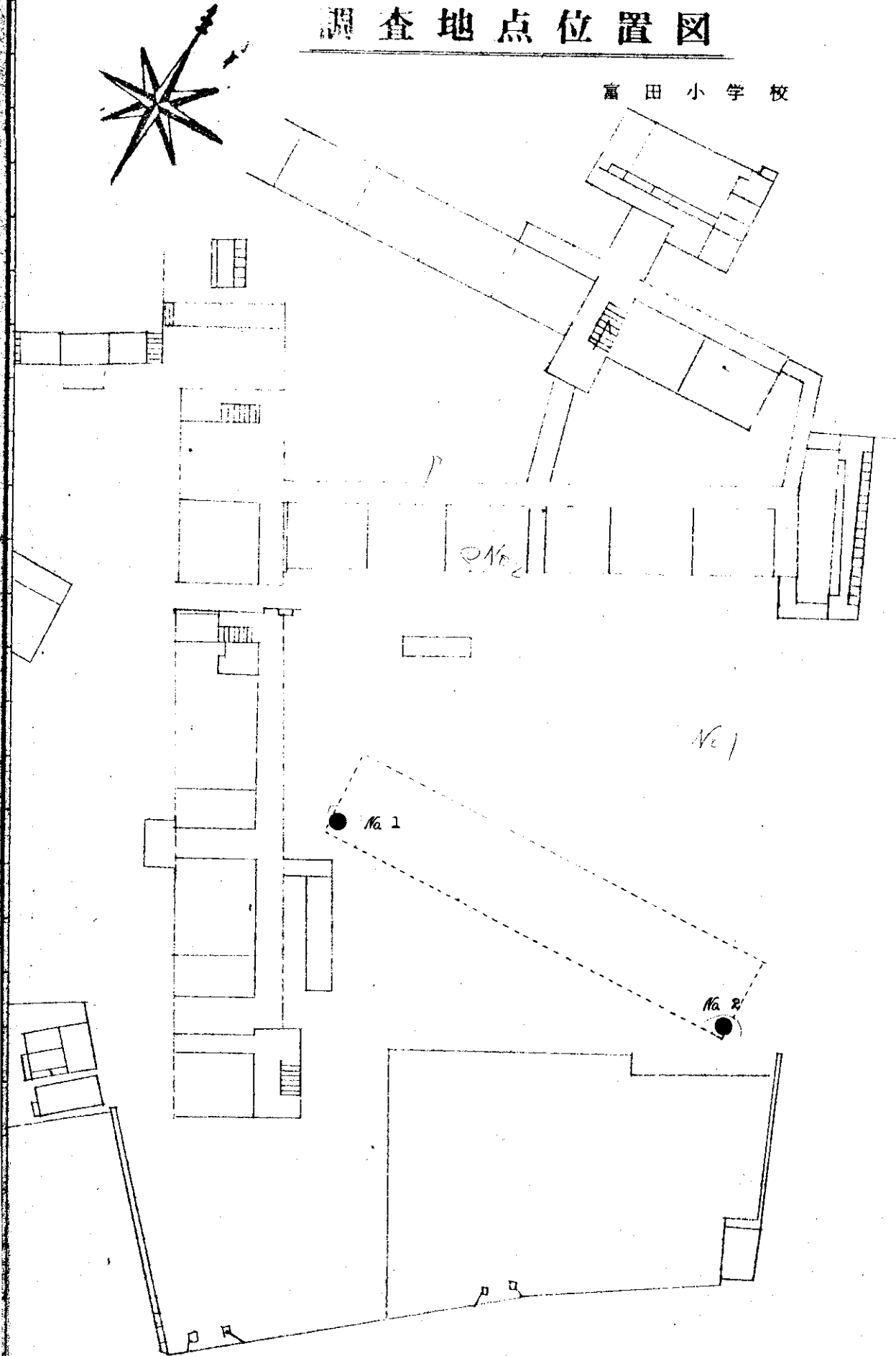


地質調査図<富田小学校>



調査地点位置図

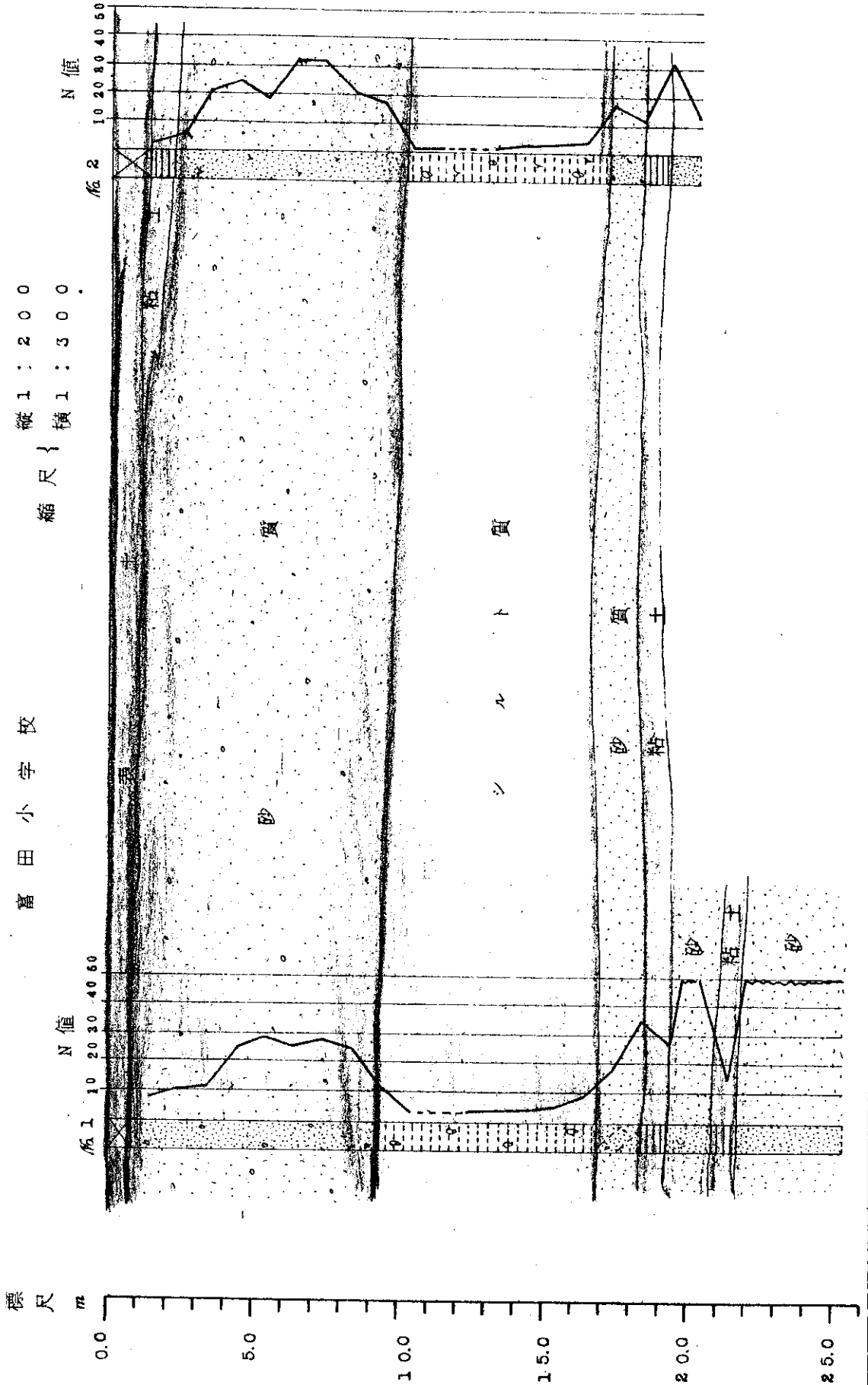
富田小学校



地層推定断面図

富田小学校

縦尺 : 200
縮尺 : 横尺 : 300



ボーリング記録表

ボーリング番号	No. 1	孔内水位	0.80 m	備考
調査名	富田小学校改築工事地質調査	発注者	四日市市役所	
所在地	三重県四日市			
調査年月日	昭和45年5月9日～昭和45年5月12日			
標高	m 基準名称			
ボーリング工法	ロータリーシステム	試錐口径	85~85 mm	試錐深度
実施者名	東邦鑿泉工業株式会社	責任者		

標準 尺 (m)	標準 高 (m)	標準 深 (m)	標準 厚 (m)	試料 採取 位置 (m)	土質 記号	色 調	土質 名	特 徴 記 号	相 対 密 度 及 び コ ン シ ス テ ン シ イ	単位cm当り のN値		標準貫入試験、電気検層結果														
										N = 10 / 10cm	N = 30 / 30cm	N値														
										10	20	30	40	50												
5		0.80	0.80	1.15	X	黄 灰	表 土	玉石コンクリート 基礎	中 後	2	8	3	8													
				4						3	4	11														
				3						4	5	12														
				8						8	9	26														
				9						10	10	29														
				7						9	10	26														
				10						9	9	28														
				9						7	9	26														
				9.85						7.25	0.85	2.45	O	暗青灰	粗 砂	シルト分多く混入 する。雲母片若干 混る	柔 か い	7	4	1	12					
				1.5								1.1						1.6	3.2							
				1.2								1.2						1.8	3.4							
				2								1						1	4.2							
				1.4								1.5						1.9	3.2							
				2								1						2	4.4							
				1.8								1.1						1.1	5.8							
2	3	3	9																							
6	6	6	18																							
16.85	7.50	0.85	1.6.45	O	暗青灰	シルト混り 粗 砂	シルト分多く混入 する。所々若干 の小礫点存在する	硬 可	16			12						7	25							
1.7.45																										
1.8.45																										
1.9.45																										
2.0.45																										
2.1.45																										
2.2.45																										
2.3.45																										
2.4.45																										
2.5.45																										
2.6.45																										
2.7.45																										
2.8.45																										
2.9.45																										
20			2.080						1.55	2.0.85	O	緑青灰	粘 土	粗砂若干混る	硬 可	4	9	14	27							
2.1.85																										
2.2.85																										
2.3.85																										
2.4.85																										
2.5.85																										
2.6.85																										
2.7.85																										
2.8.85																										
2.9.85																										
2.0.80	1.55	0.85		2.0.85	O	乳黄灰	粗 砂	シルト分若干混る 石英粒多く混る		硬 可						20	22	2	50 22							
2.1.85																										
2.2.85																										
2.3.85																										
2.4.85																										
2.5.85																										
2.6.85																										
2.7.85																										
2.8.85																										
2.9.85																										
2.0.80			1.55	0.85					2.0.85		O	青 灰	粘 土	粗砂多く混入する	硬 可	5	5	5	16							
2.1.85																										
2.2.85																										
2.3.85																										
2.4.85																										
2.5.85																										
2.6.85																										
2.7.85																										
2.8.85																										
2.9.85																										
2.0.80	1.55	0.85			2.0.85	O	黄 灰	粘 土	シルト分若干混入 する。石英粒多く 混る。 2.6.85~2.8.85 附近 シルト挟む	硬 可						22	25	1	50 21							
2.1.85																										
2.2.85																										
2.3.85																										
2.4.85																										
2.5.85																										
2.6.85																										
2.7.85																										
2.8.85																										
2.9.85																										
25			2.555	3.70	2.5.85						O	黄 灰	粘 土	シルト分若干混入 する。石英粒多く 混る。 2.6.85~2.8.85 附近 シルト挟む	硬 可	23	27		50 20							
2.6.85																										
2.7.85																										
2.8.85																										
2.9.85																										

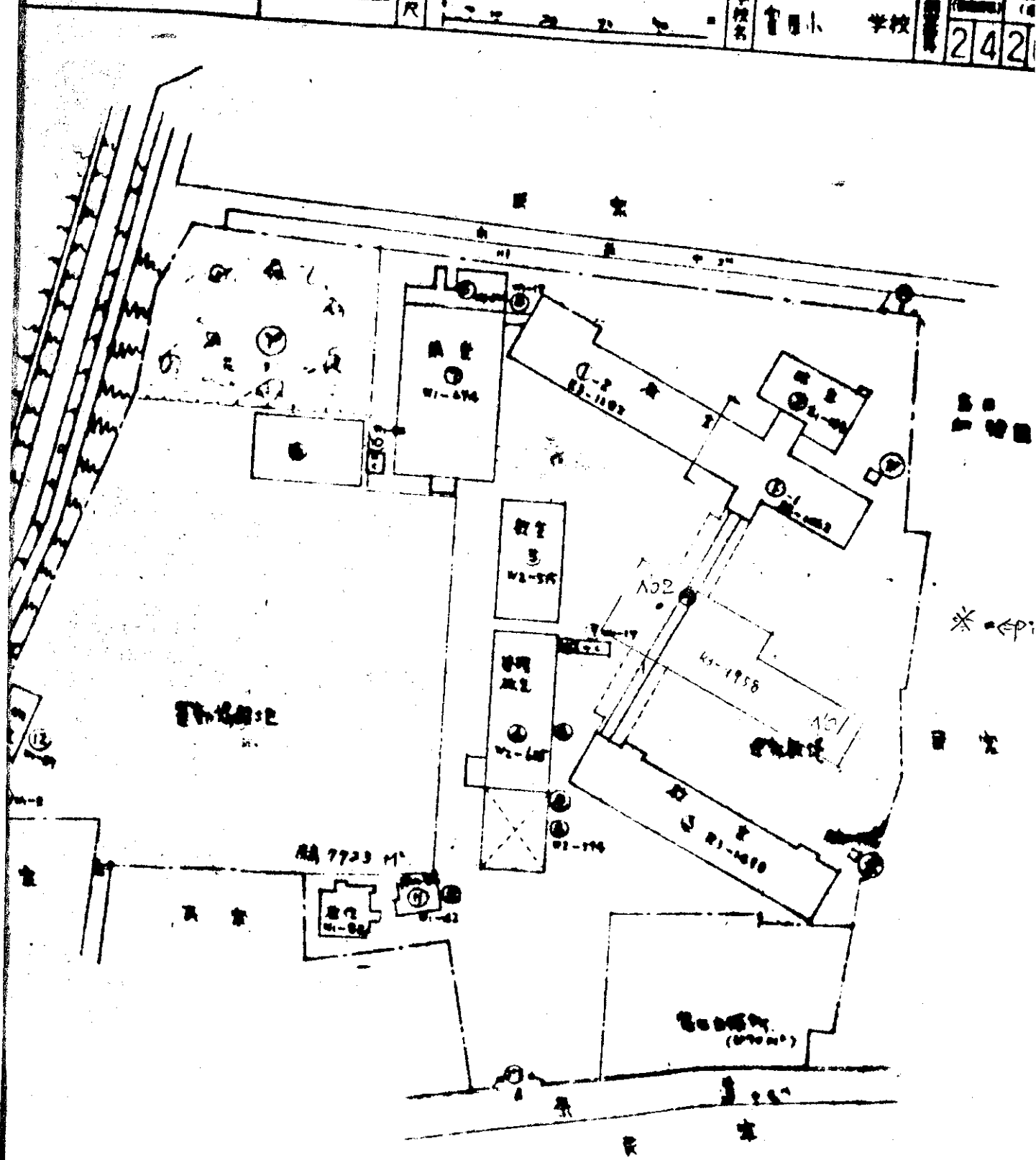
ボーリング記録表

ボーリング番号	No. 2	孔内水位	GL-1.80 m	備考
調査名	四日市市立富田小学校地質調査	発註者	四日市市役所建築課	
所在地	三重県四日市*富田1丁目			
調査年月日	昭和45年5月12日~昭和45年5月15日			
標高	m 基準名称 東京港中等潮位との差			
ボーリング工法	ロータリーシステム	試錐口径	φ50~φ55	試錐深度
実施者名	東邦鑿泉工業株式会社	責任者	長野 四郎	

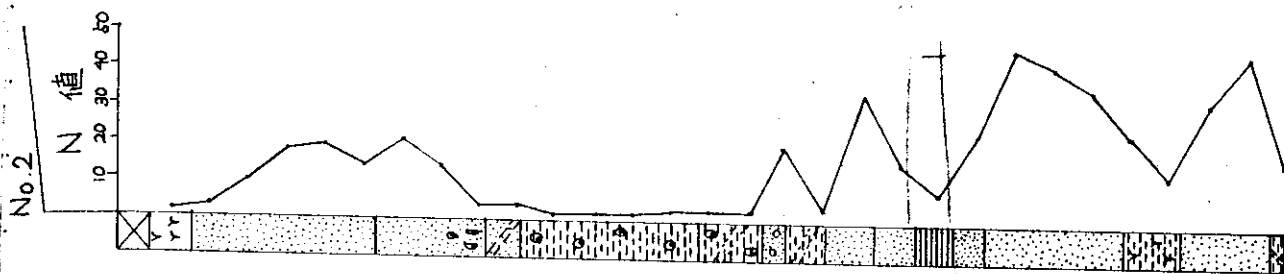
標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	試料採取位置 (m)	土質記号	色調	土質名	観察記事	相対密度及びコンシステンシー	単位cm当りのN値 N = 回 / 10cm					標準貫入試験、電気検層結果				
										10	20	30	N 値	10	20	30	40	50	
5	1.80	1.80	1.35	1.35	X	黄灰	(埋土) 表土	礫、貝殻等多く混入する	柔かい	1	1	1	3						
	2.25	2.25	2.15	2.15	Y	茶褐	粘土	鱗母片多く混入する。	中	1	2	3	4						
	7.10	4.85	2.45	2.15	2.45	V	暗青灰	粗砂	シルト分若干混入する。腐植物若干混る。石英粒多く混入する。若干の小礫点在する。	中	4	7	9		22				
			2.45	2.15	2.45						2.15	4	7		8	25			
			2.45	2.15	2.45						2.15	6	6		7	19			
			2.45	2.15	2.45						2.15	12	10		11	33			
			2.45	2.15	2.45						2.15	10	11		11	22			
			2.45	2.15	2.45						2.15	9	6		6	21			
	10	1.80	2.10	1.45	1.45	1.45	W	青灰	細砂	シルト分若干混る。鱗母片多く混る	位	4	5		9	18			
				1.45	1.45	1.45						1.45	1		1	1	2		
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
1.45				1.45	1.45	1.45						1	1	1	2				
15	1.80	2.10	1.45	1.45	1.45	Z	暗緑灰	シルト	貝殻片多く混入する。上部砂分多い。腐植物若干混入する粘性大	非常にか	1	1	1	2					
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
			1.45	1.45	1.45						1.45	1	1	1	2				
20	1.80	2.10	1.45	1.45	1.45	AA	乳黄灰	粗砂	石英粒多く混る。若干シルト分混る	中位	2	2	2	17					
			1.45	1.45	1.45						1.45	7	8	8	12				
			1.45	1.45	1.45						1.45	2	14	16	32				
			1.45	1.45	1.45						1.45	4	4	6	13				
			1.45	1.45	1.45						1.45	4	4	6	13				

調査地点位置図

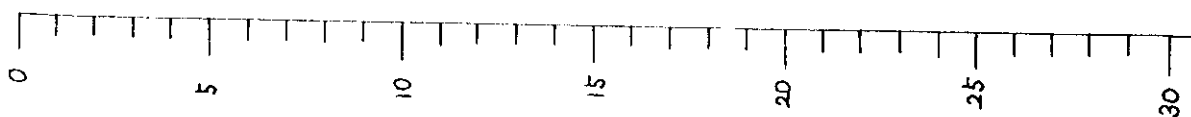
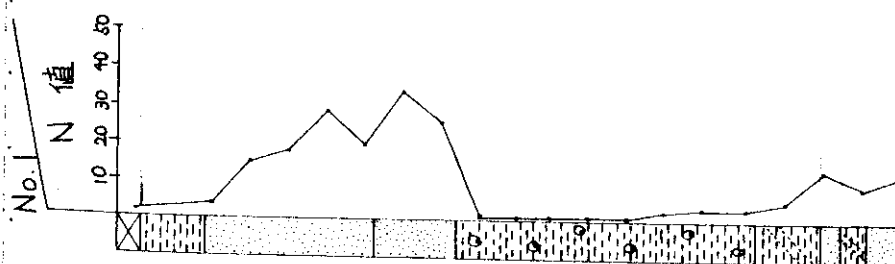
施設の種類	階	学校名	番
	尺	香取小 学校	242



B 富田小学校



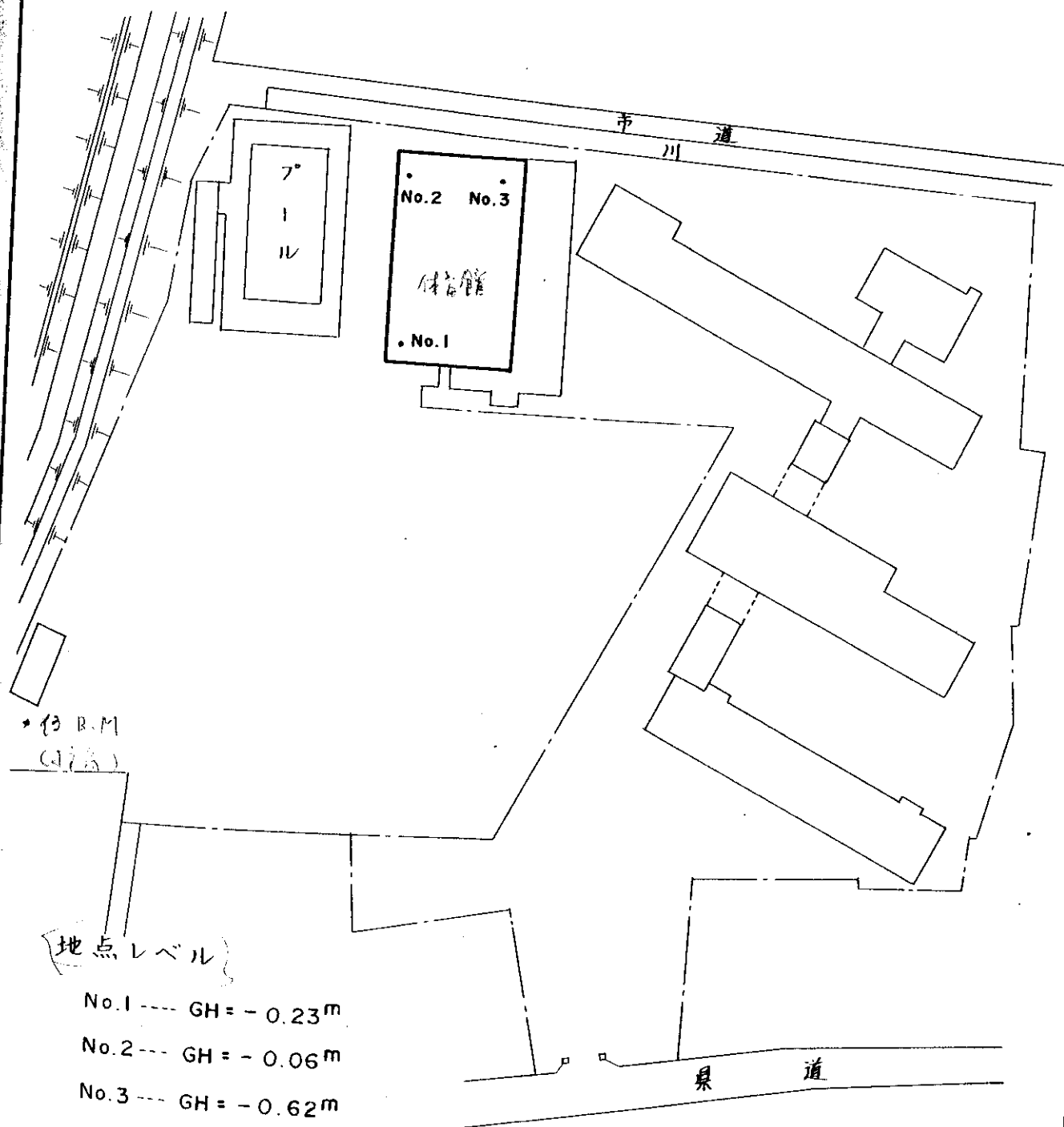
柱状図対比図



調査地点位置図

(富田小学校)

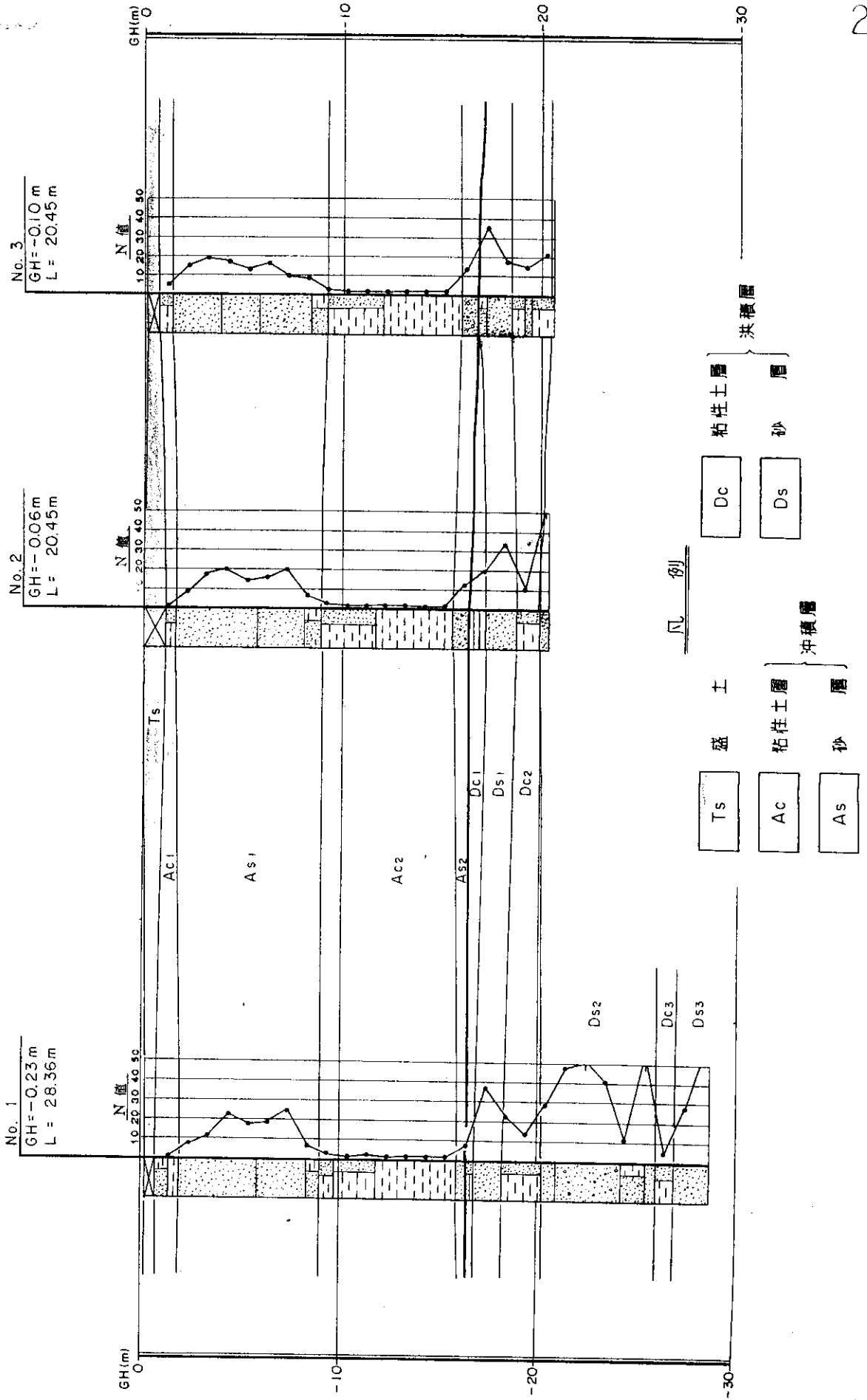
縮尺 1/1000



地質推定断面図

縮尺 1/200

(葛田小学校)



富田小学校地質調査

地質柱状図 (NO. 2)

調査地 三重県四日市市内

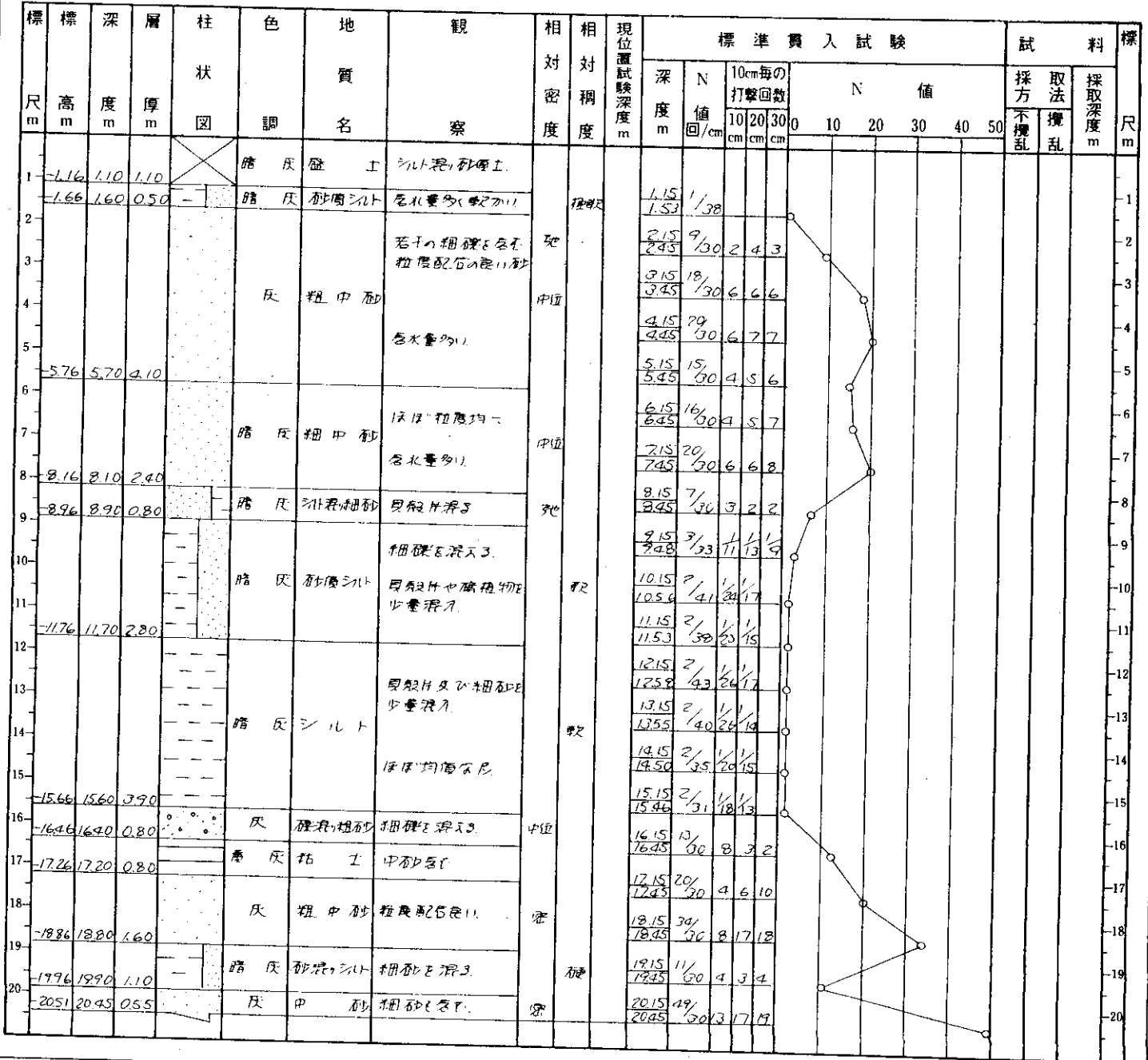
調査年月日 昭和52年5月3日~5日

標高 GH-0.06 M

孔内水位 GL-0.50 M

技術者 山本哲雄

(44)



富田小学校地質調査

地質柱状図 (NO. 3)

調査地 三重県四日市市内

調査年月日 昭和54年5月2日~54年5月2日

標高 GH-0.10 M

孔内水位 GL-0.90 M

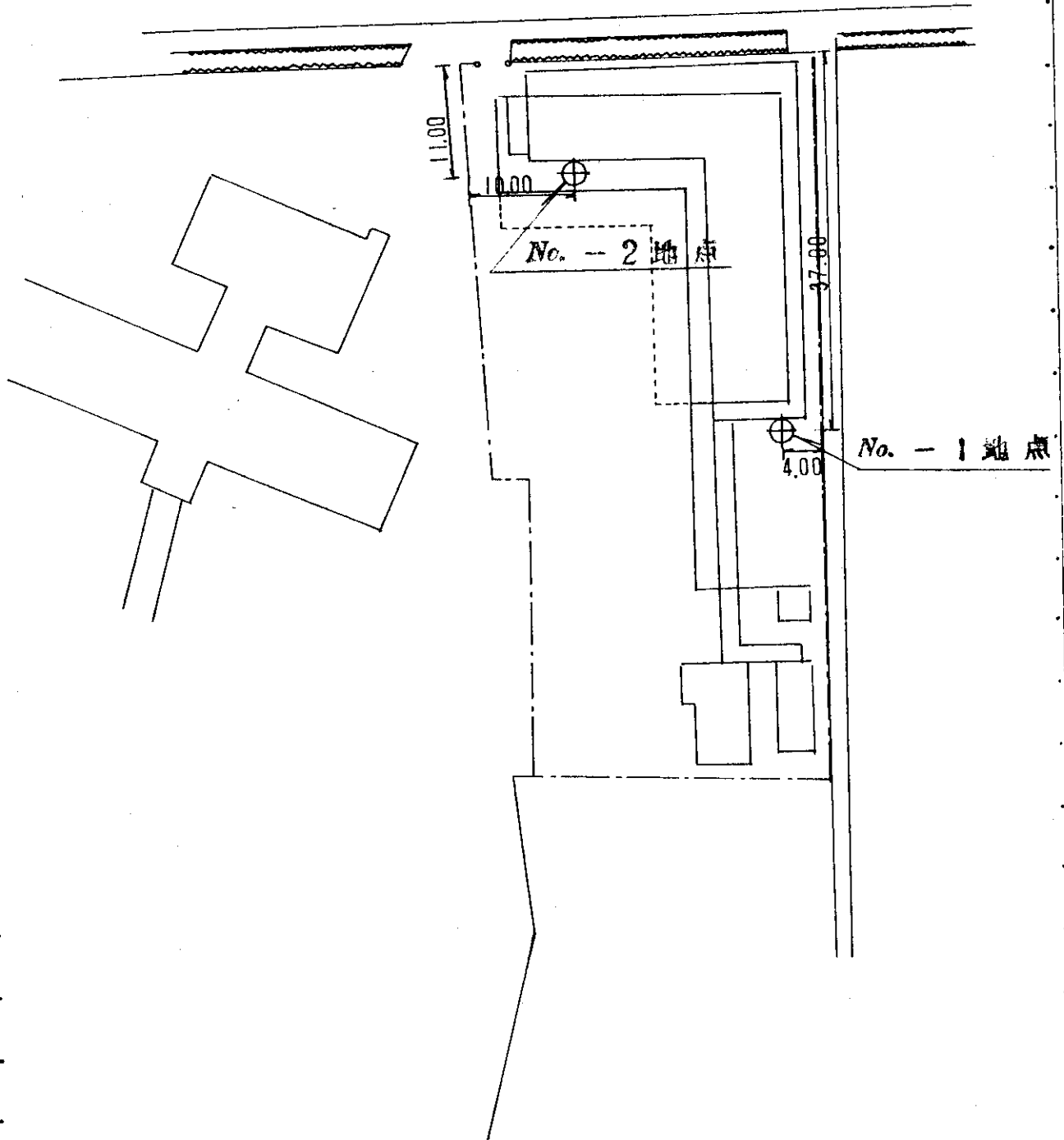
技術者 山本哲雄

標尺	標高	深	層厚	柱状	色調	地質名	観察	相対密度	相対稠度	現位置試験深度	標準貫入試験						試験		採取深度	標尺										
											深度	N	10cm毎の打撃回数			N 値					採方	取法								
m	m	m	m	図						m	m	回/cm	10cm	20cm	30cm	0	10	20	30	40	50	不攪乱	攪乱	m	m					
		0.60	0.60	△	暗灰	益工	シルト優り硬土					1.15	5/	0	2											1	1			
		1.30	0.70	-	暗灰	砂混シルト	含水量多(軟カ)		甲位			1.95	30	5	15	3											2	2		
					淡灰	粗砂	若干の細砂を多 含む粗砂		甲位			2.15	15/	4	5	6											3	3		
		3.70	2.40									3.15	19/	6	6	7	6										4	4		
						灰中	粒数配合は劣		中位			4.15	17/	5	6	6											5	5		
		5.70	2.00									5.15	13/	4	5	4											6	6		
						暗灰	粗砂	粒径ほぼ均一				6.15	16/	5	5	6												7	7	
		8.30	2.60				下部若干シルト混		甲位			7.15	10/	3	2	5											8	8		
		9.10	0.80			暗灰	シルト混粗砂	シルト不均一混入	弱			8.15	9/	4	3	2											9	9		
												9.15	3/	1	1	1												10	10	
						暗灰	砂混シルト	粗砂を混入	弱			10.15	2/	1	1	1												11	11	
		11.80	2.70					少量の貝殻片を混				10.55	1/	0	2	0												12	12	
												11.15	2/	1	1	1												13	13	
								少量の貝殻片及び粗砂を混入				11.55	2/	0	1	1												14	14	
						暗灰	シルト					12.15	2/	1	1	1												15	15	
								深部均質可也				12.60	0	5	1	1												16	16	
		15.50	4.10									13.15	2/	1	1	1												17	17	
		16.60	0.70			灰	砂混粗砂	粗砂を混入	弱			13.55	2/	1	1	1												18	18	
		17.10	0.50			青灰	シルト粗砂		弱			14.15	2/	1	1	1												19	19	
						淡黄	粗中砂	若干の細砂を多 含む粗砂	弱			14.45	0	1	1	1												20	20	
		18.40	1.30			灰						15.15	2/	1	1	1												21	21	
		19.00	0.60			青灰	砂混シルト	粗砂を混入	甲位			15.45	2/	1	1	1												22	22	
		19.40	0.40			灰	砂混粗砂	粗砂を混入				16.15	19/	5	5	4												23	23	
						青灰	砂混シルト	粗砂を混入				17.15	36/	11	12	13													24	24
		20.45	1.05					下部粗砂に多				18.15	18/	7	6	3												25	25	
												19.15	15/	4	6	5													26	26
												19.45	30	4	6	5													27	27
												20.15	22/	4	5	4													28	28
												20.45	30	4	5	4													29	29

調査地点位置図

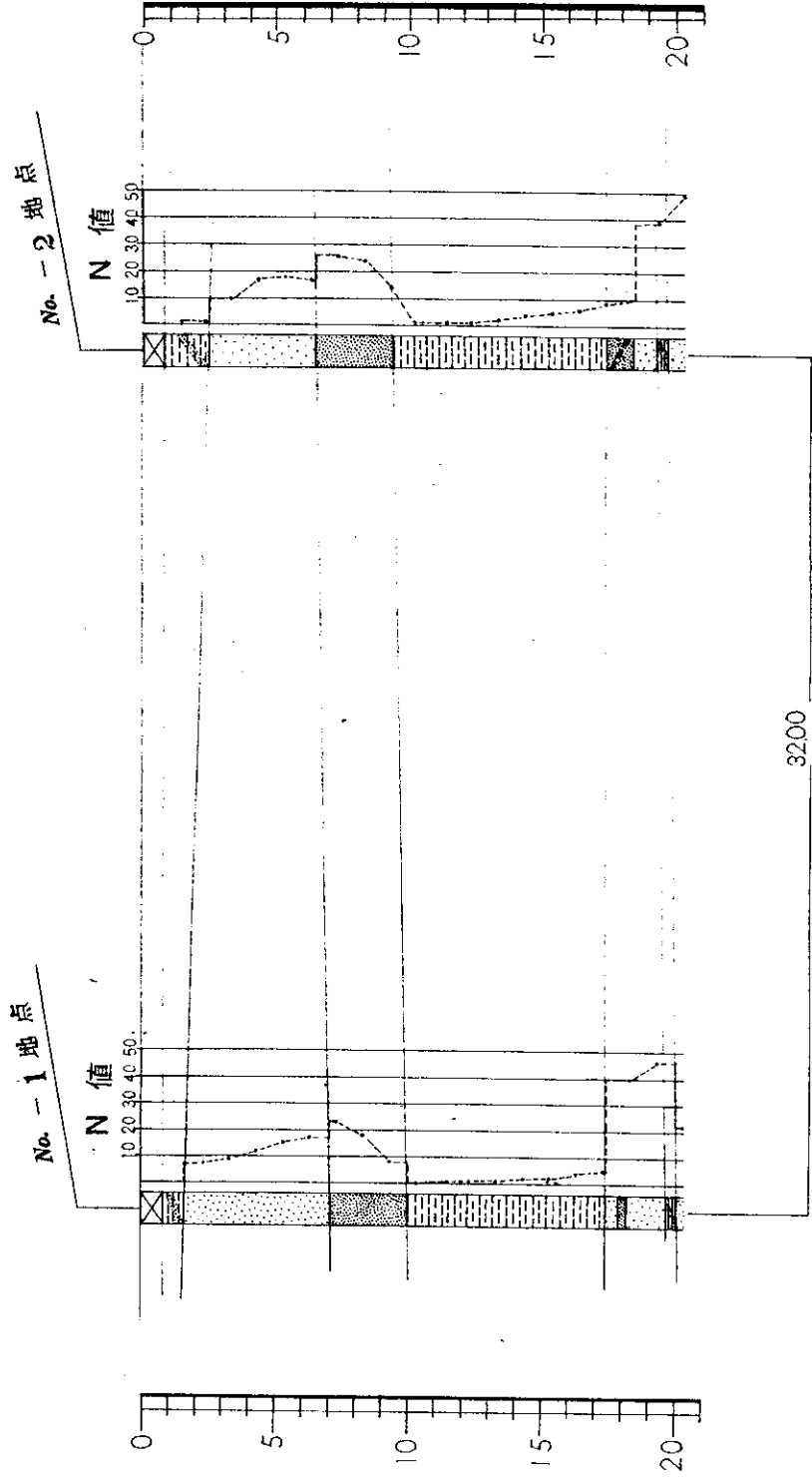
富田幼稚園

S = 1:600



縮尺 1:200
富田幼稚園

地層推定断面図



ボーリング記録表

ボーリング番号	No. 1	孔内水位	GL-1.10 m	
調査名	高田幼稚園地質調査			
調査場所		試験口径	66 mm	
調査期間	昭和52年4月24日～昭和52年4月26日		調査深度	20 m
標高	m 基準	責任者		
実施者	東邦地水株式会社		担当者	伊藤元二

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (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	深度 (m)	10 cm 毎の打撃回数			N 値	試料番号	深度 (m)	採取方法
									10 cm	20 cm	30 cm				
1		0.80	0.80	表土	暗灰	小礫、廃棄物を含む砂が中心の有機物混る	1.00	モンクン	自然	0/16					
2		1.60	0.80	砂混りシルト	暗黄	含水多い	1.46 2.00	2	2	3	7				
3					暗地灰	小礫を含む含水多く崩れやすい	2.50 3.00	2	3	4	9				
4						3.90mより暗灰で中砂が多くなる	3.30 4.00	4	4	4	12				
5							4.30 5.00	4	5	6	15				
6							5.30 6.00	4	6	7	17				
7		7.10	5.50	粗中砂	暗灰		6.30 7.00	7	8	8	23				
8						粒度分布は悪い細砂均等に部分的にシルトを含む	7.30 8.00	5	6	7	18				
9							8.30 9.00	2	3	3	8				
10		10.00	2.90	細砂	暗灰		9.30 10.00	モンクン	自然	0/32					
11						上部(60cm)下部(30cm)は細砂を含む	10.32 11.00	1	1	1	3	1/4			
12						貝殻、腐植物混入	11.44 12.00	1	1	1	3	1/6	1/3		
13						全体にシルト均等	12.37 13.00	1	1	1	3	1/4	1/3		
14							13.37 14.00	1	1	1	3	1/6	1/5	2/6	
15							14.36 15.00	1	1	1	3	1/6	1/6	2/3	
16							15.32 16.00	1	1	1	3	1/8	2/4	1/10	1/3
17		17.40	7.40	シルト	暗灰		16.32 17.00	1	1	1	3	1/8	2/13	2/10	5/31
18		17.90	0.50	粗砂	灰地	小礫を含む	17.31 18.00	9	13	18	40				
19		18.20	0.30	細砂	暗灰	細砂均一	18.30 19.00								
20		19.70	1.50	粗砂	灰地	小礫を含む礫径φ10%含む	19.30 20.00	11	15	20	46				
20		20.00	0.30	砂混り粘土	暗地	砂を含む	20.00	5	10	7	22				
20		20.30	0.30	粘土	暗地	少々シルトを含む	20.30								
21															
22															
23															
24															
25															
26															

備考

試料採取記号

- デニソンサンブラー
- シンウォールサンブラー
- ⊕ フォイルサンブラー
- 貫入試験用サンブラー
- △

119-2903

ボーリング記録表

ボーリング番号	No. 2	孔内水位	GL-1.60 m	
調査名	富田幼稚園地質調査			
調査場所		試錐口径	66 mm	
調査期間	昭和 52 年 4 月 27 日 ~ 昭和 52 年 4 月 30 日		調査深度	20 m
標高	m 基準	責任者		
実施者	東邦地水株式会社		担当者	伊藤元二

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (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 度 (m)	10 cm 毎の 打撃回数			N 値	試料番号	採取方法	
									10 cm	20 cm	30 cm				
1		0.80	0.80	X	表 土	暗 灰	下部はロームを含む腐植物多い	1.00	モンケ			1/28	1/42		
2		2.50	1.70	■	砂混りシルト	暗 灰	腐植物多い 含水大	1.12 2.00	■			1/32	1/32		
3				●			粒径(φ10%)迄を含む	2.32 3.00	■	3	3	4	10		
4				●			下部につれ中砂を多く含む	3.30 4.00	■	5	5	7	17		
5				●			含水多く崩れやすい	4.30 5.00	■	5	6	7	18		
6		6.50	4.00	●	粗 砂	淡 灰		5.30 6.00	■	5	5	7	17		
7				●			細砂均等	6.30 7.00	■	6	9	11	26		
8				●			下部はシルトを部分的に(10~15cm)行多く含む塊がある	7.30 8.00	■	6	8	10	24		
9		9.40	2.90	●	細 砂	暗 灰		8.30 9.00	■	5	2	7	14		
10				●			下部は粘性強く少々粗砂を含んでいる	9.30 10.00	■	モンケ		1/21	1/21		
11				●			貝殻、腐植物を含む	10.42 11.00	■	■		1/16	1/43		
12				●				11.43 12.00	■	■		1/17	1/31		
13				●				12.31 13.00	■	■	1/16	1/13	2/37		
14				●				13.37 14.00	■	1	1	2/44	1/34		
15				●				14.34 15.00	■	1/8	2/11	2/13	5/32		
16				●				15.32 16.00	■	2	2	2/11	6/31		
17		17.40	8.00	●	シルト	淡 灰		16.31 17.00	■	2	3	4	9		
18		18.40	1.00	●	シルト混細砂	淡 灰	部分的にシルトを含むが全体的には細砂中心	17.30 18.00	■	2	3	4	10		
19		19.30	0.90	●	粗 砂	淡 灰	小礫点在(10%)迄	18.30 19.00	■	10	14	15	39		
20		19.70	0.40	●	砂混り粘土	暗 灰	有機物を含む	19.30 20.00	■						
20		20.30	0.60	●	粗 砂	淡 灰	粗砂中心に小礫迄を含む	20.00 20.30	■	13	16	20	49		
21															
22															
23															
24															
25															
26															

備考

試料採取記号

● デニソンサンプラー

● シンウォールサンプラー ⊕ フォイルサンプラー

○ 貫入試験用サンプラー △

149-2903