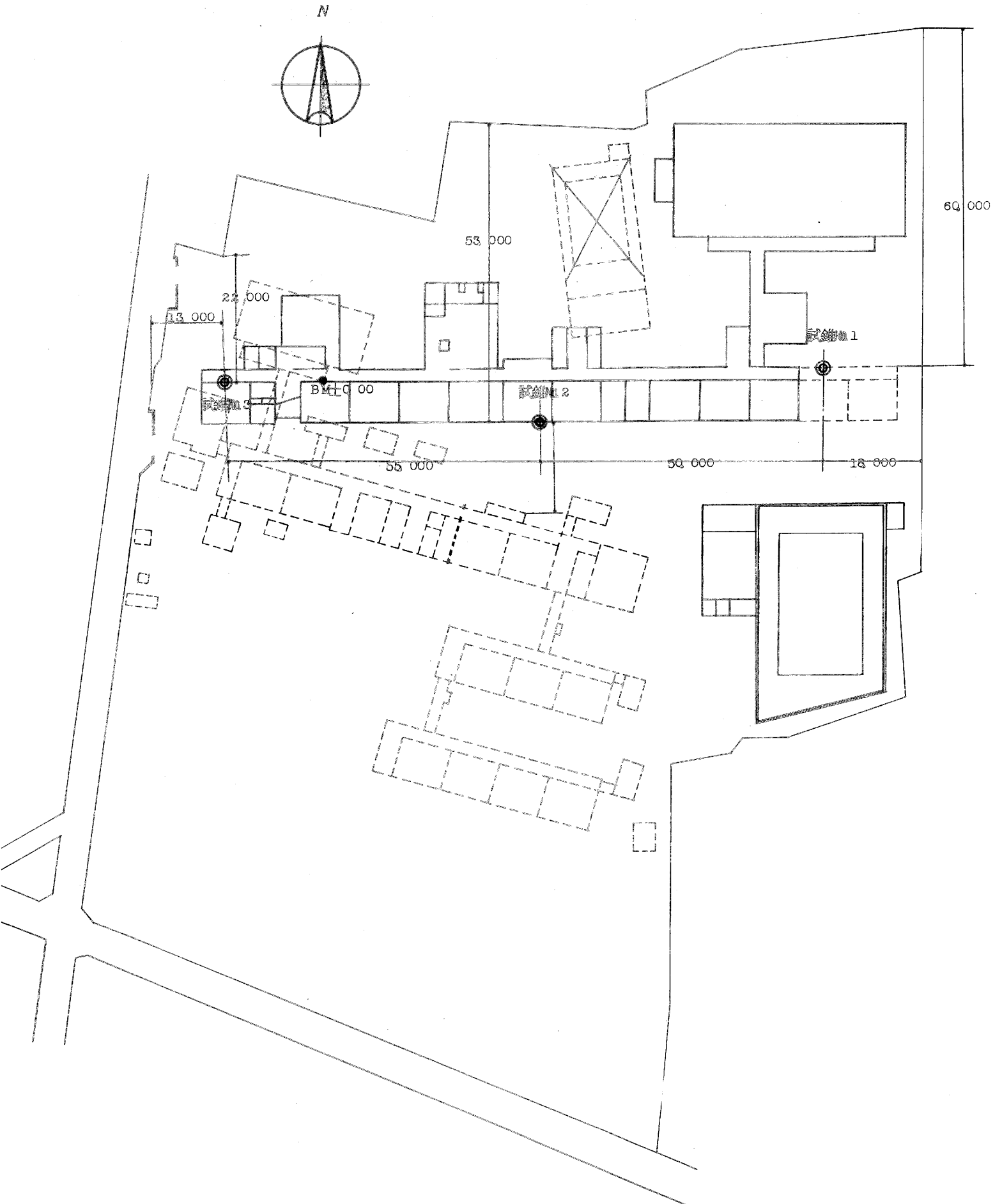
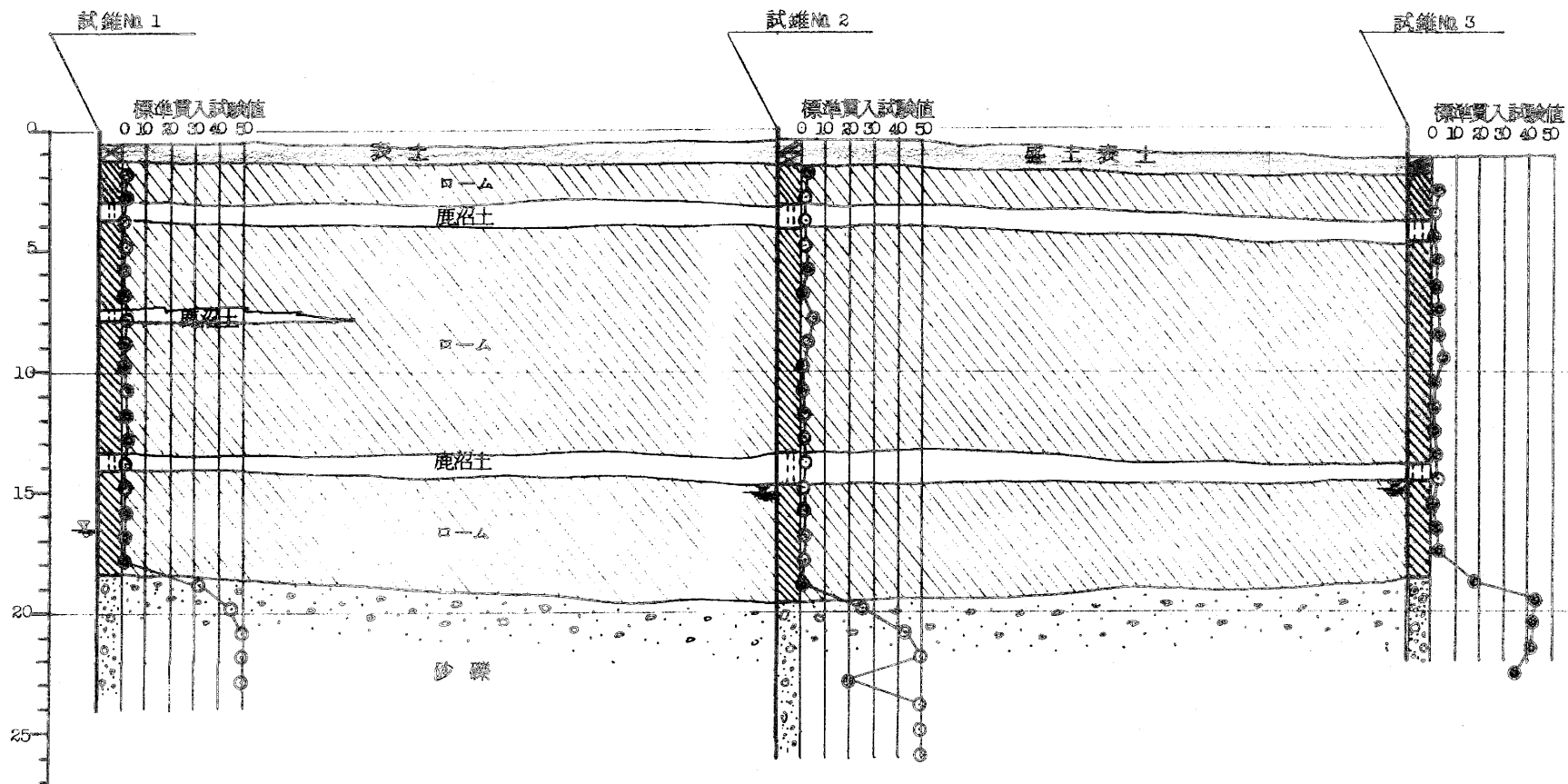


宇都宮市立清原東小学校改築に伴う地質調査位置図



市立清原東小学校改築に伴う地質調査位置図



ボーリング柱状図

調査名 清原東小学校改築に伴う地質調査 孔番 No. NO.2 地盤高 —0.45 m
 調査場所 宇都宮市氷室1713 (基準面)
 地 形 _____ 摘 要 _____
 調査期間 昭和53年 4月 日 ~ 月 日
 地下(孔内)水位 GL-14.50 m 調査担当者 _____

標準地下水位 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	土質記号	土質	土性 色調 相対湿度	備考	(註) 試料		原位置 試験深度 (m)	標準貫入試験						
							番号	記号		打撃回数						
									0	10	20	30	40	50	60	70
	0.55	0.55		盛土	茶褐色	砂、ローム等										
	1.10	0.65		表土	黒灰		2	1	1.2 15.15	1.15 1.45	3					
	2.85	1.65		ローム	茶褐色 黄灰	少量の有機物 腐植物混る。			1.1 26.8	2.15 2.49	2					
	3.60	0.95		鹿沼土	黄灰	水分含む。		2	1.1 15.15	3.15 3.85	2					
									1.1 19.11	4.15 4.45	2					
						少量の腐植物 混る。			1.1 1.1.1	5.15 5.45	3					
									1.3 3.0	6.15 6.45	1					
						7m附近赤褐色 の浮石混入。 8m附近軽石粒 混る。			1.2 15.12	7.15 8.15	3					
						以深所々腐植 物多量混る。			1.3 3.1	8.15 9.45	3					
									1.3 3.1	10.15 10.50	1					
									1.3 3.8	11.15 11.53	1					
	12.90	9.30		ローム					1.1 21.13	12.15 12.49	2					
	14.25	1.35		鹿沼土	黄灰色	粒子細かく粘 土質、腐植物 混る。			1.1 3.8	13.15 13.50	2					
									1.3 3.8	14.15 14.53	1					
						粘土質ローム 腐植物混る。			1.1 16.15	15.15 15.46	2					
									1.1 20.17	16.15 16.46	2					
						18m附近より 砂質を呈す。			1.1 21.12	17.15 17.48	2					
	19.00	4.95		ローム					1.3 3.0	18.15 18.45	1					
						凝灰質砂礫の 層を呈し礫 は風化質で未 かへ 礫φ3%~10% 位で所々φ50 ~8%位を介 在す。			8.9.9 13.16.14	19.15 20.15	28 43					
									11.30.9 10.5.5	21.15 22.15	50 20					
						砂 礫			11.29.9 5.0	23.15 24.15	50 9					
	24.24								9	24.24	9					

ボーリング柱状図

調査名 清原東小学校改築に伴う地質調査 孔番 No. No.3 地盤高 ー1.25m m

調査場所 宇都宮市氷室1713

(基準面)

地 形 _____ 摘要 _____

調査期間 昭和53年4月 日 ~ 月 日

地下(孔内)水位 GL-13.40m

調査担当者 _____

標準地下水位 高(m)	深度 (m)	層厚 (m)	土質記号	土質	土色調	土性 相対 密度	備考	(註) 試料		標準貫入試験							
								番号	採取深度 (m)	原位置 試験深度 (m)	打撃回数						
										0	10	20	30	40	50	60	70
	0.35	0.35		盛土													
	0.75	0.40		表土	黒灰			3	1	1.2 15.76	1.15 148	3 31					
	2.15	1.90		ローム	茶褐色		少量の腐植物 有機物混る。 下部浮石粒混る。			1	1.30	2.15 245	1				
	3.50	0.85		鹿沼土	黄灰		含水あり。			2	1.30	3.15 345	1				
							少量の腐植物 混る。			3	1.1 15.76	4.15 586	2 31				
					茶褐色		7.25m附近固 結質で赤褐色 の浮石混る。 8m附近少量の 砂質を含み細 かい軽石粒混 る。			4	1.1 13.12	4.15 830	3 35				
							下部少量浮石 粒混る。			5	1.1 13.15	7.15 1185	4 2				
	12.60	9.10		ローム	黄灰		粒子細かい。			6	1.1 20.77	12.15 1246	2 31				
	13.35	0.75		鹿沼土	黄灰		腐植物混入 粘性あり。 所々腐植物多 量混る。			7	1.1 13.12	13.15 1485	3 2				
	17.15	3.80		ローム	茶褐色					8	1.1 4.510	16.15 1745	3 19				
					茶灰色		凝灰質砂礫 礫φ20%~30% を有し所々 φ70%~80%位 も介在。 所々薄層で粘土 質を挟在。			9	10.18.19	18.15 1885	43				
					砂礫					10	11.13.18	19.15 1985	42				
										10	10.12.18	20.15 2185	41				
	21.45									10	10.11.15	21.15 2145	36				