

調査位置図

S = 1 : 50,000



土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調 査 名 豊郷北小学校校舎増築に伴う地質調査

調査年月日 63年 10月 17日

調 査 地 点 宇都宮市横山町379

標 高 0.015 m ~ 年 月 日

ボーリング孔：No. 1 機種 吉田YH-1

孔内水位(自然(泥)) 0.75 m 調査責任者

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験							採 取 試 料 ・ 原 位 置 試 験							
				土質記号	土質名	色 調	記 事	深 さ m	打 撃 回 数 / 貫 入 量 回/cm	10 cm ごと の 打 撃 回 数			74μm通過質量百分率 (%)				試料番号	測定番号	深 さ m	方 法 ^{注1)} ^{注2)}		
										10 cm	20 cm	30 cm	N 値									
0		0.50	0.50	⊗	盛 土	暗 茶 灰	含水(中)砂質土及び岩片等の混合土															
1				⊗	泥 岩	暗 灰	含水(小) 2.20m附近までは所々若干亀裂有 以降棒状コアを呈す 全体にやや軟質を呈す	1.00	50/7													
2				1.07																		
3				2.00																		
				2.05																		
4				3.00																		
				3.03																		
5		5.04	4.54	⊗				4.00	50/3													
				4.03				4.03	50/3													
				5.00				5.00	50/4													
				5.04				5.04														
6																						
7																						
8																						
9																						
0																						

備 考

注1) 試料採取方法の記号

注2) 原位置試験方法の記号

- T: シンウォールサンプラー F: フォイルサンプラー
- P: 標準貫入試験用サンプラー O: オーガー
- D: デニソン型サンプラー

土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調 査 名 豊郷北小学校校舎増築に伴う地質調査

調査年月日 63年 10月 17日

調 査 地 点 宇都宮市横山町379

標 高 0.011 m

~ 年 月 日

ボーリング孔：No. 2

機種 吉田YH-1

孔内水位(自然, 記) 0.05 m

調査責任者

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験										採取試料・原位置試験					
				土質記号	土質名	色 調	記 事	深 さ m	打撃回数 貫入層 回/cm	10 cm ことの 打撃回数			74μm通過質量百分率 (%)					試料 番号	測定 番号	深 さ m	方 法 (注1) (注2)		
										10 cm	20 cm	30 cm	N 値										
0		0.70		盛 土	暗茶褐	含水(中)碎石厚40cm 後粘性土及び角礫等による盛土 1.60m附近より砂岩片 及び小礫等の混合土	1.00	50/2															
1		1.60			乳 茶		1.02																
2					暗 灰		2.00	50/4															
3		3.40	3.40	泥 岩	暗 灰	含水(小) 上部若干亀裂有 以降棒状コアを呈す 全体にやや軟質を呈す	3.00	50/5															
4							4.00	50/6															
5		5.08	1.68				5.00	50/8															
6																							
7																							
8																							
9																							
0																							

備考

注1) 試料採取方法の記号

注2) 原位置試験方法の記号

- T: シンウォールサンプラー F: フォイルサンプラー
- P: 標準貫入試験用サンプラー O: オーガー
- D: デニソン型サンプラー

土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調 査 名 豊郷北小学校校舎増築に伴う地質調査

調査年月日 63年 10月 18日

調 査 地 点 宇都宮市横山町379

標 高 0.020 m

~ 年 月 日

ボーリング孔：No.

3

機種 吉田YH-1

孔内水位(自然) 0.15 m

調査責任者

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	屑 厚 m	観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験						採取試料・原位置試験							
				土質記号	土質名	色 調	記 事	深 さ m	打撃 回数 貫入風 回/cm	10 cm ごと の 打 撃 回 数			74μm通過質量百分率 (%)					試料 番号	測定 番号	深 さ m	方 法 ^{注1)} _{注2)}
										10 cm	20 cm	30 cm	N 値								
0																					
1		1.10	1.10	X	盛 土	茶 灰	含水(中) 碎石15cm厚 粘性土及び岩片の混合 土	1.15	50/3												
2					泥 岩	暗 灰	含水(小) 2.0m附近までは若干 亀裂有 以降棒状コアを呈す 全体にやや軟質を呈す	1.18	50/4												
				2.00																	
3		3.03	1.93					2.04													
								3.00	50/3												
4								3.03													
5																					
6																					
7																					
8																					
9																					
0																					

備 考

注1) 試料採取方法の記号

注2) 原位置試験方法の記号

- T: シンウォールサンプラー F: フォイルサンプラー
- P: 標準貫入試験用サンプラー O: オーガー
- D: デニソン型サンプラー

土質柱状図

報告用紙

調査名 豊郷北小学校校舎増築に伴う地質調査

調査年月日 63年10月19日

調査地点 宇都宮市横山町379

標高 0.01 m

～ 年 月 日

ボーリング孔: No. 4

機種 吉田YH-1

孔内水位(自然) 0.10 m

調査責任者

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	観察記録				標準貫入試験						採取試料・原位置試験							
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 貫入量 回/cm	10 cm ごとの 打撃回数			74μm通過質量百分率(%)					試料 番号	測定 番号	深さ m	方注1) 注2) 法
										10 cm	20 cm	30 cm	N 値								
0		0.70	0.70	X	盛土	茶灰	含水(中)砂質土及び岩片等の混合土	0													
1					泥岩	暗灰	含水(少)棒状コアを呈し全体にやや軟質を呈す	1.00	50/7												
2				2.00				50/4													
3		3.05	2.35					2.04													
4								3.00	50/5												
5								3.05													
6																					
7																					
8																					
9																					
0																					

備考

注1) 試料採取方法の記号

- T: シンウォールサンブラー
- F: フォイルサンブラー
- P: 標準貫入試験用サンブラー
- O: オーガー
- D: デニソン型サンブラー

注2) 原位置試験方法の記号

土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調 査 名 豊郷北小学校校舍増築に伴う地質調査

調査年月日 63年10月18日

調 査 地 点 宇都宮市横山町379

標 高 0.050 m

年 月 日

ボーリング孔：No. 5

機種 吉田 YH-1

孔内水位(自然, 0.20 m

調査責任者

標 尺 m	標 高 m	深 さ m	層 厚 m	観 察 記 録				標 準 貫 入 試 験							採取試料・原位置試験														
				土質記号	土質名	色調	記事	深 さ m	打撃回数 貫入厚 m/cm	10 cm ことの 打撃回数			74μm通過質量百分率(%)					試料 番号	測定 番号	深 さ m	方注1) 注2)								
										10 cm	20 cm	30 cm	N 値																
0																													
1				盛 土	茶 灰		含水(中) 碎石厚15cm 粘性土及び岩片等による 混合土	1.15	6/30	2	2	2																	
2	1.90	2.60	2.60					暗 灰		2.15	3/30	1	1	1															
3				泥 岩	暗 灰		含水(小)3.0m附近まで 若干亀裂有 以降棒状コアを呈す 全体にやや軟質を呈す	3.00	50/4																				
										3.04																			
4	4.02		1.42							4.00	50/2																		
										4.02																			
5																													
6																													
7																													
8																													
9																													
0																													

備 考

注1) 試料採取方法の記号
T: シンウォールサンブラー F: フォイルサンブラー
P: 標準貫入試験用サンブラー O: オーガー
D: デニソン型サンブラー

注2) 原位置試験方法の記号