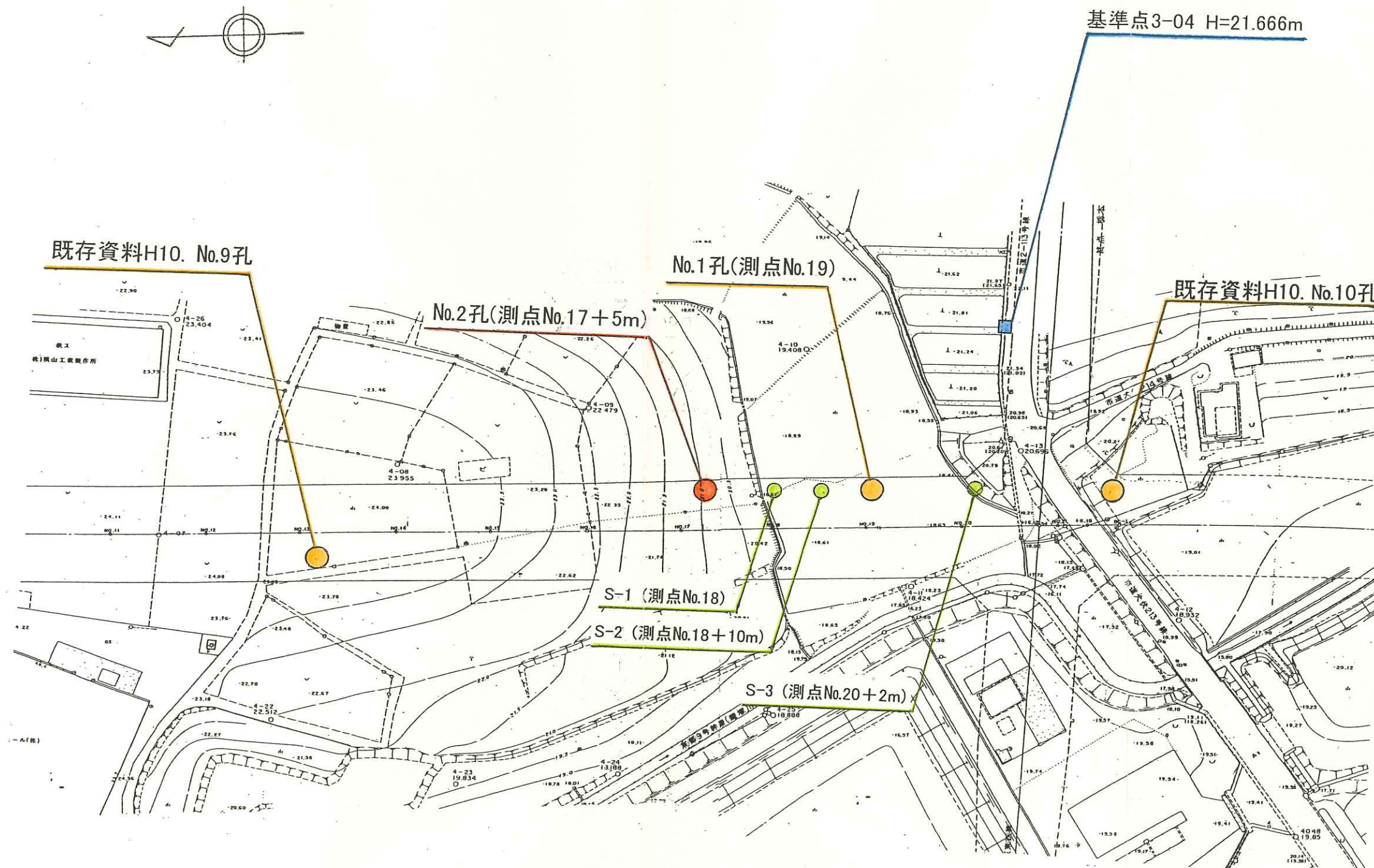


3・4・204号犬伏新町馬門線



ボーリング柱状図

調査名 3・4・204号犬伏新町馬門線擁壁工事に
伴う土質調査業務委託

ボーリングNo. 000000225-5

事業・工事名

シートNo. (46)4-071

ボーリング名	No. 2 孔 (測点 No. 17 + 5 m)		調査位置	佐野市鑑塚町地内			北緯	
発注機関	佐野市役所 道路建設課			調査期間	平成12年11月 9日～12年11月11日			東経
調査業者名	バスキン工業株式会社 電話 (028-665-1201)		主任技師	平野 裕治	現代理人	コ ア 鑑定者	ボーリング 責任者	松島 秀樹
孔口標高	21.12m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種
総掘進長	14.00m	度		向		試錐機	カノ KR-100 型	ハンマー 落下用具
						エンジン	ヤンマー NF90	ポンプ
								半自動落下式ハンマー カノ V 6 B

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状 図	土質 区分	色調	相対 密度	相対 稠度	記 事	孔内 水位 (m) 測定 月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		室内試験 ()	掘進 月日	
											深 度 (m)	10cm ごとの 打撃回数	打撃 回数 / 貫入 量 (cm)	N 値 —○—	深 度 (m)	試 験 名 および結果	深 度 (m)	試料 番号			採取 方法
1	20.22	0.90	0.90		表土 ローム	暗褐 暗茶褐		軟 かい	上部20cm碎石 以深、シルト等の粘性土 植生根・腐植物混入 含水比・粘性中～上位 砂混入 やや不均質 腐植物混入	11/10 3.40	1.15	1	2	30	2					11/9	
2	19.42	0.80	1.70		砂礫	灰 暗茶		密 な	上部、細粒土分多い 径φ10～50m/mの亜円・亜角 礫主体 マトリックスは細粒土～粗砂で砂分 多い 風化礫分多い 2.6m付近より崩れ易い		1.45	11	10	31	31						
3					砂礫						2.15	11	10	31	31						
4	17.22	2.20	3.90								2.45	12	13	37	37						
5											3.15	12	13	37	37						
6											3.45	1	2	5	5						
7											4.15	1	2	5	5						
8											4.45	1	1	2	2						
9											5.15	1	1	2	2						
10											5.45	1	1	2	4						
11											6.15	1	1	2	4						
12											6.45	1	2	4	4						
13	8.62	8.60	12.50		砂礫	暗緑 灰～暗灰		中 位	含水比・粘性中～上位 細砂分多い 5.3m付近、腐植物根多い 局部的に砂分多く全体的に不均一な 土性を呈す 色調変化多い 7.1～9.4m間、細砂分多く粘性 やや低い 11.5m付近より砂分非常に多く 礫を混入する		7.15	1	2	4	4						
14	8.07	0.55	13.05		砂質粘 土	暗緑 灰～暗灰		非 常 に 硬 い ～ 固 結 した	径φ10～50m/mの亜円・亜角 礫主体 やや崩れ易い マトリックスは細～粗砂主体 含水比中位 粘性中～上位 13.3～13.5m間、砂分優位 砂分多い 所々、半固結状を呈す部位あり		7.45	1	2	4	4						
15	7.12	0.95	14.00								8.15	1	1	2	2						
16											8.50	1	1	2	2						
											9.15	1	1	2	2						
											9.55	1	1	2	2						
											10.15	1	1	2	2						
											10.45	1	1	3	3						
											11.15	1	1	3	3						
											11.50	2	3	8	8						
											12.15	4	11	36	36						
											12.45	7	9	28	28						
											13.15										
											13.45										
											14.15										
											14.45										