

ご 注 意

地盤の許容応力度及び基礎杭の許容支持力は、国土交通大臣の定める方法によって地盤調査を行い、その結果に基づき定めなければならないと規定されています。(建築基準法施行令第93条)

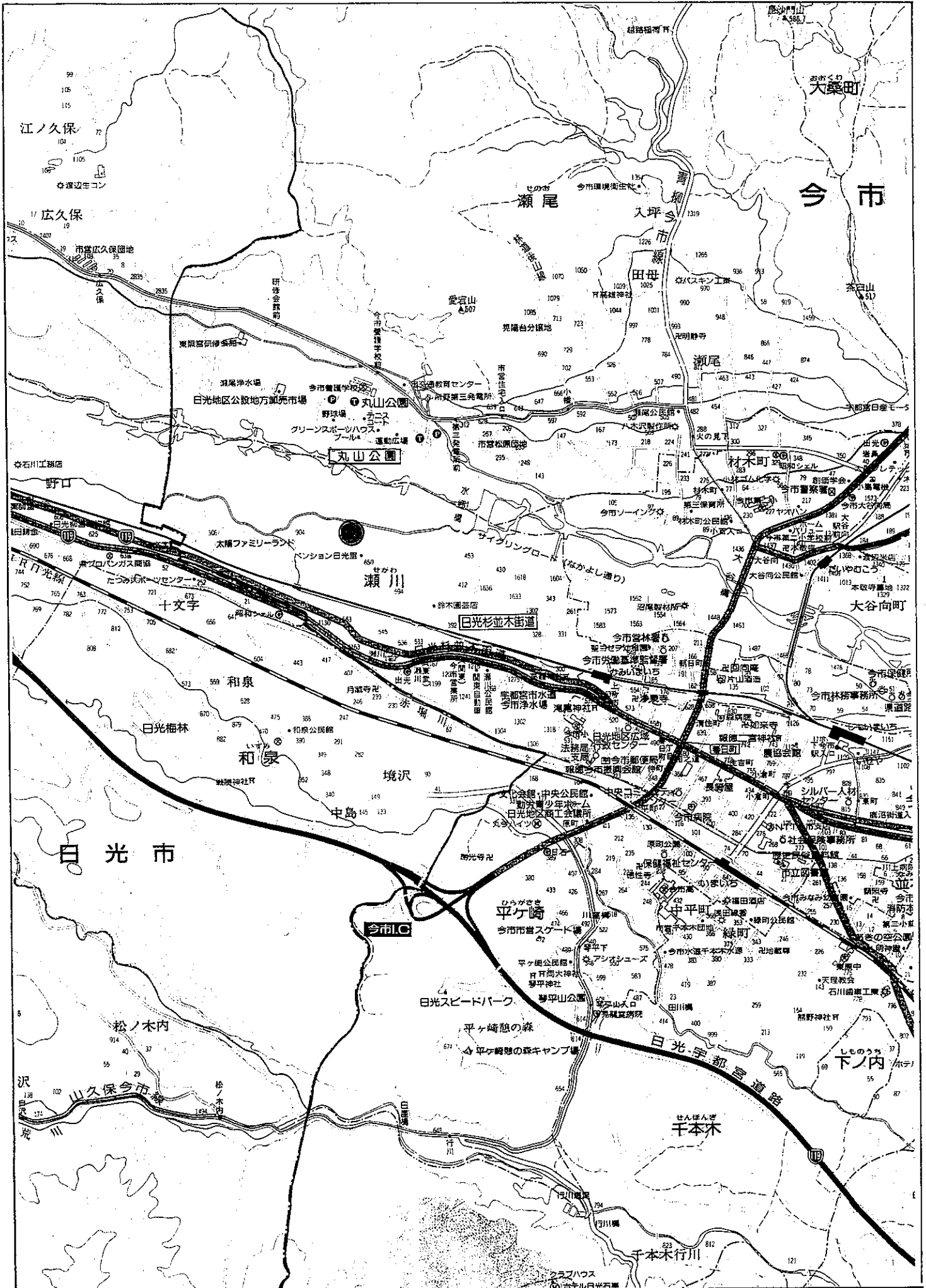
地盤構成並びに各地層の性状は、場所ごとに千差万別であることから、敷地（状況においてはその周辺も含めて）の地盤調査によって地盤構成等を的確に把握し、その結果に基づいて建物をどの地層に支持させるかを決定する必要があります。

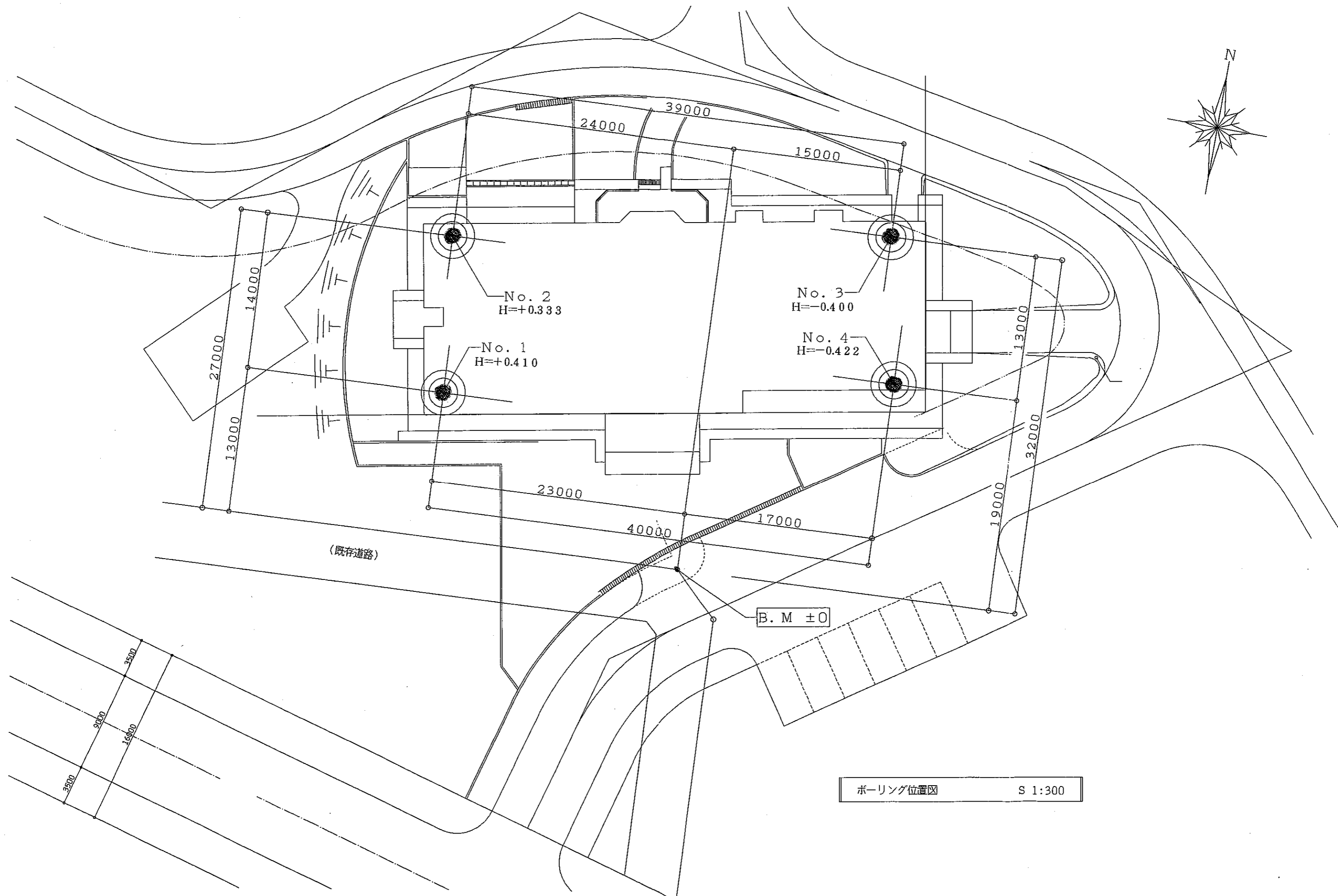
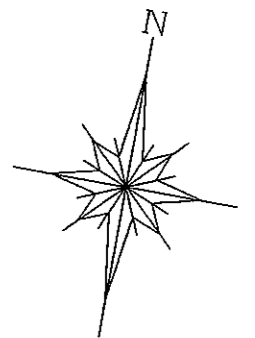
したがって、本資料は計画段階における参考資料としてご活用ください。

栃木県土木部建築課

案内図

●.....調査地





ボーリング位置図 S 1:300

土 質 柱 状 図

報 告 用 紙

調査名・調査地点 県西大規模公園オートキャンプ場
管理棟その他新築工事地質調査

標高 +0.410 m

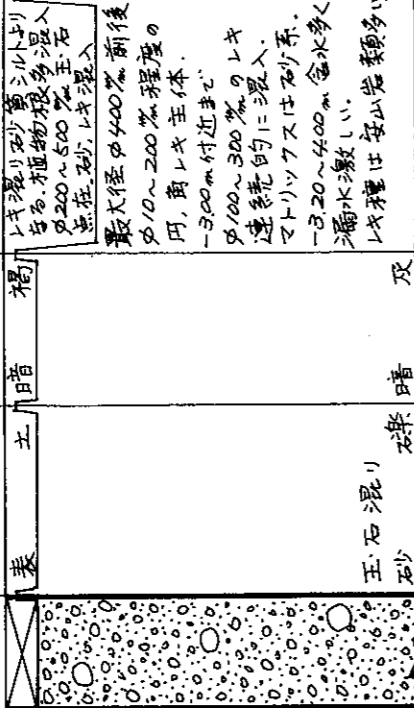
調査年月日 9年2月25日～ 年2月27日

ボーリング孔：A

孔内水位 GL-3.20 m

調査担当者

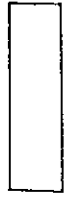
標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録		標準貫入試験		採取方法		
				土質名	色調	打撃回数 10cm	10cmごとの 打撃回数		N	値
1	4.226	0.15	0.15	表	暗褐	50/4	50/4	1.15	○	採取方法
2						50/6	50/6	2.00	○	深さ m
3						18/30	5/8	3.15	○	
4						50/6	50/6	4.15	○	
5	-5.04	5.45	5.30	玉石混り 砂	暗	44/30	13/15	5.45	○	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



備考：

試験採取方法の記号

- デニソン型サンブラー
- シンウォールサンブラー
- ⊕ フォイルサンブラー
- × 買入試験用サンブラー
- その他



土 質 柱 状 図 報 告 用 紙

県西大規模公園オートキャンプ場

調査名・調査地点 管理棟その他新築工事地質調査

標 高 +0.333 m

調査年月日 9 年 2 月 28 日 ~ 年 3 月 4 日

ボーリング孔: 6 2

孔内水位 GL-3.05 m 調査担当者

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 名	色 調	事 記	深 さ m	打 撃 回 数	N	値	試 料 番 号	採 取 方 法
				土 質 名	色 調	事 記	深 さ m	打 撃 回 数	N	値	試 料 番 号	採 取 方 法
1	14.13	0.20	0.20	表	暗 褐	レイ混り砂質シルト、 φ10~300mm 玉、石 混入、植付根混入 （細、粗砂多量混入）	1.20	50/4		50		
2						最大径φ300mm 前後、 φ5~200mm 程度の レイ玉体、 マトリックスは砂系、 -2.70mm 付近まで 玉石多く混入、 以深含水量多くφ5~ 120mm 程度の片主体 -4.35mm 以上φ100~250 mm レイ連続的に混入	1.24	50/10		50		
3							3.15	13/19	18			
4							3.45	50/21	11			
5				玉石混り 砂	暗 褐		4.15	46/30	21			
6	-5.12	5.45	5.25				5.15	7/18	21			
7												
8												
9												
10												
11												
12												
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

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



土 質 柱 状 図 報 告 用 紙

調査名・調査地点 西大規模公園オートキャンプ場 管理棟その他新築工事地質調査

調査年月日 9年3月5日～ 年3月8日

ボーリング孔：№ 4

標 高 - 0.422 m

孔内水位 GL - 2.45 m

調査担当者

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	現場観察記録		標準貫入試験			試験値		試験採取				
				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 cm	N	値	試験番号	深さ m	採取方法
1	0.62	0.20	0.20	表	土	暗褐色	レキ混り砂質シルト。 φ300~700mm 玉石点存在。	1.15 1.17	50 2	50 2					
2							最大径φ400mm前後。 φ10~200mm程度の 円、角レキ主体。	2.00 2.08	50 8	50 8					
3							マトリックスは砂系。 -2.90m~4.50m 含水多し漏水激しい 以深φ5~100mm 程度のレキ主体。	3.15 3.19	50 4	50 4					
4								4.15 4.21	50 6	50 6					
5	5.87	5.45	5.25		土	暗褐色	玉石混り砂	5.15 5.45	34 30	14 14					
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															

備考：

試験採取方法の記号

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

