



ボーリング柱状図

調査名

事業・工事名

ボーリングNO.

シートNO.

ボーリング名	B-1		調査位置							北緯	36° 22' 10.0000 "		
発注機関	栃木県栃木土木事務所				調査期間	2008-01-26 ~ 2008-02-05					東経	139° 37' 42.0000 "	
調査業者名			主任技師		現代理人		コ 鑑 定 者				ボーリング責任者		
孔口標高	55.74 m	角		方		地盤勾配		使用機種			ハンマー 落下用具		
総掘進長	14.31 m	度		方向				エンジン			ポンプ		

標尺	層高	厚	深	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	地層岩体区分	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	10cmごとの打撃回数			打撃回数／貫入量	深度	試験名および結果	深度	試料番号			採取方法					
													0	10	20									貫入量 (cm)	0	10	20	30
(m)	(m)	(m)	(m)									(m)																
1	55.34	0.40	0.40		シルト混り礫 (G-M) 粘土混り礫 (G-C)	暗褐	非常に硬い		盛土材 10～40mmの角礫混入 10～40mm亜角礫主体 60mm点在 礫間は粘土分を多く充填する		01/29 3.60	1.15				3												
2	53.64	1.70	2.10		シルト混り砂 (S-M)	灰褐			細砂主体 10mm礫・シルト混る			2.15				3								2.15	1-1	(A)	物理的	
3	53.14	0.50	2.60			粘土混り砂礫 (GS-C)		灰褐	緩い			含水中～上位 10～40mm礫散在 風化礫混入	2.45	1	1	1	3								2.50			物理的
4	51.94	1.20	3.80		粘土混り砂礫 (GS-C)	暗緑灰	中へらい	間隙多くルーズ、固結度低い 崩壊性大、上部褐色帯びる 全体に粘土分混入、所々 50～70mm礫混じる -5.3m以深暗緑灰、粘土分含有増す 80mmの頁岩質礫点在 目視で礫7：砂2：粘土1位の割合 不均質な粒度塑性 地下水面下含水が多くルーズで崩れ易い 礫は角片、礫種は頁岩、チャート等が多い 細砂充填し部分的に粘土多く混じる 目視礫率70％位 -10m付近より、含水多く粘土含有量多く混じる	3.15	1	20	6	7	30	7					3.15	1-2		物理的					
5					4.15						18	30	18								3.45			物理的	01/29			
6					4.45	6		6	6	6	18	30	17								4.15	1-3		物理的				
7					5.15	3		5	9	9	17	30	24								4.45			物理的				
8					5.45						24	30	21								6.15	1-4		物理的				
9					6.15	6		9	9	9	24	30	31								6.45			物理的				
10					6.45						21	30	32												物理的			
11					7.15	10		5	6	6	31	30	32												物理的	01/30		
12					7.45	10		11	10	10	31	30	32												物理的			
13					8.15						32	30	32												物理的			
14				8.45	10	11	10	10	31	30	32												物理的					
15				9.15	13	11	8	8	32	30	32												物理的					
16				9.45					32	30	32												物理的					
17				10.15	4	1	5	5	10	30	32												物理的	01/31				
18				10.45					18	30	32												物理的					
19				11.15	5	6	7	7	18	30	32												物理的					
20				11.45					20	30	32												物理的					
21				12.15	28	22			50	20	32												物理的					
22				12.35					50	20	32												物理的					
23				13.15	16	16	6	6	50	26	32												物理的					
24				13.41					50	26	32												物理的					
25				14.15	24	26	6	6	50	16	32												物理的					
26				14.31					50	16	32												物理的					
27																							物理的	02/01				
28																							物理的					
29																							物理的					
30																							物理的					
31																							物理的					
32																							物理的					
33																							物理的					
34																							物理的					
35																							物理的					
36																							物理的					
37																							物理的					
38																							物理的					
39																							物理的					
40																							物理的					
41																							物理的					
42																							物理的					
43																							物理的					
44																							物理的					
45																							物理的					
46																							物理的					
47																							物理的					
48																							物理的					
49																							物理的					
50																							物理的					
51																							物理的					
52																							物理的					
53																							物理的					
54																							物理的					
55																							物理的					
56																							物理的					
57																							物理的					
58																							物理的					
59																							物理的					
60																							物理的					
61																							物理的					
62																							物理的					
63																							物理的					
64																							物理的					
65																							物理的					
66																							物理的					
67																							物理的					
68																							物理的					
69																							物理的					
70																							物理的					
71																							物理的					
72																							物理的					
73																							物理的					
74																							物理的					
75																							物理的					
76																							物理的					
77																							物理的					
78																							物理的					
79																							物理的					
80																							物理的					
81																							物理的					
82																							物理的					
83																							物理的					
84																							物理的					
85																							物理的					
86																							物理的					
87																							物理的					
88																							物理的					
89																							物理的					
90																							物理的					
91																							物理的					
92																							物理的					
93																							物理的					
94																							物理的					
95																							物理的					
96																							物理的					
97																							物理的					
98																							物理的					
99																							物理的					