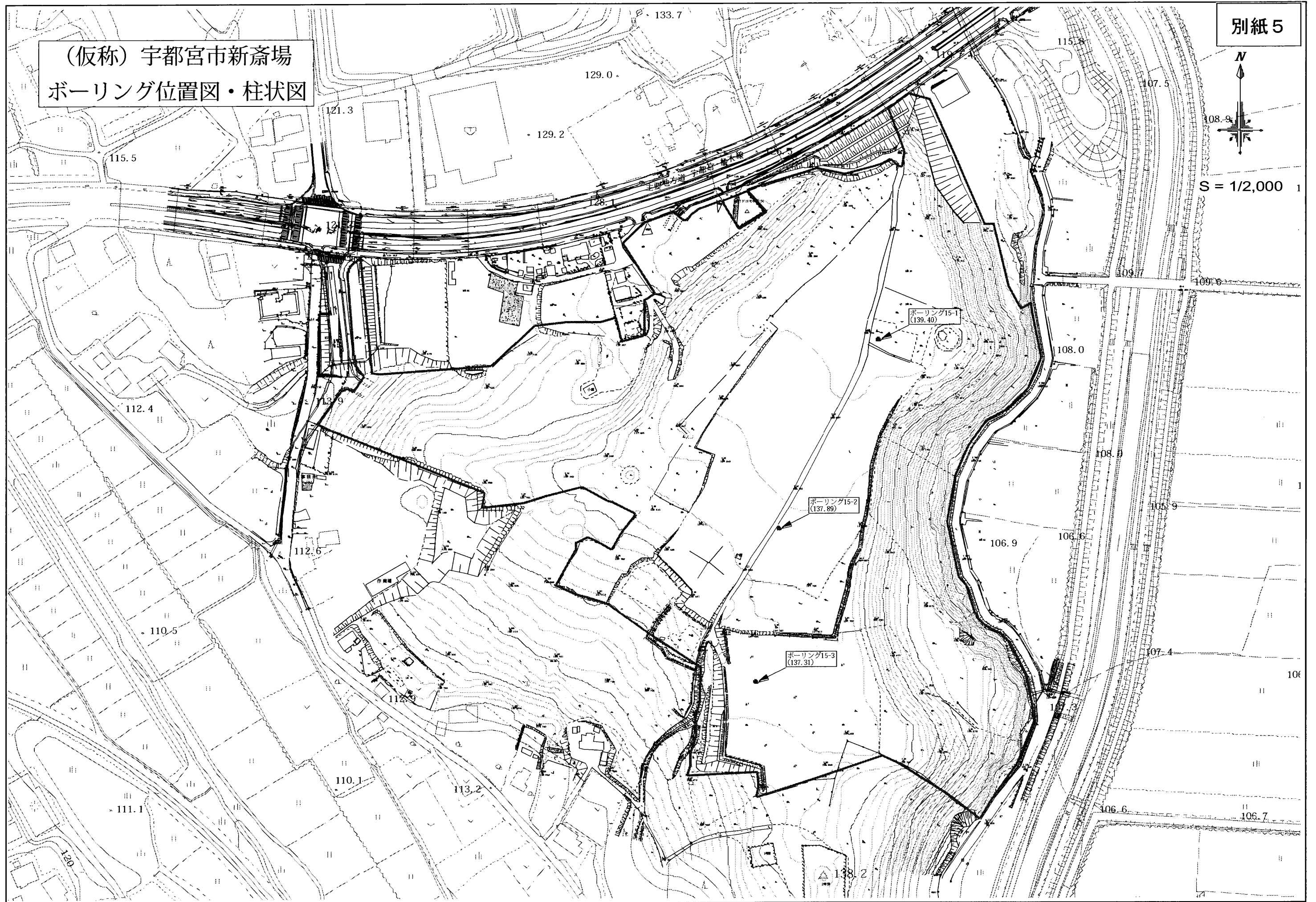


(仮称)宇都宮市新斎場
ボーリング位置図・柱状図



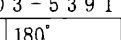
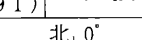
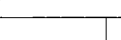
ボーリング柱状図

調査名 新斎場建設に係る環境影響評価業務委託（施設配置等作成）

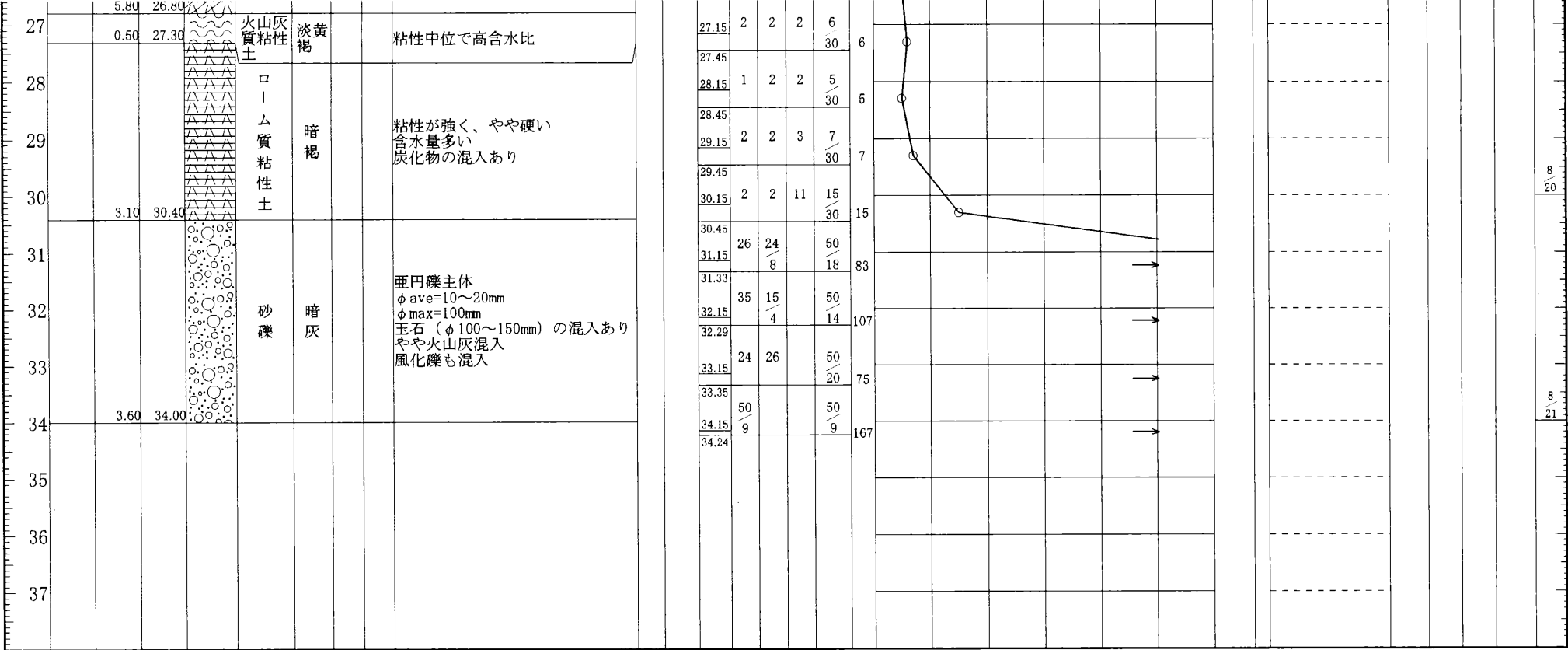
ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BPN0.15-1		調査位置		栃木県宇都宮市上欠町字富士山台地内					北緯					
発注機関	宇都宮市役所				調査期間		平成 15年 7月 18日 ~ 16年 8月 31日				東経				
調査業者名	(株)エイトコンサルタント 電話 (03-5391-3191)		主任技師		伊丹 寛		現代場 代理人		コ 鑑 定 者		長野 英次		ボーリング 責 任 者	渡辺 悟志	
孔 口 標 高		角 	方 	地盤勾配 	使用機種	試 錐 機		カ ノ ー KR100		ハンマー 落下用具		自 動 落 下			
総 掘 進 長	34.00m					度	向	エンジン	ヤ ン マ ー NS75		ポ ン プ		カ ノ ー V 6		

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位(m) / 測定月日	標準貫入試験					原位置試験		試料採取		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					埋土	褐・灰			表層は草根を混入 ロームや礫を主体とする 全体的に不均質	8/20 17.50	1.15	1/16	1/14	2/30	2					8/18
2		2.50	2.50								1.45				3					
3		1.00	3.50		軽石	黄褐			φ2~10mmの軽石 非常に緩い		2.15	1	1	1/15	3/35					
4											2.50				1					
5											3.15	1/35		1/35	5					
6											3.50	1	2	2	5/30					
7											4.15				3					
8											4.45	1	1	1	3/30					
9					ローム	褐・暗褐			粘性は小~中位、含水比も中位 7.8m付近にスコリア層を挟んでいる 8.5m付近 砂状 下部は軽石を多く混入している		5.15				1					
10											5.45	1	1	1	3/30					
11											6.15	1/30		1/30	3					
12											6.45				1					
13											7.15	1/30		1/30	1					
14		10.30	13.80								7.45				1					
15		0.80	14.60		軽石	淡黄褐			φ2~3mmの軽石主体 相対密度は緩い		8.15	1	1	1	3/30					
16											8.45				3					
17					粘土質ローム	褐			粘性中位、全体的に軟らかい 上部は軽石を混入 炭化物の混入が多く認められる		9.15	1	1	2	4/30					
18		3.40	18.00								9.45				4					
19					砂質ローム	褐			粘性は中位、軟らかい 炭化物を多く混入 部分的に軽石混入		10.15	1/17	1/13	2/30	2					
20											10.45				2					
21		3.00	21.00								11.15	1/20	1/15	2/35	2					
22											11.50	1/15	1/15	2/30	2					
23											12.15				4					
24					粘土質ローム	褐			高含水比で軟らかい 炭化物を多く混入 所々に砂の薄層を介在する 軽石を混入する箇所あり		12.45	1	1	2	4/30					
25											13.15	1	1	2	4/30					
26		5.80	26.80								13.45				4					
27		0.50	27.30		火山灰質粘性土	淡黄褐			粘性中位で高含水比		14.15	1	2	1	4/30					
											14.45				4					
											15.15	1/15	2/20	3/35	3					
											15.50				3					
											16.15	1	1	1	3/30					
											16.45				3					
											17.15	1	2	1	4/30					
											17.45				4					
											18.15	2	2	2	6/30					
											18.45				6					
											19.15	1	2	2	5/30					
											19.45				5					
											20.15	1	1	2	4/30					
											20.45				4					
											21.15	1	2	2	5/30					
											21.45				5					
											22.15	1	1	2	4/30					
											22.45				4					
											23.15	1	2	1	4/30					
											23.45				4					
											24.15	1	1	2	4/30					
											24.45				4					
											25.15	2	2	2	6/30					
											25.45				6					
											26.15	2	1	2	5/30					
											26.45				5					
											27.15	2	2	2	6/30					
											27.45				6					



ボーリング柱状図

調 査 名 新斎場建設に係る環境影響評価業務委託（施設配置等作成）

ボーリングNo.

事業・工事名

シート No.

ボーリング名	BPN0.15-2		調査位置		栃木県宇都宮市上欠町字富士山台地内						北緯					
発注機関	宇都宮市役所				調査期間		平成 年 月 日 ~ 年 月 日				東経					
調査業者名	(株)エイトコンサルタント 電話 (03-5391-3191)		主任技師		伊丹 寛		現代場 代理人		コ 鑑 定 者		ア 長 野 英 次		ボーリング 責任者		阿久津 憲一	
孔口標高		角 度 180° 上 90° 下 0° 方 向	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤 勾配 鉛直 90° 水平 0°	使用 機種	試錐機		カノーKR100		ハンマー 落下用具		自動落下				
総掘進長	25.00m					エンジン		ヤンマーNS75		ポンプ		カノーV6				

[illegible]

[illegible]

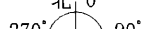
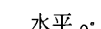
ボーリング柱状図

調 査 名 新斎場建設に係る環境影響評価業務委託（施設配置等作成）

ボーリングNo.							
----------	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シート No.

ボーリング名	BPN0.15-3		調査位置		栃木県宇都宮市上欠町字富士山台地内				北緯	
発注機関	宇都宮市役所				調査期間	平成15年7月18日～16年8月31日			東経	
調査業者名	(株)エイトコンサルタント 電話(03-5391-3191)		主任技師	伊丹寛		現代理人	コア鑑定者 長野英次		ボーリング責任者	阿久津憲一
孔口標高	角 度		方 向		地盤勾配 	使用機種	試錐機	カノーKR100	ハンマー 落下用具	自動落下
総掘進長							36.00m	エンジン	ヤンマーNS75	ポンプ

標尺	標高	層厚	深度	柱状	土質区分	色調	相對密度	相對稠度	記 事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験					原位置試験		試験採取		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	試験番号		採取方法										
												0	10	20								(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)				
(m)	(m)	(m)	(m)	図							(m)	10	20	30	(cm)	0	10	20	30	40	50	60	(m)								
1					埋土				表層は草根混入 全体的に不均質 φ100mmの礫が点在		1.15	1	1	1/15	3/35	3															
2						1.50	2	5			9	16/30	16																		
3						2.45	2	3			2	7/30	7																		
		3.40	3.40				3.15	2			3	2	7/30	7																	
4		0.50	3.90		軽石				φ2～3mmの礫主体		3.45				1/30	1															
5					ローム				粘性中位、含水比中位 8m付近に軽石層挟在		4.15	1/30			1/30	1															
6						4.45									4.45																
7						5.15	1	1			2	4/30	4		5.15	1	1	2	4/30	4											
8						5.45									5.45																
9						6.15	1/30						1/30	1	6.15	1/30			1/30	1											
10						6.45									6.45																
11						7.15	1/20	1/15				2/35	2		7.15	1/20	1/15		2/35	2											
12						7.50									7.50																
13						8.15	1	1			1	3/30	3		8.15	1	1	1	3/30	3											
14						8.45									8.45																
15						9.15	1	1			2	4/30	4		9.15	1	1	2	4/30	4											
16						9.45									9.45																
17						10.15	1/35						1/35	1	10.15	1/35			1/35	1											
18						10.50									10.50																
19				11.15	1/30				1/30	1	11.15	1/30			1/30	1															
20				11.45							11.45																				
21				12.15	1/30				1/30	1	12.15	1/30			1/30	1															
22				12.45							12.45																				
23				13.15	1/20	1		2/30	2		13.15	1/20	1		2/30	2															
24		10.30	14.20		軽石				φ2～3mmの礫主体		13.45																				
25		0.70	14.90								14.15	1/15	1	1/5	3/30	3															
26					粘土質ローム				粘性中～大 所々に砂分の多い箇所が存在する 軽石の混入あり 炭化物混入		14.45				1/30	1															
27						15.15	1/30						1/30	1	15.15	1/30			1/30	1											
28						15.45									15.45																
29						16.15	1/20	1				2/30	2		16.15	1/20	1		2/30	2											
30						16.45									16.45																
31						17.15	1	1			1	3/30	3		17.15	1	1	1	3/30	3											
32						17.45									17.45																
33						18.15	1	1			2	4/30	4		18.15	1	1	2	4/30	4											
34						18.45									18.45																
35						19.15	1	1			1	3/30	3		19.15	1	1	1	3/30	3											
36						19.45									19.45																
37				20.15	1	1	1	3/30	3		20.15	1	1	1	3/30	3															
38				20.45							20.45																				
39				21.15	1	1	1	3/30	3		21.15	1	1	1	3/30	3															
40				21.45							21.45																				
41				22.15	1	1	2	4/30	4		22.15	1	1	2	4/30	4															
42				22.45							22.45																				
43				23.15	1	1	1	3/30	3		23.15	1	1	1	3/30	3															
44				23.45							23.45																				
45				24.15	1	1	1	3/30	3		24.15	1	1	1	3/30	3															
46				24.45							24.45																				
47				25.15	1	1	2	4/30	4		25.15	1	1	2	4/30	4															
48				25.45							25.45																				
49				26.15	2	1	2	5/30	5		26.15	2	1	2	5/30	5															
50				26.45							26.45																				
51				27.15	1	1	2	4/30	4		27.15	1	1	2	4/30	4															
52				27.45							27.45																				

