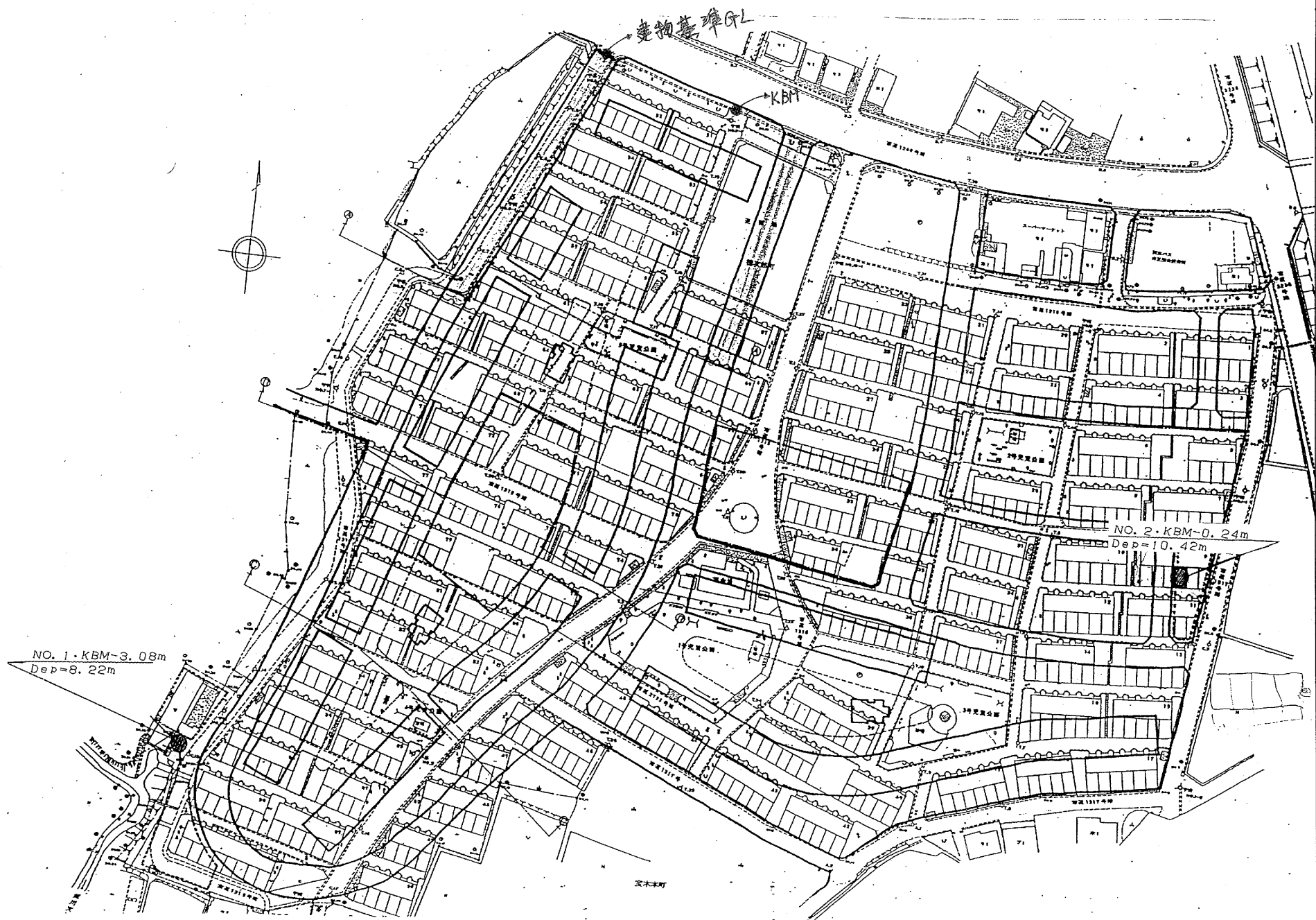
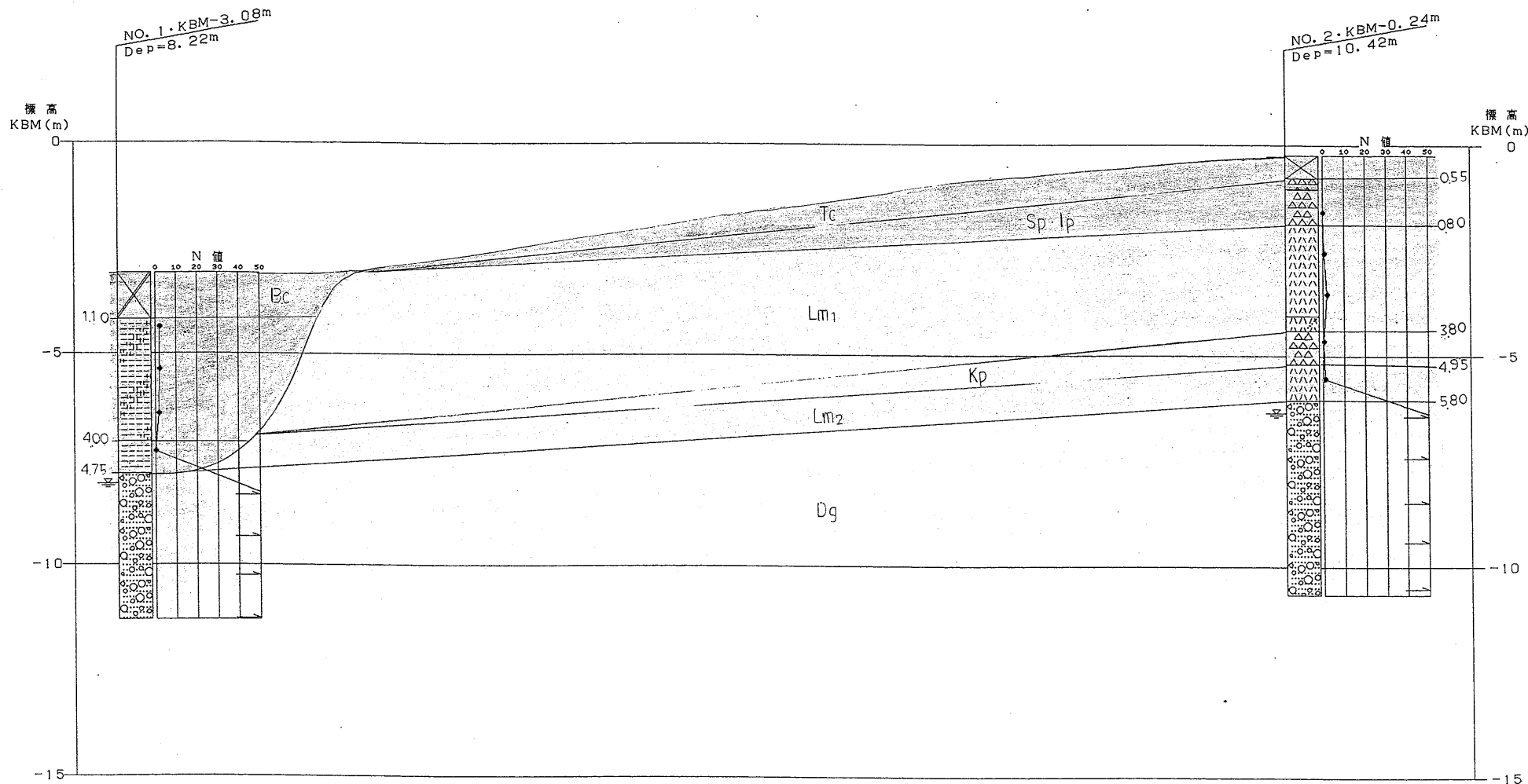


地質調査位置図

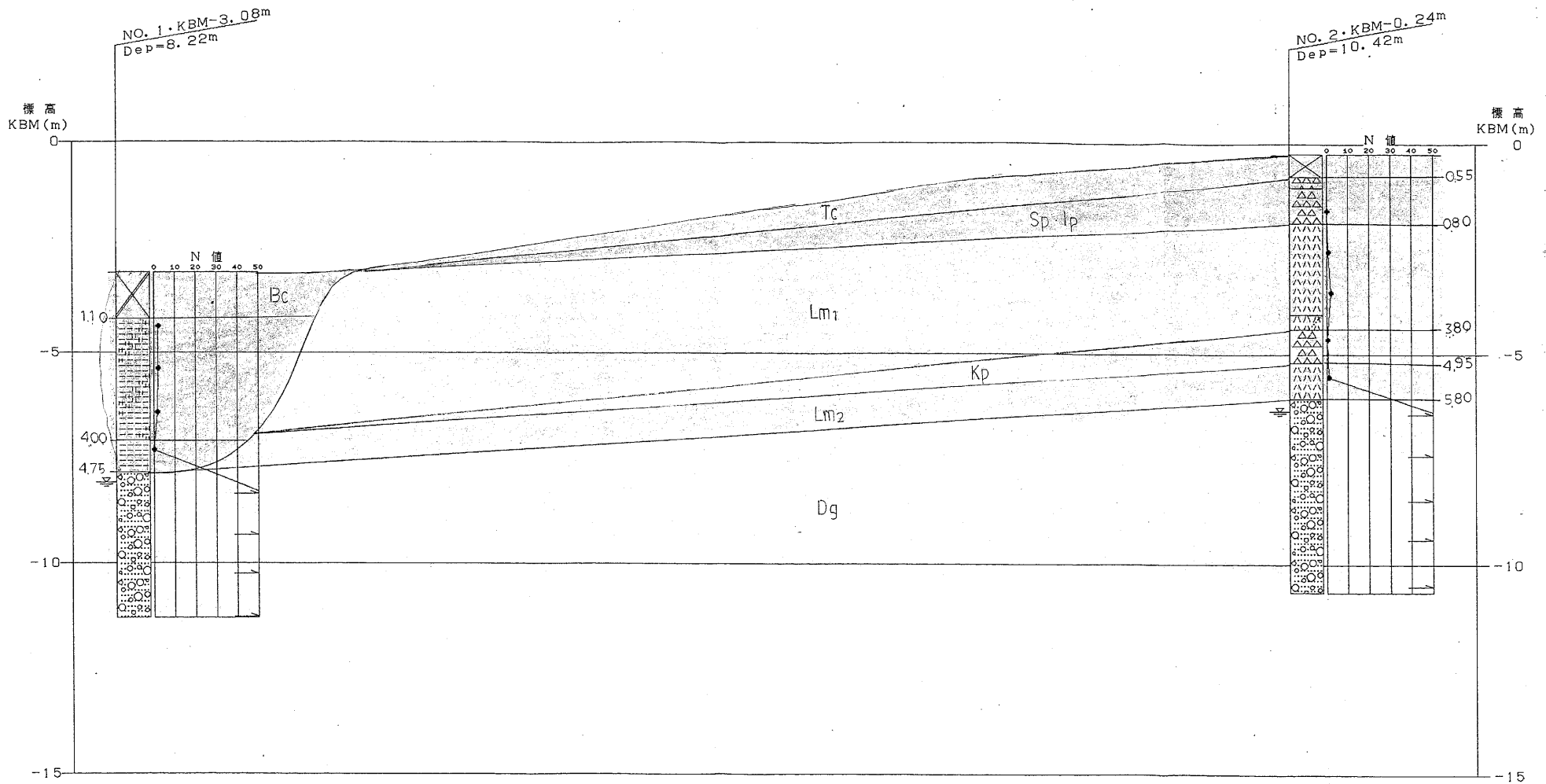




時代	地層	記号	主名土質	層厚 (m)	N値 (回) 分布		
第 四 紀	沖積	盛土・埋土	Bc	シルト質土	4.00	2	K1
		表土・旧表土	Tc	加砂・シルト	0.55~0.75	0/45	K1・K2
第 四 紀	洪積世	関東ローム	Sp	七本椀軽石	0.25		K2
			Ip	今市軽石	0.85	0/70	K2
			Lm1	ローム	2.50	1~2	K2
			Kp	鹿沼軽石	0.80	1/50	K2
			Lm2	ローム	0.85	1	K2
			Dg	砂礫層	*3.47~4.62	50以上	K1~K2

*印は、ボーリング最終深度までの確認層厚。

調査名	山王市宮住宅新築工事地質調査				
調査場所	宇都宮市徳次郎町				
図面名	地質推定断面図	調査年月	平成7年7月	縮尺	H=1: 縮尺 V=1:100
				図番	1/1



時代	地層	記号	主名土質	層厚 (m)	N値 (回) 分布
第 四 紀	沖積	盛土・埋土	Bc シルト質土	4.00	2 M1
		表土・旧表土	Tc 加砂・ソト	0.55~0.75	0/45 M1・M2
第 四 紀	洪積世		Sp 七本桜軽石	0.25	M2
			Ip 今市軽石	0.85	0/70 M2
		関東ローム	Lm1 ローム	2.50	1~2 M2
			Kp 鹿沼軽石	0.80	1/50 M2
			Lm2 ローム	0.85	1 M2
	砂礫層	Dg 砂礫	*3.47~4.62	50 BL M1-M2	

*印は、ボーリング最終深度までの確認層厚。

調査名	山王市営住宅新築工事地質調査				
調査場所	宇都宮市徳次郎町				
図面名	地質推定断面図	調査 年月	平成 7年 7月	縮 尺	H=1: V=1:100
				図 番	1/1

土質柱状図

調査名 宇都宮市山王団地地質調査 調査年月日 平成 年 月 日
 調査位置 宇都宮市徳次郎地内血 ~ 平成 年 月 日
 地点番号 NO.1 標高 KBM-3.08 m 機種 KR-100
 総掘進長 8.22 m 孔内水位 GL -5.00 m 担当者名 _____

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	10cmごとの 打撃回数			N 値	試料 番号	測定 番号	深さ m	方 法			
										10 cm	20 cm	30 cm								
1	-4.18	1.10	1.10	X	盛土	黒灰~黒褐色	0.50mまで砕石主体。 以下シルト主体に軽石粒(赤褐色) 混入。	1.15	2/30	1/20	1									
2					有機質シルト	黒褐色	含水中~大位。腐植物点在。 草の根、竹片等を混入し埋め戻し土 の様相呈す。	1.45	2/30	1/15	1/15									
3				2.45				2/30	1/15	1/15										
4	-7.08	4.00	2.90					シルト	暗灰灰	粘性小~中位。不規則に砂分若干混 入する所ある。 上部埋め戻し土の様相呈す。	3.15	2/37	1/20	1/17						
5	-7.83	4.75	0.75		砂礫	茶灰~褐灰色	礫径10mm~40mm程度の円~ 亜円礫主体に径50mm~80mm 位の礫介在する。 マトリックスは粗砂主体に若干の細 粒土含む。	4.00	0/45	モンクン自沈										
6				5.15				50/22	23	22	5/2									
7				5.37				50/19	18	32/9										
8	-11.30	8.22	3.47					6.34	50/5	50/5										
9								7.15	50/5	50/5										
								7.20	50/7	50/7										
								8.15	50/7	50/7										
								8.22												

土質柱状図

調査名 宇都宮市山王団地地質調査 調査年月日 平成 年 月 日
 調査位置 宇都宮市徳次郎地内 ~ 平成 年 月 日
 地点番号 NO.2 標高 KBM-0.24 m 機種 KR-100
 総掘進長 10.42 m 孔内水位 GL -6.10 m 担当者名

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・原位試験	測定 番号	深さ m	方 法	
				土質記号	土質名	色調	記事	深さ m	打撃回数 / 貫入量	10cmごとの 打撃回数					N 値
									10 cm	20 cm	30 cm				
	-0.79	0.55	0.55	△△△	表土	黒褐色	黒ずり、上部層の根混入。含水中位。								
1	-1.04	0.80	0.25	△△△	軽石	淡黄灰色	七本枝軽石層。粒子含水多く軟らかい。粘土化呈す。	1.00							
2	-1.89	1.65	0.85	△△△	軽石	暗赤褐色	七本枝軽石層。粒径不均一。含水大位。	1.70	0/70	モンケン自沈					
3				△△△	○-△	茶褐色	粘土化呈す。含水大位。軽石粒、スコリヤ混入。	2.15	1/35	1/35					
4	-4.04	3.80	2.15	△△△	砂混じりローム	淡茶灰色	含水中位。粘性中位。	2.50	2/30	1/20	1				
5	-4.39	4.15	0.35	△△△	軽石	淡黄灰色	粘土化著しい。含水大位。	3.15	1/50	1/50					
6	-5.19	4.95	0.80	△△△	○-△	茶褐色	含水、粘性中位。	3.45	1/30	1/30					
7	-6.04	5.80	0.85	△△△				5.45	50/6	50/6					
8				△△△	砂礫	褐灰色	礫径10mm~40mm程度の円~扁円礫主体に径40mm~80mm位ノ礫介在。礫最大径120mm~150mm点	6.21	50/5	50/5					
9				△△△			在する。マトリックスは粗、中砂主体に細粒土ふくむ。	7.15	50/5	50/5					
10	-10.86	10.42	4.62	△△△				7.20	50/17	31	19/7				
								8.15	50/5	50/5					
								8.32	50/5	50/5					
								9.15	50/5	50/5					
								9.20	50/27	21	17	12/7			
								10.15							
								10.42							