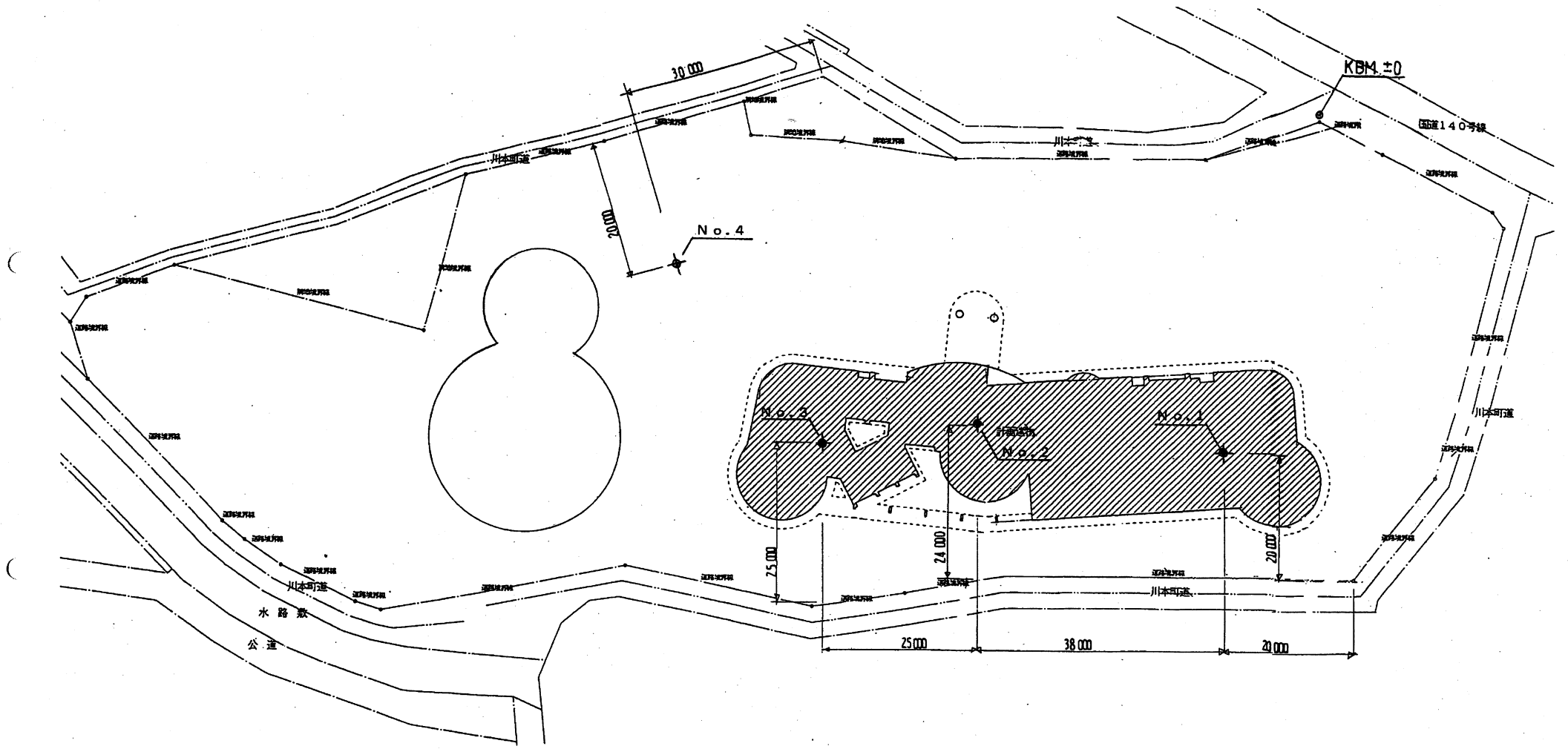


# 調査位置図

縮尺=1:600



# ボーリング柱状図

調査名 (仮称) 高齢者福祉・青少年活動施設建設に伴う地質調査

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 1	調査位置	埼玉県大里郡川本町大字菅沼401			北緯	東経
発注機関				調査期間	平成 6年 8月 8日 ~ 6年 8月 10日		ボーリング責任者
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者		
孔口標高	KBM +0.16m	角	180° 上	方	北 270° 西	東 90° 南	地盤公配
総掘進長	10.13m	度	180° 下	向	水平	90°	使用機種
				試錐機	KR-100		ハンマー 落下用具
				エンジン	ディーゼルエンジン		ポンプ
						コーンブーリー	
						カノーV6	

標尺 (m)	層高 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験	試験採取	室内試験	掘進月日
									深	10cm	の	打撃				
								事	度	打撃回数	N 値	度	度	方法		
								径50~200mmの玉石が主体								
1	-0.54	0.70	0.70	盛土	暗褐色			上部0.85mまで中砂層	1.15	12	10	11	33			
2				砂	暗褐色	密	な	0.85~2.80m間、径2~10mm主体の円礫層	1.45	購入不能						
3				砂	暗褐色	密	な	最大径300mmの玉石を含む	2.00	購入不能						
4	-3.54	3.00	3.70	砂質粘	黄茶	硬	い	粘土を主体に、若干の砂分を含む	3.15	13	17	15	45			
5	-3.94	0.40	4.10	粘	黄茶	硬	い	粘土を主体に、若干の砂分を含む	3.45	12	24	14	50			
6	-4.69	0.75	4.85	細砂	暗茶	非	密	粒子径均一な細砂	4.15	50	8	50	8			
7				砂	暗茶	非	密	泥岩片を含む	5.00	41	9	3	50			
8				砂	暗茶	非	密	細砂及び中砂から成る	6.13	30	20	6	50			
9				砂	暗茶	非	密	泥岩片が点在する	7.00	50			50			
10	-6.74	2.05	6.90	泥	暗緑			全体にやや新鮮な泥岩層	7.16	47	3	1	50			
11				泥	暗緑			部分的に砂岩及び砂質泥岩層を挟む	8.00	42	8	3	50			
									8.10	47	3	1	50			
									8.11	42	8	3	50			
									9.00	42	8	3	50			
									9.11	42	8	3	50			
									10.00	42	8	3	50			
									10.13	42	8	3	50			

# ボーリング柱状図

調査名 (仮称) 高齢者福祉・青少年活動施設建設に伴う地質調査

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	NO. 2	調査位置	埼玉県大里郡川本町大字菅沼401			北緯
発注機関		調査期間	平成 6年 8月18日～ 6年 8月19日			東経
調査業者名		主任技師		現場代理人	コア鑑定者	ボーリング責任者
孔口標高	KBM +0.14m	角	180° 上 ↓ 90°	方	北 270° 西 180° 南	地盤勾配 水平
総掘進長	10.20m	度		使用機種	試錐機	エンジン
					KR-100	ハンマー落下用具
					ディーゼルエンジン	ポンプ
						コーンブーリー
						カノーV6

標尺 (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	標準貫入試験				原位置試験		試験採取		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)	採取番号	
		-0.26	0.40	0.40	黄土			φ2~60mm程の円礫を主体とする 含水量少位のロームを主体とする φ2~60mm程の礫を混入する	0	10	20	30					
1		-0.98	0.70	1.10	砂			φ2~15mm程の円礫を主体とし φ30~70mm程の円礫、及び φ100~150mm程の玉石を 点存する。 下部にて若干の粘土分を含む	1.15	18	22	8					
2					砂				2.15	19	21	10					
3					砂				2.38	12	13	5					
4		-3.31	2.35	3.45	泥岩			固結した 全体的に新鮮な泥岩層である 掘進時に塊状コアと成る GL-3.45~3.60m間にて 粘土層を挟む(スライム等より)。	3.15	12	13	5					
5					泥岩				3.45	13	19	18					
6					泥岩				4.15	19	21	10					
7					泥岩				4.43	17	24	2					
8					泥岩				5.05	2	43	22					
9					泥岩				5.27	32	18	6					
10					泥岩				6.05	29	21	7					
					泥岩				6.21	7.05	41	9					
					泥岩				7.22	8.05	33	17					
					泥岩				8.05	8.16	33	17					
					泥岩				8.16	9.05	20	30					
					泥岩				9.05	9.19	20	30					
					泥岩				9.19	10.05	20	30					
					泥岩				10.05	10.20	20	30					

# ボーリング柱状図

調査名 (仮称) 高齢者福祉・青少年活動施設建設に伴う地質調査

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 3	調査位置	埼玉県大里郡川本町大字菅沼401			北緯
発注機関		調査期間	平成 6年 8月 8日 ~ 6年 8月 12日		東経	
調査業者名		主任技師	現場代理人	コア鑑定者	ボーリング責任者	
孔口標高	KBM +0.19m	角	180°上	方	北 0° 東 90° 南 180° 西 270°	
総掘進長	10.27m	度	90°下	向	北 0° 東 90° 南 180° 西 270°	
試錐機	KR-100	ハンマー	落下用具			
エンジン	ディーゼルエンジン	ポンプ	カノーV6			

標尺 (m)	層高 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験			原位置試験	試験採取	掘進月日	
									深さ (m)	10cmの打撃回数	打撃回数換算値 (cm)				
	-0.21	0.40	0.40	表土	茶褐色			ロームと径100~200mmの玉石の混泥土	0	10	20				
1				砂	暗褐色	中位		0.80mまで径2~50mmの円礫層 若干のローム分を含む	1.15	8	8	24			
2				砂	暗褐色	中位		0.80~2.40m間、径100~200mmの円礫層 以深は径2~40mmの円礫層	1.45	18	29	3	50		
3				粘土	黄灰色	硬い		若干の砂分を含む 含水率中位	2.15	12	13	6	31		
4	-3.21	3.00	3.40	粘土	黄灰色	硬い		若干の砂分を含む 含水率中位	2.36	5	5	6	16		
5	-3.61	0.40	3.80	泥岩	暗緑色			3.80~4.50m間は黄褐色 4.50~6.40m間は暗灰色 掘進時、コア状を呈する 6.40~8.80m間は茶褐色 全体に弱風化泥岩 8.80~10.27m間は暗緑色 やや新鮮な泥岩	3.15	12	13	6	31		
6				泥岩	暗緑色				3.45	11	12	13	36		
7				泥岩	暗緑色				4.15	5	5	6	16		
8				泥岩	暗緑色				4.45	11	12	13	36		
9				泥岩	暗緑色				5.15	6	8	17	31		
10	-10.08	6.47	10.27	泥岩	暗緑色				5.45	6	8	17	31		
11				泥岩	暗緑色				6.45	5	8	7	20		
				泥岩	暗緑色				7.15	5	8	7	20		
				泥岩	暗緑色				7.45	12	14	17	43		
				泥岩	暗緑色				8.15	12	14	17	43		
				泥岩	暗緑色				8.45	14	17	19	50		
				泥岩	暗緑色				9.15	14	17	19	50		
				泥岩	暗緑色				9.42	31	19	2	50		
				泥岩	暗緑色				10.15	31	19	2	50		
				泥岩	暗緑色				10.27	31	19	2	50		

