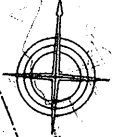
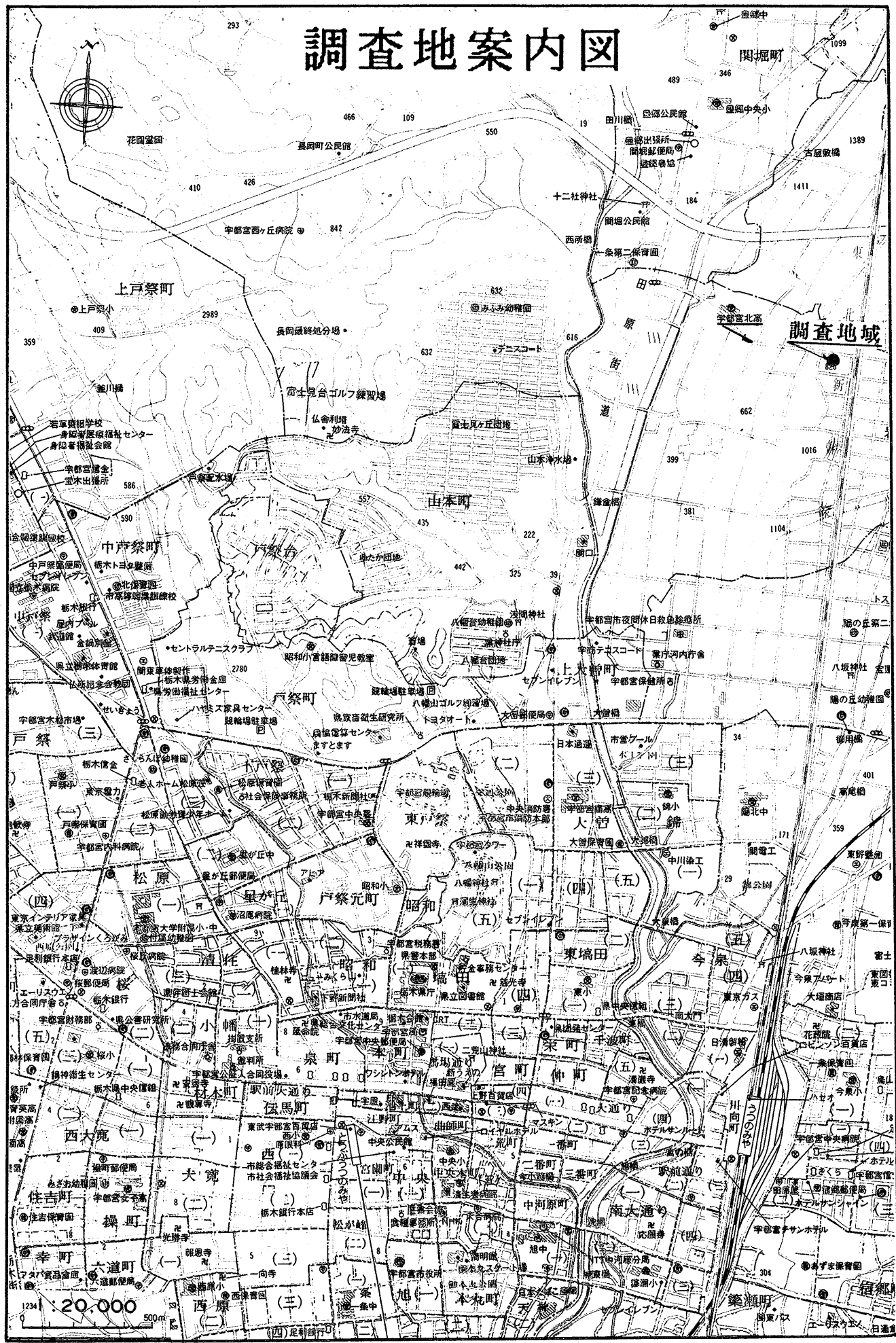


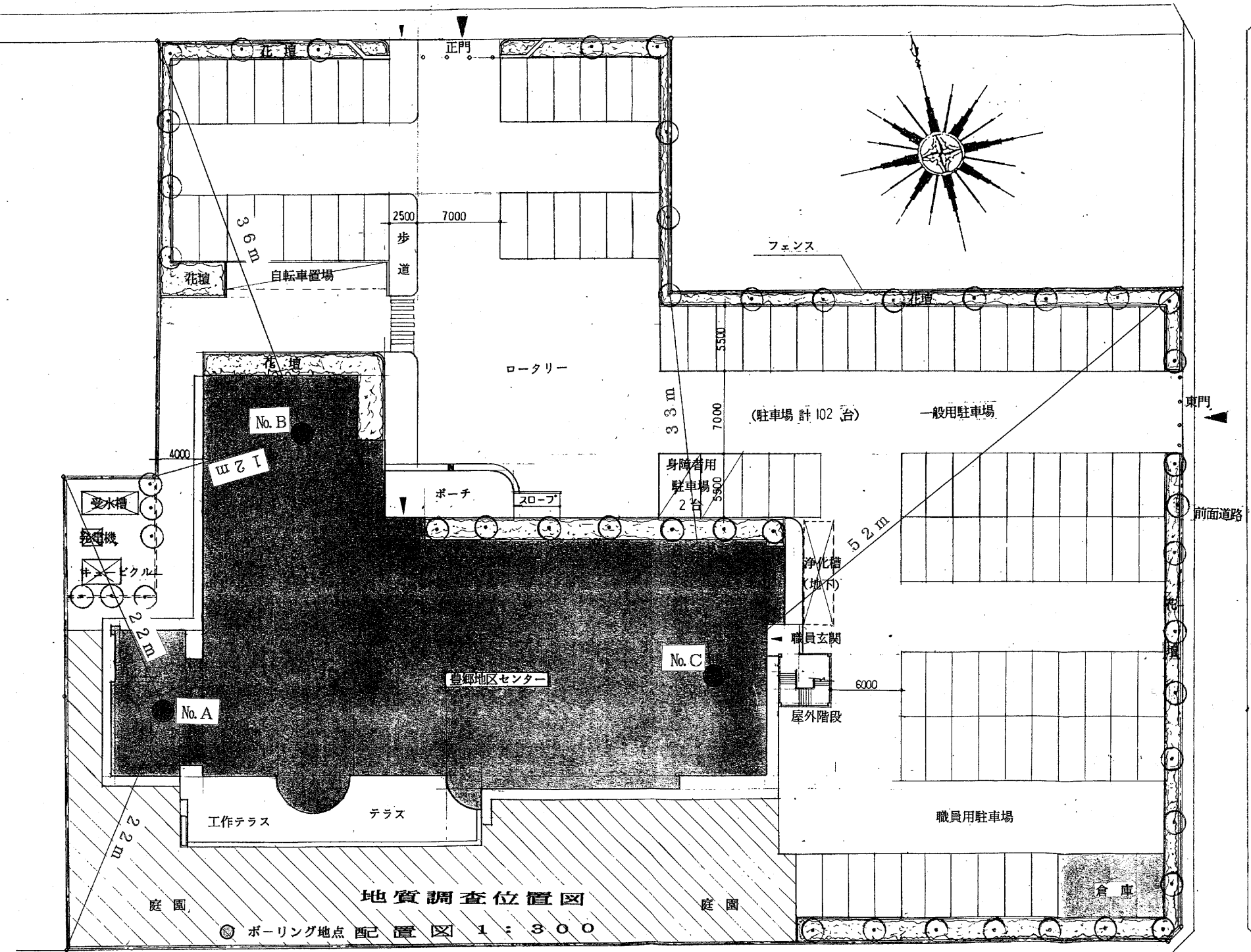
# 調査地案内図



調査地域

20,000  
500m

前面道路



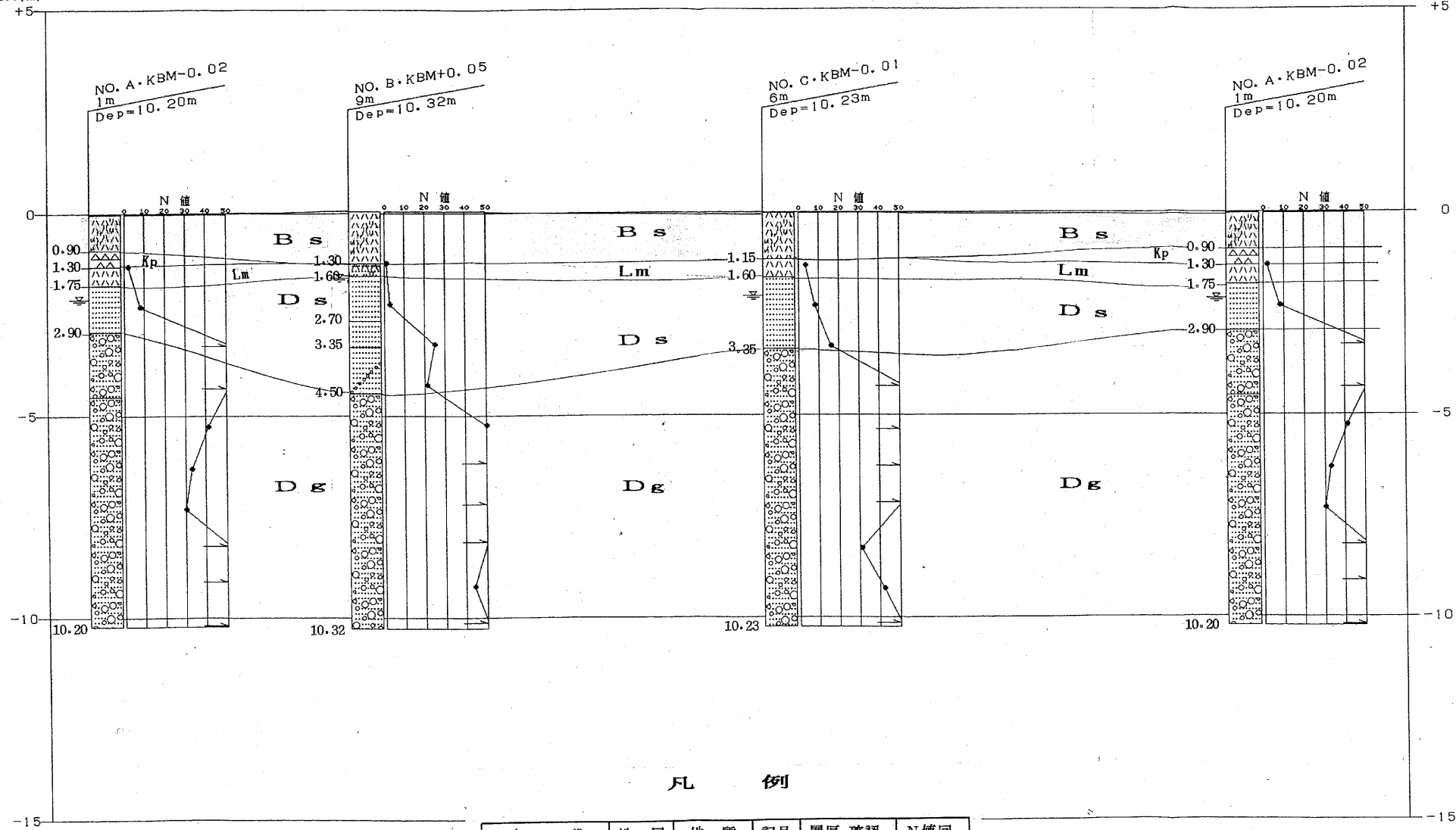
地質調査位置図

ボーリング地点 配置図 1 : 300

庭園範囲

標高  
KBM(m)

標高  
KBM(m)



凡 例

時 代	地 層	地 質	記号	層厚m確認	N値回
新生代 第四紀	表土層	旧表土層	Bs	0.90-1.30	1~
	洪積層	軽石層	Kp	0.40	1~
		ローム層	Lm	0.30-0.45	4~
		砂質土層	Ds	1.15-2.90	3~25
	砂礫層	Dg	5.82-7.30	30~50	

調 査 名	豊郷地区市民センター地質調査	
調 査 場 所	宇都宮市岩曾町3丁目	
図 面 名	推定地層断面図	H=1:400
		V=1:100

### 土質柱状図

調査名 豊郷地区市民センター地質調査 調査年月日 平成 6年 9月 5日  
 調査位置 宇都宮市岩曾町3丁目 ~ 平成 6年 9月 8日  
 地点番号 NO.A 標高 KBM-0.021 m 機種 KR-100  
 総掘進長 10.20 m 孔内水位 GL -2.10 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	
				有機質ローム	黒灰色		陸田耕作地で上部草の根混入。下部暗褐色。含水小位。											
1	-0.92	0.90	0.80	軽石	黄灰色		土状化著しい。下部暗褐色。含水中位。	1.15	2/30	1/15	1/15							
	-1.32	1.30	0.40	ローム	茶褐色		均質なローム。含水中位。	1.45	8/30	3	3	2						
	-1.77	1.75	0.45	細砂微砂互層	茶灰色		微砂はローム質。含水中位。	2.15	8/30	3	3	2						
2								2.45										
3	-2.92	2.90	1.15	砂礫	暗灰色		主体礫径30mm以下の円、亜円礫、所々径60mm内外介在。マトリックスは粗砂主体。含水多い。	3.15	50/19	29	21	9						
4								3.34										
5	-4.52	4.50	1.80	砂礫	暗褐色		主体礫径2~40mmの円、亜円礫、径60~70mm点在する。8.0m~9.0mの間透水すあり。マトリックスは粗砂主体に所々粘性土含む。まれに風化礫見られる。全体的に含水多い。	4.15	50/28	17	20	13	8					
6								4.43										
7								5.10	41/30	18	13	10						
8								5.40										
9								6.15	33/30	8	11	14						
10								6.45										
								7.15	30/30	9	9	12						
								7.45										
								8.10	50/20	29	21							
								8.30										
								9.00	50/18	31	19	9						
								9.19										
								10.15	50/5	5	5							
	-10.22	10.20	5.70					10.20										

### 土質柱状図

調査名 豊郷地区市民センター地質調査 調査年月日 平成 6年 9月10日  
 調査位置 宇都宮市岩曽町3丁目 ~ 平成 6年 9月13日  
 地点番号 NO.B 標高 KBM+0.059 m 機種 KR-100  
 総掘進長 10.32 m 孔内水位 GL -1.65 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					
				有機質ローム	黒灰色	陸田耕作地で草の根混入。 下部軽石粒子(黄灰色)混入。 含水中位。	1.15	1/30	1/30								
	-1.24 -1.54	1.30 1.60	1.30 1.60	ローム	茶褐色	腐植物混入。含水中位。	1.45										
				微砂	茶褐色	少量粘性土含む。 含水中位。	2.15	3/32	1/21	2/11							
	-2.64	2.70	1.40	中砂	灰褐色	細砂若干混じる。 粒径不均一。 含水中位。	2.47										
	-3.29	3.35	0.65	砂混じり中砂	暗灰色	径10~20mmの砂混じる。 含水中位。	3.15	25/30	6	7	12						
							3.45										
	-4.44	4.50	1.15				4.15	21/30	7	6	8						
							4.45										
							5.15	50/30	20	15	15						
							5.45										
							6.10	50/25	15	18	17/5						
							6.35										
							7.10	50/28	15	18	17/8						
							7.39	50/6	50/6								
							8.15										
							8.21										
							9.15	44/30	12	12	20						
							9.45										
	-10.28	10.32	5.82				10.05	50/27	20	19	11/7						
							10.32										

土質柱状図

調査名 豊郷地区市民センター地質調査 調査年月日 平成 6年 9月13日  
 調査位置 宇都宮市岩曾町3丁目 ~ 平成 6年 9月17日  
 地点番号 NO.C 標 高 KBM-0.016 m 機 種 KR-100  
 総掘進長 10.23 m 孔内水位 GL -2.05 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	-1.17	1.15	1.15	有機質ローム	黒灰色	陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	1.15	4/32	1/18	1/9	2	10	20	30	40	50	60
	-1.62	1.60	0.45	ローム	茶褐色	上部に軽石粒子混入。少量の珪礫物混入。含水中位。	1.47	8/30	3	2	3						
2				微砂	茶褐色	細砂を挟み互層状。下部薄層の粘土挟む。含水中位。	2.15	8/30	3	2	3	10	20	30	40	50	60
							2.45	16/30	1	2	13						
3							3.15	16/30	1	2	13	10	20	30	40	50	60
							3.45	50/25	20	21	9/6						
4							4.15	50/25	20	21	9/6	10	20	30	40	50	60
							4.41	50/18	26	24/8							
5						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	5.25	50/18	26	24/8	10	20	30	40	50	60	
							5.43	50/20	22	28							
6						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	6.15	50/20	22	28	10	20	30	40	50	60	
							6.35	50/9	50/9								
7						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	7.10	50/9	50/9	10	20	30	40	50	60		
							7.19	31/30	10							10	11
8						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	8.15	31/30	10	10	11	10	20	30	40	50	60
							8.45	42/30	13	10	19						
9						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	9.15	42/30	13	10	19	10	20	30	40	50	60
							9.45	50/18	22	28/8							
10						陸田耕作地で草の根混入。下部暗褐色を含む。少量の軽石粒子混入。含水中位。	10.05	50/18	22	28/8	10	20	30	40	50	60	
							10.23										