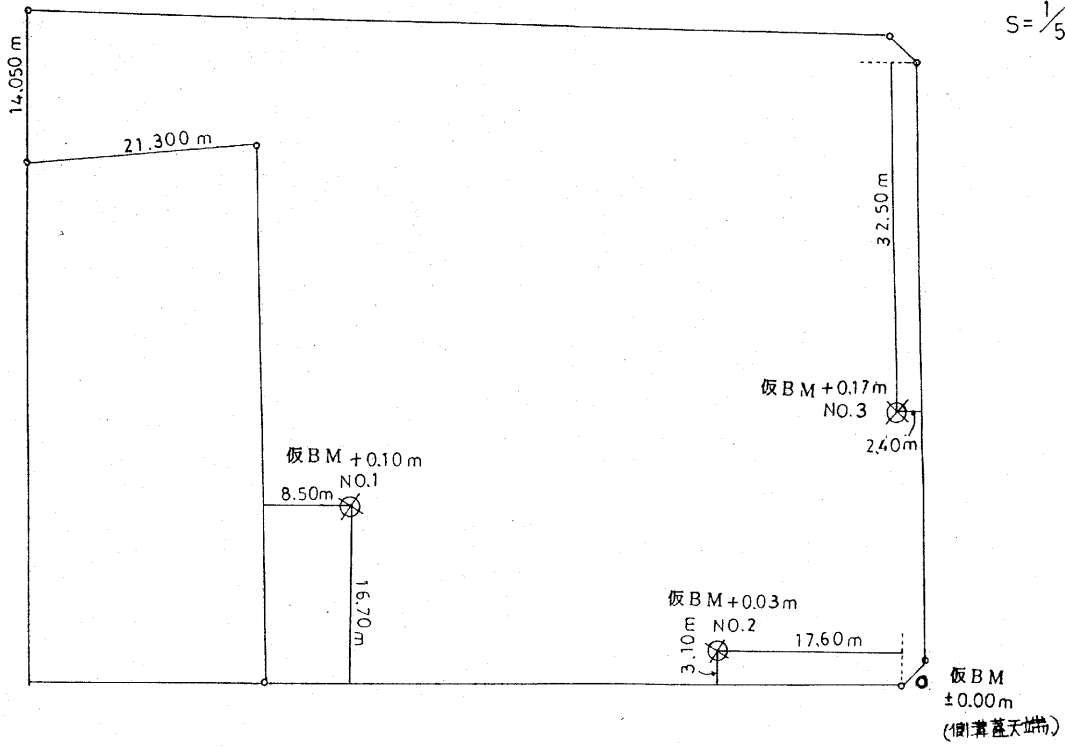
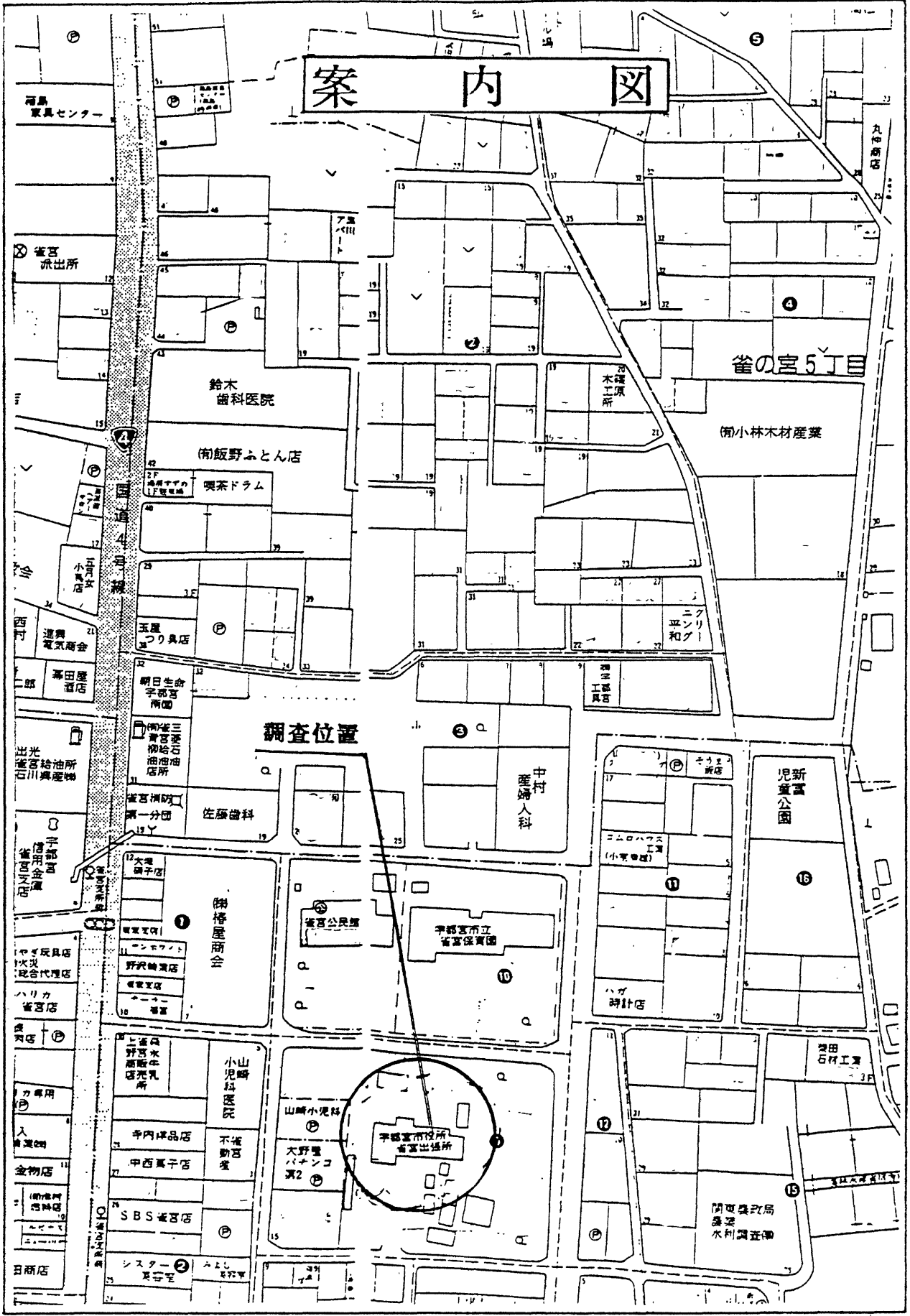


調査位置図

S=1/500



案内図



河島
家具センター

雀宮
派出所

鈴木
歯科医院

衛飯野ふとん店

喫茶ドラム

雀の宮5丁目

衛小林木材産業

調査位置

中村
産婦人科

児新
童公園

榊屋
商會

宇都宮市立
省宮保育園

宇都宮市役所
省宮出張所

- 小島商店
- 運興電気商会
- 藤田屋酒店
- 出光産油所
石川興産物
- 生田商店
- やま玩具店
大友
総合代理店
- ハリカ
雀宮店
- 金物店
- 日商店

- 野島水産店
野島牛乳店
- 小児科
山崎小児科
- 大野屋
パチンコ
第2
- 中西菓子店
- SBS雀宮店
- シスター
菓子店

佐藤
産科

省宮
公民館

子
商店

ハ
時計店

栗田
石材工業

関東農政局
農業
水利調査課

柱状 - B A S E

第 1 図 土質柱状図

備考

調査名 (仮称) 宇都宮市公民館新築工事地質調査
 調査位置 宇都宮市新富町2,065
 地点番号 No. 1 標高 KBM+0.10m 調査年月日 63年 8月 8日 ~ 8月 11日
 ボーリング方法 ロータリー 式
 孔内水位 GL-4.70m 担当者名

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土質記号	試料採取	土質名	色 調	記 事	標準貫入試験												
									深度 (m)	N 値 回	10 cm 毎の 打撃回数			(N 値)							
									10	20	30	40	50								
1	-0.20	0.30	0.30			盛土	黒灰色	上部は玉石、砂礫混入 玉石径100mm程度 礫径30~50mm程度 含水小位 全体に砂分多い	1.15	5	1	2	2								
2								少量の粘土分あり 所々に有機物混入の所あり	1.45	30	10	10	10								
3	-2.40	2.50	2.20			ロ ム	暗茶褐色		2.15	6	2	2	2								
4	-3.20	3.30	0.80			浮石	乳灰色	含水中位 全体に浮石が多量で少量のシルト分挟む	2.45	30	10	10	10								
5	-4.50	4.60	1.30			ロ ム	暗茶褐色	含水中位で多量の有機物混入の所多いシルト分多し	3.15	2	1	1	0								
6	-5.80	5.90	1.30			微細砂	黄茶灰色	含水中位 全体に砂分が80% 少量のシルト分も挟む	3.65	50	20	20	10								
7								所々に有機物混入 やや縮まっている	4.15	3	1	1	1								
8								非常に含水大 全体に円礫で非常に硬い	4.45	30	10	10	10								
9								所々に玉石混入 礫径は10~30mm程度	5.15	13	4	4	5								
10								玉石径は100mmくらい 所々に10~20mmの厚さで砂を挟む所あり	5.45	30	10	10	10								
11									6.15	44	18	14	12								
12	-12.18	12.28	6.38			砂 礫	暗茶灰色		6.45	30	10	10	10								
13									7.15	50	26	19	5								
14									7.38	23	10	10	3								
									8.15	50	20	22	8								
									8.40	25	10	10	5								
									9.15	50	31	19									
									9.30	15	10	5									
									10.15	50	32	18									
									10.28	13	10	3									
									11.15	50	25	25									
									11.29	14	10	4									
									12.15	50	32	18									
									12.28	13	10	3									

柱状 - B A S E

第 2 図 土質柱状図

備考

調査名 (仮称) 宇都宮市公民館新築工事地質調査
 ボーリング方法 ロータリー 式
 調査位置 宇都宮市新富町2.065
 地点番号 No. 2 標高 KBM+0.03m 調査年月日 63年 8月15日～ 8月17日
 孔内水位 GL-4.30m 担当者名

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	土質記号	試料採取	土質名	色調	記 事	標準貫入試験 (N 値)											
									深度 (m)	N 値 回	10 cm 毎の打撃回数 10 cm	20 cm 毎の打撃回数 20 cm	30 cm 毎の打撃回数 30 cm	10	20	30	40	50		
1	-0.17	0.20	0.20			盛土	黒灰色	上部は砂礫 下部は腐植物の表土で木根混入												
2								含水少位 全体に砂分多く所々に腐植物あり 少量の粘土化部分あり	1.15	5	2	1	2							
3	-2.77	2.80	2.60			ローム	暗茶褐色		1.45	30	10	10	10							
4	-3.27	3.30	0.50			浮石	白灰色	非常に含水が多く軟らかい 全体が飽沼土層で少量の粘土分を挟む	2.15	6	2	2	2							
5	-4.47	4.50	1.20			ローム	暗茶灰色	含水大で全体に粘土花されて軟らかい 多量の有機物混入する所あり	2.45	30	10	10	10							
6	-5.57	5.60	1.10			微細砂	茶灰色	含水少位 砂は細かく所々にレンズ状にシルトを挟む 有機物混入する所あり	3.05	1	1									
7								やや締め気味	3.55	50	50									
8								含水中位 全体に非常に硬い玉石混入	4.15	8	2	3	3							
9								礫は円礫で所々締まった砂層あり	4.45	30	10	10	10							
10								礫径はφ10~30mm程度が多い	5.15	16	3	6	7							
11									5.45	30	10	10	10							
12									6.15	48	19	17	12							
13	-12.47	12.50	6.90			砂 礫	暗茶褐~暗黄茶灰色		6.45	30	10	10	10							
14									7.15	50	31	19								
									7.30	15	10	5								
									8.15	50	25	25								
									8.33	18	10	8								
									9.15	50	50									
									9.24	9	9									
									10.15	50	19	25	6							
									10.37	22	10	10	2							
									11.15	50	18	22	10							
									11.40	25	10	10	5							
									12.15	50	13	17	20							
									12.45	30	10	10	10							

第 3 図 土質柱状図

備考

調査名 (仮称) 宇都宮市公民館新築工事地質調査
 ボーリング方法 ロータリー 式
 調査位置 宇都宮市新富町2.065
 地点番号 No. 3 標高 KBM+0.17m 調査年月日 63年 8月11日～ 8月13日
 孔内水位 GL-4.80m 担当者名

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	土質記号	試料採取	土質名	色調	記 事	標準貫入試験						
									深度 (m)	N 値 回	10cm 毎の 打撃回数			(N 値)	
									10	20	30	40	50		
1	-0.43	0.60	0.60			盛土	黒灰色	上部は中砂やガラで木根混入下部は腐植物多量に混入							
2								含水やや中位	1.15	4	1	2	1		
3								含水中位で上部は全体に砂分多く少量のシルト分挟む	1.45	30	10	10	10		
4								全体に粘性大所々に浮石、有機物混入する所あり	2.15	7	2	2	3		
5	-4.33	4.50	3.90			ローム	暗茶灰色		2.45	30	10	10	10		
6	-5.63	5.80	1.30			微細砂	暗茶灰色	含水少位で全体に少量のシルト分挟む	3.15	5	2	1	2		
7								全体に砂分多く所々に有機物混入する所あり	3.45	30	10	10	10		
8								含水高く全体に円礫 礫径は10~30mmが多い	4.15	4	1	1	2		
9								径80~100mm程度の安山岩の玉石を混入所々に非常に締まった砂層部あり	4.45	30	10	10	10		
10									5.15	13	3	4	6		
11									5.45	30	10	10	10		
12	-12.13	12.30	6.50			砂礫	暗茶灰色		6.15	40	13	15	12		
13									6.45	30	10	10	10		
14									7.15	50	15	25	10		
									7.38	23	10	10	3		
									8.15	50	26	24			
									8.32	17	10	7			
									9.00	50	50				
									9.07	7	7				
									10.15	50	22	28			
									10.35	20	10	10			
									11.00	50	50				
									11.09	9	9				
									12.15	50	32	18			
									12.30	15	10	5			