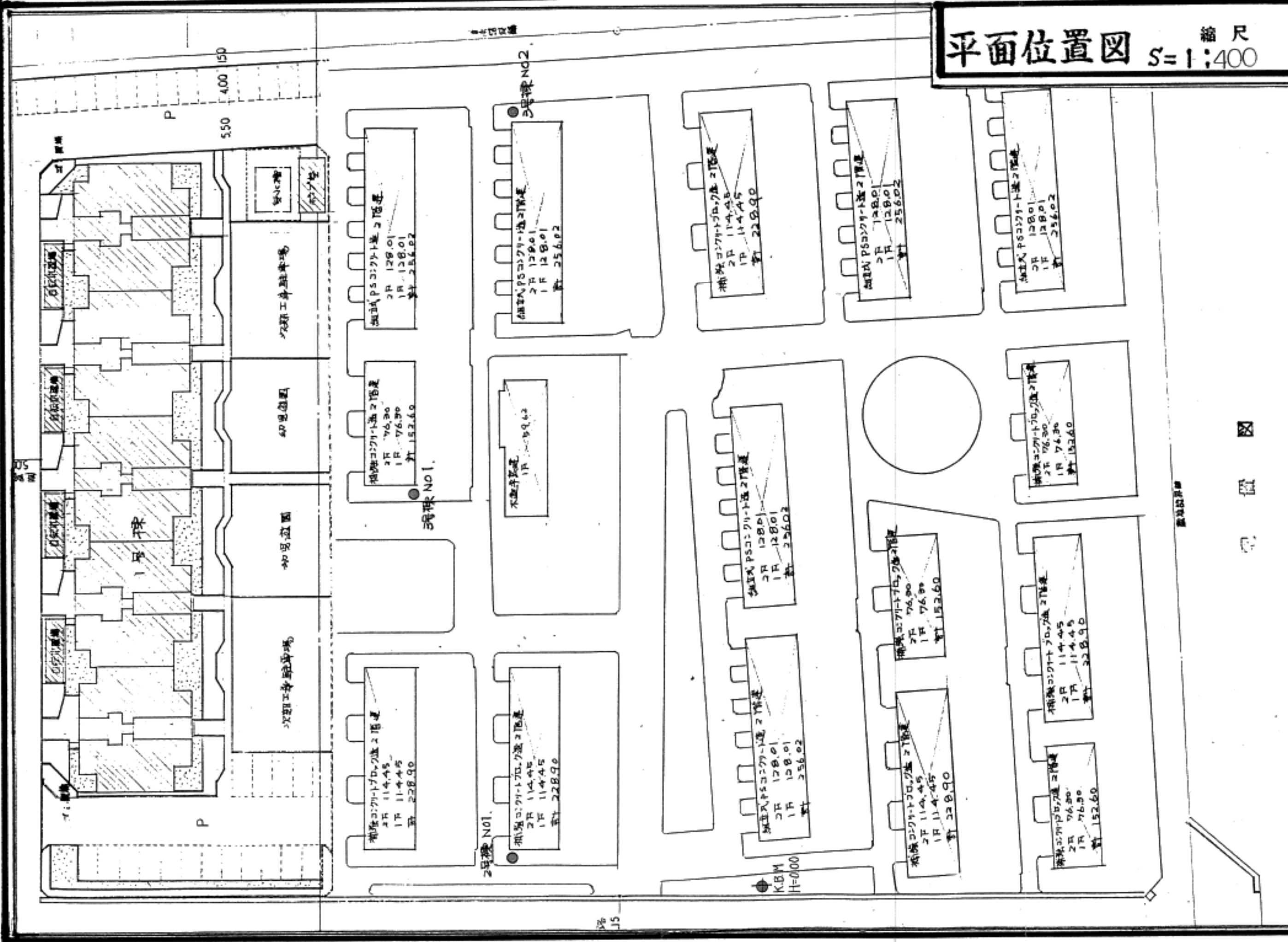


調査位置図 縮尺 S=1:25,000



平面位置図 縮尺 S=1:400



補修コンクリート壁工法
2R 114.45
1R 114.45
計 228.90

2号線 NO.1
補修コンクリート壁工法
2R 114.45
1R 114.45
計 228.90

補修コンクリート壁工法
2R 76.30
1R 76.30
計 152.60

不燃床基礎
1R 76.30

補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02

3号線 NO.2
補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02

補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02

補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02

補修コンクリート壁工法
2R 76.30
1R 76.30
計 152.60

補修コンクリート壁工法
2R 114.45
1R 114.45
計 228.90

補修コンクリート壁工法
2R 76.30
1R 76.30
計 152.60

補修コンクリート壁工法
2R 114.45
1R 114.45
計 228.90

補修コンクリート壁工法
2R 76.30
1R 76.30
計 152.60

補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02

補修コンクリート壁工法
2R 128.01
1R 128.01
計 256.02




補修コンクリート壁工法
2R 114.45
1R 114.45
計 228.90

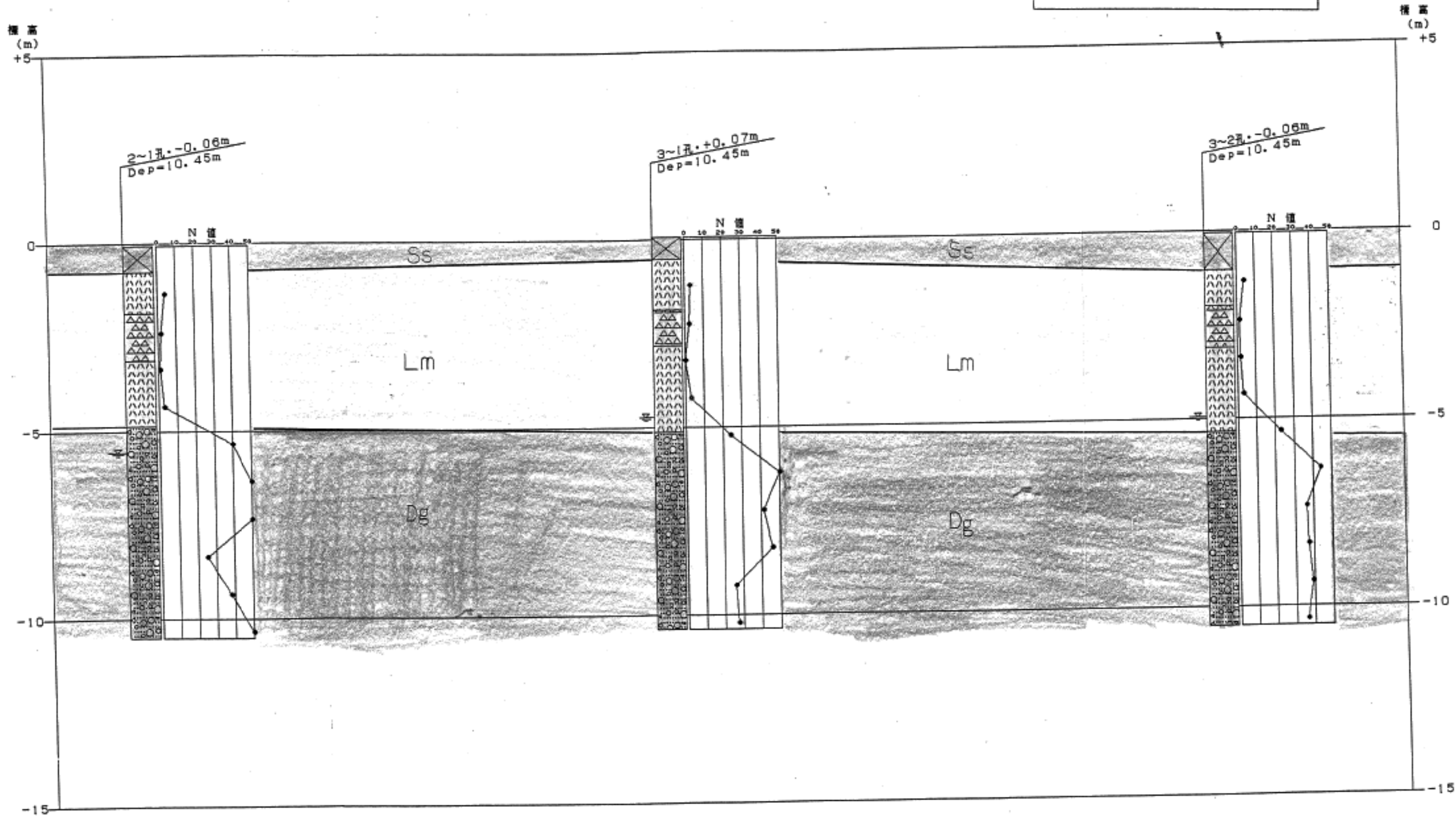
建設局

位置図

想定地想断面図

縮尺: $H=1/100, V=1/300$

凡 例	
	Ss 表 土 層
	Lm 口 - 土 層
	Dg 砂 礫 層



ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市営住宅立替工事に伴う地質調査
事業・工事名

ボーリングNo.

シートNo.

ボーリング名	3-1孔	調査位置	宇都宮市陽南4丁目地内			北緯	
発注機関	宇都宮市役所		調査期間	平成2年9月19日～2年9月20日		東経	
調査業者名	日本測地株式会社	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	+007m	角度	180°上 90°	方向	北 東 南 西	試験機	ハンマー 落下用具
総掘進長	10.45m	度	180°下 90°	向	北 東 南 西	エンジン	ポンプ

標尺	層厚	深度	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 深度 (m)	試験名 および結果	採取 深度 (m)	採取 方法	室内試験 ()	掘進 月日
									深 度 (m)	10cm この 打撃回数	打撃 回数 / 貫入量 (cm)	N 値						
				表土	褐色			若干の腐植を混じる粘性土										
1	0.80	0.80	▲▲▲▲	ローム	茶褐色		軟らかい	火山灰質粘性土 シルト質を呈した均質な層相を呈する	1.15	1	1	3	30	1.15	1	○		
2	1.35	1.95	▲▲▲▲	軽石	黄褐色		緩い	粒径φ2~5mm 高含水	2.15	1	1	3	36	2.15	2	○		
3	0.85	2.80	▲▲▲▲	ローム	茶褐色		非常に軟らかい	少量の有機物を混じる やや不均質な層相を呈する 深度4.9m付近より砂質となる	3.15	モンケン	自決	0	30	3.15	3	○		
4			▲▲▲▲	ローム	茶褐色		非常に軟らかい	少量の有機物を混じる やや不均質な層相を呈する 深度4.9m付近より砂質となる	4.15	1	1	3	30	4.15	4	○		
5	2.30	5.20	○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	5.15	9	8	7	24	5.15	5	○		
6			○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	6.15	18	17	15	50	6.15	6	○		
7			○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	7.15	12	14	15	41	7.15	7	○		
8			○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	8.15	15	16	15	46	8.15	8	○		
9			○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	9.15	8	10	8	26	9.15	9	○		
10	5.25	10.45	○●○●	砂	灰褐色		密なり中位	上部砂分多い 粒径Maxφ100mm内外の大礫を介在し、φ10~φ50mmの垂内礫を 主に基質部は粗粒砂にてうずめられる 礫種は、チャート・粘板岩・石英斑岩・流紋岩・安山岩などで構成される ルーズな層相を呈し、固結度は低い (段丘層)	10.15	7	10	10	27	10.15	10	○		

ボーリング柱状図

調査名 宮原市営住宅立替工事に伴う地質調査

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

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	3~2孔		調査位置	宇都宮市陽南4丁目地内			北緯	
発注機関	宇都宮市役所			調査期間	平成2年9月20日~2年9月21日		東経	
調査業者名	日本測地株式会社		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	-0.06m	角		方		使用機種	KR-50	
総掘進長	10.45m	度		方向		エンジン	ハンマー落下用具 ポンプ	

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	記号	標準貫入試験				原位置試験 深度 (m)	試験名 および結果	採取 試料番号	採取 方法	掘進 月日	
									深	10cmの 打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	N 値						
1	1.06	1.00		表土	暗褐色	軟らかい	やや不均質な粘性土		1.15	1	1	2	4		1.15	1	○	
2	2.01	0.95		ローム	茶褐色	非常に軟らかい	火山灰質粘性土 シルト質を呈した均質な層相を呈する		1.45				4		1.45			
3	3.11	1.10		軽石	黄褐色	緩い	粒径φ2~5mm 比較的均一な粒度分布を呈する		2.15	1	1	2	2		2.15	2	○	
4				ローム	茶褐色	非常に軟らかい	少量の有機物を混じる 部分的に砂分を多く混じる やや不均質な層相を呈する		2.50	1	1	2	2		2.50	3	○	
5	5.36	2.25					深度5.0m付近より砂質を呈する		3.15	1	1	2	2		3.15	4	○	
6				砂	灰褐色	密な	粒径φ10~φ50mmの重円礫を 主に差質部は細礫や粗粒砂にてルーズに うずめられる 固結度は低く崩れやすい 細粒分乏しく自立性欠ける 礫層は、粘板岩・チャート・石英斑 岩・流紋岩・安山岩・などで構成される (段丘礫層)		3.51	1	1	2	2		3.51	5	○	
7									4.15	1	1	3	3		4.15	6	○	
8									4.45				3		4.45	7	○	
9									5.15	5	10	8	23		5.15	8	○	
10	10.05	5.15							5.45				23		5.45	9	○	
									6.15	17	13	14	44		6.15	10	○	
									6.45				44		6.45			
									7.15	12	13	11	36		7.15			
									7.45				36		7.45			
									8.15	10	14	13	37		8.15			
									8.45				37		8.45			
									9.15	11	15	13	39		9.15			
									9.45				39		9.45			
									10.15	10	14	12	36		10.15			
									10.45				36		10.45			