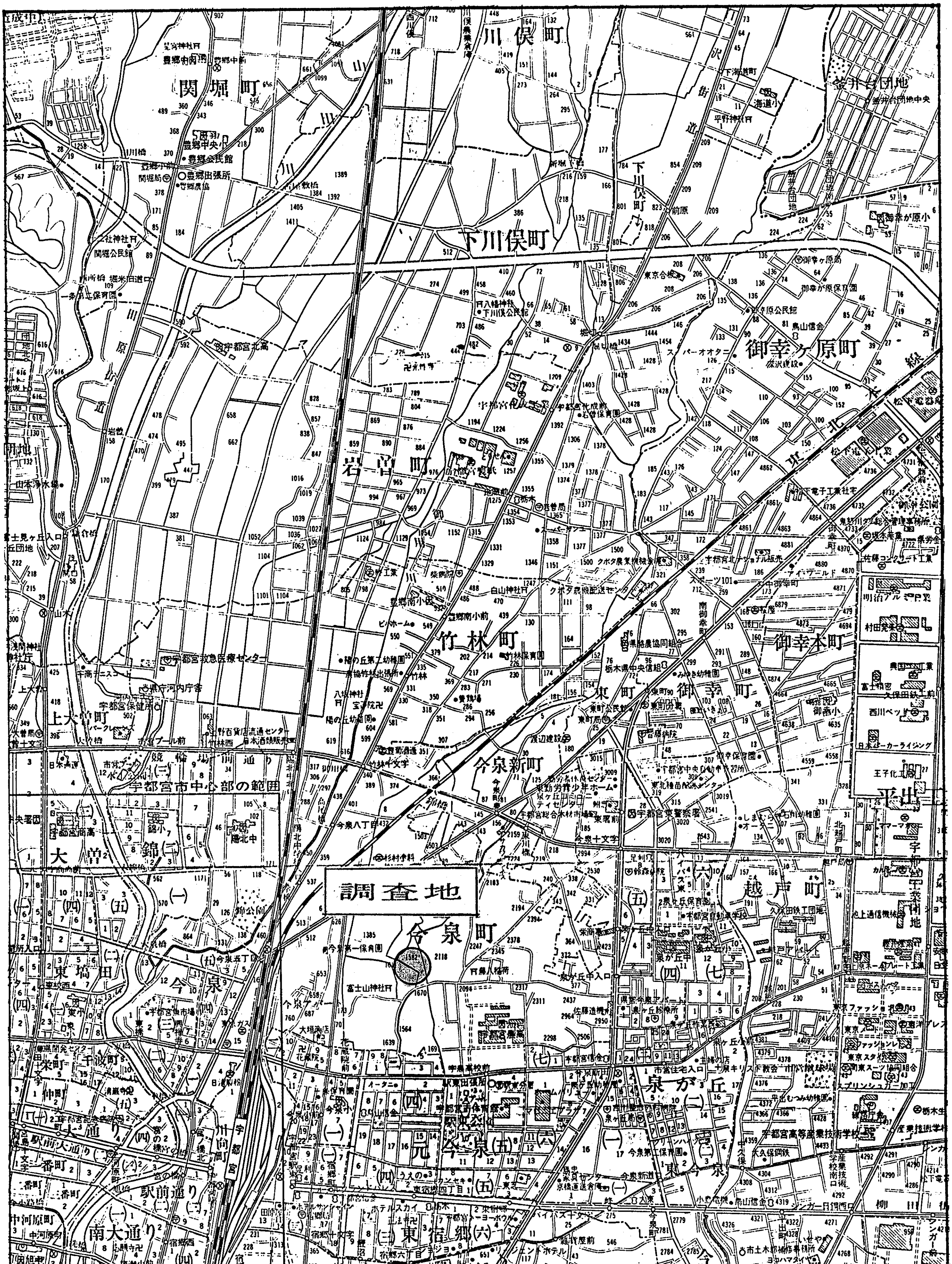
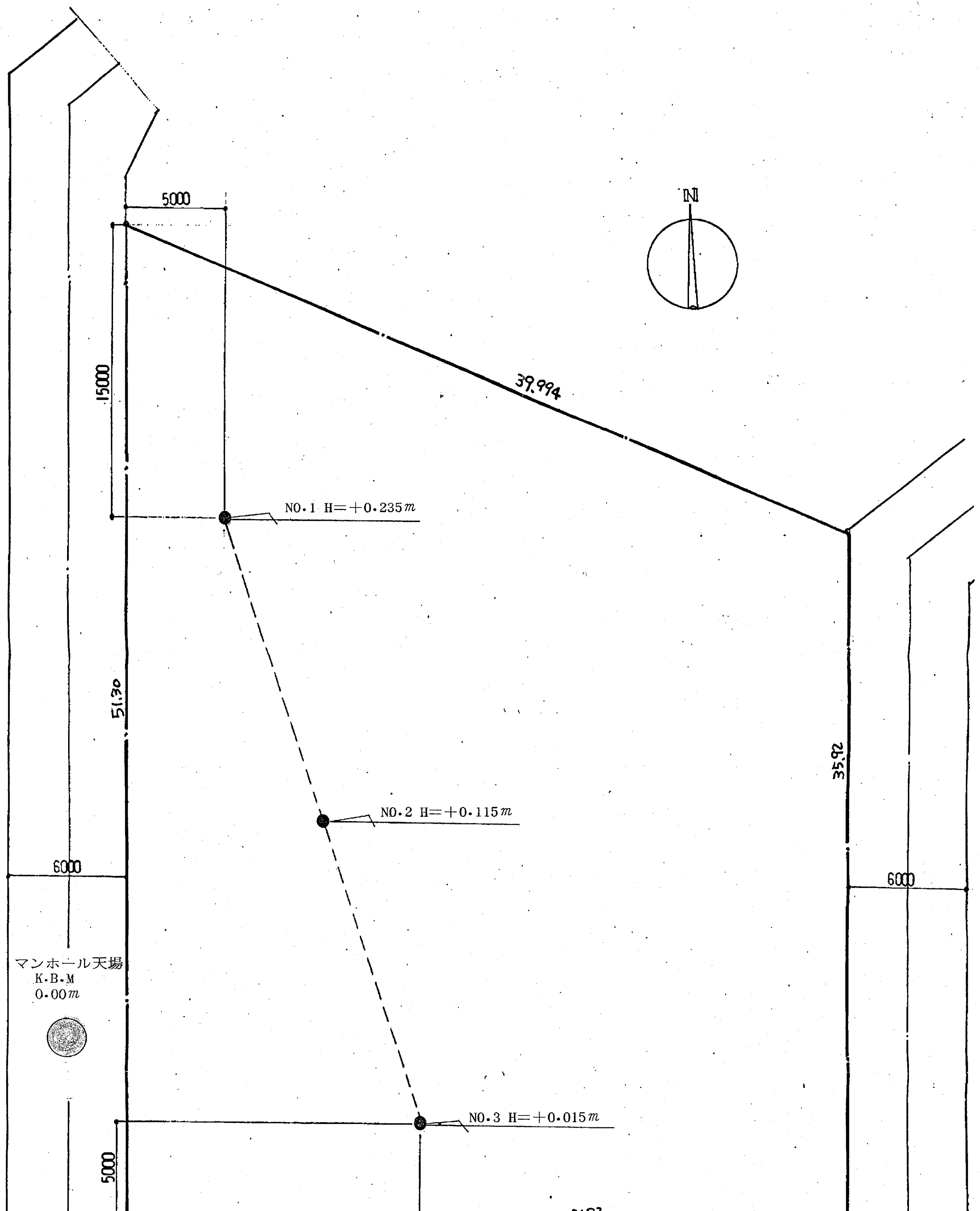
案内図



関堀町
川俣町
下川俣町
御幸ヶ原町
岩曽町
竹林町
東町
御幸町
御幸本町
今泉新町
上大曽町
大曽
錦
調査地
今泉町
越戸町
東塙田
今泉
千波町
大通り
駅前通り
南大通り
元今泉
東宿郷
泉が丘
東泉
今泉町
宿郷町
平出工業団地

ボーリング孔配置図


N
5000
15000
39.994
NO.1 H=+0.235m
51.30
35.92
NO.2 H=+0.115m
6000
6000
マンホール天場
K.B.M
0.00m
NO.3 H=+0.015m
5000
36.83
15000

土質柱状図　報告用紙

調査名　今泉第一保育園改築工事設計委託に伴う地質調査

調査年月日　平成4年5月26日～平成4年5月28日

調査地点　宇都宮市今泉町642－2番地

標高　＋0.235 m

ボーリング孔：No. 1　機種　KR－100

孔内水位(自然,泥)　2.80 m

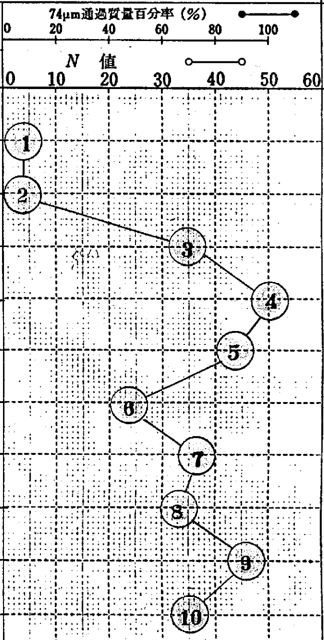
調査責任者

観察記録

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	土質記号	土質名	色調	記事
0–1.40	1.165	1.40	1.40		盛土	暗黒褐	植物根混入 礫混り腐植土及び 粘性土等の混合土
1.40–2.40	2.165	2.40	1.0		ローム	茶灰	含水（中） 局部的に砂層を挟む
2.40–2.90	2.665	2.90	0.50		細砂	暗茶灰	粒径均質小礫点在す
2.90–10.45	10215	1045	7.55		砂礫	暗茶灰	含水（中） 粗・中粒砂多混入 最大200㎜前後の円礫点在す 深度5.60ｍ附近より砂層やや多く挟む φ10～50㎜前後の円礫全体に混入す

標準貫入試験

深さ m	打撃回数/貫入量 回/cm	10cm	20cm	30cm
1.15	2/30	1	1/20	
1.45–2.15	3/30	1	1	1
2.45–3.15	34/30	15	10	9
3.45–4.15	50/28	15	20	15/8
4.43–5.15	43/30	16	12	15
5.45–6.15	23/50	18	25	7/3
6.38–7.15	37/30	10	12	15
7.45–8.15	33/30	7	12	14
8.45–9.15	46/30	16	18	12
9.45–10.15	35/30	8	14	13
10.45				



採取試料・原位置試験：試料測定番号／深さ m／方法 注1）注2）

備考

注1）試料採取方法の記号
T：シンウォールサンプラー　F：フォイルサンプラー
P：標準貫入試験用サンプラー　O：オーガー
D：デニソン型サンプラー

注2）原位置試験方法の記号

土　質　柱　状　図

報　告　用　紙

調　査　名　今泉第一保育園改築工事設計委託に伴う地質調査

調査年月日平成　4　年　5　月28　日　〜平成4年　5　月30　日

調査地点　宇都宮市今泉町642ー2番地

標　高　+0.115 m

ボーリング孔：No.　2　　機種　KRー100

孔内水位（自然，泥）　3.30 m

調査責任者

観察記録

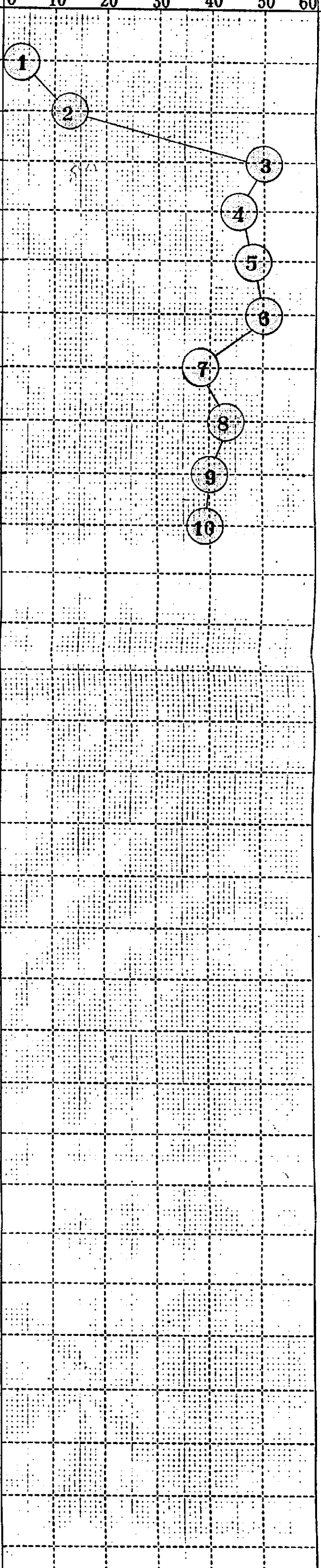
標高 m	深さ m	層厚 m	土質名	色調	記事
1.385	1.50	1.50	シルト	暗黒褐	植物根混入 下部若干小礫混入す
2.285	2.40	0.90	ローム	茶灰	含水（中） 若干粘性帯び下部砂分多く混入す
10.335	10.45	8.05	砂　礫	暗茶灰	含水（中） 粗・中粒砂多混入 最大200㎜前後円礫点在 深度2.70m附近やや多い砂分混在 φ10〜50㎜前後の円礫全体に混入す

標準貫入試験

深さ m	打撃回数/貫入量 回/cm	10 cm	20 cm	30 cm
1.15〜1.45	2/30	1	1/20	
1.45〜2.15	12/30	1	2	9
2.45〜3.15	50/19	26	24/9	
3.34〜4.15	45/30	15	15	15
4.45〜5.15	48/30	12	18	17
5.45〜6.15	50/30	25	15	10
6.45〜7.15	38/30	10	15	13
7.45〜8.15	43/30	17	12	14
8.45〜9.15	40/30	15	15	10
9.45〜10.15	39/30	11	13	15
10.45				

74μm通過質量百分率（%）　0　20　40　60　80　100

N 値　0　10　20　30　40　50　60



採取試料・原位置試験：試料番号｜測定番号｜深さ m｜方法 注1）注2）

備考

注1）試料採取方法の記号
T：シンウォールサンプラー　F：フォイルサンプラー
P：標準貫入試験用サンプラー　O：オーガー
D：デニソン型サンプラー

注2）原位置試験方法の記号

（社）土質工学会 不許複製 1101

土質柱状図　　報告用紙

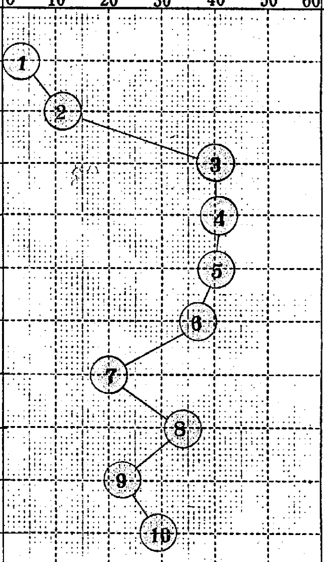
調査名：今泉第一保育園改築工事設計委託に伴う地質調査
調査年月日：平成4年5月27日〜平成4年5月29日
調査地点：宇都宮市今泉町642−2番地
標高：＋0.015 m
ボーリング孔：No. 3
機種：KR−100
孔内水位（自然,泥）：2.90 m
調査責任者：

観察記録

標高 m	深さ m	層厚 m	土質名	色調	記事
1.385	1.40	1.40	シルト	暗黒褐	植物根混入 下部若干小砂混入す
2.385	2.40	1.0	ローム	茶灰	含水（中） 若干粘性帯び下部砂分多く混入す
10435	1045	8.05	砂礫	暗茶灰	含水（中） 粗・中粒砂多混入 最大200㎜前後の円礫点在す 深度8.60m附近より若干砂分多く混入 φ10〜50㎜前後の円礫全体に混入す

標準貫入試験

深さ m	打撃回数/貫入量 回/cm	10 cm	20 cm	30 cm
1.15	2/30	1/18	1/12	
1.45〜2.15	11/30	1	2	8
2.45〜3.15	40/30	14	13	13
3.45〜4.15	41/30	15	14	12
4.45〜5.15	40/30	16	11	13
5.45〜6.15	37/30	15	12	10
6.45〜7.15	20/30	7	7	6
7.45〜8.15	34/30	14	10	10
8.45〜9.15	22/30	7	8	7
9.45〜10.15	29/30	11	9	9
10.45				



採取試料・原位置試験：試料番号　測定番号　深さ m　方法（注1）注2））

備考

注1）試料採取方法の記号
T：シンウォールサンプラー　F：フォイルサンプラー
P：標準貫入試験用サンプラー　O：オーガー
D：デニソン型サンプラー

注2）原位置試験方法の記号

(社)土質工学会 不許複製 1101