

## ご 注 意

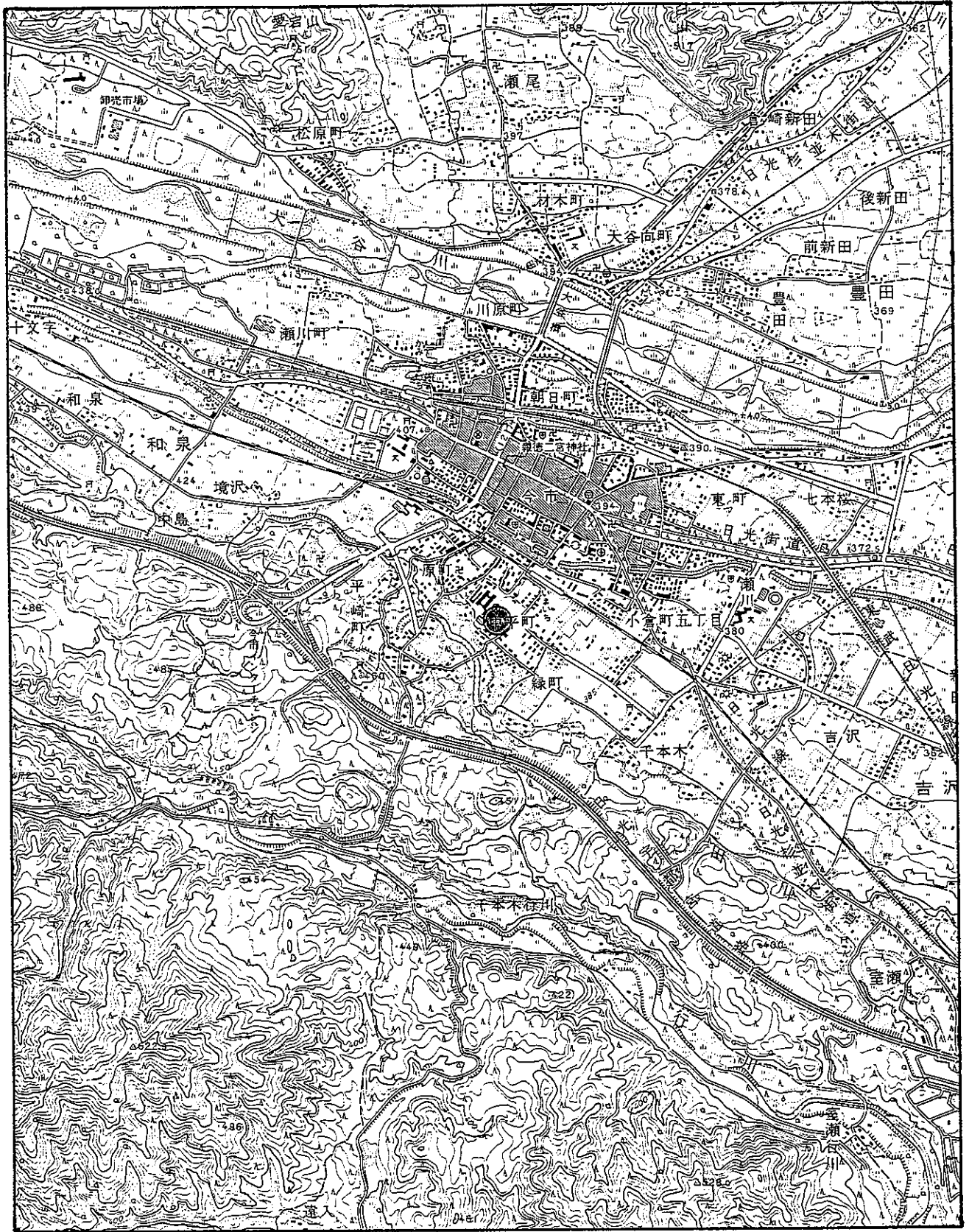
地盤の許容応力度及び基礎杭の許容支持力は、国土交通大臣の定める方法によって地盤調査を行い、その結果に基づき定めなければならないと規定されています。(建築基準法施行令第93条)

地盤構成並びに各地層の性状は、場所ごとに千差万別であることから、敷地（状況においてはその周辺も含めて）の地盤調査によって地盤構成等を的確に把握し、その結果に基づいて建物をどの地層に支持させるかを決定する必要があります。

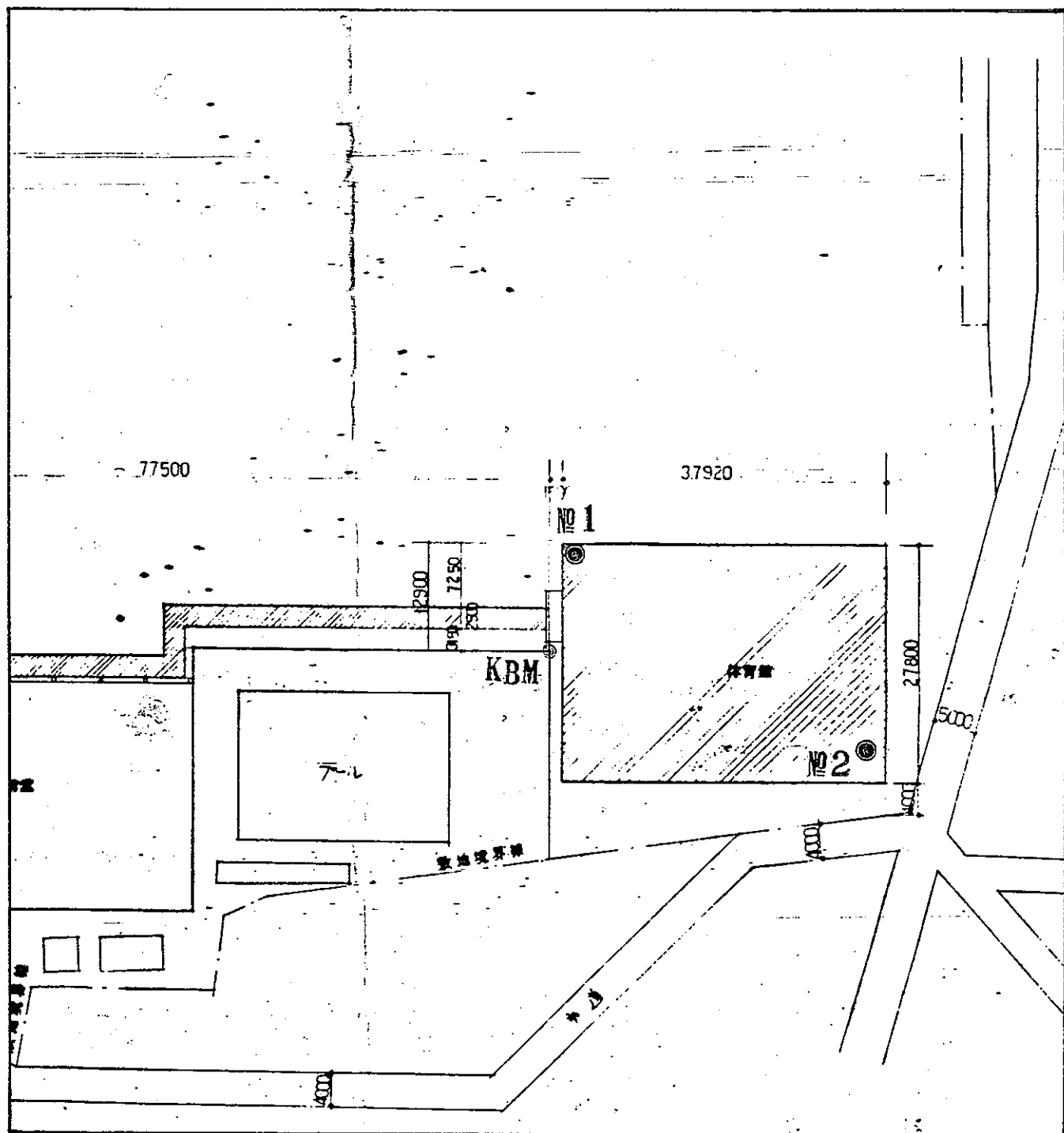
したがって、本資料は計画段階における参考資料としてご活用ください。

栃木県土木部建築課

## 2 調査位置図



案内図 S = 1 : 25,000



位置図 S = 1 : 500

ボーリング番号 661										備考											
調査名 今市高校体育館新築工事地質調査																					
調査場所 今市市千本木																					
調査年月日 昭和60年6月20日 ~ 昭和60年6月21日																					
標高 基準 昭和60年6月21日																					
ボーリング工法 深 0.21m 現場技術者																					
試料採取位置 (m) 口-タリ-式(カ)-KR-100)																					
標高 (m)	深度 (m)	孔内水位 (m)	層厚 (m)	土質記号	土質名	色調	記事	相対密度および	貫入深度 (m)	N値	10cm毎の打撃回数	貫入深度 (m)	10cm毎の打撃回数	貫入深度 (m)	10cm毎の打撃回数	貫入深度 (m)	10cm毎の打撃回数	貫入深度 (m)	10cm毎の打撃回数	貫入深度 (m)	10cm毎の打撃回数
-0.61	0.40		0.40	△△△	赤褐色軽石	黒褐色	腐植物混る0-0.1mは礫土		1.15	1	1										
-1.11	0.90		0.50	△△△	赤褐色	黄褐色	φ2-40%位の多孔隙の粗粒状下部砂と混る。含水量極めて多い。	非常にやわらかい	1.68	50	50										
-2.51	2.30		1.40	△△△	赤褐色	赤褐色	全体に少量の炭化物。軽石混入する。	中位の	2.47	32	32										
							3.05-3.3mm スコリア、小礫混入する。		3.15	7	31										
							4.3-4.7mm 褐色色を呈し軽石が混入する。		3.45	3	14										
							6mm付近は淡褐色の軽石混入する。	非常にやわらかい	4.15	34	20										
									4.49	1	1										
									5.15	31	31										
									5.46	2	1										
									6.15	31	23										
									6.46	50	3										
									7.15	18	47										
									7.53	50	50										
									8.00	6	6										
									8.06	50	50										
									9.00	5	5										
									9.05	50	40										
									10.00	12	2										
									10.12	50	11										
									11.15	14	25										
									11.45	50	11										

No. 1 孔

ボーリング番号 62										備考									
調査名 今市高校体育館新築工事地質調査																			
調査場所 今市市千本木																			
調査年月日 昭和60年6月21日 ~ 昭和60年6月22日																			
標高 今市市千本木																			
ボーリング工法 標準										U.....不攪乱試料採取 D.....攪乱試料採取									
標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	孔内水位 (m)	層厚 (m)	試料採取位置 (m)	土質記号	土質名	色	記	相対密度および	標準貫入試験			尺 (m)					
											貫入深度 (m)	N 値	10cm毎の打撃回数						
0	-0.72	0.60		0.60		⊗	盛土	暗褐	礫玉石混りの有機質土。										
1	-1.42	1.50		0.70		⊗	有機質土	黒褐	腐植物混入する。下部軽石混る。	中位の	1.15	5	2	1					
2	-1.72	1.60		0.30		⊗	山成土	黄褐	φ2~5%位の砂混る。	中位の	1.45	5	2	1					
3	-2.92	2.80		1.20		⊗	今市軽石	赤褐	φ2~40%位の多孔質の粒状。含水量極大。	非常にやわらかい。	2.15	1	1						
4						〰			全体に少量の炭化物軽石混入する。	やわらかい	3.65	50	50						
5						〰			5.2~5.6mm 褐色を呈し小礫多量混入する。	}	3.15	3	1	1					
6						〰			6.8~7.05mm 淡褐色の軽石多量混入する。	非常に	3.46	51	17	4					
7						〰			中位の	}	4.15	5	1	1					
8						〰			中位の		4.47	52	13	7					
9						〰			中位の		5.15	17	4	7					
10						〰			中位の		5.45	4	1	1					
11						〰			中位の		6.15	31	11	9					
12						〰			中位の		7.15	4	1	1					
13						〰			中位の		7.45	4	1	1					
14						〰			中位の		8.30	50	50						
15						〰			中位の		8.37	7	7						
16						〰			中位の		9.00	50	50						
17						〰			中位の		9.07	7	7						
18						〰			中位の		10.00	60	60						
19						〰			中位の		10.03	3	3						
20						〰			中位の		11.00	50	50						
						〰			中位の		11.09	9	9						

No. 2 孔