

## ご 注 意

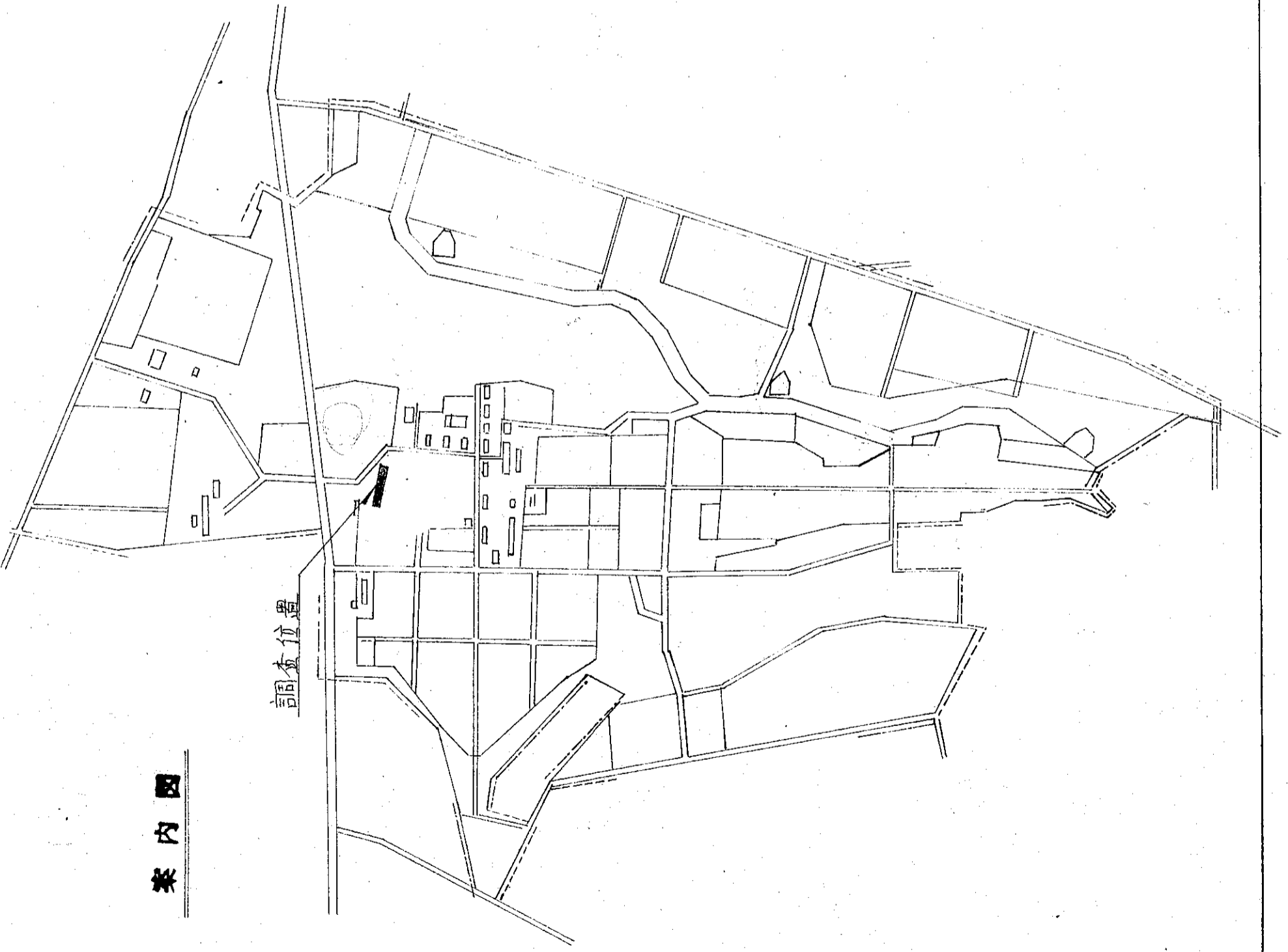
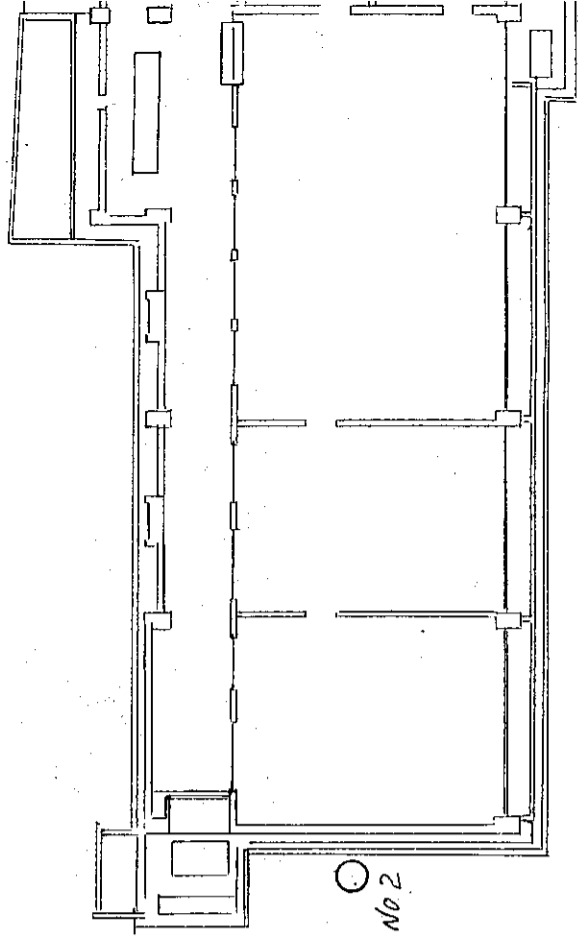
地盤の許容応力度及び基礎杭の許容支持力は、国土交通大臣の定める方法によって地盤調査を行い、その結果に基づき定めなければならないと規定されています。(建築基準法施行令第93条)

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。

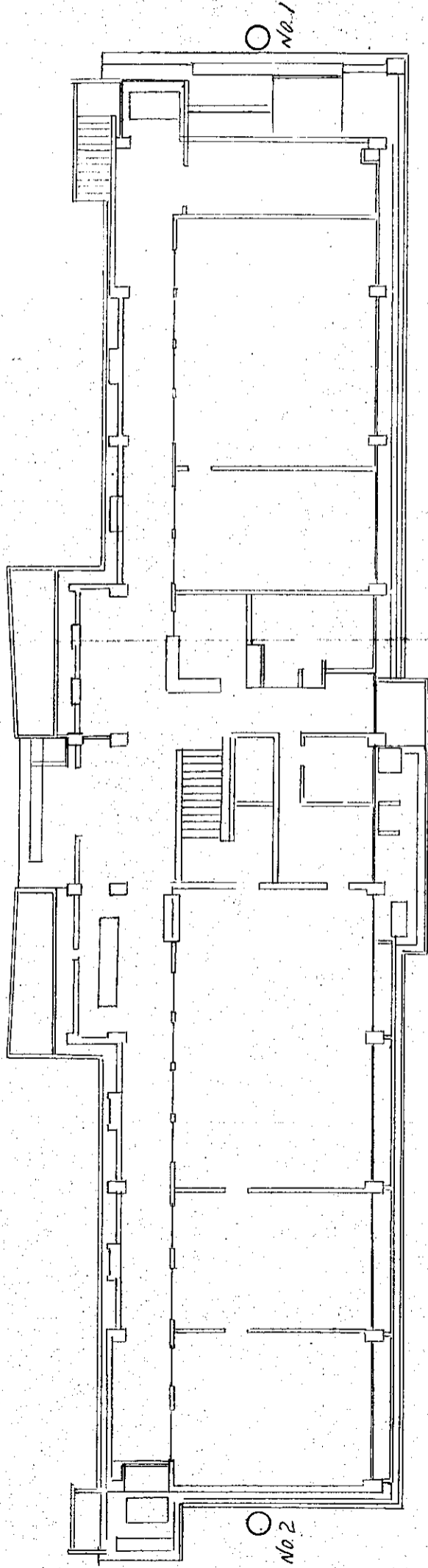
栃木県土木部建築課

位



案内図

位置図



○ ボーリング位置

図面名

図面番号 No. 4077

縮尺 1:200

製作日 1939. 7. 20

位置図及案内図

工事名

清原農学寮本館新築敷地の復調査

校

期

音

# ボーリング柱状断面図

No. I

A-24 ①

件名 清原農学寮本館新築敷地地質調査

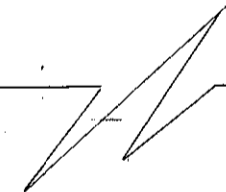
調査期間 昭和39年7月11日~39年7月13日

調査場所 栃木県宇都宮市上管谷町1145の1

担当者 \_\_\_\_\_

標尺	標高	深度	層厚	柱状図	地質	色調	相対密度 或は 緊硬度	地下水位	資料番号	採取深度 不攪乱資料	観察	標準貫入試験							
												深度	打撃回数	打撃回数 N (回) —○—					
														10	20	30	40	50	60
		0.71	0.71	X X	表土(0-△)	黒褐色			1		腐蝕物、植物を混入	1.00							
1				X X							腐蝕物、有機物少量混入	1.52	3	○					
2		2.34	1.65	X X	□-△	淡褐色			2			2.01	4	○					
3		3.09	0.75	X X	腐泥土	黄印灰			3			2.32							
4				X X							腐蝕物、有機物少量混入	3.06	3	○					
5		4.91	1.82	X X	□-△	淡褐色			4			3.37							
6				X X							腐蝕物、有機物少量混入	4.00	3	○					
7		6.39	1.48	X X	□-△	褐色			5		少量の粘土質を帯びる 小礫存在す。浮石少量混入	4.32							
8				X X					6			5.05							
9		9.02	2.65	X X	□-△	黄褐色			7		砂質を帯びる腐蝕物火山灰 等混入す	5.38	2	○					
10				X X							腐蝕物混入、粘土分若干 含む	6.00	2	○					
11				X X								6.31							
12				X X								7.00	5	○					
13				X X								7.56							
14				X X								8.01	4	○					
15				X X								8.33							
16				X X								9.00	3	○					
17				X X								9.31							
18				X X								10.05	3	○					
19				X X								10.37							
20				X X								11.00	2	○					
21				X X								11.23							
22				X X								12.01	2	○					
23				X X								12.36							
24				X X								13.00	3	○					
25				X X								13.38							
26				X X								14.00	3	○					
27				X X								14.32							
28		15.60	6.40	X X	□-△	褐色			8			15.30	5	○					
29				X X								15.60							

14.00  
▽



# ボーリング柱状断面図

No. 2

A-24 ②

件名 清原農学寮本館新築敷地及び調査

調査期間 昭和39年7月14日~39年7月15日

調査場所 栃木県宇都宮市上箆谷町114501

担当者 \_\_\_\_\_

標尺	標高	深度	層厚	柱状図	地質	色調	緊相 硬度或は 密度	地下水位	資料番号	採取 不攪乱 資料	観察	標準貫入試験							
												深度	打撃回数	打撃回数 N (回) —○—					
														10	20	30	40	50	60
		054	054	X-X	表土(ローム)	黒褐色			1		植物根有枝物腐蝕物混入する	1.00							
		156	102	X-X	ローム	褐色			2		腐蝕物有枝物塵沼土混入する	1.31	4						
				X-X					3		腐蝕物少量混入している	2.01	2						
		298	142	X-X	塵沼土	黄褐色			4			2.36	2						
				X-X					4			3.00	3						
				X-X					4			3.32	3						
				X-X					4			4.01	2						
				X-X					4			4.34	2						
				X-X					4			5.05	3						
		584	286	X-X	ローム	淡褐色			5			5.36	3						
		647	063	X-X	凝固ローム	茶褐色			5			6.00	10						
				X-X					5			6.30	10						
				X-X					5			7.01	7						
		781	134	X-X	ローム	褐色			6			7.31	7						
				X-X					6			8.00	2						
				X-X					6			8.34	2						
			X-X					6			9.00	3							
			X-X					6			9.32	3							
			X-X					6			10.00	3							
	1061	280	X-X	ローム	褐色			7			10.31	3							
			X-X					7			11.05	4							
			X-X					7			11.36	4							
			X-X					7			12.00	3							
			X-X					7			12.32	3							
			X-X					7			13.00	4							
			X-X					7			13.36	4							
			X-X					7			14.03	3							
			X-X					7			14.37	3							
	1532	471	X-X	ローム	淡褐色			8			15.01	3							
			X-X					8			15.32	3							

14.20  
▽  
=

