

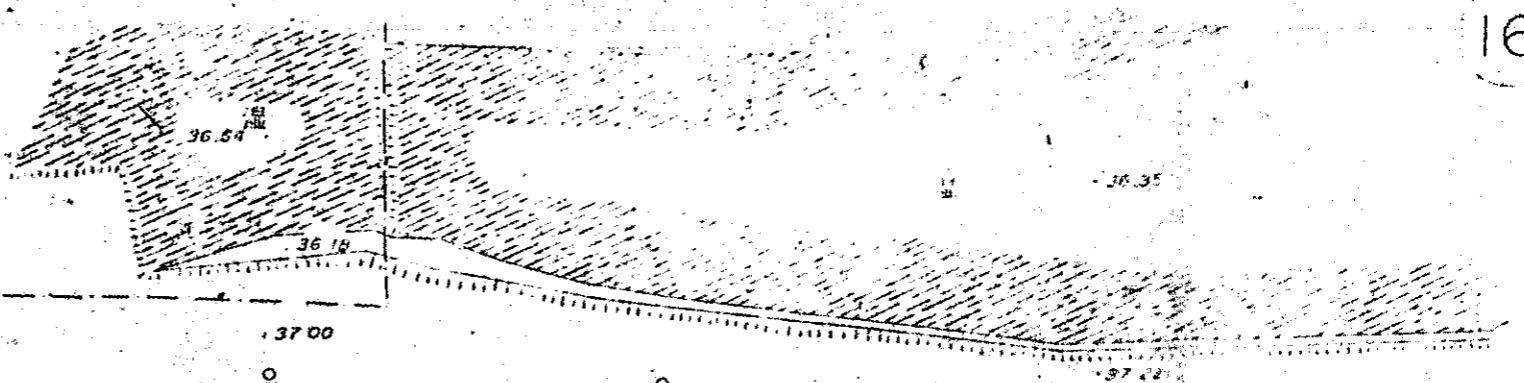
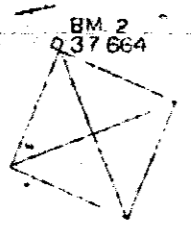
ご 注 意

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



37.89

38.04

37.00

36.35

C 203-1
37.85

C 204
37.65

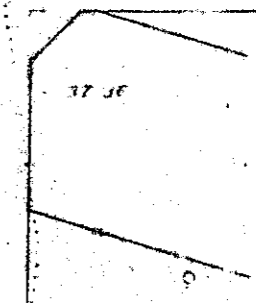
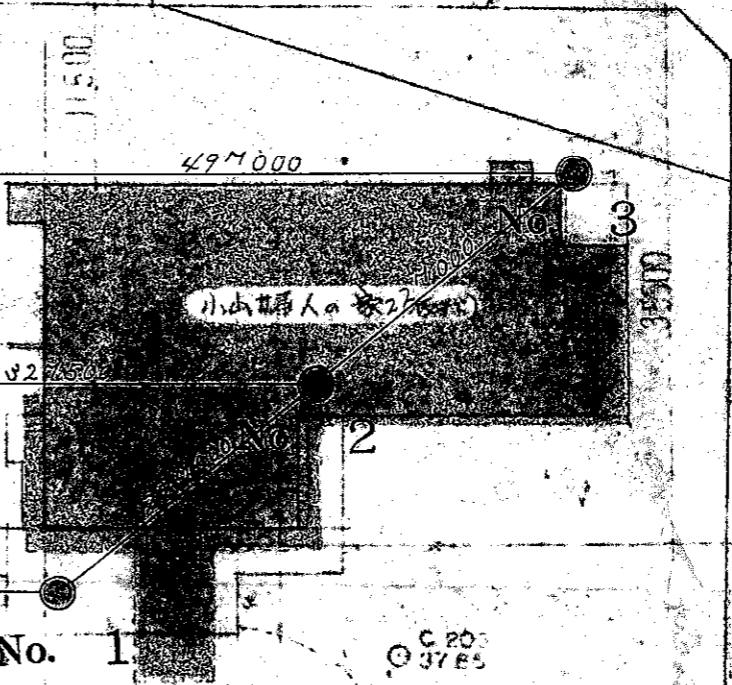
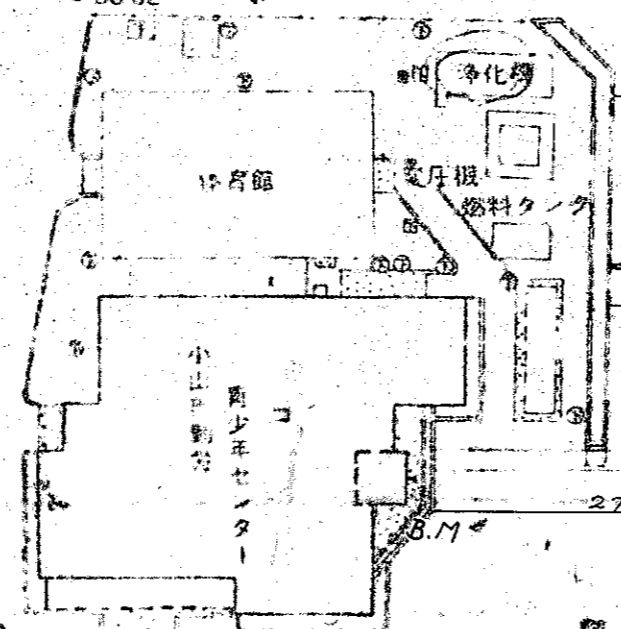
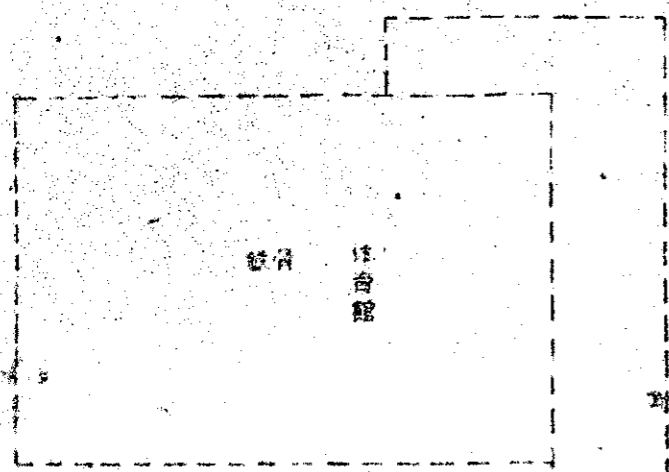
K 21

C 211
38.06

C 203
38.32

C 205
38.09

C 206
37.85



水場

小山町児童センター

No. 1

45.000

XI

YI

C 212
38.17

A 37



ボーリング柱状断面図

No. 8 (標高 - 0.58 m)

株式会社 共同地質

件名 小山婦人の家(仮称)新築工事地質調査

調査期間 昭和52年2月6日~52年2月7日

調査場所 小山市犬塚428~1

担当者

メートル (m)	層面		地盤(岩相)状態				性状	標準貫入試験 (JISA1219)															
	層面 標高 (m)	層面 深度 (m)	層 厚 (m)	記 号	名 称	色 彩		記 事	相 対 ・ 密 度	孔 内 水 位	採 取 深 度 (m)	不 覚 乱 試 料	試 料 番 号	深 度 (m)	N 値 (回)	N 折 線							
																打撃回数(回) と貫入量(cm) の関係					N 値		
																0	10	20	30	40	50	60	
0	-0.58	0.30	0.30		盛土	青灰	上部礫混じる																
1	-0.88						上部10cm程度黒色の 旧表土 幾分粘性ある		m ₄₀				1.15	3	1	1	1						
2	-3.18	2.60	2.30		ローム	茶褐	2m附近粘土若干挟む						1.45	30	10	10	10						
3							粘性強い						2.15	2	1	1	1						
4							腐蝕物若干混じる						2.45	30	16	14							
5	-5.18	4.60	2.00		粘土	茶褐							3.15	1									
6							全体にシルト分混じる 微細砂若干挟む所ある						3.50	35									
7													4.15	1									
8	-6.98	4.40	1.80		シルト質 粘土	暗灰							4.55	40									
9							シルト若干挟む所ある 雲母片混じる 含水中						5.15	12	4	4	4						5
10							7.60m附近より軟か いシルト若干挟む						5.45	30	10	10	10						
11													6.15	16	5	5	6						
12							小礫若干混じる						6.45	30	10	10	10						
13							雲母片混じる 含水中						7.15	24	7	8	9						
14	-9.28	8.70	2.30		微細砂	暗灰							7.45	30	10	10	10						
15							含水分多い						8.15	18	6	6	6						
16													8.45	30	10	10	10						
17													9.15	33	10	11	12						
18													9.45	30	10	10	10						10
19													10.15	32	10	10	12						
20	-13.08	12.50	3.80		中砂	黒灰	シルト若干挟む所ある						10.45	30	10	10	10						
21													11.15	30	9	10	11						
22							雲母片混じる 含水中						11.45	30	10	10	10						
23	-13.98	13.40	0.90		微細砂	暗灰							12.15	33	10	11	12						
24							腐蝕物混じる						12.45	30	10	10	10						
25							シルト分若干混じる						13.15	17	5	6	6						
26	-15.08	14.50	1.10		粘土	暗褐灰							13.45	30	10	10	10						
27							小礫若干混じる						14.15	11	3	4	4						
28							雲母片混じる 含水分多い						14.45	30	10	10	10						
29	-16.03	15.45	0.95		中砂	青灰							15.15	32	10	11	11						15
30													15.45	30	10	10	10						