



工事名	三木市図書館建設用地調査		
図面名	調査位置図		
縮尺	1/400	製図	

ボーリング番号	NO.1		備考
調査名	三條市図書館建設用地地質調査		
所在地	三條市元町		
調査年月日	昭和56年11月18日		
標高	基準		
ボーリング工法	ロータリー式LR100型試験機		
実施者名	株式会社新研基礎コンサルタント	責任者	後藤昇

標尺 (m)	標高 (m)	深 (m)	層厚 (m)	孔内水位 (m)	土質記号 (m)	試料採取深度 (m)	土質名	色	記事	相対密度およびコンシステンシー	標準貫入試験										
											貫入深度 (m)	N値	10cm毎の打撃回数			0	10	20	30	40	50
													10	20	30						
0		0.95	0.95	-1.60			表土	暗茶褐色	砂質粘土に砂の混入多 腐植物少量混入		1.15										
1										非常に 細かい	2.15	2/35	5	5							
2											3.15	1/30									
3		3.20	2.25				粘土	下部砂質シルトを介在		非常に 中堅	4.15	3/35	4	1	1						
4		4.10	0.90				シルト質細砂	暗灰色	含水量多い		5.15	4/30	4	5	5						
5										中堅	6.15	4/30	4	5	5						
6											7.15	8/30	2	2	4						
7		6.85	2.75				粗砂	暗灰色	中砂を混入し粒が不均一	ゆるい	8.15	4/30	1	1	2						
8											9.15	5/30	1	2	2						
9											10.15	4/30	1	1	2						
10		9.80	2.95				シルト質粘土	暗灰色	腐植物少量混入	中堅	11.15	19/30	7	8	4						
11		10.60	0.80				粗砂	暗灰色	粗砂を混入	中堅	12.15	2/30	4	4	4						
12											13.15	3/30	1	1	1						
13											14.15	4/30	1	1	2						
14											15.15	5/30	1	2	2						
15											16.15	6/30	2	2	2						
16		15.80	5.20				粘土	暗灰色	下部細砂をうろく挟む		17.15	7/30	2	2	3						
17		16.80	1.00				砂質シルト	暗灰色	所に砂が混入多量		18.15	5/30	1	2	2						
18										中堅	19.15	12/30	3	5	4						
19		19.15	2.35				粘土	暗灰色	細砂をうろく挟む	かたい	20.15	24/30	9	10	15						
20		20.15	1.00				シルト質細砂	暗灰色	シルトが不規則に介在	中堅	21.15	48/30	11	18	19						
21											22.15	17/30	12	17	18						
22											23.15	38/30	10	13	15						
23											24.15	43/30	12	14	17						
24											25.15	48/30	12	17	19						
25											26.15	49/30	13	17	19						
26											27.15	49/30	13	17	19						
27											28.15	50/30	14	17	10						
28											29.15	50/30	15	18	10						
29											30.15	50/30	14	17	10						
30											31.15	50/30	14	17	10						
31											32.15	17/30	5	6	6						
32		32.00	11.85				細砂	暗灰色	粒が不均一	ゆるい	33.15	19/30	1	6	9						
33											34.15	16/30	3	5	3						
34		34.60	2.60				粗砂	暗灰色	全体に粗砂と粘土の 規則的な層状に介在	中堅	35.15	12/30	3	4	3						
35											36.15	14/30	4	4	6						
36											37.15	15/30	3	4	8						
37											38.15	16/30	4	5	7						
38		38.60	4.00				砂質シルト	暗灰色	下部粘土をうろく挟む	非常に かたい	39.15	13/30	3	5	5						
39											40.15	7/30	2	2	3						
40		40.45	1.85				シルト質粘土	暗灰色	腐植物少量混入	中堅	41.15										

No. 1-13

ボーリング番号	No. 2		
調査名	三條市図書館建設用地地質調査		
所在地	三條市元町		
調査年月日	昭和56年11月19日～11月21日		
標高		基	準
ボーリング工法	ロータリー式KR100型減速機		
実施者名	株式会社新研基礎コンサルタント	責任者	後藤 昇

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	孔内水位 (m)	土質記号 (m)	試料採取深度 (m)	上 質 名	色	記 事	相対密度およびコンシステンシー	標準貫入試験											
											貫入深度 (m)	N 値	10cm毎の打撃回数									
													10	20	30	40	50	10	20	30	40	50
0		0.95	0.95	1.60	△		表	工	暗茶褐色	砂質粘土	1.15	2/30	4	4								
1					▽						.45											
2		2.70	1.75		Y		粘	工	茶褐色		2.15	1/30										
3											.45											
4		3.70	1.00				砂質シルト	暗灰色	含水量多し	非常に柔らかい	3.15	1/30										
5										中 密	.45											
6											4.15											
7		6.80	3.10				粗 砂	暗灰色	細砂及び中砂混入あり 含水量多し崩壊激しい	ゆるい	5.15	12/30	3	4	5							
8											.45											
9											6.15	8/30	2	2	4							
10											.45											
11											7.15	7/30	2	2	3							
12											.45											
13											8.15	4/30	1	1	2							
14											.45											
15		14.70	7.90				シルト質粘土	暗灰色	所々細砂混入あり	中 密	9.15	8/30	2	2	4							
16											.45											
17		15.70	1.00				シルト質細砂	暗灰色	シルト分を含む	中 密	10.15	10/30	3	3	4							
18											.45											
19											11.15	11/30	3	4	4							
20		19.10	3.40				粘 土	暗灰色	色調に明暗あり	かたい	12.15	7/30	2	2	3							
21											.45											
22		20.10	1.00				シルト質細砂	暗灰色	シルト混入あり	ゆるい	17.15	7/30	2	2	3							
23											.45											
24											18.15	11/30	2	4	5							
25											.45											
26											19.15	8/30	2	2	4							
27											.45											
28											20.15	29/30	8	7	11							
29											.45											
30											21.15	31/30	9	10	12							
31											.45											
32											22.15	37/30	10	12	13							
33											.45											
34											23.15	34/30	10	11	13							
35											.45											
36											24.15	29/30	5	9	12							
37											.45											
38											25.15	40/30	10	13	17							
39											.45											
40											26.15	35/30	9	12	14							
41											.45											
42											27.15	33/30	10	13	15							
43											.45											
44											28.15	32/30	10	12	17							
45											.45											
46											29.15	42/30	9	14	19							
47											.45											
48											30.15	44/30	10	15	19							
49											.45											
50											31.15	40/30	10	13	17							
51											.45											
52											32.15	21/30	2	6	13							
53											.45											
54											33.15	17/30	4	5	8							
55											.45											
56											34.15	30/30	6	10	14							
57											.45											
58											35.15	33/30	3	6	8							
59											.45											
60											36.15	11/30	3	3	5							
61											.45											
62											37.15	13/30	3	4	6							
63											.45											
64											38.15	20/30	5	7	9							
65											.45											
66											39.15	24/30	6	8	10							
67											.45											
68											40.15	26/30	6	10	10							
69											.45											
70											40.45											