新宿区地盤資料

調査整理番号　148-048

所在地　東京都新宿区西新宿四丁目４１付近

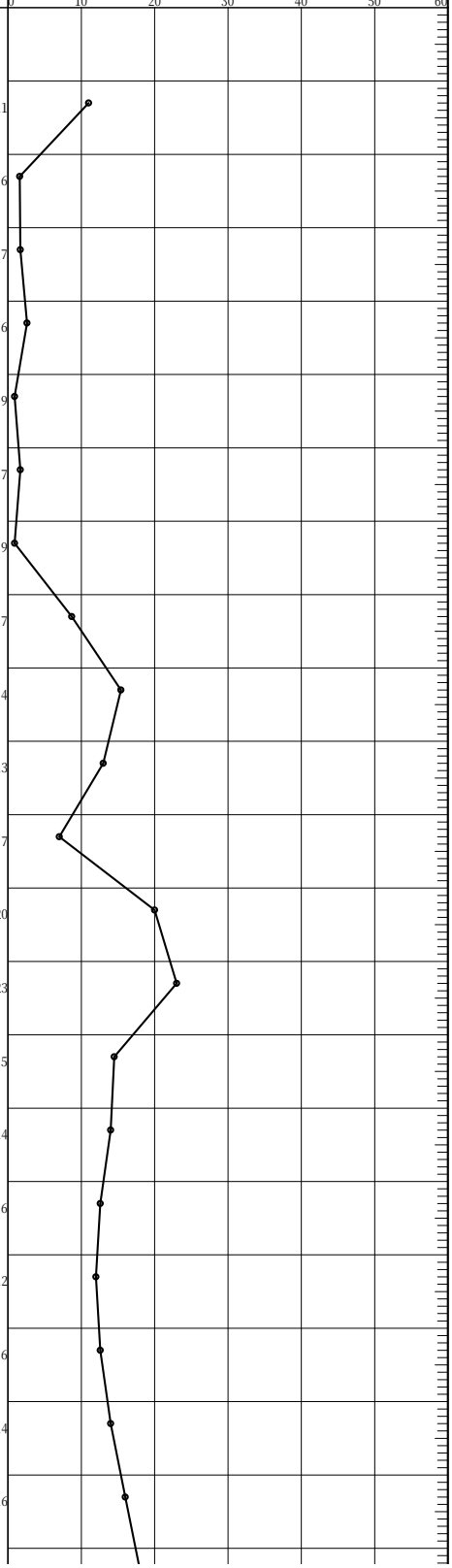
※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

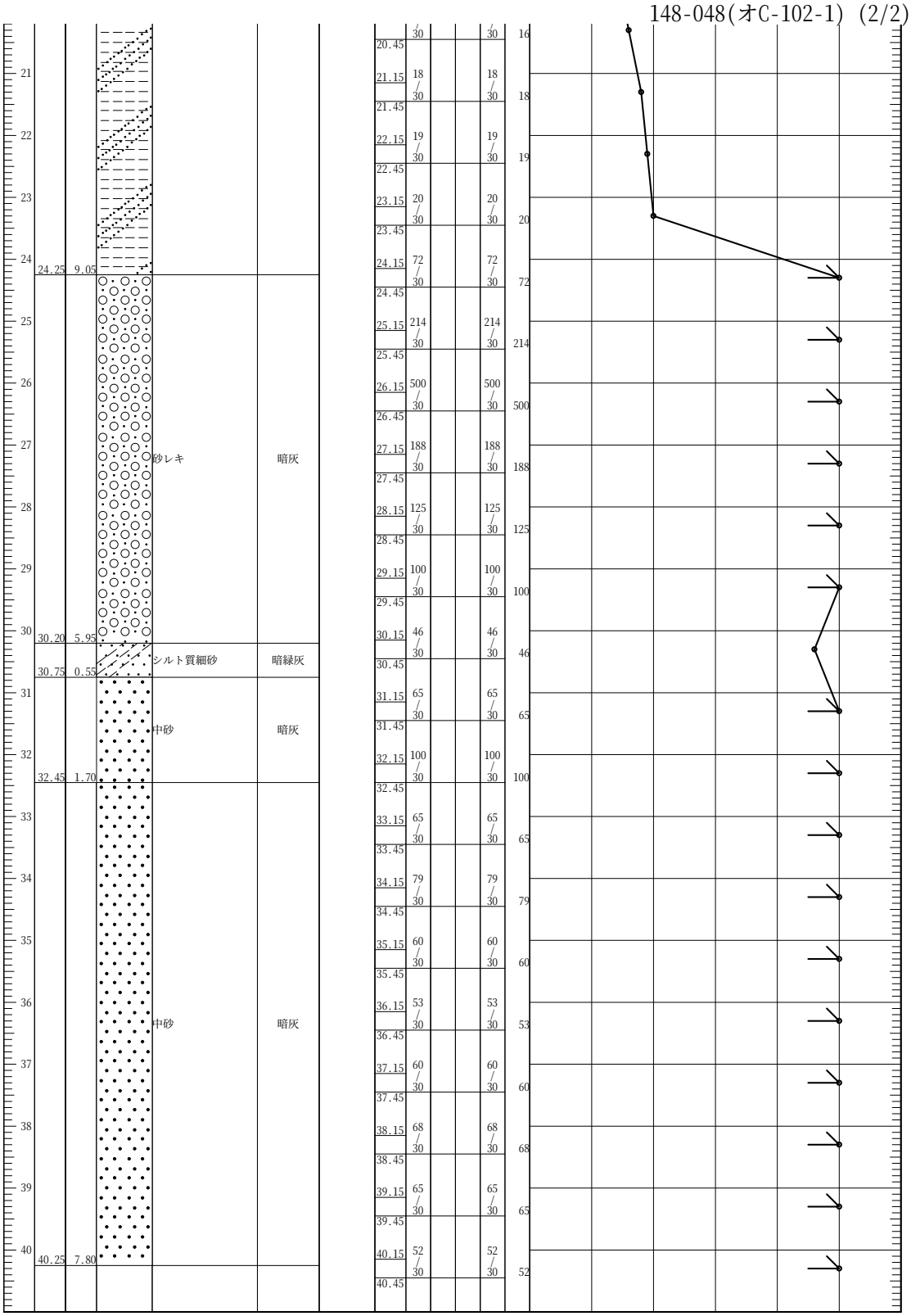
標尺	深度	層厚	柱状図	土質区分	色調	孔内水位／測定月日
	0.40	0.40		コンクリート・砂利		
1	1.20	0.80		埋土	暗褐	
2	2.80	1.60		ローム	暗黄灰	2.05
3				凝灰質粘土	黄褐 暗黄褐	
4	4.95	2.15				
5				凝灰質粘土	濁灰色	
6	6.20	1.25				
	6.70	0.50		凝灰質粘土	濁黄灰	
7				凝灰質粘土	暗青灰 暗褐灰	
8	8.15	1.45				
				凝固シルト	緑灰	
9	9.20	1.05				
	9.40	0.20		粗砂	暗褐灰	
10				凝灰質粘土	濁灰	
11	11.50	2.10				
12				細砂	暗灰	
13						
14	14.70	3.20				
15	15.20	0.50		粘土質シルト	暗灰	
16				砂質シルト	暗灰	
17						
18						
19						
20						
21						

標準貫入試験

深度	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量	N値
1.15	11/30			11/30	11
1.45					
2.15	1.6/30			1.6/30	1.6
2.45					
3.15	1.7/30			1.7/30	1.7
3.45					
4.15	2.6/30			2.6/30	2.6
4.45					
5.15	0.9/30			0.9/30	0.9
5.45					
6.15	1.7/30			1.7/30	1.7
6.45					
7.15	0.9/30			0.9/30	0.9
7.45					
8.15	8.7/30			8.7/30	8.7
8.45					
9.15	15.4/30			15.4/30	15.4
9.45					
10.15	13/30			13/30	13
10.45					
11.15	7/30			7/30	7
11.45					
12.15	20/30			20/30	20
12.45					
13.15	23/30			23/30	23
13.45					
14.15	14.5/30			14.5/30	14.5
14.45					
15.15	14/30			14/30	14
15.45					
16.15	12.6/30			12.6/30	12.6
16.45					
17.15	12/30			12/30	12
17.45					
18.15	12.6/30			12.6/30	12.6
18.45					
19.15	14/30			14/30	14
19.45					
20.15	16/30			16/30	16
20.45					
21.15	18/			18/	

N値～深度図




21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
24.25 9.05
30.20 5.95
30.75 0.55
32.45 1.70
40.25 7.80
砂レキ
暗灰
シルト質細砂
暗緑灰
中砂
暗灰
中砂
暗灰
20.45
21.15 18 / 30
21.45
22.15 19 / 30
22.45
23.15 20 / 30
23.45
24.15 72 / 30
24.45
25.15 214 / 30
25.45
26.15 500 / 30
26.45
27.15 188 / 30
27.45
28.15 125 / 30
28.45
29.15 100 / 30
29.45
30.15 46 / 30
30.45
31.15 65 / 30
31.45
32.15 100 / 30
32.45
33.15 65 / 30
33.45
34.15 79 / 30
34.45
35.15 60 / 30
35.45
36.15 53 / 30
36.45
37.15 60 / 30
37.45
38.15 68 / 30
38.45
39.15 65 / 30
39.45
40.15 52 / 30
40.45
16
18
19
20
72
214
500
188
125
100
46
65
100
65
79
60
53
60
68
65
52