新宿区地盤資料

調査整理番号　152-039

所在地　東京都新宿区西新宿八丁目１５－１８１付近

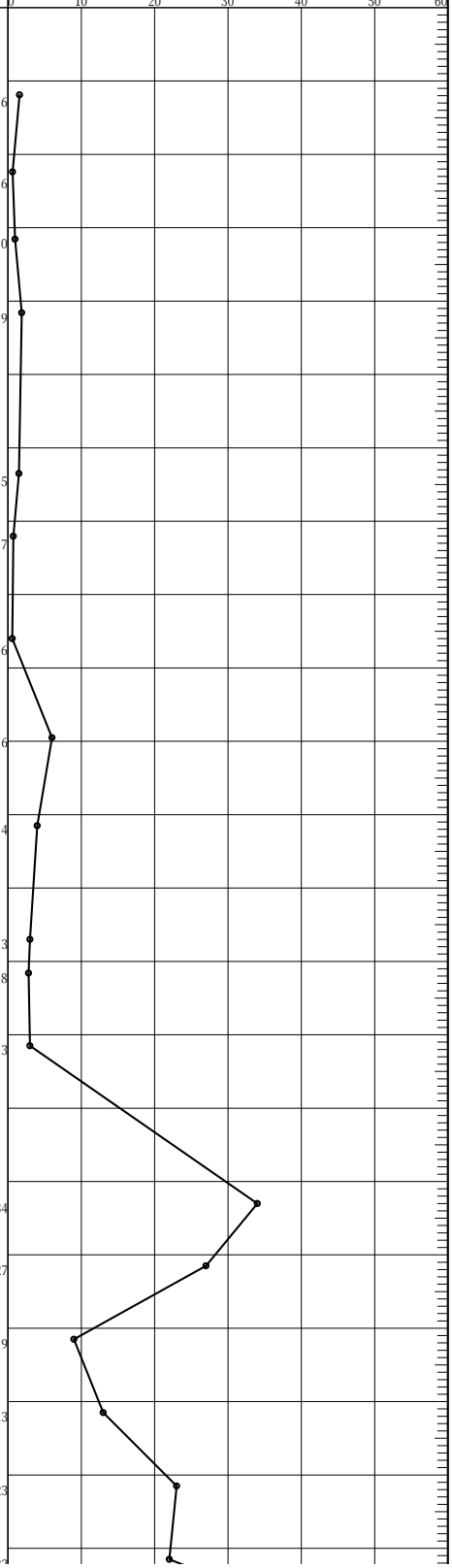
※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

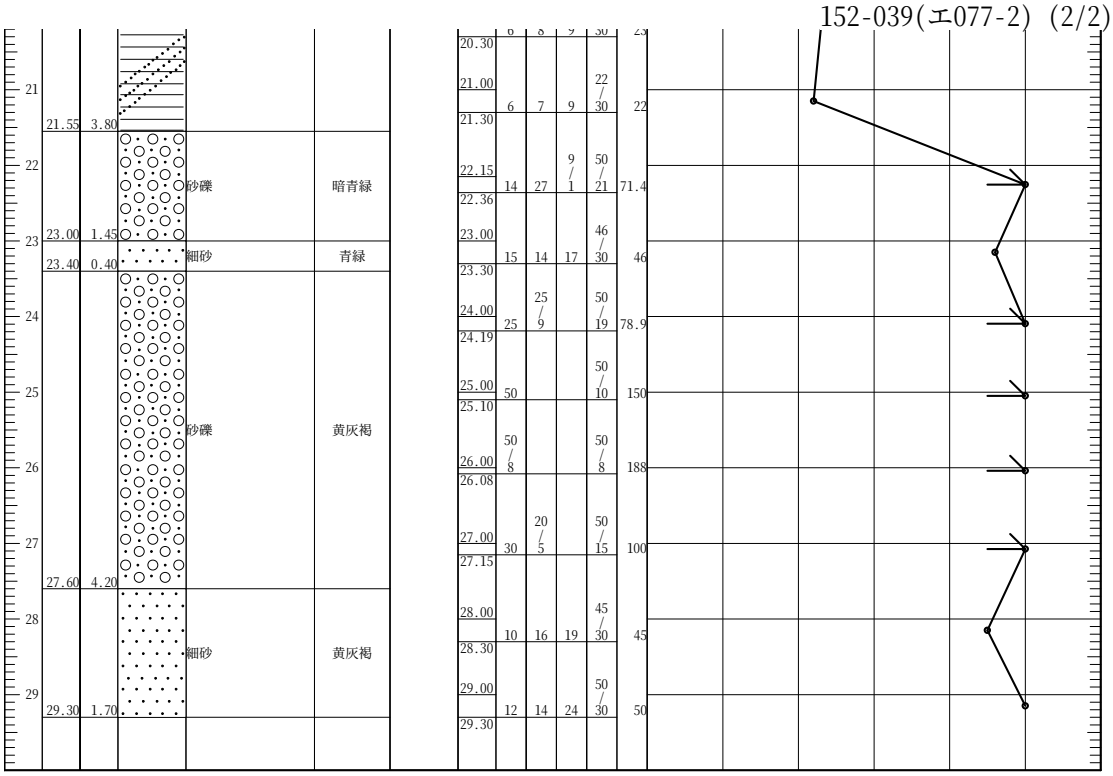
標尺	深度	層厚	柱状図	土質区分	色調	孔内水位／測定月日
	0.65	0.65		瓦礫混じりローム	暗灰褐	
	2.85	2.20		ローム	黄茶褐	
	4.65	1.80		ローム	暗褐	
	5.70	1.05		ローム	黄茶褐	
	6.70	1.00		粘土質ローム	黄茶褐	
	8.50	1.80		粘土	黄茶褐	
	9.65	1.15		粘土	乳灰褐	
	10.60	0.95		粘土	黄灰褐	
	12.45	1.85		粘土	黄灰褐	
	12.80	0.35		粘土	暗青灰	
	14.15	1.35		粘土	暗灰褐	
	14.70	0.55		砂質粘土	黄灰褐	
	17.75	3.05		粘土質砂礫	黄灰褐	
				砂質粘土	青緑灰	

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
1.00	1／19	1／19		2／38	1.6
2.00	1／48			1／48	0.6
3.00	1／31			1／31	1.0
4.00	1／20	1／12		2／32	1.9
6.15	1／20	1／20		2／40	1.5
7.00	1／41			1／41	0.7
8.35	1／50			1／50	0.6
9.80	2	2	2	6／30	6
11.00	2	1	1	4／30	4
12.55	1	1	1	3／30	3
13.15	1／11	1／11	1	3／32	2.8
14.00	1	1	1	3／30	3
16.15	9	14	11	34／30	34
17.00	7	10	10	27／30	27
18.00	3	3	3	9／30	9
19.00	3	4	6	13／30	13
20.00	6	8	9	23／30	23
21.00	6	7	9	22／30	22

N値～深度図




21
22
23
24
25
26
27
28
29
21.55 3.80
23.00 1.45
23.40 0.40
27.60 4.20
29.30 1.70
砂礫
細砂
砂礫
細砂
暗青緑
青緑
黄灰褐
黄灰褐
20.30
21.00
21.30
22.15
22.36
23.00
23.30
24.00
24.19
25.00
25.10
26.00
26.08
27.00
27.15
28.00
28.30
29.00
29.30
6 7 9 22/30
14 27 9/1 50/21
15 14 17 46/30
25 25/9 50/19
50 50/10
50/8 50/8
30 20/5 50/15
10 16 19 45/30
12 14 24 50/30
22
71.4
46
78.9
150
188
100
45
50