新宿区地盤資料

調査整理番号　110-063

所在地　東京都新宿区百人町二丁目２２－１６付近

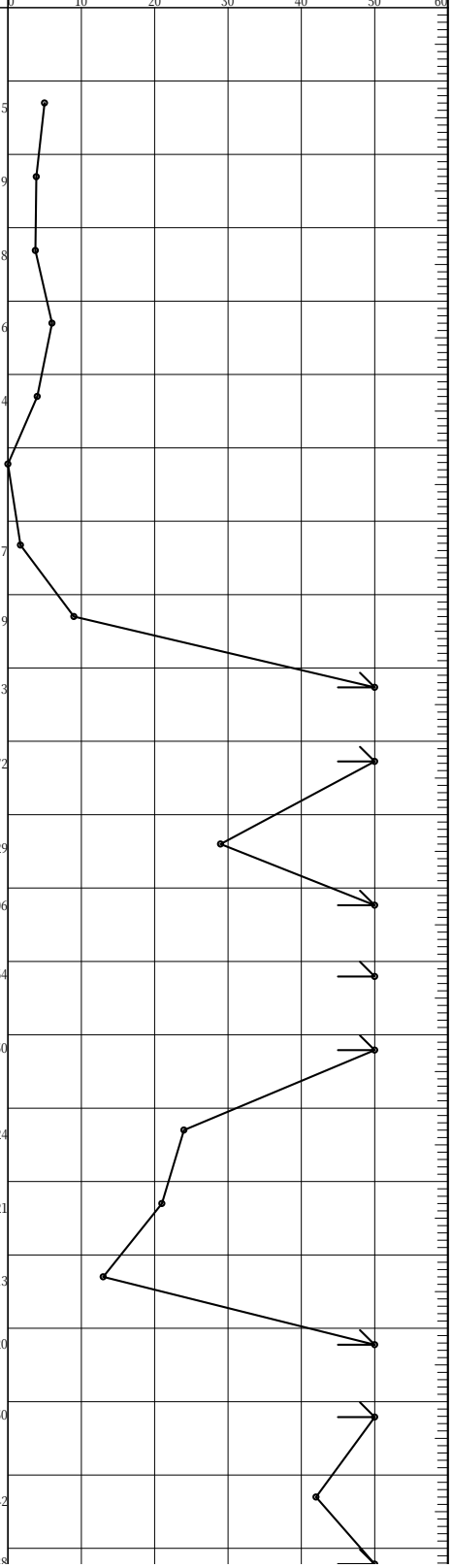
※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

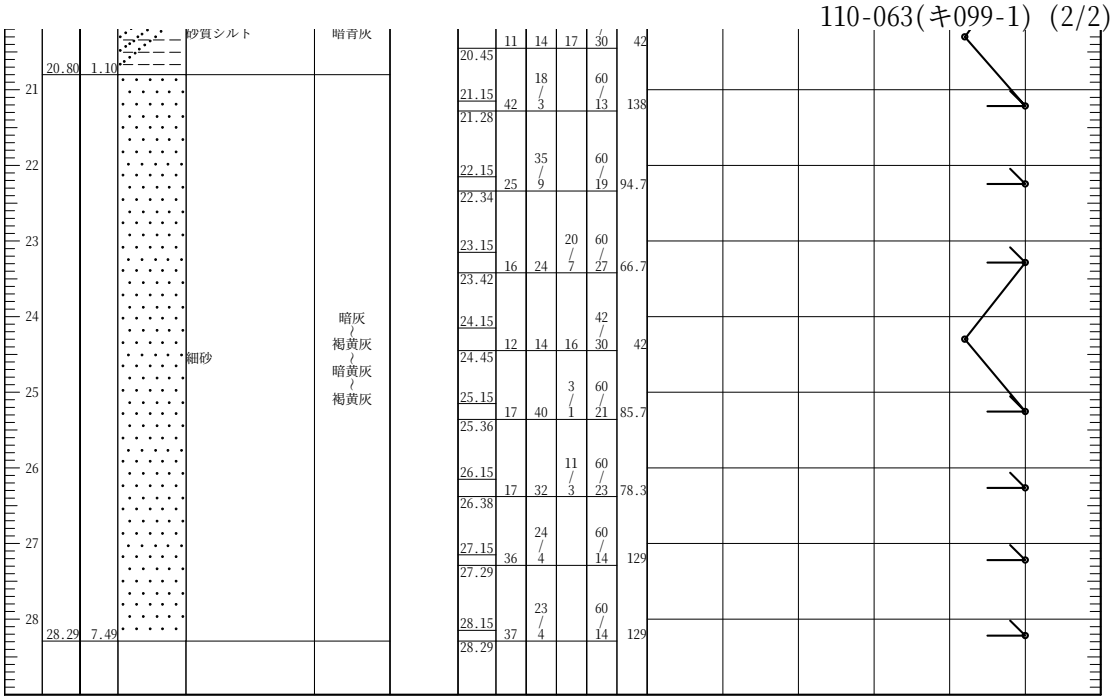
標尺	深度	層厚	柱状図	土質区分	色調	孔内水位／測定月日
	0.95	0.95		埋土	暗褐	
	5.70	4.75		ローム	褐～暗褐～褐	6/1 5.80
	6.80	1.10		凝灰質粘土	黄褐	
	8.20	1.40		粘土	灰褐～青灰	
	8.70	0.50		礫混じり砂質粘土	暗黄褐	
	11.10	2.40		砂礫	褐黄灰	6/2 10.05
	11.95	0.85		粘土混じり微細砂	緑灰	
	14.80	2.85		砂礫	緑灰～褐黄灰	
	15.40	0.60		固結粘土	暗黄灰	
	16.70	1.30		固結シルト	暗青灰～緑灰	
	17.90	1.20		シルト	暗緑灰	
	18.20	0.30		中砂	暗灰	
	19.70	1.50		細砂	暗灰	
	20.80	1.10		砂質シルト	暗青灰	

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
1.15	1/8	2/12	2	5/30	5
2.15	1	1/8	2/13	4/31	3.9
3.15	1	1/9	2/13	4/32	3.8
4.15	2/12	2	2/8	6/30	6
5.15	2/15	2/15		4/30	4
6.00		自沈		0/44	
7.15	1/20	1/15		2/35	1.7
8.15	2/12	3	4/8	9/30	9
9.15	25	23	12/3	60/23	78.3
10.15	20	26	14/5	60/25	72
11.25	6	11	12	29/30	29
12.15	27	33/7		60/17	106
13.15	55	5/1		60/11	164
14.15	52	8/2		60/12	150
15.15	8	8	8	24/30	24
16.15	7	6	8	21/30	21
17.15	3	4	6	13/30	13
18.15	37	23/5		60/15	120
19.15	50	10/2		60/12	150
20.15	11	14	17	42/30	42
21.15	42	18/3		60/13	138

N値～深度図




砂質シルト
暗青灰
20.80
1.10
21
22
23
24
25
26
27
28
28.29
7.49
細砂
暗灰
/
褐黄灰
/
暗黄灰
/
褐黄灰
20.45
21.15
21.28
22.15
22.34
23.15
23.42
24.15
24.45
25.15
25.36
26.15
26.38
27.15
27.29
28.15
28.29
11
14
17
/
30
42
42
18
/
3
60
/
13
138
25
35
/
9
60
/
19
94.7
16
24
20
/
7
60
/
27
66.7
12
14
16
42
/
30
42
17
40
3
/
1
60
/
21
85.7
17
32
11
/
3
60
/
23
78.3
36
24
/
4
60
/
14
129
37
23
/
4
60
/
14
129