新宿区地盤資料

調査整理番号　121-025

所在地　東京都新宿区高田馬場二丁目１３－８付近

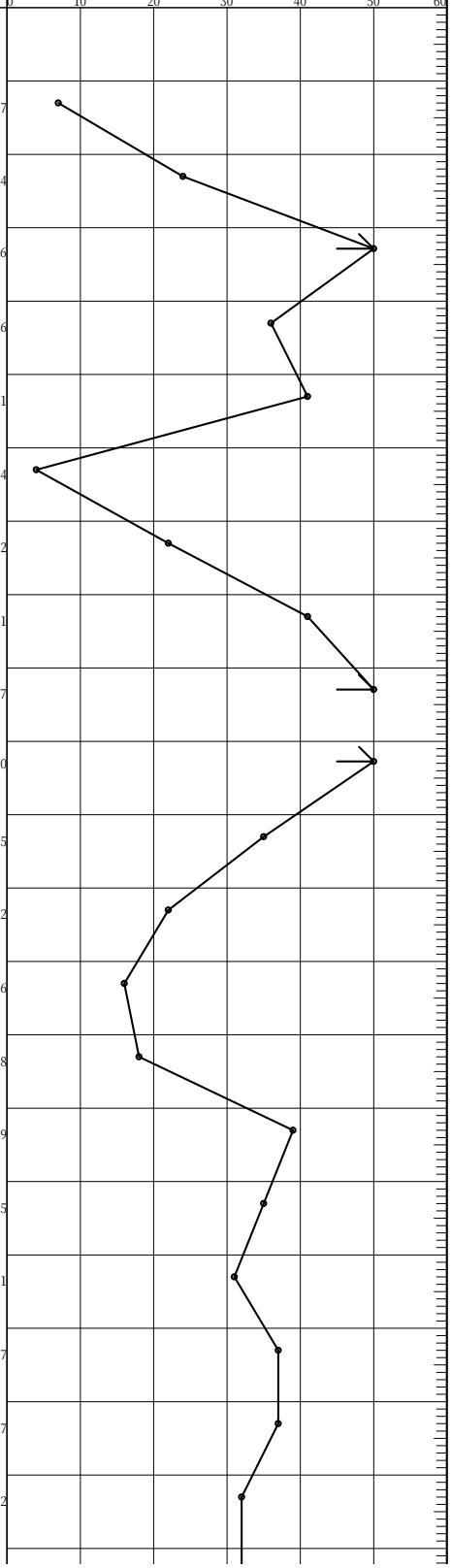
※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

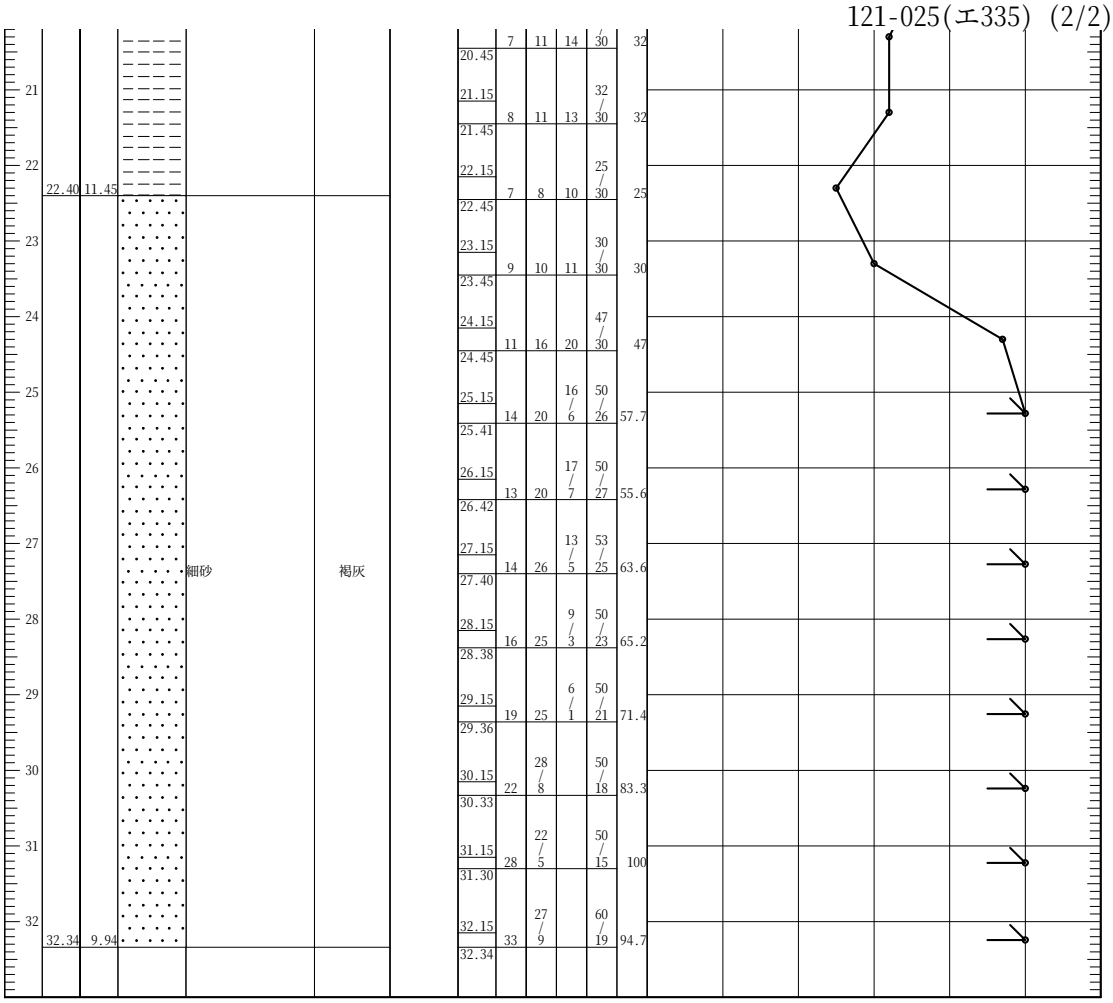
標尺	深度	層厚	柱状図	土質区分	色調	孔内水位／測定月日
	1.35	1.35		埋土	黒褐	
	1.90	0.55		礫混じり粘土	黄褐	
	5.60	3.70		粘土混じり砂礫	黄褐	3.55
	6.50	0.90		粘土質微細砂	褐灰	
	7.90	1.40		細砂	褐灰	
	9.75	1.85		粘土混じり砂礫	褐灰	
	10.95	1.20		細砂	暗灰	
				硬質シルト	暗緑灰～淡灰～暗灰	

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	2	2	3	7/30	7
2.15	7	9	8	24/30	24
3.15	18	20	12/7	50/27	55.6
4.15	11	13	12	36/30	36
5.15	14	13	14	41/30	41
6.15	1	2/17	1/3	4/30	4
7.15	6	8	8	22/30	22
8.15	10	14	17	41/30	41
9.15	14	17	19/9	50/29	51.7
10.15	14	23	13/5	50/25	60
11.15	9	12	14	35/30	35
12.15	5	8	9	22/30	22
13.15	5/12	4/8	7	16/30	16
14.15	4	6	8	18/30	18
15.15	11	14	14	39/30	39
16.15	10	13	12	35/30	35
17.15	11	7	13	31/30	31
18.15	9	12	16	37/30	37
19.15	8	14	15	37/30	37
20.15	7	11	14	32/30	32
21.15				32/	

N値～深度図




21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
22.40
11.45
32.34
9.94
細砂
褐灰
20.45
21.15
21.45
22.15
22.45
23.15
23.45
24.15
24.45
25.15
25.41
26.15
26.42
27.15
27.40
28.15
28.38
29.15
29.36
30.15
30.33
31.15
31.30
32.15
32.34
7 11 14 / 30 32
8 11 13 32 / 30 32
7 8 10 25 / 30 25
9 10 11 30 / 30 30
11 16 20 47 / 30 47
14 20 16 / 6 50 / 26 57.7
13 20 17 / 7 50 / 27 55.6
14 26 13 / 5 53 / 25 63.6
16 25 9 / 3 50 / 23 65.2
19 25 6 / 1 50 / 21 71.4
22 28 / 8 50 / 18 83.3
28 22 / 5 50 / 15 100
33 27 / 9 60 / 19 94.7