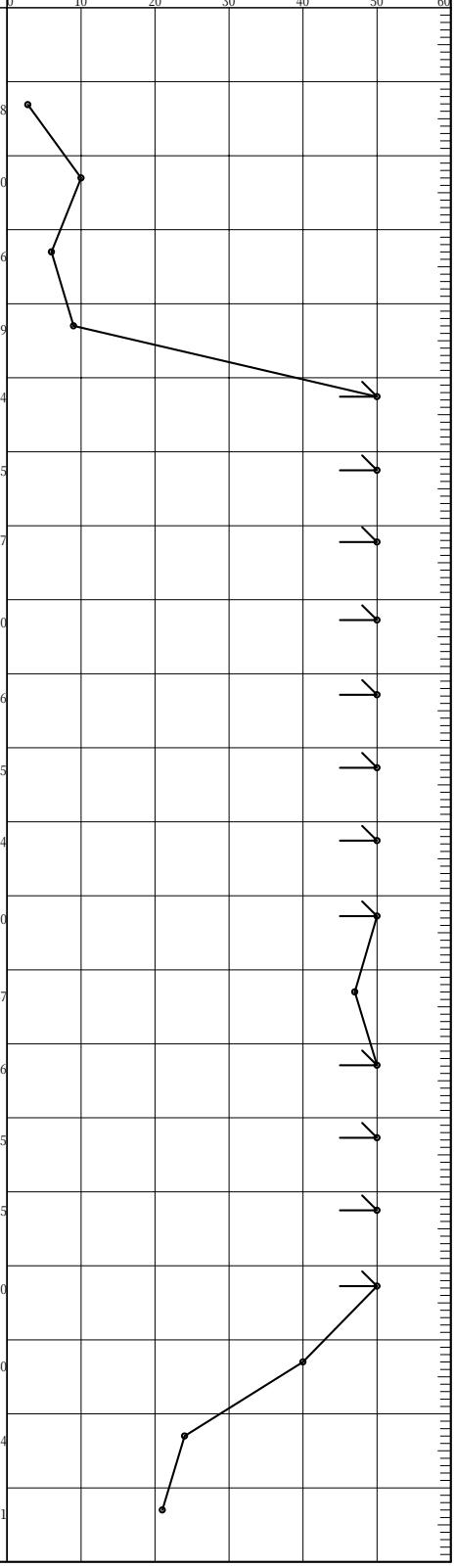
新宿区地盤資料

調査整理番号　123-114

所在地　東京都新宿区高田馬場四丁目５－８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
	0.90	0.90		盛土	暗褐～黒褐	
	1.85	0.95		表土	黒褐	1.85 ▽
	2.00	0.15		礫混じり粘土	黄褐灰	
	2.90	0.90		礫質粘土	黄褐灰	
	3.70	0.80		細砂	黄褐	
	4.80	1.10		砂混じりシルト	暗青灰	
	6.20	1.40		砂礫	淡黄褐	
	7.80	1.60		微細砂	淡黄灰	
	11.80	4.00		細砂	淡黄灰～暗灰	
	12.70	0.90		シルト混じり微細砂	黒灰	
	14.90	2.20		細砂	暗青灰	
	15.80	0.90		砂質固結シルト	暗青灰	
	16.30	0.50		砂混じり固結シルト	暗青	
	17.50	1.20		細砂	暗灰	
	18.60	1.10		固結シルト	暗青	
	20.45	1.85		硬質シルト	暗青	

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
1.15～1.47	1/12	1	1	3/32	2.8
2.15～2.45	3	4	3	10/30	10
3.15～3.45	1	2	3	6/30	6
4.15～4.45	3	2	4	9/30	9
5.15～5.36	25	20	5/1	50/21	71.4
6.15～6.35	24	26		50/20	75
7.15～7.29	32	18/4		50/14	107
8.15～8.40	17	20	13/5	50/25	60
9.15～9.42	18	21	11/7	50/27	55.6
10.15～10.39	17	21	12/4	50/24	62.5
11.15～11.36	20	26	4/1	50/21	71.4
12.15～12.40	16	21	13/5	50/25	60
13.15～13.45	14	16	17	47/30	47
14.15～14.43	18	20	12/8	50/28	53.6
15.15～15.39	20	18	12/4	50/24	62.5
16.15～16.35	23	27		50/20	75
17.15～17.40	19	21	10/5	50/25	60
18.15～18.45	17	13	10	40/30	40
19.15～19.45	8	7	9	24/30	24
20.15～20.45	7	6	8	21/30	21