新宿区地盤資料

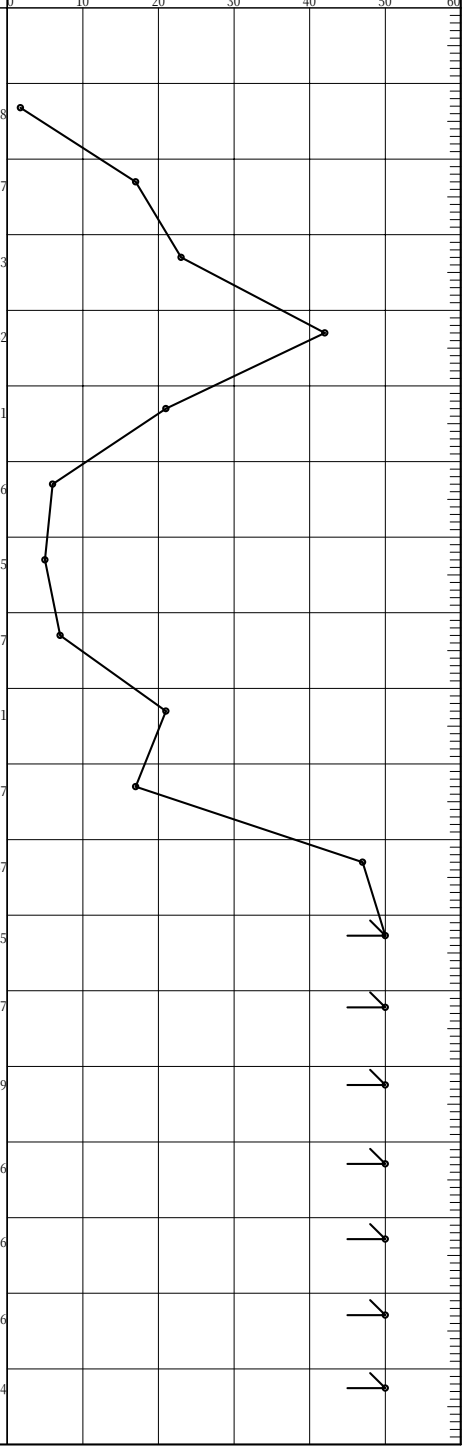
調査整理番号　136-042

所在地　東京都新宿区西落合二丁目２０－１６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	黒褐灰～暗褐	
	1.60	0.65		旧表土	黒～黒褐	
	3.80	2.20		粘土質砂礫	黄灰～黄褐灰	11/24 3.30
	4.20	0.40		砂礫	黄褐	
	4.70	0.50		シルト質微細砂	黄灰	
	5.30	0.60		細砂	暗青灰	
	8.50	3.20		シルト	暗緑灰～緑灰～黄灰	
	9.85	1.35		細砂	暗黄褐～黄灰	
	10.25	0.40		砂質粘土	黄	
	10.85	0.60		細砂	黄灰	
	13.85	3.00		砂礫	黄灰～暗黄灰～黄褐～黄灰	
	14.70	0.85		固結シルト	黄灰	
	15.20	0.50		砂混り固結シルト	暗緑灰	
	17.70	2.50		固結シルト	緑灰～黄緑灰	
	18.36	0.66		細砂	黄灰	

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	1/20	1/14		2/34	1.8
1.49					
2.15	4	6	7	17/30	17
2.45					
3.15	6	9	8	23/30	23
3.45					
4.15	14	15	13	42/30	42
4.45					
5.15	10	8	3	21/30	21
5.45					
6.15	2	2	2	6/30	6
6.45					
7.15	2/14	1/6	2	5/30	5
7.45					
8.15	2	2	3	7/30	7
8.45					
9.15	5	7	9	21/30	21
9.45					
10.15	3	5	9	17/30	17
10.45					
11.15	15	15	17	47/30	47
11.45					
12.15	18	20	12/4	50/24	62.5
12.39					
13.15	18	32/4		50/14	107
13.29					
14.15	20	30/9		50/19	78.9
14.34					
15.15	13	19	18/8	50/28	53.6
15.43					
16.15	15	20	15/7	50/27	55.6
16.42					
17.15	14	19	17/8	50/28	53.6
17.43					
18.15	19	26	5/1	50/21	71.4
18.36					

N値～深度図