# 新宿区地盤資料

調査整理番号　127-046

所在地　東京都新宿区下落合四丁目２５－８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。

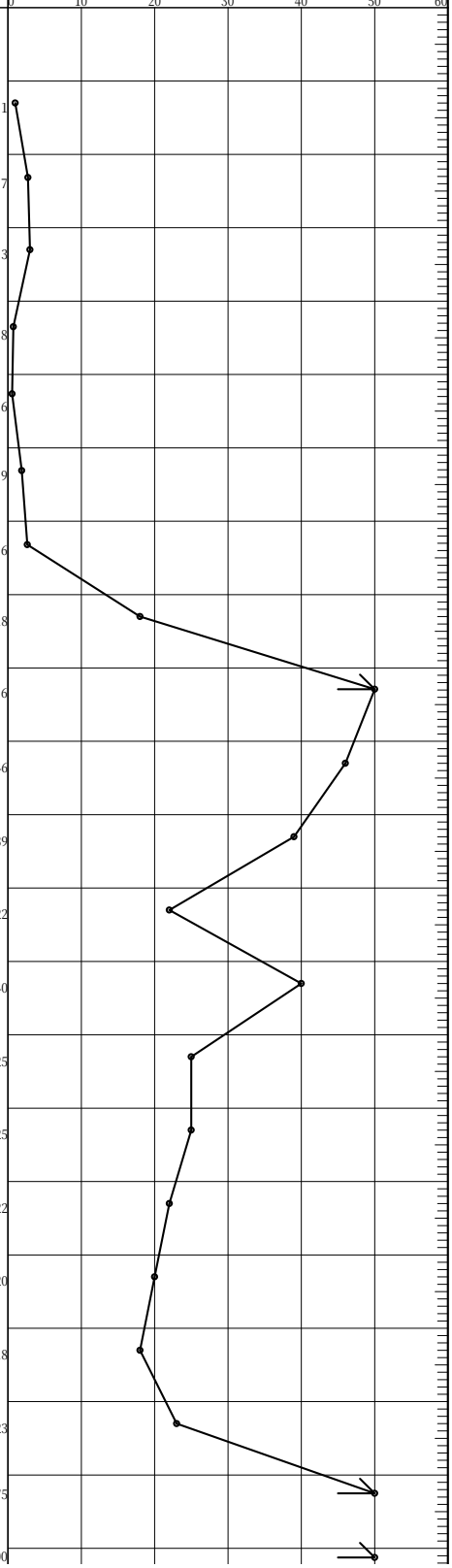
| 標尺 | 深度 | 層厚 | 柱状図 | 土質区分 | 色調 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 0.90 | 0.90 | | 盛土 | 黒褐 |
| | 1.50 | 0.60 | | 旧表土 | 黒褐 |
| | 3.80 | 2.30 | | ローム | 茶褐 |
| | 8.80 | 5.00 | | 粘土 | 淡茶褐～青灰 |
| | 10.50 | 1.70 | | 細砂 | 暗青灰 |
| | 12.00 | 1.50 | | 砂礫 | 暗茶褐 |
| | 12.80 | 0.80 | | シルト | 暗青灰 |
| | 16.70 | 3.90 | | 細砂 | 暗灰～暗青灰 |
| | 19.10 | 2.40 | | シルト | 暗青灰 |
| | 20.60 | 1.50 | | 細砂 | 暗青灰 |

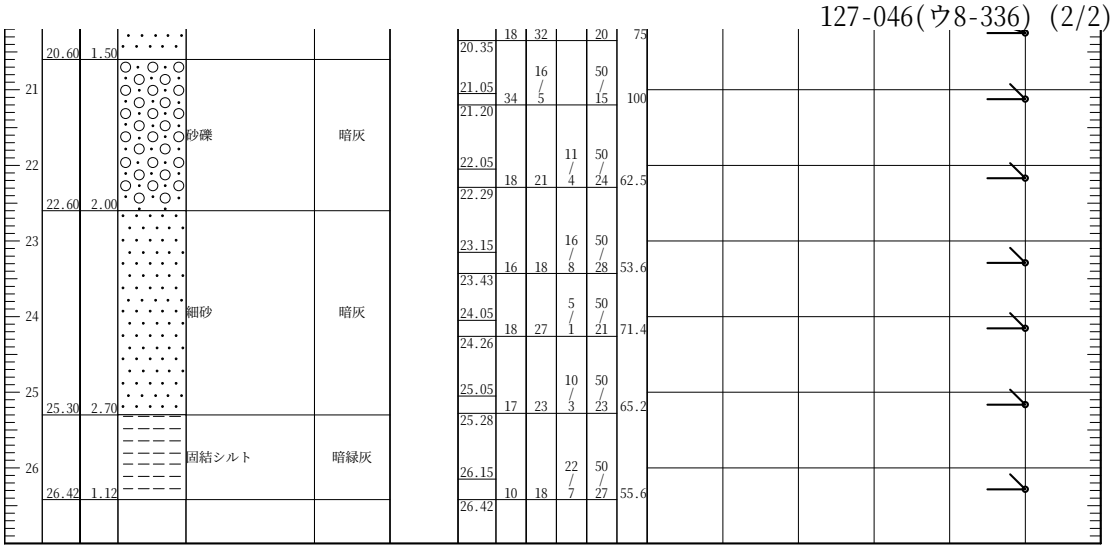
孔内水位／測定月日：6/4 4.20

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 | 1/30 | | | 1/30 | 1 |
| 1.45 | | | | | |
| 2.15 | 1/15 | 1 | 1/8 | 3/33 | 2.7 |
| 2.48 | | | | | |
| 3.15 | 1/14 | 1/8 | 1/8 | 3/30 | 3 |
| 3.45 | | | | | |
| 4.15 | 1/40 | | | 1/40 | 0.8 |
| 4.55 | | | | | |
| 5.00 | 0/35 | 1/18 | | 1/53 | 0.6 |
| 5.53 | | | | | |
| 6.15 | 1/19 | 1/13 | | 2/32 | 1.9 |
| 6.47 | | | | | |
| 7.15 | 1/15 | 1/11 | 1/8 | 3/34 | 2.6 |
| 7.49 | | | | | |
| 8.15 | 4 | 6 | 8 | 18/30 | 18 |
| 8.45 | | | | | |
| 9.15 | 13 | 18 | 19/8 | 50/28 | 53.6 |
| 9.43 | | | | | |
| 10.15 | 6 | 18 | 22 | 46/30 | 46 |
| 10.45 | | | | | |
| 11.15 | 13 | 13 | 13 | 39/30 | 39 |
| 11.45 | | | | | |
| 12.15 | 7 | 8 | 7 | 22/30 | 22 |
| 12.45 | | | | | |
| 13.15 | 12 | 13 | 15 | 40/30 | 40 |
| 13.45 | | | | | |
| 14.15 | 6 | 9 | 10 | 25/30 | 25 |
| 14.45 | | | | | |
| 15.15 | 5 | 8 | 12 | 25/30 | 25 |
| 15.45 | | | | | |
| 16.15 | 5 | 7 | 10 | 22/30 | 22 |
| 16.45 | | | | | |
| 17.15 | 7 | 6 | 7 | 20/30 | 20 |
| 17.45 | | | | | |
| 18.15 | 6 | 6 | 6 | 18/30 | 18 |
| 18.45 | | | | | |
| 19.15 | 6 | 7 | 10 | 23/30 | 23 |
| 19.45 | | | | | |
| 20.15 | 18 | 32 | | 50/20 | 75 |
| 20.35 | | | | | |
| 21.05 | 34 | 16/5 | | 50/15 | 100 |

N値～深度図




20.60
1.50
砂礫
暗灰
22.60
2.00
細砂
暗灰
25.30
2.70
固結シルト
暗緑灰
26.42
1.12
21
22
23
24
25
26
20.35
21.05
21.20
22.05
22.29
23.15
23.43
24.05
24.26
25.05
25.28
26.15
26.42
18
32
20
75
34
16 / 5
50 / 15
100
18
21
11 / 4
50 / 24
62.5
16
18
16 / 8
50 / 28
53.6
18
27
5 / 1
50 / 21
71.4
17
23
10 / 3
50 / 23
65.2
10
18
22 / 7
50 / 27
55.6