# 新宿区地盤資料

調査整理番号　100-055

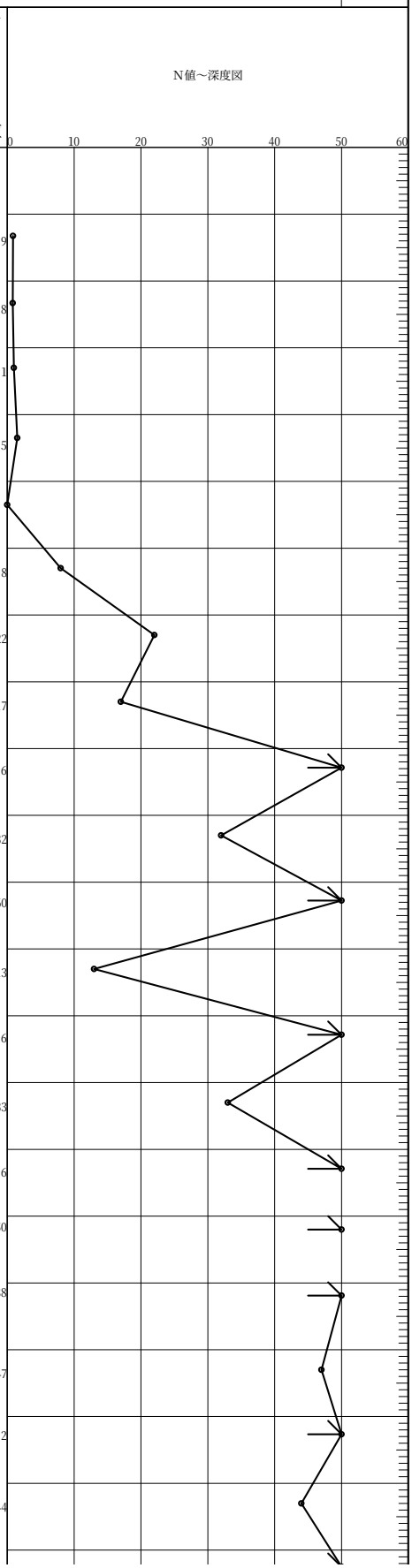
所在地　東京都新宿区住吉町１１－２２付近

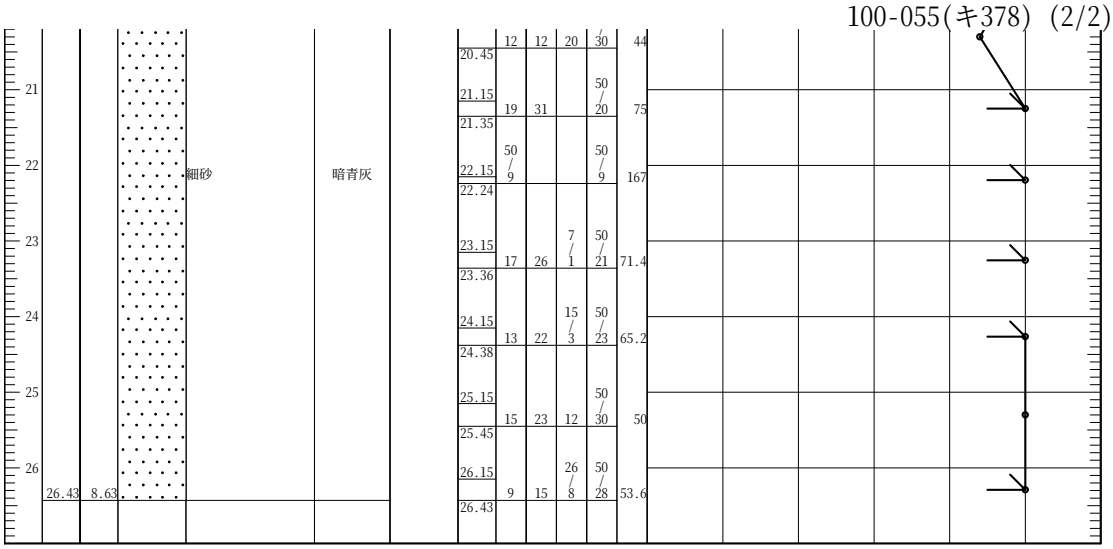
※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

| 標尺 | 深度 | 層厚 | 柱状図 | 土質区分 | 色調 | 孔内水位／測定月日 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2.50 | 2.50 | | 埋土 | 褐灰～暗灰 | 2/14 1.50 |
| | 3.70 | 1.20 | | 凝灰質粘土 | 暗灰 | |
| | 5.80 | 2.10 | | 腐植土 | 黒褐 | |
| | 7.70 | 1.90 | | 細砂 | 褐灰 | |
| | 9.15 | 1.45 | | 固結粘土 | 黄灰 | |
| | 11.40 | 2.25 | | 細砂 | 褐灰 | |
| | 12.60 | 1.20 | | 硬質粘土 | 黄褐 | |
| | 14.45 | 1.85 | | 細砂 | 褐灰～暗青灰 | |
| | 15.15 | 0.70 | | シルト | 暗灰 | |
| | 17.80 | 2.65 | | 砂礫 | 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 | 1/35 | | | 1/35 | 0.9 |
| 2.15 | 1/36 | | | 1/36 | 0.8 |
| 3.15 | 1/30 | | | 1/30 | 1 |
| 4.15 | 1/25 | 1/15 | | 2/40 | 1.5 |
| 5.15 | | 自沈 | | 0/40 | |
| 6.15 | 2/11 | 2/9 | 4 | 8/30 | 8 |
| 7.15 | 6 | 6 | 10 | 22/30 | 22 |
| 8.15 | 6 | 5 | 6 | 17/30 | 17 |
| 9.15 | 13 | 20 | 17/7 | 50/27 | 55.6 |
| 10.15 | 6 | 8 | 18 | 32/30 | 32 |
| 11.15 | 18 | 21 | 11/5 | 50/25 | 60 |
| 12.15 | 5/12 | 4 | 4/8 | 13/30 | 13 |
| 13.15 | 12 | 19 | 19/7 | 50/27 | 55.6 |
| 14.15 | 13 | 12 | 8 | 33/30 | 33 |
| 15.15 | 10 | 19 | 21/8 | 50/28 | 53.6 |
| 16.15 | 50 | | | 50/10 | 150 |
| 17.15 | 50/8 | | | 50/8 | 188 |
| 18.15 | 8 | 14 | 25 | 47/30 | 47 |
| 19.15 | 18 | 21 | 11/3 | 50/23 | 65.2 |
| 20.15 | 12 | 12 | 20 | 44/30 | 44 |
| 21.15 | | | | 50/ | |




21
22
23
24
25
26
26.43
8.63
細砂
暗青灰
20.45
21.15
21.35
22.15
22.24
23.15
23.36
24.15
24.38
25.15
25.45
26.15
26.43
12 12 20 / 30
44
19 31 50 / 20
75
50 / 9 50 / 9
167
17 26 7 / 1 50 / 21
71.4
13 22 15 / 3 50 / 23
65.2
15 23 12 50 / 30
50
9 15 26 / 8 50 / 28
53.6