# 新宿区地盤資料

調査整理番号　142-048

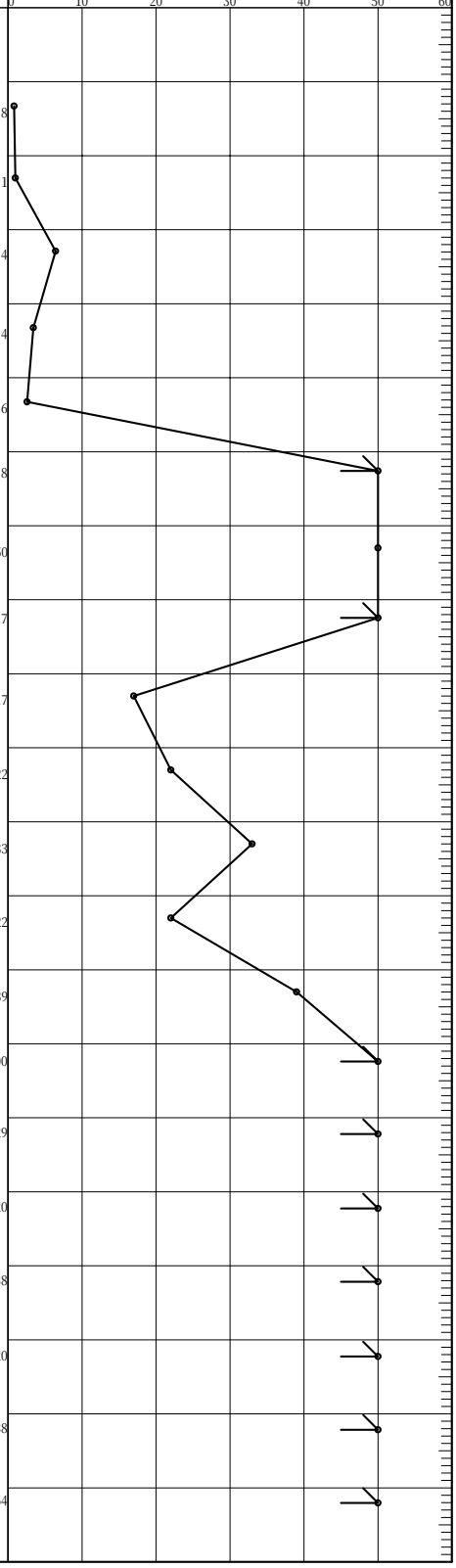
所在地　東京都新宿区北新宿二丁目５－２０付近

※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 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 0.50 | 0.50 | | 埋土 | 暗茶灰色 |
| 1 | 1.75 | 1.25 | | 黒ボク | 黒褐色 |
| 2 | 2.25 | 0.50 | | 粘土 | 灰茶褐色 |
| 3 | 3.65 | 1.40 | | レキ混り粘土 | 茶褐色 |
| 4 | 4.70 | 1.05 | | 粘土 | 黄白色 |
| 5 | 6.00 | 1.30 | | 粘土質シルト | 暗青灰色 |
| 6 | 8.75 | 2.75 | | 砂レキ | 暗茶褐色 |
| 9 | 10.40 | 1.65 | | 微粒砂 | 灰茶褐色 |
| 11 | 13.85 | 3.45 | | 微粒砂 | 暗青灰色 |
| 14 | 14.80 | 0.95 | | シルト質微粒砂 | 青緑灰色 |
| 15 | 17.30 | 2.50 | | シルト混り微粒砂 | 青緑色 |
| 18 | 19.50 | 2.20 | | 小レキ混り細砂 | 暗青灰色 |
| 20 | 20.26 | 0.76 | | 微粒砂 | 青灰色 |

孔内水位／測定月日：8/7 5.95

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 | 0/14 | 1/22 | | 1/36 | 0.8 |
| 1.51 | | | | | |
| 2.15 | 1/30 | | | 1/30 | 1 |
| 2.45 | | | | | |
| 3.15 | 1/12 | 2/6 | 3 | 6/28 | 6.4 |
| 3.43 | | | | | |
| 4.15 | 1 | 1 | 2/15 | 4/35 | 3.4 |
| 4.50 | | | | | |
| 5.15 | 1/15 | 1/7 | 1/13 | 3/35 | 2.6 |
| 5.50 | | | | | |
| 6.15 | 29 | 21 | 10/2 | 60/22 | 81.8 |
| 6.37 | | | | | |
| 7.15 | 9 | 19 | 22 | 50/30 | 50 |
| 7.45 | | | | | |
| 8.15 | 29 | 31/9 | | 60/19 | 94.7 |
| 8.34 | | | | | |
| 9.15 | 6 | 5 | 6 | 17/30 | 17 |
| 9.45 | | | | | |
| 10.15 | 6 | 7 | 9 | 22/30 | 22 |
| 10.45 | | | | | |
| 11.15 | 10 | 11 | 12 | 33/30 | 33 |
| 11.45 | | | | | |
| 12.15 | 6 | 7 | 9 | 22/30 | 22 |
| 12.45 | | | | | |
| 13.15 | 9 | 13 | 17 | 39/30 | 39 |
| 13.45 | | | | | |
| 14.15 | 35 | 25/8 | | 60/18 | 100 |
| 14.33 | | | | | |
| 15.15 | 23 | 37/4 | | 60/14 | 129 |
| 15.29 | | | | | |
| 16.15 | 22 | 38/5 | | 60/15 | 120 |
| 16.30 | | | | | |
| 17.15 | 29 | 31/3 | | 60/13 | 138 |
| 17.28 | | | | | |
| 18.15 | 26 | 34/5 | | 60/15 | 120 |
| 18.30 | | | | | |
| 19.15 | 30 | 30/3 | | 60/13 | 138 |
| 19.28 | | | | | |
| 20.15 | 50 | 10/1 | | 60/11 | 164 |
| 20.26 | | | | | |

N値～深度図