# ボーリング柱状図

**調　査　名**　都市計画道路3・4・22号線（小野路）地質調査業務委託

**ボーリングNo**

**事業・工事名**

**シートNo**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ボーリング名 | No.1 | 調査位置 | 町田市小野路町地内 | | | 北緯 | 35° 35' 41.2" |
| 発注機関 | 町田市 | | | 調査期間 | 平成 30年 10月 1日 ～ 30年 10月 2日 | 東経 | 139° 27' 0.8" |
| 調査業者名 | [redacted] | 主任技師 | [redacted] | 現場代理人 | [redacted] | コア鑑定者 | [redacted] | ボーリング責任者 | [redacted] |
| 孔口標高 | H=54.95m | 角度 | 180° 上 90° 下 0° | 方向 | 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南 | 地盤勾配 | 鉛直 90° 水平0° | 使用機種 | 試錐機 D0-D / ハンマー落下用具 半自動落下装置 |
| 総掘進長 | 10.27m | | | | | | | | エンジン NFD-10 / ポンプ BG-3CL |

| 標尺 (m) | 標高 (m) | 層厚 (m) | 深度 (m) | 柱状図 | 土質区分 | 色調 | 相対密度 | 相対稠度 | 記事 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 53.45 | 1.50 | 1.50 | | 埋土 | 褐灰～暗褐 | | | 粘性土主体とし、砂分全体に含む細礫及びガラ等混じり、木片混入 |
| 2 | 52.15 | 1.30 | 2.80 | | 砂質シルト | 暗褐灰 | | | 粘性は弱く、所々腐植物混じる部分的に細礫混じり、全体に砂分含む |
| 3 | 51.45 | 0.70 | 3.50 | | シルト混じり細砂 | 暗褐灰 | | | 粒子均一で、全体にシルト分含む含水量はやや多く、部分的に細礫混じる |
| 4 | | | | | 細砂 | 黄褐灰 | | | 粒子やや不均一で、含水量は中位所々中砂及び粗砂不規則に混じる5m付近、細礫混じる |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | 44.68 | 6.77 | 10.27 | | | | | | |

**孔内水位(m)／測定月日**：10/1 1.00、10/2 1.81

**標準貫入試験**

| 深度 (m) | 10cmごとの打撃回数 0～10 | 10～20 | 20～30 | 打撃回数／貫入量(cm) | N値 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.15 | 1 | 1 | 1 | 3／30 | 3 |
| 2.15 | ハンマー自沈 | | | 0／30 | 0 |
| 3.15 | 0／20 | 1／20 | | 1／40 | 1 |
| 4.15 | 22 | 28／9 | | 50／19 | 79 |
| 5.15 | 24 | 26／8 | | 50／18 | 83 |
| 6.15 | 33 | 17／5 | | 50／15 | 100 |
| 7.15 | 23 | 27／8 | | 50／18 | 83 |
| 8.15 | 32 | 18／4 | | 50／14 | 107 |
| 9.15 | 35 | 15／3 | | 50／13 | 115 |
| 10.15 | 38 | 12／2 | | 50／12 | 125 |

**原位置試験**

| 深度 (m) | 試験名および結果 |
|---|---|
| 3.50 | 現場透水試験 |
| 4.00 | |

**試料採取**

| 深度 (m) | 試料番号 | 採取方法 | 室内試験（　） |
|---|---|---|---|
| 1.70 | 1-T1 | Ⓣ | 物理一式・三軸UU・圧密 |
| 2.70 | | | |
| 3.15 | 1-P1 | ⊖ | 比重・含水・粒度（フルイ沈降） |
| 3.50 | | | |

**掘進月日**：10／1