

# ボーリング柱状図

調査名 忠生630号線（第二期）地質調査業務委託

ボーリングNo. 5 3 3 9 3 3 3 2 0 0 7

事業・工事名

シートNo. 1

|        |                 |          |                         |       |                               |
|--------|-----------------|----------|-------------------------|-------|-------------------------------|
| ボーリング名 | No.7            | 調査位置     | 東京都町田市上小山田町 地内          | 北緯    | 35° 36' 38.6520"              |
| 発注機関   | 町田市役所 道路部道路整備課  | 調査期間     | 平成29年11月28日～平成29年11月29日 | 東経    | 139° 24' 28.0080"             |
| 調査業者名  |                 | 主任技師     |                         | 現場代理人 |                               |
| コ鑑定者   |                 | ボーリング責任者 |                         |       |                               |
| 孔口標高   | T.P. 131.40m    | 角        | 180°<br>上下<br>0°        | 方     | 0°北 0°<br>270°西 90°東<br>180°南 |
| 総掘進長   | 15.30m          | 度        | 0°                      | 向     | 0°水平 0°鉛直 90°                 |
| 使用機種   | 試錐機 YBM 05-DA2  | ハンマー     | 半自動型                    | ポンプ   | 東邦地下工機 BG-3C                  |
|        | エンジン ヤンマー NFD10 |          |                         |       |                               |

| 標尺 | 層厚   | 深    | 柱状図 | 土質区分    | 色調 | 相対密度 | 相対稠度 | 記事  | 孔内水位/測定月日 | 標準貫入試験 |            |          |       | N 値   | 原位置試験 |         | 試料採取 | 室内試験 | 掘進日 |
|----|------|------|-----|---------|----|------|------|---|-----------|--------|------------|----------|-------|-------|-------|---------|------|------|-----|
|    |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 深      | 10cm毎の打撃回数 | 打撃回数/貫入量 | 度     |       | 深     | 試験名及び結果 |      |      |     |
| 1  | 0.30 | 0.30 | 表土  | 粘土混じり細砂 | 褐  |      |      | 粘性土主体<br>含水中位<br>粒子不均一<br>浮石混入する                                  |           | 1.15   | 3          | 4        | 5     | 12/30 |       |         |      |      |     |
| 2  | 1.30 | 1.60 |     |         |    |      |      | 含水中位<br>粒径φ2mm～φ20mmの角礫及び亜角礫主体<br>最大径φ80mm程度<br>マトリックスは細中砂及び粘土とする |           | 1.45   |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 3  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 2.15   | 10         | 12       | 14    | 36/30 |       |         |      |      |     |
| 4  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 2.45   |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 5  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 3.15   | 7          | 8        | 13    | 28/30 |       |         |      |      |     |
| 6  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 3.45   |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 7  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 4.15   | 7          | 8        | 8     | 23/30 |       |         |      |      |     |
| 8  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 4.45   |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 9  |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 5.15   | 50         |          |       | 50以上  |       |         |      |      |     |
| 10 |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 5.24   | 9          |          |       | 50以上  |       |         |      |      |     |
| 11 |      |      |     |         |    |      |      |   |           | 6.15   | 10         | 12       | 13    | 35/30 |       |         |      |      |     |
| 12 |      |      |     |         |    |      |      |   | 6.45      |        |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 13 |      |      |     |         |    |      |      |   | 7.15      | 50     |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 14 |      |      |     |         |    |      |      |   | 7.21      | 6      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 15 |      |      |     |         |    |      |      |   | 8.15      | 12     | 14         | 12       | 38/30 |       |       |         |      |      |     |
| 16 |      |      |     |         |    |      |      |   | 8.45      |        |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 17 |      |      |     |         |    |      |      |   | 9.15      | 11     | 15         | 14       | 40/30 |       |       |         |      |      |     |
| 18 |      |      |     |         |    |      |      |   | 9.45      |        |            |          |       |       |       |         |      |      |     |
| 19 |      |      |     |         |    |      |      |   | 10.15     | 23     | 27         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 20 |      |      |     |         |    |      |      |   | 10.34     | 9      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 21 |      |      |     |         |    |      |      |   | 11.15     | 33     | 17         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 22 |      |      |     |         |    |      |      |   | 11.30     | 5      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 23 |      |      |     |         |    |      |      |   | 12.15     | 40     | 10         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 24 |      |      |     |         |    |      |      |   | 12.27     | 2      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 25 |      |      |     |         |    |      |      |   | 13.15     | 24     | 26         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 26 |      |      |     |         |    |      |      |   | 13.33     | 8      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 27 |      |      |     |         |    |      |      |   | 14.15     | 25     | 25         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 28 |      |      |     |         |    |      |      |   | 14.33     | 8      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 29 |      |      |     |         |    |      |      |   | 15.15     | 30     | 20         |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |
| 30 |      |      |     |         |    |      |      |   | 15.30     | 5      |            |          | 50以上  |       |       |         |      |      |     |