

ボーリング柱状図

調査名

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 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 | | | | | | | | | | | 北緯 | 36° 54' 34.0000" | | | | | | |
| 発注機関 | 栃木県日光土木事務所 | | | 調査期間 | 2008-01-15 ~ 2008-01-17 | | | | | | | | | | 東経 | 139° 42' 03.0000" | | | | | |
| 調査業者名 | | | | 主任技師 | | | | | | | | | | | 現場代理人 | | | ボーリング責任者 | | | |
| 孔口標高 | 102.15 m | 角度 | | | 地盤勾配 | | | 使用機種 | | | | | | | | | | | ハンマー | 落下用具 | |
| 総掘進長 | 7.00 m | 度 | | | 鉛直 | | | 試験機 | | | | | | | | | | | エンジン | ポンプ | |

| 標尺 | 層高 | 厚 | 深 | 柱状図 | 土質区分 | 色 | 相対密度 | 相対稠度 | 記事 | 地層岩体区分 | 孔内水位 (m) | 測定月日 | 標準貫入試験 | | | | | 原位置試験 | 試験名および結果 | 深 | 試料採取 | 室内試験 | 掘進月日 | | | |
|-----|--------|------|------|-----|----------------|----------|------|---------|---|--------|----------|------|--------|-------------|------------|----|----|-------|----------|-----|------|------|------|---|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | 深 | 10cmごとの打撃回数 | 打撃回数 / 貫入量 | 深 | 深 | | | | | | | 深 | | |
| (m) | (m) | (m) | (m) | | | | | | | | | | (m) | 0 | 10 | 20 | 30 | (m) | (m) | | | | | | | |
| | 101.55 | 0.60 | 0.60 | | 盛土 | 淡褐 | 密 | | 砂を主体とし、砕石(0-40)ならびに塊状のシルトを若干量混入している盛土。締まっており、固い。 | | | | 1.15 | 4 | 3 | 7 | 14 | 14 | | | | | | | | |
| | 100.25 | 1.30 | 1.90 | | 玉石混じり砂礫 (GS-B) | 淡褐灰 | 中ぐらい | 非常に軟らかい | 径10 - 30mmの角礫を主体とする産錐堆積物。マトリックスは粗砂よりなり、深度0.75-0.85m間、1.45 - 1.60m間、1.80 - 1.90m間転石を挟む。深度1.00 - 1.45m間では、シルト分の占有率が高く、土砂状を呈している。 | | | | 1.45 | | | | | 27 | 27 | | | | | | | |
| | | | | | 砂礫 (GS) | 淡青灰 - 淡褐 | 密 | | 径10 - 30mmの角礫を主体とする産錐堆積物。マトリックスは、深度1.90-3.00m間シルト主体3.00-4.90m間は粗砂よりなる。 | | | | 2.15 | 7 | 7 | 13 | 27 | 27 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 2.45 | | | | | 43 | 43 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 3.15 | 11 | 15 | 17 | 43 | 43 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 3.45 | | | | | 27 | 27 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 4.15 | | | | | 27 | 27 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 4.45 | 9 | 9 | 9 | 27 | 27 | | | | | | | 01/15 | |
| | 97.25 | 3.00 | 4.90 | | 流紋岩 (Ry) | 灰褐 | | | 棒状コアとして採取され、最大コア長23cm。ヘアクラック状の亀裂が幅5cm程で縦横に発達している。深度5.3m、5.5m、5.7m割れ目があり、浸水を主する。深度6.2 - 6.4m間、6.6-7.0m間亀裂が多く、砂礫状コアを呈し、最大コア長10cm。 | | | | 5.00 | 50 | 0 | 50 | 50 | 50 | >50 | >50 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 5.00 | | | | | 50 | 50 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 6.00 | 50 | 0 | 50 | 50 | 50 | >50 | >50 | | | | | | 01/16 |
| | | | | | | | | | | | | | 6.00 | | | | | 50 | 50 | | | | | | | |
| | 95.15 | 2.10 | 7.00 | | | | | | | | | | 7.00 | 50 | 0 | 50 | 50 | 50 | >50 | >50 | | | | | | 01/17 |
| | | | | | | | | | | | | | 7.00 | | | | | 50 | 50 | | | | | | | |