

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.2 | | 調査位置 | | | | | | 北緯 | | 36° 40' 21.0000" | | | | |
| 発注機関 | | 栃木県日光土木事務所 | | | | 調査期間 | | 2008-03-03 ~ 2008-03-05 | | | | 東経 | | 139° 42' 32.0000" | | |
| 調査業者名 | | | | 主任技師 | | | | 現場代理人 | | コア鑑定者 | | ボーリング責任者 | | | | |
| 孔口標高 | | 267.99 m | <div><div>180°</div><div>角上</div><div>90°</div><div>0°</div><div>0.00°</div></div> | | <div><div>北0°</div><div>270°西</div><div>90°東</div><div>180°南</div><div>0.00°</div></div> | | <div><div>地盤勾配</div><div>鉛直</div><div>水平0°</div><div>90°</div><div>0.00°</div></div> | | 使用機種 | | 試錐機 | | ハンマー落下用具 | | | |
| 総掘進長 | | 9.25 m | 度 | | | | | | エンジン | | ポンプ | | | | | |

| 標尺 | 層高 | 厚 | 深 | 柱状図 | 土質区分 | 色調 | 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 | | 試料採取 | | 室内試験 | 掘進月日 | | | |
|-----|--------|------|------|-----|-------------------|-----|------|-------|--|---------------------------|--------------------|-------------|------|----|-----------------|-------|----------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | 深度 | 10cmごとの打撃回数 | | | 打撃回数 / 貫入量 (cm) | 深度 | 試験名および結果 | 深度 | 試料番号 | | | 採取方法 | | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | 10 | 20 | | | | | | | | | | |
| (m) | (m) | (m) | (m) | | | | | | | | (m) | | | | (m) | | | | | | | | | |
| | 267.39 | 0.60 | 0.60 | | 盛土 (BS) | 褐 | | | 100～200mmの玉石混入するシルト質砂 | | 03/05 3.60 — | 1.25 | | | | 42 | | | | | | | | |
| -1 | | | | | 玉石混り砂礫 (GS-B) | | | | 硬い 含水量多い～中位 -0.60～-1.00mで掘削長、約5～8cmの玉石混入 -1.00～-2.00mでコア長3～6cm -2.00～-3.00mで玉石コア5～7cm混入、推定 100～200mm玉石 上部-2.00mまで崩壊激しい -2.50m前後で逸水 -3.15mで褐色に変化 玉石3.00～3.80m掘削長、最大5cm漏水及び崩壊あり 亜角・亜円礫主体に混在 基質部は粗砂で自立性に若干欠ける | | | 1.55 | 18 | 10 | 14 | 30 | >50 | | | | | | | |
| -2 | | | | | | 暗灰 | | 密な | | | | | 2.15 | 50 | 8 | | 50 | >50 | | | | | | |
| -3 | | | | | | | | | | | | | 2.23 | | | | | | | | | | | |
| -4 | 264.19 | 3.20 | 3.80 | | 玉石混り粘土質砂礫 (GS-BC) | | | | 硬い 含水量多い 礫径10～30mmが多い 亜円・亜角礫混在 3.80m～5.00mでコア長最大18cmの推定 200～400mm玉石混入 5.00～6.00mコア長4cm含む 6.00mで細砂を薄層に挟む 7mでマザタの砂を挟む基質部分は粗砂及び粘土質の粗砂 | | | 3.15 | 16 | 20 | 14 | 50 | >50 | | | | | | | 03/03 |
| -5 | | | | | | | | | | | | | 3.42 | | | | | | | | | | | |
| -6 | | | | | | 暗褐灰 | | 非常に密な | | | | | 4.15 | 16 | 34 | 7 | 50 | >50 | | | | | | |
| -7 | | | | | | | | | | | | | 4.32 | | | | | | | | | | | |
| -8 | 260.49 | 3.70 | 7.50 | | 粘土混り砂礫 (GS-C) | | | | 硬く締まっている 含水量中～多い 礫径 10～30mmの玉石少量混入 7.50～8.00mで掘削長6cm 8.00較ら00mで5cm混入 基質部、粘土質の粗砂、少量の風化礫混入あり | | | | 5.15 | 15 | 15 | 12 | 42 | 42 | | | | | | |
| -9 | | | | | | | | | | | | | 5.45 | | | | | | | | | | | |
| -10 | | | | | | | | | | | | | 8.15 | 35 | 15 | 5 | 50 | >50 | | | | | | |
| -11 | | | | | | | | | | | | | 8.30 | | | | | | | | | | | |
| -12 | 260.49 | 3.70 | 7.50 | | | | | | | | | | 7.15 | 14 | 15 | 12 | 41 | 41 | | | | | 03/04 | |
| -13 | | | | | | | | | | | | | 7.45 | | | | | | | | | | | |
| -14 | | | | | | 褐灰 | | | | | | | 8.15 | 18 | 32 | 8 | 50 | >50 | | | | | | |
| -15 | | | | | | | | | | | | | 8.33 | | | | | | | | | | | |
| -16 | 258.74 | 1.75 | 9.25 | | | | | | | | | | 9.15 | 50 | | | 50 | >50 | | | | | 03/05 | |
| -17 | | | | | | | | | | | | 9.25 | | | | 10 | | | | | | | | |