# ボーリング柱状図

調　査　名

事業・工事名

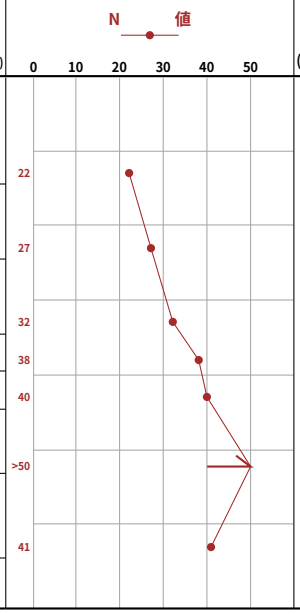
| ボーリングNO. | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| シートNO. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ボーリング名 | B-1(H22.2) | | 調査位置 | | | | | | | | | 北　緯 | 36 ° 47 ' 28.0000 " |
| 発注機関 | 栃木県矢板土木事務所 | | | | | 調査期間 | 2010-02-22 ～ 2010-02-23 | | | | | 東　経 | 139 ° 52 ' 54.0000 " |
| 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 | 256.65 m | 角度 | 180° 上 90° 下 0° 0.00 ° | 方向 | 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南 .00 ° | 地盤勾配 | 鉛直 90° 水平 0° 0.00 ° | 使用機種 | 試錐機 | | | ハンマー落下用具 | |
| 総掘進長 | 6.45 m | | | | | | | | エンジン | | | ポンプ | |

| 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 | 地層岩体区分 | 孔内水位 (m) ／ 測定月日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 256.45 | 0.20 | 0.20 | | シルト (M) | 暗茶褐 | | 軟らかい | 原地盤の表土　植生根混入<br>含水比・粘性中位 | | 02/22<br>0.60 |
| | | | | | シルト質砂 (SM) | 暗茶褐 | 中ぐらい | | 館の川凝灰岩<br>未固結状を呈す<br>中砂主体<br>シルト分混入<br>まれに径φ5～10mmの礫混入 | | |
| | 250.20 | 6.25 | 6.45 | | | | | | | | |

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 | 6 | 7 | 9 | 22／30 | 22 |
| 1.45 | | | | | |
| 2.15 | 7 | 9 | 11 | 27／30 | 27 |
| 2.45 | | | | | |
| 3.15 | 8 | 11 | 13 | 32／30 | 32 |
| 3.45 | 10 | 11 | 17 | 38／30 | 38 |
| 4.15 | 11 | 13 | 16 | 40／30 | 40 |
| 4.45 | | | | | |
| 5.15 | 22 | 28／7 | | 50／17 | >50 |
| 5.32 | | | | | |
| 6.15 | 11 | 12 | 18 | 41／30 | 41 |
| 6.45 | | | | | |




| 原位置試験 深度 (m) | 試験名および結果 | 試料採取 深度 (m) | 試料番号 | 採取方法 | 室内試験 | 掘進月日 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 02/22 |
| | | | | | | 02/23 |