




ボーリング柱状図

調査名 萩之尾川隣災害関連緊急砂防事業に伴う業務委託

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------|---|---|---|---|------|---|------|---------------------------|-------------|-------|-----|---------------|---------|----------------|--|
| ボーリング名 | No. 2 | | 調査位置 | | 広島県福山市神村町地内 (No. 0+0L23.0) | | | | | | 北緯 | | 34° 27' 55.3" | | | |
| 発注機関 | 広島県東部建設事務所 | | | | | | 調査期間 | | 平成 31年 2月 27日 ~ 31年 3月 4日 | | | | 東経 | | 133° 17' 10.3" | |
| 調査業者名 | | | 管理技術者 | | | | 照査技術者 | | | | コア鑑定者 | | ボーリング責任者 | | | |
| 孔口標高 | 76.60m | 角 |  | 方 |  | 地盤勾配 |  | 使用機種 | 試験機 | 東邦D0-DRxS0型 | | | ハンマー落下用具 | 半自動落下装置 | | |
| 総掘進長 | 13.00m | 度 | | 向 | | | | エンジン | ヤンマーNFD10-MK1型 | | | ポンプ | 東邦BG-3C型 | | | |

| 標尺 | 標高 (m) | 層厚 (m) | 深度 (m) | 柱状図 | 土質区分 | 色調 | 相對密度 | 相對稠度 | 記述 | 孔内水位 (m) / 測定月日 | 標準貫入試験 | | | | | 原位試験 | | 試料採取 | | 室内試験 (月日) | 掘進 月日 | | |
|----|-----------|-----------|-----------|-----|------|-------------------|------|------|---|--------------------|---------------|-----------------|----|----|--------------------|------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | | | | 深 度 (m) | 10cmごとの 打撃回数 | | | 打撃回数 / 貫入量 (cm) | N 値 | 深 度 (m) | 試験名 および結果 | 深 度 (m) | | | 試料 番号 | 採取 方法 |
| | | | | | | | | | | | | 0 | 10 | 20 | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | 砂質土 | 褐灰 ～黄灰 ～淡褐灰 | | | 中砂を主体とするが極めて不均質である。 0.25m以浅は植根、0.6m以浅はシルトを不規則に混入 1.4m以深はφ10mm以下の亜円礫を混入する。 含水量は少ない～中位である。 | | 1.15 | 5 | 5 | 8 | 18 30 | 18 | | | | | | | |
| 2 | 74.60 | 2.00 | 2.00 | | | | | | | | 1.45 | 2 | 3 | 4 | 9 30 | 9 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | 2.15 | 3 | 4 | 4 | 11 30 | 11 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | 2.45 | 3 | 4 | 4 | 11 30 | 11 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | 3.15 | 3 | 4 | 4 | 11 30 | 11 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | 3.45 | 3 | 4 | 5 | 12 30 | 12 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | 4.15 | 3 | 4 | 5 | 12 30 | 12 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | 4.45 | 5 | 6 | 9 | 20 30 | 20 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | 5.15 | 5 | 7 | 12 | 24 30 | 24 | | | | | | | |
| 10 | 66.90 | 7.70 | 9.70 | | | | | | | | 5.45 | 5 | 7 | 12 | 24 30 | 24 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | 6.15 | 5 | 7 | 8 | 20 30 | 20 | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | 6.45 | 5 | 7 | 8 | 20 30 | 20 | | | | | | | |
| 13 | 63.60 | 3.30 | 13.00 | | | | | | | | 7.15 | 6 | 8 | 9 | 23 30 | 23 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | 8.15 | 10 | 11 | 12 | 33 30 | 33 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | 8.45 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | 9.15 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | 9.45 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | 10.00 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | | 11.00 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | 11.30 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | 11.30 | 貫入不能 | | | 50 0 | | | | | | | | |