











# ボーリング柱状図

調査名 新中学校整備事業 地質・土質調査業務委託

|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ボーリングNo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

事業・工事名

シートNo

|        |                                  |   |                       |                |   |                         |                   |      |                 |               |      |              |                |          |         |  |  |  |  |
|--------|----------------------------------|---|-----------------------|----------------|---|-------------------------|-------------------|------|-----------------|---------------|------|--------------|----------------|----------|---------|--|--|--|--|
| ボーリング名 | No. 6                            |   | 調査位置                  | 兵庫県三田市川除719番地外 |   |                         |                   |      | 北緯              | 34° 53' 33.1" |      |              |                |          |         |  |  |  |  |
| 発注機関   | 三田市教育委員会学校教育部学校再編課               |   |                       |                |   | 調査期間                    | 令和8年1月26日～8年1月30日 |      |                 |               |      | 東経           | 135° 12' 50.6" |          |         |  |  |  |  |
| 調査業者名  | 株式会社勇コンサルタンツ<br>電話(078-652-3330) |   | 主任技師                  | 山下和幸           |   | 現場代理人                   | 山下和幸              |      | コア鑑定者           | 山下和幸          |      | ボーリング責任者     | 林一人            |          |         |  |  |  |  |
| 孔口標高   | 147.80m                          | 角 | 180°<br>上<br>90°<br>下 |                | 方 | 北 0°<br>270° 90°<br>西 東 |                   | 地盤勾配 | 鉛直 90°<br>水平 0° |               | 使用機種 | 東邦地下工機 D0-D  |                | ハンマー落下用具 | 半自動落下装置 |  |  |  |  |
| 総掘進長   | 8.01m                            | 度 | 0°                    |                | 向 | 180° 南                  |                   | エンジン | ヤンマー NFAD8      |               | ポンプ  | 東邦地下工機 BG-3C |                |          |         |  |  |  |  |

| 標尺 (m) | 層高 (m) | 層厚 (m) | 層深 (m) | 柱状図 | 土質区分   | 色        | 相対密度 | 相対稠度 | 記  | 標準貫入試験 |             |               |       | 原位置試験 |          | 試料採取番号 | 採取方法 | 室内試験( ) | 掘進月日 |
|--------|--------|--------|--------|-----|--------|----------|------|------|--|--------|-------------|---------------|-------|-------|----------|--------|------|---------|------|
|        |        |        |        |     |        |          |      |      |  | 深 (m)  | 10cmごとの打撃回数 | 打撃回数/貫入量 (cm) | 値     | 深 (m) | 試験名および結果 |        |      |         |      |
| 147.40 | 0.40   | 0.40   | 147.00 |     | 暗褐灰    |          |      |      | 砂混り粘土  | 1.27   | 2           | 3             | 7/30  | 0.80  | 孔内載荷試験   |        |      |         |      |
| 146.30 | 1.10   | 1.50   | 145.90 |     | 暗灰     |          |      |      | 細砂～中砂主体<br>全体に粘土を多く混入<br>腐植物混入<br>1.20m付近、φ30mmの角礫点在                             | 1.45   | 11          | 49/2          | 60/12 | 1.40  |          |        |      |         |      |
| 143.85 | 2.45   | 3.95   | 143.45 |     | 暗褐灰    | 非常に密な中ぐら |      |      | φ2～40mmの角～亜円礫主体<br>基質は中砂～粗砂<br>φ80～150mmの玉石混入<br>含水量中位                           | 2.27   | 10          | 9             | 10    | 29/30 |          |        |      |         |      |
| 143.05 | 0.80   | 4.75   | 142.65 |     | 暗緑灰    |          |      |      | 風化が進行し、硬質粘土状<br>全体に細砂～粗砂混入<br>φ2～10mmの亜角礫点在                                      | 3.45   | 11          | 14            | 18    | 43/30 |          |        |      |         |      |
| 141.30 | 1.75   | 6.50   | 140.90 |     | 淡褐灰    |          |      |      | 中粒砂岩<br>φ2～20mmの亜角礫混入<br>岩片状～8cmの柱状コアで採取される<br>岩片状コアは指圧で割れ、柱状コアはハンマーの打撃でなければ割れない | 4.45   | 貫入不能        |               | 60/0  |       |          |        |      |         |      |
| 139.75 | 1.51   | 8.01   | 139.24 |     | 緑灰～淡緑灰 |          |      |      | 全体に凝灰質<br>7.00m以浅、岩片状～短柱状コアで採取されるが、指圧で潰れる<br>7.00m以深、コアはハンマーの打撃でなければ割れない         | 6.00   | 貫入不能        |               | 60/0  |       |          |        |      |         |      |
|        |        |        | 137.73 |     |        |          |      |      |  | 7.00   | 6           |               | 60/6  |       |          |        |      |         |      |
|        |        |        | 136.22 |     |        |          |      |      |  | 7.00   | 1           |               | 60/1  |       |          |        |      |         |      |

# ボーリング柱状図

調査名 新中学校整備事業 地質・土質調査業務委託

|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ボーリングNo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

事業・工事名

シートNo

|        |                                  |   |                             |                 |      |                                   |      |       |                 |  |          |          |              |          |         |  |
|--------|----------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|------|-----------------------------------|------|-------|-----------------|--|----------|----------|--------------|----------|---------|--|
| ボーリング名 | No. 7                            |   | 調査位置                        | 兵庫県三田市市川除719番地外 |      |                                   |      | 北緯    | 34° 53' 34.6"   |  |          |          |              |          |         |  |
| 発注機関   | 三田市教育委員会学校教育部学校再編課               |   |                             |                 | 調査期間 | 令和8年2月13日～8年2月17日                 |      | 東経    | 135° 12' 51.8"  |  |          |          |              |          |         |  |
| 調査業者名  | 株式会社勇コンサルタンツ<br>電話(078-652-3330) |   | 主任技師                        | 山下和幸            |      | 現場代理人                             | 山下和幸 | コア鑑定者 | 山下和幸            |  | ボーリング責任者 | 藤岡貴志     |              |          |         |  |
| 孔口標高   | 147.77m                          | 角 | 180°<br>上<br>90°<br>下<br>0° |                 | 方    | 北 0°<br>270° 90°<br>西 東<br>180° 南 |      | 地盤勾配  | 鉛直 90°<br>水平 0° |  | 使用機種     | 試錐機      | 扶桑工業 KR-100H | ハンマー落下用具 | 半自動落下装置 |  |
| 総掘進長   | 7.00m                            | 度 | 0°                          |                 | 向    |                                   |      | エンジン  | ヤンマー TF90V-E    |  | ポンプ      | 扶桑工業 V-6 |              |          |         |  |

| 標尺 (m) | 層高 (m) | 層厚 (m) | 深度 (m) | 柱状図 | 土質区分      | 色調       | 相対密度   | 相対稠度 | 記号  | 標準貫入試験 |             |      |      | 原位置試験 | 試験名および結果 | 深 (m) | 採取番号 | 採取方法 | 室内試験 ( ) | 掘進月日 |
|--------|--------|--------|--------|-----|-----------|----------|--------|------|---|--------|-------------|------|------|-------|----------|-------|------|------|----------|------|
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 深 (m)  | 10cmごとの打撃回数 | 0    | 10   |       |          |       |      |      |          |      |
| 147.37 | 0.40   | 0.40   | 0.40   |     | 耕作土       | 暗灰       |        |      | 砂混り粘土。植物根混入   | 2/13   | 2/13        | 2/13 | 2/13 |       |          |       |      |      |          |      |
| 146.07 | 1.30   | 1.70   | 1.70   |     | 盛土・粘土混り砂礫 | 暗黄茶～暗褐色  |        |      | φ2～30mmの角～亜円礫主体<br>基質は粘土混り砂<br>砂は細砂～粗砂<br>φ50mmの礫点在   | 1.15   | 3           | 3    | 3    | 9/30  | 9        |       |      |      |          |      |
| 143.97 | 2.10   | 3.80   | 3.80   |     | 玉石混り砂礫    | 暗黄褐色～黄褐色 | 密～非常に密 |      | φ2～40mmの角～亜円礫主体<br>基質は細砂～粗砂で、所々、少量の粘土混入<br>含水量中位～多い   | 2.15   | 14          | 16   | 18   | 48/30 | 48       |       |      |      |          |      |
| 140.77 | 3.20   | 7.00   | 7.00   |     | 凝灰岩       | 白灰       |        |      | ゾイヤで掘削<br>礫径～20cmの柱状コアで採取される<br>コアはハンマーの打撃でなければ割れない<br>5.00m付近、80°の割れ目有り<br>5.20m以浅は砂質<br>5.50～6.10mは泥質 | 2.45   | 35          | 25   | 6    | 60/16 | 113      |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 3.31   |             |      |      | 60/0  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 4.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 4.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 5.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 5.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 6.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 6.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 7.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |
|        |        |        |        |     |           |          |        |      |   | 7.00   |             |      |      | 貫入不能  |          |       |      |      |          |      |

# ボーリング柱状図

調査名 新中学校整備事業 地質・土質調査業務委託

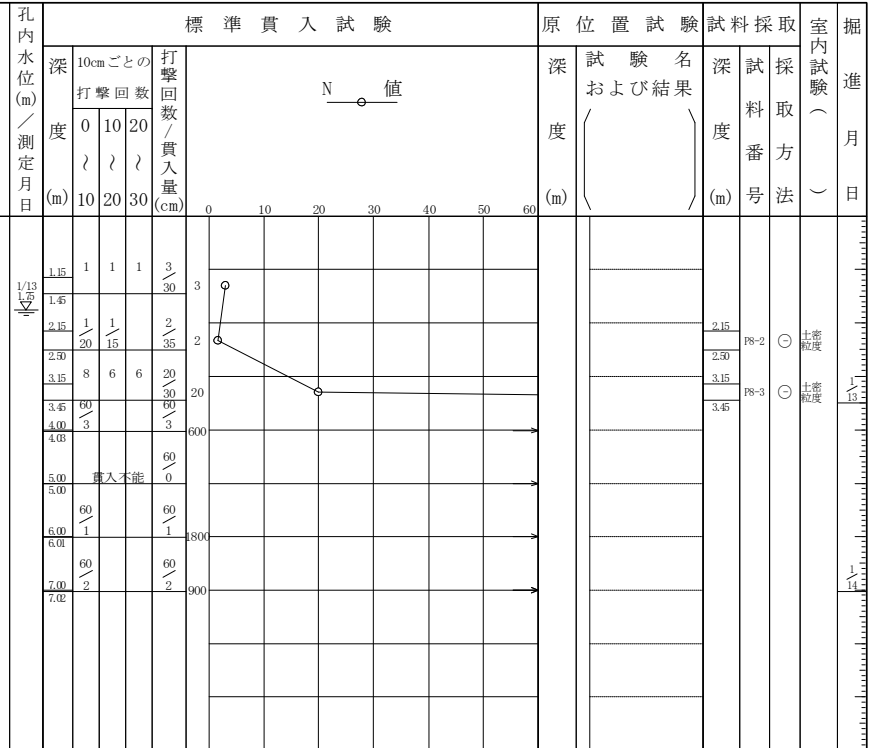
|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ボーリングNo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

事業・工事名

シートNo

|        |                                  |   |                       |                |                                      |                   |                       |       |                |             |          |              |         |  |
|--------|----------------------------------|---|-----------------------|----------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|-------|----------------|-------------|----------|--------------|---------|--|
| ボーリング名 | No. 8                            |   | 調査位置                  | 兵庫県三田市川除719番地外 |                                      |                   |                       | 北緯    | 34° 53' 31.9"  |             |          |              |         |  |
| 発注機関   | 三田市教育委員会学校教育部学校再編課               |   |                       |                | 調査期間                                 | 令和8年1月13日～8年1月15日 |                       | 東経    | 135° 12' 51.2" |             |          |              |         |  |
| 調査業者名  | 株式会社勇コンサルタンツ<br>電話(078-652-3330) |   | 主任技師                  | 山下和幸           |                                      | 現場代理人             | 山下和幸                  | コア鑑定者 | 山下和幸           |             | ボーリング責任者 | 林一人          |         |  |
| 孔口標高   | 147.59m                          | 角 | 180°<br>上<br>90°<br>下 | 方              | 北 0°<br>270°<br>西 90°<br>東 180°<br>南 | 地盤勾配              | 鉛直<br>90°<br>水平<br>0° | 使用機種  | 試錐機            | 東邦地下工機 D0-D |          | ハンマー落下用具     | 半自動落下装置 |  |
| 総掘進長   | 7.02m                            | 度 | 0°                    | 向              | 0°                                   |                   |                       | エンジン  | ヤンマー NFAD8     |             | ポンプ      | 東邦地下工機 BG-3C |         |  |

| 標尺 (m) | 層高 (m) | 層厚 (m) | 深度 (m) | 柱状図 | 土質区分       | 色調 | 相対密度 | 相対稠度 | 記号   | 標準貫入試験 | 原位置試験 | 試料採取  |      | 室内試験 (掘進月日) |
|--------|--------|--------|--------|-----|------------|----|------|------|--|--------|-------|-------|------|-------------|
|        |        |        |        |     |            |    |      |      |  |        |       | 深 (m) | 採取番号 |             |
| 147.19 | 0.40   | 0.40   |        |     | 耕作土        | 暗灰 |      |      | 砂質粘土   |        |       |       |      |             |
| 144.59 | 2.60   | 3.00   |        |     | 盛土・礫混り粘土質砂 | 暗灰 |      |      | 0.60m以浅、砂礫挟む<br>0.60m以深、細砂～中砂主体<br>全体に粘土混入<br>φ2～30mmの角～垂円礫混入<br>1.60～1.90m、φ80mmの玉石混入<br>1.90m以深、<br>含水量中位となり、腐植物混入 |        |       |       |      |             |
| 143.79 | 0.80   | 3.80   |        |     | 粘土質砂礫      | 暗灰 | 中ぐらい |      | φ2～30mmの角～垂円礫主体<br>全体に粘土混入<br>3.00m付近、木細片混入  |        |       |       |      |             |
| 142.49 | 1.30   | 5.10   |        |     | 砂岩         | 灰  |      |      | 細粒砂岩。全体に凝灰質<br>岩片状～10cmの柱状コアで採取される。<br>コアはハンマーの打撃でなければ割れない   |        |       |       |      |             |
| 140.57 | 1.92   | 7.02   |        |     | 凝灰岩        | 灰  |      |      | 5.50m以浅、微細砂～細砂混入<br>5.50m以深は、泥質<br>メタルで掘削<br>岩片状～10cmの柱状コアで採取される。<br>コアはハンマーの打撃でなければ割れない                             |        |       |       |      |             |









# ボーリング柱状図

調査名 新中学校整備事業 地質・土質調査業務委託

|         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ボーリングNo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

事業・工事名

シートNo

|        |                                   |   |                             |                |   |                                      |                  |       |                 |               |                |             |  |          |              |  |  |  |  |
|--------|-----------------------------------|---|-----------------------------|----------------|---|--------------------------------------|------------------|-------|-----------------|---------------|----------------|-------------|--|----------|--------------|--|--|--|--|
| ボーリング名 | No. 12                            |   | 調査位置                        | 兵庫県三田市川除719番地外 |   |                                      |                  |       | 北緯              | 34° 53' 31.2" |                |             |  |          |              |  |  |  |  |
| 発注機関   | 三田市教育委員会学校教育部学校再編課                |   |                             |                |   | 調査期間                                 | 令和8年2月2日～8年2月10日 |       |                 | 東経            | 135° 12' 53.9" |             |  |          |              |  |  |  |  |
| 調査業者名  | 株式会社 勇コンサルタンツ<br>電話(078-652-3330) |   | 主任技師                        | 山下和幸           |   | 現場代理人                                | 山下和幸             | コア鑑定者 | 山下和幸            |               | ボーリング責任者       | 林一人         |  |          |              |  |  |  |  |
| 孔口標高   | 147.53m                           | 角 | 180°<br>上<br>90°<br>下<br>0° |                | 方 | 北 0°<br>270°<br>西 90°<br>東 180°<br>南 |                  | 地盤勾配  | 鉛直 90°<br>水平 0° |               | 使用機種           | 東邦地下工機 D0-D |  | ハンマー落下用具 | 半自動落下装置      |  |  |  |  |
| 総掘進長   | 11.45m                            | 度 | 0°                          |                | 向 |                                      |                  |       |                 |               | エンジン           | ヤンマー NFAD8  |  | ポンプ      | 東邦地下工機 BG-3C |  |  |  |  |

| 標尺 (m) | 層高 (m) | 厚 (m) | 深 (m) | 柱状図 | 土質区分       | 色調   | 相対密度 | 相対稠度 | 記号   | 標準貫入試験 | 原位置試験 | 試料採取 | 室内試験 | 掘進月日 |
|--------|--------|-------|-------|-----|------------|------|------|------|--|--------|-------|------|------|------|
|        |        |       |       |     |            |      |      |      |  |        |       |      |      |      |
| 147.23 | 0.30   | 0.30  |       |     | 耕作土        | 暗褐色  |      |      | 砂混り粘土  |        |       |      |      |      |
| 144.58 | 2.65   | 2.95  |       |     | 盛土・礫混り粘土質砂 | 暗灰色  |      |      | 0.50m以浅、砂質粘土<br>細砂～中砂主体<br>全体に粘土を混入し、局部的に多く混入する<br>φ2～30mmの角～亜角礫混入<br>1.60m以浅、<br>φ50～150mmの巨礫、玉石点在<br>1.60m以深、<br>粘土の混入量増し、腐植物を点在 |        |       |      |      |      |
| 143.53 | 1.05   | 4.00  |       |     | 盛土・玉石混り砂礫  | 暗黄灰色 |      |      | φ2～50mmの角～亜円礫主体<br>基質は細砂～粗砂<br>φ80mmの玉石混入<br>含水量多く、泥水の漏水激しい<br>3.50m付近、セメント片混入<br>全体に泥質  |        |       |      |      |      |
| 141.93 | 1.60   | 5.60  |       |     | 凝灰岩        | 淡緑灰色 |      |      | 軟岩クラスで、短柱状コアで採取される<br>ペネ試験は指圧で潰れ、採取されたコアは指圧で割れる。<br>メタルで掘削   |        |       |      |      |      |
| 139.53 | 2.40   | 8.00  |       |     | 泥岩         | 淡緑灰色 |      |      | 風化著しく、土砂（シルト）状で採取される<br>全体に腐灰質   |        |       |      |      |      |
| 136.08 | 3.45   | 11.45 |       |     | 泥岩         | 暗緑灰色 |      |      | 軟岩クラス<br>メタルで掘削<br>土砂～10cmの柱状コアで採取される<br>コアは指圧で潰れる<br>10.00m付近、酸化鉄混入   |        |       |      |      |      |

