

# 設計数量総括表

河川名：花ノ木川⑥

査定番号：2848

地名：京丹波町水呑 地内

| 工種    | 種別          | 細別          | 規格            | 単位             | 計算数量  | 積算数量 | 摘要 |
|-------|-------------|-------------|---------------|----------------|-------|------|----|
| 河川土工  |             |             |               |                |       |      |    |
|       | 掘削工         | 掘削          | 土砂            | m <sup>3</sup> | 5.4   | 5    |    |
|       | 盛土工         | 築堤          | 利用土           | m <sup>3</sup> | 6.2   | 6    |    |
|       | 作業残土処理工     | 残土処理        |               | m <sup>3</sup> | 5.1   | 5    |    |
| 法面工   |             |             |               |                |       |      |    |
|       | 植生工         | 張芝          | 野芝            | m <sup>2</sup> | 17.0  | 17   |    |
| 法覆護岸工 |             |             |               |                |       |      |    |
|       | 作業土工        | 床掘          | 土砂            | m <sup>3</sup> | 11.4  | 11   |    |
|       |             | 埋戻          | C             | m <sup>3</sup> | 4.8   | 4    |    |
|       | コンクリートブロック工 | コンクリートブロック積 | ポーラス、控35cm    | m <sup>2</sup> | 17.1  | 17   |    |
|       |             | 基礎工         | 普通 H=250      | m              | 8.9   | 8    |    |
|       |             | 小口止工        | H=2130        | 箇所             | 2.0   | 2    |    |
|       |             | すり付け工       | 石径44cm程度      | m <sup>2</sup> | 1.8   | 1.8  |    |
| 仮設工   |             |             |               |                |       |      |    |
|       | 工事用道路工      | 敷鉄板         | t=22mm、W=3.0m | m <sup>2</sup> | 120.0 | 120  |    |
|       | 仮締切工        | 大型土のう       | 製作            | 袋              | 5.0   | 5    |    |
|       |             |             | 据付・撤去         | 袋              | 5.0   | 5    |    |

## 設計数量総括表

河川名：花ノ木川⑥

查定番号：2848

地名：京丹波町水呑 地内

[illegible]

# 土工数量集計表

種別: 河川土工

[illegible]

土工数量計算書

名 称：河川土工

| 測 点         | 距 離(m) | 掘削      |           |         | 築堤盛土    |           |         | 摘 要 |
|-------------|--------|---------|-----------|---------|---------|-----------|---------|-----|
|             |        | 断面積(m2) | 平均断面積(m2) | 体 積(m3) | 断面積(m2) | 平均断面積(m2) | 体 積(m3) |     |
| NO. 0+ 8. 5 | —      | 1. 4    | —         | —       | 0. 6    | —         | —       |     |
| NO. 0+12. 5 | 4. 0   | 0. 2    | 0. 80     | 3. 2    | 1. 0    | 0. 80     | 3. 2    |     |
| MO. 0+18. 0 | 5. 5   | 0. 6    | 0. 40     | 2. 2    | 0. 1    | 0. 55     | 3. 0    |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
|             |        |         |           |         |         |           |         |     |
| 小 計         | 9. 5   |         |           | 5. 4    |         |           | 6. 2    |     |
| 合 計         | 9. 5   |         |           | 5. 4    |         |           | 6. 2    |     |

## 残土処理工数量集計表

種別: 残土処理

[illegible]

数量内訳書

種 別：残土処理工  
ブロック：残土処理  
区 分：

| 細別／規格 | 算 式              | 数 量    |
|-------|------------------|--------|
| 残土処理  | 道路土工             |        |
|       | 掘削= 5.4          |        |
|       | 床掘= 11.4         |        |
|       |                  |        |
|       | 築堤盛土= 6.2        |        |
|       | 埋戻= 4.8          |        |
|       |                  |        |
|       | 計                |        |
|       | 16.8             | 11.0   |
|       | 残土処理             |        |
|       | 16.8-6.2/0.9-4.8 |        |
|       | 掘削合計-築堤盛土/0.9-埋戻 |        |
|       |                  | 5.1 m3 |

## 法面工数量集計表

種別: 植生工

[illegible]

# 法面工数量計算書

名 称：植生工

| 測 点       | 距 離(m) | 張芝    |         |         |       |         |         | 摘 要 |
|-----------|--------|-------|---------|---------|-------|---------|---------|-----|
|           |        | 法長(m) | 平均法長(m) | 面 積(m2) | 法長(m) | 平均法長(m) | 面 積(m2) |     |
| N0.0+ 8.5 | —      | 2.8   | —       | —       |       |         |         |     |
| N0.0+12.5 | 4.0    | 2.0   | 2.40    | 9.6     |       |         |         |     |
| M0.0+18.0 | 5.5    | 0.7   | 1.35    | 7.4     |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
|           |        |       |         |         |       |         |         |     |
| 小 計       | 9.5    |       |         | 17.0    |       |         |         |     |
| 合 計       | 9.5    |       |         | 17.0    |       |         |         |     |



## 作業土工数量集計表

種別: 作業土工

[illegible]

# 作業土工数量計算書

名 称：作業土工

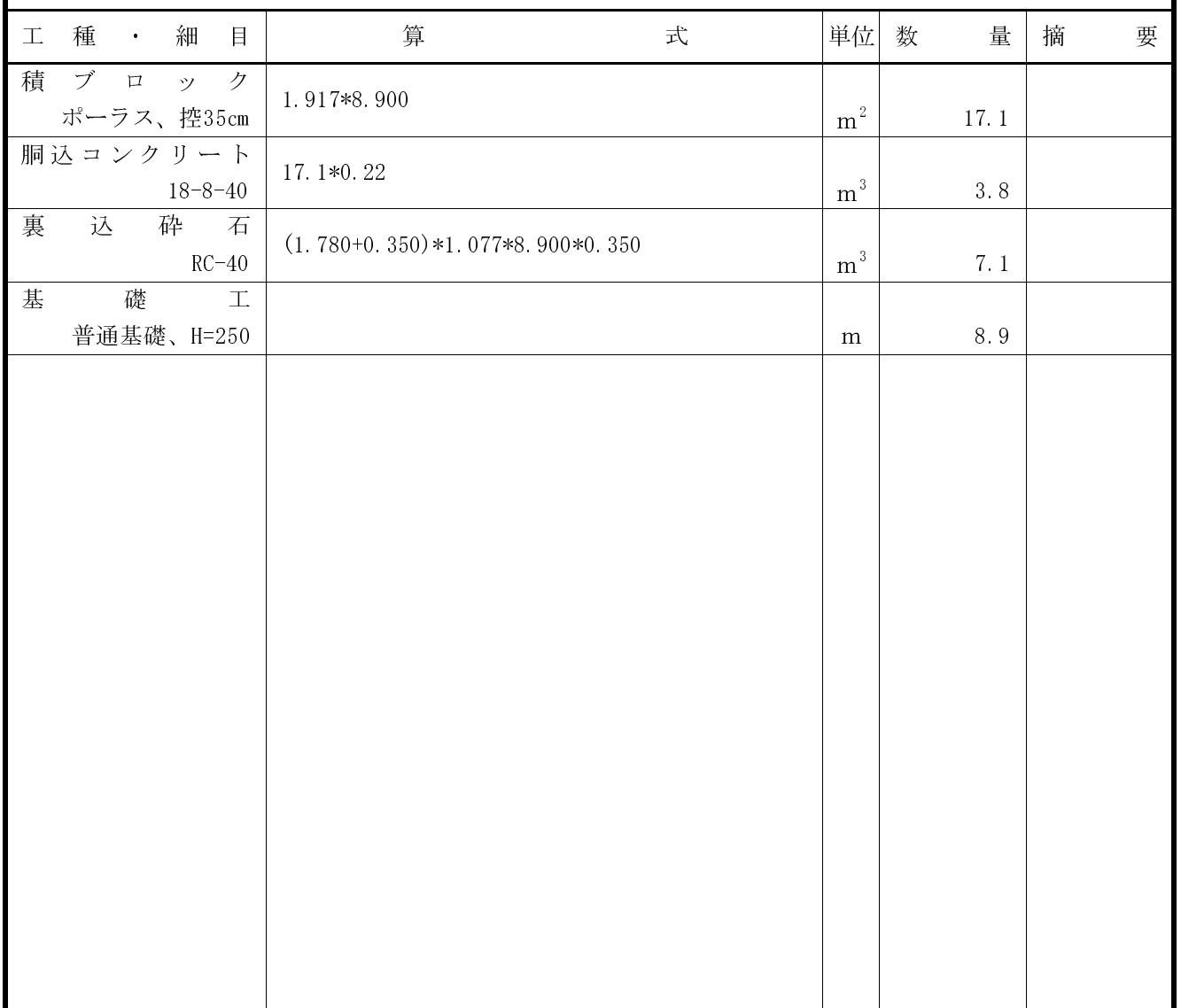
| 測 点       | 距 離(m) | 床掘      |           |         | 埋戻      |           |         | 摘 要 |
|-----------|--------|---------|-----------|---------|---------|-----------|---------|-----|
|           |        | 断面積(m2) | 平均断面積(m2) | 体 積(m3) | 断面積(m2) | 平均断面積(m2) | 体 積(m3) |     |
| N0.0+ 8.5 | —      | 1.2     | —         | —       | 0.5     | —         | —       |     |
| N0.0+12.5 | 4.0    | 1.2     | 1.20      | 4.8     | 0.5     | 0.50      | 2.0     |     |
| M0.0+18.0 | 5.5    | 1.2     | 1.20      | 6.6     | 0.5     | 0.50      | 2.8     |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
|           |        |         |           |         |         |           |         |     |
| 小 計       | 9.5    |         |           | 11.4    |         |           | 4.8     |     |
| 合 計       | 9.5    |         |           | 11.4    |         |           | 4.8     |     |

## 表計集工岸護覆法

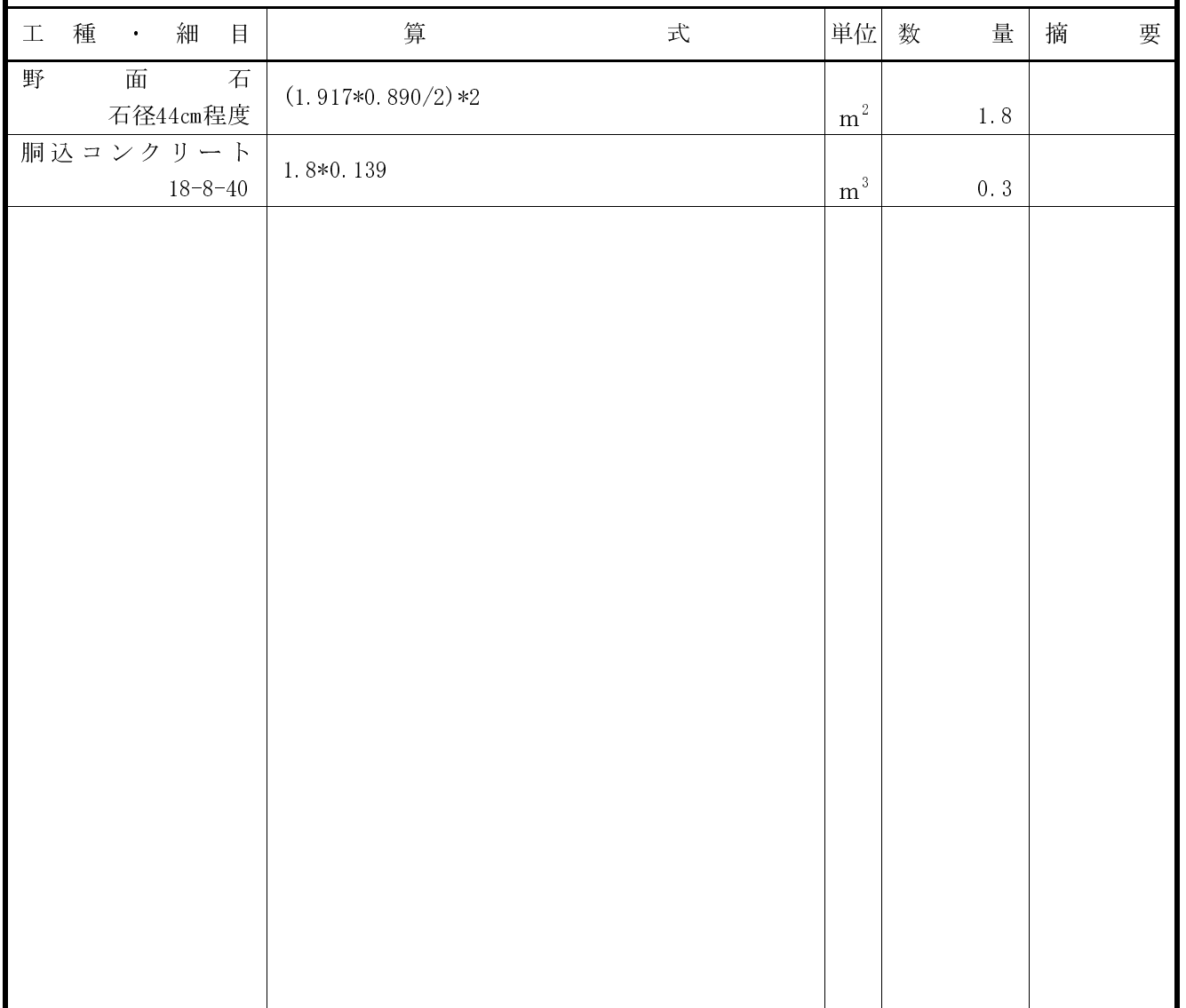
種 別：ブロック積工

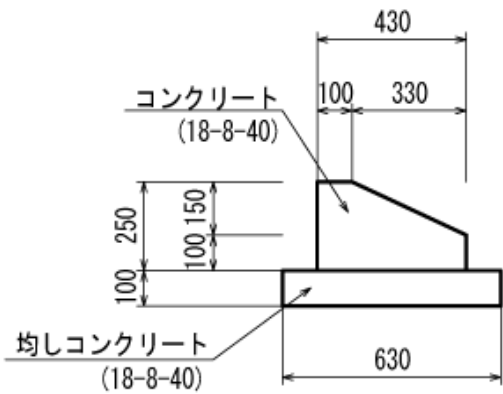
[illegible]

全部当り



全部当り

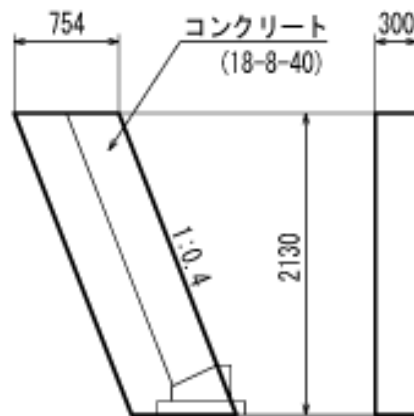




| 工 種 ・ 細 目                          | 算 式   | 単位             | 数 量   | 摘 要     |
|------------------------------------|---|----------------|-------|---------|
| コ ン ク リ ー ト<br>18-8-40             | $(0.430 \times 0.250 - 0.330 \times 0.150 / 2) \times 10$ | m <sup>3</sup> | 0.828 |         |
| 型 枠<br>一般                          | $(0.250 + 0.100) \times 10$                               | m <sup>2</sup> | 3.500 |         |
| 均 し コ ン ク リ ー ト<br>18-8-40, t=10cm | $0.630 \times 10$   | m <sup>2</sup> | 6.300 |         |
| 均 し 型 枠                            | $0.100 \times 2 \times 10$                                | m <sup>2</sup> | 2.000 |         |
| 目 地 材<br>t=10mm                    | $0.430 \times 0.250 - 0.330 \times 0.150 / 2$             | m <sup>2</sup> | 0.083 | 1箇所/10m |
| 基 面 整 正                            | $0.630 \times 10$   | m <sup>2</sup> | 6.300 |         |
|                                    |   |                |       |         |

小口止工

1箇所当り



| 工 種 ・ 細 目         | 算 式  | 単位             | 数 量   | 摘 要 |
|-------------------|--|----------------|-------|-----|
| コンクリート<br>18-8-40 | $0.754 \times 2.130 \times 0.300$                    | m <sup>3</sup> | 0.482 |     |
| 型 枠<br>一般         | $(0.754 \times 2 + 1.077 \times 0.300) \times 2.130$ | m <sup>2</sup> | 3.900 |     |
| 基 面 整 正           | $0.754 \times 0.300$                                 | m <sup>2</sup> | 0.226 |     |
|                   |  |                |       |     |

仮設工集計表

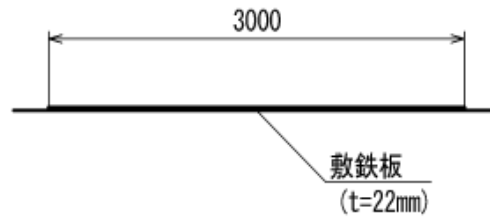
種 別：仮設工

[illegible]



工事用道路（敷鉄板）

全部当り

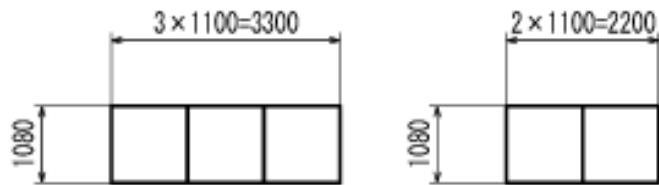


延長= 40.0 m

| 工 種 ・ 細 目                   | 算 式              | 単位             | 数 量   | 摘 要 |
|-----------------------------|------------------|----------------|-------|-----|
| 表 土 剥 取<br>t=20cm           | 3.000*40.0*0.200 | m <sup>3</sup> | 24.0  |     |
| 表 土 復 旧<br>t=20cm           |                  | m <sup>3</sup> | 24.0  |     |
| 鉄 板 設 置 面 積<br>W=3.0m       | 3.000*40.0       | m <sup>2</sup> | 120.0 |     |
| 鉄 板 必 要 枚 数<br>22×1524×3048 | 40.0/1.524       | 枚              | 26.0  |     |
| 鉄 板 運 搬 量<br>0.802t/枚       | 26*0.802         | t              | 20.9  |     |
|                             |                  |                |       |     |

仮締切工（大型土のう）

全部当り



| 工 種 ・ 細 目          | 算 式 | 単位 | 数 量 | 摘 要 |
|--------------------|-----|----|-----|-----|
| 大 型 土 の う<br>製作    | 2+3 | 袋  | 5.0 |     |
| 大 型 土 の う<br>据付・撤去 | 2+3 | 袋  | 5.0 |     |
|                    |     |    |     |     |

## 水替日数算定表

| 種 別          | 細 別      | 施工数量 | 単位             | 1 日当り<br>作業量 | 施工日数 | 備 考   |
|--------------|----------|------|----------------|--------------|------|-------|
| 土工           |          |      |                |              |      |       |
| 床堀り（土砂）      | BH0.28   | 11.4 | m <sup>3</sup> | 35.0         | 0.33 | 小規模   |
| 床堀り（土砂）      | BH0.80   |      | m <sup>3</sup> | 220.0        | －    |       |
| 床堀り（軟岩）      | 大型ブレーカⅡ  |      | m <sup>3</sup> | 32.0         | －    |       |
| 積込           | BH0.28   |      | m <sup>3</sup> | 44.0         | －    | 小規模   |
| 埋戻し（土砂）      | BH0.28   | 4.8  | m <sup>3</sup> | 41.0         | 0.12 | 小規模   |
| 埋戻し（土砂）      | C        |      | m <sup>3</sup> | 61.0         | －    |       |
| 盛土           | 小規模      |      | m <sup>3</sup> | 41.0         | －    |       |
| 護岸工          |          |      |                |              |      |       |
| ブロック積工       | 150kg以下  | 9.6  | m <sup>2</sup> | 11.0         | 0.87 |       |
| 石積工          | 雑割石      |      | m <sup>2</sup> | 19.0         | －    |       |
| 石積工          | 天然石      |      | m <sup>2</sup> | 19.0         | －    |       |
| 基礎コンクリート     | 小型       | 0.7  | m <sup>3</sup> | 5.0          | 0.15 |       |
| 〃 型枠         | 小型       | 3.1  | m <sup>2</sup> | 15.0         | 0.21 |       |
| 均し・埋戻しコンクリート |          | 0.6  | m <sup>3</sup> | 4.0          | 0.14 |       |
| コンクリート       | 小型       | 1.0  | m <sup>3</sup> | 5.0          | 0.19 |       |
| 〃 型枠         | 小型       | 7.8  | m <sup>2</sup> | 15.0         | 0.52 |       |
| かごマット組立・据付   | 厚50cm    |      | m <sup>2</sup> | 190.0        | －    |       |
| 〃 詰め石        |          |      | m <sup>2</sup> | 108.0        | －    |       |
| ふとんかご        | 高50×幅120 |      | m              | 21.0         | －    |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
|              |          |      |                |              |      |       |
| 小 計          |          |      |                |              | 2.53 |       |
| コンクリート養生     |          |      | 日              |              | 3.00 | 1箇所   |
| 合計日数         |          |      |                |              | 5.53 | ≒ 6.0 |

# 敷鉄板賃料日数算定表

| 種 別          | 細 別       | 施工数量 | 単位             | 1 日 当 り<br>作 業 量 | 仮設日数 | 備 考      |
|--------------|-----------|------|----------------|------------------|------|----------|
| 河川土工         |           |      |                |                  |      |          |
| 掘削（土砂）       | BH0.28    | 5.4  | m <sup>3</sup> | 38.0             | 0.14 | 小規模      |
| 掘削（土砂）       | BH0.80    |      | m <sup>3</sup> | 300.0            | －    |          |
| 掘削（軟岩）       | 大型ブレーカ I  |      | m <sup>3</sup> | 63.0             | －    |          |
| 積込           | BH0.45    |      | m <sup>3</sup> | 160.0            | －    |          |
| 盛土（締固め）      |           | 6.2  | m <sup>3</sup> | 70.0             | 0.09 |          |
| 法面整形         | 盛土        | 17.0 | m <sup>2</sup> | 220.0            | 0.08 |          |
| 法面工          |           |      |                |                  |      |          |
| 張芝           |           | 17.0 | m <sup>2</sup> | 300.0            | 0.06 |          |
| 作業土工         |           |      |                |                  |      |          |
| 床堀り（土砂）      | BH0.28    | 11.4 | m <sup>3</sup> | 35.0             | 0.33 | 小規模      |
| 床堀り（土砂）      | BH0.80    |      | m <sup>3</sup> | 220.0            | －    |          |
| 床堀り（軟岩）      | 大型ブレーカ II |      | m <sup>3</sup> | 32.0             | －    |          |
| 積込           | BH0.28    |      | m <sup>3</sup> | 44.0             | －    | 小規模      |
| 床堀り          | 人力        |      | m <sup>3</sup> | 2.6              | －    |          |
| 埋戻し（土砂）      | BH0.28    | 4.8  | m <sup>3</sup> | 41.0             | 0.12 | 小規模      |
| 埋戻し（土砂）      | C         |      | m <sup>3</sup> | 61.0             | －    |          |
| 護岸工          |           |      |                |                  |      |          |
| ブロック積工       |           | 17.1 | m <sup>2</sup> | 11.0             | 1.55 |          |
| 石積工          | 雑割石       |      | m <sup>2</sup> | 19.0             | －    |          |
| 石積工          | 天然石       |      | m <sup>2</sup> | 19.0             | －    |          |
| 天端コンクリート     | 小型        |      | m <sup>3</sup> | 5.0              | －    |          |
| 〃 型枠         | 小型        |      | m <sup>2</sup> | 15.0             | －    |          |
| 基礎コンクリート     | 小型        | 0.7  | m <sup>3</sup> | 5.0              | 0.15 |          |
| 〃 型枠         | 小型        | 3.1  | m <sup>2</sup> | 15.0             | 0.21 |          |
| 均し・埋戻しコンクリート |           | 0.6  | m <sup>3</sup> | 4.0              | 0.14 |          |
| コンクリート       | 小型        | 1.0  | m <sup>3</sup> | 5.0              | 0.19 |          |
| 〃 型枠         | 小型        | 7.8  | m <sup>2</sup> | 15.0             | 0.52 |          |
| かごマット組立・据付   | 厚50cm     |      | m <sup>2</sup> | 190.0            | －    |          |
| 〃 詰め石        |           |      | m <sup>2</sup> | 108.0            | －    |          |
| ふとんかご        | 高50×幅120  |      | m              | 21.0             | －    |          |
|              |           |      |                |                  |      |          |
|              |           |      |                |                  |      |          |
|              |           |      |                |                  |      |          |
|              |           |      |                |                  |      |          |
|              |           |      |                |                  |      |          |
| 小 計          |           |      |                |                  | 3.58 |          |
| 日 数          |           |      |                |                  | 5.48 | ×1.53 係数 |
| コンクリート養生     |           |      | 日              |                  | 3.00 | 1 箇所     |
| 合計日数         |           |      |                |                  | 8.48 | ≒ 9.0    |