

## 数量計算書

6-2-13\_二又川線 5工区

## 数量総括表

7-2

[illegible]

## 数 量 集 計 表

| 道路土工                    |                  | 算 出 計  |   | 単 位            | 数 量    |
|-------------------------|------------------|--------|---|----------------|--------|
| 細 別                     | 略 図 及 び 算 式      | +      | - |                |        |
| 掘削工<br>掘削<br>土砂 片切掘削    | 土量計算書より          | 295.3  |   | m <sup>3</sup> | 295.3  |
| 掘削<br>土砂 オープンカット        | 土量計算書より          | 779.9  |   | m <sup>3</sup> | 779.9  |
| 法面整形工<br>法面整形<br>切土部 土砂 | 図面（法面工展開図）より     | 754.5  |   | m <sup>2</sup> | 754.5  |
| 残土処理工<br>土砂等運搬<br>土砂    | 片切+掘削+床掘-埋戻し/0.9 | 1076.6 |   | m <sup>3</sup> | 1076.6 |
| 残土等処分<br>土砂             | 同上               | 1076.6 |   | m <sup>3</sup> | 1076.6 |
|                         |                  |        |   |                |        |
|                         |                  |        |   |                |        |
|                         |                  |        |   |                |        |
|                         |                  |        |   |                |        |
|                         |                  |        |   |                |        |

## 数 量 集 計 表

| 法面工                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 算 出 計 |   | 単 位                  | 数 量                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----------------------|--------------------|
| 細 別                                | 略 図 及 び 算 式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | +     | - |                      |                    |
| 植生工<br>植生基材吹付<br>t=3cm             | 図面（法面工展開図）より                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 754.5 |   | m <sup>2</sup>       | 754.5              |
| 高強度ネット工<br>高強度ネット                  | 図面（法面工展開図）より                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 754.5 |   | m <sup>2</sup>       | 754.5              |
|                                    | <div>(材料)</div> <div>・ 高強度ネット(TECCOP65/3)<div>製品：(3.5m×30m=105m<sup>2</sup>) / ロール</div><div>A = 754.5m<sup>2</sup> × 1.3 = 980.9m<sup>2</sup><div>製品：(3.5m×15m=52.5m<sup>2</sup>) / 半ロール</div>A = 980.9m<sup>2</sup> ÷ 105m<sup>2</sup> = 9.34</div><div>A = 105m<sup>2</sup> × 9 ロール + 52.5m<sup>2</sup> × 1半ロール = 997.5m<sup>2</sup></div></div> <div>・ 接続金具(T3 φ4mm SC)</div> <div>使用数量(N) = 施工面積 × 2個 × 必要数量率 + 横方向の接続金具</div> <div>N = 754.5m<sup>2</sup> × 2個 × 1.3 + 43個/列 × 10列 ≒ 2392個</div> <div>横方向の接続金具列(N)</div> <div>N = 754.5m<sup>2</sup> × 1.3 ÷ 105m<sup>2</sup> ≒ 9.5ロール ≒ 10列</div> |       |   | ロール<br>半ロール<br><br>個 | 9<br>1<br><br>2392 |
| 鉄筋挿入工<br>鉄筋挿入<br>SD345 D19, L=5.0m | 図面（法面工展開図）より                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 209   |   | 本                    | 209                |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |   |                      |                    |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |   |                      |                    |

| 数 量 集 計 表              |                                                           |       |   |                |      |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|---|----------------|------|
| 排水構造物工                 |                                                           | 算 出 計 |   | 単 位            | 数 量  |
| 細 別                    | 略 図 及 び 算 式                                               | +     | - |                |      |
| 作業土工                   |                                                           |       |   |                |      |
| 床掘り<br>土砂              | 土量計算書より                                                   | 8.8   |   | m <sup>3</sup> | 8.8  |
| 埋戻し<br>土砂 埋戻幅1m未満      | 土量計算書より                                                   | 6.7   |   | m <sup>3</sup> | 6.7  |
| 基面整正                   | 土量計算書より                                                   | 8.8   |   | m <sup>2</sup> | 8.8  |
| 集水柵・マンホール工             |                                                           |       |   |                |      |
| 現場打ち集水柵<br>500×500×500 | 図面（平面図, 構造図）より<br>(集水柵-1) コンクリート V=0.26m <sup>3</sup> /箇所 | 1     |   | 箇所             | 1    |
| 現場打ち集水柵<br>500×500×500 | 図面（平面図, 構造図）より<br>(集水柵-2) コンクリート V=0.26m <sup>3</sup> /箇所 | 1     |   | 箇所             | 1    |
| 蓋版<br>グレーチング 500用 T-25 | 図面（構造図）より                                                 | 1     |   | 枚              | 1    |
| 排水工                    |                                                           |       |   |                |      |
| 小段排水<br>BF1種 300×200   | 図面（平面図, 構造図）より                                            | 23.6  |   | m              | 23.6 |
| 縦排水1<br>U型側溝 300×300   | 図面（平面図, 構造図）より                                            | 9.0   |   | m              | 9.0  |
| 縦排水2<br>U型側溝 300×300   | 図面（平面図, 構造図）より                                            | 0.8   |   | m              | 0.8  |
|                        |                                                           |       |   |                |      |

| 土 量 計 算 書  |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|------------|---------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 測点（追加距離）   |         | 点間距離   | 横 断 面 積        |                |                |                | 平均横断面積         |                |                |                | 片切             | 掘削             | 床掘             | 埋戻し            |
|            |         |        | 片切             | 掘削             | 床掘             | 埋戻し            | 片切             | 掘削             | 床掘             | 埋戻し            | C1             | C2             | C3             | B              |
|            |         |        | C1             | C2             | C3             | B              | C1             | C2             | C3             | B              |                |                |                |                |
|            |         | m      | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| NO. -13. 6 | -13. 60 |        | -              | -              | -              | -              |                |                |                |                |                |                |                |                |
| Pt0. 0     | 0. 00   | 13. 60 | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              |
| Pt4. 5     | 4. 50   | 4. 50  | 0. 0           | 12. 4          | -              | -              | 0. 00          | 6. 20          | -              | -              | -              | 27. 90         | -              | -              |
| Pt4. 5     | 4. 50   |        | 0. 0           | 12. 4          | 0. 4           | 0. 3           |                |                |                |                |                |                |                |                |
| NO. 20     | 20. 00  | 15. 50 | 12. 6          | 13. 4          | 0. 4           | 0. 3           | 6. 30          | 12. 90         | 0. 40          | 0. 30          | 97. 65         | 199. 95        | 6. 20          | 4. 70          |
| NO. 26. 5  | 26. 50  | 6. 50  | 12. 6          | 13. 4          | 0. 4           | 0. 3           | 12. 60         | 13. 40         | 0. 40          | 0. 30          | 81. 90         | 87. 10         | 2. 60          | 2. 00          |
| NO. 26. 5  | 26. 50  |        | 12. 6          | 13. 4          | -              | -              |                |                |                |                |                |                |                |                |
| NO. 40     | 40. 00  | 13. 50 | 1. 7           | 30. 2          | -              | -              | 7. 15          | 21. 80         | -              | -              | 96. 53         | 294. 30        | -              | -              |
| Pt51. 3    | 51. 30  | 11. 30 | 1. 7           | 0. 0           | -              | -              | 1. 70          | 15. 10         | -              | -              | 19. 21         | 170. 63        | -              | -              |
|            | 51. 30  |        | -              | -              | -              | -              |                |                |                |                |                |                |                |                |
| NO. 62     | 62. 00  | 10. 70 | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
|            |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |
| 合計         |         |        |                |                |                |                |                |                |                |                | 295. 29        | 779. 88        | 8. 80          | 6. 70          |

| 面 積 計 算 書  |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|------------|---------|--------|-------|------|------|------|-------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| 測点（追加距離）   |         | 点間距離   | 横 断 長 |      |      |      | 平均横断長 |      |      |                | 基面整正           | 切土法面           | 不陸整正           | 舗装面積  |
|            |         |        | 基面整正  | 切土法面 | 不陸整正 | 舗装面積 | 基面整正  | 切土法面 | 不陸整正 | 舗装面積           | T              | L              | S              |       |
|            |         |        | T     | L    | S    |      | T     | L    | S    |                |                |                |                |       |
|            |         | m      | m     | m    | m    | m    | m     | m    | m    | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
| NO. -13. 6 | -13. 60 |        | -     | -    | -    | -    |       |      |      |                |                |                |                |       |
| Pt0. 0     | 0. 00   | 13. 60 | -     | -    | -    | -    | -     | -    | -    | -              | -              | -              | -              |       |
| Pt4. 5     | 4. 50   | 4. 50  | 0. 4  | -    | -    | -    | 0. 20 | -    | -    | -              | -              | -              | -              |       |
| Pt4. 5     | 4. 50   |        | 0. 4  | -    | -    | -    |       |      |      |                |                |                |                |       |
| NO. 20     | 20. 00  | 15. 50 | 0. 4  | -    | -    | -    | 0. 40 | -    | -    | -              | 6. 20          | -              | -              |       |
| NO. 26. 5  | 26. 50  | 6. 50  | 0. 4  | -    | -    | -    | 0. 40 | -    | -    | -              | 2. 60          |                |                |       |
| NO. 26. 5  | 26. 50  |        | 0. 0  | -    | -    | -    |       |      |      |                |                |                |                |       |
| NO. 40     | 40. 00  | 13. 50 | -     | -    | -    | -    | -     | -    | -    | -              | -              | -              | -              |       |
| Pt51. 3    | 51. 30  | 11. 30 | -     | -    | -    | -    | -     | -    | -    | -              | -              | -              | -              |       |
|            | 51. 30  |        | -     | -    | -    | -    |       |      |      |                |                |                |                |       |
| NO. 62     | 62. 00  | 10. 70 | -     | -    | -    | -    | -     | -    | -    | -              | -              | -              | -              |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
|            |         |        |       |      |      |      |       |      |      |                |                |                |                |       |
| 合計         |         | 75. 60 |       |      |      |      |       |      |      |                | 8. 80          | -              | 0. 00          | 0. 00 |