

# 数量計算表

工事名: 千石線災害復旧工事

| 工種・種別・細別       | 規格                          | 計算式  | 単位 | 計算数量  | 積算数量  |
|----------------|-----------------------------|--|----|-------|-------|
| Y1Y2Y3Y4       |                             |  |    |       |       |
| 林道施設災害復旧       |                             |  |    |       |       |
| 林道土工           |                             |  |    |       |       |
| 掘削工            |                             |  |    |       |       |
| 掘削(土砂)         |                             |  |    |       |       |
| バックホウ掘削積込み     | 機械<br>崩土                    | 数量総括表<br>129.4 / 崩土補正 1.20 * 逸散 0.95       | m3 | 102.4 | 102   |
| 盛土工            |                             |  |    |       |       |
| 盛土(流用土)        |                             |  |    |       |       |
| 路床盛土           |                             | 数量総括表<br>51.7                              | m3 | 51.7  | 52    |
| 路体盛土           |                             | 数量総括表<br>546.8                             | m3 | 546.8 | 547   |
| 運搬工            |                             |  |    |       |       |
| 盛土材運搬          |                             |  |    |       |       |
| 土砂積込           |                             | 路床盛土 51.7 + 路体盛土 546.8 ) / 発生土 0.9 - 102.4 | m3 | 562.6 | 563   |
| ダンプトラック運搬      | 10t積<br>L=3.500-0.010=3.490 | 数量総括表<br>562.6                             | m3 | 562.6 | 563   |
| 法面整形工          |                             |  |    |       |       |
| 法面整形(切土部)      |                             |  |    |       |       |
| 切土法面整形(機械)     | バックホウ 0.8m3<br>砂・砂質土、粘性土    | 数量総括表<br>80.2                              | m2 | 80.2  | 80.2  |
| 盛土法面整形(削り取り整形) |                             | 数量総括表<br>205.0                             | m2 | 205.0 | 205.0 |
| 法面保護工          |                             |  |    |       |       |
| 植生工            |                             |  |    |       |       |
| 植生シート          |                             |  |    |       |       |
| 法面工(植生ネット工)    | 植生シート<br>肥料袋無               | 数量総括表<br>18.2                              | m2 | 18.2  | 18.2  |
| 排水構造物工         |                             |  |    |       |       |
| 側溝工            |                             |  |    |       |       |
| プレキャストU型側溝     |                             |  |    |       |       |
| ベンチフリューム       | BF-300                      | 数量総括表<br>7.9                               | m  | 7.9   | 7.9   |
| コルゲーチフリューム     |                             |  |    |       |       |
| コルゲーチフリューム     | B-800*750                   | 数量総括表<br>13.8                              | m  | 13.8  | 13.8  |
| 管渠工            |                             |  |    |       |       |
| ヒューム管          |                             |  |    |       |       |
| ヒューム管          | 外圧管1種<br>φ800 90° 巻き        | 数量総括表<br>9.2                               | m  | 9.2   | 9.2   |
| 止水壁工           |                             |  |    |       |       |
| 止水壁工           |                             | 数量総括表<br>1                                 | 箇所 | 1     | 1     |
| 舗装工            |                             |  |    |       |       |
| アスファルト舗装工      |                             |  |    |       |       |
| 下層路盤           |                             |  |    |       |       |

# 数量計算表

工事名: 千石線災害復旧工事

| 工種・種別・細別 |                | 規格               | 計算式            | 単位 | 計算<br>数量 | 積算<br>数量 |
|----------|----------------|------------------|----------------|----|----------|----------|
| Y1       | Y2Y3Y4         |                  |                |    |          |          |
|          | 下層路盤           | t=200mm<br>RC-40 | 数量総括表<br>45.10 | m2 | 45.10    | 45.1     |
|          | 上層路盤           |                  |                |    |          |          |
|          | 上層路盤           | t=90mm<br>M-40   | 数量総括表<br>49.70 | m2 | 49.70    | 49.7     |
|          | 表層             |                  |                |    |          |          |
|          | アスファルト舗装工      | 密粒度AC13          | 数量総括表<br>48.90 | m2 | 48.90    | 48.9     |
|          | 区画線工           |                  |                |    |          |          |
|          | 区画線工           |                  |                |    |          |          |
|          | 溶融式区画線         |                  |                |    |          |          |
|          | 区画線工           | 溶融式<br>実線 15cm   | 数量総括表<br>16.20 | m  | 16.20    | 16.2     |
|          | 縁石工            |                  |                |    |          |          |
|          | 縁石工            |                  |                |    |          |          |
|          | 駒止めブロック        |                  |                |    |          |          |
|          | アスカーブ          | 細粒度AC13F         | 数量総括表<br>16.30 | m  | 16.30    | 16.3     |
|          | 構造物撤去工         |                  |                |    |          |          |
|          | 構造物取壊し工        |                  |                |    |          |          |
|          | コンクリート構造物取壊し   |                  |                |    |          |          |
|          | 構造物とりこわし工(機械)  | 無筋構造物            | 数量総括表<br>2.2   | m3 | 2.20     | 2.2      |
|          | 運搬処理工          |                  |                |    |          |          |
|          | 殻運搬処理          |                  |                |    |          |          |
|          | 殻運搬            |                  | 数量総括表<br>2.2   | m3 | 2.2      | 2.2      |
|          | 殻運搬            |                  | 数量総括表<br>2.0   | m3 | 2.0      | 2.0      |
|          | 殻運搬            |                  | 数量総括表<br>2.0   | m3 | 2.0      | 2.0      |
|          | 殻処分            |                  |                |    |          |          |
|          | コンクリート廃材(無筋)   |                  | 数量総括表<br>2.2   | m3 | 2.2      | 2.2      |
|          | コンクリート廃材(有筋)   |                  | 数量総括表<br>2.0   | m3 | 2.0      | 2.0      |
|          | アスファルト廃材(掘削)   |                  | 数量総括表<br>2.0   | m3 | 2.0      | 2.0      |
|          | 鉄スクラップ         |                  | 数量総括表<br>0.4   | t  | 0.43     | 0.4      |
|          | 仮設工            |                  |                |    |          |          |
|          | 仮設工            |                  |                |    |          |          |
|          | 仮設水路工          |                  |                |    |          |          |
|          | 高密度ポリエチレン管機械布設 | φ 600            | 数量計算書<br>58.50 | m  | 58.50    | 58.5     |
|          | 高密度ポリエチレン管撤去   | φ 600            | 数量計算書<br>58.50 | m  | 58.50    | 58.5     |
|          | 大型土のう工         | 製作・設置            | 数量計算書<br>5     | 袋  | 5        | 5        |
|          | 大型土のう工         | 撤去               | 数量計算書<br>5     | 袋  | 5        | 5        |

数 量 計 算 表

工事名:千石線災害復旧工事

| 工種・種別・細別    | 規格                     | 計算式 | 単位 | 計算<br>数量 | 積算<br>数量 |
|-------------|------------------------|-----|----|----------|----------|
| Y1Y2Y3Y4    |                        |     |    |          |          |
| 直接工事費       |                        |     |    |          |          |
| 共通仮設費(積上げ分) |                        |     |    |          |          |
| 運搬費         |                        |     |    |          |          |
| 貨物自動車運搬     | 運搬距離15.9km<br>小型車2tクラス | 1   | 台  | 1        | 1        |