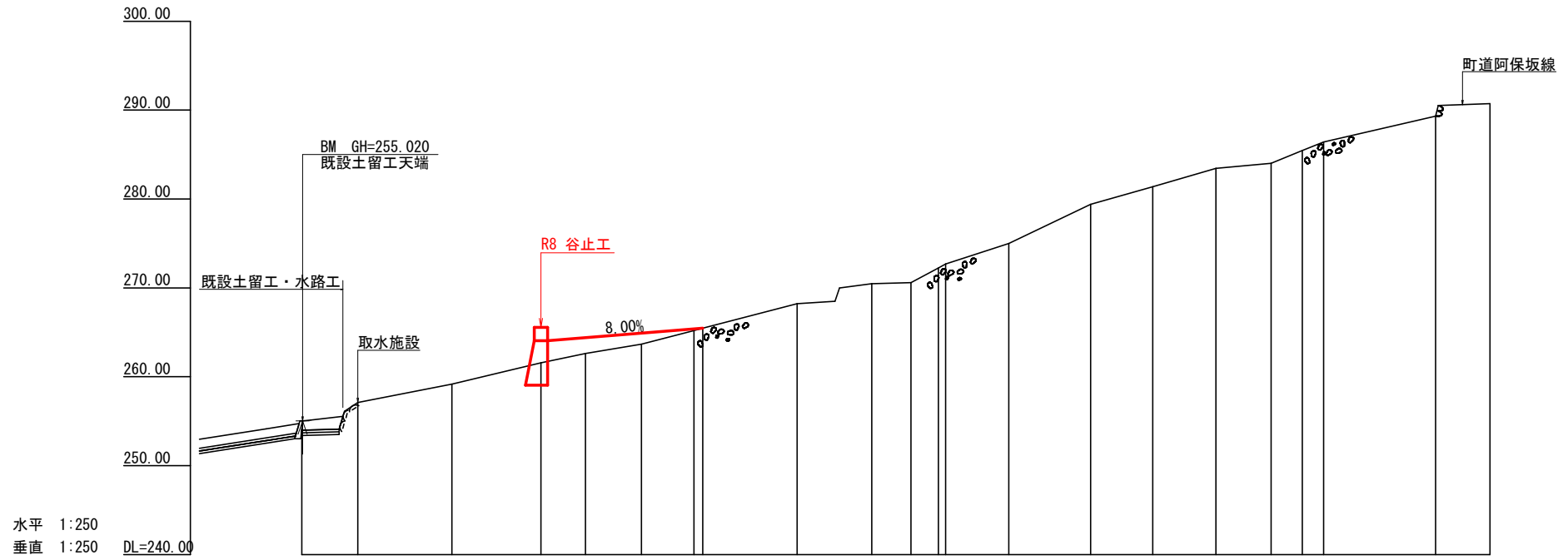


| 記         | 号     |    |
|-----------|-------|----|
| 供食状況      |       |    |
| 崩壊状況      |       |    |
| 電線        |       |    |
| 湧水        |       |    |
| 地すべりの移動方向 |       |    |
| 土砂の堆積状況   |       |    |
| 基岩の露出状況   |       |    |
| 転石        |       |    |
| 田         |       |    |
| 畑・牧草地     |       |    |
| 果樹園       |       |    |
| 広葉樹林      |       |    |
| 針葉樹林      |       |    |
| 竹         |       |    |
| 荒地        |       |    |
| 変態        |       |    |
| 車道        |       |    |
| 歩道        |       |    |
| 工種        | 種別    | 凡例 |
| 踏巻工       | れき    |    |
| 踏道工       | 木     |    |
| さく工       | 木     |    |
| 筋工        | 石     |    |
| 筋工        | 丸太    |    |
| 突挿工       | 吹付    |    |
| 航空突挿工     |       |    |
| 法切工       |       |    |
| 状工        | わら    |    |
| 植栽工       |       |    |
| 杭打工       | 鋼管    |    |
| 法杭工       |       |    |
| アンカー工     |       |    |
| 湧泉工       | ボーリング |    |
| 集水井工      | 鋼     |    |
| 湧道施設      |       |    |

|      |                        |      |       |
|------|------------------------|------|-------|
| 工事名  | R8 植林 緊急予防 神山町阿保坂 湧道工事 |      |       |
| 路線名等 | 阿保坂地区                  |      |       |
| 工事箇所 | 徳島県 名西郡 神山町 阿保坂        |      |       |
| 図面名  | 平面図                    |      |       |
| 縮尺   | 1/500                  | 図面番号 | 1 / 3 |
| 会社名  |                        |      |       |
| 事業者名 | 徳島県農林水産部徳島農林事務所        |      |       |

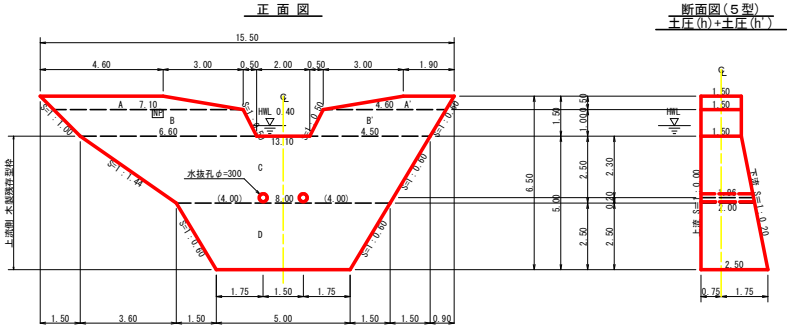


水平 1:250  
 垂直 1:250 DL=240.00

| 測点     | NO | 0       | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       | 9       | 10      | 11      | 12      | 13      | 14      | 15      | 16      | 17      | 18      |
|--------|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 水平距離   | m  | 0.00    | 6.30    | 10.60   | 10.00   | 5.00    | 6.30    | 5.90    | 10.60   | 8.40    | 4.40    | 3.10    | 7.10    | 9.20    | 7.00    | 7.10    | 6.20    | 3.50    | 12.60   | 6.10    |
| 追加水平距離 | m  | 0.00    | 6.30    | 16.90   | 26.90   | 31.90   | 38.20   | 44.10   | 55.70   | 64.10   | 68.50   | 71.60   | 79.50   | 88.70   | 95.70   | 102.80  | 109.00  | 112.50  | 127.50  | 133.60  |
| 垂直距離   | m  | 0.00    | 3.13    | 2.06    | 2.39    | 1.06    | 1.03    | 1.54    | 2.76    | 2.26    | 0.12    | 1.63    | 2.30    | 4.43    | 1.96    | 2.07    | 0.59    | 1.43    | 2.91    | 1.41    |
| 追加垂直距離 | m  | -253.98 | -257.11 | -259.17 | -261.56 | -262.62 | -263.65 | -265.19 | -268.22 | -270.48 | -270.60 | -272.23 | -274.98 | -279.41 | -281.37 | -283.44 | -284.03 | -285.46 | -289.32 | -290.73 |
| 溪床勾配   | %  |         |         |         | 23.13   |         |         |         |         | 2.73    |         |         |         | 31.73   |         |         |         |         |         |         |
| 構造物高   | m  | 2.00    |         |         | 5.00    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 床堀深    | m  |         |         |         | 2.50    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 計画高    | m  | -255.02 |         |         | -264.06 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |

|      |                         |      |       |
|------|-------------------------|------|-------|
| 工事名  | R8 谷止工 緊急予防 神山町阿保坂 溪床工事 |      |       |
| 路線名等 | 阿保坂地区                   |      |       |
| 工事箇所 | 徳島県 名西郡 神山町 阿保坂         |      |       |
| 図面名  | 溪床線断面                   |      |       |
| 縮尺   | H 1/250 V 1/250         | 図面番号 | 2 / 3 |
| 会社名  |                         |      |       |
| 事業者名 | 徳島県農林水産部徳島農林事務所         |      |       |

谷止工構造図



型枠・体積計算書

| 型枠計算     |                                       | 体積計算  |  |      |
|----------|---------------------------------------|---|--|------|
| 区分       | 計算式                                   | 面積  | 体積   |      |
| A+A'     | (4.60+7.10)/2x0.50+(1.90+4.60)/2x0.50 | 4.55  | 4.55x1.50                                    |      |
| B+B'     | (7.10+6.60)/2x1.00+(4.60+4.50)/2x1.00 | 11.40   | 11.40x1.50                                   |      |
| C        | (13.10+8.00)/2x2.50                   | 26.38   | 2.50x(7x13.10+8.00)x1.50+(13.10+2x8.00)x2.00 |      |
| D        | (8.00+5.00)/2x2.50                    | 15.25   | 2.50x(2x8.00+5.00)x2.00+(8.00+2x5.00)x2.50   |      |
| 小計       |                                       | 58.58   | 108.81                                       |      |
| 上流側(体積)  | (4.55+11.40)x1.000                    | 15.95   |  |      |
| 上流側(本体積) | (26.38+16.25)x1.000                   | 42.63   |  |      |
| 下流側      | (4.55+11.40)+(26.38+16.25)x1.020      | 59.43   |  |      |
| 小計       |                                       | 118.01  |  |      |
| 治山ダム型枠   | 15.95+59.43                           | 75.38   |  |      |
| 木製残存型枠   |                                       | 42.63   |  |      |
| 放水路      | 1.00x1.50x1.118x2                     | 3.35  |  |      |
| 合計       |                                       | 121.36  | 水抜き 1.95x0.156x0.156x3.14x2=0.30             |      |
| 治山足場     | 58.58/1.80                            | 32.54   | 合計   |      |
| 区分       | 計算式                                   | 数量  |  |      |
| 水抜き      | φ=300mm L=1.95 x 2箇所                  |   | 3.92 m                                       |      |
| 水平鋼目     | 鉄筋φ22mm                               | 81.58/42.63=1.91 42.63/1.0=42.63 1.91x42.63x0.8=65.14 65.14x11/100=72 72x2.403x3.04=525.968kg |  | 72 本 |
| スームプレート  |                                       |   | 1 枚  |      |

掘削計算書

| 土砂掘削 掘削土 |  | 岩盤掘削 数量1日 |                         |
|----------|--|-----------|-------------------------|
| 区分       | 下幅 上幅 平均 高さ 面積 平均 延長 体積                    | 区分        | 下幅 上幅 平均 高さ 面積 平均 延長 体積 |
| ア        | 2.10 2.50 2.30 0.40 0.92 0.46 0.35 0.16    | ア         |                         |
| イ        | 2.10 2.40 2.25 0.30 0.65 0.80 0.40 0.32    | イ         |                         |
| エ        | 2.10 3.00 2.55 0.90 2.30 1.49 0.50 0.75    | エ         |                         |
| オ        | 2.10 3.40 2.75 1.30 3.58 2.94 1.00 2.94    | オ         |                         |
| カ        | 2.10 3.80 2.95 1.70 5.02 4.30 0.50 2.15    | カ         |                         |
| キ        | 2.31 4.81 3.56 2.50 8.90 6.96 1.50 10.44   | キ         |                         |
| ク        | 2.58 6.08 4.33 3.50 15.16 12.03 2.00 24.06 | ク         |                         |
| ケ        | 2.80 6.00 4.30 3.40 14.62 14.89 0.10 1.49  | ケ         |                         |
| コ        | 2.87 6.37 4.62 3.50 16.17 15.40 0.80 12.32 | コ         |                         |
| サ        | 3.10 7.40 5.25 4.30 22.58 19.38 0.70 13.57 | サ         |                         |
| シ        | 3.10 7.10 5.10 4.00 20.40 21.49 0.55 11.82 | シ         |                         |
| ス        | 3.10 5.70 4.40 2.60 11.44 15.92 0.95 15.12 | ス         |                         |
| セ        | 3.10 5.80 4.35 2.50 10.88 11.16 1.00 11.16 | セ         |                         |
| ソ        | 3.10 5.50 4.30 2.40 10.32 10.80 0.95 10.67 | ソ         |                         |
| 合計       |  |           | 120.22                  |

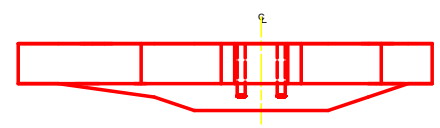
掘削面仕上計算書

| 品名 | 計算基礎               | 掘削土   | 数量1日  |
|----|--------------------|-------|-------|
| 1  | 1.50x2.12          | 3.18  |       |
| 2  | (1.50+2.00)x4.38/2 | 7.67  |       |
| 3  | (2.00+2.50)x2.92/2 | 6.57  |       |
| 4  | 2.50x3.47          | 8.68  |       |
| 5  | 2.50x1.53          | 3.83  |       |
| 6  | (2.50+2.00)x2.92/2 | 6.37  |       |
| 7  | (2.00+1.50)x2.92/2 | 5.11  |       |
| 8  | 1.50x1.75          | 2.63  |       |
| 合計 |                    | 26.10 | 18.14 |

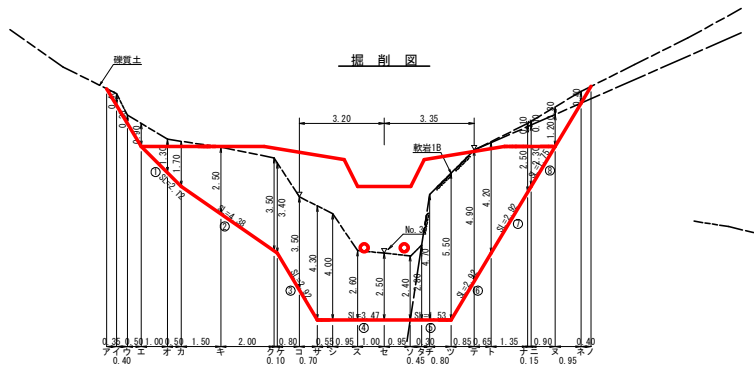
総括表

| 種類      | 仕様      | 数量     | 単価          | 単位             |
|---------|---------|--------|-------------|----------------|
| コンクリート  | 本 岸     | 105.51 |             | m <sup>3</sup> |
| 型 枠     | 治山ダム型枠  | 75.38  |             | m <sup>2</sup> |
| 型 枠     | 木製残存型枠  | 42.63  |             | m <sup>2</sup> |
| 型 枠     | 放水路     | 3.35   |             | m <sup>2</sup> |
| 土砂掘削    |         | 120.22 |             | m <sup>3</sup> |
| 掘削面仕上   |         | 62.70  |             | m <sup>2</sup> |
| 土砂掘削面仕上 |         | 26.10  |             | m <sup>2</sup> |
| 掘削面面積   |         | 18.14  |             | m <sup>2</sup> |
| 水 抜     | φ=300mm | 3.92   |             | m              |
| 足 場     | 本 岸     | 32.54  |             | m              |
| 水平鋼目    | 鉄筋φ22mm | 72     | (525.968kg) | 本              |
| スームプレート |         | 1      |             | 枚              |

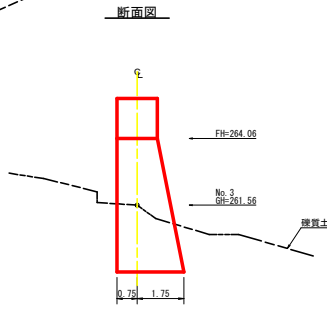
平面図



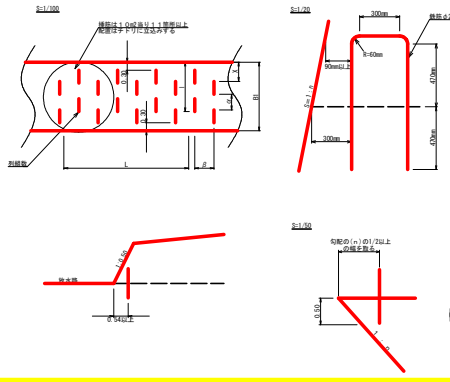
掘削図



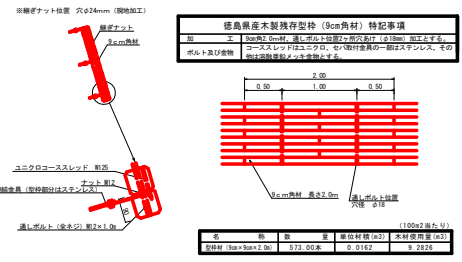
断面図



掘削詳細図



木製残存型枠詳細図 S-1/35



|      |                         |
|------|-------------------------|
| 工事名  | R 8 郡林 緊急予定 神山町阿保坂 溪間工事 |
| 路線名等 | 阿保坂地区                   |
| 工事箇所 | 徳島県 名西郡 神山町 阿保坂         |
| 図面名  | 谷止工構造図                  |
| 縮尺   | 1/100                   |
| 図面番号 | 3 / 4                   |
| 会社名  |                         |
| 事業者名 | 徳島県農林水産部徳島農林事務所         |