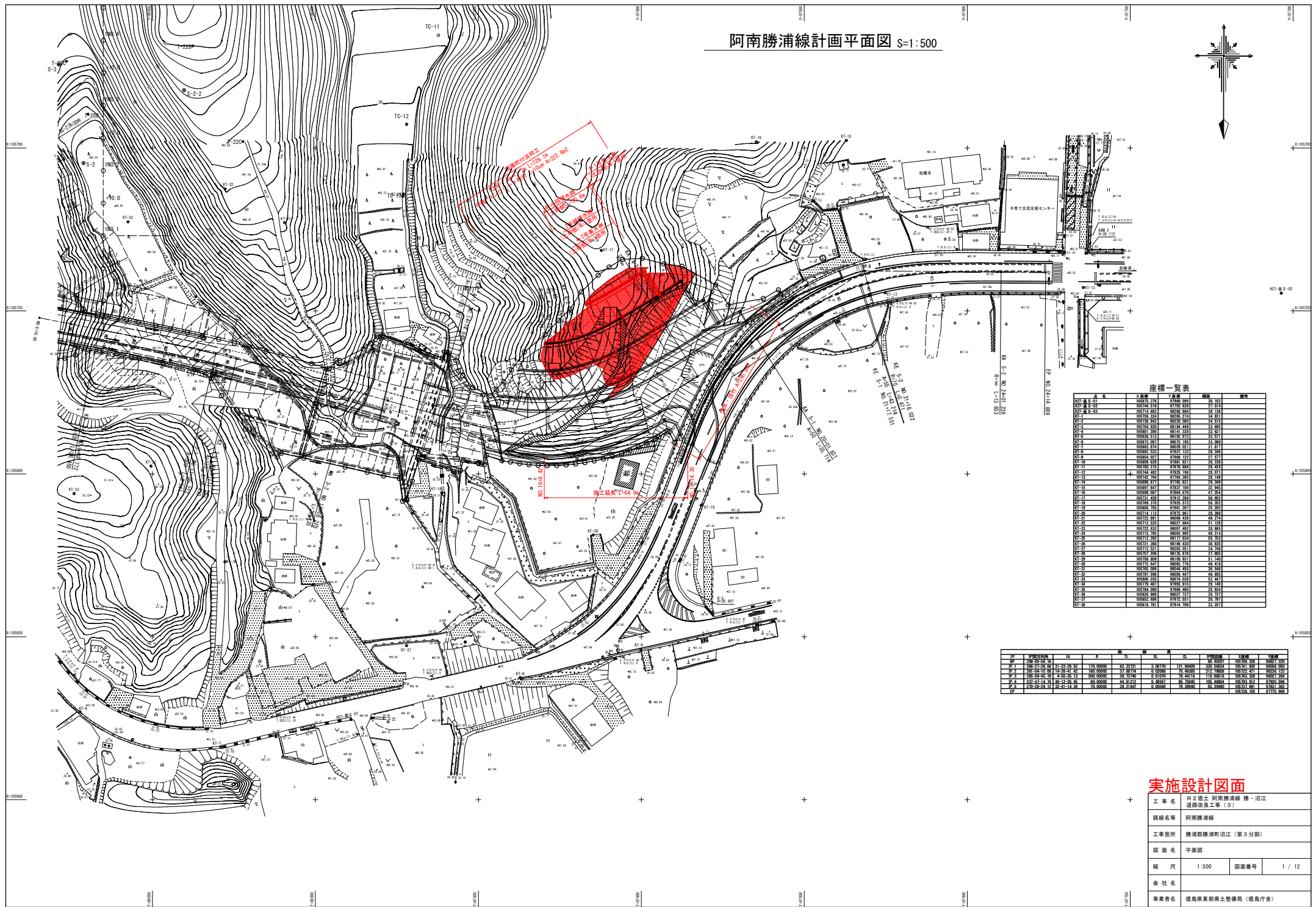


阿南勝浦線計画平面図 S=1:500



座標一覧表

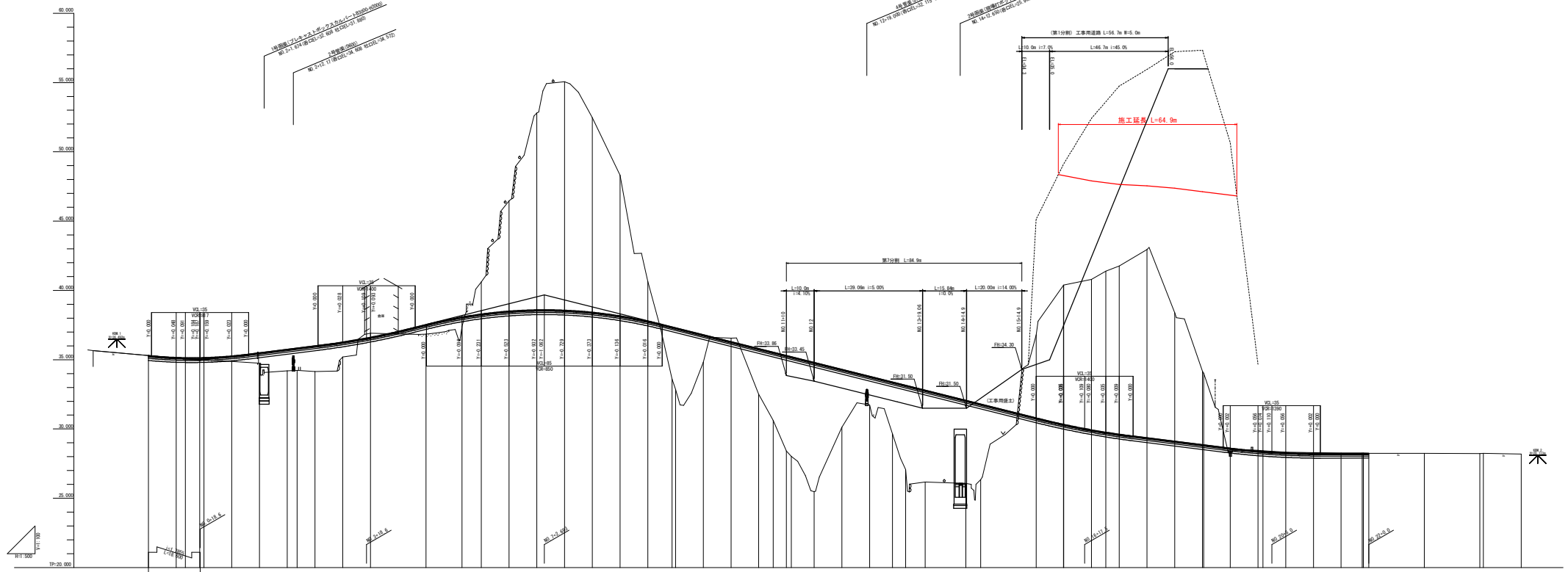
| 点名    | X座標        | Y座標       | 標高     | 備考 |
|-------|------------|-----------|--------|----|
| K27-1 | 109716.316 | 97969.089 | 29.103 |    |
| K27-2 | 109716.316 | 97971.039 | 27.714 |    |
| K27-3 | 109716.382 | 98281.864 | 29.124 |    |
| K1    | 109706.324 | 98297.234 | 24.811 |    |
| K1-2  | 109708.843 | 98297.080 | 24.515 |    |
| K1-3  | 109706.026 | 98144.489 | 33.883 |    |
| K1-4  | 109701.998 | 98141.338 | 33.671 |    |
| K1-5  | 109698.515 | 98151.919 | 33.911 |    |
| K1-6  | 109692.487 | 98072.724 | 33.589 |    |
| K1-7  | 109682.533 | 98026.021 | 31.977 |    |
| K1-8  | 109682.533 | 97937.133 | 28.544 |    |
| K1-9  | 109686.027 | 97967.129 | 27.973 |    |
| K1-10 | 109686.026 | 97881.621 | 28.518 |    |
| K1-11 | 109686.026 | 97806.114 | 28.024 |    |
| K1-12 | 109744.402 | 97811.189 | 28.074 |    |
| K1-13 | 109742.394 | 97744.263 | 28.149 |    |
| K1-14 | 109686.027 | 97616.688 | 27.949 |    |
| K1-15 | 109687.647 | 97607.100 | 27.944 |    |
| K1-16 | 109686.027 | 97436.474 | 27.544 |    |
| K1-17 | 109711.402 | 97327.283 | 28.822 |    |
| K1-18 | 109746.275 | 97426.273 | 28.207 |    |
| K1-19 | 109686.765 | 97467.207 | 27.202 |    |
| K1-20 | 109714.174 | 97476.261 | 28.399 |    |
| K1-21 | 109727.891 | 98029.424 | 48.274 |    |
| K1-22 | 109715.925 | 98017.084 | 41.123 |    |
| K1-23 | 109722.633 | 98031.492 | 28.885 |    |
| K1-24 | 109727.068 | 98108.426 | 48.114 |    |
| K1-25 | 109712.782 | 98117.934 | 38.743 |    |
| K1-26 | 109727.068 | 98108.426 | 48.114 |    |
| K1-27 | 109712.512 | 98201.931 | 24.348 |    |
| K1-28 | 109719.206 | 98176.865 | 27.865 |    |
| K1-29 | 109708.809 | 98109.931 | 31.149 |    |
| K1-30 | 109712.512 | 98108.426 | 48.114 |    |
| K1-31 | 109708.089 | 98044.626 | 18.548 |    |
| K1-32 | 109707.086 | 98006.447 | 48.465 |    |
| K1-33 | 109696.026 | 98016.026 | 12.447 |    |
| K1-34 | 109716.487 | 97981.919 | 28.149 |    |
| K1-35 | 109704.026 | 97967.465 | 25.544 |    |
| K1-36 | 109676.869 | 98027.737 | 31.377 |    |
| K1-37 | 109682.484 | 97974.799 | 27.977 |    |
| K1-38 | 109618.761 | 97974.799 | 23.271 |    |

| 区画 | 区画番号 | 区画面積 (㎡) | 区画容積率 (%) | 区画容積 (㎡) | 区画用途      | 区画種別      | 区画種別       |
|----|------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|------------|
| 1  | 1-1  | 170.0000 | 62.20765  | 1.06770  | 121.66469 | 60.42097  | 100709.200 |
| 2  | 2-1  | 281.0410 | 14.264142 | 4.00686  | 6.46386   | 212.74885 | 100722.471 |
| 3  | 3-1  | 200.0000 | 3.74749   | 0.10199  | 0.37475   | 119.88116 | 100745.338 |
| 4  | 4-1  | 44.0000  | 44.0000   | 0.48162  | 86.20086  | 106.49862 | 100729.812 |
| 5  | 5-1  | 11.0000  | 11.0000   | 0.10000  | 0.10000   | 0.00000   | 100728.150 |

実施設計図面

|      |                             |      |        |
|------|-----------------------------|------|--------|
| 工事名  | R2 徳土 阿南勝浦線 徳・沼江 通線改良工事 (S) |      |        |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                       |      |        |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分界)             |      |        |
| 図面名  | 平面図                         |      |        |
| 縮尺   | 1:500                       | 図面番号 | 1 / 12 |
| 会社名  |                             |      |        |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)           |      |        |

縦断図 V=1:100  
H=1:500



| 勾配   | 計画      | 勾配     | 地盤     | 追加距離    | 準距離     | 測点   | 曲線 | 片 | 記 |
|------|---------|--------|--------|---------|---------|------|----|---|---|
| 0.0  | 0.000   | 0.000  | 25.200 | 0.000   | 0.000   | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 10.000  | 0.000  | 35.100 | 10.000  | 10.000  | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 20.000  | 0.000  | 35.000 | 20.000  | 20.000  | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 30.000  | 0.000  | 35.000 | 30.000  | 30.000  | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 40.000  | 0.000  | 34.771 | 40.000  | 40.000  | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 50.000  | 0.000  | 34.742 | 50.000  | 50.000  | 0.0  |    |   |   |
| 1.0  | 60.000  | 1.000  | 34.200 | 60.000  | 60.000  | 1.0  |    |   |   |
| 1.0  | 70.000  | 1.000  | 34.200 | 70.000  | 70.000  | 1.0  |    |   |   |
| 1.0  | 80.000  | 1.000  | 34.144 | 80.000  | 80.000  | 1.0  |    |   |   |
| 1.0  | 90.000  | 1.000  | 34.000 | 90.000  | 90.000  | 1.0  |    |   |   |
| 0.0  | 100.000 | 0.000  | 34.000 | 100.000 | 100.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 110.000 | 0.000  | 33.800 | 110.000 | 110.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 120.000 | 0.000  | 33.500 | 120.000 | 120.000 | 0.0  |    |   |   |
| 2.0  | 130.000 | 2.000  | 33.300 | 130.000 | 130.000 | 2.0  |    |   |   |
| 8.0  | 140.000 | 8.000  | 33.000 | 140.000 | 140.000 | 8.0  |    |   |   |
| 14.0 | 150.000 | 14.000 | 32.800 | 150.000 | 150.000 | 14.0 |    |   |   |
| 16.0 | 160.000 | 16.000 | 32.600 | 160.000 | 160.000 | 16.0 |    |   |   |
| 14.0 | 170.000 | 14.000 | 32.400 | 170.000 | 170.000 | 14.0 |    |   |   |
| 10.0 | 180.000 | 10.000 | 32.200 | 180.000 | 180.000 | 10.0 |    |   |   |
| 2.0  | 190.000 | 2.000  | 32.000 | 190.000 | 190.000 | 2.0  |    |   |   |
| 0.0  | 200.000 | 0.000  | 31.800 | 200.000 | 200.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 210.000 | 0.000  | 31.600 | 210.000 | 210.000 | 0.0  |    |   |   |
| 2.0  | 220.000 | 2.000  | 31.400 | 220.000 | 220.000 | 2.0  |    |   |   |
| 3.0  | 230.000 | 3.000  | 31.200 | 230.000 | 230.000 | 3.0  |    |   |   |
| 4.0  | 240.000 | 4.000  | 31.000 | 240.000 | 240.000 | 4.0  |    |   |   |
| 7.0  | 250.000 | 7.000  | 30.800 | 250.000 | 250.000 | 7.0  |    |   |   |
| 9.0  | 260.000 | 9.000  | 30.600 | 260.000 | 260.000 | 9.0  |    |   |   |
| 4.0  | 270.000 | 4.000  | 30.400 | 270.000 | 270.000 | 4.0  |    |   |   |
| 0.0  | 280.000 | 0.000  | 30.200 | 280.000 | 280.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 290.000 | 0.000  | 30.000 | 290.000 | 290.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 300.000 | 0.000  | 29.800 | 300.000 | 300.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 310.000 | 0.000  | 29.600 | 310.000 | 310.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 320.000 | 0.000  | 29.400 | 320.000 | 320.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 330.000 | 0.000  | 29.200 | 330.000 | 330.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 340.000 | 0.000  | 29.000 | 340.000 | 340.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 350.000 | 0.000  | 28.800 | 350.000 | 350.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 360.000 | 0.000  | 28.600 | 360.000 | 360.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 370.000 | 0.000  | 28.400 | 370.000 | 370.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 380.000 | 0.000  | 28.200 | 380.000 | 380.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 390.000 | 0.000  | 28.000 | 390.000 | 390.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 400.000 | 0.000  | 27.800 | 400.000 | 400.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 410.000 | 0.000  | 27.600 | 410.000 | 410.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 420.000 | 0.000  | 27.400 | 420.000 | 420.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 430.000 | 0.000  | 27.200 | 430.000 | 430.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 440.000 | 0.000  | 27.000 | 440.000 | 440.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 450.000 | 0.000  | 26.800 | 450.000 | 450.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 460.000 | 0.000  | 26.600 | 460.000 | 460.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 470.000 | 0.000  | 26.400 | 470.000 | 470.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 480.000 | 0.000  | 26.200 | 480.000 | 480.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 490.000 | 0.000  | 26.000 | 490.000 | 490.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 500.000 | 0.000  | 25.800 | 500.000 | 500.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 510.000 | 0.000  | 25.600 | 510.000 | 510.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 520.000 | 0.000  | 25.400 | 520.000 | 520.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 530.000 | 0.000  | 25.200 | 530.000 | 530.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 540.000 | 0.000  | 25.000 | 540.000 | 540.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 550.000 | 0.000  | 24.800 | 550.000 | 550.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 560.000 | 0.000  | 24.600 | 560.000 | 560.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 570.000 | 0.000  | 24.400 | 570.000 | 570.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 580.000 | 0.000  | 24.200 | 580.000 | 580.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 590.000 | 0.000  | 24.000 | 590.000 | 590.000 | 0.0  |    |   |   |
| 0.0  | 600.000 | 0.000  | 23.800 | 600.000 | 600.000 | 0.0  |    |   |   |

**実施設計図面**

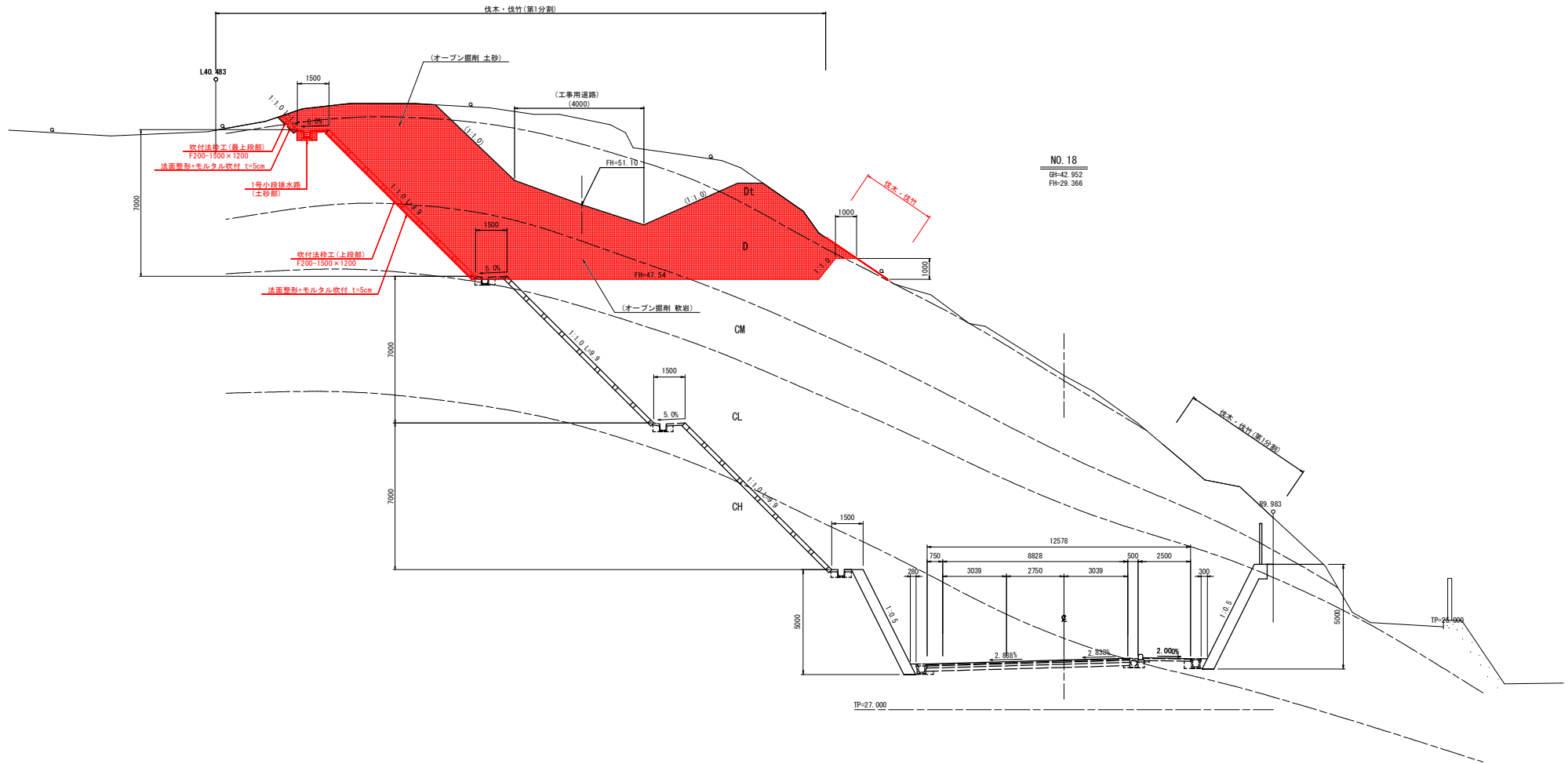
工事名称: 片2線2跨連続橋・河川  
建設年度: 令和5年度(第3分)

設計者: 株式会社 建設設計  
設計者: 株式会社 建設設計  
設計者: 株式会社 建設設計

図尺: V=1:100  
H=1:500  
図番: 2/12

製図者: 株式会社 建設設計 (徳島県)

標準断面図 S=1:100



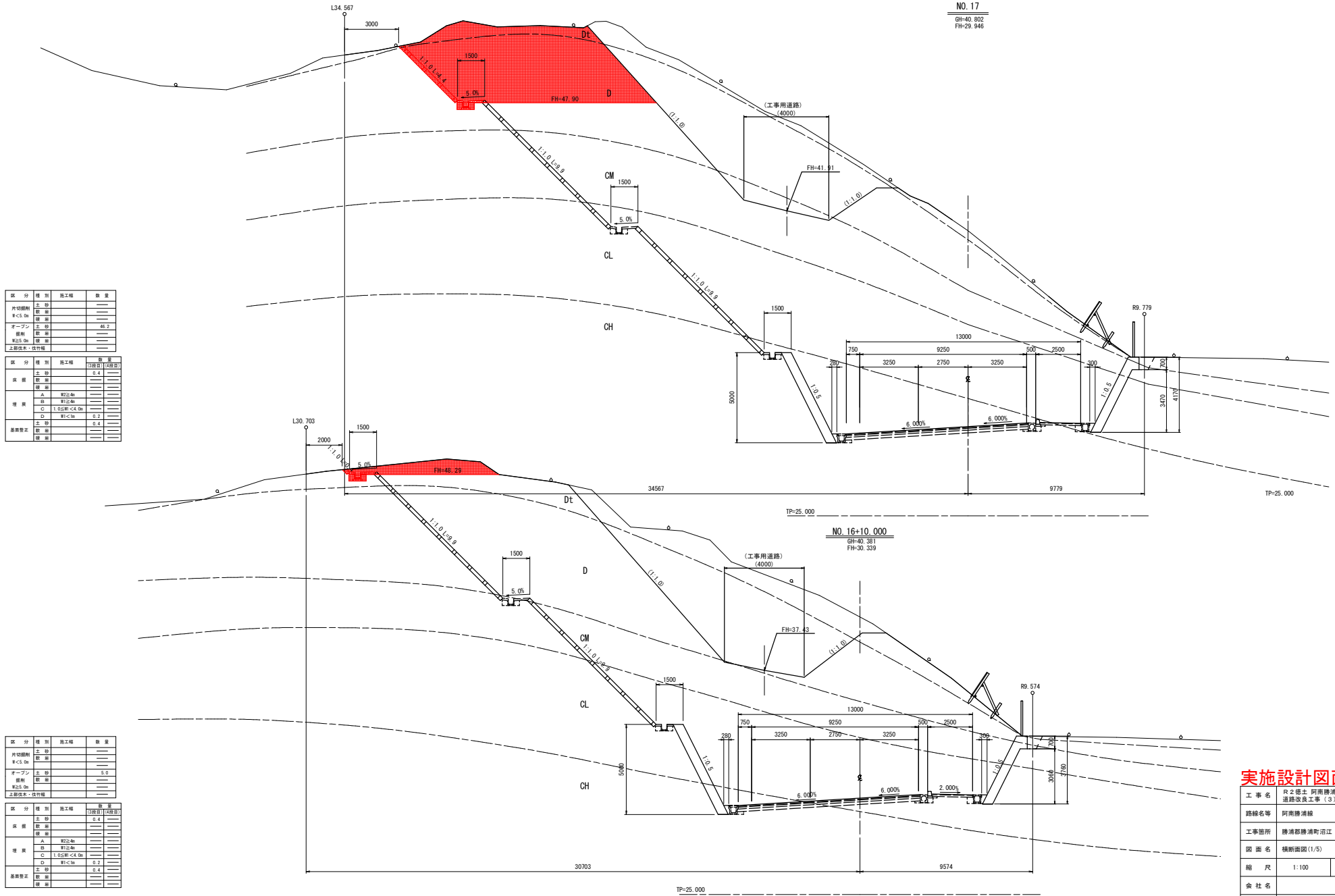
NO. 18  
BH=42.952  
FH=29.366

実施設計図面

|      |                              |      |        |
|------|------------------------------|------|--------|
| 工事名  | R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江<br>道幅改良工事(S) |      |        |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                        |      |        |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦町沼江(第3分割)               |      |        |
| 図面名  | 標準断面図                        |      |        |
| 縮尺   | 1:100                        | 図面番号 | 3 / 12 |
| 会社名  |                              |      |        |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)             |      |        |

横断面図(1/5) S=1:100

NO. 17  
GH=40.802  
FH=29.946



| 区分       | 種別 | 施工種 | 数量   |
|----------|----|-----|------|
| 片切撤去     | 土留 | --- | ---  |
|          | 取崩 | --- | ---  |
|          | 取崩 | --- | ---  |
| オープン     | 土留 | --- | 66.2 |
|          | 取崩 | --- | ---  |
|          | 取崩 | --- | ---  |
| 上記以外、他仕様 |    |     |      |

| 区分   | 種別 | 施工種         | 数量  |
|------|----|-------------|-----|
| 床    | 土留 | ---         | 0.4 |
|      | 取崩 | ---         | --- |
|      | 取崩 | ---         | --- |
| 埋戻   | A  | 軽石敷         | --- |
|      | B  | 軽石敷         | --- |
|      | C  | 1:0.5割<4.0% | --- |
|      | D  | 軽石敷         | 0.2 |
| 基礎部分 | 土留 | ---         | 0.4 |
|      | 取崩 | ---         | --- |
|      | 取崩 | ---         | --- |

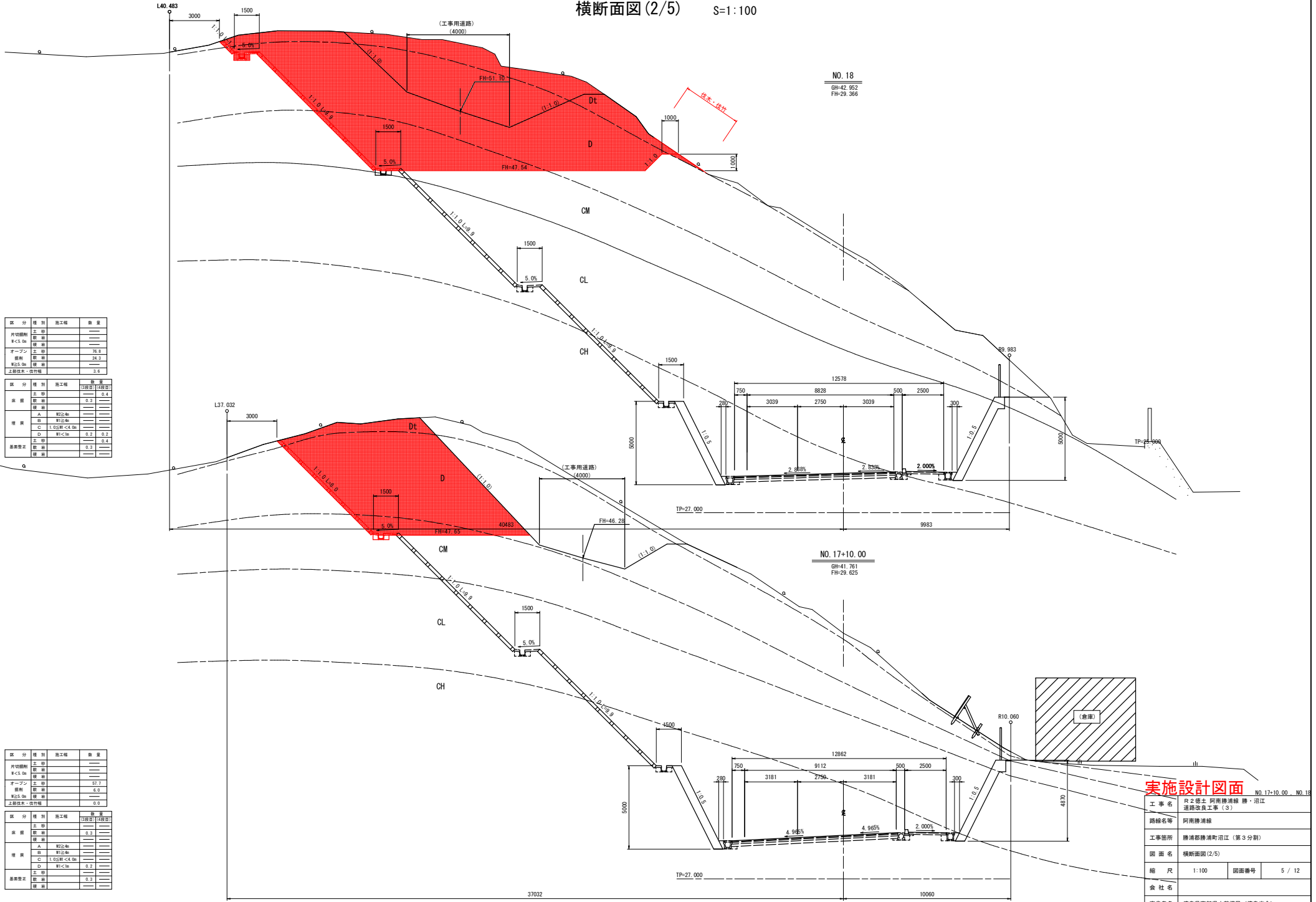
| 区分       | 種別 | 施工種 | 数量  |
|----------|----|-----|-----|
| 片切撤去     | 土留 | --- | 0.4 |
|          | 取崩 | --- | --- |
|          | 取崩 | --- | --- |
| オープン     | 土留 | --- | 5.0 |
|          | 取崩 | --- | --- |
|          | 取崩 | --- | --- |
| 上記以外、他仕様 |    |     |     |

| 区分   | 種別 | 施工種         | 数量  |
|------|----|-------------|-----|
| 床    | 土留 | ---         | 0.4 |
|      | 取崩 | ---         | --- |
|      | 取崩 | ---         | --- |
| 埋戻   | A  | 軽石敷         | --- |
|      | B  | 軽石敷         | --- |
|      | C  | 1:0.5割<4.0% | --- |
|      | D  | 軽石敷         | 0.2 |
| 基礎部分 | 土留 | ---         | 0.4 |
|      | 取崩 | ---         | --- |
|      | 取崩 | ---         | --- |

**実施設計図面** NO.16+10.00, NO.17

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 工事名  | R2徳土 阿南線浦線 徳・沼江<br>道線改良工事 (S) |
| 路線名等 | 阿南線浦線                         |
| 工事箇所 | 徳浦郡徳浦町沼江 (第3分割)               |
| 図面名  | 横断面図(1/5)                     |
| 縮尺   | 1:100 図面番号 4 / 12             |
| 会社名  | ---                           |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)             |

横断面図(2/5) S=1:100



| 区分       | 種別 | 施工種 | 数量   |
|----------|----|-----|------|
| 片切埋削     | 土留 | --- | ---  |
|          | 埋削 | --- | ---  |
|          | 埋削 | --- | ---  |
| オープン     | 土留 | --- | 16.6 |
|          | 埋削 | --- | 24.3 |
|          | 埋削 | --- | 3.4  |
| 上部排水・伐竹種 |    |     | ---  |

| 区分   | 種別 | 施工種 | 数量  |
|------|----|-----|-----|
| 床    | 土留 | --- | 0.4 |
|      | 埋削 | --- | 0.2 |
|      | 埋削 | --- | --- |
| 埋削   | A  | 埋削  | --- |
|      | B  | 埋削  | --- |
|      | C  | 埋削  | 0.2 |
|      | D  | 埋削  | 0.2 |
| 基礎部分 | 土留 | --- | 0.4 |
|      | 埋削 | --- | 0.3 |
|      | 埋削 | --- | --- |

| 区分       | 種別 | 施工種 | 数量   |
|----------|----|-----|------|
| 片切埋削     | 土留 | --- | ---  |
|          | 埋削 | --- | ---  |
|          | 埋削 | --- | ---  |
| オープン     | 土留 | --- | 57.7 |
|          | 埋削 | --- | 6.0  |
|          | 埋削 | --- | 0.0  |
| 上部排水・伐竹種 |    |     | 0.0  |

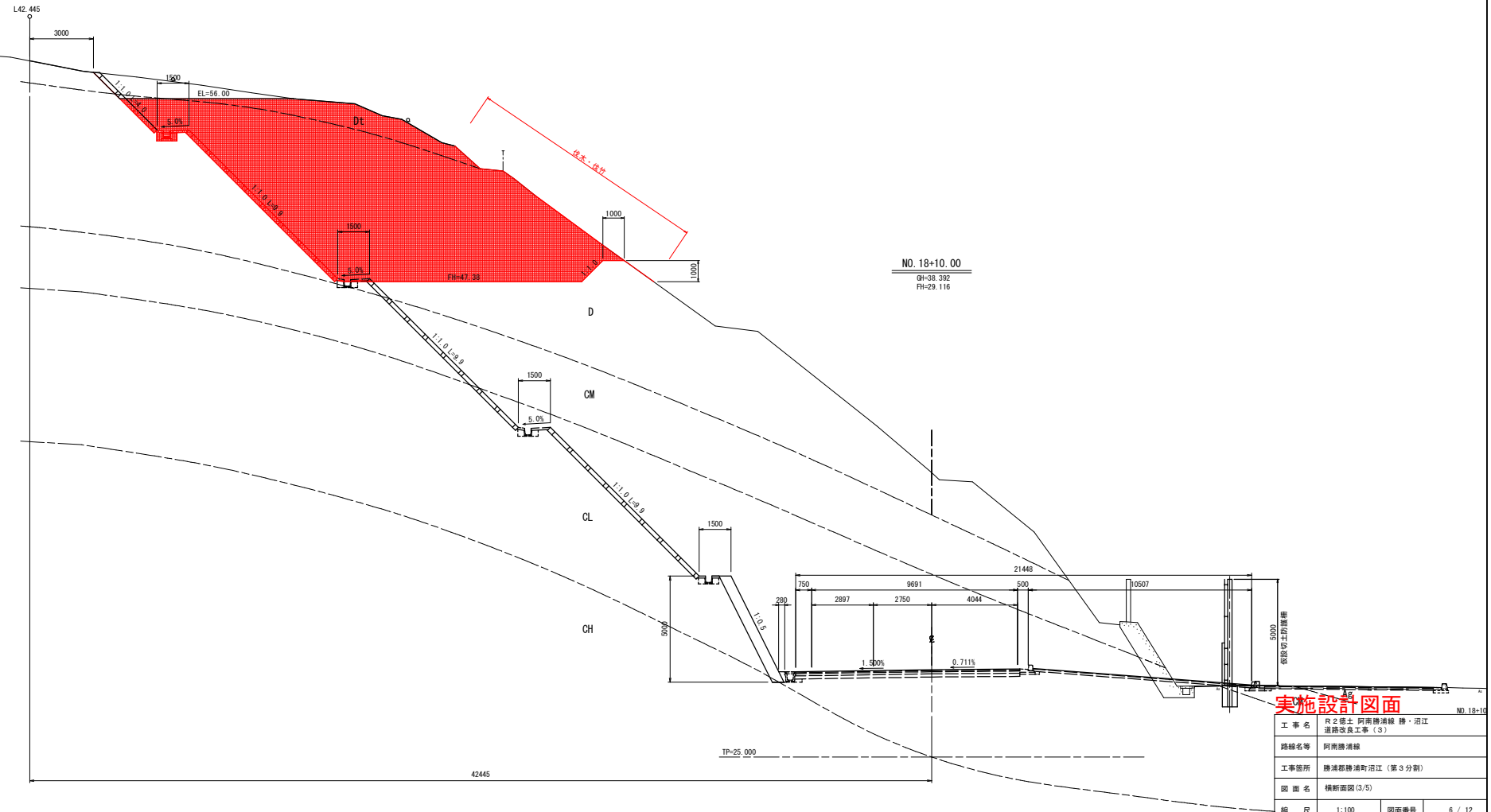
| 区分   | 種別 | 施工種 | 数量  |
|------|----|-----|-----|
| 床    | 土留 | --- | 0.3 |
|      | 埋削 | --- | --- |
|      | 埋削 | --- | --- |
| 埋削   | A  | 埋削  | --- |
|      | B  | 埋削  | --- |
|      | C  | 埋削  | 0.2 |
|      | D  | 埋削  | 0.2 |
| 基礎部分 | 土留 | --- | 0.3 |
|      | 埋削 | --- | --- |
|      | 埋削 | --- | --- |

**実施設計図面**

NO. 17+10.00, NO. 18

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 工事名  | R2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道橋改良工事 (S) |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                       |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分削)             |
| 図面名  | 横断面図(2/5)                   |
| 縮尺   | 1:100                       |
| 図面番号 | 5 / 12                      |
| 会社名  |                             |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)           |

横断面図(3/5) S=1:100



NO. 18+10.00  
BH=38.392  
FH=29.116

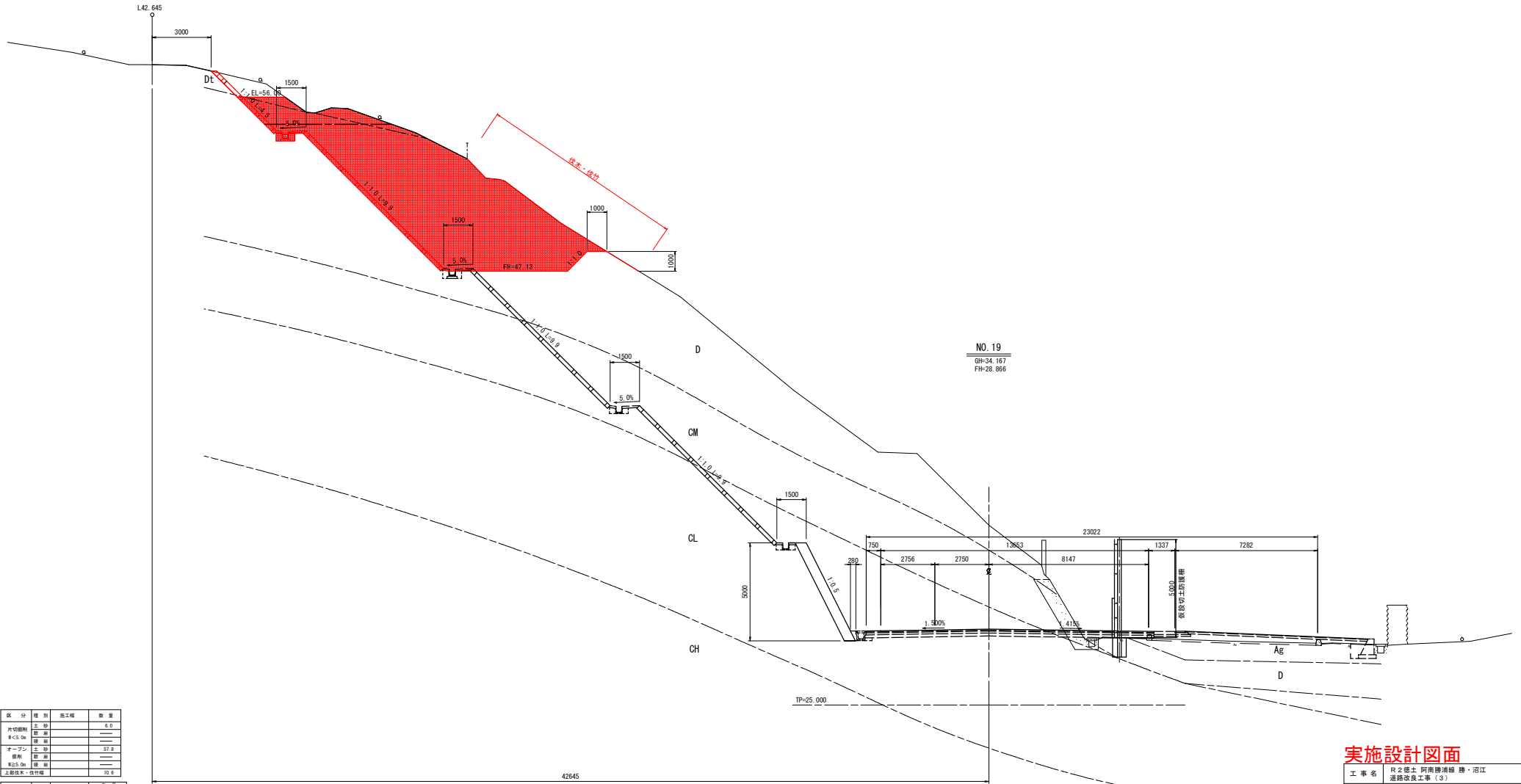
| 区分       | 種別  | 施工種 | 数量    |
|----------|-----|-----|-------|
| 片切埋削     | 土 種 |     | 0.0   |
|          | 砂 層 |     |       |
|          | 砂 層 |     |       |
| オープン     | 土 種 |     | 111.0 |
|          | 砂 層 |     |       |
|          | 砂 層 |     | 0.0   |
| 上部排水・伐竹種 |     |     | 11.5  |

| 区分   | 種別  | 施工種        | 数量  |
|------|-----|------------|-----|
| 床 層  | 土 種 |            | 0.4 |
|      | 砂 層 |            | 0.3 |
|      | 砂 層 |            |     |
| 構 造  | A   | 砂20cm      |     |
|      | B   | 砂15cm      |     |
|      | C   | 1.05割<4.0m |     |
|      | D   | 砂15cm      | 0.2 |
| 基盤改良 | 土 種 |            | 0.4 |
|      | 砂 層 |            | 0.3 |
|      | 砂 層 |            |     |

実施設計図面

|       |                             |      |        |
|-------|-----------------------------|------|--------|
| 工事名   | R2 徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道路改良工事 (S) |      |        |
| 路線名等  | 阿南勝浦線                       |      |        |
| 工事箇所  | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分割)             |      |        |
| 図面名   | 横断面図(3/5)                   |      |        |
| 縮 尺   | 1:100                       | 図面番号 | 6 / 12 |
| 会 社 名 |                             |      |        |
| 事業者名  | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)           |      |        |

横断面図(4/5) S=1:100



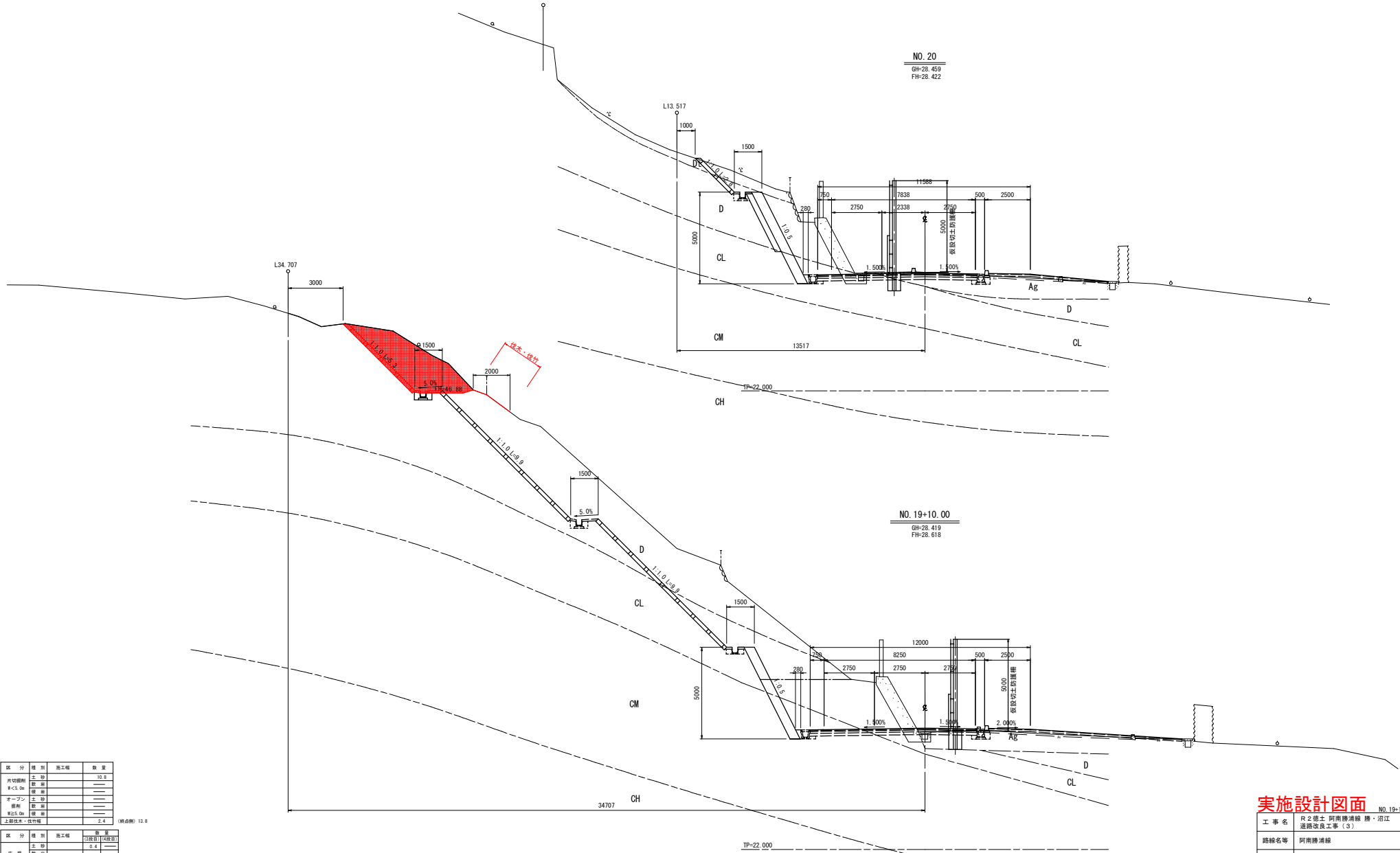
| 区分       | 種類  | 施工種 | 数量   |
|----------|-----|-----|------|
| 片切埋削     | 土 種 |     | 6.0  |
|          | 砂 層 |     | —    |
|          | 礫 層 |     | —    |
| オープン     | 土 種 |     | 57.8 |
|          | 砂 層 |     | —    |
|          | 礫 層 |     | —    |
| 上部排水・伐竹種 |     |     | 10.6 |

| 区分   | 種類  | 施工種        | 数量  |
|------|-----|------------|-----|
| 床 層  | 土 種 |            | 0.4 |
|      | 砂 層 |            | —   |
|      | 礫 層 |            | —   |
| 埋 層  | A   | 砂土層        | —   |
|      | B   | 砂土層        | —   |
|      | C   | 1.05層<4.0m | —   |
|      | D   | 砂土層        | 0.2 |
| 基礎層等 | 土 種 |            | 0.4 |
|      | 砂 層 |            | —   |
|      | 礫 層 |            | —   |

実施設計図面

|      |                            |      |        |
|------|----------------------------|------|--------|
| 工事名  | R2 徳土 阿南線浦津線・沼江 道路改良工事 (S) |      |        |
| 路線名等 | 阿南線浦津線                     |      |        |
| 工事箇所 | 浦津線浦津町沼江 (第3分界)            |      |        |
| 図面名  | 横断面図(4/5)                  |      |        |
| 縮尺   | 1:100                      | 図面番号 | 7 / 12 |
| 会社名  | —                          |      |        |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)          |      |        |

横断面図(5/5) S=1:100



| 区分       | 種別  | 施工種 | 数量   |
|----------|-----|-----|------|
| 片切埋削     | 土 種 |     | 10.8 |
|          | 砂 層 |     |      |
|          | 礫 層 |     |      |
| オープン     | 土 種 |     |      |
|          | 砂 層 |     |      |
|          | 礫 層 |     |      |
| 上部土木・伐竹種 |     |     | 2.4  |

(積点積) 13.8

| 区分   | 種別  | 施工種         | 数量  |
|------|-----|-------------|-----|
| 床 層  | 土 種 |             | 0.4 |
|      | 砂 層 |             |     |
|      | 礫 層 |             |     |
| 埋 層  | A   | 砂土層         |     |
|      | B   | 砂土層         |     |
|      | C   | 1:0.5割<4.0m |     |
| D    | 土 種 |             | 0.2 |
|      | 砂 層 |             |     |
| 基礎部分 | 土 種 |             | 0.4 |
|      | 砂 層 |             |     |

実施設計図面

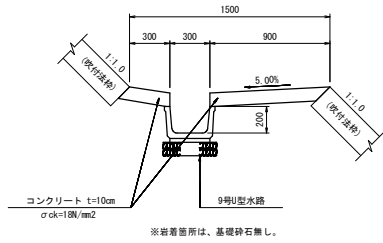
NO.19+10.00、NO.20

|       |                               |      |        |
|-------|-------------------------------|------|--------|
| 工事名   | R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江<br>通線改良工事 (S) |      |        |
| 路線名等  | 阿南勝浦線                         |      |        |
| 工事箇所  | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分割)               |      |        |
| 図面名   | 横断面図(5/5)                     |      |        |
| 縮 尺   | 1:100                         | 図面番号 | 8 / 12 |
| 会 社 名 |                               |      |        |
| 事業者名  | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)             |      |        |

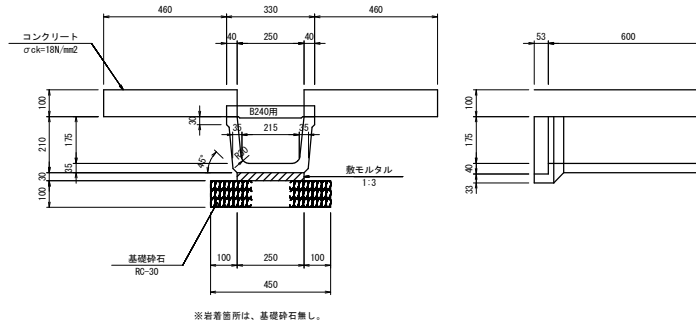


# 構造図

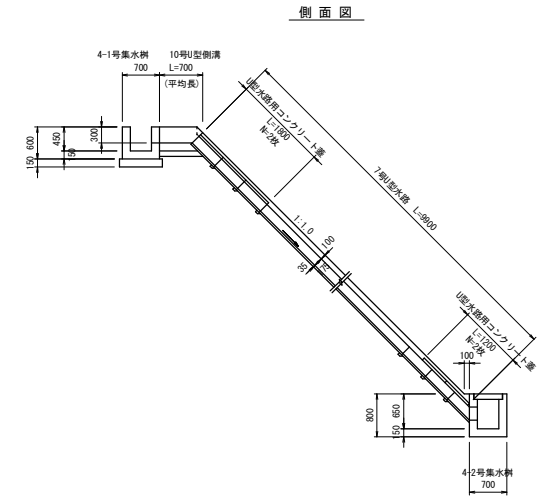
1号小段排水路 S=1:20



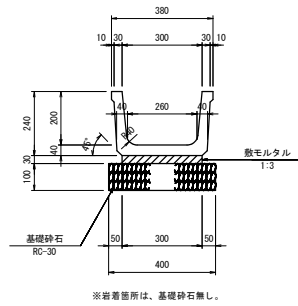
7号U型水路(縦水路) S=1:10  
切土部(ソケット付)



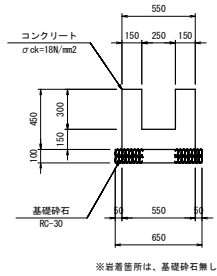
2号縦排水路 S=1:50  
(切土法面部)



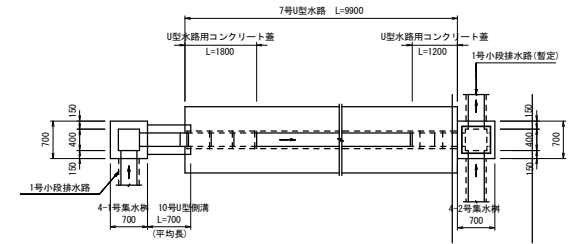
9号U型水路(小段排水路) S=1:10



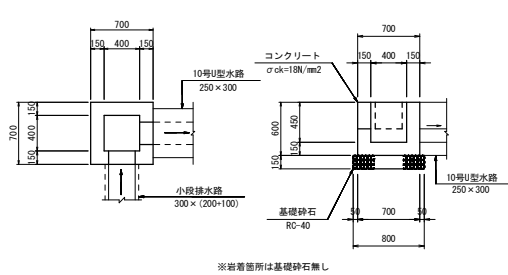
10号U型水路 S=1:20  
(切土部縦排水路)



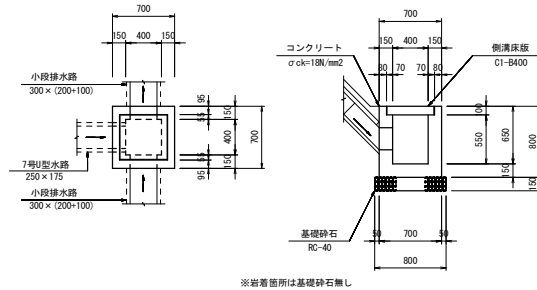
平面図



4-1号集水樹 S=1:30



4-2号集水樹 S=1:30



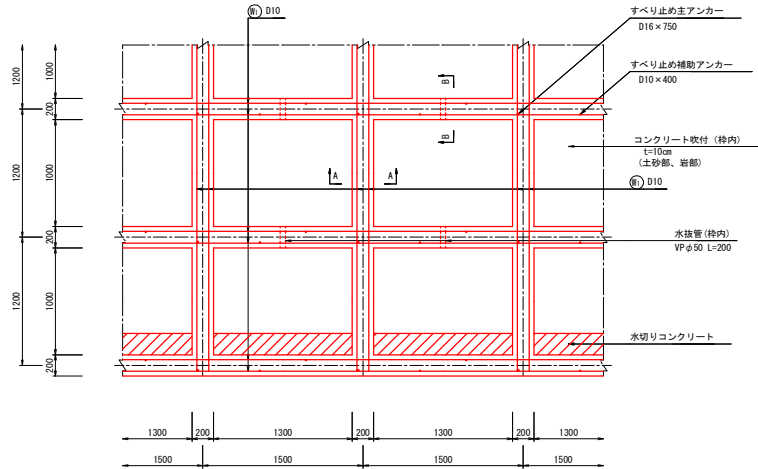
## 実施設計図面

|      |                               |      |        |
|------|-------------------------------|------|--------|
| 工事名  | R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江<br>道幅改良工事 (S) |      |        |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                         |      |        |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分割)               |      |        |
| 図面名  | 構造図                           |      |        |
| 縮尺   | 図示                            | 図面番号 | 9 / 12 |
| 会社名  |                               |      |        |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)             |      |        |

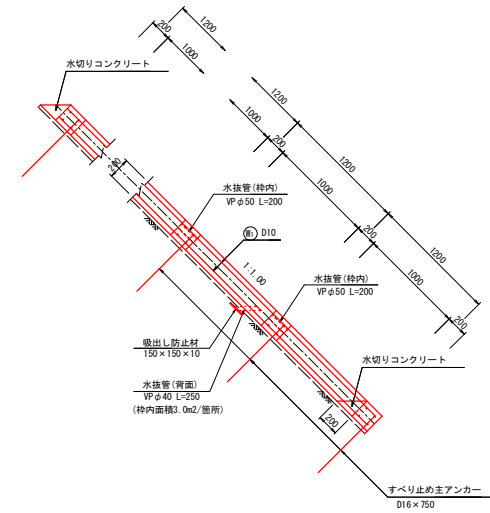
# 吹付法枠構造図

(F200-1.5m×1.2m)

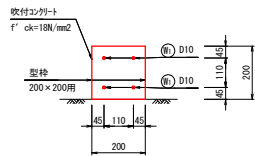
標準配筋図 S=1:25



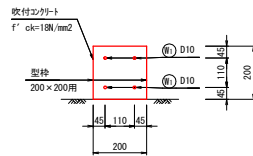
標準断面図 S=1:25



A-A 断面図 S=1:10



B-B 断面図 S=1:10



吹付法枠工参考構造図 (F200-1.5m×1.2m) 材料表

| 種別          | 規格          | 計算式   | 単位 | 数量                           |            |
|-------------|-------------|---|----|------------------------------|------------|
|             |             |   |    | 枠長15.00m当たり<br>(法面10.80m当たり) | 枠長1000m当たり |
| 主鉄筋         | Ⓧ D10       | $V=(2.400m/本 \times 4本 + 4.500m/本 \times 4本 \times 2) \times 0.560kg/m$ | kg | 36.3                         | 2420       |
| すべり止の主アンカー  | D16×750     | N=6本  | 本  | 6.00                         | 400.0      |
| すべり止の補助アンカー | D10×400     | N=2本/スパン×6スパン   | 本  | 12.00                        | 800.0      |
| 吹付コンクリート    | f'c=18N/mm2 | V=0.200m×0.200m×15.000m   | m3 | 0.600                        | 40.00      |
| 型枠          | 200×200用    | L=15.000m   | m  | 15.00                        | 1000.0     |
| 水切りコンクリート   | 18-8-25     | V=(0.200×0.200/2×1.300)m2/箇所×3箇所  | m3 | 0.078                        | 5.20       |

備考  
 縦枠長 = 2.400m/本×3本 = 7.200m  
 横枠長 = 4.500m/本×2本 - 0.200m/箇所×6箇所 = 7.800m  
 枠長 = 7.200m + 7.800m = 15.000m

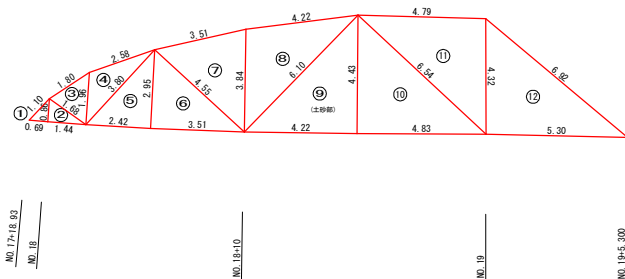
## 実施設計図面

|      |                               |      |         |
|------|-------------------------------|------|---------|
| 工事名  | R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江<br>道線改良工事 (S) |      |         |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                         |      |         |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦町沼江 (第3分節)               |      |         |
| 図面名  | 吹付法枠工構造図                      |      |         |
| 縮尺   | 図示                            | 図面番号 | 10 / 12 |
| 会社名  |                               |      |         |
| 事業者名 | 徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)             |      |         |

吹付法枠求積・展開図 (1/2) S=1:100

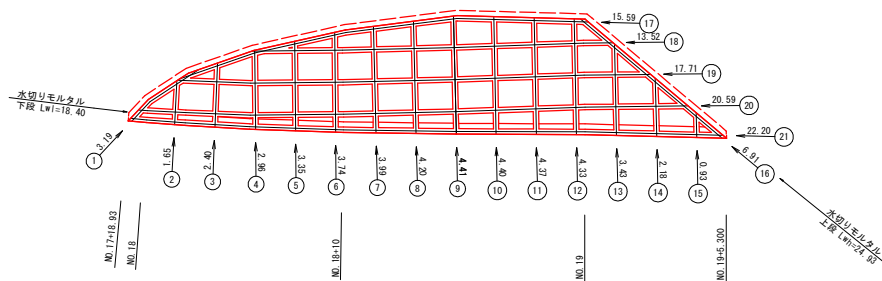
NO.17+18.9~NO.19+5.3 (左) 最上段部(4段目)

法面勾配 (1:1.0)



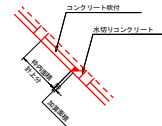
最上段 土砂部 求積表

| NO. | A (m) | B (m) | C (m) | (A+B+C)/2 | 面積 (m <sup>2</sup> ) |
|-----|-------|-------|-------|-----------|----------------------|
| 1   | 0.69  | 1.10  | 0.86  | 1.225     | 0.30                 |
| 2   | 0.86  | 1.44  | 1.68  | 1.990     | 0.62                 |
| 3   | 1.68  | 1.80  | 1.96  | 2.720     | 1.41                 |
| 4   | 1.96  | 2.58  | 3.80  | 4.170     | 2.33                 |
| 5   | 3.80  | 2.42  | 2.95  | 4.585     | 3.57                 |
| 6   | 2.95  | 3.51  | 4.55  | 5.505     | 5.18                 |
| 7   | 4.55  | 3.51  | 3.84  | 5.950     | 6.55                 |
| 8   | 3.84  | 4.22  | 6.10  | 7.080     | 8.02                 |
| 9   | 6.10  | 4.22  | 4.43  | 7.375     | 9.35                 |
| 10  | 4.43  | 4.63  | 6.54  | 7.900     | 10.70                |
| 11  | 6.54  | 4.79  | 4.32  | 7.825     | 10.35                |
| 12  | 4.32  | 5.30  | 6.92  | 8.270     | 11.45                |
| 合計  |       |       |       |           | 69.83                |



最上段部吹付法枠 (F200-1.2m×1.5m) 数量一覧表

| 種別   | 規格                        | 計算式  | 単位             | 数量     |
|--|---------------------------|--|----------------|--------|
| 縦枠長  | La = 56.44 m              |  | m              | 56.44  |
| 横枠長  | Lb = 89.61 m              |  | m              | 89.61  |
| 総枠長  | Lo = La+Lb                | = 56.44+89.61  | m              | 146.05 |
| 格子点数   | N = 71 ヶ所                 |  | ヶ所             | 71     |
| のり枠長   | L = Lo-b×N                | = 146.05-0.200×71  | m              | 131.85 |
| のり面全体面積  | Ao = 69.83 m <sup>2</sup> |  | m <sup>2</sup> | 69.83  |
| 水切りモルタル延長  | Lw = Lw1+Lw2              | = 18.40+24.93  | m              | 43.33  |
| 水切りモルタル高さ  | hw = n×h                  | = 1.00×0.200   | m              | 0.200  |
| 水切りコンクリート  | Vw = hw×Lw/2×Lw           | = 0.200×0.200/2×43.33  | m <sup>3</sup> | 0.87   |
| 枠内面積   | A = Ao-L×b-Lw1×hw         | = 69.83-131.85×0.200-18.40×0.200                             | m <sup>2</sup> | 39.78  |
| コンクリート吹付工  | t=10cm                    | 水切りコンクリート部加算 = Lw1×0.05<br>吹付面積 A = 39.78+18.40×0.05 = 40.70 | m <sup>2</sup> | 40.70  |
| 緩出し防止材   | 1507150710                | N = 吹付面積 A ÷ 3.0m <sup>2</sup> /箇所 = 40.70÷3.0 = 14          | ヶ所             | 14     |
| 水抜管(背面)  | VPφ40                     | L = N × 0.25 = 14×0.25 = 3.50                                | m              | 3.50   |
| 水抜管(枠内)  | VPφ50                     | L = Nw × 0.20 = 34×0.20 = 6.80                               | m              | 6.80   |
| 枠幅 b=0.200m、枠高 h=0.200m<br>のり面勾配 1:n=1:1.00<br>水抜管(枠内)設置の横枠数 Nw=34箇所 |                           |  |                |        |



枠長 一覧表 (最上段)

| 縦枠 No. | 縦枠長 (m) |
|--------|---------|
| 1      | 3.19    |
| 2      | 1.65    |
| 3      | 2.40    |
| 4      | 2.96    |
| 5      | 3.35    |
| 6      | 3.74    |
| 7      | 3.99    |
| 8      | 4.20    |
| 9      | 4.41    |
| 10     | 4.40    |
| 11     | 4.37    |
| 12     | 4.33    |
| 13     | 3.43    |
| 14     | 2.18    |
| 15     | 0.93    |
| 16     | 6.91    |
| 合計     | 56.44   |

横枠長 一覧表 (最上段)

| 横枠 No. | 横枠長 (m) |
|--------|---------|
| 17     | 15.59   |
| 18     | 13.52   |
| 19     | 17.71   |
| 20     | 20.59   |
| 21     | 22.20   |
| 合計     | 89.61   |

最上段部法面工費計表

| 種別        | 規格                             | 単位             | 数量    | 備考                        |
|-----------|--------------------------------|----------------|-------|---------------------------|
| 法面清掃工     |                                | m <sup>2</sup> | 69.8  | 土砂部 A=69.8 m <sup>2</sup> |
| ラス張り工     | #14 50×50                      | m <sup>2</sup> | 69.8  |                           |
| 現場吹付法枠工   | F200-1500×1200                 | m              | 146.1 |                           |
| 水切りコンクリート | σck=18N/mm <sup>2</sup>        | m <sup>3</sup> | 0.9   |                           |
| コンクリート吹付工 | t=10cm σck=18N/mm <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 40.7  |                           |
| 水抜管(背面)   | VPφ40                          | m              | 3.5   |                           |
| 緩出し防止材    | 150×150×10                     | 枚              | 14    |                           |
| 水抜管(枠内)   | VPφ50                          | m              | 6.8   |                           |

実施設計図面

|      |                               |      |         |
|------|-------------------------------|------|---------|
| 工事名  | R2徳土 阿南線浦線 徳・沼江<br>道線改良工事 (S) |      |         |
| 路線名等 | 阿南線浦線                         |      |         |
| 工事箇所 | 徳清郡徳清町沼江 (第3分割)               |      |         |
| 図面名  | 吹付法枠工求積・展開図(1/2)              |      |         |
| 縮尺   | 1:100                         | 図面番号 | 11 / 12 |
| 会社名  |                               |      |         |
| 事業者名 | 徳島県東部土木整備局 (徳島庁舎)             |      |         |

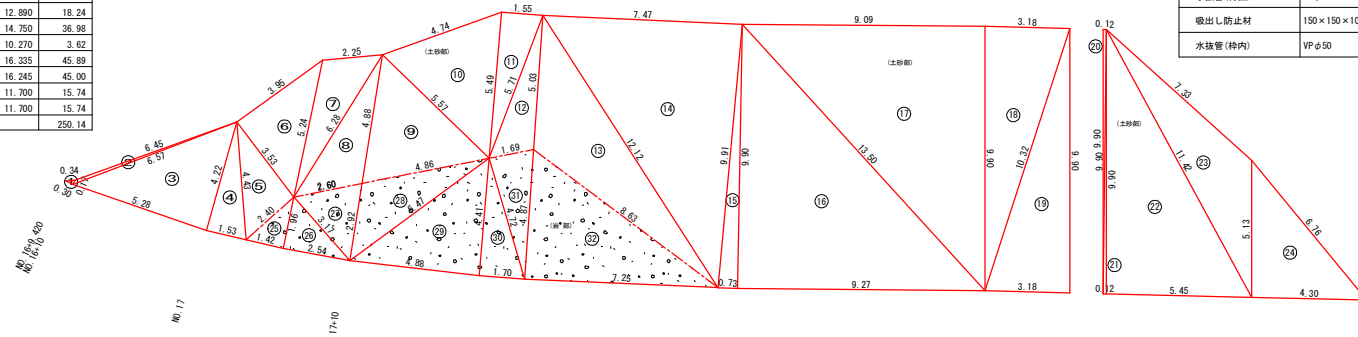
上段 土砂部 求積表1

| NO. | A (m) | B (m) | C (m) | (A+B+C)/2 | 面積 (m <sup>2</sup> ) |
|-----|-------|-------|-------|-----------|----------------------|
| 1   | 0.34  | 0.30  | 0.17  | 0.405     | 0.03                 |
| 2   | 0.17  | 6.45  | 6.57  | 6.595     | 0.40                 |
| 3   | 6.57  | 5.28  | 4.22  | 8.035     | 11.13                |
| 4   | 4.22  | 1.53  | 4.43  | 5.090     | 3.23                 |
| 5   | 4.43  | 2.40  | 3.53  | 5.180     | 4.23                 |
| 6   | 3.53  | 3.95  | 5.24  | 6.360     | 6.98                 |
| 7   | 5.24  | 2.25  | 6.28  | 6.885     | 5.64                 |
| 8   | 6.28  | 2.60  | 4.88  | 6.880     | 5.95                 |
| 9   | 4.88  | 4.86  | 5.57  | 7.655     | 11.13                |
| 10  | 5.57  | 4.74  | 5.49  | 7.900     | 11.84                |
| 11  | 5.49  | 1.55  | 5.71  | 6.375     | 4.26                 |
| 12  | 5.71  | 1.69  | 5.03  | 6.215     | 4.11                 |
| 13  | 5.03  | 8.63  | 12.12 | 12.890    | 18.24                |
| 14  | 12.12 | 7.47  | 9.91  | 14.750    | 36.98                |
| 15  | 9.91  | 0.73  | 9.90  | 10.270    | 3.62                 |
| 16  | 9.90  | 9.27  | 13.50 | 16.335    | 45.89                |
| 17  | 13.50 | 9.09  | 9.90  | 16.245    | 45.00                |
| 18  | 9.90  | 3.18  | 10.32 | 11.700    | 15.74                |
| 19  | 10.32 | 9.90  | 3.18  | 11.700    | 15.74                |
| 合計  |       |       |       |           | 250.14               |

吹付法砕石・展開図 (2/2) s=1:100

NO. 16+9.4~NO. 19+14.3 (左) 上段部(3段目)

法面勾配 (1:1.0)



上段部法面工集計表

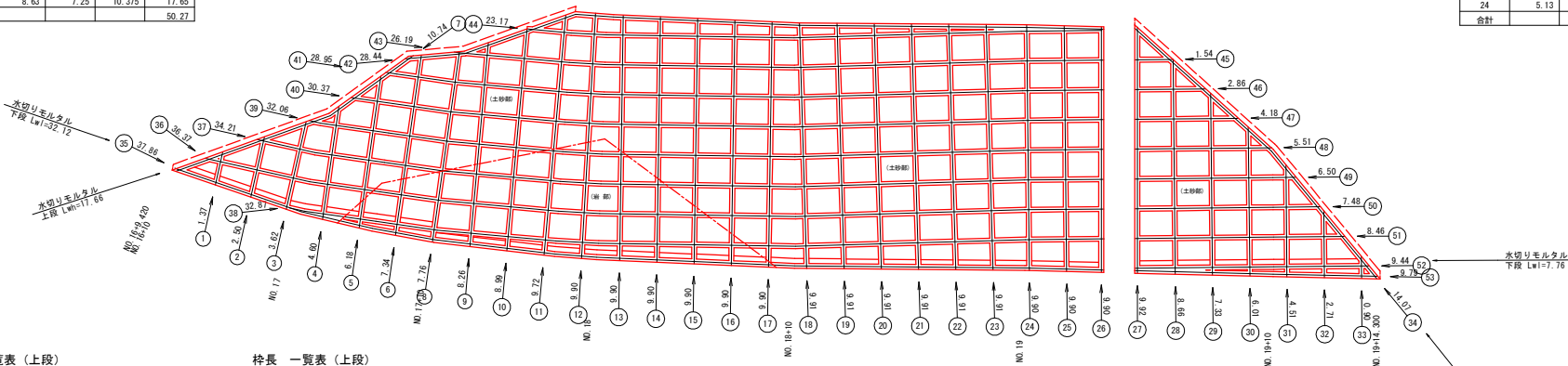
| 種別        | 規格                              | 単位             | 数量    | 備考  |
|-----------|---------------------------------|----------------|-------|---|
| 法面清掃工     |                                 | m <sup>2</sup> | 353.6 | 土砂部 A=250.14+53.17=303.31 m <sup>2</sup><br>岩部 A=50.27 m <sup>2</sup> |
| ラス張り工     | #14 50×50                       | m <sup>2</sup> | 353.6 |   |
| 現場吹付法砕石   | F200-1500×1200                  | m              | 583.0 |   |
| 水切りコンクリート | cr ck=18N/m <sup>2</sup>        | m <sup>3</sup> | 1.4   |   |
| コンクリート吹付工 | t=10cm cr ck=18N/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 231.0 |   |
| 水抜管(背面)   | VPφ40                           | m              | 19.3  |   |
| 吸出し防止材    | 150×150×10                      | 枚              | 77    |   |
| 水抜管(特内)   | VPφ50                           | m              | 36.8  |   |

上段 岩部 求積表

| NO. | A (m) | B (m) | C (m) | (A+B+C)/2 | 面積 (m <sup>2</sup> ) |
|-----|-------|-------|-------|-----------|----------------------|
| 20  | 2.40  | 1.42  | 1.96  | 2.890     | 1.40                 |
| 26  | 1.96  | 2.54  | 3.17  | 3.835     | 2.49                 |
| 27  | 3.17  | 2.60  | 2.92  | 4.345     | 3.57                 |
| 28  | 2.92  | 4.86  | 6.47  | 7.125     | 6.67                 |
| 29  | 6.47  | 4.88  | 4.41  | 7.880     | 10.76                |
| 30  | 4.41  | 1.70  | 4.72  | 5.415     | 3.75                 |
| 31  | 4.72  | 1.69  | 4.87  | 5.640     | 3.98                 |
| 32  | 4.87  | 8.63  | 7.25  | 10.375    | 17.65                |
| 合計  |       |       |       |           | 50.27                |

上段 土砂部 求積表2

| NO. | A (m) | B (m) | C (m) | (A+B+C)/2 | 面積 (m <sup>2</sup> ) |
|-----|-------|-------|-------|-----------|----------------------|
| 20  | 0.12  | 9.90  | 9.90  | 9.960     | 0.60                 |
| 21  | 9.90  | 0.12  | 9.90  | 9.960     | 0.60                 |
| 22  | 9.90  | 5.45  | 11.42 | 13.385    | 26.97                |
| 23  | 11.42 | 7.33  | 5.13  | 11.940    | 13.97                |
| 24  | 5.13  | 6.76  | 4.30  | 8.095     | 11.03                |
| 合計  |       |       |       |           | 53.17                |



縦長一覧表 (上段)

| 縦棒 No. | 縦棒長 (m) |
|--------|---------|
| 1      | 1.37    |
| 2      | 2.50    |
| 3      | 3.62    |
| 4      | 4.60    |
| 5      | 6.18    |
| 6      | 7.34    |
| 7      | 10.74   |
| 8      | 7.76    |
| 9      | 8.26    |
| 10     | 8.99    |
| 11     | 9.72    |
| 12     | 9.90    |
| 13     | 9.90    |
| 14     | 9.90    |
| 15     | 9.90    |
| 16     | 9.90    |
| 17     | 9.90    |
| 18     | 9.91    |
| 19     | 9.91    |
| 20     | 9.91    |

横長一覧表 (上段)

| 横棒 No. | 横棒長 (m) |
|--------|---------|
| 21     | 9.91    |
| 22     | 9.91    |
| 23     | 9.91    |
| 24     | 9.90    |
| 25     | 9.90    |
| 26     | 9.90    |
| 27     | 9.92    |
| 28     | 8.66    |
| 29     | 7.33    |
| 30     | 6.01    |
| 31     | 4.51    |
| 32     | 2.71    |
| 33     | 0.90    |
| 34     | 14.07   |
| 合計     | 273.75  |

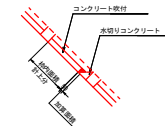
上段部(F200-1.2m×1.5m) 数量一覧表

| 種別        | 規格   | 計算式 | 単位             | 数量     |
|-----------|--|-----|----------------|--------|
| 縦棒長       | La = 273.75 m  |     | m              | 273.75 |
| 横棒長       | Lb = 366.25 m  |     | m              | 366.25 |
| 総棒長       | Lo = La+Lb = 273.75+366.25                           |     | m              | 640.00 |
| 格子点数      | N = 285ヶ所  |     | ヶ所             | 285    |
| のり面全表面積   | L = Lo-b×N = 640.00-0.200×285                        |     | m <sup>2</sup> | 583.00 |
| 水切りモルタル層長 | Lw = Lw1+Lw2 = 32.12+7.76+17.66+14.26                |     | m              | 71.80  |
| 水切りモルタル高さ | hw = n×h = 1.00×0.200                                |     | m              | 0.200  |
| 水切りコンクリート | Vw = hw×Lw/2×Lw = 0.200×0.200/2×71.80                |     | m <sup>3</sup> | 1.44   |
| 特内面積      | A = Ao-L×b = 353.58-583.00×0.200 = 32.12             |     | m <sup>2</sup> | 32.12  |
| コンクリート吹付工 | t=10cm<br>吹付面積 A = 229.00+(32.12+7.76)×0.05 = 230.99 |     | m <sup>2</sup> | 230.99 |

上段部(F200-1.2m×1.5m) 数量一覧表

| 種別      | 規格         | 計算式  | 単位 | 数量    |
|---------|------------|--|----|-------|
| 吸出し防止材  | 150×150×10 | N = 吹付面積 A ÷ 3.0m <sup>2</sup> /箇所 = 230.99÷3.0 = 77 | ヶ所 | 77    |
| 水抜管(背面) | VPφ40      | L = N × 0.25 = 77×0.25 = 19.25                       | m  | 19.25 |
| 水抜管(特内) | VPφ50      | L = Nw × 0.20 = 184×0.20 = 36.80                     | m  | 36.80 |

特内 b=0.200m、特高 h=0.200m  
のり面勾配 1:n=1:1.00  
水抜管(特内)設置の横棒数 Nw=184箇所



実施設計図面

|      |                            |      |         |
|------|----------------------------|------|---------|
| 工事名  | R2徳土 阿南勝浦線 勝・沼江 道線改良工事 (S) |      |         |
| 路線名等 | 阿南勝浦線                      |      |         |
| 工事箇所 | 勝浦郡勝浦沼江 (第3分界)             |      |         |
| 図面名  | 吹付法砕石・展開図(2/2)             |      |         |
| 縮尺   | 1:100                      | 図面番号 | 12 / 12 |
| 会社名  |                            |      |         |
| 事業者名 | 徳島県東部土整備局 (徳島庁舎)           |      |         |