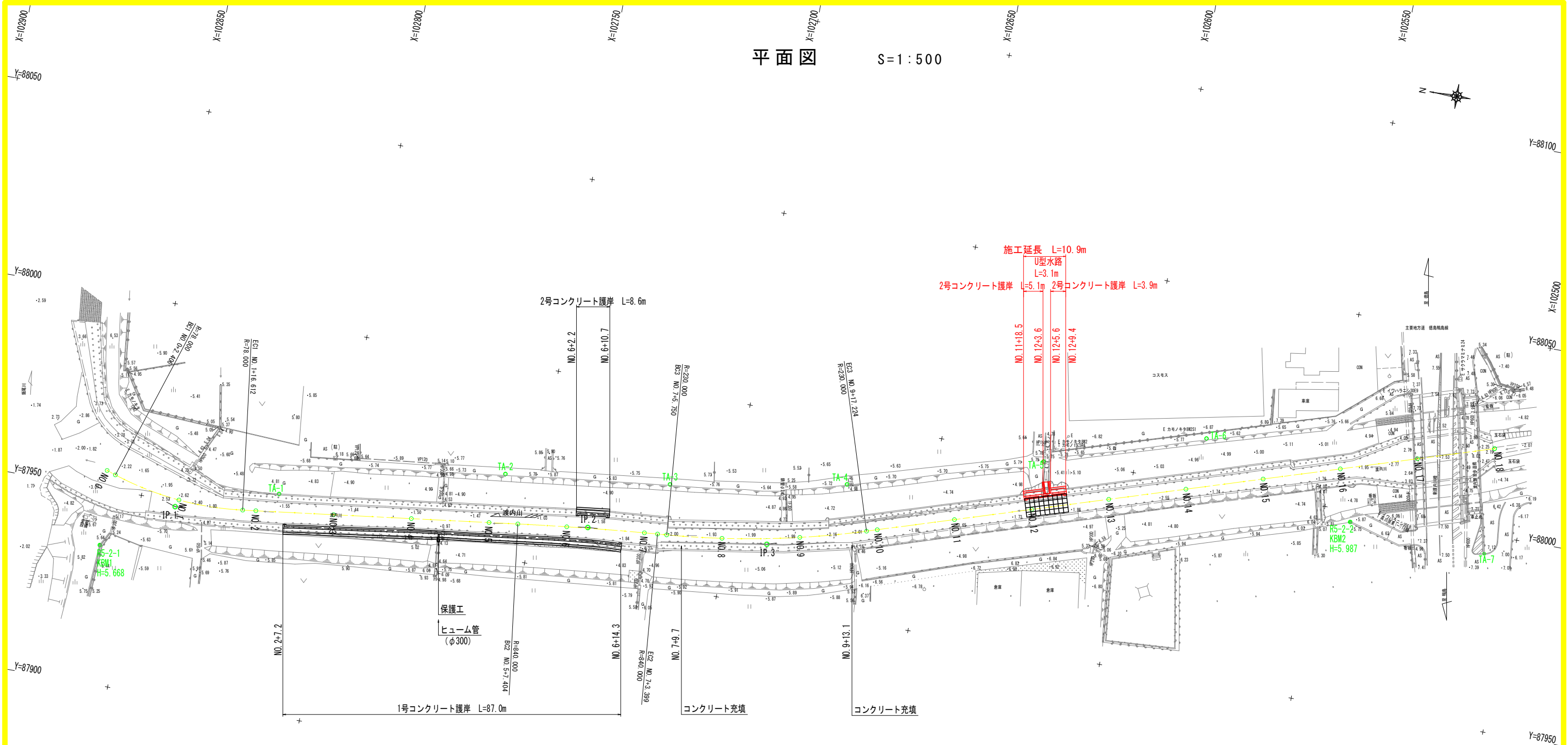


平面図

S=1:500



2級基準点座標一覧表

| 点名     | X座標        | Y座標       |
|--------|------------|-----------|
| R5-2-1 | 120858.301 | 87935.568 |
| R5-2-2 | 120542.931 | 87997.199 |

4級基準点座標一覧表

| 点名   | X座標        | Y座標       |
|------|------------|-----------|
| TA-1 | 120815.213 | 87956.496 |
| TA-2 | 120758.836 | 87971.643 |
| TA-3 | 120716.719 | 87976.360 |
| TA-4 | 120671.933 | 87984.253 |
| TA-5 | 120623.232 | 87998.781 |
| TA-6 | 120583.013 | 88011.896 |

補助基準点座標一覧表

| 点名   | X座標        | Y座標       |
|------|------------|-----------|
| TA-7 | 120507.577 | 87995.136 |

道路中心線 主要点一覧表

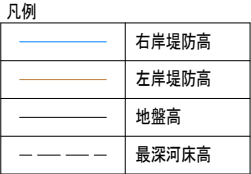
| 主要点名称 | 測点            | 追加距離    | X座標        | Y座標       | 接線角          | 線形要素      |
|-------|---------------|---------|------------|-----------|--------------|-----------|
| BP    | NO. 0+ 0.000  | 0.000   | 120859.775 | 87954.757 | 198° 00' 47" | R= ∞      |
| BC1   | NO. 0+ 2.406  | 2.406   | 120857.487 | 87954.013 |              | R= 78.000 |
| EC1   | NO. 1+16.612  | 36.612  | 120823.708 | 87950.790 | 172° 53' 14" | R= ∞      |
| BC2   | NO. 5+ 7.404  | 107.404 | 120753.461 | 87959.556 |              | R=840.000 |
| EC2   | NO. 7+ 3.399  | 143.399 | 120717.658 | 87963.247 | 175° 20' 33" | R= ∞      |
| BC3   | NO. 7+ 5.750  | 145.750 | 120715.315 | 87963.437 |              | R=230.000 |
| EC3   | NO. 9+17.224  | 197.224 | 120664.904 | 87973.299 | 162° 31' 10" | R= ∞      |
| EP    | NO. 18+ 0.000 | 360.000 | 120509.645 | 88022.194 |              |           |

※測量図面は「R5吉士 岩谷川 吉・山川大塚地 河川測量業務 (2)」による

当初設計図面

|       |                     |      |     |
|-------|---------------------|------|-----|
| 工 事 名 | R8吉士 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |     |
| 路線名等  | 渡内川                 |      |     |
| 工事箇所  | 名西郡石井町高川原           |      |     |
| 図 面 名 | 平面図                 |      |     |
| 縮 尺   | S=1:500             | 図面番号 | 1/8 |
| 会 社 名 |                     |      |     |
| 事業者名  | 徳島県土木整備部吉野川県土木整備事務所 |      |     |

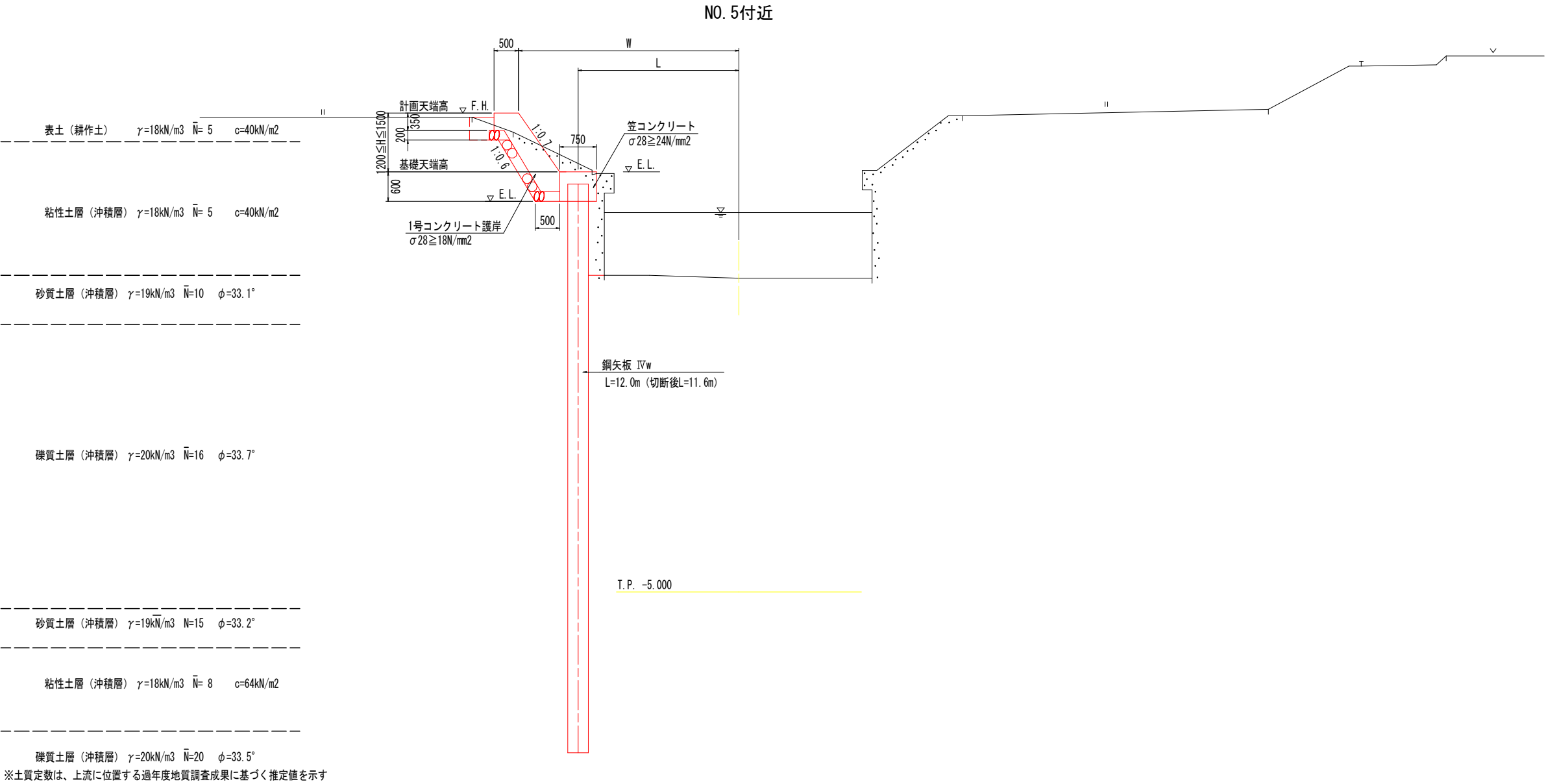
HS=1 : 500  
VS=1 : 100



当初設計図面

|       |                     |      |       |
|-------|---------------------|------|-------|
| 工 事 名 | R8吉土 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |       |
| 路線名等  | 渡内川                 |      |       |
| 工事箇所  | 名西郡石井町高川原           |      |       |
| 図 面 名 | 縦断図                 |      |       |
| 縮 尺   | V=1:100<br>H=1:500  | 図面番号 | 2 / 8 |
| 会 社 名 |                     |      |       |
| 事業者名  | 徳島県土木整備部吉野川県土整備事務所  |      |       |

標準断面図 S=1:50

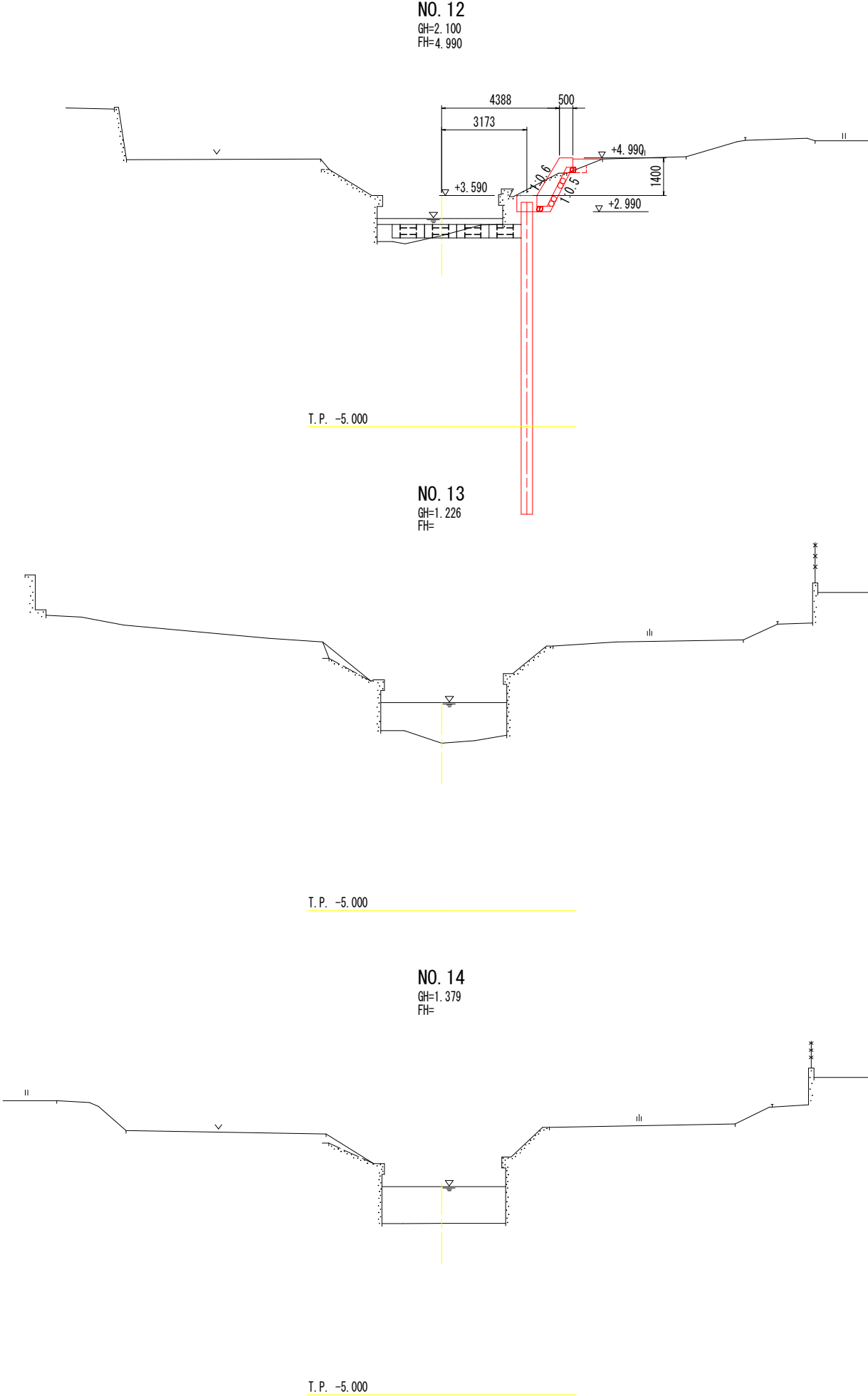


当初設計図面

|       |                     |      |       |
|-------|---------------------|------|-------|
| 工 事 名 | R8吉土 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |       |
| 路線名等  | 渡内川                 |      |       |
| 工事箇所  | 名西郡石井町高川原           |      |       |
| 図 面 名 | 標準断面図               |      |       |
| 縮 尺   | S=1:50              | 図面番号 | 3 / 8 |
| 会 社 名 |                     |      |       |
| 事業者名  | 徳島県県土整備部吉野川県土整備事務所  |      |       |

NO. 12

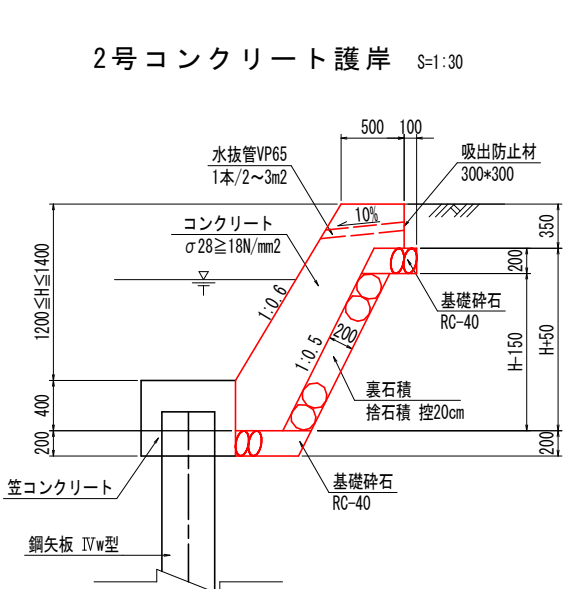
| 工種      | 細別      | 規格     |      | 単位 | 数量 | 数量   |
|---------|---------|--------|------|----|----|------|
| 河川土工    | 掘削      | 土砂     | 片切掘削 | m3 |    | 1.8  |
|         | 盛土      | 2.5m未満 |      | m3 |    | 0.2  |
| 作業土工    | 床掘り(掘削) | 土砂     | 標準   | m3 |    | 0.1  |
|         | 埋戻し     | 小規模    |      | m3 |    | 0.1  |
| 法面整形工   | 法面整形    | 切土部    |      | m2 |    | 1.6  |
| 構造物取壊し工 |         | 無筋構造物  |      | m3 |    | 0.45 |
|         |         | 鉄筋構造物  |      | m3 |    | 0.38 |



当初設計図面

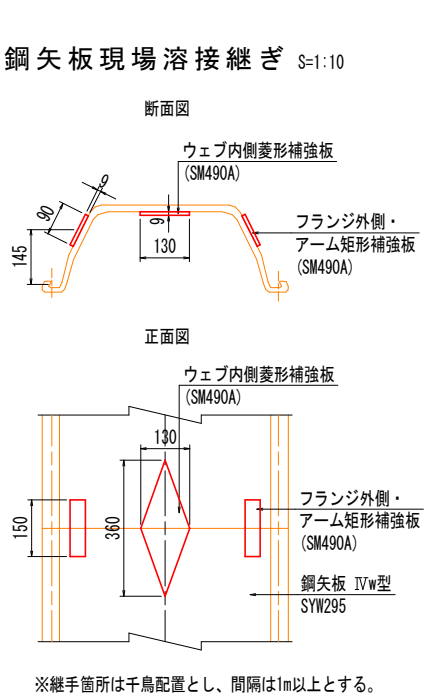
|       |                     |      |       |
|-------|---------------------|------|-------|
| 工 事 名 | R8吉土 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |       |
| 路線名等  | 渡内川                 |      |       |
| 工事箇所  | 名西郡石井町高川原           |      |       |
| 図 面 名 | 横断図                 |      |       |
| 縮 尺   | S=1:100             | 図面番号 | 4 / 8 |
| 会 社 名 |                     |      |       |
| 事業者名  | 徳島県県土整備部吉野川県土整備事務所  |      |       |

構造図（その1）

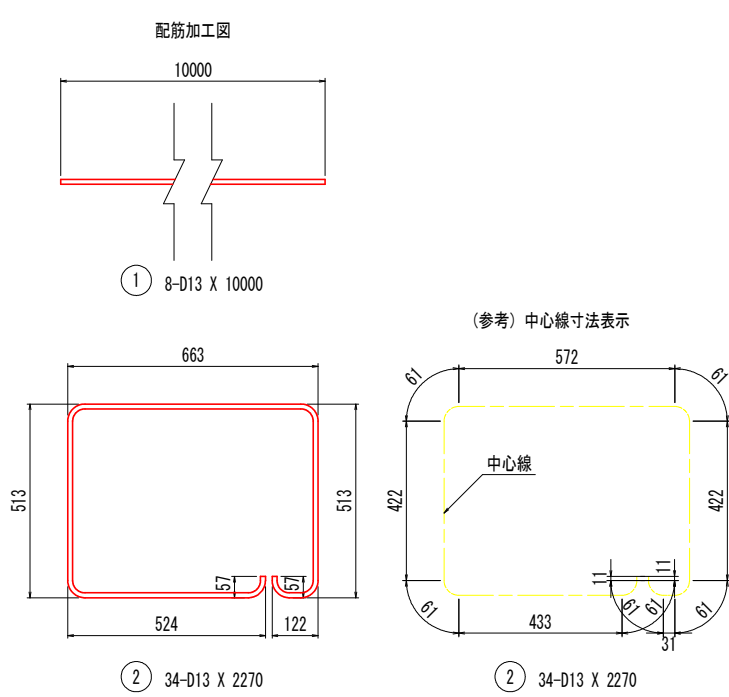
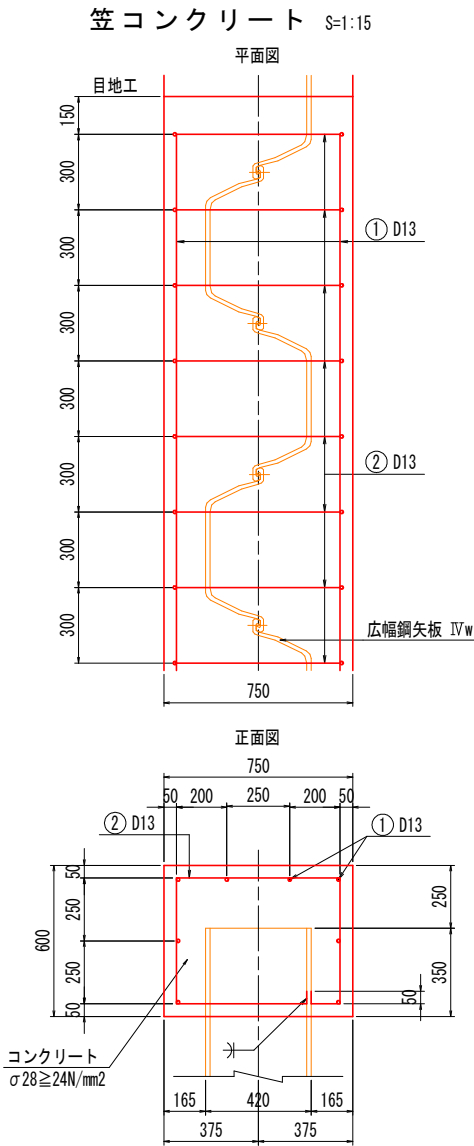


| 名 称           | 算 式                         | 1m当たり |
|---------------|-----------------------------|-------|
| コンクリート        | $-0.05H^2 + 0.611H + 0.194$ | m3    |
| 型枠            | $1.166H + 0.350$            | m2    |
| 基礎砕石 (t=20cm) | $0.1H + 0.799$              | m2    |
| 裏石積 (控20cm)   | $1.118H - 0.168$            | m2    |

※水抜管（吸出防止材点在）、目地材 別途計上  
※水抜きパイプ及び吸出防止材点在設置については、  
常時水位より上に施工すること。



※継手箇所は千鳥配置とし、間隔は1m以上とする。



| 笠コンクリート 鉄筋質量表 |     |       |    |        |         | 10m当り数量 |    |
|---------------|-----|-------|----|--------|---------|---------|----|
| 記号            | 径   | 長さ    | 本数 | 単位質量   | 一本当り質量  | 質量      | 摘要 |
| 1             | D13 | 10000 | 8  | 0.995  | 9.95    | 80      |    |
| 2             | D13 | 2270  | 34 | 0.995  | 2.26    | 77      | □  |
| 合 計 D13       |     |       |    | 157 kg |         |         |    |
| 総質量           |     |       |    | 157 kg | (SD345) |         |    |

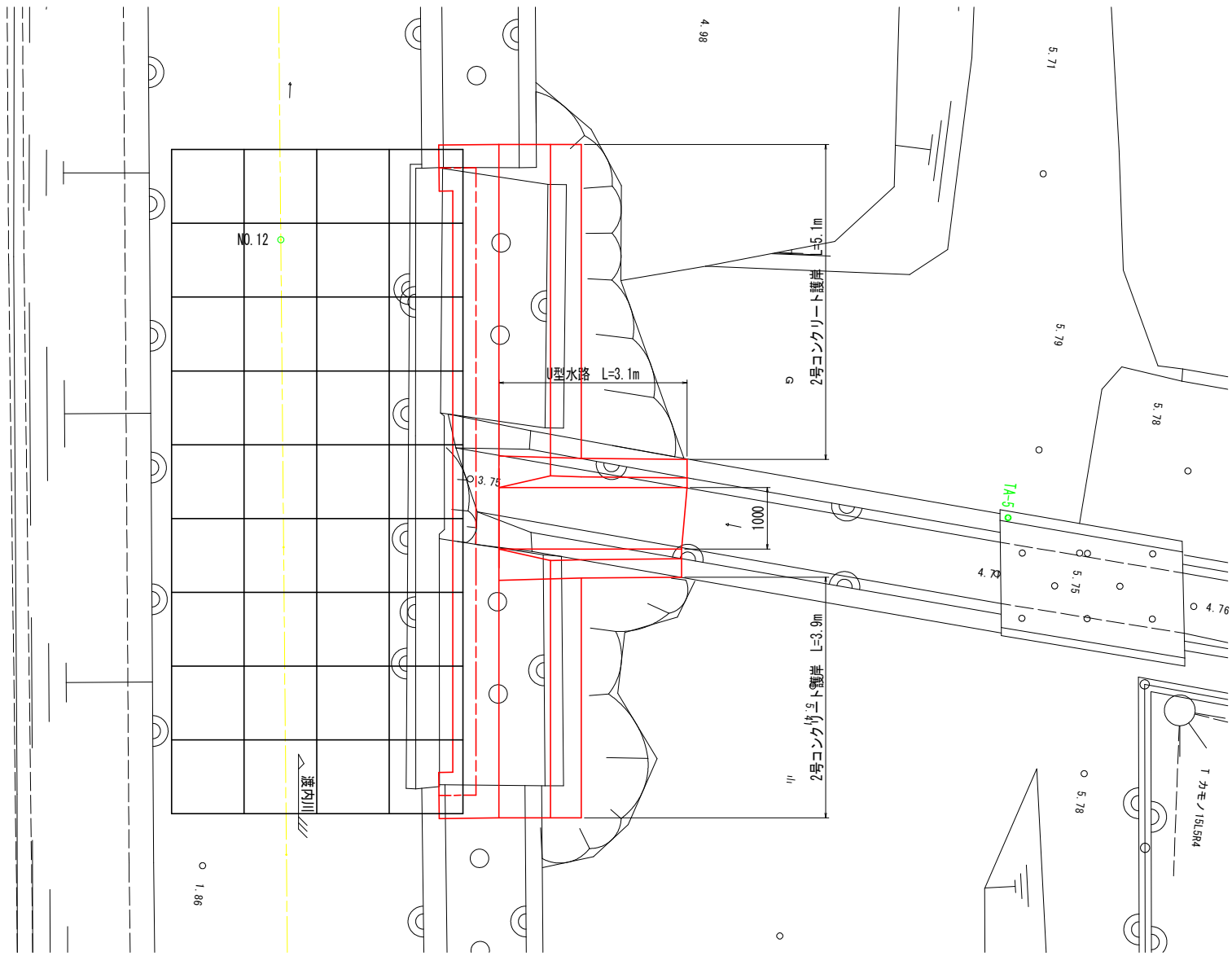
| 笠コンクリート      | 1m当たり    |
|--------------|----------|
| 名 称          | 数 量      |
| コンクリート       | 0.450 m3 |
| 型枠           | 1.200 m2 |
| ※鉄筋、目地材 別途計上 |          |

当初設計図面

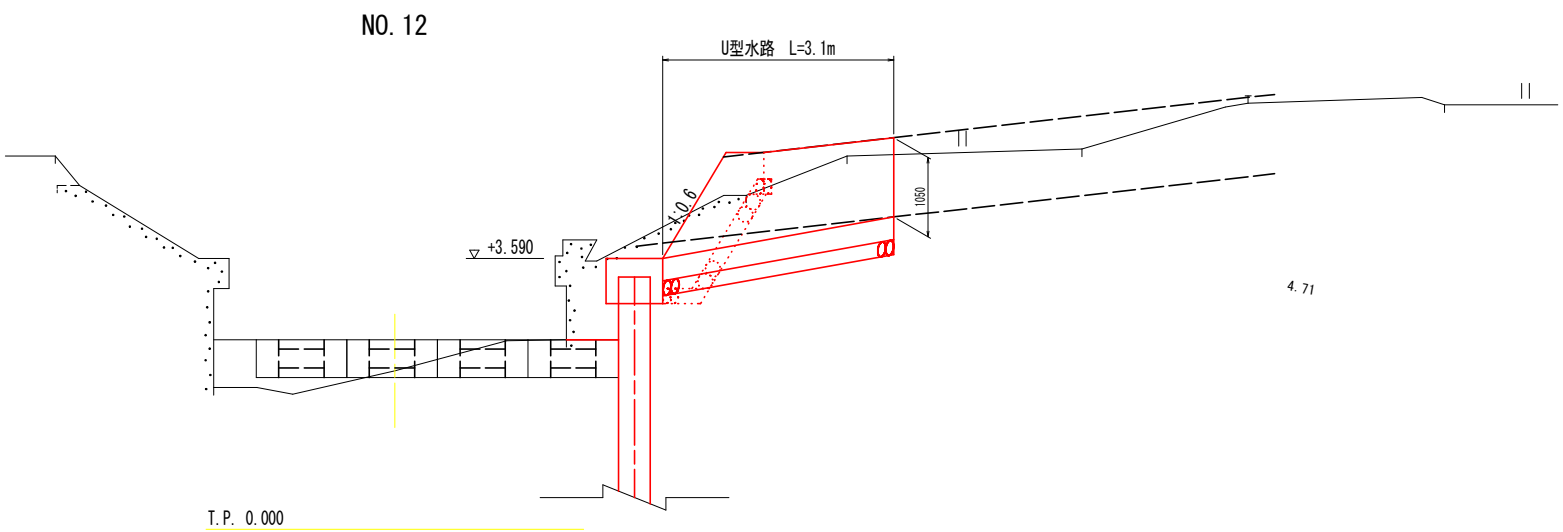
|       |                     |      |       |
|-------|---------------------|------|-------|
| 工 事 名 | R8吉土 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |       |
| 路線名等  | 渡内川                 |      |       |
| 工事箇所  | 名西郡石井町高川原           |      |       |
| 図 面 名 | 構造図（その1）            |      |       |
| 縮 尺   | 図 示                 | 図面番号 | 5 / 8 |
| 会 社 名 |                     |      |       |
| 事業者名  | 徳島県県土整備部吉野川県土整備事務所  |      |       |

構造図（その2）

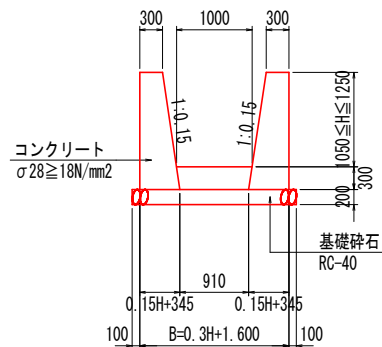
平面図 S=1:50



横断面 S=1:50



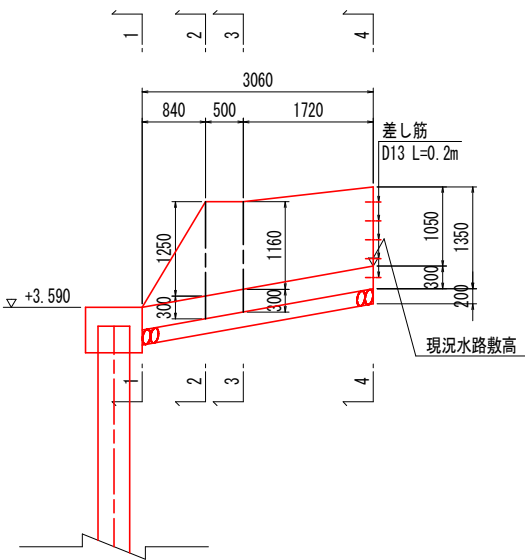
U型水路 S=1:50



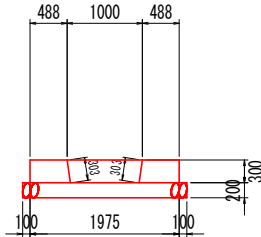
| 名称            | 数量                                              |
|---------------|-------------------------------------------------|
| コンクリート        | 0.15H <sup>2</sup> +0.690H+0.480 m <sup>3</sup> |
| 型枠            | 4.022H+1.206 m <sup>2</sup>                     |
| 基礎砕石 (t=20cm) | 0.3H+1.800 m <sup>2</sup>                       |

※差し筋 別途計上

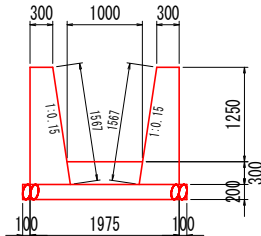
展開図 S=1:50



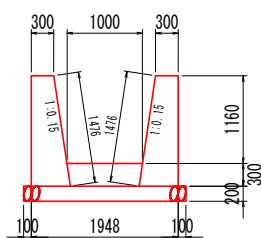
1-1



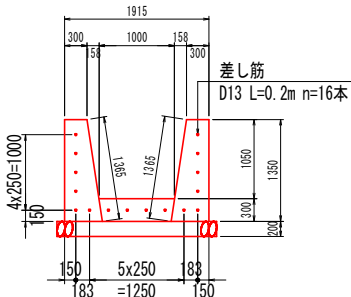
2-2



3-3



4-4

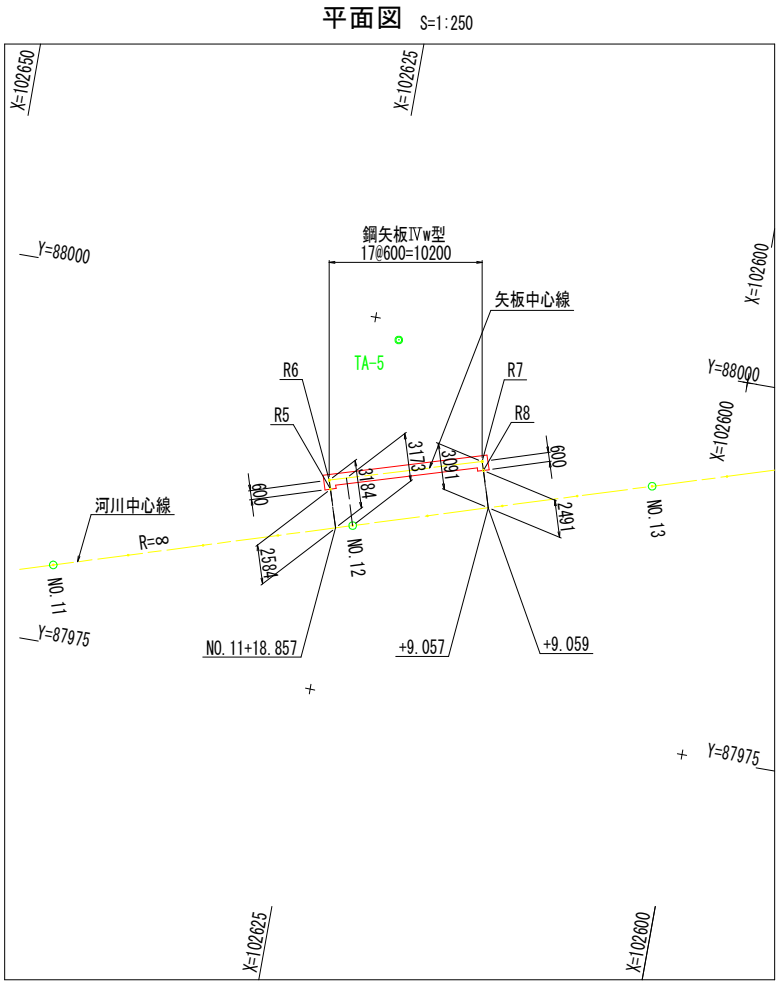


当初設計図面

|      |                     |
|------|---------------------|
| 工事名  | R8吉士 渡内川 石・高川原 河川工事 |
| 路線名等 | 渡内川                 |
| 工事箇所 | 名西郡石井町高川原           |
| 図面名  | 構造図（その2）            |
| 縮尺   | 図示 図面番号 6 / 8       |
| 会社名  |                     |
| 事業者名 | 徳島県県土整備部吉野川県土整備事務所  |



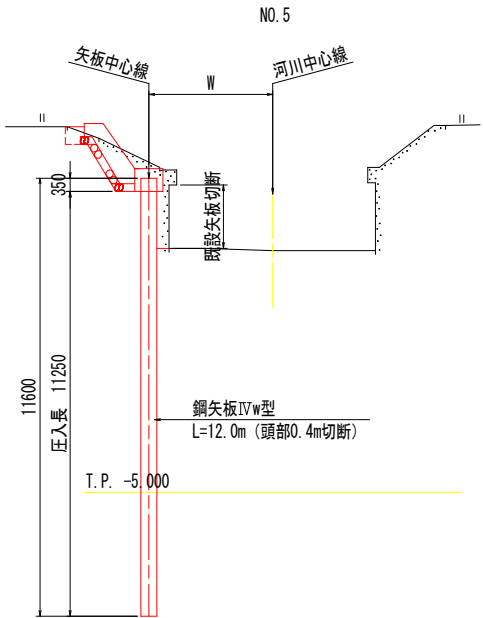
護岸工展開図（その1）



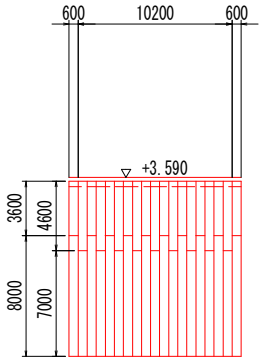
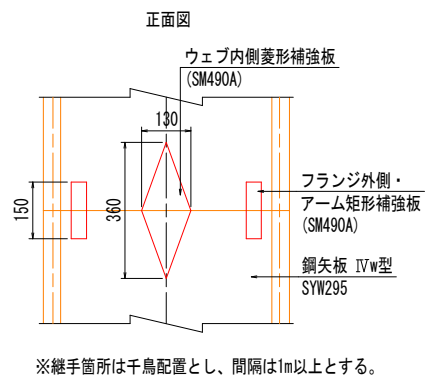
鋼矢板座標一覧表

| 点名  | 河道法線           |            |           | 構造基準線 |            |           |
|-----|----------------|------------|-----------|-------|------------|-----------|
|     | 測点             | X          | Y         | W     | X          | Y         |
| R 1 | NO. 6 + 2.576  | 120738.390 | 87961.299 | 3.014 | 120738.709 | 87964.296 |
| R 2 | + 2.560        | 120738.406 | 87961.297 | 3.614 | 120738.788 | 87964.891 |
| R 3 | +10.326        | 120730.679 | 87962.084 | 3.701 | 120731.037 | 87965.767 |
| R 4 | +10.320        | 120730.685 | 87962.083 | 3.101 | 120730.985 | 87965.169 |
| R 5 | NO. 11 +18.857 | 120625.194 | 87985.805 | 2.584 | 120625.970 | 87988.269 |
| R 6 | +18.857        | 120625.194 | 87985.805 | 3.184 | 120626.150 | 87988.842 |
| —   | NO. 12         | 120624.103 | 87986.148 | 3.173 | 120625.057 | 87989.175 |
| R 7 | + 9.057        | 120615.465 | 87988.869 | 3.091 | 120616.393 | 87991.817 |
| R 8 | + 9.059        | 120615.463 | 87988.869 | 2.491 | 120616.211 | 87991.245 |

横断面図 S=1:100



鋼矢板現場溶接継ぎ S=1:10

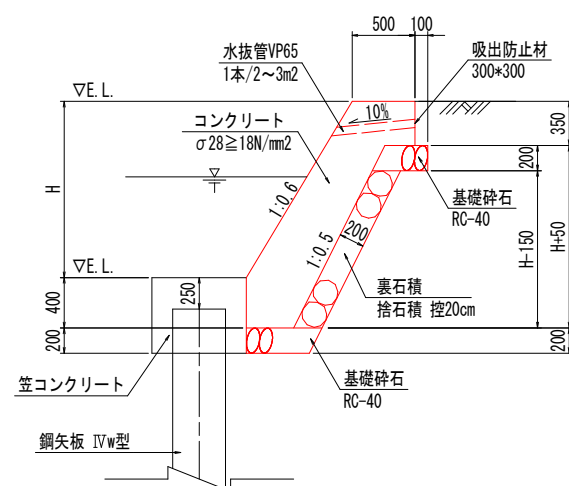


当初設計図面

|      |                    |      |       |
|------|--------------------|------|-------|
| 工事名  | R8吉土 渡内川 石・高原 河川工事 |      |       |
| 路線名等 | 渡内川                |      |       |
| 工事箇所 | 名西郡石井町高川原          |      |       |
| 図面名  | 護岸工展開図（その1）        |      |       |
| 縮尺   | 図示                 | 図面番号 | 7 / 8 |
| 会社名  |                    |      |       |
| 事業者名 | 徳島県県土整備部吉野川県土整備事務所 |      |       |

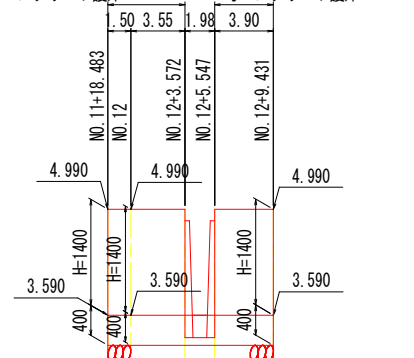
## 護岸工展開図（その2）

2号コンクリート護岸 S=1:30

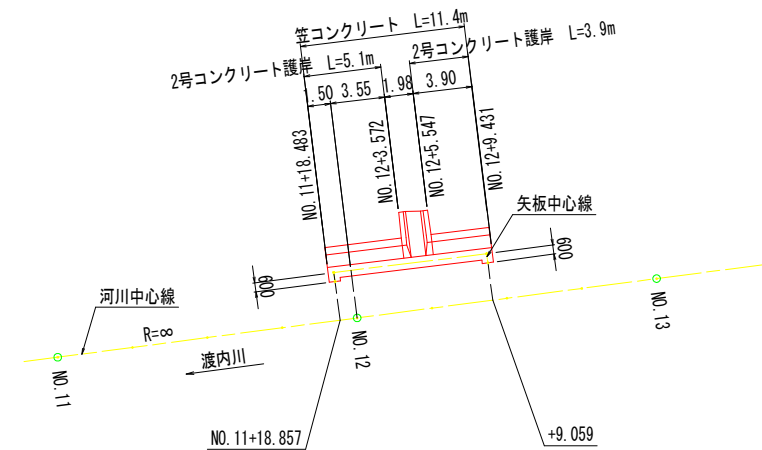


SV=1: 50  
SH=1: 250

2号コンクリート護岸 L=5.1m      2号コンクリート護岸 L=3.9m



T. P. =0.000



当初設計図面

|      |                     |      |       |
|------|---------------------|------|-------|
| 工事名  | R8吉土 渡内川 石・高川原 河川工事 |      |       |
| 路線名等 | 渡内川                 |      |       |
| 工事箇所 | 名西郡石井町高川原           |      |       |
| 図面名  | 護岸工展開図（その2）         |      |       |
| 縮尺   | 図示                  | 図面番号 | 8 / 8 |
| 会社名  |                     |      |       |
| 事業者名 | 徳島県土木整備部吉野川県土木整備事務所 |      |       |