

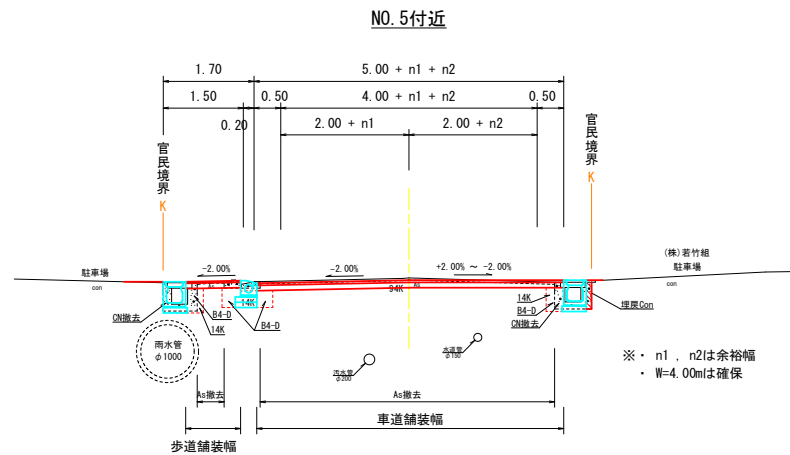
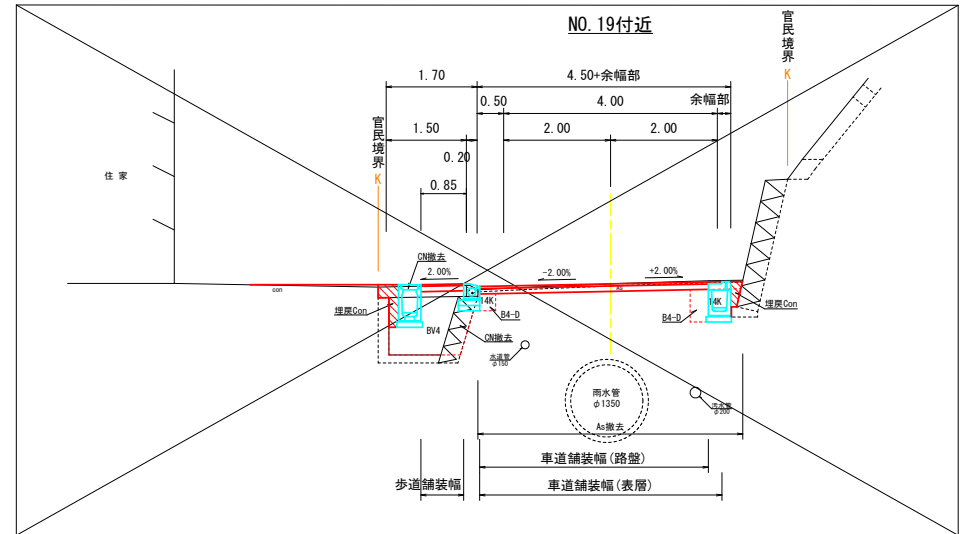
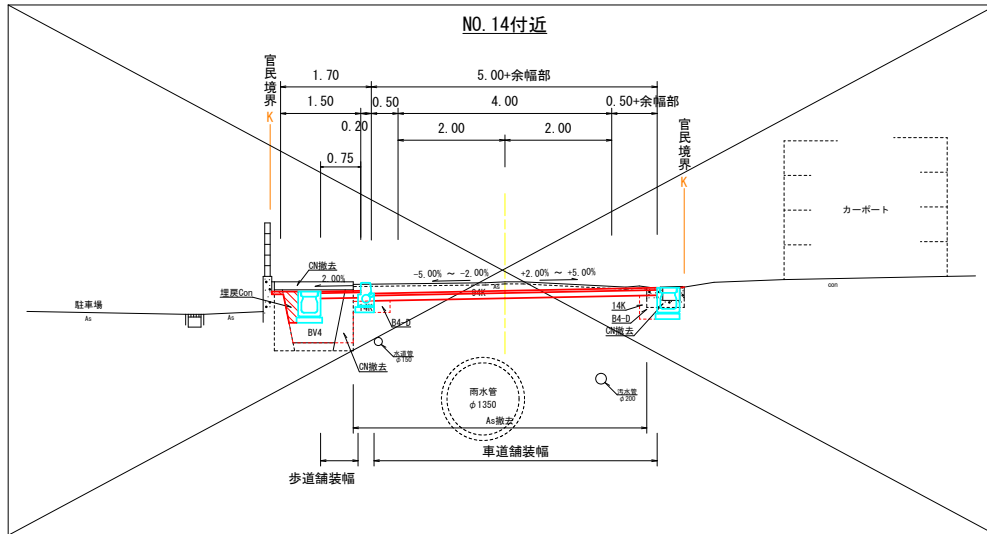




# 標準断面図

S=1:50

(市道右山線)



※・n1, n2は余裕幅  
・W=4.00mは確保

## 土工区分表

| 区分   | 記号  | 土質  | 概要        |
|------|-----|-----|-----------|
| 削り削  | B40 | 土砂  | 人力持得機械掘削  |
|      | B41 | 砂質土 | 〃         |
| オープン | B42 | 土砂  | B・B又はB・D  |
|      | B43 | 砂質土 | リソパブルドーザー |
| 掘削   | B44 | 砂質土 | 大型ブレード    |
|      | B45 | 土砂  | バックホウ     |
| (床層) | B46 | 砂質土 | 大型ブレード    |
|      | B47 | 土砂  | 〃         |
| 埋戻し  | B48 | 土砂  | 〃         |
|      | B49 | 砂質土 | 〃         |
| 切土   | B50 | 土砂  | 〃         |
|      | B51 | 砂質土 | 〃         |
| 削り削  | B52 | 土砂  | 〃         |
|      | B53 | 砂質土 | 〃         |
| 埋戻し  | B54 | 土砂  | 〃         |
|      | B55 | 砂質土 | 〃         |
| 切土   | B56 | 土砂  | 〃         |
|      | B57 | 砂質土 | 〃         |
| 埋戻し  | B58 | 土砂  | 〃         |
|      | B59 | 砂質土 | 〃         |

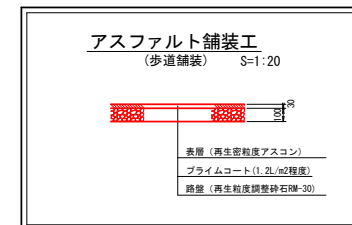
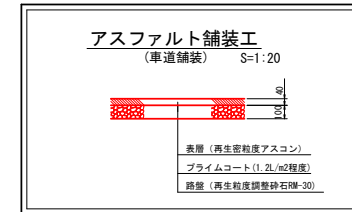
※中継路、取付の場合は別記号を定めること

| 区分     | 記号   | 概要              |
|--------|------|-----------------|
| ブルドーザー | BK1  | 法勾配 2.0~3.0%    |
|        | BK2  | 〃 3.0~10.0%     |
| バックホウ  | BK3  | 単独掘削工 (砂質土、粘性土) |
|        | BK4  | 〃 (粘土質土)        |
| バックホウ  | BK5  | 土質 (砂質土) 単独掘削工  |
|        | BK6  | 土質 (粘土質土) 単独掘削工 |
| 切土     | BK7  | 砂質土、粘性土         |
|        | BK8  | 粘土質土            |
| 切土     | BK9  | 土質 (砂質土) 単独掘削工  |
|        | BK10 | 土質 (粘性土) 単独掘削工  |
| 人力及び   | BK11 | 砂質土、粘性土         |
|        | BK12 | 粘土質土            |
| 切土     | BK13 | 砂質土、粘性土         |
|        | BK14 | 粘土質土            |
| 切土     | BK15 | 砂質土             |
|        | BK16 | 粘性土             |
| 埋戻し    | BK17 | 土砂、砂質土          |
|        | BK18 | 砂質土、粘性土         |

※人力持得機械の場合はN1と表示

| 区分  | 記号  | 概要      |
|-----|-----|---------|
| 切削  | 04H | 土砂      |
|     | 05H | 砂質、粘土質土 |
| 掘削  | 14H | 土砂      |
|     | 15H | 砂質、粘土質土 |
| 埋戻し | 04H | 土砂      |
|     | 05H | 砂質、粘土質土 |

| 区分   | 記号 | 概要             |
|------|----|----------------|
| 機械物敷 | A1 | 既設舗装撤去         |
|      | A2 | 既設コンクリート撤去     |
| 舗装   | C  | A1舗装 (10~14mm) |
|      | Co | Co舗装 (10~19mm) |
| 埋戻し  | Co | Co舗装 (10~19mm) |
|      | Co | Co舗装 (10~19mm) |
| 埋戻し  | Co | Co舗装 (10~19mm) |
|      | Co | Co舗装 (10~19mm) |



| 四万十市  |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 工事種別  | 令和7年度防災計画10-1号 市道右山線道路改良工事 (継続) |
| 図面名称  | 標準断面図                           |
| 縮尺    | 1:50                            |
| 路線河川名 | 市道右山線                           |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                   |
| 設計種別  | 実施設計書                           |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                        |
| 図面番号  | 3                               |
| 会社名   | 15                              |

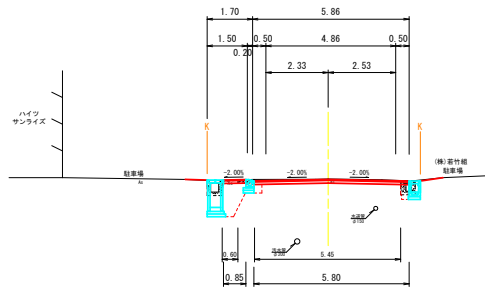
# 横断図 (1)

S=1:100

(市道右山線)

NO. 2 (NO. 2+6.00)

GH=5.64  
FH=5.624

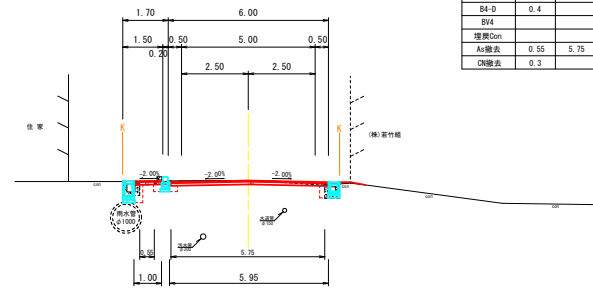


| 記号    | 左側   | 中央   | 右側  |
|-------|------|------|-----|
| 94K   |      | 0.8  |     |
| 14K   | 1.5  |      | 0.2 |
| B4-D  | 0.9  |      | 0.1 |
| B14   |      |      |     |
| 埋戻Con |      |      |     |
| As撤去  | 0.60 | 5.45 |     |
| CN撤去  | 0.3  |      | 0.2 |

DL=0.000

NO. 4 (NO. 4+2.10)

GH=5.63  
FH=5.622

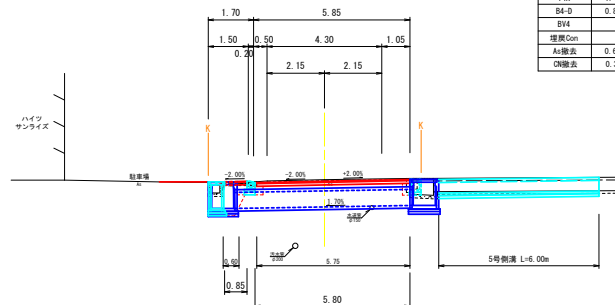


| 記号    | 左側   | 中央   | 右側  |
|-------|------|------|-----|
| 94K   |      | 0.7  |     |
| 14K   | 0.5  |      | 0.1 |
| B4-D  | 0.4  |      | 0.2 |
| B14   |      |      |     |
| 埋戻Con |      |      |     |
| As撤去  | 0.55 | 5.75 |     |
| CN撤去  | 0.3  |      | 0.2 |

DL=0.000

NO. 1+12.30

GH=5.73  
FH=5.670



| 記号    | 左側   | 中央   | 右側  | 5号側溝 |
|-------|------|------|-----|------|
| 94K   |      | 0.9  |     |      |
| 14K   | 1.4  |      | 0.1 | 0.1  |
| B4-D  | 0.8  |      | 0.1 | 0.2  |
| B14   |      |      |     |      |
| 埋戻Con |      |      |     |      |
| As撤去  | 0.60 | 5.75 |     | 0.12 |
| CN撤去  | 0.3  |      | 0.2 | 0.3  |

断面図 S=1:50  
5号側溝

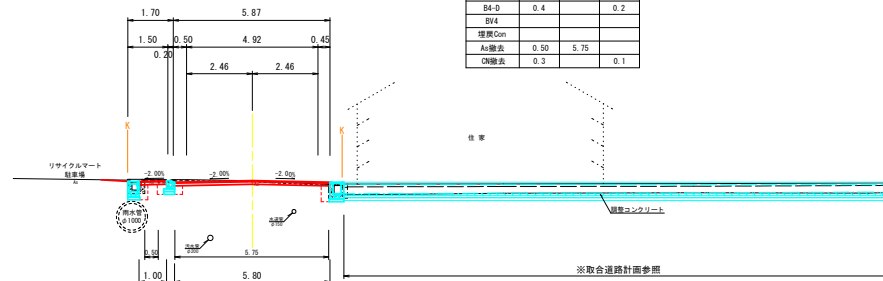


| 5号側溝 (土工) | 1箇所当り     |                    |
|-----------|-----------|--------------------|
| 14K       | 0.1×6.00  | 0.6 m <sup>2</sup> |
| B4-D      | 0.2×6.00  | 1.2 m <sup>2</sup> |
| T         | 0.56×6.00 | 3.4 m <sup>2</sup> |
| As撤去      | 0.12×6.00 | 0.7 m <sup>2</sup> |
| CN撤去      | 0.3×6.00  | 1.8 m <sup>2</sup> |
| 路盤        | 0.33×6.00 | 2.0 m <sup>2</sup> |
| 表層        | 0.33×6.00 | 2.0 m <sup>2</sup> |

DL=0.000

NO. 3 (NO. 2+8.00)

GH=5.57  
FH=5.574



| 記号    | 左側   | 中央   | 右側  |
|-------|------|------|-----|
| 94K   |      | 0.7  |     |
| 14K   | 0.5  |      | 0.2 |
| B4-D  | 0.4  |      | 0.2 |
| B14   |      |      |     |
| 埋戻Con |      |      |     |
| As撤去  | 0.50 | 5.75 |     |
| CN撤去  | 0.3  |      | 0.1 |

DL=0.000

| 四万十市  |                                   |      |         |
|-------|-----------------------------------|------|---------|
| 工事種別  | 令和7年度防災計画1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (補修) |      |         |
| 図面名称  | 横断図 (1)                           | 縮尺   | S=1:100 |
| 路線河川名 | 市道右山線                             |      |         |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                     |      |         |
| 設計種別  | 実施設計書                             | 図面番号 | 4       |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                          | 図面番号 | 15      |
| 会社名   |                                   |      |         |

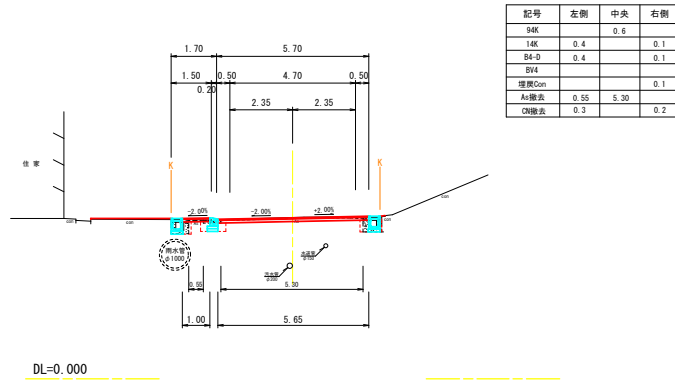
# 横断図 (2)

S=1:100

(市道右山線)

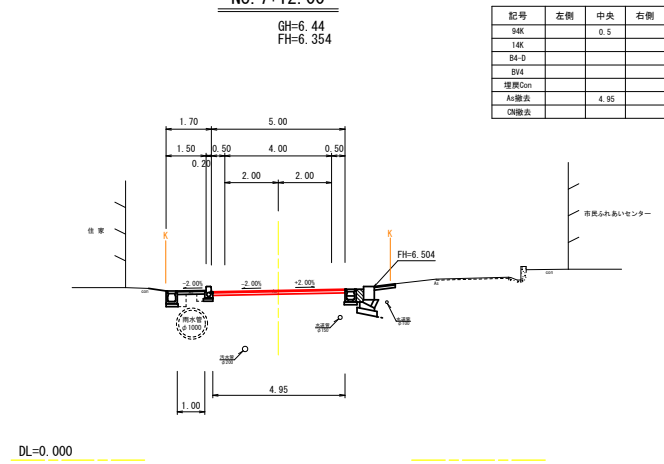
## NO. 6

GH=6.04  
FH=6.027



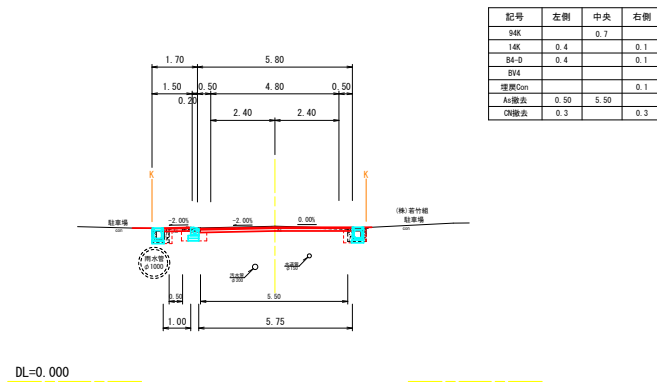
## NO. 7+12.00

GH=6.44  
FH=6.354



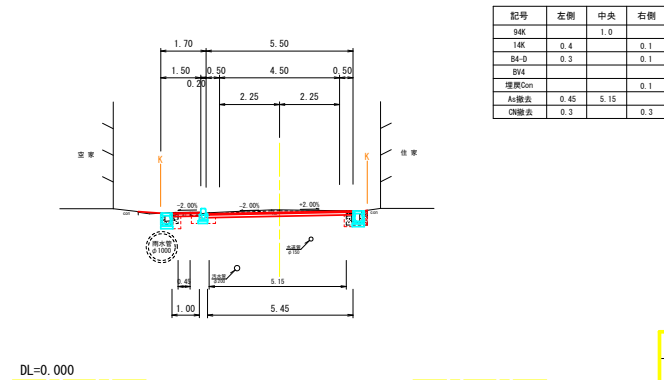
## NO. 5

GH=5.82  
FH=5.777



## NO. 7 (NO. 7+1.40) (NO. 7+4.30)

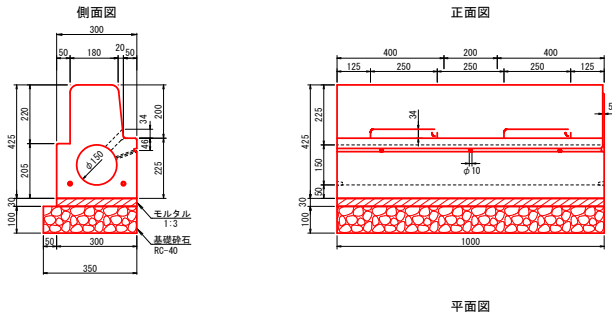
GH=6.38  
FH=6.280



| 四万十市  |                                   |      |         |
|-------|-----------------------------------|------|---------|
| 工事種別  | 令和7年度防災計画1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (補修) |      |         |
| 図面名称  | 横断図 (2)                           | 縮尺   | S=1:100 |
| 路線河川名 | 市道右山線                             |      |         |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                     |      |         |
| 設計種別  | 実施設計書                             | 図面番号 | 5       |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                          | 図面番号 | 15      |
| 会社名   |                                   |      |         |

# 構造図(1)

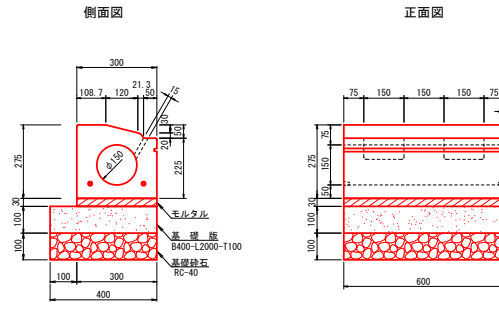
1号縁石水路 S=1:10  
標準B



材料表 10.0m当り

| 名称        | 単位             | 数量    | 摘要               |
|-----------|----------------|-------|------------------|
| 縁石鉄       | 個              | 5.00  | プラスチック製          |
| ライン導水ブロック | 個              | 10.00 | 標準B              |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.09  | 1:3              |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 3.50  | RC-40<br>t=100mm |

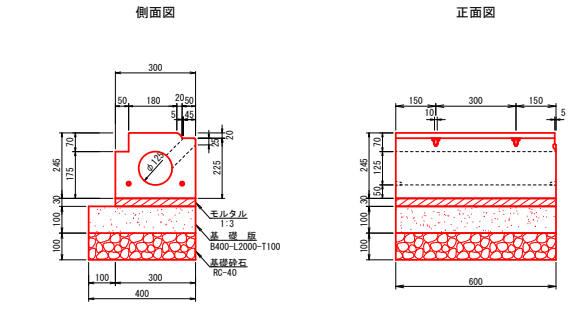
2号縁石水路 S=1:10  
車両乗入用 テーパー



材料表 10.0m当り

| 名称        | 単位             | 数量    | 摘要                           |
|-----------|----------------|-------|------------------------------|
| 縁石鉄       | 個              | 5.00  | 鉄製                           |
| ライン導水ブロック | 個              | 16.67 | 車両乗入用<br>(テーパー 四角)           |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.05  | 1:3                          |
| 基礎板       | 枚              | 5.00  | B=400mm<br>L=2000<br>t=100mm |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 4.00  | RC-40<br>t=100mm             |

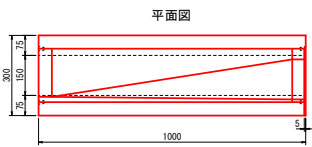
3号縁石水路 S=1:10  
歩道切下用(フラット2cm)



材料表 10.0m当り

| 名称        | 単位             | 数量    | 摘要                           |
|-----------|----------------|-------|------------------------------|
| 縁石鉄       | 個              | 10.00 | 鉄製                           |
| ライン導水ブロック | 個              | 16.67 | 歩道切下用<br>(フラット2cm)           |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.05  | 1:3                          |
| 基礎板       | 枚              | 5.00  | B=400mm<br>L=2000<br>t=100mm |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 4.00  | RC-40<br>t=100mm             |

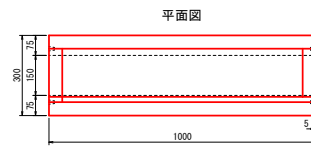
4号縁石水路 S=1:10  
擦付B 車乗 テーパー



材料表 1.0m当り

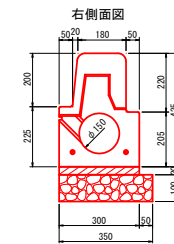
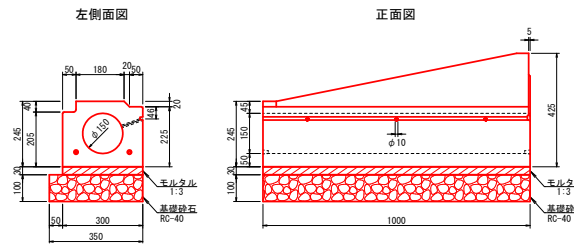
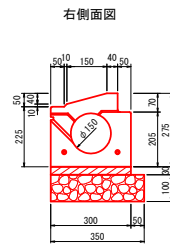
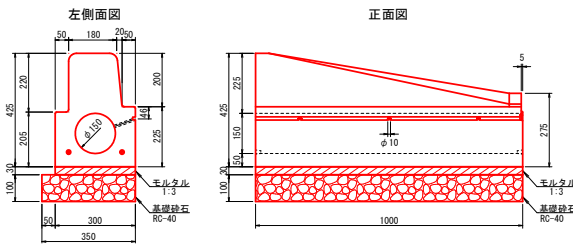
| 名称        | 単位             | 数量   | 摘要                        |
|-----------|----------------|------|---------------------------|
| ライン導水ブロック | 個              | 1.67 | 擦付B 車乗 テーパー<br>※製品に左右タイプ有 |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.01 | 1:3                       |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 0.35 | RC-40<br>t=100mm          |

5号縁石水路 S=1:10  
擦付B 歩切 フラット2



材料表 1.0m当り

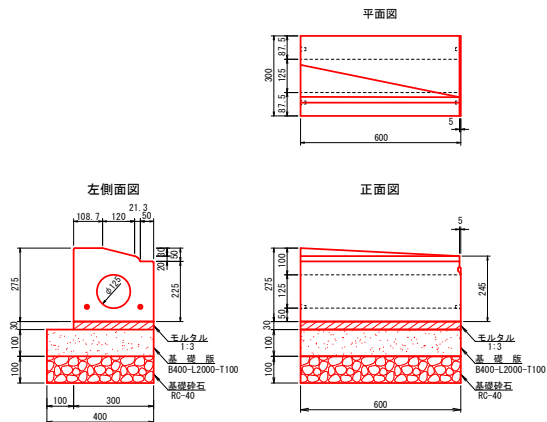
| 名称        | 単位             | 数量   | 摘要                         |
|-----------|----------------|------|----------------------------|
| ライン導水ブロック | 個              | 1.67 | 擦付B 歩切 フラット2<br>※製品に左右タイプ有 |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.01 | 1:3                        |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 0.35 | RC-40<br>t=100mm           |



| 四万十市  |                                  |      |    |
|-------|----------------------------------|------|----|
| 工事種別  | 令和7年度安楽1-10-1号 市道右山線遊歩道改良工事 (補助) | 縮尺   | 図示 |
| 図面名称  | 構造図(1)                           | 縮尺   | 図示 |
| 路線河川名 | 市道右山線                            |      |    |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                    |      |    |
| 設計種別  | 実施設計書                            | 図面番号 | 6  |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                         | 図面番号 | 15 |
| 会社名   |                                  |      |    |

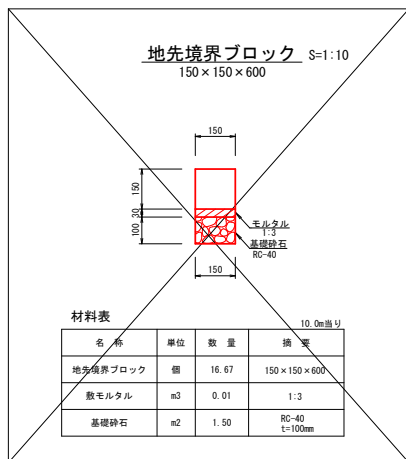
# 構造図(2)

6号緑石水路 S=1:10  
撥付 車乗歩切



材料表 1.0箇所当り

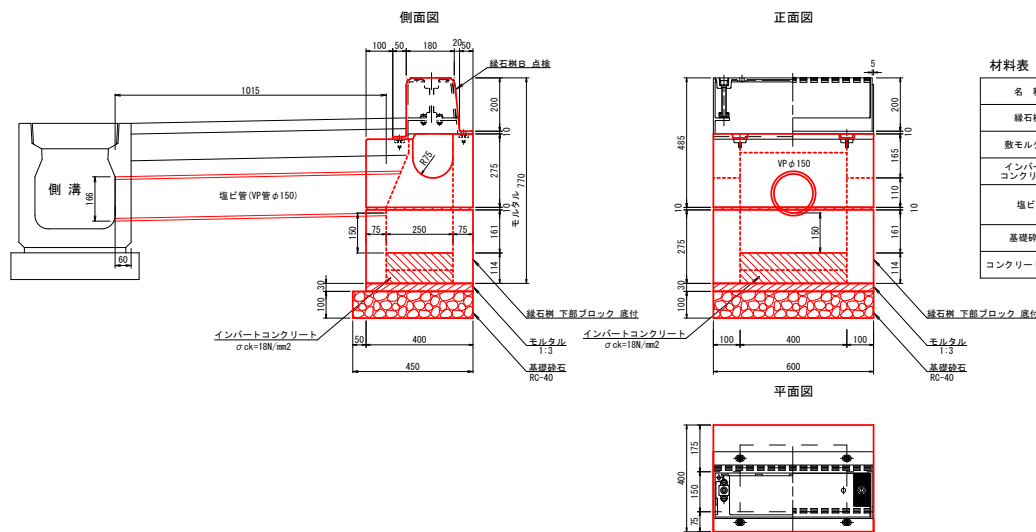
| 名称        | 単位             | 数量   | 摘要                     |
|-----------|----------------|------|------------------------|
| ライン導水ブロック | 個              | 1.67 | 撥付 車乗歩切 ※製品に左右タイプ別     |
| 敷モルタル     | m <sup>3</sup> | 0.01 | 1:3                    |
| 基礎版       | 枚              | 0.50 | B=400mm t=100mm L=2000 |
| 基礎砕石      | m <sup>2</sup> | 0.24 | RC-40 t=100mm          |



材料表 10.0箇所当り

| 名称       | 単位             | 数量    | 摘要            |
|----------|----------------|-------|---------------|
| 地先境界ブロック | 個              | 16.67 | 150×150×600   |
| 敷モルタル    | m <sup>3</sup> | 0.01  | 1:3           |
| 基礎砕石     | m <sup>2</sup> | 1.50  | RC-40 t=100mm |

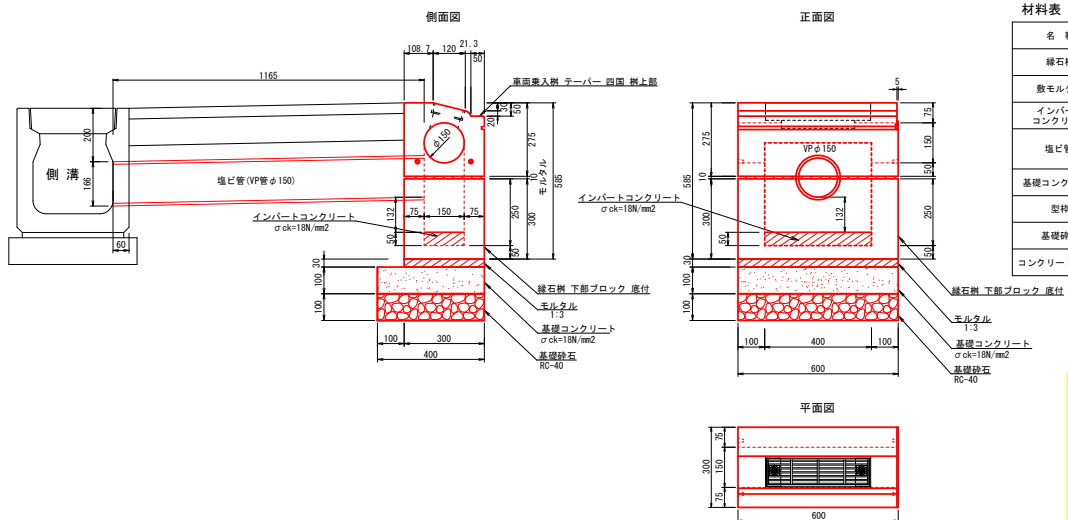
1号緑石柵 S=1:10



材料表 1.0箇所当り

| 名称          | 単位             | 数量    | 摘要                      |
|-------------|----------------|-------|-------------------------|
| 緑石柵         | 個              | 1.00  | (B種)                    |
| 敷モルタル       | m <sup>3</sup> | 0.01  | 1:3                     |
| インバートコンクリート | m <sup>3</sup> | 0.01  | σck=18N/mm <sup>2</sup> |
| 埋込管         | m              | 1.0   | VP管 φ150                |
| 基礎砕石        | m <sup>2</sup> | 0.27  | RC-40 t=100mm           |
| コンクリート取壊し   | m <sup>3</sup> | 0.002 | 有筋コンクリート                |

2号緑石柵 S=1:10



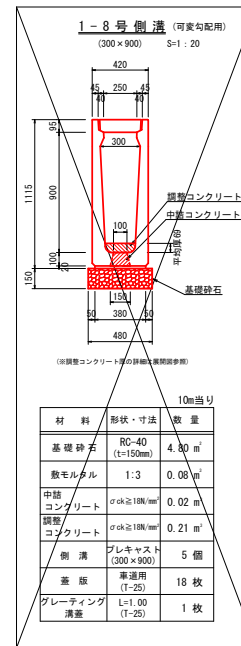
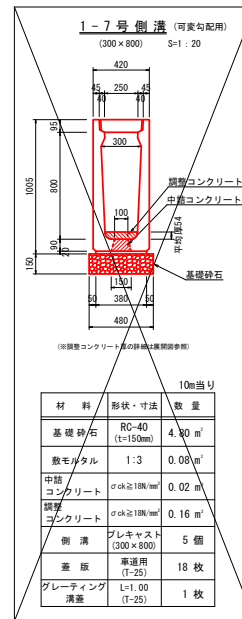
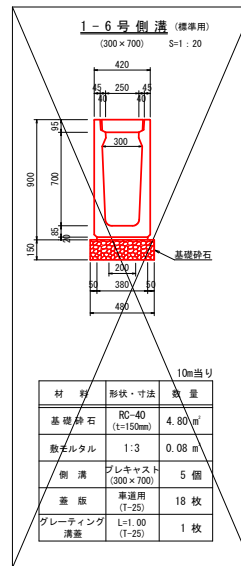
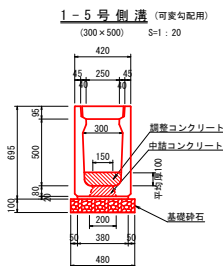
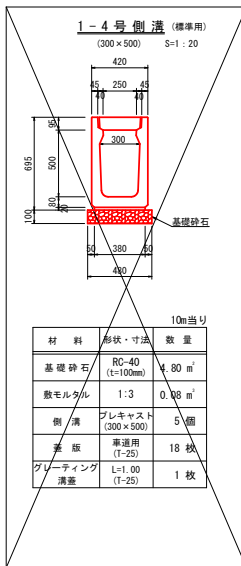
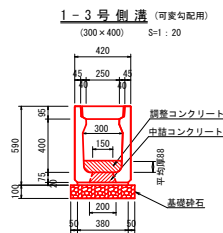
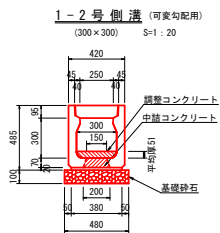
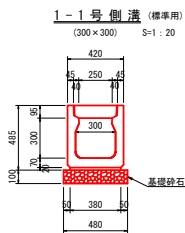
材料表 1.0箇所当り

| 名称          | 単位             | 数量    | 摘要                      |
|-------------|----------------|-------|-------------------------|
| 緑石柵         | 個              | 1.00  | (車両乗入柵)                 |
| 敷モルタル       | m <sup>3</sup> | 0.01  | 1:3                     |
| インバートコンクリート | m <sup>3</sup> | 0.01  | σck=18N/mm <sup>2</sup> |
| 埋込管         | m              | 1.2   | VP管 φ150                |
| 基礎コンクリート    | m <sup>3</sup> | 0.02  | σck=18N/mm <sup>2</sup> |
| 型枠          | m <sup>2</sup> | 0.2   | 一般型枠                    |
| 基礎砕石        | m <sup>2</sup> | 0.27  | RC-40 t=100mm           |
| コンクリート取壊し   | m <sup>3</sup> | 0.002 | 有筋コンクリート                |

四万十市

|       |                                   |      |    |
|-------|-----------------------------------|------|----|
| 工事種別  | 令和7年度防災対策1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (継続) |      |    |
| 図面名称  | 構造図(2)                            | 縮尺   | 図示 |
| 路線河川名 | 市道右山線                             |      |    |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                     |      |    |
| 設計種別  | 実施設計書                             | 図面番号 | 7  |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                          | 図面番号 | 15 |
| 会社名   |                                   |      |    |

# 構造図(3)



10m当り

| 材料            | 形状・寸法            | 数量                  |
|---------------|------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)  | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3              | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×300) | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)       | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)    | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法                   | 数量                  |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)         | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3                     | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 中継<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.02 m <sup>3</sup> |
| 調整<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.15 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×300)        | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)              | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)           | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法            | 数量                  |
|---------------|------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)  | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3              | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×400) | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)       | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)    | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法            | 数量                  |
|---------------|------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)  | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3              | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×500) | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)       | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)    | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法                   | 数量                  |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)         | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3                     | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 中継<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.02 m <sup>3</sup> |
| 調整<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.30 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×500)        | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)              | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)           | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法            | 数量                  |
|---------------|------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=150mm)  | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3              | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×700) | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)       | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)    | 1 枚                 |

10m当り

| 材料            | 形状・寸法                   | 数量                  |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=150mm)         | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3                     | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 中継<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.02 m <sup>3</sup> |
| 調整<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.16 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×800)        | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)              | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)           | 1 枚                 |

10m当り

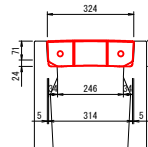
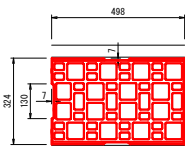
| 材料            | 形状・寸法                   | 数量                  |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=150mm)         | 4.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3                     | 0.08 m <sup>3</sup> |
| 中継<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.02 m <sup>3</sup> |
| 調整<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.21 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (300×900)        | 5 個                 |
| 蓋版            | 車道用 (T-25)              | 18 枚                |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)           | 1 枚                 |

1号側溝蓋詳細図 (W300) S=1:10

(標準タイプ)

平面図

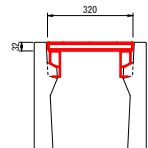
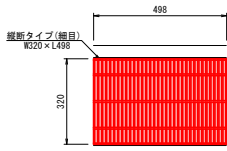
断面図



(グレーティングタイプ)

平面図

断面図

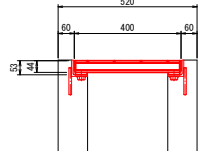
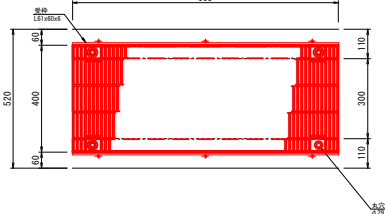
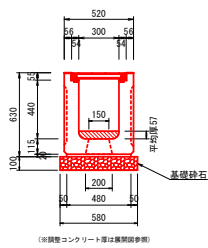


2号側溝 (可変勾配用・標準タイプ) 300x400 S=1:20

2号側溝蓋詳細図 (横断用 W300) S=1:10

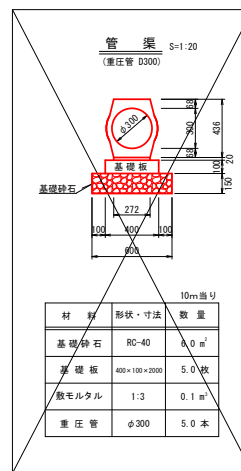
平面図

断面図



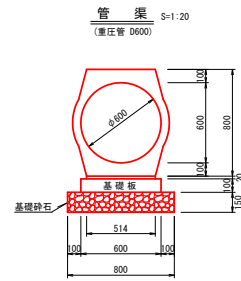
10m当り

| 材料            | 形状・寸法                   | 数量                  |
|---------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石          | RC-40 (t=100mm)         | 5.80 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル         | 1:3                     | 0.10 m <sup>3</sup> |
| 中継<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.02 m <sup>3</sup> |
| 調整<br>コンクリート  | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.17 m <sup>3</sup> |
| 側溝            | プレキャスト (標準用) (300×400)  | 5 個                 |
| グレーティング<br>溝蓋 | L=1.00 (T-25)           | 10 枚                |



10m当り

| 材料    | 形状・寸法        | 数量                 |
|-------|--------------|--------------------|
| 基礎砕石  | RC-40        | 8.0 m <sup>3</sup> |
| 基礎板   | 600×100×2000 | 5.0 枚              |
| 敷モルタル | 1:3          | 0.1 m <sup>3</sup> |
| 重圧管   | φ300         | 5.0 本              |

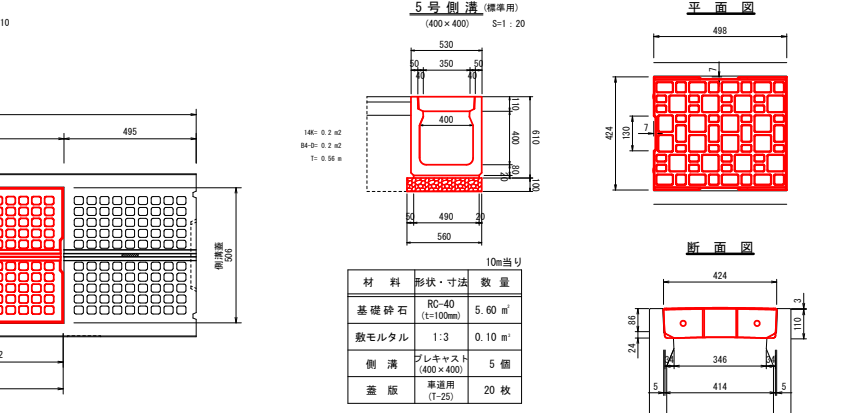
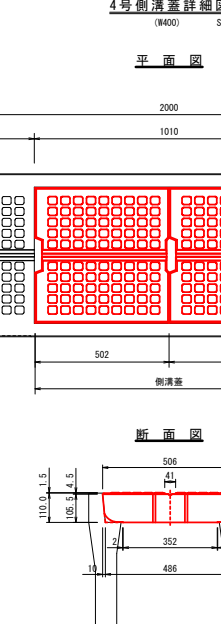
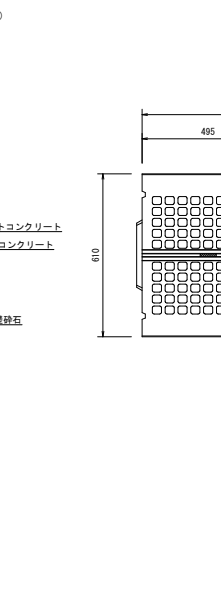
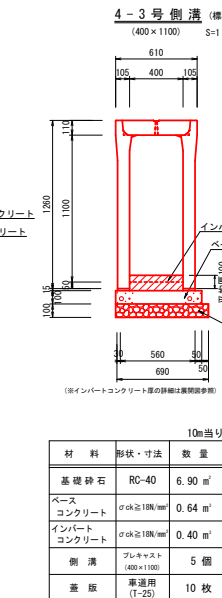
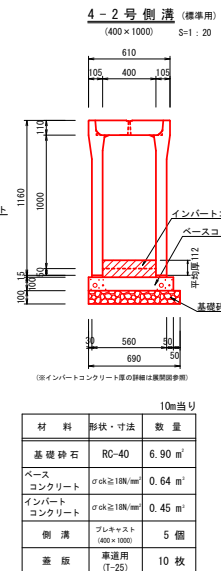
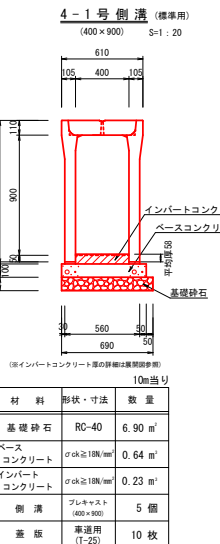
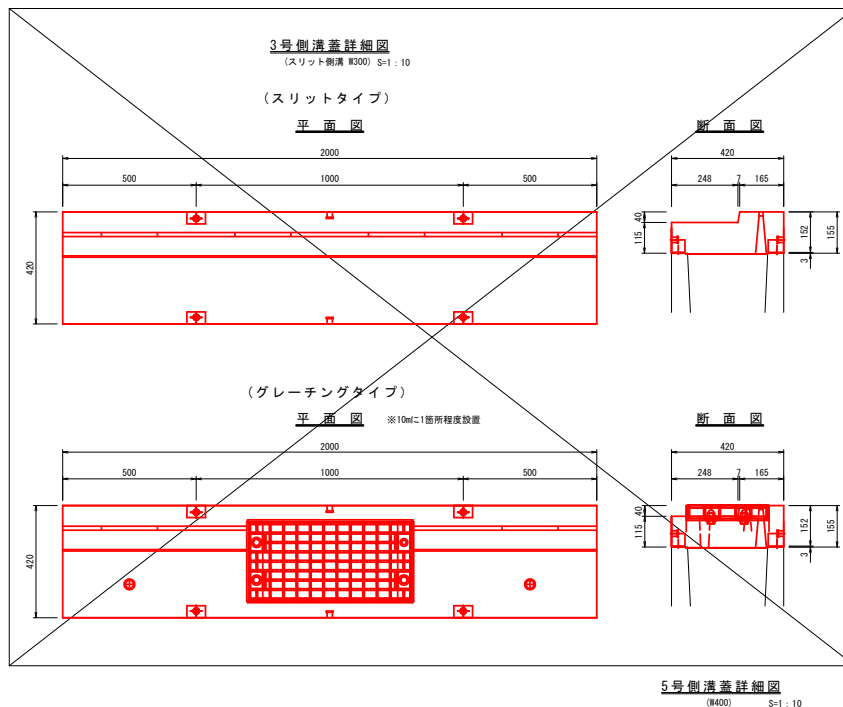
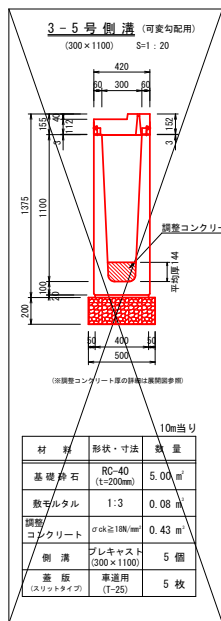
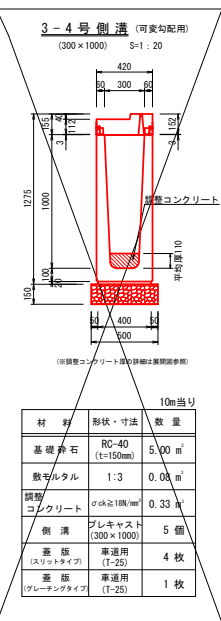
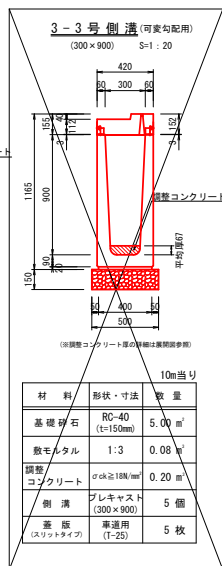
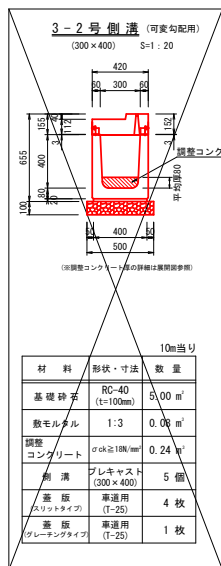
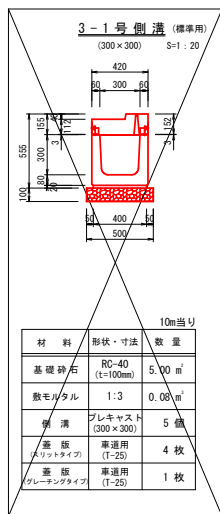


10m当り

| 材料    | 形状・寸法        | 数量                 |
|-------|--------------|--------------------|
| 基礎砕石  | RC-40        | 8.0 m <sup>3</sup> |
| 基礎板   | 600×100×2000 | 5.0 枚              |
| 敷モルタル | 1:3          | 0.1 m <sup>3</sup> |
| 重圧管   | φ600         | 5.0 本              |

| 四万十市  |                                 |      |        |
|-------|---------------------------------|------|--------|
| 工事種別  | 令和7年度防災第1-10-1号 市道右山線道路改良工事(補修) | 図面名称 | 構造図(3) |
| 図面名称  | 構造図(3)                          | 縮尺   | 縮尺     |
| 路線河川名 | 市道右山線                           | 図示   | 図示     |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五町 地内                    | 設計種別 | 実施設計書  |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                        | 図面番号 | 8      |
| 会社名   |                                 |      | 15     |

# 構造図(4)



| 材料          | 形状・寸法                   | 数量                  |
|-------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石        | RC-40 (t=100mm)         | 6.90 m <sup>3</sup> |
| ベースコンクリート   | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.64 m <sup>3</sup> |
| インバートコンクリート | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.23 m <sup>3</sup> |
| 側溝          | プレキャスト (400×900)        | 5 個                 |
| 蓋版          | 車道用 (T-25)              | 10 枚                |

| 材料          | 形状・寸法                   | 数量                  |
|-------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石        | RC-40 (t=100mm)         | 6.90 m <sup>3</sup> |
| ベースコンクリート   | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.64 m <sup>3</sup> |
| インバートコンクリート | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.45 m <sup>3</sup> |
| 側溝          | プレキャスト (400×1000)       | 5 個                 |
| 蓋版          | 車道用 (T-25)              | 10 枚                |

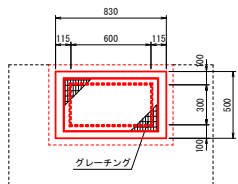
| 材料          | 形状・寸法                   | 数量                  |
|-------------|-------------------------|---------------------|
| 基礎砕石        | RC-40 (t=100mm)         | 6.90 m <sup>3</sup> |
| ベースコンクリート   | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.64 m <sup>3</sup> |
| インバートコンクリート | σck≧18N/mm <sup>2</sup> | 0.40 m <sup>3</sup> |
| 側溝          | プレキャスト (400×1100)       | 5 個                 |
| 蓋版          | 車道用 (T-25)              | 10 枚                |

| 材料    | 形状・寸法            | 数量                  |
|-------|------------------|---------------------|
| 基礎砕石  | RC-40 (t=100mm)  | 5.60 m <sup>3</sup> |
| 敷モルタル | 1:3              | 0.10 m <sup>3</sup> |
| 側溝    | プレキャスト (400×400) | 5 個                 |
| 蓋版    | 車道用 (T-25)       | 20 枚                |

| 四万十市  |                                   |      |    |
|-------|-----------------------------------|------|----|
| 工事種別  | 令和7年度防災第1-10-1号 市道右山線遊歩道改良工事 (補助) |      |    |
| 図面名称  | 構造図(4)                            | 縮尺   | 図示 |
| 路線河川名 | 市道右山線                             |      |    |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                     |      |    |
| 設計種別  | 実施設計書                             |      |    |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                          | 図面番号 | 9  |
| 会社名   |                                   |      | 15 |

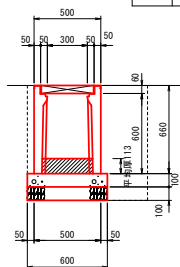
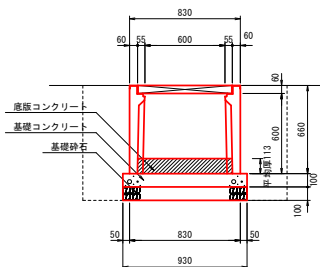
# 構造図(5)

2-1号集水樹  
(300×600×600) S=1:20

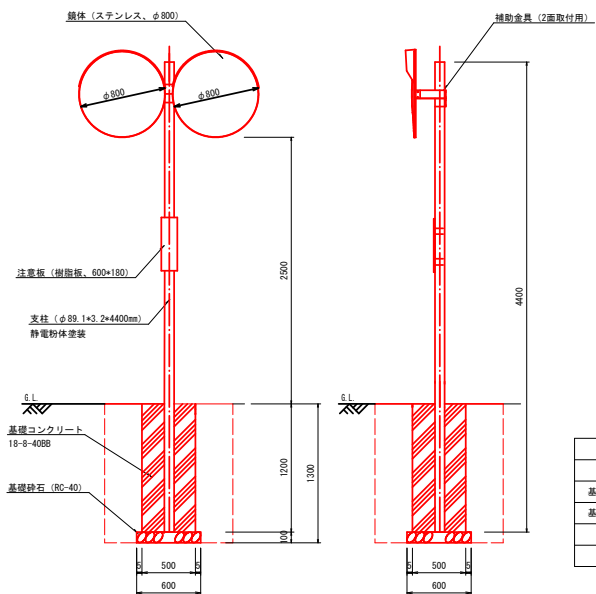


| 1基当り     |                                      |              |      |
|----------|--------------------------------------|--------------|------|
| 名称       | 種別                                   | 単位           | 数量   |
| 可変側溝用柵   | 300×600×600                          | 基            | 1.0  |
| 底版コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$ | $\text{m}^2$ | 0.03 |
| 基礎コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$ | $\text{m}^2$ | 0.06 |
| 型枠       | 一般型枠                                 | $\text{m}^2$ | 0.31 |
| 基礎砕石     | RC-40                                | $\text{m}^2$ | 0.56 |
| グレーチング蓋  | 300×600用                             | 枚            | 1.0  |

| 2-1号集水樹(土工) |                  |
|-------------|------------------|
| 14K         | 1.2 $\text{m}^2$ |
| B4-D        | 0.8 $\text{m}^2$ |
| T           | 0.6 $\text{m}^2$ |

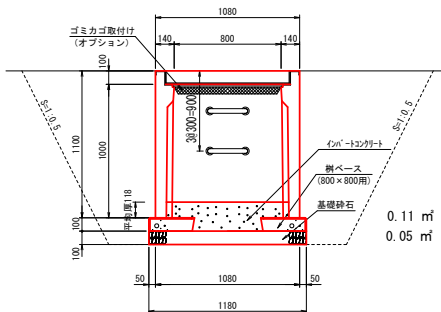
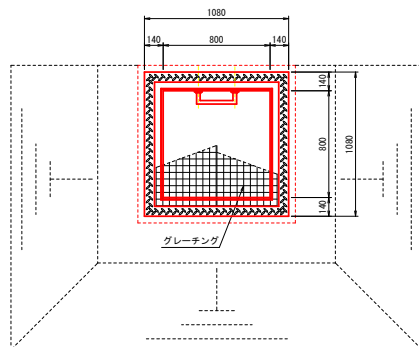


道路反射鏡  
φ800 丸形 2面用 S=1:25



| 1基当り    |                                |    |     |
|---------|--------------------------------|----|-----|
| 名称      | 種別                             | 単位 | 数量  |
| 鏡体撤去    | φ800 丸形 2面用                    | 基  | 1.0 |
| 基礎・支柱撤去 | φ89 1×3, 2×4400mm              | 基  | 1.0 |
| 基礎・支柱設置 | φ89 1×3, 2×4400mm<br>静電粉体塗装、貫付 | 基  | 1.0 |
| 鏡体設置    | φ800 丸形 2面用                    | 基  | 1.0 |
| 注意板     | 樹脂板 600×180                    | 組  | 1.0 |

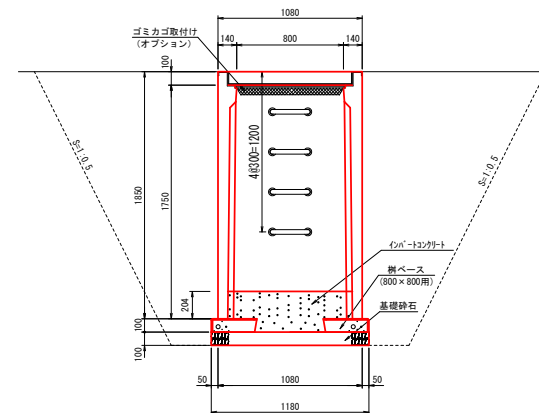
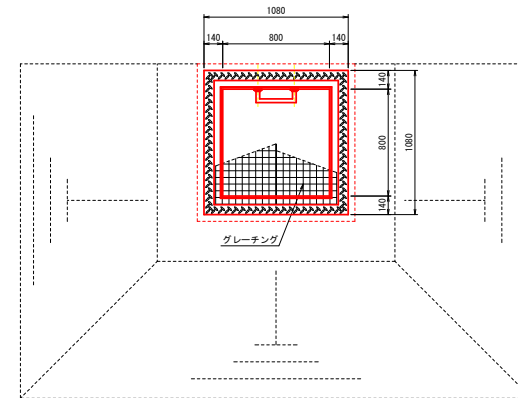
5-1号集水樹  
(800×800×1000) S=1:20



| 1基当り    |                                      |              |      |
|---------|--------------------------------------|--------------|------|
| 名称      | 種別                                   | 単位           | 数量   |
| 可変側溝用柵  | 800×800×1000                         | 基            | 1.0  |
| ステップ    |                                      | 個            | 2.0  |
| 柵ベース    | 800×800用                             | 枚            | 1.0  |
| インバート   | $\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$ | $\text{m}^2$ | 0.1  |
| 基礎砕石    | RC-40                                | $\text{m}^2$ | 1.39 |
| グレーチング蓋 | 800×800用                             | 枚            | 1.0  |

| 5-1号集水樹(土工) |                  |
|-------------|------------------|
| 14K         | 5.7 $\text{m}^2$ |
| B4-D        | 4.1 $\text{m}^2$ |
| T           | 1.4 $\text{m}^2$ |

5-2号集水樹  
(800×800×1750) S=1:20



| 1基当り    |                                      |              |      |
|---------|--------------------------------------|--------------|------|
| 名称      | 種別                                   | 単位           | 数量   |
| 可変側溝用柵  | 800×800×1750                         | 基            | 1.0  |
| ステップ    |                                      | 個            | 4.0  |
| 柵ベース    | 800×800用                             | 枚            | 1.0  |
| インバート   | $\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$ | $\text{m}^2$ | 0.16 |
| 基礎砕石    | RC-40                                | $\text{m}^2$ | 1.39 |
| グレーチング蓋 | 800×800用                             | 枚            | 1.0  |

| 5-2号集水樹(土工) |                   |
|-------------|-------------------|
| 14K         | 11.5 $\text{m}^2$ |
| B4-D        | 9.0 $\text{m}^2$  |
| T           | 1.4 $\text{m}^2$  |

## 四万十市

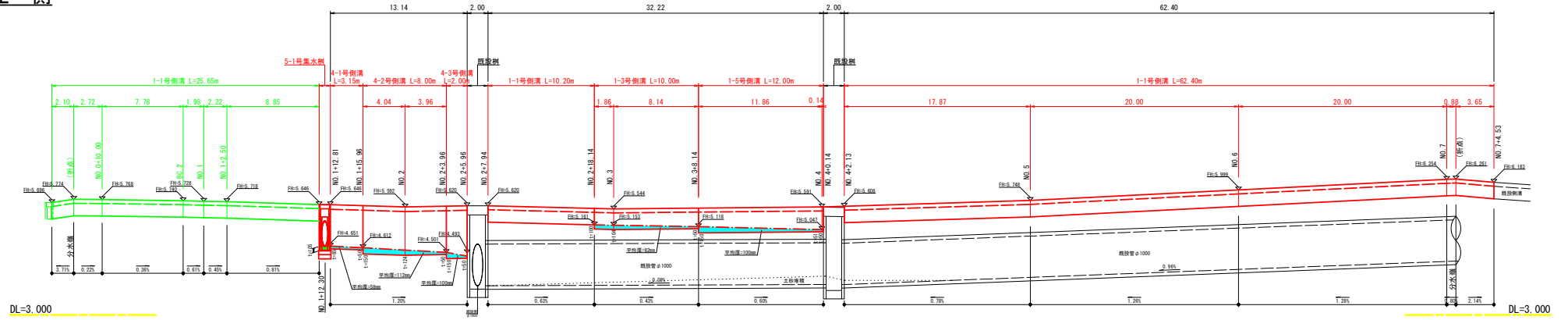
|       |                                  |      |          |
|-------|----------------------------------|------|----------|
| 工事種別  | 令和7年度防災計画1-10-1号 市道右山線道路改良工事(継続) |      |          |
| 図面名称  | 構造図(5)                           | 縮尺   | 図示       |
| 路線河川名 | 市道右山線                            |      |          |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                    |      |          |
| 設計種別  | 実施設計書                            |      |          |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                         | 図面番号 | 10<br>15 |
| 会社名   |                                  |      |          |

# 排水工展開図

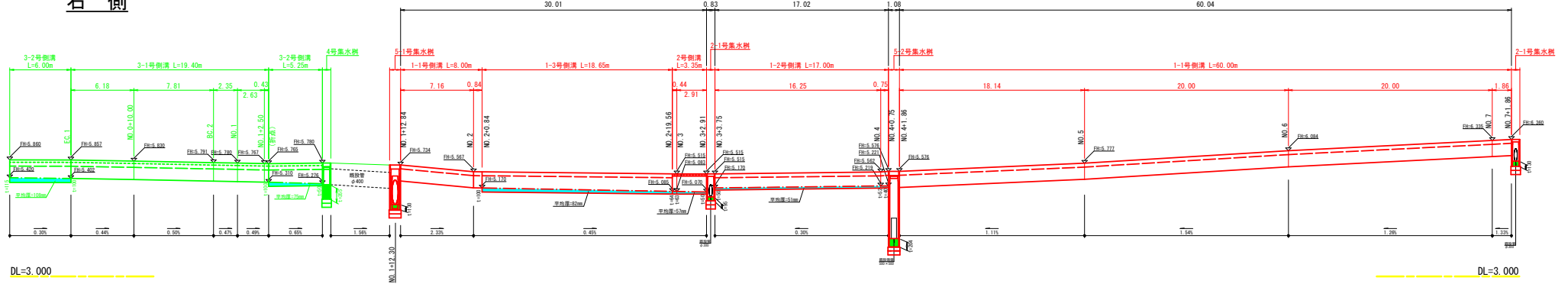
(市道右山線)

V = 1:50  
H = 1:200

左側



右側

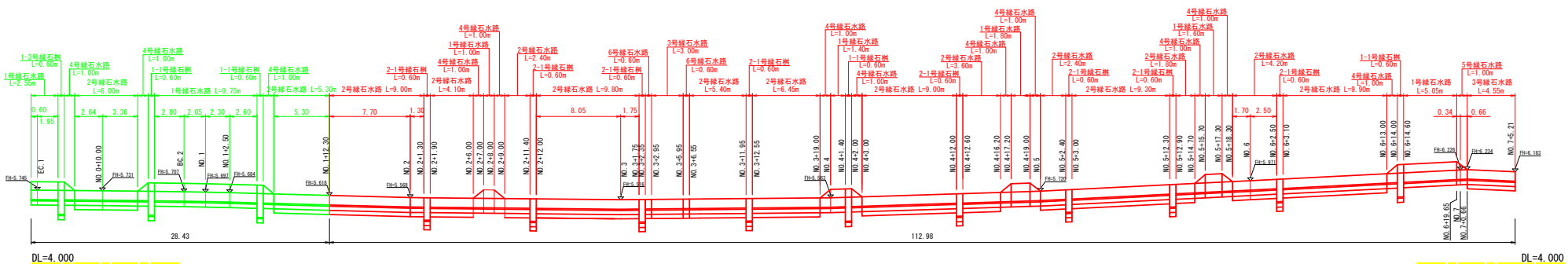


| 四万十市  |                                  |      |                   |
|-------|----------------------------------|------|-------------------|
| 工事種別  | 令和7年度保安第1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (補修) |      |                   |
| 図面名称  | 排水工展開図                           | 縮尺   | V=1:50<br>H=1:200 |
| 路線河川名 | 市道右山線                            |      |                   |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                    |      |                   |
| 設計種別  | 実施設計書                            |      |                   |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                         | 図面番号 | 11<br>15          |
| 会社名   |                                  |      |                   |

# 緑石水路展開図

V = 1:50  
H = 1:200

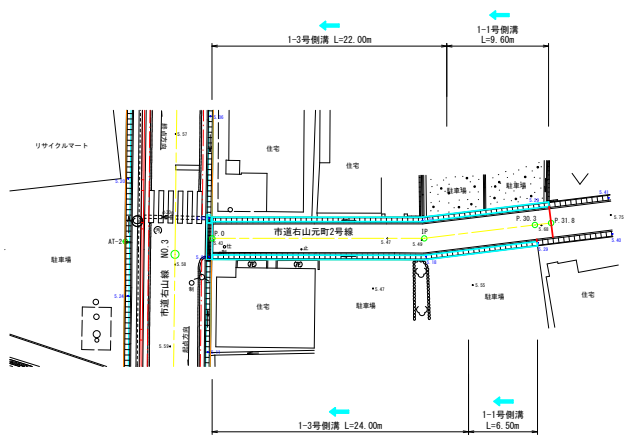
(市道右山線)



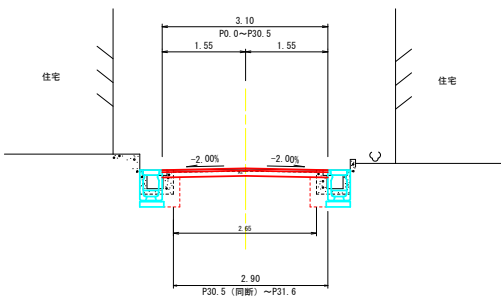
# N0.3付近取合道路

(市道右山元町2号線)

平面図 S=1:250



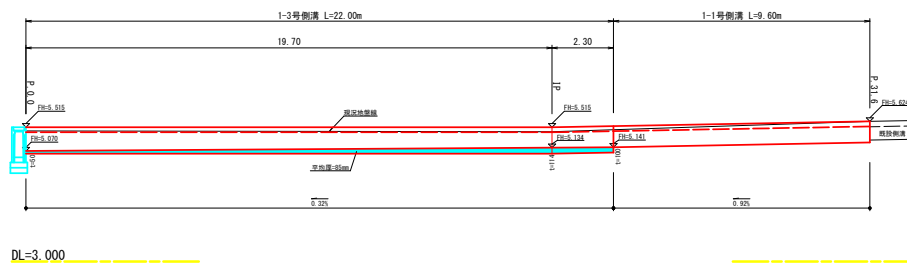
標準断面図 S=1:50



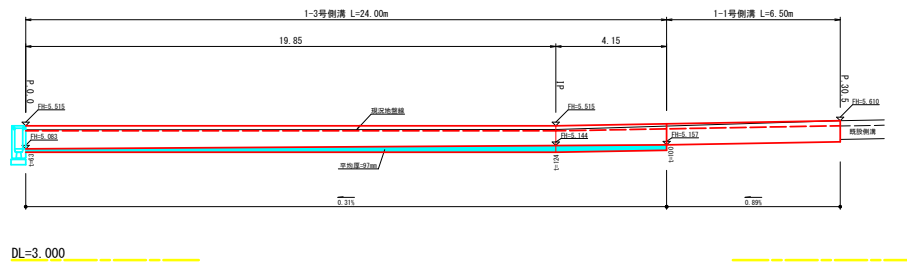
| 記号    | 左側  | 中央   | 右側  |
|-------|-----|------|-----|
| 94K   | 0.2 | 0.2  |     |
| 14K   | 0.2 | 0.2  |     |
| 84-0  | 0.1 | 0.1  |     |
| As緑表  |     | 2.65 |     |
| Con緑表 | 0.2 |      | 0.2 |

排水工展開図 V=1:50  
H=1:100

左側



右側



## 四万十市

|       |                                  |          |                   |
|-------|----------------------------------|----------|-------------------|
| 工事種別  | 令和7年度保安第1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (補修) |          |                   |
| 図面名称  | 緑石水路展開図<br>N0.3付近取合道路            | 縮尺       | V=1:50<br>H=1:200 |
| 路線河川名 | 市道右山線                            |          |                   |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                    |          |                   |
| 設計種別  | 実施設計書                            | 図面<br>番号 | 12<br>15          |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                         |          |                   |
| 会社名   |                                  |          |                   |

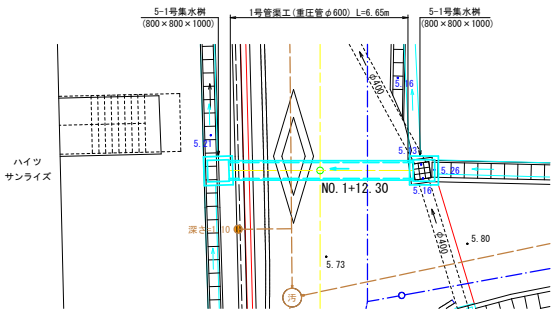
# 排水工詳細図

(市道右山線)

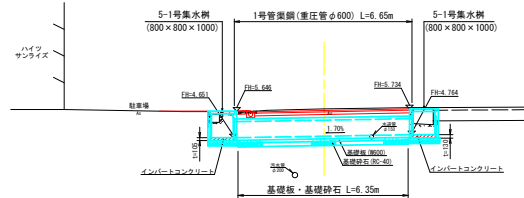
## 1号管渠工

NO. 1+12.30付近

平面図 S=1:100

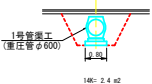


側面図 S=1:100



DL=0.000

断面図 S=1:100



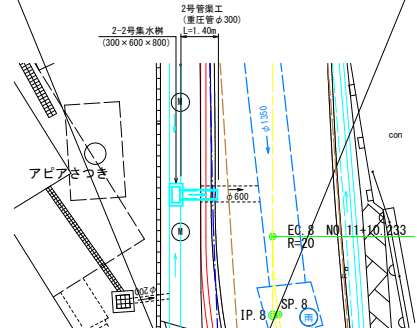
| 1号管渠工 (土工) | 1箇所当り    |                     |
|------------|----------|---------------------|
| 14K        | 2.4×6.35 | 15.2 m <sup>2</sup> |
| B4-D       | 1.7×6.35 | 10.8 m <sup>2</sup> |
| T          | 0.8×6.35 | 5.1 m <sup>2</sup>  |

14K: 2.4 m<sup>2</sup>  
B4-D: 1.7 m<sup>2</sup>  
T: 0.8 m<sup>2</sup>

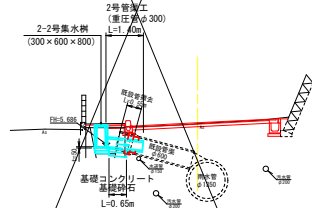
## 2号管渠工

NO. 11+11.80付近

平面図 S=1:100

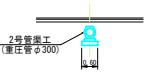


側面図 S=1:100



DL=0.000

断面図 S=1:100



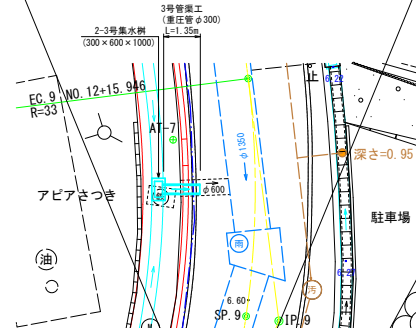
| 2号管渠工 (土工) | 1箇所当り    |                    |
|------------|----------|--------------------|
| T          | 0.6×0.65 | 0.4 m <sup>2</sup> |

T: 0.6 m<sup>2</sup>

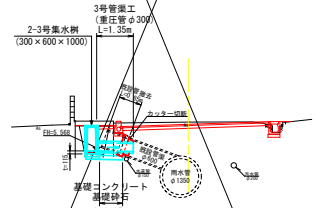
## 3号管渠工

NO. 12+11.80付近

平面図 S=1:100

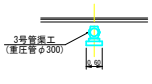


側面図 S=1:100



DL=0.000

断面図 S=1:100



| 3号管渠工 (土工) | 1箇所当り    |                    |
|------------|----------|--------------------|
| T          | 0.6×0.85 | 0.5 m <sup>2</sup> |

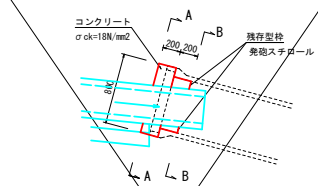
T: 0.6 m<sup>2</sup>

## 継足し部詳細図

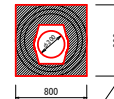
2号、3号管渠工

S=1:30

側面図



A-A断面



B-B断面



斜縁部 A=0.80×0.80-0.145=0.495m<sup>2</sup> 斜縁部 A=(π×0.60×0.60)/4-0.145=0.138m<sup>2</sup>

型枠 前面 A=0.80×0.80-0.145=0.495m<sup>2</sup> 型枠 A=0.138m<sup>2</sup> (残存型枠)

背面 A=0.80×0.80-(π×0.80×0.80)/4-0.137m<sup>2</sup> コンクリート V=0.138×0.20=0.028m<sup>3</sup>

側面 A=0.80×0.20×2箇所=0.320m<sup>2</sup>

合計 A=0.952m<sup>2</sup>

コンクリート V=0.495×0.20=0.099m<sup>3</sup>

## 四万十市

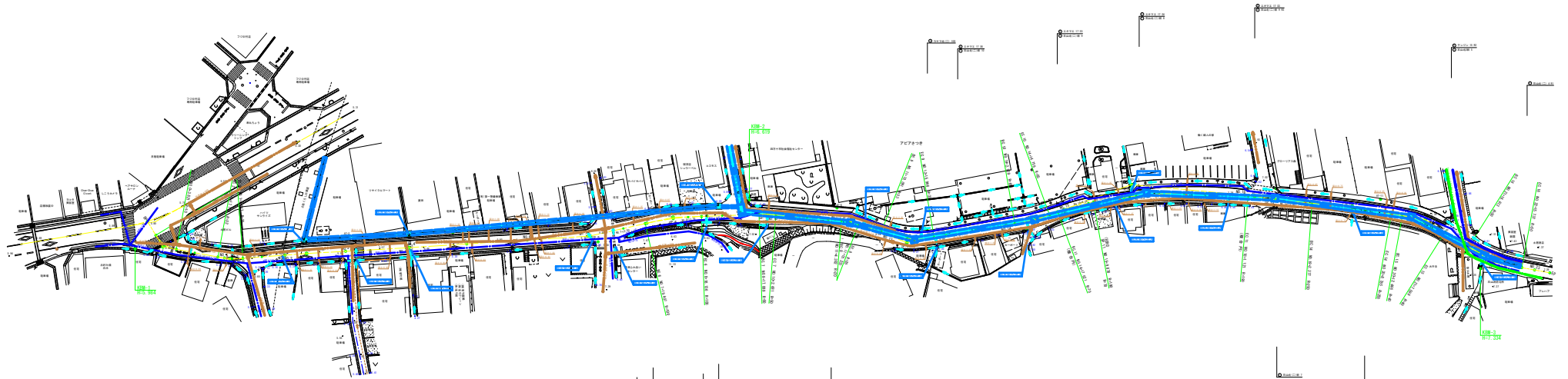
|       |                                  |          |          |
|-------|----------------------------------|----------|----------|
| 工事種別  | 令和7年度保安第1-10-1号 市道右山線道路改良工事 (補修) |          |          |
| 図面名称  | 排水工詳細図                           | 縮尺       | 図示       |
| 路線河川名 | 市道右山線                            |          |          |
| 工事箇所  | 四万十市 右山五月町 地内                    |          |          |
| 設計種別  | 実施設計書                            | 図面<br>番号 | 13<br>15 |
| 事務所名  | 四万十市 建設課                         |          |          |
| 会社名   |                                  |          |          |



# 排水系統及び地下埋設物図

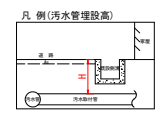
S=1:500

四万十市 右山元町一丁目 地内  
(市道右山線)



凡例

|     |        |
|-----|--------|
|     | 水道管    |
|     | 雨水幹線   |
|     | 汚水幹線   |
|     | NTI埋設線 |
|     | 流水方向   |
| 青文字 | 現況水踏底高 |



|       |                |             |         |
|-------|----------------|-------------|---------|
| 四万十市  |                |             |         |
| 工事種別  | 地中埋設物工事(10-1号) | 市道右山線建設改良工事 | 編成      |
| 図面名称  | 排水系統及び地下埋設物図   | 縮尺          | S=1:500 |
| 路線河川名 |                |             |         |
| 工事箇所  | 四万十市 右山元町 地内   |             |         |
| 設計種別  | 実施設計書          | 図番          | 15      |
| 事務所名  | 四万十市 建設課       | 図番          | 15      |
| 会社名   |                |             |         |