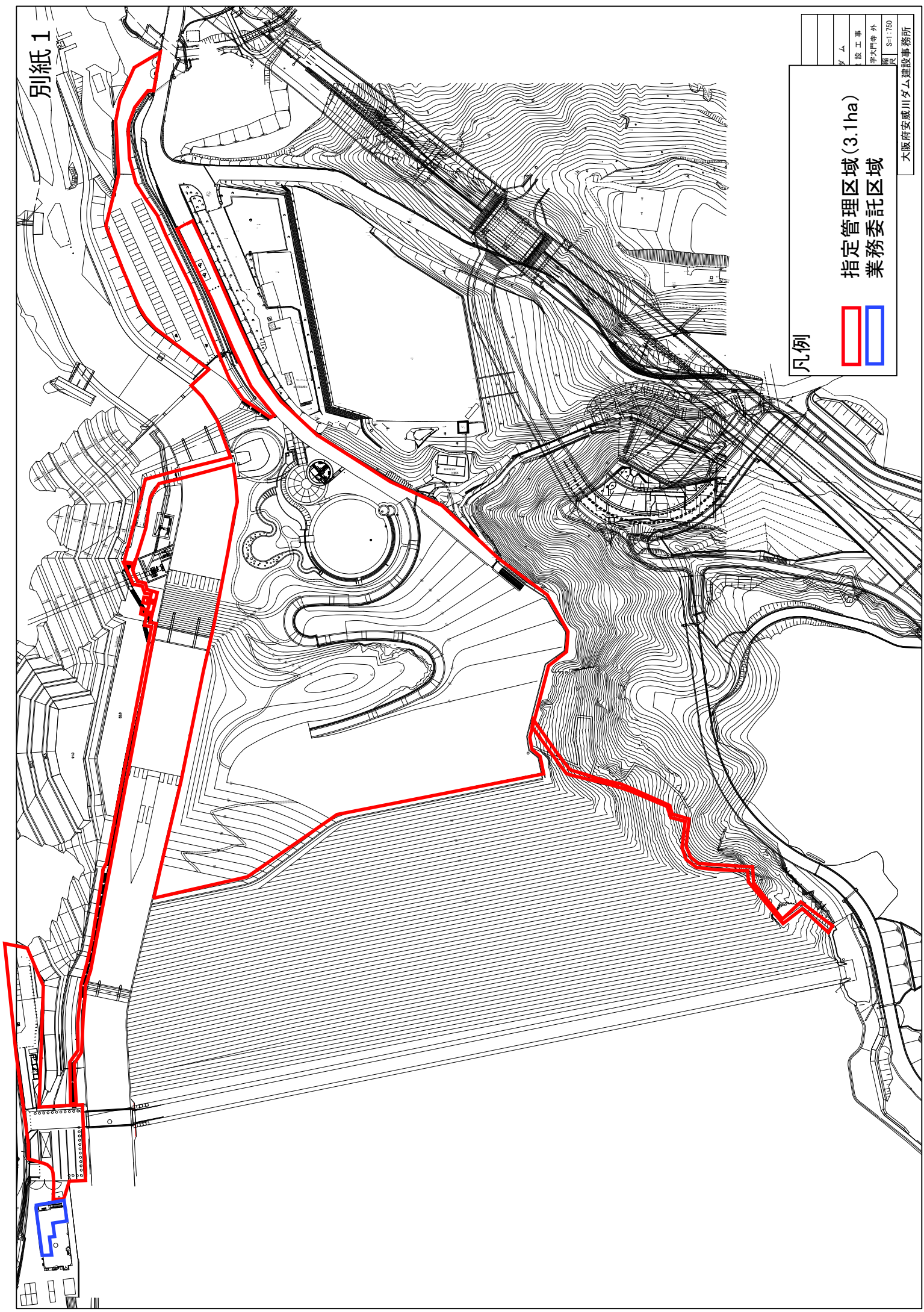
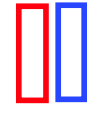




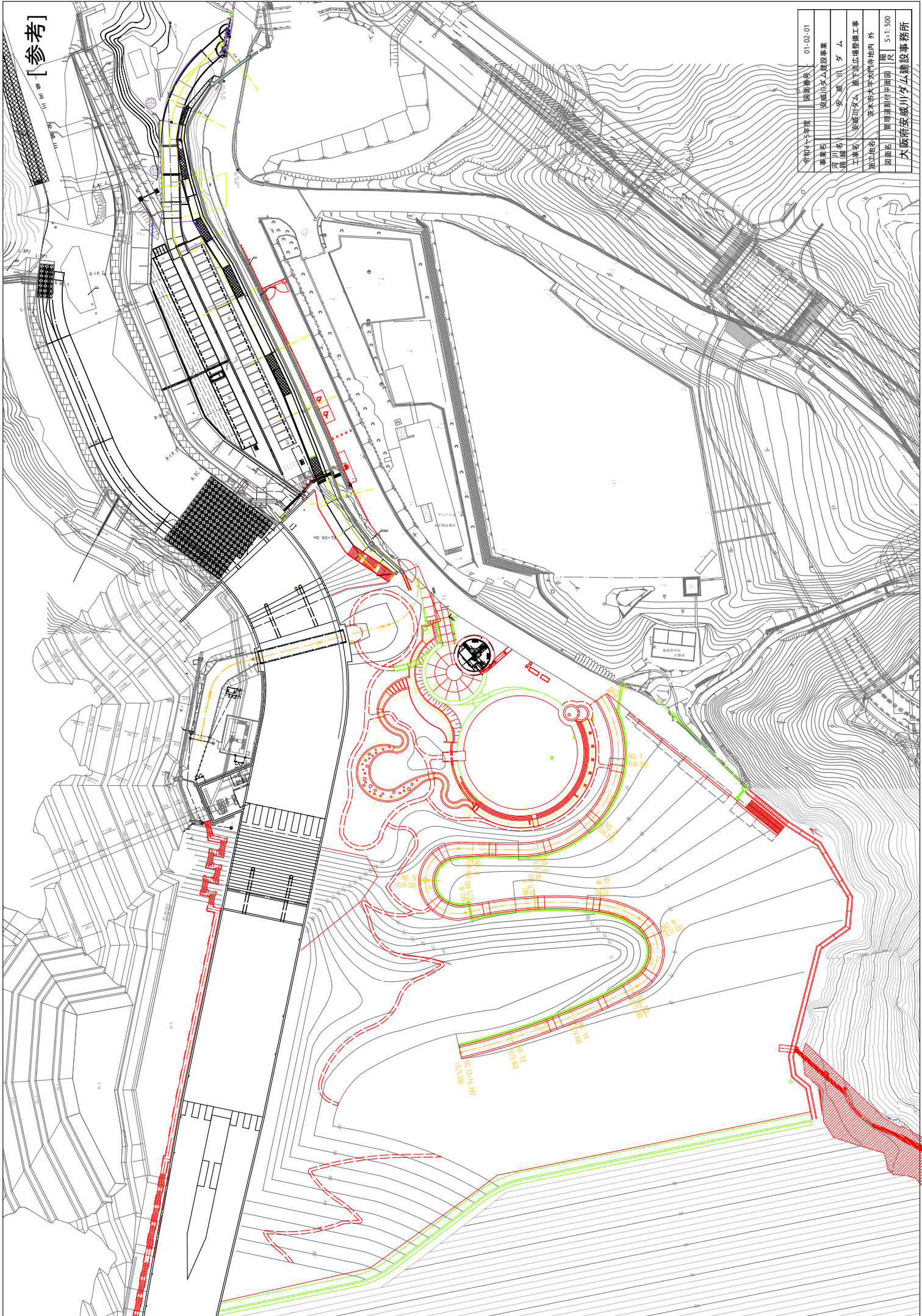
凡例

指定管理区域 (3.1ha)  
業務委託区域

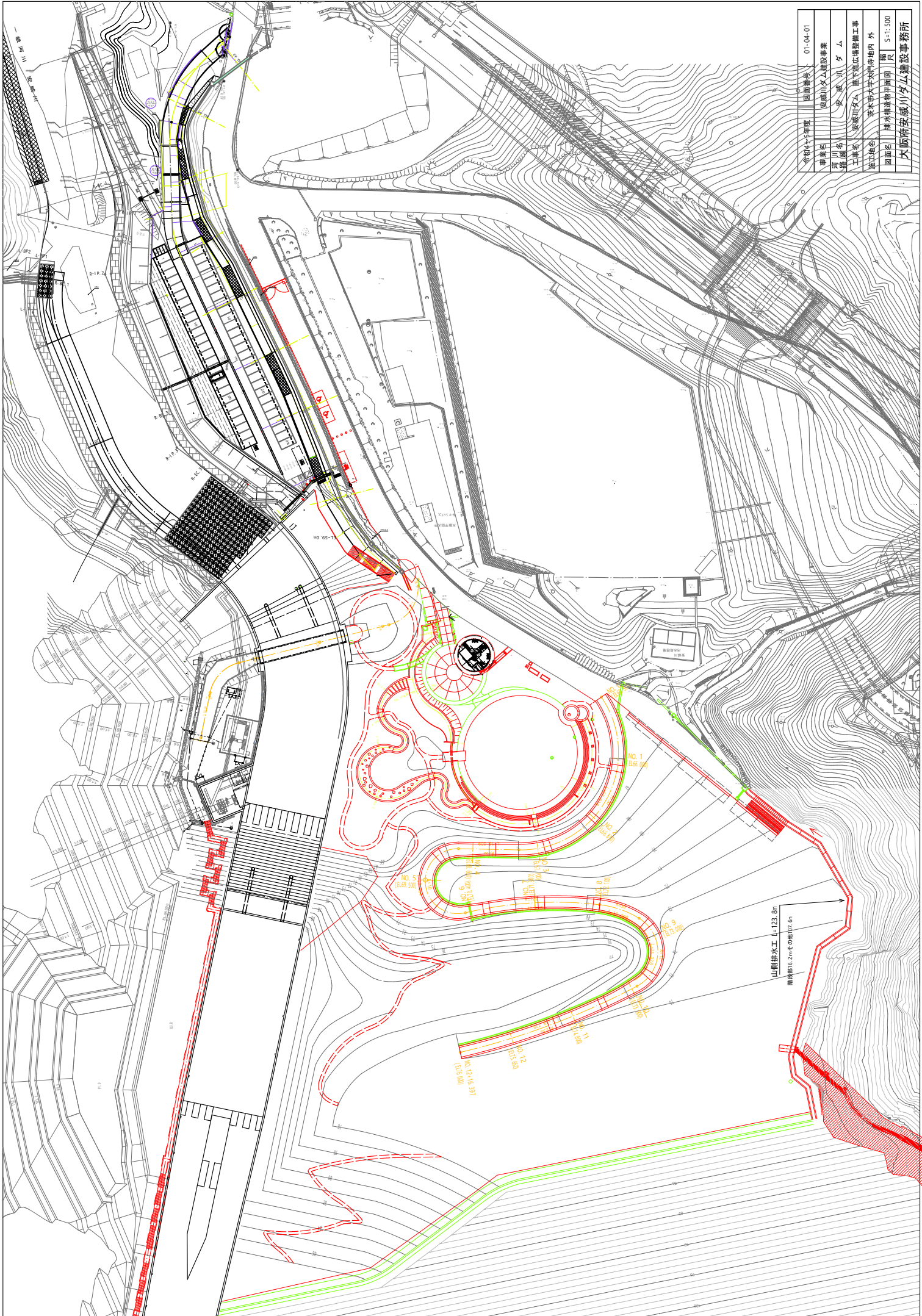


|               |
|---------------|
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |
| 図 尺 1:750     |
| 字大門等 外        |
| 設 工 事         |
| ダ ム           |

[参考]



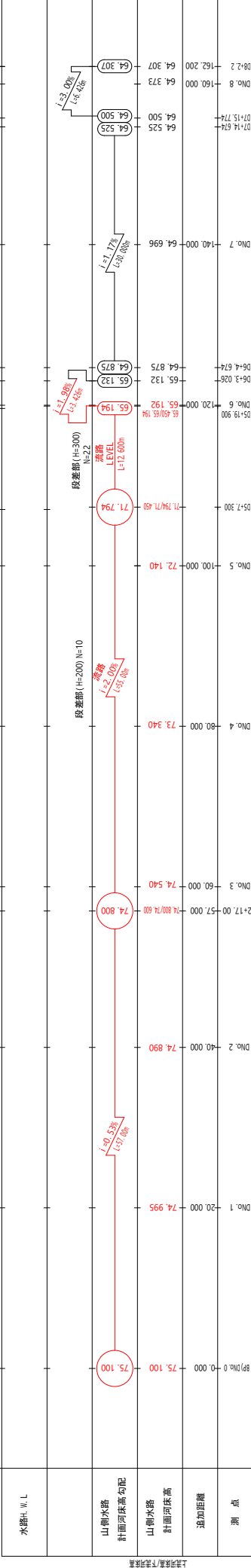
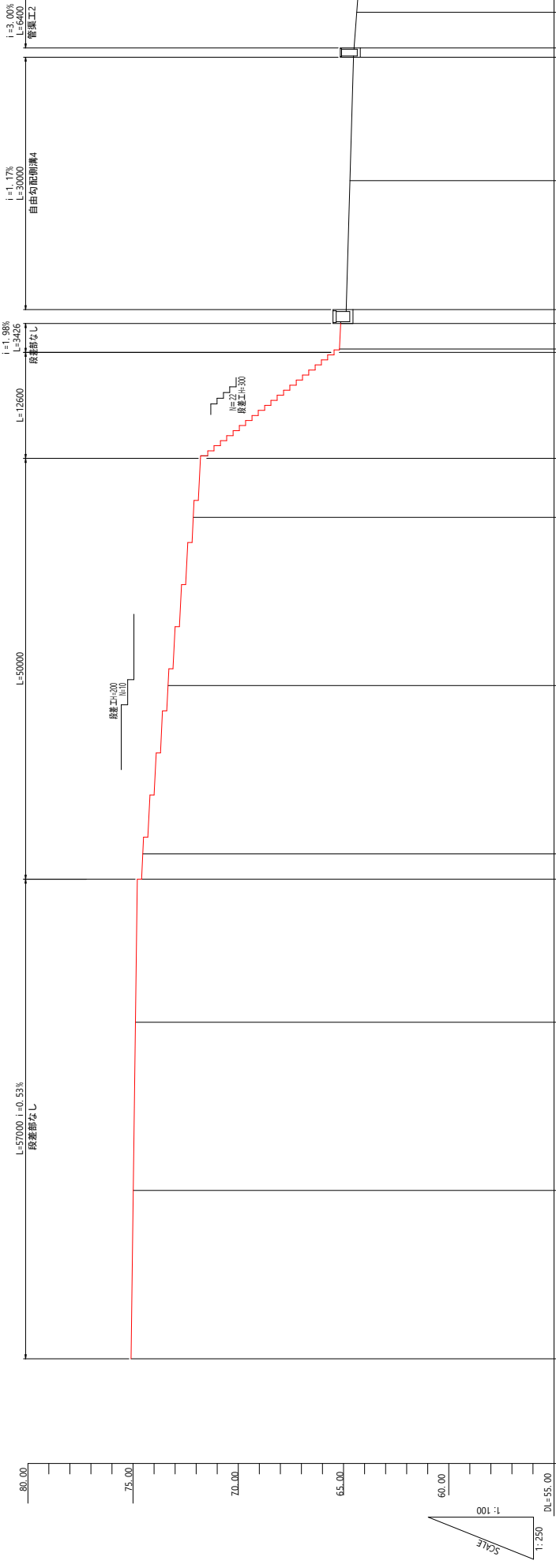
|        |            |
|--------|------------|
| 令和4年度  | 01-02-01   |
| 図面番号   | 01-02-01   |
| 事業名    | 大阪府立大学建設事業 |
| 市町村    | 大阪市        |
| 区      | 東区         |
| 丁目     | 1          |
| 番地     | 1          |
| 建設内容   | 大阪府立大学建設事業 |
| 建設場所   | 大阪府立大学建設事業 |
| 建設時期   | 令和4年度      |
| 建設規模   | 約1,000㎡    |
| 建設費    | 約1,000万円   |
| 建設完了日  | 令和4年度末     |
| 建設完了場所 | 大阪府立大学建設事業 |



|       |                |          |
|-------|----------------|----------|
| 令和4年度 | 図面番            | 01-04-01 |
| 事業名   | 区蔵川ダム建設事業      |          |
| 市川名   | 区蔵川ダム          |          |
| 工事名   | 区蔵川ダム 地下道工構築工事 |          |
| 施工地   | 区蔵川ダム 地下道工構築工事 |          |
| 図面名   | 区蔵川ダム 地下道工構築工事 |          |
| 縮尺    | 5:1,500        |          |
| 作成者   | 大阪府建設事務所       |          |



山側排水工全体縦断面図



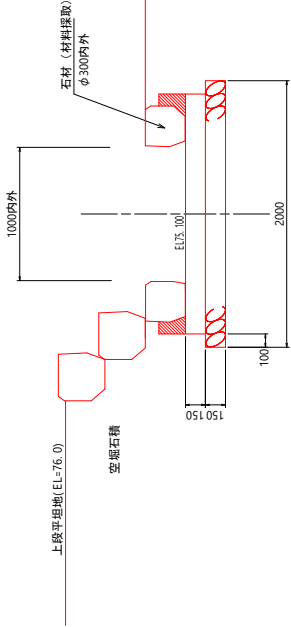
品名

- 1) 流末部(DNo.6+4.674~大門寺側流末部)については、既設水路(暗渠排水)の状況を確認すること。
- 2) 流末部計画河床高については、参考高とす。
- 3) 上記、既設水路が使用可能な場合、発注者と別途協議

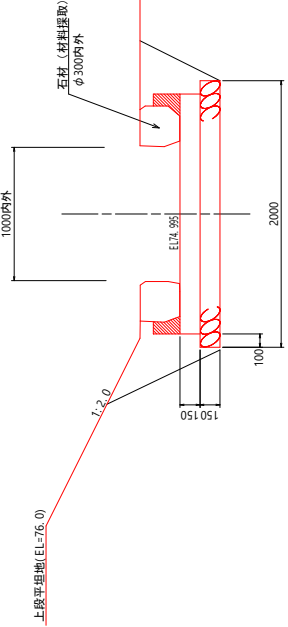
|               |                 |                        |
|---------------|-----------------|------------------------|
| 令和4～5年度       | 図面番号            | 01-04-03               |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |                        |
| 河川名称          | 安威川ダム           |                        |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |                        |
| 施工地名          | 茨木市大字大門地区内 外    |                        |
| 図面名           | 山間排水工区断面図       | 尺 V=1,100<br>底 H=1,250 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |                        |

山側排水工 横断面図(1) 1:20

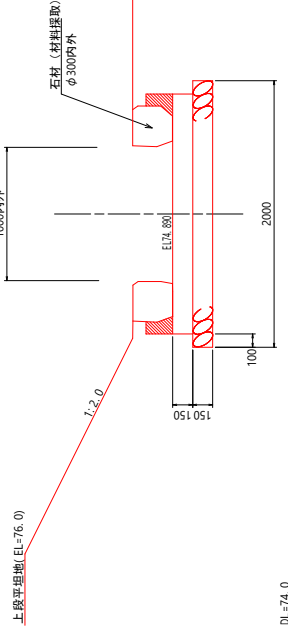
DNo. 0



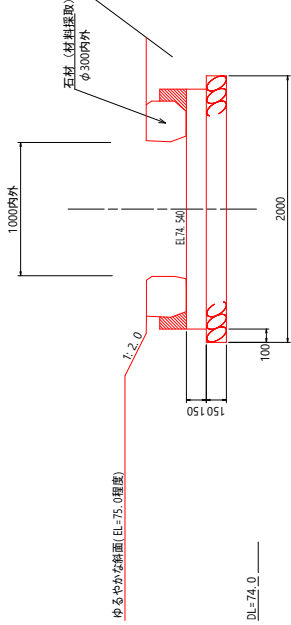
DNo. 1



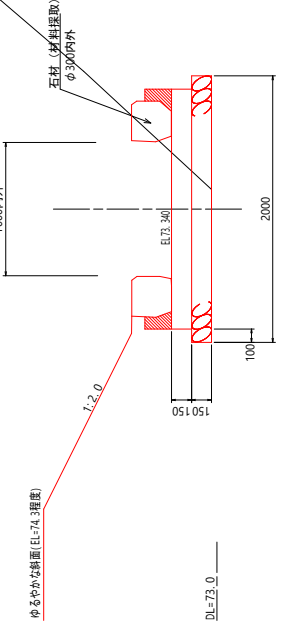
DNo. 2



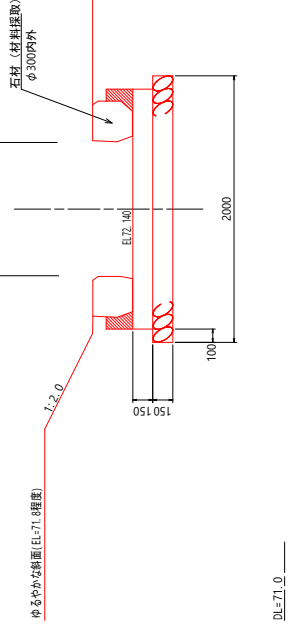
DNo. 3



DNo. 4



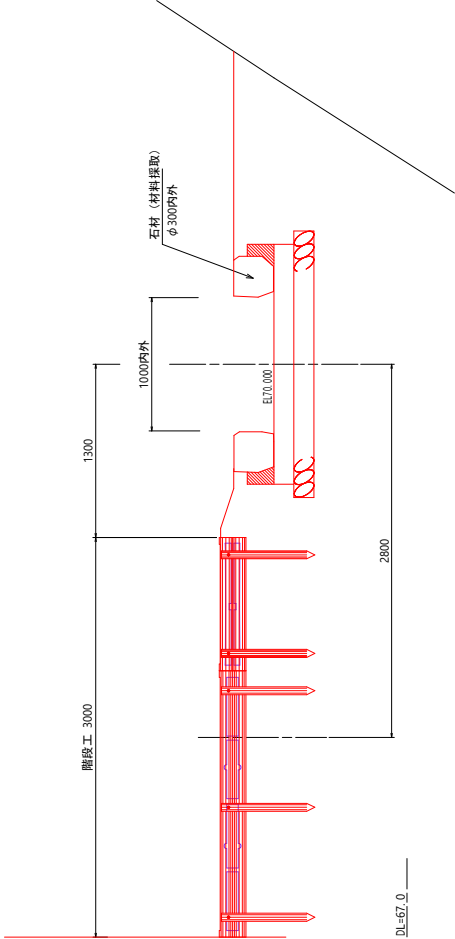
DNo. 5



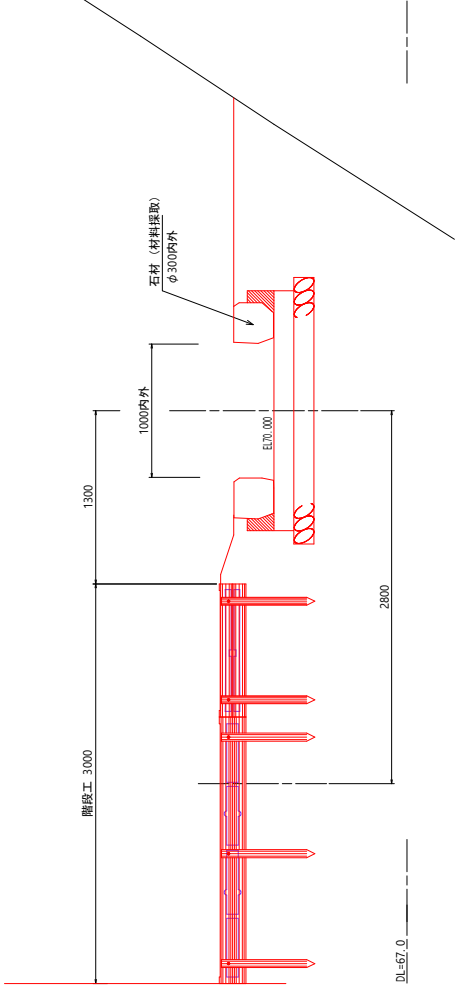
|         |                 |          |
|---------|-----------------|----------|
| 令和4～5年度 | 図面番号            | 01-04-04 |
| 事業名     | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名     | 安威川ダム           |          |
| 工事名     | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |          |
| 施工地名    | 茨木市大字門等地内       | 外        |
| 図面名     | 山側排水工横断面図(1)    | 図        |
| 縮尺      | 1:20            |          |

大阪府安威川ダム建設事務所

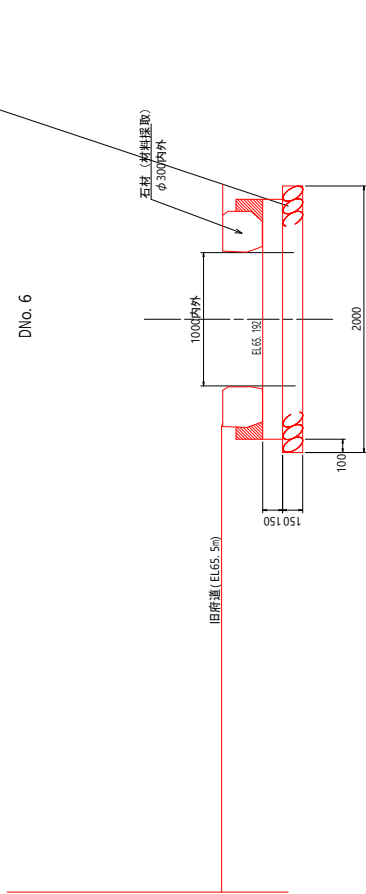
階段部 (No. 5+10. 6)



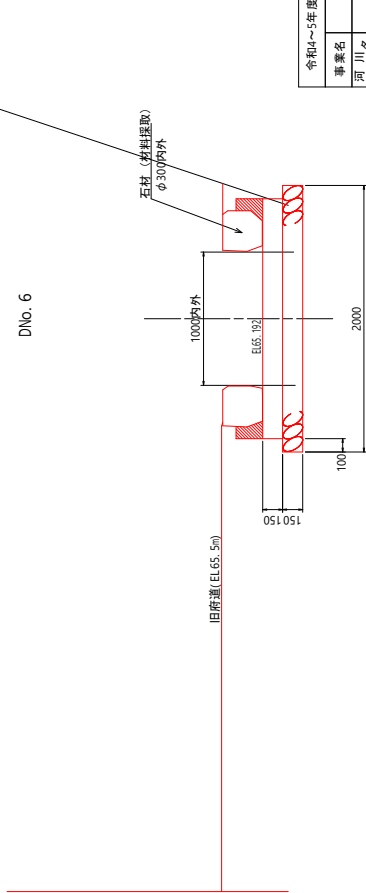
階段部 (No. 5+10. 6)



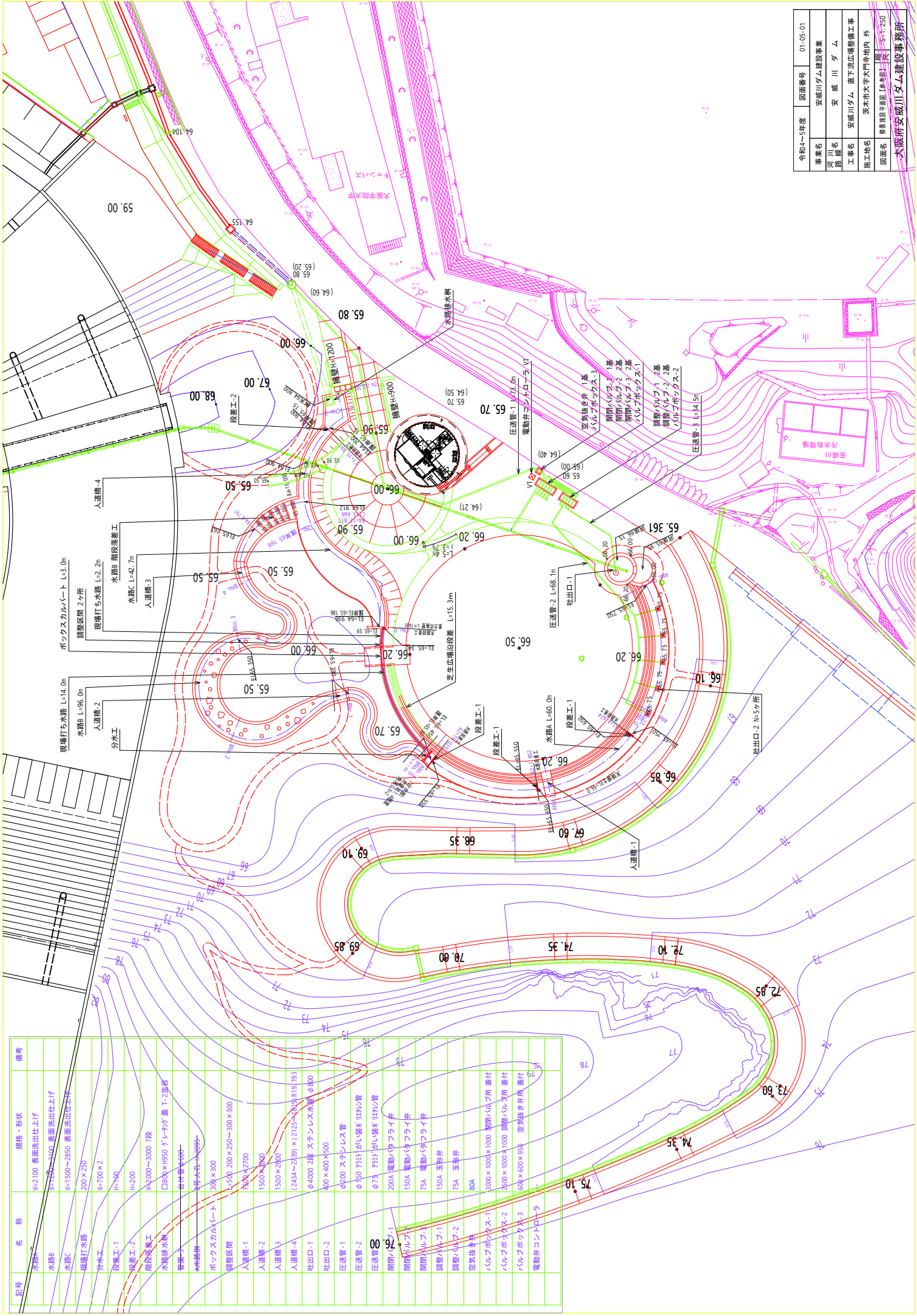
DNo. 6



DNo. 6



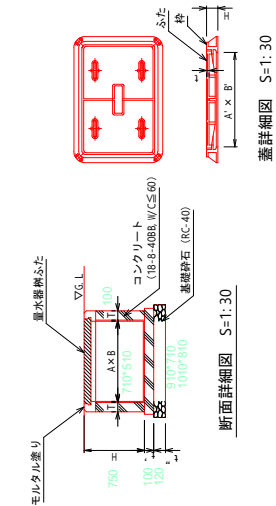
|               |                 |          |
|---------------|-----------------|----------|
| 令和4～5年度       | 図面番号            | 01-04-05 |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名           | 安威川ダム           |          |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |          |
| 施工地名          | 茨木市大字門寺地内 外     |          |
| 図面名           | 山側排水工横断面図(2)    | 縮尺 1: 20 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |          |



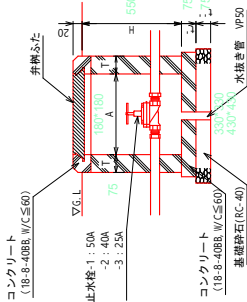
|         |                 |          |
|---------|-----------------|----------|
| 令和4～5年度 | 図面番号            | 01-05-01 |
| 事業名     | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名     | 安威川ダム           |          |
| 図面      | 安威川ダム           |          |
| 工事名     | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |          |
| 施工地名    | 茨木市大字大門寺地内 外    |          |
| 図面名     | 安威川ダム建設事業       |          |
| 図面番号    | 01-05-01        |          |



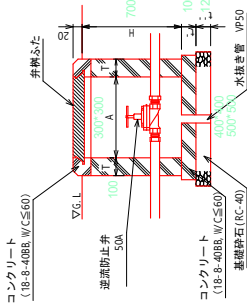
メーターボックス詳細図



止水栓-1、-2、-3 詳細図



逆流防止弁 詳細図



| 記号   | 集水器の呼び径 |     | ふた  |     | 記号  | 機構寸法 |     | H   | t      |
|------|---------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|--------|
|      | A       | B   | T   | t'  |     | A    | B   |     |        |
| UC-1 | 25      | 32  | 420 | 310 | 100 | 100  | 120 | 100 | 6.0以上  |
| UC-2 | 40      | 50  | 510 | 400 | 120 | 120  | 140 | 120 | 12.0以上 |
| UC-3 | 80      | 100 | 710 | 600 | 140 | 140  | 160 | 140 | 16.0以上 |

仕様  
・表示の名称は、監督員との協議の上、決定する。  
・表示の名称は、監督員との協議の上、決定する。  
・表示の名称は、監督員との協議の上、決定する。

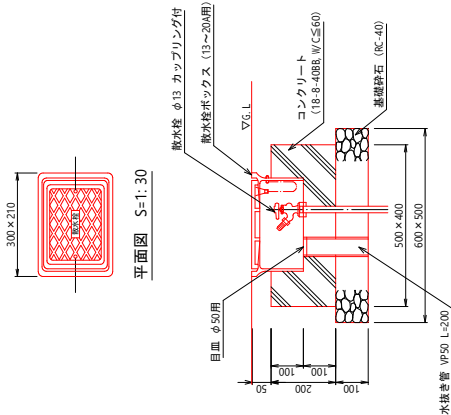
| 記号   | 井の呼び径   | A           | H     | T   | t'  | t   | ふた |
|------|---------|-------------|-------|-----|-----|-----|----|
| VC-1 | 40以下    | 180×180     | 550   | 75  | 75  | 75  | B1 |
| VC-2 | 50~80   | 300×300     | 700   | 100 | 100 | 100 | B1 |
| VC-3 | 100~200 | 450×450     | 1,200 | 120 | 120 | 120 | B1 |
| VC-4 | 200~400 | 900×900     | 2,400 | 140 | 140 | 140 | B1 |
| VC-5 | 400以上   | 1,800×1,800 | 4,800 | 160 | 160 | 160 | B1 |

仕様  
・コンクリート部には、必要に応じて鉄筋を入れる。  
・構造部には、必要ある場合は、水抜きを設ける。

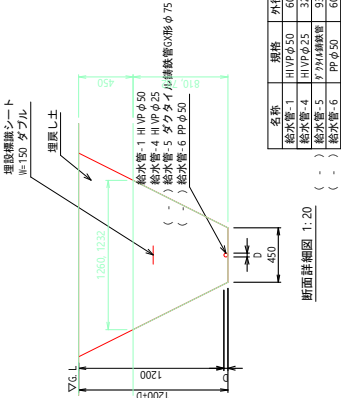
断面詳細図 S=1:30

断面詳細図 S=1:30

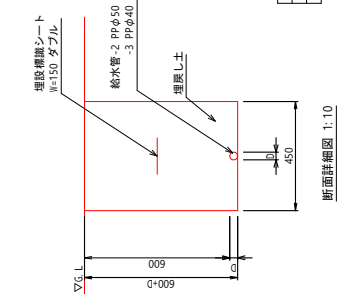
散水栓 詳細図



給水管-1、-4、-5、-6



給水管-2、-3

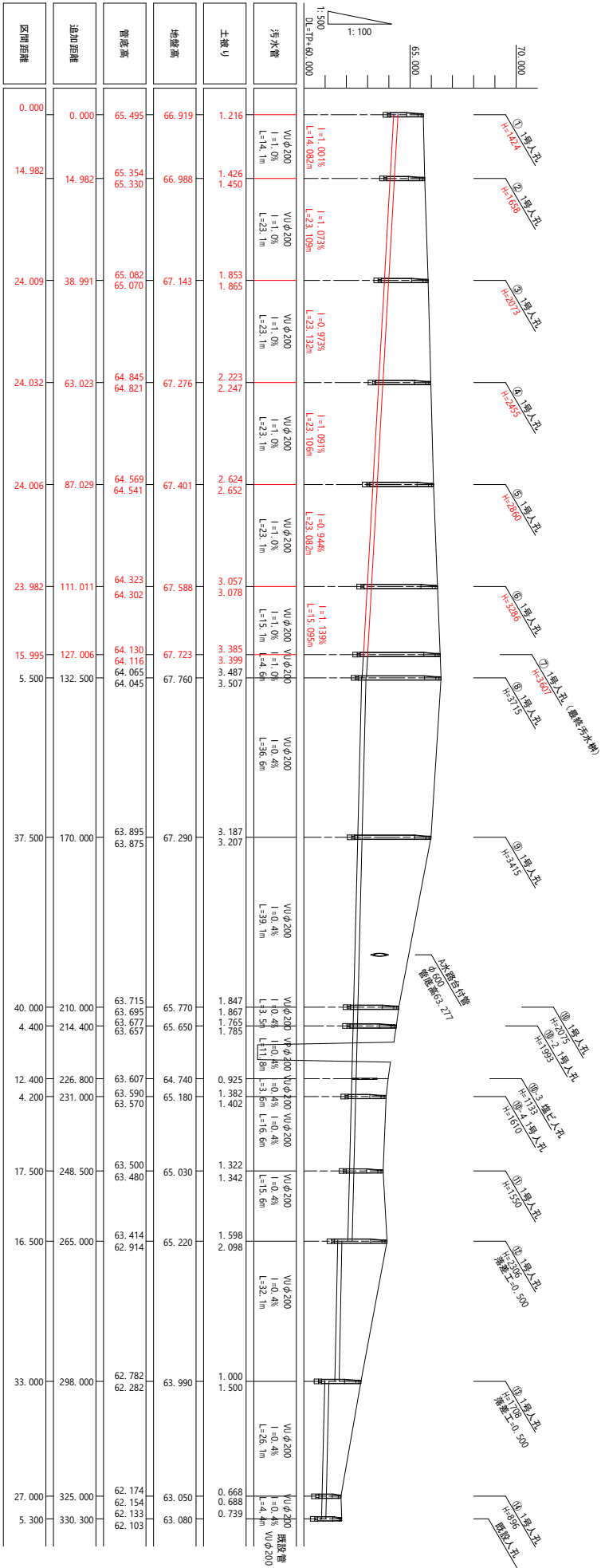


|         |                 |          |
|---------|-----------------|----------|
| 令和4~5年度 | 図面番号            | 01-08-02 |
| 事業名     | 安威川ダム建設事業       |          |
| 事業所     | 安威川ダム           |          |
| 工事名     | 安威川ダム 直下流は壊滅的工事 |          |
| 施工地名    | 茨木市大字大門寺地内 外    |          |
| 図面名     | 詳細図2-1          | 図示       |
| 設計者     | 大阪府安威川ダム建設事務所   |          |

This topographic map illustrates a proposed road construction project. The map features contour lines representing the terrain's elevation. A prominent red dashed line traces the path of the proposed road, which starts from the bottom left, curves through the center, and extends towards the top right. Green solid lines delineate the drainage system, following the contours and connecting to various catchment areas. Numerous elevation points are labeled across the map, such as 67.200, 67.100, 67.000, 66.900, 66.800, 66.700, 66.600, 66.500, 66.400, 66.300, 66.200, 66.100, 66.000, 65.900, 65.800, 65.700, 65.600, 65.500, 65.400, 65.300, 65.200, 65.100, 65.000, 64.900, 64.800, 64.700, 64.600, 64.500, 64.400, 64.300, 64.200, 64.100, 64.000, 63.900, 63.800, 63.700, 63.600, 63.500, 63.400, 63.300, 63.200, 63.100, 63.000, 62.900, 62.800, 62.700, 62.600, 62.500, 62.400, 62.300, 62.200, 62.100, 62.000, 61.900, 61.800, 61.700, 61.600, 61.500, 61.400, 61.300, 61.200, 61.100, 61.000, 60.900, 60.800, 60.700, 60.600, 60.500, 60.400, 60.300, 60.200, 60.100, 60.000, 59.900, 59.800, 59.700, 59.600, 59.500, 59.400, 59.300, 59.200, 59.100, 59.000, 58.900, 58.800, 58.700, 58.600, 58.500, 58.400, 58.300, 58.200, 58.100, 58.000, 57.900, 57.800, 57.700, 57.600, 57.500, 57.400, 57.300, 57.200, 57.100, 57.000, 56.900, 56.800, 56.700, 56.600, 56.500, 56.400, 56.300, 56.200, 56.100, 56.000, 55.900, 55.800, 55.700, 55.600, 55.500, 55.400, 55.300, 55.200, 55.100, 55.000, 54.900, 54.800, 54.700, 54.600, 54.500, 54.400, 54.300, 54.200, 54.100, 54.000, 53.900, 53.800, 53.700, 53.600, 53.500, 53.400, 53.300, 53.200, 53.100, 53.000, 52.900, 52.800, 52.700, 52.600, 52.500, 52.400, 52.300, 52.200, 52.100, 52.000, 51.900, 51.800, 51.700, 51.600, 51.500, 51.400, 51.300, 51.200, 51.100, 51.000, 50.900, 50.800, 50.700, 50.600, 50.500, 50.400, 50.300, 50.200, 50.100, 50.000, 49.900, 49.800, 49.700, 49.600, 49.500, 49.400, 49.300, 49.200, 49.100, 49.000, 48.900, 48.800, 48.700, 48.600, 48.500, 48.400, 48.300, 48.200, 48.100, 48.000, 47.900, 47.800, 47.700, 47.600, 47.500, 47.400, 47.300, 47.200, 47.100, 47.000, 46.900, 46.800, 46.700, 46.600, 46.500, 46.400, 46.300, 46.200, 46.100, 46.000, 45.900, 45.800, 45.700, 45.600, 45.500, 45.400, 45.300, 45.200, 45.100, 45.000, 44.900, 44.800, 44.700, 44.600, 44.500, 44.400, 44.300, 44.200, 44.100, 44.000, 43.900, 43.800, 43.700, 43.600, 43.500, 43.400, 43.300, 43.200, 43.100, 43.000, 42.900, 42.800, 42.700, 42.600, 42.500, 42.400, 42.300, 42.200, 42.100, 42.000, 41.900, 41.800, 41.700, 41.600, 41.500, 41.400, 41.300, 41.200, 41.100, 41.000, 40.900, 40.800, 40.700, 40.600, 40.500, 40.400, 40.300, 40.200, 40.100, 40.000, 39.900, 39.800, 39.700, 39.600, 39.500, 39.400, 39.300, 39.200, 39.100, 39.000, 38.900, 38.800, 38.700, 38.600, 38.500, 38.400, 38.300, 38.200, 38.100, 38.000, 37.900, 37.800, 37.700, 37.600, 37.500, 37.400, 37.300, 37.200, 37.100, 37.000, 36.900, 36.800, 36.700, 36.600, 36.500, 36.400, 36.300, 36.200, 36.100, 36.000, 35.900, 35.800, 35.700, 35.600, 35.500, 35.400, 35.300, 35.200, 35.100, 35.000, 34.900, 34.800, 34.700, 34.600, 34.500, 34.400, 34.300, 34.200, 34.100, 34.000, 33.900, 33.800, 33.700, 33.600, 33.500, 33.400, 33.300, 33.200, 33.100, 33.000, 32.900, 32.800, 32.700, 32.600, 32.500, 32.400, 32.300, 32.200, 32.100, 32.000, 31.900, 31.800, 31.700, 31.600, 31.500, 31.400, 31.300, 31.200, 31.100, 31.000, 30.900, 30.800, 30.700, 30.600, 30.500, 30.400, 30.300, 30.200, 30.100, 30.000, 29.900, 29.800, 29.700, 29.600, 29.500, 29.400, 29.300, 29.200, 29.100, 29.000, 28.900, 28.800, 28.700, 28.600, 28.500, 28.400, 28.300, 28.200, 28.100, 28.000, 27.900, 27.800, 27.700, 27.600, 27.500, 27.400, 27.300, 27.200, 27.100, 27.000, 26.900, 26.800, 26.700, 26.600, 26.500, 26.400, 26.300, 26.200, 26.100, 26.000, 25.900, 25.800, 25.700, 25.600, 25.500, 25.400, 25.300, 25.200, 25.100, 25.000, 24.900, 24.800, 24.700, 24.600, 24.500, 24.400, 24.300, 24.200, 24.100, 24.000, 23.900, 23.800, 23.700, 23.600, 23.500, 23.400, 23.300, 23.200, 23.100, 23.000, 22.900, 22.800, 22.700, 22.600, 22.500, 22.400, 22.300, 22.200, 22.100, 22.000, 21.900, 21.800, 21.700, 21.600, 21.500, 21.400, 21.300, 21.200, 21.100, 21.000, 20.900, 20.800, 20.700, 20.600, 20.500, 20.400, 20.300, 20.200, 20.100, 20.000, 19.900, 19.800, 19.700, 19.600, 19.500, 19.400, 19.300, 19.200, 19.100, 19.000, 18.900, 18.800, 18.700, 18.600, 18.500, 18.400, 18.300, 18.200,

|               |                 |            |
|---------------|-----------------|------------|
| 令和4年5年度       | 国庫番号            | 01-09-01   |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |            |
| 河川名称          | 安威川             | ダム         |
| 工事種別          | 安威川ダム 第一広尾堰整備工事 |            |
| 施工地名          | 安威町大字南寺地内       | 外          |
| 図面名           | 現場平面図           | 開尺 S=1:500 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |            |

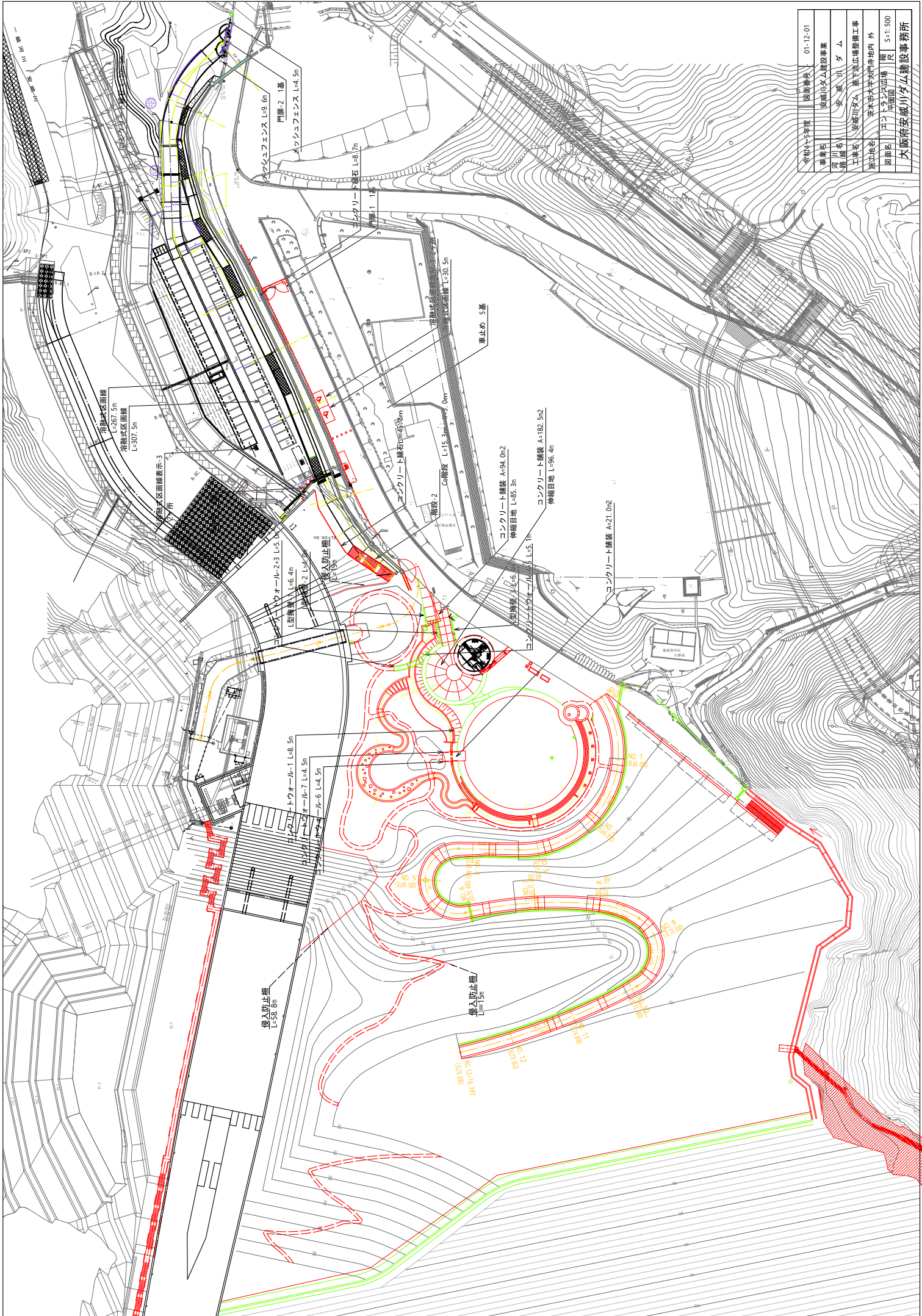
汚水管縦断面図



|      |                   |      |                |
|------|-------------------|------|----------------|
| 令和   | 年度                | 図面番号 | 01-09-02       |
| 事業名  | 安 威 川 ヶ 人         |      |                |
| 河川名  | 安 威 川 ヶ 人         |      |                |
| 路線名  | 安 威 川 ヶ 人 建 設 工 事 |      |                |
| 工事名  | 茨木市大字生保～大字大門等 外   |      |                |
| 施工地名 | 茨木市大字生保～大字大門等 外   |      |                |
| 図面名  | 汚水管縦断面図           | 縮 尺  | 1/100<br>1/500 |

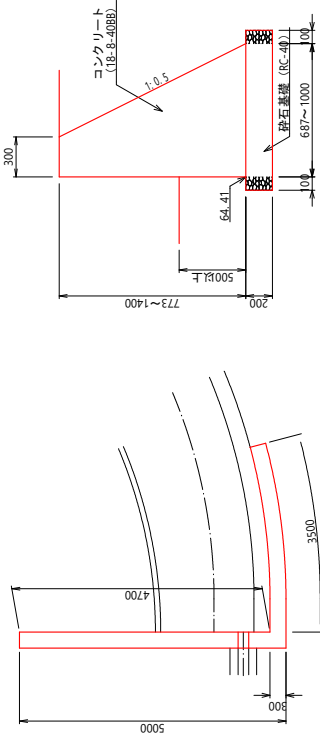
大阪府安威川々人建設事務所



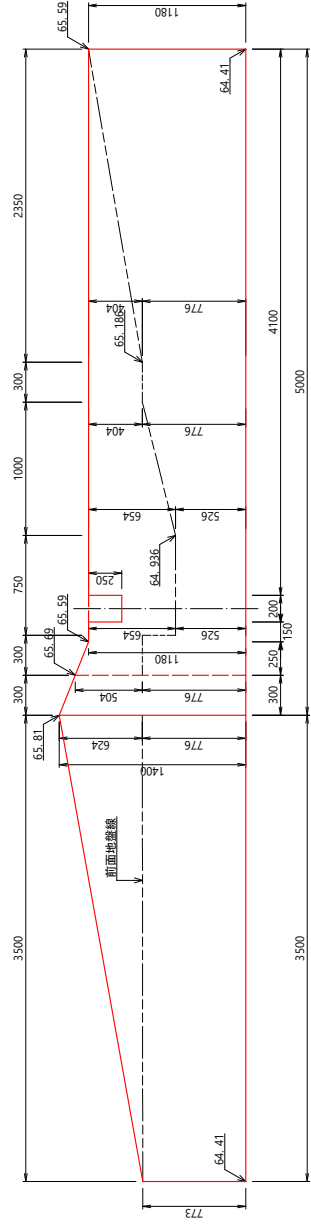


|        |                 |            |
|--------|-----------------|------------|
| 令和4年5月 | 図面番号            | 01-12.01   |
| 事業名    | 安威川ダム建設事業       |            |
| 河川名    | 安威川             | ダム         |
| 工事名    | 安威川ダム 地下道広域整備工事 |            |
| 所在地    | 安威川ダム 地下道広域整備工事 |            |
| 図面名    | コンクリート舗装        | 縮尺 5:1,500 |
| 作成者    | 大阪府安威川ダム建設事務所   |            |

コンクリートウォール-1

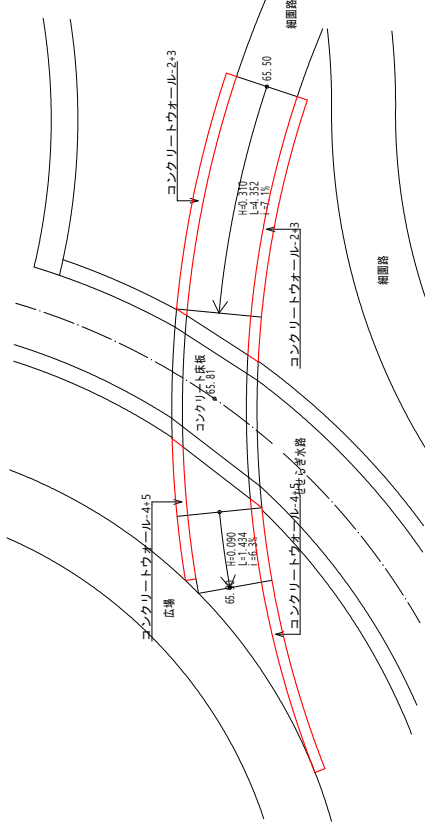


平面图 图 S=1:50

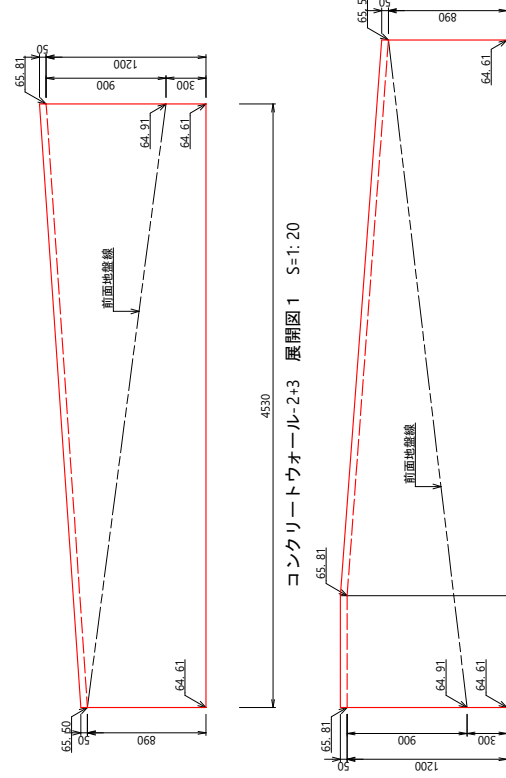


展開図  $S=1:20$

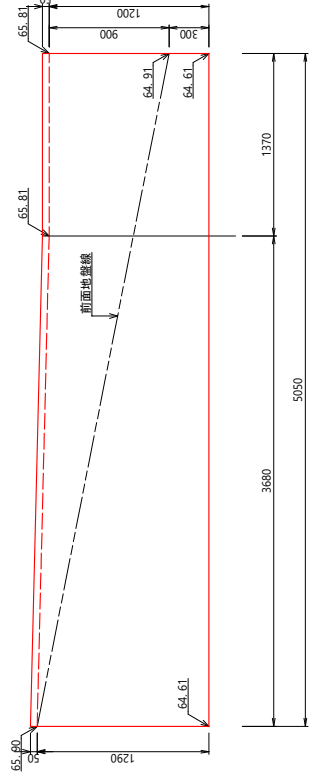
## コンクリートウォール-2~5



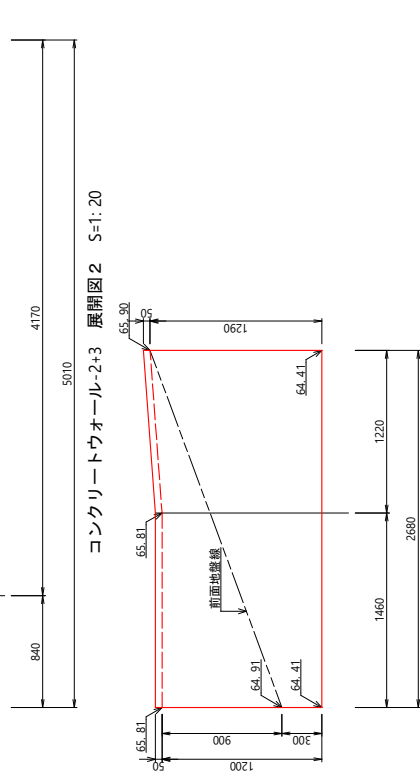
平面図  $S=1:50$



コンクリートウォール-2~5断面図 S=1:20



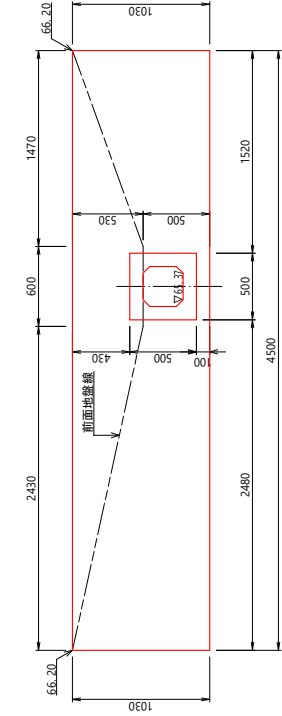
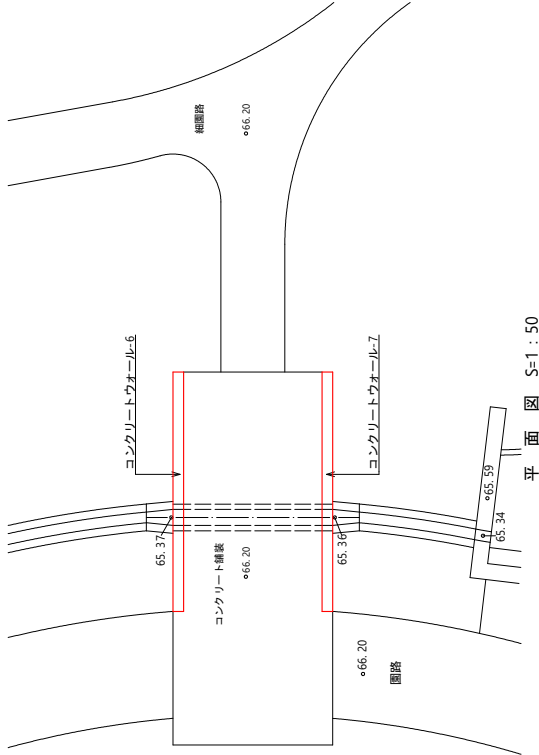
コンクリートウォール-4+5展開図 2 S=1:20



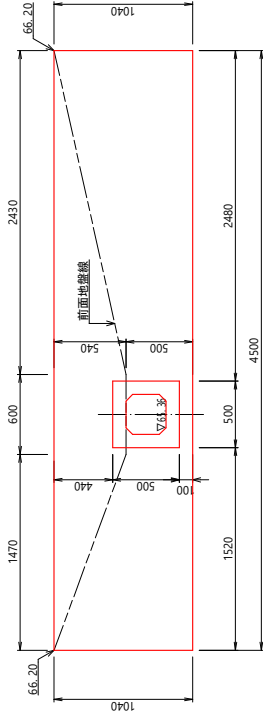
コンクリートウォール-4+5展開図 1 S=1:20

|               |        |                  |          |
|---------------|--------|------------------|----------|
| 令和4～5年度       | 図面番号   | 安威川ダム建設事業        | 01-12-02 |
| 事業名           | 河川名    | 安威川              |          |
|               | 路線     | ダム               |          |
|               | 工事名    | 安威川ダム 直下流低湯場整備工事 |          |
| 施工地名          |        | 茨木市大字大門口寺地内      | 外        |
| 図面名           | 詳細図1-1 | 橋                | 図示       |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |        |                  |          |

コンクリートウォール-6~7

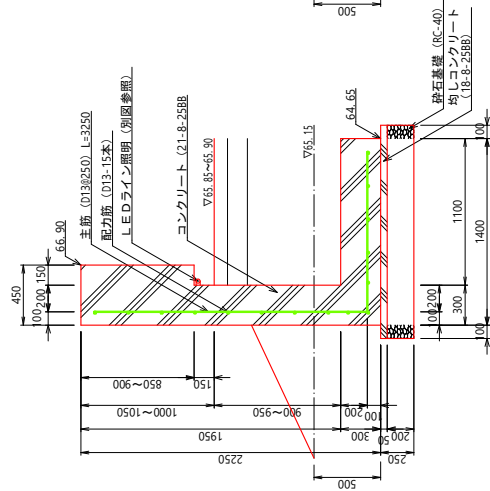


コンクリートウォール-6断面図 S=1:20

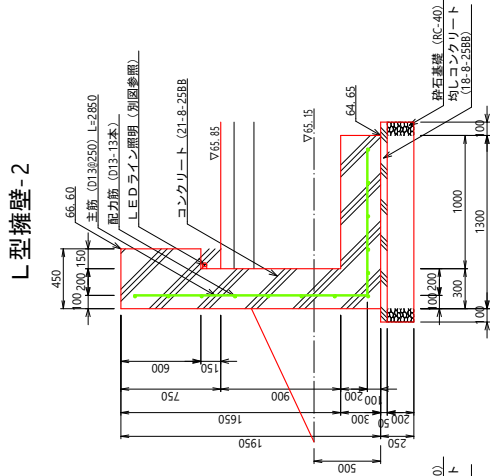


コンクリートウォール-7断面図 S=1:20

L型擁壁-1

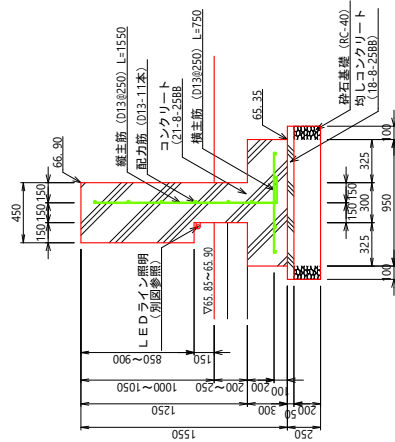


断面詳細図 S=1:20



断面詳細図 S=1:20

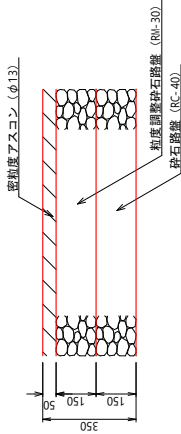
L型擁壁-3



断面詳細図 S=1:20

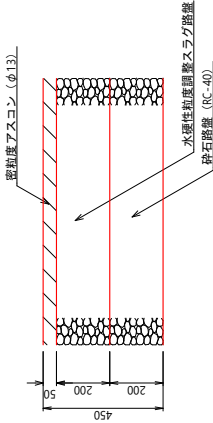
|               |                 |          |
|---------------|-----------------|----------|
| 令和4~5年度       | 図面番号            | 01-12-03 |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名           | 安威川             | ダム       |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |          |
| 施工地名          | 安威川ダム 直下流広域整備工事 | 内 外      |
| 図面名           | 詳細図-2           | 箇 示      |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |          |

## アスファルト舗装-1



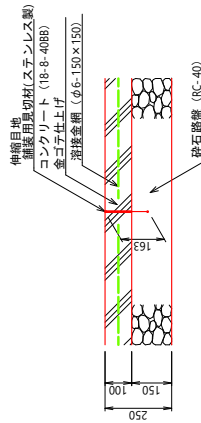
断面詳細図 S=1: 10

## アスファルト舗装-2



断面詳細図 S=1: 10

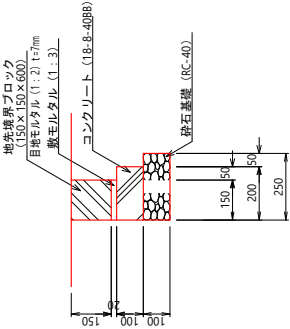
## コンクリート舗装・伸縮目地



注) 伸縮目地は、調整用異切材 (ステンレス製) を使用すること  
また、異切材のアンカーは3本/2mとする

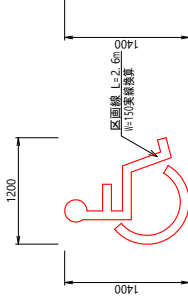
断面詳細図 S=1: 10

## コンクリート縁石



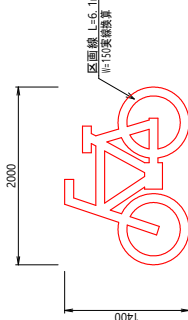
断面詳細図 S=1: 10

## 溶融式区画線表示-1



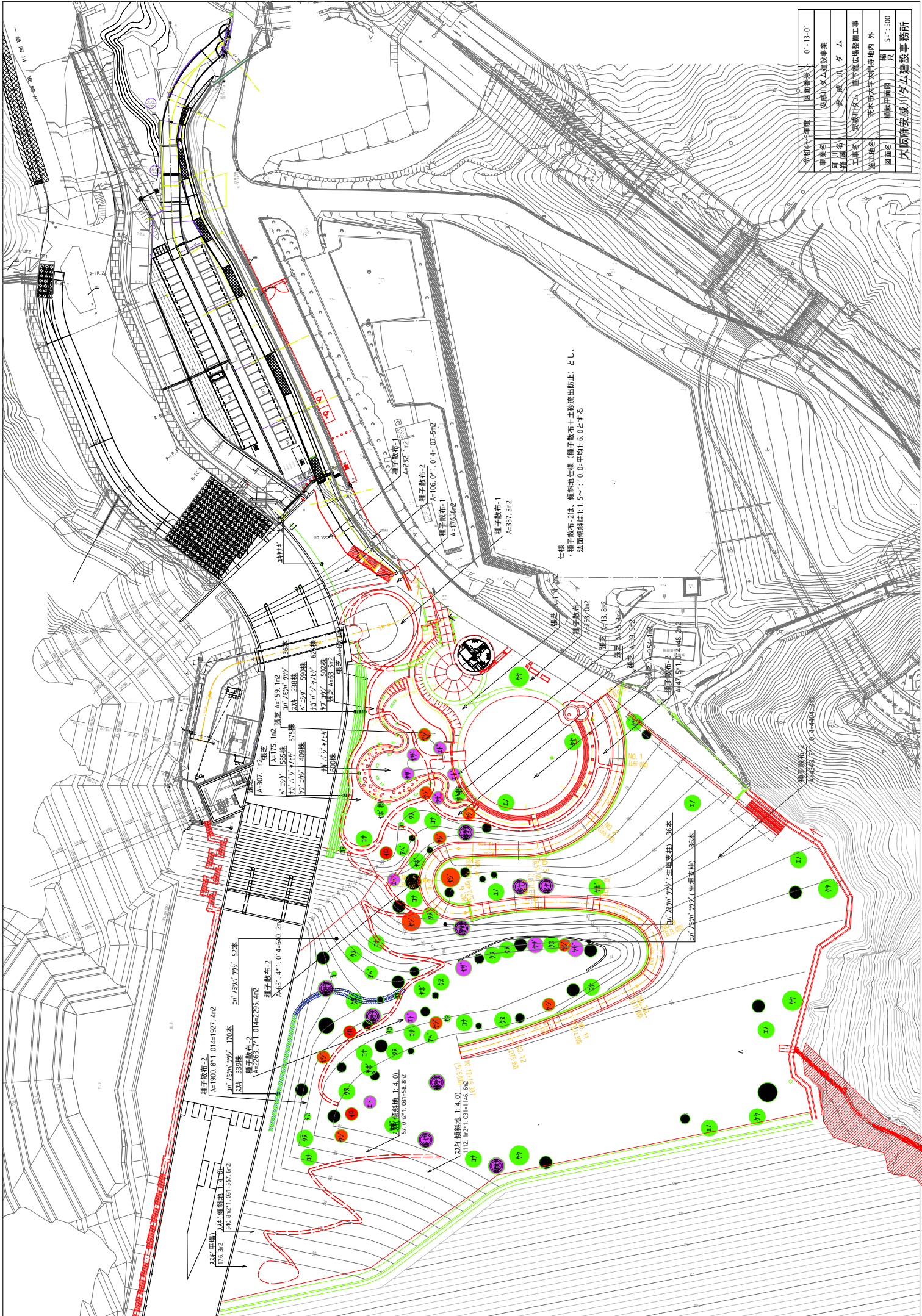
平面図 S=1: 30

## 溶融式区画線表示-3



平面図 S=1: 30

|               |                 |          |
|---------------|-----------------|----------|
| 令和4～5年度       | 図面番号            | 01-12-04 |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名           | 安威川             | ダム       |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域整備工事 |          |
| 施工地名          | 茨木市大字大門寺地内 外    |          |
| 図面名           | 詳細図1-3          | 箇        |
|               |                 | 尺        |
|               |                 | 図示       |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |          |

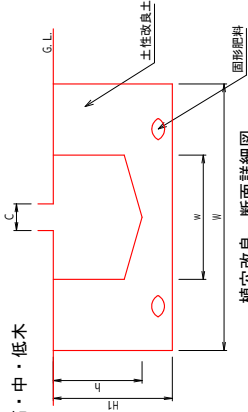


仕様  
・種子散布-2は、傾斜地仕様（種子散布+土砂流出防止）とし、  
法面傾斜は1:1.5~1:10.0平面1:6.0とする

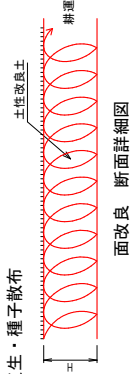
|               |                 |           |
|---------------|-----------------|-----------|
| 令和4年5月13日     | 図面番             | 01-13-01  |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |           |
| 河川名           | 安威川             | ダム        |
| 工事名           | 安威川ダム 地下道広域整備工事 |           |
| 地区地名          | 安威川ダム 地下道広域整備工事 |           |
| 図面名           | 建設事務所           | 図 5-1:500 |
| 大坂府安威川ダム建設事務所 |                 |           |

土 壌 改 良

高・中・低木



芝生・種子散布



鉢容量および植穴容量

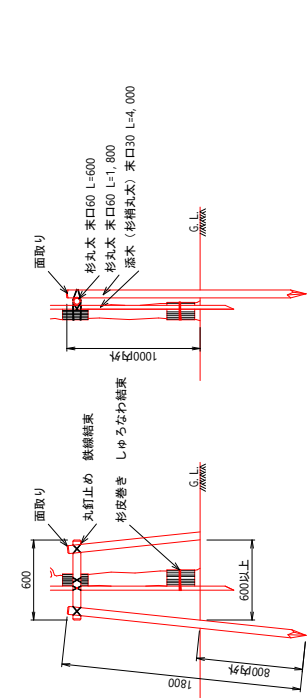
| 形状 | 鉢 高   | 鉢 径 | 鉢の深さ | 植穴径 | 植穴深さ | 鉢容量            | 鉢穴容量           | 全面改良厚 | 容土量            | 土壌改良材<br>真珠石<br>h <sup>3</sup> →付量 | 肥 料<br>N P K<br>h <sup>3</sup> →6.4 | 備 考   |
|----|-------|-----|------|-----|------|----------------|----------------|-------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------|
|    | C     | cm  | h    | W   | H1   | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | H     | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup>                     | l                                   |       |
| 高  | 10 未満 | 33  | 25   | 69  | 37   | 0.017          | 0.090          | 0     | 0.073          | 0.054                              | 10.9                                | 7.3   |
|    | 15 "  | 38  | 28   | 75  | 40   | 0.028          | 0.140          | 0     | 0.112          | 0.084                              | 16.8                                | 11.2  |
|    | 15 "  | 47  | 33   | 87  | 46   | 0.061          | 0.270          | 0     | 0.269          | 0.196                              | 31.3                                | 20.9  |
|    | 20 "  | 25  | 27   | 39  | 59   | 0.110          | 0.440          | 0     | 0.330          | 0.247                              | 49.5                                | 33.0  |
|    | 25 "  | 30  | 36   | 45  | 111  | 0.170          | 0.650          | 0     | 0.480          | 0.360                              | 72.0                                | 46.0  |
| 木  | 30 "  | 35  | 41   | 48  | 117  | 0.210          | 0.760          | 0     | 0.550          | 0.412                              | 82.5                                | 55.0  |
|    | 32 "  | 45  | 61   | 69  | 141  | 0.460          | 1.540          | 0     | 0.840          | 0.616                              | 111.0                               | 74.0  |
|    | 32 "  | 113 | 74   | 171 | 90   | 0.460          | 1.540          | 0     | 0.840          | 0.616                              | 111.0                               | 74.0  |
|    | 40 "  | 35  | 44   | 61  | 207  | 1.320          | 3.260          | 0     | 2.580          | 1.936                              | 327.0                               | 216.0 |
|    | 75 "  | 50  | 170  | 108 | 243  | 2.080          | 5.450          | 0     | 3.370          | 2.527                              | 505.5                               | 337.0 |

| 形状 | 樹 高     | 鉢 径 | 鉢の深さ | 植穴径 | 植穴深さ | 鉢容量            | 鉢穴容量           | 全面改良厚 | 容土量            | 土壌改良材<br>真珠石<br>h <sup>3</sup> →付量 | 肥 料<br>N P K<br>h <sup>3</sup> →6.4 | 備 考  |
|----|---------|-----|------|-----|------|----------------|----------------|-------|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|------|
|    | H       | cm  | h    | W   | H1   | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | H     | m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup>                     | l                                   |      |
| 中  | 30 未満   | 15  | 8    | 29  | 23   | 0.001          | 0.015          | 0     | 0.014          | 0.010                              | 2.1                                 | 1.4  |
|    | 30 以上   | 17  | 10   | 33  | 26   | 0.002          | 0.022          | 0     | 0.020          | 0.015                              | 3.0                                 | 2.0  |
|    | 50 "    | 80  | 20   | 12  | 37   | 0.004          | 0.030          | 0     | 0.026          | 0.019                              | 3.9                                 | 2.6  |
| 低  | 80 "    | 100 | 22   | 13  | 41   | 0.005          | 0.040          | 0     | 0.035          | 0.026                              | 5.2                                 | 3.5  |
|    | 100 "   | 150 | 26   | 16  | 46   | 0.008          | 0.057          | 0     | 0.049          | 0.036                              | 7.3                                 | 4.9  |
|    | 150 "   | 200 | 30   | 19  | 54   | 0.013          | 0.090          | 0     | 0.077          | 0.057                              | 11.5                                | 7.7  |
| 木  | 200 "   | 250 | 35   | 23  | 61   | 0.022          | 0.133          | 0     | 0.111          | 0.083                              | 16.6                                | 11.1 |
|    | 250 "   | 300 | 40   | 26  | 69   | 0.032          | 0.188          | 0     | 0.156          | 0.117                              | 23.4                                | 15.6 |
|    | 芝生・種子散布 |     |      |     |      |                |                | 30    | 0.000          | 0.000                              | 45.0                                | 30.0 |

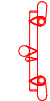
※鉢径、鉢の深さ、植穴径、植穴深さ、鉢容量、鉢穴容量（基準値）は、国土交通省土木工事計算基準による。  
肥料の種類、量は、「附」日本緑化センター発行「植栽施設管理技術マニュアル」による。

|               |                   |          |
|---------------|-------------------|----------|
| 令和5年度         | 図面番号              | 01-13-02 |
| 事業名           | 安 威 川 ダ ム 建 設 事 業 |          |
| 河 川 名         | 安 威 川 ダ ム         |          |
| 路 線           | 安 威 川             |          |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域補給工事   |          |
| 施工地名          | 茨木市大字大門寺地内        |          |
| 図面名           | 土壌改良詳細図           | 附        |
|               | 尺                 |          |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                   |          |

二脚鳥居支柱（添木付）



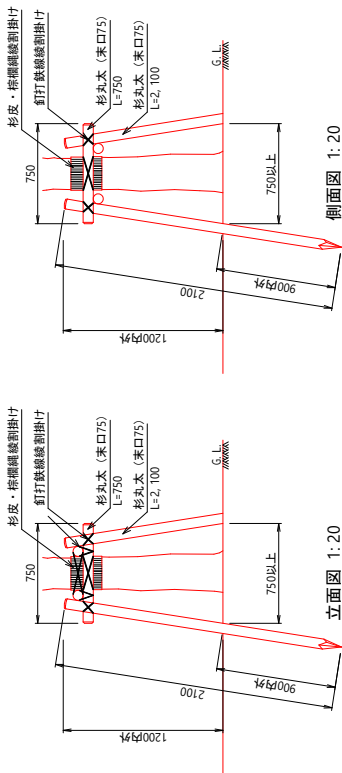
側面図 1: 20



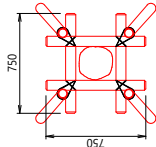
平面図 1: 20

- 仕様
- ・杉丸太は、防腐処理を行う。
  - ・添木柱は、3分所以上樹幹に結束する。
  - ・鉄線は、垂れめつき鉄線#18又は、#18より太いものを使用する。
  - ・丸太相互の取付けは、釘止めを行い、鉄線結束の上、新掛け結束とし、2本どり3回巻き以上とする。
  - ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
  - ・杉丸太は面取りを行う。
  - ・樹木と支柱の結束は、しゅろ縄結束とし、2本どり3回巻きを標準とする。

二脚鳥居組合



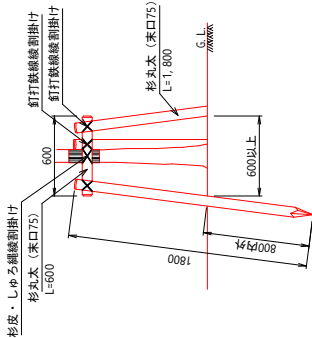
側面図 1: 20



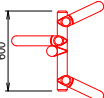
平面図 1: 20

- 仕様
- ・杉丸太は、防腐処理を行う。
  - ・鉄線は、垂れめつき鉄線#18又は、#18より太いものを使用する。
  - ・丸太相互の取付けは、釘止めを行い、鉄線結束の上、新掛け結束とし、2本どり3回巻き以上とする。
  - ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
  - ・杉丸太は面取りを行う。
  - ・樹木と支柱の結束は、しゅろ縄結束とし、2本どり3回巻きを標準とする。

三脚鳥居支柱



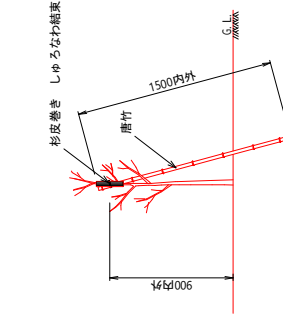
立面図 1: 20



平面図 1: 20

- 仕様
- ・杉丸太は、防腐処理を行う。
  - ・鉄線は、垂れめつき鉄線#18又は、#18より太いものを使用する。
  - ・丸太相互の取付けは、釘止めを行い、鉄線結束の上、新掛け結束とし、2本どり3回巻き以上とする。
  - ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
  - ・杉丸太は面取りを行う。
  - ・樹木と支柱の結束は、しゅろ縄結束とし、2本どり3回巻きを標準とする。

添柱形支柱（1本形・竹）



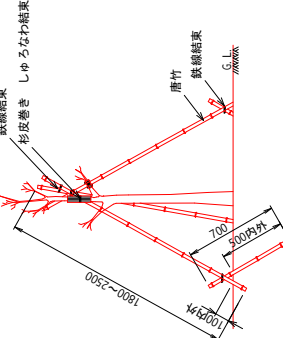
立面図 1: 20



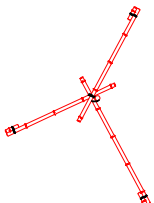
平面図 1: 20

- 仕様
- ・鉄線は、垂れめつき鉄線#18又は、#18より太いものを使用する。
  - ・唐竹は、末口25mm内外とする。
  - ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
  - ・樹木と支柱の結束は、しゅろ縄結束とし、2本どり3回巻きを標準とする。

ハツ掛支柱（竹）



立面図 1: 20



平面図 1: 20

- 仕様
- ・鉄線は、垂れめつき鉄線#18又は、#18より太いものを使用する。
  - ・三脚支柱の唐竹は、原則として2箇所以上の幹又は枝は枝に結束する。
  - ・唐竹は、末口25mm内外とする。
  - ・唐竹相互の結束は、2本ずつ、2ヶ所以上とし、結束部分にのこぎり目を入れ、鉄線割付けとし、2本どり3回巻き以上とする。
  - ・鉄線端部は、支柱結束部の内側に巻き込み処理を行う。
  - ・樹木と支柱の結束は、しゅろ縄結束とし、2本どり3回巻きを標準とする。

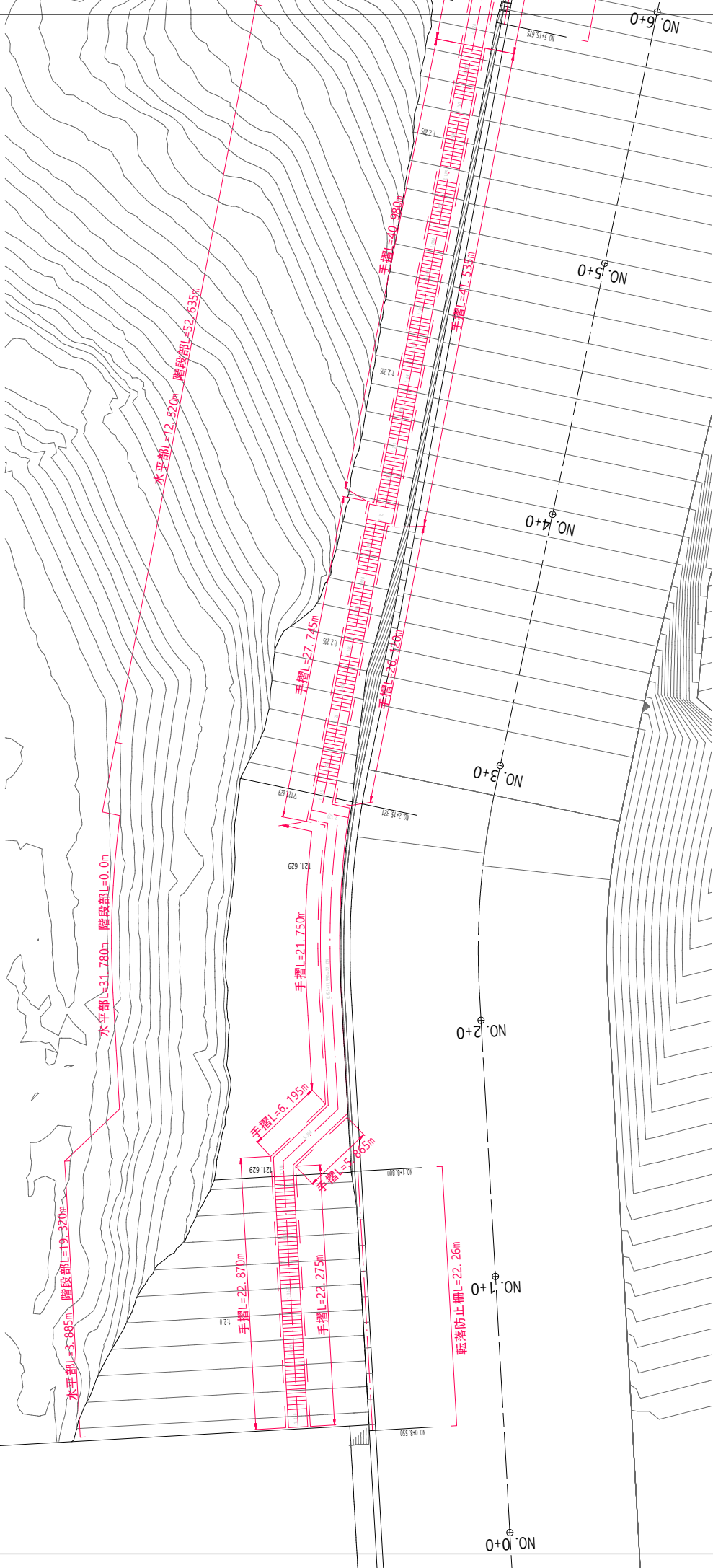
| 令和5年度         | 図面番号            | 01-13-03 |
|---------------|-----------------|----------|
| 事業名           | 安威川ダム建設事業       |          |
| 河川名           | 安威川ダム           |          |
| 工事名           | 安威川ダム 直下流広域補修工事 |          |
| 施工地名          | 茨木市大字門前寺内       |          |
| 図面名           | 支柱詳細図           | 簡示       |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                 |          |



法面管理工 階段工平面図(1)

S=1 : 300

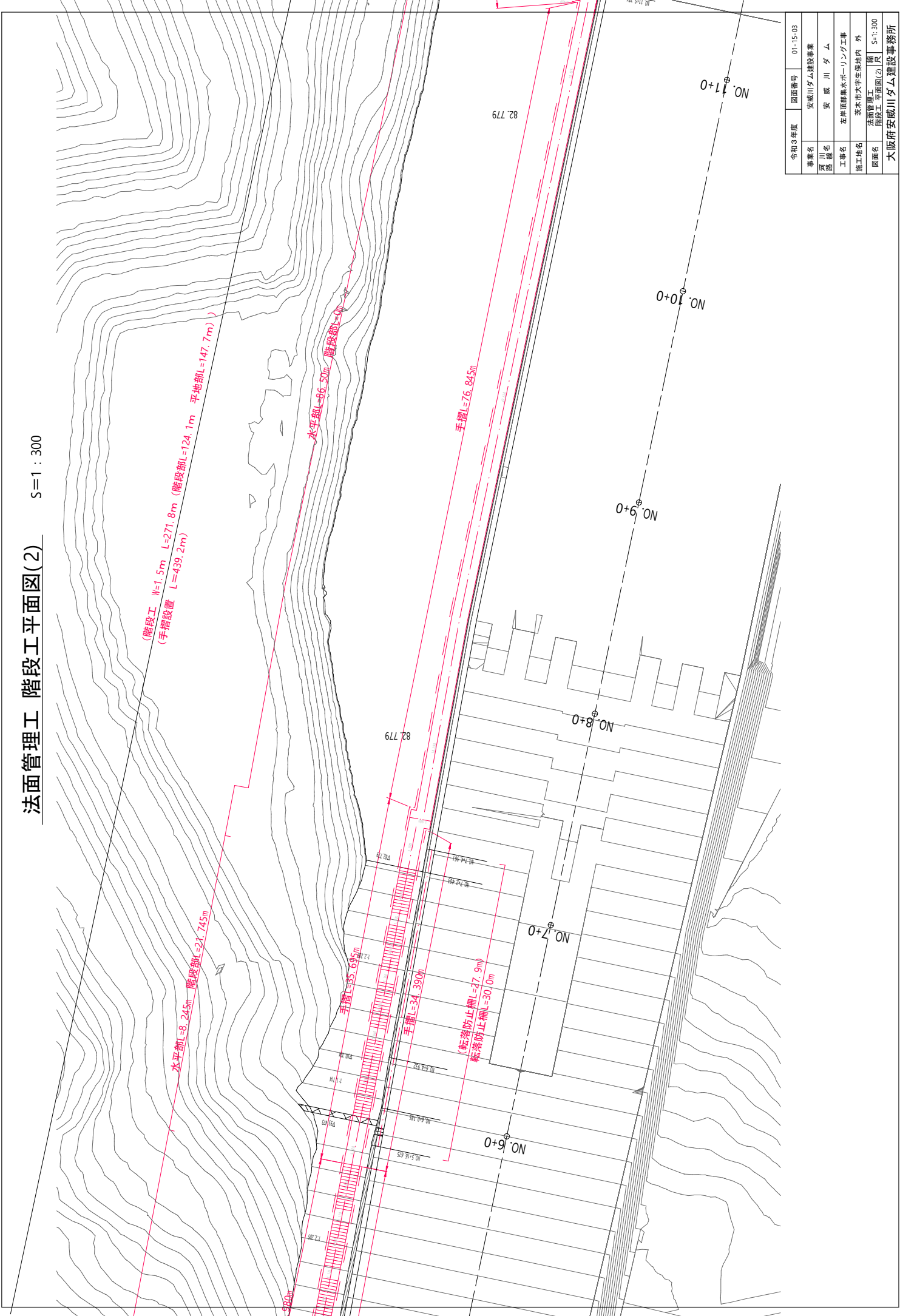
(階段工 W=1.5m L=271.8m (階段部L=124.1m 平地部L=147.7m) )  
(手摺設置 L=439.2m)



|               |                  |            |
|---------------|------------------|------------|
| 令和3年度         | 図面番号             | 01-15-02   |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業        |            |
| 河川名           | 安威川              | ダム         |
| 工事名           | 左岸頂部集水排水ーリング工事   |            |
| 施工地名          | 茨木市大学生保地内 外      |            |
| 図面名           | 法面管理工 階段工 平面図(1) | 縮尺 S=1:300 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                  |            |

法面管理工 階段工平面図(2)

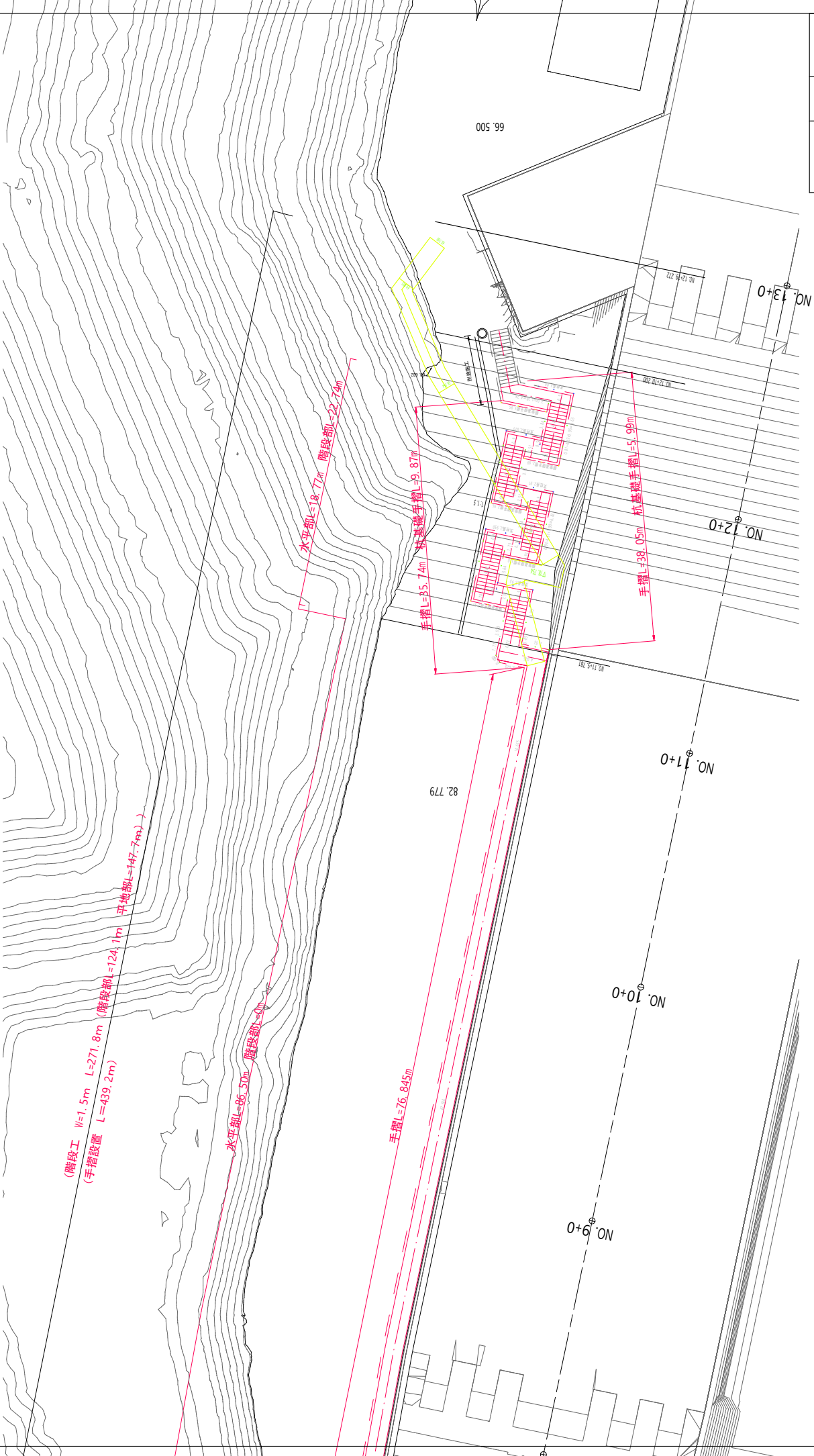
S=1 : 300



|               |                  |            |
|---------------|------------------|------------|
| 令和3年度         | 図面番号             | 01-15-03   |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業        |            |
| 河川名           | 安威川              | ダム         |
| 工事名           | 左岸頂部集水排水ーリング工事   |            |
| 施工地名          | 家木市大学生保地内 外      |            |
| 図面名           | 法面管理工 階段工 平面図(2) | 縮尺 S=1:300 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                  |            |

法面管理工 階段工平面図(3)

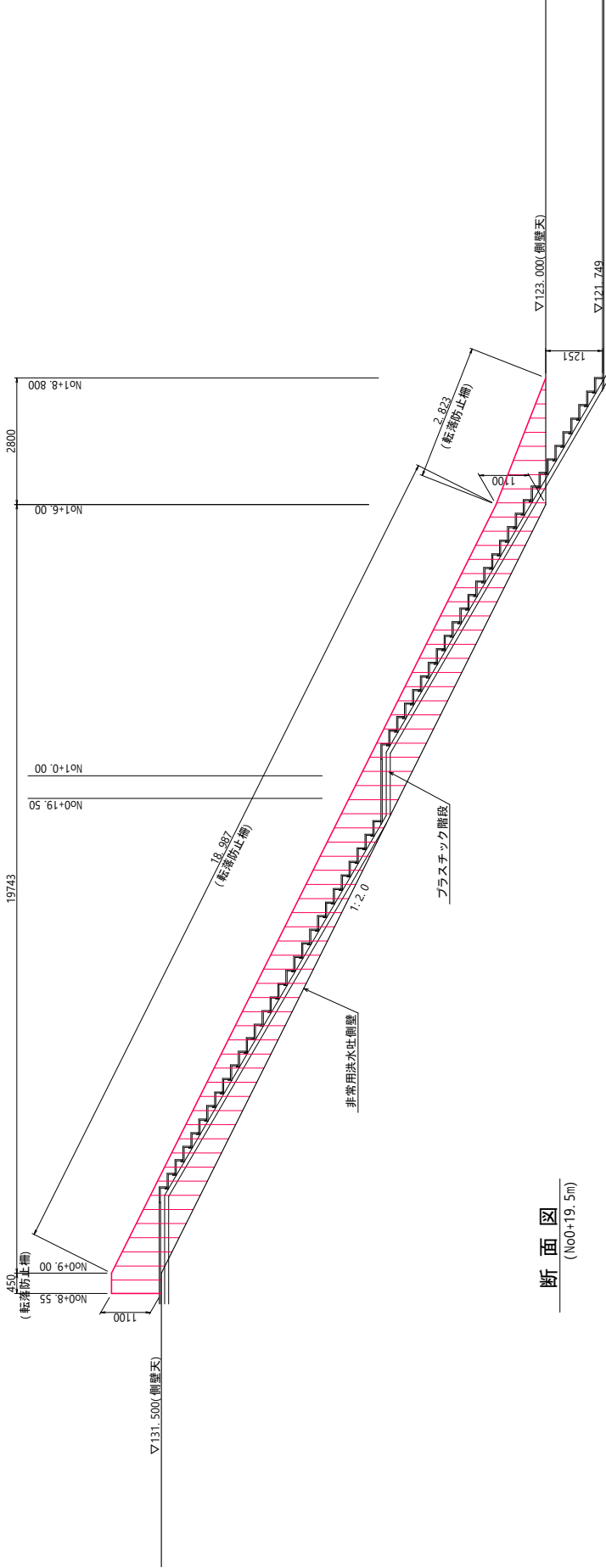
S=1 : 300



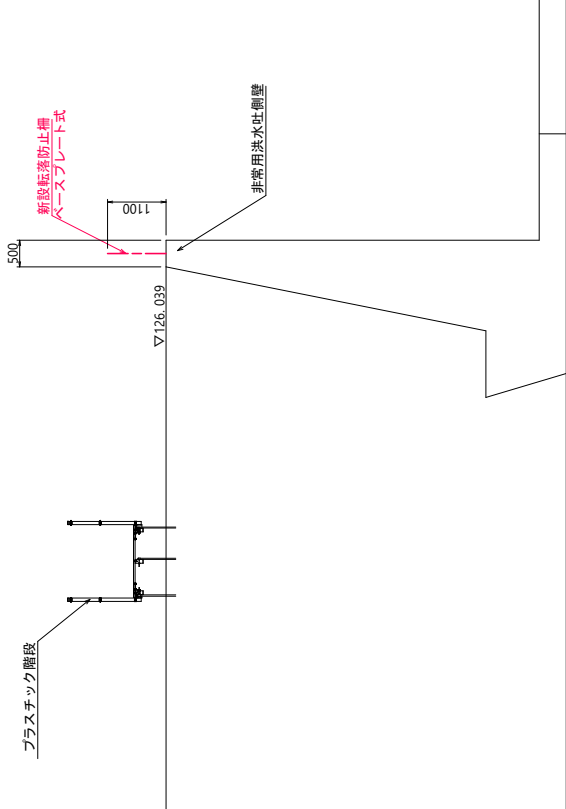
|               |                |          |
|---------------|----------------|----------|
| 令和3年度         | 図面番号           | 01-15-04 |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業      |          |
| 河川名           | 安威川            | ダム       |
| 工事名           | 左岸頂部集水排水ーリング工事 |          |
| 施工地名          | 茨木市大学生寮地内 外    |          |
| 図面名           | 法面管理工 階段工      | 平面図(3)   |
| 縮尺            | S=1:300        |          |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                |          |

法面管理工 転落防止柵一般図(1) S=1:50

上流部縦断面図



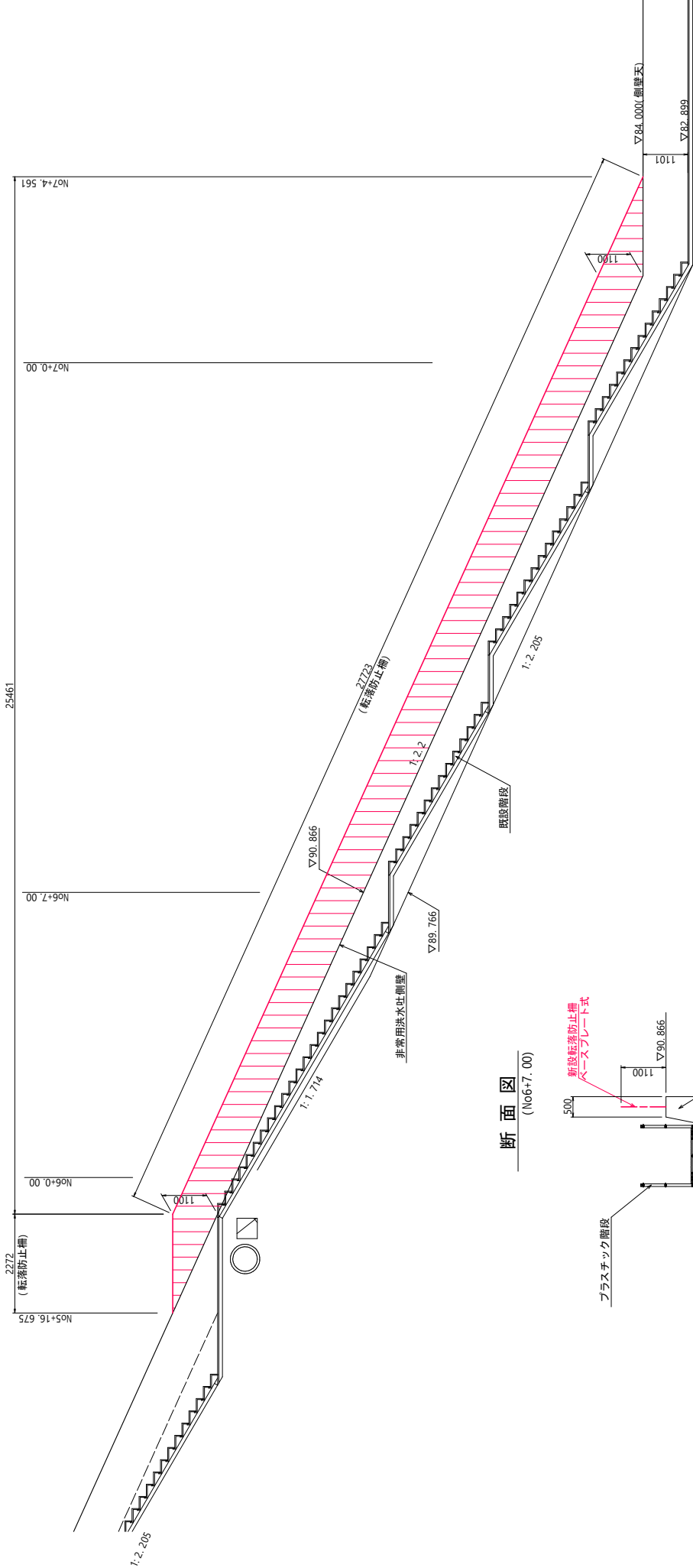
断面図  
(No.0+19.5m)



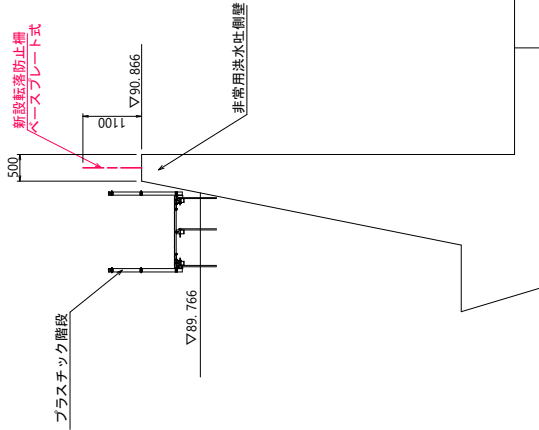
|               |                  |          |
|---------------|------------------|----------|
| 令和3年度         | 図面番号             | 01-15-05 |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業        |          |
| 河川名           | 安威川ダム            |          |
| 河川番号          | 左岸頂部排水水門リテーリング工事 |          |
| 工事名           | 法面管理工            |          |
| 施工地           | 茨城県水戸市大字保地内 外    |          |
| 図面名           | 転落防止柵一般図(1)      | 尺 1:50   |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                  |          |

法面管理工 転落防止柵一般図(2) S=1:50

下流部縦断面図

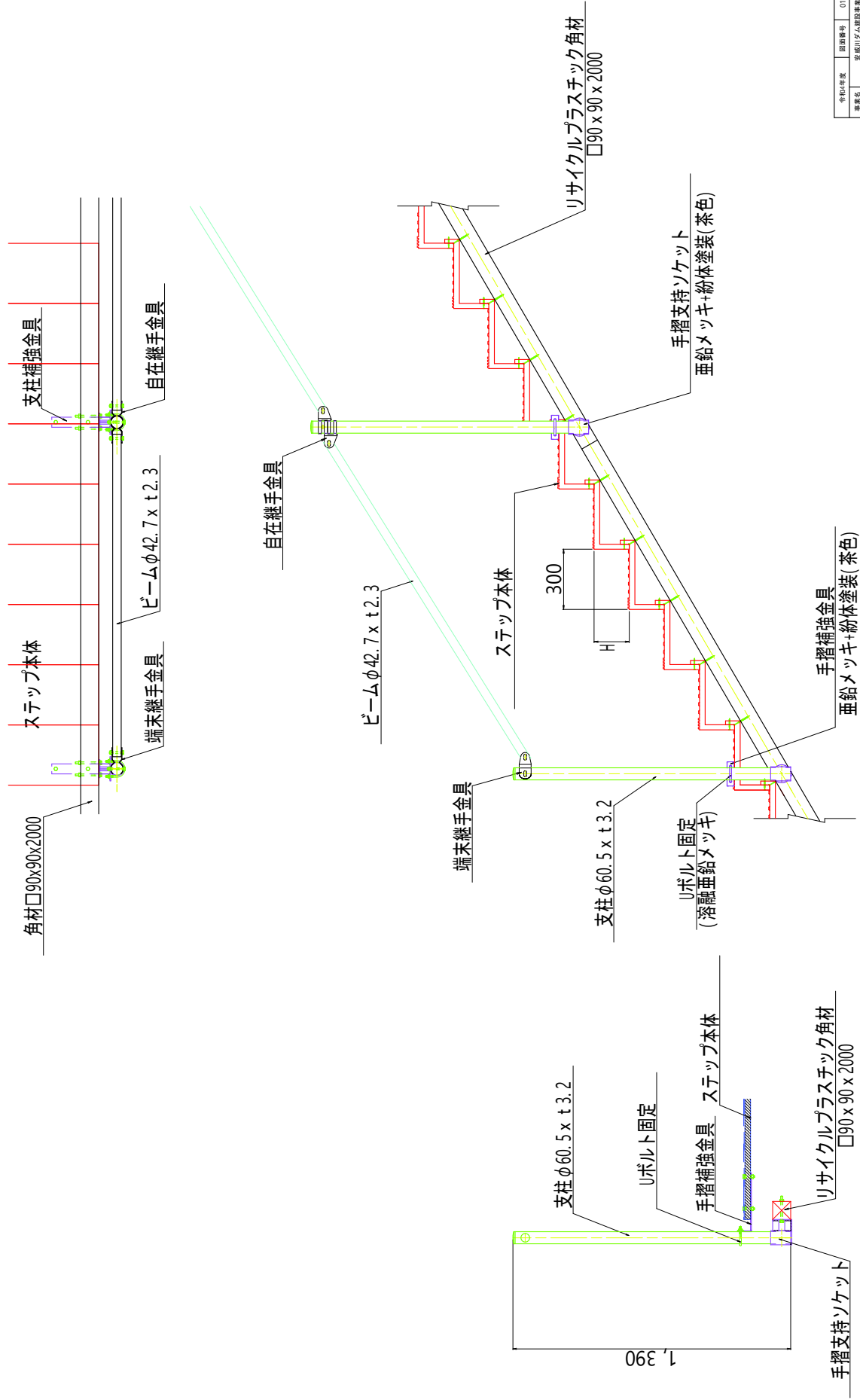


断面図 (No6+7.00)



|               |                   |           |
|---------------|-------------------|-----------|
| 令和3年度         | 図面番号              | 01-15-06  |
| 事業名           | 安威川ダム建設事業         |           |
| 河川名           | 安威川               | ダム        |
| 工事名           | 左岸頂部排水工           |           |
| 施工地           | 家木市大字生保地内         |           |
| 図面名           | 法面管理工 転落防止柵一般図(2) | 縮尺 S=1:50 |
| 大阪府安威川ダム建設事務所 |                   |           |

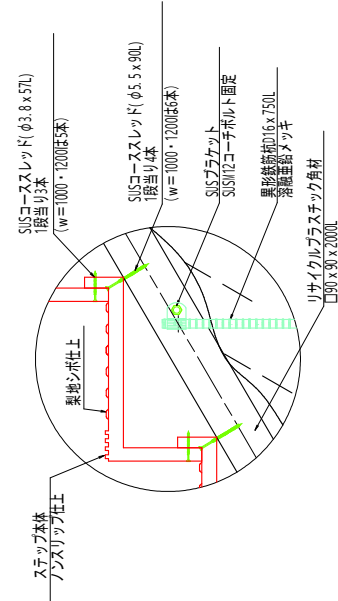
階段工 構造図



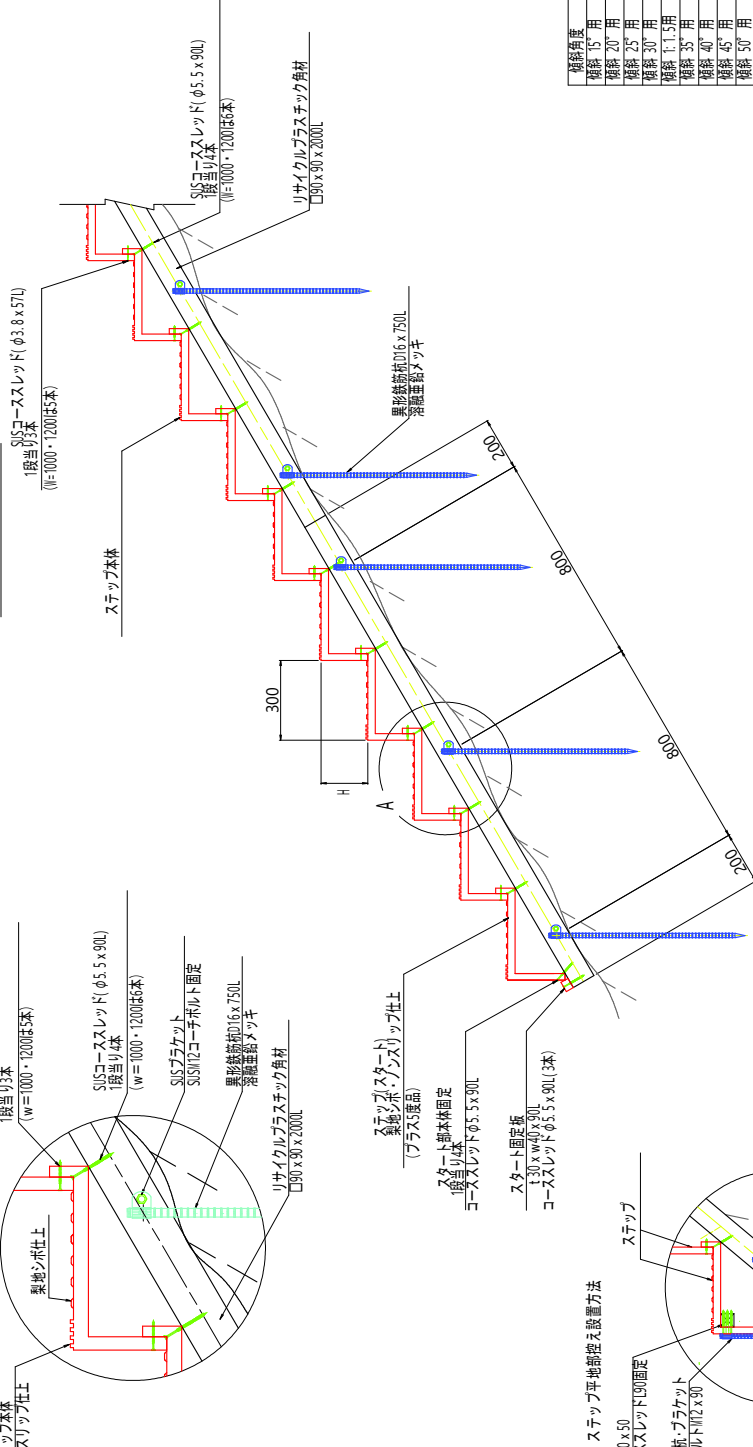
|       |               |          |
|-------|---------------|----------|
| 令和4年度 | 図面番号          | 01-15-07 |
| 事業名   | 安威山ダム建設事業     |          |
| 国     | 安威山ダム建設事業     |          |
| 工務名   | 安威山ダム建設事業     |          |
| 施工名   | 安威山ダム建設事業     |          |
| 竣工年度  | 令和4年度         |          |
| 図面名   | 階段工           |          |
| 図面尺   | 5:1           | 000      |
| 作成者   | 大府市安威山ダム建設事務所 |          |

階段工 詳細図

A部詳細図S=1: 5

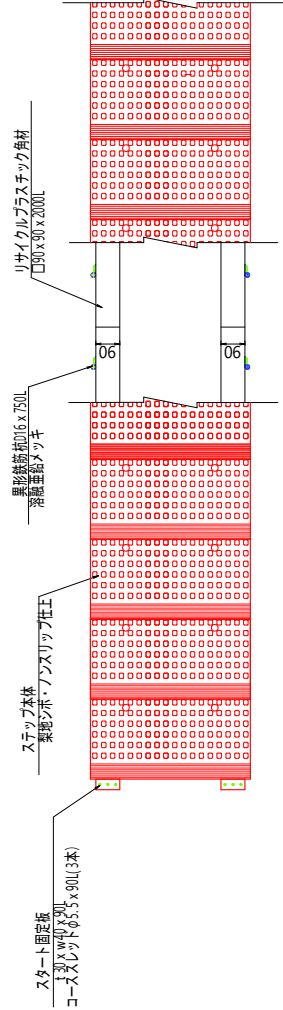


側面図S=1: 10



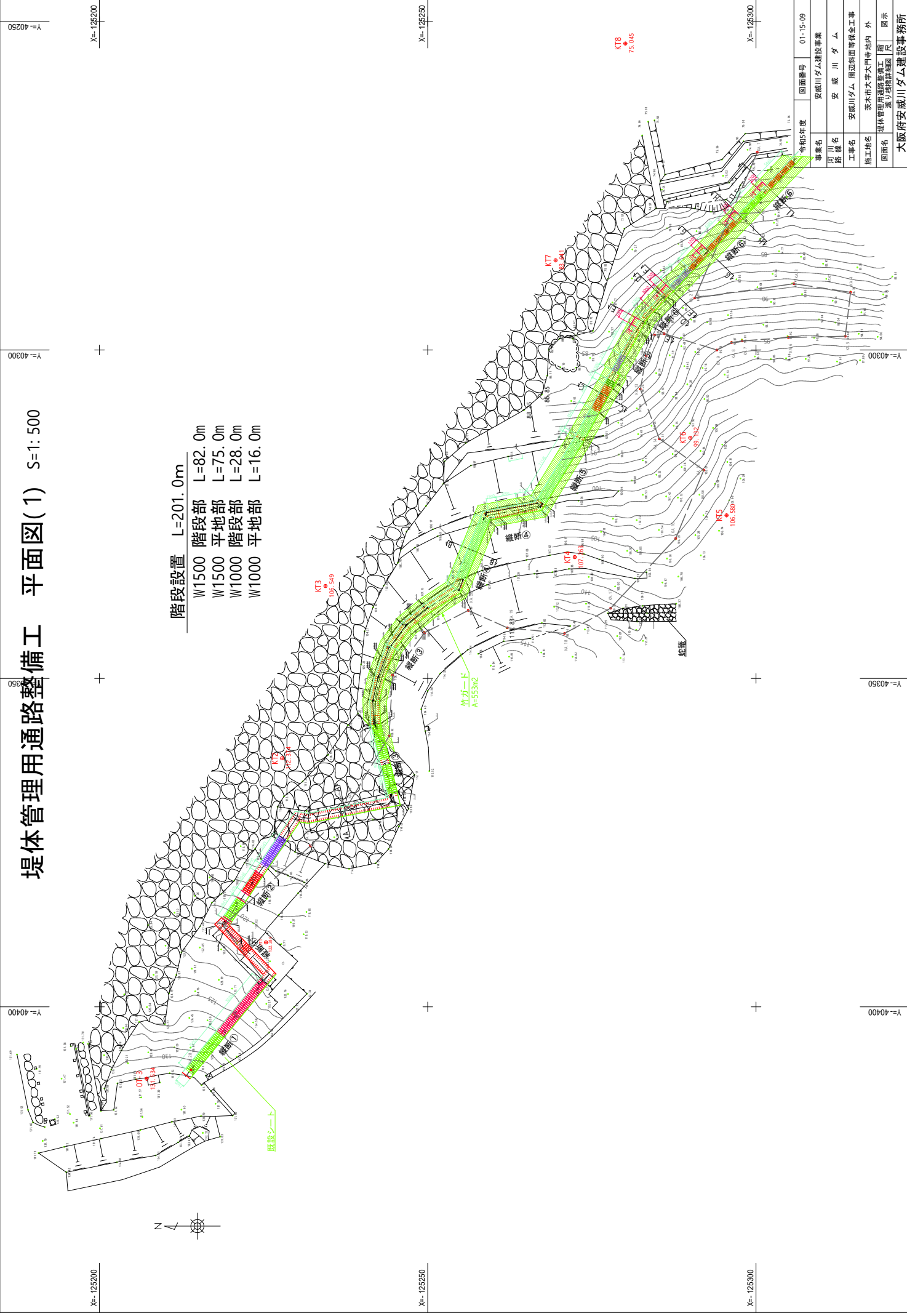
| 傾斜角度       | H      | 標準寸法 |
|------------|--------|------|
| 傾斜 15° 用   | 80 mm  |      |
| 傾斜 20° 用   | 110 mm |      |
| 傾斜 25° 用   | 140 mm |      |
| 傾斜 30° 用   | 175 mm |      |
| 傾斜 1:1.5 用 | 190 mm |      |
| 傾斜 35° 用   | 210 mm |      |
| 傾斜 40° 用   | 250 mm |      |
| 傾斜 45° 用   | 300 mm |      |
| 傾斜 50° 用   | 360 mm |      |

平面図S=1: 10



※鉄筋又はプラスチック製の階段を使用しない場合、階段を平地部へずらし、図の方法で固定して施工して下さい。

## 堤体管理用通路整備工平面図(1) S=1:500

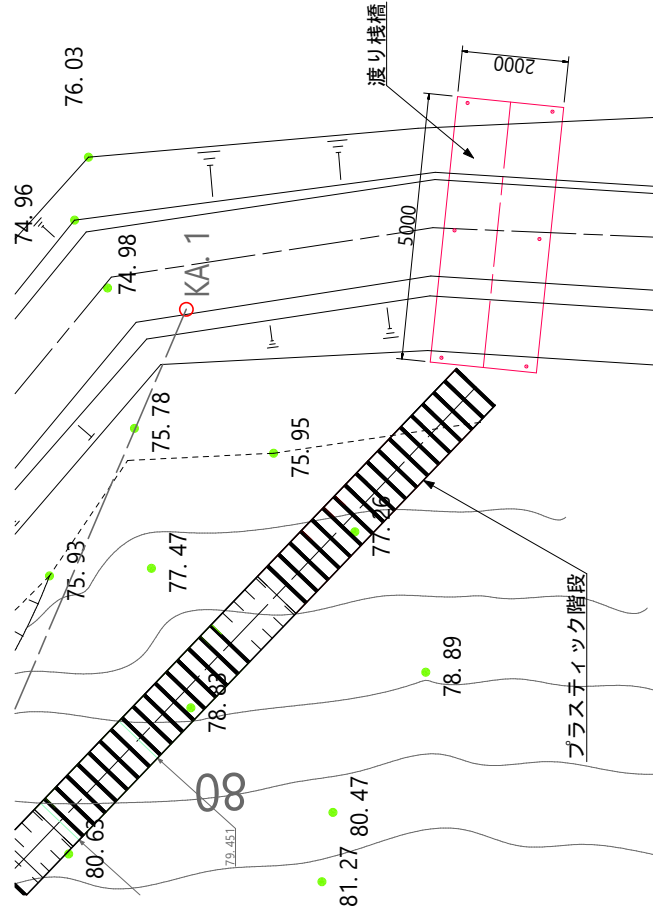


## 堤体管理用通路整備工

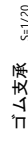
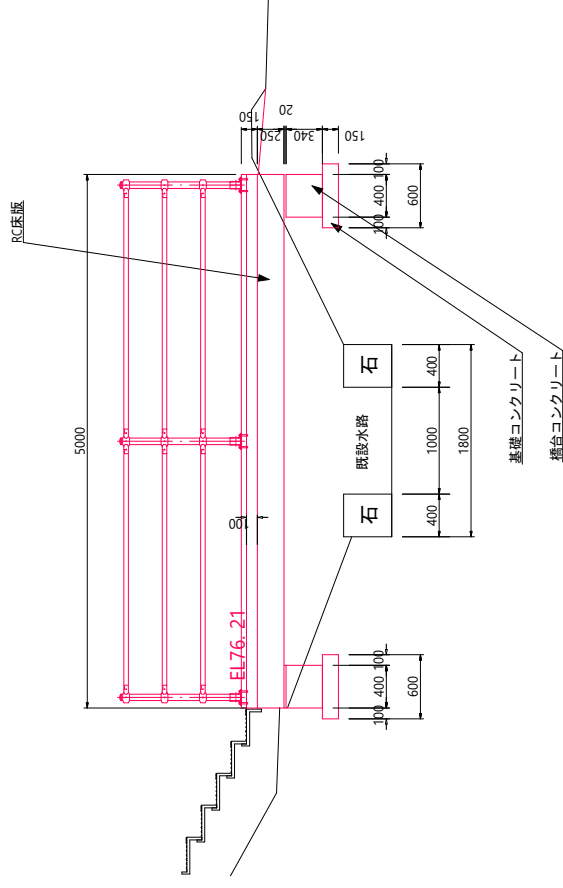
図綱詳橋棧渡し

 $S=1:50$ 

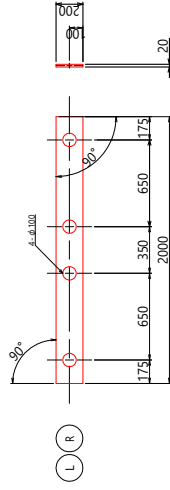
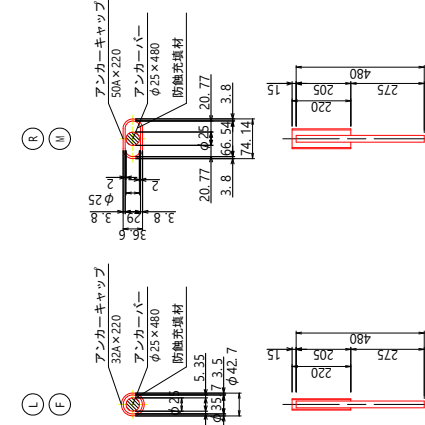
$S=1:50$



$S=1:25$



S=1/20

 $s=1/5, 1/10$ 

## 材料表

| 名 称      | 寸 法         | 材 質   | 単位 | 数 量 |     | 備 考                    |
|----------|-------------|-------|----|-----|-----|------------------------|
|          |             |       |    | L   | R   |                        |
|          |             |       |    |     |     |                        |
| ゴム受容     | 20×200×2000 | 台鉄ゴム  | 枚  | 1   | 2   |                        |
| アンカーバー   | φ25×480     | S35CN | 本  | 4   | 4   |                        |
| アンカーキーヤン | 32φ         | 52φ   | 本  | 4   | 4   |                        |
|          | 50A×220     | "     | "  | 0   | 4   |                        |
| 防錆草履材    | CUS-11C011  |       | kg | 0.6 | 1.3 | γ=100kg/m <sup>3</sup> |

|       |                          |          |
|-------|--------------------------|----------|
| 令和5年度 | 図面番号                     | 01-15-10 |
| 事業名   | 安威川ダム建設事業                |          |
| 河川名   | 安威川                      |          |
| 路線    | 岡山県岡山市東区                 |          |
| 工事名   | 安威川ダム周辺斜面等保安工事           |          |
| 施工地名  | 茨木市大字・門寺地内 外             |          |
| 図面名   | 堤体管理用通過断面工<br>橋・橋脚詳細図 図示 |          |

大阪府安威川ダム建設事務所