図面目録

工事名:

# 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内·4·5工区)

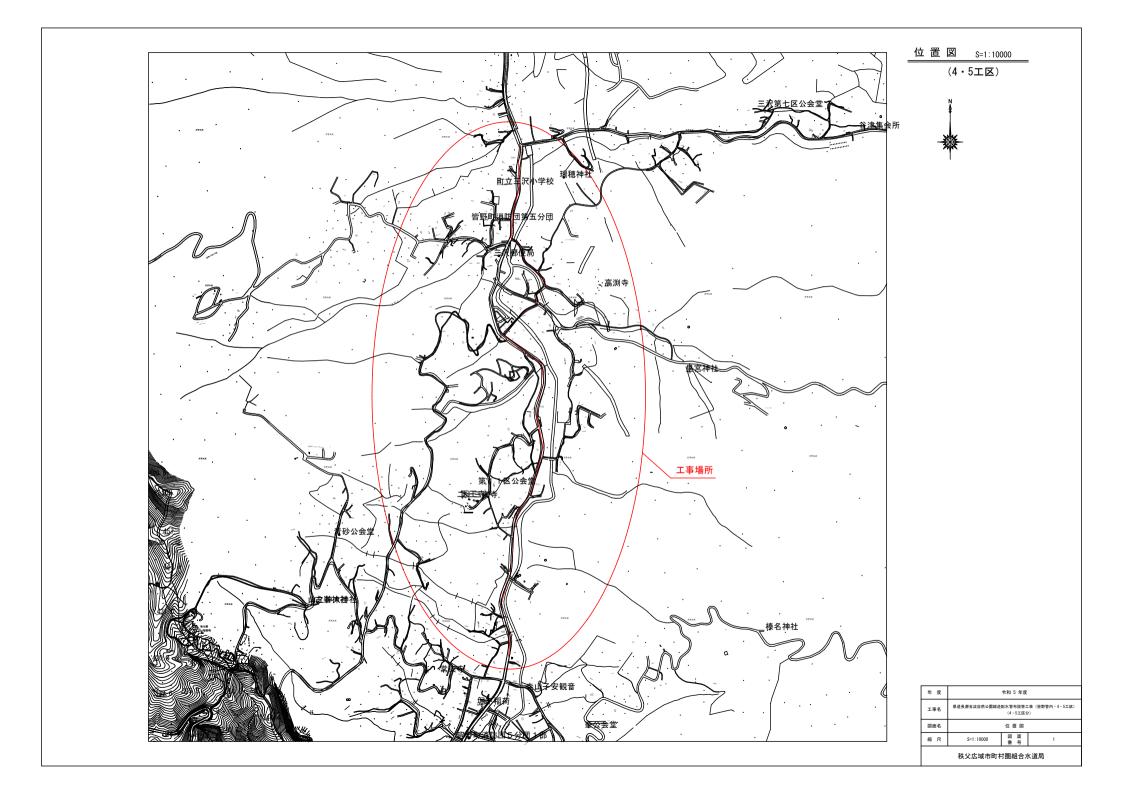
| 図面番号 | タイトル名      | 備考 | 図面番号 | タイトル名              | 備考 |
|------|------------|----|------|--------------------|----|
| 1    | 位置図        |    | 21   | No. 8配管詳細図         |    |
| 2    | 本設配管平面図(1) |    | 22   | No. 9配管詳細図         |    |
| 3    | 本設配管平面図(2) |    | 23   | No. 9部品詳細図         |    |
| 4    | 本設配管平面図(3) |    | 24   | No.9足場仮設図(参考図)     |    |
| 5    | 横断図(1)     |    | 25   | 土工断面標準図(本管部)(給水管部) |    |
| 6    | 横断図 (2)    |    | 26   | 各種構造図              |    |
| 7    | 本設配管詳細図(1) |    | 27   | 舗装復旧平面図(1)         |    |
| 8    | 本設配管詳細図(2) |    | 28   | 舗装復旧平面図(2)         |    |
| 9    | 本設配管詳細図(3) |    | 29   | 舗装復旧平面図(3)         |    |
| 10   | 仮設平面図(1)   |    | 30   | 舗装求積図(1)           |    |
| 11   | 仮設平面図(2)   |    | 31   | 舗装求積図(2)           |    |
| 12   | 仮設平面図(3)   |    | 32   | 舗装求積図(3)           |    |
| 13   | 仮設詳細図(1)   |    | 33   | 減圧弁設置図             |    |
| 14   | 仮設詳細図 (2)  |    | 34   | 本設配管平面図(1)         |    |
| 15   | 仮設詳細図 (3)  |    | 35   | 本設配管平面図(2)         |    |
| 16   | No.3配管詳細図  |    | 36   | 横断図                |    |
| 17   | No. 4配管詳細図 |    | 37   | 本設配管詳細図(1)         |    |
| 18   | No. 5配管詳細図 |    | 38   | 本設配管詳細図(2)         |    |
| 19   | No. 6配管詳細図 |    | 39   | 仮設平面図(1)           |    |
| 20   | No. 7配管詳細図 |    | 40   | 仮設平面図(2)           |    |

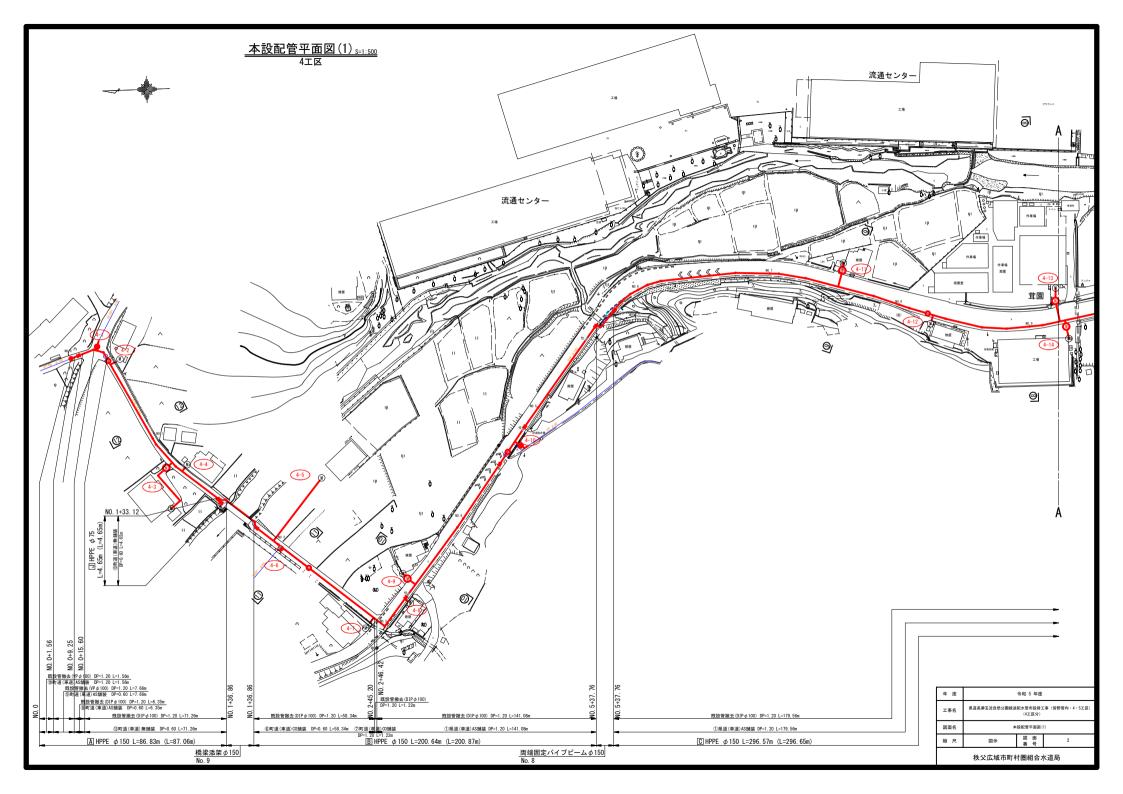
# 図面目録

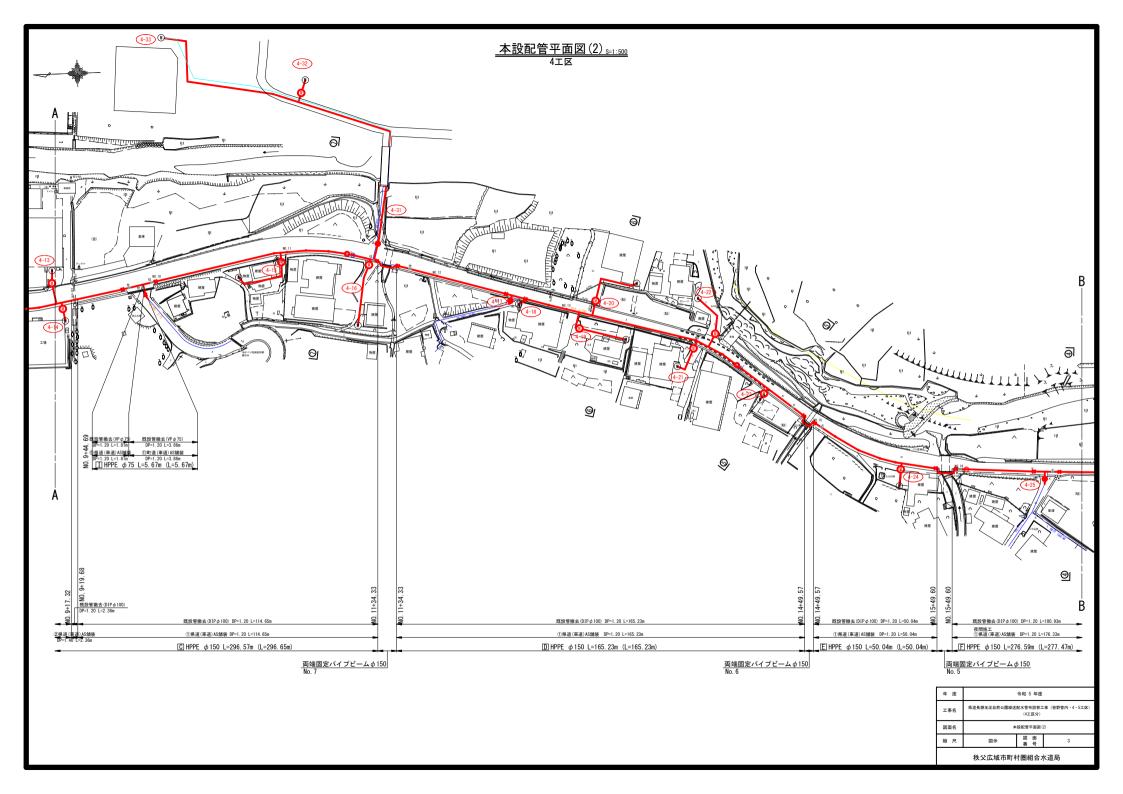
工事名:

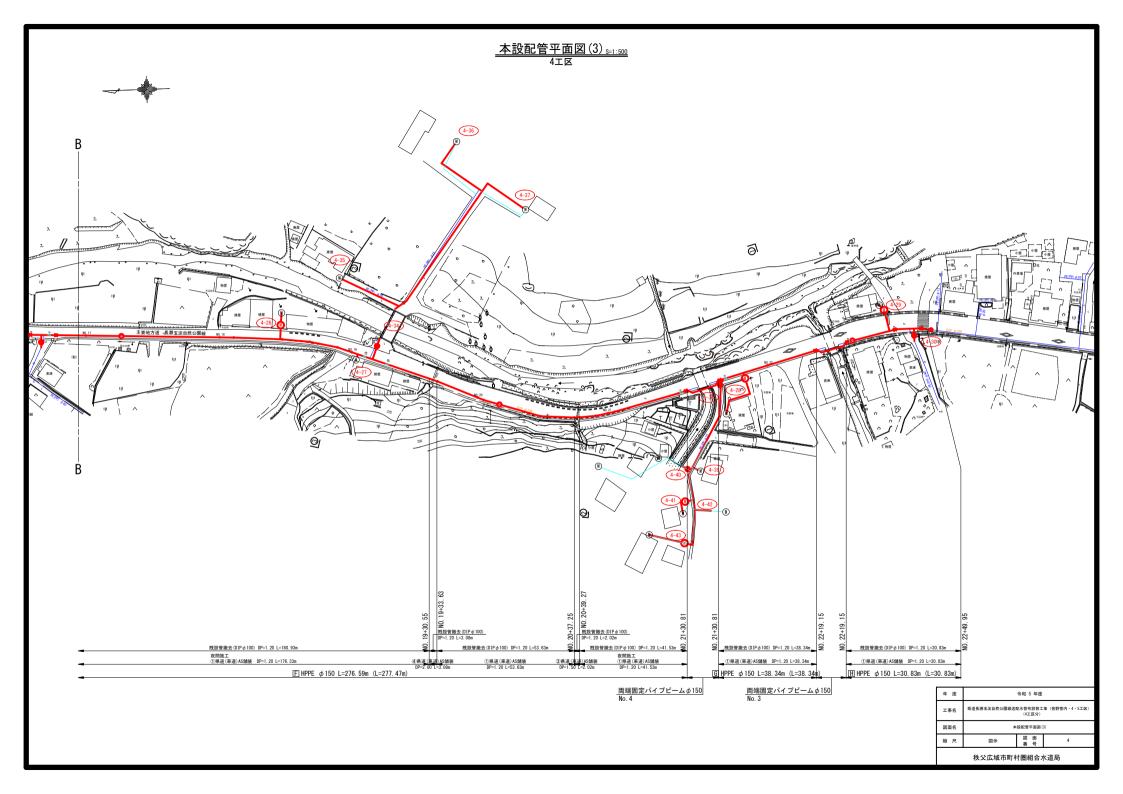
# 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内·4·5工区)

| 図面番号 | タイトル名               | 備考 | 図面番号 | タイトル名 | 備考 |
|------|---------------------|----|------|-------|----|
| 41   | 仮設詳細図               |    |      |       |    |
| 42   | No. 10配管詳細図         |    |      |       |    |
| 43   | No. 10部品詳細図         |    |      |       |    |
| 44   | No. 10足場仮設図(参考図)    |    |      |       |    |
| 45   | No. 11配管詳細図         |    |      |       |    |
| 46   | 減圧弁室配管撤去図           |    |      |       |    |
| 47   | 土工断面標準図(本管部) (給水管部) |    |      |       |    |
| 48   | 各種構造図               |    |      |       |    |
| 49   | 舗装復旧平面図(1)          |    |      |       |    |
| 50   | 舗装復旧平面図(2)          |    |      |       |    |
| 51   | 舗装求積図(1)            |    |      |       |    |
| 52   | 舗装求積図(2)            |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |
|      |                     |    |      |       |    |

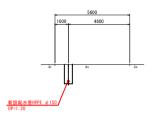




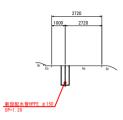




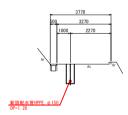




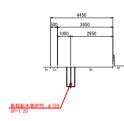




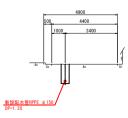
2-2







3-3

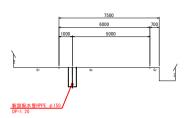


# <u>6-6</u>

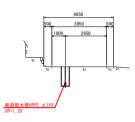


|               | 年 度  | 令和 5 年度  |  |     |  |
|---------------|--|----------|--|-----|--|
|               | 工事名 県道長瀬玉淀自然公園線送配水管布設特工事(管野管内・4・<br>(4工区分) |          |  |     |  |
|               | 図面名  | 横断図(1)   |  |     |  |
|               | 縮尺   | 図示 図 面 5 |  |     |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |  |          |  | k道局 |  |

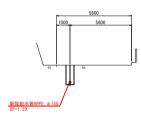
7-7



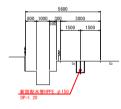
# 10-10



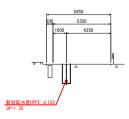
# 8-8



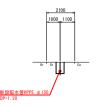
# $\underline{\text{11}}\text{-}\underline{\text{11}}$



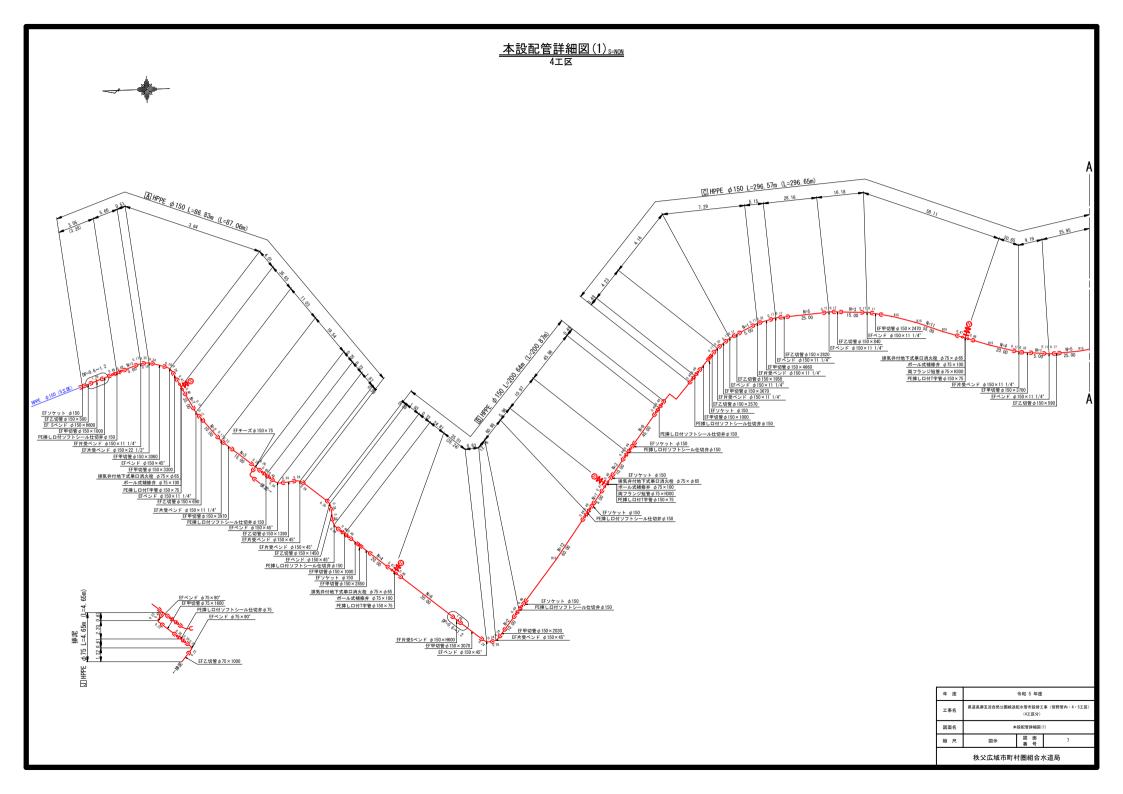
# 9-9

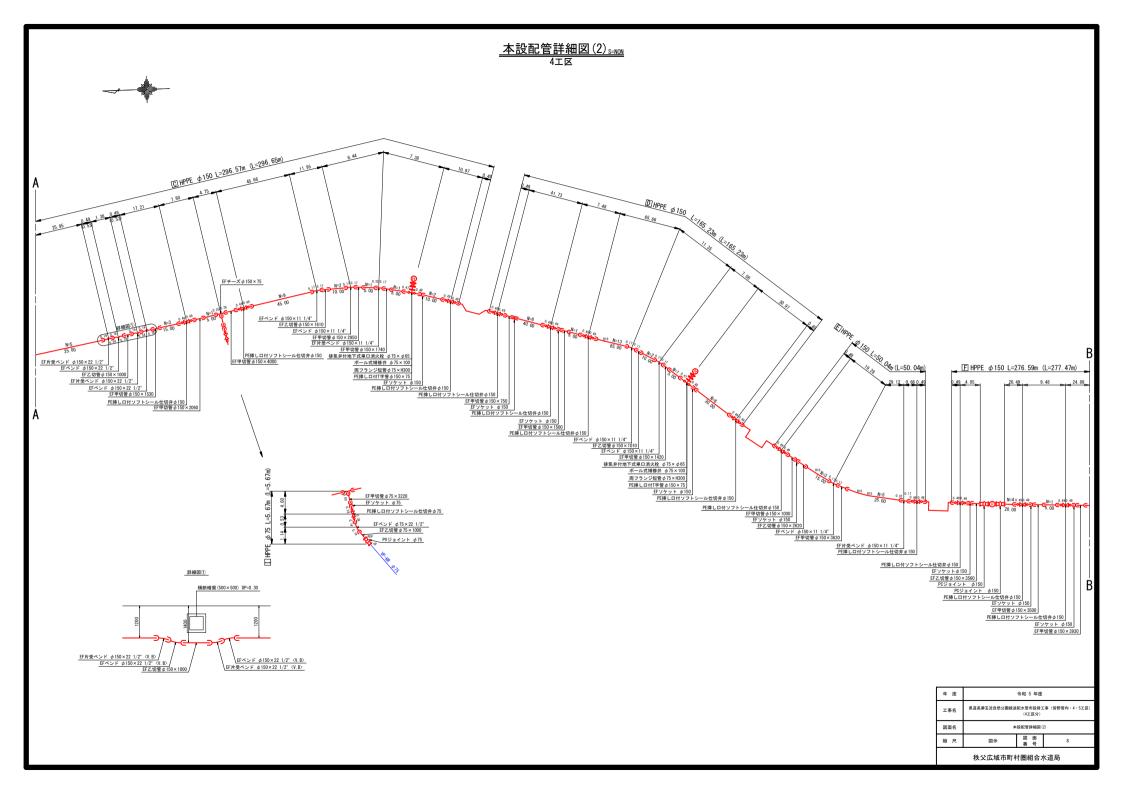


# 12-12

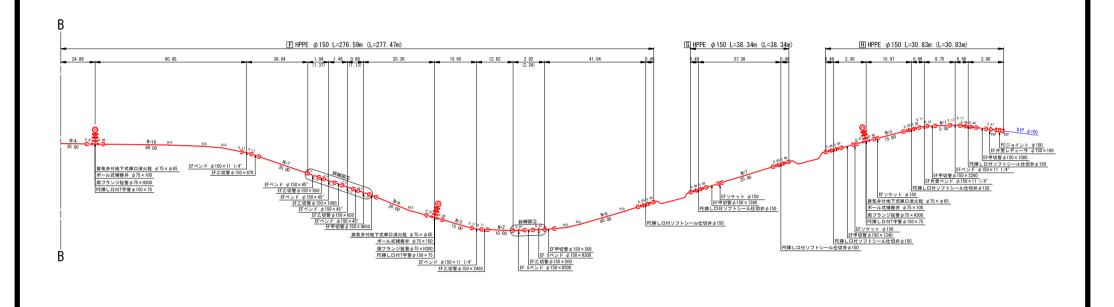


| 年 度           | 令和 5 年度                                    |      |   |  |  |
|---------------|--|------|---|--|--|
| 工事名           | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工区)<br>(4工区分) |      |   |  |  |
| 図面名           | 横斯図(2)                                     |      |   |  |  |
| 縮尺            | 図示   | 図面番号 | 6 |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |  |      |   |  |  |



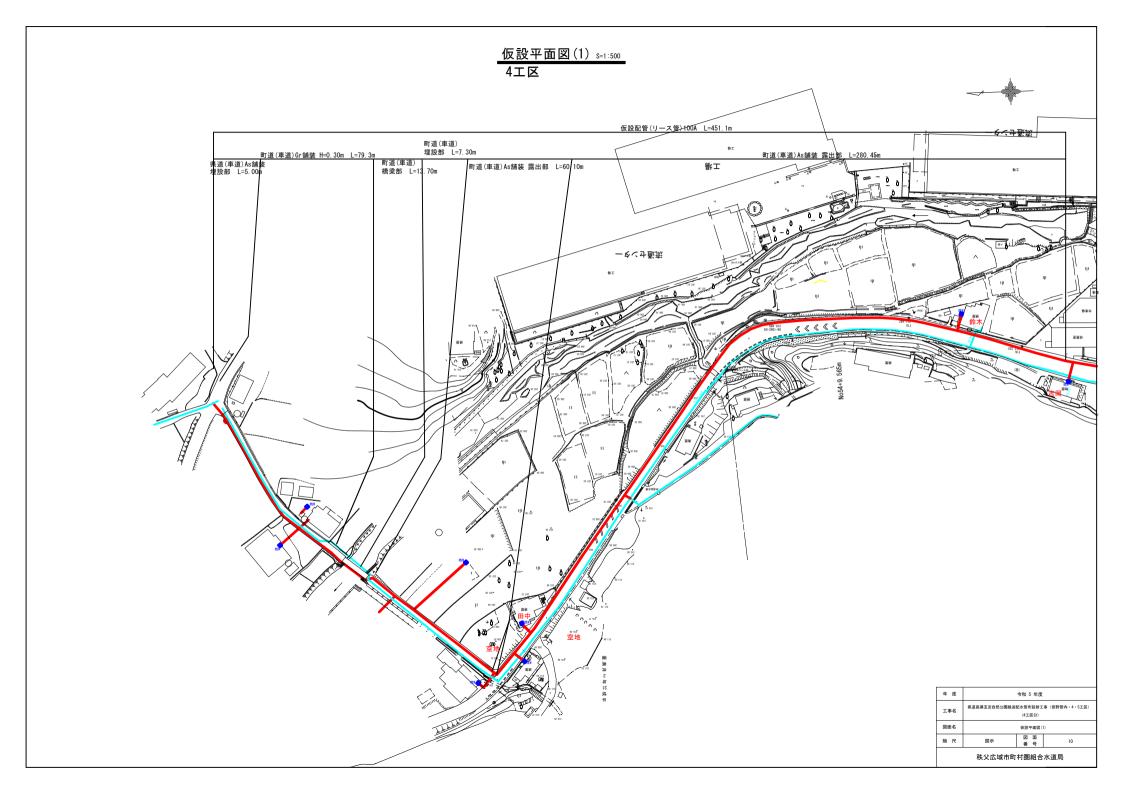






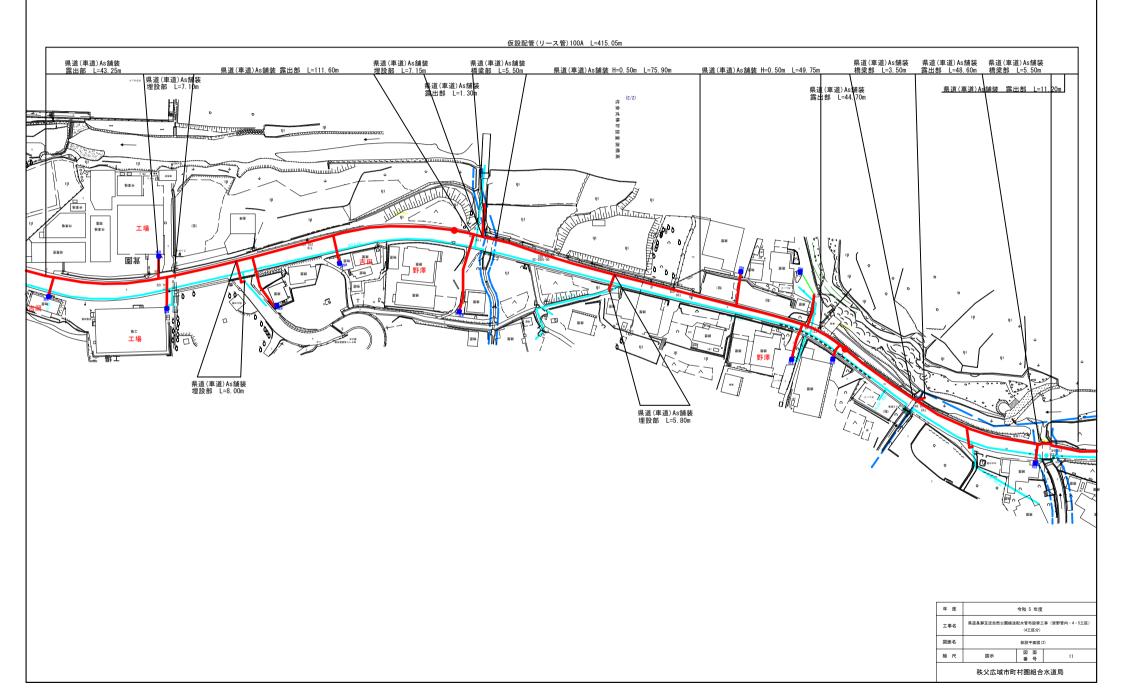


| 年 度      | 県連長寿王淀自然公園線連起水管布設轄工事(倍野管内・4・5エ区)<br>(4エ区分)<br>本設配管計劃図(3) |  |       |
|----------|--|--|-------|
| 工事名      |  |  |       |
| 図面名      |  |  |       |
| 縮尺       |  |  |       |
| <b> </b> |  |  | と 道 巳 |



# 仮設平面図(2) <sub>S=1:500</sub> 4工区

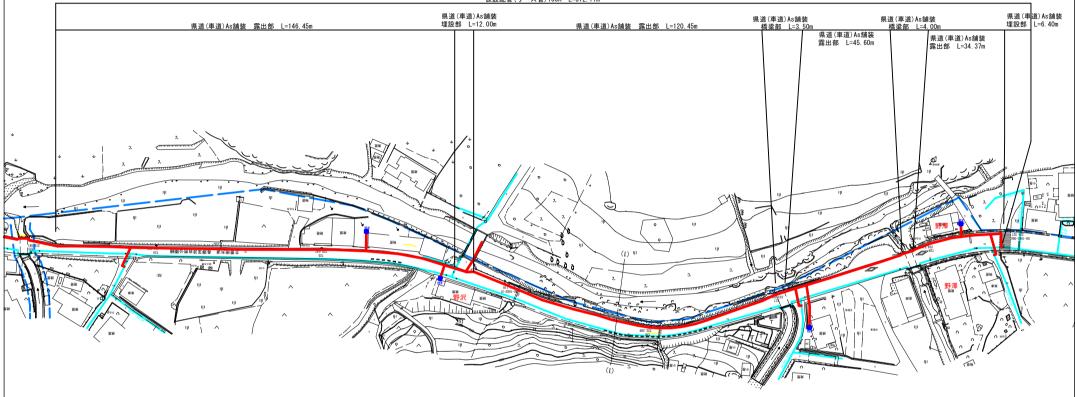




# 仮設平面図(3) s=1:500 4工区



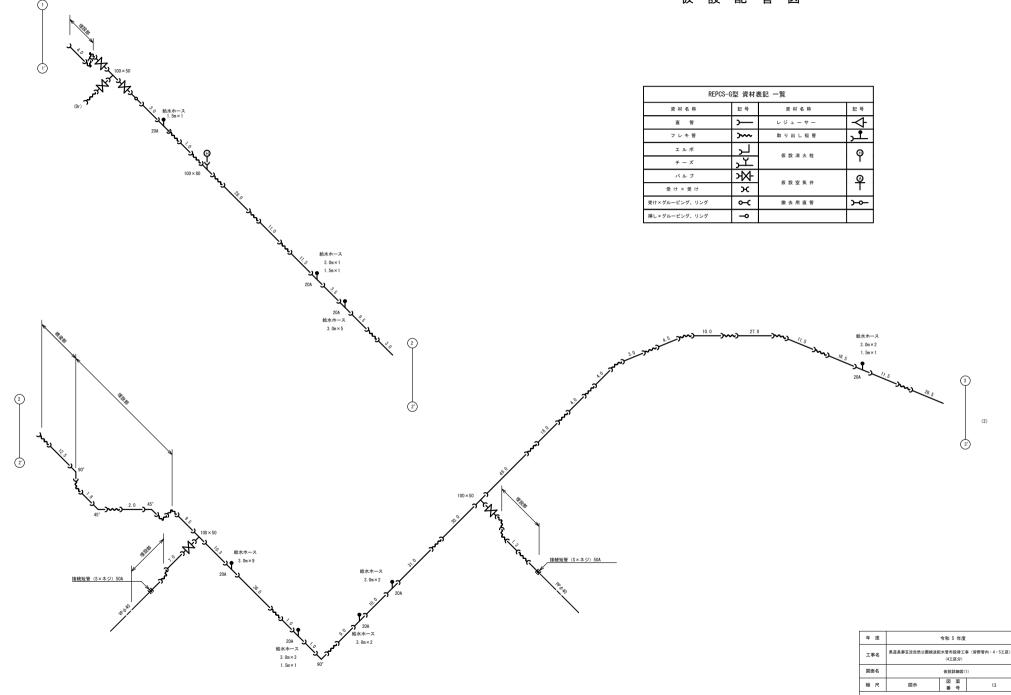




秩 父 郡 皆 野 町 大 字 三 沢

| 年 度 | 令和 5 年度  周遊長夢玉淀自然公園總述記大管告談幹工事 (皆野管内・4・5工区)  (紅区分)  仮設平期図(3)  図示 図 面 |  |  |  |
|-----|---|--|--|--|
| 工事名 |   |  |  |  |
| 図面名 |   |  |  |  |
| 縮尺  |   |  |  |  |
|     | 秩父広域市町村圏組合水道局   |  |  |  |

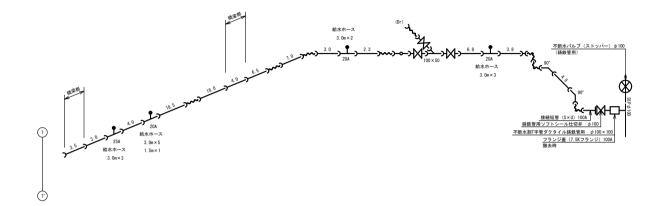
# 仮 設 配 管 図

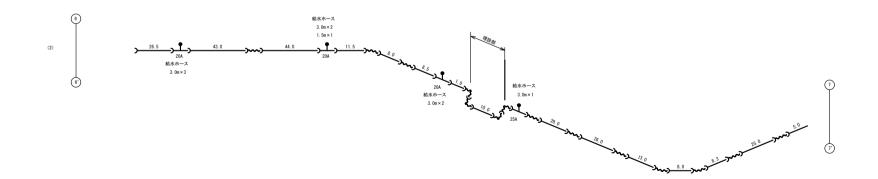


### 仮 設 配 管 図 (5) REPCS-G型 資材表記 一覧 給水ホース 資材名称 資材名称 記号 3. 0m×3 $\overline{\ }$ 直 管 レジューサー フレキ管 >~~ 取り出し短管 エルボ 仮設消火栓 20A 給水ホース チーズ 3. 0m×3 凇 バルブ 争 給水ホース 仮設空気弁 3. 0m × 2 1. 5m × 1 ж 受け×受け ያ ļ 受け×グルービング、リング 撤去用直管 挿し×グルービング、リング ٩ 給水ホース 接続短管 (S×ネジ) 50A 給水ホース 3. 0m × 7 給水ホース 3. 0m×5 20A 給水ホース 3. Om × 5 接続短管 (S×ネジ) 50A 3 3. 0m × 10 マルチジョイント80A 20A 給水ホース 3.0m×3 20A 給水ホース 3.0m×3 3. 0m × 4 年 度 令和 5 年度 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4·5工区) 工事名 (4工区分) 図面名 仮設詳細図(2) 秩父広域市町村圏組合水道局

# 仮 設 配 管 図

| REPCS-G型 資材表記 一覧 |               |            |           |  |  |
|------------------|---------------|------------|-----------|--|--|
| 資材名称             | 記号            | 資材名称       | 記号        |  |  |
| 直管               | Ĭ             | レジューサー     | $\forall$ |  |  |
| フレキ管             | <b>&gt;~~</b> | 取り出し短管     | Ť         |  |  |
| エルボ              | ٦             | 仮 設 消 火 栓  | Θ         |  |  |
| チーズ              | 뇟             | 以 以 力 人 性  | 1         |  |  |
| バルブ              | 茶             | 仮設空気弁      | <u>Ø</u>  |  |  |
| 受け×受け            | ж             | w ac z x r | T         |  |  |
| 受け×グルービング、リング    | ζ             | 撤去用直管      | ļ         |  |  |
| 挿し×グルーピング、リング    | ٩             |            |           |  |  |

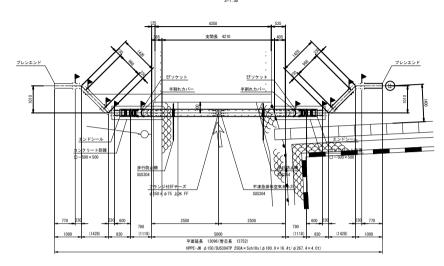




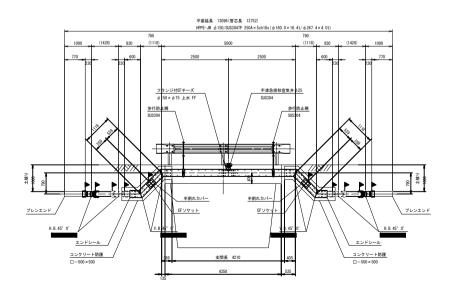
| 年 度 | 年 度 令和 5 年度   |      |     |  |
|-----|---------------|------|-----|--|
| 工事名 | 事(皆野管内・4・5工区) |      |     |  |
| 図面名 | 図面名 仮設詳細図(3)  |      |     |  |
| 縮尺  | 図示            | 図面番号 | 15  |  |
|     | 秩父広域市町        | 村圏組合 | 水道局 |  |

本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A

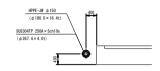
平面図 S=1:50



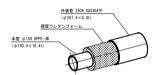
側面図



#### 断面図 S=1:50



保温詳細図



#### (特記事項)

※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

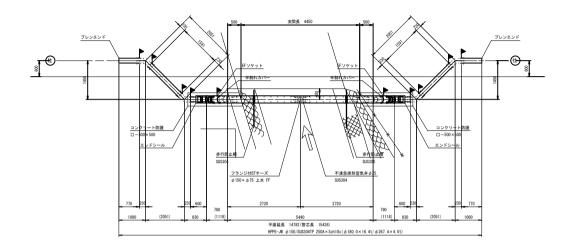
|                   | 年 度 | 令和 5 年度                                   |      |    |  |
|-------------------|-----|---|------|----|--|
|                   | 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工匠<br>(4工匠分) |      |    |  |
| 図面名 (No. 3) 配管詳細図 |     |   |      |    |  |
|                   | 縮尺  | 図示  | 図面番号 | 16 |  |
|                   |     |   |      |    |  |

## (No. 4) 配管詳細図

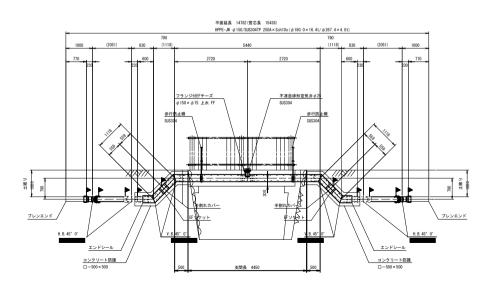
(両端固定パイプビーム形式)

本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A

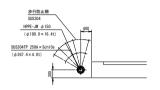
平面図



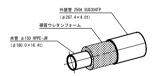
側面図



#### 断面図 S=1:50



### 保温詳細図



#### (特記事項)

1. 表記単位
特に示さない限り、寸法はm単位とし、( ) 内寸法は実長とする。
2. 使用料質
特に示さない限り、使用する材質は58504とする。
3. 適用規略
(1) 本 音 水温用間裏型急性能がリエテレンで (JMR K-144 1995-30) とする。
対象器: 配管用ステンレス報告 JIS 0.5092とする。
(2) 2. (2) 2. (3) 2. (4)

※ 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

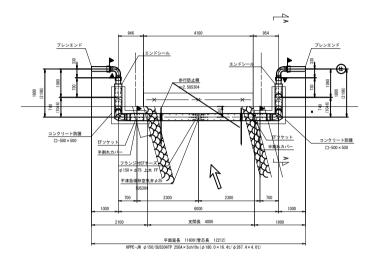
|               | 年 度 令和 5 年度                                  |    |      |    |  |
|---------------|--|----|------|----|--|
|               | 工事名 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(省野管内・4・5工<br>(4工区分) |    |      |    |  |
|               | 図面名 (No. 4) 配管詳細図                            |    |      |    |  |
|               | 縮尺   | 図示 | 図面番号 | 17 |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |  |    |      |    |  |

## (No. 5)配管詳細図

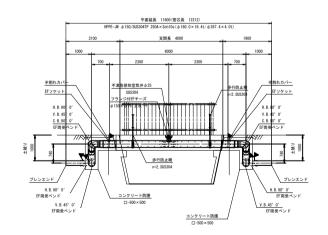
(両端固定パイプビーム形式)

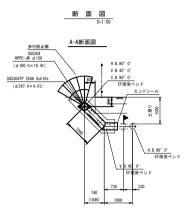
本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A

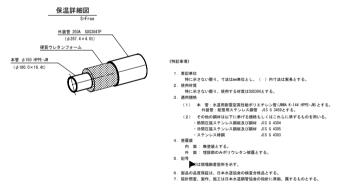
平面図



側面図





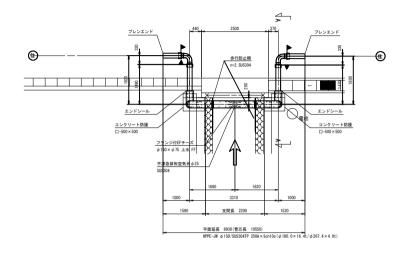


※ 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

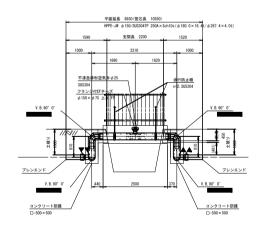
| 年 度   | 令和 5 年度       |      |               |
|---|---------------|------|---------------|
| 工事名 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(答野管内・4・5工g<br>(4工区分) |               |      | 事(告野管内・4・5工区) |
| 図面名   | (No. 5) 配管詳細図 |      |               |
| 縮尺  | 図示            | 図面番号 | 18            |
|   |               |      |               |

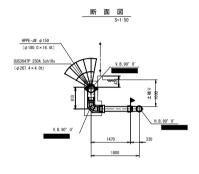
本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A

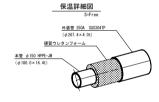
平面図



側面図 S=1:50







# 

6. 製品の品質保証は、日本水道協会の検査合格品とする。 7. 設計開査、製作、施工は日本水道鋼管協会の指針に準拠、属するものとする。

※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

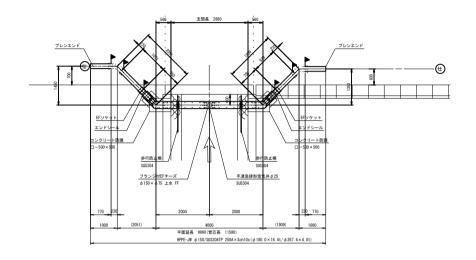
| 年 度                                       | 令和 5 年度       |       |    |
|---|---------------|-------|----|
| 工事名 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(答野管内・4・5工区(4工区分) |               |       |    |
| 図面名                                       | (No. 6) 配管詳細図 |       |    |
| 縮尺  | 図示            | 図 面番号 | 19 |
|   |               |       |    |

## (No. 7) 配管詳細図

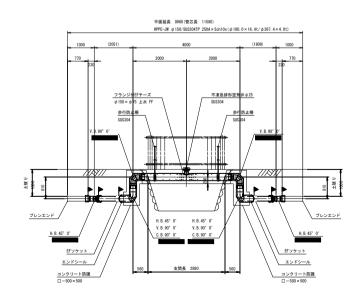
(両端固定パイプビーム形式)

本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A

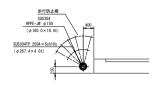
平面図 S=1:50



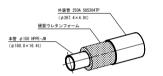
側面図



#### 断面図 S=1:50



## 保温詳細図



#### (特記事項)

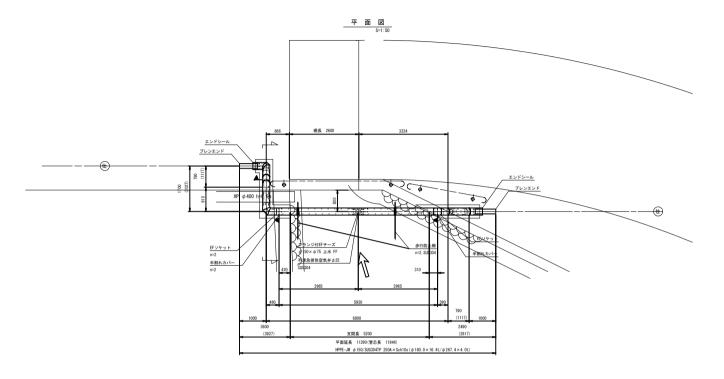
※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

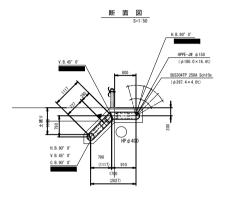
| 年 度 |              | 令和 5 年度                                    |  |  |  |  |  |
|-----|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送 | 遊長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事 (管野管内・4・5工区)<br>(4工区分) |  |  |  |  |  |
| 図面名 | (No. 7)      | 配管詳細図                                      |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示 図 面 20    |  |  |  |  |  |  |
|     |              |  |  |  |  |  |  |

## (No. 8)配管詳細図

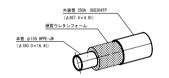
(両端固定パイプビーム形式)

本 管 HPPE-JW φ150 外装管 SUS304TP 250A



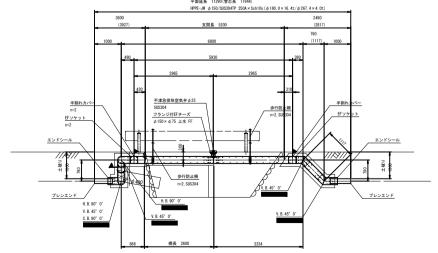






側面図

平面延長 11290(管芯長 11944)



#### (特記事項)

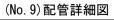
- 表記単位 特に示さない限り、寸法はmm単位とし、( ) 内寸法は実長とする。
   使用材質 特に示さない限り、使用する材質はSUS304とする。
   適用規格

- 4. 塗覆装

6. 製品の品質保証は、日本水道協会の検査合格品とする。 7. 設計摂査、製作、施工は日本水道鋼管協会の指針に準拠、属するものとする。

### ※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

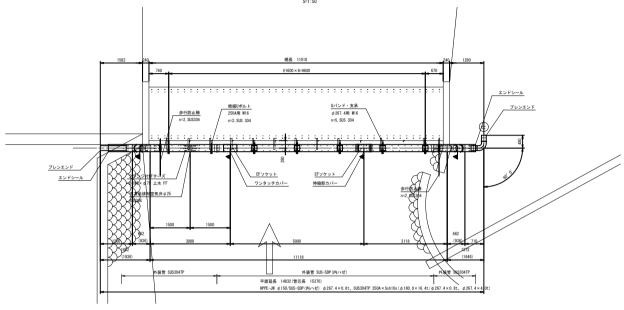
| 年 度 |  | 令和 5 年度 |             |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|---------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(岩野管内・4・5工区)<br>(4工区分) |         |             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | (No. 8) 配管詳細図                              |         |             |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示   | 図面番号    | 21          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     | <b>社公庁博吉町</b>                              | お田組合    | <b>水</b> 道目 |  |  |  |  |  |  |  |  |



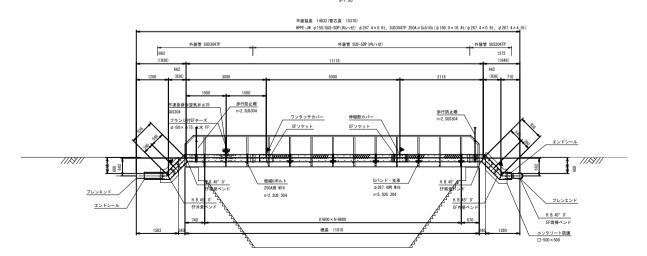
(橋梁添架形式)

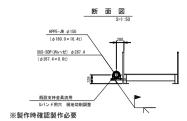
本 管 HPPE-JW ø150 外装管 SUS-SDP(内ハゼ) φ267.4 SUS304TP 250A

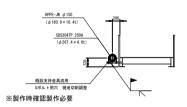
平 面 図



側面図



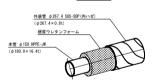




保温詳細図

架空部

埋設部、空気弁部





#### (新記書頭)

- 表記単位 特に示さない限り、寸法はmm単位とし、( ) 内寸法は実長とする。
   使用材質
- 特に示さない限り、使用する材質はSUS304とする。 3. 適用規格
- 周期機断
   本 表 未通用部型設施性銀ボリエテレン管(JMMA K-164 1997年-30-とする。 労働管・設置部はステレンス製工バイラルタウト(305304 509)とする。
   企の他の開催は以下に対する機能もしくはこれらに準するものを用いる。 ・制御性以下ンレンス関連公開制 135 6 4005
   ・制御性以下ンレンス関連公開制 135 6 4005
   ・制御性以下ンレンス関連公開制 135 6 4005
   ・機能以下ンレンス関連公開制 135 6 4005
   ・機能以下ンレス関連公開制 135 6 4005
   ・機能以下ンレス関連公開制 135 6 4005
- 4. 李亚芬
- 全体表 内面:無塗装とする。 外面:埋設部のみポリウレタン被覆とする。

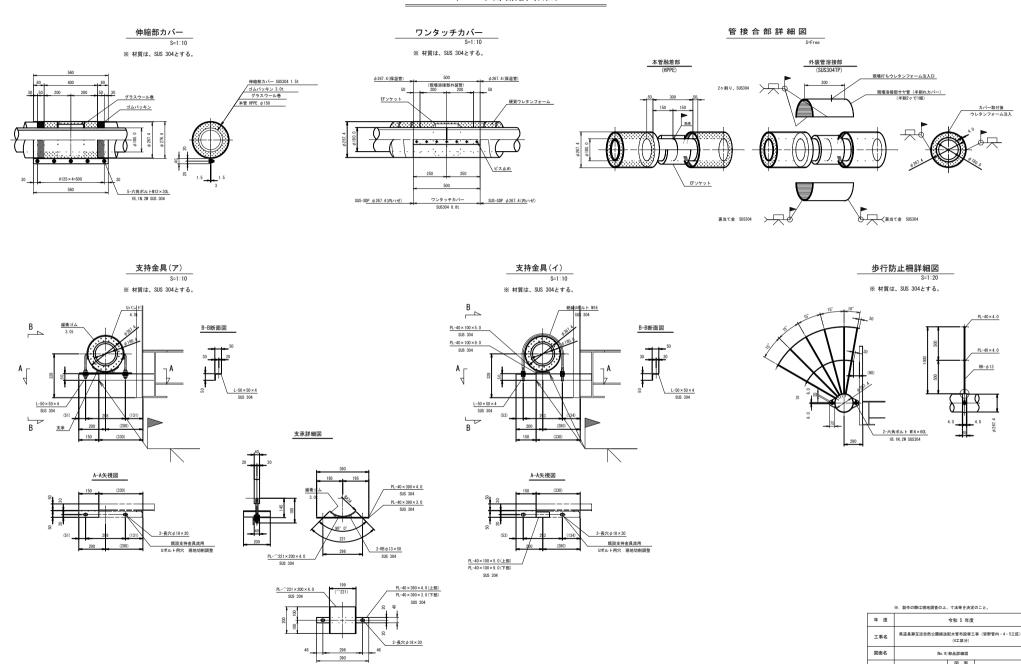
## 5. 記号 のは現場融着箇所を示す。

- 6. 製品の品質保証は、日本水道協会の検査合格品とする。 7. 設計開査、製作、施工は日本水道鋼管協会の指針に準拠、属するものとする。

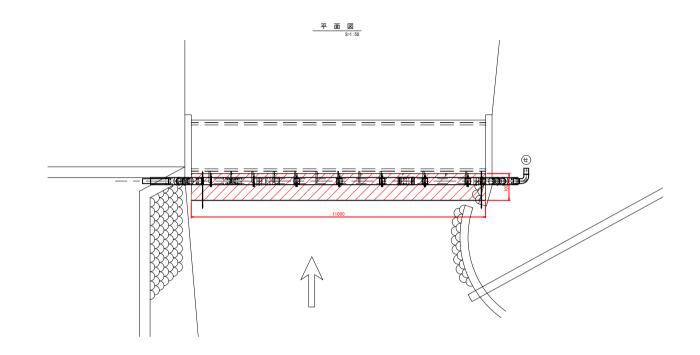
#### ※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

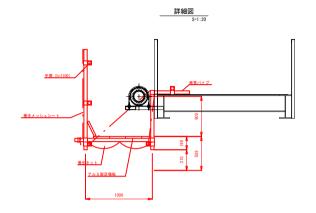
| 年 度  |           | 令和 5 年度 |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-----------|---------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 県道長湖玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工<br>(4工区分) |           |         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名  | (No. 9) 面 | 管詳細図    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺   | 図示        | 図面番号    | 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |           |         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |

# (No. 9) 部品詳細図

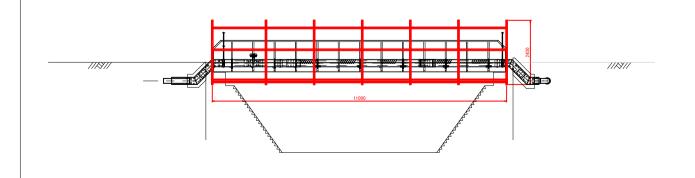


# No. 9足場仮設図(参考図)





側面図 S=1:50



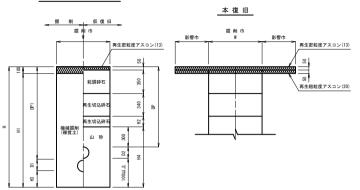
※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

| 年 度 |  | 令和 5 年度 |     |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|---------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5エ<br>(4工区分) |         |     |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | No. 9足均                                  | 板投図(参考図 | 1)  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示                                       | 図面番号    | 24  |  |  |  |  |  |  |
|     | <b>秩父広域市町</b>                            | 村圏組合    | 水道局 |  |  |  |  |  |  |



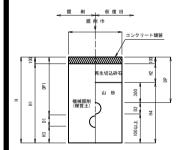






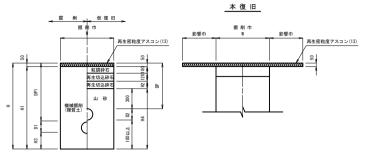
| 計算番号 | 管径    | 管外径<br>D1 | 管外径<br>D2 | DP   | DP1  | W   | Н    | H1   | H2  | НЗ  | H4  | 備考                 | 区間  | 延長  |
|------|-------|-----------|-----------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|--------------------|---|---|
| Θ    | φ150  | 120       | 180       | 1200 | 1200 | 600 | 1480 | 1380 | 160 | 160 | 580 | 既設管撤去<br>DIP ø 100 | NO. 2+46. 42~NO. 5+37. 76<br>NO. 5+37. 76~NO. 9+17. 32<br>NO. 5+37. 76~NO. 1+34. 33<br>NO. 1+34. 33~NO. 1+449. 57<br>NO. 1444. 57~NO. 15+49. 60<br>NO. 15+49. 60~NO. 15+90. 55<br>NO. 25+93. 67~NO. 22+30. 81<br>NO. 25+93. 87~NO. 21+30. 81<br>NO. 22+19. 15~NO. 22+49. 95 | 141. 08n<br>179. 56n<br>114. 65n<br>165. 23n<br>50. 04n<br>180. 93n<br>53. 63n<br>41. 53n<br>38. 34n<br>30. 83n |
| 0    | φ 150 | 120       | 180       | 1400 | 1200 | 900 | 1680 | 1580 | 360 | 360 | 580 | 既設管撤去<br>DIP Ø 100 | NO. 9+17. 32~NO. 9+19. 68   | 2. 36m  |
| 0    | φ 150 | 120       | 180       | 1500 | 1200 | 900 | 1780 | 1680 | 460 | 460 | 580 | 既設管撤去<br>DIP Ø 100 | NO. 20+37. 25~NO. 20+39. 27   | 2. 02n  |
| 0    | φ 150 | 120       | 180       | 2000 | 1200 | 900 | 2280 | 2180 | 960 | 960 | 580 | 既設管撤去<br>DIPφ100   | NO. 19+30. 55~NO. 19+33. 63   | 3. 08n  |
| (3)  | φ75   | 90        | 90        | 1200 | 1200 | 600 | 1390 | 1290 | 160 | 100 | 490 | 既設管撤去<br>VP φ 75   | NO. 9+44. 69  | 1.81m   |

町道(車道)Co舗装



| 計: | <b>第</b>   | ž. | 管外径 | 管外径 | DP   | DP1  | W   | Н    | H1   | H2  | H3  | H4   | 備考                 | 区間                        | 延長      |
|----|------------|----|-----|-----|------|------|-----|------|------|-----|-----|------|--------------------|---------------------------|---------|
| 番: | B 5        | 9  | D1  | D2  |      |      |     |      |      |     |     |      | 27 TH              | (a) 24                    | Me IX   |
| @  | φ1         | 50 | 120 | 180 | 600  | 1200 | 600 | 1420 | 1320 | 200 | 100 | 1120 | 既設管撤去<br>DIP Ø 100 | NO. 1+36. 86~NO. 2+45. 20 | 58. 34n |
| Œ  | <b>φ</b> 1 | 50 | 120 | 180 | 1200 | 1200 | 600 | 1480 | 1380 | 800 | 160 | 580  | 既設管撤去<br>DIP Ø 100 | NO. 2+45. 20~NO. 2+46. 42 | 1. 22n  |

### 町道(車道)As舗装



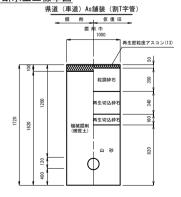
| 計算番号 | 管 径   | 管外径<br>D1 | 管外径<br>D2 | DP   | DP1  | W   | Н    | H1   | H2  | Н3  | H4   | 備考                 | 区間                       | 延長     |
|------|-------|-----------|-----------|------|------|-----|------|------|-----|-----|------|--------------------|--------------------------|--------|
| 0    | φ150  | 120       | 180       | 600  | 1200 | 600 | 1420 | 1370 | 30  | 100 | 1120 | 既設管撤去<br>DIP ø 100 | NO. 0+9. 25~NO. 0+15. 60 | 6. 35m |
| 0    | φ 150 | 110       | 180       | 600  | 1200 | 600 | 1410 | 1360 | 30  | 100 | 1110 | 既設管撤去<br>VP φ 100  | NO. 0+1. 56~NO. 0+9. 25  | 7. 66m |
| 0    | φ150  | 110       | 180       | 1200 | 1200 | 600 | 1480 | 1430 | 630 | 170 | 580  | 既設管撤去<br>VPφ100    | NO. 0+0. 00~NO. 0+1. 56  | 1.56m  |
| Θ    | φ75   | 90        | 90        | 1200 | 1200 | 600 | 1390 | 1340 | 630 | 100 | 490  | 既設管撤去<br>VPの75     | NO. 9+44. 69             | 3.86m  |

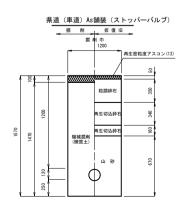
町道(車道)無舗装



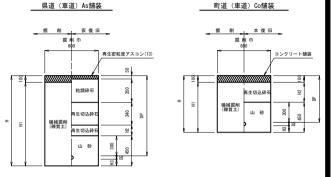
| 計:         | 算号 | 管 径   | 管外径<br>D1 | 管外径<br>D2 | DP  | DP1  | =   | Н    | H1   | H2  | Н3  | H4   | 備考                 | 区間                        | 延長      |
|------------|----|-------|-----------|-----------|-----|------|-----|------|------|-----|-----|------|--------------------|---------------------------|---------|
| <b>Q</b> 2 |    | φ 150 | 120       | 180       | 600 | 1200 | 600 | 1420 | 1420 | 100 | 100 | 1120 | 既設管撤去<br>DIP Ø 100 | NO. 0+15. 60~NO. 1+36. 86 | 71. 26m |
| 0          |    | φ75   |           | 90        | 600 |      | 600 | 790  | 790  | 100 |     | 490  |                    | NO. 1+33. 12              | 4. 65m  |

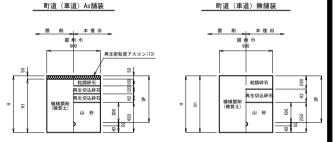
#### 不断水土工標準図

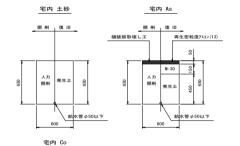




### 給水管部



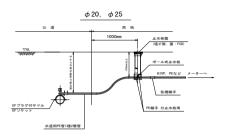


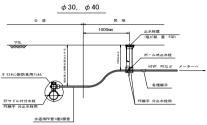




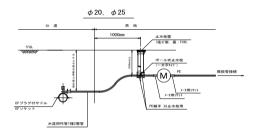
| 年 度  |                    | 令和 5 年度 |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(治野管内・4・5工<br>(4工区分) |                    |         |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名  | 土工斯面標準図(本管部)(給水管部) |         |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺   | 図示 図面 25<br>番号 25  |         |  |  |  |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局                                |                    |         |  |  |  |  |  |  |  |

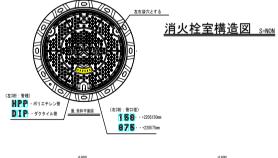
## 給水管接続標準図 s=NON

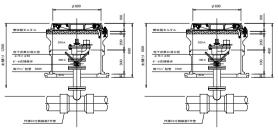




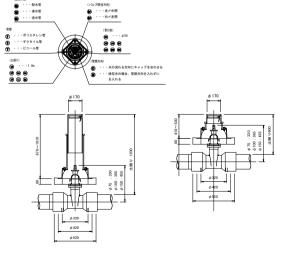
## 給水管布設標準図 s=NON



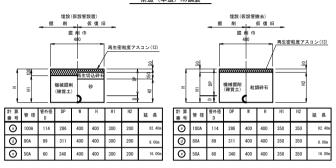


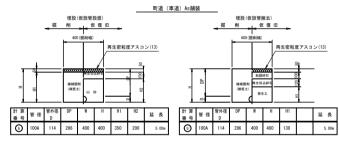


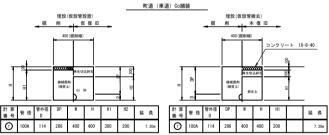
# <u>仕切弁筐構造図 ₅ыоы</u>





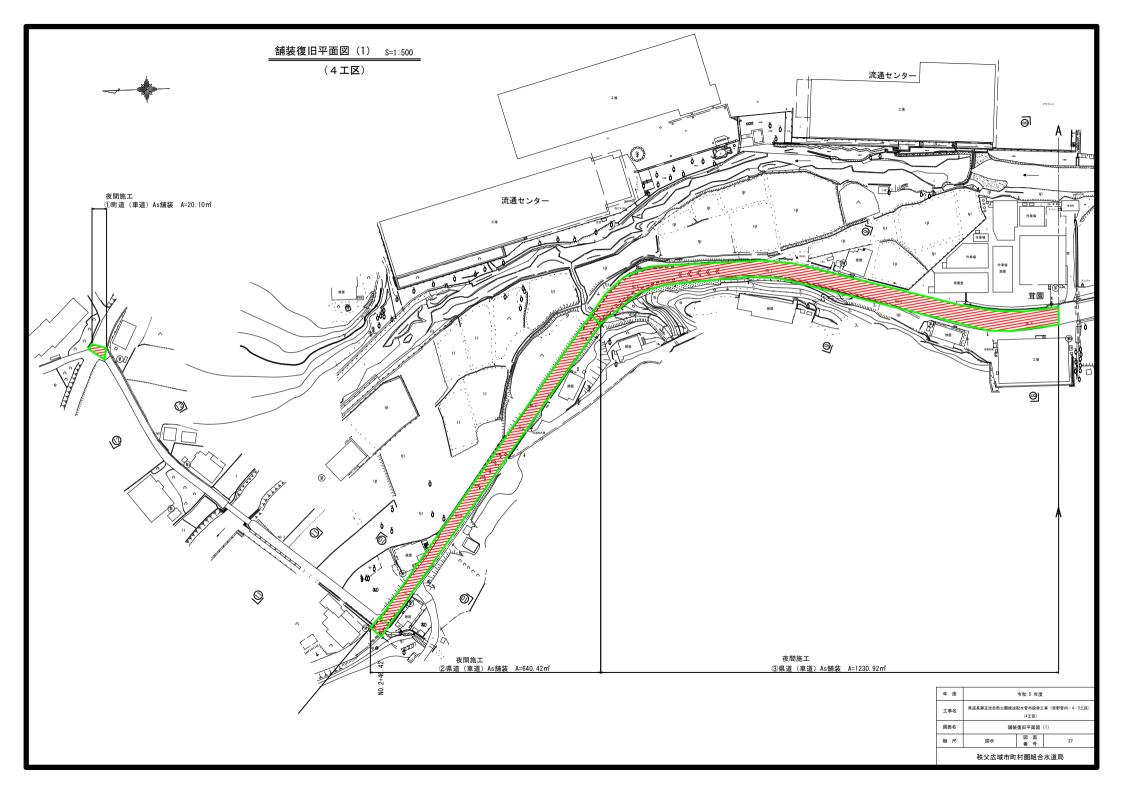


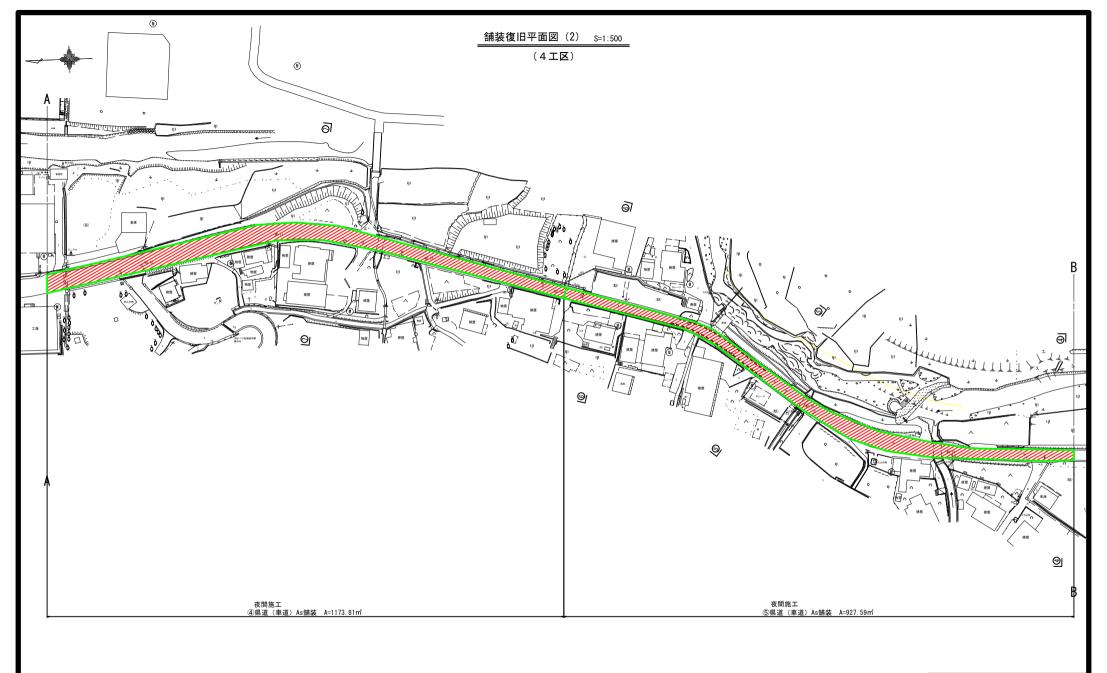




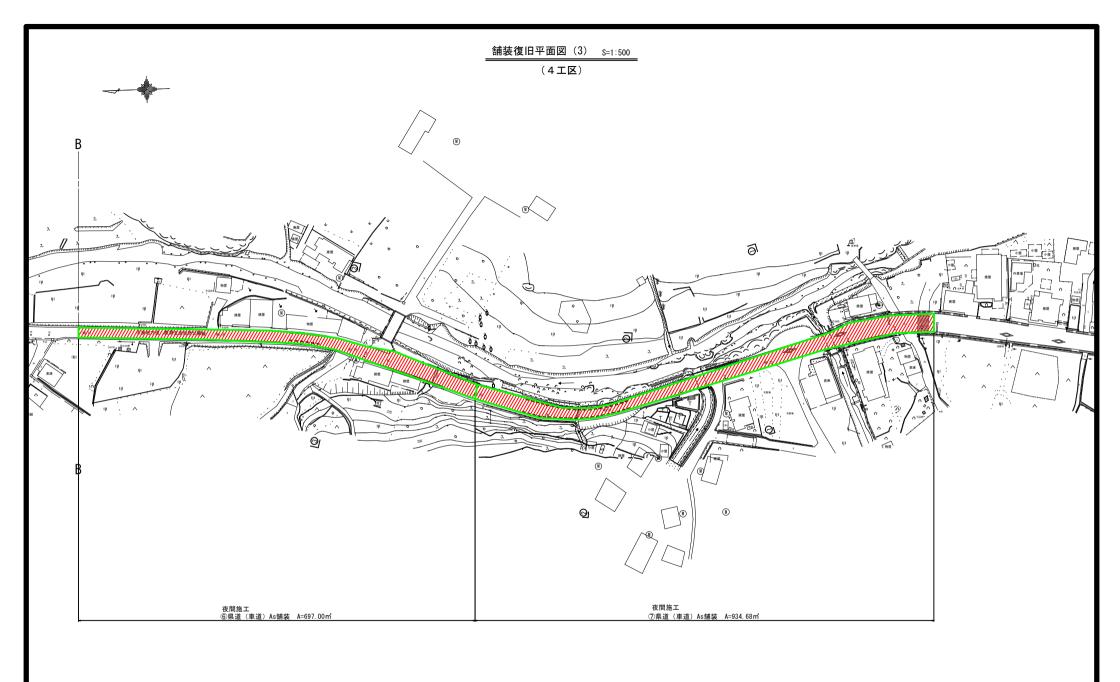


| 年 度           |              | 令和 5 年度       |    |  |  |  |  |
|---------------|--------------|---------------|----|--|--|--|--|
| 工事名           | 県道長瀞玉淀自然公園線送 | 事(皆野管内・4・5工区) |    |  |  |  |  |
| 図面名           |              | 各種構造図         |    |  |  |  |  |
| 縮尺            | 図示           | 図面番号          | 26 |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |              |               |    |  |  |  |  |

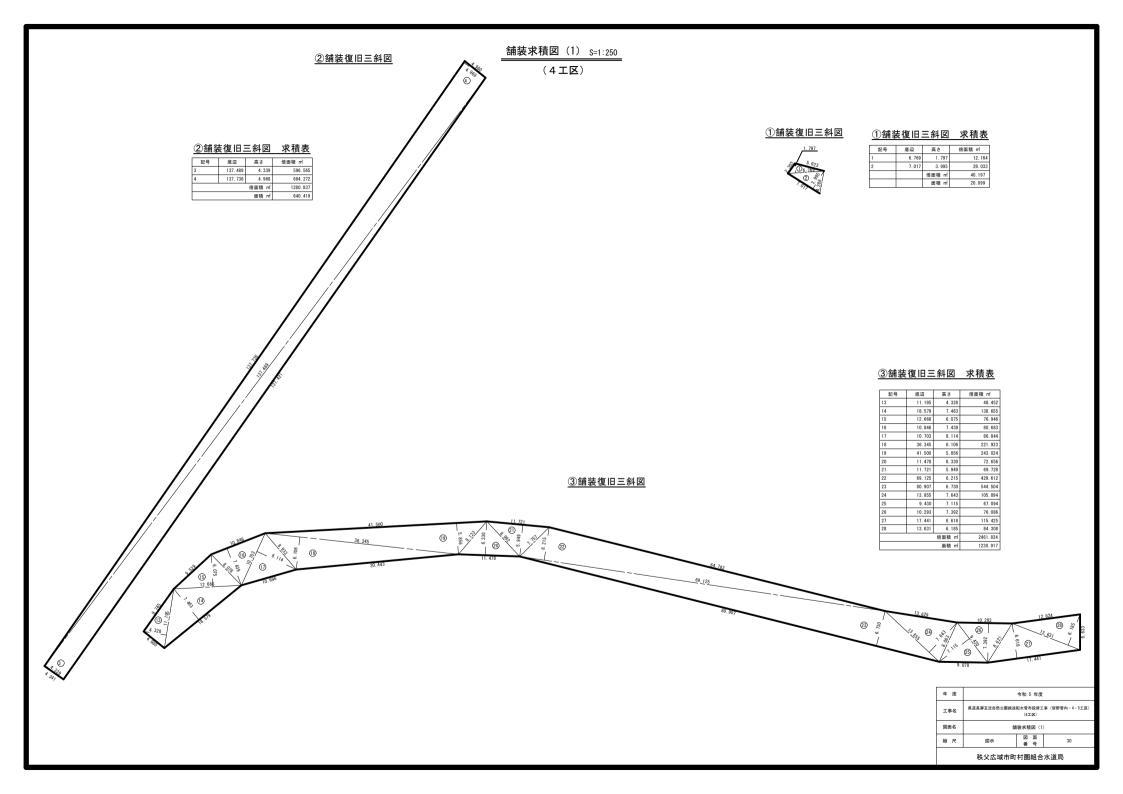


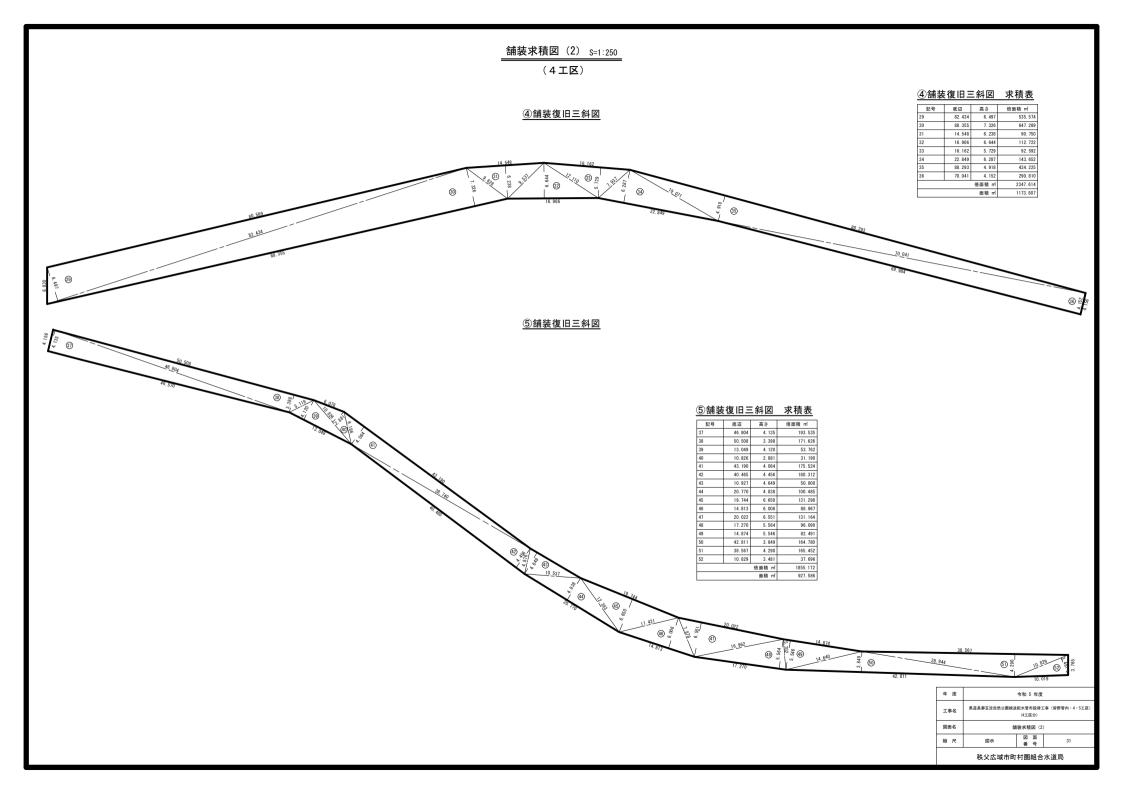


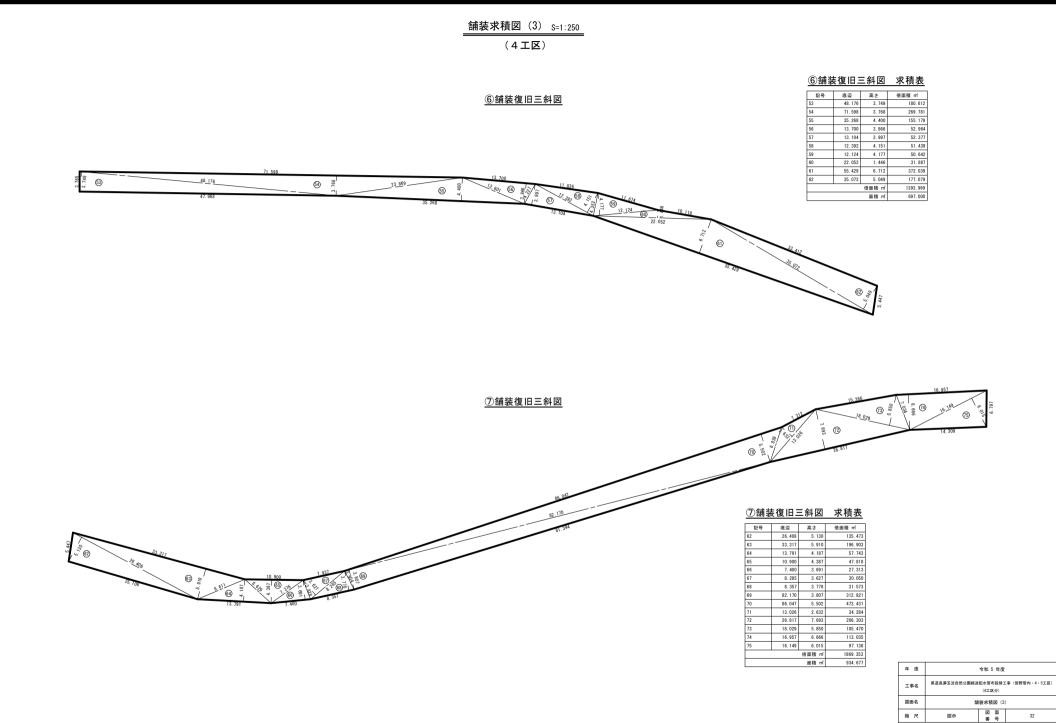
| 年 度 |                                  | 令和 6 年度       |     |  |  |  |  |  |  |
|-----|----------------------------------|---------------|-----|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞・玉淀自然公園線送水管・配水管布設工事<br>(4工区) |               |     |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | 舗装復旧平面図 (2)                      |               |     |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示                               | 図 面 図 面 28 番号 |     |  |  |  |  |  |  |
|     | 秩父広域市町                           | 村圏組合          | 水道局 |  |  |  |  |  |  |



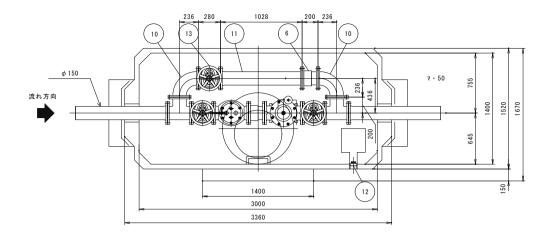
|  | 年 度                            |   | 令和 5 年度 |     |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------|---|---------|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|  | 工事名                            | 工事名 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(省野管内・4・5工区<br>(4工区分) |         |     |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 図面名                            | 舗装  | 復旧平面図   | (3) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 編 尺 図示 図 面 29<br>秩父広域市町村圏組合水道局 |   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |
|  |                                |   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |



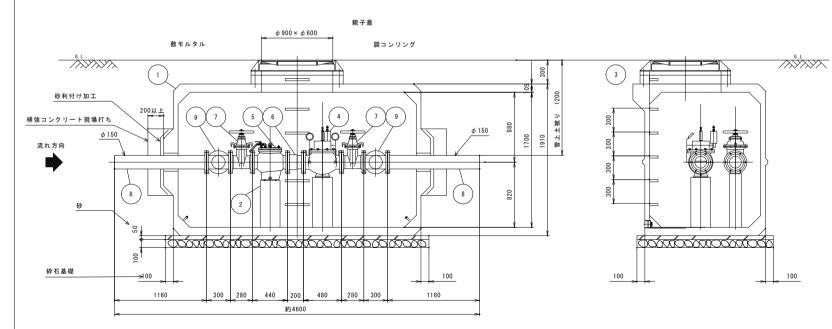




#### 減圧弁設置図 S=free

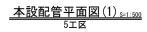


| 符号 | 部品名称       | 材質        | 個数 | 摘要         |
|----|------------|-----------|----|------------|
| 1  | レジコン弁室     | レジンコンクリート | 1  |            |
| 2  | バルブ受け      | レジンコンクリート | 1式 | 丸型 弁室と接着一体 |
| 3  | ステップ       | SWCH12R   | 1式 | PP被覆       |
| 4  | 水道用減圧弁     | FCD製      | 1  | SDオートバルブ   |
| 5  | ストレーナー     | FCD製      | 1  |            |
| 6  | 伸縮管        | FCD製      | 2  | 内外面ナイロンコート |
| 7  | ニューボブ      | FCD製      | 2  | ハンドル車付     |
| 8  | 片フランジ短管    | FCD製      | 2  |            |
| 9  | 3フランジT字管   | SS/SGP製   | 2  | 内外面ナイロンコート |
| 10 | 2フランジ曲管90° | SS製       | 2  | 内外面ナイロンコート |
| 11 | 2フランジ短管    | SS/SGP製   | 1  | 内外面ナイロンコート |
| 12 | ドレンプラグ     | SUS製      | 1  | 80A        |
| 13 | ニューボブ開度計付  | FCD製      | 1  | ハンドル車付     |

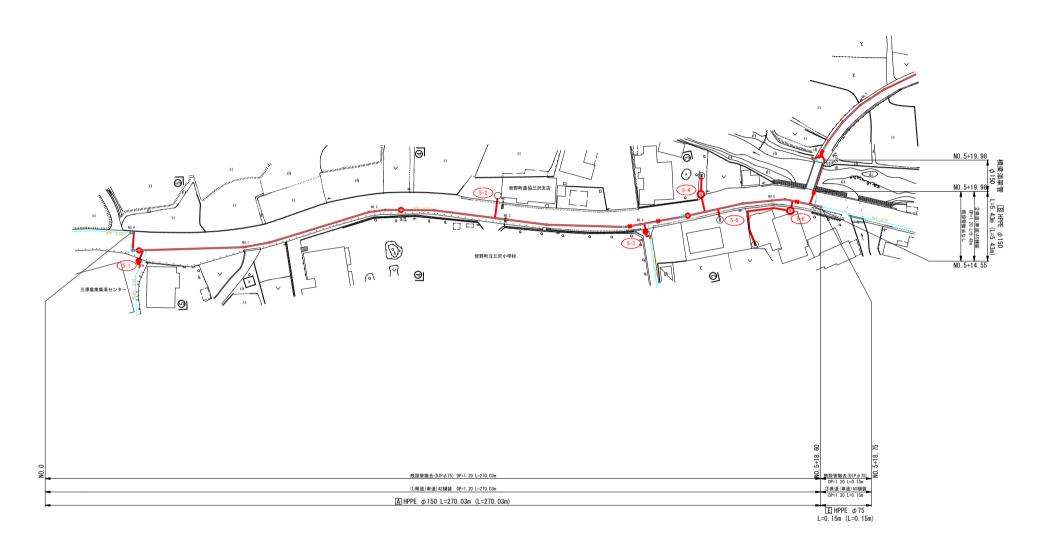


#### ※ 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

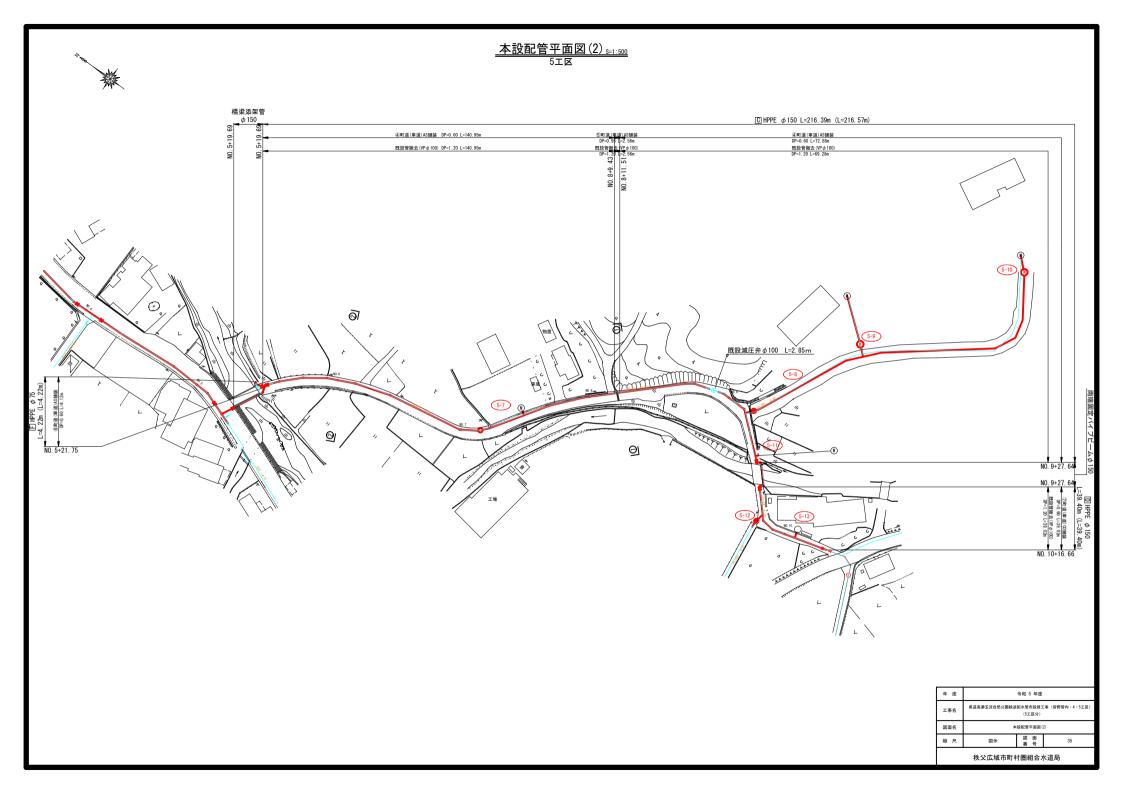
| 年 度                                       | 令和 5 年度 |      |    |  |  |  |  |
|---|---------|------|----|--|--|--|--|
| 工事名 県道長潮玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4<br>(4工区分) |         |      |    |  |  |  |  |
| 図面名                                       | 減圧弁設置図  |      |    |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示      | 図面番号 | 33 |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局                             |         |      |    |  |  |  |  |



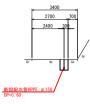




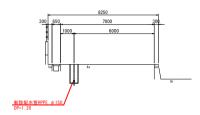
| 年 度           | 令和 5 年度                                    |      |    |  |  |  |
|---------------|--|------|----|--|--|--|
| 工事名           | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(省野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |    |  |  |  |
| 図面名           | 本股配管平面図(1)                                 |      |    |  |  |  |
| 縮尺            | 図示   | 図面番号 | 34 |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |  |      |    |  |  |  |



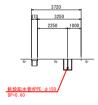
1-1



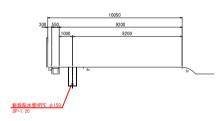
4-4



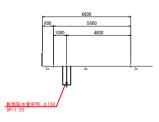
2-2



<u>(5)-(5)</u>



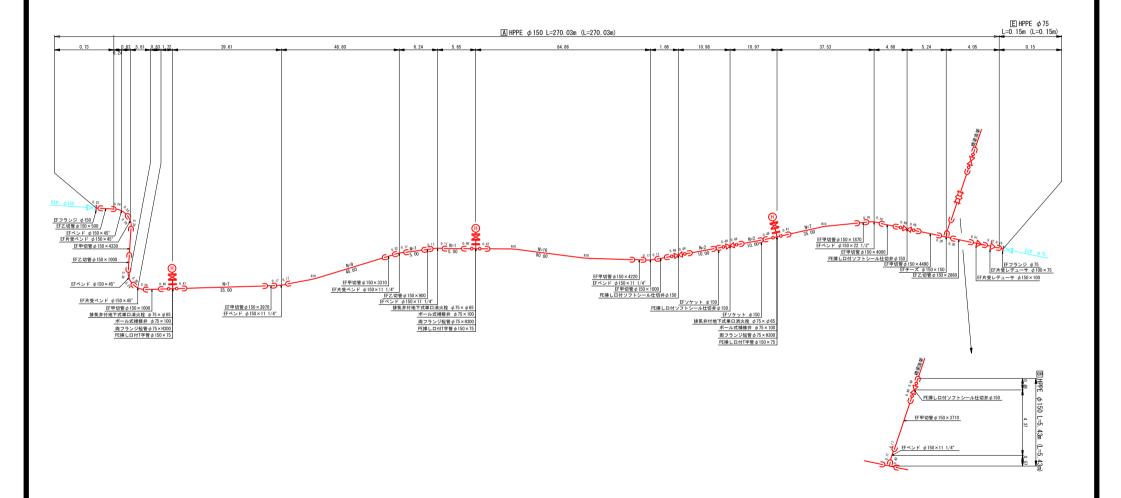
3-3



|               | 年 度 | 年 度 令和 5 年度                                |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|-----|--|------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|               | 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(答野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|               | 図面名 | 横断図  |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|               | 縮尺  | 図示   | 図面番号 | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |     |  |      |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### <u>本設配管詳細図(1)<sub>S=NON</sub></u> 5エ区

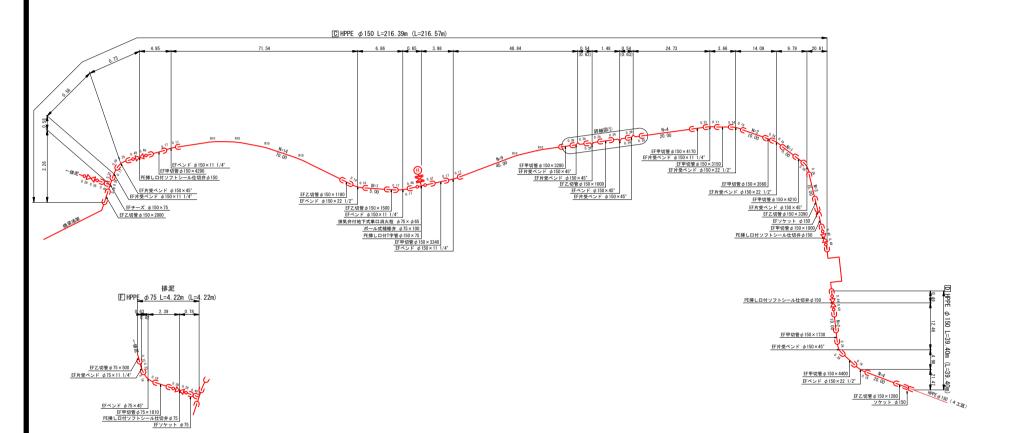




| 年 度  |            | 令和 5 年度 |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|------------|---------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(省野管内・4・5工区)<br>(S工区分) |            |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名  | 本股配管詳細図(1) |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺   | 図示         | 図面番号    | 37  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 秩父広域市町村    | 寸圏組合2   | k道局 |  |  |  |  |  |  |  |  |

# <u>本設配管詳細図(2)<sub>s=NON</sub></u> 5工区

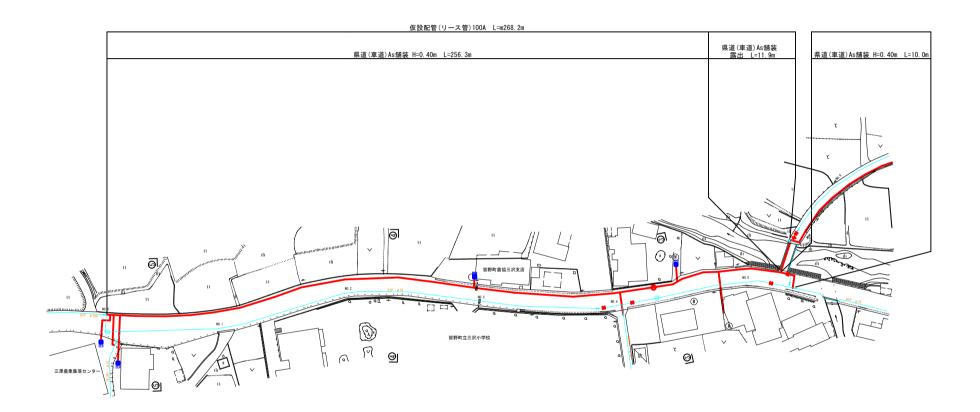






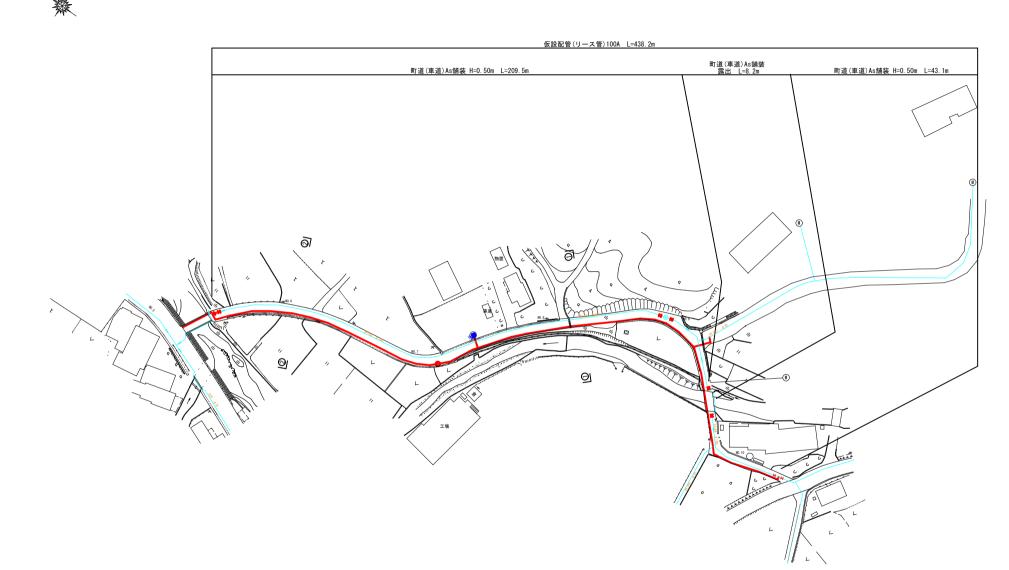
| 年 度 | 令和 5 年度                                      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|--|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 工事名 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工<br>(5工区分) |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | 本股配管詳細図(2)                                   |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示   | 38    |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     | 秩父広域市町村                                      | 寸圏組合2 | k道局 |  |  |  |  |  |  |  |  |



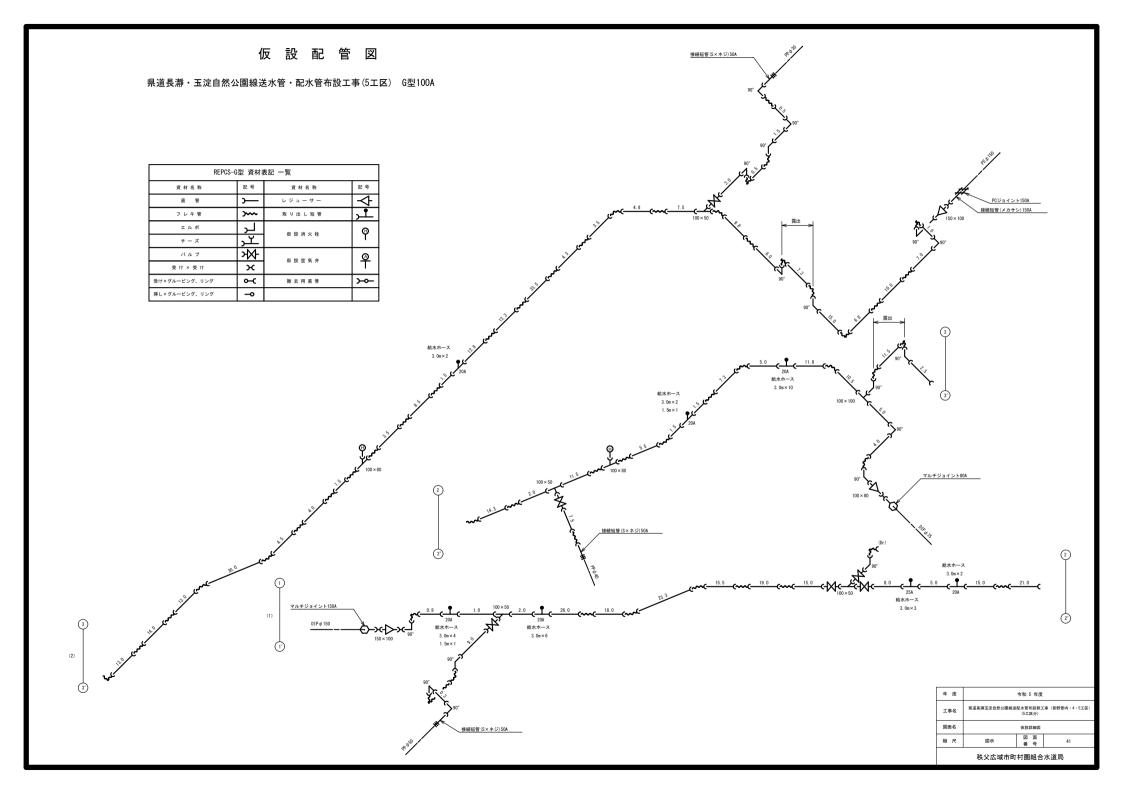


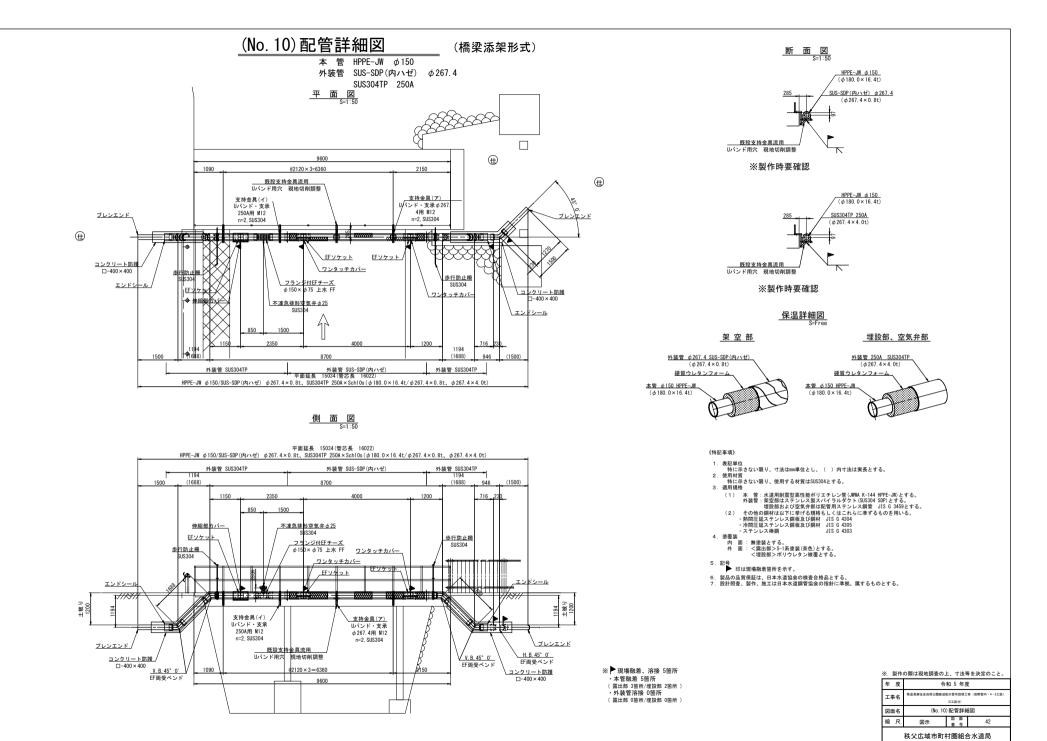
| 年 度 | 令和 5 年度                                    |           |     |  |  |  |  |
|-----|--|-----------|-----|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |           |     |  |  |  |  |
| 図面名 | 仮設平面図(1)                                   |           |     |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示   | 図 面 39 番号 |     |  |  |  |  |
|     | 秩父広域市町村                                    | ↑圏組合2     | k道局 |  |  |  |  |

<u>仮設平面図(2) ₅=1:500</u> 5エ区



| 年 度 |   | 令和 5 年度 |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|---|---------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工区<br>(S工区分) |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | 仮股平面図(2)                                  |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示  | 図面番号    | 40  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     | 秩父広域市町村                                   | 寸圏組合7   | k道局 |  |  |  |  |  |  |  |  |





# (No. 10) 部品詳細図

#### 伸縮部カバー S=1:10

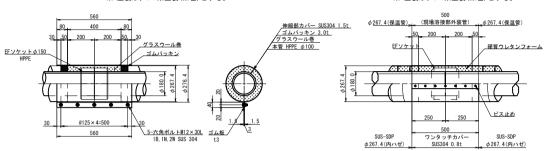
※ 材質は、SUS 304とする。※ 塗装は、S-1系塗装(茶色)とする。

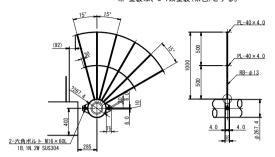
#### <u> ワンタッチカバー</u> S=1:10

※ 材質は、SUS 304とする。※ 塗装は、S-1系塗装(茶色)とする。

# <u>歩行防止柵詳細図</u>

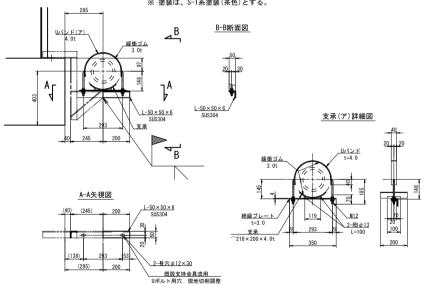
※ 材質は、SUS 304とする。※ 塗装は、S-1系塗装(茶色)とする。





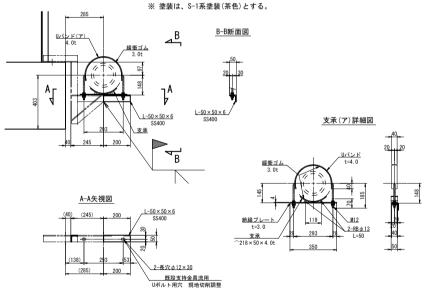
# 支持金具(ア)

※ 材質は、SUS 304とする。※ 塗装は、S-1系塗装(茶色)とする。



# 支持金具(イ)

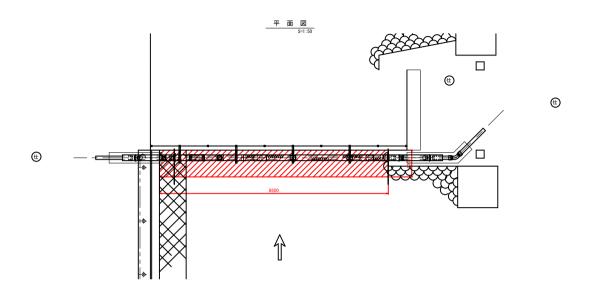
※ 材質は、SUS 304とする。※ 涂生け S-1系涂生(茶角)とする

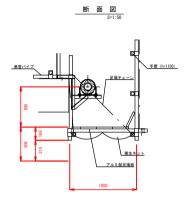


#### ※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

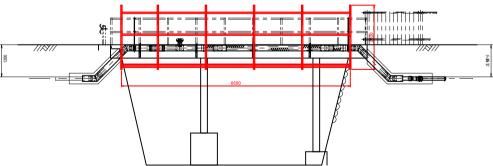
| 年 度 | 令                    | 和 5 年月         | ŧ             |  |  |  |  |  |
|-----|----------------------|----------------|---------------|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長瀞玉淀自然公園線送         |                | 事(管野管内・4・5工区) |  |  |  |  |  |
|     | (5工區分)               |                |               |  |  |  |  |  |
| 図面名 | (No. 10              | (No. 10) 部品詳細図 |               |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示                   | 国面音号           | 43            |  |  |  |  |  |
|     | <b>社公広博市町村圏組会水道局</b> |                |               |  |  |  |  |  |

# No. 10足場仮設図(参考図)







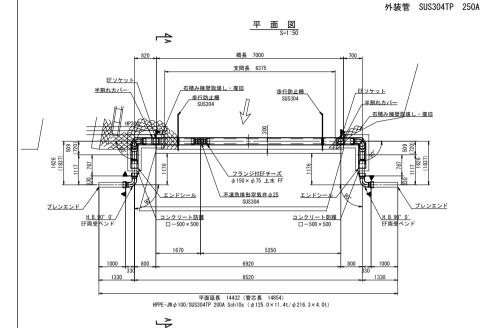


※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

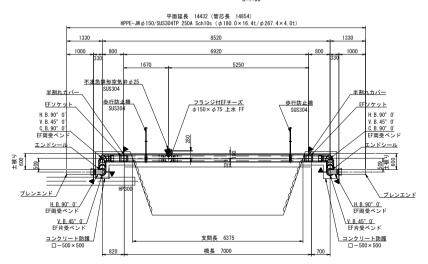
| 年 度 | 令和 5 年度                                   |      |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|---|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工区<br>(5工区分) |      |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | No. 10足場仮設図(参考図)                          |      |     |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示  | 図面番号 | 44  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|     | 秩父広域市町                                    | 村圏組合 | 水道局 |  |  |  |  |  |  |  |  |

# (No. 11)配管詳細図

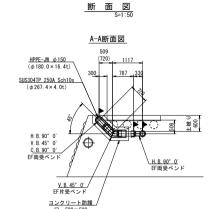
本 管 HPPE-JW 6150



# <u>側面図</u>



### (両端固定パイプビーム形式)

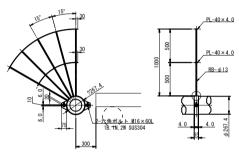


#### 保温詳細図

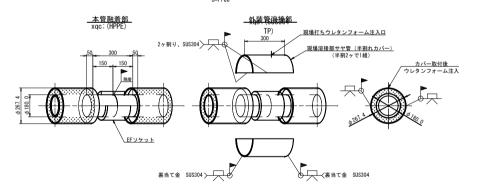


# 步行防止柵詳細図

※ 材質は、SUS 304とする。



### <u>管融着部</u>詳細図



#### (特記事項)

※ ▶ 現場融着、溶接 6箇所

・外装管溶接 2箇所 (露出部 0箇所/埋設部2箇所

· 本管融着6箇所 (露出部 0箇所/埋設部6箇所)

- 特に示さない限り、使用する材質はSUS304とする。 3. 適用規格
- 適用規格
  (1) 本 管:水道用耐震設高性能ポリエチレン管(JMMA K-144 HPPE-JM)とする。 外装管:密管用ステンレス網管 JMS G 3459とする。
  (2) その他の脚材は以下に挙げる規格もし、はこれらに挙ずるものを用いる。 ・診問圧延ステンレス網板及び鋼材 JMS G 4304 ・冷間圧延ステンレス網板及び鋼材 JMS G 4305 ・ステンレス特額 JMS G 4303 ※海性

- 4. 塗覆装
- 5. 記号 印は現場融着箇所を示す。
- 6. 製品の品質保証は、日本水道協会の検査合格品とする。 7. 設計照査、製作、施工は日本水道鋼管協会の指針に準拠、属するものとする。

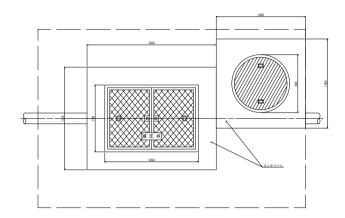
#### ※. 製作の際は現地調査の上、寸法等を決定のこと。

| 年 度 | 令和 5 年度                          |                |  |  |  |  |  |  |
|-----|----------------------------------|----------------|--|--|--|--|--|--|
| 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工区) |                |  |  |  |  |  |  |
|     | (5工區分)                           |                |  |  |  |  |  |  |
| 図面名 | (No. 11                          | (No. 11) 配管詳細図 |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺  | 図示 図面 45                         |                |  |  |  |  |  |  |
|     | <b>社公庁博志町村圏組合水道</b> 目            |                |  |  |  |  |  |  |

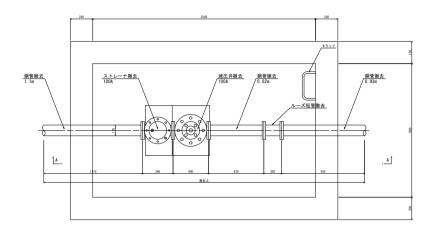
# 減圧弁室配管撤去図

S=1 : 10

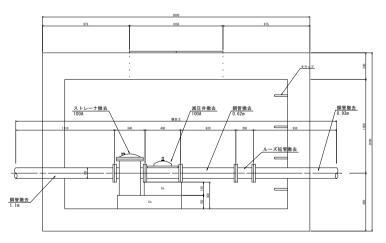
平面図



内部 平面図



A-A断面図



| 年 度           | 令和 5 年度                                    |           |    |  |  |  |  |  |  |
|---------------|--|-----------|----|--|--|--|--|--|--|
| 工事名           | 県道長藩玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |           |    |  |  |  |  |  |  |
| 図面名           | 減  | 減圧弁室配管撤去図 |    |  |  |  |  |  |  |
| 縮尺            | 図示   | 図面番号      | 46 |  |  |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |  |           |    |  |  |  |  |  |  |



備考

既設管撤去 VP Ø 100 NO. 9+27. 64~NO. 10+16. 66 延長

町道(車道)Co舗装

掘削 仮復旧 >

9

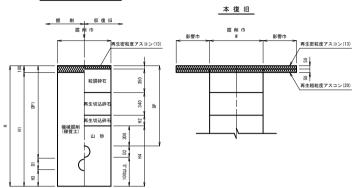
再生切込砕石

コンクリート舗装

600 1200 600 1410 1310 200 100 1110

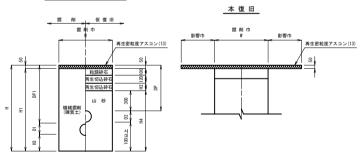
#### 本管部

#### 県道(車道)As舗装



| 計算番号 | 管 径  | 管外径<br>D1 | 管外径<br>D2 | DP   | DP1  | W   | Н    | H1   | H2  | НЗ  | H4  | 備考                | 区間                        | 延長       |
|------|------|-----------|-----------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-------------------|---------------------------|----------|
| 0    | φ100 | 90        | 130       | 1200 | 1200 | 550 | 1430 | 1330 | 160 | 140 | 530 | 既設管撤去<br>DIP Ø 75 | NO. 0~NO. 5+18. 60        | 270. 03m |
| 2    | φ100 |           | 130       | 1200 |      | 550 | 1430 | 1330 | 160 |     | 530 |                   | NO. 5+14. 55~NO. 5+19. 98 | 5. 43n   |
| 3    | φ75  | 90        | 90        | 1200 | 1200 | 550 | 1390 | 1290 | 160 | 100 | 490 | 既設管撤去<br>DIP Ø 75 | NO. 5+18. 60~NO. 5+18. 75 | 0. 15m   |

#### 町道(車道)As舗装

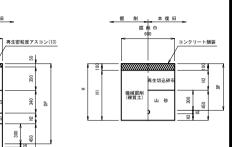


| 計算番号 | 管径   | 管外径<br>D1 | 管外径<br>D2 | DP  | DP1  | W   | Н    | H1   | H2  | НЗ  | H4   | 備考                | 区間  | 延長                  |
|------|------|-----------|-----------|-----|------|-----|------|------|-----|-----|------|-------------------|---|---------------------|
| 0    | φ100 | 110       | 130       | 600 | 1200 | 600 | 1410 | 1360 | 30  | 100 | 1110 | 既設管撤去<br>VPφ100   | NO. 5+19. 69~NO. 8+9. 43<br>NO. 8+11. 51~NO. 9+27. 64 | 140. 95s<br>72. 88s |
| 5    | φ100 | 110       | 130       | 950 | 1200 | 600 | 1410 | 1360 | 380 | 100 | 760  | 既設管撤去<br>VP φ 100 | NO. 8+9. 43~NO. 8+11. 51                              | 2. 56s              |
| 0    | φ75  |           | 90        | 600 |      | 600 | 790  | 740  | 30  |     | 490  |                   | NO. 5+21. 75  | 4. 12n              |

### 給水管部

#### 県道(車道)As舗装

掘削 仮復旧 掘削巾 600

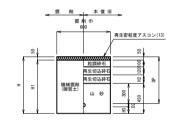


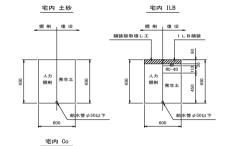
町道(車道)Co舗装

<u>町道(</u>車道) As舗装

再生切込砕石

再生切込砕石

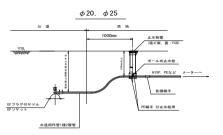


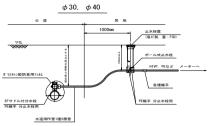




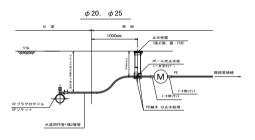
|               | 年 度 | 令和 5 年度                                    |      |    |  |  |  |  |
|---------------|-----|--|------|----|--|--|--|--|
|               | 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |    |  |  |  |  |
|               | 図面名 | 土工斯面標準図(本管部)(給水管部)                         |      |    |  |  |  |  |
|               | 縮尺  | 図示   | 図面番号 | 47 |  |  |  |  |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |     |  |      |    |  |  |  |  |

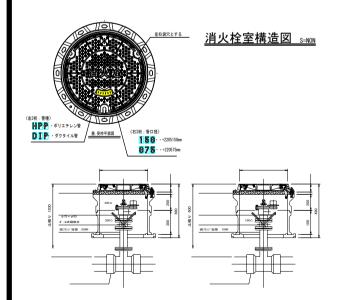
# 給水管接続標準図 s=NON

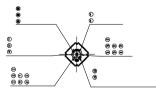


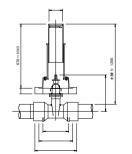


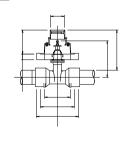
# 給水管布設標準図 s=NON





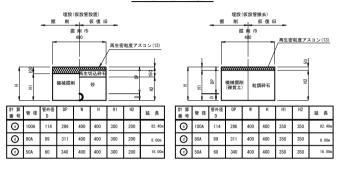


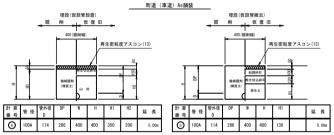


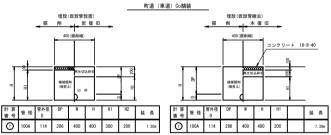


# <u>土工断面標準図 <sub>S=1/20</sub></u> 5工区 仮設部

県道(車道)As舗装







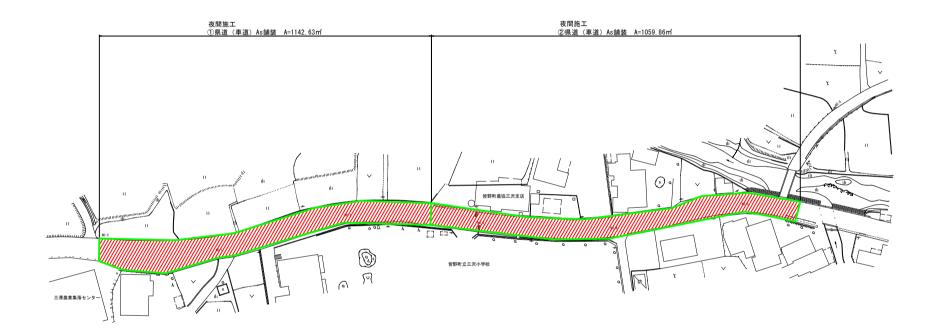


|               | 年 度 | 軍 度 令和 5 年度                                |      |    |
|---------------|-----|--|------|----|
|               | 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |    |
|               | 図面名 | 各種構造図                                      |      |    |
|               | 縮尺  | 図示   | 図面番号 | 48 |
| 秩父広域市町村圏組合水道局 |     |  | 水道局  |    |

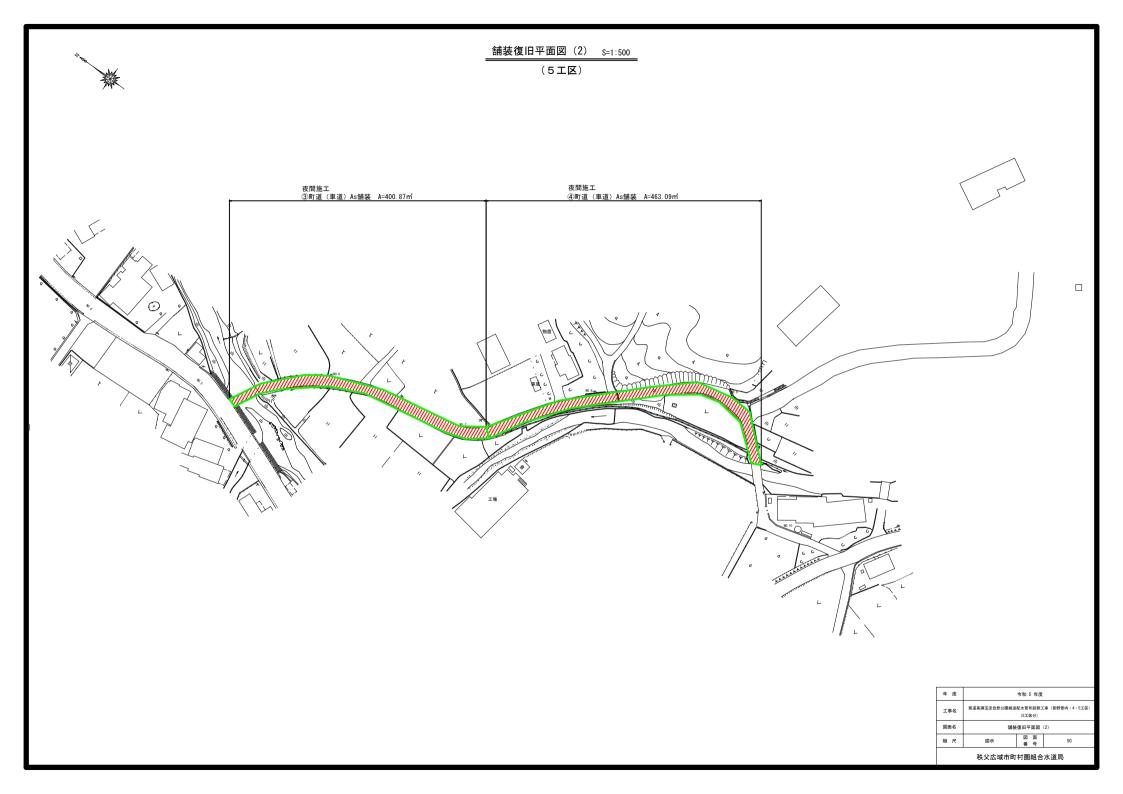
# 舗装復旧平面図(1) S=1:500

(5工区)



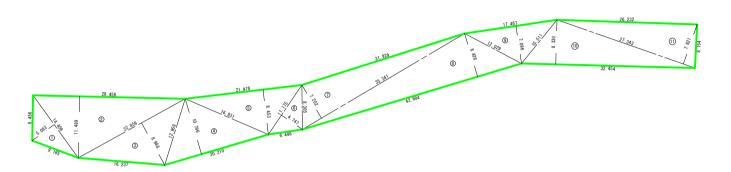


|                       | 年 度 | 令和 5 年度                                    |      |      |
|-----------------------|-----|--|------|------|
|                       | 工事名 | 県連長港玉淀自然公園線送配水管布設替工事(皆野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |      |
|                       | 図面名 | 舗装復旧平面図(1)                                 |      |      |
|                       | 縮尺  | 図示   | 図面番号 | 49   |
| <b>科</b> 父広域市町村圏組合水道局 |     |  |      | ·水道局 |



# 舗装求積図(1) <sub>S=1:250</sub> (5 工区)

# ①舗装復旧三斜図 求積表



### ①舗装復旧三斜図

| <b>① 删象                                   </b> |         |          |           |  |
|--|---------|----------|-----------|--|
| 記号   | 底辺      | 高さ       | 倍面積 mi    |  |
| 1  | 14.408  | 5. 083   | 73. 236   |  |
| 2  | 28. 456 | 11.489   | 326. 931  |  |
| 3  | 22.859  | 8. 988   | 205. 457  |  |
| 4  | 20. 210 | 10. 796  | 218. 187  |  |
| 5  | 21.978  | 8. 453   | 185. 780  |  |
| 6  | 11.175  | 4. 747   | 53. 048   |  |
| 7  | 35. 241 | 7. 202   | 253. 806  |  |
| 8  | 42.804  | 8. 426   | 360. 667  |  |
| 9  | 17.467  | 7. 096   | 123. 946  |  |
| 10   | 32.454  | 8. 330   | 270. 342  |  |
| 11   | 27. 343 | 7. 821   | 213.850   |  |
| 倍面積 mi   |         |          | 2285. 250 |  |
|  |         | 1142.625 |           |  |

# ②舗装復旧三斜図 求積表



# ②舗装復旧三斜図

| 記号     | 底辺      | 高さ     | 倍面積 mi    |
|--------|---------|--------|-----------|
| 12     | 36.345  | 8. 085 | 293. 849  |
| 13     | 46. 490 | 7.169  | 333. 287  |
| 14     | 21.140  | 8.000  | 169. 120  |
| 15     | 20. 538 | 7. 401 | 152. 002  |
| 16     | 33.116  | 8.387  | 277. 744  |
| 17     | 52.007  | 6.637  | 345. 170  |
| 18     | 27. 537 | 5.042  | 138. 842  |
| 19     | 17. 539 | 6.945  | 121. 808  |
| 20     | 20. 534 | 6.694  | 137. 455  |
| 21     | 20. 534 | 7. 326 | 150. 432  |
| 倍面積 mi |         |        | 2119. 709 |
| 面積 ㎡   |         |        | 1059. 855 |

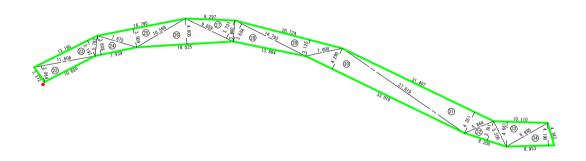
| 年 度 |  |      |    |  |
|-----|--|------|----|--|
| 工事名 | 県道長寿玉淀自然公園線送配水管布設梯工事(皆野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |      |    |  |
| 図面名 | 14   | )    |    |  |
| 縮尺  | 図示   | 図面番号 | 51 |  |
|     |  |      |    |  |

秩父広域市町村圏組合水道局

# 舗装求積図(2) S=1:250

(5工区)

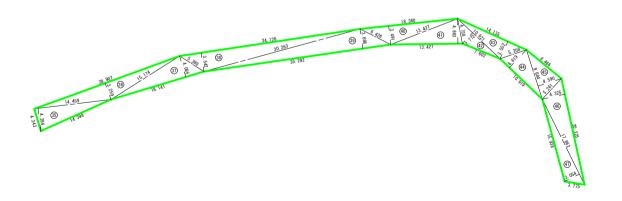
# ③舗装復旧三斜図



### ③舗装復旧三斜図 求積表

| 記号    | 底辺      | 高さ     | 倍面積 mi   |
|-------|---------|--------|----------|
| 22    | 11. 606 | 3.064  | 35. 561  |
| 23    | 13. 195 | 3. 197 | 42. 184  |
| 24    | 7. 939  | 3. 608 | 28. 644  |
| 25    | 16. 795 | 3. 509 | 58. 934  |
| 26    | 18. 025 | 4. 803 | 86. 574  |
| 27    | 9.859   | 3. 707 | 36. 547  |
| 28    | 14. 793 | 3. 684 | 54.497   |
| 29    | 20. 724 | 3. 125 | 64. 763  |
| 30    | 33. 018 | 4. 290 | 141.647  |
| 31    | 31. 407 | 4. 351 | 136. 652 |
| 32    | 8. 205  | 3. 781 | 31.023   |
| 33    | 10. 110 | 4. 661 | 47. 123  |
| 34    | 8. 953  | 4. 198 | 37. 585  |
| 倍面積 ㎡ |         |        | 801.734  |
| 面積 ㎡  |         |        | 400.867  |

### ④舗装復旧三斜図



# ④舗装復旧三斜図 求積表

| 記号 | 底辺      | 高さ       | 倍面積 mi   |
|----|---------|----------|----------|
| 35 | 14. 459 | 4. 284   | 61.942   |
| 36 | 28. 907 | 3. 259   | 94. 208  |
| 37 | 18. 141 | 4.085    | 74. 106  |
| 38 | 34. 128 | 3.542    | 120. 881 |
| 39 | 35. 292 | 3. 698   | 130. 510 |
| 40 | 18. 360 | 3. 491   | 64.095   |
| 41 | 13. 427 | 4. 663   | 62.610   |
| 42 | 10. 921 | 2.772    | 30. 273  |
| 43 | 14. 135 | 3. 552   | 50. 208  |
| 44 | 10. 919 | 4.619    | 50. 435  |
| 45 | 9. 684  | 4. 590   | 44. 450  |
| 46 | 20. 325 | 4. 325   | 87. 906  |
| 47 | 17. 862 | 3.054    | 54. 551  |
|    |         | 926. 175 |          |
|    |         | 463.088  |          |

| 年 度          | 令和 5 年度                                    |  |    |  |
|--------------|--|--|----|--|
| 工事名          | 県道長瀞玉淀自然公園線送配水管布設替工事(管野管内・4・5工区)<br>(5工区分) |  |    |  |
| 図面名 舗装求積図(2) |  |  |    |  |
| 縮尺           | 図示 図面 52                                   |  | 52 |  |
|              |  |  |    |  |

秩父広域市町村圏組合水道局