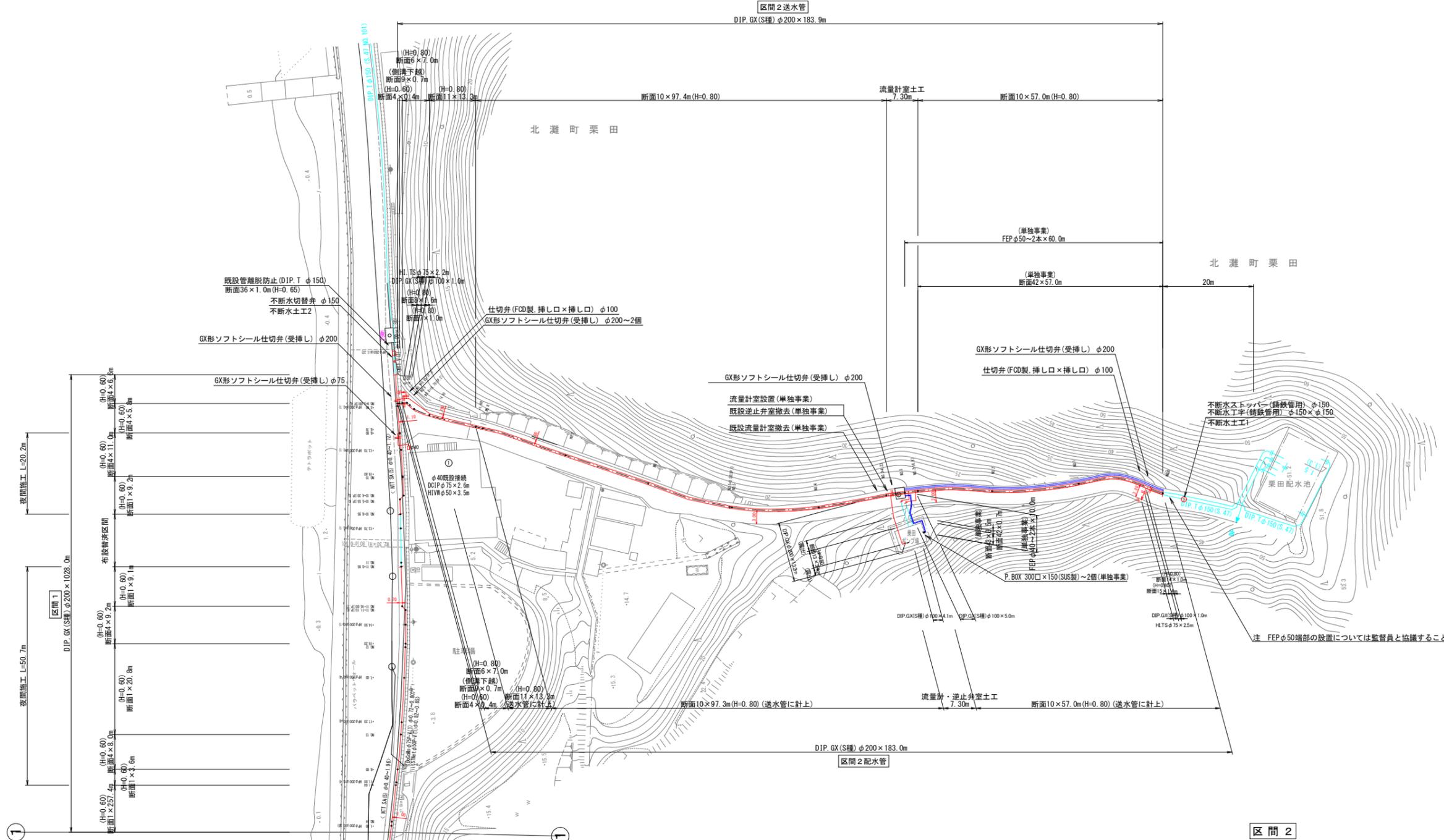
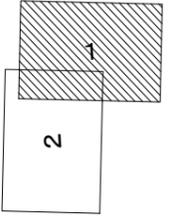


# 本設配管平面図(1/2) S=1:500



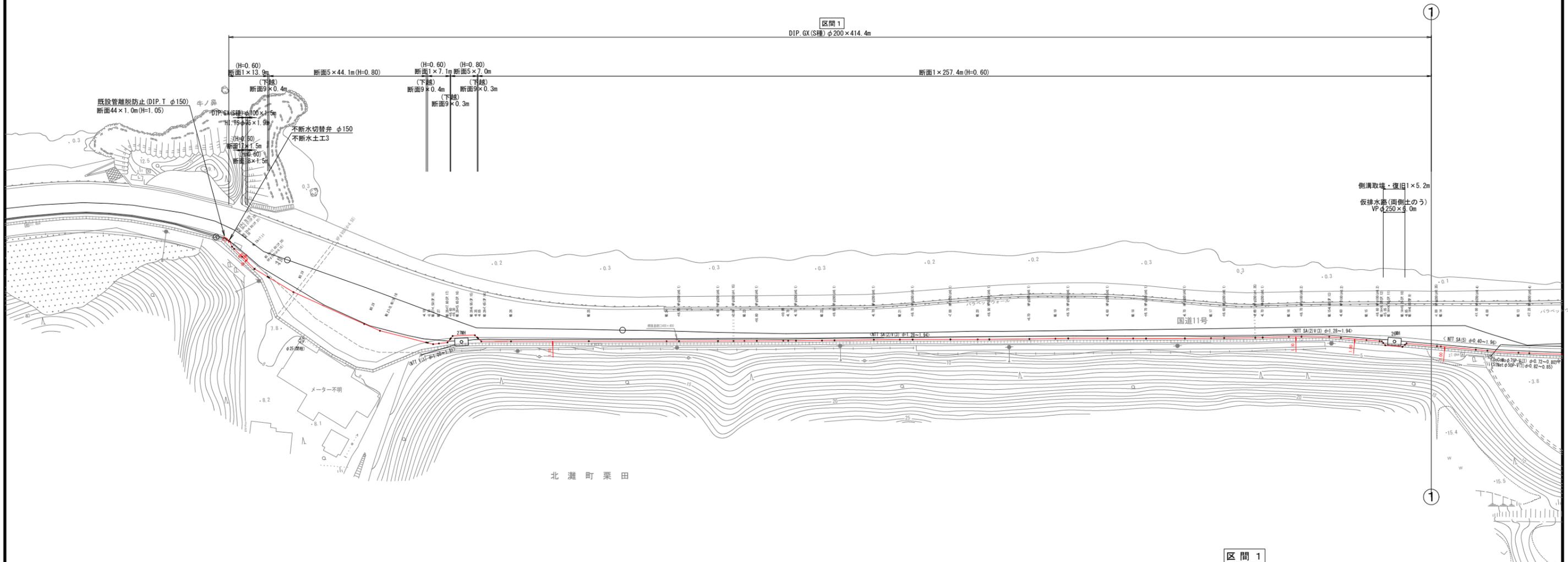
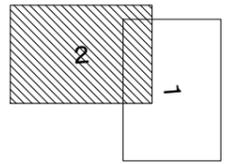
| 名称               | 形状寸法 | 単位 | 数量  |          |          |          |          |
|------------------|------|----|-----|----------|----------|----------|----------|
|                  |      |    | 合計  | 平面図(1/4) | 平面図(2/4) | 平面図(3/4) | 平面図(4/4) |
| GXソフトシール仕切弁(両受)  | φ200 | 基  | 1.0 | 1.0      | -        | -        | -        |
| GXソフトシール仕切弁(受挿し) | φ200 | 基  | 5.0 | 4.0      | -        | -        | 1.0      |
| GXソフトシール仕切弁(受挿し) | φ75  | 基  | 2.0 | 1.0      | -        | -        | 1.0      |
| 仕切弁(FCD製)        | φ100 | 基  | 3.0 | 2.0      | -        | -        | 1.0      |

- (給水管接続上の留意点)
- 給水管の接続で、内止接続以外の場合において、ポリエチレン層管及び鉛管の場合は取替えを行う事。
  - 給水管接続の際、メーター内の二次側管種を確認し、鉛管の場合は取替えを行う事。
  - サドル切込み時の切り筋は、公接時に磁石等で除去しておくこと。

※埋設部の鉛鉄管には、ポリエチレンスリーブ被覆を施工すること。

|                        |     |      |     |       |      |
|------------------------|-----|------|-----|-------|------|
| 区間2                    | 区間1 | 図面番号 | 第1号 | 図面総数  | 第21葉 |
| 工事名称                   |     |      |     |       |      |
| 令和7年度北瀬地区配水管布設替工事      |     |      |     |       |      |
| 図名                     |     |      |     |       |      |
| 本設配管平面図(1/2) 縮尺 500分の1 |     |      |     |       |      |
| 作成年度                   |     |      |     |       |      |
| 令和7年度                  |     | 所属年度 |     | 令和7年度 |      |
| 課長                     | 副課長 | 係長   | 設計  | 製図    | 照査   |
| 係員                     |     |      |     |       |      |
| 鳴門市企業局水道事業課            |     |      |     |       |      |

# 本設配管平面図(2/2) S=1:500



| 名称          | 形状寸法 | 単位 | 数量  |          |          |          |          |
|-------------|------|----|-----|----------|----------|----------|----------|
|             |      |    | 合計  | 平面図(1/4) | 平面図(2/4) | 平面図(3/4) | 平面図(4/4) |
| GXノブ仕切弁(両受) | φ200 | 基  | 1.0 | 1.0      | —        | —        | —        |
| GXノブ仕切弁(受挿) | φ200 | 基  | 5.0 | 4.0      | —        | —        | 1.0      |
| GXノブ仕切弁(受挿) | φ75  | 基  | 2.0 | 1.0      | —        | —        | 1.0      |
| 仕切弁(FCD製)   | φ100 | 基  | 3.0 | 2.0      | —        | —        | 1.0      |

(給水管接続上の留意点)

- 給水管の接続で、内止接続以外の場合において、ポリエチレン層管及び鉛管の場合は取替えを行う事。
- 給水管接続の際、メーター内の2次側管種を確認し、鉛管の場合は取替えを行う事。
- サドル切込み時の切り粉は、公接時に磁石等で除去しておくこと。

※埋設部の継ぎ手には、ポリエチレンスリーブ被覆を施工すること。

区間1

|             |                   |      |         |             |       |
|-------------|-------------------|------|---------|-------------|-------|
| 図面番号        | 第 2 号             | 図面総数 | 第 21 葉  |             |       |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |         |             |       |
| 図名          | 本設配管平面図(2/2)      |      |         | 縮尺 500 分の 1 |       |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 | 令和 7 年度 |             |       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長      | 設計          | 製図 照査 |
|             |                   |      |         |             |       |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |         |             |       |

# 管割図 (1/3) S=1:250

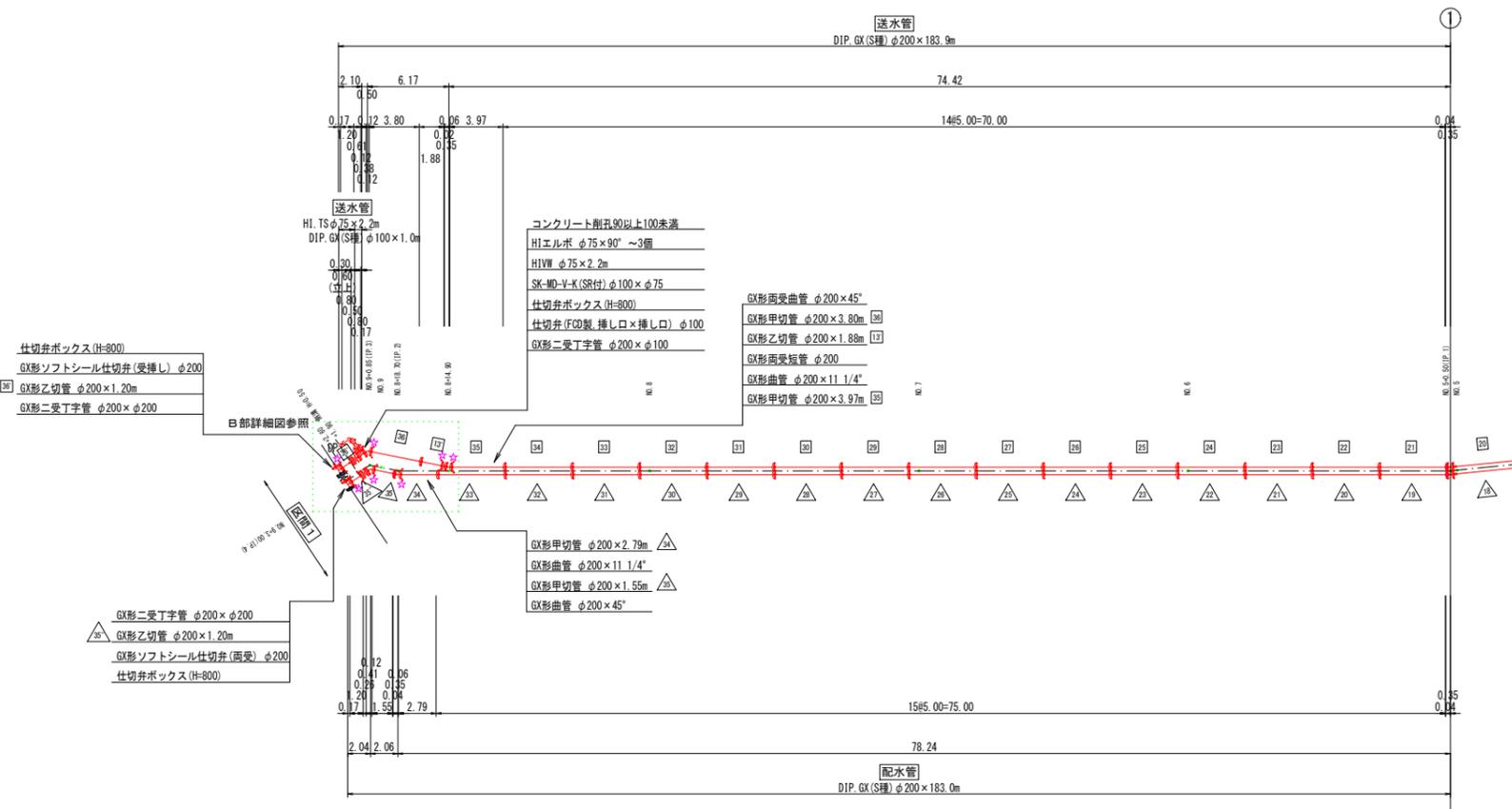
| 凡 例 |   |
|-----|---|
|     | GX形継手 (直管)<br>※挿入管に挿入有り                   |
|     | G-Link継手 (異形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿入無し |
|     | G-Link継手 (異形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿入有り   |
|     | 鉄管切断                                      |

| GX形短管1号 (10K) φ200 |                       |
|--------------------|-----------------------|
| 29                 | GX形継手 φ200×90°        |
| 30                 | GX形甲切管 φ200×0.71m(立上) |
| 31                 | GX形継手 φ200×90°        |
| 32                 | GX形乙切管 φ200×1.00m     |
| 33                 | GX形継手 φ200            |
| 34                 | GX形甲切管 φ200×1.00m     |
| 35                 | GX形継手 φ200            |
| 36                 | GX形甲切管 φ200×0.94m(立上) |
| 37                 | GX形継手 φ200×90°        |
| 38                 | GX形甲切管 φ200×2.09m     |
| 39                 | GX形継手 φ200×90°        |
| 40                 | GX形甲切管 φ200×0.81m     |
| 41                 | GX形継手 φ200            |
| 42                 | GX形乙切管 φ200×0.80m     |
| 43                 | GX形継手 φ200            |
| 44                 | GX形甲切管 φ200×2.97m     |
| 45                 | GX形継手 φ200            |
| 46                 | GX形甲切管 φ200×1.00m     |
| 47                 | GX形継手 φ200            |
| 48                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 49                 | GX形継手 φ200            |
| 50                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 51                 | GX形継手 φ200            |
| 52                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 53                 | GX形継手 φ200            |
| 54                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 55                 | GX形継手 φ200            |
| 56                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 57                 | GX形継手 φ200            |
| 58                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 59                 | GX形継手 φ200            |
| 60                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 61                 | GX形継手 φ200            |
| 62                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 63                 | GX形継手 φ200            |
| 64                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 65                 | GX形継手 φ200            |
| 66                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 67                 | GX形継手 φ200            |
| 68                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 69                 | GX形継手 φ200            |
| 70                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 71                 | GX形継手 φ200            |
| 72                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 73                 | GX形継手 φ200            |
| 74                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 75                 | GX形継手 φ200            |
| 76                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 77                 | GX形継手 φ200            |
| 78                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 79                 | GX形継手 φ200            |
| 80                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 81                 | GX形継手 φ200            |
| 82                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 83                 | GX形継手 φ200            |
| 84                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 85                 | GX形継手 φ200            |
| 86                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 87                 | GX形継手 φ200            |
| 88                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 89                 | GX形継手 φ200            |
| 90                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 91                 | GX形継手 φ200            |
| 92                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 93                 | GX形継手 φ200            |
| 94                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 95                 | GX形継手 φ200            |
| 96                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 97                 | GX形継手 φ200            |
| 98                 | GX形甲切管 φ200×2.00m     |
| 99                 | GX形継手 φ200            |
| 100                | GX形甲切管 φ200×2.00m     |

| 洗濯1用資材                |  |
|-----------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管管) φ100~2個 |  |
| HIバルブソケット φ50 ~6個     |  |
| HIエルボ φ50×90° ~4個     |  |
| HI.TS φ50×5.6m        |  |
| スリースバルブ φ50(10K) ~2個  |  |

| 洗濯2用資材                       |  |
|------------------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管管) φ200 (区間1資材流用) |  |
| HIバルブソケット φ50 ~3個            |  |
| HIエルボ φ50×90° ~2個            |  |
| HI.TS φ50×2.4m               |  |
| スリースバルブ φ50(10K)             |  |



| 水取配管1用資材                          |  |
|-----------------------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管管) φ150~3個 (2個区間1資材流用) |  |
| HIバルブソケット φ50 ~9個                 |  |
| HIエルボ φ50×90° ~7個                 |  |
| HIチーズ φ50×φ50~2個                  |  |
| HI.TS φ50×6.6m                    |  |
| スリースバルブ φ50(10K) ~3個 (2個区間1資材流用)  |  |
| バルブボックス (塩ビ製) ~4個 (2個区間1資材流用)     |  |

|                    |  |
|--------------------|--|
| K形継手 φ150          |  |
| K形乙切管 φ150×1.50m   |  |
| K形継手 φ150          |  |
| K形曲管 φ150×45° ~2個  |  |
| K形受挿し片活管 φ200×φ150 |  |
| GX形乙切管 φ200×2.27m  |  |
| 仕切弁ボックス (H=800)    |  |

| 名 称                       | 管径・(設置高) | 仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ) |              |                  |                       |                       |                      |
|---------------------------|----------|-----------------------|--------------|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
|                           |          | φ200・φ100 (H=800)     | φ200 (H=600) | φ100・φ75 (H=600) | 不排水ストッパーφ150 (H=1200) | 不排水ストッパーφ150 (H=1200) | 切替弁φ150×φ150 (H=600) |
| 鉄蓋 150H (CVOS-216-15L)    |          | 1                     | 1            | 1                | 1                     | 1                     | 1                    |
| 上部壁 150A (NW-25-150A N7)  |          | 1                     |              |                  | 1                     |                       | 1                    |
| 中部壁 200B (NW0-25-200B)    |          |                       |              |                  |                       |                       | 1                    |
| 中部壁 300B (NW0-25-300B)    |          |                       |              |                  | 1                     | 1                     |                      |
| 下部壁 300C (NW0-25-300C)    |          | 1                     |              |                  | 1                     |                       | 1                    |
| 上下部壁 150CA (NW0-25-150CA) |          |                       | 1            |                  |                       | 1                     |                      |
| 上下部壁 300CA (NW0-25-300CA) |          |                       |              | 1                |                       |                       |                      |
| 調整枠 50K (NWK-25-50K)      |          |                       |              |                  |                       | 1                     |                      |
| 底板 60S (NW0-25-60S)       |          | 1                     | 1            | 1                | 1                     | 1                     | 1                    |

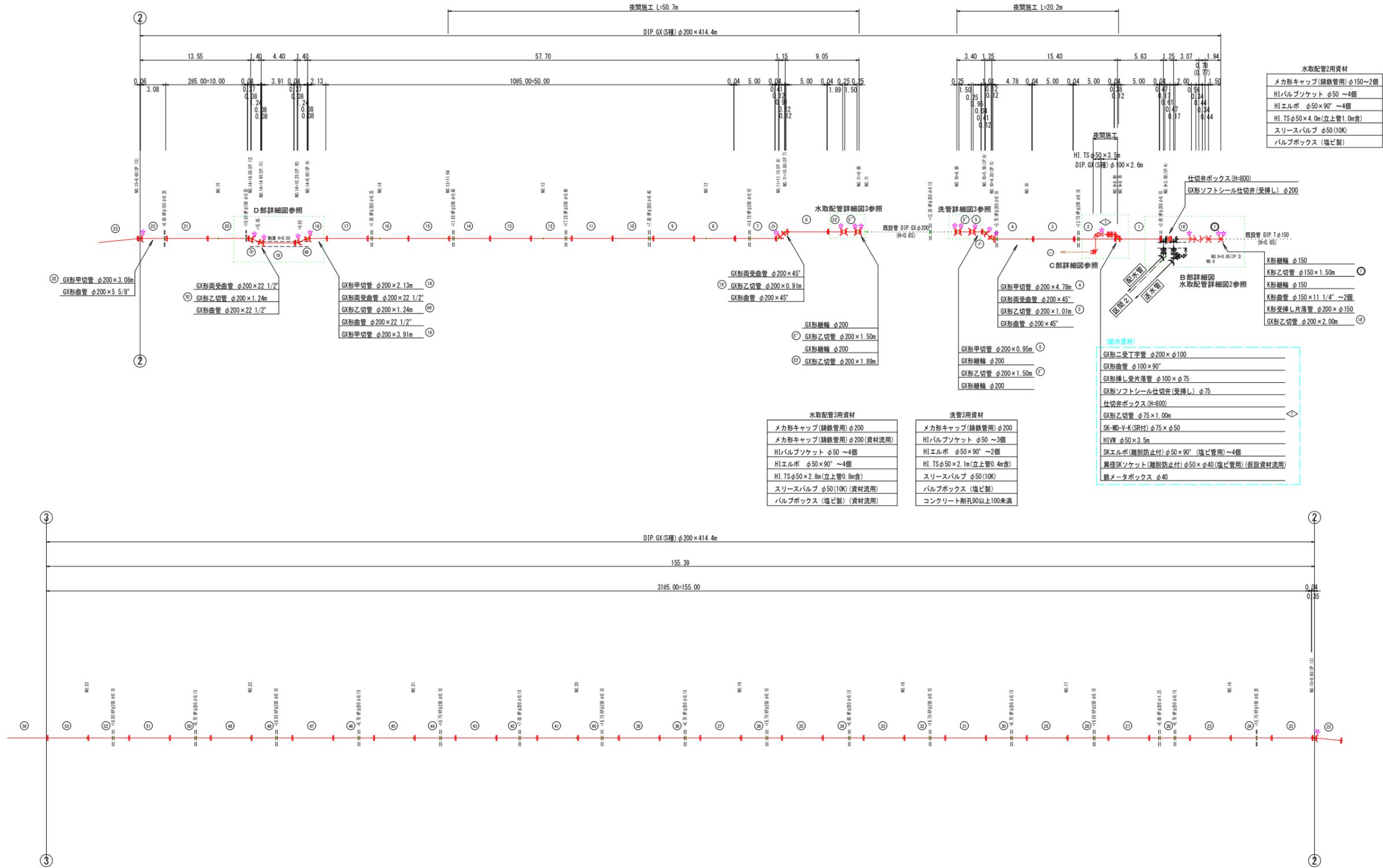
| 必要一体化長さ 一覧表 (0.75MPa) |              |                   |                   |
|-----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 名 称                   | 管径 (挿入)      | φ200・φ100 (H=800) | φ200・φ100 (H=600) |
| 水平曲管 45°以下            | 1.0m         | 1.0m              | 1.0m              |
| 水平曲管 45°~90°以下        | 4.0m         | 4.0m              | 4.0m              |
| 水平丁字 (三方向共通)          | 1.0m         | 1.0m              | 1.0m              |
| 管端・仕切弁部               | 9.0m (12.0m) | 11.5m             | 15.5m             |

注: 1. 一覧表の数値は単独管の場合の必要一体化長さであり、継手や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
2. 表中に必要一体化長さが記されていない場合は図中の値を参照する。  
3. 必要一体化長さは異形管の長さとは異なる。  
4. 単独管では管の両側に一体化長さを確保すること。  
5. ( ) 内の数値はポリエチレンリブ付 (α=0.3) の場合の一体化長さ。

| 区間 2 |                    |
|------|--------------------|
| 図面番号 | 第 3 号 図面総数 第 21 業  |
| 工事名称 | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事  |
| 図名   | 管割図(1/3) 縮尺 250分の1 |
| 作成年度 | 令和7年度 所属年度 令和7年度   |
| 係員   | 課長 副課長 係長 設計 製図 照査 |
|      | 鳴門市企業局水道事業課        |

# 管割図 (2/3) S=1:250

| 凡 例 |   |
|-----|---|
|     | GX継手 (直管)<br>※挿入管に挿入有り                    |
|     | GX継手 (直管)<br>(ライナ使用)<br>※挿入管に挿入有り         |
|     | G-Link継手 (異形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿入無し |
|     | GX継手 (異形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿入有り       |
|     | 鉄管切断                                      |



| 水取配管2用資材                  |  |
|---------------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管用) φ150~200    |  |
| HIバルブソケット φ50 ~4個         |  |
| HIエルボ φ50×90° ~4個         |  |
| HI.TS φ50×4.0m (立上管1.0m含) |  |
| スリースバルブ φ50 (10K)         |  |
| バルブボックス (塩ビ製)             |  |

| 水取配管3用資材                  |  |
|---------------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管用) φ200        |  |
| メカ形キャップ (鉄管用) φ200 (資材流用) |  |
| HIバルブソケット φ50 ~4個         |  |
| HIエルボ φ50×90° ~4個         |  |
| HI.TS φ50×2.8m (立上管0.8m含) |  |
| スリースバルブ φ50 (10K) (資材流用)  |  |
| バルブボックス (塩ビ製) (資材流用)      |  |

| 洗管3用資材                    |  |
|---------------------------|--|
| メカ形キャップ (鉄管用) φ200        |  |
| HIバルブソケット φ50 ~3個         |  |
| HIエルボ φ50×90° ~2個         |  |
| HI.TS φ50×2.1m (立上管0.4m含) |  |
| スリースバルブ φ50 (10K)         |  |
| バルブボックス (塩ビ製)             |  |
| コンクリート削孔90以上100未満         |  |

| 給水資材                                     |  |
|--|--|
| GX形二受丁字管 φ200×φ100                       |  |
| GX形曲管 φ100×90°                           |  |
| GX形挿し受片落管 φ100×φ75                       |  |
| GX形ソフトシール仕切弁 (受挿し) φ75                   |  |
| 仕切弁ボックス (H=600)                          |  |
| GX形乙切管 φ75×1.00m                         |  |
| SK-M0-V-K (SR付) φ75×φ50                  |  |
| HI.VM φ50×3.5m                           |  |
| SKエルボ (継脱防止付) φ50×90° (塩ビ管用) ~4個         |  |
| 異径SKソケット (継脱防止付) φ50×φ40 (塩ビ管用) (仮設資材流用) |  |
| 鉄メータボックス φ40                             |  |

| 仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ) |                       |                   |              |                  |                      |                         |                      |                       |
|-----------------------|-----------------------|-------------------|--------------|------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| 名称                    | 管径・(設置高)              | φ200・φ100 (H=800) | φ200 (H=600) | φ100・φ75 (H=600) | 不断水トッパーφ150 (H=1200) | 不断水丁字φ150×φ150 (H=1200) | 切替弁φ150×φ150 (H=650) | 切替弁φ150×φ150 (H=1050) |
| 鉄蓋                    | 150H (CVOS-21G-15L)   | 1                 | 1            | 1                | 1                    | 1                       | 1                    | 1                     |
| 上部壁                   | 150A (NWK-25-150A N#) | 1                 |              |                  | 1                    | 1                       |                      | 1                     |
| 中部壁                   | 200B (NWO-25-200B)    |                   |              |                  |                      |                         | 1                    |                       |
| 中部壁                   | 300B (NWO-25-300B)    |                   |              |                  | 1                    | 1                       |                      |                       |
| 下部壁                   | 300C (NWO-25-300C)    | 1                 |              |                  | 1                    | 1                       |                      | 1                     |
| 上下部壁                  | 150CA (NWO-25-150CA)  |                   | 1            |                  |                      |                         | 1                    |                       |
| 上下部壁                  | 300CA (NWO-25-300CA)  |                   |              | 1                |                      |                         |                      |                       |
| 調整枠                   | 50K (NWK-25-50K)      |                   |              |                  |                      |                         | 1                    |                       |
| 底板                    | 60S (NWO-25-60S)      | 1                 | 1            | 1                | 1                    | 1                       | 1                    | 1                     |

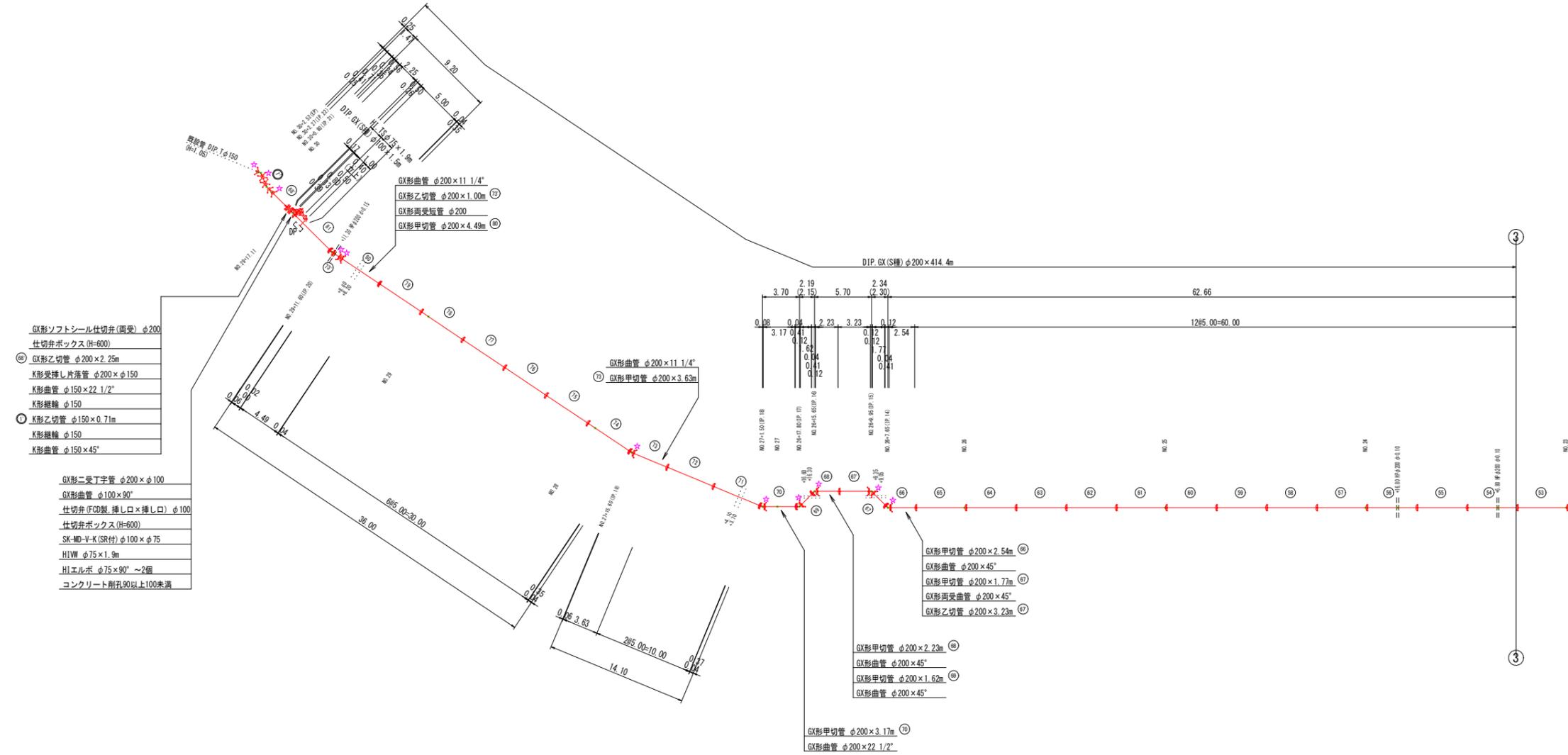
| 必要一体化長さ一覽表 (0.75MPa) |              |               |              |
|----------------------|--------------|---------------|--------------|
| 名称                   | 管径 (H=800)   | φ200 (H=800)  | φ200 (H=600) |
| 水平曲管 45°以下           | 1.0m         | 1.0m          |              |
| 水平曲管 45°~90°以下       | 4.0m         | 4.0m          |              |
| 水平丁字 (三方向共通)         | 1.0m         | 1.0m          |              |
| 管継・仕切弁部              | 9.0m (12.0m) | 11.5m (15.5m) |              |

注1. 一覽表の数は単独管の場合の必要一体化長さであり、複合管や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
 2. 図中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
 3. 必要一体化長さには異形管の長さも含む。  
 4. 単独管部では曲管の側面に一体化長さを確保すること。  
 5. ( )内の数はポリエチレンスリーブ有り (μ=0.3) の場合の一体化長さ。

| 区間 1                  |                       |      |         |
|-----------------------|-----------------------|------|---------|
| 図面番号                  | 第 4 号                 | 図面総数 | 第 21 業  |
| 工事名称                  | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事     |      |         |
| 図名                    | 管割図 (2/3) 縮尺 250 分の 1 |      |         |
| 作成年度                  | 令和 7 年度               | 所属年度 | 令和 7 年度 |
| 係 員                   | 課長                    | 副課長  | 係長      |
|                       |                       |      | 設計      |
|                       |                       |      | 製 図     |
|                       |                       |      | 照 査     |
| 鳴 門 市 企 業 局 水 道 事 業 課 |                       |      |         |

管割図 (3/3) S=1:250

| 凡 例 |   |
|-----|---|
|     | GX形継手 (直管)<br>※挿入管に挿口有り                   |
|     | GX形継手 (直管)<br>(ライナ使用)<br>※挿入管に挿口有り        |
|     | G-Link継手 (異形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿口無し |
|     | GX形継手 (異形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿口有り      |
|     | 鋳鉄管切筋                                     |



- GX形ソフトシール仕切弁 (両受) φ200
- 仕切弁ボックス (H=600)
- ⑧ GX形乙切管 φ200×2.23m
- K形受挿し片落管 φ200×φ150
- K形曲管 φ150×22 1/2"
- K形継輪 φ150
- ① K形乙切管 φ150×0.71m
- K形継輪 φ150
- K形曲管 φ150×45°
- GX形二受丁字管 φ200×φ100
- GX形曲管 φ100×90°
- 仕切弁 (F00製 挿し口×挿し口) φ100
- 仕切弁ボックス (H=600)
- SK-M0-Y-K (SR付) φ100×φ75
- HIW φ75×1.9m
- HIエルボ φ75×90° ~2個
- コンクリート削孔90以上100未満

| 名称   | 管径・(設置高)              | φ200・φ100 (H=800) | φ200 (H=600) | φ100・φ75 (H=600) | 不斷水ストッパー-φ150 (H=1200) | 不斷水丁字φ150×φ150 (H=1200) | 切替弁φ150×φ150 (H=650) | 切替弁φ150×φ150 (H=1050) |
|------|-----------------------|-------------------|--------------|------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| 鉄蓋   | 150H (CVOS-21G-15L)   | 1                 | 1            | 1                | 1                      | 1                       | 1                    | 1                     |
| 上部壁  | 150A (NWK-25-150A N#) | 1                 |              |                  | 1                      | 1                       |                      | 1                     |
| 中部壁  | 200B (NWO-25-200B)    |                   |              |                  |                        |                         |                      | 1                     |
| 中部壁  | 300B (NWO-25-300B)    |                   |              |                  | 1                      | 1                       |                      |                       |
| 下部壁  | 300C (NWO-25-300C)    | 1                 |              |                  | 1                      | 1                       |                      | 1                     |
| 上下部壁 | 150CA (NWO-25-150CA)  |                   | 1            |                  |                        |                         |                      | 1                     |
| 上下部壁 | 300CA (NWO-25-300CA)  |                   |              | 1                |                        |                         |                      |                       |
| 調整枠  | 50K (NWK-25-50K)      |                   |              |                  |                        |                         |                      | 1                     |
| 底板   | 60S (NWO-25-60S)      | 1                 | 1            | 1                | 1                      | 1                       | 1                    | 1                     |

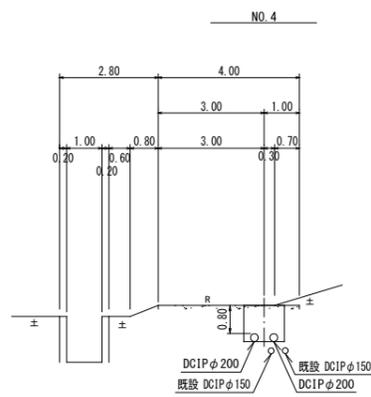
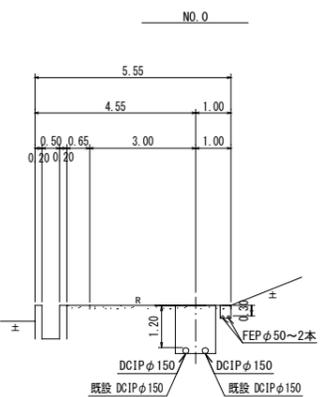
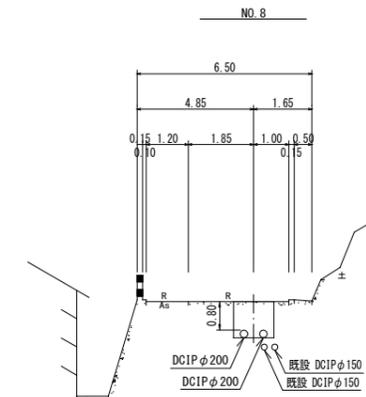
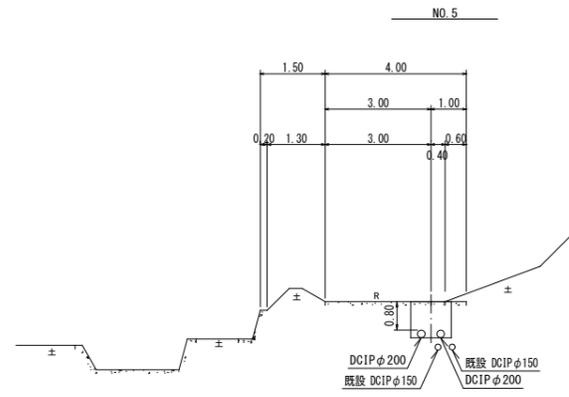
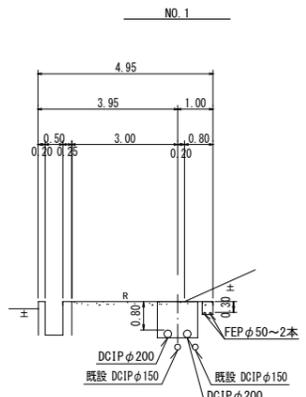
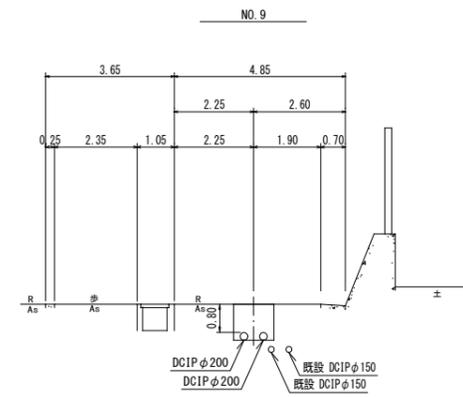
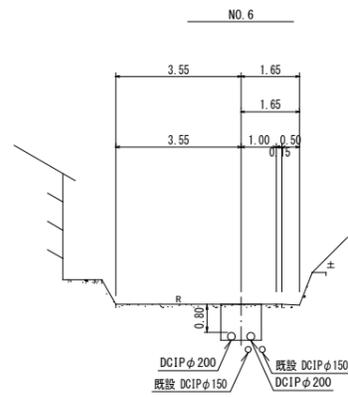
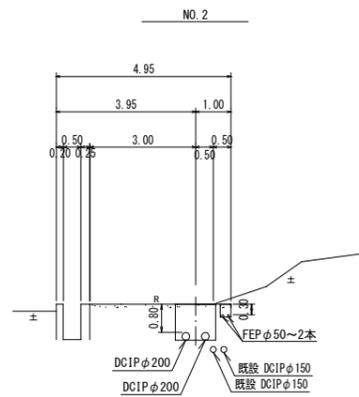
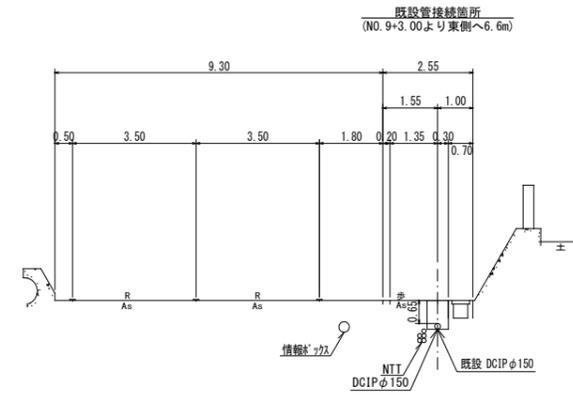
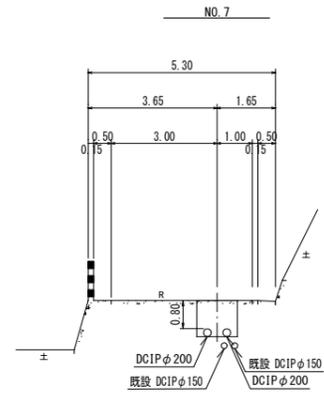
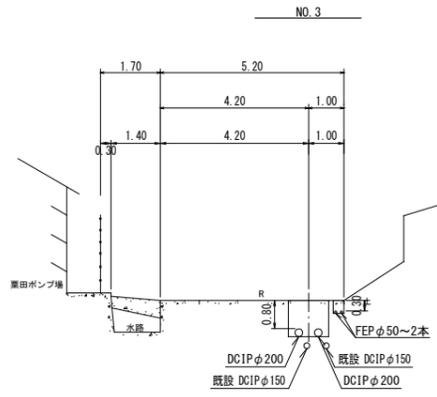
| 名称      | 管径・(重複り)  | φ200・(H=0.80) | φ200・(H=0.60) |
|---------|-----------|---------------|---------------|
| 水平曲管    | 45°以下     | 1.0m          | 1.0m          |
| 水平曲管    | 45°~90°以下 | 4.0m          | 4.0m          |
| 水平丁字    | (三方向共通)   | 1.0m          | 1.0m          |
| 管継・仕切弁部 |           | 9.0m (12.0m)  | 11.5m (15.5m) |

注1. 一覧表の数値は単独曲管の場合の必要一体化長さであり、複合曲管や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
 2. 図中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
 3. 必要一体化長さには異形管の長さは含まない。  
 4. 単独曲管で曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
 5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ有り(μ=0.3)の場合の一体化長さ。

| 区間 1        |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 5 号             | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 管割図(3/3)          |      | 縮尺 250分の1   |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

# 横断面図 (1/4) S=1:100

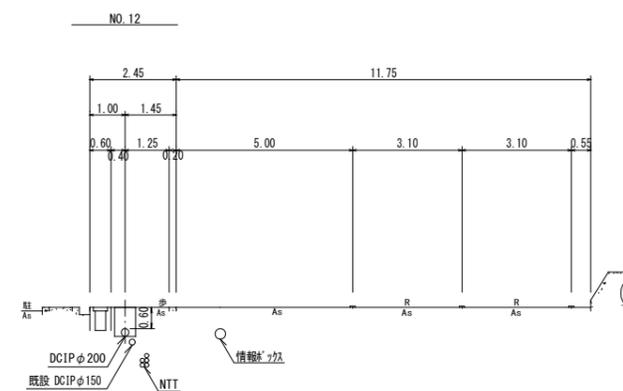
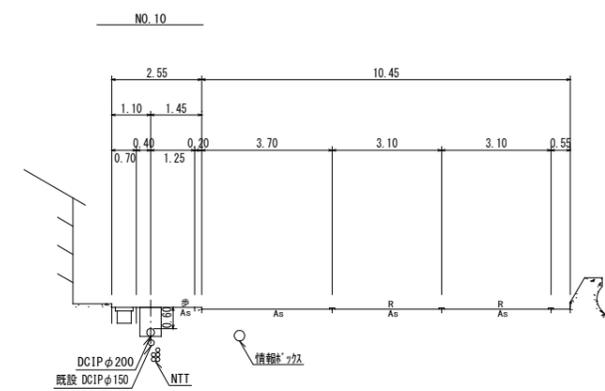
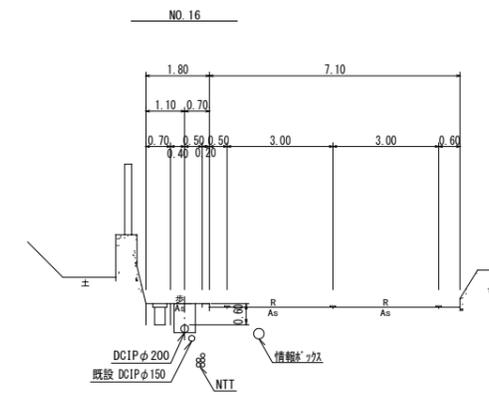
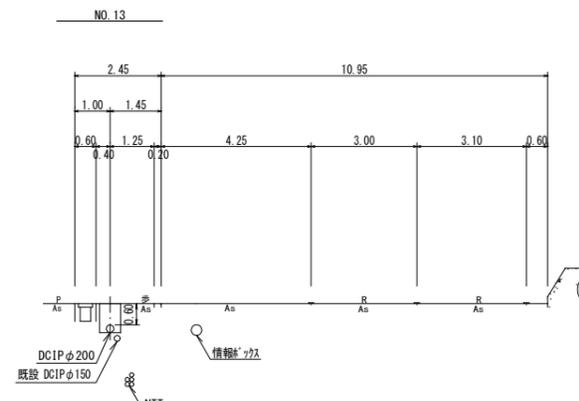
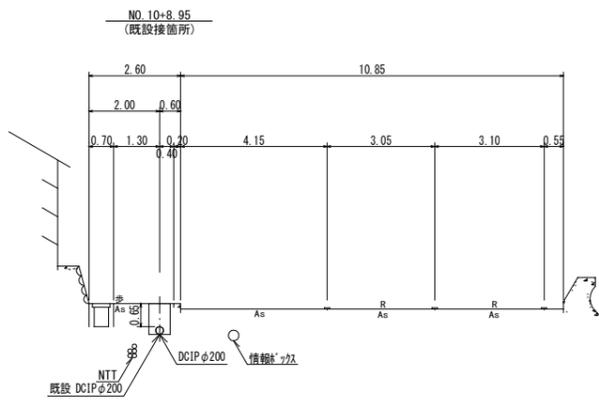
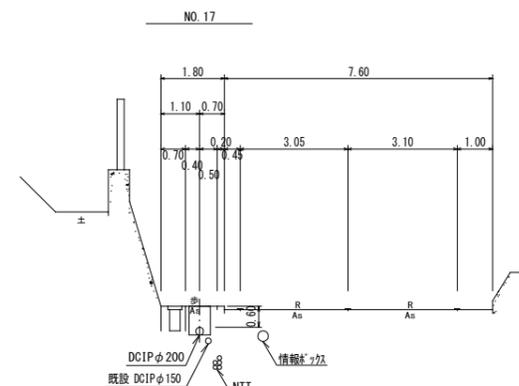
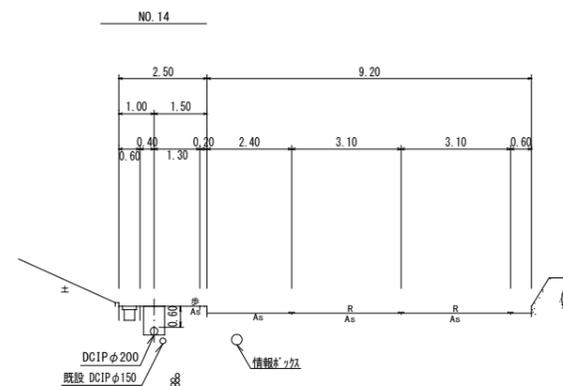
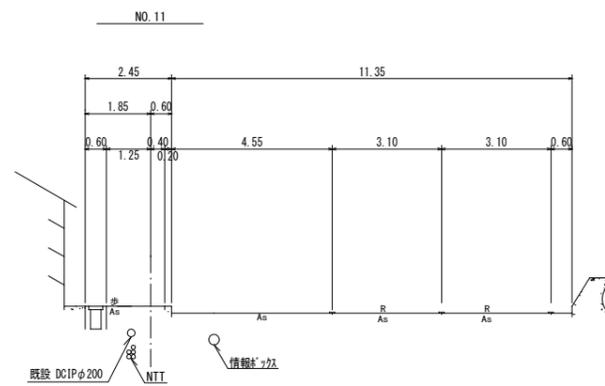
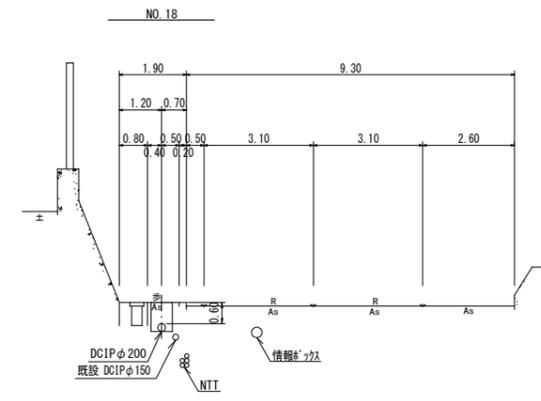
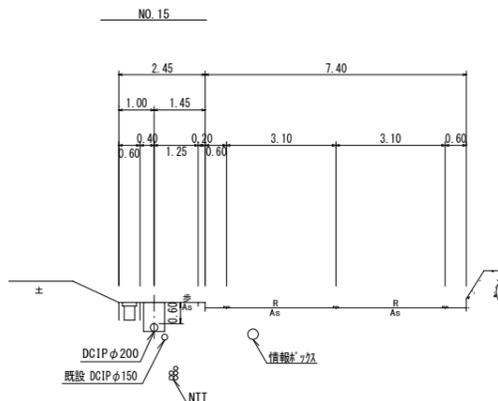
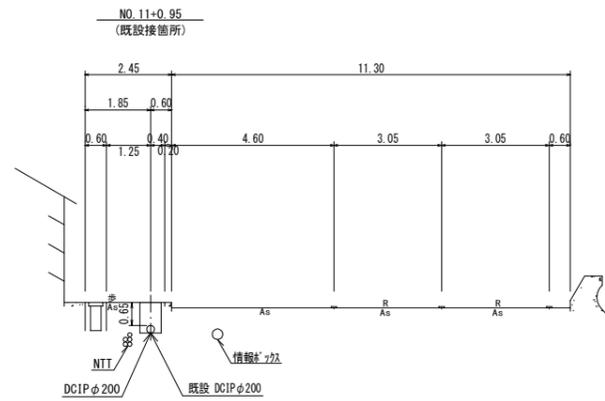
(NO. 0~NO. 9)



|             |                     |      |             |
|-------------|---------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 6 号               | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |             |
| 図名          | 横断面図(1/4) 縮尺 100分の1 |      |             |
| 作成年度        | 令和 7 年度             | 所属年度 | 令和 7 年度     |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                     |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |             |

# 横断面図 (2/4) S=1:100

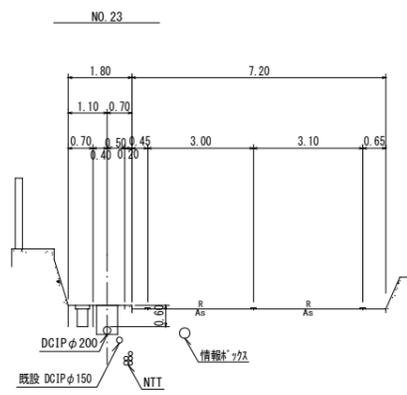
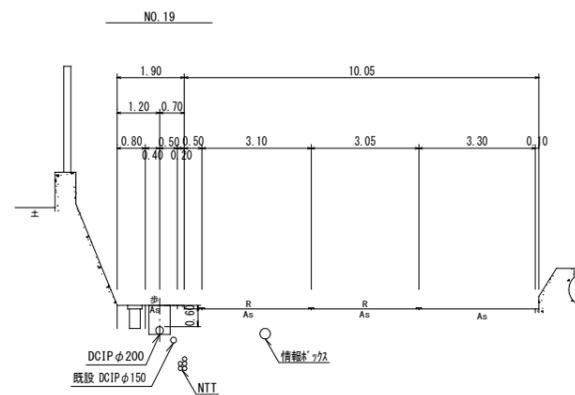
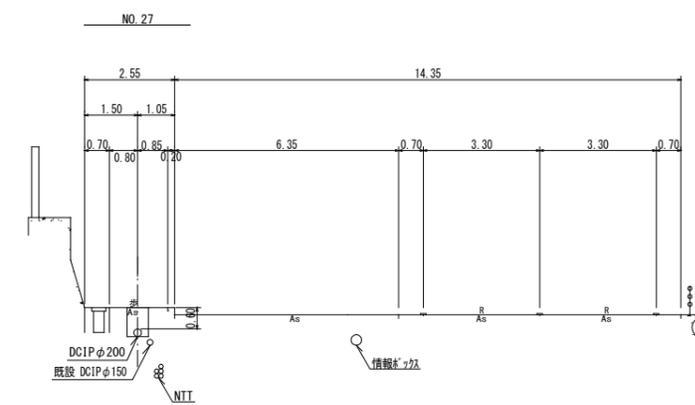
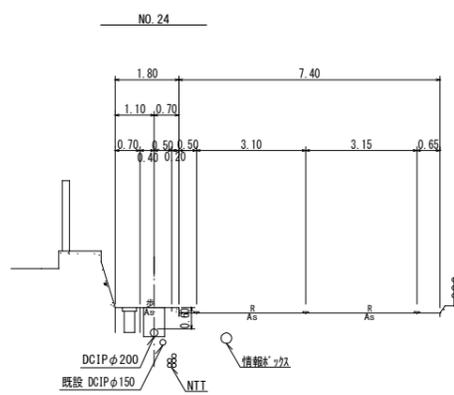
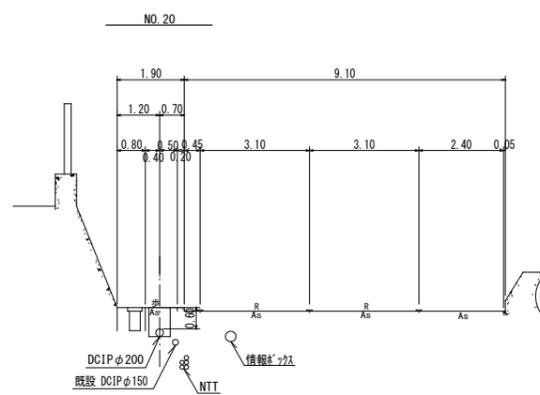
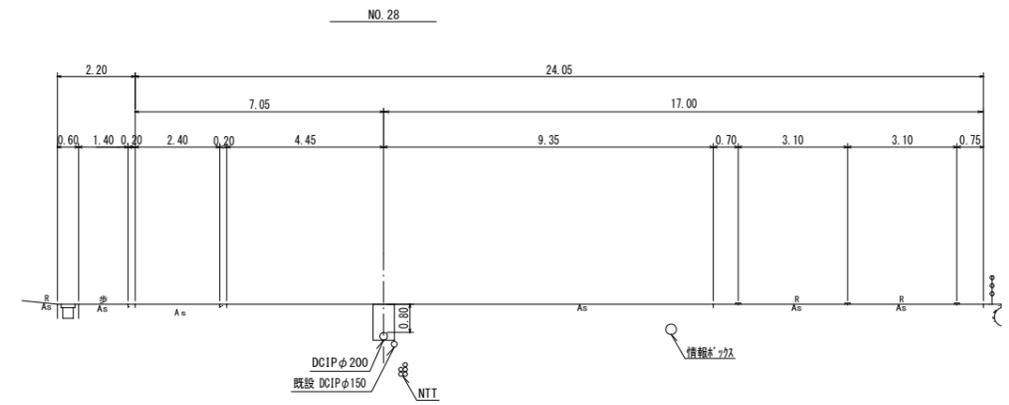
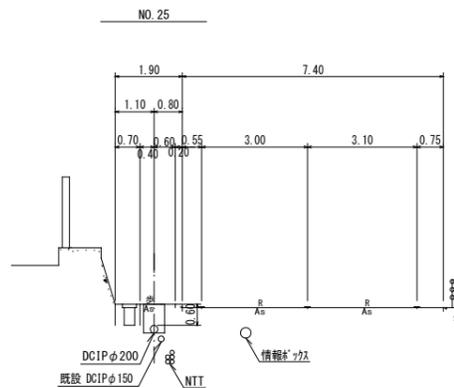
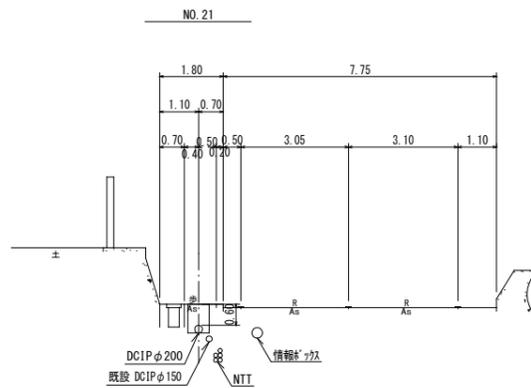
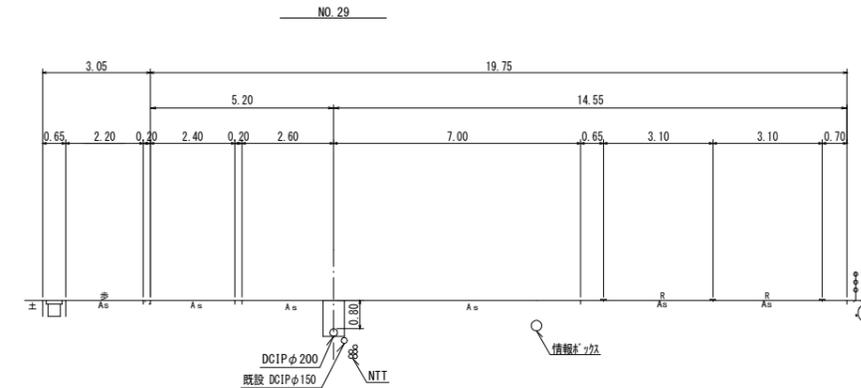
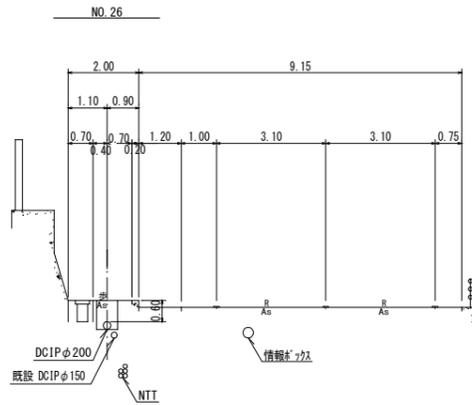
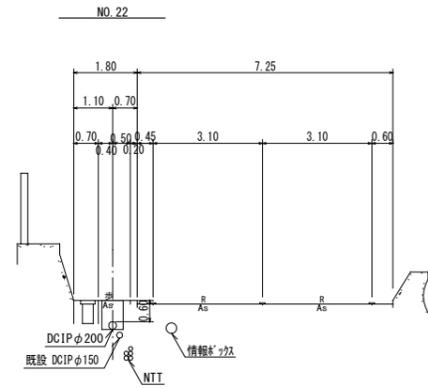
(NO.10~NO.18)



|             |                     |      |             |
|-------------|---------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 7 号               | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |             |
| 図名          | 横断面図(2/4) 縮尺 100分の1 |      |             |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                     |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |             |

# 横断面図 (3/4) S=1:100

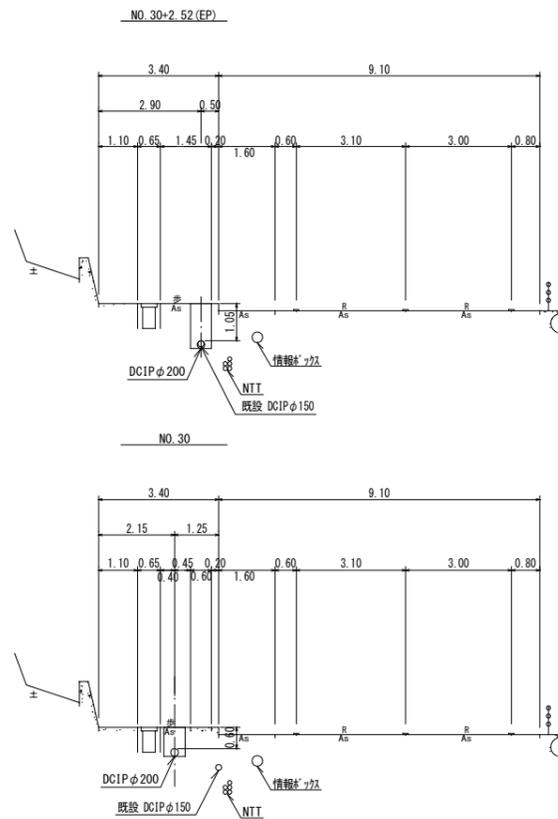
(NO. 19~NO. 29)



|             |                     |      |             |
|-------------|---------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 8 号               | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |             |
| 図名          | 横断面図(3/4) 縮尺 100分の1 |      |             |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                     |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |             |

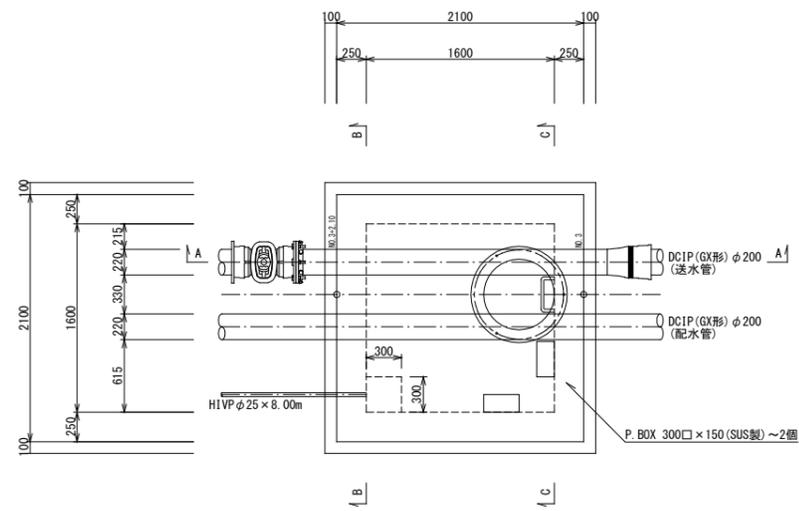
横断面図 (4/4) S=1:100

(NO. 30~NO. 30+2.52 (EP))

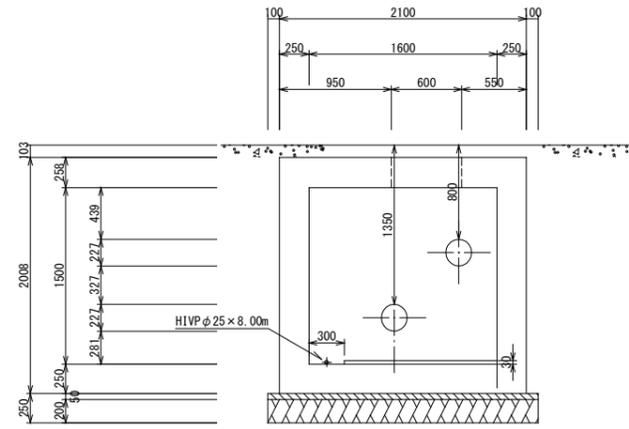


|                       |                     |      |         |
|-----------------------|---------------------|------|---------|
| 図面番号                  | 第 9 号               | 図面総数 | 第 21 葉  |
| 工事名称                  | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |         |
| 図名                    | 横断面図(4/4) 縮尺 100分の1 |      |         |
| 作成年度                  | 令和 7 年度             | 所属年度 | 令和 7 年度 |
| 係 員                   | 課 長                 | 副課長  | 係 長     |
|                       | 設 計                 | 製 図  | 照 査     |
| 鳴 門 市 企 業 局 水 道 事 業 課 |                     |      |         |

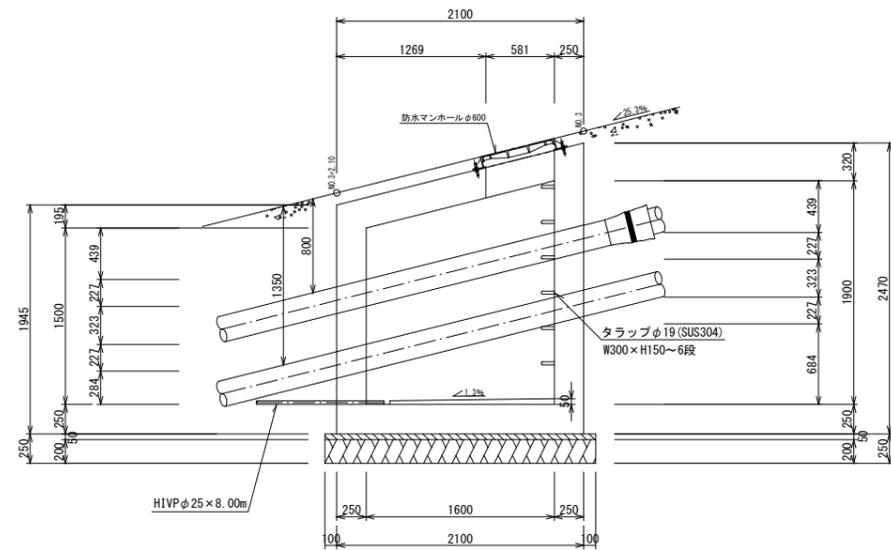
平面図



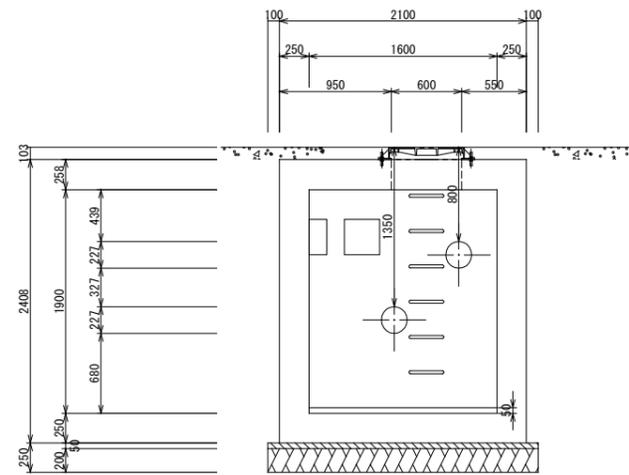
B-B断面図



A-A断面図



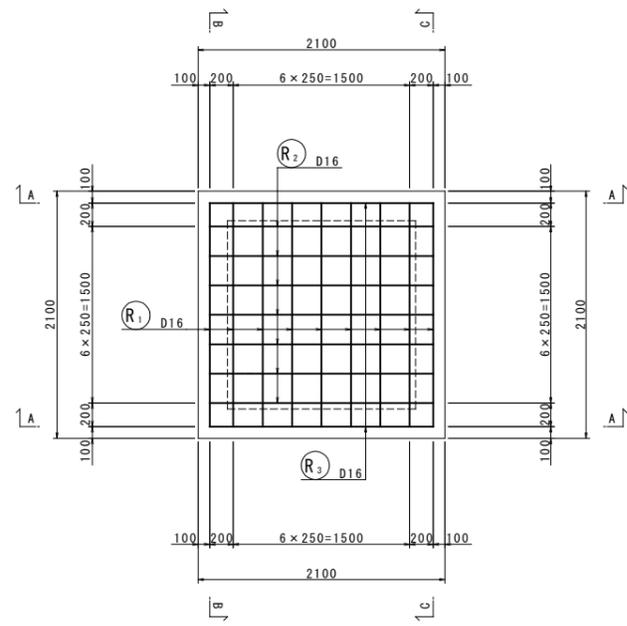
C-C断面図



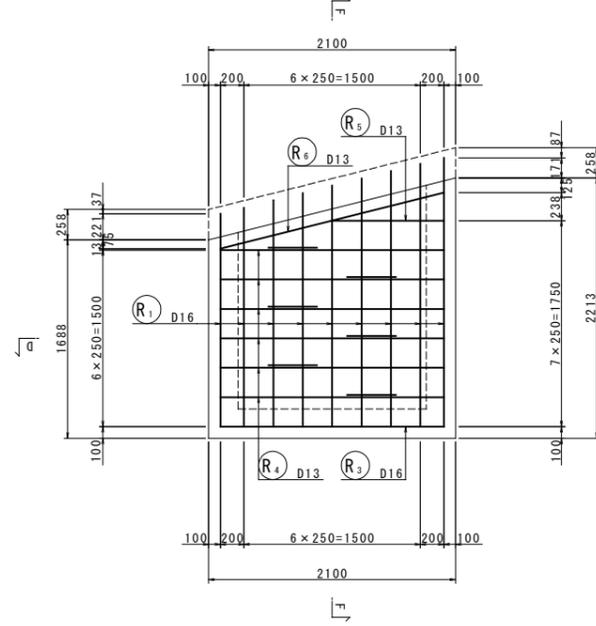
|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 10 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 流量計室詳細図 縮尺 30分の1  |      |             |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

流量計室配筋図(1/2) S=1:30

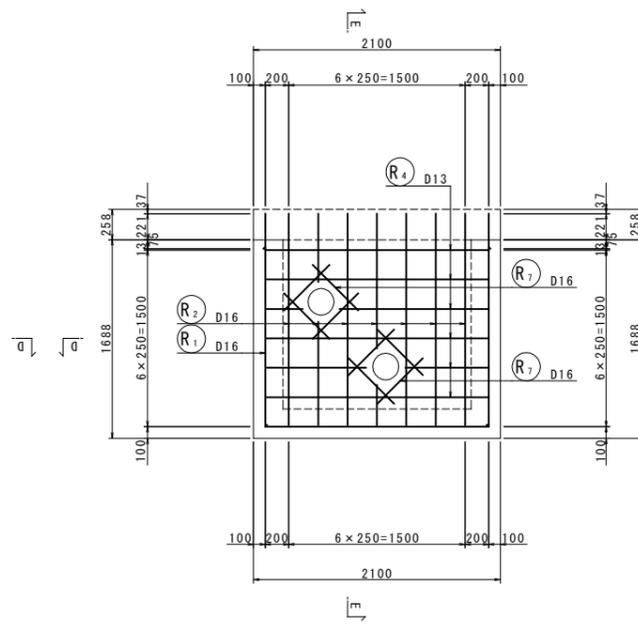
平面図



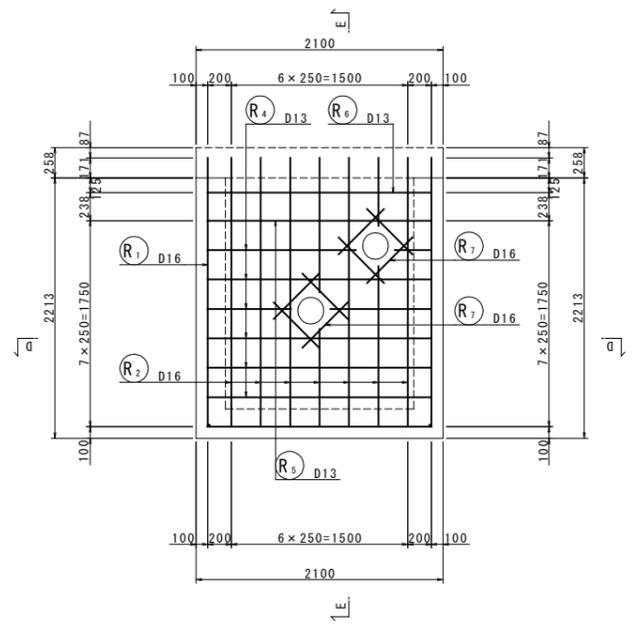
A-A断面



B-B断面



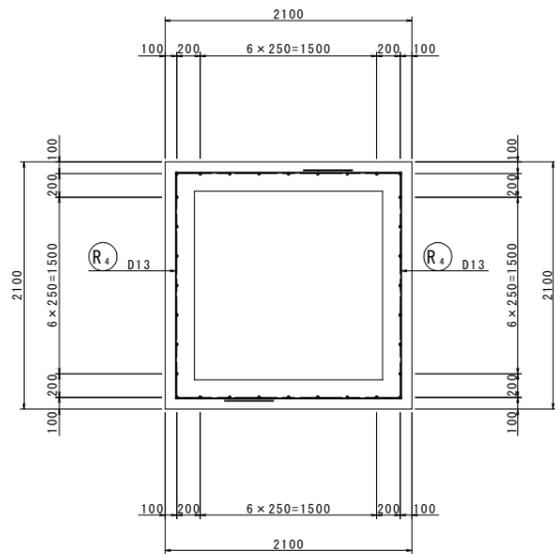
C-C断面



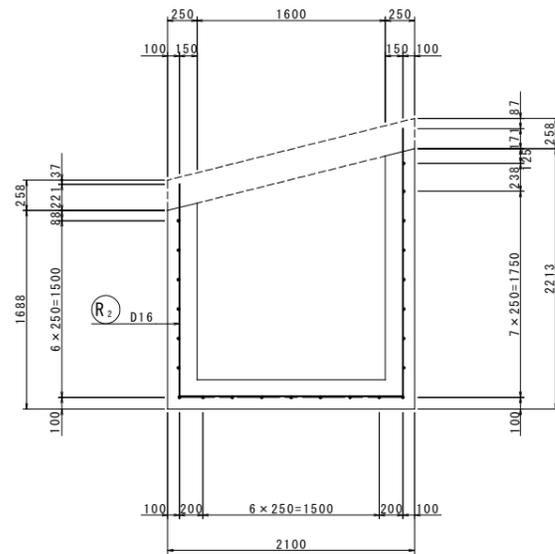
※開口部のR2・R4鉄筋は組立完了後切断により対応する事。

※開口部のR2・R4鉄筋は組立完了後切断により対応する事。

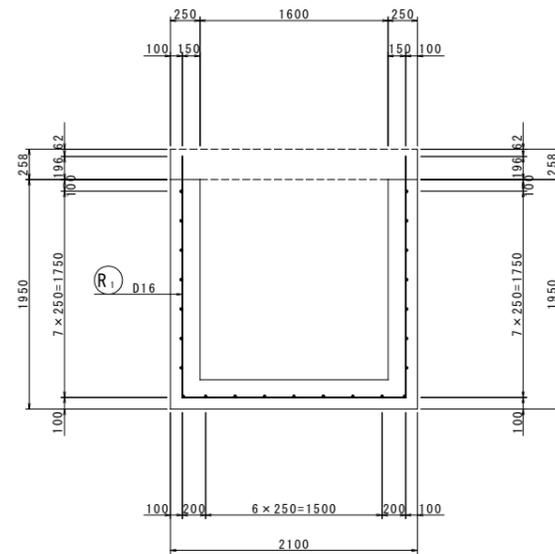
D-D断面



E-E断面



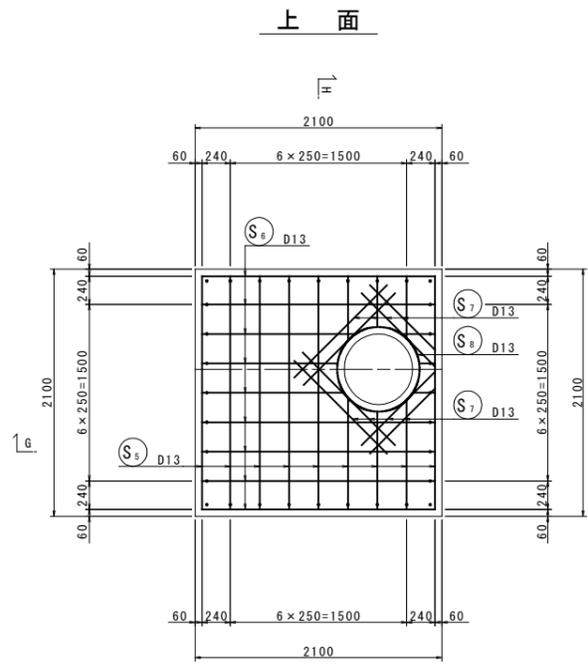
F-F断面



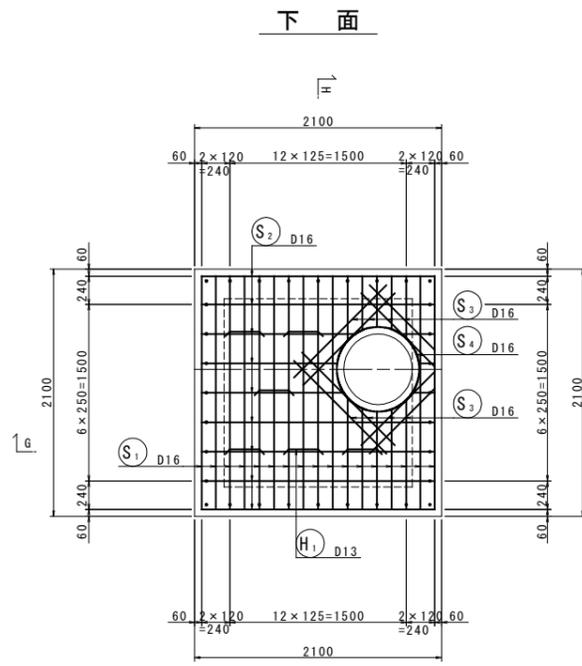
|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 11 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 流量計室配筋図(1/2)      |      | 縮尺 30分の1    |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

床版部

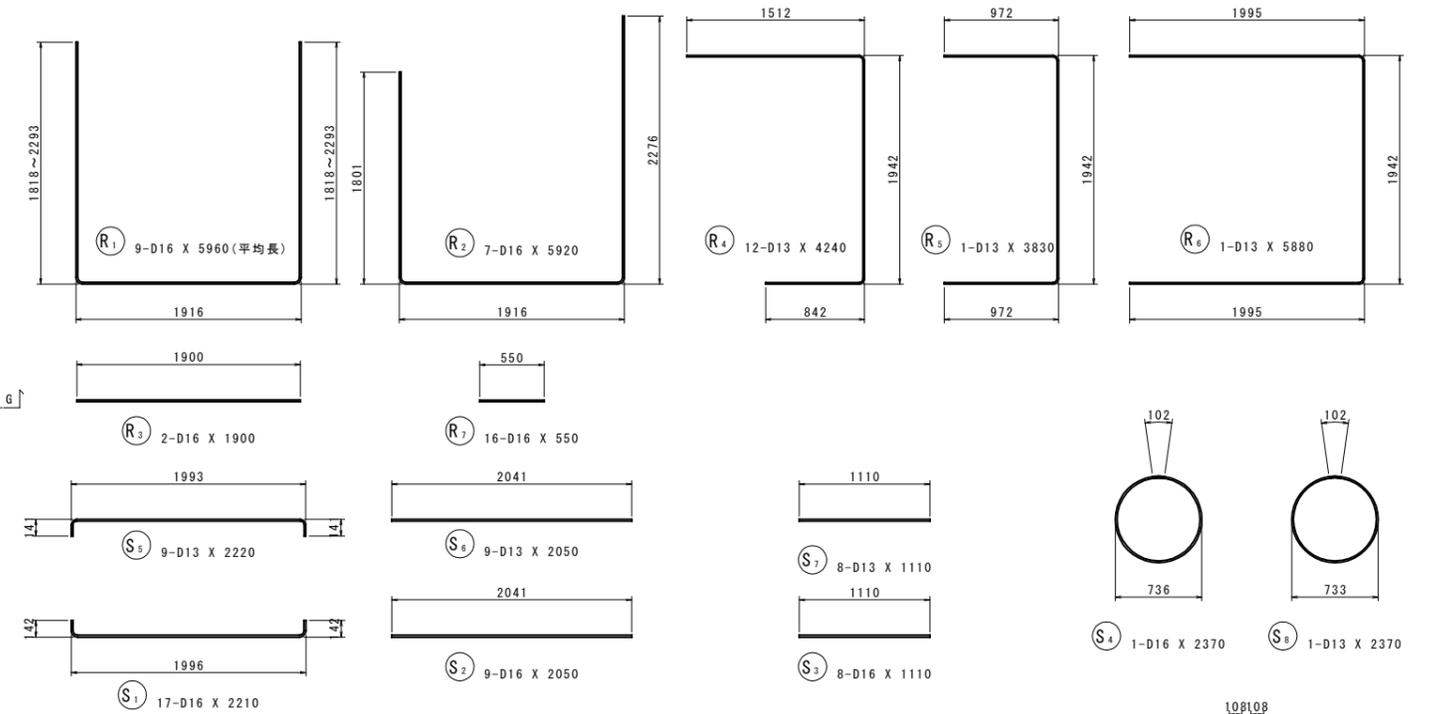
鉄筋加工図



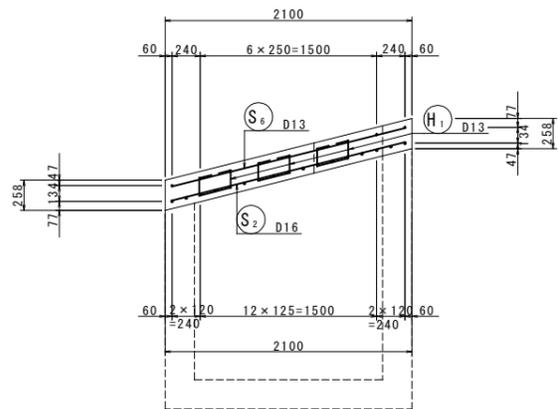
※マンホール開口部のS5・S6鉄筋は組立完了後切断により対応する事。



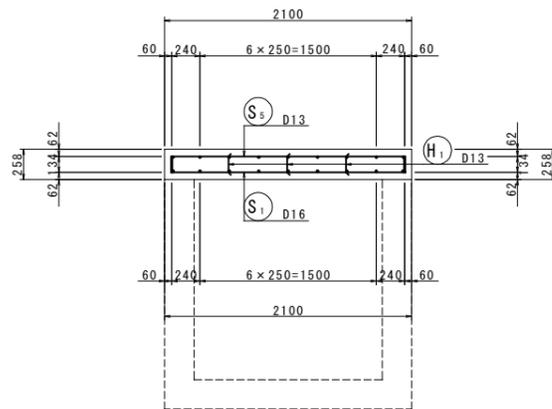
※マンホール開口部のS1・S2鉄筋は組立完了後切断により対応する事。



G-G断面

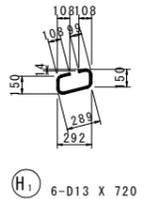


H-H断面



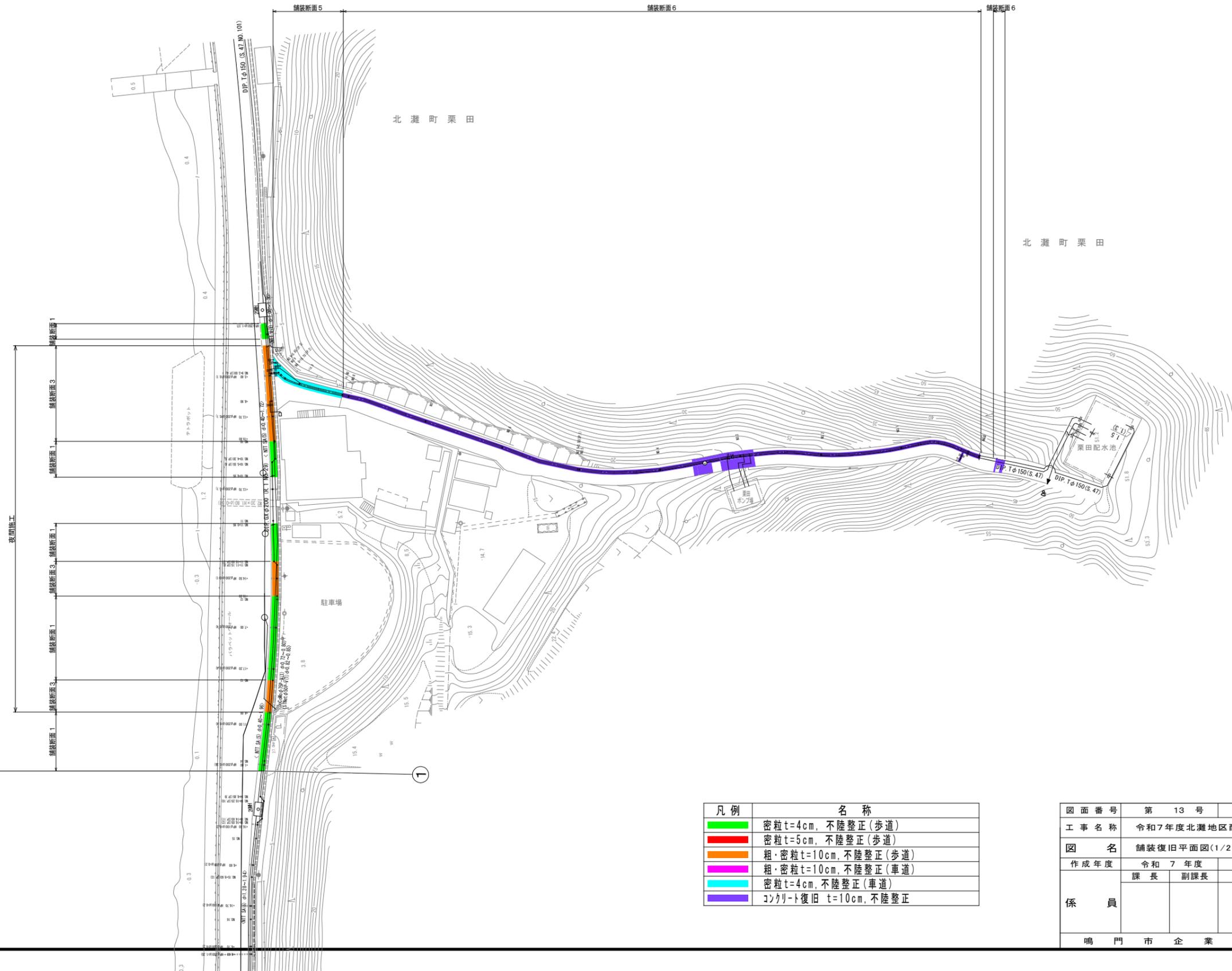
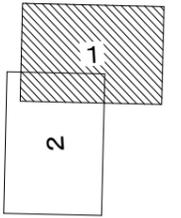
流量計室鉄筋質量表

| 記号             | 径   | 長さ   | 本数 | 単位質量  | 一本当り質量 | 質量 | 摘要      |
|----------------|-----|------|----|-------|--------|----|---------|
| R <sub>1</sub> | D16 | 5960 | 9  | 1.56  | 9.30   | 84 | ┌ (平均長) |
| R <sub>2</sub> | D16 | 5920 | 7  | 1.56  | 9.24   | 65 | └       |
| R <sub>3</sub> | D16 | 1900 | 2  | 1.56  | 2.96   | 6  | —       |
| R <sub>4</sub> | D13 | 4240 | 12 | 0.995 | 4.22   | 51 | ┌       |
| R <sub>5</sub> | D13 | 3830 | 1  | 0.995 | 3.81   | 4  | └       |
| R <sub>6</sub> | D13 | 5880 | 1  | 0.995 | 5.85   | 6  | └       |
| R <sub>7</sub> | D16 | 550  | 16 | 1.56  | 0.858  | 14 | —       |
| 230            |     |      |    |       |        |    |         |
| S <sub>1</sub> | D16 | 2210 | 17 | 1.56  | 3.45   | 59 | ┌       |
| S <sub>2</sub> | D16 | 2050 | 9  | 1.56  | 3.20   | 29 | ┌       |
| S <sub>3</sub> | D16 | 1110 | 8  | 1.56  | 1.73   | 14 | ┌       |
| S <sub>4</sub> | D16 | 2370 | 1  | 1.56  | 3.70   | 4  | ○       |
| S <sub>5</sub> | D13 | 2220 | 9  | 0.995 | 2.21   | 20 | ┌       |
| S <sub>6</sub> | D13 | 2050 | 9  | 0.995 | 2.04   | 18 | ┌       |
| S <sub>7</sub> | D13 | 1110 | 8  | 0.995 | 1.10   | 9  | ┌       |
| S <sub>8</sub> | D13 | 2370 | 1  | 0.995 | 2.36   | 2  | ○       |
| H <sub>1</sub> | D13 | 720  | 6  | 0.995 | 0.716  | 4  | ○       |
| 159            |     |      |    |       |        |    |         |
| 合計 D16         |     |      |    | 275   | kg     |    |         |
| D13            |     |      |    | 114   | kg     |    |         |
| 総質量            |     |      |    | 389   | kg     |    |         |



|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 12 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 流量計室配筋図(2/2)      |      | 縮尺 30分の1    |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

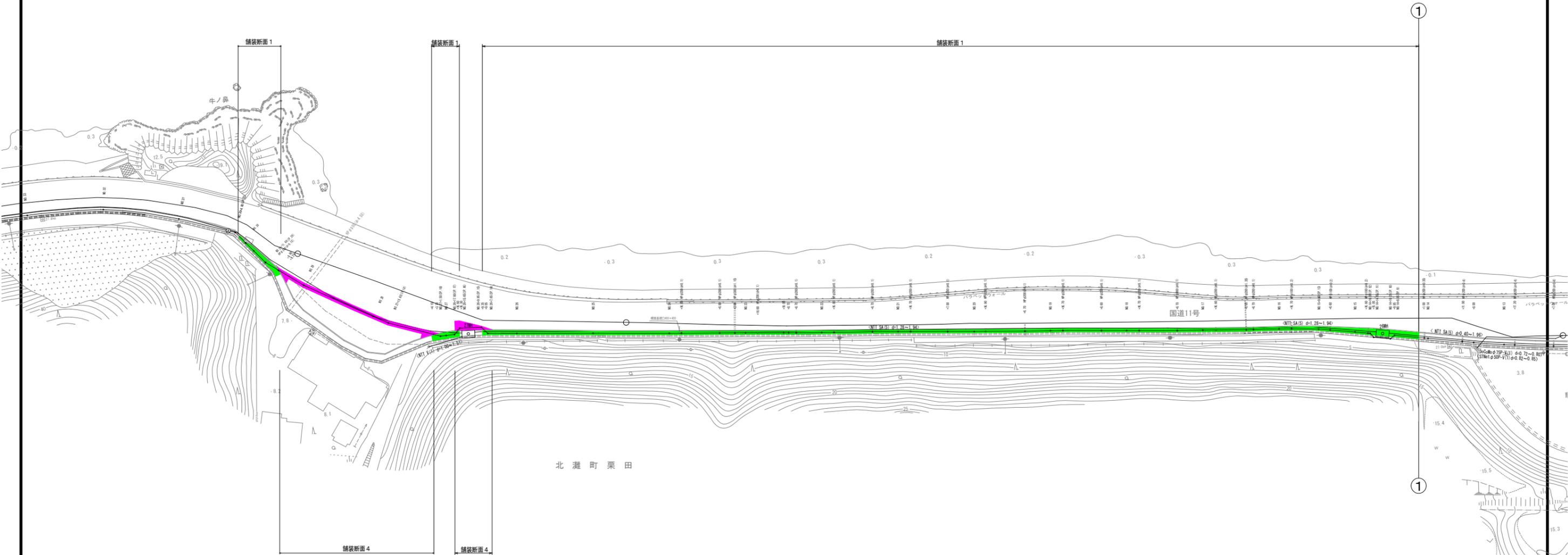
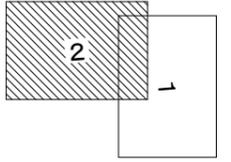
舗装復旧平面図(1/2) S=1:500



| 凡例  | 名称                     |
|---|------------------------|
| <span style="background-color: green; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>   | 密粒 t=4cm, 不陸整正 (歩道)    |
| <span style="background-color: red; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>     | 密粒 t=5cm, 不陸整正 (歩道)    |
| <span style="background-color: orange; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>  | 粗・密粒 t=10cm, 不陸整正 (歩道) |
| <span style="background-color: magenta; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 粗・密粒 t=10cm, 不陸整正 (車道) |
| <span style="background-color: cyan; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>    | 密粒 t=4cm, 不陸整正 (車道)    |
| <span style="background-color: purple; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>  | コンクリート復旧 t=10cm, 不陸整正  |

|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 13 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 舗装復旧平面図(1/2)      |      | 縮尺 500 分の 1 |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 | 令和 7 年度     |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長          |
|             | 設計                | 製図   | 照査          |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

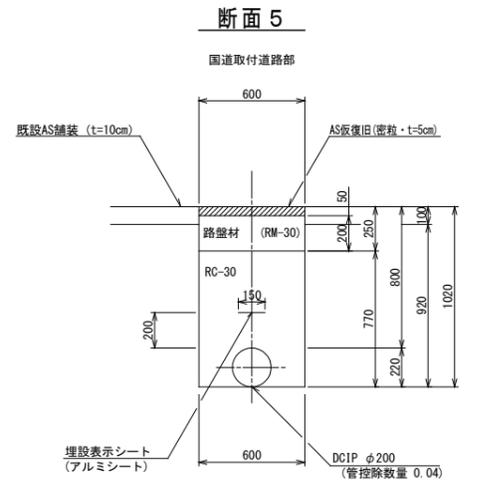
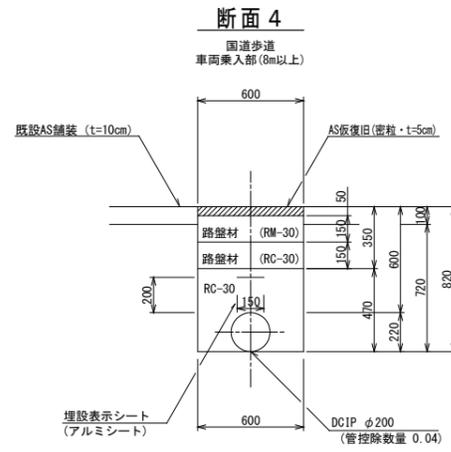
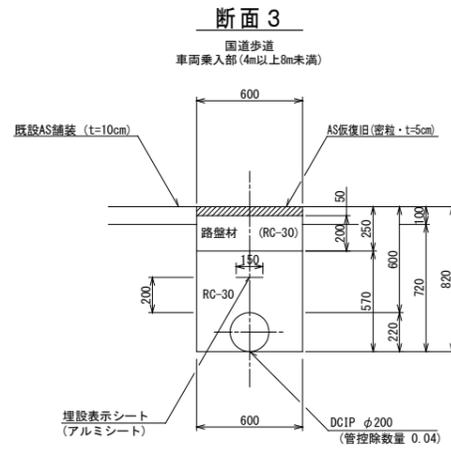
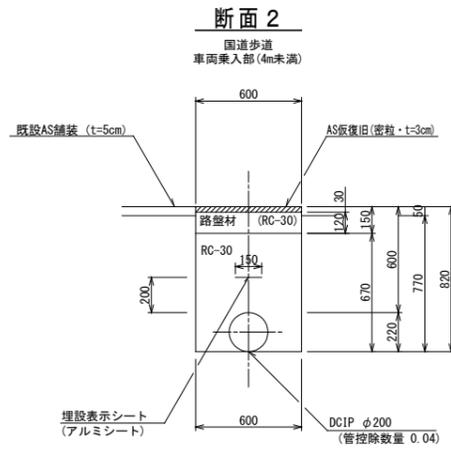
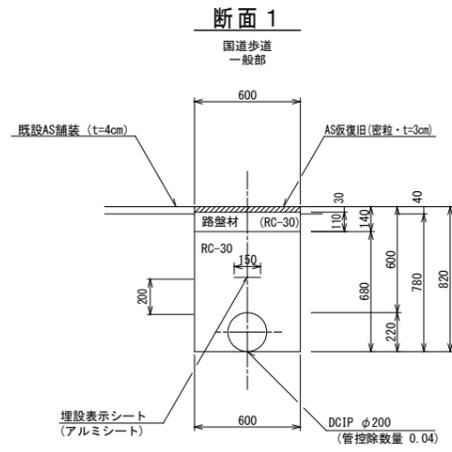
舗装復旧平面図(2/2) S=1:500



| 凡例  | 名称                    |
|---|-----------------------|
| <span style="background-color: #00FF00; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 密粒 t=4cm, 不陸整正(歩道)    |
| <span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 密粒 t=5cm, 不陸整正(歩道)    |
| <span style="background-color: #FFA500; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 粗・密粒 t=10cm, 不陸整正(歩道) |
| <span style="background-color: #FF00FF; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 粗・密粒 t=10cm, 不陸整正(車道) |
| <span style="background-color: #00FFFF; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | 密粒 t=4cm, 不陸整正(車道)    |
| <span style="background-color: #800080; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> | コンクリート復旧 t=10cm, 不陸整正 |

|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 14 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 舗装復旧平面図(2/2)      |      | 縮尺 500 分の 1 |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 | 令和 7 年度     |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

# 掘削標準断面図 (1/7) S=1:20



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.47 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.37 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.47 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=5cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.46 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.36 |
| 路盤    | RC-30・t=12cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.46 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

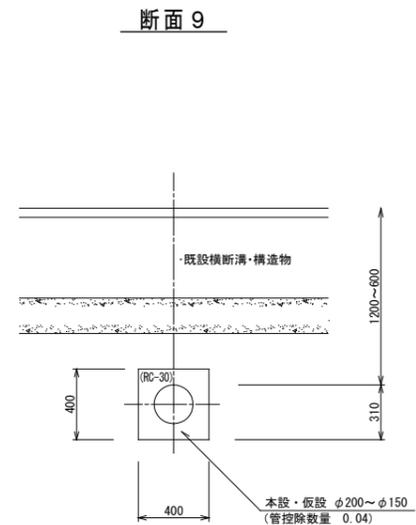
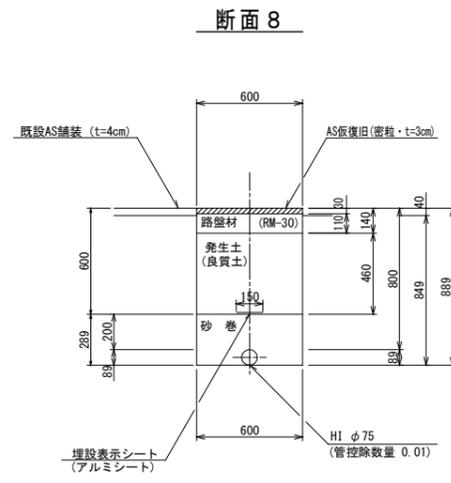
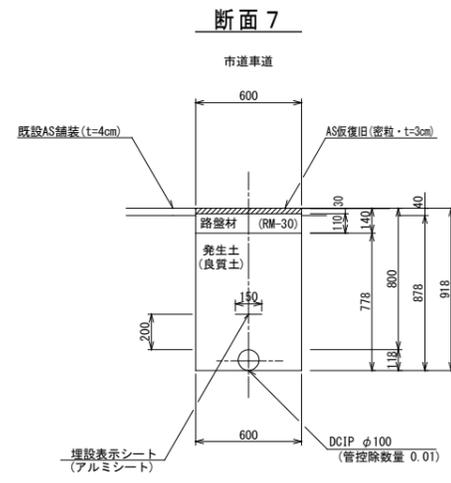
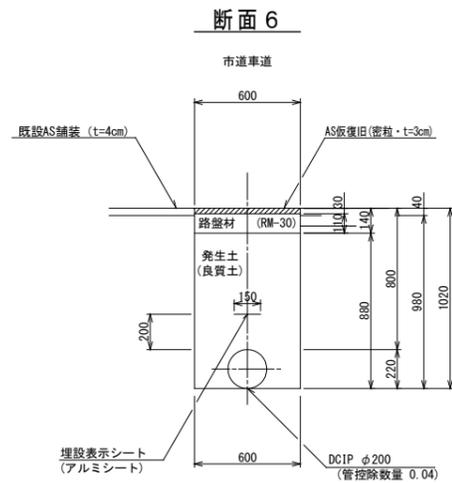
| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=10cm    | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.30 |
| 路盤    | RC-30・t=20cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=5cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=10cm    | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.24 |
| 路盤    | RM-30・t=15cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=5cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=10cm    | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.55 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.42 |
| 路盤    | RM-30・t=20cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.55 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=5cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.59 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.49 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.10 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.53 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.46 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.51 |
| 砂巻    | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.28 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

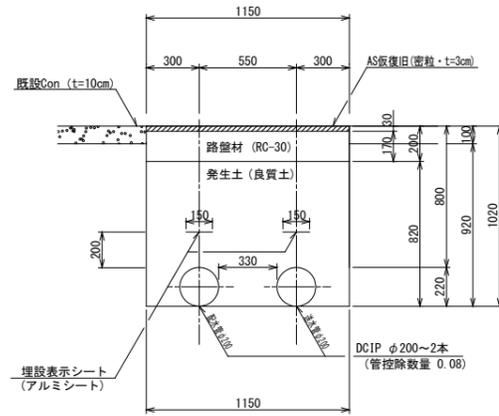
(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法  | 単位             | 数量   |
|------|-------|----------------|------|
| 掘削   | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 埋戻   | RC-30 | m <sup>3</sup> | 0.12 |
| 残土処理 | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.16 |

|             |                   |      |          |
|-------------|-------------------|------|----------|
| 図面番号        | 第 15 号            | 図面総数 | 第 21 葉   |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |          |
| 図名          | 掘削標準断面図(1/7)      |      | 縮尺 20分の1 |
| 作成年度        | 令和7年度             |      |          |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長       |
|             | 設計                | 製図   | 照査       |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |          |

# 掘削標準断面図 (2/7) S=1:20

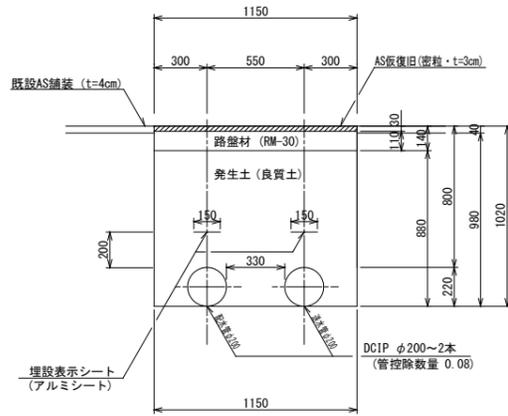
断面 10



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.12 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 1.06 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.86 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 1.15 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.20 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.12 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 1.15 |

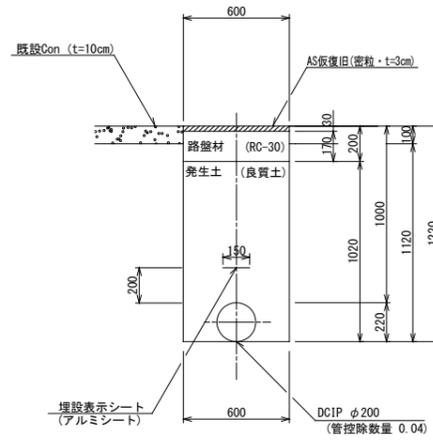
断面 11



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 1.15 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 1.13 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.93 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 1.15 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.20 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.05 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 1.15 |

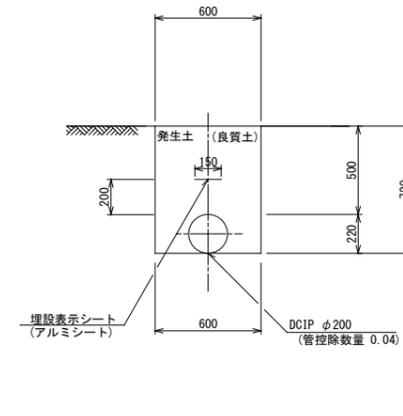
断面 12



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.67 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.57 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.10 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

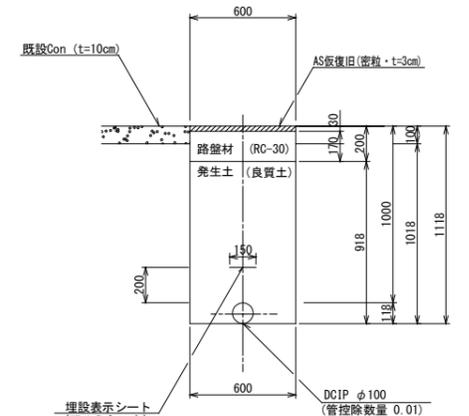
断面 13



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法     | 単位             | 数量   |
|------|----------|----------------|------|
| 人力掘削 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 人力埋戻 | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.39 |
| 残土処理 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.04 |

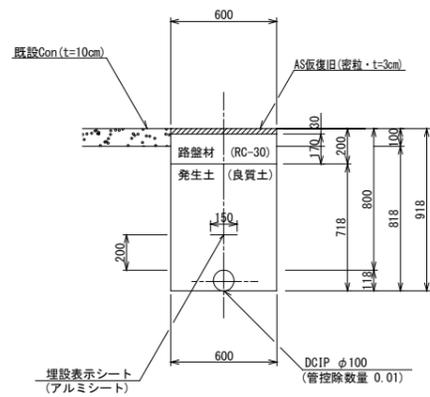
断面 14



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.61 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.54 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

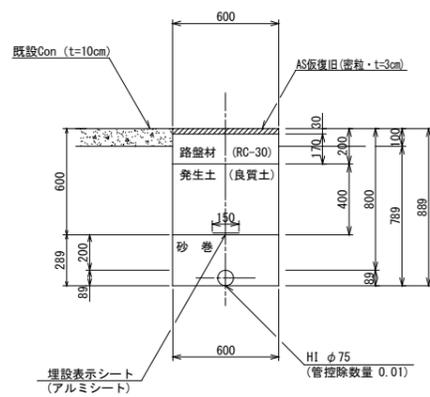
断面 15



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.49 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.43 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

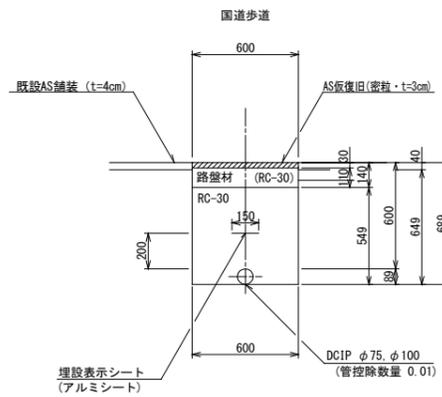
断面 16



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.47 |
| 砂巻        | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.24 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.23 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

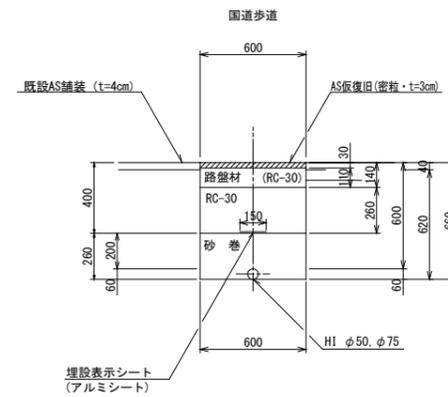
断面 17



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.39 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.32 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.39 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

断面 18



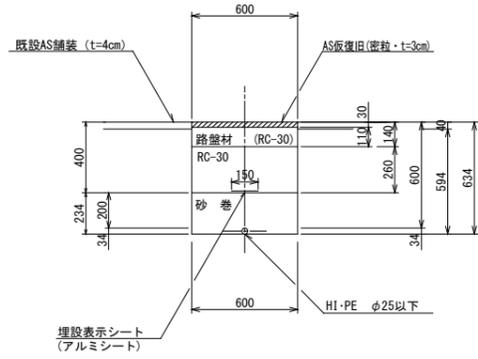
(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.37 |
| 砂巻    | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.37 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

|             |                       |      |         |
|-------------|-----------------------|------|---------|
| 図面番号        | 第 16 号                | 図面総数 | 第 21 葉  |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事     |      |         |
| 図名          | 掘削標準断面図(2/7) 縮尺 20分の1 |      |         |
| 作成年度        | 令和 7 年度               | 所属年度 | 令和 7 年度 |
| 係員          | 課長                    | 副課長  | 係長      |
|             | 設計                    | 製図   | 照査      |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                       |      |         |

# 掘削標準断面図 (3/7) S=1:20

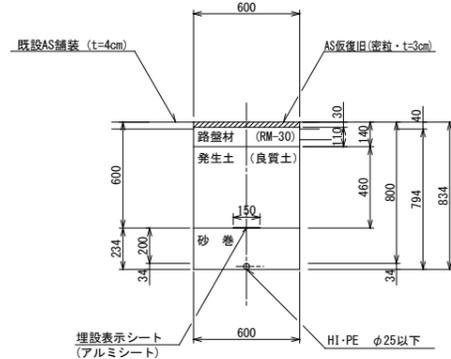
断面 19



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.36 |
| 砂巻    | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.14 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.36 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

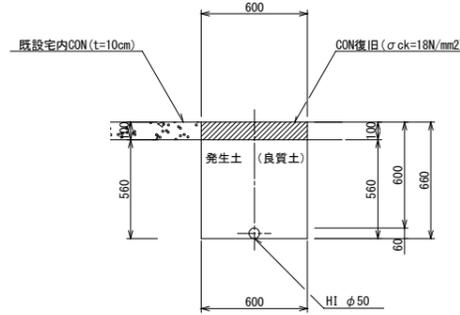
断面 20



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.48 |
| 砂巻    | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.14 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.28 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.20 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

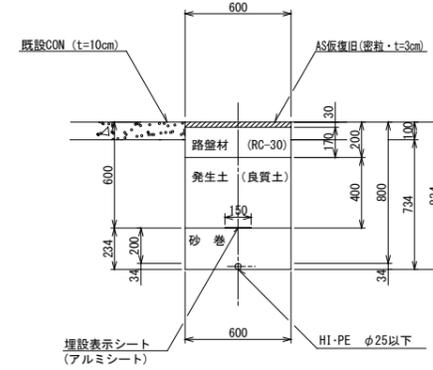
断面 21



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法        | 単位             | 数量   |
|-----------|-------------|----------------|------|
| 舗装切断      | CON・t=10cm  | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |             | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂          | m <sup>3</sup> | 0.34 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)    | m <sup>3</sup> | 0.34 |
| 残材処理      | CON 殻       | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| CON復旧     | σck=18N/mm2 | m <sup>3</sup> | 0.06 |

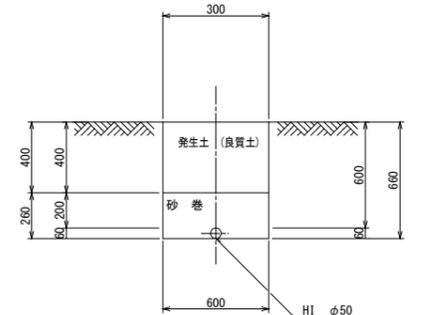
断面 22



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | CON・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.44 |
| 砂巻        | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.14 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.24 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.20 |
| 残材処理      | CON 殻        | m <sup>3</sup> | 0.06 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

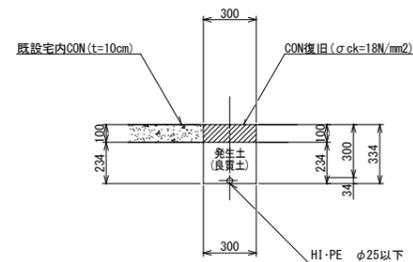
断面 23



(1.0m当たり数量)

| 名称 | 形状寸法     | 単位             | 数量   |
|----|----------|----------------|------|
| 掘削 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.40 |
| 砂巻 | 粗目       | m <sup>3</sup> | 0.16 |
| 埋戻 | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.24 |

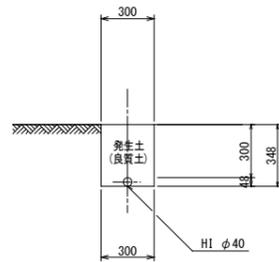
断面 24



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法        | 単位             | 数量   |
|-----------|-------------|----------------|------|
| 舗装切断      | CON・t=10cm  | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |             | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| 人力掘削      | 土砂          | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 人力埋戻      | 発生土(良質土)    | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 残材処理      | CON 殻       | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| CON復旧     | σck=18N/mm2 | m <sup>3</sup> | 0.03 |

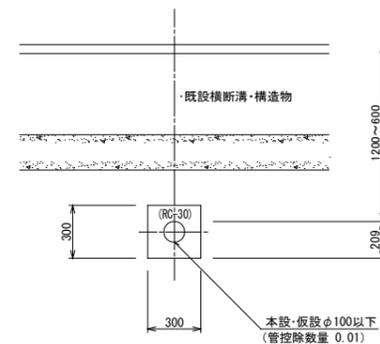
断面 25



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法     | 単位             | 数量   |
|------|----------|----------------|------|
| 人力掘削 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.10 |
| 人力埋戻 | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.10 |

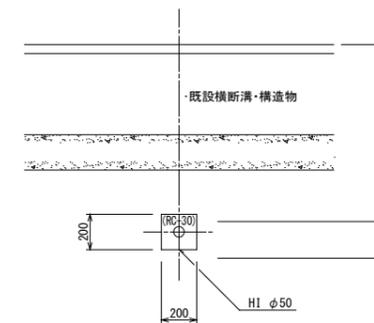
断面 26



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法  | 単位             | 数量   |
|------|-------|----------------|------|
| 掘削   | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.09 |
| 埋戻   | RC-30 | m <sup>3</sup> | 0.08 |
| 残土処理 | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.09 |

断面 27



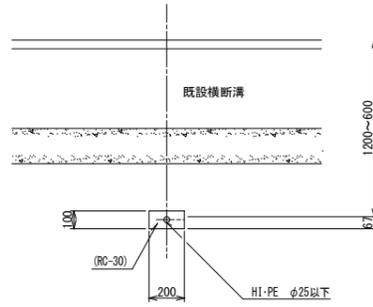
(1.0m当たり数量)

| 名称       | 形状寸法  | 単位             | 数量   |
|----------|-------|----------------|------|
| 掘削       | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.04 |
| クッション材埋戻 | RC-30 | m <sup>3</sup> | 0.04 |
| 残土処理     | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.04 |

|             |                   |      |          |
|-------------|-------------------|------|----------|
| 図面番号        | 第 17 号            | 図面総数 | 第 21 葉   |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |          |
| 図名          | 掘削標準断面図(3/7)      |      | 縮尺 20分の1 |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度    |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長       |
|             | 設計                | 製図   | 照査       |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |          |

# 掘削標準断面図 (4/7) S=1:20

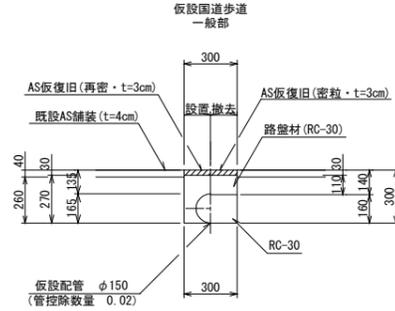
断面 28



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法  | 単位             | 数量   |
|------|-------|----------------|------|
| 掘削   | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| 埋戻   | RC-30 | m <sup>3</sup> | 0.02 |
| 残土処理 | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.02 |

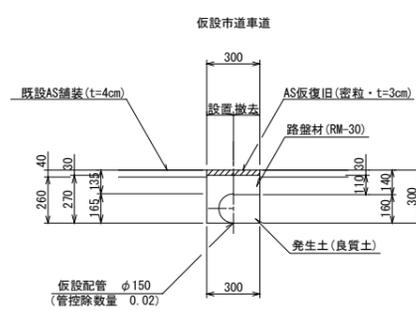
断面 29



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳 |      |
|-----------|--------------|----------------|------|------|------|
|           |              |                |      | 設置   | 撤去   |
| 舗装切断      | AS・t=4cm     | m              | 2.00 | -    | -    |
| 舗装掘削      | 既設・仮舗装(AS)   | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30 | 0.30 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.14 | 0.08 | 0.06 |
| クッションラン埋戻 | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.06 | 0.06 | -    |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.05 | -    | 0.05 |
| 路盤        | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.30 | -    | 0.30 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.03 | 0.02 | 0.01 |
| 残材処理      | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.02 | 0.01 | 0.01 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30 | 0.30 |

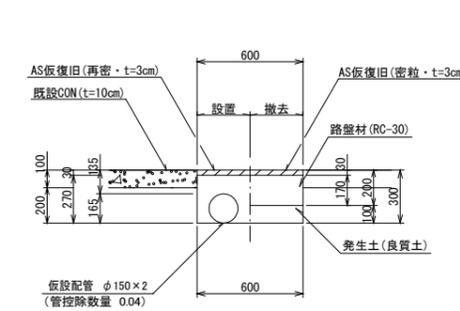
断面 30



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳 |      |
|-------|--------------|----------------|------|------|------|
|       |              |                |      | 設置   | 撤去   |
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 | 2.00 | -    |
| 舗装掘削  | 既設・仮舗装(AS)   | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30 | 0.30 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.14 | 0.08 | 0.06 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.11 | 0.06 | 0.05 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.30 | -    | 0.30 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.03 | 0.02 | 0.01 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.02 | 0.01 | 0.01 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30 | 0.30 |

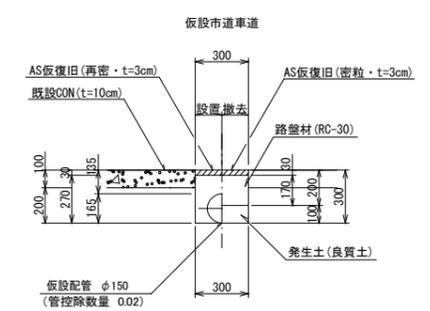
断面 31



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳 |      |
|-----------|--------------|----------------|------|------|------|
|           |              |                |      | 設置   | 撤去   |
| 舗装切断      | CON・t=10cm   | m              | 2.00 | 2.00 | -    |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>2</sup> | 0.06 | 0.06 | -    |
| 舗装掘削      | 既設・仮舗装(AS)   | m <sup>2</sup> | 0.60 | -    | 0.60 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.24 | 0.12 | 0.12 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.14 | 0.12 | 0.02 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.60 | -    | 0.60 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.10 | -    | 0.10 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.06 | 0.06 | -    |
| 残材処理      | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.02 | -    | 0.02 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 1.20 | 0.60 | 0.60 |

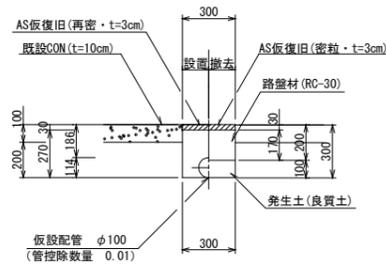
断面 32



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳 |      |
|-----------|--------------|----------------|------|------|------|
|           |              |                |      | 設置   | 撤去   |
| 舗装切断      | CON・t=10cm   | m              | 2.00 | 2.00 | -    |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>2</sup> | 0.03 | 0.03 | -    |
| 舗装掘削      | 既設・仮舗装(AS)   | m <sup>2</sup> | 0.30 | -    | 0.30 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.12 | 0.06 | 0.06 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.09 | 0.06 | 0.03 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.30 | -    | 0.30 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.03 | -    | 0.03 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.03 | 0.03 | -    |
| 残材処理      | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.01 | -    | 0.01 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30 | 0.30 |

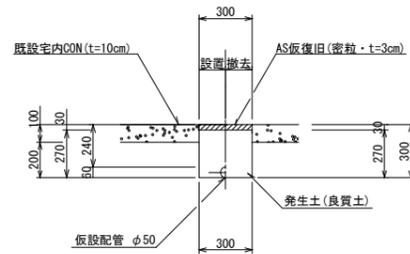
断面 33



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳  |      |
|-----------|--------------|----------------|------|-------|------|
|           |              |                |      | 設置    | 撤去   |
| 舗装切断      | CON・t=10cm   | m              | 2.00 | 2.00  | -    |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>2</sup> | 0.03 | 0.03  | -    |
| 舗装掘削      | 既設・仮舗装(AS)   | m <sup>2</sup> | 0.30 | -     | 0.30 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.13 | 0.06  | 0.07 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.12 | 0.07  | 0.03 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.30 | -     | 0.30 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.03 | -0.01 | 0.04 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.03 | 0.03  | -    |
| 残材処理      | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.01 | -     | 0.01 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 | 0.30  | 0.30 |

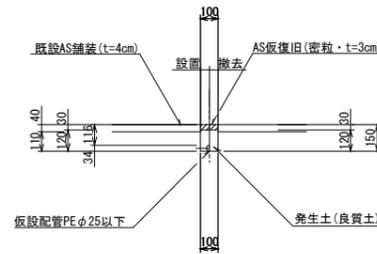
断面 34



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法       | 単位             | 数量    | 数量内訳  |      |
|-----------|------------|----------------|-------|-------|------|
|           |            |                |       | 設置    | 撤去   |
| 舗装切断      | CON・t=10cm | m              | 2.00  | 2.00  | -    |
| コンクリート取壊し |            | m <sup>2</sup> | 0.03  | 0.03  | -    |
| 舗装掘削      | 既設・仮舗装(AS) | m <sup>2</sup> | 0.30  | -     | 0.30 |
| 掘削        | 土砂         | m <sup>3</sup> | 0.14  | 0.06  | 0.08 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)   | m <sup>3</sup> | 0.16  | 0.08  | 0.08 |
| 残土処理      | 土砂         | m <sup>3</sup> | -0.02 | -0.02 | -    |
| 残材処理      | CON殻       | m <sup>3</sup> | 0.03  | 0.03  | -    |
| 残材処理      | AS 殻       | m <sup>3</sup> | 0.01  | -     | 0.01 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm   | m <sup>2</sup> | 0.60  | 0.30  | 0.30 |

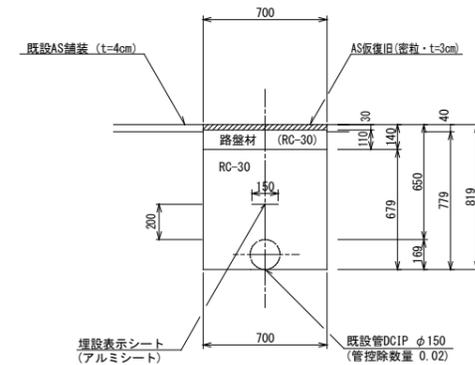
断面 35



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法       | 単位             | 数量   | 数量内訳  |       |
|-------|------------|----------------|------|-------|-------|
|       |            |                |      | 設置    | 撤去    |
| 舗装切断  | AS・t=4cm   | m              | 2.00 | 2.00  | -     |
| 舗装掘削  | 既設・仮舗装(AS) | m <sup>2</sup> | 0.20 | 0.10  | 0.10  |
| 掘削    | 土砂         | m <sup>3</sup> | 0.02 | 0.01  | 0.01  |
| 埋戻    | 発生土(良質土)   | m <sup>3</sup> | 0.02 | 0.01  | 0.01  |
| 残土処理  | 土砂         | m <sup>3</sup> | -    | -     | -     |
| 残材処理  | AS 殻       | m <sup>3</sup> | 0.01 | 0.004 | 0.003 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm   | m <sup>2</sup> | 0.20 | 0.10  | 0.10  |

断面 36



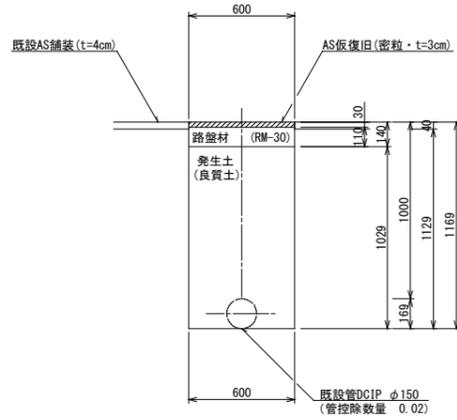
(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   | 数量内訳 |      |
|-------|--------------|----------------|------|------|------|
|       |              |                |      | 設置   | 撤去   |
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 | 2.00 | -    |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.70 | -    | 0.70 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.53 | -    | 0.53 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.46 | -    | 0.46 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.70 | -    | 0.70 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.53 | -    | 0.53 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.03 | -    | 0.03 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.70 | -    | 0.70 |

|      |                   |      |             |
|------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号 | 第 18 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称 | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名   | 掘削標準断面図(4/7)      |      | 縮尺 20分の1    |
| 作成年度 | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員   | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|      | 鳴門市企業局水道事業課       |      |             |

# 掘削標準断面図 (5/7) S=1:20

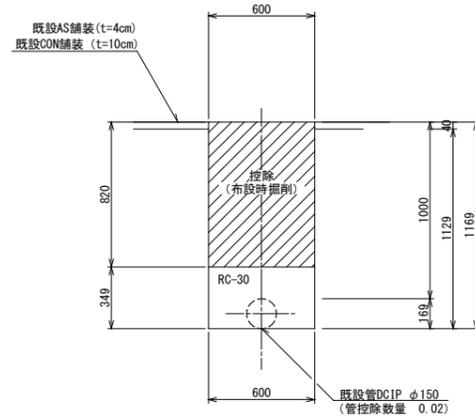
断面 3 7



(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.66 |
| 埋戻    | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 0.62 |
| 路盤    | RM-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.60 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.04 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.60 |

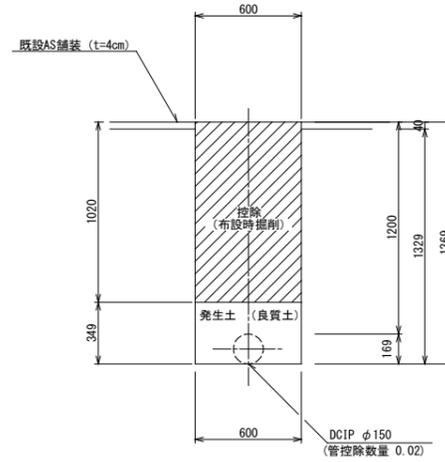
断面 3 8



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法  | 単位             | 数量   |
|------|-------|----------------|------|
| 掘削   | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.19 |
| 埋戻   | RC-30 | m <sup>3</sup> | 0.21 |
| 残土処理 | 土砂    | m <sup>3</sup> | 0.19 |

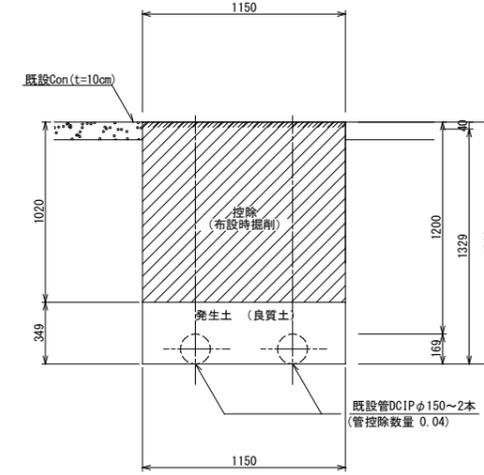
断面 3 9



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法     | 単位             | 数量    |
|------|----------|----------------|-------|
| 掘削   | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.19  |
| 埋戻   | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.21  |
| 残土処理 | 土砂       | m <sup>3</sup> | -0.02 |

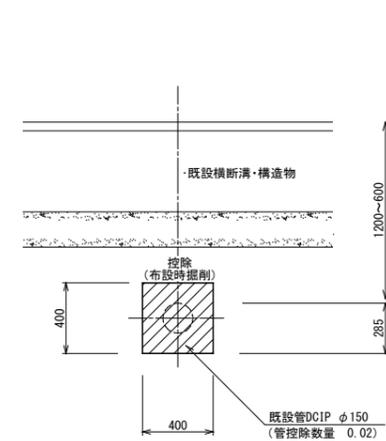
断面 4 0



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法     | 単位             | 数量    |
|------|----------|----------------|-------|
| 掘削   | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.36  |
| 埋戻   | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.40  |
| 残土処理 | 土砂       | m <sup>3</sup> | -0.04 |

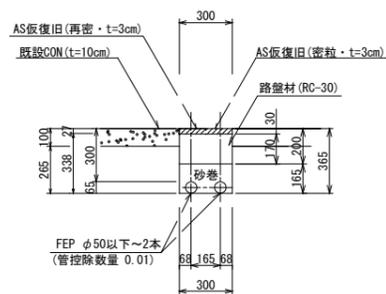
断面 4 1



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法  | 単位             | 数量 |
|------|-------|----------------|----|
| 掘削   | 土砂    | m <sup>3</sup> | —  |
| 埋戻   | RC-30 | m <sup>3</sup> | —  |
| 残土処理 | 土砂    | m <sup>3</sup> | —  |

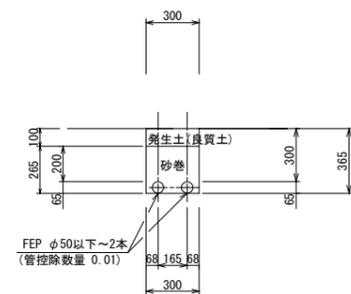
断面 4 2



(1.0m当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | Con・t=10cm   | m              | 2.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.08 |
| 砂巻        | 粗目           | m <sup>3</sup> | 0.04 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 0.30 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.08 |
| 残材処理      | CON 殻        | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| AS仮復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.30 |

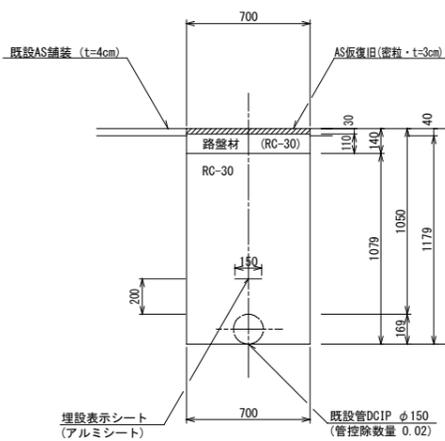
断面 4 3



(1.0m当たり数量)

| 名称   | 形状寸法     | 単位             | 数量   |
|------|----------|----------------|------|
| 人力掘削 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.11 |
| 砂巻   | 粗目       | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| 人力埋戻 | 発生土(良質土) | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| 残土処理 | 土砂       | m <sup>3</sup> | 0.08 |

断面 4 4



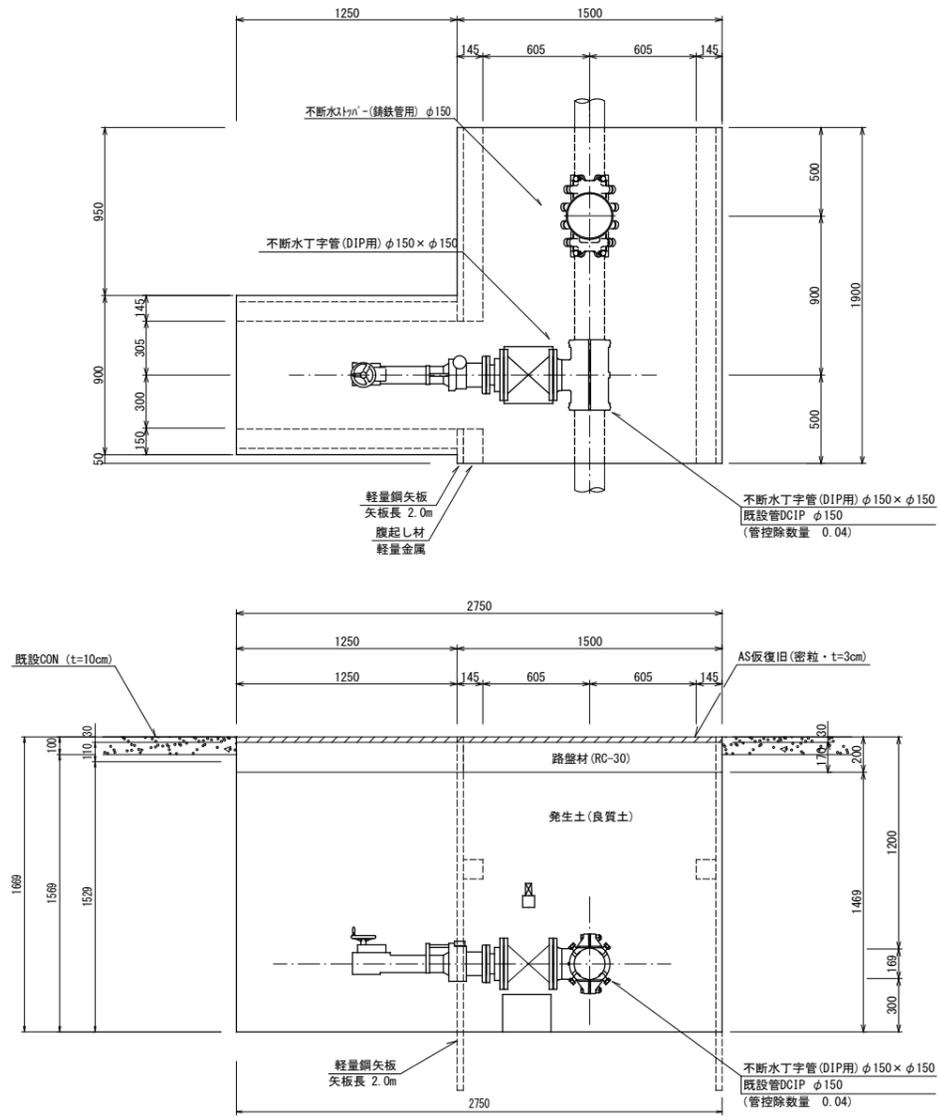
(1.0m当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 2.00 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.70 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.81 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.74 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.70 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.81 |
| 残材処理  | AS 殻         | m <sup>3</sup> | 0.03 |
| AS仮復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.70 |

|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 19 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 掘削標準断面図(5/7)      |      | 縮尺 20分の1    |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

# 掘削標準断面図 (6/7) S=1:20

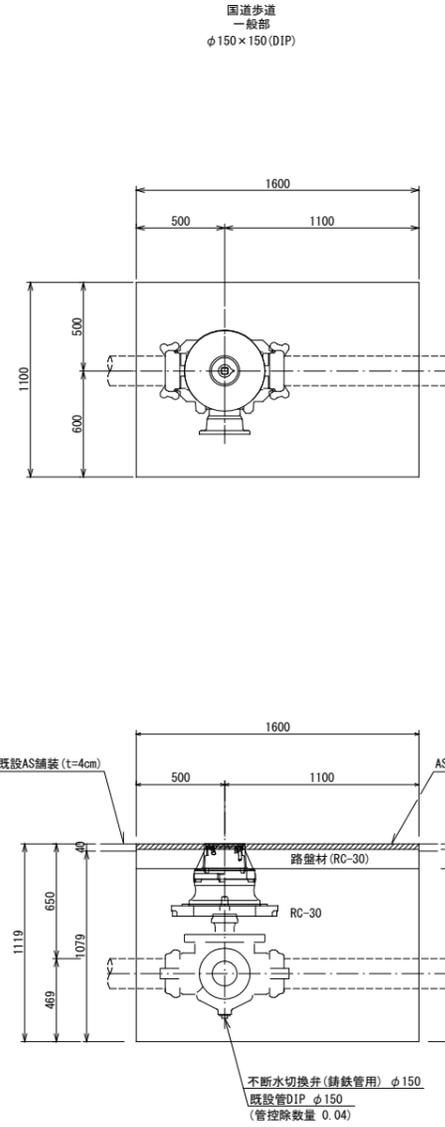
## 不断水工 1



(1.0箇所当たり数量)

| 名称        | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-----------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断      | CON・t=10cm   | m              | 9.00 |
| コンクリート取壊し |              | m <sup>3</sup> | 0.40 |
| 掘削        | 土砂           | m <sup>3</sup> | 6.20 |
| 埋戻        | 発生土(良質土)     | m <sup>3</sup> | 5.80 |
| 路盤        | RC-30・t=17cm | m <sup>2</sup> | 3.98 |
| 残土処理      | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.40 |
| 残材処理      | CON殻         | m <sup>3</sup> | 0.40 |
| AS板復旧     | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 3.98 |
| 土留工       | (両側)2.0m以下   | m              | 3.15 |

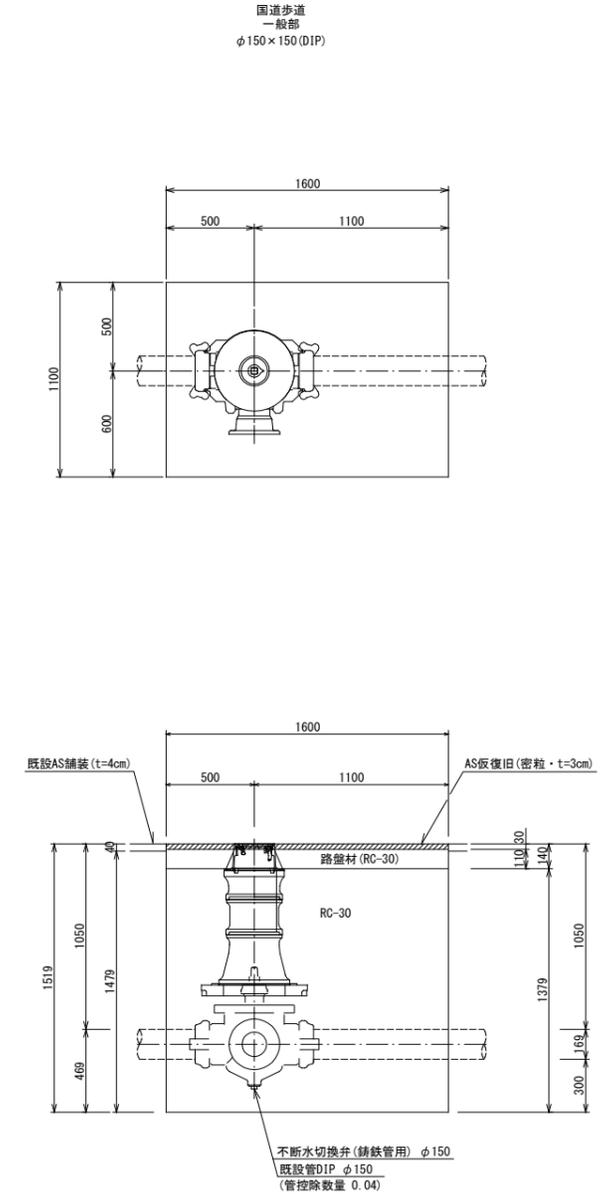
## 不断水工 2



(1.0箇所当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 5.40 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 1.76 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 1.86 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 1.68 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 1.76 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 1.86 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| AS板復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 1.76 |

## 不断水工 3



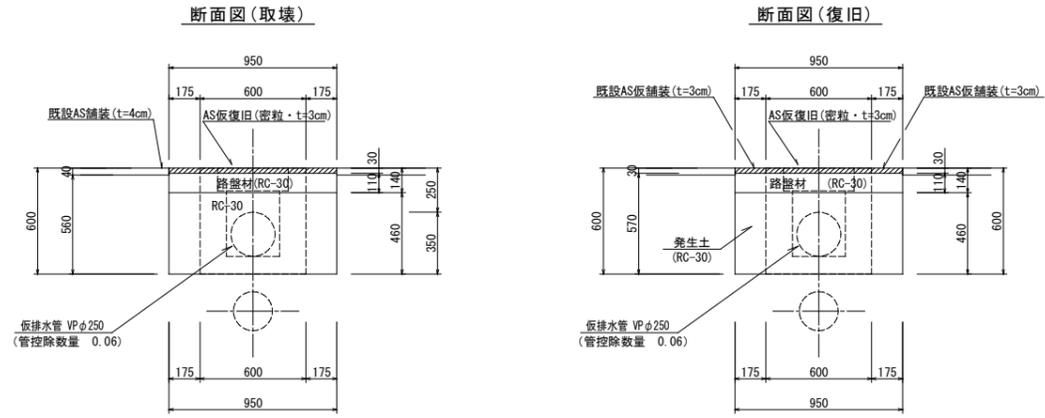
(1.0箇所当たり数量)

| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |
|-------|--------------|----------------|------|
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 5.40 |
| 舗装掘削  | AS           | m <sup>2</sup> | 1.76 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 2.56 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 2.39 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 1.76 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 2.56 |
| 残材処理  | AS殻          | m <sup>3</sup> | 0.07 |
| AS板復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 1.76 |

|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 20 号            | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 掘削標準断面図(6/7)      |      | 縮尺 20分の1    |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                   |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

掘削標準断面図 (7/7) S=1:20

側溝取壊・復旧



(1.0m当たり数量)

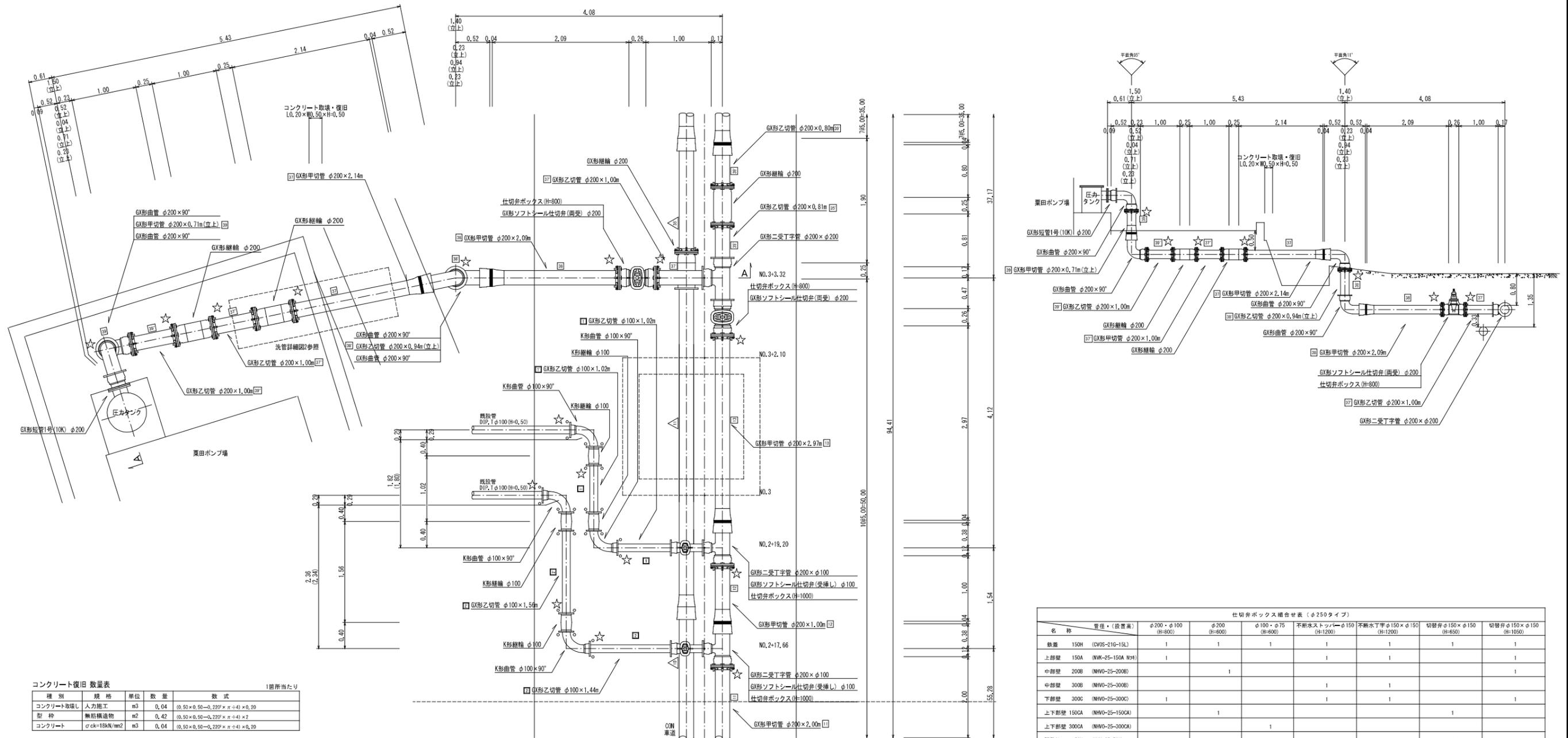
| 名称    | 形状寸法         | 単位             | 数量   |      |      |
|-------|--------------|----------------|------|------|------|
|       |              |                | 取壊   | 復旧   | 合計   |
| 舗装切断  | AS・t=4cm     | m              | 1.00 | -    | 1.00 |
| 舗装撤削  | AS           | m <sup>2</sup> | 0.35 | 0.95 | 1.30 |
| 掘削    | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.21 | 0.48 | 0.81 |
| 埋戻    | RC-30        | m <sup>3</sup> | 0.38 | -    | 0.47 |
| 埋戻    | 発生土(RC-30)   | m <sup>3</sup> | -    | 0.16 | 0.20 |
| 路盤    | RC-30・t=11cm | m <sup>2</sup> | 0.95 | 0.35 | 1.30 |
| 残土処理  | 土砂           | m <sup>3</sup> | 0.21 | 0.32 | 0.61 |
| 残材処理  | AS板          | m <sup>3</sup> | 0.01 | 0.03 | 0.04 |
| AS板復旧 | 密粒 t=3cm     | m <sup>2</sup> | 0.95 | 0.35 | 1.30 |

|             |                       |      |             |
|-------------|-----------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 第 21 号                | 図面総数 | 第 21 葉      |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事     |      |             |
| 図名          | 掘削標準断面図(7/7) 縮尺 20分の1 |      |             |
| 作成年度        | 令和 7 年度               | 所属年度 | 令和 7 年度     |
| 係員          | 課長                    | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|             |                       |      |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                       |      |             |

# 配管詳細図 (1/5)

A部詳細図 S=1:30  
(栗田ポンプ場付近)

A-A断面 S=1:50



コンクリート復旧 数量表 1箇所当たり

| 種別        | 規格                      | 単位             | 数量   | 数式                         |
|-----------|-------------------------|----------------|------|----------------------------|
| コンクリート取壊し | 人力施工                    | m <sup>3</sup> | 0.04 | (0.50×0.50-0.225×π÷4)×0.20 |
| 型枠        | 無形構造物                   | m <sup>2</sup> | 0.42 | (0.50×0.50-0.225×π÷4)×2    |
| コンクリート    | φck=18kN/m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 0.04 | (0.50×0.50-0.225×π÷4)×0.20 |

凡例

|  |   |
|--|---|
|  | G形継手(直管)<br>※挿入管に挿入口有り                    |
|  | G形継手(直管)<br>(フライング使用)<br>※挿入管に挿入口有り       |
|  | G-Link継手(表形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿入口無し |
|  | G形継手(表形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿入口有り       |
|  | 鋸状切断                                      |

仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ)

| 名称   | 管径・(設置高)              | φ200・φ100 (H=800) | φ200 (H=800) | φ100・φ75 (H=800) | 不排水ストッパーφ150×φ150 (H=1200) | 不排水丁字φ150×φ150 (H=1200) | 切替弁φ150×φ150 (H=650) | 切替弁φ150×φ150 (H=1050) |
|------|-----------------------|-------------------|--------------|------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| 鉄蓋   | 150H (CVS-21G-15L)    | 1                 | 1            | 1                |                            |                         | 1                    | 1                     |
| 上部壁  | 150A (MW-25-150A NYH) | 1                 |              |                  | 1                          | 1                       |                      | 1                     |
| 中部壁  | 200B (MW-25-200B)     |                   | 1            |                  |                            |                         |                      | 1                     |
| 中部壁  | 300B (MW-25-300B)     |                   |              |                  | 1                          | 1                       |                      |                       |
| 下部壁  | 300C (MW-25-300C)     | 1                 |              |                  |                            |                         |                      | 1                     |
| 上下部壁 | 150CA (MW-25-150CA)   |                   | 1            |                  |                            |                         |                      |                       |
| 上下部壁 | 300CA (MW-25-300CA)   |                   |              | 1                |                            |                         |                      |                       |
| 調整枠  | 50K (MW-25-50K)       |                   |              |                  |                            |                         | 1                    |                       |
| 底版   | 60S (MW-25-60S)       | 1                 | 1            | 1                | 1                          | 1                       | 1                    | 1                     |

必要一体化長さ一覧表 (0.75MPa)

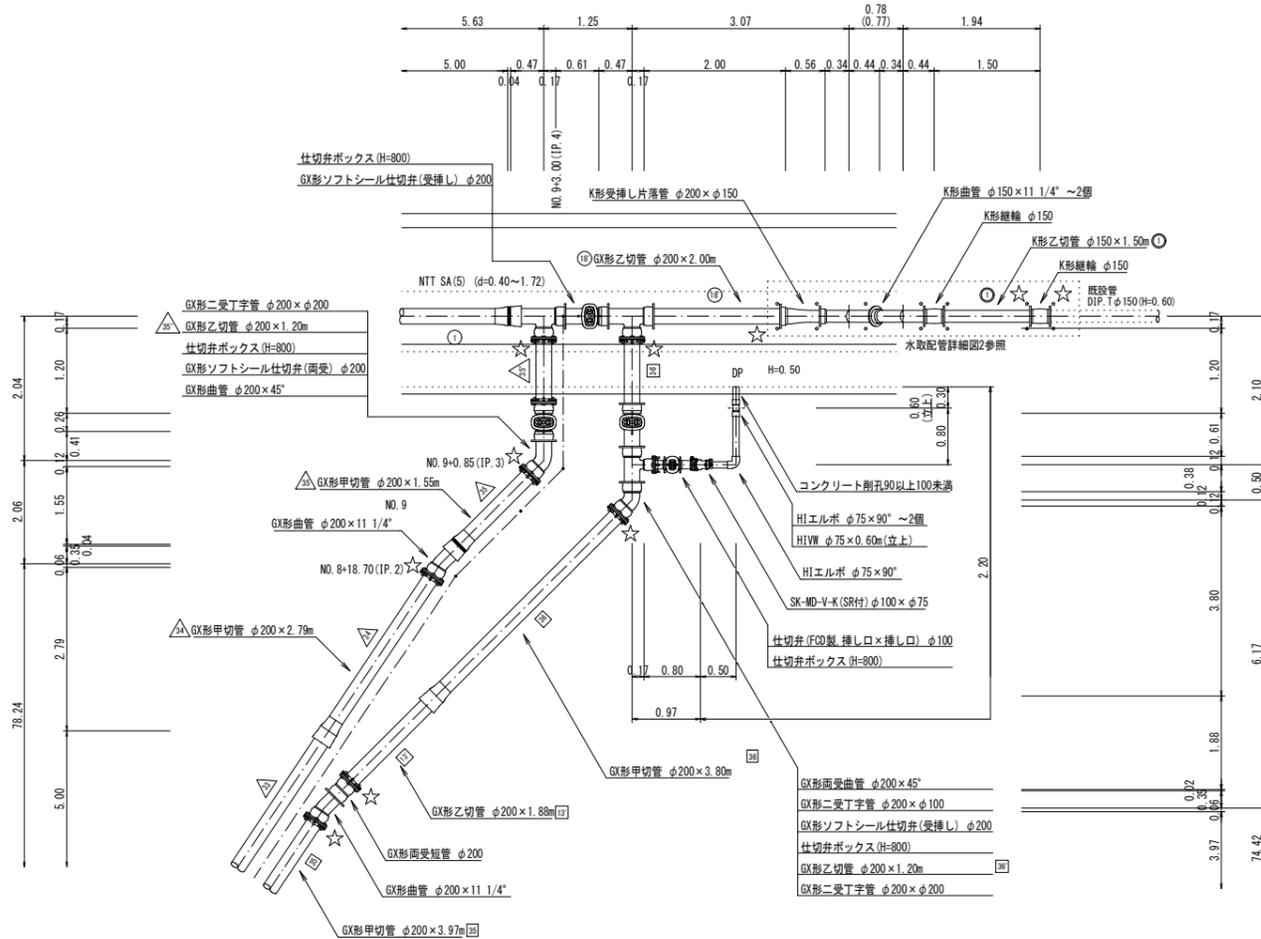
| 名称           | 管径・(注継り)  | φ200・(H=800) | φ200・(H=600)  |
|--------------|-----------|--------------|---------------|
| 水平曲管         | 45°以下     | 1.0m         | 1.0m          |
| 水平曲管         | 45°~90°以下 | 4.0m         | 4.0m          |
| 水平丁字 (三方向共通) |           | 1.0m         | 1.0m          |
| 管継手・仕切弁部     |           | 9.0m (12.0m) | 11.5m (15.5m) |

注1. 一覧表の数値は単独管の場合の必要一体化長さであり、複合管や、他製管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
 2. 表中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
 3. 必要一体化長さは管径の長さとは異なる。  
 4. 単独管では曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
 5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ有り (μ=0.3) の場合の一体化長さ。

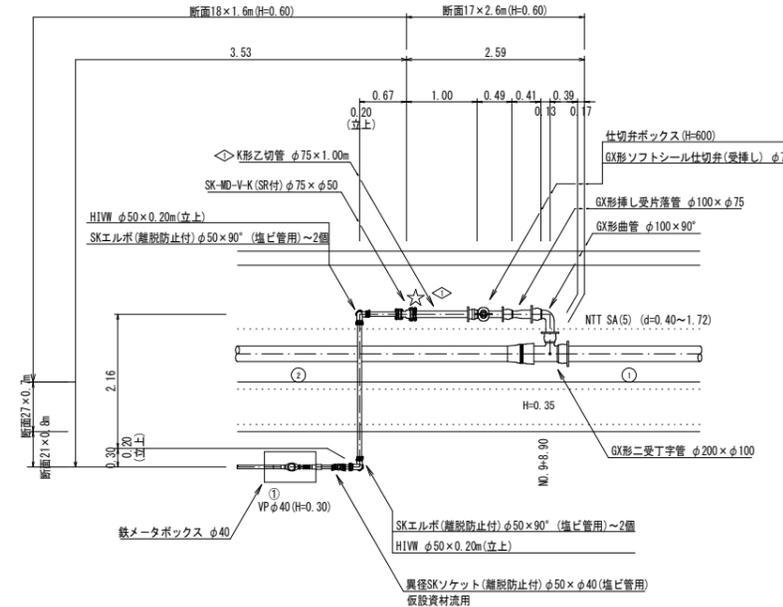
## 区間2

|      |                     |      |             |
|------|---------------------|------|-------------|
| 図面番号 | 参考図第 1 号            | 図面総数 | 参考図第 15 葉   |
| 工事名称 | 令和7年度北灘地区配水管布設管工事   |      |             |
| 図名   | 配管詳細図(1/5) 縮尺 50分の1 |      |             |
| 作成年度 | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度       |
| 係員   | 課長                  | 副課長  | 係長 設計 製図 照査 |
|      | 鳴門市企業局水道事業課         |      |             |

B部詳細図  
(NO. 9+3.00付近)



C部詳細図  
(①給水)



| 凡 例 |   |
|-----|---|
|     | GX形継手 (直管)<br>※挿入管に挿入有り                   |
|     | GX形継手 (直管)<br>(ライナ使用)<br>※挿入管に挿入有り        |
|     | G-Link継手 (異形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿入無し |
|     | GX形継手 (異形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿入有り      |
|     | 継管切断                                      |

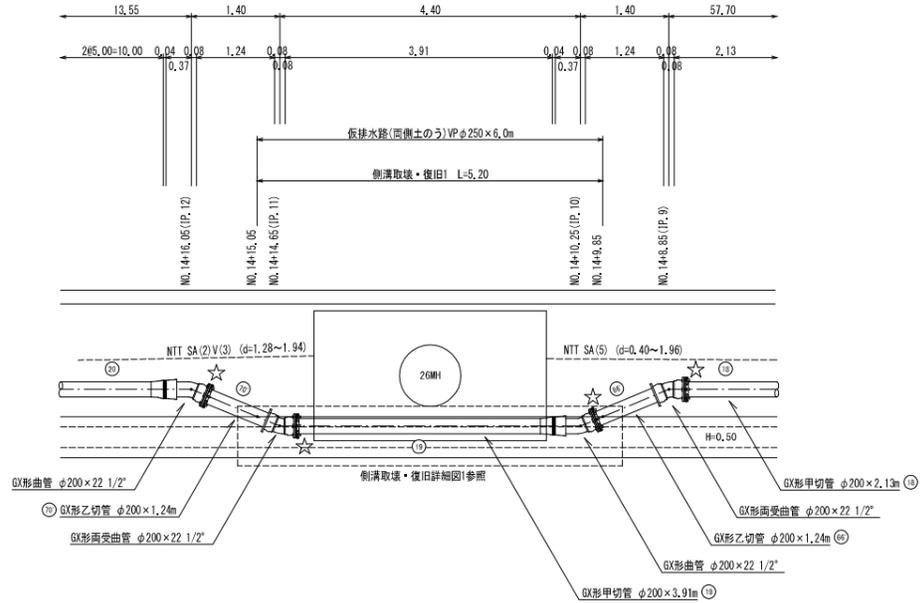
| 名 称  | 管径・(設置高)              | φ200・φ100 (H=800) | φ200 (H=600) | φ100・φ75 (H=600) | 不断水ストッパーφ150 (H=1200) | 不断水丁字φ150 × φ150 (H=1200) | 切替弁φ150 × φ150 (H=650) | 切替弁φ150 × φ150 (H=1050) |
|------|-----------------------|-------------------|--------------|------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|
| 鉄蓋   | 150H (CVOS-21G-15L)   | 1                 | 1            | 1                | 1                     | 1                         | 1                      | 1                       |
| 上部壁  | 150A (NWK-25-150A N#) | 1                 |              |                  | 1                     | 1                         |                        | 1                       |
| 中部壁  | 200B (NWO-25-200B)    |                   |              |                  |                       |                           | 1                      |                         |
| 中部壁  | 300B (NWO-25-300B)    |                   |              |                  | 1                     | 1                         |                        |                         |
| 下部壁  | 300C (NWO-25-300C)    | 1                 |              |                  | 1                     | 1                         |                        | 1                       |
| 上下部壁 | 150CA (NWO-25-150CA)  |                   | 1            |                  |                       |                           | 1                      |                         |
| 上下部壁 | 300CA (NWO-25-300CA)  |                   |              | 1                |                       |                           |                        |                         |
| 調整弁  | 50K (NWK-25-50K)      |                   |              |                  |                       |                           | 1                      |                         |
| 底版   | 60S (NWO-25-60S)      | 1                 | 1            | 1                | 1                     | 1                         | 1                      | 1                       |

| 名 称     | 管径・(設置高)    | φ200・(H=0.80) | φ200・(H=0.60) |
|---------|-------------|---------------|---------------|
| 水平曲管    | 45°以下       | 1.0m          | 1.0m          |
| 水平曲管    | 45° ~ 90°以下 | 4.0m          | 4.0m          |
| 水平丁字    | (三方向共通)     | 1.0m          | 1.0m          |
| 管継・仕切弁部 |             | 9.0m (12.0m)  | 11.5m (15.5m) |

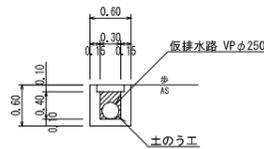
注1. 一覧表の数値は単独曲管の場合の必要一体化長さであり、複合曲管や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
 注2. 図中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
 注3. 必要一体化長さには異形管の長さも含める。  
 注4. 単独曲管では曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
 注5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ(μ=0.3)の場合の一体化長さ。

| 区間1・2       |                     |      |         |
|-------------|---------------------|------|---------|
| 図面番号        | 参考図第2号              | 図面総数 | 参考図第15業 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |         |
| 図名          | 配管詳細図(2/5) 縮尺 50分の1 |      |         |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度   |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長      |
|             |                     |      | 設計      |
|             |                     |      | 製図      |
|             |                     |      | 照査      |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |         |

D部詳細図  
(NO. 14+8.85付近)



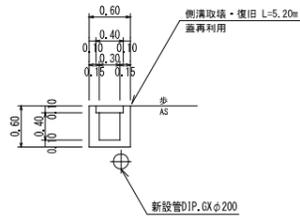
仮排水路断面図



仮排水路 数量表

| 種別   | 規格      | 単位 | 数量   | 数式   |
|------|---------|----|------|--|
| 仮排水管 | VPφ250  | m  | 6.00 |  |
| 土のう工 | 62×48cm | 袋  | 4.00 | 0.40×0.30=0.12(1袋あたり17袋) 0.12×17=2.04+2袋 2×2=4 |

側溝取壊・復旧詳細図 1



側溝取壊・復旧 数量表

| 種別         | 規格                       | 単位             | 数量    | 数式                                     |
|------------|--------------------------|----------------|-------|--|
| コンクリート(小型) | σck=18kN/mm <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 1.04  | (0.60×0.60)×(0.60+0.30+0.40×0.10)×5.20 |
| 型枠         | 小型構造物                    | m <sup>2</sup> | 11.44 | (0.60+0.40+0.10)×5.20×2                |
| コンクリート取壊   | 無筋・人力                    | m <sup>3</sup> | 1.04  |  |

| 凡 例 |  |
|-----|--|
|     | GX形継手(直管)<br>※挿入管に挿口有り                   |
|     | GX形継手(直管)<br>(フライング使用)<br>※挿入管に挿口有り      |
|     | G-Link継手(表形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿口無し |
|     | GX形継手(裏形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿口有り      |
| ☆   | 継ぎ管切断                                    |

| 仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ)      |                   |              |                  |                        |                         |                      |                       |
|----------------------------|-------------------|--------------|------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|
| 管径・(設置高さ)                  | φ200・φ100 (H=800) | φ200 (H=600) | φ100・φ75 (H=600) | 不銹水STOPパルφ150 (H=1200) | 不銹水丁字φ150×φ150 (H=1200) | 切替弁φ150×φ150 (H=650) | 切替弁φ150×φ150 (H=1050) |
| 鉄蓋 150H (CVGS-21G-15L)     | 1                 | 1            | 1                | 1                      | 1                       | 1                    | 1                     |
| 上部壁 150A (NWK-25-150A N/F) | 1                 |              |                  | 1                      | 1                       |                      | 1                     |
| 中部壁 200B (NWO-25-200B)     |                   |              |                  |                        |                         | 1                    |                       |
| 中部壁 300B (NWO-25-300B)     |                   |              |                  | 1                      | 1                       |                      |                       |
| 下部壁 300C (NWO-25-300C)     | 1                 |              |                  | 1                      |                         |                      | 1                     |
| 上下部壁 150CA (NWO-25-150CA)  |                   | 1            |                  |                        |                         | 1                    |                       |
| 上下部壁 300CA (NWO-25-300CA)  |                   |              | 1                |                        |                         |                      |                       |
| 調整栓 50K (NWK-25-50K)       |                   |              |                  |                        |                         | 1                    |                       |
| 底版 60S (NWO-25-60S)        | 1                 | 1            | 1                | 1                      | 1                       | 1                    | 1                     |

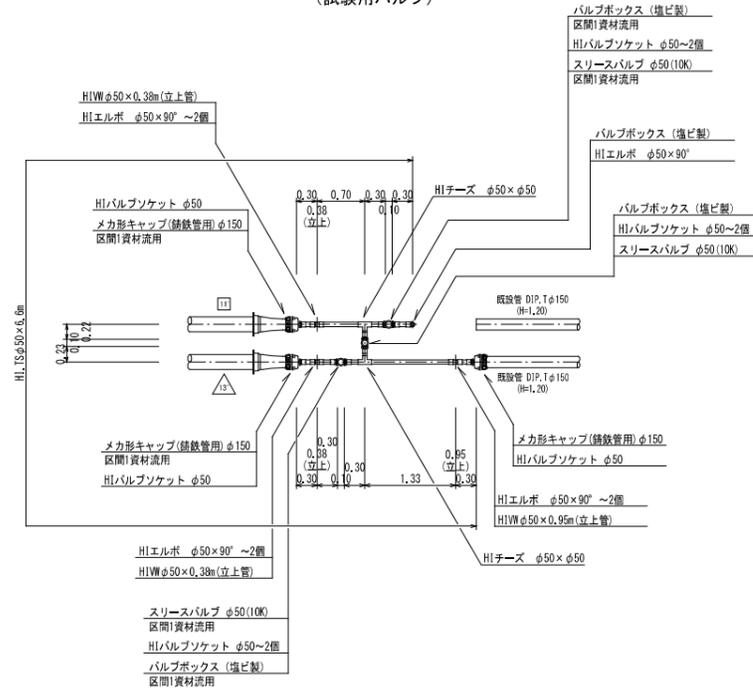
| 必要一体化長さ一覧表 (0.75MPa) |              |               |
|----------------------|--------------|---------------|
| 管径・(注視)              | φ200・(H=800) | φ200・(H=600)  |
| 管径                   | φ200・(H=800) | φ200・(H=600)  |
| 水平曲管 45°以下           | 1.0m         | 1.0m          |
| 水平曲管 45°~90°以下       | 4.0m         | 4.0m          |
| 水平丁字 (三方向共通)         | 1.0m         | 1.0m          |
| 管継・仕切弁部              | 9.0m (12.0m) | 11.5m (15.5m) |

注: 1. 一覧表の数値は単独管の場合の必要一体化長さであり、複合管や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
2. 表中に必要な一体化長さが記されている場合は表中の値を参照する。  
3. 必要一体化長さには調整栓の長さも含めない。  
4. 異形曲管部では曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ有り(H=0.3)の場合の一体化長さ。

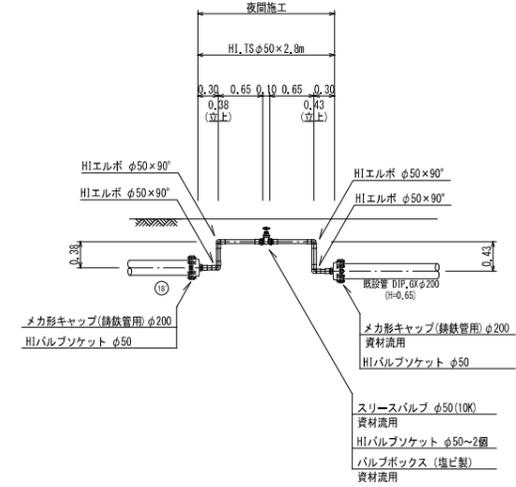
区間 1

|             |                   |      |           |
|-------------|-------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 3 号          | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |           |
| 図名          | 配管詳細図(3/5)        |      | 縮尺 50分の1  |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度     |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長        |
|             |                   |      | 設計        |
|             |                   |      | 製図        |
|             |                   |      | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |           |

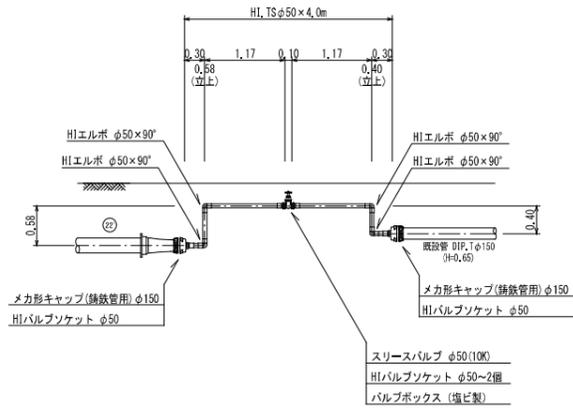
水取配管詳細図 1  
(試験用バルブ)



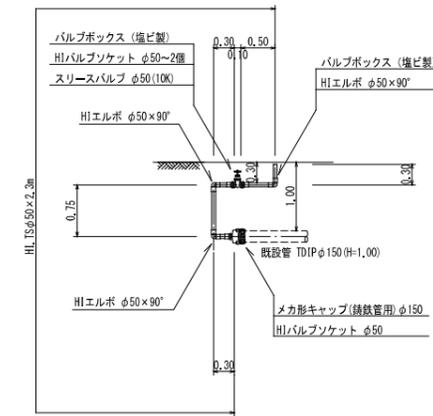
水取配管詳細図 3  
(試験用バルブ)



水取配管詳細図 2  
(試験用バルブ)



充填材注入配管詳細図



| 凡 例 |  |
|-----|--|
|     | G形継手(直管)<br>※挿入管に挿口有り                    |
|     | G形継手(直管)<br>(ライナ使用)<br>※挿入管に挿口有り         |
|     | G-Link継手(表形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿口無し |
|     | G形継手(表形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿口有り       |
| ☆   | 鋸切管切断                                    |

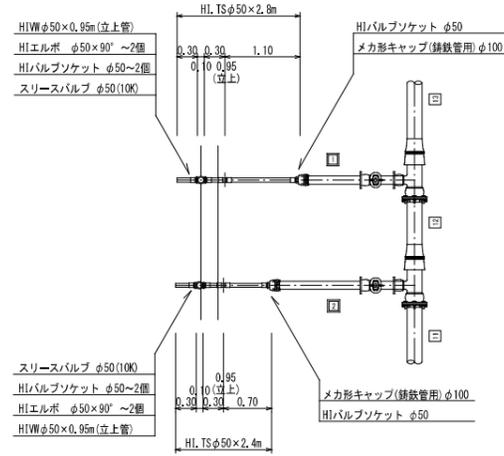
| 仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ)      |                      |                 |                     |                            |                            |                         |                          |
|----------------------------|----------------------|-----------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 管径・(設置高さ)                  | φ200・φ100<br>(H=800) | φ200<br>(H=600) | φ100・φ75<br>(H=600) | 不銹水STOPバルブφ150<br>(H=1200) | 不銹水丁字φ150×φ150<br>(H=1200) | 切替弁φ150×φ150<br>(H=650) | 切替弁φ150×φ150<br>(H=1050) |
| 鉄蓋 150H (CVGS-21G-15L)     | 1                    | 1               | 1                   |                            | 1                          | 1                       | 1                        |
| 上部壁 150A (NWK-25-150A N/F) | 1                    |                 |                     | 1                          | 1                          |                         | 1                        |
| 中部壁 200B (NWO-25-200B)     |                      |                 |                     |                            |                            |                         | 1                        |
| 中部壁 300B (NWO-25-300B)     |                      |                 |                     | 1                          | 1                          |                         |                          |
| 下部壁 300C (NWO-25-300C)     | 1                    |                 |                     | 1                          |                            |                         | 1                        |
| 上下部壁 150CA (NWO-25-150CA)  |                      | 1               |                     |                            |                            |                         |                          |
| 上下部壁 300CA (NWO-25-300CA)  |                      |                 | 1                   |                            |                            |                         |                          |
| 調整栓 50K (NWK-25-50K)       |                      |                 |                     |                            |                            | 1                       |                          |
| 底版 60S (NWO-25-60S)        | 1                    | 1               | 1                   | 1                          | 1                          | 1                       | 1                        |

| 必要一体化長さ一覧表 (0.75MPa) |              |               |
|----------------------|--------------|---------------|
| 管径・(注継り)             | φ200・(H=800) | φ200・(H=600)  |
| 水平曲管 45°以下           | 1.0m         | 1.0m          |
| 水平曲管 45°~90°以下       | 4.0m         | 4.0m          |
| 水平丁字 (三方向共通)         | 1.0m         | 1.0m          |
| 管継・仕切弁部              | 9.0m (12.0m) | 11.5m (15.5m) |

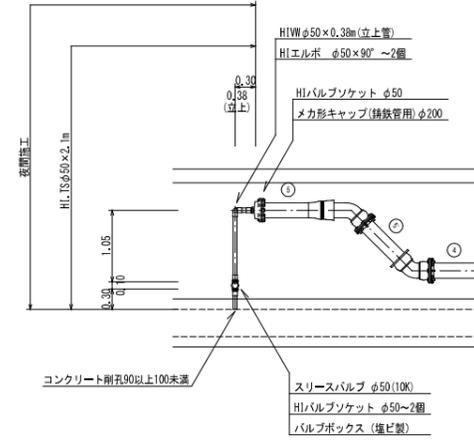
注: 1. 一覧表の数値は単独管の場合の必要一体化長さであり、複合管や、他表形管と接続する場合は必要一体化長さは異なる。  
2. 表中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
3. 必要一体化長さは調整栓の長さも含む。  
4. 単独曲管部では曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ有り (μ=0.3) の場合の一体化長さ。

| 区間1・2       |                     |      |           |
|-------------|---------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 4 号            | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設管工事   |      |           |
| 図名          | 配管詳細図(4/5) 縮尺 50分の1 |      |           |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度     |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長        |
|             | 設計                  | 製図   | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |           |

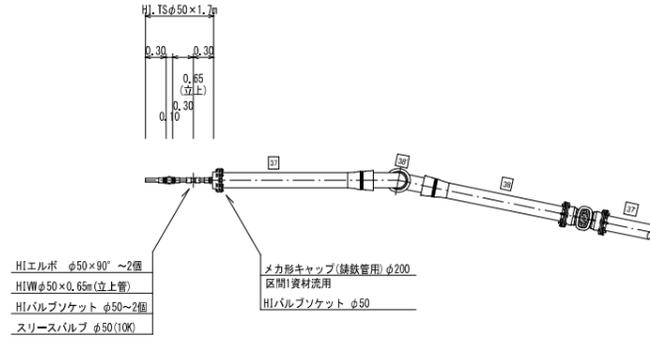
洗管詳細図 1  
(洗管)



洗管詳細図 3  
(洗管)



洗管詳細図 2  
(洗管)



| 凡 例 |  |
|-----|--|
|     | G形継手(直管)<br>※挿入管に挿口有り                    |
|     | G形継手(直管)<br>(ライナ使用)<br>※挿入管に挿口有り         |
|     | G-Link継手(表形管)<br>(G-Link使用)<br>※挿入管に挿口無し |
|     | G形継手(裏形管)<br>(接合材料使用)<br>※挿入管に挿口有り       |
| ☆   | 継手管切断                                    |

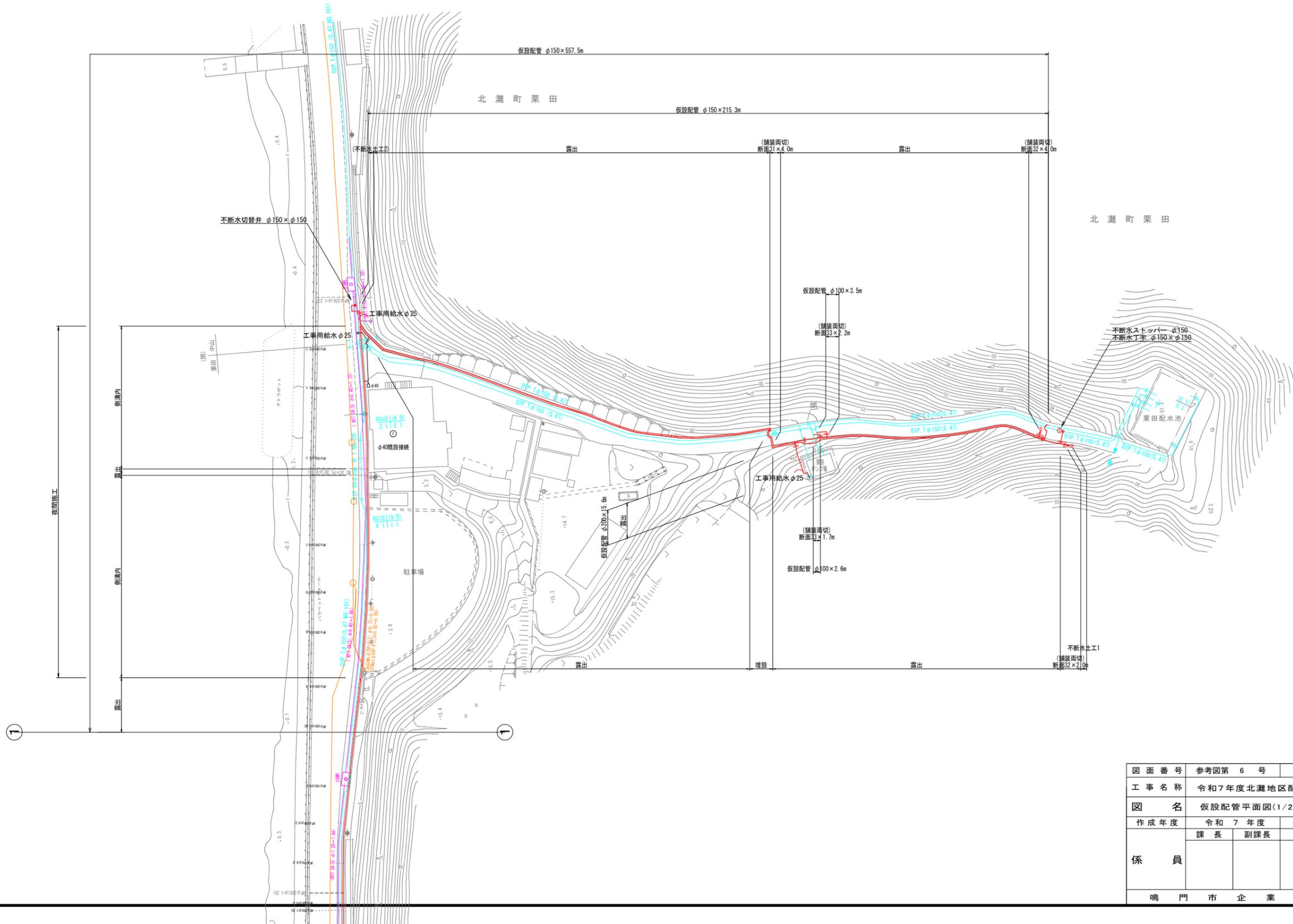
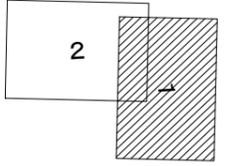
| 仕切弁ボックス組合せ表 (φ250タイプ) |                       |                      |                 |                     |                         |                            |                         |                          |
|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|---------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 名 称                   | 管径・(設置高さ)             | φ200・φ100<br>(H=800) | φ200<br>(H=600) | φ100・φ75<br>(H=600) | 不衝水ストップφ150<br>(H=1200) | 不衝水丁字φ150×φ150<br>(H=1200) | 切替弁φ150×φ150<br>(H=650) | 切替弁φ150×φ150<br>(H=1050) |
| 鉄蓋                    | 150H (CVGS-21G-1SL)   | 1                    | 1               | 1                   | 1                       | 1                          | 1                       | 1                        |
| 上部壁                   | 150A (NWK-25-150A N特) | 1                    |                 |                     | 1                       | 1                          |                         | 1                        |
| 中部壁                   | 200B (NWO-25-200B)    |                      |                 |                     |                         |                            | 1                       |                          |
| 中部壁                   | 300B (NWO-25-300B)    |                      |                 |                     | 1                       | 1                          |                         |                          |
| 下部壁                   | 300C (NWO-25-300C)    | 1                    |                 |                     | 1                       | 1                          |                         | 1                        |
| 上下部壁                  | 150CA (NWO-25-150CA)  |                      | 1               |                     |                         |                            | 1                       |                          |
| 上下部壁                  | 300CA (NWO-25-300CA)  |                      |                 | 1                   |                         |                            |                         |                          |
| 調整栓                   | 50K (NWK-25-50K)      |                      |                 |                     |                         |                            | 1                       |                          |
| 底版                    | 60S (NWO-25-60S)      | 1                    | 1               | 1                   | 1                       | 1                          | 1                       | 1                        |

| 必要一体化長さ一覧表 (0.75MPa) |               |               |
|----------------------|---------------|---------------|
| 管径・(注視リ)             | φ200・(H=0,80) | φ200・(H=0,60) |
| 水平曲管 45°以下           | 1,0m          | 1,0m          |
| 水平曲管 45°~90°以下       | 4,0m          | 4,0m          |
| 水平丁字 (三方向共通)         | 1,0m          | 1,0m          |
| 管継・仕切弁部              | 9,0m (12,0m)  | 11,5m (15,5m) |

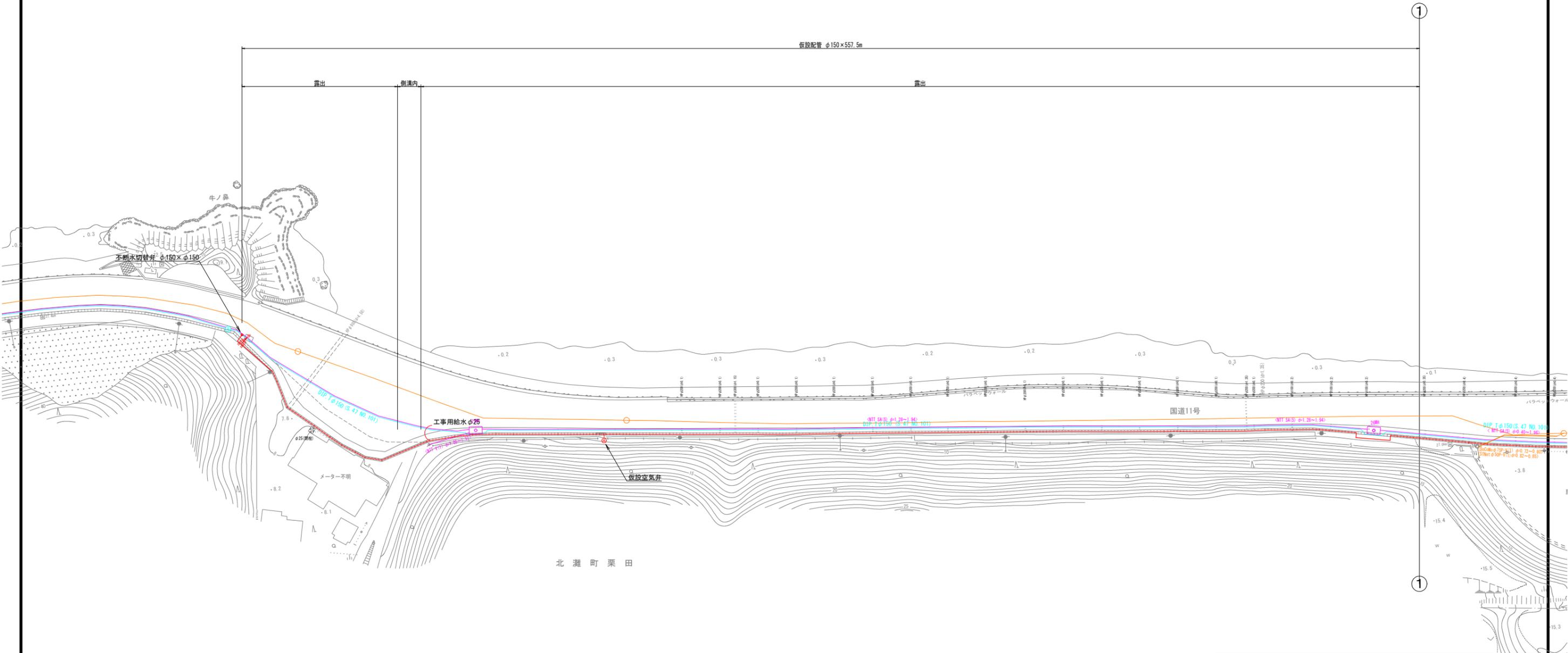
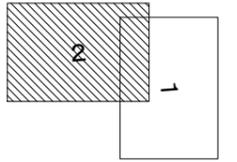
注: 1. 一覧表の数値は単独管の場合の必要一体化長さであり、複合曲管や、他異形管と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
2. 表中に必要な一体化長さが記されている場合は表中の値を参照する。  
3. 必要一体化長さには調整栓の長さも含めない。  
4. 単独曲管部では曲管の両側に一体化長さを確保すること。  
5. ( )内の数値はポリエチレンスリーブ有り(H=0.3)の場合の一体化長さ。

| 区間 1・2      |                  |      |           |          |
|-------------|------------------|------|-----------|----------|
| 図面番号        | 参考図第 5 号         | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |          |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設工事 |      |           |          |
| 図名          | 配管詳細図(5/5)       |      |           | 縮尺 50分の1 |
| 作成年度        | 令和7年度            | 所属年度 | 令和7年度     |          |
| 係員          | 課長               | 副課長  | 係長        | 設計       |
|             |                  |      |           | 製図       |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                  |      |           |          |

仮設配管平面図(1/2) S=1:500



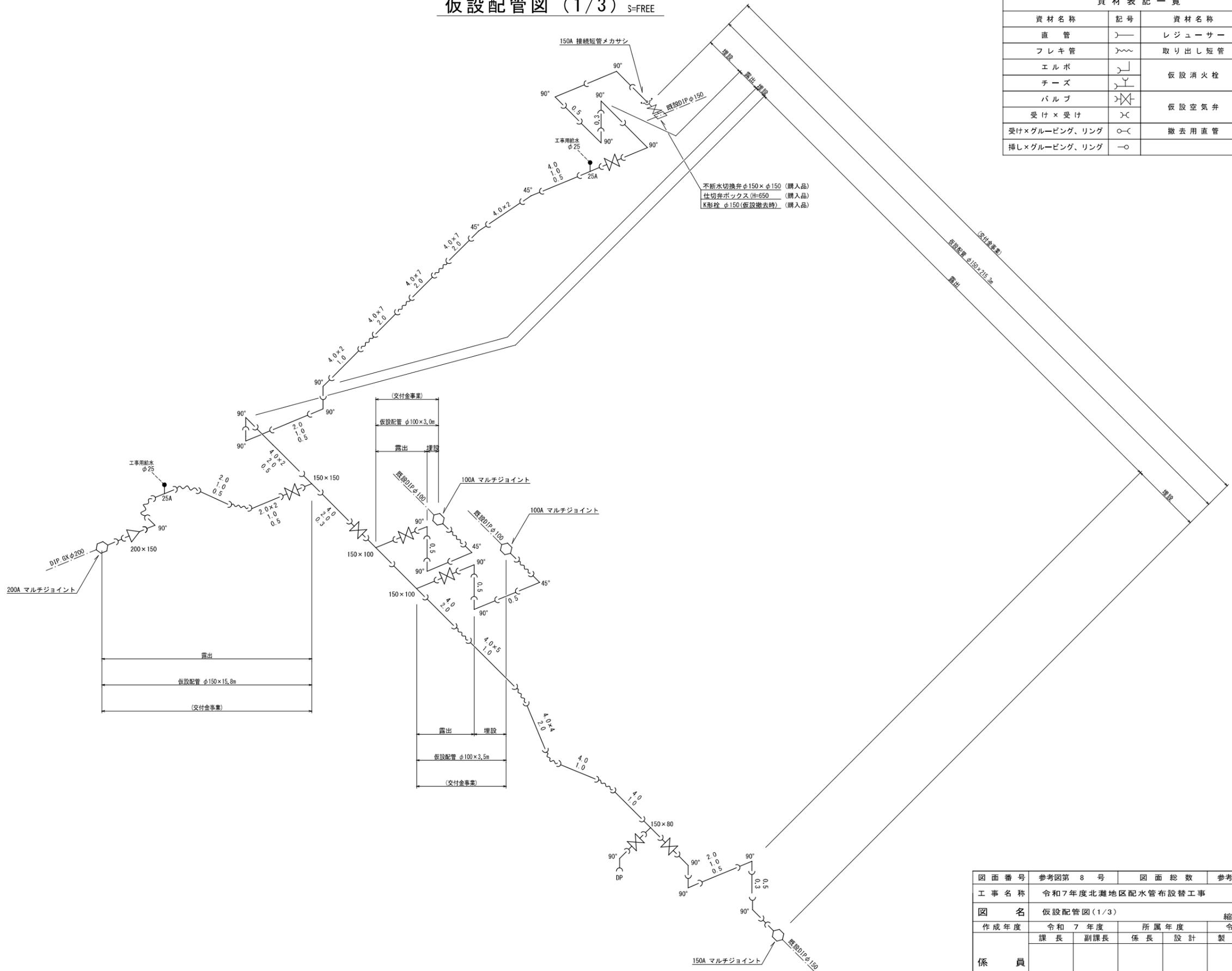
仮設配管平面図 ( 2 / 2 ) S=1:500



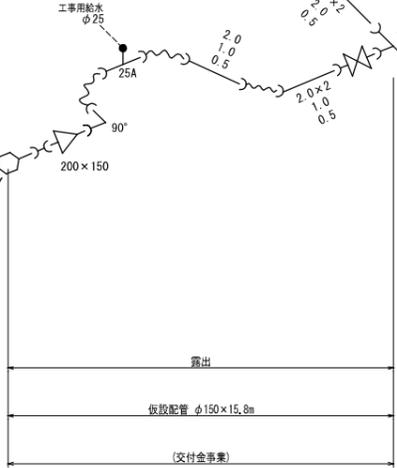
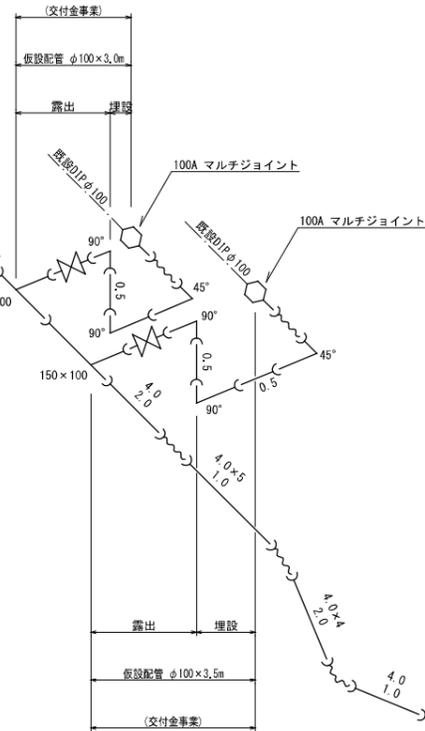
|             |                   |      |             |
|-------------|-------------------|------|-------------|
| 図面番号        | 参考図第 7 号          | 図面総数 | 参考図第 15 葉   |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |             |
| 図名          | 仮設配管平面図(2/2)      |      | 縮尺 500 分の 1 |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 | 令和 7 年度     |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長          |
|             |                   |      | 設計          |
|             |                   |      | 製図          |
|             |                   |      | 照査          |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |             |

# 仮設配管図 (1/3) S=FREE

| 資材名称          | 記号 | 資材名称   | 記号  |
|---------------|----|--------|-----|
| 直管            | —  | レジャー   | ⊥   |
| フレキ管          | ~  | 取り出し短管 | ⊥   |
| エルボ           | └  | 仮設消火栓  | ⊕   |
| チーズ           | ⊥  | 仮設空気弁  | ⊕   |
| バルブ           | ⊥  | 撤去用直管  | —○— |
| 受け×受け         | ⊥  |        |     |
| 受け×グルーピング、リング | ○— |        |     |
| 挿し×グルーピング、リング | —○ |        |     |



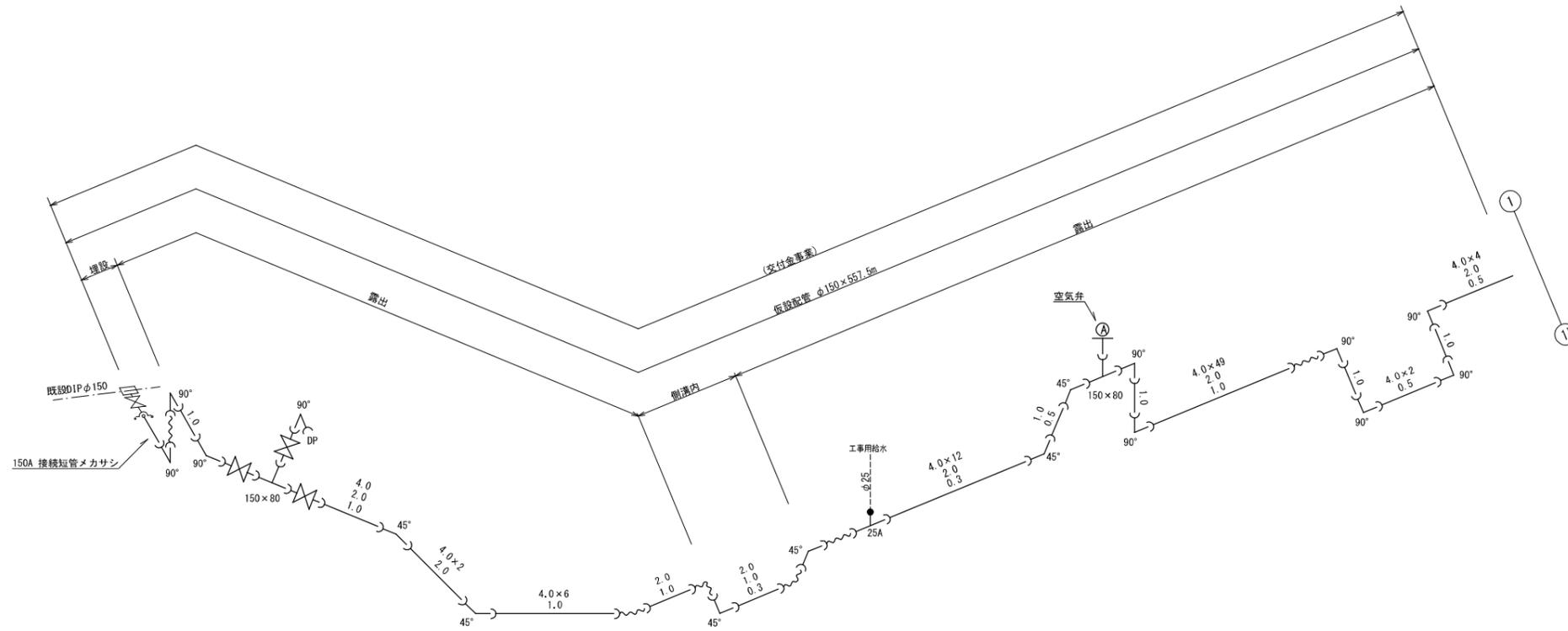
不断水切換弁φ150×φ150 (購入品)  
 仕切弁ボックス(H=650) (購入品)  
 K形栓 φ150(仮設撤去時) (購入品)



|             |                   |      |           |
|-------------|-------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 8 号          | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |           |
| 図名          | 仮設配管図(1/3)        |      | 縮尺 Free   |
| 作成年度        | 令和7年度             | 所属年度 | 令和7年度     |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長        |
|             | 設計                | 製図   | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |           |



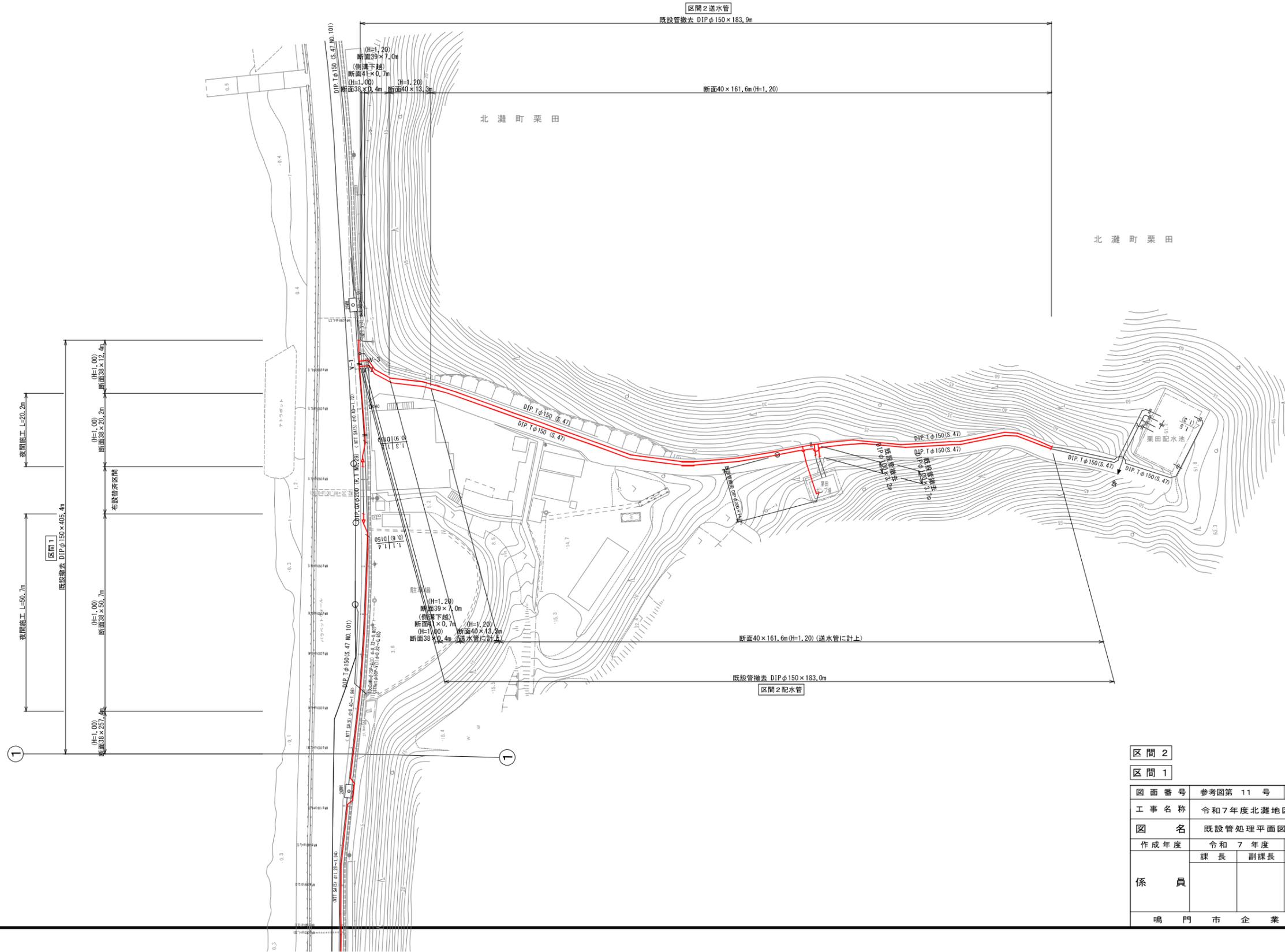
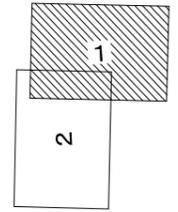
仮設配管図 (3/3) S=FREE



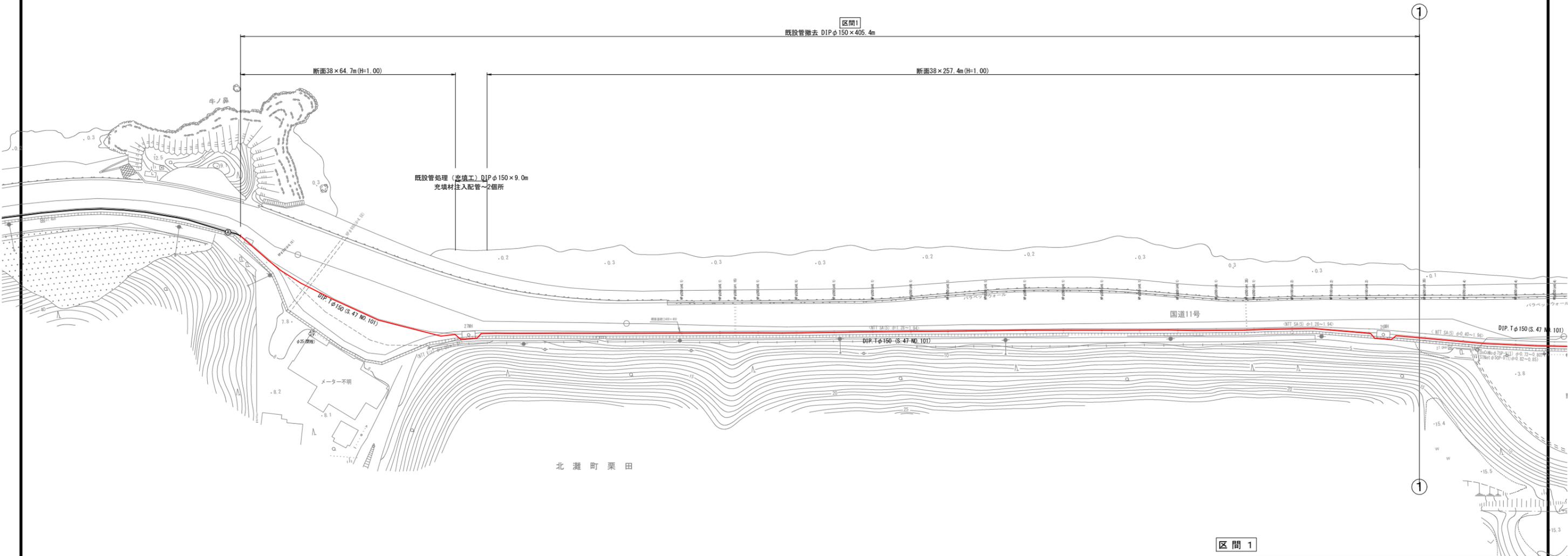
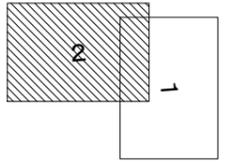
| 資材名称          | 記号 | 資材名称   | 記号  |
|---------------|----|--------|-----|
| 直管            | —  | レジャーサー | ⊥   |
| フレキ管          | 〰  | 取り出し短管 | ⊥   |
| エルボ           | ⌋  | 仮設消火栓  | ⊕   |
| チーゾ           | ⌋  |        |     |
| バルブ           | ⌋  | 仮設空気弁  | ⊕   |
| 受け×受け         | ⌋  |        |     |
| 受け×グルーピング、リング | ○— | 撤去用直管  | ⌋—○ |
| 挿し×グルーピング、リング | —○ |        |     |

|             |                   |      |           |
|-------------|-------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 10 号         | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |           |
| 図名          | 仮設配管図(3/3)        |      | 縮尺 Free   |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 | 令和 7 年度   |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長        |
|             | 設計                | 製図   | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |           |

# 既設管処理平面図(1/2) S=1:500



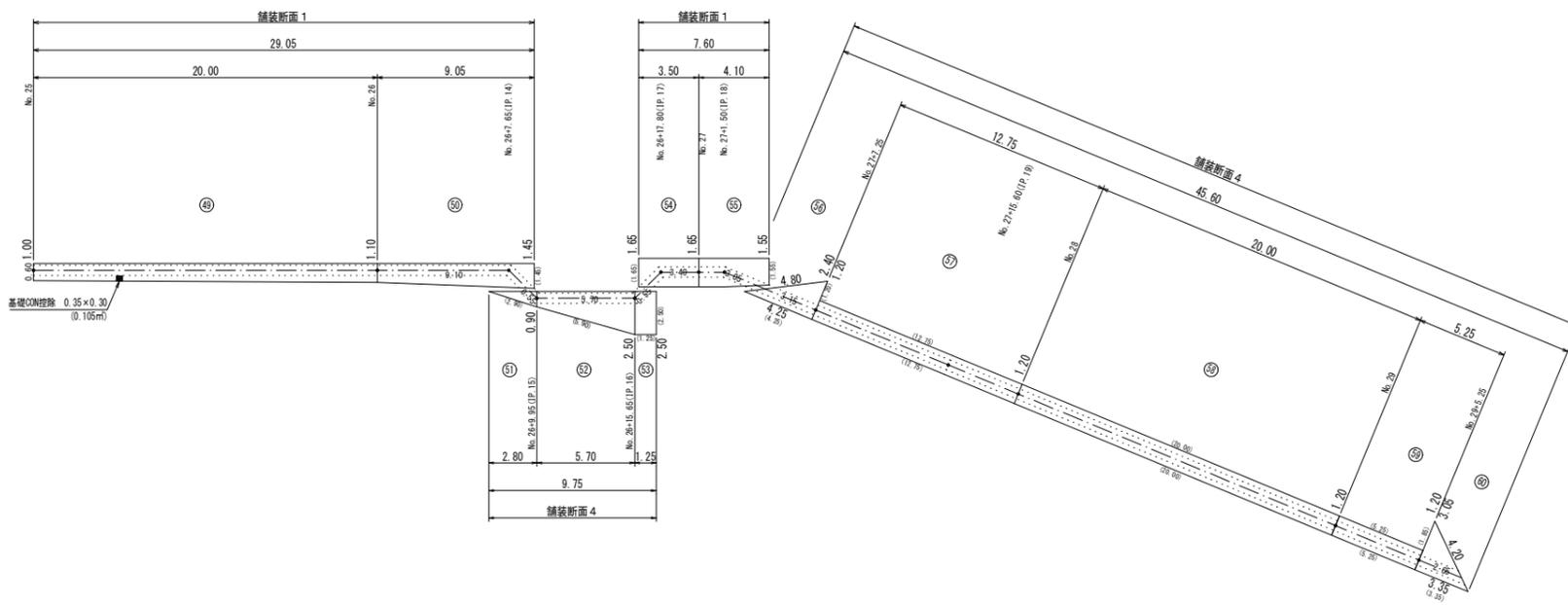
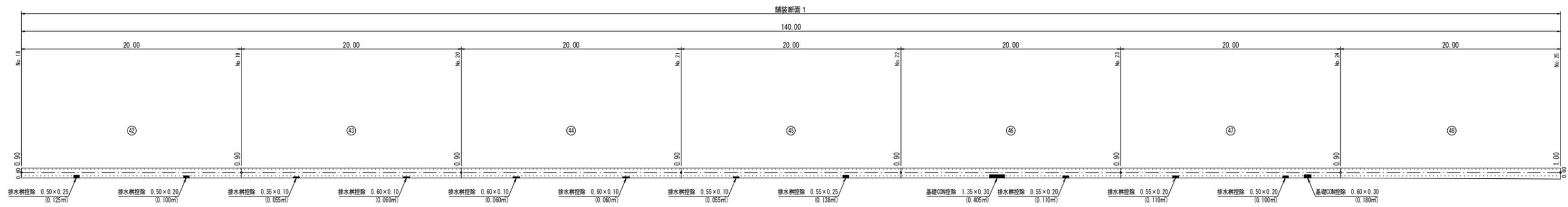
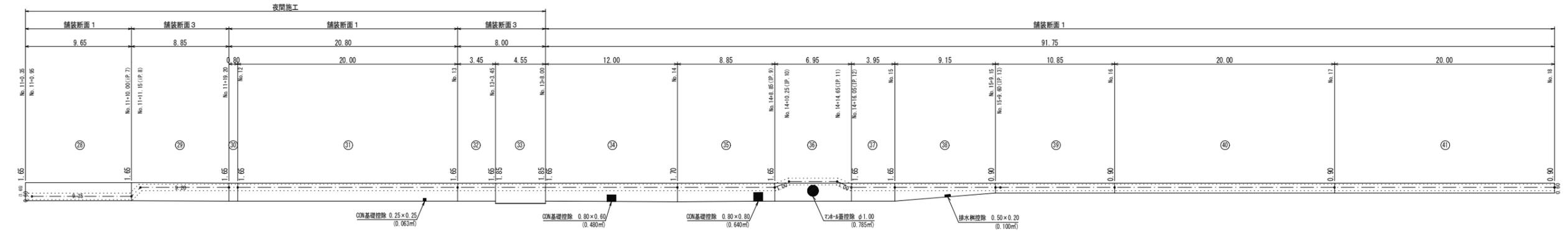
既設管処理平面図(2/2) S=1:500



| 区間 1        |                   |      |           |         |             |
|-------------|-------------------|------|-----------|---------|-------------|
| 図面番号        | 参考図第 12 号         | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |         |             |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事 |      |           |         |             |
| 図名          | 既設管処理平面図(2/2)     |      |           |         | 縮尺 500 分の 1 |
| 作成年度        | 令和 7 年度           | 所属年度 |           | 令和 7 年度 |             |
| 係員          | 課長                | 副課長  | 係長        | 設計      | 製図 照査       |
|             |                   |      |           |         |             |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                   |      |           |         |             |

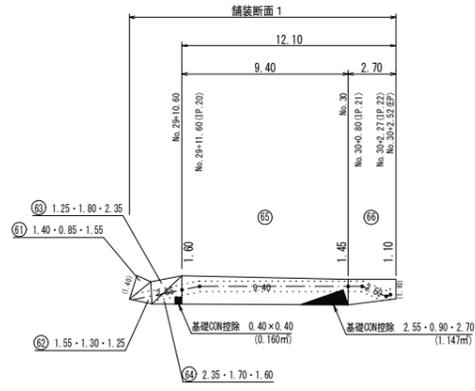


# 舗装復旧展開図(2/3)

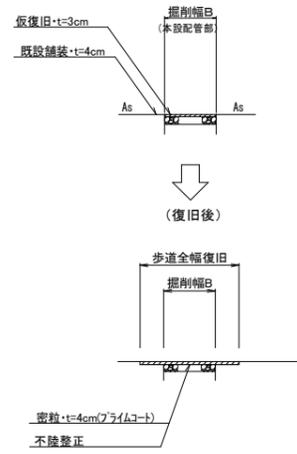


|             |                     |      |           |
|-------------|---------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 14 号           | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |           |
| 図名          | 舗装復旧展開図(2/3) 200分の1 |      |           |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度     |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長        |
|             |                     |      | 設計        |
|             |                     |      | 製図        |
|             |                     |      | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |           |

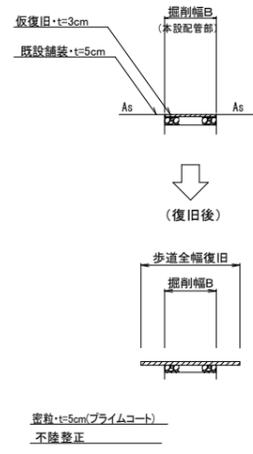
# 舗装復旧展開図(3/3)



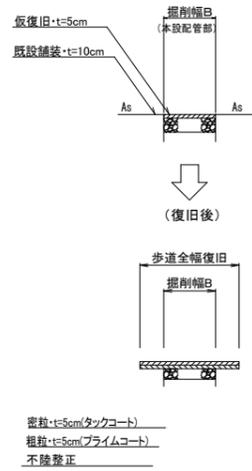
舗装断面1  
国道歩道(一般部)  
(復旧前)



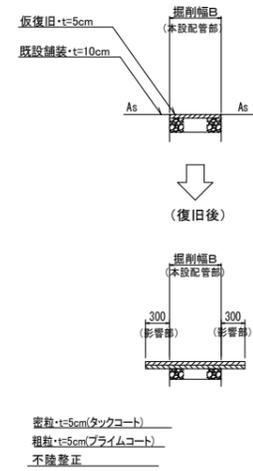
舗装断面2  
国道歩道(車両乗入部4m未満)  
(復旧前)



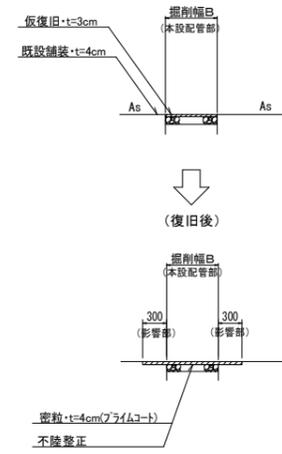
舗装断面3  
国道歩道(車両乗入部4m以上)  
(復旧前)



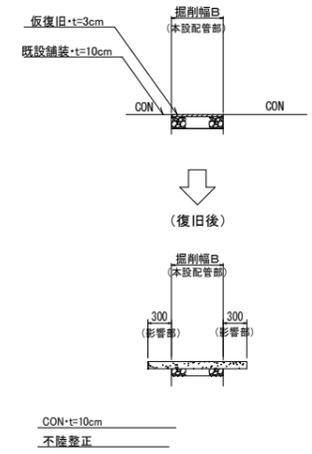
舗装断面4  
国道車道取付道路部  
(復旧前)



舗装断面5  
市道車道部  
(復旧前)



舗装断面6  
CON舗装部  
(復旧前)



※ 掘削幅から施工目地までの距離が1.2m以内の場合は全面復旧します

|             |                     |      |           |
|-------------|---------------------|------|-----------|
| 図面番号        | 参考図第 15 号           | 図面総数 | 参考図第 15 葉 |
| 工事名称        | 令和7年度北灘地区配水管布設替工事   |      |           |
| 図名          | 舗装復旧展開図(3/3) 200分の1 |      |           |
| 作成年度        | 令和7年度               | 所属年度 | 令和7年度     |
| 係員          | 課長                  | 副課長  | 係長        |
|             |                     |      | 設計        |
|             |                     |      | 製図        |
|             |                     |      | 照査        |
| 鳴門市企業局水道事業課 |                     |      |           |