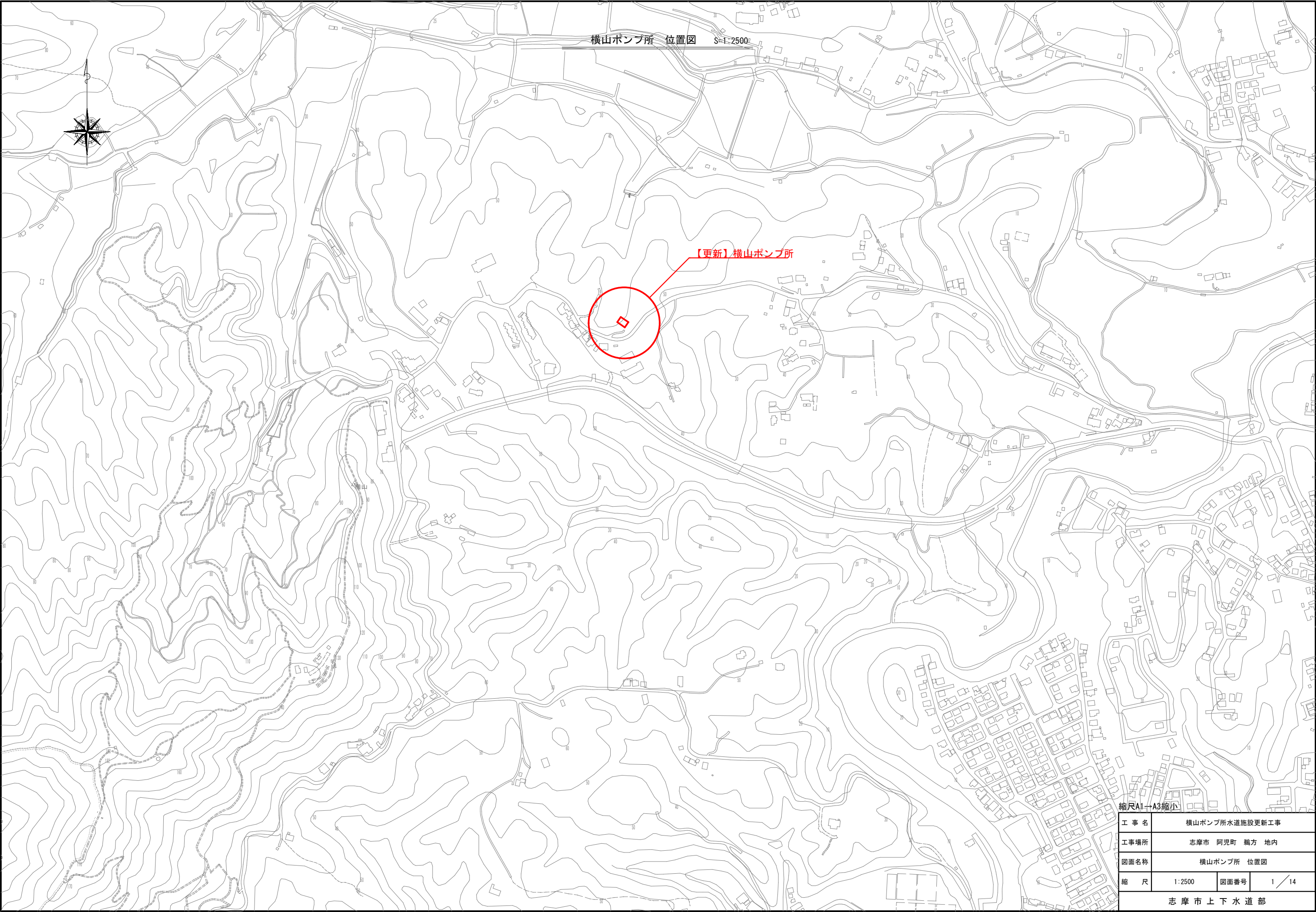


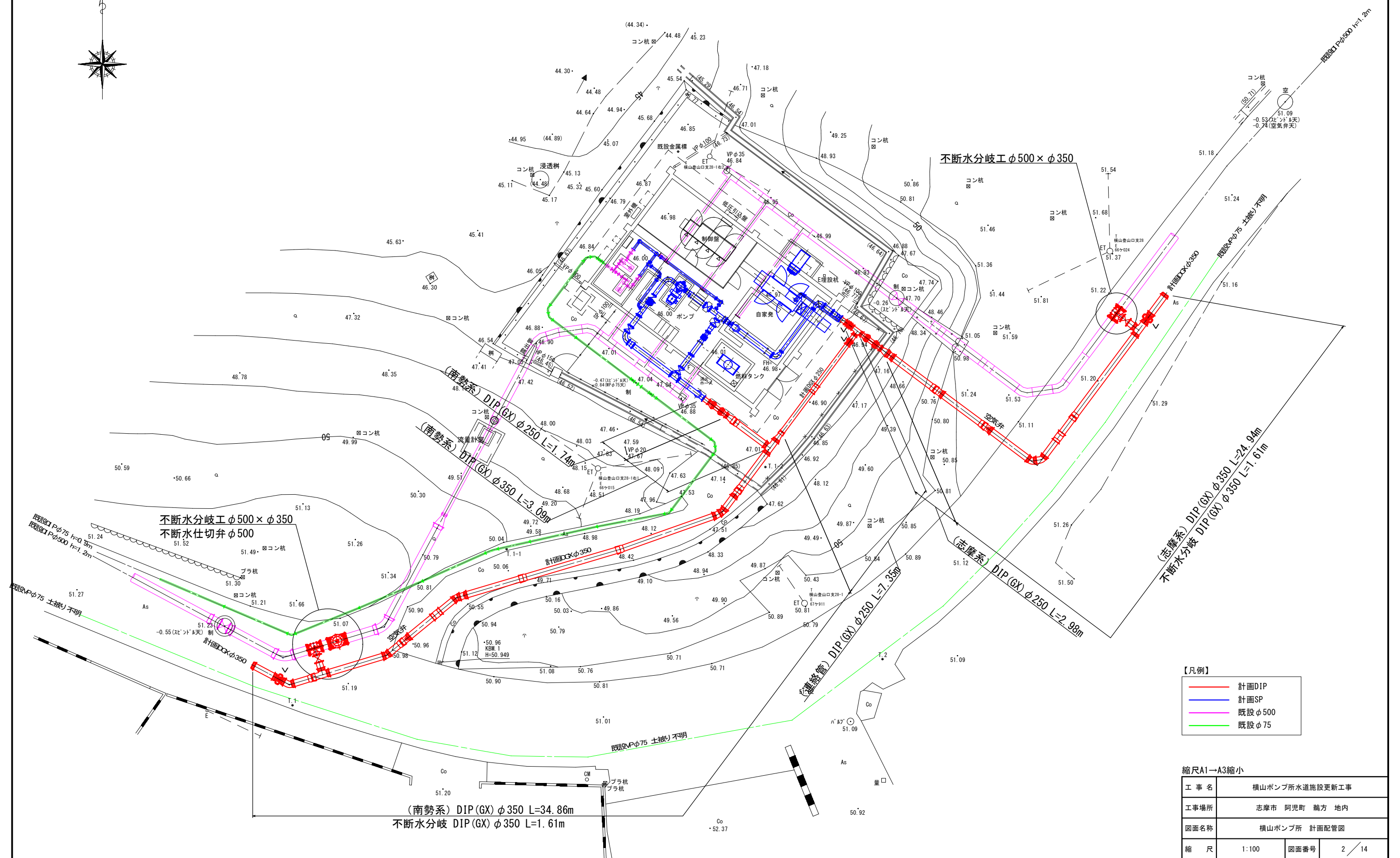
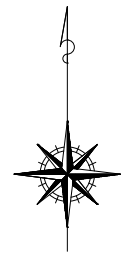
横山ポンプ所水道施設更新工事

(水道施設工事)

| 図面目録 | | |
|------|---------------------|--------------------|
| 図面番号 | 図面名称 | 縮尺 (A1) |
| 1 | 位置図 | 1:2500 |
| 2 | 横山ポンプ所 計画配管図 | 1:100 |
| 3 | (志摩系側) 配管平面図, 配管詳細図 | 1:150 |
| 4 | (南勢系側) 配管平面図, 配管詳細図 | 1:150 |
| 5 | 土工断面図 (1) | 1:20 |
| 6 | 土工断面図 (2) | 1:30 |
| 7 | 土工断面図 (3) | 1:20 |
| 8 | 弁室据付標準図 | 1:20 |
| 9 | 不断水分岐工 重機配置図 (参考図) | 1:100 |
| 10 | 路面復旧図 | 1:150, 1:100, 1:15 |
| 11 | 建屋廻り鋼管部配管図 | 1:50 |
| 12 | 建屋廻り鋼管部配管ほか付帯工図 | 1:50, 1:20 |
| 13 | 横山ポンプ所 既設構造物等撤去図 | 1:150, 1:30, 1:10 |
| 14 | 横山ポンプ所 外構他整備図 | 1:50, 1:20 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



横山ポンプ所 計画配管図 S=1:100

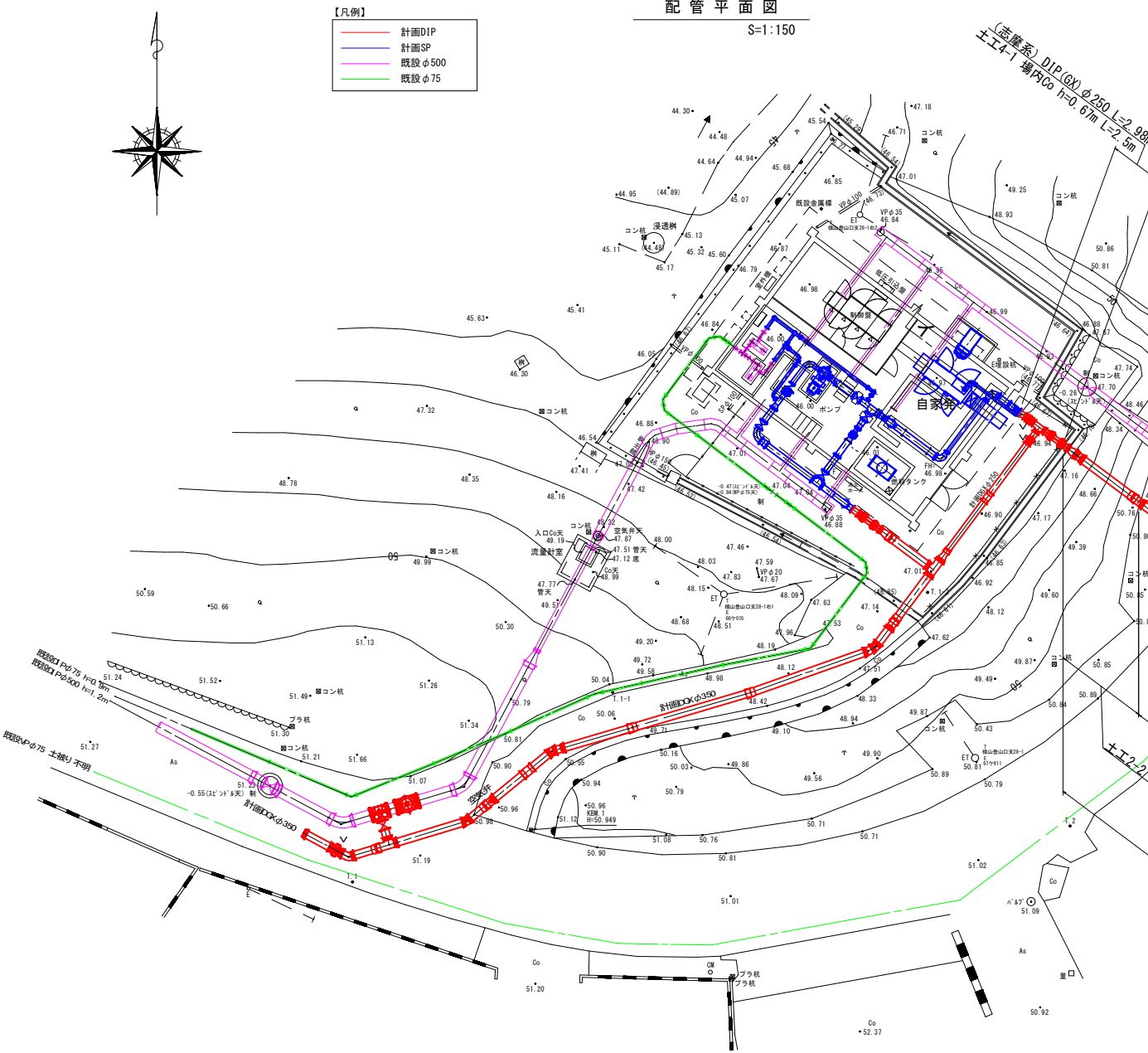


【凡例】

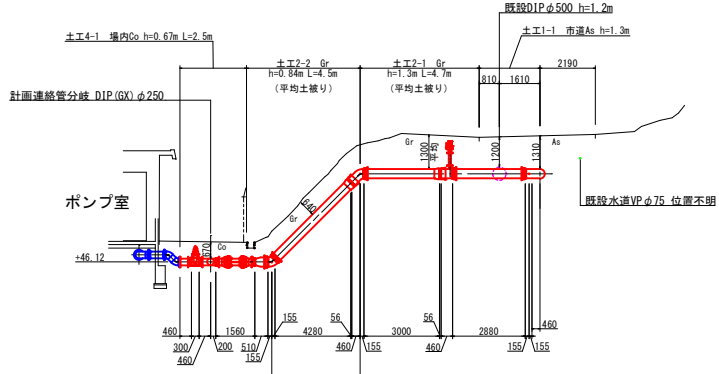
| | |
|-------------------|--------|
| — (Red line) — | 計画DIP |
| — (Blue line) — | 計画SP |
| — (Purple line) — | 既設φ500 |
| — (Green line) — | 既設φ75 |

| | | | |
|-----------------|----------------|------|--------|
| 縮尺A1→A3縮小 | | | |
| 工 事 名 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 横山ポンプ所 計画配管図 | | |
| 縮 尺 | 1:100 | 図面番号 | 2 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

横山ポンプ所 配管図（志摩系側）



イ - イ 断面図
S=1:150



DL=40.000

空気弁設置図

| |
|-----------------|
| 空気弁BOX 角形 1号 |
| レジコン製 H=640 |
| 鉄蓋 550×350型 |
| 上部壁 (A) 550×200 |
| 下部壁 (C) 550×200 |
| 底版 750×40 |

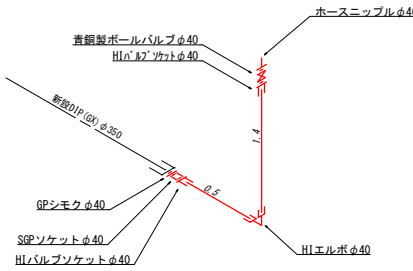
急速空気弁 (埋設対応型) φ25 (7.5KF)
ボール型補修弁 (レバ-式) φ75×100H (7.5KF)
両フランジ短管 φ75×150H GF-RF (7.5KF)
両フランジ短管 φ75×500H GF-RF (7.5KF)

計画 DIP (GX) φ350

DIP (GX) フランジ付丁字管 φ350×φ75
7.5KF-GF

管端部ドレン

直管: H1VP φ40



| |
|-----------------------|
| ドレンバルブ用弁室 円形 1号 |
| レジコン製 H=540 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上部壁 (A) φ350×φ450×300 |
| 下部壁 (C) φ350×φ450×300 |
| 底版 φ350×40 |

配管詳細図
S=Non

| |
|-----------------------|
| 仕切弁BOX 円形 2号 |
| レジコン製 H=740 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上部壁 (A) φ350×φ450×300 |
| 下部壁 (C) φ350×φ450×300 |
| 底版 φ350×40 |

DIP (GX) 埋入片差管 φ350×φ250
DIP (GX) ボール式伸縮可とう管 φ250
S-S 編芯200 3φ付 (0.75MPa)
DIP (GX) 二受丁字管 φ250×φ250
DIP (GX) 面受ソフトシール仕切弁 φ250
DIP (GX) 短管 2号 φ250 (7.5KF-GF)

DIP (GX) 継輪 φ350
GX形継輪用離脱防止押輪 φ350 N=2

DIP (GX) 面受曲管 φ350×45° (V)
DIP (GX) 曲管 φ350×45°
DIP (GX) 面受曲管 φ350×45°

DIP (GX) 曲管 φ350×45° (V)

空気弁設置図
参照

DIP (GX) 短管 2号 φ350 (7.5KF-GF)

DIP (GX) 二受丁字管 φ350×φ350

DIP (GX) 面受ソフトシール仕切弁 φ350

| |
|-----------------------|
| 仕切弁BOX 円形 2号 |
| レジコン製 H=740 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上部壁 (A) φ350×200 |
| 下部壁 (C) φ350×φ450×300 |
| 底版 φ350×40 |

DIP (GX) 継輪 φ350 (抜付付)
管端部ドレン詳細図参照

【注記】

1. GX形がパイプ継鉄管の配管については、下記の凡例を参照。

- 直管用: 切管用
- 切管用は、挿しロリングを使用する場合は1種管を使用する。
- ライナ装着
- 切管ユニット P-Link (直管用)
- 切管ユニット G-Link (異形管用)
- 乙切管の挿し口突部側を示す。

2. 継鉄管埋設箇所はポリエチレンスリーブを使用のこと。

3. 設計水圧: 0.75MPa以下 (0.56MPa)

4. 不断水割丁字管および伸縮可とう管については製品により資材寸法が異なるため、納入した資材に併せて適宜切管寸法を調整すること。

縮尺A1→A3縮小

| | | | |
|-----------------|---------------------|------|--------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | (志摩系側) 配管平面図, 配管詳細図 | | |
| 縮 尺 | 1 : 1 5 0 | 図面番号 | 3 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

横山ポンプ所 配管図 (南勢系側)

配管平面図

S=1:150

- 【凡例】
- 計画DIP
 - 計画SP
 - 既設φ500
 - 既設φ75

配管詳細図(A)

S=Non

空気弁設置図

急速空気弁 (連埋対応型) φ25 (7.5KF)
ボール型補修弁 (レボ式) φ75×100H (7.5KF)
両フランジ短管 φ75×500H GF-RF (7.5KF)

| |
|-----------------|
| 空気弁BOX 角形1号 |
| レジコン製 H=540 |
| 鉄蓋 550×350型 |
| 上部壁 (A) 550×200 |
| 下部壁 (C) 550×200 |
| 底板 750×40 |

| |
|-------------------------|
| 仕切弁BOX 円形2号 |
| レジコン製 H=540 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上下部壁 (AC) φ350×φ450×300 |
| 底板 φ350×40 |

配管詳細図

S=Non

| |
|-------------------------|
| <不連続仕切弁> |
| 仕切弁BOX 円形2号 |
| レジコン製 H=390 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上下部壁 (AC) φ350×φ450×150 |
| 底板 φ350×40 |

| |
|-----------------------|
| <不連続分岐部・仕切弁2箇所> |
| 仕切弁BOX 円形2号 |
| レジコン製 H=540 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上部壁 (A) φ350×200 |
| 中部壁 (B) φ350×100 |
| 下部壁 (C) φ350×φ450×300 |
| 底板 φ350×40 |

管端部ドレン
直管: H1VPφ40

| |
|-------------------------|
| ドレンバルブ用弁室 円形1号 |
| レジコン製 H=540 |
| 鉄蓋 φ320型 |
| 上下部壁 (AC) φ350×φ450×300 |
| 底板 φ350×40 |

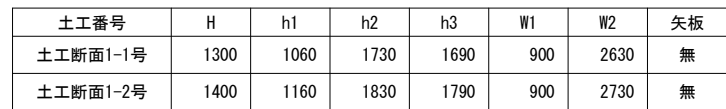
- 【注記】
- GX形パイプ継ぎの配管については、下記の凡例を参照。
 - 直管用・切管用
 - 切管用は、挿しロリングを使用する場合は1種を使用する。
 - ライナ装着
 - 切管ユニット P-Link (直管用)
 - 切管ユニット G-Link (異形管用)
 - 乙切管の挿し口突部側を示す。
 - 継ぎ管埋設箇所はポリエチレンスリーブを使用のこと。
 - 設計水圧: 0.75MPa以下 (0.56MPa)
 - 不連続分岐部および伸縮可とう管については製品により資材寸法が異なるため、納入した資材に併せて適宜切管寸法を調整すること。

縮尺A1→A3縮小

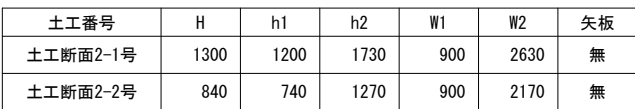
| | |
|----------|---------------------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 |
| 図面名称 | (南勢系側) 配管平面図, 配管詳細図 |
| 縮尺 | 1:150 |
| 図面番号 | 4/14 |
| 志摩市上下水道部 | |

S=1 : 20

DIP (GX) $\phi 350$, H (下表参照)



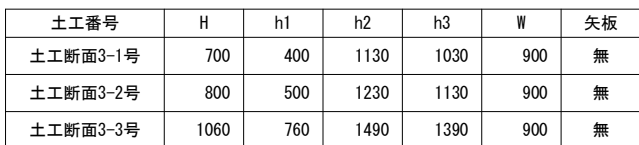
DIP (GX) $\phi 350$, H (下表参照)



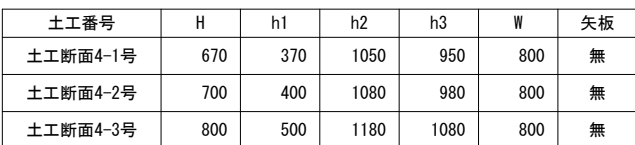
DIP ϕ 500, H=1200, L=1000

DIP ϕ 500, H=1400, L=1000

DIP (GX) $\phi 350$, H (下表参照)



DIP (GX) $\phi 250$, H (下表参照)



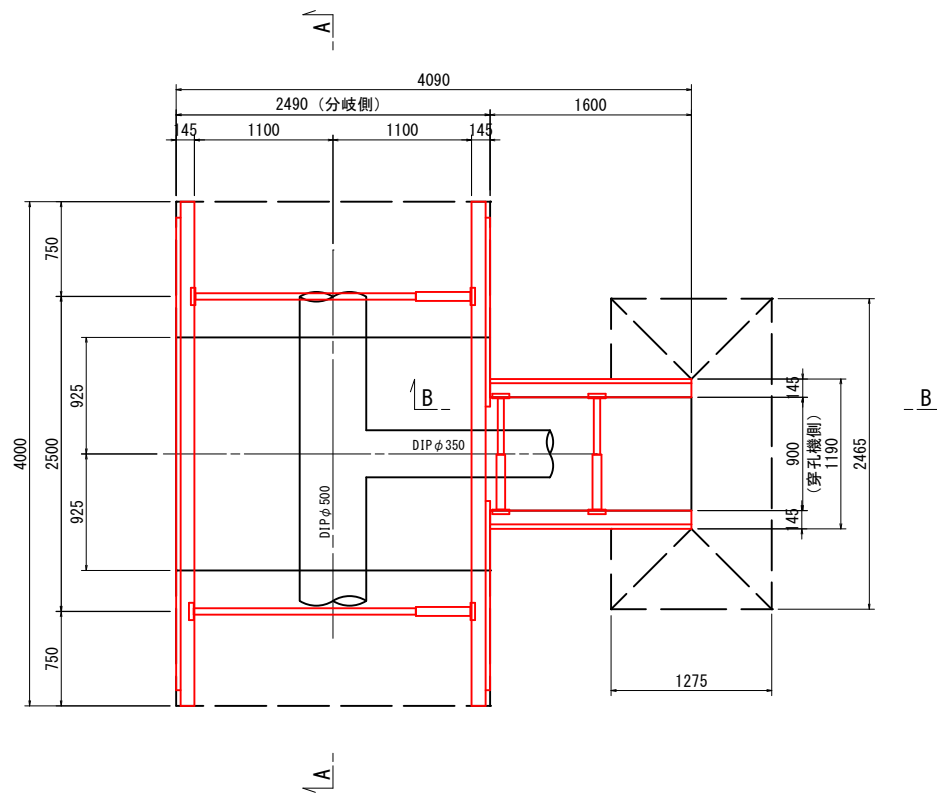
VP ϕ 75, H=900, L=1000

| | | | |
|-----------------|----------------|------|------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 土工断面図（１） | | |
| 縮 尺 | １：２０ | 図面番号 | ５／１４ |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

土工断面図(2)
志摩系側 不断水分岐部 S=1:30

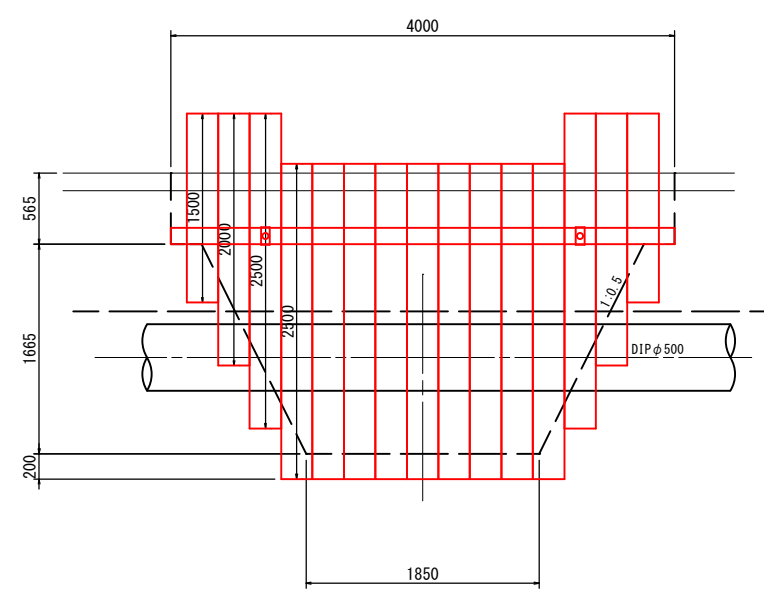
不断水土工1平面(志摩系側)
市道As H=1200
不断水分岐工 DIPφ500×φ350

参考図



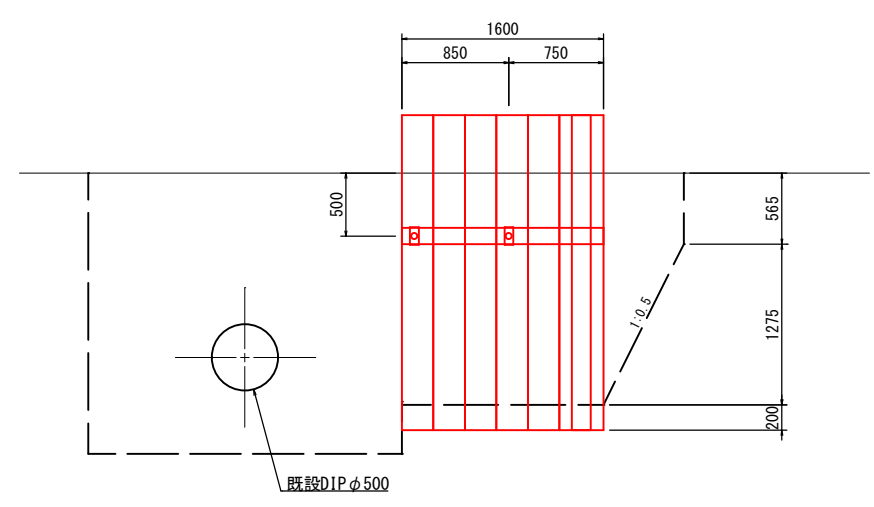
参考図

A-A断面図

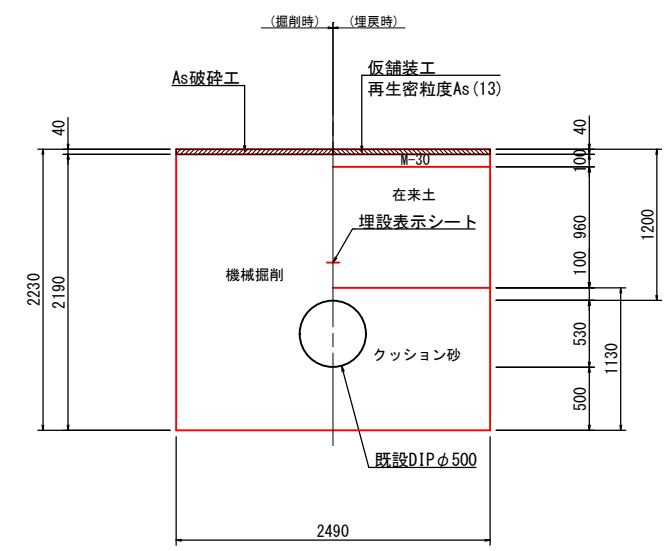


参考図

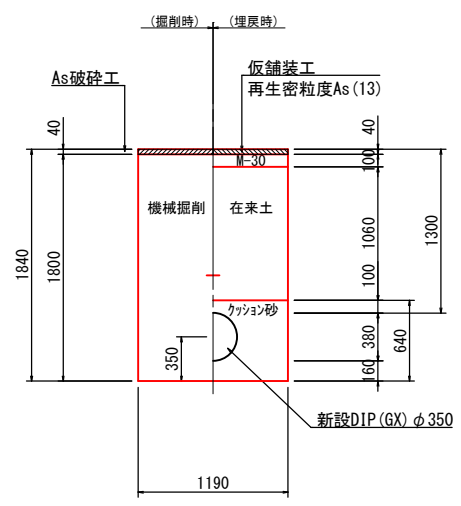
B-B断面図



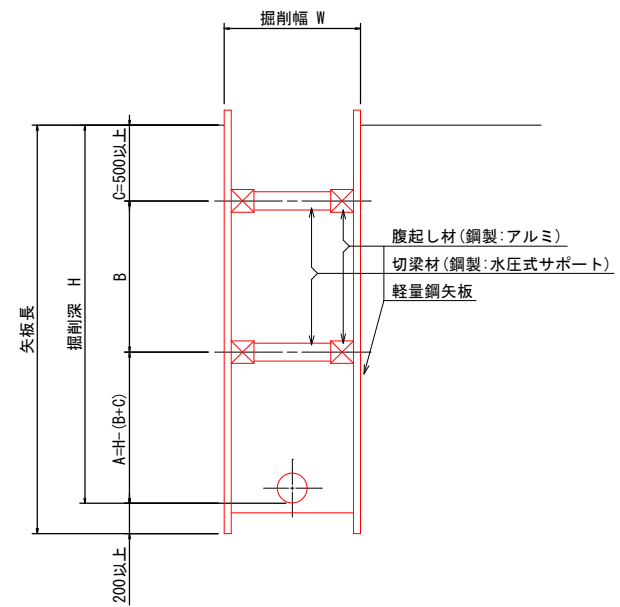
不断水土工1-1(志摩系側)
(分岐側)市道As H=1200
不断水分岐工 DIPφ500×φ350



不断水土工1-2(志摩系側)
(穿孔機側)市道As H=1300
不断水分岐工 DIPφ500×φ350



土留工標準断面図 S=No Scale
軽量鋼矢板



| 掘削深 | 木矢板矢板材 | | 支保材 | |
|-------------|--------|-------|-----|------|
| | 矢板長 | 厚み | 段数 | 腹起し材 |
| 1.5m≦H=1.8m | 2.0m | 3.5cm | 1 | 軽量金属 |
| 1.8m<H=2.0m | 2.5m | 3.5cm | 1 | |
| 2.0m<H=2.5m | 2.5m | 3.5cm | 2 | |
| 2.5m<H=2.8m | 3.0m | 3.5cm | 2 | |
| 2.8m<H=3.3m | 3.5m | 3.5cm | 2 | |
| 3.3m<H=3.8m | 4.0m | 3.5cm | 3 | |

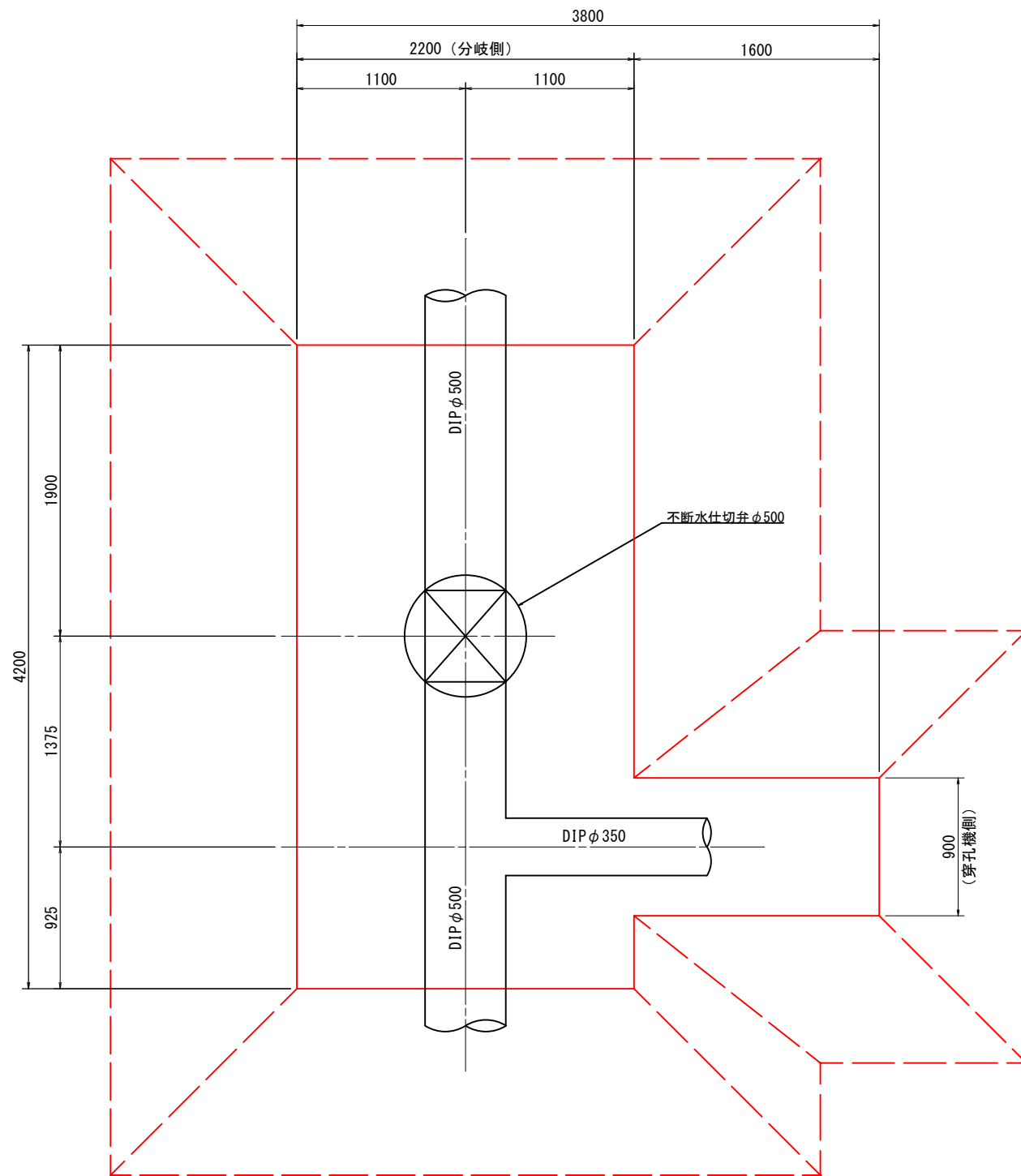
※同様に矢板材についても、支保材を含めた検討を要しながら施工を行うものとする。
※腹起しの設置位置については、現場状況に応じ検討を行うものとする。
※掘削深が2.0m以上は、支保材2段とする。矢板は根入長0.2m以上を考慮すること。

縮尺A1→A3縮小

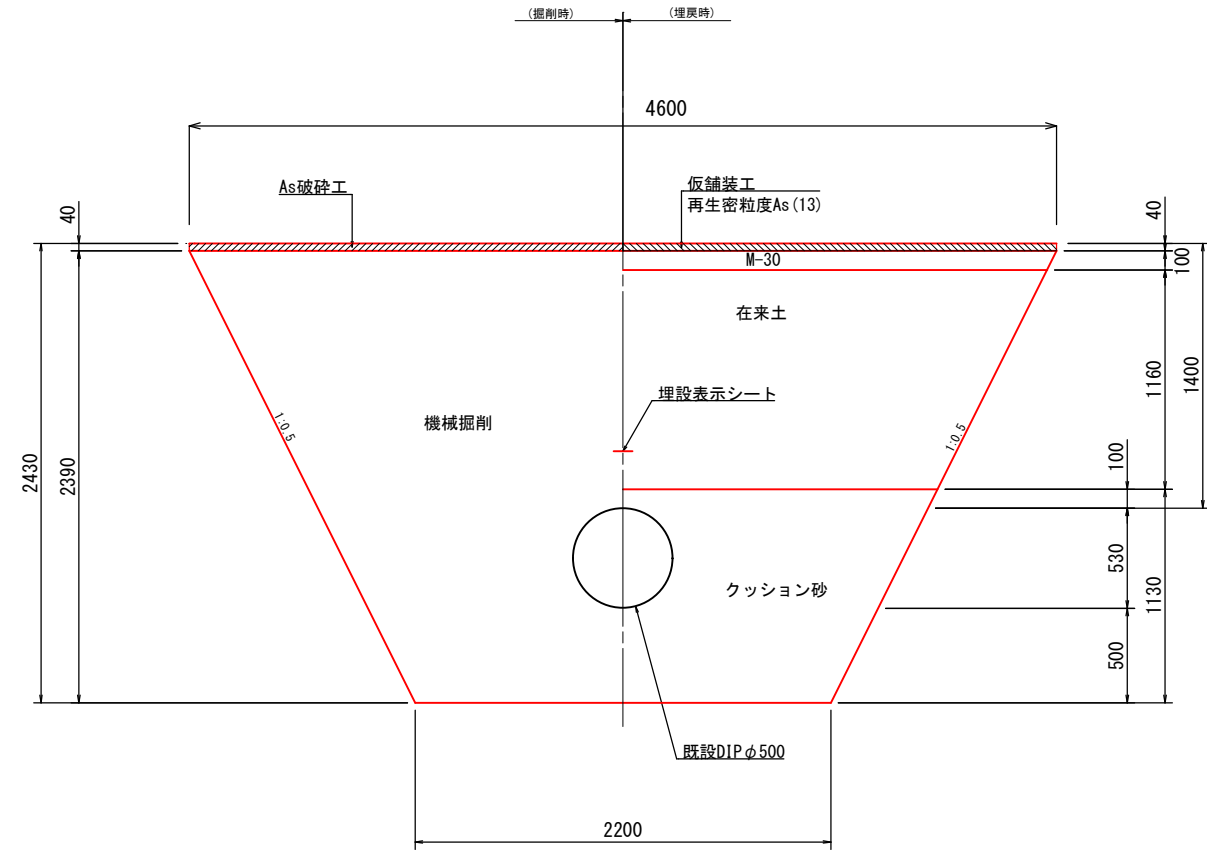
| | | | |
|----------|----------------|------|------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 土工断面図(2) | | |
| 縮尺 | 1:30 | 図面番号 | 6/14 |
| 志摩市上下水道部 | | | |

土工断面図(3)
南勢系側 不断水分岐部 S=1:20

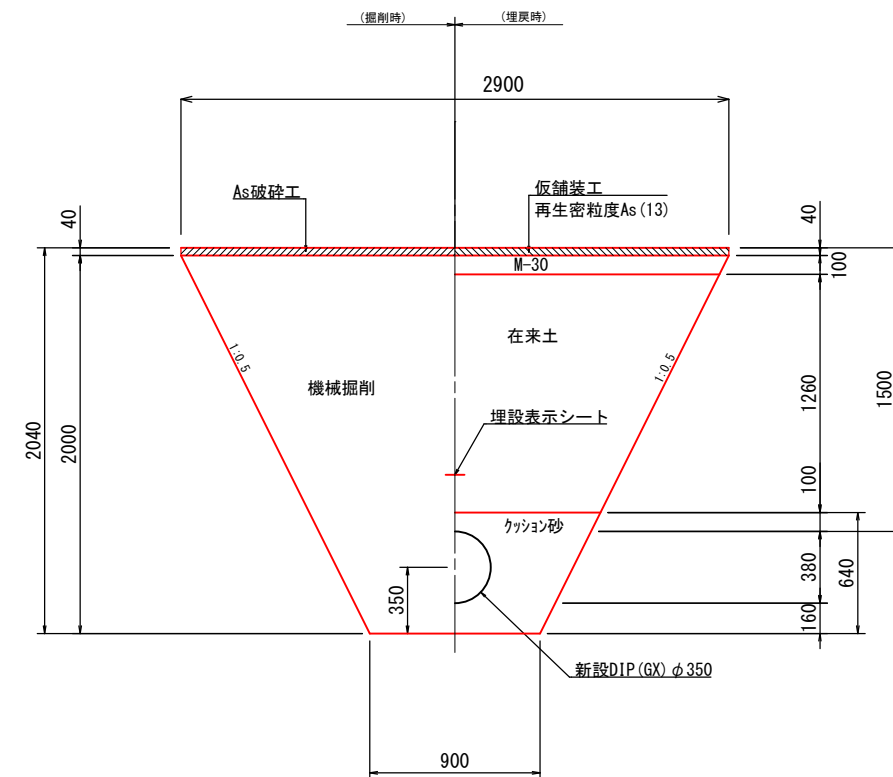
不断水土工2平面(南勢系側)
市道As H=1400
不断水分岐工 DIPφ500×φ350
不断水仕切弁 DIPφ500



不断水土工2-1(南勢系側)
(分岐側)市道As H=1400
不断水分岐工 DIPφ500×φ350



不断水土工2-2(南勢系側)
(穿孔機側)市道As H=1500
不断水分岐工 DIPφ500×φ350

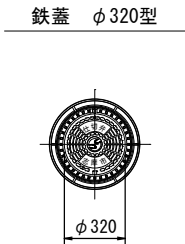
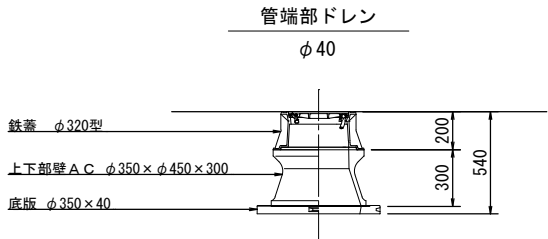
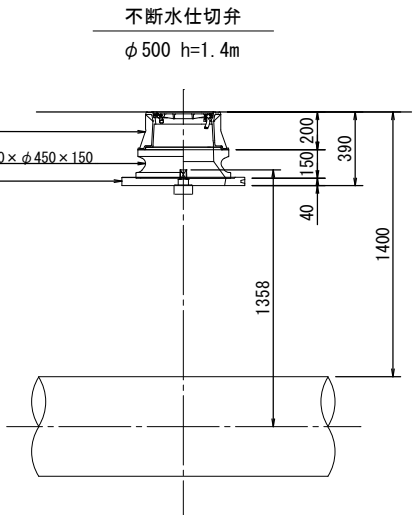
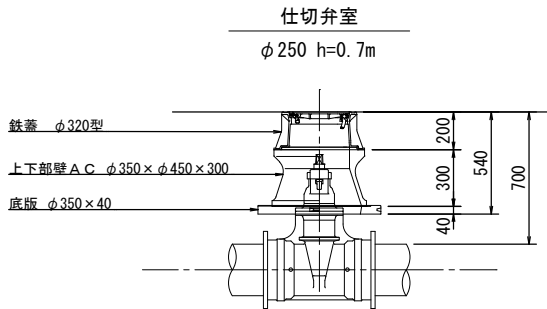
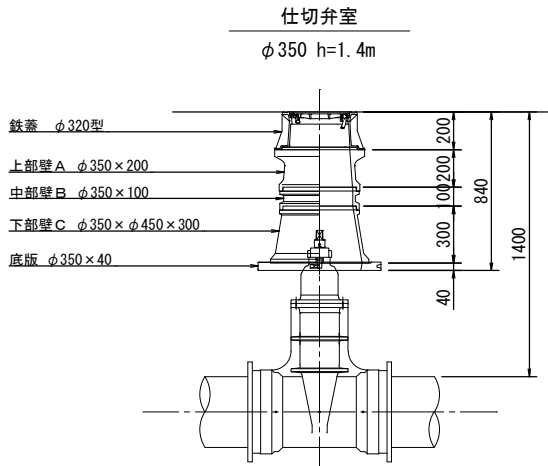
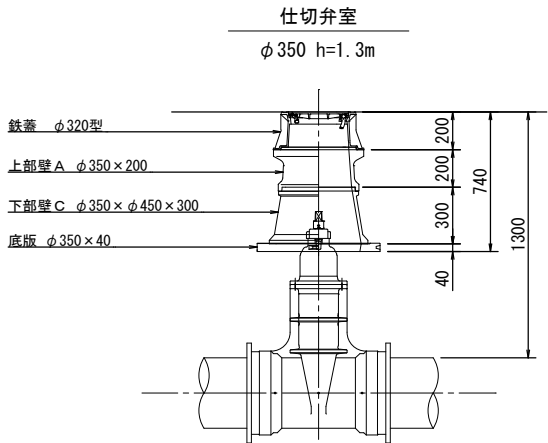


縮尺A1→A3縮小

| | | | |
|----------|----------------|------|------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 土工断面図(3) | | |
| 縮尺 | 1:20 | 図面番号 | 7/14 |
| 志摩市上下水道部 | | | |

弁室据付標準図

S=1:20

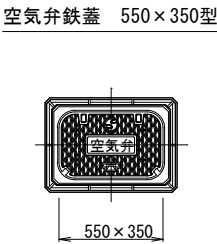
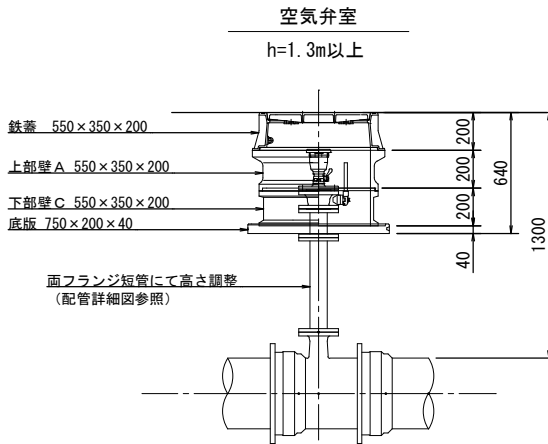


仕切弁室（φ250・φ350）

| H | 鉄蓋 | 上部壁A | | 中部壁B | | | | 下部壁C | | 下部壁A C | | 底板 |
|-------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|
| | φ320型 | φ350×150 | φ350×200 | φ350×100 | φ350×150 | φ350×200 | φ350×300 | φ350×φ450×200 | φ350×φ450×300 | φ350×φ450×150 | φ350×φ450×300 | φ350×40 |
| 700 | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| 1300 | ○ | | ○ | | | | | | ○ | | ○ | ○ |
| 1400 | ○● | | ○ | ○ | | | | | ○ | ● | | ○● |
| 端部ドレン | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ |

●：不断水仕切弁部

注：標準図の組合せは標準であり、設置する仕切弁のボルトナットが見えるように調整リング等で調整すること。
鉄蓋は、市名・市章入りとする。
レジンコンクリート製とする。



空気弁室（単口用）

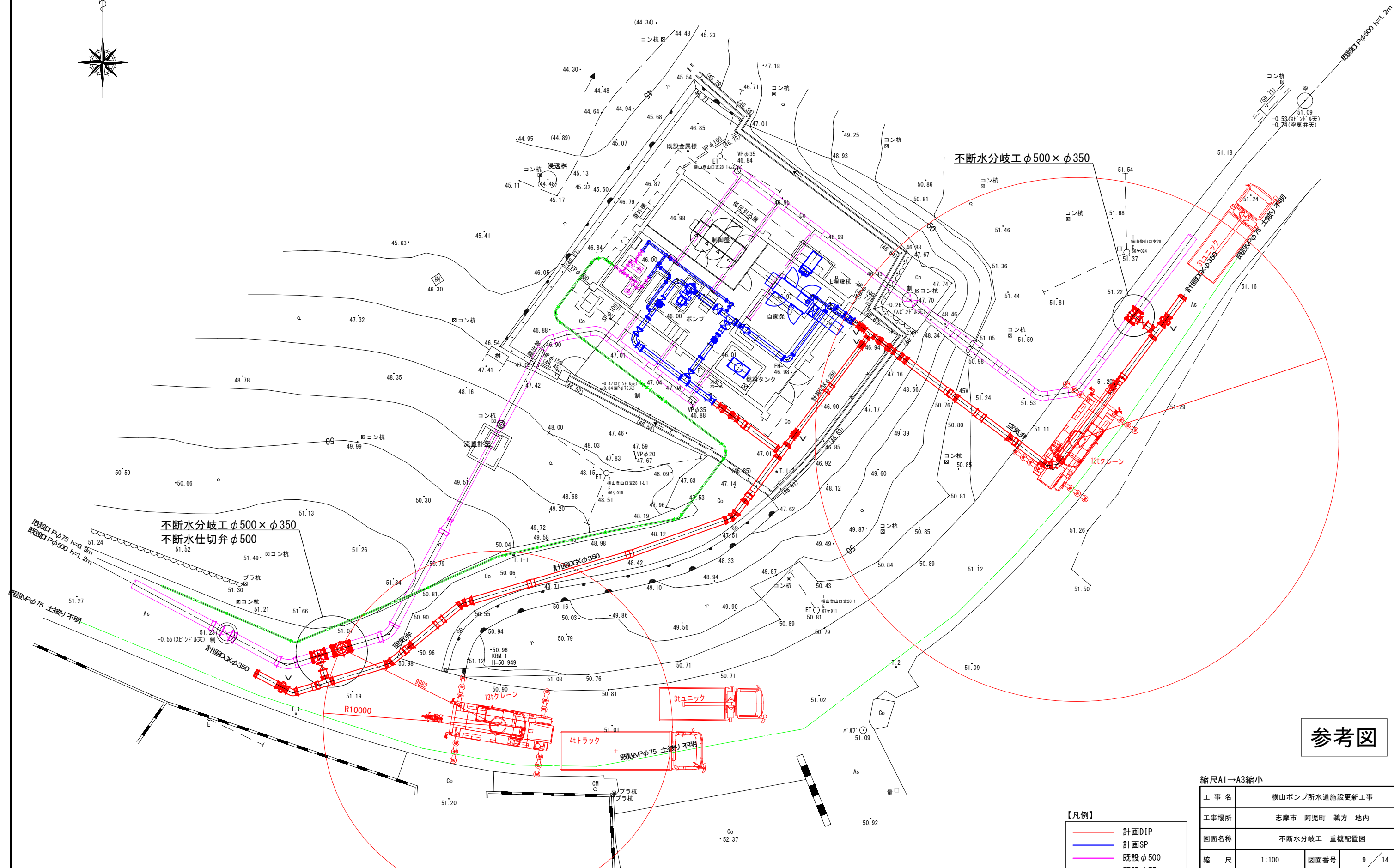
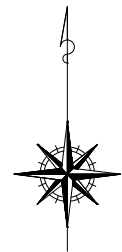
| H | 鉄蓋 | 調整リング | 上部壁A | 中部壁B | | 下部壁C | | | 下部壁A C | 底板 |
|------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| | 550×350×200 | 550×350×50 | 550×350×200 | 550×350×100 | 550×350×200 | 550×350×100 | 550×350×200 | 550×350×400 | 550×350×200 | 750×200×40 |
| 800～ | ○ | ○ | ○ | | | | ○ | | | ○ |

注：土被りH=800以上の消火栓・空気弁については、両フランジ短管にて消火栓・空気弁（補修弁含む）の設置高を調整するため、弁室の高さ（底高）は補修弁の下あたりになるように調整すること。

縮尺A1→A3縮小

| | | | |
|-----------------|----------------|------|--------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 弁室据付標準図 | | |
| 縮 尺 | 1：20 | 図面番号 | 8 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

不断水分岐工 重機配置図
S=1:100



参考図

【凡例】

| | |
|---|--------|
| — | 計画DIP |
| — | 計画SP |
| — | 既設φ500 |
| — | 既設φ75 |

| | | | |
|-----------|----------------|------|--------|
| 縮尺A1→A3縮小 | | | |
| 工事名 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 不断水分岐工 重機配置図 | | |
| 縮尺 | 1:100 | 図面番号 | 9 / 14 |
| 志摩市上下水道部 | | | |

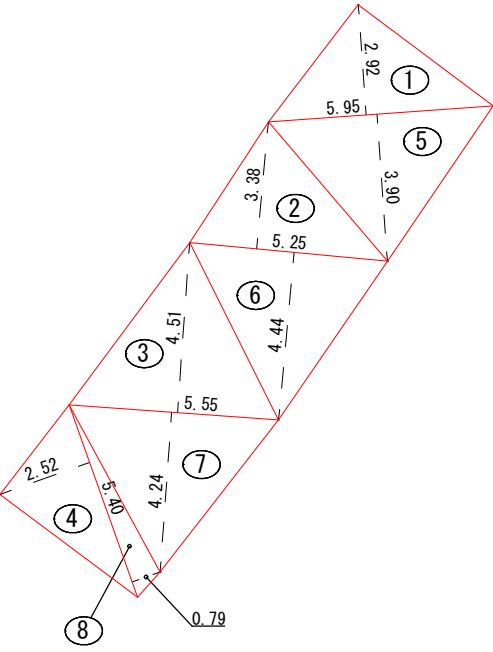
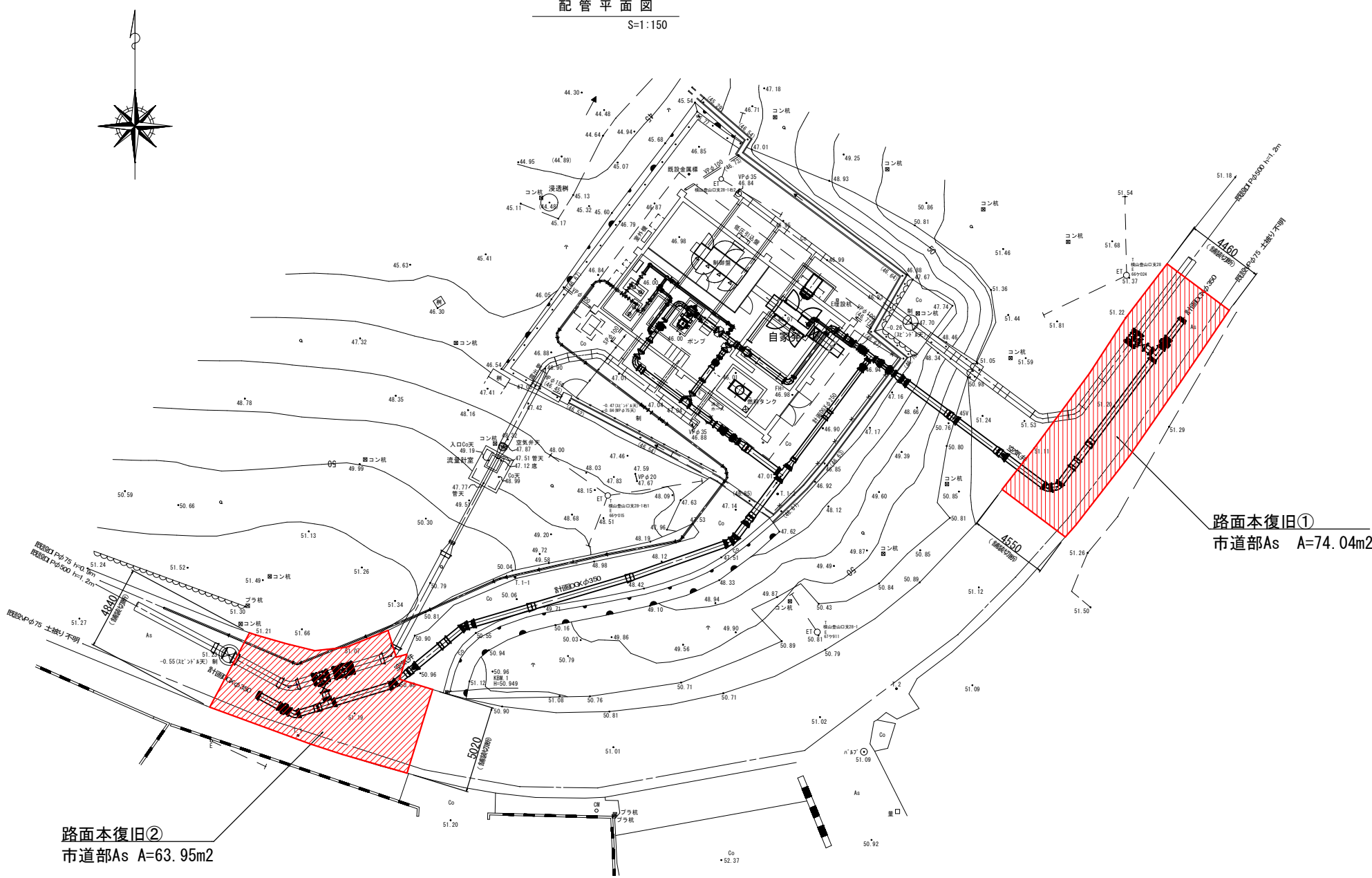
路面復旧図

配管平面図

S=1:150

市道部As 路面復旧求積図①

S=1:100



市道As舗装

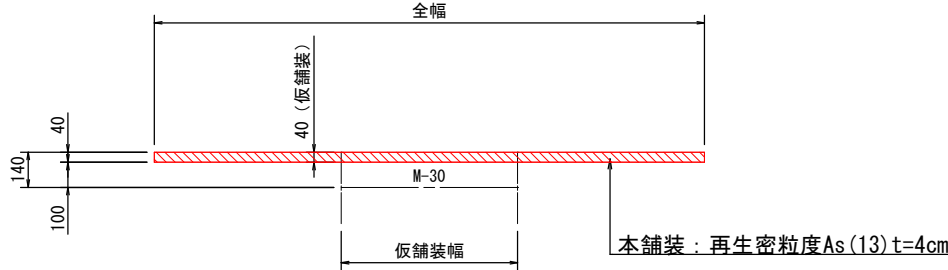
| 番号 | 底辺 | 高さ | 倍面積 | 面積 |
|---------|------|------|---------|----------|
| 1 | 5.95 | 2.92 | 17.3740 | 8.68700 |
| 2 | 5.25 | 3.38 | 17.7450 | 8.87250 |
| 3 | 5.55 | 4.51 | 25.0305 | 12.51525 |
| 4 | 5.40 | 2.52 | 13.6080 | 6.80400 |
| 5 | 5.95 | 3.90 | 23.2050 | 11.60250 |
| 6 | 5.25 | 4.44 | 23.3100 | 11.65500 |
| 7 | 5.55 | 4.24 | 23.5320 | 11.76600 |
| 8 | 5.40 | 0.79 | 4.2660 | 2.13300 |
| 面積 n2 | | | | 74.03525 |
| 復旧面積 n2 | | | | 74.04 |

市道部As 路面復旧求積図②

S=1:100

路面復旧図 S=1:15

市道As W<5.5m

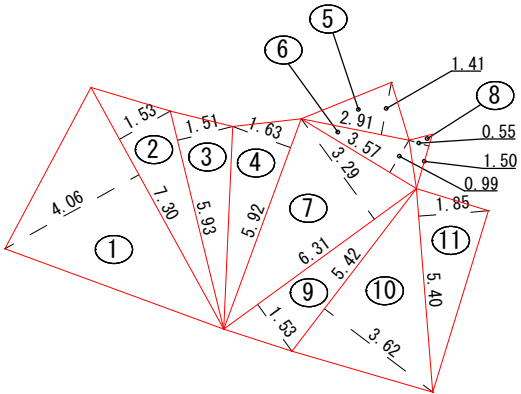


縮尺A1→A3縮小

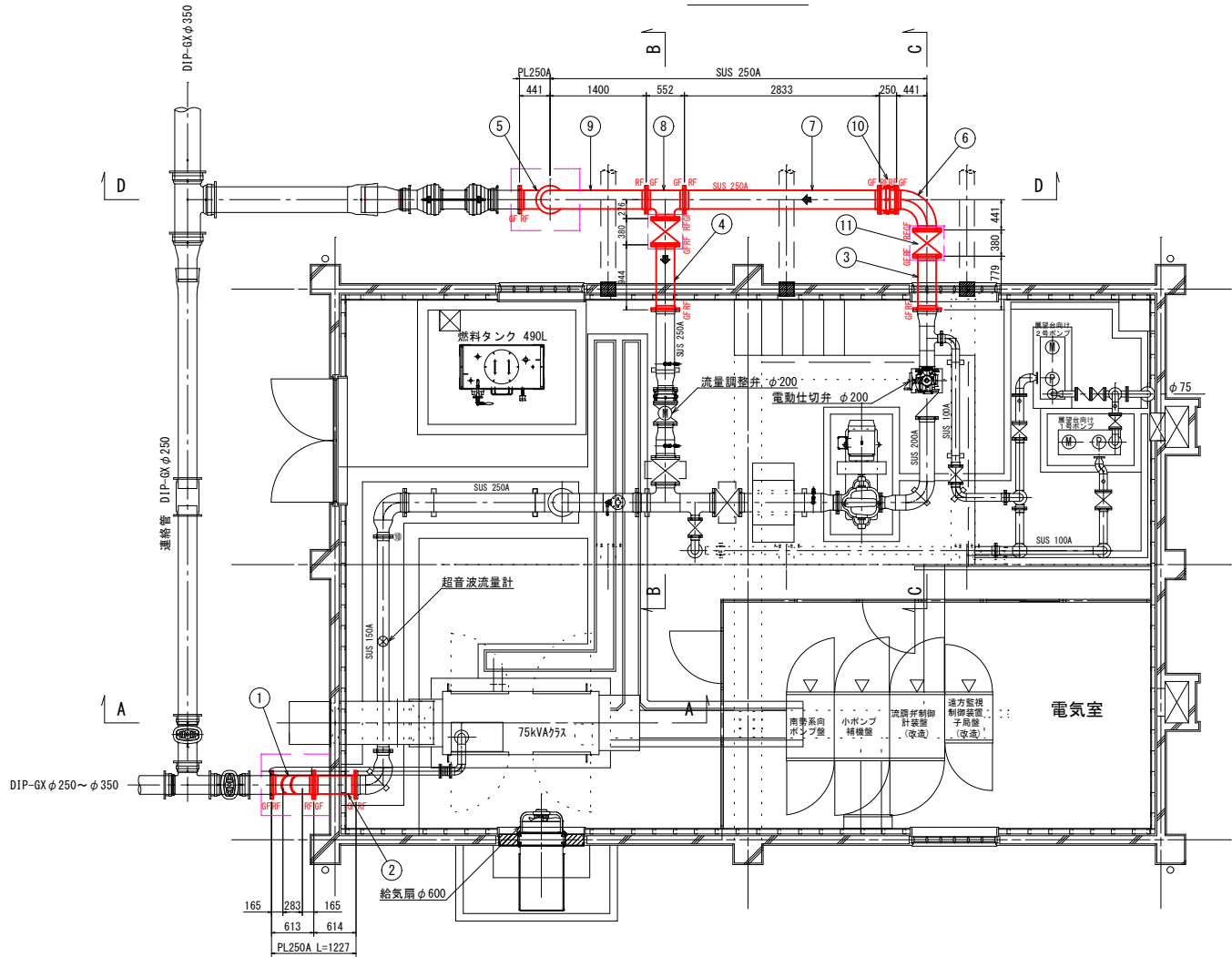
| | | | |
|-----------------|------------------------------|------|---------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 路面復旧図 | | |
| 縮 尺 | 1 : 150 1 : 100 1 : 15 | 図面番号 | 10 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

市道As舗装

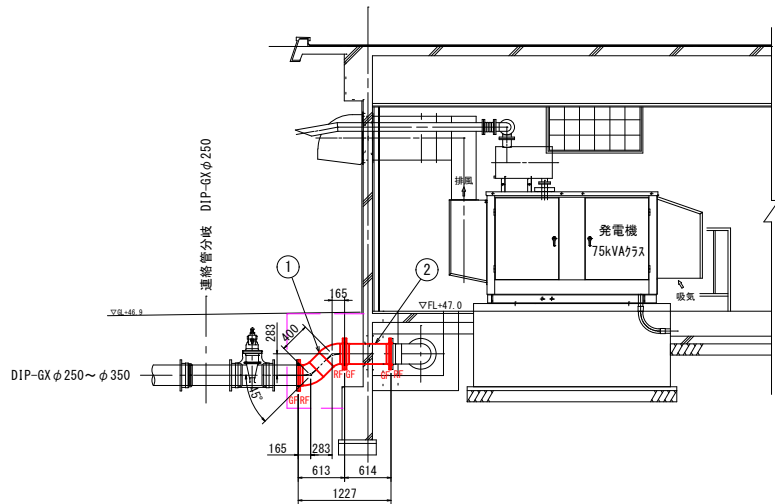
| 番号 | 底辺 | 高さ | 倍面積 | 面積 |
|---------|------|------|---------|----------|
| 1 | 7.30 | 4.06 | 29.6380 | 14.81900 |
| 2 | 7.30 | 1.53 | 11.1690 | 5.58450 |
| 3 | 5.93 | 1.51 | 8.9543 | 4.47715 |
| 4 | 5.92 | 1.63 | 9.6496 | 4.82480 |
| 5 | 2.91 | 1.41 | 4.1031 | 2.05155 |
| 6 | 3.57 | 0.99 | 3.5343 | 1.76715 |
| 7 | 6.31 | 3.29 | 20.7599 | 10.37995 |
| 8 | 1.50 | 0.55 | 0.8250 | 0.41250 |
| 9 | 6.31 | 1.53 | 9.6543 | 4.82715 |
| 10 | 5.42 | 3.62 | 19.6204 | 9.81020 |
| 11 | 5.40 | 1.85 | 9.9900 | 4.99500 |
| 面積 n2 | | | | 63.94895 |
| 復旧面積 n2 | | | | 63.95 |



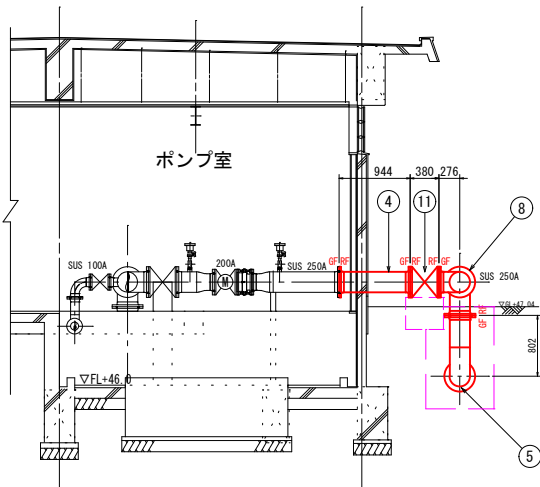
平面図



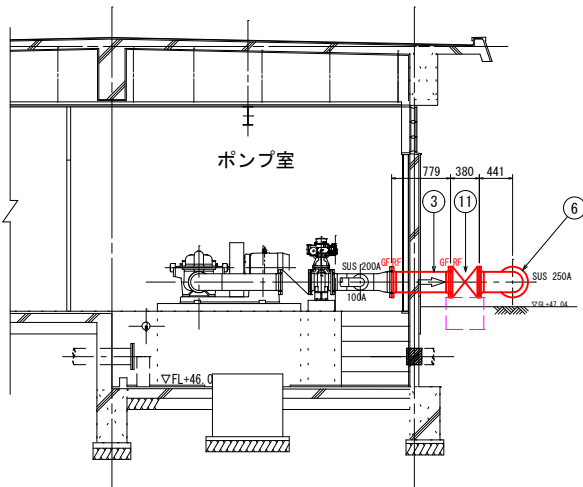
A - A 断面図



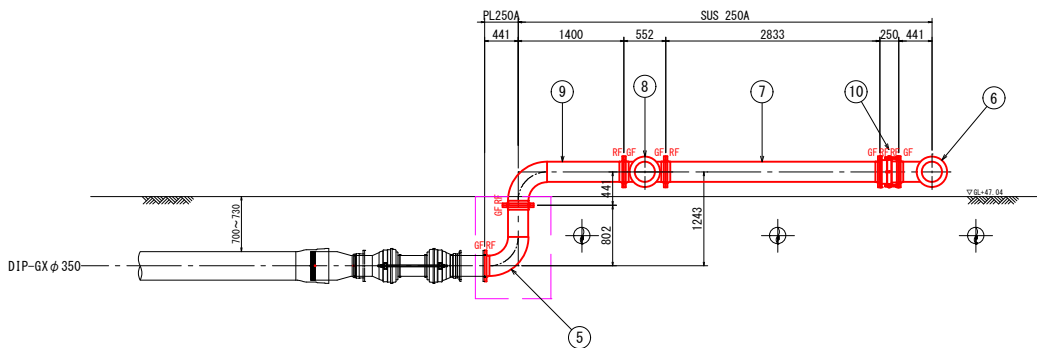
B - B 断面図



C - C 断面図



D - D 断面図



配管仕様表

| 番号 | 名称 | 形状・寸法 | 材質 | 塗装仕様 | フランジ・接続規格 | 数量 | 備考 |
|----|-------------|---------------------------------------|-----|----------------|--------------------|----|-------------|
| 1 | 2 F 乙字管 | 250A × 165L × 45° × 400L × 45° × 165L | SGP | 内外面* リフレイン粉体塗装 | 上水F - RF × RF | 1 | 埋設 |
| 2 | 2 F 短管 | 250A × 614L | SGP | 内外面* リフレイン粉体塗装 | 上水F - GF × GF | 1 | 壁貫通部 |
| 3 | 2 F 短管 | 250A × 779L | SGP | 内外面* リフレイン粉体塗装 | 上水F - RF × GF | 1 | 壁貫通部 |
| 4 | 2 F 短管 | 250A × 944L | SGP | 内外面* リフレイン粉体塗装 | 上水F - RF × GF | 1 | 壁貫通部 |
| 5 | 2 F 曲管 | 250A × 90° × 802L × 441L | SGP | 内外面* リフレイン粉体塗装 | 上水F - RF × GF | 1 | 埋設 |
| 6 | 2 F 曲管 | 250A × 90° × 441L × 441L | SUS | — | 上水F - GF × GF | 1 | 屋外露出 |
| 7 | 2 F 短管 | 250A × 2833L | SUS | — | 上水F - RF × GF | 1 | 屋外露出 |
| 8 | 3 F 丁字管 | 250A × 552L × 250A × 276H | SUS | — | 上水F - GF × GF × GF | 1 | 屋外露出 |
| 9 | 2 F 曲管 | 250A × 90° × 1400L × 441L | SUS | — | 上水F - RF × RF | 1 | 屋外露出 |
| 10 | フランジアダプター | 250A × 250L | SUS | — | 上水F - RF × RF | 1 | 屋外露出 |
| 11 | 手動ソフトシール仕切弁 | 250A × 380L | FCD | 内外面粉体塗装 | 上水F - RF × RF | 2 | 屋外露出・丸ハンドル式 |

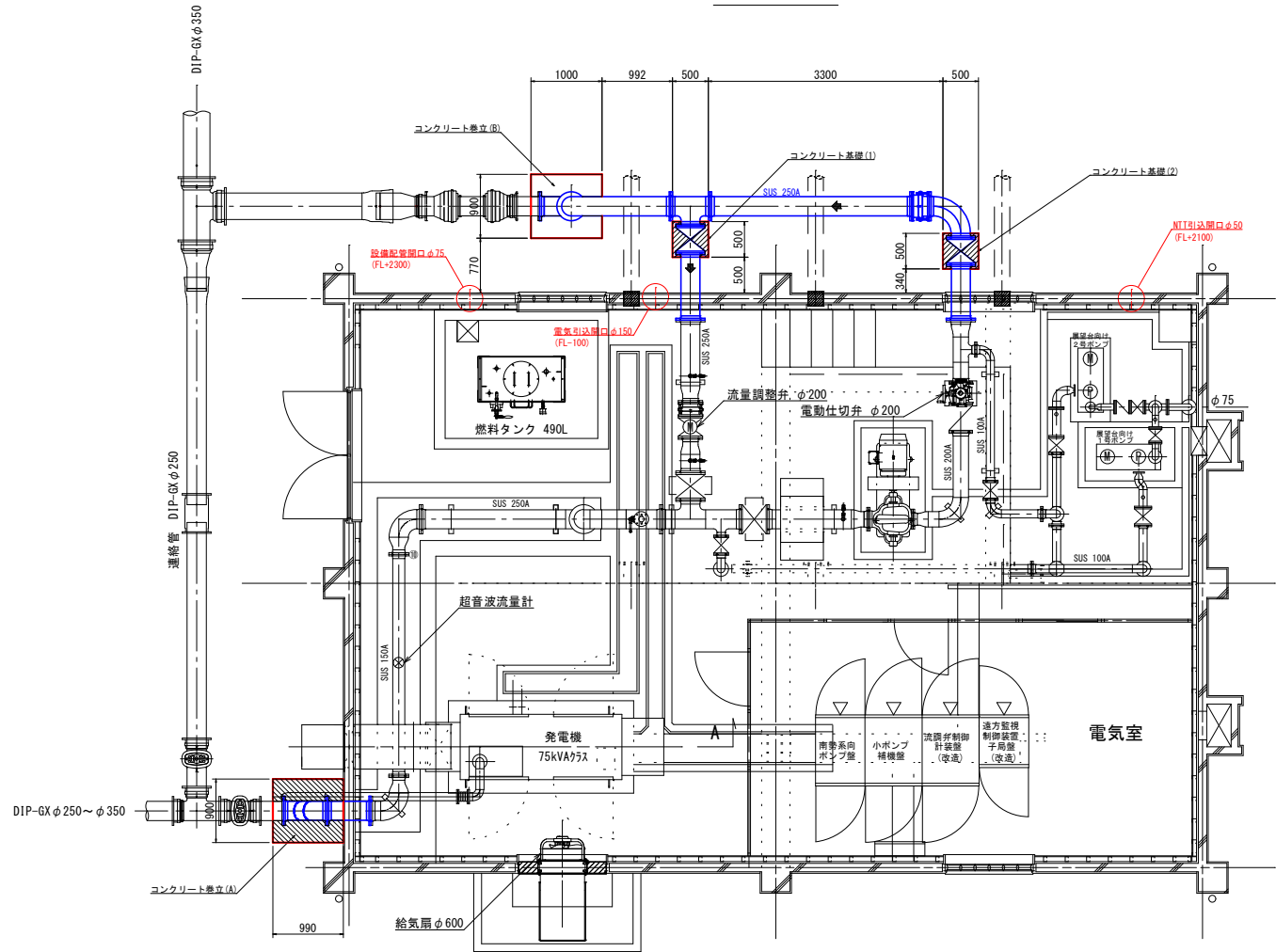
【注記】

- フランジは上水F RF/GFとする。
- 異種金属間の接続は絶縁継手とする。
- ポリエチレン粉体（水色）仕様
(1) 塗装に使用するポリエチレンの色はJWWA K132に定める水色とする。
(2) 塗膜厚は融着による補修が可能な厚さ1.0mm以上とする。
(3) ボルト穴部及びメカ挿し部を含め、全て切れ目ない塗装仕様で内外面コーティングとする。
(4) エッジ部分は、塗膜の切れを防止するためR加工にする。

縮尺 A 1 → A 3 縮小

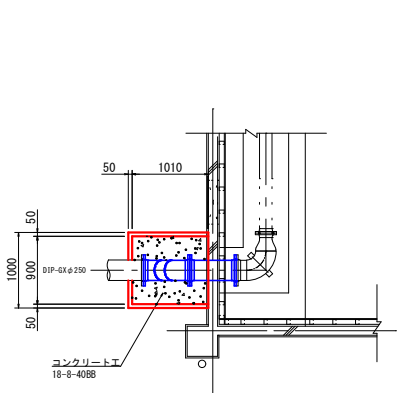
| | | | |
|-----------------|----------------|------|---------|
| 工 事 名 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 建屋廻り鋼管部 配管図 | | |
| 縮 尺 | 1 : 5 0 | 図面番号 | 11 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

平面図

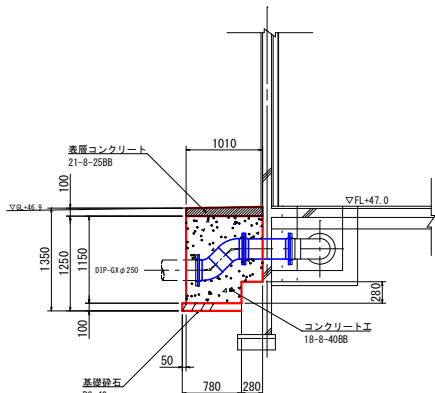


コンクリート巻立 (A)

平面図

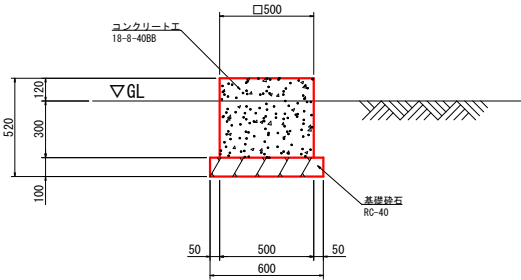


断面図



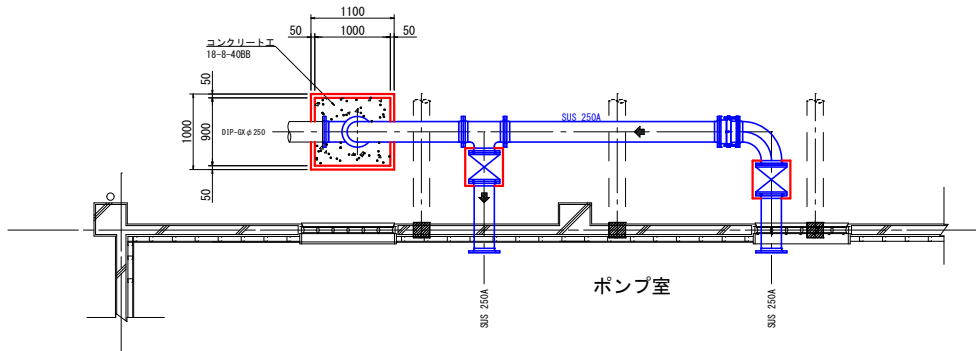
コンクリート基礎台 S=1:20

基礎 (1)・基礎 (2) 2箇所

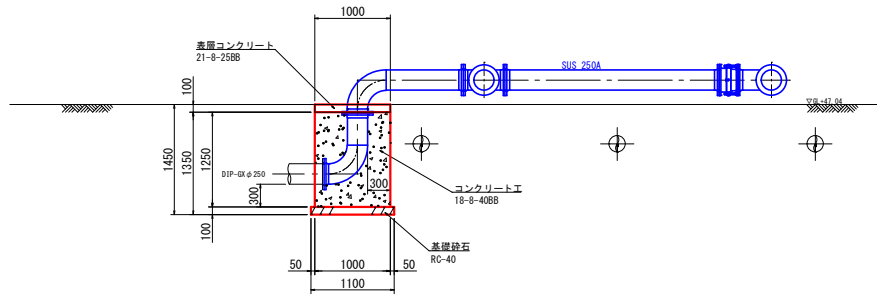


コンクリート巻立 (B)

平面図



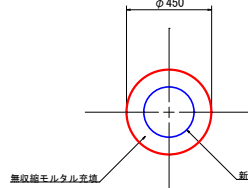
断面図



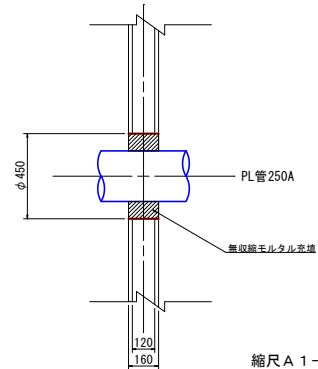
管穿孔部処理 S=1:20

鋼管壁貫通部 3箇所

正面図



断面図

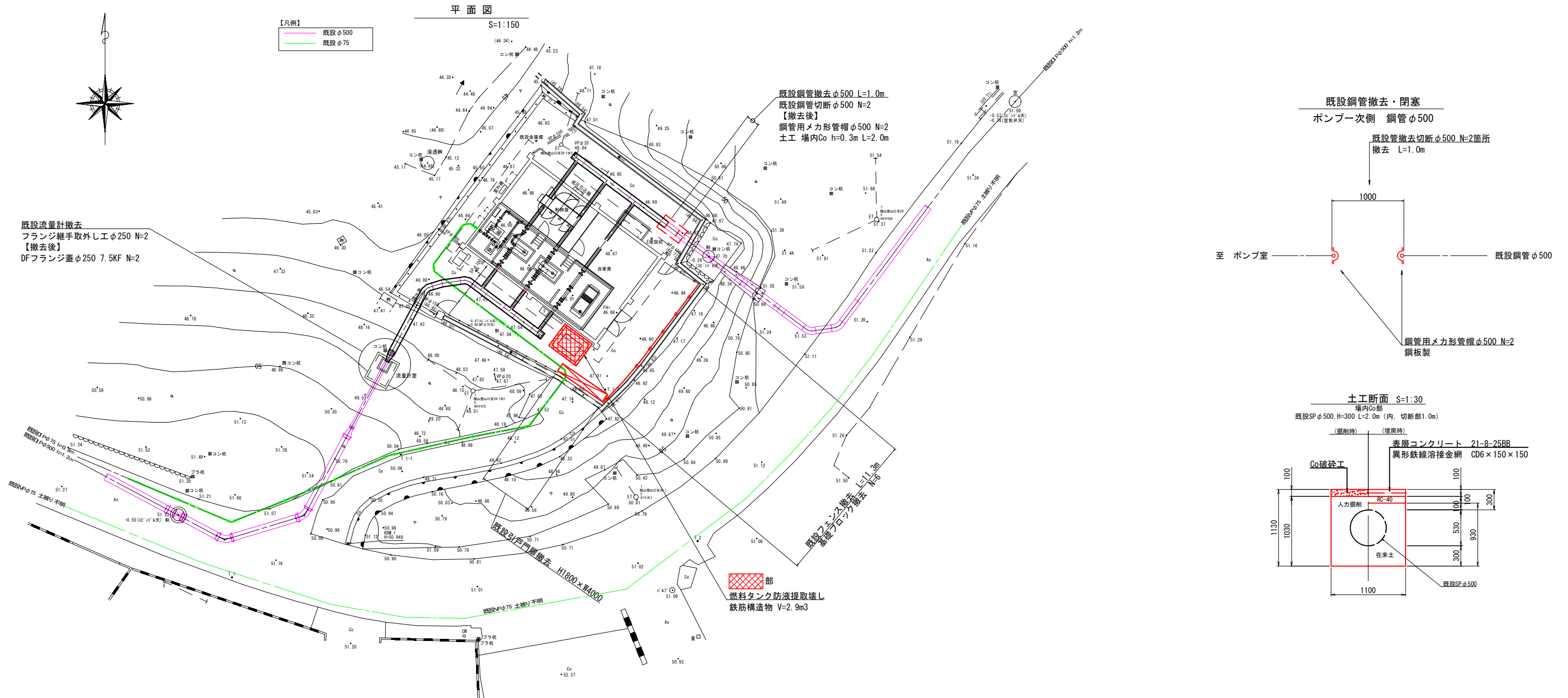


※壁はつり、開口部補強については建築図面を参照

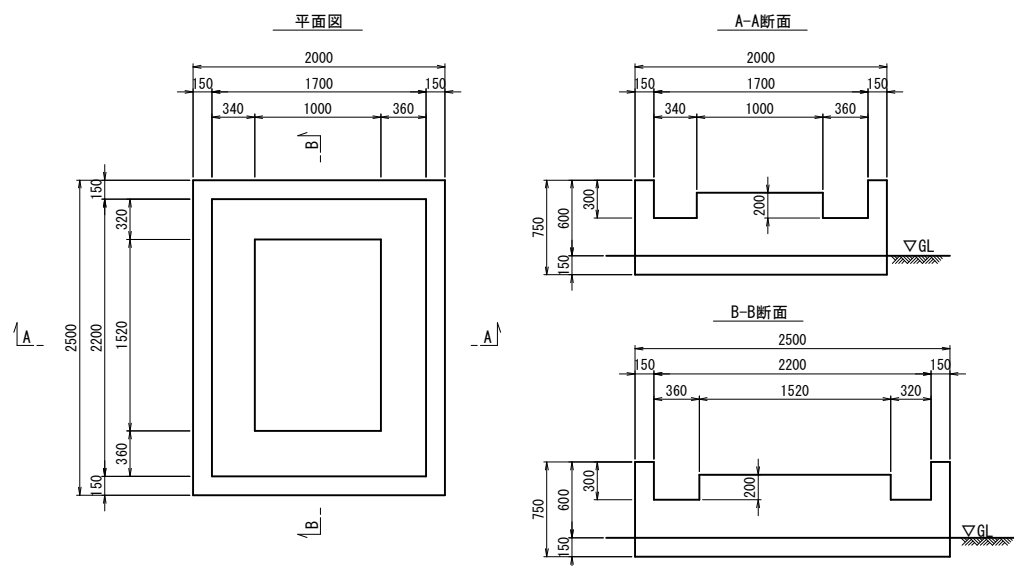
縮尺 A 1 → A 3 縮小

| | | | |
|-----------------|--------------------|------|---------|
| 工 事 名 | (仮称) 横山ポンプ所更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 | | |
| 図面名称 | 建屋廻り鋼管部配管ほか付帯工図 | | |
| 縮 尺 | 1 : 5 0 1 : 2 0 | 図面番号 | 12 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

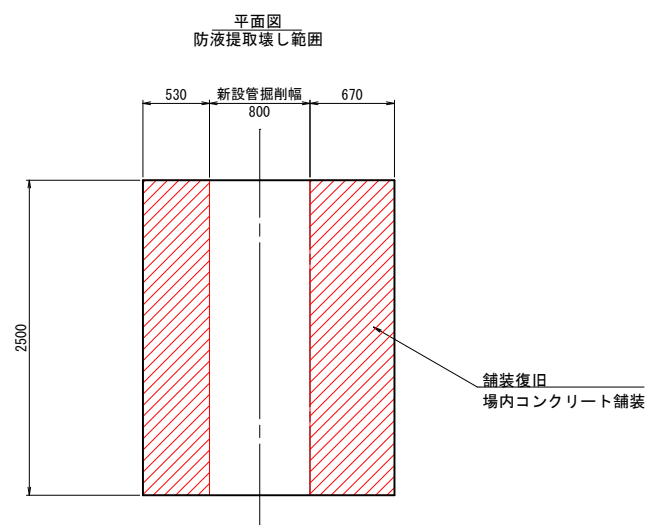
横山ポンプ所 既設構造物等撤去図



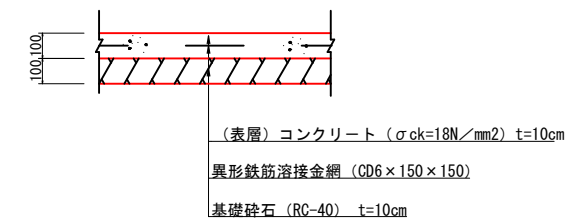
既設燃料タンク防液提取壊し
S=1:30



防液提撤去後 舗装復旧
S=1:30



場内Co舗装
S=1:10



【注記】
残置管内充填工について、ポンプ室内側の管閉塞（フランジ蓋）は別工事にて設置する。

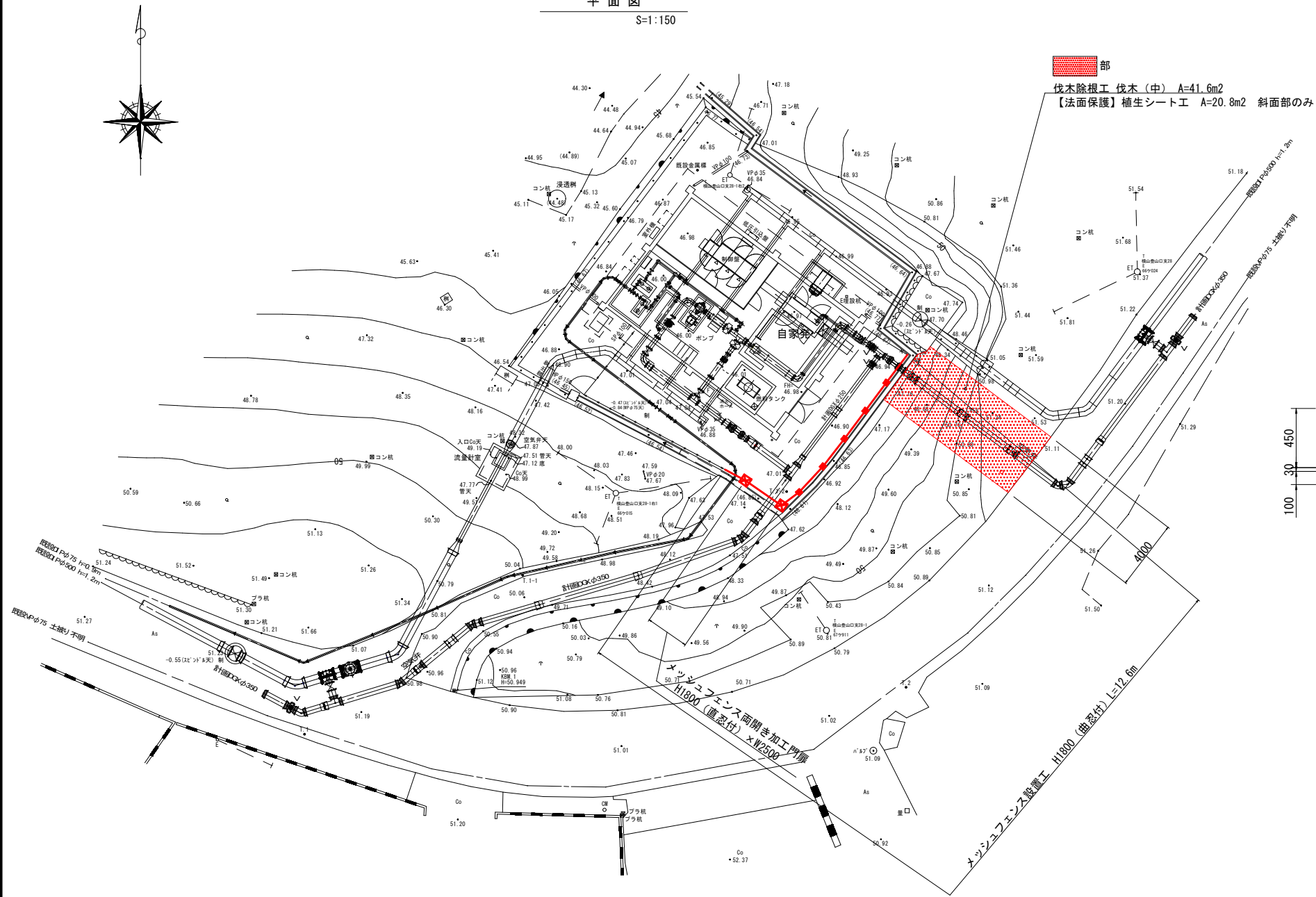
縮尺A1→A3縮小

| | | | |
|-----------------|---|------|---------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 | | |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 編方 地内 | | |
| 図面名称 | 横山ポンプ所 既設構造物等撤去図 | | |
| 縮 尺 | $\begin{array}{c} 1 : 150 \\ 1 : 300 \\ 1 : 10 \end{array}$ | 図面番号 | 13 / 14 |
| 志 摩 市 上 下 水 道 部 | | | |

横山ポンプ所 外構他整備図

平面図

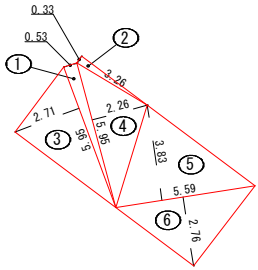
S=1:150



部
伐木除根工 伐木(中) A=41.6m²
【法面保護】植生シート工 A=20.8m² 斜面部のみ

伐木除根工・張芝工

求積図

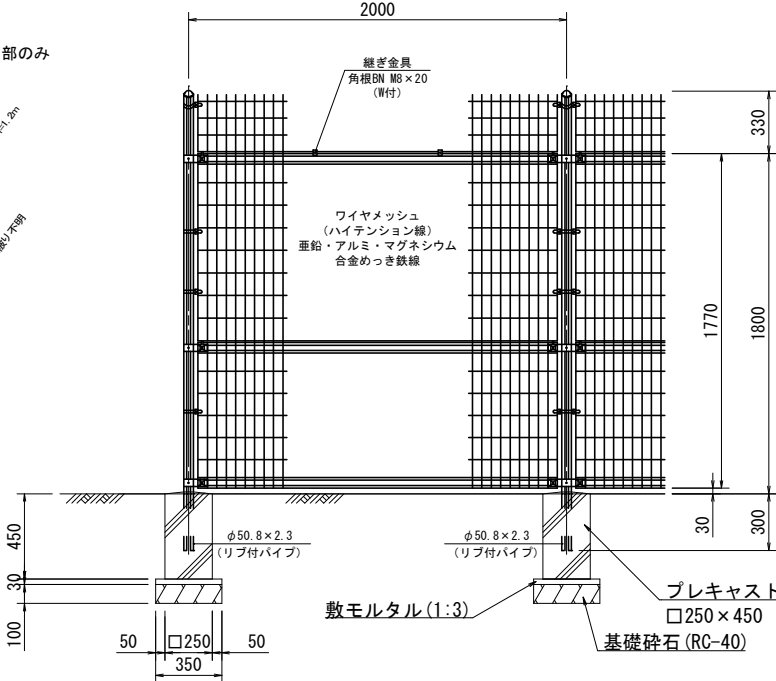


| 番号 | 底辺 | 高さ | 倍面積 | 面積 | 勾配修正 | 備考 |
|----|------|------|----------------|---------|---------|-------|
| 1 | 5.95 | 0.54 | 3.2130 | 1.6065 | 2.1966 | θ=43° |
| 2 | 3.26 | 0.33 | 1.0758 | 0.5379 | 0.7355 | θ=43° |
| 3 | 5.95 | 2.71 | 16.1245 | 8.0623 | 11.0238 | θ=43° |
| 4 | 5.95 | 2.26 | 13.4470 | 6.7235 | 9.1932 | θ=43° |
| 5 | 5.59 | 3.83 | 21.4097 | 10.7049 | 10.7049 | |
| 6 | 5.59 | 2.76 | 15.4284 | 7.7142 | 7.7142 | |
| | 合計 | | m ² | 35.3493 | 41.5682 | |
| | 面積 | | m ² | 35.35 | 41.57 | |

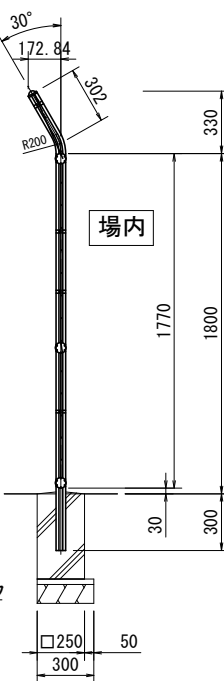
メッシュフェンス

曲忍付 H1800 S=1:20

正面図

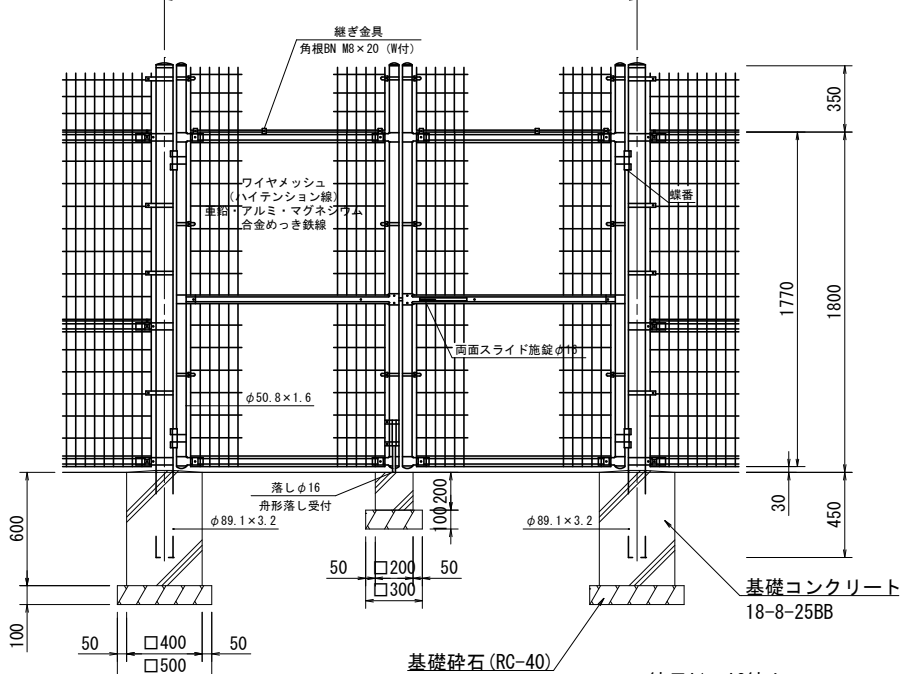
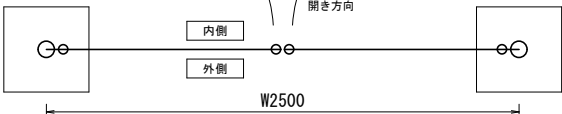


断面図



メッシュフェンス両開き加工門扉

直忍付 H1800×W2500 S=1:20



縮尺A1→A3縮小

| | |
|----------|----------------|
| 工事名称 | 横山ポンプ所水道施設更新工事 |
| 工事場所 | 志摩市 阿児町 鵜方 地内 |
| 図面名称 | 横山ポンプ所 外構他整備図 |
| 縮尺 | 1:150 1:20 |
| 図面番号 | 14 / 14 |
| 志摩市上下水道部 | |