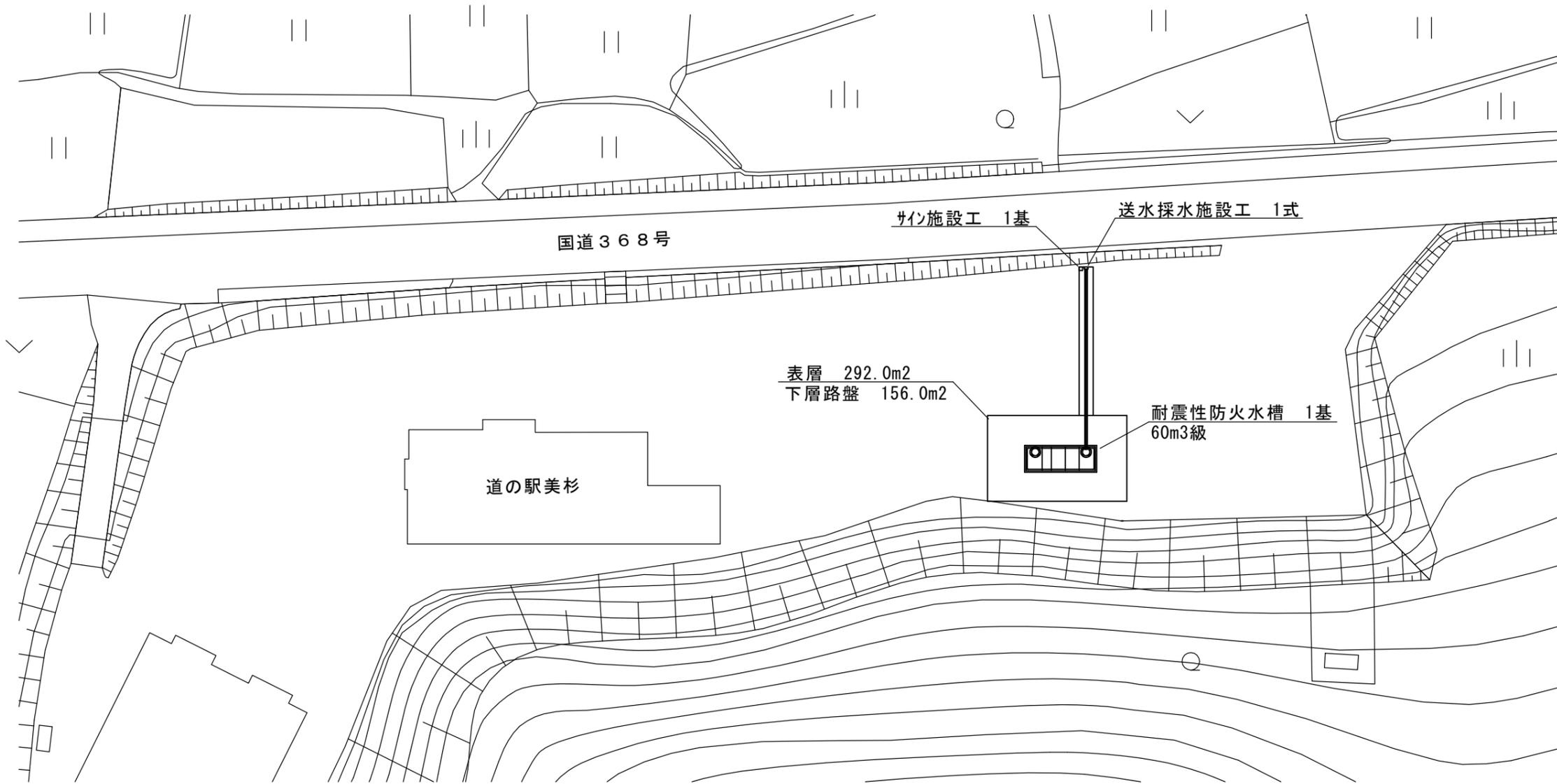


平面図

S=1:500



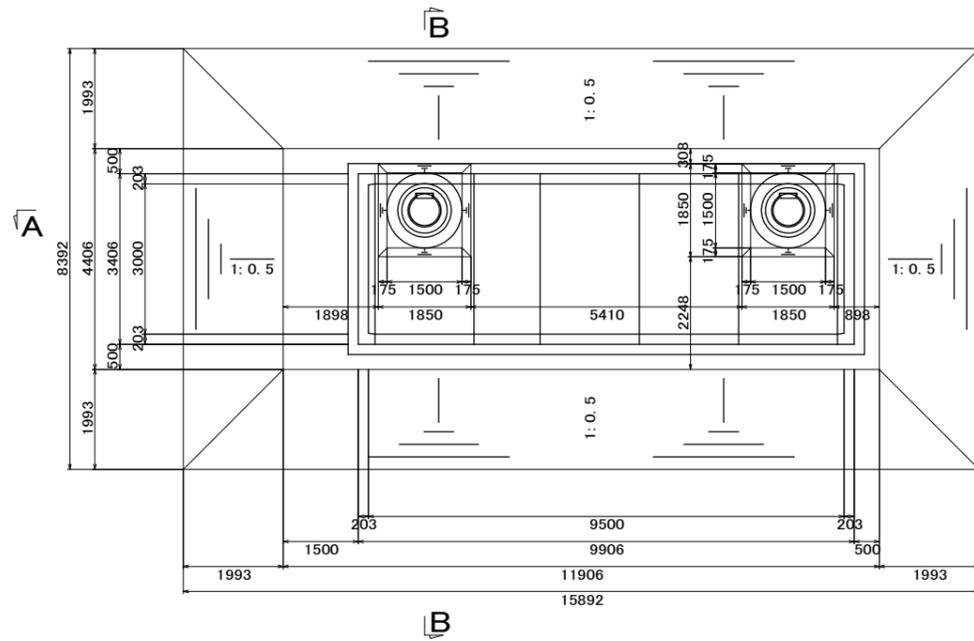
※この図面はA2サイズを原寸とする。

| | | | |
|--------------|--|------|-----|
| 津市水道局 | | | |
| 工事名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級)設置工事 | | |
| 図面の種類 | 平面図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 1/7 |
| 受注者名 | | | |

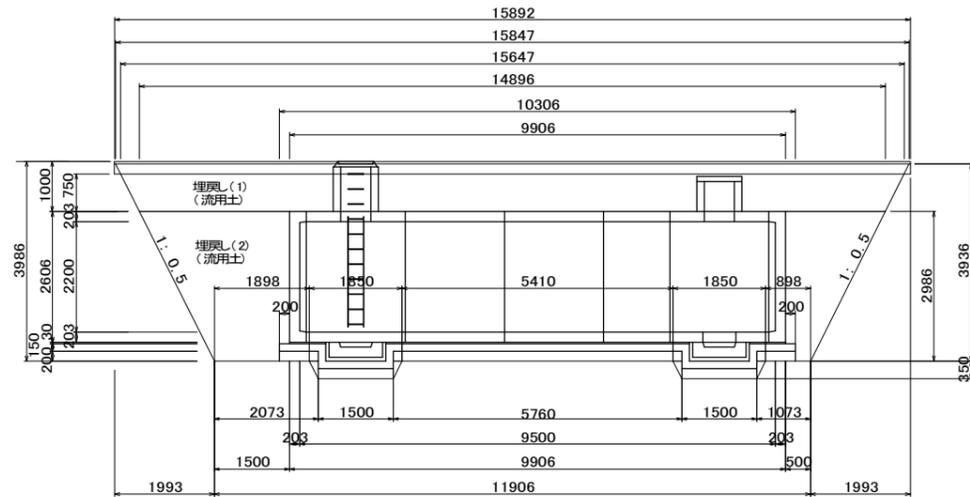
土工図

S=1:100

平面図



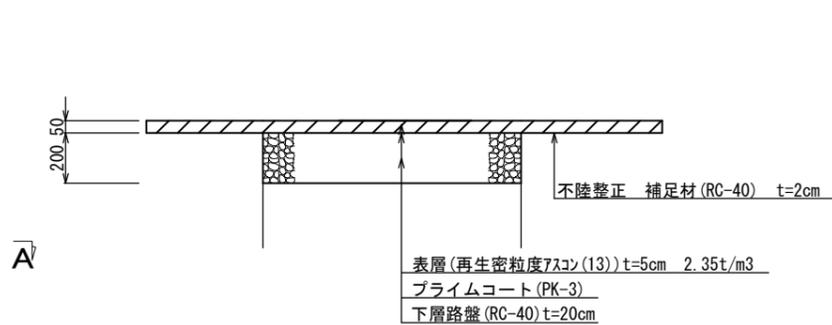
A-A 断面図



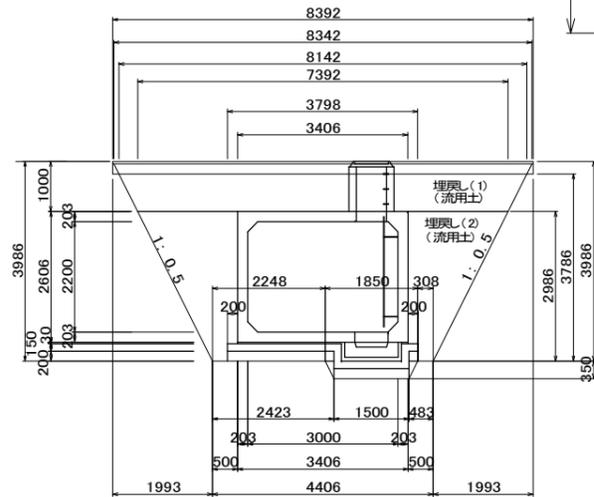
舗装工詳細図

舗装工詳細図

S=1:20

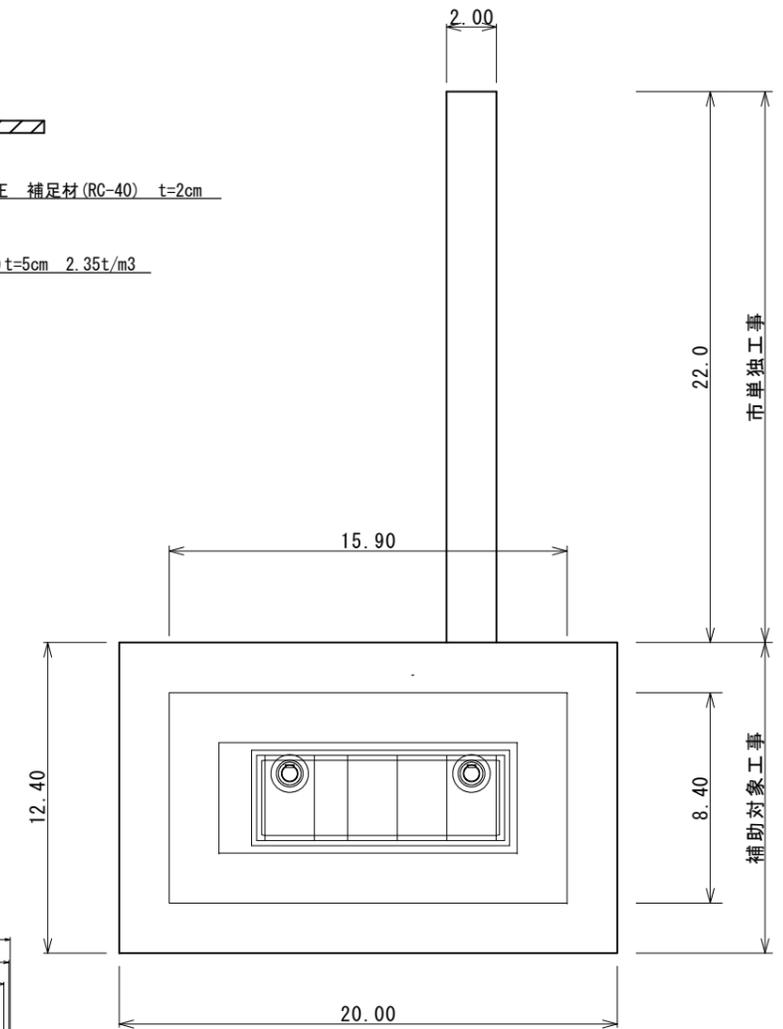


B-B 断面図



舗装復旧展開図

S=1:200



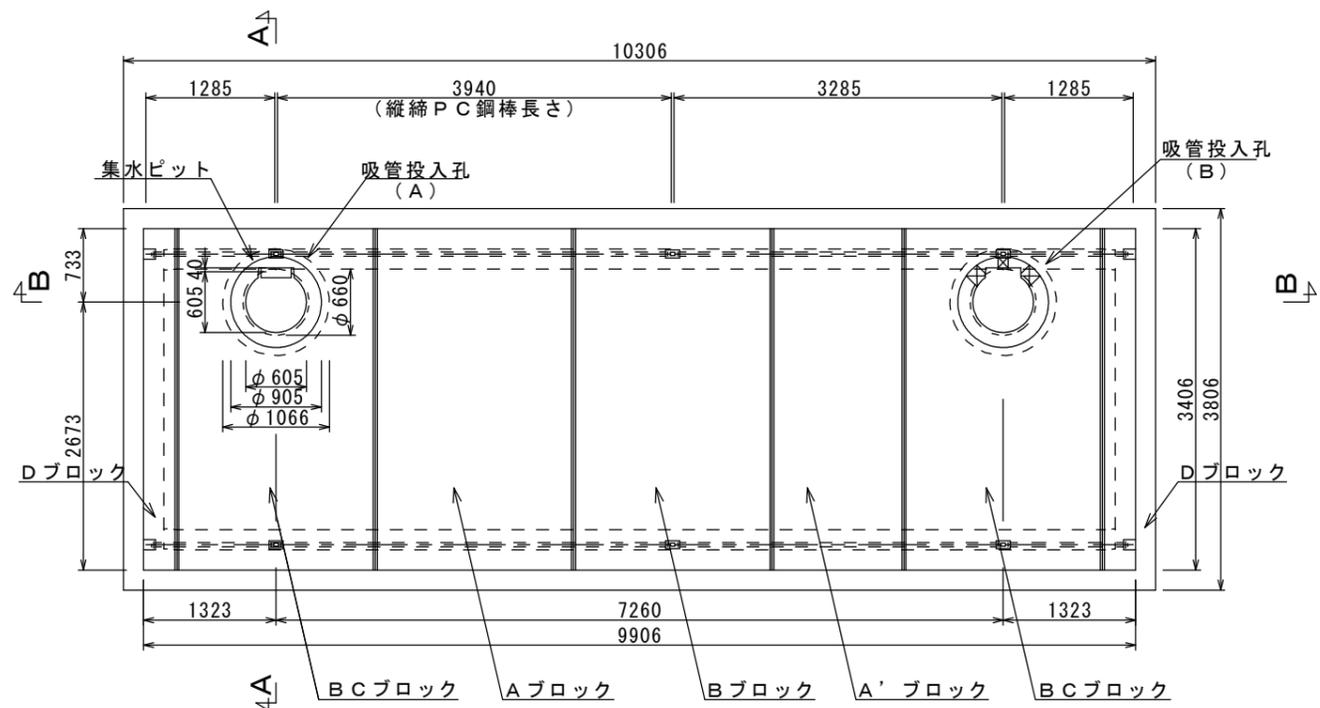
【参考図】

※この図面はA2サイズを原寸とする。

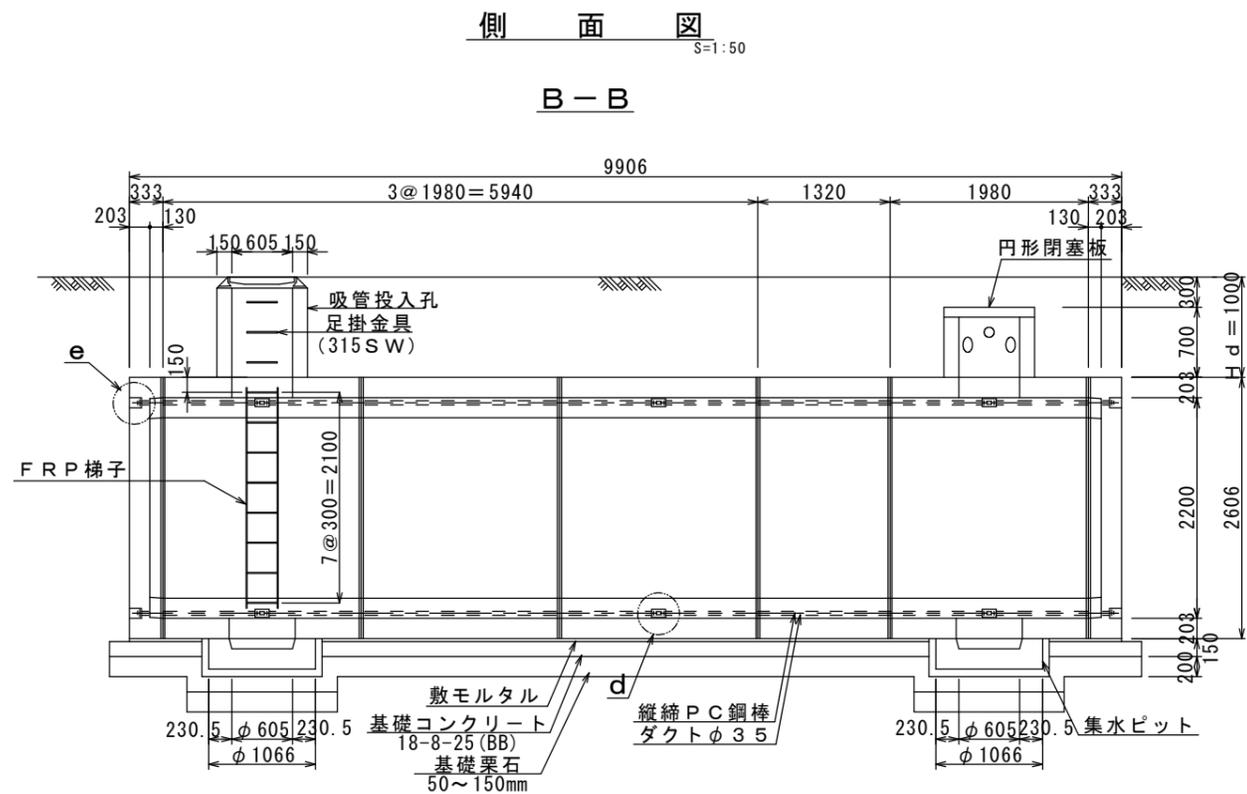
| | | | |
|-------|--|------|-----|
| 津市水道局 | | | |
| 工事名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級)設置工事 | | |
| 図面の種類 | 土工図及び舗装詳細図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 2/7 |
| 受注者名 | | | |

構造図 (1)

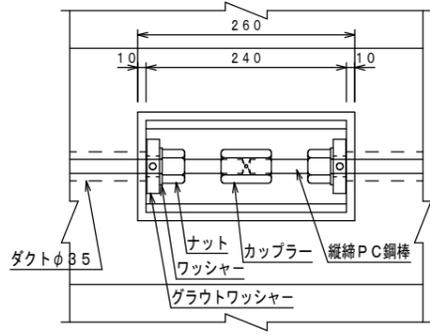
平面図 S=1:50



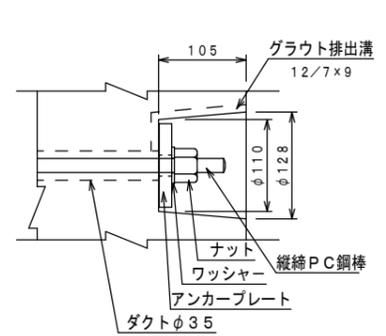
側面図 S=1:50



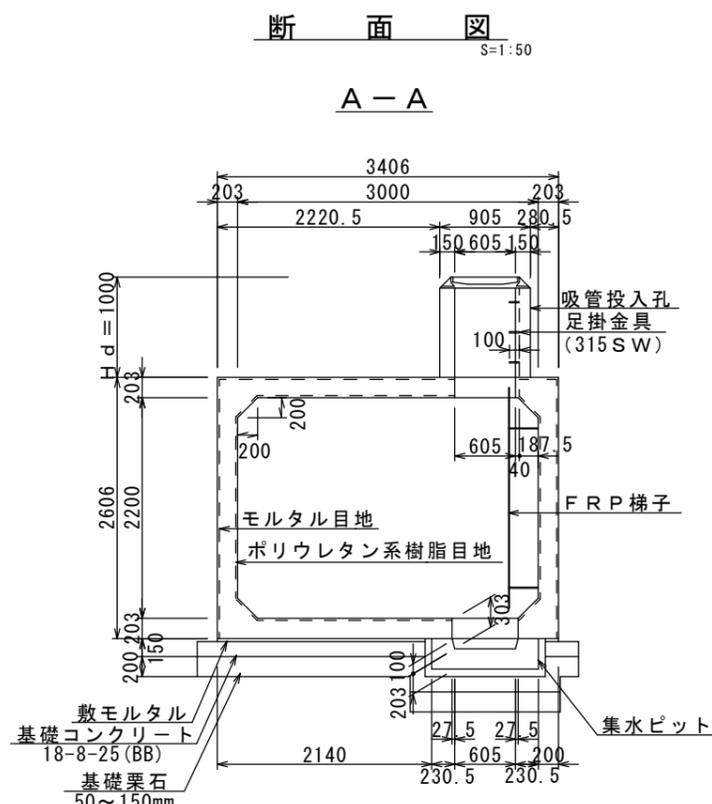
d部詳細図 S=1:6



e部詳細図 S=1:6



断面図 S=1:50

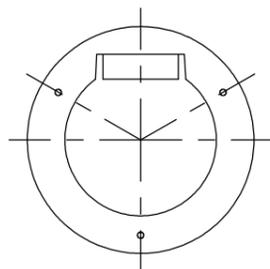


【参考図】
※この図面はA2サイズを原寸とする。

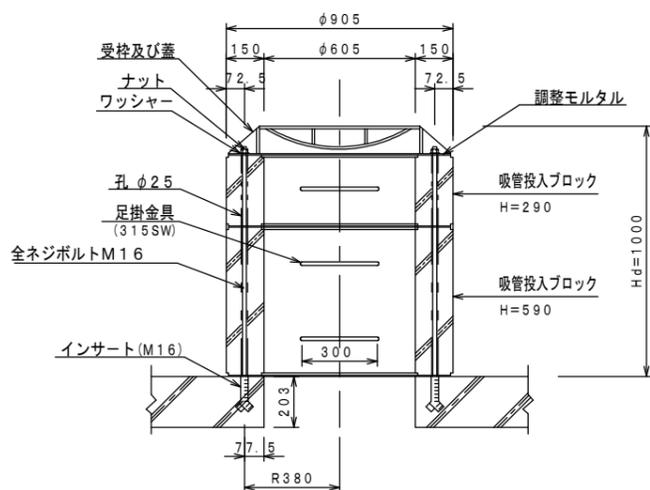
| | | | |
|-------|--|------|-----|
| 津市水道局 | | | |
| 工事名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級)設置工事 | | |
| 図面の種類 | 構造図(1) | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 3/7 |
| 受注者名 | | | |

構造図 (2)

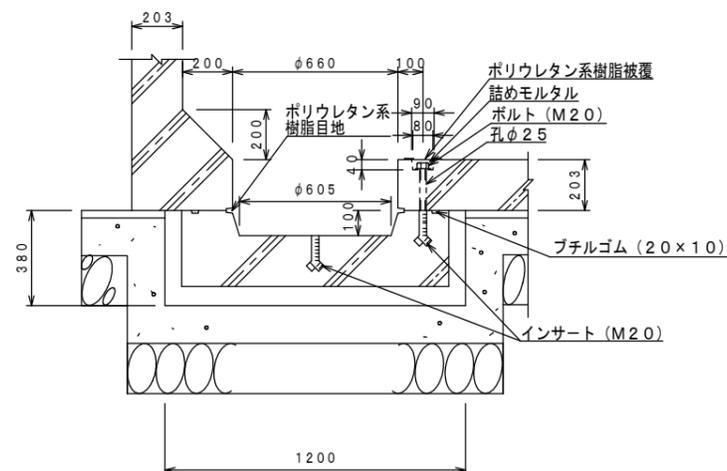
吸管投入孔 (A)
平面図 S=1:20



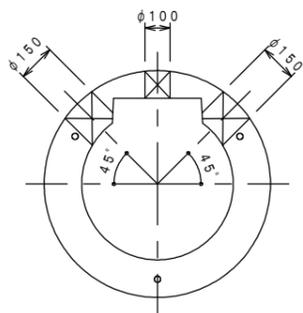
断面図



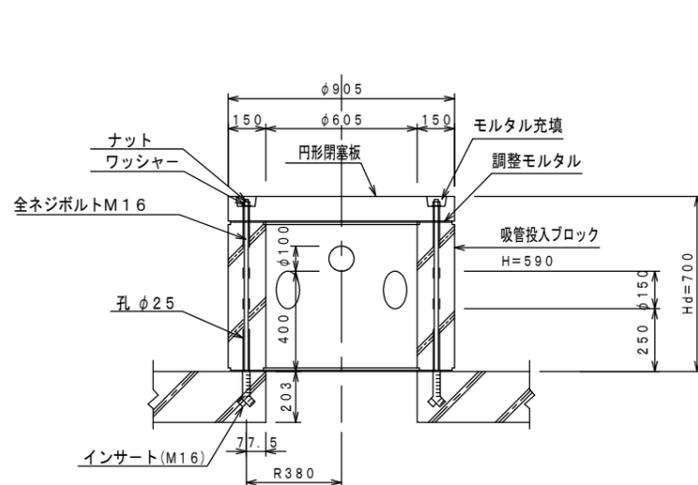
集水ピット断面図
S=1:20



吸管投入孔 (B)
平面図 S=1:20



断面図



二次製品耐震性貯水槽 (60m³) 明細書

| 型式記号 | ASH322C-Ⅲ型N-0.4/1.0 | | |
|-------------|---------------------------|------|---------|
| 容量 | 60 m ³ | | |
| 設置場所 | Ⅲ型 (道路用) | | |
| 荷重 | T-25 | | |
| 土かぶり | Hd = 1.0 m | | |
| 主材料 | 細目 | 数量 | 備考 |
| A ブロック | 3000×2200×1980 | 1 本 | 標準型 |
| A' ブロック | 3000×2200×1320 | 1 本 | 短尺型 |
| B ブロック | 3000×2200×1980 | 1 本 | 切欠付 |
| BC ブロック | 3000×2200×1980 | 2 本 | 切欠付人孔型 |
| D ブロック | 3000×2200×333 | 2 本 | 背面版 |
| 集水ピットブロック | φ660, H=303 | 2 本 | |
| 吸管投入孔ブロック | φ605, H=590 | 1 本 | 足掛金具無し |
| 吸管投入孔ブロック | φ605, H=590 | 1 本 | 足掛金具有り |
| 吸管投入孔ブロック | φ605, H=290 | 1 本 | 足掛金具有り |
| FRP梯子 | | 1 本 | |
| コンクリート閉塞版 | φ905×100 | 1 本 | |
| 縦締PC鋼棒 | SBPR-930/1080-φ17, L=3940 | 4本 | 28.1 kg |
| 縦締PC鋼棒 | SBPR-930/1080-φ17, L=3285 | 4本 | 23.4 kg |
| 縦締PC鋼棒 | SBPR-930/1080-φ17, L=1285 | 8本 | 18.3 kg |
| アンカープレート | 90×90×16 | 32 枚 | 縦締用 |
| ナット | φ17用 | 32 個 | 縦締用 |
| ワッシャー | φ17用 | 32 枚 | 縦締用 |
| グラウトワッシャー | φ17用 | 32 個 | 縦締用 |
| カップラー | φ17用 | 12 個 | 縦締用 |
| パッキンゴム | 65×65×1 | 28 個 | |
| 集水ピット用ボルト | M20 | 10 本 | |
| 集水ピット用ワッシャー | M20用 | 10 枚 | |
| 投入孔用ボルト | M16×1100 | 3 本 | |
| 投入孔用ボルト | M16×800 | 3 本 | |
| 投入孔用ナット | M16用 | 6 個 | |
| 投入孔用ワッシャー | M16用 | 6 枚 | |

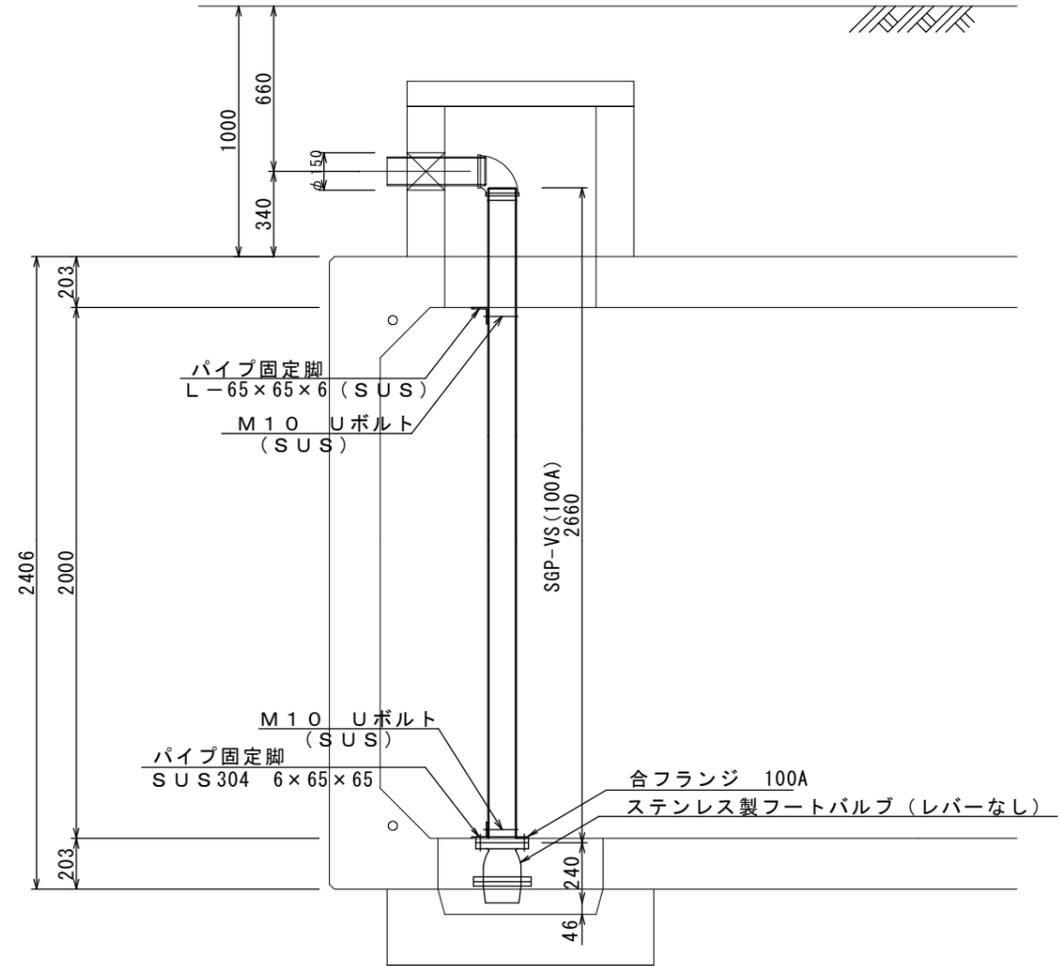
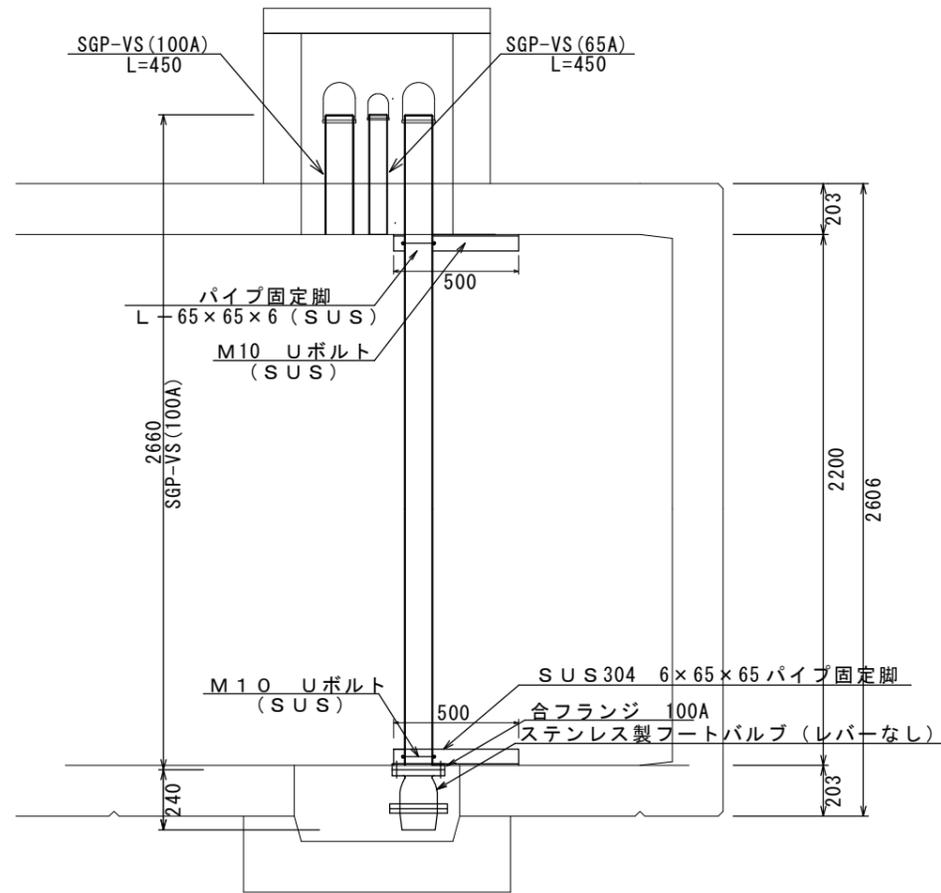
【参考図】

※この図面はA2サイズを原寸とする。

| 津 市 水 道 局 | | | |
|-----------|--|------|-----|
| 工 事 名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m ³ 級) 設置工事 | | |
| 図面の種類 | 構造図 (2) | | |
| 縮 尺 | 図示 | 図面番号 | 4/7 |
| 受注者名 | | | |

防火水槽内配管図

S=1:20



防火水槽内配管数量表

1式当り

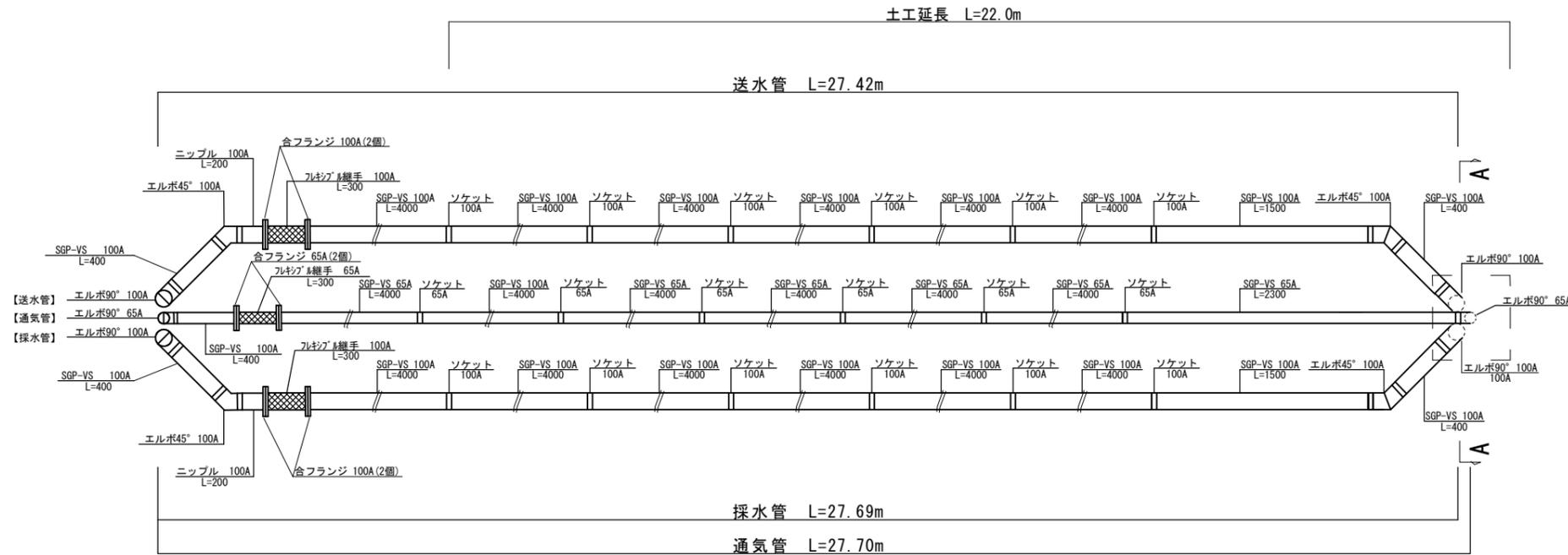
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 |
|----------------------|------------------|----|-----|--------------|
| 消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 | SGP-VS 100A | m | 3.1 | |
| 消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 | SGP-VS 65A | m | 0.5 | |
| ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手 | 合フランジ(F) 100A | 個 | 1 | |
| ステンレス製フートバルブ (レバーなし) | 100用 フランジ型 SCS13 | 個 | 1 | |
| ステンレスUボルト・ナット | φ100用 M10 | 組 | 2 | |
| パイプ固定脚 | SUS304 6×65×65 | kg | 6 | 参考重量 3.0kg/個 |
| アンカーボルト | | 本 | 4 | |

【参考図】

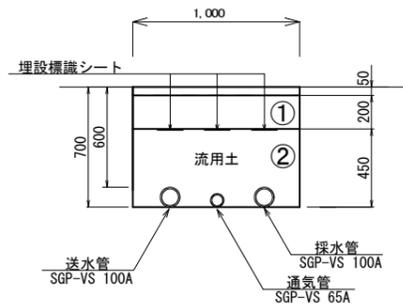
※この図面はA2サイズを原寸とする。

| 津市水道局 | | | |
|-------|--|------|-----|
| 工事名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級)設置工事 | | |
| 図面の種類 | 防火水槽内配管図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 5/7 |
| 受注者名 | | | |

送水採水施設工 送水採水通気管布設図



土工図

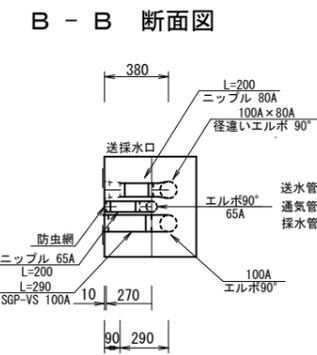
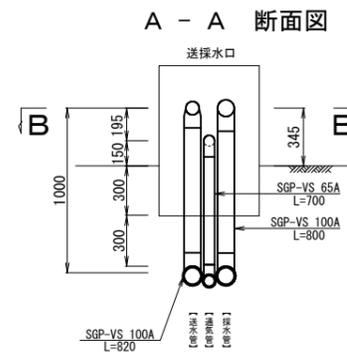


- ①・・・下層路盤 (RC-40)
- ②・・・埋戻し (流用土)

土工単位数量表 (1.0m 当り)

| 名称 | 単位 | 数量 |
|-----|----------------|------|
| 床掘り | m ³ | 0.65 |
| 埋戻し | m ³ | 0.44 |

送水採水管口



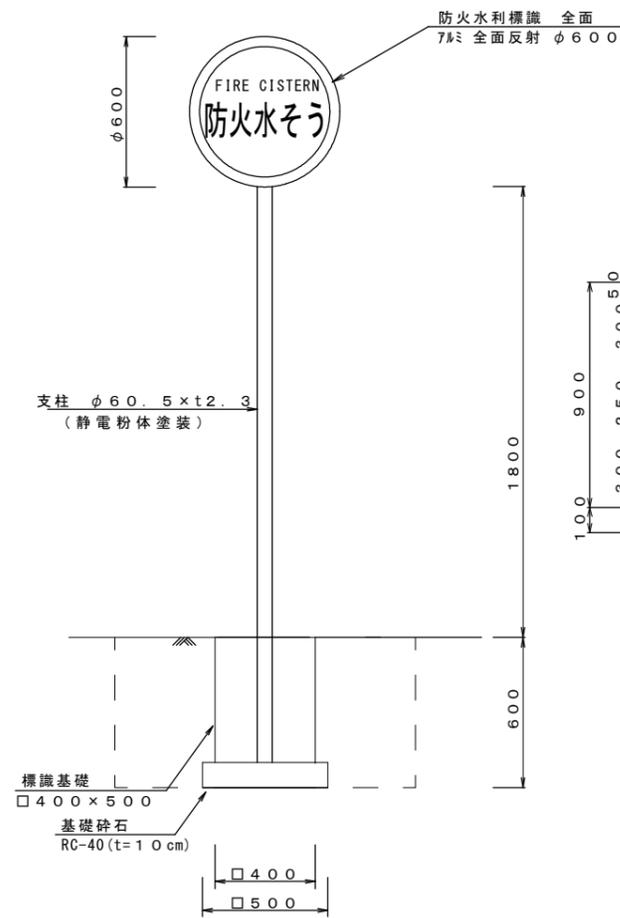
※この図面はA2サイズを原寸とする。

| 津 市 水 道 局 | | | |
|-----------|---|------|-----|
| 工 事 名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級) 設置工事 | | |
| 図面の種類 | 送水採水通気管布設図 | | |
| 縮 尺 | 1 : 30 | 図面番号 | 6/7 |
| 受注者名 | | | |

各種工法図

防火水槽標識

S=1:20

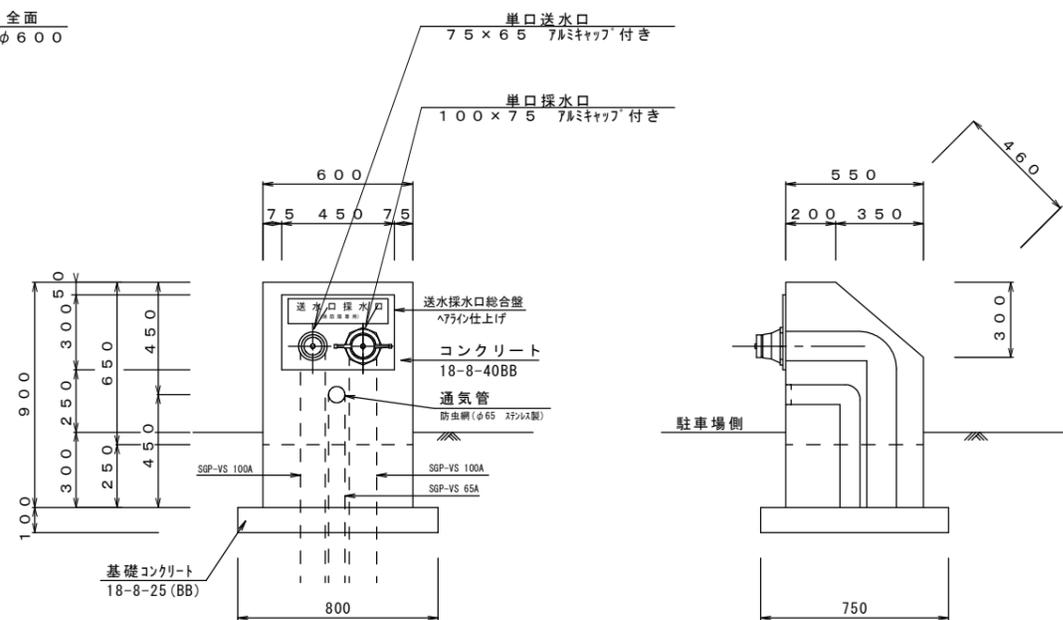


防火水槽標識数量表 (10基当り)

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 |
|-------------|---------------|----|-----|--------|
| 防火水利標識 | 7mm全面反射 φ600 | 枚 | 20 | |
| 取付金具(両面ハット) | φ60.5 ネットナット共 | 組 | 10 | |
| 支柱 | φ60.5×t2.3 | 本 | 10 | 静電粉体塗装 |
| 基面整正 | | m2 | 2.5 | |

送水採水口

S=1:20

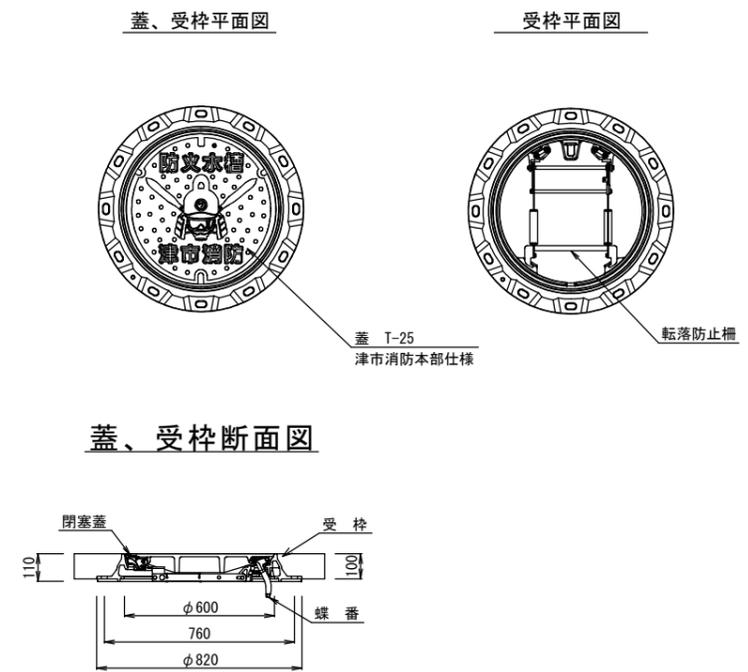


送水採水口数量表 (10箇所当り)

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 摘要 |
|----------|----------------|----|------|--------|
| 埋込型送水採水口 | SUS 300×450×4t | 基 | 10 | |
| コンクリート | 18-8-40(BB) | m3 | 2.4 | |
| 型枠 | | m2 | 19.2 | |
| 基礎コンクリート | 18-8-25(BB) | m3 | 0.6 | |
| 型枠 | | m2 | 3.1 | |
| 塗装 | アクリルシン | m2 | 14.6 | ※同等品以上 |
| 基面整正 | | m2 | 6.0 | |

マンホール蓋受枠詳細図

S=1:20



※この図面はA2サイズを原寸とする。

| 津市水道局 | | | |
|-------|---|------|-----|
| 工事名 | 平成30年度工務消総補第3号 美杉町上多気地内耐震性防火水槽 (60m3級) 設置工事 | | |
| 図面の種類 | 各種工法図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 7/7 |
| 受注者名 | | | |