

公園緑地施設標準図集

平成17年10月
(平成18年7月 部分修正)

横浜市環境創造局

◎ 使用にあたって

1. 本図集は以下の内容で構成している。
 - ・本編 (章番号：1～10)
 - ・参考図 (章番号：S1・S2・S4・S6・S7・S8・S10)
 - ・材料表 (章番号：Z)
 - ・木部防腐処理基準 (裏表紙裏)
2. 寸法は特にことわりのない限りミリメートル (mm) 単位としている。
3. 材料表は、本編に掲載されている施設の主要材料を記載している。
4. 材料表中の数量は、出来上がり数量 (割り増しを考慮しない数量) としている。
5. 材料表中の数量は、1 以上の場合は小数点以下 1 位 (下位四捨五入)、1 未満の場合は小数点以下 2 位 (下位四捨五入) としている。ただし、0.01 未満の場合は有効数字 1 桁 (下位切り捨て) としている。
6. 本図集において定めのない事項は「横浜市土木工事共通仕様書」による。

◎ 経 過

| | | | | | |
|-------|----|------|-------|-----|------|
| 昭和53年 | 4月 | 制 定 | 平成14年 | 4月 | 部分改定 |
| 昭和56年 | 4月 | 部分修正 | 平成15年 | 4月 | 部分修正 |
| 昭和59年 | 4月 | 部分改定 | 平成17年 | 10月 | 部分改定 |
| 平成 3年 | 4月 | 部分改定 | 平成18年 | 7月 | 部分修正 |
| 平成 7年 | 7月 | 部分改定 | | | |
| 平成11年 | 4月 | 部分改定 | | | |

1. 擁壁

| 名称 | 細別 | 記号 | ページ |
|-----|----|-----|-----|
| 割石積 | | W I | 1-1 |

S 1. 擁壁：参考図

| 名称 | 細別 | 記号 | ページ |
|------------|-------|---------|----------|
| プレキャストL型擁壁 | 水抜きあり | LW-50A | S1-1/3/6 |
| | | LW-75A | S1-1/4/6 |
| | | LW-100A | S1-1/5/6 |
| | 水抜きなし | LW-50B | S1-2/3/6 |
| | | LW-75B | S1-2/4/6 |
| 石張り仕上げ | 乱形石張り | I B-R | S1-7 |
| | 方形石張り | I B-H | |
| | 割小端積 | I B-K | |

2. 植栽

| 名称 | 細別 | 記号 | ページ |
|------------|-----------|-------|-----|
| 真竹三本支柱 | | MD-3 | 2-1 |
| 鳥居支柱 | 添え木付き | TS-SM | 2-2 |
| | 鳥居支柱 | TS-S | |
| 鳥居支柱・合掌支柱 | 鳥居支柱 | TS-L | 2-3 |
| | 合掌支柱 | GS | |
| やぐら支柱 | | YS | 2-4 |
| 杉丸太三本支柱 | | MS-AS | 2-5 |
| | | MS-AL | |
| | | MS-BS | |
| | | MS-BL | |
| | | MS-CS | |
| | | MS-CL | |
| | | MS-DS | |
| | | MS-EL | |
| 張芝（コウライシバ） | 目地張、目土 | HS-KA | 2-6 |
| | 目地張、目土・床土 | HS-KB | |
| | 全面張、目土 | HS-KC | |
| | 全面張、目土・床土 | HS-KD | |
| 張芝（ノシバ） | 全面張、芝串 | HS-KE | 2-7 |
| | 目地張、目土 | HS-NA | |
| | 目地張、目土・床土 | HS-NB | |
| | 全面張、目土 | HS-NC | |
| 張芝（ノシバ） | 全面張、目土・床土 | HS-ND | 2-7 |
| | 全面張、芝串 | HS-NE | |

S2. 植栽:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|---------------|---------|--------|-------|
| 真竹一本支柱・真竹三本支柱 | 真竹一本支柱 | MD-1 | S2-1 |
| | 真竹三本支柱 | MD-3S | |
| | | MD-3L | |
| 真竹布掛支柱 | | MD-NS | S2-2 |
| | | MD-NL | |
| 生垣支柱 | | IS-S | S2-3 |
| | | IS-L | S2-4 |
| 道路植栽鳥居支柱 | 新植用 | TSD-L | S2-5 |
| | 補植用 | TSD-S | |
| | 添木付・新植用 | TSD-LM | S2-6 |
| | 添木付・補植用 | TSD-SM | |
| 掘取り穴寸法図 | | | S2-7 |
| 植穴寸法図 | | | S2-8 |
| 道路植栽植穴寸法図 | | | S2-9 |
| 地被類植付 | | | S2-10 |

3. 給水設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|------------------|------------|--------|-------|
| メーターきょう(13mm) | | MK-A | 3-1 |
| メーターきょう(20・25mm) | | MK-B | 3-2 |
| 止水栓きょう | 宅外用・長300 | SK-A | 3-3 |
| | 宅外用・長600 | SK-B | 3-4 |
| 止水栓ボックス | 宅内用・長300 | SK-C | 3-5 |
| | 宅内用・長600 | SK-D | |
| 散水栓ボックス | 舗装内 | SB-A | 3-6 |
| | ダスト舗装・植栽地内 | SB-B | 3-7 |
| 給水管 | | SGP-VB | 3-8 |
| | | HIVP | |
| 埋設標示シート・埋設鉄・埋設標 | 埋設標示シート | WH-A | 3-9 |
| | 埋設鉄 | WH-B | |
| | 埋設標 | WH-C | |

4. 排水設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ | |
|----------------|-------------|----------------|----------|-----|
| L型側溝 | 縁石付き | LS-25 | 4-1 | |
| | 床版のみ | LS-25S | | |
| | 切下げ | LS-25K | 4-2 | |
| U型側溝 | 碎石基礎 | US-24A | 4-3 | |
| | | US-30A | | |
| | コンクリート基礎 | US-24B | 4-4 | |
| | US-30B | | | |
| U型雨水浸透側溝 | | UPS-24 | 4-5 | |
| | | UPS-30 | | |
| 横断溝 | | OD-25 | 4-6 | |
| | | OD-30 | | |
| U型側溝コンクリート蓋 | 薄蓋 | FCU-24A | 4-7 | |
| | | FCU-30A | | |
| | 厚蓋 | FCU-24B | | |
| | | FCU-30B | | |
| U型側溝グレーチング蓋 | 24用・並目・歩道用 | FGU-N24A | 4-8 | |
| | 24用・並目・T-2 | FGU-N24B | | |
| | 24用・並目・T-6 | FGU-N24C | | |
| | 30用・並目・歩道用 | FGU-N30A | | |
| | 30用・並目・T-2 | FGU-N30B | | |
| | 30用・並目・T-6 | FGU-N30C | | |
| | U型側溝グレーチング蓋 | 24用・ノンスリップ・歩道用 | FGU-H24A | 4-9 |
| | | 24用・ノンスリップ・T-2 | FGU-H24B | |
| | | 24用・ノンスリップ・T-6 | FGU-H24C | |
| | | 30用・ノンスリップ・歩道用 | FGU-H30A | |
| 30用・ノンスリップ・T-2 | | FGU-H30B | | |
| 30用・ノンスリップ・T-6 | | FGU-H30C | | |
| 横断溝グレーチング蓋 | 並目・T-6 | FGO-N25 | 4-10 | |
| | | FGO-N30 | | |
| | ノンスリップ・T-6 | FGO-H25 | 4-11 | |
| | | FGO-H30 | | |

4. 排水設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|------------------|------------------|------------------|---------------|
| L型雨水樹 | 内径43cm・並目蓋 | LMM-N65 | 4-12/14/44 |
| | | LMM-N85 | |
| | 内径43cm・ノンスリップ蓋 | LMM-H65 | 4-12/14/44 |
| | | LMM-H85 | |
| L型雨水浸透樹 | 内径43cm・並目蓋 | LPM-N65 | 4-13/14/44 |
| | | LPM-N85 | |
| | 内径43cm・ノンスリップ蓋 | LPM-H65 | 4-13/14/44 |
| | | LPM-H85 | |
| グレーチング蓋雨水樹 | 内寸法□45cm・並目蓋 | 1GM-N60 | 4-15/19/22/23 |
| | | 1GM-N75 | |
| | | 1GM-N90 | |
| | 内寸法□45cm・ノンスリップ蓋 | 1GM-H60 | 4-15/19/22/24 |
| | | 1GM-H75 | |
| | | 1GM-H90 | |
| | 内寸法□60cm・並目蓋 | 2GM-N60 | 4-16/20/22/23 |
| | | 2GM-N80 | |
| | | 2GM-N100 | |
| | 内寸法□60cm・ノンスリップ蓋 | 2GM-N120 | 4-16/20/22/24 |
| | | 2GM-H60 | |
| | | 2GM-H80 | |
| 内寸法□60cm・ノンスリップ蓋 | 2GM-H100 | 4-16/20/22/24 | |
| | 2GM-H120 | | |
| | 内寸法□45cm・並目蓋 | | 1GPM-N60 |
| 1GPM-N75 | | | |
| 1GPM-N90 | | | |
| 内寸法□45cm・ノンスリップ蓋 | 1GPM-H60 | 4-17/19/21/22/24 | |
| | 1GPM-H75 | | |
| | 1GPM-H90 | | |

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|------------------|------------------|-----------|------------------|
| グレーチング蓋 雨水浸透樹 | 内寸法□60cm・並目蓋 | 2GPM-N60 | 4-18/20/21/22/23 |
| | | 2GPM-N80 | |
| | | 2GPM-N100 | |
| | | 2GPM-N120 | |
| グレーチング蓋 雨水浸透樹 | 内寸法□60cm・ノンスリップ蓋 | 2GPM-H60 | 4-18/20/21/22/24 |
| | | 2GPM-H80 | |
| | | 2GPM-H100 | |
| | | 2GPM-H120 | |
| U型雨水樹 | 内寸法□45cm・並目蓋 | UM-N24A | 4-25/33/36/37 |
| | | UM-N24B | |
| | 内寸法□45cm・ノンスリップ蓋 | UM-H24A | 4-26/33/36/38 |
| | | UM-H24B | |
| | 内寸法□50cm・並目蓋 | UM-N30A | 4-27/34/36/37 |
| | | UM-N30B | |
| | 内寸法□50cm・ノンスリップ蓋 | UM-H30A | 4-28/34/36/38 |
| | | UM-H30B | |
| U型雨水浸透樹 | 内寸法□45cm・並目蓋 | UPM-N24A | 4-29/33/35/36/37 |
| | | UPM-N24B | |
| | 内寸法□45cm・ノンスリップ蓋 | UPM-H24A | 4-30/33/35/36/38 |
| | | UPM-H24B | |
| | 内寸法□50cm・並目蓋 | UPM-N30A | 4-31/34/35/36/37 |
| | | UPM-N30B | |
| | 内寸法□50cm・ノンスリップ蓋 | UPM-H30A | 4-32/34/35/36/38 |
| | | UPM-H30B | |
| 横断溝雨水樹 | 内寸法48×21cm 蓋別 | UMO-25 | 4-39/40 |
| | 内寸法48×26cm 蓋別 | UMO-30 | 4-41/42 |
| 雨水樹(1種) | 内径45cm・Co蓋 | 1RM-75 | 4-43/51/58 |
| | | 1RM-90 | |

4. 排水設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-----------------|-------------|--------------|---------------|
| 雨水樹(2種) | 内径60cm・Co蓋 | 2RM-80 | 4-44/52/58 |
| | | 2RM-100 | |
| | | 2RM-120 | |
| 雨水樹(3種) | 内径70cm・Co蓋 | 3RM-90 | 4-45/53/58 |
| | | 3RM-110 | |
| | | 3RM-130 | |
| | | 3RM-150 | |
| 雨水浸透樹(1種) | 内径45cm・Co蓋 | 1PM-75 | 4-46/47/58 |
| | | 1PM-90 | |
| 汚水樹(1種) | 内径45cm・Co蓋 | 1OM-75 | 4-48/51/58 |
| | | 1OM-90 | |
| 汚水樹(2種) | 内径60cm・Co蓋 | 2OM-80 | 4-49/52/58 |
| | | 2OM-100 | |
| | | 2OM-120 | |
| 汚水樹(3種) | 内径70cm・Co蓋 | 3OM-90 | 4-50/53/58 |
| | | 3OM-110 | |
| | | 3OM-130 | |
| | | 3OM-150 | |
| 組立てマンホール(1種) | 内径 90cm・Co蓋 | 1MH-K | 4-54/56/57/58 |
| 組立てマンホール(2種) | 内径120cm・Co蓋 | 2MH-K | 4-54/56/57/58 |
| 汚水樹・マンホールト`ロップ管 | 汚水樹ト`ロップ管 | FPO-A100~200 | 4-59/62/63 |
| | マンホールト`ロップ管 | FPM-A100~200 | |
| 汚水樹副管 | | FPO-B200 | 4-60/62/63 |
| マンホール副管 | | FPM-B200 | 4-61/62/63 |
| 硬質塩化ビニル管 | | VU-100~350 | 4-64 |

S4. 排水設備:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|----------|----------|------------|-------|
| V型側溝 | 砕石基礎 | VS-50A | S4-1 |
| | コンクリート基礎 | VS-50B | |
| 皿型側溝 | 砕石基礎 | SS-40A | S4-2 |
| | | SS-45A | |
| | コンクリート基礎 | SS-40B | |
| | | SS-45B | |
| 硬質塩化ビニル管 | | VU-400~600 | S4-3 |

5. 電気設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|--------------------------|-------------|--------|---------------|
| 引込柱 [コンクリートポール] | | EP-C | 5-1 |
| 引込柱 [鋼管ポール] | 定額分電盤・広 場 | EP-KAH | 5-2/4 |
| | 定額分電盤・植栽地 | EP-KAS | |
| | メーター分電盤・広 場 | EP-KBH | 5-3/4 |
| | メーター分電盤・植栽地 | EP-KBS | |
| 定額分電盤(1回路) | | BT-AT | 5-5/6/9 |
| 定額分電盤(2回路) | | BT-BT | 5-7/8/9 |
| 定額分電盤(1回路) [鋼管ポール用] | | BT-CT | 5-10/11/12/13 |
| メーター分電盤 (2回路) | | BM-AT | 5-14/15/20 |
| メーター分電盤 (3回路) | | BM-BT | 5-16/17/20 |
| メーター分電盤 (4回路) | | BM-CT | 5-18/19/20 |
| メーター分電盤(2回路) [鋼管ポール用] | | BM-DT | 5-21/22/23/24 |
| トイレ用メーター分電盤 (2回路) | | TBM-AT | 5-25/26/31 |
| トイレ用メーター分電盤 (3回路) | | TBM-BT | 5-27/28/31 |
| トイレ用メーター分電盤 (4回路) | | TBM-CT | 5-29/30/31 |

5. 電気設備

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-----------------|----------|----------|------------|
| 照明灯(丸型) | 100W・広 場 | HL-A100H | 5-32/33/34 |
| | 100W・植栽地 | HL-A100S | |
| 照明灯(丸型) | 200W・広 場 | HL-A200H | 5-35/36/37 |
| | 200W・植栽地 | HL-A200S | |
| 照明灯(角型) | 100W・広 場 | HL-B100H | 5-38/39/40 |
| | 100W・植栽地 | HL-B100S | |
| 照明灯(角型) | 200W・広 場 | HL-B200H | 5-41/42/43 |
| | 200W・植栽地 | HL-B200S | |
| 照明灯(アーム型) | 100W・広 場 | HL-C100H | 5-44/45/46 |
| | 100W・植栽地 | HL-C100S | |
| 照明灯(アーム型) | 200W・広 場 | HL-C200H | 5-47/48/49 |
| | 200W・植栽地 | HL-C200S | |
| 時計(小型片面) | φ500・広 場 | TJ-S500H | 5-50/51/52 |
| | φ500・植栽地 | TJ-S500S | |
| 時計(大型片面) | φ700・広 場 | TJ-S700H | 5-53/54/57 |
| | φ700・植栽地 | TJ-S700S | |
| 時計(大型両面) | φ700・広 場 | TJ-W700H | 5-55/56/57 |
| | φ700・植栽地 | TJ-W700S | |
| ハンドホール | | HH-45 | 5-58 |
| | | HH-60 | 5-59 |
| 波付硬質ポリエチレン管 | | FEP-30 | 5-60 |
| | | FEP-50 | |
| 埋設標示シート・埋設鋏・埋設標 | 埋設標示シート | EH-A | 5-61 |
| | 埋設鋏 | EH-B | |
| | 埋設標 | EH-C | |

6. 園路広場

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-------------------------|-------------------|-------|---------|
| ダスト舗装 | | DH | 6-1 |
| 開粒度アスファルト舗装 | | KAH-A | 6-2 |
| | | KAH-B | |
| 密粒度アスファルト舗装 | | MAH-A | 6-3 |
| | | MAH-B | |
| コンクリート舗装 | | CH-A | 6-4 |
| | | CH-B | |
| 洗い出し平板舗装 | | FH-A | 6-5 |
| | | FH-B | 6-6 |
| 石張り舗装 | 乱形石張り | IH-RA | 6-7/8 |
| | | IH-RB | |
| | 方形石張り | IH-HA | 6-7/8 |
| | | IH-HB | |
| インターロッキング舗装 | | LH-A | 6-9 |
| | | LH-B | 6-10 |
| 洗い出し舗装 | | JH-A | 6-11 |
| | | JH-B | |
| 視覚障害者誘導用 ブロック舗装 | 平板ブロック | YB-FA | 6-12/14 |
| | | YB-FB | 6-13/14 |
| 視覚障害者誘導用 インターロッキング舗装 | インターロッキング ブロック | YB-LA | 6-15/17 |
| | | YB-LB | 6-16/17 |
| コンクリート縁石(地先) | 碎石基礎 | TE-A1 | 6-18 |
| | | TE-A2 | |
| | | TE-A3 | |
| | コンクリート基礎 | TE-B1 | 6-19 |
| | | TE-B2 | |
| | | TE-B3 | |
| コンクリート縁石(公園) | | KE-B | 6-20 |
| | 切下げ | KE-BK | |

6. 園路広場

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|---------------|----------|---------|-------|
| コンクリート縁石(歩車道) | 碎石基礎 | HE-A1 | 6-21 |
| | | HE-A2 | |
| | コンクリート基礎 | HE-B1 | 6-22 |
| | | HE-B2 | |
| 擬木階段 | | KD-G100 | 6-23 |
| | | KD-G150 | |
| | | KD-G200 | |

S6. 園路広場:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|---------------|--------|-------|-------|
| レンガ舗装(平敷き) | | RH-HA | S6-1 |
| | | RH-HB | S6-2 |
| レンガ舗装(小端立て敷き) | | RH-KA | S6-3 |
| | | RH-KB | S6-4 |
| タイル舗装 | みかげ石調 | TH-SA | S6-5 |
| | | TH-SB | S6-6 |
| | レンガ調 | TH-RA | S6-7 |
| | | TH-RB | S6-8 |
| 小舗石舗装 | | SH-A | S6-9 |
| | | SH-B | S6-10 |
| 丸太階段 | 太鼓落し付き | KD-MA | S6-11 |
| | | KD-MB | S6-12 |

7. 遊戯施設

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-------------|-----|-------|---------|
| ブランコ(幼児用2連) | | BU-S2 | 7-1/5 |
| ブランコ(幼児用4連) | | BU-S4 | 7-2/5 |
| ブランコ(児童用2連) | | BU-L2 | 7-3/5 |
| ブランコ(児童用4連) | | BU-L4 | 7-4/5 |
| すべり台(幼児用) | | SU-S | 7-6/8 |
| すべり台(児童用) | | SU-L | 7-7/8 |
| 低鉄棒(2段) | | LTE-2 | 7-9/11 |
| 低鉄棒(3段) | | LTE-3 | 7-10/11 |
| ジャングルジム | | J A | 7-12/13 |

S7. 遊戯施設:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|---------|-----|-------|--------|
| 砂 場 | | S N | S7-1 |
| 中鉄棒(2段) | | MTE-2 | S7-2/4 |
| 中鉄棒(3段) | | MTE-3 | S7-3/4 |

8. サービス施設

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|------|------------|-------|------------------|
| ベンチ | 平型 | TB-AF | 8-1 |
| | 背付き | TB-AB | 8-2 |
| | 背付・肘掛付き | TB-AH | 8-3 |
| ベンチ | 平型 | TB-BF | 8-4 |
| | 背付き | TB-BB | 8-5 |
| | 背付・肘掛付き | TB-BH | 8-6 |
| スツール | 鋼製脚 | ST-A | 8-7 |
| | 擬石脚 | ST-B | 8-8 |
| 野外卓 | 鋼製脚・車椅子対応 | YT | 8-9/10 |
| 水飲み | 本体擬石・柱型 | MN-A | 8-11/15/16 |
| | 本体擬石・車椅子対応 | MN-B | 8-12/13/14/15/16 |
| 制札板 | | S E | 8-17 |

S8. サービス施設:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|----------|-----|-----|----------|
| 遊具案内板 | | YA | S8-1/2/3 |
| 公園愛護会掲示板 | | AK | S-4/5/6 |

9. 管理施設-1《車止め・門柱》

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-----|-----------|-------|-------|
| 車止め | 一本立型・差込式 | KU-AS | 9-1 |
| | 一本立型・固定式 | KU-AK | 9-2 |
| | 馬型・差込式 | KU-BS | 9-3 |
| | 馬型・固定式 | KU-BK | 9-4 |
| | 車椅子対応・差込式 | KU-CS | 9-5 |
| | 車椅子対応・固定式 | KU-CK | 9-6 |
| 門 柱 | 両側 | MO-A | 9-7 |
| | | MO-B | 9-8 |

10. 管理施設-2《柵・手すり》

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|-----------|----------|---------|-------|
| パイプ柵 (1段) | 独立基礎 | PF-1S | 10-1 |
| | 布基礎 | PF-1W | 10-2 |
| パイプ柵 (2段) | 独立基礎 | PF-2S | 10-3 |
| | 布基礎 | PF-2W | 10-4 |
| 縦格子柵 | 独立基礎 | TF-90S | 10-5 |
| | | TF-120S | |
| | 布基礎 | TF-90W | 10-6 |
| | | TF-120W | |
| 控付・独立基礎 | TF-120SS | 10-7 | |
| 手すり(1段) | 独立基礎 | TR-1S | 10-8 |
| | 布基礎 | TR-1W | 10-9 |
| 手すり(2段) | 独立基礎 | TR-2S | 10-10 |
| | 布基礎 | TR-2W | 10-11 |

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|----------|------|---------|----------|
| メッシュフェンス | 独立基礎 | ME-120S | 10-12 |
| | | ME-150S | |
| | | ME-180S | |
| | | ME-200S | |
| | 布基礎 | ME-120W | 10-13 |
| | | ME-150W | |
| ME-180W | | | |
| コンクリート柵 | | CF | 10-14/15 |
| ロープ柵 | | RF | 10-16 |
| 番線柵 | | WF | 10-17 |
| 竹 柵 | | BF | 10-18 |

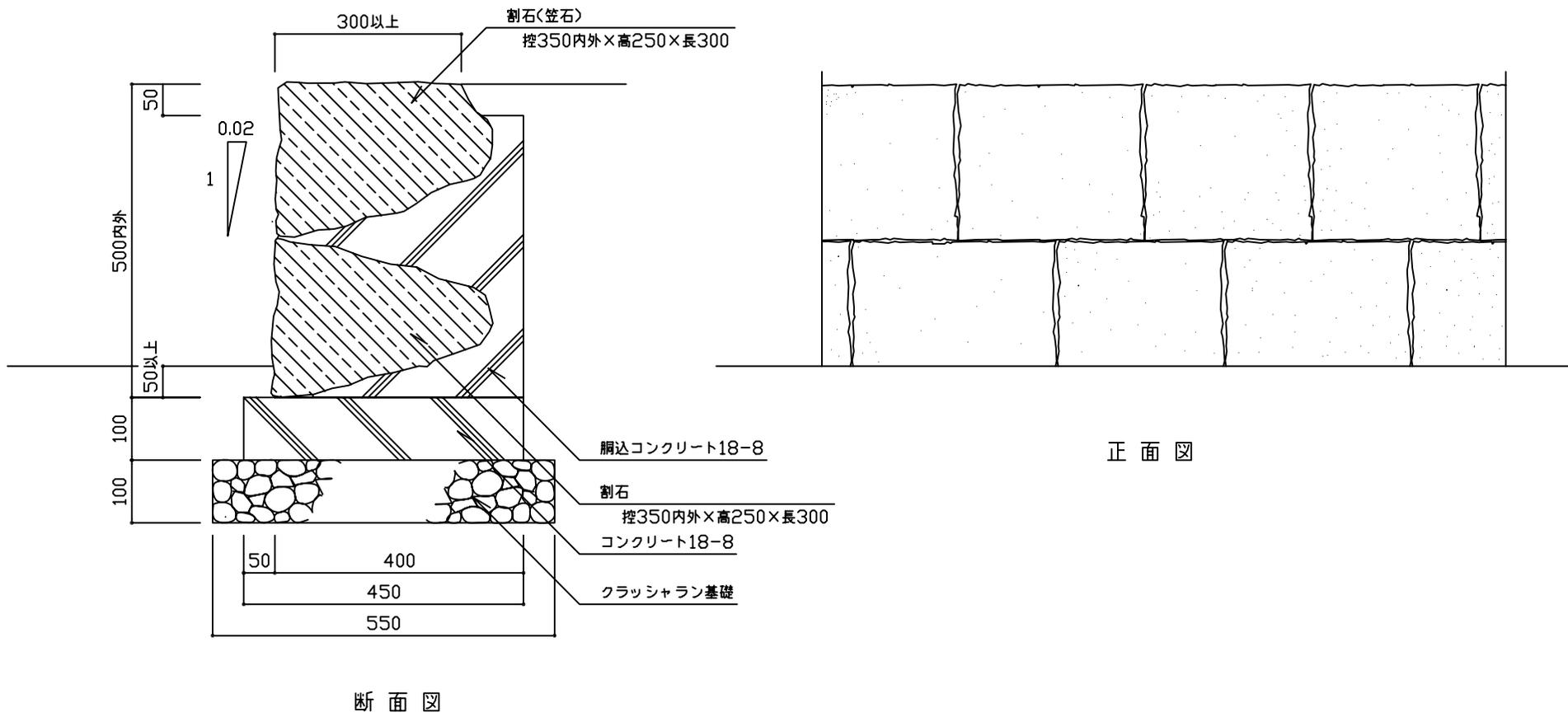
S10. 管理施設-2《柵・手すり》:参考図

| 名 称 | 細 別 | 記 号 | ペ ー ジ |
|------------|------------|---------|-------|
| 縦格子柵(手すり付) | 1段・独立基礎 | TFT-1S | S10-1 |
| | 1段・布基礎 | TFT-1W | S10-2 |
| | 1段・控付・独立基礎 | TFT-1SS | S10-3 |
| | 2段・独立基礎 | TFT-2S | S10-4 |
| | 2段・布基礎 | TFT-2W | S10-5 |
| | 2段・控付・独立基礎 | TFT-2SS | S10-6 |
| 木 柵 | 柱@0.9m | MF-A | S10-7 |
| | 柱@1.5m | MF-B | S10-8 |

Z. 材料表

| | |
|-------------------|---------|
| 1. 擁 壁 | Z-1 |
| 2. 植 栽 | Z-1~2 |
| 3. 給水設備 | Z-3 |
| 4. 排水設備 | Z-3~13 |
| 5. 電気設備 | Z-13~17 |
| 6. 園路広場 | Z-18~20 |
| 7. 遊戯施設 | Z-20~21 |
| 8. サービス施設 | Z-21~22 |
| 9. 管理施設-1《車止め・門柱》 | Z-22 |
| 10. 管理施設-2《柵・手すり》 | Z-23~24 |

1 擁 壁



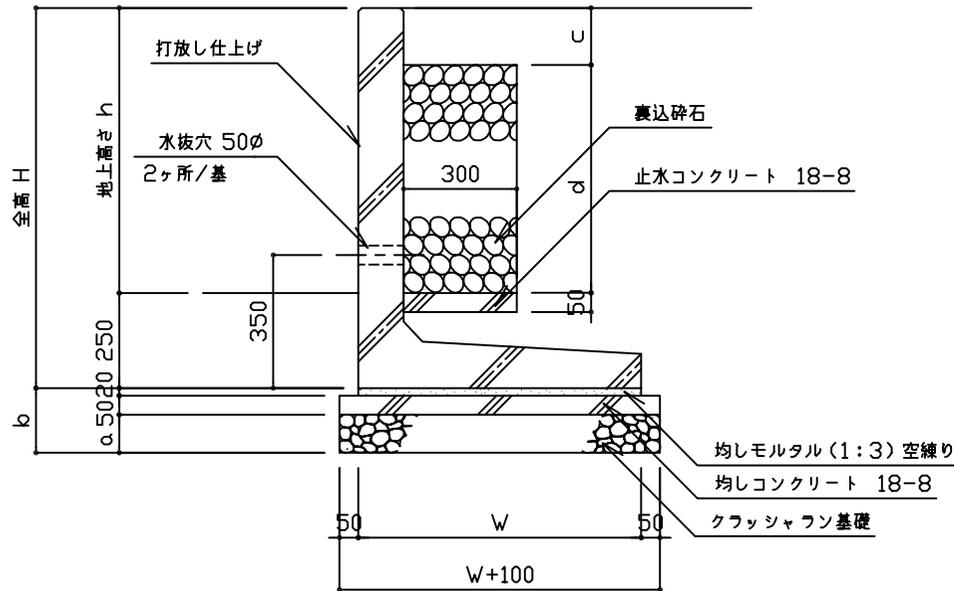
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・割石(笠石)、割石は、安山岩とする。
- ・伸縮目地は、杉板(1等)厚9mmとし、@20mを標準とする。
- ・端部、角石は、役石を使用する。
- ・目地は、突合せ・から目地とする。

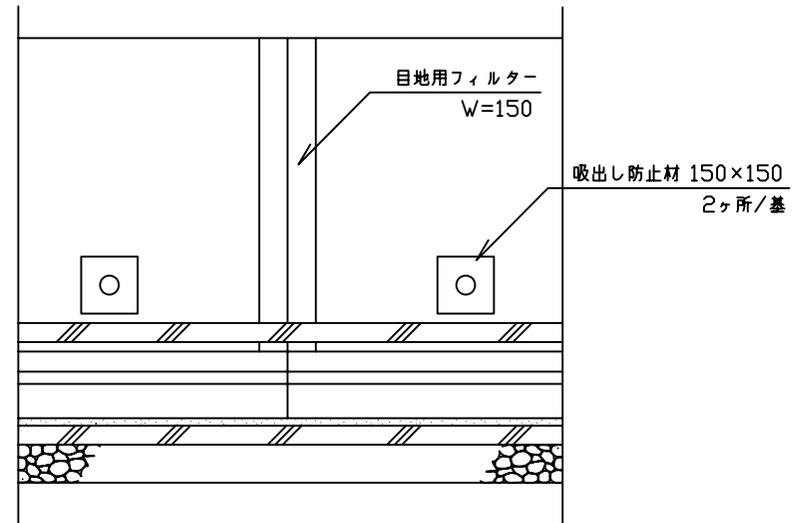
割石積

| | | |
|----|--------|----|
| 縮尺 | 1/10 | WI |
| 日付 | H17.10 | |

S 1 擁 壁 : 参 考 図



標準断面図 1/20



背面図 1/20

寸法表

(単位: mm)

| 記号 | h | H | W | W+100 | a | b | c | d |
|---------|------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|
| LW-50A | 500 | 750 | 750 | 850 | 100 | 170 | 150 | 350 |
| LW-75A | 750 | 1000 | 900 | 1000 | 150 | 220 | 200 | 550 |
| LW-100A | 1000 | 1250 | 1050 | 1150 | 150 | 220 | 200 | 800 |

特記

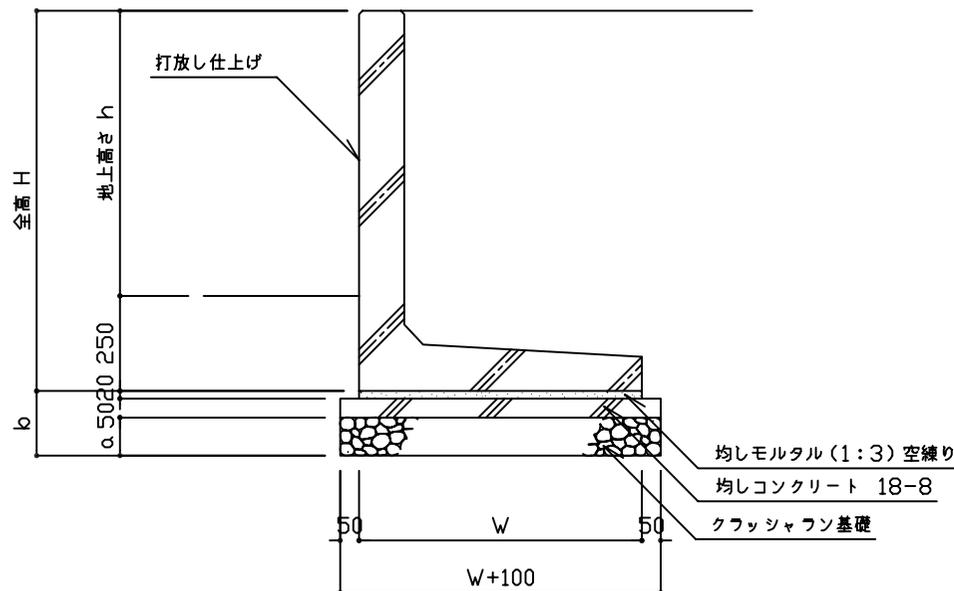
- ・クラッシュラン基礎、裏込碎石は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・隣接するプレキャストL型擁壁は、鋼製金具(継手フランジ、ボルト)により連結する。鋼製金具は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- ・プレキャストL型擁壁は、長さ1, 995mm/基、目地幅は5mmを標準とする。
- ・プレキャストコンクリートの設計基準強度は30N/mm²とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

プレキャストL型擁壁[参考図]

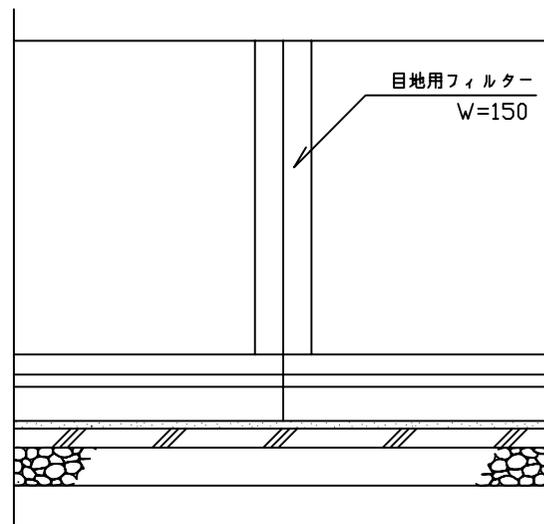
縮尺
日付

図示
H17.10

LW-50A
LW-75A
LW-100A



標準断面図 1/20



背面図 1/20

寸法表 (単位: mm)

| 記号 | h | H | W | W+100 | α | b |
|---------|------|------|------|-------|-----|-----|
| LW-50B | 500 | 750 | 750 | 850 | 100 | 170 |
| LW-75B | 750 | 1000 | 900 | 1000 | 150 | 220 |
| LW-100B | 1000 | 1250 | 1050 | 1150 | 150 | 220 |

特記

- ・クラッシュラン基礎、裏込砕石は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・隣接するプレキャストL型擁壁は、鋼製金具(継手フランジ、ボルト)により連結する。鋼製金具は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- ・プレキャストL型擁壁は、長さ1, 995mm/基、目地幅は5mmを標準とする。
- ・プレキャストコンクリートの設計基準強度は30N/mm²とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

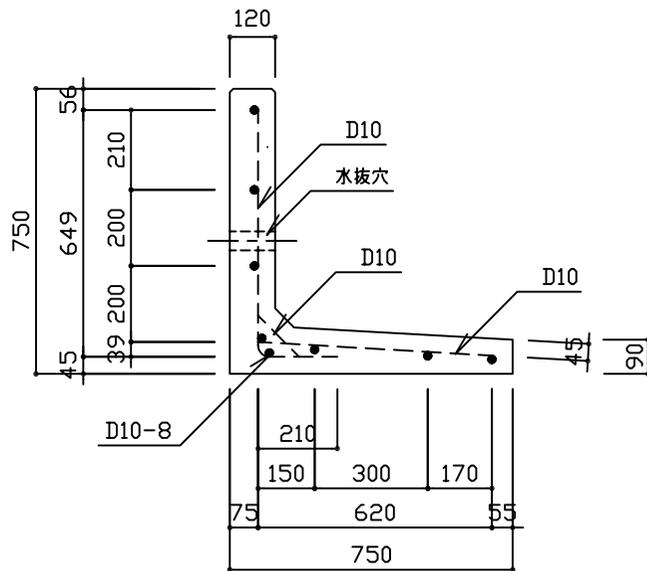
プレキャストL型擁壁[参考図]

縮尺
日付

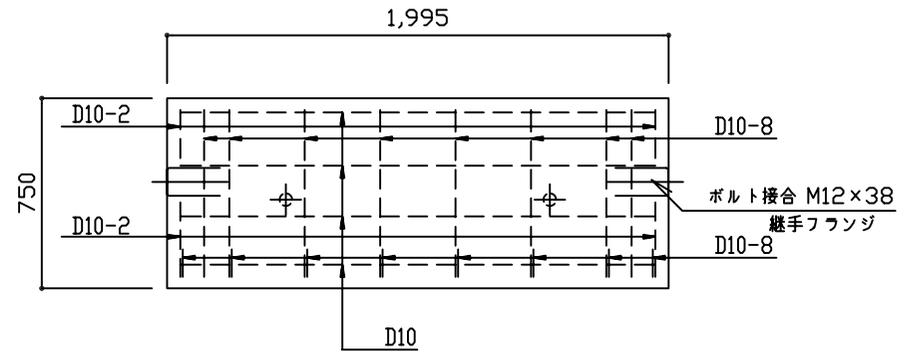
図示

H17.10

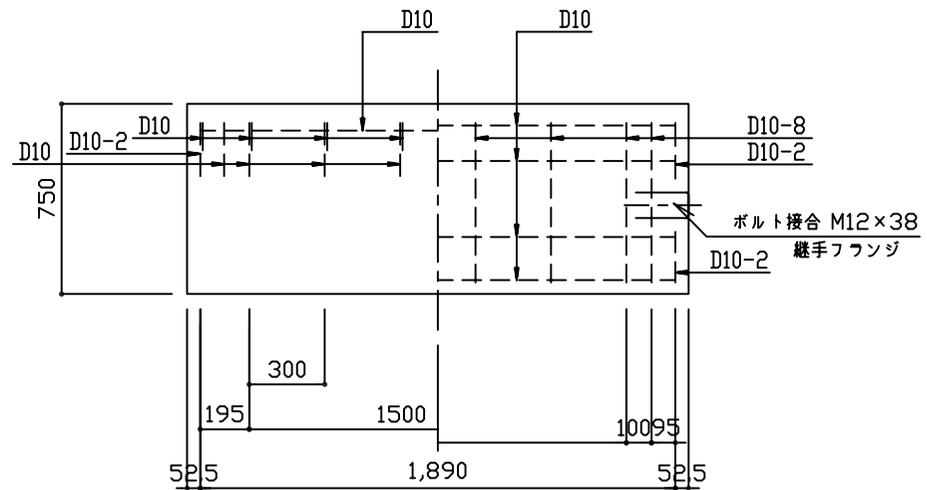
LW-50B
LW-75B
LW-100B



側面図 1/20

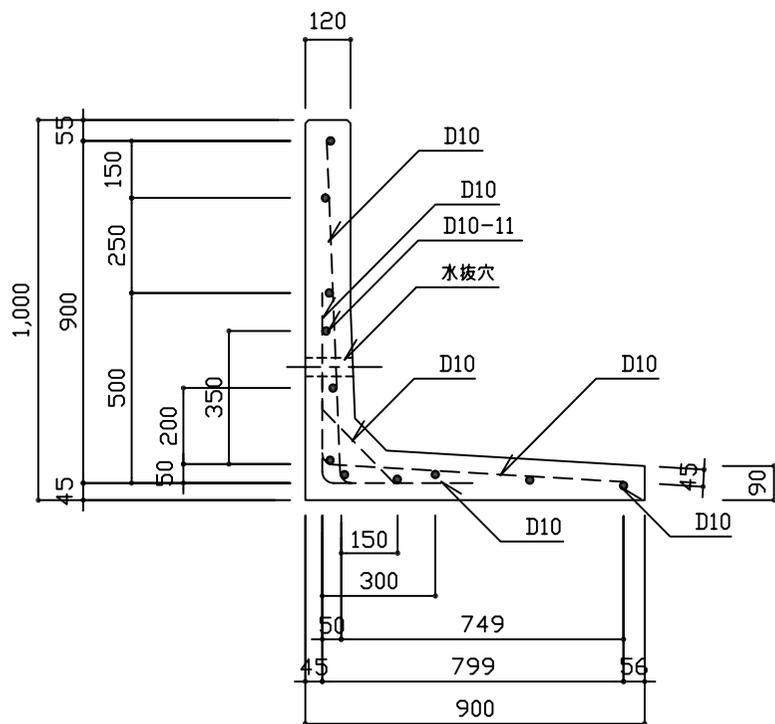


立面図 1/30

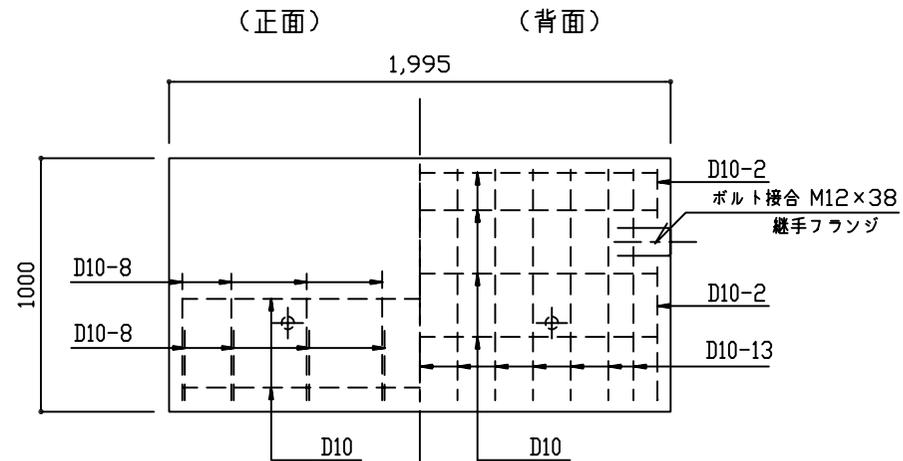


底盤平面図 1/30

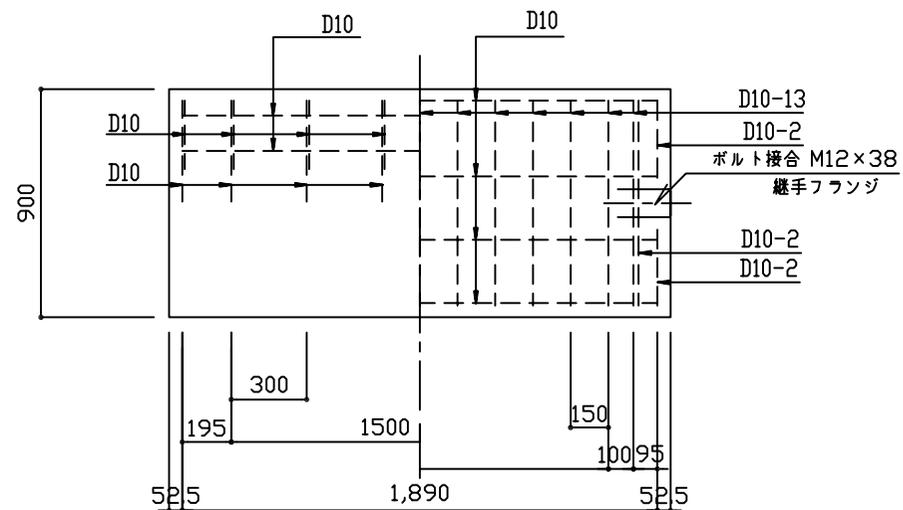
| | | | | |
|----|--------------------|--------|------------------|--|
| 特記 | ・水抜穴はLW-50Aのみに設ける。 | | プレキャストL型擁壁[参考図] | |
| | 縮尺 | 図示 | LW-50A LW-50B | |
| | 日付 | H17.10 | | |



側面図 1/20

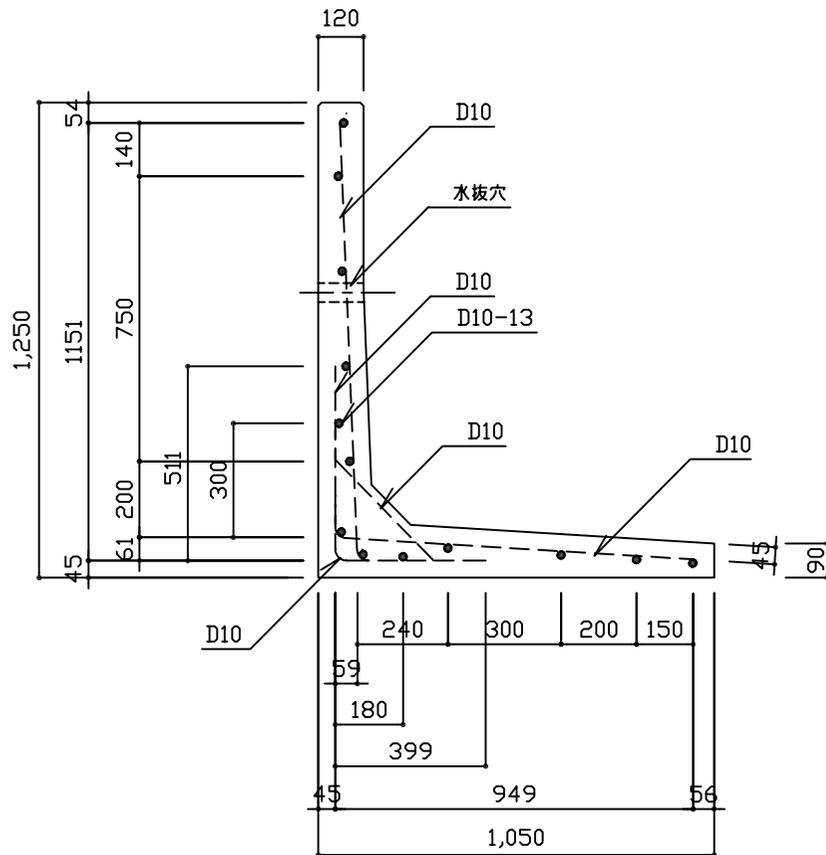


立面図 1/30

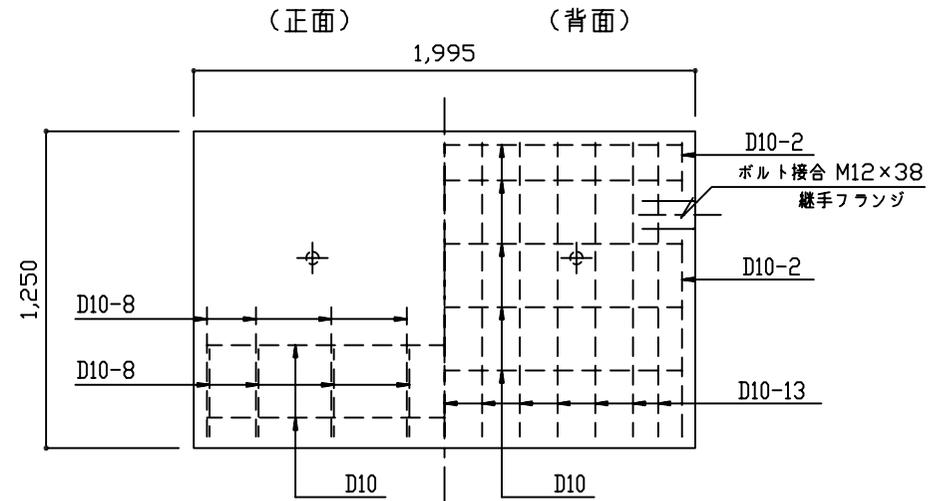


底盤平面図 1/30

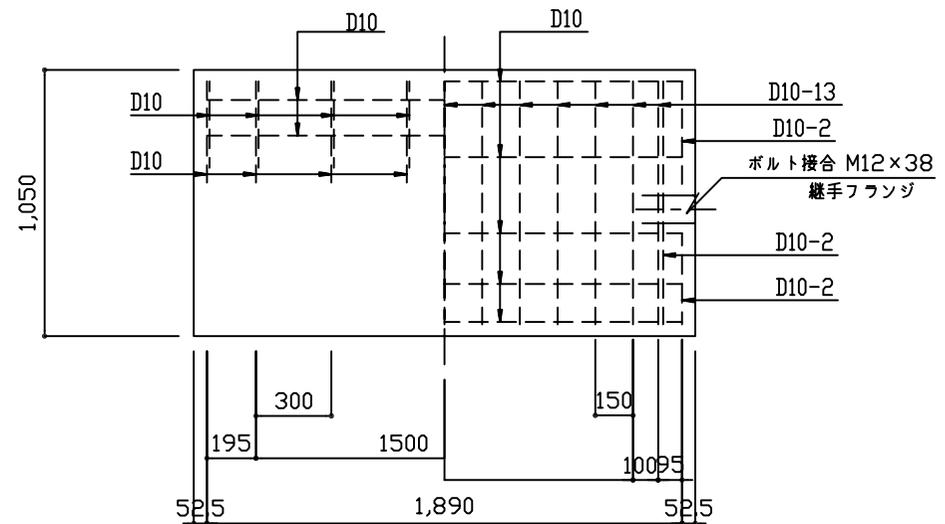
| | | | | |
|----|--------------------|--------|------------------|--|
| 特記 | ・水抜穴はLW-75Aのみに設ける。 | | プレキャストL型擁壁[参考図] | |
| | 縮尺 | 図示 | LW-75A LW-75B | |
| | 日付 | H17.10 | | |



側面図 1/20



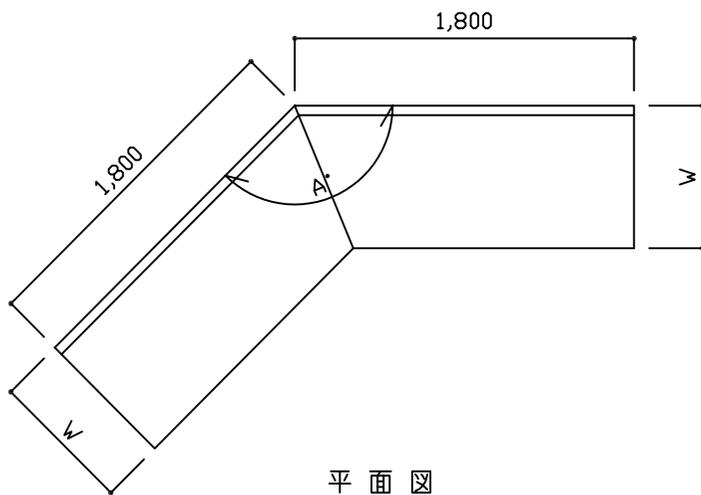
立面図 1/30



底盤平面図 1/30

| | | | | |
|----|---------------------|--------|--------------------|--|
| 特記 | ・水抜穴はLW-100Aのみに設ける。 | | プレキャストL型擁壁[参考図] | |
| | 縮尺 | 図示 | LW-100A LW-100B | |
| | 日付 | H17.10 | | |

コーナー部

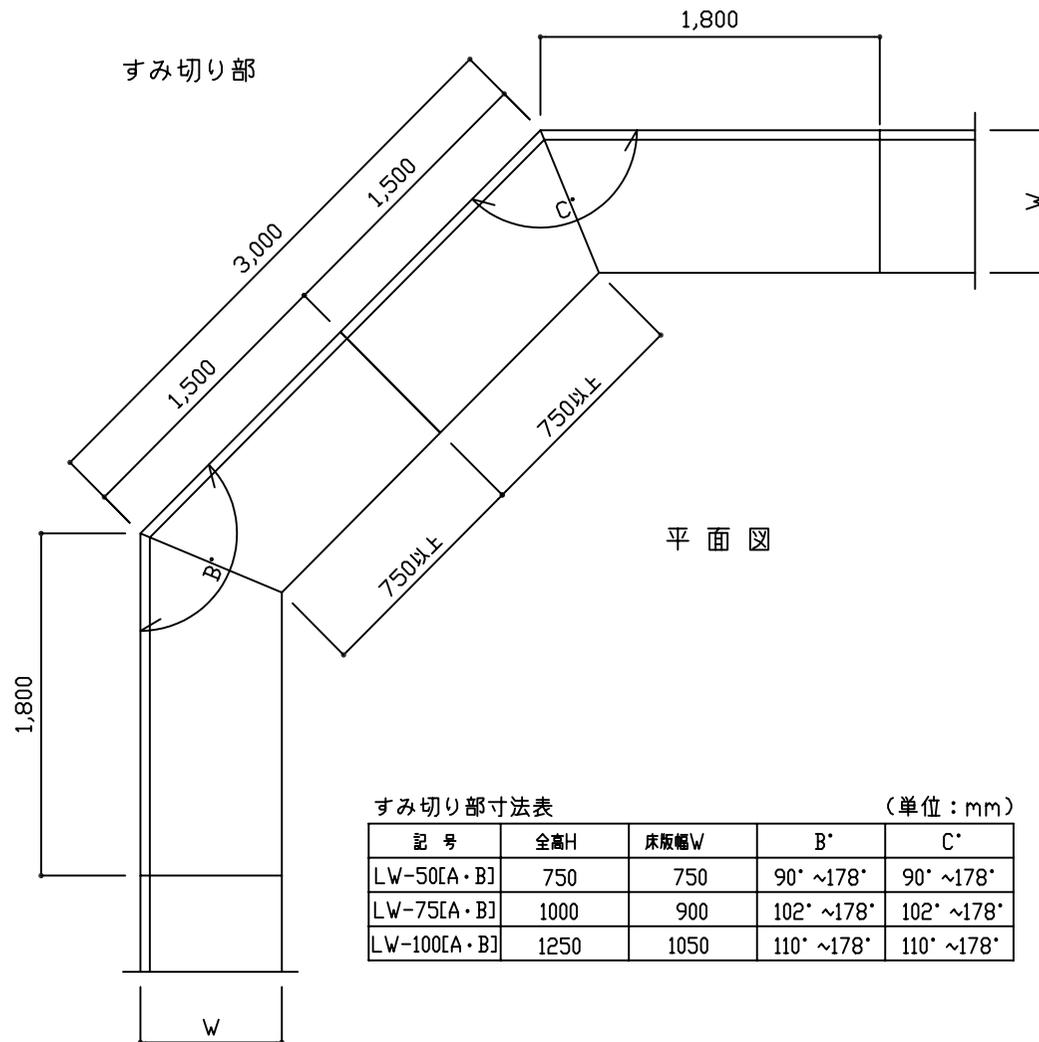


平面図

コーナー部寸法表 (単位: mm)

| 記号 | 全高H | 床版幅W | A* |
|-------------|------|------|-----------|
| LW-50[A・B] | 750 | 750 | 90° ~178° |
| LW-75[A・B] | 1000 | 900 | 90° ~178° |
| LW-100[A・B] | 1250 | 1050 | 90° ~178° |

すみ切り部



平面図

すみ切り部寸法表 (単位: mm)

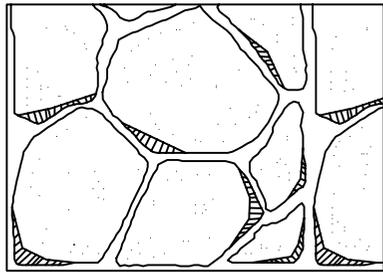
| 記号 | 全高H | 床版幅W | B* | C* |
|-------------|------|------|------------|------------|
| LW-50[A・B] | 750 | 750 | 90° ~178° | 90° ~178° |
| LW-75[A・B] | 1000 | 900 | 102° ~178° | 102° ~178° |
| LW-100[A・B] | 1250 | 1050 | 110° ~178° | 110° ~178° |

特記

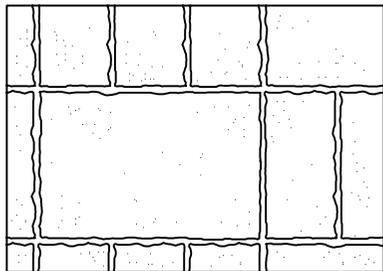
・角度は2°きざみとする。

プレキャストL型擁壁[参考図]

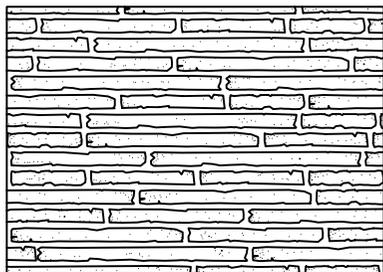
| | | |
|----|--------|------------------------------------|
| 縮尺 | 1/40 | LW-50A・75A・100A LW-50B・75B・100B |
| 日付 | H17.10 | |



乱形石張り IB-R



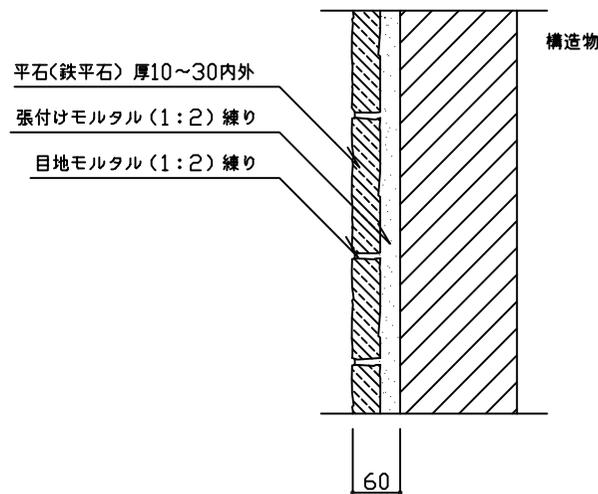
方形石張り IB-H



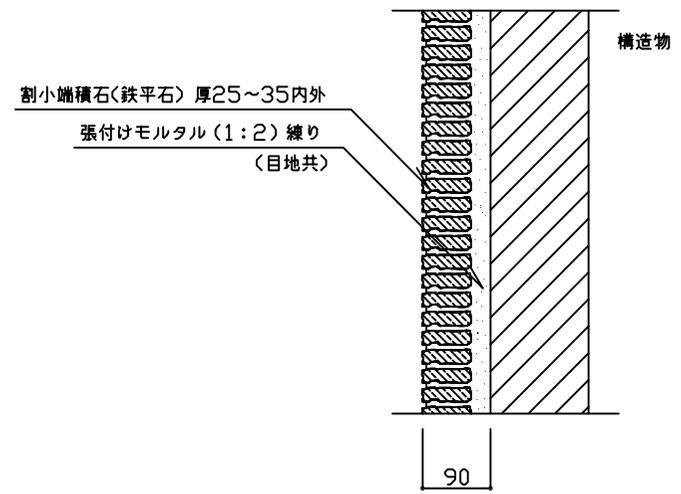
割小端積 IB-K

乱形石張り IB-R
 方形石張り IB-H

割小端積 IB-K



断面図



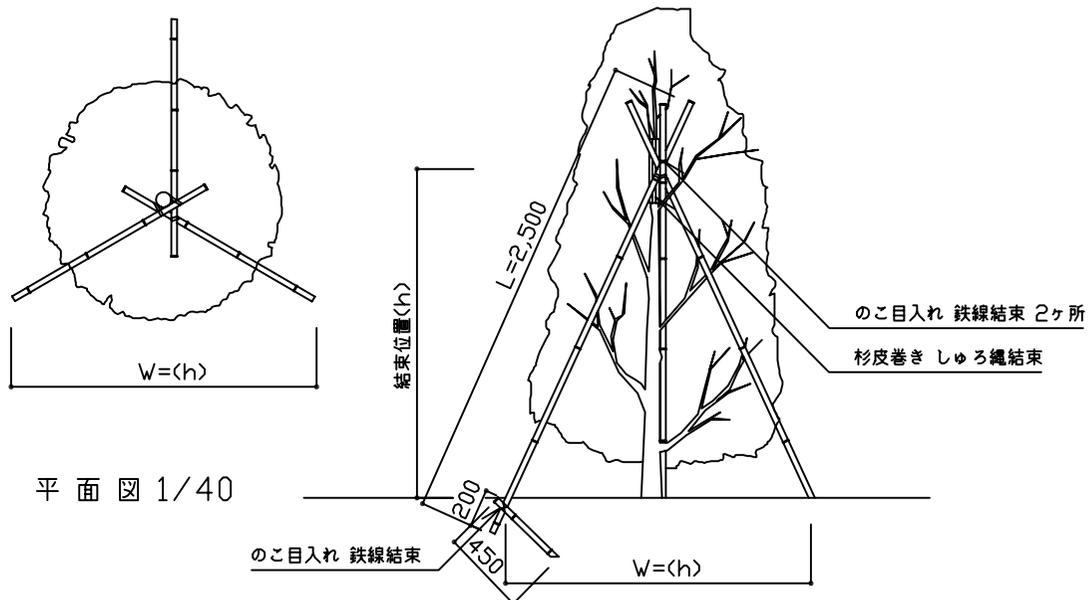
断面図

特記
 ・乱形石は、径60~300内外、厚10~30内外とする。目地幅は10mm程度、深さ5~10mmを標準とする。
 ・方形石は、150×300内外、300×450内外、厚10~30内外とする。目地幅は10mm程度、深さ5~10mmを標準とする。
 ・割小端積石は、75×300内外、厚25~35内外とする。目地幅は10mm程度、深さ3~5mmを標準とする。

石張り仕上げ[参考図]

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/10 | IB-R IB-H IB-K |
| 日付 | H17.10 | |

2 植 栽



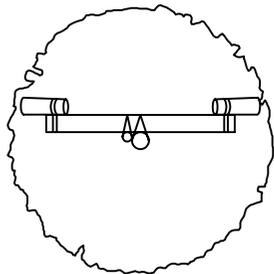
| | | |
|--------|------|--------------------|
| 真竹三本支柱 | MD-3 | 幹周 0.09m以上 0.15m未満 |
|--------|------|--------------------|

特
記

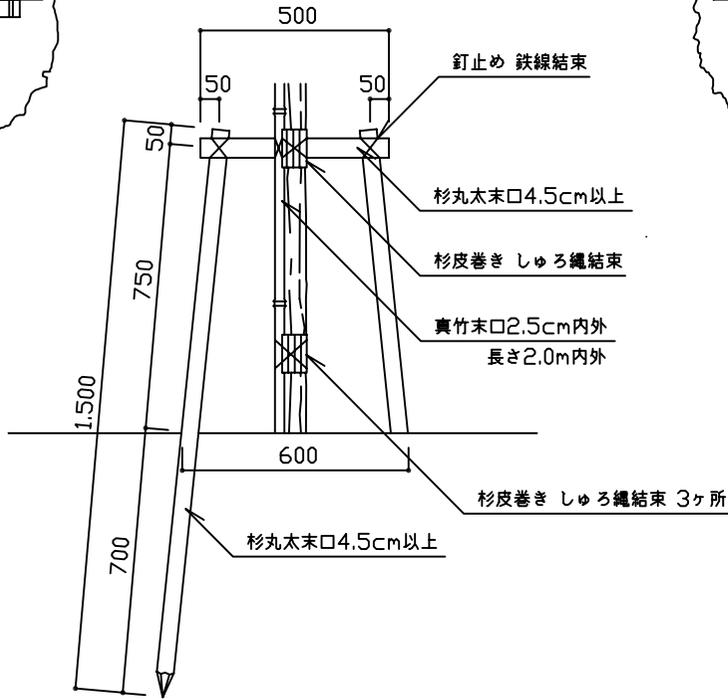
- ・真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・結束位置（h）は、樹高の6割を標準とする。
- ・根かせの端部を地上に露出させないこと。

真竹三本支柱

| | | |
|----|-------|------|
| 縮尺 | 図示 | MD-3 |
| 日付 | H18.7 | |

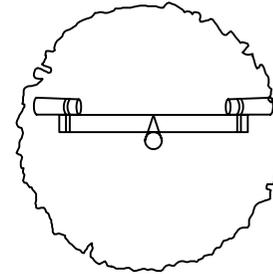


平面図

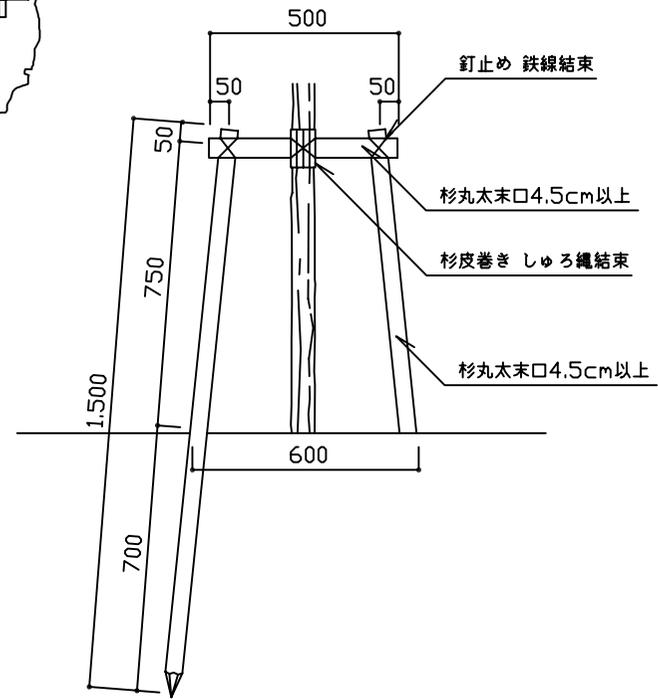


立面図

| | | |
|------|-------|--------------------|
| 鳥居支柱 | TS-SM | 幹周 0.09m以上 0.20m未満 |
|------|-------|--------------------|



平面図



立面図

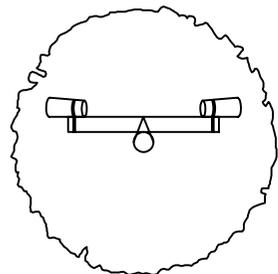
| | | |
|------|------|--------------------|
| 鳥居支柱 | TS-S | 幹周 0.09m以上 0.20m未満 |
|------|------|--------------------|

特記

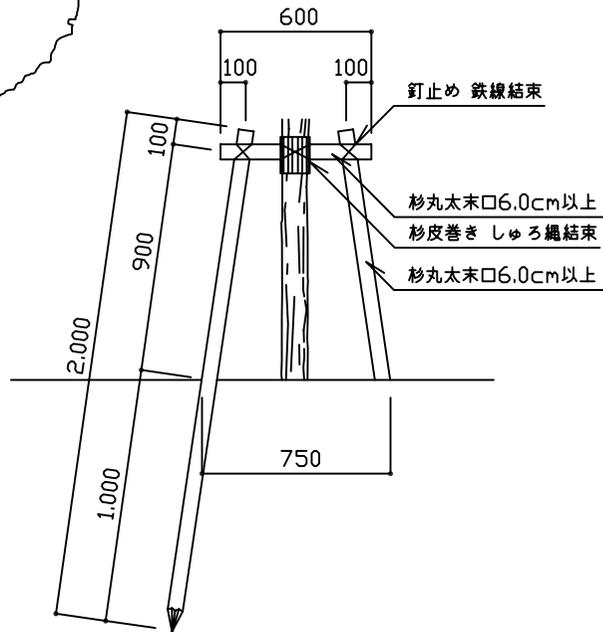
- ・杉丸太は、無処理品とする。
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。

鳥居支柱

| | | |
|----|--------|---------------|
| 縮尺 | 1/20 | TS-SM TS-S |
| 日付 | H17.10 | |

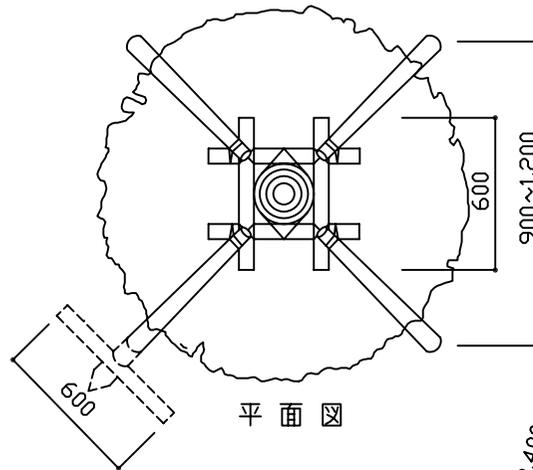


平面図

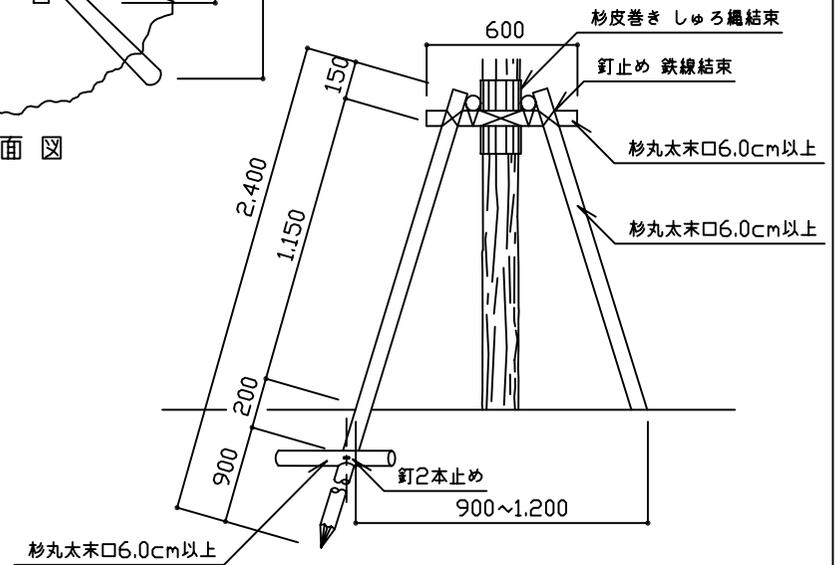


立面図

| | | |
|------|------|--------------------|
| 鳥居支柱 | TS-L | 幹周 0.20m以上 0.40m未満 |
|------|------|--------------------|



平面図



立面図

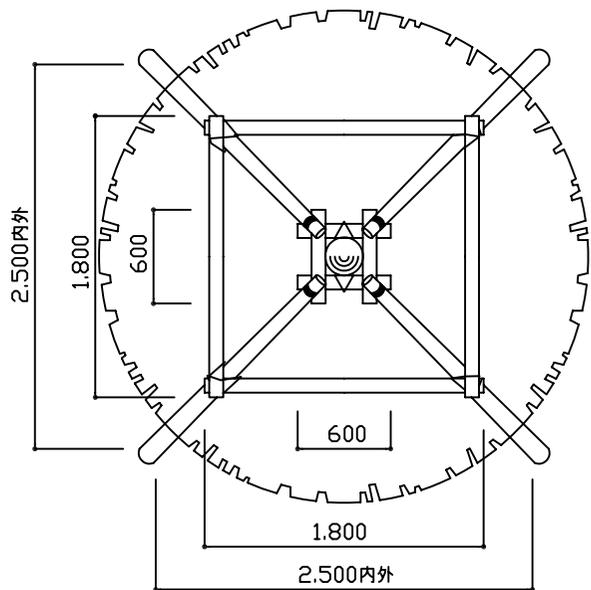
| | | |
|------|----|--------------------|
| 合掌支柱 | GS | 幹周 0.40m以上 0.70m未満 |
|------|----|--------------------|

特記

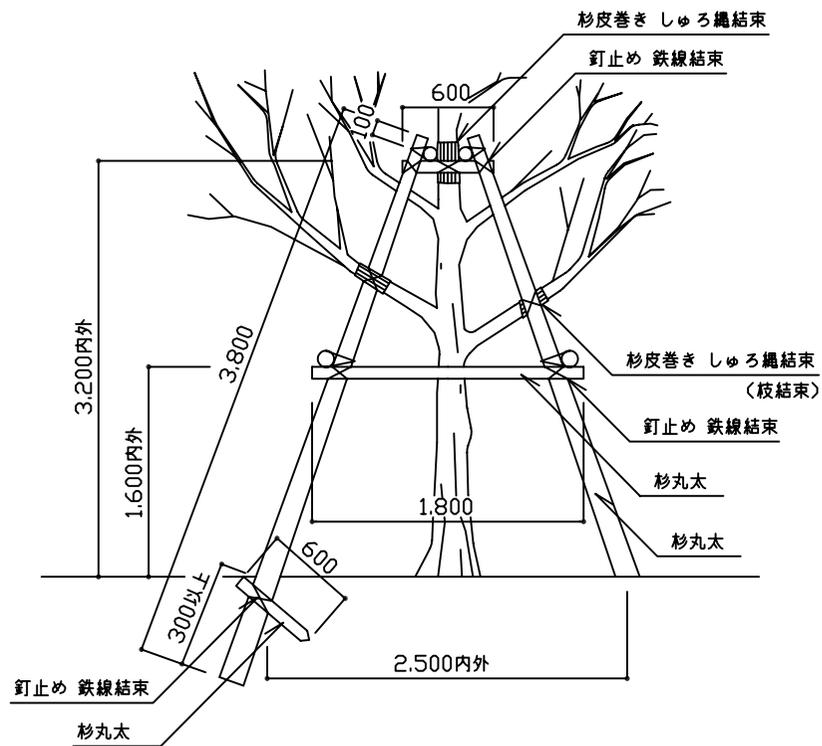
- 杉丸太は、無処理品とする。
- 鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。

鳥居支柱・合掌支柱

| | | |
|----|--------|------------|
| 縮尺 | 1/30 | TS-L GS |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



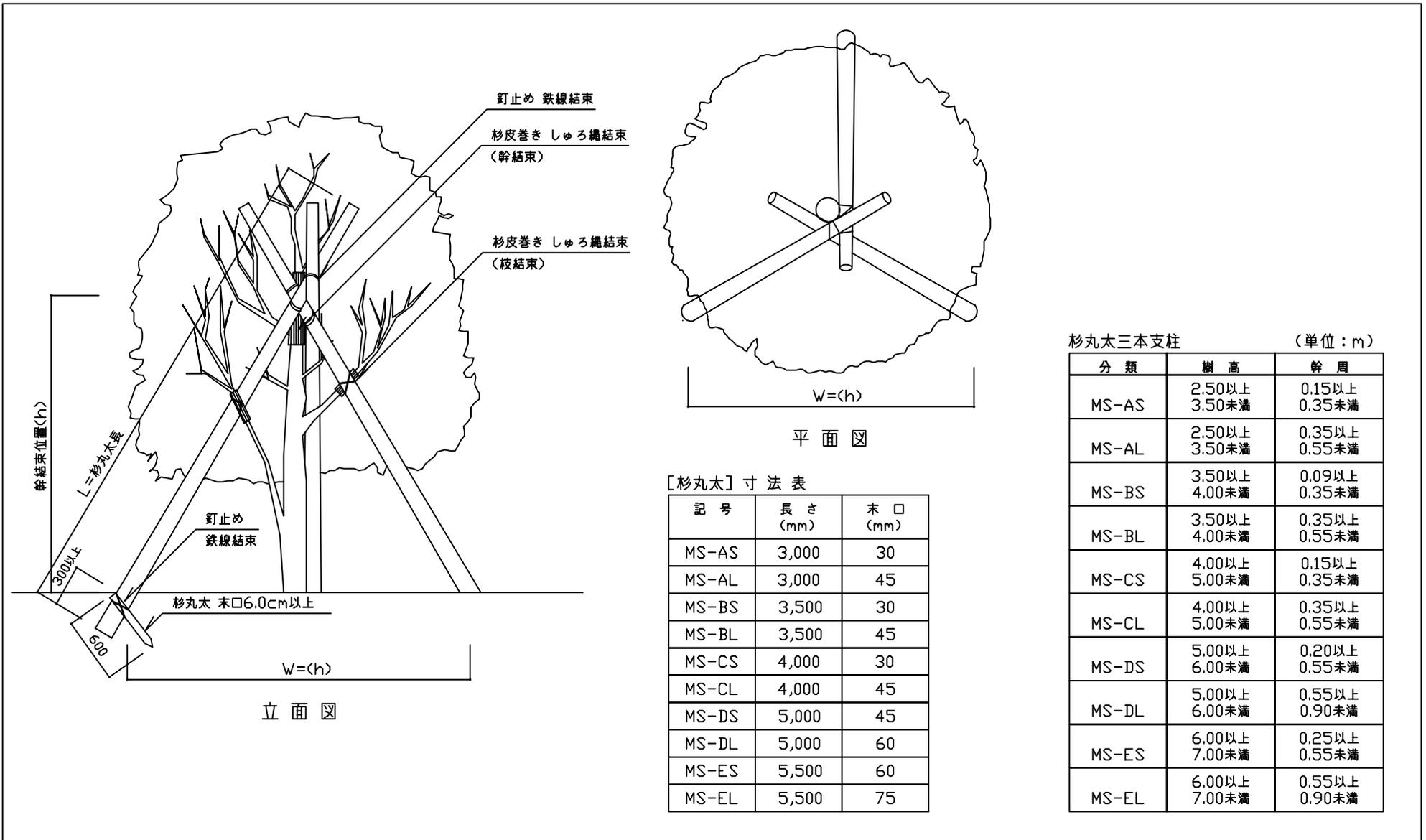
立面図

| | | |
|-------|----|--------------------|
| やぐら支柱 | YS | 幹周 0.70m以上 1.20m未満 |
|-------|----|--------------------|

- 特記
- ・杉丸太は、末口6cm以上、無処理品とする。
 - ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
 - ・しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
 - ・根かせの端部を地上に露出させないこと。

やぐら支柱

| | | |
|----|--------|----|
| 縮尺 | 1/50 | YS |
| 日付 | H17.10 | |

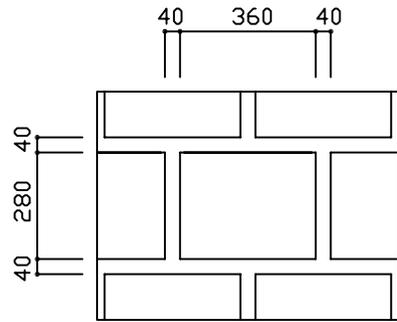


杉丸太三本支柱 (単位:m)

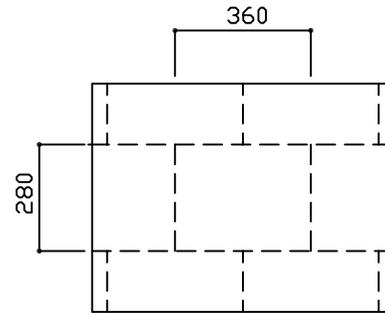
| 分類 | 樹高 | 幹周 |
|-------|------------------|------------------|
| MS-AS | 2.50以上 3.50未満 | 0.15以上 0.35未満 |
| MS-AL | 2.50以上 3.50未満 | 0.35以上 0.55未満 |
| MS-BS | 3.50以上 4.00未満 | 0.09以上 0.35未満 |
| MS-BL | 3.50以上 4.00未満 | 0.35以上 0.55未満 |
| MS-CS | 4.00以上 5.00未満 | 0.15以上 0.35未満 |
| MS-CL | 4.00以上 5.00未満 | 0.35以上 0.55未満 |
| MS-DS | 5.00以上 6.00未満 | 0.20以上 0.55未満 |
| MS-DL | 5.00以上 6.00未満 | 0.55以上 0.90未満 |
| MS-ES | 6.00以上 7.00未満 | 0.25以上 0.55未満 |
| MS-EL | 6.00以上 7.00未満 | 0.55以上 0.90未満 |

特記
 ・杉丸太は、末口3.0~7.5cm以上、無処理品とする。
 ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
 ・しゅろ縄は、赤色(無着色)径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
 ・結束位置(h)は、樹高の6割を標準とする。
 ・根かせの端部を地上に露出させないこと。

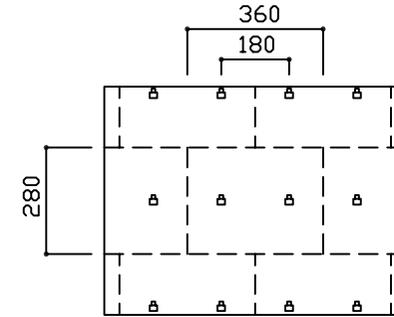
| 杉丸太三本支柱 | | |
|---------|--------|----------|
| 縮尺 | 1/50 | MS-AS~EL |
| 日付 | H17.10 | |



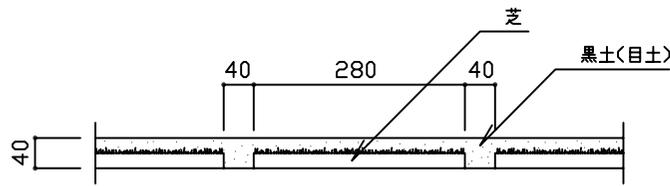
HS-KA,KB 平面図1/20



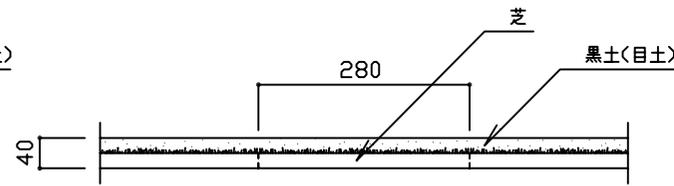
HS-KC, KD 平面図1/20



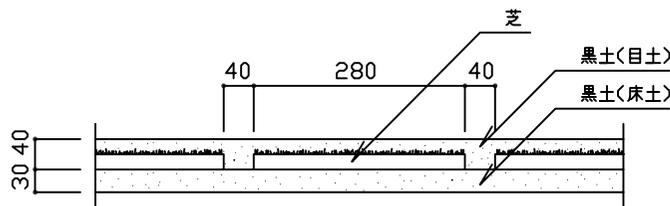
HS-KE 平面図1/20



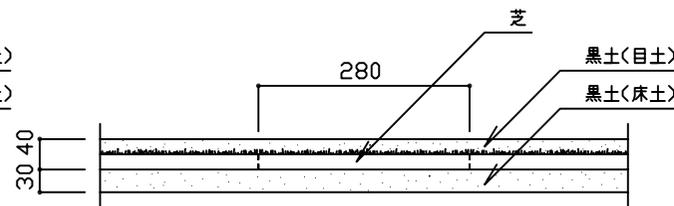
HS-KA 断面図1/10



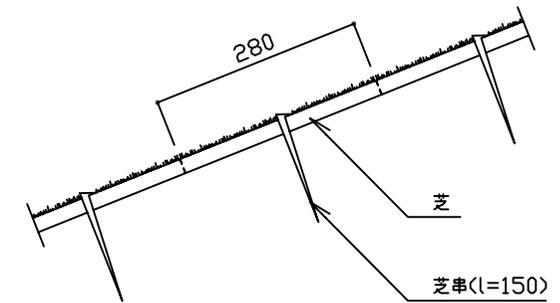
HS-KC 断面図1/10



HS-KB 断面図1/10



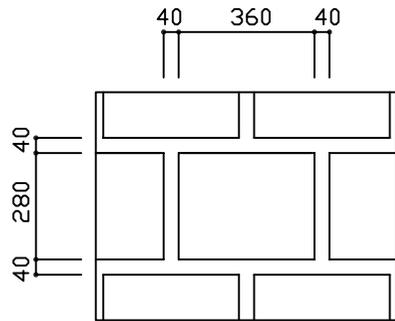
HS-KD 断面図1/10



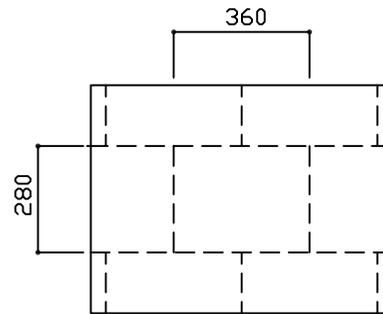
HS-KE 断面図1/10

特記
・表示寸法は、標準寸法とする。

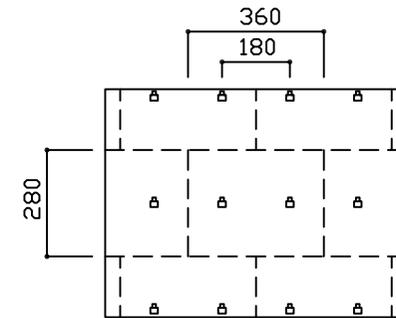
| | | |
|------------|--------|-----------------|
| 張芝(コウライシバ) | | |
| 縮尺 | 図示 | HS-K[A・B・C・D・E] |
| 日付 | H17.10 | |



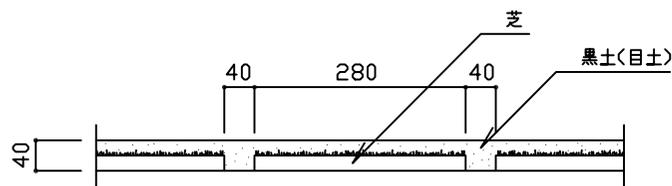
HS-NA,NB 平面図1/20



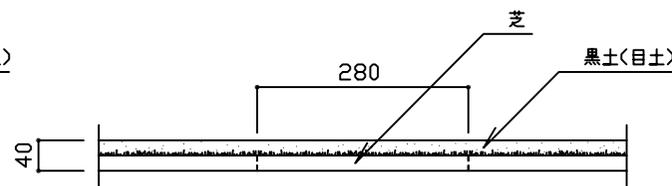
HS-NC,ND 平面図1/20



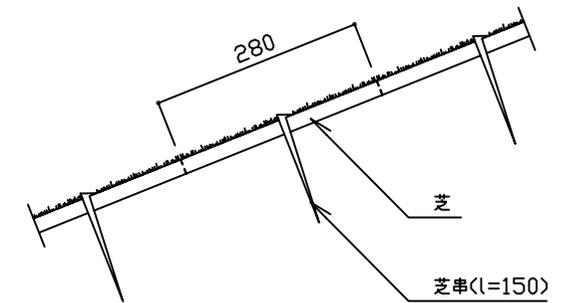
HS-NE 平面図1/20



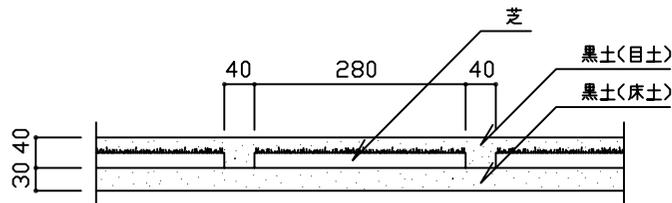
HS-NA 断面図1/10



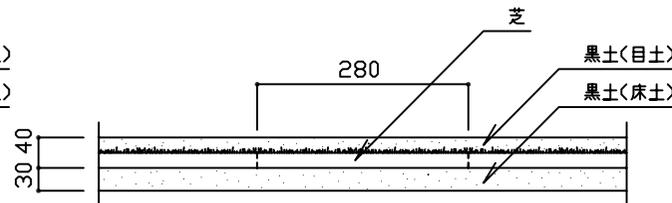
HS-NC 断面図1/10



HS-NE 断面図1/10



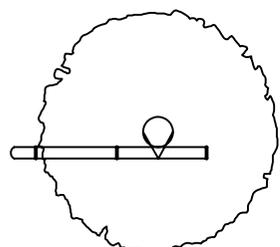
HS-NB 断面図1/10



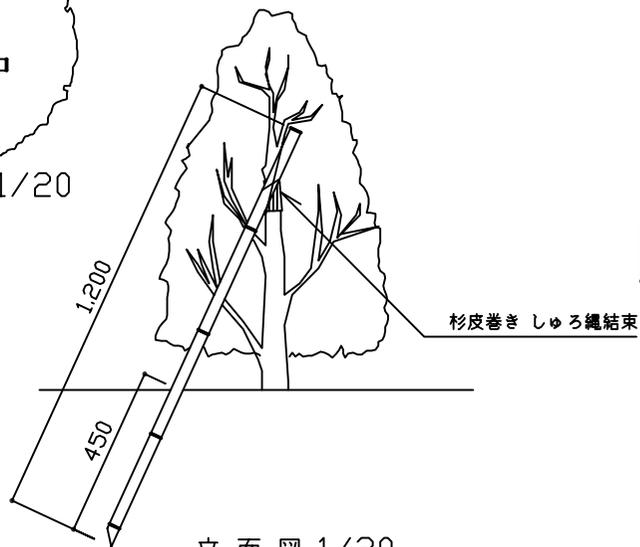
HS-ND 断面図1/10

| | | | | |
|----|-----------------|--------|-----------------|--|
| 特記 | ・表示寸法は、標準寸法とする。 | | 張芝(ノシバ) | |
| | 縮尺 | 図示 | HS-N[A・B・C・D・E] | |
| | 日付 | H17.10 | | |

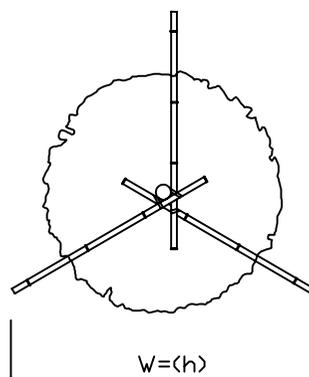
S2 植 栽 : 参 考 图



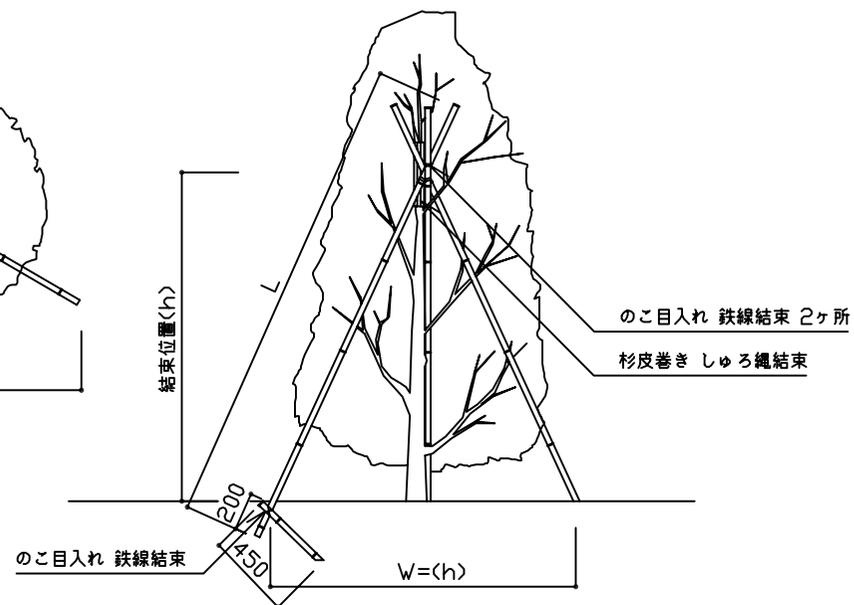
平面図 1/20



立面図 1/20



平面図 1/40



立面図 1/40

| | | |
|--------|------|------------------|
| 真竹一本支柱 | MD-1 | 樹高 0.8m以上 1.5m未満 |
|--------|------|------------------|

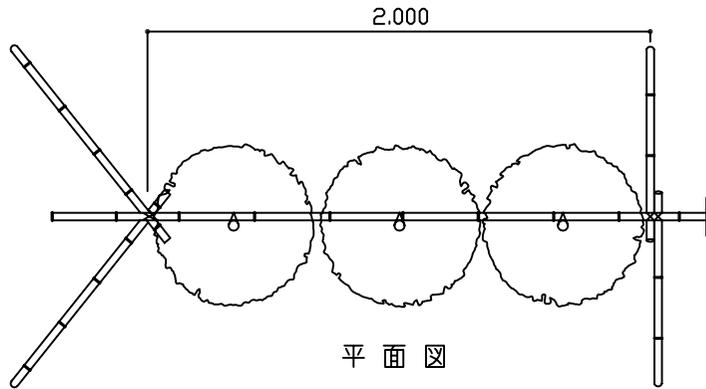
| | | | |
|--------|-------|--------|------------------|
| 真竹三本支柱 | MD-3S | L=1.8m | 樹高 1.5m以上 2.5m未満 |
| 真竹三本支柱 | MD-3L | L=2.5m | 樹高 2.5m以上 3.0m未満 |

特
記

- 真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- 鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
- 結束位置（h）は、樹高の6割を標準とする。
- 根かせの端部を地上に露出させないこと。

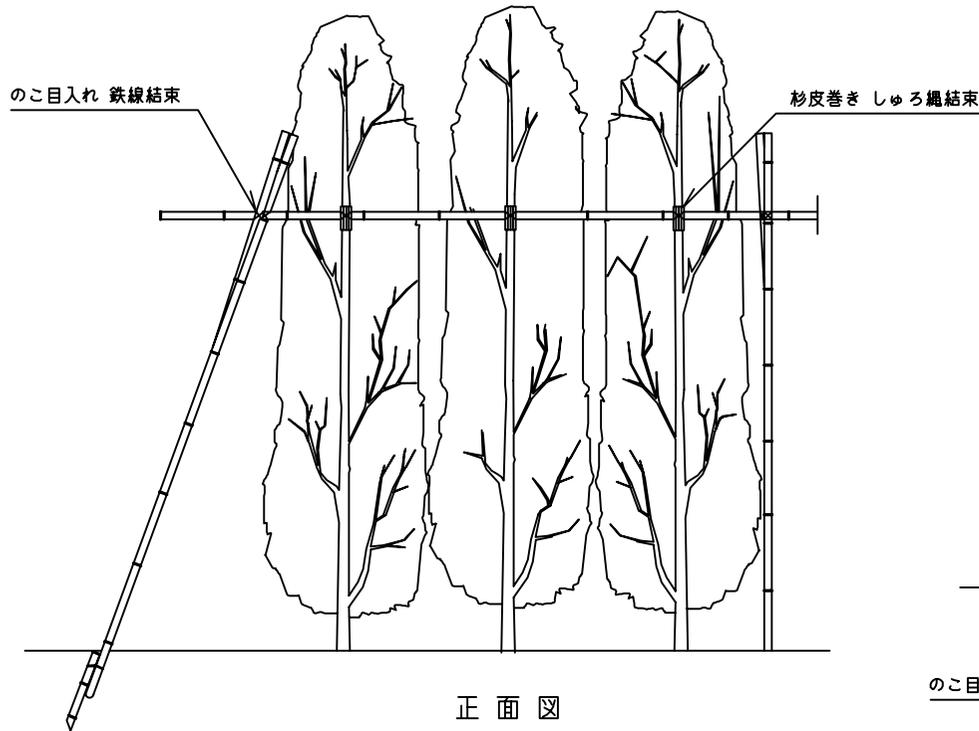
真竹一本支柱・真竹三本支柱[参考図]

| | | |
|----|--------|------------------------|
| 縮尺 | 図示 | MD-1 MD-3S MD-3L |
| 日付 | H17.10 | |

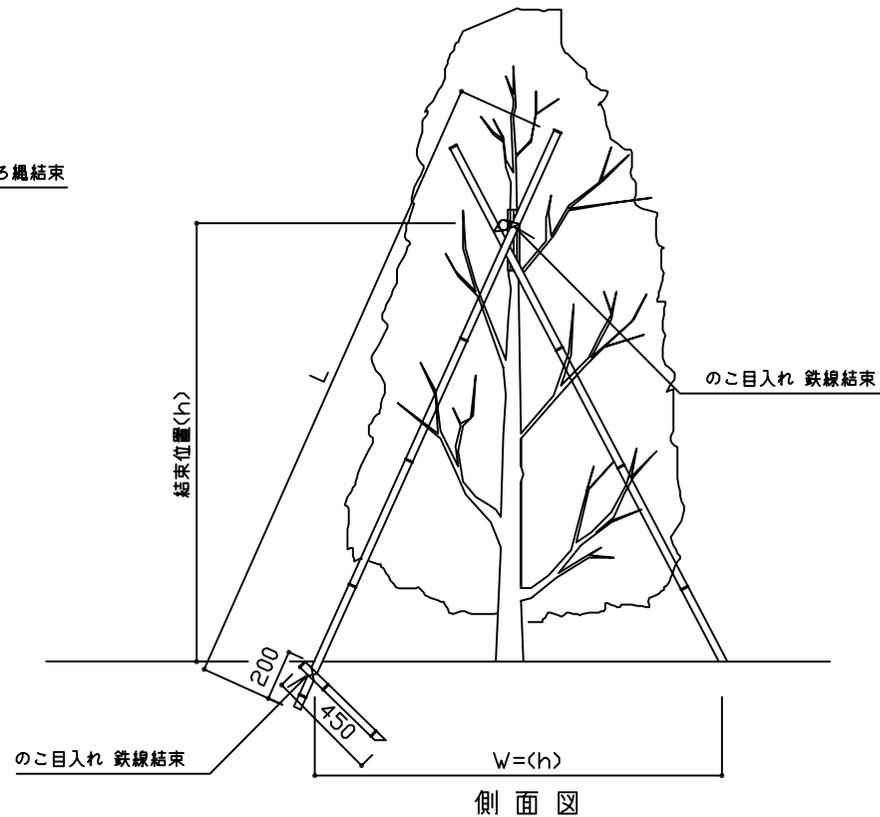


平面図

| | | | |
|--------|-------|--------|------------------|
| 真竹布掛支柱 | MD-NS | L=1.8m | 樹高 1.5m以上 2.5m未満 |
| 真竹布掛支柱 | MD-NL | L=2.5m | 樹高 2.5m以上 3.0m未満 |



正面図



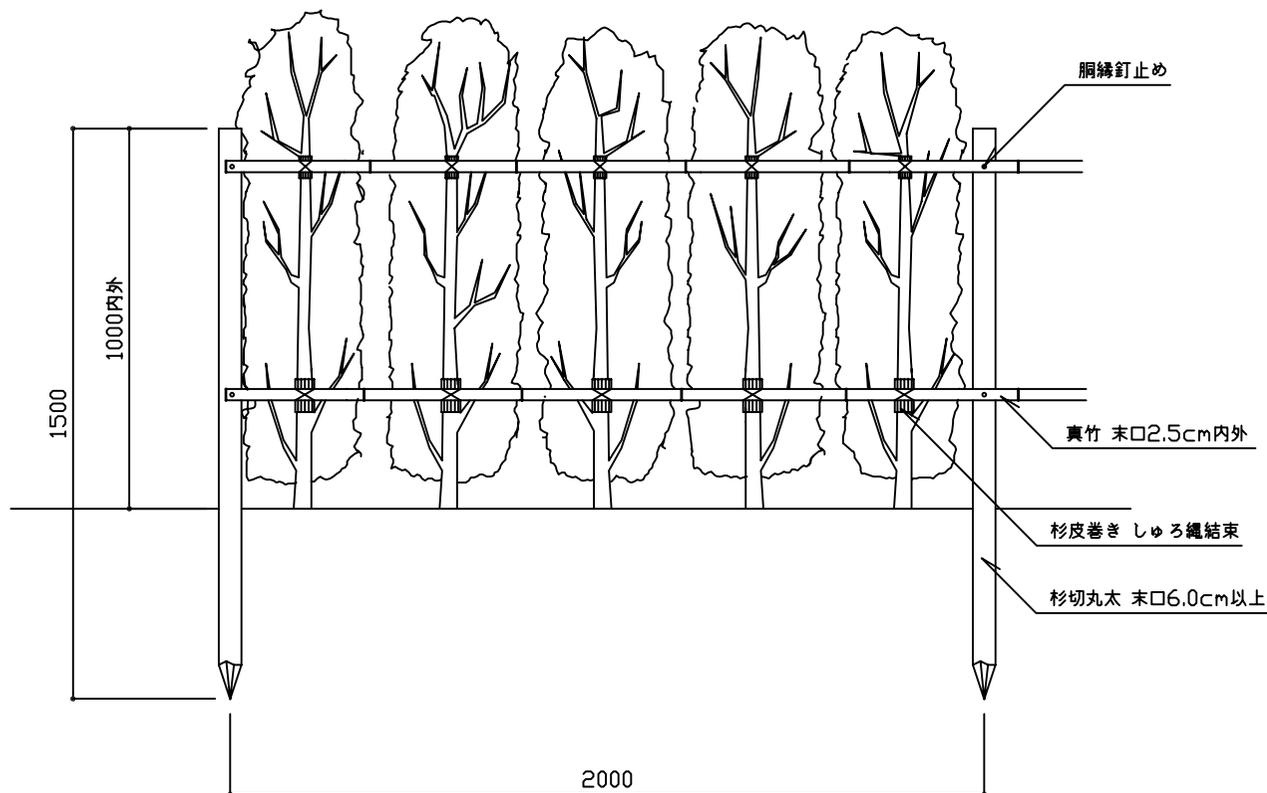
側面図

特
記

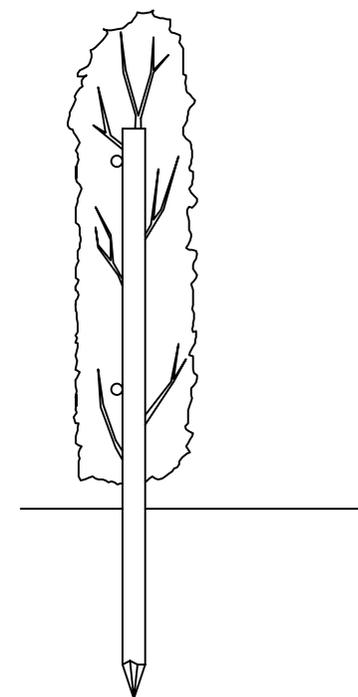
- ・真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・しゆる縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・結束位置（h）は、樹高の6割を標準とする。
- ・根かせの上部を地上に露出させないこと。

真竹布掛支柱 [参考図]

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/30 | MD-NS MD-NL |
| 日付 | H17.10 | |



正面図



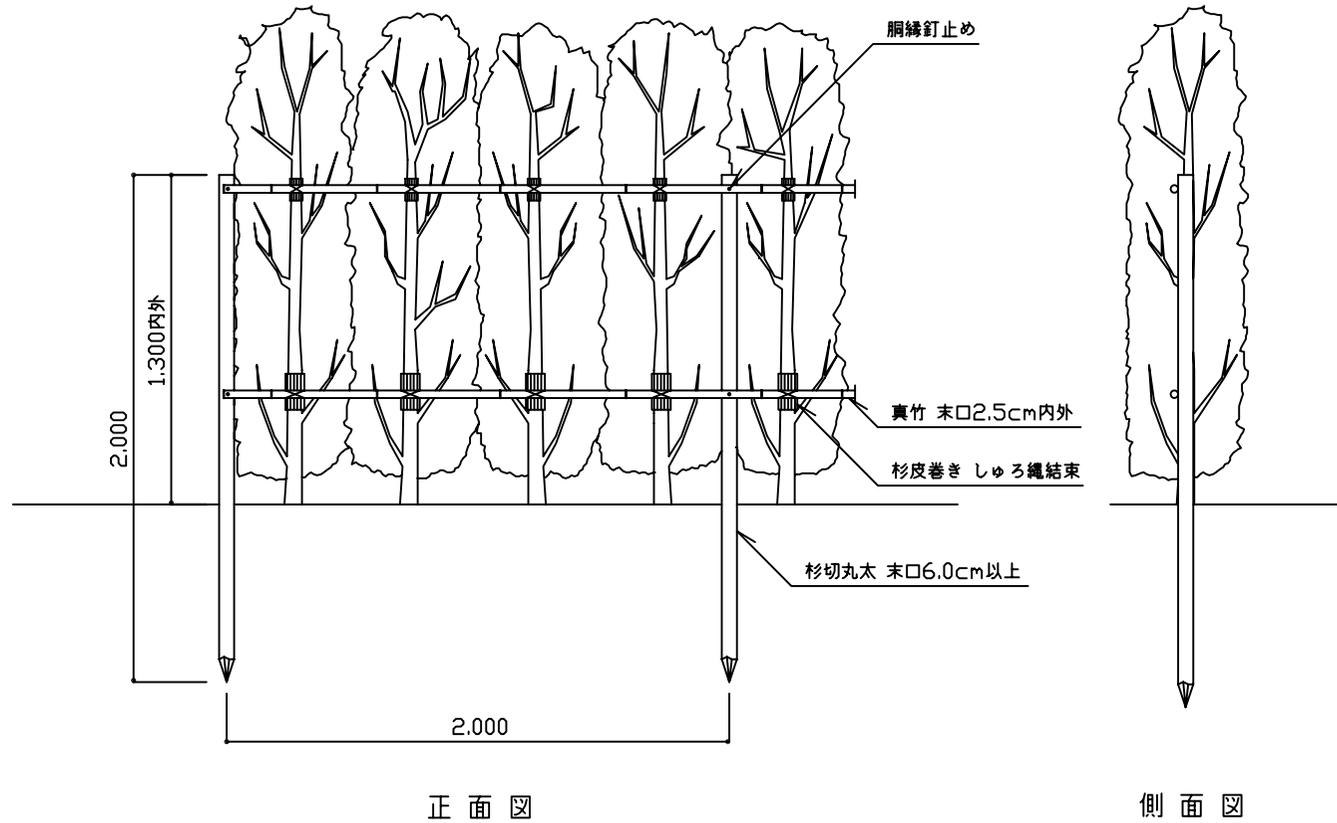
側面図

特記

- 杉丸太は、末口6cm以上、無処理品とする。
- 真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
- 樹木の植付け本数は、1mあたり2～3本とする。

生垣支柱 [参考図]

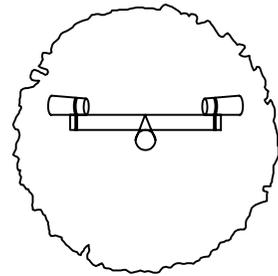
| | | |
|----|------|------|
| 縮尺 | 1/20 | IS-S |
| | 日付 | |



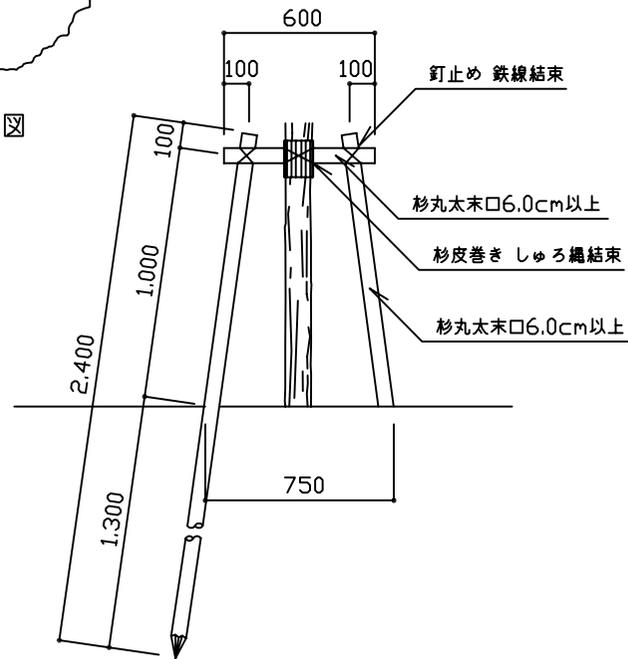
特
記

- ・杉丸太は、末口6cm以上、無処理品とする。
- ・真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- ・しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・樹木の植付け本数は、1mあたり2～3本とする。

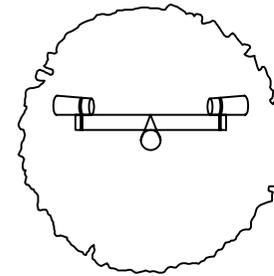
| 生垣支柱 [参考図] | | |
|------------|--------|------|
| 縮尺 | 1/30 | IS-L |
| 日付 | H17.10 | |



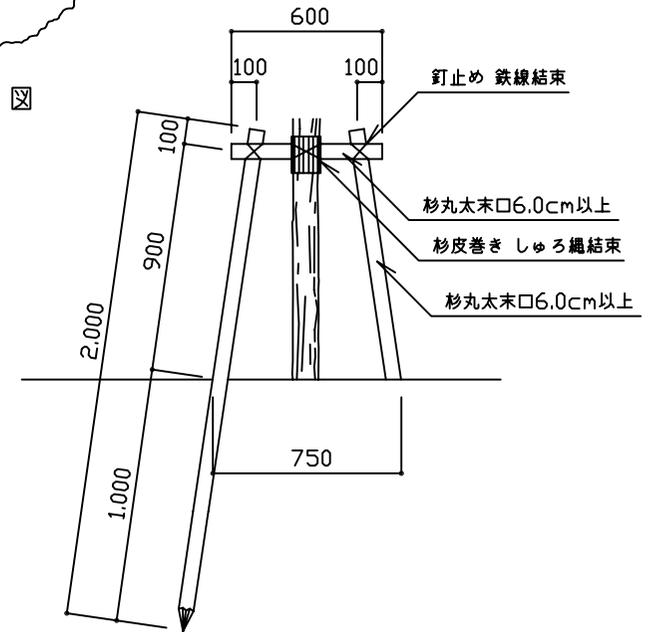
平面図



正面図



平面図



正面図

| | | |
|----------|-------|------------------------|
| 道路植栽鳥居支柱 | TSD-L | 幹周 0.09m以上 0.30m未満、新植用 |
|----------|-------|------------------------|

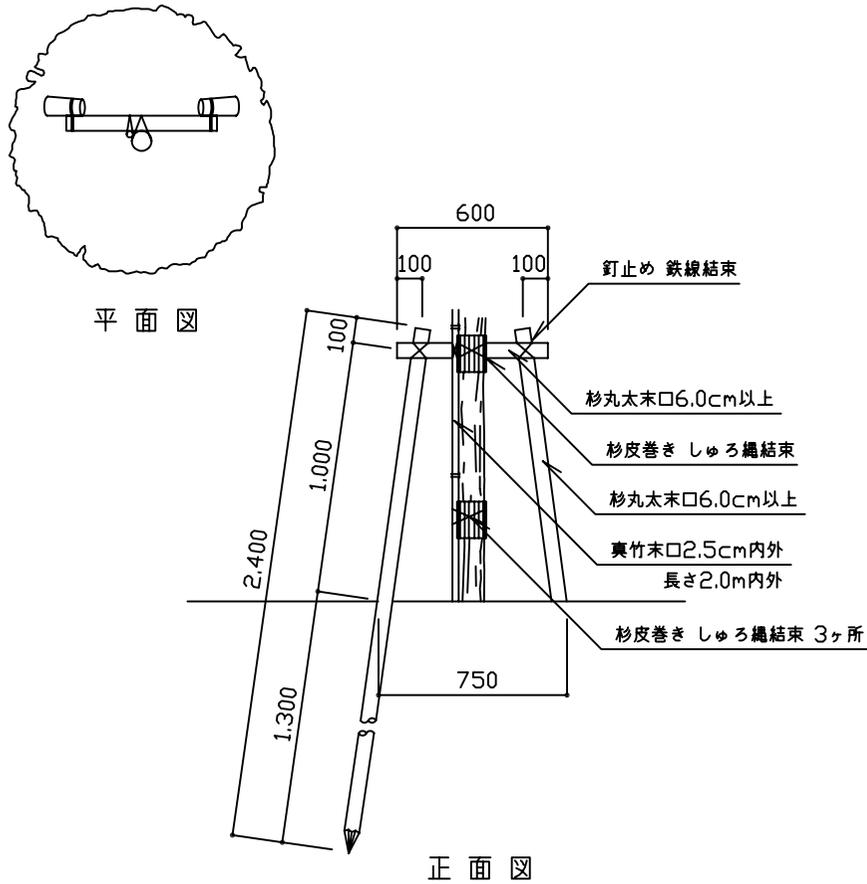
| | | |
|----------|-------|------------------------|
| 道路植栽鳥居支柱 | TSD-S | 幹周 0.09m以上 0.30m未満、補植用 |
|----------|-------|------------------------|

特記

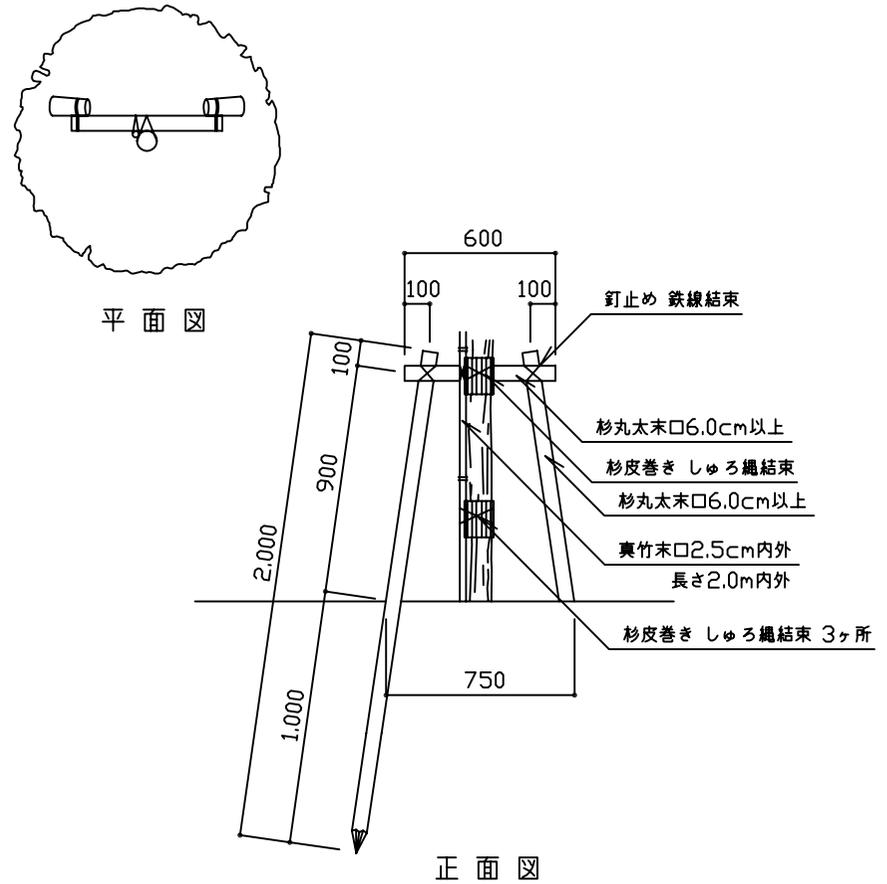
- ・杉丸太は、無処理品とする。
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・しゅろ縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。

道路植栽鳥居支柱 [参考図]

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/30 | TSD-L TSD-S |
| 日付 | H17.10 | |



| | | |
|----------|--------|------------------------|
| 道路植栽鳥居支柱 | TSD-LM | 幹周 0.09m以上 0.30m未満、新植用 |
|----------|--------|------------------------|



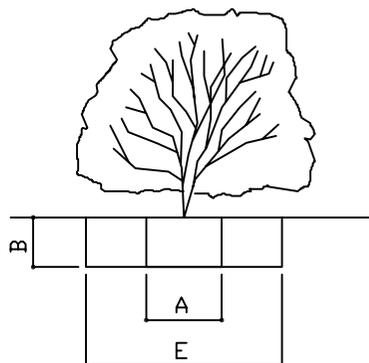
| | | |
|----------|--------|------------------------|
| 道路植栽鳥居支柱 | TSD-SM | 幹周 0.09m以上 0.30m未満、補植用 |
|----------|--------|------------------------|

特
記

- ・杉丸太は、無処理品とする。
- ・真竹は、末口2.5cm内外、先端節止め使いとする。
- ・鉄線は、亜鉛めっき鉄線#18とし、結束は、あや割掛け3回巻き以上とする。
- ・しゆる縄は、赤色（無着色）径3mmとし、結束は、2本合わせのうえ あや割掛け3回巻き以上とする。

道路植栽鳥居支柱 [参考図]

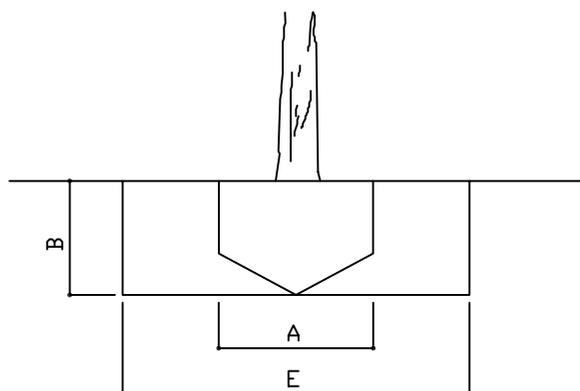
| | | |
|----|--------|------------------|
| 縮尺 | 1/30 | TSD-LM TSD-SM |
| 日付 | H17.10 | |



樹高 0~3m未満

寸法表

| 形状 | 樹高 (cm) | A 鉢径 (cm) | B 鉢の深さ (cm) | E 掘取穴径 (cm) | 鉢容量 (m ³) | 掘取穴容量 (m ³) |
|----|-------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|
| 中 | 30未満 | 15 | 8 | 67 | 0.001 | 0.028 |
| | 30以上 50未満 | 17 | 10 | 69 | 0.002 | 0.037 |
| | 50以上 80未満 | 20 | 12 | 72 | 0.004 | 0.048 |
| | 80以上 100未満 | 22 | 13 | 76 | 0.005 | 0.058 |
| 低木 | 100以上 150未満 | 26 | 16 | 80 | 0.008 | 0.080 |
| | 150以上 200未満 | 30 | 19 | 86 | 0.013 | 0.110 |
| | 200以上 250未満 | 35 | 23 | 93 | 0.022 | 0.156 |
| | 250以上 300未満 | 40 | 26 | 98 | 0.032 | 0.196 |



幹周 0~90cm未満

寸法表

| 形状 | 幹周 (cm) | A 鉢径 (cm) | B 鉢の深さ (cm) | E 掘取穴径 (cm) | 鉢容量 (m ³) | 掘取穴容量 (m ³) |
|----|------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|
| 高木 | 10未満 | 33 | 25 | 91 | 0.017 | 0.162 |
| | 10以上 15未満 | 38 | 28 | 98 | 0.028 | 0.211 |
| | 15以上 20未満 | 47 | 33 | 109 | 0.061 | 0.307 |
| | 20以上 25未満 | 57 | 39 | 121 | 0.110 | 0.448 |
| | 25以上 30未満 | 66 | 45 | 132 | 0.170 | 0.615 |
| 木 | 30以上 35未満 | 71 | 48 | 139 | 0.210 | 0.728 |
| | 35以上 45未満 | 90 | 59 | 162 | 0.400 | 1.215 |
| | 45以上 60未満 | 113 | 74 | 191 | 0.740 | 2.119 |
| | 60以上 75未満 | 141 | 91 | 225 | 1.320 | 3.616 |
| | 75以上 90未満 | 170 | 108 | 262 | 2.080 | 5.819 |

特記

- ・表示寸法は標準寸法とする。
- ・樹木は根巻きを標準とする。

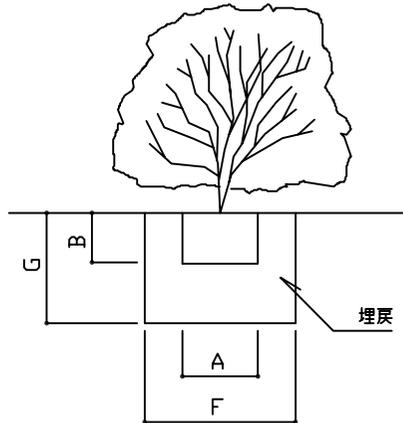
掘取り穴寸法図 [参考図]

縮尺
日付

—
H17.10

樹高 0~3m未満

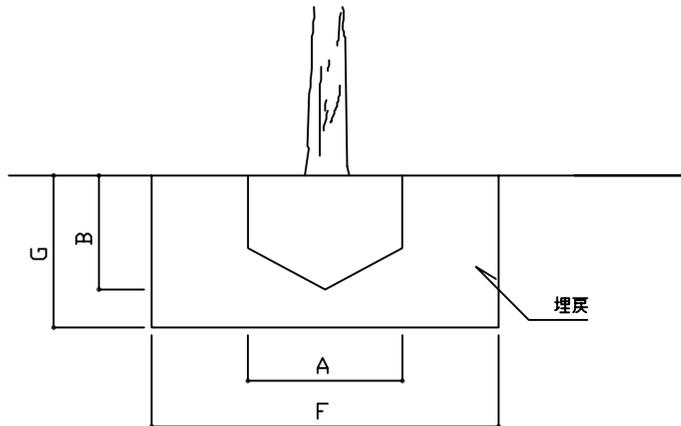
寸法表



| 形状 | 樹高 (cm) | A 鉢径 (cm) | B 鉢の深さ (cm) | F 植穴径 (cm) | G 植穴深さ (cm) | 鉢容量 (m ³) | 植穴容量 (m ³) | 埋戻土量 (m ³) |
|-------------|-------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 中 低 木 | 30未満 | 15 | 8 | 29 | 23 | 0.001 | 0.015 | 0.014 |
| | 30以上 50未満 | 17 | 10 | 33 | 26 | 0.002 | 0.022 | 0.020 |
| | 50以上 80未満 | 20 | 12 | 37 | 28 | 0.004 | 0.030 | 0.026 |
| | 80以上 100未満 | 22 | 13 | 41 | 31 | 0.005 | 0.040 | 0.035 |
| | 100以上 150未満 | 26 | 16 | 46 | 35 | 0.008 | 0.057 | 0.049 |
| | 150以上 200未満 | 30 | 19 | 54 | 40 | 0.013 | 0.090 | 0.077 |
| | 200以上 250未満 | 35 | 23 | 61 | 46 | 0.022 | 0.133 | 0.111 |
| 250以上 300未満 | 40 | 26 | 69 | 51 | 0.032 | 0.188 | 0.156 | |

幹周 0~90cm未満

寸法表



| 形状 | 幹周 (cm) | A 鉢径 (cm) | B 鉢の深さ (cm) | F 植穴径 (cm) | G 植穴深さ (cm) | 鉢容量 (m ³) | 植穴容量 (m ³) | 埋戻土量 (m ³) |
|--------|------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 高 木 | 10未満 | 33 | 25 | 69 | 37 | 0.017 | 0.09 | 0.073 |
| | 10以上 15未満 | 38 | 28 | 75 | 40 | 0.028 | 0.14 | 0.112 |
| | 15以上 20未満 | 47 | 33 | 87 | 46 | 0.061 | 0.27 | 0.209 |
| | 20以上 25未満 | 57 | 39 | 99 | 53 | 0.11 | 0.44 | 0.330 |
| | 25以上 30未満 | 66 | 45 | 111 | 59 | 0.17 | 0.65 | 0.480 |
| | 30以上 35未満 | 71 | 48 | 117 | 62 | 0.21 | 0.76 | 0.550 |
| | 35以上 45未満 | 90 | 59 | 141 | 75 | 0.4 | 1.34 | 0.940 |
| | 45以上 60未満 | 113 | 74 | 171 | 90 | 0.74 | 2.28 | 1.540 |
| | 60以上 75未満 | 141 | 91 | 207 | 109 | 1.32 | 3.7 | 2.380 |
| | 75以上 90未満 | 170 | 108 | 243 | 128 | 2.08 | 5.45 | 3.370 |

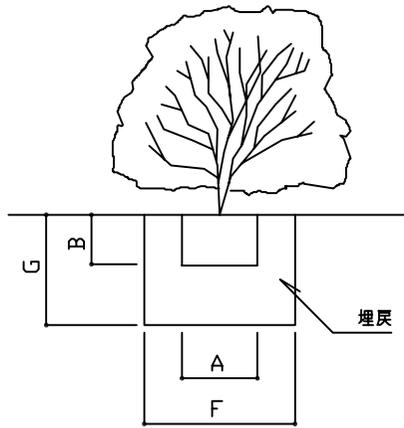
特
記

- 表示寸法は、標準寸法とする。
- 埋戻土は、発生土・改良土または客土とする。
- 改良土または客土の配合は、設計図書によるものとする。

植穴寸法図 [参考図]

| | |
|----|--------|
| 縮尺 | — |
| 日付 | H17.10 |

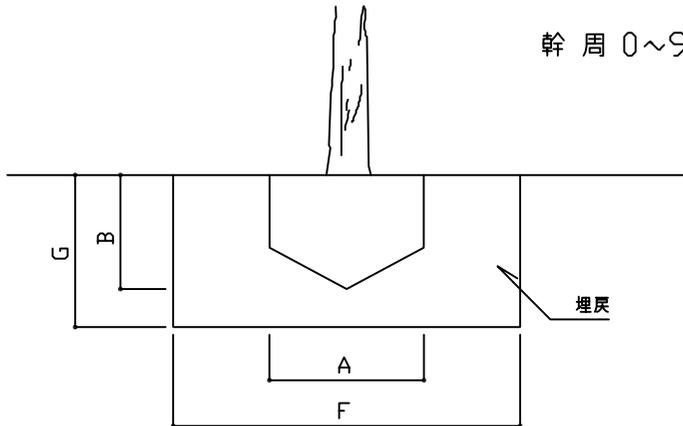
樹高 0~3m未満



寸法表

| 形状 | 樹高 (cm) | A 鉢径 (cm) | B 鉢の深さ (cm) | F 植穴径 (cm) | G 植穴深さ (cm) | 鉢容量 (m ³) | 植穴容量 (m ³) | 埋戻土量 (m ³) |
|----|------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 中 | 45未満 | 18 | 13 | 22 | 28 | 0.004 | 0.011 | 0.007 |
| | 45以上 60未満 | 20 | 15 | 29 | 30 | 0.005 | 0.019 | 0.014 |
| | 60以上 75未満 | 21 | 16 | 32 | 30 | 0.006 | 0.025 | 0.019 |
| | 75以上 90未満 | 23 | 16 | 35 | 31 | 0.007 | 0.031 | 0.024 |
| 低木 | 90以上120未満 | 24 | 18 | 40 | 33 | 0.009 | 0.041 | 0.032 |
| | 120以上150未満 | 26 | 19 | 44 | 34 | 0.010 | 0.052 | 0.042 |
| | 150以上200未満 | 30 | 22 | 55 | 37 | 0.016 | 0.088 | 0.072 |
| | 200以上250未満 | 34 | 25 | 66 | 40 | 0.023 | 0.135 | 0.112 |
| | 250以上300未満 | 38 | 28 | 76 | 43 | 0.032 | 0.197 | 0.165 |

幹周 0~90cm未満



寸法表

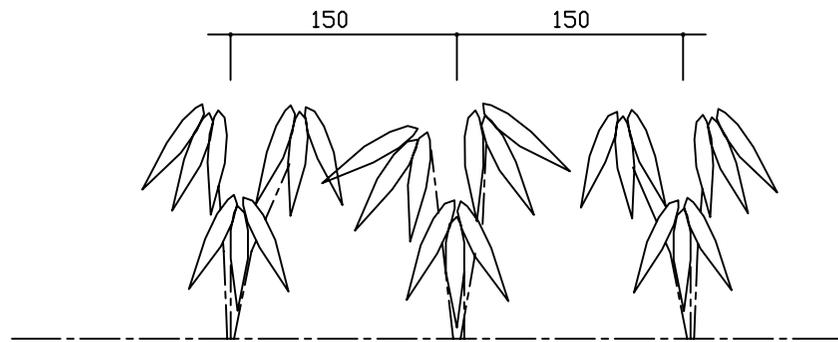
| 形状 | 幹周 (cm) | A (cm) | B 鉢の深さ (cm) | F 植穴径 (cm) | G 植穴深さ (cm) | 鉢容量 (m ³) | 植穴容量 (m ³) | 埋戻土量 (m ³) |
|----|------------|-----------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 高木 | 15未満 | 30 | 26 | 66 | 37 | 0.031 | 0.126 | 0.095 |
| | 15以上 20未満 | 49 | 37 | 88 | 52 | 0.049 | 0.313 | 0.264 |
| | 20以上 30未満 | 64 | 45 | 105 | 62 | 0.123 | 0.535 | 0.412 |
| | 30以上 40未満 | 83 | 56 | 127 | 76 | 0.301 | 0.967 | 0.666 |
| | 40以上 60未満 | 111 | 73 | 160 | 98 | 0.739 | 1.974 | 1.235 |
| | 60以上 90未満 | 159 | 100 | 216 | 134 | 1.923 | 4.888 | 2.965 |

特記

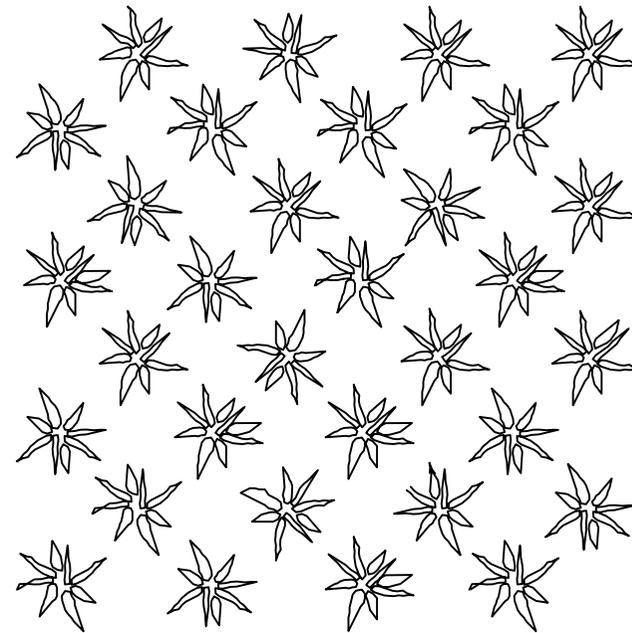
- ・表示寸法は、標準寸法とする。
- ・埋戻土は、発生土・改良土または客土とする。
- ・改良土または客土の配合は、設計図書によるものとする。

道路植栽植穴寸法図 [参考図]

| | |
|----|--------|
| 縮尺 | — |
| 日付 | H17.10 |



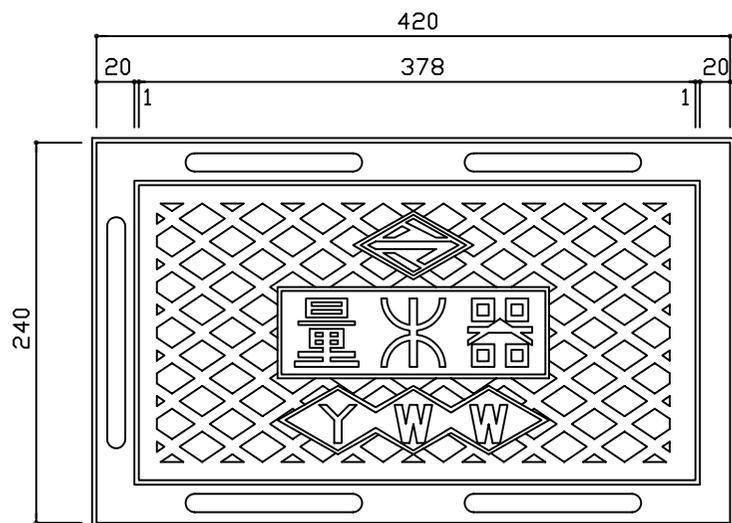
立面図 1/5



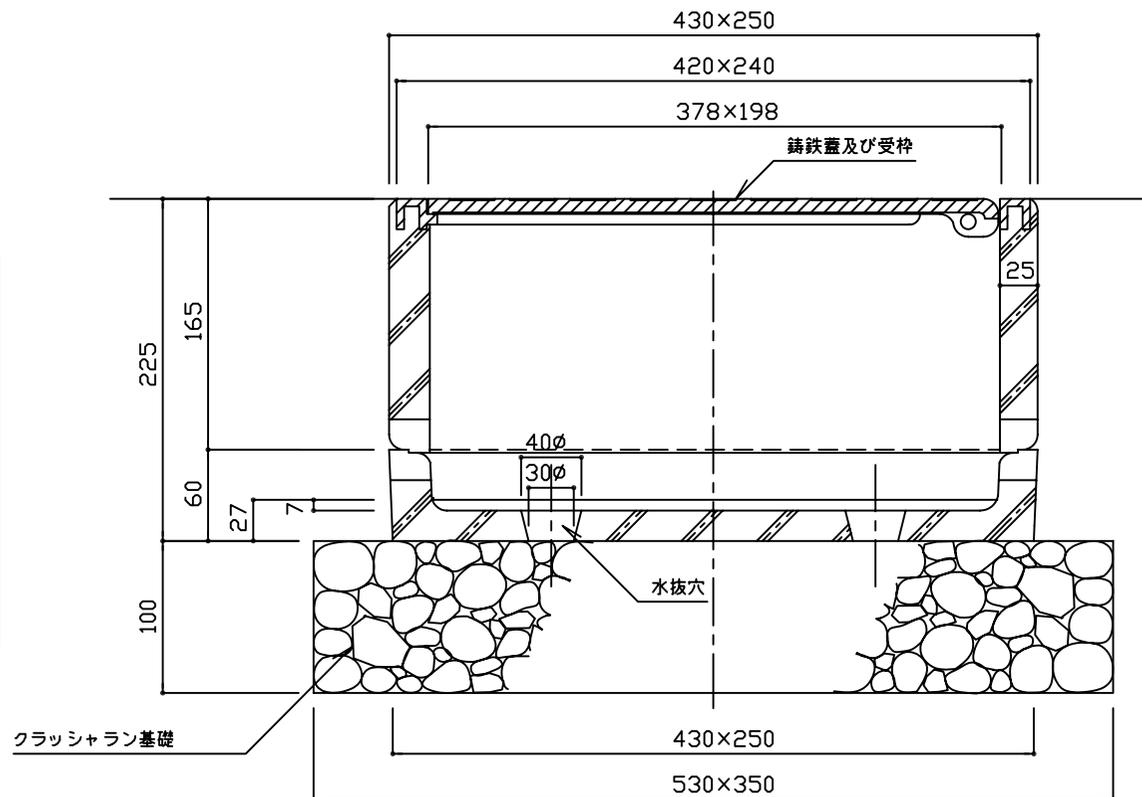
平面図 1/10

| | | | | |
|----|--|--------|-------------|--|
| 特記 | • 本図は、地被類ポット 44株/m ² 植付けの場合とする。 | | 地被類植付 [参考図] | |
| | 縮尺 | 図示 | | |
| | 日付 | H17.10 | | |

3 給 水 設 備

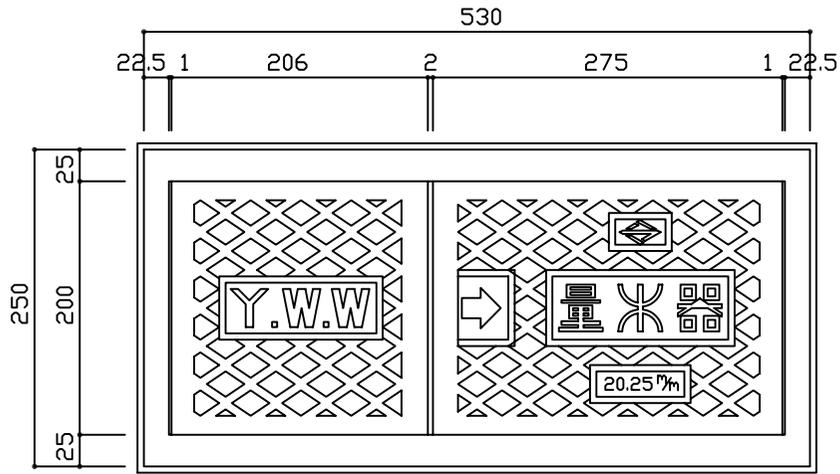


平面図

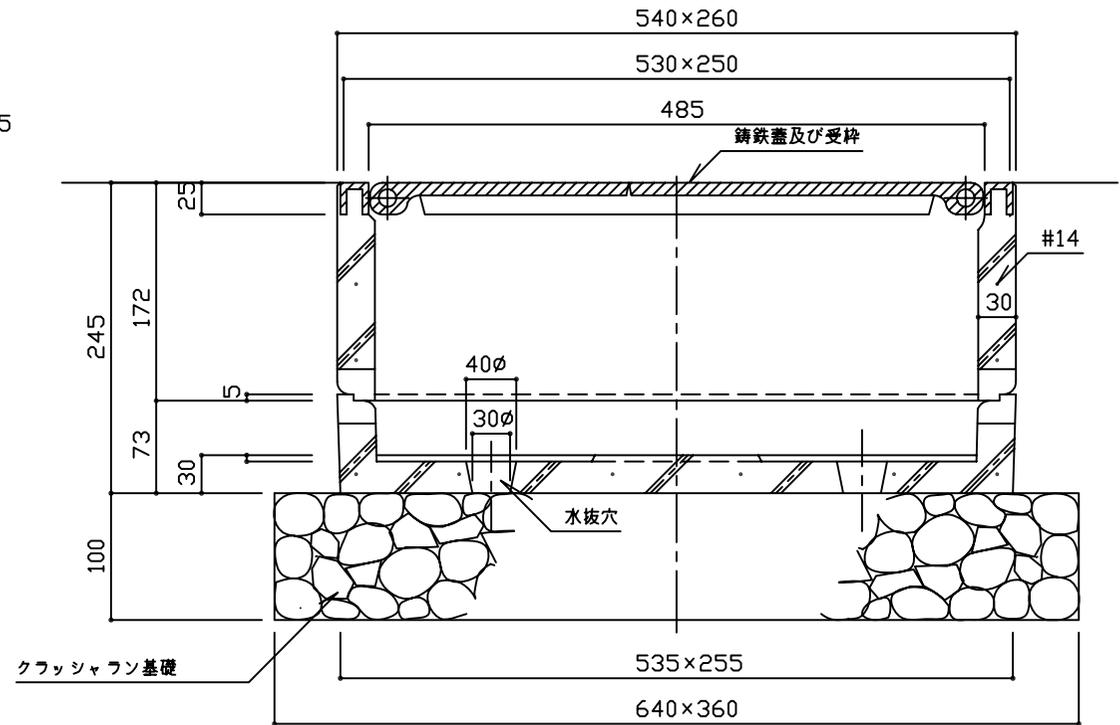


断面図

| | | | | |
|----|-----------------------------|--------|---------------|--|
| 特記 | ・ クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。 | | メートルきょう(13mm) | |
| | 縮尺 | 1/5 | MK-A | |
| | 日付 | H17.10 | | |



平面図



断面図

特
記

・ クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。

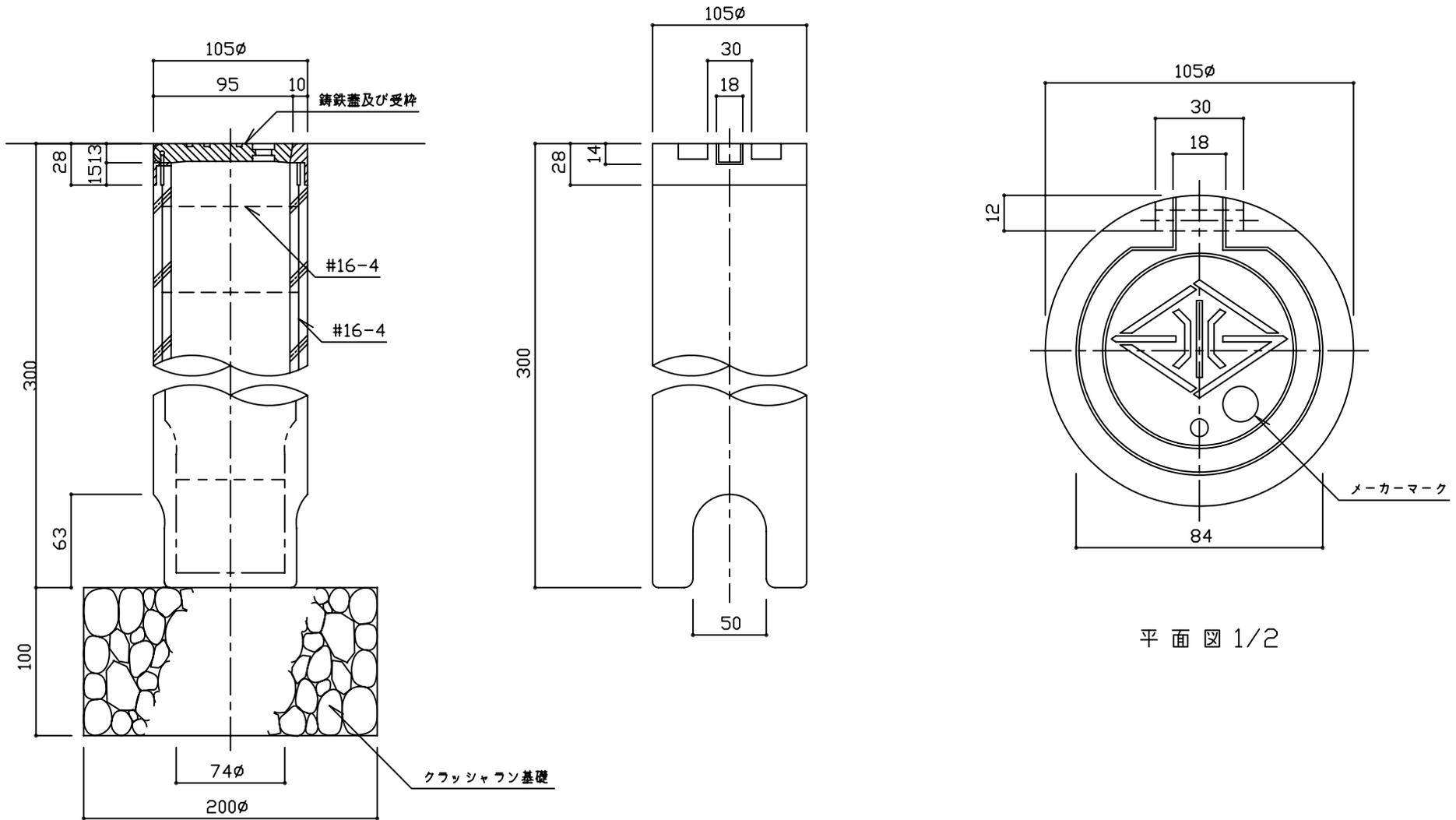
メートルきょう(20・25mm)

縮
尺
日
付

1/6

H17.10

MK-B

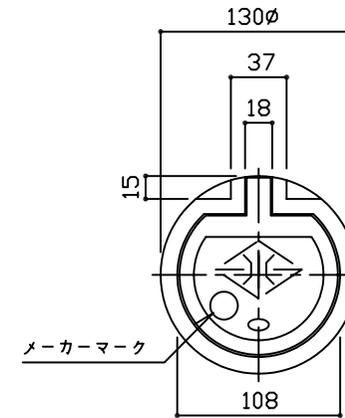
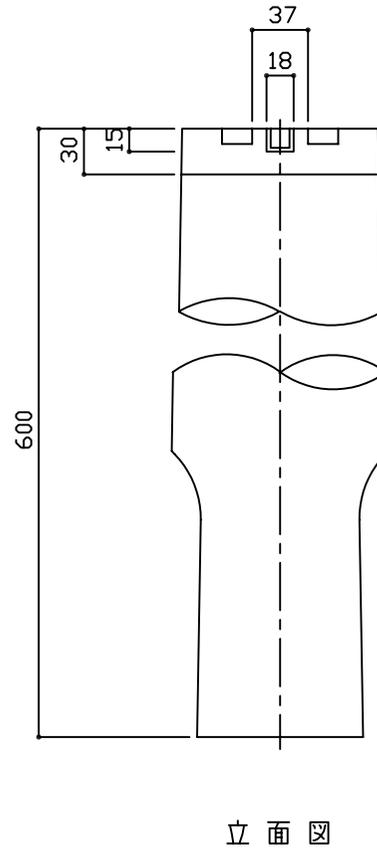
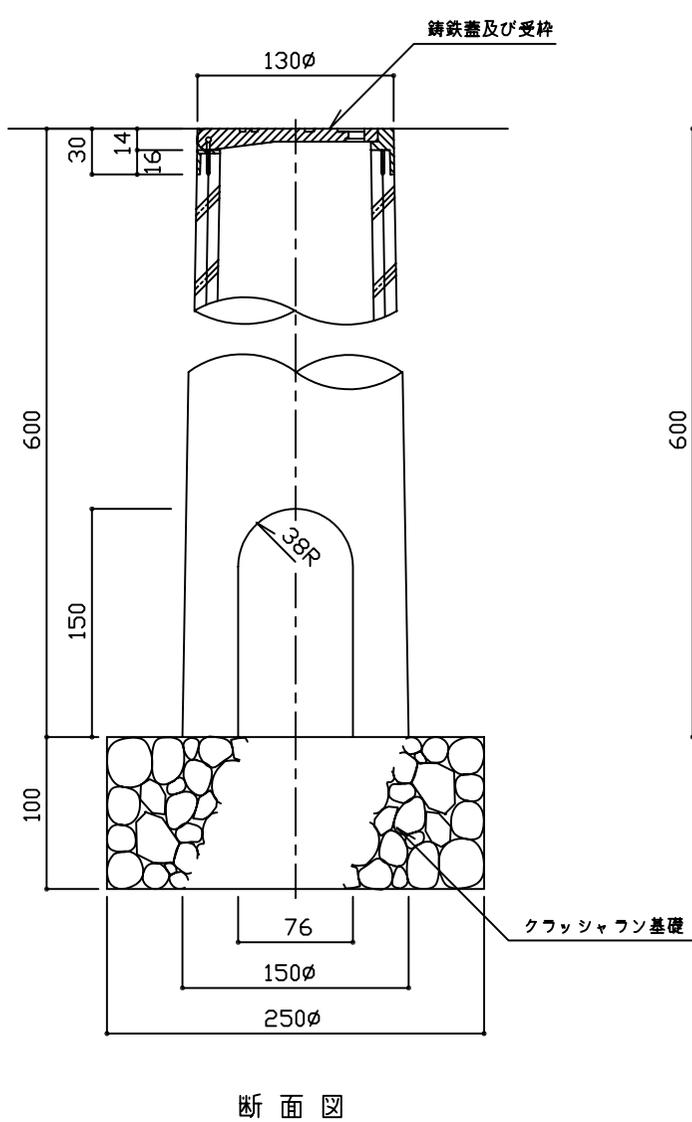


断面図 1/4

立面図 1/4

平面図 1/2

| | | | | |
|----|------------------------------------|--------|--------|--|
| 特記 | <p>・ クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。</p> | | 止水栓きょう | |
| | 縮尺 | 図示 | SK-A | |
| | 日付 | H17.10 | | |



鋳鉄蓋及び受枠

特
記

・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。

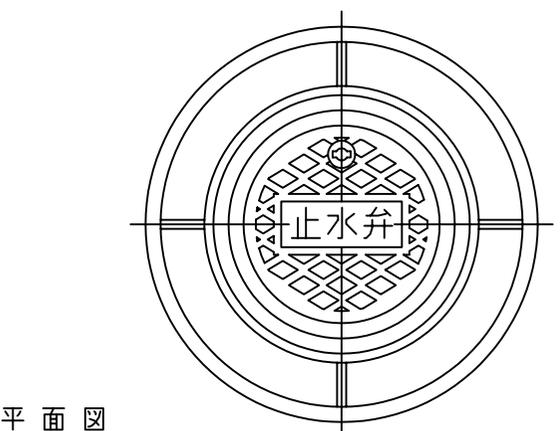
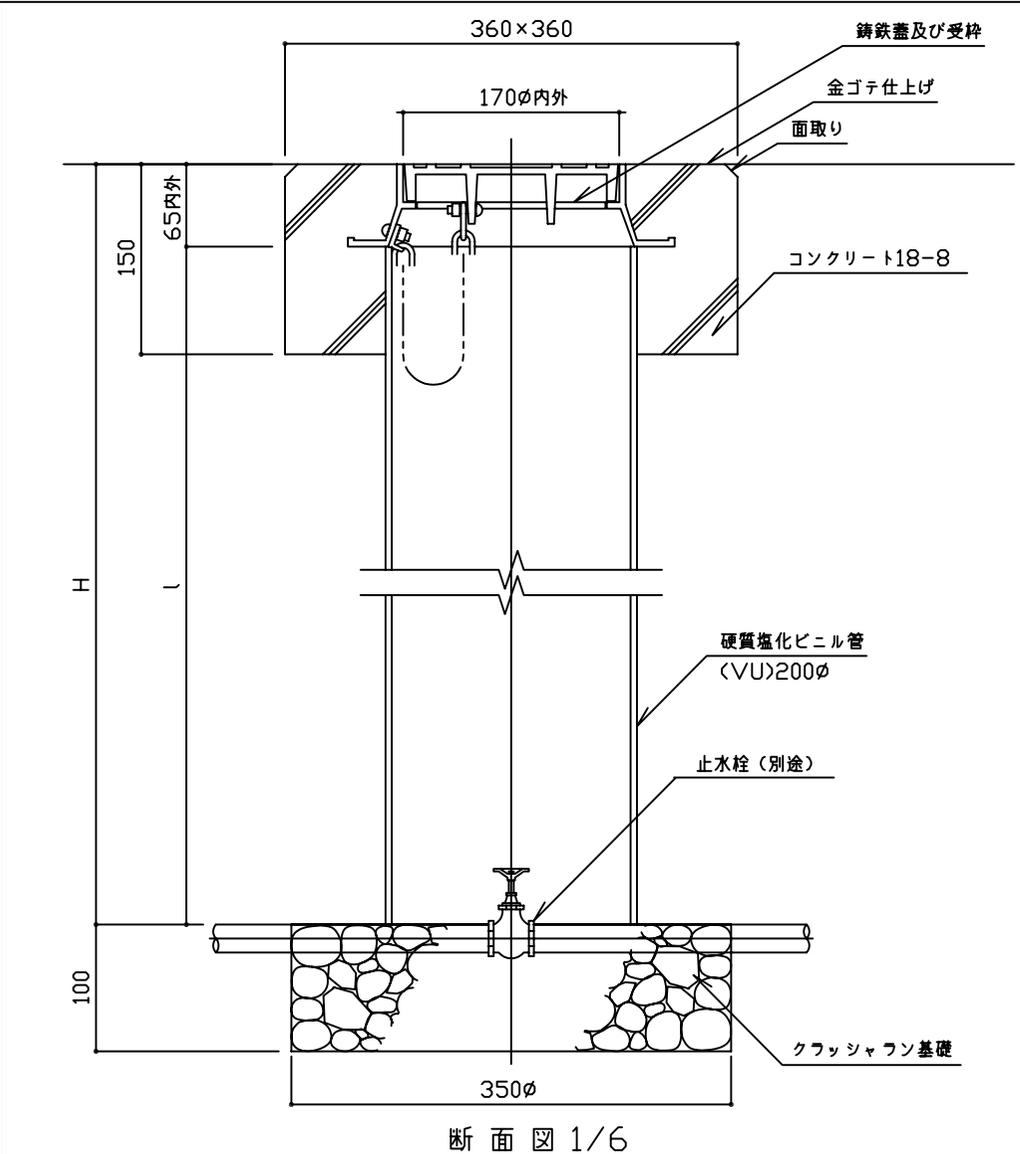
止水栓きょう

縮尺
日付

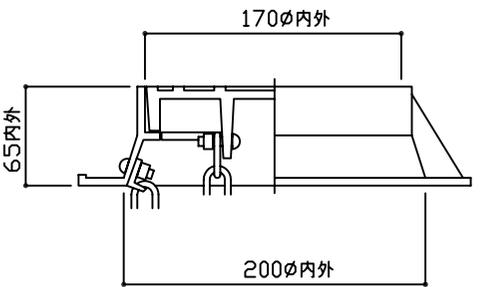
1/5

H17.10

SK-B



平面図



断面図

铸铁蓋及び受枠詳細図1/5

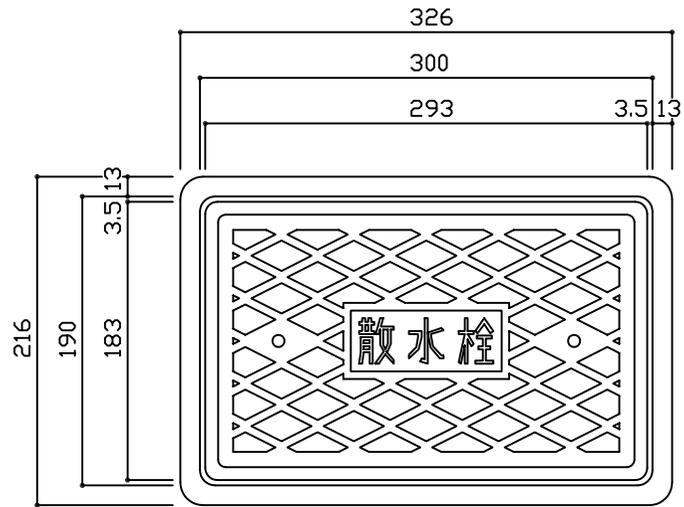
寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|------|--------|--------|
| | H (mm) | l (mm) |
| SK-C | 300 | 235内外 |
| SK-D | 600 | 535内外 |

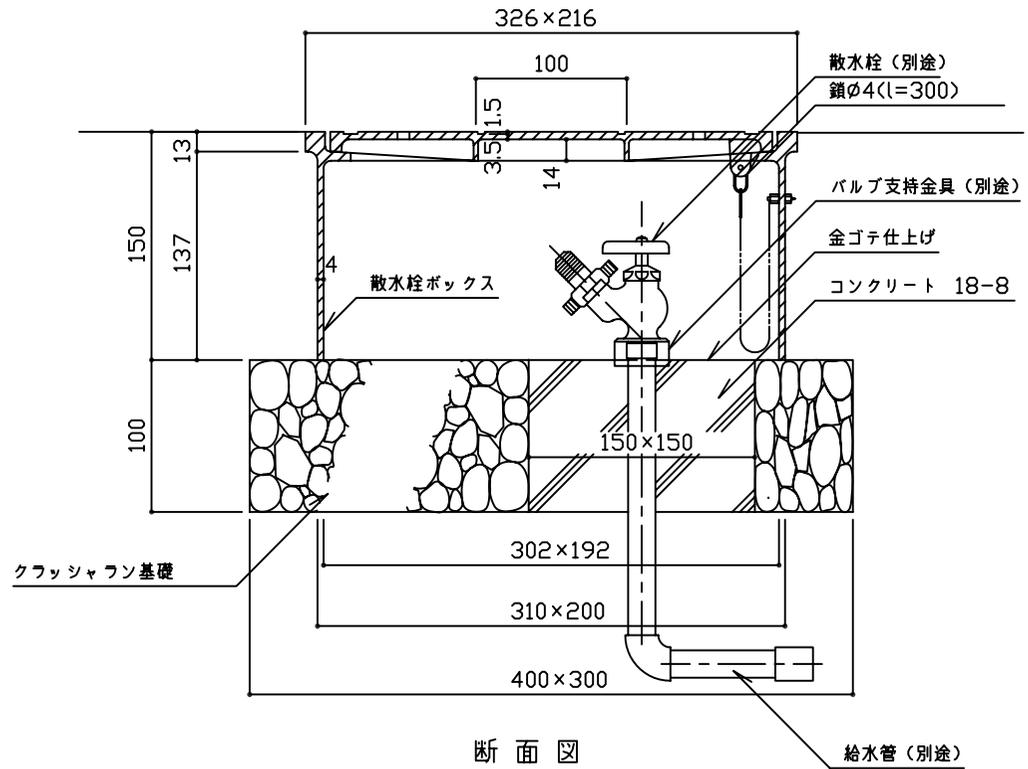
特記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。

| 止水栓ボックス | | |
|---------|--------|--------------|
| 縮尺 | 図示 | SK-C SK-D |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



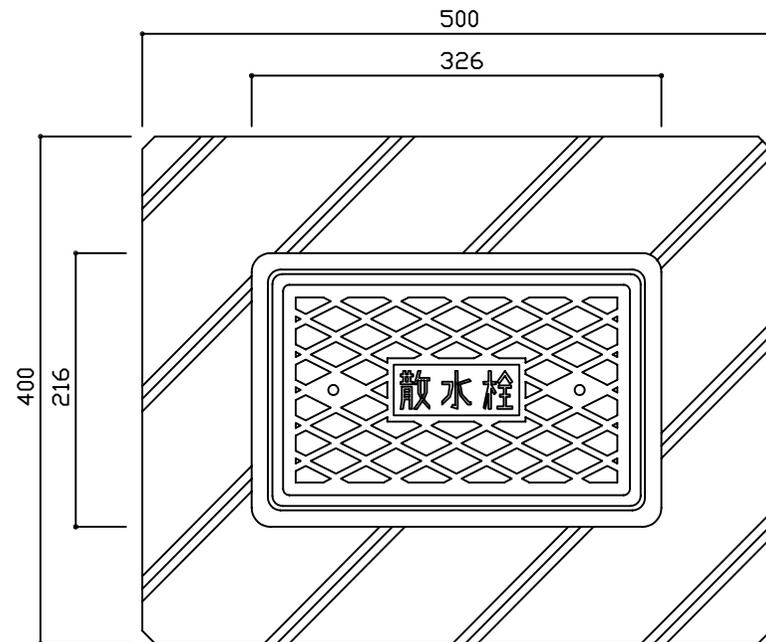
断面図

特記

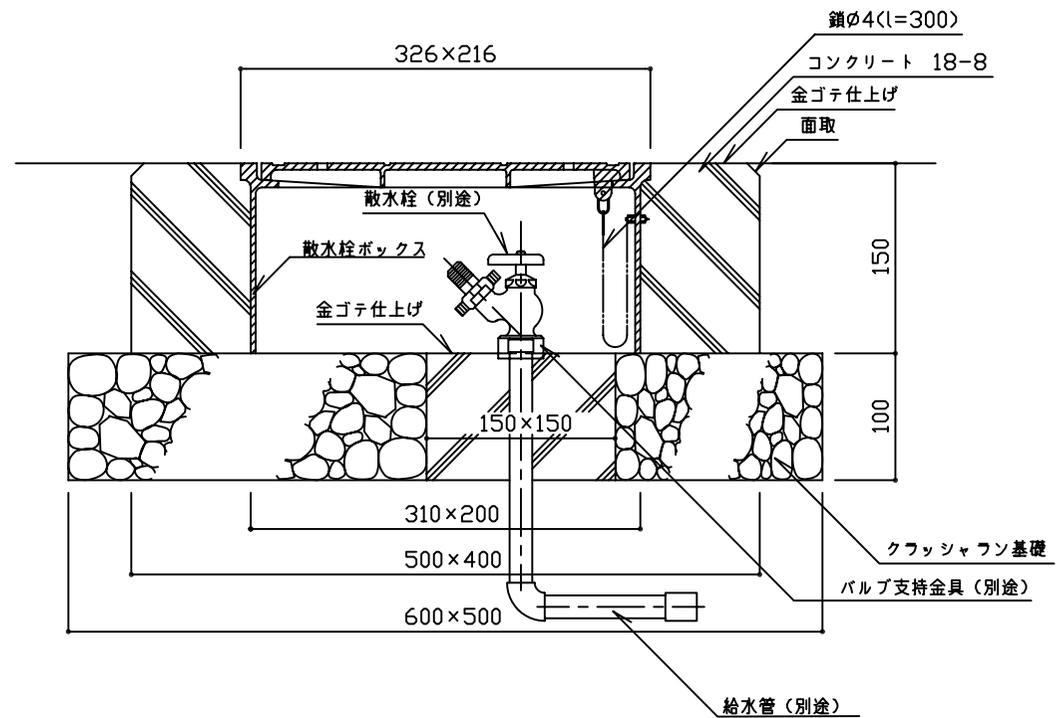
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。

散水栓ボックス

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/5 | SB-A |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

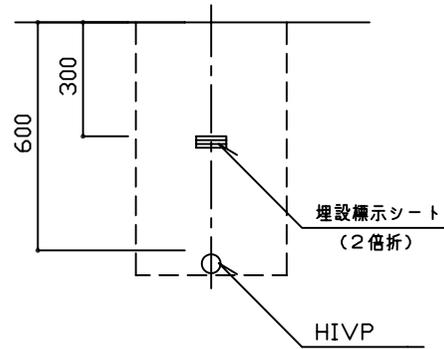
特
記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。

散水栓ボックス

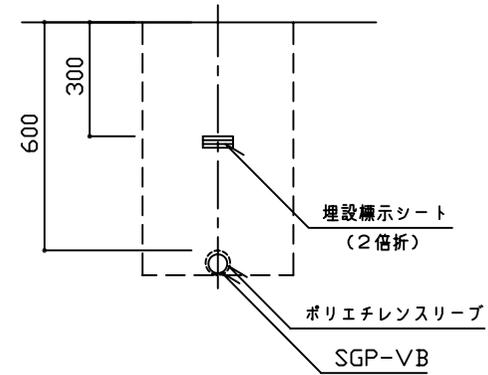
| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/6 | SB-B |
| 日付 | H17.10 | |

水道用耐衝撃性硬質塩化ビニル管
HIVP

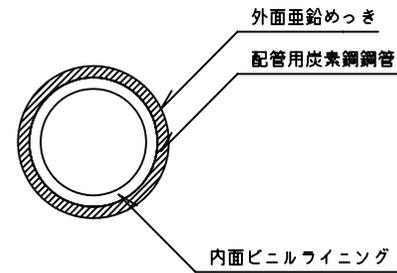


管路標準断面図 1/20

水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管
SGP-VB



管路標準断面図 1/20



ライニング鋼管模式図

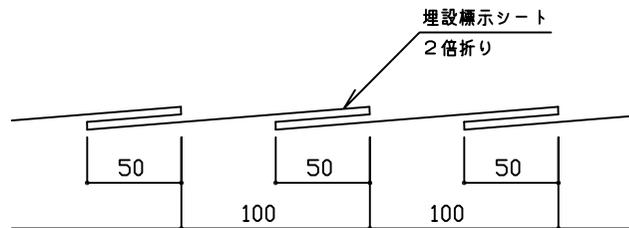
特
記

・SGP-VBは、埋設部全てにポリエチレンスリーブを施すこと。

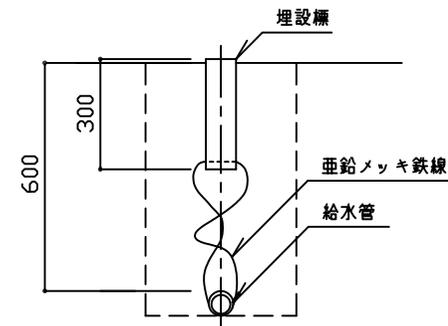
給水管

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 図示 | SGP-VB HIVP |
| 日付 | H17.10 | |

埋設標示シート WH-A

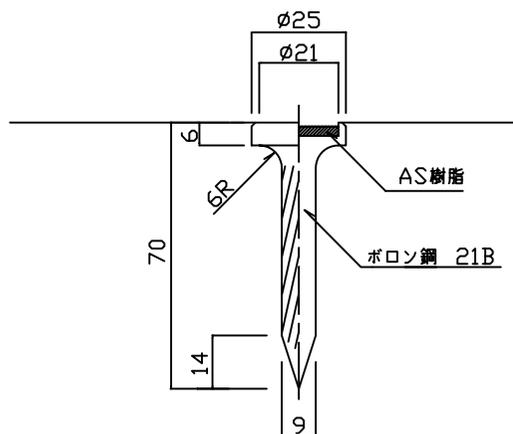


標準断面図



断面図 1/20

埋設鉋 WH-B

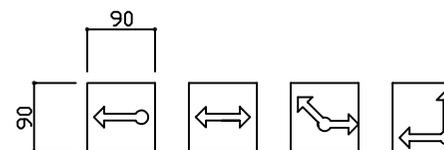


断面図 1/2



例 標示マーク

埋設標 WH-C



〈例〉

平面図 1/10

特記

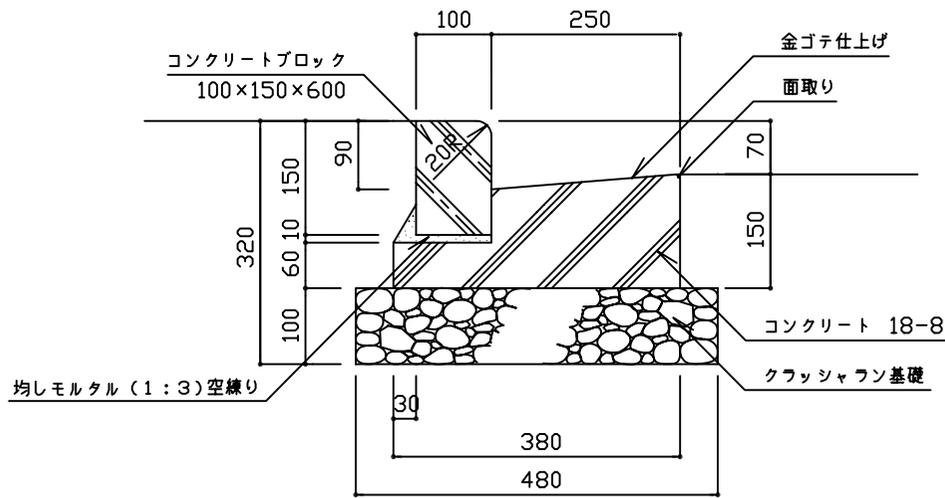
- 埋設標示シートの敷き込みは、2倍折りシートを使用し、指定色は青とする。
- 埋設鉋は、ポロン鋼製とし、AS樹脂の指定色は青とする。
- 埋設標は、プレキャストコンクリート製とし、指定色は青とする。
- 埋設標、埋設鉋の設置位置は、別に指定する。

埋設標示シート・埋設鉋・埋設標

| | | |
|----|-------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | WH-A WH-B WH-C |
| 日付 | H18.7 | |

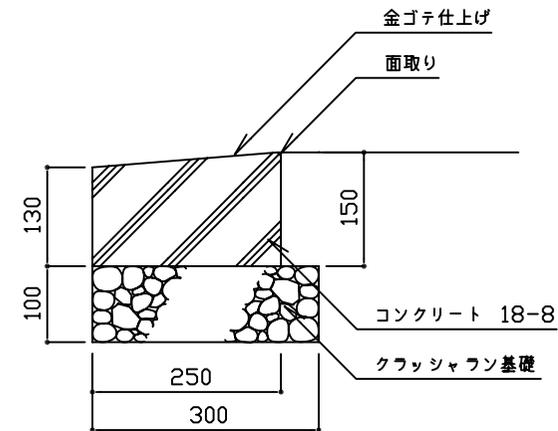
4 排水設備

LS-25



断面図

LS-25S



断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・コンクリート部分には、伸縮目地 (れき青系目地材、厚 10mm) を @20m を標準として設ける。
- ・コンクリートブロックは、JIS表示許可工場で製造された JIS 製品に準ずる製品とする。
- ・目地モルタルは (1:2) 練とし、目地幅は 5mm、深さは 5mm を標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメント B とする。

L型側溝

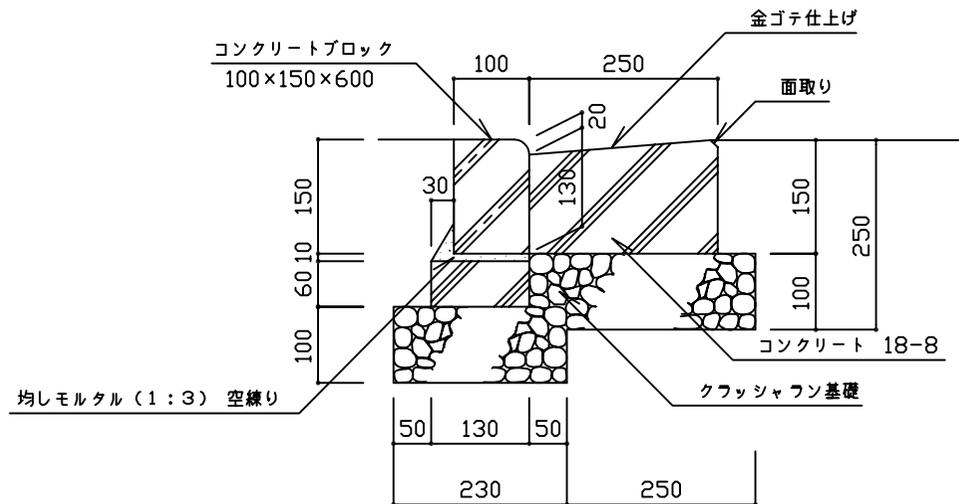
縮尺
日付

1/10

H17.10

LS-25
LS-25S

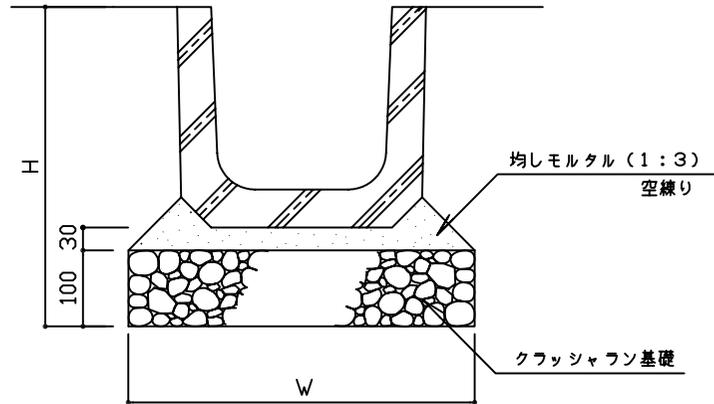
LS-25K (切下げ部)



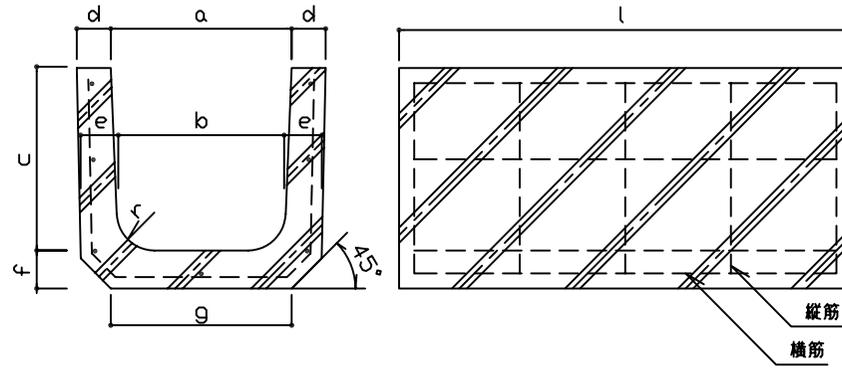
断面図

| | | | | |
|----|---|--------|--------|--|
| 特記 | <ul style="list-style-type: none"> クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。 コンクリートは、高炉Bとする。 コンクリート部分には、伸縮目地(れき青系目地材、厚10mm)を@20mを標準として設ける。 コンクリートブロックは、JIS表示許可工場で製造されたJIS製品に準ずる製品とする。 目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。 均しモルタルは、高炉セメントBとする。 | | L型側溝 | |
| | 縮尺 | 1/10 | LS-25K | |
| | 日付 | H17.10 | | |

US-24・30A



断面図



詳細図

据付寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|--------|--------|--------|
| | H (mm) | W (mm) |
| US-24A | 420 | 460 |
| US-30A | 490 | 520 |

U型ブロック寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | | | 縦筋 | | 横筋 | |
|--------|-------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-----|---|-----|---|
| | a | b | c | d | e | f | g | r | l | 径 | 本 | 径 | 本 |
| US-24A | 240 | 220 | 240 | 45 | 50 | 50 | 240 | 50 | 600 | 3.2 | 7 | 3.2 | 5 |
| US-30A | 300 | 260 | 300 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | 3.2 | 9 | 4.0 | 5 |

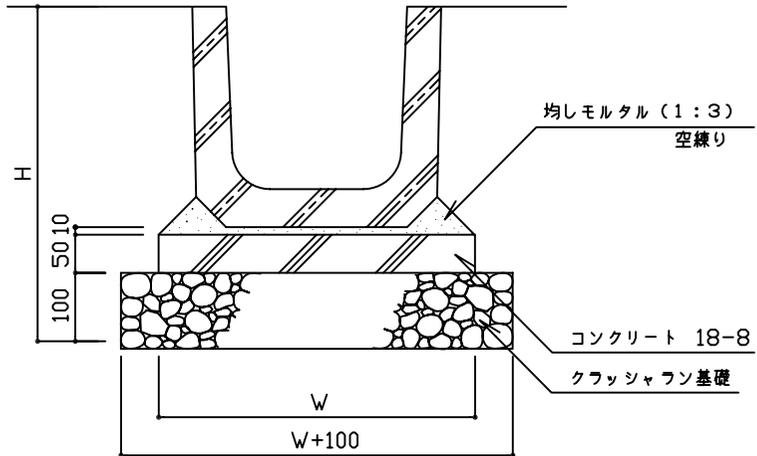
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・U型ブロックは、JIS製品とする。
- ・目地モルタルは、(1:2) 練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

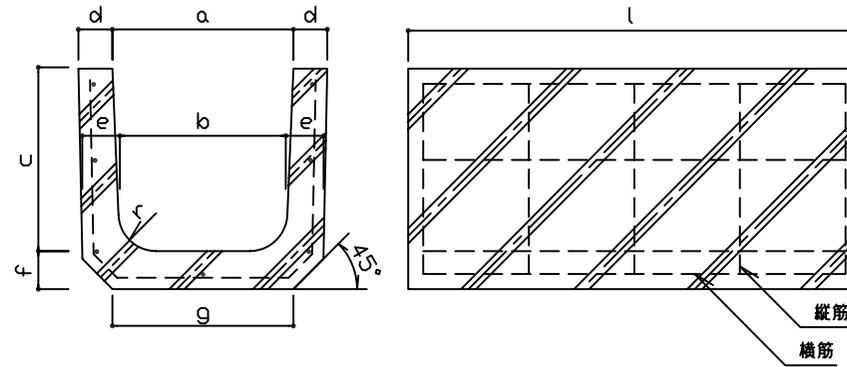
U型側溝

| | | |
|----|--------|------------------|
| 縮尺 | 1/10 | US-24A US-30A |
| 日付 | H17.10 | |

US-24・30B



断面図



詳細図

据付寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|--------|--------|--------|
| | H (mm) | W (mm) |
| US-24B | 450 | 420 |
| US-30B | 520 | 480 |

U型ブロック寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | | | 縦筋 | | 横筋 | |
|--------|-------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-----|---|-----|---|
| | a | b | c | d | e | f | g | r | l | 径 | 本 | 径 | 本 |
| US-24B | 240 | 220 | 240 | 45 | 50 | 50 | 240 | 50 | 600 | 3.2 | 7 | 3.2 | 5 |
| US-30B | 300 | 260 | 300 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | 3.2 | 9 | 4.0 | 5 |

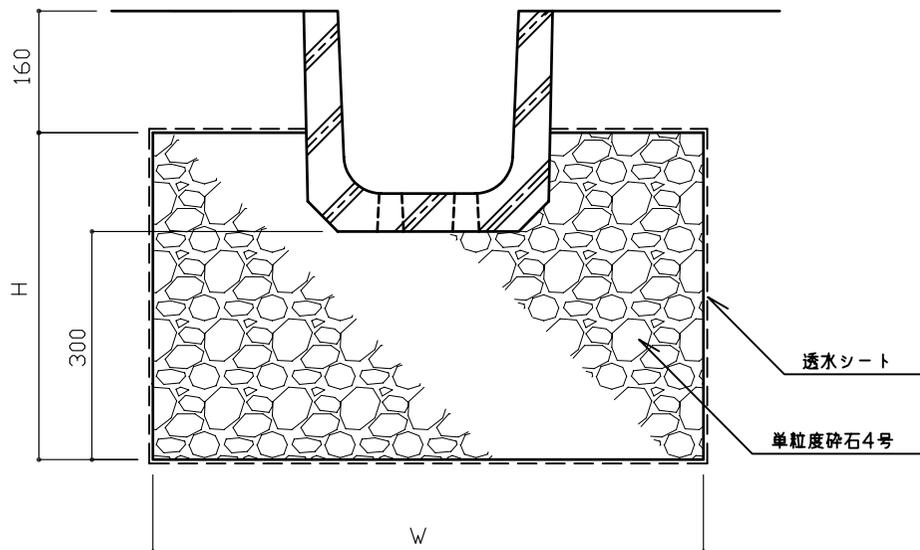
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・U型ブロックは、JIS製品とする。
- ・目地モルタルは、(1:2)練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

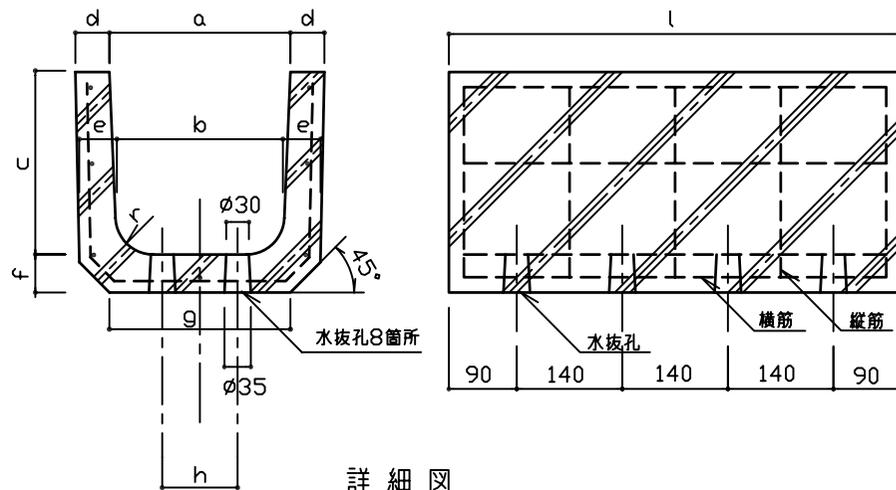
U型側溝

| | | |
|----|--------|------------------|
| 縮尺 | 1/10 | US-24B US-30B |
| 日付 | H17.10 | |

UPS-24・30A



断面図



詳細図

据付寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|--------|--------|--------|
| | H (mm) | W (mm) |
| UPS-24 | 430 | 730 |
| UPS-30 | 500 | 800 |

U型ブロック寸法表

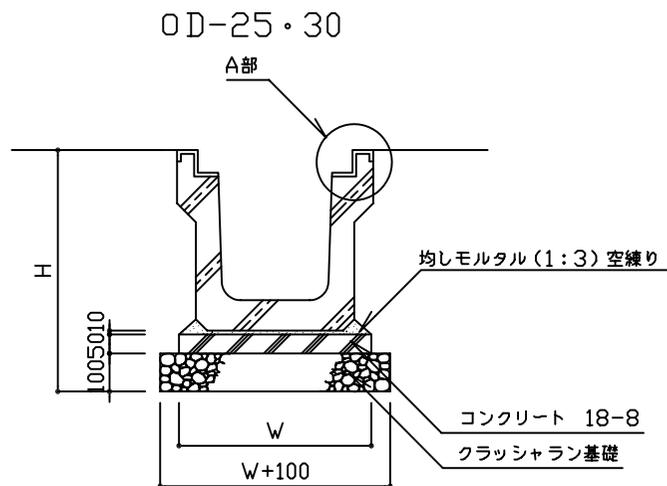
| 記号 | 寸法 (単位:mm) | | | | | | | | | | 縦筋 | | 横筋 | |
|--------|------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|---|
| | a | b | c | d | e | f | g | r | l | h | 径 | 本 | 径 | 本 |
| UPS-24 | 240 | 220 | 240 | 45 | 50 | 50 | 240 | 50 | 600 | 100 | 3.2 | 7 | 3.2 | 5 |
| UPS-30 | 300 | 260 | 300 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | 130 | 3.2 | 9 | 4.0 | 5 |

特記

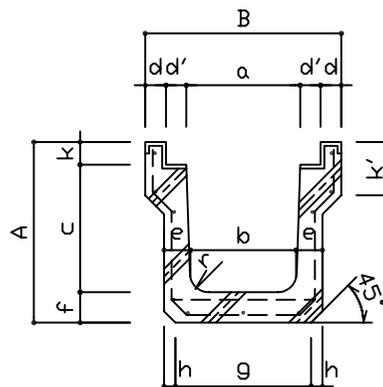
- 目地モルタルは、(1:2)練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
- 透水シートは、目詰まり防止用である。

U型雨水浸透側溝

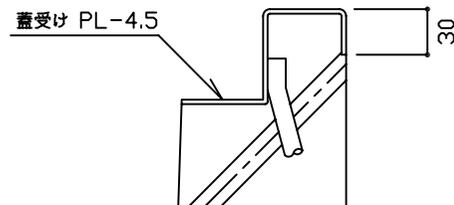
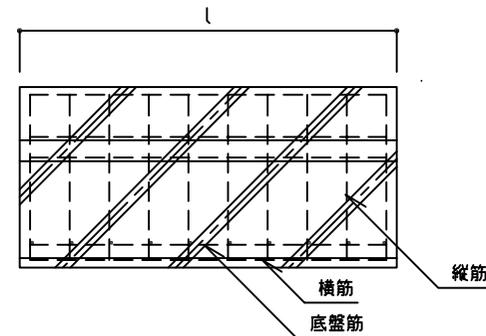
| | | |
|----|-------|------------------|
| 縮尺 | 1/10 | UPS-24 UPS-30 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図



詳細図



A部詳細図 1/5

横断溝ブロック寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------------|-----|-----|-----|-------|----|------|----|----|-----|----|------|-----|----|-------|
| | A | B | a | b | c | d | d' | e | f | g | h | k | k' | r | l |
| OD-25 | 415 | 460 | 253 | 230 | 286.5 | 50 | 53.5 | 65 | 75 | 300 | 30 | 53.5 | 120 | 50 | 1.000 |
| OD-30 | 475 | 520 | 302 | 280 | 335.5 | 55 | 54.0 | 70 | 80 | 340 | 40 | 59.5 | 140 | 50 | 1.000 |

据付寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|-------|--------|--------|
| | H (mm) | W (mm) |
| OD-25 | 575 | 440 |
| OD-30 | 635 | 520 |

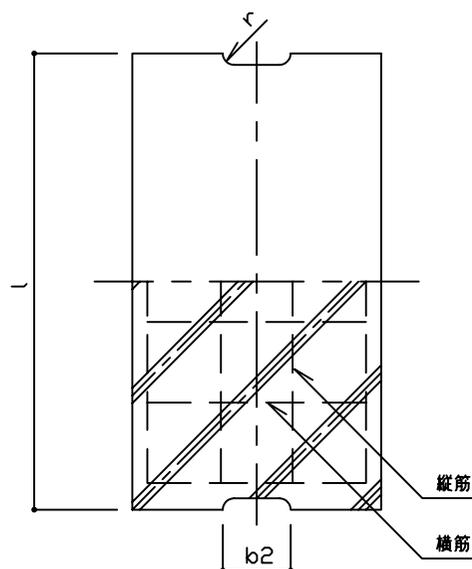
| 記号 | 底盤筋 | | 縦筋 | | 横筋 | | 重量 kg |
|-------|-----|----|----|----|----|----|-------|
| | 径 | 本 | 径 | 本 | 径 | 本 | |
| OD-25 | D10 | 10 | φ4 | 10 | φ4 | 11 | 200 |
| OD-30 | D10 | 10 | φ4 | 10 | φ4 | 11 | 240 |

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・U型ブロックは、JIS表示許可工場で製造されたJIS製品に準ずる製品とする。
- ・目地モルタルは、(1:2)練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
- ・蓋受けは、一般構造用圧延鋼材(SS400)電気亜鉛めっきとする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

横断溝

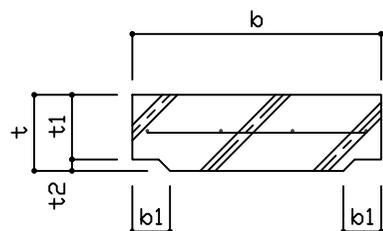
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/20 | OD-25 OD-30 |
| 日付 | H17.10 | |



Aコンクリート蓋：輪荷重を受けない場所（歩行者・自転車程度）

寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | | 縦筋 | | 横筋 | | 曲げ強さ荷重 (kN) |
|---------|-------------|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|---|-----|---|-------------|
| | b | b1 | t | t1 | t2 | l | r | b2 | 径 | 本 | 径 | 本 | |
| FCU-24A | 330 | 50 | 45 | 40 | 5 | 600 | 15 | 90 | 3.2 | 4 | 3.2 | 6 | 8 |
| FCU-30A | 400 | 55 | 60 | 50 | 10 | 600 | 15 | 100 | 3.2 | 4 | 4.0 | 6 | 10 |



Bコンクリート蓋：管理車両の輪荷重を受ける場所

寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | | 縦筋 | | 横筋 | | 曲げ強さ荷重 (kN) |
|---------|-------------|----|-----|----|----|-----|----|-----|-----|---|-----|---|-------------|
| | b | b1 | t | t1 | t2 | l | r | b2 | 径 | 本 | 径 | 本 | |
| FCU-24B | 330 | 50 | 100 | 85 | 15 | 600 | 15 | 90 | 6.0 | 5 | 9.0 | 5 | 35 |
| FCU-30B | 400 | 55 | 100 | 85 | 15 | 600 | 15 | 100 | 6.0 | 6 | 9.0 | 6 | 30 |

詳細図

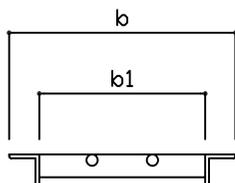
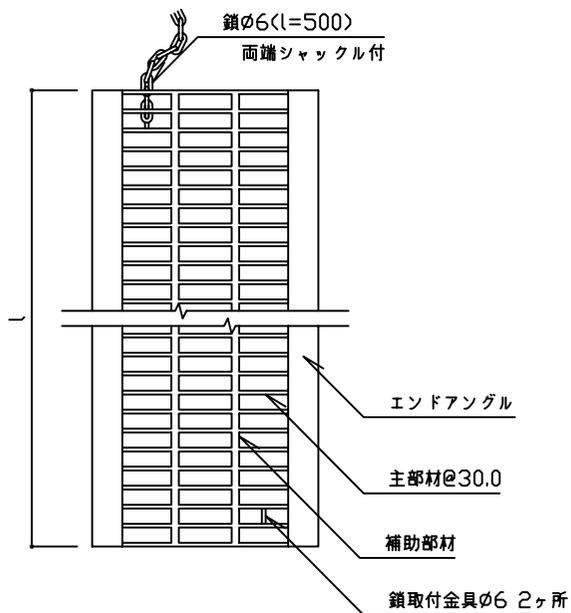
特記

・コンクリートブロックは、JIS製品とする。

U型側溝コンクリート蓋

| | | |
|----|--------|--|
| 縮尺 | 1/10 | FCU-24A FCU-30A FCU-24B FCU-30B |
| 日付 | H17.10 | |

U型側溝グレーチング蓋（並目）



グレーチング蓋（並目）寸法表 [参考]

(単位：mm)

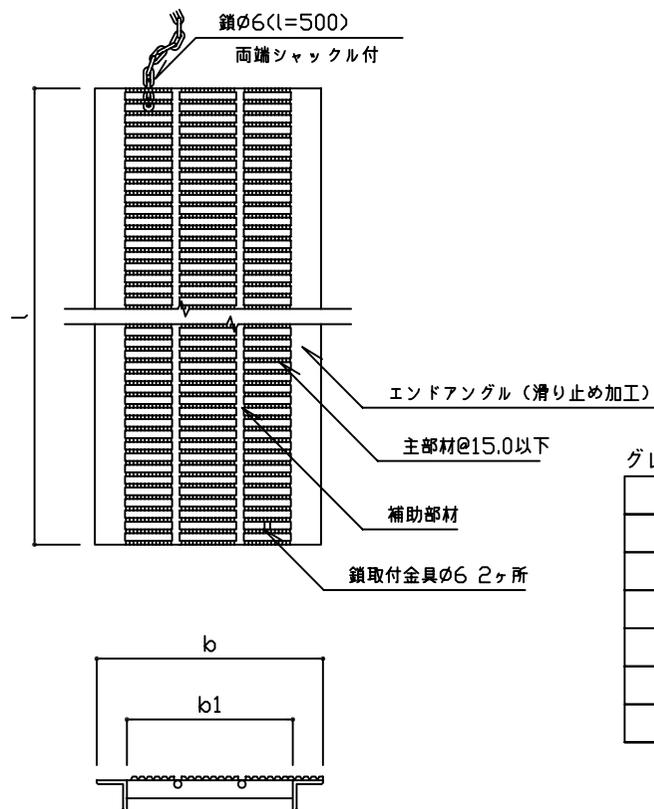
| 記号 | b | b1 | l | 主部材 | 補助部材 | エンドアングル | 耐荷重 |
|----------|-----|-----|-----|-------------|------|-------------|-----|
| FGU-N24A | 285 | 225 | 995 | FB -3 x19 | 5 | L-3 x30 x30 | 歩道用 |
| FGU-N30A | 345 | 285 | 995 | FB -3 x19 | 5 | L-3 x30 x30 | |
| FGU-N24B | 300 | 220 | 995 | FB -4.5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | T-2 |
| FGU-N30B | 360 | 280 | 995 | FB -4.5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | |
| FGU-N24C | 300 | 220 | 995 | IB -5 x32 | 6 | L-5 x40 x40 | T-6 |
| FGU-N30C | 360 | 280 | 995 | IB -5 x38 | 6 | L-6 x50 x50 | |

特記
 ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ熔融亜鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。
 ・隣接した蓋は、シャックルを用いて鎖により互いの鎖取付金具を連結する。

U型側溝グレーチング蓋

| | | |
|----|--------|----------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | FGU-N24[A・B・C] FGU-N30[A・B・C] |
| 日付 | H17.10 | |

U型側溝グレーチング蓋（ノンスリップ）



グレーチング蓋（ノンスリップ）寸法表 [参考]

(単位: mm)

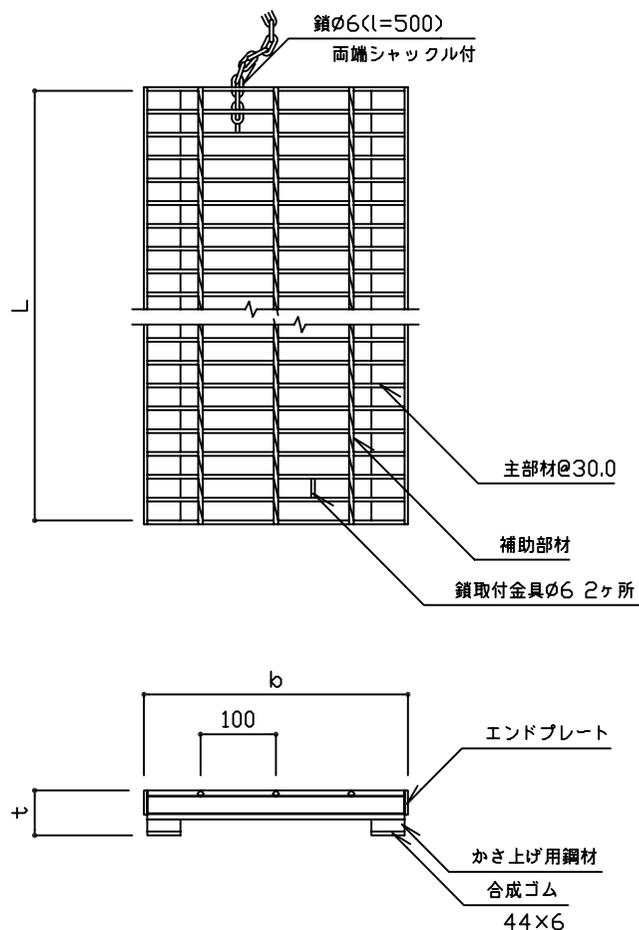
| 記号 | b | b1 | l | 主部材 | 補助部材 | エンドアングル | 耐荷重 |
|----------|-----|-----|-----|-----------|------|-------------|------|
| FGU-H24A | 300 | 220 | 995 | XIB-5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | 歩道用 |
| FGU-H30A | 360 | 280 | 995 | XIB-5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | |
| FGU-H24B | 300 | 220 | 995 | XIB-5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | T- 2 |
| FGU-H30B | 360 | 280 | 995 | XIB-5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | |
| FGU-H24C | 300 | 220 | 995 | XIB-5 x25 | 6 | L-5 x40 x40 | T- 6 |
| FGU-H30C | 360 | 280 | 995 | XIB-5 x32 | 6 | L-5 x40 x40 | |

特記
 ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。
 ・隣接した蓋は、シャックルを用いて鎖により互いの鎖取付金具を連結する。

U型側溝グレーチング蓋

| | | |
|----|--------|----------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | FGU-H24[A・B・C] FGU-H30[A・B・C] |
| 日付 | H17.10 | |

横断溝グレーチング蓋（並目）



グレーチング蓋（並目）寸法表 [参考]

(単位：mm)

| 記号 | b | t | l | 主部材 | 補助部材 | エンドプレート | 耐荷重 |
|---------|-----|----|-----|-----------|-------|-----------|-----|
| FG0-N25 | 350 | 53 | 995 | IB -5 ×38 | 3-6×6 | FB-4.5×32 | T-6 |
| FG0-N30 | 400 | 59 | 995 | IB -5 ×44 | 4-6×6 | FB-4.5×38 | |

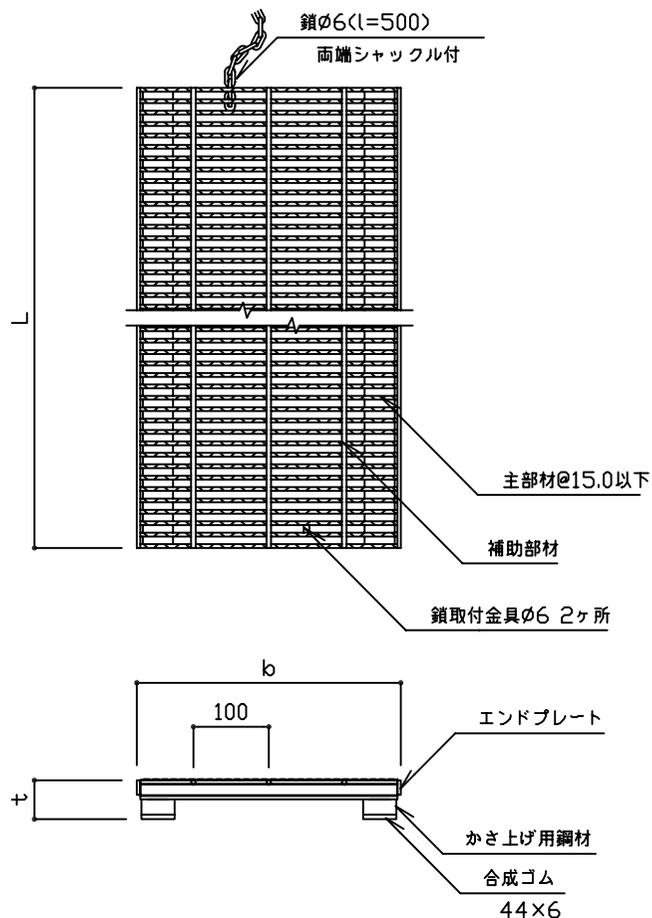
特記

- ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき [2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）] した製品とする。
- ・隣接した蓋は、シャックルを用いて鎖により互いの鎖取付金具を連結する。

横断溝グレーチング蓋

| | | |
|----|--------|--------------------|
| 縮尺 | 1/10 | FG0-N25 FG0-N30 |
| 日付 | H17.10 | |

横断溝グレーチング蓋（ノンスリップ）



グレーチング蓋（ノンスリップ）寸法表 [参考]

(単位: mm)

| 記号 | b | t | l | 主部材 | 補助部材 | エンドプレート | 耐荷重 |
|---------|-----|----|-----|-----------|------|----------|-----|
| FG0-H25 | 350 | 51 | 995 | XIB-5 ×25 | 3-φ6 | FB4.5×19 | T-6 |
| FG0-H30 | 400 | 58 | 995 | XIB-5 ×32 | 4-φ6 | FB4.5×19 | |

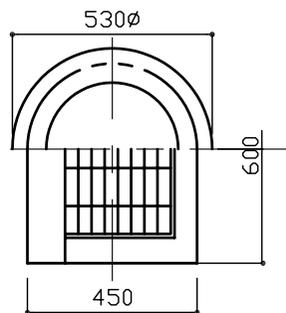
特記

- ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融垂鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。
- ・隣接した蓋は、シャックルを用いて鎖により互いの鎖取付金具を連結する。

横断溝グレーチング蓋

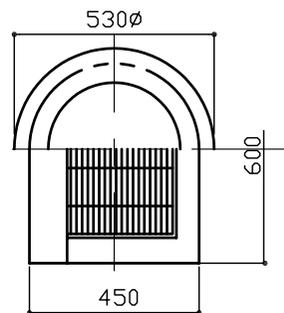
| | | |
|----|--------|--------------------|
| 縮尺 | 1/10 | FG0-H25 FG0-H30 |
| 日付 | H17.10 | |

LMM-N[65・85]



平面図

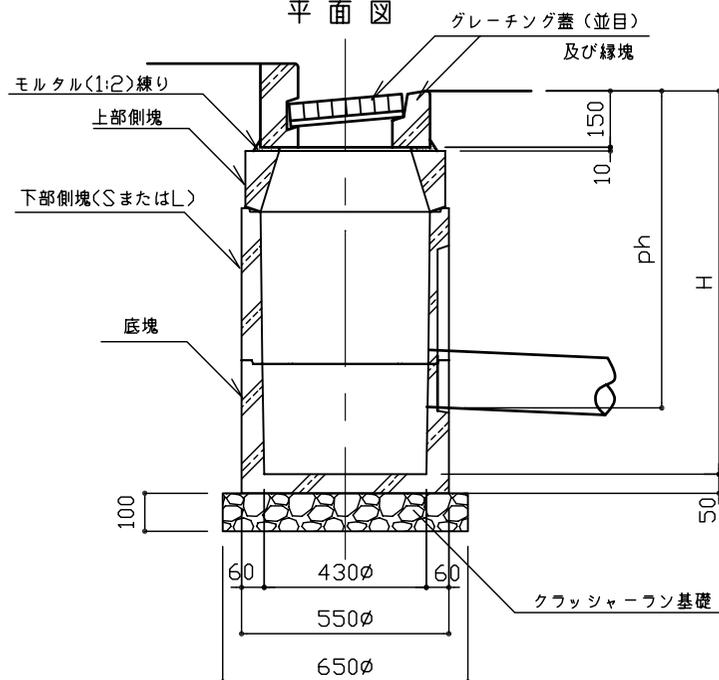
LMM-H[65・85]



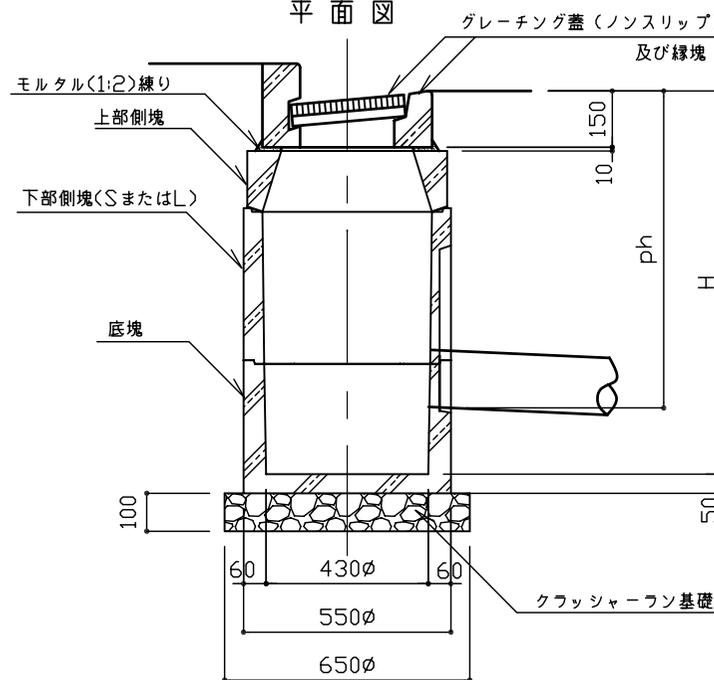
平面図

寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|---------|-----------|------------|
| | H (cm) | Ph (cm) |
| LMM-N65 | 81 | 65以下 |
| LMM-H65 | 81 | 65以下 |
| LMM-N85 | 101 | 66~85 |
| LMM-H85 | 101 | 66~85 |



断面図



断面図

組合せ表

| 記号 | 縁塊及び グレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|---------|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部 側塊 (個) | 下部 側塊S (個) | 下部 側塊L (個) | 底塊 (個) |
| LMM-N65 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| LMM-H65 | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| LMM-N85 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| LMM-H85 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |

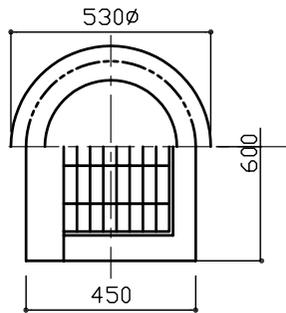
特記

- ・クラッシャーラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・LMM-N85とH85の組合せとなる、上部側塊と中部側塊Lとの接合部は、モルタル1:2(練り)によりかみ合せ面を調整すること。

L型雨水枡

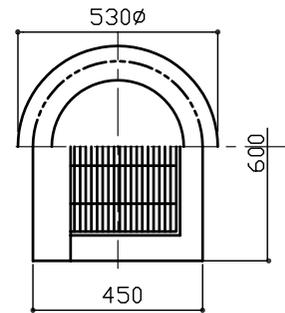
| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/20 | LMM-N65 LMM-N85 LMM-H65 LMM-H85 |
| 日付 | H18.7 | |

LPM-N[65・85]

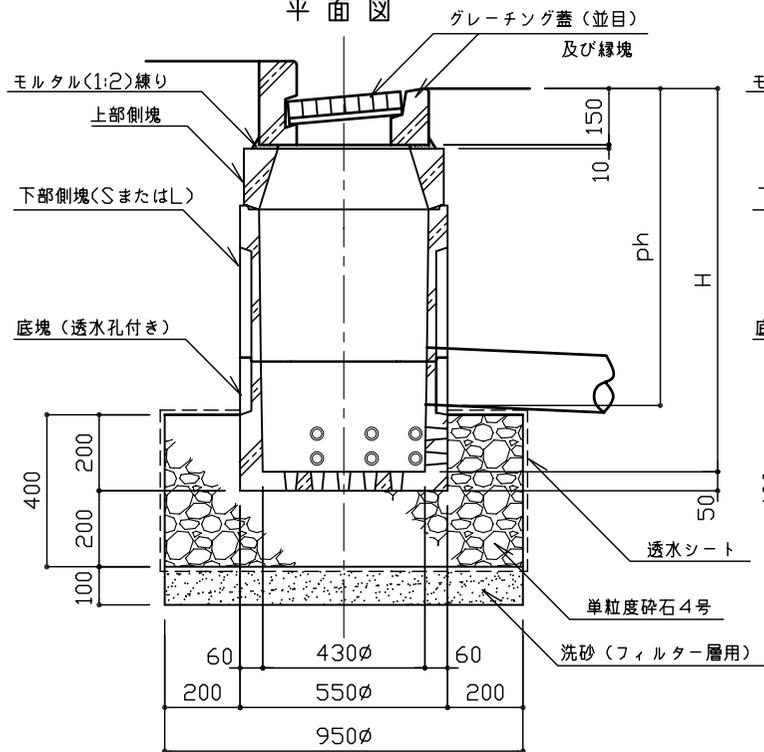


平面図

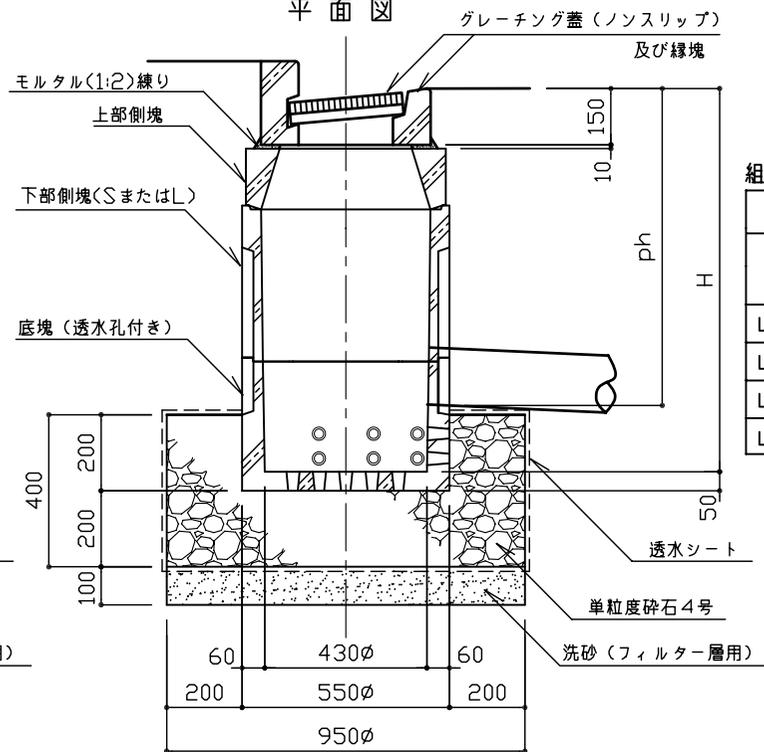
LPM-H[65・85]



平面図



断面図



断面図

寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|---------|-----------|------------|
| | H (cm) | Ph (cm) |
| LPM-N65 | 81 | 65以下 |
| LPM-H65 | 81 | 65以下 |
| LPM-N85 | 101 | 66~85 |
| LPM-H85 | 101 | 66~85 |

組合せ表

| 記号 | 縁塊及び グレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|---------|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部 側塊 (個) | 下部 側塊S (個) | 下部 側塊L (個) | 底塊 透水孔付 (個) |
| LPM-N65 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 |
| LPM-H65 | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| LPM-N85 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| LPM-H85 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |

特記

- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・LPM-N85とH85の組合せとなる、上部側塊と中部側塊Lとの接合部は、モルタル1:2(練り)によりかみ合せ面を調整すること。
- ・透水シートは、目詰まり防止用である。

L型雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/20 | LPM-N65 LPM-N85 LPM-H65 LPM-H85 |
| 日付 | H18.7 | |

LMM-N[65・85]
LPM-N[65・85]

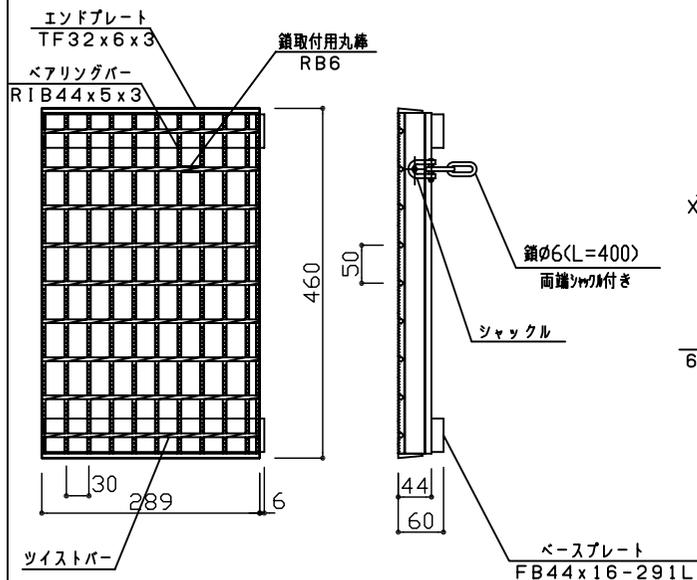
LMM-H[65・85]
LPM-H[65・85]

グレーチング蓋（並目）

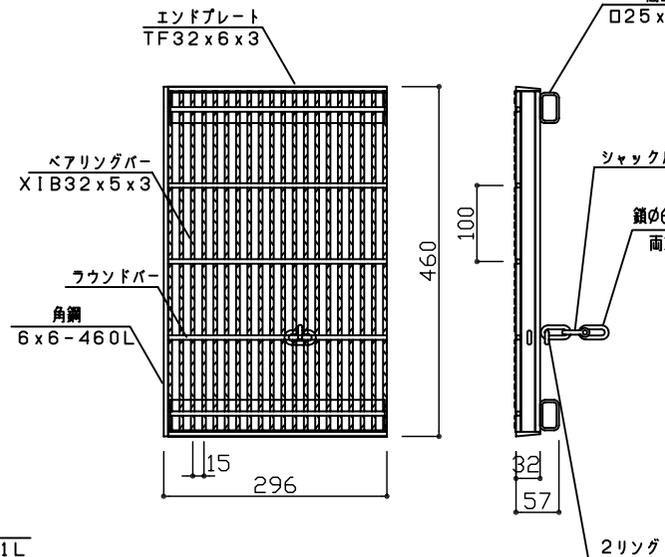
グレーチング蓋（ノンスリップ）

耐荷重 T-6

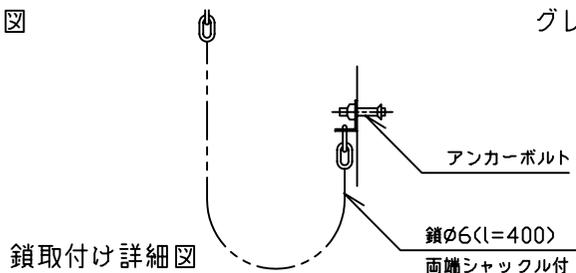
耐荷重 T-6



グレーチング蓋詳細図

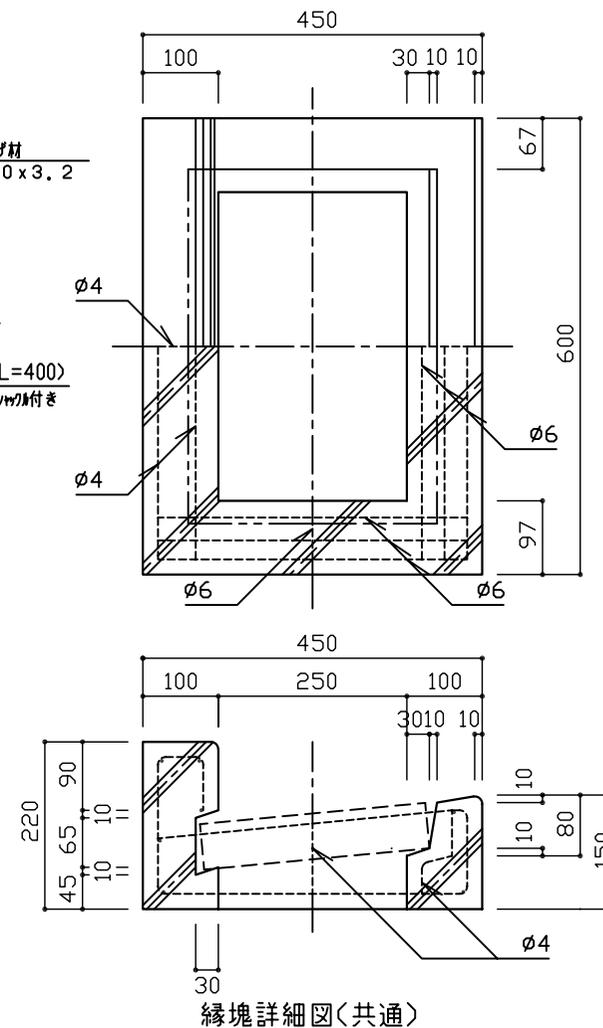


グレーチング蓋詳細図



鎖取り付け詳細図

縁塊[共通]



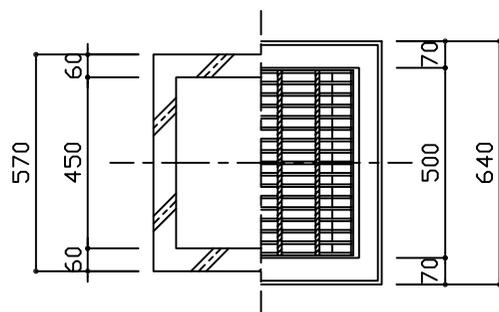
縁塊詳細図(共通)

特記

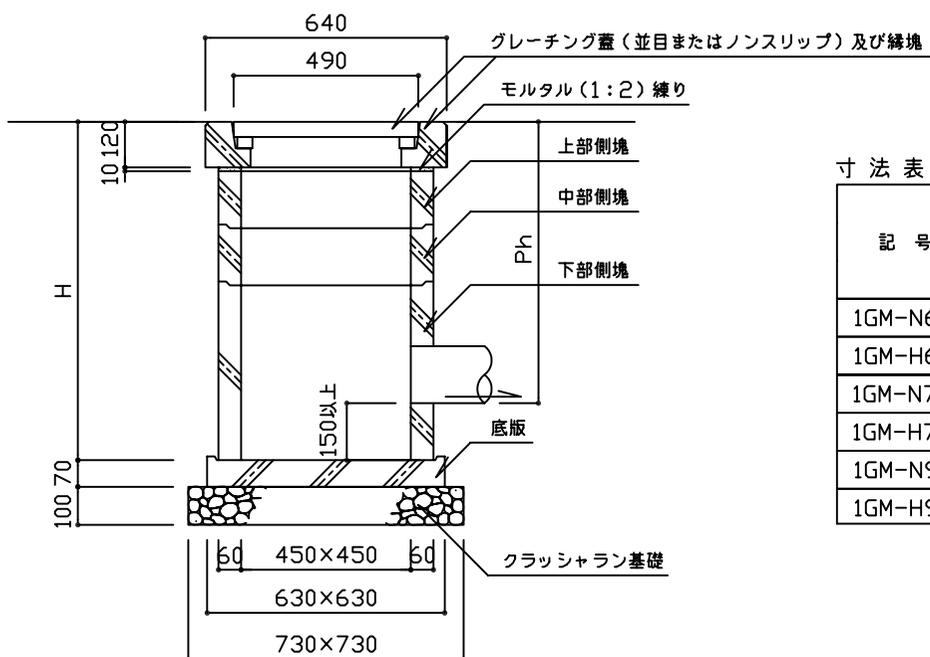
・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき〔2種 HDZ 45（亜鉛付着量450g/m²以上）〕した製品とする。

L型雨水枡・L型雨水浸透枡

| | | |
|----|-------|------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | LMM-N[65・85] LMM-H[65・85] |
| 日付 | H18.7 | LPM-N[65・85] LPM-H[65・85] |



平面図



断面図

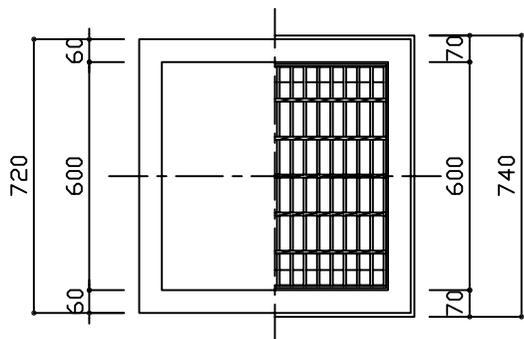
寸法表

| 記号 | 寸法 | | 縁塊及びグレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|---------|-----------|------------|----------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| | H (cm) | Ph (cm) | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底版 (個) |
| 1GM-N60 | 75 | 60以下 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| 1GM-H60 | | | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| 1GM-N75 | 90 | 61~75 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1GM-H75 | | | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1GM-N90 | 105 | 76~89 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1GM-H90 | | | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |

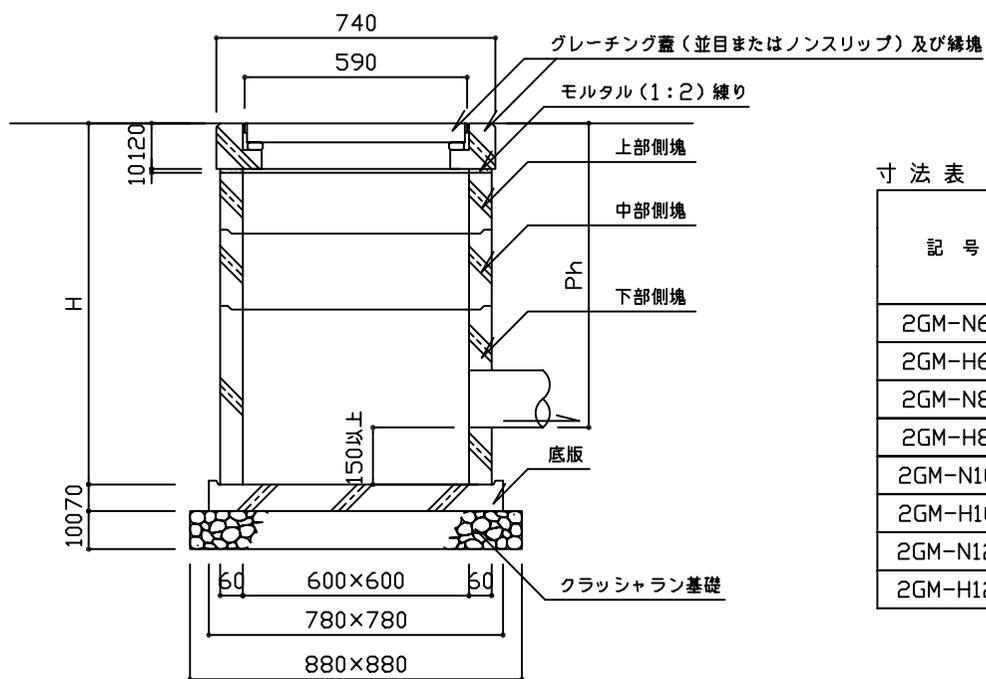
特記
 ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

グレーチング蓋雨水枡

| | | |
|----|--------|------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1GM-N[60~90] 1GM-H[60~90] |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

寸法表

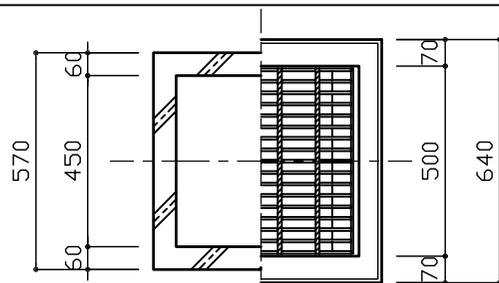
| 記号 | 寸法 | | 縁塊及びグレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|----------|-----------|------------|----------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| | H (cm) | Ph (cm) | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底版 (個) |
| 2GM-N60 | 75 | 60以下 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| 2GM-H60 | | | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| 2GM-N80 | 95 | 61~80 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2GM-H80 | | | - | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 2GM-N100 | 115 | 81~100 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 2GM-H100 | | | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 2GM-N120 | 135 | 101~119 | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 2GM-H120 | | | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |

特記

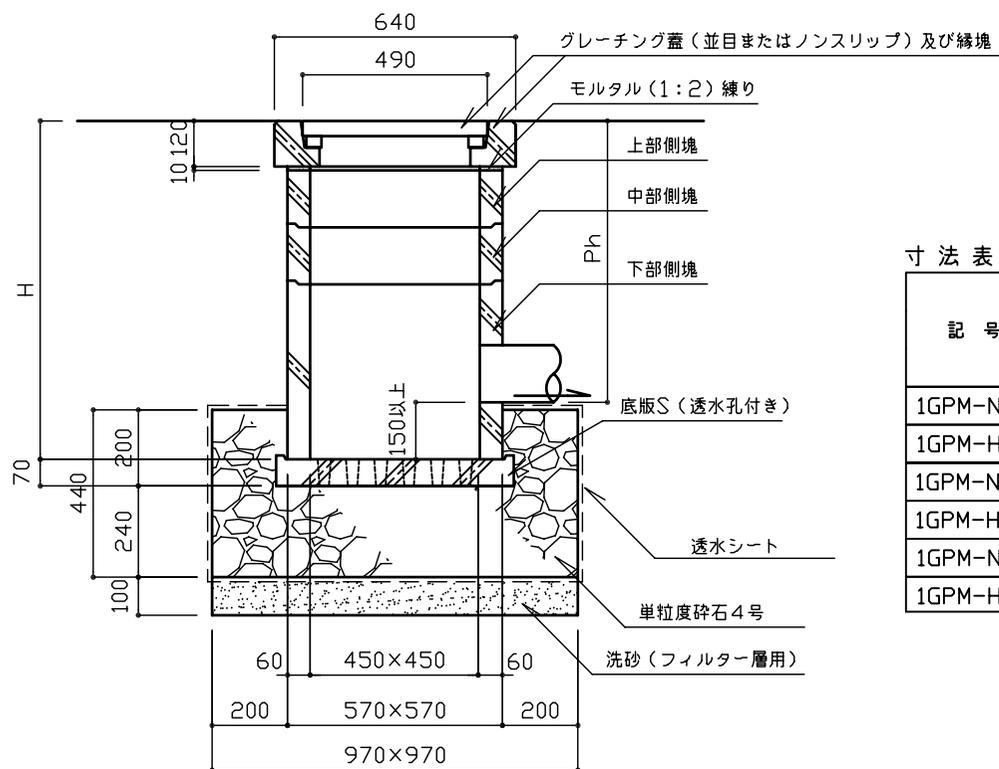
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

グレーチング蓋雨水樹

| | | |
|----|--------|--------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 2GM-N[60~120] 2GM-H[60~120] |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

寸法表

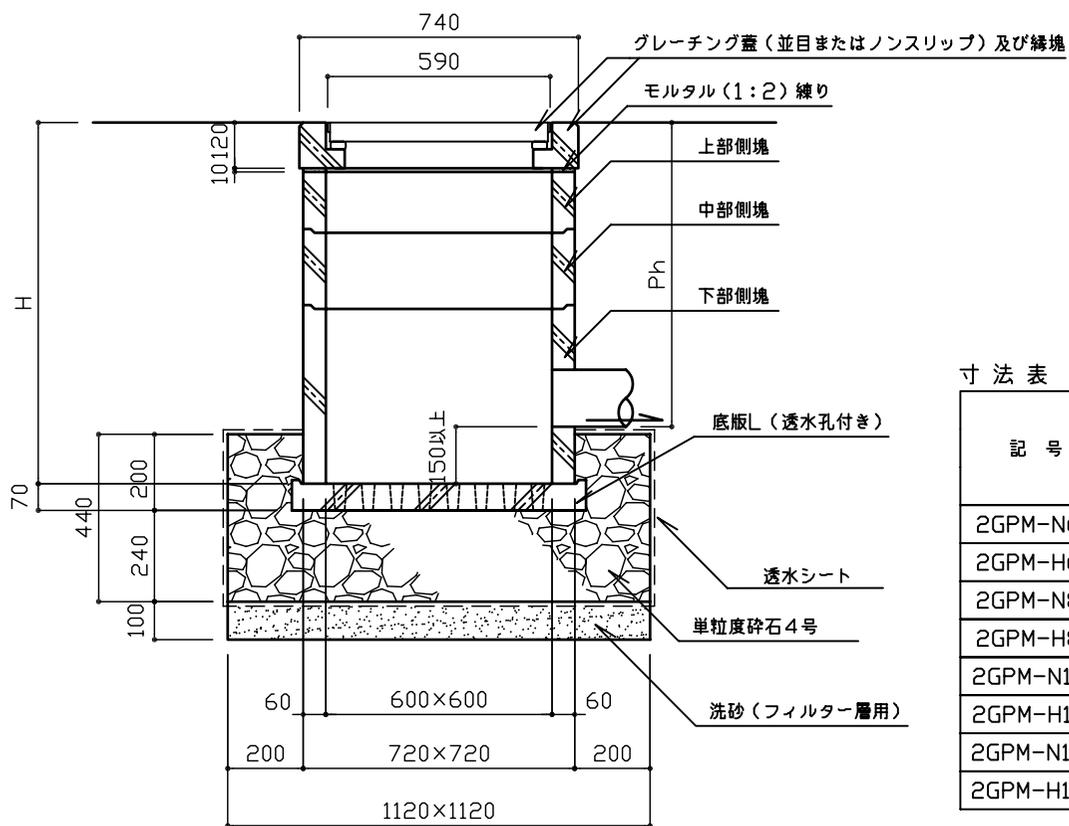
| 記号 | 寸法 | | 縁塊及びグレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|----------|-----------|------------|----------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|
| | H (cm) | Ph (cm) | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底板S (透水孔付き) (個) |
| 1GPM-N60 | 75 | 60以下 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| 1GPM-H60 | | | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| 1GPM-N75 | 90 | 61~75 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1GPM-H75 | | | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1GPM-N90 | 105 | 76~89 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1GPM-H90 | | | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |

特記
・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

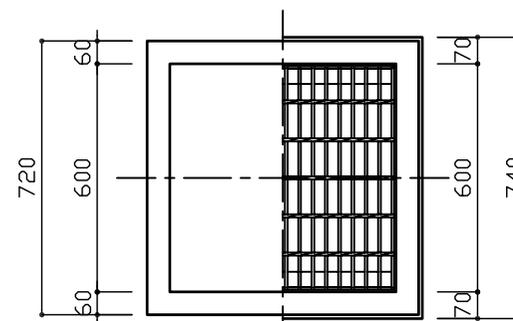
・透水シートは、目詰まり防止用である。

グレーチング蓋雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|--------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1GPM-N[60~90] 1GPM-H[60~90] |
| 日付 | H18.7 | |



断面図



平面図

寸法表

| 記号 | 寸法 | | 縁塊及びグレーチング蓋 | | 組合せ | | | |
|-----------|-----------|------------|----------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|
| | H (cm) | Ph (cm) | 並目 N (組) | ノンスリップ H (組) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底版L (透水孔付き) (個) |
| 2GPM-N60 | 75 | 60以下 | 1 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| 2GPM-H60 | | | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| 2GPM-N80 | 95 | 61~80 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2GPM-H80 | | | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2GPM-N100 | 115 | 81~100 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 2GPM-H100 | | | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 2GPM-N120 | 135 | 101~119 | 1 | - | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 2GPM-H120 | | | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |

特記

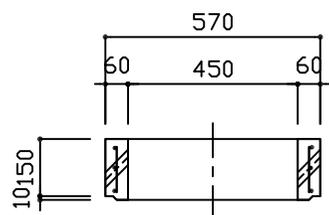
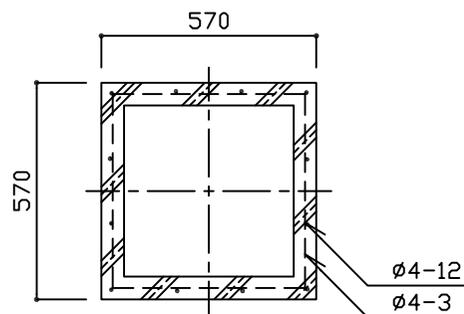
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・透水シートは、目詰まり防止用である。

グレーチング蓋雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|----------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 2GPM-N[60~120] 2GPM-H[60~120] |
| 日付 | H18.7 | |

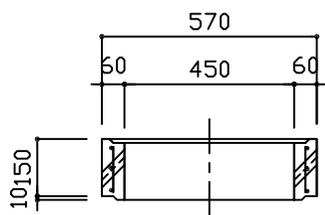
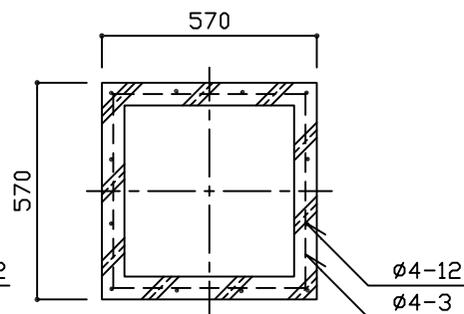
上部側塊

1GM-N[60~90]
 1GM-H[60~90]
 1GPM-N[60~90]
 1GPM-H[60~90]



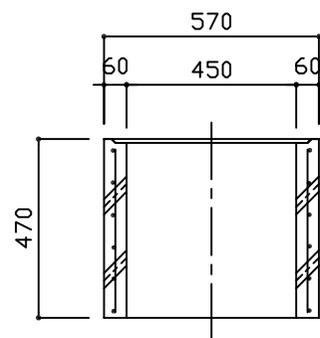
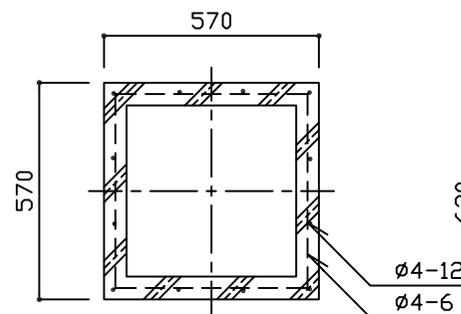
中部側塊

1GM-N[60~90]
 1GM-H[60~90]
 1GPM-N[60~90]
 1GPM-H[60~90]



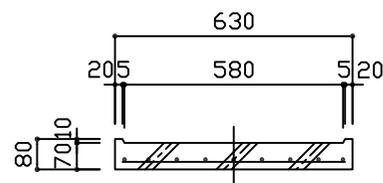
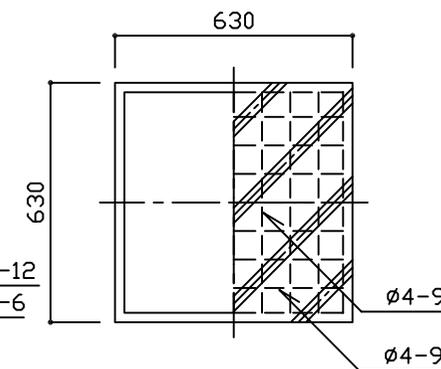
下部側塊

1GM-N[60~90]
 1GM-H[60~90]
 1GPM-N[60~90]
 1GPM-H[60~90]



底版

1GM-N[60~90]
 1GM-H[60~90]



特

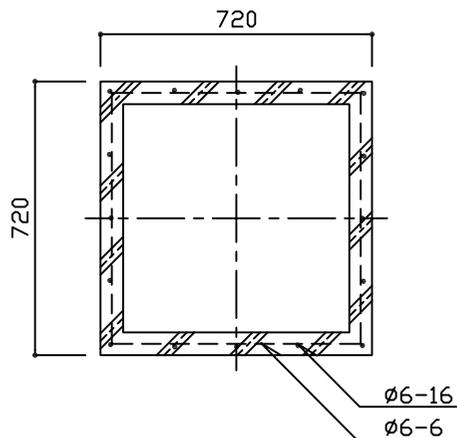
記

グレーチング蓋雨水枡・雨水浸透枡

| | | |
|----|-------|--------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1GM-N[60~90] 1GM-H[60~90] |
| 日付 | H18.7 | 1GPM-N[60~90] 1GPM-H[60~90] |

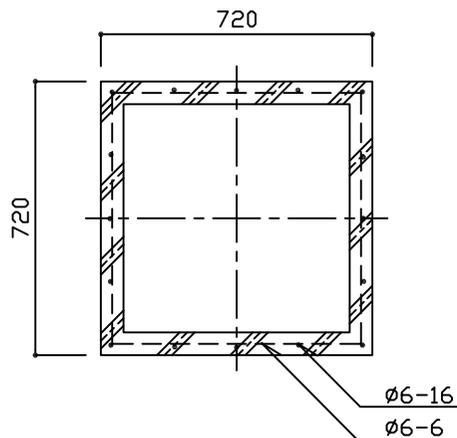
上部側塊

2GM-N[60~120]
2GM-H[60~120]
2GPM-N[60~120]
2GPM-H[60~120]



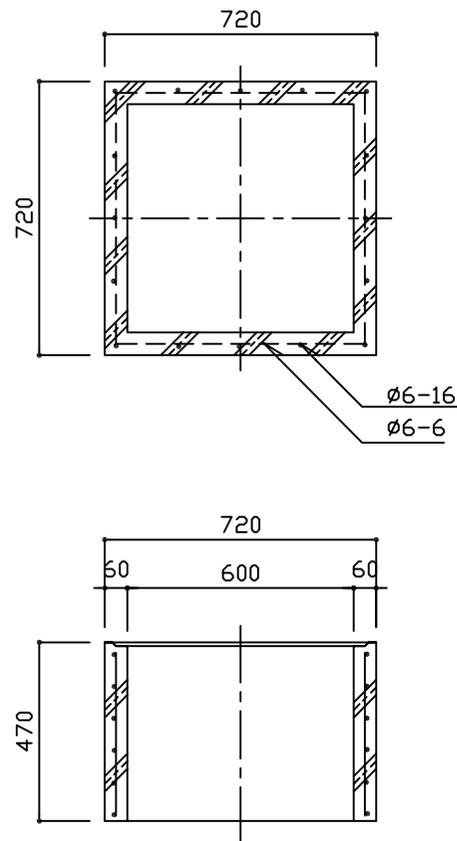
中部側塊

2GM-N[60~120]
2GM-H[60~120]
2GPM-N[60~120]
2GPM-H[60~120]



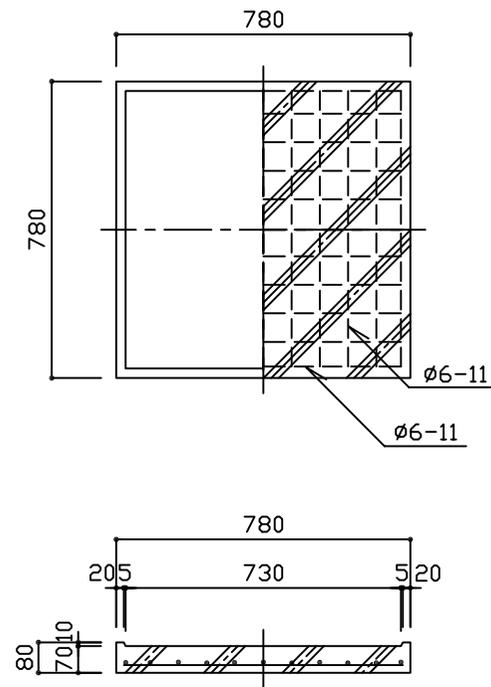
下部側塊

2GM-N[60~120]
2GM-H[60~120]
2GPM-N[60~120]
2GPM-H[60~120]



底版

2GM-N[60~120]
2GM-H[60~120]



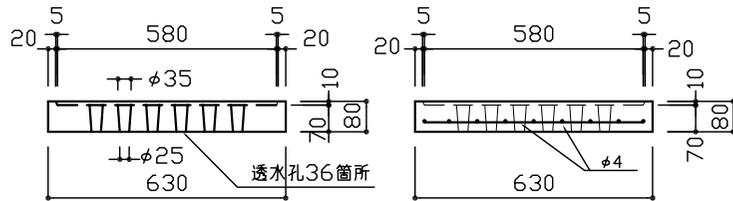
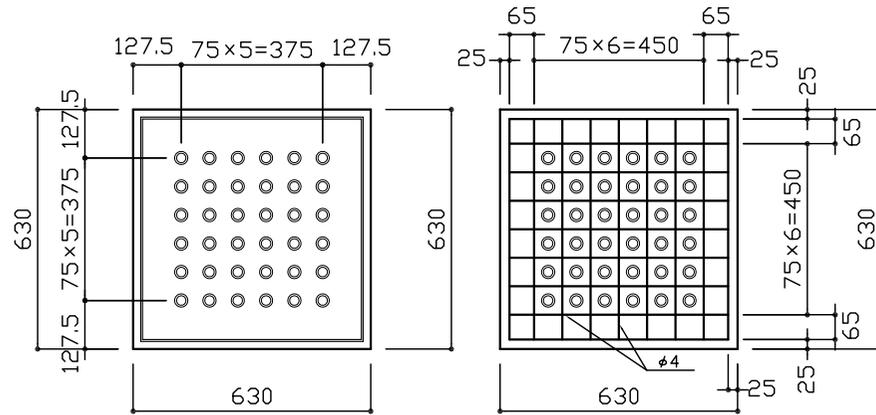
特
記

グレーチング蓋雨水柵・雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|----------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 2GM-N[60~120] 2GM-H[60~120] |
| 日付 | H18.7 | 2GPM-N[60~120] 2GPM-H[60~120] |

底版 S (透水孔付き)

1GPM-N[60~90]
1GPM-H[60~90]

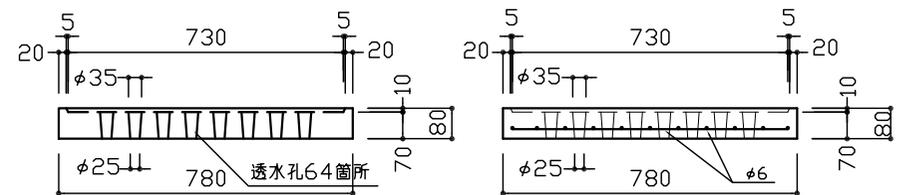
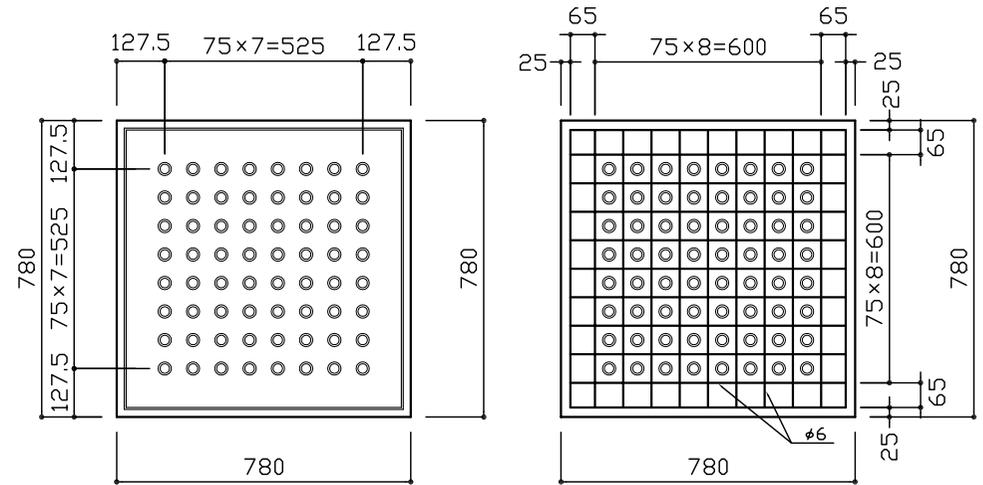


構造図

配筋図

底版 L (透水孔付き)

2GPM-N[60~120]
2GPM-H[60~120]



構造図

配筋図

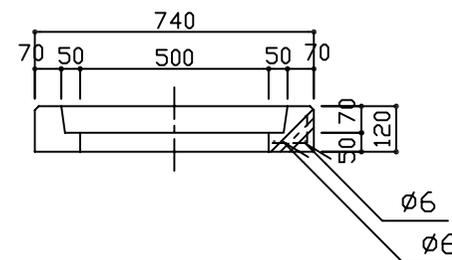
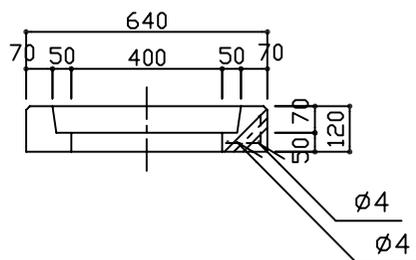
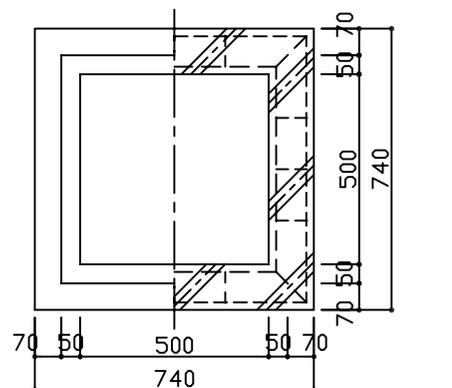
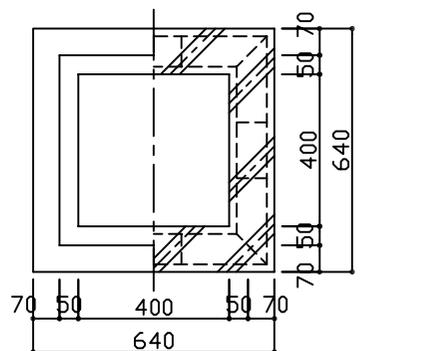
特
記

グレーチング蓋雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|----------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1GPM-N[60~90] 1GPM-H[60~90] |
| 日付 | H18.7 | 2GPM-N[60~120] 2GPM-H[60~120] |

1GM-N[60~90] 1GPM-N[60~90]
 1GM-H[60~90] 1GPM-H[60~90]

2GM-N[60~120] 2GPM-N[60~120]
 2GM-H[60~120] 2GPM-H[60~120]



縁塊詳細図 1/20

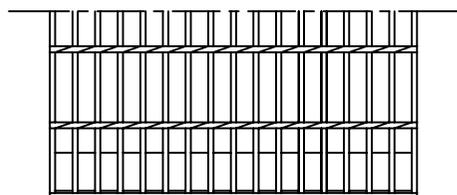
縁塊詳細図 1/20

特
記

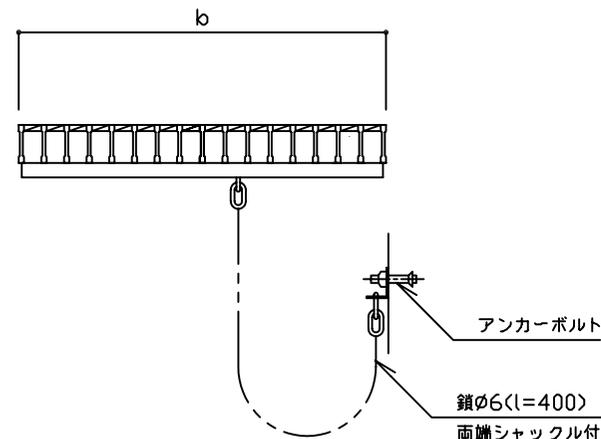
グレーチング蓋雨水枡・グレーチング蓋雨水浸透枡

| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/20 | 1GM・1GPM-N[60~90] 1GM・1GPM-H[60~90] |
| 日付 | H18.7 | 2GM・2GPM-N[60~120] 2GM・2GPM-H[60~120] |

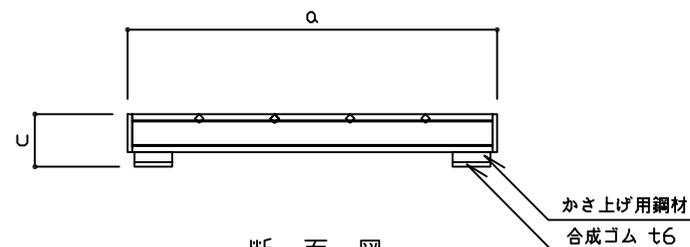
グレーチング蓋（並目）



平面図



断面図



断面図

寸法表 [参考]

(単位: mm)

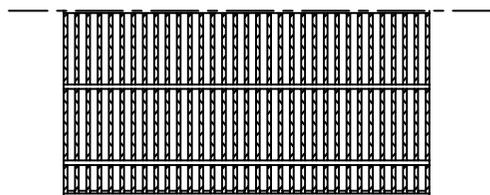
| 樹記号 | 枠内寸法 | グレーチング蓋 | | | | 重量(kg) | 耐荷重 |
|---------------|----------------|---------|-----|-----|----|---------------|-----|
| | | W | a | b | c | | |
| 1GM-N[60~90] | 1GPM-N[60~90] | 500 | 490 | 487 | 69 | IB-7×50 @30.0 | T-6 |
| 2GM-N[60~120] | 2GPM-N[60~120] | 600 | 590 | 583 | 70 | IB-7×50 @35.3 | |

特記
・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。

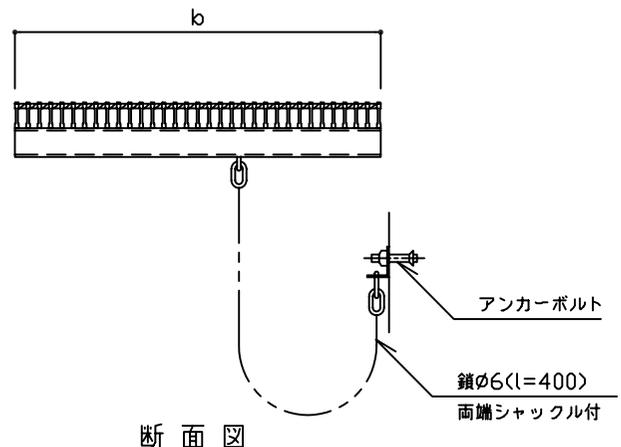
グレーチング蓋雨水枳・グレーチング蓋雨水浸透枳

| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | 1GM-N[60~90] 1GPM-N[60~90] |
| 日付 | H18.7 | 2GM-N[60~120] 2GPM-N[60~120] |

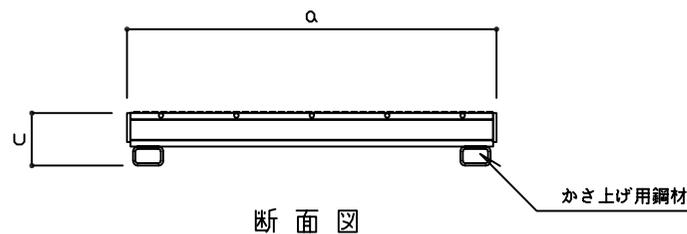
グレーチング蓋(ノンスリップ)



平面図



断面図



断面図

寸法表 [参考]

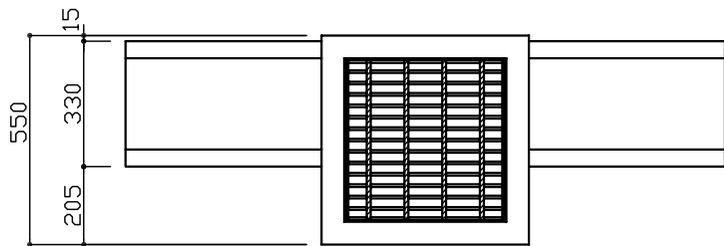
(単位: mm)

| 樹記号 | 枠内寸法 | グレーチング蓋 | | | | 重量(kg) | 耐荷重 |
|---------------|----------------|---------|-----|-----|----|----------------|-----|
| | | W | a | b | c | | |
| 1GM-H[60~90] | 1GPM-H[60~90] | 500 | 490 | 485 | 70 | XIB-5×38 @15.0 | T-6 |
| 2GM-H[60~120] | 2GPM-H[60~120] | 600 | 590 | 590 | 69 | XIB-5×44 @15.0 | |

特記
 ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材 (SS400)とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき [2種 HDZ45 (亜鉛付着量450g/m²)] した製品とする。

グレーチング蓋雨水枡・グレーチング蓋雨水浸透枡

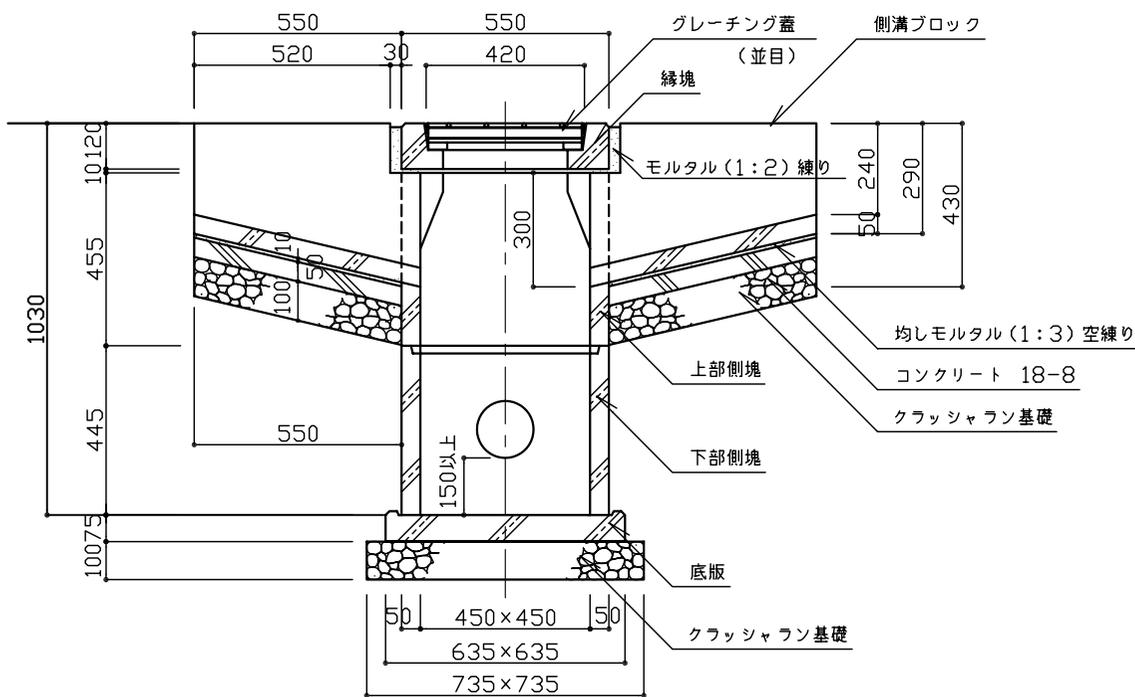
| | | |
|----|-------|---------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | 1GM-H[60~90] 1GPM-H[60~90] |
| 日付 | H18.7 | 2GM-H[60~120] 2GPM-H[60~120] |



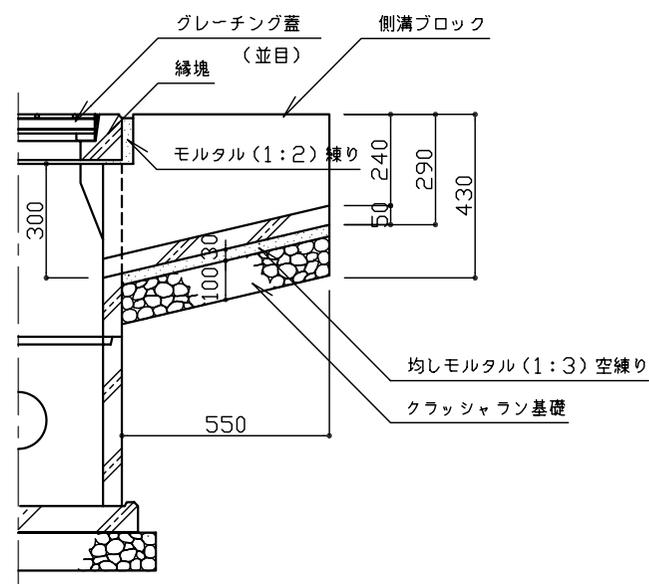
UM-N24B
コンクリート基礎

平面図

UM-N24A
砕石基礎



断面図

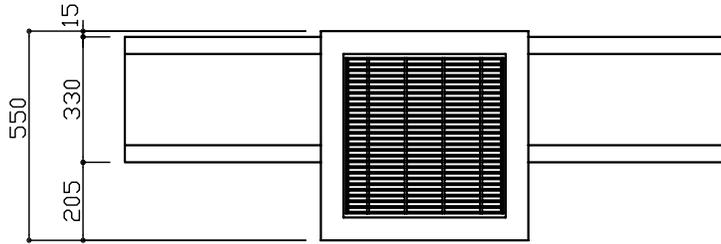


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
 - ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
 - ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

U型雨水枡

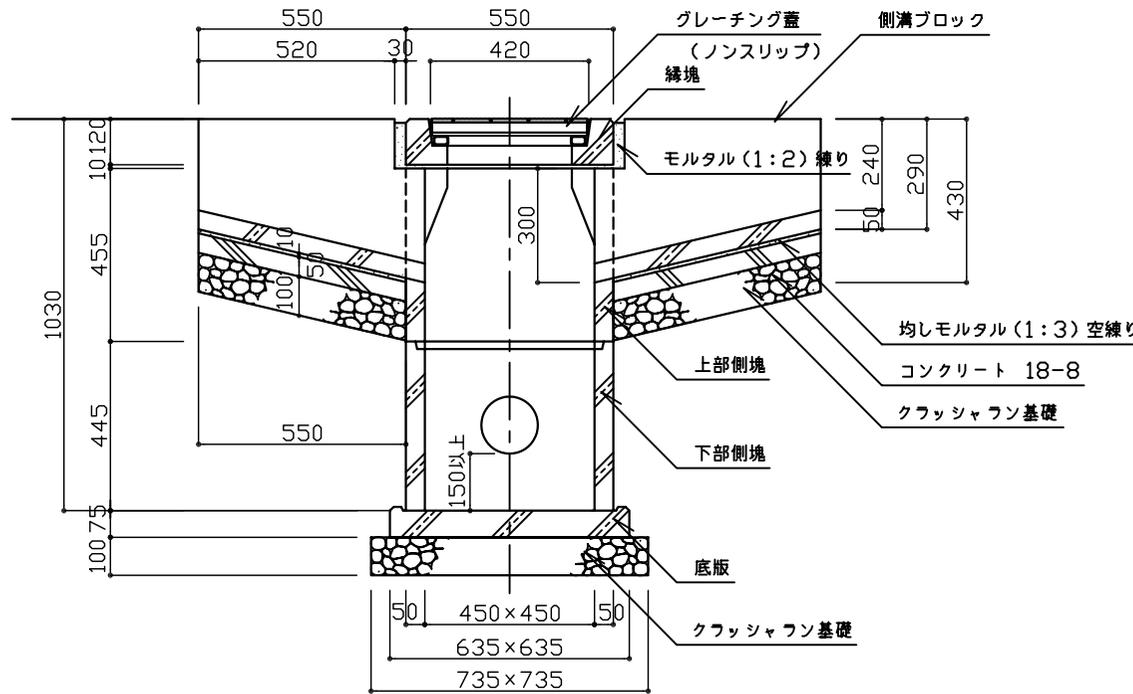
| | | |
|----|-------|--------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UM-N24A UM-N24B |
| 日付 | H18.7 | |



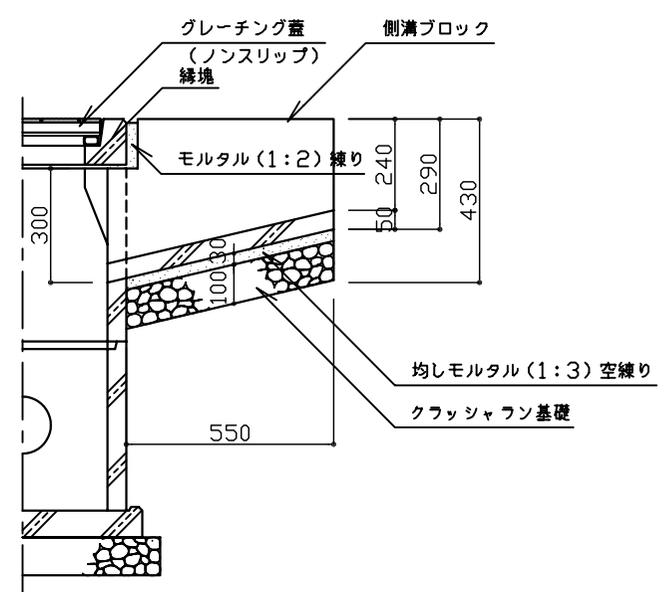
UM-H24B
コンクリート基礎

平面図

UM-H24A
砕石基礎



断面図



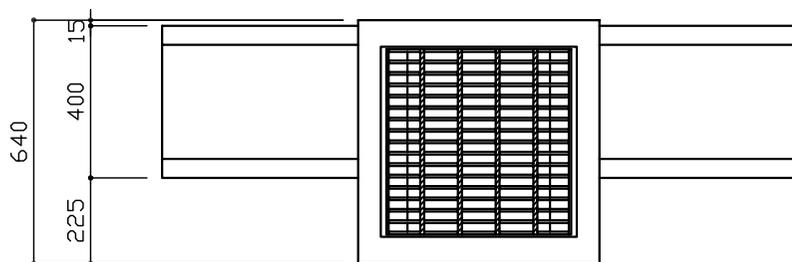
断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

U型雨水樹

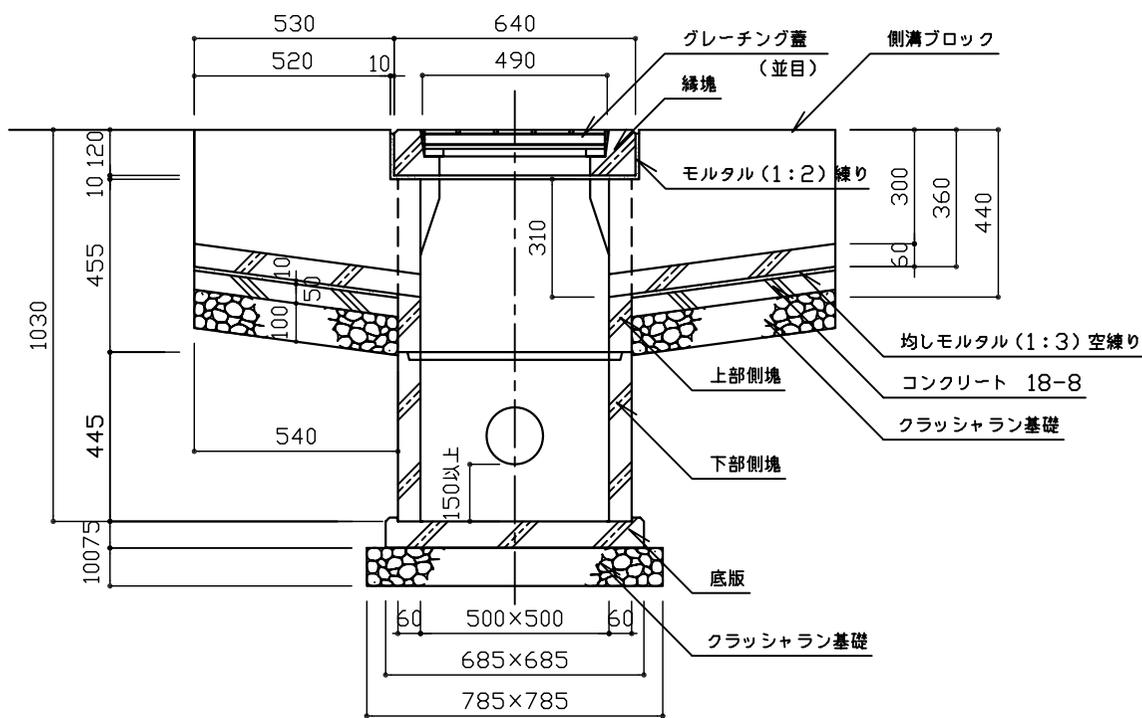
| | | |
|----|-------|--------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UM-H24A UM-H24B |
| 日付 | H18.7 | |



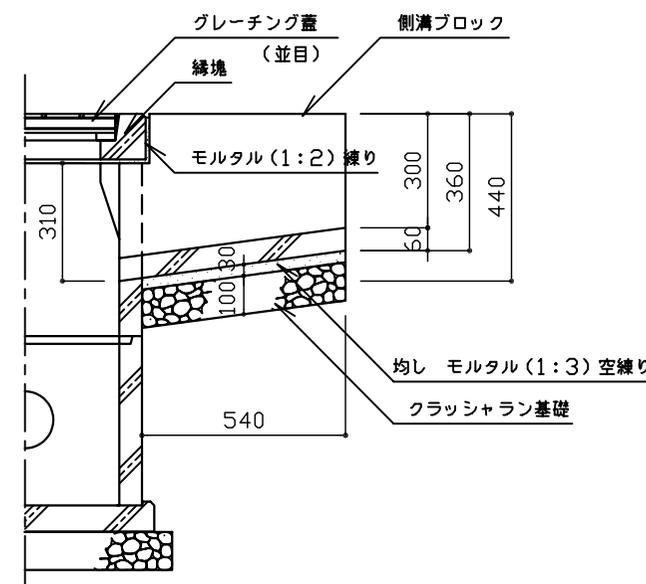
平面図

UM-N30B
コンクリート基礎

UM-N30A
碎石基礎



断面図

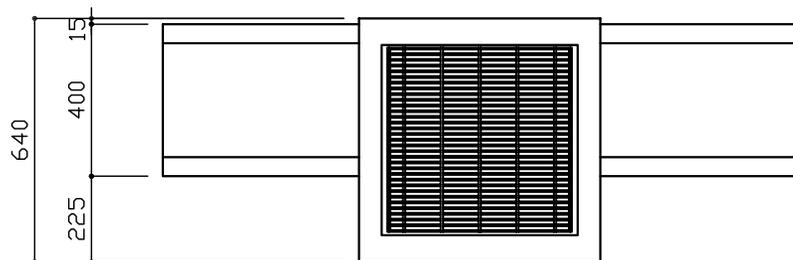


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
 - ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
 - ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

U型雨水枡

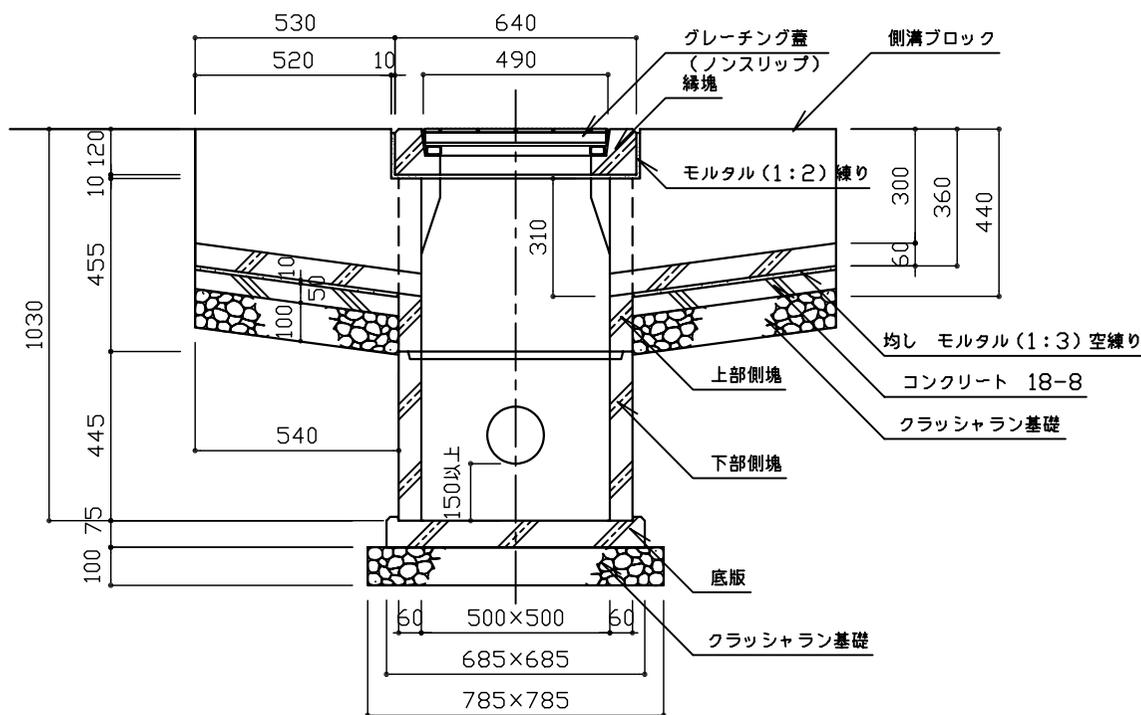
| | | |
|----|-------|--------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UM-N30A UM-N30B |
| 日付 | H18.7 | |



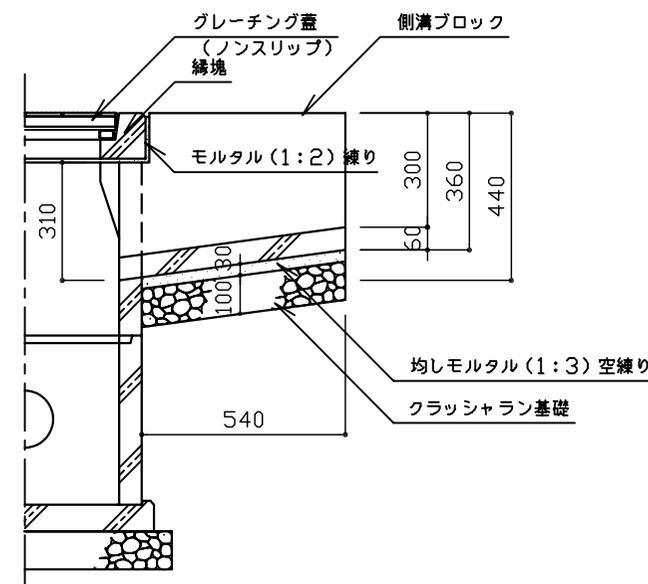
平面図

UM-H30B
コンクリート基礎

UM-H30A
砕石基礎



断面図

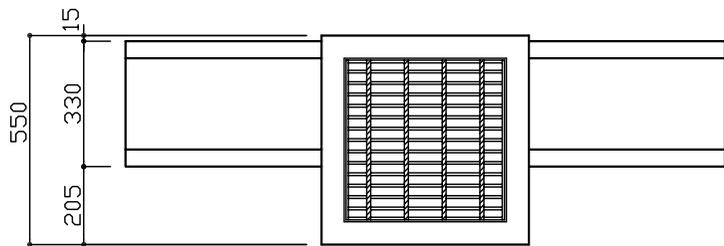


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
 - ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
 - ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

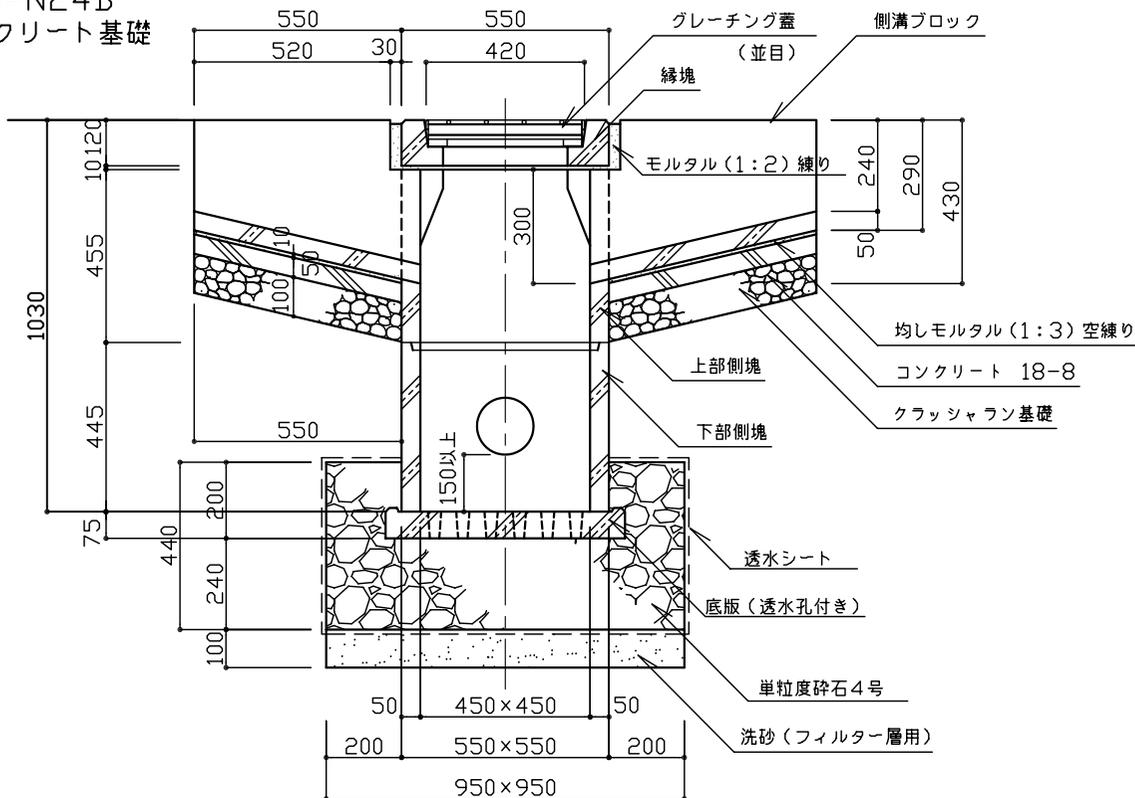
U型雨水枡

| | | |
|----|-------|--------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UM-H30A UM-H30B |
| 日付 | H18.7 | |

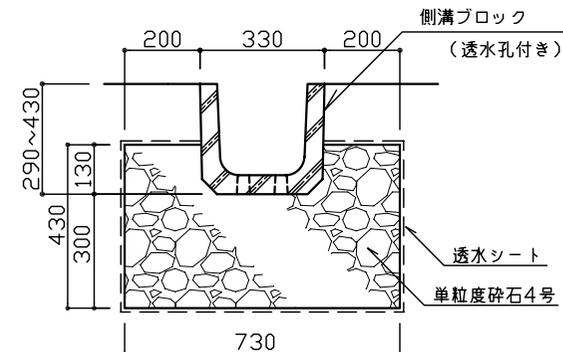


平面図

UPM-N24B
コンクリート基礎

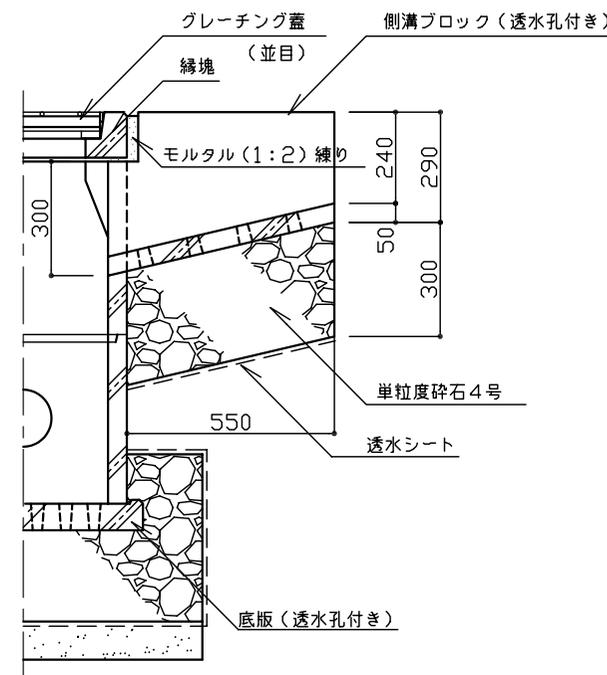


断面図



UPM-N24A
碎石基礎

横断面図 1/20



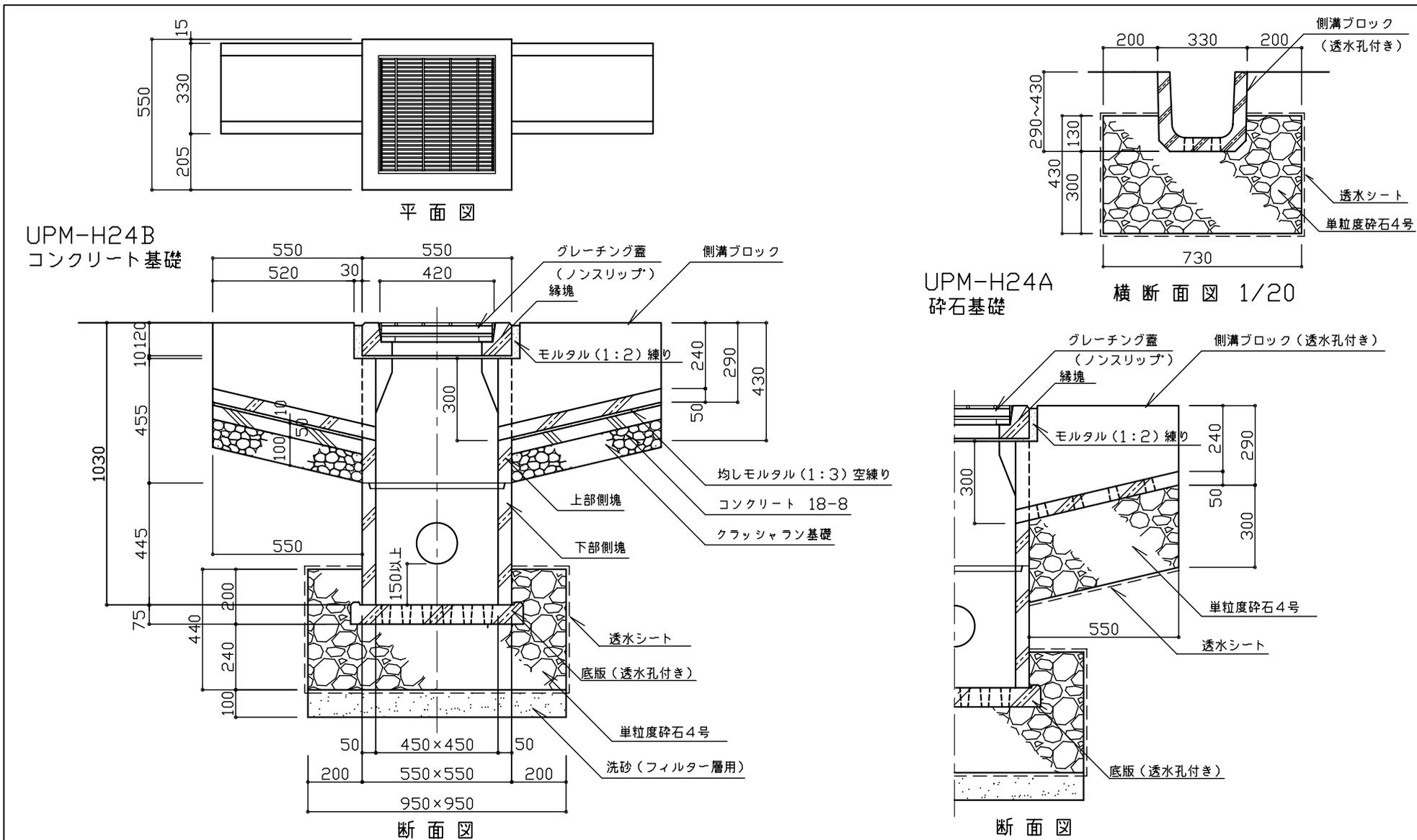
断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。
- ・透水シートは、目詰まり防止用である。

U型雨水浸透柵

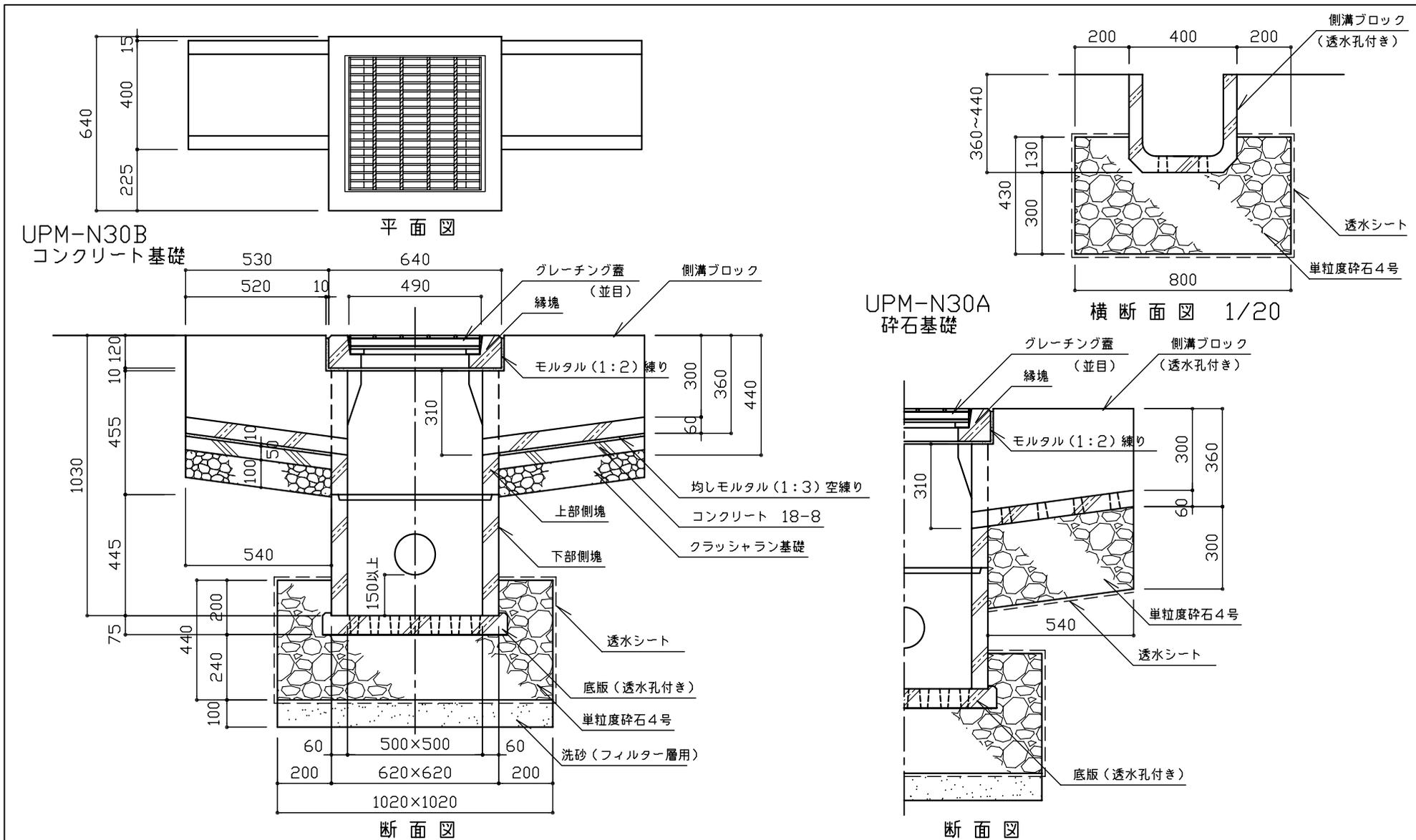
| | | |
|----|-------|----------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UPM-N24A UPM-N24B |
| 日付 | H18.7 | |



特記

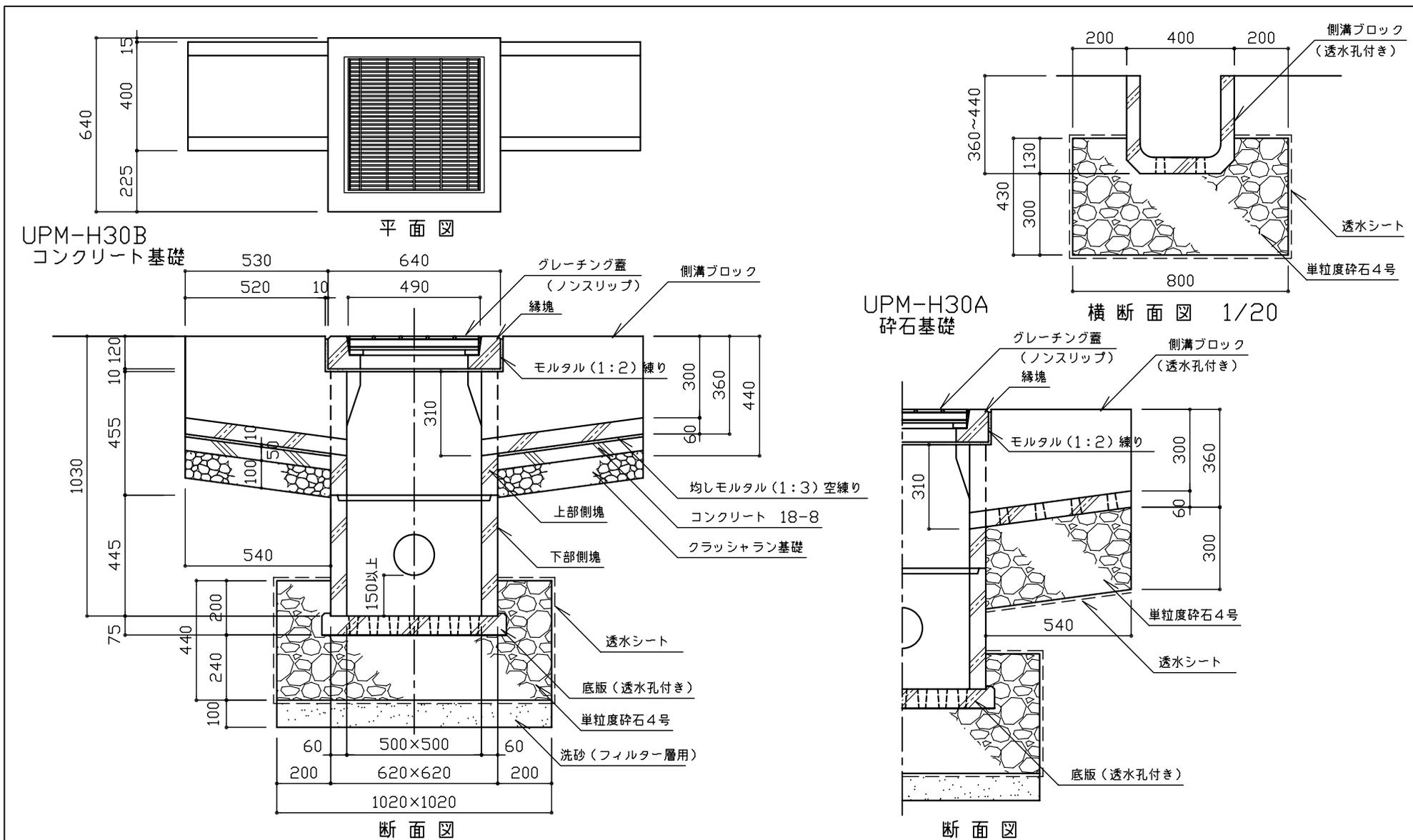
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。
- ・透水シートは、目詰まり防止用である。

| U型雨水浸透柵 | | |
|---------|-------|----------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UPM-H24A UPM-H24B |
| 日付 | H18.7 | |



- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
 - ・側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
 - ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。
 - ・透水シートは、目詰まり防止用である。

| | | |
|---------|-------|----------------------|
| U型雨水浸透柵 | | |
| 縮尺 | 1/20 | UPM-N30A UPM-N30B |
| 日付 | H18.7 | |

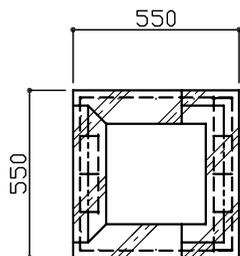


- 特記
- クラッシャーラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - コンクリートは、高炉Bとする。
 - 縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
 - 側溝ブロックの基礎寸法は、U型側溝と同一とする。
 - 均しモルタルは、高炉セメントBとする。
 - 透水シートは、目詰まり防止用である。

| | | |
|----------------|-------|----------------------|
| U型雨水浸透柵 | | |
| 縮尺 | 1/20 | UPM-H30A UPM-H30B |
| 日付 | H18.7 | |

上部側塊

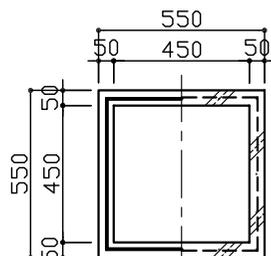
UM-N24[A・B]
UPM-N24[A・B]
UM-H24[A・B]
UPM-H24[A・B]



平面図

下部側塊

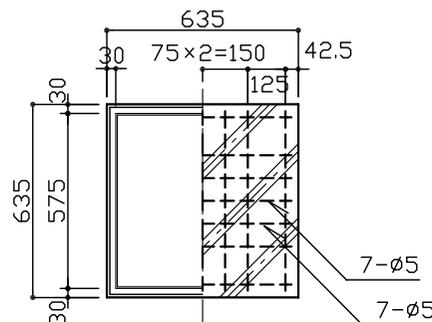
UM-N24[A・B]
UPM-N24[A・B]
UM-H24[A・B]
UPM-H24[A・B]



平面図

底板

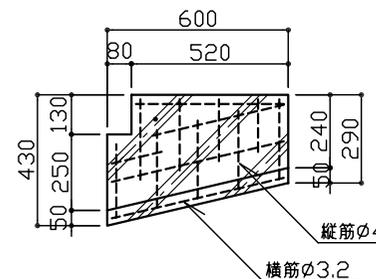
UM-N24[A・B]
UM-H24[A・B]



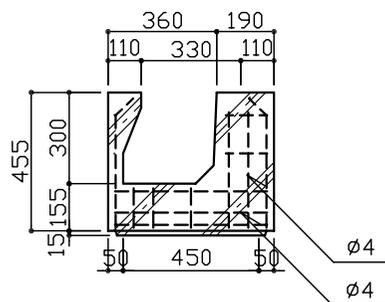
平面図

側溝ブロック

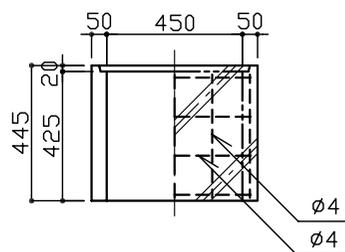
UM-N24[A・B]
UPM-N24B
UM-H24[A・B]
UPM-H24B



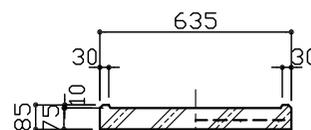
側面図



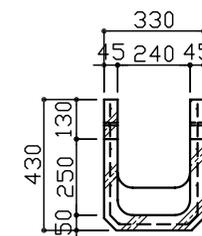
断面図



断面図



断面図



断面図

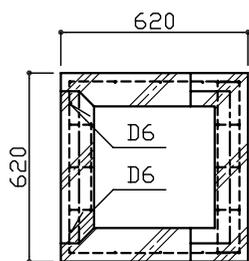
特
記

U型雨水柵・U型雨水浸透柵

| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/25 | UM・UPM-N24A UM・UPM-N24B UM・UPM-H24A UM・UPM-H24B |
| 日付 | H18.7 | |

上部側塊

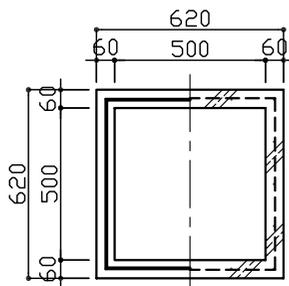
UM-N30[A・B]
UPM-N30[A・B]
UM-H30[A・B]
UPM-H30[A・B]



平面図

下部側塊

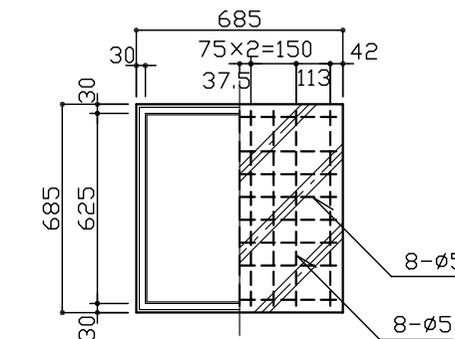
UM-N30[A・B]
UPM-N30[A・B]
UM-H30[A・B]
UPM-H30[A・B]



平面図

底板

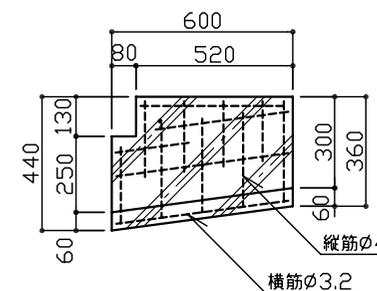
UM-N30[A・B]
UM-H30[A・B]



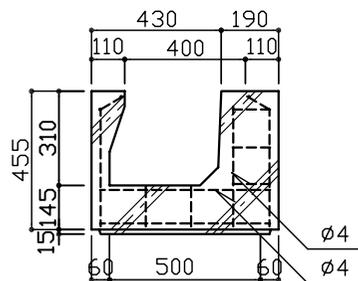
平面図

側溝部ブロック

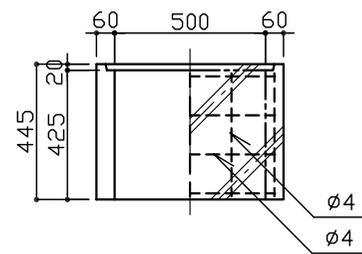
UM-N30[A・B]
UPM-N30B
UM-H30[A・B]
UPM-H30B



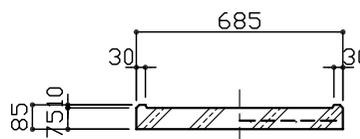
側面図



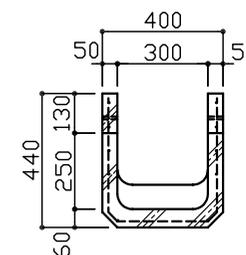
断面図



断面図



断面図



断面図

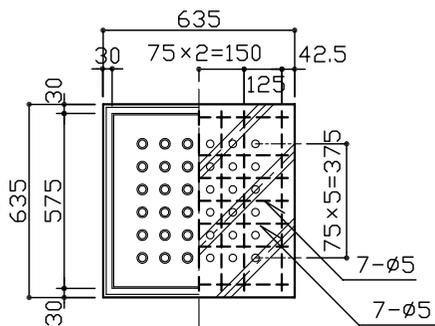
特
記

U型雨水枡・U型雨水浸透枡

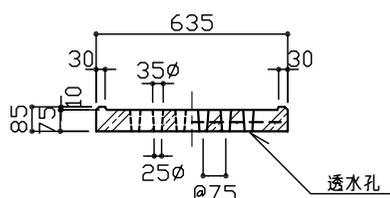
| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/25 | UM・UPM-N30A UM・UPM-N30B UM・UPM-H30A UM・UPM-H30B |
| 日付 | H18.7 | |

底板（透水孔付き）

UPM-N24[A・B]
UPM-H24[A・B]



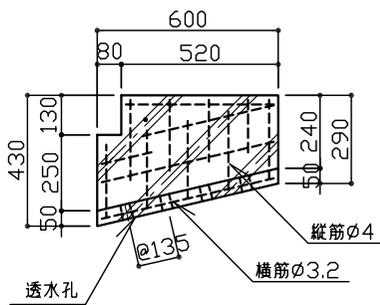
平面図



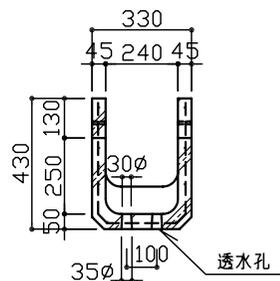
断面図

側溝ブロック（透水孔付き）

UPM-N24A
UPM-H24A



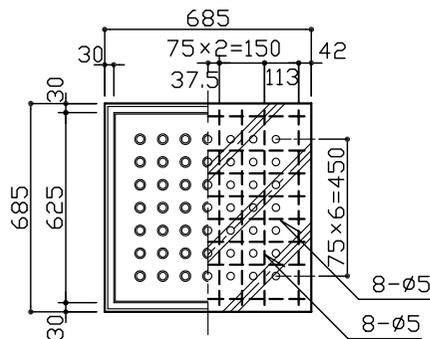
側面図



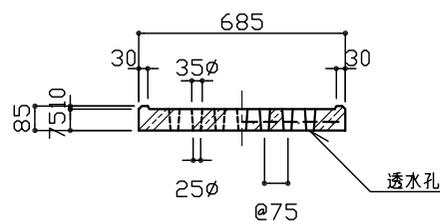
断面図

底板（透水孔付き）

UPM-N30[A・B]
UPM-H30[A・B]



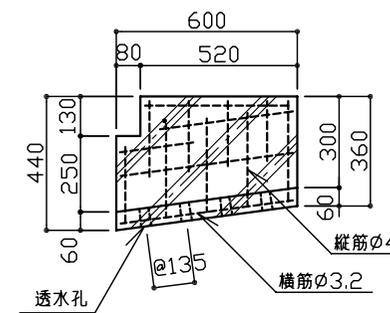
平面図



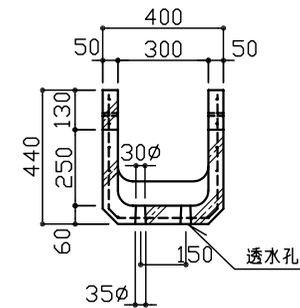
断面図

側溝ブロック（透水孔付き）

UPM-N30A
UPM-H30A



側面図



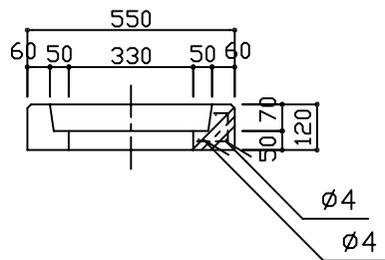
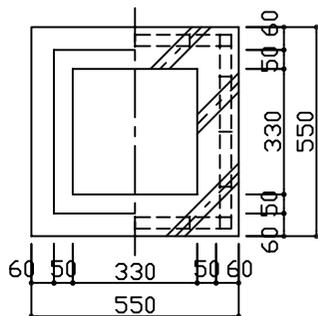
断面図

特
記

U型雨水浸透柵

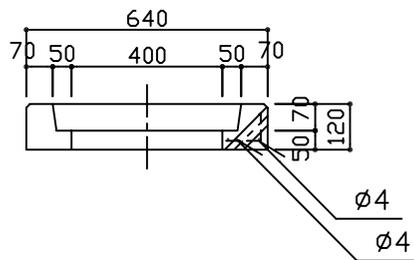
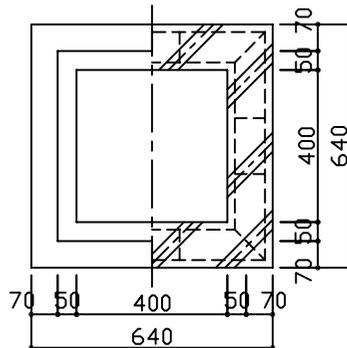
| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/25 | UPM-N24[A・B] UPM-H24[A・B] UPM-H30[A・B] UPM-H30[A・B] |
| 日付 | H18.7 | |

UM-H24[A・B]
 UM-N24[A・B]
 UPM-H24[A・B]
 UPM-N24[A・B]



縁塊詳細図 1/20

UM-H30[A・B]
 UM-N30[A・B]
 UPM-H30[A・B]
 UPM-N30[A・B]



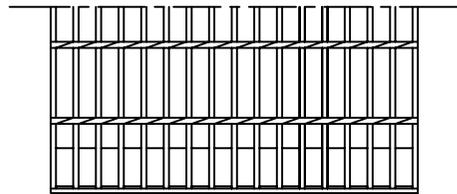
縁塊詳細図 1/20

特
記

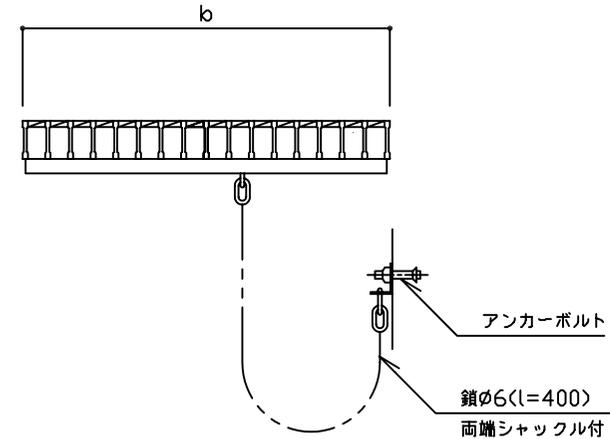
U型雨水枡・U型雨水浸透枡

| | | |
|----|-------|------------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | UM・UPM-H24[A・B] UM・UPM-H30[A・B] |
| 日付 | H18.7 | UM・UPM-N24[A・B] UM・UPM-N30[A・B] |

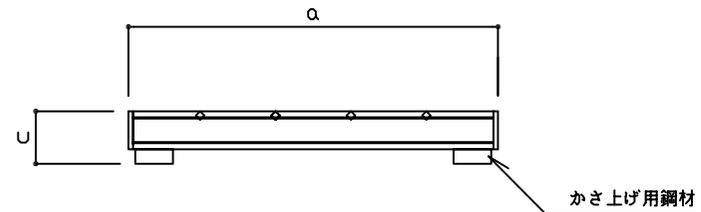
グレーチング蓋（並目）



平面図



断面図



断面図

寸法表 [参考]

(単位: mm)

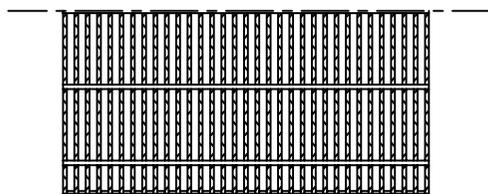
| 樹記号 | 枠内寸法 | グレーチング蓋 | | | | 重量(kg) | 耐荷重 |
|-----------------|------|---------|-----|----|---------------|--------|-----|
| | W | a | b | c | 主部材 | | |
| UM・UPM-N24[A・B] | 430 | 420 | 410 | 70 | IB-5×38 @30.0 | 13.9 | T-6 |
| UM・UPM-N30[A・B] | 500 | 490 | 487 | 69 | IB-7×50 @30.0 | 27.2 | |

特記
・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。

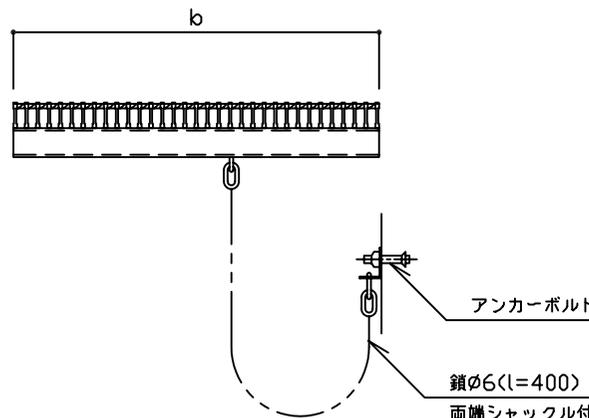
U型雨水枡・U型雨水浸透枡

| | | |
|----|-------|----------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | UM・UPM-N24A UM・UPM-N24B |
| 日付 | H18.7 | UM・UPM-N30A UM・UPM-N30B |

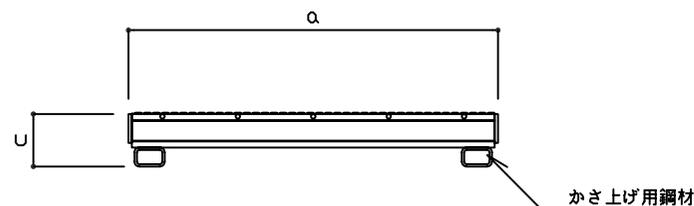
グレーチング蓋（ノンスリップ）



平面図



断面図



断面図

寸法表 [参考]

(単位: mm)

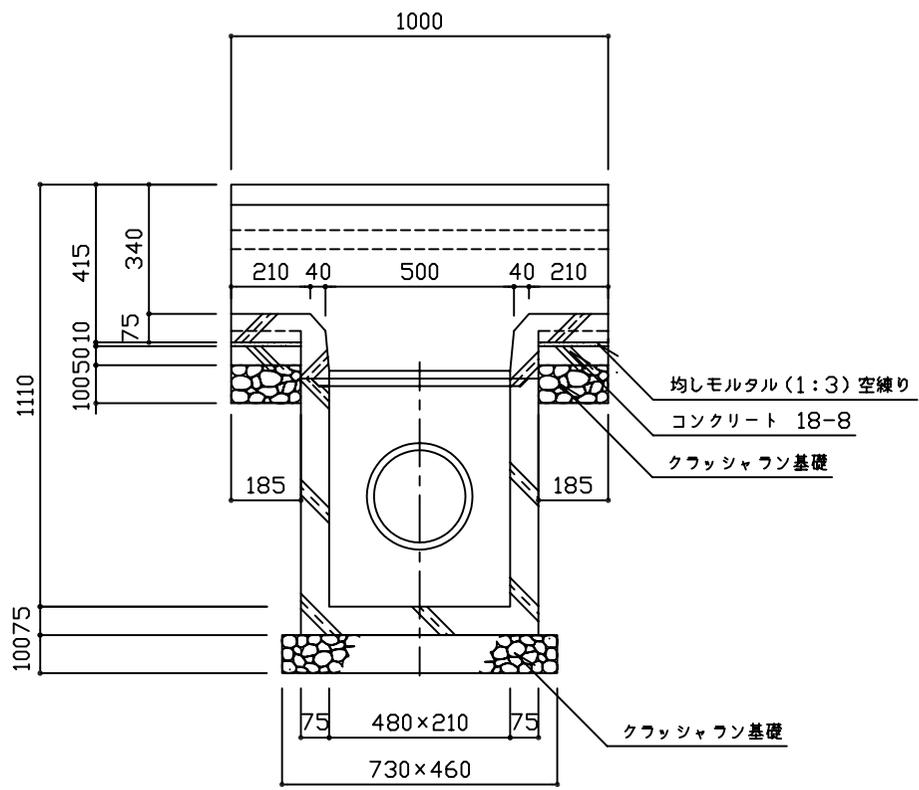
| 樹記号 | 枠内寸法 W | グレーチング蓋 | | | | 重量(kg) | 耐荷重 |
|-----------------|-----------|---------|-----|----|----------------|--------|-----|
| | | a | b | c | 主部材 | | |
| UM・UPM-H24[A・B] | 430 | 420 | 408 | 70 | XIB-5×25 @15.0 | 17.1 | T-6 |
| UM・UPM-H30[A・B] | 500 | 490 | 485 | 70 | XIB-5×38 @15.0 | 25.1 | |

特記

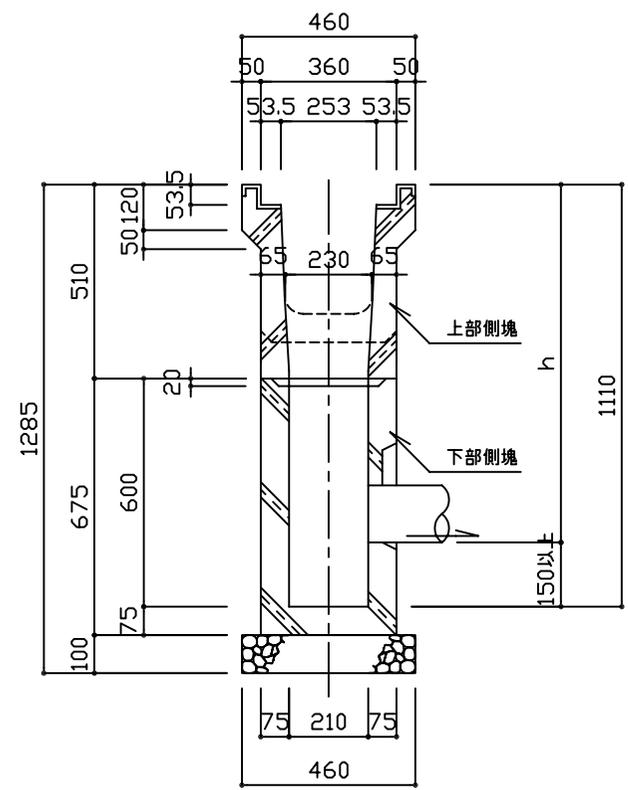
・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材（SS400）とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき〔2種 HDZ45（亜鉛付着量450g/m²）〕した製品とする。

U型雨水樹・U型雨水浸透樹

| | | |
|----|-------|--|
| 縮尺 | 1/10 | UM・UPM-H24A UM・UPM-H24B UM・UPM-H30A UM・UPM-H30B |
| 日付 | H18.7 | |



断面図



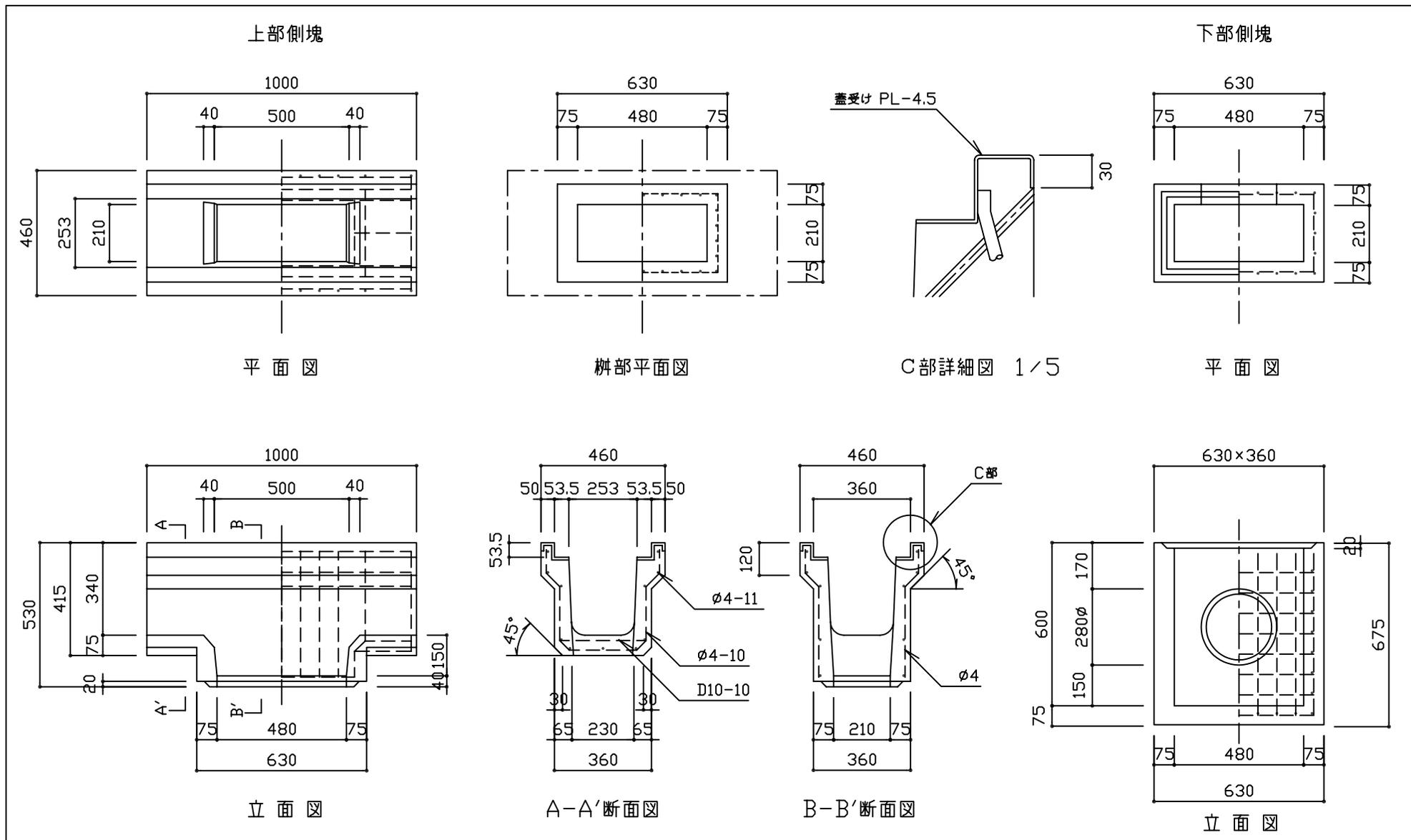
断面図

特記

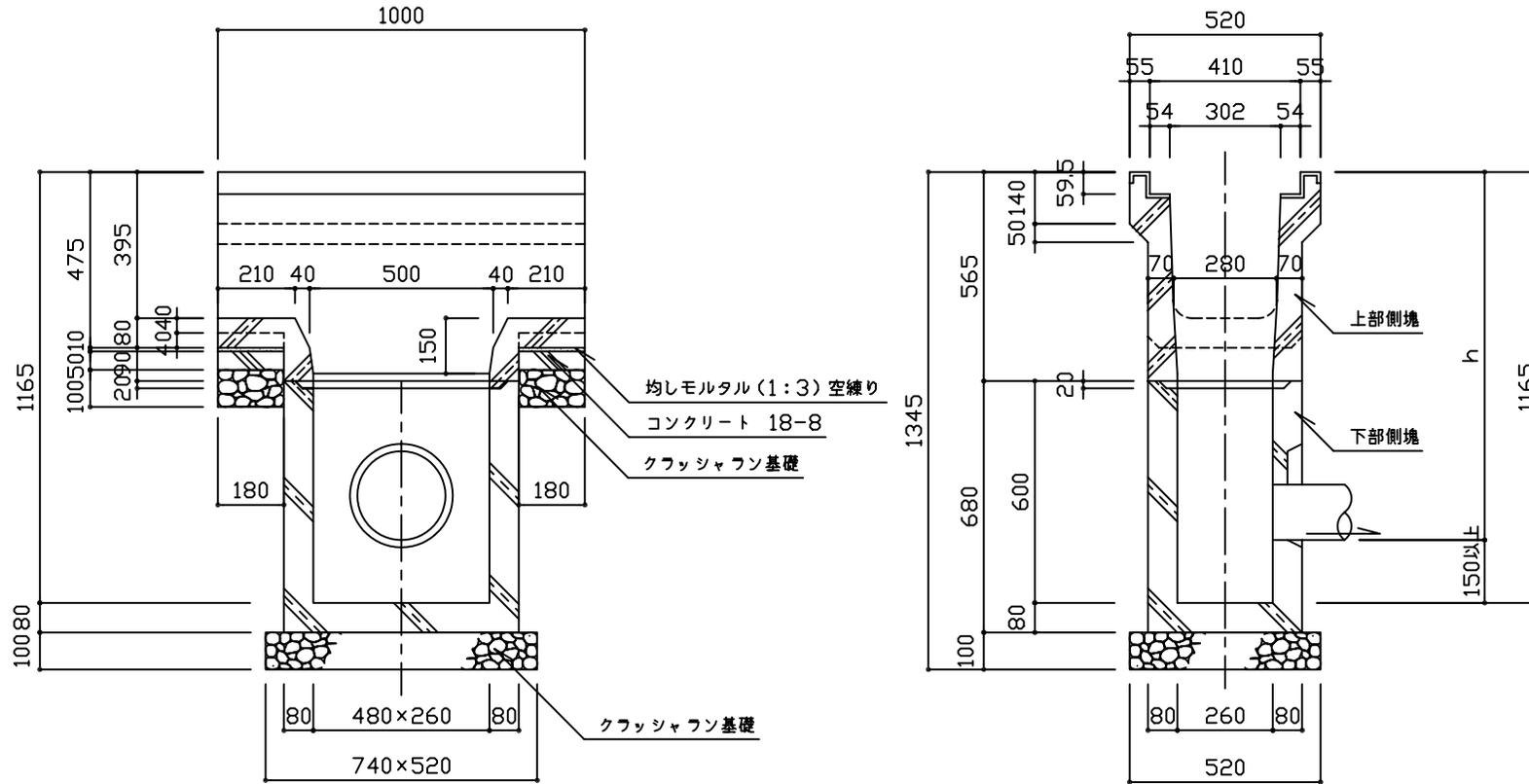
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・側溝部の基礎寸法は、横断溝と同一とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

横断溝雨水柵

| | | |
|----|--------|--------|
| 縮尺 | 1/20 | UMO-25 |
| 日付 | H17.10 | |



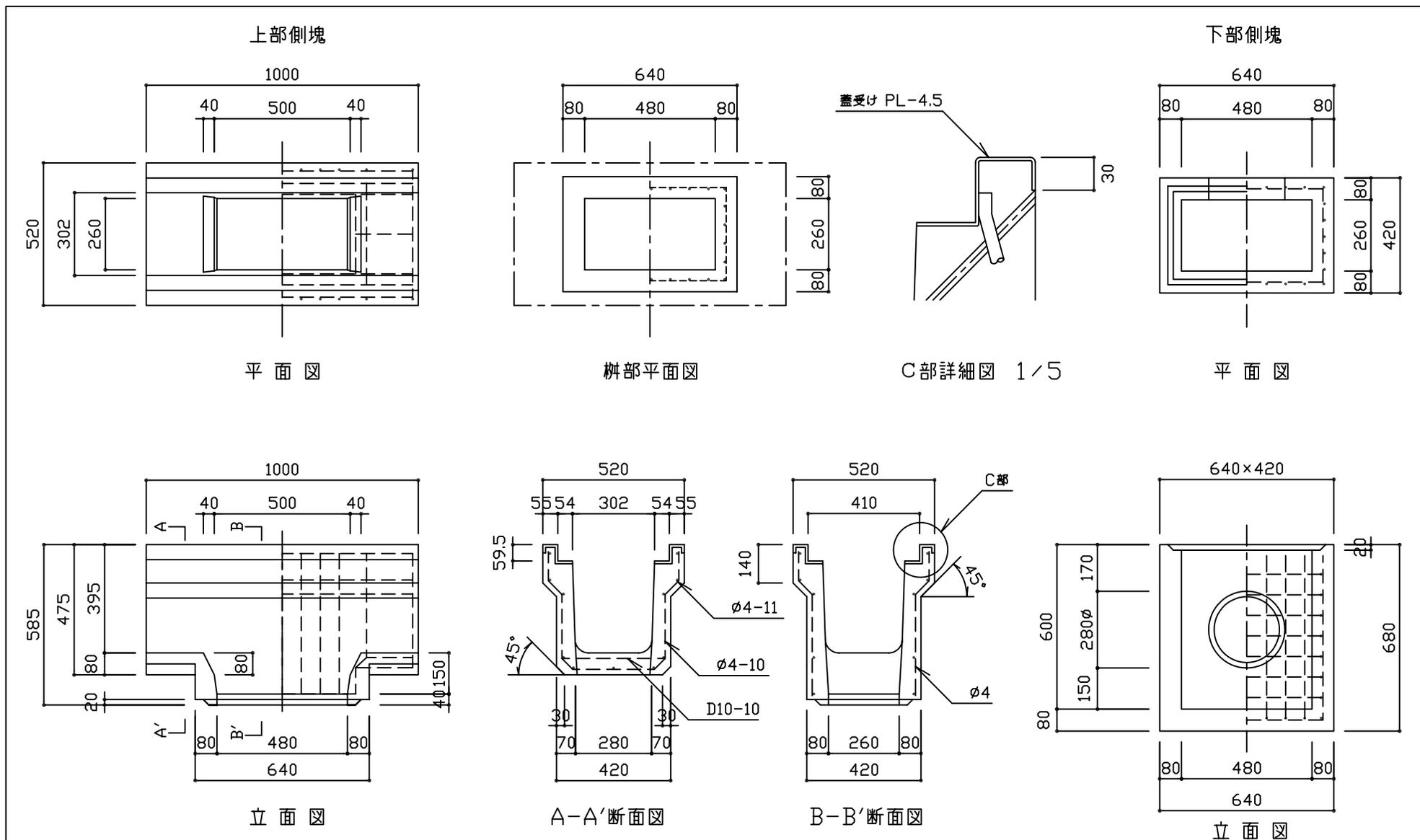
| | | | | |
|----|-------------------------------------|--------|--------|--|
| 特記 | ・蓋受けは、一般構造用圧延鋼材 (SS400) 電気亜鉛めっきとする。 | | 横断溝雨水柵 | |
| | 縮尺 | 1/20 | UMO-25 | |
| | 日付 | H17.10 | | |



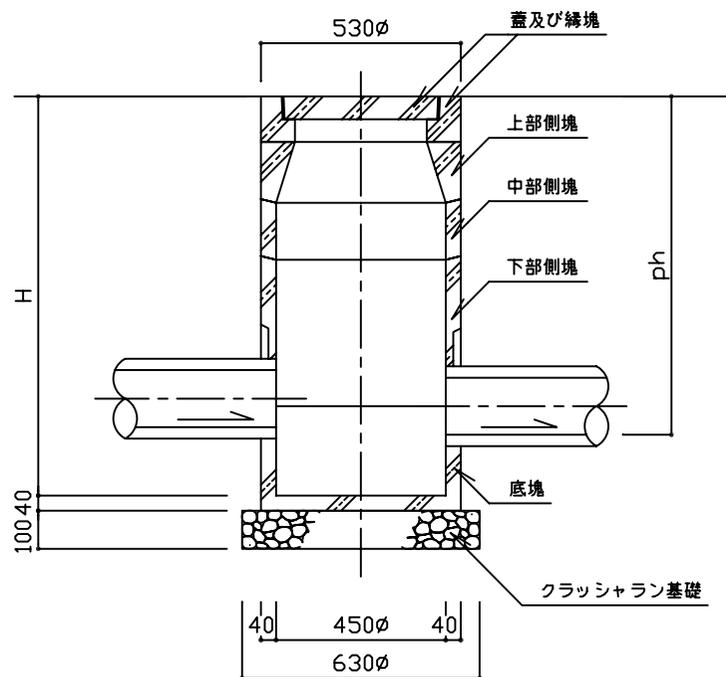
断面図

断面図

| | | | |
|--------|--|------|--------|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。 ・コンクリートは、高炉Bとする。 ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。 ・側溝部の基礎寸法は、横断溝と同一とする。 ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。 | | |
| | 横断溝雨水柵 | | |
| | 縮尺 | 1/20 | UMO-30 |
| 日付 | H17.10 | | |



| | | | | |
|----|--|--------|---------------|--|
| 特記 | <p>・蓋受けは、一般構造用圧延鋼材 (SS400) 電気垂鉛めっきとする。</p> | | 横断溝雨水樹 | |
| | 縮尺 | 1/20 | UMO-30 | |
| | 日付 | H17.10 | | |



断面図

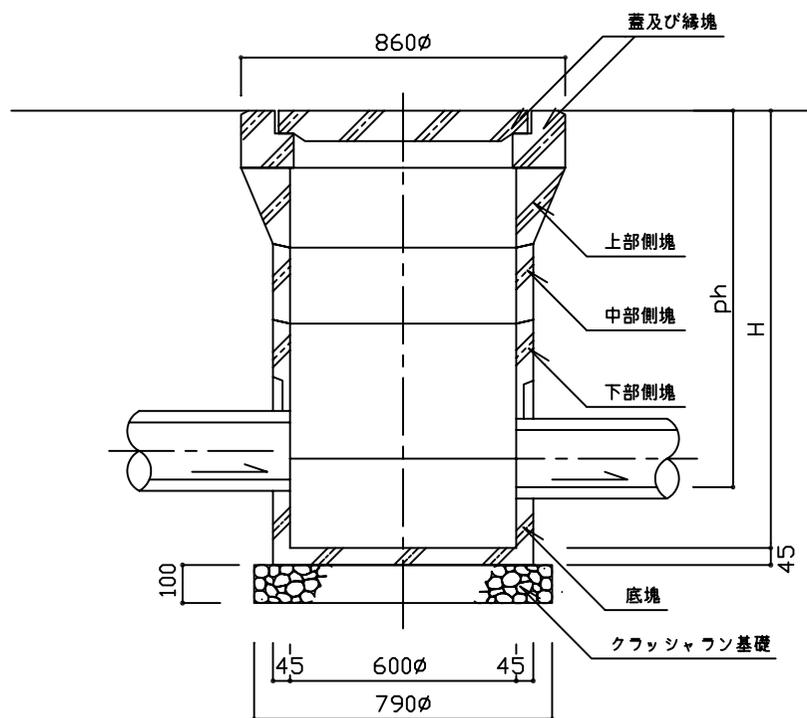
寸法表

| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | |
|--------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| | H (cm) | ph (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 1RM-75 | 90 | 75以下 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 1RM-90 | 105 | 76~89 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

特記
 ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

雨水柵(1種)

| | | |
|----|-------|------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1RM-75 1RM-90 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図

寸法表

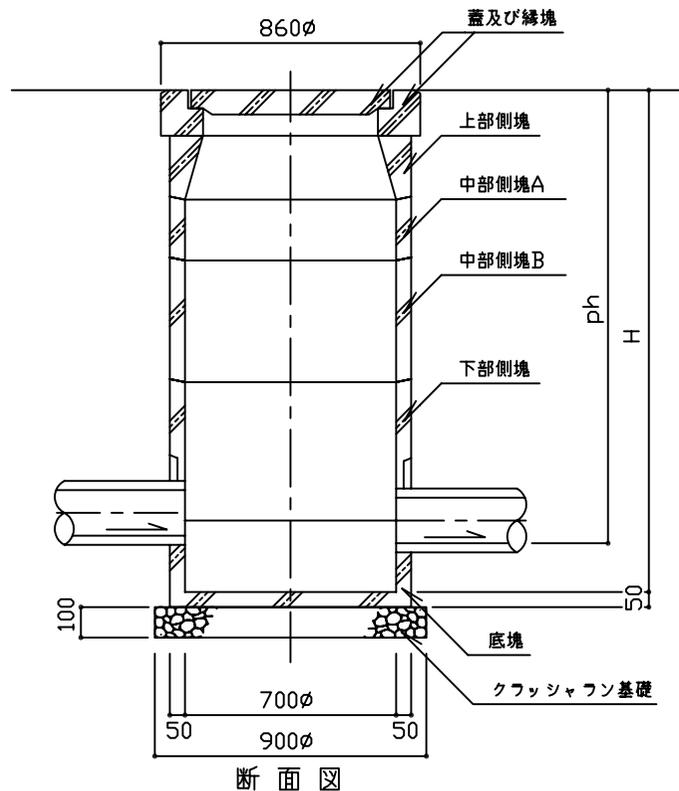
| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | |
|---------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| | H (cm) | ph (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 2RM-80 | 95 | 80以下 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 2RM-100 | 115 | 81~100 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2RM-120 | 135 | 101~119 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

雨水樹(2種)

| | | |
|----|-------|------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 2RM-80 2RM-100 2RM-120 |
| 日付 | H18.7 | |



寸法表

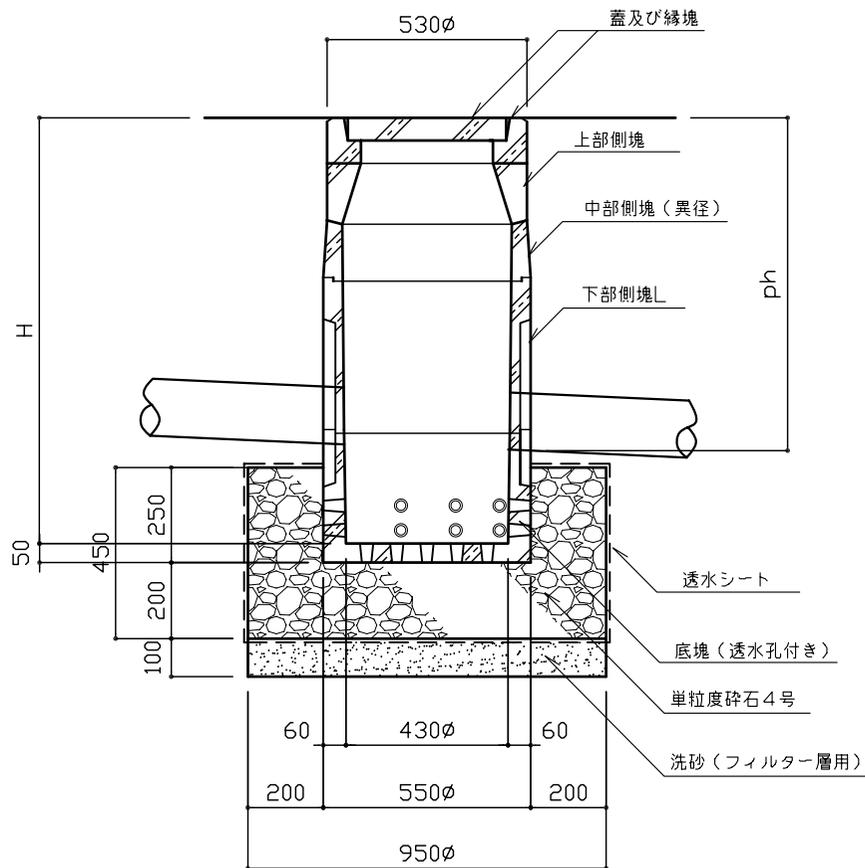
| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | | |
|---------|--------|---------|----------|-----------|-----------|----------|--------|-----------|
| | H (cm) | ph (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊A (個) | 中部側塊B (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 3RM-90 | 105 | 90以下 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 3RM-110 | 125 | 91~110 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 3RM-130 | 145 | 111~130 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3RM-150 | 165 | 131~149 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

雨水柵(3種)

| | | |
|----|-------|---|
| 縮尺 | 1/25 | 3RM-90 3RM-110 3RM-130 3RM-150 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図

寸法表

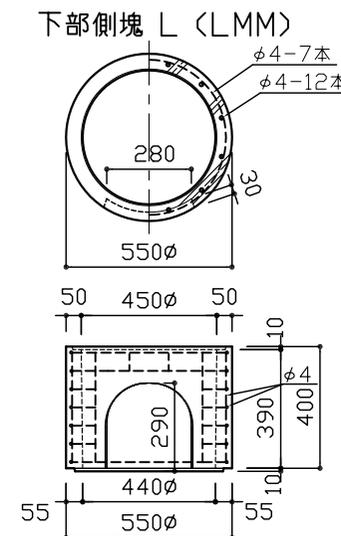
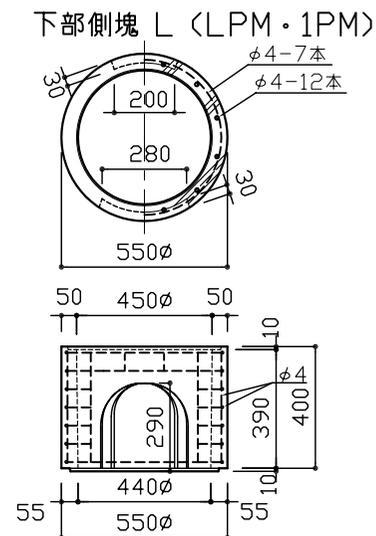
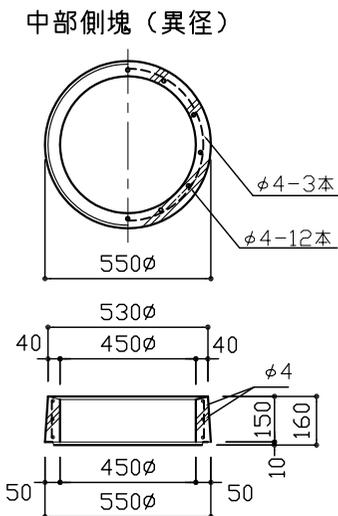
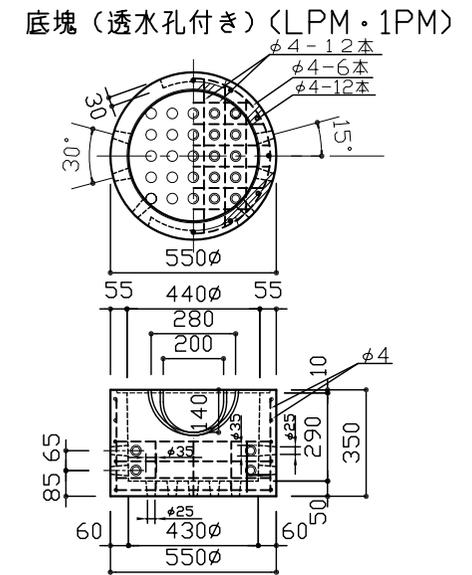
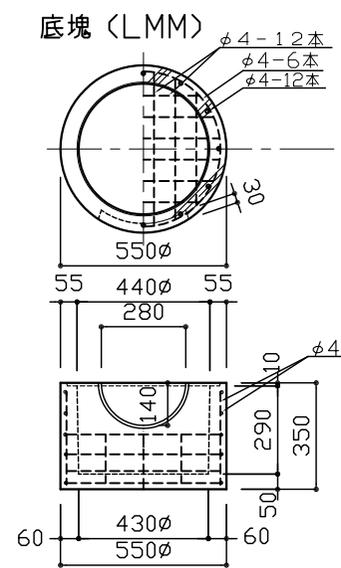
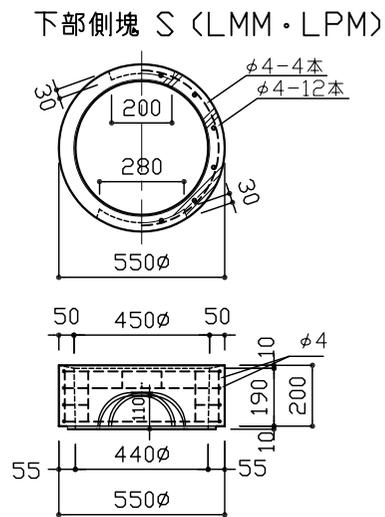
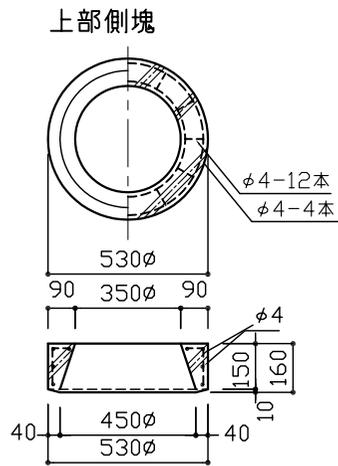
| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | |
|--------|-----------|------------|-------------|---------------------|-------------|----------------------|--------------|
| | H (cm) | ph (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (異径) (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (水抜孔付き) (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 1PM-75 | 97 | 75以下 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 1PM-90 | 112 | 76~89 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

特記

- ・ 縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。
- ・ 1PM-75の上部側塊と下部側塊との接合部は、モルタル1:2(練り)によりかみ合せ面の調整をすること。
- ・ 透水シートは、目詰まり防止用である。

雨水浸透柵(1種)

| | | |
|----|-------|------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1PM-75 1PM-90 |
| 日付 | H18.7 | |

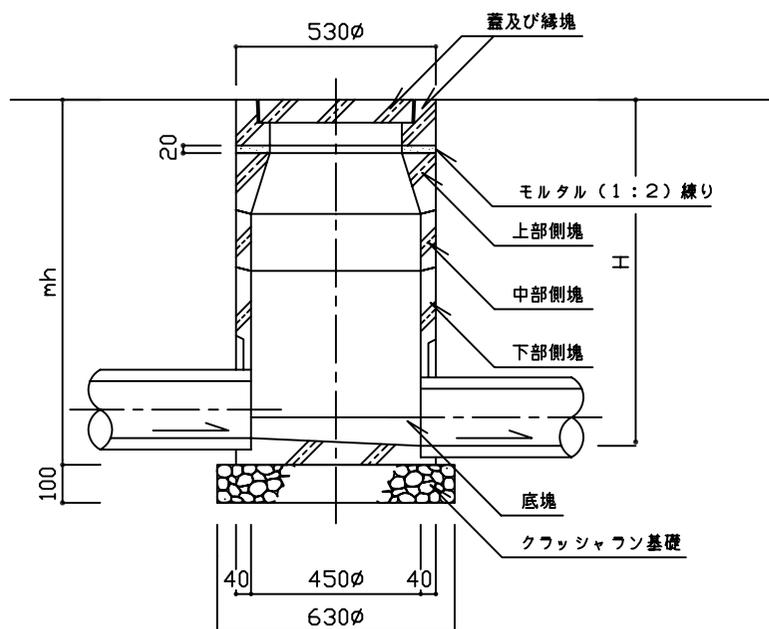


詳細図

特記

L型雨水柵・L型雨水浸透柵
雨水浸透柵(1種)

| | | |
|----|-------|--------------------------------------|
| 縮尺 | 1/25 | LMM・LPM-N[65・85] LMM・LPM-H[65・85] |
| 日付 | H18.7 | 1PM-[75・90] |



断面図

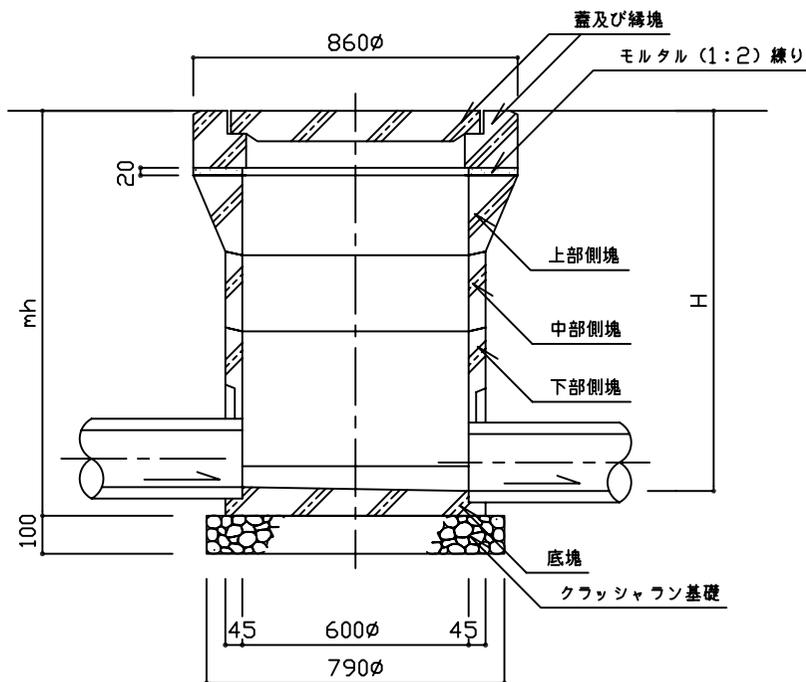
寸法表

| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | |
|--------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| | H (cm) | mh (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 10M-75 | 75以下 | 81 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 10M-90 | 76~89 | 96 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

- 特記
- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - インバートは、モルタル(1:2)練りで仕上げる。
 - 縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

汚水柵(1種)

| | | |
|----|-------|------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 10M-75 10M-90 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図

寸法表

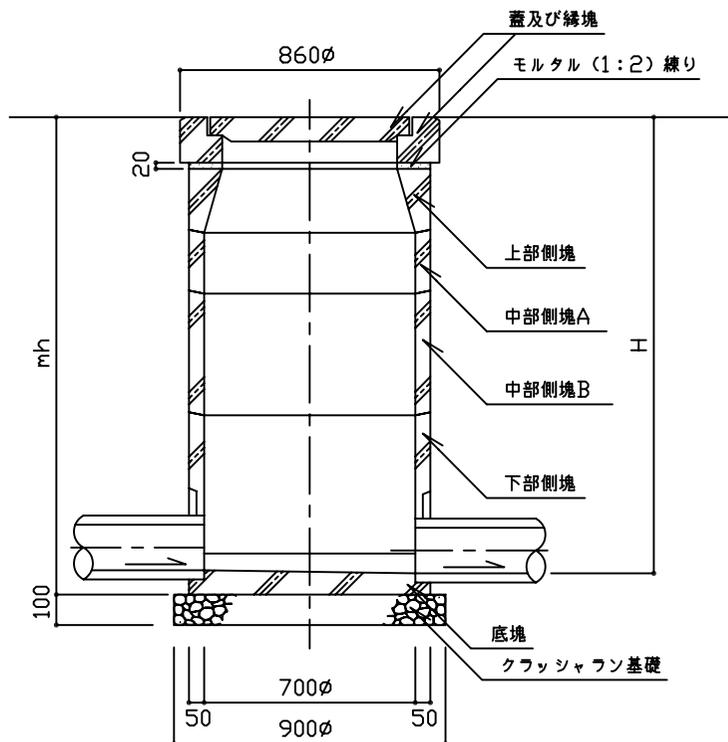
| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | |
|---------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| | H (cm) | mh (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊 (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 20M-80 | 80以下 | 86.5 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 20M-100 | 81~100 | 106.5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20M-120 | 101~119 | 126.5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |

特記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- インバートは、モルタル(1:2)練りで仕上げる。
- 縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

汚水柵(2種)

| | | |
|----|-------|------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 20M-80 20M-100 20M-120 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図

寸法表

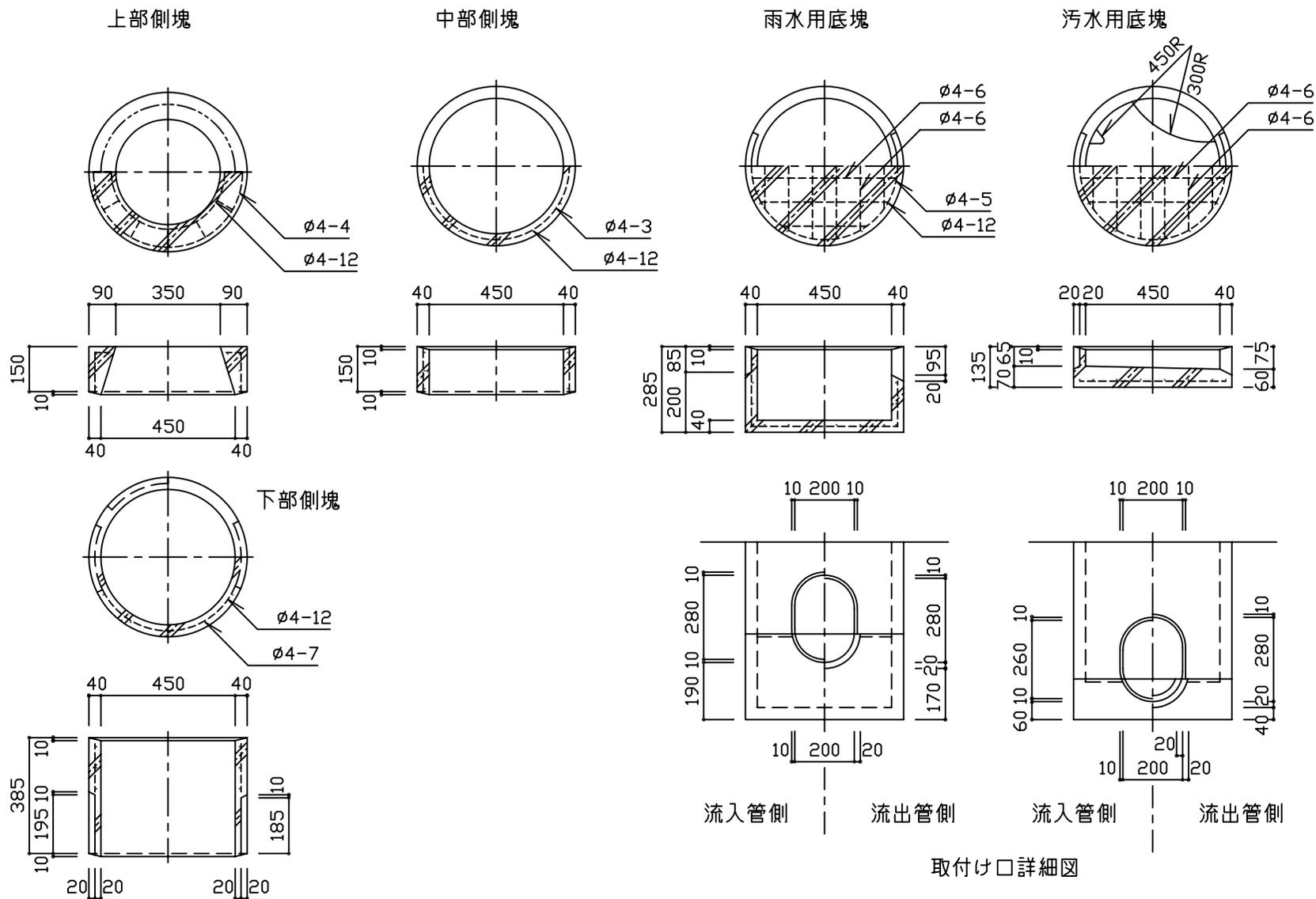
| 記号 | 寸法 | | 組合せ | | | | | |
|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------|----------|--------|-----------|
| | H (cm) | mh (cm) | 上部側塊 (個) | 中部側塊A (個) | 中部側塊B (個) | 下部側塊 (個) | 底塊 (個) | 蓋及び縁塊 (組) |
| 30M-90 | 90以下 | 97 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 30M-110 | 91~110 | 117 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 30M-130 | 111~130 | 137 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 30M-150 | 131~149 | 157 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

特記

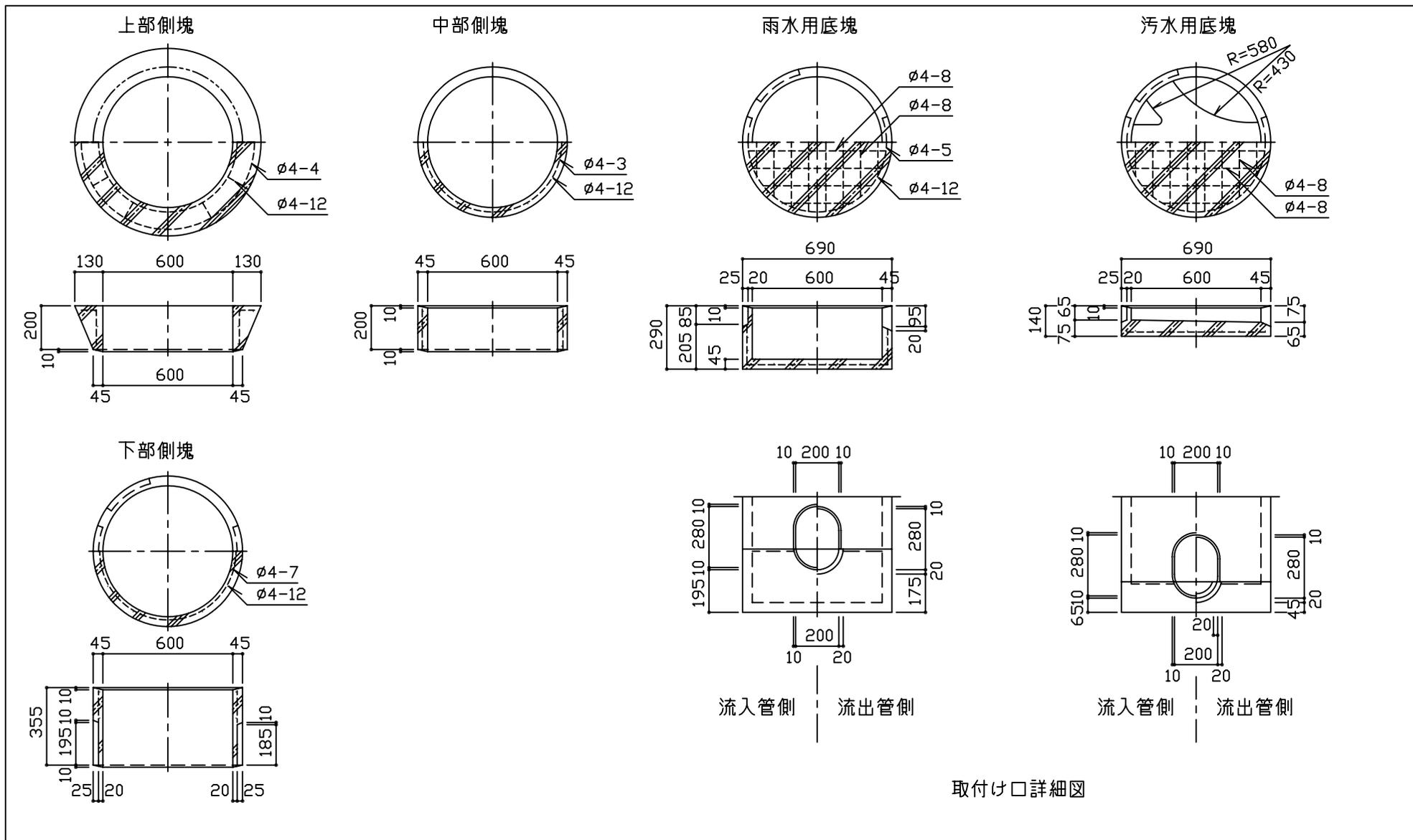
- ・クラッシャラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・インバートは、モルタル(1:2)練りで仕上げる。
- ・縁塊と側壁の接合部は、モルタルまたはコンクリートにより補強する。

汚水枳(3種)

| | | |
|----|-------|--------------------|
| 縮尺 | 1/25 | 30M-90 30M-110 |
| 日付 | H18.7 | 30M-130 30M-150 |

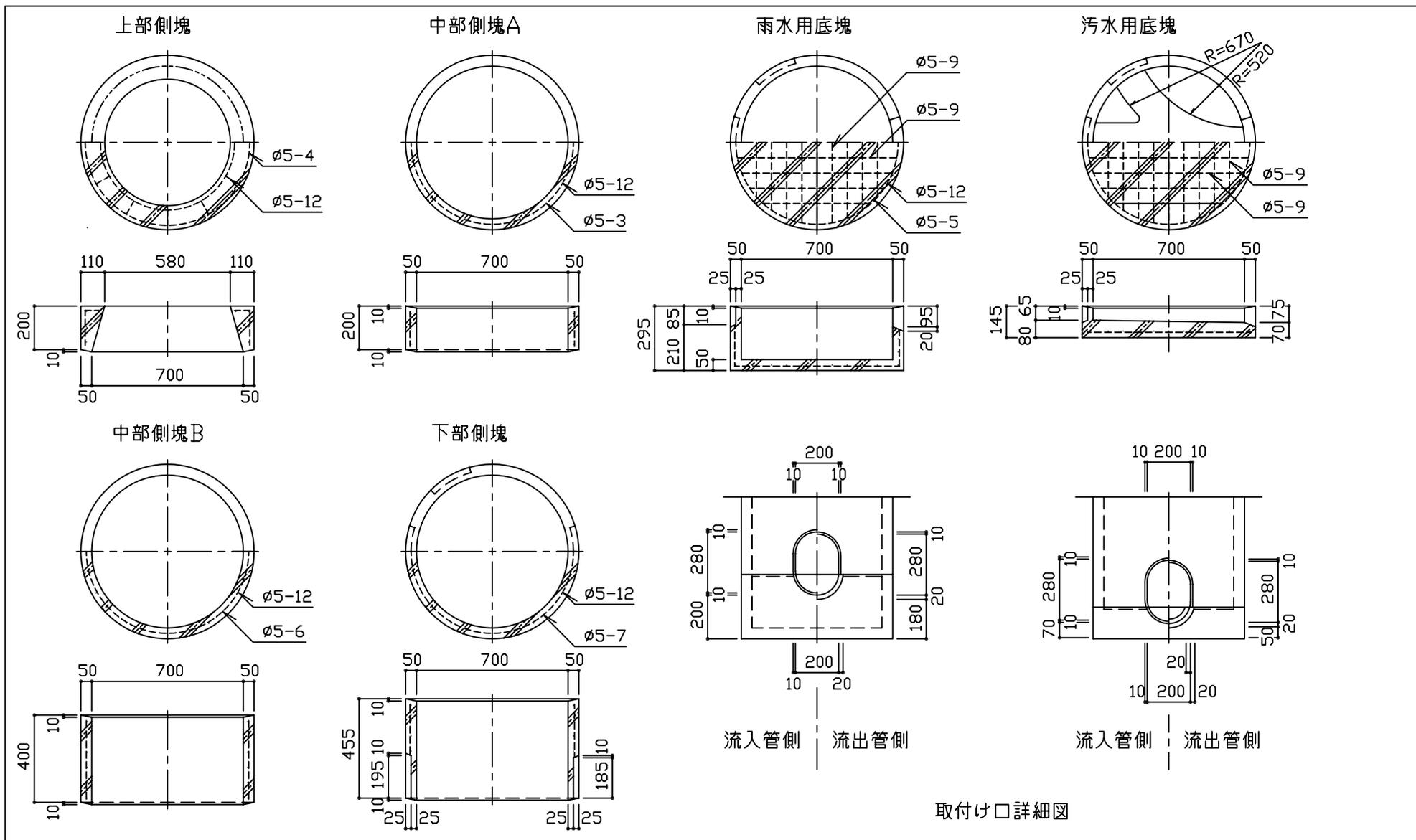


| | | |
|--------|-------------|------------------------|
| 特 記 | 雨水枡・汚水枡(1種) | |
| | 縮尺 | 1/20 |
| | 日付 | H17.10 |
| | | 1RM-75・90 1OM-75・90 |

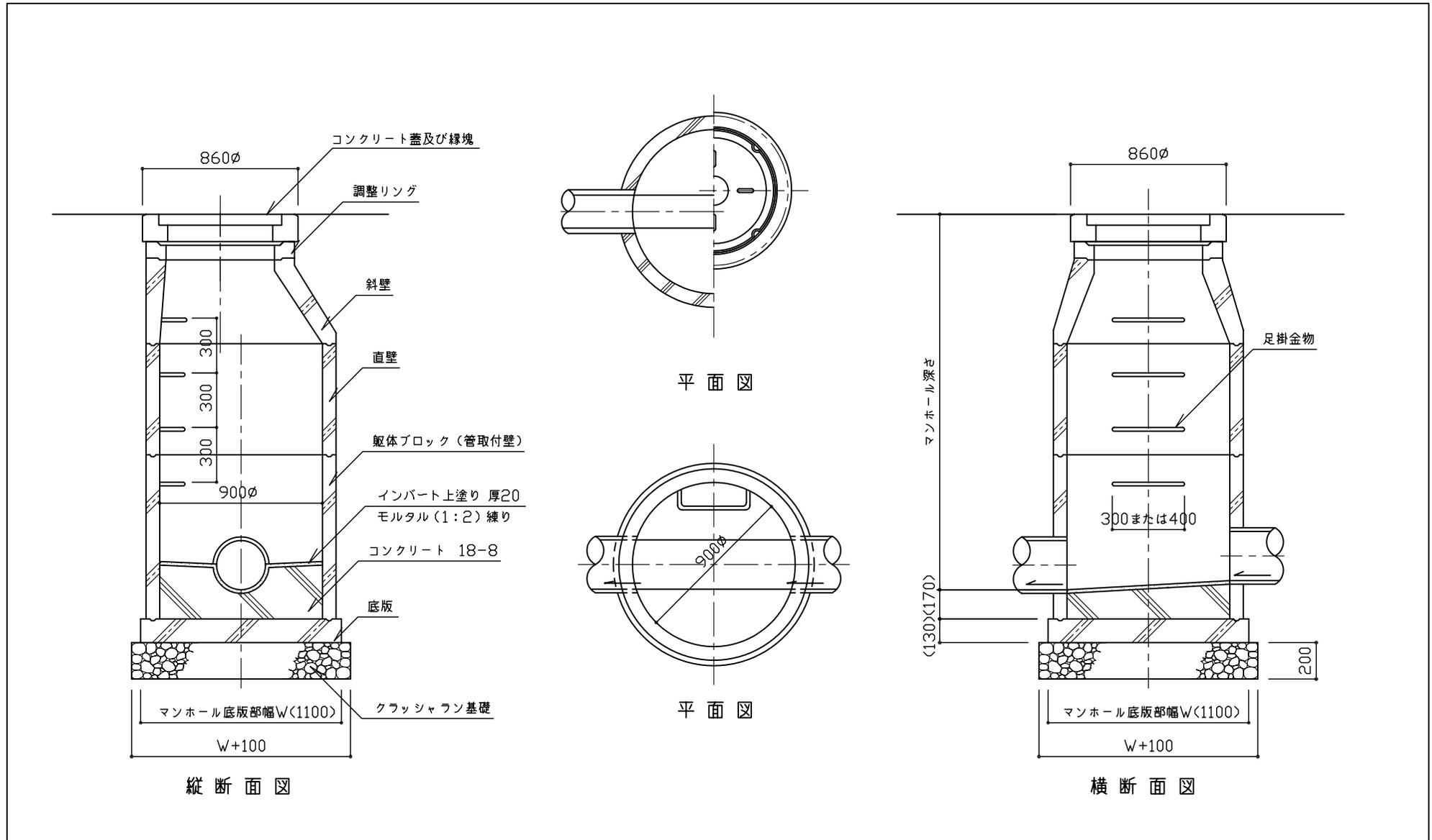


取付け口詳細図

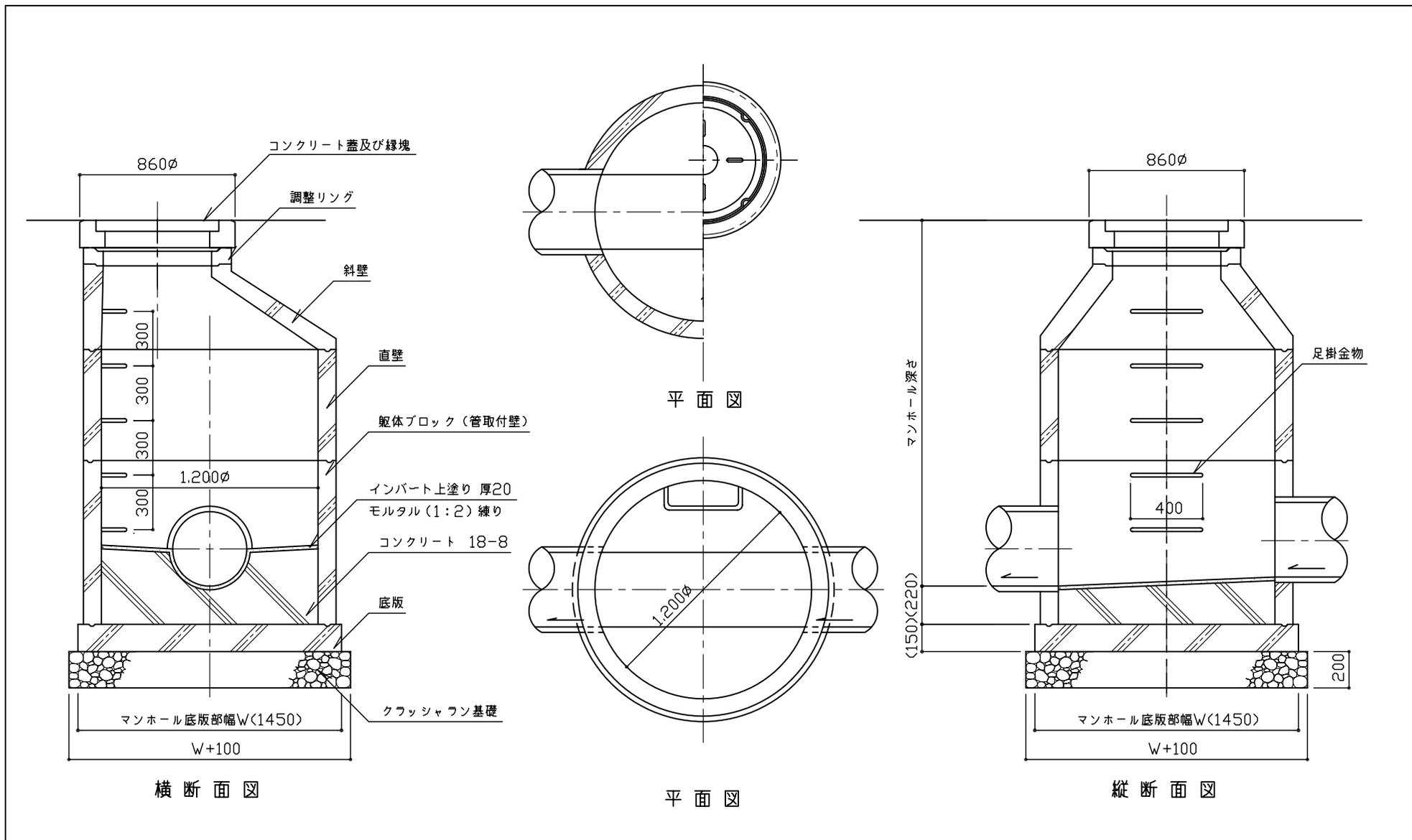
| | | | |
|--------|-------------|--------|--------------------------|
| 特 記 | 雨水柵・汚水柵(2種) | | |
| | 縮尺 | 1/25 | 2RM-80~120 2OM-80~120 |
| | 日付 | H17.10 | |



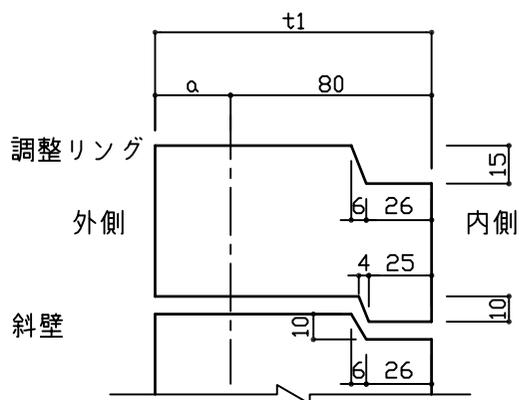
| | | |
|--------|-------------|--------------------------|
| 特 記 | 雨水枡・汚水枡(3種) | |
| | 縮尺 | 1/25 |
| | 日付 | H17.10 |
| | | 3RM-90~150 3OM-90~150 |



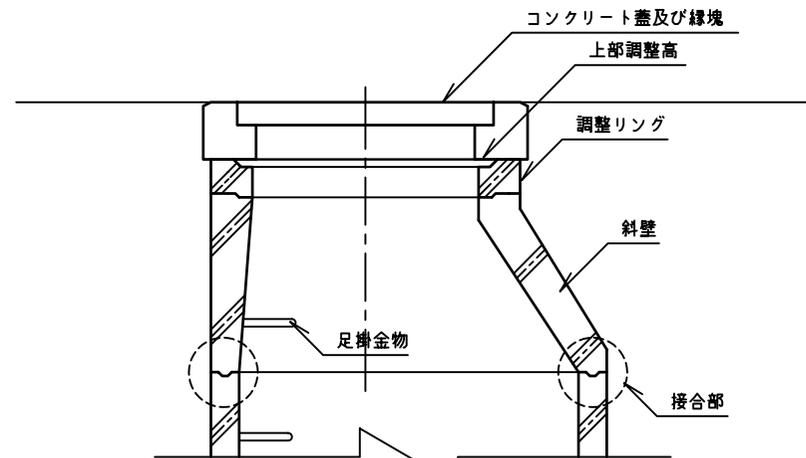
| | | | | |
|--------|--|-------|---------------------|--|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。 組立てマンホールのブロック [斜壁、直壁、躯体ブロック (管取付壁)、底板] の形状については、日本下水道協会認定器材Ⅱ類による。なお管取付壁 (底板付) を使用する場合のインバートは、現場打ち・工場製品のいずれでもよい。 現場打ちインバートは、コンクリート (高炉B) により築造し、モルタル (1:2) 練りで仕上げること。 | | 組立てマンホール(1種) | |
| | 縮 尺 | 1/30 | 1MH-K | |
| | 日 付 | H18.7 | | |



| | | | | |
|--------|---|-------|---------------------|--|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。 組立てマンホールのブロック〔斜壁、直壁、躯体ブロック(管取付壁)、底板〕の形状については、日本下水道協会認定器材Ⅱ類による。なお管取付壁(底板付)を使用する場合のインバートは、現場打ち・工場製品のいずれでもよい。 現場打ちインバートは、コンクリート(高炉B)により築造し、モルタル(1:2)練りで仕上げること。 | | 組立てマンホール(2種) | |
| | 縮 尺 | 1/30 | 2MH-K | |
| | 日 付 | H18.7 | | |

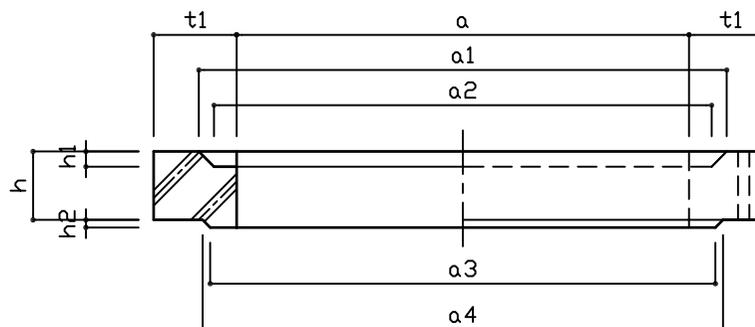


斜壁継手部詳細図 1/3



断面図 1/20

継手寸法の許容差



断面図 1/10

調整リング及びこれに接する側塊の寸法許容差 (単位: mm)

| 区分 | a | a1~a4 | t1 | h | h1, h2 |
|------------------|----|-------|----------|----|--------|
| 調整リングの上部及び下部 | ±4 | ±3 | +4 -2 | ±5 | ±2 |
| 調整リングに接合する側塊の上端部 | ±4 | ±3 | +4 -2 | - | ±2 |

特記

- ・接合部（斜壁継手部を除くブロックの接合面）の形状・寸法は、日本下水道協会認定器材Ⅱ類による。
- ・上部調整高は、調整リングで調整できない範囲を微調整する高さであり、現場において、モルタル(1:2)などにより調整を行なう。なお、縁塊のずれやがたつきがないよう堅固に仕上げる。
- ・上部調整高の高低差が調整リング厚以上になる場合は、調整リングを使わずに現場打ちコンクリート（高炉B）で調整する。

組立てマンホール(1・2種)

縮尺
日付

図示
H18.7

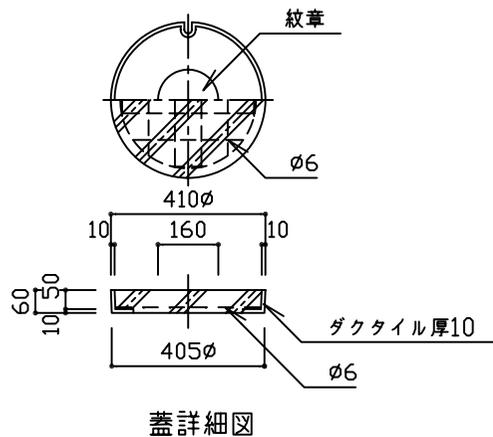
1MH-K
2MH-K

組立式マンホール部材一覧（参考）

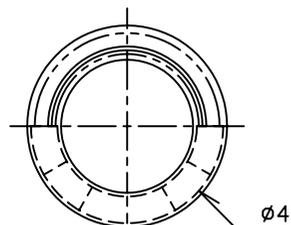
| | 1種マンホール | 2種マンホール |
|---------------------------|--|---|
| 名称・仕様 | 規格 | 規格 |
| コンクリート蓋及び縁塊 耐荷重 T14 以上 | 内径×高さ | 内径×高さ |
| | 600×150 | 600×150 |
| 調整リング | 内径×高さ | 内径×高さ |
| | 600×50 ×100 ×150 ×200 | 600×50 ×100 ×150 ×200 |
| 斜壁 | 内径(上)×内径(下)×高さ | 内径(上)×内径(下)×高さ |
| | 600×900×300 ×900×450 ×900×600 | 600×1200×300 ×1200×450 ×1200×600 |
| 直壁 | 内径×高さ | 内径×高さ |
| | 900×300 ×600 ×900 ×1200 ×1500 ×1800 | 1200×600 ×900 ×1200 ×1500 ×1800 ×2100 |
| 躯体ブロック（管取付壁） | 内径×高さ(有効高) | 内径×高さ(有効高) |
| | 900×600(430) ×900(730) ×1200(1030) ×1500(1330) ×1800(1630) | 1200×900(680) ×1200(980) ×1500(1280) ×1800(1580) ×2100(1880) ×2400(2180) |
| 底版 | 有効高 | 有効高 |
| | 130 | 150 |

| | | |
|--------|----------------|----------------|
| 特 記 | 組立てマンホール（1・2種） | |
| | 縮尺 | 1/20 |
| | 日付 | H18.7 |
| | | 1MH-K 2MH-K |

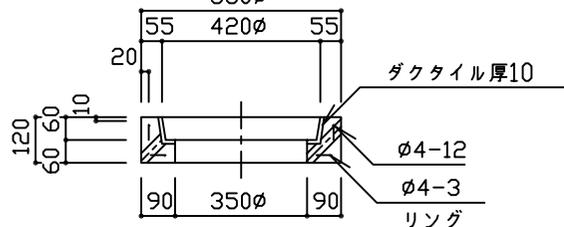
雨水枡・雨水浸透枡・汚水枡（1種）
蓋及び縁塊



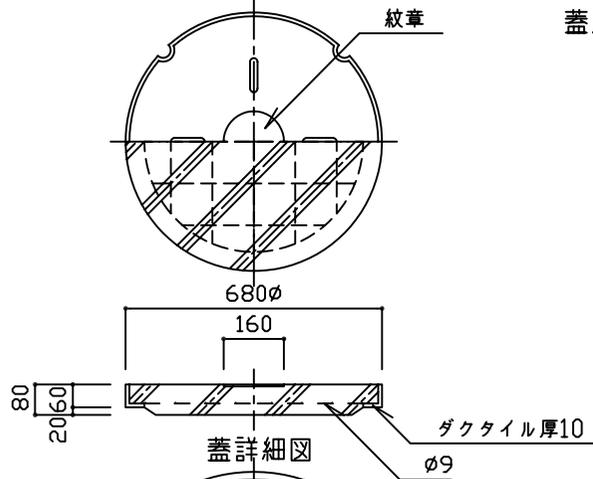
蓋詳細図



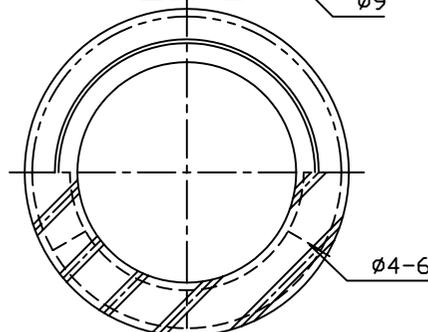
縁塊詳細図



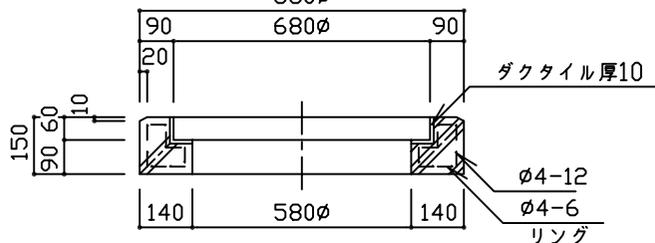
雨水枡・汚水枡（2・3種）、組立マンホール（1・2種）
蓋及び縁塊



蓋詳細図



縁塊詳細図



紋章種別表

| 合流式 | 分流式 | | |
|-----|-----|-----|------|
| | 雨水 | 汚水 | 浸透 |
| ○ | あめ | おすい | しんとう |

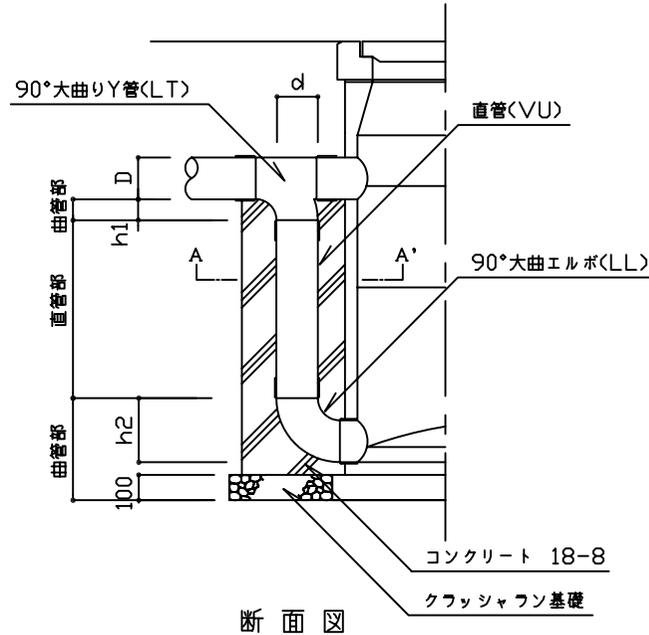
特記

・コンクリート蓋及び縁塊は、耐荷重 T-14以上とする。

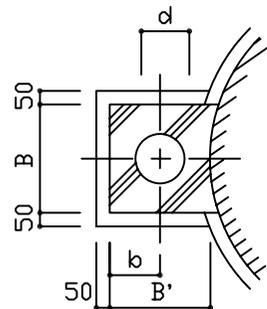
雨水枡・汚水枡（1・2・3種）・雨水浸透枡（1種）
組立てマンホール（1・2種）

| | | |
|----|-------|-------------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | 1RM・1PM・1OM-75・90 2RM・2OM-80~120 |
| 日付 | H18.7 | 3RM・3OM-90~150 1MH-K・2MH-K |

汚水枿ドロップ管(塩ビ管)FPO-A100~200

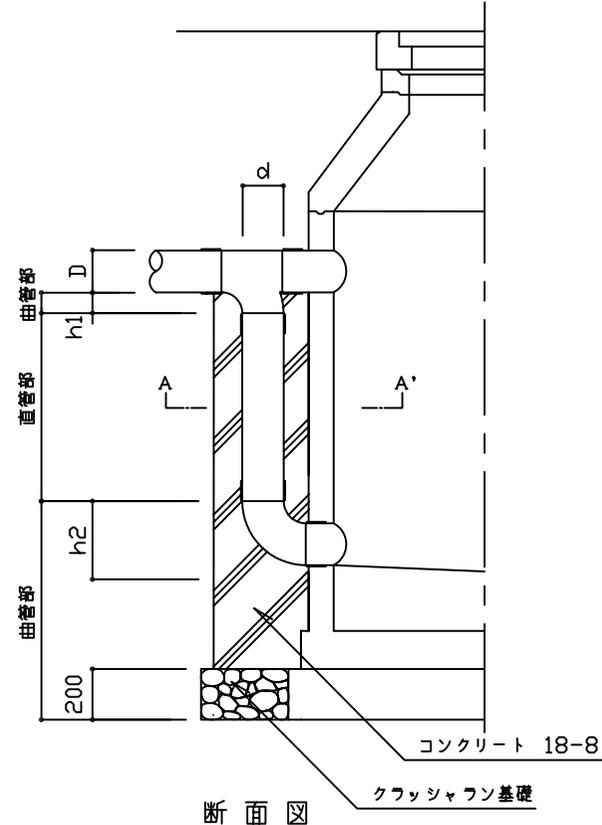


断面図



A - A' 断面図

マンホールドロップ管(塩ビ管)FPM-A100~200



断面図

寸法表

(単位: mm)

| 流入管径 D | ドロップ管径 d | B | B' | b | h1 | h2 |
|--------|----------|-----|-----|-----|----|-----|
| 100 | 100 | 350 | 350 | 150 | 75 | 232 |
| 150 | 150 | 400 | 400 | 200 | 93 | 297 |
| 200 | 200 | 450 | 450 | 250 | 95 | 347 |

*直管部=ドロップ管(汚水枿・マンホールの流入管底高-流出管底高)-曲管部(h1+h2)

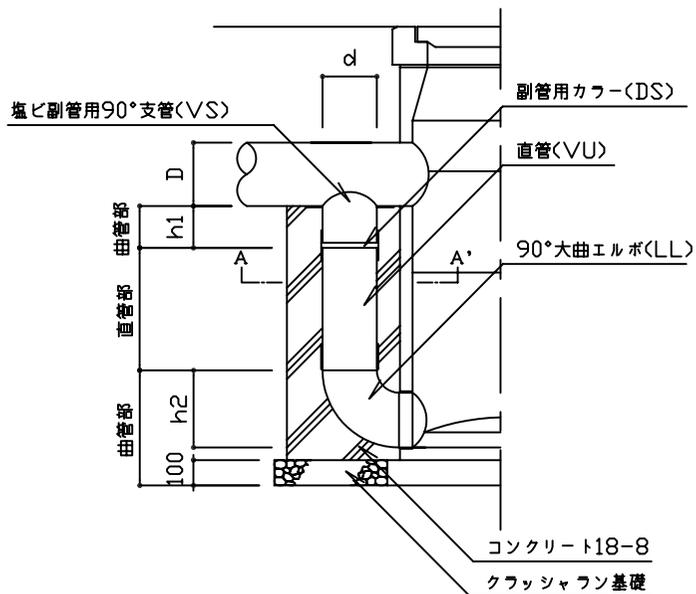
*h2は流出管底からの高さとする。

特
記

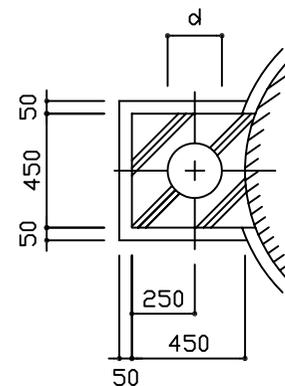
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・塩ビ管の直管及び継手類は、JIS製品及びこれに準ずる製品とする。
- ・90°曲管(LL)は、日本下水道協会規格JSWASK-1に準ずる製品とする。
- ・90°Y管(LT)は、塩化ビニル管・継手協会規格AS38(呼び径200はAS12)に準ずる製品とする。
- ・ドロップ管の管底高は、流出管底から5cm以上の段差を確保すること。

汚水枿・マンホールドロップ管

| | | |
|----|-------|------------------------------|
| 縮尺 | 1/30 | FPO-A100~200 FPM-A100~200 |
| 日付 | H18.7 | |



断面図



A - A' 断面図

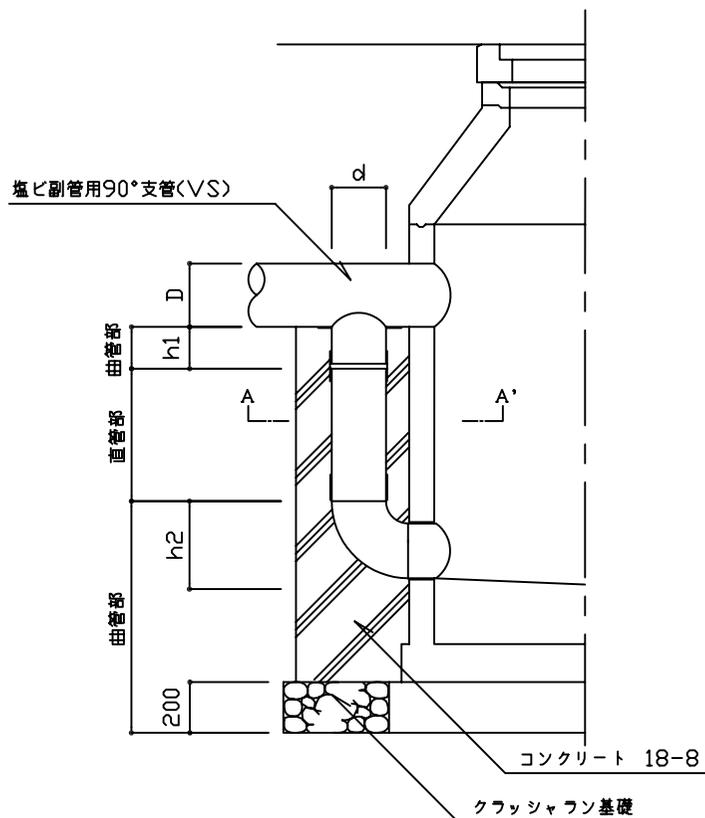
寸法表 (単位: mm)

| 記号 | 流入管径 D | 副管径 d | h1 | h2 |
|----------|---------|-------|-----|-----|
| FPO-B200 | 250~350 | 200 | 165 | 347 |

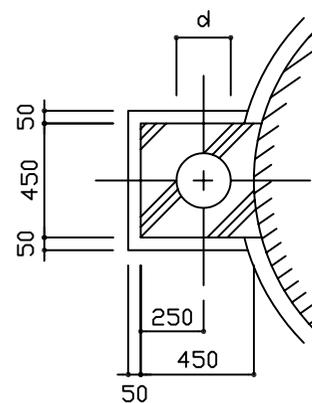
*直管部=副管(汚水幹の流入管底高-流出管底高)-曲管部(h1+h2)
 *h2は流出管底からの高さとする。

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・塩ビ管の直管及び継手類は、JIS製品及びこれに準ずる製品とする。
 - ・90°曲管(LL)、副管用カラー(DS)、90°支管(VS)は、日本下水道協会規格JSWASK-1に準ずる製品とする。
 - ・副管の管底高は、流出管底から5cm以上の段差を確保すること。

| 汚水柵副管 | | |
|-------|--------|----------|
| 縮尺 | 1/30 | FPO-B200 |
| 日付 | H17.10 | |



断面図



A-A' 断面図

寸法表 (単位: mm)

| 記号 | 流入管径 D | 副管径 d | h1 | h2 |
|----------|---------|-------|-----|-----|
| FPM-B200 | 250~350 | 200 | 165 | 347 |

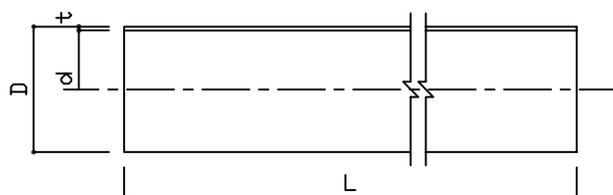
*直管部=副管(マンホールの流入管底高-流出管底高)-曲管部(h1+h2)
 *h2は流出管底からの高さとする。

特
記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・塩ビ管の直管及び継手類は、JIS製品及びこれに準ずる製品とする。
- ・90°曲管(LL)、副管用カラー(DS)、90°支管(VS)は、日本下水道協会規格JSWASK-1に準ずる製品とする。
- ・副管の管底高は、流出管底から5cm以上の段差を確保すること。

マンホール副管

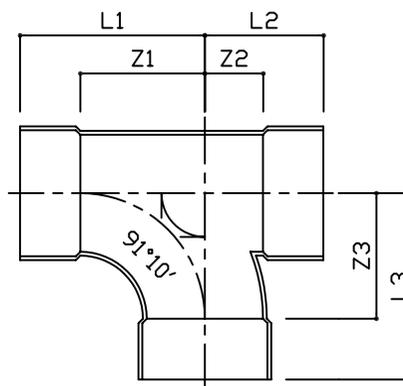
| | | |
|----|-------|----------|
| 縮尺 | 1/30 | FPM-B200 |
| 日付 | H18.7 | |



直管(VU)詳細図

[直管] 寸法表 (単位: mm)

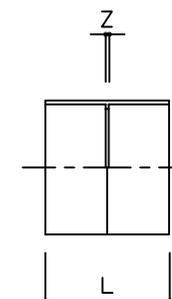
| 呼び | 外径 D | 厚さ t | 長さ L | 近似内径 d | 参考重量 kg/m |
|-----|---------|---------|---------|--------|-----------|
| 100 | 114±0.4 | 3.1+0.8 | 4000±10 | 107 | 1.737 |
| 150 | 165±0.5 | 5.1+0.8 | 4000±10 | 154 | 3.941 |
| 200 | 216±0.7 | 6.5+1.0 | 4000±10 | 202 | 6.572 |



90°大曲りY管(LT)詳細図

[90°大曲りY管] 寸法表 (単位: mm)

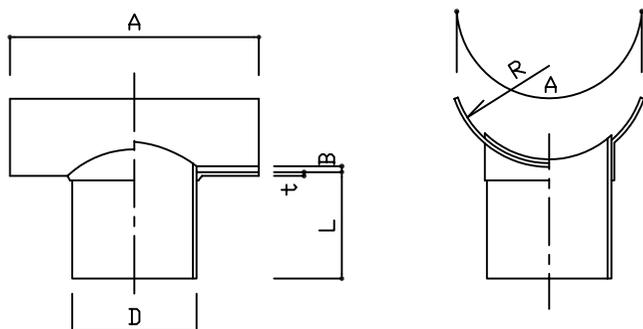
| 呼び 記号 | Z1 | Z2 | Z3 | L1 | L2 | L3 |
|---------|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| 100×100 | 128 | 45 | 128 | 178 | 95 | 178 |
| 150×150 | 170 | 65 | 170 | 250 | 145 | 250 |
| 200×200 | 196 | 88 | 196 | 301 | 193 | 301 |



副管用カラー(DS)詳細図

[副管用カラー] 寸法表(単位: mm)

| 呼び | Z | L |
|-----|---|-----|
| 200 | 5 | 235 |



副管用90°支管=本管VU用(VS)

[塩ビ副管用90°支管] 寸法表(VS) 参考 (単位: mm)

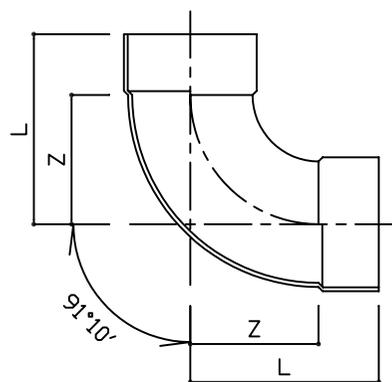
| 呼び | 外径 D | 直管部長さ L | クラ部厚さ t(最小) | クラ部長さ A(最小) | 差込長さ B(最大) | クラ部半径 R(参考) |
|---------|---------|---------|-------------|-------------|------------|-------------|
| 250×200 | 216±0.7 | 160±10 | 4.0 | 300±15 | 7.8 | 133.5 |
| 300×200 | 216±0.7 | 160±10 | 4.0 | 300±15 | 9.2 | 159.0 |
| 350×200 | 216±0.7 | 160±10 | 4.0 | 300±15 | 10.5 | 185.0 |

特記

- 塩ビ管の直管及び継手類は、JIS製品及びこれに準ずる製品とする。
- 90°曲管(LL)、副管用カラー(DS)、90°支管(VS)は、日本下水道協会規格JSWASK-1に準ずる製品とする。
- 90°Y管(LT)は、塩化ビニル管・継手協会規格AS38(呼び径200はAS12)に準ずる製品とする。

汚水枳・マンホールドロップ管・副管

| | | |
|----|--------|------------------------------|
| 縮尺 | — | FPO-A100~200 FPM-A100~200 |
| 日付 | H17.10 | FPO-B200 FPM-B200 |



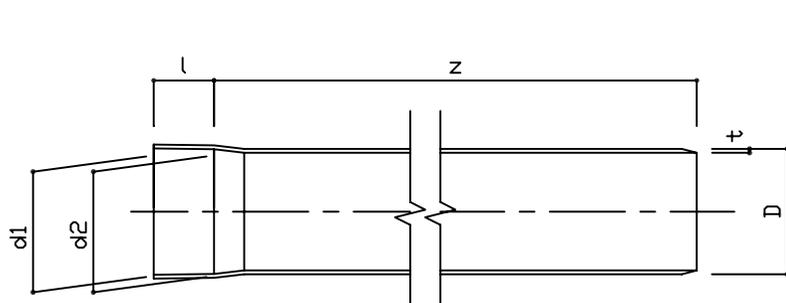
90°大曲エルボ(LL)詳細図

[90°曲管] 寸法表 (単位: mm)

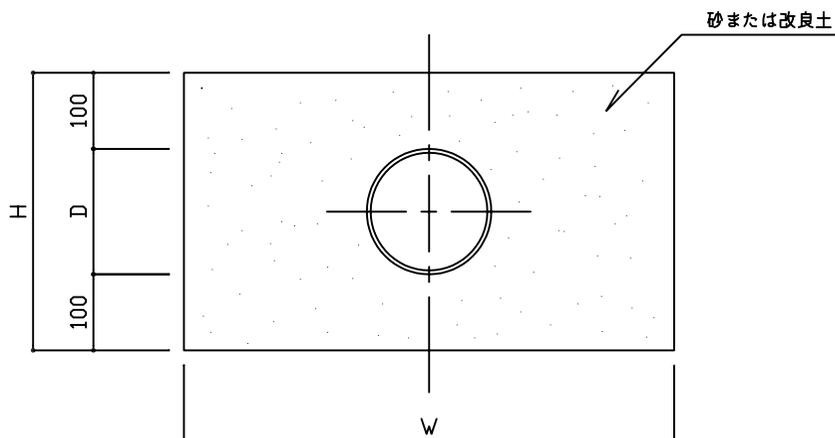
| 呼び | Z | L |
|-----|-----|-----|
| 100 | 128 | 178 |
| 150 | 170 | 250 |
| 200 | 196 | 301 |

特記
 ・塩ビ管の直管及び継手類は、JIS製品及びこれに準ずる製品とする。
 ・90°曲管(LL)、副管用カラー(DS)、90°支管(VS)は、日本下水道協会規格JSWASK-1に準ずる製品とする。
 ・90°Y管(LT)は、塩化ビニル管・継手協会規格AS38(呼び径200はAS12)に準ずる製品とする。

| 汚水柵・マンホールドロップ管・副管 | | |
|-------------------|--------|------------------------------|
| 縮尺 | — | FPO-A100~200 FPM-A100~200 |
| 日付 | H17.10 | FPO-B200 FPM-B200 |



断面図



埋設標準断面図

寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | |
|--------|-------------|----------|-------|-------|------|----------|-----|-----|
| | 外径 | 厚さ | 受口内径 | | 受口長さ | 有効長さ | 基礎高 | — |
| | D | t | d1 | d2 | l | Z | H | W |
| VU-100 | 114±0.4 | 3.1+0.8 | 114.8 | 113.2 | 50 | 4,000±10 | 314 | 600 |
| VU-150 | 165±0.5 | 5.1+0.8 | 166.1 | 163.9 | 80 | 4,000±10 | 365 | 650 |
| VU-200 | 216±0.7 | 6.5+1.0 | 217.4 | 214.6 | 115 | 4,000±10 | 416 | 700 |
| VU-250 | 267±0.9 | 7.8+1.2 | 268.6 | 265.4 | 140 | 4,000±10 | 467 | 750 |
| VU-300 | 318±1.0 | 9.2+1.4 | 319.8 | 316.2 | 165 | 4,000±10 | 518 | 750 |
| VU-350 | 370±1.2 | 10.5+1.4 | 372.0 | 368.7 | 200 | 4,000±10 | 570 | 800 |

特記

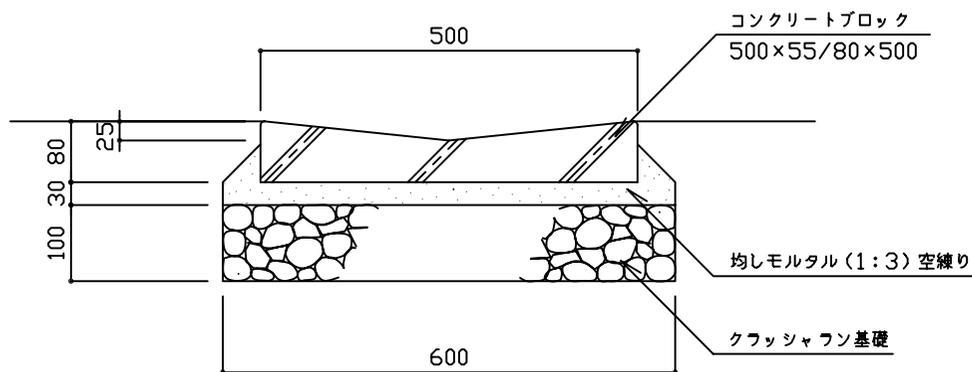
- 硬質塩化ビニル管は、JIS製品とする。
- 砂（埋め戻し用）は、0.074mmフルイ通過量が10%以下のものを使用する。

硬質塩化ビニル管

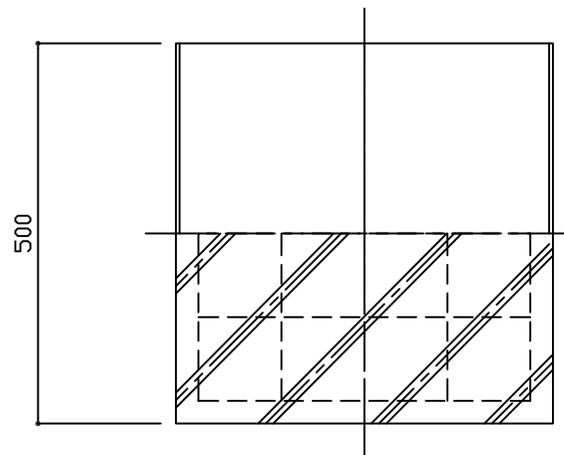
| | | |
|----|--------|------------|
| 縮尺 | 1/10 | VU-100~350 |
| 日付 | H17.10 | |

S4 排水設備：参考図

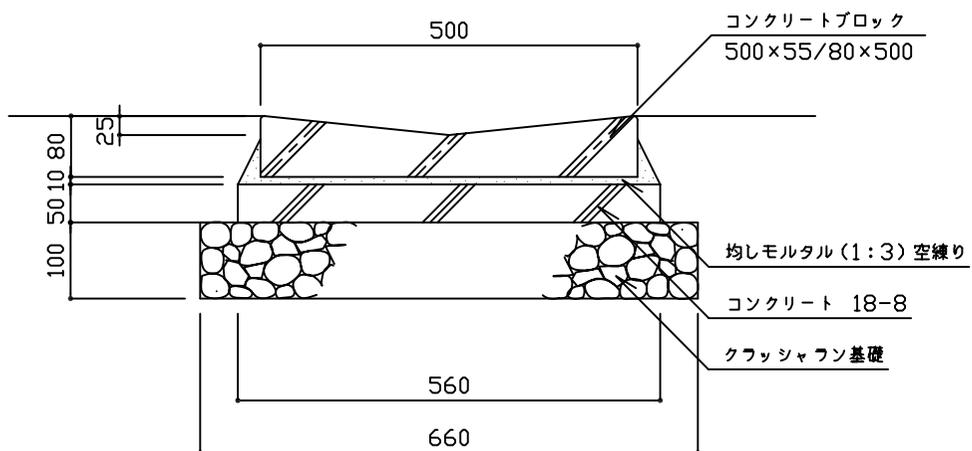
VS-50A



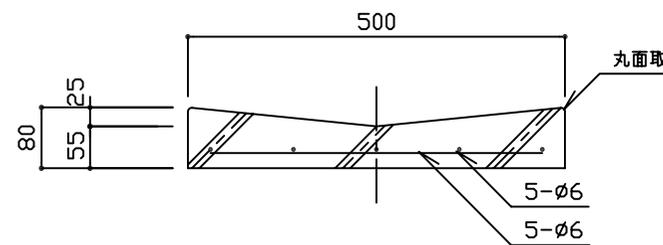
断面図



VS-50B



断面図



詳細図

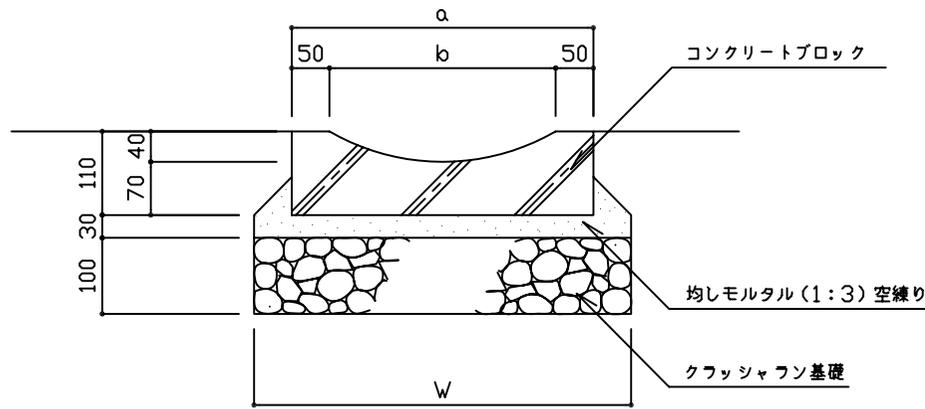
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・目地モルタルは、(1:2) 練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
- ・コンクリートブロックは、JIS表示許可工場で製造されたJIS製品に準ずる製品とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

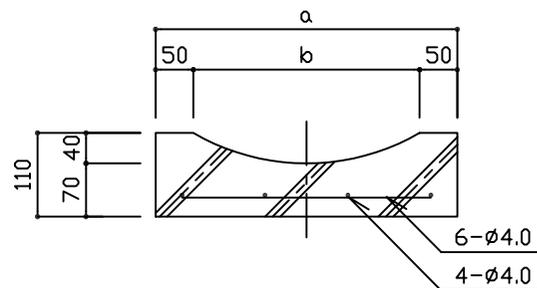
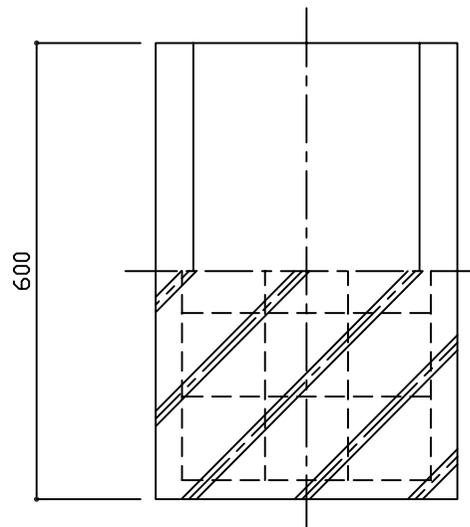
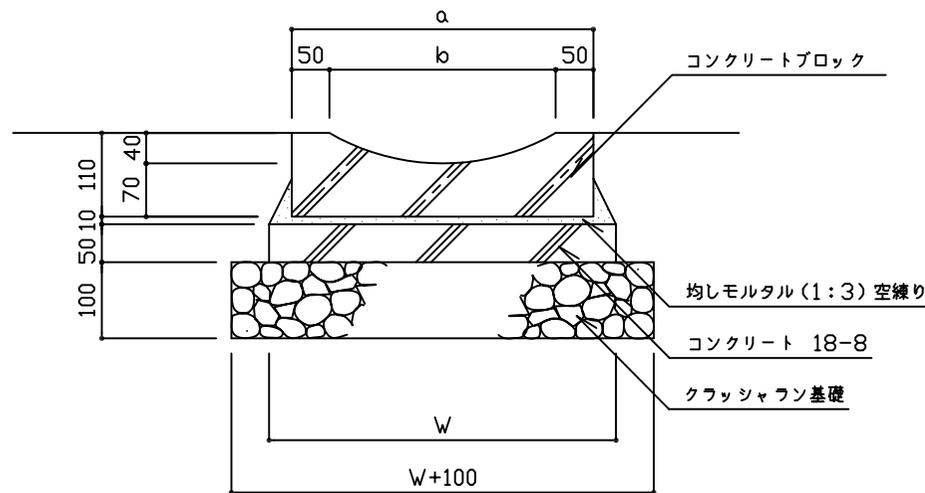
V型側溝 [参考図]

| | | |
|----|--------|------------------|
| 縮尺 | 1/10 | VS-50A VS-50B |
| 日付 | H17.10 | |

SS-40A・45A



SS-40B・45B



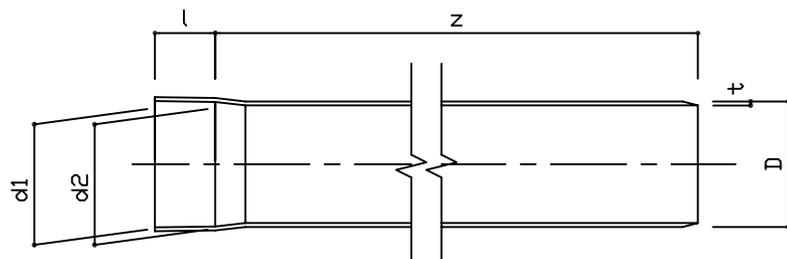
寸法表 (単位: mm)

| タイプ | a | b | W |
|--------|-----|-----|-----|
| SS-40A | 400 | 300 | 500 |
| SS-40B | 400 | 300 | 460 |
| SS-45A | 450 | 350 | 550 |
| SS-45B | 450 | 350 | 510 |

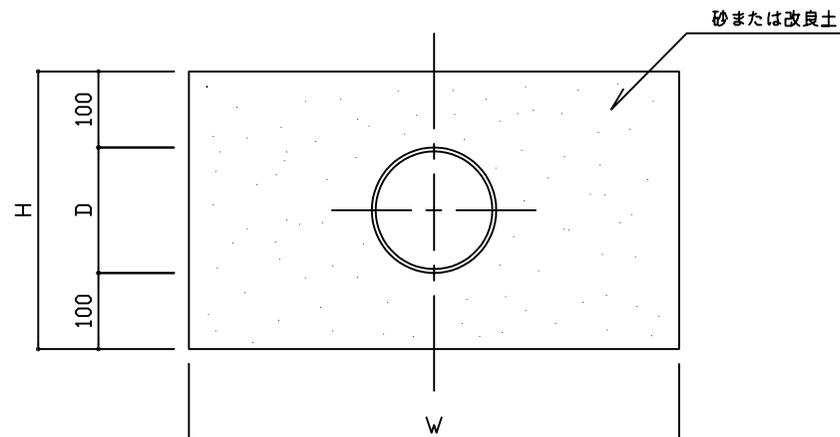
- 特記
- クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - コンクリートは、高炉Bとする。
 - 目地モルタルは、(1:2)練りとし、目地幅は10mmを標準とする。
 - コンクリートブロックは、JIS表示許可工場で製造されたJIS製品に準ずる製品とする。
 - 均しモルタルは、高炉セメントBとする。

皿型側溝 [参考図]

| | | |
|----|--------|------------------|
| 縮尺 | 1/10 | SS-40A SS-45A |
| 日付 | H17.10 | SS-40B SS-45B |



断面図



埋設標準断面図

寸法表

| 記号 | 寸法 (単位: mm) | | | | | | | |
|--------|-------------|------|-------|-------|------|-------|-----|-------|
| | 外径 | 厚さ | 受口内径 | | 受口長さ | 有効長さ | 基礎高 | — |
| | D | t | d1 | d2 | l | Z | H | W |
| VU-400 | 420 | 11.8 | 422.3 | 418.4 | 220 | 4,000 | 620 | 850 |
| VU-450 | 470 | 13.2 | 472.6 | 468.1 | 250 | 4,000 | 670 | 900 |
| VU-500 | 520 | 14.6 | 522.8 | 518.2 | 280 | 4,000 | 720 | 950 |
| VU-600 | 630 | 17.8 | 634.3 | 626.7 | 330 | 4,000 | 830 | 1,150 |

特
記

・硬質塩化ビニル管は、JIS製品とする。

硬質塩化ビニル管

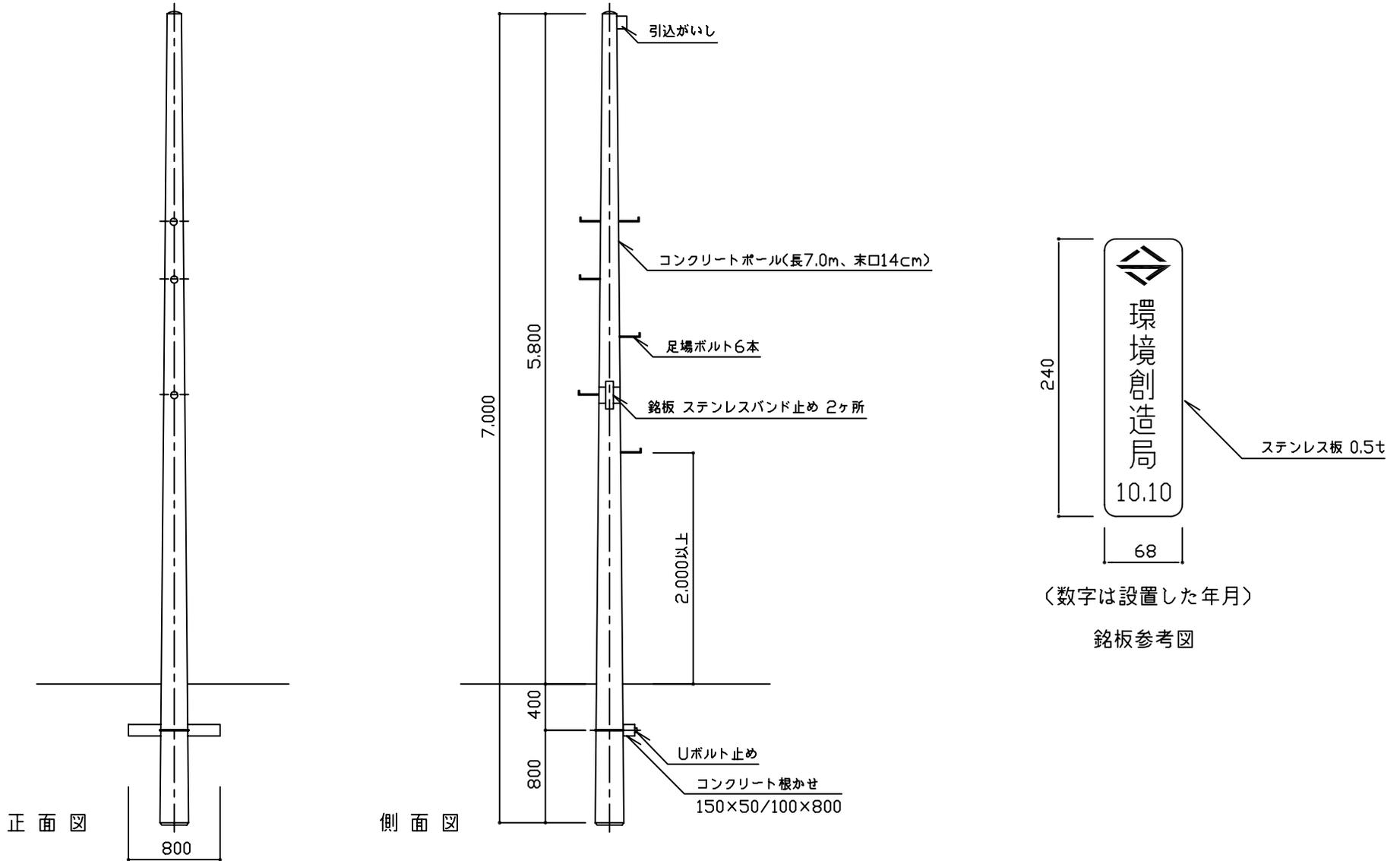
縮尺
日付

1/10

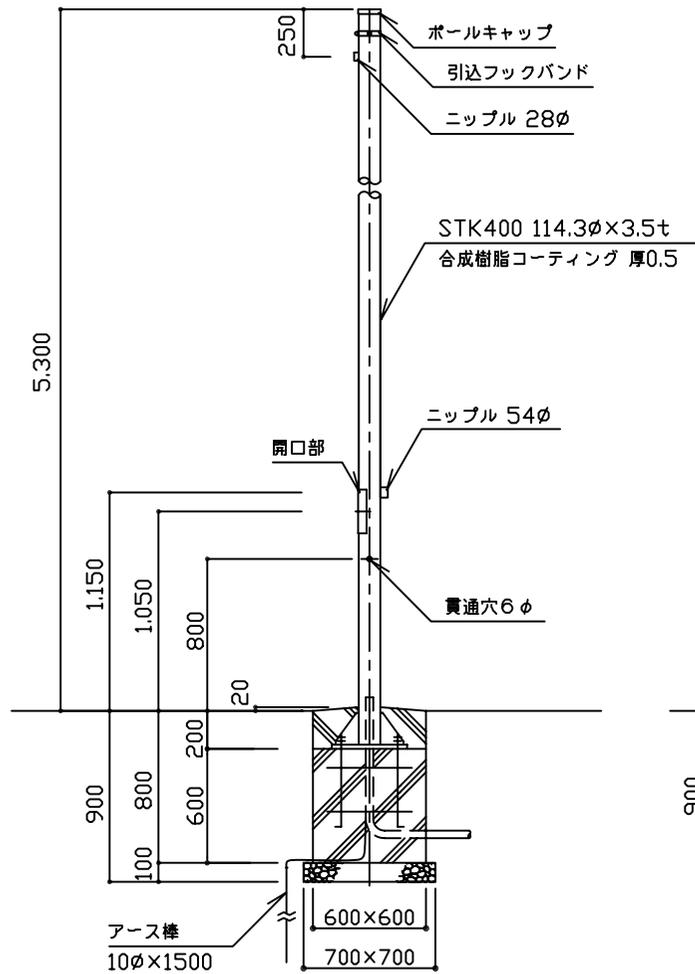
H17.10

VU-400~600

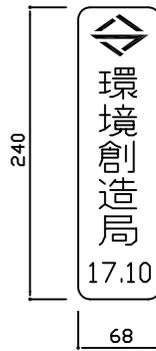
5 電 気 設 備



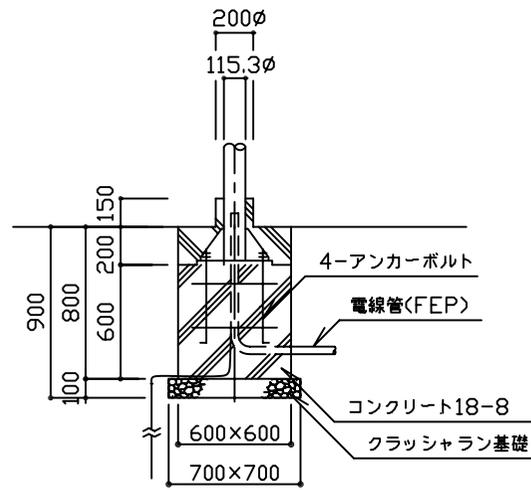
| | | | | |
|--------|------------|--------|-----------------|--|
| 特 記 | ・同等品以上とする。 | | 引込柱 [コンクリートポール] | |
| | 縮尺 | 1/50 | EP-C | |
| | 日付 | H17.10 | | |



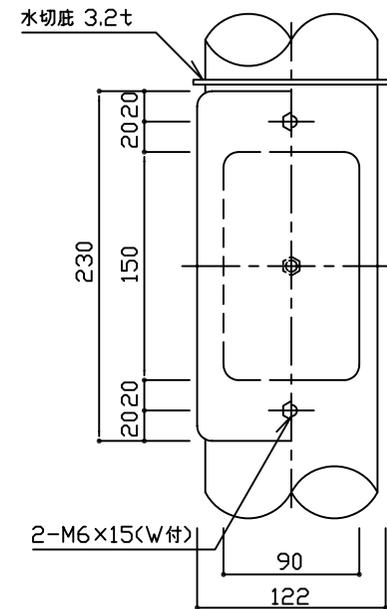
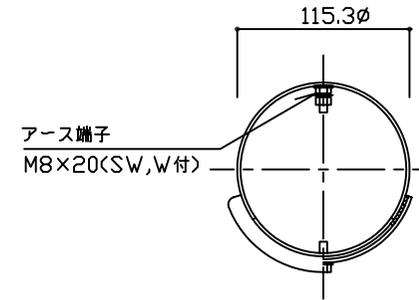
立面図 1/40
EP-KAH基礎



(数字は設置した年月)
ポールステッカー参考図



立面図 1/40
EP-KAS基礎

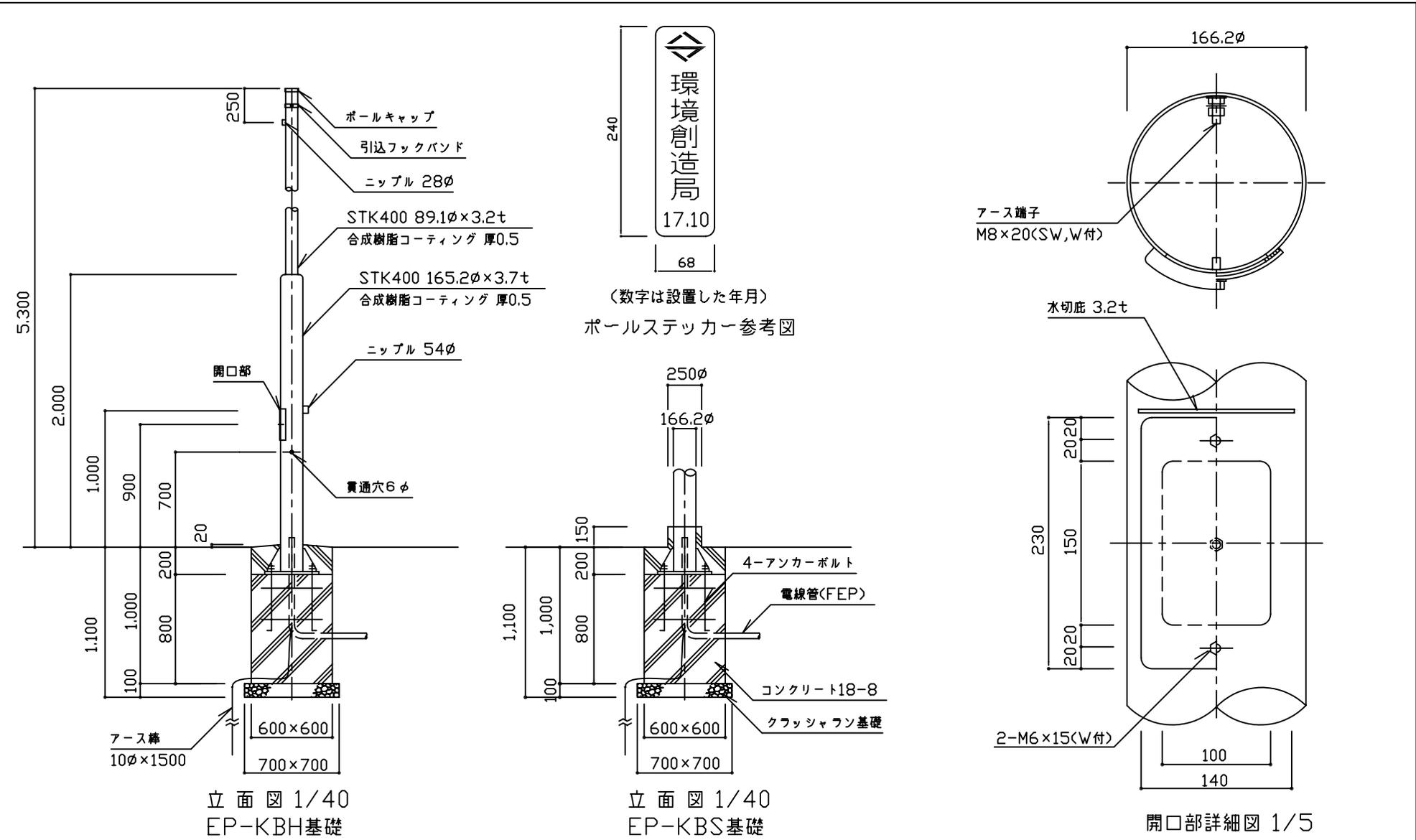


開口部詳細図 1/5

特記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。
- 引込柱は溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール(外面は、合成樹脂コーティング)とする。また合成樹脂の色は7.5YR2/2(ブラウン)とする。
- 同等品以上とする。
- 接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

| 引込柱 [鋼管ポール] | | |
|-------------|--------|------------------|
| 縮尺 | 図示 | EP-KAH EP-KAS |
| 日付 | H17.10 | |

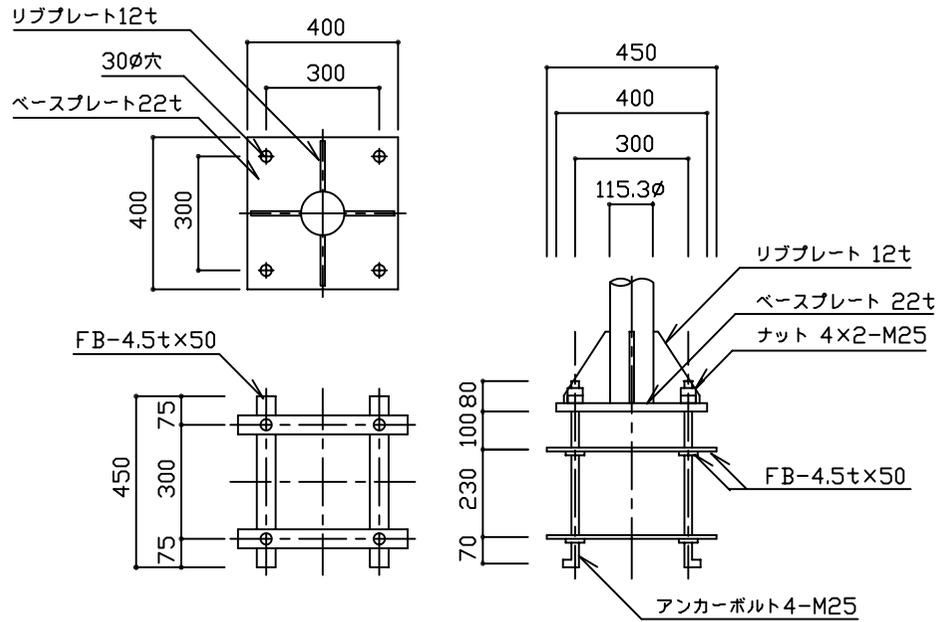


特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・引込柱は溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール (外面は、合成樹脂コーティング) とする。また合成樹脂の色は7.5YR2/2 (ブラウン) とする。
- ・同等品以上とする。
- ・接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

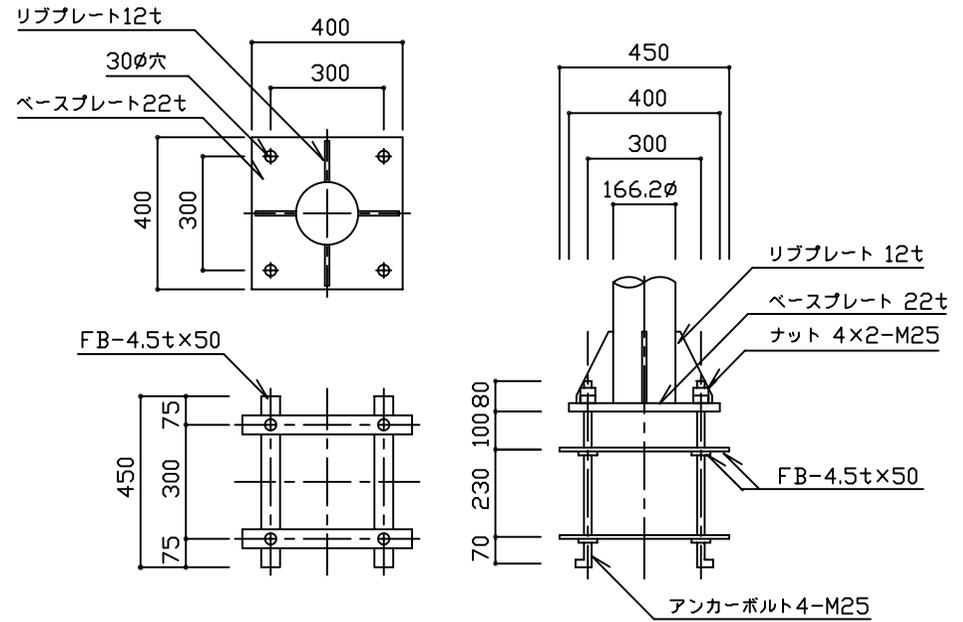
| 引込柱 [鋼管ポール] | | |
|-------------|--------|------------------|
| 縮尺 | 図示 | EP-KBH EP-KBS |
| 日付 | H17.10 | |

EP-KA[H・S]



ベースプレート詳細図

EP-KB[H・S]



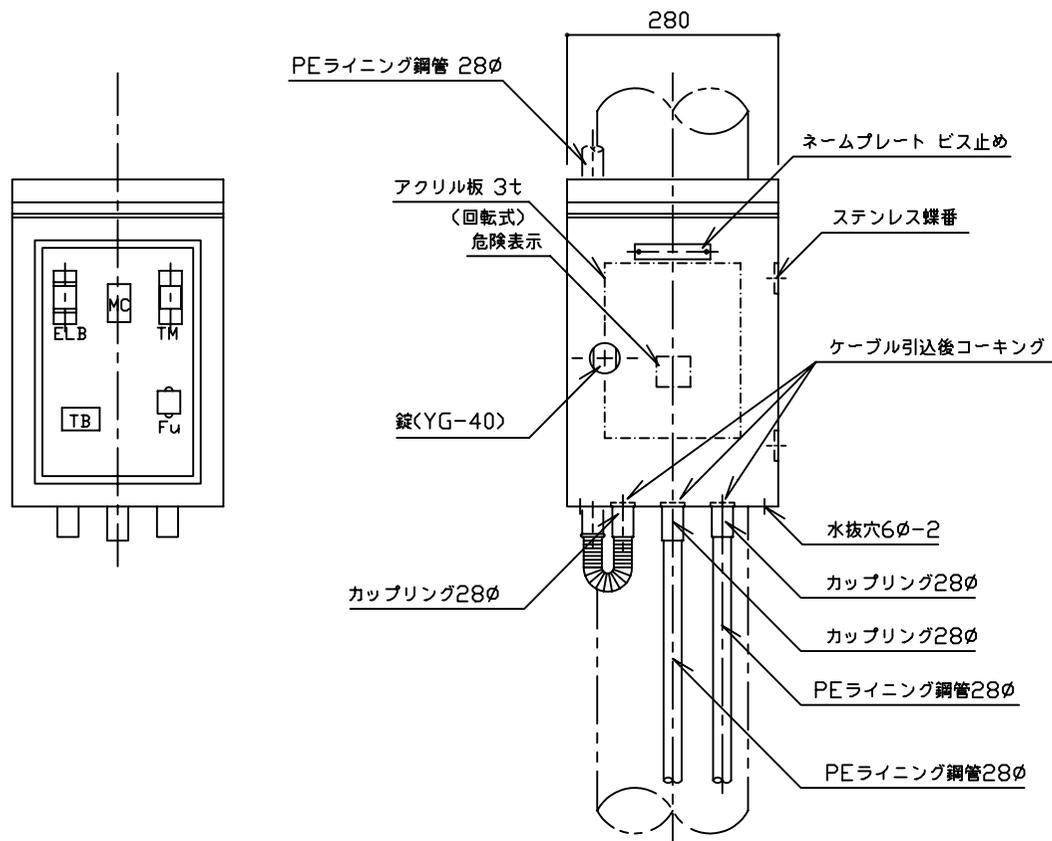
ベースプレート詳細図

特
記

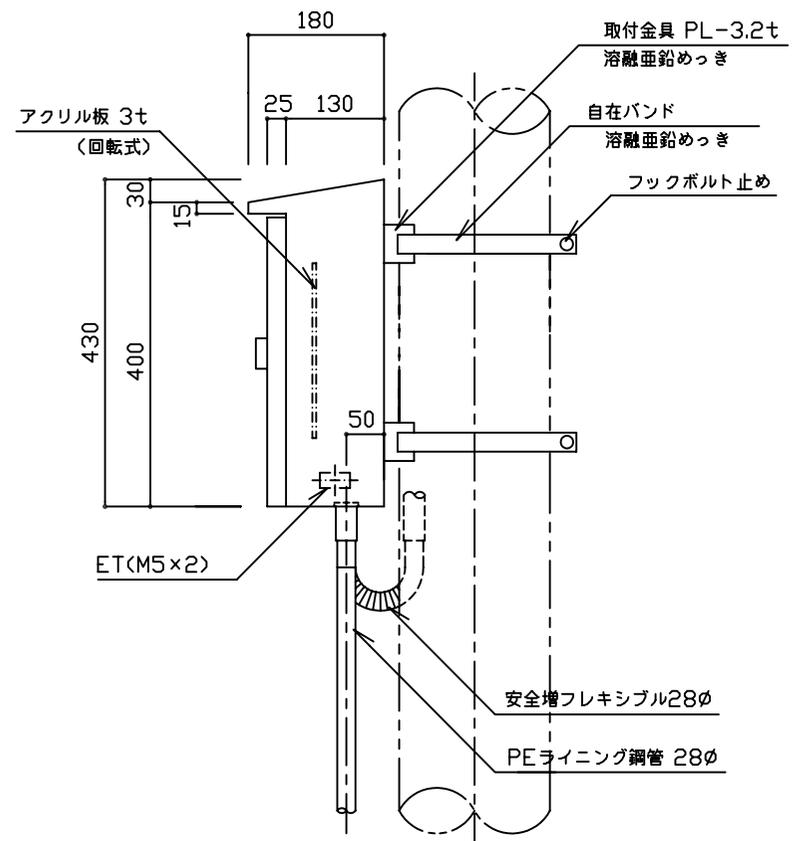
・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。

引込柱[鋼管ポール]

| | | |
|----|--------|--------------------------------------|
| 縮尺 | 1/20 | EP-KAH EP-KAS EP-KBH EP-KBS |
| 日付 | H17.10 | |



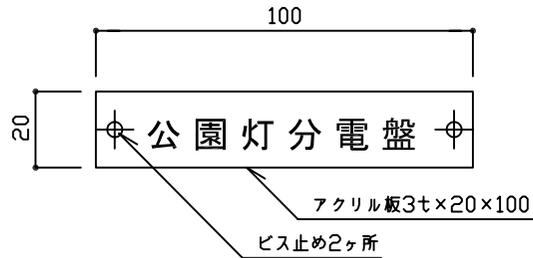
正面図



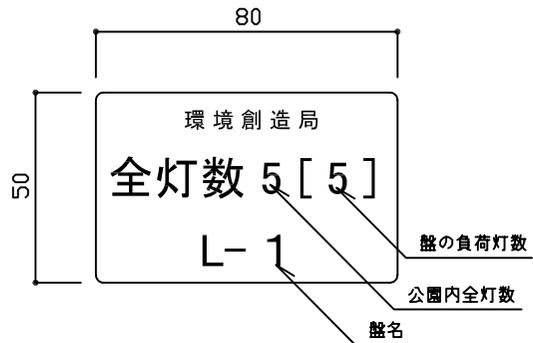
側面図

- 特記
- 分電盤の外箱は PL-2,3,亜鉛溶射のウレタン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
 - ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
 - 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
 - 蓋の裏側に、B6のカードホルダーが固定できる構造とする。
 - 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
 - 同等品以上とする。

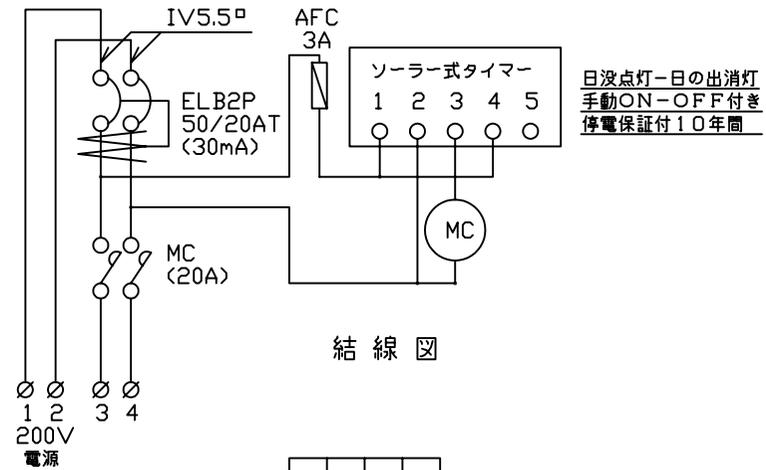
| | | |
|------------|--------|-------|
| 定額分電盤(1回路) | | |
| 縮尺 | 1/10 | BT-AT |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2

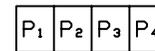


ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



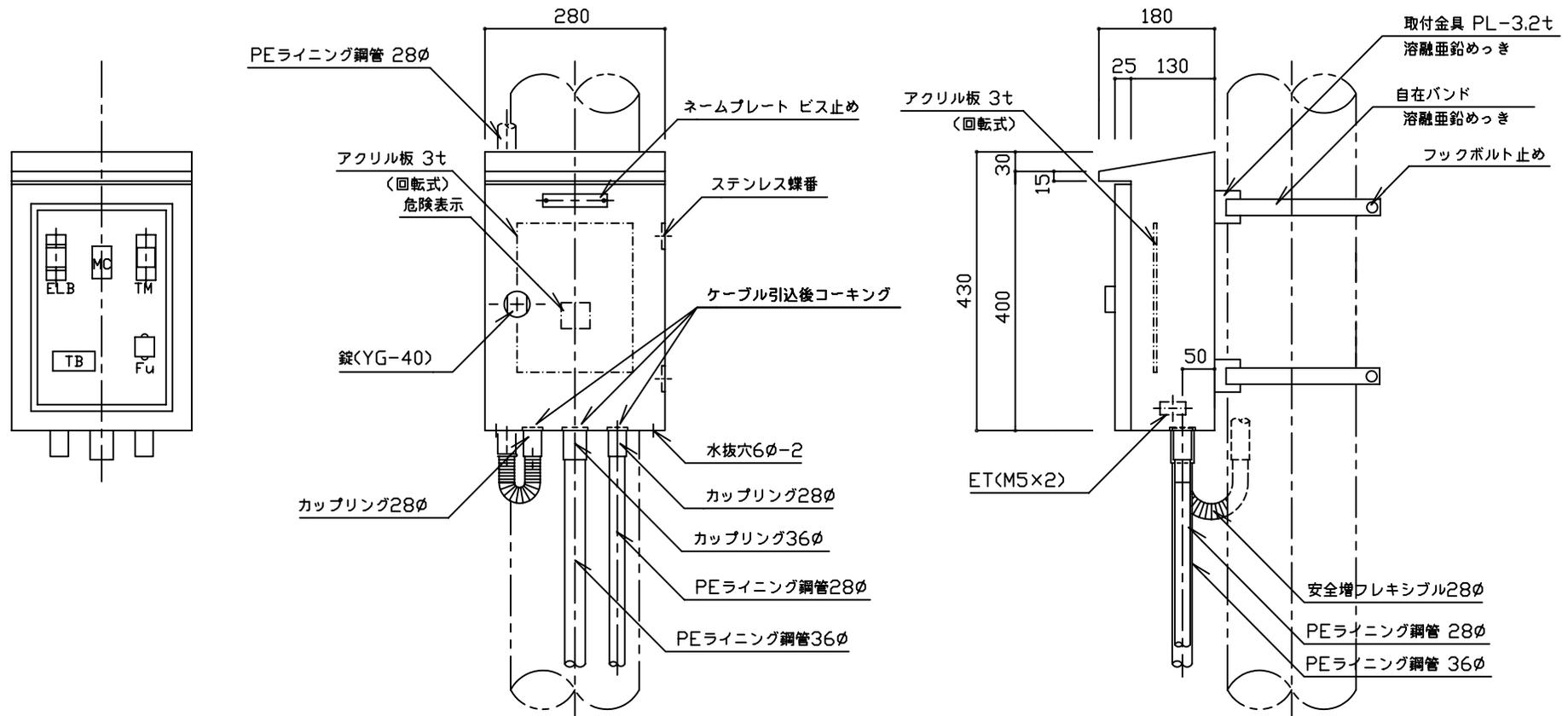
結線図

日没点灯-日の出消灯
手動ON-OFF付き
停電保証付10年間



端子配列

| | | | | |
|--------|--------------------------------|--------|------------|--|
| 特 記 | ・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | 定額分電盤(1回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | BT-AT | |
| | 日付 | H17.10 | | |



正面図

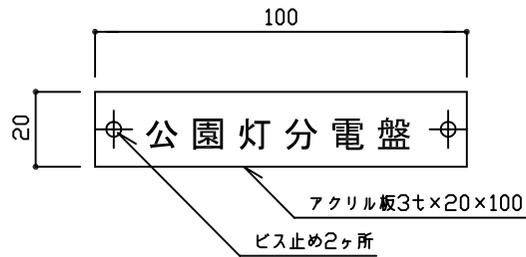
側面図

特記

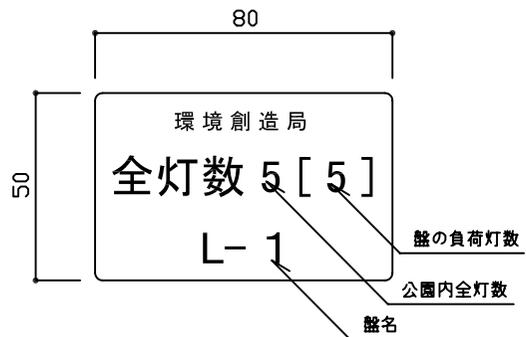
- 分電盤の外箱は PL-2.3、亜鉛溶射のうメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B6のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
- 同等品以上とする。

定額分電盤(2回路)

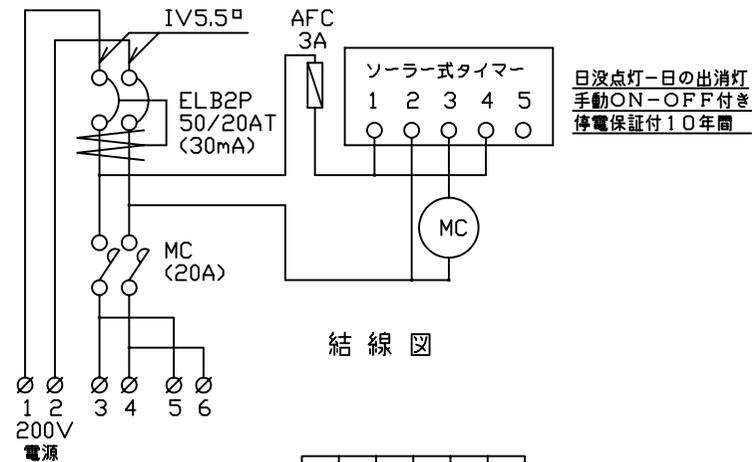
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | BT-BT |
| 日付 | H17.10 | |



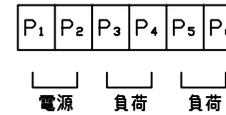
ネームプレート詳細図1/2



ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図



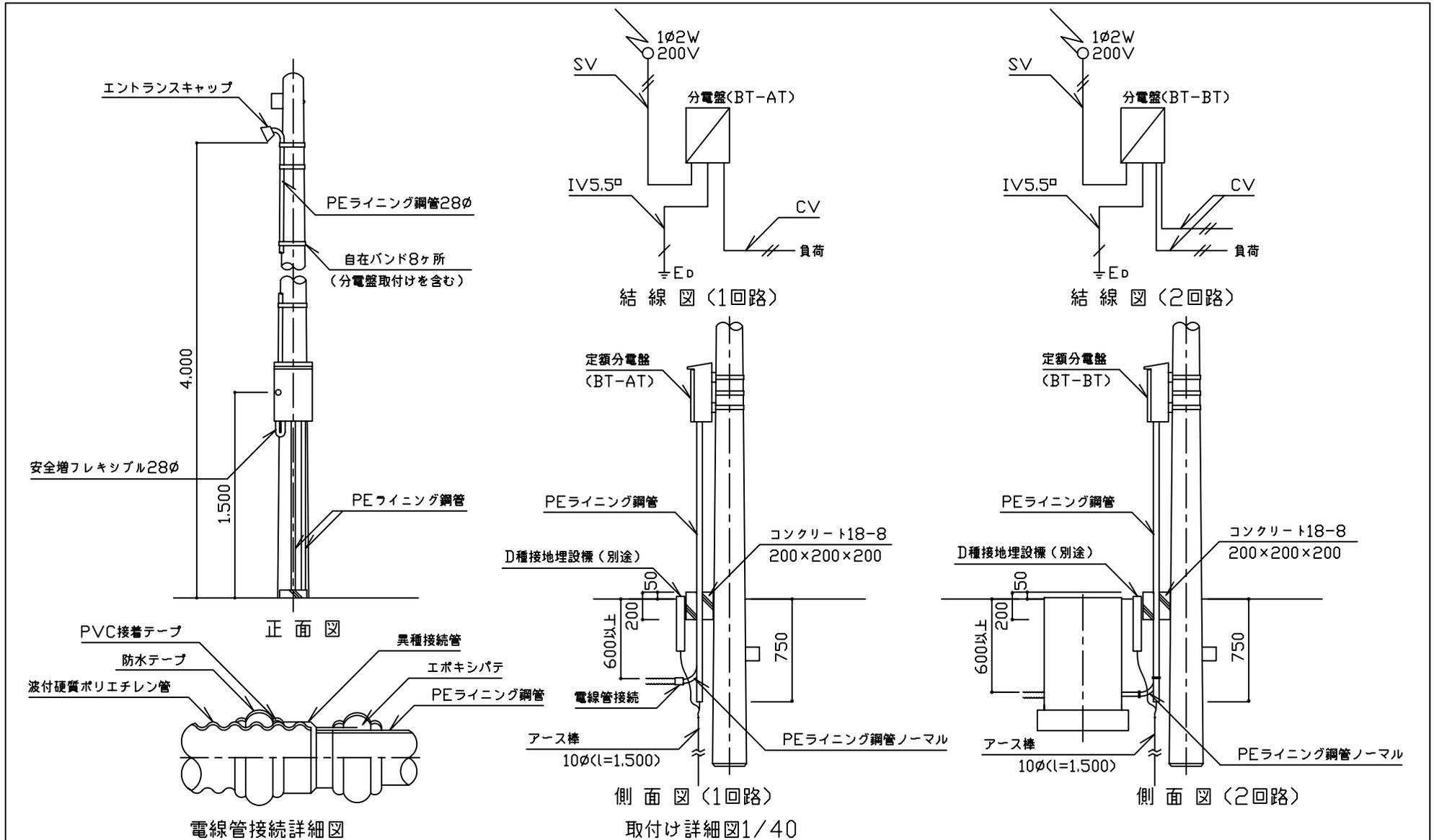
端子配列

日没点灯-日の出消灯
手動ON-OFF付き
停電保証付10年間

特記

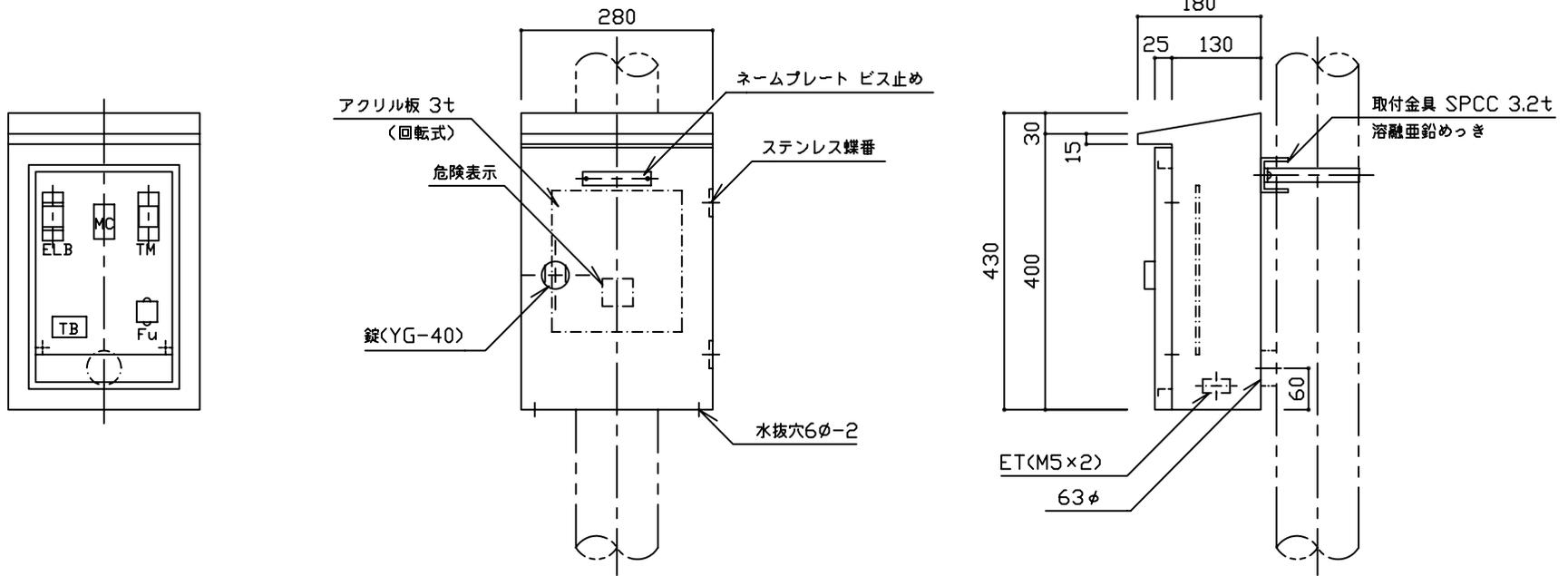
・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。

| | | |
|------------|--------|-------|
| 定額分電盤(2回路) | | |
| 縮尺 | 図示 | BT-BT |
| 日付 | H17.10 | |



- 特記
- ・CV ケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
 - ・自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
 - ・安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
 - ・エントランスキャップは引込ケーブル通線後にコーキングする。
 - ・盤内のケーブルには行き先表示札を付ける。
 - ・接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

| 定額分電盤 | | |
|-------|--------|----------------|
| 縮尺 | 図示 | BT-AT BT-BT |
| 日付 | H17.10 | |



正面図

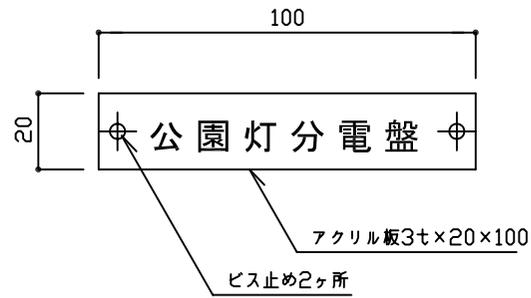
側面図

特記

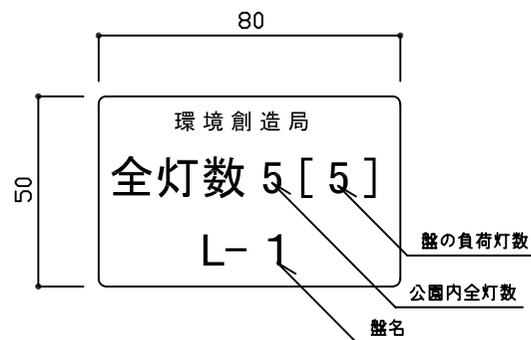
- 分電盤の外箱は PL-2,3、亜鉛溶射のうへメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 蓋の裏側に、B6のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 接地は、引込柱の接地に連結する。
- 同等品以上とする。

定額分電盤(1回路)[鋼管ポール用]

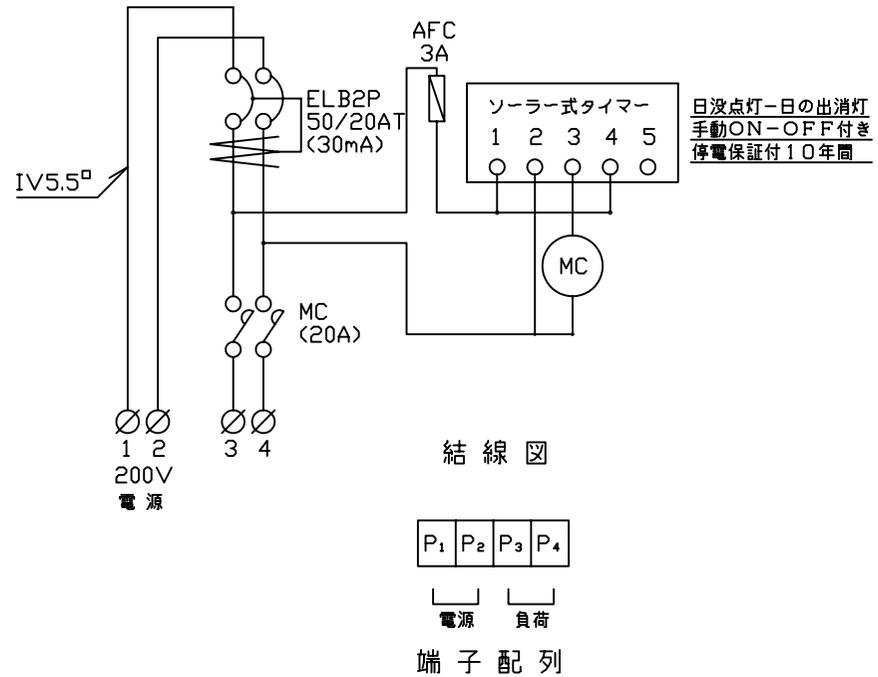
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | BT-CT |
| 日付 | H17.10 | |



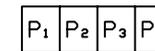
ネームプレート詳細図1/2



ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図



端子配列

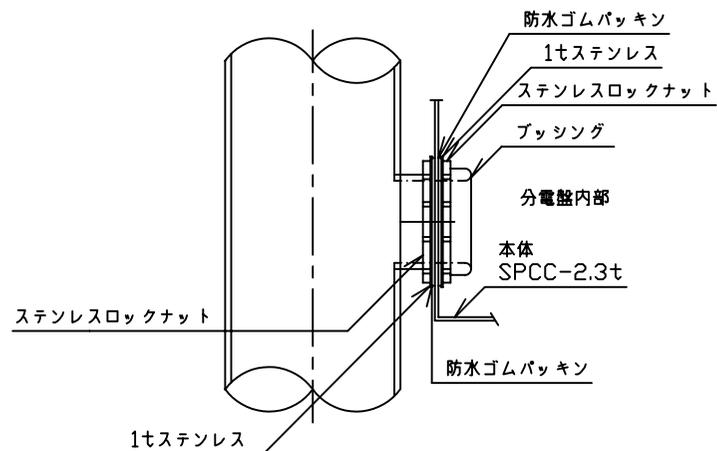
日没点灯-日の出消灯
手動ON-OFF付き
停電保証付10年間

特
記

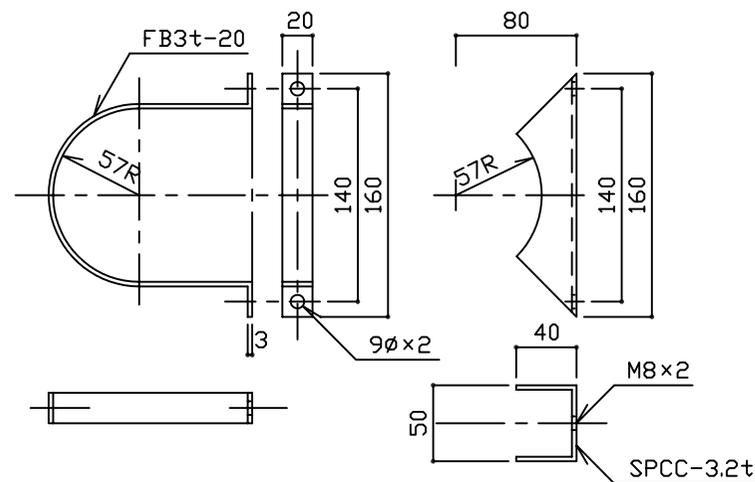
・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。

定額分電盤(1回路)[鋼管ポール用]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | BT-CT |
| 日付 | H17.10 | |



ニップル接続部詳細図 1/5



取付金具詳細図 1/5

特
記

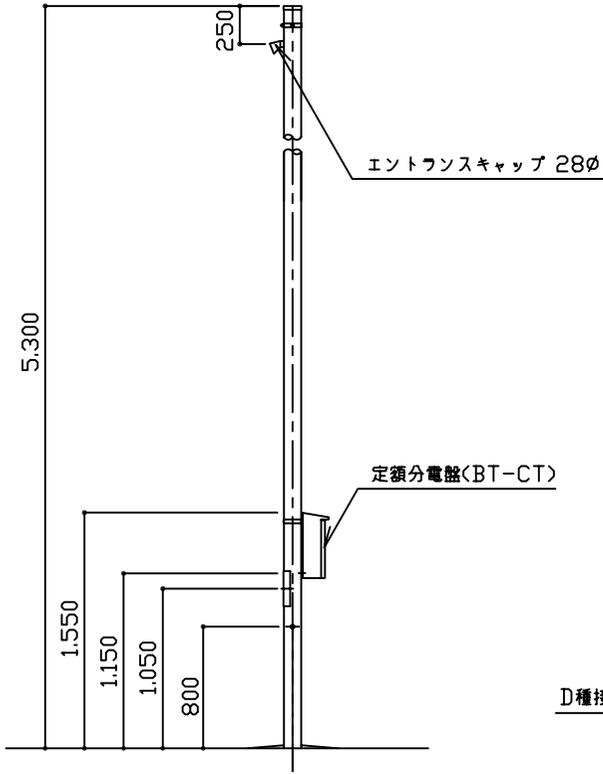
定額分電盤(1回路)[鋼管ポール用]

縮
尺
日
付

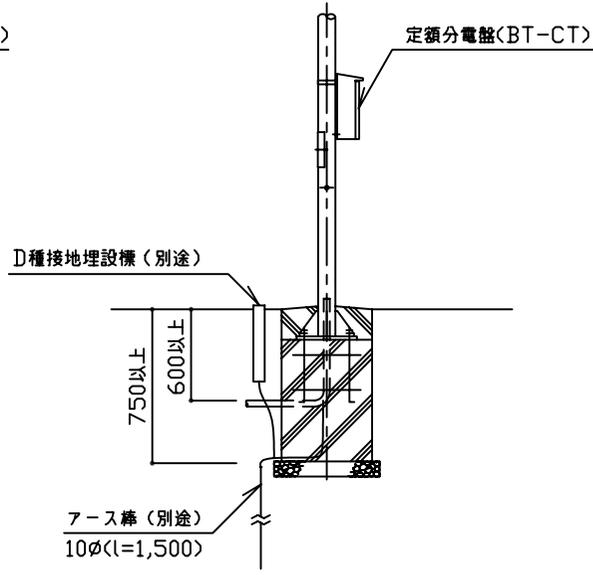
図 示

H17.10

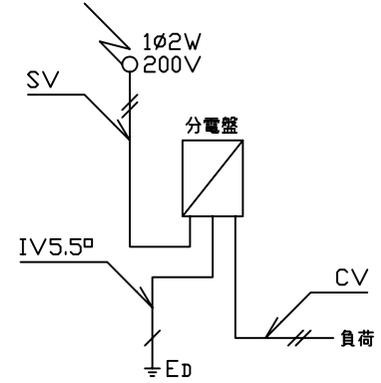
BT-CT



立面図



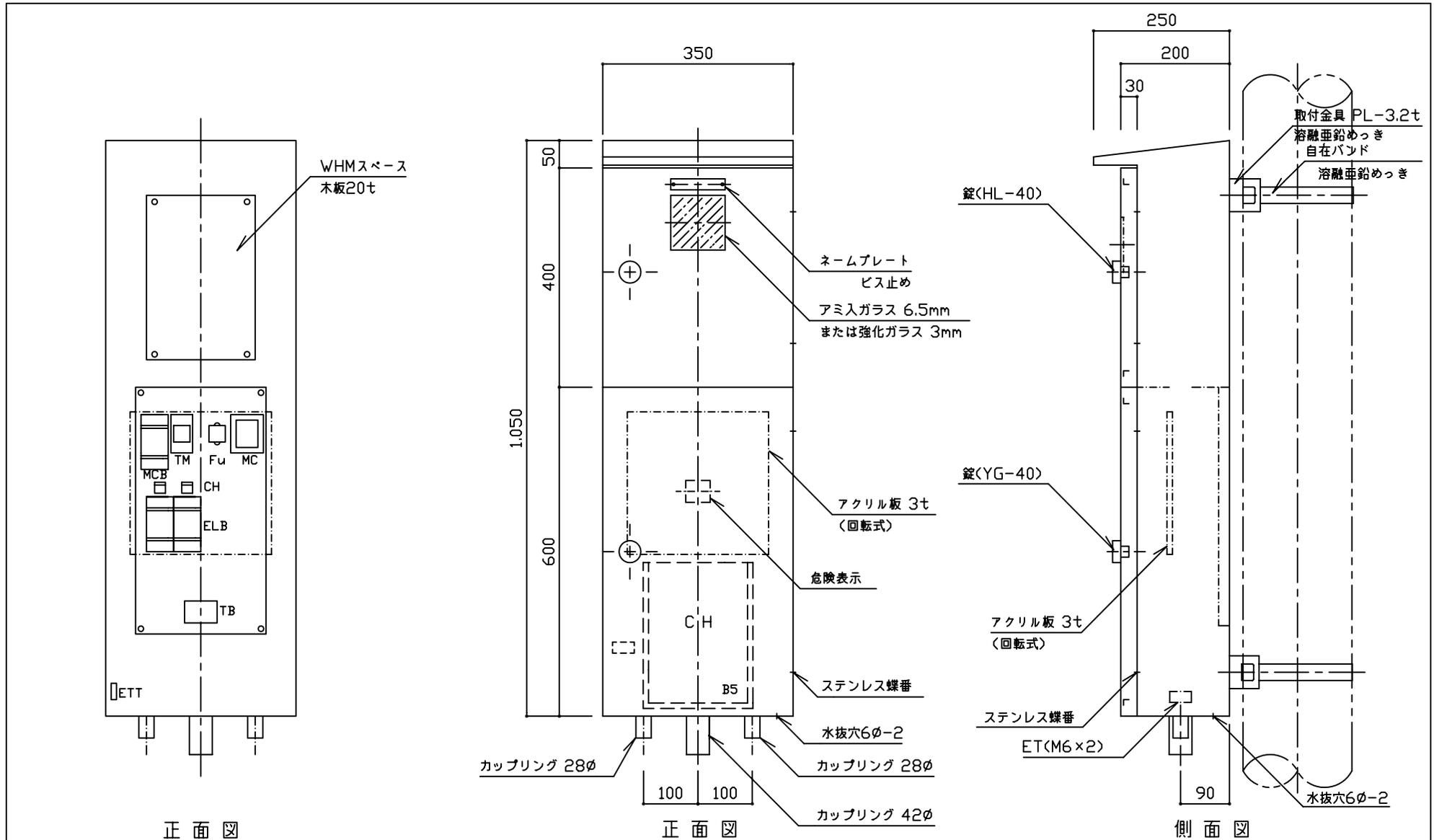
側面図
取付け詳細図 1/50



結線図

- 特記
- CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
 - エントランスキャップは、引込ケーブル通線後にコーキングする。
 - 引込柱内のFEPの管口はコーキングする。
 - 盤内のケーブルには行き先表示札を付ける。
 - 接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上する。

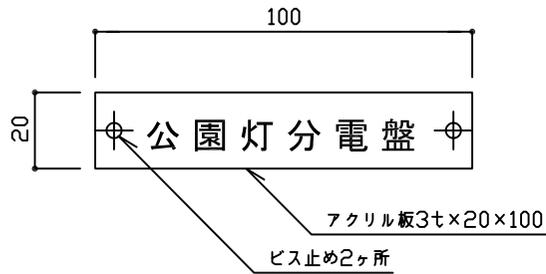
| | | |
|---------------|--------|-------|
| 定額分電盤 [鋼管ポール] | | |
| 縮尺 | 図示 | BT-CT |
| 日付 | H17.10 | |



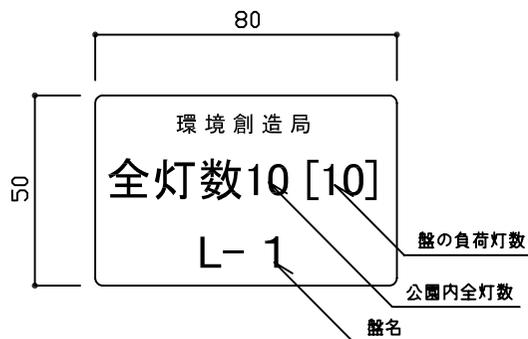
特記

- 分電盤の外箱は PL-2,3、亜鉛溶射のウレタン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
- 同等品以上とする。

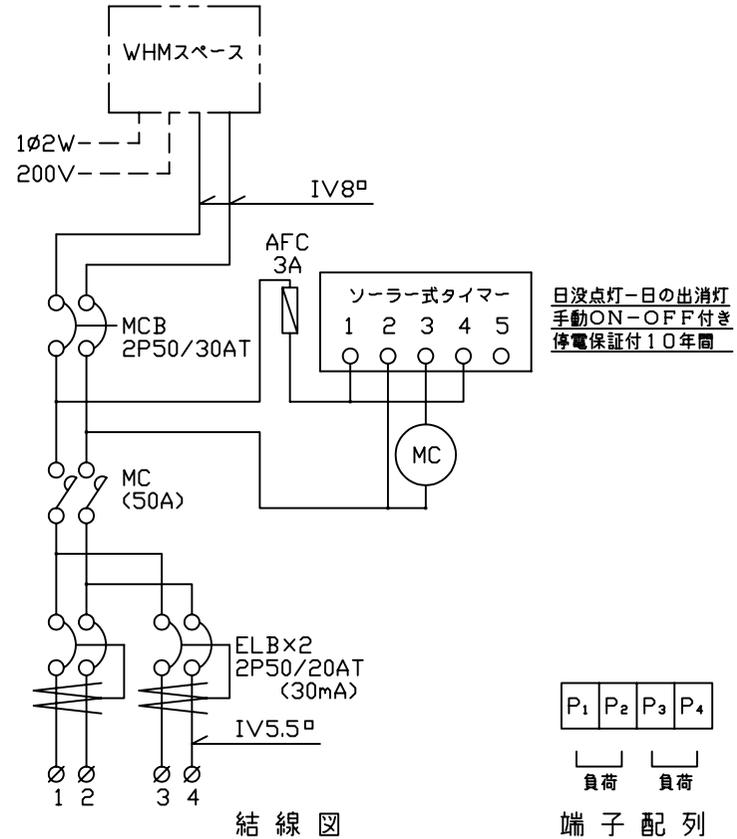
| | | |
|----------------------|--------|--------------|
| メーター分電盤 (2回路) | | |
| 縮尺 | 1/10 | BM-AT |
| 日付 | H17.10 | |



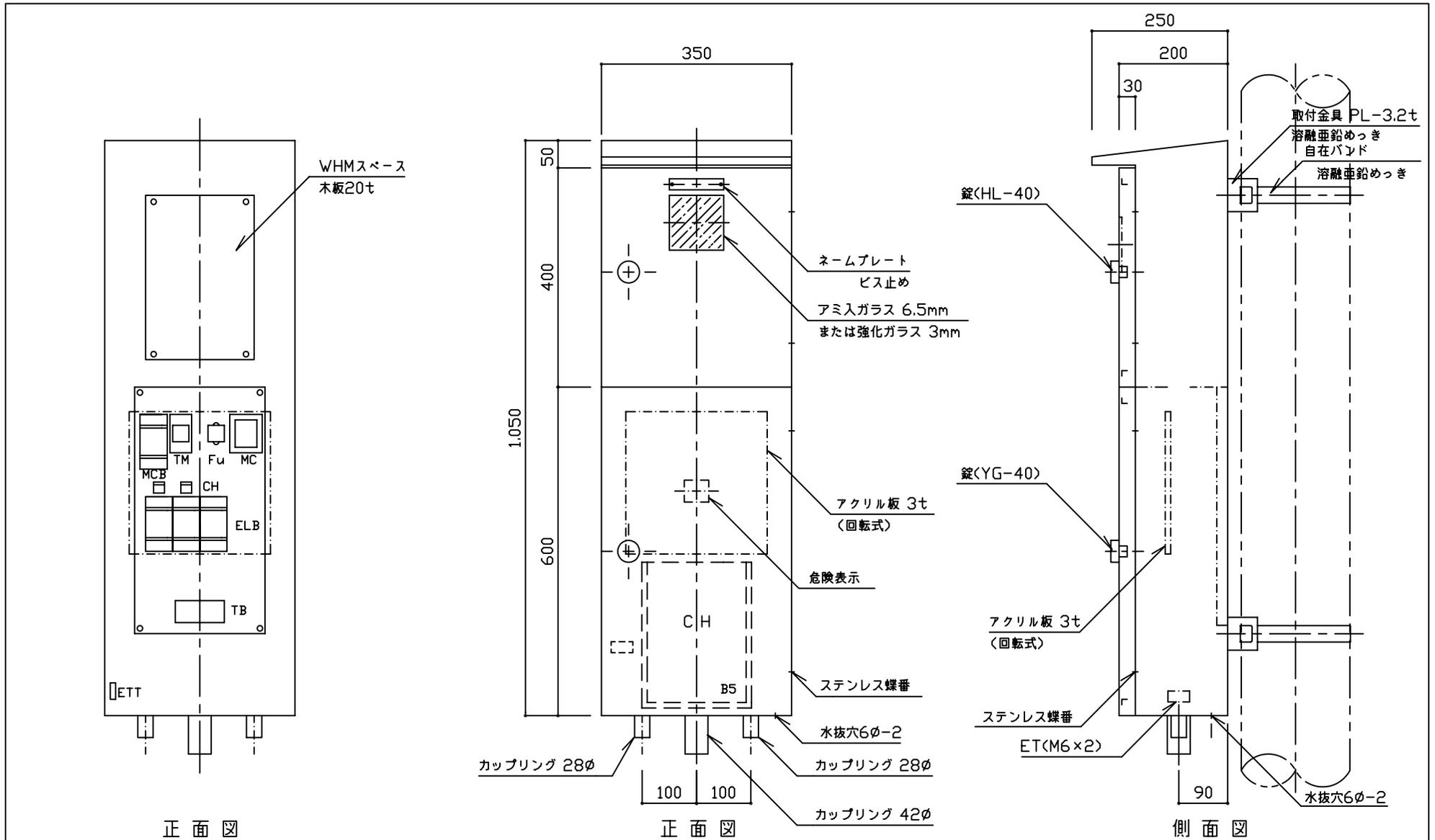
ネームプレート詳細図1/2



ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



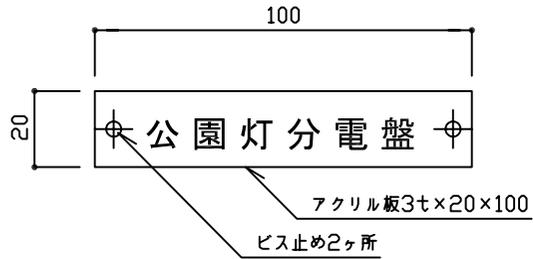
| | | | | |
|--------|--------------------------------|--------|--------------|--|
| 特 記 | ・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | メーター分電盤(2回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | BM-AT | |
| | 日付 | H17.10 | | |



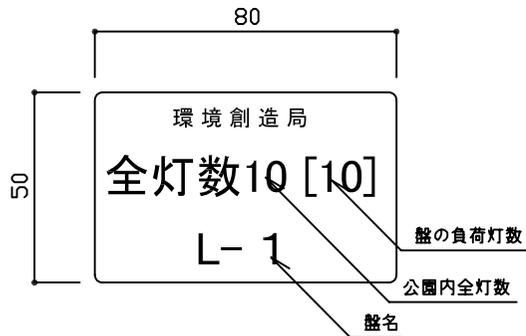
特記

- 分電盤の外箱は PL-2,3、亜鉛溶射のウレタン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
- 同等品以上とする。

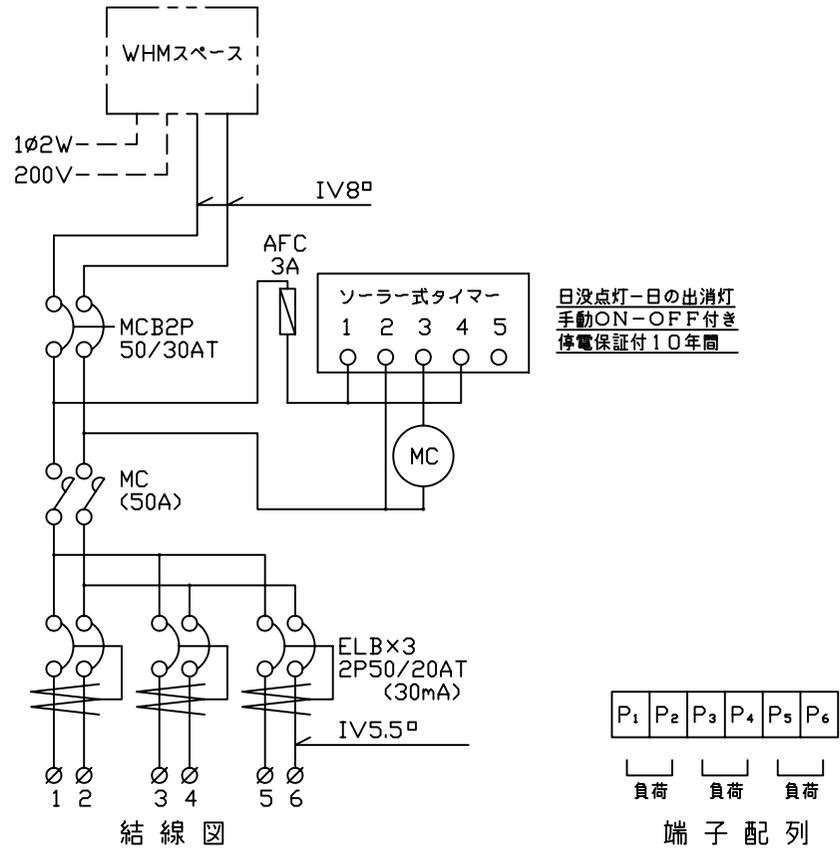
| | | |
|---------------|--------|-------|
| メーター分電盤 (3回路) | | |
| 縮尺 | 1/10 | BM-BT |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2

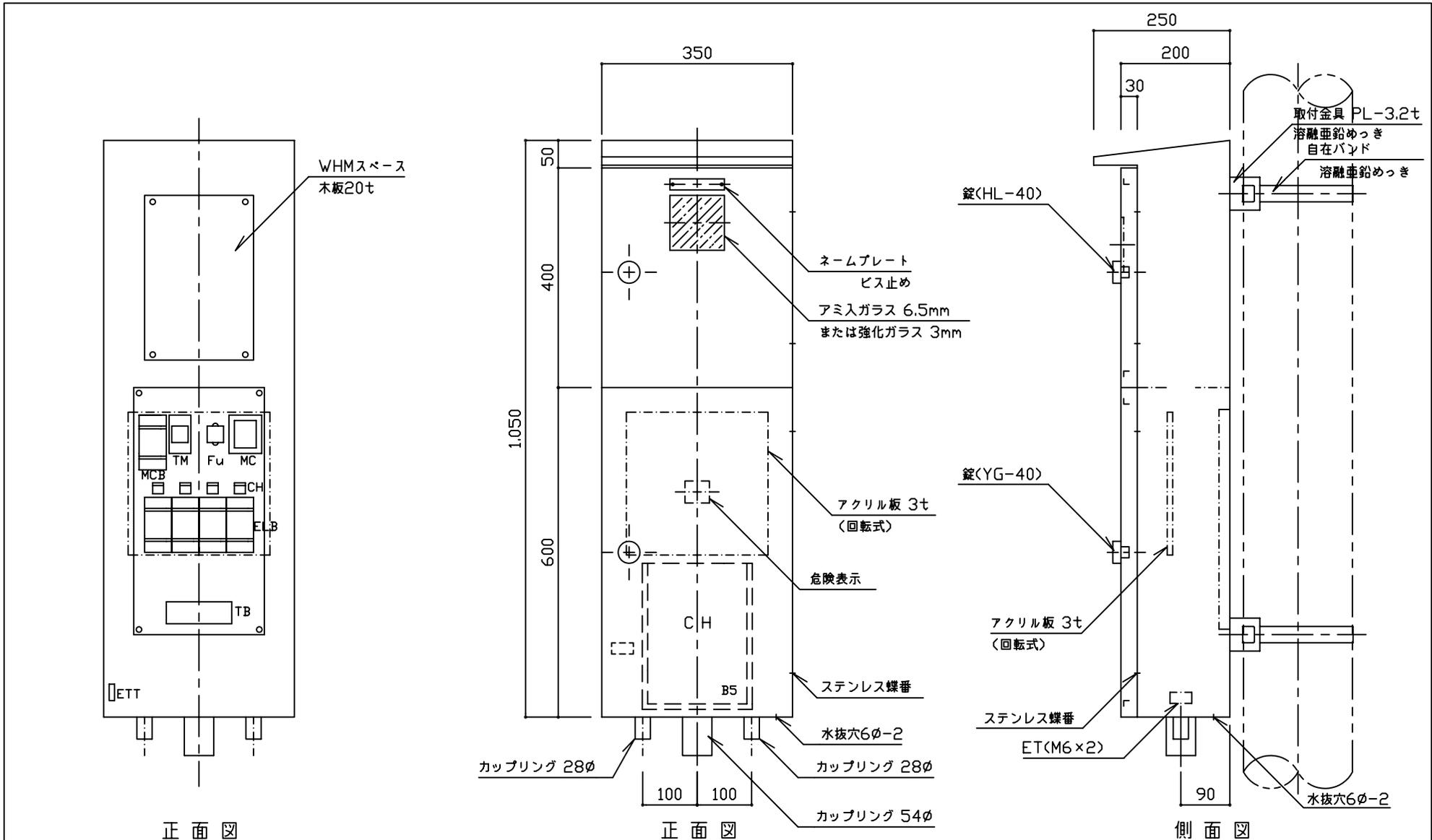


ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

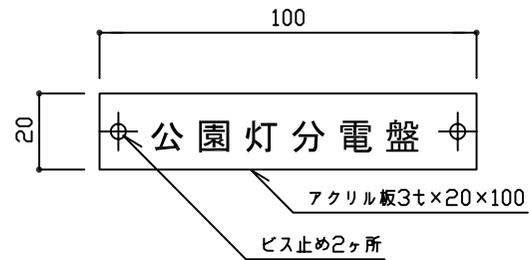
| | | | | |
|--------|--------------------------------|--------|--------------|--|
| 特 記 | ・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | メーター分電盤(3回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | BM-BT | |
| | 日付 | H17.10 | | |



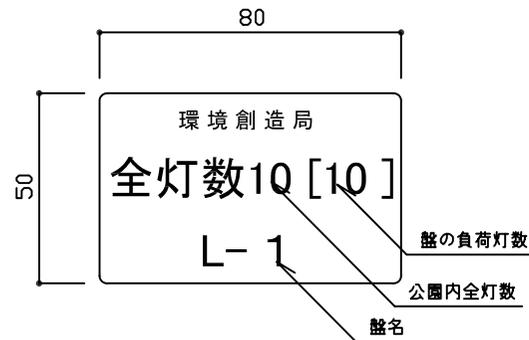
特記

- 分電盤の外箱は PL-2.3、亜鉛溶射のうすメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
- 同等品以上とする。

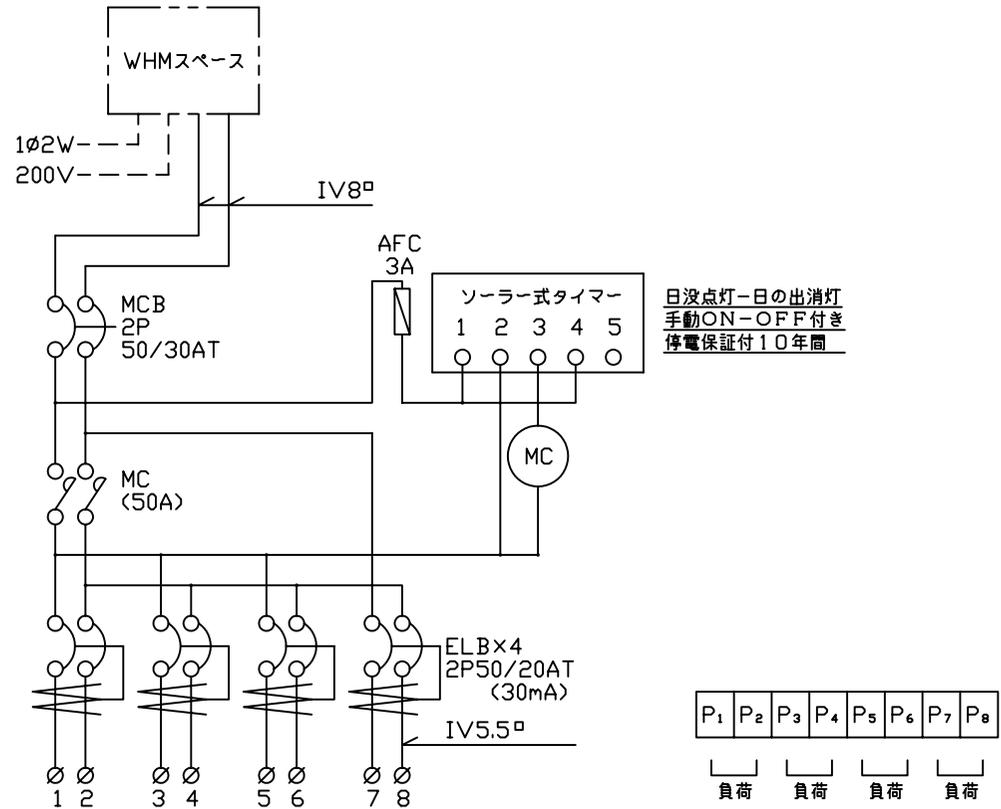
| | | |
|--------------|--------|-------|
| メーター分電盤(4回路) | | |
| 縮尺 | 1/10 | BM-CT |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2



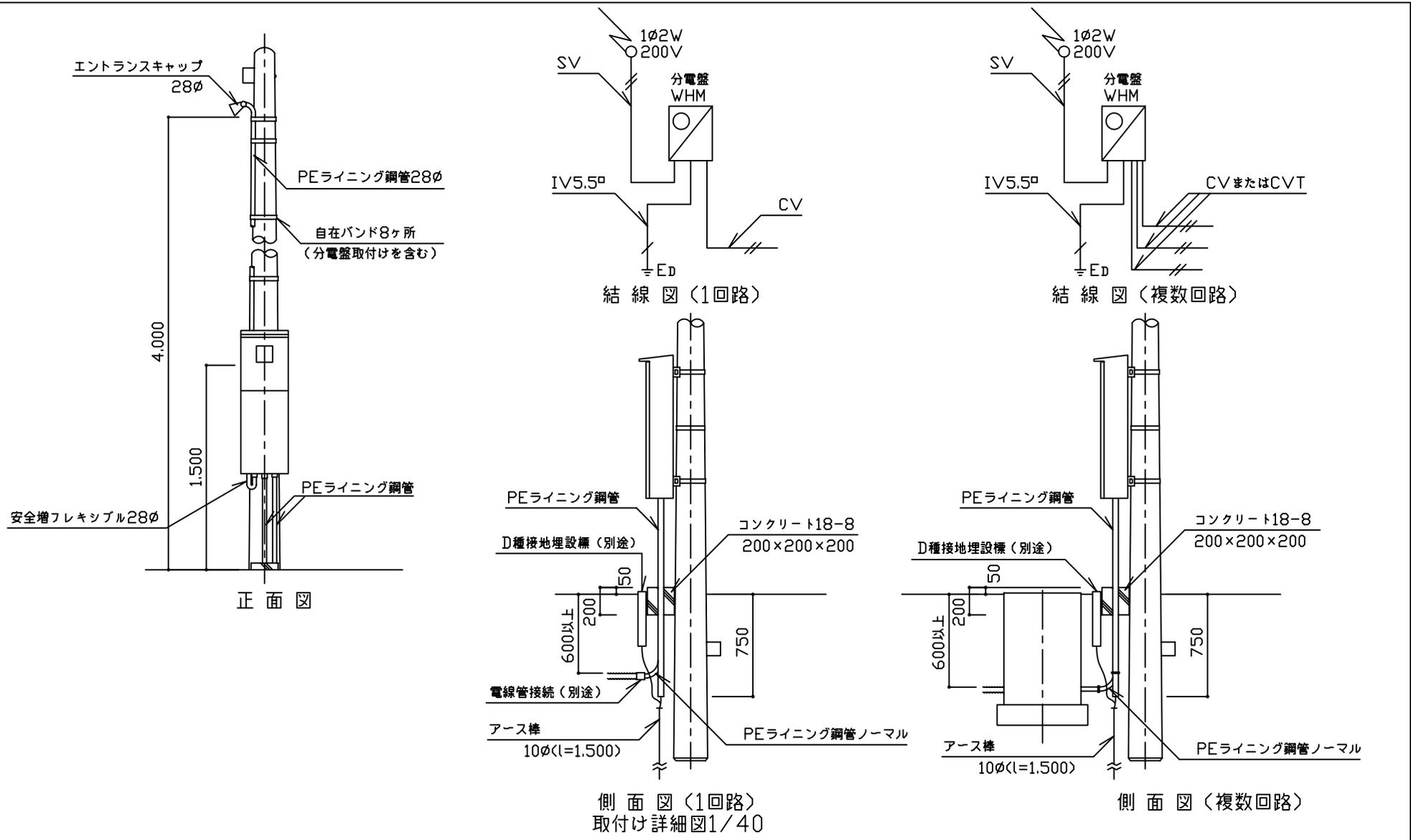
ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

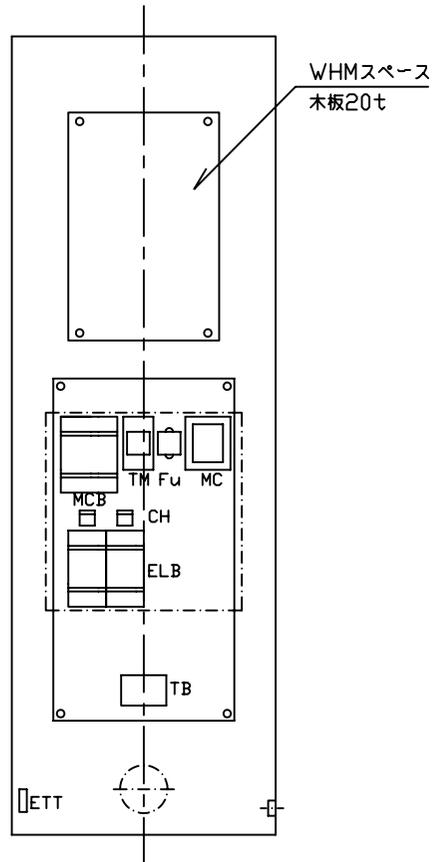
端子配列

| | | | | |
|--------|--------------------------------|--------|--------------|--|
| 特 記 | ・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | メーター分電盤(4回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | BM-CT | |
| | 日付 | H17.10 | | |

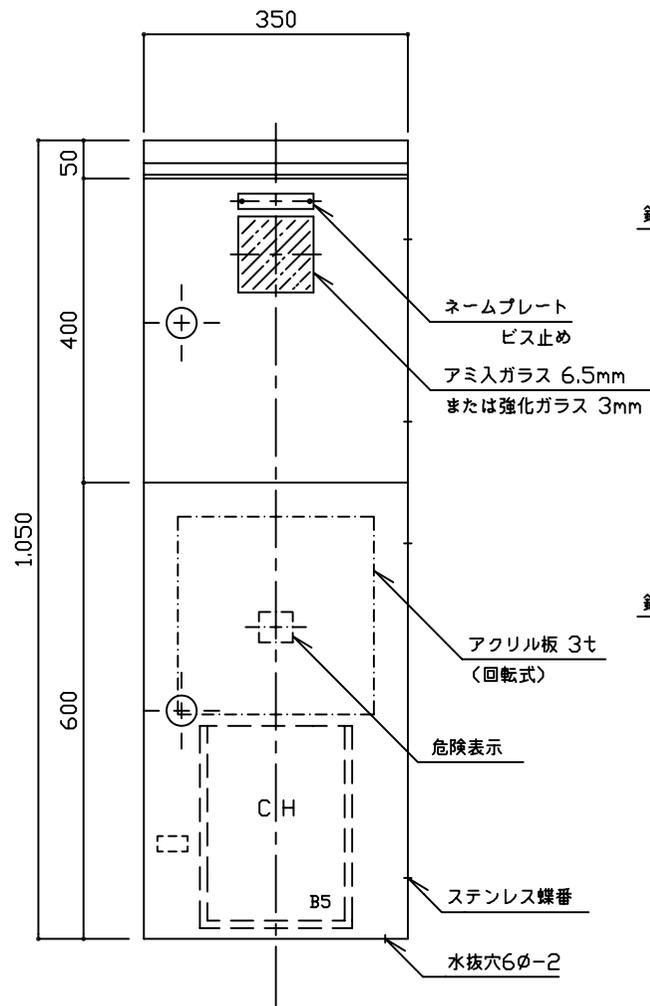


- 特記
- CV ケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上へ、色別ビニルテープ巻きとする。
 - 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
 - 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
 - エントランスキャップは引込ケーブル通線後にコーキングする。
 - 盤内のケーブルには行き先表示札を付ける。
 - 接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

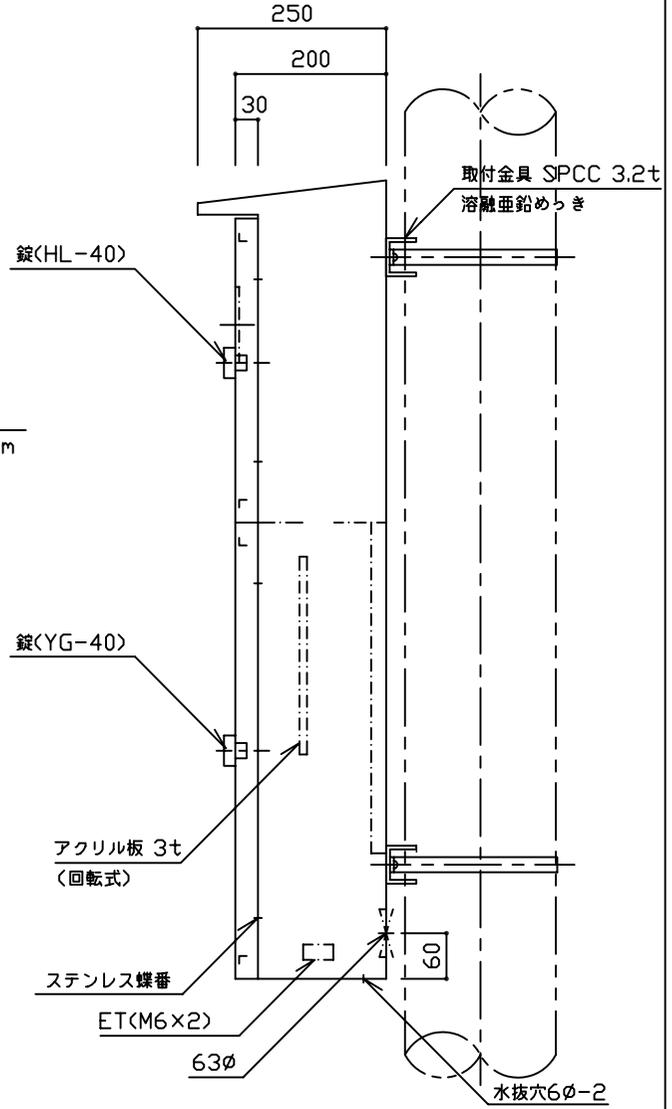
| メーター分電盤 | | |
|---------|--------|-------------------------|
| 縮尺 | 図示 | BM-AT BM-BT BM-CT |
| 日付 | H17.10 | |



正面図



正面図

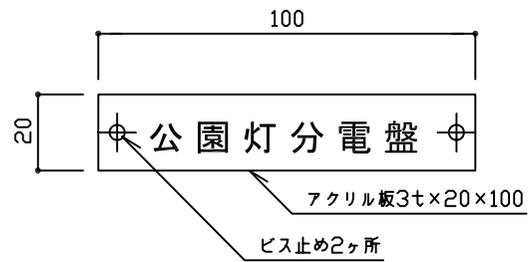


側面図

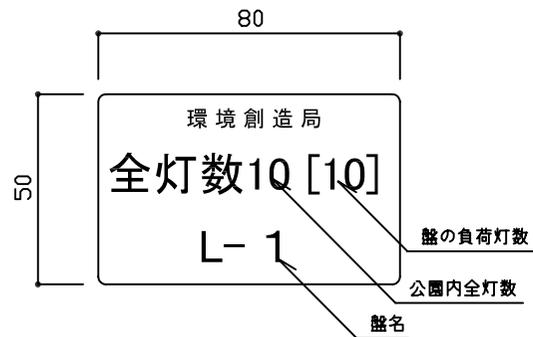
特記

- 分電盤の外箱はPL-2,3、亜鉛溶射のうえメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 接地は、引込柱の接地に連結する。
- 同等品以上とする。

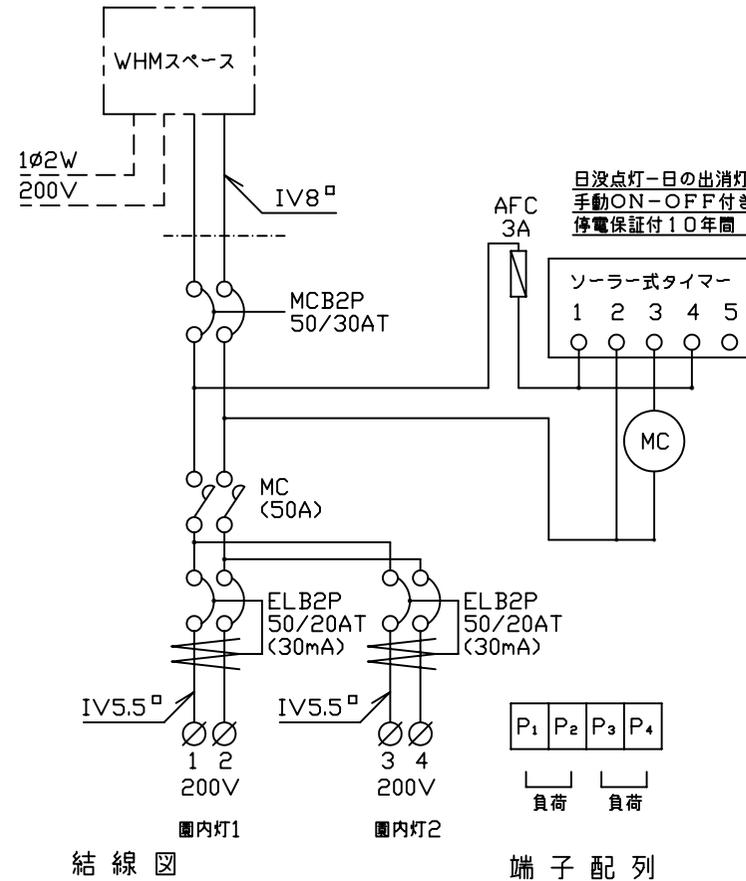
| | | |
|----------------------|--------|-------|
| メーター分電盤(2回路)[鋼管ポール用] | | |
| 縮尺 | 1/10 | BM-DT |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2



ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

端子配列

特
記

・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。

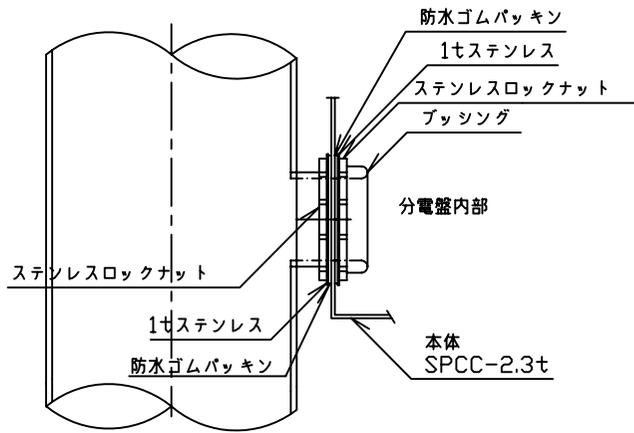
メーター分電盤(2回路)[鋼管ポール用]

縮尺
日付

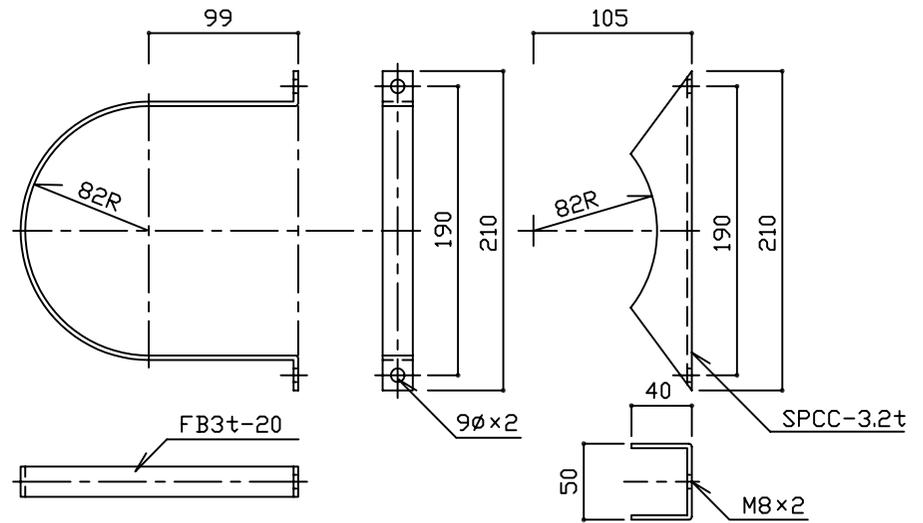
図示

H17.10

BM-DT



ニップル接続部詳細図 1/5



取付金具詳細図 1/5

特
記

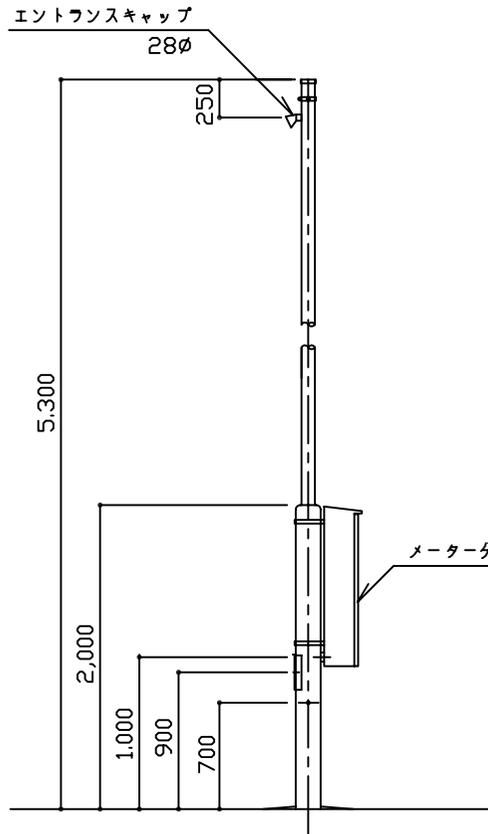
メーター分電盤(2回路)[鋼管ポール用]

縮
尺
日
付

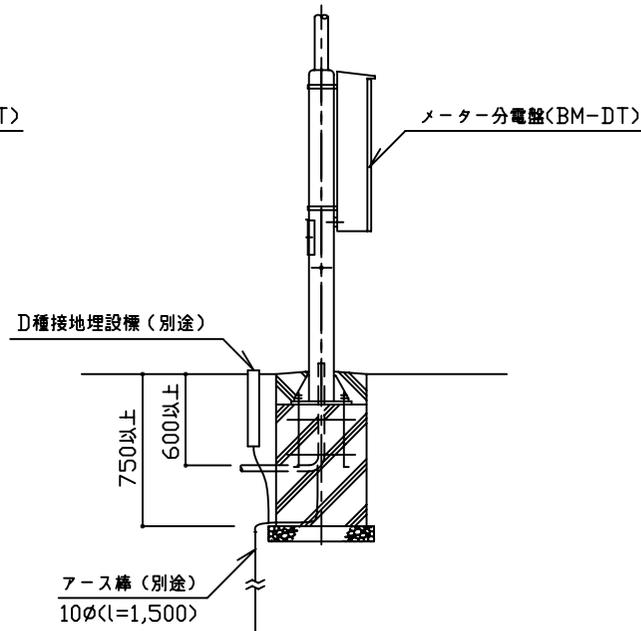
図 示

H17.10

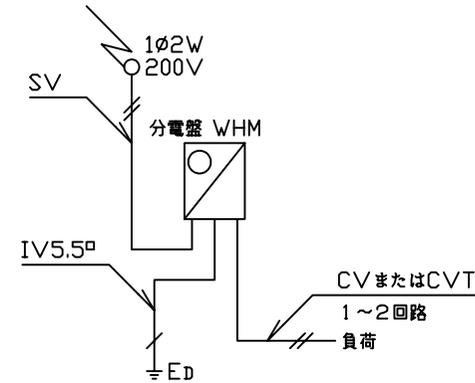
BM-DT



立面図



側面図
取付け詳細図 1/50

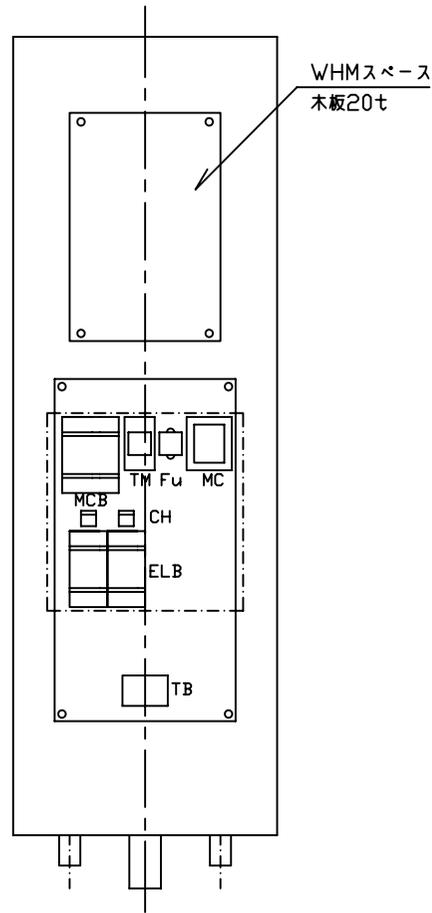


結線図

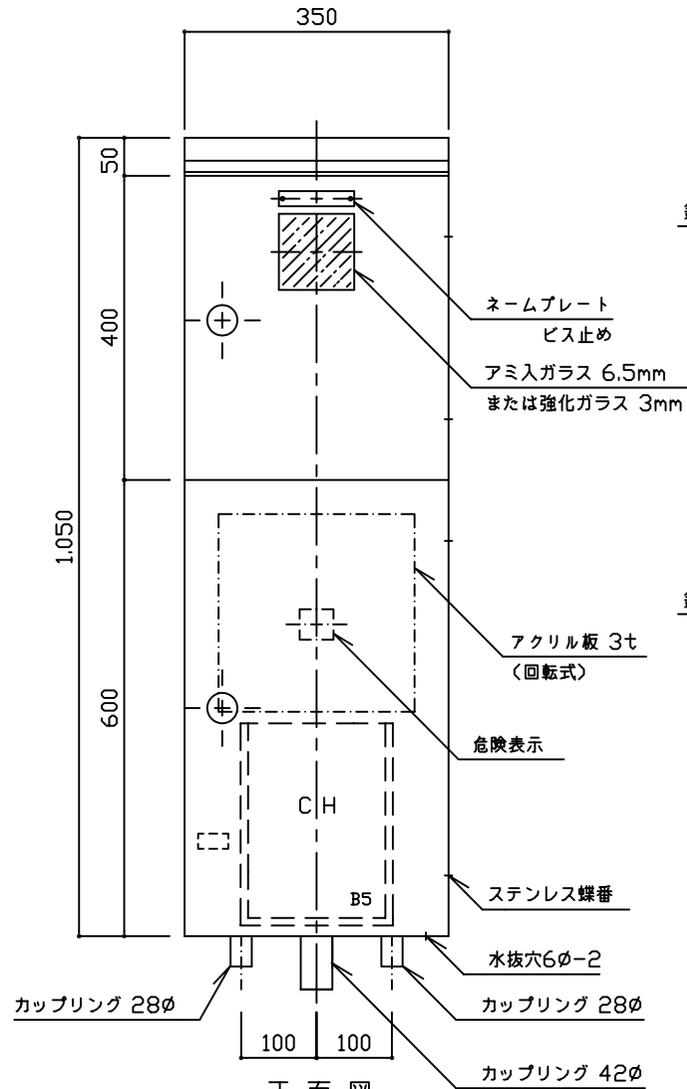
- 特記
- CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
 - エントランスキャップは引込ケーブル通線後にコーキングする。
 - 引込柱内のFEPの管口はコーキングする。
 - 盤内のケーブルには行き先表示札を付ける。
 - 接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

メーター分電盤(2回路)[鋼管ポール]

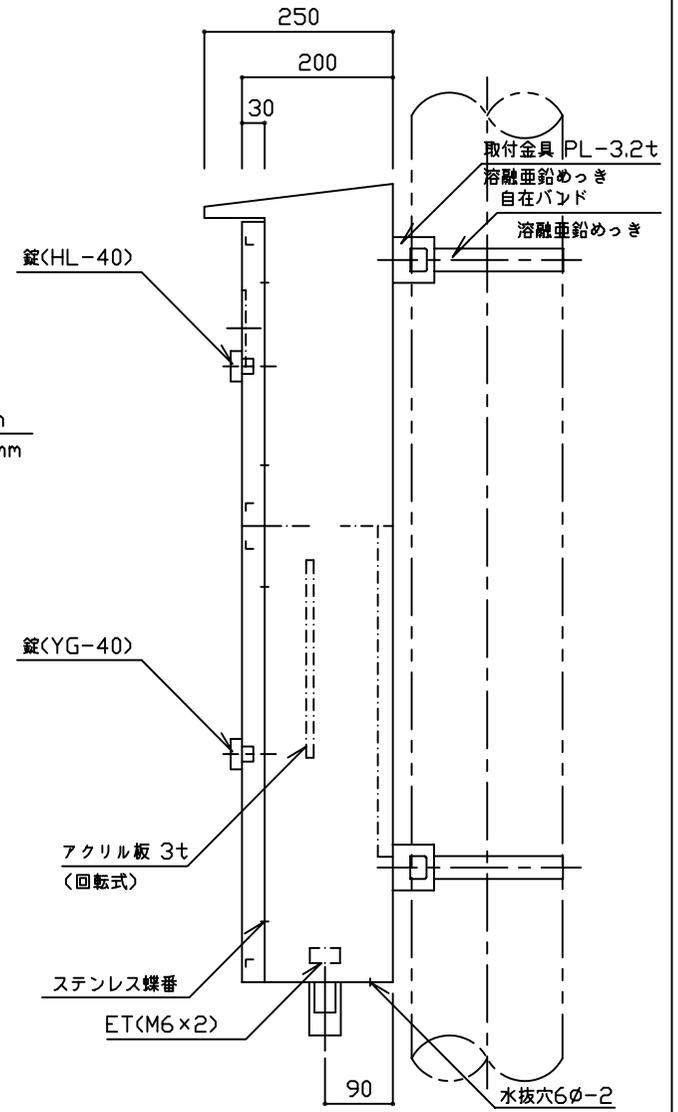
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | BM-DT |
| 日付 | H17.10 | |



正面図



正面図



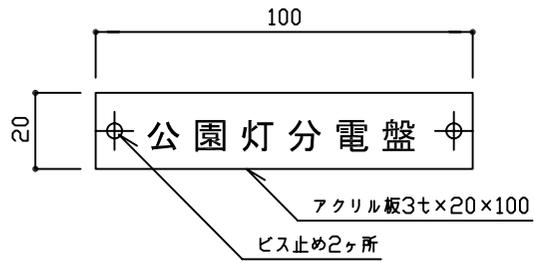
側面図

- 特記
- ・分電盤の外箱は PL-2,3、亜鉛溶射のうメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
 - ・ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
 - ・自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
 - ・蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
 - ・同等品以上とする。

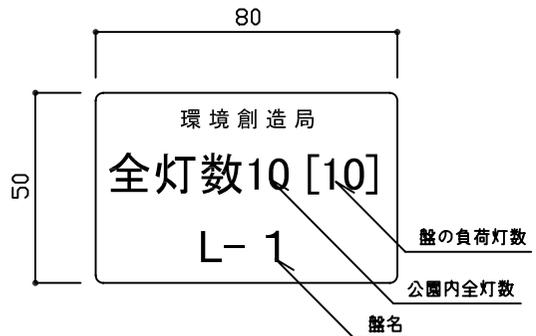
トイレ用メーター分電盤 (2回路)

| | |
|----|--------|
| 縮尺 | 1/10 |
| 日付 | H17.10 |

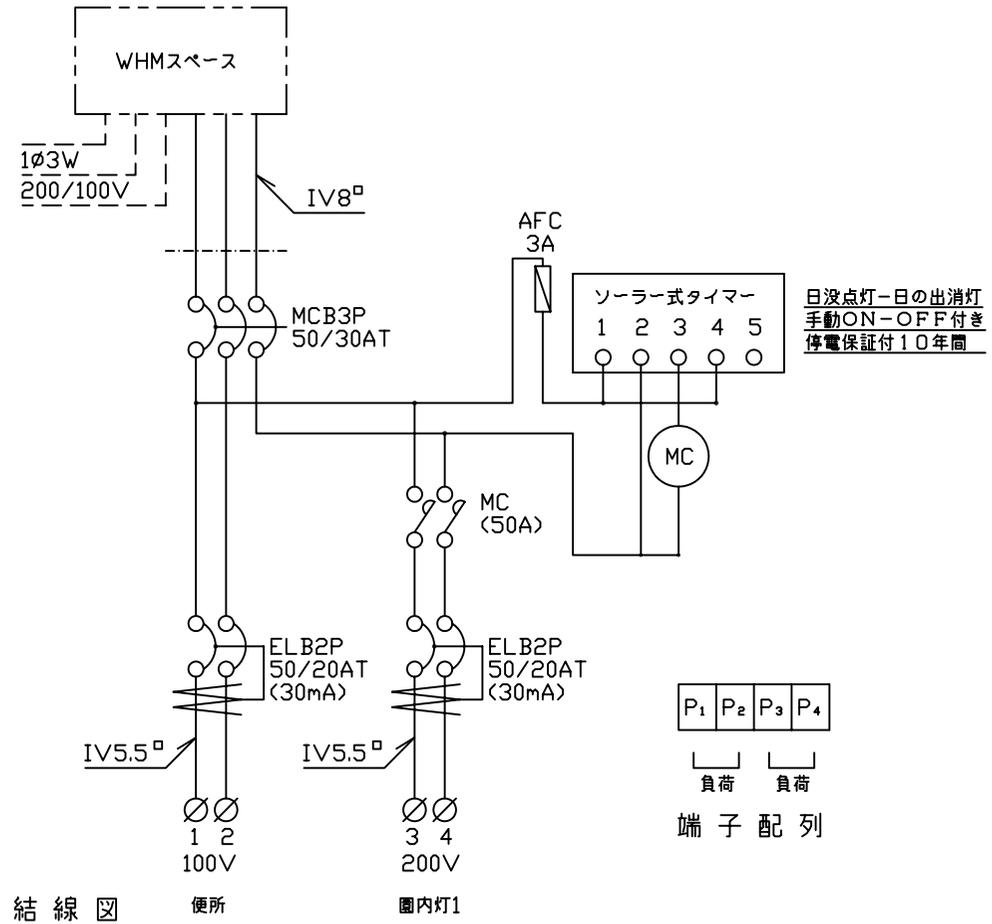
TBM-AT



ネームプレート詳細図1/2

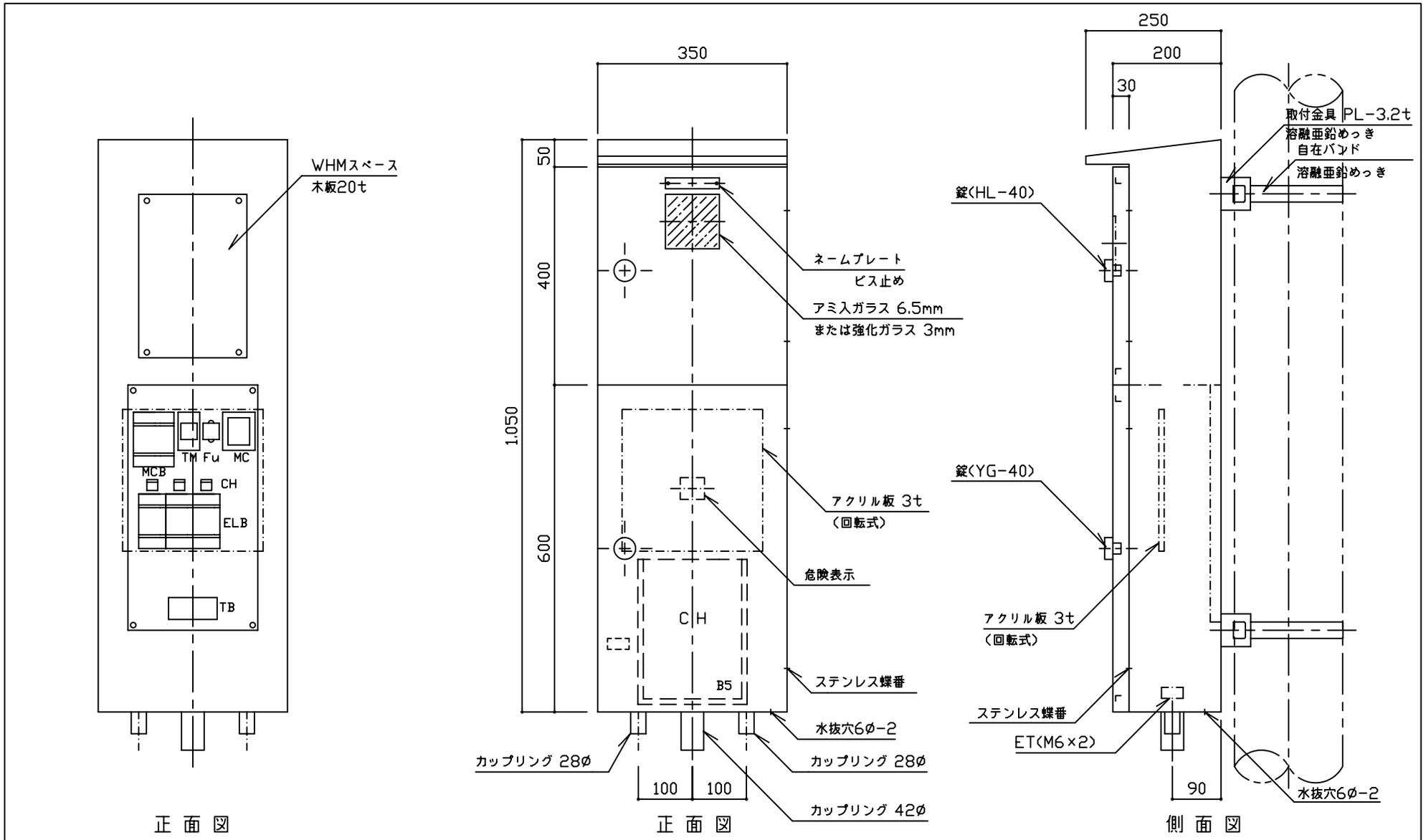


ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

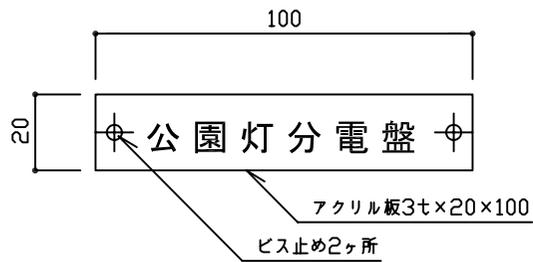
| | | | | |
|----|--------------------------------|--------|------------------|--|
| 特記 | ・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | トイレ用メーター分電盤(2回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | TBM-AT | |
| | 日付 | H17.10 | | |



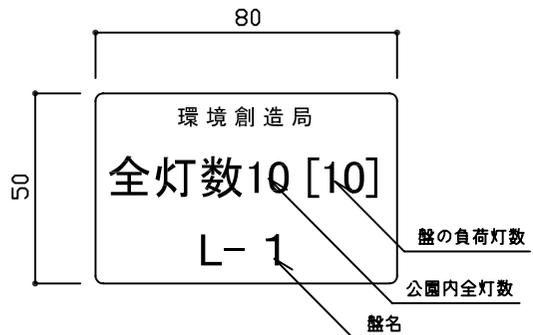
特記

- 分電盤の外箱は PL-2.3、亜鉛溶射のうえメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 同等品以上とする。

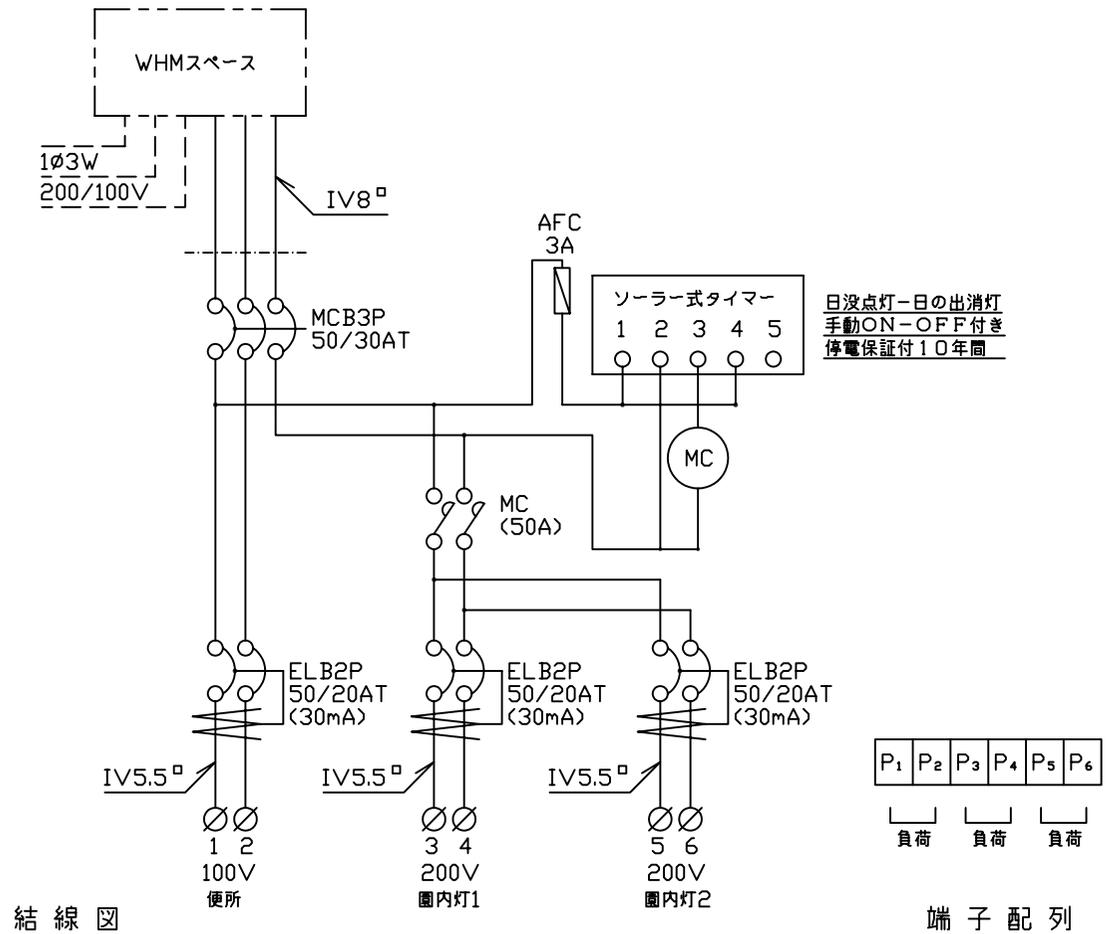
| | | |
|------------------|--------|--------|
| トイレ用メーター分電盤(3回路) | | |
| 縮尺 | 1/10 | TBM-BT |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2



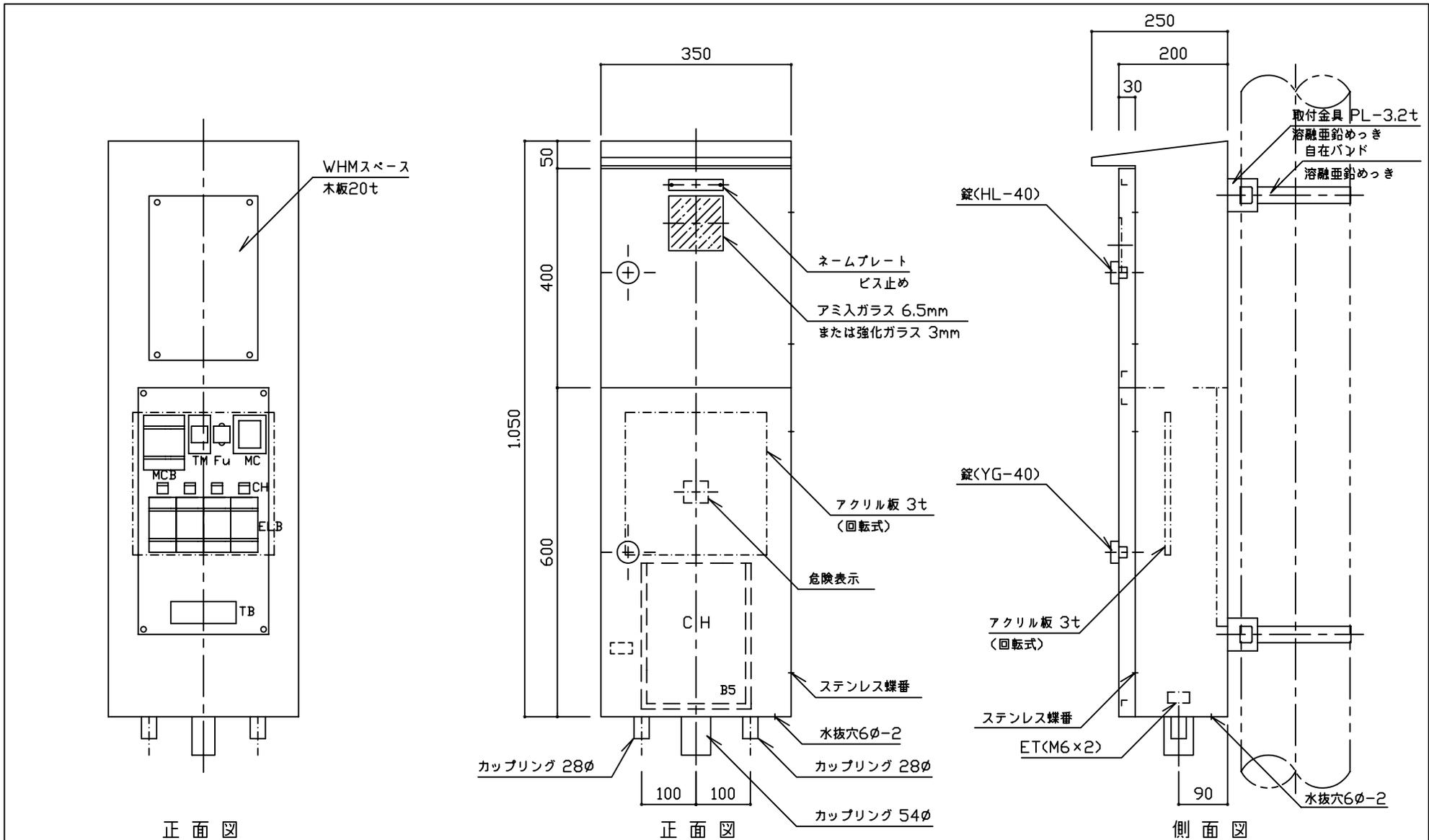
ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

端子配列

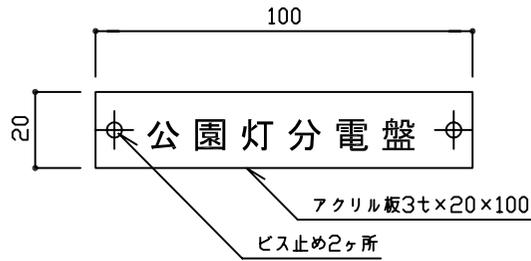
| | | | | |
|--------|---------------------------------|--------|------------------|--|
| 特 記 | • ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。 | | トイレ用メーター分電盤(3回路) | |
| | 縮尺 | 図示 | TBM-BT | |
| | 日付 | H17.10 | | |



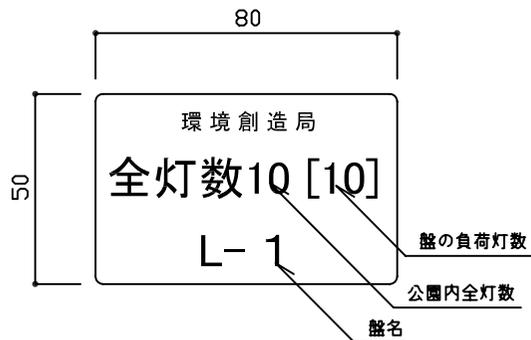
特記

- 分電盤の外箱は PL-2.3、亜鉛溶射のうえメラミン樹脂焼付塗装仕上げ品とする。色は表面 7.5YR 2/2 (ブラウン)、内面 2.5YR 6/13 (205) とする。
- ターミナルはケーブル (SV 5.5[□] または SV 8[□]) に相当する大きさのものを使用する。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 蓋の裏側に、B5のカードホルダーが固定できる構造とする。
- 同等品以上とする。

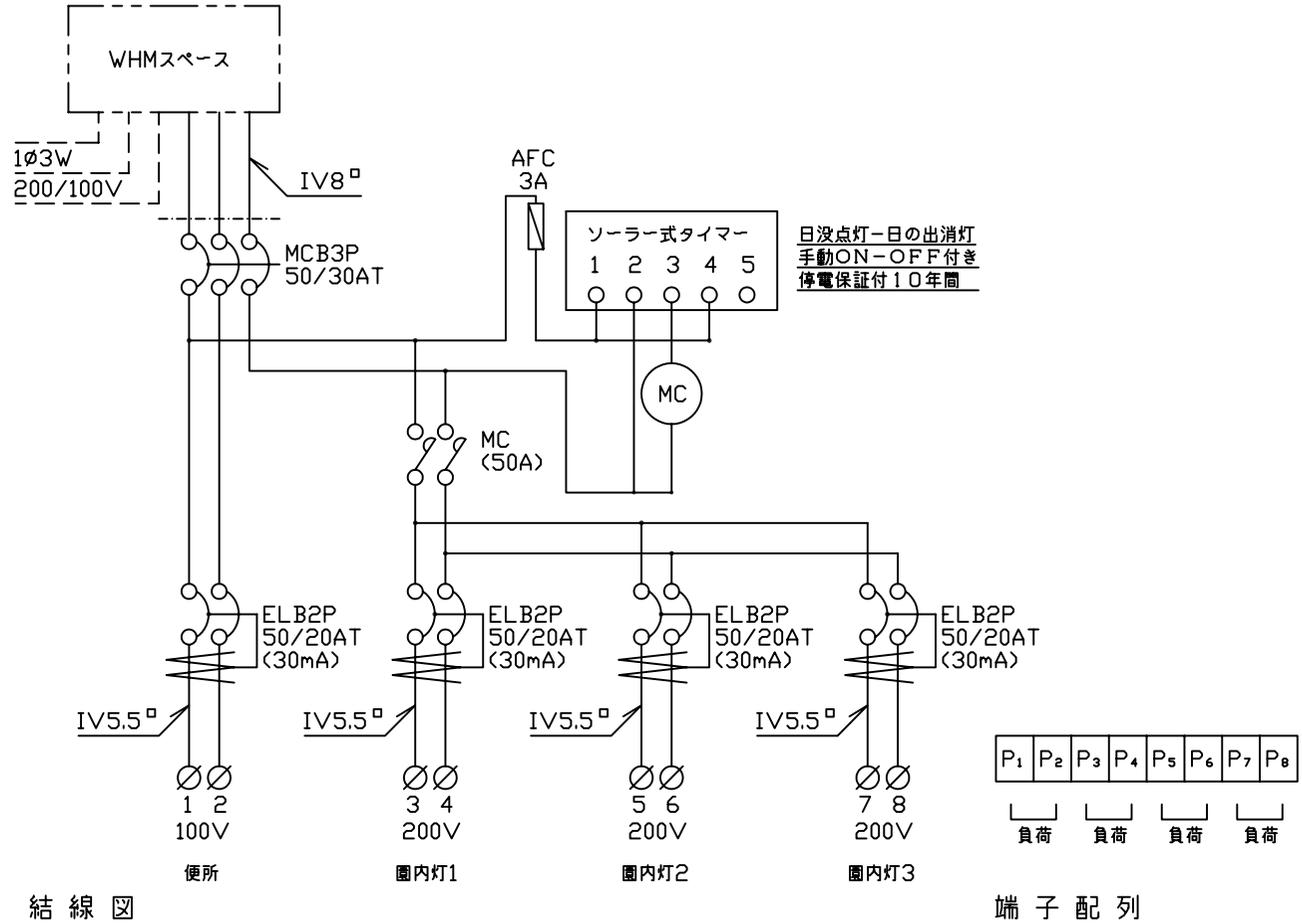
| | | |
|------------------|--------|--------|
| トイレ用メーター分電盤(4回路) | | TBM-CT |
| 縮尺 | 1/10 | |
| 日付 | H17.10 | |



ネームプレート詳細図1/2



ステッカー詳細図1/2
(数字は記入例)



結線図

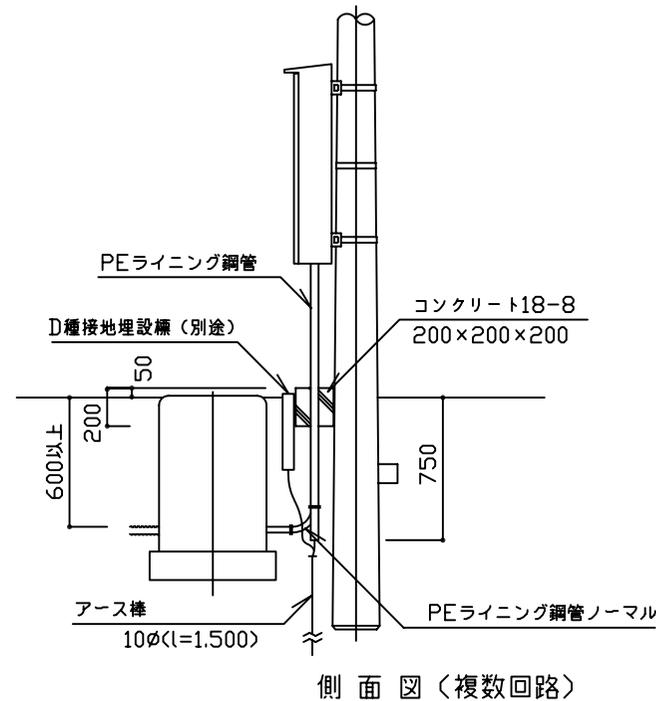
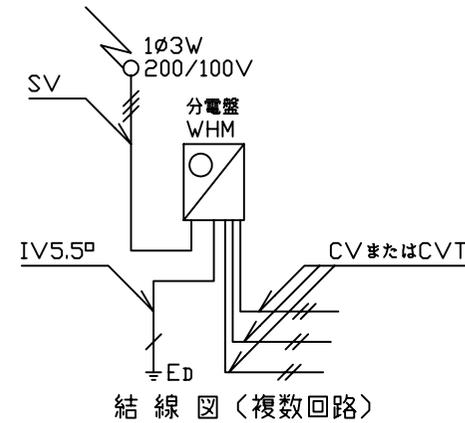
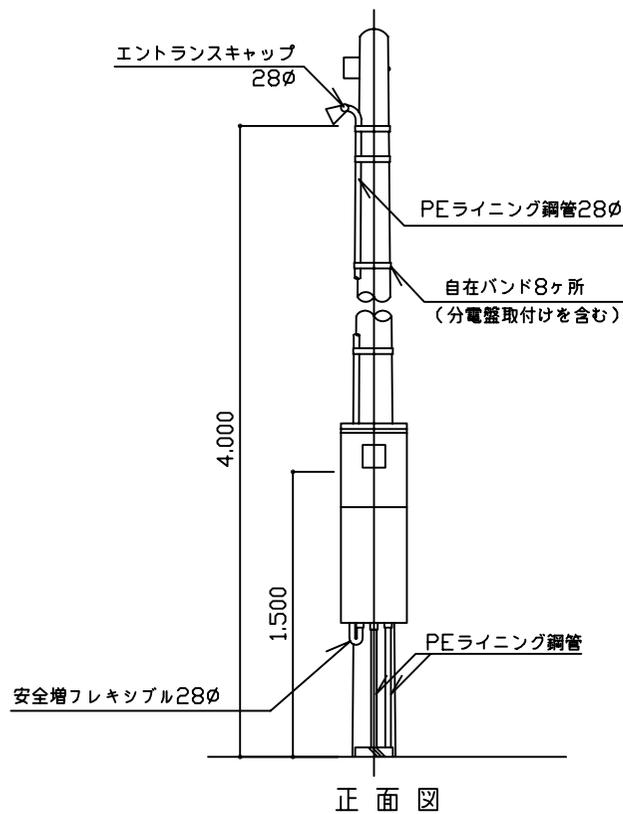
端子配列

特記

・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。

トイレ用メーター分電盤(4回路)

| | | |
|----|--------|--------|
| 縮尺 | 図示 | TBM-CT |
| 日付 | H17.10 | |



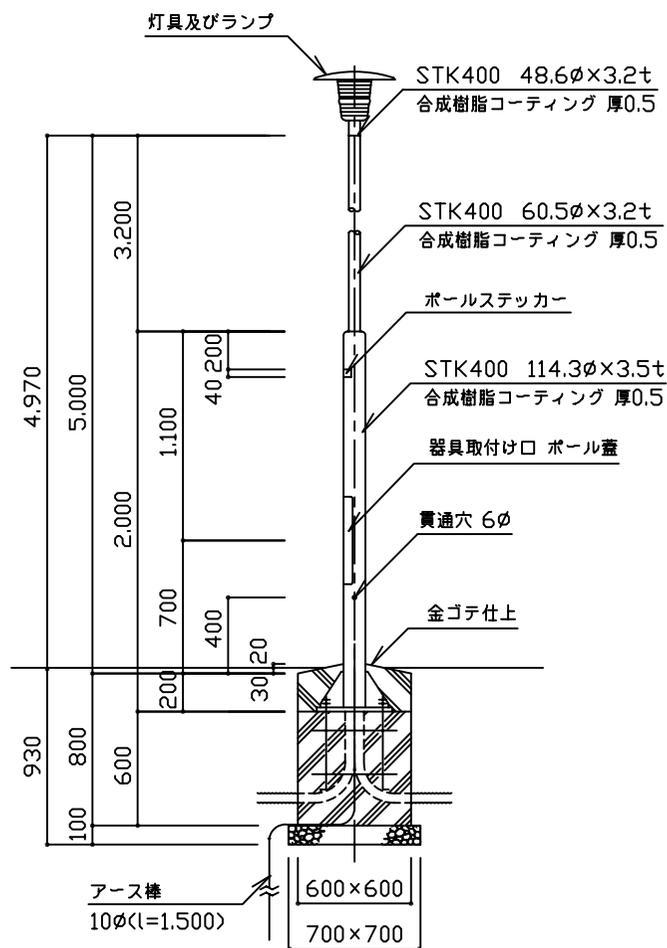
取付け詳細図1/40

特記

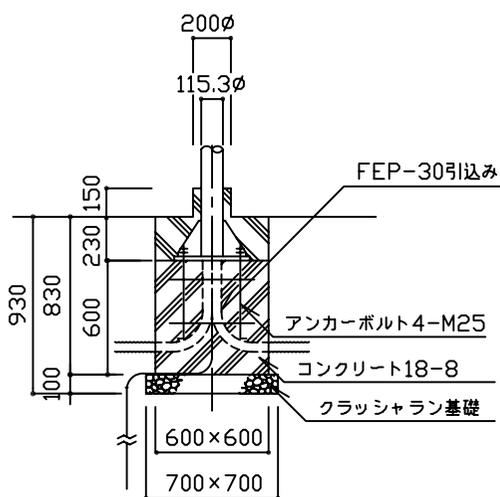
- CV ケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
- 自在バンドのボルトは適正な長さとし、必要以上の余長は切る。
- 安全増フレキシブルの金具部分は塗装する。色は黒とする。
- エントランスキャップは引込ケーブル通線後にコーキングする。
- 盤内のケーブルには行き先表示札を付ける。
- 接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

トイレ用メーター分電盤

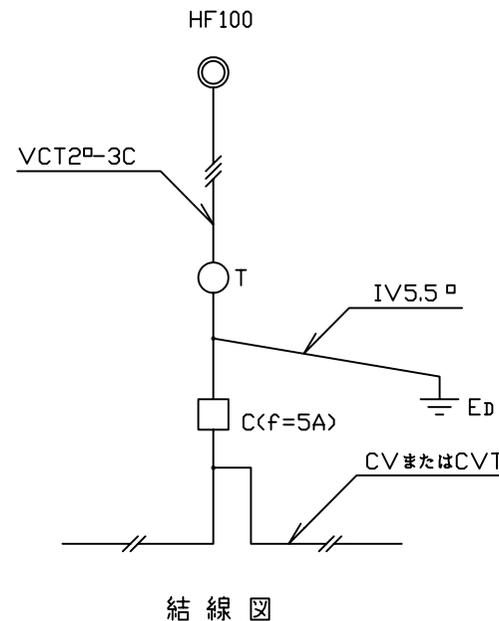
| | | |
|----|--------|----------------------------|
| 縮尺 | 図示 | TBM-AT TBM-BT TBM-CT |
| 日付 | H17.10 | |



立断面図1/40
HL-A100H基礎



断面図1/40
HL-A100S基礎

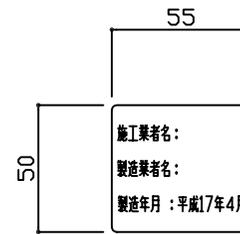


結線図

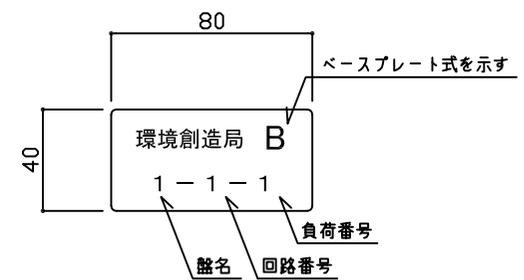
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
 - ・照明ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール(外面は、合成樹脂コーティング)とする。また合成樹脂の色は7.5YR 2/2(ブラウン)とする。
 - ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
 - ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
 - ・同等品以上とする。
 - ・接地埋設機はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

照明灯(丸型)

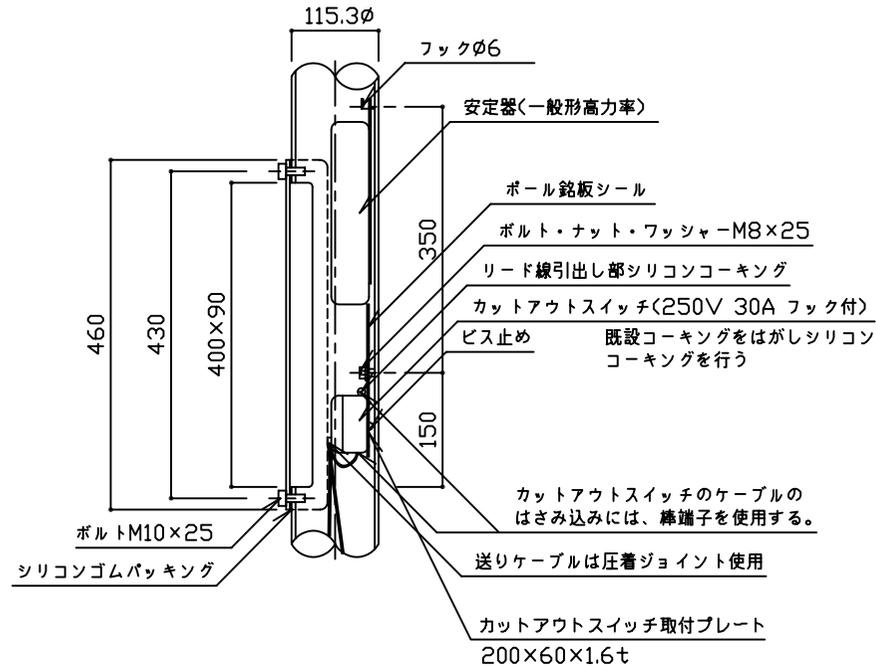
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-A100H HL-A100S |
| 日付 | H17.10 | |



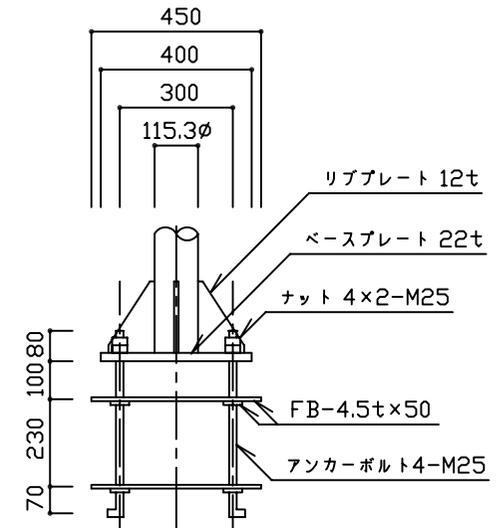
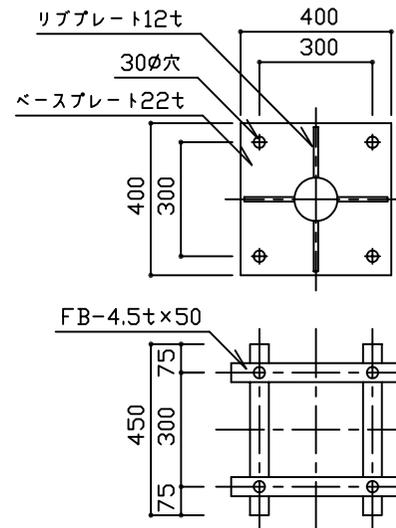
ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)



器具取付け口詳細図1/10



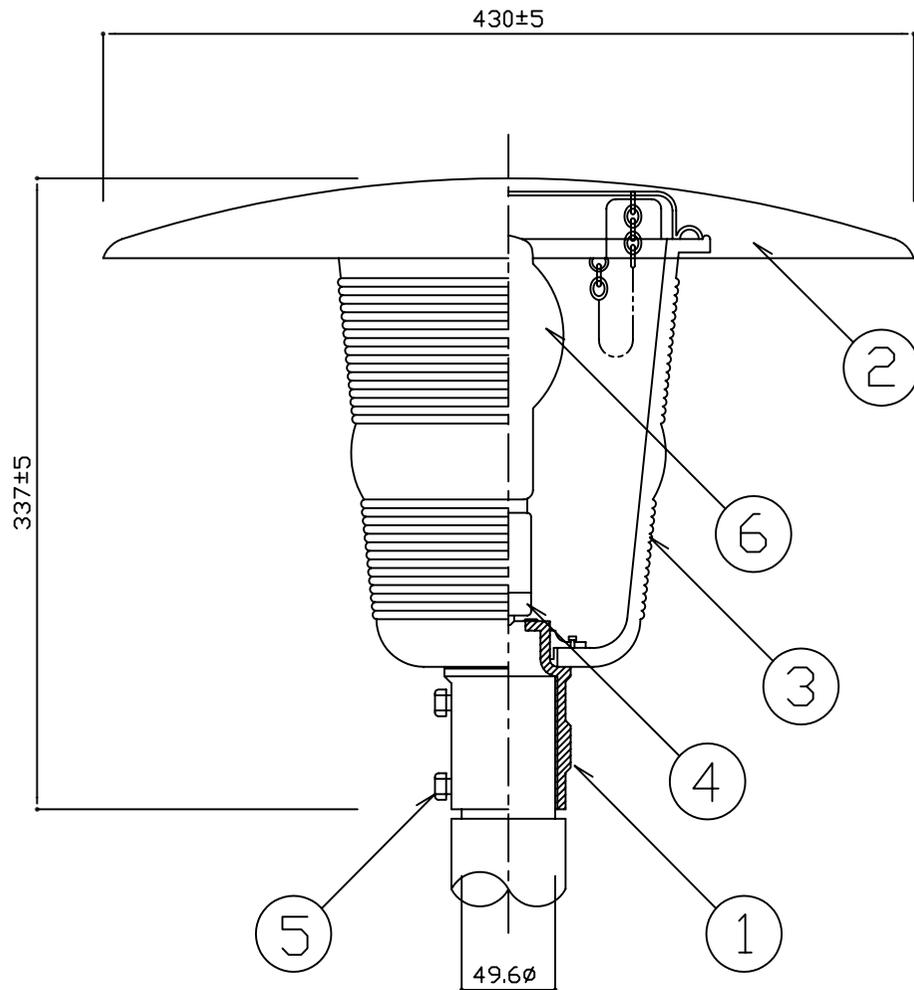
ベースプレート詳細図1/20

特記

- ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。
- ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
- ・同等品以上とする。
- ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール（つや消し）とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。

照明灯(丸型)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-A100H HL-A100S |
| 日付 | H17.10 | |



灯具及びランプ詳細図1/4

| | | | |
|--------|------------|-----|----------------|
| 仕 上 | メフミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2(ブラウン) |
| | | 重量 | 16.5kg |

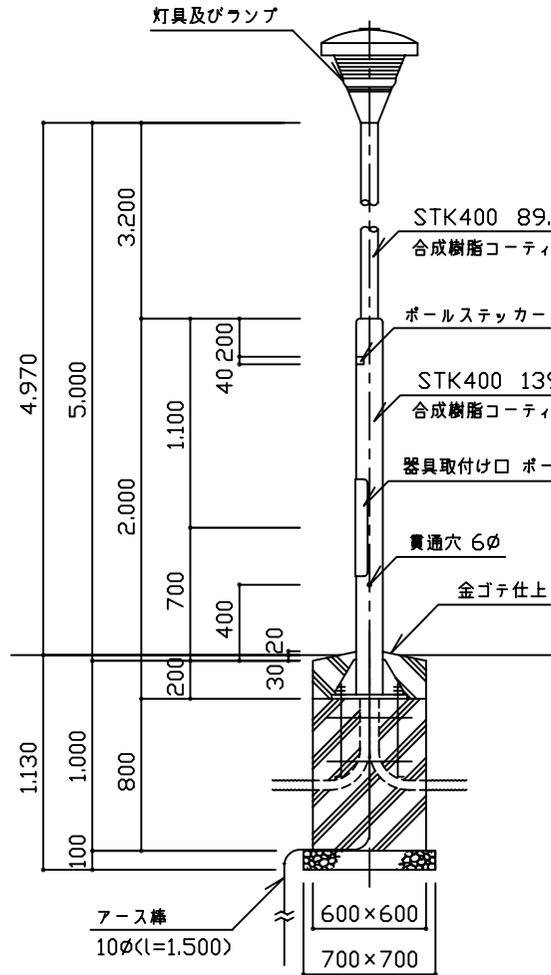
[灯具及びランプ部] 部 材 表

| 部番 | 名 称 | 数量 | 材 質 | 備 考 |
|----|-----------|----|-----------|----------------------|
| 1 | ベ ー ス | 1 | アルミダイキャスト | 2.5G 5.5/6 |
| 2 | セ ー ド | 1 | 鋼板0.6t | 2.5G 5.5/6 内面白色塗装 |
| 3 | グ ロー ブ | 1 | 硬質ガラス | 2方向型 |
| 4 | ソ ケ ッ ト | 1 | 磁 器 | E26 |
| 5 | 取 付 ボ ル ト | 2 | ステンレス | M8×16 |
| 6 | ラ ンプ | 1 | HF100X | |

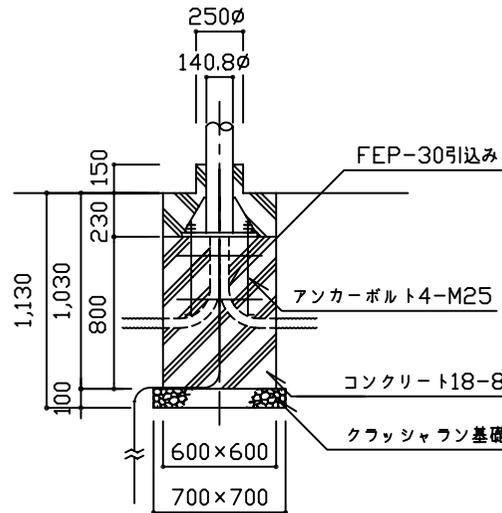
特 記
・同等品以上とする。

照明灯(丸型)

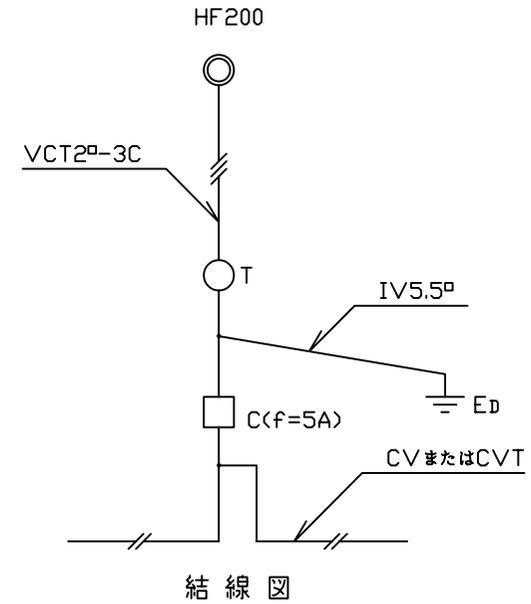
| | | |
|--------|-----|----------------------|
| 縮 尺 | 図 示 | HL-A100H HL-A100S |
| | 日 付 | |



立面図1/40
HL-A200H基礎



断面図1/40
HL-A200S基礎

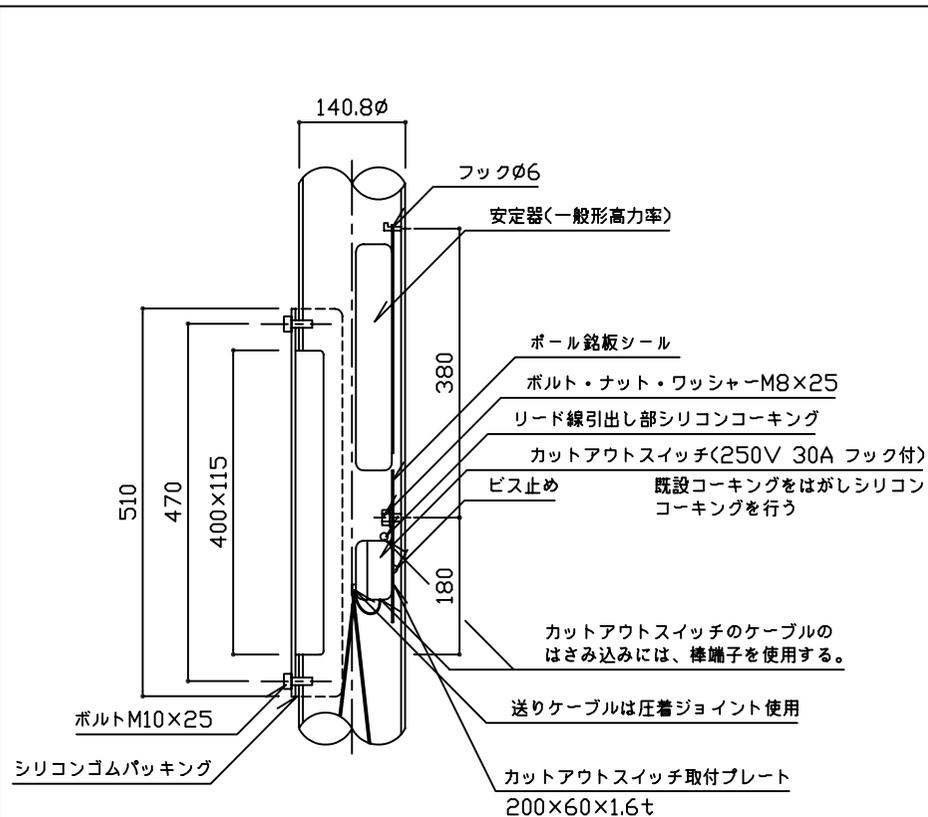


特
記

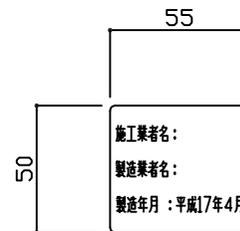
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・照明ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール (外面は、合成樹脂コーティング) とする。また合成樹脂の色は7.5YR 2/2 (ブラウン) とする。
- ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
- ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
- ・同等品以上とする。
- ・接地施設はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

照明灯(丸型)

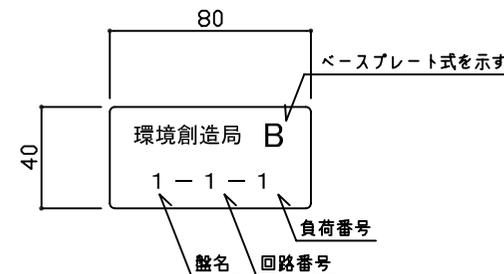
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-A200H HL-A200S |
| 日付 | H17.10 | |



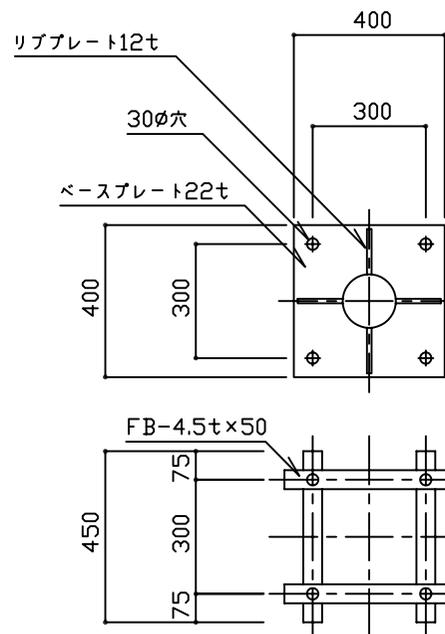
器具取付け口詳細図1/10



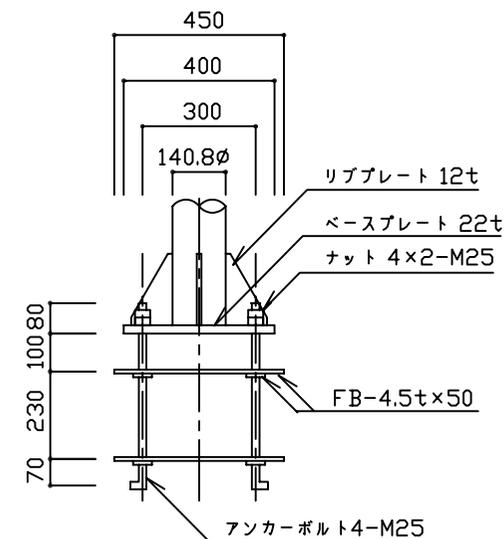
ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

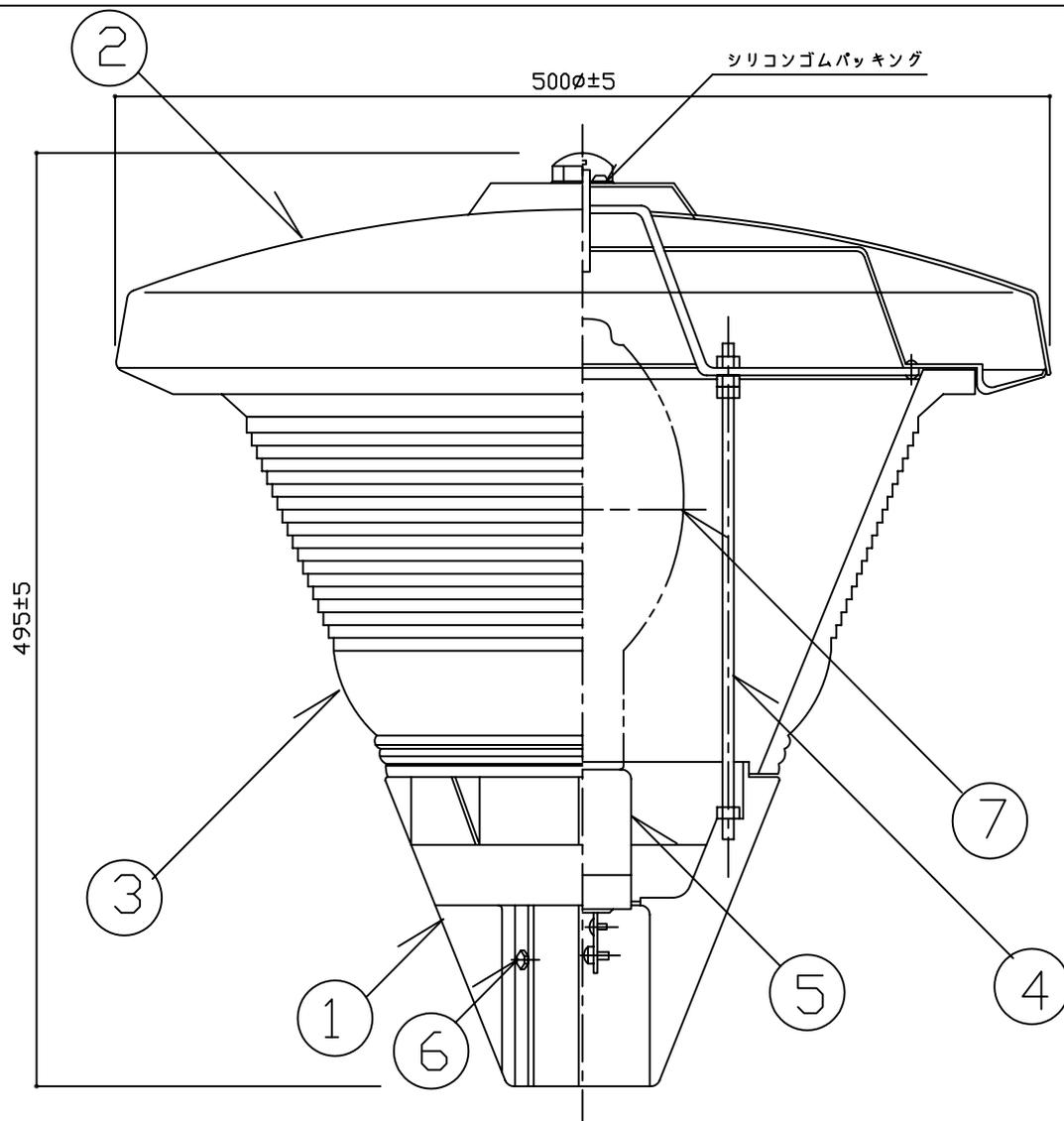


ベースプレート詳細図1/20



- 特記
- ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。
 - ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
 - ・同等品以上とする。
 - ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。

| 照明灯(丸型) | | |
|---------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-A200H HL-A200S |
| 日付 | H17.10 | |



| | | | |
|--------|------------|-----|----------------|
| 仕 上 | メラミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2(ブラウン) |
| | | 重量 | 16.5kg |

〔灯具及びランプ部〕部 材 表

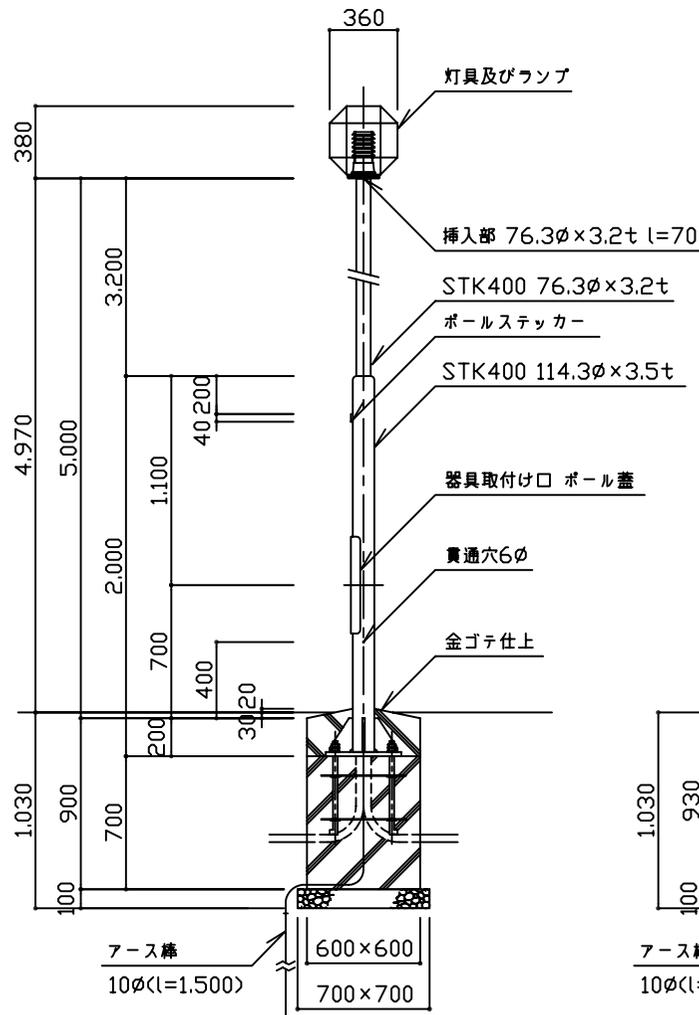
| 部番 | 名 称 | 数量 | 材 質 | 備 考 |
|----|---------|----|-----------|------------|
| 1 | ベ ー ス | 1 | アルミダイキャスト | 2.5G 5.5/6 |
| 2 | セ ー ド | 1 | 冷間圧延鋼板 | 2.5G 5.5/6 |
| 3 | グ ロー ブ | 1 | 硬質ガラス | 全方向型 |
| 4 | 支 持 棒 | 2 | 軟 鋼 線 材 | |
| 5 | ソ ケ ッ ト | 1 | 磁 器 | E39 |
| 6 | 取付ボルト | 4 | ステンレス | M8×16 |
| 7 | ラ ン プ | 1 | HF200X | |

特
記

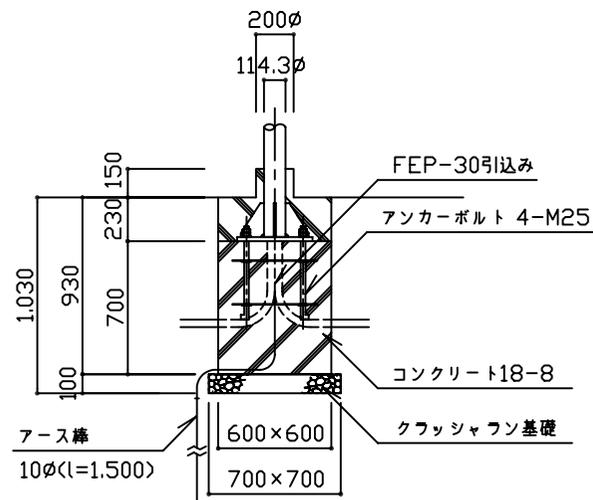
・同等品以上とする。

照明灯(丸型)

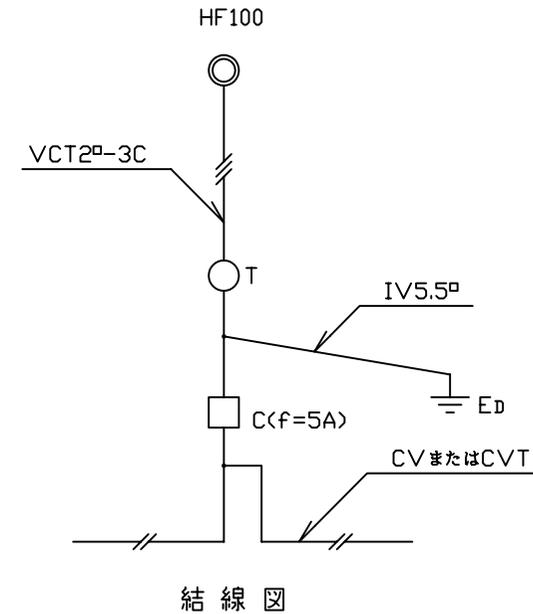
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/4 | HL-A200H HL-A200S |
| 日付 | H17.10 | |



立断面図 1/40
HL-B100H基礎

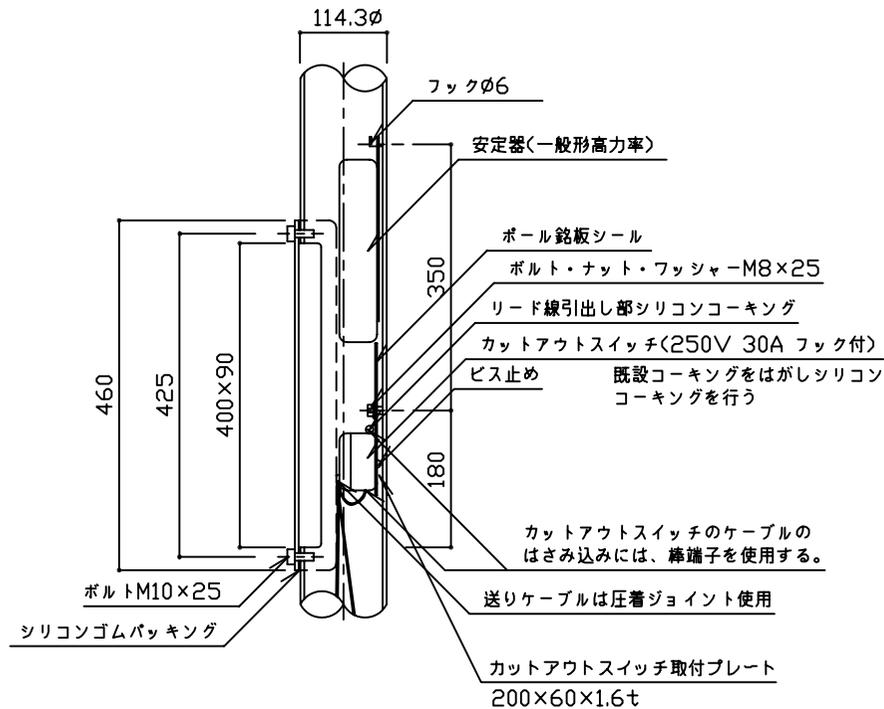


断面図 1/40
HL-B100S基礎

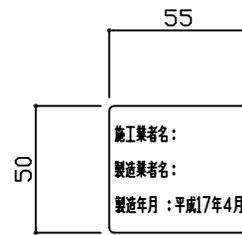


- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
 - ・照明ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール(外面は、ステンレスフレーク入り合成樹脂塗装)とする。色は7.5YR2/2.2(ブラウン)とする。
 - ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
 - ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
 - ・同等品以上とする。
 - ・接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

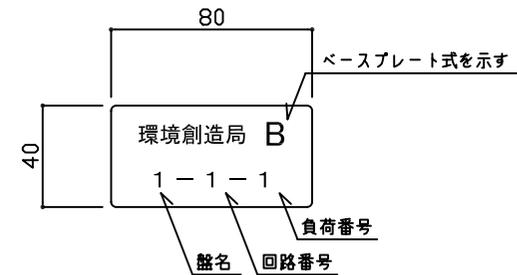
| 照明灯(角型) | | |
|---------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-B100H HL-B100S |
| 日付 | H17.10 | |



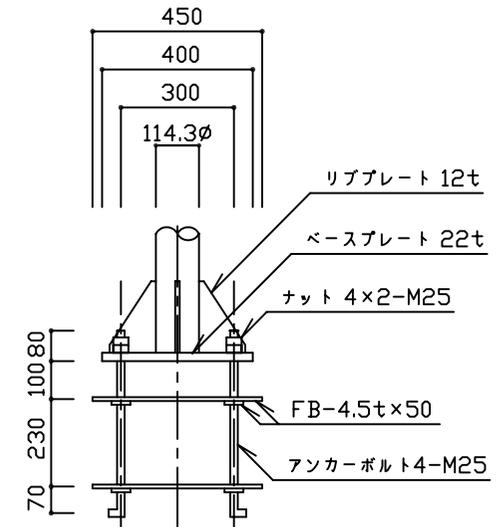
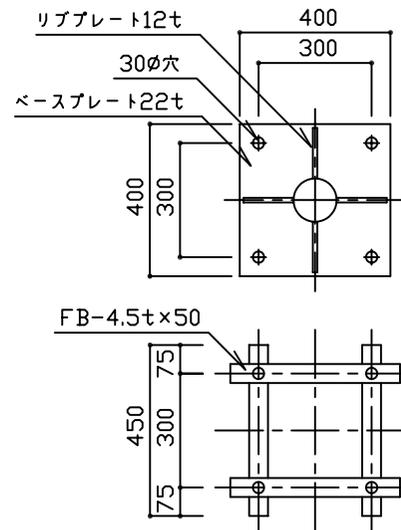
器具取付け口詳細図1/10



ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

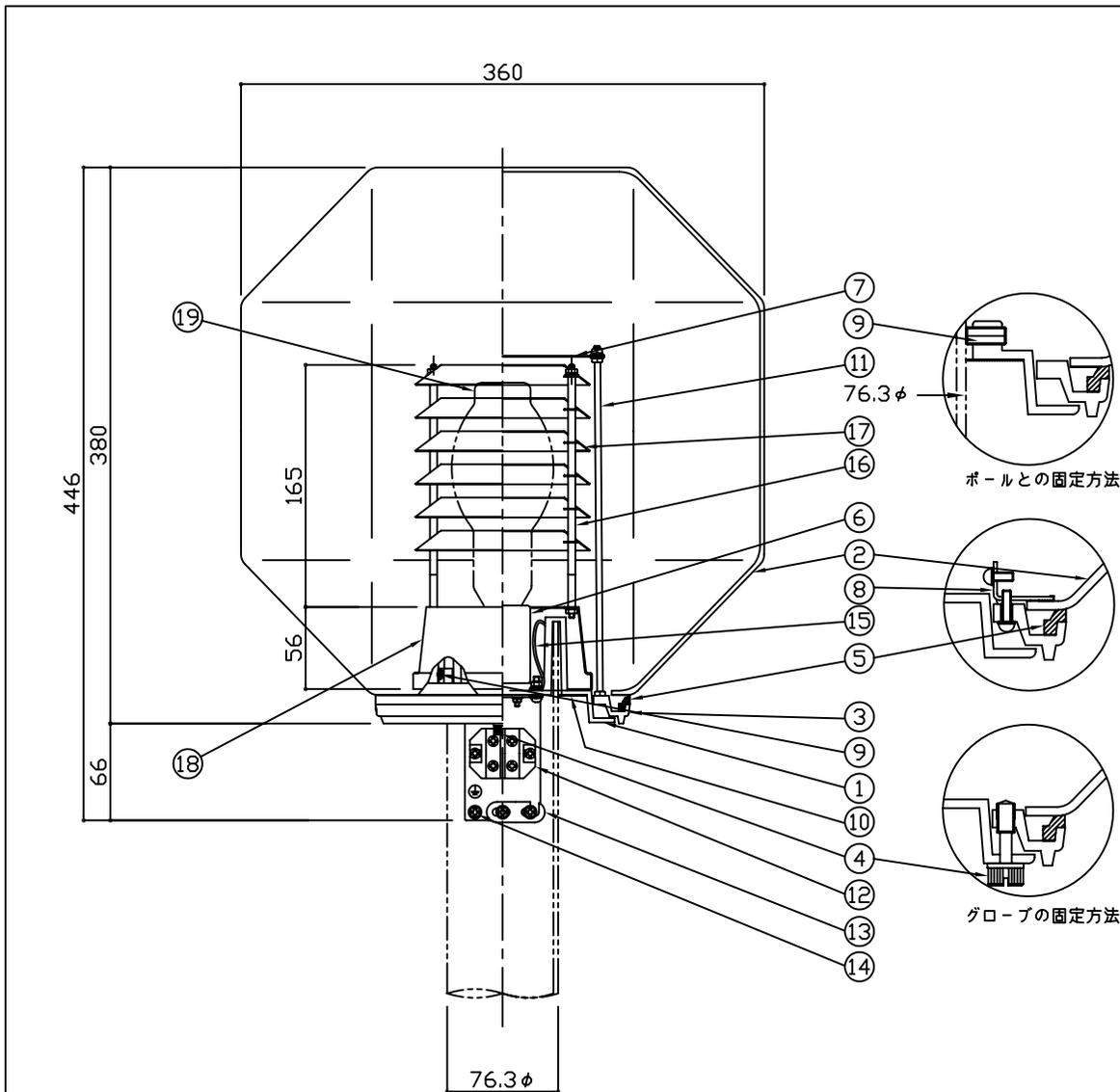


ベースプレート詳細図1/20

特記
 ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。
 ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
 ・同等品以上とする。
 ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。

照明灯(角型)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-B100H HL-B100S |
| 日付 | H17.10 | |



| | | | |
|--------|------------|-----|----------------------|
| 仕 上 | アクリル樹脂焼付塗装 | 指定色 | 外面：7.5YR2/2.2 (ブラウン) |
| | | 重量 | 3.4kg |

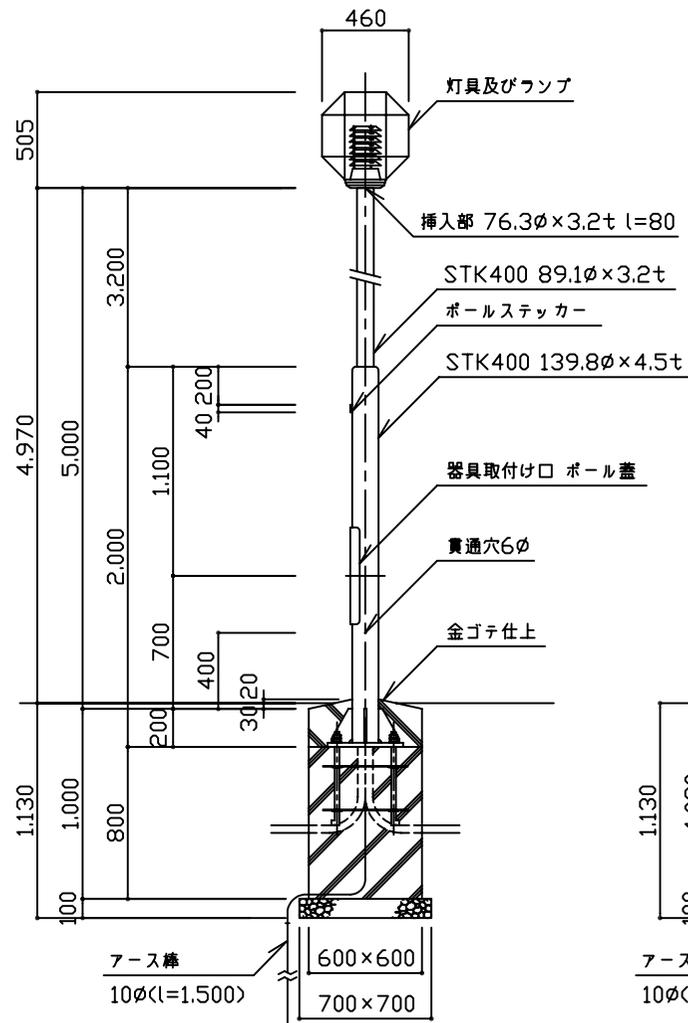
[灯具及びランプ部] 部 材 表

| 部番 | 部品名 | 材質・材厚 | 数量 | 備 考 |
|----|----------|------------|----|-----------|
| 1 | ホルダー | アルミダイカスト | 1 | 指定色塗装 |
| 2 | グローブ | ポリカボネート | 1 | クリア |
| 3 | グローブ枠 | アルミダイカスト | 1 | 指定色塗装 |
| 4 | グローブ止めネジ | ステンレス | 2 | M6X23 |
| 5 | グローブパッキン | シリコンゴム | 1 | 黒色 |
| 6 | ソケット | 磁器 | 1 | E26 |
| 7 | 遮熱板 | アルミ板 | 1 | |
| 8 | グローブ押え金具 | ステンレス t1.0 | 3 | |
| 9 | ホルダー固定ネジ | ステンレス | 3 | M6 (六角穴付) |
| 10 | パッキン | シリコンゴム | 1 | |
| 11 | 支柱 | ステンレス | 2 | 両端M4ネジ切り |
| 12 | 端子台 | 磁器 | 1 | 2P |
| 13 | 線押え | ファイバー | 2 | |
| 14 | アースねじ | ステンレス | 1 | M4 |
| 15 | ワイヤー | ステンレス φ1.5 | 1 | |
| 16 | スペーサ | 軟鋼線材 | 14 | 白色塗装 |
| 17 | ルーバ | 鋼板 t0.6 | 6 | 白色塗装 |
| 18 | 台座 | 鋼板 t1.0 | 1 | 白色塗装 |
| 19 | 水銀ランプ | HF100X | 1 | |

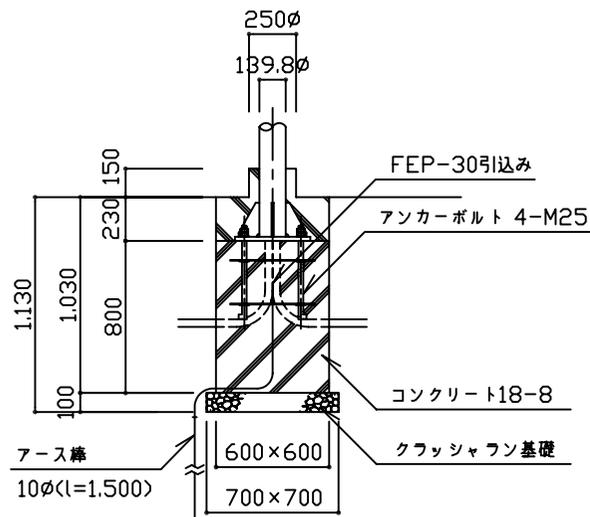
特 記
・同等品以上とする。

照明灯(角型)

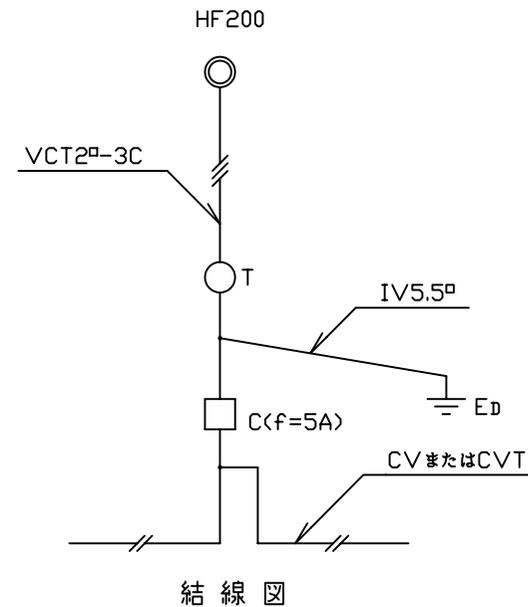
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/5 | HL-B100H HL-B100S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図 1/40
HL-B200H基礎



断面図 1/40
HL-B200S基礎



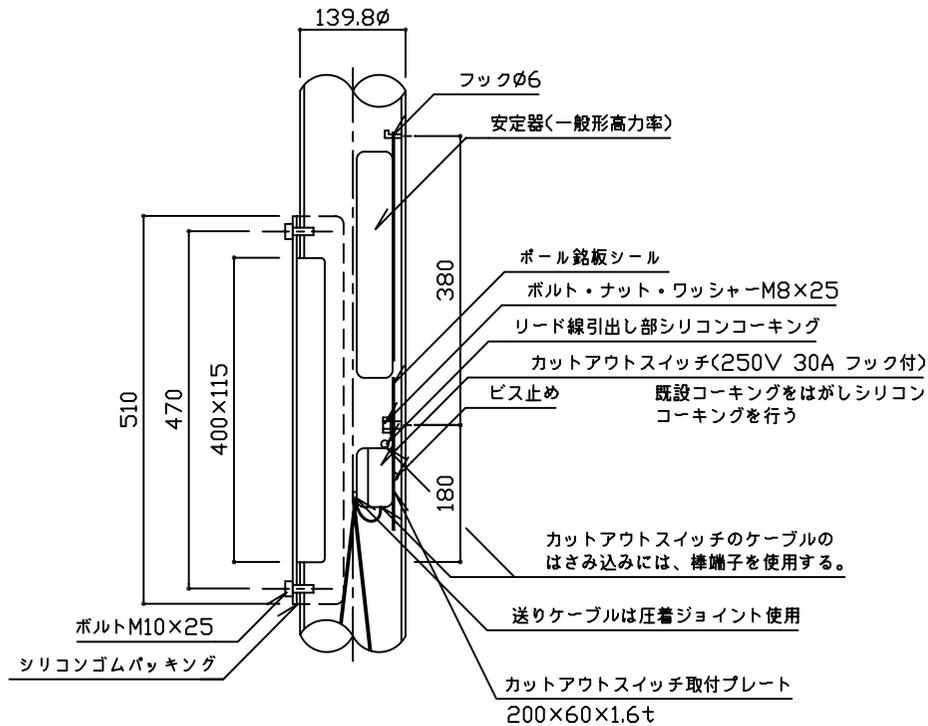
結線図

特記

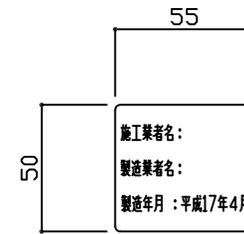
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・照明ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール (外面は、ステンレスフレック入り合成樹脂塗装) とする。色は7.5YR2/2.2 (ブラウン) とする。
- ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
- ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
- ・同等品以上とする。
- ・接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

照明灯 (角型)

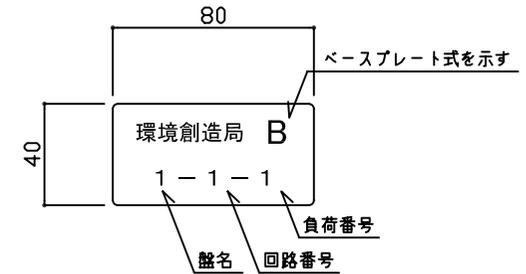
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-B200H HL-B200S |
| 日付 | H17.10 | |



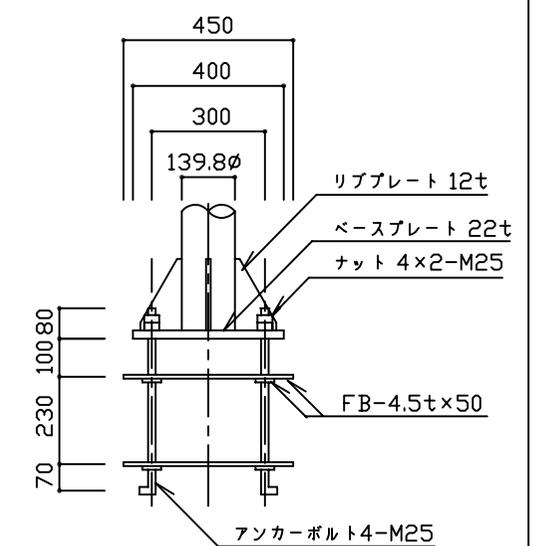
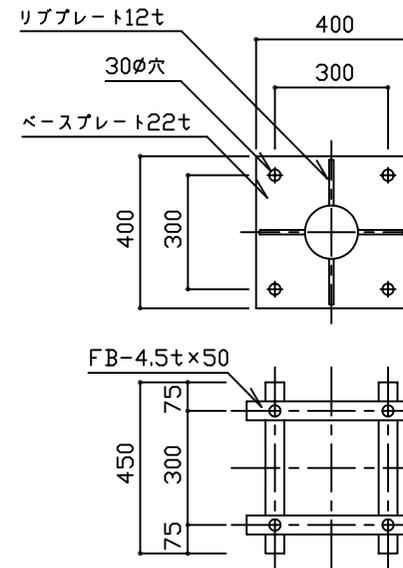
器具取付け口詳細図1/10



ボール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

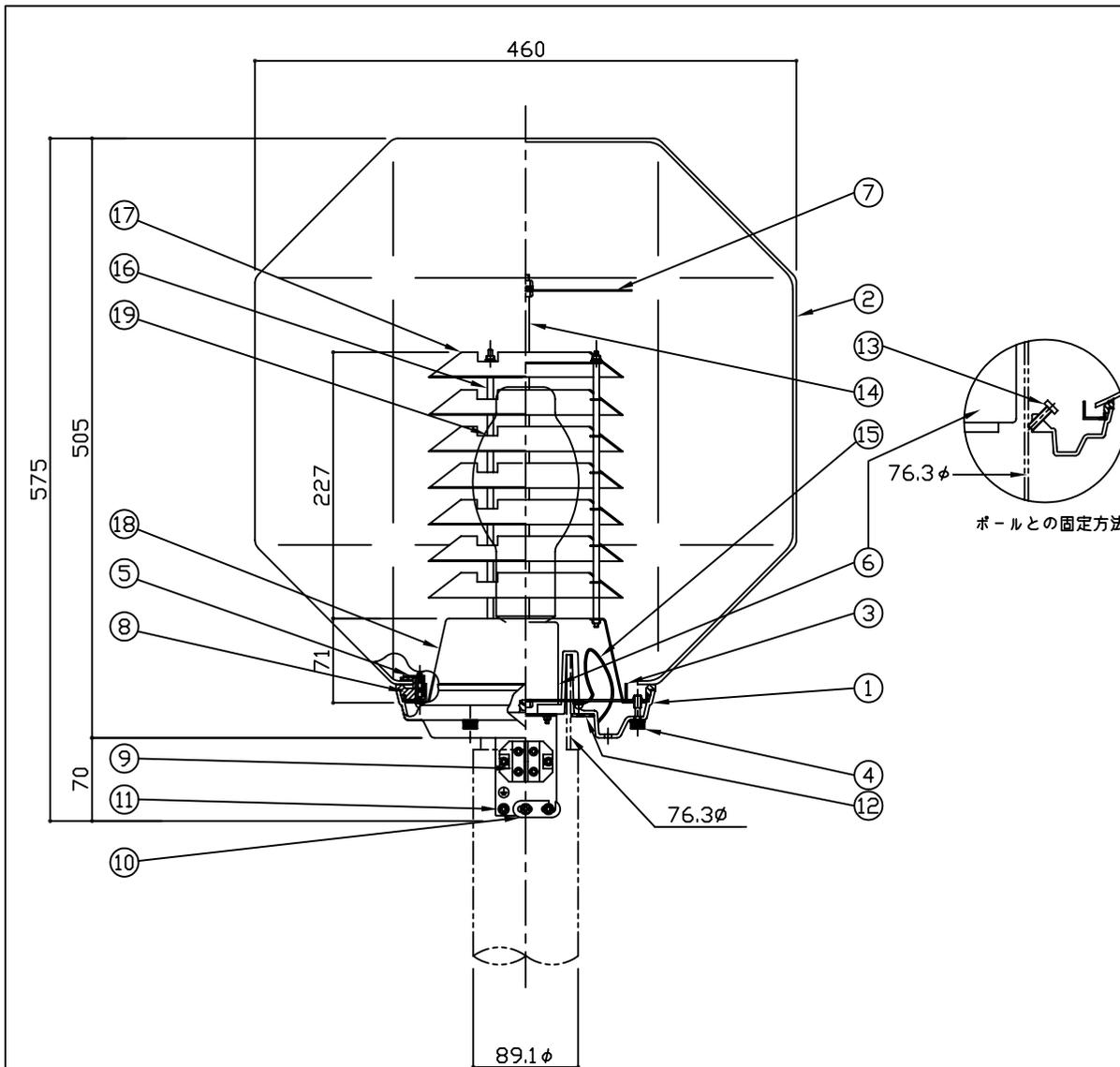


ベースプレート詳細図1/20

特記
 ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。
 ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
 ・同等品以上とする。
 ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。

照明灯(角型)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-B200H HL-B200S |
| 日付 | H17.10 | |



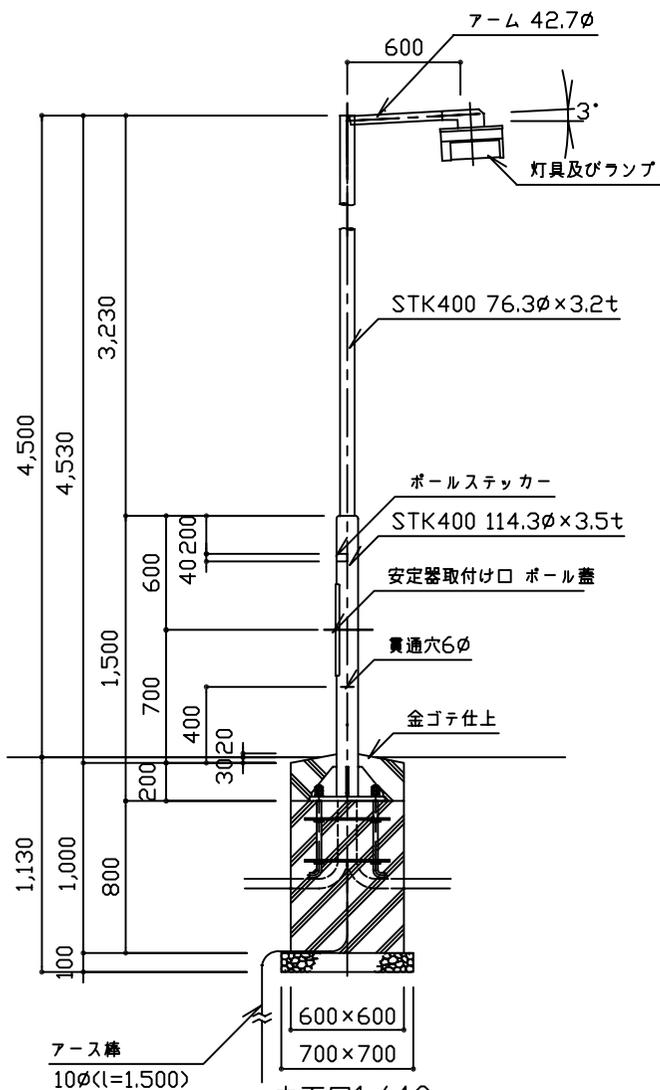
| | | | |
|----|------------|-----|----------------------|
| 仕上 | アクリル樹脂焼付塗装 | 指定色 | 外面：7.5YR2/2.2 (ブラウン) |
| | | 重量 | 6.1kg |

[灯具及びランプ部] 部 材 表

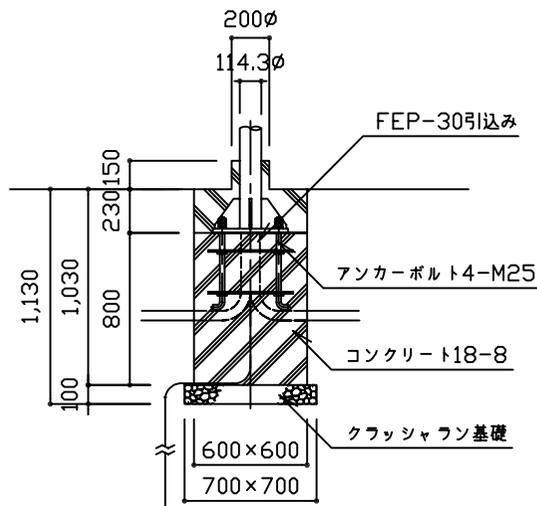
| 部番 | 部品名 | 材質・材厚 | 数量 | 備 考 |
|----|----------|------------|----|----------|
| 1 | ホルダー | アルミダイカスト | 1 | 指定色塗装 |
| 2 | グローブ | ポリカボネート | 1 | クリア |
| 3 | グローブ枠 | ステンレス t1.5 | 1 | |
| 4 | グローブ止めネジ | ステンレス | 3 | M6X23 |
| 5 | グローブ押え | ステンレス t1.0 | 3 | |
| 6 | ソケット | 磁器 | 1 | E39 |
| 7 | 遮熱板 | アルミ板 | 1 | |
| 8 | パッキン | シリコンゴム | 1 | 黒色 |
| 9 | 端子台 | 磁器 | 1 | 2P |
| 10 | 線押え | ファイバー | 2 | |
| 11 | アースねじ | ステンレス | 1 | M4 |
| 12 | パッキン | シリコンゴム | 1 | 黒色 |
| 13 | ホルダー固定ネジ | ステンレス | 3 | M6 |
| 14 | 支柱 | ステンレス | 2 | 両端M6ネジ切り |
| 15 | ワイヤー | ステンレス φ1.5 | 1 | |
| 16 | スペーサ | 軟鋼線材 | 21 | 白色塗装 |
| 17 | ルーバ | 鋼板 t0.6 | 7 | 白色塗装 |
| 18 | 台座 | 鋼板 t1.0 | 1 | 白色塗装 |
| 19 | 水銀ランプ | HF200X | 1 | |

特記
・同等品以上とする。

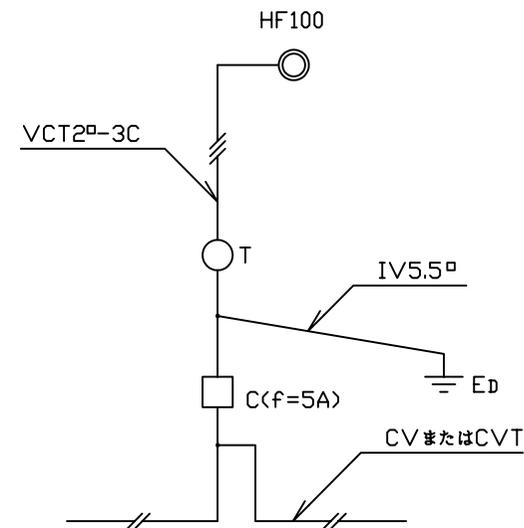
| 照明灯(角型) | | |
|---------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/6 | HL-B200H HL-B200S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図1/40
HL-C100H基礎



断面図1/40
HL-C100S基礎



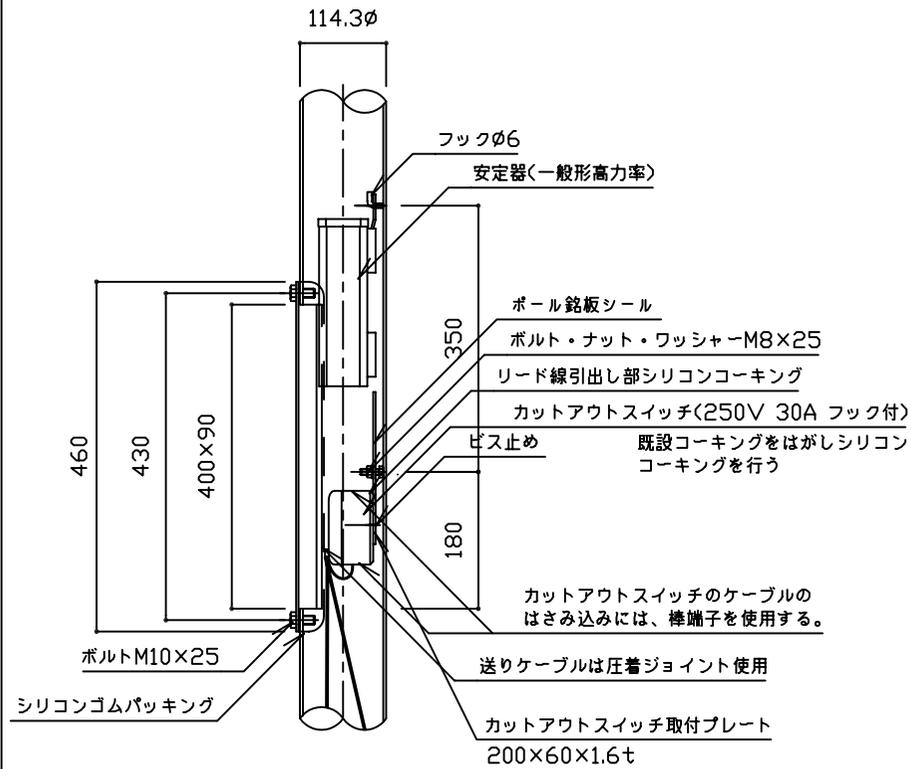
結線図

特記

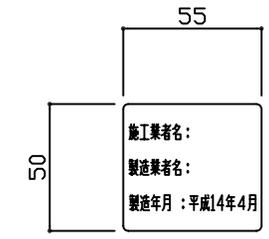
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・照明ポール、アームは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管 (外面はSUSフレック入り合成樹脂塗装) とする。塗装色は7.5YR 2/2 (ブラウン) とする。
- ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
- ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
- ・同等品以上とする。
- ・接地埋設標はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

照明灯(アーム型)

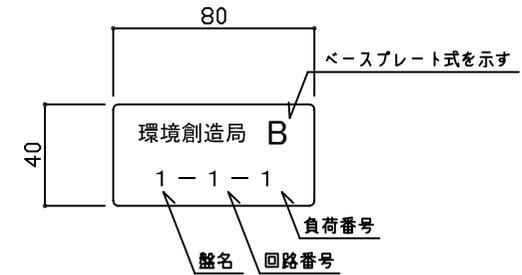
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C100H HL-C100S |
| 日付 | H17.10 | |



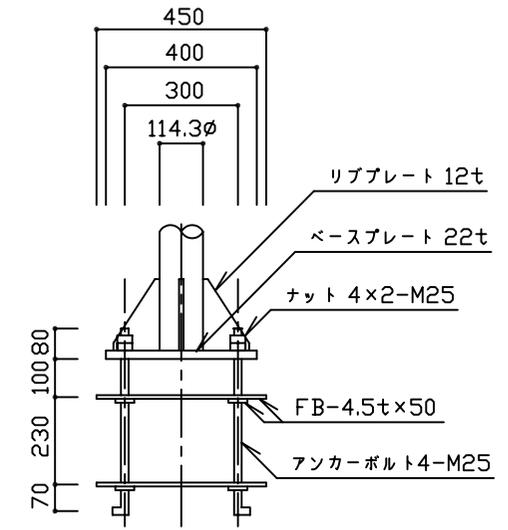
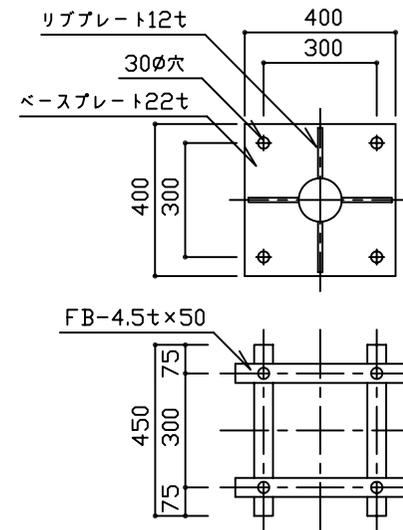
器具取付け口詳細図1/10



ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



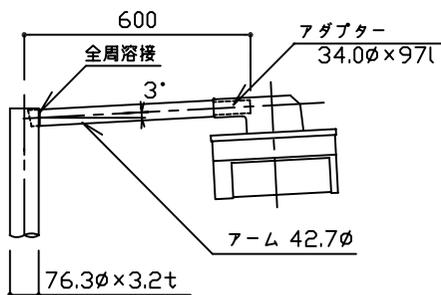
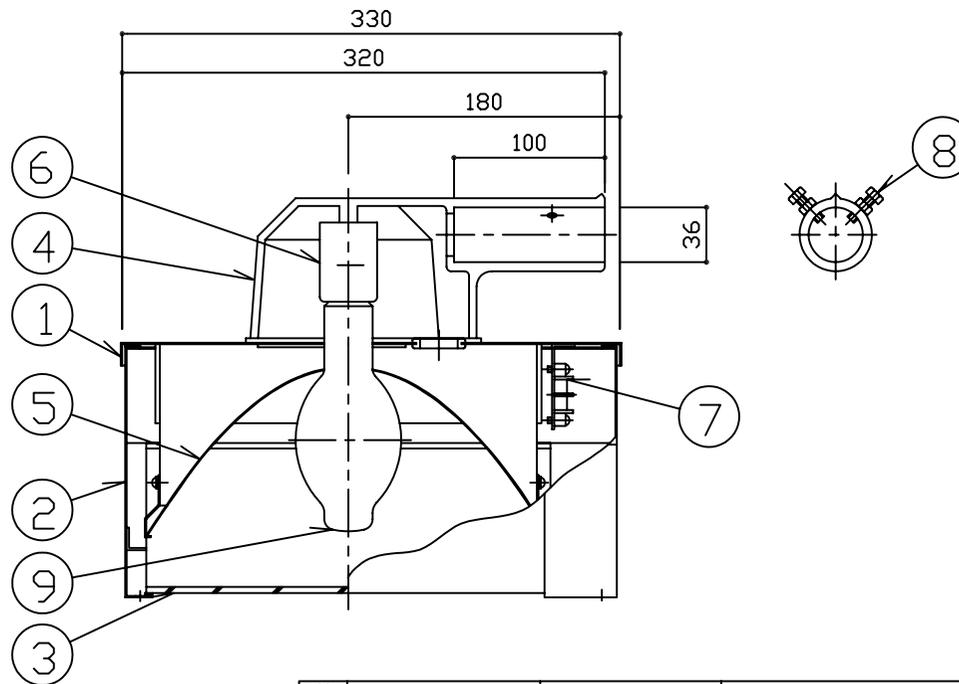
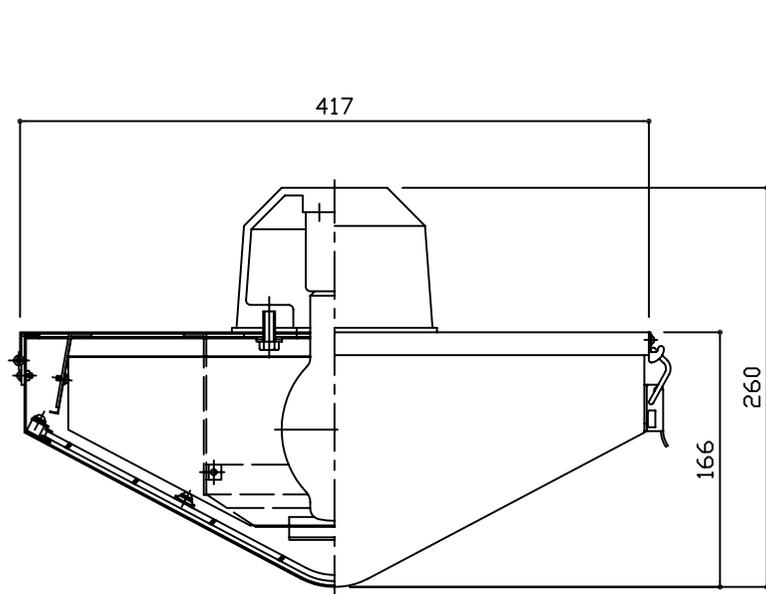
ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)



ベースプレート詳細図1/20

| | |
|--------|--|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。 ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。 ・同等品以上とする。 ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。 |
| | |

| 照明灯(アーム型) | | |
|-----------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C100H HL-C100S |
| 日付 | H17.10 | |



灯具及びランプ詳細図 1/5

アーム及び継手詳細図 1/20

| | | | |
|---|------------|-----|-------|
| 仕 | アクリル樹脂焼付塗装 | 指定色 | ブラウン |
| 上 | | 重量 | 8.9kg |

【灯具及びランプ部】部材表

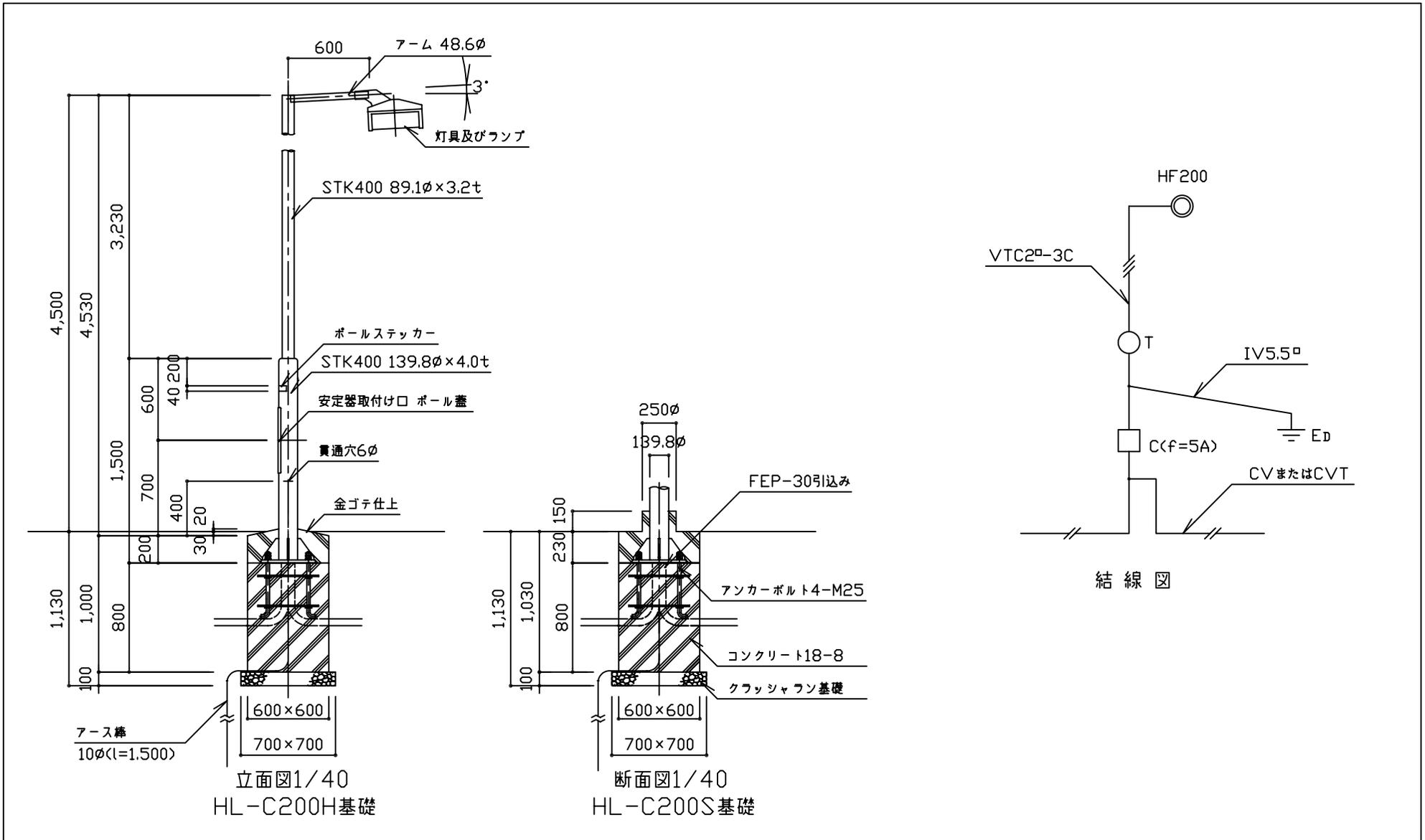
| 部番 | 部品名 | 材質・材厚 | 数量 | 備考 |
|----|---------|---------|----|------------|
| 1 | 本体 | 鋼板 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 2 | 枠 | 鋼板 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 3 | グローブ | 強化処理ガラス | 1 | 透明 |
| 4 | ホルダー | アルミ鋳物 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 5 | 反射板 | アルミニウム | 1 | 電解研磨鏡面仕上 |
| 6 | ソケット | 磁器 | 1 | E26 |
| 7 | 端子台 | 磁器 | 1 | |
| 8 | 器具取付ボルト | ステンレス | 2 | M6×20 |
| 9 | 水銀ランプ | HF100X | 1 | |

特記

・同等品以上とする。

照明灯(アーム型)

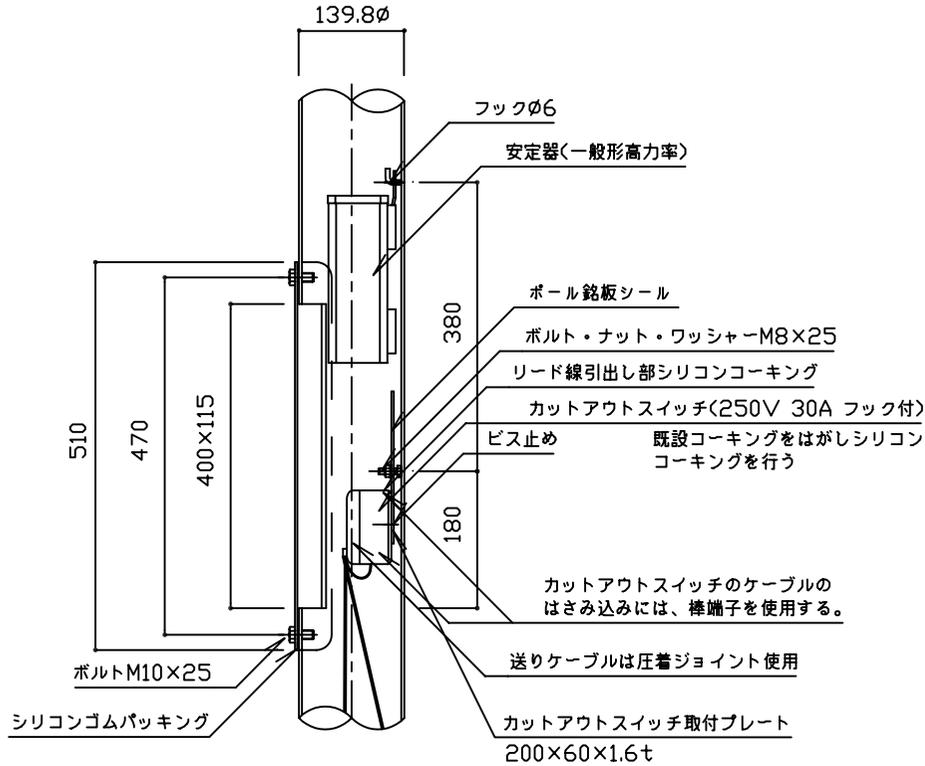
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C100H HL-C100S |
| 日付 | H17.10 | |



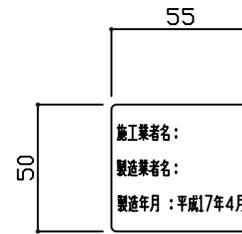
特記

- ・クワッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・照明ポール、アームは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管(外面はSUSフレック入り合成樹脂塗装)とする。塗装色は7.5YR 2/2(ブラウン)とする。
- ・CVケーブルの絶縁体が露出している部分は、自己融着性絶縁テープ巻きの上、色別ビニルテープ巻きとする。
- ・CVケーブルは灯柱内に20cmの余長を取って引き入れ、電線管とケーブルの隙間部分にコーキングする。
- ・同等品以上とする。
- ・接地埋設機はEH-BまたはEH-Cとし、別途計上とする。

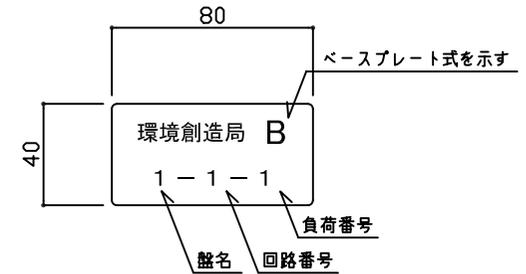
| 照明灯(アーム型) | | |
|-----------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C200H HL-C200S |
| 日付 | H17.10 | |



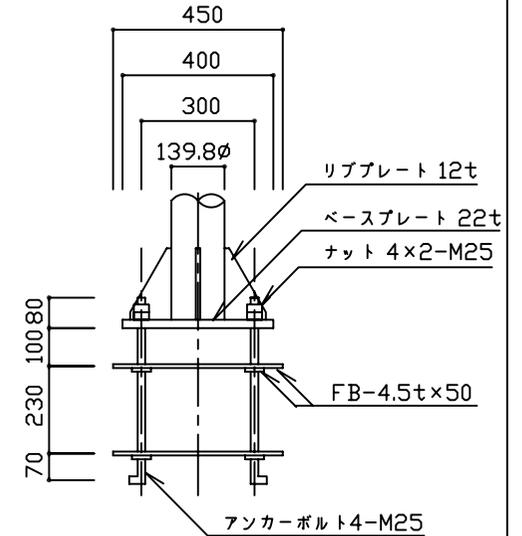
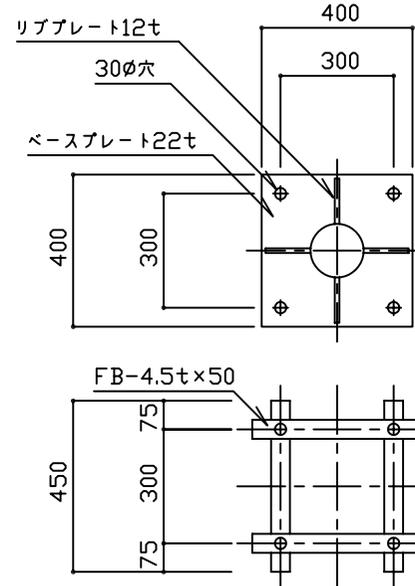
器具取付け口詳細図1/10



ボール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

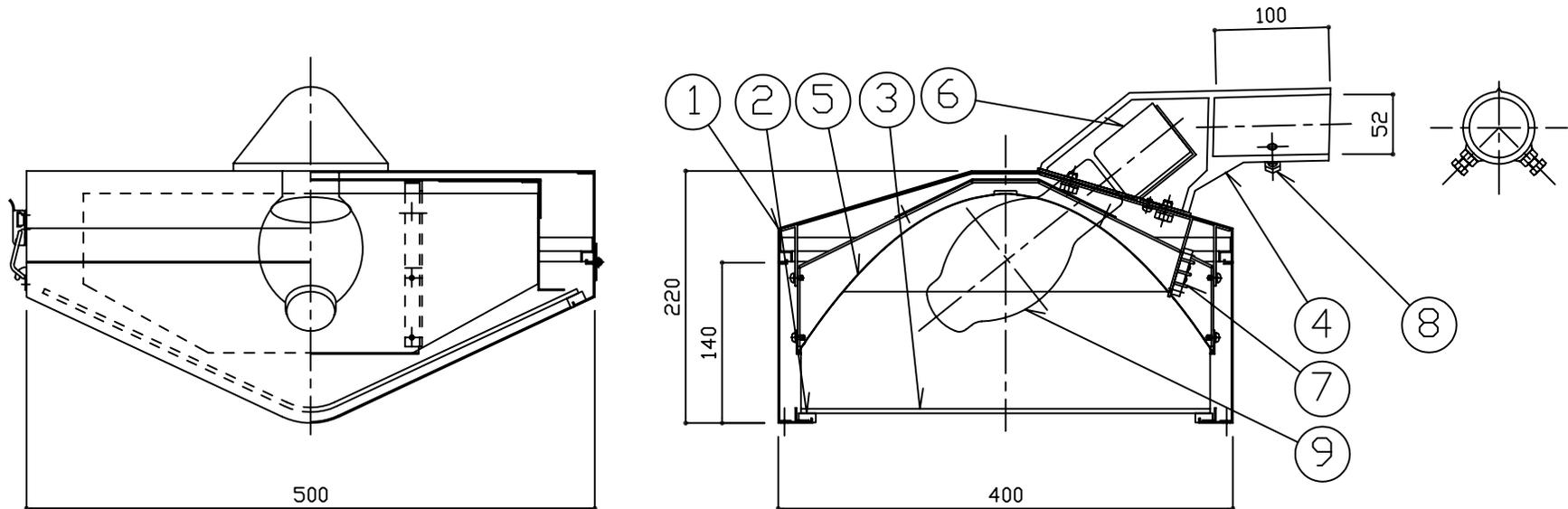


ベースプレート詳細図1/20

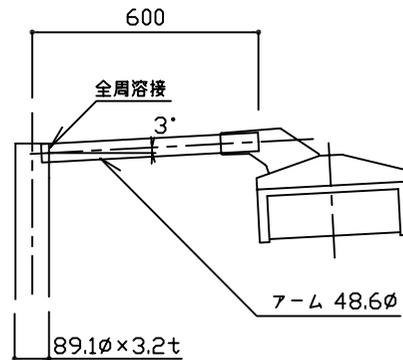
- 特記
- ・ヒューズは、つめ付きのものを使用する。
 - ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
 - ・同等品以上とする。
 - ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール（つや消し）とし、銘板シールはカットアウトスイッチ取付プレートの上部に貼付する。

照明灯(アーム型)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C200H HL-C200S |
| 日付 | H17.10 | |



灯具及びランプ詳細図1/6



アーム及び継手詳細図 1/20

| | | | |
|---|------------|-----|--------|
| 仕 | アクリル樹脂焼付塗装 | 指定色 | ブラウン |
| 上 | | 重量 | 14.2kg |

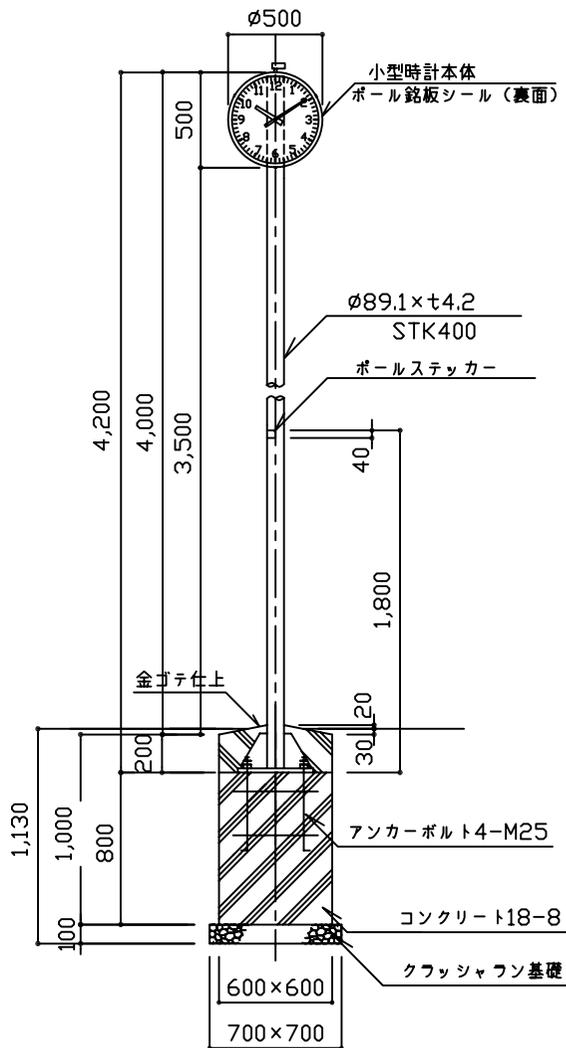
[灯具及びランプ部] 部材表

| 部番 | 部品名 | 材質・材厚 | 数量 | 備考 |
|----|---------|---------|----|------------|
| 1 | 本体 | 鋼板 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 2 | 枠 | 鋼板 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 3 | グローブ | 強化処理ガラス | 1 | 透明 |
| 4 | ホルダー | アルミ鋳物 | 1 | アクリル樹脂焼付塗装 |
| 5 | 反射板 | アルミニウム | 1 | 電解研磨鏡面仕上 |
| 6 | ソケット | 磁器 | 1 | E39 |
| 7 | 端子台 | 磁器 | 1 | |
| 8 | 器具取付ボルト | ステンレス | 2 | M8×25 |
| 9 | 水銀ランプ | HF200X | 1 | |

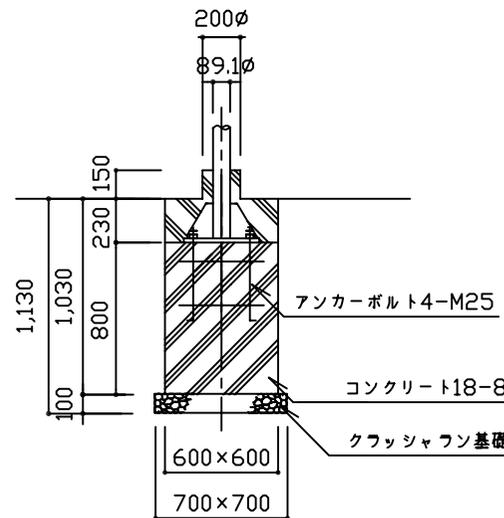
特記
・同等品以上とする。

照明灯(アーム型)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | HL-C200H HL-C200S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図1/40
TJ-S500H基礎

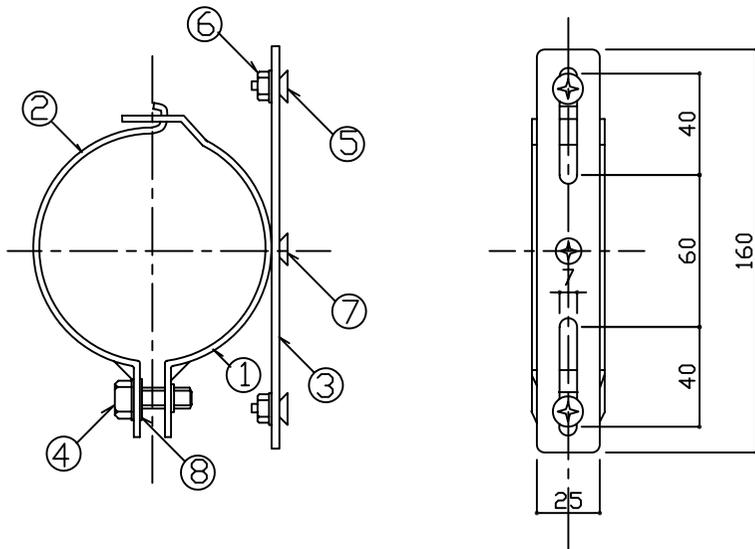


断面図1/40
TJ-S500S基礎

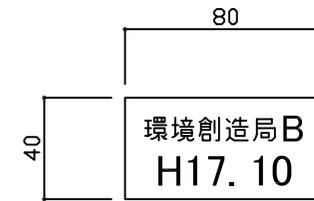
特記

- ・同等品以上とする
- ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・時計ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール（外面は、合成樹脂コーティング）とする。また合成樹脂の色は7.5YR 2/2（ブラウン）とする。

| 時計(小型片面) | | |
|----------|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | TJ-S500H TJ-S500S |
| 日付 | H17.10 | |



ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)

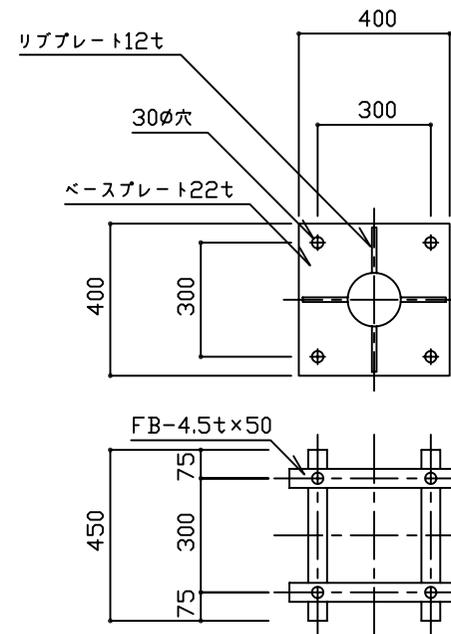


ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

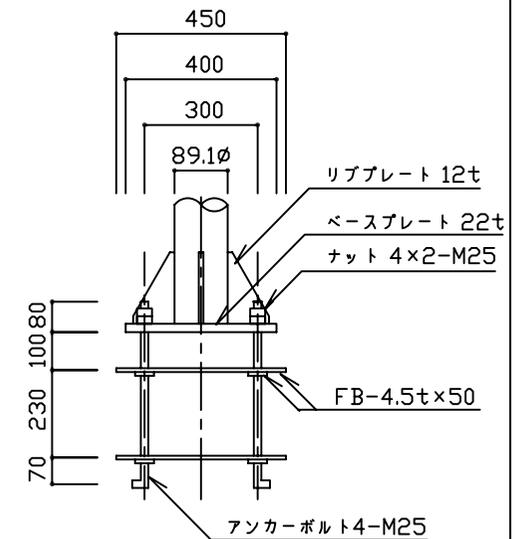
| | | | |
|----|------------|-----|-----------------|
| 仕上 | メラミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2 (ブラウン) |
|----|------------|-----|-----------------|

| 部番 | 名称 | 数量 | 材質 | 備考 |
|----|-------------|----|-----------------|----------|
| ① | ボックス取付金具A | 1 | ステンレス(t2.3) | 7.5YR2/2 |
| ② | ボックス取付金具C | 1 | ステンレス(t2.3) | 7.5YR2/2 |
| ③ | ボックス取付用平板 | 1 | ステンレス(t3.2) | 7.5YR2/2 |
| ④ | バンド固定用六角ボルト | 1 | ステンレス(M8×30) | |
| ⑤ | ボックス取付用皿小ネジ | 2 | ステンレス(M6×25) | |
| ⑥ | ボックス取付六角ナット | 2 | ステンレス(M6) | |
| ⑦ | ボックス直付用皿小ネジ | 1 | ステンレス(M5×16) | |
| ⑧ | ネジ落下防止用ワッシャ | 1 | ポリエチレンシート(t0.6) | |

取付金具詳細図1/3



ベースプレート詳細図1/20

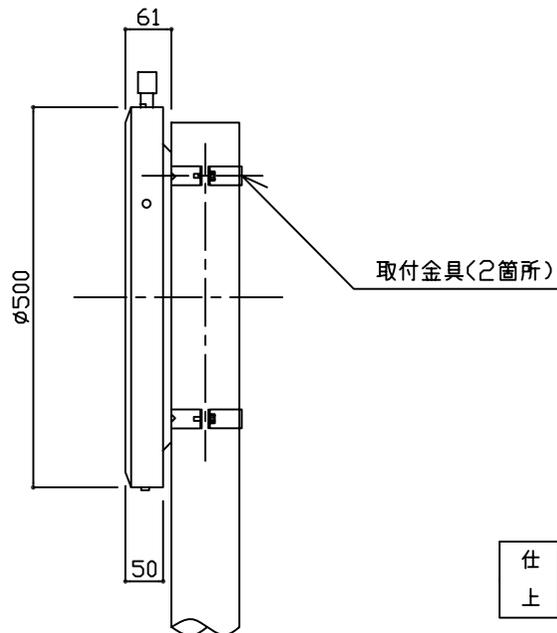
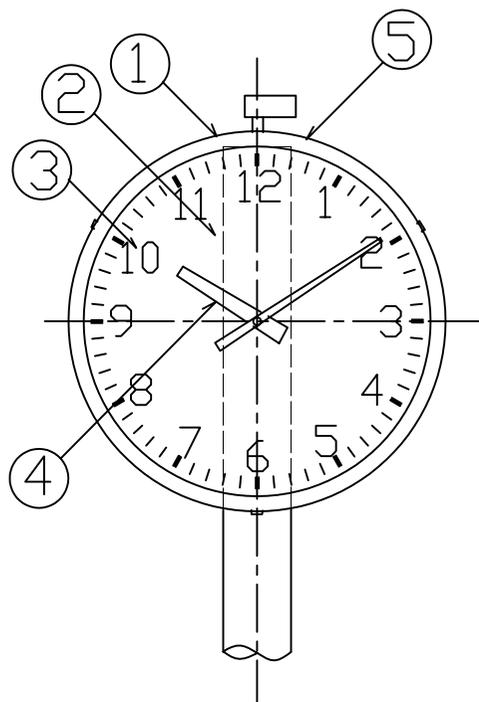


特記

- ・ベースプレート・リブプレート・FBはSS400とする。
- ・同等品以上とする。
- ・銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とする。

時計(小型片面)

| | | |
|----|----|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | TJ-S500H TJ-S500S |
| | 日付 | |



| | | | |
|--------|------------|-----|----------------|
| 仕 上 | メラミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2(ブラウン) |
| | | 重量 | 4kg |

部材表

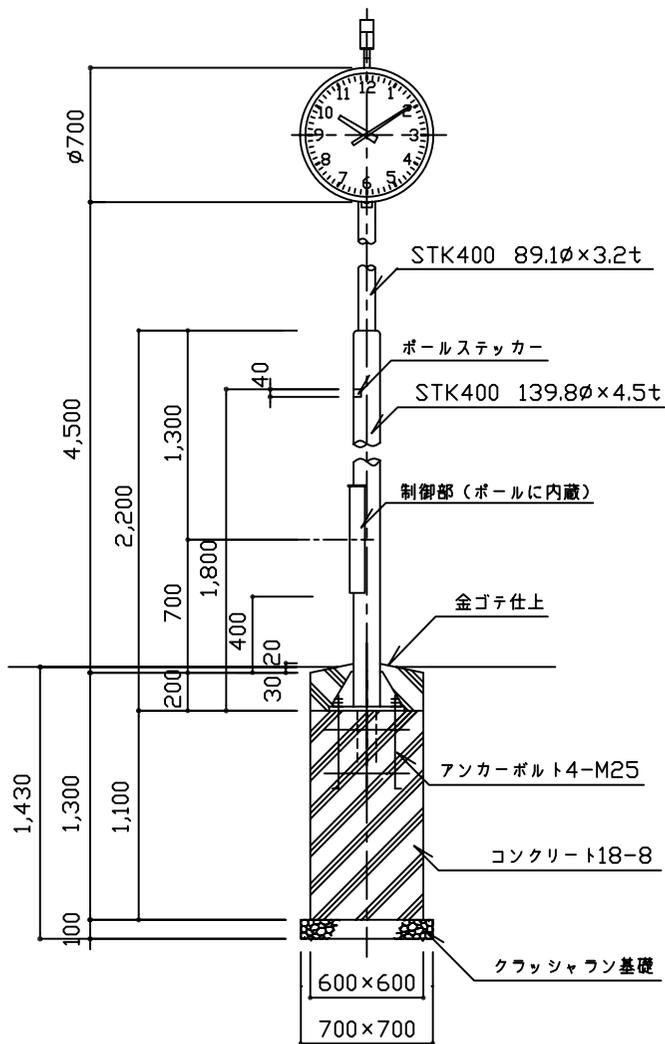
| 部 番 | 名 称 | 数 量 | 材 質 | 備 考 |
|-----|-------|-----|----------|------------|
| 1 | ケース | 1 | ステンレス | 7.5YR2/2 |
| 2 | 表カバー | 1 | ポリカーボネイト | t 3 |
| 3 | 文字盤 | 1 | アルミ | 白色 文字 黒色印刷 |
| 4 | 指針 | 1 | アルミ | 黒色 |
| 5 | 長波受信器 | 1 | | |

特
記

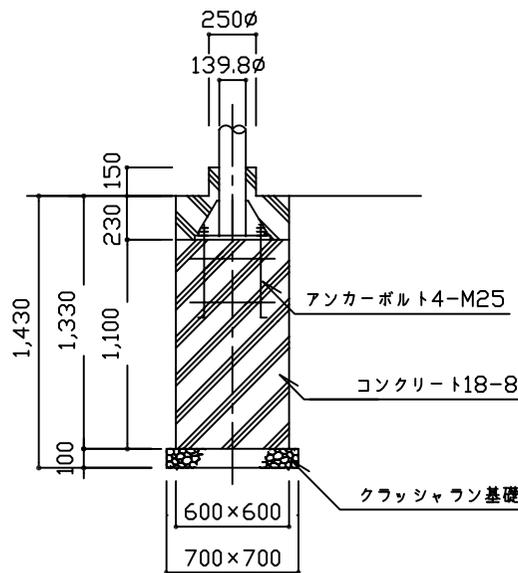
- ・同等品以上とする。
- ・JIS防雨型（屋外仕様）とする。
- ・長波電波時刻修正機能付きとする。
- ・電源は電池式とし、電池寿命は10年間とする。

時計(小型片面)

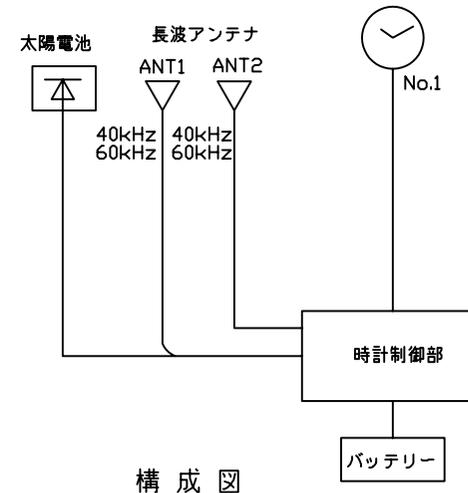
| | | |
|--------|-------|----------------------|
| 縮 尺 | 1/10 | TJ-S500H TJ-S500S |
| 日 付 | H18.7 | |



立面図1/40
TJ-S700H基礎



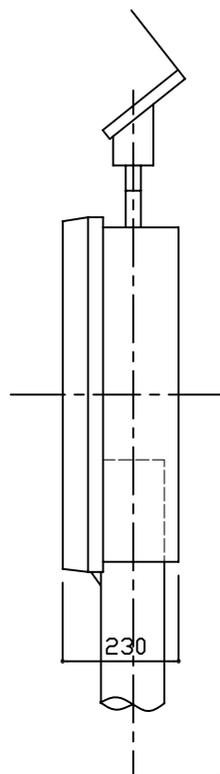
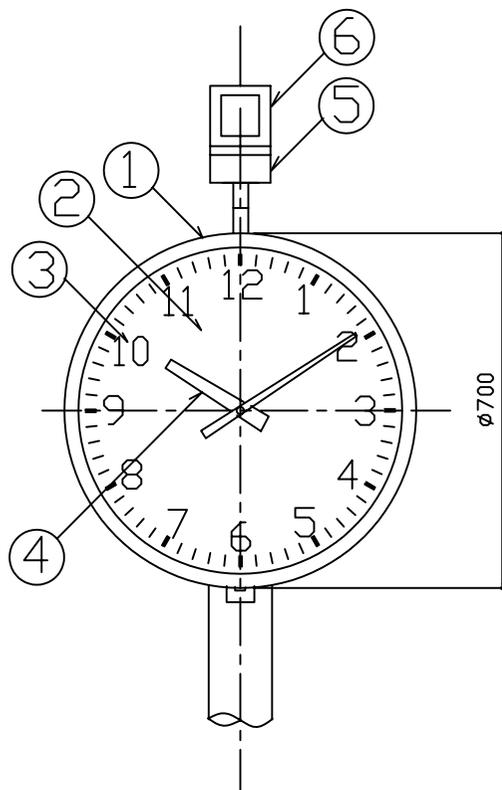
断面図1/40
TJ-S700S基礎



構成図

| | | |
|--------|--|--------|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> ・同等品以上とする ・クワッシャラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。またコンクリートは、高炉Bとする。 ・時計ポールは溶融亜鉛めっき仕上げ鋼管ポール (外面は、合成樹脂コーティング) とする。また合成樹脂の色は7.5YR 2/2 (ブラウン) とする。 ・制御部と各機器の接続は、コネクターを使用する。 | |
| | 縮尺 | 図示 |
| | 日付 | H17.10 |

| 時計 (大型片面) | | |
|-----------|--|----------------------|
| | | TJ-S700H TJ-S700S |



| | | | |
|--------|------------|-----|----------------|
| 仕 上 | メラミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2(ブラウン) |
| | | 重量 | 10kg |

部材表

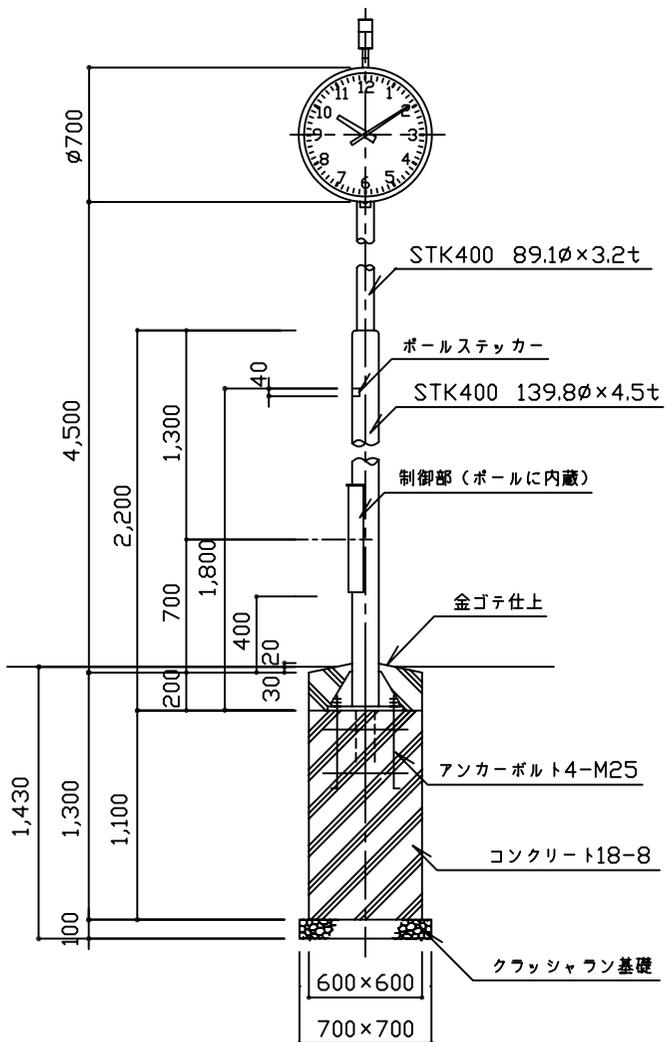
| 部 番 | 名 称 | 数 量 | 材 質 | 備 考 |
|-----|---------|-----|----------|------------|
| 1 | ケース | 1 | ステンレス | 7.5YR2/2 |
| 2 | 表カバー | 1 | ポリカーボネイト | t 5 |
| 3 | 文字盤 | 1 | アルミ | 白色 文字 黒色印刷 |
| 4 | 指針 | 1 | アルミ | 黒色 |
| 5 | 長波受信器 | 1 | | |
| 6 | ソーラーパネル | 1 | | |

特
記

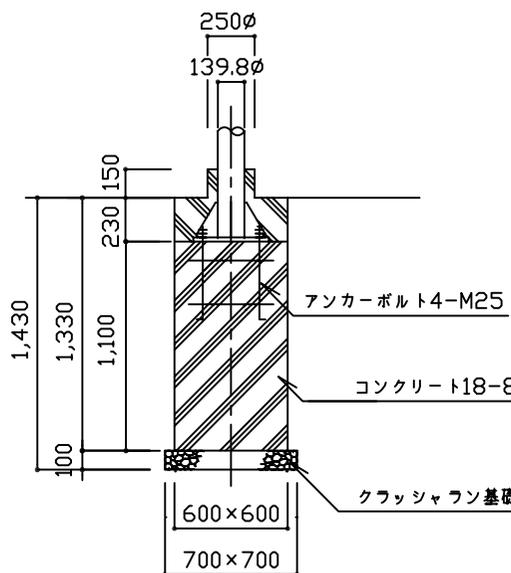
- 同等品以上とする。
- JIS 防雨型（屋外仕様）とする。
- 長波電波時刻修正機能付きとする。

時計(大型片面)

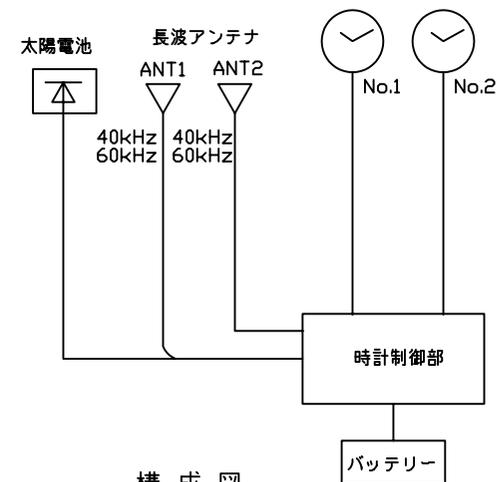
| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/15 | TJ-S700H TJ-S700S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図1/40
TJ-W700H基礎



断面図1/40
TJ-W700S基礎

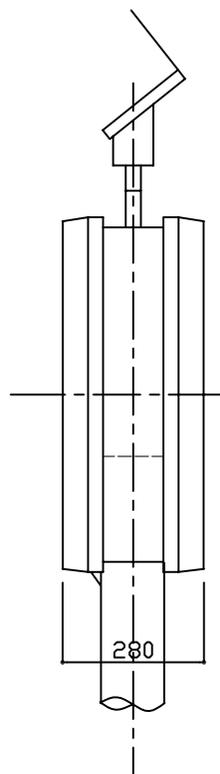
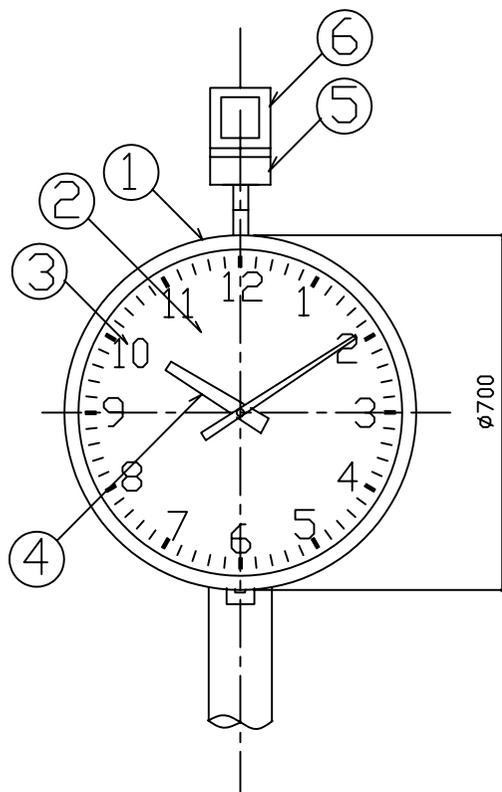


構成図

- 特記
- ・同等品以上とする
 - ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
 - ・時計ポールは溶融垂鉛めっき仕上げ鋼管ポール (外面は、合成樹脂コーティング) とする。また合成樹脂の色は7.5YR 2/2 (ブラウン) とする。
 - ・制御部と各機器の接続は、コネクターを使用する。

時計(大型両面)

| | | |
|----|-------|----------------------|
| 縮尺 | | TJ-W700H TJ-W700S |
| 日付 | H18.7 | |



| | | | |
|--------|------------|-----|----------------|
| 仕 上 | メラミン樹脂焼付塗装 | 指定色 | 7.5YR2/2(ブラウン) |
| | | 重量 | 18kg |

部材表

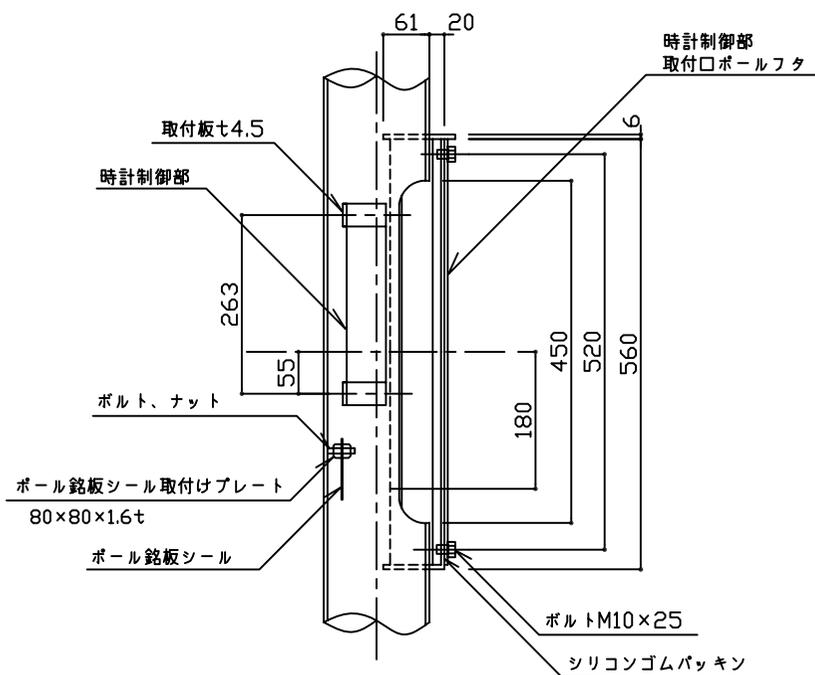
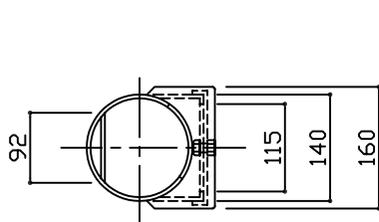
| 部 番 | 名 称 | 数 量 | 材 質 | 備 考 |
|-----|---------|-----|----------|------------|
| 1 | ケース | 1 | ステンレス | 7.5YR2/2 |
| 2 | 表カバー | 1 | ポリカーボネイト | t 5 |
| 3 | 文字盤 | 1 | アルミ | 白色 文字 黒色印刷 |
| 4 | 指針 | 1 | アルミ | 黒色 |
| 5 | 長波受信器 | 1 | | |
| 6 | ソーラーパネル | 1 | | |

特
記

- ・同等品以上とする。
- ・JIS 防雨型（屋外仕様）とする。
- ・長波電波時刻修正機能付きとする。

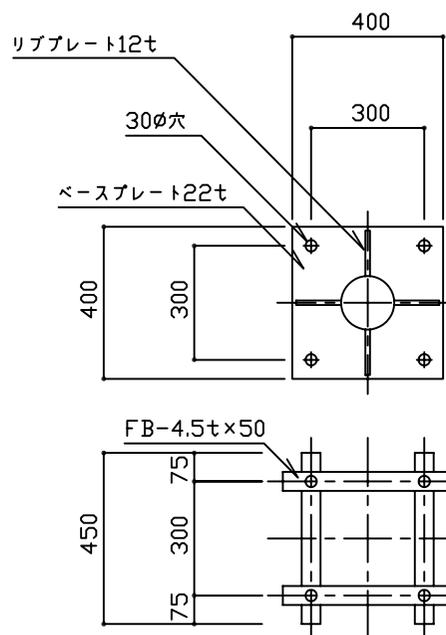
時計(大型両面)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 1/15 | TJ-W700H TJ-W700S |
| 日付 | H17.10 | |



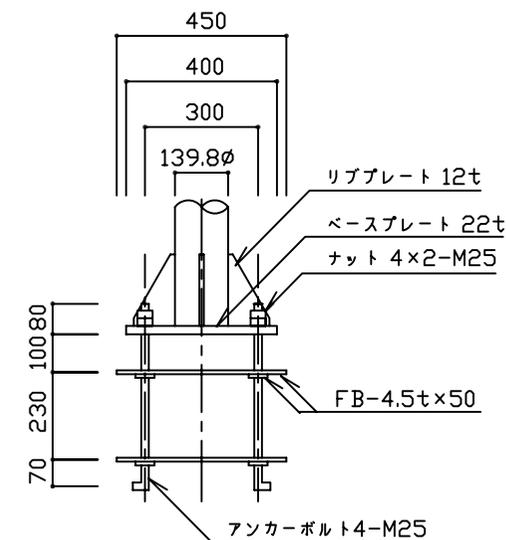
時計制御部取付け口詳細図 1/10

ポール銘板シール参考図1/3
(数字は記入例)



ベースプレート詳細図1/20

ポールステッカー詳細図1/3
(数字は記入例)

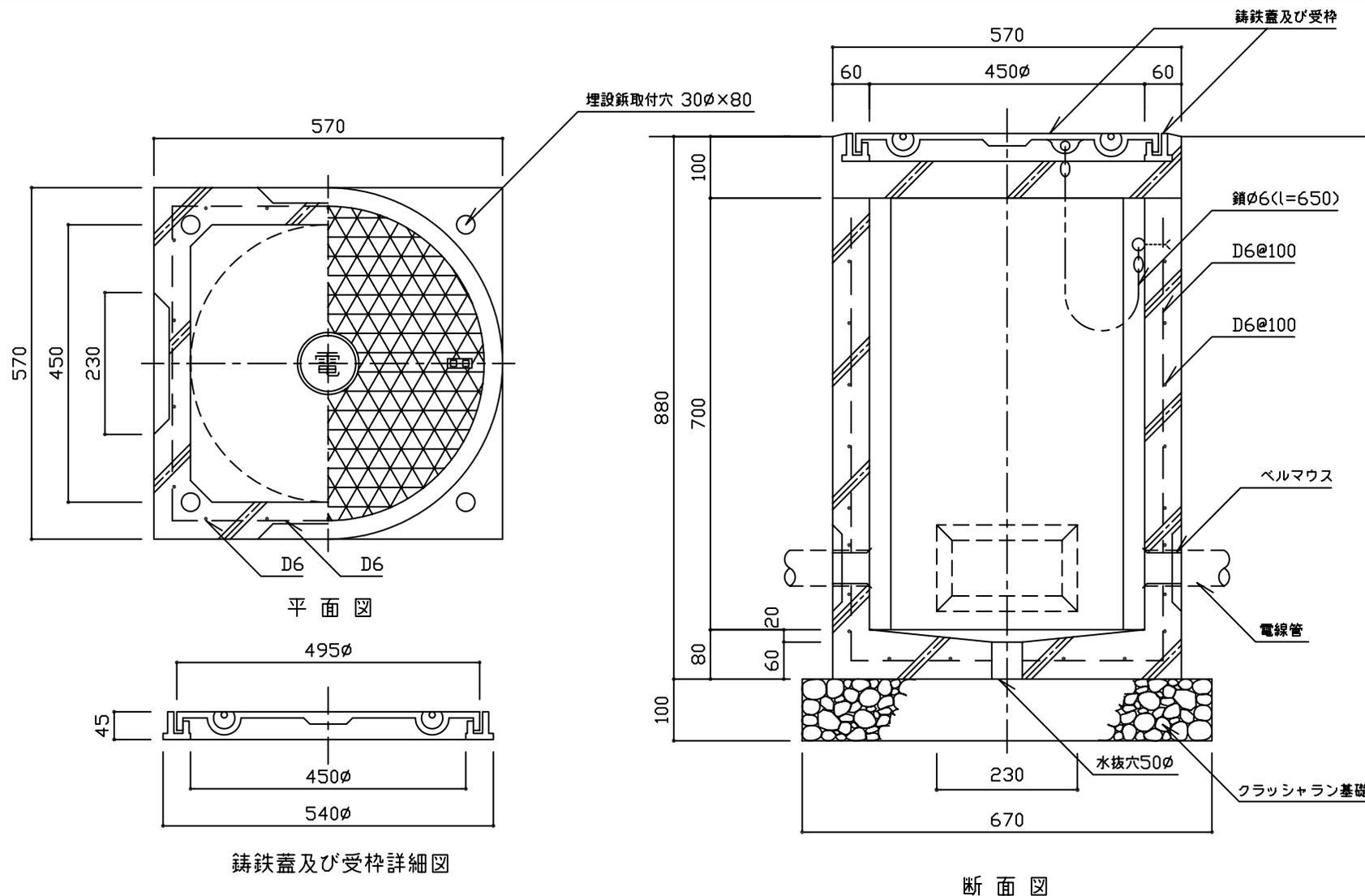


特記

- ベースプレート、リブプレート、FBはSS400とする。
- 同等品以上とする。
- 銘板シール・ステッカーはポリエステル製蒸着銀シール(つや消し)とし、銘板シールは時計制御部取付プレートの上部に貼付する。

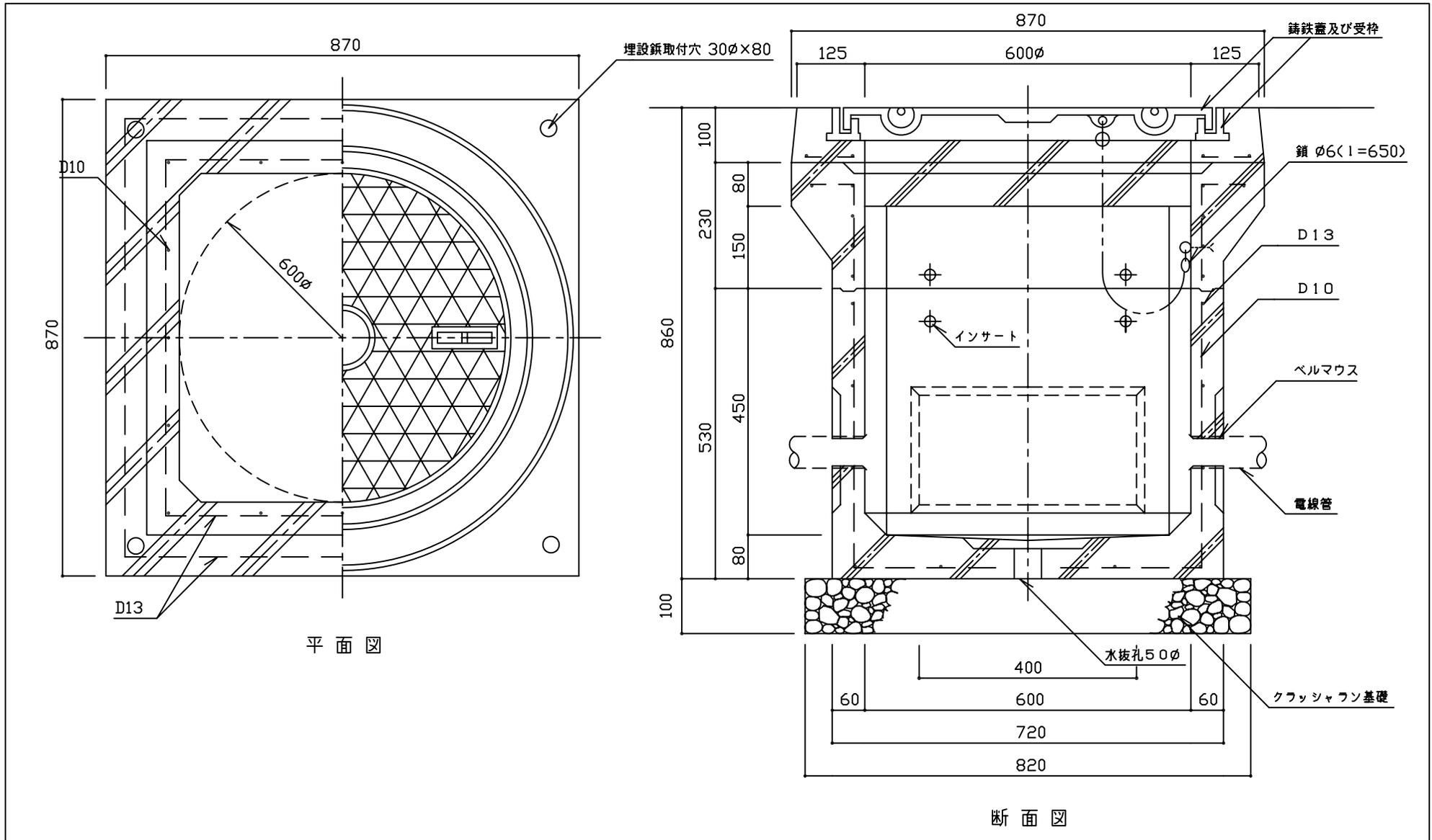
時計(大型片面、大型両面)

| | | |
|----|--------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | TJ-S700H TJ-S700S |
| 日付 | H17.10 | TJ-W700H TJ-W700S |



- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・鑄鉄蓋及び受枠は、耐荷重T-6(破壊荷重60kN)以上、簡易防水型、合成樹脂塗料塗装仕上げ品とする。
 - ・鑄鉄蓋と本体を鎖で連結する。
 - ・ハンドホール出口には、ベルマウスを使用する。
 - ・ハンドホール内のケーブルには、行先表示札をつける。
 - ・不要な埋設鉄取付穴にはモルタルを充填する。
 - ・同等品以上とする。

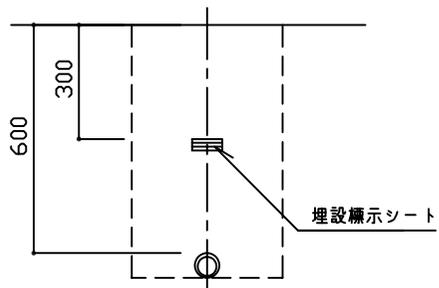
| | | |
|--------|-------|-------|
| ハンドホール | | |
| 縮尺 | 1/10 | HH-45 |
| 日付 | H18.7 | |



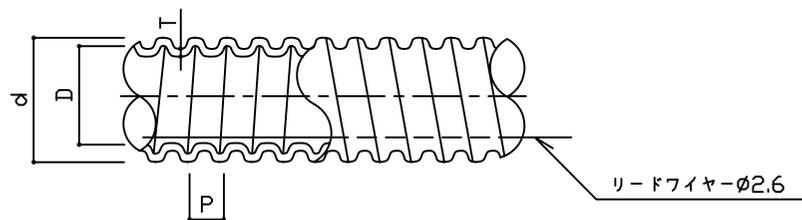
特記

- クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
- 铸铁蓋及び受枠は、耐荷重T-8（破壊荷重80kN）以上、簡易防水型、合成樹脂塗料塗装仕上げ品とする。
- 铸铁蓋と本体を鎖で連結する。
- ハンドホール出口には、ベルマウスを使用する。
- ハンドホール内のケーブルには、行先表示札をつける。
- 不要な埋設鉄取付穴にはモルタルを充填する。
- 同等品以上とする。

| | | |
|--------|-------|-------|
| ハンドホール | | |
| 縮尺 | 1/10 | HH-60 |
| 日付 | H18.7 | |



管路標準断面図 1/20



波付硬質ポリエチレン管詳細図

寸法表(参考)

| 記号 | 寸法 | | |
|--------|-----------------|-----------------|------------------|
| | 内径 D (mm) | 外径 d (mm) | ピッチ P (mm) |
| FEP-30 | 30 | 40 | 10 |
| FEP-50 | 50 | 65 | 17 |

特記

・ポリエチレン電線管は波付け加工を施した硬質ポリエチレン管とする。

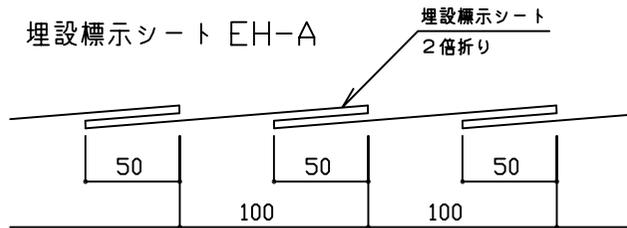
波付硬質ポリエチレン管

縮尺
日付

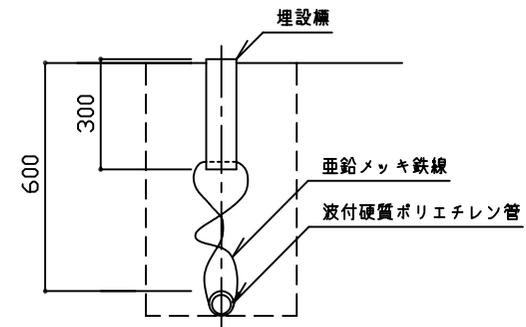
図示

H17.10

FEP-30
FEP-50

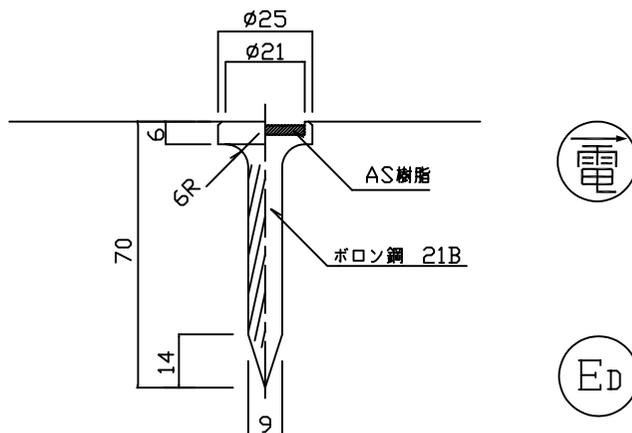


標準断面図(参考図)



断面図 1/20

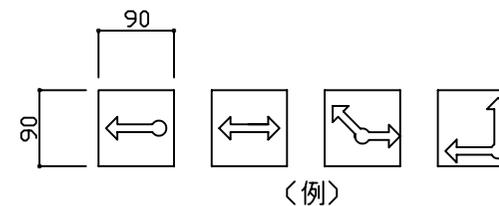
埋設鉋 EH-B



断面図 1/2

例 標示マーク

埋設標 EH-C



ケーブル埋設標平面図 1/10

D種接地埋設標平面図 1/10

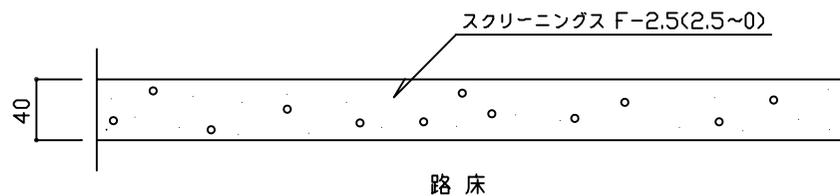
特記

- 埋設標示シートの敷き込みは2倍折りシートを使用し、指定色はオレンジとする。
- 埋設鉋はポロン鋼製とし、指定色は赤とする。
- 埋設標はプレキャストコンクリート製とし、指定色は赤とする。
- 埋設標、埋設鉋の設置位置は、別に指定する。

埋設標示シート・埋設鉋・埋設標

| | | |
|----|-------|----------------------|
| 縮尺 | 図示 | EH-A EH-B EH-C |
| 日付 | H18.7 | |

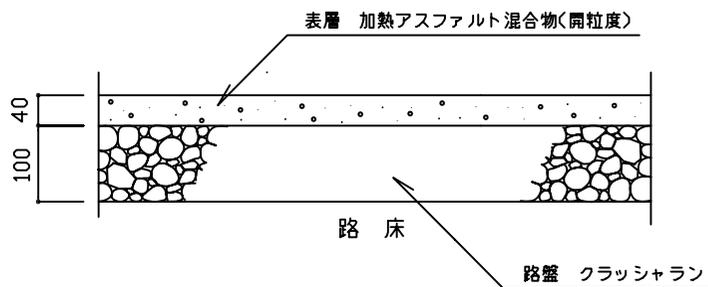
6 園路広場



断面図

| | | | | |
|--------|-------------------|--------|-------|--|
| 特 記 | ・表示寸法は、転圧後の寸法とする。 | | ダスト舗装 | |
| | 縮尺 | 1/5 | DH | |
| | 日付 | H17.10 | | |

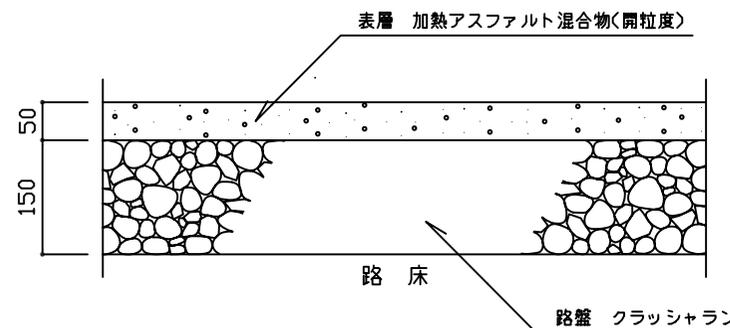
KAH-A



断面図

区分Ⅰ:歩行者・自転車道

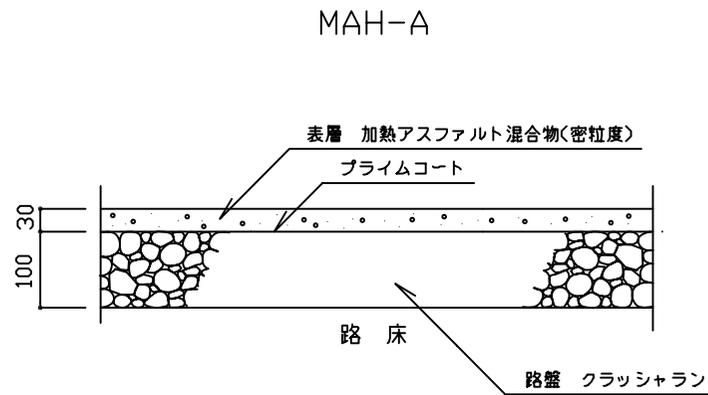
KAH-B



断面図

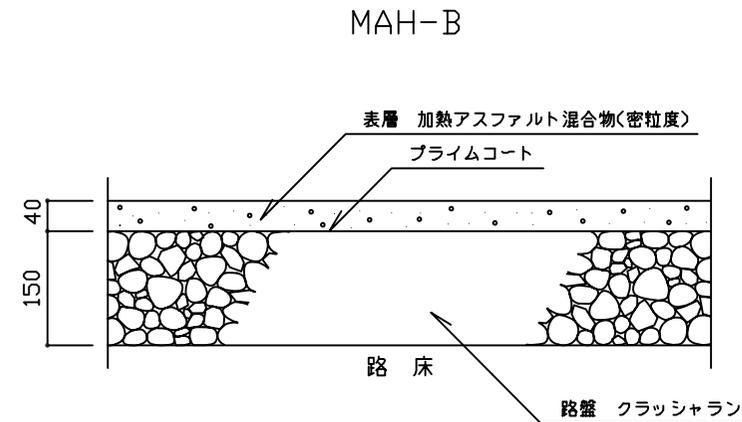
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

| | | | | |
|----|---|--------|----------------|--|
| 特記 | <ul style="list-style-type: none"> ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。 ・加熱アスファルト混合物は、開粒度アスファルトまたは再生開粒度アスファルトとし、最大粒径13mm、アスファルト量4.5%とする。 ・透水係数は、10^{-2} cm/sec以上とする。 | | 開粒度アスファルト舗装 | |
| | 縮尺 | 1/10 | KAH-A KAH-B | |
| | 日付 | H17.10 | | |



断面図

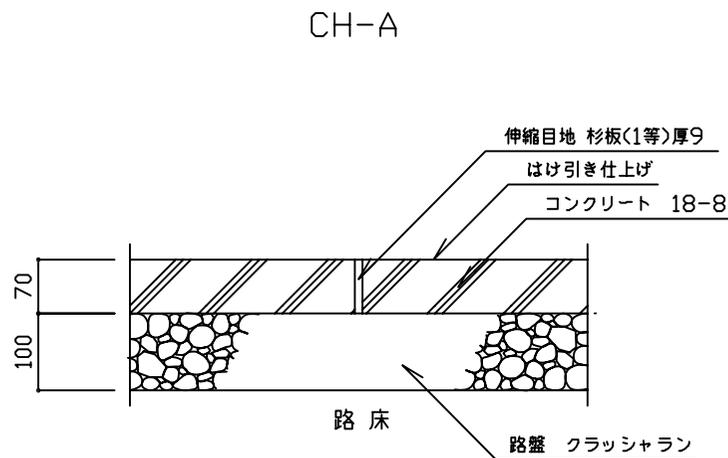
区分Ⅰ:歩行者・自転車道



断面図

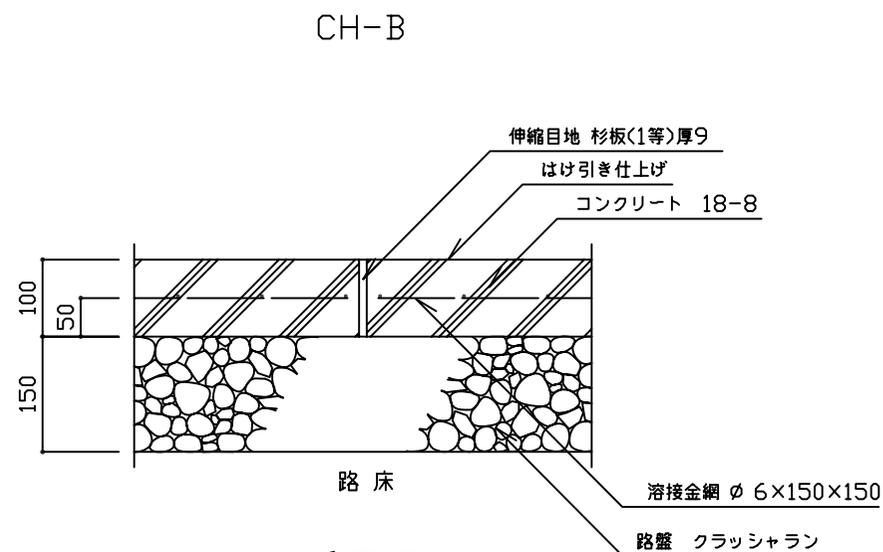
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

| | | | | |
|--------|---|--------|----------------|--|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> 路盤は、再生クラッシュラン(RC-40)とする。 加熱アスファルト混合物は、密粒度アスファルトまたは再生密粒度アスファルトとし、最大粒径13mm、アスファルト量5.5%とする。 | | 密粒度アスファルト舗装 | |
| | 縮尺 | 1/10 | MAH-A MAH-B | |
| | 日付 | H17.10 | | |



断面図

区分Ⅰ:歩行者・自転車道



断面図

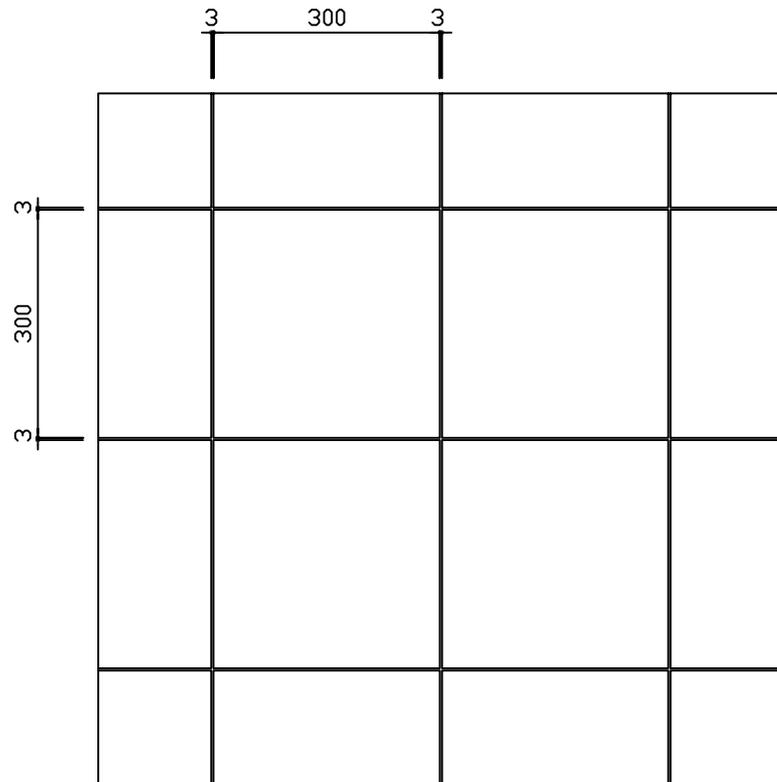
区分Ⅱ:歩行者・自転車及び最大積載量4t以下の
管理用車両道

特
記

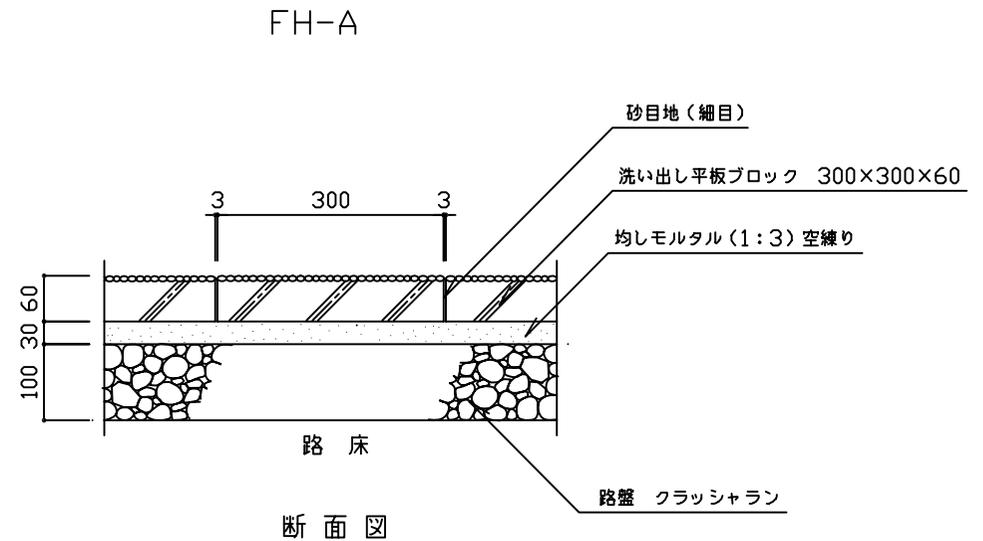
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。

コンクリート舗装

| | | |
|----|--------|--------------|
| 縮尺 | 1/10 | CH-A CH-B |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



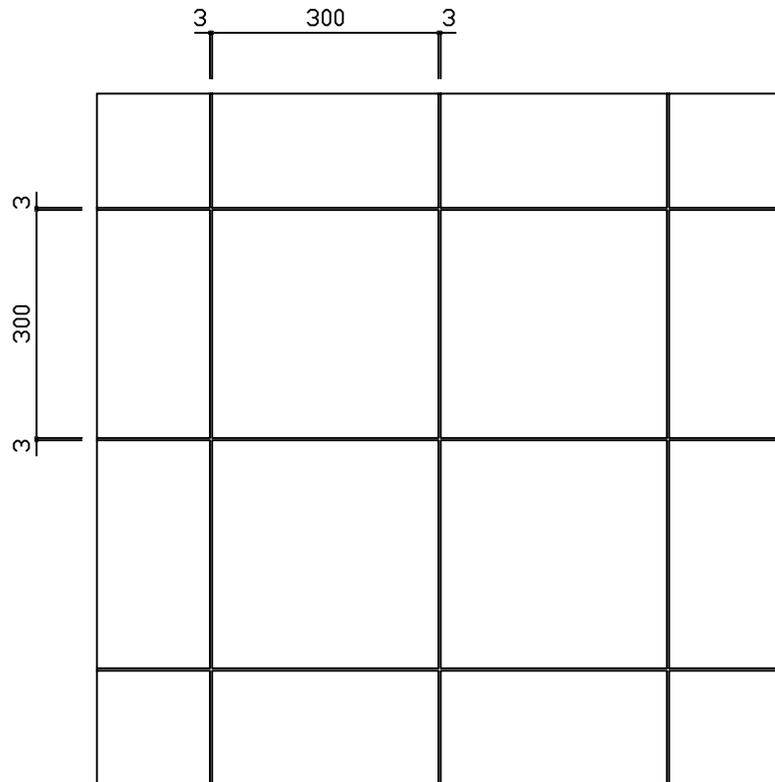
区分Ⅰ:歩行者・自転車道

特記

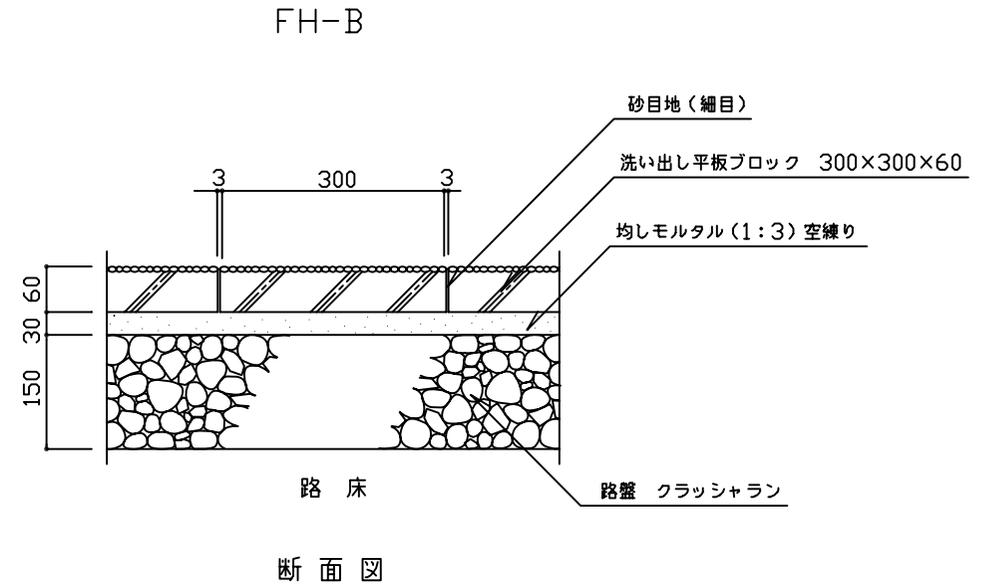
- ・路盤は、再生クラッシュラン(RC-40)とする。
- ・洗い出し平板ブロックは、コンクリート平板ブロックのJIS規格に準ずる製品とする。
- ・洗い出し平板ブロックの種石は、金華(鹿島)・白みかげ・蛇紋とする。
- ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

洗い出し平板舗装

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | FH-A |
| 日付 | H17.10 | |



平面図

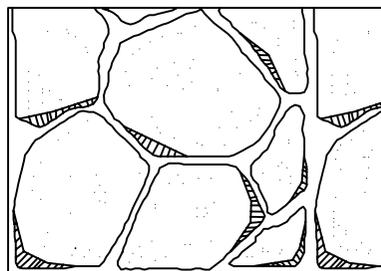


区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

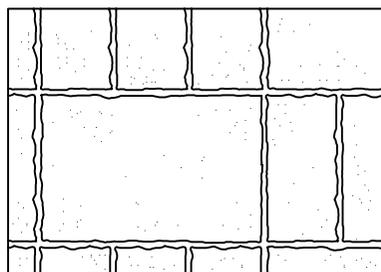
特記

- 路盤は、再生クラッシュラン(RC-40)とする。
- 洗い出し平板ブロックは、コンクリート平板ブロックのJIS規格に準ずる製品とする。
- 洗い出し平板ブロックの種石は、金華(鹿島)・白みかげ・蛇紋とする。
- 目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。
- 均しモルタルは、高炉セメントBとする。

| 洗い出し平板舗装 | | |
|----------|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | FH-B |
| 日付 | H17.10 | |

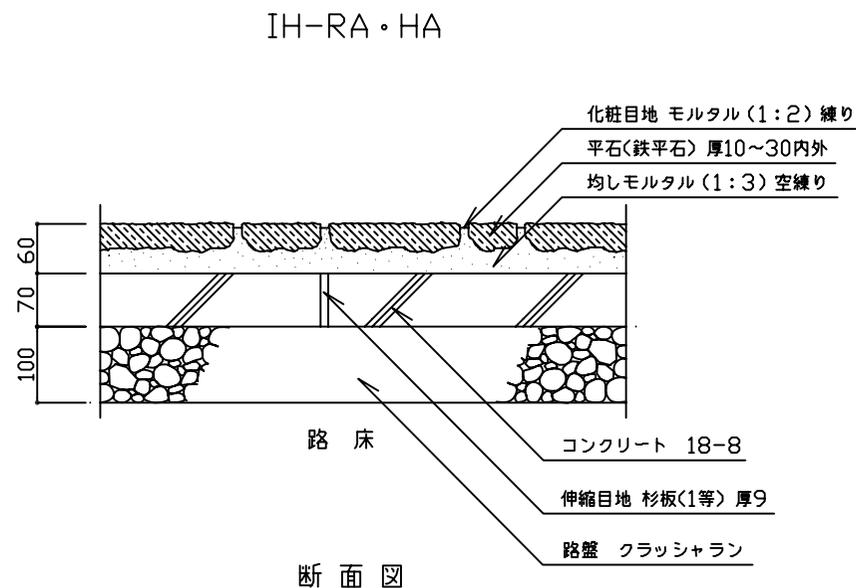


乱形石張り IH-RA



方形石張り IH-HA

平面図



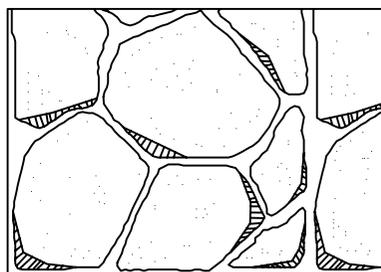
区分 I: 歩行者・自転車道

特記

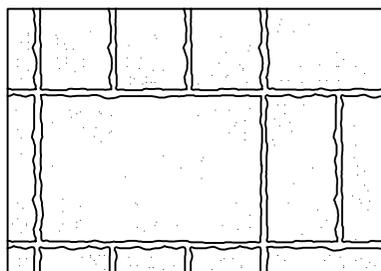
- 路盤は、再生クラッシュラン(RC-40)とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。
- 伸縮目地は、杉板(1等)厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- 乱形石は径200~450内外、厚10~30mm内外、方形石は150×300内外、300×450内外、厚10~30mm内外とする。
また石張りのパターンは、監督員の指示による。
- 化粧目地は、幅10mm程度、深さ3~5mmを標準とする。
- 均しモルタルは、高炉セメントBとする。

石張り舗装

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/10 | IH-RA IH-HA |
| 日付 | H17.10 | |



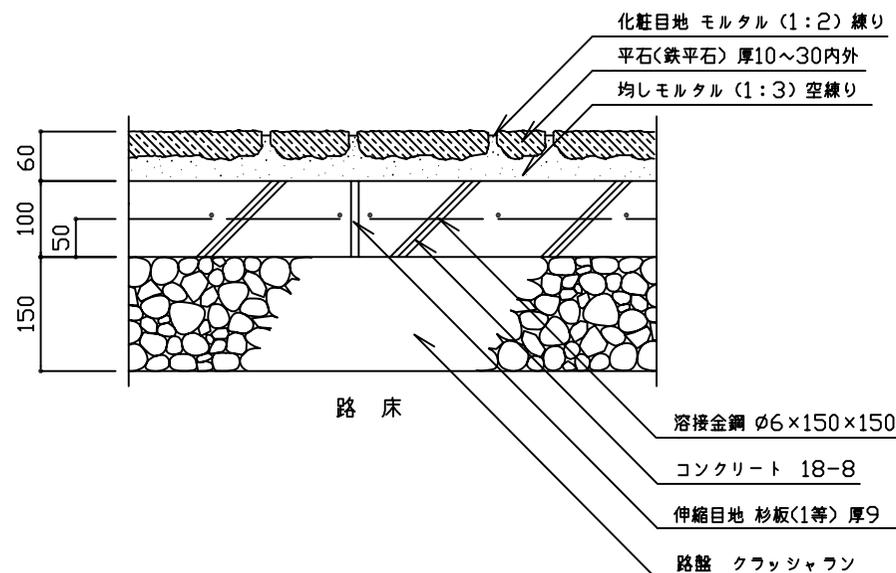
乱形石張り IH-RB



方形石張り IH-HB

平面図

IH-RB・HB



断面図

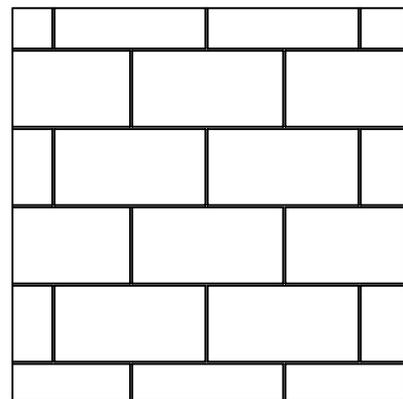
区分Ⅱ：歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

特記

- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、 $\phi 5.0$ mを標準とする。
- ・乱形石は径200～450内外、厚10～30mm内外、方形石は150×300内外、300×450内外、厚10～30mm内外とする。
また石張りのパターンは、監督員の指示による。
- ・化粧目地は、幅10mm程度、深さ3～5mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

石張り舗装

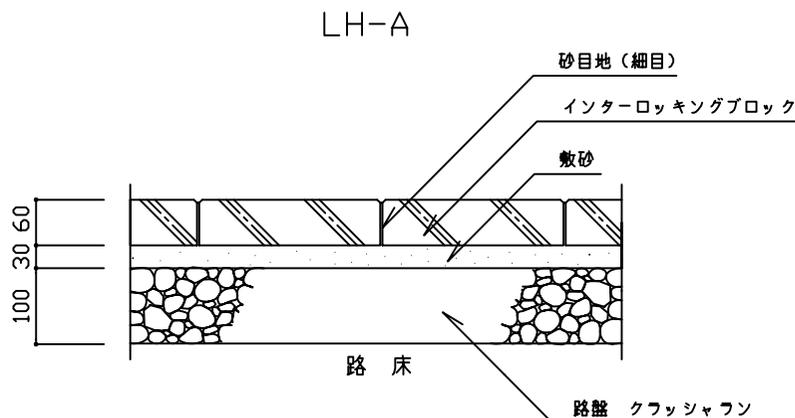
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/10 | IH-RB IH-HB |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



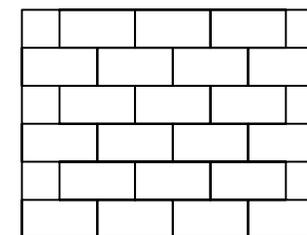
ブロック例 (参考)



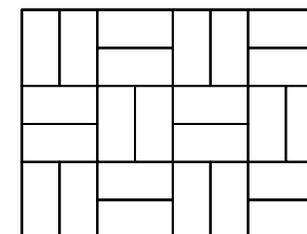
断面図

区分 I : 歩行者・自転車道

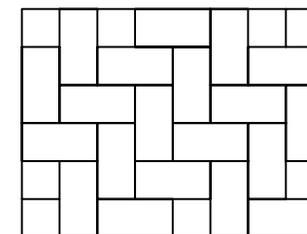
舗装パターン (参考)



れんが目地 (a)



市松目地 (b)



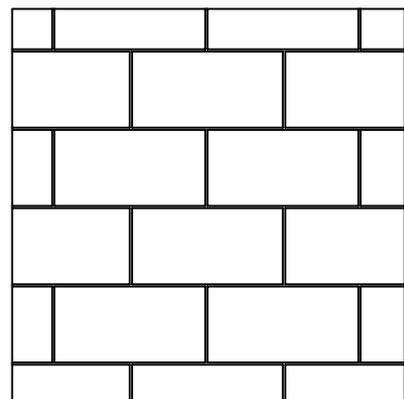
網代目地 (c)

特記

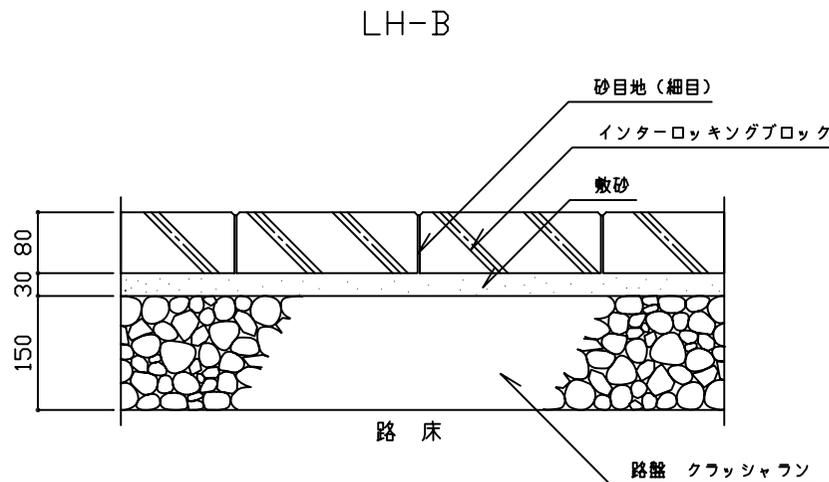
- ・路盤は、再生クラッシュラン (RC-40) とする。
- ・敷砂は、砂 (クッション用) とし、0.074mmフルイ通過量 4%以下のものを使用する。
- ・インターロッキングブロックは、その品質がインターロッキングブロック品質規格に合格した製品とする。
- ・ブロックの種類、仕上げ、及び舗装パターンは、監督員の指示による。
- ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。

インターロッキング舗装

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | LH-A |
| 日付 | H17.10 | |



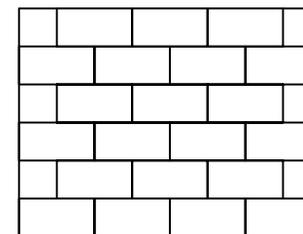
平面図



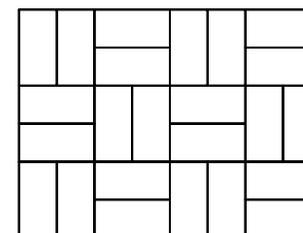
断面図

区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4t以下の管理用車両道

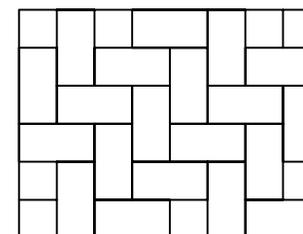
舗装パターン (参考)



れんが目地 (a)



市松目地 (b)



網代目地 (c)

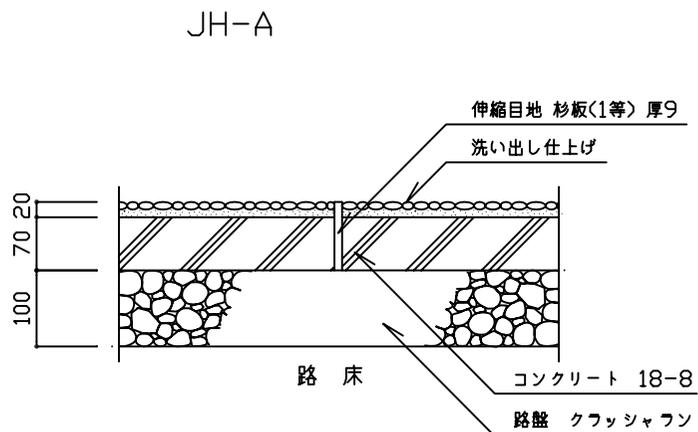


ブロック例 (参考)

- 特記
- ・路盤は、再生クラッシュラン (RC-40) とする。
 - ・敷砂は、砂 (クッション用) とし、0.074mmフルイ通過量 4%以下のものを使用する。
 - ・インターロッキングブロックは、その品質がインターロッキングブロック品質規格に合格した製品とする。
 - ・ブロックの種類、仕上げ、及び舗装パターンは、監督員の指示による。
 - ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。

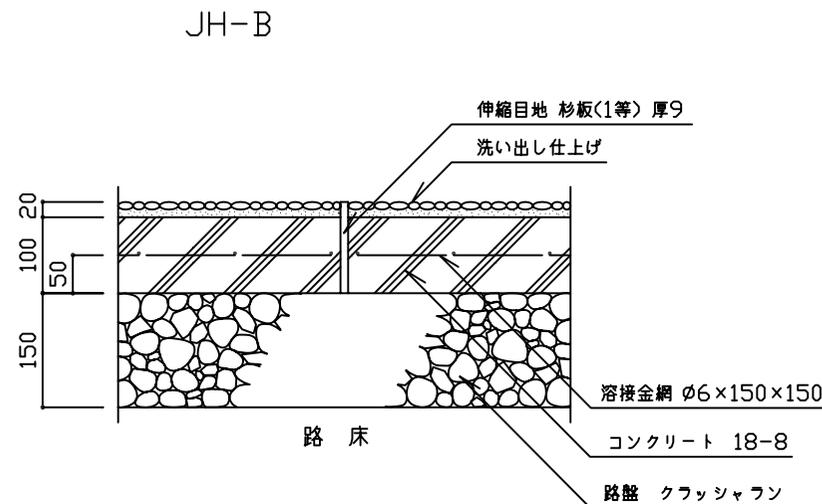
インターロッキング舗装

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | LH-B |
| 日付 | H17.10 | |



断面図

区分Ⅰ:歩行者・自転車道



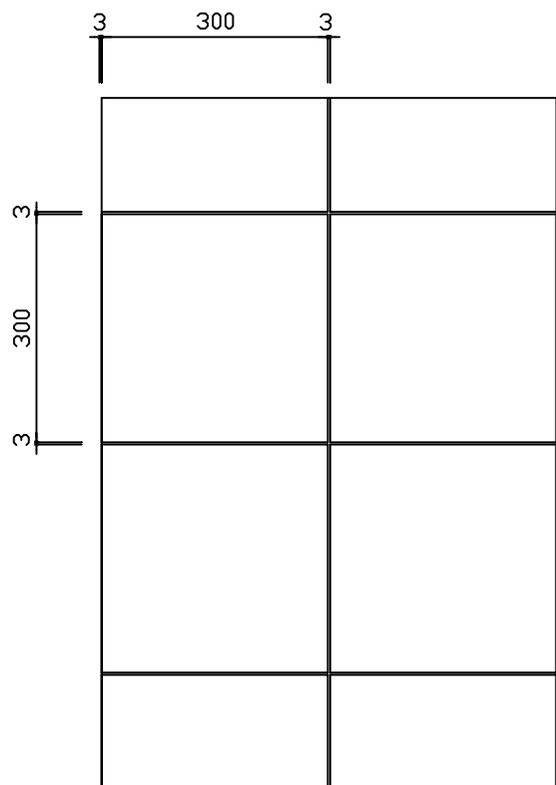
断面図

区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

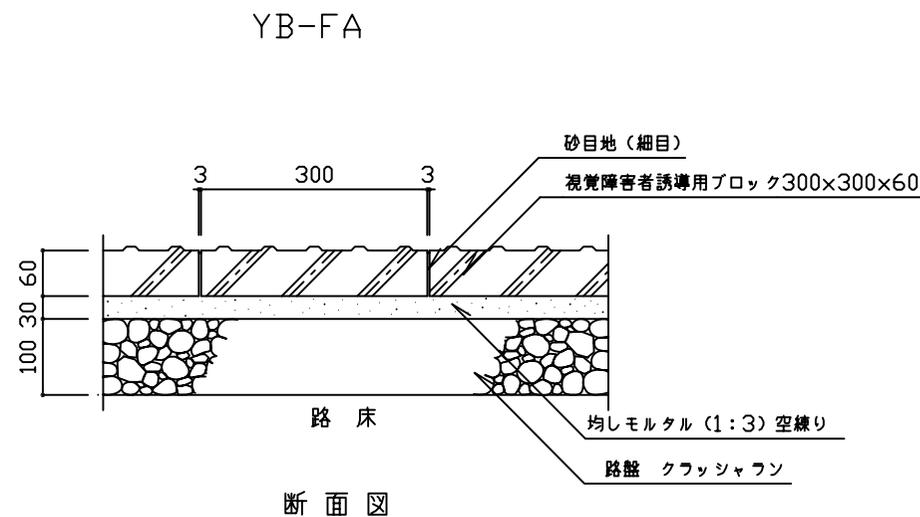
- 特記
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、10m²単位を標準とする。
 - ・洗い出し仕上げは、種石の粒径9mm内外、仕上げ厚20mm内外とし、種石の種類は、大磯・金華（鹿島）・茶仙・桃山・白みかげ・桜みかげ・錆みかげ・蛇紋とし、碎石種石の場合は角を丸めたものとする。

洗い出し舗装

| | | |
|----|--------|--------------|
| 縮尺 | 1/10 | JH-A JH-B |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

区分Ⅰ：歩行者・自転車道

特記

- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・視覚障害者誘導用ブロックは、コンクリート平板のJIS規格に準ずる製品とする。
- ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

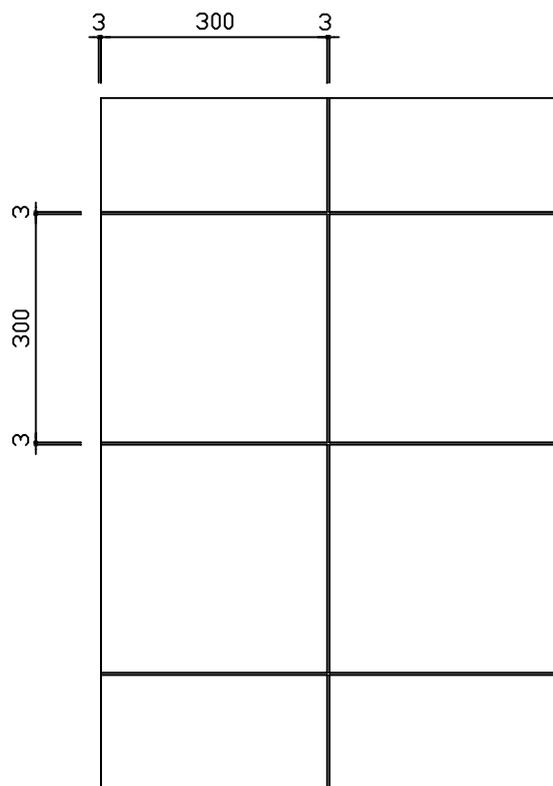
視覚障害者誘導用ブロック舗装

縮尺
日付

1/10

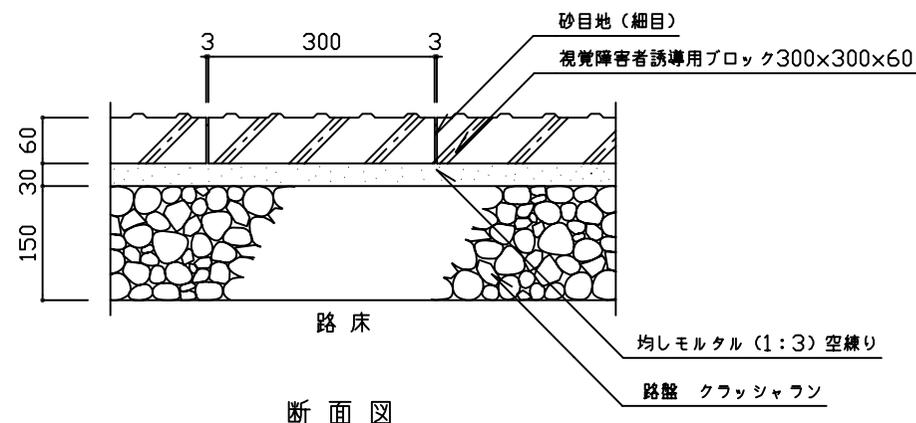
H17.10

YB-FA



平面図

YB-FB



断面図

区分Ⅱ: 歩行者・自転車道及び最大積載量4t以下の
管理用車両道

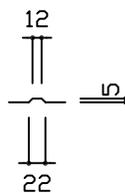
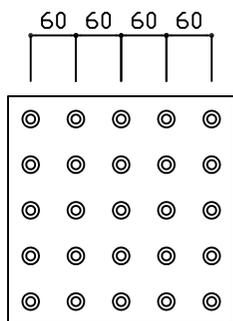
特
記

- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・視覚障害者誘導用ブロックは、コンクリート平板のJIS規格に準ずる製品とする。
- ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

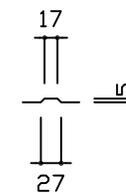
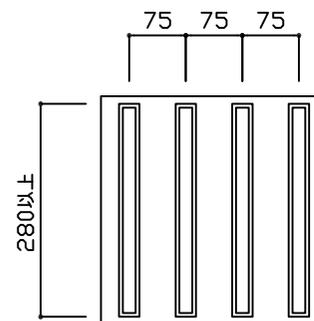
視覚障害者誘導用ブロック舗装

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | YB-FB |
| 日付 | H17.10 | |

点状ブロック



線状ブロック



特
記

・ブロックの突起の形状寸法およびその配列はJIS規格による。

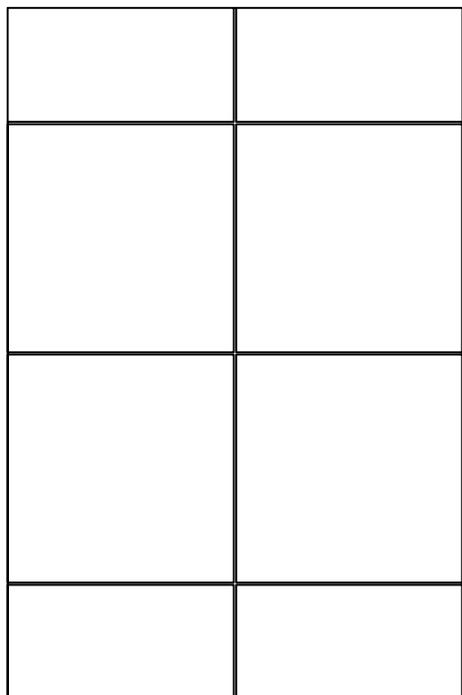
視覚障害者誘導用ブロック舗装

縮尺
日付

1/10

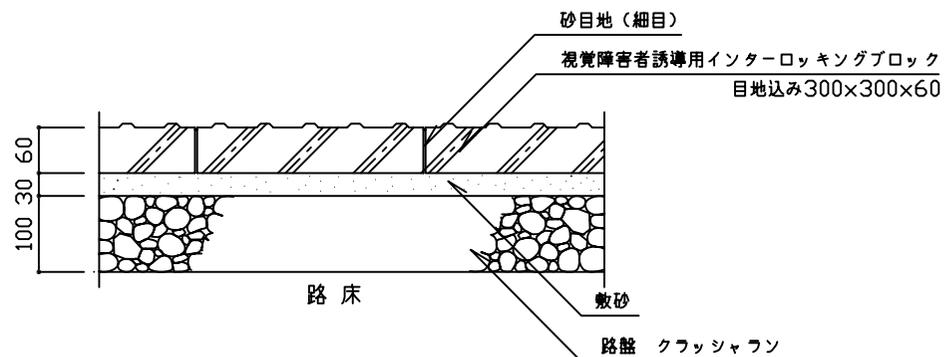
H17.10

YB-FA
YB-FB



平面図

YB-LA



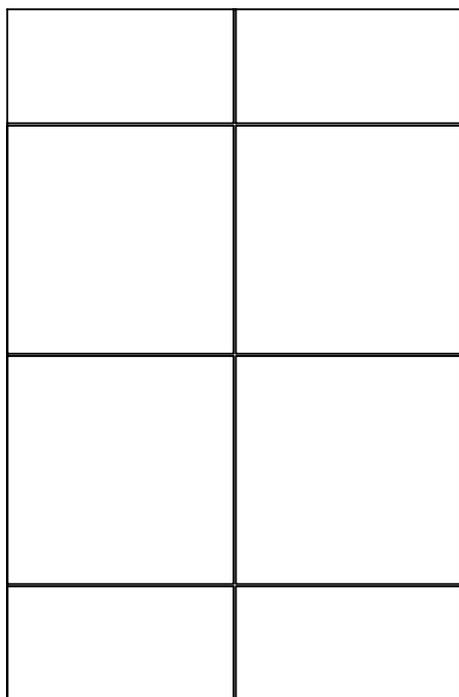
断面図

区分Ⅰ：歩行者・自転車道

- 特記
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
 - ・敷砂は、砂（クッション用）とし、0.074mmフルイ通過量4%以下のものを使用する。
 - ・視覚障害者誘導用インターロッキングブロックは、インターロッキングブロックの規格に準ずる製品とする。
 - ・目地幅は3mmを標準とする。
 - ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。

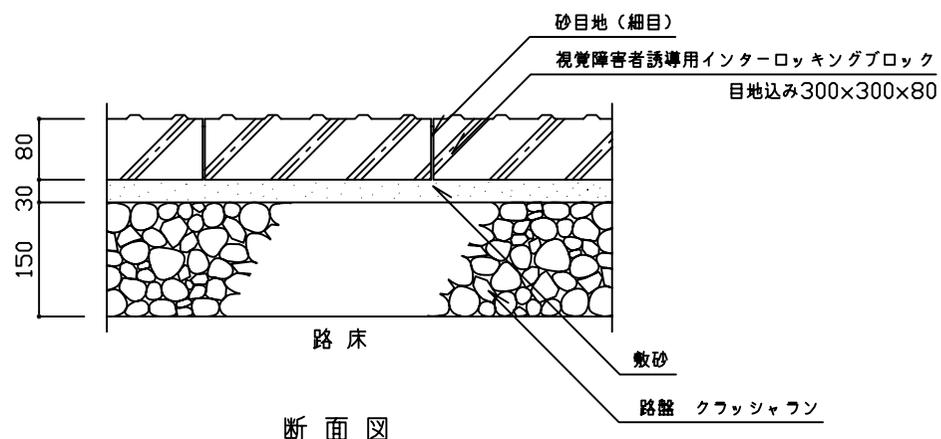
視覚障害者誘導用インターロッキング舗装

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | YB-LA |
| 日付 | H17.10 | |



平面図

YB-LB



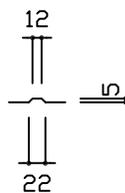
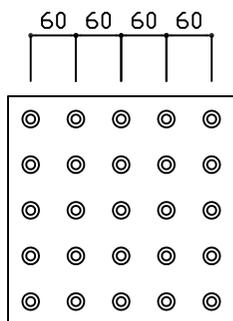
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量4t以下の
管理用車両道

- 特記
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
 - ・敷砂は、砂（クッション用）とし、0.074mmフルイ通過量 4%以下のものを使用する。
 - ・視覚障害者誘導用インターロッキングブロックは、インターロッキングブロックの規格に準ずる製品とする。
 - ・目地幅は3mmを標準とする。
 - ・目地砂は、粒径2.5mm以下とし、シルト分を含まないものを使用する。

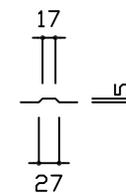
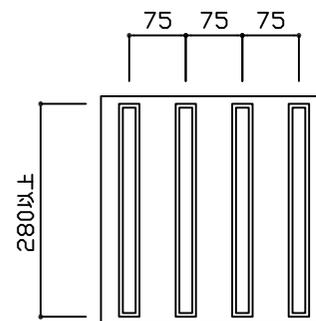
視覚障害者誘導用インターロッキング舗装

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | YB-LB |
| 日付 | H17.10 | |

点状ブロック



線状ブロック



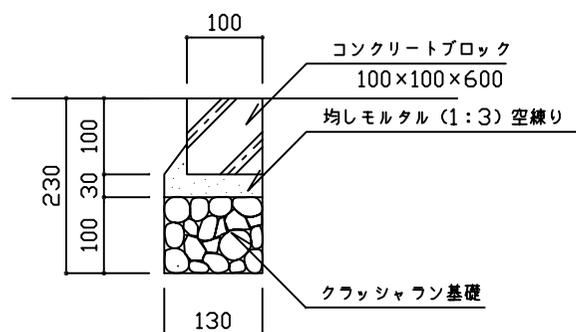
特
記

・ブロックの突起の形状寸法およびその配列はJIS規格による。

視覚障害者誘導用インターロッキング舗装

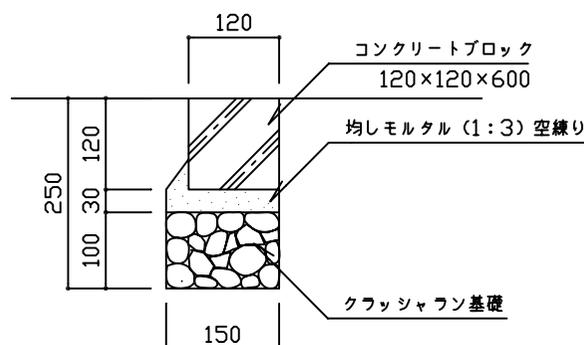
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/10 | YB-LA YB-LB |
| 日付 | H17.10 | |

TE-A1



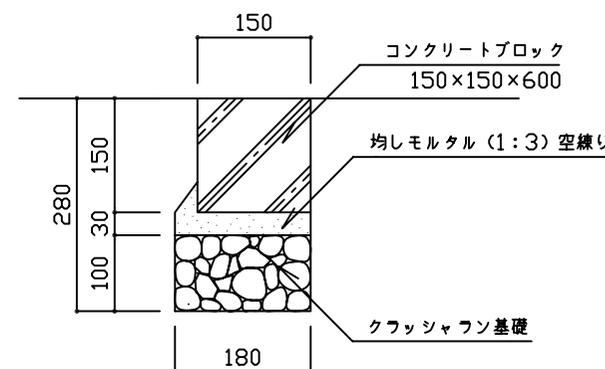
断面図

TE-A2



断面図

TE-A3



断面図

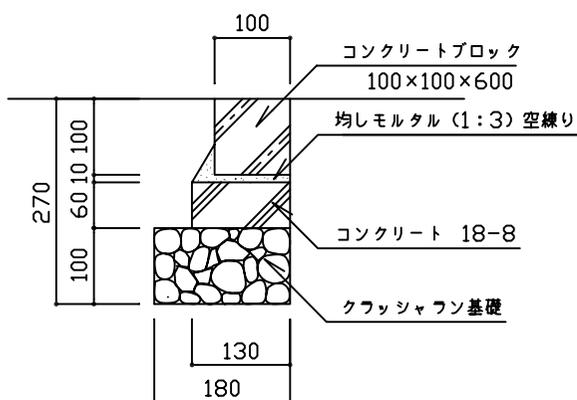
特
記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- コンクリートブロックは、JIS製品またはJIS表示許可工場で製造されたこれに準ずる製品とする。
- 目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。
- 均しモルタルは、高炉セメントBとする。

コンクリート縁石(地先)

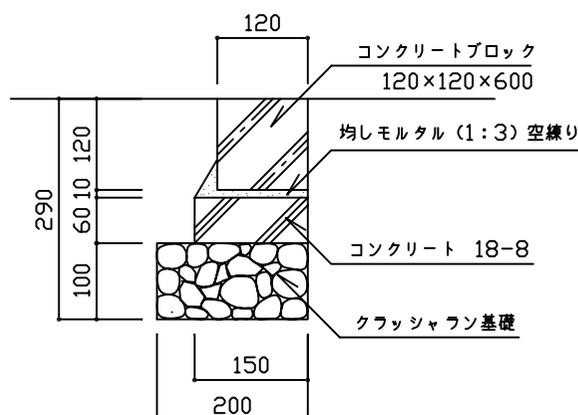
| | | |
|----|--------|-------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | TE-A1 TE-A2 TE-A3 |
| 日付 | H17.10 | |

TE-B1



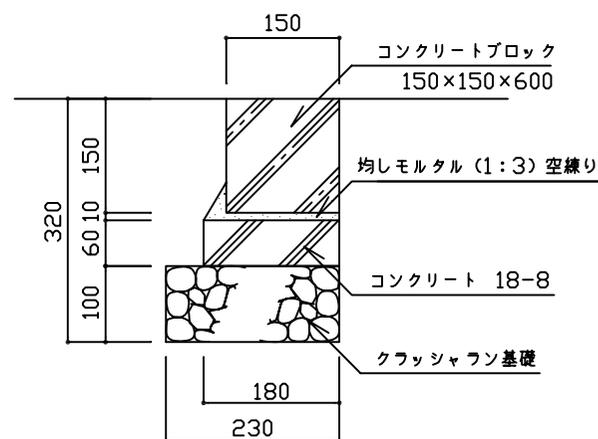
断面図

TE-B2



断面図

TE-B3



断面図

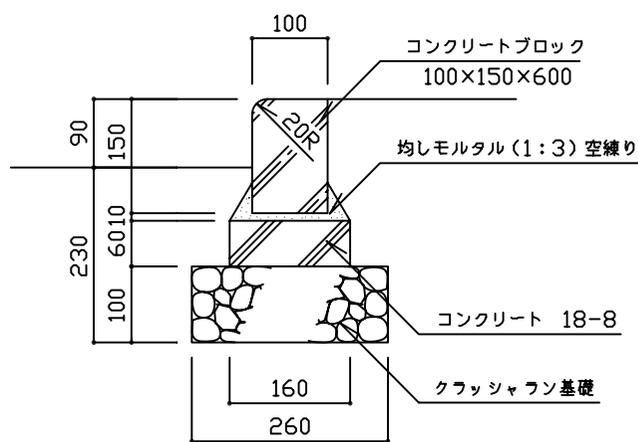
特記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。
- コンクリートブロックは、JIS製品またはJIS表示許可工場で製造されたこれに準ずる製品とする。
- 目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。
- 均しモルタルは、高炉セメントBとする。

コンクリート縁石(地先)

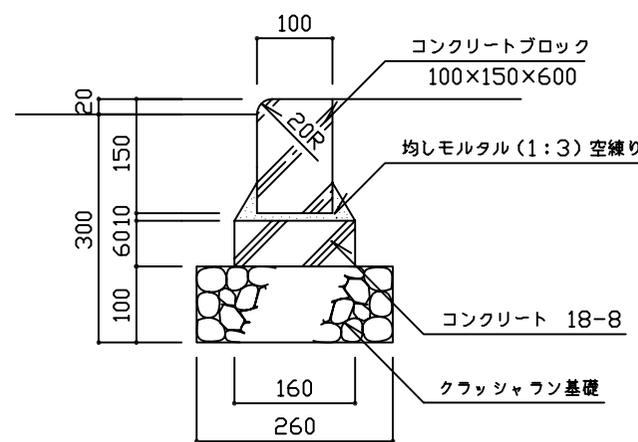
| | | |
|----|--------|-------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | TE-B1 TE-B2 TE-B3 |
| 日付 | H17.10 | |

KE-B



断面図

KE-BK (切下げ部)



断面図

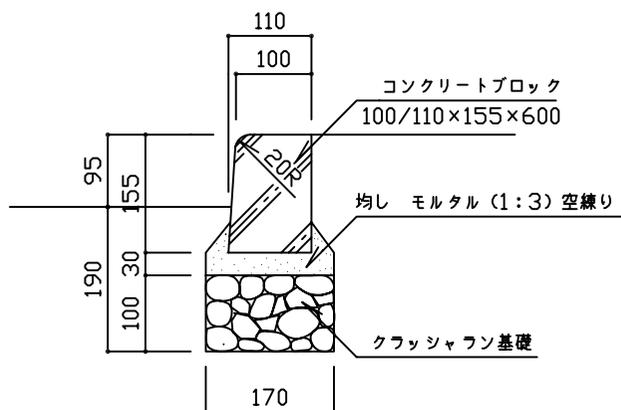
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・コンクリートブロックは、JIS表示許可工場で製造されたJIS製品に準ずる製品とする。
- ・目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

コンクリート縁石(公園)

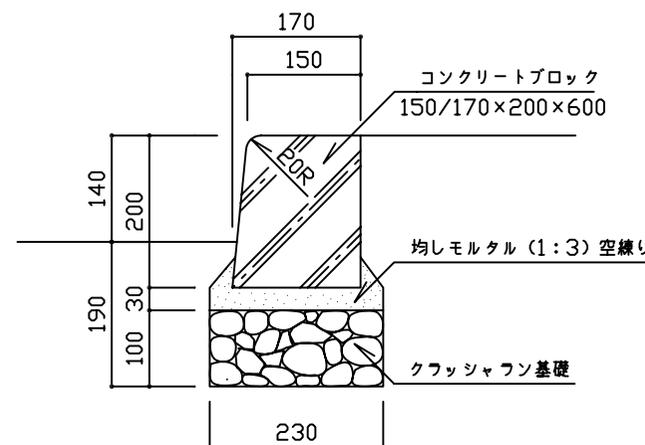
| | | |
|----|--------|---------------|
| 縮尺 | 1/10 | KE-B KE-BK |
| 日付 | H17.10 | |

HE-A1



断面図

HE-A2



断面図

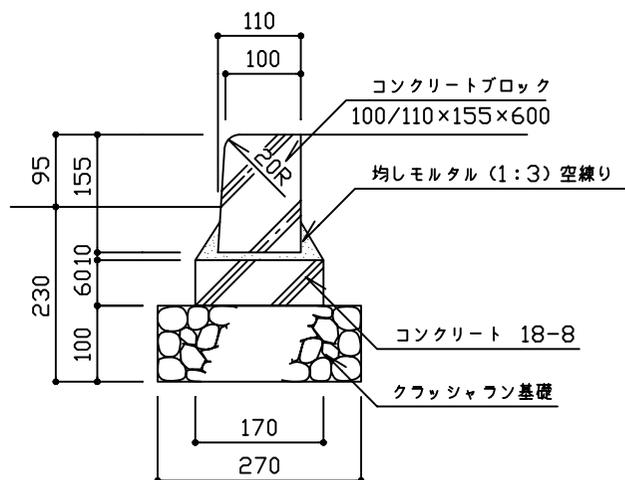
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートブロックは、JIS製品またはJIS表示許可工場で製造されたこれに準ずる製品とする。
- ・目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

コンクリート縁石(歩車道)

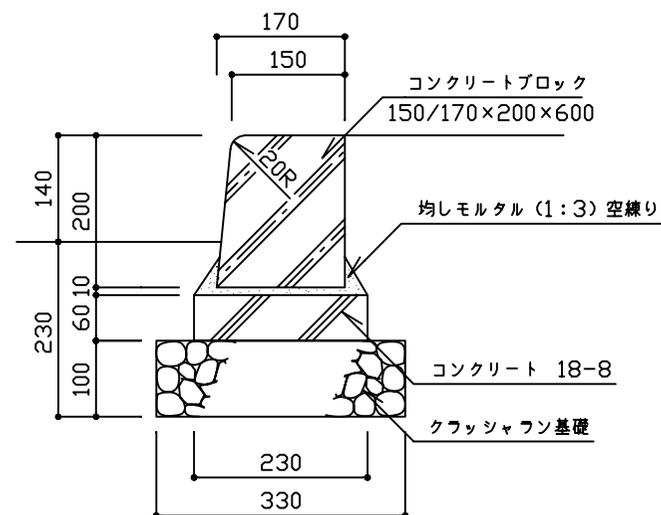
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/10 | HE-A1 HE-A2 |
| 日付 | H17.10 | |

HE-B1



断面図

HE-B2

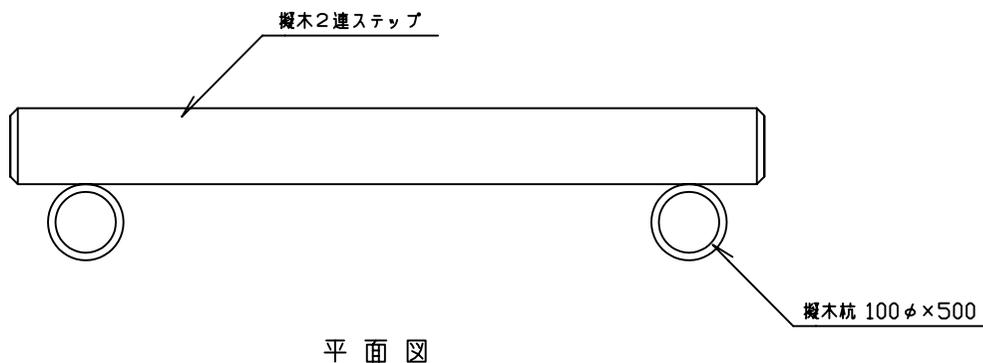


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・コンクリートブロックは、JIS製品またはJIS表示許可工場で製造されたこれに準ずる製品とする。
 - ・目地モルタルは(1:2)練とし、目地幅は5mm、深さは5mmを標準とする。
 - ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

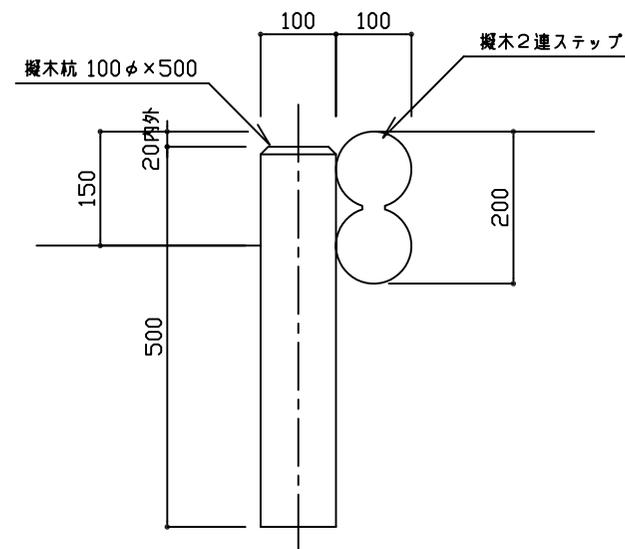
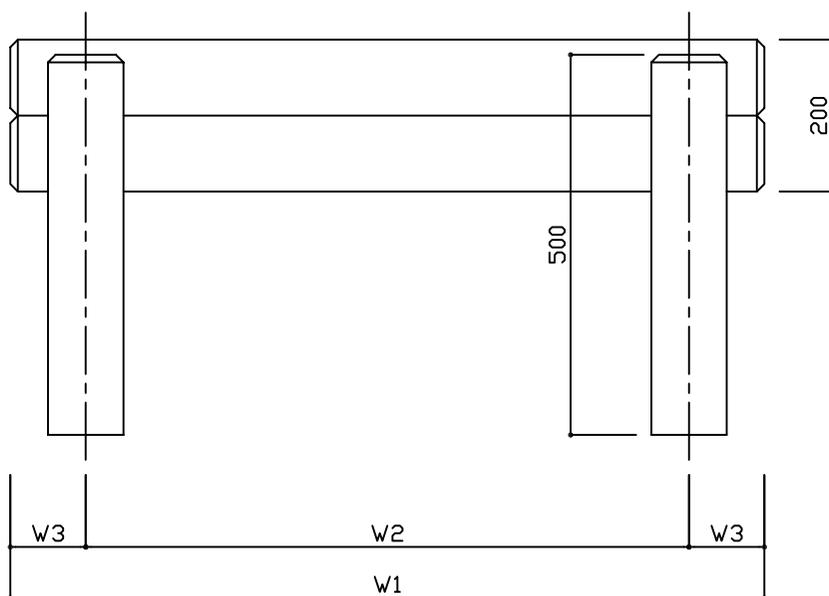
コンクリート縁石(歩車道)

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/10 | HE-B1 HE-B2 |
| 日付 | H17.10 | |



寸法表 (単位 mm)

| 記号 | W1 | W2 | W3 |
|---------|-------|-------|-----|
| KD-G100 | 1,000 | 800 | 100 |
| KD-G150 | 1,500 | 1,200 | 150 |
| KD-G200 | 2,000 | 1,700 | 150 |



正面図

断面図

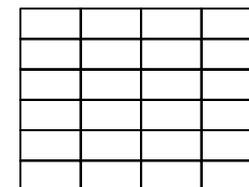
特記
 ・擬木はコンクリート擬木くぬぎ肌とする。
 ・擬木の配筋は、ステップ：主筋D10 2本 補強筋φ4@200、杭：主筋φ4 3本 フープφ3.2@200または同等以上とする。

擬木階段

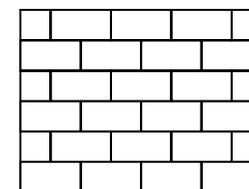
| | | |
|----|--------|-------------------------------|
| 縮尺 | 1/10 | KD-G100 KD-G150 KD-G200 |
| 日付 | H17.10 | |

S6 園路広場：参考図

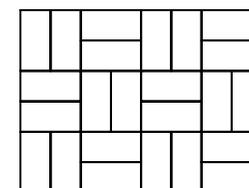
舗装パターン



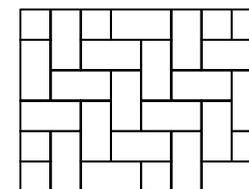
いも目地(a)



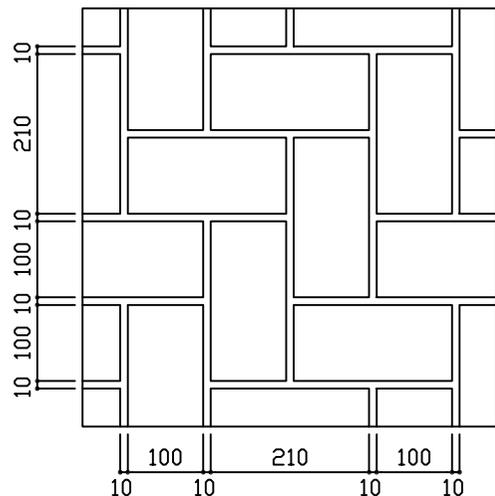
れんが目地(b)



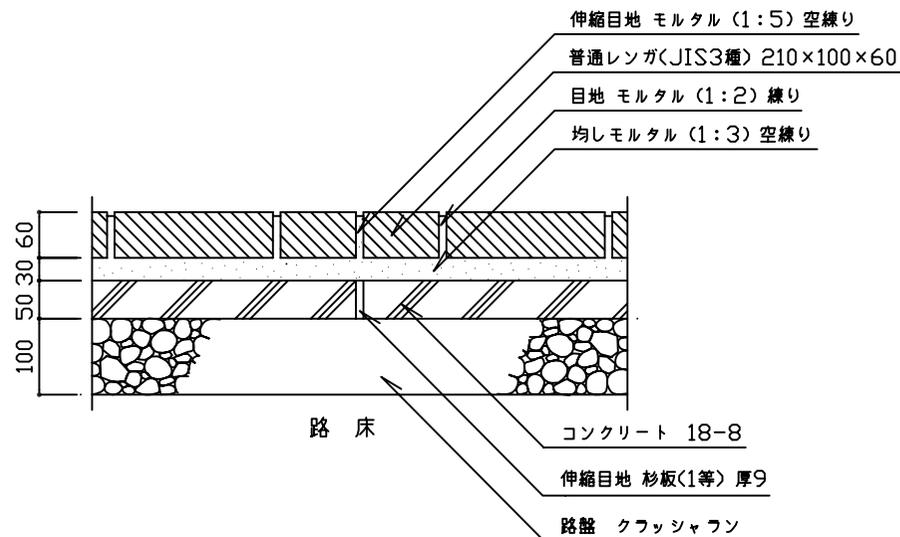
市松目地(c)



網代目地(d)



平面図



断面図

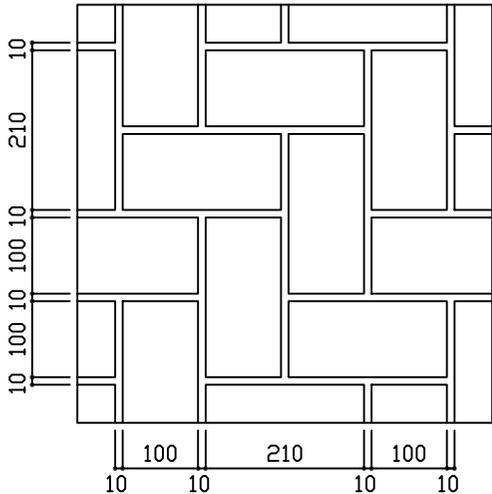
区分 I: 歩行者・自転車道

特記

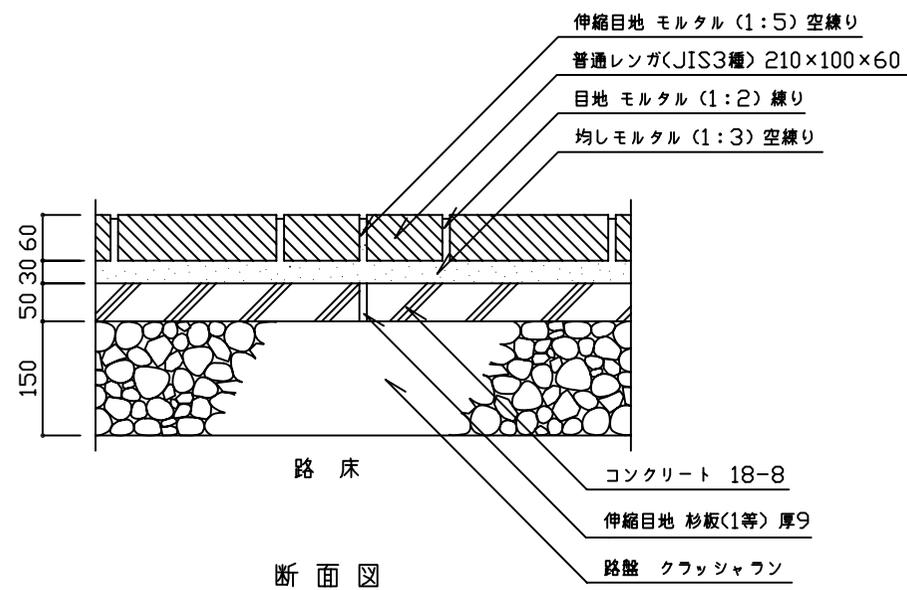
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・コンクリート部の伸縮目地は、杉板（1等）厚9mm、 ϕ 5.0mmを標準とする。
- ・レンガ部の伸縮目地は、モルタル（1：5）空練とし、幅10mm、 ϕ 5.0mmを標準とする。
- ・目地の深さは、5mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

レンガ舗装(平敷き) [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | RH-HA |
| 日付 | H17.10 | |



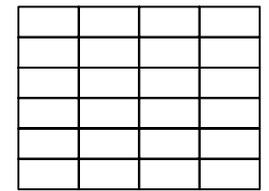
平面図



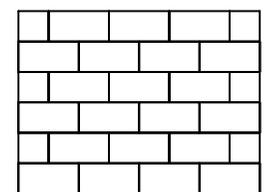
断面図

区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4t以下の管理用車両道

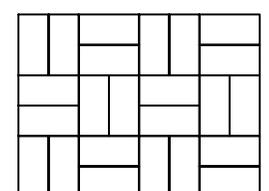
舗装パターン



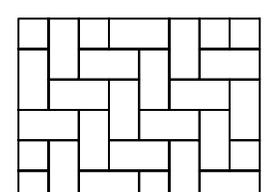
いも目地(a)



れんが目地(b)

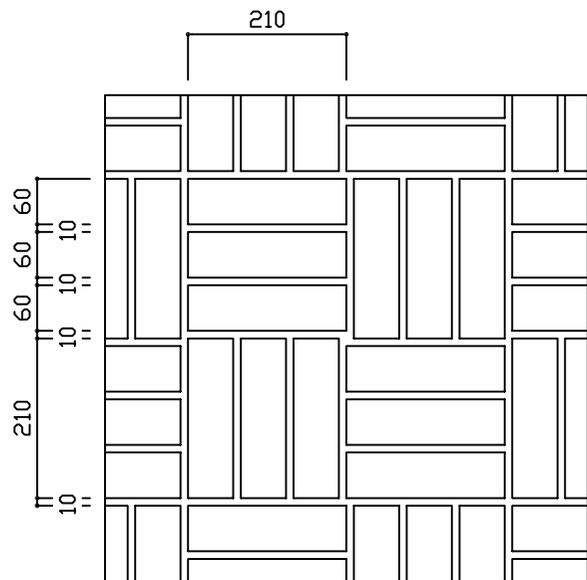


市松目地(c)

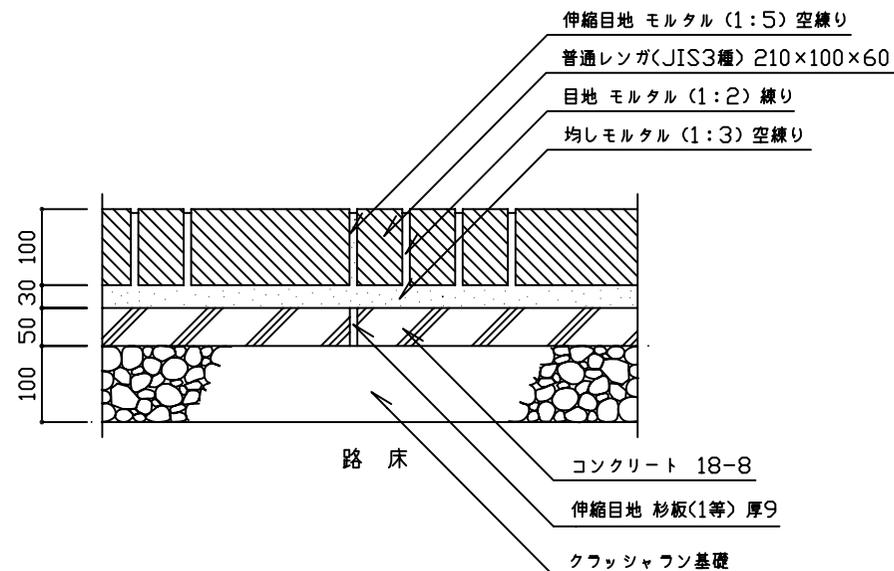


網代目地(d)

| | | | | |
|--------|---|--------|------------------|--|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。 ・コンクリートは、高炉Bとする。 ・コンクリート部の伸縮目地は、杉板（1等）厚9mm、@5.0mを標準とする。 ・レンガ部の伸縮目地は、モルタル（1：5）空練とし、幅10mm、@5.0mを標準とする。 ・目地の深さは、5mmを標準とする。 ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。 | | レンガ舗装(平敷き) [参考図] | |
| | 縮尺 | 1/10 | RH-HB | |
| | 目付 | H17.10 | | |



平面図

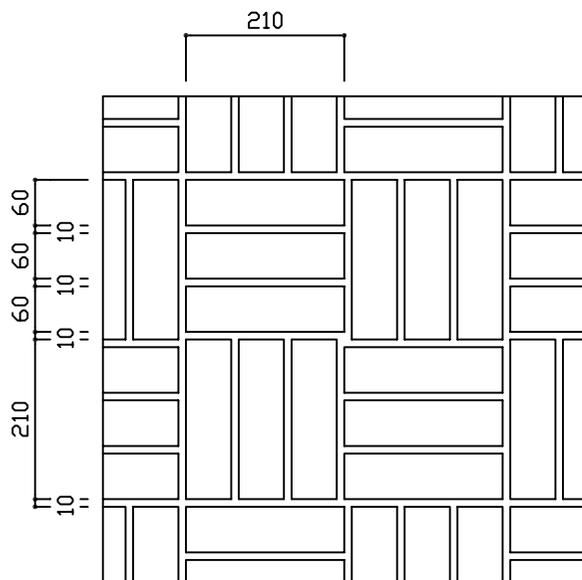


断面図

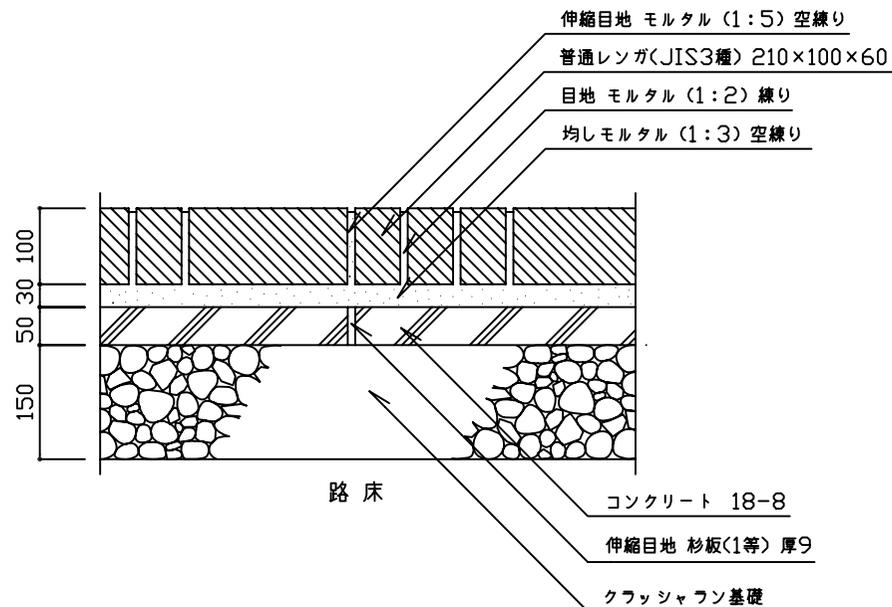
区分Ⅰ:歩行者・自転車道

特記
 ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
 ・コンクリートは、高炉Bとする。
 ・コンクリート部の伸縮目地は、杉板（1等）厚9mm、@5.0mを標準とする。
 ・レンガ部の伸縮目地は、モルタル（1：5）空練とし、幅10mm、@5.0mを標準とする。
 ・目地の深さは、5mmを標準とする。
 ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

| | | |
|---------------------|--------|-------|
| レンガ舗装(小端立て敷き) [参考図] | | |
| 縮尺 | 1/10 | RH-KA |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

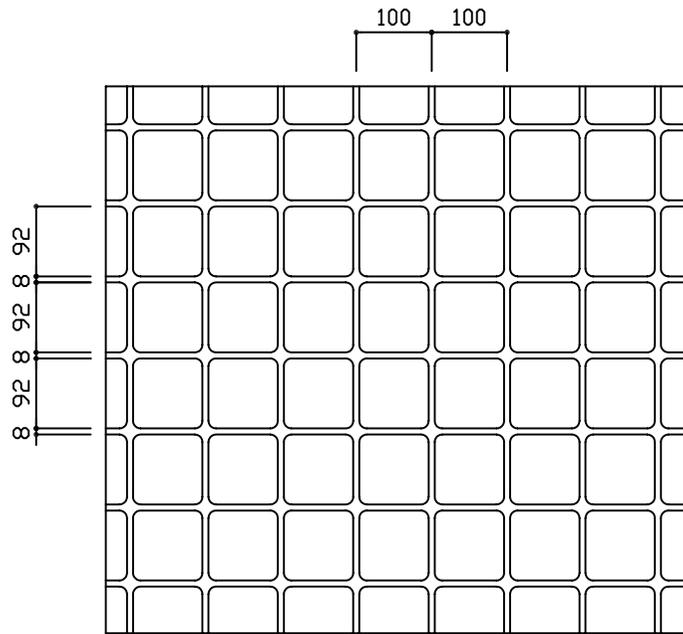
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

特
記

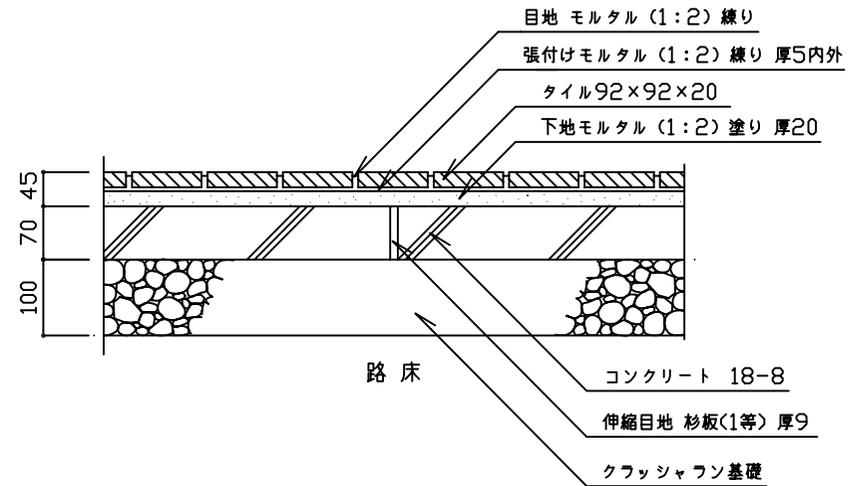
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・コンクリート部の伸縮目地は、杉板（1等）厚9mm、@5.0mを標準とする。
- ・レンガ部の伸縮目地は、モルタル（1：5）空練とし、幅10mm、@5.0mを標準とする。
- ・目地の深さは、5mmを標準とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

レンガ舗装(小端立て敷き) [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | RH-KB |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

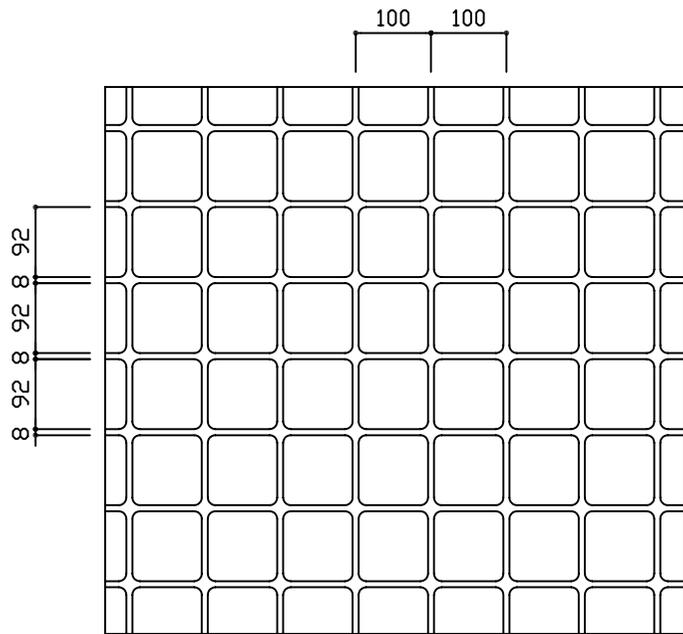
区分Ⅰ:歩行者・自転車道

特
記

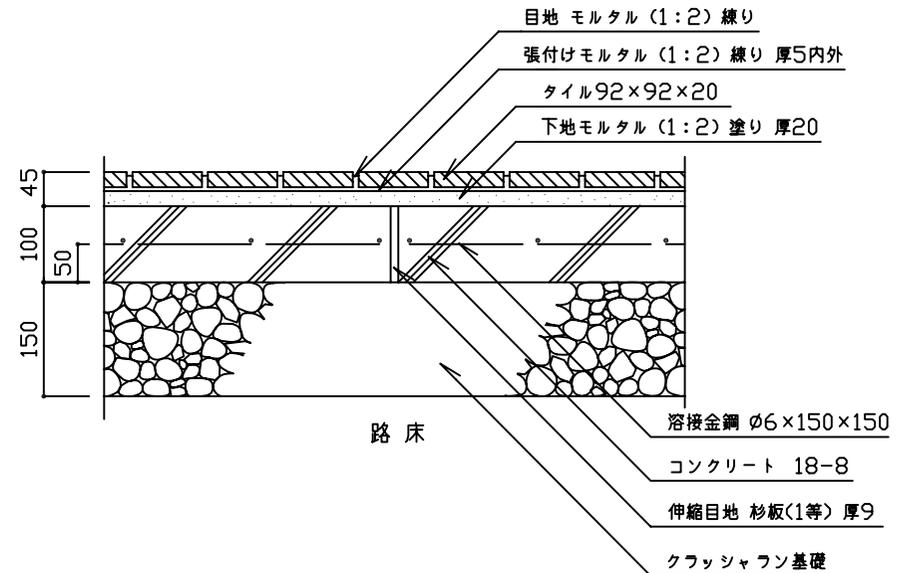
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・タイルは、御影石調、外装床用、磁器質とする。
- ・目地の深さは、5mmを標準とする。

タイル舗装 [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | TH-SA |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

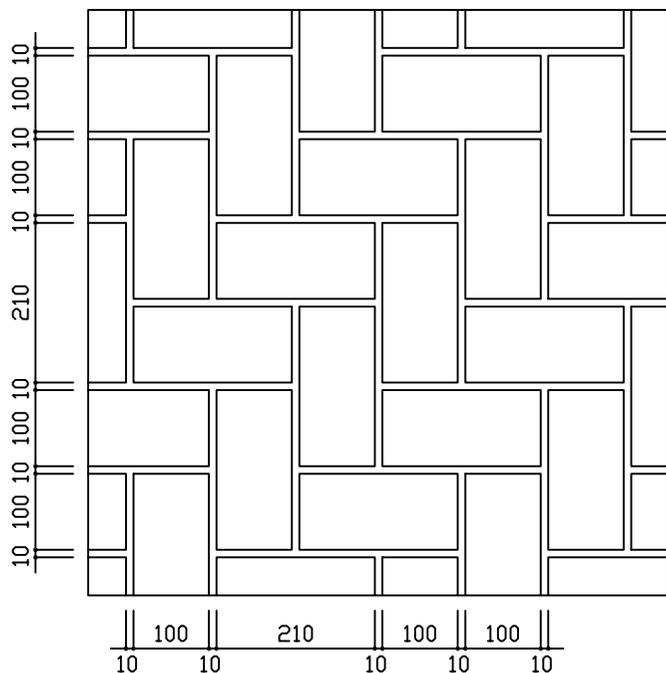
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4t以下の管理用車両道

特記

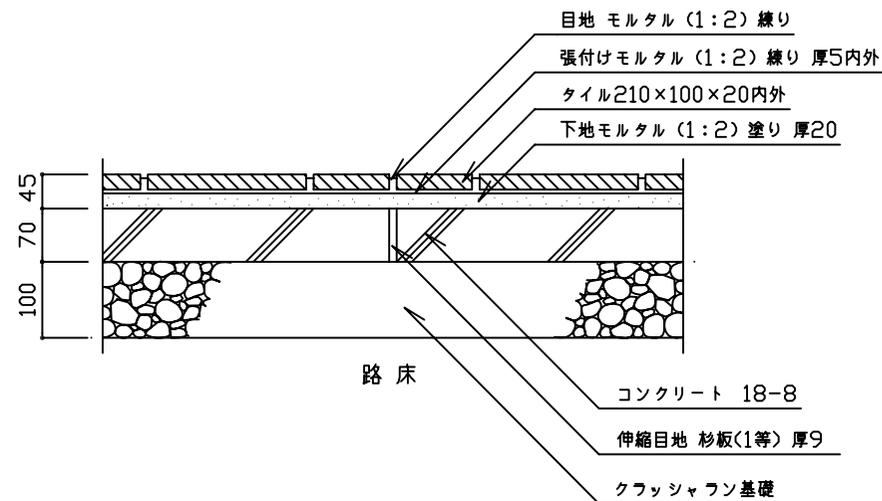
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・タイルは、御影石調、外装床用、磁器質とする。
- ・目地の深さは、5mmを標準とする。

タイル舗装 [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | TH-SB |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



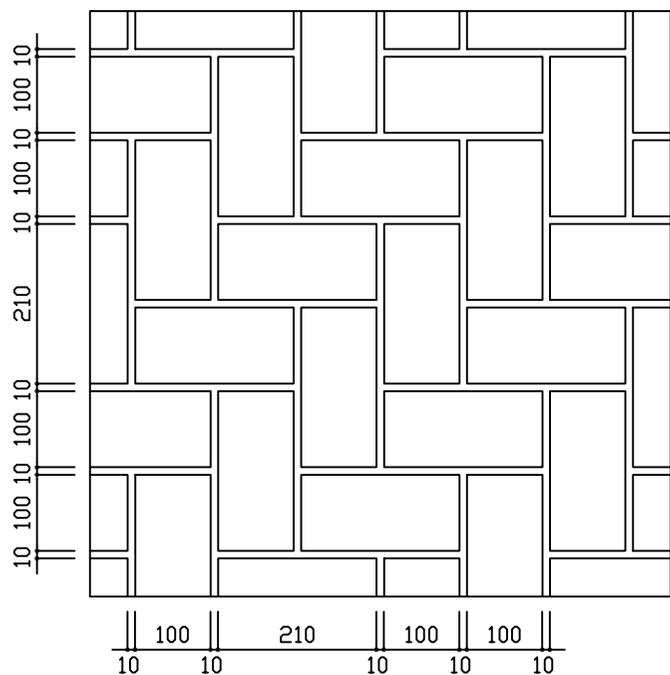
断面図

区分Ⅰ:歩行者・自転車道

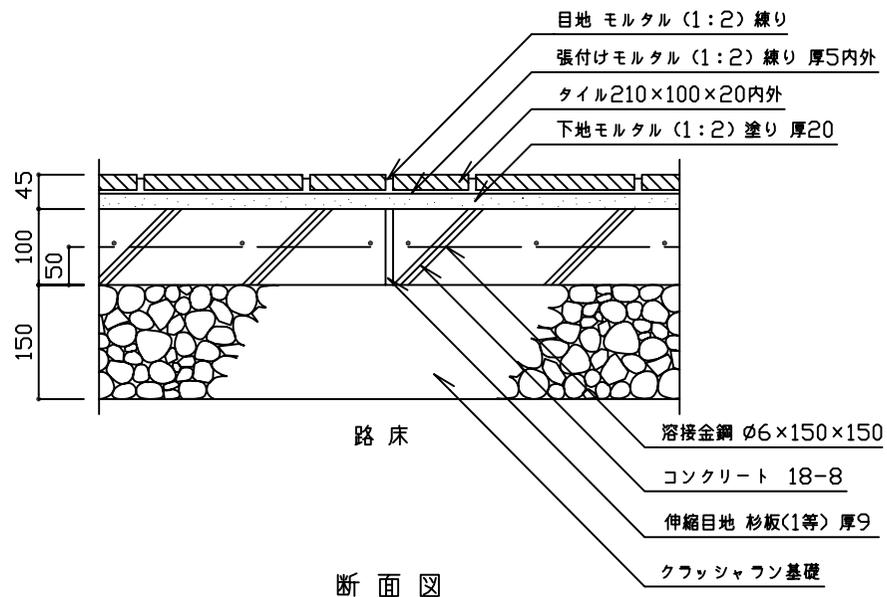
- 特記
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
 - ・タイルは、レンガ調、外装床用、せっ器質とする。
 - ・目地の深さは、5mmを標準とする。

タイル舗装 [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | TH-RA |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

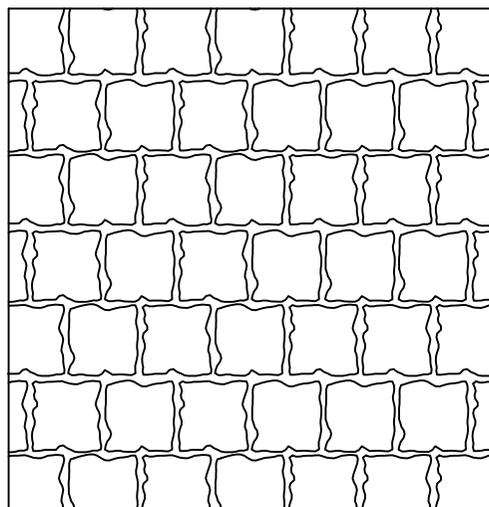
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量
4 t 以下の管理用車両道

特記

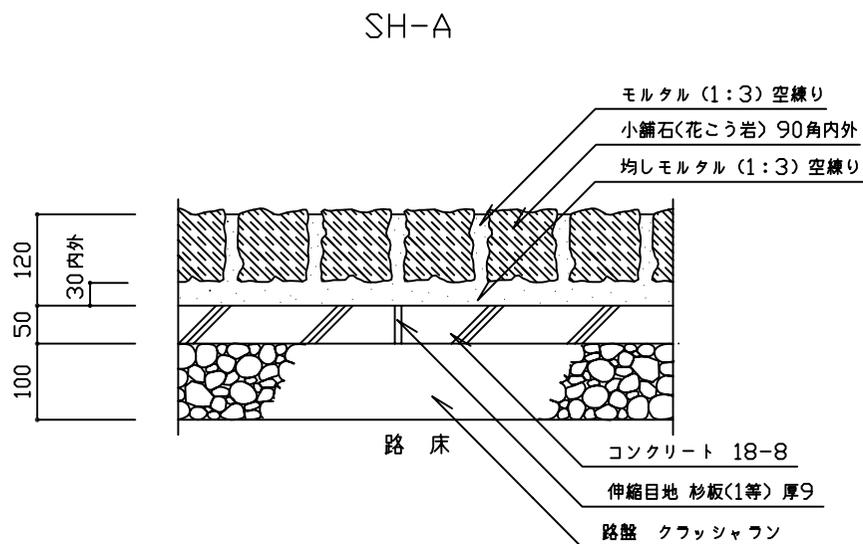
- ・路盤は、再生クラッシュラン (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板 (1等) 厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・タイルは、レンガ調、外装床用、せっ器質とする。
- ・目地の深さは、5mmを標準とする。

タイル舗装 [参考図]

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | TH-RB |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

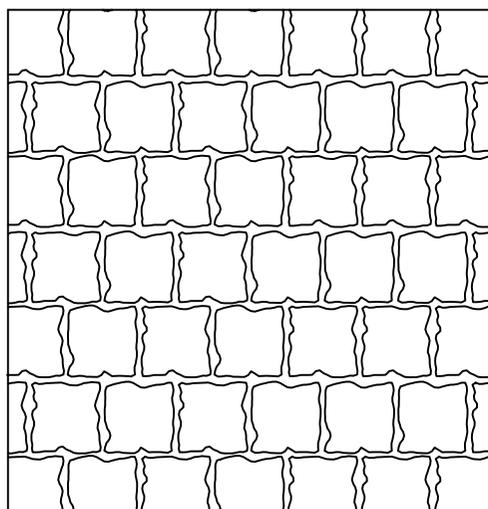
区分 I: 歩行者・自転車道

特記

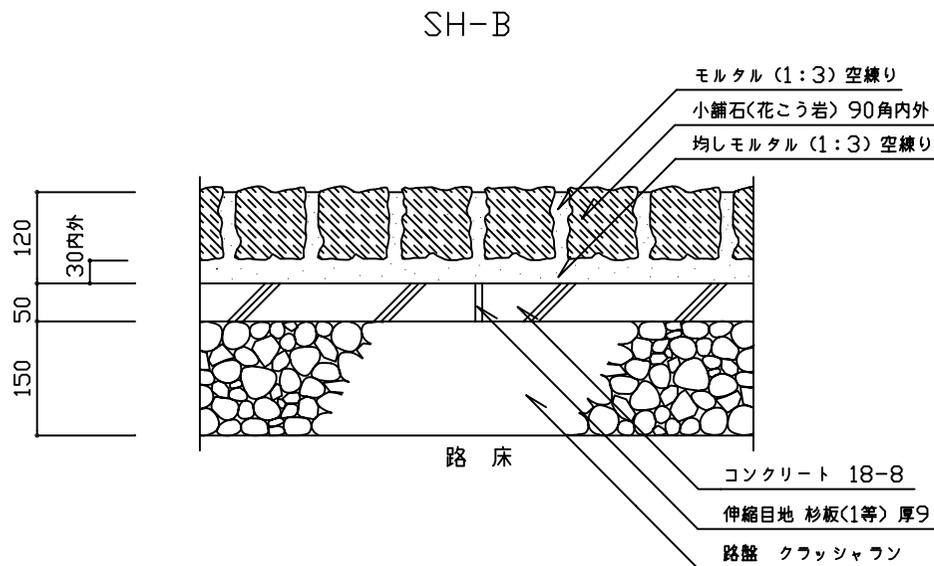
- ・路盤は、再生クラッシュラン（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板（1等）厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・目地は、幅10mm程度とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

小舗石舗装 [参考図]

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | SH-A |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

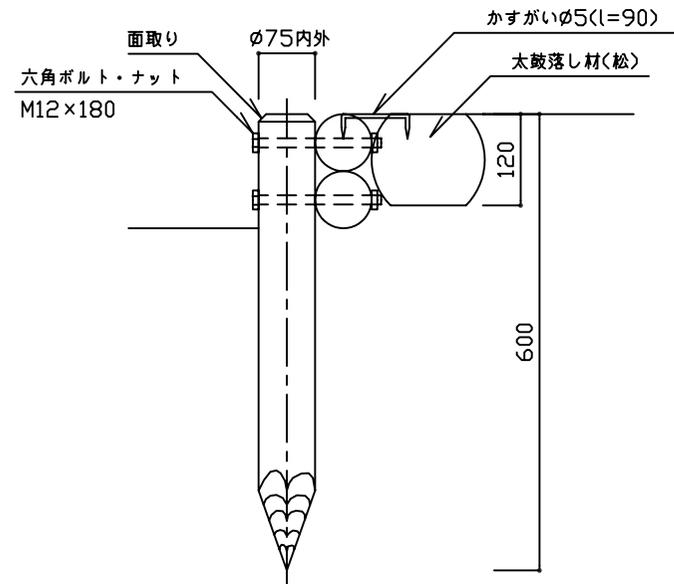
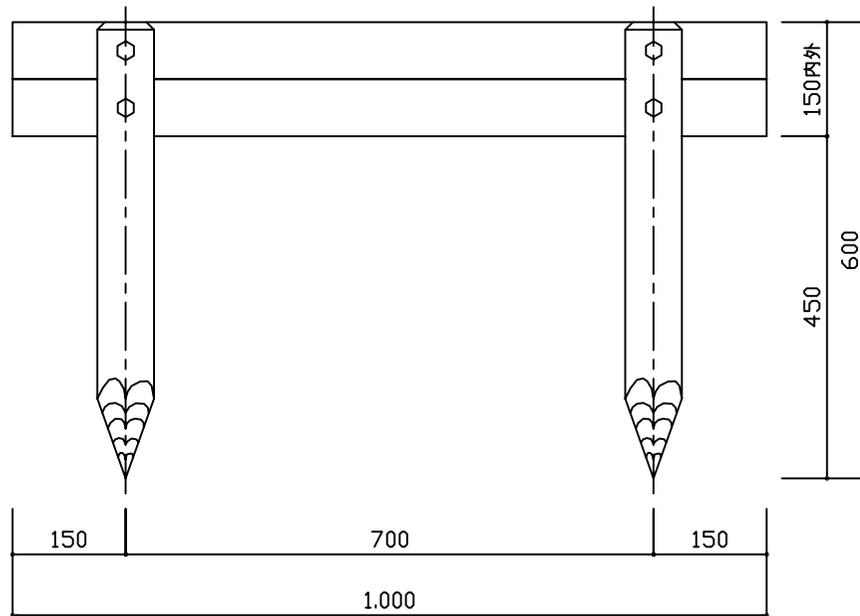
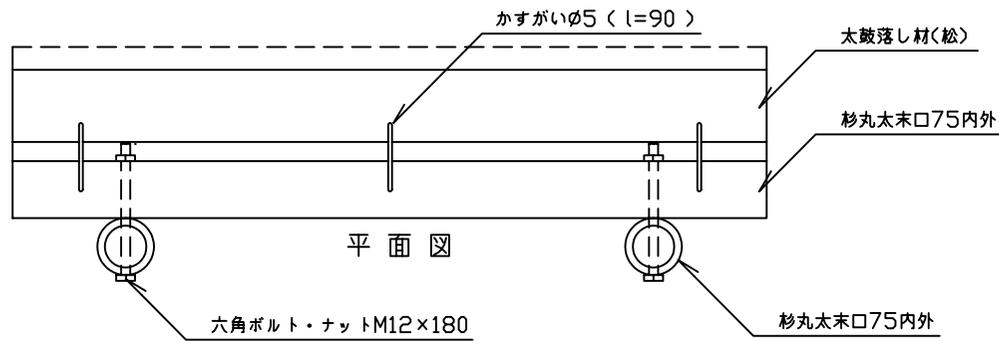
区分Ⅱ:歩行者・自転車道及び最大積載量4t以下の
管理用車両道

特記

- ・路盤は、再生クラッシュラン (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・伸縮目地は、杉板 (1等) 厚9mmとし、@5.0mを標準とする。
- ・目地は、幅10mm程度とする。
- ・均しモルタルは、高炉セメントBとする。

小舗石舗装[参考図]

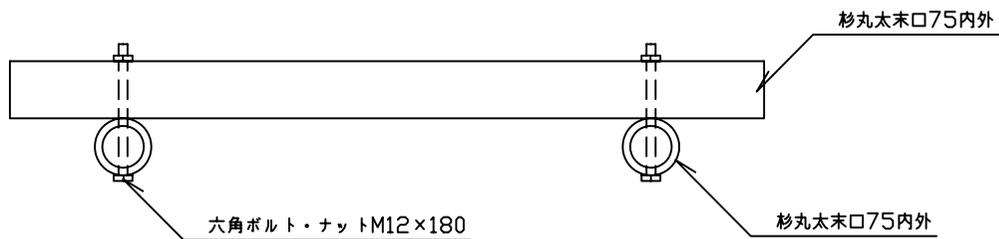
| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/10 | SH-B |
| 日付 | H17.10 | |



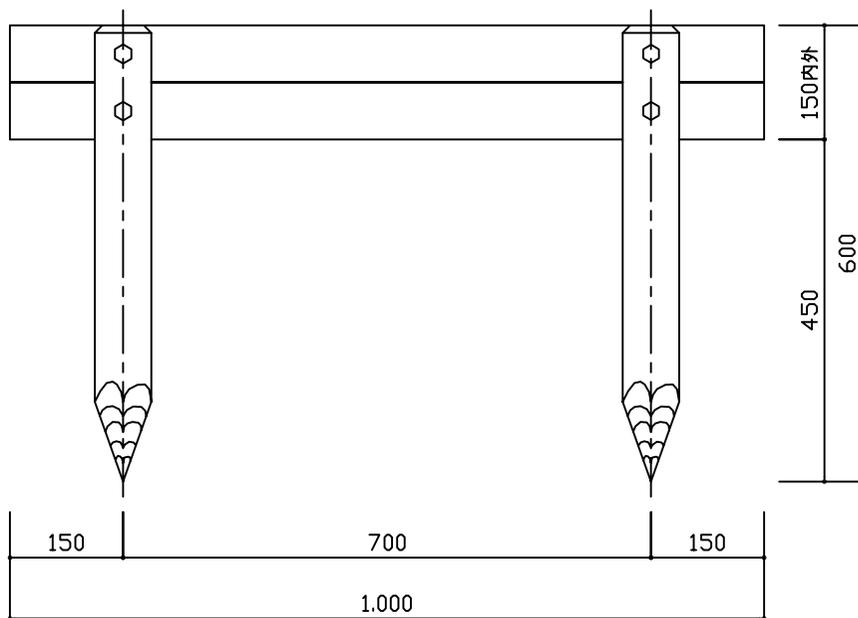
特記
・木部は、無処理品とする。

丸太階段 [参考図]

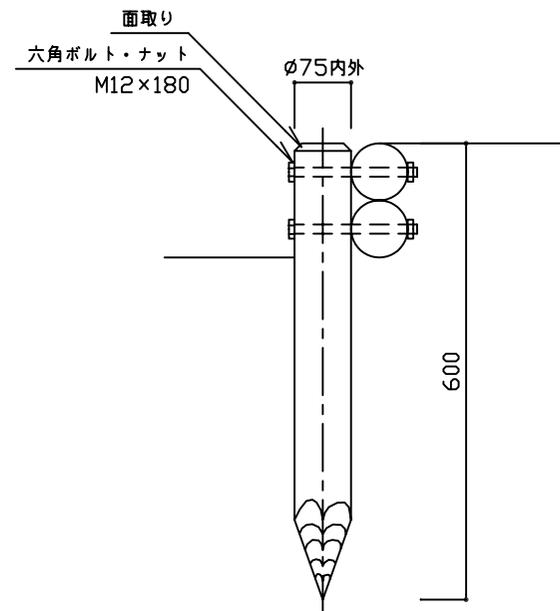
| | | |
|----|-------|-------|
| 縮尺 | 1/10 | KD-MA |
| 日付 | H18.7 | |



平面図



正面図



断面図

特記
・木部は、無処理品とする。

丸太階段 [参考図]

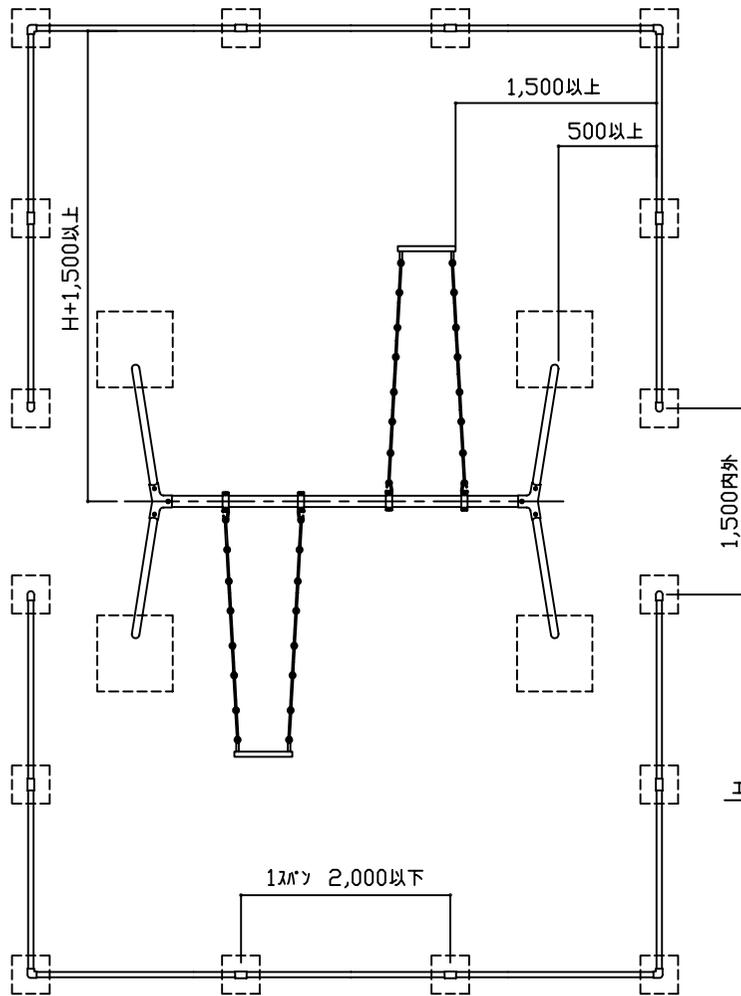
縮尺
日付

1/10

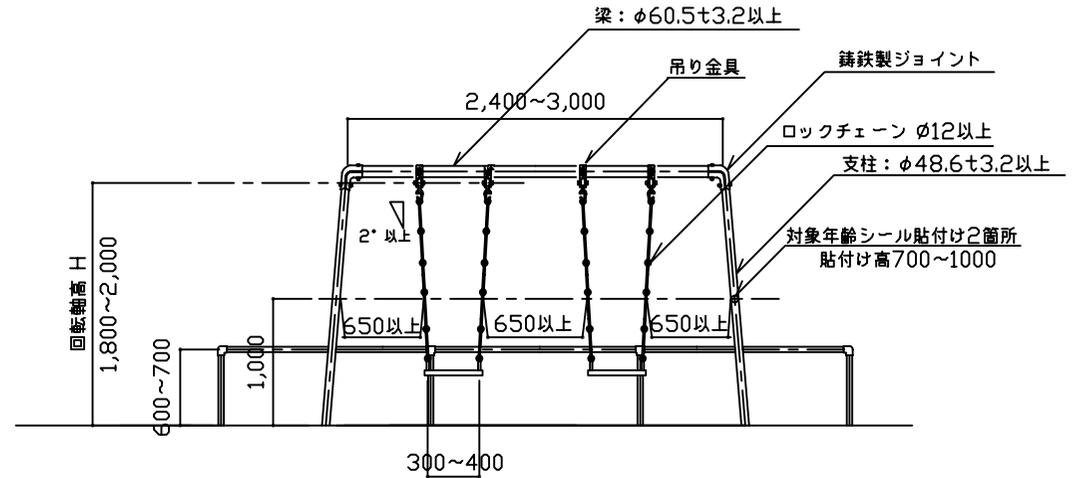
H18.7

KD-MB

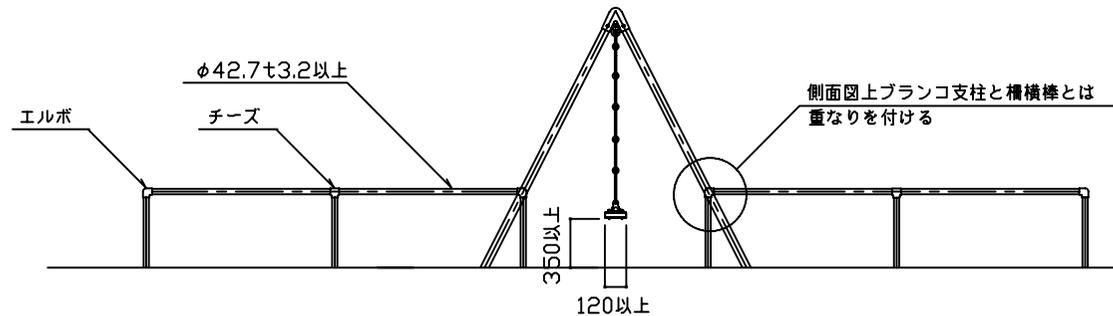
7 遊 戲 施 設



平面図



正面図



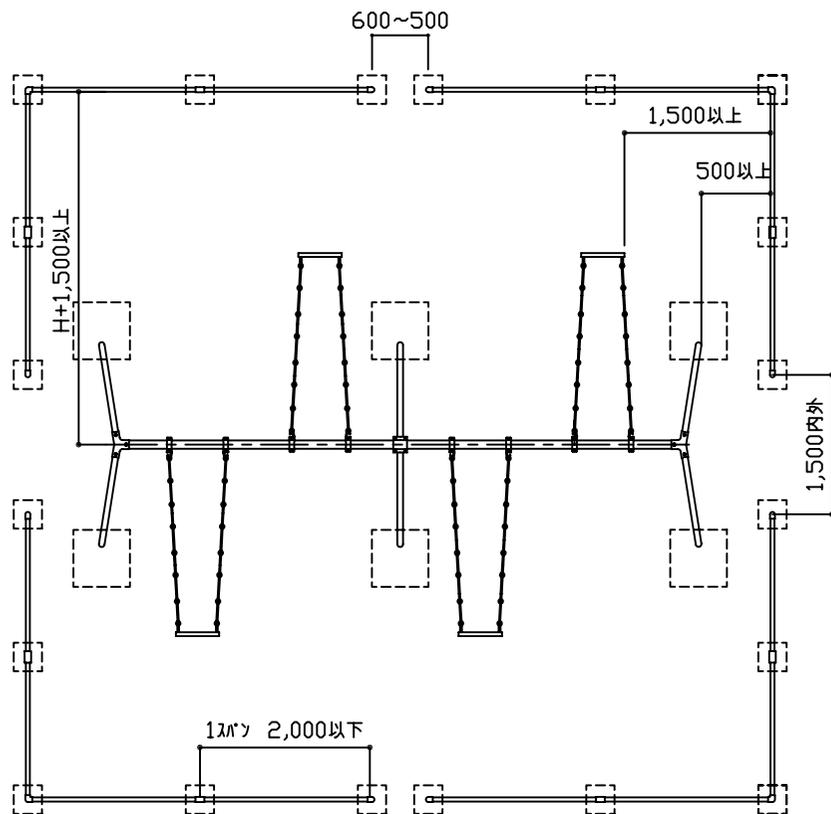
側面図

特記

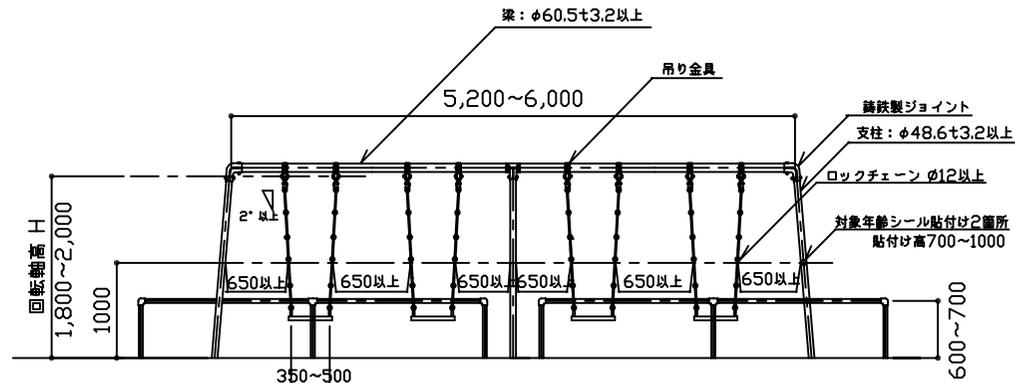
- ブランコ本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
- 確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出する。
- 支柱、梁および構主部材はSGP(白)、あるいはSGP(黒)やSTKの場合は電気亜鉛めっき2種4級以上とする。
- 鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらすのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
- 着座部は平板型とし、表面はソフトな素材で覆われているものとする。
- 吊り金具は、鑄鉄製または鋼板(≧5.0mm以上)プレス成形品のボルト連結とし、現場溶接による取付けは不可とする。
- 境界構は、安全領域内に設置しないこととする。

ブランコ(幼児用2連)

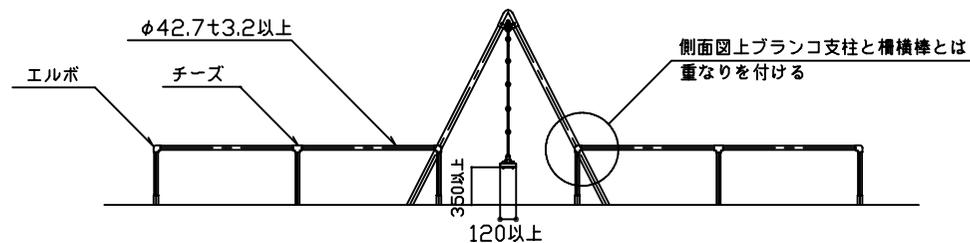
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/60 | BU-S2 |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



正面図



側面図

特記

- ・ブランコ本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
- ・確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出すること。
- ・支柱、梁および槽主部材はSGP(白)、あるいはSGP(黒)やSTKの場合は電気亜鉛めっき2種4級以上とする。
- ・鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらのうエアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
- ・着座部は平板型とし、表面はソフトな素材で覆われているものとする。
- ・吊り金具は、鑄鉄製または鋼板(t 5.0mm以上)プレス成形品のボルト連結とし、現場溶接による取付けは不可とする。
- ・境界槽は、安全領域内に設置しないこととする。

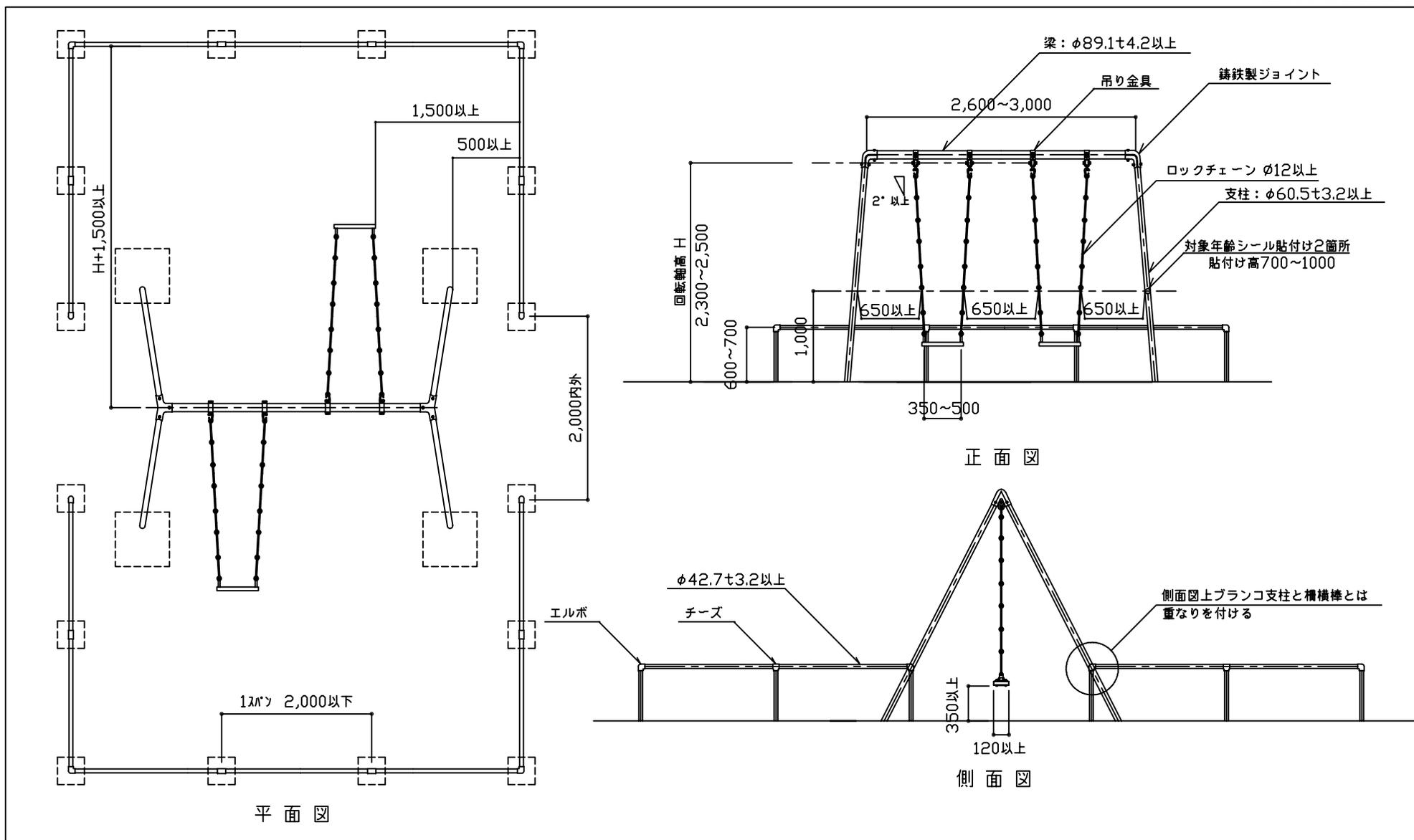
ブランコ(幼児用4連)

縮尺
日付

1/80

H17.10

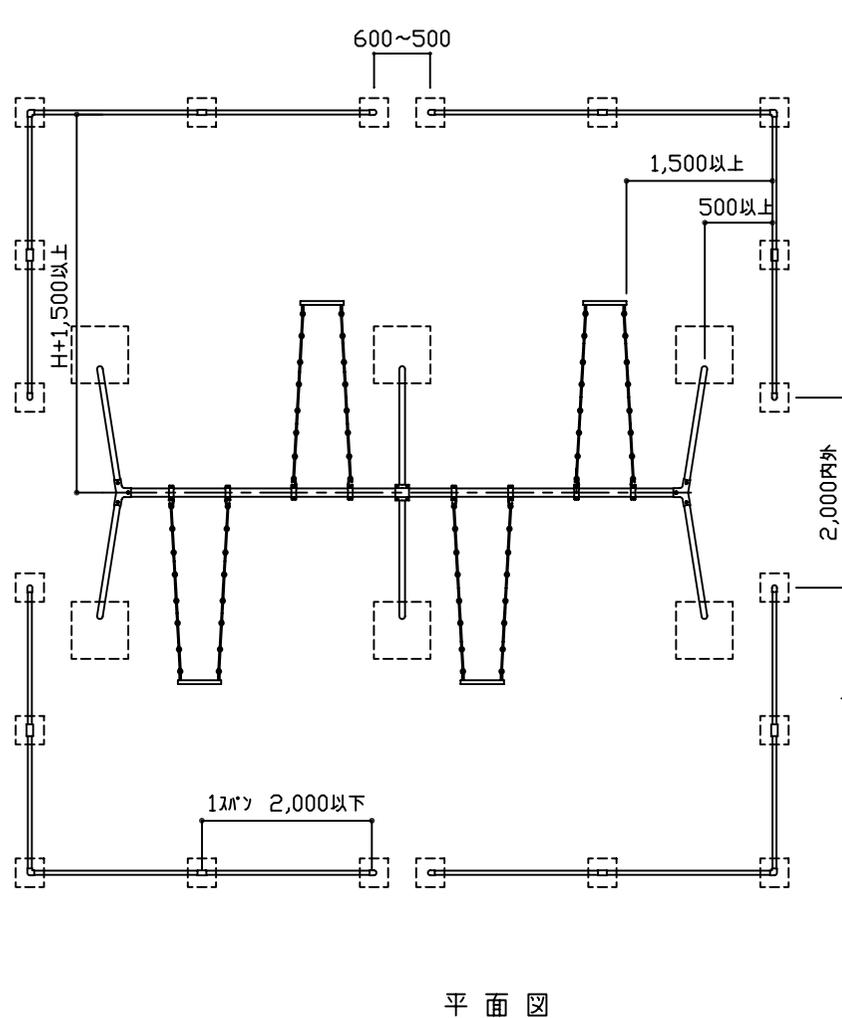
BU-S4



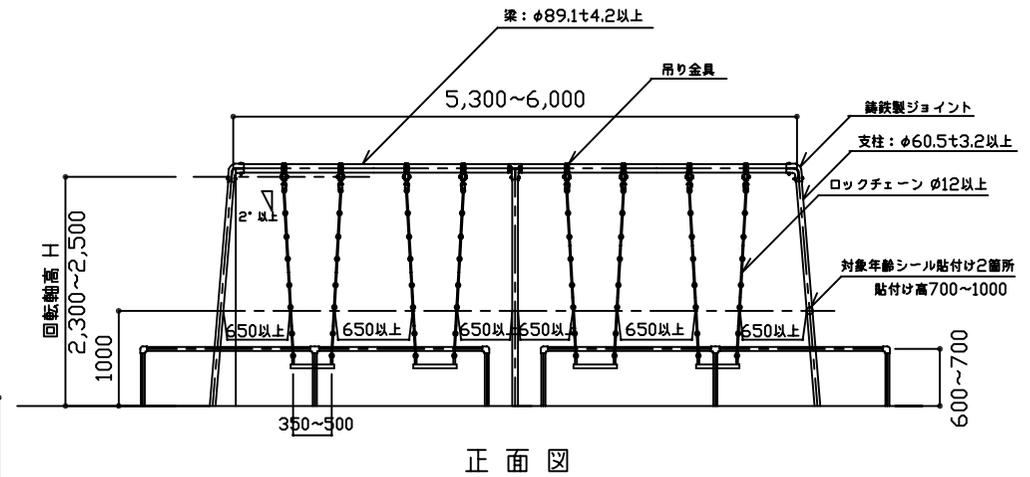
特記

- ・ブランコ本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
- ・確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出する。
- ・支柱、梁および槽主部材はSGP(白)、あるいはSGP(黒)やSTKの場合は電気亜鉛めっき2種4級以上とする。
- ・鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
- ・着座部は平板型とし、表面はソフトな素材で覆われているものとする。
- ・吊り金具は、鑄鉄製または鋼板(t 5.0mm以上)プレス成形品のボルト連結とし、現場溶接による取付けは不可とする。
- ・境界欄は、安全領域内に設置しないこととする。

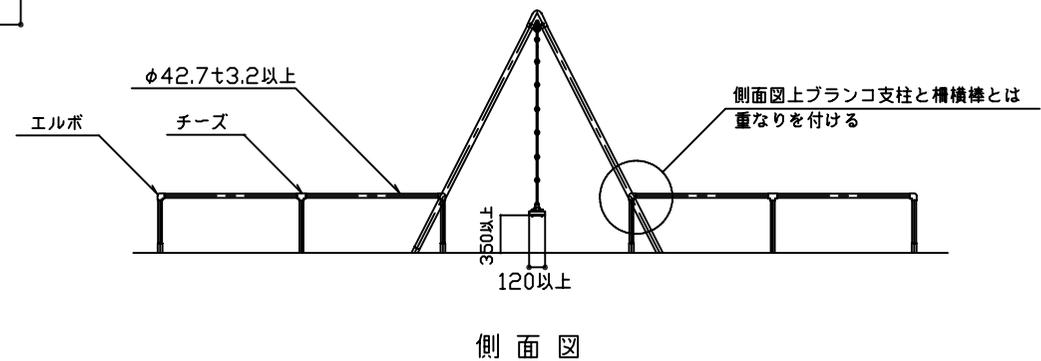
| | | |
|-------------|--------|-------|
| ブランコ(児童用2連) | | |
| 縮尺 | 1/60 | BU-L2 |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



正面図



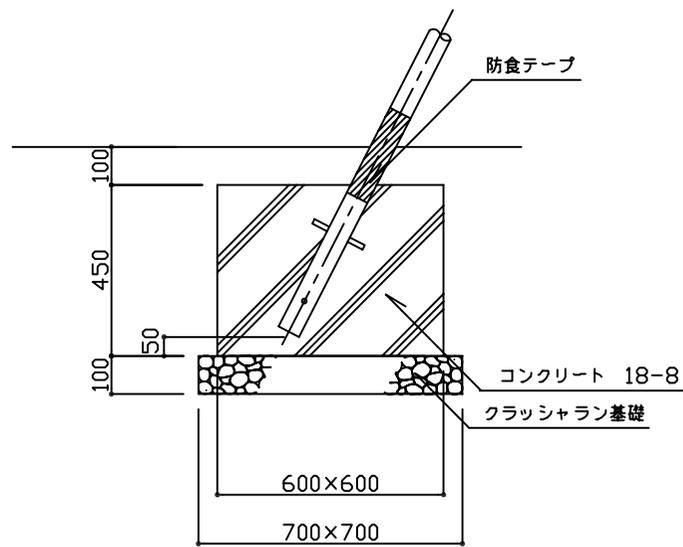
側面図

特記

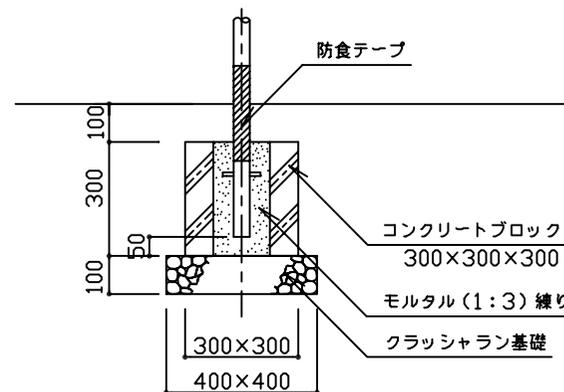
- ・ブランコ本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
- ・確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出する。
- ・支柱、梁および槽主部材はSGP(白)、あるいはSGP(黒)やSTKの場合は電気亜鉛めっき2種4級以上とする。
- ・鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらのうエアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
- ・着座部は平板型とし、表面はソフトな素材で覆われているものとする。
- ・吊り金具は、鑄鉄製または鋼板(t 5.0mm以上)プレス成形品のボルト連結とし、現場溶接による取付けは不可とする。
- ・境界槽は、安全領域内に設置しないこととする。

ブランコ(児童用4連)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/80 | BU-L4 |
| 日付 | H17.10 | |



ブランコ基礎断面図



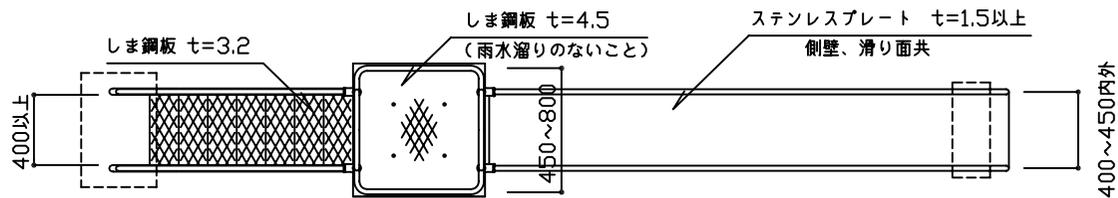
柵基礎断面図

基礎詳細図

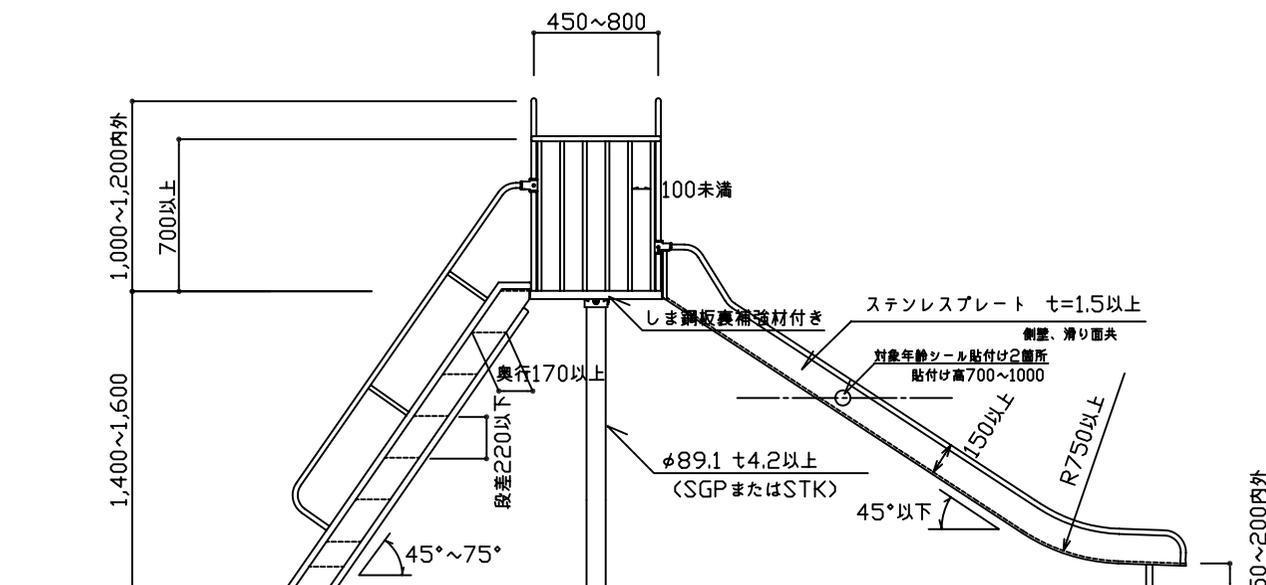
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始めた箇所まで巻き下ろす。（防食テープ層4層）

ブランコ（幼児用、児童用、2連、4連）

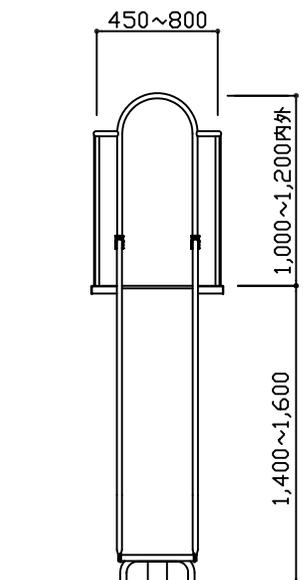
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/20 | BU-S2 BU-L2 |
| 日付 | H17.10 | BU-S4 BU-L4 |



平面図



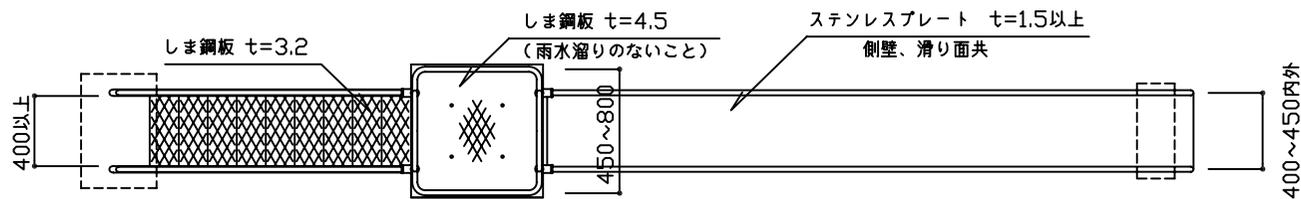
側面図



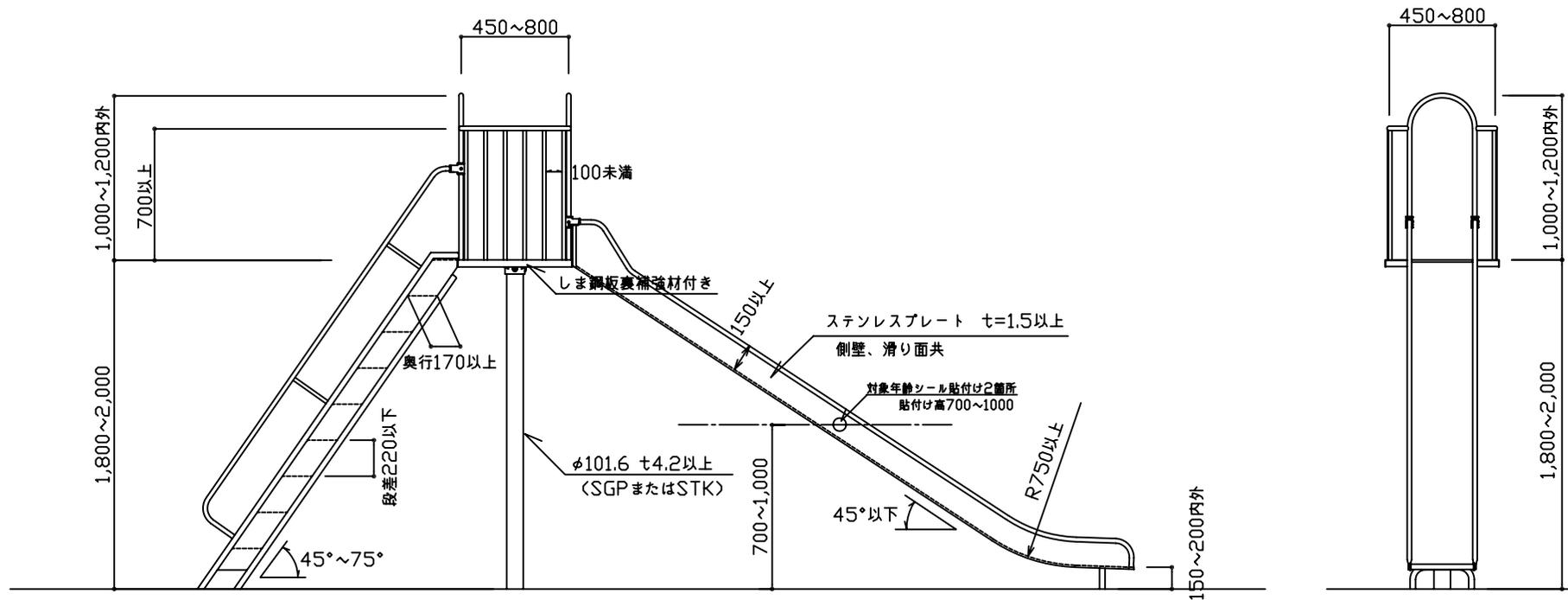
正面図

- 特記
- ・すべり台本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
 - ・確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出する。
 - ・鉄部(ステンレスおよびSGP(白)を除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのウレタン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40μm以上とする。
 - ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。(防食テープ層4層)
 - ・登行部は階段または踏み板はしご式とし、横棒はしご式は不可とする。

| すべり台(幼児用) | | |
|-----------|--------|------|
| 縮尺 | 1/40 | SU-S |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



側面図

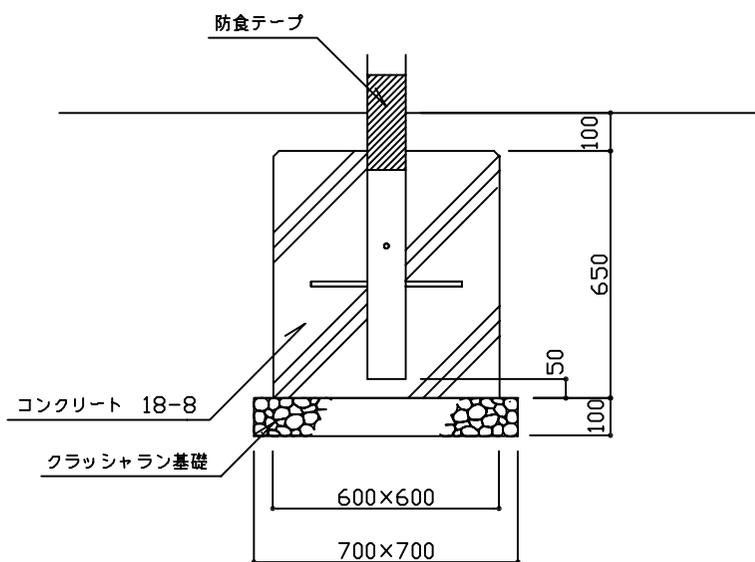
正面図

特記

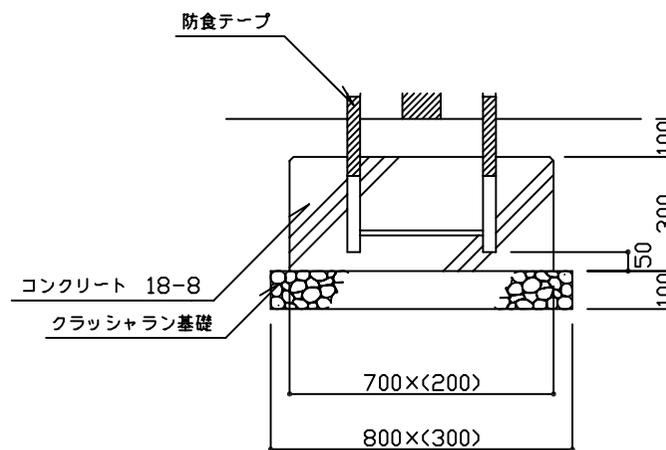
- ・すべり台本体は、(社)日本公園施設業協会「遊具の安全に関する規準(案)」に適合した製品とする。
- ・確定寸法、細部形状、仕様等を明記した承認図を提出する。
- ・鉄部(ステンレスおよびSGP(白)を除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのウレタン樹脂焼付塗装2回もしくは粉末塗装(指定色)とし、塗膜厚40 μ m以上とする。
- ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。(防食テープ層4層)
- ・登行部は階段または踏み板はしご式とし、横棒はしご式は不可とする。

すべり台(児童用)

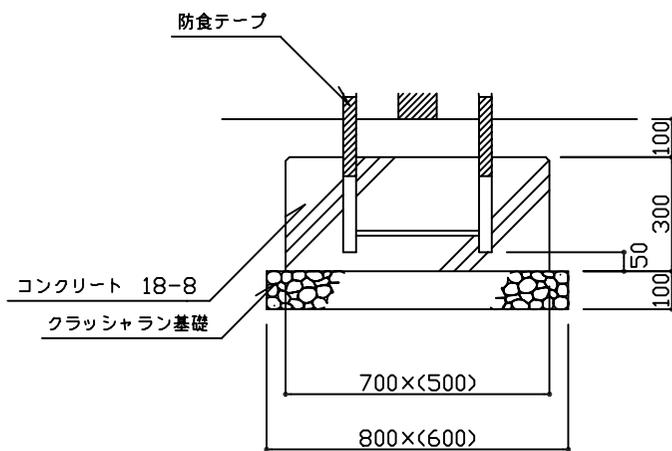
| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/40 | SU-L |
| 日付 | H17.10 | |



中央柱部基礎詳細図



着地部基礎詳細図

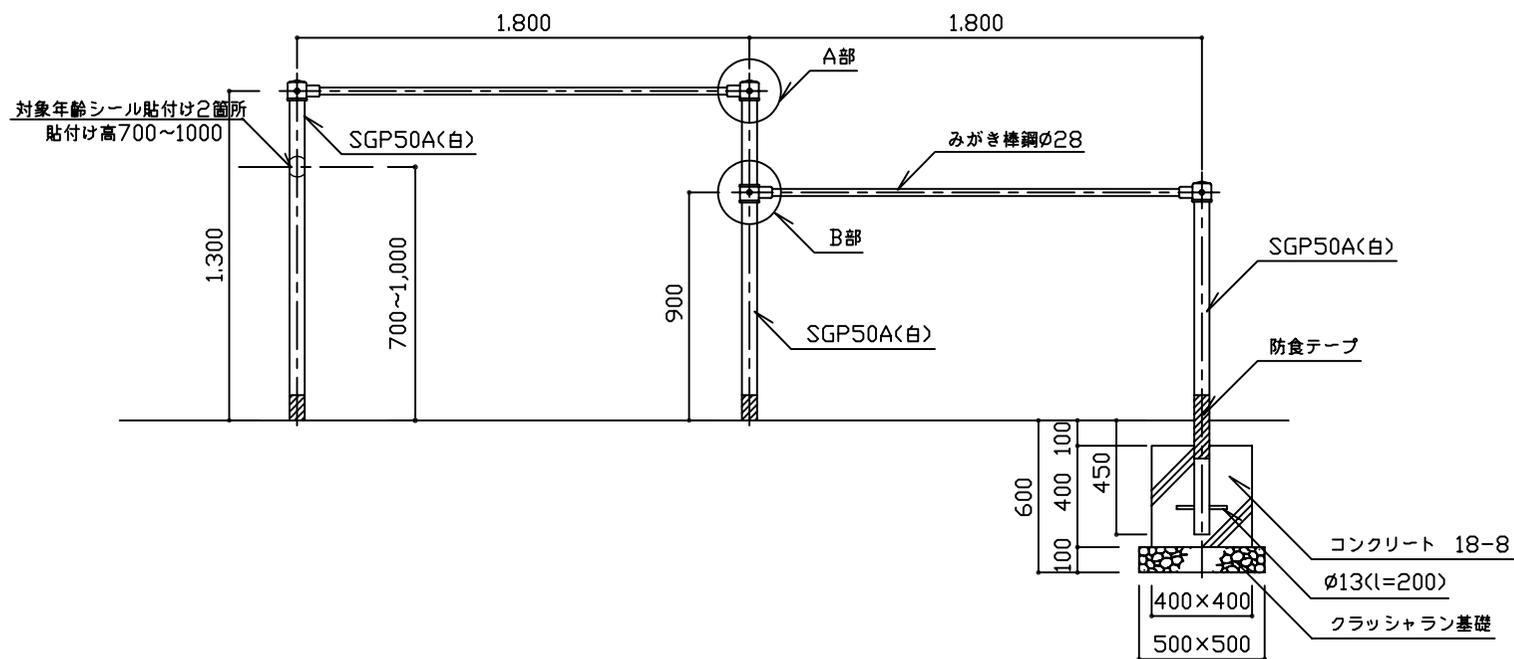


登行部基礎詳細図

- 特記
- 基礎寸法は構造計算に基づいて決定する。
 - クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - コンクリートは、高炉Bとする。
 - 防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高 + 100mm から基礎内 50mm まで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始めた箇所まで巻き下ろす。(防食テープ層4層)

すべり台 (幼児用、児童用)

| | | |
|----|--------|--------------|
| 縮尺 | 1/20 | SU-S SU-L |
| 日付 | H17.10 | |

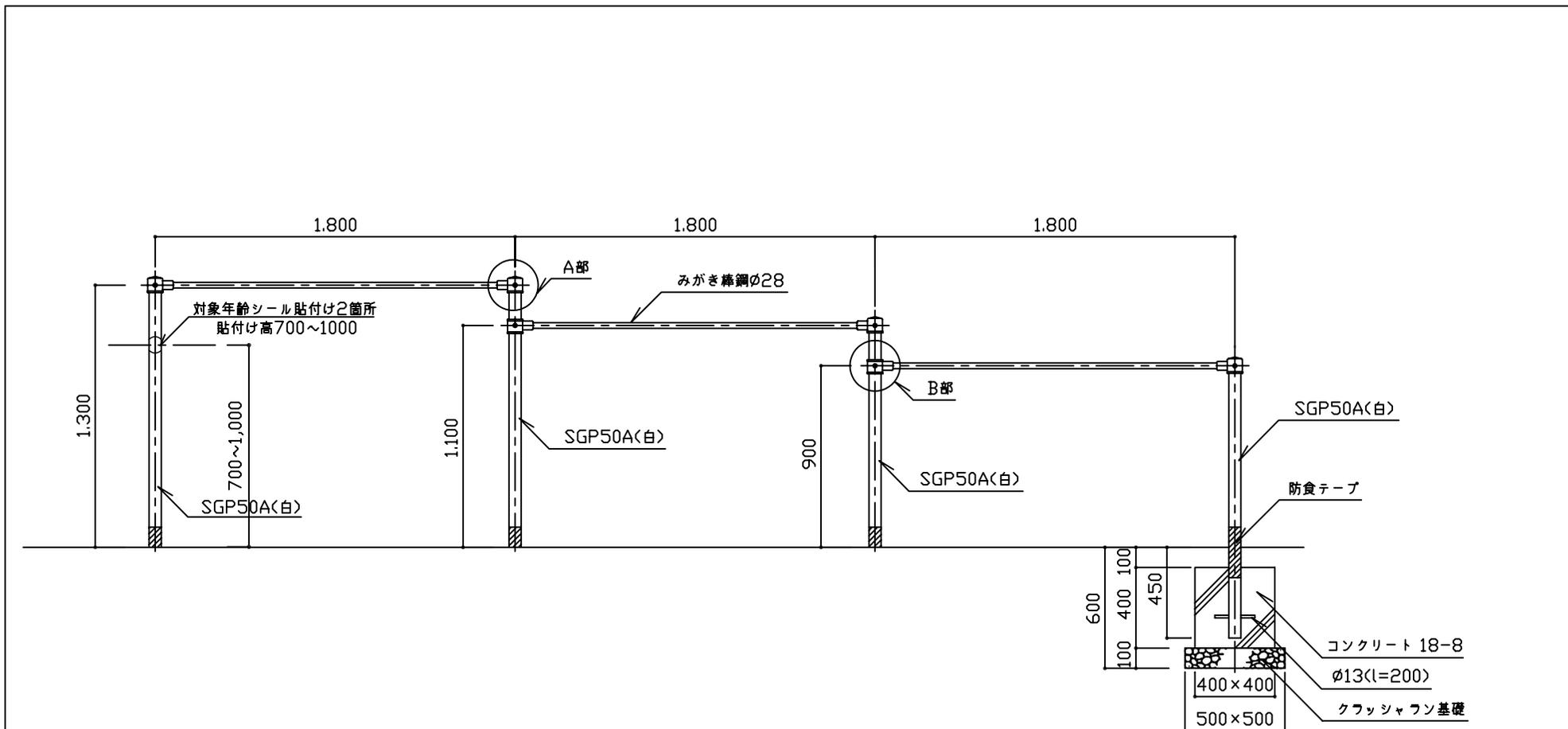


立面図

特記

- クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。
- 鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装（指定色）とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。ただし、みがき棒鋼〔φ28〕は除く。
- 防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。（防食テープ層4層）

| | | |
|---------|--------|-------|
| 低鉄棒(2段) | | |
| 縮尺 | 1/30 | LTE-2 |
| 日付 | H17.10 | |

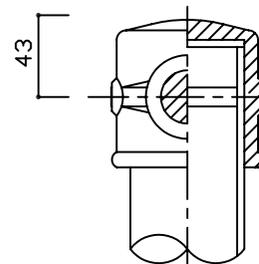
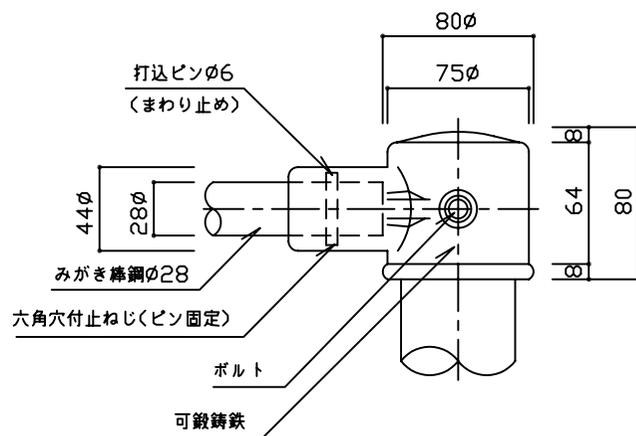


立面図

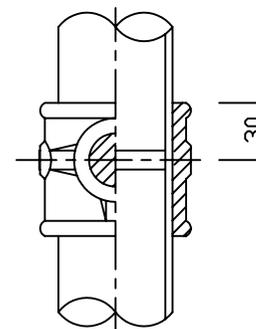
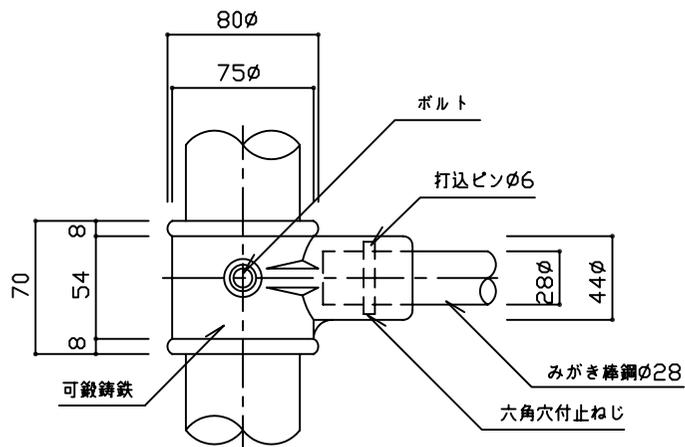
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装（指定色）とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。ただし、みがき棒鋼〔φ28〕は除く。
- ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。（防食テープ層4層）

| | | |
|---------|--------|-------|
| 低鉄棒(3段) | | |
| 縮尺 | 1/30 | LTE-3 |
| 日付 | H17.10 | |



A部詳細図



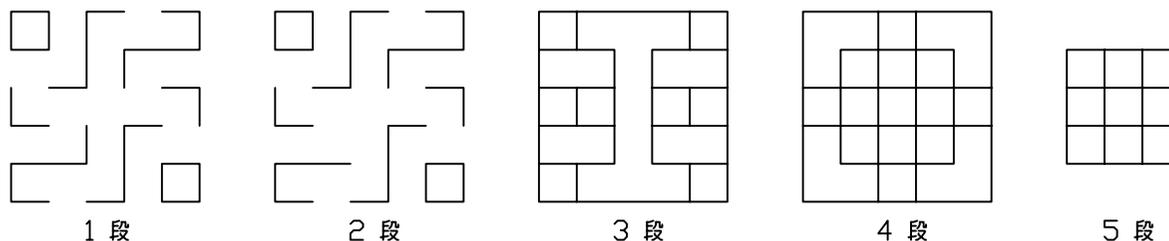
B部詳細図

特記

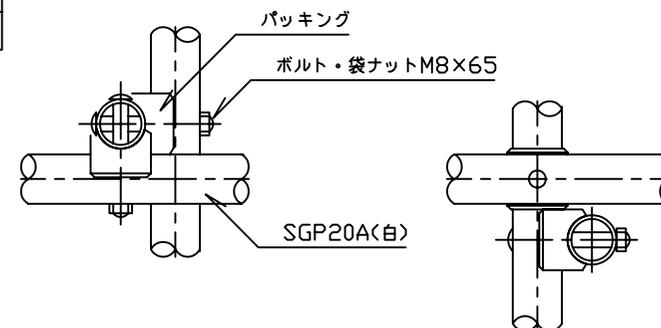
- ボルト、ピン類は、電気亜鉛めっき（2種4級以上）とする。
- 可鍛鉄はダクタイル鉄（FCD400以上）も可とする。
- ボルトは、六角穴付ボタンボルト、六角穴付止ねじ等、引っ掛かりのおそれのないものとする。

低鉄棒(2段・3段)

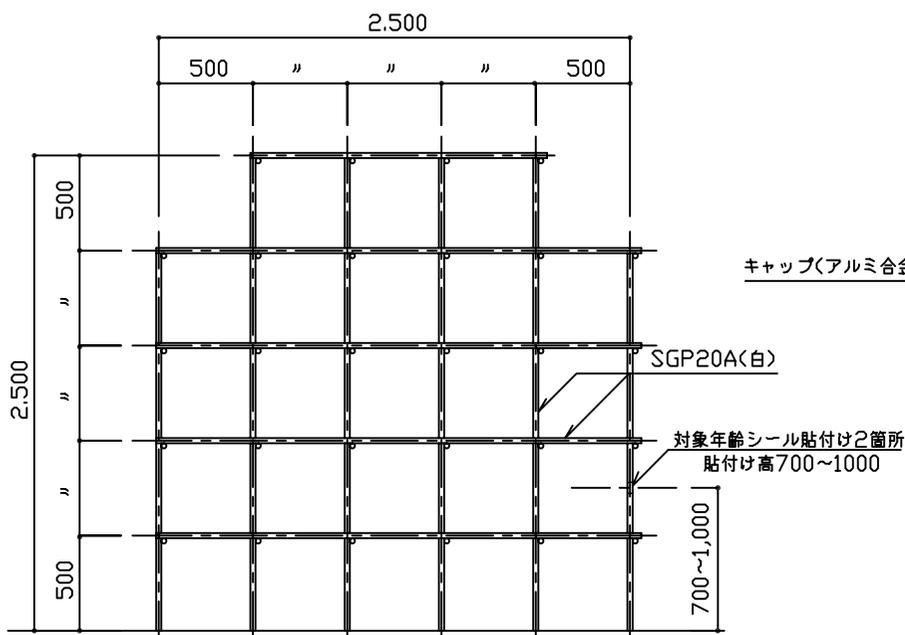
| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/4 | LTE-2 LTE-3 |
| 日付 | H17.10 | |



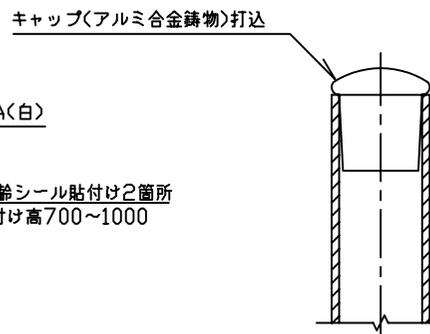
各段平面図 1/100



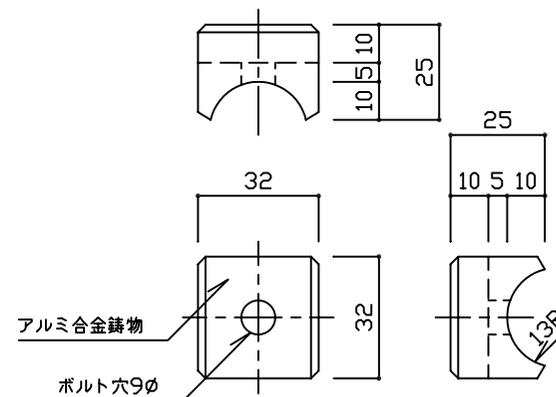
平面図 立面図
ジョイント詳細図 1/4



立面図 1/40



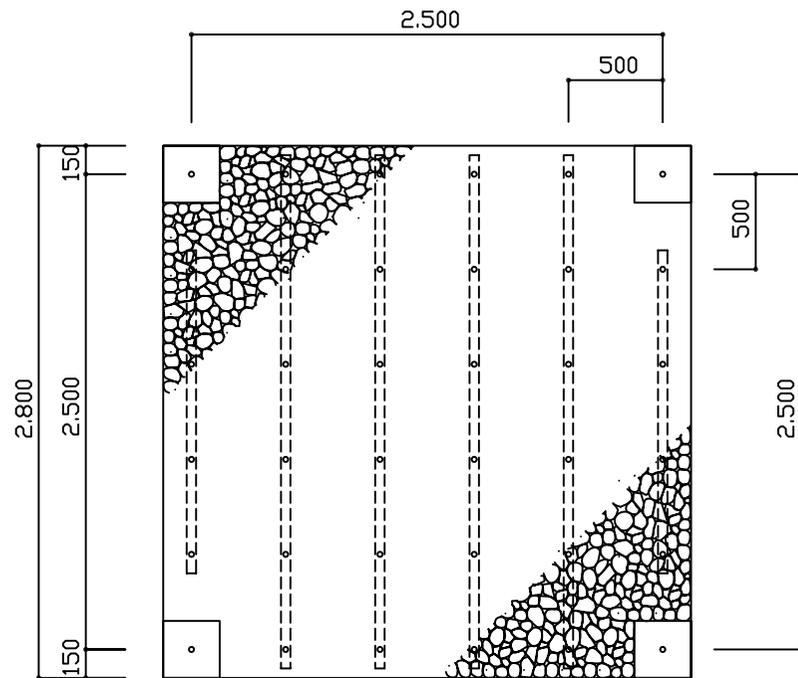
キャップ詳細図 1/2



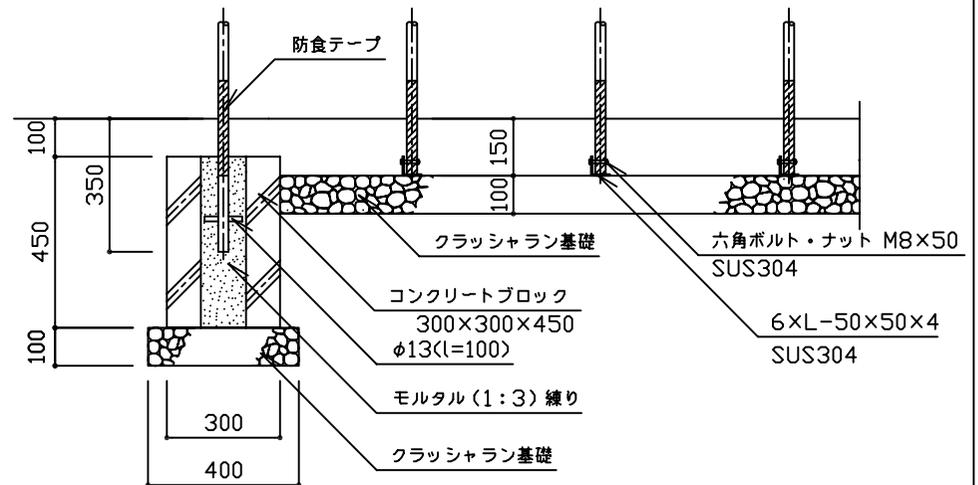
パッキング詳細図 1/2

- 特記
- ボルト、ナットは、電気亜鉛めっき（2種4級以上）とする。ただし、地中部のボルトナットはSUS304とする。
 - 鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装（指定色）とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
 - ボルトは六角穴付ボタンボルト、丸頭ボルト等、引っ掛かりのおそれのないものとする。

| | | |
|----------------|--------|----|
| ジャングルジム | | |
| 縮尺 | 図示 | JA |
| 日付 | H17.10 | |



基礎平面図1/40

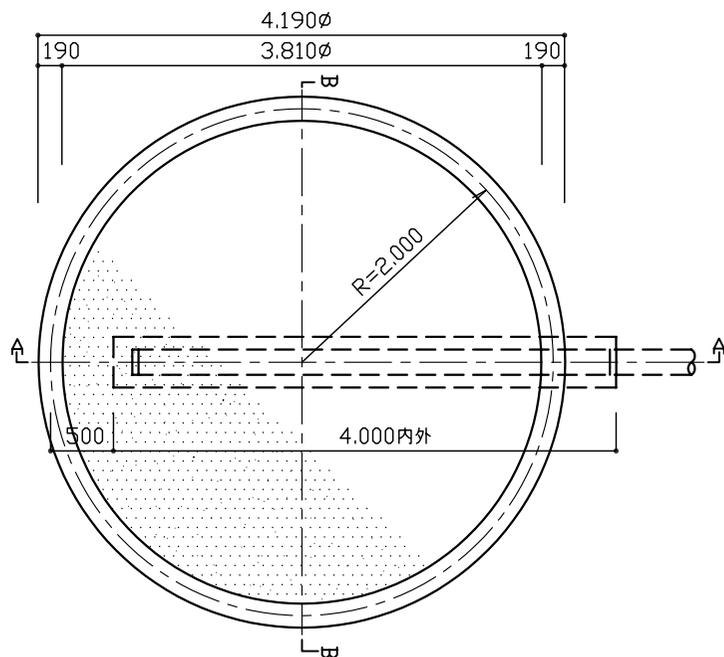


基礎詳細図 1/20

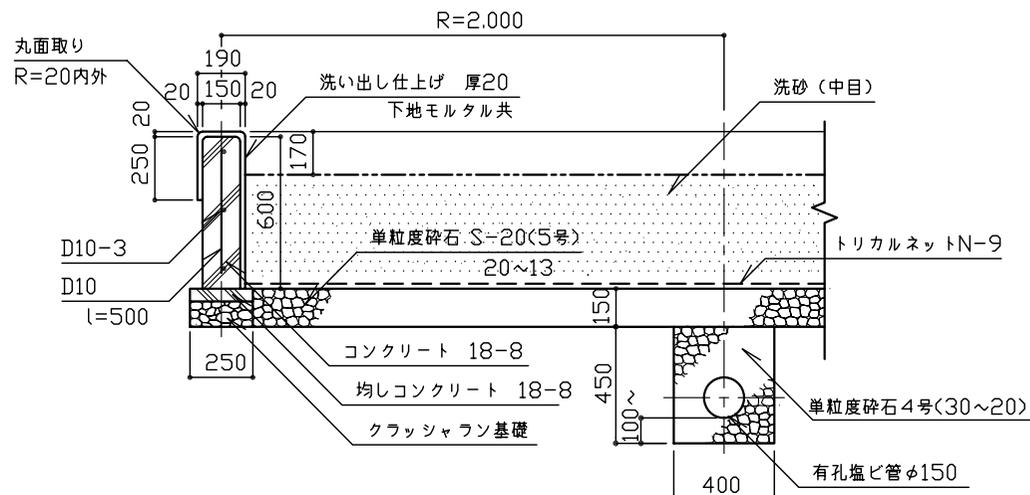
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
 - ・コンクリートブロックの中穴は、上面 □160、下面 □130とする。
 - ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装（指定色）とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。
 - ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。（防食テープ層4層）

| | | |
|---------|--------|----|
| ジャングルジム | | |
| 縮尺 | 図示 | JA |
| 日付 | H17.10 | |

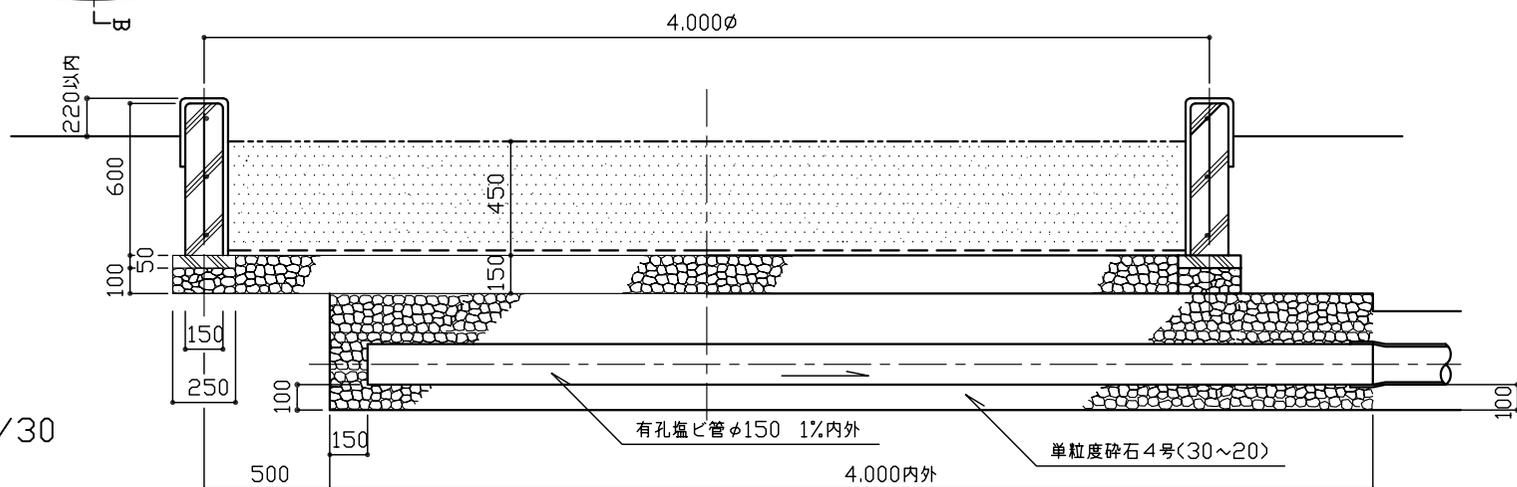
S7 遊戲施設：参考図



平面図 1/60



B-B 断面図 1/30

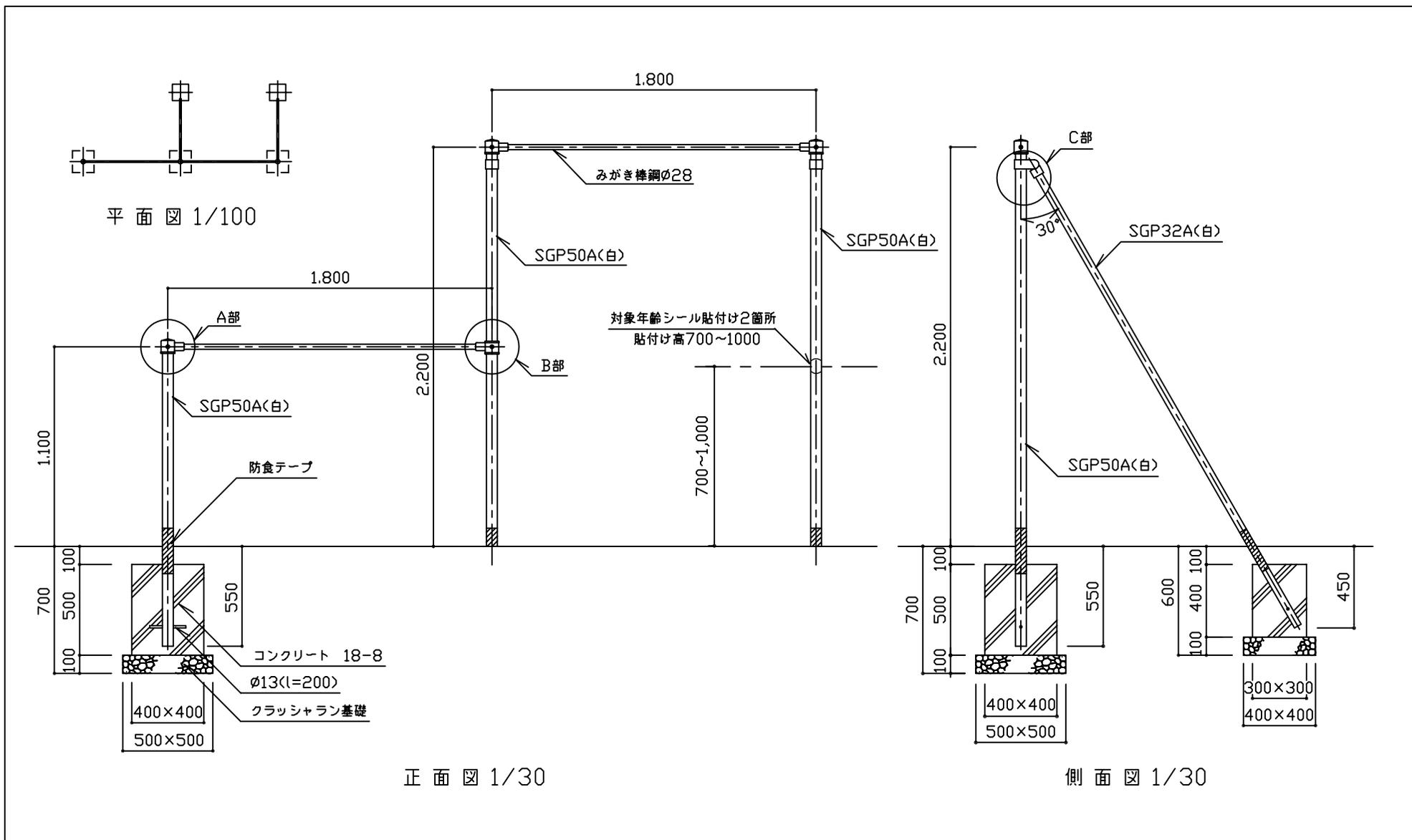


A-A 断面図 1/30

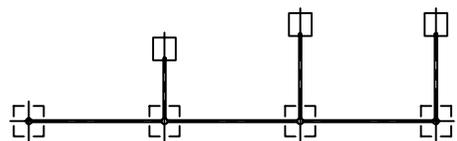
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・洗い出し仕上げは、種石 (碎石は角を丸めたもの) の粒径3~6mmとし、種石の種類は別に指定する。
- ・有孔塩ビ管の流入端部は、異物が入らないよう閉塞する。

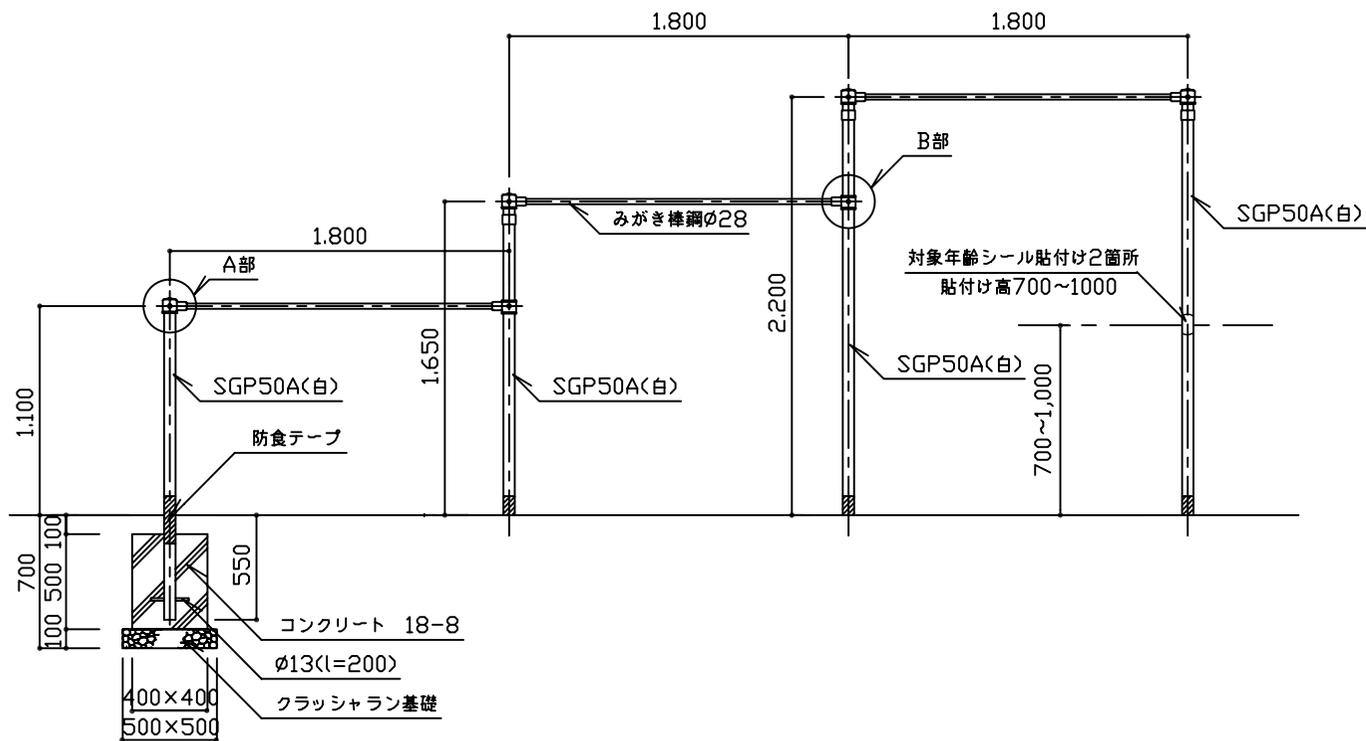
| 砂場 [参考図] | | |
|----------|-------|----|
| 縮尺 | 図示 | SN |
| 日付 | H18.7 | |



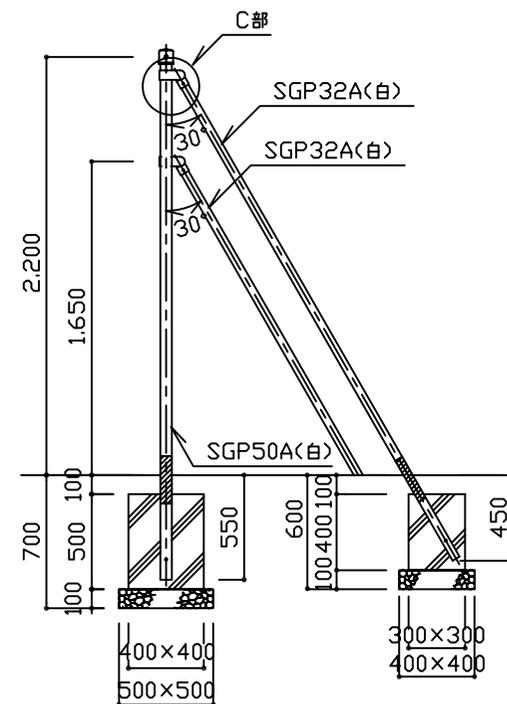
| | | | |
|--------|---|----|-------|
| 特 記 | <ul style="list-style-type: none"> クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。 コンクリートは、高炉Bとする。 鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。ただし、みがき棒鋼[φ28]は除く。 防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。(防食テープ層4層) | | |
| | 中鉄棒(2段)[参考図] | | |
| | 縮尺 | 図示 | MTE-2 |
| 日付 | H17.10 | | |



平面図 1/100



正面図 1/40

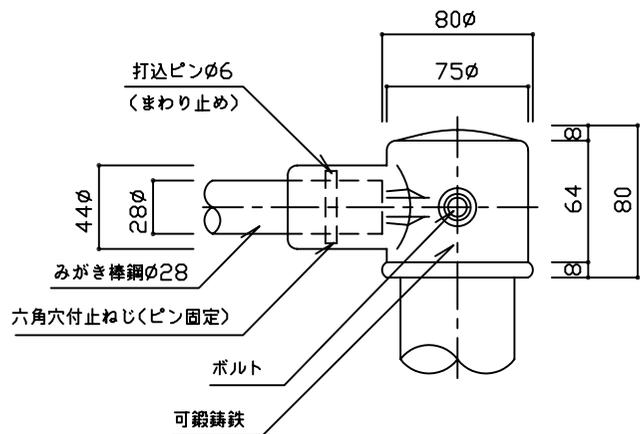


側面図 1/40

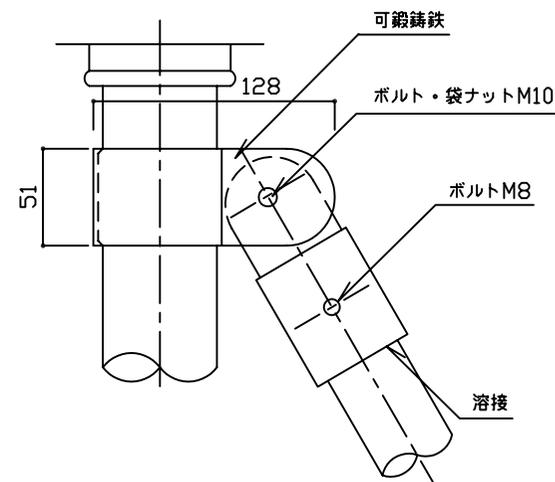
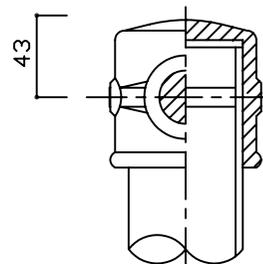
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。ただし、みがき棒鋼[φ28]は除く。
 - ・防食テープは、防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで、密着して貼り付ける。巻き方は半重ね巻きとし、下部から巻き上げ、上部で折り返して巻き始め箇所まで巻き下ろす。(防食テープ層4層)

中鉄棒(3段)[参考図]

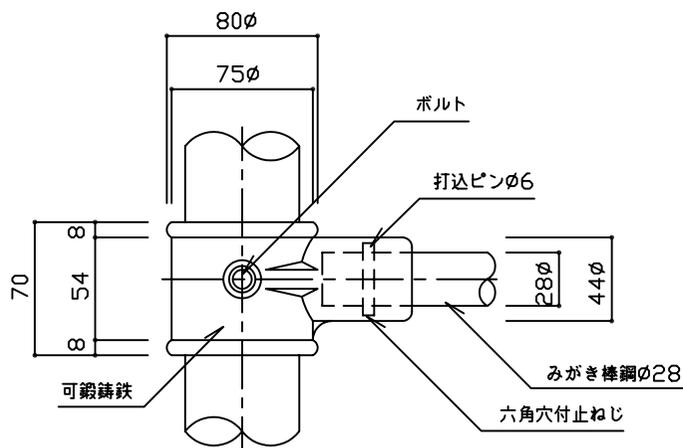
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | MTE-3 |
| 日付 | H17.10 | |



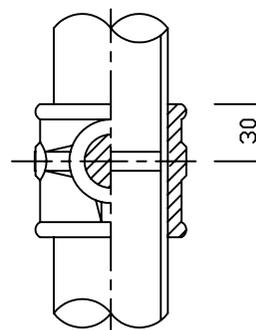
A部詳細図



C部詳細図



B部詳細図

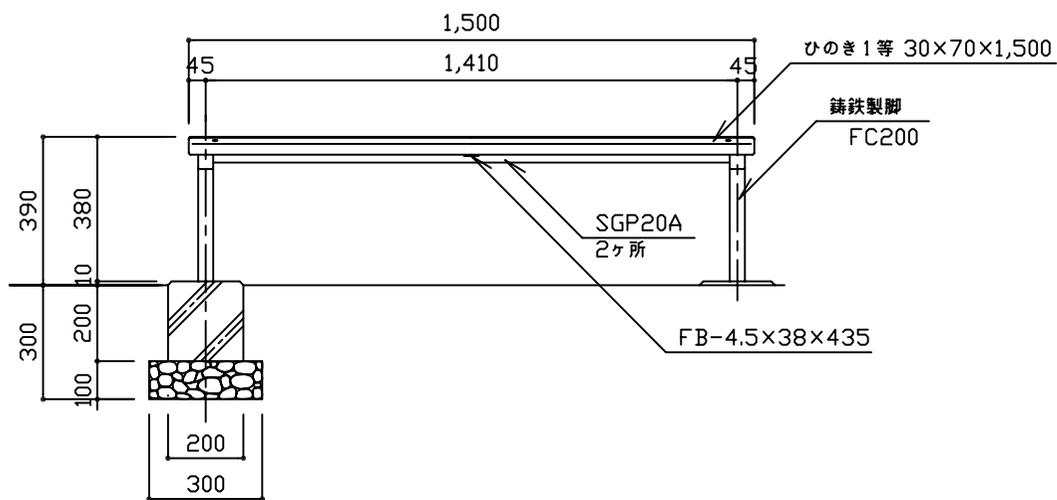


- 特記
- ボルト、ナット、ピン類は、電気亜鉛めっき（2種4級以上）とする。
 - 可鍛鉄はダクタイル鉄（FCD400以上）も可とする。
 - ボルトは、六角穴付ボタンボルト、六角穴付止ねじ、丸頭ボルト等、引っ掛かりのおそれのないものとする。

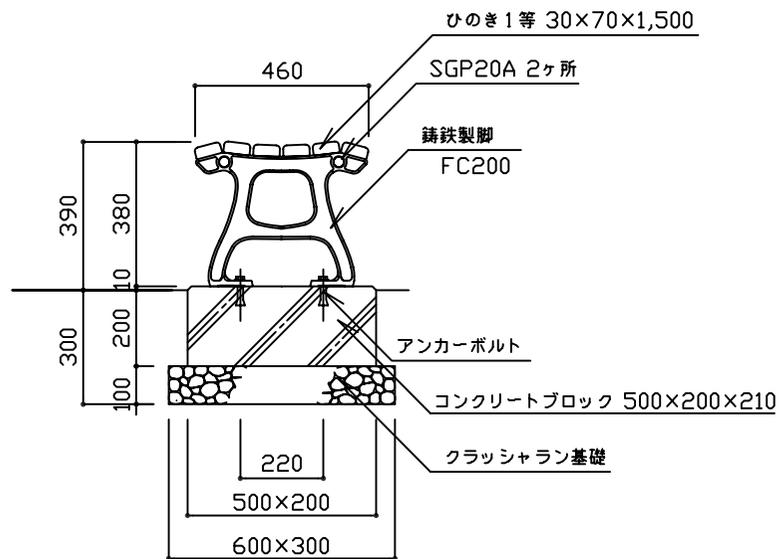
中鉄棒(2段・3段)[参考図]

| | | |
|----|--------|----------------|
| 縮尺 | 1/4 | MTE-2 MTE-3 |
| 日付 | H17.10 | |

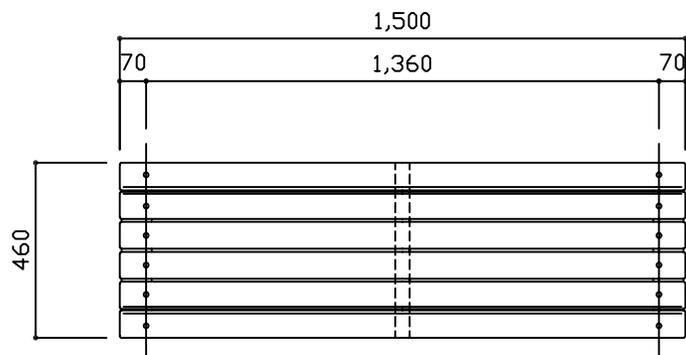
8 サービス施設



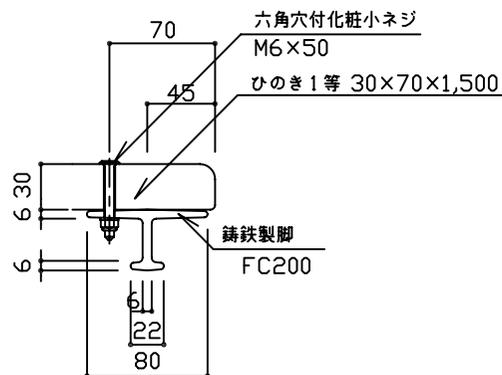
正面図 1/20



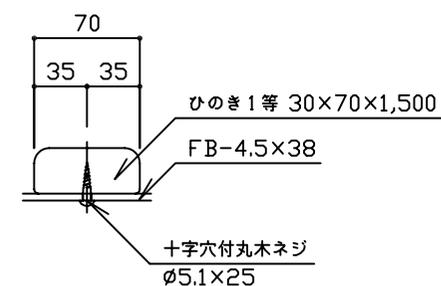
側面図 1/20



平面図 1/20



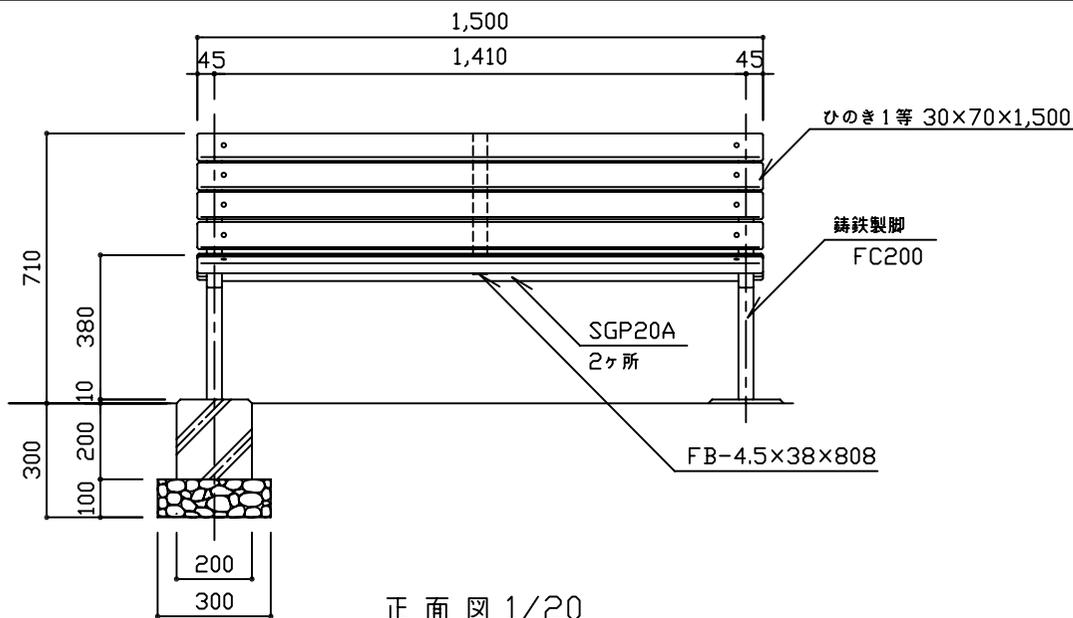
座板取付詳細図 1/5



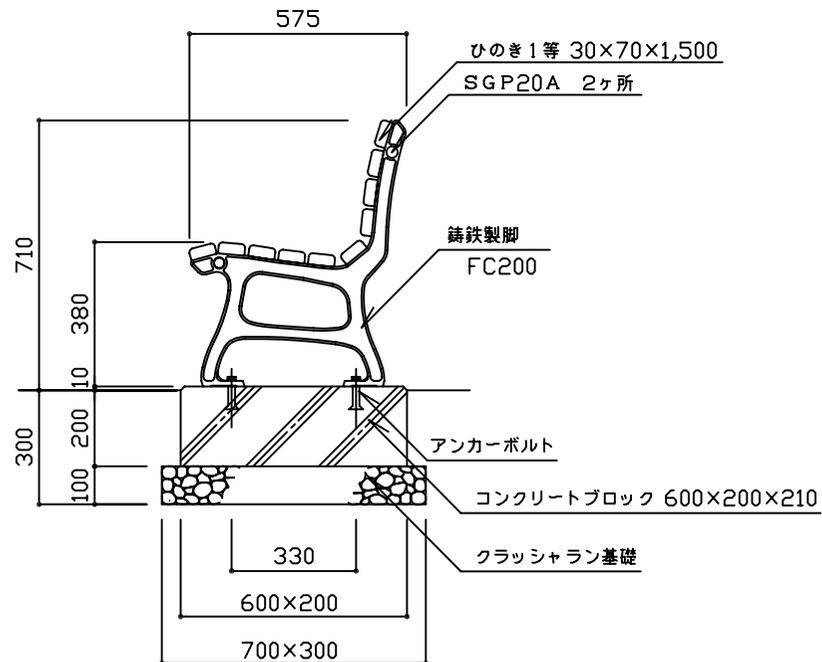
FB取付標準図 1/5

- 特記
- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - 木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - 木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - 木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
 - ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
 - 鉄部(铸铁、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - 鉄部、铸铁部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

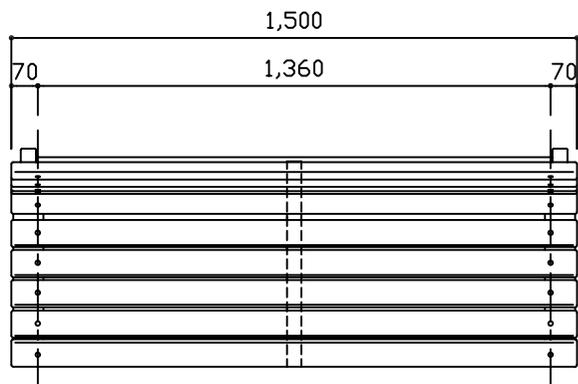
| ベンチ | | |
|-----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-AF |
| 日付 | H17.10 | |



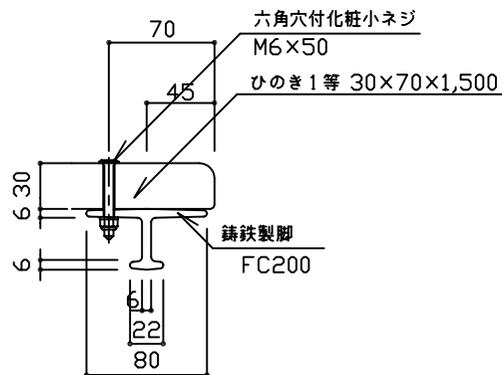
正面図 1/20



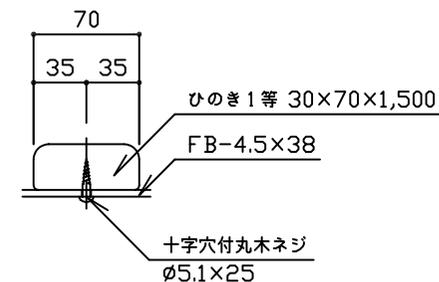
側面図 1/20



平面図 1/20



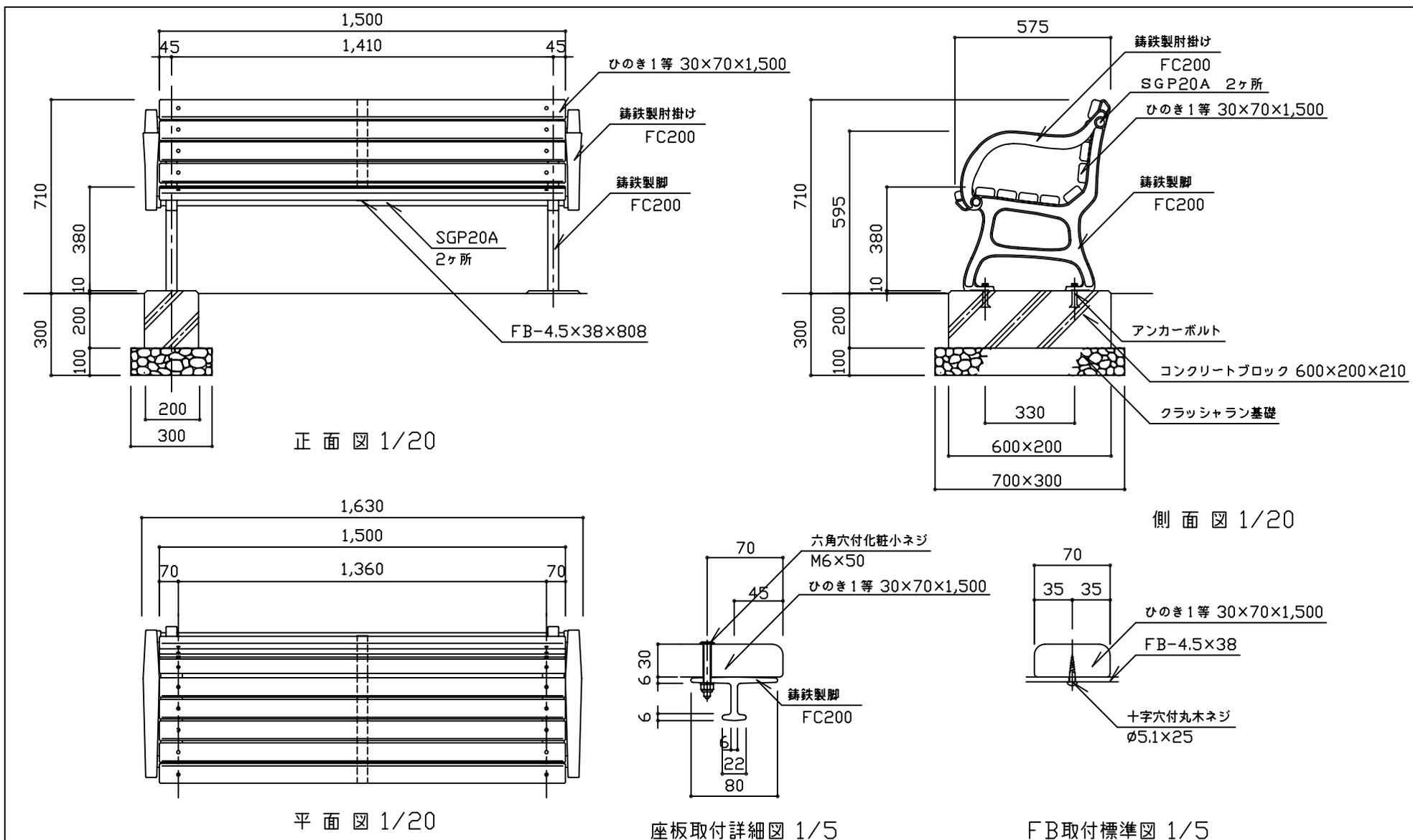
座板取付詳細図 1/5



FB取付標準図 1/5

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
 - ・ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
 - ・鉄部(铸铁、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部、铸铁部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

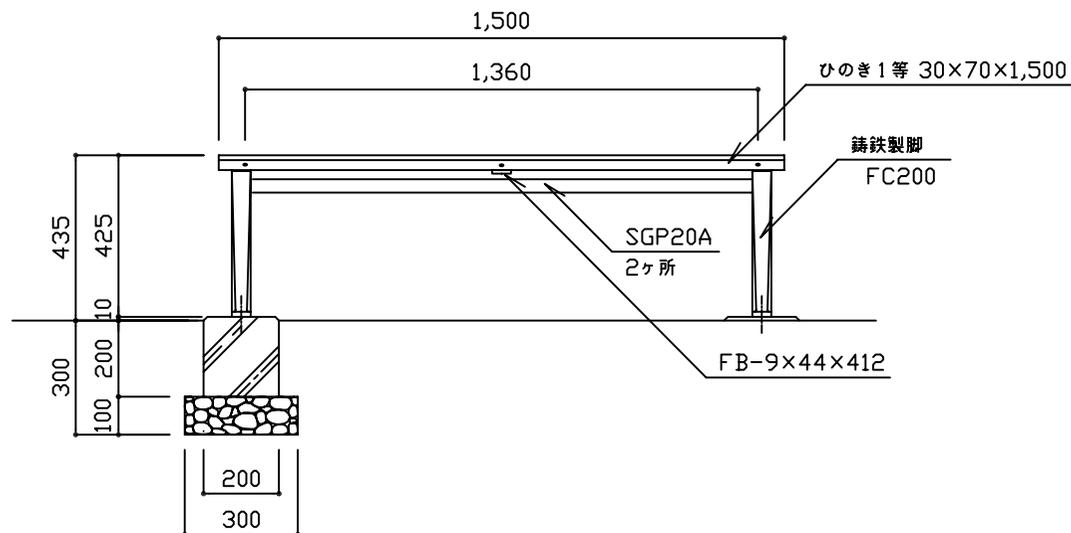
| ベンチ | | |
|-----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-AB |
| 日付 | H17.10 | |



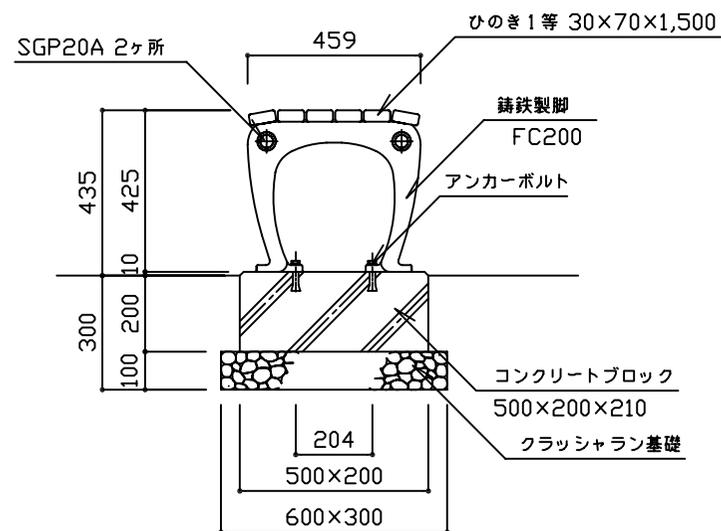
特記

- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- 木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
- 木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
- 木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
- ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
- 鉄部(鑄鉄、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- 鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

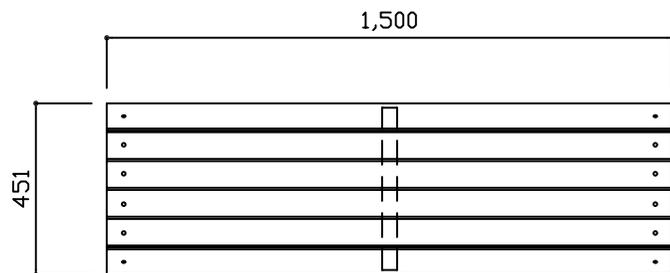
| ベンチ | | |
|-----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-AH |
| 日付 | H17.10 | |



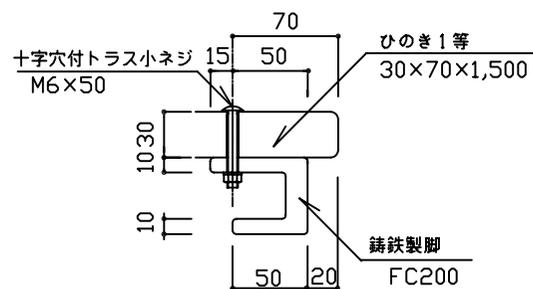
正面図 1/20



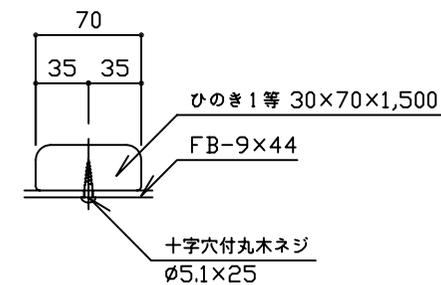
側面図 1/20



平面図 1/20



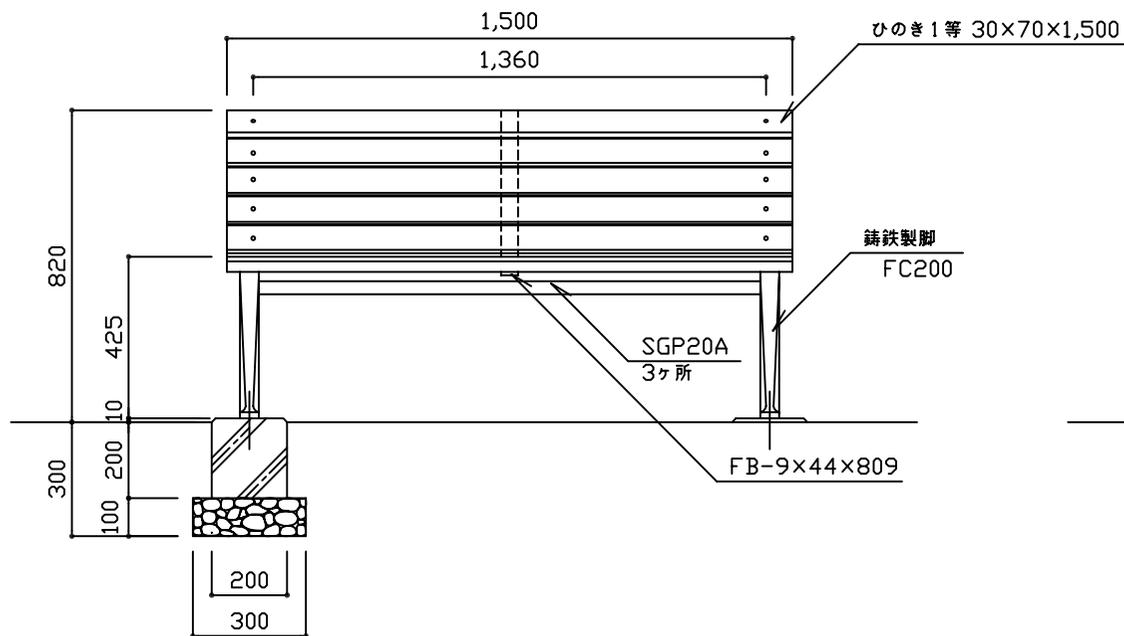
座板取付詳細図 1/5



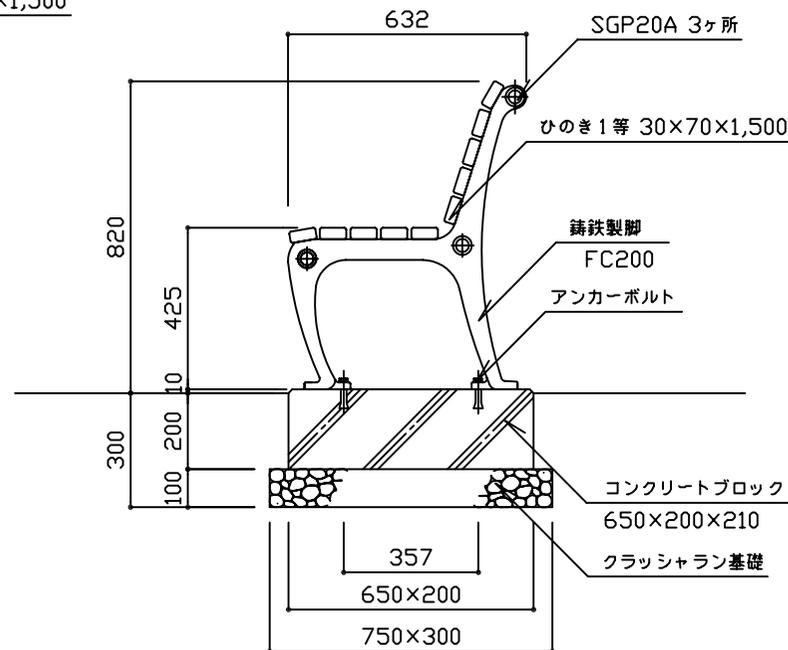
FB取付標準図 1/5

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
 - ・ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
 - ・鉄部(铸铁、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部、铸铁部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

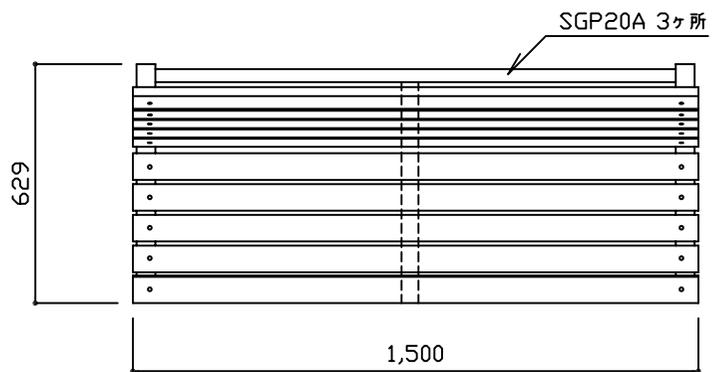
| ベンチ | | |
|-----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-BF |
| 日付 | H17.10 | |



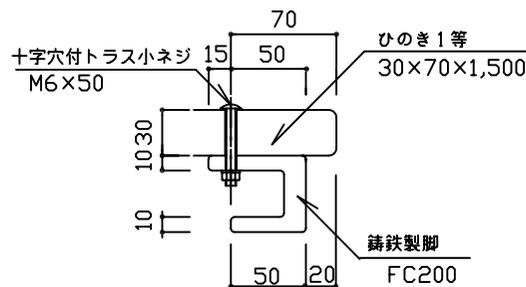
正面図 1/20



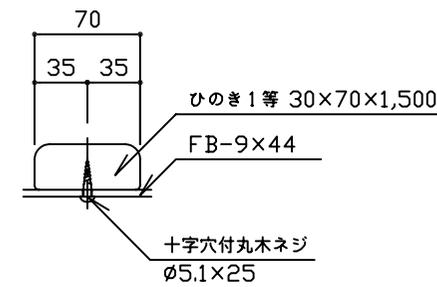
側面図 1/20



平面図 1/20



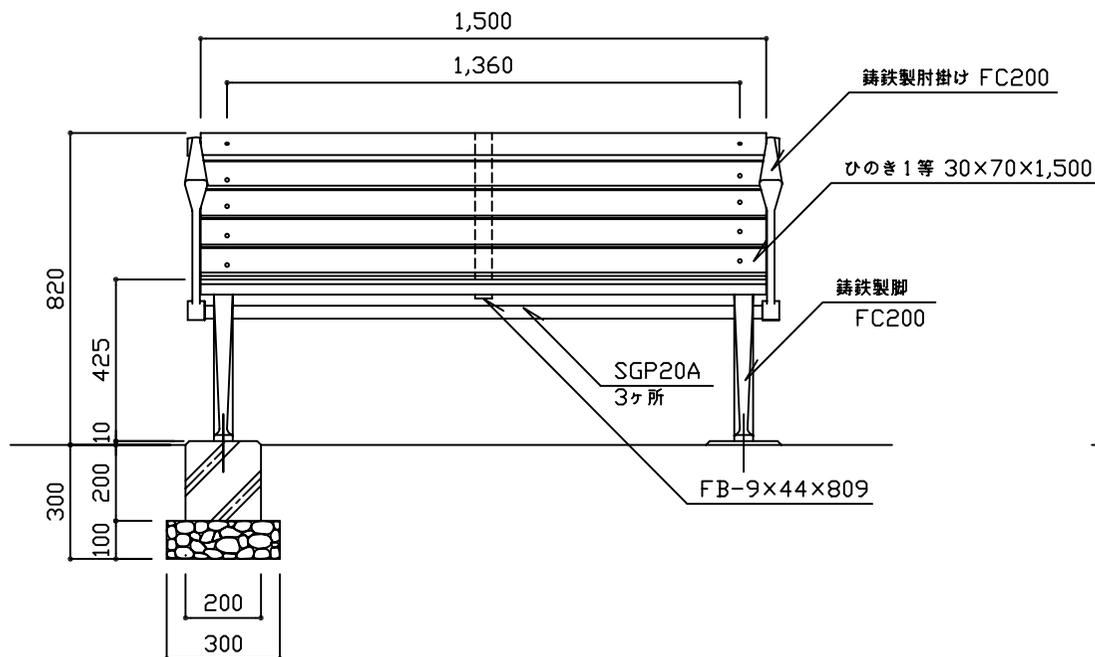
座板取付詳細図 1/5



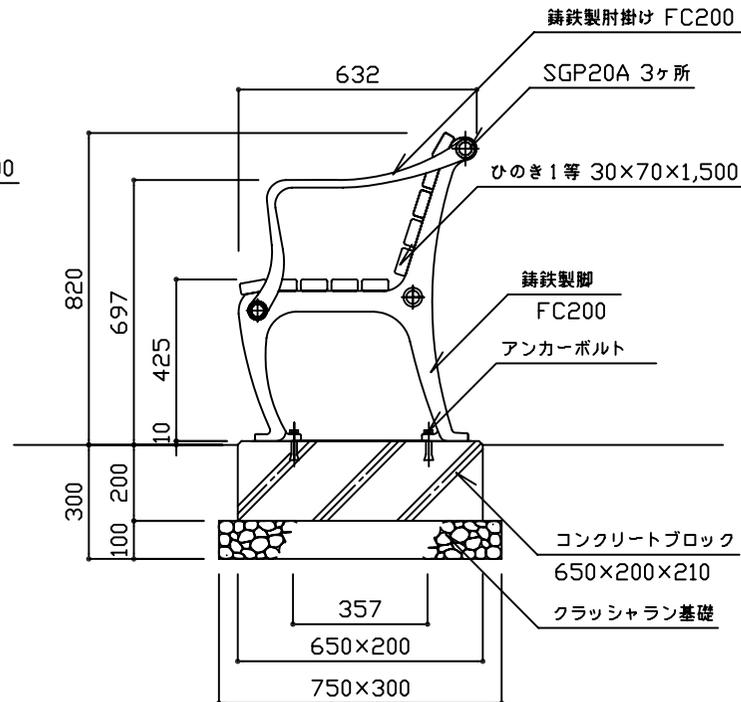
FB取付標準図 1/5

- 特記
- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - 木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - 木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - 木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
 - ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
 - 鉄部(鋳鉄、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - 鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

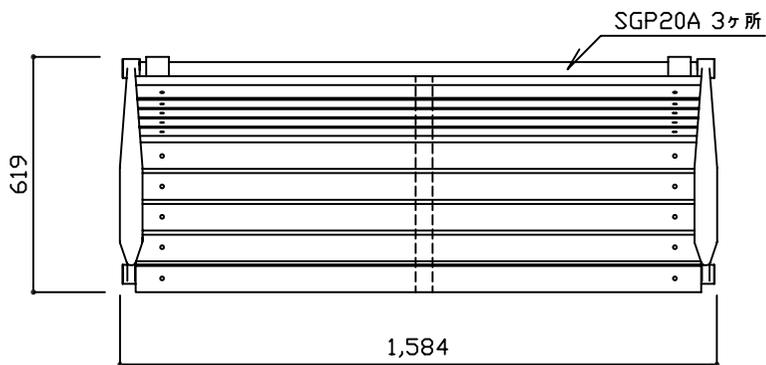
| ベンチ | | |
|-----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-BB |
| 日付 | H17.10 | |



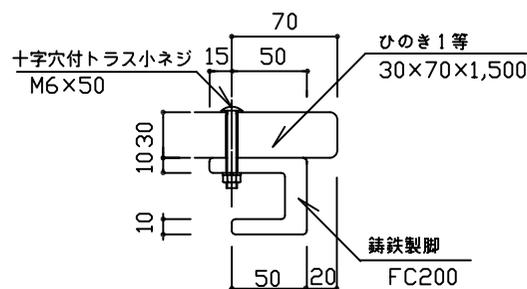
正面図 1/20



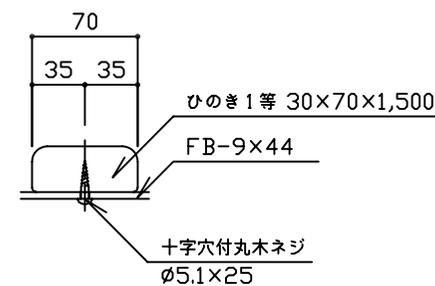
側面図 1/20



平面図 1/20



座板取付詳細図 1/5



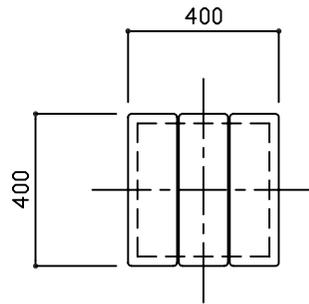
FB取付標準図 1/5

特記

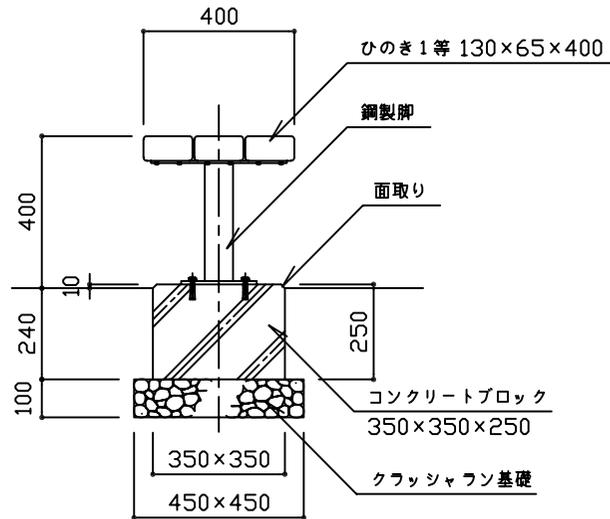
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・木部は、かながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
- ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
- ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料(ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品)(指定色)3回塗りとする。
- ・ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス(SUS304)とする。
- ・鉄部(鑄鉄、ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- ・鉄部、鑄鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

ベンチ

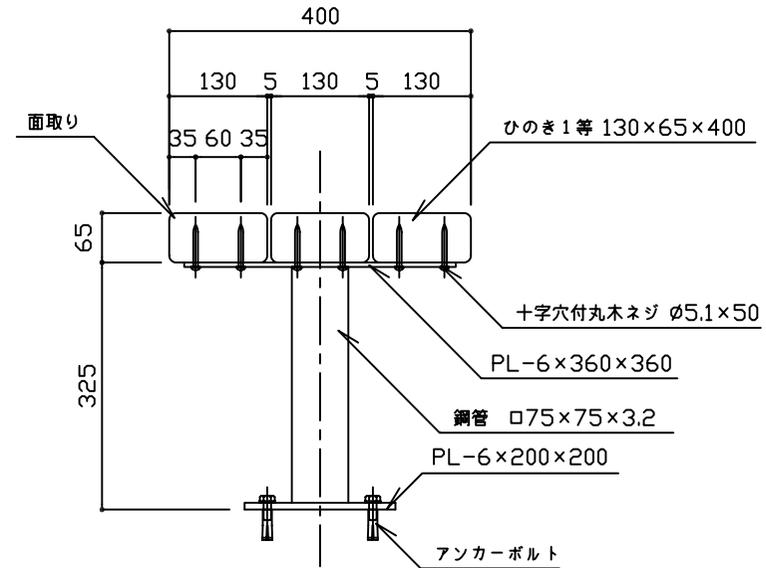
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | TB-BH |
| 日付 | H17.10 | |



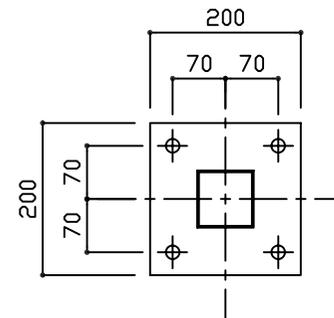
平面図 1/20



断面図 1/20



詳細図 1/10

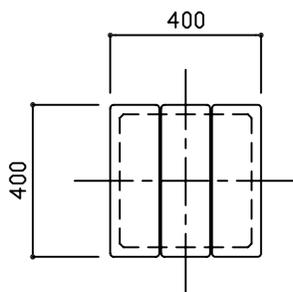


ベースプレート詳細図 1/10

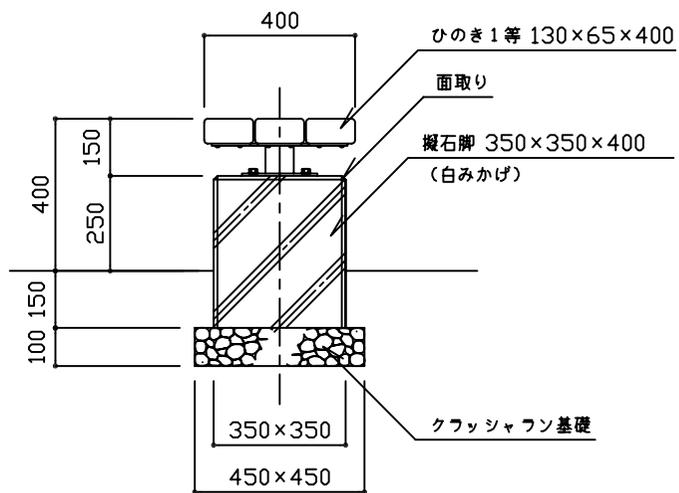
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・木部は、かんながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料 (ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品) (指定色) 3回塗りとする。
 - ・木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス (SUS304) とする。
 - ・鉄部 (鋳鉄、ステンレスを除く) は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (指定色) とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

スツール

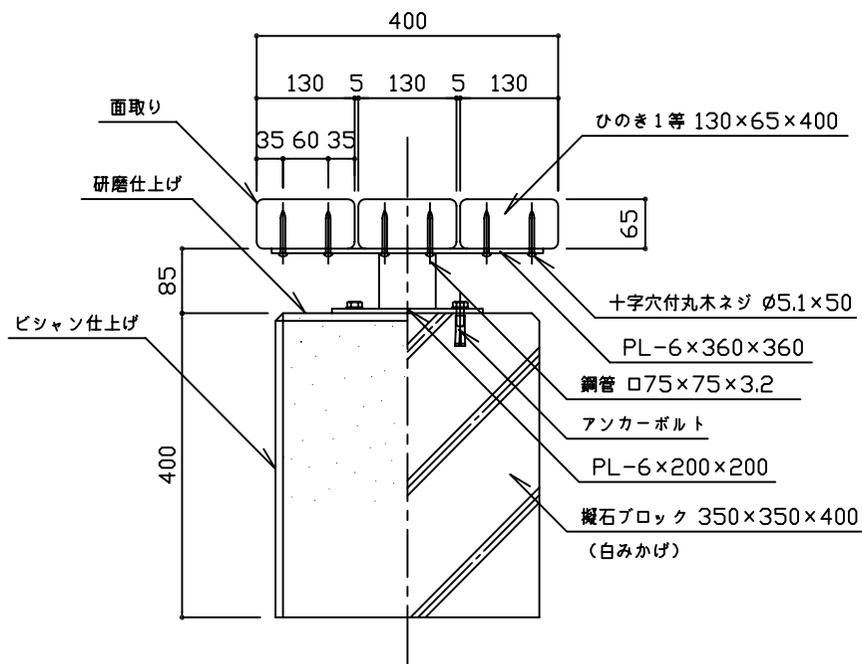
| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 図示 | ST-A |
| 日付 | H17.10 | |



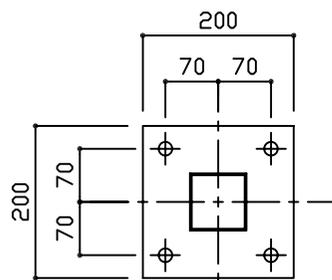
平面図 1/20



断面図 1/20



詳細図 1/10

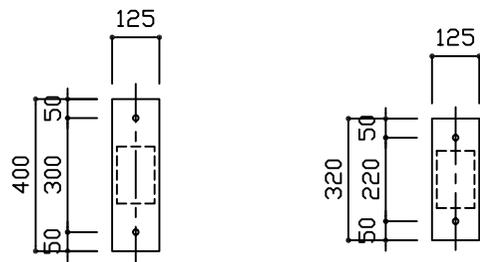


ベースプレート詳細図 1/10

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・木部は、かながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型はっ水性木材保護着色塗料 (ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品) (指定色) 3回塗りとする。
 - ・木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス (SUS304) とする。
 - ・鉄部 (鋳鉄、ステンレスを除く) は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメタミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (指定色) とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

スツール

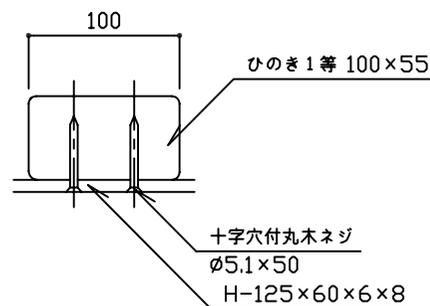
| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 図示 | ST-B |
| 日付 | H17.10 | |



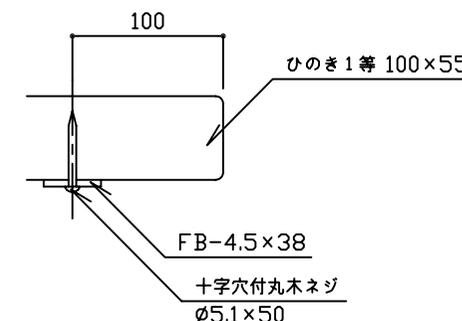
テーブル

ベンチ

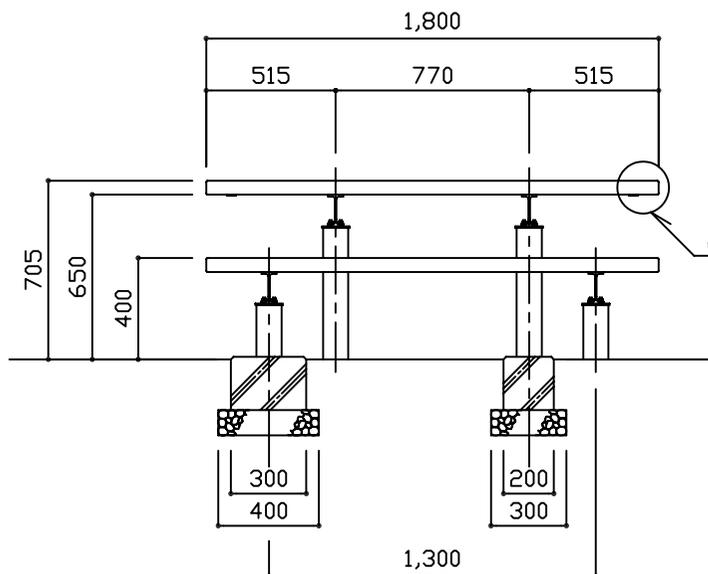
ベースプレート詳細図 1/20



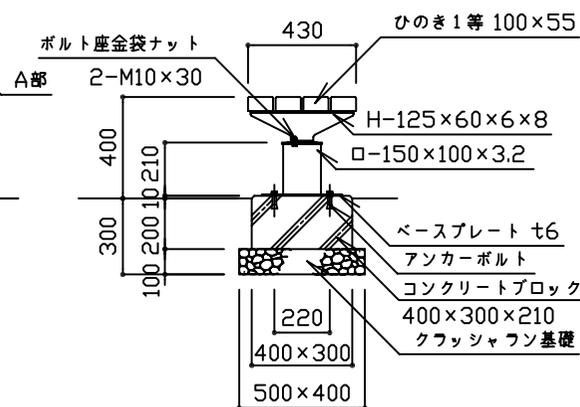
木部取付標準図 1/5



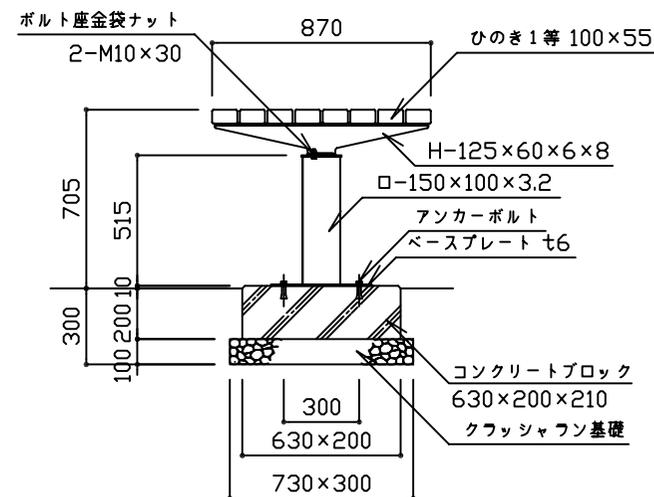
A部詳細図 1/5



立面図 1/30



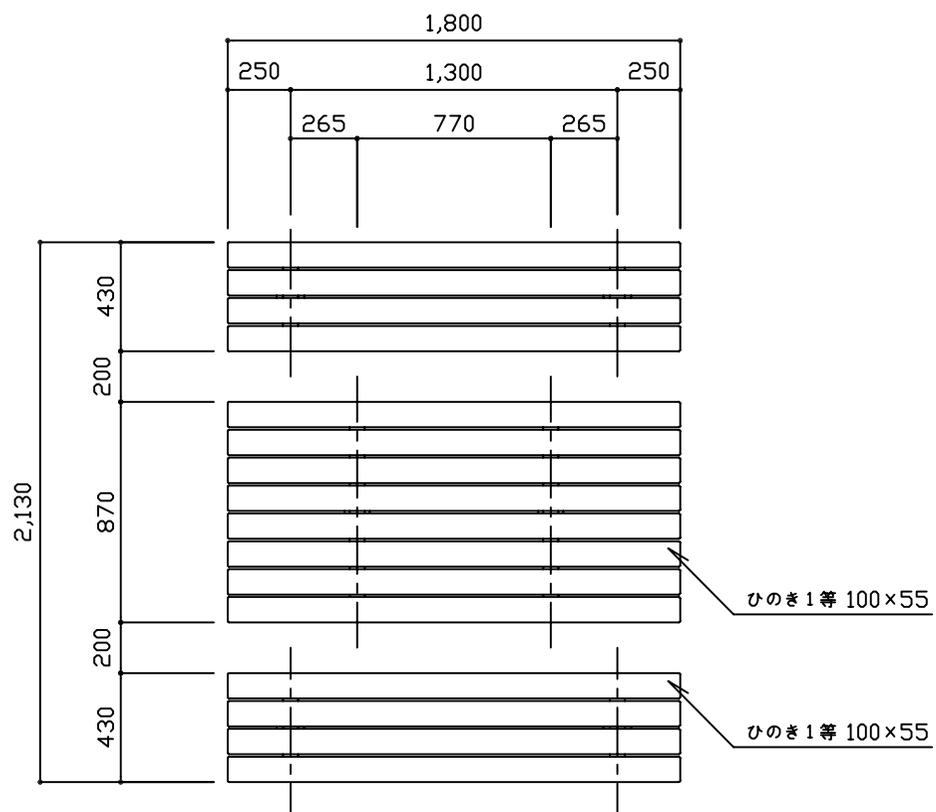
ベンチ側面図 1/30



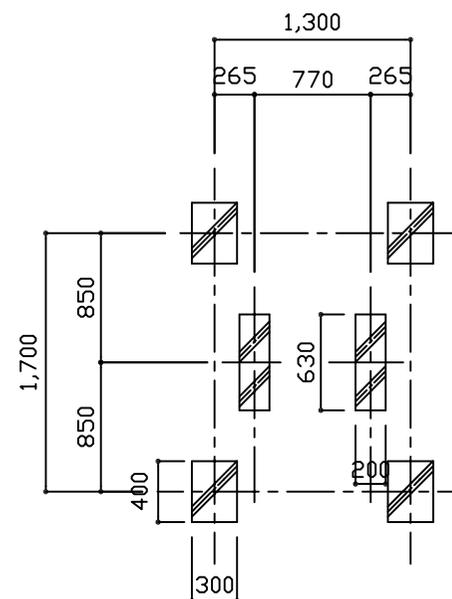
テーブル側面図 1/30

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・木部は、かながけ後AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は、木部防腐処理基準による。
 - ・木部の含水率は、塗装時において18%以下とする。
 - ・木部の塗装は、素地ごしらえのうえ浸透型は水性木材保護着色塗料 (ステンプルーフ、キシラデコールまたは同等品) (指定色) 3回塗りとする。
 - ・ボルト、ナット、座金、木ネジ、アンカーボルトは、ステンレス (SUS304) とする。
 - ・鉄部 (鋳鉄、ステンレスを除く) は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (指定色) とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

| 野外卓 | | |
|-----|--------|----|
| 縮尺 | 図示 | YT |
| 日付 | H17.10 | |



平面図 1/30



基礎伏図 1/50

特
記

野外卓

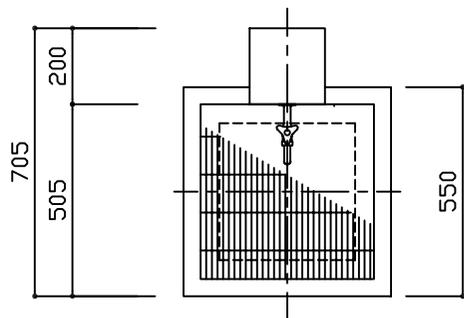
縮尺

図示

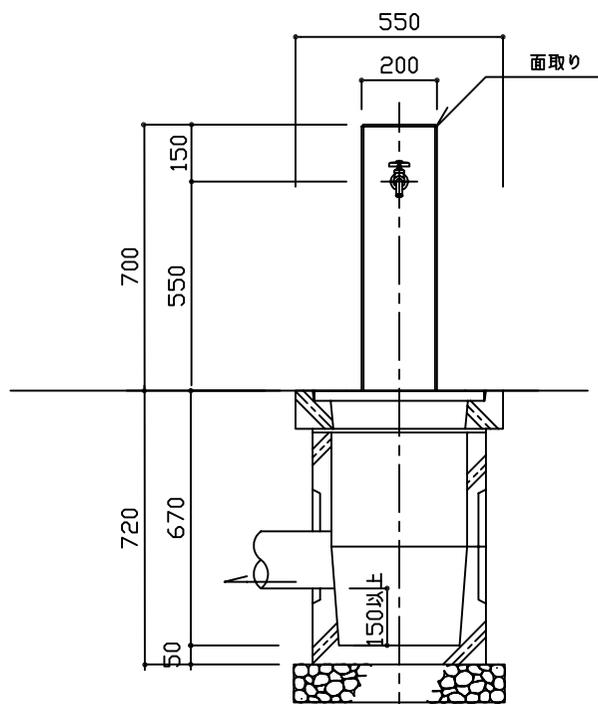
YT

日付

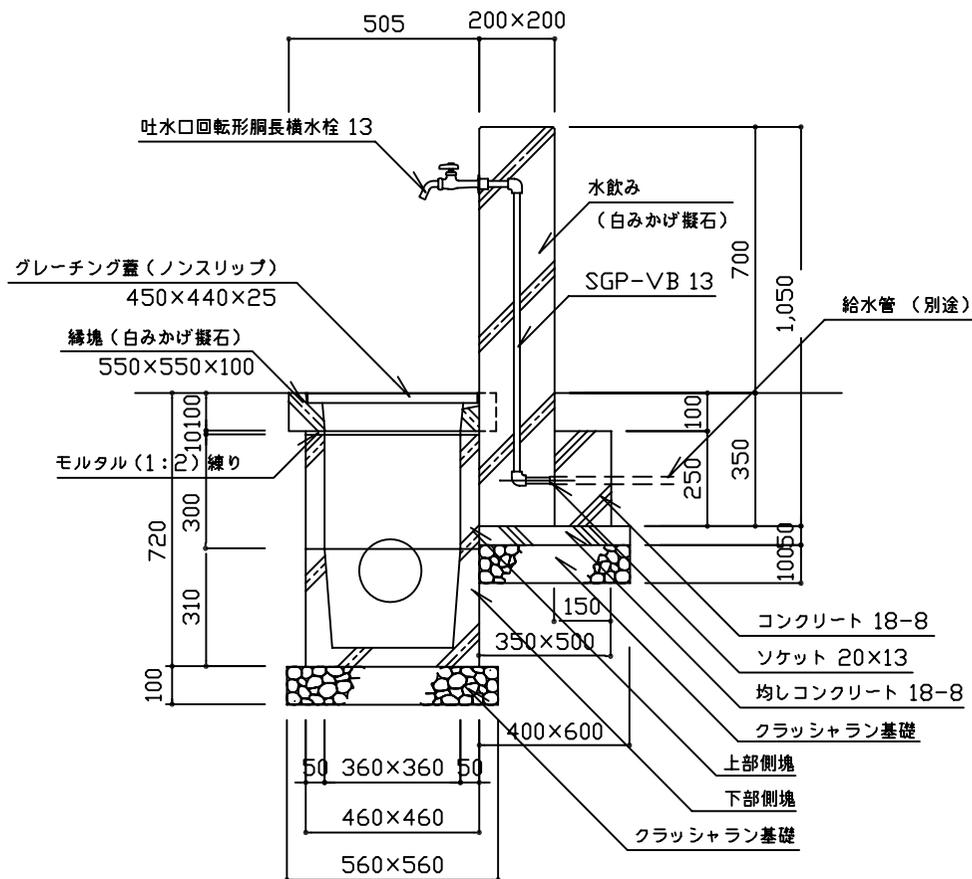
H17.10



平面図



断面図



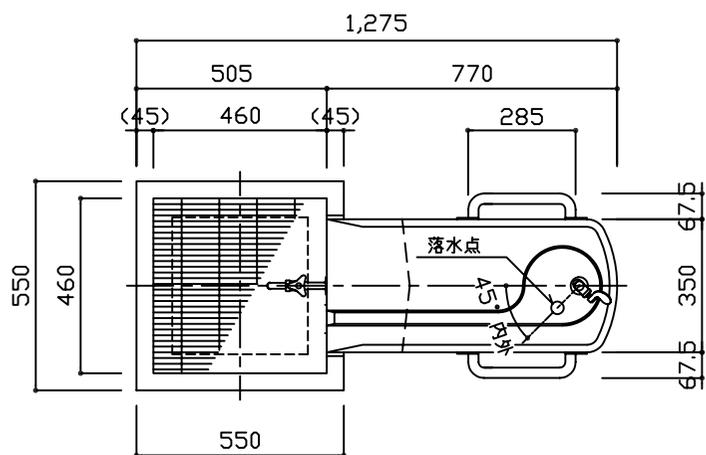
断面図

特記

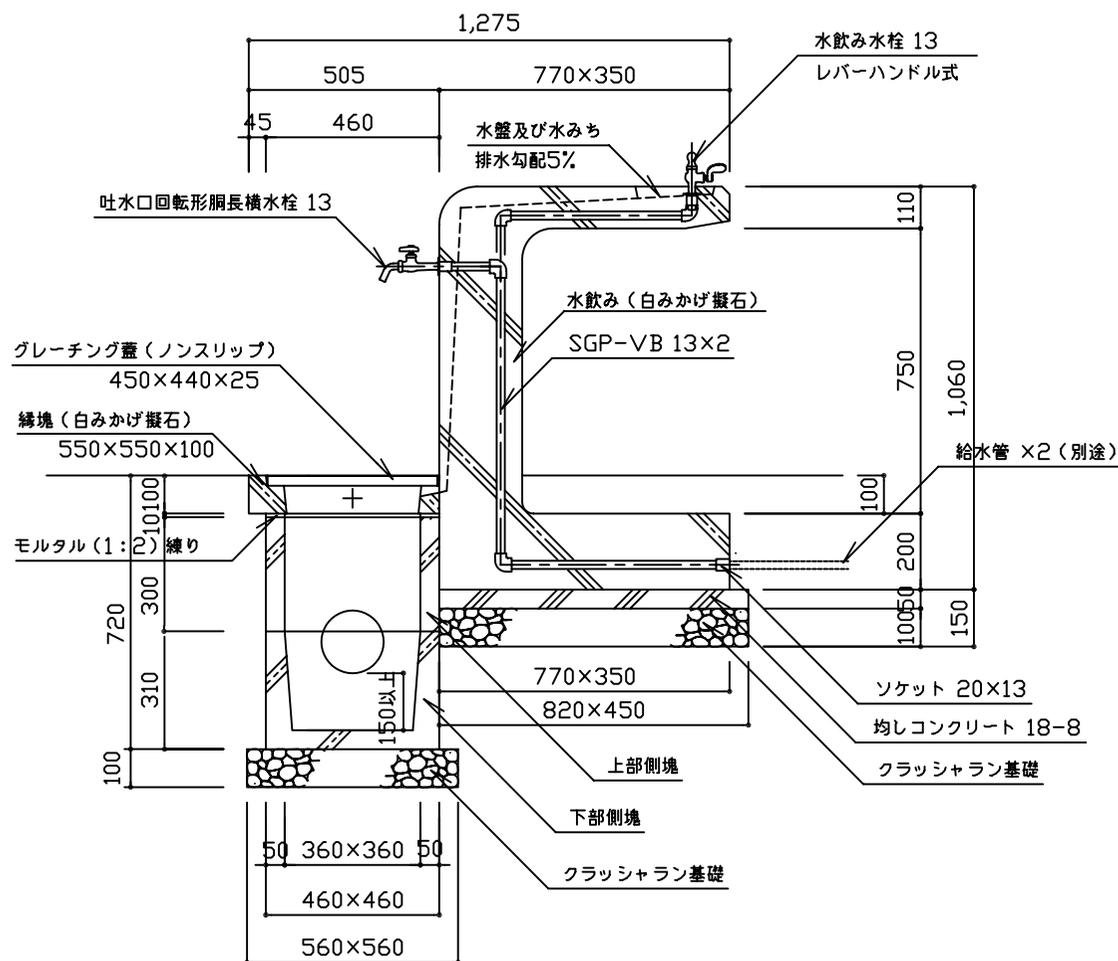
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・本体の水栓取付面は磨き仕上げ、以外はビシャン仕上げとする。
- ・縁塊の表面はビシャン仕上げとする。
- ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材(SS400)とし、鎖取付金具溶接のうえ熔融亜鉛めっき[2種 HDZ45 (亜鉛付着量450g/m²)]した製品とする。グレーチング蓋の主部材の間隔は、@15.0とする。

水飲み

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 1/20 | MN-A |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・縁塊の表面はピシャン仕上げとする。
- ・本体の水栓取付面は磨き仕上げ、水盤及び水みちは打放し仕上げとし、以外はピシャン仕上げとする。
- ・水飲み水栓は、T241SV33X(TOTO)同等品以上とする。
- ・グレーチング蓋の材質は、一般構造用圧延鋼材(SS400)とし、鎖取付金具溶接のうえ溶融亜鉛めっき[2種 HDZ45(亜鉛付着量450g/m²)]した製品とする。グレーチング蓋の主部材の間隔は、@15.0とする。

水飲み

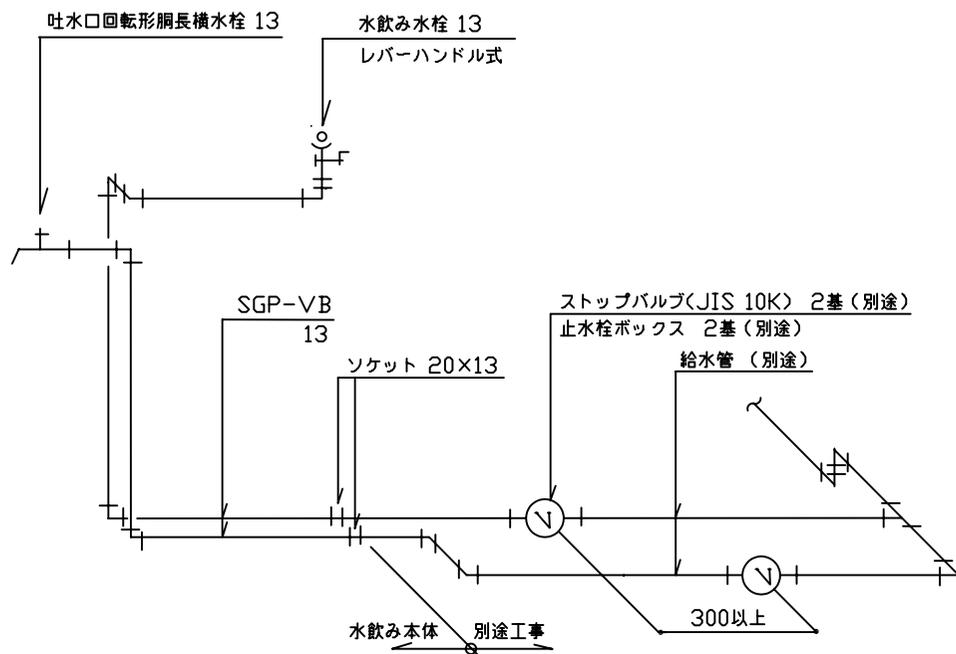
縮尺
日付

1/20

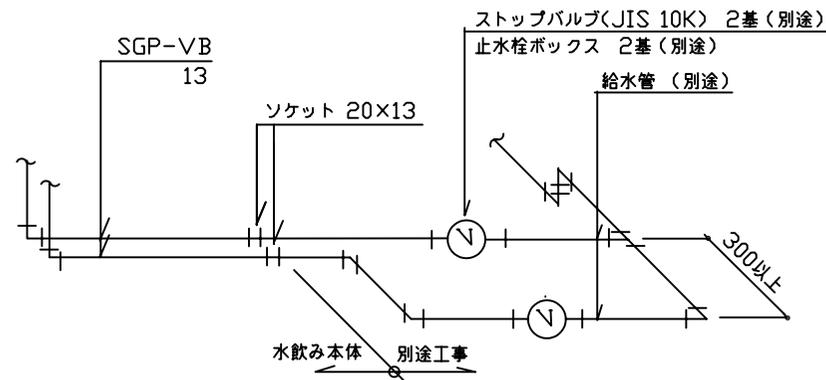
H17.10

MN-B

水飲み及び水飲みまわり配管:参考図



立体図 (止水栓を千鳥に設置する場合)



立体図 (止水栓を平行に設置する場合)

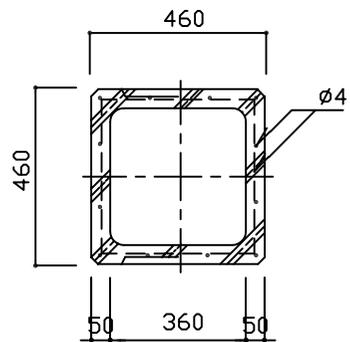
特記

・ストップバルブおよびこれより下流側の給水管は、管径20mmを標準とする。

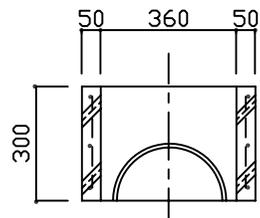
水飲み

| | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | — | MN-B |
| 日付 | H17.10 | |

上部側塊

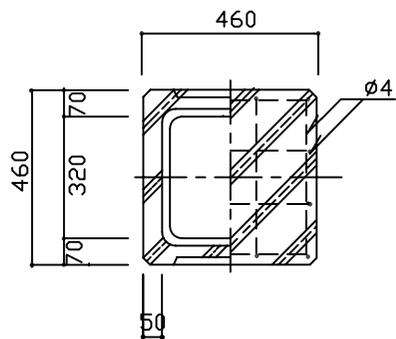


平面図

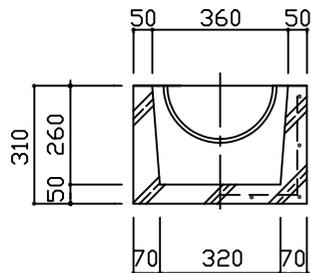


断面図

下部側塊



平面図



断面図

特
記

水飲み

縮尺

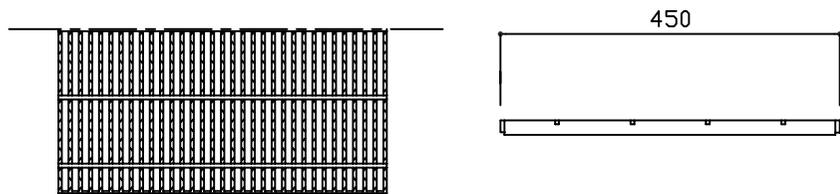
1/20

日付

H17.10

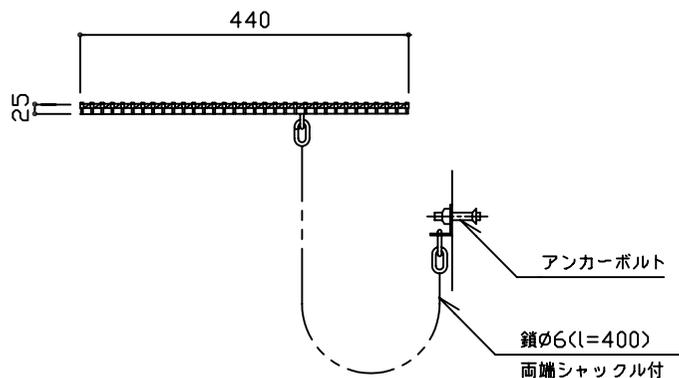
MN-A
MN-B

グレーチング蓋（ノンスリップ）



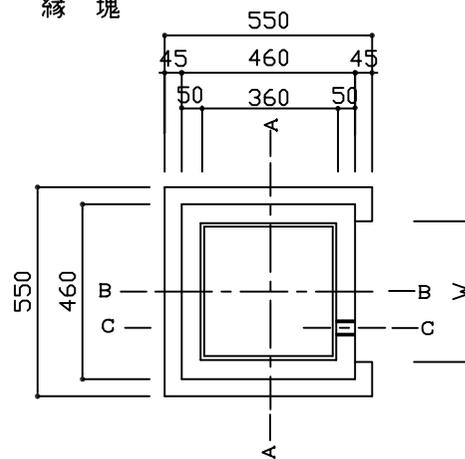
断面図 1/10

平面図 1/10



グレーチング蓋詳細図 1/10

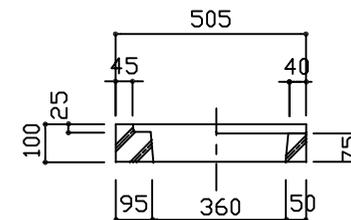
縁塊



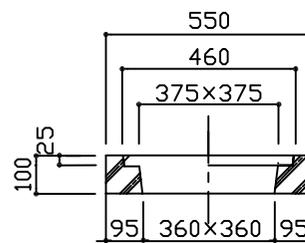
平面図 1/20

寸法表（単位：mm）

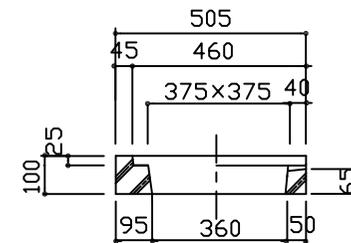
| 記号 | W |
|------|-----|
| MN-A | 220 |
| MN-B | 370 |



B-B断面図 1/20



A-A断面図 1/20

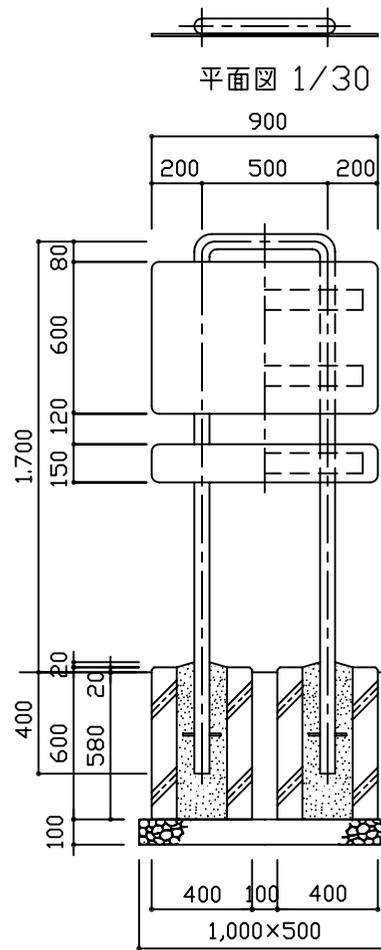


C-C断面図 1/20

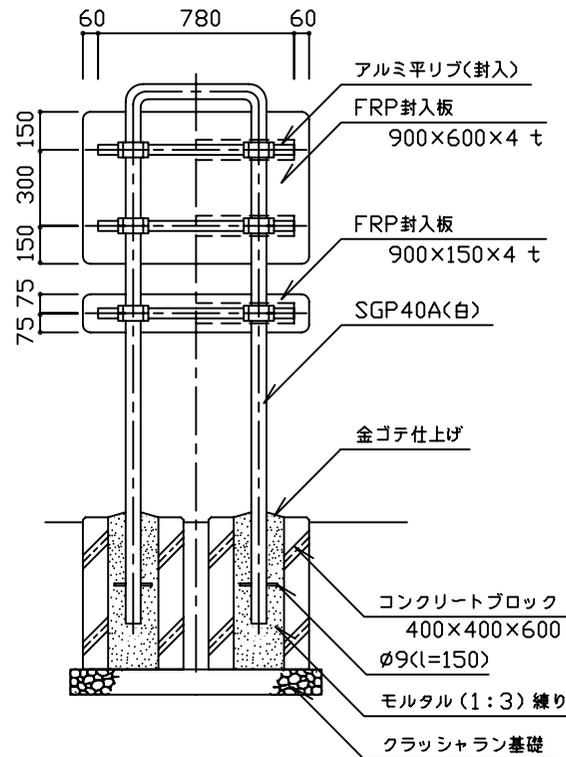
特
記

水飲み

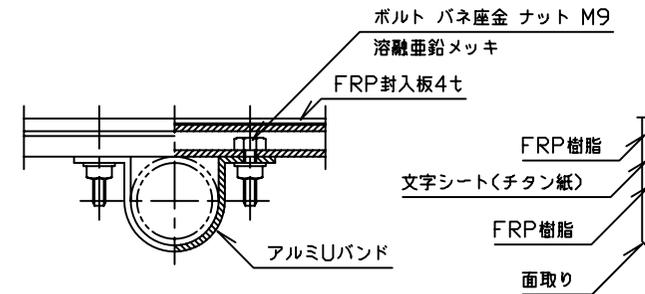
| 縮尺 | 図示 | MN-A MN-B |
|----|--------|--------------|
| 日付 | H17.10 | |



断面図 1/30

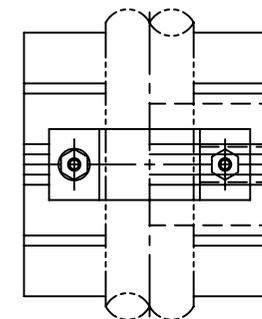


断面図 1/30

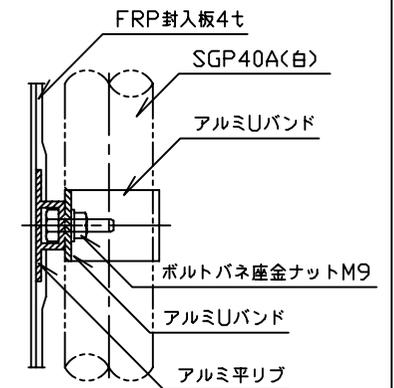


平面図 1/3

FRP封入板詳細図 1/3



正面図 1/3



側面図 1/3

取付部詳細図

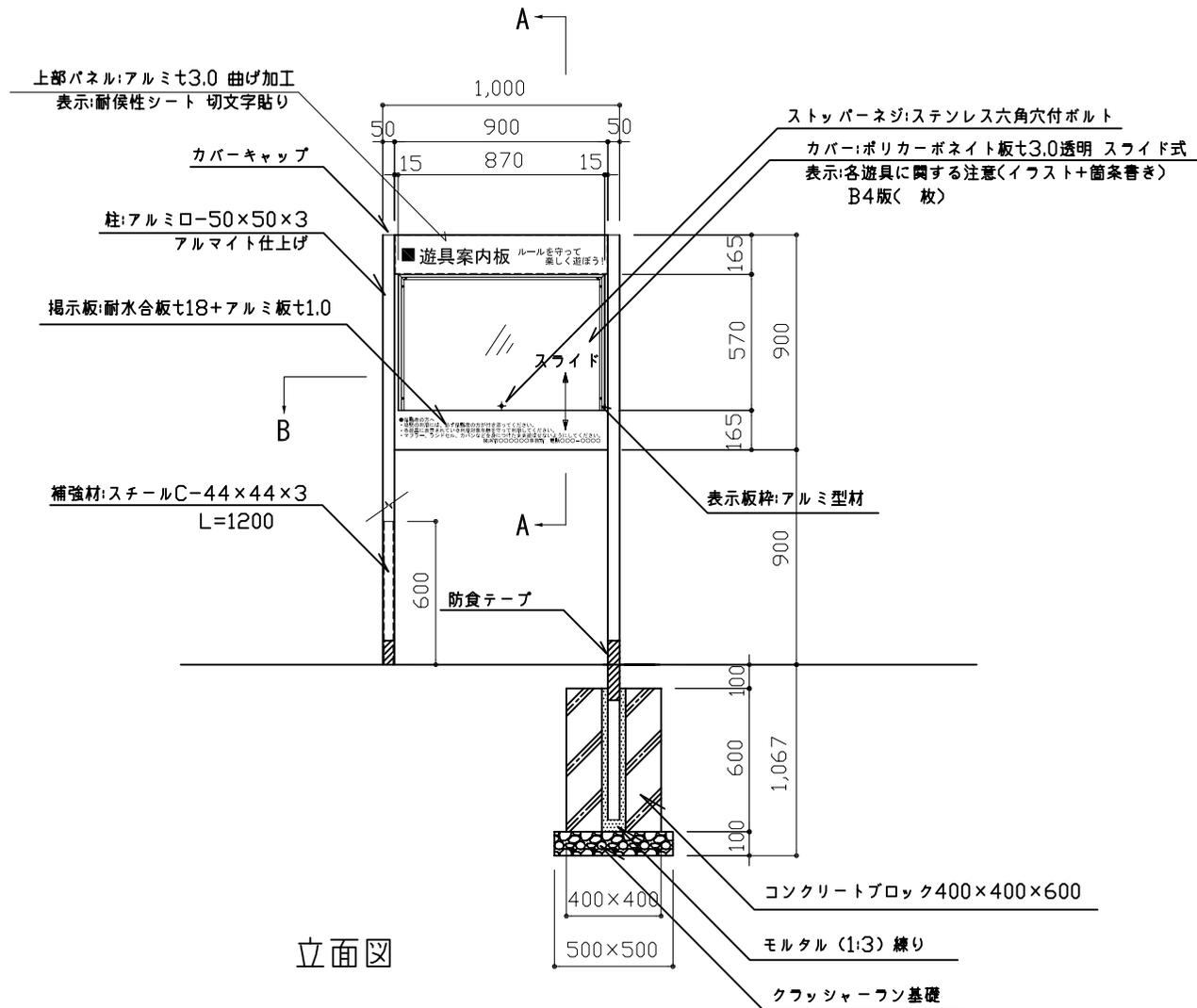
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートブロックの中穴は、上面 □185、下面 □150とする。
- ・FRP封入板は、文字入シートの全面をガラス繊維強化ポリエステル樹脂で被覆加工したものとし、平リブ(アルミ合金製型材)を一体に封入した製品とする。
- ・文字シートは、チタン紙に文字250字内外を書き入れたものとし、内容は別に指定する。
- ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装(指定色)とし、塗膜厚40ミクロン以上とする。

制札板

| | | |
|----|--------|----|
| 縮尺 | 図示 | SE |
| 日付 | H17.10 | |

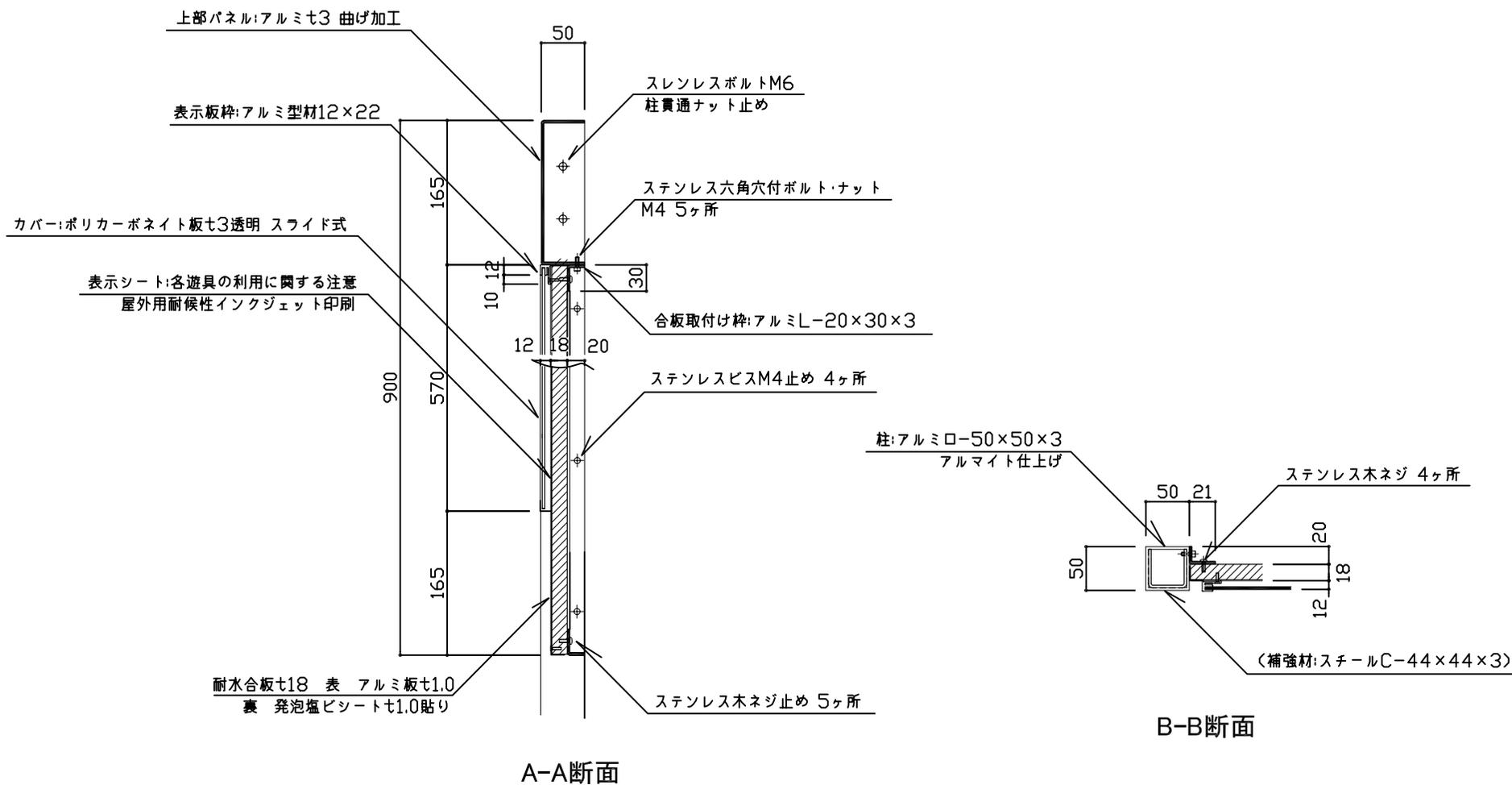
S8 サービス施設:参考図



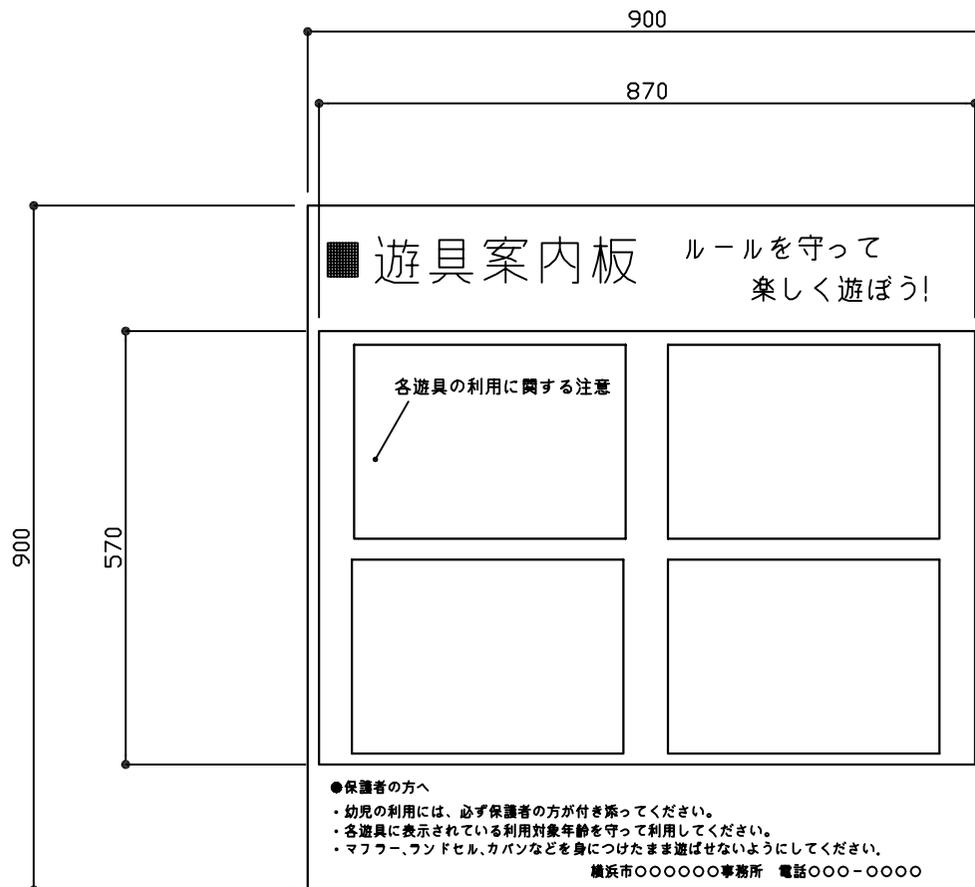
- 特記
- ・同等品以上とする
 - ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・柱はカラーアルマイト(ゲークラック)クリアとし、表示板等アルミ材はウレタン樹脂塗料焼付け塗装する。
 - ・パネル上部のタイトルは、耐候性シート切文字貼りとし、文字は丸ゴシック(60mm)とする。また塗装、耐候性シートは指定色とする。
 - ・アルミ材およびポリカーボネイト板の端部は面取り仕上げとする。
 - ・防食テープは防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで密着して貼り付ける。巻き方は下部から巻き上げ上部で折り返し巻き始めまで下ろす。(防食テープ層4層)

遊具案内板 [参考図]

| | | |
|----|-------|----|
| 縮尺 | 1/30 | YA |
| 日付 | H17.4 | |

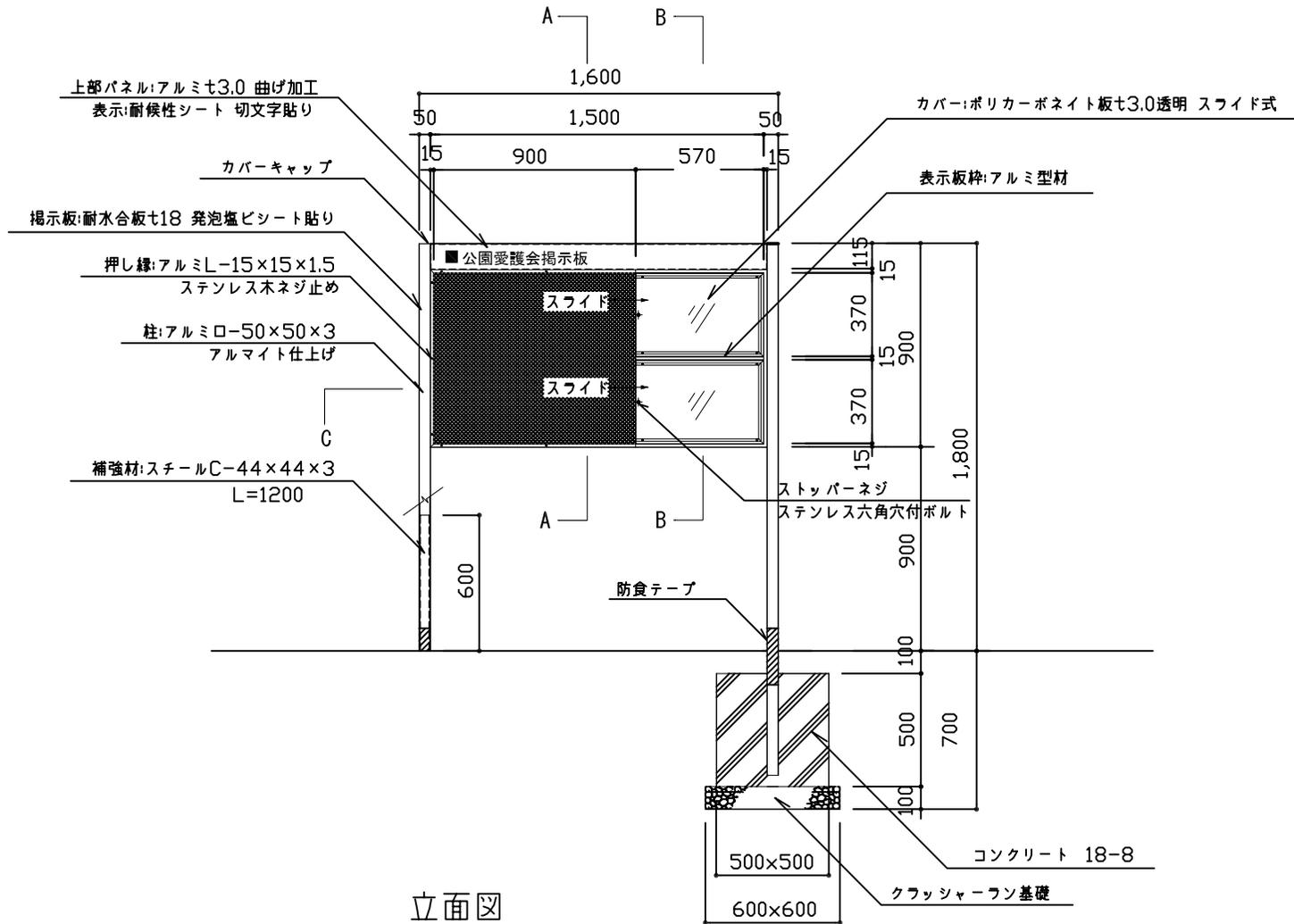


| | | | | |
|--------|-------------|--------|-------------|--|
| 特 記 | ・ 同等品以上とする。 | | 遊具案内板 [参考図] | |
| | 縮尺 | 1/7 | YA | |
| | 日付 | H17.10 | | |



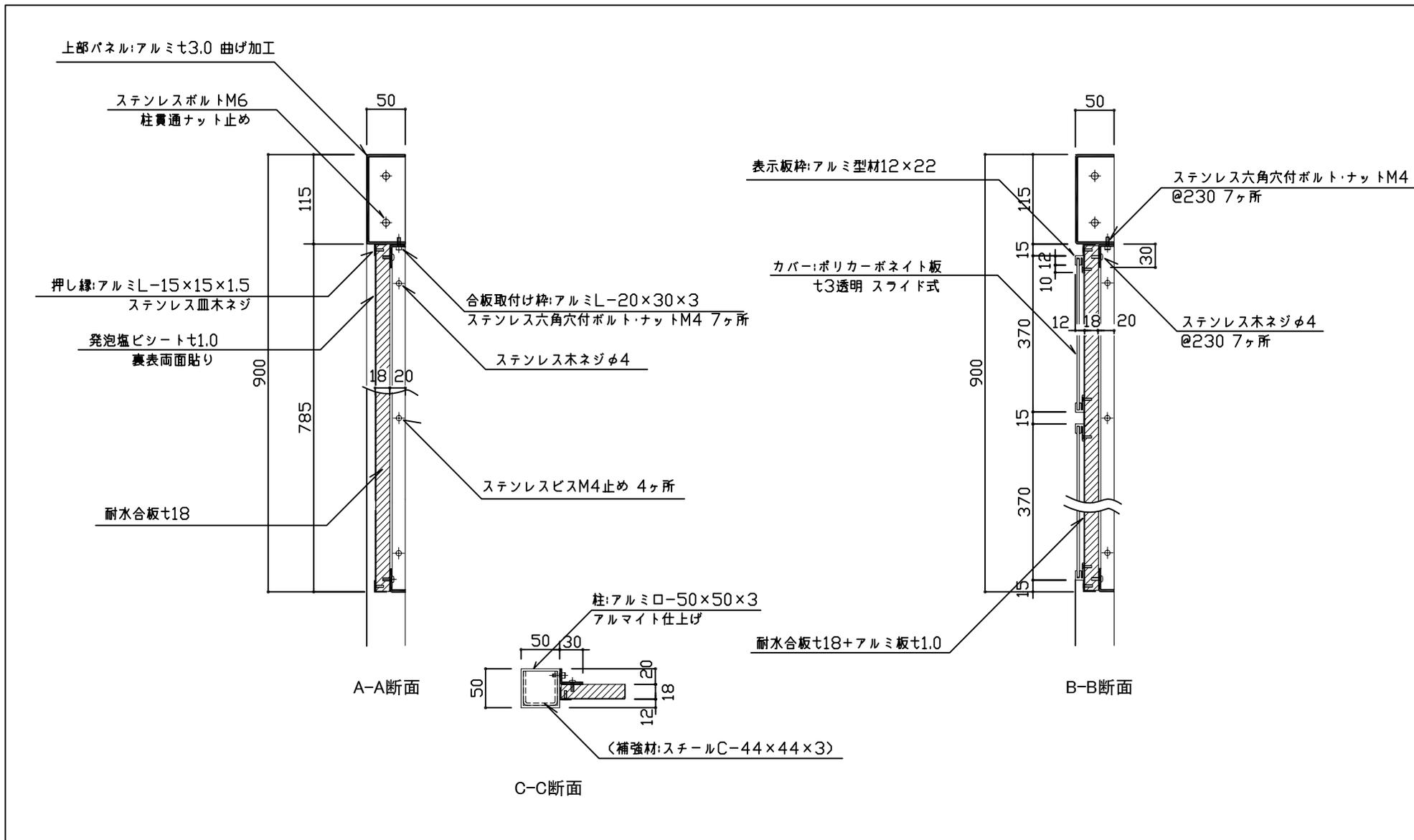
遊具案内板表示内容 レイアウト

| | | | | |
|--------|-------------------------------|--------|-------------|--|
| 特 記 | ・表示内容、レイアウトは原稿提出により監督員の承認を得る。 | | 遊具案内板 [参考図] | |
| | 縮尺 | 1/10 | YA | |
| | 日付 | H17.10 | | |

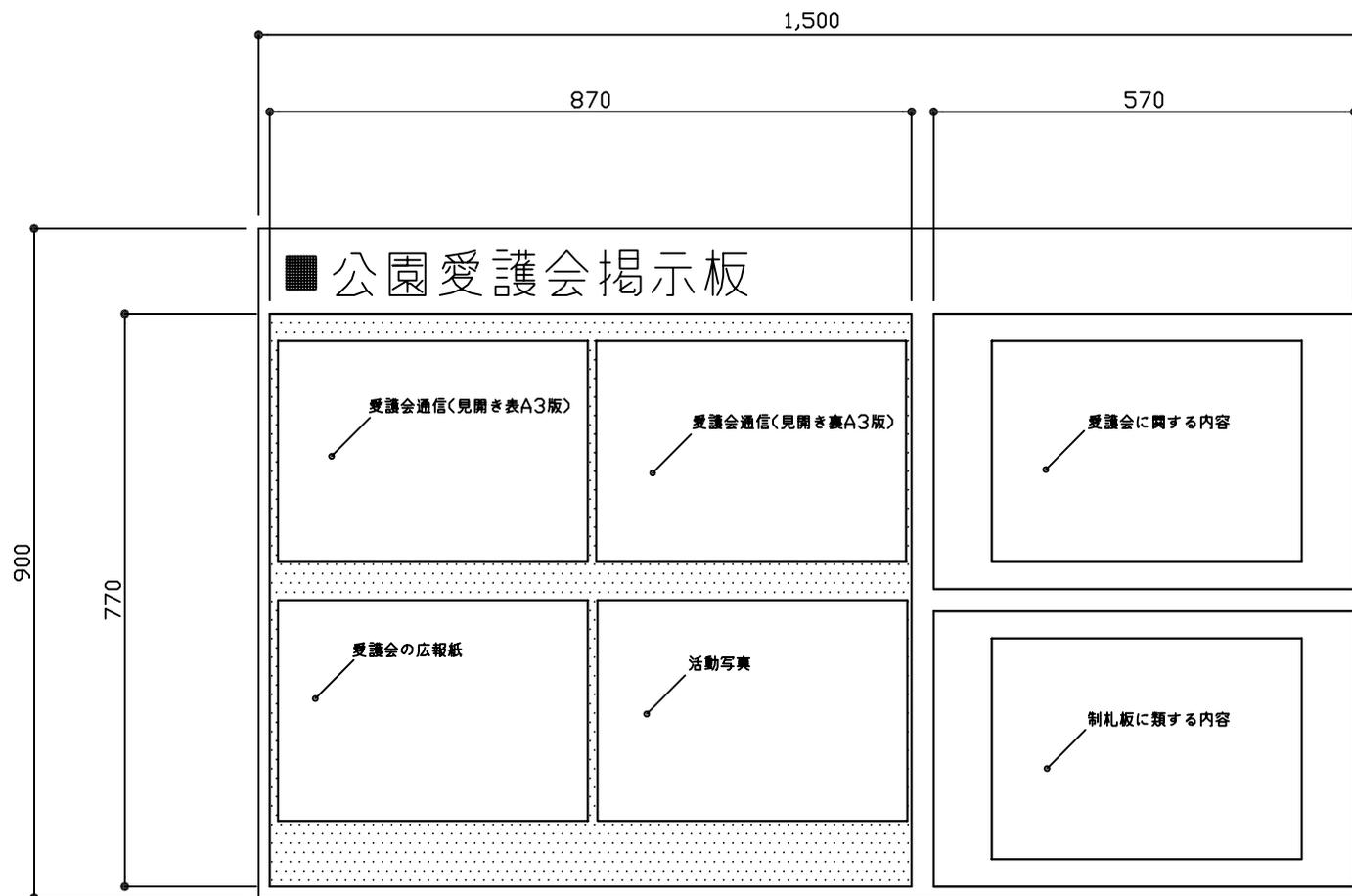


- 特記
- ・同等品以上とする
 - ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
 - ・柱はカラーアルマイト（ゲ-クアラク）クリアとし、表示板等アルミ材はウレタン樹脂塗料焼付け塗装する。
 - ・パネル上部のタイトルは、耐候性シート切文字貼りとし、文字は丸ゴシック(60mm)とする。また塗装、耐候性シートは指定色とする。
 - ・アルミ材およびポリカーボネイト板の端部は面取り仕上げとする。
 - ・防食テープは防食用ポリ塩化ビニル粘着テープとし、仕上高+100mmから基礎内50mmまで密着して貼り付ける。巻き方は下部から巻き上げ上部で折り返し巻き始めまで下ろす。（防食テープ層4層）

| 公園愛護会揭示板 [参考図] | | |
|----------------|--------|----|
| 縮尺 | 1/30 | AK |
| 日付 | H17.10 | |



| | | | | |
|--------|------------|--------|----------------|--|
| 特 記 | ・同等品以上とする。 | | 公園愛護会掲示板 [参考図] | |
| | 縮尺 | 1/7 | AK | |
| | 日付 | H17.10 | | |

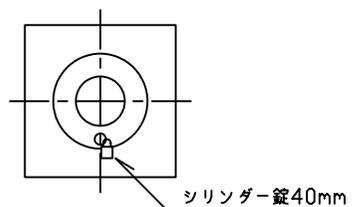


公園愛護会掲示板表示内容レイアウト(例)

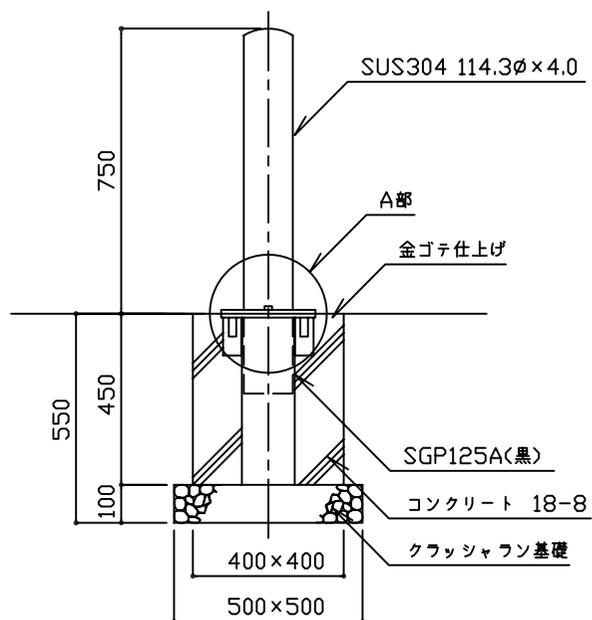
| | | | | |
|----|-------------------------------|--------|----------------|--|
| 特記 | ・表示内容、レイアウトは原稿提出により監督員の承認を得る。 | | 公園愛護会掲示板 [参考図] | |
| | 縮尺 | 1/10 | AK | |
| | 日付 | H17.10 | | |

9 管 理 施 設 - 1

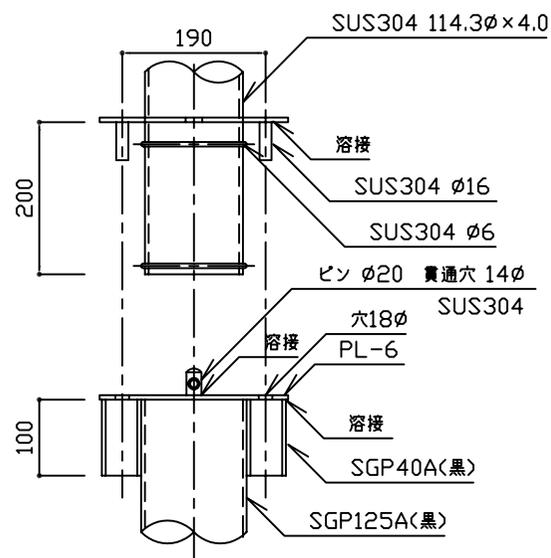
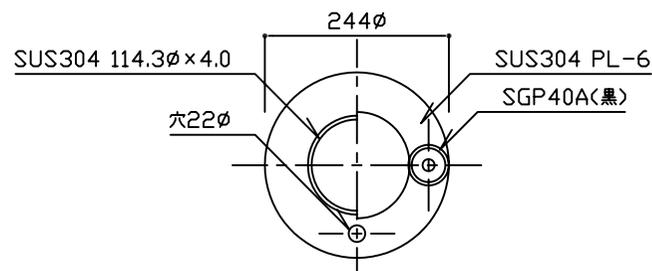
《 車 止 め ・ 門 柱 》



平面図 1/20



立面図 1/20

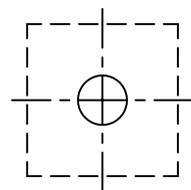


A部詳細図 1/10

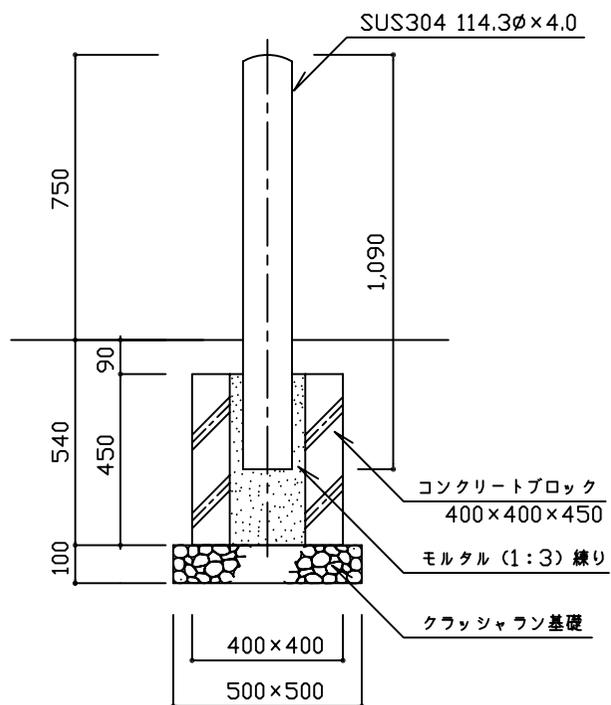
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・本体の仕上げは、ヘアライン仕上げ、または、磨き仕上げ(＃400)とし、別に指定する。
 - ・鉄部(ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)のうえ、メラミン樹脂焼付塗装(色:黒)とする。
 - ・シリンダー錠は、アルファ社製NO.1000-40とし、錠は別に指定する。
 - ・錠取り付け用ピンの位置は、公園内側とする。
 - ・ダスト舗装等、土系舗装部に設置する場合は、コンクリート基礎の天端に面取りを行う。

車止め

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | KU-AS |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



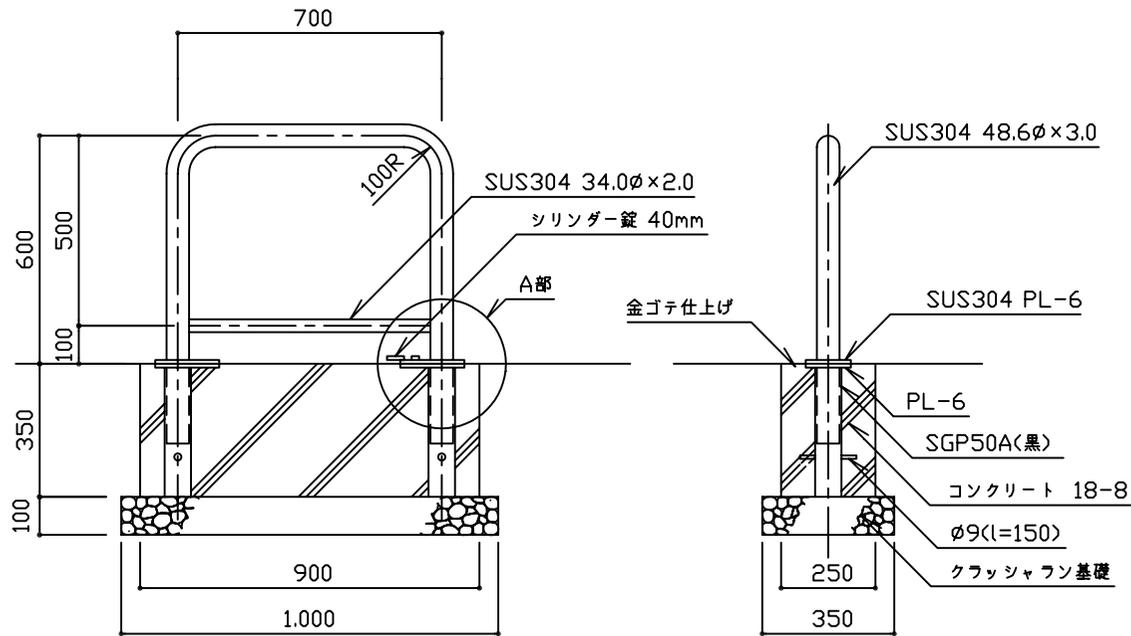
立面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\phi 160$ 、下面 $\phi 130$ とする。

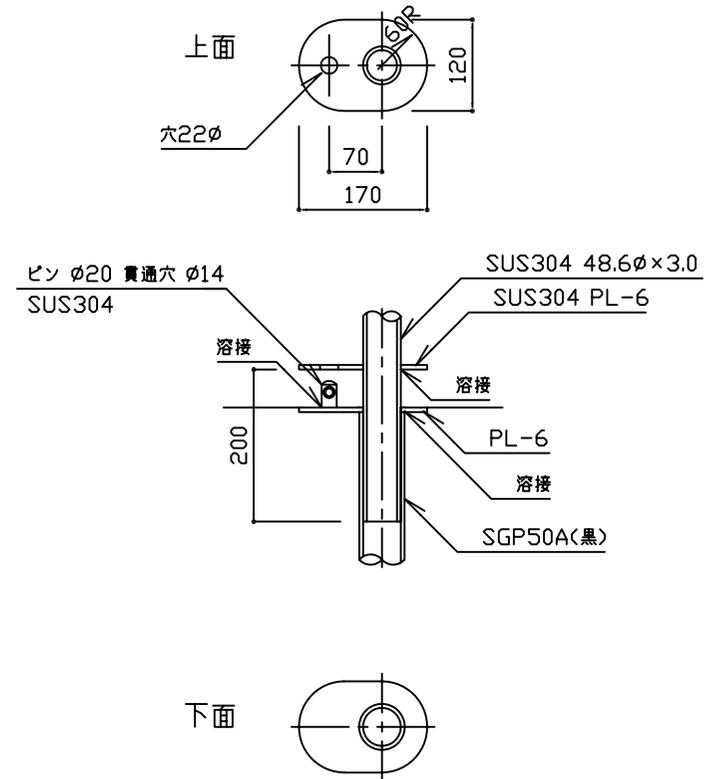
車止め

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | KU-AK |
| 日付 | H17.10 | |



立面図 1/20

断面図 1/20



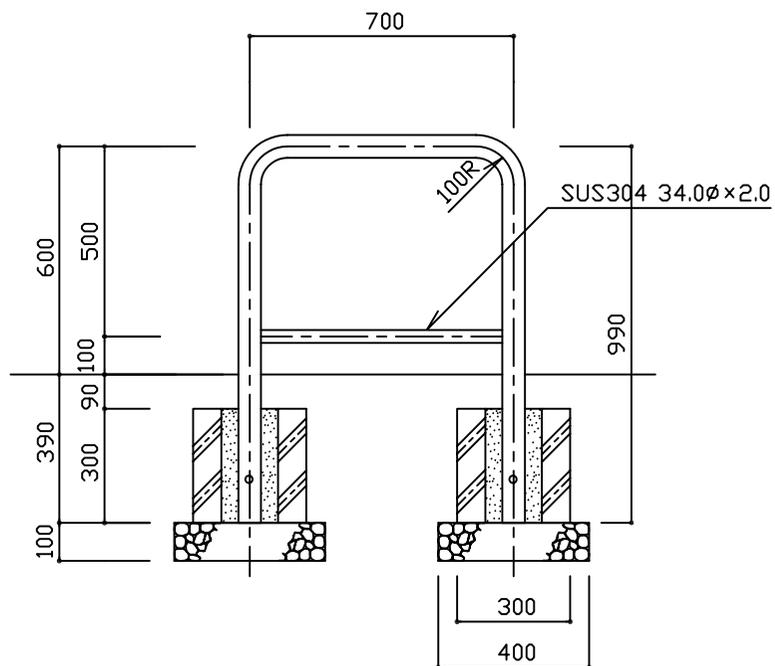
A部詳細図 1/10

特記

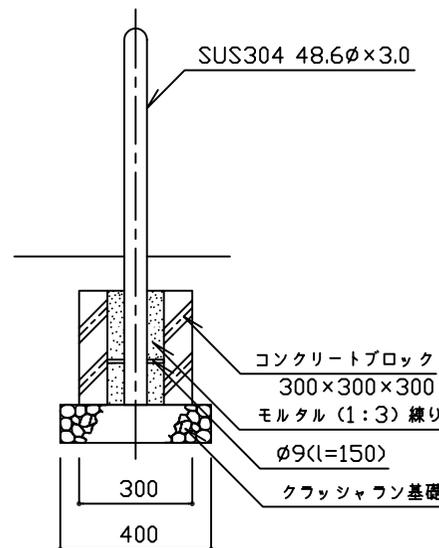
- クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- コンクリートは、高炉Bとする。
- 本体の仕上げは、ヘアライン仕上げ、または、磨き仕上げ(＃400)とし、別に指定する。
- 鉄部(ステンレスを除く)は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)のうえ、メラミン樹脂焼付塗装(色:黒)とする。
- シリンダー錠は、アルファ社製NO.1000-40とし、錠は別に指定する。
- ダスト舗装等、土系舗装部に設置する場合は、コンクリート基礎の天端に面取りを行う。

車止め

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | KU-BS |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

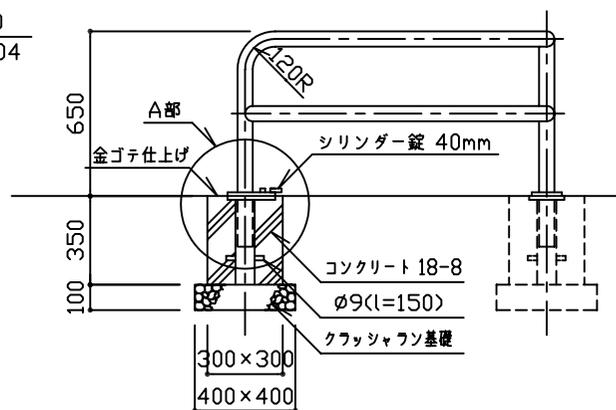
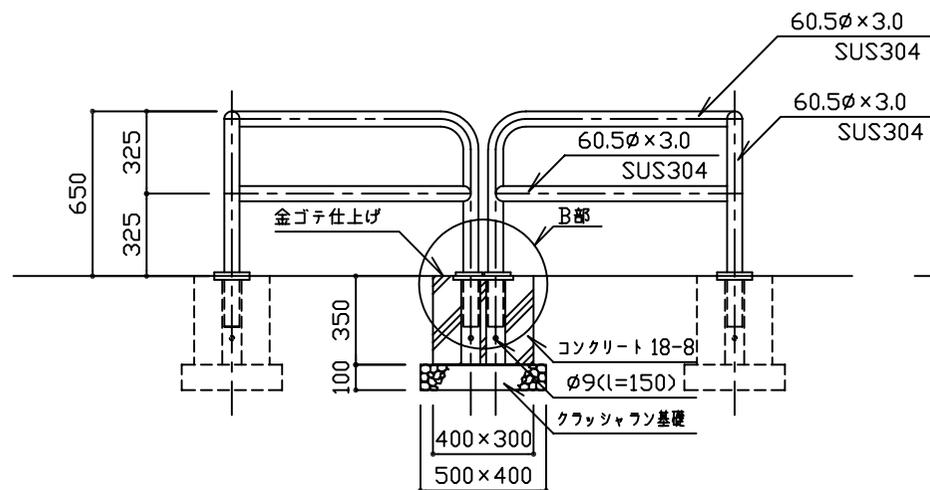
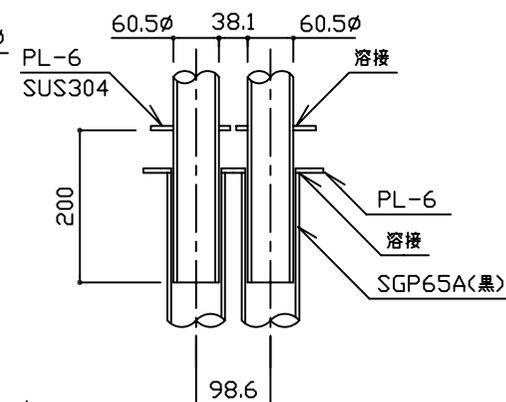
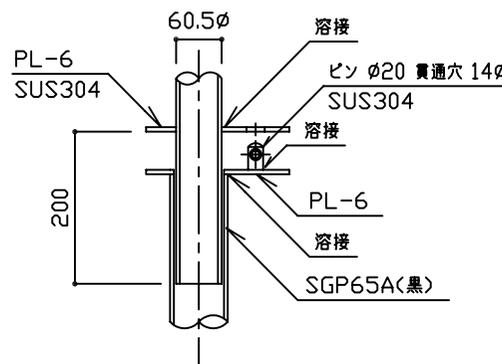
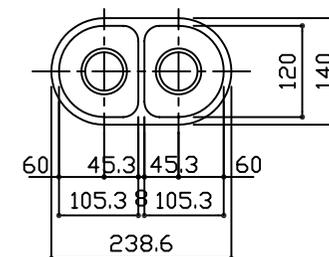
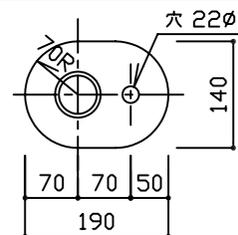
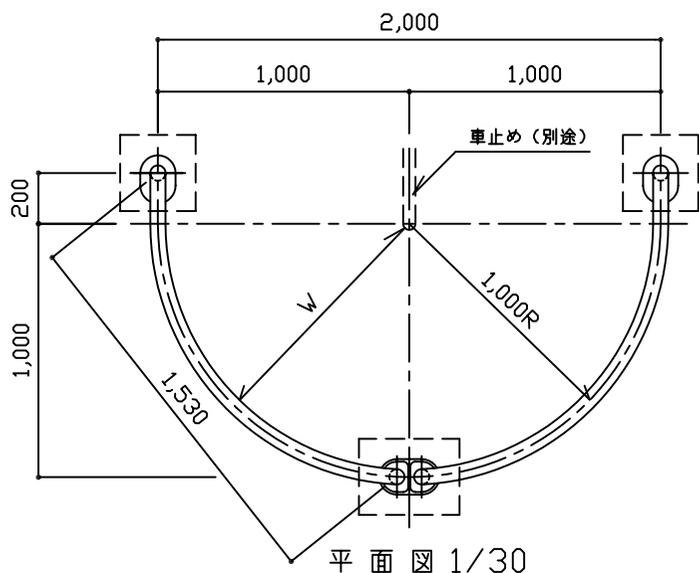


断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
- ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\square 150 \sim 160$ 、下面 $\square 130$ とする。
- ・本体の仕上げは、ヘアライン仕上げ、または、磨き仕上げ（#400）とし、別に指定する。

| | | |
|-----|--------|-------|
| 車止め | | |
| 縮尺 | 1/20 | KU-BK |
| 日付 | H17.10 | |



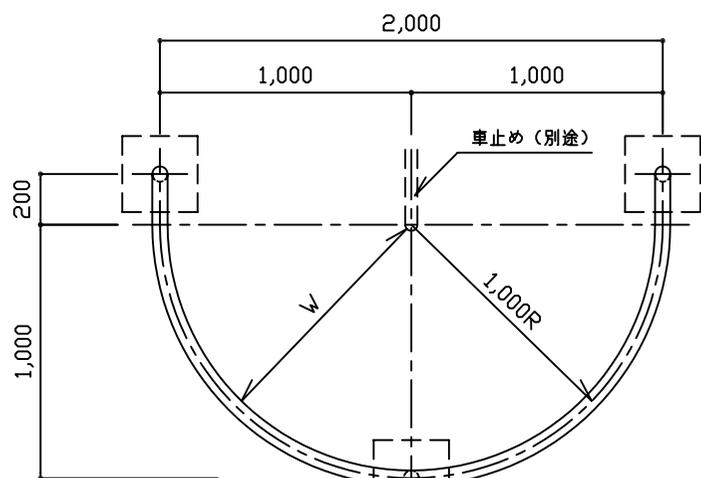
断面図 1/30

断面図 1/30

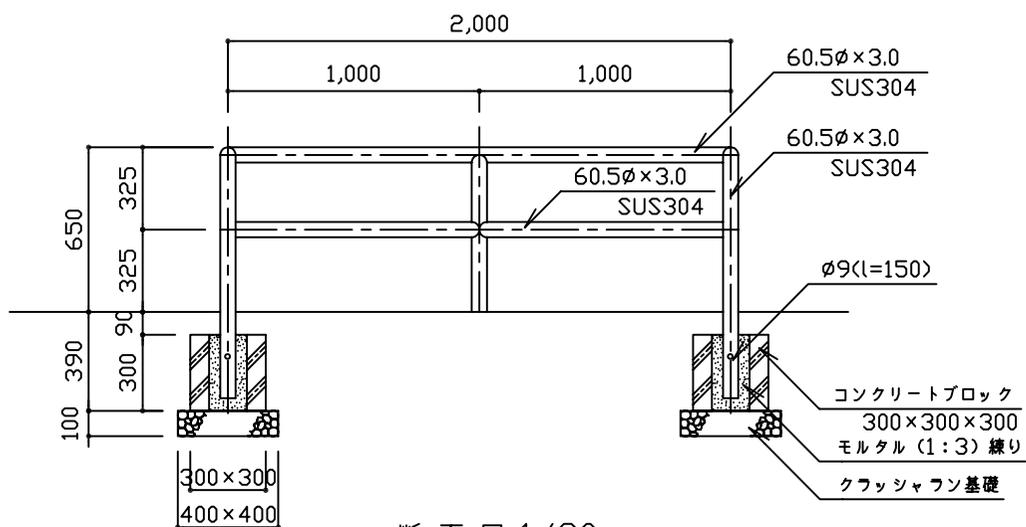
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・本体の仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ (#400) とし、別に指定する。
 - ・鉄部 (ステンレスを除く) は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) のうえ、メラミン樹脂焼付塗装 (色: 黒) とする。
 - ・組み合わせて設置する車止めは、有効幅員 (W) 900が確保できるものとする。
 - ・シリンダー錠は、アルファ社製NO.1000-40とし、錠は別に指定する。
 - ・ダスト舗装等、土系舗装部に設置する場合は、コンクリート基礎の天端に面取りを行う。

車止め

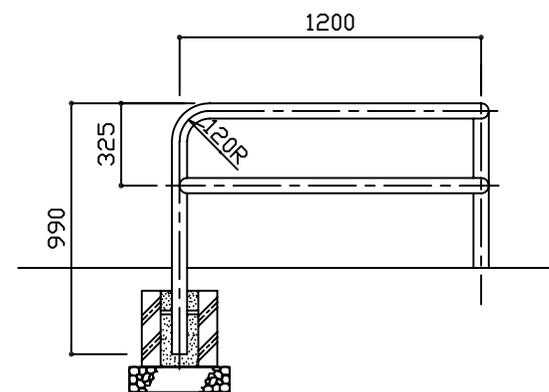
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | KU-CS |
| 日付 | H17.10 | |



平面図 1/30



断面図 1/30



断面図 1/30

特
記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\phi 150 \sim \phi 160$ 、下面 $\phi 130$ とする。
- ・本体の仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ (#400) とし、別に指定する。
- ・組み合わせて設置する車止めは、有効幅員 (W) 900 が確保できるものとする。

車止め

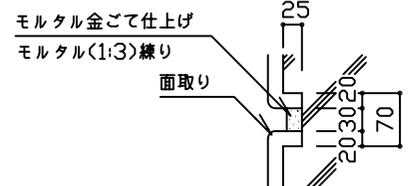
| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 図示 | KU-CK |
| 日付 | H17.10 | |

園内

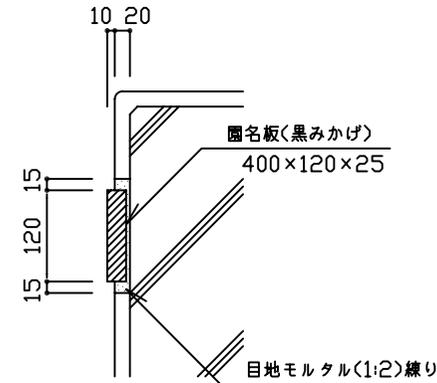


道路

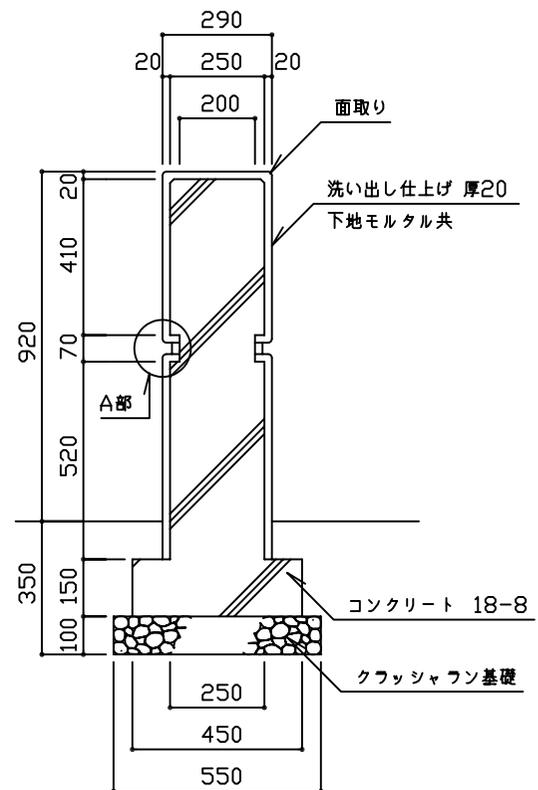
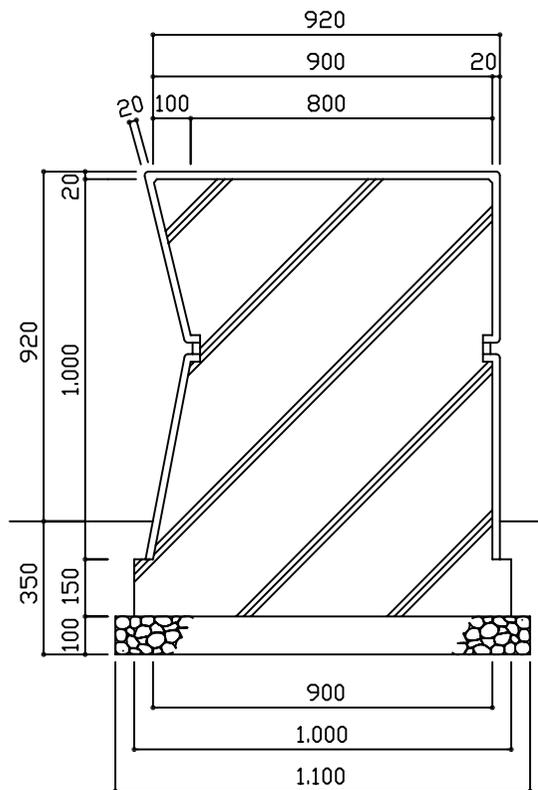
平面図 1/50



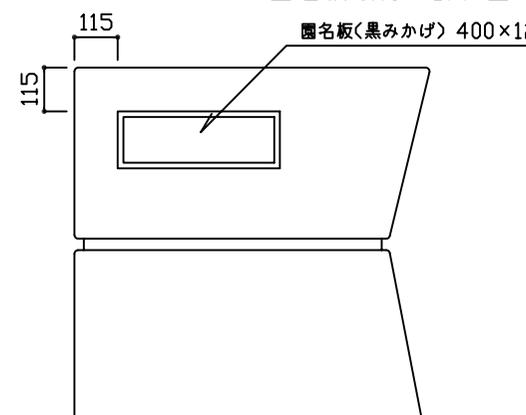
A部詳細図 1/10



園名板取付け詳細図 1/10



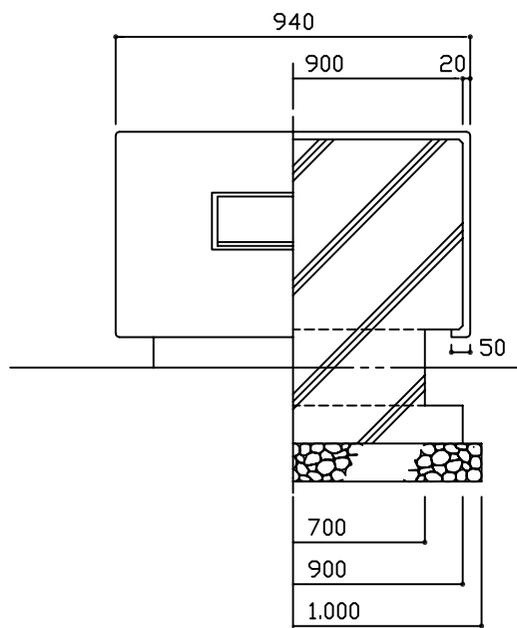
断面図 1/20



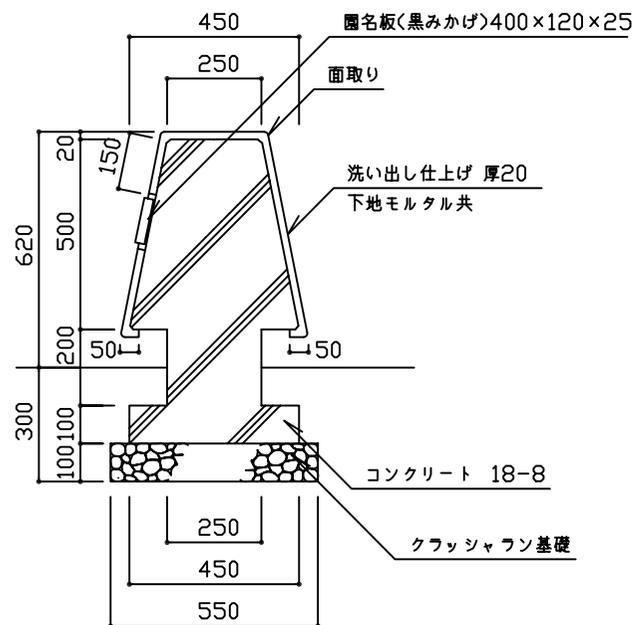
右側立面図 1/20

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・洗い出し仕上げは、種石の粒径は3~6mmとし、種石の種類は、大磯・金華(鹿島)・茶仙・桃山・白みかげ・桜みかげ・錆みかげ・蛇紋とし、碎石種石の場合は角を丸めたものとする。
 - ・園名板(黒みかげ)は、1面本磨きとし、文字および字体は別に指定する。

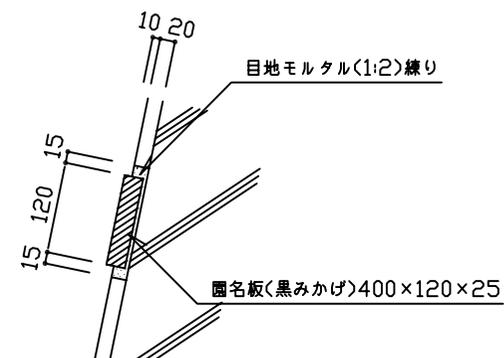
| 門柱 | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 図示 | MO-A |
| 日付 | H17.10 | |



正面図 1/20



断面図 1/20

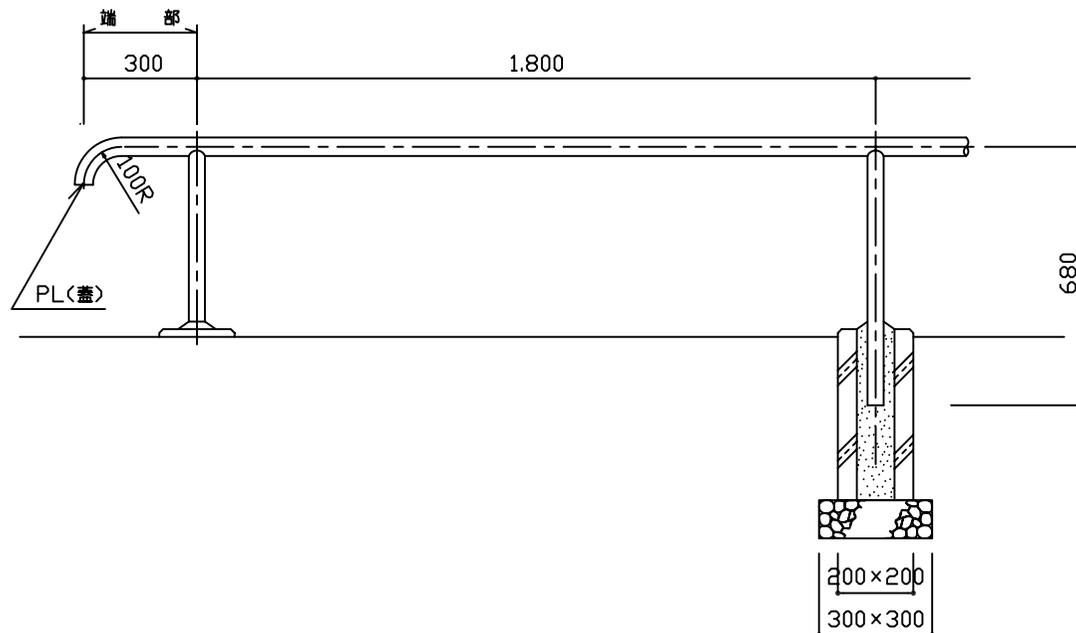


圓名板取付け詳細図1/10

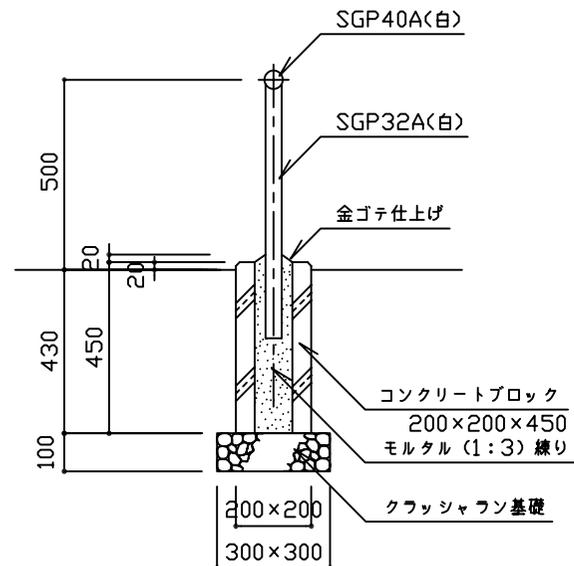
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・洗い出し仕上げは、種石の粒径は3~6mmとし、種石の種類は、大磯・金華(鹿島)・茶仙・桃山・白みかげ・桜みかげ・錆みかげ・蛇紋とし、碎石種石の場合は角を丸めたものとする。
 - ・圓名板(黒みかげ)は、1面本磨きとし、文字および字体は別に指定する。

| 門柱 | | |
|----|--------|------|
| 縮尺 | 図示 | MO-B |
| 日付 | H17.10 | |

10 管 理 施 設 - 2
《 柵 ・ 手 す り 》



立面図

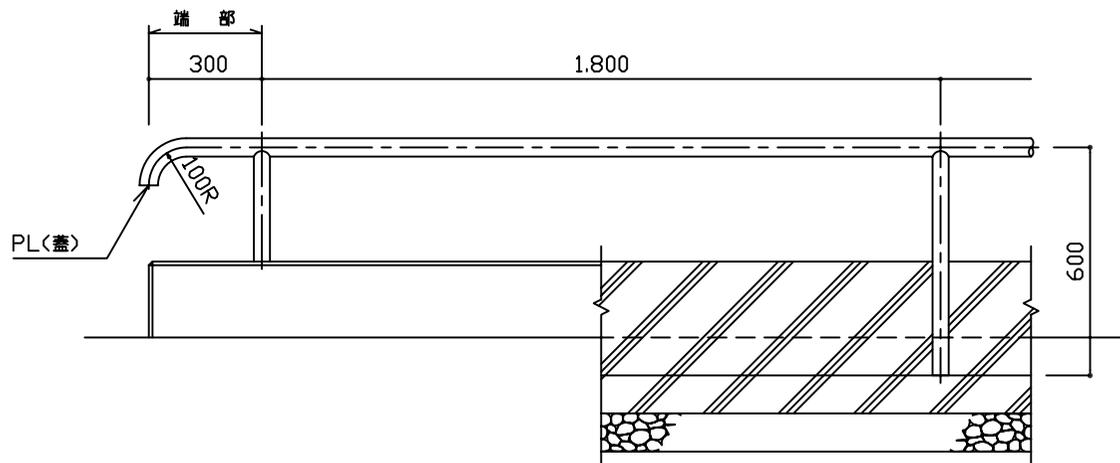


断面図

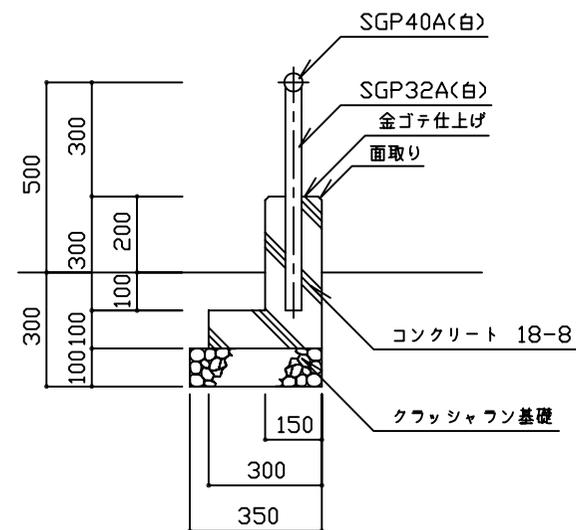
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\square 100 \sim 120$ 、下面 $\square 80 \sim 90$ とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー 1 回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2 回塗りとする。

パイプ柵(1段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | PF-1S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

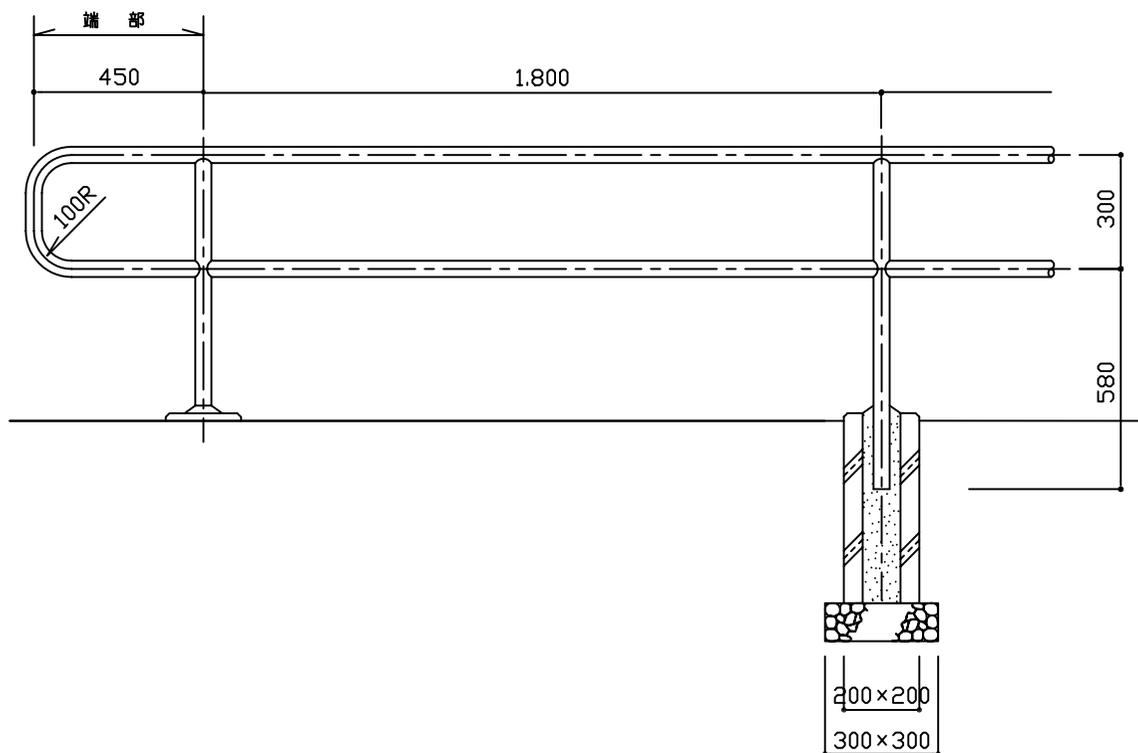


断面図

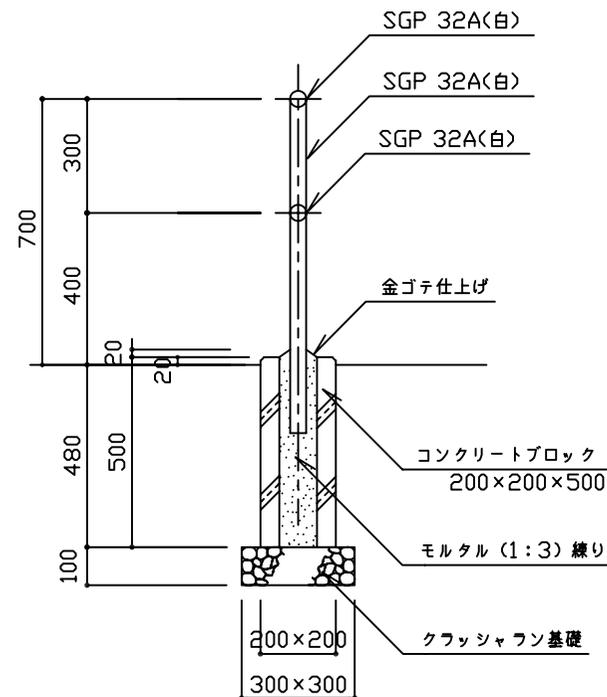
- 特記
- ・クワッシュラン基礎は、再生材（RC-40）とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・布基礎には、 $\phi 20$ mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板（1等）厚9mmとする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント（指定色）2回塗りとする。

パイプ柵(1段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | PF-1W |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

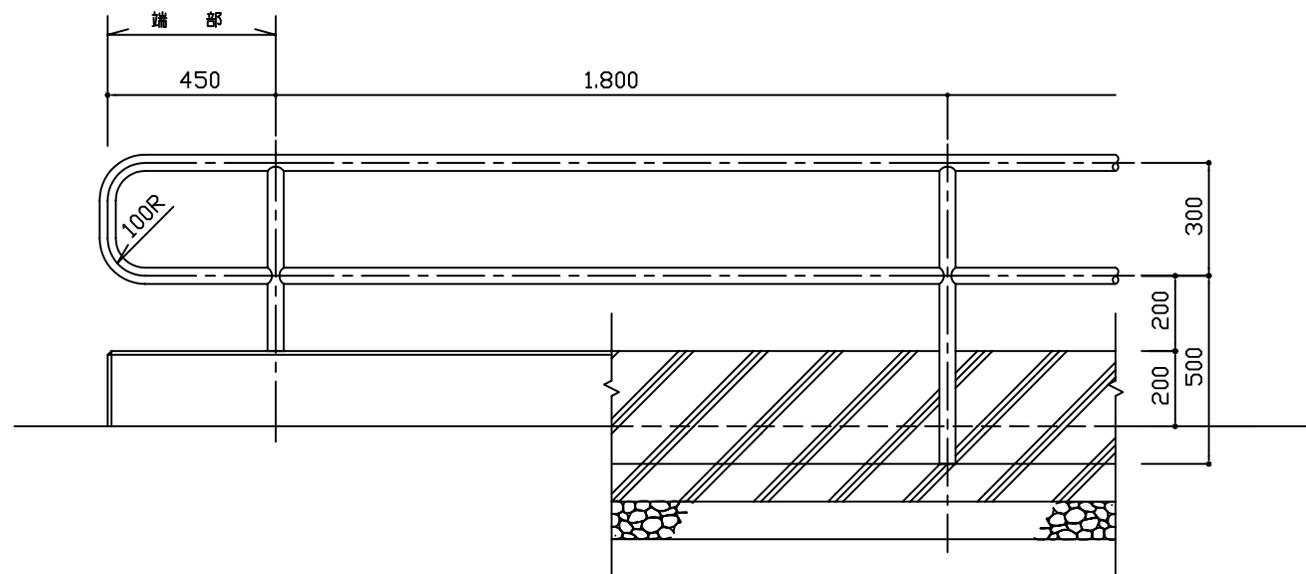


断面図

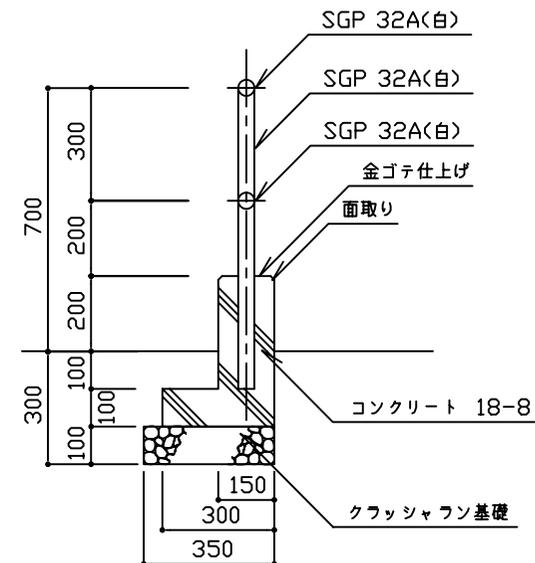
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\phi 100 \sim 120$ 、下面 $\phi 80 \sim 90$ とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

パイプ柵 (2段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | PF-2S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

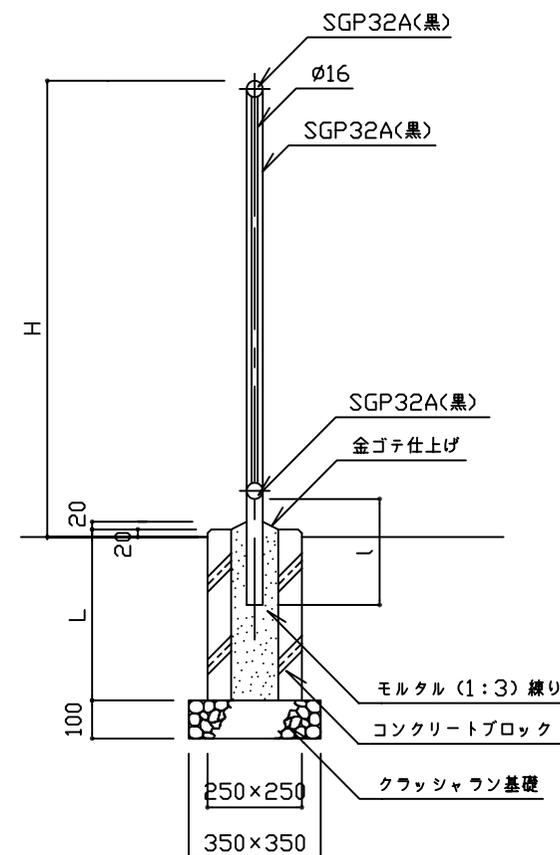
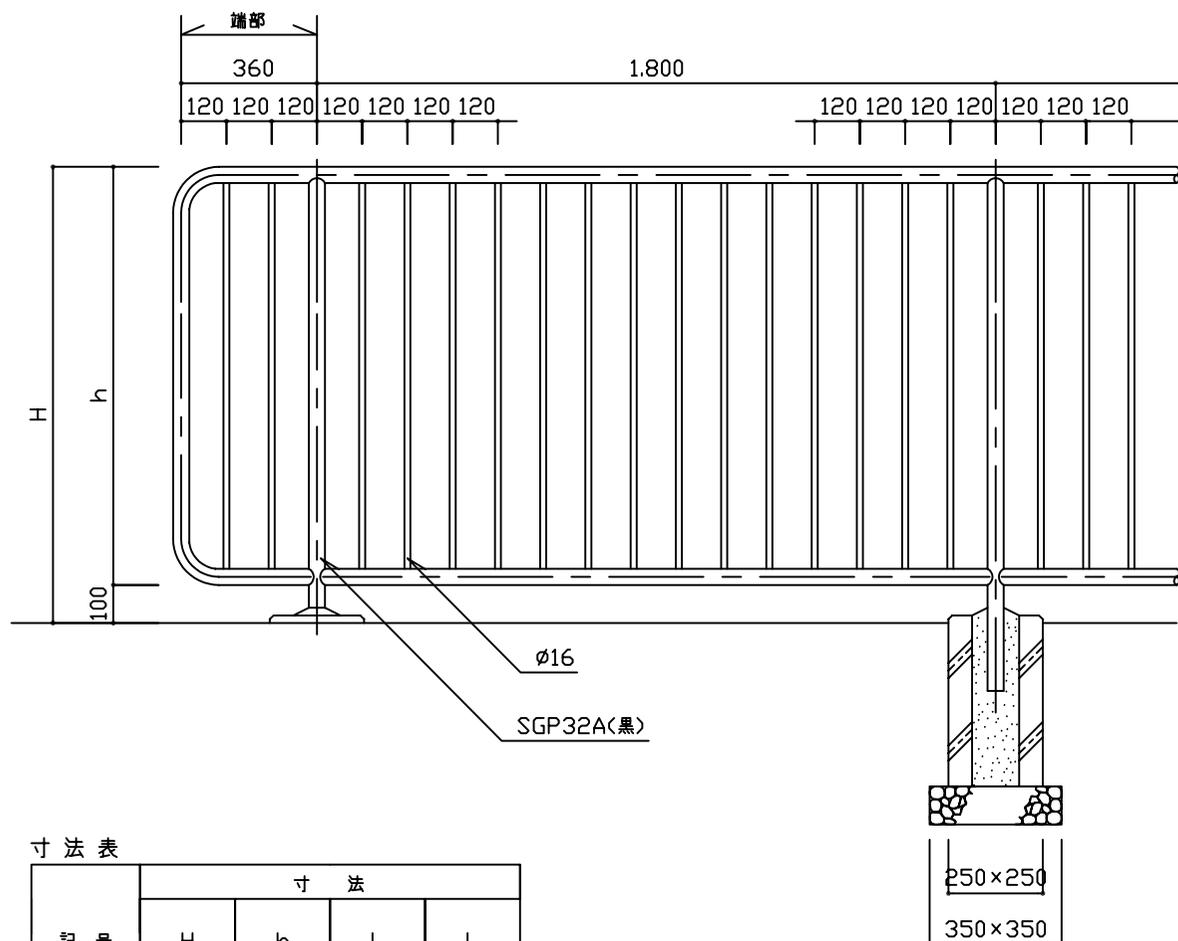


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・布基礎には、 $\phi 20$ mmを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板 (1等) 厚9mmとする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

パイプ柵 (2段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | PF-2W |
| 日付 | H17.10 | |



寸法表

| 記号 | 寸法 | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | H (mm) | h (mm) | L (mm) | l (mm) |
| TF-90S | 900 | 800 | 450 | 280 |
| TF-120S | 1,200 | 1,100 | 500 | 330 |

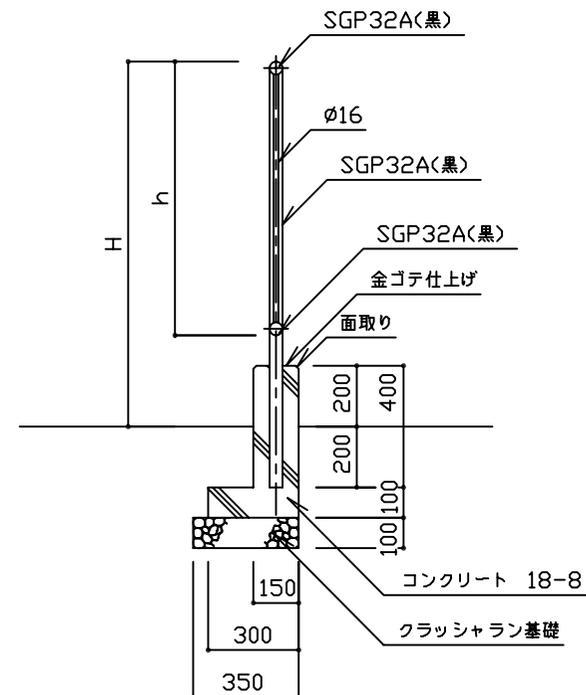
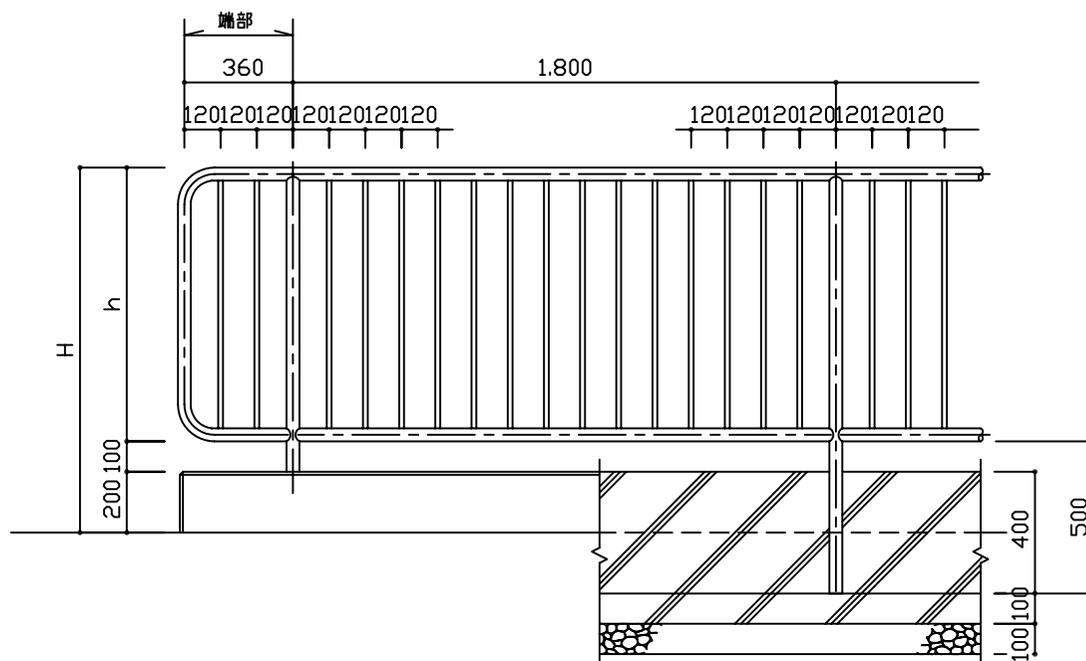
立面図

断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートブロック (250×250×450) の中穴は、上面 □130~150、下面 □100~110 とする。
 - ・コンクリートブロック (250×250×500) の中穴は、上面 □135~150、下面 □100~110 とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

縦格子柵

| | | |
|----|--------|-------------------|
| 縮尺 | 1/20 | TF-90S TF-120S |
| 日付 | H17.10 | |



寸法表

| 記号 | 寸法 | |
|---------|-------|------|
| | H | h |
| | (mm) | (mm) |
| TF-90W | 900 | 600 |
| TF-120W | 1,200 | 900 |

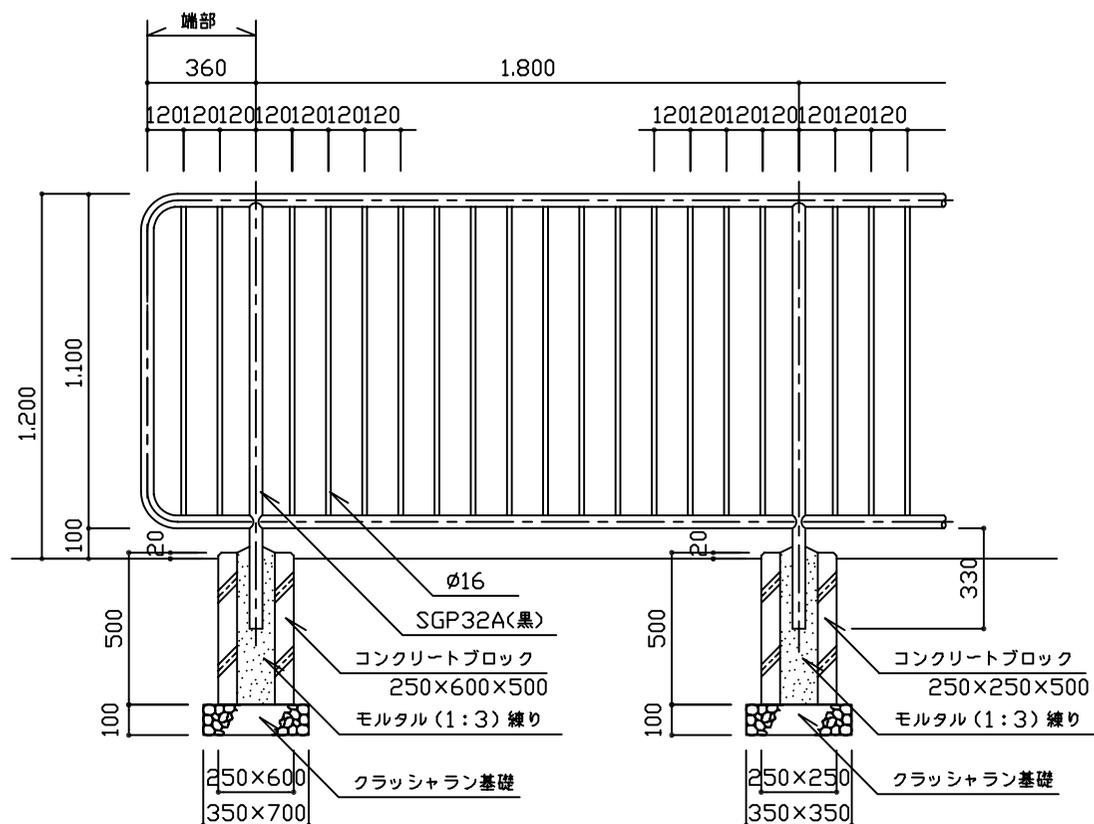
立面図

断面図

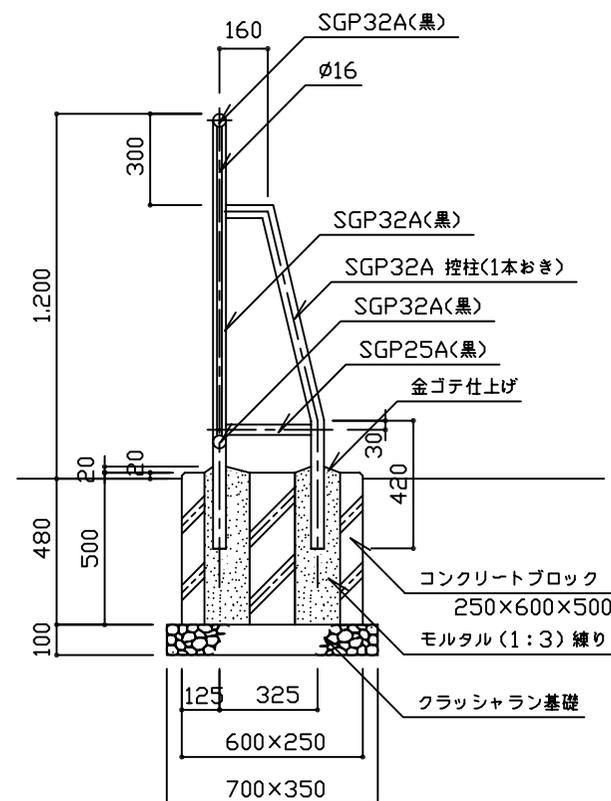
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・布基礎には、@20mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板(1等)厚9mmとする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント(指定色)2回塗りとする。

縦格子柵

| | | |
|----|--------|-------------------|
| 縮尺 | 1/25 | TF-90W TF-120W |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

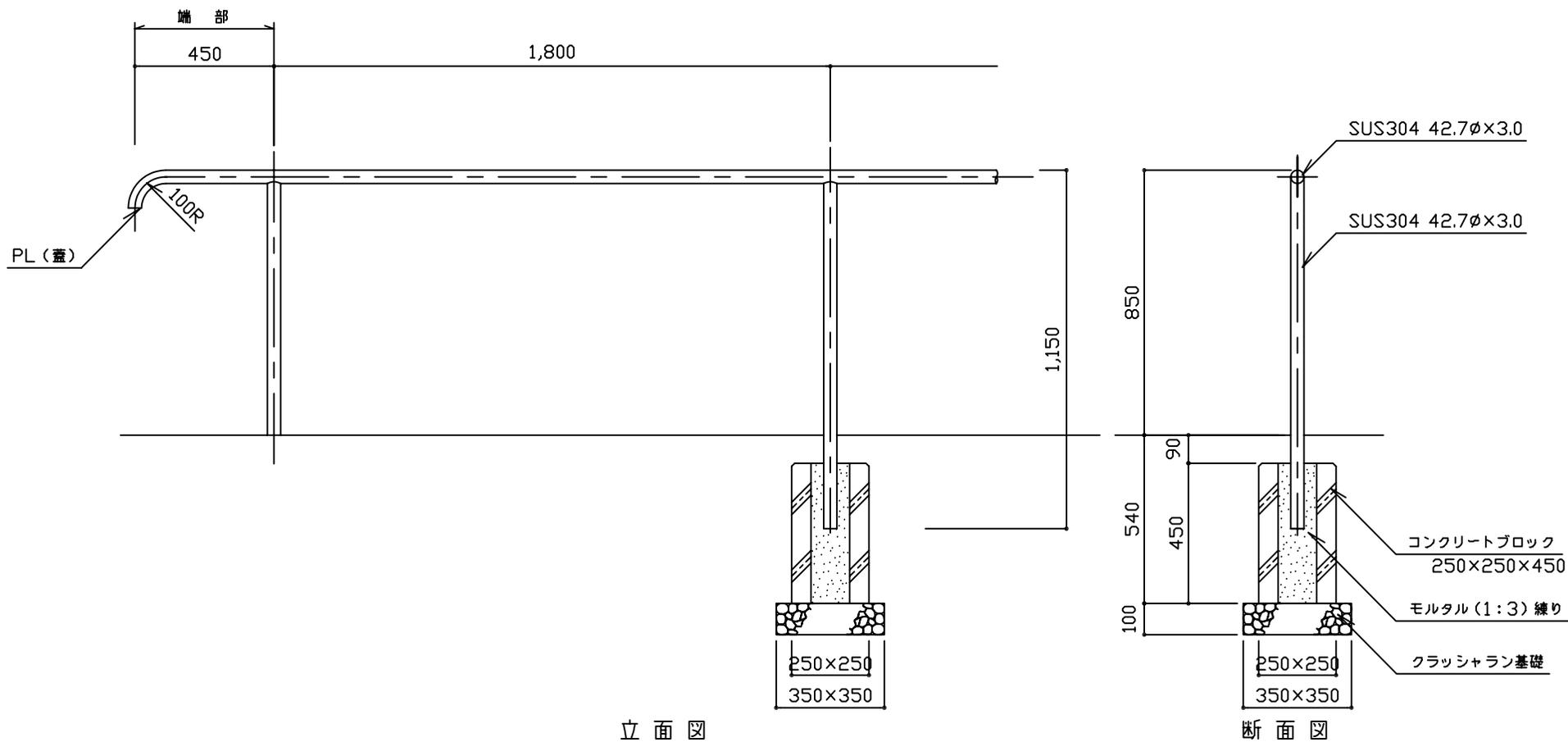


断面図

- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートブロック(250×250×500)の中穴は、上面 □135~150、下面 □100~110とする。
 - ・コンクリートブロック(250×600×500)の中穴は、(主柱)上面 □150、下面 □120 および(控柱)上面 150×290、下面 120×270とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント(指定色)2回塗りとする。
 - ・端部は、控柱付きとする。

縦格子柵

| | | |
|----|--------|----------|
| 縮尺 | 1/25 | TF-120SS |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

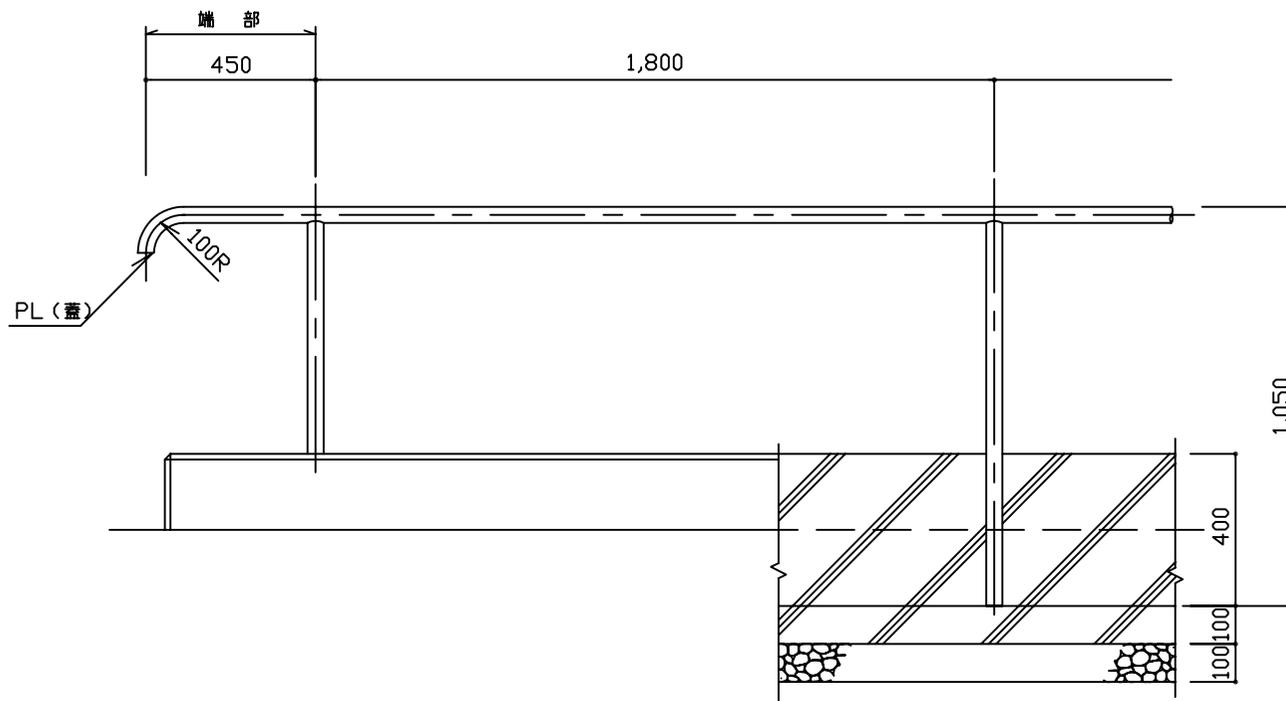
断面図

特
記

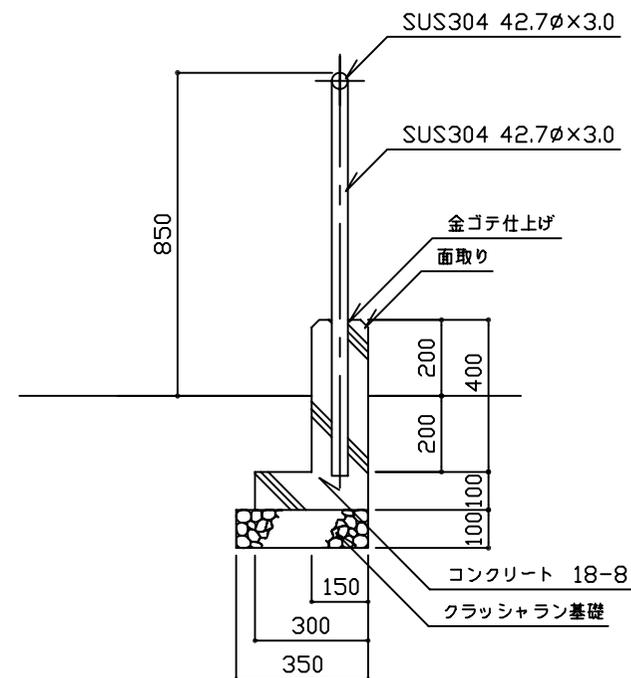
- クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- コンクリートブロックの中穴は、上面 $\square 130 \sim 150$ 、下面 $\square 100 \sim 110$ とする。
- ステンレス鋼管 (配管用ステンレス鋼管) の接合は、全周溶接とする。
- ステンレスの仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ (＃400) とし、別に指定する。

手すり(1段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | TR-1S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図



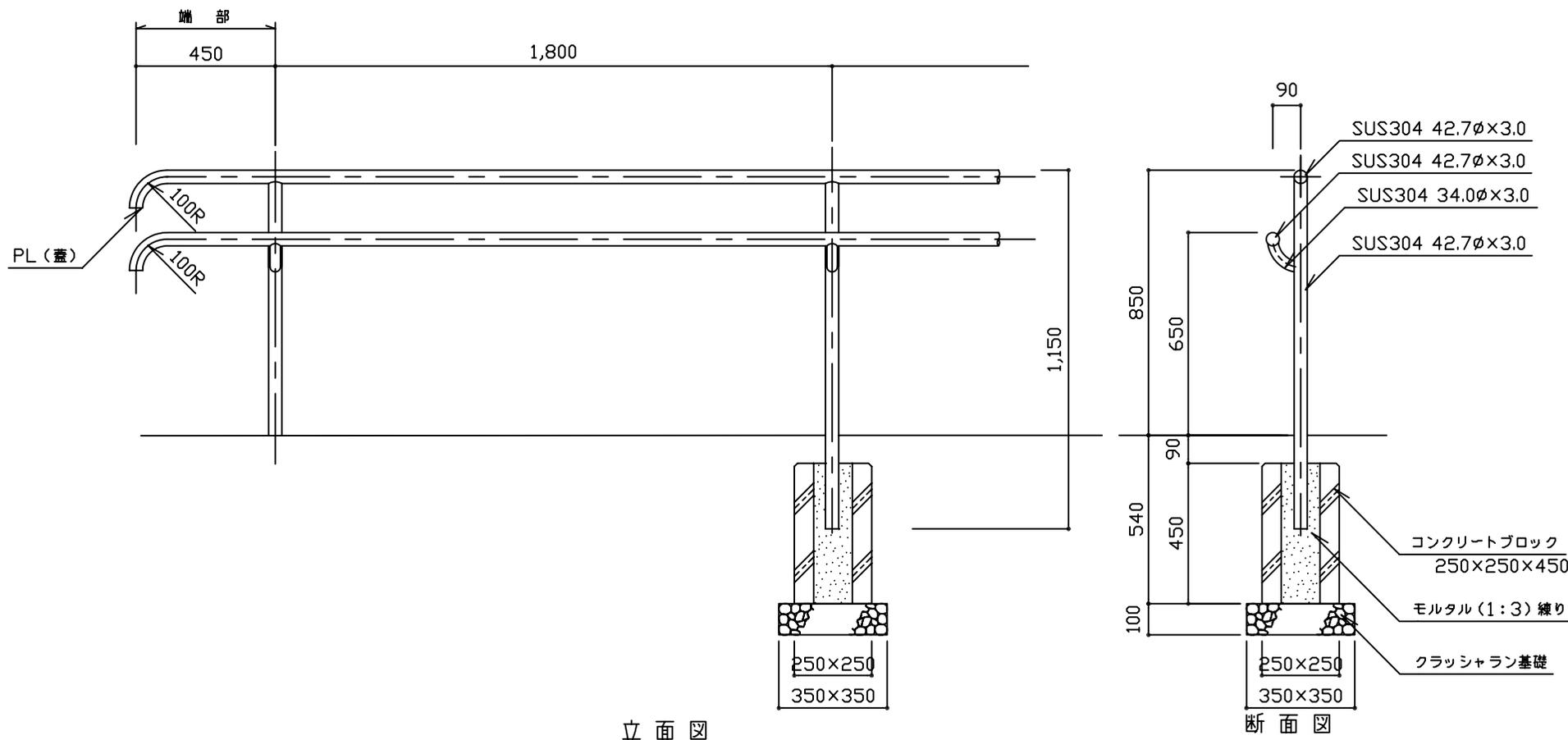
断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・布基礎には、@20mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板 (1等) 厚9mmとする。
- ・ステンレス鋼管 (配管用ステンレス鋼管) の接合は、全周溶接とする。
- ・ステンレスの仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ (＃400) とし、別に指定する。

手すり(1段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | TR-1W |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

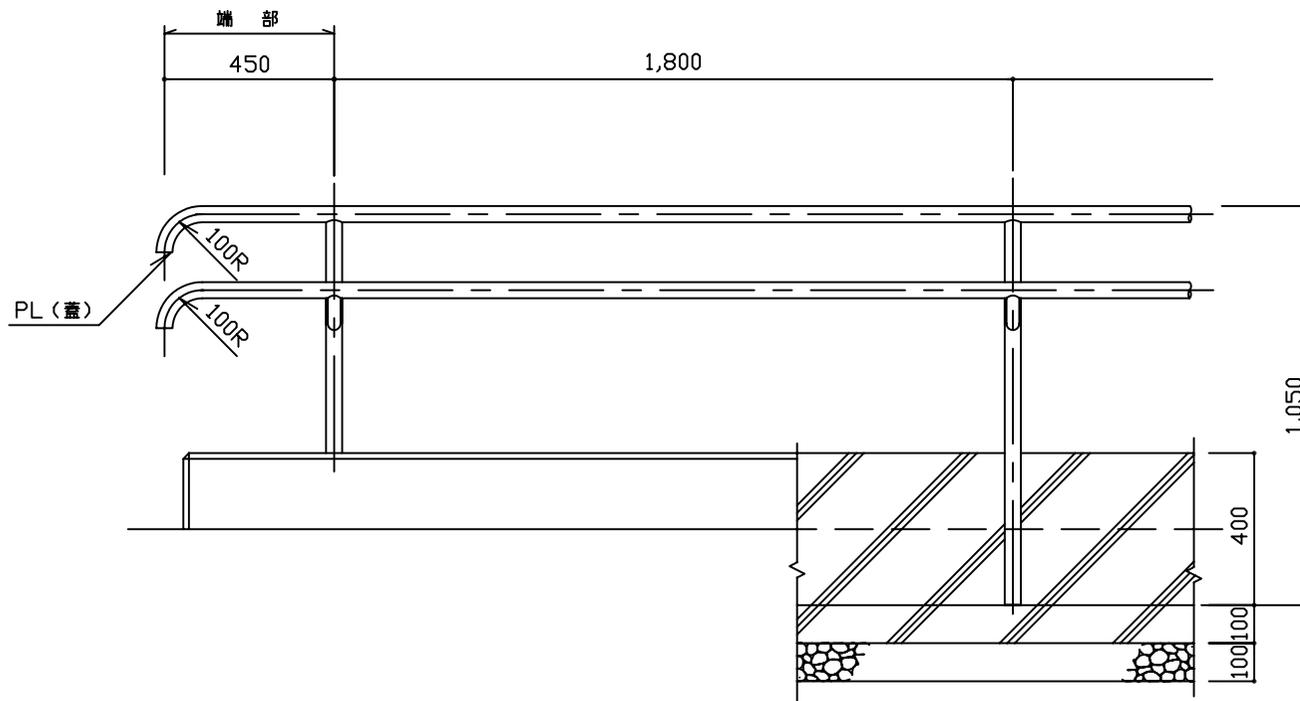
断面図

特記

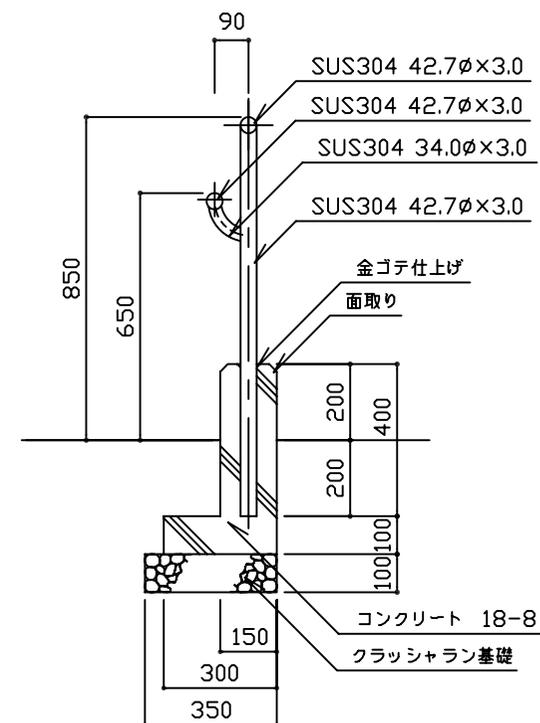
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートブロックの中穴は、上面 □130~150、下面 □100~110とする。
- ・ステンレス鋼管 (配管用ステンレス鋼管) の接合は、全周溶接とする。
- ・ステンレスの仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ (＃400) とし、別に指定する。

手すり(2段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | TR-2S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図



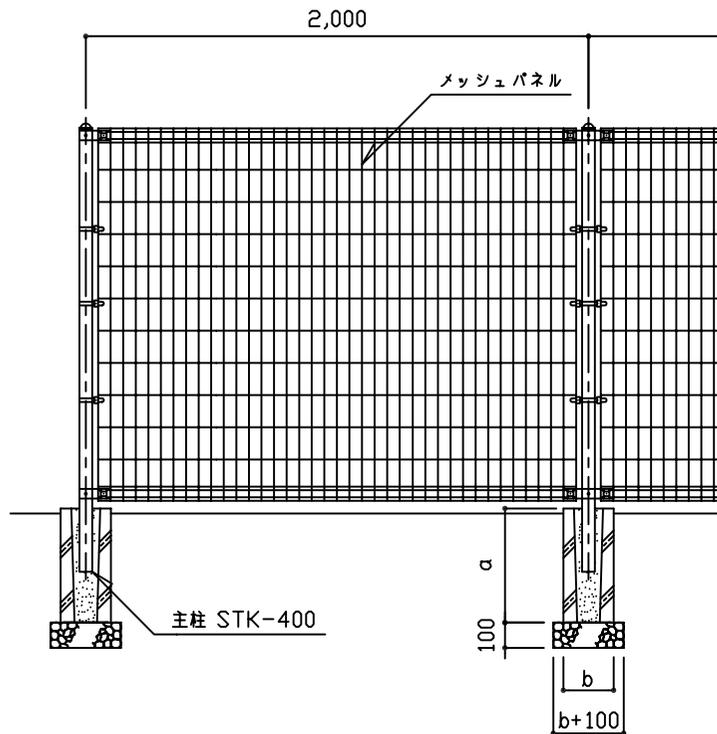
断面図

特記

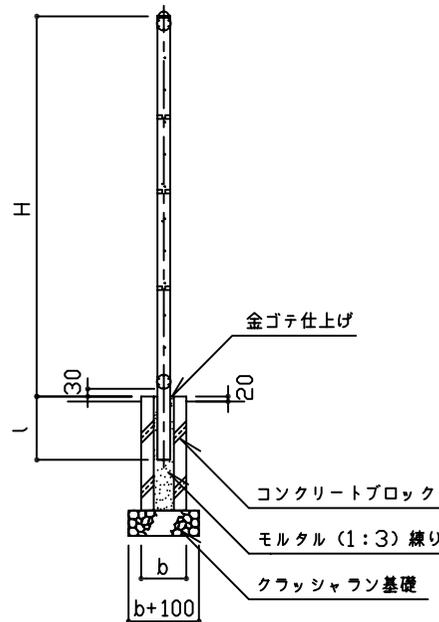
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・布基礎には、@20mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板(1等)厚9mmとする。
- ・ステンレス鋼管(配管用ステンレス鋼管)の接合は、全周溶接とする。
- ・ステンレスの仕上げは、ヘアライン仕上げ、または磨き仕上げ(＃400)とし、別に指定する。

手すり(2段)

| | | |
|----|--------|-------|
| 縮尺 | 1/20 | TR-2W |
| 日付 | H17.10 | |



正面図 1/30



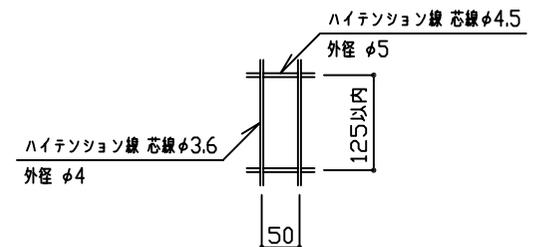
断面図 1/30

寸法表

| | ME-120S | ME-150S | ME-180S | ME-200S |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| フェンス高(H) | 1,200 | 1,500 | 1,800 | 2,000 |
| 主柱の根入れ(L) | 200 | 250 | 300 | 300 |
| 主柱の断面 | 50.8φ×1.6 | 50.8φ×2.3 | 50.8φ×2.3 | 50.8φ×2.3 |
| 基礎ブロック (b×a) | 200×450 | 200×450 | 200×450 | 250×450 |
| 基礎ブロックの中穴 (上面×下面) | 100~120×80~90 | 100~120×80~90 | 100~120×80~90 | 130~150×100~110 |



メッシュパネル断面図 1/10



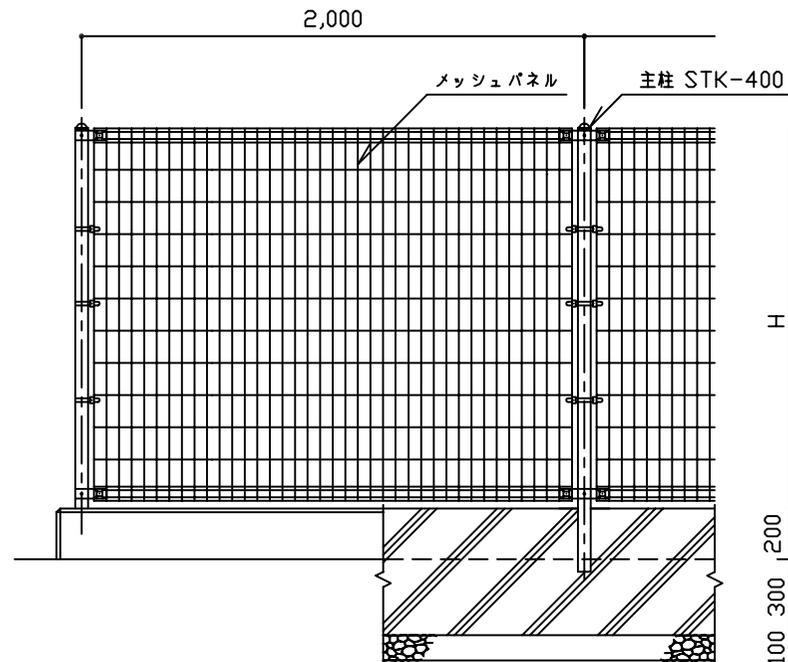
メッシュ詳細図 1/10

特記

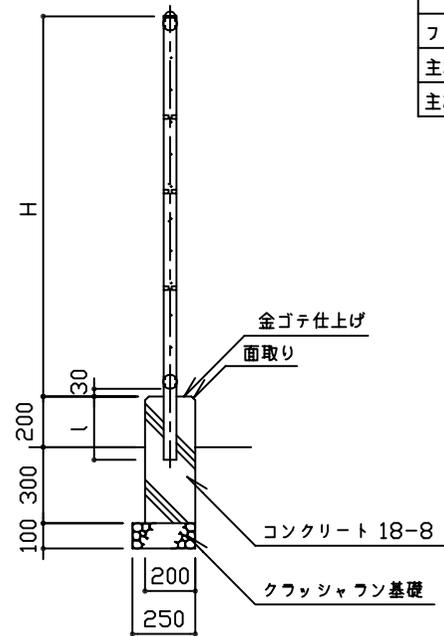
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・主柱頭部の形状、メッシュパネルの取付方法、中面胴縁の有無とその形状は製造メーカーの仕様による。
- ・胴縁はメッシュパネルを円形に加工したものとし、横方向の鉄線が円の外側につく形でもよい。
- ・主柱及びメッシュパネルは、溶融亜鉛めっきまたは亜鉛アルミ合金めっきのうえ粉体塗装とする。
- ・取付金具は、溶融亜鉛めっきまたは亜鉛アルミ合金めっきのうえ粉体塗装または焼付塗装とする。
- ・ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきとする。
- ・塗装色はホワイト・グリーン・ダークブラウンとし、別に指定する。
- ・傾斜地に設置する場合は、傾斜にあわせたメッシュを製作する。なお、本図の基礎寸法は傾斜角5°以下に適用する。

メッシュフェンス

| | | |
|----|--------|--------------|
| 縮尺 | 図示 | ME-120S~200S |
| 日付 | H17.10 | |



正面図 1/30



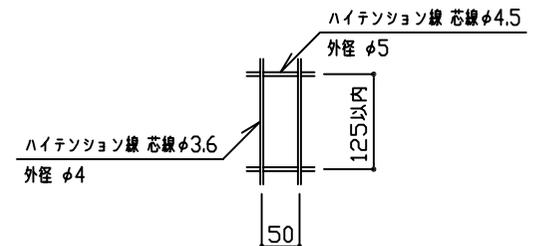
断面図 1/30

寸法表

| | (mm) | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | ME-120W | ME-150W | ME-180W |
| フェンス高(H) | 1,200 | 1,500 | 1,800 |
| 主柱の根入れ(L) | 200 | 250 | 300 |
| 主柱の断面 | 50.8φ×1.6 | 50.8φ×2.3 | 50.8φ×2.3 |



メッシュパネル断面図 1/10



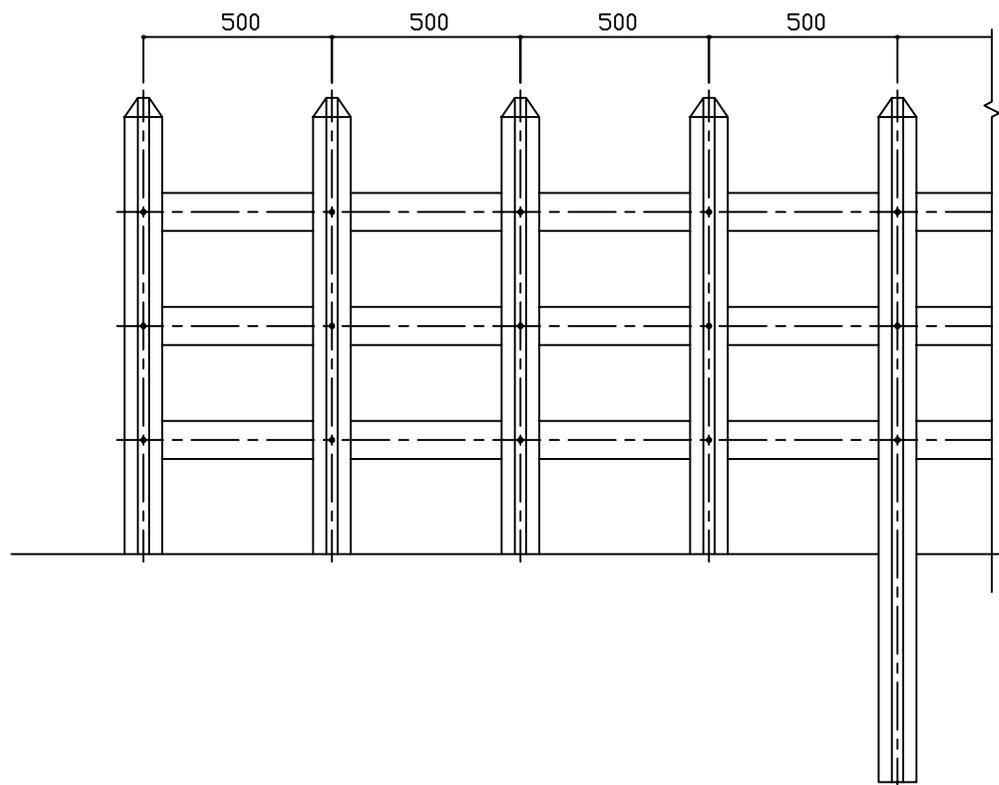
メッシュ詳細図 1/10

特
記

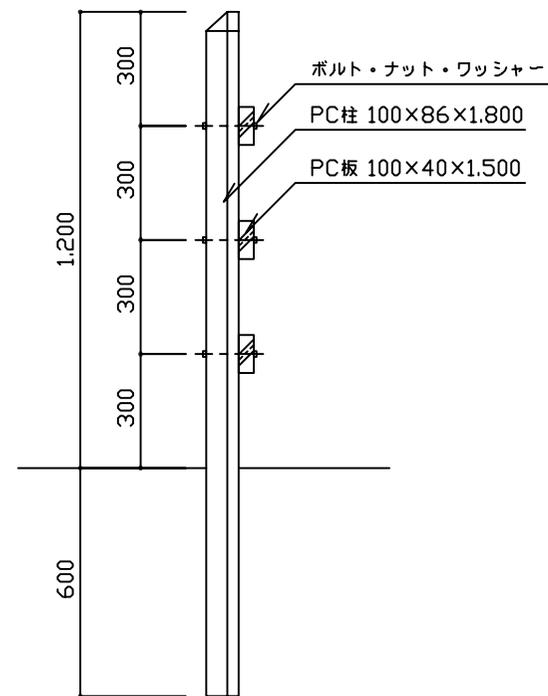
- ・クワッシャフン基礎は、再生材(RC-40)とする。またコンクリートは、高炉Bとする。
- ・布基礎には、φ20mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板(1等)厚9mmとする。
- ・主柱頭部の形状、メッシュパネルの取付方法、中間胴線の有無とその形状は製造メーカーの仕様による。
- ・胴線はメッシュパネルを円形に加工したものとし、横方向の鉄線が円の外側につく形でもよい。
- ・主柱及びメッシュパネルは、熔融亜鉛めっきまたは亜鉛アルミ合金めっきのうえ粉体塗装とする。
- ・取付金具は、熔融亜鉛めっきまたは亜鉛アルミ合金めっきのうえ粉体塗装または焼付塗装とする。
- ・ボルト・ナットは熔融亜鉛めっきとする。
- ・塗装色はホワイト・グリーン・ダークブラウンとし、別に指定する。
- ・傾斜地に設置する場合は、傾斜にあわせたメッシュを製作する。なお、本図の基礎寸法は傾斜角5°以下に適用する。

メッシュフェンス

| | | |
|----|----|--------------|
| 縮尺 | 図示 | ME-120W~180W |
| | 日付 | |

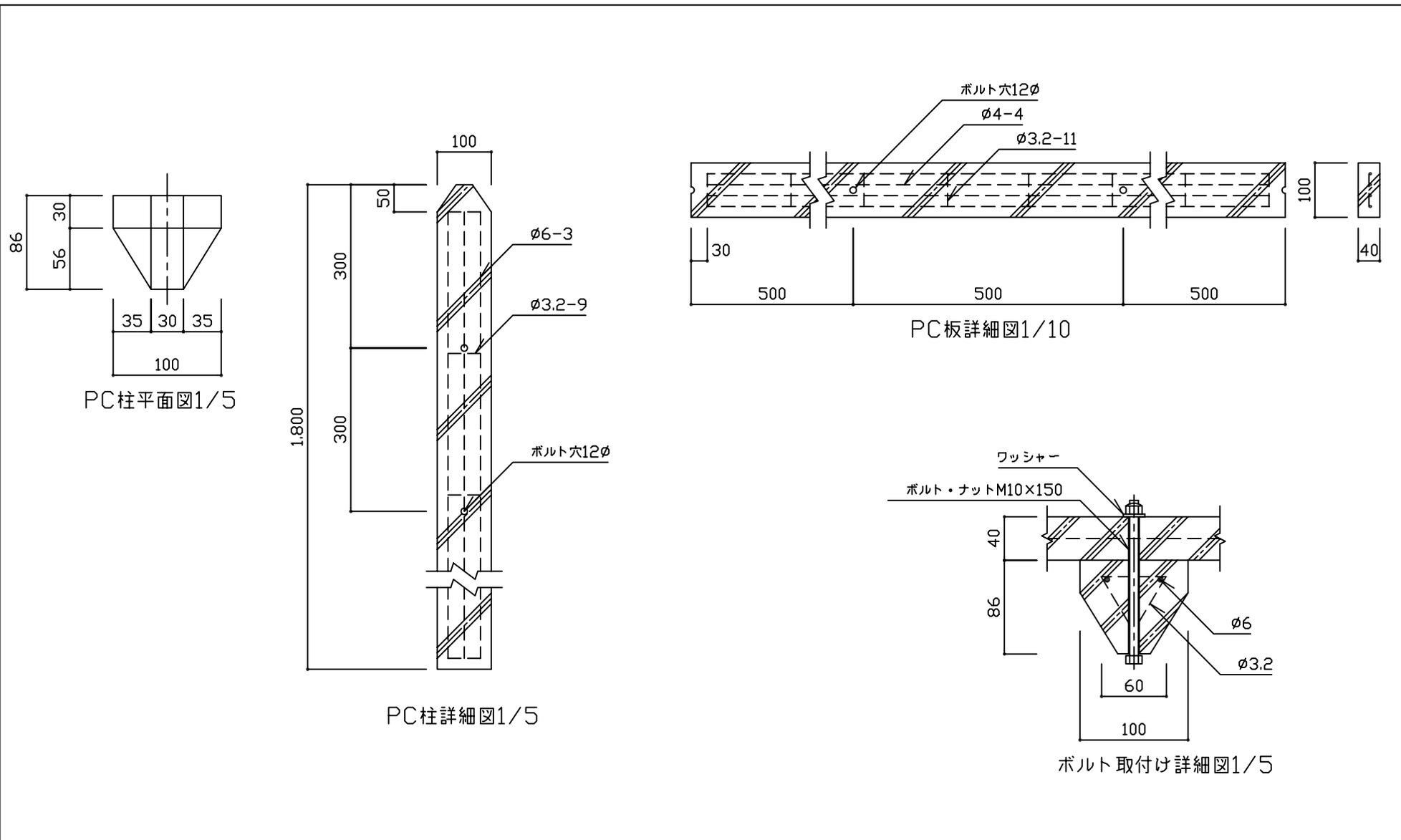


立面図

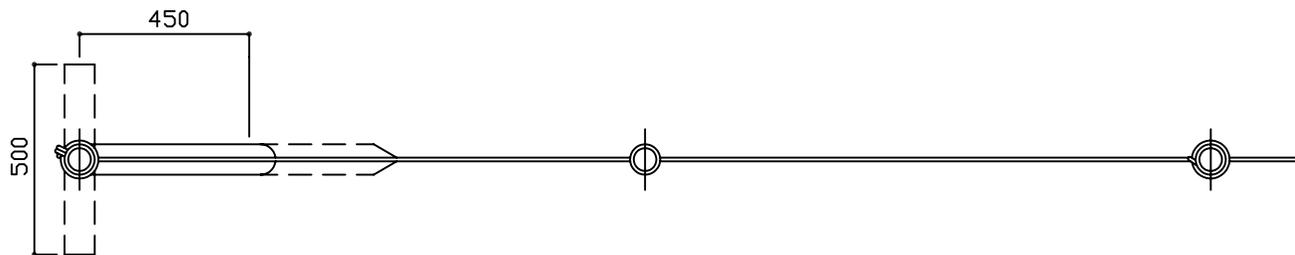


側面図

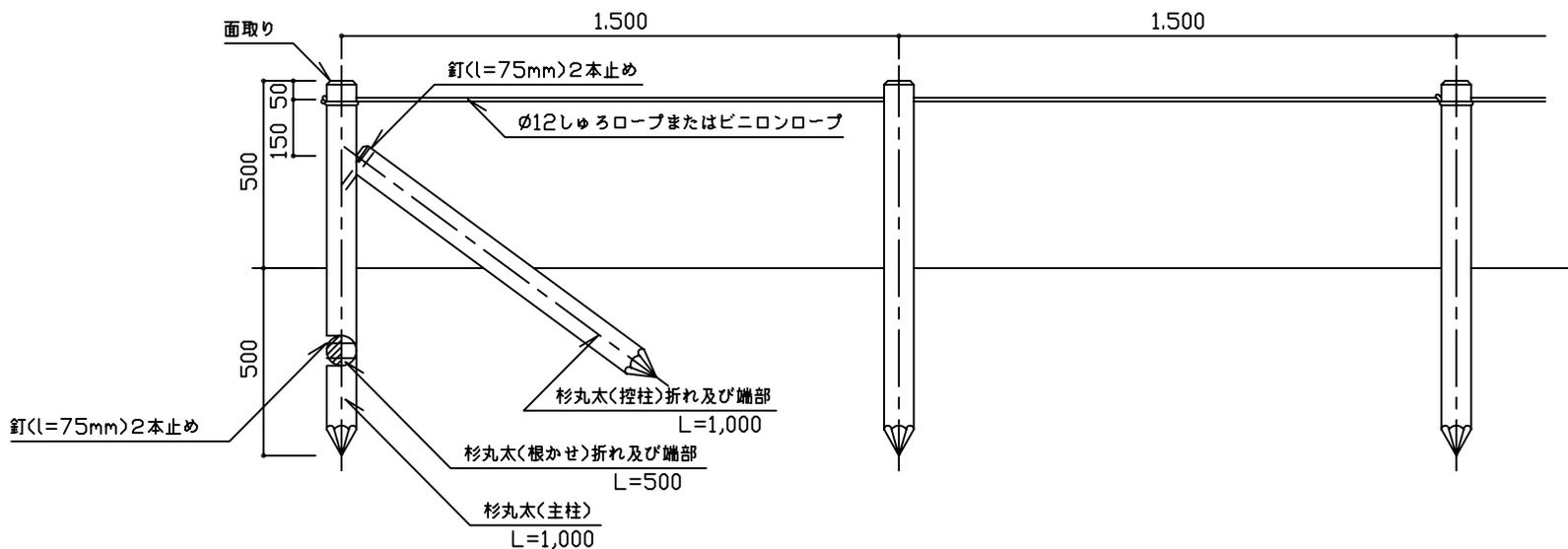
| | | | | |
|----|------------------------------|--------|---------|--|
| 特記 | ・ボルト・ナット・ワッシャーは、溶融亜鉛めっき品とする。 | | コンクリート柵 | |
| | 縮尺 | 1/20 | CF | |
| | 日付 | H17.10 | | |



| | | |
|--------|---------|--------|
| 特 記 | コンクリート柵 | |
| | 縮尺 | 図示 |
| | 日付 | H17.10 |
| | | CF |



平面図



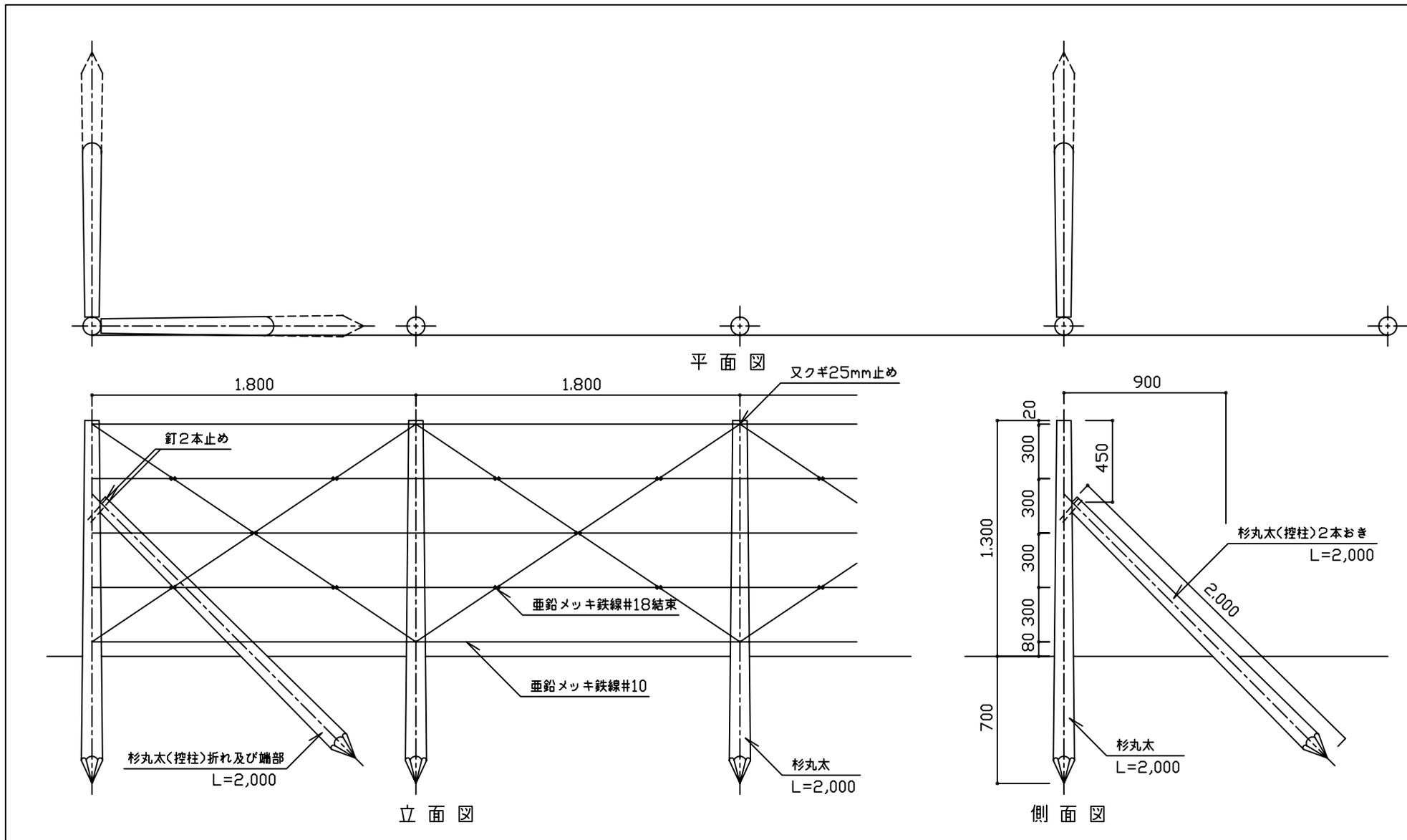
立面図

特記

- ・杉丸木は末口7.5cm内外とする。
- ・杉丸木は、無処理品とする。
- ・柱2本に1本の割で ロープを1巻きさせること。
- ・ロープは、しゅろロープまたはビニロンロープとし、継ぎは、薩摩結び等とする。

ロープ柵

| | | |
|----|--------|----|
| 縮尺 | 1/20 | RF |
| 日付 | H17.10 | |



特記

・杉丸太は末口7.5cm内外とする。

| | | |
|-----|--------|----|
| 番線柵 | | |
| 縮尺 | 1/30 | WF |
| 日付 | H17.10 | |

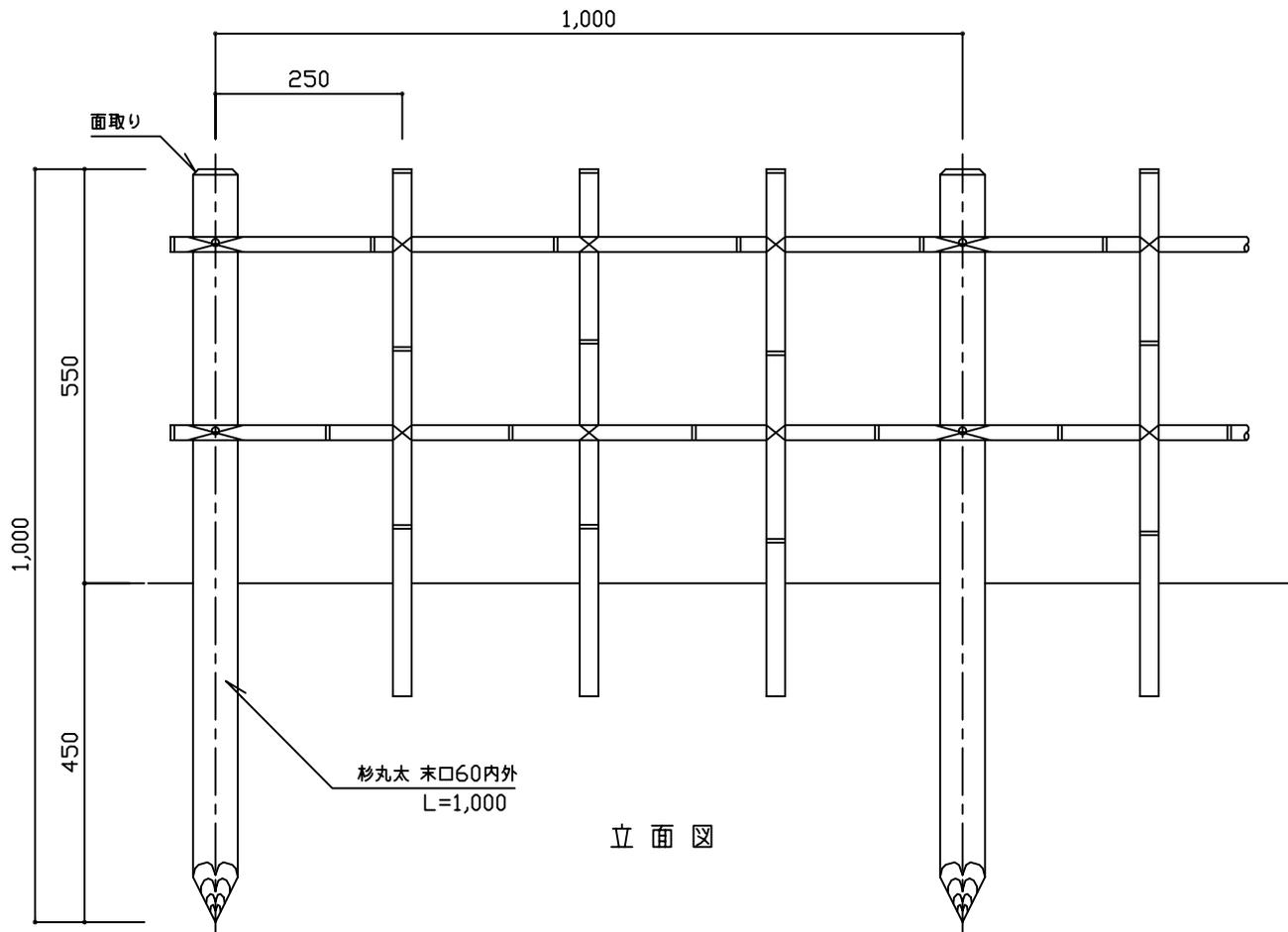


平面図

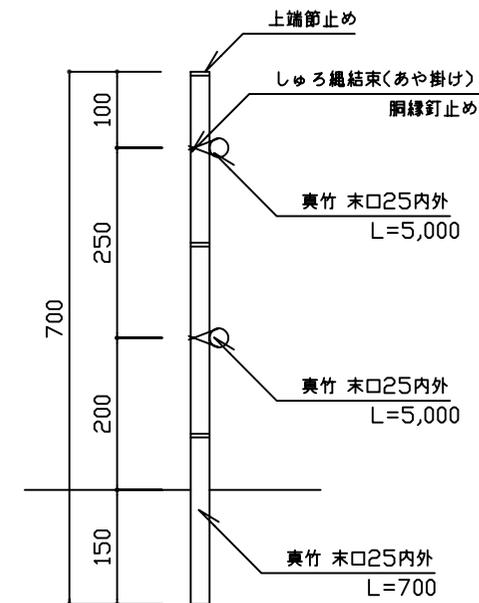
真竹 末口25内外 L=5,000



接続部詳細図 1/5



立面図



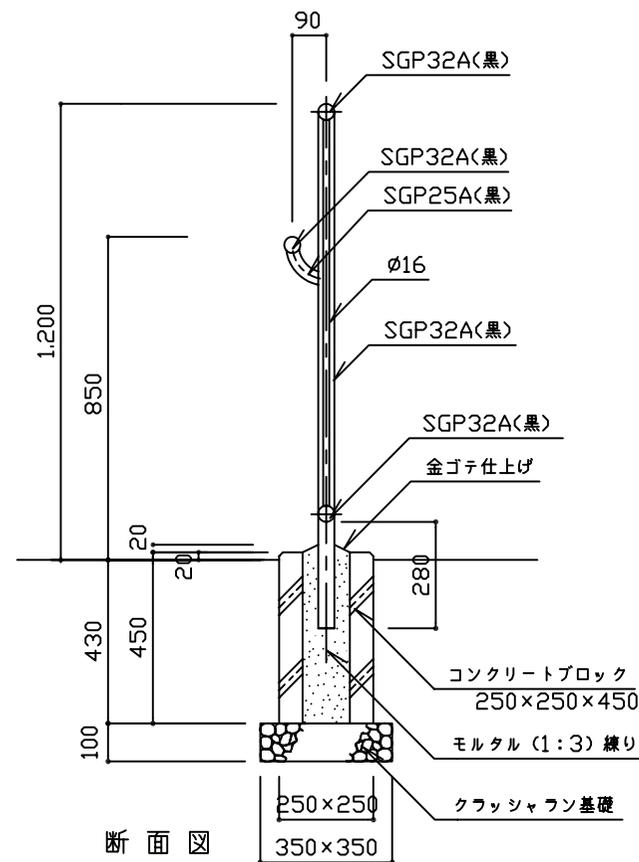
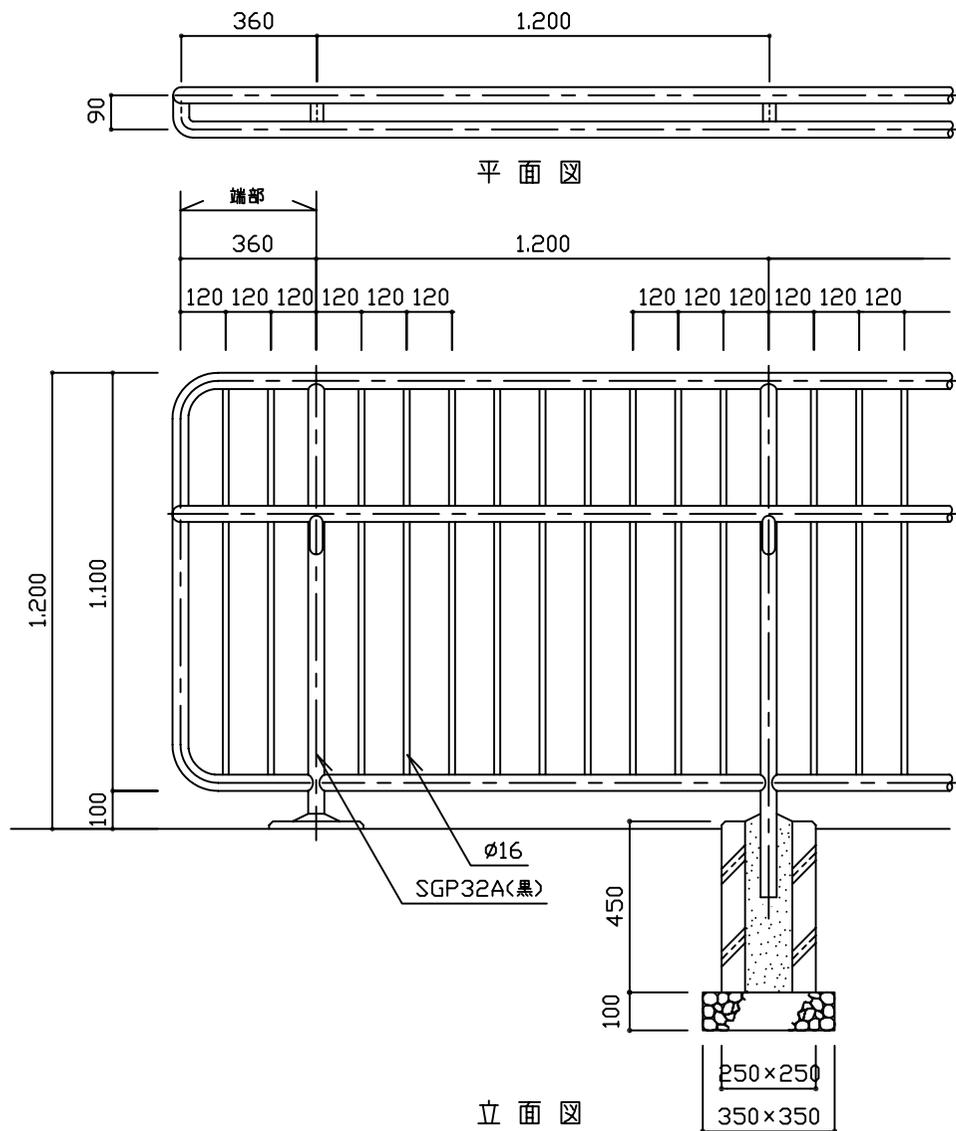
側面図

特記
・杉丸太は、無処理品とする。

竹 柵

| | | |
|----|--------|----|
| 縮尺 | 1/10 | BF |
| 日付 | H17.10 | |

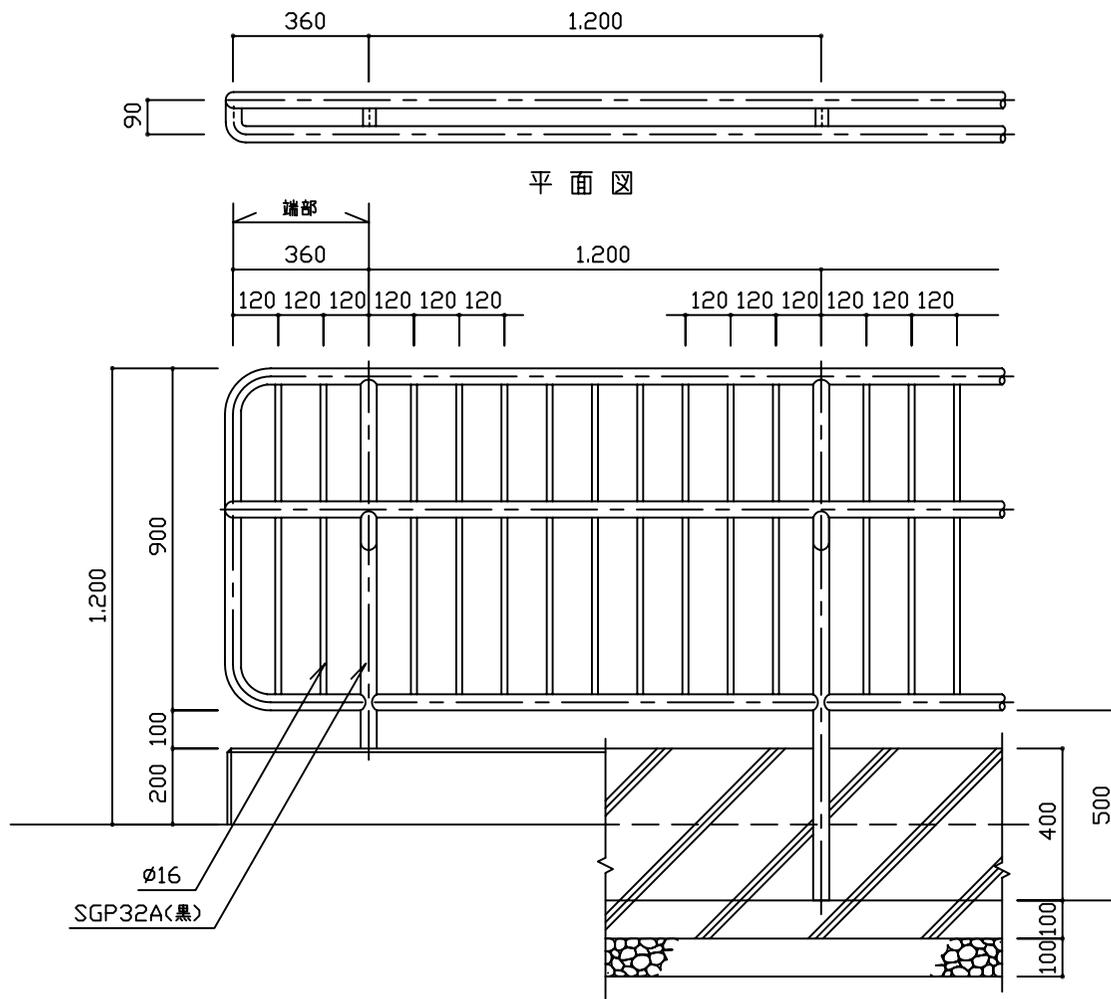
S10 管理施設 - 2: 参考図
《 柵・手すり 》



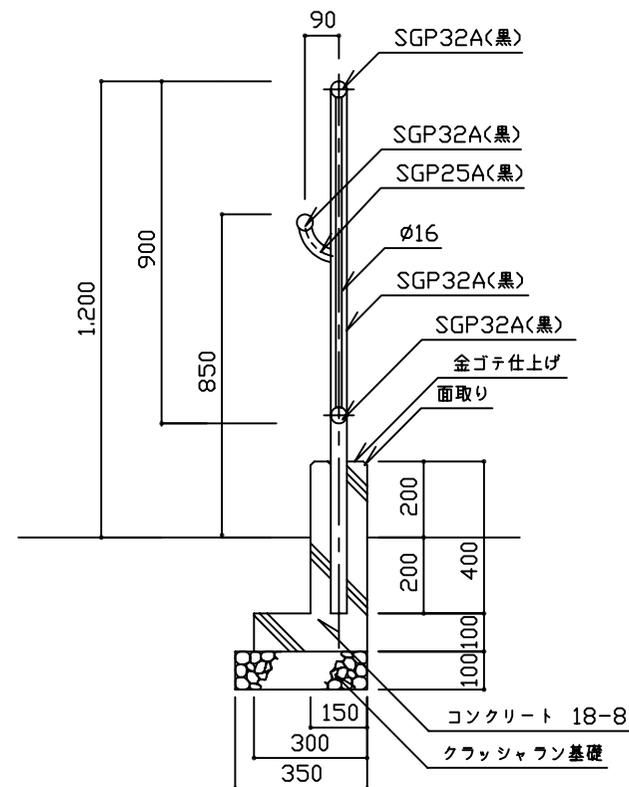
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートブロックの中穴は、上面 $\square 130\sim 150$ 、下面 $\square 100\sim 110$ とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

縦格子柵 (手すり付) [参考図]

| | | |
|----|--------|--------|
| 縮尺 | 1/20 | TFT-1S |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

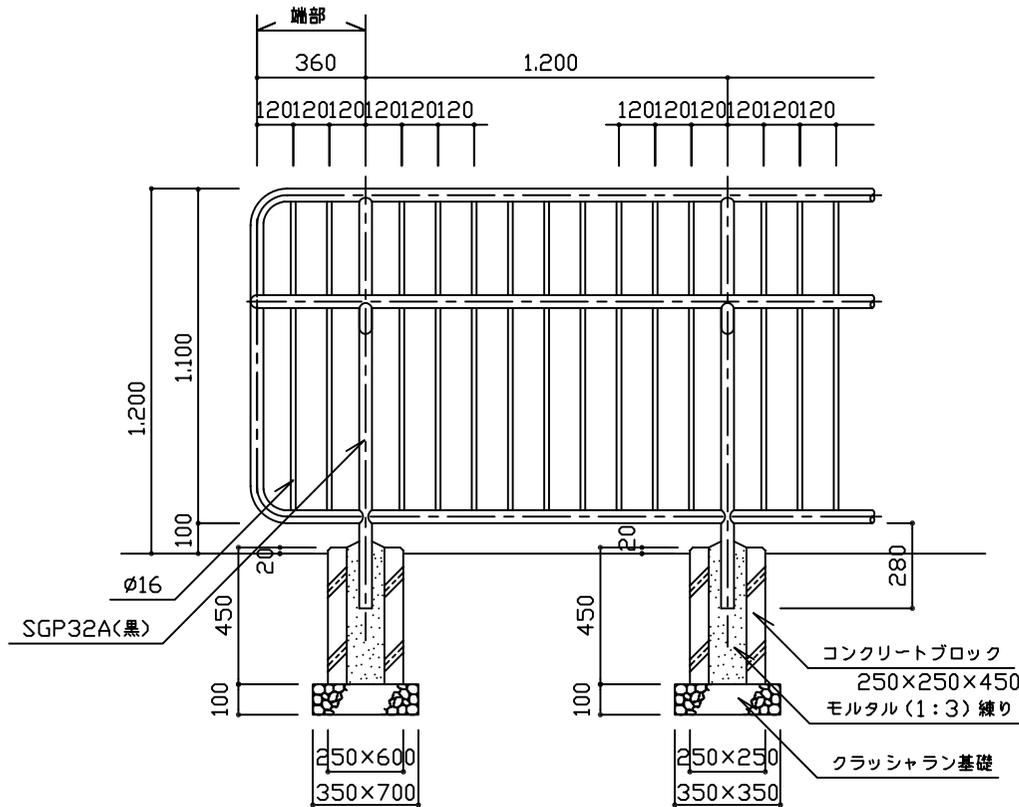


断面図

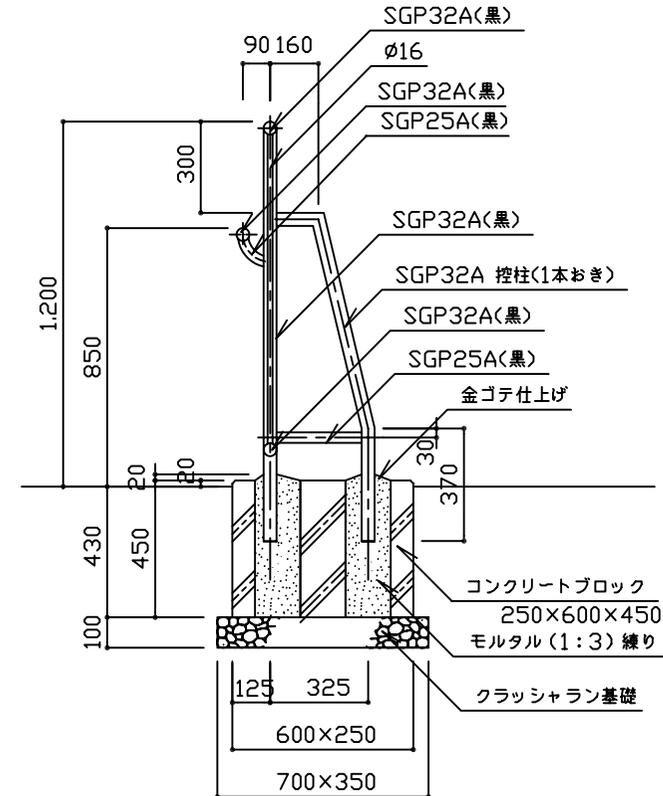
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートは、高炉Bとする。
 - ・布基礎には、 $\phi 20$ mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板 (1等) 厚9mmとする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

縦格子柵 (手すり付) [参考図]

| | | |
|----|--------|--------|
| 縮尺 | 1/20 | TFT-1W |
| 日付 | H17.10 | |



立面図



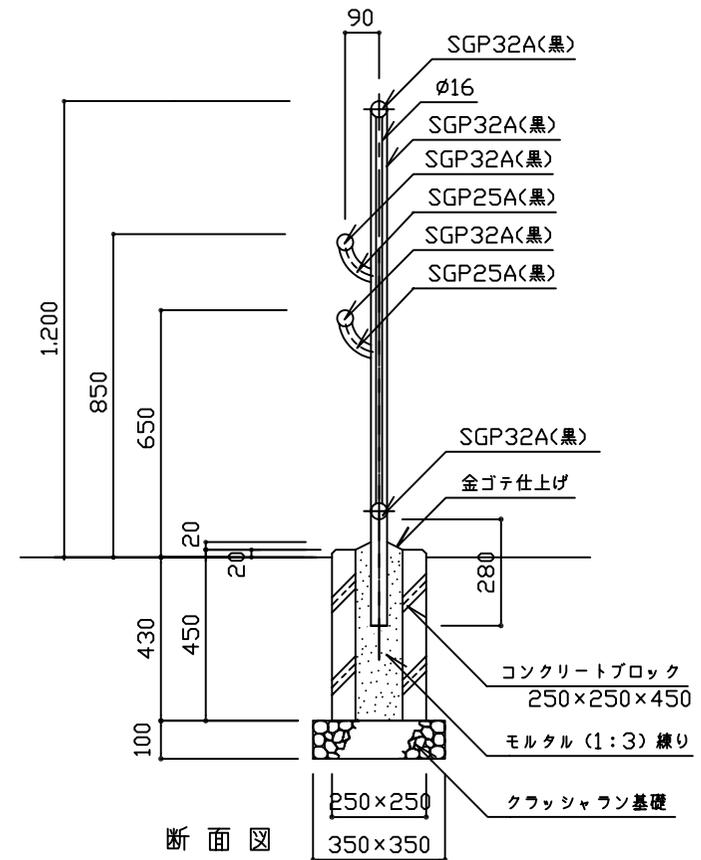
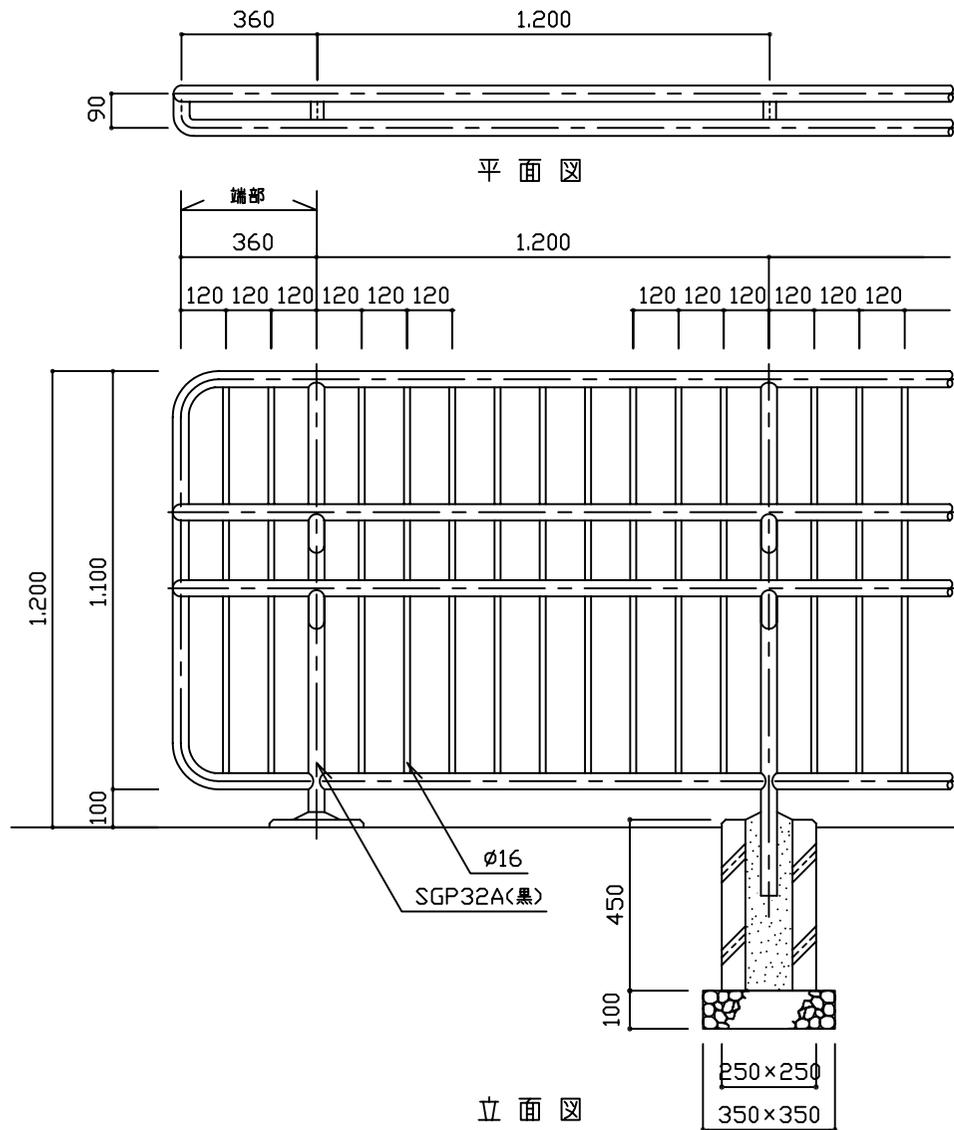
断面図

特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
- ・コンクリートブロック(250×250×450)の中穴は、上面 □130~150、下面 □100~110とする。
- ・コンクリートブロック(250×600×450)の中穴は、(主柱)上面 □150、下面 □100~120 および(控柱)上面 150×(200~300)、下面(100~120)×(150~270)とする。
- ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
- ・鉄部は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
- ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント(指定色)2回塗りとする。
- ・端部は、控柱付きとする。

縦格子柵(手すり付)[参考図]

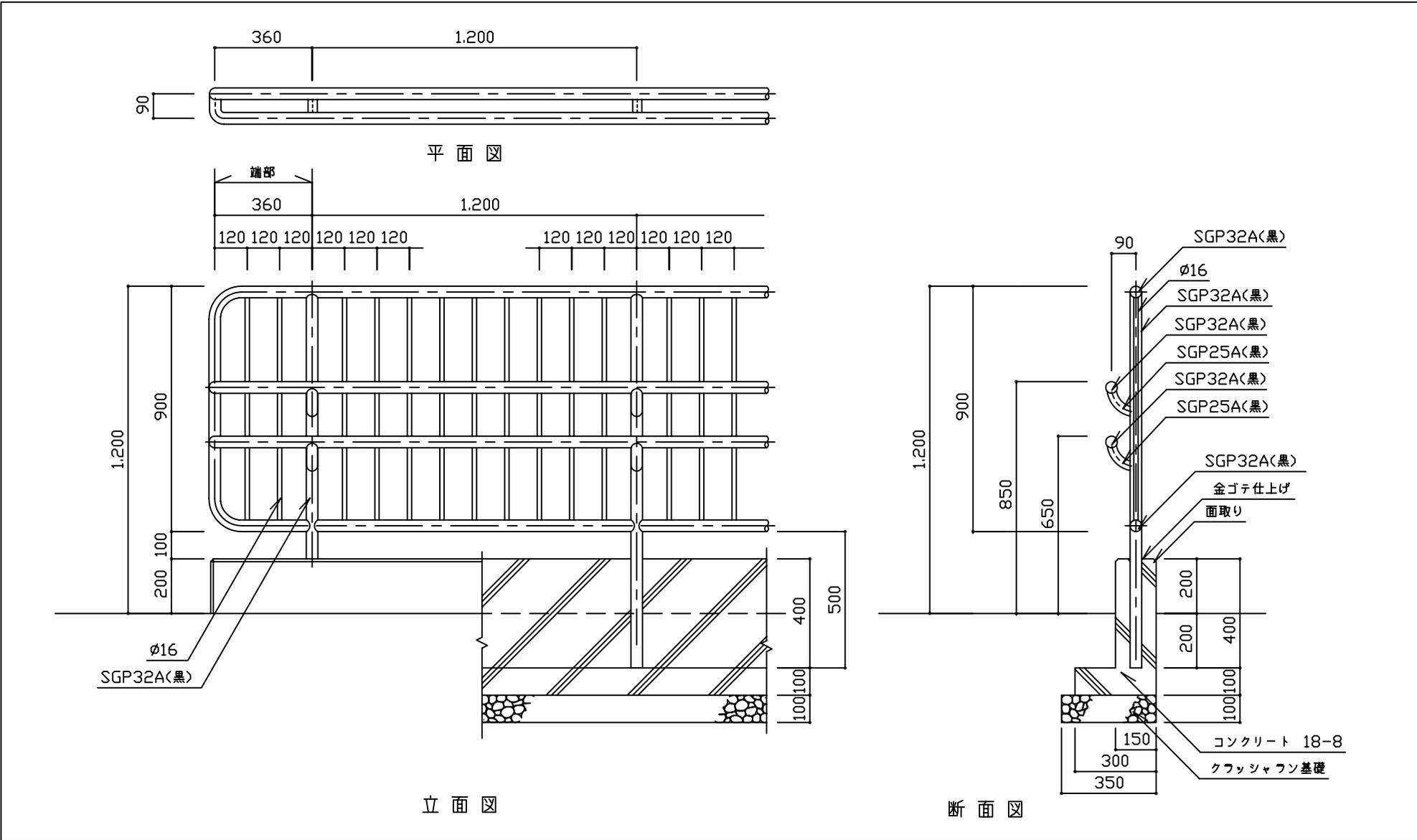
| | | |
|----|--------|---------|
| 縮尺 | 1/25 | TFT-1SS |
| 日付 | H17.10 | |



- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
 - ・コンクリートブロックの中穴は、上面 □130~150、下面 □100~110とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は、電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

縦格子柵 (手すり付) [参考図]

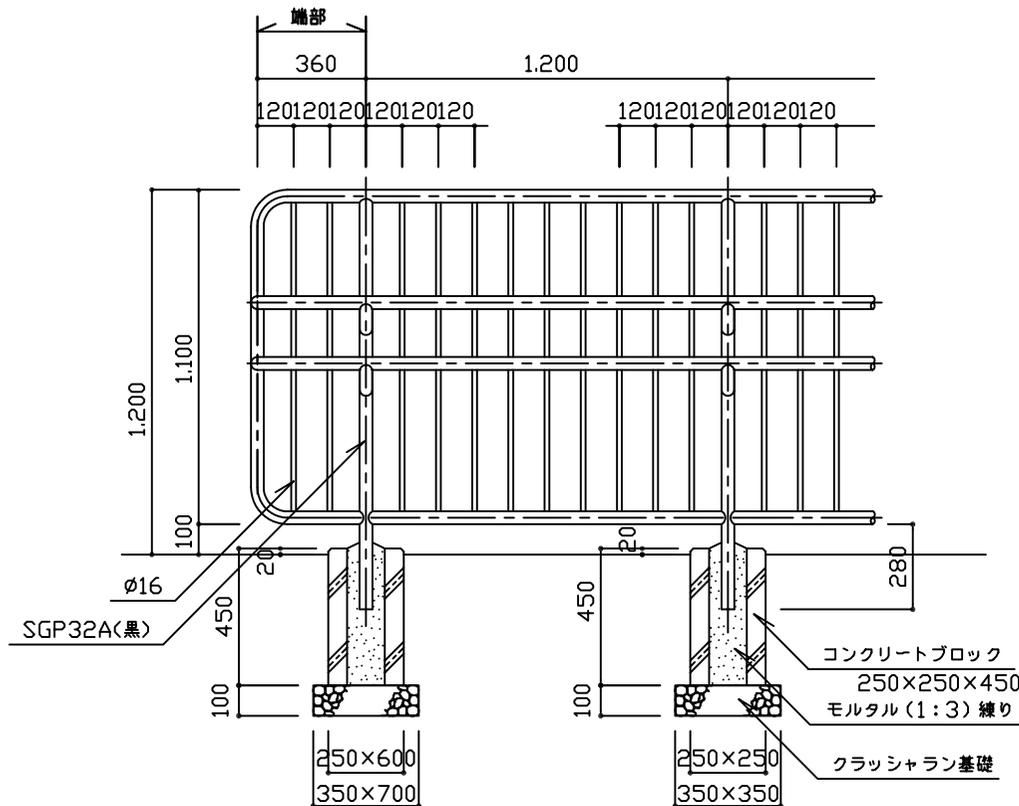
| | | |
|----|--------|--------|
| 縮尺 | 1/20 | TFT-2S |
| 日付 | H17.10 | |



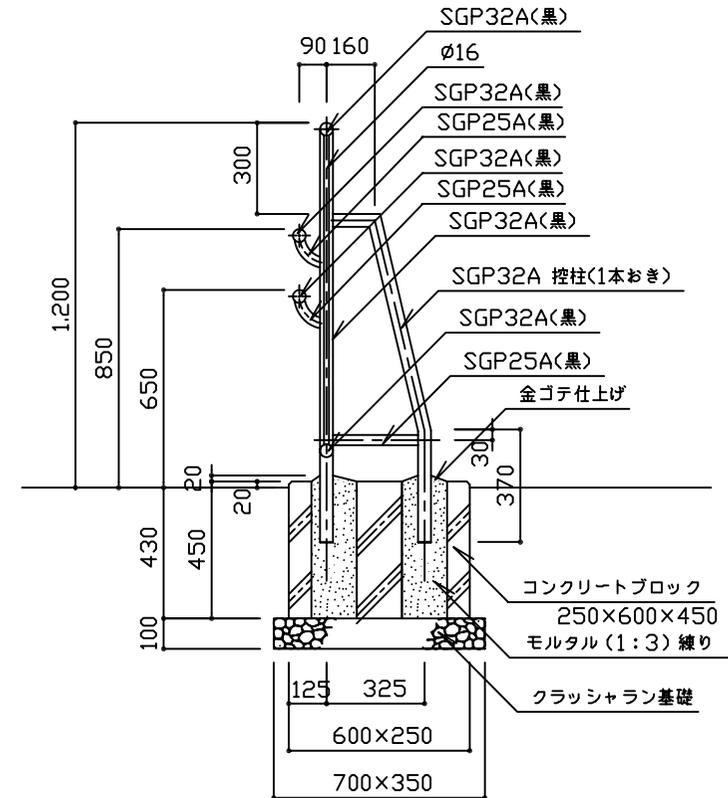
特記

- ・クラッシュラン基礎は、再生材 (RC-40) とする。
- ・コンクリートは、高炉Bとする。
- ・布基礎には、@200mを標準として伸縮目地を設ける。目地材は杉板 (1等) 厚9mmとする。
- ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
- ・鉄部は電気亜鉛めっき (2種4級以上) とする。
- ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント (指定色) 2回塗りとする。

| | | |
|-------------------|--------|--------|
| 縦格子柵 (手すり付) [参考図] | | |
| 縮尺 | 1/20 | TFT-2W |
| 日付 | H17.10 | |



立面図

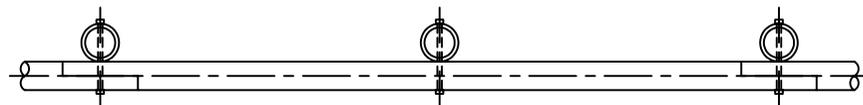


断面図

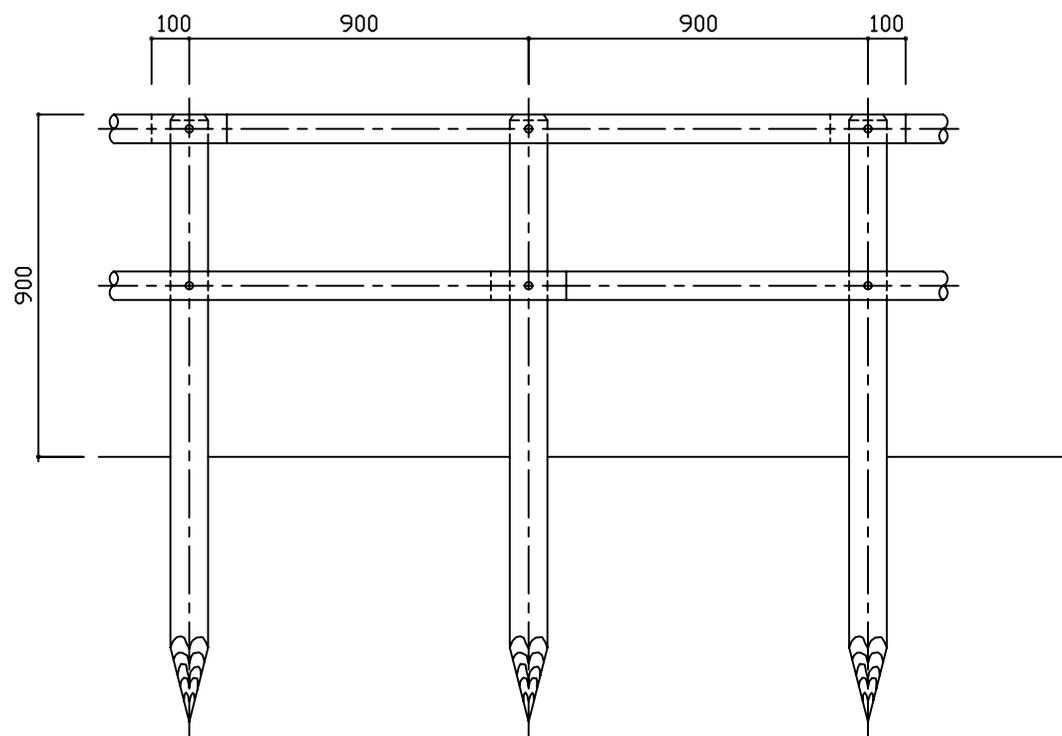
- 特記
- ・クラッシュラン基礎は、再生材(RC-40)とする。
 - ・コンクリートブロック(250×250×450)の中穴は、上面 □130~150、下面 □100~110とする。
 - ・コンクリートブロック(250×600×450)の中穴は、(主柱)上面 □150、下面 □100~120 および(控柱)上面 150×(200~300)、下面 (100~120)×(150~270)とする。
 - ・鉄部の接合は、全周溶接とし、溶接部は亜鉛粉末塗料を塗布のうえ塗装すること。
 - ・鉄部は、電気亜鉛めっき(2種4級以上)とする。
 - ・鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえ、変性エポキシ樹脂プライマー1回、合成樹脂調合ペイント(指定色)2回塗りとする。
 - ・端部は、控柱付きとする。

縦格子柵(手すり付)[参考図]

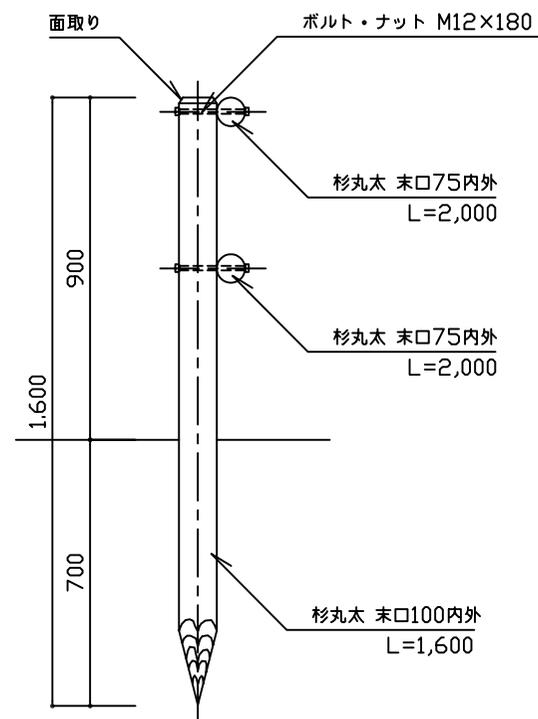
| | | |
|----|--------|---------|
| 縮尺 | 1/25 | TFT-2SS |
| 日付 | H17.10 | |



平面図



正面図



側面図

特
記

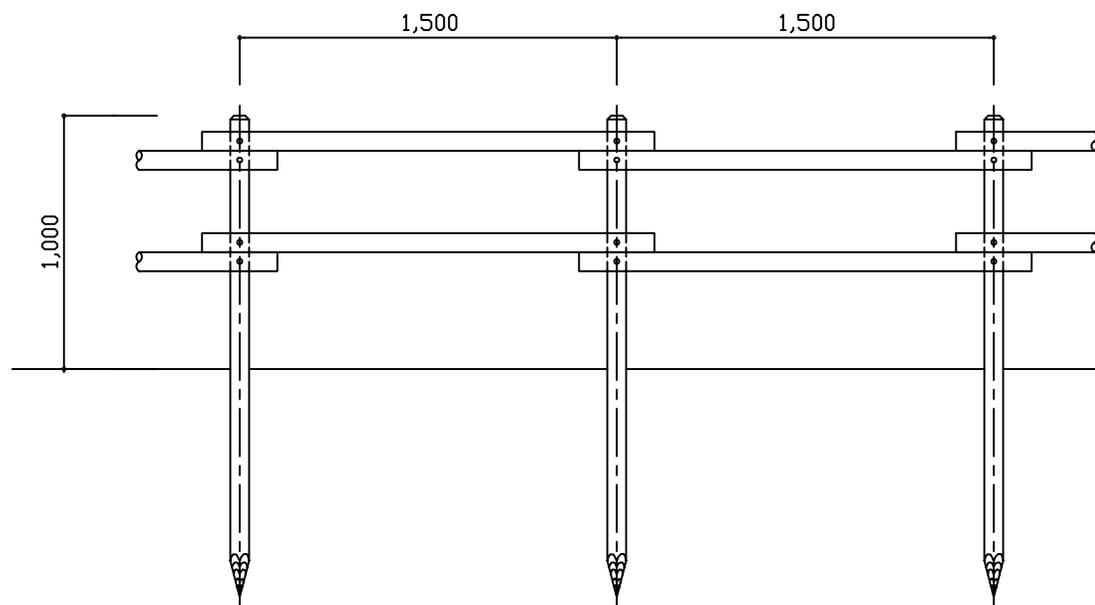
- 木部は、加工後、AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は木部防腐処理基準による。
- やむを得ず現場加工を行った部分は、塗布用NZN2回塗りとする。
- 六角ボルト・ナットは、SUS304とする。

木 柵 [参考図]

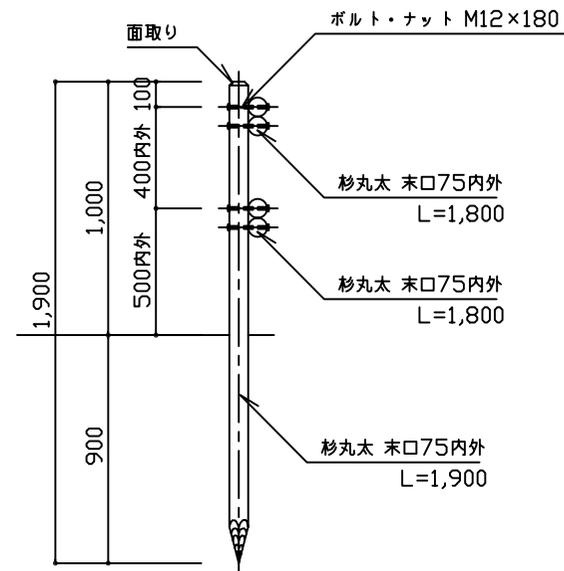
| | | |
|----|-------|------|
| 縮尺 | 1/20 | MF-A |
| 日付 | H18.7 | |



平面図



立面図



側面図

特記

- 木部は、加工後、AACまたはNZN加圧注入処理とする。浸潤度および吸収量は木部防腐処理基準による。
- やむを得ず現場加工を行った部分は、塗布用NZN2回塗りとする。
- 六角ボルト・ナットは、SUS304とする。

| 木柵 [参考図] | | |
|----------|-------|------|
| 縮尺 | 1/30 | MF-B |
| 日付 | H18.7 | |

Z 材 料 表

1. 擁壁

| 名称 | 規格 | 単位 | 10m当り | |
|----------|-------------------|----------------|-------|----|
| | | | 数量 | WI |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.55 | |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.45 | |
| 胴込コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.94 | |
| 割石 | 控350内外×高さ250×長300 | 個 | 33.3 | |
| 割石(笠石) | 控350内外×高さ250×長300 | 個 | 33.3 | |
| 伸縮目地 | 杉板(1等)厚9mm | m ² | 0.12 | |

2. 植栽

| 名称 | 規格 | 単位 | 10組当り | |
|----|-----------------|----|-------|------|
| | | | 数量 | MD-3 |
| 真竹 | 末口2.5cm L=2.5m | 本 | 30.0 | |
| 真竹 | 末口2.5cm L=0.45m | 本 | 30.0 | |

| 名称 | 規格 | 単位 | 10組当り | | |
|-----|-------------------------|----|-------|-------|------|
| | | | 数量 | TS-SM | TS-S |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=1.5m 先端仕揃え | 本 | 20.0 | 20.0 | |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=0.5m | 本 | 10.0 | 10.0 | |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=2.0m 先端仕揃え | 本 | | | 20.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m | 本 | | | 10.0 |
| 真竹 | 末口2.5cm L=2.0m | 本 | 10.0 | | |

| 名称 | 規格 | 単位 | 10組当り | |
|-----|----------------------|----|-------|----|
| | | | 数量 | GS |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=2.4m 先端仕揃え | 本 | 40.0 | |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m | 本 | 80.0 | |

| 名称 | 規格 | 単位 | 10組当り | |
|-----|----------------------|----|-------|----|
| | | | 数量 | YS |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=3.8m | 本 | 40.0 | |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=1.8m | 本 | 40.0 | |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m | 本 | 40.0 | |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕揃え | 本 | 40.0 | |

杉丸太三本支柱 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|-----|----------------------|----|-----------------|-----------------|
| | | | MS-AS | MS-AL |
| 杉丸太 | 末口3.0cm L=3.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=3.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕拵え | 本 | 30.0 | 30.0 |

張芝:目地張(目土あり) 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|--------|-----|----------------|-----------------|-----------------|
| | | | HS-KA | HS-NA |
| コウライシバ | | ㎡ | 78.8 | 78.8 |
| ノシバ | | ㎡ | 78.8 | 78.8 |
| 黒土 | | m ³ | 2.4 | 2.4 |

杉丸太三本支柱 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|-----|----------------------|----|-----------------|-----------------|
| | | | MS-BS | MS-BL |
| 杉丸太 | 末口3.0cm L=3.5m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=3.5m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕拵え | 本 | 30.0 | 30.0 |

張芝:目地張(目土・床土あり) 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|--------|-----|----------------|-----------------|-----------------|
| | | | HS-KB | HS-NB |
| コウライシバ | | ㎡ | 78.8 | 78.8 |
| ノシバ | | ㎡ | 78.8 | 78.8 |
| 黒土 | | m ³ | 5.4 | 5.4 |

杉丸太三本支柱 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|-----|----------------------|----|-----------------|-----------------|
| | | | MS-CS | MS-CL |
| 杉丸太 | 末口3.0cm L=4.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=4.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕拵え | 本 | 30.0 | 30.0 |

張芝:全面張(目土あり) 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|--------|-----|----------------|------------------|------------------|
| | | | HS-KC | HS-NC |
| コウライシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| ノシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| 黒土 | | m ³ | 2.0 | 2.0 |

杉丸太三本支柱 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|-----|----------------------|----|-----------------|-----------------|
| | | | MS-DS | MS-DL |
| 杉丸太 | 末口4.5cm L=5.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=5.0m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕拵え | 本 | 30.0 | 30.0 |

張芝:全面張(目土・床土あり) 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|--------|-----|----------------|------------------|------------------|
| | | | HS-KD | HS-ND |
| コウライシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| ノシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| 黒土 | | m ³ | 5.0 | 5.0 |

杉丸太三本支柱 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|-----|----------------------|----|-----------------|-----------------|
| | | | MS-ES | MS-EL |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=5.5m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口7.5cm L=5.5m | 本 | 30.0 | 30.0 |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=0.6m 先端仕拵え | 本 | 30.0 | 30.0 |

張芝:全面張(芝串あり) 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単位 | 数 量 | |
|--------|-----|----------------|------------------|------------------|
| | | | HS-KD | HS-ND |
| コウライシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| ノシバ | | ㎡ | 100.0 | 100.0 |
| 芝串 | | m ³ | 1984.1 | 1984.1 |

3. 給水設備

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|----------|----------------|------|------|
| | | | MK-A | MK-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.19 | 0.23 |
| メーターきょう | 13mm用 | 基 | 10.0 | |
| メーターきょう | 20・25mm用 | 基 | | 10.0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|------|------|
| | | | SK-A | SK-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.03 | 0.05 |
| 止水栓きょう | H300 | 基 | 10.0 | |
| 止水栓きょう | H600 | 基 | | 10.0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|----------|----------|----------------|------|------|
| | | | SK-C | SK-D |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.10 | 0.10 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.10 | 0.10 |
| 硬質塩化ビニル管 | VU200 | 本 | 0.59 | 1.3 |
| 鋳鉄蓋及び受枠 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|----------|----------------|------|------|
| | | | SB-A | SB-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.10 | 0.28 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.02 | 0.23 |
| 散水栓ボックス | | 基 | 10.0 | 10.0 |

4. 排水設備

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | | |
|------------|-------------------|----------------|-------|--------|--------|
| | | | LS-25 | LS-25S | LS-25K |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.48 | 0.30 | 0.53 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.43 | 0.35 | 0.43 |
| 伸縮目地 | れき青系 | m ² | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメント | m ³ | 0.02 | | 0.02 |
| モルタル | 目地用 1:2練り | m ³ | 0.001 | | 0.001 |
| コンクリートブロック | 100X150X600 | 本 | 16.5 | | 16.5 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|--------------------|----------------|--------|--------|
| | | | US-24A | US-30A |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.46 | 0.52 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.16 | 0.18 |
| モルタル | 目地用 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 |
| U型ブロック | | 個 | 16.4 | 16.4 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|--------------------|----------------|--------|--------|
| | | | US-24B | US-30B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.52 | 0.58 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.21 | 0.24 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.07 | 0.08 |
| モルタル | 目地用 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 |
| U型ブロック | | 個 | 16.4 | 16.4 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|--------|-----------|----------------|--------|--------|
| | | | UPS-24 | UPS-30 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 2.7 | 3.3 |
| モルタル | 目地用 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 |
| U型ブロック | 水抜き孔付き | 個 | 16.4 | 16.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 20.0 | 22.2 |

横断溝 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | OD-25 | OD-30 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.54 | 0.62 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.22 | 0.26 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.06 | 0.08 |
| モルタル | 目地用 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 |
| 横断溝ブロック | | 個 | 9.9 | 9.9 |

U型側溝コンクリート蓋 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|---------|-----|-----|-------------|
| | | | FCU-24A~30B |
| コンクリート蓋 | | 枚 | 16.7 |

U型側溝グレーチング蓋 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|---------|-----|-----|---------------|
| | | | FGU-N24A~H30B |
| グレーチング蓋 | | 枚 | 10.0 |
| 鎖 | φ6 | m | 5.0 |
| シャックル | φ6 | 個 | 20.0 |

横断溝グレーチング蓋 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|---------|-----|-----|-------------|
| | | | FGO-N25~H30 |
| グレーチング蓋 | | 枚 | 10.0 |
| 鎖 | φ6 | m | 5.0 |
| シャックル | φ6 | 個 | 20.0 |

L型雨水樹(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | LMM-N65 | LMM-N85 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.33 | 0.33 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 S | | 個 | 10.0 | |
| 下部側塊 L | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

L型雨水樹(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------|----------------|---------|---------|
| | | | LMM-H65 | LMM-H85 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.33 | 0.33 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 S | | 個 | 10.0 | |
| 下部側塊 L | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

L型雨水浸透柵(並目蓋)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|---------|---------|
| | | | LPM-N65 | LPM-N85 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.71 | 0.71 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 2.4 | 2.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 23.7 | 23.7 |
| 底塊 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 S | | 個 | 10.0 | |
| 下部側塊 L | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

L型雨水浸透柵(ノンスリップ蓋)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|---------|---------|
| | | | LPM-H65 | LPM-H85 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.71 | 0.71 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 2.4 | 2.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 23.7 | 23.7 |
| 底塊 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 S | | 個 | 10.0 | |
| 下部側塊 L | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水柵:内径45cm(並目蓋)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|---------|
| | | | 1GM-N60 | 1GM-N75 | 1GM-N90 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.53 | 0.53 | 0.53 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 | 0.01 |

グレーチング蓋雨水柵:内径45cm(ノンスリップ蓋)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|---------|--------|----------------|---------|---------|---------|
| | | | 1GM-H60 | 1GM-H75 | 1GM-H90 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.53 | 0.53 | 0.53 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 | 0.01 |

グレーチング蓋雨水桝：内径60cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | 2GM-N60 | 2GM-N80 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.77 | 0.77 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水桝：内径60cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------|----------------|---------|---------|
| | | | 2GM-H60 | 2GM-H80 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.77 | 0.77 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水桝：内径60cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|----------|----------|
| | | | 2GM-N100 | 2GM-N120 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.77 | 0.77 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | 20.0 | 30.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水桝：内径60cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------|----------------|----------|----------|
| | | | 2GM-H100 | 2GM-H120 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.77 | 0.77 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | 20.0 | 30.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径45cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | 1GPM-N60 | 1GPM-N75 | 1GPM-N90 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.94 | 0.94 | 0.94 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.4 | 3.4 | 3.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 32.6 | 32.6 | 32.6 |
| 底版 S | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 | 0.01 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径60cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | 2GPM-N60 | 2GPM-N80 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.3 | 1.3 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 4.4 | 4.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 39.6 | 39.6 |
| 底版 L | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径45cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | 1GPM-H60 | 1GPM-H75 | 1GPM-H90 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.94 | 0.94 | 0.94 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.4 | 3.4 | 3.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 32.6 | 32.6 | 32.6 |
| 底版 S | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 | 0.01 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径60cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|-----------|-----------|
| | | | 2GPM-N100 | 2GPM-N120 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.3 | 1.3 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 4.4 | 4.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 39.6 | 39.6 |
| 底版 L | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | 20.0 | 30.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径60cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | 2GPM-H60 | 2GPM-H80 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.3 | 1.3 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 4.4 | 4.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 39.6 | 39.6 |
| 底版 L | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

グレーチング蓋雨水浸透柵:内径60cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|-----------|-----------|
| | | | 2GPM-H100 | 2GPM-H120 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.3 | 1.3 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 4.4 | 4.4 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 39.6 | 39.6 |
| 底版 L | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | 20.0 | 30.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水柵(柵部):内径45cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-N24A | UM-N24B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.54 | 0.54 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水柵(柵部):内径45cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-H24A | UM-H24B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.54 | 0.54 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水柵(側溝部):内径45cm 片側10箇所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-N24A | UM-N24B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.25 | 0.29 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | | 0.11 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.09 | 0.04 |
| 側溝ブロック | | 個 | 10.0 | 10.0 |

U型雨水樹(樹部):内径50cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-N30A | UM-N30B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.62 | 0.62 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水樹(樹部):内径50cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-H30A | UM-H30B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.62 | 0.62 |
| 底版 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水樹(側溝部):内径50cm 片側10箇所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|---------|---------|
| | | | UM-N30A | UM-N30B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.28 | 0.31 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | | 0.13 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.09 | 0.04 |
| 側溝ブロック | | 個 | 10.0 | 10.0 |

U型雨水浸透樹(樹部):内径45cm(並目蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-N24A | UPM-N24B |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.90 | 0.90 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.3 | 3.3 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 31.7 | 31.7 |
| 底版 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | 個 | 0.02 | 0.02 |

U型雨水浸透樹(樹部):内径45cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-H24A | UPM-H24B |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.90 | 0.90 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.3 | 3.3 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 31.7 | 31.7 |
| 底版 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | 個 | 0.02 | 0.02 |

U型雨水浸透樹(側溝部):内径45cm 片側10箇所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-N24A | UPM-N24B |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 1.5 | |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 10.9 | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | | 0.29 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | | 0.11 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | | 0.04 |
| 側溝ブロック | 水抜き孔付き | 個 | 10.0 | |
| 側溝ブロック | | 個 | | 10.0 |

U型雨水浸透柵(柵部):内径50cm(並目蓋) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-N30A | UPM-N30B |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.0 | 1.0 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.7 | 3.7 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 34.9 | 34.9 |
| 底版 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 並目 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水浸透柵(柵部):内径50cm(ノンスリップ蓋) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|---------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-H30A | UPM-H30B |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 1.0 | 1.0 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 3.7 | 3.7 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 34.9 | 34.9 |
| 底版 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | ノンスリップ | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |

U型雨水浸透柵(側溝部):内径50cm 片側10箇所当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|--------------------|----------------|----------|----------|
| | | | UPM-N30A | UPM-N30B |
| | | | UPM-H30A | UPM-H30B |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 1.6 | |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 11.1 | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | | 0.31 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | | 0.13 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | | 0.04 |
| 側溝ブロック | 透水孔付き | 個 | 10.0 | |
| 側溝ブロック | | 個 | | 10.0 |

横断溝雨水柵:OD-25用 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|--------------------|----------------|--------|--|
| | | | UMO-25 | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.54 | |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 | |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.02 | |

横断溝雨水柵:OD-30用 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|--------------------|----------------|--------|--|
| | | | UMO-30 | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.61 | |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.09 | |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.03 | |

雨水柵(1種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|--------|--------|
| | | | 1RM-75 | 1RM-90 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.31 | 0.31 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

雨水柵(2種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | | |
|---------|-------|----------------|--------|---------|---------|
| | | | 2RM-80 | 2RM-100 | 2RM-120 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 | 0.49 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |

雨水樹(3種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|--------|---------|
| | | | 3RM-90 | 3RM-110 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.64 | 0.64 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊A | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

汚水樹(1種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|--------|--------|
| | | | 1OM-75 | 1OM-90 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.31 | 0.31 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

雨水樹(3種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | 3RM-130 | 3RM-150 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.64 | 0.64 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊A | | 個 | | 10.0 |
| 中部側塊B | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

汚水樹(2種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | | |
|---------|-------|----------------|--------|---------|---------|
| | | | 2OM-80 | 2OM-100 | 2OM-120 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 | 0.49 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | | 個 | | 10.0 | 20.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |

雨水浸透樹(1種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|--------|---------|----------------|--------|--------|
| | | | 1PM-75 | 1PM-90 |
| 洗砂 | フィルター層用 | m ³ | 0.71 | 0.71 |
| 単粒度碎石 | 4号 | m ³ | 2.6 | 2.6 |
| 透水シート | 目詰まり防止用 | m ² | 25.2 | 25.2 |
| 底塊 | 透水孔付き | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 L | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊 | 異径 | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

汚水樹(3種) 10基当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-------|----------------|--------|---------|
| | | | 3OM-90 | 3OM-110 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.64 | 0.64 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊A | | 個 | | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

汚水樹(3種) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------|----------------|---------|---------|
| | | | 3OM-130 | 3OM-150 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.64 | 0.64 |
| 底塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 中部側塊A | | 個 | | 10.0 |
| 中部側塊B | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

組立マンホール(1種・2種) 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|----------|----------------|-------|-------|
| | | | 1MH-K | 2MH-K |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 2.3 | 3.8 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.68 | 1.9 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.15 | 0.26 |
| 蓋及び縁塊 | | 組 | 10.0 | 10.0 |

※上記以外(調整リング・斜壁・直壁・管取付壁・底版等)の数量は設計図書等による。

汚水樹ドロップ管(直管部):本管径100~200 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|----------|----------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | FPO-A100 | FPO-A150 | FPO-A200 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 1.1 | 1.4 | 1.7 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |

汚水樹ドロップ管(曲管部):本管径100~200 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|-----------|----------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | FPO-A100 | FPO-A150 | FPO-A200 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.18 | 0.23 | 0.28 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.40 | 0.61 | 0.84 |
| 90° 大曲エルボ | (LL) | 本 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 90° 大曲Y管 | (LT) | 本 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 0.29 | | |

マンホールドロップ管(直管部):本管径100~200 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|----------|----------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | FPM-A100 | FPM-A150 | FPM-A200 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 1.1 | 1.4 | 1.7 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |

マンホールドロップ管(曲管部):本管径100~200 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|-----------|----------|----------------|----------|----------|----------|
| | | | FPM-A100 | FPM-A150 | FPM-A200 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.36 | 0.45 | 0.55 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.75 | 1.1 | 1.4 |
| 90° 大曲エルボ | (LL) | 本 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 90° 大曲Y管 | (LT) | 本 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 0.43 | 0.33 | |

汚水樹・マンホール副管(直管部):本管径250~350 10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|----------|----------|----------------|----------|----------|
| | | | FPO-B200 | FPM-B200 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 1.7 | 1.7 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 2.5 | 2.5 |

汚水樹・マンホール副管(曲管部):本管径250~350 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|-----------|----------------|----------|----------|
| | | | FPO-B200 | FPM-B200 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.28 | 0.55 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.95 | 1.5 |
| 90° 大曲エルボ | φ200 (LL) | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 塩ビ副管用90° 支管 | φ200 (VS) | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 副管用カラー | φ200 (DS) | 本 | 10.0 | 10.0 |

硬質塩化ビニル管

100m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|----------|-----|----------------|--------|--------|--------|
| | | | VU-100 | VU-150 | VU-200 |
| 砂または改良土 | | m ³ | 17.8 | 21.6 | 25.4 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 25.0 | 25.0 | 25.0 |

硬質塩化ビニル管

100m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|----------|-----|----------------|--------|--------|--------|
| | | | VU-250 | VU-300 | VU-350 |
| 砂または改良土 | | m ³ | 29.4 | 30.9 | 34.8 |
| 硬質塩化ビニル管 | | 本 | 25.0 | 25.0 | 25.0 |

5. 電気設備

引込柱[コンクリートポール]

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-----------|-------------|-----|------|--|
| | | | EP-C | |
| コンクリートポール | H=7m 末口14cm | 本 | 10.0 | |
| 根かせ | B型 U付 | 組 | 10.0 | |
| 足場ボルト | コンクリート柱用 | 本 | 60.0 | |
| 引込がいし | DV平型 | 個 | 10.0 | |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 10.0 | |
| 銘板 | ステンレス板 0.5t | 枚 | 10.0 | |
| ステンレスバンド | SFT-109 | 本 | 20.0 | |

引込柱[鋼管ポール]:定額分電盤用

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------------------|----------------|--------|--------|
| | | | EP-KAH | EP-KAS |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 2.9 | 2.9 |
| 鋼管ポール | | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 引込がいし | DV平型 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| IV配線 | 5.5□(接地線) | m | 26.0 | 26.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m5.5□(接地線) | 本 | 10.0 | 10.0 |

引込柱[鋼管ポール]:メーター分電盤用

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------------------|----------------|--------|--------|
| | | | EP-KBH | EP-KBS |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.6 |
| 鋼管ポール | | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 引込がいし | DV平型 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| IV配線 | 5.5□(接地線) | m | 26.5 | 26.5 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m5.5□(接地線) | 本 | 10.0 | 10.0 |

定額分電盤(1回路) 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|----------------|-------|
| | | | BT-AT |
| 定額分電盤 | 1回路 | ヶ所 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 80.6 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径28 | 個 | 10.0 |
| 異種管接続材 | FEP-30用 | 組 | 10.0 |
| SVケーブル | 5.5 [□] -2C(電源側) | m | 52.3 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 24.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ × 1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

メーター分電盤(2回路) 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|----------------|-------|
| | | | BM-AT |
| メーター分電盤 | 2回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径42 | m | 10.5 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径42 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -2C(電源側) | m | 66.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ × 1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

定額分電盤(2回路) 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|----------------|-------|
| | | | BT-BT |
| 定額分電盤 | 2回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径36 | m | 16.8 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径36 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 5.5 [□] -2C(電源側) | m | 52.3 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 24.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ × 1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

メーター分電盤(3回路) 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|----------------|-------|
| | | | BM-BT |
| メーター分電盤 | 3回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径42 | m | 10.5 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径42 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -2C(電源側) | m | 66.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ × 1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

定額分電盤(1回路)[鋼管ポール用] 10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|-----|-------|
| | | | BT-CT |
| 定額分電盤 | 鋼管ポール用 1回路 | 基 | 10.0 |
| SVケーブル | 5.5 [□] -2C(電源側) | m | 43.0 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 2.0 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |

メーター分電盤(4回路)

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|----------------|-------|
| | | | BM-CT |
| メーター分電盤 | 4回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径54 | m | 10.1 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径54 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -2C(電源側) | m | 66.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

トイレ用メーター分電盤(2回路)

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|-------------|---------------------------|----------------|--------|
| | | | TBM-AT |
| トイレ用メーター分電盤 | 2回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径42 | m | 10.5 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径42 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -3C(電源側) | m | 66.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

メーター分電盤(2回路)[鋼管ポール用]

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|---------------------------|-----|-------|
| | | | BM-DT |
| メーター分電盤 | 鋼管ポール用 2回路 | 基 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -2C(電源側) | m | 52.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 2.0 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |

トイレ用メーター分電盤(3回路)

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|-------------|---------------------------|----------------|--------|
| | | | TBM-BT |
| トイレ用メーター分電盤 | 3回路 | 基 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径42 | m | 10.5 |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径42 | 個 | 10.0 |
| SVケーブル | 8.0 [□] -3C(電源側) | m | 66.5 |
| IV配線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 |

トイレ用メーター分電盤(4回路)

10ヶ所当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|---------------------------|----------------|--------|--|
| | | | TBM-CT | |
| トイレ用メーター分電盤 | 4回路 | 基 | 10.0 | |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径28 | m | 63.5 | |
| PEライニング鋼管 | 屋外露出 径54 | m | 10.1 | |
| エントランスキャップ | 径28 | 個 | 10.0 | |
| 安全増フレキシブル | 径28 L=0.5m | 本 | 10.0 | |
| PEライニング鋼管 | 地中 ノーマル 径54 | 個 | 10.0 | |
| SVケーブル | 8.0 [□] -3C(電源側) | m | 66.5 | |
| IV電線 | 5.5 [□] (接地線) | m | 20.5 | |
| 自在バンド | IBT-206 | 個 | 80.0 | |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 | |

照明灯(丸型):100W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|--------------------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-A100H | HL-A100S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 2.9 | 3.0 |
| 灯具 | 100W用 丸型 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-100W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 100W用 丸型 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 100W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2 [□] -3C | m | 47.0 | 47.0 |
| IV電線 | 5.5 [□] | m | 24.5 | 24.5 |

照明灯(丸型):200W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|--------------------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-A200H | HL-A200S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.7 |
| 灯具 | 200W用 丸型 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-200W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 200W用 丸型 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 200W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2 [□] -3C | m | 47.0 | 47.0 |
| IV電線 | 5.5 [□] | m | 24.5 | 24.5 |

照明灯(角型):100W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|--------------------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-B100H | HL-B100S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.2 | 3.3 |
| 灯具 | 100W用 角型 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-100W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 100W用 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 100W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2 [□] -3C | m | 47.0 | 47.0 |
| IV電線 | 5.5 [□] | m | 23.5 | 23.5 |

照明灯(角型):200W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-----------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-B200H | HL-B200S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.7 |
| 灯具 | 200W用 角型 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-200W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 200W用 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 200W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2□-3C | m | 47.0 | 47.0 |
| IV電線 | 5.5□ | m | 24.5 | 24.5 |

照明灯(アーム型):200W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-----------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-C200H | HL-C200S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.7 |
| 灯具 | 200W用 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-200W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 200W用 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 200W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2□-3C | m | 48.3 | 48.3 |
| IV電線 | 5.5□ | m | 24.5 | 24.5 |

照明灯(アーム型):100W

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-----------|----------------|----------|----------|
| | | | HL-C100H | HL-C100S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.7 |
| 灯具 | 100W用 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 水銀ランプ | HF-100W | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 照明ポール | 100W用 | 本 | 10.0 | 10.0 |
| 安定器 | 100W用 | 個 | 10.0 | 10.0 |
| カットアウトスイッチ | 250V. 30A | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 接地棒 | 10φ×1.5m | 本 | 10.0 | 10.0 |
| VCTケーブル | 2□-3C | m | 48.3 | 48.3 |
| IV電線 | 5.5□ | m | 24.5 | 24.5 |

時計(小型片面)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-------------------|----------------|----------|----------|
| | | | TJ-S500H | TJ-S500S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.6 | 3.7 |
| 時計 | φ500片面・電波時刻修正・電池式 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 時計ポール | 小型時計用 | 本 | 10.0 | 10.0 |

時計(大型片面)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------------------|----------------|----------|----------|
| | | | TJ-S700H | TJ-S700S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 4.7 | 4.8 |
| 時計 | φ700片面・電波時刻修正・ソーラー式 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 時計ポール | 大型時計用 | 本 | 10.0 | 10.0 |

時計(大型両面)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------------------|----------------|----------|----------|
| | | | TJ-W700H | TJ-W700S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.49 | 0.49 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 4.7 | 4.8 |
| 時計 | φ700両面・電波時刻修正・ソーラー式 | 組 | 10.0 | 10.0 |
| 時計ポール | 大型時計用 | 本 | 10.0 | 10.0 |

6. 園路広場

ダスト舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|----------|-------|----------------|-----|--|
| | | | DH | |
| スクリーニングス | 2.5~0 | m ³ | 4.0 | |

開粒度アスファルト舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|-------|----------------|-------|-------|
| | | | KAH-A | KAH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| 加熱アスファルト混合物 | 開粒度 | t | 8.0 | 10.0 |

密粒度アスファルト舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|----------|----------------|-------|-------|
| | | | MAH-A | MAH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| 加熱アスファルト混合物 | 密粒度 | t | 6.6 | 8.8 |
| プライムコート | アスファルト乳剤 | l | 126.0 | 126.0 |

コンクリート舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|------------|----------------|-------|------|
| | | | CH-A | CH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 7.0 | 10.0 |
| 溶接金網 | φ6×150×150 | m ² | 100.0 | |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 1.4 | 2.0 |

洗い出し平板舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|---------------------|----------------|--------|--------|
| | | | FH-A | FH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| モルタル | 均し用 1:3 空練り 高炉セメントB | m ³ | 3.0 | 3.0 |
| 洗い出し平板 | 300×300×60 | 枚 | 1089.2 | 1089.2 |
| 目地砂 | 細目 | m ³ | 0.12 | 0.12 |

石張り舗装:乱形石張り 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | IH-RA | IH-RB |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 7.0 | 10.0 |
| 溶接金網 | φ6×150×150 | m ² | 100.0 | |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 1.4 | 2.0 |
| 平石 | 鉄平石 厚10~30内外 | m ² | 100.0 | 100.0 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 4.0 | 4.0 |
| モルタル | 目地用 1:2 練り | m ³ | 0.09 | 0.09 |

石張り舗装:方形石張り 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | IH-HA | IH-HB |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 7.0 | 10.0 |
| 溶接金網 | φ6×150×150 | m ² | 100.0 | |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 1.4 | 2.0 |
| 平石 | 鉄平石 厚10~30内外 | m ² | 100.0 | 100.0 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 4.0 | 4.0 |
| モルタル | 目地用 1:2 練り | m ³ | 0.12 | 0.12 |

インターロッキング舗装 100㎡当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------------|-------|----------------|-------|------|
| | | | LH-A | LH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| インターロッキングブロック | 厚60 | m ² | 100.0 | |
| インターロッキングブロック | 厚80 | m ² | 100.0 | |
| 敷砂 | | m ³ | 3.0 | 3.0 |
| 目地砂 | R細目 | m ³ | 0.26 | 0.35 |

洗い出し舗装

100m²当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|------------|----------------|--------|--------|
| | | | JH-A | JH-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 7.0 | 10.0 |
| 溶接金網 | φ6×150×150 | m ² | | 100.0 |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 3.9 | 5.2 |
| セメント | | kg | 1644.4 | 1644.4 |
| 種石 | | kg | 3333.3 | 3333.3 |
| 凝結遅延剤 | | kg | 30.0 | 30.0 |

視覚障害者誘導用ブロック舗装

100m²当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|--------------|---------------------|----------------|--------|--------|
| | | | YB-FA | YB-FB |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| 視覚障害者誘導用ブロック | 300×300×60 | 枚 | 1089.2 | 1089.2 |
| モルタル | 均し用 1:3 空練り 高炉セメントB | m ³ | 3.0 | 3.0 |
| 目地砂 | 細目 | m ³ | 0.12 | 0.12 |

視覚障害者誘導用インターロッキング舗装

100m²当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-----------------------|----------------|----------------|--------|--------|
| | | | YB-LA | YB-LB |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 10.0 | 15.0 |
| 視覚障害者誘導用インターロッキングブロック | 目地込み300×300×60 | 枚 | 1111.1 | |
| 視覚障害者誘導用インターロッキングブロック | 目地込み300×300×80 | 枚 | | 1111.1 |
| 敷砂 | | m ³ | 3.0 | 3.0 |
| 目地砂 | 細目 | m ³ | 0.12 | 0.16 |

コンクリート縁石(地先): 砕石基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|------------|--------------------|----------------|-------|-------|-------|
| | | | TE-A1 | TE-A2 | TE-A3 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.13 | 0.15 | 0.18 |
| コンクリートブロック | 100×100×600 | 本 | 16.5 | | |
| コンクリートブロック | 120×120×600 | 本 | | 16.5 | |
| コンクリートブロック | 150×150×600 | 本 | | | 16.5 |
| モルタル | 均し用1:3 空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.04 | 0.05 | 0.06 |
| モルタル | 目地用1:2 練り | m ³ | 0.001 | 0.001 | 0.001 |

コンクリート縁石(地先): コンクリート基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|------------|-------------------|----------------|-------|-------|-------|
| | | | TE-B1 | TE-B2 | TE-B3 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.18 | 0.20 | 0.23 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.08 | 0.09 | 0.11 |
| コンクリートブロック | 100×100×600 | 本 | 16.5 | | |
| コンクリートブロック | 120×120×600 | 本 | | 16.5 | |
| コンクリートブロック | 150×150×600 | 本 | | | 16.5 |
| モルタル | 均し用1:3 空練り高炉セメントB | m ³ | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| モルタル | 目地用1:2 練り | m ³ | 0.001 | 0.001 | 0.001 |

コンクリート縁石(公園)

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | KE-B | KE-BK |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.26 | 0.26 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.10 | 0.10 |
| コンクリートブロック | 100×150×600 | 本 | 16.5 | 16.5 |
| モルタル | 均し用 1:3空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.03 | 0.03 |
| モルタル | 目地用 1:2 練り | m ³ | 0.001 | 0.001 |

コンクリート縁石(歩車道):砕石基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|---------------------|----------------|-------|-------|
| | | | HE-A1 | HE-A2 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.17 | 0.23 |
| コンクリートブロック | 100/110×155×600 | 本 | 16.5 | |
| コンクリートブロック | 150/170×200×600 | 本 | | 16.5 |
| モルタル | 均し用 1:3 空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.06 | 0.08 |
| モルタル | 目地用 1:2 練り | m ³ | 0.001 | 0.002 |

コンクリート縁石(歩車道):コンクリート基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|---------------------|----------------|-------|-------|
| | | | HE-B1 | HE-B2 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.27 | 0.33 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.10 | 0.14 |
| コンクリートブロック | 100/110×150×600 | 本 | 16.5 | |
| コンクリートブロック | 150/170×200×600 | 本 | | 16.5 |
| モルタル | 均し用 1:3 空練り 高炉セメントB | m ³ | 0.03 | 0.03 |
| モルタル | 目地用 1:2 練り | m ³ | 0.001 | 0.002 |

擬木階段

10段当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|------|-----|-----|---------|---------|---------|
| | | | KD-G100 | KD-G150 | KD-G200 |
| 擬木階段 | | 組 | 10.0 | 10.0 | 10.0 |

7. 遊戯施設

ブランコ(幼児用2連・4連)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | BU-S2 | BU-S4 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 4.5 | 6.1 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 6.4 | 9.7 |
| コンクリートブロック | 300×300×300 | 個 | 160.0 | 200.0 |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 1.0 | 1.3 |
| ブランコ(幼児用2連) | BU-S2 柵共 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | |
| ブランコ(幼児用4連) | BU-S4 柵共 対象年齢シール2枚 | 基 | | 10.0 |

ブランコ(児童用2連・4連)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-------------|--------------------|----------------|-------|-------|
| | | | BU-L2 | BU-L4 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 4.5 | 6.1 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 6.4 | 9.6 |
| コンクリートブロック | 300×300×300 | 個 | 160.0 | |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 1.0 | 200.0 |
| ブランコ(児童用2連) | BU-L2 柵共 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | |
| ブランコ(児童用4連) | BU-L4 柵共 対象年齢シール2枚 | 基 | | 10.0 |

すべり台(幼児用・児童用)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|-----------|----------------|----------------|------|------|
| | | | SU-S | SU-L |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 1.2 | 1.2 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 3.8 | 3.8 |
| すべり台(幼児用) | SU-S 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | |
| すべり台(児童用) | SU-L 対象年齢シール2枚 | 基 | | 10.0 |

低鉄棒(2段・3段)

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|---------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | | | LTE-2 | LTE-3 |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.75 | 1.0 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 1.9 | 2.5 |
| 低鉄棒(2段) | LTE-2 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | 10.0 |
| 低鉄棒(3段) | LTE-3 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | 10.0 |

ジャングルジム

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|--------------|----------------|------|--|
| | | | JA | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 8.1 | |
| コンクリートブロック | 300×300×450 | 個 | 40.0 | |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 0.37 | |
| ジャングルジム | JA 対象年齢シール2枚 | 基 | 10.0 | |

8. サービス施設

ベンチ

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|-------|--|
| | | | TB-AF | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.36 | |
| コンクリートブロック | 500×200×210 | 個 | 20.0 | |
| ベンチ | TB-AF | 基 | 10.0 | |

ベンチ

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | | | TB-AB | TB-AH |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.42 | 0.42 |
| コンクリートブロック | 600×200×210 | 個 | 20.0 | 20.0 |
| ベンチ | TB-AB | 基 | 10.0 | 10.0 |
| ベンチ | TB-AH | 基 | 10.0 | 10.0 |

ベンチ

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|-------|--|
| | | | TB-BF | |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.36 | |
| コンクリートブロック | 500×200×210 | 個 | 20.0 | |
| ベンチ | TB-BF | 基 | 10.0 | |

ベンチ

10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | | | TB-BB | TB-BH |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.45 | 0.45 |
| コンクリートブロック | 650×200×210 | 個 | 20.0 | 20.0 |
| ベンチ | TB-BB | 基 | 10.0 | 10.0 |
| ベンチ | TB-BH | 基 | 10.0 | 10.0 |

9. 管理施設-1《車止め・門柱》

スツール 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|------|------|
| | | | ST-A | ST-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.20 | 0.20 |
| コンクリートブロック | 350×350×250 | 個 | 10.0 | |
| スツール | ST-A | 基 | 10.0 | |
| スツール | ST-B | 基 | | 10.0 |

野外卓 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|-------------|----------------|------|
| | | | YT |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 1.2 |
| コンクリートブロック | 400×300×210 | 個 | 40.0 |
| コンクリートブロック | 630×200×210 | 個 | 20.0 |
| テーブル | YT | 基 | 10.0 |
| ベンチ | YT | 基 | 20.0 |

水飲み 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|----------|---------------|----------------|------|------|
| | | | MN-A | MN-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.55 | 0.68 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.34 | |
| 均しコンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.12 | 0.18 |
| 水飲み | MN-A | 基 | 10.0 | |
| 水飲み | MN-B | 基 | | 10.0 |
| 下部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 上部側塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| 縁塊 | | 個 | 10.0 | 10.0 |
| グレーチング蓋 | 細目 450×440×25 | 枚 | 10.0 | 10.0 |
| モルタル | 1:2練り | m ³ | 0.01 | 0.01 |

制札板 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|-------------|----------------|------|
| | | | SE |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.50 |
| コンクリートブロック | 400×400×600 | 個 | 20.0 |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 0.32 |
| 制札板 | SE | 基 | 10.0 |

車止め:差込式 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|---------|----------|----------------|-------|-------|-------|
| | | | KU-AS | KU-BS | KU-CS |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.25 | 0.35 | 0.52 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.65 | 0.77 | 0.99 |
| 車止め | KU-AS | 基 | 10.0 | | |
| 車止め | KU-BS | 基 | | 10.0 | |
| 車止め | KU-CS | 基 | | | 10.0 |
| シリンダー錠 | | 個 | 10.0 | 10.0 | 20.0 |

車止め:固定式 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|------------|-------------|----------------|-------|-------|-------|
| | | | KU-AK | KU-BK | KU-CK |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.25 | 0.32 | 0.48 |
| コンクリートブロック | 400×400×450 | 個 | 10.0 | | |
| コンクリートブロック | 300×300×300 | 個 | | 20.0 | 30.0 |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 0.07 | 0.11 | 0.16 |
| 車止め | KU-AK | 基 | 10.0 | | |
| 車止め | KU-BK | 基 | | 10.0 | |
| 車止め | KU-CK | 基 | | | 10.0 |

門柱:両側 10組当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|--------------|----------------|------|
| | | | MO-A |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 1.2 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 5.5 |
| 園名板 | 黒みかげ | 枚 | 10.0 |
| モルタル | 園名板据付用 1:2練り | m ³ | 0.01 |
| 人造石洗い出し仕上げ | t=20 下地モルタル共 | m ² | 27.7 |

門柱:片側 10基当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|------------|--------------|----------------|------|
| | | | MO-B |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.55 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 2.3 |
| 園名板 | 黒みかげ | 枚 | 10.0 |
| モルタル | 園名板据付用 1:2練り | m ³ | 0.01 |
| 人造石洗い出し仕上げ | t=20 下地モルタル共 | m ² | 15.5 |

10. 管理施設-2《柵・手すり》

パイプ柵:独立基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|------------|-------------|----------------|-------|-------|
| | | | PF-1S | PF-2S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.05 | 0.05 |
| コンクリートブロック | 200×200×450 | 個 | 5.6 | |
| コンクリートブロック | 200×200×500 | 個 | | 5.6 |
| モルタル | 1:3 練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |
| パイプ柵(1段) | PF-1S | m | 10.0 | |
| パイプ柵(2段) | PF-2S | m | | 10.0 |
| 鉄部塗装 | 素地ごしらえ共 | m ² | 1.8 | 3.1 |

パイプ柵:布基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|----------|-----------|----------------|-------|-------|
| | | | PF-1W | PF-2W |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.35 | 0.35 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.75 | 0.75 |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 0.04 | 0.04 |
| パイプ柵(1段) | PF-1W | m | 10.0 | |
| パイプ柵(2段) | PF-2W | m | | 10.0 |
| 鉄部塗装 | 素地ごしらえ共 | m ² | 1.7 | 3.0 |

縦格子柵:独立基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | | |
|------------|-------------|----------------|--------|---------|----------|
| | | | TF-90S | TF-120S | TF-120SS |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.07 | 0.07 | 0.10 |
| コンクリートブロック | 250×250×450 | 個 | 5.6 | | |
| コンクリートブロック | 250×250×500 | 個 | | 5.6 | 2.8 |
| コンクリートブロック | 250×600×500 | 個 | | | 2.8 |
| モルタル | 1:3 練り | m ³ | 0.04 | 0.04 | 0.10 |
| 縦格子柵 | TF-90S | m | 10.0 | | |
| 縦格子柵 | TF-120S | m | | 10.0 | |
| 縦格子柵 | TF-120SS | m | | | 10.0 |
| 鉄部塗装 | 素地ごしらえ共 | m ² | 6.1 | 7.4 | 7.9 |

縦格子柵:布基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-----------|----------------|--------|---------|
| | | | TF-90W | TF-120W |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.35 | 0.35 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.90 | 0.90 |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 0.05 | 0.05 |
| 縦格子柵 | TF-90W | m | 10.0 | |
| 縦格子柵 | TF-120W | m | | 10.0 |
| 鉄部塗装 | 素地ごしらえ共 | m ² | 5.2 | 6.5 |

手すり:独立基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|------------|-------------|----------------|-------|-------|
| | | | TR-1S | TR-2S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.07 | 0.07 |
| コンクリートブロック | 250×250×450 | 個 | 5.6 | 5.6 |
| モルタル | 1:3 練り | m ³ | 0.04 | 0.04 |
| 手すり(1段) | TR-1S | m | 10.0 | |
| 手すり(2段) | TR-2S | m | | 10.0 |

手すり:布基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|---------|-----------|----------------|-------|-------|
| | | | TR-1W | TR-2W |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.35 | 0.35 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 0.90 | 0.90 |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 0.05 | 0.05 |
| 手すり(1段) | TR-1W | m | 10.0 | |
| 手すり(2段) | TR-2W | m | | 10.0 |

メッシュフェンス:独立基礎

10m当り

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | |
|------------|-------------|----------------|---------|---------|
| | | | ME-120S | ME-150S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.05 | 0.05 |
| コンクリートブロック | 200×200×450 | 個 | 5.0 | 5.0 |
| モルタル | 1:3 練り | m ³ | 0.02 | 0.02 |
| メッシュフェンス | ME-120S | m | 10.0 | |
| メッシュフェンス | ME-150S | m | | 10.0 |

メッシュフェンス:独立基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | |
|------------|-------------|----------------|---------|---------|
| | | | ME-180S | ME-200S |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.05 | 0.06 |
| コンクリートブロック | 200×200×450 | 個 | 5.0 | |
| コンクリートブロック | 250×250×450 | 個 | | 5.0 |
| モルタル | 1:3練り | m ³ | 0.02 | 0.03 |
| メッシュフェンス | ME-180S | m | 10.0 | |
| メッシュフェンス | ME-200S | m | | 10.0 |

メッシュフェンス:布基礎

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | | |
|----------|-----------|----------------|---------|---------|---------|
| | | | ME-120W | ME-150W | ME-180W |
| クラッシュラン | RC-40 | m ³ | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| コンクリート | 18-8 高炉B | m ³ | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 伸縮目地 | 杉板(1等) 厚9 | m ² | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| メッシュフェンス | ME-120W | m | 10.0 | | |
| メッシュフェンス | ME-150W | m | | 10.0 | |
| メッシュフェンス | ME-180W | m | | | 10.0 |

コンクリート柵

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|-----|--------------|-----|------|
| | | | CF |
| PC柱 | 1100×86×1800 | 本 | 20.0 |
| PC板 | 100×40×1500 | 枚 | 20.0 |
| ボルト | | 本 | 60.0 |
| ナット | | 個 | 60.0 |

ロープ柵

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|-----|-----------------------|-----|------|
| | | | RF |
| 杉丸太 | 末口7.5cm L=1,000 先端仕拵え | 本 | 6.7 |
| ロープ | しゅうろロープまたはビニロンロープ φ12 | m | 10.8 |

番線柵

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|---------|-----------------------|-----|------|
| | | | WF |
| 杉丸太 | 末口7.5cm L=2,000 先端仕拵え | 本 | 7.4 |
| 亜鉛メッキ鉄線 | #10 | m | 74.0 |

竹柵

10m当り

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 |
|-----|-----------------------|-----|------|
| | | | BF |
| 杉丸太 | 末口6.0cm L=1,000 先端仕拵え | 本 | 10.0 |
| 真竹 | 末口2.5cm L=700 | 本 | 30.0 |
| 真竹 | 末口2.5cm L=5,000 | 本 | 4.0 |

木部防腐処理基準

AAC・NZNの浸潤度および吸収量の基準（JAS）

| 薬 剤 | 浸 潤 度 の 基 準 | 吸 収 量 の 基 準 |
|-----|--|---|
| AAC | 周辺部分 80%以上、材面から深さ 10mm までの 心材部分 80%以上 | DDACとして 9.0 kg/m ³ 以上 |
| NZN | | 油剤は亜鉛として 3.2 kg/m ³ 以上, 乳剤は亜鉛として 4.0 kg/m ³ 以上 |

注. 対象樹種は、スギ、ヒノキ、マツとする。

公園緑地施設標準図集

平成17年10月
(平成18年7月部分修正)

横浜市環境創造局

「公園緑地施設標準図集 平成17年10月（平成18年7月部分修正）」

使用の手引き

（付録：参考資料）

平成18年7月

横浜市環境創造局

本資料は、公園緑地施設標準図集に掲載されている施設の使用上の留意点や、構造根拠をまとめたものです。公園緑地施設標準図集を用いて設計をする際の参考としてください。
 なお、本資料の内容はあくまでも標準的な現場条件におけるものであり、現場条件によっては、別途検討を行ってください。

| | | | |
|---------------------|------|------------------------|------|
| 0 共通 | 1- 1 | S 6 園路広場：参考図 | 1- 8 |
| 共通事項 | 1- 1 | レンガ舗装 | 1- 8 |
| S 1 擁壁：参考図 | 1- 1 | タイル舗装 | 1- 8 |
| プレキャストL型擁壁 | 1- 1 | 小舗石舗装 | 1- 8 |
| | | 丸太階段 | 1- 8 |
| 2 植栽／S 2 植栽：参考図 | 1- 2 | 7 遊戯施設／S 7 遊戯施設：参考図 | 1- 8 |
| 共通事項 | 1- 2 | 共通事項 | 1- 8 |
| 張芝 | 1- 2 | 砂場 | 1- 9 |
| 植穴寸法図 | 1- 2 | ブランコ | 1- 9 |
| 3 給水設備 | 1- 3 | すべり台 | 1- 9 |
| 止水栓きょう | 1- 3 | 8 サービス施設 | 1- 9 |
| 止水栓ボックス | 1- 3 | 共通事項 | 1- 9 |
| 散水栓ボックス | 1- 3 | ベンチ | 1-10 |
| 給水管 | 1- 3 | 野外卓 | 1-10 |
| 4 排水設備 | 1- 3 | 水飲み | 1-10 |
| 共通事項 | 1- 3 | 9 管理施設-1 《車止め・門柱》 | 1-10 |
| L型側溝 | 1- 3 | 車止め共通事項 | 1-10 |
| U型側溝 | 1- 3 | 車止め | 1-10 |
| 横断溝 | 1- 3 | 門柱 | 1-11 |
| U型側溝コンクリート蓋 | 1- 3 | 10 管理施設-2 《柵・手すり》／ | |
| U型側溝グレーチング蓋 | 1- 3 | S10 管理施設-2 《柵・手すり》：参考図 | |
| L型雨水樹 | 1- 4 | パイプ柵・縦格子柵共通事項 | 1-11 |
| グレーチング蓋雨水樹 | 1- 4 | パイプ柵 | 1-11 |
| U型雨水樹 | 1- 4 | 縦格子柵 | 1-11 |
| 横断溝雨水樹 | 1- 4 | 手すり | 1-12 |
| 組立てマンホール | 1- 4 | メッシュフェンス | 1-12 |
| 硬質塩化ビニル管 | 1- 4 | コンクリート柵 | 1-12 |
| S 4 排水設備：参考図 | 1- 5 | ロープ柵 | 1-12 |
| 硬質塩化ビニル管 | 1- 5 | 番線柵 | 1-12 |
| 5 電気設備 | 1- 5 | 縦格子柵（手すり付） | 1-13 |
| 共通事項 | 1- 5 | | |
| 定額分電盤 | 1- 5 | | |
| メーター分電盤 | 1- 6 | | |
| トイレ用メーター分電盤 | 1- 6 | | |
| ハンドホール | 1- 6 | | |
| 6 園路広場 | 1- 6 | | |
| 共通事項 | 1- 6 | | |
| ダスト舗装 | 1- 6 | | |
| 開粒度アスファルト舗装 | 1- 6 | | |
| 密粒度アスファルト舗装 | 1- 7 | | |
| 洗い出し平板舗装 | 1- 7 | | |
| 石張り舗装 | 1- 7 | | |
| インターロッキング舗装 | 1- 7 | | |
| 洗い出し舗装 | 1- 7 | | |
| 視覚障害者誘導用ブロック舗装 | 1- 7 | | |
| 視覚障害者誘導用インターロッキング舗装 | 1- 7 | | |
| コンクリート縁石 | 1- 7 | | |
| 擬木階段 | 1- 7 | | |

【参考資料】

- 1 木部防腐処理及び塗装について 2- 1
 - (1) 施設別防腐処理仕様 2- 1
 - (2) 防腐処理仕様選定の考え方 2- 2
 - (3) ベンチ類の木部塗装仕様 2- 3
- 2 鉄部塗装について 2- 4
 - (1) 施設別鉄部塗装仕様 2- 4
 - (2) 各メーカーの塗装仕様 2- 4
 - (3) 鉄部塗装の耐久性について 2- 5
 - (4) 工場塗装の留意点 2- 5
- 3 遊具の安全について 2- 5

〇 共 通

| 名 称 | 記 号 | 内 容 |
|------|-----|--|
| 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> ・均しモルタルについて 環境に配慮するため高炉Bセメントを使用しているが、少量使用（1現場で概ね4 t未満）で入手し難い場合は普通ポルトランドセメントを使用できる。 ・基礎・裏込用の再生クラッシャーラン（RC-40）について 原則として民間施設で再生された材料を使用するが、調達できない場合に「がれき類の再資源化施設」の再生材または新材を使用できる。 |

S1 擁 壁：参考図

| 名 称 | 記 号 | 内 容 |
|----------------|--|---|
| プレキャスト L型擁壁 | LW-50A LW-75A LW-100A (水抜きあり) LW-50B LW-75B LW-100B (水抜きなし) | <ul style="list-style-type: none"> ・プレキャストL型擁壁の設計条件は、次のとおりである。 ブロックの根入れ長は、25cm以上 上載荷重は10KN/m² 背面土の内部摩擦角は25° 背面土の粘着力は考慮しない 土の単位体積重量は18N/m³ ・擁壁と上載荷重および背面土の関係は下図による。 <p>上載荷重 10KN/m²</p> <p>3.0m以下</p> <p>勾配 1 : 2以下</p> <p>500以上</p> <p>上載荷重 10KN/m²</p> <p>ブロックの背面に法面がない場合。</p> <p>ブロックの前面線から50cm以上の平坦部があり、その背面に高さ3.0m以下、勾配1 : 2以下の法面(盛土または切土)がある場合。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・擁壁設置地盤の条件は次のとおりである。 LW-50A・B 地耐力(長期) 39KN/m²以上 LW-75A・B 地耐力(長期) 51KN/m²以上 LW-100A・B 地耐力(長期) 62KN/m²以上 ・施工段階においては、上記の設計条件に耐えうる構造であれば、プレキャストL型擁壁の寸法に違いがあっても、同等品とみなす。 ・プレキャストL型擁壁の標準は、水抜きありタイプとする。水抜きなしタイプは、背面への地下水流入や雨水浸透がほとんどない場合に使用できる。これ以外の場所で水抜きなしタイプを使用する場合は、背面に暗渠排水管を設置する。 |

| | | |
|--|--|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ・ブロックの表面を直接化粧するつつき仕上げ・小叩き仕上げ等は、鉄筋のかぶり不足するため行えない。また、石張り仕上げなど、重量のあるものを擁壁に張り付けて使用する場合は、別途構造検討を行う必要がある。 ・フェンスをブロックの天端または直近に設置する場合は、別途構造計算を行う。 ・角部に使用する場合の条件は次のとおりである。 <ul style="list-style-type: none"> 90° 未満の角部には使用できない。 90° 以上178° 以下（2° きざみで対応可能。）の出隅は、コーナー部用を使用する。 すみ切り部用は道路に接する場合等、すみ切り長さ3mの場所に適用する。 |
|--|--|---|

2 植栽 / S2 植栽：参考図

| 名称 | 記号 | 内容 |
|----------------|---|--|
| 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> ・樹木支柱は、基本的には樹木等の根が伸張し自立するまでの養生として設置するものであるが、植付けの状況等を考慮し必要なときは恒常的に設置する場合もある。 ・樹木支柱は、幹周表示は高木（原則として植付け時の樹高3m以上）、樹高表示は中低木（同3m未満）に適用する。 なお、中低木等で植付け直後の強風でも倒れる可能性が極端に少ない場合で他に必要な要因がないときは、支柱の設置は不要である。 ・樹木支柱は、道路植栽を除き基本的には三本支柱を使用するものとし、樹形・植え場所・植付け形態等の状況を考慮し他の支柱を使用できる。 (例) 真竹布掛支柱：中低木の列植 生垣支柱：生垣用樹木の、枝葉繁茂までの暫定通抜け防止等 鳥居・合掌支柱：植え場所が狭い・下枝の無い樹木等 鳥居(添木付き)：上記に加えて、幹が折れ易い(細い)樹木。 やぐら支柱：枝張・葉張が顕著等、より多く風をうける樹木等 ・支柱材料は、環境に配慮して防腐剤無処理品を使用している。 耐用年数は、真竹で1～3年、杉丸太で2～4年程度である。 特に耐久性を要する場合は鋼製品等を、景観演出を心掛ける場合は地下支柱を検討する。 |
| 張芝 (コウライシバ) | HS-KA HS-KB HS-KC HS-KD HS-KE | <ul style="list-style-type: none"> ・HS-KEは、竹串が長期間残存してけがの原因となることがあるため、使用する場所の条件を考慮する。 |
| 張芝 (ノシバ) | HS-NA HS-NB HS-NC HS-ND HS-NE | <ul style="list-style-type: none"> ・HS-NEは、竹串が長期間残存してけがの原因となることがあるため、使用する場所の条件を考慮する。 |
| 植穴寸法図 | 低木 高木 | <ul style="list-style-type: none"> ・発生残土を減量するため、現場発生土の使用を標準とし、必要に応じて土壤改良・施肥や客土を行う。 |

3 給水設備

| 名称 | 記号 | 内容 |
|---------|----------------|--|
| 止水栓きょう | SK-A SK-B | ・メーター上流側に止水栓を設置する場合に使用する。 |
| 止水栓ボックス | SK-C SK-D | ・メーター下流側に止水栓を設置する場合に使用する。 |
| 散水栓ボックス | SB-A SB-B | ・SB-Bは、植栽地や土系舗装内で、横ずれを防止するために使用する。 |
| 給水管 | SGP-VB HIVP | ・SGP-VBは、メーター上流側の他、止水栓の前後等に使用する。 ・HIVPは、メーター下流側に使用する。 |

4 排水設備

| 名称 | 記号 | 内容 |
|-----------------|--|---|
| 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> ・構造物の耐荷重は、T-6（総重量6t、4tトラックの輪荷重に相当）としている。ただし、個別に記載があるものを除く。 ・雨水浸透施設（U型雨水浸透側溝・各雨水浸透柵）は、地質・土質・地下水位・隣接施設構造物等に条件があるので、最新の「雨水浸透施設設置基準（案）横浜市環境創造局」を参照のうえ使用する。 |
| L型側溝 | LS-25 LS-25S LS-25K | ・本ブロック製品は、直線用、入隅用（内R・面取側の半径0.75m以上）、出隅用（外R・面取側の半径0.75m以上）である。 |
| U型側溝 | US-24A US-30A US-24B US-30B | <ul style="list-style-type: none"> ・U型ブロックは側溝としての使用を原則とする。側圧に弱いので、管理車両が通行する園路に横断溝として使用する場合は、補強コンクリートを打つか、園路をコンクリート舗装等とする。 ・横断溝として使用する場合は、U型ブロックを園路の縦断勾配に合わせて斜めに据付けることはできない点に注意する。 |
| 横断溝 | OD-25 OD-30 | <ul style="list-style-type: none"> ・本ブロック製品の耐荷重はT-20であり、特に荷重のかかる条件で使用する。 ・歩行者・自転車道に設ける場合は、横断溝ではなく、U型側溝を使用する。（横断溝はU型側溝に比べて非常に高価である。） ・ブロックの加工・切断が容易でないため、定尺で使用する。 ・横断溝ブロックを園路の縦断勾配に合わせて斜めに据付けることはできない点に注意する。 ・本ブロック製品には排水勾配がつけられていないので、必要に応じてモルタルにより調整する。 |
| U型側溝 コンクリート蓋 | FCU-24A FCU-30A FCU-24B FCU-30B | <ul style="list-style-type: none"> ・コンクリート蓋は側溝としての使用を原則とし、衝撃荷重がかかる箇所には使用しない。 ・Aタイプは歩行者・自転車道に使用できる。 ・Bタイプは管理車道に使用できる。 |
| U型側溝 グレーチング蓋 | FGU-N24A~C FGU-N30A~C FGU-H24A~C FGU-H30A~C | <ul style="list-style-type: none"> ・T-2は、総重量2t以下（乗用車・軽トラック程度）の管理車両が通行する園路で使用する。 ・グレーチング蓋の「並目」は、車椅子・歩行者の通行に支障となる場合があるので、使用場所に注意する。 ・本グレーチング蓋は、縦断方向での使用を前提として構造が決定されているので、横断部に使用する場合は、構造を確認する。 |

| L型雨水柵 | LMM-N65 LMM-H65 LMM-N85 LMM-H85 | <ul style="list-style-type: none"> ・グレーチング蓋の耐荷重はT-6であるが、当分の間、前版の規格であったT-14を使用して差し支えない。 ・縁石のすりつけ・切下げ部には設置しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---|--------|--|----|----|---|-----|----|--------|---|-----|---|--------|---|-----|----|--------|---|-----|----|--------|---|-----|----|--------|---|-----|----|--------|
| グレーチング蓋 雨水柵 | 1GM-N60~90 1GM-H60~90 2GM-N60~120 2GM-H60~120 | <ul style="list-style-type: none"> ・底版は、当分の間、前版の仕様のものを使用できる。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U型雨水柵 | UM-N24A UM-N24B UM-H24A UM-H24B UM-N30A UM-N30B UM-H30A UM-H30B | <ul style="list-style-type: none"> ・底版は、当分の間、前版の仕様のものを使用できる。 ・側溝部は180° 両側のみで、90° 方向には開口できない。ただし端部柵として片側だけの側溝とすることは可能であり、不要な側溝用開口部はコンクリートやモルタル等で閉塞するか、メーカーに閉塞品を特注する。 ・側溝部の蓋は含まれていない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横断溝雨水柵 | UMO-25 UMO-30 | <ul style="list-style-type: none"> ・本ブロック製品の耐荷重はT-20である。 ・本雨水柵を使用して排水設備計画確認申請を行う場合には、個別に土木事務所と事前協議を行う。 ・グレーチング蓋は含まれていない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 組立てマンホール (1種) (2種) | 1MH-K 2MH-K | <ul style="list-style-type: none"> ・ブロック製品（コンクリート蓋及び縁塊を除く）の耐荷重はT-25である。 ・ブロック製品の形状は参考であり、日本下水道協会プレキャスト製品Ⅱ類の認定品であればよい。図面上の（ ）内の数値は、代表的製品による参考寸法であり、材料等の数量算出に使用している。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硬質塩化 ビニル管 | VU-100 ~350 | <p>・T-6の荷重で、埋戻土が粘性土、単位体積重量18KN/m³、内部摩擦角25° の場合に、構造上使用可能な土被りの範囲は、管径別に次の表のとおりである。</p> <p>ただし、横浜市では、布設場所等に応じた最低土被りが「横浜市排水設備要覧」に定められているため、原則としては、これに基づき定めた「公園緑地設計指針」に示す土被りを確保する。</p> <p>また、「下水道用硬質塩化ビニル管道路埋設指針」では、工事中の工事車両による一時的な荷重を考慮し、道路内での最低土被りを50cm以上と規定していて、公園緑地内においても工事車両（大型車）の通行が想定される場合には、この基準による。</p> <table border="1" data-bbox="742 1451 1248 1742"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>最低</th> <th>最大</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>径</td> <td>100</td> <td>10</td> <td>490 cm</td> </tr> <tr> <td>径</td> <td>150</td> <td>0</td> <td>640 cm</td> </tr> <tr> <td>径</td> <td>200</td> <td>10</td> <td>590 cm</td> </tr> <tr> <td>径</td> <td>250</td> <td>10</td> <td>530 cm</td> </tr> <tr> <td>径</td> <td>300</td> <td>10</td> <td>520 cm</td> </tr> <tr> <td>径</td> <td>350</td> <td>10</td> <td>470 cm</td> </tr> </tbody> </table> <p>・硬質塩化ビニル管布設時の基礎材料の使い分けは次のとおりとする。</p> <p>ただし、特殊な現場条件の場合には現場条件に応じた材料を使用するものとし、湧水が多い場合は川砂を用いるのが効果的である。</p> <p>① 使用量が100m³未満の場合 基本的には横浜市環境創造局改良土プラントの改良土を使用する。なお、この改良土プラントは今後変更になることがある。</p> | | | 最低 | 最大 | 径 | 100 | 10 | 490 cm | 径 | 150 | 0 | 640 cm | 径 | 200 | 10 | 590 cm | 径 | 250 | 10 | 530 cm | 径 | 300 | 10 | 520 cm | 径 | 350 | 10 | 470 cm |
| | | 最低 | 最大 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 100 | 10 | 490 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 150 | 0 | 640 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 200 | 10 | 590 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 250 | 10 | 530 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 300 | 10 | 520 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 径 | 350 | 10 | 470 cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|--|--|---|
| | | <p>② 使用量が100m³以上の場合 砂（埋戻用）を用いた場合と改良土を用いた場合を、敷設に伴い搬出する発生土に係る費用（運搬費・処分費等）も含めて比較し、安価な材料を使用する。</p> <p>・VU-100はトイレの汚水系統に限って使用できる。</p> |
|--|--|---|

S4 排水設備：参考図

| 名称 | 記号 | 内容 |
|----------|----------------|--|
| 硬質塩化ビニル管 | VU-400 ~600 | <ul style="list-style-type: none"> ・使用にあたっては構造計算を行い、管および基礎の安全を確認する。 ・コンクリート管とコストを比較検討する。 |

5 電気設備

| 名称 | 記号 | 内容 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------|--|-----------|--------|--|--------|--|--------------|----|-----|----|-----|--------------|----|----|----|----|--------------|----|----|----|----|--------------|----|----|----|----|--------------|----|----|----|----|----|---|----|---|--------------|----|----|----|----|----|---|----|---|
| 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> ・各分電盤から灯柱等へ送るケーブルは、5.5^φ以上が望ましい。 ・本図に記載している照明灯の照度範囲はおおよそ次のとおりである。 <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>名称/照度(lx)</th> <th colspan="2">0.5 lx</th> <th colspan="2">1.5 lx</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HL-A100[H・S]</td> <td>半径</td> <td>15m</td> <td>半径</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>HL-A200[H・S]</td> <td>//</td> <td>20</td> <td>//</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>HL-B100[H・S]</td> <td>//</td> <td>15</td> <td>//</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>HL-B200[H・S]</td> <td>//</td> <td>20</td> <td>//</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">HL-C100[H・S]</td> <td>長軸</td> <td>14</td> <td>長軸</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>短軸</td> <td>9</td> <td>短軸</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">HL-C200[H・S]</td> <td>長軸</td> <td>18</td> <td>長軸</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>短軸</td> <td>9</td> <td>短軸</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ・各鋼管ポール部材の強度は「日本照明器具工業会規格（JIL 1003）」、また基礎構造は「道路標識設置基準・同解説」に基づき計算を行っており、与条件は次のとおりである。 風 = 60m/sec 部材の許容応力度 = 2400kg/cm²(SS400・STK400・STKR400) C₀の単位体積重量 = 23.5kN/m³ 土の単位体積重量 = 17.0kN/m³ 受動土圧係数 = 3.53 基礎周辺の地盤強度 = N値10・砂質土 底面地盤せん断抵抗・基礎浮力・地震力は考慮しない。 また、基礎に作用する鉛直力は無視する。 | 名称/照度(lx) | 0.5 lx | | 1.5 lx | | HL-A100[H・S] | 半径 | 15m | 半径 | 10m | HL-A200[H・S] | // | 20 | // | 13 | HL-B100[H・S] | // | 15 | // | 10 | HL-B200[H・S] | // | 20 | // | 13 | HL-C100[H・S] | 長軸 | 14 | 長軸 | 10 | 短軸 | 9 | 短軸 | 7 | HL-C200[H・S] | 長軸 | 18 | 長軸 | 13 | 短軸 | 9 | 短軸 | 7 |
| 名称/照度(lx) | 0.5 lx | | 1.5 lx | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-A100[H・S] | 半径 | 15m | 半径 | 10m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-A200[H・S] | // | 20 | // | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-B100[H・S] | // | 15 | // | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-B200[H・S] | // | 20 | // | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-C100[H・S] | 長軸 | 14 | 長軸 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 短軸 | 9 | 短軸 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL-C200[H・S] | 長軸 | 18 | 長軸 | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 短軸 | 9 | 短軸 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 定額分電盤 (1・2回路) | BT-AT BT-BT | <ul style="list-style-type: none"> ・D種接地工を含んでいる。 ・BT-BTは、盤の近くにハンドホールを設置する。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 定額分電盤 (1回路) 〔鋼管ポール用〕 | BT-CT | <ul style="list-style-type: none"> ・D種接地工は、引込柱工に含まれている。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|------------------------------|----------------------------|---|
| メーター分電盤 (2~4回路) | BM-AT BM-BT BM-CT | <ul style="list-style-type: none"> ・盤の近くにハンドホールを設置すること。 ・D種接地工を含んでいる。 ・BM-ATを1回路で使用する場合は、ハンドホールを設けずに異種管接続材(別途計上)を用いる。 |
| メーター分電盤 (2回路) 〔鋼管ポール用〕 | BM-DT | <ul style="list-style-type: none"> ・D種接地工は引込柱工に含まれている。 |
| トイレ用 メーター分電盤 (2~4回路) | TBM-AT TBM-BT TBM-CT | <ul style="list-style-type: none"> ・盤の近くにハンドホールを設置する。 ・D種接地工を含んでいる。 |
| ハンドホール | HH-45 HH-60 | <ul style="list-style-type: none"> ・耐荷重は、HH-45がT-6(破壊荷重 60kN・4tトラックの輪荷重に相当)、HH-60がT-8(破壊荷重 80kN)である。よって4t車以上の管理車両が通行すると想定される場所にはHH-45を設置しない。 |

6 園路広場

| 名称 | 記号 | 内容 |
|-----------------|----------------|--|
| 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> ・舗装構成について 本図集に掲載している舗装構成は、歩行者および4t車以下の管理車両の通行を前提としている。4tを超える車両が通行する場合、一般車両が通行する場合(例：駐車場)、管理車両が常時通行する場合(例：サービスヤード)は、車道の舗装構成を別途検討する。 舗装構成の主な根拠は「アスファルト舗装要綱」歩行者系道路舗装の項による。 ・公園内の舗装における透水機能について 小規模な舗装面に降った雨水については、積極的に透水性舗装による浸透をしなくても、これに接する植樹帯等に排水すれば十分浸透させることができるので、図集では透水性舗装としてはアスファルト舗装のみを掲載している。 ただし、舗装が大面積となる場合や植樹帯等への排水が困難な場合は、透水性舗装の使用を検討する。 ・路盤用の再生クラッシャーラン(RC-40)について 原則として「がれき類の再資源化施設」の(路盤材としての性能を有した)材料を使用する。ただし調達できない場合は、路盤材としての性能を有した民間施設の再生材または新材を使用できる。 ・縁石について 一般車両が通行する箇所や管理車両が常時通行する箇所に設ける縁石は、別途構造を検討する。(道路局図集参照) |
| ダスト舗装 | DH | <ul style="list-style-type: none"> ・雨水によるスクリーニングスの流出を防ぐため、舗装面の合成勾配は、1.0%以下とする。 $\text{合成勾配} = \sqrt{(\text{縦断勾配})^2 + (\text{横断勾配})^2}$ |
| 開粒度 アスファルト舗装 | KAH-A KAH-B | <ul style="list-style-type: none"> ・アスファルト舗装の標準は、開粒度アスファルト舗装とする。 ・加熱アスファルト混合物は、原則として「がれき類の再資源化施設」の再生開粒度アスファルトを使用するが、調達できない場合に開粒度アスファルト(新材)を使用できる。 |

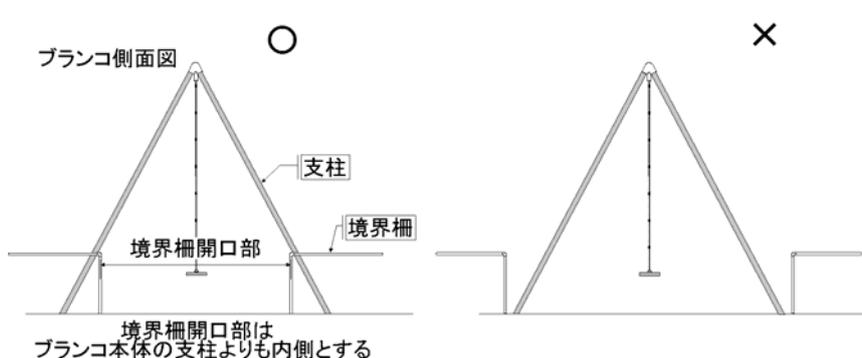
| | | |
|-----------------------------|----------------------------------|---|
| 密粒度 アスファルト舗装 | MAH-A MAH-B | <ul style="list-style-type: none"> 密粒度アスファルト舗装は、透水性舗装とする必要がない場合に使用する。 加熱アスファルト混合物は、原則として「がれき類の再資源化施設」の再生密粒度アスファルトを使用するが、調達できない場合に密粒度アスファルト（新材）を使用できる。 |
| 洗い出し平板舗装 | FH-A FH-B | <ul style="list-style-type: none"> 種石の種類、粒径は別途指定する。金華（鹿島）のように種石が丸いものは、粒径が大きいと滑りやすいので注意する 種石の粒径は9mm内外を標準としている。 |
| 石張り舗装 | IH-RA IH-RB IH-HA IH-HB | <ul style="list-style-type: none"> 目地の凹凸が大きく、車椅子の通行に支障となる場合があるので、主要動線での全面的な使用は避ける。 伸縮目地と石張りの目地とを一致させ、表層についても縁を切るようにする。面積が大きい場合は、洗い出し舗装に準じて伸縮目地を仕上面まで出す形とする。 |
| インターロッキング 舗装 | LH-A LH-B | <ul style="list-style-type: none"> インターロッキングブロックの種類は、標準品の中から別途指定する。（標準品の定義は、「土木工事積算基準・標準歩掛表」を参照） 急勾配部では、目地砂が流出してブロックがずれることがあるため、敷砂の替りに空練りモルタルを使用するか、他の舗装を検討する。 ブロックの縁の面取りが大きいと、目地の凹凸が大きくなり、車椅子の通行に支障となる場合があるので、面取りが大きいブロックの使用は避ける。 |
| 洗い出し舗装 | JH-A JH-B | <ul style="list-style-type: none"> 洗い出し舗装の伸縮目地は、他の舗装と異なり、1施工単位（1回当りの洗い出し作業が可能な面積）である10㎡を標準としている。 |
| 視覚障害者誘導用 ブロック舗装 | YB-FA YB-FB | <ul style="list-style-type: none"> 使用にあたっては、「横浜市福祉のまちづくり条例・施設整備マニュアル」を参照する。 ブロックの色は原則として黄色とする。 |
| 視覚障害者誘導用 インターロッキング 舗装 | YB-LA YB-LB | <ul style="list-style-type: none"> 使用にあたっては、「横浜市福祉のまちづくり条例・施設整備マニュアル」を参照する。 インターロッキングブロックの色は原則として黄色とする。 |
| コンクリート縁石 （地先） | TE-A1 TE-A2 TE-A3 | <ul style="list-style-type: none"> 本ブロック製品は直線用のみである。 |
| コンクリート縁石 （地先） | TE-B1 TE-B2 TE-B3 | <ul style="list-style-type: none"> 本ブロック製品は直線用のみである。 |
| コンクリート縁石 （公園） | KE-B KE-BK | <ul style="list-style-type: none"> 本ブロック製品は直線用、入隅用（内R・面取側の半径 0.75m以上）、出隅用（外R・面取側の半径 0.75m以上）である。 |
| コンクリート縁石 （歩車道） | HE-A1 HE-A2 | <ul style="list-style-type: none"> 本ブロック製品は直線用、入隅用（内R・面取側の半径 0.5m以上）、出隅用（外R・面取側の半径 0.5m以上）である。 |
| コンクリート縁石 （歩車道） | HE-B1 HE-B2 | <ul style="list-style-type: none"> 本ブロック製品は直線用、入隅用（内R・面取側の半径 0.5m以上）、出隅用（外R・面取側の半径 0.5m以上）である。 |
| 擬木階段 | KD-G100 KD-G150 KD-G200 | <ul style="list-style-type: none"> 設置場所により、踏面に舗装を行う等の洗掘防止策を取る。 |

S6 園路広場：参考図

| 名称 | 記号 | 内容 |
|-------|----------------------------------|--|
| レンガ舗装 | RH-HA RH-HB RH-KA RH-KB | <ul style="list-style-type: none"> 伸縮目地とレンガの目地とを一致させ、表層についても縁を切るようにする。 |
| タイル舗装 | TH-SA TH-SB TH-RA TH-RB | <ul style="list-style-type: none"> 伸縮目地とタイルの目地とを一致させ、表層についても縁を切るようにする。表面はシーリング目地とするのが望ましい。 |
| 小舗石舗装 | SH-A SH-B | <ul style="list-style-type: none"> 目地の凹凸が大きく、車椅子の通行に支障となる場合があるので、主要動線での全面的な使用は避ける。 伸縮目地と小舗石の目地とを一致させ、表層についても縁を切るようにする。 |
| 丸太階段 | KD-MA KD-MB | <ul style="list-style-type: none"> 長期間の耐久性を必要としない仮設的であると共に、林間散策路など歩行者の通行が比較的少ない箇所に使用する。 KD-MAは急勾配（1：2程度）での踏面部の洗掘防止を目的とする場合に使用する。 |

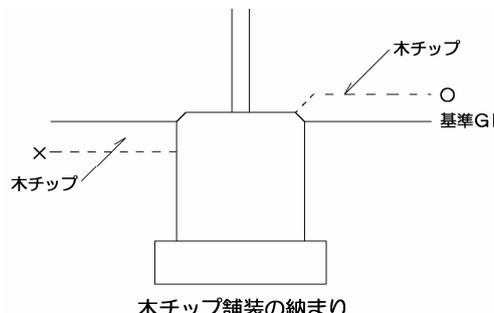
7 遊戯施設 / S7 遊戯施設：参考図

| 名称 | 記号 | 内容 |
|------|----|--|
| 共通事項 | — | <p>〈標準仕様〉</p> <ul style="list-style-type: none"> 遊具の構造体はSGP（白）、あるいはSGP（黒）やSTKの場合は電気亜鉛めっき2種4級以上とする。 鉄部、鋳鉄部の塗装は、素地ごしらえのうえアクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装（指定色）、塗膜厚40ミクロン以上とするか同等以上の仕様とする。 ボルト・ナットは、塗装されるものについては電気亜鉛めっきとする。ボルト類は引っ掛かりのおそれのないものを使用すること。塗装は工場塗装を基本とし、地際の防食テープ巻きは塗装後に行う。防食テープへの塗装はテープの伸縮によりはがれやすいため、行っていない。工場塗装の詳細は、参考資料を参照すること。 <p>〈構造〉</p> <ul style="list-style-type: none"> 遊具（ジャングルジムを除く）の本体基礎は、安全性を考慮しPCブロックを使用せず現場打ちとしている。 遊具（砂場を除く）の基礎埋込部は、内部からの腐食を防止するため砕石基礎から5cm以上のコンクリートのかぶりを取ることにしている。 遊具まわりを木チップ舗装とする場合は、基準GLより上に木チップ舗装を設ける。なお、やむを得ず木チップの舗装厚分基準GLを下げる納まりにした場合で、基礎の根入れ（土中部分の深さ）が変わってしまう場合は、別途構造計算を行い基礎形状の安全性を確認する。 <p>ダスト舗装の場合の納まり</p> <p>木チップ舗装の場合の納まり</p> |

| | | |
|------|----------------------------------|--|
| | | <p>〈対象年齢シール貼付け〉</p> <ul style="list-style-type: none"> 遊具（砂場を除く）には、各遊具に対応した対象年齢シール（遊具安全利用表示マニュアル（社）日本公園施設業協会編参照）を、図示の見やすい位置に2枚貼付ける。 |
| 砂場 | SN | <ul style="list-style-type: none"> 洗い出し仕上げの種石には、利用者が怪我をする恐れのないよう、丸みをおびたものを用いる。 設置地盤面と砂場枠天端には、15cm程度の段差をつけることが望ましい。 |
| ブランコ | BU-S2 BU-S4 BU-L2 BU-L4 | <ul style="list-style-type: none"> 確定寸法・細部形状・仕様等を明記した承認図をもって確認する。 境界柵は安全領域の外側に設置する。また、通り抜けを防止するため、側面方向の境界柵開口部はブランコ本体支柱の内側に設置する。  <ul style="list-style-type: none"> 着座部は「平板型」とする。利用者・利用方法を限定するような「バケット型」「ベルト型」は採用しない。 |
| すべり台 | SU-S SU-L | <ul style="list-style-type: none"> 確定寸法・細部形状・仕様等を明記した承認図をもって確認する。 耐久性・メンテナンスを考慮して、すべり面・側壁共にステンレスとする。 幼児・児童が共用できるものとするため、踏み板はしご（階段）は踏み板の奥行きと段差は幼児用、踏み板の幅は児童用の数値を採用する。 |

8 サービス施設

| 名称 | 記号 | 内容 |
|------|----|---|
| 共通事項 | — | <p>〈標準仕様〉</p> <ul style="list-style-type: none"> 木部は、加工後、防腐剤加圧注入処理したひのき材とする。鋼材部は、電気亜鉛めっきのうえ、工場塗装とする。ボルト・ナットは、ステンレス（SUS304）とする。木部防腐処理および工場塗装の詳細は、この資料の参考資料を参照する。 ベンチ類の座板の含水率は、木材の乾燥が不十分なためにひび割れが発生した事例があったので、品質規格として定めた。なお、含水率は工場での塗装の前に確認する。 アンカーボルトは、本体とコンクリート基礎ブロックを固定する必要な機能を満たすものとし、特に種類を定めない。 |

| | | |
|------|--|---|
| 共通事項 | — | <p>〈構造〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ベンチ類のまわりを木チップ舗装とする場合、木チップの舗装厚分基準GLを下げる納まりにすると、経年変化で木チップが消失した時に基礎が露出するので注意をようする。 木チップの舗装厚分基準GLを下げる納まりにした場合で、基礎の根入れ（土中部分の深さ）が10cm以下になってしまう場合は、別途構造計算を行い基礎形状の安全性を確認する。  <p style="text-align: center;">木チップ舗装の納まり</p> |
| ベンチ | TB-AF TB-AB TB-AH TB-BF TB-BB TB-BH | <ul style="list-style-type: none"> 座面の形状により、A・Bの2タイプを用意している。 Aタイプ：座面に傾斜を付け、座りやすさを重視している。 Bタイプ：座面を水平にし、かつ、座面の高さをAタイプに比べて高くすることで、筋力が弱い人でも立ち上がりやすいよう配慮している。 また、座面が水平のため手回り品を置いても安定している。 |
| 野外卓 | YT | <ul style="list-style-type: none"> 本野外卓は短辺側を車椅子で利用できるような形状としている。 野外卓の周囲やアプローチ部分は車椅子の利用に支障のないよう配慮する。 |
| 水飲み | MN-A MN-B | <ul style="list-style-type: none"> 横水栓には、ユニバーサルデザインの考え方により子供や高齢者など誰もが使いやすいよう、吐出口回転形胴長横水栓を採用している。 公共下水道が合流式の場合に設ける防臭トラップは、柵が小さいため下流の第一柵に設けるのが望ましい。 水飲みのまわりは、ぬかるみを防止するため舗装を行う。 MN-Bは特に車椅子での利用を考慮したもので、周囲に支障となるものや段差を設けない。 |

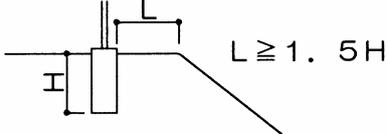
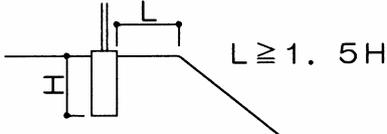
9 管理施設—1 《車止め・門柱》

| 名称 | 記号 | 内容 |
|-------------|----------------|--|
| 車止め 共通事項 | — | <ul style="list-style-type: none"> 差込式車止めは、車椅子の通行の支障とならないよう、基礎天端に水切り勾配をつけない形としている。 差込式車止めの基礎形状は舗装部に設置することを前提としているため、ダスト舗装等、土系舗装部に設置する場合は、基礎露出による危険性を考慮して、コンクリート基礎の天端に面取りを行う。 |
| 車止め | KU-AS KU-AK | <ul style="list-style-type: none"> KU-ASのシリンダー錠は、歩行者や車椅子の通行の支障とならないよう、公園内側（柱裏側）に設ける。 |
| 車止め | KU-BS KU-BK | <ul style="list-style-type: none"> 視覚障害者が白杖により認識しやすいように、下部に横方向のパイプを追加している。 |

| | | |
|-----|----------------|--|
| 車止め | KU-CS KU-CK | <ul style="list-style-type: none"> ・バイクの進入抑制を図りつつ、車椅子が通行できるようにしている。 ・組み合わせて使用する車止めは、基礎天端に水切り勾配をつけない。 ・車椅子通行の利便性を考慮し、周囲1.5m以内は平坦とする。 ・視覚障害者が白杖により認識できないおそれがあるため、別の箇所に視覚障害者の動線を確保すること。 |
| 門柱 | MO-A MO-B | <ul style="list-style-type: none"> ・洗い出し仕上げの種石には、利用者が怪我をする恐れのないよう、丸みをおびたものを用いる。 ・MO-Aは、2基1組となっている。 |

10 管理施設-2 《柵・手すり》 / S10 管理施設-2 《柵・手すり》：参考図

| 名称 | 記号 | 内容 |
|-----------------------|--|---|
| パイプ柵・ 縦格子柵 共通事項 | - | <p>〈構造〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「防護柵の設置基準・同解説」の歩行者自転車用柵P種の構造基準に準拠し、垂直荷重590N/m 水平荷重390N/m に耐える構造としている。これ以上の群集荷重がかかる場合は別途構造を検討する。 ・基礎は地耐力 長期98KN/m² 短期196KN/m² 水平方向地耐力はその1/3として設計している。 <p>〈構造〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ・独立基礎タイプを法肩に近接して設置する場合、構造上、法肩から基礎ブロックの根入れと同じ距離を確保する必要があるが、法肩の浸食を考慮すると、基礎ブロック根入れの1.5倍以上確保することが望ましい。 <p>〈標準仕様〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ・鋼製柵の構造体にはSGP（白）を用いて、塗装は3回塗り（錆止め1回、中塗り1回、上塗り1回）を標準としている。 ただし、縦格子柵は溶接箇所が多いため、構造体にはSGP（黒）を用いて、防錆は電気亜鉛めっきとしている。塗装は3回塗り（錆止め1回、中塗り1回、上塗り1回）としている。 ・ロープ柵・竹柵の杉丸太は、防腐剤無処理品を使用する。特に耐久性を要する場合は擬木製品等を使用する。 |
| パイプ柵 (1段) (2段) | PF-1S PF-1W PF-2S PF-2W | <ul style="list-style-type: none"> ・主な用途は境界柵または立入防止柵である。 ・布基礎タイプは境界沿いへの設置に対応した基礎形状となっており、また園内からの土砂流出防止機能をもつ。 |
| 縦格子柵 | TF-90S TF-120S TF-90W TF-120W TF-120SS | <ul style="list-style-type: none"> ・主な用途は境界柵または立入防止柵である。H1.2mタイプについては転落防止柵ともなる。 ・平地用と傾斜地用に区分して計上する。平地用は傾斜角2°（4%弱）未満とする。 ・布基礎タイプは境界沿いへの設置に対応した基礎形状となっており、また園内からの土砂流出防止機能をもつ。 |

| | | |
|----------|---|--|
| 手すり | TR-1S TR-1W TR-2S TR-2W | <ul style="list-style-type: none"> 傾斜地の場合も手すり端部は水平に設置する。 独立基礎タイプは下部からの幼児のすりぬけ（転落）が考えられることに留意する。 「防護柵の設置基準・同解説」の歩行者自転車用柵P種の構造基準に準拠し、垂直荷重590N/m 水平荷重390N/m に耐える構造としている。これ以上の群集荷重がかかる場合は別途構造を検討する。 基礎は地耐力 長期98KN/m² 短期196KN/m² 水平方向地耐力はその1/3として設計している。 独立基礎タイプを法肩に近接して設置する場合、構造上、法肩から基礎ブロックの根入れと同じ距離を確保する必要があるが、法肩の浸食を考慮すると、基礎ブロック根入れの1.5倍以上確保することが望ましい。  |
| メッシュフェンス | ME-120S ME-150S ME-180S ME-200S ME-120W ME-150W ME-180W | <ul style="list-style-type: none"> 主な用途は境界柵または立入防止柵である。 平地用と傾斜地用に区分して計上する。平地用は傾斜角1°（約2%）未満、傾斜地用は傾斜角1°（約2%）以上5°（約9%）以下とする。これを超える場合は、別途基礎構造を検討すること。なお、傾斜地用はフェンス延長方向の傾斜に対応したものであり、横断方向は平坦（基礎の根入れを減じる下り勾配が付いていない）とする。  <ul style="list-style-type: none"> 独立基礎タイプを法肩に近接して設置する場合、構造上、法肩から基礎ブロックの根入れと同じ距離を確保する必要があるが、法肩の浸食を考慮すると、基礎ブロック根入れの1.5倍以上確保することが望ましい。  <ul style="list-style-type: none"> 法面の勾配が30度を超え、かつ高低差1m以上の法肩には設置しない。 フェンス本体および基礎は風荷重を基として設計されているため、群集荷重が想定される箇所には設置しない。 ポールが頻繁に当たると取付金具が損傷してメッシュパネルがはずれることがあるため、運動広場などのポールが直接当たる箇所には別途グランド対応タイプを検討する。 傾斜地用は勾配に合わせてメッシュパネルを製作するため、場所ごとに勾配が変化する自然斜面への設置は避ける。 |
| コンクリート柵 | CF | <ul style="list-style-type: none"> 主な用途は境界柵である。山林内などの景観的に重要でない場所、斜面地などのメンテナンスが困難な場所等に使用する。 |
| ロープ柵 | RF | <ul style="list-style-type: none"> 主な用途は立入禁止の意思表示である。 ロープは、耐久性を重視する場合はビニロンロープ（いわゆるクレモナロープ）、庭園など景観性を重視する場合はしゅろロープとする。 |
| 番線柵 | WF | <ul style="list-style-type: none"> 仮設柵として用いる。 |

| | | |
|------------------------|--|--|
| <p>縦格子柵 (手すり付)</p> | <p>TFT-1S TFT-1W TFT-1SS TFT-2S TFT-2W TFT-2SS</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・主な用途は境界柵または立入防止柵である。H1.2mタイプについては転落防止柵ともなる。 ・平地用と傾斜地用に区分して計上する。平地用は傾斜用2°（4%弱）未満とする。 ・布基礎タイプは境界沿いへの設置に対応した基礎形状となっており、また園内からの土砂流出防止機能をもつ。 ・傾斜地の場合も手すり端部は水平に設置する。 |
|------------------------|--|--|

参 考 资 料

1 木部防腐処理および塗装について

(1) 施設別防腐処理仕様

木材の耐久性向上の観点から、また人の手に触れるもの場合には、JAS（日本農林規格）の基準であるAACまたはNZNを採用している。

施設別の防腐処理方法と適用規格

| 施設 | 防腐処理方法 | 適用規格 |
|------|-----------------|------|
| ベンチ類 | AACまたはNZN加圧注入処理 | JAS |
| 木柵 | AACまたはNZN加圧注入処理 | JAS |

JASの基準【防腐処理薬剤の浸潤度および吸収量の基準】

| 薬剤 | 浸潤度の基準 | 吸収量の基準 |
|-----|--------------------|---|
| AAC | 辺材部分 80%以上、材面から深さ | DDAC として 9.0 kg/m ³ 以上 |
| NZN | 10mm までの心材部分 80%以上 | 油剤は亜鉛として 3.2 kg/m ³ 以上、 乳剤は亜鉛として 4.0 kg/m ³ 以上 |

(2) 防腐処理仕様選定の考え方

JASでは、木材の使用環境に応じた5段階の性能区分を行い、防腐防蟻処理薬剤の浸潤度と吸収量の基準を定めている。

JASの性能区分と木材の使用環境

| 性能区分 | 木材の使用環境 | 具体的内容 |
|------|--|--|
| K4 | 通常より激しい腐朽・ぎ害のおそれのある条件下で、高度の耐久性を期待できるもの | 1.外気または湿潤環境に常時露出される場合で、接地条件で一定の耐用を期待する。 2.外気または湿潤環境に常時露出される場合で、非接地で長期の耐用を期待する。 3.外気または湿潤環境にしばしば露出される場合で、接地条件で長期の耐用を期待する。 |
| K5 | 極度に腐朽・ぎ害のおそれのある条件下で、高度の耐久性を期待できるもの | 外気及び湿潤環境に常時露出される場合で、接地条件で長期の耐用を期待する。 |

浸潤度の適合基準

| 性能区分 | 樹種区分 | 浸潤度の適合基準 |
|------|-----------------------|---|
| K4 | 耐久性D ₁ の樹種 | 辺材部分の浸潤度が 80%以上かつ材面から深さ 10mm までの心材部分の浸潤度が 80%以上 |
| | 耐久性D ₂ の樹種 | 辺材部分の浸潤度が 80%以上かつ材面から深さ 15mm（厚さが 90mm を超える製材については 20mm）までの心材部分の浸潤度が 80%以上 |
| K5 | 全ての樹種 | 辺材部分の浸潤度が 80%以上かつ材面から深さ 15mm（厚さが 90mm を超える製材については 20mm）までの心材部分の浸潤度が 80%以上 |

注：スギ、ヒノキは耐久性D₁に該当する。

吸収量の適合基準

| 性能区分 | 防腐処理薬剤 | 薬剤の記号 | 吸収量の適合基準 |
|------|----------------|-------|--|
| K4 | クレオソート油 | A | クレオソート油として 80kg/m ³ 以上 |
| | クロム・銅・ひ素化合物 | CCA | CCAとして6.0kg/m ³ 以上 18.0kg/m ³ 以下 |
| | アルキルアモニウム化合物 | AAC | DDACとして9.0kg/m ³ 以上 |
| | 銅・アルキルアモニウム化合物 | ACQ | ACQとして5.2kg/m ³ 以上 |
| | ナフテン酸銅 | NCU | 油剤は、銅として1.2kg/m ³ 以上 乳剤は、銅として1.5kg/m ³ 以上 |
| | ナフテン酸亜鉛 | NZN | 油剤は、亜鉛として3.2kg/m ³ 以上 乳剤は、亜鉛として4.0kg/m ³ 以上 |
| K5 | クレオソート油 | A | クレオソート油として170kg/m ³ 以上 |
| | クロム・銅・ひ素化合物 | CCA | CCAとして7.5kg/m ³ 以上 22.5kg/m ³ 以下 |

本図集では次の点を考慮し、用途別の防腐処理の仕様（使用する薬剤と適用規格）を「用途別防腐処理仕様一覧」のとおり定めている。

*使用する薬剤について

- ・CCAは、焼却すると六価クロムが発生するため使用しない。
- ・クレオソートは、発ガン性や臭気等を考慮し使用しない。
- ・塗装による着色を考慮し、無色の薬剤を採用する。

K4及びK5の性能区分で使用される薬剤の概要（CCA・クレオソート以外）

| 薬剤の記号 | 商品名 | 薬剤の色調 |
|-------|--------------------|-------|
| AAC | ペンタキュアニューBM、レザックR他 | 無色 |
| ACQ | マイトレック他 | 緑色 |
| NCU | トヨゾールCU他 | 緑色 |
| NZN | トヨゾールZN、ニッサンクリーン他 | 無色 |

*適用規格について

- ・土に接するものはK5、土に接しないものはK4の性能区分に該当する。また、クレオソートは加圧注入処理工場の多くがJASのK5の基準に対応していない。

用途別防腐処理仕様一覧

| 用途 | 目標とする性能区分 | 使用する薬剤 | 適用規格 |
|-----------------------|-----------|----------|------|
| 土に接するもので人の手に触れるもの（木柵） | K5 | AAC又はNZN | JAS |
| 土に接しないもの（ベンチ類） | K4 | AAC又はNZN | JAS |

各メーカーのベンチの防錆処理仕様【参考】

| メーカー名 | A社 | B社 | C社 | D社 | E社 |
|--------|----------|----------|----------|------------------|------------------|
| 木部防錆処理 | AAC 加圧注入 | NZN 加圧注入 | AAC 加圧注入 | AAC または NZN 加圧注入 | AAC または ACQ 加圧注入 |

(3) ベンチ類の木部塗装仕様

従来のオイルステインワニスでは、塗膜を作るため膨れやはがれが起きやすいことから、ステンプルーフ・キシラデコールなどの浸透タイプの塗装を採用する。

2 鉄部塗装について

(1) 施設別鉄部塗装仕様

ベンチや遊具等、多くの施設が工場で塗装を行っている場合が多いため、工場での塗装を前提とした仕様としている。ただし、柵類については現場溶接を行うため、下記の仕様とする。

| 施設 | 防錆処理 | 塗装 |
|-------|----------------|---|
| ベンチ類 | (鋼材部) 電気亜鉛めっき | アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (いずれも塗膜厚40ミクロン以上) |
| | (鋳鉄部) — | アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (いずれも塗膜厚40ミクロン以上) |
| 遊具制札板 | (白ガス管) — | アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (いずれも塗膜厚40ミクロン以上) |
| | (黒ガス管) 電気亜鉛めっき | アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装2回もしくは粉体塗装 (いずれも塗膜厚40ミクロン以上) |
| 柵 | (白ガス管) — | 変性エポキシ樹脂プライマー1回※ 合成樹脂調合ペイント2回塗り |
| | (黒ガス管) 電気亜鉛めっき | 変性エポキシ樹脂プライマー1回※ 合成樹脂調合ペイント2回塗り |

※「建築工事共通仕様書」(国土交通省監修)の「錆止め塗料塗り」の規定による。

(2) 各メーカーの塗装仕様

ベンチの塗装等仕様

| メーカー名 | | A社 | B社 | C社 | D社 | E社 |
|-------|------|-------------------------|--------------|------------|--------------|-------------------------------|
| 鋼材部 | 防錆処理 | 電気亜鉛めっき | 電気亜鉛めっき2種4級 | 溶融亜鉛めっき | 電気亜鉛めっき2種4級 | 電気亜鉛めっき2種4級 |
| | 塗装仕様 | アクリル樹脂焼付塗装2回 | メラミン樹脂焼付塗装1回 | 流動浸漬粉体塗装1回 | アクリル樹脂焼付塗装2回 | メラミン樹脂焼付塗装2回またはポリエステル静電粉体塗装1回 |
| 鋳鉄部 | 塗装仕様 | ポリエステル静電粉体塗装＋アクリル樹脂焼付塗装 | メラミン樹脂焼付塗装1回 | 流動浸漬粉体塗装1回 | アクリル樹脂焼付塗装2回 | メラミン樹脂焼付塗装2回またはポリエステル静電粉体塗装1回 |

ベンチの塗装仕様は、アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装が主流となっている。

遊具の塗装仕様

| メーカー名 | A社 | B社 | C社 | D社 | E社 |
|-------|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| 塗装仕様 | アクリル樹脂焼付塗装 | メラミン樹脂焼付塗装またはポリエステル樹脂静電粉体塗装 | アクリル樹脂焼付塗装またはポリエステル樹脂静電粉体塗装 | アクリル樹脂焼付塗装またはポリエステル樹脂静電粉体塗装 | ウレタン樹脂塗装、メラミン樹脂焼付塗装またはポリエステル樹脂静電粉体塗装 |

遊具の塗装仕様は、アクリルまたはメラミン樹脂焼付塗装、またはポリエステル樹脂静電粉体塗装が主流となっている。

(3) 鉄部塗装の耐久性について

鉄部の塗装を耐久性が高い順に並べると次のとおりとなる。

流動浸漬粉体塗装＞静電粉体塗装＞焼付塗装＞OP塗装（OPは現場塗装）

本図集の仕様では、流動浸漬粉体塗装と静電粉体塗装のいずれもが焼付塗装と同等以上の耐久性であることから、どちらでもかまわないものとして単に「粉体塗装」と表記している。

(4) 工場塗装の留意点

工場塗装を行う場合には、次の点に留意する必要がある。

- ・ 工場塗装は、現場塗装と比べて色の指定を早めに行う必要がある。
- ・ 粉体塗装の場合、色がメーカー標準色（10～20色程度）に限られる。
- ・ 粉体塗装の場合、一部材を2色以上に塗り分けることはできない点に注意する。

3 遊具の安全について

「都市公園における遊具の安全確保に関する指針」（国土交通省：平成14年3月）及び「遊具の安全に関する規準（案）JPFA-S:2002」（社団法人 日本公園施設業協会：平成14年10月）を踏まえている。

同規準（案）のうち、「第4章 一般規定」及び「第5章 各種遊具の詳細規定」について適用している。

同規準（案）で規定している用語や数値を優先して表記しているが、より安全を確保するために表現や数値を変更するなど、独自の考えも一部加えている。