

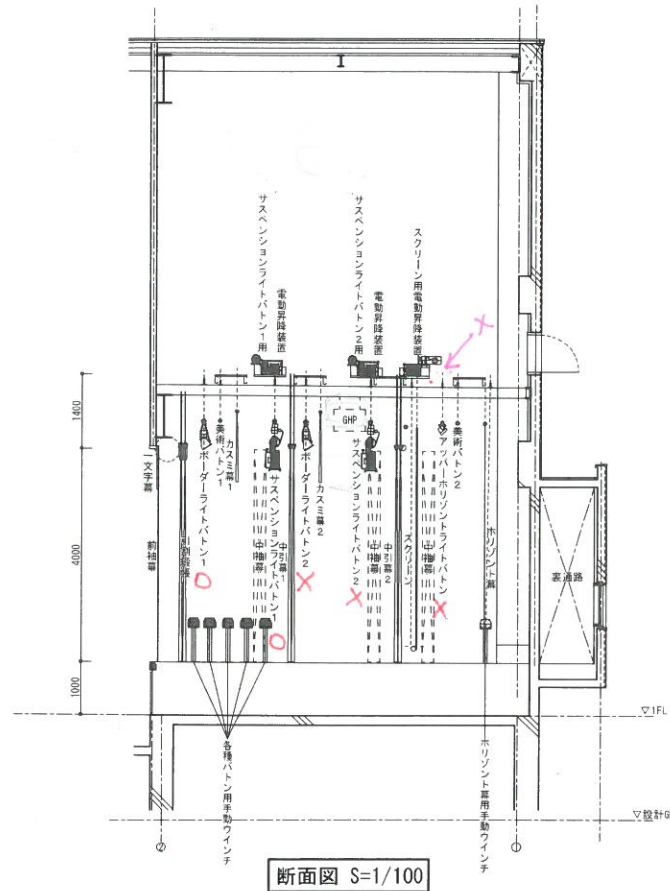
ステージ・葡萄棚 平面図 S=1/100

| 名称                   | 寸法         | 数 | 形式     | マシン                   | パイプ              | 裂地               | ヒダ   | 備考   |
|----------------------|------------|---|--------|-----------------------|------------------|------------------|------|--|
| 1 一文幕                | 12200 750  | 1 | 鉄打固定   |                       | 大型レール            | AWS フォーラムS (同等品) | ナシ   | フレンジ3寸、裏地、マーク400φアップリケ付き                             |
| 2 前袖幕                | 900 4050   | 2 | 鉄打固定   |                       |                  | AWS フォーラムS (同等品) | ナシ   | フレンジ6寸、裏地付き  |
| 3 引割綴帳               | 13400 4000 | 1 | 電動開閉   | ハワフル4PHM モーターx2 (同等品) | 大型レール (7φミ) C鋼補強 | AWS 錦雲 (同等品)     | ナシ   | フレンジ6寸、裏地付き、大型レール (7φミ) をC鋼 (C60x30x1.6t) にて補強の上吊り下げ |
| 4 ホーダー・ライト・ボタン       | 11000      | 2 | 手動ウインチ | PSW-500 (同等品)         | 42.7φ            |                  |      | 6点吊り、照明器具・照明用配線配管工事は別途 (電気工事)                        |
| 5 美術ボタン              | 11000      | 2 | 手動ウインチ | PSW-300 (同等品)         | 38.1φ            |                  |      | 6点吊り   |
| 6 カスミ幕               | 14000 1300 | 2 | 吊下固定   |                       | 25.4φ            | AWS フォーラムS (同等品) | 2倍ヒダ |  |
| 7 中袖幕                | 2000 4000  | 6 | 手動開閉   |                       | 大型レール (7φミ) C鋼補強 | AWS フォーラムS (同等品) | 2倍ヒダ | 大型レール (7φミ) をC鋼 (C60x30x1.6t) にて補強の上吊り下げ             |
| 8 サスペンション・ライト・ボタン    | 11000      | 2 | 電動昇降   | 0.75kw モーター           | 42.7φ            |                  |      | 6点吊り   |
| 9 中引幕                | 14000 4000 | 2 | ロープ開閉  | 砂袋                    | 大型レール (7φミ) C鋼補強 | AWS フォーラムS (同等品) | 2倍ヒダ | 大型レール (7φミ) をC鋼 (C60x30x1.6t) にて補強の上吊り下げ             |
| 10 スクリーン             |            | 1 | 電動昇降   | 0.4kw モーター            | 100φアルミ          | ホワイト             |      |  |
| 11 アッパー・リゾント・ライト・ボタン | 11000      | 1 | 手動ウインチ | PSW-500 (同等品)         | 42.7φ            |                  |      | 6点吊り   |
| 12 ホリゾン幕             | 12000 4500 | 1 | 手動ウインチ | PSW-300 (同等品)         | 38.1φ            | AWS ショアアップ (同等品) | ナシ   |  |

幕にはすべて防災ラベルを取り付けること。幕の詳細な寸法及び取り付け位置は監督職員と打ち合わせの上決定することとする。

電気1次側配管配線工事は別途 (電気工事)。2次側配管配線及び調整は本工事。特記なき事項は公共建築標準仕様書 (電気設備編) 最新版による。

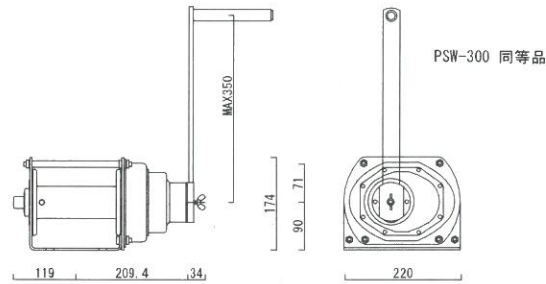
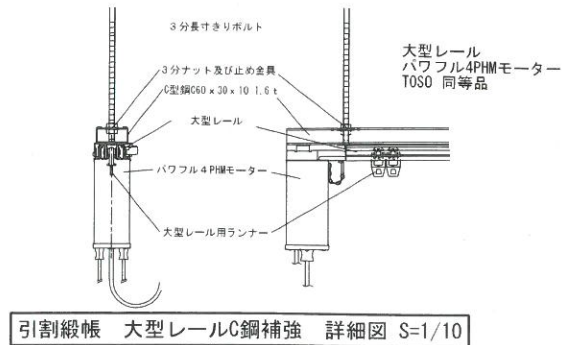
照明器具・フライング・取付工事及び電気配管配線工事は別途 (電気工事)。



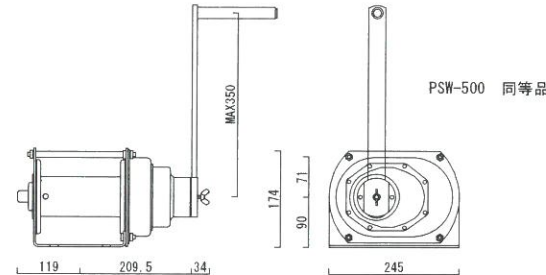
断面図 S=1/100

|        |                             |        |        |
|--------|-----------------------------|--------|--------|
| 品名     | サスペンションライトボタン用昇降装置          |        |        |
| 型名     | SH750-D (同等品)               |        |        |
| 方式     | ワイヤー巻取り方式                   |        |        |
| 昇降速度   | (60Hz) 毎分9.9m (50Hz) 毎分8.2m |        |        |
| 停止装置   | 電磁ブレーキ (モーター内蔵)             |        |        |
| 速度装置   | ウォーム減速機とベルト変速による            |        |        |
| リミット方式 | ウォームギヤ・カム方式 マイクロスイッチ使用      |        |        |
| 制御方式   | 電磁接触器によるリモコン方式              |        |        |
| 使用ワイヤー | 最大6mm                       |        |        |
| 最大昇降距離 | 10m                         |        |        |
| 電源     | 単相100V 200V 三相200V          |        |        |
| モーター使用 | 0.75kw (4p)                 |        |        |
| 定格     | 連続定格                        |        |        |
| 電流     | 単相100V                      | 単相200V | 三相200V |
| 60Hz   | 10A                         | 5A     | 3.4A   |
| 50Hz   | 12A                         | 6A     | 3.9A   |
| 逆転防止回路 | 単相のみ遅延タイマー使用                |        |        |
| 自重     | 70kg                        |        |        |

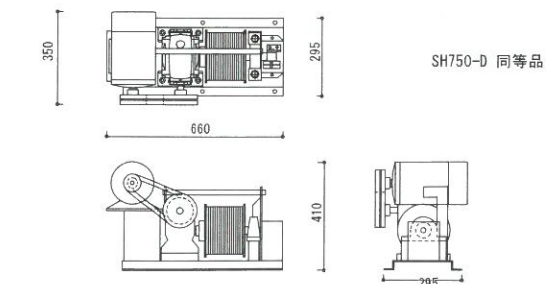
|        |                     |             |  |
|--------|---------------------|-------------|--|
| 品名     | スクリーン用昇降装置          |             |  |
| 型名     | SH-400S (同等品)       |             |  |
| 方式     | ワイヤー巻取り方式           |             |  |
| 昇降速度   | 50Hz                | 13m/min     |  |
|        | 60Hz                | 16m/min     |  |
| 減速比    | ギヤードモーター 50:1       |             |  |
| 停止装置   | チェーンストップ 36Jx30J    |             |  |
| 減速装置   | 直流電磁ブレーキ (モーター内蔵)   |             |  |
| リミット方式 | ギヤードモーター減速とフェン減速による |             |  |
| 制御方式   | ワイヤーカム方式、マイクロスイッチ   |             |  |
| 使用ワイヤー | 電磁接触器によるリモコン方式      |             |  |
| 昇降範囲   | 最大3m/m              |             |  |
| 電源     | 単相100V              | 三相200V、220V |  |
| モーター出力 | 0.4kw (4p)          |             |  |
| 定格     | 連続定格                |             |  |
| 電流     | 単相100V              | 三相200V、220V |  |
| (50Hz) | 8.4A                | 2.6A        |  |
| (60Hz) | 7.4A                | 2.2A        |  |
| 逆転防止   | 単相のみ遅延タイマー使用        |             |  |
| 外形寸法   | W760xH420xD280      |             |  |



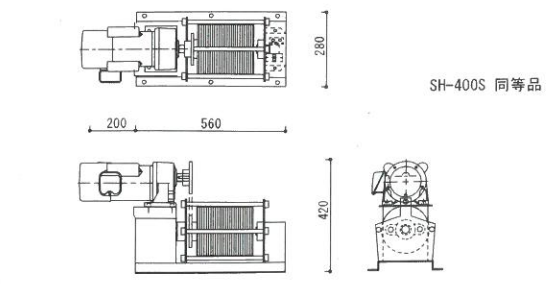
美術ボタン・ホリゾン用手動ウインチ 詳細図 S=1/10



ホルダー・ライト・ボタン・アッパー・リゾント・ライト・ボタン用手動ウインチ 詳細図 S=1/10

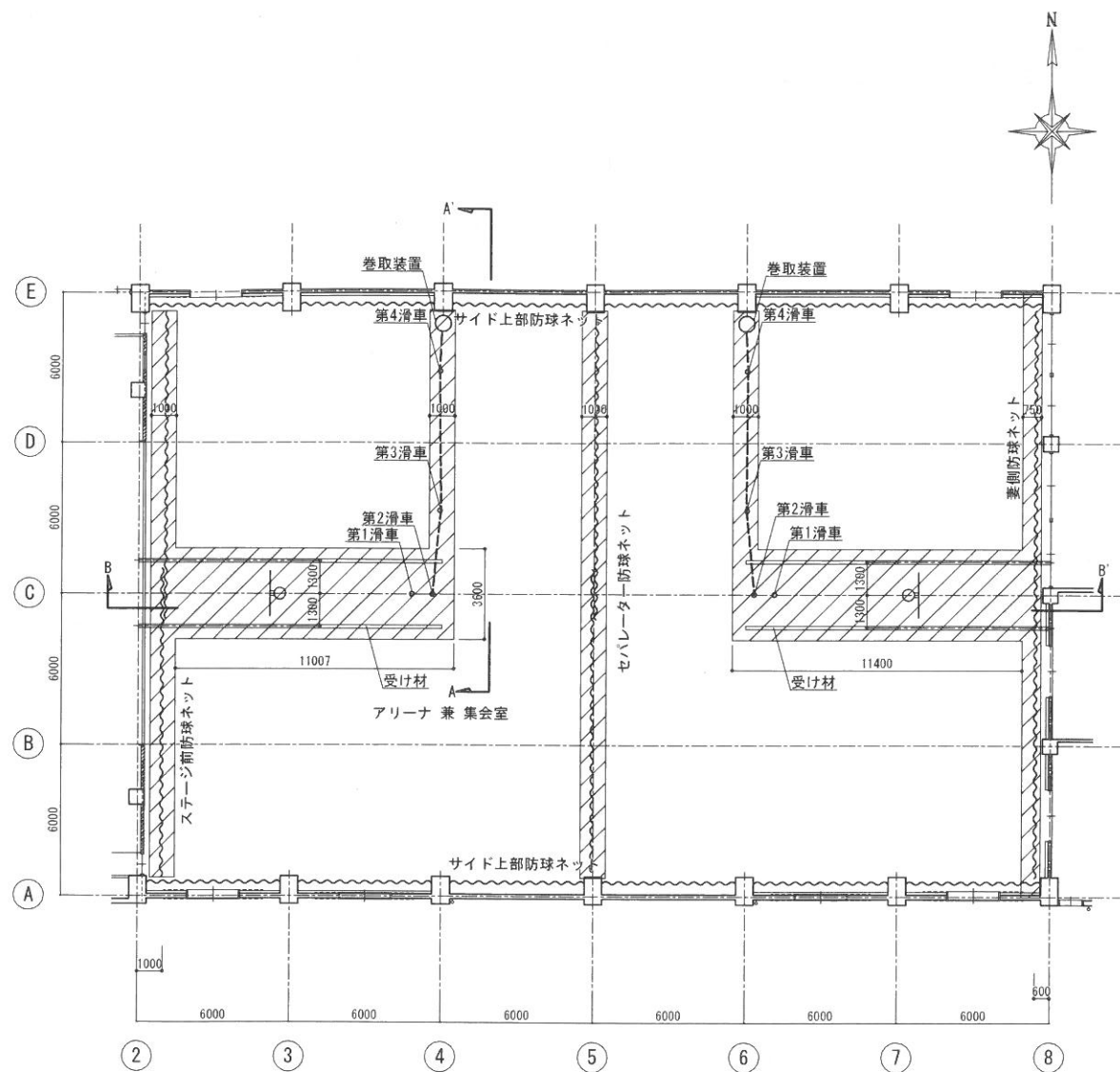


サスペンションライトボタン用昇降装置 詳細図 S=1/20



スクリーン用昇降装置 詳細図 S=1/20

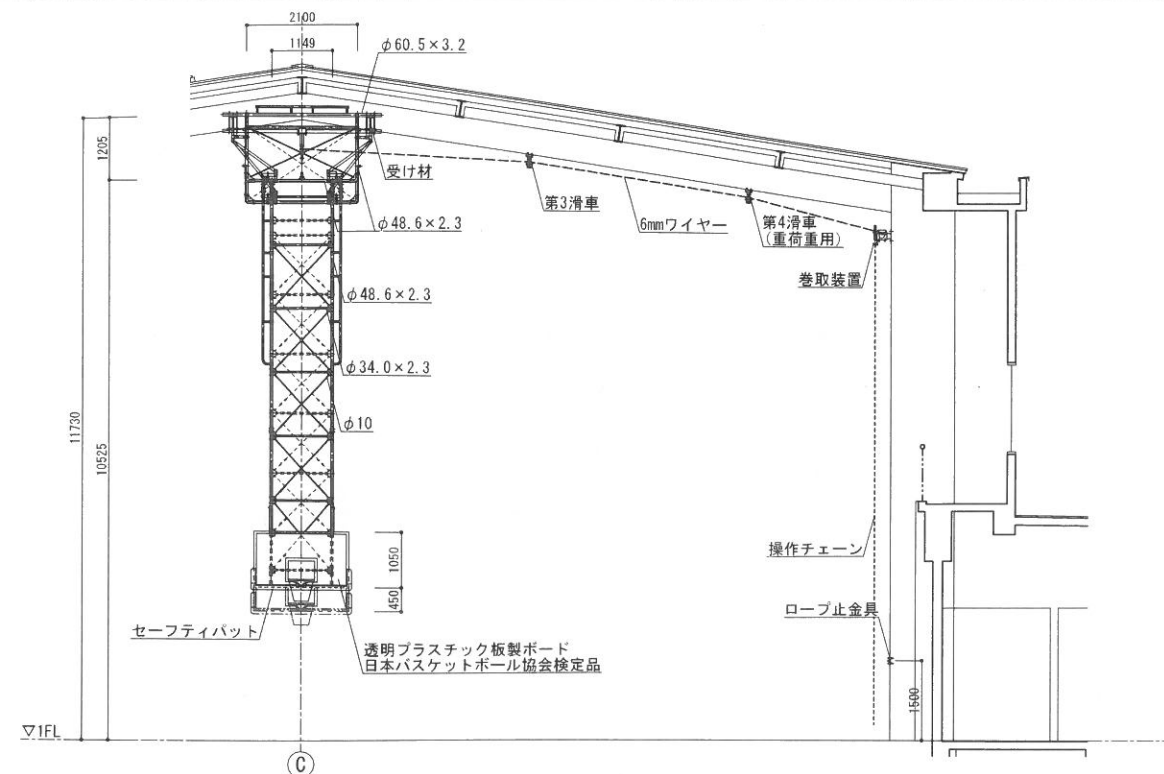




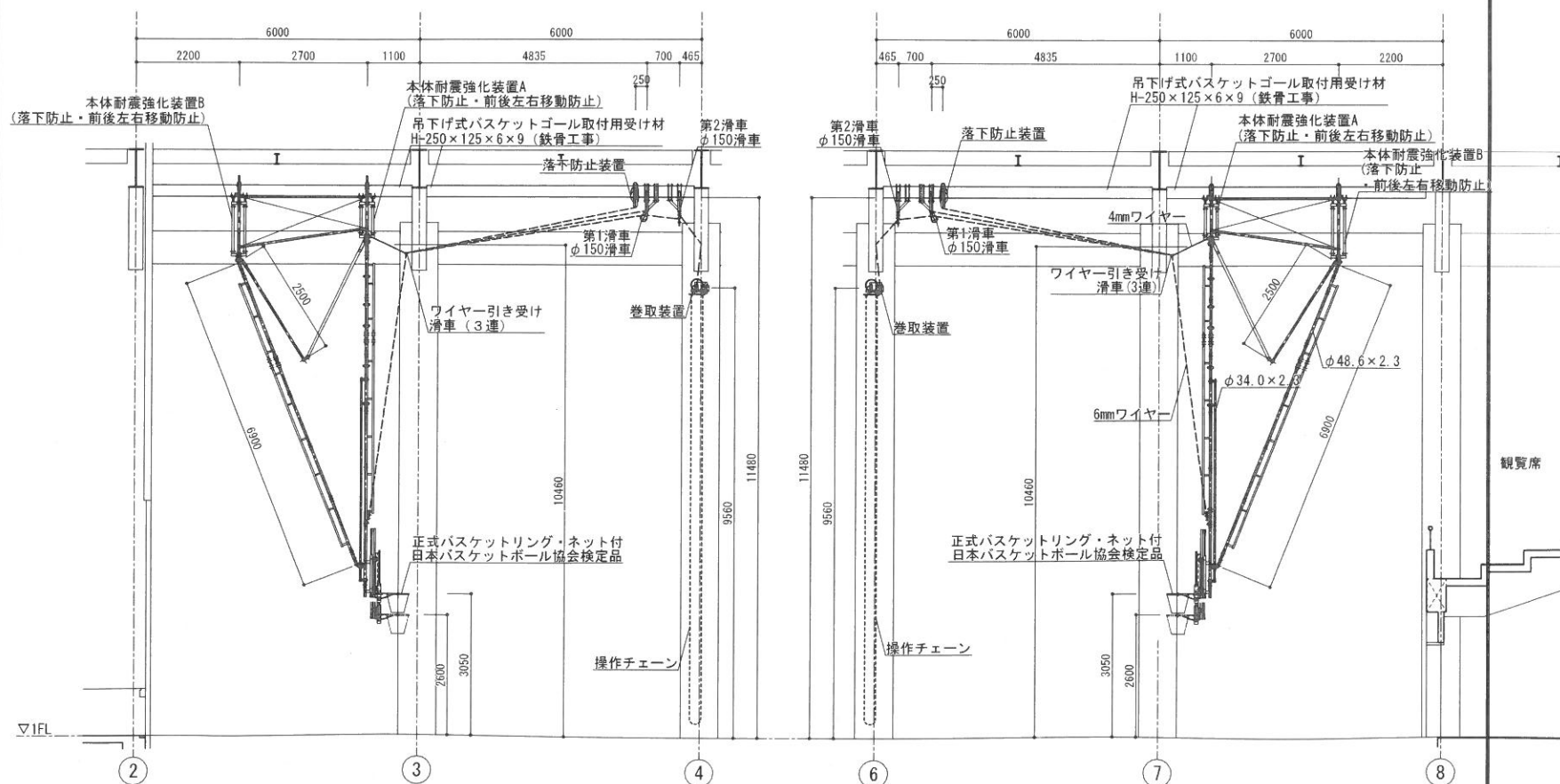
受け材補強図 S=1/200

吊下げバスケットゴール用受け材  
H-250×125×6×9×8本(鉄骨工事)

※斜線体育器具取付範囲内は、電灯、音響装置等の設備機器を取付る際、干渉の有無を確認し、監督員と協議すること。



A-A' 断面 吊下げバスケット図 S=1/100



B-B' 断面 S=1/100

吊下げスライド折畳み式バスケットゴール BG-12AM同等品 1対  
手動操作式 正式透明プラスチック板 面上下装置付 器具重量: 681kg (人: 200kg含む)  
日本バスケットボール協会装置普及検定  
※取付け用受け材は鉄骨工事

岐阜市まちづくり推進部公共建築課

工事名称 (仮称) 柳津体育館建築主体工事

吊下げバスケットゴール取付図 (参考図)

設計年月日  
平成 25 年 10 月 30 日  
縮尺 A3...1/140、1/281  
1/100、1/200

公共建築課

総括

担当者

1 級建築士登録番号一氏名

設計事務所記入欄

図面分類番号

ファイル番号

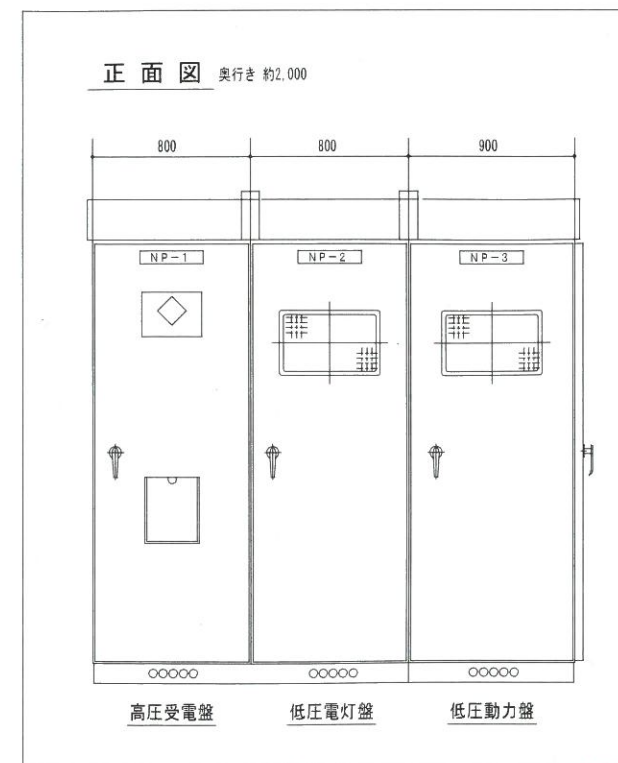
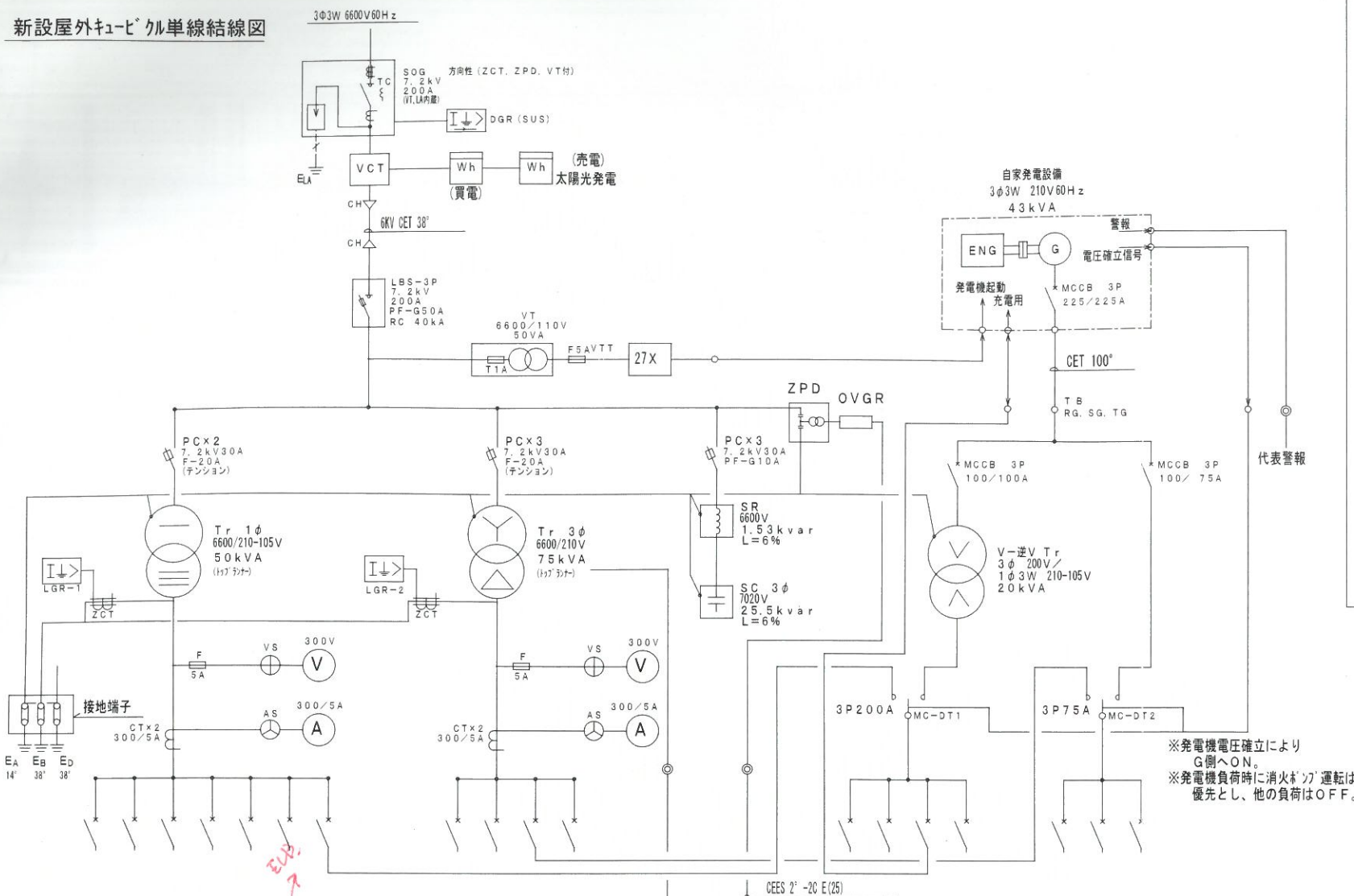
図面番号

060 067





新設屋外キュービクル単線結線図



|  |  |
|--|--|
| <b>特記事項</b>  |  |
| <input type="checkbox"/> 印、 <input type="checkbox"/> の事項は適用する。 |  |
| ※ 記載なき仕様は、国土交通大臣官庁官庁宮繕部監修「電気設備工事共通仕様書」最新版による。                  |  |
| 引込方式   | <input type="checkbox"/> 架空 <input type="checkbox"/> 地中 <input type="checkbox"/> 架空・敷地内・地下   |
| 設置場所   | <input type="checkbox"/> 屋内 <input type="checkbox"/> 屋外 <input type="checkbox"/> 屋上  |
| 引込開閉器  | <input type="checkbox"/> AS <input type="checkbox"/> UGS <input type="checkbox"/>  |
| 耐圧仕様   | <input type="checkbox"/> 一般形 <input type="checkbox"/> 耐圧形 <input type="checkbox"/> 重耐圧形  |
| 受電設備形式   | <input type="checkbox"/> 開放形 <input type="checkbox"/> 閉鎖形 <input type="checkbox"/> 閉鎖形・空開開放形   |
| 主進断装置形式  | <input type="checkbox"/> C形 <input type="checkbox"/> P・F・S形 <input type="checkbox"/>   |
| 機器取付方法   | <input type="checkbox"/> 固定形 <input type="checkbox"/> 引出形 <input type="checkbox"/>   |
| 力率改善   | <input type="checkbox"/> 自動力率制御 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無  |
| 制御電源   | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> DC100V  |
| 防災電源設備   | <input type="checkbox"/> 消防庁告示第7号に基づく構造とす <input type="checkbox"/> 無   |
| 換気設備   | <input type="checkbox"/> 有(サーモによる機械換気) <input type="checkbox"/> 無  |
| 点検用照明設備  | <input type="checkbox"/> ドアスイッチに連動する照明を設けること   |
|  |  |
| 主進断路器  | <input type="checkbox"/> VCB 7.2kV 400A 8kA<br><input type="checkbox"/> GCB 7.2kV 600A 12.5kA<br><input type="checkbox"/> LBS 7.2kV 200A PF:A(G)<br><input type="checkbox"/> 手動式 <input type="checkbox"/> 電動はね式 <input type="checkbox"/> |
| 断路器  | <input type="checkbox"/> 7.2kV 3極単投 200A<br><input type="checkbox"/> 8.4kV 5kA   |
| 測定変流器  | <input type="checkbox"/> モールド形 精度1.0級  |
| 計器用変圧器   | <input type="checkbox"/> モールド形 精度1.0級  |
| 零相変流器  | <input type="checkbox"/> モード1級   |
| 計器   | <input type="checkbox"/> 隔絶1.5級  |
|  |  |
| 継電器  | <input type="checkbox"/> 静止形 <input type="checkbox"/> 誘導形 <input type="checkbox"/>   |
| 負荷開閉器  | <input type="checkbox"/> 7.2kV 200A ストライクーブレーク <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無   |
| 電力ヒューズ   | <input type="checkbox"/> 7.2kV 40kA 変圧器用 T形<br>コンデンサ用 C形<br>高圧機室用 H形   |
| 変圧器  | <input type="checkbox"/> 油入 <input type="checkbox"/> モールド<br><input type="checkbox"/> ダイヤル温度計付 <input type="checkbox"/> 移動車輪付<br><input type="checkbox"/> 防振ゴム付 <input type="checkbox"/> 低損失形  |
| 進相コンデンサ  | <input type="checkbox"/> 油入 <input type="checkbox"/> モールド 又はガス絶縁<br><input type="checkbox"/> 放電装置付付 <input type="checkbox"/> 警報接点付   |
| 直列リアクトル  | <input type="checkbox"/> 油入 <input type="checkbox"/> モールド<br><input type="checkbox"/> 容量6% <input type="checkbox"/> 警報接点付  |
| 配線用遮断器   | <input type="checkbox"/> MCCB <input type="checkbox"/> ELCB <input type="checkbox"/> カバープレート付<br><input type="checkbox"/> トリップ警報 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無   |
| 高圧引込用空気開閉器(PAS)  | 7.2kV 200A 12.5kA<br><input type="checkbox"/> SOG付 <input type="checkbox"/> 方向性 <input type="checkbox"/> VT内蔵 <input type="checkbox"/> LA付   |
| 換気扇  | <input type="checkbox"/> 変圧器室に取付 <input type="checkbox"/>  |
| 室内灯  | <input type="checkbox"/> 点検用照明器具 <input type="checkbox"/>  |
|  |  |
| 絶縁ゴムマット  | <input type="checkbox"/> 高圧盤前面面、及び低圧盤裏面に絶縁ゴムマット(1000W×10t)を布設すること(屋外を除く)   |
| 消火器  | <input type="checkbox"/> 粉末消火器(ABC10型)×1 SUS製格納箱(1本用)  |
| サーモラベル   | <input type="checkbox"/> 低圧の銅製の接続部には、下記のサーモラベルを貼ること<br>底圧 60℃以上  |
| 故障表示   | ▲印は故障表示を示す   |
|  |  |
| 函体仕様   | <input type="checkbox"/> 側面板 鋼板 2.3(mm)<br><input type="checkbox"/> 底板 鋼板 1.6(mm)<br><input type="checkbox"/> 屋根板 ステンレス鋼板 2.0(mm)<br><input type="checkbox"/> 天板 鋼板 1.6(mm)<br><input type="checkbox"/> ドア及び前面板 鋼板 2.3(mm)               |

| 回路番号 | 負荷名称                      | 幹線<br>サイズ | 負荷容量             | 配線用遮断器<br>容量   |
|------|---------------------------|-----------|------------------|--|
| L-1  | L-1                       | 38φ       | 20.0             | 100A 3P<br>MCCB  |
| L-2  | L-1-2<br>太陽光発電<br>(交流集電箱) | 60φ       | 25.0             | 100/100A<br>MCCB 3P  |
|      | エ ビ                       | 60φ       | 225/150A<br>(20) | 225/125A<br>ELCB (注用集電箱型)<br>225/150A<br>MCCB 2P<br>100/100A |
|      | 所内電源 (LGR地)<br>(100V)     |           |                  | MCCB 2P<br>50/20A  |
|      | 2F屋外 コタビ<br>(100V)        |           |                  | MCCB 2P<br>50/20A  |
|      | 発電機電源                     | 38φ       | 20.0             | 100/100A<br>MCCB 3P  |

|     |        |     |      |          |    |
|-----|--------|-----|------|----------|----|
| M-1 | 2M-1、2 | 60□ | 25.2 | MCCB     | 3P |
|     |        |     |      | 225/175A |    |
| M-2 | 2M-3   | 14□ | 11.7 | MCCB     | 3P |
|     |        |     |      | 100/75A  |    |
|     | 充電機電源  | 38□ |      | MCCB     | 3P |
|     |        |     |      | 100/75A  |    |
|     | 照明     |     |      | MCCB     | 3P |
|     |        |     |      | 100/100A |    |

|      |                 |                  |            |                |    |
|------|-----------------|------------------|------------|----------------|----|
| LG-1 | 1 L - 1         | 14 <sup>□</sup>  | IMA<br>6.0 | MCBB<br>50×50A | 3P |
| LG-2 | 1 L - 2         | 14 <sup>□</sup>  |            | MCBB<br>50×50A | 3P |
| LG-3 | 杂牌非专用<br>(100V) | 3.5 <sup>□</sup> |            | MCBB<br>50×20A | 2P |
|      | E <sup>+</sup>  |                  |            | MCBB<br>50×0A  | 3P |

|      |         |                  |    |                 |    |
|------|---------|------------------|----|-----------------|----|
| MG-1 | 2 M - 1 | 5.5 <sup>a</sup> | M  | MCCB<br>50/30A  | 3P |
| MG-2 | 消火ポンプ   | 8 <sup>a</sup>   | FP | MCCB<br>100/75A | 3P |
|      |         |                  |    | MCCB<br>50/50A  | 3P |

| 凡例   | 名称             | 備考      |
|------|----------------|---------|
| 記号   | 計器用変圧変流器       | 電力会社支給  |
| VCS  | 断路器            |         |
| DCB  | 真空遮断器          |         |
| LBS  | 高圧負荷開閉器(1~1"付) | 手動(バネ式) |
| MCCB | 配線用遮断器         |         |
| VT   | 計器用変圧器         |         |
| VT   | 計器用変流器         |         |
| CZD  | 零相基準入力装置       |         |
| OVGR | 地絡過電圧継電器       |         |
| ZCT  | 零相変流器          |         |
| VTT  | 電圧試験端子         | 油入      |
| CTT  | 電流試験端子         | 油入      |
| Tr   | 変圧器            | 油入      |
| SR   | 直列リアクトル        | 油入      |
| SC   | 進相コンデンサ        | 油入      |
| ⑦    | 電圧計            |         |
| ⑧    | 最大需要電流計        |         |
| ⑨    | 電力量計(ハルズ出力機能)  |         |
| ⑩    | 過電流継電器         | OCR     |
| ⑪    | 地絡過電圧継電器       | OCR     |
| ⑫    | 地絡方向継電器        | NGR     |

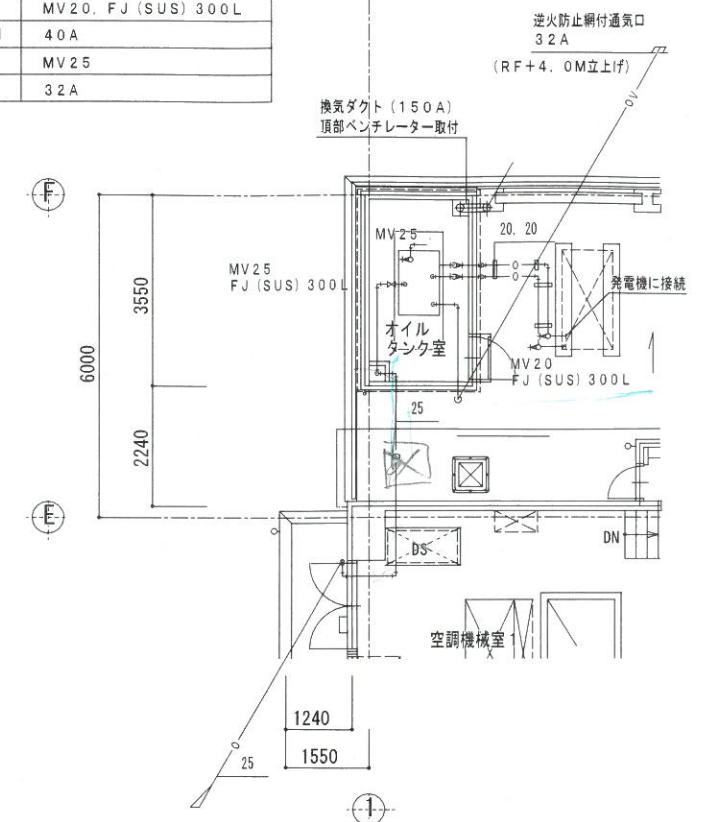


|            |      |              |                        |               |            |                |                        |                        |  |
|------------|------|--------------|------------------------|---------------|------------|----------------|------------------------|------------------------|--|
| 発電機        | 形 式  |              | 横軸回転界磁形同期発電機           |               | エンジン       | 形 式            |                        | 立形水冷4サイクルディーゼル機関       |  |
|            | 容 量  |              | 43 kVA<br>34.4 kW      |               |            | 燃焼方式           |                        | 直接噴射式                  |  |
|            | 電 圧  |              | 220 V                  |               |            | 定格出力           |                        | 44.9 kW                |  |
|            | 電 流  |              | 113 A                  |               |            | 回転速度           |                        | 1800 min <sup>-1</sup> |  |
|            | 周波数  |              | 60 Hz                  |               |            | 総排気量           |                        | 1.995 L                |  |
|            | 回転速度 |              | 1800 min <sup>-1</sup> |               |            | 冷却方式           |                        | ラジエータ冷却                |  |
|            | 相 数  |              | 3相3線                   |               |            | 冷却水量           |                        | 5.6 L                  |  |
|            | 極 数  |              | 4極                     |               |            | 始動方式           |                        | セルモータによる電気始動           |  |
|            | 力 率  |              | 80%                    |               |            | 使 用 種 類<br>燃 料 | ディーゼル軽油 (JIS 2号)       |                        |  |
|            | 励磁方法 |              | ブラシレス                  |               |            |                | 別置タンク容量                | 950 L                  |  |
|            |      |              |                        |               |            |                | 燃料消費量                  | 12.9 L/h               |  |
| 耐 熱<br>クラス | 発電機  | 電機子：F種 界磁：H種 |                        | 潤滑油量 (全量/有効量) | 8.6/5.6 L  |                |                        |                        |  |
|            | 励磁機  | 電機子：F種 界磁：F種 |                        |               | ラジエータファン風量 |                | 90 m <sup>3</sup> /min |                        |  |
| 保護方式       |      | 開放形 (IP00)   |                        | バッテリー         | 種 類        |                | 制御弁式鉛蓄電池               |                        |  |
| 冷却方式       |      | 自由通流形 (IC01) |                        |               | 容 量        |                | DC12V-24AH (REH24)     |                        |  |
| 充電方式       |      | 半導体式自動充電     |                        | 始動時間          |            | 40秒            |                        |                        |  |
| キューピクル     |      | 騒音値          | 約75dB (A) 以下           |               | 乾燥質量       |                | 約750kg                 |                        |  |
|            |      | 塗装色          | 5Y7/1 ツヤウ              |               | 装備質量       |                | 約787kg                 |                        |  |
| ベース        |      | 仕 様          | 溶融亜鉛メッキ                |               | 認 定        |                | (社) 日本内燃力発電設備協会        |                        |  |

|          |     |               |
|----------|-----|---------------|
| 燃料小出槽    | 形 式 | 鋼板製角型         |
|          | 容 量 | 950 L         |
|          | 数 量 | 1基            |
|          | 付属品 | フロートスイッチ 鋼製美台 |
| 燃料小出槽収納庫 | 形 式 | 鋼板製           |
|          | 数 量 | 1基            |

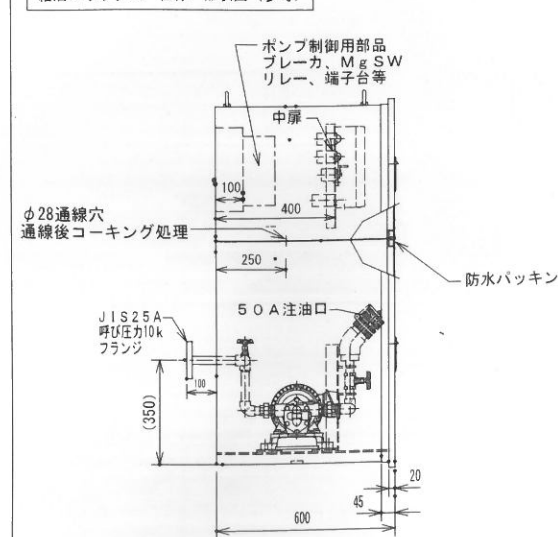
| 項 目     | デバイス  | 警報表示灯 | 警 報 | 機 器<br>自動停止 | 主回路遮断 | 外部信号  |
|---------|-------|-------|-----|-------------|-------|-------|
| 緊急停止    | 5 E   | ○     | ○   | ○           | ○     | ○(一括) |
| 始動渋滞    | 4 B T | ○     | ○   | ○           | —     |       |
| 過回転     | 1 2   | ○     | ○   | ○           | ○     |       |
| 過電流     | 5 1   | ○     | ○   | ×           | ○     |       |
| 潤滑油圧低下  | 6 3 Q | ○     | ○   | ○           | ○     |       |
| 冷却水温度上昇 | 2 6 W | ○     | ○   | ○           | ○     |       |

| オイルサービスタンク |                      |
|------------|----------------------|
| 補給油口       | MV25, FJ (SUS) 300 L |
| 給油口 (往)    | MV20, FJ (SUS) 300 L |
| 給油口 (返)    | MV20, FJ (SUS) 300 L |
| オーバー油口     | 40 A                 |
| 排油口        | MV25                 |
| 通気口        | 32 A                 |



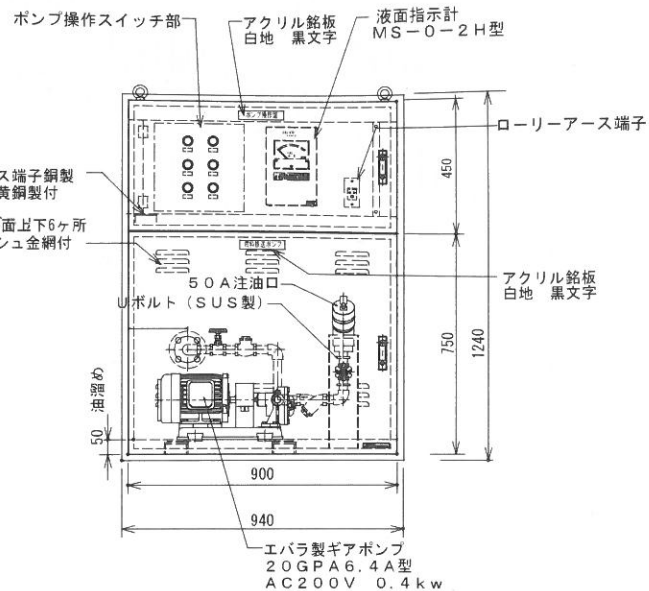
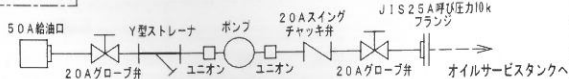
註1. 油配管には JIS G 3452 による配管用炭素鋼鋼管（黒ガス管）を使用。  
2. 弁類にはマレアル弁を使用。  
3. その他油配管設備については、機械設備仕様書に準じる。

給油口ボックス 仕様・形状図 (参考)



ボックス材質: SUS304  
ボックス板厚: t=1.5mm  
ボックス仕上: 表面のみヘアライン加工  
総重量: 約 130kg

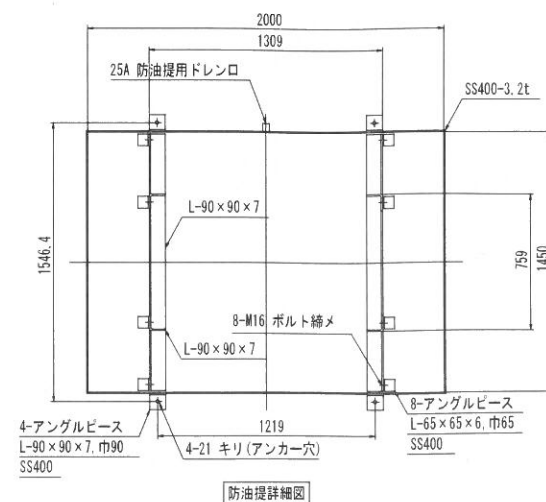
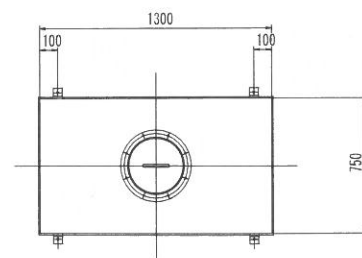
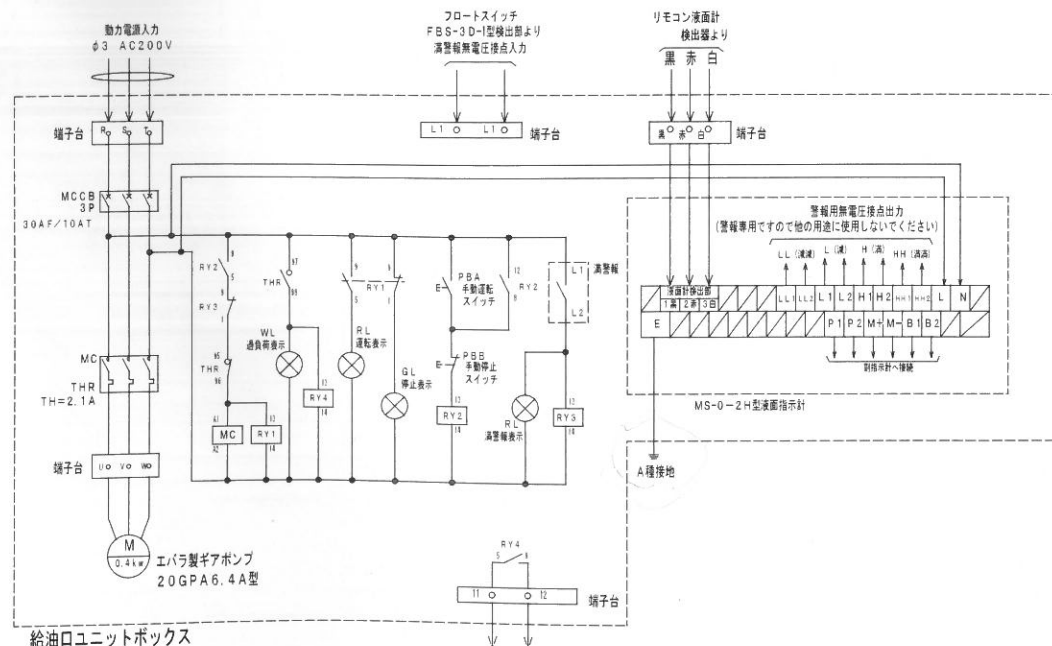
配管系統図



ポンプ操作スイッチ部詳細

- 過負荷表示ランプ 白色
- ポンプ停止表示ランプ 緑色
- ポンプ停止ボタン 緑色
- 満警報表示ランプ 赤色
- ポンプ運転表示ランプ 赤色
- ポンプ運転ボタン 赤色

給油口ボックス 制御盤回路図 (参考)



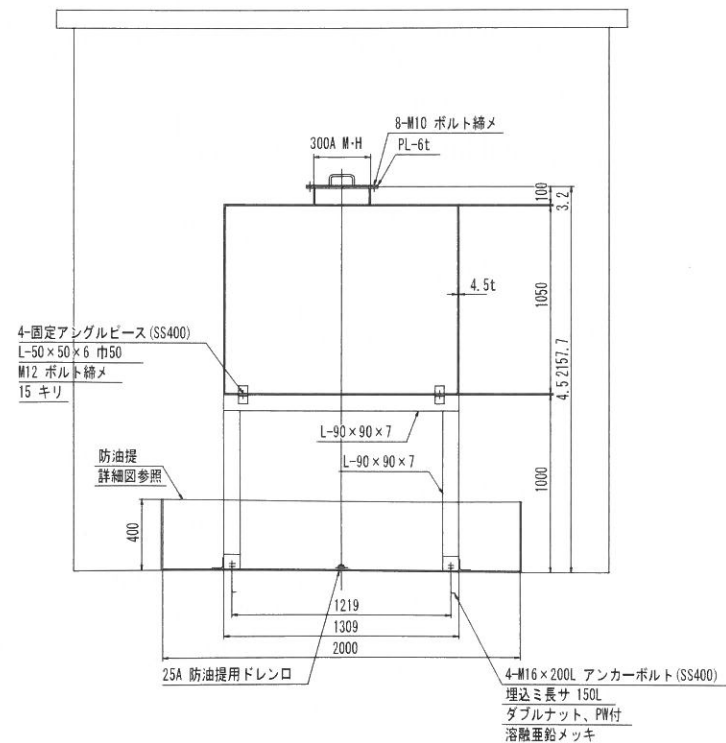
防油提詳細図

| 品番 | 名称        | サイズ | 数量 | 備考   |
|----|-----------|-----|----|------|
| 10 |           |     |    |      |
| 9  |           |     |    |      |
| 8  | 側圧式油面計口   | 25A | 1  | ソケット |
| 7  | フロートスイッチ口 | 25A | 1  | ソケット |
| 6  | 通気口       | 32A | 1  | ソケット |
| 5  | 排油口       | 25A | 1  | ソケット |
| 4  | オーバーフロー口  | 40A | 1  | ソケット |
| 3  | 返油口       | 20A | 1  | ソケット |
| 2  | 送油口       | 20A | 1  | ソケット |
| 1  | 給油口       | 25A | 1  | ソケット |

ノズルリスト

| 容積計算 |                                |
|------|--------------------------------|
| 全容積  | 0.75 × 1.3 × 1.05 = 1.024 m³   |
| 空容積  | 1024 × 0.0723 (7.23%) = 74 lit |
| 実容積  | 1024 - 74 = 950 lit            |

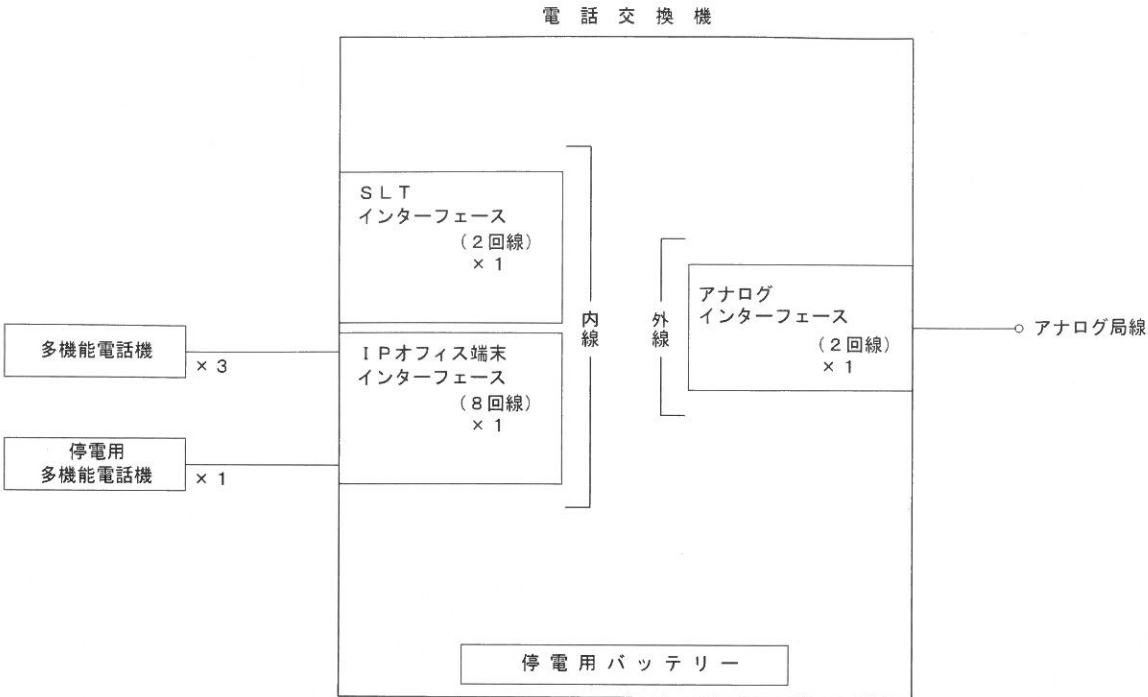
| オイルサービスタンク仕様 1基 S=1/15 |  |
|------------------------|--|
| 寸法                     | 750 × 1300 × 1050 H 実容積 950 lit  |
| 本体                     | 天井板: 3.2 t 側板: 4.5 t 底板: 4.5 t SS400   |
| 架台                     | 759 × 1309 × 1000 H SS400  |
| 防油堤                    | 1450 × 2000 × 400 H SS400  |
| 仕上                     | 本体: 外面鉛クロムフリー錆止メベント2回塗り (JIS K 5674 1種)<br>架台: 鉛クロムフリー錆止メベント2回塗り (JIS K 5674 1種)<br>防油堤: 鉛クロムフリー錆止メベント2回塗り (JIS K 5674 1種) |
| 質量                     | 本体: 230 kg 架台: 130 kg 防油堤: 180 kg  |
| 油の種類                   | 軽油   |
| 適用規格                   | 消防法危険物検査有り   |
| 製造所等の別                 |  |
| 特記                     | 耐震: KH=1.5<br>付属品: 液面計、液面検出部、逆火防止金網付通気口 (32A)<br>フロートスイッチ (満油警報用)、ウイングポンプ  |



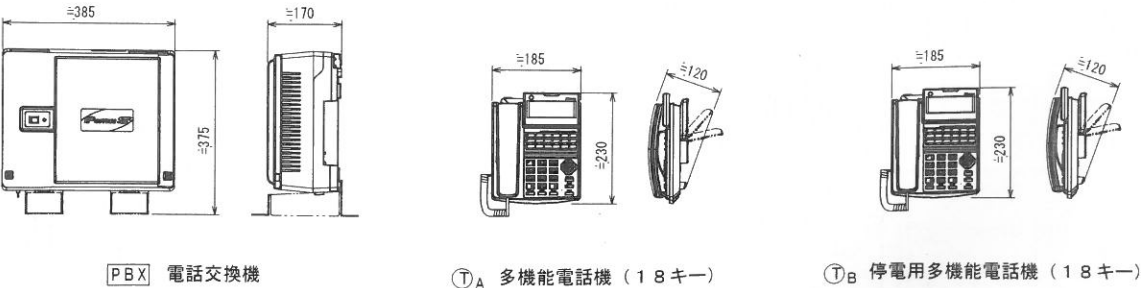


デジタル交換機設備仕様書

システム図



機器姿図



1. 一般事項
- (1) 本工事は公衆電気通信法 構内交換設備等の技術基準及び関係法規を遵守し、入念かつ確実に施工を行うこと。
  - (2) 本工事に必要なN T T等の申請手続きは全て受注者が代行すること。
  - (3) 本工事の完了は控付工事完了後係員の立会検査合格後引渡しするものとする。

2. 構成
- (1) デジタル電子交換機 1式
  - (2) 電源装置 1式
  - (3) 電話機 1式
  - (4) M D F関係 1式
  - (5) 工事関係 1式

3. 機器仕様

- (1) 電話交換機
- 1) 概要 本交換機は蓄積プログラム制御方式を採用した デジタルであり、構内交換装置として運用するものである。
  - 2) 方式
    - (1) 制御方式・・・蓄積プログラム方式
    - (2) 通話路形式・・・時分割P C M方式

| 回線種別 |        | 容量 | 実装 | 備考         |
|------|--------|----|----|------------|
| 外線   | アナログ   | 2  | 2  |            |
|      | 一般電話機  | 2  | 0  |            |
| 内線   | 多機能電話機 | 8  | 4  | (うち、停電用1台) |

- 4) 線路条件
- 内線線路抵抗 (ループ)
  - ボタン電話機 40Ω
  - 単独電話機 600Ω

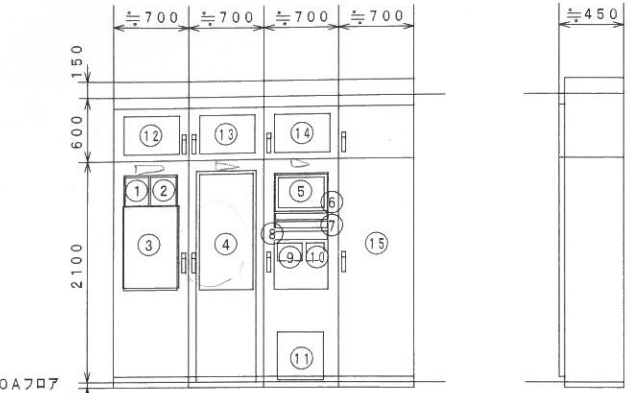
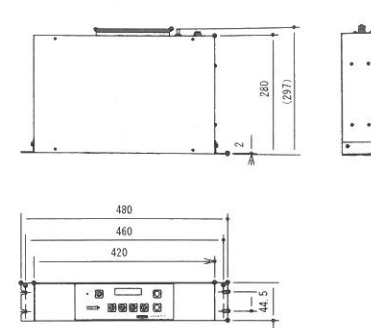
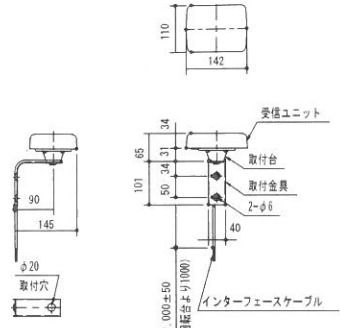
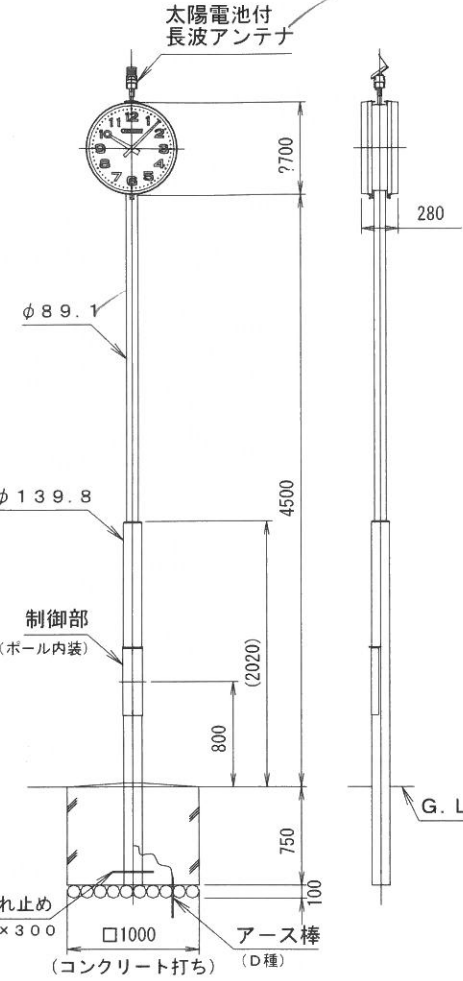
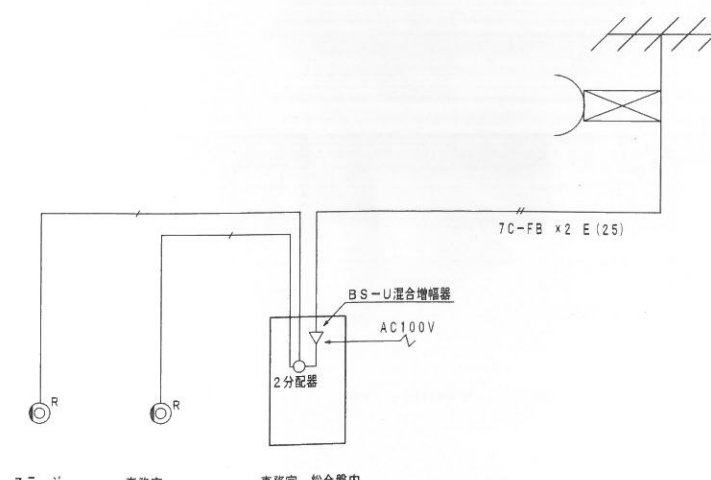
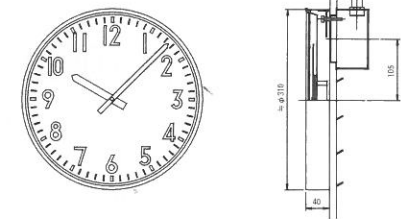
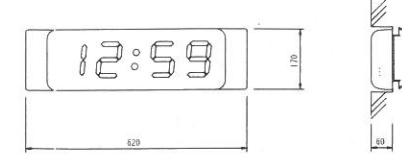
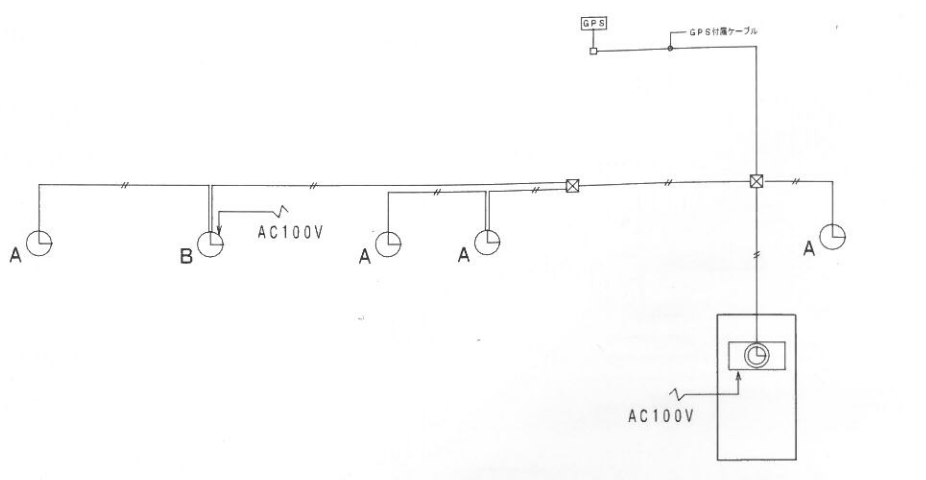
- 5) 環境条件
- 周囲温度 0～40℃
  - 相対湿度 80%

| 種別   | 番号計画          | 備考           |
|------|---------------|--------------|
| 内線番号 | 2桁又は3桁        |              |
| 局線発信 | 発信ボタン         |              |
| 局線応答 | D F Fフック 自動応答 | 局線ボタンでも可能なこと |

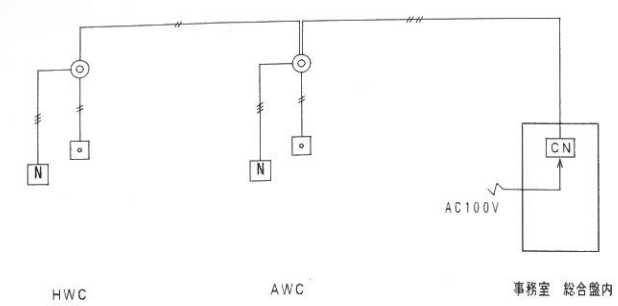
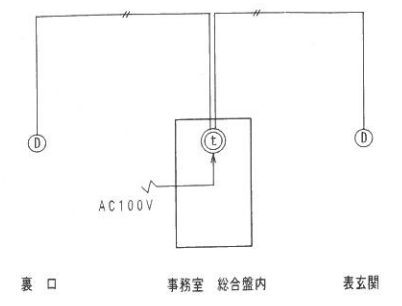
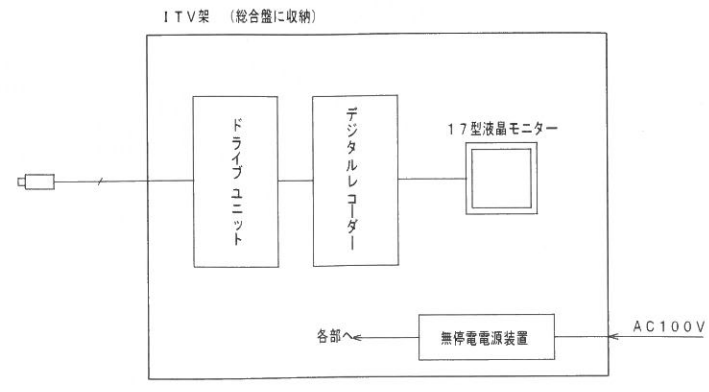
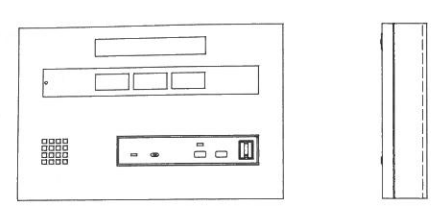
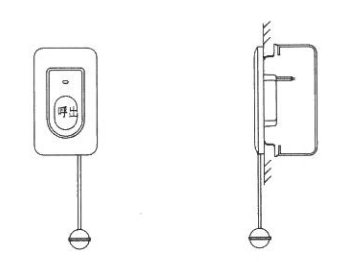
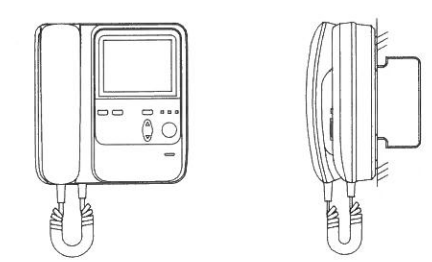
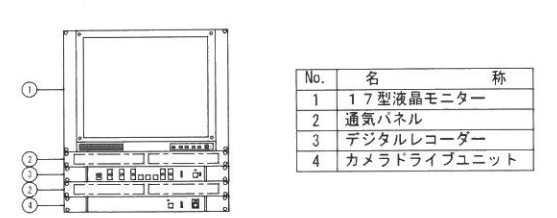
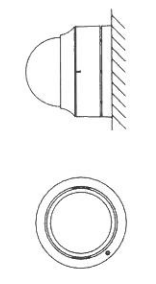
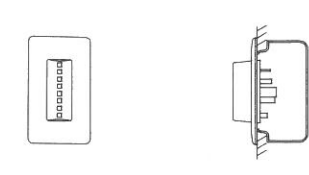

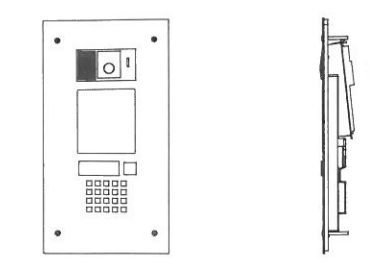
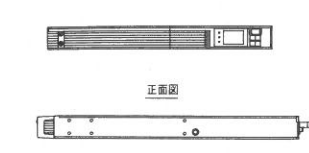
- 7) サービス機能
- (1) 外線発信機能 外線自動オンフック発信 電話機クラス指定 固定短縮ダイヤル L C R
  - (2) 外線着信規制 自動選局応答 再発信 ダイヤルイン (D I)
  - (3) 内線機能 内線代理応答 自動転送 口頭転送
  - 話中転送 内線保留 内線転送 可変不応答転送
  - 内線代表

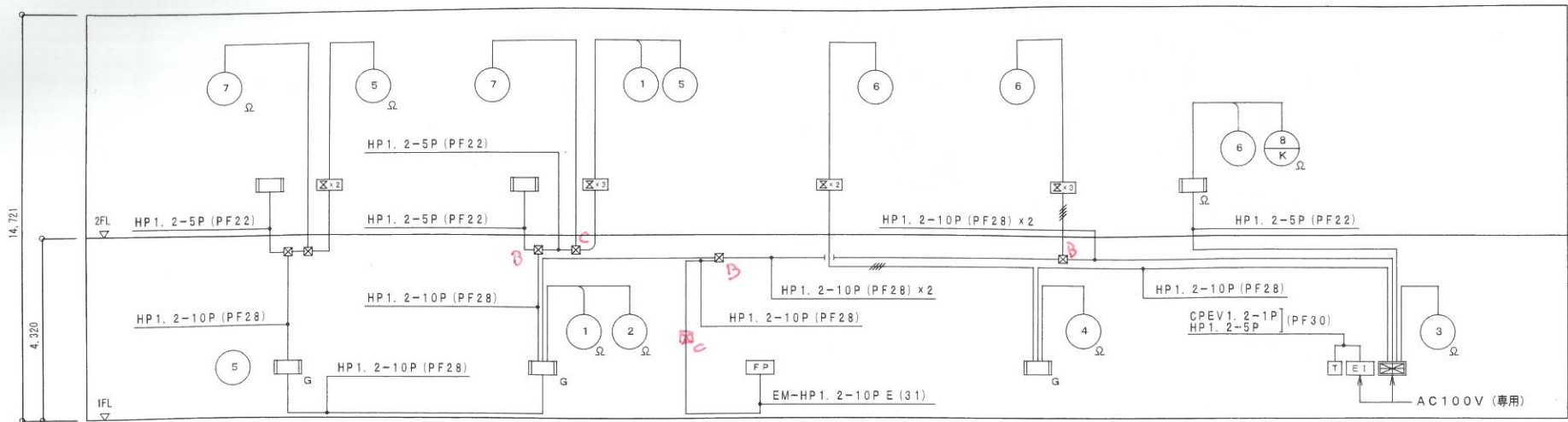
- (2) 電源装置
- 1) 電圧……………AC100V 50/60Hz
  - 2) バックアップ時間……約10分間

- (3) 電話機他
- 1) 多機能電話機 3台
  - 2) 停電用多機能電話機 1台

| <div>1総合盤姿図 (参考)</div> <div><p>(1階事務室 設置)</p><p>OAフロア</p></div> <div><table><tr><th>No</th><th>機器名称</th><th>備考</th></tr><tr><td>①</td><td>警報盤</td><td>総合盤に設置</td></tr><tr><td>②</td><td>トイレ非常呼出表示</td><td></td></tr><tr><td>③</td><td>自動火災報知設備 受信機</td><td></td></tr><tr><td>④</td><td>非常業務兼用アンブラック</td><td></td></tr><tr><td>⑤</td><td>ITV液晶モニターTV</td><td></td></tr><tr><td>⑥</td><td>ITVカメラ駆動ユニット</td><td></td></tr><tr><td>⑦</td><td>ITVデジタルディスクレコーダー</td><td></td></tr><tr><td>⑧</td><td>電気時計親機</td><td></td></tr><tr><td>⑨</td><td>空調設備操作器</td><td></td></tr><tr><td>⑩</td><td>モニター付インターホン親機</td><td></td></tr><tr><td>⑪</td><td>電話交換機</td><td></td></tr><tr><td>⑫</td><td>情報機器収納ボックス</td><td></td></tr><tr><td>⑬</td><td>端子盤</td><td></td></tr><tr><td>⑭</td><td>MDF端子盤</td><td></td></tr><tr><td>⑮</td><td>電灯分電盤</td><td></td></tr></table></div> | No   | 機器名称   | 備考   | ①  | 警報盤 | 総合盤に設置  | ②  | トイレ非常呼出表示 |  | ③ | 自動火災報知設備 受信機 |  | ④ | 非常業務兼用アンブラック |  | ⑤ | ITV液晶モニターTV |  | ⑥ | ITVカメラ駆動ユニット |  | ⑦ | ITVデジタルディスクレコーダー |  | ⑧ | 電気時計親機 |  | ⑨ | 空調設備操作器 |  | ⑩ | モニター付インターホン親機 |  | ⑪ | 電話交換機 |  | ⑫ | 情報機器収納ボックス |  | ⑬ | 端子盤 |  | ⑭ | MDF端子盤 |  | ⑮ | 電灯分電盤 |  | <div>1電気時計設備</div> <div><div>GPS対応親時計1台</div><div>(1階事務室総合盤内取付)</div><div></div><div><table><tr><th>仕様</th><td>周波数 : 32.768kHz<br/>内蔵水晶精度 : 日差 ±0.1秒以下 (0℃~+40℃)<br/>表示部 : LCD : 16文字×2行 LEDバックライト付 時刻表示 操作ガイダンス等<br/>LED : アラーム用赤色LED<br/>操作部 : 前面パネル : 2キー<br/>時刻設定 : GPS受信機による自動取得<br/>または前面パネルからのキー入力<br/>時刻修正 : GPS受信機による定期自動修正 (10分毎)<br/>または前面パネルの専用キーによる0秒合わせ<br/>修正精度 : ±5ms以下 (GPS受信機使用時)<br/>入出力 : シリアル時刻データ出力 : Tx+Tx-<br/>子時計出力 (合計110台) : 1秒子時計 30秒子時計<br/>GPS I/F : オプションのGPS-100を接続 (シールド付6芯線)<br/>過電流保護 : AC電源入力 : NFB (1A)<br/>内部DC24V : 電入ヒューズ (3A)<br/>子時計出力 : 約3.2Aで出力停止 (ショート検出など)<br/>入力 : 電源 : AC25~264V 50/60Hz<br/>消費電力 : 約50W (最大負荷時)<br/>動作温度範囲 : 0℃~+50℃ (20%~80%) 結露なきこと<br/>外装仕上 : 鋼板 メラミン焼付塗装 (パールグレー色)<br/>質量 : 約3.5kg (本体)<br/>付属品 : ヒューズ (3A×2)</td></tr></table></div></div> <div><div>GPSアンテナ1台</div><div>(屋上アンテナマストに取付)</div><div></div><div><table><tr><th>仕様</th><td>電源 : DC4.0~5.0V 90mA (006-100より供給)<br/>受信感度 : -185dBm min<br/>受信方式 : 12衛星並列受信<br/>動作温度範囲 : -20℃~+60℃ 防雨型<br/>ケーブル長 : 約1m (シールド付6芯線)<br/>延長時 : 1.25sq 200m以下 2.0sq 300m以下<br/>質量 : 約420g</td></tr></table></div></div> | 仕様 | 周波数 : 32.768kHz<br>内蔵水晶精度 : 日差 ±0.1秒以下 (0℃~+40℃)<br>表示部 : LCD : 16文字×2行 LEDバックライト付 時刻表示 操作ガイダンス等<br>LED : アラーム用赤色LED<br>操作部 : 前面パネル : 2キー<br>時刻設定 : GPS受信機による自動取得<br>または前面パネルからのキー入力<br>時刻修正 : GPS受信機による定期自動修正 (10分毎)<br>または前面パネルの専用キーによる0秒合わせ<br>修正精度 : ±5ms以下 (GPS受信機使用時)<br>入出力 : シリアル時刻データ出力 : Tx+Tx-<br>子時計出力 (合計110台) : 1秒子時計 30秒子時計<br>GPS I/F : オプションのGPS-100を接続 (シールド付6芯線)<br>過電流保護 : AC電源入力 : NFB (1A)<br>内部DC24V : 電入ヒューズ (3A)<br>子時計出力 : 約3.2Aで出力停止 (ショート検出など)<br>入力 : 電源 : AC25~264V 50/60Hz<br>消費電力 : 約50W (最大負荷時)<br>動作温度範囲 : 0℃~+50℃ (20%~80%) 結露なきこと<br>外装仕上 : 鋼板 メラミン焼付塗装 (パールグレー色)<br>質量 : 約3.5kg (本体)<br>付属品 : ヒューズ (3A×2) | 仕様 | 電源 : DC4.0~5.0V 90mA (006-100より供給)<br>受信感度 : -185dBm min<br>受信方式 : 12衛星並列受信<br>動作温度範囲 : -20℃~+60℃ 防雨型<br>ケーブル長 : 約1m (シールド付6芯線)<br>延長時 : 1.25sq 200m以下 2.0sq 300m以下<br>質量 : 約420g | <div>ソーラー式アウトドアクロック1基</div> <div>(屋外 図示位置に取付)</div> <div></div> <div><table><tr><th>●時計部</th><td>ケース : 鋼板製 チョコレート色<br/>(7.5YR3/2) ツヤ5<br/>表ガラス : 透明強化ガラス t4<br/>文字板 : アルミニウム白色 文字黒色<br/>指針 : アルミニウム黒色<br/>機体 : DC3.6V 有極30秒通計<br/>質量 : 約20kg</td></tr><tr><th>●動作補償日数</th><td>満充電時より約4.5日 (完全無日照の場合)</td></tr><tr><th>●太陽電池付長波アンテナ</th><td>ケース : 樹脂製<br/>太陽電池 : DC3.4V 4.80mW<br/>アンテナ : 受信周波数 長波帯標準電波<br/>40/60kHz (自動選択)<br/>受信感度 : 50dB<br/>質量 : 約1kg</td></tr><tr><th>●ポール部 (Aポール)</th><td>支柱 : 鋼板製 φ89.1、φ139.8<br/>塗装 : チョコレート色<br/>(7.5YR2/2) ツヤ5<br/>ビニールコーティング仕上<br/>質量 : 約50kg</td></tr><tr><th>●制御部</th><td>メーカー標準付属品とする。</td></tr><tr><th>付属ケーブル付</th><td></td></tr></table></div> | ●時計部 | ケース : 鋼板製 チョコレート色<br>(7.5YR3/2) ツヤ5<br>表ガラス : 透明強化ガラス t4<br>文字板 : アルミニウム白色 文字黒色<br>指針 : アルミニウム黒色<br>機体 : DC3.6V 有極30秒通計<br>質量 : 約20kg | ●動作補償日数 | 満充電時より約4.5日 (完全無日照の場合) | ●太陽電池付長波アンテナ | ケース : 樹脂製<br>太陽電池 : DC3.4V 4.80mW<br>アンテナ : 受信周波数 長波帯標準電波<br>40/60kHz (自動選択)<br>受信感度 : 50dB<br>質量 : 約1kg | ●ポール部 (Aポール) | 支柱 : 鋼板製 φ89.1、φ139.8<br>塗装 : チョコレート色<br>(7.5YR2/2) ツヤ5<br>ビニールコーティング仕上<br>質量 : 約50kg | ●制御部 | メーカー標準付属品とする。 | 付属ケーブル付 |  |
|--|--|--|--|--|-----|---|--|-----------|--|---|--------------|--|---|--------------|--|---|-------------|--|---|--------------|--|---|------------------|--|---|--------|--|---|---------|--|---|---------------|--|---|-------|--|---|------------|--|---|-----|--|---|--------|--|---|-------|--|---|----|--|----|---|--|------|---|---------|------------------------|--------------|--|--------------|---|------|---------------|---------|--|
| No   | 機器名称   | 備考   |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ①  | 警報盤  | 総合盤に設置   |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ②  | トイレ非常呼出表示  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ③  | 自動火災報知設備 受信機   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ④  | 非常業務兼用アンブラック   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑤  | ITV液晶モニターTV  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑥  | ITVカメラ駆動ユニット   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑦  | ITVデジタルディスクレコーダー   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑧  | 電気時計親機   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑨  | 空調設備操作器  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑩  | モニター付インターホン親機  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑪  | 電話交換機  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑫  | 情報機器収納ボックス   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑬  | 端子盤  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑭  | MDF端子盤   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ⑮  | 電灯分電盤  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| 仕様   | 周波数 : 32.768kHz<br>内蔵水晶精度 : 日差 ±0.1秒以下 (0℃~+40℃)<br>表示部 : LCD : 16文字×2行 LEDバックライト付 時刻表示 操作ガイダンス等<br>LED : アラーム用赤色LED<br>操作部 : 前面パネル : 2キー<br>時刻設定 : GPS受信機による自動取得<br>または前面パネルからのキー入力<br>時刻修正 : GPS受信機による定期自動修正 (10分毎)<br>または前面パネルの専用キーによる0秒合わせ<br>修正精度 : ±5ms以下 (GPS受信機使用時)<br>入出力 : シリアル時刻データ出力 : Tx+Tx-<br>子時計出力 (合計110台) : 1秒子時計 30秒子時計<br>GPS I/F : オプションのGPS-100を接続 (シールド付6芯線)<br>過電流保護 : AC電源入力 : NFB (1A)<br>内部DC24V : 電入ヒューズ (3A)<br>子時計出力 : 約3.2Aで出力停止 (ショート検出など)<br>入力 : 電源 : AC25~264V 50/60Hz<br>消費電力 : 約50W (最大負荷時)<br>動作温度範囲 : 0℃~+50℃ (20%~80%) 結露なきこと<br>外装仕上 : 鋼板 メラミン焼付塗装 (パールグレー色)<br>質量 : 約3.5kg (本体)<br>付属品 : ヒューズ (3A×2) |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| 仕様   | 電源 : DC4.0~5.0V 90mA (006-100より供給)<br>受信感度 : -185dBm min<br>受信方式 : 12衛星並列受信<br>動作温度範囲 : -20℃~+60℃ 防雨型<br>ケーブル長 : 約1m (シールド付6芯線)<br>延長時 : 1.25sq 200m以下 2.0sq 300m以下<br>質量 : 約420g  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ●時計部   | ケース : 鋼板製 チョコレート色<br>(7.5YR3/2) ツヤ5<br>表ガラス : 透明強化ガラス t4<br>文字板 : アルミニウム白色 文字黒色<br>指針 : アルミニウム黒色<br>機体 : DC3.6V 有極30秒通計<br>質量 : 約20kg  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ●動作補償日数  | 満充電時より約4.5日 (完全無日照の場合)   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ●太陽電池付長波アンテナ   | ケース : 樹脂製<br>太陽電池 : DC3.4V 4.80mW<br>アンテナ : 受信周波数 長波帯標準電波<br>40/60kHz (自動選択)<br>受信感度 : 50dB<br>質量 : 約1kg   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ●ポール部 (Aポール)   | 支柱 : 鋼板製 φ89.1、φ139.8<br>塗装 : チョコレート色<br>(7.5YR2/2) ツヤ5<br>ビニールコーティング仕上<br>質量 : 約50kg  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| ●制御部   | メーカー標準付属品とする。  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| 付属ケーブル付  |  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| <div>テレビ設備 システム系統図</div> <div><p>ステージ 事務室 事務室 総合盤内 (端子盤内)</p><p>BS-U混合増幅器<br/>AC100V<br/>2分配器</p><p>5C-FB PF (16)</p><p>注記<br/>1. 特記なき配線配管は下記による</p></div>  | <div>AΦ310 壁掛型子時計4台</div> <div></div> <div><table><tr><th>仕様</th><td>ケース : 鋼板製 クリーム色 (2.5Y9/1) ツヤ5<br/>文字板 : アルミ 白色<br/>文字 : 黒色印刷<br/>指針 : アルミ 黒色<br/>ガラス : 透明 t2<br/>機体 : DC2.4V 有極30秒通計<br/>コイル抵抗 : 2000Ω<br/>消費電力 : 12mA<br/>質量 : 約1.5kg<br/>アウトレットボックス : 市販品</td></tr></table></div>   | 仕様   | ケース : 鋼板製 クリーム色 (2.5Y9/1) ツヤ5<br>文字板 : アルミ 白色<br>文字 : 黒色印刷<br>指針 : アルミ 黒色<br>ガラス : 透明 t2<br>機体 : DC2.4V 有極30秒通計<br>コイル抵抗 : 2000Ω<br>消費電力 : 12mA<br>質量 : 約1.5kg<br>アウトレットボックス : 市販品 | <div>BLED式 屋内デジタル時計1台</div> <div></div> <div><table><tr><th>仕様</th><td>ケース : 樹脂製 クリーム色塗装<br/>表示器 : LED表示<br/>文字 : 白色 文字高 100mm<br/>入力電源 : AC100V±10% 0.1A<br/>質量 : 約21kg<br/>アウトレットボックス : 市販品</td></tr></table></div> | 仕様  | ケース : 樹脂製 クリーム色塗装<br>表示器 : LED表示<br>文字 : 白色 文字高 100mm<br>入力電源 : AC100V±10% 0.1A<br>質量 : 約21kg<br>アウトレットボックス : 市販品 | <div>電気時計設備 システム系統図</div> <div><p>放送室 ステージ壁 会議室 事務室 (総合盤内)</p><p>AC100V</p><p>注記<br/>1. 特記なき配線配管は下記による<br/>EM-AE1.2-20 PF (16) E (19)</p></div> |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| 仕様   | ケース : 鋼板製 クリーム色 (2.5Y9/1) ツヤ5<br>文字板 : アルミ 白色<br>文字 : 黒色印刷<br>指針 : アルミ 黒色<br>ガラス : 透明 t2<br>機体 : DC2.4V 有極30秒通計<br>コイル抵抗 : 2000Ω<br>消費電力 : 12mA<br>質量 : 約1.5kg<br>アウトレットボックス : 市販品   |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| 仕様   | ケース : 樹脂製 クリーム色塗装<br>表示器 : LED表示<br>文字 : 白色 文字高 100mm<br>入力電源 : AC100V±10% 0.1A<br>質量 : 約21kg<br>アウトレットボックス : 市販品  |  |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |
| <div>岐阜市まちづくり推進部公共建築課</div> <div>工事名称 (仮称) 柳津体育館建築電気設備工事</div> <div>電気設備 総合盤姿図 (参考)、時計設備機器姿図 (参考)</div>  | <div>設計年月日 平成 25 年 10 月 日</div> <div>縮尺</div>  | <div>公共建築課 総括 担当者</div> <div>1級建築士登録番号一氏名</div> <div>設計事務所記入欄</div> <div>図面分類番号 図面番号 E 21 39</div> |  |  |     |   |  |           |  |   |              |  |   |              |  |   |             |  |   |              |  |   |                  |  |   |        |  |   |         |  |   |               |  |   |       |  |   |            |  |   |     |  |   |        |  |   |       |  |   |    |  |    |   |  |      |   |         |                        |              |  |              |   |      |               |         |  |



| トイレ非常呼出設備  |   |   |                         | インターホン設備   |                             |  |           | ITV設備   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
|--|---|---|-------------------------|--|-----------------------------|--|-----------|---|---------|----------|----------------------|-----------------------|--|---|-----------|-----|--|---|------------|------|---------------|--|------------|---|-------------|------|------------------------------|--------|------------|-------|----------------|--|-------------------------|-----------|-------------------|------|----------------------------------|------------|--------------|-----|---------------------------|----|-------------------|----|-------|-----|--------------------|-----------|--|----|----------------------------------|--------|--------------------|-------------|---------------|----|--------------------------|----|---|--------|---------------------|------|---------------------|--------|---------|----------|-------------------------|-----------|--------------------|-----|---|-----------|--|-----|----------------|-------------|---------------|-----|-------|-----|---------------|-----------|-----------|-----|------------|---|--|-----|---------------------|---------|-------------------|-------------|---------------|---------|--------------------------|-------|---|
| システム系統図  |   |   |                         | システム系統図  |                             |  |           | システム系統図   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| <div><p>注記<br/>1. 特記なき配線配管は下記による</p><table><tr><td>———</td><td>EM-AE0. 9-2C</td><td>PF (16)</td></tr><tr><td>———</td><td>EM-AE0. 9-3C</td><td>PF (16)</td></tr><tr><td>———</td><td>EM-AE0. 9-4C</td><td>PF (16)</td></tr></table></div> |   |   |                         | ———  | EM-AE0. 9-2C                | PF (16)  | ———       | EM-AE0. 9-3C  | PF (16) | ———      | EM-AE0. 9-4C         | PF (16)               | <div><p>注記<br/>1. 特記なき配線配管は下記による</p><p>——— EM-AE1. 2-2C PF (16)</p></div> |   |           |     | <div><p>※同軸ケーブルの長さが120mを超える場合は、<br/>中間にリピーターを設けること。</p><p>注記<br/>1. 特記なき配線配管は下記による</p><p>——— EM-S-5C-FB PF (16)</p></div> |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ———  | EM-AE0. 9-2C  | PF (16)   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ———  | EM-AE0. 9-3C  | PF (16)   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ———  | EM-AE0. 9-4C  | PF (16)   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| CN / 3窓用呼出表示器  |   | N トイレ呼出押ボタン   |                         | モニター付親機  |                             | DCTV ITV設備機器姿図   |           | 屋内壁取付 ドーム型カメラ (HD-SDI)  |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| <div></div>  |   | <div></div>  |                         | <div></div>  |                             | <div><table><tr><th>No.</th><th>名 称</th></tr><tr><td>1</td><td>17型液晶モニター</td></tr><tr><td>2</td><td>通気パネル</td></tr><tr><td>3</td><td>デジタルレコーダー</td></tr><tr><td>4</td><td>カメラドライブレユニット</td></tr></table></div> |           | No.   | 名 称     | 1        | 17型液晶モニター            | 2                     | 通気パネル  | 3   | デジタルレコーダー | 4   | カメラドライブレユニット   | <div></div> |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| No.  | 名 称   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 1  | 17型液晶モニター   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 2  | 通気パネル   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 3  | デジタルレコーダー   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 4  | カメラドライブレユニット  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| <table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 60Hz (内部電源DC12V)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>壁取付型</td></tr><tr><td>材 質</td><td>SPCC t1.2</td></tr><tr><td>窓 数</td><td>3窓</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>呼出音と表示窓点灯</td></tr><tr><td>備 考</td><td>個別移轉付</td></tr></table>  |   | 電源電圧  | AC100V 60Hz (内部電源DC12V) | 形 状  | 壁取付型                        | 材 質  | SPCC t1.2 | 窓 数   | 3窓      | 表示方式     | 呼出音と表示窓点灯            | 備 考                   | 個別移轉付  | <table><tr><td>形 状</td><td>埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr><tr><td>備 考</td><td>引きひも式、押ボタン式両用</td></tr></table>  |           | 形 状 | 埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)   | 材 質   | 樹脂         | 備 考  | 引きひも式、押ボタン式両用 | <table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 60Hz</td></tr><tr><td>形 状</td><td>壁取付型 (JIS2個用スイッチボックスセパレーター付)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>自己消火性ABS樹脂</td></tr><tr><td>モニター</td><td>4型TFTカラー液晶モニター</td></tr></table> |            | 電源電圧  | AC100V 60Hz | 形 状  | 壁取付型 (JIS2個用スイッチボックスセパレーター付) | 材 質    | 自己消火性ABS樹脂 | モニター  | 4型TFTカラー液晶モニター | <table><tr><td colspan="2">17型液晶モニター</td></tr><tr><td>電源</td><td>AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)</td></tr><tr><td>液晶パネル</td><td>17型SXGA-TFT</td></tr><tr><td>視野角</td><td>(左/右/上/下) 70°/70°/70°/40°</td></tr><tr><td>入力</td><td>映像、アナログRGB、DVI、音声</td></tr><tr><td>出力</td><td>映像、音声</td></tr><tr><td>その他</td><td>スピーカー内蔵、ラックマウント金具付</td></tr><tr><td colspan="2">デジタルレコーダー</td></tr><tr><td>電源</td><td>AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)</td></tr><tr><td>画像圧縮方式</td><td>H.264 (MPEG-4 AVC)</td></tr><tr><td>SDI信号フォーマット</td><td>1920×1080 30p</td></tr><tr><td>入力</td><td>SDI×2、音声×2、センサー×2、緊急録画×1</td></tr><tr><td>出力</td><td>アナログ映像×2、アナログRGB×1、HDMI×1、音声×3、コントロール×2</td></tr><tr><td>記録メディア</td><td>ハードディスク 1TB (1TB×1)</td></tr><tr><td>画面表示</td><td>1画面、4分割、PIP、電子ズーム、他</td></tr><tr><td>総録画レート</td><td>最大60ips</td></tr><tr><td>セキュリティ機能</td><td>ユーザーID (最大18名) とパスワード認証</td></tr><tr><td>ネットワークソフト</td><td>最大64台のデジタルレコーダー監視可</td></tr><tr><td>その他</td><td>プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知、メール送信、遠隔通知、調時、マウス操作可、イベントポップアップ、Webサーバー、USBメモリーへコピー可、ラックマウント金具付</td></tr><tr><td colspan="2">ドライブレユニット</td></tr><tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>SDI信号フォーマット</td><td>1920×1080 30p</td></tr><tr><td>入 力</td><td>カメラ×4</td></tr><tr><td>出 力</td><td>SDI×4、ファン異常×1</td></tr><tr><td>カメラ電源供給方式</td><td>定電圧重畳伝送方式</td></tr><tr><td>その他</td><td>ラックマウント金具付</td></tr></table> |                         | 17型液晶モニター |                   | 電源   | AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用) | 液晶パネル      | 17型SXGA-TFT  | 視野角 | (左/右/上/下) 70°/70°/70°/40° | 入力 | 映像、アナログRGB、DVI、音声 | 出力 | 映像、音声 | その他 | スピーカー内蔵、ラックマウント金具付 | デジタルレコーダー |  | 電源 | AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用) | 画像圧縮方式 | H.264 (MPEG-4 AVC) | SDI信号フォーマット | 1920×1080 30p | 入力 | SDI×2、音声×2、センサー×2、緊急録画×1 | 出力 | アナログ映像×2、アナログRGB×1、HDMI×1、音声×3、コントロール×2 | 記録メディア | ハードディスク 1TB (1TB×1) | 画面表示 | 1画面、4分割、PIP、電子ズーム、他 | 総録画レート | 最大60ips | セキュリティ機能 | ユーザーID (最大18名) とパスワード認証 | ネットワークソフト | 最大64台のデジタルレコーダー監視可 | その他 | プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知、メール送信、遠隔通知、調時、マウス操作可、イベントポップアップ、Webサーバー、USBメモリーへコピー可、ラックマウント金具付 | ドライブレユニット |  | 電 源 | AC100V 50/60Hz | SDI信号フォーマット | 1920×1080 30p | 入 力 | カメラ×4 | 出 力 | SDI×4、ファン異常×1 | カメラ電源供給方式 | 定電圧重畳伝送方式 | その他 | ラックマウント金具付 | <table><tr><td>電 源</td><td>HD-SDIドライブレユニットより供給</td></tr><tr><td>撮 像 素 子</td><td>1/2.8型CMOS 219万画素</td></tr><tr><td>SDI信号フォーマット</td><td>1920×1080 30p</td></tr><tr><td>最低被写体照度</td><td>0.00625lx (50%、白黒、他、換算値)</td></tr><tr><td>そ の 他</td><td>デイトライト、f=3.0~9.0mm、自動絞り3倍バリアフォーカルレンズ付、ノイズリダクション、ブライバシマースク</td></tr></table> |  | 電 源 | HD-SDIドライブレユニットより供給 | 撮 像 素 子 | 1/2.8型CMOS 219万画素 | SDI信号フォーマット | 1920×1080 30p | 最低被写体照度 | 0.00625lx (50%、白黒、他、換算値) | そ の 他 | デイトライト、f=3.0~9.0mm、自動絞り3倍バリアフォーカルレンズ付、ノイズリダクション、ブライバシマースク |
| 電源電圧   | AC100V 60Hz (内部電源DC12V)   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 壁取付型  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | SPCC t1.2   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 窓 数  | 3窓  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 表示方式   | 呼出音と表示窓点灯   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 備 考  | 個別移轉付   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | 樹脂  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 備 考  | 引きひも式、押ボタン式両用   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 電源電圧   | AC100V 60Hz   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 壁取付型 (JIS2個用スイッチボックスセパレーター付)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | 自己消火性ABS樹脂  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| モニター   | 4型TFTカラー液晶モニター  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 17型液晶モニター  |   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 電源   | AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 液晶パネル  | 17型SXGA-TFT   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 視野角  | (左/右/上/下) 70°/70°/70°/40°   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 入力   | 映像、アナログRGB、DVI、音声   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 出力   | 映像、音声   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| その他  | スピーカー内蔵、ラックマウント金具付  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| デジタルレコーダー  |   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 電源   | AC100V 50/60Hz (ACアダプター (付属) 使用)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 画像圧縮方式   | H.264 (MPEG-4 AVC)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| SDI信号フォーマット  | 1920×1080 30p   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 入力   | SDI×2、音声×2、センサー×2、緊急録画×1  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 出力   | アナログ映像×2、アナログRGB×1、HDMI×1、音声×3、コントロール×2   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 記録メディア   | ハードディスク 1TB (1TB×1)   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 画面表示   | 1画面、4分割、PIP、電子ズーム、他   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 総録画レート   | 最大60ips   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| セキュリティ機能   | ユーザーID (最大18名) とパスワード認証   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ネットワークソフト  | 最大64台のデジタルレコーダー監視可  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| その他  | プリ・ポスト・緊急録画、モーション検知、メール送信、遠隔通知、調時、マウス操作可、イベントポップアップ、Webサーバー、USBメモリーへコピー可、ラックマウント金具付 |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ドライブレユニット  |   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 電 源  | AC100V 50/60Hz  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| SDI信号フォーマット  | 1920×1080 30p   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 入 力  | カメラ×4   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 出 力  | SDI×4、ファン異常×1   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| カメラ電源供給方式  | 定電圧重畳伝送方式   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| その他  | ラックマウント金具付  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 電 源  | HD-SDIドライブレユニットより供給   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 撮 像 素 子  | 1/2.8型CMOS 219万画素   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| SDI信号フォーマット  | 1920×1080 30p   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 最低被写体照度  | 0.00625lx (50%、白黒、他、換算値)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| そ の 他  | デイトライト、f=3.0~9.0mm、自動絞り3倍バリアフォーカルレンズ付、ノイズリダクション、ブライバシマースク                           |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| ◎ 廊下灯  |   | □ 復旧ボタン   |                         | ① カラーカメラ付玄関子機  |                             | 無停電電源装置  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| <div></div>   |   | <div></div> |                         | <div></div> |                             | <div></div>   |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| <table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>パネル: ABS樹脂、ランプカバー: ポリカーボネート</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>赤色LED</td></tr></table>   |   | 形 状   | 壁埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)   | 材 質  | パネル: ABS樹脂、ランプカバー: ポリカーボネート | 表示灯  | 赤色LED     | <table><tr><td>形 状</td><td>埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr></table> |         | 形 状      | 埋込形 (JIS1個用スイッチボックス) | 材 質                   | 樹脂   | <table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込型 (適合ボックス B-CAR)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>ステンレス 2.0t</td></tr><tr><td>撮像素子</td><td>1/4型カラーCCD</td></tr><tr><td>備 考</td><td>増設呼出ボタン接続可</td></tr></table> |           | 形 状 | 壁埋込型 (適合ボックス B-CAR)  | 材 質   | ステンレス 2.0t | 撮像素子 | 1/4型カラーCCD    | 備 考  | 増設呼出ボタン接続可 | <table><tr><td>交流入力</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>最大入力電流</td><td>12A</td></tr><tr><td>バッテリー</td><td>シール鉛バッテリー</td></tr><tr><td></td><td>停電補償時間: 4分間 (680W, 25℃)</td></tr><tr><td>交流出力</td><td>AC100V±6% 50/60Hz</td></tr><tr><td>出力容量</td><td>750VA/680W</td></tr><tr><td>外部インターフェース</td><td>RS-232C, USB</td></tr></table> |             | 交流入力 | AC100V 50/60Hz               | 最大入力電流 | 12A        | バッテリー | シール鉛バッテリー      |  | 停電補償時間: 4分間 (680W, 25℃) | 交流出力      | AC100V±6% 50/60Hz | 出力容量 | 750VA/680W                       | 外部インターフェース | RS-232C, USB |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 壁埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | パネル: ABS樹脂、ランプカバー: ポリカーボネート   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 表示灯  | 赤色LED   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 埋込形 (JIS1個用スイッチボックス)  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | 樹脂  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 形 状  | 壁埋込型 (適合ボックス B-CAR)   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 材 質  | ステンレス 2.0t  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 撮像素子   | 1/4型カラーCCD  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 備 考  | 増設呼出ボタン接続可  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 交流入力   | AC100V 50/60Hz  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 最大入力電流   | 12A   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| バッテリー  | シール鉛バッテリー   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
|  | 停電補償時間: 4分間 (680W, 25℃)   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 交流出力   | AC100V±6% 50/60Hz   |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 出力容量   | 750VA/680W  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 外部インターフェース   | RS-232C, USB  |   |                         |  |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
| 岐阜市まちづくり推進部公共建築課   |   | 工事名称 (仮称) 柳津体育館建築電気設備工事   |                         | 設計年月日 平成 25 年 10 月 日   |                             | 公共建築課 総括 担当者   |           | 1級建築士登録番号一氏名  |         | 設計事務所記入欄 |                      | 図面分類番号 図面番号 E 22 / 39 |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |
|  |   | 弱電設備機器姿図(参考)  |                         | 縮尺   |                             |  |           |   |         |          |                      |                       |  |   |           |     |  |   |            |      |               |  |            |   |             |      |                              |        |            |       |                |  |                         |           |                   |      |                                  |            |              |     |                           |    |                   |    |       |     |                    |           |  |    |                                  |        |                    |             |               |    |                          |    |   |        |                     |      |                     |        |         |          |                         |           |                    |     |   |           |  |     |                |             |               |     |       |     |               |           |           |     |            |   |  |     |                     |         |                   |             |               |         |                          |       |   |



自動火災報知設備 系統図

参考姿図

|                 |                  |                     |
|-----------------|------------------|---------------------|
| 受信機             | 火災通報装置（応答確認ランプ付） | 火災通報専用電話機（応答確認ランプ付） |
|                 |                  |                     |
| 分布型感知器ボックス2個用内器 | 分布型感知器ボックス5個用内器  |                     |
|                 |                  |                     |

機器仕様

|                    |   |
|--------------------|---|
| P型1級受信機（フレキシブルP-1） |   |
| ア)電 源              | 常用電源 AC100V 50/60Hz<br>予備電源 DC24V NiCd蓄電池（1時間監視、10分間作動）   |
| イ)表 示              | 窓式 25回線<br>自火報回線 10回線（予備2回線）<br>・自火報 8回線<br>諸警報回線 15回線（予備4回線）<br>・消火ポンプ運転 1回線<br>・消火ポンプ故障 1回線<br>・消火ポンプ呼水槽満水 1回線<br>・消火ポンプ呼水槽減水 1回線<br>・消火水槽満水 1回線<br>・消火水槽減水 1回線<br>・キュービクル警報 1回線<br>・自火発電機警報 1回線<br>・オイルヒーター減油警報 1回線<br>・ろ過装置警報 1回線<br>・加圧給水ポンプ警報 1回線 |
| ウ)機 能              | 音声合成機能（主音響、トラブル音響）付<br>操作パネルからの地区ベル鳴動設定可能   |

凡 例

| 記 号 | 名 称         | 備 考                                |
|-----|-------------|------------------------------------|
|     | 受信機         | 機器仕様参照 受第19～9号                     |
|     | 火災通報装置      |                                    |
|     | 火災通報専用電話機   |                                    |
|     | 消火栓ポンプ制御盤   | 起動リレー収容 衛生工事                       |
|     | 発信機         | P-1 発第53～101～4号                    |
|     | 発信機         | P-1 プロテクタ付 発第53～101～4号             |
|     | 表示灯         | LED                                |
|     | 表示灯         | LED プロテクタ付                         |
|     | ベル          | DC24V 鑑認音第13～5号                    |
|     | 機器収容函       | 収容（屋内消火栓） 函体は衛生工事                  |
|     | 機器収容函       | 収容 ガード付（屋内消火栓） 函体は衛生工事             |
|     | 煙感知器        | 2種 光電式 感第24～29号                    |
|     | 差動式スポット型感知器 | 2種 感第16～15号                        |
|     | 差動式スポット型感知器 | 2種 床下取付 感第16～15号                   |
|     | 定温式スポット型感知器 | 1種 防水型 感第17～3号                     |
|     | 定温式スポット型感知器 | 1種 70℃ 防爆型                         |
|     | 差動式分布型感知器   | 2種 鉄箱付（  ）<br>（nは収容個数を示す） 感第18～55号 |
|     | 空気管         | メッセンジャーワイヤー付 感第18～55号              |
|     | 終端抵抗        |                                    |
|     | 配管配線        | 天井いんべい                             |
|     | 配管配線        | 床いんべい                              |
|     | 配管配線        | 露出                                 |
|     | 天井内ころがし配線   |                                    |
|     | 配管配線        | 立上げ 引下げ                            |
|     | プルボックス      |                                    |
|     | ジョイントボックス   |                                    |
|     | 警戒区域線       |                                    |
|     | 自火報警戒区域番号   | 平面区画                               |
|     | 自火報警戒区域番号   | 階段                                 |

注 記

- ・地区ベル鳴動方式は一斉鳴動（逐次鳴動）方式とする。
- ・屋内消火栓の位置表示灯の電源は、消火ポンプ制御盤よりAC24Vで供給される。
- ・図中特記なき配管配線は下記とする。（二重天井内は配管不要とする。）

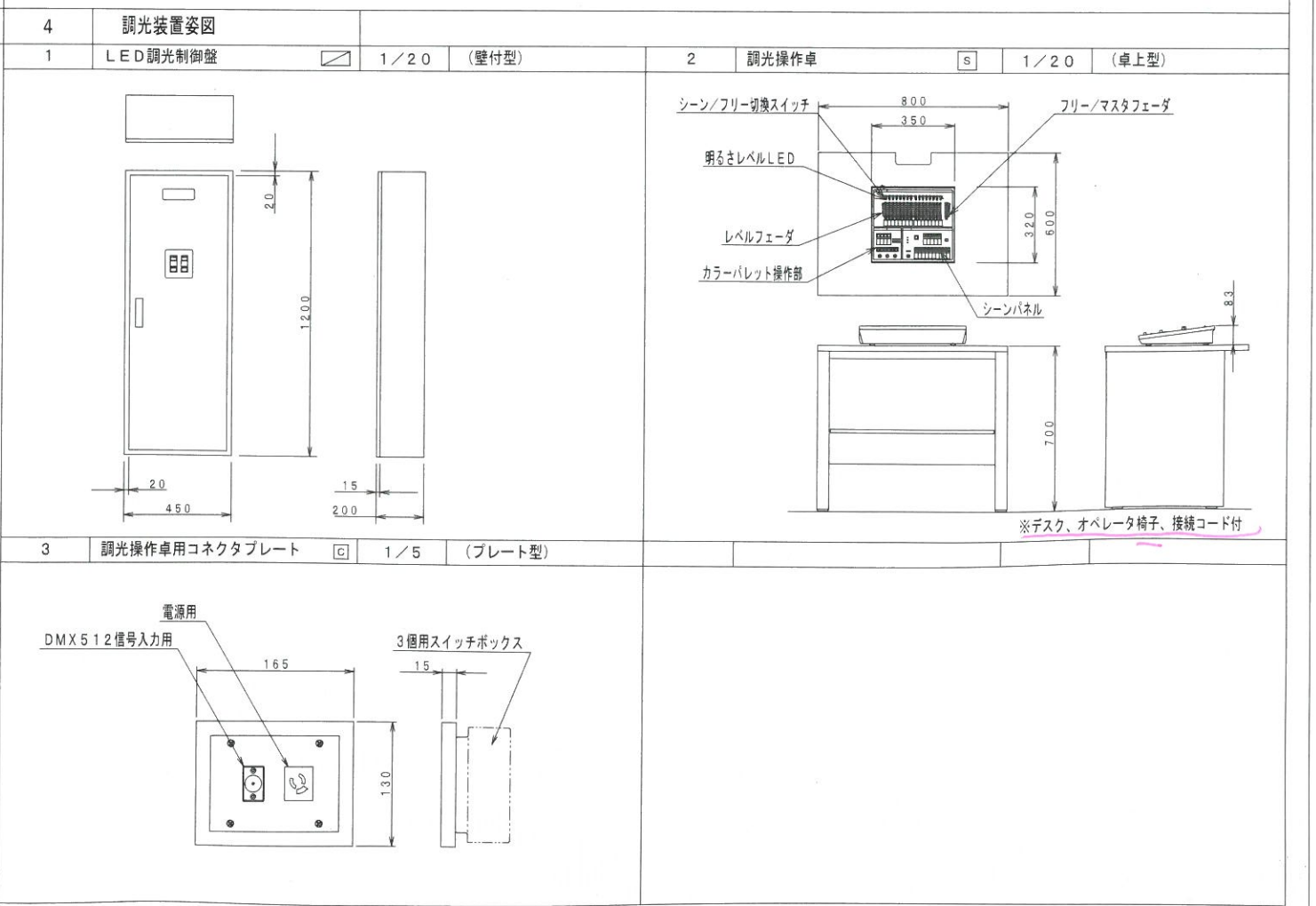
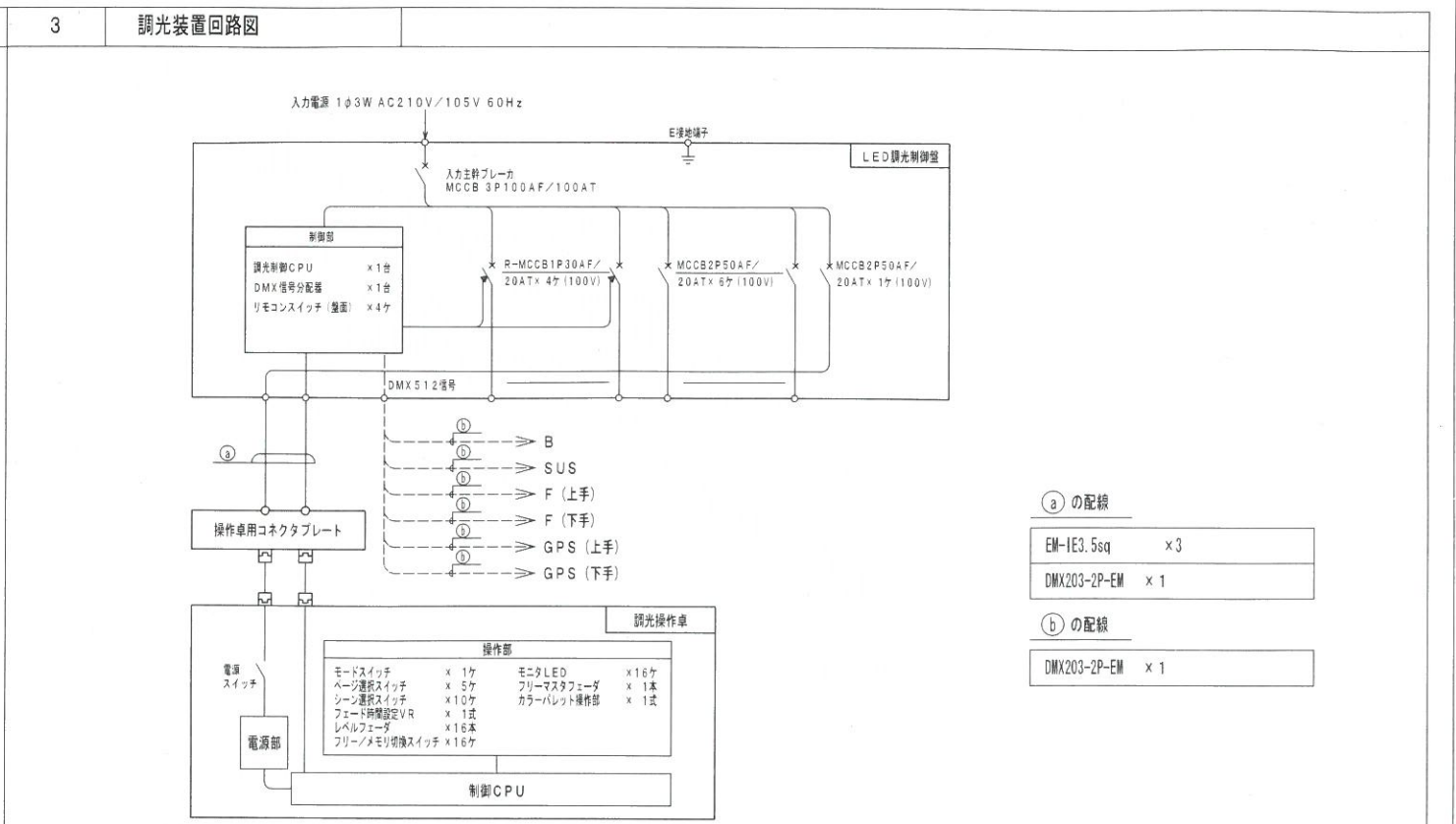
|  |                     |  |           |
|--|---------------------|--|-----------|
|  | AE1, 2-2C (PF16)    |  | AE1, 2-2C |
|  | AE1, 2-4C (PF16)    |  | AE1, 2-4C |
|  | AE1, 2-2C (19)      |  |           |
|  | AE1, 2-4C (19)      |  |           |
|  | (22) AE1, 2-4C (22) |  |           |





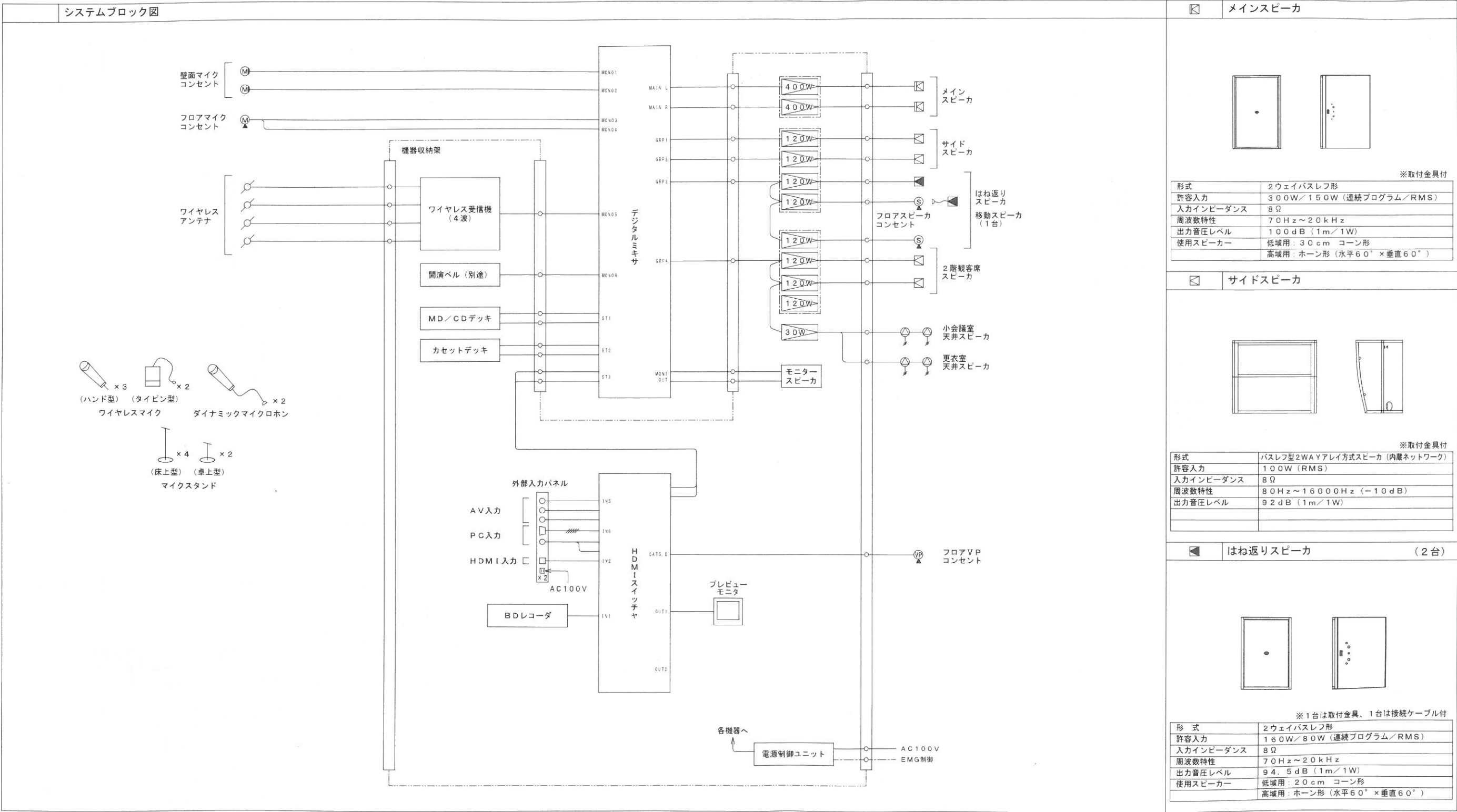
| 1 調光装置仕様書 |                         |    |          |                              |            |
|-----------|-------------------------|----|----------|------------------------------|------------|
| 番号        | 名称                      | 台数 | 仕様       |                              | 備考         |
| 1         | LED調光制御盤<br>(壁付型)       | 1式 | 入力電源     | 1φ3W 210V/105V 60Hz          | 1系統        |
|           |                         |    | 入力主幹ブレーカ | MCCB 3P 100AF/100AT          | 1式         |
|           |                         |    | 直ブレーカ    | R-MCCB 1P 30AF/20AT (AC100V) | 4ヶ         |
|           |                         |    |          | MCCB 2P 50AF/20AT            | 7ヶ         |
|           |                         |    | 制御部      | 調光制御CPU                      | 1式         |
|           |                         |    |          | DMX512信号分配器 (8分配)            | 1式         |
|           |                         |    |          | リモコンスイッチ (盤面)                | 4ヶ         |
| 2         | 調光操作卓<br>(卓上型)          | 1式 | 入力電圧     | AC100V±10% 50/60Hz           | 1系統        |
|           |                         |    | 調光制御信号   | DMX512信号 (USITT1990)         |            |
|           |                         |    | 制御チャンネル数 |                              | 16ch       |
|           |                         |    | 記憶シーン数   |                              | 50シーン      |
|           |                         |    | 操作部      | プリセットフェーダ                    | 16本×1段     |
|           |                         |    |          | マスタフェーダ                      | 1本         |
|           |                         |    |          | シーンスイッチ                      | 10ヶ×5ページ   |
|           |                         |    |          | カラー制御スイッチ                    | 1式         |
|           |                         |    | 付属品      | デスク、オペレータ椅子、接続コード            | 1式         |
|           |                         |    | 使用環境     | 周囲温度: 0~40℃ 相対湿度: 45~85%     | 但し、結露しないこと |
| 3         | 操作卓用コネクタプレート<br>(プレート型) | 1台 | コネクタ     | 調光操作卓電源用                     | 1式         |
|           |                         |    |          | DMX512信号用                    | 1式         |

| 2 照明器具リスト表 |              |                                    |     |           |              |       |        |     |         |
|------------|--------------|------------------------------------|-----|-----------|--------------|-------|--------|-----|---------|
| 記号         | 名称           | 仕様                                 | 数量  | 全長<br>(m) | 負荷容量<br>(VA) | 回路数   |        | DMX |         |
|            |              |                                    |     |           |              | 直ブレーカ | リモブレーカ | IN  | OUT     |
| CB1        | 同上用コンセントボックス | 平行15A接地付×2ヶ口、DMX512出力×1ヶ口          | 1台  |           | 1500         |       | 1      |     | 1       |
|            | 同上用ボーダーケーブル  | 5.5sq-7C x10m (タグリ)                | 1本  |           |              |       |        |     | JB~CB   |
|            | "            | DMX信号用ケーブル x10m                    | 1本  |           |              |       |        |     | JB~CB   |
| JB1        | 同上用ジョイントボックス | 70A-8P                             | 1台  |           |              |       |        |     |         |
| JB2        | "            | DMX用                               | 1台  |           |              |       |        |     |         |
| CB2        | 同上用コンセントボックス | 平行15A接地付×4ヶ口、DMX512出力×1ヶ口          | 1台  |           | 3000         |       | 2      |     | ※回路バラ取り |
| CB3        | 同上用コンセントボックス | 平行15A接地付×4ヶ口                       | 2台  |           |              |       |        |     |         |
|            | 同上用ボーダーケーブル  | 5.5sq-7C x10m (タグリ)                | 1本  |           |              |       |        |     | JB~CB   |
|            | "            | 5.5sq-7C x5m (タグリ)                 | 2本  |           |              |       |        |     | CB~CB   |
|            | "            | DMX信号用ケーブル x10m                    | 1本  |           |              |       |        |     | JB~CB   |
| JB1        | 同上用ジョイントボックス | 70A-8P                             | 1台  |           |              |       |        |     |         |
| JB2        | "            | DMX用                               | 1台  |           |              |       |        |     |         |
| FC         | フロアコンセント     | 平行15A接地付×2ヶ口、DMX512出力×1ヶ口          | 2台  |           | 3000         |       | 2      |     | 2       |
| WC         | ウォールコンセント    | C型20Aコンセント×1、平行15A接地付×4、DMX512出力×1 | 2台  |           | 10000        | 2     | 4      |     | 2       |
|            | 延長ケーブル       | 2sq×3C 1m (平行15A-平行15A)            | 2本  |           |              |       |        |     |         |
|            |              | DMX用 1m (IN-OUT)                   | 26本 |           |              |       |        |     |         |
|            |              | DMX用 2m (IN-OUT)                   | 6本  |           |              |       |        |     |         |
| 合 計        |              | 直回路 AC100V                         |     |           | 17500        | 2     | 9      |     |         |











機器収納架

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

⑪

⑫

⑬

⑭

⑮

⑯

N O

機 器 名 称

1

プレビューモニタ

2

2chデジタルアンプ(BTL)

3

4chデジタルアンプ

4

モニタースピーカ

5

HDMIスイッチャ

6

BDレコーダ

7

外部入力パネル

8

CD/MDデッキ

9

カセットデッキ

10

ハインビーダンスアンプ

11

ハインビーダンスアンプ

12

ワイヤレス受信機(4波)

13

HDMI送信器

14

電源制御ユニット

15

端子部

16

架本体

※

指示なきパネルはブランクパネル

1. プレビューモニタ

パネルタイプTFT18、5型ワイド

最大表示解像度1366×768

2. 2chデジタルアンプ

定格出力400W×2ch(BTL 8Ω)

3. 4chデジタルアンプ

定格出力200W×4ch(4Ω)、120W×4ch(8Ω)  
400W×2ch(BTL 8Ω)

4. モニタースピーカ

定格出力10W以上(8Ω負荷、1kHz)

5. HDMIスイッチャ

映像入力HDMI/DVI：4系統、アナログ：4系統

映像出力HDMI/DVI：2系統

6. BDレコーダ

録画可能ディスク内蔵HDD、BD-RE、BD-R、DVD-RAM、  
DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW

7. 外部入力パネル

使用コネクタD-sub15P×1、ミニステレオピン×1、  
RCA×3、HDMI×1、ACコンセント×2

8. CD/MDデッキ

使用ディスクCD、CD-R、CD-RW、ミニディスク

9. カセットデッキ

トラック形式4トラック2チャンネル・ステレオ

10. ハインビーダンスアンプ

定格出力30W

11. ワイヤレス受信機(4波)

受信周波数800MHz帯4波

待機時混信低減機能解除/6dB設定/12dB設定

12. HDMI送信器

入力HDMI×1、RS-232C×1、LAN×1

出力CAT5e、D×1

13. 電源制御ユニット

ACコンセント電源連動×9、電源非連動×3、EMG制御端子付

14. 端子部

使用コネクタ映像・音声・制御・電源コネクタ

15. 架本体

MIX

デジタルミキサ

電 源

AC100V 50/60Hz

アナログ入力

モノ×6、ステレオ×6、AUX(L・R)×2

アナログ出力

メイン(L・R)×1、REC(L・R)×1  
MONITOR(L・R)×1、グループ×4  
AUX×2

その他

RS422、パターン制御×8、VCA制御×4  
OUTPUTプロセッサ×8、デジタルリバーブ内蔵  
ハウリングサプレッサー×4  
スロットにオプション追加でデジタル入出力各8ch可能

※設置台付

S

天井スピーカ

形式

フルレンジ密閉タイプ

許容入力

120W/60W(連続プログラム入力/RMS)

入力インピーダンス

8Ω

周波数特性

110Hz~19kHz

出力音圧レベル

87dB(1m/1W)

使用スピーカ

12cmディフューザー付ユニット

ワイヤレスマイクロホン(ハンド型)(3本)

電波形式

F3E

受信方式

水晶制御PLLシンセサイザー方式

変調方式

リアクタンス変調方式

周波数特性

100Hz~10kHz  
(1kHz基準、50μsエンファシス)

使用マイク

単一指向性エレクトレットコンデンサーマイク

制御信号

電池残量用：3種類

O

ワイヤレスアンテナ

電源

DC12V(受信機・分配器より供給)

入力周波数

806MHz~810MHz帯

出力周波数

260MHz帯

出力インピーダンス

75Ω

取付方法

壁取付型

M

壁面マイクコンセント

使用コネクタ

キャノンコネクターXLR3-13相当

適合プラグ

キャノンコネクターXLR3-12C

プレート

新金属プレート

その他

キャップ付

M

フロアマイクコンセント

使用コネクタ

XLR3P型×2

S

フロアスピーカコンセント

使用コネクタ

XLR4P型×1

V

フロアVPコンセント

使用コネクタ

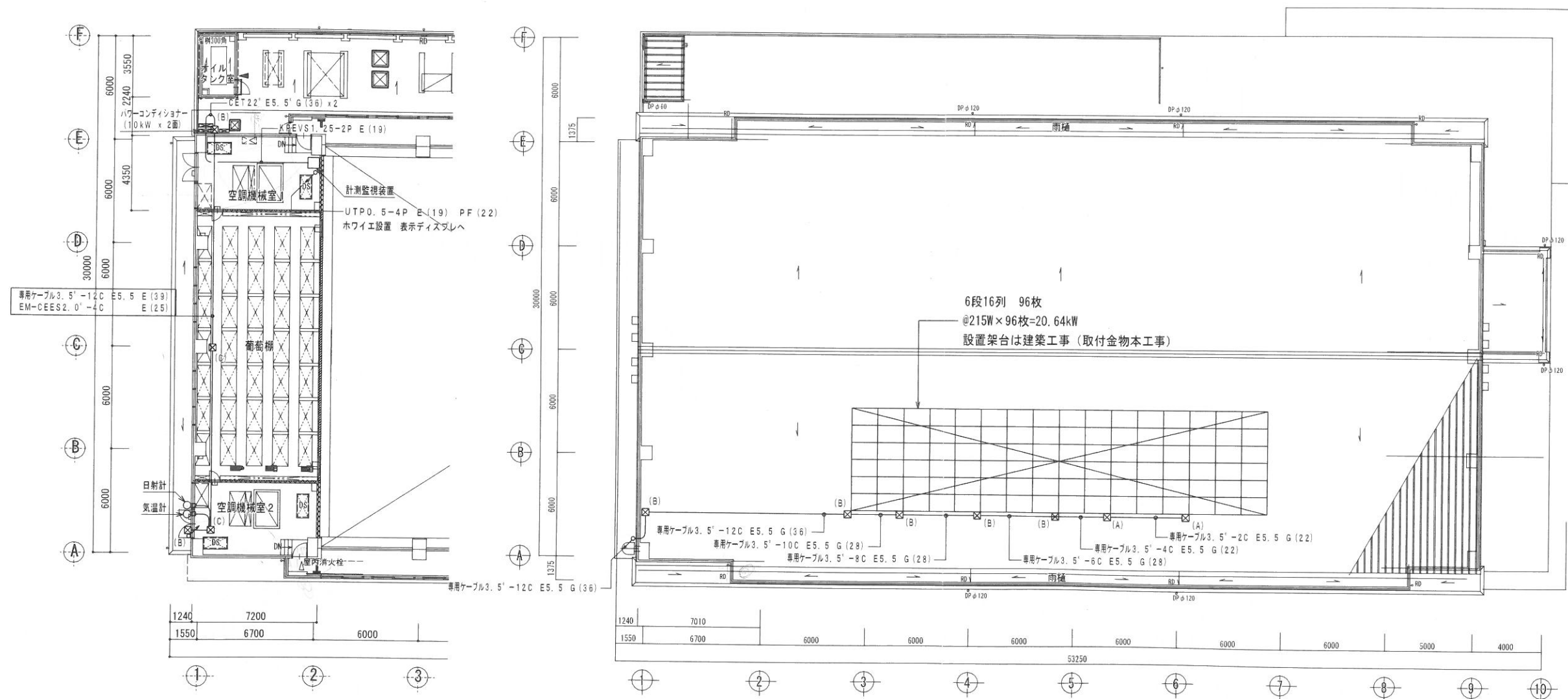
LANコネクタ×1

ACコンセント×1









屋根伏図

註1. 特記なきブルボックスは下記による  
☒ (A) : SUS 200x200x100 WP  
☒ (B) : SUS 200x200x200 WP  
☒ (C) : SS 200x200x200

岐阜市まちづくり推進部公共建築課

工事名称 (仮称) 柳津体育館建築電気設備工事  
太陽光発電設備 装置設置図、配管配線図

設計年月日 平成25年10月 日  
縮尺 1/200

公共建築課 総括 担当者

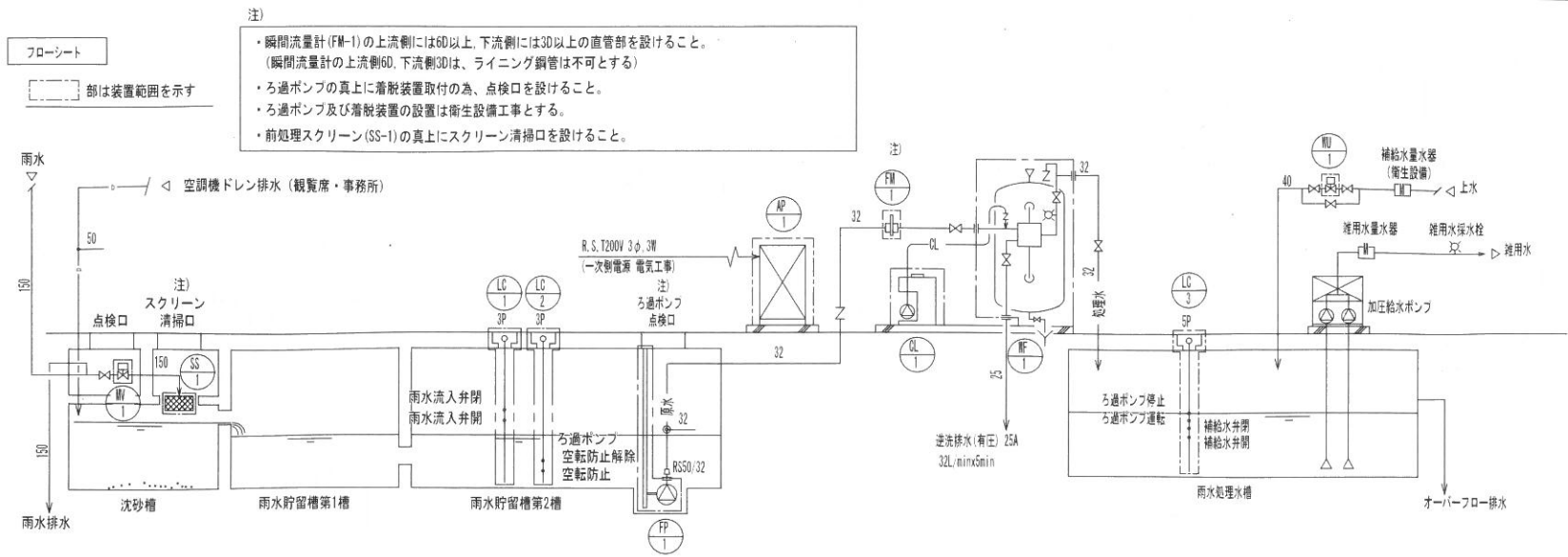
1級建築士登録番号一氏名

設計事務所記入欄

図面分類番号 図面番号  
39  
ファイル番号 E 39

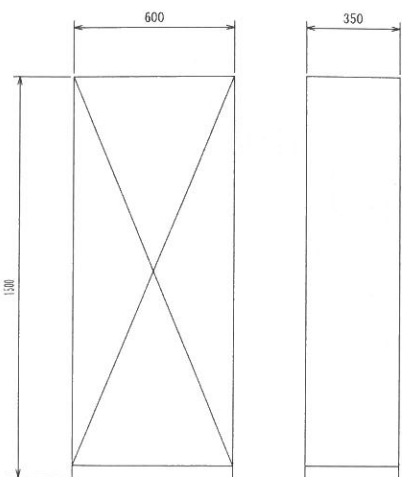


[illegible]



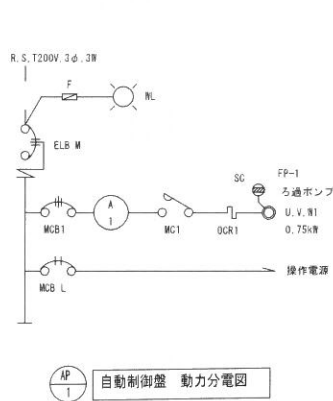
機器表

| 記 号  | 機 器 名 称  | 仕 様  | 電 源 |     |       | 数 量 | 備 考                  |
|------|----------|--|-----|-----|-------|-----|----------------------|
|      |          |  | φ   | V   | kW    |     |                      |
| WF-1 | ろ過装置     | 全自動砂式 処理能力 1m <sup>3</sup> /h                        |     |     |       | 1   | 逆洗水量<br>32L/minx5min |
|      |          | 本体 SUS製 φ350 x 1100H x 3t 配管 32A (SUS)               |     |     |       |     |                      |
|      |          | 自動弁 電動5方ボール弁 32A (SCS製)                              | 3   | 200 |       |     |                      |
|      |          | 附属品 自動空気抜弁、圧力計 (赤針付)、採水栓、本体水抜弁、処理水GV、サイフォンブレーカー共     |     |     |       |     |                      |
| FP-1 | ろ過ポンプ    | 汚水用水中ポンプ (FC製) 50A x 17L/min x 21m (2P) 着脱装置、水中ケーブル共 | 3   | 200 | 0.75  | 1   |                      |
| FM-1 | 瞬間流量計    | 32A (SUS製) 流量範囲 10~50L/min コックベース付                   |     |     |       | 1   |                      |
| MV-1 | 雨水流入弁    | 電動ナイフゲート弁 150A                                       |     | 200 |       | 1   |                      |
| CL-1 | 塩素剤注入装置  | ポンプ ~30mL/min x 1.0MPa タンク 30L PE製 注入弁、塩ビブレードホース共    | 1   | 200 | 0.015 | 1   |                      |
| WU-1 | 補給水装置    | 電動ボール弁 (本体 BC製) 40A                                  |     | 200 |       | 1   |                      |
| LC-1 | 雨水貯留槽水位計 | 電極3P (SUS製) 雨水流入弁開・閉 埋込BOX共                          |     |     |       | 1   |                      |
| LC-2 | 雨水貯留槽水位計 | 電極3P (SUS製) ろ過ポンプ空転防止・解除 埋込BOX共                      |     |     |       | 1   |                      |
| LC-3 | 雑用水槽水位計  | 電極5P (SUS製) ろ過ポンプ運転・停止、補給水弁開・閉 埋込BOX共                |     |     |       | 1   |                      |
| SS-1 | 前処理スクリーン | バスケットスクリーン (SUS製) 参考寸法: □500x250h 取付架台 (SUS製) 共      |     |     |       | 1   |                      |
| AP-1 | 自動制御盤    | 屋内自立形 積算タイマー制御方式 自動逆洗、空転防止、薬注、雨水流入弁、水位制御、補給水回路 ELB付  | 3   | 200 |       | 1   |                      |

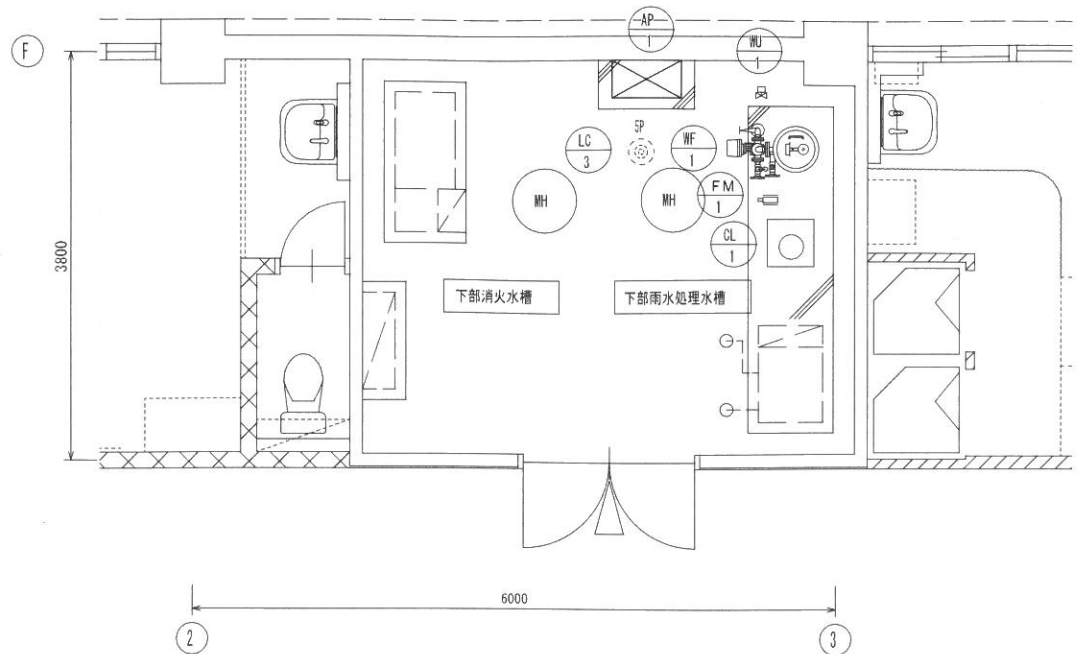
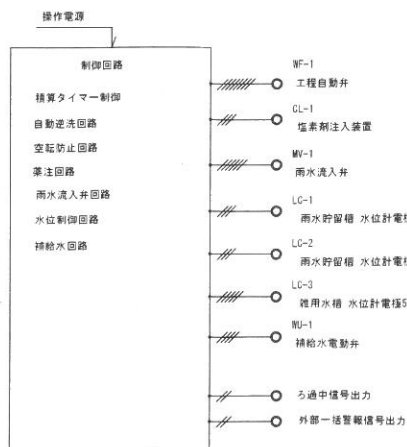


屋内自立形  
材質: SUS製 (2.3t)  
塗色: S/Y7/1  
ランプ: LED仕様

※: 制御盤外形寸法は参考値とする。

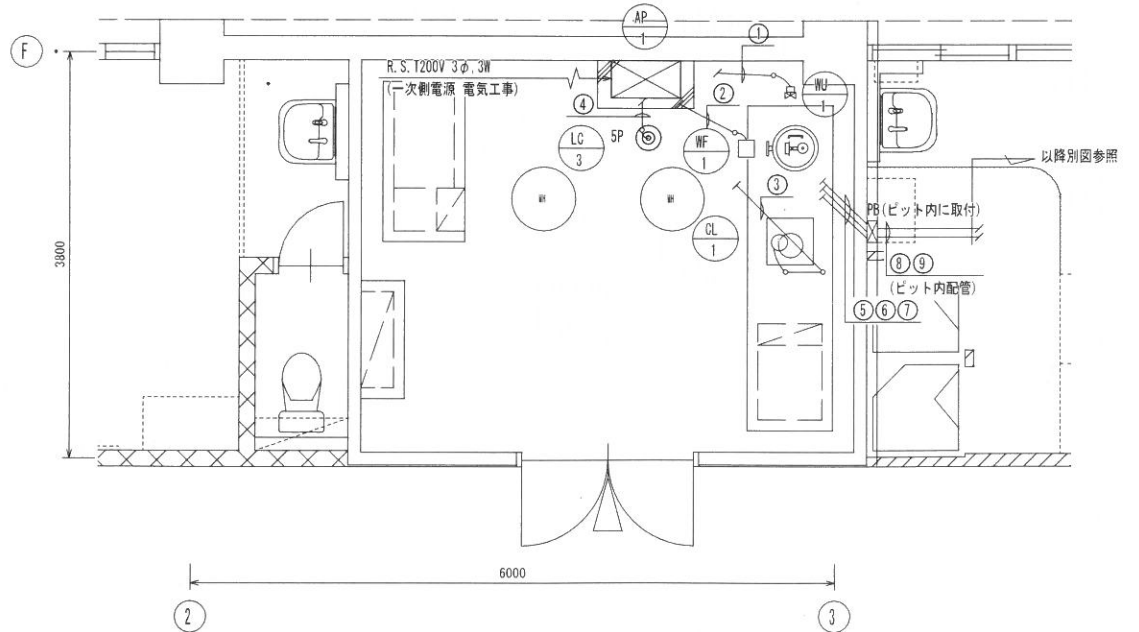


自動制御盤 動力分電図



※: ろ過装置廻りの配管は、別紙平面詳細図参照とする。

機械室内平面図



配線表 実線部は露出配管 (VE管)、破線部は埋設配管 (PF管) を示す。

|   |                             |    |                     |
|---|-----------------------------|----|---------------------|
| ① | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -4G | 22 | 補給水弁 (WU-1)         |
| ② | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -8G | 22 | 工程弁 (WF-1)          |
| ③ | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -3G | 16 | 塩素剤注入装置 (WU-1)      |
| ④ | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -5G | 22 | 雨水処理槽水位計 5P (LC-3)  |
| ⑤ | EM-GEE2.0 <sup>2</sup> -4G  | 22 | ろ過ポンプ 0.75kW (FP-1) |
| ⑥ | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -6G | 22 | 雨水流入弁 (MV-1)        |

配線表 実線部は露出配管 (VE管)、破線部は埋設配管 (PF管) を示す。

|   |                             |    |                     |
|---|-----------------------------|----|---------------------|
| ① | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -3G | 22 | 雨水貯留槽水位計 3P (LC-1)  |
|   | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -3G | 22 | 雨水貯留槽水位計 3P (LC-2)  |
| ⑧ | EM-GEE2.0 <sup>2</sup> -4G  | 22 | ろ過ポンプ 0.75kW (FP-1) |
| ⑨ | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -6G | 36 | 雨水流入弁 (MV-1)        |
|   | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -3G |    | 雨水貯留槽水位計 3P (LC-1)  |
|   | EM-GEE1.25 <sup>2</sup> -3G |    | 雨水貯留槽水位計 3P (LC-2)  |

機械室内二次側電気配線図



[illegible]

[illegible]

|                  |                                |                         |       |    |     |              |          |         |          |
|------------------|--------------------------------|-------------------------|-------|----|-----|--------------|----------|---------|----------|
| 岐阜市まちづくり推進部公共建築課 | 工事名称<br>(仮称) 柳津体育館建築機械(空調)設備工事 | 設計年月日<br>平成 25 年 10 月 日 | 公共建築課 | 総括 | 担当者 | 1級建築士登録番号一氏名 | 設計事務所記入欄 | 図面分類番号  | 図面番号     |
|                  | 機 器 表 (2)                      | 縮尺                      |       |    |     |              |          | 77111番号 | 10<br>28 |



[illegible]

|                  |                                |                         |       |    |     |              |          |        |          |
|------------------|--------------------------------|-------------------------|-------|----|-----|--------------|----------|--------|----------|
| 岐阜市まちづくり推進部公共建築課 | 工事名称<br>(仮称) 柳津体育館建築機械(空調)設備工事 | 設計年月日<br>平成 25 年 10 月 日 | 公共建築課 | 総括 | 担当者 | 1級建築士登録番号一氏名 | 設計事務所記入欄 | 図面分類番号 | 図面番号     |
|                  | 機 器 表 (3)                      | 縮尺                      |       |    |     |              |          | 7744番  | 11<br>28 |