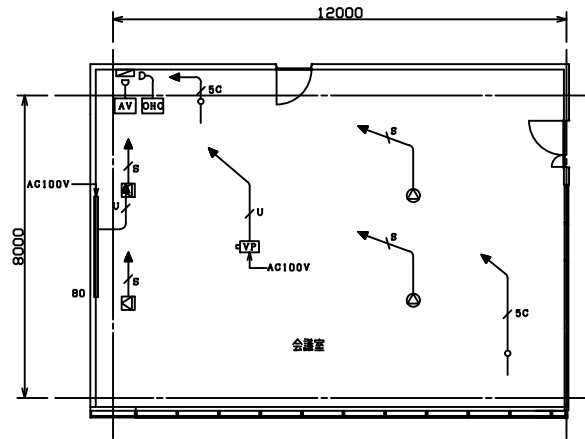


映像音響設備 固定(800MHz)

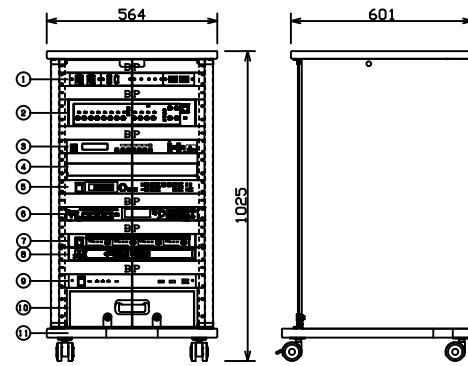
会議室 AV設備 平面配線図 S=1/100



| 記号 | 名称 | 備考 |
|------|--------------------|----|
| AV | AV操作ワゴン | |
| SP | メインスピーカー | |
| CS | 天井スピーカー | |
| PRJ | レーザー液晶プロジェクター(天吊型) | |
| SCRN | 電動昇降スクリーン(120型) | |
| ANT | ワイヤレスアンテナ | |
| CON | AV操作ワゴン接続盤 | |
| TR | 書画カメラ卓 | |

(注記)
 1. 特記なき配線配管は下記による。
 4S6-EM (PF22)
 EM-5C-FB (PF16)
 EM-UTPCat6 (PF16)
 2. 二重天井内はこしが配線とする。
 3. 立上げ立下げは適合する配管にて保護すること。

AV AV操作ワゴン



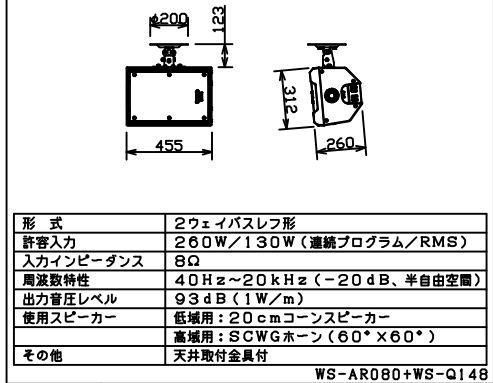
| 番号 | 名称 | 数量 | 備考 |
|----|-------------------|----|------------|
| ① | 外部入力パネル | 1 | |
| ② | デジタルミキサー | 1 | WR-DX002 |
| ③ | デジタルマルチスイッチャー | 1 | MSD-501 |
| ④ | BD/DVDレコーダー | 1 | DMR-BRW550 |
| ⑤ | デジタルマルチプロセッサ(DMP) | 1 | WZ-DM304 |
| ⑥ | CD/メモリーレコーダー | 1 | SS-CDR250N |
| ⑦ | 80Wx4パワーアンプ | 1 | WP-DA114 |
| ⑧ | ワイヤレス受信機(2選) | 1 | WX-UR502 |
| ⑨ | 電源制御ユニット | 1 | WU-L67 |
| ⑩ | 引出ユニット | 1 | EIA-D3 |
| ⑪ | 取納卓 | 1 | EIA-K20B |

| 項目 | 仕様 |
|---------------|--|
| 外部入力パネル | 使用コネクタ: ミニDサブ15ピンX1, XLR3-31-F77X2, ステレオミニジャックX1, HDMIX1, RCAX3 |
| デジタルミキサー | 周波数特性: 20Hz~20kHz (ステレオ), 300Hz~20kHz (モノラル) 入 力: モノラルX8, ステレオX4 出 力: メインX2, モノラルX2, REC X1 機 能: ハウリングサプレッサーX4, EQX8, VCAX4 AD/DA変換: 24bit |
| デジタルマルチスイッチャー | 映像入力: HDMIX3 (フロント1系統), RGBX2 映像出力: HDMIX1, Cat6 X1 出力解像度: VGA~QWXGA, 480i~1080p 音声入力: デジタルX3, アナログX5 外部制御方式: RS-232CX1, LAN, フロント |
| BD/DVDレコーダー | 内蔵HDD: 500GB 録画メディア: BD-RE, BD-R, DVD-RAM, DVD-R 再生メディア: DVD-R DL, DVD-RW, HDD 再生メディア: BD-RE, BD-R, BD-Video, Ultra HD Blue-ray, DVD-RAM, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD-R/RW, +R/+RW, DVD-Video, CD-DA, CD-R/RW, SDカードスロット |

| 項目 | 仕様 |
|-------------------|--|
| デジタルマルチプロセッサ(DMP) | 周波数特性: 20Hz~20kHz 入出力: 3ch入力 4ch出力 ユーザメモリー数: 8パターン 機能: (D-SUB15ピン メイクポイントコントロール可能) 外部制御方式: RS-232C (D-SUB 9ピン) 機 能: ハウリングサプレッサー、ディレイ、パラメトリックコライザー、27バンドイコライザー、オートマイクレベルコントローラー、コンプレッサー、リミッター、サブハー用ローパスフィルター |
| CD/メモリーレコーダー | 録音/再生メディア: SDカード, SDHCカード, SDXCカード, USBメモリー 録音/再生フォーマット: CR-R, CD-R-DA, CD-RW, CD-RW-DA 入 力: アナログバランス入力, アナログアンバランス入力 出 力: デジタル出力, アナログバランス出力, アナログアンバランス出力 ヘッドホン出力, デジタル出力 |
| 80Wx4パワーアンプ | 定格出力: 80Wx4 (8Ω), 110Wx4 (4Ω) 周波数特性: 20Hz~20kHz (BTL) クロストーク: -70dB以下 (1kHz) |
| ワイヤレス受信機(2選) | アンテナ入力: 50Ω 2系統2回路 チャンネル出力: -20dB 600Ω (不平衡) 2回路 受信周波数: チューナー1台ごと30選から設定 周波数特性: 50Hz~10kHz ミキシング出力: -20dB/-60dB切替式600Ω (不平衡) 待機時通信低減機能: 解除/6dB設定/12dB設定 その他: 電池残量表示: 3段階, チャンネルスキャン機能付き |
| 電源制御ユニット | ACコンセント: 電源非動作X3, 電源動作X9, (全コンセント合計最大40A以下) |
| 取納卓 | 本 体: 非塩化ビニル板、標準色(ライトグレー、ダークグレー) 強化ガラス、鏡付 接続ケーブル5m |

メインスピーカー

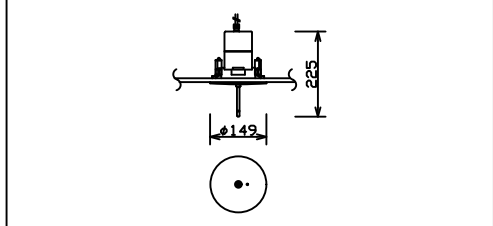
2式



| 項目 | 仕様 |
|-----------|---|
| 形式 | 2ウェイスラフ形 |
| 許容入力 | 260W/130W (連続プログラム/RMS) |
| 入力インピーダンス | 8Ω |
| 周波数特性 | 40Hz~20kHz (-20dB, 半自由空間) |
| 出力音圧レベル | 93dB (1W/m) |
| 使用スピーカー | 低域用: 20cmコーンスピーカー 高域用: SCWGホーン (60°x60°) |
| その他 | 天井取付金具付 WS-AR080+WS-Q148 |

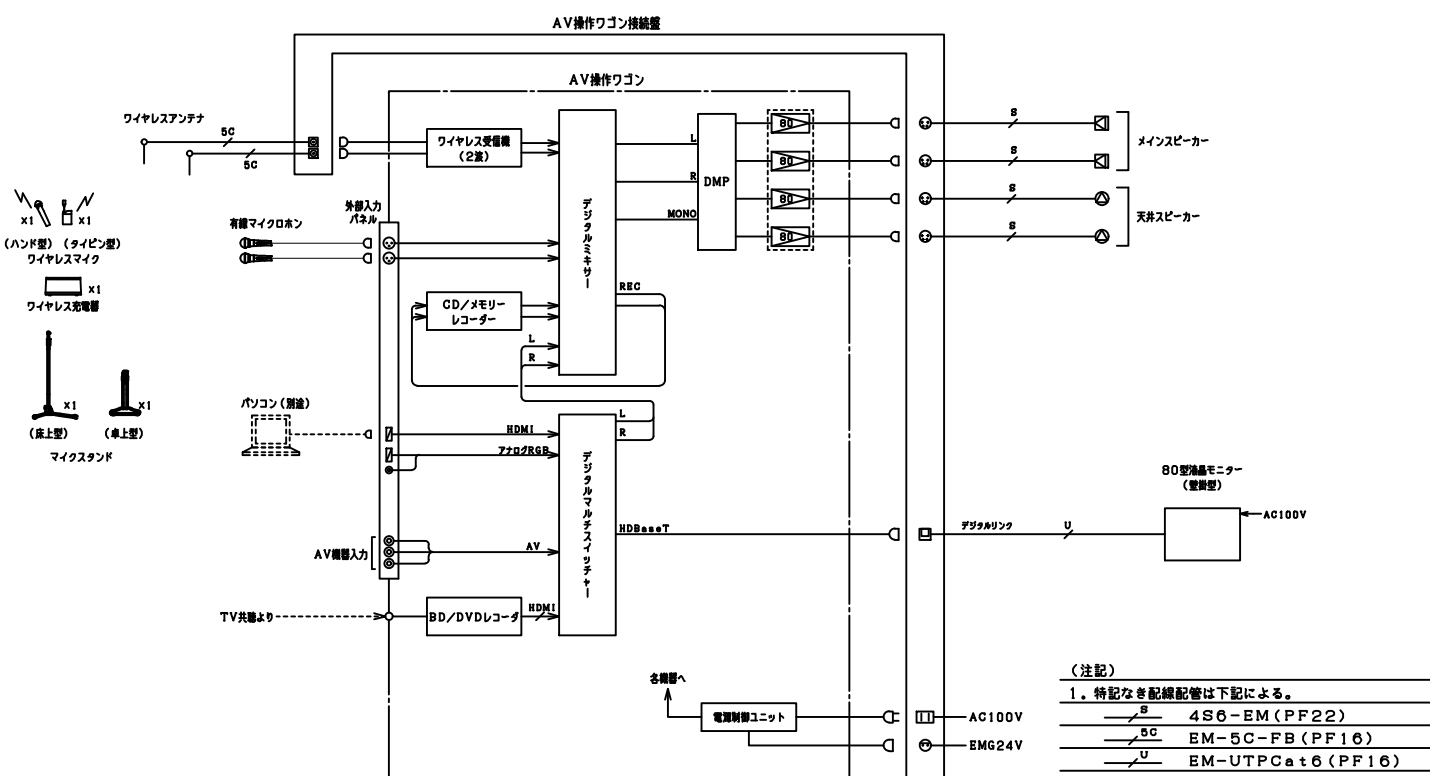
天井埋込スピーカー

2台



| 項目 | 仕様 |
|-----------|------------------------|
| 形式 | フルレンジ密閉型 |
| 許容入力 | 120W/60W (連続プログラム/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) |
| 指向特性 | 120° (2kHz) |
| 使用スピーカー | 12cmデュアルドライバーユニット |
| その他 | WS-A22 |

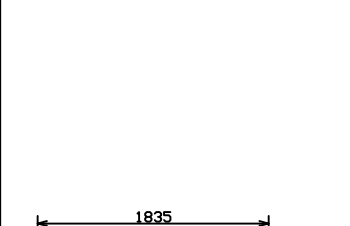
会議室 AV設備 システム図



(注記)
 1. 特記なき配線配管は下記による。
 4S6-EM (PF22)
 EM-5C-FB (PF16)
 EM-UTPCat6 (PF16)
 2. 二重天井内はこしが配線とする。
 3. 立上げ立下げは適合する配管にて保護すること。

80型液晶モニター(壁掛型)

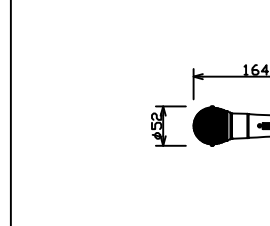
1式



| 項目 | 仕様 |
|--------------|---|
| 電源・消費電力 | AC100V ±10% 50Hz/60Hz 380W |
| 画面サイズ・画素数 | 80V型 16:9 1920x1080画素 |
| 液晶パネル・バックライト | VAパネル E-LED |
| 輝度・コントラスト | 700cd/m² 5000:1 |
| 入出力端子 | HDMI入力, コンポジットビデオ入力/音声入力(AV IN), DVI-D出力/入力, PC入力, シフトキー入力, IR入力/出力, 音入力/出力, LAN, USB接続端子 |
| DIGITAL LINK | RJ45X1系統(LANと共用) |
| 質 量 | 約62.0kg |
| 設置方向・設置角度 | 横/縦共用(回転: 横設置の状態から左右各45度) 傾: 前後20度まで, 後傾20度まで 縦: 前後20度まで, 後傾20度まで |
| 備 考 | メモリーカードスロット, USBメモリーリーダー, モニタービューワー, 24時間録画機能 |
| その他 | TH-80SF2HJ+FWH-SS90 |

有線マイクロホン

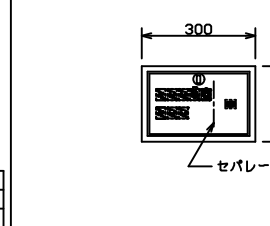
2本



| 項目 | 仕様 |
|-----------|-------------|
| 形式 | ダイナミック型 |
| 感 度 | -52dB |
| 周波数特性 | 70Hz~16kHz |
| 指向特性 | ハイパーカードィオイド |
| 出力インピーダンス | 300Ω (平衡型) |
| その他 | 延長ケーブル10m付 |
| その他 | WM-D170SW-K |

AV操作ワゴン接続盤

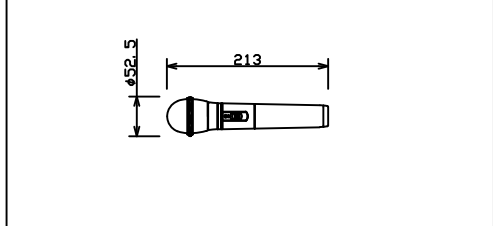
1面



| 項目 | 仕様 |
|--------|---|
| 使用コネクタ | BCJ-RU X2 XLR4-32-F77 X4 XLR2-31-F77 X1 RJ-45 X1 ACコンセント X1 |
| ボックス | 鋼板製壁埋込型(指定色塗装)フタ付 |

ワイヤレスアンテナ

2台



| 項目 | 仕様 |
|-------|---|
| 電 源 | DC12V (本体より供給) |
| 入力周波数 | 806MHz~810MHz帯 |
| 出力周波数 | 260MHz帯 |
| 取付方法 | 天井取付専用 |
| 電波形式 | F3E, F9W |
| 発振方式 | 水晶制御PLLシンセサイザ方式 |
| 送信周波数 | 806.125MHz~809.750MHz (0.125kHz間隔30選中1選) |
| 使用マイク | 単一指向性エレクトレットコンデンサー型 |
| 周波数特性 | 100Hz~10kHz |
| その他 | 充電電池パック付 |
| その他 | WX-4970 |

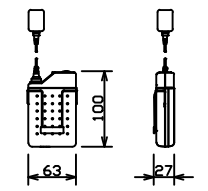
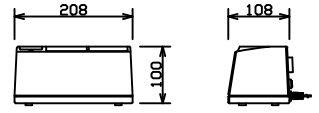
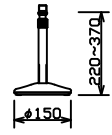
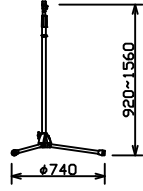
ワイヤレスマイクロホン(ハンド型)

1面



| 項目 | 仕様 |
|-------|---|
| 電波形式 | F3E, F9W |
| 発振方式 | 水晶制御PLLシンセサイザ方式 |
| 送信周波数 | 806.125MHz~809.750MHz (0.125kHz間隔30選中1選) |
| 使用マイク | 単一指向性エレクトレットコンデンサー型 |
| 周波数特性 | 100Hz~10kHz |
| その他 | 充電電池パック付 |
| その他 | WX-4100B |

映像音響設備 固定(800MHz)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------------------|------|------------------|-------|---|-------|---------------------|-------|-------------|-----|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>ワイヤレスマイク (タイピン型) 1本</p>  <table border="1" data-bbox="103 483 572 619"> <tr><td>電波型式</td><td>F3E、F9W</td></tr> <tr><td>発振方式</td><td>水晶制御PLLシンセサイザー方式</td></tr> <tr><td>送信周波数</td><td>806.125MHz~809.750MHz (0.125kHz間隔30波中1波)</td></tr> <tr><td>使用マイク</td><td>単一指向性エレクトレットコンデンサー型</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>100Hz~10kHz</td></tr> <tr><td>その他</td><td>充電電池パック付</td></tr> </table> <p>WX-4300B</p> | 電波型式 | F3E、F9W | 発振方式 | 水晶制御PLLシンセサイザー方式 | 送信周波数 | 806.125MHz~809.750MHz (0.125kHz間隔30波中1波) | 使用マイク | 単一指向性エレクトレットコンデンサー型 | 周波数特性 | 100Hz~10kHz | その他 | 充電電池パック付 | | | | | | | |
| 電波型式 | F3E、F9W | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 発振方式 | 水晶制御PLLシンセサイザー方式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 送信周波数 | 806.125MHz~809.750MHz (0.125kHz間隔30波中1波) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用マイク | 単一指向性エレクトレットコンデンサー型 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 周波数特性 | 100Hz~10kHz | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 充電電池パック付 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>ワイヤレス充電器 1台</p>  <table border="1" data-bbox="103 903 572 1039"> <tr><td>電源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>充電方式</td><td>非接触充電方式</td></tr> <tr><td>充電本数</td><td>同時2本</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table> <p>WX-4450</p> | 電源 | AC100V 50/60Hz | 充電方式 | 非接触充電方式 | 充電本数 | 同時2本 | | | | | | | | | | | | | |
| 電源 | AC100V 50/60Hz | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電方式 | 非接触充電方式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電本数 | 同時2本 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>マイクスタンド (卓上型) 1台</p>  <table border="1" data-bbox="103 1333 572 1459"> <tr><td>スタンドねじ</td><td>PF1/2x14</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table> <p>WN-DS120</p> | スタンドねじ | PF1/2x14 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スタンドねじ | PF1/2x14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>マイクスタンド (床大型) 1台</p>  <table border="1" data-bbox="103 1753 572 1879"> <tr><td>スタンドねじ</td><td>3/8-16UNC PF1/2x14 (交換ねじ使用時)</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table> <p>WN-FS140</p> | スタンドねじ | 3/8-16UNC PF1/2x14 (交換ねじ使用時) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スタンドねじ | 3/8-16UNC PF1/2x14 (交換ねじ使用時) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |