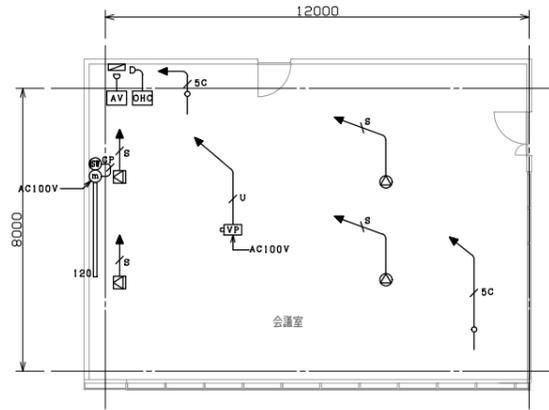


800MHzマイク使用_プロジェクト使用

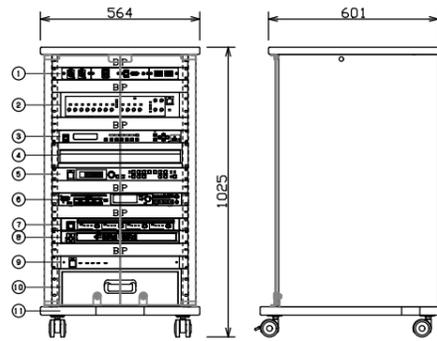
会議室 AV設備 平面配線図 S=1/100



記号	名称	備考
AV	AV操作ワゴン	
⊠	メインスピーカー	
⊙	天井スピーカー	
▽	液晶プロジェクター(天吊型)	
⊕	電動昇降スクリーン(120型)	
⊙	スクリーン昇降スイッチ	
⊕	ワイヤレスアンテナ	
⊠	AV操作ワゴン接続盤	
⊠	書画カメラ卓	

(注記)
 1. 特記なき配線配管は下記による。
 S 4S6-EM (PF22)
 BC EM-5C-FB (PF16)
 U EM-UTPCat6 (PF16)
 CP EM-CPEE0.9-3P (PF22)
 2. 二重天井内はこしがし配線とする。
 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-S51
④	BD/DVDレコーダー	1	DMR-2W102
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	80W×4パワーアンプ	1	WP-DA114
⑧	ワイヤレス受信機(2波)	1	WX-UR502
⑨	電源制御ユニット	1	WU-LP067
⑩	引出ユニット	1	EIA-D3
⑪	収納卓	1	EIA-K20B

外部入力パネル	使用コネクター
ミニDサブ15ピン×1, XLR3-31-F77×2	ステレオミニジャック×1, HDMI×1
デジタルミキサー	周波数特性 20Hz~20kHz 入力 モノラル×8, ステレオ×4 出力 メイン×2, モノラル×2, REC×1 機能 ハウリングサプレッサー×4, EQ×8, VCAX×4 ステレオミュート(オート/マニュアル), パターン制御(4)
AD/DA変換	24bit
デジタルマルチスイッチャー	電源電圧 AC100V~240V±10%, 50/60Hz±3Hz 映像入力 HDMI/DVI 5系統, アナログ 1系統 映像出力 HDMI/DVI 1系統, HDBaseT 1系統 音声入力 デジタル 5系統, アナログ 3系統 音声出力 デジタル 1系統×2分配, アナログ 1系統 機能 動き追従型1/2P変換, アスペクト保持, 画像調整, プリセットメモリ 外部制御方式 RS-232C×1, LAN, コンタクトクロージャ×3, 外部コントロール
BD/DVDレコーダ	電源・消費電力 AC100V 50/60Hz・17W 録画可能ディスク BD-RE, BD-R, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, 内蔵HDD ハードディスク容量 1TB チューナー数 2個 入出力端子・その他端子 HDMI AV出力×1・USB端子×1

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, テイレイ, パラメトリックイコライザー 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 録音/再生フォーマット MP3, WAV, CD-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 デジタル入力 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
80W×4パワーアンプ	定格出力 80W×4 (8Ω), 110W×4 (4Ω) 220V×2 (BTL) 周波数特性 20Hz~20kHz クロストーク -70dB以下 (1kHz) ワイヤレス受信機(2波) 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台と30波から設定 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 電源非連動×2, 電源連動×6, (全コンセント合計最大40A (20A×2) 以下)
収納卓	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, 鍵付 接続ケーブル5m

⊠ メインスピーカー

2式

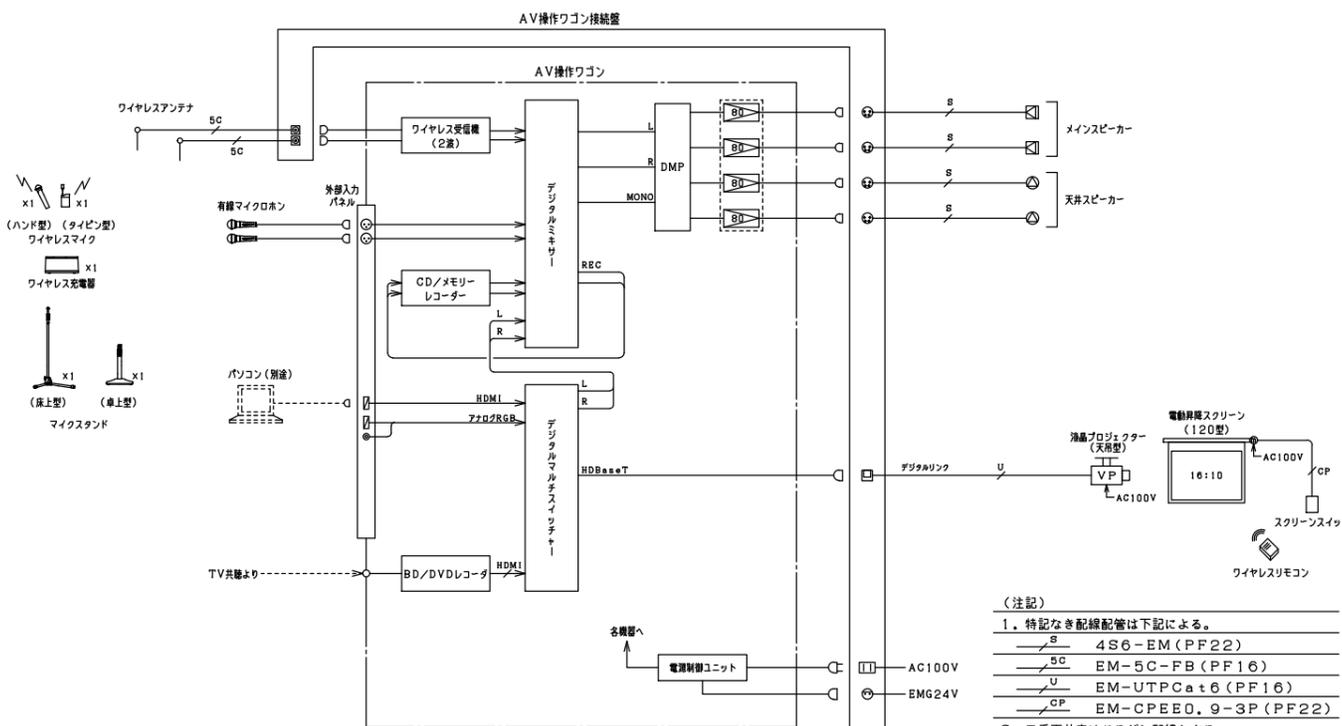
形式	2ウェイバスレフ形
許容入力	260W/130W (連続プログラム/RMS)
入力インピーダンス	8Ω
周波数特性	40Hz~20kHz (-20dB, 半自由空間)
出力音圧レベル	93dB (1W/m)
使用スピーカー	低域用: 20cmコーンスピーカー 高域用: SCWGホーン (60°×60°)
その他	天井取付金具付 WS-AR080+WS-Q148

⊙ 天井埋込スピーカー

2台

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 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。
 S 4S6-EM (PF22)
 BC EM-5C-FB (PF16)
 U EM-UTPCat6 (PF16)
 CP EM-CPEE0.9-3P (PF22)
 2. 二重天井内はこしがし配線とする。
 3. 立上げ立下げは適合する配管にて保護すること。

▽ 液晶プロジェクター(天吊金具付)

1式

電源	AC100V 4.8A 50Hz/60Hz
表示デバイス	0.76型 透過型液晶パネル3枚 3原色方式
光源	レーザーダイオード(レーザークラス:クラス1)
レンズ	電動ズーム・電動フォーカス方式
投影画面サイズ	40~400型(アスペクト比 16:10時)
光出力	7000lm [ノーマル]
解像度	1920ドット×1200ドット
接続端子	HDMI入力×3, コンピューター入力(D-sub15P・MS) X1, モニター出力(D-sub15P・MS) X1, リアルタイムリンク入力X1, マルチリンク入力X1, リモート入力(M33ミニステレオジャック) X1, リモート2入力(D-sub9P・MS) X1, オディオ入力/出力, LAN端子, デジタルリンク/LAN端子, DC出力端子(USBタイプA) X1 レーザー光, 電圧出力, 温度, コントラスト調整ボタン機能, ECO2/3/4/5
備考	PT-MZ780J+ET-PKD120H+ET-PKE301B

⊕ 120型電動昇降スクリーン(16:10)

1台

定格	AC100V 50/60Hz 100W
画面	(フレッキ機構・サマール内蔵)
生地	リアルホワイト ファイバークラス生地(防炎材質)
ケースカラー	ホワイト
付属品	ワイヤレススイッチ・操作スイッチ 取付金具(天井・壁面用), スクリーンBOX NWE-120RW+ABR-350

有線マイクロホン

2本

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 WM-D170SW-K

⊠ AV操作ワゴン接続盤

1面

使用コネクター	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	鋼板製管理型(指定色塗装) フタ付

⊕ ワイヤレスアンテナ

2台

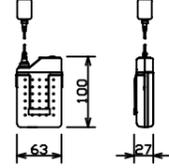
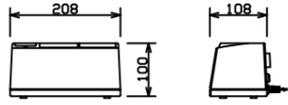
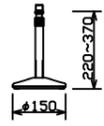
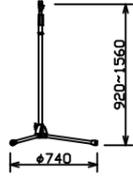
電源	DC12V (本体より供給)
入力周波数	806MHz~810MHz帯
出力周波数	260MHz帯
取付方法	天井取付専用 WX-4970

ワイヤレスマイクロホン(ハンド型)

1面

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型
周波数特性	100Hz~10kHz 充電電池パック付 WX-4100B

800MHzマイク使用_プロジェクター使用

<p>ワイヤレスマイク (タイピン型) 1本</p>  <table border="1" data-bbox="121 485 557 611"> <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="121 909 557 1035"> <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="121 1333 557 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="121 1753 557 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)																		