会議室音響設備のご提案

映像と聞き取り易い音声の総合システムを実現

UNI-PEX

ご提案の概略

均一な音場とタイムアライメント調整
▼
主要機器説明
▼
設置イメージ
▼
システム接続例

■ ご提案させていただきますシステムはEncoreブランドの音響機器とプロジェクターを使った会議室用プレゼンテーションシステムです。

■ ユニペックスEncoreブランドの音響機器は洗練されたデザインだけでなく、業務用音響機器としてパワフルでクリアーな音楽・音声を表現いたします。また、メインスピーカーと天井スピーカーを組み合せ、均一な音場を設定することができます。

■ 重要なプレゼンテーションを音と映像で盛り上げます。研修会ではパワーポイントなどパソコン映像を用いた資料を提示し、聞き取り易い明瞭なマイク音声で研修効果をあげることができます。その他、講演会など様々な用途にご利用いただくことができます。

■ Bluetooth®受信機を導入することで、Bluetooth®機能を搭載したスマホやタブレットからの音声を受信し、Encoreシステムで再生することできます。

※音声信号はモノラル出力になります。

Encore

Encore“アンコール”とは…

迫力あるコンサート会場の余韻を楽しむかのような
何度でも聞きたくなる「音」をお届けいたします。
優れた音響性能と映像をリンクさせた
総合サウンドシステムです。

Bluetooth®

Bluetooth®のワードマークとロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標で、日本電音株式会社はこれらの商標を使用する許可を受けています。

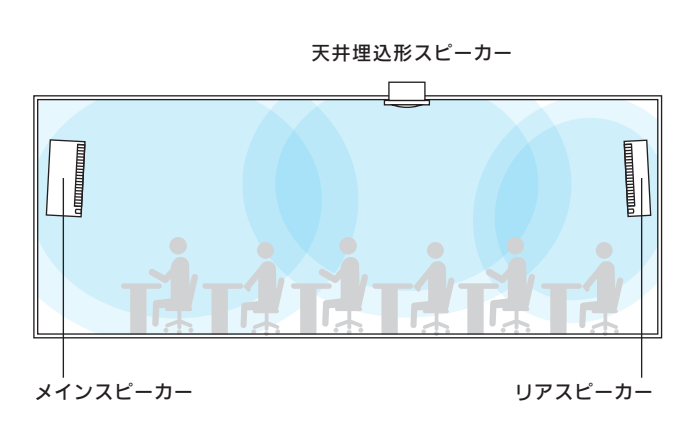
UNI-PEX

均一な音場とタイムアライメント調整

会議室では均一で聞き取り易い音楽・音声を放送できる音響機器を選ぶことが重要なポイントです。

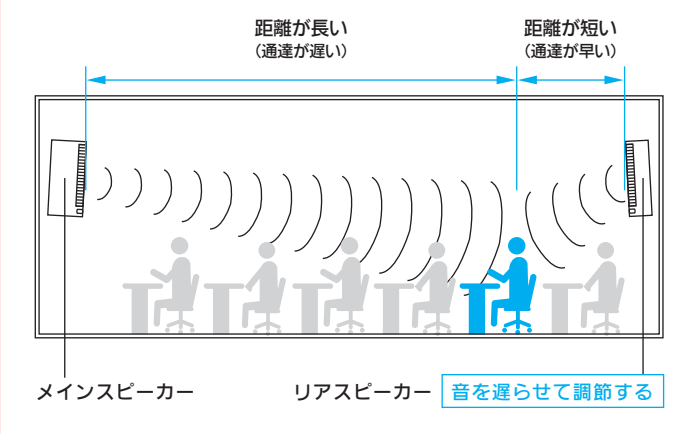
問題点　会議室の座席によって、音が聞き取りにくいことはありませんか？

均一な音場を設定



メインスピーカーとリアスピーカーに加え、
天井埋込形スピーカーを設置することで
均一な音場を設定します。
さらに広い会議室であっても
天井埋込形スピーカーの数を
増やせば対応することができます。

遅延時間の調整



リアスピーカー付近では、メインスピーカーの音が遅れて
通達してくるので明瞭度が下がりがちになります。
遅延時間を調整できるマルチプロセッサーを使用し、
リアスピーカーからの音を遅延させて、
メインスピーカーの音と同時に聞こえるように調整します。
それにより、音声の明瞭感が得られます。

主要機器説明

会議室音響設備にふさわしい、高出力でクリアーな音声が出力できる機器をご提案いたします。

2ウェイスピーカー
HMB-120
HMB-80HA

迫力あるBGMや明瞭なアナウンスが可能です。各種取付金具と組合わせることにより、ハウリングや残響対策にも力を発揮します。

天井埋込形スピーカー
DSC-60

クリアーな再生音と均一な音場が得られ、自然な音の拡がりを再現します。取付は、ねじなどを必要としないワンタッチ式です。

Bluetooth®受信機
WR-2400

Bluetooth®機能を搭載した、スマホやタブレットからの音声を受信することができます。

AVシステムラック
（設置イメージ）

ワイヤレス受信機
WTD-8141
ワイヤレスマイク用受信機です。チューナーユニットを最大の4つまで組み込むことで、ワイヤレスマイク4本を同時に使用することができます。

AVミキサー
ENX-1520
マルチ入力、そして優れたミキシング機能を装備しています。モノラル入力1～6には、セミパラメトリックイコライザーを採用し、ハウリング対策に有効なきめ細かい音質調整ができます。

グラフィックイコライザー
ENQ-1102
グラフィックイコライザーは視覚的な音質調整ができます。イコライザーはお好みの音質に調整できるだけではなくハウリングを軽減します。

マルチプロセッサー
Drive Rack PA2
（斡旋商品）
高精度な音響調整を、短時間で簡単に行えます。音質への影響を最小限に抑えつつクリアなサウンドを維持できるハウリング・サプレッサー搭載。

CDプレーヤー
CD-200SB
（斡旋商品）
CD再生の他、SD/SDHCカードおよびUSBメモリーの再生に対応しています。CDの音声をSD/SDHC/USBにダビングが可能です。

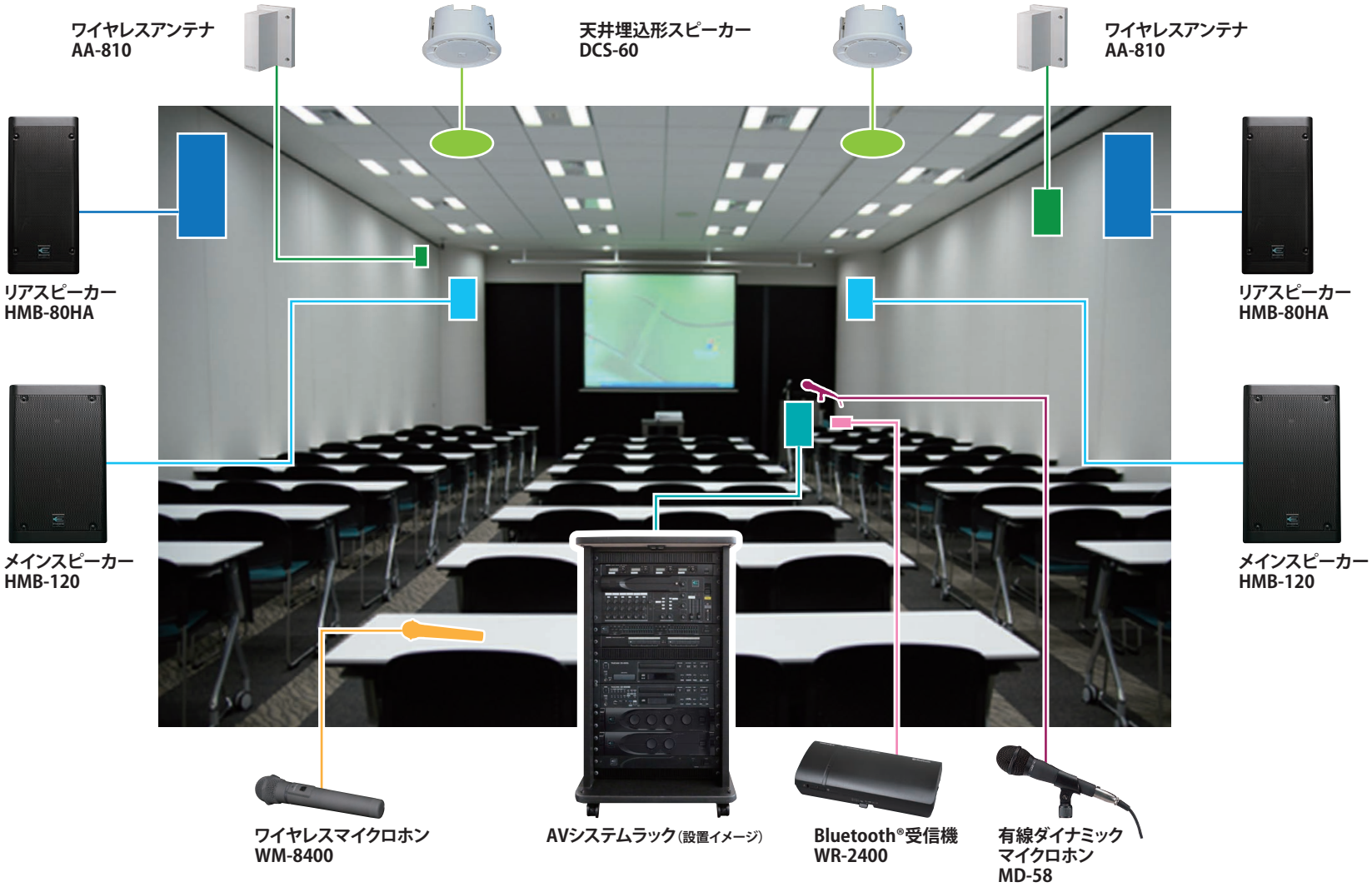
パワーアンプ
ENA-2104
4チャンネルのパワーアンプです。
60W×4(8Ω)、100W×4(4Ω)の出力を持っています。

パワーアンプ
ENA-2202
2チャンネルのパワーアンプです。
120W×2(8Ω)、200W×2(4Ω)の出力を持っています。

電源制御ユニット
ENP-1212
パワーアンプなどの電源を集中制御することができる電源制御ユニットです。外部機器からのリモートコントロールもできます。

設置イメージ

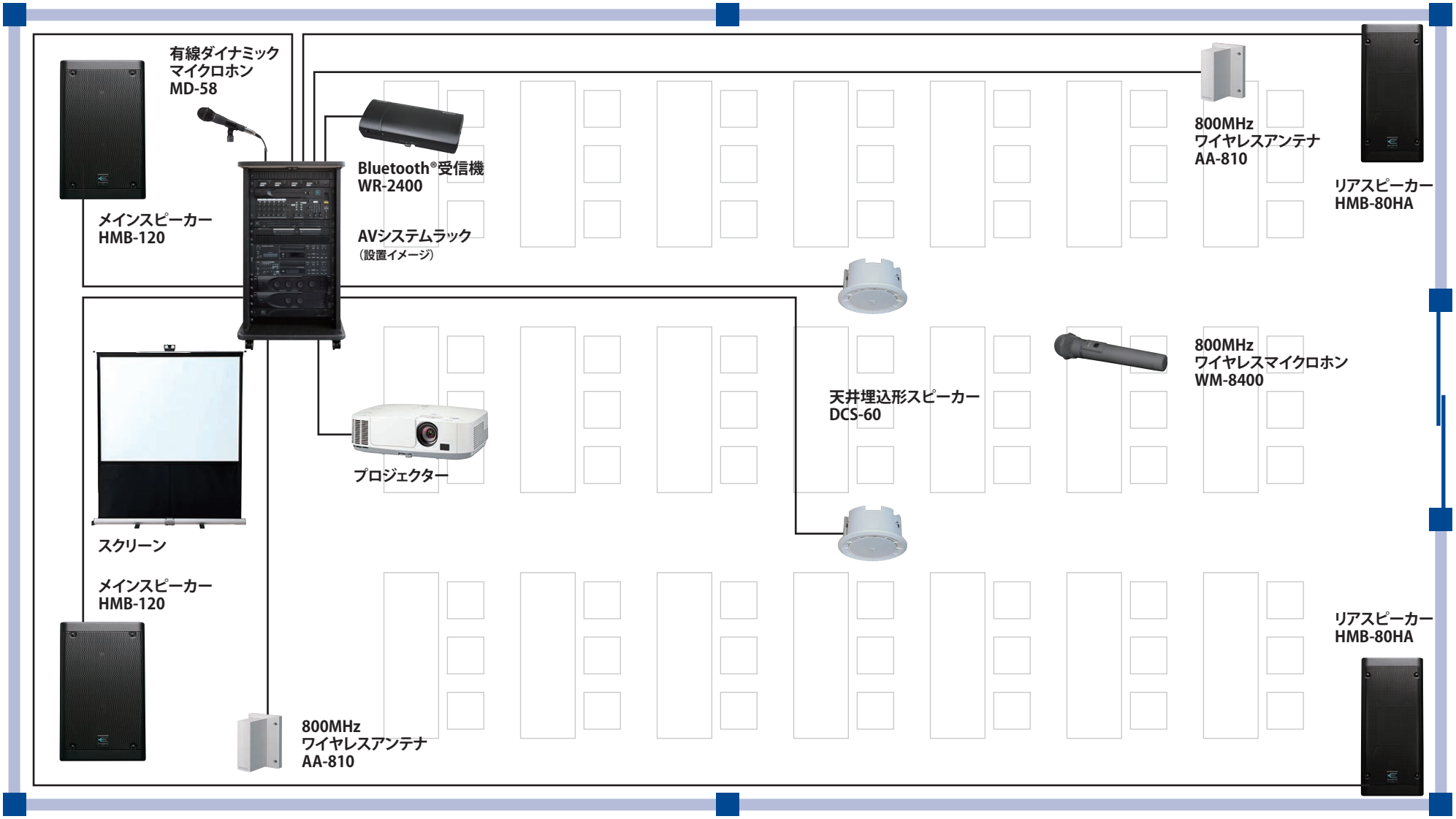
各機器の設置イメージです。メインスピーカー、リアスピーカーに加え、天井埋込型スピーカーからも音声を出力し、
聞き取り易い均一な音場を設定します。また、AVシステムラックに機器を収納し、映像も音声も一括管理することができます。



UNI-PEX

システム接続例

プレゼンテーションに必要な多彩な入力機器をAVミキサーで集中管理します。
スピーカーを部屋の四隅と中央に配置し、均一な音場を設定します。



UNI-PEX