

# スピーカシステム A-2426-02D

## ■概要

このスピーカシステムは38cmウーハーと、均一な指向性をもつウェーブガイドホーンからなる、2ウェイバスレフ形スピーカシステムです。

●トレポゾイド形状(台形状)のエンクロージャを採用し、また、コーナーガードのかみあわせにより、スタッキングも安心な設計です。

●連続プログラム入力400Wの高耐入力により、メインスピーカとして使用できます。

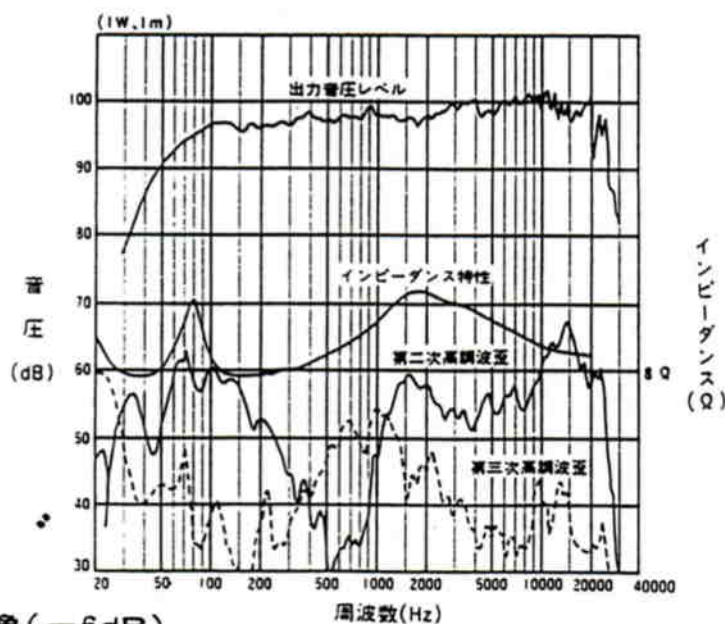
## ■定格

形 式 : 2ウェイバスレフ形  
 入力インピーダンス : 8Ω  
 許 容 入 力 : 400W (連続プログラム入力)  
                   200W (RMS) ※  
 出力音圧レベル : 98dB (1W、1m)  
 周波数特性 : 80Hz~22kHz (-3dB)  
                   45Hz~25kHz (-10dB) (1W、1m)  
 クロスオーバー周波数 : 1、500Hz  
 使用スピーカ : 低音用 : 38cmコーンスピーカ  
                   高音用 : 44mmコンプレッションドライバー &  
                               ウェーブガイドホーン  
 寸 法 : 565 (幅) × 799 (高さ) × 517 (奥行) mm  
 質 量 (重量) : 約35kg  
 仕 上 げ : 黒色

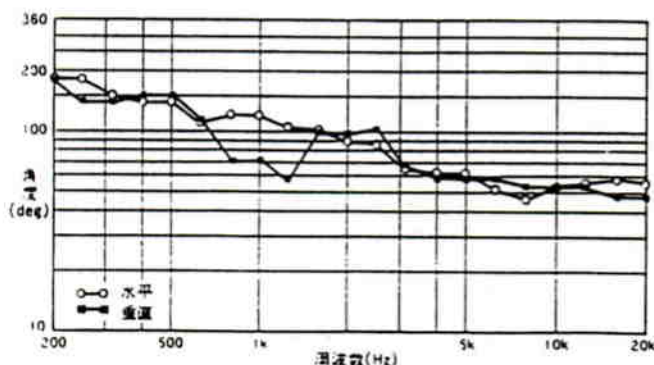
※ AMERICAN NATIONAL STANDARD EIA (Electronic Industries Association) RS-426-A(1980)に規定した試験方法により測定した真の有効電力です。

この試験方法は、最近のプログラムソースに適合させるために高域のパワー成分を増加させたノイズをテスト信号として用います。

## ■周波数特性

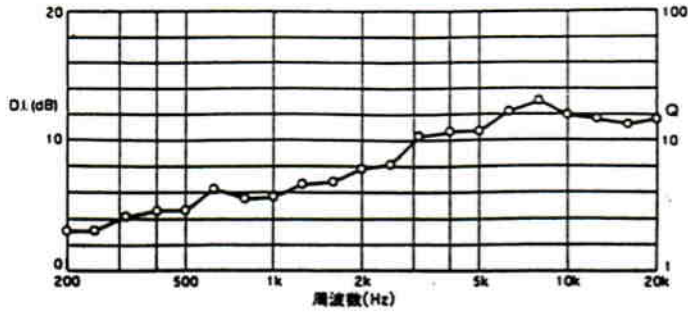


## ■周波数対指向角(-6dB)



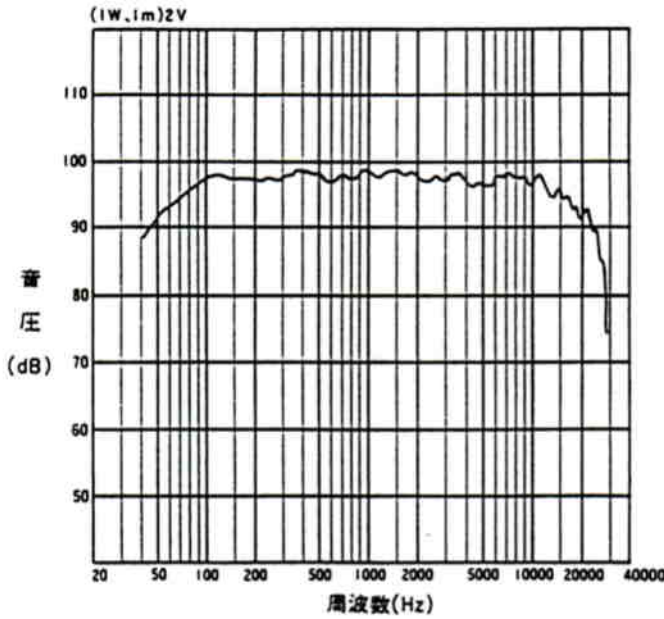
※各周波数ごとに、正面軸上に比べて-6dB以内の音圧を確保できる角度範囲をプロットしたグラフです。

■ 周波数対 Q、DI



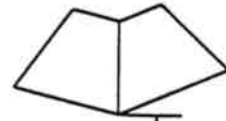
※ダイレクティビティファクタ Q：  
無指向音源に比べて正面軸上の音の強さが何倍かを表わしています。  
ダイレクティビティインデックス DI：  
無指向音源に比べて正面軸上の音圧が何デシベル高いかを表わしています。

■ A-2426-02D 2 台連結時の正面特性



測定方法

スピーカ(2台)



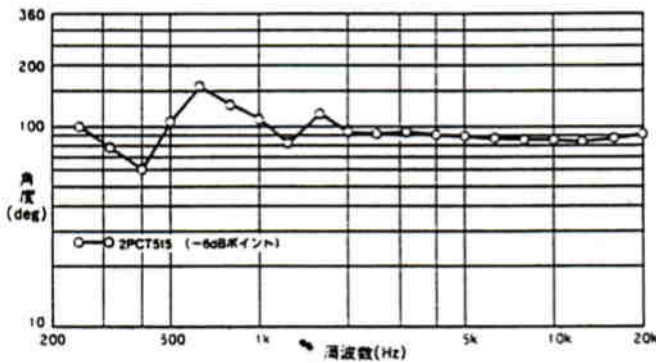
1 m

マイクロホン

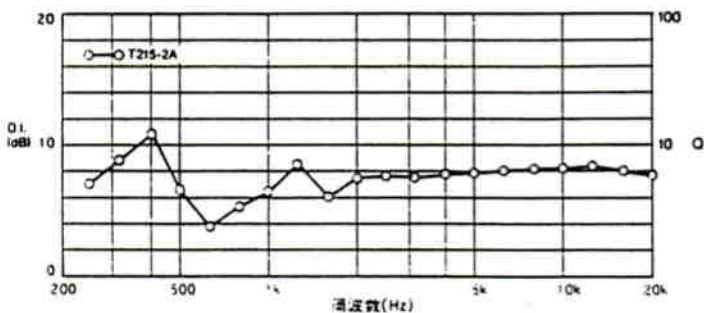
インピーダンス (Ω)

■ A-2426-02D 2 台連結時の指向特性(設計値 = 90°)

● 周波数対指向性(-6dB)



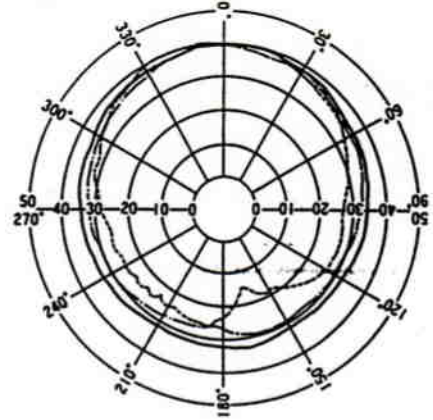
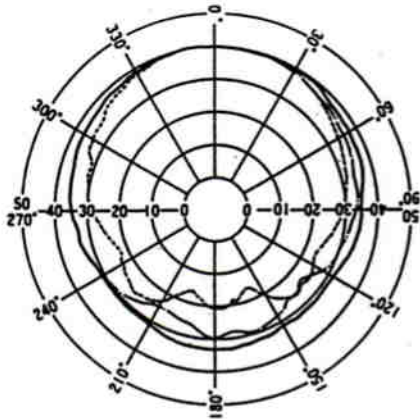
● 周波数対 Q、DI



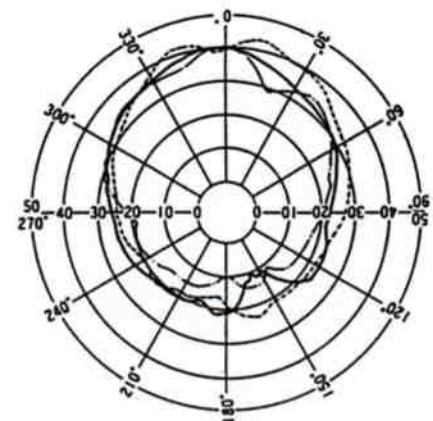
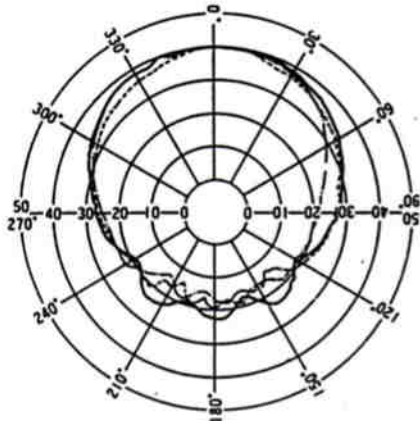
■ 指向特性

<水平>

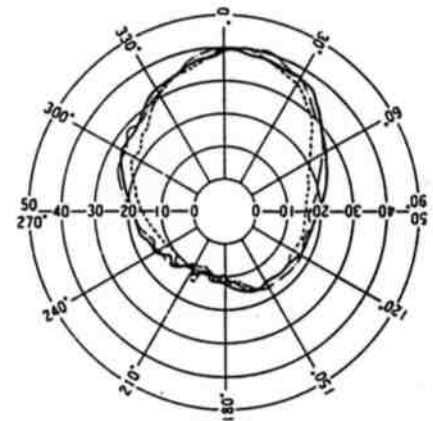
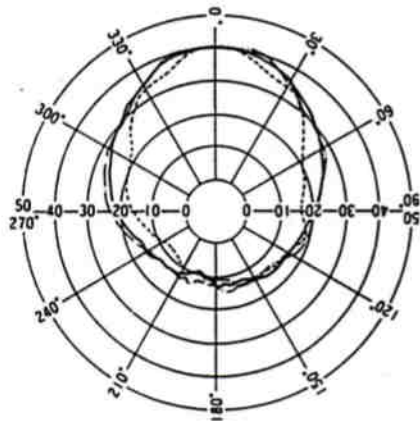
<垂直>



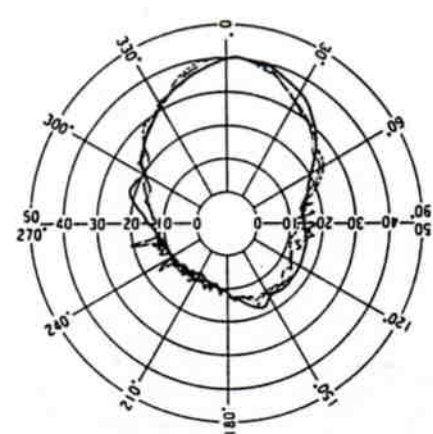
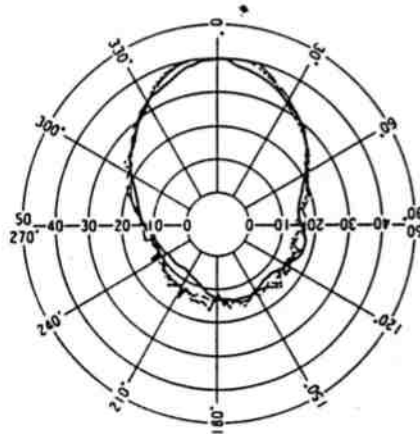
— : 200 Hz  
 - - - : 315 Hz  
 ··· : 630 Hz



— : 800 Hz  
 - - - : 1,250 Hz  
 ··· : 2,000 Hz

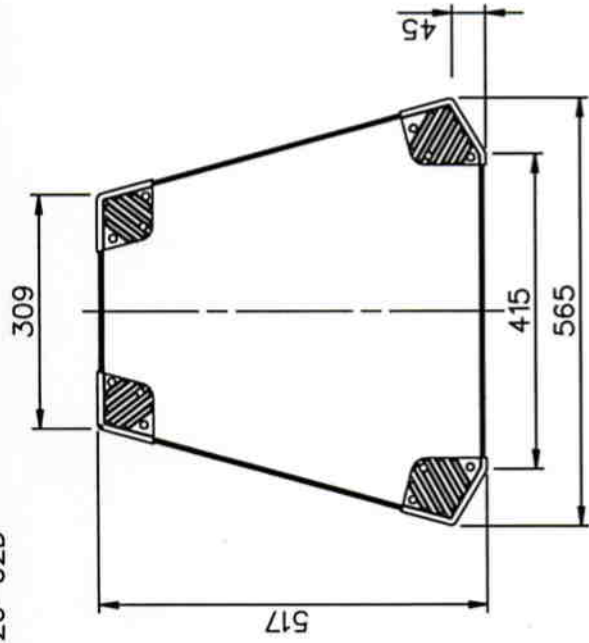


— : 3,150 Hz  
 - - - : 5,000 Hz  
 ··· : 8,000 Hz



— : 10,000 Hz  
 - - - : 16,000 Hz  
 ··· : 20,000 Hz





スピーカ入力端子

ホーンジャック

大形複式ジャック X 2コ

(うち1つは増設時に使用)

※XLRコネクタへの変更は出来ません。

