



# コアキシャルアレイスピーカー HSシリーズ

コンパクトアレイHXシリーズを継承するツイーターアレイ  
新しい発想により「サウンドは繊細に、そして感情豊かに」



## HS SERIES COAXIAL ARRAY SPEAKERS

# 「いい音」が様々なシーンを演出。 デザインと高音質を両立させた ハイコストパフォーマンスなスピーカー



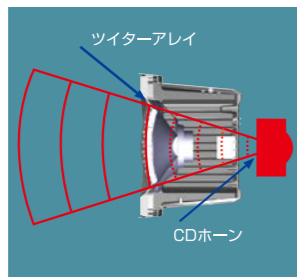
高音質でコンパクト、周りの意匠を損なわないコストパフォーマンスの高いスピーカー、これが、スピーカーに求められる重要なファクターの一つです。TOAのHSシリーズには指向性(水平90°×垂直40°)をコントロールするツイーターアレイを同軸2Wayに配置する構造を採用。これにより、高域と低域の理想的な音像定位を実現します。また、HSシリーズはロー・ハイインピーダンス兼用で、様々な用途への対応が可能です。

## 大口径ウーハーの採用とコンパクト化・軽量化の両立

30cm 2Way (HS-1200)/38cm 2Way (HS-1500)の2種類をご用意。ロー・ハイインピーダンス兼用で、豊富な専用取付け金具(別売)を使用した壁取付けや天井取付けも可能で会議室や講堂、学校など幅広い用途に最適です。軽量で高音質なのでスタンド取付けで使用すれば仮設用途としてもご使用いただけます。

## 指向性をコントロールするツイーターアレイ

コンパクトアレイスピーカーHX-5シリーズのアレイ技術を継承。HSシリーズの特長であるツイーターアレイが指向性(水平90°×垂直40°)をコントロール。バランスの取れた音を、狙ったエリアへ的確に提供。明瞭な音をお届けします。



## 均一な音圧で高音質な音を出力

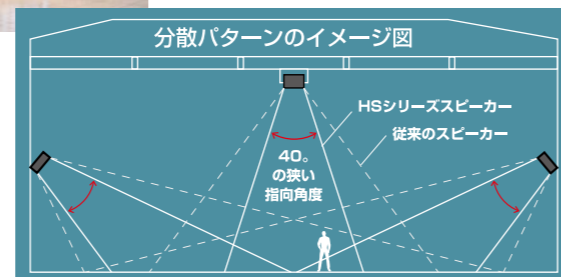
低域ユニット上にツイーターアレイを同軸(コアキシャル)配置することで、2Way構造でありながら理想的な音像定位を実現。

- 高域・低域ともにバランスの取れたシームレスなつながりを実現。
- 大口径ウーハーならではの豊かな低域再生、量感あふれるサウンドを提供。



## スポーツ施設、多目的ホール、教会など高天井の場所にも対応

天井の高い場所で広い指向性のスピーカーを使用すると、反射音が干渉しあって明瞭度低下の原因となりがちです。このような場所でも、指向性を制御したHSシリーズであれば、音を届けたいエリアが的確に狙えるため、明瞭度の高い音を提供できます。



## 豊富なアプリケーション

別売の専用取付け金具を使用する事で、壁や天井にスピーカーを容易に取付けできます。周りの外観に調和するシンプルで理想的なデザインです。



持ち運びに便利な付属品のハンドル

## 床への設置

直立設置用の付属ゴム足



傾斜面で床置すれば  
フロアモニターとして使用可能

## 2つの入力端子

背面には、スピコン端子とねじ端子の2つの入力端子を装備。常設と仮設用途で使い分けできます。また、ロー・ハイインピーダンスの切換が可能。

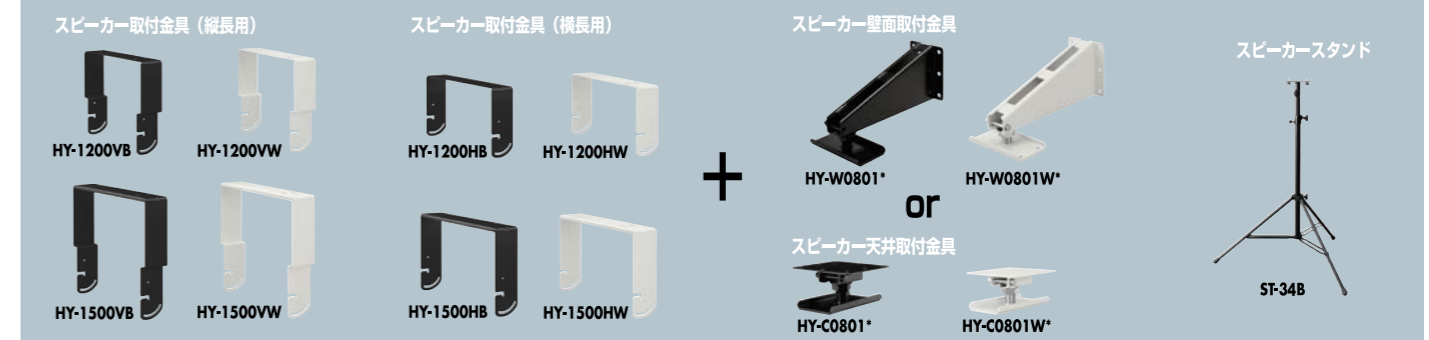


## ラインナップ

HS-1200/1500シリーズそれぞれに、ブラックとホワイトをご用意。現場に合わせてカラーをお選びいただけます。

<HS-1200シリーズ>	ブラック	価格	ホワイト	価格
コアキシャルアレイスピーカー	HS-1200BT	¥82,300(税抜)	HS-1200WT	¥82,300(税抜)
スピーカー取付け金具	HY-1200VB	¥11,100(税抜)	HY-1200VW	¥11,100(税抜)
スピーカー取付け金具	HY-1200HB	¥11,100(税抜)	HY-1200HW	¥11,100(税抜)
<HS-1500シリーズ>	ブラック	価格	ホワイト	価格
コアキシャルアレイスピーカー	HS-1500BT	¥113,500(税抜)	HS-1500WT	¥113,500(税抜)
スピーカー取付け金具	HY-1500VB	¥13,500(税抜)	HY-1500VW	¥13,500(税抜)
スピーカー取付け金具	HY-1500HB	¥13,500(税抜)	HY-1500HW	¥13,500(税抜)
<壁面/天井取付け金具>	ブラック	価格	ホワイト	価格
スピーカー壁面取付け金具	HY-W0801*	¥24,700(税抜)		
スピーカー壁面取付け金具			HY-W0801W*	¥27,100(税抜)
スピーカー天井取付け金具	HY-C0801*	¥15,500(税抜)		
スピーカー天井取付け金具			HY-C0801W*	¥18,900(税抜)

## 別売金具



\*これらの金具は、HY-1200/1500シリーズ金具と合わせてご使用下さい。

# 仕様

品番	HS-1200BT	HS-1200WT	HS-1500BT	HS-1500WT	
エンクロージャ形式	密閉形				
定格入力	60W (ハイインピーダンス使用時)				
許容入力	連続ピンクノイズ: 100W/連続プログラム: 300W (ローインピーダンス使用時)				
定格インピーダンス	ハイインピーダンス100系: 170Ω (60W), 330Ω (30W), 670Ω (15W) ハイインピーダンス70系: 83Ω (60W), 170Ω (30W), 330Ω (15W), 670Ω (7.5W) 8Ω				
出力音圧レベル	97dB (1W, 1m)		98dB (1W, 1m)		
周波数特性	70Hz~20kHz		60Hz~20kHz		
クロスオーバー周波数	3kHz				
指向角	水平: 90°/垂直: 40°				
使用スピーカー	低域用: 30cmコーン型 高域用: バランスドームツイーター × 6		低域用: 38cmコーン型 高域用: バランスドームツイーター × 6		
入力端子	スピコンNL 4MPおよびM4ねじ端子 バリアー間隔: 9mm				
使用温度範囲	-10°C ~ +50°C				
仕上	エンクロージャ: パンチングネット:	ポリプロピレン 黒 (マンセルN1.0近似色) 表面処理鋼板 黒 (マンセルN1.0近似色)	ポリプロピレン ホワイト (マンセル5Y9/1近似色) 表面処理鋼板 ホワイト (マンセルN9.5近似色)	ポリプロピレン 黒 (マンセルN1.0近似色) 表面処理鋼板 黒 (マンセルN1.0近似色)	ポリプロピレン ホワイト (マンセル5Y9/1近似色) 表面処理鋼板 ホワイト (マンセルN9.5近似色)
寸法	361 (W) × 448 (H) × 320 (D)mm		451 (W) × 560 (H) × 400 (D)mm		
質量	約10 kg		約14 kg		
付属品	ハンドル…1, ハンドル止め金具…2, ハンドル取付ねじ…2, ゴム足…2, ゴム足取付ねじ…2				
別売品	スピーカー取付金具: スピーカースタンド:	HY-1200VB, HY-1200HB HY-C0801, HY-W0801 ST-34B	HY-1200VW, HY-1200HW HY-C0801W, HY-W0801W ST-34B	HY-1500VB, HY-1500HB HY-C0801, HY-W0801 ST-34B	HY-1500VW, HY-1500HW HY-C0801W, HY-W0801W ST-34B
外観図					

## 安全に関するご注意

- ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●製品は本来の用途以外には使用しないでください。
- 取付・接続に電気工事等が必要な場合は、お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。●製品を天井等に取り付ける際は、十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。

●日本国内専用のため、海外ではご使用になれませんのでご注意ください。●製品の色は印刷のため実物とは多少異なる場合があります。●犯罪抑止や事故防止等を意図して設計・製造しておりますが、本システム単独で、犯罪の防止や安全を保障するものではありません。万一、事件・事故等による被害・損害が生じた場合でも、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。●製品価格には、設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。

**保守点検のお願い** ●長く安心してお使いいただくため、定期的な保守点検をお勧めします。  
●保守点検については、お買い上げの販売店へご相談ください。

### 商品価格・在庫・修理に関するお問い合わせ

札幌 (011)633-5535	多摩 (042)523-8405	大阪カスター (06)6260-1525	インフラ営業部
青森 (017)723-3751	東京 (03)5621-5761	徳島カスター (06)6260-1521	東京 (03)5621-5791
仙台 (022)256-8100	東京カスター (03)5621-5782	京都 (075)212-4100	大阪 (06)6260-1528
盛岡 (019)636-4231	群馬カスター (03)5621-5765	神戸 (078)303-5625	スマートビジュアル営業部
郡山 (024)923-7744	びんがたカスター (03)5621-5790	高松 (087)826-5501	東日本ユニット
新潟 (025)246-2316	横浜 (045)444-3422	岡山 (086)803-2226	東京第1 (03)5621-5801
長野 (026)234-2231	静岡 (054)251-5350	広島 (082)291-3988	東京第2 (03)5621-5801
水戸 (029)231-9811	金沢 (076)244-1951	福岡 (092)431-0061	西日本ユニット
宇都宮 (028)633-9861	岐阜 (058)265-5656	熊本 (096)352-0883	名古屋 (052)509-7852
さいたま (048)614-8860	名古屋 (052)509-7851	鹿児島 (099)256-5245	大阪 (06)6260-1535
千葉 (043)382-6511	大阪 (06)6260-1526	那覇 (098)866-5598	

業務用カタログ 製品の価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。

### 技術的なお問い合わせ

**お客様相談センター** 固定電話 ☎ **0120-108-117**  
 受付 9:00~17:00 携帯 ☎ 0570-064-475 (有料) IP電話はご利用  
 (土日、祝日除く) F A X ☎ 0570-017-108 (有料) いただけません  
 個人情報の取扱方針は、弊社ホームページをご覧ください。(https://www.toa.co.jp/privacy.htm)