

## News Release

2024年10月10日

## 報道資料

カロッツェリア カスタムフィットスピーカー「Vシリーズ」「Cシリーズ」とトゥイーターを発売 ～ハイレゾ音源の再生に対応し、臨場感のある音場を実現～			
商品名	型番	希望小売価格	発売時期
■ カスタムフィットスピーカー「Vシリーズ」			
17cm セパレート2ウェイスピーカー	TS-V174S	79,200円(税込)	11月
■ カスタムフィットスピーカー「Cシリーズ」			
17cm セパレート2ウェイスピーカー	TS-C1740S	オープン価格	10月
	TS-C1746S	オープン価格	
16cm セパレート2ウェイスピーカー	TS-C1640S	オープン価格	
17cm コアキシャル2ウェイスピーカー	TS-C1740	オープン価格	
16cm コアキシャル2ウェイスピーカー	TS-C1640	オープン価格	
■ チューンアップトゥイーター			
チューンアップトゥイーター	TS-T940	36,300円(税込)	11月
	TS-T746	オープン価格	10月
	TS-T740	オープン価格	



【Vシリーズ「TS-V174S」】

カロッツェリア 2024冬新商品ラインアップ:

[https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/brand\\_event/brand/item\\_2024winter/?ad=pr](https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/brand_event/brand/item_2024winter/?ad=pr)

近年、CDなどのパッケージメディアだけでなく、ストリーミングによる音楽再生やハイレゾ音源の楽曲など、趣味趣向やライフスタイルに合わせて音楽のコンテンツや楽しみ方が多様化しています。

パイオニアは、ハイレゾ音源再生に対応し、ウーファーの振動板径の大型化とフレームの深型化により、原音に忠実でありながら情報量豊かで開放的な音楽再生を実現し、車での幅広い音楽体験を提供するカスタムフィットスピーカーのフラッグシップモデル「Vシリーズ」1機種、ハイグレードモデル「Cシリーズ」5機種と、チューンアップトゥイーターの単体モデル3機種を発売します。

「Vシリーズ」は、忠実な原音再生に加えて新たに“Open & Smooth”コンセプト<sup>\*1</sup>を採用し、力強く豊かな低域と高密度で臨場感のある中高域でリアルな音場再生を実現しています。

「Cシリーズ」は、“Open & Smooth”コンセプト<sup>\*1</sup>を踏襲し、躍動感のある低域により、臨場感のある音楽再生を実現。セパレートスピーカータイプ3機種とコアキシャルスピーカータイプ2機種をラインアップしています。

※1 「低クロスオーバーによる広指向特性」と「全帯域にわたる低歪み」をキーワードとしたサウンドコンセプト。“Open”は開放的な音の鳴り方や音場がスピーカーの間隔より広く感じられるようなステージ感、“Smooth”はウーファーとツイーターの音がスムーズにつながっている状態を表します。

## 【Vシリーズ「TS-V174S」の主な特長】

### 1) 豊かで力強い低域と高密度で臨場感のある中高域でリアルな音場再生を実現

ウーファー部の振動板の有効振動径を大型化(従来比103%)し、剛性を高めて深型化した「トラスバスケットフレーム」を採用するとともに、新開発の磁気回路で有効振幅量を従来比150%まで拡大することで、メリハリのある豊かな中低域再生を実現しています。ツイーター部には、高いヤング率と内部損失を併せ持つ広指向特性の「チタン製バランスドームダイアフラム」を採用し、豊かな音場と伸びやかで美しい高音再生を実現しています。

### 2) フラッグシップモデルならではの高品位なデザイン

ウーファーのフレーム最外周にローズゴールドカラーのダイヤカットを採用するとともに、ツイーターにローズゴールドカラーのパールを含有した質感のあるマットブラック塗装を採用することで、高品位なデザインに仕上げています。

### 3) チャンネルセパレーションを向上する専用設計「セパレート型クロスオーバーネットワーク」

ツイーターとウーファーのネットワーク回路を分離することで、干渉ノイズを排除し、透明感と質感のある高音質再生を実現します。それぞれのネットワークを小型化しており、コンソール内やドアの中などへの取付けが可能です。

### 4) ツイーターに音場の微調整が可能な「ボールジョイント機構」を採用

ツイーターを取り付けた後に、上下25度、左右22度の範囲でスピーカーの向きを調整できます。

## 【Cシリーズ 各モデルの主な特長】



### 1) 躍動感のある低域により、臨場感のある音楽再生を実現

ウーファー部に、2層構造の「アラミドファイバーコーン」や剛性を高めて深型化した「トラスバスケットフレーム」を採用することで、メリハリのある中低域再生を実現。さらに「TS-C1740S/-C1746S/-C1740」は、振動板の有効振動径を大型化(従来比102%)することで、豊かで伸びのある低域再生を実現しています。ツイーター部には、軽量・高剛性で超高域再生を実現する「アルミニウム合金製バランスドームダイアフラム」や、磁気回路から伝わった振動板の動きをより正確に制御する「ポリウレタンコートエッジ」を採用しています。

## 2) 低クロスオーバーを実現する専用設計「クロスオーバーネットワーク」

- ・高品位音響パーツを使用し、低クロスオーバーを実現する「クロスオーバーネットワーク」を採用（「TS-C1740S」「TS-C1640S」）
- ・低クロスオーバー化と取付性を考慮した「インライン クロスオーバーネットワーク」を採用。ツイーター/ウーファ一のネットワークを別体にすることでバイアンプ接続も可能（「TS-C1746S」）

## 3) その他の特長

- ・ツイーターにマットブラック塗装を施し、ゴールドカラーのリングを採用した華やかなデザイン
- ・ツイーターを取り付けた後に、向きを調整できる「ロータリー機構」を採用（「TS-C1740S」「TS-C1640S」）
- ・ピラーの純正ツイーター位置へトレードイン取付が可能なブラケットを同梱（「TS-C1740S」）
- ・車種専用のツイーター接続用変換コードを同梱（「TS-C1746S」）
- ・ウーファー接続用の変換コネクタとワンタッチ接続アダプターを同梱（「TS-C1740S」「TS-C1640S」「TS-C1740」「TS-C1640」）

## 【チューンアップツイーター 各モデルの主な特長】



【TS-T940】



【TS-T740】



【TS-T746】



- 1) 緻密な音の描写と臨場感を実現し、ハイレゾ音源の再生にも対応
- 2) 取付け後でも、車室内の形状や取付位置に合わせて最適な向きに角度調整が可能（「TS-T940」「TS-T740」）
- 3) 取付性を考慮した専用「クロスオーバーネットワーク」を同梱

【Vシリーズ、Cシリーズ 各モデルの主な仕様】

	TS-V174S	TS-C1740S	TS-C1746S
スピーカー構成	17 cm 2層構造カーボンファイバーコーンウーファー、 3.6 cm チタン製 バランスドームトウイーター	17 cm 2層構造アラミドファイバーコーンウーファー、 2.9 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター	17 cm 2層構造アラミドファイバーコーンウーファー、 4.0 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター
瞬間最大入力	180 W		
定格入力	50 W		
再生周波数帯域	29 Hz ~ 53 kHz	33 Hz ~ 64 kHz	33 Hz ~ 65 kHz
出力音圧レベル	89 dB	90 dB	
インピーダンス	4 Ω		
質量(付属品を含む1個)	1.16 kg	1.20 kg	1.33 kg

	TS-C1640S	TS-C1740	TS-C1640
スピーカー構成	16 cm 2層構造アラミドファイバーコーンウーファー、 2.9 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター	17 cm 2層構造アラミドファイバーコーンウーファー、 2.9 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター	16 cm 2層構造アラミドファイバーコーンウーファー、 2.9 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター
瞬間最大入力	160 W	180 W	160 W
定格入力	45 W	50 W	45 W
再生周波数帯域	35 Hz ~ 64 kHz	33 Hz ~ 64 kHz	35 Hz ~ 64 kHz
出力音圧レベル	89 dB	91 dB	90 dB
インピーダンス	4 Ω		
質量(付属品を含む1個)	0.90 kg	1.09 kg	0.79 kg

【チューンアップトウイーター 各モデルの主な仕様】

	TS-T940	TS-T740	TS-T746
スピーカー構成	3.6 cm チタン製 バランスドームトウイーター	2.9 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター	4.0 cm アルミニウム合金製 バランスドームトウイーター
瞬間最大入力	180 W(4 Ω換算値)		
定格入力	50 W(4 Ω換算値)		
再生周波数帯域	1,800 Hz ~ 53 kHz	1,500 Hz ~ 64 kHz	1,100 Hz ~ 65 kHz
出力音圧レベル	89 dB	90 dB	
インピーダンス	6 Ω		
質量(付属品を含む1個)	0.22 kg	0.13 kg	0.22 kg

\* 当社は日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にハイレゾロゴを冠して推奨しています。ハイレゾロゴは登録商標です。

※お客様のお問い合わせ先※  
 カスタマーサポートセンター : TEL 0120-944-111(無料)