

News Release

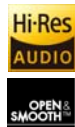
2025 年 10 月 9 日

報道資料

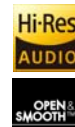
カスタムフィットスピーカー“Fシリーズ”とチューンアップトウイーターを発売 ～「Open & Smooth」コンセプトを踏襲し、クリアな高音とパワフルな低音を再生するエントリーモデル～			
商 品 名	型 番	希望小売価格	発売時期
■カスタムフィットスピーカー “F シリーズ”			
17 cm セパレート 2 ウェイスピーカー	TS-F1750S	オープン価格	10 月
16cm セパレート 2 ウェイスピーカー	TS-F1650S	オープン価格	
10cm セパレート 2 ウェイスピーカー	TS-F1050S	オープン価格	
17cm コアキシャル 2 ウェイスピーカー	TS-F1750	オープン価格	
16cm コアキシャル 2 ウェイスピーカー	TS-F1650	オープン価格	
10cm コアキシャル 2 ウェイスピーカー	TS-F1050	オープン価格	
■チューンアップトウイーター			
チューンアップトウイーター	TS-T450	オープン価格	10 月



【TS-F1750S】



【TS-F1750】



【TS-T450】



パイオニアは、カロッツェリア カスタムフィットスピーカーのエントリーモデル“Fシリーズ”6機種と、チューンアップトウイーター1機種を発売します。

“Fシリーズ”は、車室内で理想の音場を構築する「Open & Smooth」コンセプト※1を踏襲し、低域から超高域まで情報量豊かに表現するハイレゾ音源再生にも対応。臨場感のあるクリアでパワフルな音楽再生を実現します。

カスタムフィットスピーカー“Fシリーズ” 商品ページ:

https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/speaker/custom_fit_sp/?ad=pr

※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”はウーファーとトウ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。

【カスタムフィットスピーカー“Fシリーズ”の主な特長】

1) 「Open & Smooth」コンセプトを踏襲し、臨場感豊かな音楽再生を実現

低歪み化と優れた指向性で理想の音場を構築する「Open & Smooth」コンセプトを踏襲。ツイーターで中域まで再生することで、車室内での中域の減衰や乱れを解消し、豊かな臨場感を再現します。低域から超高域まで情報量豊かに表現するハイレゾ音源再生にも対応しており、クリアでパワフルな音楽再生を実現します。

2) ツイーター部に新開発の「2.9cmマイカ強化型抄紙ダイアフラム」を採用

ツイーター部に、広帯域にわたる低歪み化と60kHzまでの超高域再生を実現する新開発の「2.9cmマイカ強化型抄紙ダイアフラム」を採用。振動板への伝達ロスを軽減する「頂点駆動方式」や、クリアでメリハリのある音を実現する「ネオジウムマグネット」の採用により、中域から超高域まで音像定位に優れた明瞭感のある音を再生します。

3) ウーファー部に新形状の「カーボン含有IMCC振動板」を採用

ウーファー部に、軽量・高剛性で高い伝播速度と優れた応答性を併せ持つカーボン素材を含有した新形状の「カーボン含有IMCC (Injection Molding Carbonized Cone) 振動板」を採用。ボイスコイルの位置と磁気回路を見直した「高性能磁気回路」や、スチール製の「トラスバスケットフレーム」を採用することで、充実した中低域とスピード感のある低域再生を実現します。

4) さまざまな車種への取り付けに対応

- ・純正ツイーターの位置に簡単に取り付けられるツイーター取付ブラケットを同梱(「TS-F1750S」)
- ・さまざまな車種に取り付けられる2種類のウーファー取付ブラケットを同梱(「TS-F1750S」「TS-F1750」)
- ・純正のスピーカー配線やコネクタと簡単に接続できる「変換コネクタ」と「ワンタッチ接続アダプター」を同梱
- ・スペースが少ないドア内部でもスッキリと取り付けられる専用インライン「クロスオーバーネットワーク」を採用(セパレートタイプ)

【チューンアップツイーター「TS-T450」の主な特長】

1) 新開発の「2.9cmマイカ強化型抄紙ダイアフラム」を採用

広帯域にわたる低歪み化と60kHzまでの超高域再生を実現する新開発の「2.9cmマイカ強化型抄紙ダイアフラム」と、振動板への伝達ロスを軽減する「頂点駆動方式」、クリアでメリハリのある音を実現する「ネオジウムマグネット」を採用。音像定位に優れた明瞭感のある音を再生します。

2) 専用ネットワークコードを同梱

同梱の専用ネットワークコードを使って、純正スピーカーなどから簡単にシステムアップすることができます。

3) 好みの角度に調整できる「可動式台座」を採用

ダッシュボードに取り付けた後でもツイーターの角度を上下41°、左右32.6°まで調整できる「可動式台座」を採用しています。

【主な仕様】

	TS-F1750S	TS-F1650S	TS-F1050S	TS-T450
スピーカー構成	17cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター	16cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター	10cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター	2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター
瞬間最大入力	160 W	160 W	100 W	160 W ※2
定格入力	35 W	30 W	20 W	35 W ※2
再生周波数帯域	33～60,000 Hz	40～60,000 Hz	44～60,000 Hz	1,700～60,000 Hz
出力音圧レベル	91 dB	90 dB	88 dB	85 dB
インピーダンス	4 Ω	4 Ω	4 Ω	6 Ω
主な同梱品	トウイーター用ブラケット：(トヨタ/ホンダ/三菱車用) × 2、(スズキ/日産車用) × 2 ウーファー用ブラケット：(トヨタ/日産/スズキ/マツダ車用) × 2、(ホンダ車用) × 2 変換コネクタ × 2、接続アダプター × 2、ジャンパーコネクタ × 2、ネットワーク × 2	変換コネクタ × 2、接続アダプター × 2、ネットワーク × 2	変換コネクタ × 2、ネットワーク × 2	ネットワークコード × 2、コネクタ × 4

※2 4Ω換算値

	TS-F1750	TS-F1650	TS-F1050
スピーカー構成	17cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター	16cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター	10cm IMCC ウーファー、2.9cm マイカ強化型抄紙ダイアフラムトウイーター
瞬間最大入力	160 W	160 W	100 W
定格入力	35 W	30 W	20 W
再生周波数帯域	30～60,000 Hz	38～60,000 Hz	56～60,000 Hz
出力音圧レベル	91 dB	90 dB	90 dB
インピーダンス	4 Ω	4 Ω	4 Ω
主な同梱品	ブラケット：(トヨタ/日産/スズキ/マツダ車用) × 2、(ホンダ車用) × 2 変換コネクタ × 2、接続アダプター × 2、ジャンパーコネクタ × 2	変換コネクタ × 2、接続アダプター × 2	変換コネクタ × 2

* 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。

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