

ソニックデザイン 新製品報道資料 2022年10月17日

## トヨタ 新型ハリアー専用 車種別スピーカーパッケージ 「SonicPLUS」3グレード・3機種を新発売

～無加工で純正交換装着が可能な高品質スピーカーパッケージ～

株式会社ソニックデザイン(所在地:千葉県千葉市、代表取締役:佐藤敬守)は、純正カーオーディオシステムの高音質化を実現する、車種別スピーカーパッケージ「SonicPLUS」(ソニックプラス)シリーズの新商品として、トヨタ ハリアー(80系)に無加工で純正交換装着できる高音質スピーカーパッケージ、3グレード・計3機種を10月19日から、全国の弊社製品認定販売店(ソニックプラスセンター、カーオーディオ専門店)、ならびにトヨタ販売店の一部で発売いたします。なお、リア用につきましては、既発売の「SP-R50RF」(トップグレードモデル)、「SP-R50RM」(ハイグレードモデル)、「SP-R50RE」(スタンダードモデル)が適合します。

### ソニックデザイン「SonicPLUS」(ソニックプラス) トヨタ ハリアー(80系)専用モデル(3グレード・3機種)

#### スピーカーパッケージ「SF-H802M」

ハイグレードモデル フロント専用  
標準価格108,900円(取付工賃別/税込)  
推奨取付時間:2H



#### トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RM」

ハイグレードモデル リア専用(既発売適合モデル)  
標準価格79,200円(取付工賃別/税込)  
推奨取付時間:1H



トヨタ ハリアー(80系)

### ■製品ラインナップ (3グレード・計3機種)

トップグレードモデル

77mmスピーカーユニット  
オールピュアアラミド振動板



「SF-H802F」(フロント専用)

「SF-H802F」(フロント専用)

標準価格200,200円 推奨取付時間:2H

ハイグレードモデル

77mmスピーカーユニット  
CMF(クロスマイクロファイバー)振動板



「SF-H802M」(フロント専用)

「SF-H802M」(フロント専用)

標準価格108,900円 推奨取付時間:2H

スタンダードモデル

77mmスピーカーユニット  
DMF(ディファインド・マイクロファイバー)振動板



「SF-H802E」(フロント専用)

「SF-H802E」(フロント専用)

標準価格60,500円 推奨取付時間:2H

### ■製品概要

今回発売する「SonicPLUS」トヨタ ハリアー専用モデルは、フルエンクロージュア方式や小型高性能スピーカーユニットなど、ソニックデザインが誇る独創技術を投入した新型ハリアー(80系)専用設計のスピーカーパッケージです。アルミハイブリッド構造の高剛性キャビネットに77mmスピーカーユニットをビルトインした独自のエンクロージュア一体型スピーカーモジュールの採用によって、車外への気になる音漏れや、内装材などの共振に伴う音質劣化も大幅に解消しました。<sup>\*1</sup>また、無加工で純正交換装着が可能になり、取り付けに対しての時間と費用を軽減できることも大きな特徴となっています。製品ラインアップは、ウーファーユニットにオールピュアアラミド振動板を採用したトップグレードモデルの「SF-H802F(フロント用)」、CMF(クロスマイクロファイバー)振動板を採用したハイグレードモデルの「SF-H802M(フロント用)」、DMF(ディファインド・マイクロファイバー)振動板を採用したスタンダードモデルの「SF-H802E(フロント用)」の3グレード・3機種。ハリアーの純正スピーカーとの交換装着に対応します。<sup>\*2</sup>いずれも既発売のトヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RF」(トップグレードモデル)、「SP-R50RM」(ハイグレードモデル)、「SP-R50RE」(スタンダードモデル)と組み合わせてお使いいただけます。

\*1:フロント用とリア用を同時交換することで本来の音漏れ低減効果が得られます。純正リアスピーカーやサブウーファーなどを併用する場合、そこからの音漏れを抑制することはできません。

\*2:JBLプレミアムサウンドシステム、プレミアムサウンド8chスピーカー＆ダブルツィーターシステム装着車には装着できません。

#### トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RF」

トップグレードモデル リア専用

標準価格144,100円(取付工賃別/税込)

推奨取付時間:1H



#### トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RM」

ハイグレードモデル リア専用

標準価格79,200円(取付工賃別/税込)

推奨取付時間:1H



#### トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RE」

スタンダードモデル リア専用

標準価格38,500円(取付工賃別/税込)

推奨取付時間:1H



**■「SonicPLUS」(ソニックプラス) トヨタ ハリアー専用モデル 主な特徴****1. 無加工での純正交換装着を可能にした車種別専用設計**

入念な実車検証により装着性と音質を確認したトヨタ ハリアー(80系)専用設計。純正スピーカー装着車のフロント、リアドアスピーカーを、それぞれ本製品と交換します。トヨタ ハリアーに純正装着されているスピーカーの装着方法と同様に無加工で装着が可能なため、車両の価値やメンテナンス性を損なわず、将来お乗り換えの際の現状復帰も容易に行えます。

※現状復帰を販売店にご依頼の際は、別途工賃が発生します。

**2. 最高品質のピュアアラミド素材を贅沢に使用した****オールピュアアラミド振動板採用のトップグレード仕様77mmスピーカーユニット**

トップグレードモデルの「SF-H802F」には、従来のピュアアラミド振動板を進化させたオールピュアアラミド振動板採用の77mmスピーカーユニット=SD-N77Fi型を搭載しました。最高品質のピュアアラミド素材をコーン部だけでなくセンターキャップ部にも贅沢に使用し、最適な音質チューニングを実施することで、中～高音域の広範囲で歪率と周波数レスポンスを改善。クリアでしなやかな新次元の高音質を実現しています。磁気回路は高密度ネオジウムマグネットとナローギャップ・モーターシステムを組み合わせたコンパクトな外磁型とし、エンクロージュア内容積をより有効に活かせるよう配慮しています。

**3. 紹密な表現力と情報量で定評のあるCMF振動板を採用した****ハイグレード仕様77mmスピーカーユニット**

ハイグレードモデルの「SF-H802M」には、しなやかさと剛性とのベストバランスを追求したマイクロファイバー編み込み樹脂振動板=CMF(クロスマイクロファイバー)コーンと、高密度ネオジウムマグネット&ナローギャップ・モーターシステムによる外磁型磁気回路を採用したハイグレード仕様の77mmスピーカーユニット=SD-N77M型を搭載。音楽の素顔を映し出す緻密な表現力と情報量、リアルで引き締まった中低音を再現します。

**4. ソニックデザインならではのナチュラルで心地よいサウンドを再現した****スタンダード仕様77mmスピーカーユニット**

スタンダードモデルの「SF-H802E」には、カーボンファイバー含有のオリジナル樹脂コーンを無塗装・無着色のノンコート・ファイントリートメントで表面処理したDMF(ディファインド・マイクロファイバー)コーンとガラス繊維編み込み式センターキャップを採用した77mmスピーカーユニット=SD-N77E型を搭載。高密度ネオジウムマグネット&ナローギャップ・モーターシステムによる外磁型磁気回路、振動板の正確な動作を支えるアルミニモノブロックフレームなど上級シリーズの高度な基本設計を踏襲し、ソニックデザイン基準のナチュラルで心地良いサウンドを妥協することなく再現しています。

## 5. ソニックデザイン伝統の素材と技術が、情報量あふれる高音を生み出す ピュアアラミド振動板採用18mmドームトゥイーター

「SF-H802F」のトゥイーター部には、ソニックデザイン伝統のピュアアラミド振動板とナローギャップ・モーターシステムとを組み合わせ、純正トゥイーターとの交換装着に対応するコンパクトサイズに仕立てたトップグレードモデル専用の18mmドームトゥイーター=SD-T18F型を搭載しました。「プレミアムライン」で実績を積んだ最高品質のピュアアラミド素材と高密度ネオジウムマグネットによる強力な磁気回路が情報量あふれる伸びやかな高音を生み出し、SD-N77Fi型ユニットとの音色統一も徹底させています。

## 6. スムースで伸びやかな高音と装着性とを両立する、高音質&コンパクト設計の 18mmマイクロファイバー・ドームトゥイーター

「SF-H802M」と「SF-H802E」のトゥイーター部には、独自のマイクロファイバー振動板によって各ウーファーユニットとの音色統一を図った高音質&コンパクト設計の18mmドームトゥイーター=SD-T18型を搭載しました。振動系の製造精度を高めて磁気回路のさらなる高効率化を目指したナローギャップ・モーターシステムとも相まって、豊かな音圧と情報量、高域端までスムースに伸びた周波数レスポンスを実現しています。

## 7. カーオーディオ再生の理想、ドア内エンクロージュア方式を全機種に採用 高剛性・低共振設計のアルミハイブリッドエンクロージュア

カーオーディオ再生の理想とされるドア内エンクロージュア方式を全機種に採用。異種素材（アルミニキヤスト製フロントバッフル+特殊樹脂製バックチャンバー）を強固に結合して共振を分散させる2ピース構造とも相まって、不要共振を抑えたクリアサウンドを再現し、車外への音漏れも大幅に解消しています。

「SonicPLUS」トヨタ ハリアー(80系)専用モデル 2022年 新製品 製品画像

### ■トップグレードモデル



「SF-H802F」(フロント専用)



トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RF」

### ■ハイグレードモデル



「SF-H802M」(フロント専用)



トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RM」

### ■スタンダードモデル



「SF-H802E」(フロント専用)



トヨタ車用リアスピーカー「SP-R50RE」

本件についてのお問い合わせ先

株式会社ソニックデザイン

電話:043-209-1777 / E-mail:info@sonic-design.co.jp

以上