

ソニックデザイン 新製品報道資料 2014年11月5日

## 「SonicPLUS」シリーズに、第2世代アウディTT後期型専用の エンクロージャー一体型スピーカーパッケージを新発売

～車種別専用スピーカーパッケージ「SonicPLUS」のアウディ車専用モデル第4弾～

株式会社ソニックデザイン(千葉県千葉市中央区南町2-6-18、社長:佐藤敬守)は、簡単・確実な装着作業によって純正カーオーディオシステムの高音質化を実現する「SonicPLUS」(ソニックプラス)シリーズの新製品として、第2世代アウディTT(8J系)後期型専用モデル「SP-TT2M」(ハイグレードモデル)、および「SP-TT2E」(スタンダードモデル)の計2機種を、2014年11月5日より全国のソニックデザイン製品認定販売店、ならびにAudi正規ディーラーの一部で発売いたします。

### ソニックデザイン「SonicPLUS」(ソニックプラス) アウディ車専用モデル 計2機種

#### スピーカーパッケージ「SP-TT2M」

第2世代アウディTT後期型\*(8J系、2011年～)専用ハイグレードモデル  
本体価格20万8千円(セット)+税 取付費別 \*\*フロント専用  
推奨取付時間:3H

#### スピーカーパッケージ「SP-TT2E」

第2世代アウディTT後期型\*(8J系、2011年～)専用スタンダードモデル  
本体価格13万5千円(セット)+税 取付費別 \*\*フロント専用  
推奨取付時間:3H

\*本製品は純正SDナビゲーションを搭載した第2世代TTクーペ、TTロードスター、TTSクーペ、TT RSクーペの後期型(2010年秋以降に国内発表された2011年モデル以降)専用です。純正HDDナビゲーションを搭載した前期型(2010年秋以前に国内発表されたモデル)には装着できません。

\*\*リア用は設定しておりません。また純正システムの仕様によっては取り付けできない場合があります。

### 「SP-TT2M」「SP-TT2E」 概要

今回発売する「SP-TT2M」「SP-TT2E」は、2011年モデル以降の第2世代アウディTT(8J系)後期型(純正SDナビゲーションを搭載した正規輸入車)の純正フロントスピーカーとの交換装着に対応したエンクロージャ一体型スピーカーパッケージです。本製品は第2世代アウディTT後期型にボルトオン&カプラーオンで簡単・確実に装着できることを目指して設計されており、既存のAVナビやMMIコントローラー、ステアリングリモコンなどの純正機能を活かしながら音のグレードアップを図ることが可能。さらに、スピーカー取り付け位置からドア内張りまでの距離が遠いというアウディ車特有の音響的問題を克服するためのアコースティックコントロールエレメントとスパーサーブラケット、純正センタースピーカーをより効果的に活かすためのセンターアッテネーターも付属しました。取り付けに際しては車両側の改造を必要とせず、接続も車両側の純正カプラーを活かして行えるため、カーオーディオ専門店はもちろんのこと、カーディーラー\*にも安心して取り付けをご依頼いただけます。なお、本製品はご要望に応じて取り外しや再装着\*\*を行うこともでき、将来お乗り換えの際に車両の資産価値を損なう心配がありません。

\*本製品は全国のソニックデザイン製品認定販売店に加え、一部のAudi正規ディーラーでも取り扱っております。最新の取り扱い店舗につきましては弊社へ直接お問い合わせいただくか、ソニックデザインホームページにてご確認ください。最寄りのAudi正規ディーラーが取り扱い店舗でない場合は、お手数ですが弊社または各販売店へご相談ください。

\*\*取り外しや再装着を販売店に依頼される際には別途脱着工賃が発生します。

### 「アコースティックコントロール」について

「アコースティックコントロール」とは、これまで弊社が培ってきた音響解析・補正ノウハウによってオーディオシステムの再生環境を改善し、システム本来のポテンシャルを引き出して、より良い音を実現するためのテクノロジー&コンセプトの総称です。本製品では、付属のアコースティックコントロールエレメントにこれを採用しています。



「アコースティックコントロール」  
テクノロジーロゴマーク

### 「SP-TT2M」「SP-TT2E」 主な特徴

#### 1. 簡単・確実に車両の価値を損なわない装着を実現する車種別専用設計

第2世代アウディTTのために専用開発されたスパーサーブラケット（8mm厚アルミ削り出しブラケットとロングスパーサーを一体化）、定数を最適化したネットワーク、純正センタースピーカーとの音量マッチングを図るためのセンターアッテネーター、純正対応カプラーなどにより、高音質を追求するとともにボルトオン&カプラーオンでの装着\*を実現。車両の加工・改造が不要なため車両の価値を損なうことがなく、将来お乗り換えの際の現状復帰も容易に行えます。

\*「SonicPLUS」は、取り付け作業を販売店にご依頼いただくことを前提に開発された製品です。弊社では、お客様ご自身による車両の分解やオーディオ取り付け作業などを推奨しておりません。また、「SonicPLUS」にはお客様向けの取付説明書類を付属しておりませんのでご了承ください。

#### 2. ご予算やシステム計画に応じて選べる、ふたつのグレードを用意

音楽のデリケートな表情を克明に描き分ける解像度を追求したハイグレードモデル「SP-TT2M」、ソニックデザイン基準の高音質をリーズナブルに提供するスタンダードモデル「SP-TT2E」の2グレードを用意。いずれも純正AVナビとの組み合わせに最適で、さらにハイグレードモデル（M）は市販のパワーアンプや高音質デッキなどとのシステムアップでいっそうの真価を発揮します。

#### 3. ふたつのグレードそれぞれにソニックデザインの独自技術を凝縮。

##### マイクロスピーカー・テクノロジー採用 77mm ウーファーユニット

小口径ならではの音の切れ味と、小口径の限界を打ち破るワイドレンジ再生とを両立する独自のマイクロスピーカー・テクノロジーを駆使した独自の77mmウーファーユニットを搭載。ハイグレードモデル「SP-TT2M」には厳選された編み込み式クロスカーボンファイバーによるCMF（クロスマイクロファイバー）振動板採用のSD-N77M型を投入して音楽のニュアンスまでも克明に描き分ける解像度を追求、またスタンダードモデル「SP-TT2E」にはカーボンファイバー含有率を高めた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）振動板採用のSD-N77E型を投入し、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お楽しみいただけます。

#### 4. 優れた整音・導音効果で不快な“こもり音”を抑え、ウーファーモジュールの能力を最大限に引き出すアコースティックコントロールエレメント

フロントドア内に装着したウーファーモジュールの前方周囲に取り付けて音を効率的に導くアコースティックコントロールエレメントを付属。スピーカー前面からドア内張りまでの距離が遠く、音の回折や共振が発生しやすいオーディオ車のドア内構造に合わせて最適化した形状と、特別に吟味したマイクロラバーセル材が優れた整音・導音効果を発揮し、不快な“こもり音”を抑えたクリアな中低音を再現します。

#### 5. ウーファーとの音色統一を徹底させたマイクロファイバー振動板を採用。スムーズな高域再生のマイクロファイバー・ドームトゥイーター

トゥイーター部には、ソニックデザイン独自のマイクロファイバー製振動板によってウーファーユニットと音色を統一した新世代の 18mm ドームトゥイーター＝SD-T18 型を採用。振動系の精度を高めることで磁気回路の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、スムーズに伸びた高域再生を実現しています。

#### 6. カーオーディオ再生の理想、ドア内エンクロージャを手軽に実現する高剛性・低共振設計のアルミハイブリッドエンクロージャ

当社「プレミアムライン」シリーズと同等の超精密鋳造アルミダイキャスト製バッフルと、特殊樹脂製バックチャンバー（裏ケース）とを強固に結合した異種素材 2 ピース構造で不要共振を徹底的に抑制。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ャ構造がクリアな音を実現するとともに、車外への音漏れも少なくなります\*。

\* 純正スピーカ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。

#### 7. 各ユニットの能力を最大限に引き出す入念なサウンドチューニングを実施。コンパクトで設置しやすいハイパス / ローパス独立式高性能ネットワーク

各車種の車室内音響特性と各ユニットの能力に応じた入念なサウンドチューニングを実施したハイパス（トゥイーター）、ローパス（ウーファー）独立式ネットワークを付属。特にハイグレードモデル「SP-TT2M」では、音響専用コンデンサーやコイルなどの高品位パーツを厳選して採用し、CMF コーンウーファーの解像度を最大限に引き出せるよう配慮しました。また、各機種 of ネットワーク回路は一般的なケース類に納めず、制振効果の高い樹脂チューブで固めたコンパクトな形状とすることで、ドア内部などの限られた空間に設置した場合でも他の車両装備に影響を与えず、振動による音質劣化やノイズの発生も防いでいます。

## 「SonicPLUS」アウディTT (8J系) 後期型専用モデル製品画像

\*画像はプロトタイプです。仕様や外観などの一部が実際と多少異なることがあります。



アウディTT (8J系) 後期型専用スピーカーパッケージ「SP-TT2M」(ハイグレードモデル)



アウディTT (8J系) 後期型専用スピーカーパッケージ「SP-TT2E」(スタンダードモデル)

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メール [info@sonic-design.co.jp](mailto:info@sonic-design.co.jp)

以上