

2015年4月23日

アルパイン株式会社  
アルパインマーケティング株式会社

＜「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」が室内をグレードアップ＞  
リアビジョンでは最大の 12.8 型大画面と高精細 WXGA 液晶を搭載

## 新型リアビジョンシリーズを発表

トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用の 12.8 型から 10.1 型まで。  
プラズマクラスター技術搭載も含めてラインアップが充実

カーナビゲーションをはじめとしたカーエレクトロニクス製品の開発・製造・販売のアルパイン株式会社（東京都品川区、宇佐美 徹社長、東証 1 部、資本金：259 億 2,059 万円）と、その国内マーケティング部門であるアルパインマーケティング株式会社（東京都大田区、岩淵 和夫社長）は、同社のリアビジョンでは最大サイズとなる 12.8 型の大画面で、従来比(WVGA 比)2.4 倍の高精細な WXGA 液晶を搭載したモデルをはじめとする新型リアビジョンシリーズを発表。5 月下旬より順次、全国のアルパイン製品取扱店にて販売を開始いたします。

### ■ PXH12-RB-AV

トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用  
12.8 型 WXGA モニター/Bluetooth 対応/ターボモード搭載プラズマクラスター技術搭載/HDMI 接続対応（天井取付け型）

### ■ PSH11-R-B

11.4 型 WSVGA モニター/ターボモード搭載  
プラズマクラスター技術搭載/HDMI 接続対応  
（天井取付け型）



### ■ PXH12-RB-AV 装着イメージ

（車種はトヨタ・アルファード/ヴェルファイア：30 系 H27/1～現在）



## 【新製品の開発コンセプト】

### ■ “大空間高級サルーン”の室内を、さらにグレードアップする「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」

「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」は、車種ごとに最適な空間をデザインする、アルパインが提案する新たな車室内空間のデザインコンセプトです。

ナビゲーションやリアビジョン、サウンドなど、アルパインが車種専用で創り上げたいくつもの商品は車内空間を高品位に高め、クルマに乗る人の五感を刺激して、心を満たしていきます。

人はクルマという空間と一緒に走るもの。その空間をデザインすることは、カーライフをデザインすることだとアルパインは考えています。

「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」は、クルマと過ごす時間や会話の楽しさ、そしておクルマに乗る皆さんの笑顔の数さえも変わるような、お客様に最適な車室内空間のデザインを目指しています。

今回、発表するアルファード/ヴェルファイアのビッグ X プレミアムや専用リアビジョンをはじめとした新製品は、お客様のおクルマをさらにプレミアムな空間に創り上げる「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」のスタートとなる製品です。

### ■ミニバンファミリーに、楽しいドライブを提供し続けるリアビジョンシリーズ

おクルマの後席で DVD や地上デジタル放送が楽しめるリアビジョンシリーズは、2005年にミニバン専用の天井取付けタイプとして登場以来、ご家族のドライブの必需品として好評を得ています<sup>(※1)</sup>。

購入いただいたお客様から数多く寄せられる声は、お子様がお気に入りのアニメなどを観ることができ、ドライブが好きになった、というものです。お子様が、おクルマでの移動時間に退屈しなくなることで、同乗するご家族全員が楽しい時間を過ごせるようになった、という感謝の言葉をいただいています。

### ■プラズマクラスター技術も搭載し、車室内環境にも配慮したモデルを用意

さらに2012年4月には、プラズマクラスター技術<sup>(※2)</sup>を搭載したモデルを発売。住まいやオフィスだけでなく自動車室内でも高まる“きれいな空気”に対するニーズにこたえ、「静電気抑制・フェイスクエア・空気浄化・脱臭<sup>(※3)</sup>」などの効果が検証されたプラズマクラスター技術を車載用モニターと合体させることで、天井部という最適な場所から、プラズマクラスターイオンを自動車室内に放出・拡散。自動車室内の快適な空気環境を実現し、好評を得ています。

## 【新製品の概要】

### ■リアビジョンでは最大となる 12.8 型大画面と高精細 WXGA 液晶ディスプレイ搭載

新製品では、リアビジョンでは最大サイズとなる 12.8 型液晶を搭載したモデルが登場。同時に従来比 (WVGA 比) 2.4 倍の高精細な WXGA 液晶を採用し、これまで以上の迫力と高画質で地上デジタル放送や DVD などの映像を高画質で楽しむことができます。

### ■「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」のアルファード/ヴェルファイア専用モデルが登場

大画面 12.8 型 WXGA リアビジョンには、プレミアムな空間創りを実現する「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」の新製品として、トヨタ・アルファード/ヴェルファイア(30系:H27/1~現在)専用モデルが登場。アルファード/ヴェルファイアのセンタークラスターパネル周辺に施された特徴的なサテンシルバーをリアビジョン本体のサイドパネルに専用デザインとして実現。アルファード/ヴェルファイアの大空間を、さらにプレミアムな空間にグレードアップします。

## ■ HDMI によるフルデジタル接続。高画質で映像や地図、スマートフォンの動画やアプリが楽しめる

同時発表の 2015 年アルパインカーナビとの HDMI によるフルデジタル接続を実現<sup>(※)</sup>。DVD/地上デジタル放送の映像や地図、スマートフォンの動画やアプリを高画質で楽しむことができます。

※リアビジョンとのフルデジタル接続には別売の HDMI 接続コードが必要です

## ■ Bluetooth に対応

「PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B」は、Bluetooth (aptX) 対応ヘッドフォン等でリアビジョンに入力された音声を後席で楽しめます。

## ■ 埋め込み型取付けキットにより、12.8/11.4 型の大画面でも後方視界に配慮

12.8 型や 11.4 型という大型モニターを装着するにあたり、天井埋め込み型の車種専用取付けキットを開発<sup>(※)</sup>。モニターがおクルマの天井に埋め込まれるように装着されることで、後方視界に配慮した設計です。

※：12.8 型天井埋め込み型専用取付けキットは、トヨタ・アルファード/ヴェルファイア（30 系：H27/1~現在）、ヴォクシー/ノア/エスクァイアに対応します。取付けキットに関しては「リアビジョン新製品一覧」をご覧ください

## ■ リアビジョンリンクとダブルゾーンコミュニケーション機能に対応

同時発表のアルパイン製車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と別売のケーブルで接続することでリアビジョンリンク機能に対応。後席のリアビジョンだけで地上デジタル放送や DVD が視聴でき、前席と後席の会話もはずむダブルゾーンコミュニケーション機能のほか、別売ドライブレコーダー「DVR-C5000W」（標準小売価格 ¥42,000/税・取付費別）と組み合わせることでドライバーの顔をリアビジョンに映し出すことも可能<sup>(※)</sup>。さらに別売の専用リモコンを使って後席のリアビジョンから目的地検索やルート設定を行うこともできます。

※「RSH10-L-B/RSH10-L-S」はダブルゾーンコミュニケーションには対応しません

※「DVR-C5000W」の接続には別売の AUX 変換/ビデオ入力ケーブル「KCE-250iV」（標準小売価格 ¥1,500/税・取付費別）が必要です

## ■ プラズマクラスター技術搭載モデルにはターボモードを搭載

天井部からプラズマクラスターイオンを放出・拡散することで好評のプラズマクラスター技術搭載モデルにはターボモードを搭載。標準運転時の約 2 倍の高濃度プラズマクラスターイオンを放出することで、さらに快適な空間づくりに貢献します<sup>(※)</sup>。

※ターボモード搭載リアビジョンは「PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B、PSH11-RB-B」です

## ■ リアビジョン連動のダブルゾーン設定で、お子様の長時間視聴にも配慮

ダブルゾーン設定を搭載。リアビジョンの視聴と休憩時間を設定することができるほか、モニターをクローズすれば同時に DVD が一時停止。再びオープンすれば、視聴していた場面から DVD の再生ができるなど、お子様の長時間視聴にも配慮した設計です。

## ■ 天井取付け型は車種専用キットで美しく装着

天井取付け型リアビジョンは、車種ごとに形状の異なる天井部に取り付ける車種専用取付けキットで、美しく装着することができます。

## ■天井取付け型の 12.8 型から 11.4 型、10.1 型とラインアップが充実

新製品は、天井取付け型の 12.8 型、11.4 型、10.1 型と 3 種類の画面サイズが登場。おクルマに応じた美しい装着と、ご家族での楽しいドライブを盛り上げる充実のラインアップです。

※1：リアビジョンシリーズで地上デジタル放送や DVD ビデオを楽しむには、別途、地上デジタル放送対応や DVD プレーヤーを装備した AV 一体型カーナビ、もしくは地上デジタル放送用チューナーや DVD プレーヤーが必要となります



※2：プラズマクラスターマークおよびプラズマクラスター、Plasmacluster は、シャープ株式会社の商標です

※3：プラズマクラスターイオンによる効果については、製品特長ページをご覧ください

## 【 2015年4月度 リアビジョン 新製品一覧 】

### ■プラズマクラスター技術搭載 天井取付け型リアビジョン

※意匠登録済・特許出願中

品番	製品名	標準小売価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
PXH12-RB-AV	<p>■トヨタ・アルファード/ヴェルファイア（30系：H27年1月～現在）専用12.8型LED WXGA液晶リアビジョン</p> <p>アルファード、ヴェルファイア専用加飾/ターボモード搭載プラズマクラスターイオン発生ユニット/Bluetooth対応/7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ/HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモコン別売）/かんたんリモコン付属</p> <p>ボディカラー：ブラック</p>	オープン	6月中旬
PXH12-RB-B	<p>■12.8型LED WXGA液晶リアビジョン</p> <p>ターボモード搭載プラズマクラスターイオン発生ユニット/Bluetooth対応/7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ/HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモコン別売）/かんたんリモコン付属</p> <p>ボディカラー：ブラック</p>	オープン	5月下旬
PSH11-R-B	<p>■11.4型LED WSVGA液晶リアビジョン</p> <p>ターボモード搭載プラズマクラスターイオン発生ユニット/7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ/HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモコン別売）/かんたんリモコン付属</p> <p>ボディカラー：ブラック</p>	オープン	6月中旬
PSH10-R-B	<p>■10.1型LED WSVGA液晶リアビジョン</p> <p>プラズマクラスターイオン発生ユニット/7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ /HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモコン別売）/かんたんリモコン付属</p> <p>ボディカラー：ブラック</p>	オープン	6月下旬
PSH10-R-S	<p>■10.1型LED WSVGA液晶リアビジョン</p> <p>プラズマクラスターイオン発生ユニット/7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ /HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモコン別売）/かんたんリモコン付属</p> <p>ボディカラー：シルバー</p>	オープン	6月下旬

**■天井取付け型リアビジョン**
**※意匠登録済・特許出願中**

品番	製品名	標準小売価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
RSH11-R-B	■11.4型 LED WSVGA 液晶リアビジョン 7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ /HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモ コン別売）/かんたんリモコン付属 ボディカラー：ブラック	オープン	7月上旬
RSH10-R-B	■10.1型 LED WSVGA 液晶リアビジョン 7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ /HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモ コン別売）/かんたんリモコン付属 ボディカラー：ブラック	オープン	7月上旬
RSH10-R-S	■10.1型 LED WSVGA 液晶リアビジョン 7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ /HDMI リアビジョンリンク機能対応（接続ケーブル/リモ コン別売）/かんたんリモコン付属 ボディカラー：シルバー	オープン	7月上旬
RSH10-L-B	■10.1型 LED WSVGA 液晶リアビジョン HDMI リアビジョンリンク接続専用（接続ケーブル/リモコ ン別売）/かんたんリモコン付属 ※ダブルゾーンコミュニケーションには対応しません ボディカラー：ブラック	オープン	6月上旬
RSH10-L-S	■10.1型 LED WSVGA 液晶リアビジョン HDMI リアビジョンリンク接続専用（接続ケーブル/リモコ ン別売）/かんたんリモコン付属 ※ダブルゾーンコミュニケーションには対応しません ボディカラー：シルバー	オープン	6月上旬

**■車種専用リアビジョン取付けキット**
**※意匠登録済**

品番	製品名	標準小売価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
KTX-Y1005VG	■12.8型リアビジョン取付けキット（カラー：グレー） トヨタ・アルファード/ヴェルファイア、アルファードハイ ブリッド/ヴェルファイアハイブリッド（30系：H27/1～ 現在）専用 ※ツインムーンルーフ有り/無し両対応	¥15,800	6月中旬

KTX-Y2005VG	<p>■12.8型リアビジョン取付けキット（カラー：グレー） トヨタ・ヴォクシー/ノア（80系：H26/1～現在）、エスクァイア（H26/10～現在）専用 ※ハイブリッド車含む ※ツインムーンルーフ無し車用 ※11.4型リアビジョンの装着には「KTX-Y2004VG」（発売中：標準小売価格 ¥15,800/税・取付費別）を使用します</p>	¥15,800	5月下旬
KTX-Y2015VG	<p>■12.8型リアビジョン取付けキット（カラー：グレー） トヨタ・ヴォクシー/ノア（80系：H26/1～現在）、エスクァイア（H26/10～現在）専用 ※ハイブリッド車含む ※ツインムーンルーフ付車用 ※11.4型リアビジョンの装着には「KTX-Y2014VG」（発売中：標準小売価格 ¥18,000/税・取付費別）を使用します</p>	¥15,800	5月下旬
KTX-1211SG	<p>■11.4型リアビジョン取付けキット （12.8型キットスペーサー） ※12.8型用リアビジョンキットで11.4型リアビジョンを取り付けるためのスペーサーとなります。適合車種は12.8型用リアビジョン取付けキットに準じます。</p>	¥5,500	6月中旬
KTX-Y1603K	<p>■10.1型リアビジョン取付けキット トヨタ・ランドクルーザープラド（150系：H21/9～現在）専用 ※サンルーフ無し車用</p>	¥12,800	5月下旬
KTX-Y509K	<p>■9型リアビジョン取付けキット トヨタ・アクア（マイナーチェンジ後）/アクア X-URBAN（H26/12～現在）専用</p>	¥12,800	5月下旬
KTX-H109 K	<p>■9型リアビジョン取付けキット ホンダ・ヴェゼル/ヴェゼルハイブリッド（H25/12～現在）専用</p>	¥12,800	5月下旬
KTX-N109K	<p>■9型リアビジョン取付けキット 日産・エクストレイル（32系：H25/12～現在）専用 ※サンルーフ無し車用</p>	¥12,800	5月下旬

### ■ブルーライトカットフィルム

品番	製品名	標準小売価格 （税別/取付費別）	発売予定 時期
KAE-R1200BF	12.8型リアビジョン用 ブルーライトカットフィルム	¥2,300	5月下旬

※11.4型と10.1型リアビジョンの装着には、発売中の車種専用取付けキットを使用します。詳細につきましては、アルパインホームページをご覧ください。

## <新型リアビジョンシリーズの主な特長>

### 1. リアビジョン最大の 12.8 型大画面、従来比 2.4 倍の高精細 LED WXGA 液晶ディスプレイ搭載 (PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B)

「PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B」には、リアビジョンでは最大サイズとなる 12.8 型ディスプレイを搭載。さらに従来比 (WVGA 比) 2.4 倍の高精細 LED WXGA 液晶を採用することで、地上デジタル放送や DVD などの映像を高画質で楽しむことができます<sup>(※)</sup>。

※：リアビジョンシリーズで地上デジタル放送や DVD を楽しむには、別途、地上デジタル放送対応や DVD プレーヤーを装備した AV 一体型カーナビ、もしくは地上デジタル放送用チューナーや DVD プレーヤーが必要となります。

### 2. 「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」のアルファード/ヴェルファイア専用モデルも登場

12.8 型 LED WXGA リアビジョン「PXH12-RB-AV」は、トヨタ・アルファード/ヴェルファイア (30 系 : H27/1~現在) 専用モデル。プレミアムな空間創りを実現する「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」の製品として、アルファード/ヴェルファイアのセンタークラスターパネル周辺に施された特徴的なサテンシルバーを本体のサイドパネルに専用デザインとして実現。アルファード/ヴェルファイアの大きな空間を、さらにプレミアムな空間にグレードアップします。

### 3. HDMI によるフルデジタル接続。高画質で映像や地図、スマートフォンの動画やアプリが楽しめる

同時発表の 2015 年アルパインカーナビとの HDMI によるフルデジタル接続を実現<sup>(※)</sup>。DVD/地上デジタル放送の映像や地図、スマートフォンの動画やアプリを高画質で楽しむことができます。

※：HDMI 接続対応のアルパイン製車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と 2015 年モデルの天井取付け型リアビジョンで HDMI リアビジョンリンク機能を使用するには、別売の HDMI 接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」(標準小売価格 ¥4,500/税・取付費別) が必要です

### 4. Bluetooth に対応

「PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B」は、Bluetooth (aptX) 対応ヘッドホン等でリアビジョンに入力された音声を後席で楽しめます。

### 5. 埋め込み型取付けキットにより、12.8/11.4 型の大画面でも後方視界に配慮

12.8 型や 11.4 型という大型モニターを装着するにあたり、天井埋め込み型の車種専用取付けキットを開発<sup>(※)</sup>。モニターがおクルマの天井に埋め込まれるように装着されることで、後方視界に配慮した設計です。

※：12.8 型天井埋め込み型専用取付けキットは、トヨタ・アルファード/ヴェルファイア (30 系 : H27/1~現在)、ヴォクシー/ノア/エスクァイアに対応します。取付けキットに関しては「リアビジョン新製品一覧」をご覧ください

### 6. リアビジョンリンクとダブルゾーンコミュニケーション機能に対応

同時発表のアルパイン製車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と別売のケーブルで接続することでリアビジョンリンク機能に対応<sup>(※1)</sup>。後席のリアビジョンだけで地上デジタル放送や DVD が視聴でき、前席と後席の会話もはずむダブルゾーンコミュニケーション機能のほか、別売ドライブレコーダー「DVR-C5000W」(標準小売価格 ¥42,000/税・取付費別) と組み合わせることでドライバーの顔をリアビジョンに映し出すことが可能<sup>(※2)</sup><sup>(※3)</sup>。さらに別売の専用リモコンを

使って後席のリアビジョンから目的地検索やルート設定を行うこともできます。

※1：2015年モデルの車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と、2015年モデルの天井取付け型リアビジョンでリアビジョンリンク機能を利用するには、HDMI接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」（標準小売価格 ¥4,500/税・取付費別）が必要です

※2：「RSH10-L-B/RSH10-L-S」はダブルゾーンコミュニケーション機能には対応していません

※3：「DVR-C5000W」の接続には別売のAUX変換/ビデオ入力ケーブル「KCE-250iV」（標準小売価格 ¥1,500/税・取付費別）が必要です

## 7. プラズマクラスター技術搭載モデルにはターボモードを搭載

天井部からプラズマクラスターイオンを放出・拡散することで好評のプラズマクラスター技術搭載モデルにはターボモードを搭載。標準運転時の約2倍の高濃度プラズマクラスターイオンを放出することで、さらに快適な空間づくりに貢献します<sup>(※)</sup>。

※ターボモード搭載リアビジョンは「PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B、PSH11-RB-B」です

## 8. リアビジョン連動のダブルゾーン設定で、お子様の長時間視聴にも配慮

ダブルゾーン設定機能を搭載。リアビジョンの視聴と休憩時間を設定することができるほか、モニターをクローズすれば同時にDVDが一時停止。再びオープンすれば、視聴していた場面からDVDの再生ができるなど、お子様の長時間視聴にも配慮した設計です。

### <その他の特長>

#### ■ 細やかなインテリアコーディネートに対応する、7色カラーコーディネート機能搭載 LED ルームランプ（「RSH10-L-B/RSH10-L-S」を除く）

室内灯としてのホワイトをはじめ、ブルー、アンバー、グリーンなど7色に変更することができる7色カラーコーディネート機能搭載LEDルームランプを装備。お好みのカラーリングで、自動車室内のインテリアコーディネートにも対応します。

#### ■ 天井取付け型は車種専用キットで美しく装着

天井取付け型リアビジョンは、車種ごとに形状の異なる天井部に取り付ける車種専用取付けキットで、美しく装着することができます。

#### ■ 天井取付け型の12.8型から11.4型、10.1型とラインアップが充実

新製品は、天井取付け型の12.8型、11.4型、10.1型と3種類のモニタータイプが登場。おクルマに応じた美しい装着と、ご家族での楽しいドライブを盛り上げる充実のラインアップです。



※1： プラズマクラスターマークおよびプラズマクラスター、Plasmacluster は、シャープ株式会社の商標です。

## 【 リアビジョン搭載のプラズマクラスター技術で実証している効果（シャープ株式会社調べ） 】

これらの効果は、プラズマクラスター技術での試験結果によるものです。当商品で同様の効果を保証するものではありません。

### ※1：浮遊カビ菌

- 試験機関：(財)石川県予防医学協会
- 試験方法：約 31m<sup>3</sup> (約 8 畳相当) の試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、浮遊カビ菌をエアースンプラーにて測定(プラズマクラスターイオン濃度：25,000 個/cm<sup>3</sup>)
- 試験結果：約 83 分で除去率 99%。

### ※2：浮遊菌

- 試験機関：(財)石川県予防医学協会
- 試験方法：約 31m<sup>3</sup> (約 8 畳相当) の試験空間にプラズマクラスターイオンを放出し、その後試験空間内の菌を回収し、空気中の除去率を測定(プラズマクラスターイオン濃度：25,000 個/cm<sup>3</sup>)
- 試験結果：約 14 分で 99%抑制

### ※3：浮遊ウイルス

- 試験機関：ベトナム ホーチミン市 パスツール研究所
- 試験方法：約 25m<sup>3</sup>(約 6 畳相当)の試験空間内に、ウイルスを浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間内のウイルスを回収し、空気中のウイルス除去率を測定 (プラズマクラスターイオン濃度：25,000 個/m<sup>3</sup>) ●試験対象：浮遊した 1 種類のウイルス
- 試験結果：約 66 分後で 99%抑制

### ※4：付着臭

- 試験機関：シャープ株式会社調べ
- 試験方法：約 41m<sup>3</sup> (約 10 畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを照射し、脱臭効果を 6 段階臭気強度表示法にて評価(プラズマクラスターイオン濃度：20,000 個/cm<sup>3</sup>)
- 試験結果：約 55 分で気にならないレベルまで脱臭 (付着しているニオイの種類・強さ・対象物の素材によって、ニオイ除去効果は異なります)

### ※5：付着カビ臭を分解・除去

- 試験機関：シャープ株式会社調べ
- 試験方法：約 3.6m<sup>3</sup> の車内空間にて、カビの臭い成分を染み込ませた布片にプラズマクラスターイオンを照射し、プラズマクラスターイオンを照射しない布片との臭気を 2 点比較法にて評価
- 試験結果：約 45 分で脱臭効果を確認 (付着しているニオイの種類・強さ・対象物の素材によって、ニオイ除去効果は異なります)

### ※6：静電気

- 試験機関：シャープ株式会社調べ
- 試験方法：約 3.6m<sup>3</sup> の車内空間にて、5kV に帯電させた座席のヘッドレストにプラズマクラスターイオンを照射し、0.5kV まで除電するのに要する時間を測定 (プラズマクラスターイオン濃度：25,000 個/m<sup>3</sup>)
- 試験結果：約 4 分で初期電位 5kV が 0.5kV まで減衰

### ※7：フェイスクア

- 試験機関：(株)総合医科学研究所 ●試験空間：6 畳相当 ●被験者：13 名(33~61 歳女性)
- 温度：約 28℃ ●湿度：約 40%
- 試験方法：被験者にはイオンを発生させた部屋と発生させない部屋に入っただき、安静状態でこめかみの肌水分量を測定 (プラズマクラスターイオン濃度：25,000 個/cm<sup>3</sup>)

■試験結果：イオンありの場合、運転 60 分以後に肌にツヤを与える効果が確認された

※車室内を加湿するわけではありません

※季節・周囲環境(温度・湿度・風の流れなど)や設置場所・使用時間・個人によって効果は異なります

※リアビジョンに搭載されたプラズマクラスターユニットでは、総運転時間が約 19,000 時間経過するとユニット交換ランプが点滅し、プラズマクラスターイオン発生ユニット交換時期となります(使用状況により、交換時期は異なります。たとえば、1 日 8 時間毎日運転した場合は、約 6 年 6 ヶ月後に交換時期となります)

※プラズマクラスター技術には、浮遊ウィルスやダニのふん・死がいのアレル物質の作用を抑える機能はありますが、これによって無菌状態がつけられるものではなく、感染予防を保証するものではありません

※それぞれの実際のイオン個数や除菌・浄化効果は、車の室内の状況(当商品の設置場所、エアコンの風量、換気、広さ、形状など)や使い方(イオンの吹き出し方向、運転モードなど)によって異なります

## [新製品の主な仕様]

### <リアビジョン仕様比較表①>

品番	PXH12-RB-AV/PXH12-RB-B	PSH11-R-B	RSH11-R-B
<b>モニター部</b>			
液晶	12.8型LED WXGA液晶	11.4型LED WSVGA液晶	
解像度	1,280 X 720	1,024 X 600	
画素数	2,764,800	1,843,200	
ボディカラー	ブラック	ブラック	
リアビジョンリンク対応	○ ※1	○ ※1	
HDMI対応	○ ※1	○ ※1	
入力	HDMI：入力 1系統 AUX入力：1（映像のみ）	HDMI：入力 1系統 AUX入力：1（映像のみ）	
プラズマクラスター	○（OFF/弱/強/ターボ）	○（OFF/弱/強/ターボ）	—
カラーコーディネート LEDルームランプ	○（7色）※2	○（7色）※2	
リモコン	専用リモコン付属（RUE-3000P）	専用リモコン付属（RUE-3000P）	専用リモコン付属（RUE-3100P）
取付け	車種専用パーフェクトフィット（別売）	車種専用パーフェクトフィット（別売）	
<b>一般</b>			
Bluetooth	○	—	
使用電源	DC14.4V（動作範囲：11～16V）	DC14.4V（動作範囲：11～16V）	
アース方式	マイナスアース	マイナスアース	
動作温度範囲	-20～60度	-20～60度	
幅	389.7mm	346.2 mm	
高さ	38 mm(208.3 mm※) *モニターを90度おろした時	37.5 mm(192.6 mm※) *モニターを90度おろした時	
モニター開閉部角度	175°	175°	
奥行	318.6 mm	299.3 mm	

※2：ブルー・グリーン・アンバー・レッド・パープル・スカイブルー・ホワイト

\*PXH12-RB-AVはトヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用モデルです（専用加飾付き）

※1：新製品の車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と2015年モデルの天井取付け型リアビジョンでHDMIリアビジョンリンク機能を使用するには、別売のHDMI接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」（標準小売価格¥4,500/税・取付費別）が必要です。

## <リアビジョン仕様比較表②>

品番	PSH10-R-B/PSH10-R-S	RSH10-R-B/RSH10-R-S	RSH10-L-B/RSH10-L-S
	モニター部		
液晶	10.1型LED WSVGA液晶		
解像度	1,024 X 600		
画素数	1,843,200		
ボディカラー	B : ブラック S : シルバー		
リアビジョンリンク対応	○ ※1		
HDMI対応	○		
入力	HDMI : 入力 1系統 AUX入力 : 1 (映像のみ)		HDMI : 入力 1系統
プラズマクラスター	○ (OFF/弱/強)	—	—
カラーコーディネート LEDルームランプ	○ (7色) ※2		—
リモコン	専用リモコン付属 (RUE-3000P)	専用リモコン付属 (RUE-3100P)	
取付け	車種専用パーフェクトフィット (別売)		
一般			
Bluetooth	—		
使用電源	DC14.4V (動作範囲 : 11~16V)		
アース方式	マイナスアース		
動作温度範囲	-20~60度		
幅	300.3 mm		300mm
高さ	37.5 mm(173.5 mm※) *モニターを90度おろした時		34 mm(173.5 mm※) *モニターを90度おろした時
モニター開閉部角度	175°		
奥行	250.4 mm		250 mm

※2 : ブルー・グリーン・アンバー・レッド・パープル・スカイブルー・ホワイト

※1 : 新製品の車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と2015年モデルの天井取付け型リアビジョンでHDMIリアビジョンリンク機能を使用するには、別売のHDMI接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」(標準小売価格¥4,500/税・取付費別)が必要です。