

各 位

会 社 名 オンキヨー株式会社 (コード 6628)
 代表者名 代表取締役社長 大舘 宗徳
 問合せ先 代表取締役副社長 中野 宏
 TEL : 06-6226-7343

PRESS RELEASE



マスタークオリティを存分に引き出し、音楽を愉しみ尽くす シリーズ11世代、30年目となる、 「MADE IN JAPAN」の本格3ウェイスピーカーシステム

3ウェイスピーカーシステム D-77NE

オンキヨーはこのたび、1985年に初代モデルを発売してから30年の歴史を刻み、時代と共に進化してきたロングセラーD-77シリーズの最新モデル(11世代目)を発売いたします。近年、音楽の入口の環境は、アナログ音源からハイレゾに代表されるデジタル音源まで、従来より幅広く、また高品位な音源が増加しています。音の出口となるスピーカーは、小型化・スリム化が進んでいますが、オンキヨーは、これらのスタジオマスターともいえるハイクオリティな音源の魅力を、大口径ユニットの開放的なサウンドで、最大限に感じ取っていただけるような製品開発を目指しました。

豊かな低音域再生を可能にする30cmウーファーには、オンキヨーの振動板づくりにおける伝統的な技術でつくりあげられた「ノンプレスコーン」を採用。軽量性と高剛性に長けており、加えて内部ロスが大きく、素材固有のノイズを飛躍的に低減し、濁りや付帯音のないピュアなサウンドを再現します。さらに、振動板にコルゲーションを付けることで強度を確保し、30cmウーファーの醍醐味である力強い低音域再生も可能にしています。また高域再生には、2.5cmアルミマグネシウム合金ドームと4cmバイオクロスコーンを組み合わせた複合型コンビネーションタイプのツイーターユニットを採用し、中域再生には、シルク繊維と熱硬化性樹脂によるマトリクス構造をベースに独自開発された「シルクOMF(Onkyo Micro Fiber)」振動板をスクーカーに採用。高域再生範囲は50kHzまで伸び、均整のとれた厚みのある中高域再生を実現しています。さらには、各振動板が振動した際に起こる反作用をしっかりと受け止めるため、「アルミダイキャストフレーム」を採用し、キャビネットにおいては、自然な響きを可能にするMDF材を6面に採用。内面の適所には、オンキヨー製ギタースピーカーD-TK10で採用されたギター工法独特の「カ木(ちからぎ)」を配置し、綿密なチューニングを施しました。他にも、ネットワーク部は各回路を分割して、他回路からの磁束の影響を低減し、ツイーター用にはドイツWIMA社製フィルムコンデンサーを搭載。スピーカーターミナルには真鍮削り出し金メッキターミナルを採用するなど、高音質設計を徹底しています。低域から高域まで幅広い帯域を忠実に再現し、サンプリング周波数で示される音の解像度は基より、ワイドレンジでダイナミックな音色に満ちたサウンドで音楽を奏でます。

今後も「Emotion.Delivered.」をコンセプトに、制作者の意図を忠実にお届けすることができる機器を提案してまいります。

ONKYO®

プレスお問合せ先 オンキヨーマーケティングジャパン株式会社 営業企画課 上田 TEL.03-3548-2613
 写真画像はこちらから www.jp.onkyo.com/news/newproducts/ の「オーディオ」より当製品をクリックください
 掲載時のお客様お問合せ先 オンキヨーオーディオコールセンター TEL.050-3161-9555



D-77NE
3ウェイスピーカーシステム
¥175,000(税抜)/1台 12月下旬発売予定

- 60リットルクラスの大容量キャビネットで、開放的なサウンドを実現
- 再生周波数帯域30Hz～50kHzのワイドレンジ再生が可能
- オンキヨー伝統技術、30cmノンプレスコーンウーファー搭載
- オンキヨー独自開発ユニット、12cmシルクOMFコーンスコーカー搭載
- アルミとコーンを組み合わせた、4cmコンビネーションドームツイーター搭載
- ネットワークはユニットごとに独立基板とし、コイル同士の磁束結合も回避
- ツイーターのネットワークには、ドイツWIMA社製フィルムコンデンサーを搭載
- キャビネットには、自然な響きを追求したMDF材を採用
- ギター工法で用いられるカ木(ちからぎ)を配置、キャビネットの響きを綿密にコントロール
- スピーカーターミナルには、真鍮削り出し金メッキターミナルを採用
- 信頼の「Made in Japan」モデル

形式	3ウェイ・バスレフ型
定格インピーダンス	6Ω
最大入力	150W
定格感度レベル	90dB/W/m
ウーファー	30cmノンプレスコーン型
スコーカー	12cmシルクOMFコーン型
ツイーター	4cmコンビネーションドーム型
ターミナル	真鍮削り出し金メッキネジ式スピーカーターミナル (バナナプラグ対応)
定格周波数範囲	30Hz～50kHz
クロスオーバー周波数	420Hz、3.2kHz
キャビネット内容積	59.5ℓ
最大外形寸法	幅380 x 高さ660 x 奥行き380mm (※サラネット、ターミナル突起部含む)
質量	25.5kg
付属品	取扱説明書、保証書、コルクスペンサー×8 (付属品は全てR(右チャンネル)側にまとめて付属されています。)
備考	※スピーカーケーブルは付属しておりません ※左右対称型 ※非防磁設計 ※正式品番はL/Rの区別がありD-77NE-L (JAN: T4961330039176)と D-77NE-R (JAN: T4961330039183)の組合せでステレオペアとなります。



ウーファーユニット分解図

ONKYO®