

耳優快音

目指すのは耳に優しい音

音茶楽 Sound Customize 新製品情報 “Donguri-樺(KEYAKI)” 発売のご案内

オークヴィレッジの匠の技と音茶楽の音響技術を融合したコラボレーションモデル第2弾。
木材の中でも音の伝わる速度が最も早く、響きが美しい樺の芯材をリアキャビネットに採用。
更にリアキャビネットの形状をどんぐり型にする事により内部の定在波を抑制、より自然な音質を再現します。
音響回路には新たに開発したTornado-Turbo(トルネード・ターボ)方式を搭載。

オープン価格 音茶楽Sound Customize 販売予定価格 45,150円(税込)

発売日11月23日 フジヤエービック、オークヴィレッジ及び音茶楽Sound Customize店舗にて販売開始予定。

10月26日、27日 フジヤエービック様主催 秋のヘッドフォン祭2013 音茶楽ブースにて展示、少量先行販売予定。

11月9日、10日 京都中央郵便局にて試聴イベントを実施、少量先行販売予定。

トルネード・イコライザー

音響技術には音茶楽の特許トルネード・イコライザー方式を採用。(*1)

カナル型の音質劣化の元凶、外耳道を塞ぐ事によって生じる6kHz付近の共振を抑えます。

更にエレメントにアコースティック・ターボ回路を付加する事により、振動系の等価質量を周波数に応じて可変制御。

低fo化による重低音域の充実と中音域での感度向上の両立を実現しました。
シングルエレメントの利点を生かしながら超低音域から超高音域までスムーズに再現します。

サイズを超えた柔低音、オープンエア型の音の拡がり
新しい音の提案 Donguri-樺
トルネード・イコライザー方式 特許第4681698号



Tornado equalizer

- *1 トルネード・イコライザーの部品製作に関しては日本ケミカルスクリー株式会社(東京世田谷)との3年間に及ぶ共同開発により実現致しました。
日本ケミカルスクリー株式会社URL <http://www.chemis.co.jp/>

その他の特徴

- ・音漏れを改善、遮音性を向上(当社Flat4シリーズ比)
- ・ステンレス削り出しフロントキャビネットを採用。不要な振動を軽減。
- ・コンプライフォームイヤータップ採用により不快なタッチノイズを軽減
- ・タンジェンシャルレス振動板を採用、歪み感の少ないクリーンな中高音域を実現
- ・最大エネルギー積400kJ/m³(50MGOe)の強力なネオジウムマグネットを採用、プレートとヨークへの電磁純鉄採用と合わせて強力な磁気回路を構成
- ・プレートとヨークに銅メッキを施す事で磁気歪みを低減
- ・ボイスコイルに特殊CCAW線採用、200mWの高耐入力を実現

テクニカルデータ

エレメント	010e003 新開発 アコースティック・ターボ回路内臓Φ10mmダイナミック型
音響方式	トルネード・ターボ方式、密閉型
出力音圧レベル	106dB SPL/mW
周波数特性	5~30kHz
最大入力	200mW
インピーダンス	18Ω
質量	約21g
プラグ	Φ3.5mm 金メッキステレオミニプラグ
コード長	1.2m(Y型)
付属品	コンプライフォームイヤータップ T-200 Mサイズ、Ts-200Mサイズ 木製収納トレイ、取扱説明書兼保証書

商号 音茶楽株式会社

本社所在地 東京都世田谷区経堂2-17-2

URL 音茶楽Sound Customize <http://ocharaku.jp/sound/>

本件に対するお問い合わせ先

音茶楽株式会社 担当 山岸 TEL 03-3428-5557 E-mail ocharaku@jcom.home.ne.jp