

TAOC

High Resolution Speaker System **FC4000**



High Resolution Speaker System

FC4000

聴くほどに、
聴き惚れる。



豊かな個性

TAOCがスピーカーシステムの設計において、常に目指したものは「ニュアンス豊かな音楽表現」です。他の追随を許さない独自の整振テクノロジーを駆使し、「音楽」に必要な不可欠な「自然で美しい響き」を生かし、「音楽」の阻害要因となる不要振動を除去することで、音楽本来の再現空間を実現することです。FC4000は、一貫した設計思想を継承しつつも高度に磨き上げられた、今までのシリーズとはひと味違う、じっくり聴かせる高解像度サウンドが魅力です。

秀逸の2ウェイシステム

妥協のない音づくりを目指して、ツイーターは澄み切った空気感と、しなやかで情感表現に優れる高域再生の実現のためダイナウディオ製のソフトドームを採用しました。ウーファーは明快で濃密な中低域再生のためスキャンスピーク製のノンプレスパルプコーン型を採用しました。

TAOCの整振テクノロジーが到達した新たな音楽表現力。

整振思想の中核を担う エンクロージャ

TAOCが貫く思想は、音楽に関わらない不要振動の除去です。高い剛性を備えたエンクロージャは、音の立ち上がり・立ち下がりを実実に再現し、余分な音がまとわりつかない良質の音楽性を実現します。整振効果の高い「铸铁製マウントリング」、**「整振子」**、今回初採用の**「整振ベース」**など、TAOC独自の整振テクノロジーを結集させ、ニュアンス豊かな音楽再生を実現させています。

こだわりのネットワーク

そのこだわりは音楽信号の「流れ」。ネットワークの素材と構成は音の純度を決めます。TAOCではOFC仕様コイルや高精度コンデンサーなど、試聴を重ねて厳選しています。またTAOCはネットワークにも制振対策を施しています。パーツはフェルトを介して基板に固定しています。その基板は、エンクロージャとの響きの統一を図るため、同材質のMDFを使用しています。

世界初の ハイカーボン铸铁製整振ベース

エンクロージャを確実に支え整振効果をさらに高めているのが、約9kgの重さを有するハイカーボン铸铁製の整振ベースです。トールボーイタイプにありがちな不安定さを解消し、外部からの揺れに対しても優れた安定性を確保しています。また、スピーカーユニットの駆動による反作用振動やバスレフ共振時のエンクロージャ振動に対しても類い希なる安定性を発揮し、音の分離感やエネルギー感を飛躍的に向上させます。



High Resolution Speaker System

FC4000

SPECIFICATIONS

形式	●2ウェイ・バスレフ型 铸铁整振ベース一体型エンクロージャ	最大入力	●120W
使用ユニット	●高音域:28mmソフトドーム型 ●低音域:18cmノンプレスバルブコーン型	インピーダンス	●8Ω
再生周波数帯域	●35Hz~30kHz	クロスオーバー	●2500Hz 12dB
出力音圧レベル	●88dB	入力端子	●バイワイヤリング対応
		最大外形寸法	●W:280×H:1064×D:370mm
		重量	●37kg

TAOC FC Series Lineup



FC7000 スピーカーシステム

FC5000 スピーカーシステム

FC3000 スピーカーシステム

FC C180 センタースピーカーシステム

FC S300 サブウーファ

- 当製品は改良のため仕様および内容が予告なく変更されることがあります。
- 製品の色は、撮影、印刷インクの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
- 当製品は天然木使用のため、個々の製品により木目および色調が異なります。

AT アイシン高丘株式会社

〒473-8501 愛知県豊田市高丘新町天王1番地
お問合せは/事業開発部・音響製品グループ TEL:0565-54-1382
<http://www.taoc.gr.jp>