

Francis Bacon's Dream

嘗てフランシス・ベーコンは、曖昧さを併せ持つ正確さで絵画を描きたいと語りました。機械ではなく人がなにかを創造するということは、そういうことなのかもしれません。

FBD について

FBD は、生活空間を豊かにするために良質なオーディオ装置を提供する日本ブランドです。

以下の3つを設計理念としています。

- 1) 音色が正確に再生できること
- 2) デザインが生活空間に調和すること
- 3) パーツ供給が持続できること

FBD 製品は、音楽を音楽として再生できるように、声を声として再生できるように、電気特性だけではなく音色を重要視しています。

以下の3つを音決めのための三原則としています。

- 1) 立ち上がりが早いこと
- 2) 減衰音が美しいこと
- 3) きめが細かいこと

FBD 製品のデザインは、生活空間と調和できるように自然素材を生かすことと、シンプルさを心がけています。

何十年という時を経ても飽きが来ないように、奇を衒わず一見普通に見えることを大事にしています。

FBD 製品と長く人生を共にしてもらうために、壊れても修理ができる物づくりを心がけています。

部品の劣化は、工業製品として避けては通れません。

それを補修できて、交換できることを大事にしています。

3つの設計理念を元に音決めのための三原則を満たすものが、厳格な製造工程と検査を経て、FBD 製品として市場にリリースされます。

FBD W シリーズ

FBD W シリーズは、ご家庭で音楽や映画などを楽しむために生まれたスピーカーシステムです。

最大の魅力は、高域にドームツイーターではなくコンプレッションドライバーを使用していることです。そして低域にはペーパーコーンを使用しています。

この典型的な2ウェイシステムは、拡声機が映画館の再生装置として使用されてから約100年間、未だ変わらぬ方式です。

FBD W-01

FBD W-01 は、ペーパーコーンに特殊樹脂をコーティングした5インチウーハーの同軸上に、0.8インチスロートのコンプレッションドライバーとホーンを配置した2ウェイシステムです。磁気回路はネオジミウムマグネットを使い、クロスオーバー付近の歪みを抑えるために高域と低域を共用化しています。



型式	同軸2ウェイスピーカーシステム
LF	5インチ ドライバー
HF	0.8インチスロートコンプレッションドライバー
磁気回路	ネオジミウムマグネット
許容入力	150W(AES) 300W(連続)
感度 (1m/1W)	92.5dB
最大音圧レベル@1m	120dB
周波数特性	68Hz~20kHz
指向性(水平×垂直)	70° x 70°
インピーダンス	8Ω
クロスオーバー周波数	2.6kHz
キャビネット材質	MDF+ タモ材
入力	スクリューターミナル (バナナプラグ接続可)
外形寸法	285×160×272 (H x W x D / mm)
本体重量	4.8kg

FBD W-02

FBD W-02 は、ペーパーコーンにカーボンファイバーをブレンドした8インチウーハーの同軸上に、1インチスロートのコンプレッションドライバーとホーンを配置した2ウェイシステムです。磁気回路はネオジミウムマグネットを使い、クロスオーバー付近の歪みを抑えるために高域と低域を共用化しています。



型式	同軸2ウェイスピーカーシステム
LF	8インチ ドライバー
HF	1インチスロートコンプレッションドライバー
磁気回路	ネオジミウムマグネット
許容入力	250W(AES) 500W(連続)
感度 (1m/1W)	96dB
最大音圧レベル@1m	126dB
周波数特性	55Hz~20kHz
指向性(水平×垂直)	70° x 70°
インピーダンス	8Ω
クロスオーバー周波数	2.6kHz
キャビネット材質	MDF+ タモ材
入力	スクリューターミナル (バナナプラグ接続可)
外形寸法	430×250×342 (H x W x D / mm)
本体重量	9.3kg

