スピーカー PMC 音質比較 MB2SE

PMC MB2SE

希望小売価格 ¥3,000,000 (ペア) 周波数特性: 20Hz ~25kHz●入力感度: 89dB SPL (1W,1m) ●クロスオーバー周波数: 380Hz/ 3.8kHz (-24dB/oct) ●インピーダンス: 8 Ω●入力コネクター: トライワイヤリング対応●サイズ: W380×H870×D555mm●重量: 58Kg(1台)●スタンド: W374×H536×D502mm●スタンド重量: 17Kg (1本)

MB2SE の外観サイズと形状は、旧モデル MB2 と同一です。これはスタジオなどで壁に埋め込まれたスピーカー(MB2)を新型に入れ替えるときにトレードインを可能とするためです。また、PMC オリジナル技術の「トランスミッションライン」を採用したキャビネットはその形状を変えられません。これらの理由により、MB2SE はデザインはそのままに外観の仕上げの刷新のみ行われています。



ユニット

ユニットには振動板や磁気回路には変更がなく取付プレートの形状と素材などのみ変更されているようですが、スタジオなどで新旧のモニタースピーカーが混在した状況でサラウンドソースのマスタリング作業などが行えるようにするため、またすでに旧モデルで耳が馴染んでいるエンジニアへの配慮だと思います。

上:刷新されたユニットのベー スプレート

右:ツィーターとミッドレンジ のユニット



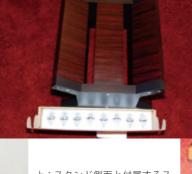
上:ターミナル

下:スパイクをに取り付けたところ ※写真のスパイクベースは付属しません。



右:付属するスパイク材質は軽合金

黒い部分はスリップ止めの ゴムリング



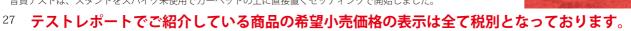
上:スタンド側面と付属するスパスタ

スピーカースタンド

SE モデルには、本体と仕上げが同一の本格的なスピーカースタンドが付属します。

高さ調整機能が備わるスパイクが付属しますが、スパイクベースは付属しません。スパイク先端は厳しく尖っており、スパイクベースを使わないと床とスパイク先端の両方を痛めると思います。上面四隅にはコルクのリングが貼り付けられ(写真左上の一番外側の大きい方の球形の部分)、コルクがスピーカーの底面と接触します。

音質テストは、スタンドをスパイク未使用でカーペットの上に直接置くセッティングで開始しました。









TERA CRYO LIMITED



B₁a

MB2SE



2 本のスピーカーの中 央に音像がコンパクト に定位します。鳥の声 は遙か遠くから聞こ え、精密なセッティン グを施していなくても 音の広がりと立体感は 驚くほど正確です。そ

れぞれの音の質感や方向と距離が手に取るように分か るのは、PMC らしいモニターの世界です。この立体感 の再現性のすばらしさから、グレードアップされたキャ ビネットやプレートにより、ユニットの反射音がきめ 細かくコントロールされていることが伺えます。

水のはじける音が滑らかに聞こえるまろやかさを感じ る自然な音は、高域にやや固さと細さを感じた MB2 か ら音質が大幅に改善されていることが伺えます。初代 の MB2 との比較 (記憶での) では、音の細かさと明瞭 度感が大きく改善されていると感じます。

高い音と低い音の質感、タイミングがどんぴしゃりと

合っています。測定すれば、音波の位相がきちんとそ ろっていることを確認できるでしょう。



赤田首里殿内(アカタ スンドゥンチ)

イントロのシンセサイ ザーの音が部屋いっぱ いに広がります。ボー カルはきめ細かく滑ら かで、女性らしい艶も よく出ます。

ただ間奏部での鈴の音

の高域の芯の強さがハードな振動板を使う TAD R1 に 及ばないので、改善を期待してジャンパーを付属品か ら 6N 単線に変えました。

本来ならば AET などの高音質ジャンパーを使いたいと ころですが、今回は MB2SE の「素の音」を探るため、 あえてそれらの高音質ジャンパー線は使いませんでし た。接続ケーブルも 6N 導体を使った Space & Time の 3,500 円 /1m 程度の製品を使っています。





ジャンパ--線変更後



せせらぎ + 6N 単線 ジャンパー

ジャンパー線を変える と高域がさらに滑らか に柔らかくなりまし た。その結果、高音の メリハリ感は若干削が れましたが、水の音の 柔らかさと鳥の声の表

情の再現性が改善されました。また、より遠くの聞こ えなかった鳥の声(郭公の声)も聞こえるようなって、 音の広がりの限界(境界)が広がりました。

スピーカー中央に定位する水の音はやや遠くなり、ス ピーカ後方に大きく音が広がります。2 本のスピーカー の中央にある窓越しに、生の景色を見ている(聞いて いる)ような雰囲気。すばらしく精密なこの定位感は、 PMC ならではに感じます。



単線ジャンパー

オリジナルジャンパー ではやや固く細く感じ らた高域がより滑らか になって、音の密度感 が高まります。高域は さらにきれいに伸びま すが、中域の厚みがそ

れを上回るので音場は濃くなります。

初期の MB2 が感じさせた凜と張り詰めた雰囲気とはず いぶん違う滑らかで暖かい音ですが、解像度や明瞭度 もずいぶん高められています。BB5 ほどの低域の量感 や厚みはありませんが、中高域の解像度と密度はそれ を上回るでしょう。

間奏の鈴の音は超高域の固さが足りませんが、これは 振動板が柔らかいソフトドーム型ツィーターの限界か

赤田首里殿内 + 6N もしれません。振動板の強度が不十分だと、楽器の発 牛する「衝撃音·衝撃波」が再現されないのです。しかし、 それと引き替えに高域の厚みと滑らかさが実現するの がテキスタイルドームツィーターですから、この違い は好みの範疇といっても良さそうです。また、ソフト ドーム型ツィーターの弱点を補うために、AIRBOW の 波動ツィーターを使うのもよいと思います。

> 声はリアルで生々しいですが、何も足さず、何も引か ない感じです。従来モデルほど張り詰めた緊張感のあ るサウンドではありませんが、精密さ端正さは PMC な らではの美点を受け継いでいます。

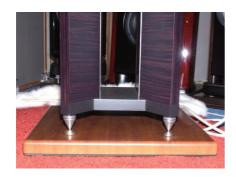




少逸品館の小次月広場

このDMには羊がら頭くらい隠れています。 見つけてあげてください♪

スピーカー PMC 音質比較 MB2SE



MB2SE をきちんと評価するためには「足下の強化」が重要と 分かったので、スタンドに純正スパイクを取付け、スパイク ベースに AIRBOW Metal Base L を追加しました。



赤田首里殿内

音が出た瞬間驚きまし た。音の細やかさが 2 倍くらいアップしたか らです。イントロ部分 度が半端じゃありませ ん。高原の薄い空気が、 いきなり海抜 0m に

なったのではと感じるくらい濃くなります。

高域の速度も大幅に向上し、高音が頭の中までたたき 込まれるほど強くなります。音を聞いているという冷 静な感覚が消えて、音波の荒波に身体が翻弄される雰 囲気です。音質の改善は想定していましたが、まさか これほどとは思いませんでした。最初に行った簡易セッ ティングでは引き出せなかった音が出始めて、ようや く MB2SE が本領を発揮しだしたと感じます。そこでさ らに違う曲を聴いてみました。



リザ・フェルシュトマ ン バッハバイオリン ソロ (SACD)

心を無にして音と対峙 すれば奏者とリスナー の隔たりが消えて心情 が一つの空間に同居す るように感じるほど、 バイオリンと弓の角度

だけではなく奏者の体の傾きさえ見えそうなほど繊細 で正確なサウンドです。バイオリンとそれを取り巻く 空気、演奏されているスタジオの響き以外は何も聞こ えません。奏者の間近、マイクの位置で生演奏を聴い ているようなサウンドです。

ただ、やはり演奏を心で聴いているというよりは、音感・距離感は抜群です。 を聞き、聞いた音から心の中で音楽を組み立てる雰囲 ピアノの音は一つ一つの響きが完全に分離、整理され 気です。例えるならライブを味わうというよりも、コ て聞こえます。音の濁りの少なさ、再生される音の完 ンクールの審査をしている感覚です。

色即是空、そして空即是色。すべての虚飾を廃すると、 鮮やかな色彩が見えてくる。そういう「禅」に通じる ようなサウンド。この驚くほど細やかで精緻なサウン ドは、PMC 以外のスピーカーでは得られない独自の世 界観です。

のシンセサイザーの密 シゲティーのバッハが、ベストマッチしそうな虚飾を 廃したサウンドでフェルシュトマンが鳴りました。 レポートを書くことを止めて、耳を PMC が描き出す世 界に投じれば、心は無になって自由に羽ばたけるでしょ

> 音楽を艶やかに解釈するのではなく、ただ楽器の美し い音に陶酔できるサウンドです。



イントロのウッドベー スがずしりと腹に響き ます。ホリーコールの 声は、やや乾いてもう 少し艶がほしいと感じ ますが、中域のボ リューム感は抜群で す。従来の MB2 と SF

Series を比べるなら、中域のボリューム感の向上がもっ とも異なる部分だと思います。MB2SE の中域の濃さは BB5 に匹敵するほどです。

さすがに 38cm ウーファーを搭載する BB5 ほどの空気 が揺れる超低域は再現されませんが、MB2SE でも耳に 聞こえる範囲の低域はほぼ完璧に再現されます。

ボーカルはスピーカーより前リスナー近くにとてもコ ンパクトに定位し、まるで小型スピーカーのようです。 その繊細さ明瞭感からホリーコールがマイクの近くで 歌っている様子が手に取るように分かります。ピアノ はボーカルの後方に広がって定位し、ボーカルの分離

壁性(録音された音に最も近い)という意味では、や



あの高性能な MAGICO ですら、甘美な響きが付加され ていると感じるほどです。ただし、やはりテキスタイ ル振動板を採用するツィーターの限界で、TAD や MAGICO が搭載するベリリウム振動板のような「強い 音(衝撃音)」までは再現されませんから、この部分は エージングと、セッティング、組み合わせるシステム で解決しなければならないようです。

試聴後感想

MB2SE の価格は、発売初期の BB5 に近いほど大幅に値 上がりしました。

スパイクを使うまでは、その音質は BB5 には全く及ば ないイメージでした。しかし、スパイクを使うことで 部屋の空気をゆっくりと揺らすような重低音を除き、 MB2SE のクォリティーが BB5 を超えるようになったの

SE Series は、それまで再現しなかった細やかな音が再 現します。それぞれの音の明瞭度が向上し、キャビネッ トの響きもさらに少なくなっています。それらの相乗 効果により、PMC らしい完璧に整合した緻密で精緻な モニター的な傾向は強められています。演奏する曲に よっては音楽を楽しんでいるというよりは音楽を分析 している感覚を覚えるようになりますが、「何も足さず、 何も引かない」といえる PMC のパーフェクトな世界は 一層完成度を高められています。

エージングが完全に終わっていなくても分かるのは、 PMC が SE Series で目指した完璧性と濁りのなさです。 クリアでクリーンなサウンドですが、完全に無色透明 なバックグラウンドに、淡い色彩とほのかな艶で楽音 が展開します。

水の中の一滴の水は探せなくても、オイルの中の一滴 の水はすぐ見つかります。同じ透明な液体を混合して いても、そのわずかな違いさえ克明に再現する力を MB2SE は持っています。PMC の名にふさわしい比類な き解像度と忠実性が与えられたスピーカーです。