



価格改定版

モニタースピーカー

# MONITOR SPEAKER

ME-160/ME-120

音づくりの基準となるために生まれたモニタースピーカー。

<http://www.toa.co.jp/>

**ISO**

TOAは国際規格である品質保証の「ISO9001」、  
環境の「ISO14001」の認証登録企業です。

# こだわったのは、再現性。音楽をありの

TOAが開発した[ME-120][ME-160]は、

音の再現性にこだわる

音響調整室向けのニアフィールドモニターです。

フラットな周波数特性、低歪率、

優れた分解能(すべての音像が正確に見える)を備え、

ミキシングした音を正確に評価できます。

防磁型ユニットを採用しているので

テレビモニターやCRTと近接して使用できます。

モニタースピーカーとしてだけでなく、

音楽を大切にするブティックやギャラリー、CDショップ

などの小規模店舗、またプライベートな空間においても、

豊かな表現力を発揮します。



**ME-160** \*片方は前面ネットを取り外した状態です。  
2本1組 希望小売価格 ¥105,000(税別 ¥100,000)

## モニタースピーカー ME-160

- ウーハーのコーンには、天然繊維を樹脂で硬化させた新素材を採用。音場に豊かな奥行きが生まれ、鮮やかな音像を再現することができます。
- ツイーターはテトロンを基材とし、アクリル系ダンプ材をコートしたソフトドーム型で、適度な内部ロスをもち、滑らかな高域特性を実現しました。
- ネットワークは、フラットな周波数特性の実現を迫り、シミュレーションと試聴を繰り返し、細部まで追い込んでいます。

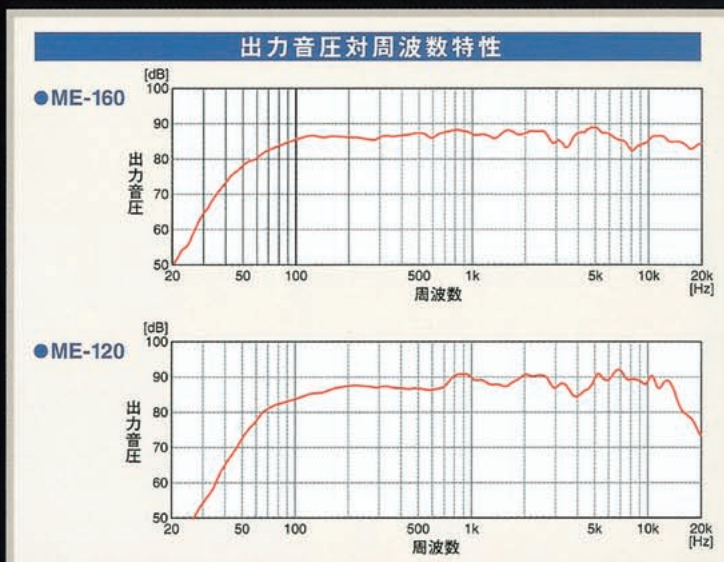


**ME-120** \*片方は前面ネットを取り外した状態です。  
2本1組 希望小売価格 ¥51,450(税別 ¥49,000)

## モニタースピーカー ME-120

- スピーカーユニットのボイスコイルは、銅リボン線のエッジワイズ巻きを採用。また、高効率設計の磁気回路により、1.3テスラの磁束密度を獲得。これらの組み合わせによって生まれた強力な駆動力で、バスレフポートのチューニング周波数(75Hz)まで正確に再現し、このクラスではトップレベルの低域再生能力を実現しました。
- コーン紙にキトサン(生物性高分子物質)を配合してコーン紙の剛性を高め、原音に忠実な再生音を生み出します。
- 駆動力の高いスピーカーユニットと高精度なパッシブイコライザーにより、ワイドでフラットな周波数特性を実現。

# ままに描写します。



## その他の共通の特長

- 入力端子には、音質にすぐれた金メッキねじターミナルを採用。デュアルバナナジャックでの接続も可能です。
- エンクロージャーの材質にはMDF(Medium Density Fiberboard: 細かくほぐした木材の繊維を樹脂で固めたボード、音響特性・剛性に優れている)を採用。木の特質を生かしたナチュラルな音作りを実現。
- バスレフポートにスリットタイプを採用。エンクロージャー内部からの余分な音漏れを防ぎ、音の透明性を高めました。
- ボディはシンプルなデザインで、黒塗装仕上げ。前面ネットは取り外しができます。
- エンクロージャーの底面と側面にスピーカー取付金具用のねじ穴を装備。別売りのスピーカー取付金具を使用することによって、壁や天井から吊り下げることができます。
- 推奨パワーアンプは弊社のIP-300D、P-120D、P-80Dです。



### 仕様

\*片方は前面ネットを取り外した状態です。

背面

\*片方は前面ネットを取り外した状態です。

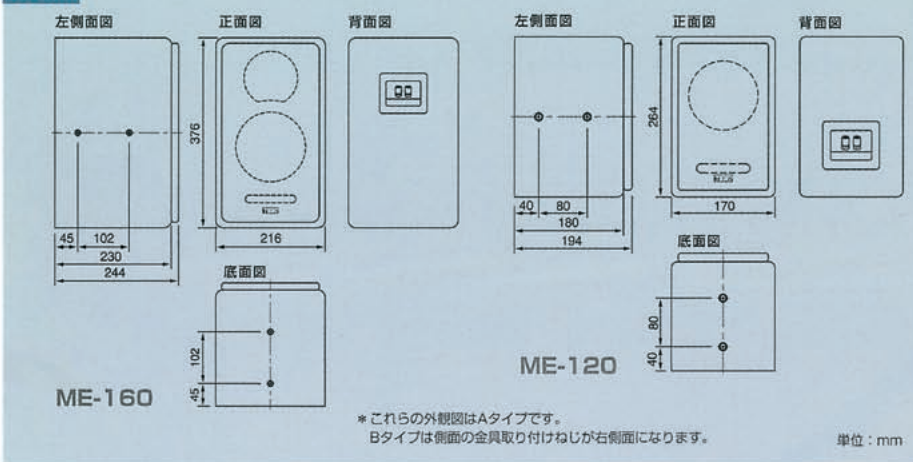
背面

	ME-160	ME-120
エンクロージャ形式		バスレフ型
許容入力		連続ピンクノイズ：50W、連続プログラム：150W
定格インピーダンス		6Ω
出力音圧レベル		88dB (1W, 1m)
周波数特性	50~20,000Hz	60~18,000Hz
クロスオーバー周波数	2,000Hz	—
使用スピーカー	16cm天然繊維樹脂硬化コーン型 (防磁型) 2.5cmソフトドーム型 (防磁型)	12cmコーン型 (防磁型)
入力端子	ねじターミナル (デュアルバナナプラグ対応可) 金めっき処理	
仕上	エンクロージャ：MDF 黒 (マンセルN1.0近似色) 塗装 前面ネット：ジャージネット 黒 (マンセルN1.0近似色)	
寸法	216(W) × 376(H) × 244(D)mm	170(W) × 264(H) × 194(D)mm
質量	約7.5kg (1本)	約3.6kg (1本)
適合金具 (別売)	WCB-31, CMB-31	WCB-13B, WCB-31, CMB-31

\* 別売金具に取り付けの際は、スピーカー本体の取り付けねじをご利用ください。

\* このスピーカーは音質を配慮したため過入力保護回路を内蔵しておりません。許容範囲を超える過大な入力を加えるとスピーカーユニットを破損することがありますのでご注意ください。マイク放送の入るPA使用では、予想外の過入力がかかることがありますので、そのような場合は、リミッター (L-1102) をご使用ください。

### 外観図



### 別売金具 (スピーカー取付金具)



### 安全に関するご注意



- ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 製品は本来の用途以外には使用しないでください。
- このカタログ記載の製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。
- このカタログに記載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

●このカタログに記載されている製品価格には、設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに記載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに記載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。

## TOA 株式会社

- |                        |                                    |                                   |
|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| 札幌 TEL(011)780-1001代   | 東京第1 TEL(03)5621-5761代             | セキュリティ・ネットワーク大阪 TEL(06)6260-1528代 |
| 青森 TEL(017)723-3751代   | 東京第2 TEL(03)5621-5782代             | 京都 TEL(075)212-4100代              |
| 盛岡 TEL(019)636-4231代   | 東京第3 TEL(03)5621-5790代             | 神戸 TEL(078)303-5625代              |
| 仙台 TEL(022)256-8100代   | セキュリティ・ネットワーク東京 TEL(03)5621-5801代  | 岡山 TEL(086)241-8029代              |
| 郡山 TEL(024)923-7744代   | 静岡 TEL(054)237-8850代               | 広島 TEL(082)291-3988代              |
| 長野 TEL(026)234-2231代   | 金沢 TEL(076)244-1951代               | 高松 TEL(087)866-5995代              |
| 新潟 TEL(025)246-2316代   | 岐阜 TEL(058)276-1401代               | 松山 TEL(089)931-1586代              |
| 多摩 TEL(042)584-1711代   | 名古屋 TEL(052)509-7851代              | 北九州 TEL(093)581-4722代             |
| 水戸 TEL(029)231-9811代   | セキュリティ・ネットワーク名古屋 TEL(052)509-7852代 | 福岡 TEL(092)431-0061代              |
| 宇都宮 TEL(028)633-9661代  | 津 TEL(059)224-6645代                | 熊本 TEL(096)360-5907代              |
| 千葉 TEL(043)234-6511代   | 大阪第1 TEL(06)6260-1525代             | 鹿児島 TEL(099)256-5245代             |
| さいたま TEL(048)685-5131代 | 大阪第2 TEL(06)6260-1526代             | 那覇 TEL(098)866-5598代              |
| 横浜 TEL(045)444-3422代   | 大阪第3 TEL(06)6260-1527代             |                                   |

\*このカタログに掲載されている製品の価格はすべて希望小売価格です。

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

### TOAお客様相談センター

商品の内容・組み合わせ・お取り扱い方法や修理に関するご相談にお応えします。

☎ 0120-108-117 フリーダイヤル (無料通話) 受付時間 9:00~17:00 (土日、祝日除く)  
PHS通話からのご利用は TEL (0797)72-7567 FAX (0797)72-1090

### TOAインターネット・ホームページ

最新情報はもちろん、音にまつわるライブラリも充実。 <http://www.toa.co.jp/>

■お問い合わせは下記の取扱い店へ

2009.01

●このカタログは平成21年度1月現在の仕様に基づいて作成されています。カタログNo.B-130 OK03  
●価格は平成21年2月1日からの改定価格表示となっております。