

News Release

2014年5月14日

報道資料

～ボーカル用に音質チューニングした、歌しやすい家庭用カラオケマイク～
カラオケ用ダイナミックマイクロホンの新モデル 3 機種を発売

商品名	型番	カラー	希望小売価格	発売時期
ダイナミックマイクロホン	DM-DV70	ゴールド	オープン	5月下旬
	DM-DV20	ブラック		
	DM-DV10	ブラック		



【DM-DV70】



【DM-DV20】



【DM-DV10】

パイオニアは、ボーカル用に音質チューニングを施した家庭用カラオケ向けダイナミックマイクロホン「DM-DV70」「DM-DV20」「DM-DV10」3機種を発売します。

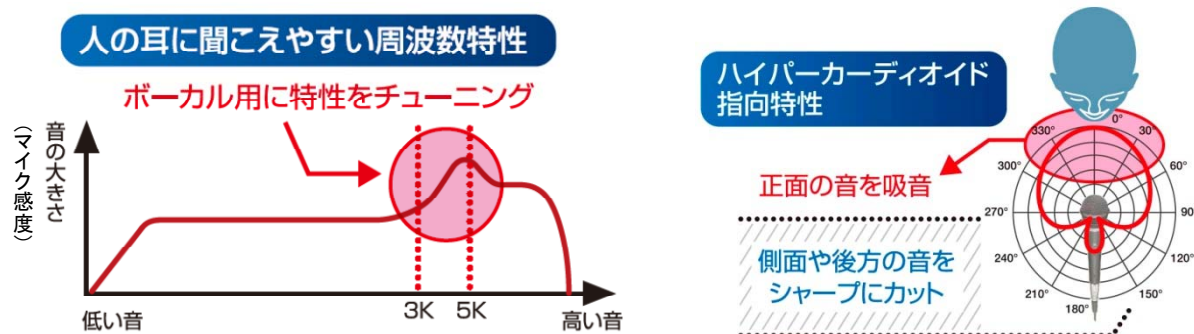
本機は、人の耳に聞こえやすい周波数帯域(3～5kHz)をピークに收音する音質チューニングを施したマイクユニットを搭載しています。この音質チューニングにより、スピーカーからの自分のボーカルをクリアな音で確認できるので、歌いやすさが向上します。また、「DM-DV70」のマイクユニットは、マイク正面の音を中心に收音する“ハイパーカーディオイド指向特性^{※1}”も持っているため、ハウリングを低減します。

※1 マイクの指向特性の一つで、単一方向への指向性が特に高いもの。

【DM-DV70の主な特長】

1) スピーカーからのボーカル音をクリアにし、ハウリングを低減するマイクユニット

人の耳に聞こえやすい周波数帯域(3～5kHz)をピークに收音する音質チューニングを施しており、スピーカーからの自分のボーカルをクリアな音で確認できるので、歌いやすさが向上します。また、マイクの側面や後方の音をカットし、正面の音を中心に收音する“ハイパーカーディオイド指向特性”を持っているため、ハウリングを低減します。



2) 手になじみやすい形状の垂鉛ダイキャストボディ

素材に垂鉛ダイキャストを使い、手になじみやすい形状にしたことで、適度な重量感と重量バランスとなっており、持ちやすく仕上がっています。また、落下などの衝撃に強く、堅牢です。

3) XLR タイプコネクタを使ったコード着脱タイプ

着脱コネクタには耐久性と汎用性が高く、高品質な信号伝送が可能な XLR タイプのコネクタを使用しており、さまざまなマイク接続機器^{※2}での使用と高音質を実現します。また、コード部を取りはずせるので、持ち運びや収納の際に便利です。



【コード部の XLR タイプコネクタ】

4) 耐久性の高い磁気接点方式を採用した、滑らかな操作感の大型トークスイッチ

大型で使いやすい磁気接点方式のトークスイッチを採用しました。ON/OFF 時のスイッチ操作が滑らかで、耐久性にも優れています。

5) 接続機器を選ばない金メッキ 2 ウェイプラグを付属

標準プラグ(口径 6.3 mm)からミニプラグ(口径 3.5 mm)に変換するプラグを付属しています。本格的なカラオケセットのほか、ポータブル機器に接続して使用できます。

【DM-DV20/DM-DV10 の主な特長】

1) スピーカーからのボーカル音をクリアにするダイナミック型マイクユニット

人の耳に聞こえやすい周波数帯域(3~5kHz)をピークに收音する音質チューニングを施しており、スピーカーからの自分のボーカルをクリアな音で確認できるので、歌いやすさが向上します。

2) キャノンタイプ接続端子を使ったコード着脱タイプ(DM-DV20)

着脱コネクタには耐久性と汎用性の高いキャノンタイプ接続端子を使用しているため、さまざまなマイク接続機器^{※2}で使うことができます。また、コード部を取りはずせるので、持ち運びや収納の際に便利です。



【コード部のキャノンタイプ接続端子】

3) 手になじみやすい形状のボディ

ボディには手になじみやすい形状を採用しています。

4) ダブル(二重)接点方式を採用したトークスイッチ

トークスイッチにダブル接点方式を採用しました。スイッチの接点を二重に設けることで、安定した使用を可能にします。

5) 接続機器を選ばない金メッキ 2 ウェイプラグを付属

ミニプラグ(口径 3.5 mm)から標準プラグ(口径 6.3 mm)に変換するプラグを付属しています。本格的なカラオケセットのほか、ポータブル機器に接続して使用できます。

※2 ビデオカメラやパソコンなど、プラグインパワーのマイク入力端子では使用できません。

【主な仕様】

	DM-DV70	DM-DV20	DM-DV10
型式	ダイナミック型	ダイナミック型	
指向特性	単一指向性(ハイパーカーディオイド)	単一指向性	
周波数特性	50 Hz ~ 15,000 Hz	70 Hz ~ 14,000 Hz	
インピーダンス	400 Ω	500 Ω	
感度	-54 dB (0 dB=1 V/Pa)	-55 dB (0 dB=1 V/Pa)	
コネクタ	XLR タイプコネクタ	キャノンタイプコネクタ	-
コード	φ 6.0 mm × 5 m 2 芯シールドコード	φ 5.0 mm × 3 m 1 芯シールドコード	φ 4.0 mm × 3 m 1 芯シールドコード
プラグ	φ 6.3 mm 2P 標準プラグ(金メッキ)	φ 3.5 mm 2P ミニプラグ(金メッキ)	
外形寸法	φ 51.5 mm × 172 mm	φ 54 mm × 181 mm	φ 54 mm × 208 mm
グリップ径	φ 22.5 mm ~ φ 36 mm	φ 22.5 mm ~ φ 34 mm	
質量	245 g(コード含まず)	130 g(コード含まず)	200 g
付属品	φ 3.5 mm 2P ミニプラグアダプター(金メッキ)	φ 6.3 mm 2P 標準プラグアダプター(金メッキ)	