



2028 Vocal Microphone

取扱説明書

このたびは DPA Microphones 2028 ボーカル・マイクロホンをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用いただく前に必ず本書をお読みいただき、内容をよくご理解された上で正しくお使いください。またお読みになったあとは、保証書と一緒にいつでも見られるところに保管してください。

2020年9月版

■ラインナップ

- 2028-B-B01 ワイヤードタイプ
- 2028-B-SL1 ワイヤレスタイプ ※ Shure/Sony/Lectrosonics 対応
- 2028-B-SE2 ワイヤレスタイプ ※ Sennheiser 2000/6000/9000/evolution/D1 対応

■付属品

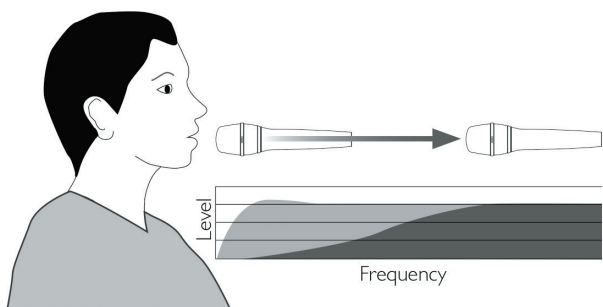
- DUA0415 マイクホルダー

■交換パーツ

- DUA0410B グリッド
※外側のメタル製グリッドと内側のインナー・ウインドスクリーン
- DUA0411 ポップフィルター

■近接効果

2028 の周波数特性はボーカル用に調整されています。一般的に指向性マイクロホンは、マイクと音源の距離が近いほど低域が強調されます。この現象は近接効果と呼ばれ、ボーカルサウンドに温かみや深みを与えます。また一方で、音源から離れるにつれ音は細くなる傾向があります。



このように、マイクと口の距離によって低域が変化するというを理解することが必要です。

なお、2028 は口から 12 センチの時にフラットになるように調整されています。

2028 は極めてナチュラルなサウンドと他の音源からの高いセパレーションを獲得する高品位ボーカル・マイクロホンです。厳密にコントロールされた指向特性と明瞭度の高い迫力のあるサウンドにより、あらゆるジャンルのライブパフォーマンスに対応します。

■ファンタム電源 ※ワイヤードタイプのみ

2028 のワイヤードタイプは、+48V ファンタム電源 (± 4V) のときフルスペックで動作します。48V 以下でも動作しますが、パフォーマンスは低下しますのでご注意ください。

■保管とクリーニング

湿気の多い場所は避け、乾燥させた状態で保管してください。静電気除去剤やスプレーなどをマイクロホン本体に直接または近くで使用しないでください。重大なダメージの原因となります。

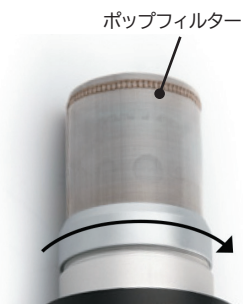
グリッドをクリーニングする場合は、まずマイクロホン本体からグリッドを取り外します。

グリッドはメタル製グリッドとインナー・ウインドスクリーンで構成されていますのでそれぞれ取り外します。またマイクロホン本体からグリッドを取り外すとポップフィルターが現れます。メッシュ部分を触らないように注意しながら優しく回して取り外します。

それぞれ、中性洗剤とぬるま湯を使用して優しく洗浄してください。洗浄後はよく水を切って、自然乾燥させます。ドライヤーなどは絶対に使用しないでください。完全に乾燥していることを確認してから、マイクロホン本体に取り付けてください。

※カプセルそのものはどのような方法でもクリーニングできませんのでご注意ください。

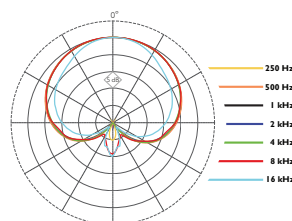
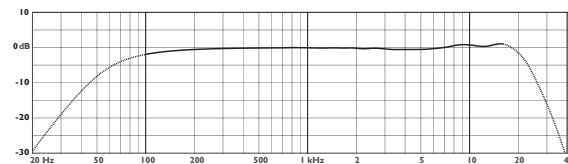
クリーニング後は、取り外した時と逆の手順ですべてのパーツを取り付けます。インナー・ウインドスクリーンはメタル製グリッドに対して真っ直ぐに装着してください。またマイクロホン本体に装着する際は、ポップフィルターを傷つけないよう注意しながら硬く締めてください。



■仕様

- 指向特性 超単一指向性
 - 形式 プリポラライズド・コンデンサー型
 - 周波数レンジ 20Hz ~ 20kHz
 - 周波数レンジ (± 2dB, 12cm) 100Hz ~ 16kHz (HPF80Hz)
 - 感度 (± 2dB, 1kHz) - 46dB re 1V/Pa
 - 等価雑音レベル (A ウェイト) 22dB(A)
 - 全高調波歪率 (THD) 1% 以下 (139dB SPL、ピーク)
 - ダイナミックレンジ (代表値) 117dB
 - 最大音圧レベル 160dB
 - 電源【※】 ファンタム DC48V ± 4V
 - コネクター【※】 XLR3 ピン
 - 寸法・質量【※】 φ 48 × 全長 188mm, 286g
- ※ワイヤードタイプのみ

■周波数特性・指向特性



▼ 2028 特設サイト



- 商品写真やイラストは、実際の商品と一部異なる場合があります。
- 掲載内容は発行時のもので、予告なく変更されることがあります。変更により発生したいかなる損害に対しても、弊社は責任を負いかねます。
- 記載されている商品名、会社名等は各社の登録商標、または商標です。



ヒビノインターサウンド株式会社
〒105-0022 東京都港区海岸2-7-70 TEL: 03-5419-1560 FAX: 03-5419-1563
E-mail: info@hibino-intersound.co.jp https://www.hibino-intersound.co.jp/