

骨伝導イヤーマイク

Vibraudio® EM20

特長

- 耳に装着するだけで送受信可能
- 優れた耐騒音性能(100dB/高架下)
- 同時送受信対応 (携帯電話使用時)
- コードノイズを低減

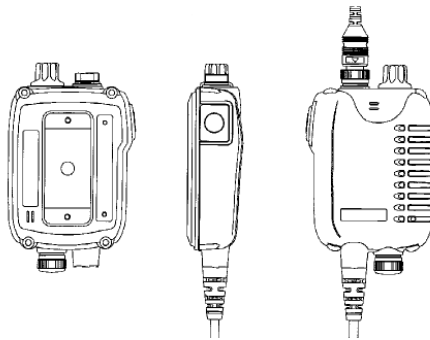


テムコ”EM20”イヤーマイク・レシーバーは新開発バブル型骨伝導マイク(VSCM)を採用したイヤホン型の汎用無線機・携帯電話用スピーカー・マイクです。本機をご使用になれば高い騒音の中でも明瞭な通話が可能になります。片耳に装着するだけで通話ができ、目立ちたくないときに最適です。骨伝導マイクは音声を外耳壁に伝達される信号として検知しますので、高騒音下で防音用イヤーマフを使用したり、危険な環境下で防護マスクで顔を覆っても明瞭な通話ができます。

EM20 は直接無線機に接続して使用する”インラインPTT”タイプと、”DM” ”BM” インターフェイス経由で無線機に接続して使用するタイプがあります。

耐騒音

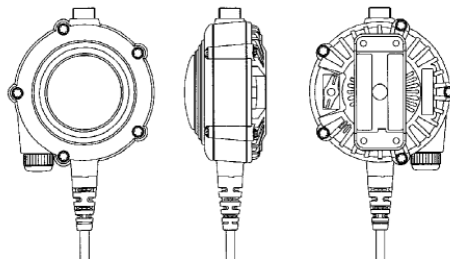
DSP VOX
DM シリーズ



DM タイプインターフェイスは最新の DSP (Digital Signal Processor) 技術を採用し、PTTまたはVOXの各モードで使用できます。本商品の VOX は DSP に人間の音声のみ反応するアルゴリズムが組込まれているため、外音や衝撃などには反応せず誤作動が防げます。

耐水

スマートPTT
BM シリーズ

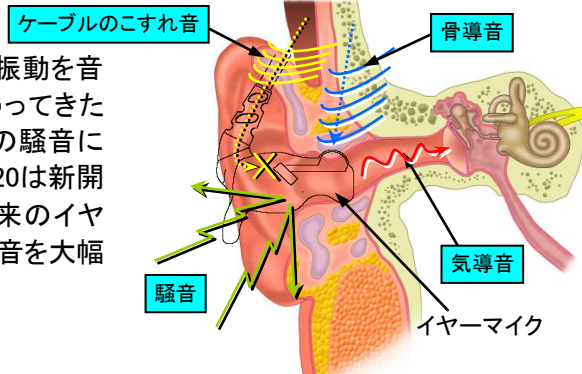


BM タイプインターフェイスは防水構造の大型 PTT ボタンを備え、PTT あるいは SmartPTT(ロック/リリース)モードにて使用できます。SmartPTT モードでボタンを押すと常時送信状態に、もう1度ボタンを押すと受信・待機状態になります。

■ イヤーマイクの仕組み

一般にマイクロホンと言えば、空気から伝わってきた振動を音として拾いますが、骨伝導マイクロホンは骨から伝わってきた振動を音として拾います。そのため理論的にも周囲の騒音に対して非常に強いという特長を持っています。またEM20は新開発バブル型骨伝導マイク(VSCM)の採用により、従来のイヤーマイクの最大の欠点であったケーブルからのこすれ音を大幅に低減する事を可能にしました。

VSCM : Vibration Sound Conversion Microphone



* 各種無線機との接続には正しく適合したコネクタプラグが必要です。お使いの無線機のメーカー名および形名をご確認のうえお問合せください。

株式会社 テムコ ジャパン

〒168-0062 東京都杉並区方南 2-21-4
TEL:03-3314-8001 FAX:03-3314-8003
www.temco-j.co.jp

株式会社エクセリ

東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:https://www.exselli.com/