



シールドなど、細部をブラッシュアップすることで、音楽的表現力が更に進化。
Stressfree 7N(99.99999%)のMEXCEL 導体採用。
至高のフラッグシップ電源ケーブル。

Stressfree 7N Cu MEXCEL パワーケーブル

7N-PC9900 MEXCEL 2019年6月10日発売

希望小売価格(税抜) 398,000 円 /1.5m ケーブル延長(税抜) +106,000 円/0.5m

POS 7N-PC9900/1.5 4907034 222940

ESOTERIC MEXCEL Philosophy

「かつて到達したことのないケーブルの新境地へ。」— ESOTERIC MEXCEL のフィロソフィーは、誕生して以来、決して変わることはありません。しかしながら、私たちの音楽をこよなく愛する熱いパッションが、確かなハードウェア開発の実績が、音楽制作現場の想いが、常にケーブルの進化を生み出し、世代交代を重ねてきたのです。

宇宙/防衛産業向け高性能ケーブル開発のノウハウを投入して誕生した MEXCEL ケーブルは、G (ギガ) Hz 帯域を超えるワイドレンジな伝送特性を実現。ギガヘルツ伝送がもたらした豊かな情報量は、7N Cu (99.99999%) の高純度と相まって、オーディオケーブルの新境地を切り拓きました。そして、2004 年の誕生以来、その卓越した音楽表現力が評価され、録音制作現場の御用達ケーブルとして、音楽制作を支えつづけています。すでに 100 タイトルを超える高音質スーパーオーディオ CD の制作 (録音、及びマスタリング) に使用され、高音質サウンドを届けてきた実績 — これこそが、MEXCEL の誇る高い音楽性の揺るぎ無い証左といえるでしょう。

MEXCEL テクノロジー

MEXCEL は、MEDIS 電着絶縁法による導体素材技術で、絶縁樹脂の電気メッキとも言える製造方法により、形状にかかわらず均一な絶縁を実現。素線の表面を絶縁処理することにより、導体面積を最大化させ、表皮効果による高周波特性の減衰を防止。広帯域特性とパワフルなエネルギー伝送特性を獲得しました。

純度 99.99999% を達成、

ストレスフリーでつねに高度な伝送特性

D.U.C.C. (※) 7N Cu を主要導体に採用。高度な品質保証を要求する半導体用途と同等の母材生産プロセスによって管理された 99.99999% の純度を持ち、金属不純物のトータル含有量も 0.1ppm 以下が保証されています。また、使用時の曲げなどによって生じる結晶構造の劣化に対しても、常温で自己アニールして健全な状態を確保するアクリリンク開発のストレスフリー加工により、優れた伝送特性を保持します。



※D.U.C.C. とは

導体の結晶粒は大きいほど音質に優れています。D.U.C.C. (Dia Ultra Crystallized Copper) は、結晶粒を一般的な純銅の数倍以上まで大きく成長させ、結晶の方向性も最適化したオーディオ専用高純度銅導体です。

徹底したノイズ対策

導体被覆は、高級素材ポリオレフィン樹脂を採用し、PVC の 1/4 の低誘導を誇ります。内シースには、タングステン/アモルファス粉体、カーボンを練り込んだハイブリッド高分子ポリオレフィン素材を採用。また、内シースとシールドの間に特殊ポリオレフィン製中間シースを追加し、制振性を高めました。その外側の特殊素材と UEW 編組による 2 重のシールドは、ノイズを幅広く吸収し、濁りのない広大なダイナミックレンジ、カ感みなぎる低域再生を獲得しています。

ケーブルの真価を最大限に引き出すカスタムコネクター

パワープラグ/IEC コネクターも ESOTERIC の特別設計。接点部は優れた伝導性・機械的特性を誇るベリリウム銅。2 回の鏡面仕上げバフ研磨の後、肉厚 2 層メッキ (銀+ロジウム) を施し、高音質を獲得。ブレードは熱処理で 8kg 以上の耐荷重を達成。定評の削り出し重量級アルミリング、カーボンブラーコンポジットスリーブは、不要振動を排除。ケーブルの特性を極限まで引き出し、実在感のある音場空間を再現します。

※仕様は発売時に変更される場合があります。

エソテリック特約店にてお求めください。
エソテリック特約店につきましては弊社ホームページの「製品展示・販売店のご案内」または「AVお客様相談室」へお問い合わせください。
ホームページ 製品展示・販売店のご案内 <http://www.esoteric.jp/support/shop/>

AVお客様相談室
受付時間: 9:30~12:00/13:00~17:00 (土・日・祝日・弊社休業日を除く) 0570-000-701 (ナビダイヤル) PHS・IP電話からは Tel 042(356)9235/Fax 042(356)9242