



ケーブル&アクセサリ
総合カタログ

Refined Power and Signal
from AC mains to
Speakers!

2022

WWW.FURUTECH.COM

フルテックの理念、 それは“Pure Transmission”

あくまでも音質・画質にこだわり、
ハイエンド・グレード製品を創りだしていきます。

フルテック製品の特徴は、
ソースの情報を損失することなく伝送することを第一に考えて開発されています。
フルテックはPure Transmissionを実現するために右記の5つの素材や工程を駆使しています。

高品質伝導素材
Hyper Pure Material

非磁性体材料
Non magnetism Material

特殊メッキ処理
Special Plated Process

特殊精密加工
Special Precise Process

α Alpha Process

フルテックの理念、それは
Pure Transmission

Flux NCF Series Cables ～ フラックス・NCF シリーズ ケーブル

高級感のあるカーボン仕上げのコネクターに NCF を採用した
フルテック最上級ケーブルシリーズ



ハイエンド・グレード 電源ケーブル

Powerflux-NCF-18

¥298,000 (税込¥327,800) (1.8m) 受注生産



- ★α - 導体 (OCC 素材) の高密度導体を採用。伝送特性に影響をもらす絶縁材に振動と外部からのノイズを遮断するとともに柔軟性を合わせ持ったカーボンパウダー調合の高機能 PVC を用いた 2 重シース構造でハイスピードとリアルな音の再生を実現。
- ★接続プラグ部には FI-50M NCF(R) と FI-50 NCF(R) を採用。静電気対策として特殊素材「NCF」をプラグボディ部に調合。ナノ単位のセラミックパウダー、カーボンパウダーによるこれまでの強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。
- ★ケーブルの中間部にはシルバーカーボンフィニッシュの電磁ノイズ対策 GC-303 EMI 吸収材を装着。さらに振動ノイズ対策として内部にネオダンパーテクノロジーを採用。
- ★ケーブルの外装には音質に配慮した強度の高いナイロン編組を使用。
- ★特殊な隔離構造を使用したケーブルと剛性の高いプラグの融合で万全の振動対策とノイズの遮断を実現。

・導体: α - 導体 (68 本/0.127 mm × 7) × 3, 外径: 2.8 mm
 ・絶縁体: 特殊なポリエチレン (赤、黄、自然色), 外径: 5.4 mm
 ・シース -1: RoHS 指令適合 カーボンパウダー調合柔軟性 PVC (内層)
 ・シース -2: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (外層), 外径: 16.5 mm.
 ・シールド: 0.12mm α - 導体遮合せ編組
 ・仕上がり外観: ナイロン系編組, 外径: 17.5 mm Apprpx.

※ 特注品の御注文承ります。
 御希望により 20A プラグの変更組み合わせや長さの指定ができます。
 価格は販売店に御相談ください。

Flux NCF Series Cables ~ フラックス・NCF シリーズ ケーブル

高級感のあるカーボン仕上げの RCA プラグに NCF を採用したフルテック最上級ケーブルシリーズ



α (アルファ) 導体は、OCC ワイヤーで、Furutech のアルファプロセスで処理されています。

- スリーブ: RoHS 適合 マルチマテリアルナイロン糸編組
- シース: RoHS 適合共振抑制材 - ナノセラミック / カーボンパウダーコンパウンド PVC
- 抑え巻き: 紙テープラップ
- シールド-2: α (アルファ) 導体編組
- シールド-1: PET / AI テープラップ
- 介在: ポリエステル系充填
- 絶縁: ハイグレード PE
- 導体: 単芯 α (アルファ) OCC 1.3 mm x 1



ハイエンド・グレードラインケーブル

Lineflux NCF(RCA)

¥204,700 (税込 ¥225,170) (1.2m / 2本1組) 受注生産

RCA プラグのセンターピン内部に静電気対策としてフルテックの特殊素材「NCF」を注入した Alpha OCC ロジウムメッキのワンピース中心導体。強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。

- ★単芯 α (アルファ) OCC 導体
- ★遮音性を向上させるための 2 層シールド
- ★絶縁 / 誘電体: 高級ポリエチレン
- ★共振減衰材料・シース内のナノセラミック / カーボンパウダーコンパウンド
- ★寸法: ケーブル径; 約 13.0mm

※ 特注品の御注文承ります。御希望により長さの指定ができます。価格は販売店に御相談ください。

Flux Series Cables ～ フラックス・シリーズ ケーブル



※オーディオ銘機賞 2010 においてスピーカーケーブル部門「トップ賞」を受賞
※「MJ 無線と実験」2009 テクノロジー・オブ・ザ・イヤー / アクセサリー部門優秀賞

★導体にα-OCCの高密度導体を採用。

★伝送特性に影響をあたらず絶縁材には振動と外部からのノイズを遮断するとともに柔軟性を合わせ持ったカーボンパウダー調合の高機能PVCを採用。

★プラグはステンレス合金からの削り出しに制振素材のカーボンファイバー仕上げを施し、抜群の制振効果を発揮します。

★プラグはアンプサイドがYラグ、スピーカーサイドがバナナプラグの仕様でそれぞれのコンタクト部は高密度導電素材のα-OCCを採用し、ケーブル接続部はコンタクト部と直結したブロックに直接ネジ止め結線をする構造で信号のロスや歪を徹底的に低減します。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し経年変化による劣化を防ぎ安定性を保ちます。

★スピーカーサイドのバナナプラグには制振複合樹脂のダンピング・リングを採用するとともに、コンタクト部のロック構造と合わせて振動の影響を受けない確実な接続を可能にします。

★ケーブルとプラグ接続のためのクランプ部も剛性のある非磁性ステンレス合金を採用、ケーブル分岐部にスタビライザーを搭載することで強度と制振効果を向上させています。

★ケーブルおよびプラグに対してα-Process処理(超低温処理&特殊電磁界処理)を施すことでさらに導電性を高めました。

α-OCCの高密度導体を採用することで高解像でリアルなサウンド再生を実現。プラグのコンタクト部には高純度銅を採用。ハウジング部はステンレスのベース素材にカーボンファイバー仕上げで究極の制振構造。

ハイエンド・グレード スピーカーケーブル

Speakerflux-04 ¥240,000 (税込 ¥264,000) (2.0m/2本1組)

Speakerflux-06 ¥283,000 (税込 ¥311,300) (3.0m/2本1組)



トップ賞

- ・導体: α-導体 (α-OCC素材) (6×43本/0.18mm+PE Cord) × 2
 - ・絶縁材: 材質 / ポリエチレン (赤 / 白) 外径 / 6.0mm
 - ・フィルター: コットン
 - ・シールド: PET / アルミテープ巻き+ (0.2mm × 7本) 銅線編組
 - ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径 / 15.2mm
 - ・仕上がり外観: ナイロン糸編組 外形 / 16.0mm
- ※特注品の御注文承ります。御希望の端末端子の組み合わせと長さの指定ができます。価格は販売店に御相談ください。



XLR



RCA



Jumperflux-S (spade)



Jumperflux-B (banana)

シングルコアの2芯シールド構造による優れた信号伝送。プラグは非磁性ステンレス ベースにグラスファイバー+カーボン制振素材の美しい仕上げとハイブリット構造により抜群の振動抑制効果を発揮。

RCA プラグ仕様と XLR プラグ仕様の2タイプ。

全帯域にわたり高 SN 比、高解像度の引き締まった音質をお届けします。

ハイエンド・グレードラインケーブル

Lineflux (RCA) ¥178,000 (税込 ¥195,800) (1.2m/2本1組)

Lineflux (XLR) ¥202,000 (税込 ¥222,200) (1.2m/2本1組)



トップ賞

★導体にシングルコアのα-導体(OCC 素材)を採用した2芯シールド構造により優れた位相特性を持つ理想的の信号伝送を実現します。

★PET+アルミテープ巻き付けシールドとα-導体編組シールドの2重シールド構造で万全のノイズ対策。

★伝送特性に影響をあたらず絶縁材には振動と外部からのノイズを遮断するとともに柔軟性の高機能PVCを採用。

★プラグはステンレス合金からの削り出しに制振素材のカーボンファイバー仕上げを施し、抜群の制振効果を発揮します。

★RCA プラグのセンターピンは完全に一体化したα-OCC 素材を、ケーブル接続部の銅合金ブロックに直結させたネジ止め結線構造で信号の伝送ロスや歪を徹底的に低減させました。更に硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し円滑な接続と経年変化による劣化を防止しています。機器接続はコレット・チャック機構を踏襲し信頼性を確保しています。

★XLR プラグのコンタクトピンには導電性の高いα-導体を採用し非磁性ロジウムメッキを施すことで安定した接続と経年変化による劣化を防止します。

★プラグの絶縁材には低静電容量で電磁振動の吸収にも効果があるフッ素樹脂を使用。

★ケーブルとプラグ接続のためのクランプ部も剛性のある非磁性ステンレス合金を用いて強度と制振効果を向上させています。

★ケーブルおよびプラグに対してα-Process処理(超低温処理&特殊電磁界処理)を施すことでさらに導電性を高めました。

★ケーブルの外径は約 13 mm。1.2 m が標準長のペア

- ・導体: α-導体 (α-OCC 素材) (1.3mm × 1) × 2
- ・撻合せ: 2 芯絶縁介在撻合せ
- ・シールド 2: 0.12mm α-導体編組
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径 / 9.0mm

※特注品の御注文承ります。御希望により長さの指定ができます。 価格は販売店に御相談ください。

- ・絶縁材: 材質 / ポリプロピレン (赤 / 白) 外径 / 3.5mm
- ・シールド 1: PET / アルミテープ巻き
- ・バリア層: 絶縁巻き付け
- ・仕上がり外観: ナイロン糸編組 (3 重) 外径 / 約 13mm。

バイワイヤリング対応のスピーカーのほとんどが、高域と低域の入力端子間を接続するバスバーに板や棒状の金属を採用しています。しかし導電性の悪さやメカニカルな振動による付帯音等により音質が劣化する場合があります。フルテックのジャンパーケーブル～ Jumperflux に交換することで、スピーカー本来のサウンドを再生することができます。接続プラグは非磁性ロジウムメッキを施したYラグ仕様とバナナプラグ仕様の2タイプ。



ハイエンド・グレード ジャンパーケーブル

Jumperflux-S ¥38,000 (税込 ¥41,800) (20cm × 4本1組 / Yラグ仕様)

Jumperflux-B ¥38,000 (税込 ¥41,800) (20cm × 4本1組 / バナナプラグ仕様)

★低抵抗、高純度を誇るOCC 素材のα-導体を採用。導体断面積は 6.0sqmm

★標準プラグには純銅素材に非磁性ロジウムメッキを施したYラグ端子 FP-201(R) とバナナプラグ FP-200B (R) に改良を加え優れた制振構造とケーブル接点の強化を兼ね揃えた2タイプの仕様のなかからお選びいただけます。

★絶縁材は静電容量を減少させ振動の影響を受けにくい特殊制振加工を施したPE 樹脂を採用。

★位相の狂いと全帯域のバランスの補正を実現することで細やかな音場表現を可能にしました。

- ・導体: α-導体 (α-OCC 素材) (6 × 43 本 / 0.18mm + PE Cord) × 2
- ・絶縁材: 材質 / ポリエチレン (赤 / 白) 外径 / 6.0mm
- ・フィルター: コットン
- ・シールド: PET / アルミテープ巻き+ (0.2mm × 7 本) 銅線編組
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径 / 15.2mm
- ・仕上がり外観: ナイロン糸編組 外形 / 16.0mm

※特注品の御注文承ります。御希望の端末端子の組み合わせの指定ができます。 価格は販売店に御相談ください。

Silver Arrows - II ～ フォノケーブルシリーズ



抜群の伝送素材と制振構造を兼ねそろえたフォノケーブルの決定版。Silver Arrows シリーズが進化したしました。

導体に OCC 素材に銀を調合した“銅銀合金”を採用し、非磁性体ロジウムメッキ処理のプラグを搭載。

微弱なアナログ信号をロスなく伝送するため、外部からのノイズを遮断する3層シールド構造、ケーブルクランプ部には最新の制振素材を使用したフルテック・ネオダンパーテクノロジーを採用。圧倒的な情報量で高い解像度と優れたレスポンスのサウンドが魅力のケーブルに仕上がりました。

ネオダンパーテクノロジー

Silver Arrows- II (RCA/DIN) ¥190,000 (税込 ¥209,000) (1.2m/DIN プラグ・ストレートタイプ)

Silver Arrows- II -L (RCA/L-DIN) ¥190,000 (税込 ¥209,000) (1.2m/DIN プラグ・L型タイプ)

Silver Arrows- II -R4 (RCA/RCA) ¥196,000 (税込 ¥215,600) (1.2 m)

Silver Arrows- II -XLR (XLR/DIN) ¥196,000 (税込 ¥215,600) (1.2 m) 受注生産

Ag フォノケーブルシリーズ



高音質導体 α - 導体 (純銀コーティング α -OCC) に非磁性体ロジウムメッキプラグを搭載。高品位な信号伝送により繊細で豊かな音場感の再生と、パワフルでハイスピードなサウンドを実現。

ケーブルは柔らく取り回しもしやすくなっています。

・3層シールド構造で外部からのノイズを遮断。

・微弱なアナログ信号をロス無く伝送し、経年変化による劣化を防ぐために非磁性体の焼青銅にダイレクトロジウムメッキを施した 5PIN DIN プラグおよび α -OCC にロジウムメッキを施した RCA プラグを採用し透明感のあるナチュラルなサウンドを再現。

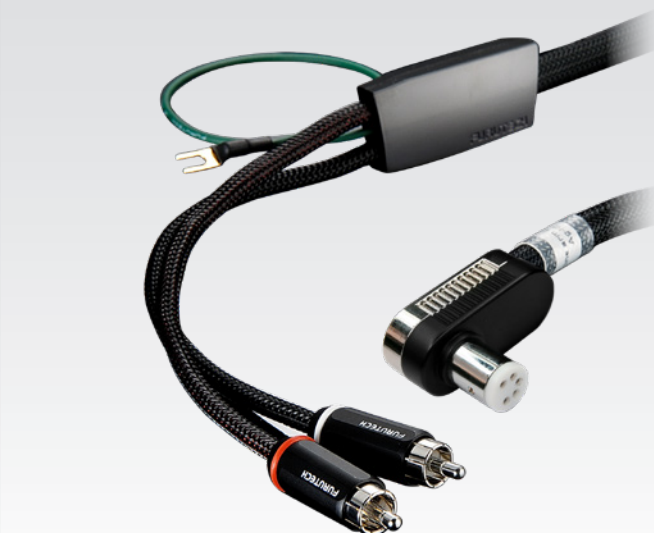


Ag-16 (RCA/DIN) ¥96,800 (税込 ¥106,480) (1.1 m / DIN プラグ・ストレートタイプ)

Ag-16-L (RCA/L-DIN) ¥96,800 (税込 ¥106,480) (1.1 m / DIN プラグ・L型タイプ)

Ag-16-R4 (RCA/RCA) ¥99,000 (税込 ¥108,900) (1.1 m)

Ag-16-XLR (XLR/DIN) ¥99,000 (税込 ¥108,900) (1.1 m) 受注生産



高音質導体 α - 導体 (純銀コーティング μ -OFC) に非磁性体ロジウムメッキプラグを搭載。高品位な信号伝送により繊細で豊かな音場感の再生と、パワフルでクリアなサウンドを実現。柔軟性に富んだ優れた使い勝手を確認。

・3層シールド構造で外部からのノイズを遮断。

・微弱なアナログ信号を効率的に伝送し、経年劣化防止のため、焼青銅にロジウムメッキを施した 5PIN DIN プラグと α -OCC にロジウムメッキを施した RCA プラグを採用。

・トーンアーム出力用 DIN プラグのハウジング部はステンレス削り出し、また Ag-12-L (RCA/L-DIN) の L 型タイプ DIN プラグのハウジング部はステンレス削り出し+亜鉛混合のアルミ合金で振動の影響を最大限に抑える構造です。



Ag-12 (RCA/DIN) ¥45,200 (税込 ¥49,720) (1.2 m / DIN プラグ・ストレートタイプ)

Ag-12-L (RCA/L-DIN) ¥48,000 (税込 ¥52,800) (1.2 m / DIN プラグ・L型タイプ)

Ag-12-R4 (RCA/RCA) ¥45,200 (税込 ¥49,720) (1.2 m)

High End Performance LP Stabilizer ~ LP スタビライザー

- ★非磁性体ステンレスブロックの精密削り出しに制振効果の高いカーボンファイバー仕上げの2段階構造。綿密なウエイト計算でディスクのみならずターンテーブルの振動をも効果的に吸収することで音の解像度が飛躍的に向上します。
- ★セッティングの安定感を保ち、振動の影響を軽減させる高性能制振シートを採用。レコードレーベル密着面に対して高性能制振シートに同心円状の16溝のスリットによりカートリッジからの共振を防止。
- ★スピンドルホールには摩擦抵抗を軽減させる効果を持つ特殊樹脂材を採用。
- ★ステンレス素材にカーボンファイバー仕上げを施したスタビライザーは高級感もありどのようなアナログプレーヤーにもマッチします。
- ★重厚で飽きのこない洗練されたデザインは幅広い機器にご愛用いただけます。



Monza LP Stabilizer

¥47,600 (税込 ¥52,360)

- ・サイズ: 高さ 27.5mm × 79φ
- ・質量: 350 g
- ・材質: 非磁性体ステンレスブロック+高性能制振シート
- ・仕上げ: クロスカarbonファイバー



Monaco LP Stabilizer

¥29,800 (税込 ¥32,780)

- ・サイズ: 高さ 28.0 ± 0.5mm × 45φ
- ・質量: 210 g ± 5 g
- ・材質: 非磁性体ステンレスブロック+高性能制振シート
- ・仕上げ: クロスカarbonファイバー

High End Performance Silver Lead Wires ~ シェルリードワイヤー

ハイエンド・グレード シェルリードワイヤー

La Source 101 ¥28,400 (税込 ¥31,240) (4本/1組)

- ・リード線導体には0.16ミリの純銀α-導体7本撚りを採用。音楽信号の伝送が飛躍的に向上します。
- ・コンタクトピンは無垢の焼青銅からの精密削り出しで全帯域に亘って高解像度のロジウムメッキ仕上げをしています。さらに先端部は4ポイントの接触面を可能にする特殊形状で接続の安定性を高めます。
- ・被覆材は低静電容量を誇るフッ素樹脂を採用。(外径: 1.0ミリ)
- ・導体とコンタクトピンの接続は無半田の圧着仕上げにより伝送ロスを極限まで抑えます。
- ・サイズ: 2.4ミリφ(最大) × 43ミリ(長さ) 4本/1セット



ハイエンド・グレード シェルリードワイヤー

La Source 103 ¥15,200 (税込 ¥16,720) (4本/1組)

- ・リード線導体には0.20ミリの純銀メッキα(Alpha) OCC導体7本撚りを採用。音楽信号の伝送が飛躍的に向上します。
- ・コンタクトピンは無垢の焼青銅からの精密削り出しで全帯域に亘って高解像度のロジウムメッキ仕上げをしています。さらに先端部は4ポイントの接触面を可能にする特殊形状で接続の安定性を高めます。
- ・被覆材は特殊なオーディオグレードPEを採用。(外径: 1.4ミリ)
- ・導体とコンタクトピンの接続は無半田の圧着仕上げにより伝送ロスを極限まで抑えます。
- ・サイズ: 2.4ミリφ(最大) × 43ミリ(長さ) 4本/1セット



Speaker Jumper Cables ~ ジャンパーケーブルシリーズ



Jumper-S (spade)

Jumper-B (banana)



バイワイヤリング対応のスピーカーのほとんどが、高域と低域の入力端子間を接続するパスバーに板や棒状の金属を採用しています。しかし導電性の悪さやメカニカルな振動による付帯音等により音質が劣化する場合がありま。フルテックのα(Alpha)-OCCジャンパーケーブルに交換することで、スピーカー本来のサウンドを再生することができます。線材が柔らかく、取り回しのしやすいケーブルです。全音域のバランスがよく、高解像度の音を演出します。

Jumper-S

¥22,000 (税込 ¥24,200) (20cm × 4本1組/Yラグ仕様)

Jumper-B

¥22,000 (税込 ¥24,200) (20cm × 4本1組/バナナプラグ仕様)

※特注品の御注文承ります。御希望の端末端子の組み合わせの指定ができます。価格は販売店に御相談ください。

- ・導体: α-導体(α-OCC素材) 7 bundles of 19-strand 0.18mm diameter (12AWG)
- ・絶縁材: オーディオグレード特殊PVC 外径: 4.5mm
- ・仕上がり外観: RoHS 指令適合ナイロン系編組 外径: 約 5.5mm

Evolution Series ~ オーディオ・グレード エヴォリューションシリーズ



オーディオ・グレード ラインケーブル

Evolution Audio II (XLR)

¥52,000 (税込 ¥57,200) (1.2m / 2本1組)

- ・導体: α-導体(80本/0.18mm) 素材: α-OCC 外径: 1.8mm
- ・絶縁体: 特殊薄層硬質ポリプロピレン(赤、白) 外径: 2.46mm
- ・撚合せ: 2芯撚系介在と共に撚合せ
- ・押え巻き: 特殊紙材テープ重ね巻き
- ・シールド: 0.12mm α-導体編組 外径: 約 5mm
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径: 約 9mm
- ・仕上がり外観: ナイロン系編組 外径: 約 10mm



オーディオ・グレード デジタルケーブル

Evolution Digi II (XLR)

¥34,000 (税込 ¥37,400) (1.2m)

- ・導体: α-導体(1本/1.3mm) 素材: μ-OFC 外径: 1.3mm
- ・絶縁体: 特殊な薄層硬質ポリプロピレン(赤、白) 外径: 2.4mm
- ・撚合せ: 2芯撚系介在と共に撚合せ
- ・押え巻き: 特殊紙材テープ重ね巻き
- ・シールド: 0.12mm α-導体編組 外径: 約 5mm
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径: 約 8mm
- ・仕上がり外観: ナイロン系編組 外径: 約 9.5mm



オーディオ・グレード ラインケーブル

Evolution Audio II (RCA)

¥43,000 (税込 ¥47,300) (1.2m / 2本1組)

- ・導体: α-導体(80本/0.18mm) 素材: α-OCC 外径: 1.8mm
- ・絶縁体: 特殊薄層硬質ポリプロピレン(赤、白) 外径: 2.46mm
- ・撚合せ: 2芯撚系介在と共に撚合せ
- ・押え巻き: 特殊紙材テープ重ね巻き
- ・シールド: 0.12mm α-導体編組 外径: 約 5mm
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径: 約 9mm
- ・仕上がり外観: ナイロン系編組 外径: 約 10mm



オーディオ・グレード スピーカーケーブル

Evolution Speaker II

¥38,000 (税込 ¥41,800) (2m / 2本1組)

¥49,800 (税込 ¥54,780) (3m / 2本1組)

- ・導体: α-導体(6 × 20本/0.18mm) 素材: μ-OFC 外径: 2.81mm
- ・絶縁体: 特殊なポリエチレン(赤、白) 外径: 5.1mm
- ・撚合せ: 2芯撚合せ
- ・シース: RoHS 指令適合 柔軟性PVC 外径: 13.5mm
- ・仕上がり外観: ナイロン系編組 外径: 14.5mm



オーディオ・グレード デジタルケーブル

Evolution Digi II (RCA)

¥25,000 (税込 ¥27,500) (1.2m)

- ・導体: α-導体(37本/0.16mm) 素材: α-OCC 外径: 1.15mm
- ・絶縁体-1: 高密度ポリエチレン特殊フィルム 外径: 1.75mm
- ・絶縁体-2: 高発泡ポリエチレン+特殊フィルム 外径: 5.5mm
- ・シールド: 0.12mm α-導体編組 外径: 約 6.3mm
- ・シース: RoHS 指令適合カーボンパウダー混入制振性PVC 外径: 約 8.0mm
- ・仕上がり外観: ナイロン系編組 外径: 約 9.5mm

★特注品の御注文承ります。・・・
御希望の端末端子の組み合わせ(シリーズ内)と長さの指定ができます。
価格は販売店に御相談ください。

In-Line Power Filter ～ インライン・パワーフィルター

■ AC 電源のノイズ成分を徹底的に除去するためのアダプタータイプ・フィルター内蔵型給電ユニット。

家庭内のAC電源は、インバーター回路やマイコンを搭載した家電製品が急速に増加しています。さらにパソコン等のデジタル機器から発生する高周波ノイズが加わり電源環境は汚染され、機器の本来の性能を十分発揮させる事が困難になっています。フルテックでは電源ケーブルからACパワータップやオーディオ機器の間に挿入するアダプタータイプのフィルター内蔵型インラインフィルターユニットを開発。徹底したノイズ除去と電源ケーブルを介して侵入する有害な振動対策機能を兼ね、有害なノイズや振動を遮断したクリーンな給電でかつてないクリアなサウンドを実現します。

フィルターはインレットコネクターと一体化された直列コイルとコンデンサーにより構成されるフィルター回路で、100KHz で約 8dB、500KHz で約 14dB のノイズ成分を減衰させる特性。フィルターの内部には振動の影響を軽減するためにエポキシ材を充填させたカスタムメイドを採用。極太コイルによる低損失フィルターにより、ノイズ除去効果を高めながらもエネルギーの制御感を持たないメリットを生み出します。スイッチングノイズ等高周波の除去にも大きな効果を発揮します。

電極部には高伝導性を有する純銅を採用。ロジウムメッキまたは金メッキ処理をした上でα-Process 処理を施しています。また、不要な輻射ノイズを抑え、オーディオ装置全体のクオリティを向上させるためのアースジャンパーも装備しています。

フィルターを包む筐体は特殊制振樹脂 (Flow-28, Flow-15Plus, Flow-08) 採用。内部にはインレットフィルターに非接触にした状態で電磁波吸収材「GC-303」を採用。



Flux-50 NCF(G) Filter ¥96,000 (税込¥105,600) (Limited Edition)

- ・ケーブル仕様 構造・材質
- ・導体: α-OCC 導体 (62 本/0.127 mm × 7) × 3, 外径: 3.8 mm
- ・絶縁体: オーディオグレード柔軟性 PVC (赤、白、緑), 外径: 5.2mm
- ・シース-1: RoHS 指令適合 カーボンパウダー調合オーディオグレード柔軟性 PVC (内層)
- ・シース-2: RoHS 指令適合 オーディオグレード柔軟性 PVC (外層), 外径: 18.0 mm
- ・シールド: 0.12mm α-導体密合せ編組
- ・仕上がり外観: ナイロン糸編組, 外径: 18.8 mm Approx.

※Flux-50 NCF (G) Filter は、数量限定品となります。在庫が無くなり次第、販売終了となります。

★IEC プラグ側はプラグボディ部に静電気対策として特殊素材「NCF」を調合した「厚肉金メッキ NCF IEC プラグ」を採用し、飛躍的に静電効果が高まりました。

ハウジング部はステンレス合金からの削り出し、内部には制振性のある特殊樹脂を採用。さらに外側はカーボンファイバーで仕上げた3層構造。フィルター側のハウジングには特殊制振素材を使用した「ネオダンパーテクノロジー」を採用。従来からの制振性がさらに強力になりました。



Flow-28

¥43,800 (税込 ¥48,180)



■インレットプラグにはフルテックのハイエンドグレードプラグの FI-28(R) を採用。ボディには制振性のある特殊樹脂を採用、さらにケーブルクランプ部分には重厚で制振特性を持つ特殊ステンレスを採用することで強力な制振効果を発揮しています。

ケーブルはα-OCC 導体 FP-3TS20 を採用。



Flow-08 ¥17,000 (税込 ¥18,700)

■インレットプラグにはモールドタイプのメガネ型を採用し、デジタル機器、ビジュアル機器に対応しました。ケーブルは銀コーティング α 導体 FP-220Ag 採用。



「Flux-50 Filter」、「Flow-28」の有害ノイズや振動を効果的に遮断する機能を受け継ぎ、よりコストパフォーマンスに優れた製品にしています。

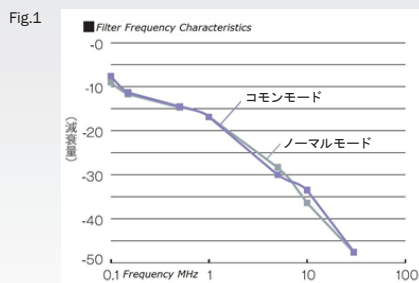
Flow-15 Plus ¥22,800 (税込 ¥25,080)

■インレットプラグにはフルテックのオーディオグレードプラグの FI-15 Plus(G) を採用。電極部は伝導性に優れた純銅素材に金メッキ処理をした上でα-Process 処理を施しています。ケーブルは銀コーティング μ-OFC 導体 FP-314A g を採用。

フルテック インライン・パワーフィルター / フィルター一体型インレットプラグによる高周波ノイズ遮断効果

Fig.1 フィルター周波数特性

Fig.2 Fig.1 のフィルター特性を有するインライン・パワーフィルターを回路シミュレートし、AC100V/50Hz 電源波形に AC100V/10MHz のノイズ波形を重畳した波形を入力し、高周波ノイズ遮断効果をシミュレート。



結果: インライン・パワーフィルターを介して電源を供給することで・・・

1. 緑色で記されている高周波ノイズが大幅に抑制されていることがわかります。
2. この抑制効果はノーマル、コモン両モードに有効ですので、デジタル機器とアナログ機器が混在するシステムで大きな効果が期待できます。

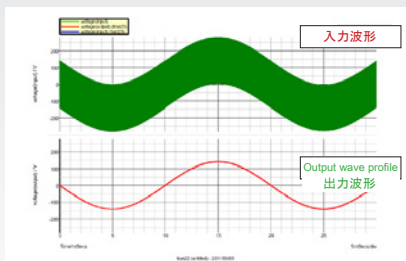
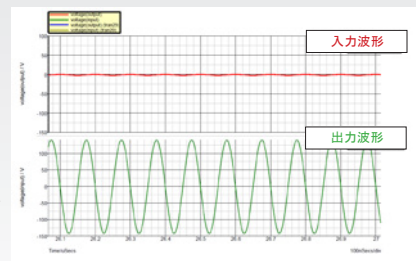


Fig.2

右記波形を時間軸方向に拡大。入力波形に含まれている100V/10MHzの雑音波形が観測されています。



Studio Power Series

フルテックの Studio Power Series は音源の本来の特徴を引き出すべく歪みなくクリアに音を伝送させ、余計な色付けを避けた極めて原音に忠実なケーブルです。

細かい部分までを忠実に表現できるよう解像度が高く、アタックが強く高レスポンス。全体的にバランスの整ったケーブルです。プラグは「FI-11M (G) /FI-11(G)」を使用。PC Triple C 導体採用。



～エンパイア～ The Empire

¥38,000 (税込 ¥41,800) (1.5 m)

- ・ 導体: PC Triple C 導体 構成 (本/mm φ): 45/0.32 外径 (mm φ): 2.5
- ・ 絶縁体: 特殊耐熱グレード PVC (青、茶、緑 + 黄インクライン) 外径 (mm): 5.0
- ・ シース-1: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC 外径 (mm φ): 12.0
- ・ シールド: 0.12 A OFC 編組 (密度 85%)
- ・ シース-2: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC 仕上がり外径: 16 mm φ Approx.

電源プラグ/インレットプラグにはフルテックのモデルチェンジされたオーディオグレードプラグ「FI-15M Plus (R) /FI-15 Plus (R)」を採用。導電性の向上と同時に高品位でスケールの大きなリアル音の再生を実現するため α-OCG 導体を採用。



Absolute Power-15 Plus

¥23,100 (税込 ¥25,410) (1.5 m)

- ・ 導体: α-導体 (56+29 本/0.175 mm) = (断面積 /2.04 mm²) × 3, 外径: 1.9 mm
- ・ 絶縁体: 特殊なポリエチレン (赤、黄、自然色), 外径: 3.5 mm
- ・ シース-1: 柔軟性 PVC (内層), 外径: 9.5 mm
- ・ シールド: 0.12 mm α-導体撻合せ編組
- ・ シース-2: 柔軟性 PVC (外層), 外径: 14.2 mm Approx. 仕上がり外観: ナイロン糸編組, 外径: 15.5 mm Approx.



～アストリア～ The Astoria

¥24,000 (税込 ¥26,400) (1.5 m)

- ・ 導体: PC Triple C 導体 構成 (本/mm φ): 80/0.18 外径 (mm φ): 1.9
- ・ 絶縁体: 特殊耐熱グレード PVC (青、茶、緑 + 黄インクライン) 外径 (mm): 3.5
- ・ シース-1: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC 外径 (mm φ): 9.2
- ・ シールド: 0.12 A OFC 編組 (密度 85%)
- ・ シース-2: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC 仕上がり外径: 12.8 mm φ Approx.

電源プラグ/インレットプラグにはフルテックのモデルチェンジされたオーディオグレードプラグ「FI-15M Plus (G) /FI-15 Plus (G)」を採用。電極部は伝導性に優れた純銅素材に金メッキ処理をした上で α プロセス処理を施しています。また、不要な輻射ノイズを抑え、オーディオ装置全体のクオリティを向上させるためのアースジャンパー機能も装備しています。



G-314Ag-15 Plus

¥12,600 (税込 ¥13,860) (1.5 m)

- ・ 導体: α-導体 (37 本/0.25 mm) = (断面積 /1.82 mm²) × 3, 外径: 1.9 mm
- ・ 絶縁体: 特殊なポリエチレン (赤、黄、自然色), 外径: 3.4 mm
- ・ シース-1: 柔軟性 PVC (内層), 外径: 9.3 mm
- ・ シールド: 0.12 mm 軟銅線撻合せ編組
- ・ シース-2: 柔軟性 PVC (外層), 外径: 12.9 mm Approx.



★特注品の御注文承ります。・・・御希望の長さの指定ができます。価格は販売店に御相談ください。

Slimline Power Series

Slimline Power Series



～ロキシー～ The Roxy

¥27,000 (税込 ¥29,700) (1.5 m)



- アナログ的なビームミッドバランスを再現し、引き締まった低域の力強さ、音の温かみとライブ感を後押しすることができるようなケーブルです。プラグは「FI-11M-N1 (G) /FI-C15(G)」を使用。
- ・ 導体: 銀コーティング α-OCG 導体 (37 本/0.25 mm) X2, α-OCG 導体 (37 本/0.25 mm) X1, 外径: 1.9 mm
 - ・ 絶縁体: オーディオグレードポリエチレン (赤、黄、緑), 外径: 3.4 mm
 - ・ 介在: 綿質糸
 - ・ 押え巻き: 特殊紙材テープ重ね巻き
 - ・ シース: RoHS 指令適合オーディオグレード PVC, 外径: 10.0 mm Approx.

～オデオン～ The Odeon

¥22,000 (税込 ¥24,200) (1.8 m)



- ビジュアル面ではコントラストレンジの拡大、色の鮮やかさやメリハリを与え、音質的には立体的な音場の広がりを感じさせるようなチューニングを施しました。プロジェクター、ディスプレイ、レコーダー、AV センター (アンプ) などの機器に対応しております。プラグは「FI-15ME (Cu) /FI-C15(Cu)」を使用。
- ・ 導体: 銀コーティング α-OCG 導体 (37 本/0.25 mm) X2, α-OCG 導体 (37 本/0.25 mm) X1, 外径: 1.9 mm
 - ・ 絶縁体: オーディオグレードポリエチレン (赤、黄、緑), 外径: 3.4 mm
 - ・ 介在: 綿質糸
 - ・ 押え巻き: 特殊紙材テープ重ね巻き
 - ・ シース: RoHS 指令適合オーディオグレード PVC, 外径: 10.0 mm Approx.



High Performance Power Cables ～ オーディオグレードパワーケーブル

電源プラグとインレットプラグに新開発で抜群の制振特性を持つ FI-28M(R) と FI-28(R) を採用したグレードアップモデル。高純度で冴えた高域特性、洗練された高解像度基調にクオリティの高いワイドレンジが魅力。

Absolute Power II -18

¥37,800 (税込 ¥41,580) (1.8 m)



- ・ 導体: α-導体 (56+29 本/0.175 mm) = (断面積 /2.04 mm²) × 3, 外径: 1.9 mm
- ・ 絶縁体: 特殊なポリエチレン (赤、黄、自然色), 外径: 3.5 mm
- ・ シース-1: RoHS 指令適合 カーボンパウダー混入制振性 PVC (内層) 外径: 9.5 mm
- ・ シース-2: RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (外層) 外径: 14.2 mm Approx.
- ・ シールド: 0.12 mm α-導体撻合せ編組
- ・ 仕上がり外観: ナイロン糸編組 外径: 15.5 mm

★特注品の御注文承ります。・・・御希望の長さの指定ができます。価格は販売店に御相談ください。



パワーケーブル

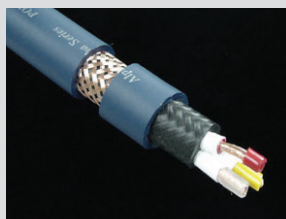
新素材 α -導体による優れた導電性と電流容量20Aの余裕、更に効果的なシールドによるノイズカットにより強力でクリーンな給電形を実現しオーディオコンポーネントの性能をフルに引き出します。



FP-3TS762

¥8,470 (税込 ¥9,317) /m (40m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 ・ 素材: μ -OFC ・ 構成:7X35本/0.16mm 外径:3.5mm
- ・ 絶縁体 材質:ポリエチレン(赤、自然色、黄) 厚さ:0.85mm 外径:5.2mm
- ・ 撚り合せ:3芯撚り合せ
- ・ シース-1 材質:RoHS 指令適合 制振性 PVC(Black) 外径:12.0mm
- ・ シールド 材質: α -導体構成:0.12mm α -導体編組
- ・ シース-2 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Dark Blue) 厚さ:1.5mm
- ・ 仕上がり外径:15.5mm (10AWG/5SQ)



FP-3TS20 2 Type stranding

¥7,980 (税込 ¥8,778) /m (50m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 (2 Type stranding) ・ 素材: α -OFC
- ・ 構成:56本/0.18mm (central) + 29本/0.18mm (outside) 外径:1.93mm
- ・ 絶縁体-1 材質:ポリエチレン(赤、自然色、黄) 厚さ:0.8mm 外径:3.53mm
- ・ 絶縁体-2 材質:フッ素樹脂 テープ重ね巻き (白色) 厚さ:0.1mm 外径:3.73mm
- ・ 撚り合せ:3芯撚り合せ
- ・ シース-1 材質:RoHS 指令適合 制振性 PVC(Black) 外径:9.6mm
- ・ シールド:0.12mm α -導体編組
- ・ シース-2 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Dark Blue) 厚さ:1.5mm
- ・ 仕上がり外径:14.3mm (14AWG/2SQ)



FP-220Ag 2 芯撚り合せタイプ

¥2,800 (税込 ¥3,080) /m (50m/Reel)

- ・ 導体:銀コーティング α -導体 (37 本 /0.26mm) × 2 外径:1.9mm
- ・ 絶縁体:耐抗張ポリエチレン (赤、黄) 外径:3.5mm
- ・ 撚り合せ:2 芯撚り合せ
- ・ 押え巻き:特殊紙材テープ重ね巻き
- ・ 介在:綿質糸
- ・ シース:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC 外径:10.5mm (14AWG/1.8SQ)



FP-314Ag 銀コーティング

¥3,600 (税込 ¥3,960) /m (50m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 + 銀コーティング α -導体
- ・ 素材:銀コーティング μ -OFC 導体
- ・ 構成:銀コーティング α -導体 37 本 /0.26mm × 2C (赤、白) α -導体 37 本 /0.25mm (緑) 外径:1.93mm
- ・ 絶縁体 材質:高密度ポリエチレン (赤、白、緑) 厚さ:0.8mm 外径:3.43mm
- ・ 撚り合せ:3 芯撚り合せ
- ・ シース-1 材質:RoHS 指令適合 制振性 PVC(Black) 外径:9.3mm
- ・ シールド:0.12mm α -導体編組
- ・ シース-2 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Brown) 厚さ:1.5mm
- ・ 仕上がり外径:12.9mm (14AWG/1.8SQ)

※ケーブル表面に「FP-314Ag II」と印字がございますが、FP-314Ag と FP-314Ag II は同一製品となります。

スピーカー ケーブル

α -導体と優れた特性を持つ絶縁材を組み合わせ、信号伝送ロスが少なく接続時の取り扱いが容易な柔軟性を持った構造を採用しました。



FS-303

¥520 (税込 ¥572) /m (100m/Reel)

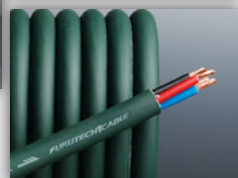
- プリスターバック/10m ¥5,200 (税込 ¥5,720)/set
- プリスターバック/20m ¥10,400 (税込 ¥11,440)/set
- プリスターバック/30m ¥15,600 (税込 ¥17,160)/set
- ・ 導体: α -導体 (7 × 28 本 × 0.1mm) ・ 素材: μ -OFC
- ・ シース:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (White pearl)
- ・ 外径:4.0 X 8.0mm (15AWG/1.5SQ)



FS-502

¥1,720 (税込 ¥1,892) /m (50m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 (7 × 36 本 × 0.1mm) ・ 素材: μ -OFC
- ・ 絶縁:ポリエチレン
- ・ 介在:綿質糸
- ・ シールド:PET/Al tape+ α -導体 7X0.2mm
- ・ シース:RoHS 指令適合柔軟性 PVC (Blue pearl)
- ・ 外径:8.0mm (14AWG/2SQ)



バイワイヤリングケーブル

μ-4.1T ¥2,800 (税込 ¥3,080) /m (50m/Reel)

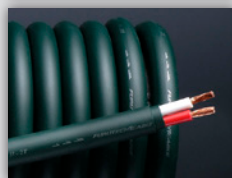
- 各帯域に合わせた導体構造を採用し伝送時の周波数特性をフラットにすることでバイワイヤリング接続のメリットをフルに発揮します。
- ・ 導体-1: α -導体 素材: μ -OFC 構成:21 本 /0.15mm+6 本 /46 本 /0.10mm (rope-lay stranding) 外径:2.10mm
 - ・ 導体-2: α -導体 素材: μ -OFC 構成:7 本 /5 本 /0.3mm (concentric stranding) 外径:2.20mm
 - ・ 絶縁体-1 材質:ポリプロピレン (for Treble, ブルー、黒) 外径:3.60mm
 - ・ 絶縁体-2 材質:ポリプロピレン (for Bass, 赤、白) 外径:3.60mm
 - ・ シース 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Dark Green) 厚さ:1.5mm
 - ・ 仕上がり外径:11.0mm (13AWG/2.5SQ)



FS-301

¥920 (税込 ¥1,012) /m (100m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 (7 × 34 本 × 0.1mm)
- ・ 素材: μ -OFC
- ・ 絶縁:ポリエチレン
- ・ シース:柔軟性 PVC (White pearl)
- ・ 外径:7.5mm (14AWG/1.8SQ)



μ-2T

¥2,560 (税込 ¥2,816) /m (50m/Reel)

- ・ 導体: α -導体 (中心 PE Cord 入り) ・ 素材: μ -OFC
- ・ 構成:(外層)6 × 20 本 /0.18mm + 0.95PE(中心) 外径:2.81mm
- ・ 絶縁体 材質:ポリエチレン (赤、白) 外径:5.1mm
- ・ シールド:0.12 α (Alpha) 導体編組
- ・ シース 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Dark Green) 厚さ:1.65mm
- ・ 仕上がり外径:13.5mm (12AWG/3SQ)

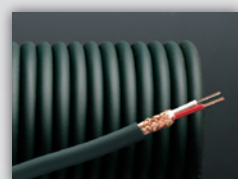


単線ケーブル

MJ-15S ¥5,080 (税込 ¥5,588) /m (50m/Reel)

- シングルコアの α -導体を採用し伝送信号に対する優れた位相特性を実現。リアルな音場感を再現します。
- ・ 導体: α -導体 (1 本 × 1.5 mm) ・ 素材: μ -OFC
 - ・ 絶縁:フッ素樹脂 + 発泡ポリエチレン
 - ・ 介在:綿質糸
 - ・ シールド:PET/Al tape+ α -導体 7 × 0.2mm
 - ・ シース:RoHS 指令適合柔軟性 PVC (Dark Green)
 - ・ 仕上がり外径:8.2 mm (15AWG/1.7SQ)

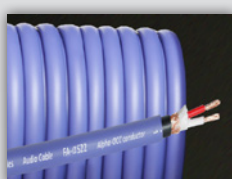
ラインケーブル / バランスタイプ



単線ケーブル

FA-13S ¥4,000 (税込 ¥4,400) /m (50m/Reel)

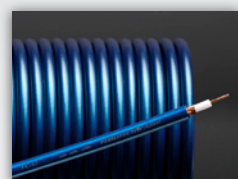
- シングルコアの α -導体を採用した2芯シールド構造により優れた位相特性を持つ理想の信号伝送を実現します。
- ・ 導体: α -導体 素材: μ -OFC 構成:1 本 /1.3mm 外径:1.3mm
 - ・ 絶縁体 材質:ポリプロピレン 厚さ:0.55mm 外径:2.4mm
 - ・ シールド:0.12 α -導体編組
 - ・ シース 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Dark Green) 厚さ:1.7mm
 - ・ 仕上がり外径:8.0mm (16AWG/1.3SQ)

FA- α S22

¥5,660 (税込 ¥6,226) /m (50m/Reel)

- 太径の α -導体と薄肉絶縁材の組み合わせで伝送ロスが少なく優れた周波数特性を実現しました。
- ・ 導体: α -導体 素材: α -OCC 構成:60 本 /0.18mm
 - ・ 絶縁体 材質:オーディオグレードポリプロピレン 外径:2.6mm
 - ・ シールド:0.12 α -導体編組
 - ・ シース 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Purple Blue) 厚さ:1.0mm
 - ・ 仕上がり外径:9.0mm (14AWG/2SQ)

ラインケーブル / 同軸 (デジタル&ビジュアル) タイプ



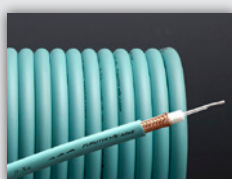
FC-62

¥570 (税込 ¥627) /m (100m/Reel)

- 中心導体及びシールドに導電性に優れた α -導体とロスの少ない発泡ポリエチレン絶縁材を採用。
- ・ 導体: α -導体 (19 本 × 0.2mm) ・ 素材: μ -OFC
 - ・ 絶縁:発泡ポリエチレン ・ シールド: α -導体、0.12mm 編組
 - ・ シース:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC
 - ・ 仕上がり外径:6.3mm (19AWG/0.6SQ)

FX- α -Ag ¥5,080 (税込 ¥5,588) /m (50m/Reel)

- 中心導体に純銀を採用しシールド材には α -導体で優れた導電性と比誘電率が小さいフッ素樹脂絶縁材により伝送ロスが小さく高周波ノイズをカットするアルミ箔による徹底したシールドを施しました。
- ・ 導体: α -導体 構成:7 本 /0.18mm 素材:Pure Silver 導体 外径:0.54mm
 - ・ 絶縁体-1 材質:フッ素樹脂 厚さ:0.23mm 外径:1.0mm
 - ・ 絶縁体-2 材質:発泡ポリエチレン 厚さ:1.0mm 外径:3.0mm
 - ・ シールド:PET/Al Tape +0.10mm α -導体編組
 - ・ シース 材質:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Green) 厚さ:2.0mm
 - ・ 仕上がり外径:8.0mm (25AWG/0.2SQ)



シルバークラウド + フッ素樹脂

μ-X Ag ¥3,840 (税込 ¥4,224) /m (50m/Reel)

- 銀コーティング α -導体を中心及びシールドに採用。さらにフッ素樹脂絶縁材により優れた高周波伝送特性を実現。
- ・ 導体: α -導体 (37 本 × 0.16mm)
 - ・ 素材:銀コーティング μ -OFC
 - ・ 絶縁:フッ素樹脂 + 発泡ポリエチレン
 - ・ シールド: α -導体 0.10mm 編組
 - ・ シース:RoHS 指令適合 柔軟性 PVC (Light Blue)
 - ・ 仕上がり外径:8.0mm (18AWG/0.8SQ)

α -導体: α -導体は OCC 導体、 μ -導体あるいは μ -OFC 導体をそれぞれ α -Process 処理 (超低温処理 & 特殊電磁界処理) を行ったものです。

Power Distributor ～ 電源タップ

電源はすべての「音質」「画質」の源といえます。限りなくピュアでパワフルな電源ラインのハイクオリティ。確かな経験と技術を集結したフルテックの電源タップ。

フルテックの電源タップの最高峰モデル、「e-TP609」がNCFバージョンとなって登場。これまでの強固な制振性に加え、静電気対策として特殊素材「NCF」調合したコンセントパーツ、AC インレットパーツを採用。これまで同様、筐体には削り出し加工によるアルミ合金を採用し特有の美しさを保持仕上げてしました。

高い給電能力に加え高解像度とダイナミックを備え、厚く深みのある表現を実現させた新開発コンセントの合計 6 個口の設計。インレットは高品位ロジウムメッキ処理を施し、全て非磁性素材を採用し極めて剛性が高く制振性に優れた製品です。



電磁波吸収材 GC-303 使用 EMI フィルター採用電源ケーブル「G-314Ag-18」付属
EMI ノイズフィルター回路内蔵タイプ

e-TP80-JP ¥65,000 (税込 ¥71,500)

- ・出力コンセント数: フィルター /4+ ノン・フィルター /4 (計 8)
- ・入力: 15A IEC インレット
- ・寸法: 400(W) × 127.5(D) × 60(H)mm
- ・重量: 1.72kg



狭いスペースでも使用できるフルテックとしては初のスリムタイプの電源タップ登場です。内部配線は FURUTECH μ -14 ワイヤ (14 AWG) を採用。コンセントは FURUTECH の高品質オーディオグレードコンセント FPX(G) 同等品を使用。安定した質の良い電力を供給します。



e-TP609NCF ¥170,000 (税込 ¥187,000)

- ・筐体の天板は振動吸収特性を持つ特殊な塗装方式を採用。これらにより効果的なアンチバイブレーションを実現しました。
- ・コンセント部に GTX-D NCF(R)、インレット部に FI-09NCF(R) を採用し、これまでの制振技術のみならず静電気対策も施しました。
- ・高い給電能力に加え高解像度とダイナミックを備え、厚く深みのある表現を実現させた新開発コンセントの合計 6 個口の設計。インレットは高品位ロジウムメッキ処理を施し、全て非磁性素材を採用。内部は各配線を分離したセパレート構造に加え電磁波や静電気を非接触で完全に吸収し除去できる GC-303 を採用、各コンセント取付の高剛性化で振動を減少させる Axial Locking (アーキシャル ロッキング) システム【JP 特許第 4616208 号/USA Patent No.7,648,391】などを投入した電源タップです。
- ・最大使用電流: 15A
- ・出力コンセント数: 6
- ・入力: 15A IEC インレット
- ・寸法: 130(W) × 266(D) × 56.5(H)mm
- ・重量 (NET): 2.94 Kgs



電源ノイズ吸収。機器へのクリーンな電源を供給する電源タップ
電磁波吸収材 GC-303 使用

e-TP60 ¥34,000 (税込 ¥37,400)

- ・最大使用電流: 15A
- ・出力コンセント数: 6
- ・入力: 15A IEC インレット
- ・寸法: 200(W) × 127.5(D) × 60(H)mm
- ・重量: 0.94kg



e-TP66 ¥36,200 (税込 ¥39,820)

- ・最大使用電流: 15A
- ・出力コンセント数: 6
- ・入力: 15A IEC インレット
- ・寸法: 416(W) × 65.5(D) × 45.5(H)mm
- ・重量: 0.84kg



AC Optimizer ～ AC オプティマイザー

フルテックの NCF Clear Line の使い方は簡単です。NCF Clear Line を電源タップまたは壁コンセントの空いているコンセントに差し込むだけ。圧倒的な S/N 改善によるディテール情報のアップ、微細なニュアンスの再現の向上埋もれていた音源本来の魅力を引き出します。



※ 24 時間以上のエージングを推奨いたします。
※ハウジング内の模様は製品毎に異なりますが、複合制振材カーボンファイバーのテクスチャーになります。
※製品は 1pcs 単位の販売となります。画像のように 2pcs セットではございません。



NCF Clear Line ¥22,800 (税込 ¥25,080)

- 特長と素材:
1. ボディ部: NCF 調合ナイロン樹脂
 2. 極部とエアコイル: α 純銅ロジウムメッキ導体 / α -OCC 単結晶銅導体エナメル線の外層に高性能なシルバークラール特殊制振塗料でコーティングを施されたエアコイル。
 3. 自社特注の特殊な制振 T10 ステンレスネジとワッシャー
 4. ハウジング: 内部には制振性の特殊なナイロン樹脂絶縁リングを組み込んだ「NCF」を採用し、外側を当社特注のハイブリッド NCF カーボンファイバー + 特殊クリア硬質コート塗料で仕上げた 4 層構造です。
 5. 密閉型の空気室 … 振動に対して内部の空気圧が抵抗となります。
 6. NCF エンドカバー: カバー部を凹凸構造の立体設計で NCF 素材の面積を平面構造のものより約 76% アップしました。NCF のタスク効率を向上させる機能を実現。

- ・音楽演奏と立体音場の明瞭度を高めます。
- ・圧倒的な S/N 改善によるディテール情報のアップ。
- ・画像の奥行きを改善し、映像再生の 3 次元性とダイナミズムを改善します。
- ・優れた振動減衰特性を持つマルチマテリアルハイブリッド構造。

仕様: 外部寸法: L 88.4 X W 39.5mm approx. / 重量 (ネット): 69g approx.



マルチマテリアルハイブリッド構造

コンポーネントや壁コンセントに接続されたコネクタやケーブルの振動を効果的に吸収し、それぞれのパフォーマンスを飛躍的に向上させます。
静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。

～ NCF ブースター

NCF Booster

¥32,800 (税込 ¥36,080)

特長と素材：

- フルテック独自の調合によるマルチマテリアルハイブリッド構造
- クレイドル・カーブド (コネクタホルド下部)：オーディオグレード ABS 樹脂と NCF 調合ナイロン樹脂 (静電効果)
- トップクランプ (コネクタホルド上部)：ステンレスパウダーを基本材料とし、複数の特殊制振金属パウダーを調合。粉末冶金で成型し、黒色吸振塗料で塗装したマルチマテリアルハイブリッドブロック。静電効果のための特殊素材「NCF」を調合したナイロン樹脂で成型、特殊設計を施されたベースプレートを搭載。
- ベースユニット：オーディオグレード ABS 樹脂とカウンターウェイトつき滑り止め / 衝撃吸収プレート
 - 外部寸法：94 x 99.7mm approx.
 - 高さ：基本設定 -88mm / 延長設定 -147.5mm
- シャフトバー (2本のボール間) 内寸：58.7mm
 - シャフトバー (2本のボール間) 外寸：75.2mm
- 重量 (ネット)：基本設定 - 580g / 延長設定 - 630g



～ NCF ブースター シグナル

NCF Booster-Signal

¥19,800 (税込 ¥21,780)

- ベースユニット：オーディオグレード ABS 樹脂とカウンターウェイトつき滑り止め / 衝撃吸収プレート
- 外部寸法：94.1 x 99.7mm approx.
- シャフトバー (2本のボール間) 内寸：58.7mm
 - シャフトバー (2本のボール間) 外寸：75.2mm
- 高さ：基本設定 -88mm / 延長設定 -147.5mm
- 重量 (ネット)：基本設定 - 280g / 延長設定 - 340g



※クレイドル・フラット部を一番低い位置にしたときの床面からの高さは 44mm となります。機器の高さにご注意ください。

ベースユニットは SPCC (スチール - プレート - 冷間圧延 - コイル) 材を特殊パウダーコーティング (フォグブラック) 仕上げで、より安定した振動減衰構造になっております。

新たな設計により、クレイドルを以前のモデルよりはるかに低く設定ことができ、HDMI や USB など、また、低い位置に配置された電源プラグなどをサポートすることができ、使用用途が大幅に広がりました。

～ NCF ブースター シグナル-L

NCF Booster-Signal-L

¥14,800 (税込 ¥16,280)

- 高さ：基本設定 - 23.8mm (一番低い位置での高さ) 延長設定 - 81.4mm
- ベースユニット外部寸法：89.8 x 66.0mm approx.
- 外部寸法：W46 x L106 x H23.8mm approx.
- シャフトバー (2本のボール間) 内寸：58.7mm
- シャフトバー (2本のボール間) 外寸：75.2mm
- 重量 (ネット)：基本設定 - 130.5g approx. / 延長設定 - 177.5g approx.



～ クレイドル・フラット

Cradle-Flat

¥12,000 (税込 ¥13,200)

- NCF Booster-Signal のコネクタホルド下部になります。
- オーディオグレード ABS 樹脂と NCF 調合ナイロン樹脂 (静電効果)
- 外部寸法：W46 x L106 x H22.5mm approx.
- 重量 (ネット)：77.0g approx.



～ トップ クランプ

Top Clamp

¥13,800 (税込 ¥15,180)

- NCF Booster のコネクタホルド上部になります。
- 外部寸法：W46 x L90 x H24mm approx.
- 重量 (ネット)：295g approx.

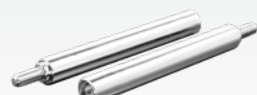


～ シャフトバーミックス-8L4S

Shaft Bar Mix - 8L4S

¥3,400 (税込 ¥3,740 (L*8本, S*4本 / セット))

- 材質：ニッケルメッキ真鍮
- 重量：265g
- 外部寸法：L ... 外径 7.9 x 66.5 mm (L) approx. / 本
- S ... 外径 7.9 x 36.75mm (L) approx. / 本



～ シャフトバーアジャスター

Shaft Bar Adjuster

¥3,800 (税込 ¥4,180) (2本 / セット)

- NCF Booster, NCF Booster-Signal のシャフトバーの高さを微調整し、プラグ等を最適な高さで支えます。樹脂部分には NCF を調合し、この部分でも効果的に振動を吸収し、静電気を除去します。
- 材質：ニッケルメッキ真鍮 (ボディ) / NCF 調合ナイロン樹脂 (ボトム)
- 外部寸法：20.0 diameter X H 42.6mm approx.
- 重量 (ネット)：57.0g approx. (2本 / セット)



ULTRA HIGH SPEED HDMI™ CABLE ~ ウルトラハイスピード HDMI ケーブル

NCF ストレインリリーフ (マルチマテリアルハイブリッド構造) を採用
光ファイバーとα-導体のハイブリッドケーブル (アクティブタイプ)

HDMI 8K V2.1 AOC ケーブル

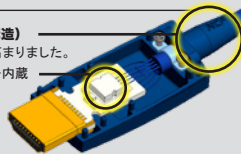
HF-A-NCF



NCF ストレインリリーフ / Strain Relief (マルチマテリアルハイブリッド構造)

静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。

特殊光電変換チップを内蔵



ノイズに強い プラグ内部には特殊光電変換チップを内蔵し、信号バランスを整えるとともに信号を増幅する光伝送技術を用いた光 HDMI ケーブルです。ノイズの影響を受けにくく、長距離でも信号の減衰がない光信号は、8K コンテンツなど大容量化する信号も安定して送ることができます。(電源不要のプラグアンドプレイで、すぐに使用可能です。)

HF-A-NCF 光ファイバーの特長 ケーブルの4本のガラスファイバーは OM3 レーザー最適化グレードを採用。OM1 および OM2 と比較して、OM3 は高速度伝送と広い帯域幅のため、最適化マルチモードファイバー設置が難しい環境や、複雑な配管などの中でも容易に使用することができます。

* OM3 の最大曲げ径は 20mm になります。

* 「OM」は光マルチモードの略称で、光モードは、ファイバレベルを示すマルチモードファイバの標準です。

* 加工が難しい HF-A-NCF AOC ケーブル (光ファイバーとα-導体のハイブリッドケーブル) ISO 7 (クラス 10,000) ダストフリー専用工場において、ミクロ単位の精密さで生産されています。

対応帯域幅 優れた 48Gbps (ギガビット/秒) の帯域幅で、フルスピードと色数で ULTRA HIGH SPEED HDMI™ CABLE 8K/60p を実現。

対応信号仕様 8K/60p/48Gbps, 4K/120p/32.08Gbps, HDCP1.4/2.2/2.3, eARC/ARC, HDR10/HDR10+ VRR/60Hz-240Hz(Refresh rate), DSC, QMS, QFT, ALLM, 対応。

アルミ合金プラグ + 厚肉金メッキコネクタ

プラグ部のカバーには質感の高い亜鉛調合のアルミ合金を採用し振動による影響を抑えます。

HDMI A タイプ端子の金属部α-処理により導電性が向上し信号伝送ロスが極めて少なく安定性も大幅にアップしました。接点部は弱磁性の厚肉金メッキ処理を施し更に画質の向上と長期的な信頼性を確保します。

静電気と電磁波防止二重アルミ箔シールド クロストークやノイズに対してより厳しい仕様を規定しています。そのため、各撚り対線にそれぞれ静電気と電磁波防止のアルミ箔シールドを施しました。

耐引張 ケーブル合成繊維 (Kevlar Synthetic Fiber) 採用。

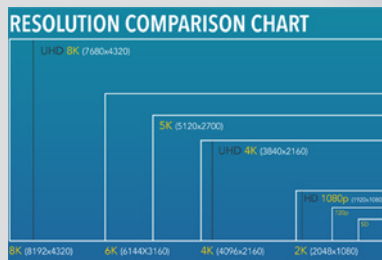
引張抵抗を高めるため、ケーブル内部にケーブル合成繊維を加えました。

制振シース シースには UL/CL3 の耐燃性テストをクリア、また RoHS 指令適合の振動の影響を軽減させる特殊な柔軟性 PVC を採用。内部の共振を防止し、高性能な制振効果を発揮します。

軽量化 ケーブルの太さは、直径約 4.7mm と従来の一般的な HDMI ケーブルと比べ、細く、軽量化を実現しました。



解像度比較チャート



HDMI 8K V2.1 認証ラベル 超高速 / Ultra High Speed HDMI™ Cable (5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m のみ)

【アクティブタイプケーブルの接続時の注意事項】

アクティブタイプの HDMI ケーブルは信号の流れの方向が決まっています。この方向を誤って接続すると映像出力ができないので、コネクタに書かれている表記 (「Display」 「Source」 など) を確認してから、接続してください。

「Source」 Ultra High Speed HDMI™ CABLE → HF-A-NCF → FURUTECH CABLE 「Display」

外径 : 4.7 ± 0.2mm approx.

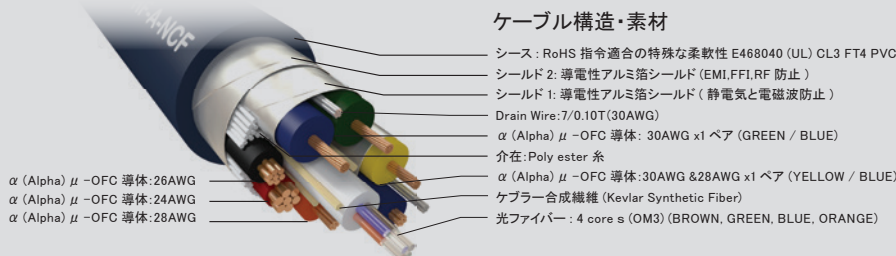
標準長 : 1.5M / 3.0M / 5.0M / 7.5M / 10M / 15M / 20M

導体、主要金属パーツ : α (アルファ) プロセス処理 (-196℃での超低温処理と特殊電磁界処理) を施しています。

※ 1.5m と 3.0m のケーブル性能は弊社検証によるものです。

※ 5.0M / 7.5M / 10M / 15M / 20M は ATC 8K V2.1 承認テストに合格し認可を得ています。

ケーブル構造・素材



長さ	品名	価格
1.5m	HF-A-NCF 1.5M	¥26,000 (税込 ¥28,600)
3.0m	HF-A-NCF 3.0M	¥33,500 (税込 ¥36,850)
5.0m	HF-A-NCF 5.0M	¥41,500 (税込 ¥45,650)
7.5m	HF-A-NCF 7.5M	¥51,500 (税込 ¥56,650)
10.0m	HF-A-NCF 10.0M	¥59,000 (税込 ¥64,900)
15.0m	HF-A-NCF 15.0M	¥74,000 (税込 ¥81,400)
20.0m	HF-A-NCF 20.0M	¥89,000 (税込 ¥97,900)

NCF シェル (マルチマテリアルハイブリッド構造) を採用

HDMI 8K V2.1 ケーブル

HF-X-NCF



NCF シェル (マルチマテリアルハイブリッド構造)

静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。

対応帯域幅 優れた 48Gbps (ギガビット/秒) の帯域幅で、フルスピードと色数で ULTRA HIGH SPEED HDMI™ CABLE 8K/60p を実現。

対応信号仕様 8K/60p/48Gbps, 4K/120p/32.08Gbps, HDCP1.4/2.2/2.3, eARC/ARC, HDR10/HDR10+, VRR/60Hz-240Hz(Refresh rate), DSC, QMS, QFT, ALLM, 対応。

厚肉金メッキコネクタ

HDMI A タイプ端子の金属部はα-処理により導電性が向上し信号伝送ロスが極めて少なく安定性も大幅にアップしました。

接点部は厚肉金メッキ処理を施し更に画質の向上と長期的な信頼性を確保します。

静電気と電磁波防止二重アルミ箔シールド クロストークやノイズに対してより厳しい仕様を規定しているため、各撚り対線にそれぞれ静電気と電磁波防止のアルミ箔シールドを施しました。

メイン導体 α-導体 (メイン導体は 26AWG 純銀コーティングα-OFCC) を採用。導電性の向上により映像・音声のクオリティと信頼性の両立を実現しました。

制振シース シースには UL/CL3 の耐燃性テストをクリア、また RoHS 指令適合の振動の影響を軽減させる特殊な柔軟性 PVC の効果で内部の共振を防止し、高性能な制振効果を発揮します。

HDMI 8K V2.1 認証ラベル 超高速 / Ultra High Speed HDMI™ CABLE (3.6m/5.0mのみ)

【アクティブタイプケーブルの接続時の注意事項】

※ この HDMI ケーブルは、最適なサウンド再生を実現するための方向性を備えております。

※ 逆方向に接続されている場合、ケーブルが破損したり、機器が損傷したりすることはありませんが、オーディオ信号は最悪ではありません。

※ データの流れの方向とケーブルに印字されている矢印の方向をあわせて接続することを推奨いたします。

Ultra High Speed HDMI™ CABLE → HF-X-NCF

※ ULTRA HIGH SPEED HDMI™ CABLE 8K/60p/48Gbps 品質を確保するために、内部構造の安定性を向上させております。そのためケーブルが全体的に固めになっております。

外径 : 8.5 ± 0.2mm approx.

標準長 : 1.2M / 2.5M / 3.6M / 5.0M

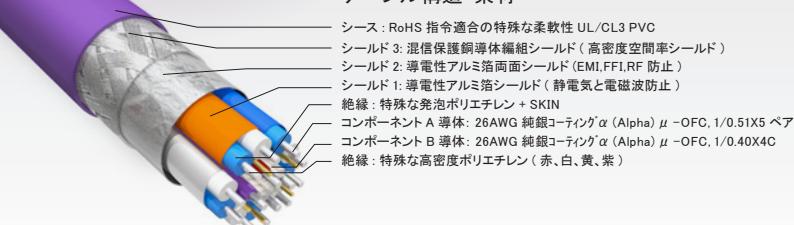
導体、主要金属パーツ : α (アルファ) プロセス処理 (-196℃での超低温処理と特殊電磁界処理) を施しています。

※ 1.2M、2.5M のケーブル性能は弊社検証によるものです。

※ 3.6M/5.0M は ATC 8K V2.1 承認テストに合格し認可を得ています。

長さ	品名	価格
1.2m	HF-X-NCF 1.2M	¥19,800 (税込 ¥21,780)
2.5m	HF-X-NCF 2.5M	¥30,200 (税込 ¥33,220)
3.6m	HF-X-NCF 3.6M	¥39,000 (税込 ¥42,900)
5.0m	HF-X-NCF 5.0M	¥50,200 (税込 ¥55,220)

ケーブル構造・素材



シース : RoHS 指令適合の特殊な柔軟性 UL/CL3 PVC

シールド 3 : 混信保護銅導体編組シールド (高密度空間率シールド)

シールド 2 : 導電性アルミ箔面シールド (EMI, FFI, RF 防止)

シールド 1 : 導電性アルミ箔シールド (静電気と電磁波防止)

絶縁 : 特殊な発泡ポリエチレン + SKIN

コンポーネント A 導体 : 26AWG 純銀コーティングα (Alpha) μ-OFCC, 1/0.51X5 ペア

コンポーネント B 導体 : 26AWG 純銀コーティングα (Alpha) μ-OFCC, 1/0.40X4C

絶縁 : 特殊な高密度ポリエチレン (赤、白、黄、紫)

LAN Cable ～ LAN ケーブル

■ NCF 素材を採用

高音質ハイエンド・グレード カテゴリー 8 対応 8P8C S/FTP LAN ケーブル
超高速 最大 40Gbps 対応 2000MHz 24AWG S/FTP 三重シールド
厚肉金メッキ RJ45 コネクタ + NCF シェル カテゴリー 8 対応イーサネット LAN ケーブルです。

LAN-8 NCF



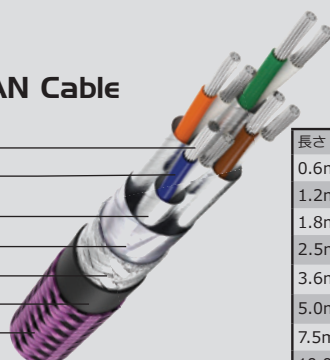
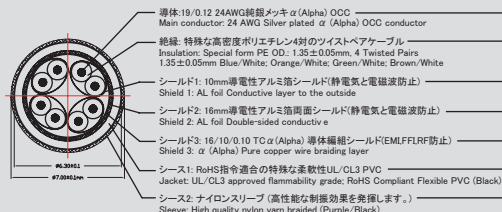
- ・NCF シェル (マルチマテリアルハイブリッド構造)
静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。
- ・フルテックの LAN-8 イーサネットケーブルは、高速通信に最適な次世代 40 ギガビットイーサネットの「40GBASE-T」に対応したケーブルです。
- ・静電気と電磁波防止二重アルミ箔シールド 各撚り対線にそれぞれ静電気と電磁波防止のアルミ箔シールドを施しました。
- ・通信保護銅導体編組シールド 16/10/10 TC α (Alpha) 銅導体編組網目 8mesh/inch 高密度空間率シールド。
- ・伝送周波数帯域幅 2000MHz カテゴリー 7 の 3.3 倍である 2000MHz までの高周波帯域まで対応しており、ノイズ干渉にも強く、高速で安定したネットワーク環境を実現します。
- ・純銀メッキの α-0CC 採用 メイン導体に究極の素材 24AWG 純銀メッキの α-0CC 採用し、特殊な高密度ポリエチレン絶縁、綿密な三重シールド構造によりノイズを効果的に隔離することで音の解像度が飛躍的に向上します。
- ・厚肉金メッキ RJ45 コネクタ
金メッキ厚 50 μm コンタクトピンは三又方式のデザインを採用し、より大きい接触面積により安定なデータ転送を確保します。RJ45 シールドは 24k 金メッキ非磁性銅合金を採用し、信号劣化を防ぎます。
- ・制振シース シースには UL/GL3 の耐燃性テストをクリア、また RoHS 指令適合の振動の影響を軽減させる特殊な柔軟性 PVC とナイロンスリーブの効果で内部の共振を防止し、高性能な制振効果を発揮します。

外径 : 7.0 ± 0.1mm approx.

標準長 : 0.6M/1.2M/1.8M/2.5M /3.6M/5M (7.5M/10M は特注品です。)

LAN-8 NCF Category 8 S/FTP LAN Cable

Specifications : Construction and Material of Cable



長さ	品名	価格
0.6m	LAN8 NCF 0.6M	¥12,800 (税込 ¥14,080)
1.2m	LAN8 NCF 1.2M	¥14,960 (税込 ¥16,456)
1.8m	LAN8 NCF 1.8M	¥17,120 (税込 ¥18,832)
2.5m	LAN8 NCF 2.5M	¥19,640 (税込 ¥21,604)
3.6m	LAN8 NCF 3.6M	¥23,600 (税込 ¥25,960)
5.0m	LAN8 NCF 5.0M	¥28,640 (税込 ¥31,504)
7.5m	LAN8 NCF 7.5M	¥37,640 (税込 ¥41,404) (特注品)
10.0m	LAN8 NCF 10.0M	¥46,640 (税込 ¥51,304) (特注品)

Digital Cable ～ デジタルケーブル

パソコンに取り入れられた音楽を、高音質で楽しむために開発されたハイエンドオーディオグレードの USB ケーブルです。片側 A タイプコネクタース、もう一方は B タイプコネクタース (A-B タイプ)、片側 A タイプコネクタースもう一方はミニ B タイプコネクタース (A-mini B タイプ) の 2 タイプの中から用途によってお選びいただけます。USB2.0 規格対応のパソコンや USB ハブと USB2.0 規格対応のハードディスク・CD ドライブ等の周辺機器を接続するケーブルです。ハイレベルの音質を目指し、ケーブル構造は 3 層シールド構造で徹底的にノイズを遮断し信号ロスを軽減します。導体は銀メッキ処理された α-0CC、コネクタースは 24K 金メッキ処理のプラグを使用し経年変化を防ぎ安定した音質を確保します。



GT2Pro USB Cable

- ・メイン導体は α (Alpha) OCC 素材に純銀を混入させた究極の銅銀合金線材を採用。電源導体は銀メッキ α (Alpha) OCC 素材を採用。特殊な高密度ポリエチレン絶縁、綿密な三層シールド構造によりノイズを効果的に隔離することで音の解像度が飛躍的に向上します。
- ・振動の影響を軽減させる特殊な柔軟性 PVC とナイロンスリーブ層の効果で内部の共振を防止し、高性能な制振効果を発揮します。
- ・各コネクタースは 24K 金メッキ処理されたプラグを採用。



長さ	品名	価格
0.3m	GT2Pro USB-B/0.3m ・ GT2Pro USB-mB/0.3m	¥13,500 (税込 ¥14,850)
0.6m	GT2Pro USB-B/0.6m ・ GT2Pro USB-mB/0.6m	¥15,000 (税込 ¥16,500)
1.2m	GT2Pro USB-B/1.2m ・ GT2Pro USB-mB/1.2m	¥18,000 (税込 ¥19,800)
1.8m	GT2Pro USB-B/1.8m ・ GT2Pro USB-mB/1.8m	¥21,000 (税込 ¥23,100)
3.6m	GT2Pro USB-B/3.6m ・ GT2Pro USB-mB/3.6m	¥30,000 (税込 ¥33,000)
5.0m	GT2Pro USB-B/5.0m	¥37,000 (税込 ¥40,700)



長さ	品名	価格
0.6m	GT2 USB-B/0.6m ・ GT2 USB-mB/0.6m	¥8,400 (税込 ¥9,240)
1.2m	GT2 USB-B/1.2m	¥9,975 (税込 ¥10,973)
1.8m	GT2 USB-B/1.8m	¥11,550 (税込 ¥12,705)
3.6m	GT2 USB-mB/3.6m	¥16,275 (税込 ¥17,903)
5.0m	GT2 USB-B/5.0m ・ GT2 USB-mB/5.0m	¥19,950 (税込 ¥21,945)

GT2 USB Cable

- ・メイン導体に 28AWG 純銀メッキの α-0CC (0.12mm/7 本) 採用。特殊な高密度ポリエチレン絶縁、綿密な三層シールド構造により、ノイズを効果的に隔離することで音の解像度が飛躍的に向上します。
- ・振動の影響を軽減させる特殊な柔軟性 PVC とナイロンスリーブ層の効果で内部の共振を防止し、高性能な制振効果を発揮します。
- ・各コネクタースは 24K 金メッキ処理されたプラグを採用。



“Pure Transmission” を求めて . . .

オーディオにおいて「ノイズ」と「振動」は、音楽信号を変調することで「歪（ひずみ）」を生じさせ、音質を劣化させる有害な要因といえます。

フルテックはこの問題の解決に開発のテーマをおき、その対策と技術を提供していきます。

Pure Transmission 技術：その 1

アーキシャル・ロッキング・システム

US Patent No. 7,648,391 / 日本特許番号：P4616208

電源タップのコンセント・その他の部品は、従来ケース天面パネル、またはケース側面に取り付け固定するという方法でした。

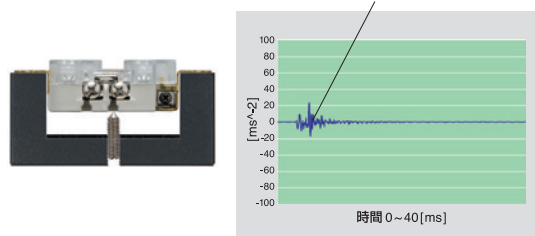
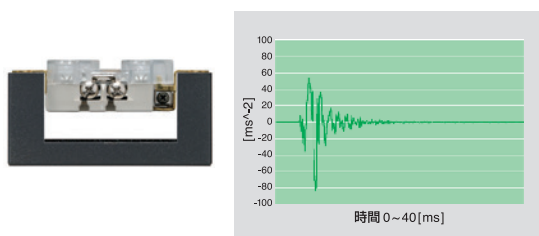
これらの部品をシャーシの底部から特殊構造のネジで固定することにより、上下（横）両面から部品を抑え込むことが可能になりました。

ネジについても徹底的に研究・検討を行い、最適な材質・形状のネジを完成させました。

底部からのネジの加圧レベルも非常に重要で、強く抑えれば良いということはありません。

当社は多くの実験を基に最適な加圧レベルで各部材を底部から固定し、等価的にシャーシの剛性を高め、従来の取り付け方法と比較し、不要振動を 約 1/10 （当社比）と大幅に抑えることに成功しました。

不要振動が従来の約1/10(当社比)に減少しました。



Pure Transmission 技術：その 2

ステンレス・ケーブルクランプ・システム

従来の樹脂材を使用したケーブルクランプ材と比較し、FI-50 シリーズ、FI-28 シリーズおよび FI-11-N1 シリーズに採用している「非磁性特殊ステンレス材」を利用したケーブルクランプ構造は、ケーブル自体から発生する電磁振動を大幅に抑制し、従来品と比較してスタビライザー機能を一層高めております。また、オーディオ・システム本体の制振性も高め、よりクリーンな電源供給を実現し機器本来の特性を極限まで引き出します。

非磁性特殊
ステンレス材の
ケーブルクランプ



Pure Transmission 技術：その 3

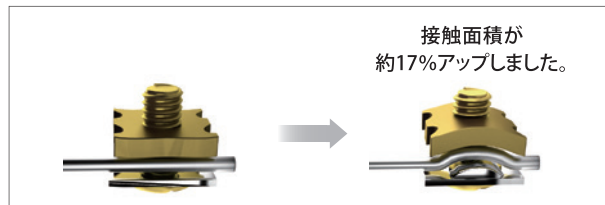
ケーブル・ロッキング機構

フルテックの電源コネクタの結線部には、当社独自の「ケーブル・ロッキング機構」が採用されています。

通常の結線部は、電極ブレード・ナイフ部のベース板に平板形状の「ロック板」をネジにより引き上げて線材を挟み込んで固定するという方法でした。

当社はこの「ロック板」の形状に着目し、これを湾曲形状にし、さらに電極ブレード・ナイフ一体のベース部に突起を設けることで線材を曲面でホールドするという全く新しい機構を採用しています。

接触面積が
約17%アップしました。



Pure Transmission 技術：その 4

アースジャンパー機能 USA Patent No.6,669,491

オーディオ機器の安定動作の源で、クオリティを決定する最大の要素、「電源部」への給電系は「ロスなく」「クリーン」であることが求められます。電源コネクタにおいて「電位」を有するのは AC コンセントより給電される電極部ですが、アースの電極やコネクタの筐体の金属部品にも外部より流入するノイズ電流によりノイズ電圧が発生します。各部品が電気的にどこにも接続されていないフローティング状態であるため、このノイズ電圧が電源コネクタから外部に放出され、オーディオ機器の動作に悪影響を与えて、結果として電源クオリティを低下させてしまいます。

★ 従来の電源プラグ（アースジャンパー機能無）



フルテック独自技術の「アースジャンパー機能 (USA Patent No. 6,669,491)」は上記の図のように悪影響を及ぼすノイズ電圧の流れを右図のとおりフローティング状態にある電源コネクタの構成部品を導電性の金属プレートと導電性スプリングでアース端子までの回路を構成し、アースに確実に落とし込むことにより、ノイズのプラグ外への放出を防ぎ、電極間の電位差をなくし、整えます。

★ フルテック製電源コネクタ（アースジャンパー機能付）



アースジャンパーにより電源コネクタの構成部品を電気的に一体化して電位差をなくすことは外部から流入するノイズによる悪影響を大幅に軽減させる効果があります。フルテックのアースジャンパー機能は電源コネクタで見過ごされてきた問題を解明し、よりクリーンな給電を実現するための画期的な手法です。

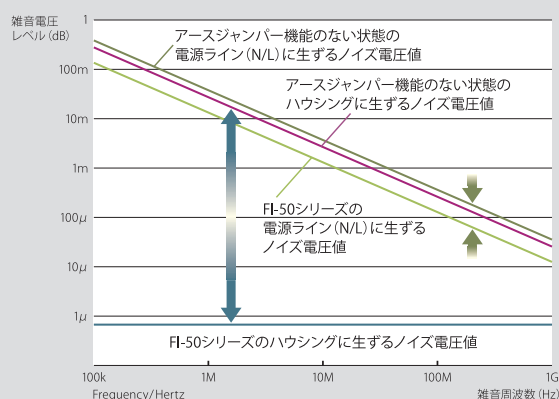
Pure Transmission 技術：その 5

アースジャンパー機能の進化形「ショートリング機能」

「アースジャンパー機能」をより進化させた形が「ショートリング機能」です。フルテックの最高級モデルの電源コネクタシリーズ「FI-50 シリーズ」はコネクタのハウジング部やクランプ部にも非磁性素材で導電性素材のステンレスやカーボン素材の構成で円筒状（リング状）に覆う構造でシールド効果をより高め、プラグ内部で生じたノイズをアース端子に還流させることで前述の「アースジャンパー機能」をより効果的に発揮します。

★ アースジャンパーによる電源ラインより侵入した広帯域（100KHz～1GHz）雑音の抑制量のシミュレーショングラフ

下記のグラフは「ショートリング機能」でアースラインを構成したプラグと構成していない「FI-50 シリーズ」コネクタでハウジングに発生するノイズ電圧と電源ライン（N/L）に発生するノイズ電圧をそれぞれ 100KHz～1GHz の周波数帯に応じてシミュレートした結果です。



上記のシミュレーション結果からも新技術の「アースジャンパー機能」は歪の原因となるノイズ電圧を大幅に抑えオーディオ機器への電源供給を安定させることを可能にしました。オーディオ機器の音質に与える影響としては情報量の増大、エネルギー感に満ち、歪のないクリアなサウンドを実現しました。

Pure Transmission 技術：その 6

「さらなる進化」Pure を求めて「高性能制振素材の開発」

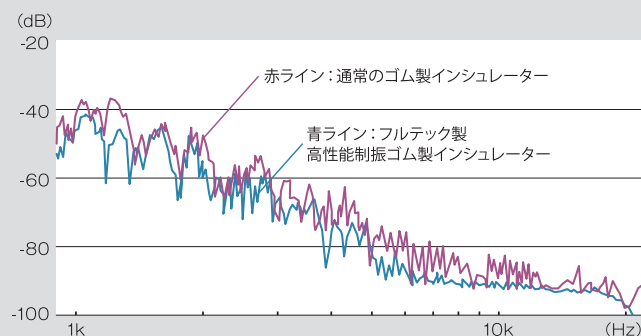
前述の電源コネクタ「FI-50 シリーズ」をはじめフルテックの最新ケーブルシリーズやアクセサリは振動対策における素材を組み合わせた究極のハイブリット構造になっています。

プラグ部は剛性が高く非磁性のステンレス削り出しを採用、内部絶縁には特殊 POM 材で絶縁、外装はクロスカーボンといった構成で振動を徹底的に吸収すること可能にしたプラグを採用。また、樹脂成型部品やゴム素材、ケーブル被服の PVC など nano テクノロジーを駆使し、研究開発によって nano 単位の特種セラミックパウダーとカーボンパウダーを一定比率で調合させることで飛躍的な振動吸収の効果を発揮します。

★ 下記のグラフは高性能制振ゴムのインシュレーターと通常のゴムをインシュレーターに使用した際の伝達特性の差を計測したものです。

計測方法：

加振台にゴム製インシュレーター（4 個）を介した AC PowerDistributor の上面部に小型センサーを取り付け振動を検出し、FFT 解析（周波数分析）を行いました。



上記の測定から特に高周波数帯では共振が抑えられ、大幅な振動抑制の差が出ています。特に 13KHz 付近のピークは完全に消滅しています。高性能制振素材を用いることで振動を抑制し聴感上で耳障りな高域の周波数帯を消滅させる効果が大きくなっています。

GT-X-D

NCF Nano Crystal² Formula

FURUTECH'S TOP-TIER GTX-D NCF RECEPTACLES

REFINEMENT HAS A NEW NAME



ハイエンドグレード
シングルタイプ
20A/15A 壁コンセント

GTX-S NCF(R)

¥18,700 (税込 ¥20,570) ロジウムメッキ



ハイエンドグレード
20A/15A 壁コンセント

GTX-D NCF(R)

¥22,200 (税込 ¥24,420) ロジウムメッキ

- ・本体部に使用しているナイロン+ガラスファイバー樹脂にはナノ単位のセラミック・パウダーとカーボンパウダーを一定比率で調合し、相乗作用で制振効果を発揮させます。また、カバー部にはポリカーボネートを採用。さらにカバー部と本体部に静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。
- ・純銅素材の電極部にはステンレスワイヤーで独特な形状を持つ加圧パネを採用し、さらに特殊コーティングを施すことにより刃受部の接触圧を高めるとともに振動を抑制します。
- ・ワイヤー接続部のネジは独自の構造でホールド特性が高く、接触面積も大きく確保できます。
- ・制振効果により音質向上を実現するために取付プレートは2mm厚のステンレスを採用。従来製品よりも剛性を高めました。
- ・コンセントカバー取付ネジが本体を貫通し取付プレートのナット部に直結。テンションを加えることで振動によるロスを徹底的に排除することが可能。
(US Patent No.:8,133,064)
- ・サイズ: 104.0mm (L) x 47.2mm (W) x 28.0mm (H)
- ・ワイヤー適応径: 8AWG (MAX)

High End Performance Receptacles Covers・IEC connectorss ~ハイエンド コンセントカバー・インレットプラグ

ハイエンドグレード・NCF ダンパー・アウトレットカバー

106-D NCF

¥12,800 (税込 ¥14,080) 2ロタイプ



106-S NCF

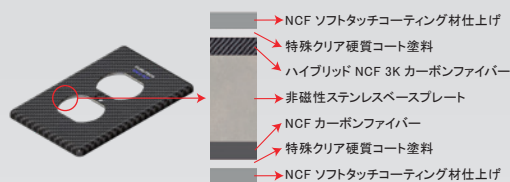
¥12,800 (税込 ¥14,080) 1ロタイプ



アウトレットカバー"106-D NCF"はフルテックのコンセントカバーのフラッグシップモデルです。様々なテストを経て採用された厳選素材~NCFによる静電効果、NCFカーボンファイバーシート+ NCF 調合特殊ダンピング塗装材料による制振効果の組み合わせでノイズの発生を抑えます。

GTX-D NCF, GTX-S NCF / GTX-D / FPX series と併せてご使用することで相乗効果を発揮します。

- ・接続ネジ(ステンレス製)サイズ: M4 X 12mm (L)。
- ・本体サイズ: 72.2 X 117 X 5.5 mm ± 0.2mm
- ・重量(ネット): 74g approx. (許容範囲: ± 2g)



ハイエンド・グレード IEC インレット

FI-06 NCF(R)

¥3,400 (税込 ¥3,740) ロジウムメッキ

- ・材質: 電極-α-導体(純銅)、絶縁-ナイロン+ガラスファイバー(静電気対策として特殊素材「NCF」を調合)
- ・ワイヤーの取付部はネジ締め式構造
- ・サイズ: 50.5(W) x 23.9 (D) x 33.5(H) ± 0.1mm
- ・ワイヤー適応径: 3.5mm(最大) *12AWG(3.5SQ) まで対応



- 外形寸法を細くすることで、これまでオーディオグレードインレットプラグを使用できなかった機種にも対応いたしました。
- ・電極部は非磁性ロジウムメッキ純銅素材のα-導体を採用し、安定した接続を確保。
- ・プラグボディ部に静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。
- ・さらにプラグボディ部にはフルテックインレットプラグの最高級機同様、ナノ単位のセラミックパウダーおよびカーボンパウダーも調合。万全の制振対策も施されています。
- ・上部ハウジングと電極部の絶縁材は制振対策としてナノ単位のカーボンパウダー調合オーディオグレードナイロン+ガラスファイバーを採用。



ハイエンドグレード
メガタイプ
インレットプラグ

FI-8.1N NCF(R)

¥5,500 (税込 ¥6,050) ロジウムメッキ



外形寸法を細くすることで、これまでオーディオグレードインレットプラグ(メガタイプ)を使用できなかった機種にも対応いたしました。

- ・電極部は非磁性ロジウムメッキ焼青銅素材のα-導体を採用し、安定した接続を確保。
- ・本体とクランプ部は「NCF」素材、ナノ単位のナイロン/ガラスファイバー、圧電セラミックパウダー、カーボンパウダーを調合したハイブリッド構造
- ・ケーブル適応径: φ5.0mm ~ φ10.5mm。
- ・ワイヤー適応径: Max. 2.0 Sq.mm / 14AWG。
- ・接続: はんだによる結線
- ・付属品: ネジ(予備2本)
- ・外部寸法: H14.5 x W21.5 x L51.2mm approx.
- ・重量(ネット): 16.7g approx.



ハイエンドグレード
メガタイプ
インレットプラグ

FI-8N NCF(R)

¥6,600 (税込 ¥7,260) ロジウムメッキ



本体に静電気対策として特殊素材「NCF」を調合し、飛躍的な効果をもたらしました。

- ・ケーブル適応径: φ6.0mm ~ φ13.0mm。
- ・ワイヤー適応径: Max. 2.0 Sq.mm / 14AWG。
- ・接続: ネジ止めによる結線
- ・外部寸法: H36.8 x W28.2 x L71.0mm approx.
- ・重量(ネット): 51.4g approx.

ハイエンド・グレードインレット・プラグ

FI-C15 NCF(R)

¥6,800 (税込 ¥7,480) ロジウムメッキ

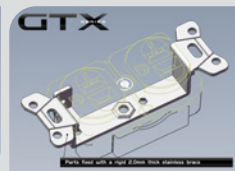
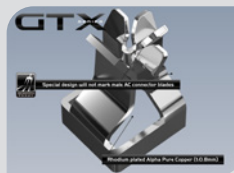
- ・プラグボディ部とハウジング部一体型の設計を採用し、ケーブルの取り付けが容易になりました。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 3.5mm2 (12AWG) max.
- ・ケーブルクランプ部: ポリカーボネート、ステンレスネジ
- ・ネジ止めによる結線
- ・サイズ: 22.0mm x 30.0mm x 82.2mm (全長)



Duplex Receptacles ～ 壁コンセント

GTX SERIES

純銅による電極構造(コンダクター)を採用したオーディオ用コンセントの最高級モデルです。導電性に優れ、弾性を持たせた純銅電極(刃受部)と接触用加圧パネを独立させた2Way コンダクターとすることにより確実な接触圧が長期に渡り安定して保たれます。また、独特な形状の新構造電極(刃受部)は鋭いエッジをなくし丸みを持たせることにより差し込まれる電源プラグのブレード(刃)材が、研磨によって傷つけられるのを防ぐとともに接触面積の拡大と確実性の維持に成功しロスのない給電を実現しました。さらに振動抑制と剛性の高さによる音質向上のため取付金具は2mmもの厚みを持つステンレスを採用し、信頼性と安定性をより高めています。(US Patent No:8,133,064)



ハイエンドグレード 20A/15A 壁コンセント

GTX-D(R) ¥18,600 (税込 ¥20,460) ロジウムメッキ

GTX-D(G) ¥16,200 (税込 ¥17,820) 24K 金メッキ

- ・本体部に使用しているナイロン+ガラスファイバー樹脂にはナノ単位のセラミック・パウダーとカーボンパウダーを一定比率で調合し、相乗作用で制振効果を発揮させます。また、カバー部にはポリカーボネートを採用。
- ・セラミックは振動を電気エネルギーに変え、その電気エネルギーをカーボンが吸収します。フルテックでは樹脂成型部品やゴム素材、ケーブル被服のPVCなどにナノテクノロジーを駆使し、研究開発によってセラミックとカーボンをナノ単位のパウダーにし、一定比率で調合させることで飛躍的な振動吸収効果を発揮します。

導電性に優れ、バネ性のある磷青銅電極(刃受部)の新構造により、確実な接触圧が長期に渡り安定して保たれます。また、独特な形状の新構造電極(刃受部)は鋭いエッジをなくし丸みを持たせることにより、GTX シリーズ同様、AC プラグのブレードが研磨され傷つくという問題を解消します。接触面積も拡大され、高い給電能力を発揮し、音質を飛躍的に向上させます。

- ・電極部にはステンレスワイヤーで独特な形状を持つ加圧パネを採用し、さらに特殊コーティングを施すことにより刃受部の接触圧を高めるとともに振動を抑制します。
- ・ワイヤー接続部のネジは独自の構造でホールド特性が高く、接触面積も大きく確保できます。
- ・制振効果により音質向上を実現するために取付プレートは2mm厚のステンレスを採用。従来製品よりも剛性を高めました。
- ・コンセントカバー取付ネジが本体を貫通し取付プレートのナット部に直結。テンションを加えることで振動によるロスを徹底的に排除することが可能。(US Patent No.:8,133,064)
- ・サイズ:104.0mm (L) x 47.2mm (W) x 28.0mm (H) ・適応ワイヤー:8AWG (MAX)

オーディオグレード 15A/20A 壁コンセント

FPX (R) ¥9,460 (税込 ¥10,406) ロジウムメッキ

FPX (G) ¥7,900 (税込 ¥8,690) 24K 金メッキ

FPX (Cu) ¥5,600 (税込 ¥6,160) メッキ処理なし

- ・サイズ:104.2mm (L) x 33.5mm (W) x 28.2mm (H)
- ・適応ワイヤー:10AWG ～ 24AWG



Single and Double Receptacles Covers ～ コンセントカバー



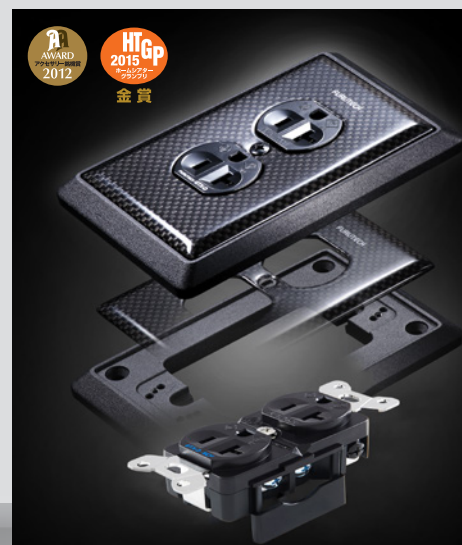
ステンレスのベースにカーボン+ガラスファイバー+制振素材の美しい仕上げと振動抑制効果。
ハイエンド・グレード
カーボンフィニッシュ コンセントカバー
Outlet Cover104-S
¥8,400 (税込 ¥9,240) 1口タイプ

厳選された制振素材と金属素材のハイブリッド構造により振動抑制効果を実現。
オーディオ・グレードコンセントカバー

Outlet Cover102-S ¥2,900 (税込 ¥3,190) 1口タイプ
Outlet Cover102-D ¥2,900 (税込 ¥3,190) 2口タイプ
Outlet Cover102-J ¥2,900 (税込 ¥3,190) JIS規格タイプ
Outlet Cover102-2D ¥5,000 (税込 ¥5,500) 4口タイプ

- ・材質・素材: ステンレス+ガラスファイバー+カーボンファイバー採用
- ・サイズ: 71.8 x 116.2mm (t: 2.3mm)
- ・取付ステンレスネジ付属:
ネジサイズ: M4 x 12mm (L)

- ・材質・素材: ステンレス+特殊制振シート採用
- ・サイズ: 102-S/D/J 70.8 x 115.2mm (t: 1.2mm) 102-2D 117.0 x 115.2mm (t: 1.2mm)
- ・取付ステンレスネジ付属:
ネジサイズ: 102-S/D/102-2D/ M4 x 12mm (L) + 8-32 x 12mm (L)
102-J/ M3 x 5mm (L)



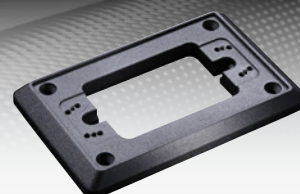
壁コンセントの取付部の剛性を高め振動を抑えて音質向上。音質や制振特性に優れた素材をハイブリッドで採用。

ハイエンド グレード コンセントベース

GTX Wall Plate

¥13,000 (税込 ¥14,300)

- ・シャーシはアルミ合金削り出しで、シールド効果が高く輻射ノイズを遮断します。
- ・厚さ13mmのアルミ合金シャーシ
- ・効果的に振動を抑制する特殊制振塗装を採用。
- ・コンセントカバーとの隙間にはフッ素樹脂のダンピングシートを採用。
- ・ハイブリッド構造による高い制振性と輻射ノイズの遮断。
- ・外形サイズ: 135.0mm (L) x 86.0mm (W) x 13.0mm (H) -0/+0.3mm





フルテックのフラッグシップモデルがさらなる進化を遂げて登場。静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。これまでの強力な制振効果に加え、静電効果が高まりました。

共通仕様

アースジャンパー機能の進化形「ショートリング機能」搭載。ハウジングと電極部の取付ネジの電位差を無くすることでプラグ内部のブレード部と導体の接続部から発生する乱れた電磁不要輻射を抑え、音質を向上させます。本体はナイロン+グラスファイバーにナノ単位の特殊セラミックパウダーとカーボンパウダーを一定比率で調合し、飛躍的な振動吸収効果を発揮します。さらに静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。電極部は純銅素材のα-導体を採用し、安定した接続を確保。

- ・ケーブル適応径：6.0mm～20.0mm φ
- ・ワイヤー適応径：4mm (最大) 10AWG (5.5SQ) まで対応
- ・ネジ止めによる結線



ハイエンド・グレード 20A 電源プラグ

FI-52M NCF(R)

¥34,500 (税込 ¥37,950) ロジウムメッキ



ハイエンド・グレード 20A インレットプラグ

FI-52 NCF(R)

¥34,500 (税込 ¥37,950) ロジウムメッキ



ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-50M NCF(R)

¥32,200 (税込 ¥35,420) ロジウムメッキ



ハイエンド・グレードインレット・プラグ

FI-50 NCF(R)

¥32,200 (税込 ¥35,420) ロジウムメッキ



■ ハウジングはステンレス合金からの削り出し、内部には制振性のある特殊樹脂を採用し、外側をシルバークーポンファイバーで仕上げた 3 層構造です。

ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-48M NCF(R)

¥22,000 (税込 ¥24,200) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレード インレット・プラグ

FI-48 NCF(R)

¥22,000 (税込 ¥24,200) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-48M NCF(Ag)

¥21,000 (税込 ¥23,100) 銀メッキ

ハイエンド・グレードインレット・プラグ

FI-48 NCF(Ag)

¥21,000 (税込 ¥23,100) 銀メッキ

■ ハウジングはステンレス合金からの削り出し。内部には制振性のある特殊樹脂を採用しました。

ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-46M NCF(G)

¥17,000 (税込 ¥18,700) 24K 金メッキ

ハイエンド・グレードインレットプラグ

FI-46 NCF(G)

¥17,000 (税込 ¥18,700) 24K 金メッキ

■ ハウジングはアルミ合金の削り出し。ブラッシング仕上げでアルマイト処理。



～ NCF ブースター プレイス

NCF Booster-Brace

¥19,800 (税込 ¥21,780)

- ・外部寸法：W 54 X L 106 X H 35.0mm approx.
- ・重量 (ネット)：100g approx.

※特殊粘着両面テープ付属



～ NCF ブースター プレイス シングル

NCF Booster-Brace-Single

¥13,800 (税込 ¥15,180)

- ・外部寸法：W 54.3 X L 64.8 X H 38.5mm approx.
- ・重量 (ネット)：67.5g approx.

※特殊粘着両面テープ付属



電源タップや壁コンセントのみならず機器の背面、シングル構造の壁コンセントなど様々な箇所への対応を可能にしました。



電源タップや壁コンセントに接続されたコネクタをしっかりと支え、振動を効果的に吸収し、それぞれのパフォーマンスを飛躍的に向上させます。内部樹脂部分に静電気対策として特殊素材「NCF」を調合。本体は NCF 調合ナイロン樹脂 (静電効果)。ハウジングは特殊なアルミ合金アルマイト処理。内部は入り組んだ構造になっており、低音を補正する効果があります。

Carbon Finish 電源コネクタシリーズ

ハウジング部は、ステンレス合金からの削り出し、内部には制振性のある特殊樹脂を採用し、さらに外側をカーボンファイバーで仕上げた 3 層構造。また、内部のケーブルクランプ部には重厚で制振特性を持つ特殊金属を採用したことで強力な制振効果を発揮します。(US Patent No: 7,976,320)

- ★電源プラグのナイフ部とインレット・プラグのブレードには高伝導性を有する純銅を採用。ロジウムメッキ処理し、 α -Process 処理を施しています。
- ★インレット・プラグのブレードは熱処理等により安定させ、加重重量 6kg 以上という強靱なホールド感を実現しています。
- ★プラグ内部のブレード部と導体の接続部から発生する乱れた電磁不要放射を吸収し音質を向上させるための「ショートリング機能」を装備。
- ★電極の絶縁はナノ・サイズのセラミックパウダーとカーボンパウダーを混入したナイロン+グラスファイバーで電磁振動を効果的に吸収します。
- ★ 20A 対応プラグ「FI-52 シリーズ」は電流量に余裕を持たせることにより接続されるオーディオ機器の性能をフルに発揮させることが可能になります。



ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-50M(R) ¥26,000 (税込 ¥28,600) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレードインレット・プラグ

FI-50(R) ¥26,000 (税込 ¥28,600) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレード 20A 電源プラグ

FI-52M(R) ¥29,000 (税込 ¥31,900) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレード 20A インレットプラグ

FI-52(R) ¥29,000 (税込 ¥31,900) ロジウムメッキ

- ・ケーブル適応径: 6mm ~ 20mm
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) * 10AWG (5.5SQ) まで対応
- ・材質: 電極— α -導体
- ・絶縁—ナノセラミックパウダー・カーボンパウダー混入ナイロン+グラスファイバー
- ・ハウジング—ステンレス合金+特殊樹脂+カーボンファイバーの 3 層構造

Power and IEC Connectors ~ 電源プラグ&インレットプラグ



ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-28M(R) ¥11,300 (税込 ¥12,430) ロジウムメッキ

ハイエンド・グレードインレットプラグ

FI-28(R) ¥11,300 (税込 ¥12,430) ロジウムメッキ

- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 17.5mm
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) * 10AWG (5.5SQ) まで対応
- ・寸法: FI-28M(R)・40.2mm (本体長) 39.6 ϕ × 71.6mm (全長)
FI-28(R)・43.9mm (本体長) 39.6 ϕ × 76.2mm (全長)
- ・材質: 電極— α -導体、絶縁—ナイロン+グラスファイバー、ハウジング—ポリカーボネート



ハイエンド・グレード電源プラグ

FI-28M(G) ¥9,000 (税込 ¥9,900) 24K 金メッキ

ハイエンド・グレードインレットプラグ

FI-28(G) ¥9,000 (税込 ¥9,900) 24K 金メッキ

- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 17.5mm
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) * 10AWG (5.5SQ) まで対応
- ・寸法: FI-28M(G)・40.2mm (本体長) 39.6 ϕ × 71.6mm (全長)
FI-28(G)・43.9mm (本体長) 39.6 ϕ × 76.2mm (全長)
- ・材質: 電極— α -導体、絶縁—ナイロン+グラスファイバー、ハウジング—ポリカーボネート

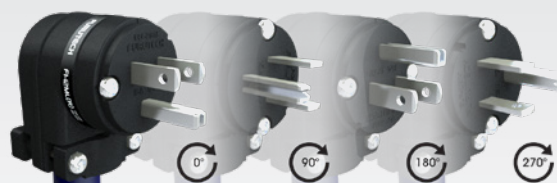


オーディオ・グレード L 型インレットプラグ

FI-12L(R) ¥8,600 (税込 ¥9,460) ロジウムメッキ

FI-12L(G) ¥7,500 (税込 ¥8,250) 24K 金メッキ

FI-12L(Cu) ¥5,500 (税込 ¥6,050) メッキなし



オーディオ・グレード L 型電源プラグ

FI-12ML(R) ¥8,600 (税込 ¥9,460) ロジウムメッキ

FI-12ML(G) ¥7,500 (税込 ¥8,250) 24K 金メッキ

FI-12ML(Cu) ¥5,500 (税込 ¥6,050) メッキなし



ご使用の機器、
環境に合わせて 4 パターンの角度調整が可能



オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-11-N1(R)

¥7,600 (税込 ¥8,360) ロジウムメッキ

- ・電極部は焼青銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(スケルトンブルー)を採用。
- ・ケーブルクランプ部に重厚で制振性に優れた特殊ステンレスを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 44.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 77.0mm (全長)



オーディオ・グレード電源プラグ

FI-11M-N1(R)

¥7,600 (税込 ¥8,360) ロジウムメッキ

- ・電極部は純銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(スケルトンブルー)を採用。
- ・ケーブルクランプ部に重厚で制振性に優れた特殊ステンレスを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 40.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 73.0mm (全長)



オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-11-N1(G) ¥6,500 (税込 ¥7,150) 24K 金メッキ

FI-11-N1(Ag) ¥6,500 (税込 ¥7,150) 銀メッキ

- ・電極部は焼青銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(ブラック)を採用。
- ・ケーブルクランプ部に重厚で制振性に優れた特殊ステンレスを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 44.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 77.0mm (全長)



オーディオ・グレード電源プラグ

FI-11M-N1(G)

¥6,500 (税込 ¥7,150) 24K 金メッキ

- ・電極部は純銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(ブラック)を採用。
- ・ケーブルクランプ部に重厚で制振性に優れた特殊ステンレスを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 40.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 73.0mm (全長)



オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-11(Cu)

¥4,410 (税込 ¥4,851) メッキなし

- ・電極部は焼青銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(クリア)を採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 44.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 77.0mm (全長)



オーディオ・グレード電源プラグ

FI-11M(Cu)

¥4,410 (税込 ¥4,851) メッキなし

- ・電極部は純銅素材のα-導体を採用し安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ハウジングはポリカーボネート(クリア)を採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 4mm (最大) *10AWG/5.5SQmm (MAX)
- ・サイズ: 40.0mm (本体長) × 39.0mm φ × 73.0mm (全長)



外形寸法を細くすることで、これまでオーディオグレードインレットプラグを使用できなかった機種にも対応いたしました。

オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-C15(G)

¥5,000 (税込 ¥5,500) 24K 金メッキ



- ・電極部は非磁性 24k 金メッキ純銅素材のα-導体を採用し、安定した接続を確保。
- ・ハウジングと電極部の絶縁材は制振対策としてナノ単位のカーボンパウダー調合オーディオグレードナイロン+ガラスファイバーを採用。
- ・プラグボディ部とハウジング部一体型の設計を採用し、ケーブルの取り付けが容易になりました。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 16.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 3.5mm2 (12AWG) max.
- ・ケーブルクランプ部: ポリカーボネート、ステンレス
- ・サイズ: 22.0mm × 30.0mm × 82.2mm (全長)

ロングセラー FI-15 シリーズの進化形・FI-15 Plus シリーズは音質の改善と耐久性を向上させた新メッキ製法を特徴としています。また、新開発のケーブルクランプ部は安定したグリップと共鳴をコントロールします。電極部は非磁性ロジウムメッキまたは 24k 金メッキ純銅素材のα-導体を採用



オーディオ・グレード電源プラグ

FI-15M Plus(R)

¥4,800 (税込 ¥5,280) ロジウムメッキ

FI-15M Plus(G)

¥4,300 (税込 ¥4,730) 24K 金メッキ

- ・ハウジング一体型の本体はナイロン+ガラスファイバーを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 15.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 5.5mm2 (10AWG) max.
- ・ケーブルクランプ部: ポリカーボネート、ステンレス
- ・サイズ: 35.0mm × 34.0mm × 72.2mm (全長)



オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-15 Plus(R)

¥4,800 (税込 ¥5,280) ロジウムメッキ

FI-15 Plus(G)

¥4,300 (税込 ¥4,730) 24K 金メッキ

- ・ハウジング一体型の本体はナイロン+ガラスファイバーを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 15.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 5.5mm2 (10AWG) max.
- ・ケーブルクランプ部: ポリカーボネート、ステンレス
- ・サイズ: 35.0mm × 34.0mm × 72.5mm (全長)



オーディオ・グレード電源プラグ

FI-15ME(Cu)

¥2,800 (税込 ¥3,080) メッキなし

オーディオ・グレードインレットプラグ

FI-15E(Cu)

¥2,800 (税込 ¥3,080) メッキなし

- ・材質: 電極…純銅α-導体、絶縁…ナイロン+ガラスファイバー
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 13.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 3mm2 (最大) 12AWG (3.5SQ) まで対応
- ・ケーブルクランプ部: ポリカーボネート、ステンレス
- ・サイズ: 31.0mm × 33.3mm × 72mm (全長)



ハイエンドグレード・メガネタイプインレットプラグ

FI-8N(G) ¥4,600 (税込 ¥5,060) 24K 金メッキ

- ・電極部は焼青銅とベリリウム銅の組み合わせで安定した接続を確保。
- ・本体はナイロン+ガラスファイバー。ケーブルスตัッパはポリカーボネートを採用。
- ・ケーブル適応径: 6.6mm ~ 13.0mm φ
- ・ワイヤー適応径: 2.4mm (最大) *14AWG(2.0SQ) まで対応
- ・サイズ: 36.8 (W) × 28.2 (H) × 71.0 (L) mm



ハイエンドグレード・メガネタイプインレットプラグ

FI-8.1N(G) ¥4,500 (税込 ¥4,950) 24K 金メッキ

- 外形寸法を細くすることで、これまでオーディオグレードインレットプラグ(メガネ型)を使用できなかった機種にも対応いたしました。
- ・電極部は 24K 金メッキ焼青銅素材のα-導体を採用し、安定した接続を確保。
- ・ケーブル適応径: φ5.0mm ~ φ10.5mm
- ・ワイヤー適応径: Max. 2.0 Sq.mm / 14AWG
- ・接続: はんだによる接続
- ・サイズ: H14.5 x W21.5 x L51.2mm approx.



Speaker Binding Posts ～ スピーカーターミナル



FT-818(R)

¥34,600 (税込 ¥38,060) ロジウムメッキ (2本1組)

- ・トルクリミッター機能採用：締付ナット部には締付トルクを最良の音質となるようにチューニングし、安定性を保つために設計されたトルクリミッター機能を採用。(US Patent No.:8,241,071)
- ・導体：ロジウムメッキまたは 24K 金メッキα (Alpha) 純銅素材
- ・ハウジング：カーボンファイバー、非磁性ステンレス合金削り出し
- ・締付ナットの接続部には POM 材質のコーティングを施し、絶縁と振動吸収のためのダンパー機能となります。他の絶縁部にも制振樹脂を採用しています。
- ・ネジ止めまたはハンダ結線
- ・サイズ：
 - ハウジング部 - 25.0 φ x 30.2mm (L) x 37.4mm overall height
 - 絶縁材：ポリカーボネート (透明) 19.1 φ x 7.3mm (H)
 - 総長：約 74.6 mm
 - ワイヤー適応径：～4.5mm



オーディオ・グレードスピーカーターミナル
アンプ / スピーカーサイド

FT-809(R)

¥14,500 (税込 ¥15,950) ロジウムメッキ (2本1組)

FT-809(G)

¥13,000 (税込 ¥14,300) 24K 金メッキ (2本1組)

- ・トルクリミッター機能採用：締付ナット部には締付トルクを最良の音質となるようにチューニングし、安定性を保つために設計されたトルクリミッター機能を採用。(US Patent No.:8,241,071)
- ・導体：ロジウムメッキまたは 24K 金メッキα (Alpha) 純銅素材
- ・ハウジング：ポリカーボネート
- ・締付ナットの接続部には POM 材質のコーティングを施し、絶縁と振動吸収のためのダンパー機能となります。他の絶縁部にも制振樹脂を採用しています。
- ・ファストン端子またはハンダ結線
- ・サイズ：
 - ハウジング部 - 25.0 φ x 30mm (L) x 38.9mm overall height
 - 総長：約 79.0 mm
 - ワイヤー適応径：～4.5mm



オーディオ・グレードスピーカーターミナル アンプ / スピーカーサイド

FP-803(R)

¥9,600 (税込 ¥10,560) ロジウムメッキ (2本1組)

FP-803(G)

¥8,400 (税込 ¥9,240) 24K 金メッキ (2本1組)



- ・導体：ロジウムメッキまたは 24K 金メッキα (Alpha) 焼青銅素材
- ・ハウジング：銅合金フォグブラック仕上げ
- ・ネジ止めまたはハンダ結線
- ・サイズ：ハウジング部 - 15.5 φ x 21.4mm (H) overall height
- ・絶縁材：ポリカーボネート (透明) 19.1 φ x 7.2mm (H)
- ・総長：約 55.5 mm
- ・ワイヤー適応径：～4.5mm

RCA Sockets ～ RCA ソケット

ハイエンド・グレード RCA ソケット

FP-901(R)

¥9,600 (税込 ¥10,560) ロジウムメッキ (2本1組)



- ・ホット側センターピン・コールド側導体ともに無垢の銅材から直接削り出した完全な一体成型。極めて高い精度と剛性を実現。(ハンダによる結線)
- ・ホット側センターピン：ピュアカッパーα - 導体削り出し一体成型 (ロッキングリング：焼青銅採用)
- ・コールド側導体：ピュアカッパーα - 導体削り出し一体成型
- ・非磁性ロジウムメッキ・ハウジング (黒)：銅合金・ナットキャップ：ロジウムメッキ
- ・絶縁素材：ナイロン (赤、白 / 外部)、PETF フッ素樹脂 (白 / 内部)

- ・付属絶縁部品でどんな厚さのシャーシパネルにも対応します。
- ・サイズ：ハウジング部 - 16 φ x 19.5 (黒) mm
- ・絶縁 - 17.3 φ x 7.3mm (赤・白)
- ・総長 39.0mm
- ・ワイヤー適応径：～1.5mm

オーディオ・グレード RCA ソケット

FP-900(G)

¥4,900 (税込 ¥5,390) 24K 金メッキ (2本1組)



- ・導体：端子部 - 非磁性 24K 金メッキ処理焼青銅
- ・絶縁材：内層フッ素樹脂 (白)、外部ナイロン (赤)
- ・ハウジング - 銅合金 (24K 金メッキ)
- ・サイズ：ハウジング部 - 14 φ x 22.9mm
- ・絶縁 - 15 φ x 2.7mm (赤・白)
- ・総長 28.7mm
- ・ワイヤー適応径：～1.5mm



ハイエンド・グレード RCA ソケット

FT-903(R)

¥5,200 (税込 ¥5,720) ロジウムメッキ (2本1組)

FT-903(G)

¥4,800 (税込 ¥5,280) 24K 金メッキ (2本1組)

- ・導体：ロジウムメッキまたは 24K 金メッキα (Alpha) 純銅素材
- ・ボディ部絶縁：耐高温液晶ポリマー樹脂 (Liquid Crystal Polymer Resin)
- ・中央部絶縁・カラーリング：ナイロン系樹脂 (red/white)
- ・ナット：特殊メッキ無鉛銅合金
- ・ワイヤー適応径：～4.5mm
- ・ハンダ結線
- ・サイズ：16.0 φ x 40.0 mm (L) overall length approx.

Audio Accessories ～ アクセサリー



ハイエンド グレード

電源コネクタ用 Y ラグ端子

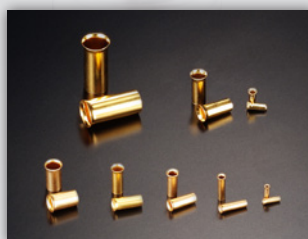
FP-209-10(R)

¥2,800 (税込 ¥3,080) ロジウムメッキ (10pcs/set)

FP-209-10(G)

¥5,000 (税込 ¥5,500) 24K 金メッキ (20pcs/set)

- ・素材：純銅板材 (厚さ:1.0mm)
- ・サイズ：外部寸法: 8mm (W) x 25mm
- ・開口寸法 4.3 mm
- ・ワイヤー適応径: 10AWG/5.5SQmm (MAX)



ハイエンド グレードワイヤチューブ

FP-GS シリーズ

¥6,325 (税込 ¥6,958) / セット

- ・α - コンダクター純銅管材、精密 プレス成形
- ・非磁性体 24K 金メッキ
- GS-11P (1.1 φ x 6mm/150pcs) 20AWG 適用
- GS-21P (2.1 φ x 10mm/150pcs) 14AWG 適用
- GS-28P (2.8 φ x 10mm/100pcs) 12AWG 適用
- GS-35P (3.5 φ x 10mm/100pcs) 10AWG 適用
- GS-46P (4.6 φ x 10mm/100pcs) 8AWG 適用
- GS-83P (8.3 φ x 20mm/30pcs) 4AWG 適用

Exceptionals ～ 音質改善アイテム



PC-α ～ディスクピュアクリナー

¥2,300 (税込 ¥2,530) (25cc)

- ・CD、DVD、AV、Audio、家電、タブレット、スマートフォンの汚れ除去と帯電防止に。
- ・基質の表面を傷めたり、酸化膜を作ったりしませんので、レーザー光の透過率を高め、本来の音質・画質を鮮やかに再現させることができます。
- ・環境汚染物質や肌荒れの原因を成す刺激物は一切含まれていません。しかも、肌に触れた瞬間に中性に戻る性質を成す極めて安全なクリーナーです。



Nano Liquid ～ナノ・リキッド

¥13,200 (税込 ¥14,520) 金+銀 (2cc)

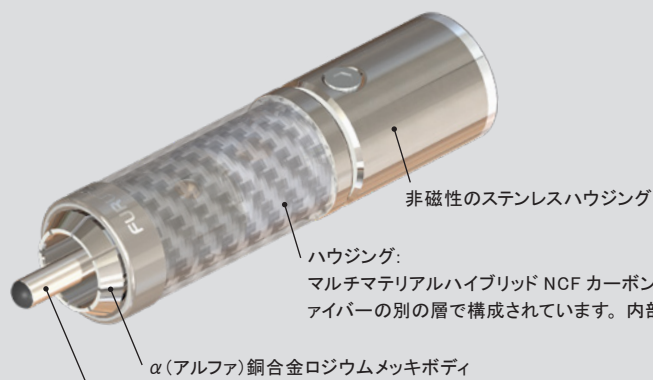
- ・接点復活剤
- ・最大直径 8 ナノメータ (8/1000000 mm) 純金と純銀の超微粒子をスクワランオイルに高濃度分散させて混合。
- ・純金と純銀の超微粒子が金属表面の凹凸を整える役割をし、スクワランオイルが清浄と同時に整えられた表面の保護をする役割となります。
- ・純金と純銀の有利性を充分発揮し、通電性能を大幅にアップさせます。



高級感のあるカーボン仕上げの RCA プラグに NCF を採用したフルテック最上級コネクターシリーズ

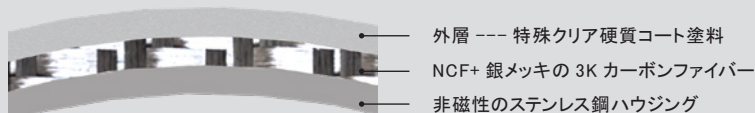
α (アルファ) OCC ロジウムメッキのワンピース構造導体ピンにフルテックの究極の帯電防止および共振減衰材料-NCF を注入。NCF は、サウンドステージ、倍音、音のバランスの深さと焦点を改善します。低周波数はよりクリーンで、ノイズフロアを下げることでより明確な感覚が可能になります。

一体型構造拡大図

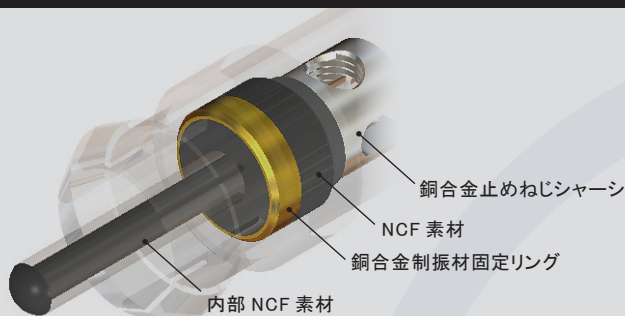


NCF 素材を採用: チューブ状の α (アルファ) OCC ロジウムメッキのワンピース構造導体ピンにフルテックの究極の帯電防止および共振減衰材料-NCF を注入

ハウジング マルチマテリアルハイブリッド構造説明



ワンピース Alpha OCC 導体構造拡大図



ハイエンド・グレード RCA プラグ

CF-102 NCF(RCA)

¥19,200 (税込 ¥21,120) (2本1組)



企画賞

- ・ α (アルファ) 銅合金ロジウムメッキボディ
- ・ ハウジングはステンレス合金からの削り出し。外側をシルバーカーボンファイバーで仕上げた2層構造。最高の制振材と断熱材は、周波数の拡張と音のバランスを改善
- ・ 導体線はねじ止めによる結線
- ・ 最大ケーブル適応径: 11.0mm
- ・ 外部寸法: $\phi 14.0\text{mm} \times 54.0\text{mm}$ overall length approx.
- ・ 重量(ネット): 29.5 g approx.

Carbon Fiber Series Connectors ～ カーボンファイバーシリーズ

ハウジングはステンレス合金からの削り出しに制振素材のカーボンファイバー仕上げを施し、抜群の制振効果を発揮します。

ハイエンド・グレード RCA プラグ

CF-102(R)

¥14,500 (税込 ¥15,950) ロジウムメッキ (2本1組)

- ・センターピンは完全に一体化した α -00C素材を、ケーブル接続部の銅合金ブロックに直結する業界初の構造により信号の伝送ロスや歪を徹底的に低減させました。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し円滑な接続と経年変化による劣化を防止しています。コールド側はコレット・チャック機構を踏襲し信頼性を確保しています。
- ・絶縁材には低静電容量で電磁振動の吸収にも効果があるフッ素樹脂を使用。
- ・信号ラインのホット、コールドともネジ止めによる接続構造を採用することでハンダによる導電性や音質の劣化を防止。
- ・材質：センターピン：非磁性ロジウムメッキ α -00C 導体
- ・絶縁：フッ素樹脂
- ・本体：非磁性ロジウムメッキ銅合金ブロック
- ・カバー：ステンレス合金・カーボンファイバー仕上げ
- ・サイズ：13.8 ϕ x 54.0 (L)
- ・ケーブル適応径：～9.3 mm



ハイエンド・グレード DIN プラグ

CF-DIN(R)

¥13,000 (税込 ¥14,300) ロジウムメッキ (1本)

- ・コンタクト部は非磁性体の横青銅にダイレクトロジウムメッキを施し、微弱なアナログ信号をロスなく伝送するとともに、経年変化による劣化を防ぎます。
- ・絶縁材には低静電容量で電磁振動の吸収にも効果があるフッ素樹脂を使用。
- ・ハンダによる結線
- ・サイズ：14.2 ϕ x 40.2 (L)
- ・ケーブル適応径：～11.0 mm

ハイエンド・グレード RCA プラグ

CF-126(R)

¥11,800 (税込 ¥12,980) ロジウムメッキ (2本1組)

- ・センターピンには α -00C素材を採用。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し円滑な接続と経年変化による劣化を防止しています。
- ・ボディ部は銅合金に非磁性ロジウムメッキを施しています。
- ・絶縁材には低静電容量で電磁振動の吸収にも効果があるフッ素樹脂を使用。
- ・信号線のホット線、コールド線ともにハンダによる結線
- ・サイズ：13.0 ϕ x 39.3 (L)
- ・ケーブル適応径：～7.3 mm



ハイエンド・グレード Y ラグ端子

CF-201(R)

¥14,600 (税込 ¥16,060) ロジウムメッキ (2本1組)

- ・コンタクト部は高密度導電素材の高純度銅を採用し、ケーブル接続部はコンタクト部と直結したブロックに直接ネジ止め結線をする構造で信号のロスや歪を徹底的に低減します。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し経年変化による劣化を防ぎ安定性を保ちます。
- ・ネジ止めまたはハンダによる結線
- ・サイズ：15.2 ϕ x 70.0 (L)
- ・ワイヤー適応径：～5.5 mm
- ・US Patent No.: 7,976,352 / 日本特許番号：P5020344



ハイエンド・グレード バナナプラグ

CF-202(R)

¥19,000 (税込 ¥20,900) ロジウムメッキ (2本1組)

- ・センターピンは高密度導電素材の高純度銅を採用し、ケーブル接続部はコンタクト部と直結したブロックに直接ネジ止め結線をする構造で信号のロスや歪を徹底的に低減します。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し経年変化による劣化を防ぎ安定性を保ちます。
- ・ボディ部は非磁性ステンレス採用。
- ・制振性複合樹脂のダンピングリングを採用するとともにコンタクト部のロック構造と合わせて振動の影響を受けない確実な接続を可能にしました。
- ・ネジ止めまたはハンダによる結線
- ・サイズ：15.2 ϕ x 64.2 (L)
- ・ワイヤー適応径：～5.5 mm
- ・US Patent No.: 7,976,352 / 日本特許番号：P5020344



ハイエンド・グレード XLR プラグ

CF-601M(R)

¥10,350 (税込 ¥11,385) ロジウムメッキ (1本)

CF-602F(R)

¥11,800 (税込 ¥12,980) ロジウムメッキ (1本)

- ・端子部は α -Process 処理 (超低温処理&特殊電磁界処理) を施したベリリウム銅および横青銅採用でしっかりと接続を確保して音質の向上を実現。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し円滑な接続と経年変化による劣化を防止しています。
- ・絶縁材には低静電容量で電磁振動の吸収にも効果があるフッ素樹脂を使用。
- ・内部にケーブル張り線機構を採用。
- ・ハンダによる結線
- ・ケーブル適応径：～10mm
- ・サイズ：18.6 ϕ x 65.5 (L) ...CF-601M(R)
18.6 ϕ x 77.4 (L) ...CF-602F(R)

IEC Inlets ～ IEC インレット



ハイエンド・グレード IEC インレット

FI-09(R)

¥8,000 (税込 ¥8,800) ロジウムメッキ

FI-09(G)

¥6,300 (税込 ¥6,930) 24K 金メッキ

- ・ワイヤーの取付部はネジ締め式構造
- ・ワイヤー適応径：4mm (最大) *10AWG (5.5SQ) まで対応
- ・サイズ：60 ϕ x 30 (D) x 36.2 (H) mm
- ・材質：電極- α -導体、絶縁-ナイロン+ガラスファイバー



オーディオ・グレード IEC インレット

INLET(R)

¥1,400 (税込 ¥1,540) ロジウムメッキ

INLET(G)

¥1,060 (税込 ¥1,166) 24K 金メッキ

- ・ワイヤーの取付部はハンダ式構造
- ・サイズ：49.5 ϕ x 22.0 (D) x 27.1 (H) mm
- ・材質：電極- α -導体、絶縁-PBT+ガラスファイバー



オーディオ・グレード IEC インレット

FI-06(R)

¥2,700 (税込 ¥2,970) ロジウムメッキ

FI-06(G)

¥2,360 (税込 ¥2,596) 24K 金メッキ

- ・ワイヤーの取付部はネジ締め式構造
- ・ワイヤー適応径：3.5mm (最大) *12AWG (3.5SQ) まで対応
- ・サイズ：50.4 ϕ x 24 (D) x 34.0 (H) mm
- ・材質：電極- α -導体 (純銅)、絶縁-ナイロン+ガラスファイバー



RCA Connectors ~ RCA プラグ



FP-110(G)

¥11,000 (税込 ¥12,100)
24K 金メッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線、コールド線ともにハンダによる結線。センターピンはα-00Cに厚手金メッキをして、接触面の安定性を確保しています。
(コレットチャック式ロック)
・材質: センターピン導体: α-導体 素材: α-00C
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金
・サイズ: 13.8 φ x 51.5 (L) ケーブル適応径: ~ 9.3 mm



FP-106(R)

¥15,600 (税込 ¥17,160)
ロジウムメッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線、コールド線ともにネジ止め結線が可能。ハンダによる導電性や音質の劣化を防止します。(コレットチャック式ロック)
・材質: センターピン: α-導体 素材: 焼青銅
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金
・サイズ: 13.8 φ x 54.3 (L) ケーブル適応径: ~ 9.3 mm



FP-126(R)

¥7,400 (税込 ¥8,140) ロジウムメッキセンターピン (4本1組)

FP-126(G)

¥5,800 (税込 ¥6,380) 24K 金メッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線、コールド線ともにハンダによる結線。コールド側はボディと一体構造の銅合金厚手メッキ仕上げで、接触性能と取付時の信頼性を確保しています。
・材質: センターピン導体: α-導体 素材: α-00C
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金
・サイズ: 12.6 φ x 39.3 (L) ケーブル適応径: ~ 7.3 mm



FP-108(R)

¥15,600 (税込 ¥17,160)
ロジウムメッキセンターピン (4本1組)

センターピンは完全に一体化したα-00C素材を、ケーブル接続部の銅合金ブロックに直結する業界初の構造により信号の伝送ロスや歪を徹底的に低減させました。さらに硬度の高い非磁性ロジウムメッキを施し円滑な接続と経年変化による劣化を防止しています。コールド側はコレット・チャック機構を踏襲し信頼性を確保しています。信号ラインのホット、コールドともネジ止めによる接続構造を採用することでハンダによる導電性や音質の劣化を防止。
・材質: センターピン: α-導体 本体、カバー: 銅合金
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金
・サイズ: 13.8 φ x 54.0 (L) ケーブル適応径: ~ 9.3 mm



FP-160(G)

¥7,600 (税込 ¥8,360) 24K 金メッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線はネジ締め、コールド線はハンダによる結線。
(コレットチャック式ロック)
・材質: センターピン導体: α-導体 素材: 銅合金
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金 / アルミ合金
・サイズ: 14.8 φ x 52.1 (L) ケーブル適応径: ~ 9.3 mm



FP-162(G)

¥3,500 (税込 ¥3,850)
24K 金メッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線、コールド線ともにハンダによる結線。
・材質: センターピン導体: α-導体 素材: 銅合金
・絶縁: フッ素樹脂 本体、カバー: 銅合金 / アルミ合金
・サイズ: 11.9 φ x 37.3 (L) ケーブル適応径: ~ 7.3 mm



FT-111(R)

¥11,000 (税込 ¥12,100) ロジウムメッキセンターピン (4本1組)

FT-111(G)

¥9,800 (税込 ¥10,780) 24K 金メッキセンターピン (4本1組)

信号線のホット線、コールド線ともにネジ止め結線が可能。
筒型の形状 (中心部には特殊制振 POM 樹脂を注入し有害な振動を抑制、また先端部を電氣的開放状態とすることで音質上有害な迷走電流の発生を防いでいます。) ※特許申請中
・材質: センターピン: α-導体 素材: 純銅
・ロッキングコレット部: ハイブリッド素材 (ステンレスワイヤーと特殊制振 POM 樹脂) 採用で、制振効果と強度アップを図りました。
・ボディ部絶縁: 特殊制振 POM 樹脂精密成形
・ハウジング: 非磁性ステンレス
・サイズ: 14.0 φ x 50.6 (L)
・ケーブル適応径: ~ 10.0 mm

BNC Connectors ~ BNC プラグ



FP-3-117(R)

¥4,900 (税込 ¥5,390) ロジウムメッキ (2本1組)

センターピン、ボディ部共に厚手のロジウムメッキ処理。絶縁体にはフッ素樹脂を使用した、音質・面質重視の高性能 BNC プラグ。ハンダによる結線。
・サイズ: 14.5 φ x 44.0 (L)
・ケーブル適応径: ~ 8mm
・75 Ω ± 3 Ω



CF-BNC(R)

¥12,600 (税込 ¥13,860) ロジウムメッキ (2本1組)

コンダクター部は焼青銅、絶縁には PTFE フッ素樹脂。厳選された素材を採用。
ハウジングは非磁性ステンレス + カーボンファイバー仕上げ。
・サイズ: 14.5 φ x 44.0 (L)
・ケーブル適応径: ~ 8mm
・75 Ω ± 3 Ω

XLR Connectors ~ XLR プラグ



ハイエンド・グレード XLR プラグ

FP-601M(R)

¥8,400 (税込 ¥9,240) ロジウムメッキ (1本)

FP-602F(R)

¥9,600 (税込 ¥10,560) ロジウムメッキ (1本)

・ハンダによる結線
・導体: α-導体 ベリリウム銅/焼青銅採用
・本体: 銅合金
・絶縁体: P.V.D.F フッ素樹脂
・ケーブル適応径: 6.4mm ~ 12mm
・サイズ: 19.5 φ x 48.5 (L) ...FP-601M(R)
19.5 φ x 54.2 (L) ...FP-602F(R)



オーディオ・グレード XLR プラグ

FP-701M(G)

¥1,900 (税込 ¥2,090) 24K 金メッキ (1本)

FP-702F(G)

¥2,260 (税込 ¥2,486) 24K 金メッキ (1本)

ボディ部には厚手の銅合金を採用したブラック艶消し塗装仕上げで、ずっしりと重みを感じる高級感ある仕上げ。
・ハンダによる結線
・導体: α-導体 素材: 銅合金
・絶縁体: PBT + 30% グラスファイバー
・ケーブル適応径: 6mm ~ 9mm
・サイズ: 21.3 φ x 63.2 (L) ...FP-701M(G)
19.5 φ x 64.2 (L) ...FP-702F(G)

Banana Connectors ~ バナナプラグ



FT-212(R) ¥14,200 (税込 ¥15,620) ロジウムメッキ (4本1組)
FT-212(G) ¥11,800 (税込 ¥12,980) 24K金メッキ (4本1組)

- ・導体: 24K金メッキまたはロジウムメッキα (Alpha) 純銅素材
- ・ハウジング: ナイロン / グラスファイバー+ナノ単位のセラミック・パウダーとカーボンパウダー仕上げ
- ・ボディ部絶縁体: 高鋼性 POM 樹脂成形
- ・ネジ止めによる結線
- ・ワイヤー適応径: ~ 4.2mm



- ・ワイヤー絶縁適応径: 7.8mm
- ・エンドリング: ステンレス
- ・サイズ: ハウジング: 18.0 X 16.0 φ x 19.8mm (H) overall height / 全長: 56.0 mm approx.



FP-200B(R) ¥8,000 (税込 ¥8,800) ロジウムメッキ (4本1組)
FP-200B(G) ¥6,800 (税込 ¥7,480) 24K金メッキ (4本1組)

- ・ネジによる確実なケーブル・ホールド構造を採用。
- ・材質: インサートピン - 焼青銅 (t:0.3mm)
- ・ボディ部: 銅合金
- ・ハウジング: アルミ合金
- ・サイズ: インサートピン: 19.5mm (長さ) X φ 4.3mm
- ・外径: 10.8mm 全長: 49.6mm.
- ・ワイヤー適応径: ~ 5.5mm



FP-202(R) ¥9,800 (税込 ¥10,780) ロジウムメッキ (4本1組)
FP-202(G) ¥8,400 (税込 ¥9,240) 24K金メッキ (4本1組)

- ・銅合金成型さらに切削加工等により精度が高く剛性の高い構造に特殊メッキ、経年変化による劣化を防止。確実な接続を実現するロック構造。
- ・ネジによる確実なケーブル・ホールド構造を採用。
- ・外径: 12.0 mm
- ・サイズ: 46.0 (L) x 26.7 (H) mm
- ・ワイヤー適応径: ~ 5.5mm

Spade Terminals ~ Y ラグ端子



FT-211(R) ¥12,200 (税込 ¥13,420) ロジウムメッキ (4本1組)

- ・導体: 24K金メッキまたはロジウムメッキα (Alpha) 純銅素材
- ・ハウジング: ナイロン / グラスファイバー+ナノ単位のセラミック・パウダーとカーボンパウダー仕上げ
- ・ボディ部絶縁体: 高鋼性 POM 樹脂成型
- ・ネジ止めによる結線
- ・エンドリング: ステンレス
- ・ワイヤー適応径: ~ 3.5mm

純銅板材をダイレクト加工 (圧着式) することにより
シンプルで使いやすい構造

FP-203(R) ¥4,200 (税込 ¥4,620) ロジウムメッキ (4本1組)

FP-203(G) ¥3,600 (税込 ¥3,960) 24K金メッキ (4本1組)

- ・開口部内寸: 8.2mm
- ・開口部外寸: 13.0mm
- ・サイズ: 12.9 (W) x 24.0 (L) mm
- ・ワイヤー適応径: ~ 4mm

FT-211(G) ¥10,500 (税込 ¥11,550) 24K金メッキ (4本1組)

- ・ワイヤー絶縁適応径: 7.8mm
- ・開口部内寸: 7.5mm
- ・開口部外寸: 13.0mm
- ・サイズ: ハウジング: 18.0 X 16.0 φ x 19.8mm (H) overall height 全長: 57.5 mm approx.

純銅パイプ成型による高剛性構造特殊メッキを施し劣化を防止。
ケーブルはネジ止めで確実にホールド。

FP-201(R) ¥8,400 (税込 ¥9,240) ロジウムメッキ (4本1組)

FP-201(G) ¥7,000 (税込 ¥7,700) 24K金メッキ (4本1組)

- ・開口部内寸: 8.2mm
- ・開口部外寸: 12.9mm
- ・サイズ: 12.9 (W) x 40.0 (L) mm
- ・ワイヤー適応径: ~ 5mm

Disconnect Terminals ~ ファストン端子



ハイエンドグレード ファストン端子

FT-210(G) ¥2,310 (税込 ¥2,541) 24K金メッキ (10pcs/set)

- ・素材: α (Alpha) ピュアカッパー (純銅素材) 非磁性 24K金メッキ処理
- ・タブサイズ: タブ幅 0.250inch (6.35mm) タブ厚さ 0.032inch (0.8mm)
- ・ワイヤー適応径: F 210 --- 5.5 sq. mm max. (12~10 AWG)
- ・絶縁チューブ: RoHS 指令適合 ポリスルホン樹脂 (Yellow).
- ・抜去力: 5.0 kgf (49N) approx

Solder ~ 半田合金



S-070-10 ¥3,980 (税込 ¥4,378) (10M / Spool)

- ・成分: 96% 錫 + 4% 鉛.
- ・材質: Erskin 362Flux, 5 core
- ・熔化温度: 380~450°C前後
- ・サイズ: 0.70mm
- ・包装: 10M (32.8ft) / Spool.

- ★本製品は RoHS 指令に適合しています。
- フルテックの製品は欧州における RoHS 指令で使用が禁止されている鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリ臭化ビフェニル・ポリ臭化シフェニルエーテルを使用しておりません。

Phone Plugs ~ フォーンプラグ



ハイエンド グレード
6.3mm L 型モノラル フォーンプラグ
FP-Mono-63L(G)
¥2,800 (税込 ¥3,080) 24K 金メッキ



ハイエンド グレード
6.3mm モノラル フォーンプラグ
FP-Mono-63(G)
¥2,800 (税込 ¥3,080) 24K 金メッキ

- ・メインコンダクター：ワンピース構造銅合金金メッキ処理
- ・グラウンドコンダクター：銅合金金メッキ処理
- ・絶縁：PBT
- ・ハウジング：非磁性ステンレス
- ・リアカバー：ナイロン (FP-Mono-63L(G))
- ・ケーブルクランプ：銅合金
- ・ハンダによる結線
- ・ワイヤー絶縁適応径：～7.5mm (FP-Mono-63L(G))、～8.0mm (FP-Mono-63(G))

外部寸法：
FP-Mono-63L(G)：ハウジング：13φ X 33.5 overall length
FP-Mono-63(G)：ハウジング：12.2φ X 37.5 overall length 総長：70mm



プラグにはα-導体を採用、導電性が良くなり、信号の伝送がバワフルで、安定性も大幅にアップしました。ハンダによる結線。
オーディオ グレード モノラル フォーン プラグ
FP-703(G) ¥1,300 (税込 ¥1,430) 24K 金メッキ



オーディオ グレード ステレオ フォーン プラグ
FP-704(G) ¥1,500 (税込 ¥1,650) 24K 金メッキ

- ・ハウジング：Zn-Mg 合金 (黒色)、エンドハウジング：銅合金 (黒色)
- ・サイズ：ハウジング：17.8φ X 65.8mm・総長：FP-703・97.3mm/FP-704・97.8mm
- ・取付最大ケーブル径 / 8.0mm

Headphone Connectors ~ ヘッド ホンコネクター



ハイエンド グレード 3.5mm
ステレオミニプラグ
FT-735SM(R)
¥2,760 (税込 ¥3,036) ロジウムメッキ



ハイエンド グレード 3.5mm ス
テレオミニプラグ
CF-735SM-N1(R)
¥4,000 (税込 ¥4,400) ロジウムメッキ



- ・主な導体：ワンピース構造非磁性純銅ロジウムメッキ処理
- ・グラウンド導体：非磁性銅合金ロジウムメッキ処理
- ・絶縁：特殊ナイロンガラスファイバー樹脂
- ・ハウジング：非磁性ステンレス+カーボンファイバー仕上げ (CF-735SM-N1(R))
- ・ケーブルクランプ：銅合金
- ・ハンダによる結線
- ・ワイヤー絶縁適応径：～5.0mm

外部寸法：
FT-735SM(R)：ハウジング：10.0φ X 25.0 overall length/ 全長：43.0 mm approx.
CF-735SM-N1(R)：ハウジング：10.2φ X 27.2 overall length/ 全長：44.7 mm approx.



ハイエンド グレード 6.3mm
ステレオフォーンプラグ
FT-763SM(R)
¥4,180 (税込 ¥4,598) ロジウムメッキ



ハイエンド グレード 6.3mm
ステレオフォーンプラグ
CF-763SM(R)
¥5,236 (税込 ¥5,760) ロジウムメッキ



- ・主な導体：ワンピース構造純銅素材ロジウムメッキ処理
- ・絶縁：特殊ナイロンガラスファイバー
- ・ケーブルクランプ：銅合金
- ・ハンダによる結線
- ・ハウジング：非磁性ステンレス、+カーボンファイバー仕上げ (CF-763SM(R))
- ・ワイヤー絶縁適応径：～8.0mm

外部寸法：
FT-763SM(R)：ハウジング：12.24φ X 37.25 overall length/ 全長：70.5 mm approx.
CF-763SM(R)：ハウジング：14φ X 37.25 overall length/ 全長：70.5 mm approx.

Headphone Connectors ～ ヘッドホンコネクター



ハイエンド グレード 4.4mm 5 極 バランスプラグ
FT-7445(R)

¥4,200 (税込 ¥4,620) ロジウムメッキ



ハイエンド グレード 4.4mm 5 極 バランスプラグ
CF-7445(R)

¥5,800 (税込 ¥6,380) ロジウムメッキ



- ・主な導体：ワンピース構造弱磁性銅合金ロジウムメッキ処理
- ・グラウンド導体：弱磁性銅合金ロジウムメッキ処理
- ・絶縁：オーディオグレード POM 材
- ・ハウジング：非磁性ステンレス + カーボンファイバー仕上げ (CF-7445(R))
- ・ケーブルクランプ：銅合金
- ・ハンダによる結線
- ・ワイヤー絶縁適応径：～6.0mm

外部寸法：
FT-7445(R)：ハウジング：11.2 φ X 30.8 overall length/ 全長：50.3 mm approx.
CF-7445(R)：ハウジング：11.2 φ X 30.8 overall length/ 全長：50.3 mm approx.



ハイエンド グレード 2.5mm 4 極 バランスプラグ
FT-7254(R)

¥3,000 (税込 ¥3,300) ロジウムメッキ



ハイエンド グレード 2.5mm 4 極 バランスプラグ
CF-7254-N1(R)

¥4,000 (税込 ¥4,400) ロジウムメッキ



- ・主な導体：弱磁性銅合金ロジウムメッキ処理
- ・グラウンド導体：弱磁性銅合金ロジウムメッキ処理
- ・絶縁：オーディオグレード ポリプロピレン樹脂
- ・ハウジング：非磁性ステンレス + カーボンファイバー仕上げ (CF-7254-N1(R))
- ・ケーブルクランプ：銅合金
- ・ハンダによる結線
- ・ワイヤー絶縁適応径：～5.0mm, ～5.3mm (CF-7254-N1(R))

外部寸法：
FT-7254(R)：ハウジング：10.3 φ X 25.0 overall length/ 全長：39.6 mm approx.
CF-7254-N1(R)：ハウジング：10.2 φ X 27.2 overall length/ 全長：41.7 mm approx.



変換アダプター 6.3mm ステレオプラグ to 3.5mm
ステレオミニプラグ

24K 金メッキ
F35(G) ¥1,890 (税込 ¥2,079)

ロジウムメッキ
F35(R) ¥2,600 (税込 ¥2,860)



変換アダプター 3.5mm ステレオミニプラグ to 6.3mm
ステレオプラグ

24K 金メッキ
F63-S(G) ¥1,890 (税込 ¥2,079)

ロジウムメッキ
F63-S(R) ¥2,600 (税込 ¥2,860)



受賞

- ・導体：RoHS 指令適合 24 k 金メッキまたはロジウムメッキ処理 α-燐青銅および銅合金
- ・絶縁：POM 樹脂
- ・ハウジング：非磁性ステンレス

外部寸法：
F35(G)/(R)：ハウジング：10.6 φ X 47.0 overall length/ 全長：61.0 mm approx.
F63-S(G)/(R)：ハウジング：9.6 φ X 14 overall length/ 全長：45 mm approx.



ハイエンドグレード 変換アダプター
6.3mm ステレオプラグ to 3.5mm
ステレオミニプラグ

CF35(R)
¥3,600 (税込 ¥3,960) ロジウムメッキ



3.5mm ステレオミニプラグ to 6.3mm
ステレオプラグ

CF63-S(R)
¥3,600 (税込 ¥3,960) ロジウムメッキ

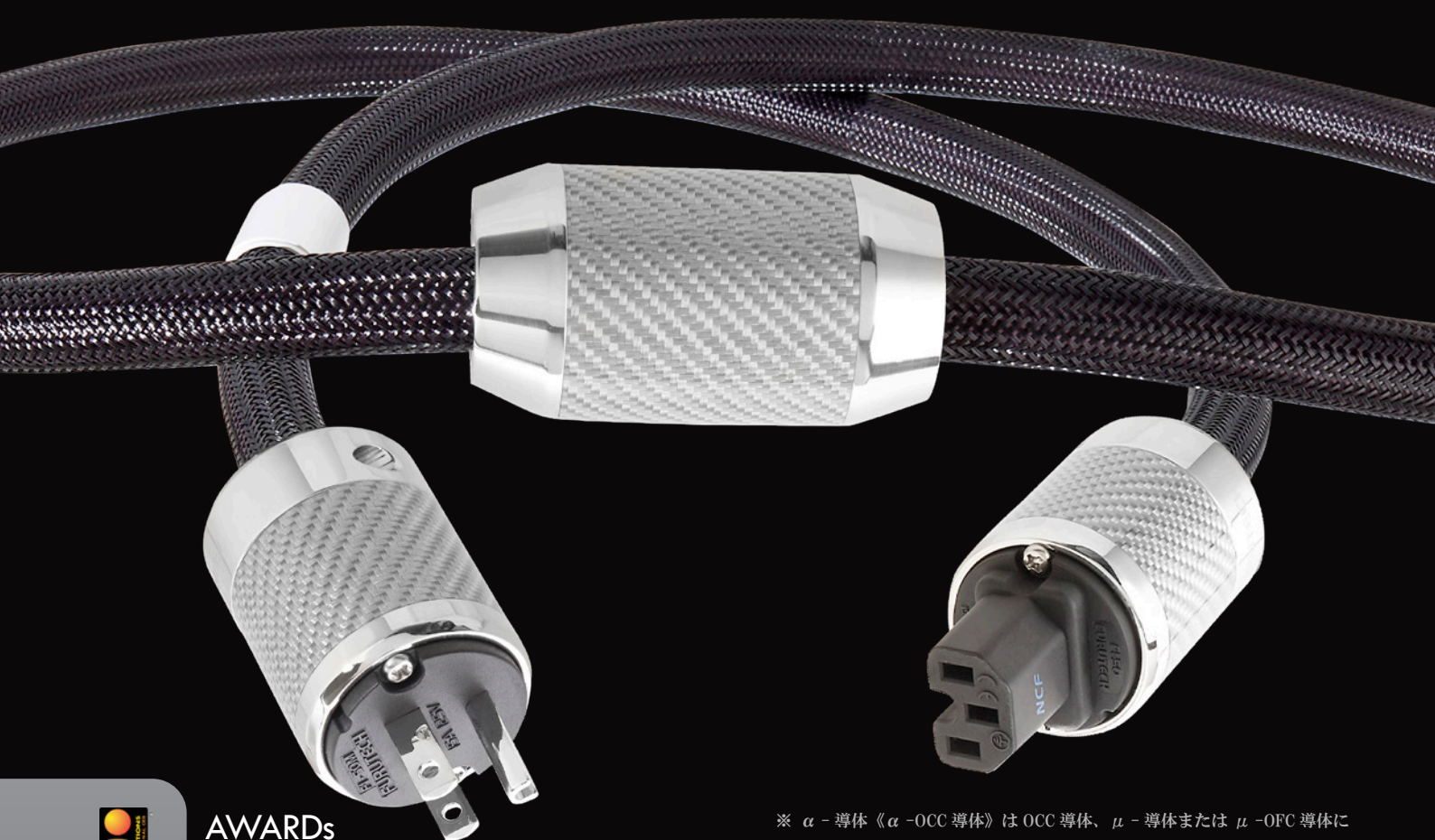


受賞

受賞

- ・導体：RoHS 指令適合 ロジウムメッキ処理 α-燐青銅および銅合金
- ・絶縁：POM 樹脂
- ・ハウジング：非磁性ロジウムメッキ処理 α-銅合金カーボンファイバー仕上げ

外部寸法：
CF35 (R)：ハウジング：11.5 φ X 全長：61.0 mm approx.
CF63-S (R)：ハウジング：9.6 φ X 全長：45 mm approx.



AWARDS

Innovations Honoree CES 2011

Best of Innovations CES 2009

Best of Innovations CES 2007

"Golden Ear Award" The Absolute Sound 2011

"Product of the Year Award" The Absolute Sound

"Editors' Choice Award" The Absolute Sound 2013, 2014, 2015, 2016, 2017

"Blue Moon Award" 6moons.com

"Best of 2007 Award" Enjoythemusic.com

"Product of the Year" Tone Audio

"Best Product" High Fidelity

"Editor's Choice" HiFi News

Positive Feedback Online Brutus Award Winner

Reviewers Choice Award Soundstage.com

Product of the Year Award High Fidelity Poland

MJ Audio Technology Award Japan

TOP TEST AWARD Sound & Vision Hungary

Top Show Award HDI Show Moscow

ExValue Award Tone Audio

HAUTE FIDELITE France

VISUAL GRAND-PRIX (Japanese Magazine: AV REVIEW)

AUDIO EXCELLENCE AWARD (Japanese Magazine: Audio Accessory)

※ α -導体《 α -OCC 導体》は OCC 導体、 μ -導体または μ -OFC 導体にそれぞれ α -Process 処理（超低温処理&特殊電磁界処理）を行ったものです。

※ 本文中の《SQ》の値はケーブルの導体断面積「Square mm」の値です。

※ フルテックの電源アイテムは全て PSE 認可済みです。

※ 本カタログに掲載の仕様は、予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。



NCF およびロゴは、日本国およびその他の国におけるフルテック株式会社の登録商標または商標です。

販売店

製品内容に関するお問い合わせは下記窓口へ

〒142-0041 東京都品川区戸越 3-9-1 フルテックビル

TEL : (03) 6451-3941

FAX : (03) 6451-3942

e-mail : service@furutech.com URL : www.furutech.com/ja/

フルテック株式会社



(RoHS マーク) フルテック製品は RoHS 指令に適合しています。

※フルテック製品は欧州における RoHS 指令で使用が禁止されている鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニール、ポリ臭化ジフェニルエーテルを使用しておりません。(FDHJ-OV-02-1)

Spring 2022