

FURUTECH

Review

Analog
2022 SUMMER vol.76 - JAPAN



1本換えただけで愛機の表現力を大きく向上

フルテックの電源ケーブルで レコードの音をクオリティアップ!

アナログレコード再生の魅力と言っていい、潤いある豊かな表現性や、心に響く実体あふれる音。愛機から、聴く感動を高めてくれる再現力を一層引き出すには、電源ケーブルの交換が効果的だ。フォノEQはもちろんプレーヤーでも、微弱な信号を扱う部分だけにその効き方は想像以上にストレートだ。ここではケーブルの特徴が音にどう反映されるのか、電源ケーブル選びの使い分けノウハウを探った。

Text by
山之内 正
Tadashi Yamamouchi
Photo by 田代法生

NCF®

●電源ケーブル

① The Astoria ¥26,400 / 1.5m(税込)

② The Roxy ¥29,700 / 1.5m(税込)

③ The Empire ¥41,800 / 1.5m(税込)

④ Powerflux NCF-18 ¥327,800 / 1.8m(税込)

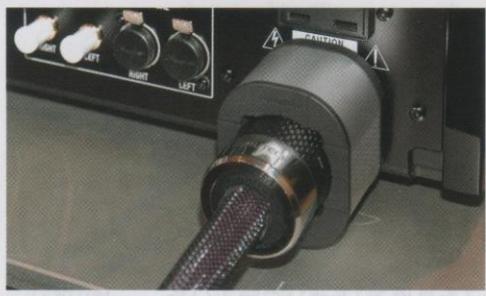
**フルテックの4モデルを
EQとプレーヤーで比較**

電源ケーブルの豊富な開発経験を持つフルテックは、電源ケーブルのラインアップが特に充実している。

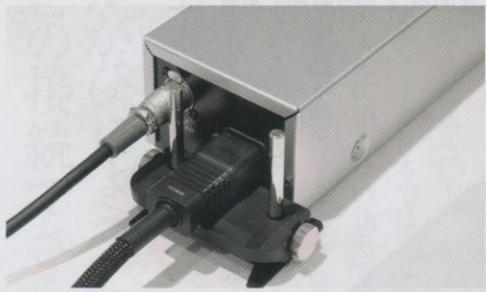
**アナログレコード再生の
音の鍵を握る電源ケーブル**

電源の品質は音質の良否に直結する。なかでも微弱な信号を扱うレコードプレーヤーやフォノイコライザーは外米ノイズの影響を受けやすいので、上流側からクリーンな信号を送り出せるように電源にも十分気を配りたい。そのかなめとなるのが電源ケーブル。ノイズや振動の影響を遮断する良質なケーブルを選ぶことが肝心だ。

とはいっても多くの電源ケーブルのなかからどれを選べばいいのか、迷う人が多いと思う。製品ごとに素材や構造に特色があり、実際に聴いてみると音の違いは意外なほど大きい。ここではフルテックの電源ケーブル4モデルに注目し、素材や構造による音質傾向の違いを明らかにしながら使い分けのノウハウを探っていく。



機器背面に挿した電源ケーブル端子部には、NCF Booster-Brace-Single(¥15,180、税込)を装着すると、さらに音質向上が望める



SL-1000Rのコントローラー部にThe Roxyを使用し、その下にNCF Booster-Signal-L(¥16,280、税込)を挿入した例。これもクオリティアップに有効だ

導体はAstoriaとEmpireはPC-Triple C、Roxyが α -OFC、NCF-18は α 導体(OCC)を使用しており、インレット側コネクターはRoxyのみスリムな形状を採用。そのほか、絶縁体やシールドにも細かい違いがある

声がマスクされず、最高音まで内声を含む各楽器の動きを把握しやすく、演奏の特徴が素直に浮かび上がる良さもある。ヴォーカルはベースのサポートが厚めだが、声の輪郭が鮮明なので見通しは良好だ。

EmpireはAstoriaと導体が共通ながら線径と数が異なり、プラグも後者の銅メッキから金メッキに変更するなど、構造と素材の両面でチューニングに違いがある。管弦楽は瞬発力や音の勢いに加えて、余韻が広がる音場がひとまわり大きくなつたようなスケールアップ感を味わうことができた。ヴォーカルは声の高音域の澄んだ質感を引き出しながらベースのドライブ感と厚みを印象づけ、リズム楽器のサポート力がアッ

プレーヤーでも驚くほどに本質的な音の変化が現れる

SL-1000Rの電源ユニットでも、各ケーブルの違いを聞き取ることができる。興味深いことに、C-47で実感した

ラグシップのPowerflux NCF-18とEmpire、スリムラインシリーズのRoxy、そしてフランク・オノイコライザーアンプ(AキュフェーズC-47)とランティープル(テクニクスSL-1000R)のモーターユニットに用いて聴き比べていく。

EQではケーブルの特質が表現力の確実な向上に直結

C-47の電源ケーブルをAstoriaに替えると、管弦楽のニュートラルな周波数バランスを維持しながらも金管楽器のアタックの鋭さと音圧の強さに引き込まれる。ヴォーカルは力感豊かなベースとドラムスに

が、ノイズに加えて静電気と振動を遮断するプラグを投入したNCF-18は別格というべきハイエンド仕様。価格が近い他の3モデルとPowerfluxとの試聴になりそうだ。

次に聴いたRoxyはAstoriaとは異なる導体と構造を採用しながら価格はほぼ同等。しかし音の違いは大きく、特にオーケストラの低弦は量感と実在感が両立して力強い。しかも内声を含む各楽器の動きを把握しやすく、演奏の特徴が素直に浮かび上がる良さもある。ヴォーカルはベースのサポートが厚めだが、声の輪郭が鮮明なので見通しは良好だ。

EmpireはAstoriaと導体が共通ながら線径と数が異なり、プラグも後者の銅メッキから金メッキに変更するなど、構造と素材の両面でチューニングに違いがある。管弦楽は瞬発力や音の勢いに加えて、余韻が広がる音場がひとまわり大きくなつたようなスケールアップ感を味わうことができた。ヴォーカルは声の高音域の澄んだ質感を引き出しながらベースのドライブ感と厚みを印象づけ、リズム楽器のサポート力がアッ

Specifications

① [The Astoria] ●ケーブル導体: PC-Triple C ●構成: 80本 / 0.18mmφ×3極 ●プラグ: FI-11M(Cu) ●IECコネクター: FI-11(Cu) ●ケーブル絶縁材: 特殊耐熱オーディオグレードPVC ●インナーシース: RoHS指令適合オーディオグレードPVC ●シールド: 0.12mmOFC編組 ●長さ変更の特注対応可能

② [The Empire] ●ケーブル導体: PC-Triple C ●構成: 45本 / 0.32mmφ×3極 ●プラグ: FI-11M(G) ●IECコネクター: FI-11(G) ●ケーブル絶縁材: 特殊耐熱オーディオグレードPVC ●インナーシース: RoHS指令適合オーディオグレードPVC ●シールド: 0.12mmOFC編組 ●長さ変更の特注対応可能

③ [The Roxy] ●ケーブル導体: 銀コーティング α -OFC導体(構成→37本 / 0.26mmφ×2極)、 α -OFC導体(構成→37本 / 0.26mmφ×1極) ●ケーブル絶縁材: オーディオグレードポリエチレン ●プラグ: FI-11M-N1(G) ●IECコネクター: FI-C15(G)(高伝導素材の純銅の上に24k金メッキ処理) ●長さ変更の特注対応可能

④ [Powerflux NCF-18] ●ケーブル導体: α -導体 ●構成: 68本 / 0.127mm×7×3極、外径2.8mm ●端子の電極部: 高伝導性を有する純銅にロジウムメッキ ●プラグボディ部: 特殊素材NCF調合 ●ケーブル絶縁体: 特殊PE(赤、黄、自然色)、外径: 5.4mm ●ケーブルシース: 1→RoHS指令適合カーボンハウダーハーネス、2→RoHS指令適合柔軟性PVC(外層)、外径16.5mm ●シールド: 0.12mm導体燃り合わせ編組 ●ケーブル仕上がり外観: ナイロン糸編組、外径約17.5mm ●※長さの特注品は別途見積り