



特集 コード、タップ、コンディショナー 11種を聴く



## フルテック Power Guard-48

**本体価格** ¥59,000

### ノイズフィルター内蔵 ACコード

導体構成：φ0.32mm×45本×3芯  
 コード部仕上がり外径：16mm 長さ：1.5m  
 フィルター特性：約-8dB (100kHz), 約-14dB (500kHz)  
 資料請求先：  
 フルテック株式会社MJ11係  
 〒142-0041 東京都品川区戸越3-9-1 フルテックビル  
 ☎03-6451-3941 <http://www.furutech.com/>



機器側プラグにノイズフィルターを内蔵。コンセント側プラグはロジウムメッキ端子のFI-48M

本品はフルテックが展開するノイズフィルター内蔵型電源ケーブルPower Guardシリーズの上位品だ。下位のPower Guard-15とともにオーディオ専用導体として開発されたPC Triple C導体を採用しているのが特徴で、AC電源のノイズ成分を除去するためにフィルターを内蔵している。そしてインレットプラグ側を電源ボックスやオーディオ機器とダイレクトに接続することで、外部ノイズを遮断すると同時に、電源部から外部へのノイズ輻射も防ぎつつ電源給電を行うことを可能にしている。また本品は電源プラグに同社の上位品FI-48M (R) を投入しているが、これは電極部にαプロセス処理を施した非磁性ロジウムメッキの純銅素材というのも特徴的だ。

フィルターはFI-68 IECコネクターに内蔵された直列コイルとコンデンサーにより構成され、100kHzで約8dB、500kHzで約14dBのノイズ成分を減衰させる性能を実現したという。電極にはロジウムメッキを施し、フィルター内部には振動の影響を低減すべくエポキシ樹脂が充填されている。

ケーブル導体には前述のようにPC Triple Cを採用し、本品ではφ0.32mm×45本で導体径はφ2.5mmという仕様となっている。絶縁材には特殊耐熱グレードのPVCを採用し、ケーブルの外装には柔軟性の高いPVCを使用することでハンドリングを向上させている。

#### フィルターのネガティブなイメージを払拭

個人的には、電源フィルターの類はあまり好ましい結果が得られない経験が多かったのだが、本品は鮮

度を損ねることがなく瑞々しいサウンドが得られるのが好ましい。「ショパン」はタッチの強弱が正確に再現され、背景のS/Nが確実に向上し、本品のノイズ除去効果が実感できた。「シベリウス」では低音楽器の響きがリアルさを増して空気感が明晰に描き出され、音場の透明度も高まり奥行き感が増してくる。ヒラリー・コールのヴォーカルも、よりナチュラルになり質感が明らかに向上し生き生きとした表情で再現された。『ツイスト・オブ・リット』では低音楽器の重心が下がり、キックドラムの空気感と音圧感がリアルさを増してくる。フィルターのネガティブなイメージを払拭しているのが好ましい。(解説・試聴：小林 貢)

2016/11
59