



from Writers

Yoshio Obara

小原由夫

NCF Clear Line

空いたコンセントにさすだけで驚きの効果 フルテックのNCF Clear Line

コロナ禍による長引く自粛生活で、自慢のオーディオやAVシステムにじっくり向かい合うことであれこれ手を加えたくなくなったという人が私の周囲に大勢居る。だからといって世の中がこの先どうなるか不安なことから、大きな買物は控えているというケースも少なくない。必然的に財布の紐は固くなるのだが、それでも何かしたいのがマニアの性というもの。過去にこのコラムでもそんな話題を取り上げてきたが、つい先頃テストしたアクセサリーの効果が椅子から転げ落ちそうなほど強烈だったので、ぜひともご紹介したい。少なくともここ数年の間に試した中で3本指に入る凄いアイテムだ。

フルテックがこの度発売する電源用アクセサリーNCF Clear Lineがそれ。空いている電源コンセントに差すことで制振と静電効果、さらにノイズ除去作用をもたらすものだ。筒型のボディはナイロンとグラスファイバーをベースとした4層構造で、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た複合材層で構成されており、これが振動吸収に働く。さらに特殊素材「NCF」の混合で静電気対策が図られている。接点となる電極部は非磁性ロジウムメッキの純銅素材の独自材「 α 導体」で、ここに固定された

エアコイル(空芯コイル)がノイズ除去に働く。このコイルは、独自の α プロセスによる超低温処理とリング消磁処理が施された5N-OCC(単結晶銅線)で、巻きと長さをカット&トライで決定した。

本体は完全密封されており、特殊ネジによって分解は不可能。ステンレス特殊ネジ+ワッシャーのトルクも音質を見極めながら管理されているという。また、カバー部の凹凸処理により、平面構造に比べて材料面積が76%アップし、振動と静電気の低減効果を高めているのもポイントだ。

この手の既存アイテムは重さで押さえ込んだり、特殊なLCフィルターを組み込んだものが多く、少なからず味付けを感じるものだが、本品は素材の物性や特性で効果を発揮するところがミソであり、音質的なクセもない。使用時は、組み合わせたい機器の近くの空きコンセントに差すのがもっとも効果的だ。

音質面では、圧倒的なS/N改善によるディテール感の向上と微細なニュアンスの再現力アップ。音場の見通し向上と低域の引き締まりが認められる。また映像にも効果てきめんで、ハイライトが一段と伸びたようなコントラスト感のアップと、テクスチャー再現がより高まってリアルになるのだ。



▲電源タップや壁コンセントの空いた端子にさして使う、フルテックのNCF Clear Line (¥22,800+税)。ノイズの除去作用により、オーディオ製品の「機材の能力を引き出す」効果を期待できるという

●問合せ先: フルテック (株) ☎03 (6451) 3941