

Magnetic Wave Guide の導入(8)

1. はじめに

前報(7)までは、Magnetic Wave Guide MC-0.5 のタップ装着テストを行ってきましたので、その総括を行い、得られた結果を基に電源タップへの機器電源接続の入れ替えを実施します。

2. Magnetic Wave Guide MC-0.5 の試聴経過

前報(7)までの結果から、どのような箇所に使用しても Magnetic Wave Guide の効果を認めました。特にデジタル機器と混在していないアナログ機器のみのタップでの効果が目立ちます。このように効果の大小、あるいは効果発現が落ち着くまでに時間のばらつきもありましたが、概ね数時間で安定状態に入りました。

なお、iPurifier AC との入れ替えにおいては、ノイズキャンセラーの効果が減ずるところもあり、スイッチング電源を使用している機器のあるタップではそのような傾向が感じられました。以上のことから、これまで実施していましたが、徹底していなかった機器の混在を見直すこととしました。そのために有効活用していなかった、チクマの電源タップ(写真下部)を追加しました。チクマの電源タップには、ZONOTONE の電源ケーブルを使用し、差し込み口には USB ダンパーを挟みます。



3. Magnetic Wave Guide MC-0.5 の試聴経過に伴う電源タップへの機器の入れ替え 電源タップ入れ替えの方針は次のとおりとします。

- ・アナログ機器とデジタル機器を分ける。
- ・デジタル機器でもスイッチング電源機器を分ける。

電源タップ入れ替えの結果

タップリベラメンテ 1

300B シングルアンプ・LP12・ZANDEN Model 120

タップリベラメンテ 2

Garad401・Maranz7 タイププリ・RE-9 (仮想アース)

*要時 47 研フォノイコ 4718 も入れ替えて追加

中村製作所 1

Brooklyn DAC+・fidata HFAS1-S10・DA-3000・DAC-1

チクマ

Sonica DAC・CCV-5・GPS-777・SA11-S2

タップリベラメンテ 3

DMR-UBZ1・LAN HUB・TV

中村製作所 2

PC・CD ドライブ・NEC ルーター・DMR-UBZ1 用 HDD・USB HUB

*スイッチング電源機器専用とし、その他の音源ストレージ用 HDD などのスイッチング電源機器も要時入れ替えて使用する。

KOJO1

サブシステム真空管アンプ群

KOJO2

チャンネルデバイダーF-15・JBL4350A 駆動マルチアンプ群

無名ブランドタップ

47 研 CD トランスポート 4716・ABS-777

タップリベラメンテ 1 には Magnetic Wave Guide を固定し、その他は iPurifier AC を要時入れ替えて使用します。

以上の変更後、動作確認を兼ねて、主な経路の再生を実施しましたが、問題なく動作し、音質的にも上記電源タップ入れ替えの方針の妥当性を確認できました。

4. まとめ

どのような箇所に使用しても Magnetic Wave Guide の効果を認めましたが、iPurifier AC との入れ替えにおいては、ノイズキャンセラーの効果が減ずるところもありました。これらの結果を総合的に判断して、電源タップへの機器電源の入れ替えを行いました。

以上