

オーディオ実験室収載

アースアキュライザーの導入(11)(HP 収載) —ルーターLAN ポートと仮想アースの接続—

1. 始めに

前報(10)に引き続き、ルーターの LAN ポートと仮想アースの接続に使用してみます。

2. アースアキュライザーEA-1 の試聴計画

現在、ルーターLAN ポートには LAN 専用アースケーブル経由で自作仮想アースを接続しています。この LAN 専用アースケーブルと自作仮想アースの間にアースアキュライザーを継ぎ足して接続してみます。

試聴する音源は次のとおりです。

STAGE+

ベートーヴェン ピアノソナタ 30 番 31 番 32 番

マウリツィオ・ポリーニ (ピアノ)

バッハ クリスマスオラトリオ

エリオット・ガーディナー指揮イングリッシュバロックソロイスト

モンテヴェルディ合唱団

シューベルト ピアノ五重奏曲「鱒」

リサ・パティアシュベリ (ヴァイオリン) 他

バッハ 無伴奏ヴァイオリンソナタ・パルティータ

シュロモ・ミンツ(ヴァイオリン)

3. アースアキュライザーEA-1 の試聴結果

ルーターLAN ポートの LAN 用アースケーブルと自作仮想アースの間にアースアキュライザーを継ぎ足して接続しますと、次のような結果が得られました。

ベートーヴェンのピアノソナタ、バッハのクリスマスオラトリオ、シューベルトのピアノ五重奏曲「鱒」は、バッハの無伴奏ヴァイオリンソナタ・パルティータのいずれも、これまでの対策で到達している STAGE+の再生のレベルから変えることはありませんし、アースラインが延長することによる特段の音質劣化もありませんでした。

4. まとめ

ルーターLAN ポートの LAN 専用アースケーブルと自作仮想アースの間にアースアキュライザーを継ぎ足して接続する効果を認めませんでした。

以上