

オーディオ実験室収載

fidataHFAS1-S10 の活用(32) (HP 収載)

—DAC との LAN 接続(4)—

1. はじめに

前報(31)に引き続き、DAC との LAN 接続について見直していきます。

2. Sonica DAC との LAN 接続の試聴計画

前報(31)までで、fidataHFAS1-S10 収納音源、USB-SSD 収納音源および fidata HFAD10-UBX からの CD 再生が可能になりましたので、音質評価とさらなる音質改善の検討を行います。

音質改善の検討対象としては、LAN iSilencer をスイッチングハブから外してきて、fidataHFAS1-S10 の LAN 端子に装着します。

操作は、iPad にインストールした Sonica アプリを使用し、それぞれの媒体の音源を指定して再生します。

音源は下記を使用します。

fidataHFAS1-S10 収納音源：

バッハ 無伴奏チェロ組曲 44.1KHzWAV (CD リッピング)
モーリス・ジャンドロン

USB-SSD 収納音源：

ケルンコンサート 2.8MHzDSD
キース・ジャレット

HFAD10-UBX から再生する CD：

ABC ABC-SH9800
音楽の花束 (弦楽アンサンブル曲集)
ソフィアゾリスティン

3. Sonica DAC との LAN 接続の試聴結果

fidataHFAS1-S10 収納音源の再生では、現状でも Sonica DAC への仮想アースの接続の効果もあって、ジャンドロンのチェロの生々しさがありますが、LAN iSilencer を fidataHFAS1-S10 と Sonica DAC の LAN 接続に介在させますと、チェロがよく響き、胴鳴りや間接音も豊かになってきます。

USB-SSD 収納音源の再生では、現状でも Sonica DAC への仮想アースの接続の効果もあって、ジャレットのクリーンなピアノが響きますが、LAN iSilencer を fidataHFAS1-S10 と Sonica DAC の LAN 接続に介在させますと、余韻まで明晰に

なり、共鳴弦の響きやホールトーンが明晰になってきます。

HFAD10-UBX からの CD 再生では、現状でも Sonica DAC への仮想アースの接続の効果や HFAD10-UBX のトレイへの CD アンチスタティックの貼り付けの効果もあって、爽やかな弦楽アンサンブルが聴けますが、LAN iSilencer を fidataHFAS1-S10 と Sonica DAC の LAN 接続に介在させますと、いっそう弦の滑らかさや協和の向上が認められ、優美な音になります。

4. まとめ

fidataHFAS1-S10 と Sonica DAC と USB-SSD および fidataHFAS1-UBX との接続を行い、HFAS1-S10 収納音源、USB-SSD 収納音源、および CD を再生し、その音質を確認した上で、Sonica DAC と fidataHFAS1-S10 との接続に LAN iSilencer を介在させた効果を認めました。

以上