

オーディオ実験室収載

PC ドライブによる DVD 再生(1) (HP 収載)

1. 始めに

PC ドライブによる DVD 再生を検討します。

2. PC ドライブによる DVD 再生の試聴方法

DVD の再生は、ブルーレコーダーの DMR-UBZ から Sonica DAC への送り出しによる再生か、HFSAD10-UBX と PC による再生で実施しています。

DMR-UBZ は、通常は放送録画の再生に使用し、HFSAD10-UBX は HFAS1-S10 との組み合わせで CD の再生に使用しており、DVD 再生の場合は PC との繋ぎ替えが必要です。

デスクトップシステムの構築においては Any DVD により PC 用ドライブから DVD の再生を実施しました。また、OPT ISO BOX の導入(21)では PC から GPS クロックの入力や仮想アースの接続、電源の対策などを施した SWD-DA20 への送り出しで音質の確保が証明されています。

そこで、今回 PC の内蔵ドライブから PC の Any DVD により DVD の再生を実施することにしました。

まずは、DAC として SWD-DA20 を使用せず、デスクトップシステムの構築で使用した micro iDSD BK で要領を掴んでから SWD-DA20 に戻してみました。



テスト用 DVD 音源は下記を使用しました。

ART HOUS MUSIK 100-039

LIVE CONCERT FROM THE CHURCH OF ST. NICOLAI, LEIPZIG

3. PC ドライブによる DVD 再生の試聴結果

Any DVD を立上げメディア再生で、オーディオの Device を SWD-DA20 に指定し、DVD のプログラムを指定しますと再生が始まります。

PC のドライブでも送り出し先が音質対策を施した SWD-DA20 ですので、かなりのところ満足のいく音質です。PC の画面は、ムローヴァによるバッハのシャコンヌの演奏です。



今後、他の DVD の再生や、PC ドライブへの CD アンチスタティックを貼るなどの検討を実施していきます。

4. まとめ

PC の内蔵ドライブから PC の Any DVD により DVD を再生し、SWD-DA20 に送り出すことができ、音質的にも満足できることが分りました。

以上