

## MYTEK DIGITAL 192- DSD 導入記 (7)

### —USB1.1 入力—

#### 1. 始めに

前報(6)までに S/PDIF 入力と SDIF 入力について報告してきましたが、今回は PC にドライバーのインストールなどの環境設定の必要のない USB1.1 入力について報告します。

#### 2. MYTEK DIGITAL 192-DSD の USB1.1 入力の試聴方法

PC は音楽用として常用の Vista 機の Dynabook PANB100HNUF を使用し、下記のルートで WAV 音源を USB-5 から読みだして再生します。

再生ソフトはオーディオ仲間の F 氏作成の Stream Player を使用しました。また、可搬型 HDD バッファローHD-PCT1TU3-BJ から DSF, 5.6MHz の DSD 音源を読み出し、AudioGate での再生も行いました。

USB-5→PC (PANB100HNUF) →MYTEK DIGITAL 192-DSD

バッファローHD-PCT1TU3-BJ →PC (PANB100HNUF) →MYTEK DIGITAL 192-DSD

MYTEK DIGITAL 192-DSD の INPUT を USB1.1 に選択しますと、SYNC は自動的に INPUT SYNC になり PC 側の送り出しの指定を受けることとなります。即ち PC 側の SOUND の指定で 96KHz, 24bit を指定すると、それを受けて MYTEK DIGITAL 192-DSD 側では 96KHz で再生することとなります。AudioGate ではさらに AudioGate の環境設定の画面で再生条件を 96KHz に指定します。

さらに、オーディオ仲間の F 氏作成の Stream CD Player を使用して Plextor Premium 2U から CD を再生することも行いました。この場合も PC 側の SOUND の指定を行います。

Plextor Premium 2U→PC (PANB100HNUF) →MYTEK DIGITAL 192-DSD



チーク材貼り付けの  
Plextor Premium 2U および  
2 個の USB-5



右 : Stream Player 画面  
左 : Stream CD Player 画面



AudioGate 画面および  
HD-PCT1TU3-BJ

### 3. MYTEK DIGITAL 192-DSD の USB1.1 入力の試聴結果

Stream Player による WAV の再生では、外部クロックは入らないものの、かなりのクオリティで聴かせてくれました。AudioGate による DSD の PCM への変換再生では、音源が TASCAM DA-3000 で GPS クロックを入れて録音した DSF, 5.6MHz だけあってリアルタイムの PCM 変換でありながら、WAV の再生や CD のストリーミング再生より高音質で聴かせてくれました。Stream CD Player による Plextor Premium 2U からの CD の再生では、外部クロックは入らないものの、通常の CD プレイヤーに劣らないクオリティで聴かせてくれました。

#### 4. まとめ

USB1.1の入力では外部クロックは入らないものの、複雑な操作を必要とせず、簡便にそれ相当のクオリティで WAV、DSD、CD などの音源を再生することができました。特に AudioGate との組み合わせでは簡便に DSD の良さを享受できるメリットがあります。

以上