

Authoring - 作品をチェックする

マスターファイルを生成した後、顧客または複製プラントに配信する前に、最終的な検証が通常必要です。

- [PCMファイル](#)
 - [WAV-MP3-FLAC-OGG-AIFF-AAC](#)
 - [PMI CDイメージ](#)
 - [DDPフォルダ](#)
- [DSDファイル](#)
 - [DSF](#)
 - [DSDIFF](#)
 - [SACD DSDIFF編集マスター](#)
 - [SACDカッティングマスター](#)
 - [WSD](#)

PCMファイル

WAV-MP3-FLAC-OGG-AIFF-AAC

Pyramixを含むこのようなファイルを再生できるアプリケーションが豊富に用意されていますが、ファイルのメタデータを検証する方がより具体的です。

推奨されるサードパーティのアプリケーションは、次のとおりです。

VLC : アートワーク、Metadatasとタグは、VLCメディア情報で確認することができます。 (<https://www.videolan.org> - Windows - MacOS - Linux)

MusicBrainz Picard : アートワーク、メタデータ、タグを確認、編集することができます (<https://picard.musicbrainz.org> - Windows - MacOS - Linux)

Mp3Tag : Artwork、メタデータとタグをチェックして編集することができます (<https://www.mp3tag.de/download.html> - Windows)

PMI CDイメージ

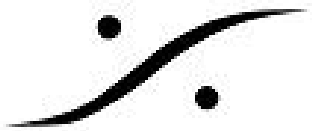
PMIファイルはPyramix (ディスク&PQマーカー オプション付き) で再インポートすることができます。

MTCDImagePlayerは、PMIファイルの検証にも使用でき、Extended View 機能を使用してCD-TEXTとXTOC情報を表示することができます。

無料で利用でき、実行するためにPyramixや認証キーは必要ありません。

MTCDImagePlayerは、[Windows](#)と[MacOS](#)で利用できます (OSをクリックしてダウンロードしてください)。

MTCDImagePlayerは "as is"で提供され、追加のサポートはありません。



DDPフォルダ

PMIファイルと同様に、DDPはPyramix（バージョン10以降）でインポートすることができます。

MTCImagePlayerは、Windows版のみCD-TEXTとXTOC検証にも使用できます。

MTFF Digital Release

V12以降、MTFF Digital Releaseメタデータは、DiscWriteおよびPyramix（MTFF Importを介して）で確認および編集ができます。

MTCImagePlayerはMTFFファイルの検証にも使用でき、Extended View機能を介してCD-TEXTおよびXTOC情報を見ることができます。

DSDファイル

Pyramix以外でダウンサンプリングせずにDSDファイルを聴くには、DSD対応DACが必要です（HorusまたはHapiとMerging ASIOドライバが使用できます）。

DSF

JRiverメディアセンター は、DSFタグ、DSD64で、DSD128とDSD256（再生表示することができます <https://www.jriver.com> -- WindowsのMacOSの）

コルグオーディオゲート4 は、DSD64とDSD128に、DSFタグを再生し、表示することができます（ <http://www.korg.com/audiogate4> - Windows - MacOS）

AIMP（フリーウェア）は、DSFタグを再生および表示できます（任意のDSDレート、ただし出力デバイスのサンプリングレートにダウンサンプリング）（ <http://www.aimp.ru/?do=download&os=windows> - Windows）

DSDIFF

JRiver Media Centerは、DSD64、DSD128、およびDSD256のファイルを再生できます。

Korg Audio Gate 4は、DSD64およびDSD128のファイルを再生できます。

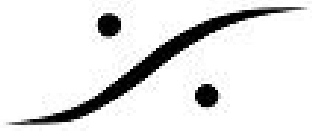
SACD DSDIFF Edit Master

SACD Edit Masterファイルは、Pyramix（ディスク&PQマーカーオプション付き）で再インポートできます。

SACDカッティングマスター

SACD Cutting Master（Sony CMフォーマットのみ）はPyramix（.DATファイル）にインポートできません。

JRiver Media CenterはCutting Master DATファイルを再生できますが、ISO拡張子を'Filename.DAT.ISO'に名前を変更して追加する必要があります。



WSD

Korg Audio Gate 4 は、DSD64とDSD128のファイルを再生できます。

オーサリング テキストの検証

V12以降、最終検証を工場に最終マスターを提供する前に確実に実行するためのテキストバリデータが利用可能になりました。

このバリデータはCDとSACD XTOCフォーマットをサポートし、キャラクタセットと使用されたキャラクタがFinal Master仕様を満たしているか確認することができます。

Pyramixでは

CD / SACD タブ> View > Display TOC

オーサリング テキストにエラーが見つかった場合、TOC view の上部に報告されます。

DiscWriteでは

テキスト検証は、Image (.PMI) またはDigital release (.MTFF) の開始時に実行されます。

エラーが見つかった場合、エラーの詳細を含む エラー レポート ファイルが表示されます。