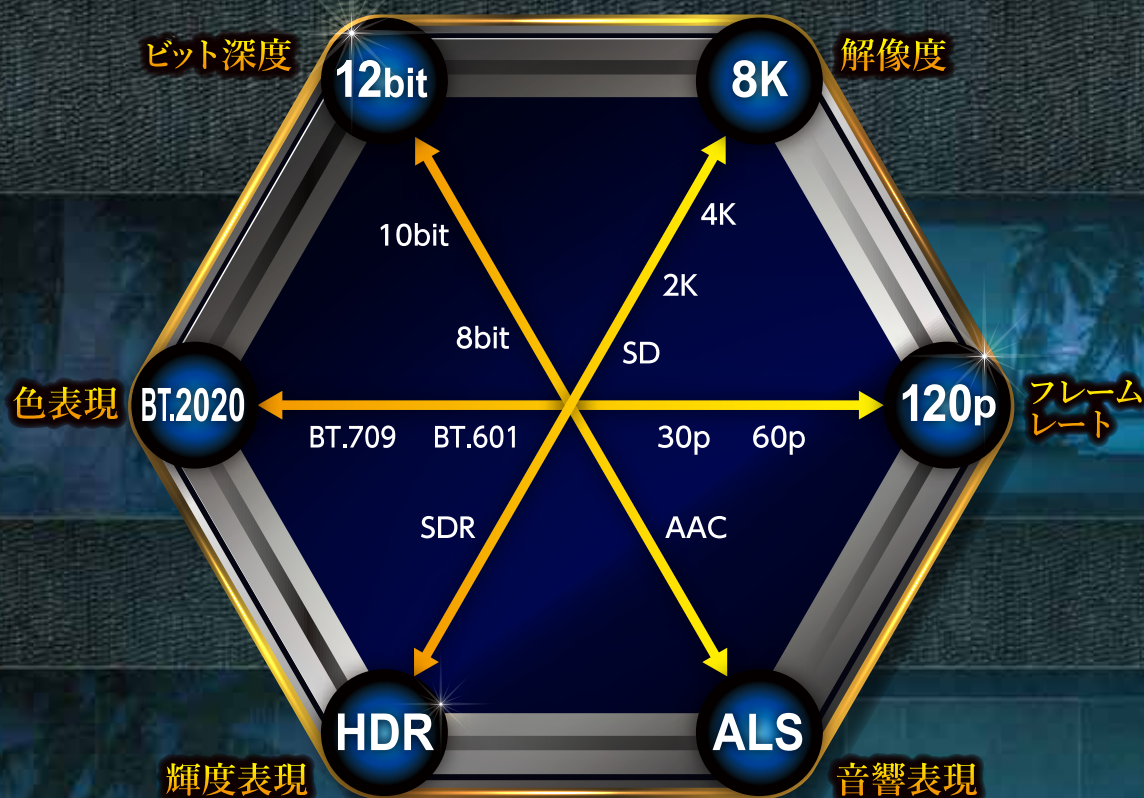


リアフィール

ARIB規格準拠 のファイルトランスコードアプリケーション

RealFeel FileConvert 4K

これがファイルトランスコードのスタンダード！



最近の映像配信サービスでは、視聴機会の多様化から、PC、スマホからTVまで、さまざまな端末を対象としています。そのため、ファイルトランスコードの需要が急速に拡大しています。NTTテクノクロスのRealFeel FileConvert4Kは、高品質なH.264/AVC、H.265/HEVCを搭載し、ARIB規格を含むあらゆるトランスコード用途にご利用いただける汎用性の高いアプリケーションです。

POINT 1 入力は各種ファイルフォーマットに対応

入力ファイル形式は放送素材で利用されているMXF形式、DPX形式など、さまざまな種類のファイル形式に対応しています。

POINT 2 高品質なH.264/AVC、H.265/HEVCを搭載

NTT研究所が長年の映像CODECの研究開発で培った独自の符号化制御技術により、映像の特性が変動してもユーザが指定した一定のビットレートによる安定した符号化が可能です。

POINT 3 臨場感を高めるHDR、4K/8Kなどに対応

解像度は8K、輝度表現はHDR (HDR10,HLG)、色表現はBT.2020、ビット深度は12bit、フレームレートは120p、音響表現はMPEG-ALSに対応しています。

POINT 4 導入/運用管理コストの削減

スクリプト機能やREST-APIにより、システムセットアップやワークフローの統合を容易に実現できます。