

「ひかりTV」映像配信サービスについて

2020年3月16日（月）
（株）NTTぷらら 技術本部
サービス開発部 木谷 靖

ひかりTVの概要

テレビ **4K**



ビデオ **4K**



カラオケ



ショッピング



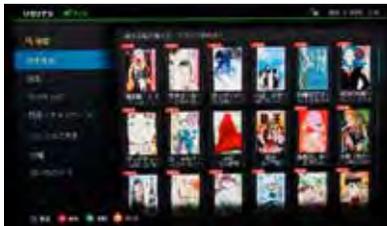
ひかりTV

ミュージック



マルチデバイス対応

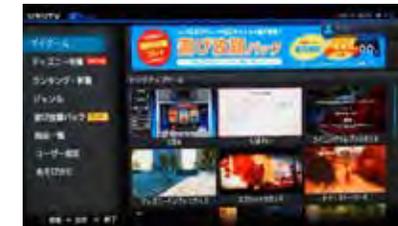
電子書籍



アプリ



クラウドゲーム



ひかりTVの配信プラットフォーム



ひかりTVにおける放送関連のサービスや取り組み

サービス	区分	サービス概要
多チャンネル放送	放送	4K自主放送を含む、 101チャンネルの専門チャンネルを提供中
地デジ（IP再放送）	放送	20都道府県にてサービス提供中
BS（IP再放送）	放送	NHK、民放合わせて、6チャンネルを提供中
BS4K（IP再放送）	放送	NHK、民放合わせて、6チャンネルを提供中 BS8Kについては検討中
専門チャンネルのインターネット配信	通信	スマホ・タブレット・PC向けの「ひかりTVどこでも」において、19チャンネルの専門チャンネルを配信中 （チャンネルによっては独自編成あり）
VOD	通信	<ul style="list-style-type: none"> 一部放送チャンネルの見逃し配信 放送局との共同制作番組の提供 「大阪チャンネル」における地方局番組の配信

チャンネル数等は2020年1月1日時点での情報を記載

今後の“5G時代”を見据え、最先端ICT技術活用によるネット配信サービスを拡充

マルチアングルライブ

ライブを好きなアングル映像で楽しめる



- 複数台のカメラ映像の中から、好きなアングル映像を選んで視聴可能
- ライブ/見逃し配信の両方に対応

ARフィギュア

ARで楽しめる新しいライブグッズ



- ARグッズにスマホをかざすと、ミニチュアアーティストが3Dで出現
- スマホの位置により、様々な角度からアーティストの映像を視聴可能

インタラクティブ コミュニケーション

コメント機能

- ライブ配信中に、ファン同士がコメント投稿で盛り上がる



TIG動画

- 動画内オブジェクトにタッチすると物販サイト等に遷移



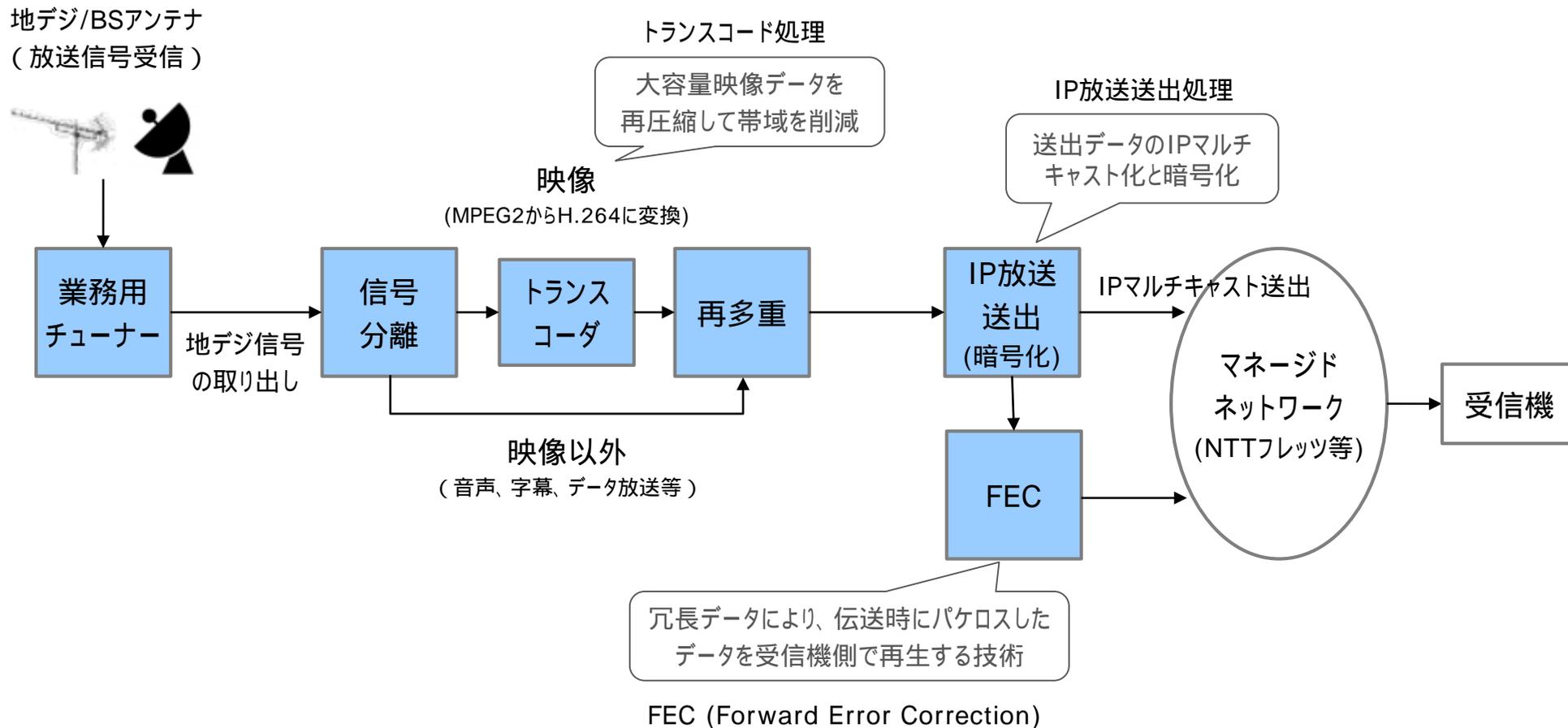
VR・MR体験

- ライブ会場最前席のカメラでのVR視聴
- アーティストの等身大ホログラフィック視聴



טפניס TV 4K

【参考】地デジ/BS IP再放送の仕組み



一般社団法人 IPTVフォーラムで規定された地デジ、BS IP再放送運用規定に基づく