

デジタル放送システム

放送のデジタル化は、高度で多様な放送機能の実現を目的として進められています。

多チャンネル化 ... 多量の情報を圧縮して効率よく伝送することで、アナログ放送1チャンネルと同じ周波数帯域幅で多チャンネル放送を実現します。

高品質化 アナログ方式と違い、情報伝送中に放送波に付加されてしまう雑音などによって引き起こされる情報の誤りを受信側で除去し、高品質な映像、音声を提供します。

高機能化 通信やコンピュータと共通のデジタル信号を扱うことにより、それらのシステムとのマルチメディア放送などの色々なアプリケーションにも対応できます。

フジクラは各種TM伝送や地上波バスルー、ReMUX用装置を取り揃え、お客様のニーズにあったデジタルヘッドエンドの構築を行います。

