

【What's ケーブルテレビ?】

現在、日本で視聴できるテレビには下のようないくつかの種類があります。

地上波（VHF、UHF）.....NHK、民放、地方局など
 BS（アナログ）.....NHK、WOWOWなど
 BSデジタル.....NHK、民放、WOWOWなど
 CS.....スカパーフェクトTV
 地上デジタル放送.....NHK、民放など



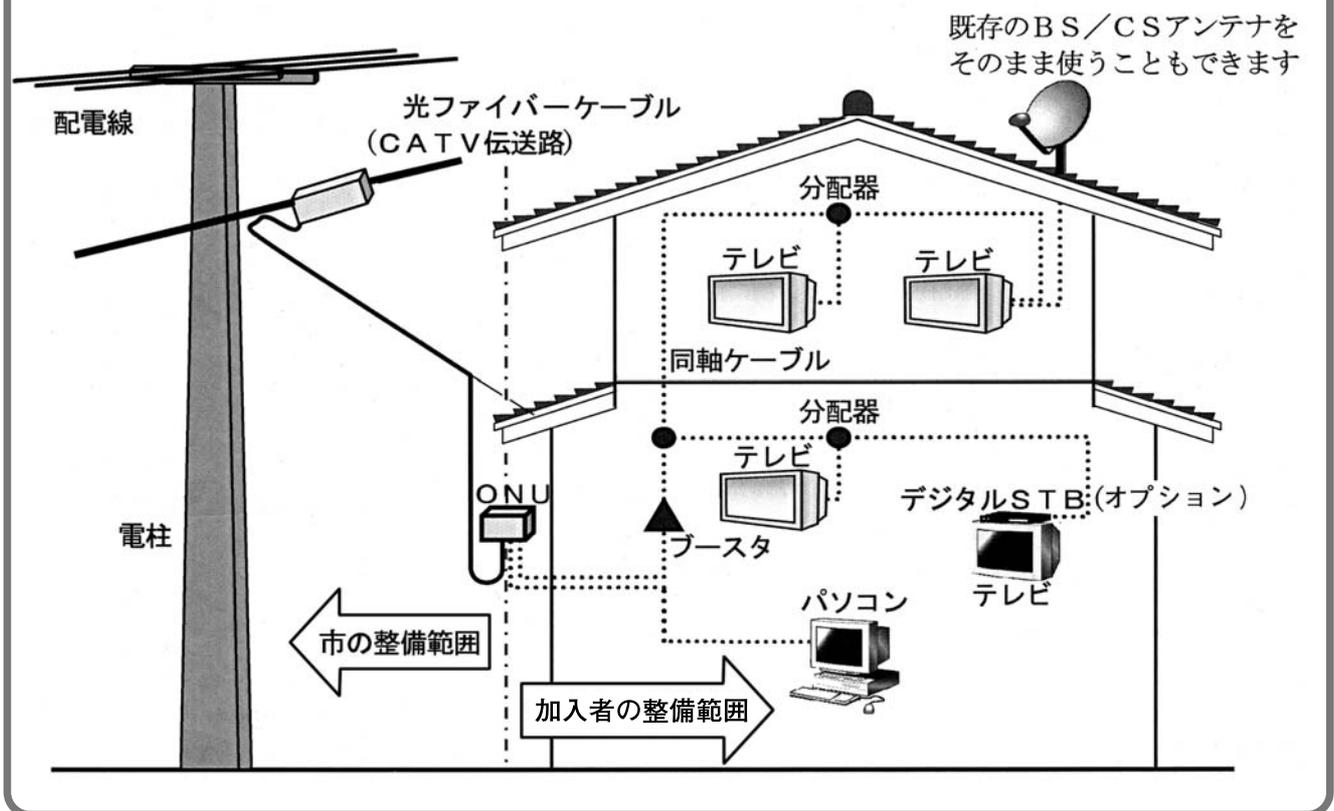
南丹市情報センター

これらのテレビ放送を家庭で視聴しようとした場合、アンテナと受信機（チューナー）を複数揃えなければそれぞれのテレビ電波を受信することができません。

しかし、ケーブルテレビに加入すればケーブルテレビ局（南丹市情報センター）が用意する受信機（ホームターミナル）を1つ設置するだけで全ての電波を受信する事ができます。

これから南丹市が進めようとしている地域情報通信基盤事業は、南丹市情報センターと市内の家庭を光ファイバーケーブルで結び、テレビ番組やインターネットなどのサービスを提供することができる高度な情報通信設備を整備しようとするものです。旧園部町では平成4年から全域でサービスを開始し、現在、基本サービスとしてFMラジオ4局、テレビ放送9局、自主放送3局を提供、また、付加サービスとしてBS1局とCS7局の多チャンネルテレビ放送、高速インターネットを提供しています。

ケーブルテレビ設備イメージ図



ONU.....伝送路と家庭の接続点に設置。送られてきた光信号を家庭用信号に変換。

デジタルSTB.....多チャンネルテレビ放送を見る場合に必要な機器。基本サービスには含まれない。

分配器.....宅内の各部屋に信号を分配。必要に応じて設置。

ブースタ.....送られてきた信号を宅内各機器に必要な強さにする。必要に応じて設置。