

近隣の中継局の状況は
アナログ放送は、主に葛巻中継局（NHK）と二戸中継局からテレビ放送を受信。一部で盛岡親局、岩泉中継局を利用している状況です。デジタル放送は、盛岡親局からの電波は町内に届いていませんし、二戸中継局の放送区域（上の図）は町内の一部、葛巻中継局は地デジ対応改修の見込みがない状況です。

町内ほぼ全域が難視聴
町内は、ほぼ全域がテレビ難視聴で、事業所等を含む約2530世帯が40あるテレビ共同受信施設組合（テレビ組合）に加入してテレビ放送を視聴しているほか、一部では難視聴が解消されないまま個別受信を続けている世帯もあります。

町内の受信状況を調査
こうした中、町は昨年の夏から秋にかけて町内160カ所で、地デジ放送の受信状況を調査しました（下の表）。この結果、テレビ放送全て受信可能な地点は1カ所。かろうじて受信できる地点は4カ所だけで、町内で基準レベルを超える受信は、厳しい状況にあることが分かりました。

難視聴の解消は光で
さまざまな調査結果から、町内の地デジ受信環境は危機的状況にあることが判明。このままではほとんどの世帯でテレビ放送が見られなくなり、仮に組合施設の改修により見ることができたとしても、1世帯あたりの改修費用は数十万円を超える見込みです。

町は、このような危機的状況を解消するため、本年度、光ファイバ網の整備を進めていく「地域インターネット基盤」を活用し、町内全域のテレビ難視聴の解消を進めることにしました。これにより、テレビ組合の施設は撤去することになります。

地区別受信レベル調査結果

北部地区	中部地区	西部地区	江刈地区
調査地点数【個別受信エリア】 28地点 うち受信可能 1カ所 調査地点数【共聴組合エリア】 15地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【合計】 43地点 うち受信可能 1カ所 受信可能エリア 藤倉①【基準以下】 赤井田②	調査地点数【個別受信エリア】 4地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【共聴組合エリア】 17地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【合計】 21地点 うち受信可能 0カ所 受信可能エリア 該当なし【基準以下】 該当なし	調査地点数【個別受信エリア】 31地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【共聴組合エリア】 17地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【合計】 48地点 うち受信可能 0カ所 受信可能エリア 該当なし【基準以下】 塚森②	調査地点数【個別受信エリア】 31地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【共聴組合エリア】 17地点 うち受信可能 0カ所 調査地点数【合計】 48地点 うち受信可能 0カ所 受信可能エリア 該当なし【基準以下】 栗山①、五日市①

特集 2

地デジの受信どうなるの？共同施設は？

光ファイバで受信 共同施設は撤去へ

町は、地デジの安定した放送波を受信するため、本年度整備を進めている「地域インターネット基盤」の光ファイバ網を各家庭へ引き込んで、町内全域で地デジの受信を行うことにしました。これにより、今ある共同受信施設組合の施設は撤去することになります。

局からテレビ放送を受信。一部で盛岡親局、岩泉中継局を利用している状況です。

町内の受信状況を調査

こうした中、町は昨年の夏から秋にかけて町内160カ所で、地デジ放送の受信状況を調査しました（下の表）。この結果、テレビ放送全て受信可能な地点は1カ所。かろうじて受信できる地点は4カ所だけで、町内で基準レベルを超える受信は、厳しい状況にあることが分かりました。

組合施設の改修は困難

テレビ組合のうち、施設改修の目的となる整備から15年を経過した施設は約半数で、全面改修の必要性が高い状況です。

また、平成18年に示された受信施設ごとのデジタル放送の受信状況によると、現行受信点の移設が必要な施設が約半数、全体の約8割にあたる31施設が全面改修の必要性があることも分かりました。

受信点変更が必要ですが、組合主体による改修は、費用などの面から実質的に困難な状況です。施設全面改修にかかる概算費用は、10世帯で1千万円、160世帯で5千万円を超え、1世帯あたりで比較するとその差は3倍を超えることとなります。

難視聴の解消は光で

さまざまな調査結果から、町内の地デジ受信環境は危機的状況にあることが判明。このままではほとんどの世帯でテレビ放送が見られなくなり、仮に組合施設の改修により見ることができたとしても、1世帯あたりの改修費用は数十万円を超える見込みです。

町は、このような危機的状況を解消するため、本年度、光ファイバ網の整備を進めていく「地域インターネット基盤」を活用し、町内全域のテ

特集 1

地デジって何？どうすれば見られるの？

対応機器の購入と放送波の受信です

知る

アナログ放送終了

今、皆さんが見ているテレビはアナログ放送で、平成23年7月24日に終了し、BS放送を含めた全てのテレビ放送がデジタル化されます。

この日以降はアナログテレビにチューナーなどを取り付けるか、地デジ対応のテレビに買い替えなければ見ることができなくなります。

放送のままでは、もうチャンネルが足りなくなっているのです。デジタル放送では、大幅にチャンネル数を減らすことができず、その結果、通信などほかの用途に電波が使えるようになります。

見る

対応機器の購入を

地デジを見るためには、地デジ対応テレビに買い替えるか、今使っているアナログテレビにデジタルチューナーなどを買い足す必要があります。平成23年7月までに準備しないとテレビが見られなくなります。

受信環境の整備は

テレビなどの準備ができれば、あとは地デジの受信です。

デジタル波は、アナログ波と違い、伝達距離が短くなることから、これまでアナログ放送を受信できていた場所でも受信できなくなる場合があります。

また、地上デジタル放送はUHFの電波を使って放送されますので、これまでVHFアンテナを利用していた場合は、共同受信施設、個人受信ともアンテナを交換する必要があります。

があるほか、共同受信施設の場合はその他の機器の交換も必要になります。それでは、どうすればいいでしょうか。

もっと便利になるテレビ

音声の劣化やゴーストがなくなる
高品質の映像と音声を受信できます。

いつでもニュースや天気予報が！
テレビのリモコンボタンを押すだけで、ニュースや天気、交通情報など、皆さんの暮らしに役立つ情報をいつでも呼び出せます。

優しいサービスが充実

字幕放送や音声による解説放送など、高齢者や障害のある方に役立つサービスが充実します。

クイズやアンケートなど双方向番組が楽しめる

クイズ番組やアンケートなどにテレビのリモコンを使って参加するなど、さまざまな楽しみ方ができます。

番組表で録画予約も簡単に

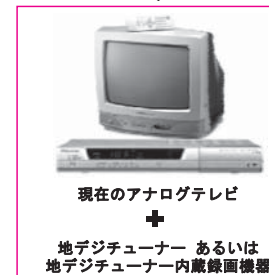
番組表がテレビ画面上で見られ、当日から1週間先までの番組情報が検索でき、録画予約も簡単にできます。また、放送時刻の変更があっても、すぐ対応します。

外出先でも地デジを楽しめる！

町内では利用できませんが、電波を直接受信できる場所では、携帯・移動体向けのサービス（通称・ワンセグ）により、携帯電話のほか、カーナビ、パソコン、ポータブルテレビなどで乱れの少ない映像が受信できます。地上デジタルテレビをブロードバンド回線などに接続することにより、リモコン操作するだけでネットに接続し、より多くの情報を得ることもできます。

今あるテレビで見る

デジタルチューナーを購入（安いもので1万円～）、接続



テレビを買い替える

地上デジタルテレビを購入

