

地域情報通信基盤整備推進交付金事業に係る事後評価

宮古市（旧川井村）が行った地域情報通信基盤整備推進交付金事業に係る事業概要及び事後評価を下記のとおり公表します。

1 事業の名称等

- (1) 事業名 平成20年度地域情報通信基盤整備推進交付金事業
- (2) 事業完了日 平成21年11月25日
- (3) 事業総額 485,099千円
- (4) 交付金額 161,699千円
- (5) 整備対象地域 宮古市のうち川井地域（旧川井村）全域
- (6) 事業の内容

宮古市川井地域（旧川井村）は、岩手県の中央部に位置し、標高の高い山々に囲まれ、総面積563.07km²の約94%を山林が占めています。

沢沿いの狭い土地に集落が点在しており、地域の全域がテレビ放送の難視聴地域であることから、各世帯では集落ごとに設置した共同受信施設（21施設）によりテレビ放送を受信してきました。

また、当時のブロードバンド未提供地域が78%でしたが、採算性の問題から通信事業者による整備のめどもたたないほか、典型的な中山間地域であるため、携帯電話の不感地域も多く、情報サービスが享受できない条件不利地域でした。

そこで、平成19年5月31日に川井村情報通信基盤整備基本計画策定委員会を設置し、住民アンケート（各世帯、高校生、小中学生）の結果をもとに、地域に必要とされる情報通信基盤のあり方を検討。平成20年2月5日に川井村情報通信基盤基本計画を策定し、「地上デジタル放送の難視聴解消」、「ブロードバンド環境の整備（あわせて携帯電話事業者への芯線解放）」、「公共施設間の地域公共ネットワークの構築」を主軸とした地域情報化に関する今後の方向性を示しました。

これらを具体化するため、地域イントラネット整備事業（平成20年度）および情報通信基盤整備事業（平成20年度繰越事業）により、2か年度で総延長143.2kmの光ケーブルを敷設し、各種サービスの提供をはじめました。

2 ブロードバンドに関する状況

- (1) サービス開始日 平成21年12月15日
- (2) サービス形態 公設民営（IRU）
- (3) サービス提供元 東日本電信電話株式会社
- (4) 整備計画時の目標

	初年度	最終
整備地域の世帯数	1,360 件	1,360 件
加入世帯数	300 件	600 件
加入率(%)	22.1 %	44.1 %

(5) 実績

	平成22年度末	平成26年度末
整備地域の世帯数	1,279 件	1,249 件
加入世帯数	229 件	413 件
加入率(%)	17.9 %	33.1 %

3 ケーブルテレビに関する状況

- (1) サービス開始日 平成21年12月13日
- (2) サービス形態 自 営
- (3) サービス提供元 宮古市
- (4) 整備計画時の目標

	初年度	最 終
整備地域の世帯数	1,360 件	1,360 件
加入世帯数	1,360 件	1,360 件
加入率(%)	100.0 %	100.0 %

(5) 実績

	平成22年度末	平成26年度末
整備地域の世帯数	1,279 件	1,249 件
加入世帯数	1,334 件	1,253 件
加入率(%)	104.3 %	100.3 %

4 事業の評価・課題

ブロードバンドサービスについては、初年度から目標を達成することができなく、最終年度においても目標までには至っていません。この背景には、川井地域における高齢化率が約46.1%と高く、インターネットの利用に積極的な世帯が少ない中で有効な普及活動ができなかったことが原因と思われます。

固定回線の加入が伸び悩む一方、ブロードバンド回線を利用した携帯電話基地局の整備が進んだことで、多くの携帯電話不感地帯が解消されました。特に復興支援道路として整備がすすむ国道106号の沿線においては、ほとんどの不感地帯が解消され、観光や防災といった観点からも重要な情報通信基盤として機能しています。

今後は、パソコン等の操作に長けた年代が高齢化を迎えており、地域に根差す情報通信基盤の活用について期待されています。スマートフォン等の普及によるインターネット利用の変化も視野に入れ、新たな利用者の掘り起しについて取り組んでいきます。

ケーブルテレビについては、共同受信施設から全世帯の移行を行ったため、事業所などを含めて世帯数を超える加入率となっていますが、近年は家庭の事情などで実質の空き家が増加し、加入世帯数は減少しています。市全体で取り組む定住促進関連事業とあわせた取り組みが必要です。

また、平成25年8月からコミュニティFM放送（みやこハーバーラジオ）による音声放送を自主放送番組に取り入れるなど、放送内容の拡充を図ってきました。

引き続き、自主データ放送の内容についての充実したものとなるよう活用を図っていきます。