

23. 地域高度情報化施設の設置及び管理に関すること

経緯

平成17年度に策定した「木曾地域高度情報化計画」から6年が経過し、社会を取り巻く情報通信技術の革新は目を見張るものがあり、インターネットは世界的な情報基盤のインフラとして、劇的な利用の拡大を見せている。国内では世界最高水準の情報通信基盤整備を目標に政府が策定した「e-Japan戦略」に従って、ネットワークインフラ整備が急ピッチで行われ、その間全国の自治体においても、電子自治体構築を積極的に進めてきた。

また、国の「高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部（IT戦略本部）」では、高度情報通信ネットワーク社会の形成に関する施策を迅速かつ重点的に推進するため、平成22年5月に「新たな情報通信技術戦略」を策定した。

このような状況の中、木曾地域では平成17年度より約3ヶ年にわたり実施された木曾地域高度情報化整備事業により、木曾郡内6町村を網羅するケーブルテレビ施設、郡内学校等公共施設間を光ファイバーで結ぶ地域イントラネットワークといった地域情報通信基盤の整備を実施した。

これにより平成23年7月に完全実施（東北3県を除く）された地上デジタル放送への対応及び自主放送による地域住民との身近な情報の共有を実施してきた。

また、平成19年度からは、これらの地域情報通信基盤を活用し、地域活性化に資する基盤利活用事業として総務省地域ICT利活用モデル事業を実施し、平成22年度には自主放送デジタル化を含め、ケーブルテレビを情報ゲートウェイとして活用する基盤整備を実施した。

現状と課題

急速な発展を遂げるICTに関する社会的背景や取り巻く環境の変化等に対応しながら、木曾広域連合では、再放送サービスの充実を図ると共に、地上アナログ変換サービスの終了を見据え、アナログ再放送サービス内容についての検討、及び急速な普及をみせるスマートフォン等のメディア利用の検討に取り組んでいく必要がある。

ほぼ全世帯へと配信しているケーブルテレビは、より地域密着型として必要とされるメディアとして充実させていく必要がある。また、今後既に他の地域でも展開されている超高速インターネット通信サービスの導入、及びそれを可能とする全線光化等について、整備財源も含めた検討が必要である。それとともに、震災以降加速している行政情報のクラウド化及び、それに係る行政の継続性の確保のための検討が必要となっている。

これらと併せ、現設備の更新費用の見直しに伴い、今後段階的に料金値上げを実施していく中で、更新設備機器の延命化及び更新必要機器の選択と集中により、より一層の更新費用の圧縮を検討していく必要がある。

今後の方針

今後の木曾広域ケーブルテレビは、国が策定した「新たな情報通信技術戦略」や急速な発展を遂げるICTに関する社会的背景を踏まえ、木曾地域の通信サービスの充実や住民の使い勝手のよいメディアとしての発展を目指す。

そのため、通信サービスとしては、超高速インターネット利用環境の調査研究、また、各コンテンツ充実への取り組み、現在の加入率の保持、ケーブルテレビ網及びイントラネット網を利用

した、住民生活や行政事務に活用できるソフトの提供・充実を目指していくものとする。

施 策

- ① 放送・通信サービスの充実
 - ・番組制作のスキルアップ
 - ・広域チャンネル・町村チャンネルを含めた自主放送内容の充実、住民との情報の共有化
 - ・ホームページ「木曾ネット」の充実
- ② アプリケーションサービスの提供・充実
 - ・地域・産業振興情報、予約等のサービスを目的としたソフトの開発・提供の検討
- ③ 将来計画の検討
 - ・超高速インターネット通信サービス等を可能とする全線光化の検討
 - ・行政情報のクラウド化の検討
- ④ 施設の維持と管理運営
 - ・伝送路網及び機器類、受信点設備等の維持管理
 - ・長期的な視野に立った管理運営体制の研究
 - ・設備維持・更新計画の検討
 - ・災害等を考慮した機器類の確保策検討

■ ケーブルテレビ加入実績

テレビ契約 一般世帯				
町村名	H20	H21	H22	H23
木曾町	4,818	4,924	4,941	4,956
上松町	1,929	1,941	1,939	1,947
南木曾町	1,787	1,803	1,797	1,816
木祖村	1,112	1,123	1,121	1,125
王滝村	377	379	380	380
大桑村	1,528	1,537	1,537	1,556
合計	11,551	11,707	11,715	11,780

テレビ契約 事業所・法人				
町村名	H20	H21	H22	H23
木曾町	150	179	201	240
上松町	27	34	39	44
南木曾町	35	39	45	60
木祖村	23	25	26	30
王滝村	34	35	38	40
大桑村	13	19	25	38
合計	282	331	374	452

テレビ契約 別荘・2軒目				
町村名	H20	H21	H22	H23
木曾町	123	192	306	622
上松町	2	3	6	7
南木曾町	8	10	13	26
木祖村	14	21	21	23
王滝村	15	18	25	34
大桑村	4	5	9	13
合計	166	249	380	725

インターネット契約				
町村名	H20	H21	H22	H23
木曾町	1,990	2,117	2,253	2,357
上松町	757	803	838	876
南木曾町	641	673	690	715
木祖村	475	508	517	525
王滝村	195	202	228	233
大桑村	678	709	721	753
合計	4,736	5,012	5,247	5,459

音声告知端末のみ契約				
町村名	H20	H21	H22	H23
木曾町	149	162	164	162
上松町	39	58	59	60
南木曾町	63	69	72	68
木祖村	27	28	29	29
王滝村	31	31	33	32
大桑村	33	33	32	33
合計	342	381	389	384