

2022年2月28日

関係各位

鹿沼ケーブルテレビ株式会社
佐野ケーブルテレビ株式会社
テレビ小山放送株式会社
わたらせテレビ株式会社
ケーブルテレビ株式会社
日本デジタル配信株式会社
ミール通信株式会社

映像信号の地域共同分配により、放送サービスを高可用化へ

鹿沼ケーブルテレビ株式会社（本社：栃木県鹿沼市、代表取締役社長：田濤 広行、以下鹿沼ケーブルテレビ）、佐野ケーブルテレビ株式会社（本社：栃木県佐野市、代表取締役社長：成瀬 正彦、以下佐野ケーブルテレビ）、テレビ小山放送株式会社（本社：栃木県小山市、代表取締役社長：増子 健一、以下テレビ小山放送）、わたらせテレビ株式会社（本社：栃木県足利市、代表取締役：相馬 稔、以下わたらせテレビ）、ケーブルテレビ株式会社（本社：栃木県栃木市、代表取締役社長：高田 光浩、以下ケーブルテレビ）、日本デジタル配信株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：高秀 憲明、以下JDS）、ミール通信株式会社（本社：神奈川県鎌倉市、代表取締役社長：中村 俊一、以下ミール通信）は、ケーブルテレビ放送サービスの高可用化のために、JDSのHOG信号※1 の地域共同分配を実施したことをお知らせします。

■ 概要

各ケーブルテレビ局では地域のお客様へ様々な放送のサービスを提供していますが、一部の放送信号についてはJDSより配信を受けています。この度、ケーブルテレビ局が地域共同でJDSのHOG信号を分配し相互にバックアップすることで、さらなる高可用化・強靭化を実施しました。

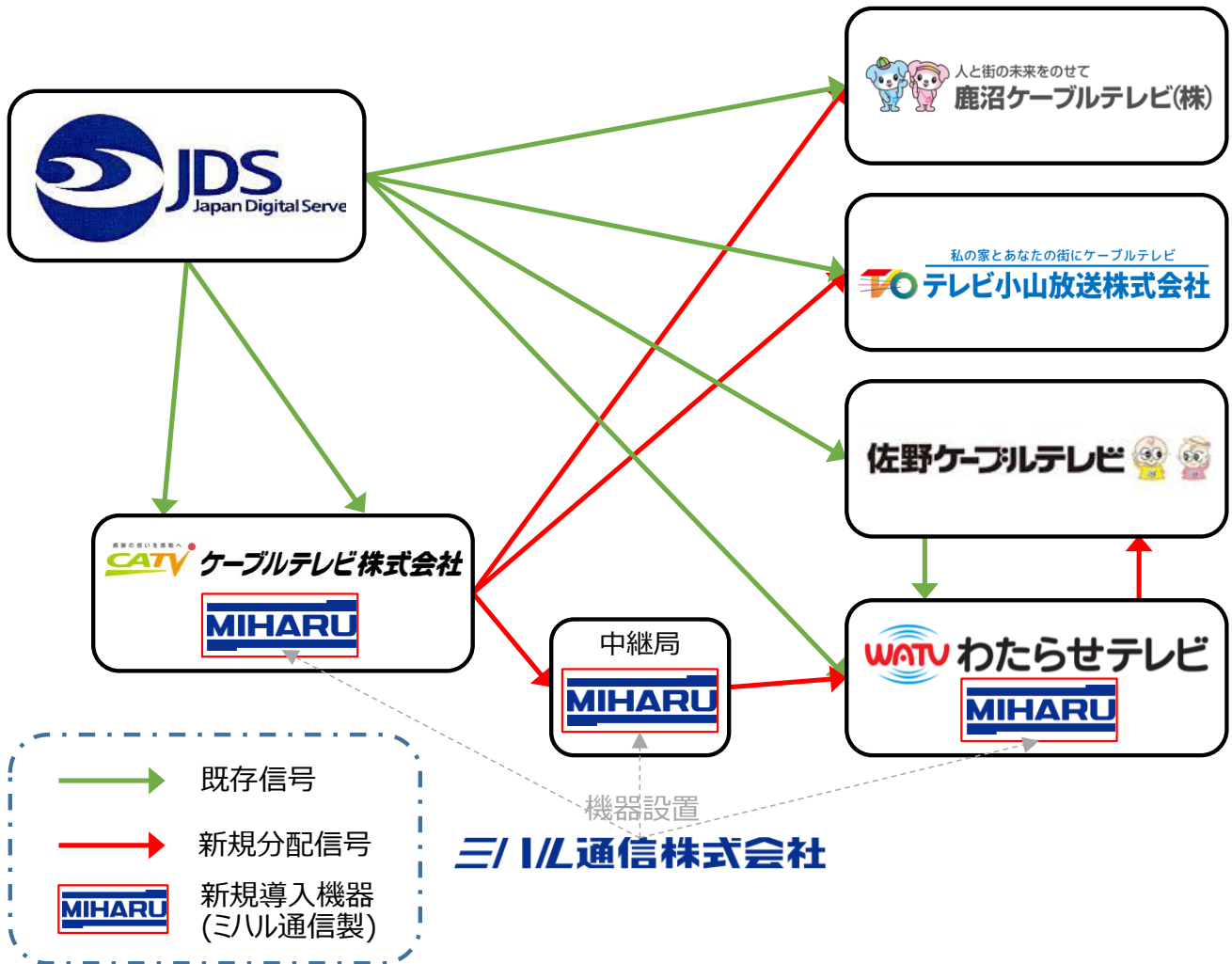
なお一部区間では地域IX(tochigix※2)の通信信号と波長多重をおこないましたが、ミール通信の技術協力のもと、光分散補償や光信号増幅の技術により、映像信号の品質を保ちつつ、地域IX側の通信信号にも支障が無いことを確認しております。

本取り組みにより光ファイバー断線時や災害発生時等の障害を少なくすることで、地域のお客様へより安定した映像・通信のサービスを届けて参ります。

※1 HOG : Headend On the Groundの略称で、地上光ネットワークによる放送信号のこと。

※2 tochigix 栃木県南西部の地域通信事業者を接続した地域IX(Internet eXchange ; トラフィックの交換ポイント)のこと。

■ 接続イメージ図



■各社について

●鹿沼ケーブルテレビ株式会社について

社名（商号）：鹿沼ケーブルテレビ株式会社
設立：平成6年4月6日
資本金：4億8,000万円
代表者：代表取締役社長 田濤 広行
事業内容：一般放送事業 総務大臣登録 登録番号 第KT0071
電気通信事業 総務大臣登録 届出番号 A-15-06138
本社：栃木県鹿沼市上野町281番地4
URL：www.bc9.ne.jp

●佐野ケーブルテレビ株式会社について

社名（商号）：佐野ケーブルテレビ株式会社
設立：平成2年11月2日
資本金：4億1,000万円
代表者：代表取締役社長 成瀬 正彦
事業内容：一般放送事業 総務大臣登録 登録番号 第KT0141
電気通信事業 総務大臣登録 届出番号 A-17-7537
本社：栃木県佐野市大橋町2000-7
URL：www.sctv.jp

●テレビ小山放送株式会社について

社名（商号）：テレビ小山放送株式会社
設立：1997年6月17日
資本金：3億円
代表者：代表取締役社長 増子 健一
事業内容：放送法に基づく有線一般放送事業(総務大臣登録 登録番号 第KT0226号)
電気通信事業法に基づく電気通信事業(総務大臣登録 登録番号 関第82号)
本社：栃木県小山市八幡町1-6-6
URL：www.tvoyama.co.jp

●わたらせテレビ株式会社について

社名（商号）：わたらせテレビ株式会社
設立：1996年12月19日
資本金：3億円
代表者：代表取締役 相馬 稔
事業内容：放送法に基づく有線一般放送事業(総務大臣登録 登録番号 第KT0376号)
電気通信事業法に基づく電気通信事業(総務大臣登録 登録番号 関第97号)
本社：栃木県足利市有楽町835
URL：<http://www.watv.co.jp/>

●ケーブルテレビ株式会社について

社名（商号）：ケーブルテレビ株式会社
設立：1987年5月
資本金：3億7645万円
代表者：代表取締役社長 高田 光浩
事業内容：放送法に基づく有線一般放送事業(総務大臣登録 登録番号 第KT0113号)
電気通信事業法に基づく電気通信事業(総務大臣登録 登録番号 関第14号)
本社：栃木県栃木市樋ノ口町43-5
URL：<https://www.cc9.jp/>

●日本デジタル配信株式会社について

社名（商号）：日本デジタル配信株式会社（Japan Digital Serve Corporation）
設立：2000年4月10日
資本金：27億円
代表者：代表取締役社長 高秀 憲明
事業内容：ケーブル事業者向けのデジタル放送配信事業、業務支援サービス等
本社：〒100-0013 東京都千代田区霞が関3丁目7番1号霞が関東急ビル14階
URL：<https://www.jdserve.co.jp/>

●ミハル通信株式会社について

社名（商号）：ミハル通信株式会社
設立：1955年8月4日
資本金：9,000万円
代表者：代表取締役社長 中村 俊一
事業内容：ケーブルテレビ関連機器全般、放送・通信・映像ネットワーク機器の設計、製造、販売、SI、保守。
本社：神奈川県鎌倉市岩瀬1285
URL：<https://www.miharu.co.jp>