

## ■ デジタル映像伝送用可搬型ワイヤレスシステム

2003年（平成15年）

テレビジョン放送網のデジタル化に合わせ、TV端局と放送局とを結ぶ端末回線の障害時での救済や臨時サービスに適用可能な11/15GHz帯可搬型ワイヤレスシステムを開発しました。

本システムの適用イメージを図に示します。

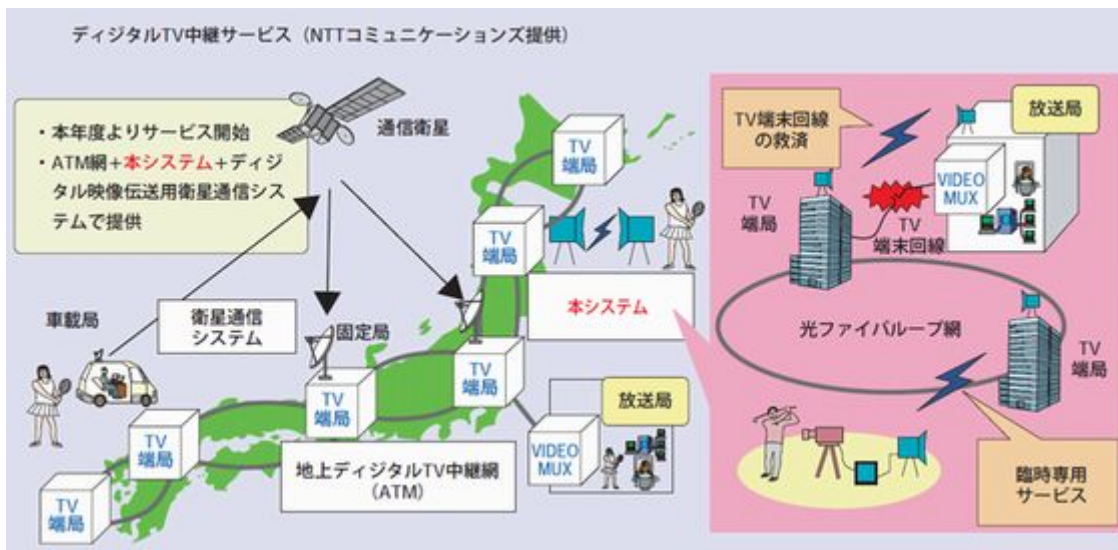


図 デジタル映像伝送用可搬型ワイヤレスシステムの適用イメージ

本システムは、他の固定回線に対する干渉波対策として干渉波受信モニタや自動利得制御装置を具備しているほか、インタフェースとしてHDTV等の高品質映像を含むデジタル映像およびアナログ映像も伝送することができます。

特に、HDTVエンコード基板を内部に実装することができる構造とすることにより装置の小型・軽量化を実現し、迅速な回線開通が可能となっています。