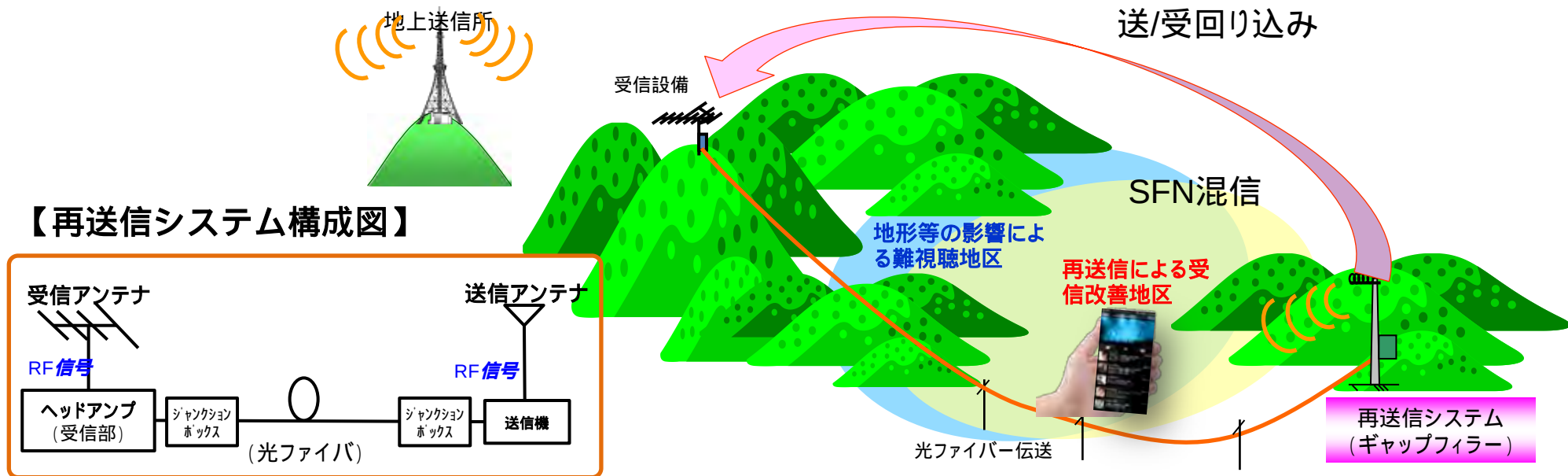


携帯端末向けマルチメディア放送実証試験のイメージ図

【再送信システム構成図】



検討項目

- (1) 難視の現状とそのメカニズム
地形や建造物の影響により、良好に受信できない難視聴環境について調査検討
- (2) 置局に関する技術的課題
送信システムを置局する際の技術的課題の整理と実地検証 (SFN混信、送/受信回り込み等)
- (3) 隣接する周波数を使用する他の無線システムとの干渉
隣接する周波数 (公共ブロードバンド等) との干渉について机上検討
- (4) 安全・信頼性確保のための措置
設備の損壊又は故障に対する措置について、対応手法等を机上検討

期待する効果

新たなマルチメディア放送の小規模等中継方式の置局に関して、机上検討及び実証試験を行い技術的課題等を明確にし、今後展開されるマルチメディア放送の効率的な置局に向けて役立てられるように取組む資料を得る。