

ホワイトスペース等新たな電波の有効利用の促進

「ホワイトスペース特区」において地域特性に応じたサービスやシステムの実現を目指した実証を行うとともに、電波資源のより一層の拡大を可能とする技術の研究開発等を推進

【予算】 ホワイトスペース活用のための研究開発及び実証試験 新規 17億円

- ✓ ホワイトスペース活用の実現に向け、高度化したワンセグ型システム等の実用化に必要な無線設備の技術的条件の検討や既存無線局との周波数共用条件等を明らかにするための調査を実施。
8億円
- ✓ ホワイトスペース活用の高度化に向け、周波数の利用状況をリアルタイムで把握し、既存システムへの影響を回避しつつ周波数を動的に利用することを可能とする周波数高度利用技術の研究開発を実施。
9億円

地域コミュニティ向け情報提供サービス

地域のタウン情報や行政紹介、医療情報、子育て支援などコミュニティ向けの情報を提供



自治体



観光

旅行者に対し、観光スポットやイベント情報を配信



ホワイトスペースの活用事例

スポーツ競技施設・遊園地

スポーツ競技場で、独自コンテンツや実況中継の配信



交通機関

地下鉄や空港で広告や独自コンテンツを配信

