

平成22年度電波資源拡大のための研究開発  
採択一覧表

研究開発課題	個別研究開発課題	提案者(下線は代表研究機関)
移動通信システムにおける周波数の高度利用に向けた要素技術の研究開発	非線形マルチユーザMIMO技術の研究開発	株式会社国際電気通信基礎技術研究所
	自律的エリア設計運用技術の研究開発	<u>三菱電機株式会社</u> 株式会社KDDI研究所
未利用周波数帯への無線システムの移行促進に向けた基盤技術の研究開発	超高速近距離無線伝送技術等の研究開発	<u>パナソニック株式会社</u> 株式会社東芝 株式会社日立製作所 独立行政法人情報通信研究機構 国立大学法人東北大学
	高速・高品質な無線通信実現のためのICチップレベルの低ノイズ化技術の研究開発	<u>国立大学法人東北大学</u> 国立大学法人神戸大学 ルネサスエレクトロニクス株式会社 日本電気株式会社