令和7年度から新たに実施する電波資源拡大のための研究開発 採択結果

研究開発課題	技術課題		研究機関（下線は代表研究機関）
公共ブロードバンド移動通信システムの高度化に関する研究開発	ア	公共 BB 高度化技術	<u>株式会社国際電気</u> 国立大学法人京都大学
	イ	経路間干渉を考慮した周波数繰返し利用等の技術	<u>株式会社国際電気</u> 国立大学法人京都大学
	ウ	短時間にリンクを確立可能な無線ネットワーク構成技術（遠隔からのシステム設定制御）	<u>株式会社国際電気</u> 国立大学法人京都大学
	エ	ユースケースを視野に入れたプロトタイプ機器の試作と評価	<u>株式会社国際電気</u> 国立大学法人京都大学
光回線を代替する高ミリ波帯固定無線通信に関する研究開発	ア	無線リンク安定化技術	<u>キーコム株式会社</u> 国立大学法人東京科学大学
	イ	高効率並列無線通信技術	<u>キーコム株式会社</u> 国立大学法人東京科学大学 国立研究開発法人防災科学技術研究所
Ambient IoT システム高度化のための周波数有効利用技術に関する研究開発	ア	バックスキッタ通信に係る分散アンテナ協調制御技術	<u>パナソニックホールディングス株式会社</u>
	イ	バックスキッタ通信に係る空間分割多重技術	<u>株式会社デンソーウェーブ</u> 学校法人慶應義塾
	ウ	センサ端末回路アーキテクチャ等高度化技術	<u>RAMXEED 株式会社</u>