

平成17年12月12日

平成17年度電波資源拡大のための研究開発に係る提案の採択

総務省は、平成17年度電波資源拡大のための研究開発に係る提案の公募において、外部評価を実施し、その結果を踏まえて、各課題について別紙のとおり提案を採択いたしました。

「平成17年度電波資源拡大のための研究開発」について、平成17年10月27日から11月18日まで提案の公募を行ったところ、民間企業、大学等の研究機関から応募がありました。

これらの提案について外部評価を実施し、その結果を踏まえて、別紙のとおり提案を採択いたしましたので、お知らせします。

参考：報道資料「平成17年度 電波資源拡大のための研究開発に係る提案の公募」

http://www.soumu.go.jp/s-news/2005/051027_1.html

(連絡先)

総務省 総合通信基盤局 電波部 電波政策課

担当:沼田補佐、宮澤係長

電話:(代表)03-5253-5111 (内線)5876

(直通)03-5253-5876

(FAX)03-5253-5940

(E-mail)wireless-rd_atmark_ml.soumu.go.jp

(スパムメール防止のため、「_atmark_」を@に直して入力してください)

平成17年度電波資源拡大のための研究開発(一般公募)
採択一覧表

研究開発課題	個別研究開発課題	採択した提案	
		代表研究機関	代表研究責任者
移動通信システムにおける高度な電波の共同利用に向けた要素技術の研究開発	コグニティブ無線通信技術の研究開発	KDDI株式会社	中村 博行
	空間軸上周波数有効利用技術の研究開発	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	大平 孝
	超伝導フィルタ技術の研究開発	富士通株式会社	栗原 和明
レーダーの狭帯域化技術の研究開発	クライストロン送信機デジタル波形成形技術及び固体素子等を用いたレーダー技術の研究開発	株式会社東芝	足立 栄男
高マイクロ波帯への周波数移行の促進に向けた基盤技術の高度化のための研究開発	高マイクロ波帯基盤技術の高度化のための研究開発	富士通株式会社	大久保 尚史
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	基幹用ミリ波帯無線伝送システムの実現のための基盤技術の研究開発	富士通株式会社	原 直紀
	無線アクセス用ミリ波帯無線伝送システムの実現のための基盤技術の研究開発	松下電器産業株式会社	田中 毅
	ミリ波帯無線装置の高効率化技術の研究開発	三菱電機株式会社	石川 高英
	ミリ波帯無線装置の低コストの小型ワンチップモジュール化技術の研究開発	日立製作所	近藤 博司
	ミリ波ブロードバンド通信システム用アンテナ技術の研究開発	三菱電機株式会社	牧野 滋
	ミリ波帯高速移動体通信システム技術の研究開発	三菱電機株式会社	磯田 陽次
次世代無線通信測定技術の研究開発	高速・高精度測定技術の研究開発	財団法人テレコムエンジニアリングセンター	市野 芳明