

ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業
 研究開発項目①ポスト5G情報通信システムの開発
 採択結果一覧

No.	開発テーマ	実施予定先
1	(a1)クラウド型コアの高度化技術の開発	日本電気株式会社
2	(a2)クラウド型ネットワーク統合管理・自動最適化技術の開発	楽天モバイル株式会社
3	(b1)光伝送システムの高速度化技術の開発	富士通株式会社
4	(b2)光伝送用DSPの高速度化技術の開発	NTTエレクトロニクス株式会社 富士通株式会社 日本電気株式会社
5	(b3)微細化の進展に対応した高速不揮発性メモリ技術の開発	国立研究開発法人産業技術総合研究所 ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社
6	(c1)仮想化基地局制御部の高性能化技術の開発	富士通株式会社
7		楽天モバイル株式会社
8	(c2)基地局無線部の高性能化技術の開発	富士通株式会社
9		日本電気株式会社
10	(c3)基地局装置間の相互接続性等の評価・検証技術の開発	富士通株式会社 日本電気株式会社
11	(c4)高周波デバイスの高出力・小型化技術の開発	住友電気工業株式会社
12	(c5)高温動作可能な光接続技術の開発	アイオーコア株式会社