

4.2 大型外部資金の支援による特徴ある研究活動

外部資金名	研究課題名	研究期間	金額	研究者名
共同研究 (民間企業)	認証基盤技術に関する研究	平成 19～26 年度	15,255 千円	曾根秀昭
独立行政法人科学技術振興機構 戦略的創造研究推進事業 (CREST)	ハードウェア・ソフトウェア協調型ディペンダブルシステムの開発及び性能評価	平成 21～25 年度	70,922 千円	小林広明
独立行政法人科学技術振興機構 戦略的創造研究推進事業 (CREST)	超並列複合システム向けアプリケーション設計・開発支援に関する研究	平成 23～28 年度	82,134 千円	江川隆輔
文部科学省 科学技術試験研究委託事業	高メモリバンド幅アプリケーションに適した将来の HPCI システムのあり方の調査研究	平成 24～25 年度	300,012 千円	小林広明
総務省 ICT (情報通信技術) 重点技術の研究開発プロジェクト (平成 23 年度第三次補正予算)	大規模災害時に被災地の通信能力を緊急増強する技術の研究開発 (災害時避難所等における局所的同時配信技術の研究開発)	平成 24～25 年度	30,110 千円	曾根秀昭
文部科学省 高性能汎用計算機高度利用事業 費補助金 (平成 24 年度補正予算)	「京」を中核とする HPCI の産業利用支援・裾野拡大のための設備拡充	平成 24～25 年度	700,000 千円	小林広明
総務省 G 空間シティ構築事業 (平成 25 年度補正予算)	リアルタイム津波浸水・被害予測・災害情報発信による自治体の減災力強化に向けた実証事業	平成 26 年度	6,051 千円	小林広明
総務省 戦略的情報通信研究開発事業 (国際連携型研究開発) (SCOPE)	プライバシーに配慮した情報提供を可能にする高度知識集約プラットフォームの研究開発	平成 26～29 年度	36,359 千円	菅沼拓夫
共同研究部門 (民間企業)	高性能計算技術開発 (NEC) 共同研究部門	平成 26～30 年度	55,350 千円	小林広明
総務省 G 空間情報を活用した L アラート 高度化事業 (平成 26 年度補正予算)	リアルタイム津波予測システムと L アラートの連携による「津波 L アラート」の構築と災害対応の高度化実証事業	平成 27 年度	3,273 千円	小林広明