

平成28年度科学技術分野の文部科学大臣表彰

科学技術賞 開発部門

氏 名	所 属	業 績 名
木村 芳孝	医学系研究科 教授	病室での計測を可能にした胎児心電図装置の開発
八重樫 伸生	副学長(病院経営担当)、病院長	
寺内 正己	多元物質科学研究所 教授	電子顕微鏡用軟X線発光分析システムの開発育成
小池 雅人	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学研究部門 関西光科学研究所 光量子科学研究部 専門業務員	
高橋 秀之	日本電子(株) SA事業ユニット 副技師長	
小枝 勝	(株)島津製作所 デバイス部 副部長	

科学技術賞 研究部門

氏 名	所 属	業 績 名
浅井 圭介	工学研究科 教授	機能性分子を利用した新概念の熱流体イメージング技術の研究
加納 純也	多元物質科学研究所 教授	シミュレーションによる粉体プロセスの革新的設計の研究
鈴木 陽一	電気通信研究所 教授	聴覚知覚過程に根ざした高臨場感音情報処理技術に関する研究
陳 明偉	原子分子材料科学高等研究機構 教授	機能性ナノポーラス材料に関する先駆的研究
早瀬 敏幸	流体科学研究所 教授	流体計測と数値流体解析の融合手法とその応用に関する研究
原 信義	理事、工学研究科 教授	鉄鋼材料の不働態および局部腐食に関する研究

若手科学者賞

氏 名	所 属	業 績 名
岡崎 直観	情報科学研究科 准教授	言語ビッグデータからの知識の獲得とその応用の研究
河合 宗司	工学研究科 准教授	圧縮性乱流の高精度解析法と物理モデルに関する研究
川口 典子 (濱田 典子)	生命科学研究科、(独)日本学術振興会 特別研究員(RPD)	体細胞ニッチに着目した幹細胞制御メカニズムの研究
佐藤 英夫	省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンター 准教授	磁気トンネル接合の高性能化とその集積回路への応用の研究
清水 裕樹	工学研究科 准教授	微空間での熱収支と光を応用した超精密ナノ形状計測の研究
高橋 康史	金沢大学 理工研究域 准教授	ナノ電気化学顕微鏡の創製と固液界面計測に関する研究
中村 寿	流体科学研究所 准教授	火炎クロマトグラフ法による燃焼反応機構の研究
中山 耕輔	理学研究科 助教	鉄系高温超伝導体バルク及び原子層薄膜の電子構造の研究
藤枝 俊	多元物質科学研究所 助教	遍歴電子メタ磁性転移誘起による巨大磁気熱量効果の応用研究
山崎 優一	多元物質科学研究所 助教	多重計測電子分光による電子波動関数の立体形状の研究