

平成18年度科学技術分野の文部科学大臣表彰

科学技術賞 研究部門

氏名	所属	業績名
石田 清仁	大学院工学研究科 教授	鉛フリー環境調和型材料に関する研究
根元 義章	大学院情報科学研究科 教授	大規模コンピュータネットワークの知的管理技術に関する先駆的研究
福土 審	大学院医学系研究科 教授	過敏性腸症候群における脳腸相関の研究
宮崎 照宣	大学院工学研究科 教授	強磁性トンネル接合における巨大トンネル磁気抵抗効果とその応用に関する研究

若手科学者賞

氏名	所属	業績名
大谷 啓太	電気通信研究所 助手	半導体工学分野における量子カスケードレーザの研究
久保 百司	大学院工学研究科 助教授	計算科学分野におけるマルチフィジックスシミュレータの研究
小林 直樹	大学院情報科学研究科 教授	プログラム解析・検証のための型理論の研究
福本 潤也	大学院情報科学研究科 講師	土木計画学分野における需要予測と事業評価の制度設計の研究
宮坂 等	大学院理学研究科 助教授	固体磁性分野における単一次元鎖磁石の創出と磁気挙動の研究
河原林 健一	国立情報学研究所 助教授 (元大学院情報科学研究科助手)	離散数学におけるグラフ彩色問題とその応用に関する研究

創意工夫功労者賞

氏名	所属	業績名
荒井 彰	多元物質科学研究所 技術室科学計測班有機反応計測係長	光学式表面粗さ計を用いた高精度測定技術の考案
伊東 憲男	流体科学研究所 技術室機器開発班精密加工技術係長	新幹線騒音防止実験模擬テストモデル製作法の考案
大久保 昭	金属材料研究所 技術室特殊構造物質合成係長	リング状燃結体作製用成型型の考案
大友 由紀子	大学院農学研究科 技術専門職員	実験動物の免疫能の迅速かつ正確な測定法の考案
大沼 盛	流体科学研究所 技術室研究技術班長	音を可視化するためのコンピュータソフトの考案
笠井 孝夫	大学院工学研究科 技術専門職員	広口バーナによるガラスジョイント成型法の改良
千葉 信男	大学院工学研究科 技術専門職員	植栽浄化法及びバイオマスの有効利用法の考案