

## 平成31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・職名	業績名
岡部 寿男	京都大学学術情報メディアセンター 教授、情報・システム研究機構国立情報学研究所 客員教授	大学間連携のための学術認証フェデレーションの開発
西村 健	情報・システム研究機構国立情報学研究所 特任研究員	
佐藤 周行	東京大学情報基盤センター 准教授	
後藤 英昭	サイバーサイエンスセンター 准教授、情報・システム研究機構国立情報学研究所 客員准教授	
曾根原 登	津田塾大学総合政策学部総合政策学科 教授・総合政策研究所 所長、情報・システム研究機構国立情報学研究所 客員教授・名誉教授	

### 科学技術賞 研究部門

氏名	所属・職名	業績名
太田 信	流体科学研究所 教授	生体組織モデル開発と医療機器の評価への応用に関する研究
尾辻 泰一	電気通信研究所 教授	プラズモン共鳴を用いたテラヘルツ光源検出素子の研究
木村 祥裕	工学研究科 教授	鋼構造の部材の座屈から骨組の不安定現象の解明に関する研究
高 偉	工学研究科 教授	自律的校正法に基づく精密ナノ計測学の構築と応用の研究
下川 宏明	医学系研究科 教授	虚血性心臓病の病態解明に関する基礎的・臨床的研究
水藤 寛	材料科学高等研究所 教授	数学を用いた大動脈病態メカニズムの解明に関する研究
田所 諭	情報科学研究科 教授	災害ロボットの研究
吉田 道利	自然科学研究機構国立天文台ハワイ観測所 教授	中性子星合体重力波現象の光赤外線対応天体の研究
田中 雅臣	理学研究科 准教授	
内海 洋輔	スタンフォード大学SLAC米国立加速器研究所カブリ素粒子宇宙論研究所 物理科学研究員	

### 若手科学者賞

氏名	所属・職名	業績名
泉 正範	理化学研究所 研究員	葉緑体を分解する細胞内経路の研究
伊野 浩介	工学研究科 准教授	チップデバイスを用いたバイオ計測に関する研究
熊谷 明哉	材料科学高等研究所 准教授(卓越研究員)	機能性エネルギー材料とナノ電気化学イメージングの研究
関 剛斎	金属材料研究所 准教授	規則合金を基軸としたスピントロニクス機能に関する研究
野々村 拓	工学研究科 准教授	高精度数値解析による超音速噴流からの空力音響波予測の研究
船本 健一	流体科学研究所 准教授	流体情報学に基づく生体恒常性維持機構の解明に関する研究