

第27回(平成28年度)トーキン科学技術賞贈賞者一覧

「トーキン科学技術賞最優秀賞」

敬称略

氏名	勤務先・職名	研究テーマ
安藤 大輔	東北大学 大学院工学研究科 知能デバイス材料学専攻 助教	超軽量マグネシウム基形状記憶合金の開発

「トーキン科学技術賞」

氏名	勤務先・職名	研究テーマ
林 優一	東北学院大学 工学部 電気情報工学科 准教授	漏えい電磁波による情報システムセキュリティ低下メカニズムの解明
菅原 克明	東北大学 原子分子材料科学高等研究機構 助教	原子層グラフェンの超電導化
鈴木 郁郎	東北工業大学 工学部 知能エレクトロニクス学科 准教授	ヒトiPS細胞由来ニューロンの薬効評価系の構築

「トーキン財団奨励賞」

氏名	勤務先・職名	研究テーマ
高坂 亘	東北大学 金属材料研究所 助教	ガス吸着と同期した電気物性制御が可能な配位高分子材料の開発
直江 正幸	公益財団法人 電磁材料研究所 研究開発事業部 デバイス開発グループ 主任研究員	高周波ナノグラニューラ軟磁性膜の実用化に関する研究
Waidyasooriya Hasitha Muthumala	東北大学大学院 情報科学研究科 助教	ビッグデータ応用・大規模計算のための再構成可能カスタムアクセラレータの開発
日向 慎太郎	東北大学大学院 工学研究科 電子工学専攻 助教	次世代マイクロ波アシスト磁気記録用CoPt-酸化物グラニューラ薄膜の強磁性共鳴
三村 直樹	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 主任研究員	新規複合ナノ粒子触媒を用いた液相流通法による高機能分子の合成
山本 英明	東北大学 学際科学フロンティア研究所 助教	単一細胞パターンニングに基づく人工神経回路構築のための表面マイクロ加工技術の開発

「トーキン財団特別賞」

林 優一 東北学院大学 工学部 電気情報工学科 准教授

(勤務先・職名は第27回贈賞式時、時点です)