

平成16年度「東工大挑戦的研究賞」受賞者

	所属	氏名	職名	研究課題名
1	大学院理工学研究科 基礎物理学専攻	白水 徹也	助教授	ブレーンワールド宇宙の創成と進化
2	大学院理工学研究科 地球惑星科学専攻	藤本 正樹	助教授	世界最大級数値シミュレーションによる宇宙空間爆発現象の解明
3	大学院理工学研究科 機械物理工学専攻	岡田 昌史	助教授	非線形力学現象としてとらえたヒューマノイドロボットの運動生成
4	大学院理工学研究科 機械宇宙システム専攻	店橋 護	助教授	乱流の普遍的微細構造に基づく高効率燃焼制御法の開発
5	大学院生命理工学研究科 生体システム専攻	田中 幹子	助教授	脊椎動物に四肢を獲得させたボディプラン戦略の解明
6	大学院総合理工学研究科 物理情報システム創造専攻	渡辺 正裕	助教授	超ヘテロ・ナノ結晶の創製と光・電子量子デバイスの探索的研究
7	大学院情報理工学研究科 数理・計算科学専攻	下平 英寿	助教授	高精度リサンプリング法の開発とバイオインフォマティクスへの応用
8	資源化学研究所	中川 勝	助教授	新規な磁性ニッケルナノチューブを利用した電子素子材料の開発