

学内ニュース

平成15年度東工大挑戦的研究賞授与式を実施
— 独創性豊かな若手研究者に —

平成15年度東工大挑戦的研究賞の授与式が、12月22日(月)に大学院情報理工学研究科大会議室で行われた。この賞は、本学の若手教官の挑戦的研究の奨励を目的として、世界最先端の研究推進、未踏分野の開拓、萌芽的研究の革新的展開又は解決が困難とされている重要課題の追及等に果敢に挑戦している独創性豊かな新進気鋭の研究者を表彰するものである。昨年度に引き続き第2回目となる今回は、11名が選ばれた。授与式では、学長から受賞者に賞状の授与及び今後さらなる研究の発展に結び付くことを期待する旨の激励の言葉があった。ついで受賞者代表4名により、採択された研究課題についてのプレゼンテーションが行われた。

平成15年度東工大挑戦的研究賞受賞者一覧

	所属	氏名	研究課題
1	大学院理工学研究科地球惑星科学専攻	廣瀬敬	地球最深部の物性測定
2	大学院理工学研究科物質科学専攻	植草秀裕	X線結晶解析による光励起分子の構造変化の動的測定
3	大学院理工学研究科応用化学専攻	土井隆行	生体活性環状デプシペプチドの化合物ライブラリー高速合成システムの開発
4	大学院理工学研究科電気電子工学専攻	廣川二郎	ミリ波大面積平面波励振高効率平面アンテナの研究
5	大学院理工学研究科建築学専攻	塚本由晴	自動車の取り扱いの再検討による、都市・建築空間の21世紀的展望
6	大学院生命理工学研究科生命情報専攻	和田忠士	生命情報発現システムの理解に向けた転写因子 DSIF と NELF からなる分子スイッチの解析
7	大学院総合理工学研究科メカノマイクロ工学専攻	佐藤海二	マイクロ部品の自律的位置合わせ
8	大学院情報理工学研究科計算工学専攻	渡部卓雄	高レベル内観機構の導入によるソフトウェアの無害化
9	大学院社会理工学研究科価値システム専攻	猪原健弘	紛争やコンフリクトに関わる意思決定についての数理的研究
10	資源化学研究所	原 亨和	カーボン系固体強酸の応用展開
11	精密工学研究所附属マイクロシステム研究センター	宮本智之	GaNAsSb 半導体による量子構造開拓と光通信用レーザ応用

