

**平成24年度  
笹川科学研究奨励賞受賞研究発表会プログラム**

◎日時 平成25年4月26日（金）9：30～ ※出入り自由

◎場所 東京都赤坂 1-12-33

ANAインターコンチネンタルホテル 地下1階

◎発表概要（※内容・会場については予告なく変更する場合がございます）

	第1会場 (生物系)	第2会場 (数物・工学/化学系)	第3会場 (複合/海洋・船舶系)	第4会場 (人文・社会/実践系)
9：30～	植物的生活史をもつ社会性アメーバの生態遺伝学的解析：柄細胞分化と利他行動 上智大学大学院理工学研究科理工学専攻 佐藤 有紀江 (座長：大原 雅)	能動的熱素子による革新的サーマルデバイス創成 長岡技術科学大学大学院材料工学専攻 藤原 健志（座長：梅干野 晁）	「ル」と「ケ」の福祉論-岡村重夫「民俗としての福祉」概念の可能性 立教大学大学院コミュニティ福祉学研究科コミュニティ福祉学専攻 岡田 哲郎（座長：草刈 淳子）	
10：00～	抗生物質耐性株の分子進化プロセスの解析とその制御 徳島大学大学院先端技術科学教育部環境創生工学専攻 上手 麻希 (座長：渡邊 雄一郎)	スリッ、溶岩およびマントルバブルにおけるかんらん石中のFeの酸化数と析出物の解析および高温酸化プロセスの解明 島根大学大学院総合理工学研究科材料創成工学専攻 江島 輝美（座長：岡田 清）	南極棚氷融解の数値モデリング 東京大学大気海洋研究所気候システム研究系 草原 和弥（座長：長島 秀樹）	有害鳥獣対策において得られるデータの有効活用と地域教育貢献への取り組み-長野県小諸市におけるハルビツの生態調査- 長野県小諸市役所経済部農林課 竹下 毅（座長：大堀 哲）
10：30～	ボルネオ島に同所的に生息する霊長類5種の消化効率の研究 京都大学霊長類研究所長期野外研究プロジェクト 松田 一希 (座長：樋口 広芳)	量子散逸がゲージに基づくクォーク-グルオンプラズマ中の重いクォークの束縛状態の研究 名古屋大学素粒子宇宙起源研究機構 赤松 幸尚 (座長：波田野 彰)	沖縄県久米島の炭酸塩試料を用いた過去1万年間の古気候復元 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻 関 有沙 (座長：下野 洋)	『開元占経』の基礎的研究-日本・中国・台湾所蔵資料の悉皆調査を中心に 東北大学大学院文学研究科 佐々木 聡（座長：和崎 春日）
11：00～	発生過程において血球幹細胞の維持・分化を制御するRNAヒカゼン Ddx46の機能解明 広島大学大学院理学研究科生物科学専攻 平林 諒 (座長：八杉 貞雄)	ポリフェニルエーテルの革新的な合成法の開発 神戸大学大学院工学研究科応用化学専攻 田中 将太 (座長：米澤 宣行)	DNAバーコーディングを用いた深海バクテリアに生息する花虫綱の分類学的研究 独立行政法人海洋研究開発機構海洋・極限環境生物圏領域 Frederic Sinniger (座長：塚本 勝巳)	博学連携による博物館学習の推進に関する研究-博物館と学校との実質的な連携による推進体制の構築について- 千葉県立中央博物館 一場 郁夫（座長：大堀 哲）

\*所属職名は平成24年度助成時のものです。