

VIII 平成 27 年度学術研究助成及び国際研究集会等派遣、 学術研究集会等助成実施状況

平成 27 年度

(1) 学術研究助成 交付対象者 11 名 助成額 855 万円

種 別	氏 名	所属機関・職	研 究 題 目
特 別 研 究 (内山勇三 科学技術賞)	藤井 達生	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	混合原子価鉄酸化物を用いた新規な薄 膜太陽電池の開発
	二見 淳一郎	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	変性タンパク質の可溶化技術を活用し たがん抗原抗体検査試薬の開発
一 般 研 究 (岡山工学振興会 科学技術賞)	岡本 秀毅	岡山大学大学院 自然科学研究科 (理学部)	光フロー反応をキーステップとする高 性能有機半導体材料の創成
	高村 浩由	岡山大学大学院 自然科学研究科 (理学部)	有機合成を基盤とした付着生物に対す る新規阻害剤の開発
	坂倉 彰	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	生物活性物質の短工程合成を志向した 高選択的ナザロフ環化反応の開発
	加来田博貴	岡山大学大学院 医歯薬学総合研究 科(薬学部)	レチノイドX受容体を標的とした蛍光 性リガンドの創出とその探索ツールへ の展開
奨 励 研 究 (岡山工学振興会 科学技術賞)	篠永 東吾	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	新機能生体材料創成を目指したレーザ による表面形状制御に関する研究
	大西 孝	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	工作物の熱変形を考慮した知能化研削 システムの開発
	高石 和人	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	有機円偏光発光色素開発を指向したナ フタレンオリゴマーの創製
	小西 敏功	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	イオンによるリン酸カルシウム系人工 骨の高機能化への挑戦
	瀬島 吉裕	岡山県立大学 情報工学部	認知症予測のための瞳孔反応現象に基 づくライフログロボットの開発

(2) 国際研究集会等派遣助成 交付対象者 7名 助成額 76万円

研究集会名称	開催地	氏名	所属機関
第13回モバイルコンピューティングとマルチメディアに関する国際会議	ベルギー ブリュッセル	後藤 佑介	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
2015年国際自動車制御学会 (CACS2015)	台湾 礁溪郷	矢納 陽	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第15回アジア太平洋化学工学連 盟国際会議)	オーストラリア メルボルン	石田 尚之	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第15回アジア太平洋化学工学連 盟国際会議	アメリカ ホノルル	村井 征史	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
環太平洋国際化学会議 2015	アメリカ ホノルル	山崎 慎一	岡山大学大学院 環境生命科学研究科
17th International Conference on Human-Computer Interaction	アメリカ ロサンゼルス	笠井 昭範	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第11回環太平洋セラミック学会 連合会議	韓国 済州島	大城 千夏	岡山大学大学院 環境生命科学研究科

(3) 学術研究集会等への助成 交付対象件数 12 件 助成額 52.5 万円

研究集会・講演会名称	主催団体	世話人
第 30 回中国四国ウィルス研究会	日本植物病理学会 植物ウィルス病研究会	鈴木信弘 岡山大学大学院 資源植物科学研究所
第 21 回中国四国支部分析化学若手セミナー	日本分析化学会中国四国支部	武安伸幸 岡山大学大学院 自然科学研究科(理)
第 11 回小動物インビボイメージング研究会	小動物インビボイメージング研究会	上田真史 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科(薬)
第 35 回キャピラリー電気泳動シンポジウム	日本分析化学会電気泳動分析研究懇談会	金田 隆 岡山大学大学院 自然科学研究科(理)
2015 年日本化学会中国四国支部大会	2015 年日本化学会中国四国支部大会実行委員会・日本化学会	久保園芳博 岡山大学大学院 自然科学研究科(理)
電気加工懇話会 第 80 回例会	電気加工懇話会	岡田 晃 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
日本生産管理学会中国・四国支部 支部研究会	日本生産管理学会中国・四国支部	柳川佳也 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第 38 回情報理論とその応用シンポジウム (SITA2015)	電子情報通信学会 基礎・境界ソサイエティ SITA サブソサイエティ	横平徳美 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
IEEE 広島支部学生シンポジウム	IEEE 広島支部	船曳信生 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第 33 回イーストワークショップ	イーストワークショップ	守屋央朗 岡山大学大学 異分野融合先端研究コア
第 8 回スペースガード研究会	NPO 法人 日本スペースガード協会	奥村真一郎 NPO法人 日本スペースガード協会
International Workshop on the Interface of Plant and Fungal Viruses	日本植物病理学会 植物ウィルス病研究会	鈴木信弘 岡山大学大学院 資源植物科学研究所