

## VIII 平成 28 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 28 年度

(1) 学術研究助成

交付対象者 9 名

助成額 760 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)	菅 誠治	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	高活性不斉求核触媒の創製と応用
	大槻 高史	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	機能性ペプチドと機能性RNAによる細胞内侵入性ナノ複合体の構築
一 般 研 究 (岡山工学振興会 科学技術賞)	増田 潤子	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	がんの進行度に伴う免疫担当細胞の変化
	早川 一郎	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	微小管形成の起点となる $\gamma$ -チューブリン複合体の特異的阻害剤の開発研究
	吉岡 朋彦	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	変動電場を用いた有機-無機ナノ複合体のプロセス開発と医療応用
奨 励 研 究 (岡山工学振興会 科学技術賞)	山田 寛	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	動的濡れ性の理論構築と制御を目指した基礎的研究
	羽田 真毅	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	時間分解測定法を用いた有機物太陽電池の劣化プロセスの解明
	渡邊 貴一	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学部)	マイクロ空間での迅速界面反応を利用したカプセル型移植材料の開発
	大坂 昇	岡山理科大学 理学部	高強度と高延伸性を両立したアクリルゴム/フッ素樹脂ブレンドの残留歪みの向上と高耐熱化

(2) 国際研究集会等派遣助成 交付対象者 6名 助成額 70万円

研究集会名称	開催地	氏名	所属機関
第3回スマート材料及びメカトロニクス国際シンポジウム2016	インドネシア ゴア	岡安 光博	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
パワーエレクトロニクスおよびその応用に関するヨーロッパ国際会議	ドイツ カールスルーエ	梅谷 和弘	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第25回ロボットと人間とのコミュニケーションに関する国際会議	アメリカ ニューヨーク	瀬島 吉裕	岡山県立大学 情報工学部
第15回ニューアクチュエータに関する国際会議	ドイツ ブレーメン	大藤 翔輝	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
パワーエレクトロニクスおよびその応用に関するヨーロッパ国際会議	ドイツ カールスルーエ	小山 貴大	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第5回日米音響学会ジョイントミーティング	アメリカ ホノルル	田中 智康	岡山大学大学院 自然科学研究科(工)

(3) 学術研究集会等への助成 交付対象件数 12 件 助成額 57 万円

研究集会・講演会名称	主催団体	世話人
電気加工懇話会 第 81 回例会	電気加工懇話会	篠永東吾 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
2016 年度 日本惑星科学会 秋季講演会	日本惑星科学会	はしもと じょーじ 岡山大学大学院 自然科学研究科(理)
精密工学会中国四国支部(岡 山地区) 講習会	(公社)精密工学会中国四 国支部	大橋一仁 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
2016 年度応用物理・物理系 学会中国四国支部合同学術講 演会	応用物理・物理系学会中国 四国支部	塚田啓二 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第 51 回典型元素化学セミナ ー	典型元素化学研究会	高口 豊 岡山大学大学院 環境生命科学研究科
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 37 回日本熱物性シンポジ ウム	日本熱物性学会	春木直人 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
平成 28 年度多元技術融合プ ロセス研究会第 4 回研究交流 会	一般社団法人 光産業技 術振興協会	岡田 晃 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
第 86 回レーザ加工学会講演 会	一般社団法人レーザ加 工学会	岡本康寛 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)
日本放射線安全管理学会第 15 回学術大会	一般社団法人日本放射 線安全管理学会	小野俊朗 岡山大学 自然生命科学研究支 援センター
第 55 回セラミックス基礎科 学討論会	公益財団法人日本セラミッ クス協会基礎科学部会	難波徳郎 岡山大学大学院 環境生命科学研究科
第 4 回 計測自動制御学会制 御部門マルチシンポジウム	公益社団法人 計測自 動制御学会 制御部門	平田健太郎 岡山大学大学院 自然科学研究科(工)