

平成 21 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

(1) 学術研究助成 交付対象者 10 名 助成額 950 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)	富田 栄二	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	レーザ干渉法による非定常流体温度計 測センサの開発
	金 錫範	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	酸化物超電導薄膜を用いたパーソナル NMR 用マグネットの開発
一 般 研 究	片桐 利真	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	速度論的水素貯蔵の確認
	金山 直樹	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	変異能力を有する細胞株を用いる細胞 表面ディスプレイシステムの構築
	森 光一	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	ビタミン B <sub>12</sub> 補酵素関与シオールデヒ ドラターゼとその再活性化蛋白質を用 いる“夢の繊維”の原料トリメチレン グリコールの酵素的生産
奨 励 研 究	萬代 大樹	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	多成分連結反応を活用する有機分子触 媒の創製
	後藤 佑介	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	グリッド技術を用いた新しい端末伝送 型データ配信システムに関する研究
	工藤 孝幸	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)	アニオン促進型分子内 Diels-Alder 反 応を用いた新規アリアルナフタレンリ グナン誘導体の合成と生理活性評価
	板谷 篤司	岡山大学大学院 自然科学研究科 (理学系)	遷移金属イオン交換ゼオライトを用い たメタンの C-H 結合活性化
	西尾 公裕	津山工業高等専門 学校 電気電子工学科	生体の視覚機能に基づく対象物追跡お よび衝突防止用電子回路に関する研究

平成 21 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

(2) 国際研究集会等派遣助成 交付対象者 14 名 助成額 141.2 万円

研究集会名称	開催地	氏名	所属機関
第3回 日韓機素潤滑設計生産国際会議	韓国 済州島	關 正憲	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第28回 レーザと電気光学の応用に関する国際会議	アメリカ オランダ	岡本 康寛	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第15回有機合成指向有機金属化学国際会議	イギリス グラスゴー	是永 敏伸	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
高分子結晶化の国際討論会議	中国 上海	山崎 慎一	岡山大学大学院 環境学研究科
第14回国際粘土学会	イタリア カステラネタ・ マリーナ	亀島 欣一	岡山大学 環境管理センター
第49回米国細胞生物学会年会	アメリカ サンディエゴ	佐藤 あやの	岡山大学 異分野融合先端 研究コア
ヨーロッパ制御会議	ハンガリー ブタペスト	八木 秀幸	津山工業高等 専門学校
ヨーロッパ制御会議	イギリス ロンドン	眞田 明	岡山県 工業技術センター
第19回フッ素化学国際シンポジウム	アメリカ ジャクソンホール	内海 慎也	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第16回有機化学欧州シンポジウム	チェコ プラハ	馬 利建	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第13回アジア化学会連合	中国 上海	梅 振武	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第7回アジア制御会議	中国 香港	姜 麗華	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第7回アジア制御会議	中国 香港	毕 淑慧	岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
数理生物の欧州学会	フランス パリ	近藤 真史	岡山県立大学 大学院 情報系工学研究科

平成 21 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

(3) 学術研究集会等への助成 交付対象件数 22 件 助成額 91 万円

研究集会・講演会名称	主催団体	世話人	
The 10th International Cell Transplant Congress	岡山大学医学部・歯学部附属病院	小林 直哉	岡山大学医学部・歯学部附属病院
電子情報通信学会マイクロ波研究会	電子情報通信学会	佐薙 稔	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
環境電磁工学研究会 (EMCJ)	(社)電子情報通信学会 通信ソサイエティ 環境電磁工学研究専門委員会	古賀 隆治	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 53 回電気加工懇話会例会	電気加工懇話会	岡本 康寛	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 46 回中国四国支部分析化学講習会	日本分析化学会中国四国支部	大島 光子	岡山大学大学院自然科学研究科(理学系)
精密工学会中国四国支部(岡山地区)講習会	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(工学系)
第 26 回エアロゾル科学・技術研究討論会	日本エアロゾル学会	後藤 邦彰	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 16 回 有機フッ素化学セミナー(岡山)	有機合成化学協会中国四国支部	片桐 利真	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
高度医療都市を創出する未来技術国際シンポジウム 第 1 回先端素材合成化学研究会	岡山大学大学院自然科学研究科	妹尾 昌治	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
スケジュールリング・シンポジウム 2009	スケジュールリング学会	宮崎 茂次	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
日本地質学会第 116 年学術大会	社団法人 日本地質学会	板谷 徹丸	岡山理科大学自然科学研究所
2009 年認知症早期診断・リハビリ技術国際シンポジウム	国際複合医工学会	呉 景龍	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 30 回有機微量分析ミニサロン	有機微量分析ミニサロン	高丸 厚子	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 81 回 2009 年度秋季低温工学・超電導学会	低温工学協会	村瀬 暁	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
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	宮崎 茂次	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
日本人間工学会中国・四国支部学術講演会	日本人間工学会中国・四国支部	村田 厚生	岡山大学大学院自然科学研究科(工学系)
第 26 回資源生物学国際シンポジウム 「宇宙植物科学研究最前線 -宇宙での生活を目指して-」	岡山大学資源生物学研究所	杉本 学	岡山大学資源生物学研究所
日本物理学会第 65 回年次大会	社団法人日本物理学会	大嶋 孝吉	岡山大学大学院自然科学研究科(理学系)

平成 21 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

研究集会・講演会名称	主催団体	世話人
第 52 回有機電解合成公開セミナー	有機電解懇話会	田中 秀雄 岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
微粒子プラズマと周辺科学の新展開	岡山大学	鶴田 健二 岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第 3 回進化計算フロンティア研究会	日本人工知能学会進化計算フロンティア研究会	半田 久志 岡山大学大学院 自然科学研究科 (工学系)
第 22 回バイオエンジニアリング講演会	日本機械学会バイオエンジニアリング部門	林 紘三郎 岡山理科大学