

■ 研究の国際化推進プログラム 自然科学系 (2012年度 後期)

番号	研究代表者			採択金額	研究テーマ(研究プロジェクト)
	所属	職位	氏名	(単位;円)	
1	理工学部	教授	城戸 義明	200,000	高分解能イオン散乱による固体表面および金属ナノ・クラスターの構造解析
2	情報理工学部	助教	大森 隆之	200,000	統合開発環境におけるコード補完操作に着目したプログラム変更支援
3	生命科学部	助教	奥田 修二郎	200,000	リン酸化シグナル伝達に関わる機能モチーフの抽出
4	薬学部	助教	河野(金兒) 貴子	200,000	細胞遊走を制御するシステムの動作原理の解明
5	テクノロジー・マネジメント研究科	准教授	崔 裕真	200,000	ドイツの繊維機械産業の技術経営戦略の史的分析: 導入的研究および資料収集
6	理工学部	教授	飴山 恵	400,000	第6回日独ナノ材料国際シンポジウムの共催による国際的研究発信
7	理工学部	教授	福井 正博	400,000	UBC Lemieux准教授との画像処理による知的交通システム実用化に向けた国際共同研究
8	理工学部	助教	川崎 佑磨	400,000	AE法を用いたハイブリッド非破壊検査によるコンクリート構造物の鉄筋腐食評価
9	理工学部	教授	牧川 方昭	500,000	韓国を中心とした諸外国とのユビキタス・ヘルスケア分野における学術交流
10	情報理工学部	教授	田中 弘美	500,000	日中韓コンピュータビジョン&ロボティクスの共同研究
11	薬学部	准教授	北原 亮	700,000	高圧力分光法による蛋白質科学、溶液化学における分子論的研究
12	情報理工学部	教授	八村 広三郎	1,000,000	大連理工大学との国際連携による合同ワークショップ(4th Asian Joint Workshop on Information Technology)の開催
13	理工学部	教授	馬 書根	1,250,000	ロボティクス分野に携わる若手研究者の国際的ネットワークの強化

14	生命科学部	准教授	三原 久明	1,250,000	金属カルコゲナイドナノ粒子の微生物合成に関する日印共同研究
15	薬学部	教授	民秋 均	1,250,000	光応答性有機材料の開発