

●申請状況及び採択状況

募集内容	申請 件数	申請金額	採択 件数	採択金額	予算
環境配慮型のエネルギー利用・開発又は食料生産・流通の改善に資する研究	94 件	¥187,315,400	14 件	¥18,681,500	¥18,000,000

●採択一覧

No.	所属	役職	年齢	氏名	研究課題	採択額
A16014	山口大学	講師	37 歳	鈴木 祐麻	重金属汚染土壌の電子顕微鏡観察からアイデアを得た、『非アルカリ・鉱物内封じ込め・長期間効果持続』型の新規不溶化剤の開発	¥1,747,500
A16021	九州大学	准教授	43 歳	宮崎 隆彦	活性炭吸着冷凍機の実用化を目指した吸着熱交換器最適形状の探索	¥600,000
A16022	東北大学	准教授	49 歳	伊藤 幸博	食糧・バイオリファイナリー共用イネの開発に向けた稲わら高糖化遺伝子の同定	¥1,000,000
A16027	東京大学	講師	46 歳	安村 直樹	林業用苗木生産工程の現状とその省力化に向けた経営上の課題に関する研究	¥970,000
A16034	早稲田大学	研究員	33 歳	藤谷 拓嗣	窒素循環の制御と N2O 生成の抑制を志向した硝化・脱窒菌の網羅的獲得	¥1,555,500
A16036	徳島大学	講師	39 歳	佐々木 千鶴	セルロース系資源の環境に優しい直接糖化能を有する前処理法の開発	¥1,700,000
A16042	北里大学	助教	42 歳	鍋西 久	反芻家畜からのメタン排出を削減する植物由来新規飼料添加物の開発	¥1,000,000
A16049	東北大学	准教授	33 歳	伊藤 良一	環境保全を目的とした水の蒸発装置の開発及び緑地化への持続可能な水源確保	¥2,250,000
A16053	電気通信大学	助教	36 歳	榎木 光治	パラレルマイクロチャンネル内気液二相流れに関する包括的研究	¥980,000
A16057	信州大学	助教	44 歳	上野 豊	地域未利用資源の飼料利用による乳牛由来温室効果ガス排出低減効果の定量的検証	¥1,054,000
A16066	東京農工大学	研究員	36 歳	増田 幸子	貧栄養土壌における植物共生微生物の宿主への栄養元素供給能の解析	¥1,000,000
A16076	東京海洋大学	教授	51 歳	濱田 奈保子	水産物の環境保全型生産・流通システムの構築	¥1,875,000
A16079	宇都宮大学	研究員	27 歳	羽二生 稔大	マグナス風車のフィン形状の最適化	¥1,419,500
A16083	三重大学	准教授	37 歳	藤井 義久	カーボン薄膜の構造緩和制御によるナノ細孔形成と分離膜への応用	¥1,530,000
合計 14 件 (予算 : ¥18,000,000)						¥18,681,500