

地球環境研究総合推進費（戦略研究開発領域） - 平成14年度新規採択課題 -

研究区分	分野 課題番号	課題名	プロジェクト リーダー	所属	研究期間	H14予算規模
戦略研究開発領域	温暖化等 S - 1	21世紀のアジアにおける陸域炭素管理に向けた統合的炭素収支研究	リーダー 及川 武久	筑波大学生物科学系	H14～H18	約3億円 (直接経費額)
		サブプロジェクト1： 微気象学・生態学的アプローチによる陸域生態系の炭素収支解析プロジェクト(仮称)	リーダー 山本 晋	産業技術総合研究所		
		サブプロジェクト2： トップダウンアプローチ(大気観測)による陸域メソスケールの炭素収支解析プロジェクト(仮称)	リーダー 井上 元	国立環境研究所		
		サブプロジェクト3： 人間活動・気候変化による陸域炭素管理に向けた統合的炭素収支予測解析プロジェクト(仮称)	リーダー 甲山 隆司	北海道大学大学院地球環境科学研究科		

地球環境研究総合推進費（地球環境問題対応型研究領域） - 平成14年度新規採択課題 -

研究区分	分野 課題番号	課題名	研究課題代表者	所属	研究期間	H14予算規模
問題対応型	オゾン等 A - 1	オゾン層破壊の長期変動要因の解析と将来予測に関する研究	今村 隆史	国立環境研究所	H14～H16	約6千万円
問題対応型	温暖化等 B - 4	能動型と受動型リモートセンサーの複合利用による大気汚染エアロゾルと雲の気候影響研究	中島 映至	東京大学気候システム研究センター	H14～H16	約7千万円
問題対応型 (重点)	温暖化 B - 6 0	京都議定書吸収源としての森林機能評価に関する研究	天野 正博	森林総合研究所	H14～H16	約6.5千万円 (直接経費額)
問題対応型	温暖化等 B - 8	有機エアロゾルの地域規模・地球規模の気候影響に関する研究	畠山 史郎	国立環境研究所	H14～H16	約4.5千万円
問題対応型	温暖化 B - 6	東アジアにおけるハロカーボン排出実態解明のためのモニタリングシステム構築に関する研究	横内 陽子	国立環境研究所	H14～H16	約3.5千万円
問題対応型	温暖化 B - 1 1	地球温暖化の生物圏への影響、適応、脆弱性評価に関する研究	原沢 英夫	国立環境研究所	H14～H16	約6千万円
問題対応型	温暖化 B - 6 1	市町村における温室効果ガス排出量推計および温暖化防止政策立案手法に関する研究	中口 毅博	芝浦工業大学システム工学部	H14～H16	約1.5千万円
問題対応型	酸性雨等 C - 6	キャッチメント調査に基づく酸性雨生態系影響の評価手法の開発	新藤 純子	農業環境技術研究所	H14～H16	約2千万円
問題対応型	酸性雨等 C - 1	北半球における越境大気汚染の解明に関する国際共同研究	村野健太郎	国立環境研究所	H14～H16	約2千万円
問題対応型	酸性雨等 C - 2	酸性汚染物質の陸水の水質と生物に与える影響の実態解明に関する研究	佐竹 研一	国立環境研究所	H14～H16	約2.5千万円
問題対応型	海洋汚染 D - 3	グローバル水循環系のリン・窒素負荷増大とシリカ減少による海洋環境変質に関する研究	原島 省	国立環境研究所	H14～H16	約3.5千万円
問題対応型	海洋汚染 D - 1	陸域由来の環境負荷変動に対する東シナ海の物質循環応答に関する研究	渡辺 正孝	国立環境研究所	H14～H16	約7千万円
問題対応型	熱帯林等 E - 3	荒廃熱帯林のランドスケープレベルでのリハビリテーションに関する研究	小林 繁男	森林総合研究所	H14～H16	約4.5千万円
問題対応型	熱帯林等 E - 4	熱帯域におけるエコシステムマネージメントに関する研究	奥田 敏統	国立環境研究所	H14～H16	約5.5千万円
問題対応型 (重点)	多様性 F - 6	アジアオセアニア地域における生物多様性の減少解決のための世界分類学イニシアティブ	志村 純子	国立環境研究所	H14～H16	約5.0千万円 (直接経費額)
問題対応型	HDP H - 1 0	環境負荷の軽減及び最適配分を実現する大都市近郊農村連携経済社会の制度設計と実施方策に関する研究	大澤 正治	愛知大学経済学部	H14～H16	約2千万円
問題対応型	HDP H - 1 1	環境政策の有効性に関する経済学的実証研究	日引 聡	国立環境研究所	H14～H16	約2.5千万円
問題対応型	HDP等 H - 1 2	景観の変化からさぐる世界の水辺環境の長期トレンドに関する環境社会学的研究	嘉田由紀子	京都精華大学人文学部	H14～H16	約2千万円
計18課題						

地球環境研究総合推進費（FS通常型：代表者が36才以上の場合） - 平成14年度新規採択課題 -

研究区分	分野 課題番号	課題名	研究課題代表 者	所属	研究期間	H14予算規模
FS（通常 型）	温暖化等 F S - 1	我が国における持続可能な交通(EST)の導入に関する フィージビリティ研究	柳下 正治	名古屋大学大学 院環境学研究科	H14	約0.8千万円
FS（通常 型）	温暖化等 F S - 2	環礁州島の地形形成 - 人間居住の相互作用とその環 境変動に対する応答予測に関する予備的研究	茅根 創	東京大学大学院 理学系研究科	H14	約0.7千万円
FS（通常 型）	H D P 等 F S - 3	東アジア諸国での日本製中古・使用済み自動車及び 部品の適切な使用、廃棄の支援策の予備的検討	鹿島 茂	中央大学理工学 部	H14	約0.8千万円
		計3課題				

地球環境研究総合推進費（FS若手育成型：代表者が35才以下の場合） - 平成14年度新規採択課題 -

研究区分	分野 課題番号	課題名	研究課題代表 者	所属	研究期間	H14予算規模
FS（若手育 成型）	海洋汚染 F S - 1 1	海域への地下水直接湧出量の定量的計測と化学物 質・汚染物質の海域への放出に関する予備的研究	徳永 朋祥	東京大学大学院 工学系研究科	H14	約0.8千万円
FS（若手育 成型）	多様性 F S - 1 2	アズキをモデルとした組換え作物の導入遺伝子の環 境拡散リスク評価に関する予備的研究	加賀 秋人	農業生物資源研 究所	H14~H15	約0.5千万円
FS（若手育 成型）	H D P F S - 1 3	持続可能な世界を実現するための地球環境と地球資 源に関する超長期シミュレーション研究	時松 宏治	(財)地球環境産 業技術研究機構	H14~H15	約0.6千万円
		計3課題				