

(資料16) 平成19年度における奨励研究の実施状況及びその評価

1. 平成18年度後期奨励研究評価状況

先見的・萌芽的研究11課題について、内部評価を実施した。

タイプ	課題 代表者	研究課題名	研究 期間	年度 予算額 (千円)	内部評価結果					評価実施 分科会	
					5 の 数	4 の 数	3 の 数	2 の 数	1 の 数		評 価 人 数
先 見 的 ・ 萌 芽 的 研 究	井上智美	化学物質曝露による次世代影響の予測システムの開発のための基礎的研究	2年間	2,800	2	7	2	0	0	11	生物
	曾根秀子	有害藻類Chattonellaにおけるマイクロサテライトマーカーの開発	1年間	3,000	2	5	0	0	0	7	医学
	福島路生	根圏炭素貯留速度の解明に向けた地中分光画像計測装置の開発	半年間	2,850	0	0	5	4	2	11	生物
	中村宣篤	炭化水素生産緑藻Botryococcusの大量繁殖機構に関する研究	2年間	1,500	0	3	5	0	0	8	医学
	村上理映	ハウスダスト中の既知/未知ダイオキシン様活性物質の同定検索	1年間	800	0	5	5	0	0	10	応用
	志村純子	興奮性および抑制性神経伝達物質のin vivo同時濃度計測の実証に関する研究	1年間	1,500	0	6	5	0	0	11	応用
	今里栄男	中国における食生活の変化が窒素フロー変動に及ぼす影響の現地調査研究	1年間	2,700	0	3	8	0	0	11	生物
	鈴木純子	河道堰堤が河川生態系の規模・構造に及ぼす影響	1年間	2,766	0	5	3	0	0	8	医学
	大村嘉人	リモートセンシングによる絶滅危惧種イトウ (Hucho perryi) の産卵個体検出	1年間	2,000	0	1	5	3	1	10	生物
	久保明弘	氷晶非球形散乱を考慮したCO2気柱量推定アルゴリズムの高精度化	1年間	2,992	0	4	6	1	0	11	生物
	遠藤和人	土壌呼吸による温暖化影響の評価	半年間	2,400	0	3	3	2	0	8	物理
合計				25,308							

2. 平成19年度奨励研究評価状況

基盤的研究2課題、先見的・萌芽的研究4課題、長期モニタリング2課題の計8課題について、内部評価を実施した。

タイプ	課題 代表者	研究課題名	研究 期間	年度 予算額 (千円)	内部評価結果					評価実施 分科会	
					5 の 数	4 の 数	3 の 数	2 の 数	1 の 数		評 価 人 数
基 盤 的 研 究	梅津豊司	ジフェニルアルシンの発達影響に関する行動毒性学的研究	2年間 (18~19)	2,700	0	4	3	0	0	7	医学
	佐竹潔	小笠原における河川環境の劣化と固有種の減少要因の推定に関する研究	2年間 (18~19)	2,000	0	3	7	1	0	11	生物
小計				4,700							
先 見 的 ・ 萌 芽 的 研 究	西村典子	内分泌攪乱環境化学物質の骨代謝への影響と毒性メカニズム	1年間	3,000	0	5	2	1	0	8	医学
	伊藤智彦	ランゲルハンス細胞を用いた皮膚免疫に対する環境汚染物質の影響解析	1年間	3,000	0	2	4	2	0	8	医学
	岡川祥	非競争的市場を仮定した経済モデルの開発と環境税制度の定量評価	1年間	2,500	0	5	2	0	0	7	応用
	神田勲	風速スペクトルに基づいた大気汚染予測モデルの開発	1年間	1,000	1	5	2	0	0	8	物理
小計				9,500							
長 期 モ ニ タ リ ン グ	富岡典子	霞ヶ浦エコトーンにおける生物群集と物質循環に関する長期モニタリング	5年間 (15~19)	6,000	0	3	7	0	0	10	生物
	堀口敏宏	東京湾における底棲魚介類群集の動態に関する長期モニタリング	5年間 (19~23)	10,000	0	10	1	0	0	11	生物
小計				16,000							
合計				30,200							

【分科会】

物理系分科会
化学系分科会
生物系分科会
医学系分科会
応用工学・人文社会系分科会

【評価】

5 大変優れている
4 優れている
3 普通
2 やや劣る
1 劣る