

平成18年度研究助成

研究課題1「微生物の分類学的研究および培養株の保存に関する研究」

氏名	所属機関	研究題目	助成期間		
			1年目 (H18年度)	2年目 (H19年度)	3年目 (H20年度)
井町寛之	(独) 海洋研究開発機構極限環境生物圏研究センター	新規微生物間共生培養法によるメタン生成古細菌の分離培養と系統分類	300万円	300万円	300万円
伊藤 隆	(独) 理化学研究所バイオリソースセンター	好熱性アーキア <i>Vulcanisaeta distributa</i> 及び関連菌株の地理的分布と遺伝学的多様性に関する研究	300万円	300万円	300万円
徳増征二	筑波大学菅平高原実験センター	小地域における微少菌類多様性に関する集中的研究	300万円	280万円	300万円
上木厚子	山形大学農学部	自然生態系における無酸素環境下に分布する嫌気性原核微生物の系統分類学的研究	300万円	300万円	300万円
後藤慶一	三井農林(株)食品総合研究所	食品から分離された <i>Alicyclobacillus</i> 属細菌の種内遺伝的集団に関する研究	300万円	300万円	300万円

研究課題2「健康や環境に関与する微生物の研究」

氏名	所属機関	研究題目	助成金額		
			1年目 (H18年度)	2年目 (H19年度)	3年目 (H20年度)
森川正章	北海道大学大学院地球環境科学研究院	バイオフィルムを利用した環境修復技術の開発	500万円	500万円	500万円
宮田真人	大阪市立大学大学院理学研究科	マイコプラズマ滑走運動の分子メカニズム	500万円	500万円	500万円
林 史夫	群馬大学大学院工学研究科	タイプIII型分泌装置の Walker型 ATPase を中心としたタンパク質分泌メカニズム	500万円	500万円	500万円