

平成15年度 共同研究採択一覧

研究区分	研究課題	研究組織	センター担当教員	計算機CPU時間	
特研 定研	CCSR/気象研の世界海洋大循環モデルのパフォーマンスの相互比較	気象庁気象研究所 石崎 廣 石川一郎 辻野博之	室長 研究官 研究官	遠藤昌宏 10,000	
特研 定研	大気モデルにおける低緯度循環と中高緯度循環の相互作用の研究	埼玉工業大学 佐藤正樹	助教授	高橋正明 500	
特研 定研	領域型気候モデルの開発に関する研究	京大大学院理学研究科 木田秀次 里村雄彦	教授 助教授	住 明正 50	
特研 定研	オゾン化学輸送モデルの開発と数値実験	九大大学院理学研究科 廣岡俊彦 宮原三郎 三好勉信 岩尾航希 久保博司	教授 教授 助教授 院生	高橋正明 2,000	
特研 定研	アジアモンスーンの数値シミュレーションのための物理過程の高度化	気象庁予報部数値予報課 斉藤和雄 北川裕人 石川宜広 山田和孝 平井雅之 村井臣哉 熊谷幸浩	数値予報班長 予報官 技術専門官 技術専門官 技官 技官 技官	住 明正 2,000	
特研 定研	東南アジア熱帯地域における水エネルギー循環に関するモデル研究	東大生産技術研究所 沖 大幹 鼎次郎	助教授 助手	住 明正 400	
特研 定研	金星大気大循環モデルの開発	応用力学研究所 和方吉信	教授	高橋正明 1,000	
特研 定研	海洋データ同化とエルニーニョ予測の研究	気象庁気候・海洋気象部気候情報課 気象庁気候・海洋気象部気候情報課 気象庁気候・海洋気象部気候情報課	北村佳照 石井正好 坂本賢治	エルニーニョ監視予報管理官 技術専門官 係員	木本昌秀 2,000
特研 定研	GAME再解析実験のモデル評価およびエータ面解析値整理・解析	総合地球環境学研究所 谷田貞紀代 山崎信雄 高橋清利	助手 気候研究部第5部研究室長 気候研究部第5部研究室主任研究員	住 明正 500	
特研 定研	海洋深層における乱流拡散のパラメタリゼーション	東大大学院理学系研究科 日比谷紀之 丹羽淑博 渡辺路生 古市尚基 岩前伸幸	教授 助手 院生 院生 院生	遠藤昌宏 6,000	
特研 定研	アジアモンスーン変動に与えるチベット高原の役割を理解するための数値実験	東大大学院工学系研究科 小池俊雄 谷口健司	教授 院生	住 明正 1,000	
一研 般研	季節内から数十年スケール気候変動の数値的研究	北大大学院地球環境科学研究所 山崎孝治 渡部雅浩 谷本陽一 石渡正樹 謝 尚平 岡島秀樹 奥村夕子 窪瀬健太郎 稲津 将	教授 助教授 助教授 助手 ハワイ大学・SOEST教授 院生（ハワイ大学） 院生（ハワイ大学） 院生 学振PD	木本昌秀 4,000	
一研 般研	大気海洋陸面相互作用による海洋循環の季節・経年変動のモデル研究	東大大学院理学系研究科 山形俊男 升本順夫 Arun Chakaborty Milind Mujumdar 鈴木映咲子 梅津 功 東塚知巳 郭 新宇	教授 助教授 客員研究員 客員研究員 院生 院生 院生 院生 助教授	木本昌秀 2,000	
一研 般研	大気低周波変動のモデル研究	九大大学院理学研究科 伊藤久徳	教授	木本昌秀 500	
一研 般研	アジアモンスーン降水雲システムのモデル研究	桜美林大学 高橋 助	教授	住 明正 20,000	
一研 般研	大気大循環モデルを用いた金星大気スーパーローテーションの研究	和歌山大学・教育学部 山本 勝	助教授	高橋正明 10,000	
一研 般研	海洋における水塊形成・輸送に関する数値的研究	東大大学院理学系研究科 安田一郎 上野洋路 建部洋晶 綿織慎也 増島雅親 竹内絵美利	助教授 学振PD 院生 院生 院生 院生	遠藤昌宏 2,000	
一研 般研	人工衛星による気候研究	総合地球環境学研究所 河本和明 早坂忠裕	助手 教授	中島映至 10	
一研 般研	地表面の降積雪及び融雪が水循環に与える影響に関する研究	長岡技術科学大学 熊倉俊郎	助手	木本昌秀 3,000	
一研 般研	海洋大循環モデルを用いた季節内～数十年変動研究	北大大学院理学研究科 見延庄士郎 池田元美 大島慶一郎 増田良帆 中野渡拓也 佐々木勇一 佐々木克徳 澤村 啓	助教授 教授 助教授 院生 院生 院生 院生 院生	遠藤昌宏 3,000	
一研 般研	惑星軌道要素と水循環	東大大学院理学系研究科 阿部 豊	助教授	住 明正 2,000	
一研 般研	各気候域における降水システムのモデル研究	九大大学院理学研究科 川野哲也	助手	木本昌秀 2,000	
一研 般研	異常気象と予測可能性に関する研究	京大大学防災研究所 向川 均 塩竈秀夫 久保田拓志	助教授 院生 院生	木本昌秀 2,000	
合 計				23件 75,960	