

注：平成13年 平成14年の誤り

平成13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 担当教官	計算機 CPU 時間
特定研究	東大気候システム研究センター及び気象研究所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 主任研究官 石川 一郎 研究官 辻野 博之 研究官	住 明正	50,000
特定研究	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
特定研究	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 教授 里村 雄彦 助教授 安永 数明 院生	住 明正	500
特定研究	衛星データを用いた東アジアの降雨の解析	気象庁気候・海洋気象部気候情報課 操野 年之 調査官 田中昌太郎 技官	木本昌秀	0
特定研究	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 教授 宮原 三郎 教授 三好 勉信 助教授 渡邊 真吾 院生 岩尾 航希 院生	高橋正明	2,000
特定研究	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 露木 義 数値予報班長 大泉三津夫 予報官 松村 崇行 予報官 片山 桂一 技術専門官 中川 雅之 技術専門官	住 明正	2,000
特定研究	海洋深層における乱流拡散率のグローバルなマッピング	東大大学院理学系研究科 日比谷紀之 教授 丹羽 淑博 院生 渡辺 路生 院生 古市 尚基 院生	住 明正	4,000
特定研究	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 助教授 鼎 信次郎 助手	住 明正	400
特定研究	領域及び全球赤道域雲集団シミュレーション並列非静力モデル開発	(財)高度情報科学技術研究機構 山岸米二郎 特別招聘研究員 沈 学順 研究員	住 明正	5,000
特定研究	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
特定研究	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 石井 正好 技術専門官	木本昌秀	1,500
特定研究	代替フロン物質の空間濃度分布予想計算	産業技術総合研究所フッ素系等温暖化物質 対策テクノロジー研究センター 関屋 章 副センター長 徳橋 和明 グループリーダー	今須良一	1,000
特定研究	GAME再解析実験のモデル評価およびエータ面解析値整備・解析	総合地球環境学研究所 石田亜紀代 助手 山崎 信雄 気候研究部第5部研究室長 高橋 清利 気候研究部第5部研究室主任研究官	住 明正	1,000

平成13年度 共同研究採択一覧

一般研究	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科 山崎 孝治 教授 谷本 陽一 助教授 向川 均 助教授 石渡 正樹 助手 謝 尚平 ハワイ大学・SOEST 岡島 秀樹 院生 奥村 夕子 院生 初鹿 宏 院生 稲津 将 院生 近本 喜光 院生 時長 宏樹 院生	木本昌秀	6,000
一般研究	海洋数値モデルを用いた季節～数十年変動研究	北大大学院理学研究科 見延庄士郎 助教授 北大大学院地球環境 池田 元美 教授 北大低温科学研究所 大島慶一郎 助教授 北大大学院地球環境 岡田 直資 院生 北大大学院理学研究科 坂本 天 院生 中野渡拓也 院生 渡邊 祥史 院生 佐々木勇一 院生	住 明正	4,000
一般研究	大気海洋陸面相互作用における海洋循環の季節・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 教授 升本 順夫 助手 愛媛大学沿岸環境科学センター 郭 新宇 助教授	木本昌秀	1,000
一般研究	大気低周波変動のモデル研究	九大大学院理学研究院 伊藤 久徳 教授	木本昌秀	500
一般研究	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 劭 教授	住 明正	10,000
一般研究	海洋上エアロゾルによる放射強制力精度向上の研究	北大大学院低温科学研究所 遠藤 辰雄 助教授 千葉大学 高村 民雄 教授	中島映至	30
一般研究	古火星循環における水循環	東大大学院理学系研究科 阿部 豊 助教授 木村 春奈 院生	住 明正	1,500
一般研究	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 講師	高橋正明	3,000
一般研究	地球及び惑星流体力学における乱流の数値実験	東大大学院理学系研究科 松田 佳久 助教授 北村 祐二 院生 伊賀 晋一 院生	高橋正明	2,000
一般研究	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 助教授 建部 洋晶 院生 上野 洋路 院生 纈 慎也 院生	住 明正	500
一般研究	全球水循環モデルの最適並列化プログラム構築に関する研究	防災科学技術研究所 矢崎 忍 主任研究員	住 明正	0
一般研究	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 助手	中島映至	10
一般研究	地表面非均一性が大気に及ぼす影響に関する研究	長岡技術大学 熊倉 俊郎 助手	木本昌秀	3,000
合計 26件				100,440