

平成7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 | 経費 (千円) |
|------|---|---|---------------|------------|
| 特定共同 | オゾン化学輸送モデルの開発と数値実験 | 九州大学理学部 宮原三郎 教授 広岡俊彦助教授 三好勉信助手 合屋研之院生 石橋欣治院生 | 高橋正明 | 1,500 |
| 特定共同 | 高分解能大気モデルの気候学的特性について | 気象庁数値予報課 佐藤信夫 数値予報班長 岩崎俊樹 予報官 隅 健 - プログラマー 萬納寺信嵩 予報官 若山郁夫 運輸技官 室井ちあし " " 北川裕人 " " 保坂征宏 " " | 住 明 正 | |
| 特定共同 | 全球土壌水分の導出と相互比較 | 気象庁数値予報課 佐藤信夫 数値予報班長 益子直文 技術専門官 気象庁長期予報課 藤川典久 係長 | 住 明 正 | |
| 特定共同 | 大気海洋結合モデルの初期値化および季節予報可能性について | 気象庁数値予報課 佐藤信夫 数値予報班長 吉川郁夫 プログラマー | 木本昌秀 | |
| 特定共同 | 東大気候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 遠藤昌宏 研究室長 石崎 広 研究官 山中吾郎 研究官 小畑 淳 研究官 | 杉ノ原伸夫 | |
| 特定共同 | 大気モデルによるハドレー循環と傾圧波動の相互作用の研究 | 埼玉工業大 佐藤正樹 講師 | 高橋正明 | |
| 特定共同 | 高精度・海洋大循環モデル構築のための乱流拡散率のマッピング | 北大理学部 日比谷紀之 助教授 | 杉ノ原伸夫 中島健介 | |
| 特定共同 | モデルの検証データの収集および解析 | 都立大学理学部 松山 洋 助手 | 住 明 正 | |
| 特定共同 | 気候モデルを用いたデータ同化と予測可能性の研究 | 気象庁海洋気象部エルニーニョ監視センター 桜井邦雄 所長 石井正好 技官 | 木本昌秀 | |
| 特定共同 | 極域海洋における鉛直混合の評価 | 東京水産大 長島秀樹 助教授 | 杉ノ原伸夫 | |
| 特定共同 | 衛星データを用いた日本付近の降雨の解析 | 気象庁気象衛星センター 操野年之 調査官 | 新 田 勅 | |
| 特定共同 | 東大気候センター及び資源環境研究所の世界大循環モデルのパフォーマンスの相互比較 | 資源環境技術総合研究所 中田喜三郎研究室長 青木繁明主任研究官 石坂亟二主任研究官 | 杉ノ原伸夫 | |
| 特定共同 | 高分解能気候モデルを用いた下部成層圏慣性重力波の研究 | 京都大学理学部 廣田 勇 教授 | 高橋正明 | |

| 研究区分 | 研究課題 | 研究組織 | センター 担当教官 | 経費 (千円) |
|------|---|--|--------------|------------|
| 一般共同 | 対流圏・成層圏物質交換に関する 数値実験 | 京都大学理学部 余田成男 助教授 石岡圭一 学振研究員 野沢 徹 学振研究員 堀之内武 院生 山根省三 院生 赤堀浩司 院生 | 住 明 正 | 1,200 |
| 一般共同 | 大気モデルの定常解と周期解 | 和歌大教育 伊藤久徳 助教授 | 木本昌秀 | 600 |
| 一般共同 | 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 山形俊男 教授 升本順大 助手 | 高橋正明 | 1,500 |
| 一般共同 | オゾン、その他の大気微量成分の 光化学輸送モデルの開発 | 国立環境研 秋吉英治 主任研究員 | 高橋正明 | 700 |
| 一般共同 | 熱帯スコールラインの数値実験 | 九大理学部 高橋 劭 教授 | 住 明 正 | 1,264 |
| 一般共同 | 放射対流平衡の二次元数値実験 | 中京学院大 東大大学院理学系 名大水研 岩朝美晴 助手 阿部 豊 助教授 田中 浩 教授 | 住 明 正 | 569 |
| 一般共同 | 赤道波と対流の相互作用に関する 研究 | 東大大学院理学系 山岬正紀 教授 大内和良 院生 | 新 田 勅 | 1,200 |
| 一般共同 | グローバルなモンスーン気候の季 節内・季節および経年変動の研究 | 東大大学院理学系 松本 淳 助教授 木村圭司 院生 糸矢恵美 院生 | 新 田 勅 | 500 |
| 一般共同 | グローバルデータを用いた大気波 動の解析 | 京大理学部 廣田 勇 教授 青木博松 院生 山森美穂 院生 山田和孝 院生 | 高橋正明 | 88 |
| 一般共同 | 海氷・海洋結合モデルの検証と改 良 | 北大地球環境 池田元美 教授 安田一郎 助教授 大島慶一郎 助教授 渡辺達郎 院生 | 杉ノ原伸夫 | 1,158 |
| 一般共同 | 10年スケールの海洋変動における subduction 過程の役割 | 北大低温研 竹内謙介 教授 久保川厚 教授 深町 康 助手 中村啓彦 院生 乾 朋子 院生 野中正見 院生 | 杉ノ原伸夫 | 1,358 |
| 一般共同 | 大気海洋結合系の経年変動に関す る準備的研究 | 北大地球環境 松野太郎 教授 山崎孝治 教授 謝 尚平 助教授 国立環境研 沼口 敦 助教授 | 木本昌秀 | 1,358 |
| 消耗品 | | | | 500 |
| | 合 計 | | | 20,973 |