

## 日本気象学会誌 気象集誌

## 第78巻 第5号 2000年10月

- 楠 研一・永戸久喜・赤枝健治：ドップラーレーダーと ACARS を用いた  
低層内部重力波の事例研究 .....511-525
- T. N. Krishnamurti・B. Jha・H. S. Bedi・U. C. Mohanty：熱帯域における  
ポテンシャル渦度に与える非断熱効果 .....527-542
- 松本 淳・村上多喜雄：OLR の赤道対称成分による熱帯における対流活動の年変化 .....543-561
- 秋吉英治：中層大気光化学及び光化学—放射結合過程のモデル化と鉛直1次元結合モデルを  
用いた二酸化炭素の倍増実験 .....563-584
- 豊田威信・河村俊行・若土正暁：オホーツク海南部の海水域における熱収支の見積もり .....585-596
- 河鱒公昭・小川英夫・米倉覚則・大西利和・水野 亮・福井康雄・岩坂泰信・柴田 隆・  
酒井 哲・今岡啓治・鈴木秀雄・鈴木 実：ミリ波地上分光観測による  
成層圏・中間圏オゾンの変動 .....597-609
- 田中 博・野原大輔・横井みずほ：韓国の Ice Valley および福島県の中山風穴における  
風穴循環と夏季氷結の数値実験 .....611-630
- 前田修平・小林ちあき・高野清治・露木 義：ブロッキング流の特異モードと  
高周波擾乱との関係について .....631-646
- X. Li・C. H. Sui・K.-M. Lau・D. Adamec：2次元雲解像大気海洋結合モデルで  
シミュレートされた海洋混合層の温度と塩分濃度に対する降水の影響 .....647-659

## 要報と質疑

- H.-S. Lim・C.-H. Ho：熱帯域の降水量における GPCP データと ECMWF, NCEP/NCAR,  
NASA-GEOS-1客観解析値との比較 .....661-672
- 渡部文雄・内野 修・城尾泰彦・青野正道・東島圭志郎・平野礼朗・坪井一寛・須田一人：  
気象庁の3観測地点で観測された大気中の二酸化炭素濃度増加率の年々変動：  
1998年に見られた大きな大気中の二酸化炭素濃度の増加 .....673-682
- 宮原三郎・山本大介・三好勉信：中間圏下部熱圏帯状平均東西風の地衡風平衡について .....683-688
- 学会誌「天気」の論文・解説リスト（2000年7月号・8月号） .....689