

日本気象学会誌 **気象集誌****第II輯 第77巻 第1号 1999年2月**

B. Wang・R. Wu・R. Lukas：水温躍層調節と ENSO 位相変化における 北西太平洋風変動の役割	1-16
田島俊彦・中村敏郎・黒沢国策：定常傾圧波動における 3次元ラグランジュ運動の 実験的観測—その2	17-29
谷本陽一・謝 尚平：環大西洋における大気海洋変動	31-46
小出 寛・小寺邦彦：冬期北半球500 hPa 高度と地上温度場の特異値分解解析	47-61
V. B. Rao・S. R. Chapa・S. H. Franchito：熱帯大西洋における大気海洋相互作用の 10年スケール変動とブラジル北東部の降雨変動との関係	63-75
二宮洗三・小林ちあき：1991年アジア夏季モンスーン期の降水と水蒸気収支 II： 水蒸気輸送と水蒸気収支	77-99
播磨屋敏生・中井安末：日本の日本海側の山岳地域における降雪の形成に貢献する 雲粒捕捉成長過程	101-115
豊田威信・浮田甚郎・大島慶一郎・若土正暁・村本健一郎： オホーツク海南西部の海氷のアルベド測定	117-133
金田幸恵・耿 驃・吉本直弘・藤吉康志・武田喬男：対流性降水雲の地形による 変質に関するドップラーレーダ観測	135-154
要報と質疑	
古賀聖治・永尾一平・田中 浩・毛利英明：南極昭和基地で採集された エアロゾル粒子中のメタンスルホン酸と非海塩性硫酸塩の濃度	155-164
学会誌「天気」の論文・解説リスト（1998年11月号・12月号）	165

**一覧表**

平成11年度日本生命財団研究助成応募要領	225
第40回科学技術映像祭表彰式・入選作品発表会	236
第5回大気化学討論会のお知らせ	247