

日本気象学会誌 気象集誌

第II輯 第75巻 第4号 1997年8月

- 河本 望・塩谷雅人・John C. Gille: LIMS データに見られる下部成層圏の赤道ケルビン波とそれとともなうトレーサー場の擾乱について763-773
- 林 良一・D. G. Golder: 低・高周波熱帯波動の生成のための連合機構
第II部: 理論的解釈775-797
- Ziad S. Haddad・Eric A. Smith・Christian D. Kummerow・Toshio Iguchi・Michael R. Farrar・Stephen L. Durden・Marcos Alves・William S. Olson: レーダーと放射計データを融合した熱帯降雨観測衛星 (TRMM) 打上げ時用降雨鉛直分布推定アルゴリズム799-809
- 梶川正弘・奥原京一: 板状雪結晶の落下運動の観測
第2部: 雲粒付結晶の自由落下パターンと速度変動811-818
- Scott Curtis・Stefan Hastenrath: 南方振動に関与する熱帯太平洋と Australasia 域における循環場と気候要素819-829
- 谷本陽一・岩坂直人・花輪公雄: いくつかの時間スケールを考慮した海面水温場と大気循環場, および大気海洋間フラックス場との関係831-849
- 板野稔久: 中国北西部・乾燥地域における降雨-HEIFE 期間における解析一851-865
- 加藤輝之: 移動する熱源に対する球面上の大気の線形応答
その2: レイリー摩擦とニュートン冷却の依存性について867-884
- 高山 大・新野 宏・渡辺真二・菅谷重平・つくば域降雨観測実験グループ: 1994年9月8日埼玉県北西部で発生したダウンバースト885-905
- 那須野智江・山岬正紀: 熱帯低気圧における積雲対流のメソスケールの組織化に対する地表摩擦の効果907-924
- 内藤陽子・廣田 勇: 赤道準二年周期振動 (QBO) と太陽活動に関連した北半球冬季成層圏循環の年々変動925-937
- Brant Liebmann・Harry H. Hendon・John D. Glick: 西太平洋上の2日周期積雲対流擾乱の発生機構について939-946
- 要報と質疑**
- 金久博忠: 歪んだ一般流の中のサイクロンの β -Gyre の成長の方程式947-951
- 学会誌「天気」の論文・解説リスト (1997年5月号・6月号)953