

by the MU radar, J. Met. Soc. Japan, 67, 325-334.

lower tropospheric winds observed by MU-radar, J. Met. Soc. Japan, 67, 167-175.

Sumi, A., 1989: Short-period fluctuation of the

日本気象学会誌 気象集誌

第II輯 第67巻 第6号 1989年12月

松田佳久・高山 大：球面上における擾乱の時間発展と地衡風調節

藤部文昭：本州中部におけるひと雨降水量の分布型—ファジーC—平均法による分類

坪木和久・藤吉康志・若濱五郎：北海道西岸帯状収束雲のドップラレーダー観測

(II)：寒冷前線型

鬼頭昭雄：500 mb 高度場偏差の持続性

渡辺 明：下層ジェットによる都市域汚染質の長距離輸送

浅野正二：対流圏エアロゾルの放射効果の航空機観測

第2部 光学的性質の推定

Ruby Krishnamurti・T.N. Krishnamurti・H.S. Bedi：積雲対流による運動量輸送のパラメータ化による全球モデルの系統的誤差の減少

柴田清孝：大気放射伝達式の鉛直積分のエコノミカルスキーム

要報と質疑

野田 彰・時岡達志：大気・海洋混合層モデルで得られた二酸化炭素倍増が対流性・非対流性降水に及ぼす効果

和方吉信・山形俊男：大気・海洋結合モデルにおける局所海面水温アノマリーの時間発展

小室 肇：綾里における気象ロケットにより観測された成層圏の長期低温化

第67巻(1989) 総目次

索引：A. 著者別索引

索引：B. 主題別索引