

应用气象学报

第 22 卷 第 2 期

目 次

论 著

- 华北夏季降水的年代际变化 刘海文, 丁一汇 (129)
对我国极端高温事件阈值的探讨 李庆祥, 黄嘉佑 (138)
我国夏季高温极值的概率分布特征及其演变 周 云, 钱忠华, 何文平, 封国林 (145)
气溶胶光学厚度谱特征判断粒子大小方法初探
..... 杨 潟, 石广玉, 王 标, 杨红龙, 赵剑琦, 秦世广 (152)
上海市区和郊区黑碳气溶胶的观测对比 肖秀珠, 刘鹏飞, 耿福海, 高 伟, 甄灿明, 赵春生 (158)
地形湍流拖曳力参数化及在 GRAPES 中的应用 薛海乐, 沈学顺, 苏 勇 (169)
T213L31 模式热带气旋路径数值预报误差分析 吴 俞, 麻素红, 肖天贵, 瞿安祥, 姜小云 (182)
闪电先导随机模式的建立与应用 任晓毓, 张义军, 吕伟涛, 陶善昌 (194)
用 PR 资料分析热带气旋卡特里娜降水特征 游 然, 卢乃锰, 邱 红, 李小青 (203)
利用 MODIS/LST 产品分析基准气候站环境代表性 王圆圆, 李贵才, 张 艳 (214)
不同卫星遥感干旱指数在黑龙江的对比应用 于 敏, 王春丽 (221)
安徽省植被和地表温度季节变化及空间分布特征
..... 张宏群, 杨元建, 范尚培, 何彬方, 张爱民, 吴文玉 (232)
气候变化对陕西苹果生长适宜性影响 李星敏, 柏秦凤, 朱 琳 (241)

业务系统

- 安徽省土壤水分监测预测系统 陈金华, 杨再强, 杨太明, 李永秀 (249)

消 息

- 欢迎订阅《应用气象学报》 (168)
《应用气象学报》征稿简则 (220)

JOURNAL OF APPLIED METEOROLOGICAL SCIENCE

Vol. 22, No. 2, April, 2011

CONTENTS

ARTICLES

The Interdecadal Variability of Summer Precipitation over North China	Liu Haiwen, Ding Yihui (129)
Threshold Values on Extreme High Temperature Events in China	Li Qingxiang, Huang Jiayou (138)
Characteristics and Evolutions of Probability Distribution of Summer Extreme High Temperatures in China	Zhou Yun, Qian Zhonghua, He Wenping, Feng Guolin (145)
The Application of AOD's Spectral Curve Parameter to Judgment of Aerosol Particle Size Yang Su, Shi Guangyu, Wang Biao, Yang Honglong, Zhao Jianqi, Qin Shiguang (152)
Comparison of Black Carbon Aerosols in Urban and Suburban Areas of Shanghai Xiao Xiuzhu, Liu Pengfei, Geng Fuhai, Gao Wei, Zhen Canming, Zhao Chunsheng (158)
Parameterization of Turbulent Orographic Form Drag and Implementation in GRAPES	Xue Haile, Shen Xueshun, Su Yong (169)
Error Analysis of the Numerical Value Forecast for Tropical Cyclone Paths with the T213L31 Model	Wu Yu, Ma Suhong, Xiao Tiangui, Qu Anxiāng, Jiang Xiaoyuán (182)
Establishment and Application of Random Lightning Leader Model	Ren Xiaoyu, Zhang Yijun, Lü Weitao, Tao Shanchang (194)
Precipitation Characteristics in Tropical Cyclone Katrina Using TRMM Precipitation Radar	You Ran, Lu Naimeng, Qiu Hong, Li Xiaoqing (203)
Regional Representativeness Analysis of National Reference Climatological Stations Based on MODIS/LST Product	Wang Yuanyuan, Li Guicai, Zhang Yan (214)
Satellite Remote Sensing Drought Monitoring Methods Based on Different Biophysical Indicators Yu Min, Wang Chunli (221)
Seasonal and Spatial Variability of Vegetation and Land Surface Temperature in Anhui Province ...	Zhang Hongqun, Yang Yuanjian, Xun Shangpei, He Binfang, Zhang Aimin, Wu Wenyu (232)
The Influence of Climate Change on Suitability of Shannxi Apple Growth Li Xingmin, Bai Qinfeng, Zhu Lin (241)

OPERATIONAL SYSTEMS

Real Time Observing and Forecasting System for Soil Moisture in Anhui Province	Chen Jinhua, Yang Zaiqiang, Yang Taiming, Li Yongxiu (249)
--	--