

高原气象

(GAOYUAN QIXIANG)

第 43 卷 第 1 期 2024 年 2 月

目次

综述

- 近 20 年华西秋雨演变特征及其异常机理的进展 李一诺, 李跃清 (1)
数值预报模式垂直坐标发展与改进综述 程 锐, 宇如聪, 徐幼平, 黄 静, 沈晓晶 (16)

论文

- 青藏高原中东部和四川盆地的夏季雨滴谱对比分析研究 刘艳霞, 文 军, 谢晓林 (28)
青藏高原东坡地形对影响云南降水的高原涡的作用机理
..... 何 钰, 朱 莉, 李国平, 谢家旭, 马文倩, 陶 丽, 张万诚 (42)
基于 CMIP6 模式评估结果对未来青藏高原降水多情景预估 李博渊, 胡 芬 (59)
两次不同生命史东移高原涡的动力结构与成因分析 屠妮妮, 郁淑华, 李跃清 (73)
ECMWF 模式对我国西南环横断山区冬季近地面 2 m 温度的预报评估
..... 吴诗梅, 唐 娜, 梁雨琪, 欧旭阳, 李海杰, 陈昊明 (88)
西藏墨脱复杂地形 X 波段相控阵偏振天气雷达降水观测和反演方法研究
..... 陈浩然, 耿 飞, 刘黎平, 杨 华 (99)
利用轨迹追踪法研究雅鲁藏布江大峡谷区域水汽输送减少的成因
..... 张登旭, 阎虹如, 苗云飞, 张 敏 (114)
新疆北部暖区暴雪的中尺度模拟及云微物理特征研究 李桢宇, 琚陈相, 周雅蔓, 李 曼, 李如琦 (127)
新疆北部不同区域暖区暴雪过程水汽特征分析 庄晓翠, 陈丽娟, 李博渊, 苗运玲 (141)
河西走廊西部一次暴雨过程降水特征及极端性分析 张君霞, 黄武斌, 王一丞, 赵彦琴, 王基鑫 (156)
滇中地区不同影响系统下 3 次短时强降水过程的大气环境特征和雷达特征分析
..... 周 泓, 闵 颖, 许彦艳, 纳丽佳, 业红伟 (166)
基于机器学习的中国夏季降水延伸期预报及土壤湿度的可能贡献
..... 叶宇辰, 陈海山, 朱司光, 董寅硕 (184)
播撒碘化银人工消雹对冰雹云微物理过程和起放电过程影响的数值模拟研究
..... 鲁 鲜, 郭凤霞, 吴泽怡, 刘 舟, 邓 洁, 陈 可, 王清源 (199)
向下短波辐射差异对草甸化草原地表辐射平衡的影响 李 甫, 周秉荣, 王 力, 马文哲, 霍金虎 (217)
川南森林湍流通量质量评价及贡献区分析 范德民, 张 宇, 苏有琦, 张 茜 (227)
基于 CE-318 观测的甘肃省气溶胶光学特性分析
..... 黄芳芳, 马伟强, 王遂缠, 张 鸿, 孔小怡, 卢品睿, 王旭东, 刘 昊, 闫一丹 (241)
基于雷达估测降雨及 WRF-Hydro 模型的典型山洪模拟研究 胡迎春, 陈耀登, 高玉芳, 彭 涛 (254)
西南地区 2000—2020 年植被覆盖度时空变化与影响因素分析 刘雨亭, 王 磊, 李谢辉, 郭 蕾 (264)

责任编辑 常宗强 张静辉 叶喜艳

封面图说明: 由 AI Midjourney 绘图生成的高原春季图片

期刊基本参数: CN62-1061/P * 1982 * b * A4 * 276 * zh+en * P * ¥ 65.00 * 1000 * 20 * 2024-02 * d