

# 高原气象

(GAOYUAN QIXIANG)

第 42 卷 第 3 期 2023 年 6 月

## 目次

### 论文

- 冬半年青藏高原绕流与中国降水 and 气温的关系 ..... 张永莉, 左洪超, 高晓清, 吕世华, 陈伯龙, 董龙翔, 李立程 (529)
- 青藏高原夏季卷云分布特征及生成机制研究 ..... 王 凯, 陈 健, 洪哲澄, 颜楚荞, 贺千山 (543)
- 青藏高原植被对未来气候变暖的反馈 ..... 鲍 艳, 王玉琦, 南素兰, 俞 森 (553)
- 青藏高原沙尘气溶胶时空变化及其源地分析 ..... 李本涛, 张 镭, 张云舒, 张浩田, 卢格非 (564)
- 黄河源区玛曲土壤冻融过程中地表水热交换特征分析 ..... 张 戈, 赖 欣, 刘 康 (575)
- 基于能量平衡的分析模型在青海湖湖冰模拟中的应用 ..... 赵仪欣, 文莉娟, 王梦晓, 曾 礼, 牛瑞佳 (590)
- 水汽输送对雅鲁藏布大峡谷地区陆-气间水热交换的影响研究 ..... 张 强, 文 军, 杨依婷, 贾东于, 刘闻慧, 陈亚玲, 陆宣承 (603)
- 东帕米尔高原地表辐射收支及地表反照率特征 ..... 王国胜, 何 清, 邢红艳, 唐 旭 (619)
- 土壤砾石参数化对高原涡形成发展作用的敏感性分析 ..... 程 攀, 吕世华, 孙虹雨, 陶星宇, 游辉奇, 杨 凡, 曹学君, 严 俊 (632)
- 中国西北地区夏季降水及其东部降尺度预测模型 ..... 朱姜韬, 杨庆怡, 李 旭, 李 艳 (646)
- 中国西部土壤冻融起止期和冻结深度及其与气温关系的时空分布特征分析 ..... 李悦绮, 文 军, 刘闻慧, 陈逸豪, 陈亚玲, 张 强, 刘 正 (657)
- 黄土高原不同作物下垫面陆气水热交换的模拟研究 ..... 晋 伟, 奥银焕, 文小航, 李照国, 孟宪红, 李江林, 赵 刚, 邓明珊, 谢丽君, 陈自航 (671)
- 基于不同土地利用产品的华东地区夏季陆气相互作用模拟研究 ..... 替雨露, 高艳红, 蒋盈沙, 苏培玺 (687)
- 一次高原涡东移引发江淮强降水的动热力机制分析 ..... 燕若彤, 许东蓓, 孙继松, 麦哲宁, 常秉松, 丁艺涵 (701)
- 中纬度海温对北方冬季寒潮强度异常的协同影响 ..... 梁 阔, 李丽平, 任景华, 施春华 (711)
- 冷垫背景下冻雨和极端大暴雪成因机制分析 ..... 张桂莲, 霍志丽, 王学强 (725)
- 东北地区温带气旋暴雪过程的大气河特征 ..... 黄子怡, 赵 宇, 李树岭, 白云飞 (734)
- 基于二维雨滴谱仪的巴彦淖尔地区降雹谱个例分析 ..... 刘 彦, 苏德斌, 杨 宁, 王 亮 (748)
- 基于 WRF-LES 的门头沟地区近地面风场模拟与边界层方案敏感性研究 ..... 李叶晴, 师春香, 沈润平, 粟 运, 张德杰, 葛玲玲 (758)
- 黑河流域表层土壤水分干化特征研究 ..... 董世玉, 朱忠礼, 徐自为, 刘绍民, 柴琳娜 (771)
- 柴达木盆地灌木林地和高寒草甸蒸散发特征研究 ..... 王远征, 马启民, 贾晓鹏 (785)
- 珠海凤凰山常绿阔叶林 CO<sub>2</sub> 通量与光合有效辐射及气象因子的关系 ..... 郭仕侗, 韦志刚, 王 欢 (795)

责任编辑 常宗强 张静辉 叶喜艳

封面图说明: 若尔盖高原湿地生态系统研究站花湖观测场(李照国 供图)

期刊基本参数: CN62-1061/P \* 1982 \* b \* A4 \* 280 \* zh+en \* P \* ¥ 65.00 \* 1000 \* 22 \* 2023-06 \* d