



## 目 次

### 研究综述

- 2000 年以来贵州最强梅汛期降水异常成因分析 ..... 杜小玲, 蓝伟, 陈波(1)  
贵州威宁冰雹云演变特征雷达观测研究 ..... 邹书平, 柯莉萍, 曾勇, 罗雄, 黄钰, 李丽丽(12)

### 研究论文

- 长江横切变线影响的黔东北 2 类暴雨特征分析 ..... 杨群, 冉光镜, 向楠, 吕春艳, 李习瑾(24)  
基于风廓线雷达的贵州中部一次强对流天气特征分析 ..... 罗敬, 杨帆, 谢清霞, 周明飞(32)  
基于 3 种方法的福建天气雷达探测环境评估与分析 ..... 连晨方, 刘德强, 张深寿, 杨文昌, 邓志, 苏同华(40)  
内蒙古强冷空气时空变化特征及大气环流型分析 ..... 高晶, 石茹琳, 陈金琪, 范灵悦(49)  
怒江州“桃花汛”小时降水时空变化特征研究 ..... 袁利平, 汪靖, 张万诚, 杨朝梅, 邱发斌, 鄢雨(56)  
2010—2021 年黔南州汛期小时降水时空变化特征分析 ..... 邓继海, 唐红忠, 姜军志, 陈梅, 熊晋, 黄皓宇(64)  
七星关区暴雨天气特征和“三个叫应”阈值研究 ..... 帅龙, 王志红, 姚浪, 吴姗, 罗亚楠, 李阳东(69)  
烟台市秋季冰雹特征和成因分析 ..... 任伯骅(74)  
黔南州冰雹天气环流特征分析 ..... 黄麟媛, 罗喜平, 罗雄, 赵杰, 莫乙冬(80)

### 应用技术

- 基于 Spearman 相关系数的接地电阻与土壤体积含水量相关性分析 ..... 何静, 李卫平, 张代尧, 高荣生(86)  
贵州辣椒适宜移栽期及采摘期时空分布研究 ..... 张晏宁, 张欣旭, 袁淑杰, 巩远发, 田琪琪(91)  
基于反距离加权法的内涝灾害临界雨量分析计算 ..... 赵碧莹, 郭永辉, 王路, 闫爱霞, 郑施懋(96)  
自动降水现象仪与人工观测对比分析 ..... 吴世美, 贾峰, 胡嘉欢, 闵昌宏, 吴有恒(101)  
PIGZ 工具软件在省级电子气象档案归档与长期保存系统中的应用 ..... 李婧媛, 蔡云(108)  
黔西南州气象部门钉钉 OA 审批系统的设计与实现 ..... 吕敬, 金强兵, 张辉, 孔德璇, 王芬(112)