

特约专家

吴胜军 (中国科学院重庆绿色
智能技术研究院三峡生
态环境研究所)

翟崇治 (重庆市生态环境科学
研究院)

汤志亚 (成都信息工程大学)

俞卫平 (国家气象中心)

胡爱军 (湖南省气象局)

马振峰 (四川省气候中心)

杨林 (福建省气候中心)

杨智 (重庆市气象局)

顾建峰 (重庆市气象局)

特约编辑

喻桥 (重庆市气象局)

吉莉 (重庆市气象局)

图说

22 顾建峰,任俊,曾艳,曾维:重庆气象千年发展史图鉴

24 豆俊川,况星,蔡敏敏,陈昉:重庆市突发事件预警信息发布工作的进程

26 王娜,童曦,张应超,刘伯骏,李奇临:重庆天气雷达建设

28 杨文武,刘东:图说黔江八面山雷达站建站史

研究进展

32 顾建峰:重庆智慧气象探索与实践

39 陈鹏,周盈颖,冯萍,刘超,蔡博:重庆短时强降水时空特征分析

46 赵美艳,余君,蒋镇:MP-3000A型微波辐射计气温、湿度的适用性评估

52 吴志鹏,陈静,汪娇阳,何军,陈鹏,张虹,李晶:基于集合预报的川渝地区极端降水指数应用研究

58 冯介玲,祝好:基于Copula模型的暴雨综合指标分析——以万州为例

63 张亚萍,黎中菊,翟丹华,张勇,邱鹏,黎春蕾:花林流域雨量监测分析

69 廖代强,朱浩楠,姜平,柴闯闯:卫星遥感在城市化和城市热岛监测中的应用

76 陈艳英,徐彦平,杨琴,游扬声:基于Landsat8巫山石漠化区域监测识别方法探讨

82 余佳,唐聪,王爱民,谢世容:OTT Parsivel²激光雨滴谱仪在黔江CD雷达降水估测中的应用

技术报告

87 陈施吉,唐家萍,王远谋:重庆市建筑孔桩有限空间事故的气象诱因初探

91 刘玉杰,赵生昊,覃彬全,林涛:重庆地区青少年溺亡风险气象预警研究

95 陈勇,王小虎,刘东:不同数值预报产品对武陵山区降水预报性能检验

98 易田,何春辉,李文英:黔江CD雷达产品特征及其在短临预警中的应用

105 周英,袁久坤:DFC2型光电式日照计与暗筒式日照计平行观测分析

气象服务

108 唐余学,余静平,石姣姣:重庆市晚熟柑橘冻害指标的初步研究

112 李宛鸿,张芬,李永华,孙佳,黄玉叶:重庆金佛山旅游气候资源的初步评估

116 吴平,李家启,唐余学,涂军华:“巫山脆李”气候品质评估及等级划分

119 王志毅,王嘉佩,杜爱军,刘丽霞,喻宝龙,王旭:基于深度学习的自动判别茶叶生长的物候期模型的建立

论坛

121 李家启,潘煜,涂军华,詹璐,王秀荣:国家气候标志创建的效益分析——以重庆为例

123 向远,慕丹,王贞廷,况正中:重庆市石柱县气候资源优势及开发利用思路

126 张甜,谭炳全,杨少冬,王爱民,王嘉佩:ArcMap在重庆市标准化气象灾害防御乡镇(街道)创建工作中的应用

129 唐聪,李文英:黔江CINRAD/CD雷达几起故障的诊断

132 余佳,张学杰:黔江区人工影响天气工作管理机制分析

134 许成:风力发电机组防雷接地装置施工的质量控制

136 杜爱军,王旭,马君,王爱民,王嘉佩,刘丽霞,张甜,喻宝龙:重庆市巴南区茶叶气象服务分析