

科技强警铸忠诚 智慧赋能卫天平

重庆法院司法警察庆祝第六个中国人民警察节活动在永举行

本报讯(渝西都市报记者 谢淋浩)1月9日,在第六个中国人民警察节来临之际,重庆市高级人民法院组织市内各法院司法警察开展了以“科技强警铸忠诚 智慧赋能卫天平”为主题的活动,通过实地参观调研、沉浸式体验交流,强化职业担当,推动警务工作与科技深度融合,为重庆市法院

工作现代化筑牢警务保障根基。市高法院党组成员、政治部主任莫绍勇,永川区委常委、政法委书记李世红出席活动。活动当天,司法警察们乘坐萝卜快跑无人汽车,赴永川大数据产业园调研。

调研中,司法警察们切身感受到了永川在人工智能和智慧交通领域取得的成

果,科技赋能社会治理的创新成果。随后,一行人前往永川区人民法院,先后参观了党建文化阵地与法警指挥中心。党建文化阵地以“党耀法徽·永永铸魂”为核心,生动展示党建品牌与文化作品,传递党的精神与使命;法警指挥中心作为智慧警务建设标杆,搭载智慧数字平台,运用

物联网技术实现风险智能识别、自动报警等功能。活动中,市高法院党组成员、政治部主任莫绍勇向永川区人民法院颁发人民法院司法警察工作成绩突出集体奖牌,司法警察们观看了习近平总书记向中国人民警察队伍授旗并致训词的视频,并重温了入警誓词。

重庆文理学院获批市级生姜品种测试与特性鉴定基地

本报讯(渝西都市报记者 凌泽英)1月7日,按照《重庆市农业农村委员会办公室关于进一步做好市级种业基地工作的通知》要求,经相关单位申报、专家评审、现场审核和复核审查、网络公示,市农业农村委对市级种业基地进行了发布,重庆文理学院生姜品种测试与特性鉴定基地榜上有名。这是市农业农村委确定的35家市级种业基地之一,也是目前生姜品种鉴定全国唯一省级基地。

据了解,该基地系重庆文理学院2020年获批重庆市作物种质永川生姜资源圃之后,又一个省级生姜种业平台,主要承担生姜品种的区域试验、特性鉴定等任务,为生姜品种审定、登记和种业创新提供技术支撑。近年来,重庆文理学院生姜研究团队,依托重庆市农委种质资源保护项目、重庆市现代农业产业技术体系调味品创新团队专项等项目支持,在种质资源保护利用、种业创新攻关等方面成效显著,已收集全球生姜品种资源(材料)190余份,评价完成90余份,支撑其中6个品种完成品种审定、



李洪雷教授带队到广东韶关考察生姜资源。

(受访者供图)

鉴定或登记,为西南生姜品种结构调整优化提供了品种支撑,保障了生姜产业持续健康发展。

团队带头人李洪雷教授表示,再次获批重庆市农业农村委市级基地很难得。这主要得益于生姜作为特色作物在重庆及西南山地农业有着很重要的地位,以及单位20余年工作的积累。这两个生姜基地均与重庆华资农业发展有限公司深度合作,共同致力于优质生姜种质资源的创制与选育,协同推动新品种、新课题、新项目与新专利的孵化与落地应用。

下一步,该团队将着力于核心种质的系统鉴定与评价,升级田间智慧化管理。通过整合基因组学、转录组学、代谢组学等多组学技术,并结合大数据挖掘、机器学习与人工智能方法,深入开展全基因组选择研究,高效挖掘与重要农艺性状紧密关联的分子标记。进而,综合利用分子辅助育种与基因编辑等前沿技术,创制突破性生姜新种质,为构建更高效的种质资源鉴定与评价平台提供核心支撑。

精准服务 确保“水脉”用电平稳

渝西都市报通讯员 张婷婷 赖小龙

1月6日,国网重庆永川供电公司临江供电所员工钟运红、林波来到渝西水资源配置工程西干线临江加压站,对站内配电设备运行状态、线路连接情况开展专项用电安全检查,确保这座关键水利节点的电力供应稳定可靠。

渝西水资源配置工程是国家重大民生水利项目,旨在破解渝西地区水资源短缺困境,向渝西地区群众和工业客户供水。工程从长江抽水至江津金刚沱圣中水库后,经西干线永川临江加压站、双石泵站分级输送,助力改善永川等区域受水区河流生态环境用水,退还被挤占的农业灌溉用水。

“前期临江加压站因线路过长导致电压降大,大型机组暂无法启用的问题……”提起该加压站的建设,钟运红打开了话匣子,“考虑到工程建设周期内的调试用电需求,国网重庆永川供电公司提前介入、主动对接,为项目量身定制临时过渡供电方案。”

原来,临江加压站位于永川区临江镇普安村,规划建设110千伏专用站,配置两台4万千伏安主变(一主一备),采用220千伏城东变电站双电源出线,总容量达8万千伏安。

2025年7月,根据工程建设需求,国网重庆永川供电公司从35千伏临江变电站10千伏临丹线35号杆引出临时

单电源,投运2870千伏安容量,保障了初期调试工作的顺利开展;同年12月初,接到项目大型抽水机组调试的紧急用电需求后,该公司快速响应,仅用20余天于同年12月25日顺利投运5330千伏安容量。

为按期推进里程碑计划,国网重庆永川供电公司主动与客户沟通协调,开展技术指导,协助优化用电方案,最终成功启用抽水机组,保障了当前调试阶段的用电需求。为确保工程平稳运行,该公司全面核查临江加压站机组用电状态,确认供电系统无异常,于去年12月30日顺利保障全线贯通测试。

据了解,临江加压站110千伏专用站预计2026年正式投运。目前,该公司正与加压站同步推进相关准备工作,精准匹配专用站正式用电时序。针对工程抽水加压机组启动电流大、自备应急电源无法满足需求的特点,双方已提前确定双电源保障方案。

“渝西水资源配置工程全线贯通后将实现水库间的高效输水,电力服务将全程跟进,为工程提供全周期保障。”国网永川供电公司营销部相关负责人表示。下一步,公司将持续常态化开展重大工程关键节点的用电检查,密切跟踪工程建设进度,以可靠电力赋能民生工程。

永川区作协2026年首次采风活动走进何埂

本报讯(渝西都市报记者 肖必胜)1月8日,永川区作协文学赋能乡村振兴行动走进何埂镇,开展“情山乡·和美何埂”主题创作采风活动。

当天,作家们先后走进鑫多源菌业、佰鹿园梅花鹿养殖基地、一湾水生态园、联盟村、石笋山等地,发现产业之变、乡村之美。在鑫多源菌业,作家们实地察看18万平方米食用菌大棚,了解“永川

香针”公共品牌的培育历程;佰鹿园内,“沉浸式养鹿+田园度假”的融合模式与鹿产品深加工产业链,让大家感受到特色产业的活力。

一湾水生态园内,蔬菜种植、畜禽养殖、垂钓游船、洞藏老酒等项目相映成趣,农耕体验的烟火气让作家们驻足记录;联盟村的名优水果基地里,血橙、明日见等橘子挂满枝头,连续举办

的观花采果节带动乡村旅游的故事令人印象深刻,而赵家祠堂历经百年风雨仍屹立不倒,以其厚重的文化底蕴和潜在的文化价值,发挥着不可替代的文化浸润作用。石笋山景区内,生态茶园、生态养殖基地与研学民宿相映成景,“种养殖+加工+文旅”的循环发展模式,展现了农文旅融合的丰硕成果。

采风途中,作家们与种植户、生态园、风景区、合作社负责人深入交流,详细了解何埂镇在守牢“米袋子”、提好“菜篮子”、丰富“果盘子”方面的实践,以及“何埂老家”公共品牌带动农产品增值的成效。大家纷纷表示,将把采风所见所闻转化为文学创作素材,用生动笔触讲好乡村振兴故事,用文学赋能乡村发展。