

“空天地一体”织密防火网 永川数字屏障守护46.8万亩森林

本报讯(渝西都市报记者 龚毅 冉能全 文/图)在数字浪潮奔涌的山城重庆,永川区以科技为经纬,创新编织了一张覆盖全域的森林防火“天罗地网”。依托卫星遥感高空瞭望、无人机群智能巡航、地面物联感知终端精密监测,一套深度融合的“空天地一体”森林防灭火体系已然成型,为全区46.8万亩苍翠林海构筑起坚实的智慧屏障。该应用场景也在数字重庆建设应用情景大赛2025年第二季度大赛中,入选“应用场景领跑者”榜单。

在茶山竹海粽粑防火检查站,当游客轻扫二维码驶入茶山,其进山记录几乎同步跃上永川区森林防火指挥中心的数字大屏。检查站外,新型火险因子监测终端如敏锐的哨兵,每30秒便采集一次林间温湿度与风力数据,动态编织着火险预警信息。值守人员幸开明感慨道:“以往用纸笔登记,效率低、易出错,如今扫码通行,让游客更便捷,管理也实现了质的飞跃。”

视线抬高,在永川起伏的五大山脉之上,十余架无人机正按预设航线进行着日复一日的智能巡护。它们搭载先进AI算法,如同锐利的“鹰眼”,能在广袤林海



永川创新打造的“森林防灭火一体化综合应用场景”数字平台显示大屏。

准穿透枝叶,敏锐捕捉初起的烟雾或微小热源,填补了传统地面监控难以企及的盲区。与此同时,在茶山竹海林区深处,43套智能语音宣传杆如同警觉的“森林卫士”。当感知到人员进入,它们即刻发出清晰的防火警示语音;内置的摄像头同步抓拍影像,为后续可能需要的火因追溯锁定关键线索。从地面到空中,科技的力量正

全方位延伸着森林防护的感知触角。

这些来自高山密林的实时数据,最终如百川归海,汇入永川创新打造的“森林防灭火一体化综合应用场景”数字平台,构筑起覆盖全区46.8万亩森林资源的“空天地一体”监测防护网络。在永川区森林防火指挥中心,巨型数字屏幕如同智慧中枢,持续呈现重点林区动态。一旦系统捕捉到异常热

源或烟雾迹象,能在1分钟内将火情信息精准推送至最近的网格员;3分钟内,现场视频即可回传指挥中心;5分钟内,专业应急队伍便能携带装备火速集结奔赴现场。

“我们打造的这套系统,真正实现了‘防火资源一图通览、预警信息一键智达、应急救援一屏调度’。”永川区林业局防火安全办工作人员隆长福表示,“这如同为永川森林配备了一位24小时在线的智能守护者,显著改变了传统依赖人工巡逻的低效模式,将火灾扑救的黄金时间大幅前置,真正做到‘打早打小’。”

据了解,永川区森林防灭火一体化综合应用场景已深度融入市级智慧林长平台。从人工向智能、单向向协同、被动向主动转变,这一智慧屏障极大提升了火灾应对的科学性和时效性,也为各地森林资源与生命财产安全构筑了坚实的数字防线。

当无人机群掠过茶山竹海万顷碧波,高清探头在密林深处无声守望,智能卡口记录着有序的人流——科技编织的防护网正融入永川山脉的呼吸。在数字重庆战略的宏大图景中,永川以智慧为笔,为每一寸苍翠写下守护的誓言。

永川区第十八届人大常委会第二十九次会议召开

潘文峰主持并讲话

本报讯(渝西都市报记者 张玲 实习生 刘意)7月25日,重庆市永川区第十八届人大常委会第二十九次会议在区人大常委会机关四楼常委会会议室召开。区人大常委会主任潘文峰主持会议并讲话。

区人大常委会副主任罗朝友、张正元、曾宪勇出席会议,区政府副区长漆远英列席会议。

会议传达学习了习近平总书记在中共中央政治局第二十一次集体学习时的重要讲话精神、习近平总书记在中央财

经委员会第六次会议上的重要讲话精神、习近平总书记在中央城市工作会议上的重要讲话精神及市委常委会、区委常委会会议精神;听取审议了重庆市永川区人民政府关于2024年度政府债务管理情况的报告、重庆市永川区人民政府关于永川区2025年1—6月预算执行情况的报告、重庆市永川区人大常委会代表资格审查委员会关于个别代表的代表资格的报告(草案)、重庆市永川区人民政府关于优化全区基础教育学校布局

规划情况的报告等,并就重庆市永川区人民政府关于优化全区基础教育学校布局规划情况的报告开展专题询问。会议表决通过了有关审议意见、人事任免事项,向任命人员颁发了任命书,并举行宪法宣誓仪式。

潘文峰强调,要加强开源节流,持续提升财政管理效能,通过深挖潜力做大财政“蛋糕”、严控支出过好“紧日子”、守牢底线统筹化债与发展等方式,在推进高质量发展中实现债务风险化解,实现

稳增长与防风险长期均衡;要加强经济运行调度,健全监测预警体系,强化责任落实,不断提升调度前瞻性、精准性、实效性,确保经济在合理区间平稳运行;要加强规划统领,科学构建现代化基础教育新格局,强化规划统领绘好教育“一张蓝图”,突出分类施策推动教育“精准供给”,拓展资源维度打造教育“优质生态”,稳妥推动改革创新,探索实施纵向贯通式教育共同体建设,助力加快建设现代化教育强区。

陈宗懋院士团队为永川茶产业发展“把脉开方”

本报讯(渝西都市报记者 肖必胜)7月24日至26日,“智汇永川·茶业兴农——陈宗懋院士团队科技赋能行动”走进永川。中国工程院院士、茶学专家陈宗懋带领顶尖茶产业专家团队来永,通过实地调研、技术培训和专题研讨,为永川茶产业提质增效“把脉开方”。

本次活动由永川区委、区政府与中国

农业科学院茶叶研究所联合主办,聚焦永川茶产业在升级创新、品牌提升等方面的挑战,以科技赋能推动乡村振兴。

活动期间,陈宗懋院士团队深入重庆市农业科学院茶叶研究所,以及茶山竹海街道、南大街街道等片区的茶园基地和加工车间,与产茶镇街、茶企及合作社负责人面对面交流,针对茶园种植加工技术、

绿色防控、质量安全等问题开展专项培训指导。

在专题研讨会上,永川区首先汇报了茶产业发展现状。作为重庆茶叶核心产区,永川茶园面积达11万亩,年产量8644吨,全产业链产值突破45亿元,“永川秀芽”为国家级地理标志产品,品牌价值达36.29亿元。

陈宗懋院士团队结合调研情况,围绕全产业链提质增效提出建议:推广茶业智慧管理系统,强化质量安全检测;加强病虫害绿色防控;完善生产环节安全监测体系,进一步提升“永川秀芽”品牌影响力。永川茶业协会、永荣茶厂等单位与院士团队深入互动,探讨技术落地路径。

永川星级酒店集体“摆摊”:新消费时代下的创新探索

微微

当星级酒店的卤味香气飘散在永川街头,一场静水深流的行业变革正在发生。中交豪生大酒店的鲜松茸酱肉包、乐和乐都两江酒店的麻辣小龙虾、皇家大酒楼的汗蒸鸡——这些曾囿于宴席上的美味餐点,如今在街边档口与市井烟火交融。这场看似“放下身段”的集体行动,实则是高端服务业在新消费浪潮中的创新探索,其背后蕴藏着值得深究的商业智慧。

服务场景的深度革命正在改写行业规则。星级酒店突破物理空间限制,将严苛的食材标准、专业的烹饪技艺和卫生保障体系,通过街边摊位直接触达社区消费者。38元/斤的小龙虾与1.5元/个的鱼香

肉丝包,以“星级品质、社区价格”重构价值认知。皇家酒店1.8元一个的特色玉米馍引发的抢购热潮,正是市场对品质普惠化的热烈投票。当雕花餐盘里的美味装入街边打包盒,高端服务完成了从殿堂到日常的场景蜕变。

存量资源的创造性破壁成为破局关键。星级酒店“摆摊”,表象是摊位前的热闹交易,内里却是对闲置产能的精准激活。酒店业长期受困于空间与人力在非高峰时段的空转损耗,而街边摊模式以极低边际成本撬动增量收益——专业厨师团队获得施展空间,严控食材的供应链实现复用,甚至品牌信用都转化为消费吸引力。

更值得关注的是其衍生价值:中交豪生大酒店推出“集赞打卡送鸭头”活动,成为社区“活广告”,直接带动住宿咨询;两江酒店的特色熟食窗口培育潜在宴会客户。这种时空维度的资源重组,为高固定成本行业提供了轻盈转身的范本。

社区经济的业态融合打开未来图景。星级酒店集体“摆摊”孕育着“酒店+”新业态的无限可能。标准化输出的招牌熟食具备预制菜开发潜力,高频的社区触点可构建本地生活服务平台。当豪生卤鹅的秘方转化为零售产品,当酒店厨师团队孵化民生消费子品牌,星级基因便真正融入城市肌理。这种融合将重塑社区商业生态:低

效供给被品质化服务取代,而酒店则通过民生消费场景获得持续流量,形成商业闭环。

这场新消费时代下的创新实验,本质是服务业对消费分级趋势的精准回应——当消费者既追求品质又注重性价比,唯有主动打破服务边界、重构资源价值,方能在变革中赢得先机。星级酒店街边“摆摊”现象正在诉说:下沉不是降格,而是通往更广阔市场的必经之路。当星级大厨的手艺融入街头巷尾的日常,高端服务业才真正找到了生生不息的活水源头。

星辰大海,或许正藏在这氤氲的烟火气中。