

第三届重庆市公民科学素质大赛第四赛区复赛圆满结束 黔江区武隆区代表队晋级总决赛

本报讯 (记者 刘壹刀)8月27日,以“创新引领发展 科学点亮生活”为主题的第三届重庆市公民科学素质大赛第四赛区复赛在南川区隆化职业中学校举行,来自涪陵区、长寿区、南川区、黔江区、武隆区、丰都县、石柱县、秀山县、酉阳县、彭水县的10支代表队共40名选手参加了比赛。经过“科学听我说”演讲、必答题、抢答题、快问快答等环节的竞争,最终黔江区代表队、武隆区代表队获得一等奖,长寿区代表队、石柱县代表队、秀山县代表队获得二等奖,涪陵区代表队、南川区代表队、丰都县代表队、酉阳县代表队、彭水县代表队获得三等奖。

“在日常生活中,生病看医生,常常会听到给你输点液就好的话。殊不知,这种滥用抗生素的现象,至今没有得到很好阻止。”刚参加完比赛的黄琪告诉记者。在比赛场上,来自石柱县人民医院的黄琪,以《“万能”的抗生素》为题,给大家科普了滥用抗生素的危害,赢得了阵阵掌声。武隆区凤山街道杨家村的丁秋菊,以《告诉你一个不一样的北斗》为题,给大家讲

解了我国自主研发的北斗系列卫星给人们生活带来的便利和对经济社会产生的影响,受到观众的好评。黔江区科协的杜偲铠、南川区蝶语世界昆虫博物园的李欣昱、丰都县龙孔镇的郑仕清、酉阳第二中学校的谢晓虎分别以《回收开发并举,方能有纸可用》《药用昆虫》《果皮的奇妙》《农家土菜真的靠谱?》为题作了精彩演讲。

“近年来,秀山经济社会发展很快,但与主城区相比还有差距,特别是公民科学素质整体水平还比较低。通过每年的公民科学素质大赛,对提高边远山区公民科学素质很有益处。”在比赛现场,肖勇对记者说。肖勇是秀山县洪安镇农服中心的工作人员,除了做好农业技术服务,还努力传播科学知识。据了解,在此次比赛中,涪陵区科协的郑惠喆、石柱县科协的陈传毅、丰都县农业生态环保检验监测站的彭先容、酉阳县涂市镇水稻种植专业技术协会的杨万才、南川区青少年科普协会的曾毅瑜等多名选手都是基层科技工作者,有的还是重庆市最美科普

志愿者,他们为传播科学技术、普及科学知识发挥了重要作用。

比赛结束后,南川区一名王姓观众告诉记者,这场比赛很精彩,从形式到内容、从选题到环节设置等都很科学,这样的比赛对大家学习科学知识很有帮助。来自彭水县石盘乡香树林的陈然说:“第一次参加这样的大赛,心里有点紧张,但总体来讲发挥还算正常,对自己的表现也感到满意。”

“红包越抢手越红,科学知识越传播影响面越大。”在公民科学素质大赛互动微信群里,一条网民的留言引来无数跟帖。记者从负责重庆科技报微信公众号、微博的编辑那里得知,大赛期间参与互动网民人数屡创新高,支持大赛活动热度不减。同时,据负责本次大赛网络现场直播的重庆电视台科教频道ctv9美好生活的工作人员介绍,从第一赛区观看人数接近10万,到第二赛区超过14万人,上升到今天的近16万人,反映了广大市民对科学素质大赛的热情持续高涨。



位于重庆北碚的嘉陵江铁路钢梁大桥,是襄渝铁路的咽喉要道,是一座全木枕结构的钢梁桥。汛期,中国铁路成都局集团有限公司重庆工电段北碚桥路检查工区的养护工人加大对桥梁的检查、维护力度,保证铁路的安全运行。

新华社
秦廷富 摄

邻水渝北共同推进生态联防联控

唱好“双城记” 建好“经济圈”
本栏目由中共四川省委宣传部协办

本报讯 (记者 何军林)“加强生态环境保护建设,是推动成渝地区双城经济圈建设的重要内容。”四川邻水县相关负责人介绍,紧扣“生态联防联控”主题,邻水县生态环境局全面落实“共抓大保护,不搞大开发”要求,积极推动相关工作,助力成渝地区双城经济圈建设。

今年以来,邻水县与大洪河、御临河沿线的长寿区、渝北区多次召开河长联席会议,共商流域污染治理大计,并多次与长寿、渝北、垫江、梁平等区县共同开展生态环境调研活动,召开区域环境会商,互派人员交流学习。目前,已签订了《共建长江上游生态屏障示范区合作协议》《共建明月山绿色发展示范带合作协议》《突发环境事件联防联控合作协议》等合作协议,有力推动区域生态环境建设。

同时,着眼长远编规划。邻水县对接重庆市“1+7+N”生态环境规划内容,以跨界流域治理、大气污染联防联控、区域生态廊道建设等重点合作内容,深挖项目合作潜力,共同编制“十四五”合作项目10大类共30个项目。目前,“邻水县农村人居环境综合整治项目”进入省厅项目库,“川渝合作示范园区高滩人工湿地项目”“邻水县小西河流域综合整治项目”正在编制实施方案,在高滩园区和重庆交界区域的大

气联防联控微站建设项目将在今年12月完成。

据了解,渝北和邻水两地扎实推进水污染防治合作,做到共商对策、共提水质、共治污水、共保供水,依托流域生态建设专班合作平台,找准问题,精准施策,共同打好污染防治攻坚战。今年以来,两地深入开展“双脚丈量河流”行动,解决污染源问题50余件,同时共建区域农村污水处理设施95座,共同完成饮用水源地规范化建设14处。今年1—7月大洪河、御临河出川断面水质均稳定在地表水Ⅲ类水质,乡镇集中式饮用水源达标率为97.06%,区域水环境质量得到明显提升。

渝北和邻水两地还将大湾河、高滩河、小西河等小流域纳入治理规划,拟投入资金5亿元提升小流域水环境质量,共同包装3个小流域治理项目向上申报。重点围绕高滩—茨竹产城融合新区20年规划生产用水,邻水县与渝北区共同打造区域饮用水水源集群,集中规划建设御临河、清水河等一批骨干水库,实现区域供水系统一体化,全面提升水资源综合利用效果。

渝北和邻水两地大气污染联防联控联防取得明显效果。两地对标开展整治,多次召开区域大气污染联防联控协调会,邻水县还多批次组织人员到渝北等地学习挥发性有机物治理、工地扬尘管控、餐饮油烟治理经验,结合实际制定大气污染联防联控方案。两地还积极完善联控措施,渝北、长寿、垫江、邻水四地的载重汽车黑烟抓拍系统将实现信息共享;统一区域重污染天气应急启动标准,实现区域重点排放企业错峰生产的有序化;开展区域大气质量比拼活动,今年以来联合巡查200余次,解决污染源问题20余个,有效管控毗邻区域大气污染。

丰鸟航空大型物流 无人机研发中心入驻我市

本报讯 (特约记者 王丹 通讯员 张婷婷)近日,由渝兴公司负责装修的丰鸟航空大型物流无人机研发中心完成验收并交付使用,标志着丰鸟航空大型物流无人机研发中心正式入驻我市两江数字经济产业园。

据悉,丰鸟航空大型物流无人机研发中心将与两江新区在大型无人机物流等方面开展深度合作,共同打造“干线大型有人货机+支线大型无人机+最后一公里小型配送无人机”的三段式航空联程货运体系,开拓支线航空物流服务网络,构建覆盖全国的36小时快递送达服务。

重庆丰鸟无人机科技有限公司隶属于顺丰集团,是一家大型无人机技术和服务提供商,致力于运用智能航空技术,提供高效物流服务。

据介绍,丰鸟航空大型物流无人机研发中心将在两江新区建设无人机物流枢纽,大型物流无人机运营,无人机整机研发、改装、制造以及垂直起降无人机生产制造基地等业务。

下一步,该中心将立足于重庆,致力于运用智能航空技术,提供高效物流服务,为高端优质农产品、JIT供应链、政府应急救援军民融合、紧急医疗援助等提供安全、可靠、经济的航空运输服务,打造开放性的运营平台。

永川区举办“科创中国” 5G车联网技术培训

本报讯 (通讯员 周舟)为深入推进“科创中国”试点城市建设,进一步促进5G、人工智能、物联网、大数据等新一代信息通信技术向汽车产业融合渗透,推动汽车向智能化、网联化发展,加快汽车产业高端人才培养,助力汽车行业蓬勃发展,近日,由永川区科协、区大数据产业园主办的“科创中国”技术培训会在永川区举行。

在培训会上,西南交通大学的梁宏斌教授作了“基于5G的车联网关键技术应用与发展趋势”专题讲座。他从5G关键技术与应用场景、车联网关键技术与应用、基于5G的车联网技术的示范与发展趋势、协同创新、科技赋能5个方面内容向参会人员详细讲述了5G的应用领域、技术路线、发展趋势以及车联网与智能汽车、智能交通的关系、车联网的技术特征、机遇与挑战等课题,同时还结合实际案例,向参会人员介绍了国内外智能网联汽车、车联网测试基地的建设情况、国内研究团队研究的内容和项目等,赢得了阵阵掌声。

此次培训采用线上线下相结合的方式,区内130余名相关企业负责人参加了现场培训。