

猛烈寒潮“速递”南方

重庆全力防范应对今年首场大范围雨雪天气

此次寒潮为啥这么猛

气象专家解释,这是因为气候变暖使北极地区与中低纬度气温差减弱,难以维持强大的西风急流,导致极涡内的冷空气变得“躁动不安”,更容易分裂南下。北极来的冷空气,温度远远低于我们生活的中低纬度地区,让大家感到“速冻”。因此,寒潮猛烈和全球变暖不矛盾。



一月二十一日,渝中区解放碑,外出的市民纷纷添衣抵御寒冷。特约摄影 钟志兵/视觉重庆

本报讯 (新重庆-重庆日报记者 崔曜)1月21日,中央气象台寒潮、暴雪、大风三预警齐发,冰冻线直抵华南,连广东北部都将飘雪,南方部分地区还可能开启“暴雪模式”。市气象台相继发布暴雪黄色预警、道路结冰黄色预警。此前,我市就今年首场大范围雨雪天气防范应对工作进行全面部署,多措并举防寒保暖。

为防范应对今年首场大范围雨雪天气过程,市应急管理局已及时下发防范应对工作通知,对江津、开州、万盛、南川、涪陵、丰都、万州、黔江、彭水、石柱、黔江、酉阳、秀山等19个较高风险区县,7个一般风险区县开展风险提示,要求各区县和相关行业部门针对重要节点,加强会

商研判和组织领导,强化重点领域防范应对,做好应急准备和信息报送等工作。19日,国家防减救灾办召开视频会议商调会后,市减灾办、市气象防办立即组织相关市级部门和19个较高风险区县专题开展视频会议商和调度,对重点行业和高风险区县行业、地区风险进行了会商研判和应对调度部署,要求各级各有关部门,加强领导、周密部署、全力以赴保交通运输安全、保在建工程安全、保旅游安全、保用火安全、保民生需求。

19日下午,市气象防办会同16个市级部门和南川区、巫山县,基于启动全市低温雨雪冰冻灾害Ⅱ级响应假设背景,依托“数字应急”综合应用系统,组织开展了“数字应急+低温雨雪冰冻灾害应对”桌面推演,以演练促实战,“首测”数字应急智防、智救相关功能模块应用。21日21时,市气象灾害防御指挥部针对江津、綦江、万盛、南川、丰都、忠县、万州、云阳、奉节、巫山、武隆、彭水、石柱、黔江、酉阳、秀山等16个区县启动低温雨雪冰冻灾害Ⅳ级应急响应。

解码重庆生态智治⑤

新重庆-重庆日报记者 左黎韵

密集的粗大管道纵横交错,机械轰鸣作响……在中化重庆涪陵化工有限公司(以下简称中化涪陵)生产厂区,年产5万吨85%工业磷酸生产装置正全速运行。“利用我们自主研发的湿法磷酸净化技术,磷酸萃取率提高到70%以上,每生产1吨磷酸的能耗较传统热法磷酸制备技术减少了70%,相当于节约标准煤1.1吨。”中化涪陵副总经理曹欣说,这项技术从实验室走向生产线,足足用了5年。

磷酸与铁离子、锂离子反应后,生成的磷酸铁锂是制备新能源电池的重要材料。放眼全球,工业磷酸主要以磷矿为原料,运用湿法和热法两种工艺进行制备。“热法工艺简单粗暴,就是将磷矿石混合焦炭、硅石在高温中炼制,生成的黄磷矿再经过氧化、水解制取磷酸。”曹欣说,这需要大量能量来分解和脱除,整个过程电炉温度必须维持在1400℃至1500℃之间,折算下来,每燃烧1吨磷矿,就要消耗上千度电能。

如何才能降低生产中的碳排放量?早在2003年,中化涪陵便与四川大学合作,开展“湿法稀磷酸净化技术装置”研究,利用无机酸分解磷矿石,生成粗磷酸,再通过萃取、洗涤、反萃取等工艺,对磷酸溶剂反复提纯,最终生成高纯度的工业级磷酸。相较于热法磷酸,湿法磷酸能耗低、成本低,每生产1吨磷酸,大约能节省标煤1.1吨。

“整个过程就像在洗衣服,要不停地揉搓、漂洗。”曹欣称,整个提纯过程在常温常压中进行,不需要加热燃烧,所以能降低能源消耗。然而,这样一项环保、节能的技术,从实验室走向生产线,却足足用了5年。“科创之路从来不是一条坦途。很多环节,在实验室里能轻松做到,可运用到生产实际中,就要经过反复测试、改良。”曹欣说。

重庆市人和中学 锚定优质均衡 跑出高质量发展“加速度”

推进义务教育优质均衡发展是党中央、国务院作出的重大决策部署,是国家继实现“两基”和“义务教育发展基本均衡”之后又一重大民生工程,这对义务教育阶段学校提出了更高要求。近年来,重庆市人和中学秉持“德高行远,人和至善”的办学理念,全面贯彻党的教育方针,落实“立德树人”根本任务,深入实施党建引领、师资优化、课程培育、研究强基、硬件赋能“五大行动”,跑出学校优质发展加速度,助力九龙坡区基础教育优质均衡发展。

保人和中学成为全区建设基础教育一流强区的重要支撑。”学校党总支书记余良说。在党建品牌的引领驱动下,学校构建和深化了班子成员讲党课、联系干群包保到组、组织班子每月学习、规范运行集体决策、严肃开展组织生活等五项制度,形成了书记校长沟通良好、党政班子运行流畅的良好局面,校级班子连续多年获评全区“优秀班子”,学校改革步履日益稳健。

为回答好“培养什么人”“怎样培养人”“为谁培养人”的问题,学校以大思政建设和安全稳定工作为依托,不断优化课堂思政平台,构建思政导师工作室,常态化开展精品课例设计评选,推动新时代思政课培根铸魂育新人,确保意识形态工作卓有成效。

精心制定每学年教育科研计划,有力推动各项任务落实;采用网络研修、现场授课、交流互动、“请进来,走出去”相结合等多种方式,开展形式多样的教师培训,培训覆盖率达到百分之百。近三年,学校教师获得区、市级赛课一等奖14人,现有区、市级名优教师和高级教师近50人,专业化创新型教师队伍已成为学校高质量发展的源头活水。



人和中学年度足球联赛冠军班级

“和合党建”品牌 点燃高质量发展红色引擎

坚持党对教育事业的全面领导,是办好我国教育事业的根本保证,是办好中国特色、世界水平现代教育的根本政治保证。人和中学厚植学校“和”文化基础,创新打造党建品牌。“建好‘和合党建’品牌,就是要通过发挥党组织的政治功能、提升党总支的组织动力,凝聚起全校党员干部教职工和合共进的强劲力量,确保党的教育方针和决策部署得到全面落实,确

优化教师队伍 引来教育教学源头活水

2023年,人和中学教师踊跃参加九龙坡区、重庆市学科课堂教学大赛,夺得5个一等奖。其中,任沙老师获得重庆市初中道德与法治赛课一等奖;蒲月老师获得重庆市初中数学赛课一等奖;沈小华老师获得重庆市首届中小学地方音乐微课评选一等奖。耀眼的成绩折射出学校教师队伍矢志育人的教育智慧,也见证着学校聚力打造高水平队伍

重构课程体系 架起学生多元发展立交桥

2023年6月10日,历时3个多月的人和中学第五届科创节系列活动在科创知识大赛的激烈竞争中圆满落幕。活动中,物理组、化学组、生物组、信息技术组、体育组、艺术组的老师们积极参与指导,学生们积极进行创作,共展出科技手抄报50件,科幻画28件,电脑广告宣传片20件,科创制作近200件。此次科创节是同学们深度学习、跨学科学习的真实体现,也是学校倾力打造“和润科创坊”精品课程的一个缩影。“和润科创坊”课程开设3年来,学生在科技项目赛事中

锚定优质均衡 跑出高质量发展“加速度”

的坚实脚印。强教必先强师。人和中学把加强教师队伍建设作为基础工作来抓,全力实施师资优化行动,通过教育培训、结对帮扶、技能竞赛、表彰激励和推优入党五大措施,强化教师敬业乐业;启动“青蓝工程”,开辟“导师工作室”和“青蓝帮扶”相结合的新路径,让每名教师都成为品德好、学识好、业绩好的新时代好教师;修订完善教师考核评价激励制度,进一步带动教师队伍健康成长。此外,学校务实抓好日常教研,

学思想 强党性 重实践 建新功
担当作为好支书

永川区吉安镇石松村党总支书记周先进: 跨省市担任川渝10村强村领头人

新重庆-重庆日报记者 周雨

1月18日,永川区吉安镇及其下辖寒滩村、石松村、黄沙村和四川省泸县立石镇及其下辖天堂村、艾大桥村等2镇5村的镇村负责人聚在一起开会,决定将永川区农业农村局给予吉安镇3村的210万元壮大村集体经济扶持资金、泸县县委组织部给予立石镇2村的300万元党建强村资金整合在一起,在寒滩村建设大米加工厂及仓储设施,并由石松村党总支书记、村主任周先进牵头负责商标注册、品牌打造、产品销售工作。

这也是川渝首个跨省市强村公司——重庆市永泸强村农业开发有限公司(以下简称永泸强村公司)成立后的第一个实体项目。2023年12月28日,吉安镇下辖的5个村联合立石镇下辖的5个村共同注册成立永泸强村公司,周先进被推选为该公司董事长。大家推选周先进为董事长,主要有两个原因:一是年轻有文化。出生于1991年的周先进年仅33岁,是10个村中最年轻的村书记。他大学本科毕业,做过企业研发,做过自媒体,现在通过制作网络视频,每年有10多万元广告收入;二是他在带领村民致富、发展村集体经济上有思路、有实绩。石松村曾是市级贫困村。2018年,周先进担任该村党总支书记后,用好脱贫攻坚政策,抢抓消费扶贫机遇,先后成立了梦康、马岚、百杏河沐、扶贫车间4个农业股份合作社。

2020年,其股东扩大到吉安镇280户脱贫户、特困户、低保户等三类人员。该合作社主要负责农产品销售,由周先进担任理事长。马岚、百杏河沐、扶贫车间等三个合作社以村民土地入股方式组建,主要负责农产品生产。三个合作社由支部委员或村民小组组长担任理事长,进行统一管理和经营。其中,马岚合作社种植了250亩水稻;扶贫车间合作社种植了170亩柑橘,并林下养殖土鸡、土鸭。

周先进特别注重琢磨“土特产”三个字,为梦康供货的农户,在种植品种、肥料农药、养殖时长等方面均有严格规定,并由村支两委委员采取包户方式进行监管。由此,梦康合作社的回头客越来越多,销售途径越来越广。2023年,该合作社实现销售收入320万元,村集体收入达到50万元。周先进表示,永泸强村公司将采取统分结合的方式,推进川渝10村资源集中利用与产业联建,培育做强一批市场主体,带动10村村民增收致富。以即将成立的大米加工厂为例,“统”就是整合两地政策支持项目,共同建设大米加工厂和仓储设施;“分”就是各村建设优质水稻基地,在利益分配上,获得项目支持的5个村将获得加工环节的主要收益,各村主要获得水稻种植环节收益,梦康合作社将主要负责大米销售并获得销售环节收益。

江津区鼎山街道江州社区党委书记张旭:

创新“三进入三把关三联动”化解物业矛盾

新重庆-重庆日报记者 彭瑜

赶在春节前,江津区鼎山街道江州社区西西里小区第15栋楼的电梯终于改造完成,社区党委书记、主任张旭长长地舒了一口气。这是张旭到任江州社区后推动改造的第11部电梯。江州社区共有7个小区,其中6个是入住10年以上的物业小区,有36部电梯存在不同程度的故障,但因业委会选举难、物业费收费难、大修基金动用难,以及开发商遗留问题等,迟迟不能推进;也因此,很多小区物业费收取率只有40%。

2021年,张旭到任江州社区后,在走访西西里小区时发现,该小区在职党员70人、社区党员30人。随后,她会同鼎山街道机关干部及社区一班人将西西里小区确定为解剖麻雀式的蹲点实践,探索发挥党员作用解决物业矛盾。“创新‘三进入三把关三联动’将党的力量覆盖到小区。”张旭称,通过建立网格党支部、细化网格小组、推动党建联建等形式,激励党员亮身份、送服务、作表率,将他们培养成小区治理的骨干。“三进入”就是将小区党支部推荐的骨干党员选举进入业委会;再引导小区党支部与物业党支部联建,推动物业公司聘任小区党支部书记担任监督经理,督促物业费明细化、公开化,形成党支部对物业的引导力,构建起物业和业委会的沟通桥梁;最后引导

党员进入小区网格服务团队,了解民情,提供服务,引导舆论。“三把关”指的是党组织把关业委会履职、把关物业服务、把关网格员考核评价。现在,西西里小区形成了社区《公共收益管理制度》:1—5万元开支必须到社区报备,5万元以上到街道报备,减少矛盾纠纷隐患;物业服务合同周期也从5年一签变更至3年一签,缩短服务周期让物业公司主动提升服务品质。“三联动”突出阵地联建、工作联动、纠纷联调,把小区党支部、业委会、物业办公室融在一起,形成协商共治合力,缩短沟通时间、提高办事效率,实现居民诉求在家门口一站式按职责分流处理。“党员参与物业管理,一大批群众急难愁盼的问题得到了解决。”西西里小区物业刘经理称,不但电梯改造顺利实施,小区还建起了书屋、扩建了居民活动中心、增设了健身器材,改造了垃圾场,“小区矛盾就地化解率95%,物业费收取率达到了99%。”鼎山街道党工委负责人杨强称,张旭将西西里小区的试点经验在社区星河奥韵、沁园春等小区推广,建强一线战斗堡垒,化解物业矛盾,推进了邻里和谐。这些小区的物业费收取都达到90%以上,小区物业矛盾少了、邻里纠纷少了、家庭矛盾少了,江州社区还被评为市级民主法治示范社区。

杜林燕 陈锐

图片由重庆市人和中学提供