

技术争锋 破解新能源重卡续航补能难题

成渝电走廊项目暨绿色物流运力推介会举行

□蔡高富 本报记者 胡斌文 / 图



近日，成渝电走廊项目暨绿色物流运力推介会在成都举行。余氏东风物流、力展物流、开谷特新能源、重汽王牌、启源芯动力等十余家物流运输、重卡车企、动力电池合作商企业代表参会，并初步达成合作意向。

此次推介会旨在推动新能源交通产业发展，吸引更多物流企业入驻、合作，提升成渝电走廊的运输能力、运营效率和资源吸附能力。

成渝电走廊重卡充换电项目是蜀道集团贯彻国家“碳达峰、碳中和”决策部署的具体实践，于2023年12月28日全线贯通。项目分别

在成都龙泉民生物流园、成渝高速资中服务区、成渝高速永川服务区和重庆果园港4处设置了6座充换电站。其中资中服务区、永川服务区各设2座单通道换电站；民生物流园、果园港各设1座单通道换电站，单座换电站24小时内最高可完成换电168次，适配宽体矿车、搅拌车、牵引车、自卸车等多品类重卡车型。

项目的顺利实施为往来成渝两地新能源重卡提供了快速补能方式，换电时间仅需3-5分钟，有效解决新能源重卡中长途补能效率低、补能时间长、补能设施匮乏等难

题。按一辆新能源重卡车每月往返成渝两地12次（即全年行驶115200公里）计算，在载有同等重量货物情况下，相较于传统燃油重卡，单车减少耗油量约40320升，降低能耗成本超50%，大幅减少碳排放量，率先为四川省重卡新能源化作出引领示范。

合作共赢 构建行业新生态

“我在成渝物流专线上经营多年，此前对新能源重卡的续航和补能一直有顾虑，今天了解后，打破了我之前的成见，我觉得很有兴趣。”余氏东风物流公司相关负责人说道。

推介会上，蜀道新能源公司通过视频的形式演示了新能源重卡换电过程。据介绍，在综合考虑能耗费用与高速通行费后，换电车辆往返可降低约20%的经营成本。

参会企业围绕技术细节、运营模式等多个方面与蜀道新能源公司进行了沟通交流，并对成渝电走廊重卡充换电项目的高效补能、环保效益和经济效益给予了高度评价，并纷纷表示，蜀道新能源公司和成渝电走廊重卡充换电项目的发展潜力和优势令人印象深刻，希望能够加强产业链链接，持续深化合作，不断提升成渝电走廊重卡充换电项目竞争力，实现互利共赢。

产业链接 展现行业新机遇

近年来，面对能源升级和绿色发展的大趋势，换电重卡获得了政策支持，成为推动城市减排的重要举措之一，物流运输企业应用新能源重卡替换燃油重卡的步伐不断加快。

蜀道新能源公司作为中游换电站运营商，链接上下游行业资源，积极对接上游电池设备供应商、重卡整车制造商，拓展业务板块，不断提高市场竞争力，以开放合作的姿态与下游物流运输企业携手合作，取得了显著成果。

截至目前，蜀道新能源公司已与民生物流、大攀物流两家企业开展业务合作，每日稳定运营7次纯电动货运班列，提供包括24小时换电、动力电池经营性租赁等服务，运营良好。下一步，蜀道新能源公司将持续围绕“新型电力基础设施、新能源补能基础设施、融合基础设施”构建产业生态，拓展“绿色交通、绿色能源、绿色服务”业务板块，整合优质资源，创新合作模式，强化构建“电动蜀道、电动四川、电动双圈”场景基础，奋力实现公司绿色转型可持续发展。

唱好“双城记” 共建“经济圈”

重庆市潼南区塘坝镇： 学条例守党纪 筑牢思想防线



近日，重庆市潼南区塘坝镇举办党纪学习教育专题党课，进一步增强干部职工制度意识、纪律意识和规矩意识，推动党纪学习教育入脑入心。

课堂上，塘坝镇相关负责人结合个人学习体会和工作实际，围绕新修订的《中国共产党纪律处分条例》（以下简称《条例》）内容，从党纪学习教育的重大意义、基础概念、修订的背景等进行深入细致的讲解，引导干部职工准确把握新修订《条例》的内涵要义和实践要求，树牢纪律观念、强化

纪律敬畏、严格纪律约束，为全镇干部职工讲授了一堂主题鲜明、内涵丰富、振奋人心的党纪学习教育课。

下一步，塘坝镇将继续深入开展党纪学习教育，让全体干部职工在学党纪中明方向、强筋骨、修初心，从思想上固本培元，使铁的纪律真正转化为日常习惯和自觉遵循，主动学纪、知纪、明纪、守纪，引导大家坚定理想信念信心，筑牢拒腐防变思想防线。

通讯员 陈娟

贵州省岑巩县： 李子丰收乐农心 产业兴旺促振兴



李子成熟压满枝，山林处处飘香。时下，贵州省岑巩县注溪镇岑王村“五子园”基地的李子迎来了丰收季，果农们正抢抓时节采摘新鲜李子供应市场。

步入园内，只见李树绿叶繁茂，圆润饱满的李子缀满枝头，果农们在这片李“海”中熟练地进行采摘与搬运，忙碌的身影中透露出无尽的喜悦。

“我们‘五子园’基地的种植户有80多户，李子、桃子、李子、桃子等品种都种得有，有几个大户的年收入可达10余万元。”岑王村五子园精品水果种植基地种植户陈启寿说。

产业兴，奔头足。岑巩县注溪镇岑王村依托自身资源优势，通过“党支部+合作社+基地+农户”的模式大力推动特色产业发展，同时积极探索“果园+”的产业发展新模式，不仅取得了良好的经济效益，也为乡村振兴注入了新活力。李慧娟 李昌焱 文 / 图

优化品种，让水果成为村民增收的“致富果”。由于该产业基地海拔较高、气候舒适、光照充沛，为水果生长提供了良好的自然环境，产出的水果口感佳、味道佳，深受消费者喜爱。

“我们的销售渠道还是比较多，现在只愁产量跟不上。”陈启寿介绍，岑王村“五子园”精品水果种植基地共种植李子、李子、桃子、柚子、枣子等精品水果1000余亩，目前，果园里的380亩李子已进入盛果期。

为助推水果产业发展，促进村民持续增收，作为注溪镇人大代表的陈启寿积极带动农户在村里发展水果产业，还带头成立了合作社，指导果农科学管理养护、



5G技术赋能“智造”

近日，重庆，国药太极西南药业股份有限公司粉针剂车间的5G生产线，一派忙碌景象。据了解，该公司通过引入5G网络技术，打造智能化、数字化的绿色生产车间，让生产变得更加安全和高效率。

近年来，重庆市沙坪坝区锚定“主阵地、示范区、排头兵、领头羊”目标定位，围绕“335”现代制造业集群体系，深入实施“星耀沙磁”计划，推动数字经济与实体经济融合发展，以新质生产力构筑未来发展新优势。

特约记者 孙凯芳 摄

重庆市梁平区紫照小学： 加强宣传引导 增强禁毒意识

为提高广大师生识毒、防毒、拒毒意识，强化青少年学生毒品预防教育工作，进一步加大全民禁毒宣传力度，近日，重庆市梁平区紫照小学开展了以“珍爱生命、远离毒

品”为主题的禁毒宣传活动。

当天，该校相关领导向全体师生讲解了《中华人民共和国禁毒法》《禁毒条例》等法律法规，宣传了什么是毒品、毒品的基本特征、毒品的主要危

害、毒品如何分类、我国刑法的相关规定、易染毒品人群、如何防止染上毒品等内容，使师生明白了毒品对个人、家庭、社会的危害性，了解了毒品知识。此次活动受到全校师生的高度评

价，提高了同学们对毒品的防范意识，营造了人人参与禁毒的氛围，让广大师生认识到毒品带来的危害性，在全校形成了“远离毒品”的良好环境。

通讯员 陶斯川

生命至上守初心 擘画发展新蓝图

——重庆市忠县拔山中学校安全教育工作纪实

生命弥足珍贵，安全重于泰山。为切实加强校园安全管理，营造安全、稳定、文明、和谐的育人环境，提高教职工的幸福指数。近年来，重庆市忠县拔山中学校（以下简称：拔山中学）以“预防为主、安全第一”为工作重点，坚持国家教育方针，坚定不移地贯彻落实上级部门相关文件精神和要求，以素质教育为要点，以建设“平安校园”和“和谐校园”为目标，着力推行“六化”管理模式，把各项安全教育工作措施落到实处，制订完善安全教育管理制度，不断提升管理服务水平，确保全体师生的生命财产安全。

职能网格化 人人有责护平安

拔山中学实行书记、校长、分管安全副校长、安保处、年级组、班主任、任课教师、生管教师、班干部一体化网格管理，全体师生牢固树立“安全无小事，时刻保安全”的觉悟

和意识。坚决做到安全苗头问题必须扼杀在萌芽中，安全设施设备必须保障到位，安全工作会议必须第一时间召开，安全文件必须及时转发和传达，上级指示和学校安全工作必须不折不扣落实。

安全制度化 同心同德筑基石

拔山中学坚持从两个维度建章立制。一是开学护航，提前谋划成立安全工作领导小组，由书记、校长负总责，分管校长具体抓，明确分工与职责，层层签订《安全工作责任书》，强化师生、家长对安全工作的责任感。二是过程监管，建立健全各类安全工作制度、应急预案和责任追究制度，制定《重庆市忠县拔山中学校教师安全工作考核细则》，将考核与奖惩挂钩，定期进行评估，完善安全工作机制，确保校园安全管理的有序开展。

行动规范化 脚踏实地尽职责

拔山中学制定并落实《学生安全行为准则》，通过国旗下讲话、主题班会，增强学生安全意识。加强假期指导监督，确保学生平安回家及返校，提高家长科学监管水平。定期举行安全演讲比赛、知识竞赛、逃生演练，提高学生安全技能。定期排查安全隐患和矛盾纠纷，发现问题立即整改，实行闭环管理。严格落实安全值班和外来人员、车辆登记制度，守好校门。注重督查、排查、随机抽查，严格执行每月安全考核工作机制。

防护标准化 精准实施保质量

为了防患未然，防患于未然，拔山中学购置了数量充足的防恐、防暴器材，重点部署在校门前岗亭，并向保安培训正确使用使用方法。在校门设置防冲撞柱，以防不法分子



拔山中学开展防震演练

冲撞校门。在危险区域设置警示标志，严防安全事故发生。加强加固教学楼和学生宿舍围栏，预防高空坠事件。全面清理并更换过期、破损的消防设备，确保设施完好无缺。

教育专业化 悉心关怀抚心灵

拔山中学配备了两名专业心理健康教师，为学生提供深入细致的心理健康教育，帮助学生应对心理问题和学习压力。不定期邀请专业机构的工作人员为全校师生进行心

理辅导，聘请了多名励志专家来校讲学，向学生传授积极向上的人生观和价值观，激励学生斗志和信心。针对特异体质的学生建立健康档案，教师和辅导人员及时为这些学生提供个性化的帮助和支持。

自查常态化 实干为要勇担当

每年开学前，拔山中学由书记、校长牵头，联合政教、安保等科室对学校校舍、教学设备、消防设施、学生食堂、实验室等进行全面

隐患排查与整改。联合属地政府平安办、禁暴办、派出所、交警队、市场监督管理所、消防队和社区矫正中心开展。加强常规性安全检查，对重点部位严格防范，执行“食堂食品卫生安全日查制度”“危化物品管理制度”“晨、午、晚检报告制度”和“违禁物品、管制刀具收缴制度”等。定期排查老化、裸露线路及建筑物外墙瓷砖脱落情况，发现问题立即整改。落实“安全工作定期巡查报告制度”，及时向学校党委和安保处汇报。切实做到安全工作全覆盖，决不让安全问题在校园里滋生土壤、生存的空间。

针对安全教育工作事务的繁冗性、艰巨性、复杂性，拔山中学强化党建引领，充分发挥党委的核心力量和行政一班人的向心力，充分发挥党员教师的模范带头作用，时刻敲响安全警钟。接下来，在安全教育工作中，该校将进一步重视和细化各项措施，确保每一项工作落到实处。通过深入的宣传教育，使师生牢固树立安全知识，并切实运用到日常生活中，保障校园环境的稳定和师生的身心健康。

通讯员 方立军 颜真明
特约记者 许天位