

## 迈好十五五发展第一步

# 18亿元攻坚电气化铁路改造 西部创业机车“改头换心”告别吐烟

本报讯(记者 李峰)4月8日,宁夏西部创业实业股份有限公司所属宁东铁路鸳鸯湖站,随着一批双源电力机车并网上线,公司自有的10台电力机车全部投入运营,西部创业正式迈入绿色、高效、智能的电力牵引时代。以往,这里曾是内燃机车轰鸣不止、白烟升腾的作业现场;如今,机车悄然滑入,驾驶室内部明亮,以前操纵内燃机车,机务人员热得汗流浹背,噪声震得耳朵嗡嗡响。现在好了,电力机车平稳干净,工作起来轻松舒

心多了。”机车乘务员朱双燕笑着说。这一变化,源于历时4年的绿色攻坚。2022年,西部创业重启电气化铁路改造工程。4年间,西部创业累计投资18亿元,从牵引供电、外部电源到电力机务段建设,从电力、通信信号系统升级,系统构建起安全可靠绿色牵引体系。值得关注的是,宁东铁路沿线煤矿、电厂、化工园区等核心用户,受空间地形、生产布局及安全环境制约,大量装卸点无法架

设接触网。传统电力机车进入无电区域作业困难,运输组织长期依赖内燃机车,效率、成本、环保压力并存。面对这一瓶颈,西部创业于2023年联合国内主流电力机车厂,在机车上加装钛酸锂电池系统,成功研发出双源电力机车。该车型在有网区正常取流运行,在无网区切换电池供电,实现全场电力驱动,彻底摆脱了对接触网的绝对依赖。据介绍,该机车在动力电池、牵引供电、网络控制等九大关键领域实现核心技术完全

自主可控,零部件国产化率达90%以上,具备多场景规模化、模块化商业应用能力。相较于内燃机车,该车型牵引总重提升3.6%以上,节能减排效果显著。全面替代现有内燃机车后,预计每年可减少约2万吨标准煤的碳排放。“西部创业已形成‘两纵一横、网状多支’的通达路网,货物运输量占我区铁路货运总量的60%左右,成为区域物流的核心支撑力量。”西部创业相关负责人说。

### 宁夏达备的万吨水晶饰品项目投产

本报讯(记者 龚依然)4月8日,石嘴山高新技术产业开发区内,一期投资2亿元的宁夏达备新材料有限公司年产6万吨水晶饰品生产项目现场一片繁忙。压磨机高速运转,一个个晶莹剔透的灯饰挂件接连产出,闲置8年的原青年汽车城厂房焕发新生机。该项目由石嘴山市大武口区从浙江招商引资落地。企业2025年5月起对这片闲置厂区进行全面改造,将4.8万平方米老旧厂房打造成水晶饰品研发、生产、销售于一体的现代化基地。项目从备案、环评、能评手续办理,到基础设施配套建设,全程享受“保姆式”服务,同时享受企业所得税三年免征、三年减半征收的优惠政策。

“企业生产主要以石英砂为原料,经熔制、塑形、精磨等工序生产水晶制品,自动化程度较高。”公司经理刘辉介绍,当前已能稳定生产灯饰挂件,并与广东大型灯饰批发市场达成合作,后续将逐步投产服饰烫钻、美甲异形钻等产品。刘辉表示,石嘴山市在电力、天然气、地租等方面具备一定优势,且本地石英砂资源丰富,可就近取材,有助于控制综合生产成本,提升产品市场竞争力。

项目规划构建完整水晶加工产业链,分阶段释放产能,不仅有效盘活了闲置工业资源,壮大本地新材料产业规模,更为大武口区推动产业转型升级、实现区域经济高质量发展注入强劲动能。

本报讯(记者 丁建峰)4月7日,记者从自治区工业和信息化厅获悉,国家电投铝业公司青铜峡分公司在电解液碳含量控制上取得重要突破,电解槽覆盖料碳含量均值降幅达37.61%,为电解铝生产降本增效和绿色转型夯实了基础。

“如果把电解铝生产比作一个人的身体,那电解质就是流淌在体内的‘血液’。”该公司相关负责人介绍,电解质在电解过程中起着至关重要的作用,但电解质里总是夹杂着不少“杂质”——覆盖料碳含量一度高达7.87%,不仅影响整个生产线的运行,工人也累得够呛。

本报讯(记者 张慈丽)“数据稳定,硫化物吸收效率突破99%!”4月3日,随着最后一组实验数据定格在电脑屏幕上,宁夏石化公司质量检验中心实验室里传出一阵欢呼声,污泥硫化物检测技术被成功攻克,为公司即将实施的污泥分质处理环保项目打通了关键检测技术环节。污泥中的硫化物在厌氧环境下易转化为酸性物质,通过定期检测,可精准预判设备腐蚀风险,指导生产部门提前实施防腐措施、优化工艺调整,有效延长设备使用寿命,切实保障装置安全生产。

由于硫化物本身具有极氧化挥发的特

(紧接第一版)我们要认真学习领会,坚决贯彻落实,自觉从战略和全局的高度深化对服务业的认识,坚持扩能和提质并举,发展和监管统筹,更好促进服务业优质高效发展,确保既充满活力又健康有序。

李强指出,要顺应人口结构变化,消费结构升级和产业结构转型趋势,聚焦生产性服务业重点领域,分层分类推动服务业发展,不断培育服务业新增长点,提升服务业数字化、标准化、融合化、国际化发展水平。围绕居民日常生活需要,促进基本需求类服务更加普惠优质。围绕居民对高品质生活的追求,扩大升级类服务供给。围绕居民多样化消费需求,做精做细个性化服务。围绕研发设计专业



4月8日,银川市金凤区第三十八小学“君子健体节、五育润新苗”主题运动会拉开帷幕。本次活动融入科技体验、体心拓展等内容,设置竞技比拼与亲子互动环节,家校社协同参与。学生们在运动中强健体魄,在科创中启智慧,充分展现文明友善、奋勇争先的风采。本报记者 马楠 马赛尔 摄

## 国电投铝业公司青铜峡分公司优化生产 四项“手术”为电解槽清淤除杂降碳增效

如今,铝业公司青铜峡分公司给“杂物”来了一次彻底的“清洗”:覆盖料中的碳含量平均值已降到4.91%,降幅达37.61%。此前,青铜峡分公司在阳极组装车间安装了一套自动清理系统,相当于给生产线配了一个“自动清洁工”。没想到,这位“清洁工”干活有点毛躁——它把破碎后的残块碎渣也带进了系统里,碳杂质就像沙子混进

油锅里,越积越多。“血液”里的沙子一多,麻烦就来了,工人们得加班加点进行人工清理。为了破解这一难题,该公司组建技术攻关小组,给设备动手术,给流程做优化。“我们做了4个‘小手术’:换上150毫米x150毫米的‘细筛子’,把大块残渣挡在门外;装上倒V型滑梯,让炭块和电解质自动分道扬镳;焊上‘自动落料杆’,炭块滑到竿头自动

掉进收集箱;再给撕碎机加盖‘安全防护板’,彻底杜绝安全隐患。”国家电投铝业公司青铜峡分公司技术负责人形象地总结道,“这一套‘组合拳’下来,除杂效果立竿见影。”“从政策、资金、产学研对接等方面,我们继续支持企业开展更多技术创新,推动全区原材料工业向智能化、融合化、绿色化迈进。”自治区工业和信息化厅相关负责人表示。

## 宁夏石化自主攻克污泥硫化物检测技术

性,加之污泥复杂基质带来的干扰,一直以来都是影响硫化物检测准确性的技术难点。为保障公司污泥分质处理环保治理项目顺利推进,提供科学精准的数据支撑,宁夏石化公司质量检验中心选拔党员技术骨干、青年业务能手,组建污泥硫化物检测党员先锋队,针对污泥特性展开分析实验。

技术员邵绍锋带头优化样品前处理流程,引入酸化蒸馏装置,对酸化温度、蒸馏速

度等关键参数进行百余次实验调控后,确定了最佳实验条件,有效降低污泥复杂基质对检测结果的干扰,最大限度避免硫化物在预处理环节流失。经过反复调试验证,污泥中各形态硫化物均可完全转化、充分吸收,硫化物吸收效率稳定提升至99%以上。

由李小燕、胡燕峰、何永虎等业务能手组成的攻坚队同步完善设备校准与全流程质量控制体系,实现从样品采集、保存、实验分析到数据核算全过程标准化,最终实现检测加标回收率稳定控制在85%—115%的合格范围内,检测精准度达到项目应用要求。

宁夏石化公司相关负责人介绍,此次污泥硫化物检测技术的成功攻关,填补了宁夏石化在该领域的检测技术空白。下一步,将持续聚焦企业绿色发展、环保治理中的新技术、新任务、新难题,不断提升检测技术实力,以高质量检测工作为保障安全生产保驾护航。

度等关键参数进行百余次实验调控后,确定了最佳实验条件,有效降低污泥复杂基质对检测结果的干扰,最大限度避免硫化物在预处理环节流失。经过反复调试验证,污泥中各形态硫化物均可完全转化、充分吸收,硫化物吸收效率稳定提升至99%以上。

### 突出需求牵引改革攻坚科技赋能开放合作 努力开创服务业高质量发展新局面

化、高端化,加快壮大科技服务。围绕生产环节价值提升,大力发展先进制造服务。围绕市场价值实现,着力提升配套专业服务水平。李强强调,要用改革创新的思路办法推动工作,深入把握产业演进趋势,坚持既“放得活”又“管得好”,积极扩大开放,进一步增强政策支持的针对性有效性,为服务业发展营造良好环境。各部门各地方要树立和践行正确政绩观,加强协调配合,努力探索创新,共同谱写服务业优质高效发展新篇章。

丁薛祥在总结讲话中表示,要进一步把思想和行动统一到习近平总书记重要指示精神 and 党中央决策部署上来,紧扣扩能提质扎实推进服务业发展重点任务。注重创新驱动,大力发展科技服务,加强数智服务,推动制造业和服务业融合发展。注重降本增效,做强做优现代物流、金融服务、商务服务,促进经济循环各环节畅通衔接。注重民生需要,促进日常生活服务更加便捷、公共服务高效适配、文旅体等服务创新发展,更好满足个

## 让城市在双向奔赴中更有温度

沈琪

外卖骑手日常奔波劳累,还愿意花时间看书吗?答案是肯定的。近日,银川市兴庆区新宁社区的一场春日读书会上,七八位外卖骑手参与其中,原定一个半小时的活动因踊跃分享“拖堂”至两个小时。据了解,自2023年新宁社区牵头成立“火芽”先锋志愿服务队以来,已为骑手量身定制读书会、交通法培训、法律咨询等各类活动近50场次。

当下,骑手们穿梭在城市的街巷,忙着接单、送货,在与时间赛跑的日常里,精神世界的需求常被忽略,成为城市服务链条中一处隐性的需求空白。新宁社区的这场读书会,恰如一束暖光,填补了这个空白。在这里,骑手们能暂时放下送餐箱的重量,在书页翻阅间缓解工作劳累,在相互交流中寻得情感共鸣。这种直抵内心的精神抚慰,不仅让社区服务有了温度与深度,更是社区治理中“以人为本”理念的鲜活体现。

更让人动容的是,社区的这份用心,换来了骑手们最真诚的回报。从入户慰老到环境整治,从清扫街头的玻璃碴到暴雨中拖走挡路的树枝,辖区内100多名骑手化身社区治理的“前哨”,用“随手帮”填补了社区服务的空白。而骑手“志愿服务本质是一种‘双向奔赴’”这句话,更是道破了其中的真谛:社区给了骑手尊重与关怀,骑手用善意与责任反哺社区;社区为骑手搭建实现价值的平台,骑手用行动守护城市的温暖。

其实,城市的美好从来不是凭空而来,它藏在社区为骑手准备的读书会上,藏在骑手弯腰清扫街头的背影里,藏在人与人之间相互理解、彼此温暖的善意中。当我们开始关注骑手群体的精神需求,当社区的关怀与骑手的回报形成良性循环,当善意像流水一样在城市中自由流动,我们的城市便能真正成为一个有温度、有归属感的家园。

## “两岸情·塞上行”宁台文旅交流活动启动

本报讯(记者 马越 实习生 白玲)4月8日,“两岸情·塞上行”宁台文旅交流系列活动在银川启动。本次活动由中华全国台湾同胞联谊会联络部主办,自治区台联、文化和旅游厅、台办联合承办,旨在以文化为纽带,以旅游为桥梁,深化宁台文旅融合发展,夯实两岸同胞情感联结。

活动为期8天,来自台湾台东旅行业同业公会和屏东县民宿协会的35名旅游业界代表,将深入我区银川、吴忠、中卫、石嘴山等地,探访宁夏优质文旅资源,体验特色民俗与非遗,开展“黄河文化探访”“葡萄酒文化体验”“非遗技艺传承”等系列参访活动,走进西夏陵、贺兰山岩画、志辉源酒庄、宁夏博物馆等地,感受宁夏的历史底蕴与发展成就,共商两地文旅融合发展新路径。活动期间,宁台两地文旅业界将举行专题座谈交流,围绕精品线路策划、特色产品研发、客源市场互推、联合宣传营销、服务品质提升等议题深入对接,共同开发宁台文旅精品线路。

## 全区职业院校技能大赛开赛

本报讯(记者 高菲)4月8日上午,2026年自治区职业院校技能大赛开幕式在宁夏幼儿师范高等专科学校唐和校区体育场举行。本次大赛以“技炫青春 能创未来”为主题,为全区职业院校师生搭建了一个展示技能、交流学习、切磋技艺的平台。

大赛覆盖了中职、高职、职业本科和技工院校全学段。在2025年世界职业院校技能大赛赛道设置的基础上,结合自治区特色产业需要,共设置人工智能、新一代信息技术、化工技术、智能装备应用、物流与供应链、康复治疗与护理、交通运输、新闻传播等40个赛道和双碳模拟经营创新、全球护理与健康服务、低空经济物流运输技能和分布式光伏发电4个特色赛项,吸引了来自全区55所院校、1035支参赛队、4371名优秀选手同台竞技。

本次大赛是自治区全面推行赛道制改革的首届区级职业院校技能大赛,旨在通过创新竞赛模式,打破传统专业壁垒,以产业需求为导向重构竞赛内容体系。比赛时间为4月8日至11日。

## 吴忠适老适幼化改造家庭最高可提3万元公积金

本报讯(记者 杜晓星)“在吴忠,有老人和婴幼儿的家庭,门、窗、床等居家设施的改造,事后凭发票等相关凭证,可以提取3万元以内住房公积金……”4月2日,吴忠市住房公积金管理中心,业务大厅负责人王茂向前来咨询的市民解读政策。

今年,吴忠市出台《关于住房公积金支持房地产市场平稳健康发展的若干措施》,进一步拓宽了住房公积金使用场景,新增9项新用途。其中“一老一小”住房改造公积金提取政策,已于12日正式施行,有效期至明年12月31日。

自住住房适老改造提取住房公积金。缴存人父母一方年满60周岁,对本人或父母名下吴忠市辖区内的自住住房实施适老化改造,且无未结清住房公积金贷款的,可提取本人及直系亲属住房公积金余额,最高提取额度3万元。

缴存人自住住房适幼化改造提取住房公积金。缴存人育有3岁以下婴幼儿,对本人名下吴忠市辖区内的自住住房进行适幼化改造,且无未结清住房公积金贷款的,可提取本人及配偶住房公积金余额,最高提取额度同样为3万元。在家庭适老适幼化改造项目参考清单中,涉及三大类——安全防护、窗户、阳台安全护栏安装,门窗防夹手装置,墙角、家具防撞角/条,电源插座安全防护盖,防滑地面处理,空间优化:儿童活动区域改造,儿童睡眠学习空间优化,储物空间儿童安全设计,儿童盥洗设施便利化改造;健康环境:儿童环保材料装修,室内空气质量改善,适宜儿童采光照明改造。

此外,自住住房加固及自主更新、原拆原建,自住住房节能改造及修缮,残疾人自住住房无障碍改造均可提取住房公积金。

## 每一分钱都花在刀刃上

(紧接第一版)还要搞“一对一”入户讲解,用身边例子说政策红利,让群众一听就明白,一看就想干。

“光知道还不够,得落到实处。”月牙湖乡相关负责人说。接下来,该乡要摸清符合政策条件的户底数,建好台账;对经办人员开展专项培训,提升实操能力;资金使用全程监管,确保每一分钱都花在群众身上。

“政策来了,关键在落实。”银川市社保中心负责人说,“我们会盯着、帮着、推着,让补助资金真正变成群众的收入、村里的产业。”月牙湖乡的村干部们心里有了底,一定要把每一件惠民实事办到群众心坎上。