

# 新驿煤矿“三防”体系筑牢雨季安全屏障

■ 本报通讯员 刘娟

面对近期持续强降雨影响，山东能源新驿煤矿以“未雨绸缪、精准施策”为原则，全面构建防汛、防排水、防雷电“三防”体系，通过责任压实、隐患清零、科技赋能三大核心举措，织密安全防护网，确保矿井平安度汛。

## 精准防控 构建防汛责任体系

新驿煤矿成立了以矿长为组长的雨季“三防”领导小组，下设工程技术、物资保障、应急抢险等6个专项组，形成“横向到边、纵向到底”的责任网络。矿区划分为12个防汛责任区，由副总工程师及以上领导包片负责，209名抢险队员组成的15支应急分队24小时备战。

针对台风外围云系带来的偏东风影响，该矿与济宁市气象局建立实时数据共享机制，接入区域雷达图和暴雨预警系统，实现“30分钟预警、1小时响应”。调度指挥中心执行“双值班”制度，确保突发情况10分钟内启动应急预案。

## 隐患治理 筑牢安全屏障

“台风过境期间，我们要以最高标准排查隐患，确保万无一失。”新驿煤矿机运区检修班班长赵福强带队对井上下区域开展拉网



● 细化方案织密防护网



● 应急演练筑牢防线

式检查。针对16项年度防汛工程，该矿采取“清单式管理、销号制推进”，所有项目较计划提前15天完工。其中，井下主排水泵完成联合试运转测试，单趟排水能力较设计标准提升20%；供电线路清障专项行动累计清理树木476棵，37基杆塔全部加固双拉线，外线故障率同比下降65%。

对于研石山护坡这一地质灾害易发点，专业团队采用“CT扫描”式检测，精准锁定3处潜在滑坡风险点，通过锚杆加固和植被护坡实现闭环治理。同时，完成40处防雷设施全覆盖检测，经测试均符合安全要求，有效杜

绝雷电天气对设备设施及人员的威胁。

## 应急演练 提升处置能力

新驿煤矿进一步完善“监测—预警—响应”全链条机制，细化汛期灾害性天气预警预报和防范措施。

“我们修订完善了应急预案，严格落实24小时值班、领导带班和安全报告制度，开展雨季‘三防’专项演练。”安全生产调度指挥中心主任王兴峰介绍。

结合台风带来的强降雨过程，该矿开展

极端天气综合演练，重点检验应急物资调配、抢险队伍响应、受威胁区域人员撤离等环节。截至7月底，累计开展矿井水害、供电事故等演练5场，参演人数806人次，修订应急预案21处，整改演练暴露问题10项，通过“演练—复盘—提升”闭环管理，全员应急处置能力显著提升。

目前，该矿已储备充足应急物资，实行分类挂牌管理，建立专用台账，确保出入库记录完整准确。新驿煤矿正以“万全准备应对万—可能”，为矿井高质量发展筑牢安全基石。

# 李子垭煤矿“三向发力”攻坚图存

从年初至今，面对煤炭行业严峻市场形势和矿井收缩开采的现实，川煤集团华荣能源李子垭煤矿不等不靠，以工艺革新、成本管控、队伍建设为突破口，破旧立新提掘进效能，精打细算降开采成本，多措并举稳职工队伍，走好矿井安全、经济、高效收缩开采之路，在企业转型发展努力走出一条攻坚图存的道路。

## 工艺革新 打破瓶颈提效率

自32采区恢复开采以来，该矿从优化部署、改进技术、更新装备入手，实现掘进效率的显著提升。

**优化采掘部署，缩短工期。**该矿根据实际调整采掘部署，将工作面煤巷由北向南掘进改变为提前布置关键节点，进入工作面切眼工程；优化劳动组织，推行“三八+2”弹性工作制，充分利用工时提升作业效率；抽调机关管理人员和连队技术员组建机关服务队，今年以来共计195人次参与掘进、电缆铺设、巷道清收等工作，大大缓解人员不足问题，有效缩短3201南进风石门掘进工程10天的工期。二季度，该矿完成掘进进尺831m，较一季度上升33%。

**改进支护技术，降本提质。**该矿多次组织外出考察学习，结合矿井煤层赋存特性，先后进行三次优化调整，将单循环进尺从0.8m逐步提升至1m，巷道形状由异形调整为三心拱，掘进断面由13.25m<sup>2</sup>缩小至10.63m<sup>2</sup>，支护形式由锚网索梁+金属支架变更为锚网（索）支护，在大幅有效提升单进水平的同时有效降低施工成本。今年以来，单进水平从80m/月提升至140m/月，延米材料投入由3330元/m降至1760元/m，完全成本从8350元/m降至5968元/m。

**引入先进装备，减人提效。**该矿投入2套远程喷浆机和2套掘进机载临时支护等新



装备，有效降低职工劳动强度，提升了生产效率；投入3台自动化钻机形成集约化作业，实现减人提效、超前治灾；推行3台自动化钻机2人操作模式，相比旧机制减少用工4人，台机钻进效率提升至3300m以上/月，大幅提高钻孔效率。二季度，该矿钻孔进尺19188.2m，较一季度上升7%。

## 降本增效 多管齐下控成本

李子垭煤矿锚定精益管理方向，聚焦成本管控核心，以制度建设、物资管控、资源复用为抓手，实现成本费用有效降低。

**完善制度，激励约束并行。**该矿完善强掘补欠、矿队两级工资管理办法，执行“周预警、月对标、年总评”三级考核机制，按月度

计划1/4分解周任务，欠尺考核责任班组及队长各100元/m，并对队长、书记进行约谈；月度完成基准计划给予阶梯式补助，超10%以上翻倍奖励，全年达标且实现零轻伤，返还所有考核扣款并加发专项奖励，井下辅助单位同步实施档位激励；设立专项技能津贴，打眼工、爆破工按进尺20元/m、综掘司机10元/m核发补助；推行副队长末位淘汰制，连续3个月考核垫底者免职，形成“能者上、庸者下”的竞争氛围。

**严控物资，减少不必要支出。**该矿精准管控材料计划，严格把控材料计划，避免浪费；开展清仓利库，每季度对矿、队两级库房的材料库存进行清理盘存，有效将库存控制在300万元以内；强化修旧利废，通过修缮旧工字钢

作为掘进支护材料等，从兄弟单位调拨1000余米旧皮带通过加工作为矿井煤巷皮带使用，按20%残值计算节约材料投入294余万元。2025年以来，累计回收复用33.04万元、修旧利废9.27万元。

**深挖潜力，优化资源利用。**该矿充分利用瓦斯发电价格优势，对矿井供电系统进行全面优化，加大瓦斯发电复用力度，实现瓦斯发电利用率从52.94%提升至82.47%，累计节约电费开支63.7万元；严格掘进煤矸分装分运、分类储存管理，努力提升掘进煤质，1月至7月累计产销掘进煤3.49万吨，增加创收。

## 队伍建设 凝心聚力强基础

李子垭煤矿大力强化职工队伍建设，提升职工队伍的向心力和战斗力，为企业改革发展提供强有力的人力保障。

**形势教育，稳定职工信心。**该矿持续常态化开展形势任务教育，明确了“正视困难、提振信心、补齐短板、合力攻坚”的教育主题，进一步统一全员思想，明确目标任务，让职工感受到了压力、危机、更加珍惜当前岗位，引导职工进一步统一思想、凝聚共识、提振信心，充分发挥主动性和创造性，为矿井安全生产经营态势稳定筑牢思想根基；以解决实际问题为出发点，以上率下抓关键人物，从“给我干”到“跟我干”，带好职工队伍，激发干事活力，实现保安全增量增收和队伍稳定。

**多措并举，提升技能水平。**该矿每月开展一次工程技术人员夜校学习，邀请副矿长及专业副总对工程技术人员进行培训；积极筹备开展工程技术人员技能和文秘比武等活动，为优秀人才提供展示能力的平台，为企业选拔优秀人才提供参考；大力推行“一人多岗、一专多能”，对生产职能部门技术岗位实行轮岗锻炼，今年以来对两名年轻技术人员进行轮换，为其全面发展创造条件。（傅进）

# 山西首家农产品企业通过「经核准出口商」认定

由太原海关所属晋阳海关推荐，并经太原海关审核认定，文水县荣盛达果品贸易有限公司成为吕梁市首家“经核准出口商”，也是山西省首家通过此认定的农业产业化省级重点龙头企业。

“今年以来企业出口鲜梨120余批，货值1200余万美元。”文水县荣盛达果品贸易有限公司关务负责人陈晓强说。在晋阳海关帮助下，该企业如今可自主开具原产地声明，“订单计划和出口船期安排更加灵活，我们有信心将南安贡梨推向更大市场。”

晋阳海关关长郝新敏介绍，该关服务革命老区外贸发展，支持吕梁鲜梨等农产品出口贸易，实施“7×24h”预约查验，压缩查验工作时间等，实时跟进政策落实情况，帮助企业最大程度享受政策红利。

“经核准出口商”制度指经海关认定的企业，可自主开具与海关或贸促会等签证机构签发的原产地证书具有相同效力的原产地声明，并享受相应关税减免优惠待遇。该项制度为企业自主确定货物原产地资格并开具原产地声明提供了便利，企业无须到海关或贸促会等签证机关申领原产地证书，且开具声明时间不受节假日限制。

太原海关表示，将持续发挥海关信息、职能优势，进一步将政策优势转化为发展优势，因地制宜，引导企业合理运用现有自贸协定减税安排，实现“应惠尽惠”，增强山西外贸发展的内生动力，服务山西转型发展。（杨静）

# 上海宝冶荣获山钢日照公司“突出贡献单位”

本报讯 近日，山钢日照公司举行2025年炼铁厂2号高炉炉缸维护项目总结暨表彰大会。上海宝冶凭借严谨的态度、精湛的技艺、卓越的管理和优质的服务，荣获山钢日照公司“突出贡献单位”。

“突出贡献单位”是山钢日照授予单项合作项目的最高评价，既是对公司项目建设过程中执行能力和技术实力的高度认可，也是双方深化战略合作关系的标志性里程碑，为建立长期战略合作关系奠定了坚实基础。

在山钢日照2号5100立方米高炉中修项目施工期间，项目管理团队全面贯彻安全生产标准化与绿色施工规范，提前七天实现点火，圆满实现了“零事故、零污染”的双零目标，以实际行动为钢铁行业在“双碳”目标下的转型升级注入力量。（谭明凤）

# 聚焦关键环节 蜀南气矿拧紧火灾防控“安全阀”

本报讯（通讯员 黄斌 温昌松）9月1日，中国石化西南油气田公司蜀南气矿相关负责人告诉笔者，今年以来，蜀南气矿围绕高质量发展目标，牢固树立“防消结合、预防为主”理念，聚焦生产现场安全和员工群众安全两个关键环节，扎实开展火灾防控工作，将消防保障各项管理措施落到实处。

蜀南气矿遵循油气勘探开发区域特点，前置消防备勤力量。把生产现场防火监督检查作为重中之重，采取“现场查勘+台账核查”相结合方式，对气矿18个生产场站的消防给水系统运行、消防安全管理制度落实、生产重点设备部位安全性开展风险摸排，重点对相关采气作业区含油污水水池以及设有储油罐的站点组织开展消防专项检查，对排查发现的问题、各项隐患均建立跟踪整治台账，督促强化进行闭环管理。

同时，蜀南气矿还针对辖区内的办公楼宇、石油小区、宿舍食堂、出租房屋等各类场所分布范围广、人员密度大、用电负荷高等火灾防控难点，以“走访+检查+服务”为主要内容实施专项行动，与场所属地单位、物业公司、租赁方等相关方面积极对接交涉，着重就消防安全管理界面、气电安全状况、应急疏散通道畅通情况、报警疏散处置应急响应等关键环节进行检查，发现问题全力整改，推动群策群防群治合力形成。目前，蜀南气矿已在近20处人员密集场所开展消防安全检查和进行管理指导服务，以实际行动拧紧火灾防控“安全阀”。

# 湖北高新技术企业近五年增长2.9倍

记者从湖北省政府新闻办2日召开的新闻发布会上获悉，“十四五”以来，湖北省高新技术企业总量增长2.9倍，2024年突破3万家，居中部第一；科技型中小企业达到4.5万家。

据介绍，湖北将“光芯屏端网”为代表的新兴产业作为产业竞争新优势，重点集群不断发展壮大。截至2024年，湖北光电子信息、汽车制造与服务、大健康三大产业突破万亿元规模，节能环保、高端装备、新材料等优势

产业过五千亿元级；生物医药等4个国家战略性新兴产业集群在技术创新、产业规模、企业集聚等方面发展成效显著；光电子信息产业集群在全球崭露头角；生物医药产业集群加速崛起，2024年全省生物医药制造业营业收入达1235亿元，同比增长3.5%。

长江产业投资集团有限公司副总经理聂松涛表示，“十四五”期间，该集团聚焦新一代信息技术、新能源和智能网联汽车、生命健康

等战略性新兴产业，设立重点产业投资平台，大力开展战略并购和产业整合，先后并购全国汽车热管理龙头企业奥特佳等上市公司，实现新兴产业从弱到强。

中国信息通信科技集团有限公司党委副书记戈俊表示，中国信科将持续抢抓AI、算力基础设施建设机遇，快速提升发展规模。同时，聚焦6G发展先发优势，强化与湖北区域内龙头企业协同合作，构建地方高水平集成

电路及硅产业集群。

下一步，湖北将继续加大对战略性新兴产业的支持力度，强化以国家实验室、大科学装置、全国重点实验室、湖北实验室、新型研发机构为主体的创新平台建设，形成战略科技力量矩阵；组建龙头企业牵头、高校院所支撑的协同创新联合体；不断推动科技创新与产业创新融合、实体经济和数字经济融合、先进制造业与服务业融合。（武一力）

# 安岳净化公司多措并举治理隐患

本报讯（通讯员 冉龙超 范厚才）自今年第二季度以来，中石油安岳天然气净化有限公司多维度发力，多措并举深入开展隐患排查治理工作，全力构筑坚实的安全生产防线。

**隐患排查更加全面。**该公司采用“班组日常查+公司系统查”两级排查机制，充分发挥一线班组“前哨”作用，将隐患排查深度融入日常巡检工作，对全区域开展地毯式隐患排查，鼓励班组发现问题、解决问题。每周由留守值班领导带队、HSE管理部门牵头，组织工艺等专业技术人员，分区域开展“拉网式”安全隐患排查，系统扫除装置生产监管盲区。

**组织实施更加高效。**该公司领导班子严格落实安全生产主体责任，针对重点问题，由分管领导牵头组建专项小组，统筹协调物资、检

维修人员及技术力量，按照“五落实”（奖惩、责任、时限、措施、预案）原则制定整改方案，并定期通报整改情况，确保隐患整改有力推进。目前，公司已制定文丘里锥段腐蚀等4项隐患监护运行方案、余热锅炉温度异常等2项临时管控方案，切实做到现场隐患风险可控、受控。

**处置攻坚更加有力。**公司强化对承包商作业过程安全监管，针对高危作业，实行JSA、施工方案联合审查，严把审批、持证、措施落实、监护履职及应急处置“五道关口”，作业许可更加规范。通过专业联动，各专业联合“诊断”液硫池废气引射效果不佳等装置“顽疾”，深挖根源实施“靶向治疗”，实现各类隐患及时整改到位，确保“两个现场”受控管理。

## 淮北矿业集团生产装备分公司 干部职工踊跃收看纪念大会电视直播

9月3日上午，首都北京天安门广场举世瞩目的纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年大会在这里隆重举行。安徽淮北矿业集团生产装备分公司干部职工怀着无比激动和自豪的心情，踊跃收看这场气势恢宏、震撼人心的大会电视直播，共同见证伟大祖国的强盛，感受磅礴奋进的中国力量。

赵德强 摄影报道