

绿色

低碳

导刊



责任编辑：绳月仙

电话：13303291059

E-mail: 543259254@qq.com

冀中股份梧桐庄矿 技能竞赛激活创新驱动“一池春水”

比武不设“模拟题”，“擂台”就是工作面。冀中股份梧桐庄矿将技能培训与岗位一线紧密结合，让职工在技能比拼中直面实际问题、琢磨优化方法，有效提升了作业安全与生产效率，把“金点子”转化成了“金果子”。

本报讯（通讯员 索晓磊）今年以来，冀中能源股份有限公司梧桐庄矿坚持把职工岗位技能竞赛作为锤炼本领、激发潜能的重要手段，通过以赛促学、以赛促练、以赛促效，真正让技能竞赛扎根一线，赋能生产。

“比的是技术，拼的是思路，一个故障点排查时间过长，就会全盘皆输。”5月13日，该矿生产准备区电修工刘向阳在区队比武现场说。竞赛中，刘向阳使用自己研制的简易电

缆接地故障检测仪在短时间内排查出电缆故障点，以领先第二名36分钟的绝对优势摘得桂冠。这得益于该矿坚持开展岗位竞赛，激荡起创新驱动“一池春水”。

该矿将技能培训与岗位一线紧密结合，以模拟巷道、VR教室、模拟钻场等7大实训基地为依托，聚焦机电维修、综采操作、掘进钻探等19个核心岗位，将竞赛题目设为安全生产中的“老大难”问题，定期组织开展技能

实操培训及演练，以实战标准定规则，让职工在技能比拼中直面实际问题、琢磨优化方法，有效提升了作业安全与生产效率，切实把“金点子”转化成了“金果子”。

仅今年一季度，全矿通过技能竞赛催生岗位创新成果42项，其中“胶带卷切机”“自动编绳器”等9项被纳入矿级创新推广项目，创新活力在一线各岗位持续迸发。

“以前坏了一根立柱就得拖去外修，一台液压支架修理费就得好几万。现在我们自己能修了，这笔钱就省下了！”在制修区车间，刚刚参加完液压支架维修技能比武的职工马兴兴，指着眼前一台被他们“复活”的6800型支架，笑得合不拢嘴。这场

比武不设“模拟题”，“擂台”就是工作面回收上来的液压支架，顶梁变形、胶管老化、阀组锈蚀等各类问题兼具，谁修得好、修得快，谁就是冠军。

通过比武练兵，职工岗位技能得到显著提升，维修精准度大幅提升，设备故障率明显降低，废旧物资修复再利用效率持续提高。4月份，综采一区自修设备168件，综掘二区自修设备192件，技能提升催生的效益账在梧桐庄矿越算越明白。

“如今，采煤机、综掘机、液压支架、防爆开关等各类设备，我们都能自己修复，每月可节约外修费用100余万元。”该矿成本中心负责人雷雷如是说。



冀中能源股份有限公司东庞矿聚焦青年人才成长，鼓励青年职工扎根一线，将所学知识运用到实际工作中，以理论指导实践，以实践提升技能，练就扎实基本功，成长为矿井发展生力军。图为该矿机修厂青年职工正在检修乳化液泵。 高科 摄

河北交投承秦公司 深挖路衍产业潜能

本报讯（通讯员 杨红玉）5月25日，河北交投承秦公司召开创新创效、路衍产业、引流增收专项工作部署会议，全面推动高速公路运营提质、路衍产业突破、引流增收增效。会议深刻剖析当前承秦公司在通行费增收、路衍产业培育、创新创效推进等方面存在的短板与潜力，明确以强组织、明责任、严奖惩为核心抓手，全力以赴补短板、强弱项、创佳绩。会议指出，把创新创效、路衍产业、引流增收作为公司年度核心任务，成立路衍产业工作领导小组，统筹推进方案制定、资源统筹、进度督导、考核评价等全流程工作，形成“一把手”亲自抓、分管领导具体抓、全员协同抓落实的工作格局，确保各项工作方向不偏、力度不减、落地有声。下一步，公司将聚焦路域新能源、站口经济、综合物流、电商直播、闲置资源盘活等重点业态，深挖路衍经济潜力；精准实施引流增收“40条措施”，强化车流分析、精准引流、智慧赋能，稳住通行费基本盘，全力推动创新创效、路衍产业、引流增收工作取得新突破。

开滦集团唐山矿业公司 实现节电降本双重突破

本报讯（通讯员 庞英德）为深挖节电内潜，加强错峰填谷用电管理，开滦集团唐山矿业公司以AI大数据为支撑，构建起“智能监测—精准分析—闭环整改”的用电管控新模式，实现节电与降本的双重突破。

错峰填谷用电是节电管理重要举措。以往，该公司整理尖峰平谷时段的上万条用电数据，需要耗时数日，不仅耗时费力，还难以及时发现设备空转、无功损耗、峰段运行等隐性问题。对此，该公司依托技术进步、管理升级，将主运皮带、主排水、主副井提升等关键系统纳入统一用电数据库，以单台设备为最小单元，采集尖峰平谷各时段运行数据，并通过AI算法快速完成海量数据分类，自动识别异常用电、无效运行设备，大幅提升分析效率与准确率。同时，升级管理机制，取消单一指标考核，建立“合理用电免考核、异常用电必严查”新机制，将AI分析结果直接纳入用电报告，形成“发现问题—追溯根源—整改落实—效果复核”的闭环，让节电管理更加务实高效。



连日来，开滦股份范各庄矿针对高温情况下设备工作状态，采取听、摸、查、看、闻“五感”检查法，对设备声音、温度、震动、形态、气味等方面进行全方位检查，及时消除安全隐患，保障设备稳定运行。图为该矿机电科员工在巡检、记录设备温度。 闫丽颖 吴传捷 摄

冀中股份葛泉矿

源头管控提升煤质“含金量”

本报讯（通讯员 王晓丹 王延平）5月份以来，冀中能源股份有限公司葛泉矿聚焦全流程抓煤质管控，坚持“源头治理、过程严控、精细管理、闭环提效”工作思路，有效稳定商品煤质量。

该矿严格执行《葛泉矿煤炭质量管理办法》，紧盯井下采掘生产环节，通过每周二召开煤质专题分析会，每周三组织专项

煤质检查，在北翼132下09工作面过陷落柱期间，严格控制采高，强化顶板管理等措施，最大限度降低矸石混入比例，毛煤灰分比预计降低了1.5个百分点，精煤回收率得到稳步提升。针对12912工作面遇断层、顶板易碎等困境，该矿安排煤质管理人员在生产现场跟班，严格控制割渣、放“好”顶煤，做到见渣即停，降低毛煤

含矸率，提高毛煤质量。

该矿强化精细化管理，把煤质管理指标细化分解到每个区队，构建全员参与的闭环机制。对各个单位的煤质管理情况进行考核，结果与工资收入挂钩，以考核倒逼责任落实。综采队在过机头陷落柱和过断层的困难条件下，严格执行煤质管理，使精煤回收率稳定在35%左右。

冀中能源邢矿集团

成本精细“深钻” 打出效益“活水”

本报讯（通讯员 宋旭飞）冀中能源邢矿集团立足生产经营实际，深入推进成本管理精细化工作，通过过程管控、技改创新、修旧利废等手段，推动管理向更精、更细、更有效延伸覆盖，实现降本增效。

在全流程管控上，该集团围绕生产、机电、技术管理，优化生产系统指标，精准把控生产各环节，全要素成本，强化原材料、辅材、电力、燃气、人工等全过程成本指标对标分析，构建全链条成本管理体

系。他们打破传统依赖运营模式，明晰成本核算主体，秉持“全流程管控、多路径增效”理念，强化费用动态管控，将成本管控结果纳入绩效考核，5月份，该集团商品煤单位成本较计划有所下降。

在技改创新方面，该集团牢固树立技改降耗理念，全面抓好设计优化、外委自修、小改小革等一系列节支降耗措施的落实，最大限度节约成本。日前，该集团自主完成了20余台套综采设备检修，完美

替代外委服务，节省维修费用80余万元，检修效率提升13%。积极搭建职工创新平台，吸纳一线人员参与技改，自主加工井下辅助施工设备100余台，实现“零成本”技改，解决生产难题13项。

在修旧利废工作中，该集团搭建三级预算管控模式，建立物资领用、回收、复用闭环机制，物资回收率稳定在97%以上。据统计，该集团累计回收复用各类物资1.3万件，节约采购成本117.32万元。

河北曲港高速公司

多维发力丰富路衍经济业态

本报讯（通讯员 底博洋 吕祁彬）近日，河北曲港高速公路开发有限公司对标行业先进借鉴运营经验，开展走访洽谈合作，多措并举推动路衍经济稳步发展。

5月22日，该公司前往迁曹公司开展专项对标学习。学习组实地查看雷庄收费站站口经济运营情况，重点学习其轻资产运营管理做法。座谈交流中，迁曹公司围绕路衍经济业态布局、电商直播发展思路、

阶段性工作规划，分享实操经验与管理举措，为该公司推进路衍业态升级、布局电商直播、深化属地协作积累实用经验。

5月25日，该公司前往定州市庞村镇，政企双方围绕直播电商运营、特色产业赋能、助农惠农落地等内容深入交流，以直播电商助力本地特色产业拓销路、提效益。双方商定建立常态化沟通机制，整合资源深化协作，由庞村镇统筹辖区企

业、体育器械及特色货品资源，依托曲港公司自有直播平台与运营团队开设专属直播板块，为本地企业提供直播服务。后续双方将共享场地、渠道等资源，引导本地企业入驻直播间开展线上销售，公司直播团队也将走进生产一线，乡村田间开展实景直播，直观展示产品品质与地方产业风貌，为丰富路衍经济业态、完善产业布局、推动地方特色产业发展奠定基础。

河北保津高速公司扎实推进各项防汛备汛工作

全力筑牢汛期道路交通安全屏障

本报讯（通讯员 魏立涛）近期，受持续性降雨影响，高速公路路网防汛保畅形势压力骤增。河北保津高速公路有限公司主动防范、多点发力，扎实推进各项防汛备汛工作，全力迎战汛期“大考”，筑牢汛期道路交通安全屏障，护航人民群众平安出行。

该公司详实梳理津雄高速公路汛期安全形势，召开防汛工作部署会议，严格落实防汛工作责任制，健全领导带班、部门联动、全员值守的工作机制。结合工作实际细化防汛工作方案，明确各岗位、各单位防汛职责，确保防汛工作部署到位、责任到人、落实到位。严格执

行24小时领导带班制度，各部门信息共享、协同处置，落实雨前、雨中、雨后全流程管控，全力防范化解汛期各类安全风险。

严格落实汛期“雨前排查、雨中巡查、雨后复查”巡查制度，持续加强全域隐患排查，实行台账管理、闭环整治，做到风险早发现、隐患早处置。对收费广场车道排水系统进行拉网式清理，疏通堵塞沟渠，细致巡查内外广场边坡，严防坍塌隐患，全面检查配电箱、收费岗亭等重点区域的机电设备和线路，防范漏电、短路风险，确保设备正常运行。养护区对津雄高速公路、路基边坡、桥梁涵洞、边沟及排水

沟等关键区域进行拉网式排查，重点清理淤泥、杂草及杂物，疏通堵塞排水通道，及时修复路面破损与边坡隐患，做到隐患早发现、早处置，确保排水系统畅通无阻，从源头防范雨水淤积和边坡滑塌风险。

该公司依托“一路多方”联动机制，及时共享路况信息，遇恶劣天气及时通过情报板、工作群、公众平台发布暴雨预警、路况提示和出行引导。针对强降雨天气动态调整巡查频次，最大限度保障道路通行安全有序。不断完善监测预警体系，强化与气象、应急、交警等单位信息共享，加强高风险路段、关键桥梁等

重要部位的监测感知，精准研判地质灾害风险，提升主动防御能力。严格执行应急预案，提升灾害防范应对精准度。

为加强应急保障，该公司全面对防汛物资仓库提前开展清查盘点，全面摸清物资底数、存量及完好情况，构建应急力量调度“一张图”体系，确保物资随时可调、即刻能用、关键时刻可靠。组建专项防汛抢险队伍，常态化开展防汛抢险技能培训和应急演练，熟练掌握积水处置、边坡抢修、道路清障等实操技能，有效提升队伍快速响应和协同处置能力，全力保障津雄高速公路安全、平稳、有序运行。



5月21日，河北交投沿海高速公路有限公司举办2026年职工趣味运动会，进一步丰富职工文化生活，增强团队凝聚力与向心力，营造健康向上、团结协作的企业氛围。 董旭光 摄