

冀中股份邢东矿

“省”出来的“点金之道”

冀中股份邢东矿立足岗位挖潜,实现全方位降本增效。截至目前,产生创新成果26项,创造经济效益近百万元

本报讯(通讯员王印河)一台废旧水泵经修复“重获新生”,节省近千元采购成本;一项简易改造让采煤机故障率大幅下降,维修开支显著缩减……在冀中能源股份有限公司邢

东矿,全体干部职工立足岗位挖潜,走出了一条创效新路。

“别小看这台旧水泵,一番检修调试后又能正常上岗,省下的可是实实在在的利润!”该矿维修中心职工陈文宏说。在他手中,原本面临报废的水泵重焕生机,仅此一项就为矿井节省近千元成本。从液压支架油缸到采煤机核心部件,凡是具备修复价值的零件,维修中心都全力以赴开展修复作业,力争让废旧件“二次上岗”。今年以来,维修中心已自主完成多项大型设备检修任务,仅修复立柱就达28根,直接节约资金12万余元,为矿井降

本增效打下坚实基础。

该矿设备管理水平持续升级,为降本工作筑牢保障。综采区“包机到人”制度全面推行,同时建立易耗件寿命台账,让每台设备都有专属“管家”,设备运行效率与使用寿命显著提升,夯实了安全生产根基。针对大型设备、关键部位螺栓等易松动,建立周期抽检机制,实行逐月、逐项、逐点精细化验收,确保设备隐患早发现、早处置。同时,定期组织全方位风险隐患大排查,对排查发现的问题明确整改责任、细化整改措施,确保隐患彻底消除在萌芽状态,矿井设备运行率已提升至98%以上,为连续稳定生产提供有力支撑。

“我们只是在采煤机上增设了一个限位销,就成功解决了电机因振动频繁损坏更换的难题。”综采区副区长秦中凯介绍。这个看似简单的小改造,让电机故障率减少,显著降低了维修成本。在1222工作面,职工针对运输线路维护难题,对“转载点挡煤皮衬板”进行优化改造,有效减少了长距离运输线路中多个转载点的维护工作量,降低了设备维护成本。截至目前,该矿已累计涌现各类创新成果26项,其中,10多项已在各工作面推广应用,创造经济效益近百万元。

省交规院瑞志公司
获“数据要素×”大赛三等奖

本报讯(通讯员乔盘)近日,2025年“数据要素×”大赛河北分赛在河北大学圆满落幕。省交规院瑞志公司负责的《衡昔高速公路全寿命资产管理平台及基础设施智能监测与预警系统》获大赛三等奖。

省交规院瑞志公司通过开创“边缘自治+多源融合”技术体系,开发基础设施智能监测数据大模型,提升数据应用与决策效率,为交通基础设施防灾减灾、价值挖掘提供了可复制、可推广的“河北方案”。

河北交投集团
提升预算管理质效

本报讯(通讯员张红宵)12月8日至9日,河北交投集团财务融资部一行到河北交投投资管理有限公司(简称“投资公司”),开展全面预算管理专项调研工作。调研期间,投资公司就2023年至2025年整体经营成效、预算编制逻辑、执行管控现状及核心指标完成情况进行了全面汇报。为精准掌握实际情况,调研组采取“整体汇报+分层访谈”的方式,先后与投资公司主要领导、各业务部门负责人深入座谈,细致了解预算管理在业务落地、资源配置、风险防控等环节的实践经验与现实难点,并重点围绕2026年预算编制思路、目标设定、保障措施等内容开展针对性调研。

此次调研为河北交投集团全面摸清下属单位预算管理底数、精准定位管理短板、提升集团整体预算管理质效提供了坚实支撑,助力公司实现预算管控的精细化与高效化。

迁曹高速公路公司
唐海东物流接驳点投运

本报讯(通讯员李宠)12月8日,迁曹高速公路公司打造的唐海东物流接驳点正式建成并投入运营。这是该公司从单一通行服务向综合物流服务转型的关键一步,标志着“空车配载”业务向智能化、前置化、高效化方向的深度迈进,为破解区域物流“痛点”激活路衍经济开辟了新路径。

面对部分站区地块闲置现状,该公司利用原有库房资源进行现代化改造,避免重复建设,实现低成本高效布局。如今,改造后的库房功能分区清晰,装卸作业区、智能调度区、临时仓储区井然有序;各项管理制度规范上墙,操作流程透明可视,安全与效率并重;配备专职管理人员,提供全天候专业保障,确保接驳点高效顺畅运转,为后续功能拓展做好了准备。

唐海东接驳点的建成投运,核心价值在于为迁曹高速拓展“高速+多元”业态,深化“空车配载”模式、实现从“单一配载”向“主动引流”的进化提供了关键的实体支撑与前置条件。它不仅是对物理空间的再造,更是未来承载货源信息汇聚与智能匹配功能的基础载体。下一步,该公司将持续深化空车配载模式,拓展物流接驳点的功能与服务。通过深耕区域市场,主动接洽属地企业,深入宣传推广,引进优质货源,进一步激活效能,强化区域物流节点作用,为引流增收及服务地方经济发展提供强劲动力。

冀中股份葛泉矿

全员“微创新” 成本“降下来”

本报讯(通讯员岳长晖)11月19日,从冀中能源股份有限公司葛泉矿工会获悉,2025年,葛泉矿完成职工“双创”成果127项,创效200余万元,节约成本100余万元。

“微工具”巧解难题

“以前换液管密封,光是拆这个U形卡就得折腾半天。自从用了这个小‘神器’,检修工作轻松多了。”该矿综采队检修班班长白跃伟对这个“拔锤器”赞不绝口。

在日常检修中,阀组液管的固定件——U形卡,因设计过长且长期处于井下潮湿环境易生锈,导致更换液管密封时,U形卡取出极为困难。面对这个“卡脖子”难题,综采队创新工作室的工友们经过反复试验,研制出

了一款U形卡拔锤器。这个看似简单的小工具,却藏着不少巧思:“L形钩”精准勾住U形卡端部,稳稳“咬住”不脱手,“防滑柄”表面滚花处理,即使在湿滑的井下也能牢牢握持。中间焊接的配重块,利用甩动时的惯性,“借力打力”轻松拔出。整个工具用45号圆钢加工而成,成本不到100元,却实现了“小工具解决大问题”,年节约资金达12万元。

“微改造”打通壁垒

在葛泉矿洗煤厂的生产线上,一道困扰已久的难题近日被成功破解。原本在浮选精煤脱水环节中频繁“卡脖子”的堵料问题,如今通过一场设备“微改造”迎刃而解。

压滤机集中卸料时,大量浮精瞬间涌人

刮板输送机,让下游的圆盘给料机“消化不良”,堵料成了家常便饭,严重时整个生产线都得停下来。面对这个“老大难”问题,洗煤厂技术人员在刮板机头部安装可调节的插板和溜槽,让部分物料直接“抄近道”进入精煤皮带,圆盘给料机的压力顿时大减。同时,在刮板机内部设置两道刮料板,让物料整齐列队,均匀前进。改造后,圆盘给料机再也不“闹脾气”了,每月减少故障时间约5小时。精煤皮带也不再“吃撑”,溢料、洒料现象成为历史。工作人员的劳动强度大大降低,预计每年还能节约电耗和材料费用4万多元。

“微工艺”根治痛点

在北翼回风巷喷浆工程中,巷修区成功

施展“移脉接骨”创新术,通过改进工艺,将喷浆输送距离一举突破至400多米,是传统方法的5倍!这项“黑科技”不仅轻松化解了无轨道运输的“肠梗阻”难题,更让工效飙升400%,为矿井安全生产赢得了宝贵时间。由于北翼回风巷有500米段完全没有轨道,沉重的喷浆机和成吨的喷浆料只能依靠人工拆抬、肩扛或利用底皮带“蹭车”,效率极低,劳动强度巨大。面对困境,矿上技术团队深入现场,化身“巧郎中”,开出三剂妙方,打通了喷浆的“任督二脉”。他们在喷浆机和喷头这两端使用灵活的胶皮管“软连接”,便于操作。为防止远程输送“消化不良”导致堵管,他们减缓上料节奏,让浆料在管道内流动得更顺畅。当输送过程风力“后劲不足”时,他们独创了“二次补风”装置,为管路核心段注入新的风压,彻底解决了远端堵塞的隐患。

据悉,该工艺的成功运用预计可节约人工运输、设备挪移成本约13.44万元,还省去了繁重的人工运料环节,喷浆综合效率提升高达400%。

绿色
低碳

导刊



责任编辑:绳月仙

电话:13303291059

E-mail:543259254@qq.com

河北曲港高速公司
构建高质量发展品牌生态圈

本报讯(通讯员于怡凡 刘伟)近日,中国交通企业管理协会2025交通运输品牌建设成果和典型案例名单发布,河北曲港高速公司荣获“入围交通运输品牌企业”,公司《以“带”添动力 用“促”增效能 曲港公司“三带三促”党建品牌助推公司高质量发展的探索与研究》论文获“交通运输品牌建设实践落地论文”。

近年来,该公司秉持“社会更满意 员工更幸福”企业愿景,积极探索品牌建设研究,注重将品牌理念转化为服务人民群众的生动实践,从创建“三带三促”党建品牌,到“青柠团”志愿服务品牌,再到“曲港绿园”生态养殖品牌、多维协同“1+N+X”应急管理机制,曲港公司品牌建设实现了从“单点突破”到“集群发展”跃升,形成了品牌与业务同频共振、相融互促良好局面。

保沧高速公路公司
加强“暖心·同行”品牌建设

本报讯(通讯员刘新生 张馥玉)近期,河北保沧高速公路有限公司持续深耕“暖心·同行”服务品牌建设,聚焦党建业务融合,获得了省交通运输协会优秀服务品牌称号。该服务品牌由河间收费站党支部创建,明确“以客户为中心”理念与三级服务体系目标,创新推出“头雁工程”,设立党员先锋岗,搭建“线上+线下”双渠道问题收集机制,落实“问题解决责任制”,推动问题解决从“个案”到“类案”跨越。强化路警联动,缩短恶劣天气管控时长与事故等待时间。

峰峰集团马头洗选厂
打造全员安全生产责任体系

本报讯(通讯员赵敏)面对年末安全生产任务,冀中能源峰峰集团马头洗选厂压实安全责任链条,修订完善《安全红线管控规定》《带班管理规定》《值班管理规定》《生产安全事故与隐患责任追究办法》《外委施工管理办法》以及综合应急预案、专项应急预案和现场处置方案等安全管理制度,构建“横向到边、纵向到底”的安全生产制度体系。并以“一线工作法”为抓手,深入现场排查隐患,推动构建全员安全生产责任体系,确保责任落实到岗到人。将“严”的总基调贯穿于各个环节,通过全面风险辨识与专项整治,精准定位重点风险;严格把控动火、高空等危险作业审批与过程监管;对排查出的隐患建立台账,实行销号管理,切实提高事故防控能力。坚持“科技强安”理念,大力推广智能洗选在线监测与视频AI预警系统,推动安全管理向“数控”与“智动”全面升级。

河北保津公司
探索养护管理优化路径

本报讯(通讯员刘雅男)12月9日,京张高速养护团队赴保津公司部,以“养护工程管理提质增效”为主题开展专题业务交流。双方通过双向经验互鉴破解业务管理痛点,携手推动高速公路养护工作向标准化、精细化更高标准迈进。双方围绕日常养护管理体系展开详细介绍,重点分享了“养护管理模式”“高速绿化养护管理”“路域环境治理”“养护安全管理”四大核心实践成果。此次交流为双方搭建了高效的经验互通平台,既为保津公司优化养护管理流程提供了新思路,也为京张高速拓展养护管理视角提供了实践参考。