

绿色

低碳

导刊



责任编辑：绳月仙  
电话：13303291059  
E-mail: 543259254@qq.com

## 开滦集团唐山矿业公司

## “调兵遣将”创出用工新效率

开滦集团唐山矿业公司不断完善用工机制，多层次优化人力资源配置，着力打造以队伍精干、组织精炼、素质精良为主的用工管理模式，实现用工效益最大化

本报讯（通讯员刘颖）随着智能化矿井建设进度加快，工作链条缩短，运行效率提升，部分员工队伍“人力存量”不断显性化。如何盘活人力资源，优化富余人员？开滦集团唐山矿业公司（以下简称山矿公司）给出了答案。

“因工程安排，我单位急需2名掘进工。”

“我单位工作任务有所变化，目前富余5名员工。”……近日，一次“调兵遣将”在山矿公司召开，来自一线生产单位负责人和公司生产调度员齐聚一堂，为生产用工“排兵布阵”。

新年伊始，山矿公司坚持精细管理、高效用工，不断完善用工机制，多层次优化人力资源配置，全方位挖掘人力资源潜力，在一线生产单位积极实施劳动组织优化整合，着力打造以队伍精干、组织精炼、素质精良为主的用工管理模式，实现用工效益最大化，保障矿井安全、稳定生产。该公司以发挥人员用工最大化为目标，对综采、掘进、准备等多家生产单位进行整合，挑选出精干力量从事当前重点采掘生产工作，对富余人员合理调配到生产辅助岗位，从事机电运输、巷道维护、辅助

安装及标准化治理等工作。

人员用工需要经过统筹设计、定员管理、申报审核等多个环节。山矿公司科学统筹用工，每月组织召开定员会议，按照生产计划和生产实际按岗核定定员安排，合理调整一线人力，灵活实施一线生产单位用工互补措施，严格控制非必要零散用工，科学部署生产任务，提高生产用工效率，保证掘进迎头进尺以及回采生产。

为避免员工由于岗位调动容易产生情绪波动，出现队伍不稳定的情况，山矿公司积极完善用工安排，在进行人员调整时以班组或小队为单位，明确队伍成员及负责人，并要求当班班长在布置工作任务时，尽可能地将在外借人员集中到一个小组，负责以前的本职工

作，最大限度发挥组内员工团队协作能力，确保高质量完成施工任务。

“在原有班组人员配备的基础上，公司为我们新调配了48名外单位员工，在人员配置上得到了充分保障，为完成本次重点掘进进尺工作任务提供了保障。”掘进二区区长李辉亮说。

除此之外，山矿公司对新入职员工也进行了灵活调整，对每名员工进行摸底统计，结合员工的实际及特点做出工种划分。“近期，我单位来了26名新员工，为了更好地发挥他们的作用，我们每班专门指派一名班长负责带队，开展运输、标准化治理等辅助类工作，这样既保证了迎头进尺效率，也能将人员用工效益最大化。”李辉亮说。

冀中股份邢东矿  
优化生产工艺确保安全生产

本报讯（通讯员王印河）冀中能源股份公司邢东矿结合生产实际，以优化生产工艺，解决制约生产瓶颈问题为突破口，为矿井安全生产提供了有力保障。

该矿工作面受大地压影响，地质条件恶劣，巷道变形导致临时设施漏风严重，影响了工作面正常通风。针对这一问题，该矿技术人员将井下临时风门改造成对开的“网片风门”，利用废旧锚杆作为门轴，用风筒布包裹网片，有效解决了以往风门易挂损、易变形等问题，并使漏风率降低了10%—15%，提高了矿井的有效风量率，缓解了风量紧张的情况。该矿在井下生产时，采用传统的管式临时支护方式不能有效贴紧顶板，对安全生产带来很大影响。该矿技术人员采用新型临时支护设计，在两根槽钢的铰接处安装插板，通过调整插入长度保证临时支护充分接顶，提高了支护效果，为安全高效生产提供坚实保障。

河北交投唐津高速  
提高春运服务水平

本报讯（通讯员郑恩）为保障返乡群众安全出行，日前，河北交投唐津高速公路公司提前部署、周密筹备，打出安全生产组合拳，为春运期间群众出行保驾护航。

1月14日，该公司各单位对高速全线收费作业区、发电机房、宿舍楼、库房等重点区域的防火措施落实情况开展安全互查与自查，对机电设备安全运行情况、食堂液化气安全管理情况进行重点检查，发现安全隐患及时总结，立即整改。春运期间，进一步加强基础设施巡查养护，保障路面及沿线设施良好。为应对冰雪等恶劣天气，养护工区做好养护人员、物资、设备“三到位”，足量储备融雪剂、柴油等应急物资，增加融雪剂撒布车、装载机、雪铲等大型清障及除雪设备，及时妥善做好除冰除雪，最大限度防范次生灾害。

春运期间，该公司深化跨部门协同机制，加强与高速交警、路政、高速救援、应急管理等部门协同配合，必要时启动压速带道、提前放行的工作方法，践行“少封路、不封路、早开通”的工作理念，提高春运服务水平，为群众出行保驾护航。



1月21日，冀中能源股份有限公司郭二庄矿为职工发放了“新春大礼包”，米、面、油及干货、果汁一应俱全，增强了职工的归属感和企业凝聚力。

程矿生 曹丽飞 摄

冀中股份东庞矿坚持正规循环作业  
打好稳产高产提质增效攻坚战

本报讯（通讯员郭馨）2024年，面对各方压力冲击，冀中能源股份公司东庞矿坚持正规循环作业，突出重大事故防范，坚持全链条挖潜，“三违”人次同比降低25%，岩巷进尺创历史新高，推进去煤泥化项目年可创效千万。

## 夯基——人人都是安全员

随着矿井开采不断延伸，东庞矿现场作业范围点多线长，瓦斯管理难度大等风险增加，时刻威胁矿井安全。风险面前，人人都是安全员。该矿突出重大事故防范，在本部和北井实施通风系统改造工程，全面优化瓦斯防治体系，为矿井瓦斯防治和长运高质量发

展再添坚强保障。面对水害威胁，将物探、钻探相结合，紧盯老空水探放和奥灰水承压治理，严格落实老空水防治“四步工作法”，底板注浆加固等措施，确保水患防治到位。

“去年，我矿共建成11个‘精品工程’，夯实了矿井安全生产的根基。”该矿副总工程师、安检科科长王玉龙介绍，该矿全年一线单位“三违”人次同比降低25%。

## 谋进——人人头上有指标

“产量是基础。人人头上有指标，生产重担人人挑。”该矿负责人多次强调。掘进提效，提升开掘战斗力首当其冲。

## 开滦集团东欢坨矿业公司

## 探索标准化矿井建设新路径

本报讯（通讯员郭洁清）近年来，开滦集团东欢坨矿业公司积极探索标准化矿井建设新路径，大力推进精细化管理应用，走出了一条“标准建设有特点，特色打造有亮点”的标准化建设之路。

该公司积极推进标准化设备设施升级改造，共投入资金400多万元，在井下成功安装使用电子围栏48处、新型声光信号116个。每月坚持“一头一策、一面

一策”标准化管理评价，做到一体性谋划、嵌入式落实、专项性检查。严格流程管控，围绕掘进安装、安装交回采、回采交回撤三个关键环节，明确衔接移交程序和标准，形成了全流程覆盖的封闭式标准化工序工程移交管理模式，有效保证了衔接质量。

该公司持续推进标准化管理创新，构建了“岗位自律、班组自控、区科自管、

专业自保、公司监察”的“四自一监”安全自主管理模式，将安全生产标准化纳入自主管理考评。研发了“安全生产标准化评价系统”，实现了安全生产标准化各要素的两级评价和动态评价。积极推进智能化工作面建设，打造了3025全系统智能化回采工作面、4082风道智能化掘进工作面，全面实现煤矿井下视频AI智能监控系统应用。

## 开滦集团范各庄矿业公司

## 推进辅助运输系统智能化升级

本报讯（通讯员闫雨颖）近期，开滦集团范各庄矿业公司大力推进辅助运输智能化升级工程，在3451S工作面风道成功实践应用单轨吊无人驾驶技术，实现了车辆智能遥控、风门自动开启、道岔自动变道等高精度循环作业，有效促进了安全高效运输。

传统有人驾驶单轨吊机车在运输过程中，司机无法全面观察周围环境，容易出现视觉盲区，需配备专人协同开展工作，导致投入人力增加且存在安全隐患。为此，该公司联合相关企业创新研发单轨吊无人驾驶系统，有效破解难题。该系统由车载控制箱、远程控制主

站、防爆计算机等硬件设施及无人驾驶控制系统、AI视觉避障检测系统等软件功能组成，实现了单轨吊无人驾驶作业。与有人驾驶单轨吊机车相比，应用无人驾驶技术后，降低了员工劳动强度，减少岗位用工，进一步提升了安全保障和运输效率。

## 峰峰集团邯郸洗选厂

## 提升精细化管理水平

本报讯（通讯员张紫轩）连日来，峰峰集团邯郸洗选厂从成本管控、技术攻关、修旧利废三方面入手，全面提升企业精细化管理水平。

该厂精打降本增效“金算盘”，从源头抓起，做好物资需求计划的编制、审批及自采物资的询价比价，合理利用部分闲

置和可循环利用物资，通过分解拆除、修复备用等方式，提高旧材料、旧设备的重复利用率，回收20mm普碳钢、精煤压滤机溢流阀等液压原件7件，节约资金上万元。

他们向产品质量要效益，努力提升工序质量水平。结合近期入洗原煤情

况，不断调整配煤方案，针对生产中的难题进行深入研究，不断加大重介、浮选指标考核管理力度，关注堆煤情况及尾煤排料状况，根据煤质信息调整指标参数，确保精煤产品质量合格。积极开展修旧利废、岗位创新等节支降耗活动，营造全员降本氛围。

源近7万吨，缓解了生产接替紧张局面。

## 重效——人人都打算盘珠

该矿充分发挥“人人都打算盘珠”的干劲，深耕“大精煤”战略，强化材料管理和用电管理，打出稳健运营组合拳。

深耕“大精煤”战略，能增尽增。他们以资源效益最大化为目标，实施煤质全过程监管，强化多井口、多煤种配洗配销。把准市场脉搏，第一时间了解市场动态和用户需求；以销定产，科学制定出6号煤与2号煤、9号煤的配洗配销等多种洗选方案，动态调整产品结构，提升综合效益。2024年，通过配洗配销累计增收2800余万元。该矿坚持全链条挖潜，实施“去煤泥化”项目攻关，煤泥灰分提高5%，精煤回收率提高2%，全年增收千万元。在日常生产中，大力支持主动节约、回收、自修各类耗材设备，推行自行施工一般性工程，全年节支近1200万元。

河北航投集团  
筑牢安全生产防线

本报讯（通讯员马思思）为扎实做好冬季安全工作，确保安全生产形势持续稳定，河北航投集团坚持“严”字当头，结合实际，严格落实各项防范措施，全力抓好安全管理各项工作。该公司加强与航空大厦各入驻单位之间的沟通协调，强化联防联控，建立完善信息互通、定期研判、风险预警等长效机制，形成齐抓共管合力，共筑安全防线。全面排查安全隐患，加强重点领域隐患排查治理，对重点环节进行详细检查，全面把好重点环节安全关口。注重培育安全文化，强化全员安全意识，通过观看警示教育片、举办安全知识讲座、设计安全条幅标语等形式，增强干部职工安全自我防范意识和防护能力。强化应急值班值守，提前完善应急预案，落实风险防范措施。

河北交投承秦高速公司  
召开驻村帮扶座谈会

本报讯（通讯员刘洪阳）1月21日，河北交通投资集团承秦高速公路承德段有限公司召开驻村帮扶工作座谈会。

会议围绕2025年丰宁满族自治县窟窿山村的发展规划展开讨论，重点探讨了产业升级、基础设施建设及村民增收创收等事项。该公司党委书记、总经理张福军强调，要精准推进特色项目，依靠窟窿山村自然条件和资源优势，打造可持续发展的产业链，助力村民增收；要深化村企合作，加强党建共建，凝聚多方力量，形成乡村振兴的强大合力。

峰峰集团九龙矿  
全力以赴保安全稳生产

本报讯（通讯员杜鹏龙）新年伊始，冀中能源峰峰集团九龙矿锚定全年各项任务目标，全力以赴保安全、稳生产。该矿严格落实安全生产责任制，从区队、班组、岗位入手，建立了自主隐患排查机制，层层压实责任，坚决实现“现场无隐患、操作无违章”；大力开展安全生产标准化大提升活动，贯彻落实新标准，保证实现本质安全。坚持“均衡生产、不搞突击、安全高效”的原则，在1505工作面生产期间，持续加大设备检修力度，优化劳动组织，实现了圆班割煤4刀的好成绩；克服152下47工作面过变薄带等困难，采取先爆破后截割的工序，保证了圆班割煤2刀的正常循环。

安国  
小香菇撑起农民“致富伞”

本报讯（通讯员郭旭）近日，走进安国市门东村香菇种植基地的蘑菇大棚内，一排排菌棒整齐排列，长势喜人。

据了解，该香菇种植基地占地面积约45亩，共建有种植大棚11座，棚内种植菌棒16万根，年产量约32万斤。据该香菇种植基地负责人李泽禹介绍，他种植香菇已有3年，每年10月份到次年5月份为采收期，主要销往石家庄、保定、衡水、太原等地。

据了解，近年来，安国市加大对设施农业的支持力度，引导乡村利用当地资源和地理优势，发展蘑菇、番茄、辣椒、西瓜等水果蔬菜种植，拓宽农民增收渠道，促进当地农业产业化发展。