

# 冀中股份梧桐庄矿倾力打造绿美矿山 让绿色颜值为发展增值

冀中股份梧桐庄矿加快绿美矿山建设,将绿色发展纳入绩效考核,大力推进技术创新,让绿色颜值为发展增值

本报讯(通讯员张超超)良好的生态环境是企业最大的优势和宝贵财富。冀中能源股份有限公司梧桐庄矿从制度管控到创新赋能,用硬核举措让绿色颜值为发展增值。

## 制度“长牙齿”,管控实打实

走进梧桐庄矿,首先映入眼帘的不是机器的轰鸣与飞扬的煤尘,而是一排排整齐的绿化带、洁净的路面和醒目的环保标识。该

矿建立健全环保责任体系,将绿色发展纳入绩效考核,实行“一票否决”。每月召开环保专题会,通报问题、压实责任,形成“矿一区一岗”三级联动机制。现场督查组每周定期巡查,发现问题立即下发整改通知,限期闭环。制度不仅写在纸上,更落在现场。“我们从废水处理到扬尘控制,从固废分类到噪声治理,每一项都有章可循、有据可查。绿色,正成为梧桐庄矿最鲜明的制度底色。”该矿经营管理部副部长介绍。

## 技术“开处方”,治理点对点

在节能环保办的电脑大屏上实时显示着各类环保数据。这里是梧桐庄矿的“智慧环保大脑”,通过物联网、大数据等技术,实现对环境影响的精准监测与智能调控。

该矿大力推进技术创新,围绕“节水、净气、降噪、治废”四大方向,开展专项攻关。3个万吨级封闭式储煤仓和全省首个7万吨大型储煤场已成为该矿标志性建筑。自主研发的矿井水深度处理系统,使废水循环利用率达90%以上。13台30米高的智能除尘雾炮机,促使作业区域PM2.5浓度显著下降,改善了物料运输通道的空气质量。推广使用低噪声设备,为职工营造安静舒适的工作环境。

“我们不再靠‘人海战术’搞环保,而是靠技术‘开处方’。”节能办技术主管李夏介绍,“每一个污染点,都有对应的技术解决方案。”创新,正成为梧桐庄矿绿色转型的核心引擎。

## 植绿“穿新衣”,颜值步步高

如果说制度和创新是“里子”,那么植绿护

绿就是梧桐庄矿的“面子”。该矿坚持“开发一片、绿化一片”,大力推进厂区生态修复与景观提升。在大矸石山,栽种爬山虎、火炬树、冬青等植物,增加绿化覆盖率和植物多样性,绿化面积达到5万平方米,曾经的“灰色地带”逐渐被“绿色长廊”取代。一位正在浇水的绿化队员笑着说:“咱们矿现在不像煤矿,倒像公园。”厂区全力做好绿化养护管理工作,发动全员“见缝插绿”补种各种绿植,形成以矿区主干道绿化为框架、颜色丰富的花树为点缀、乔木灌木穿插搭配的绿色生态系统。

“今年,我们在厂区补种女贞树、石绵木等16个品种600余棵,补种冬青苗儿2000余棵,绿化草坪2300余平方米,形成‘人人爱绿、人人护绿’的良好氛围。”该矿综合管理科副科长王卫东说。

## 河北空天控股公司北斗地基增强系统正式对外运营

本报讯(通讯员康阳)目前,河北空天信息控股有限公司投资建设的覆盖河北全省的北斗地基增强系统已完成自然资源部备案,具备正式对外运营条件,现面向全社会开放合作。

该公司按照“搭平台、聚产业、构生态、拓场景”的发展思路,全面融合空天信息技术,聚力发展北斗规模化应用、卫星互联网、低空经济、数字经济等重点产业,积极拓展行业应用场景,全力打造具有河北交投特色的空天产业生态。公司成立以来,持续强化北斗基础设施以及服务能力建设,挂牌运营了国家北斗导航位置服务数据中心河北分中心,将汇聚全省各行业北斗时空数据,建成覆盖全省的272个北斗地基增强系统,具备动态厘米级、静态毫米级高精度定位能力,并成功入选中国时空高精度公益服务首批集团用户,可广泛应用于智能交通、智慧农业等多个领域,为位置服务相关产业的升级和创新提供强大助力。

## 河北曲港高速公路公司 开展新业态消防安全培训

本报讯(通讯员许康)为全面强化多维协同“1+N+X”应急管理机制在新能源火灾救援应用效果,加强职工应对光伏板及电动汽车起火处置能力,11月13日,河北曲港高速公路公司组织开展2025年多维协同“1+N+X”应急管理机制暨消防应急演练及新业态消防安全教育培训。

此次培训聚焦该公司新业态消防安全,重点围绕光伏板、电动汽车、电动车及办公区域火灾防控进行了专项培训,通过讲解,让职工了解到什么是消防职责、如何履行职责及如何应对新能源火灾。此外,结合曲港高速“1+N+X”应急机制的创建背景、事件案例、发展方向进行讲解,让职工真正对机制“知其然”、更“知其所以然”。

## 禄发集团 校企共育精准对接产业需求

本报讯(通讯员徐建)11月13日,“赋能县域·服务出海”国际商务语言服务产业发展研讨暨实习基地签约仪式在河北省禄发实业集团雄安服务区举行。河北金融学院与河北天德实业集团签署人才培养战略协议。

作为战略合作伙伴,河北省禄发实业集团有限公司与河北天德实业集团有限公司共同搭建产业实践平台,精准契合京津冀协同发展、雄安新区建设的战略机遇。此次校企携手,是产业需求与人才培养的精准对接,更是物流产业高质量发展的生动实践。河北金融学院将选拔并输送优秀学生至跨境电商基地进行实习与实践,基地将开放其全链条产业资源,为学生提供从平台运营、数字营销到国际物流的“一站式”实战技能孵化。

雄安服务区作为省禄发集团布局物流产业、发展跨境贸易的试点载体,实现了从“交通驿站”到“国际贸易枢纽”的跨越式转变。其“服务区+跨境电商+物流中转”产业模式,对落实开放式服务区经营理念、推动路衍经济高质量发展具有关键意义。

本报讯(通讯员王晓丹)“11月2日精煤日产1401吨,刷新洗煤厂建厂纪录!”“近半个月日均产焦煤超2900吨,较前期大幅跃升!”连日来,冀中能源股份有限公司葛泉矿捷报频传,在生产组织、煤质管控、资源回收战场上多点突破,成绩亮眼。

采煤机轰鸣穿梭,支架工精准操作……生产现场一派热火朝天。作为矿井效益核心的焦煤生产,该矿将目标分解到班、责任压实到人,形成了“人人扛担子、事事有着落”的攻坚格局。

“调度室统一协调,我们跟机电、运输等部门无缝衔接,设备故障不过夜,生产链始终

顺畅运转。”综采队负责人王业伟介绍,正是这种“上下联动、高效协同”的作战模式,让产量实现阶梯式攀升。

“井下一锹煤3公斤,换算下来能值1.68元,相当于1.4斤小麦、1.8斤玉米!”在综采队班前会上,这道“煤炭效益算术题”被反复提及。秉持“吃干榨净、颗粒归仓”的理念,全队把资源回收当成“增收金矿”,从细节处挖潜力、提效益。

打破“班末集中清理”的旧模式,该矿综采队立下“移架推溜前必清浮煤”的铁规矩,让工作面、两巷浮煤随时清零,不留半点浪

费。跟班管理人员每5架就测量一次采高与煤厚,严格坚守“不丢煤、不割底破顶”底线,实现资源利用最大化。不仅如此,队里还出台专项管理办法,将清理标准、责任分工、考核机制细化到每一个岗位,让“珍惜煤炭如珍惜粮食”的理念转化为职工的自觉行动。

煤质管控同样毫不松懈。从割煤、移架到推溜,每一道工序都有标准化流程,杜绝矸石混入;专人巡检煤质,实时调整采高,为精煤回收率提升筑牢质量防线。

为确保各项措施落地,全队搭建“自我监督+相互监督+职能部门监督”的三重防线。

班组交叉检查、“班班清日日检”常态化,煤质指标直接与采煤机司机工分挂钩,奖惩分明;

主动对接煤销科,将资源回收成效纳入绩效考评,树立“奖优罚劣”鲜明导向;积极配合各级检查,问题立行立改,持续优化工作方法。

安全是生产的前提。该矿始终把安全生产标准化放在首位,从工作面“三直两平两畅通”到乳化液配比、支架错茬等细节,都制定了细化考核标准,实现“工程一次做好、标准一次到位”。11月6日,顺利通过公司精品工程验收,形成了“安全有保障、生产有秩序、增收有效益”的良性循环。

绿色  
低碳

## 导刊



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

## 开滦集团钱矿公司 精准管理提升安拆水平

本报讯(通讯员李志云)为提升液压支架安拆质量,避免失误、卡住工作标准,开滦集团钱家营矿业公司推行“工序标准化”操作,针对液压支架运输、组装、定位等关键环节制定统一规程与质量标准,细化作业步骤,减少操作随意性。积极开展“订单式”技能培训助力安拆工作高质量进行。推行“一岗一案”精准教学,重点提升吊装平衡、销轴对接等实操技能。建立管理人员带队验收制度,重点核查安装定位精度、液压系统密封性等关键指标,并通过“追溯式”回访分析运行状态,推动安拆效果由“安拆合格”向“运行优异”转变,为公司高质量生产衔接奠定了基层。

## 尚义抽水蓄能电站建设取得决定性进展

本报讯(通讯员史惠英)近日,尚义抽水蓄能电站建设迎来里程碑式节点,工程已从大规模土建施工全面转入机电安装与冲刺阶段,为电站如期运转奠定坚实基础。

作为电站的能量蓄水池,上下水库的建设是项目推进的关键。目前,上水库工程已基本完工,标志着这座高位“水箱”已完全具备蓄水和水力循环条件。下水库拦沙坝与拦河坝的坝体混凝土浇筑



11月14日,随着最后一相导线精准固定到位,张家口高发展公司沽源县5万千瓦风电项目集电线路架空全部完成,标志着该项目电力输送系统建设取得关键性突破,为后续全容量并网发电奠定了坚实基础。  
王子睿 张红杰 摄

## 尚义抽水蓄能电站建设取得决定性进展

本报讯(通讯员史惠英)近日,尚义抽水蓄能电站建设迎来里程碑式节点,工程已从大规模土建施工全面转入机电安装与冲刺阶段,为电站如期运转奠定坚实基础。

作为电站的能量蓄水池,上下水库的建设是项目推进的关键。目前,上水库工程已基本完工,标志着这座高位“水箱”已完全具备蓄水和水力循环条件。下水库拦沙坝与拦河坝的坝体混凝土浇筑

均已完工,下水库蓄水验收已完成,下水库已获准蓄水,为后续电站的系统调试和运行提供先决条件。连接上下水库,埋藏于山体之中的引水隧洞,是能量转换的“大动脉”。目前,1号、2号引水隧洞的压力钢管安装已分别完成100%和97.74%,尾水隧洞的衬砌混凝土工程已完成超90%。在地下厂房的核心区域,厂房混凝土已施工至发电层,为机组的就位提供了平台。机组安装工作全速

推进,1号至3号机组的定子(发电机的静止部分)已安装完成。1号、2号机组的转子(发电机的旋转核心部件)已成功吊装就位,这是机组安装中技术难度最高、标志性的节点之一。1号至4号机组已全面进入机电安装阶段。地面开关站作为电力输出的“总开关”,也已开始进行GIS(气体绝缘组合电器)设备安装,确保未来强大的绿色电力能够安全、高效地并入华北电网。

## 冀中股份内蒙古公司嘉东煤业

## 通过智能化露天煤矿验收

本报讯(通讯员杨挺 罗清冉)近日,冀中股份内蒙古公司嘉东煤业顺利通过内蒙古自治区智能化露天煤矿验收。

内蒙古公司嘉东煤业紧紧围绕智能化建设目标,以“智数融合”为核心主线,系统推进智能化项目落地实施。先后完成了模块化机房建设、5G多频组网部

署、智能采剥系统升级、卡车智能调度平台搭建、地测采数据综合管理系统开发、边坡监测系统安装及综合管控平台集成等10余项重点项目,构建了覆盖生产、安全、管理全流程的智能化体系。依托无人机倾斜摄影技术构建的综合管控平台,实现了多业务系统集中管控,通过

“人、物、事”多源数据的实时融合与智能分析,形成了矿区“一张图”精准管理模式;智能调度系统有效降低了设备油耗与安全事故发生率,综合管控平台显著提升了管理效率,数据融合平台为生产决策提供了有力支撑,全面实现了“少人、安全、降本、增效”的建设目标。

## 开滦集团唐山矿业公司

## 加强技术攻关确保液压支架顺利安装

本报讯(通讯员王闯)11月10日,在开滦集团唐山矿业公司0044联络巷安装液压支架期间,该公司组织技术团队深入井下现场,对运输路线进行全程测算,对各环节、各风险点进行逐一勘察,编制制度措施。在施工过程中,该公司针对运输中的风险点,制定专项治理

措施,安排安全、机电、生产、技术等负责人进行现场全程盯防,严格监督监管设备装卸、吊运、紧固等环节,织密现场安全防护网。

“本次使用液压支架是电液控系统,在使用过程中发现煤尘杂质容易堵塞设备本身的过滤网,如果清理不及时还会

导致液控系统损坏。”准备区主管技术工作的副区长霍成伟在技术攻关会上介绍。为确保支护工作稳步推进,该公司大力开展攻关改造,集思广益,最终决定在供水系统源头加装独立净水装置,提升净化效果,并在使用过程中,严控液压系统管理,确保液压系统的稳定使用。

## 冀中股份葛泉矿精打细算促增效

顺畅运转。”综采队负责人王业伟介绍,正是这种“上下联动、高效协同”的作战模式,让产量实现阶梯式攀升。

“井下一锹煤3公斤,换算下来能值1.68元,相当于1.4斤小麦、1.8斤玉米!”在综采队班前会上,这道“煤炭效益算术题”被反复提及。秉持“吃干榨净、颗粒归仓”的理念,全队把资源回收当成“增收金矿”,从细节处挖潜力、提效益。

打破“班末集中清理”的旧模式,该矿综采队立下“移架推溜前必清浮煤”的铁规矩,让工作面、两巷浮煤随时清零,不留半点浪

费。跟班管理人员每5架就测量一次采高与煤厚,严格坚守“不丢煤、不割底破顶”底线,实现资源利用最大化。不仅如此,队里还出台专项管理办法,将清理标准、责任分工、考核机制细化到每一个岗位,让“珍惜煤炭如珍惜粮食”的理念转化为职工的自觉行动。

煤质管控同样毫不松懈。从割煤、移架到推溜,每一道工序都有标准化流程,杜绝矸石混入;专人巡检煤质,实时调整采高,为精煤回收率提升筑牢质量防线。

班组交叉检查、“班班清日日检”常态化,煤质指标直接与采煤机司机工分挂钩,奖惩分明;

主动对接煤销科,将资源回收成效纳入绩效考评,树立“奖优罚劣”鲜明导向;积极配合各级检查,问题立行立改,持续优化工作方法。

安全是生产的前提。该矿始终把安全生产标准化放在首位,从工作面“三直两平两畅通”到乳化液配比、支架错茬等细节,都制定了细化考核标准,实现“工程一次做好、标准一次到位”。11月6日,顺利通过公司精品工程验收,形成了“安全有保障、生产有秩序、增收有效益”的良性循环。

## 河北迁曹高速公路公司 加强消防安全宣传

本报讯(通讯员齐冬硕)近日,河北迁曹高速公路开发有限公司系统开展“专题培训+实战演练+隐患排查+宣传引导”系列消防宣传月活动,全方位普及消防知识,多层次筑牢消防安全防线。

活动启动后,各单位迅速部署推进,通过组织专题会深度剖析典型火灾事故案例,用直观震撼的画面敲响安全警钟,引导干部职工深刻汲取用火用电不当、安全意识淡薄引发火灾的惨痛教训。迁安片区打破传统培训模式,增设“你比划我猜”互动游戏,在趣味互动中扎实筑牢理论基础。实战演练环节突出“精准性、实操性”,各片区结合实际开展专项演练,有效提升全员应对突发火灾的快速响应能力与协同处置水平。

各单位成立专项检查小组,聚焦宿办区、收费大棚等重点场所,开展拉网式排查,建立隐患排查治理台账,对整改情况进行跟踪复查,确保隐患整改闭环管理,真正做到防患于未然。