

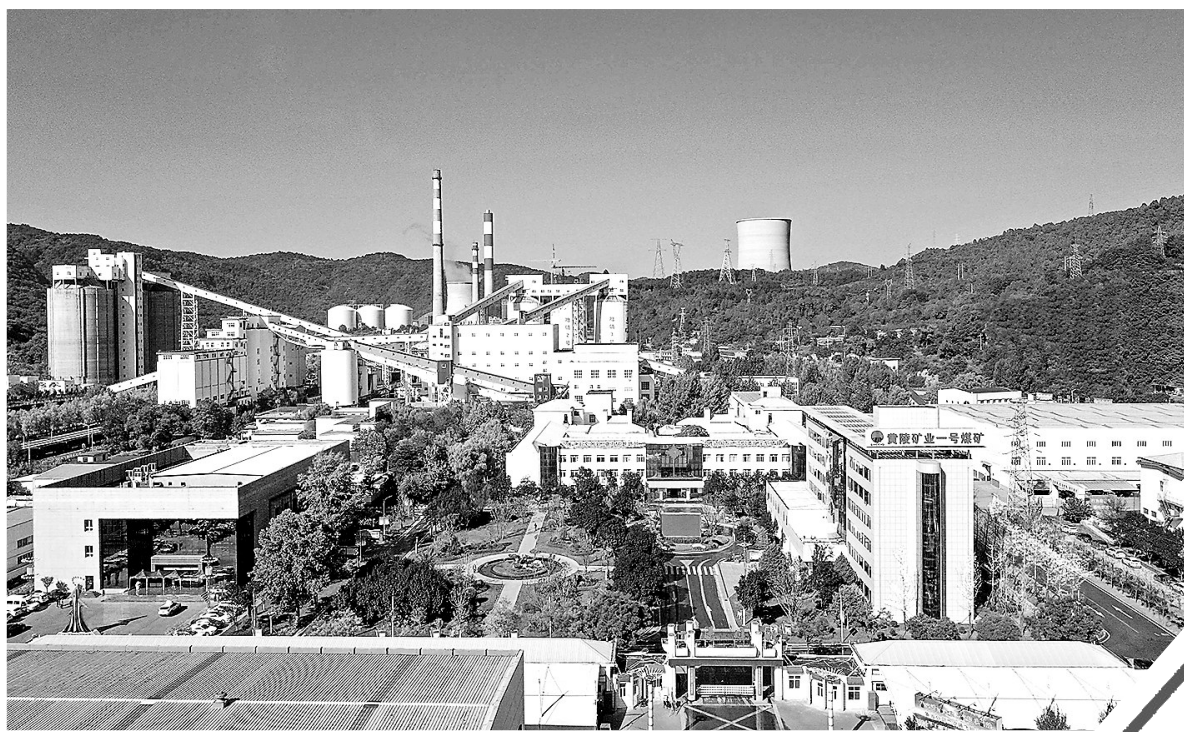


# 黄陵矿业一号煤矿实现时间任务双过半—— 用“实干之笔”书写“臻美答卷”

通讯员 倪小红

地销发运现场运煤车川流不息，井下采煤机滚筒飞速旋转，滚滚乌金奔涌向前……仲夏时节的黄陵矿业一号煤矿处处焕发着追赶超越的勃勃生机，涌动着只争朝夕、真抓实干的强劲脉动。

上半年，黄陵矿业一号煤矿以“稳中求进、以进促稳、先立后破”为总基调，在保安全、提标准上严要求，抓创新、治灾害上求突破，转作风、创效益上齐奋进，矿井安全生产形势稳定，智能矿井建设稳步推进，原煤产量完成年度计划的52.3%，比去年同期成长7.17%，掘进进尺完成年度计划的54.1%，实现了时间任务双过半，交出了一份安全稳、质量提、效益增、成本降、形象优的“臻美答卷”。



● 黄陵矿业一号煤矿矿区一角

## 1 提站位，把牢安全生产的“定盘星”

万仞高山，始足于稳。上半年，面对矿井地质条件日趋复杂、搬家倒面任务艰巨繁重的现状，一号煤矿始终把安全作为企业发展的第一保障，牢牢稳住安全“压舱石”，保证矿井的安全平稳运行。

为了把牢安全生产的“定盘星”，该矿以“四治理一优化+AI+NOSA”安全管理体系为基础，建强建优安全风险一体化防控模式，扎实开展安全生产治本攻坚三年行动和“安全生产治理能力提升年”活动，有效管控系统、岗位两类安全风险，实现年度安全工作目标，推动本质安全矿井建设行稳致远。

该矿持续深化完善“四治理一优化+AI+NOSA”安全管理体系，巩固“人防+技防”安全管理双保险，通过人工与智能双重安全管控，全面防控作业类风险和系统类风险，坚持从源头上防范化解重大安全风险，真正把隐患解决在萌芽之时、成灾之前。落实三个安全管理责任，细化“区队安全主体责任、部门安全管理责任、安监部安全监管责任”考核机制和运行办法，构建上下一体、共抓安全的管理格局。

## 2 强担当，稳住高效生产“基本盘”

与时间赛跑，用行动攻坚。走进该矿816智能综采工作面，机器轰鸣，综采三队正实施冲刷构造区水力压裂岩体弱化技术破岩采煤，坚硬的岩层压裂后截割呈块状脱落，大块的原煤也从煤壁垮落，如流水般通过刮板输送机源源不断地运往地面……

“4月28日，816工作面回采至1400米，进顺侧70余架范围大面积揭露冲刷构造，顶板最大割岩厚度超过700毫米，为最大限度提高工作面回采效率，我们在冲刷构造区实施了水力压裂岩体弱化技术，6月17日我们顺利通过揭露冲刷构造带，现在每个原班顺利采煤14刀。”综采三队队长阎鑫信心十足：“816工作面顶板赋存有坚硬且难以截割的岩层，采煤机截割效率低，水力压裂后顶板不易控制等困难都被一一克服，我们有信心战胜各种困难，安全高效完成综采任务。”

同样“热辣滚烫”的场景也出现在该矿1015智能快掘工作面的现场。

掘进三队掘锚一体机司机朱庆贵严格按照作业规程进行掘进作业，确保巷道成型符合要求；机组检修工重点盯防设备的薄弱环节，保证设备能够安全高效运转……该矿用实际行动给出了提速提效的“最佳”成绩——三套快掘设备，两套综掘设备同时发力，上半年完成掘进进尺18153米，完成上半年计划的108.5%。

## 3 挖内潜，提升成本管控“含金量”

提质增效，离不开精细管理、精打细算。近年来，该矿深化“13713”成本管理新模式，发挥生产部门技术管理、财务部门专业核算、企管部门监督考核的综合管理优势，夯实成本管理责任，突出成本管理日常考核，通过释放产能、源头设计和系统优化、外委转自营、专项资金和复垦基金利用、强化内部管理、智能系统化减员提效等举措，降低吨煤成本。

在“抱西瓜”的同时，该矿勤“捡芝麻”，将成本管理落实到各个区队和班组，制定材料回收、修旧利废奖励制度，实行材料消耗与工资挂钩，节奖超罚，让职工主动算好经济账，通过“严考核、重奖励”“浸油、预松”等多项措施，提升支护材料回收复用率，上半年修旧利废共完成项目442项，共产生经济价值317.88万元。

“年中”既是中点，也是下半年的起点。一号煤矿继续在挑战中前行，在创新中突破，以敢于担当、勇于创新的精神，踔厉奋发、勇毅前行，在打造国际一流示范煤的进程中，奋力书写高质量发展的“硬核答卷”。

## 低碳发展“绿”满矿山

本报讯（通讯员 许梦琪）近年来，陕煤集团黄陵矿业公司二号煤矿按照“安全、高效、绿色、低碳、智慧”的发展思路，积极推进生态修复和绿色矿山建设，坚持创新驱动、科技引领，全力推动矿井高质量发展。

该矿按照国家绿色矿山建设标准，积极落实生态修复示范区建设，规范地质环境治理与土地复垦工程管理，加大采煤沉陷区生态重构和矸石山生态环境深度治理，全力推进矿产资源绿色开采与治理技术体系建设。

在井下，该矿通过引进“透明地质”技术实现智能化综采工作面精准开采，从源头控制煤质，提升效能；采用顶板岩层水力压裂控制技术，避免了爆破对环境和职工产生危害；增设A20+MBR工艺污水处理装置，实现污水处理100%达标，提高矿井水回用率；推行变频一体机，降低了生产电能消耗；井下水泵增加自动排水功能，并对废油脂分类回收。

在地面，该矿组织开展无纸化办公、随手关灯、节约用水、旧衣回收等绿色低碳活动，把节能、节俭、低碳理念转化成日常生活中的行为规范。

如今绿色发展已融入矿井高质量发展的具体行动中，坚定不移地践行绿色低碳发展理念，全力构建高效协同、绿色低碳、安全智能的绿色低碳循环体系，奋力书写高质量发展的绿色答卷。

## 生产“高压”态 安全新突破



本报讯（通讯员 穆海宏）“今天的警示片，让我感触很深，也认识到在日常工作中，一定要遵守各类规章制度，自觉抵制三违。”说起刚刚看过安全警示教育片，该矿综采队职工张恒感触颇深。今年以来，黄陵矿业双龙煤矿坚持以“三个不变、三个强化”为主线，以“四治理一优化+AI+NOSA”为抓手，持续在安全管理上下功夫、出重拳。

安全生产，人人有责。该矿切实将治本攻坚三年行动、八项硬措施落实等重点安全管理工作落到实处，常态化组织开展矿井隐蔽致灾因素排查治理，先后对矿井综采工作面、掘进工作面、地面重要区域开展专项活动26次，利用隐患排查治理闭环管理系统排查治理隐患528条，使矿井安全管理永远处于“高压”状态。此外，组织开展了“夯责任、控风险、强班组、治三违”专项活动，为实现“三违”动态清零奠定扎实基础。

一直以来，该矿还坚持将安全教育、安全培训、安全交流作为提升职工安全意识的重中之重。上半年以来，人均接受安全警示教育10场/次，开展安全培训8场，达到安全培训全覆盖，所有从业人员均顺利通过安全考核持证上岗，总计开展安全面对面等讨论活动48次，使广大职工的安全意识得到进一步增强，形成人人讲安全、守安全的良好局面。截至6月30日，该矿安全生产周期达5370天。

## 降本有方法 增效再发力



本报讯（通讯员 周安博 申飞）今年以来，黄陵矿业铁运公司树牢“打长期性、系统性降本增效攻坚战”思想，全面落实降本增效“四精五降五提升”工作方案，以“精”求“降”，以“精”促“提”，打造降本增效“精进版”，累计完成降本增效102.96万元。

该公司重点围绕紧抓运输增量、加强过程控制、强化物资管理、细化内部管理等关键领域，重新修订了成本管理、期间费用、绩效考核等相关考核办法，确定了具体的降本增效目标和指标，统筹开展“全员、全要素”成本核算，坚决堵住效益“出血点”。其中，项目管控和运输效率提升是该公司年度方案重点管控领域。

同时，该公司大力实施降本降费，构建以市场为导向的成本倒逼机制，定期对月计划中消耗占比大、价格昂贵物资进行“三方”价格谈判，通过加强物资源头、作业环节优化、修旧利废挖掘等重要环节管控，同时加强内部管理，对十项可控费用严格把关，减少不必要列支，对宣传排版进行自修自补，严格审核新增宣传档板，实现降低源头成本80.93万元。

## 多措并举解民忧 迎峰度夏保供电

本报讯（通讯员 王晓侠）7月15日，笔者从国网洛川县供电公司2024年迎峰度夏电力保供新闻通气会上获悉，预计今夏洛川县电网最大用电负荷将达50.84兆瓦，同比增长8.82%。供电公司已在电网运行方式调整、输配网设备运维、客户诉求响应和故障抢修等方面方面做好准备，全力保障该县人民在盛夏高温时期的电力供应。

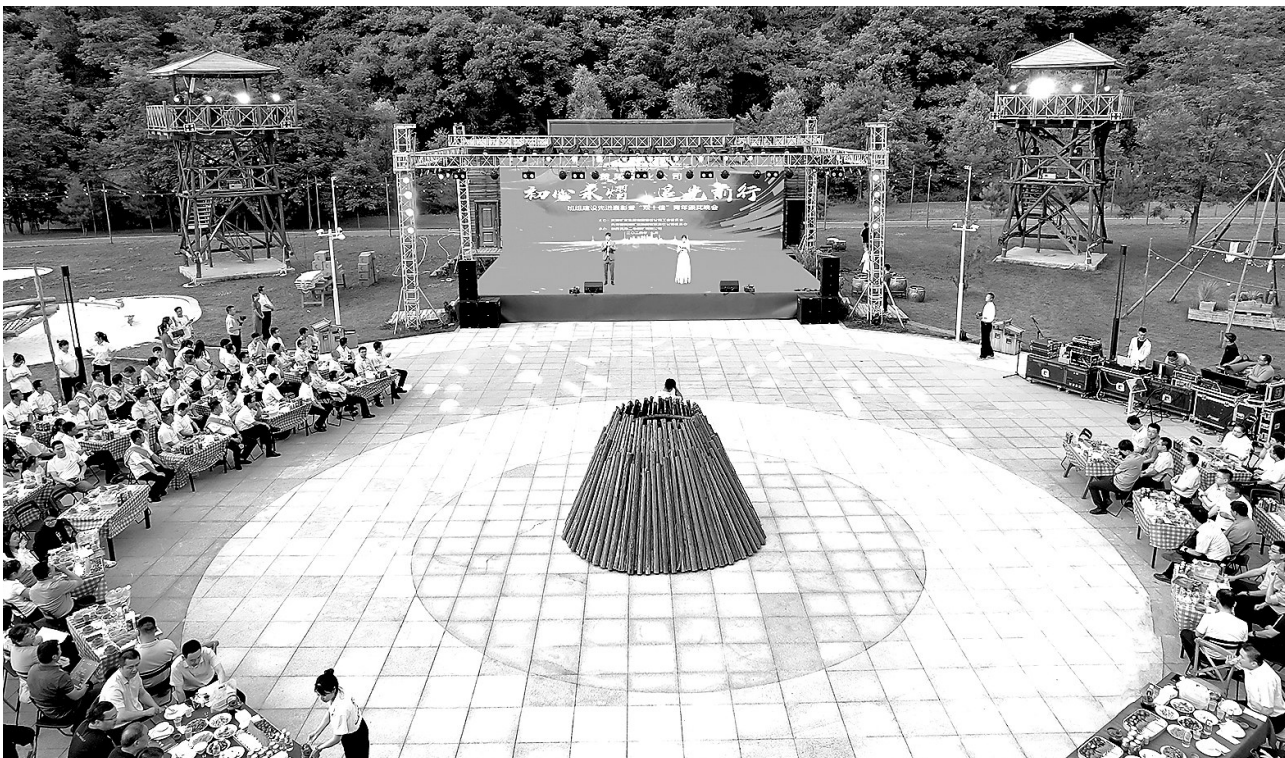
为全面做好迎峰度夏期间的保电工作，国网洛川县供电公司提前安排、提前部署、提前行动，采取“五抓”措施，多

措并举保障电网安全。抓统筹安排，以历年迎峰度夏保电经验为蓝本，编制保电工作方案，坚持“不停电就是最好的服务”理念。组建主要领导任总指挥、专业部门分工协作、班所属地化落实的“三级保电”组织架构。抽调80人分片区组建11支抢险队伍，确保故障抢修统一调度和指挥。抓精细运维，组织运维人员每日早中晚加大对重载、低电压、三相不平衡配变的实时监测。特别是针对盛夏期间雷雨等恶劣天气，加大对输配电杆塔基础、排水沟及地势滑坡地段、雨

水倒灌电缆沟等的消缺，累计除隐消缺134处。抓应急响应，采取桌面推演、实战演练等方式，模拟主网线路突发运行故障，检验调度、生产、营销、后勤等人员应急处置能力和水平。抓科技保障，利用先进的“无人机巡视+带电检测”工作，加大对线路杆塔跨越沟壑、原始森林区、高速公路沿线设备的巡视，带电作业占比达60%以上，并采取“综合检修”“零点抢修”等方式，减少故障停电对群众正常生活用电的影响。抓服务提升，以工单压降倒逼服务提质，通过“日复盘、日

汇总、日闭环”管控机制，确保客户诉求“一对一”解答，核查并处理营销系统客户电话号码错误3800余条，保障客户用电信息准确无误。

同时，为保障供电安全，该公司呼吁全社会保护、爱护、节约电力资源，减少因基建外破、废弃反光膜危害、树线矛盾、农村线下建房等对电网安全运行的影响，供电公司也将加大电力线路设备巡检、安全用电知识宣传等力度，以最强电网、最优服务护航群众盛夏用电无忧。



## 表彰先进 激发干劲

近日，黄陵矿业公司班组建设先进表彰暨“双十佳”青年颁奖晚会在黄陵国家森林公园举办。来自该公司各条战线上的十佳青年安全岗员、十佳青年岗位技术明星、优秀班组长、十佳班组长以及金牌班组代表依次走上领奖台。现场灯光辉映，掌声雷动，催人奋进，展现了新时代黄陵矿业职工奋发有为、昂扬向上的精神风貌，激发了广大干部职工立足岗位、奋力拼搏的干事创业热情。

通讯员 杨超 摄