

龙泉能源公司“五维共进” 迈向现代化矿井新征程

在汾河水畔、依山傍水之地，一座始终践行绿色发展理念，坚持可持续发展的现代化矿井太原煤气化龙泉能源公司正沐浴着新时代的朝阳砥砺前行。

多年来，龙泉能源公司始终坚持党建引领各项工作，在严格落实上级党委工作部署的同时，结合自身实际，深入践行“绿水青山就是金山银山”生态文明理念，从五个关键维度协同发力，坚定不移走“节能降碳、绿色发展”之路，用实际行动交出了一份企业发展与生态保护和谐共生的答卷。

党建引领出实效

龙泉能源公司坚持党建引领，把政治建设摆在首位，深入学习贯彻党的二十大精神，力促党建工作与中心工作深度融合，进一步筑牢了企业发展的“根”和“魂”。公司严格执行“三重一大”决策制度和党委会议事规则，充分发挥党委把方向、管大局、保落实作用；不断加强领导班子建设，强化理论武装，树牢“四个意识”，做到“两个维护”；扎实开展安全与作风整顿活动，加强对广大职工的正向引导教育，加大日常监督力度，扎实推动清廉国企建设走深走实；持续推进“我为群众办实事”，为职工生命健康、企业安全发展、完成保供任务筑起了坚强屏障。

绿色开采转方式

龙泉能源公司作为山西省10个省级绿色开采试点矿井之一，坚持以“矿井水害治理转化为矿井保水开采”为切入点，紧紧围绕“浅表水保质保量、顶板水煤水共采、底板水原位保护”这条主线，按照“三步走”分阶

段推进实施战略，研发了五大保水材料，构建了两大监测预警系统，成功创立了“三位一体”创新保水开采技术，使采空区涌水量大幅减少，真正实现龙泉能源公司“三水共保”低损伤零排放无隐患的绿色开采。目前，该项目已取得了良好的经济效益、社会效益、生态效益和安全效益，形成了可借鉴、可推广的煤矿保水开采“龙泉模式”。

节能减排降能耗

公司矿井从建设伊始就对环保进行超前考虑，矿区广泛采用空气源、地热源、太阳能等多种绿色可再生能源技术。据统计，公司共安装44台空气源热泵机组，总供热面积约21310m²；共安装2台地源热泵，供热和供冷面积为51414m²；采用总功率为420kW的太阳能设备替代燃煤锅炉，供职工洗浴用热水；共采用2台直接蒸发取热热泵机组、3台矿井水废热回收系统热泵机组分别对黄泥灌浆站、瓦斯抽采站、氮气站和生产指挥中心、职工澡堂等处供暖。通过上述各种新型能源的综合利用，每年可节约标准煤5720吨、节省费用550余万元，减少碳排放14986吨、氮氧化物排放42吨、硫排放49t吨，实现了“产煤不燃煤”和矿井水零污染、零排放。

科技兴企增动力

龙泉能源公司把科技创新作为立矿之本、兴矿之源、强矿之道，坚持以智慧矿山和绿色矿山建设为方向，稳步推进智能化建设。截至目前，公司完成了智能化采煤工作面两个智能化掘进工作面的建设，井下供电、排水和地面压风系统全部实现了自动化运行和无人值守。公司选煤厂TDS智能干选机

应用等5项科技项目正式投入使用，实现了矸石带煤率降低9%和精煤产率提升0.5%。公司在井下巷道推广运用了水力切顶卸压，在4108工作面推广运用深孔爆破，在掘进工作面推广运用沿底掘进等工艺，有效解决了生产技术难题。值得一提的是，公司“黄土梁崑区煤矿保水开采技术研发与示范”和“龙泉煤矿矸石注浆充填技术研究与应用”两项成果分别获得了中国煤炭工业协会科学技术二、三等奖。

精益管理增效益

龙泉能源公司坚持以效益最大化为目标，以精益化管理为抓手，全面提升经营管理水平，不断推动高质量发展。公司积极引导全员牢固树立“一切成本皆可降”的理念，不断健全完善涵盖生产经营全过程、各环节的成本管控体系，对全年成本指标层层分解落实，养成算账习惯，形成过程管控、预警分析和动态纠偏机制。公司深入开展“降减提”活动，龙泉选煤厂引入TDS智能干选系统和TCS粗煤泥分选系统，有效提高精煤回收率。公司深入开展物资“三化三降”，取消二级库11个，建立了物资超市，盘活物资1千余万元。此外，公司还大力狠抓回收复用、修旧利废工作，努力实现物尽其用、节支降耗，助力企业降本增效。

征途漫漫，唯有奋斗。龙泉能源公司将继续以党的建设为统领，以绿色发展为宗旨，以经济效益为中心，以精益管理为抓手，以数智牵引为支撑，努力建设安全高效、绿色智能、装备精良、技术领先的现代化矿井，为晋能控股集团建设一流现代化综合能源企业集团作出龙泉贡献。

(闫晋军 王渝鑫)

华胜煤业公司： 开展诵读 安全家书活动

进入秋季以来，华胜煤业公司工会在基层分会中开展诵读“安全家书”活动，通过诵读“安全”家书，营造出浓厚的安全氛围，增强了职工安全意识，为确保全公司实现三季度安全生产任务助力加油，为企业安全发展保驾护航。

诵读安全家书，用父母爱、夫妻情、儿女盼、好友愿，提醒广大职工敬畏安全、珍爱生命，珍惜来之不易的幸福生活，增强安全防范意识，共建和谐文明家庭，合力助推企业安全稳定发展。

一封封真挚的安全家书，增强了企业的凝聚力和向心力，让职工们时刻敲响安全警钟，绝不违章作业。(辛高运 刘记平)

华实公司： 开展“阅读经典好书 争当时代工匠” 读书分享会活动

为全面提高广大干部职工的道德文化素质，持续推动企业全民阅读活动深入开展，贯彻落实好晋能控股集团2024年全民阅读活动要求，营造爱读书、读好书的浓郁文化氛围，华实公司工会于9月6日上午举办了本次读书分享会活动。

活动期间共有9名来自各分会的读书爱好者，从领悟人生、工作感悟、文化熏陶等多角度，深入浅出地分享各自的读书感悟，结合自己的工作与大家进行了交流。

通过此次活动让广大职工在读书中陶冶情操、享受乐趣，使读书成为企业的新风尚，在企业营造浓厚的读书氛围，并转化为广大职工奋进拼搏、建功立业的智慧和力量，为企业高质量发展做出新的贡献。

(乔婧一 李燕娜)

晋普山煤业公司： 150102切眼掘进工作面 顺利贯通

近日，晋普山煤业公司150102切眼掘进工作面顺利贯通。这一重要节点的达成，为保障公司采掘正常接续、实现全年生产任务奠定了坚实基础。

150102工作面进风顺槽长2053米，回风顺槽长2068米，工作面切眼长230米，是公司建矿以来设计最长最大的一个工作面。在前期准备阶段，测量人员精心编制贯通设计，对工作面地表的地形地貌情况进行详细勘察，为后续施工提供了可靠的依据。在施工过程中，面对工作面距离长，地质构造复杂等各种因素，地测部人员讲创新、想办法、理思路，每次放线都认真复核现场施工质量，在贯通前多次复测两巷支导线，同时在基本控制导线的基础上，在合适位置加测陀螺定向边提高精度，在贯通时提前做了贯通测量误差预计，确保巷道安全、精准贯通。

在施工过程中，为保证井下材料供应，负责此项工作的综掘二队加班加点，精心组织运输，确保材料及时到位。定期对机组、运输设备、井下电气设备进行检查，一旦发现问题立即进行维修和保养，确保设备始终处于良好运行状态。在作业过程中，严格按照施工规范进行，每一道工序都经过严格质量检验，确保巷道质量和安全。后续，综掘二队将继续对150102切眼进行扩刷，为满足150102工作面回采期间的设备安装提供良好的工作环境。

150102工作面的顺利贯通具有里程碑式的意义，减少了通风隐患，保障了公司采掘衔接正常接替，更是为后续大型工作面设计、施工工作积累了宝贵的经验。

(董金鑫 肖晨营)

固庄煤业公司 全力冲刺三季度 砥砺前行下半年

三季度以来，固庄煤业公司坚持稳中求进工作总基调，咬定目标，强化落实，全力攻坚，稳步推进各项重点工作，严格安全管理，优化生产组织，强化成本管控，助力全年各项任务目标能够顺利实现。

严格安全管理。公司全面落实“136”安全管理模式，压实安全生产主体责任，严抓现场管理，要求各级管理人员重心前移、靠前指挥，深入基层和现场，做到措施在现场落实，隐患在现场排除，问题在现场解决。同时，加大对各级管理人员带班、跟班、值班的督查力度，强化干部安全履职和职工行为规范的检查督导，实现现场安全生产的持续、稳定，确保安全生产工作“有人抓，有人问，有人管”。该矿牢固树立安全第一思想，统筹抓好水、火、瓦斯、顶板等重大危险源治理和重大安全风险“网格化”管控，确保各系统安全可靠运行；以安全生产标准化建设为抓手，强化“三基”建设，进一步完善现场监管机制，“雷打不动”开展周安全活动日并上下全覆盖安全大检查，及时解决堵点、淤点、难点问题；以15901工作面安装、15902工作面回撤工作为重心，分别安排专人现场盯守，实行“一班三汇报”，对工程质量、现场管理进行全过程把关，让真正懂生产的人去管现场，让最放心的人管最不放心的人，切实把好现场每一道关；以岗位

人员安全作风转变为关键，盯牢中夜班安全生产薄弱时段，深入一线查纪律、查作风、查流程、查操作，强化规章制度、规程措施的执行落实，全面防范安全风险、排查治理隐患，确保公司安全生产形势的持续稳定好转。

优化生产组织。公司抓牢抓实12901工作面正规循环作业，超前谋划、精心组织，加大支架、采煤机等设备检修力度，保证支架、机组等设备高效安全运行，为工作面安全生产提供强力保障。截至目前，已完成推进度148m。全力组织好15901新工作面安装，从前期规划、人员安排、设备管理、安全保障和进度控制等方面入手，精心组织、科学管理，确保安装工作有条不紊的进行，预计9月下旬该工作面进行联合试运转，为四季度增产提量提供了主战场。做好15902工作面的回撤，前期制定详细的回撤计划，明确回撤顺序、时间节点和责任人，充分考虑设备的类型、数量、尺寸以及运输路线等因素，加强自然发火预测预报工作，定期开展防火注氮，确保在规定的时间内完成回撤并进行封闭。同时在综采综掘班组开展慰问活动，有效调动起职工积极性和主动性。

强化成本管控。公司严格落实集团公司15字30条经营管理措施，积极深入推进生产责任目标考核，充分发挥机制创新、量化考核、创新创效

的导向作用，激发内部管理活力，调动职工的积极性、主动性和创造性。同时，该矿进一步牢固树立“节约成本就是增加工资”的理念，专业部室严把生产成本投入关，把好月度成本计划审核关，强化成本考核，积极发挥考核导向作用，引导各级管理人员做好成本管控。积极做好工作面回收清单管理，确保材料、设备回收率达到90%以上，避免材料浪费。该矿从源头把好煤质关，按照“抓源头、细分运、强选矸、严考核”主线，回采工作面严控采高，加强工作面两巷支护。杜绝杂物进入运输线，提高煤炭质量。

深化增收增效。该公司持续深挖“增益点”，一方面，全力完成全矿煤炭销售发运装车任务，确保煤炭产品能够及时、高效地输送至市场，满足客户需求；另一方面，充分发挥自身优势，通过与铁路运输部门的紧密合作，承接代发运业务，拓展业务范围，增加收入来源。上半年累计发运552393t，超互保运量101115t，累计实现铁路安全装车8168车，通过收取代发运费，实现创效355.62万元。

下一步工作中，该公司将紧紧围绕年度目标任务，认真分析前一阶段工作中存在的问题和不足，加大工作力度，强化措施保障，倒排时间抓进度，攻坚克难破难题，以“真抓实干快”的工作作风，冲刺三季度，奋战下半年。(张涛)