



以绿色身姿站上发展前沿

——五阳煤矿着力推动绿色发展纪实

蓝天、碧水、净土；
节能、减排、降碳；
生态优先、创新赋能、绿色发展……

一个个跳跃的绿动音符，串联起“推动形成绿色低碳的生产方式”的节拍；一段段践行的故事，催生出“探寻绿色发展之路”的优美乐章。

绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。

作为绿色生产的践行者，近年来，五阳煤矿牢固树立绿色发展理念，大力推进生态文明建设，坚持追求绿色发展方向，以打造绿色矿山为愿景，不遗余力地加大环保治理、能耗双控，着力让绿色成为矿山发展的最美底色，走出了一条矿井发展与绿色环保双赢之路。

以绿为基 坚守生态环保底线

保护生态环境、建设生态文明既是关系民生的重大社会问题，更是关系党的使命宗旨的重大政治问题。这是全体五阳煤矿干部职工的共识，也是他们奋力推进绿色发展的坚定。

1~10月，环保治理投入3200多万元。水、气、固废、固废、辐射等治理均符合环保要求。

1~10月，原煤生产综合能耗5.82千克标准煤/吨，洗煤生产耗电6.10千瓦时/吨，两项指标均在预算目标之下。

五阳煤矿从环保治理、能耗双控，到绿色低碳发展，用一笔笔投入、一项项改造、一个个创新走实绿色环保发展之路。

“做好环保工作是企业生存和发展的基础，只有先把环保工作做好，才能保证企业安全长久发展，虽然投入不少，但是安心。”五阳煤矿负责人表示。

顶层设计，“绿”动发展。低消耗、低排放是减法，高效率、高效益是加法。五阳煤矿牢固树立绿色、低碳、循环发展的理念，把绿色发展嵌入企业发展全局规划，坚持安全与环保并重、生产与环保并举，深入践行依法治污、精准治污、科学治污工作思路，不断完善环保治理体系和治理能力，把环保管理与安全生产同谋划、同部署、同推进、同考核，杜绝环境污染事故发生，加强污染源过程监管，努力建设绿色效益型企业。

如今，五阳煤矿正以绿色勾勒出产业向新、发展向优、增长向绿的美好蓝图，推动“绿水青山”与“金山银山”加速双向转化。

因地制宜 探索绿色发展之路

冬日暖阳，景致别样。
走进五阳煤矿，一步一景，移步换景，各种绿植次第融入花园式矿区当中，目光所及处无一不是秀美风光。

在探寻绿色发展之路，五阳煤矿坚持不懈创新管理、寻求突破，取得了丰硕成果——

科技项目“动压巷道高强柔性支护关键技术研究”经中国煤炭工业协会组织有关专家鉴定，项目成果达到了国际领先水平；《五阳煤矿底抽巷千米钻机定向仿生束状钻孔区域瓦斯治理技术研究》项目经中国煤炭工业协会组织有关专家进行鉴定，项目成果达到了国内领先水平。目前，已将《动压巷道高强柔性支护关键技术研究》和《复杂空巷区残留煤炭资源先充后采关键技术研究》两项科技项目申报材料报送至集团技术中心。

2023年10月五阳煤矿完成工业区供暖“汽改水”节能改造工程，工业区全部形成了水暖供暖系统，通过供暖计量系统，优化工业区供热量分配，科学核定分区供暖消耗，进一步对用热量进行管控。2023年10月~2024年4月矿总用热为61.5249万GJ，较上一个供暖季节约热量24.2343万GJ。

如此种种，五阳煤矿在多方面采取措施，探索绿色矿山建设，让五阳煤矿成为会“呼吸”的绿色煤炭企业。

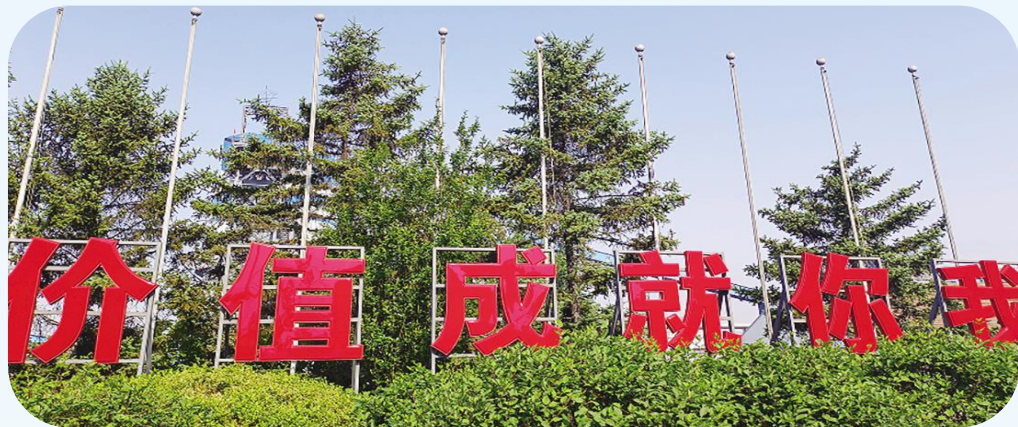
处处时时 奏响“绿”动发展曲

实现绿色发展，是一个循序渐进、先立后破的过程，更是时时处处、深刻嵌入每一位员工习惯中的成长过程。

在每年的六五环境日、节能宣传周期间，五阳煤矿以普及绿色发展理念、倡导绿色低碳生活方式为重点，开展形式多样、内容丰富的宣传活动，通过主题签名、观看展板、悬挂宣传条幅、发放宣传手册等一系列活动的开展，多角度全方位向干部职工宣传习近平生态文明思想和绿色发展理念，进一步普及节约、绿色低碳知识，提升全员节能降碳意识。

宣讲一小步，“人心”一大步。对于五阳煤矿来说，节能降耗、绿色发展不是某一个人、某一部分人的职责，而是“人人尽责”“人人参与”的大事，每个人都力争在日常工作中留下更多的绿色痕迹。

2024年，五阳煤矿环保工作共完成南丰井污水处理站污泥脱水设备维修、工业区污水处理站MBR膜离线清洗、五阳煤矿污水站次氯酸钠发生器维修等项目；取得了五阳煤矿入河排污口设置审核报告的批复，并按要求更换了入



河排污口的牌板；合理处置废矿物油、废油桶、废乳化液桶、在线监测废液等危险废物等，确保了环保设施的正常运行，环保工作的正常推进。

2024年，五阳煤矿能耗双控共确定项目12项，其中管理类4项、技术类5项、结构类3项，预计全年共节能5090.83吨标煤，1~10月份实施节约8755吨标煤，已提前完成全年指标。

号角吹响 以绿色身姿前行

当绿色发展的理念深深刻在五阳煤矿每一位员工，绿色低碳发展就成为了一种习惯，许多细节处的改进，汇聚

成五阳煤矿绿色发展的“大文章”。

“我们将始终把持续推进绿色低碳发展作为主要抓手，深入践行习近平生态文明思想，认真学习和运用绿色发展、节能增效、减污降碳等方面的好经验和好做法，不断完善绿色低碳发展的长效机制，把‘绿水青山就是金山银山’理念真正转化为全员推动高质量发展的思想自觉、政治自觉和行动自觉，扎实推进节能降耗工作，为高质量完成矿井绿色发展奠定坚实基础。”五阳煤矿负责人表示。

实践，书写绿色答卷；时间，见证美好蜕变。从理念上革新，在日常处落脚，高质量发展的乐曲与资源节约、环境友好的旋律相互交织，在五阳煤矿这片干事创业的热土上，奏响激荡人心的“绿”动发展曲。
李旭阳

