

用实干担当点亮前行之路

——记冀中股份劳动模范、郭二庄矿企管部部长温泽国

【详见 15 版】

导读

晋能控股同发东周窑煤业公司：
“永安工作室”
提质创效促发展

10 版

扎根煤海砺青春
——记潞安化工集团阳泉五矿
通风工区综合队高阳

11 版

中能袁大滩矿业：
深耕生产技术
努力降本增效

12 版

勇挑重担不言悔
——记山东能源长城三矿掘进
一区区长王波

13 版

陕西中能煤田有限公司：
描绘绿色矿山
建设的“中能画卷”

14 版



中能袁大滩矿业第二套半煤岩快掘装备顺利入井

5月17日上午，随着中能袁大滩矿业党总支书记、矿长汤涛下达第二套半煤岩快掘装备入井令。

第二套半煤岩快掘装备的应用，是中能袁大滩矿业首套快掘成功投用后的又一次装备升级，标志着该矿掘进工作又一次按下快进键，对矿井采掘平衡和矿井建设具有重大意义。

为提升矿井南翼掘进钻进水平，该矿立足南翼较薄煤层现状、紧盯生产全过程，提炼总结南翼掘进工作面的施工经验以及首套快掘施工经验，并将其不断完善，为矿井第二套较薄煤层快速掘进准备研发提出实践建议，指导矿井南翼复杂环境下的快速掘进装备研发，为同类地质条件矿井在智能化快速掘进领域提供可借鉴样本。

根据首套快掘装备施工经验，掘锚一体机开硐室时截割减速机受力不均易发生损坏，针对此种情况，该矿通过多方调研，决定在快掘工作面推广掘锚一体

机+综掘机工艺，掘锚一体机集中正巷掘进，综掘机施工顺槽硐室，降低掘锚机故障率，提升掘进效率，充分释放快掘装备性能。

该矿坚持培训与实践同步走原则，提前培养储备快速掘进操作人员和技术人员，安排南翼区队施工人员前往掘锚一体机厂家对掘锚一体机构造、运行及操作进行集中学习。同时安排南翼快掘班组操作人员提前3个月在矿井综掘一队快掘头面进行现场跟班实操，奋力实现“开门红”“开门红”。

智能快速掘进装备集截割、装卸、运输、行走、锚护、喷雾除尘等功能于一体，可同步完成掘进和支护作业，具有一次成巷、安全高效、工艺简化三大优势，同时可实现掘锚全工序一体化作业，对保障掘进作业安全高效、缓解矿井采掘接续紧张、降低职工劳动强度有着很大的促进作用。

刘涛涛 李帆 文 / 图

河南能源鹤煤八矿：自制分料器省钱又省力

5月15日早班，河南能源鹤煤八矿洗煤厂洗煤车间内，主管技术员刘广侠向前来检查工作的厂领导汇报自制的管道减压分料器的使用效果。

据悉，该厂为彻底解决精煤水分持续偏高问题，在购置安装的一台单室进料空气串流压滤机上增加了反吹功能，即把进料管路中未进入滤室的煤浆用风通过DN100管路反吹到精矿桶，由于设备操作反吹时压力较大，反吹进料精矿桶掀起的煤浆给现场操作造成较大的安全隐患，溅起的煤浆影响车间环境面貌，不符合洗煤厂标准化工作要求。

“我决心把这棘手的问题解决掉，保证在5天时

间内完成改造！”这台压滤机事关精煤浮选任务的完成，主管技术员刘广侠在3月中旬的一次厂务例会上立下军令状。刘广侠带领机电班班长闫春贺再次投入到紧锣密鼓的改造工作中。经过一系列工序，由废旧材料改造而成的管道减压分料器如期在压滤机上成功安装，洗煤车间厂房一改往日煤浆喷溅的景象，呈现出干净整洁的面貌。

“这个装置今年4月初安装使用后，满足了生产需求，降低了职工劳动强度，无需岗位司机班中打扫卫生，每年能省下维修费、人工费20多万元，真是省钱又省力！”刘广侠高兴地说。（王荣伟）