

安居煤矿“12345”安全管理模式打造安全型回撤工作面 为安全生产持续稳定保驾护航

本报济宁3月20日讯(记者 晋森 通讯员 蒋凌强 李大路 王宗岳) 目前,济宁能源安居煤矿进入全面回撤阶段,零星作业点多面广,动态作业点成几何倍数增加,安全管理进入了关键时期。为引导干部职工思想不松懈、现场标准不降低、管理力度不减弱,该矿探索实施“12345”安全管理模式,为矿井安全生产持续稳定保驾护航。

“1”即围绕一个目标。围绕打造“本质安全型”标准化回撤工作面这一目标,以“一压实五提升”为根本遵循,严抓超前谋划、风险研判、过程管控、跟踪落实、监督

管理、考核提升六大重点环节,决战决胜提升运输安全“大会战”。

“2”即锚定两个方向。以标准化提升为方向,践行集团公司“一压实五提升”管理办法,强化矿井安全管理;以自动化升级为方向,提升系统装备水平,打造全流程“自动化”“可视化”运行,实现系统工艺本质安全。

“3”即抓住三处关键地点。抓住支架回撤点、换装点、拆解点三处动态作业环节复杂的高风险区域,强化标准化提升。铺设“黄、蓝、绿”三色地坪,区分警戒区域、重物起吊波及区域、远程操作安全区域,通过“三色标

识”视觉冲击,规范职工安全站位,提升人员安全意识。在关键地点悬挂工序“操作流程图”,操作人员对图、对表作业,使职工会操作,监管人员懂操作、会监管,提升人员安全技能;在关键区域悬挂事故案例警示牌板、安全注意事项、安全管理规定及安全标语等,让作业人员利用碎片化时间学习安全知识,时刻警示提醒职工作业现场存在的安全风险,营造安全氛围,确保操作人员安全。

“4”即紧盯四条关键线路。紧盯单轨吊运输线、地轨运输线、井口提升线、地面运输线等

四条提升运输关键线路,设置专用人行道实现“人车分流”,实施“亮灯工程”布置双排照明灯,增加工作面亮度,改善作业环境;运输系统实行“流程化+清单化”管理,管理人员24小时盯靠全过程管控,压实关键线路层级包保、现场监管、作业岗位主体责任,确保运输环节安全。

“5”即提升五道关键工序。围绕提升支架“抽、调、拉、运、拆”五道工序,实行“五遥控、两监控”,打造全流程“自动化”“可视化”运行,实现本质安全。投入使用支架调移装置、采用单轨吊进切眼、用风动葫芦替代手拉葫

芦等“四新”装备、工艺,使五道关键工序实现远程遥控操作,操作人员远离危险波及区域,缩短工序时长,降低职工劳动强度,确保关键工序施工安全。

“12345”管理模式的实施,推动了装备工艺升级,提升了安全高效生产工作水平,液压支架回撤调向由原来的40分钟降低至20分钟,作业人员由原来的7-8人减少至3-4人,实现了回撤工艺本质安全,解决了回撤工作面标准化水平低、施工工艺落后、职工劳动强度大、安全系数不高的问题,为矿井安全生产奠定了基础。

党建赋能班组建设激发新活力

本报济宁3月20日讯(通讯员 张红川) 鲁泰环保建材以“红色引领,七彩融合”党建品牌为引领,不断将“党建+”工作模式向纵深推进,班组建设更加规范,安全形势持续稳定。

党建+安全型班组建设。创新班组管理手段,开展“金银牌”优秀班组评选活动,实行党员带头讲安全、查违章,努力打造本质安全型班组。依据工艺流程和班组管理范围,实施党

员安全网格化包保管理,划定党员安全包保区域,做到全覆盖、无死角、全天候的网格化安全管理。同时,常态化开展“六必访七必谈”工作,包保党员随时对精神萎靡不振及状态不佳员工进行了解情况,对“问题”员工,有针对性的做好人文关怀和心理疏导,防止员工思想波动。

党建+节能型班组建设。充分发挥班组党员的先锋引领作

用,将重点岗位、重点工艺设置为党员示范岗、党员责任区,让党员成为班组生产经营的“主心骨”,建立健全党员服务生产体系,成立党员先锋队、党员突击队,对生产工艺进行超低排放改造和常态化技改升级,每年度可节约氨水600吨,减排氮氧化物43吨。2023年,熟料电耗、水泥电耗同比往期分别降低降幅7.35%、13.77%。

党建+创新型班组建设。树

牢“节支就是增效,创新就是创效”的意识,对标学习同行业标杆企业,由包保党员或车间党员干部牵头,围绕提质降本增效,扎实推进管理创新、技改创新等工作,着力解决制约生产的重点、难点问题。近年来,公司《湿电石渣直接掺入磨节能减排技术改造项目》等14个项目获得省煤炭协会科技创新成果奖;《精益化安全管理助推企业高质量发展》等4项创新获

得企业现代化创新管理成果奖;《设备润滑智能装置改造》等33项改造获得小改小革成果奖,公司上下掀起创新热潮,持续为企业高质量发展添智助力。

鲁泰环保建材持续强化党建引领作用,推动党建工作与班组建设工作深度融合,使党务工作由“无形”变“有形”,由“软”要求变“硬”指标,班组建设工作成效显著提升。

双城会

2024齐鲁国际车展(春季)暨第四十九届齐鲁国际汽车展览交易会

2024齐鲁国际车展(济宁)

2024齐鲁国际车展(春季)暨第四十九届齐鲁国际汽车展览交易会

时间:4月11日-15日 地点:山东国际会展中心

2024齐鲁国际车展(济宁)

时间:4月19日-21日 地点:济宁体育中心