

以人为本 生命至上 精诚团结 奋力拼搏

宜兴煤业董事长 经理 庞志强

2022年,宜兴煤业将以习近平总书记关于安全生产的重要论述和在我省考察调研重要指示精神为指导,紧紧围绕山西焦煤“三个三年三步走”战略部署和汾西“123456”工作思路,努力推动宜兴煤业稳产高效,实现高质量发展。重点做好六方面的工作:

一是坚守底线思维,安全环保治理再提升。遵守安全生产理念,确立安全生产思路,实现安全生产目标,推行杜邦安全管理体系建设,完善各级安全生产责任制、安全管理制度,将杜邦安全管理理念转化为员工安全行为准则,抓好推进过程中的管理创新、考核评价、总结完善工作。强化环境保护意识,加大矿区环境督察的力度,突出科学治污、精准治污、依法治污,完善矸石场环保手续以及污水处理站提标改造工作。

二是强推“四化”建设,加快矿井提档升级。坚持自动化、数字化、网络化、智能化发展方向,加快“四新”推广应用和矿山智能化建设步伐。完成1209智能综采工作面安装、调试;1208智能掘进工作面建设;地面供水系统自动化改造;中央水泵房自动化改造等。

三是加强精益管理,推动重点工程建设。以精益管理为契机,以价值创造为导向,以保安全、提效率、降成本、增效益为目标,通过成本管控、对标提升、精益项目、自主改善、定期复盘等方面不断提高企业经济效益。加快重点工程建设,完成TDS智能干选项目、新建原煤筒仓工程,以及增层

扩界手续办理等,以“一事一表”进行分解落实,并实行“挂图作战”,严格考核,确保重点工程稳步推进。

四是加强现场管理,实现动态达标。从传统管理向现代管理模式转变。坚持正规循环、正规作业,均衡有序组织生产,强化队组、班组管理,确保井下作业班班有队干现场跟班,提升现场安全管理水平,实现干净整洁、简单实用、朴实无华的标准化效果。

五是提升履职尽责能力,推进作风转变。时刻秉持着敢做实事、勇做实事、擅做实事的觉悟,努力提升专业知识和专业技能,提高解决实际问题能力和履职尽责本领。加强干部作风建设,严格执行各项制度,重点加强领导干部考勤、值班值守,确保干部作风建设有章可循、执章必严、违章必究。

六是提升为民服务能力,凝聚职工向心力。践行“发展企业、奉献社会、造福员工”的办企宗旨,坚持关爱职工,提高职工收入水平,落实职工带薪休假、疗养养制度,提高职工住宿条件,关心职工业余生活问题,建造文体活动中心,解决职工群众“急难愁盼”问题,努力提升职工幸福感。

2022我们这样干——一把手访谈

高阳煤矿

应用深孔预裂爆破技术解难题

汾西矿业讯 为了从根本上改进传统的打眼放炮工艺,高阳煤矿在集团公司首家应用深孔爆破预裂技术解决地质构造的矿井。近三年来,经过科研团队、广大干部职工几年不断探索、反复试验,技术日臻成熟、解决了技术难题、提高了生产效率,给企业增加了可观经济效益。

高阳煤矿在使用深孔预裂爆破技术后,综放工作面的采煤机截齿消耗数量减少75%,每循环可减少截齿消耗6个左右(无炭柱切眼内范围40m计算),普通打眼数量节约80%以上,每循环普通打眼数量减少60个左右,每班投工减少2人,每循环可节约费用2130元。仅2021年节约成本100余万元。

2019年5月本着以降低工

人劳动强度、提高工作效率的原则,该矿与华北科技学院进行科研合作,开始在31109综放工作面进行了深孔预裂爆破技术试验。三年间高阳煤矿相关技术人员累计在六个综放工作面、三个掘开工作面进行了“深孔预裂爆破”,累计通过13个陷落柱,2条断层,成功排除了回采、掘进工作面的冲击地压安全风险。

深孔预裂爆破技术的推广应用,直接将无炭柱内的岩石割碎运走,大量减少传统打眼数量,进而提高过无炭柱的效率,保证了综采工作面的正规循环(由1个循环提高到1.5-2个循环);在提高工作面的推进度时,有效的降低周期来压对工作面矿山压力传递的影响。

应用初期,面对深孔预裂

爆破存在着施工难度大、精度要求高、安全要求高等难点,技术人员根据工作面地质构造和条件,不断优化爆破方案设计,使爆破孔钻孔孔间距由原来的1.5米调整为2米,间隔距离要求控制在4.5米以上,使爆破更加充分;同时,在钻机上加装扶正器,解决了钻杆外露钻机过长时容易造成的钻孔偏斜,钻机与煤壁的距离的偏移等难题。现在钻孔的偏差由原来1-5米缩减至0.5-2米左右,最终成功实现了预期目标,使该工作面生产效率大大提高。

(范雪敏 马鹏飞 张复旺)

精益化管理 专栏

近日,两渡煤业开展安全隐患排查专项行动,对二采区轨道巷等重点区域巷道顶板支护情况、防治水情况、运输设备完好情况进行检查,由结果处理向源头追溯转变,由排查显性安全隐患向隐蔽致灾因素转变,由通知整改向现场整改转变,实现安全工作的及时反馈、动态管控和闭环管理。
蔡甜甜 孙强龙 摄影报道



2022年,物资供销分公司将紧紧围绕山西焦煤“三个三年三步走”战略部署和集团公司“123456”工作思路,持续推进精益化管理,从“物资采购价格、资金使用、储备结构、吨煤消耗”四个方面,加大物资供应链环节的经营管控,实现全集团物资采供效益最大化。

一、持续加大集中采购力度。进一步深化“四集中、六统一”采供管理模式,充分发挥集团化、规模化优势,合理节约采购成本;加强计划管理,提高计划准确率,做到物资到货“适质、适量、适时”,为集团公司安全生产提供坚强的物资保障。

二、加强物资采供制度体系建设。强化数智牵引,构建以焦煤易购平台、财务共享平台、供应商管理平台、物资信息集成平台为主的数字化体系。切实做到“管理建在制度上、制度建在流程上、流程建在权限上、权限建在平台上、平台建在数据上”,实现采供效益最大化。

三、强力推进精益化管理。以“学习对标”全面推进对标管理,查找差距、补足短板,增强公司发展动力;以动态管理形成供应商队伍的有效竞争,构建优质供应商体系;以“减存量、控增量”的原则,开展“两金压控”工作,全力调剂、调拨现有的积压物资,盘活闲置资产。

四、推进物资采购改革变革。首先,在物资仓储配送中心,创新应用“物资超市”新模式,最大限度地优化物资配置,构建物资一体化供应保障体系;其次,提速推进电子招采、线上招采平台的应用,进一步规范采购流程,实现阳光采购。

五、强化党的全面领导。从党的百年奋斗史中汲取智慧和力量,持续践行“以奋斗者为本、长期艰苦奋斗”的企业核心价值观,按照“围绕发展抓党建、抓好党建促发展”的总体思路,团结奋斗、担当实干,凝聚奋进共识、汇集发展力量,以党的建设新成效推动公司全方位高质量发展。

物资供销分公司党委副书记 经理 牛旺林

数智管控全方位安全保供



日前,中盛煤业全面落实“昼夜走动式”排查方案,扎实开展“两个行动”,严格排查排除高负荷用电、私拉乱接和取暖高耗使用情况;规范管理生产现场用电管理、按章操作,有效杜绝各类火灾事故发生,确保安全生产形势稳定向好。

毋振凡摄影报道

*3月7日,吕梁市应急管理局检查组对水峪煤业安全生产工作为期两天的检查,详细了解了矿井基本概况、系统运行、隐患排查整改等情况,分组对九采区、王家庄风井等地就风井的运行情况、设备运转情况、地面标准化、道路硬化等现场检查,狠抓各项安全防范措施落实,为“两会”召开创造良好的安全生产环境。(周毅 石凯翔)

*近日,四通煤业组织召开安监系统专题会议,要求安监人员要紧扣压实现场安全监督职责,盯重点、盯关键、盯变化,对现场存在的制度不落实、规程不落实、责任不落实的隐患问题和违章指挥、违章作业、违反劳动纪律的行为,要能发现、敢制止、严问责,做到全过程留痕管理。培养能管、敢管、善管的工作作风,打造“四铁”安监队伍,发挥好安全哨兵作用。(蒋智洋)

*日前,汾西瑞泰正中煤业开展了春季地质灾害巡查及

井田范围内小煤窑井筒隐患排查工作。重点对矿区高陡边坡及自然斜坡、工业场区周围护坡挡墙、井田范围内采空区塌陷、地裂缝、地表水体、建筑物、废旧井筒等区域进行现场评估,依托“一事一表”工作机制,强化重大灾害、重点区域、重点部位以及变化环节动态风险管控和措施防范。(吴乐 郭新根)

*近日,曙光煤矿组织开展单轨吊使用及维修专题培训,采用“线上集中学习为主、线下实物操作为辅”的学习形式,深入浅出的讲解单轨吊相关的技术操作规程、作业流程、危险源、典型事故案例分析等专业知识,为单轨吊司机和维修工规范科学操作、提高工作效率与质量奠定了基础。(张艳 师玉宝)

