

马兰矿

## 创伤急救知识进队组

近日,马兰矿开展“创伤急救知识进队组”活动,全面提升职工应急救护能力,筑牢安全生产防线。

活动以“全员覆盖、实用为先”为原则,分层推进至全矿各队组。利用班前会组织学习,发放《心肺复苏及包扎止血操作流程》宣传单,重点讲解井下常见事故的现场处置方法,强化职工自救互救能力。

活动特邀西山煤电创伤急救比武优胜者郭涛、郜玉进行现场示范,模拟止血带使用、伤口包扎、心肺复苏等操作,突出“黄金4分钟”急救原则。职工通过观摩和实操,规范了急救动作,提升了操作熟练度。

现场设置创伤急救知识有奖答题环节,以赛促学,巩固培训成效。活动将常态化开展,确保急救技能“学得会、用得上”。

作为持续强化安全建设的重要举措,马兰矿已开展多轮兼职急救员培训,200余名职工持证上岗。下一步,该矿将联合古交西山医院等单位,定期组织演练与讲座,优化应急机制,切实守护职工生命安全。 ●刘娟

西曲矿

## 普及保险法规 掌握理赔流程



11月28日,西曲矿开展煤矿井下职工意外伤害保险专题培训,150余人参加。

本次培训从保险的法律依据、产生背景、管理主体、保险性质、征缴方式、补参办法、备案申请、教育救济金等方面进行了详细讲解,期间穿插案例讲解和有奖问答。培训还为参训人员准备了“知识大礼包”,包含《中华人民共和国社会保险法》《工伤保险条例》《山西省实施〈工伤保险条例〉办法》《新旧〈煤矿安全规程〉要点解析》《煤矿井下职工意外伤害保险篇》等资料。

通过培训,参训人员深刻理解了保险的范围、额度、申请手续、特殊情况处置等知识,熟练掌握了理赔的申报要求、手续和流程。 ●王学雷 左芸

义城煤业

## 全面巡查消防隐患 闭环管理促整改

12月5日,义城煤业开展地面消防安全巡查专项行动。

巡查组检查了办公楼、车间、仓库、“两堂一舍”等人员密集场所和易燃易爆物品储存区域,重点查看消防器材配备是否齐全有效、消防通道是否畅通、电气线路是否存在老化、破损等隐患,还检查了消防安全管理落实情况。针对发现的问题五定五落实,明确整改措施、责任人及整改期限,并跟踪督促整改,确保隐患整改到位。 ●宋芳芳

晋煤太钢公司

## 三交煤矿110千伏桃塔变电站投运

11月29日14时,随着主变压器平稳启动运行,晋煤太钢公司三交煤矿110千伏桃塔变电站正式投运。该站的建成解决了制约矿井建设的供电“卡脖子”问题,为矿井建设三期工程推进提供了稳定可靠的电力保障。

桃塔变电站位于三交煤矿主工业场地,配置2台4万千伏安主变压器,敷设线路12.37公里,架设杆塔50基,形成由临县220千伏变电站和钟底110千伏变电站供电的双回路结构,是服务矿井长远发展的重要枢纽。

该项目作为该公司2025年“1+10”重点工程,面临施工周期紧、遗留问题多等挑战,尤其是积压十余年的上级站出线间隔土地手续办理难题。该公司成立供电手续办理专班,加强企地协调、争取政策支持,通过“日调度、周复盘、月攻坚”机制推进工作,最终顺利办结手续。此后,团队联合各级调度部门及设备厂家,同步推进安装调试,保障工程高效实施。

自3月24日专班启动,历时6个月完成间隔手续办理与竣工验收,10月进入并网资料准备阶段,

11月22日完成全部并网手续。在最终调试阶段,面对700多个遥信点位、400多个遥测点位的工作量,技术人员与厂家协作,仅用3天完成原定一周的任务,确保每个环节准确无误。

“该电力枢纽的投运,将推动矿井建设从二期顺利转入三期工程。”该公司副总经理秦东平表示。下一步,晋煤太钢公司将有序推进临时供电系统与永久供电系统的切换,强化运维队伍建设,为矿井安全高效建设提供持续动力。

●赵斌 姬秀琦 李健

镇城底矿

## 多举措筑牢冬季“三防”安全网

为有效防范各类安全事故,保障矿井安全平稳过冬,镇城底矿结合当前安全生产实际,以“防”为关键,全面推进冬季“三防”工作。

制度先行,筑牢安全基石。镇城底矿秉持预防为主的理念,遵循严管、严防、严治的原则,为冬季“三防”工作构建坚实制度体系。制定并下发详细的应急预案,成立专项工作领导小组,明确职责分工,确保工作有序推进。严格执行24小时值班制度,启动预警机制,安排专人密切关注天气变化,及时调整应对策略。同时,细化完善应对恶劣天气的应急措施与工作计划,从制度层面为冬季“三防”工作提供有力保障,做到有章可循、有据可依。

重点排查,消除安全隐患。镇城底矿严格落实山西焦煤和西山煤电冬季安全工作方案,开展全面深入的专项检查。检查范围覆盖办公区、澡堂、食堂、厂房、库房、宿舍,以及边远地区的风机房、变电站、抽采泵站等重点要害场所,进行拉网式精细排查。同时,全面检查应急物资储备、边远地区食品储备、设备防冻、消防设施等情况。尤其加大对矿井供电线路的巡检力度,每周组织专业人员细致排查线路,及时清理线路下方的杂草和障碍物,确保供电线路安全稳定运行。通过全方位、无死角的检查,不遗漏任何一项内容,不放过任何一个细节,实现隐患排查全覆盖,做到早发现、早消除。

强化措施,提升安全意识。为增强职工的安全防范意识,筑牢安全生产防线,镇城底矿通过多种渠道开展安全宣传教育活动。利用电子屏滚动播放安全提示,借助微信群及时传达安全信息,在矿区张贴海报营造安全氛围,组织职工观看事故案例警示教育纪录片,普及冬季安全生产知识和应急自救技能。开展事故预想活动,引导职工结合自身岗位辨识风险,从过往事故中吸取教训,做到举一反三。通过这些活动,及时发现冬季安全管理中的薄弱环节,有针对性地加以改进,持续提升冬季安全管理水平,以实际行动守护矿区安全稳定。

●闫兵 赵文亮

官地矿

## 严控材料成本提效能

面对煤炭市场形势变化,官地矿聚焦材料投入管理,推行全流程精细化管控,通过多项举措有效控制成本、提升资源利用效率。

**强化采购管控,严把“入口关”**

官地矿严格执行“三查三核”机制,核查采购申请与生产计划的匹配度、盘点库存结余及历史消耗数据,确保精准把控采购需求。1—10月,累计驳回非必要采购申请89份,涉及金额77万元。

在采购环节,该矿深化采供平台应用,严格执行比质比价,阀门、轴承等常用材料采购单价同比下降5%,节约采购成本12万元。同时,采用移动加权平均法核算单价,精准监控采购成本波动。

**精细领用管控,遏制不合理消耗**

官地矿严格执行“计划—采购—领用—盘点”全流程动态管控机制,建立材料费配额台账,对大额及特殊材料领用实行分管矿长与供应部长双重审批。1—10月,避免不合理领用浪费45.2万元。

该矿推行定额管理与“交旧领新”制度,采煤机截齿回收率达

85%,回收电缆3920米,减少新材料投入21.2万元。执行周计划领料制度,截齿、风钻头等三类材料消耗最高压缩40%,累计节约材料费48.4万元。

**加强重点物资管理,确保资源回笼**

为提升大型可周转材料利用率,官地矿对单体支柱等设备建立管理台账,实施全程跟踪,由生产技术部与区队专人负责,确保工作面回撤下的支柱能及时回收退库,减少闲置与丢失。

**优化库存管理,盘活闲置资产**

大型材料组常态化开展井下巡查,建立材料分布台账,明确“直接复用”“可修复”“报废”分类标准。1—10月,累计回收复用电缆4963米、矿用隔爆开关7台等物资,盘活库存资产。

**深化修旧利废,挖掘资源潜力**

官地矿严格遵循“谁使用谁回收”原则,建立非一次性消耗材料档案。今年以来,回收复用矿压监测转换器51台、锚索片2090块、锚杆片4560块等大量物资;修

复锚索涨拉机10台、锚杆钻机20台等设备。截至10月,通过回收复用与修旧利废等方式累计节约成本80余万元。

**推进技术创新,开辟降本新径**

在灭火器管理方面,采用“井下配新、地面维护”模式,预计年减少灭火器购置量约1800个,节约成本9万元;供应部联合多经公司完成2260米管路压槽修复,节省采购成本63.7万元。

基层创新同样成效明显。综采二队自主加工电缆钩与托架,节约成本13万元;掘进管理部通过更换激光指向仪透镜,每循环截割作业节约15分钟,每月进尺至少增加10米,全年预计增收13余万元。

通过一系列精细化管理举措,充分发挥“人努力”的作用,官地矿在材料投入管控方面成效显著,为矿井降本增效奠定了坚实基础。

●苗雯玲 张豪

聚焦安全

强经营