

“五述”管理工作

洗煤厂

“五述”二维码真方便!

汾西矿业讯 “厂里已统一制作了‘五述’二维码,各生产车间会后到安全管理部领取张贴,便于职工学习背诵。”这是近日洗煤厂早调会上安排“五述”管理工作的一幕。

如今,通过手机扫描“五述”二维码,学习背诵“五述”已成为洗煤厂职工提升安全技能的必修课。该厂“五述”检查组不定期进行抽查检查,督促职工学“五述”、用“五述”,不断增强全员安全意识,提高职工岗位操作能力。

为进一步推动“五述”管理工作落实落地,四季度以来,洗煤厂把“五述”同风险源辨识、安全警示教育紧密结合,通过开展“每日一提醒、每周一教育、每月一反思”安

全警示教育,全面筑牢安全防线。

每日各班组认真开展十分钟教育活动,观看安全警示教育视频,自查抽考岗位“五述”知识。同时,车间干部、技术员、班组长和职工共同进行安全风险辨识,分析岗位作业风险点及不利因素,对职工进行安全提醒。每周学习一个事故案例,参会人员谈体会感受,探讨事故原因和影响,记录讨论成果,进一步提升职工安全防范能力。每月各车间及承包运营选煤厂利用安全评估会组织全员进行安全反思,职工结合岗位风险隐患和“三违”行为进行反思总结,全面提升职工安全风险辨识能力,为企业生产筑牢安全根基。(刘雅敏)

供用电分公司

精心构筑冬季“三防”堡垒

汾西矿业讯 为切实做好冬季“三防”工作,供用电分公司坚持预防为主,遵循严管、严防、严治原则,积极行动、多措并举,为公司安全稳定运行和矿区可靠用电筑牢坚实防线。

点亮安全意识灯。该公司充分利用电子屏、微信公众号等宣传平台,各工区利用班前会时间,对全体职工全面深入地宣传冬季“三防”知识。旨在让每一位职工充分认识到做好冬季“三防”工作的重要性,坚决克服麻痹松懈思想,切实增强安全意识,不断提升职工对供电危险源的预知判断能力,以宣传领航,点亮安全意识灯。

精准排查除隐患。针对冬季“三防”工作重点,该公司成立专项检查小组,对杆塔基础、电气设备、供电线路等关键设

施和重要场所展开拉网式大排查,确保隐患排查全覆盖、无死角。结合秋季预防性试验工作,对设备进行全面检测和维护,确保设备性能良好,严禁设备“带病”运行。同时,扎实做好防冻保温工作,为设备安全过冬提供坚实保障,进一步夯实供电安全基础。

严格巡查保稳定。该公司严格执行领导干部及带班领导巡查制度,要求领导干部紧盯现场,认真做好安全巡查工作。对巡查中发现的问题立即整改落实,确保问题不过夜。同时,值班人员密切关注气温变化及电气设备参数变化,做好事故预警,制定科学合理的应对方案,切实提高值班人员的应急处置能力,全方位加强应急值守管理,确保矿井供电安全稳定高效。(那月芝 申娟)



一丝不苟查隐患



↑四季度以来,正新公司积极开展“身边无‘三违’、无隐患、无事故”活动,确保矿井安全生产。图为正新公司和善煤矿群监员在3101综采工作面综采设备进行隐患排查。 王小涛 摄影报道

营运分公司

打好冬季“三防”主动仗

汾西矿业讯 近日,营运分公司认真贯彻落实汾西矿业冬季“三防”工作安排部署,从提高思想认识、隐患排查治理、强化应急管理入手,多措并举打好冬季“三防”主动仗,为顺利完成全年各项目标任务提供有力保障。

超前谋划,提高思想认识。该公司抓住管理重点,找准现场难点,认真梳理冬季易发生的典型事故案例,通过宣传牌板、宣传标语、电子屏、微信公众平台等多种宣传载体和途径,对冬季防寒、防滑、防冻、防煤气中毒等小知识进行提醒分享,向职工宣传冬季“三防”常识。利用周例会、班前会对行车调连员、机车司乘人员开展冬季防滑、防冻、道岔除雪和作业安全知识培训教育活动,全面增强安全意识,压紧压实安全责任,对突如其来的天气变化情况采取防范措施,做好险情应对,确保冬季安全运输平稳有序进行。

拉网排查,消除安全隐患。针对点多、面广、战线长的特点,该公司迅速对有限空间、动火作业、高空作业等非常规作业开展冬季“三防”大检查,进一步完善对铁路专用线、机车、供电、装车系

统等重点部位的故障隐患治理,不断加强关键岗位、关键时段、关键环节的监管,强化标准化作业流程管控,推动安全风险辨识专题会议、周检周验、安全包保、矿长安全小分队活动、“五述”管理工作的落实落地。通过严格考核管理,严肃追究问责,不断提升职工标准化作业流程的自觉性,保障冬季发运设备无隐患、车辆无冻车,真正实现安全质量标准工作提档升级。

加强培训,提高应急能力。该公司强化事故应急管理,进一步提高应急队伍对消防设施的熟知程度和应急处置能力,围绕消防器材操作要求和实战应用,积极开展消防专业培训。通过“专题讲解+现场实操”的方式,重点讲解防毒面具、灭火器、水枪结构常识、操作流程、安全操作规范及日常保养维护的操作步骤及要求,并现场实操演练消防水带连接、水枪拆装、水带铺设和收卷、水带连接完成后的注意事项等,极大地提升了应急消防队员熟练应用消防器材的能力和水平,进一步提高了企业的应急管理能力。(杨增光 耿婕)

临汾公司金辛达煤业

“电缆管家”更安全!

汾西矿业讯 临汾公司金辛达煤业自主设计“电缆管家”——单轨吊电缆夹项目,已成功投入应用并取得显著成效,切实提高了矿井作业环境的安全性。

煤矿中的单轨吊电缆作为动力与信号的传输“命脉”,其安全性对保护职工生命安全及提高矿井生产效率至关重要。然而,传统的阻燃绳捆绑方式操作繁琐,且难以抵御矿井复杂环境中的磨损与刮蹭,导致漏电、短路等安全隐患频发。

在金辛达煤业203工作面胶带顺槽设备列车尾至转载机头区域,动力电源线、照明电源线、信号监控线及高低压供液管路等线缆与管路的排列、吊挂、捆绑工作一直是综采队的难题。传统阻燃绳捆绑方式不仅易因锚杆索等机械物品刮蹭而损坏线缆与管路,还增加了搬家倒面

后的人力物力消耗。

为彻底解决这一问题,金辛达煤业综采队集思广益,深入调研,借鉴先进采煤机电缆夹的设计理念,成功设计并定制了长600mm、宽200mm的专用电缆保护夹。该电缆夹采用高强度阻燃材料制造,符合矿用防爆标准,耐高温性能优异,抗腐蚀性强,确保了长期使用的稳定性和安全性。

自单轨吊电缆专用夹投入使用以来,金辛达煤业现场作业的安全性得到了显著提升,线缆的完好率大幅提高,漏电、短路等安全事故的发生率明显降低,为矿井的安全生产创造了更加有利的条件。此外,保护夹的便捷安装与拆卸也大大降低了作业人员的劳动强度,提高了工作效率。

(南晓丽 谢聪杰)

煤矿一线从业人员应知应会

液压支架操作工

1. 作为一名液压支架操作工,你的岗位职责是什么?

负责支架操作,保证支架正常运行。熟悉设备的结构性能、技术特征、工作原理、各种保护装置,认真执行操作规程和安全措施,保质保量完成当班任务。

2. 过断层、老巷、顶板破碎带及顶板压力较大的区域时的移架操作顺序是什么?

(1)按照过断层、老巷、顶板破碎带及压力大的有关安全技术措施进行立即

护顶或预先支护,尽量缩短顶板暴露时间及缩小顶板暴露面积。

(2)一般采用“带压移架”,即同时操作降柱及移架按钮,及时调整降柱,支架移动后停止降柱,移架到规定步距后立即升柱。

3. 按照液压支架操作工安全生产责任制,交接班时应注意什么?

严格执行现场交接班制度,坚守工作岗位。每班开工前,必须对采煤工作面液压支架进行全面巡检,发现问题及时处理,确保安全生产。

提质增效