

西铭矿

检修除隐患 通风有保障



鉴于矿厂风机房2#主通风机在运行过程中出现电机振动值偏高的情况,西铭矿从10月下旬开始,按照既定的安全技术组织措施与应急预案,有条不紊地对矿厂风机房2#主通风机一级电机、二级电机的轮毂及风叶进行检修,对其轴承进行更换。

检修过程中,现场工作人员严格按照操作规程进行操作,确保安装准确无误。同时,对通风机的电气系统进行全面检测,排查潜在的电气故障隐患,并对通风机的风道进行清理和检查,确保通风畅通无阻。

●李淑娟

斜沟煤矿

积极部署冬季“三防”

为保障矿区安全温暖过冬,斜沟煤矿对冬季“三防”工作做出进一步安排。

该矿迅速成立领导小组,小组依据类别和项目,按照责任落实原则,将“防寒防冻、防火、防中毒”工作的责任逐一细分。在应急管理方面,进一步加强应急值守以应对突发事件。要求各单位严格落实干部值班和重点场所值班值守制度,各级值班领导和值守人员务必坚守岗位,忠实履行自身工作职责。同时,严格执行请假审批制度和调度汇报制度,保证全矿上下信息渠道畅通无阻,确保能够及时处理各类突发事件。

该矿要求,坚持以防为主、防抗救相结合,保持常态减灾状态。努力达成防灾减灾新理念的转变,从注重灾后救助转向注重灾前预防,从应对单一灾种转向综合减灾,从减少灾害损失改为减轻灾害风险,从而保障矿区生产生活秩序持续稳定向好,为矿区安全发展筑牢根基。

●郝国华

屯兰矿

扎实做好冬季“三防”工作

近日,屯兰矿开拓二队采取得力措施,扎实做好冬季“三防”工作。

开拓二队通过班前会、周二例会学习各类事故案例,深刻吸取事故教训,严细部署,签订责任书,确保安全过冬;利用微信群、班后会等多种形式宣传防火、防冻、防中毒安全知识,加强宣传教育;加强井下瓦斯情况监测观察,防止瓦斯超限,电工按时切换、检修风机,检查灭火器是否有破损和过期,消防设施是否完好,保证井下正常通风;加大对地面办公室、库房的巡查,不使用的电气插头及时拔掉,严禁使用大功率取暖电气设备,严禁将烟火及充电器、手机带进浴室,切实提高冬季“三防”安全意识。

●薛刚



官地矿

小型硫化机有效提升胶带维护效率与安全

“这款设备体积小、重量轻,非常适合在井下这种复杂环境下进行搬运和安装。它的电热板工作面温度分布均匀,能够实现硫化过程的全自动控制,不仅显著提高了硫化效率,更在安全性上迈出了重要一步。这对于矿井来说,无疑是一项重大的技术创新。”官地矿运输区副区长耿杰龙介绍说。

在煤矿安全生产领域,矿用胶

带输送机作为关键运输设备,其运行状态的稳定性和安全性直接关系到矿井的生产效率和职工的安全。针对这一关键环节,官地矿近期革新制作了一款小型硫化机,并成功应用于不同型号胶带的维护与修补,实现了硫化质量和工作效率的双重提升。

据了解,这款硫化机的主要部件包括加热板、水压板、压重组件、

温度传感器以及温控开关。其中,先进的温控装置是该设备的一大亮点。它能够在硫化过程中实时监测温度,实现精准控制,确保硫化过程的稳定性和安全性。此外,硫化机的操作也非常简单,只需两人配合3至4个小时就可轻松完成胶带的硫化修补工作,大大提高了工作效率。

●苗雯玲 陈浩

机电厂：开展“作业正确站位、岗位‘必知必会’”专项检查



10月28日,机电厂开展“作业正确站位、岗位‘必知必会’”专项检查。

本次专项检查结合安全专项活动主题,以交叉互检的方式重点对各生产车间现场标准化建设、设备设施管理、职工作业行为规范等情况进行细致检查。针对检查发现的问题,现场提出整改意见并督促落实,要求相关单位严格按照时限要求完成整改,形成闭环管理。以期提升安全风险防范,规范职工行为治理,确保安全生产形势稳定。

●叶丽

镇城底矿

普轨卡轨车助力 圆满完成液压支架运输任务

日前,镇城底矿运输区通过引进普轨卡轨车运输系统,圆满完成了145台ZY7000-21/46D型架液支架的运输任务。

此次运输中,普轨卡轨车在南二下组轨道巷和特定运输顺槽的应用中,其强大的适应性有效解决了井下运输中的拐弯、上坡、下坡等难题,显著提升了运输能力和效率。同时,卡轨轮的设计确保了车辆在运输过程中稳稳当当不掉道。

普轨卡轨车还配备了视频监控、漏泄通讯系统以及越位保护装置、松绳保护装置、速度保护装置等多重安全保险装置,这些装置共同作用下,大大提高了运输过程的安全性。该系统采用变频器调速,实现了无极变速,使得车辆在高低速变换时能够平稳过渡,特别适合运输液压支架等重型设备。

此外,漏泄通讯系统的应用

可以在运输线路的任何地点实现打点通话,手持机能实时进行对话,信号清晰,甚至还可以实现远程控制功能,为运输过程中的沟通协作提供了极大的便利。

在运输工作期间,运输区压实责任,分解任务,落实到人,区队两级干部跟班到现场,严抓安全管理等各项工作,确保了运输期间的现场安全。

●李鹏飞 常黎政

马兰矿

“日提周推月规范” 标准化建设成效显著

“普通金属网沿搭接线,按‘三花’型连接均匀,间距100mm;网与网连接必须使用双股14#铁丝拧够三圈,确保连接牢固,多余部分铁丝统一折回……”这是马兰矿10月份掘进专业标准化重点达标项目——掘进工作面帮、顶网连接质量的整治清单。

近日,马兰矿在安全生产标准化建设方面又推出了一项新举措。该矿每月围绕采煤、掘进专业分别确定一项重点达标项目,通过“日提、周推、月规范”督促机制,以小目标带动大环境改善,让“标准化”成为推动矿井高质量发展的牢固基石。

日提醒,动态提醒保质量。每月,该矿由采煤、掘进副总根据本专业工作实际,提出一个安全生产标准化重点达标项目,并列出详细的整治清单。安全监察部每日安排专业人员前往相关队组工作面进行提醒,要求严格按照安全生产标准化整治清单开展作业。

周推进,系统检查促改进。每周末,由安全监察部协同专业副总对各队组安全生产标准化达标项目完成情况进行检查和推进。针对发现的质量与安全问题,及时下发整改通知单,并安排专人跟踪监督整改的落实情况。

月规范,专业验收铸精品。每月底,由安全监察部协同专业副总对各队组安全生产标准化达标项目进行验收和规范,做到规范一项、达标一项,以“点”带“面”,逐步实现从局部精品向整体精品,再到系统精品、再到系统精品,切实通过标准化建设推动矿井安全生产提档升级。

安全标准化建设是一项长期而持续的过程。马兰矿将不断总结工作经验和教训,进一步强化责任落实,提高全员参与度,让标准化理念深入人心,以实际行动确保矿井安全生产。

●李伟