

斜沟矿

开展《煤矿重大事故隐患判定标准》专题宣贯

近日,斜沟煤矿开展《煤矿重大事故隐患判定标准》线上宣贯培训。生产系统相关矿领导、副总工程师及各部室、队组副队级以上安全管理人员集中参训。

培训特邀行业专家授课。结合现场实例,逐条解读重大隐患判定要点,重点围绕“一通三防”、灾害防治等高风险领域,明确了隐患排查与整改管控的具体要求,旨在帮助安全管理人员准确把握新版隐患判定标准,从源头防范化解重大安全风险。 ●白小军

西铭矿

职业化班组培训筑基石

7月15日至16日,西铭矿组织开展职业化班组建设专题培训,全矿各区队长及班组长共270余人参加。

培训围绕打造“心态正、方法活、人心齐”的职业化班组目标,以“心态、方法、人心”为主线,分三大板块展开。第一板块聚焦“有我就安全、有我就放心”理念,引导管理人员摆正心态、明晰职责,示范带动职工主动扛起安全责任。第二板块围绕“一表一清单”标准化台账,系统讲解安全隐患从登记建账到复查销号的闭环流程,确保职责细化到人、工作有据可查。第三板块聚焦团队凝聚力提升,重点讲解高效沟通与长效激励机制,提出“带人必先聚心”,推动班组建设从个人优秀向全员卓越跨越。 ●李淑娟

屯兰矿

守牢井下汛期安全防线

为切实筑牢汛期安全防线,近日,屯兰矿开掘区结合井下实际,细化举措、压实责任,抓实抓牢汛期安全生产各项工作。

该区深化安全警示教育,组织职工学习典型事故案例并深入反思;聚焦防治水、顶板管理、“一通三防”等重点领域,严格落实探放水、敲帮问顶、先支后掘等作业制度,常态化对排水设备、巷道围岩、通风设施开展全覆盖排查,确保隐患早发现、早处置、早清零。在现场管理方面,该区强化动态管控,严格执行干部跟班带班制度,加大反“三违”力度,对隐患实行台账管理、限时整改、闭环销号。同时,督促职工严守岗位标准、规范操作行为,层层压实自保、互保、联保责任,全面防范化解汛期安全风险,有力保障辖区安全生产形势持续稳定向好。 ●杨雷敏

(上接1版)严格落实“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”和“三管三必须”要求,常态化开展隐患排查整治,规范现场操作行为,做到人人讲安全、层层担责任,扎实抓好各领域安全防范工作。三是狠抓作风建设,提升安全保障能力。要坚持综合施策、精准发力,着力打造政治过硬、作风过硬、业务精湛的干部队伍。常态化开展安全培训工作,创新培训方式,丰富培训内容,提高职工安全意识和操作技能。深入开展安全警示教育,运用典型违法违纪案件,推动安全理念入脑入心、安全责任落地见效,全方位筑牢企业安全发展、高质量发展的坚实基础。 ●辛中平

(上接1版)针对下一步安全生产工作,连晓阳强调,要加快AI智能识别系统部署投用,以智能化手段提升现场动态管控、全天候安全监测水平。要压实党支部书记、班组长层级安全责任,健全党群联动机制,精细化落实职工家访、谈心谈话等暖心举措。要培育全员参与的安全文化氛围,厚植“人人自保、人人互保”安全共治理念,凝聚安全生产群防群治强大合力,树立“煤矿安全治理必须打好群众战”的鲜明导向。各级管理人员要俯下身子、沉到一线,持之以恒夯实基层安全根基,全方位织密安全生产防护网,切实保障矿工生命安全与身体健康。

●柴响 张鹏 刘伦 郭琪(实训)

马兰矿

自主改造可拆卸式管材延伸架 破解长管材运输难题

在井下辅助运输作业中,长风水管、阻燃管材等长物料运输长期存在痛点:胶轮车货箱长度有限,管材装车后悬空外露、捆绑困难,运输中易晃动滑移,存在刮蹭巷道、掉落伤人的安全风险,严重影响运输效率与作业安全。

为破解这一难题,马兰矿主动开展岗位技术革新,对在用胶轮车实施专项优化改造,自主完成可拆卸式管材延伸架的设计、加工与安

装,以实用化小改造攻克现场运输大难题。

此次改造的延伸架全部采用高强度工字钢、槽钢焊接加工,结构稳固、承载力强,完全适配矿井在用8吨胶轮车型。装置采用贴合式车体固定结构,通过专用卡扣与车体锁紧固定,安装稳固、拆卸便捷,有效拓展了车辆装载空间,解决了原车货箱长度不足的问题,实现长管材整根一次性完整装车运输。

投入使用后,长管材可平稳贴合车体规整摆放,配合专用捆绑器具双重加固,彻底杜绝了管材悬空、外露、滚动、滑移等不安全现象,从源头上消除了刮蹭巷道、坠落偏移的安全隐患。同时,改变了以往多次捆绑、专人全程看护的繁琐作业模式,大幅简化了辅助运输工序,降低了职工劳动强度,全面提升了长管材运输作业的安全性、规范性和高效性。 ●张烨境 武荣峰

太原选煤厂：开展创伤急救应急演练 提升突发伤情处置能力



7月14日,太原选煤厂组织开展创伤急救应急演练。

演练模拟作业人员昏迷失能、创伤出血两类突发场景。参演人员严格遵循应急处置流程,规范完成伤情判断、止血包扎、体征监护等自救互救操作,同步落实现场警戒、险情上报,并规范拨打120急救电话,整套环节衔接顺畅、处置规范有序。

●古志强

西曲矿

多维发力 平稳度汛

今年以来,西曲矿坚持“安全第一、预防为主、综合治理”方针,从组织部署、隐患排查、应急保障等多维度精准发力,以严实作风和过硬举措筑牢度汛防线,全力保障矿井安全稳定。

提早部署,压实防汛责任链条

该矿召开2026年雨季“三防”专项工作会,明确年度重点任务、实施节点和管控标准。迅速成立由党委书记、矿长任总指挥的应急指挥部,划分矿领导、职能部室、基层区队三级责任体系,逐一明确生产技术、地测防治水、机电管理等部门的专项业务职责。下发《灾害性极端天气撤人制度》《汛期关键岗位值班及到岗带班制度》等11项管理制度,构建横向到边、纵向到底的责任网络。主汛期(4月1日至9月30日)期间,严格执行安全、防汛“双轨”值班制度,日常24小时在岗

值守;遇极端天气,矿领导驻调度台带班,井上下干部驻守关键区域,坚决杜绝脱岗漏岗。

实战演练,提升应急处突能力

该矿组建8支共360人的防汛抢险小分队,涵盖地面抢险、井下治水、医疗救护、物资保障等职能,实行统一调度。建立应急人员备勤制度,每日安排30人随时待命。抢险物资足额储备、分库挂牌、专人管理,各井口单独配备防汛物资,应急车辆24小时待命。组织开展地面洪灾暨雨季“三防”专项应急救援演练,模拟龙王沟突发洪水、主斜井灌井风险。险情发生后,调度快速接警响应,各部门协同作战——警戒封控、堤坝加固、排水堵水、物资调拨高效联动,仅20余分钟成功消除风险。演练后及时复盘总结,建立问题整改清单,优化应急预案,实现以练促战、以练提质。

全域排查,推动隐患动态清零

严格落实雨前排查、雨中巡查、雨后核查三步走机制。汛前,地测防治水中心深入摸排井田周边废弃井筒、采空塌陷、河道沟谷等透水通道;调度信息中心规范煤库、溜煤眼巡检周期;机电管理中心完成井下排水设备联合试运转和防雷设施检测,确保设备完好可靠。汛期加大排查频次,实行每周联合检查、每月专业研判。遇中雨以上预警,提前开展前置排查;连续降雨期间不间断巡查重点区域;单次降雨超20毫米后,各专业分领域进行雨后复盘,聚焦地质灾害、沟渠淤堵、供电线路安全等关键环节。所有隐患严格落实“五定”原则,建立台账、限期整改、闭环销号,防汛办全程跟踪督办。同时建立隐患动态数据库,对重点区域和环节实行清单化管理、节点化推进,确保隐患动态清零。 ●陈蕾

(上接1版)第二道为磁吸分离式机械防护。防护钢丝绳架设至皮带上空50厘米处,当人员触碰该装置后,磁铁与传感器分离,强制触发皮带停机。该装置不受井下粉尘、潮湿等恶劣环境影响,有效弥补了红外设备易被煤矸遮挡、识别失效的短板。

第三道为AI智能视觉判别防线。通过搭载KBA-12矿用AI摄像

头,依托智能算法精准区分人员与煤矸、杂物,可精准捕捉皮带上违规人员,快速触发安全保护动作。

三套防护装置并联接入皮带保护系统,相互独立、互为备份,即便其中一套装置出现故障、失效,剩余两套装置仍可正常触发停机保护,全方位保障防护可靠性。

值守近20年的外运三队皮带司机郑红俊对此深有感触:“过去最担

心有人偷偷搭乘皮带,人工巡查总有盲区,心里一直悬着。现在三道智能防护全天候在线值守,只要有人违规搭乘,还没靠近机头,皮带就会自动停机,我们作业更安心、更放心。”

目前,该方案已在+973水平主皮带运输系统投用,东曲矿将推广至全矿主运皮带,以智能装备筑牢安全防线,夯实矿井本质安全根基。 ●邢艳丽 郑红俊