

南关煤业

提质增效

守护每一次入井 护航每一份平安

南关煤业坚持安全管理关口前移、源头管控,创新推行“6+3+N”安全管理模式,以“六必讲”拧紧思想发条,以“三不入井”守牢入井关口,以“N”项举措织密防护网络,构建起全链条、全覆盖的安全防控体系,守护每一次入井,护航每一份平安。

六必讲,让班前会从“派活”变“交底”

过去,班前会多以安排生产任务为主,被职工戏称为“派活会”。如今,南关煤业将班前会打造成为实打实的“安全交底会”和“风险辨识会”,严格落实“六必讲”制度。每班班前会必须逐一明确六个方面核心内容:上一班现场情况和存在问题、现场主要风险和安全措施、本班具体明确的注意事项和处理方法、班组长的主要安全责任和必须把住的安全环节、特殊工种的岗位要求和防护措施、隐患地点作业人员必须注意的安全事项。队长逐条讲解后,随机抽问两名职工复述关键内容,回答不清者严禁下井。这种清单化、标准化、精细化的交底模式,让职工不仅“听得见”,更能“记得牢、用得上”。

三不入井,让入井标准从“软要求”变“硬杠杠”

该公司明确“安全注意事项不讲明不入井、岗位职责不明确不入井、警示教育不到位不入井”的“三不入井”硬性规定。如今,该公司严格落实“三不入井”,将其变成不可逾越的“硬杠杠”,要求全体职工时刻坚守安全底线,自觉摒弃侥幸心理,班前严格自查自纠,班组长做好全员状态排查、岗前

核验,坚决杜绝带隐患、带问题、带情绪入井作业。同时,井管站安检员严格执行检身制度,全面排查入井人员安全状态。“我们不仅要查烟火、查自救器佩戴、查定位卡,更要查人的状态。”安全信息监督站曹俊辉指着记录本说,“我们发现精神状态不佳、班前饮酒或者情绪异常的职工,会被列为‘安全不放心人员’,坚决禁止入井。”

“N”重防护,让安全网从“单防线”变“全闭环”

南关煤业结合实际推出“N”项刚性约束与柔性关怀举措,构建起事前警示、过程管控、事后帮教的全链条安全管理闭环。该公司将《黑色三分钟 生死一瞬间》警示教育片按专业、区队进行剪辑分类,各队组在每个班前会利用5分钟时间播放本专业典型事故案例,用身边事教育身边人,让职工带着敬畏之心下井,带着警醒意识上岗。

安全管理部将日常巡查、视频监控抓拍到的典型违章行为集中在井口“亮相台”公开曝光。通过让“三违”人员“红脸出汗”,促使职工从“看客”变“警醒”,把一个人的教训变成所有人的教材,将安全压力直抵人心,推动形成“不敢违、不能违、不想违”的思想自觉和行动自觉。对排查出的“安全不放心人员”和“三违”人员,该公司坚持“严管与厚爱”相结合。在严肃处理的同时,安排女工协管员开展“一对一”谈心帮教,疏导情绪、解决困难,直至职工状态完全恢复,实现了从“严禁入井”到“安心上岗”的闭环管理。

该公司安全经理景峰表示:“安全管理的核心是人。”“6+3+N”安全管理模式,就是要推动安全管理从‘事后处置’向‘事前预防’转变,让每名职工高高兴兴下井,平平安安回家。”

(陈燕 郭亮亮)

孝义公司正文煤业

颗粒归仓增效能

汾西矿业讯 近年来,孝义公司正文煤业向细节要精益、向管理要效益、向技术要突破,以小革新、小改造破解生产痛点,走出一条低成本、高回报的提质增效之路。

长期以来,正文煤业面临着综采工作面端头放顶煤回收不充分的问题,原有端头联网布设宽度过大,一方面大幅增加支护材料用量,推高生产成本;另一方面易形成架顶煤柱遗留,造成顶煤资源浪费。同时,残留煤体还会加剧采空区自燃风险,给现场安全生产埋下重大隐患。

“端头联网宽,顶煤放不出来,看着可惜还存在安全隐患,大家都想改一改,但一直没找到合适的办法。”综采队负责人路宽坦言,资源浪费与安全风险并存的难题,始终萦绕在心头。

为啃下这块“硬骨头”,正文煤业综采队成立专项攻坚小组,深入井下现场勘查、

反复测算与实践论证,立足11105综放工作面实际,在严守安全底线、保障支护强度的前提下,对端头机制网铺设工艺大胆优化,将原有机制网规格缩短500mm,在保证前梁挂网宽度、支护安全的基础上,依托工作面持续推进过程中顶网向巷道侧自然回缩的特性,让机头和机尾顶煤回收空间大幅拓展,工作面总放顶煤长度增加近2000mm,彻底打通顶煤高效回收“最后一公里”。

经测算,经过优化后,11105综放工作面每推进一个循环,顶煤回收量增加约10.83吨,每日可多回收21.66吨,月增回收量628.14吨,按市场价计算每月新增利润37.814万元,工作面全周期可累计新增利润约567万元。同时,优化后的工艺减少了架顶煤柱留存,从源头降低采空区自燃风险,让安全生产更有保障。

(郝晓虎 路宽 侯文渊)



深入开展安全风险隐患专项整治行动

宜兴煤业

汾西矿业讯 为防范化解建筑物及周边设施安全风险,近日,宜兴煤业组织开展建筑物及周边设施安全隐患专项排查行动,以严标准、硬举措守牢安全底线。排查组深入生产生活关键区域,聚焦建筑物主体结构、边坡护坡稳定性、地面沉降等风险点,详细核查墙体开裂、设施老化、护坡松动等异常情况,对发现的各类隐患和潜在风险逐一登记造册、现场分析研判,明确隐患属性与风险等级,确保排查工作精准高效、不留盲区,从源头上防范各类安全事故发生,全力保障矿井生产生活设施安全稳定运行。

(郭文鹏 杨子荣)

香源煤业

汾西矿业讯 近日,香源煤业组织开展重大灾害专项检查,全面排查矿井与地面各要害场所,对排查出的问题当场明确整改责任主体、整改时限和整改要求,督促相关区队立行立改,确保隐患动态清零。该公司对问题整改情况进行跟踪复查,持续压紧压实各级安全生产责任,不断细化重大灾害防治管控措施,健全重大风险隐患排查治理长效机制,及时消除各类安全隐患,筑牢安全生产防线,保障公司安全生产形势稳定向好。

(樊海龙)

新能源公司

汾西矿业讯 近日,新能源公司深入各瓦斯发电站开展重大灾害专项检查,并安排部署重大灾害防控工作。该公司要求,各瓦斯发电站要抓实抓细雨季“三防”工作,细化完善应急预案,配齐配足应急物资,杜绝汛期安全事故发生。要从严规范瓦斯巡检管理工作,明确各岗位巡检范围、频次与职责,坚决杜绝巡检走过场、数据编造、弄虚作假等行为,将瓦斯安全管控工作落到实处。要强化瓦斯参数动态监测管控,紧盯瓦斯流量、输送压力、气体浓度等运行参数,保障监测设备稳定运行。

(韩枫 董翔 曹学谦)

