

以前“躲猫猫” 现在“交朋友”



6月21日,周末。安徽九华新材料公司生产车间里,安环员汪德华正在和几位工友围坐交流,气氛热烈如老友相聚。谁能想到,就在几年前,他踏入车间时听到的,却是另一番声响。

“嘘,注意注意,他来了!”这句压低了嗓门的提醒,曾是这个车间里工友们心照不宣的默契。每当汪德华的身影出现在厂房门口,一场管理者与被管理者之间的“躲猫猫”便准时开演。工人们眼神迅速交换,手上的活儿照干,心里的警戒线却已悄然拉起。

“那时心里真不是滋味。”从业多年的汪德华回忆,面对吊装作业时工人总爱下意识凑上前搭把手的习惯性违章,他试过发现一个处罚一个,试过“一查三罚”连带班长,短短一个月开出多张罚单。可违章像割韭菜,查了一茬又冒一茬。更让他难受的是,那道与工友之间无形的墙,越砌越高。

夜深人静时,一个问号反复叩击着他:“员工为什么要和自己的生命安全过不去呢?”答案渐渐清晰,工人“不怕”的背后,是“不知”和“不以为然”。靠“躲猫猫”式的巡查与罚款,换不来真正的敬畏。

铜冠房地产公司『青年讲堂』成交流成长平台

成长;开展青工座谈会,聚焦该公司重点难点工作,鼓励青年畅所欲言,集思广益,为该公司实现扭亏脱困目标注入青春动能。



6月23日8时许,铜冠铜箔公司铜箔三四工场通风工序负责人赵茂像往常一样例行巡检。当行至三工场2号冷冻机组时,一股焦糊味让他骤然警觉。俯身细查,空压机接线盒处正传出“滋滋”的电火花声。赵茂心头一紧,当即向工场领导报告。

8时15分,三四工场场长方向东带领电力、钳工人员赶到现场。联合检查后,原因迅速锁定:接线铜鼻氧化导致接触不良,易产生电弧灼伤。“这个隐患不排除,电机随时可能烧毁。”电力工段长王强的判断,让现场

冬瓜山铜矿选矿车间实现降碳增效双向提升

后每年预计可节约电约258万千瓦时,设备故障率同步下降。

针对生产流程短板,该车间同步开展系统性工艺升级,尾矿输送泵、电机改造,精尾回水管道,优化设计疏精选浮选工艺,调整空压机供气线路,多点互通,通过加装自动启停水泵,配套建成水池自动控水、冷却水循环系统优化等十余项改造。各类改造叠加发力,全

年可节电847.79万千瓦时,折合减排二氧化碳2594吨,每年节省电费超635万元。

该车间坚持常态化修旧利废,推动设备备件的循环复用,上半年完成渣浆泵、浮选机、浮选柱喷枪等设备修复216项次,节约备件费用342.36万元。同时开展电缆桥架专项安全整治,回收复用旧电缆近3000米,清理管线积沙、修复

匠心守炉艺 实干践初心 ——记金冠铜业分公司2025年度“十大标兵”张学辉

期,为从源头把控设备质量,夯实长周期稳产基础保障,张学辉主动请缨驻外监造,远赴外地连续69天全过程驻厂质量管控。驻厂期间,他虚心向专业监造专家学习取经,系统钻研锅炉制造、设备检验等专业知识,严格对照工艺标准、流转工序逐项核验收,较真碰硬排查每一处细节,累计排查整改各类质量问题163处,全部完成闭环核验,杜绝设备先天缺陷,高质量完成监造任务。

返岗后,他牵头统筹设备现场安装、对接调试等各项工作,联动设计、制造、施工三方单位协同攻坚,抢抓基建投产节点,保障锅炉系统按期高标准投运。同时,他结合多年现场实操经验,牵头修订完善锅炉专项管理制度、重大事故应急预案,补齐运维管理短板,为锅炉设备长期安全平稳运行筑牢技术与制度双重保障。

冷机停转后的36个小时

气氛瞬间凝重起来。

是冒险硬撑,还是全线停产?方向东给出的答案是:隐患立除、产能稳产,抢修保供两不误。

现场协调会上,维修工段长刘凌杰说:“2号冷机维修需要整机断电,等外包维保单位到场再修,预计要30个小时以上。”赵茂也道出担忧:“1号冷机单机运行,最多只能保住一半产能。”

经过紧急磋商,一套“边保边抢”的方案迅速敲定:生箔工序保留一半产能,F列各机组台在生产铜箔达到规定米数后立即停机;表面处理机“保一争二”;分切机全线生产。停下来的F列,同步提前完成挂图作业和设备检修。方向东要求各工序每小时汇总产

量、评估冷量余量,保证每一分产能都在安全边界内运行。

这边生产调度紧锣密鼓,那边维修、电力协同作战,确保1号冷机满负荷出力,尽可能多赶产量。维修人员还协助溶铜工段提前完成挂图作业,把抢修与预防性维护拧成一股绳,真正做到“两不误”。

次日7时许,外协维保人员连夜赶到现场。此时,距紧急停机已过去整整23个小时。简短沟通后,抢修立刻展开。排气、抽氧、加压……连续6小时奋战,前期工序顺利拿下。

然而,正要一鼓作气拆卸故障空压机时,新难题出现了:空压机上方空间狭窄,吊葫芦根本施展不开,只能靠人抬手扛。看着已经精疲力

竭的维保人员,方向东拍板:“维保师傅留一人现场指导,其他人先去吃饭休整。拆换的活儿,我们的维修人员顶上!”

刚完成换班的工场维修人员二话不说,投入拆换作业。下午2时许,故障空压机成功拆下,新机器随即安装就位。休整归来的维保人员迅速接续,反序复装……当晚7时50分,停转整整36小时的2号冷机终于成功重启,临时停产设备全部开机,生产全线恢复。

值得一提的是,随后,该工场对全部制冷系统及电气连接节点展开专项隐患排查,并将此次应急处置经验固化为标准预案。

通讯员 方知炜

安庆铜矿以练备战提升应急能力

本报讯 今年以来,安庆铜矿立足井下作业、特种设备、汛期防汛、危化管控等重点领域与关键环节,精准对标风险隐患,常态化开展多次应急演练,提升应急备战能力。

针对井下高频安全风险,该矿先后开展井下火灾、冒顶片帮、中毒窒息等专项现场处置演练,精准模拟各类突发险情,完整复刻险情上报、预案启动、风险研判、现场救援、人员撤离、清点复盘全流程。演练前开展专项岗前培训,演练中分工清晰、响应迅速、协同联动,演练后全面复盘短板、优化方案,切实通过“以演代训、以训促战”来提升应急能力。

聚焦特种设备、危化品等专项安全管控,该矿扎实开展压力容器(空压机储气罐)事故处置、硝酸泄漏及人员救助撤离等专项演练。紧扣汛期安全生产特点,该矿提前部署、以练备战,开展立体化、联动化防洪防汛综合应急演练。聚焦井下涌水,尾矿库边坡

坍塌、水位暴涨等极端汛期险情,构建井下抢险、库区防控、政企联动的全方位防汛处置体系。

过硬的应急能力离不开完善的队伍建设与制度保障。该矿严格落实矿山救护队、直属小队、驻矿小队各级岗位职责,常态化开展应急技能培训、体能考核、实战演习,持续提升应急队伍专业化处置水平。同时,配齐配强应急车辆、氧气呼吸器、医疗急救箱、防汛物资、防护装备等各类应急器材,定期开展设备检修保养,确保应急物资随时待命、高效调用,为应急处置工作筑牢物资保障根基。

截至目前,本年度已开展应急演练12场,三百余人次参与实战实训,全面检验了矿山应急预案的科学性、针对性和可操作性,有效破解了应急响应不及时、协同配合不顺畅、现场处置不规范等问题,实现了“演练一次、提升一批、巩固一片”的良好成效。

通讯员 丁丽华

铜冠电工线材公司开展熔炉铜水泄漏实景演练

本报讯 “报告!熔铸二班3号熔炉突发故障……”日前,铜冠电工线材公司熔铸生产车间警报骤响,一场高温熔铜水泄漏实景处置演练正式拉开帷幕。

模拟险情发生后,该车间熔铸班班长吴健第一时间冲到控制柜切断3号熔炉总电源,彻底隔离熔融金属加热源,同步高声指挥现场人员避险。随后,迅速拉起警戒带封锁泄漏高危区域,防止无关人员误入险境。各班组班长各司其职,引导员疏散撤离,全程维持秩序,避免发生次生事故。仅2分20秒,所有作业人员全部撤离至安全集合点,各班组长逐岗清点人员并上报指挥中心,确认全员安全、无人员伤亡受伤。

人员疏散到位后,各应急小组按

照预案分工进场,迅速投入抢险作业。检测小组全程穿戴耐高温防护装备,深入危险区域排查监测,实时记录并反馈铜水泄漏状态,全面巡检周边线路,及时排查预警重大隐患,为后续抢险作业提供数据支撑。

围堵收容组同步开展扩散封堵,利用耐火砖、石棉隔热板搭建总长5米环形堰坝,阻断铜水持续外流,提前摆放3只耐高温收容桶,做好后续熔残渣回收处置准备。

演练结束后,现场开展复盘总结会,梳理处置过程中的细节问题,提出补充极端突发场景处置流程、演练前置预演、定期跨班组联合实训等5项整改提升措施,持续优化熔融金属泄漏专项应急预案。

通讯员 覃圣林 方星宇

天马山矿业公司筑牢森林“防火墙”

本报讯 近日,天马山矿业公司组织了民兵巡逻队开展森林防火巡查工作,全力筑牢森林“防火墙”。

在响水冲、大学生公寓森林区及主要进出路口,该公司民兵队员严格执行火源管控,采取“定点值守+流动巡逻”相结合的方式,确保防控全覆盖。巡查中,民兵巡逻队重点排查火灾隐患,检查违规用火,及时清理道路两侧茅草,确保防火隔离带完好有效;同时对违规种菜行为进行处理,发现难以处理的问题立即上报。

在强化巡查的同时,该公司同步加大宣传力度,增强人员防火意识。依托高点智能监控系统实时监测烟火,确保早发现、早处置;通过智能监

控语音循环播报,向来往人员普及森林防火法律法规,讲解违规野外用火

的危害及法律后果。此外,联合社区城管强化巡查联动,发现火情隐患及时报警。为全面提升森林防火应急能力,该公司组建两级应急防火队伍,全面检修保养灭火装备,确保设备性能完好,并定期开展森林火灾应急演练,确保灭火队员熟练掌握专业灭火装具,着力打造一支“召之即来、来之能战、战之必胜”的民兵力量。

该公司将持续保持高度警觉,坚持人防、物防、技防并重,做到人员、装备、预案“三到位”,确保第一时间发现、第一时间处置,全面筑牢森林防火安全防线。

通讯员 杨志全 李佳航

工程技术分公司专业项目部防汛保安全

本报讯 连日来,工程技术分公司专业项目部精准聚焦季节性风险特点,统筹安全管控、防暑降温、防汛防灾,多措并举落实各项措施,全力护航一线检修作业安全稳定运行。

该项目部深入作业点位,逐一配发矿泉水等防暑物资,将清凉送到一线岗位;严格执行高温错峰作业制,正午极端高温时段全面暂停露天高危、密闭空间等高风险作业,从源头消除作业风险;常态化巡检休息室空调、风扇等降温设备,及时维修更换故障部件,持续优化作业休息环境,确保防暑举措落地见效。

针对降雨频繁、排水压力大、现场易积水等情况,该项目部重点清淤疏通黄狮涝排水沟,全面检修调试抽排机组,确保排水系统正常运行;足额储备沙袋、应急水泵等物资,分类规范码放,确保即取即用;修订完善汛期专项预案,细化分级预警、停工撤离、快速处置全流程标准;常态化开展防汛演练,以练促战,提升全员应急处置与避险自救能力。

该项目部将持续紧绷安全弦,严格落实防护制度,规范作业流程,压实岗位责任,以严谨作风、高标准、高质量完成各项任务,牢牢守住安全底线。

通讯员 王玉珍

以练筑防

近日,冬瓜山铜矿在110千伏总降配电所组织开展供电系统事故专项应急演练,检验供电系统突发事故应急处置能力,提升跨部门协调联动与“实战化”处置水平。图为模拟电容器组起火险情,使用灭火器灭火场景。

通讯员 甘芳芳 项钰 摄