

三小时,一场大隐患快速消除

“报告矿调度,截至11时15分,新联478线路34号杆塔顶部危及供电安全的施工网已清理完毕。同步利用本次停电窗口期,清除该线路其余杆塔上筑巢鸟巢5处,历时三小时。现线路已恢复正常供电。”4月18日,冬瓜山铜矿动力车间党支部书记梅陵生向矿调度室人员汇报到。

4月18日,星期六。当天7时57分,该矿动力车间负责人李晓东接到紧急汇报:该矿双路主供电线路之一的“新联478线路34号杆塔顶部,被大风刮落一整张塑料编织工程网,网体随风大幅摆动,极易引发线路短路跳闸,严重威胁双路主供电安全。”

险情就是命令。该矿动力车间第一时间启动雨季汛期供电安全保障预

案。该车间党支部书记梅陵生迅速对接市电调办公室,协调线路停电作业。在制定处置方案时,集控巡查班长汤承益反映,按照矿山2026年防汛工作部署,该车间已将458朱山线、478新联线两条主供电线路的巡查频次由每周一次加密至每周两次,大雨天气还会加密。近期因春季鸟类筑巢频繁,此前一两周刚清理完12处鸟巢,短短数日新联线又新增5处鸟巢,现有驱鸟装置效果有限,且每次停电都会影响沿线其他用户,协调难度较大。

“这次停电必须争分夺秒,一次性消除(包括鸟巢的)所有安全隐患!”梅陵生当即部署:成立两支应急处置小组,一组专攻34号杆塔工程网隐患,一组同步清理全线新增鸟巢,全力保障矿

主供电万无一失。

该车间书记、主任分别带队奔赴现场。在与市电调确认停电、完成验电确认安全后,两组人员同步展开作业。

34号杆塔高约25米,生产保障班长胡贵荣穿戴双绳保险带、绝缘防护用品,稳步攀登至塔顶。春季风力较大,工程网随风飘散难以收拢,他匍匐在杆塔横梁上,小心拆解、逐段卷扎,每清理一段便及时打结固定,防止网体再次飘散引发危险,稳妥完成隐患清除。

在66号杆塔处,鸟巢位于水塘之中的杆塔基座上。生产保障班副班长汪意主动请缨:“水下情况我熟悉,水不深,我来处理,你们在岸上做好监护。”初春池水依旧寒凉,他挽起裤脚、涉水抵达杆塔基座,攀爬至鸟巢位置,轻手

托举连带鸟蛋的鸟巢装入袋中,妥善转移至岸边树杈,既消除供电隐患,又守护鸟类繁衍,处理完毕后立即赶往下一处点位。

“各小组再次核查线路隐患清理情况,整理现场、撤离人员,准备向矿调度汇报。”随着梅陵生一声指令,整场应急处置行动圆满收官。

从接报险情到全线恢复供电,全程仅用三小时。此次快速处置,既是该车间应急响应能力的实战检验,也是雨季汛期前的一次应急抢修预演,充分展现了矿山职工闻令即动、敢打硬仗的责任担当,在守护供电安全的同时,也践行了人与自然和谐共生的生态理念,为矿井安全稳定运行筑牢了电力保障。

通讯员 甘芳芳 周国梁

汪春波:助力找回走失老人

4月5日深夜,铜陵市宝山林外,一场持续近40小时的走失老人搜救行动圆满成功。在这场警民联动、空地协同的生命救援中,铜冠新技术公司保安员汪春波在关键时刻提供了关键线索,并主动参与搜救,为老人成功获救发挥了重要作用。

4月4日中午,汪春波在铜冠新技术公司门岗执勤时,发现一位高龄老人在门口徘徊,便主动上前询问。经询问得知,老人走错了回家的方向。其家位于铜陵市老水泥厂处。汪春波当即热心指引正确路线,随后返回岗位继续巡逻。巡逻结束后,他留意到隔壁选厂方向有身影向山中走去,呼喊未获回应,当时未过多在意,却默默记下这一细节。

4月5日晚10点多,正在家中调休的汪春波突然接到一通电话,得知一

名患有阿尔茨海默病的76岁老人在附近走失,警方与曙光应急救援队已连续搜救40小时未果,已调阅监控核实老人曾在该公司门口出现。挂掉电话,汪春波猜想前一日公司门口遇见的大妈可能就是失踪人员。他立即从家中赶到公司,向救援队详细叙述老人大概去向,并主动带路配合查找周边山坳和附近树林。经过一个小时的寻找,终于在凌晨,于隔壁选厂半山腰坑沟中找到老人。

此时老人被困近40小时,身体虚弱。搜救人员迅速将老人转移并送医检查,最终老人平安脱险。

4月7日下午,获救老人的家人专程赶到铜冠新技术公司,将印有“救命之恩永铭于心 慧眼识危一语挽命”的锦旗送到汪春波手中。

通讯员 吴家富 叶志中

铜冠矿建公司 多措并举提升爆破作业安全管理水平

本报讯 日前,铜冠矿建公司围绕爆破作业安全与人才培养,持续开展爆破工程技术人员取证培训及新型手持起爆器使用培训,进一步夯实爆破作业安全管理基础。

该公司近日组织17名员工赴合肥参加爆破工程技术人员取证培训班。本次培训课程紧密围绕爆破作业实际需求与安全核心,系统安排了民用爆炸物品相关法律法规、爆破施工方法与技术、爆破施工工艺流程与安全控制等关键课题。同时,该公司铜山铜矿项目部也组织开展了电子雷管起爆器升级培训,全面推广使用新型手持起爆器。

据介绍,新型起爆器携带方便、操作简单、扫描速度快,并支持远程维护管理,显著提升了现场作业效率与安全管控水平。

爆破工程技术人员取证培训班的顺利开班,标志着该公司在规范爆破作业管理、强化爆破专业人才培养方面迈出了坚实一步。新型起爆器的推广应用,也为该公司项目部后续安全高效开展爆破作业提供了有力保障。

通讯员 曾红林
王宝强 朱佳汉



安全培训筑防线

金隆铜业公司始终坚守安全生产底线,常态化开展危化品防护、应急处置等多类培训与实战演练,以练筑防,以训提能,全面筑牢本质安全屏障。图为近日该公司硫酸课班组正开展防酸雨衣穿戴使用专项培训。

通讯员 田沁雨 王承乐 摄

排险保生产

“不好,7号电铲尾桩电缆短路了,有火花!”日前,铜冠(庐江)矿业公司采矿工区井下作业现场,巡检员何宏国手持巡检记录仪,在点检时发现机身尾部的尾桩电缆处冒出火星。他立即停下脚步,一边大声警示周边作业人员撤离,一边快速掏出对讲机上报险情。

现场,破损的电缆外皮已经碳化发黑,短路产生的蓝色火花伴随着“滋滋”的放电声,空气中弥漫着淡淡的焦糊味,原本正常运转的电铲已停止作业。现场作业人员迅速撤离至安全区域,一场与时间赛跑的故障抢修就此打响。

何宏国带领4名维修人员携带工具赶到井口,不到20分钟便抵达电铲故障现场。维修人员小心翼翼的拨开电缆周围的杂物,用验电器反复检测,确认断电安全后,仔细查看电

缆破损情况。

抢修中,井下温度达到30摄氏度,潮湿的空气让人喘不过气。何宏国的工装很快被汗水浸透,紧紧贴在身上。“剥线要均匀,不能损伤铜芯,对接时一定要对齐,不然还会出现接触不良。”他一边操作,一边提醒身边的年轻维修员小李。大家分工明确、配合默契。

“绝缘测试合格,可以合闸试机!”经过近1个小时的紧张抢修,破损电缆段被成功切除,新的电缆对接完毕。确认各项指标均符合安全标准后,维修人员缓缓合上现场电源开关。

“嗡——”一声平稳的运转声响起,7号电铲的铲斗缓缓抬起,仪表盘显示各项参数正常,电铲顺利恢复正常运行。

通讯员 王树辰 束龙

安徽九华新材料公司平安建设宣传内容丰富

本报讯 近日,安徽九华新材料公司以“共建共治共享、同心共筑平安”为主题,开展平安建设宣传月系列活动,推出一系列“面对面、手把手、实打实”的硬招,让员工在真实案例、现场教学和实操演练中增强平安意识与防范能力。

该公司党群综合部摒弃单向灌输,直接走进合金公司熔铸工序开展“面对面”反诈宣传。现场发放反诈手册,投屏播放科普短视频,结合真实案例讲解电信诈骗手法与防范技巧。

抓住易制爆、剧毒危化品管理这一关键,组织相关从业人员开展安全再教育。授课老师从法律法规、公司管理制度、岗位操作规范、应急处置流程到典型事故案例分析,逐一细致

讲解。

手把手开展消防演练。该公司组织开展消防安全实操演练,从经济护卫队员中遴选退伍军担任教官,围绕消防器材规范使用、初起火灾快速处置、应急避险技巧、自救互救方法等核心内容,开展手把手教学、沉浸式演练。参训员工逐个过手,确保人人会用灭火器、人人懂逃生,切实提高应对突发安全事件的实战能力。

活动期间,该公司围绕生产车间、消防通道等关键部位开展拉网式隐患排查,累计发现并整改各类隐患7条。同步推进矛盾纠纷排查与扫黑除恶专项斗争摸排,建立问题台账,立行立改,从源头化解风险,牢牢守住企业平安发展底线。

通讯员 朱永红

铜冠建安公司第二事业部筑牢野外项目“安全堤”

本报讯 随着气温升高与汛期将近,铜冠建安公司第二事业部将安全管理重心聚焦于尾矿库等野外作业一线,把防汛、环保、防火作为当前安全工作的重中之重,坚决防范各类事故发生。

针对相思谷尾矿库等重点区域,该事业部全面启动防汛应急机制,与矿区值班人员联动巡查,形成工作合力。技术人员加强对坝体位移、干滩长度及库区水位的动态监测,确保排洪设施畅通无阻。同时,提前足量储备编织袋、应急水泵、照明设备等防汛物资,严阵以待应对极端天气,确保尾矿库安全度汛。

在环保方面,该事业部严格执行

绿色施工标准。要求施工队伍对生活垃圾、施工废水进行集中收集和规范处置,严禁乱排乱放、乱扔乱倒。定期开展环保专项检查,对发现的问题立行立改,切实保护周边土壤、水源及植被生态,做到施工不扰民、生产不污染。

针对野外植被茂密、火灾风险高的特点,该事业部提前划定防火隔离带,严控动火作业审批程序,配备充足消防器材。利用每日班前会,开展防火安全警示教育,确保护林防火意识入脑入心。严格执行火源管理制度,坚决做到火种不上山、火源不进林,从源头上消除火灾隐患。

通讯员 张春苗

天马山矿业公司组织开展供配电系统应急演练

本报讯 “2026年供电系统应急演练现在开始!请模拟1号主变压器跳电。”近日,天马山矿业公司组织开展供配电系统应急演练,随着总指挥一声令下,演练正式拉开帷幕。

演练模拟了一个突发状况:1号主变压器因内部故障导致开关跳闸,一段供电母线彻底失电,而备用联络开关正处于检修状态,无法合闸送电。受此影响,混合井地表配电所和井下负575米中央配电所

全部停电,提升矿石的卷扬机、井下排水的水泵瞬间停运。

面对“险情”,变电站值班人员第一时间发现故障并迅速上报调度中心。总指挥果断下达启动应急预案的指令,各岗位人员闻令而动,分工协作。

调度中心有序发出操作指令,变电站操作人员严格按规范断开“故障”开关,并将设备转为检修状态。与此同时,设备工区电工紧急赶赴混合井配电所,快速将

负荷切换至备用电源线路,10分钟恢复了卷扬机运行。随后,电工乘罐笼下至负575米中央配电所,完成备用电源切换操作,重启水泵房排水系统。

整个演练紧张有序、环环相扣,全过程持续约50分钟,共12人参加。参演人员反应迅速、操作规范,严格执行停送电制度和电源切换流程,所有关键操作均一次成功,混合井提升系统与井下排水系统随即恢复正常运行,有效检验了应急预案

的可行性,以及值班人员的应急响应能力、电工的操作水平、调度员的组织协调能力和各部门之间的协同配合效率。

演练结束后,参演人员召开总结评估会,梳理流程细节、分析存在问题,并明确今后要持续加强设备日常巡检维护,同时强化岗位技能培训,提升人员故障判断与应急处置能力,进一步筑牢矿山供电安全防线,为企业安全生产保驾护航。

通讯员 李佳航 石兆岩

强化班组功能 筑牢发展根基

——铜冠建安安装公司班组建设工作小记

班组是企业的“细胞”。近两年来,铜冠建安安装公司高度重视基层班组建设,通过常态化开展导师带徒、技术比武等活动,以班组长队伍建设为抓手,全力支持班组人才培养和技术传承,为老班长传帮带育人、新班组长成长成才提供坚实保障。

该公司钳工高级技师倪晓宏作为该公司班组里的资深班组长,磨机导师带徒专项导师,始终坚守“授人以鱼不如授人以渔”的理念,将自己多年积累的钳工技艺和实操经验,毫无保留地传授给该公司员工崔健、张黎明、赵逸轩三人。他结合岗位实际量身定制培养计划,从基础操作到复

杂检修逐项带教,还带领徒弟们参与技术比武,以赛促练。去年,崔健、张黎明荣获了铜冠建安公司2025年度技术标兵称号;赵逸轩在技术比武中表现突出,荣获了铜冠建安公司钳工“首席员工”称号。如今,倪晓宏的三名徒弟均已成长为能独立带班的新任班组长,成为班组建设的新生力量。

“我愿意毫无保留地将我这些年学到的技术,教给愿意学习的年轻人,将这一门技术传承下去。”这是焊工技师李锋常说的一句话。作为深耕焊接岗位二十余年的老班长,他始终以身作则,积极践行导师带徒要求,主动与年轻技工李佳豪结成师徒,从

焊接手法规范到安全操作要点,耐心细致带教,手把手传授实操经验,毫无保留分享自身积累的技艺,助力年轻人快速成长,用实际行动践行技术传承的责任。

今年初,该公司不断优化班组长选拔机制,通过公推直选,把一批优秀年轻人才选拔到班组长岗位。目前13名班组长中,“00后”就有6人,占比近一半。这些年轻班组长虚心向老班长们学习管理经验,同时发挥思维活跃、接受新事物快的优势,在苦练业务技能的同时,不断提升班组管理能力,抓实日常管理、筑牢安全防线,带动班组形成比学赶超的良好氛围,让基层班组更有朝

气、更有战斗力。

“咱们老班长要发挥带头作用,以身作则;新班长要好好修炼业务素养和管理水平。”这是近日铜冠建安安装公司党支部书记程彬在该公司基层班组建设座谈会上再一次提出的明确要求。截至目前,铜冠建安安装公司已形成“老班长带头传承、新班长接力提升”的良好局面,下一步,该公司将继续做细做实班组建设各项工作,让老班长带得尽心、新班长学得扎实、青工员工练得刻苦,合力把技术练精、将班组建强,以过硬的基层班组为该公司高质量发展筑牢根基。

通讯员 李欣



守护井下安全生产

4月21日,冬瓜山铜矿运输检修人员在井下负875米全力维护54线2号漏斗(如图),筑牢安全防线,确保即将到来的“五一”假期井下安全生产平稳、畅通。

通讯员 甘芳芳 陆鑫 摄