

铜冠池州公司获“四上企业”统计工作考评一等奖

本报讯 近日,铜冠池州公司获得池州经济技术开发区2023年度“四上企业”统计工作一等奖。

2023年,该公司积极履行国企责任担当,在立足自身高质量发展的同时,紧跟安徽省、池州市、池州经济技术开发区以及集团公司统计工作要求,始终坚持依法统计、精准统计,加强统计工作规范化、标准化水平,及时、准确、高效地向国家统计联网直报平台及有关部门报送生产经营等数据。

确保统计工作规范性。该公司建立了完善的统计工作制度,明确了管理机构 and 统计人员职责,规范了统计工作程序,对统计原始记录和统计台账管理做出了具体规定,定期开展检查,并纳入考核,以完善的制度体系驱动统计工作规范运行。在历次接受国家统计局检查中该公司都获得了高度评价,并且连续三年获得集团公司统计工作先进单位荣誉称号。

确保统计数据及时性。建立多部门联动机制,以高度的责任感和快速反

应能力保障统计工作效率。从工序到分厂,从各部门统计员到综合统计员,定人定时上报统计基础报表。综合统计员坚持精益求精,充分发扬创新精神,对产销存报表、能源报表、经济技术指标表等各类生产经营数据报表进行整合优化升级,提高了数据提取的效率与准确率。“及时在国家统计联网直报平台及省经信厅云平台填报产值、能耗等相应数据,上报及时率达到100%。”该公司员工、集团公司优秀统计员陈芮介绍。

确保统计数据可靠性。该公司统计主管部门狠抓源头数据质量,深入各部门和生产车间,督促基层做好原始凭证收集整理和台账建立工作,确保从源头做到数据准确。同时各层级统计人员和报表审核人严格核查比对,以细致的工作态度确保数据无差错。2023年,该公司累计向国家统计联网直报平台填报报表113份,报经信委云平台报表22份,其它各类报表近百份,填报准确率达到了100%。

通讯员 李荣敏

烈日中的“管道卫士”

烈日高悬,大地如同被置于巨大的蒸笼之中,热浪滚滚。在冬瓜山铜矿,动力车间迎来了一场艰巨的挑战——更换与拆除输精砂管道。

工作地点位于室外狮子山三岔路口,环境复杂,高温肆虐。为推动此次项目顺利开展,该车间迅速组织起一支经验丰富的维修技术人员队伍。

维修人员身着被汗水浸透的工装,头戴安全帽,在烈日下忙碌着。他们的脸上挂满汗珠,伴随着动作不断滚落,却顾不上擦拭一下。弯着腰,吃力地搬起沉重的管道,半蹲着身子,握住扳手用力扳动着管道……

为确保工程连续不间断推进,该车间科学规划为两班制作业。在高温作业条件下,维修人员没有丝毫抱怨。他们深知每一根管道的顺利更

换都直接关系到矿山后续生产的安全与效率。从拆卸旧管道时的小心翼翼,到精准安装新管道时的全神贯注,再到细致入微的调试工作,每一个环节都凝聚着他们的心血与汗水。

连续四天的艰苦奋战,维修团队克服了重重困难。顺利完成40余根输精砂管道更换与调试。那一刻,维修人员疲惫的脸上露出了欣慰的笑容。

此次输精砂管道更换工程的圆满成功,彰显了该车间全体维修人员勇于担当、敢于胜利的精神风貌。他们以实际行动诠释了“工匠精神”的深刻内涵,是炎炎烈日下,一往直前的“管道卫士”。

本报见习记者 王慧玉
通讯员 项钰

冬瓜山铜矿开展“全民反诈在行动”活动

本报讯 为切实增强职工对电信网络诈骗的防范意识,持续筑牢反诈思想防线,构建无诈企业环境,确保广大职工群众的财产安全,近日,冬瓜山铜矿开展了“全民反诈在行动”活动。

活动以“警惕诈骗新手法,不做电诈工具人”为主题,深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面落实习近平总书记关于打击治理电信网络诈骗犯罪的重要指示。冬瓜山铜矿结合矿山实际,制定了详细的活动方案,并在各区派班会上宣读了《冬瓜山铜矿打击治理电信网络诈骗

“全民反诈在行动”集中宣传月活动方案》及铜陵有色“反诈防骗”倡议书,呼吁大家提高警惕,动员职工积极投身反诈斗争,共同维护自身合法权益。

走进矿区,“警惕诈骗新手法,不做电诈工具人”的横幅标语映入眼帘,它们不仅是反诈宣传的窗口,更提醒职工们提高警惕。各支部相继组织了反诈横幅签名活动,职工们纷纷签下自己的名字,表达自己对反诈斗争的坚定支持。同时,该矿通过以案示警的方式,及时通报公司涉诈案件情况,针对刷单返利、虚假投资、冒充身

份等高发案件类型进行重点宣传,让职工深刻认识到电信诈骗的危害性。

为给职工提供更加全面的反诈防护,冬瓜山铜矿积极推广“七大反诈利器”,包括国家反诈中心APP、96110预警劝阻专线等,鼓励大家下载安装并学会使用。此外,还举办了法治讲座暨“全民反诈在行动”警示教育会,揭露涉诈关联违法犯罪行为,引导全矿职工积极检举揭发电信诈骗犯罪线索,不做电诈“工具人”。

活动期间,该矿充分利用班组微信群、派班会等多种渠道,广泛传

播各类诈骗手段及其识别技巧,帮助职工练就一双识别诈骗的“火眼金睛”。从虚假优惠到赌博陷阱,再到招生诈骗,各种诈骗手段被一一剖析,让职工们对电信诈骗有了更清晰的认识。

下一步,该矿将继续深入、持续地做好反诈防骗宣传工作,构建全方位、广覆盖的反诈宣防体系。同时,继续利用好微信、派班会等线上线下资源,积极宣传电信诈骗的危害和预防措施,提高职工群众识骗防骗能力,确保反诈宣传深入人心、取得实效。

通讯员 甘芳芳 张靖

金冠铜业分公司108项合理化建议获表彰

本报讯 近日,金冠铜业分公司申报的116项合理化建议,有108项获“2023年度集团公司合理化建议和技术改进成果”表彰。其中《机器入剥片机组阴极板顶升装置的应用与优化》等8项合理化建议获一等奖,另有22项获二等奖,78项获三等奖。

近年来,金冠铜业分公司积极探索合理化建议活动的实践形式和方式方法,不断总结经验,三次修订《合理化建议管理办法》,梳理优化合理化建议征集评审工作流程,规范评审标准范围及奖励措施,总结提炼并形成了一套行之有效的管理

办法,使合理化建议活动运行机制得到不断完善,有效推进合理化建议活动的深入开展,激发员工创新创效能力,持续提升公司管理水平。2021年以来,该分公司共征集涉及安全环保、生产经营、综合管理等各方面合理化建议4029条,其中有359项获评集团公司奖项,84项获评安徽省重大合理化建议项目奖。目前,该分公司正对今年征集的917项合理化建议进行评审,积极做好下年度集团公司合理化建议和技术改进成果评选申报准备。

通讯员 邵宸 封保敏

铜冠池州资源公司小改造发挥大作用

本报讯 近日,安徽铜冠池州资源公司一工区结合主井提升系统和风门实际操作情况,成立由多名技术骨干组成的技术小组,完成了对主井风门自动化及主井信号系统自动化改造。

该改造由技改小组自主完成,投入也仅仅只有西门子ET200SP、DC24V电源、光电交换机和不锈钢控制箱2只,所有成本加起来不到一万元,实现了风门自动化控制,减员3名专职信号工,为该公司每年节约人力成本24万。同时,风门开关与主井提升系统连锁,实现风门自动化的本质安全,消除了安全隐患。

该公司主井风门是一台自制设备,主井提升时每提升一趟矿要开、关四次,需人工操作;主井信号还是70年代自制信号盘,较为简单落后,操作

人员为主井口信号工,既要收发信号,又要启闭风门,操作频繁且注意力要高度集中,操作不慎会导致矿车撞风门,存在较大的安全隐患。为消除安全隐患,该技术小组通过在风门外安装一个分布式设备,与卷扬组联网,在卷扬主控PLC中编写一个风门控制子程序来控制风门开、关、减速及急停;风门“标高”“打开距离”“故障报警”等参数设置、操作、显示界面在卷扬触摸屏上增加控件实现。“风门故障报警”后,在报警范围内卷扬先减速并在离风门15米处停车;如果矿车已运行在风门上下15米内,风门发生故障报警则卷扬急停不减速。经过反复调试和试运行,安全可靠无故障,完成了对主井口风门自动控制系统及信号系统改造。

通讯员 章大伟

矿山的“反诈门岗”

8月,骄阳似火。一大清早,为冬瓜山铜矿充填站运送水泥的水泥罐车司机刘师傅就风风火火地将车启动,准备开往矿区前往搅拌站拉运水泥。

按照惯例,刘师傅将水泥罐车停在门岗处,将生产区域出入凭据交给当值的门岗执勤人员后接受车辆安全检查。这时,带班的王智喊住了检查完毕准备登车出发的刘师傅。

“刘师傅,咱们矿山最近为全矿职工和出入矿人员印制了反诈知识的小册子,我们决定在门岗处为大家发放和宣传,您也翻翻看,增加一下反诈防骗能力吧。”

刘师傅饶有兴致地接手册,小小的手册中既有各类发人深省的诈骗案例讲解,也有各类反诈知识的应知应会,还有各类通过漫画讲述的小常识,让人随手一翻便被深深吸引住了。

“我不是你们单位的职工,这些手册也要发给我们吗?”刘师傅一边翻看

手册,一边疑惑地说。

“我们的宣传对象不仅仅是单位职工,是我们身边的每一个人,反诈防骗宣传没有单位岗位之分,大家都要积极参与进来的。”王智认真地对刘师傅说道。一旁的执勤队员夏虹一边给刘师傅递上一瓶矿泉水,一边补充道:“刘师傅,您为我们矿里拉运水泥,也是在参与矿山的安全生产,夏天温度这么高,您每天早出晚归也很辛苦,人也容易产生麻痹松懈情绪,反诈防骗可以守护您的辛苦钱,也是守护我们矿山的安全生产果实不被不法分子窃取呢。”

刘师傅感动地接过递来的矿泉水,用力向执勤队员们点了点头。他没有说话,关上车门,车外的太阳炙烤着大地,热浪滚滚升起,刘师傅的内心却一片清凉。他将反诈小册子放进上衣,轻轻扣好口袋,扶稳方向盘驶向远方。 通讯员 吴灿 张忠生

图片新闻

拓市场 促销售



8月30日,铜冠黄铜公司员工正在进行产品装箱作业。铜冠黄铜公司面对市场需求不足,建立健全市场快速反应机制,创新营销方式方法,努力减少市场波动因素对公司生产经营的不利影响。同时积极维护好优质客户良好的合作关系,稳定和提提高经销产品的业务占比,较好地保证了生产稳定。
本报记者 王红平 通讯员 汪勇 摄

小想法带来新变化

“看到家里的空调有挡风板,我们就突发奇想,给生箔机也加上了隔酸板。”8月21日,铜冠铜箔公司铜箔五六工场ST列生箔工段,班长周新展示了刚刚改造完成的生箔机隔酸装置。

铜箔在生产过程中容易产生酸气,导致铜箔酸化点过多,进而影响品质,甚至导致产品降级。“之前我们尝试了很多方法,但效果都不明显。”

周新回忆,他在家吹空调时,看到上面的挡风板,突然想到可以做个隔酸板,于是立马开始画图设计。经过几天的努力,第一台生箔机隔酸板终于完工。使用后,效果非常明显,酸洗产生的水雾基本被有效阻挡。周新的设计成果也得到了工段领导的充分肯定,并在整个工场进行了推广。

在该公司铜箔三四工场一期生

箔工段,最近也完成了一项由青年职工主导的磨床改造小发明。以前,软轱的磨床因压力不稳的问题,每次研磨时都需要有人手动调节砂轮电机上的弹簧。一旦调节不到位,研磨后的软轱表面会留下不易发觉的砂粒印,这些砂粒印在生产铜箔时会导致铜箔表面颜色不均,形成脏印,进而影响产品品质。

这个问题一直困扰着磨辊班班

长李智勇。“工场天天提倡员工发挥创造力,我就想能不能对磨床砂轮电机弹簧进行改造。”李智勇的这一想法得到了领导的肯定后,他立即会同电工和钳工进行改造。经过几番调试和增设砂轮电机弹簧,压力稳定性得到控制。这一改造不仅省时省力,还有效保障了产品品质,彻底解决了压力不稳的问题。

通讯员 莫助国

从技工到技师的“匠心之路” ——记铜陵有色集团公司特级技师章杰

学习身边的榜样

章杰是铜冠池州公司动力保全中心技术主办。近三十年来,他从一名基层维修电工做起,一路突破自我,成长为企业电气维修专业的技术“大拿”。不久前,他获得铜陵有色集团公司“特级技师”荣誉称号。

“学技能、长本事,破难题没有捷径可走,功夫在平时。”在池州市人社局颁发的“章杰技能大师工作室”内,他道出了从一名技校生到技师的成长“秘诀”。生产实践中,他尤其关注自动化操作流程。硫酸脱硫酸塔挡流阀是由操作工定时开启和关闭进行冲洗,这种操作繁琐且低效,一旦操作不及时会造成整个系统的停运。他看在眼里,记在心头。一次在《电世界》杂志上看到一个用easy小型可编程控制器应用案例后,就想到了用这种小型可编程控制器对脱硫酸塔挡流阀进行自动控制改造。他尝试自己编程,再经过多次模拟试验后终于成功实践。这不仅开启了该公司首次自己编程自动化改造的推广应用,并且也因此成为运用编程改造的“敲门人”,带动各种自动化改造蔚然成风。底吹炉电收尘多组时间继电器控制的阴阳极振打改造、熔铸自动化生产线机器人PLC程序优化等相继实施,促进了企业发展。

常年忙碌在生产一线,锤炼了他解决问题的敏锐性。电气维修最怕的是接触不良或系统干扰类“软”故障,江边趸船发挥着给水净化站原水输送的功能,其中的水泵启停设计为埋地

电缆线路远程继电器控制方式,两地距离相隔几千米,不时发生继电器控制失灵故障,维修电工总是难以查明原因。章杰了解情况后,分析认为是继电器控制受电缆对地电容电压干扰所致。因此改造,彻底消除了此类“软”故障。他的这种解决问题的思路,在后来同类故障中得到了极好的应用。

落红不是无情物,化作春泥更护花。“是公司培养了我,我要把所学所知和积累的工作经验传授给其他人。”章杰说道。他以技能大师工作

室为平台,积极发挥“传帮带”的作用,带动技能人才队伍建设,为企业培养更多的技能人才。在他的引领下,涌现出一批专业技术能力过硬的新人。退伍军人出身的韦永锋已被培养成电仪维修班长,青年大学生常贯俭快速成长为仪控工程师,对PLC及机器人技术有浓厚兴趣的陆万顺成为该公司该项技术的带头人。

近年来,章杰带领团队实施的《增加料位检测,降低焙烧球磨机进料口堵塞》等多项创新改造成果获得铜陵有色集团公司合理化奖,其中《优化改造整流变压器滤波装置,大幅提高电网功率因数》荣获安徽省重大合理化建议项目奖,该项目的实施每年为企业获得力调电费奖励近200万元。

通讯员 陶有洪



反诈教育进班组

近日,金冠铜业分公司奥炉冶炼车间针对高考过后的电信网络诈骗现象,及时深入班组开展防范电信网络诈骗教育,以实际行动为员工及其家庭筑起坚实的“防火墙”。

通讯员 盛禧 摄