

# 退伍不褪色 永葆军人本色

## ——记铜冠池州公司三位退伍员工

和风采。他用心沉淀,坚持专业授道解惑。在物流公司工作期间,他将自己曾在港口工作30年积累的机桥操作经验、典型事故案例编写成教材供大学生们学习,让一大批劳动者凭借专业技术技能,在平凡岗位上孜孜以求,默默奉献。如今,他调入稀贵厂,他以军人的果敢,从5S精益管理最难推动的地方入手,啃最硬的“骨头”,接最烫手的“山芋”,一口气将电解铝12米跨网桥推进至达标等级,区域内积存的各种配件得到有效利用,一举改观了电解铝工序的面貌。他认为,公司在跨步发展,无论身处何种岗位,应当一如既往地向前冲。

**正步跨越的严芳振**

他曾是一名武警中队的战士,先后在该公司多个岗位工作过,如今是该公司的取料员。一路走来,岗位在变,身份在变,但他初心始终未变。虽然卸下戎装,在部队多年的磨砺却影响着他的一言一行,始终激励着他要以军人的意

志,砥砺前行,时刻告诫自己永葆军人本色。

一线是干事创业的“练兵场”,严芳振在中浸岗位操作过程中,摸索出“中浸做槽高铁操作法”,为后续净化操作创造了保障条件,不仅节约了成本,同时提高了净化除杂的稳定性。“‘1234’正步走是军人特有的步伐,看似简单,实则蕴含着纪律严明的思想。”严芳振在制样时说道。作为取料员,他把军人的严谨也带到制样工作中,每一次样品的破碎、筛分他都严守操作标准。他的同事程葆春这样评价他,严谨到近似于“刻板”,制样过程中采取全选、复制、粘贴的方式执行操作标准。制样结束后,他一丝不苟的将抹布折成“小豆腐”块,各种取样器具在他手中像听话的列兵归位到指定位置。军人作风,深融血脉。在该公司制定的“十四五”“1355”规划中,他一如既往地向前行。

**脱下戎装穿工装的韦永锋**

韦永锋曾经是原80754部队修配厂警卫员,现担任锌机电工班班长。他先后获得该公司优秀班组长、优秀共产党员等荣誉。

脱下军装,穿上工装,韦永锋始终保持和发扬有本事、有血性、有品德的新一代革命军人标准,在部队服役是为了守护家国,在企业工作是为了建设家园,他认为转变的是“战场”,不变的是“本色”。在攻克剥锌机组故障率高这一重大难题时,他坚持“两请三察”工作法,请教厂家技术人员,请教现场维修师傅,通过观察设备运行状态、洞察机组运行机制、巡察发现设备存在缺陷,一举把剥锌机组的核心维修技术掌握到自己手中,也成功填补该公司自动化设备自主维保领域的空白。提高发展质量和效益是该公司“1355”发展计划重要内容,加快企业自动化、智能化建设,持续提升安全生产水平,韦永锋履行自己当初“退伍不褪色”的铮铮誓言。

**张军**

# 安徽铜冠产业技术研究院入选“省科技型中小企业”名单

**本报讯** 日前,安徽省科技厅公布2023年第5批入库科技型中小企业名单,安徽铜冠产业技术研究院榜上有名。

科技型中小企业是依托一定数量的科技人员从事科学技术研究开发活动,取得自主知识产权并将其转化为高新技术产品或服务,从而实现可持续发展的中小企业,是企业创新能力“认证”标志。入库科技型中小企业可以享受提高研发费用加计扣除比例政策,同时可带来重大科技项目申报更加便捷、人才吸引力更加突出、企业形象进一步提升等一系列益处。

安徽铜冠产业技术研究院此次入库,体现了安徽省政府对该院科技自主创新能力、科技研发水平的充分认可。自成立以来,该院始终坚持创新

驱动发展战略,以打造核心竞争力强、科技创新带动作用大的铜陵有色原创技术策源地为目标,紧紧围绕集团公司生产经营及主业发展,持续开展产业链技术难题攻关、产业前沿引领技术和共性关键技术研发、成果转化等科研工作。仅在去年,该院开展矿山安全高效开采、选矿技术、绿色低碳冶金技术、有色金属材料、化工与循环经济、节约能源与节约资源、环境治理等领域科技项目50余项;获授权受理专利40余件(发明专利25件),其中授权13件(发明专利9件);同时该院不断加大研发投入,规范做好研发费用归集工作,共开展自主研发项目18项,归集研发费用2000余万元。

**王张吟**

# 铜冠冶化分公司QC成果获有色行业一等奖

**本报讯** 近日,在中国有色金属工业协会组织召开的2023年度有色金属行业质量管理小组成果暨质量信得过班组经验交流大会上,铜冠冶化分公司球团车间绿色QC小组“降低球团脱硫系统污泥产生量”QC成果获一等奖。

该分公司球团脱硫系统在运行过程中会产生污泥,其产生量关系到系统的脱硫除尘效率和稳定性。该车间绿色QC小组以此作为攻关课题,确定活动目标为每天脱硫系统污泥产生量小于800公斤。结合脱硫工艺和现场实

际,QC小组找到系统产生污泥的两大主要症结,并利用关联图分析得出七个末端因素,经过逐条分析,最后确定三个要因,制定实施对策,进行效果检查。小组成员连续3个月对污泥产生量进行了跟踪统计,对实施后污泥产生量平均值由以前的每天1012公斤降到763公斤,达到活动目标值。同时,本次QC攻关活动期间创造经济效益28.6万元,减少污泥3万吨,进一步优化了脱硫系统布局,改善了脱硫区域的工作环境。

**胡永斌**

# 铜冠投资金神公司厄瓜多尔耐磨项目主厂房封顶

**本报讯** 厄瓜多尔当地时间7月20日上午,随着最后一块屋面瓦安装完成,标志着铜冠投资金神公司在厄瓜多尔投资新建的年产3万吨耐磨材料项目钢结构主厂房成功封顶。

自2022年底该项目动工以来,该公司不断组织人员前往厄瓜多尔当地开展项目建设工作。前期,在该公司和施工单位的共同努力下,圆满地完成了循环水池、食堂、中外方宿舍等基础建设,为下一步钢结构主厂房的开工建设打下了良好的基础。

当地时间5月26日,随着钢结构主厂房的第一根钢梁顺利就位,与钢

架立柱平稳衔接,首根钢梁吊装工作圆满完成,钢结构主厂房正式开工建设。随之而来的高温和雨季给钢结构主厂房的施工带来了重重困难,项目部人员牢记使命不松懈,在追赶工期中不忘安全,每日进行安全教育交底,坚守安全底线不放松,最终钢结构主厂房提前25天封顶。

目前,该项目生活区已开始装修,下一步将继续抢抓项目建设的黄金时期,全力推进项目进度,有望在今年12月底前达到试生产条件,确保按时完成建设任务。

**吴浩然**

# 反诈宣传进矿山 安全防范入人心

**本报讯** 近日,铜山铜矿分公司联合铜陵市公安局铜山派出所开展“维护网络安全,打击网络诈骗”普法专题教育,普及网络安全知识,进一步提高企业员工反诈防骗意识,筑牢防范电信“反诈墙”,共同营造平安和谐的社会治安环境。

为防止企业员工遭遇电信网络诈骗,有力护航企业健康发展,该分公司积极探索警企合作新模式,不断创新反诈防骗宣传方式方法,与铜陵市公安局铜山派出所联合开展反电信网络诈骗知识宣讲。普法专题教育现场,铜山派出所民警用通俗的语言,围绕当前网络安全形势,向员工详细讲解

了如何安全上网和保护隐私,提醒员工理性上网、文明发声,同时结合大量真实案例,揭露了电信网络诈骗的类型、作案手法,以及网络“刷单”等多种诈骗方式的特征,分享了关于识别、防范电信诈骗的实用技巧和应对措施,通过以案说法、发放宣传册等方式,让员工对诈骗的形式和常用手段有了更清晰地认识,知晓电信网络诈骗的作案手段、预防方法等常识,以及发现被骗后的补救措施,并在普法专题教育现场指导员工正确下载安装国家反诈中心APP,通过宣传提高了员工反诈防骗意识和能力,保障员工的权益不受侵害,有力筑牢网络安全防线。

**张震**

# 铜冠铜箔公司筑牢防台风防汛安全线

**本报讯** 为防范今年第5号台风“杜苏芮”,全力做好防台风防汛工作,铜冠铜箔公司多措并举,全面落实防台风防汛应急举措,筑牢安全生产防线,确保人员生命财产安全。

该公司项目部第一时间启动应急预案,通过召开防台风防汛部署会、检查指导等形式,科学部署防台风防汛工作,要求各参建单位对现场办公室库房进行全面检查,做好防雨渗漏工作;加强脚手架支撑、加固屋顶防水,及时对主厂房外围基坑进行土方回填,做好排水沟和集水坑;提前购买排水泵和水管,及时将地面及场内雨水有组织排

入指定排污口,保证水流顺畅。

同时,该公司项目部指挥部联动各工区开展安全隐患自查自纠,检查了配电箱、配电箱的防雨、防淹措施以及应急照明和接地安全装置,对电缆和电缆接头认真检查,避免浸水漏电,同时对建筑物设置避雷设施。

该公司项目部还要求施工单位做好原材料的覆盖防潮措施,尤其对钢材加强保管,以免锈蚀影响质量。在混凝土施工遇雨时,用防水材料覆盖已浇筑好的地方,并在雨后及时修补半成品,保证施工质量。

**王斌**



# 质量回访

今年以来,铜冠池州合金子公司推行“客户吹哨,企业报到”质量回访机制,以客户需求倒逼管理升级。截至当前,锌合金产量同比增长13.4%,成品合格率达100%。图为近日该子公司质量管控人员回访下游客户收集意见。

**张军 程志高 摄**

# 图片新闻

## 强化设备维护 保障高温生产

入夏以来,金冠铜业分公司双闪硫酸车间通过加大运行设备点巡检力度,重点做好关键设备日常多点测温监控和维护保养,及时排查和消除各类安全隐患,以良好的设备运行状态保障夏季高温安全生产。图为该车间党员安环先锋队充分发挥党员模范带头作用,头顶烈日现场点检分析净化上清液泵振动情况。

**韩杜炎 摄影报道**



# 张家港铜业公司推动廉洁文化走新更走“心”

**本报讯** “欲影正者端其表,欲下廉者先之身。”“官不可以私予人,人不可以私取官。”近日,在张家港铜业公司办公楼的墙面上,别具一格的廉洁文化警示牌异常醒目,职工们穿梭在大厅、楼道中,阵阵廉洁清风扑面而来,沁润人心。

近年来,该公司纪委充分发挥廉洁文化的政治引领作用,创新载体,结合厂区布局情况,因地制宜地提出“一室一厅一网一长廊”廉洁文化阵地建设构想。“一室”为廉洁文化教育室,“一厅”为廉洁文化展厅,“一网”为“廉廉365”网页,“一长廊”为廉洁文化走廊,将廉洁文化以可视、可听、可

感的方式呈现出来。“我们每天上班经过厂区门口的廉洁文化长廊,都会停下来看看公司各类廉洁文化元素和名言警句,时刻提醒自己要清清白白做人、干干净净做事。”该公司精炼车间员工感慨道。

每逢节日该公司都会向全体员工推送廉洁短信,利用公司电子屏和员工餐厅的显示屏播放廉政建设信息、廉政微视频、格言警句等内容,全方位、多角度传递廉洁文化“声音”,以党员干部真正听得懂、更愿意看的方式,增添廉洁文化感染力和吸引力。今年端午节,该公司自拍自制的微视频《廉廉365 端午说廉》,

以大家喜闻乐见的新形式,让廉洁文化接地气、有生气,一经推出广受好评。据悉,该公司今年以来共推送廉政建设信息、廉政微视频、格言警句70多条,在省级以上报刊媒体发表廉洁文化建设相关宣传报道12篇。

“坚持以廉养人、以文化人,通过群众喜闻乐见的方式,厚植廉洁文化沃土,以点带面、示范带动,努力实现廉洁文化建设全领域覆盖、全方位提升,让廉洁文化焕发新活力,让清风廉韵浸润滋养职工心田,为企业稳定发展保驾护航。”该公司纪委负责人表示。

**许乾**

# 高空“飞哥”

## 高温下的铜陵有色人

配热夏天,热浪袭人,天气就像流火一般。在金隆铜业公司铜精炼生产线上有这样一群人,他们属于“高空”作业,不仅“高高在上”,而且又很“接地气”。他们秉承“简单的事情重复做,重复的事情用心做”的工作宗旨,助力公司安全生产。虽然工作岗位很平凡,但他们怀揣着强烈的爱岗敬业心和责任心,他们就是不一样的高空“飞哥”——铜精炼主行车工。

每年的夏季进入厂房,上方温度高达60摄氏度以上,行车操作室里更是异常闷热。小小的操作室里虽然安装了特殊的空

调,但地面上的高温时刻烘烤着高空行车,操作室如同一个移动的热“烤箱”。高温炙烤下,汗水顺着他们的脸颊不停地流下来,他们却全然不顾,紧盯吊钩,与地面人员密切配合,以最佳的吊运位置和运行线路,确保吊运平稳不摆动,干净利落完成每次操作。他们早已习惯了这种高温环境,每天都坚守在这里,哪里需要就迅速“飞”到哪里。行车操作首先要确保安全第一,有时可能下方有作业人员说他们苛刻、无情,可他们觉得宁听骂声、不听哭声,在生产安全、作业安全这道红线坚决不让任何人跨越,不向违章行为让半步。他们为的就是肩上这份安全重责,因为他们深知自己肩负下方每一位同事的安全和家庭幸福

的责任,因此必须要保证安全、以高要求保证高质量。

他们每天的工作内容类似、流程类似,然而每天的故事却不一样,感受也不一样。他们却有着同样的快乐、同样的充实、同样的满足,已经习惯了这份忙碌,更是爱上了这份工作。一年365天,每天工作七、八个小时,每天好几百吨的铜水吊运作业任务让整个生产现场显得异常忙碌。在近300平方米的厂房里,每天几十人分工协作,粗铜转运、热处理、冶炼、浇铸、清理等一系列精炼流程在厂房里忙而不乱。位于20多米高处的行车工师傅们俯瞰全局,时刻关注着每一道工序的吊装需要。他们每天都是一个样子——汗水满身,聚精会神,他们用精湛的技术上演着自己的“唱念坐打”功,他们用自己最朴素的方式诠释着行车工的品质与风范。

**刘胜**

# 生产“维护圈” 安全解难题

## 安环伴我行

“生产‘维护圈’,首先要从身边事做起,针对相邻作业区域遇到的安全难题,要第一时间协助排除隐患,不能非得等待交班、派班才肯出手。”今年以来,冬瓜山铜矿充填区推行“维护圈式”工作法,不仅快速有效排除各类安全隐患,还掀起浓厚的互帮、互助、互学氛围。

“以前为了班中少跑路或不跑单趟,一些组员习惯把‘不起眼’的小故障,留着集中整改治理。”在一次班组例会上,该区副区区长王方冬分析说,“对生产中的小隐患,总是听之任之地集中一把整改,这看似省时省力,但常言道‘千里之堤毁于蚁穴’,所以要彻底杜绝这一不安全行为。”为激励大家多跑现场、跟班作业,该区创

新开展“维护圈式”安全隐患排除工作法,即针对采场分布、管线走向、充填节奏等情况,在保障常态化巡查、点检的同时,要求班中巡查点点多跑一趟,多看一地、多想一处,将相邻区域或同一巷道出现的裂隙渗漏、管道磨损、放砂口加固等隐患故障,第一时间同步排除整改。维修维护人员同样坚持每天跟班下井跑现场,对生产班组遇到的设备难题,一律有求必应。立即行动起来,每班一班班长张玉军,针对井下充填施工跨中段多、作业范围广,各类生产设施存在易腐蚀、易老化、易磨损等难题,在抓好日常维护保养工作的同时,还兼顾开展管道、车辆、排水等方面的针对性隐患排查整改活动,为班中各个岗位安全生产保驾护航。

“即便是遇到管件焊接抢修之类技术活,充填班组也只需拧开对讲机频道寻

呼,维修人员就会即刻直奔而来。”体验“立等可取”般维修服务的青工小许夸赞地说道,“以前交接班记录本上,诸如管道脱落、管卡松动等小隐患屡见不鲜,现如今都消除在举手之劳间。”

交叉作业“维护圈”,是大伙谈论最多的话题之一。为合理避让各类交叉作业干扰,确保彼此施工有序进行,充填二班班长钟兵兵深入到交叉作业的“前沿阵地”,了解和掌握采场爆破地点、爆破时间及爆破施工进度等相关信息,以便提前在“安全看板”规划好充填采场次序调整、管道线路优化、顶板板浮石撬除等安全防范工作,不仅将隐患故障消除在萌芽状态,还让交叉作业安全防范更富智能化,确保掘进施工与采场充填互不干扰。

“班组‘维护圈’工作法,犹如时下流行的经济‘生活圈’般便捷、高效,实现了当班故障,立马排除恢复的高效率。”青工小陈深有感触地说道。

**汪为琳**

# 安庆铜矿工程工区主题教育练真功见实效

**本报讯** 自开展学习习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育以来,安庆铜矿工程工区坚持以发现问题、解决问题为导向,以转化运用调研成果为目标,统筹推进主题教育实践与安全生产,并取得明显实效。1至6月份,该区累计充填150471立方米,尾砂一体机选砂53080吨,均超半年计划,动力费与计划相比节约12.91%,胶充单位成本较标杆值每立方下降14.17元。

在开展主题教育集中调研期间,该区党支部通过开展“党日”活动、党员安环先锋行动与一线岗位摸排走访等方式,深入分析查找安全生产、设备技改、节能降耗、5S精益管理提升等方面的难点、堵点,逐项建立问题整改清单,立行立改、整改方案,并按照立行立改、能改尽改原则,由工区党政主要负责人领衔,组织党员安环先锋队、党建项目攻关团队骨干力量,分步推进问题整改。

截至7月中旬,该区已先后完成尾砂一体机料浆池内缓冲槽和两侧挡板加装、尾砂一体机进出管更新改造、细砂池高分子衬板加装、充填站大院管道上方锰钢板铺设、尾砂一体机电机更换、振动筛上方挡罩改造等,压风机房5S定置化管理全面落实到位。“这一项项任务圆满完成的背后,离不开该工区党支部党建引领的‘头雁作用’,离不开党员先锋队与时间赛跑、与高温鏖战的埋头苦干与倾力付出。”该党支部负责人说。

**张宇**