

TONG LING YOU SE BAO

2025年10月21日 星期二 农历乙巳年九月初一 国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 第5205期 总第5522期 高級





铜陵有色金属集团控股有限公司主管 主办 《铜陵有色报》编辑部出版 E-mail:tlysb@tlys.cn 每周二、四、六出版

# 丁士启会见铜陵学院党委书记吴照明一行

本报讯 10月17日上午,集团公司党委书记、董事长、总经理丁士启在金新铜业分公司会见了铜陵学院党委书记吴照明一行,双方就深化校企合作进行深入交流。铜陵学院党委副书记、正院长苏本跃,集团公司党委副书记、工会主席蒋培进,集团公司党委委员、副总经理对英共会加

丁士启对吴照明一行的到访表示欢迎,并陪同参观了金新铜业分公司智控大厅,介绍了金新铜业分公司的建厂

铜冠铜箔公司第

党支部党建攻关项目提

本报讯 近日,

铜冠铜箔公司池州

铜箔第一党支部党

建攻关项目《一种

提高 RTF3C 铜箔

成品率的研究》取

得重大突破,该项

目提前3个月完成

年度目标,成效斐

该公司近年来重点

研发的高附加值产

品。此前,受成品

率偏低制约,产能

释放和效益提升面

临瓶颈。为此,该

党支部党建攻关小

组创新建立"造

箔+溶铜+实验室"

三方联动机制,即

造箔工序实时反馈

生产问题,实验室

同步开展检测分

析,溶铜工序依据

数据精准调整添加

剂配比。通过定期

会商、协同研判,实

现了"检测一分析

一优化"全流程闭

环管理,有效避免

了因信息不通或责

任不清导致品质分

析时间上的延误,

显著缩短了问题处

理周期,铜箔品质

问题解决效率大幅

铜箔半成品易氧化

据悉,为根治

提升。

这一顽疾,攻关小组为净化车间增

设一台节能空调。为确保空调发

挥最佳作用,攻关小组白天监测

环境参数、绘制温湿度波动图

谱, 夜间实地测试、模拟气流走

向,最终确定了出风口的精准定

位,该布局有效避开风淋门气流干

扰,形成稳定下沉气流场。空调投

运后,车间平均温度降低2摄氏度、

湿度下降5%,完全满足高端铜箔对

箔成品率比年度目标高出3%。该

公司将持续推进工艺升级和技术

革新,持续提升高端铜箔的成品率

与产能,为铜箔公司在高端市场竞

争中赢得更大优势提供坚实支撑。

通讯员 方知炜

截至9月底,该公司RTF3C铜

环境的需求。

RTF3C铜箔是

历程与发展现状。他表示,作为市企合作的成功典范,金新铜业分公司是集团公司推动高端化、绿色化、智能化转型的生动实践,凸显了科技创新在现代工业发展中的核心驱动作用。

在随后的座谈会上,丁士启对铜陵学院长期以来给予集团公司发展的关心与支持表示感谢,并对近年来在教学科研领域取得的丰硕成果表示祝贺。他说,铜陵学院财经特色鲜明,工科发展势头强劲,为集团公司输送了大批高素

质人才。当前,集团公司正在编制"十五 五"发展规划,科技创新将成为推动高质量发展的关键引擎。期待借助铜陵学院雄厚的科研资源,深化校企合作,强化科研平台共建与人才资源共享,携手打造协同创新、互利共赢的新格局。

吴照明对集团公司的热情接待表示感谢,并介绍了铜陵学院的学科建设与人才培养情况。他表示,作为有色金属行业的龙头企业,铜陵有色在绿色制造、智能制造等领域树立了行业标杆,

为人才培养与技术革新提供了重要平台。目前,铜陵学院正持续推进产教融合改革,积极申报硕士点立项建设,优化学科结构以更好地服务地方产业。希望双方在现有良好合作基础上,进一步完善校企合作长效机制,共同为区域经济高质量发展贡献力量。

铜陵学院相关领导,股份公司党委 书记、总经理文燕,技术中心相关负责 人参加。

本报见习记者 王慧玉



为持续提升产品高端化水平,金威铜业分公司坚持生产与品质双轮驱动,将质量管控关口前移,聚焦关键工序,强化源头管理,严把来料与过程质量关,确保铜带坯以"零缺陷"状态进入下道工序。图为近日该分公司质量技术部员工正在认真检查结面铜带标

通讯员 王晓明 摄

### 鑫铜监理公司:前置风险管控 筑牢工程建设"安全防线"

本报讯 今年以来,作为工程监理企业鑫铜监理公司始终秉持"风险前置、防控在先"的工作准则,通过系统化风险辨识、精细化监理监督和全员化安全宣贯,为各项目建设织密全过程安全防护网。

在工程建设领域,安全是不可逾越的红线。项目建设过程中,潜在风险常隐藏于细微之处。为有效识别并管控风险,该公司各项目监理部以关键施工环节为切入点,定期开展深度风险研判。从深基坑开挖、高支模搭设到起重机械作业,监理团队联合施工单位技术骨干,逐一梳理各工序可能存在的坍塌、坠落、机械伤害等事故类型,形成涵盖风险点、等级、危害及防控措施的清单式台账。

今年上半年,在经开区圣奥化学扩建项目主体结构施工阶段,监理部在

月度风险研判中发现,屋面钢结构吊装作业涉及多台起重机协同,且作业区域紧邻已建成的办公楼,存在碰撞或构件坠落风险。针对这一隐患,监理部立即组织施工单位优化吊装方案,明确起重机站位、吊装半径及信号指挥流程,并编制专项安全风险告知书,同步签发至相关单位,要求作业前必须完成方案交底并落实安全措施。最终,该阶段实现零安全事故,顺利完成结构封顶。

风险防控的成效,依赖于监理职责的刚性落实。各项目监理部将监督检查贯穿施工全流程:每日安全晨会重申重点风险管控要求;在日常巡查中详细检查防护设施与操作规范,对发现的问题及时签发《监理通知单》,并跟踪至隐患消除。

为提升全员安全意识,监理部积极推动各参建单位创新安全宣贯方

式:在施工出人口设置图文并茂的"风险公示栏";每月组织安全知识培训,重点学习脚手架、起重吊装、高处作业等专项安全规范;针对新进场工人,严格审查其"三级安全培训"的落实情况。此外,监理部还多次组织施工单位专题学习《建筑施工高处作业安全带系挂点推荐做法图册》,以指导现场更精准地采取防高坠措施。通过上述系列工作,项目的安全管理水平得到了有效提升。

作为项目建设的"安全哨兵",该公司守护的不仅是生命,更是信任与责任。未来,该公司将继续以严标准、实举措推动安全措施落地生根,让"安全第一,预防为主"的理念深植于每一个环节,为工程顺利推进铸就坚实安全原障

本报记者 陈幸欣 通讯员 崔状元

### 精打细算练"真功"深挖内潜开"良方"

——冬瓜山铜矿扎实推进降本增效工作纪实

### **统一矿山成本核算** 提升对标管理水平

企业 愿景

今年以来,冬瓜山铜矿深挖内部潜能,以全要素管控、全过程挖潜、全员参与为路径,重点在宣传教育、成本控制、科技创新上下功夫,全力推进降本增效工作,并取得显著成效。1至9月份矿山利润同比增长30.97%,采选节约成本5000万元。

#### 找准"切入点""实"上增强意识

该矿以强化思想引领、深化宣传教 育为抓手,充分利用职代会、派班会、政 治学习日等平台,全方位、多维度宣贯 矿山生产经营形势。通过深入解读政 策导向、剖析成本构成、分享典型案例, 切实增强干部职工的节约意识、责任意 识和经营意识。同时,积极倡导全员树 立"让降本成为习惯,让增效成为本能' 的思想,在矿主力生产单位中广泛开展 "增产量、降成本、强指标、保运转"劳动 竞赛活动,使每位员工都能从自身岗位 出发,积极参与到降本增效工作中来, 集思广益,发挥创新改善能力,将降本 增效的小妙招、金点子运用到日常工作 中,深化对合理化建议的采纳和推广, 积极营造"节约成为习惯,创效变为本 能"的良好氛围,进一步推动降本增效 工作落深落实。

#### 找准"关键点""管"上严控成本

该矿树牢向管理要效益的理念,从严管控成本,全面提升精细化管理水平。以材料费、维修费、电费等相对可控成本为抓手,加强全面预算刚性管理,深入开展专项分析,严格控制预算外和非生产性支出。

矿山将成本管控任务目标从上至 下,层层落实,形成以生产经营成本管 理为核心的管理机制,构建了"矿、部 门、区队、班组、岗位"的"五级"成本管 理责任链,实现全员、全要素、全过程和 全方位成本管控。年初与各基层单位 签订绩效目标责任书时,将成本控制、 新增库存纳入基层单位的考核,每月进 行奖惩。强化能源管理,采取压风系统 优化改造、选矿高能耗电机更新、用电 量现货申报等措施,基本电价为近三年 以来的最低值,1至9月份节约电费 用管理,严把材料计划审批、领料控制、 用料监督、交旧领新"四道关口",着重 做好材料费用和可控成本分析,找准原 因、采取措施、堵塞漏洞;严格按照既定 作业计划,明确各单位每月材料消耗定 额,对材料实行定置管理,从源头严控 成本投入,提高资源的利用率,实现由 费用控制向利润总额控制转变。1至 10月份,矿山备品备件节约成本1200 余万元。

#### 找准"发力点""降"上深挖内潜

面对矿山坑采深度越来越大、采矿成本刚性上升等严峻挑战,该矿努力保障产能的持续稳定,适时调整掘进副产

品位,每月约增加2万吨矿石。保障充填质量,提高充填浓度,降低充填成本,今年前三个季度节约充填成本约1000万元。实施井下清水再利用改造项目,将井下清水送至地表高位水池进行再利用,1至9月份节约水费成本56万元

修旧利废是挖潜增效的"法宝",该 矿各主力生产单位牢固树立"修旧就是 增收,节支就是创效"意识,从细实处挖 潜增效,大力开展"修旧利废、回收复 用、自修自制""闲置物资盘活"等活动, 充分挖掘废旧材料和设备的剩余价值, 减少新材料投入,实现经济效益最大 化。该矿采矿工区维修人员从以前报 废的变速箱上拆解可用部件,和现有备 件搭配使用,成功修复LH410柴铲变 速箱。该矿选矿车间半自磨机钢球自 动补加系统改造顺利完成,日常加球实 现全自动化,解决了材料浪费、成本上 升问题。该矿充填区将前期积攒下的 各类回收修复的配件收集,维修人员从 中挑选所需零部件,尽量避免使用新的 备件,大大节约了备件成本。今年1至 10月份,矿山通过自主维修、修旧利 废、小改小革等举措,为矿山节约成本 500余万元。

#### 找准"落脚点""增"上拓展空间

该矿以科技创新为抓手,紧紧牵住 降本增效的"牛鼻子",坚持以经济合 理、技术可行、安全可靠为标准,加强科 技创新,拓展增效空间。今年以来,面 对原矿品位低的不利因素,采取多种措 施组织生产,持续优化选矿指标,确保 矿石处理量稳中有升,选铜回收率较上 年度提升0.19个百分点。同时,加强 采场扫残管理措施,利用激光指导精准 一反馈优化"的全流程监管体系, 实现残矿资源透明化管控,确定采场残 矿堆存位置,采取精准爆破空振措施, 预计全年增加残矿回收5万吨,全年增 加铜量309吨,增加利润624万元。为 有效降低尾砂产量及处置成本,实施了 浮选工艺参数优化及设备修复专项工 作,对环保砂浮选工艺进行调整。3月 西山隐蔽致灾治理项目预计今年 充填尾砂量达9万吨,不仅增加矿山尾 砂处置途径,也有效降低尾矿堆存处理 成本;在井下负850米中段建立矸石加 工及混凝土制备站,利用掘进矸石加工 成石子、机制砂等支护材料,大幅降低 支护材料的采购、打运成本,投产后预 计每年节省成本近千万元;持续开展选 矿药剂制度优化工作,全年药剂成本将 大幅降低;建成万兆工业环网,基本实 现矿山排水、压风、提升、通风、供配电、 运输等系统的无人值守和智能化集中 控制。通过一系列技术升级,不仅改善 了职工作业环境,显著提高了井下作业 的安全性,减少了作业人员,还降低了 人工成本。

通讯员 汤 菁

## 天马山矿业公司党委:深化"党建+"融合 筑牢安全发展基石

本报讯 今年以来,天马山矿业公司党委聚焦安全管理难点、痛点,找准党建与安全工作融合的着力点和切人点,深入推进"党建+"提质行动,切实发挥党建引领作用,为企业安全发展行稳致远提供坚强保障。

"党建+思想教育"。该公司党委严格落实党委主体责任和"一岗双责",将安全发展深度融入党建工作责任制。推动党建工作与安全工作同谋划、同部署、同推进、同考核。先后开展6次安全警示教育活动,组织开展了2025年春节后安全专项培训等公司级安全教育42场次,累计培训664人次,内容包含生产系统介绍、安全应急预案及逃生路线学习、《金属非金属矿山安全规程》、防治水专项、顶帮板专项、动火作业管理制度和法律法规学习等。通过典型案例学习,查找安全管理短板,提高安全管理水平。同时,紧握聚力保效

的"金钥匙",深入查摆公司自身安全管理短板,梳理安全管理问题369项,整改率100%。

剖析问题症结,研讨对策措施,补强短板弱项,充分发挥党支部前沿阵地作用,依托公司微信平台,将安全教育有机嵌入基层党支部"三会一课"和主题党日,通过常态化、多样化的学习宣贯,引导干部职工牢固树立安全理念,持续提升全员安全素养与操作技能,筑牢"我要安全、我会安全"的思想根基。

"党建+示范引领"。该公司以《天马山矿业公司安全生产治本攻坚三年行动实施方案》为切入点,实行清单化管理,共计7大项25小项。截至2025年8月底,共完成13项,常态化开展或正在实施12项。该公司8支党员安环先锋队常年在生产活动的各个角落查安全、除隐患。大力开展党支部安全责任区、党员身边无"三违"、党员安环先

锋岗创建等活动,让党员干部带头抓安全、保安全。通过党员亮身份,让先锋作用在基层彰显,将常态化抓安全落到过程管控之中,不断提升职工安全技能素质和规范操作素养。该公司机运工区深人开展"拜师带徒"活动,充分发挥党员骨干"传、帮、带"作用,在互学互鉴中提升职工隐患辨识与处置能力,该公司充填工区班组长走上讲台,用身边鲜活的案例讲述安全工作重要性,让安全教育更接地气、人脑人心。同时,常态化组织岗位练兵、应急演练等专项活动,以练促学、以赛提能,有效激发全员参与安全管理的积极性,凝聚起共筑安全防线的强大合力。"党建+管理提升"。该公司党委紧

"党建+管理提升"。该公司党委紧 盯安全薄弱环节与关键部位,建立完善 重大事故隐患数据库管理和调查处理 机制、督查巡查工作机制。坚持每天由 领导带队,深入井下、车间等一线及地

面重点区域,开展"走动式"巡查与专项 检查。严格落实"三管三必须"的要求, 2025年重新制(修)订全员安全生产责 任制63项、管理制度56项、操作规程 63项,制定完善了《天马山矿业公司安 环绩效考核管理办法》《事故隐患内部 举报奖励办法》等6项制度,进一步 完善了安全风险分级管控和事故隐 患排查治理双重预防机制,明确了重 大事故隐患排查治理职责分工和考 核奖惩机制,提高制度的执行力。按 照作业类别重新梳理制定井下现场 安全确认清单,强化重点部位重点要 素的现场安全确认。将党员身份与 岗位职责、安全任务紧密结合,激励 党员干部带头遵章守纪,在作业现场 主动亮身份、带头查"三违"、及时除隐 患,有效促进了全员规范作业行为习惯 的养成。

通讯员 夏王浩



### 抓巡检 保运行

日前,张家港铜业公司动力车间组织人员对变压器、配电柜、电容器等电气设备展开细致巡检,全力保障电气设备稳定运行。图为巡检人员用测温仪检测设备温度。

通讯员 许 乾 摄