

安全“零”距离 环保全覆盖

铜冠建安公司安环职业健康指标考核成效显著

本报讯 去年至今,铜冠建安公司始终将安全生产和环境保护视为核心责任,紧密围绕年度安全环保方针目标,全方位、深层次地开展各类安全教育培训,积极落实各项预防措施,深入排查整治现场隐患,认真开展“强化意识,防控风险”等各项活动,顺利完成集团公司下达的各项安环职业健康考核指标。

在提升员工安全环保意识方面,该公司通过扎实开展各类安环教育培训,为职工知识素养的提升注入了强劲动力。去年至今,该公司组织1287人(含

外协人员)参加全员安环职业卫生知识考试,落实安全环保以及职业卫生知识教育培训8次,参培人员1410人次,并且完成了852名一线员工岗位操作规程考试,切实做到“安环规程,人人过关”,极大地降低了因人为疏忽导致安全环保事故的风险,有力地保障了该公司生产活动安全有序地开展。

积极落实各项安全管理举措,是公司减少避免安全事故发生的关键之举。去年至今该公司落实各类检查50余次,发现隐患和不符合项466条,隐

患整改合格率100%。机关职能部门联合基层单位开展的46次安环日常巡查也成效显著,发现各类隐患110条,责任单位均能迅速响应,按要求及时整改闭环。各项安全管理举措织起了一张全方位、无死角的安全防护网,守护着该公司生产的每一个环节,为该公司营造了稳定可靠的生产环境。

开展丰富多彩的安全环保各项活动,营造良好安全文化氛围。2024年该公司开展了班前安全宣誓、致《员工家属安全公开信》、员工家属安全座谈

会、“三违”反省约谈、安环知识竞赛、项目安环大家讲、党员身边“三无”、我是安全吹哨人、安全黑板报展、防震减灾宣传月(周)、六五环境日暨安徽省环保宣传周等活动,用不同的形式传递着安全环保理念。也正是在这样浓厚的安全环保氛围下,该公司成功创建市级标准化工地4个,获得铜陵市建筑行业“2024年安康杯知识竞赛”团体二等奖,获得集团公司典型“三违”微视频评比一、三等奖。

通讯员 赵 畅

开春检修战

2月14日8时20分,冬瓜山铜矿充填区充填隔膜综合班班长姚从林与工友小徐身穿雨衣,手持工具,沿着扶梯下到七八米深搅拌桶底部,进行检修前的安全再确认。与此同时,搅拌桶上端地面操作台、重型起吊等设施,也同步展开细致的检查确认工作。约二十分钟后,随着对讲机里传来“一切准备就绪”信息反馈,打响了一场初春检修战。

矗立尾矿搅拌桶中央的转动轴上,安装着两组叶片,每一组有三只超大的扇形叶片,此次更换的是下组叶片,在现场忙碌的姚从林说:“起吊过程中稍有晃动或偏移,就会磕碰到完好的上组叶片,甚至还会殃及新安装叶片。”首次参战类似大修,该区提前了解掌握缓冲搅拌桶部件构造、安装使用等方法原理。另一方面,对潜在风险分析研判,梳理出拆卸一片、起吊一片、安装一片“三个一”施工次序,确保检修不窝工、不返工。

2月16日这天,虽是周末,该区党支部成立的“党员安环先锋队”攻关组不畏早春的湿冷与寒意,突击奋战在检修现场,以实际行动发出大修冲刺。2月17日中班,随着搅拌桶注水联动试车成功,这场开春检修战,终于按时间节点高效完成任务。

通讯员 汪为琳



打造优秀企业文化

金隆铜业公司注重企业文化的发掘与宣传,该公司依托“新中国第一炉铜水诞生地”这一独特标签,着力围绕弘扬实干传统、传承厚重文化的主题,创作表现冶炼工人工作生活的文艺作品,激发创新意识、踔厉进取的奋进力量。图为该公司职工创作并表演的反映新中国第一炉铜诞生情景的文艺作品。

通讯员 章庆 田沁雨 摄

合肥铜箔公司开展设备维保与创新双线攻坚

本报讯 2月19日,合肥铜箔公司利用溶铜工段挂土时机,同步推进设备维护与技术创新,为全年高效生产奠定坚实基础。

在铜箔一二工场尾液槽进液泵区,溶铜工王广辉和李屹这对“黄金搭档”正默契配合,对设备进行润滑保养。“设备关节的润滑就像喂饭,既要准时更要定量。”王广辉一边稳定身

体,一边精准操作。与此同时,硅藻土罐挂土现场也是一派繁忙景象:工人们或蹲伏在槽罐下更换密封件,或手持高压水枪清除附着物,或使用扳手当听诊器排查设备隐患。维修班长陈东国现场示范教学,向徒弟传授设备振频监测技巧:“泵体振频每提高5赫兹,效率就降低1个百分点,这是设备管理的关键。”

在该工场造液二期工段,针对纯水管道可能影响铜箔外观质量的问题,技术攻关团队创新采用双氧水清洗工艺。“双氧水氧化性强,能有效分解管道附着物。”造液二期工段长杨伟介绍道。团队严格按照操作规程,在完成化学反应后,又用大量清水反复冲洗,确保管道清洁无残留。与此同时,自动化工段也在推进谐波治理改造工程,技术

人员围绕设备展开热烈讨论,优化控制参数,提升自动化水平。

经过一天的连续奋战,该公司不仅圆满完成溶铜挂土工作,更同步完成了设备深度维保与技术创新任务。当晚7时许,所有设备维护工作顺利完成,设备性能达到最佳状态,为全年高效生产筑牢了根基。

通讯员 吴云霞 钟伟

铜冠环科公司完成一循环水运维项目建设

本报讯 铜冠环保科技有限公司为安徽九华新材料公司建设的循环水电化学处理运营项目日前顺利通过业主验收,顺利进入了后期运营阶段。这一项目的建成,为该公司在环保领域的业务拓展和品牌建设增添了浓墨重彩的一笔。

该项目自开工以来,环科公司面临着诸多困难和挑战,该公司迎难而上。在项目初期,环科公司便着手制

定了详细的施工方案,确保每一个环节都能严格把控,以实现项目的顺利推进。为了克服设备制造周期长这一问题,环科公司与供应商紧密合作,合理安排原材料采购和运输计划,确保新制造的设备按时运抵项目现场。同时,考虑到项目建设地点的特殊性,环科公司在施工期间,精心组织项目团队,并加强与安徽九华新材料公司的沟通与协调,协调各方资源,合理安排

施工人员的工作时间表,确保项目施工按时完成。

安徽九华新材料公司循环水系统补水来源为自制的软化水,制水成本高,且循环水质不稳定,管道及换热设备易结垢,影响换热效率和温控。环科公司运维后,可完全使用生产水代替软化水,减少人工成本,并且提高循环水浓缩倍数,降低循环水系统运行成本,同时可解决循环水系

统结垢问题,降低换热器清理频率,提高热交换效率,保证系统高效稳定运行。

环科公司作为一家专注于环保领域的企业,目前已成功接手多家企业循环水运维,未来将继续拓展循环水运营项目版图,持续提升服务质量,为客户创造更大的价值,推动该公司在环保领域高质量发展。

本报记者 王红平 通讯员 王 锋

金威铜业分公司板带分厂攻克一生产技术难题

本报讯 日前,金威铜业分公司板带分厂传来喜讯,该分厂成功攻克了一项长期困扰生产的技术难题——1250气垫炉收卷无规层错问题。这一技改善显著提升了产品质量,降低生产成本,有力推动生产效率提升。

1250气垫炉作为该分公司的主要生产设备,承担着670—1270毫米多种宽度带材成品及中间料的退火清洗任务,其重要性不言而喻。然而,自去年12月份以来,收卷机总是

出现无规层错问题,严重影响了产品的平整度和整体质量,导致废品率上升、生产成本增加,同时也阻碍了生产进度,一直困扰着该分公司铜板带生产。

面对这一难题,该分公司板带分厂高度重视,迅速行动,成立了由设备、工艺、生产等技术骨干组成的专项技术攻关小组。小组成员齐心协力,对设备运行参数进行精确分析,对收卷工艺流程进行细致梳理,并对电气、机械元器件进行逐一排查和校

准。借助大数据采集平台,经过深入研究和反复试验,攻关团队精确分析收卷机设备运行参数,全面排查电气与机械元器件,发现问题源于收卷张力控制不稳定、对边系统及机械结构微小偏差等多因素。攻关小组据此制定精准解决方案,实施了一系列技术上的改进与突破。

经过30多天的持续跟踪,1250气垫炉收卷机层错问题得到了解决,产品的收卷质量显著提升,平整度达到了行业先进水平,废品率大幅降

低,生产成本随之下降。同时,生产效率提高了近15%,有效保障了订单的及时交付。

“这一技术突破充分展示了金威铜业分公司板带分厂在技术创新和问题解决方面的实力,也体现了公司技术团队的高效协作和快速响应能力。未来,分厂将继续秉承创新发展的理念,不断提升技术水平,为公司高质量发展提供坚实支撑。”该分公司板带分厂负责人表示。

通讯员 张 城

工程技术分公司专业项目部冲刺首季“开门红”

本报讯 新年伊始,工程技术分公司专业项目部全体干部职工迅速收心归位,锚定新年目标,抢抓早干、早分夺秒,以实际行动迅速投入紧张有序的生产工作中,誓夺首季“开门红”。

突出早字,干字当头。该公司专业项目部面对新形势,在早中争主动,全力抓好生产经营。今年该专业项目部的工作重点是做好金新铜业的项目整改和投产后的设备维保,目前,该项目部为备战检修,先后召开专题会,提前做好参检人员进行安全培

训,准备好工具,为检修工作做足准备,组织精兵强将提前派驻金新铜业,做好前期项目的对接,确保检修安全、质量及进度。

安字为先,筑牢防线。该项目部在稳中促生产,安全始终放在首位,开展“生命至上,绿色发展”主题宣传宣誓活动,组织召开复工复产专题会,针对复工复产、安全生产等工作进行再部署,做到人在岗、心在岗。同时,各班组同步开展节后收心专题会,利用班后周会时间进行安全形势

宣讲教育,围绕检修现场的风险识别、检修流程要点和安全注意事项等记录进行规范培训,确保安全生产稳定。此外,项目部要求在每个作业点配备2个视频监控,为安全生产保驾护航,党员安环先锋队加强检修现场的安全检查。

党建攻关,助力创效。该公司专业项目部党支部充分发挥战斗堡垒作用,在拼中铆劲干,齐心推动维修创新。为抓好高压电气检测试验的设备升级工作,党支部积极发挥电仪班专

业特长,年初成立党建攻关小组,由党员群众参与项目,并制定项目推进工作计划表,当前,项目正有序开展中。“设备优化可进行更全面的高压试验,试验范围可覆盖到各种常见高压电气设备,试验操作更便捷,获取数据更全面,试验结果更具可信度,能胜任冶炼企业各类高压电气设备的耐压、绝缘检测工作,每年可创造利润80万元以上。”该公司专业项目部经理刘文胜说道。

通讯员 王玉珍

安徽九华新材料公司取计班全力保障原料进厂

本报讯 当前正是安徽九华新材料公司开足马力忙生产的关键时期,也是原料涌进的繁忙时刻,该公司取计班成员以速度换进度,全力保障原料顺利进厂,为实现企业年度目标开好局、起好步。

“TGYS-SW2023-YL052-7B合同号项下57个进口秘鲁矿集装箱,因箱期紧张且船已配好需及时还箱,为避免产生高额滞箱费,申请2月9日至2月11日拆箱至下午5点30左右。”这一天,该公司商务部向取计班发出紧急工作协作函,告知近期有原料进厂,因箱期有限,每延误一天,都将面临高额滞箱费,这对企业而言是沉重的经济压力。

面对这一攻坚任务,该公司取计班全体员工没有丝毫犹豫,主动开启加班模式。在班长章跃东的带领下,大家连续3天加班加点,每天完成近20箱进口精矿的取样任务。进口精矿取样工作绝非易事,不仅耗时费力,还对操作的精准度有着极高的要求。每箱精矿都需严格按照标准流程取样,确保样品的代表性和准确性,这关系到后续的检测结果和企业

的贸易结算。

正值春寒料峭,在取样现场,他们身着厚重的工作服,手持专业工具,穿梭在一箱箱精矿之间,忙碌的身影从未停歇,额头上也渗出了汗珠。随着夜幕降临,保税仓库里依旧灯火通明。大家加班至晚上六七点,虽然很辛苦,但大家干劲十足,没有一人抱怨。年轻的严芳振,原本计划近期休假探亲,得知任务紧急后,他果断退掉车票,全身心投入工作;临近退休的两个同志也主动加入加班行列,以实际行动诠释着责任和担当。取样过程中,大家相互协作、彼此鼓励,当有人感到疲惫时,身边的同事高喊“加油”,让大家重新充满力量。

正是凭借着这份坚定的信念和不懈的努力,取计班克服了箱期紧迫、滞箱费高昂的难题,成功化解此次滞箱危机,提前半天完成了55箱进口精矿的取样任务,为公司节省了大量成本。谈及此次经历,班长章跃东感慨地说:“这次任务攻坚离不开大家的努力,但为了公司的利益,一切都值得。”

通讯员 纪陈红 陈 俊

以“述”亮绩 以“评”促干

2月11日,铜冠电工公司党支部书记们迎来了一场别开生面的“大考”——2024年度党支部书记抓基层党建工作述职评议会。会上,漆包线分厂党支部书记李庆作为“考生”,接受了该公司党委负责人的点评:“作为党支部书记,你既是党建工作第一责任人,也是业务骨干。要充分发挥党建引领作用,在党建业务深度融合上再发力,做到重点业务推进到哪里,党建的旗帜就飘扬到哪里。”

此次述职评议会上,该公司6名党支部书记轮番上阵,紧扣职责、紧扣实绩、紧盯短板,“晒”成绩、“查”不足、“谋”计划,逐一汇报抓基层党建工作情况,真正把自己摆进去,把工作摆进去,把责任摆进去。通过这场现场“检阅”,各党支部书记进一步压实基层党组织书记党建主体责任,厘清抓好基层党建工作思路,为2025年党支部党建工作开好局、起好步。

会议采取“一述一评”的方式,该公司党委负责人逐一与6名支部书记述职情况进行“辛辣”点评,给予充分

肯定的同时,也对短板劣势提出要求,有关怀更有鞭策,切实达到以“点”明不足,以“评”促提升的效果。随后,参会人员围绕书记履职能力、领导班子建设、党员队伍建设、制度机制建设、工作保障等五个方面对党支部书记抓基层党建工作情况进行现场评议考核,评议考核结果纳入科级管理人员综合考核范围,同科级管理人员奖惩挂钩,形成了有效的激励与约束机制。

会议最后,该公司党委向各党支部发出了明确的整改指令,要求各党支部针对自己查摆、领导点评、群众评议、考核反馈指出的问题,列出整改清单,拿出切实可行的整改办法。公司党委将持续传导压力,压紧压实责任,确保各党支部书记真正把落实基层党建责任放在心上、扛在肩上,防止“一述”了之。

此次述职评议,通过面对面“述职”、心连心“点评”、实打实“测评”,为各支部开展党建工作进一步指明了方向,创新了思路、增强了信心,取得了实实在在的效果。

通讯员 方星宇

铜冠建安公司二事业部全力推进复工复产

本报讯 新春伊始,铜冠建安公司二事业部全面吹响复工复产“集结号”,通过教育培训、综合检查、节点管控等系列举措,按下项目建设“快进键”。

2月11日,该事业部组织16名劳务班组长开展复工专项培训,会议围绕复工安全提示、合规性资料、班前教育、特殊作业安全、作业取证要求等内容展开,并深入学习了集团公司生产安全事故警示教育读本及铜冠建安公司外协队伍安全管理办法。通过观看事故警示片,强化环保意识与反诈维稳能力,为新年安全生产工作开好局、起好步奠定了基础。

为确保复工复产的顺利进行,第二事业部在复工后组织了一次全面的综合检查。此次检查覆盖了所有在建项目,重点检查了施工现场的安全设施、设备状态、消防器材配备及有效性、临时用电安全等方面。检查小组由事业部安环部牵头,联合工程技术、

物资等多个部门共同参与。通过实地检查、资料查阅、现场询问等方式,详细记录了各项检查结果,并针对发现的问题立即下达了整改通知单,要求相关责任人限时整改完毕。此次综合检查不仅及时排除了潜在的安全隐患,也为各项目的平稳复工提供了有力保障。

2月16日晚上8点,第二事业部沙溪项目现场灯火通明,施工人员紧张有序地进行施工边坡支架基础及坡面混凝土支护作业。该项目负责人王成三全程带班,沿施工区域进行细致巡查,认真审阅施工图纸,并与现场实际情况进行比对,针对部分施工人员进行了详细的操作指导,同时着重强调了安全事项及施工质量要求。

截至2月18日,该事业部在建项目复工率达100%,沙溪项目等重点工程实现不间断连续作业,为冲刺首季“开门红”奠定坚实基础。

通讯员 张春苗



近日,鑫铜监理公司项目部监理人员进一步加强责任意识,对施工单位严格要求,确保项目各项工作安全平稳运行。图为金威铜业分公司项目部监理人员使用游标卡尺对进场的防腐材料耐酸瓷板进行尺寸复核。

本报记者 陈幸欣 通讯员 何 流