

铜冠冶化分公司复产后生产保持平稳运行

本报讯 停产20天的铜冠冶化分公司自9月11日恢复生产以来,硫酸、球团生产系统运行平稳。截至9月25日,硫酸二期单系统生产硫酸1.46万吨,球团产量4.76万吨。

受硫酸涨库、高温限电等因素影响,该分公司于8月21日零点开始硫酸、球团系统陆续停产。为停产不停工,并为四季度创造有利生产时间,该分公司统筹调度,将计划11月中旬的硫酸系统年度中修提前到9月初进行。硫酸一期因焙烧炉沸腾层耐材更换工期较长,计划安排20天,硫酸二期原计划10天,后为抢抓球团市场订单,

提前5天完成并升温投料生产。在保障硫酸二期生产平稳运行的同时,该分公司克服工期紧、项目多、备件缺等诸多不利因素,实施重点项目挂图作战,紧盯节点进度,加强沟通协调,稳步推进硫酸一期各项中修工作,确保9月底硫酸系统全面恢复生产。

根据季节性生产特点,该分公司四季度将在全力保障生产稳定的同时力争多干多超。按照效益最大化原则,强化全面预算管理,加强原料供应保障和生产组织配料工作,努力提高副产品品质和硫酸资源利用率;加强技术攻关,优化工艺指标,深入开展挖潜降耗,降

本增效工作,全力减少大宗辅材等消耗,最大限度降低生产运行成本。注重生产过程的设备管理和控制,全面提升设备管理维修考核,加大对外协维修质量考核力度。加强直接影响生产的关键设备、备用设备及设施的日常检查、维护与保养力度,发挥岗位操作人员的巡检作用,提高预知性维修比重,严格控制非计划性停产时间。

疫情防控和安全生产是头等大事,该分公司坚持“两手抓、两手硬”。严格把好外来人员准入关,加大疫情防控宣传,及时掌握员工流动情况,落实好核酸检测“每周一检”等各项工作。时

刻绷紧安全生产这根弦,严格落实属地管理责任,重点加强危化品、特殊工种、受限空间和现场检维修等作业安全监管。坚持每周安全生产专项督查,加大反“三违”力度,持续严抓重罚典型违章违规现象,确保重点岗位和重点区域安全专项整治和隐患清零销案。深入推进“安环规程,人人过关”活动,通过开展全员安全知识考试、开辟安全生产宣传专栏、举办安全知识竞赛等系列活动,掀起安全生产知识学习热潮,营造浓厚安全生产氛围。

胡永斌

铜冠池州公司化验工技能比武掀热潮

本报讯 日前,铜冠池州公司化验工技能比武落下帷幕。本次比武历时半个月,经过激烈的角逐,多名选手脱颖而出,激发了员工学知识、钻技能的工作热情,提高了员工解决问题的能力,确保化验数据的准确率和及时性。

此次比武分为理论知识考试和实践操作技能考核两部分。理论知识考试采取闭卷考试形式,内容涵盖质量化验、5S精益管理、安全环保、企业文化。在理论知识考试现场,参赛选手们冷静思考,倾尽肚里“墨水”,全神贯注地伏案答题。实操技能考核分容量分析、仪器分析、火试金3个专业组进行,从分析时间、操作规范性、分析结果的准确性等方面进行综合考评。各参赛选手秉承“精心、细心、用心”的理念,展示才艺、沉着应对,认真对待操作中的每一个细节,快速、准确、规范地完成了比赛规定的项目,发挥出了应有的水平。

据了解,该公司化验中心将此次大赛过程中发现的问题进行归纳汇总,有针对性地在今后工作中进行培训讲解,以提高化验队伍素质为出发点,着力打造一支强有力的化验队伍,发挥好指导生产的作用。为助推该公司高质量发展打下坚实的基础。

叶 玲 纪红红

金冠铜业分公司双内冶炼车间强化“双节”纪律作风建设

本报讯 近日,为深入贯彻省委“一改两为”部署和集团公司纪委《关于中秋国庆期间开展作风建设监督检查的通知》要求,金冠铜业分公司双内冶炼车间积极组织学习强化中秋、国庆“双节”期间纪律作风建设。

该车间压实政治责任,从政治上认识和把握作风建设,增强严格落实中央八项规定及其实施细则精神的思想自觉、行动自觉;严明纪律要求,全体党员干部严禁搞形式主义、官僚主义,严禁违反节假日值守值班纪律有关规定;严格落实铜陵市新冠肺炎疫情防控应急综合指挥部第 56 号通告要求,加强车间人员管理,近期非必要不离铜,确需外出的,全程做好个人防护,返铜前及时报备;坚持纠树并举,利用节日契机,把弘扬新风正气、抵制歪风邪气同传承节日文化结合起来,大力倡导清正廉洁、艰苦奋斗、勤俭节约等优良作风,推动广大党员干部自觉转作风、树新风,带头厉行节约,带头反对奢侈浪费等不良习气,以优良党风政风引领社风民风,着力营造清廉过节的良好氛围;严格督查检查,切实履行作风建设主体责任和“第一责任人”责任,教育引导广大党员干部带头厉行勤俭节约、反对奢侈浪费,统筹推进节日期间纠“四风”树新风工作,把坚守节点、纠治节日“四风”问题落实到实际行动中。

陈幸欣 吕 俊

设计研究院开展“关爱生命·救在身边”健康知识培训

本报讯 为进一步提升职工的健康意识,普及健康知识,切实关爱职工身心健康,近日,设计研究院举办一场“关爱生命·救在身边”健康知识培训,共30余人参加了此次培训。

此次培训邀请安全健康教育网安徽站宣教科主任温梦含进行授课,主要讲授了人工呼吸、心肺复苏术等预防和应对突发事件的自救及互救技能,三高、心梗、脑卒中等心脑血管疾病前期预防措施及肩周炎、颈椎病、腰肌劳损等常见职业性疾病及慢性病的预防及改善等健康知识。温梦含还和职工进行现场互动交流,培训现场气氛活跃。

此次培训让职工掌握了一些应对突发事故的自救及互救技能,增强了疾病预防与健康生活的意识,全面提升职工健康素质,从而更好地投入到日常工作和生活中。

丁辉宗 江 君

设备更新 备战四季度



9月21日,在铜山铜矿分公司新副井井口,铜冠矿建铜山采矿项目部员工正在向井下负478中段运送新运矿车车箱。据了解,在备战四季度生产过程中,铜山铜矿分公司不断强化生产过程跟踪协调管理,以提高设备有效作业率为抓手,加大设备调剂和计划性维修,及时消除设备故障隐患,确保安全生产,为冲刺四季度安全生产目标筑牢设备基础。

张 震 摄

改造现场的“碎碎念”



9月22日上午10点,在合肥铜箔公司铜箔一二工场大院内的蒸汽冷凝水回用改造现场,维修工朱存立扛着好几根长短不一的废弃钢管来到现场。正欲放下时,不料其中一根短的钢管滑溜出来,眼看就要砸到一旁的作业人员,正在一旁监督指导改造工作的维修工段长王浩一个箭步上去,抓住了钢管。

“朱存立,你看看,差点打到了人。”尽管只是一起意外事件,却让王

浩开启了暴走的“碎碎念”模式。为了避免类似情况再次出现,王浩又从附近的溶铜工段找来铁丝交给朱存立,嘱咐他运送钢管前一定要提前用铁丝将钢管捆紧了。嘱咐完,王浩又来到成品仓库。在仓库的东南角,维修工赵玉泉正带人蜷缩着身子蹲在狭长逼仄的地下管道内切割管道,而维修工祝标正蹲在管道井盖板架上负责打手电筒照明。“都停下,赵玉泉,你们赶紧出来!”王浩一边让他们停工,一边批评祝标,“没有安全意识吗?本来盖板上就放着许多东西,你还蹲在盖板架上,万一盖板架被压断了,多

危险啊!”说完,带领他们把压在盖板上的木箱一一挪开。

待木箱移走后,王浩才满意离开,又回到蒸汽冷凝水回用改造现场。“王工,有必要安装护栏吗?”看到王浩回来了,正在焊接蒸汽冷凝水回用水池护栏的朱存立质疑道。“虽然这个位置比较偏,很少有人过来,但安上防护栏和盖板会更安全更放心!”王浩解释道。

下午5点20分,在班后会上,王浩忍不住吐槽道:“哎,干活都不错,就是毛躁,要人盯着碎碎念,废嗓子!”

吴云霞

上好安全第一课

新员工。看到一些新员工学得枯燥、不甚用心,洪徐斌把新员工全部拉到培训室外的走廊上,指着远处的转化器问道:“你们看那个大圆柱体,是硫酸二期换热器,你们能看出它存在什么危险吗?”洪徐斌环视一圈,见现场没人吱声,接着说:“我们不怕危险,就怕岗位人员作业环境不熟悉、生产工艺不精通、安全规程不入脑,危险在哪都不知道。新员工一定要认真上好安全培训课……”洪徐斌见大家变得严肃起来便“切换模式”继续培训。

随着近两年新员工的不断增加,让该分公司硫酸车间变得“活力四射”。但一个个年轻气盛的小伙

子,干起事来容易毛毛躁躁,如何树牢新员工安全意识、提高操作技能也让车间班子“操碎了心”。该车间把安全培训作为新员工的第一课和必修课,在新员工的起点加强安全教育,打好安全基础,让安全生产的“种子”深耕新员工心中。在完成车间二级安全培训教育后,新员工分配到班组进行三级安全培训教育,车间为他们签订经验丰富、技术过硬的师傅,签订“师徒协议”,充分发挥传、帮、带作用,使新员工迅速适应新的工作环境、尽快成长成才,在提升操作技能的同时确保安全生产。

胡永斌 水海华

做好“四看”过“四关”

仓储管理岗位有了自己的理解。

多看天,多走路,再过“安全关”

作为仓储保管员,保障物资储备的安全始终是我最重要的工作,没有之一。为此,我每天坚持关注天气预报,根据雨雪雾天及干燥湿润天气,对仓储物资做出相应的保护措施。同时,我坚持每日巡查库房,定期检查消防设施,注意发现安全隐患,确保在库物资安全。

多看账,多核账,再过“质量关”

确保仓库物资的数量准确与质量安全,是仓储管理的核心任务之一。从每一笔进、出库物资的批文,到相关数据的录入,再到每月一“点”、每季一“盘”的实物盘点、账实核对,我都努力做到细之又细、一核再核,确

保每笔账目登记无误,确保每件物资账实相符。

多看物,多审查,最后过“效率关”

通过有效的仓储管理,最大化提升物资使用效率,是我从事仓储管理以来一直追求的目标。对于领取和发放的物资,我都严格落实审查审批手续,详细核对用途用量,确保物尽其用。每次组织实物盘点时,我都根据库房的实际情况,同步整理物资摆放位置及方向等,不断细化物资库位,减少出库环节,提升工作效率。

仓库担负着所有物资的进出及库存的管理,是公司运作的基础,作为一名仓储人,我将持续加强业务学习,不断提升业务本领,用心用情用力守护物资安全,服务企业发展进步。

徐 进

铜冠池州公司一课题攻关取得新进展

本报讯 近日,铜冠池州公司锌分厂汇聚多方技术力量进行课题攻关,在钙镁渣脱除及环保处理攻关项目中取得新进展,实现了环保治理和技术攻关双成效。

据了解,锌分厂每天压滤产出钙镁渣6吨左右,产出副产次氧化锌含锌1吨左右,末端的废渣可作为固废对外销售,课题攻关创效明显。湿法炼锌行业中,钙、镁离子不断累积一直是公认的技术难题,钙、镁累积不仅会造成设备结晶堵塞、析出锌电耗升高、回收率降低等系列产品问题,而且堵塞设备清理出的大量钙镁结晶,含锌高、水份大,呈块状且异常坚硬,处理起来费时费力,存在环保隐患。

几经研讨,锌分厂终于诊断出钙镁渣无法压滤的主因是液体中胶体类物质过多,提出了增加前液间断脱胶体工艺,以改善钙镁渣压滤性能的解

决方案。最终,钙镁渣脱除新工艺定型为前液脱胶体——新液冷却——沉降——压滤——烟化炉处理。然而,增加了前液脱胶工序后生产上还是存在钙镁渣压滤产能不足的问题。锌分厂经过分析,与压滤布厂家技术人员就布型、压滤温度、压滤PH值控制、压滤压力控制等多种因素进行了多轮现场生产调试,最终选定了丙纶单丝滤布来代替原来的涤纶复丝滤布,压滤效率大大提高,最终能满足沉降压滤压滤产量需求。

锌分厂配合铅分厂烟化炉的作业人员,就钙镁渣冷料入炉作业的水份含量控制、混合物粒度大小控制、进料总量控制等多种因素进行了多组试验,确定了最佳的控制条件。钙镁渣入炉后,钙、镁转化为一般废物烟化炉渣,锌则生成了次氧化锌回到锌分厂冶炼回收。

陈胜进

天马山矿业公司切实加强修旧利废管理工作

本报讯 为充分提高设备利用率,减少劳务费用支出,降低生产成本消耗,调动员工积极性和创造性,近日,天马山矿业公司结合生产实际,重新修订完善修旧利废管理办法,这是该公司着力实施降本增效又一举措。

今年以来,该公司成立修旧利废领导小组,确保修旧利废工作有效开展。明确相关管理部门及相关单位的工作职责,在明确定义修旧利废的基础上,划定了生产、办公及生活修旧利废的范围,规范修旧利废管理流程,建立管理台账,要求对修旧利废物资进行修前鉴定和修后质量验收;规定在满足生产需求的情况下,须优先

使用修旧品,修复品再利用时,尽量不使用在安全隐患较高的部位,同时对修复品再使用过程进行质量跟踪等。

为提高员工修旧利废积极性、增强工作责任心,该公司制定修旧利废奖罚考核机制,对自主进行修旧利废的单位和个人按修旧合格件价值给予每日60至80元的奖励;对修旧利废小组指定修复单位承修后,承修单位不执行的,按备件原值的1%至5%处罚。同时对修复后的设备由修旧利废领导小组牵头组织会审,统一兑现奖励。据统计,1至8月该公司修旧利废共23项,节约费用48.2万元。

王 文

解决难题 助力建设 铜冠建安第二建筑工程事业部党员干部在行动

本报讯 今年以来,铜冠建安第二建筑工程事业部党支部在面对冬瓜山铜矿远程输送与制备固化回填项目施工的各种难题中,充分发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,以发现现场问题、解决现场问题为工作导向,将解决难题转化为挖潜增效的优势,高效推进项目建设。

冬瓜山铜矿“远程输送与制备固化回填项目是集团公司重点工程之一,也是铜冠建安公司重点攻关项目之一。该项目建成将有效解决冬瓜山铜矿”尾砂处理问题。由于该工程战线长、体量大、作业环境复杂、工期紧、任务重,为了保证施工任务的顺利完成,该事业部党支部全面发挥党员干部的模范带头作用,要求党员深入施工作业一线,带头攻坚克难,对套管顶管施工过程中的各项安全隐患进行全方位、立体化排查,切实为参建员工营造安全、稳定的施工作业环境。针对施工期间严峻的安全管控形势,为了强化施工组织,项目部党员迅速成立突击队,坚持施工任务延伸到哪里,党员就在哪里,确保项目施工过程中遇到的难点、堵点及时解决;采取加强生产,积极

与业主、设计、监理方对接,强化分包管理等方式,对具备条件的工作面集中资源推进,保证施工进度与计划相匹配。同时,提前对接供应商,准备充足的施工材料、工程机械进场,现场技术人员加强对现场物资的盘点,准确掌握材料使用情况,给物资部门提供准确的信息,用最顺畅的物资保障来保证节点计划的顺利完成。

根据2.3号顶管段穿越河流、周边环境对施工影响较大等一系列不利条件,项目部复核地勘报告和邀请专家修改设计方案,经过技术分析,最终确认增加顶进顶管顶标高与河床标高差,顶进高度均需降低50厘米的施工方案,大大降低了施工过程中的安全风险,保障了生产安全,确保了项目整体有序推进。

针对砼套管顶进距离长、地质复杂等特点,考虑到工期要求和征地进程,项目部依据现场综合情况,多次召开论证会,不断修改完善方案,最终明确4、5号顶管工作井与接收井逆作这一施工方法,大大方便了工作井区域内大量材料运输,也为后续工作争取了足够的时间。

程白雪



为迎接国庆节到来,营造欢乐祥和的节日氛围,近日,金隆铜业公司组织开展了职工篮球赛。参赛队伍激烈交锋,奋勇争先,以饱满的精神状态向祖国诞辰献礼致敬。

章 庆 吴 群 摄



金秋时节,“中国体育彩票杯”2022铜陵市老干部象棋比赛于9月20日在铜陵市老干部活动中心举办。比赛采用六轮集分循环方式进行,共有四十二名老同志参加比赛。比赛共设八个奖项,其中专为八十岁以上老人设一安慰奖。通过比赛,丰富了老干部们文化生活,增进了友谊,愉悦了身心。

胡志安 摄