

设计研究院成功中标一再生铅设计项目

本报讯 日前,设计研究院通过招标平台线上投标,成功中标《吉电能谷(白城)储能投资有限公司积极响应国家产业政策,以“自动拆解—配料—富氧侧吹熔炼—余热回收及收尘—烟气制酸及脱硫脱硝,粗铅火法精炼—电解精炼”为主工艺流程,项目地位于吉林白城,投资约5亿元。设计研究院参与的此次项目以公

开招标的方式进行,4家设计单位参与投标竞选。设计研究院精心组织编制投标文件,针对项目重点难点进行系统分析,提出了全面合理的设计方案,最终以明显的技术优势、业绩优势、服务优势得到业主认可,一举成功中标。目前设计研究院设计的已建、在建再生铅项目有10余项。该项目的中标进一步彰显该院在再生铅设计领域的市场认可度,为下一步外部市场的拓展奠定了坚实基础。未来,设计研究院将全力保障项目顺利实施,为再生铅资源综合利用行业高质量发展贡献力量。

江君 李鹏锐

铜冠冶化分公司加大安全环保绩效考核比重

本报讯 日前,为深耕细作安全环保“责任田”,铜冠冶化分公司按照“简单、实用、有效”的原则,重新修订《安全环保绩效考核办法》,狠抓“关键少数”,对中层管理人员严格落实安全生产、环境保护责任制,加大安全环保绩效考核比重,进一步压实安全环保主体责任。

该公司新修订的考核办法从安全环保管理基础和日常工作、人的行为管理(查处“三违”行为)、物的状态管理以及加分项四个方面,对中层管理人员进行安全环保绩效考核。其安全环保绩效的设定,以中层管理人员年度收入总数的10%比例作为安全环保绩效考核基数,与安全环保绩效挂钩考核。考核分为安全环保绩效管理过程考核与安全环保绩效效果考核。考核

基数的70%与安全环保绩效管理过程挂钩考核;考核基数的30%与安全环保绩效效果挂钩考核。同时,对所属部门、车间安全环保生产管理实行年度考核兑现。

该公司认真贯彻落实新《中华人民共和国安全生产法》,加强安全环保生产目标责任制管理,实行“谁主管,谁负责;谁使用,谁负责;谁的岗位,谁负责;谁违章,谁负责”的管理原则,层层签订安全环保目标责任书,强化安全环保目标责任,落实部门、车间主要负责人安全环保责任。认真执行各项安全环保管理制度,加大检查监督和安环环保奖惩考核力度,持续完善安全环保生产责任制,切实把安全环保责任的落实贯穿于企业生产的每一个环节,实现安全环保的全过程管控。

胡永斌

铜冠池州公司以环境大练兵锻造环保管理“铁军”

本报讯 连日来,铜冠池州公司以“强实战,提能力,除风险”为目标,聚焦实战强本领,立足岗位练技能,扎实开展环境应急“大练兵”活动,锻造环保管理“铁军”。

“报告,我们在真空泵清理电解Ⅱ系统槽底阳极泥过程中,发现酸泥储存超过安全值。”铅电解工徐胜利向工段长周安平报告。一场真空槽酸泥外溢应急演练如火似荼开展。“险情”就是命令。周安平接到电话后立即安排救援工作。第一救援小队接到命令后,扛着沙包前往现场,打开雨排沟的盖板,在雨排明沟筑坝围堵,阻止酸泥向下游蔓延。第二救援小队马上携带扫帚工具,对槽槽围堰及雨排沟内的酸泥进行清扫。救援小队用水冲刷残余酸泥,冲刷水用潜水泵入酸泥槽。在救援小组的努力下,短短二十分钟便将外溢酸泥全部清理干净,雨排明沟水样送化验室化验,显示

合格后撤去沟渠围堵物,成功避免了一起“水环境污染事件”发生。在铅原辅料工序,正在开展收尘灰泄漏应急演练。“这次演练针对性很强,普及了环境保护应急管理知识,也提高了我们面对突发环境事件的处置技能。”参演人员吴云飞说。该公司组织铅原辅料工序开展收尘灰泄漏应急演练。演练过程中,救援小组按照演练方案,对泄漏的烟灰进行收集、转移及规范管理,消除了环境风险隐患。

建立环境隐患排查治理工作机制,拔高隐患整治标准。各工序根据检查标准表对管理区域内的废气处理设施运行情况、雨污水管网、固废贮存点、应急物资储备情况等开展检查。“这个检查标准表很实用,内容全面,实用性强,提高了我们环保管理能力。”锌熔铸工序安环员鲍佳民高兴地说。

吴琴

金隆铜业公司精炼课降本增效有妙招

本报讯 金隆铜业公司精炼课在生产过程中,想方设法降本增效,职工全员树立“点点滴滴降成本,分分秒秒增效益”的节支降本意识,从自身岗位抓起,从身边小事做起,降本增效工作有声有色。

旧物新用。阳极板浇铸喷涂使用的硫酸钡粉留下的编织袋,有斤袋和吨袋两种,该课统一拆线方式,集中整理后,用于盛装各种清理后的大小物件和物品,实现废袋新用,每天可以节约40到50个编织袋。课部5S管理日常清理工作有很多,这时废编织袋也派上了用场,用它们来盛装垃圾,干净整洁,转运时不仅安全而且环保。对日常检修拆下的旧阀门、旧管道、旧顶针、旧螺钎等进行分类,一些能用的进行回收再利用,剩下坏掉的阀门、不能用的管道、顶针和螺钎进行规整,统一置摆放整齐,由专门

部门进行集中处理。

严控指标减少物料消耗。生产期间及时跟踪分析数据,在保证指标合格的前提下,尽可能减少药剂添加量,避免辅助材料的浪费。该课着力从冶炼工艺、原料消耗等方面入手,在生产冶炼过程中,及时记下温度、含氧量、各种物料消耗的数据,对生产节奏、工艺路线、操作要领、铜包温控等进行分析,根据铜水情况,选择最佳入炉物料配比,有效降低了各种原材料消耗,节约了大笔原材料费用支出。

自力更生节约人力成本。该课经常开展5S管理提升活动,组织班组职工自己动手,对现场设备、管道和楼梯护栏开展防腐、亮化工作。对常用易损设备定期保养,减少备品备件的安全生产消耗,为企业降本增效做出了贡献。

刘胜

战高温 保生产



面对近期持续高温的天气,安庆铜矿动力车间每日安排人员对地表及井下供配电系统进行巡查点检,强化在高温、高负荷时段对重要设备巡视,做好电气设备的防暑降温及通风工作,为矿山安全生产提供有力保障。

张华 汪洋 摄

鏖战! 大干100天,创“铜冠建安”速度



7月1日晚,铜冠建安第一建筑工程事业部江西鑫科环保项目部召开项目大干动员会,该项目电解工程施工进入紧锣密鼓的大干期。

该事业部在召开的动员会上明确目标:从7月开始项目部将大干100天,确保江西鑫科环保项目总工期7个月完成,力争200天完成,将原定在明年初完成的电解车间施工任务提前至10月底,创造“铜冠建安”速度。目标任务艰巨、时间紧迫,该事业部为保障大干

期目标顺利完成,采取一系列措施,为百日鏖战奠定基础。

组织开展劳动竞赛,发挥组织保障作用。该事业部开展了电解车间后续节点的劳动竞赛。为有效传递压力并细化劳动竞赛子项,在项目内部同时开展了江西鑫科环保项目部内部2名施工员的工作目标及5名技术人员的工作目标劳动竞赛,举行仪式签订了军令状。在项目现场创建了“红色工地”,并成立临时联合党支部,充分发挥战斗堡垒作用,设置了进度控制、技术保障2个党员先锋岗、3个安全监管岗,发挥党员先锋模范作用。

施工生产,保安全稳进度。面对酷暑难耐的夏季,该事业部组织员工干两

头、歇中间,提前备齐并发放盐汽水防暑饮料,并开展职工高温体检。夏季雨水充沛的江西战场,战梅雨、冒雨干,从不间断,备齐雨靴、雨衣。“真抓实干,身体力行,不能光嘴上说,要见行动,项目部每个同志在各自的岗位上积极行动起来,出色干好本职工作,同时充分发挥一事业部‘利他’思想,力争为他人服务,为他人创造条件,团结协作,锲而不舍干到底,结果只能是成功。”一事业部分管江西项目经理潘昌安说。

技术保障,光彩建筑人生。该事业部落实党支部特色工作——“光彩建筑人生”,利用好现有的江西鑫科环保项目开展好人才培养工作,在项目开展点对点导师带徒活动。首先进行徒弟

学习意愿、培养方向问答,经双向选择,有针对性地开展导师带徒工作。由2名项目经理带3名技术员,签订导师带徒协议,分解细化目标,制订完善月度目标、季度目标及项目目标,并按目标时间节点召开导师带徒进度成果交流分享会。项目部每日执行管理人员带班制,每天下午召开协调会,解决材料供应、人力资源调配协调、技术问题等,做到日清日结。

“江西鑫科环保项目部大干100天鏖战号角已吹响,项目部全体人员已集结完毕,我们有信心、有决心、有能力按照目标完成电解车间项目,打赢这场攻坚战。”一事业部江西鑫科环保项目部分管施工副经理董忠利说。

陈卫娟

开展传帮带活动



上半年,面对新型新冠肺炎疫情大考和铜箔市场新变化,铜冠铜箔公司细化目标任务分解,通过强化疫情防控措施,全面保障产销衔接、持续优化产品结构、大力推进智能化进程,确保企业生产经营总体保持平稳。上半年,该公司铜箔产量同比增长2.03%。图为该公司铜箔三四工场分切车间正在开展新老员工传帮带活动。

何亮 摄

米拉多铜矿精细检修提高设备完好率

本报讯 自6月22日起,米拉多铜矿开展月度设备检修。本次检修主要包含对磨浮2号球磨机筒体衬板、磨浮2号皮带、2号半自磨机衬板、盲板和提升斗的更换,对直径100米浓密机放空检查和尾砂管道检查等73项检修项目。

该矿周密部署安排,对重点项目编制好检修工作方案,落实好检修项目安全预案和应急预案,组织协调检修人员,严格按照安全操作规程作业。严格安全监管,按防疫要求做好防疫相关工作,在确保安全环保的前提下精心组织好检修各项工作。在检修现场,检修人员分工有序,有条不紊,相互配合拆卸、

安装、添加润滑油。虽然他们身上、脸上都沾满了油污,但面对检修时间紧、任务重等情况,不怕苦不怕累,爱岗敬业精神充分彰显;党员干部们主动放弃个人休息时间,冲锋在前,坚守检修一线,实时跟踪了解检修进度。现场管理人员主动担当作为,主动与检修员一道解决设备、电气技术难题,为重难点检修项目进行安全监管、提供技术指导。据悉,该矿以加强日常设备管理举措为基础,规范设备岗位责任制、安全规程、交接班制度、操作规程等,完善设备管理档案,建立台账,详细记录设备运行保养、故障修理等情况。严格落实设备日常检查、保养

和定期检修等制度,做到台数准确、运行规范、日查周检。同时变设备抢修为预防性检修,杜绝无计划停车事故发生。严格执行设备包机与点检巡查制度,每班规定巡查时间、线路、人员,做到每次巡查有记录、有汇报、有考核,发现隐患早汇报、早处理。实行设备点检定修管理模式,将专业点检、岗位巡检与隐患排查相结合,明确每台设备点检方法、周期和标准,定期将设备隐患排查、整改结果汇总上报,形成全员、全过程、全方位闭环管理模式,提高设备完好率,为安全高效生产奠定坚实基础。

陈幸欣 李世男 李凌志

月山矿业公司多举措抓好安全生产工作

本报讯 今年以来,月山矿业公司坚持以安全为天,多举措开展安全生产活动,确保矿山安全持续稳定发展。

强化宣传引导,营造浓厚氛围。6月初,该公司制订“安全生产月”活动方案,召开安全月专题会议。该公司负责人向全体干部职工发出安全倡议,牢固树立人人都是安全第一责任人的意识。在醒目位置悬挂横幅、张贴安全宣传挂图,利用微信群、黑板报、安全会议等宣传载体,营造“安全生产月”的浓厚氛围。

强化教育培训,提升安全意识。该公司在每周三组织员工学习安全生产法律法规和观看安全警示教育片。专题学习《生命重于泰山》电视专题片,通过集中宣讲、培训辅导、座谈研讨等形式,推进

重要论述“人民至上,生命至上”理念入脑入心,并转化为具体的思路举措和工作成效,强化全员安全意识,形成重视安全、守护平安的浓厚氛围。

强化应急演练,提升应对能力。该公司组织应急救援队伍、一线班组长和生产骨干参加应急救援培训,邀请有色非煤矿山救护队副队长及成员来公司授课,学习心肺复苏急救知识、外伤和骨折急救包扎知识以及压缩氧气自救器使用等方法,以“学习+实操”演习的方式,达到了锻炼队伍和提升应急综合处置能力的目的。

强化安全检查,开展隐患排查整治。该公司发动员工开展“我是安全吹哨人”“查找身边的隐患”等活动,结合二季度安全环保精益管理大检查,主动排查现场隐患,

强化源头治理。对检查出的安全环保隐患进行研讨分析,寻找隐患根源,并确定整改责任人、整改要求、整改期限,确保按时按质完成整改,堵住安全生产漏洞,不断筑牢安全生产防护网。

该公司还结合“强化意识,防控风险”活动,开展系列安全活动。组织全员(含家属代表)开展安全承诺签名活动,完善更新照片墙、张贴职工全家福照片及安全寄语、召开职工和家属座谈会、开展致员工亲属安全公开信及员工家属给单位写回信活动、开展岗位操作规程现场复述等等,进一步提高员工的安全防范意识,筑牢安全坚实防线。通过一系列活动的开展,达到以活动促工作,以活动保安全的目的。

王红平 张名胜

金冠铜业分公司多金属回收车间筑牢安全生产防线

本报讯 今年以来,金冠铜业分公司多金属回收车间通过集中开展安全环保生产警示教育、安全隐患排查、落实应急预案演练等举措推进安全生产工作,凝聚全员安全生产共识,坚决筑牢车间安全生产防线。

开展安环生产教育夯实工作基础。该车间通过重温岗位安全操作规程与事故案例学习相结合的方式,增强员工安全生产意识,让员工掌握更多安全知识;同时,结合探讨分析围绕规避作业风险,杜绝违章行为进行答疑解惑,严格落实安全生产规章制度,进一步强化风险识

别和防范措施,夯实安全生产基础。增强安环意识强化防范事故能力。该车间坚持岗前安全宣誓活动不动摇,并通过组织观看《生命重于泰山》《生命至上》安全专题视频、开展全员安全环保承诺签名活动、下发安全环保学习材料,举行安全操作规程考试、对违章违纪“追责”等形式,警醒车间上下遵章守纪,不断提高自我防范事故的能力和意识,推动车间安环生产水平持续提升。严抓安环隐患排查确保持续高效生产。针对烟灰处理工艺设备和管道中流动均是有毒有害、易堵塞腐蚀性泥浆,存在跑冒滴漏风险较

大的实际情况,该车间重新修订了安全生产隐患排查和治理方案,分层级、分步骤、有针对性地展开地毯式安环隐患排查,确保隐患排查工作不留死角不留盲区,隐患治理、风险控制无遗漏。开展安环隐患排查自纠工作,发动全员参与,对动火、有限空间作业、行车等设备、易爆易中毒岗位进行拉网式排查,彻底治理事故隐患,有效防范安全环保事故发生。落实应急预案演练筑牢安环防线。该车间在“安全生产月”期间,还集中开展了中暑、防洪、防爆防中毒等形式多样的应急演练。

张平

铜山铜矿分公司强措施积极应对强降雨

本报讯 “目前,尾矿库降雨量显示多少?”“当前,累计降雨量已达22.2毫米,库区水位74.7米,坝体排水系统一切正常……”6月24日下午2时许,惊雷声声响彻长空,大雨倾盆,在铜山铜矿分公司章家谷尾矿库主坝,安环部部长黄立贵正冒雨同护坝员工在坝体巡查,巡查过程中通过电话与值班人员详细了解当前强降雨情况的实时数据。

“雷声就是预警,雨情就是命令。”针对当前雨情,该分公司把防汛工作作为重中之重,紧盯矿山井下各中段、露天、地表防洪重点区域,加大对露天边坡、尾矿库等地质灾害多发地点以及矿山供配电、防洪设施设备、防洪材料的巡查,做到认识再提高、措施再细化、排查再深入,时刻做好防汛抢险救灾应急准备工作,为分公司安全度汛筑牢“防护堤”。为打好打赢防汛攻坚战,该分公司严格落实防汛工作责任制,加强防洪防汛各项应急准备不放松,按照防汛物资储备规范要求,加强防汛物资储备,及时做好防汛储备各项物资的采购补库工作,做到防汛物资随用随调,切实提升汛期防御能力。严格落实防汛工作纪律,密切关注天气变化,加强监测和预警,重要部位24小时安排专人值班值守,保持通信畅通。建立健全防洪防汛应急救援队伍,配备完善应急救援器材,做好抢险救援各项准备工作,各防洪防汛应急救援队伍全面进入“戒备”状态。为提高极端天气影响下应急救援水平和分公司防灾抗灾能力,在汛期前,该分公司陆续组织开展了“井下防洪防汛应急演练”和“章家谷尾矿库主坝出现局部渗漏险情”的事故演练,有效检验了分公司的救援战斗力,提升了各部门之间的协调配合以及应急救援队伍的快速反应和高效处置能力,确保在关键时刻拉得出、守得住、打得赢。

张霞

五松山酒店管理公司做好后勤保障工作

本报讯 6月27日,金冠铜业分公司为期45天的大修工作完美结束,五松山酒店管理公司“双闪”食堂全体员工也始终以实际行动,尽职尽责、服务到位圆满完成后勤保障的硬仗。

为保障厂区检修人员以充沛的精力投入检修,五松山酒店管理公司“双闪”食堂面对超出日常供餐量30%的任务,认真谋划,制订了大修期间食堂后勤保障方案,确保大修期间职工餐厅菜肴品种、营养搭配、服务质量满足职工需求。一是抓好食品原材料进口关,保证食材新鲜、卫生、安全;二是食堂配备食品安全员,为供餐全过程严把质量关,对粗加工、菜肴制作、售卖等各环节进行质量把控,保证食品制作、供应的安全、高效;三是按每周变换菜肴品种,提高菜肴制作工艺,努力做到把幸福“装”在职工的饭碗里,让职工吃出幸福感。在保证每天菜品数量的同时,食堂还征求各方意见,变换伙食调整用餐口味,满足职工的就餐需要。在大修期间,食堂的22位同志齐心协力,克服停水、停电等影响,以高昂的斗志保质保量完成了一日四餐的供应。用食堂员工的话说,为了夺取大修胜利,他们能够保证食堂“断水、断电、不断顿、蒸汽停、燃气停,职工用餐不会停”。

张俊凤

冬瓜山铜矿掘进二区以特色比赛提技能促转型

本报讯 为进一步加快由熟练型向技术型铲运机工人才的转型,有效提高铲运机操作人员的业务素养,6月30日,冬瓜山铜矿掘进二区结合安全月活动,在井下团山负610米4号盘区垂直矿柱掘进工程施工现场举行了一场独具特色的铲运机安全操作技术比武。

该区此次比武力求“赛出特色,赛出实力”,从形式上也由过去的笔试和实操改变为理论口述和实践操作同时进行。现场参加比赛的名铲运机操作工不仅是参赛选手,而且还是现场讲解员,真正是名副其实的“边干边说”。比赛过程中,参赛人员一边按照安全操作规程进行点检、启动、铲装、运输、卸载以及操作完毕后的设备保养等操作要领讲解,还一边就每个操作步骤进行现场理论讲解。同时,还要对现场评委的提问进行准确详细解答。该区此次技术比武为今后进一步促进员工操作技术经验交流和人才转型搭建了良好的平台。

董伟