

高温生产炉前“宝”

在金陵铜业公司,要说起高温艰苦的岗位,转炉炉前岗位是其中之一,这也是转炉工序非常重要的一个岗位。日常巡检时,当笔者与吴义宝一起穿行在炉膛周围,炙热的高温热气扑打在脸上,吴义宝却说:“这并不算什么,我们早就习惯了。”而他这一习惯便是坚守岗位十三年。

“今天的粗铜还没吹炼到位,正常情况下,炉膛内温度可高达900多摄氏度,吹炼完成会有1150摄氏度的高温铜水。光是炉外壁就有80多摄氏度,我们走在旁边还得多加小心。”吴义宝这样说。来到放铜口,更是热浪翻腾。摇炉、长枪取样,这些都是常规操作,“家常便饭”,每天要穿来来回好多次,每次从下到上再到四周巡检一圈,人就像蒸一次桑拿,浑身热得难受。炉前岗位除了司炉,还有一名辅助司炉工,每台转炉两人。吴义宝除控制好中控外,还对炉体进行每班前、班中、班后巡检,正常情况下每时段最少三次,他每次巡检都走“口”或“之”字型路线,一台转

炉及附属50多个重点部位,巡检一圈走下来最少1个小时。面对转炉散发的滚烫热浪,他手拿测温枪精准测温,不能有丝毫懈怠。工作十三年如一日,这只是吴义宝的工作日常而已。当班班长胡庆镇介绍,吴义宝是他们班的主操,也是班组公认的“大拿”,每班监屏16组显示页面,几十个控制点参数,不间断优化调整。有一次,吴义宝在监盘中发现烟气指标突然上涨,赶紧汇报班长和辅助司炉工现场检查,经班长和辅助司炉工共同确认,是因为风向问题导致出口压力增大,为确保烟气指标正常,调整为小风量操作,及时将安全隐患消灭在萌芽之中。

为保证转炉安全平稳长期运行,要求岗位人员平时操作必须精心,发现问题要及时汇报处理,让设备一直处于良好的运行状态。像吴义宝一样的炉前岗位员工还有许多,他们不怕高温、不惧辛苦,艰苦奋斗、积极工作,像一名名战士一样忠诚坚守在自己的工作岗位上。

刘胜

高温下的检修

6月19日,骄阳似火,铜冠冶化分公司硫酸二期系统停车检修。

该公司硫酸二期系统原计划定于6月25日停车月修,因岗位人员巡检时发现锅炉循环泵漏油严重,振动异常,硫酸车间当机立断提前停车检修。此次检修以锅炉循环泵、干燥泵、转化一段触媒添加为主线,计划检修4天。锅炉循环泵拆除后发现轴承损坏严重,必须返厂检修,硫酸车间副主任丁绍兵立即联系厂家并说明情况。时间一刻都不能耽误,技术员陈廷康立即带着锅炉循环泵赶往江苏扬州返厂检修,10个小时“人歇工不歇”,完成检修后连夜返回安装以确保不影响检修时间。

转化触媒的添加工作是在“高温中的高温”下进行。在密闭不通风的

转化器内,工艺点检员刘理明一边旋转着测平仪找平,一边指导着触媒的添加工作。转化系统温度偏高,整体转化效率低是此次检修重点要解决的问题。从转化器中出来的刘理明全身已被汗水浸湿,却乐呵呵地笑着说:“这次触媒添加的是真辛苦啊。”检修在夏日的骄阳下有条不紊地推进着。6月23日12时30分,系统一次性成功投料生产。检修后的锅炉循环泵及干燥泵运行稳定;电收尘电场全部正常运行;转化一段新触媒添加及二段和四段窜气问题得以解决,转化率有了明显提高。4天不到的时间内顺利完成68项检修项目,离不开前期末雨绸缪,计划周全、准备充分,更离不开该公司硫酸人“战高温、夺高产”的火热激情。

胡永斌 水海华



“明日11时18分闪速熔炼炉正式点火烘炉。”6月15日,接到铜冠铜业分公司大修指挥部和双闪冶炼车间冷修领导小组发出指令,双闪冶炼车间立即召集闪速炉四个班组40名员工,突击加班“备战”。

当天16时,40人全部到齐,待领取铁锹、铁桶、扫把、编织袋等清扫工具后,安全员郭强将手套、矿泉水、盐汽水 and 防暑降温药品挨个发到员工手中。

18时,临时召集人员与当班员工共计60人集合在一楼大厅。半小时

点火烘炉前的那一天

后,该车间领导班子带领30人率先进入炉体内,展开清理工作。大家先是分拣好炉内的铁器、钢材,运送到三楼平台,方才开始清理炉体砖块。由于前期施工需要,炉体残留的砖块较多,清理难度大,且炉内环境温度超过40摄氏度,清理人员的体力和水分消耗较快,该车间以一个小时为限设立轮换制度,员工们接力上阵,一批人清理炉内,一批人将烘炉用的木柴运送到二楼和四楼平台。

4个多小时后,炉内清理工作接近尾声,剩下的还有铁皮板和保温毯。这块铁皮板由于面积大,不易折叠,只能边切割边叠堆起来,再通过烧嘴孔运输到炉外。卷好的保温毯重量不轻,需要几个人合力搬运

到反应室下方,通过精矿喷嘴行车吊运到四楼平台。两名班长拿着对讲机,分别在炉内和四楼平台指挥倒运,将近零时才将炉内杂物清理干净。铺好防止水系统漏水的雨布后,所有人员来到四楼平台,开始输送木柴到炉内反应塔,为即将到来的点火烘炉做最后的准备。

大家分成5支队伍,井然有序地运送木柴。不一会儿,刚换上干净衣服的石瑞斌又是满头大汗,“来公司3年能遇上10年一次的冷修,很难得。车间众人一心,流汗也值。”

第二日凌晨3时许,员工分批进入炉内将木柴均匀分布到沉淀池和上升烟道区域,保障炉内分布均匀,以保障点火后炉体均匀受热,有效膨

胀。就这样,60位突击队员在三楼和四楼之间来回穿梭,直到早上6时才将所有木柴分拣到闪速熔炼炉内。

距离预定的点火烘炉时间越来越近,最后一轮检查正在进行:拆除上升烟道脚手架,检查确认炉体周围密封情况及烧嘴是否正常运行,放下炉体水冷挡板封堵烟道……

16日上午11时18分,熔炼炉内重新燃起熊熊炉火,标志着闪速熔炼炉检修任务圆满完成。烘炉升温阶段将持续13天左右时间,闪速熔炼炉计划于29日投料生产。当前,双闪冶炼车间正在进行施工收尾和系统联调联试工作,全力保障两台闪速炉按计划投料生产。

萨百灵 吕俊

“三朵金花”耀铜箔 竞相开放满馨香

会上,她会将整理好的注意事项一告知各岗位人员,细致安排好各项工作。“检验员是将样品转化为检测数据的生产者,每个样品从接收、制备、检验,直至报告的生成,整个流程都来得不得半点马虎。确保每一个检验数据准确无误,每一份报告规范正确,是我义不容辞的责任。”班中核查时,张弛说。化学实验室里最有可能发生危险的,当属直接接触的有毒、腐蚀性的化学试剂。“要保持精神的高度集中,小心驶得万年船。”张弛用热情服务工作,用真诚对待工作,用热忱开朗的真实性情,传递着满满的正能量。

炫彩巾帼严把关

“从事化验工作就是要做到心到、眼到、腿到、手到。”乙班班长胡晓慧表示,在实际工作中,因所需要进行

检测的样品种类繁多,有的需要目测,有的则需要用特定的仪器进行测量,在对样品进行精密地测试和评价后,才能得到样品各方面的精确指标。胡晓慧从化验的准备、操作、结果计算到数据统计,严把化验质量关,保证每项化验数据都精准无误。对于员工上报的相关数据,她都会仔细审核。如果出现了批漏和失误,她会不留情面地指出来,手把手教大家边思考边解决问题的方法。在她的带领下,今年以来,该化验室月平均累计准确报出数据达到15000次,及时为工场各部门工作的有序开展提供了可靠的数据参数,筑起了一道坚不可摧的化验防线。

兰心蕙质勇担当

“师傅的耐心教导,让我迅速融入集

体。提升能力的同时,也让我更加深刻地认识到作为一名化验员的职责所在。”新进员工舒婷对丙班班长孔维感佩道。进入工场以来,孔维就一直从事化验工作。“记录健全、数据精确、操作严谨、过程细致”是她的化验秘籍。每次有工段员工送样,无论谁有什么困难和困扰都会用心帮助解决。“贴心大姐”是同事们对她的最美评价,也是她最真实的写照。

“三朵金花”耀铜箔,竞相开放满馨香。她们在平凡的工作岗位上发光发热,用行动证明了自己的不平凡,展现出身为化验员的责任和担当,为该公司的高质量发展凝聚蓬勃力量。

陈幸欣 刘洋

安全签名提升安全意识



近日,铜山铜矿分公司外协管理项目部开展“安全生产月”安全承诺签名以及组织观看《生命重于泰山》专题教育片,强化全员安全意识,营造“生命至上,安全发展”的良好氛围。

张震 王勇 摄

(上接第一版)

建立清单,聚焦难题,办好实事——促进企共同发展

铜陵有色集团公司党委坚持把解决生产经营中的“疑难杂症”和职工群众“急难愁盼”作为党史学习教育的着力点,深入开展“我为群众办实事”实践活动,探索建立长效机制。

察民情访民意。集团公司党委通过“调研走访+座谈交流+职工反映+企业收集”的形式,全面梳理排查,建立“我为群众办实事”项目清单,制订详实落实方案,明确责任领导和完成时限,对清单实行动态管理、“挂图作战”,做到完成一项销号一项,新发现一项纳入一项。2021年,集团公司两级党委确定的874项实事项目,均按时保质完成。今年,集团公司两级党委建立了新一批“我为群众办实事”项目清单,截至6月,已办实事374项。

聚焦聚力解难题,用心用情办实事。集团公司党委委员坚持到群众中去、到实践中去,带头前往联系点开展工作调研,瞄准问题靶心,想办法、找对策,2021年赴基层调研135次;同时,办好“送上门的实事”,不断健全领导干部接访制度,把信访工作做到职工群众的心坎上,2021年两级党委召开信访专题会议31次,接待职工群众来访65批次。

一年多时间里,金威铜业分公司、月山矿业公司两家单位扭亏为盈,职工工资上调、住房补贴返还等42件实事办成、办好,一批历史上想解决而未解决的难题得以破解。

铜陵有色各级党组织立足实际,为企业发展、职工需要谋实招、办实事、求实效——把“我为群众办实事”与解决生产经营中难点痛点堵点问题结合起

来,开展党建项目攻关特色活动,各级党组织全年立项300个、完成260个;聚焦帮扶困难职工、改善职工福利设施、关注职工身体和心理健康等,解决职工关心的各类问题832项,职工工作环境和条件普遍改善。

在天马山矿业公司,崭新的洗衣机、储物柜、工具箱,让职工工作顺手顺心;池州资源公司、铜冠铜箔公司等解决了职工停车难题,职工上班不再为停车发愁;冬瓜山铜矿、金陵铜业公司等开展“冬日送温暖”、“送知识”到车间、“送技能”到基层等活动,把知识与温暖传遍车间班组,以实际行动赢得广大职工群众的支持赞誉。

与此同时,广大党员干部也主动担当作为,踏踏实实解决关乎企业发展发展、影响职工利益的问题,形成了干部职工心齐、劲足、实干的好局面。

转化应用,巩固成果,着眼长远——务求党史学习教育见行见效、常态长效

学史明理,学史增信,学史崇德,学史力行。

集团公司党委将党史学习教育与企业各项工作结合起来,引导广大党员干部弘扬伟大建党精神,牢固树立“创造就未来”的企业价值观,努力把学习成果转化为忠诚履职、奋勇争先的强大动力。

2021年,铜陵有色捷报频传:经营业绩创新高,实现收入2290亿元,完成利润超过“十三五”时期利润总和;米拉多铜矿一期达产达标,成为全国有色行业“走出去”的典范;安徽铜冠铜箔公司成功登录创业板,募集资金规模位列全省制造业企业第一位;一大批高附加值新产品研发成功,进入国内外知名企业供应链……

坚持知行合一,强化统筹,铜陵有

色把党史学习教育与抓好中央巡视、省委巡视反馈意见整改、新一轮深化“三个以案”警示教育、“四个专项整治”等有机结合,一体推进学党史、抓整改、正作风,不断推动全面从严治党向基层一线延伸。

2021年12月9日,中国共产党铜陵有色金属集团控股有限公司第三次代表大会胜利召开。会议全面谋划部署来今后五年的工作,发出了“阔步迈向新征程,奋力谱写新篇章,为建设具有全球竞争力的‘五个一流’企业集团而奋斗”的号召。铜陵有色广大党员干部通过学党史汲取继续前进的智慧和力量,更加坚定理想信念、坚守初心使命,向着“五个一流”国际化企业集团目标迈出坚实步伐。

今年3月,中共中央办公厅印发了《关于推动党史学习教育常态化长效化的意见》,并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。铜陵有色集团公司党委根据省委、省国资委党委统一部署,总结党史学习教育成功经验,巩固拓展党史学习教育成果,在学而思、学而悟、学而行上持续努力。

新的征程上,铜陵有色党委从“推动学习贯彻党的十九届六中全会精神常态化”“推动党史学习教育融入日常、抓在经常”“探索深化党史学习教育的新形式新载体”“用好‘我为群众办实事’实践活动形成的良好机制”入手,建立常态化长效化制度机制,持之以恒推进党史总结、学习、教育、宣传。

行程万里,初心不忘。新的征程上,铜陵有色实现“五个一流”国际化企业集团的奋斗目标需要全体职工强大精神力量的支持。

历史之光,照亮未来。波澜壮阔的百年历史,所折射出的信仰之光、精神之光,将指引铜陵有色人走向更加美好的未来。

萨百灵 陈潇

中科铜都公司闻汛而动备战强降雨天气

本报讯 当前我市出现强降雨天气,中科铜都公司以雨为令、闻汛而动,强化担当、明确职责分工,落实任务措施、全力备战,确保生产经营稳定。

强化应急值班力量。该公司严格执行全天候值班和领导带班制度,增加夜间值班人手。落实专人,保持与上级对口部门和气象部门联系,密切关注天气发展变化,及时获取强降雨灾害预警信息,确保突发性灾害事件得到及时响应。提升应急协同能力。该公司对突发性灾害应急预案进行了重新修订。根据人员变动,进一步明确职责分工,并组织生产车间和管理部开展防洪防

汛及应对极端天气专项演练,切实提高整体协同能力。加强风险隐患排查。根据厂区地势低洼、强降雨易引发内涝等问题,先期已组织人员完成了排水沟、管道、水池等设施疏通清理,并落实安排人员每天进行巡查巡检,发现管沟杂物或堵塞等现象及时清除,确保在强降雨极端环境下排水畅通,关键时机起到防灾减灾作用。备足应急保障物资。拨出资金,采购备齐了编织袋、雨衣、铁锹、应急灯、沙包等应急物资。为确保水环保处理设施突发情况下安全运行,建立了充电站水泵,切实提高保障处置能力。

钟科轩

铜冠电工公司严把“四关”推动发展党员工作

本报讯 铜冠电工公司党委围绕严把“责任关”“入口关”“培训关”和“程序关”,近年来实现了发展党员工作质量提升、结构优化的工作目标。

严把“责任关”,聚焦能力提升。该公司进一步明确党委和各党支部的主体责任,通过压实责任推动发展党员工作落实。通过每月党建例会,及时通报各党支部发展党员工作进度,要求各党支部限时完成任务。今年还专门举办了一期党支部书记业务培训班。严把“入口关”,聚焦队伍优化。该党委首先从群众基础好、学历素质高、长期未发展党员进行摸排,建立人员库,优先发展一批。政审过程中,考核核实发展对象的入党动机、遵纪守法、现实表现等情况,不断提高发展党员质量,优化现有党员队伍。严把“培训关”,聚焦培育覆盖。该公司党委落实教育培训制度,把教

王红平 岳莹

池州铜冠物流公司党支部为党员过“政治生日”

本报讯 6月22日,池州铜冠物流公司党支部开展党日活动,为当季和本季入党的8名党员集体过了一个特殊而有意义的“政治生日”。

该党支部复印了8名党员的人党志愿书,让他们重温自己当年亲笔书写、深情表述的人党志愿书,回顾入党时发自内心的庄严承诺和奋斗决心,引导每名党员坚定对革命理想信念的信仰和追求,珍惜自己的政治生命。党支部还为他们赠送了一份厚重的“生日贺卡”。贺卡上有他们的人党时间和祝贺话语,印有“人党誓词”和“党

员廉洁自律规范”,警醒他们清正做人、廉洁做事,永葆共产党员的先进本色。活动期间,全体党员佩戴党徽,面向党旗,重温了一次入党誓词。党支部书记胡厚还以《重温“老三篇”》,唱响正气歌》为题,为全体党员上了一堂生动的党课。要求全体党员继续发扬不怕牺牲的无私奉献精神,继续发扬任劳任怨一往无前的奋斗精神,继续发扬毫不利己、专门利人的共产主义精神,大力弘扬创新、务实的工作作风,为物流公司再创佳绩而努力拼搏。

桂年友

铜冠池州资源公司工会开展职工书画展

本报讯 近日,由铜冠池州资源公司工会举办的“喜迎二十大,建功十四五”职工书画展顺利开展,共有18篇书画作品、17件盆景作品参加展览。此次展出的作品形式多样;有毛笔、硬笔书法、剪纸、国画、奇石、根雕、盆栽等,有员工写下了“资源儿女立潮头,四矿新篇章众筹;企业中兴真大计,丹心妙笔展春秋”的系列原创诗歌。展出作品创意生动,内容丰富。

该公司工会组织了专业评委对分类作品进行评选,经过认真细致地评审,书画、盆景作品共评出一等奖各一名、二等奖各二名、三等奖各二名,同时制订巡展计划,组织各分会近四百名干部员工分批有序观看展览。此次活动创新形式载体,深受该公司党员、职工群众喜爱,促进了公司企业文化的发展,丰富了员工的业余生活,弘扬了民族传统文化。

江君 陈慧君

冬瓜山铜矿采区开展安全主题演讲比赛

本报讯 为大力弘扬安全文化,提高职工安全意识,进一步营造“人人讲安全,事事要安全”的良好氛围,冬瓜山铜矿采区6月10日下午举行了一场主题为“遵守安全生产法,当好第一责任人”的演讲比赛。

在场人员集体进行安全宣誓后,6名演讲者开始了精彩演讲。他们紧紧围绕“安全”这一主题,结合自己的亲身经历和身边的安全事例,深刻阐述了安全生产的重要性。出矿二班的赵金星作为一个在井下工作了近三十年的老采区,讲述了自己几十年如一日履行安全职责的点点滴滴,用事实告诉大家责任多一分、隐患少一分。维修班的文辉,从自身岗位出发,讲述了工作时如何做到“眼快、心快、手快”,从而避免维修作业时发生的皮外伤,让大家深受启发。中深孔班的周林生演讲的是妻子写给他的一封信,其中一句“我只希望你有个健康的身体,每天能够平安回家,因为你的平安才是这个家最大的幸福。”饱含深情的叙述,让在场的所有职工产生了强烈的共鸣。经过一个多小时的激烈角逐,最终中深孔班的周林生获得第一名。

黄锋