

炎 值高 斗志更高

铜冠池州公司员工战高温保生产见闻

虽已入秋,但连日来秋老虎依然威猛,铜冠池州公司员工围绕下半年生产任务,树责任意识,展优良作风,在蒸笼似的电解厂房内精心操作,在熔炼锅前挥汗如雨,战高温、保生产。

锌分厂电解槽上,闷热的厂房犹如一座蒸笼,两台轴流散热风机发出阵阵轰鸣声,将一股股热流吹在操作工身上,吹皱已经汗湿的衣衫。放眼望去,新投入的两台剥锌机组正在有条不紊地运行,在一个月的人机磨合中,两个装出槽班组在这个季节里战高温、学技能、强本领。在相同作业时间内,他们从最初调试时每台机组能剥20多个槽

子,现在渐渐提高到每班42槽。这个工序技术主管唐高介绍道:“我们的操作能力正在逐步提高,下一步准备向每台机组54槽的剥片目标挺近。”

与剥锌机组泾渭分明的是一旁的人工剥锌,由于工作强度大,他们身上没有一处是干的,整件工作服就像是刚从水里捞出来一样。在一边休息的杨组长介绍道:“剥锌工很辛苦,高兴的是公司已启动了第二批剥锌机组安装项目,到时候就不会流这么多汗了。”说完话,他将齐膝深的耐酸胶鞋脱下倒置,一股水流洒下地面,他说每个班他都要倒两次汗水,不然容易“烂脚丫”。交谈

中,杨组长喜忧参半,高兴的是再也不必像以前那样工作辛苦了,担心的是新设备上马了,自己要苦练操作本领,不能被淘汰。

在这个公司铝分厂电解工序,笔者在熔炼锅前站定,只见420多摄氏度的铅液在大锅内翻涌,滚滚热浪袭面而来,顿时浑身像被针刺一样难受,但是他们都在认真操作。一名员工手持长铁锹,迎着高温辐射,将渣子集中赶往锅中一点,另一名员工趁渣子还未散开,连忙挥锹捞取放在容器里,一来一往,一推一铲,动作娴熟,配合密切。只见刚才还是浑浊的铅液,现在纯净得能

照的见人影,两名操作工却是浑身湿透,像是洗了一个汗水澡,身上的工作服被汗水浸润得更加亮眼和深蓝。

这个初炼班的班长孙胜贵介绍道:“捞渣子是最辛苦的事情,也是关乎浇铸质量的大事,再热再苦我们都认真对待。”明晃晃的铅液顺着铅泵的输出进入储铅箱,又欢快地流进溜槽,被定格在浇铸模内,经过冷却、毛刺处理、甄别、整形等步骤,一块100千克的铝阳极板被浇铸成型。据孙班长介绍,他们每天要浇铸3000多块合格极板,确保下半年的产量目标实现。

张 军

金隆铜业公司电解课积极迎战 秋老虎

本报讯 初秋时节,“秋老虎”发威。金隆铜业公司电解课生产作业现场一派繁忙景象,员工们正在紧张有序地忙忙碌碌。

电解槽边,行车提醒员工注意避让的警报声与机组加工的机械碰撞声交织在一起,电解人早已习惯在高大宽敞的厂房里挥汗如雨。“持续的高温天气,我们每天都像在‘蒸桑拿’,上蒸下煮的

作业环境让现场每个人都汗流浹背。虽然这‘秋老虎’威力不小,但不能因为高温天气而影响生产,公司特意为我们准备了防暑降温药品和冰镇绿豆汤,我们干劲大增!”出铜班班长邹民的话朴实无华,却代表了每一名生产员工的心声。

电解课与其他课不同,虽然没有火法冶炼炉上翻滚涌动的火红铜水,但

12500立方米的电解硫酸铜溶液24小时都在循环,经过蒸汽换热器加热后,温度都维持在65摄氏度左右,因此整个厂房就像一个巨大的“桑拿房”。该电解课上下一心,以党员和生产骨干力量为主,以最大的激情和干劲保证生产的稳定运行。每天阴极铜装出槽作业8组,共7560块,约1200吨。

正在现场巡查的该电解课负责人

说:“我们管理人员每天都要去现场观察电铜结晶和设备运行状况,并实时调整现场工艺参数、添加剂加入量。若把电解生产比作烹饪一道丰盛大餐的话,那我们管理人员就是厨师,哪有厨师不下厨房的呢?管理人员只有深入生产现场对电解整个系统进行深入把控,才能在平时的管理中做到‘举重若轻’。”高温天气依然持续,放眼望去整个电解课,每一名员工都各司其职,坚守岗位,挥洒汗水,努力地工作着。

陈幸欣 占康乐

合肥铜冠国轩公司坚持走管理和技改相结合的节能之路



本报讯 近年来,合肥铜冠国轩公司始终坚持管理推进和技术改造相结合,通过不断实施管理创新和节能技措,工场能耗逐年下降。

在技改技措方面,该公司通过与同行业进行对标管理,统计分析出造箔工段能耗占比过高。为了有效解决这一问题,该公司对造箔工序所有可控整流电源进行了技术改造,升级为最新一代高频开关同步整流电源,升级后当年节电量超过500万度。通过对溶铜、造液工段的中间板换进行了改造,使蒸汽单耗降低近30%,年节约蒸汽超过1万吨。此外,该公司还相继制定多项降本增效重点工作和节水方案,目前已完成对冷却塔回水改造、水处理高压泵变频改造、空调回风改造等降本增效重点项目的实施,工场能源成本下降了7%。

在能源管理方面,该公司严格加强峰谷比的管控,将峰谷比纳入工段考核内容。工场利用早班会、例会和交接班会一方面加大宣传培训力度,增强员工的节能意识;另一方面鼓励员工充分发挥聪明才智,积极提出节能建议,并对优秀建议提出者给予奖励。

“只有让全员都参与进来,节能工作才能做好,我们工场2018年仅需电量电费就节约了30万元。”合肥铜冠工场场长郑小伟说道。何亮 汪福来

月山矿业公司开展上半年党建考核

本报讯 日前,月山矿业公司党委开展2019年上半年党建考核,着重对各党支部“不忘初心、牢记使命”主题教育开展情况进行了专项检查。

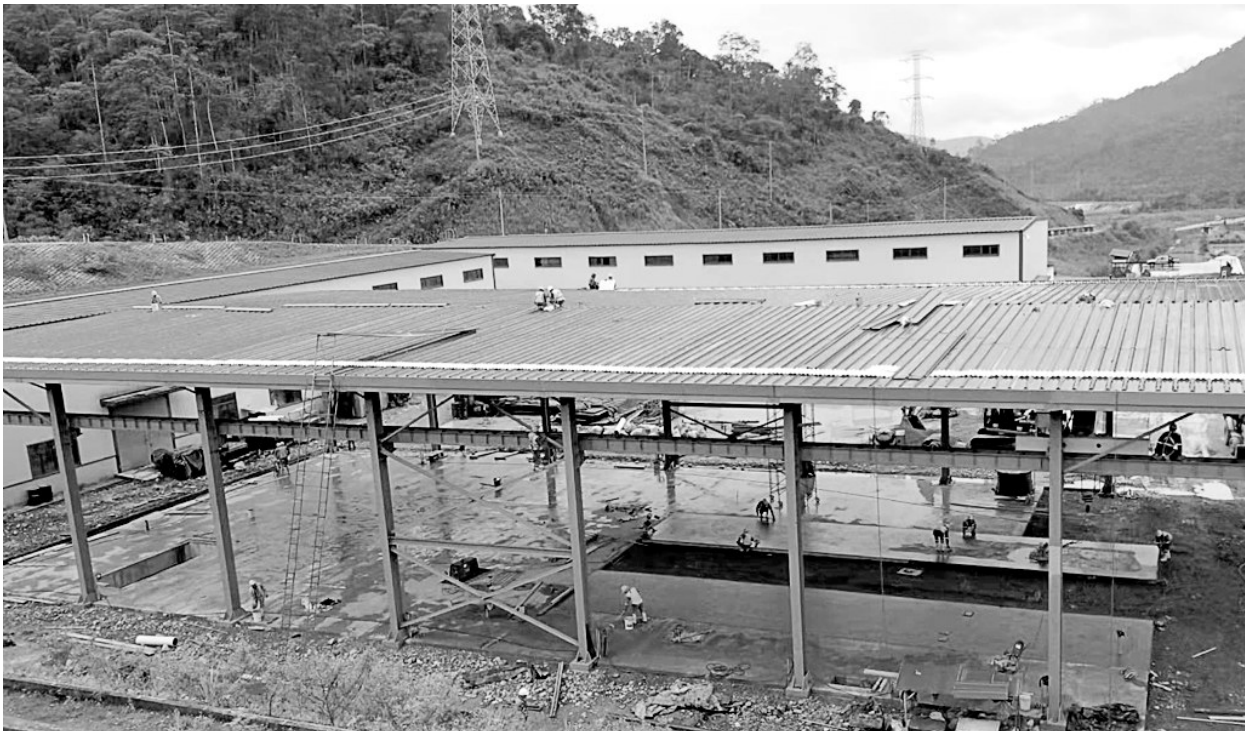
考核采取基层六个党支部互检的形式,对党建、工会、纪检等工作相关台账资料进行了认真细致的检查,增强检查工作透明度,现场反馈检查意见。检查还针对在集团公司2018年度党建考核中存在问题的整改情况进行了重点检查,以期进一步更好地指导和促进全年党建工作的整体开展。检查结果将及时通报,并纳入该单位年度考核和党政负责人的年度绩效考核。

田 芳

铜冠建安电控设备厂开展模拟体验活动

本报讯 近日,铜冠建安电控设备厂员工通过在现场模拟、亲身体验的方式,提升职工安全意识。当日,该公司全体岗位员工进行了安全考试。考试结束后,该公司员工来到新建成的安全教育体验中心现场,全员参与现场安全模拟体验。在现场模拟中,该公司员工现场亲身体验了VR实景模拟过程等。活动结束后,该公司生产班长倪进忠由衷感慨:“这种安全教育比传统的教育效果更直观,更逼真,职工更容易接受,效果更好。通过此次学习,我相信大家在工作中一定会更加遵章守纪,按照操作规程办事的意识会大大提高。”

张 维



铜冠建安厄瓜多尔分公司员工利用下雨间隙进行施工(如图)。由铜冠建安厄瓜多尔分公司承建的米拉多铜矿铜焊车间工程已进入收官阶段,目前屋面打瓦、行车安装、地面混凝土浇筑等全面展开,分公司克服多雨天气影响,全力确保提前完成该工程施工任务。

王红平 陈玖生 摄

铜冠(庐江)矿业公司强化现场监管确保安全生产

本报讯 今年以来,铜冠(庐江)矿业公司持续强化生产过程现场监管,采场安全爆破、井下锚网支护、环境监测整治等工作有序开展,安全生产形势稳定。

上半年,该公司开展节前安全大检查、节后复工安全大检查,5S管理大检查、一季度安全环保综合大检查,并下车辆专项检查等多项检查工作,共查出隐患和问题130余条,全部挂网通报,并限期整改复核;查处违章行为156起,罚金154800元,“三违”现象得到有效遏制。



8月6日下午下班时,冬瓜山铜矿提升二区维修班职工胡旭东想起这一天发生的事,懊悔不已,羞愧万分。

原来,该区为切实抓好职工教育培训,增强全区职工的责任感及安全意识,要求各班组在班前开展安全事故案例讲述,以“现身说法”的形式开展安全警示教育活动。胡旭东平时记

7月份以来,该公司持续加大现场监管力度,积极实施安全生产综合监管,健全安全管理网络,完善安全标准化体系。牢固树立“安全生产,人人有责”理念,制定了全员、全方位、全过程、工序化的“三全一化”岗位安全责任制,将安全责任目标层层分解,使安全层考核奖惩到位,形成了横向到边、纵向到底,齐抓共管的安全生产格局。

在建设基层标准化班组过程中,坚持安全质量标准化旬检月验制度,提升标准化管理水平。通过积极开展

学 贵在用

性好,善长表述。在派班前,他站在讲台上讲述一起案例时,把事故案例的经过、原因及措施讲得一清二楚,受到全场职工的称赞。

派班结束后,胡旭东和平常一样,换了工服,带上工具,去冬瓜山副井卷扬机房检修设备。此时,冬瓜山副井卷扬机房接到停电通知。胡旭东正准备干活了,班长赵钱贵过来了。“小胡,你违章了啊。你讲事故案例的时候,不是说得很清楚。咱们停电检修一定要挂‘有人工作,停止合闸’的牌子。”

愿企业安环之树常青

守纪反三违,齐抓共管保稳定”的安全环保工作目标,强化全体职工安全环保意识,自觉增强岗位风险辨识及掌控能力,层层落实岗位安全环保责任制,深入开展反“三违”,不断强化现场管理手段,实现企业“安全发展,绿色发展”。

安全环保不是一句口号,更不可能是一阵风一阵雨的教条主义,而是关乎我们每一个职工生命,也是关乎矿山发展和稳定不可或缺的因素。不怕一万,就怕万一,一万个注意只为安全环保,而万分之一的侥幸却造成企业无法挽回的损失和个人不能弥补的代价。在这真实而无情的事实面前,你又将做何感慨呢?难道每个人还不把“我要安全环保”真正落实到实际行动中吗?

全员安全技能培训,强化常态化安全教育,提升全员安全风险防控意识,夯实矿山安全生产基础。以“强化意识、防控风险”活动为契机,抓好安全现场管理和监督落实,正确处理好安全、质量、生产三者关系,坚决做到“不安全不生产”“隐患不消除不生产”,严格执行四个“凡事”(凡事有章可循,凡事有据可查,凡事有人监督,凡事有人检查)和“三不放过”(不放过一切隐患,不放过一个违章作业者,不放过一个违章指挥者),把隐患消灭在萌芽状态,确保安全高效生产。陈潇 汪海滨

胡旭东摸了摸下脑袋,说:“那不是讲事故案例么,又不是真的。”

“事故案例,虽说是讲事故,可那都是血淋淋的教训。今天你侥幸没事,不代表以后会没事。你案例讲得头头是道,实际操作却不按章操作。咱们开展事故案例讲述,就是希望你们能够学以致用,千万别把事故当故事!”胡旭东手心都冒汗了,赶紧挂好牌子,当场表示:一定要牢固树立“安全第一”的理念,做到学以致用,杜绝事故发生。

胡敦华

张家港联合铜业公司通过安全标准化二级企业复审验收

本报讯 受江苏省安全生产协会委托,日前,苏交科集团(江苏)安全科学研究院专家组一行对张家港联合铜业公司安全标准化二级企业的实施运行过程进行了现场复审,对其完整性、符合性、适宜性、有效性进行评定。专家组依据《企业安全生产标准化基本规范》和《有色重金属冶炼企业安全生产标准化评定标准》,

通过查看资料、与相关科室人员面对面交流、深入到车间现场查看、与员工代表进行访谈等多种形式,在对涉及该公司的生产工艺流程的安全管理活动进行全面审查后,对该公司安全标准化二级企业创建工作给予了充分肯定,现场宣布通过安全标准化二级企业复审验收。

杨学文

动力厂热电超低排放改造项目通过评审验收

本报讯 日前,铜陵市环保局、开发区环保局、评审会专家组、环评单位、设计、施工单位专家及相关人员到动力厂对热电超低排放改造项目进行评审验收。

铜陵有色2×25 MW背压机组自备热电项目原锅炉执行标准满足《火电厂大气污染物排放标准》排放要求。根据2018年国家关于《煤电节能减排升级与改造行动计划(2014—2020年)》

的要求,动力厂对两台机组脱硝、脱硫、除尘系统进行超低排放改造,并于2019年2月完成改造项目。经2019年7月22日第三方检测机构检测,废气总排口的二氧化硫、氮氧化物、烟尘含量均值均已低于国家减排标准,符合超低排放要求。环保验收专家组对动力厂热电超低排放改造项目工作给予肯定,评审验收顺利通过。

董 玲

铜冠铜箔公司铜陵铜箔党支部开展 党员安环责任岗 创建活动

本报讯 为促进安全环保工作深入开展,充分发挥党员的模范带头作用,近日,铜冠铜箔公司铜陵铜箔党支部开展“党员安环责任岗”创建活动。该党支部根据党员的日常工作 and 活动范围,按照工段划分党员责任区,细化落实党员在责任区中的职责。活动要求责任区党员每月开展一次安环

宣讲活动,贯彻落实有关安全环保方面的政策法规,不断强化员工的安全环保意识;同时及时查隐患、排险情,消除和整改不安全因素,保证责任区内不发生重大安环事故。为确保活动的有效开展,该党支部还制定党员安环责任岗奖惩标准。

周宛中

金隆铜业公司紧抓消防安全不放松

本报讯 为进一步强化消防安全管理,规范厂区动火作业,日前,金隆铜业公司组织全体安全员、协力和项目单位动火作业人、监火人开展动火作业规范操作培训。

此次培训,将主体由厂内管理员、安全员转向协力、项目实际操作人员,旨在从动火作业源头把控消防安全。培训以管理标准为基础,细分该公司分级动火规范和要求,以及动火作业过程中需要注意的事项,并结合火灾典型案例,讲解违章作业危害,引导全员重视消防安全,增强消防安全意识。

近年来,金隆铜业公司紧抓消防安

张 军

金冠铜业分公司开展警示教育夯实廉政之基

本报讯 为进一步贯彻落实集团公司纪委警示教育精神,根据金冠铜业分公司纪委关于学习《铜陵有色金属集团控股有限公司违纪违法典型案例警示教育》的有关要求,金冠铜业分公司各党支部组织党员干部认真学习相关内

容,通过警示录中身边典型案例的学习,对党员干部起到了很强的警示、教育和震慑作用。大家纷纷表示,要筑牢思想防线,增强拒腐防变能力,牢记党的宗旨,做到“敬畏法律、珍惜现在、不忘责任、自立慎独”。

宋红霞



冬瓜山铜矿目前已全面投入深部开采 掘进施工任务重 工程量大 矿山充分发挥大型无轨设备高效率的优势 积极培养一支生产中能挑大梁 技术上有一手的掘进先行队伍 为采矿衔接打下坚实的基础。今年1至7月份 矿山掘进量完成8.6万立方米 超计划25%。图为该矿掘进凿岩台车正在井下作业场景。汤菁 摄



日前,矿产资源中心工勤党支部利用党员活动日开展反腐倡廉主题教育 组织党员集中学习了《铜陵有色金属集团控股有限公司违纪违法典型案例警示教育 镜鉴》,落实集团公司 以案示警、以案为戒、以案促改 警示教育专项活动。 萨百灵 刘晓山 摄