

丰山铜矿打造绿色矿山不含糊

■ 通讯员 占亚芬

丰山铜矿把节能减排作为当前工作的一项重要内容,充分激发广大职工参与活动的积极性和主动性,推动矿山可持续发展。

该矿建立节能减排宣教机制,深入开展节能减排进机关、进车间、进班组、进岗位、进家庭和创建节约型部室、节约型班组竞赛活动,形成了“节能减排,从我做起”、“节能减排,全员参与”的浓厚氛围。

该矿还从保障职工的健康安全出发,全面实施了“无尘化”管理,分区域开展治理,并覆盖全矿井上井下,力保现场环境清洁。把井上井下环境治理列入质量标准化文明生产考评范畴。加强源头治理,过程中控制,确保时时达标。全面运行井下废水净化工程,每天净化水 2000 余吨,满足了选矿生产用水,减少了污水的排放。本着“谁使用、谁管理、谁负责”、“谁的区

域范围谁负责”的原则,做好用电管理,落实节电降耗工作管理范围,及时掌握用电、节电动态。加强对井下现场用电管理,严禁空开设备,杜绝跑、冒、滴、漏现象,发现一次罚责任单位 200 元。

该矿坚持“结构、技术、管理”三管齐下,大力实施“绿色开采”,优化采场设计,在保证运输系统、提升系统畅通的情况下,减少运输环节,科学使用开采设备,提

升开采质量,保证了原矿回收率达 90% 以上。

该矿积极探索井下回采充填等新工艺,确保实现安全回采、“绿色开采”。在“双增双节”上做文章,在保证安全生产的情况下,加大原材料控制,鼓励自制加工,修旧利废,坚持做到能用的不丢,能修的不买,最大限度地降低材料投入,实现降本增效。

冶炼厂上半年质计工作凸显“四个优于”

■ 通讯员 姜小平 郭玲

8月8日,从冶炼厂了解到,该厂上半年质计工作凸显“四个优于”。

上半年,冶炼厂质计科以规范操作为基础,在落实《公司关于进一步加强进厂含铜(金银)物料检验工作的管理办法》原则的基础上,以完善检验监督机制为重点,认真做好进厂原料的现场监督和检验比对工作,通过对取样工的技术培训提高岗位职工发现异常情况的能力;根据取样量大小或者不同取样区域,灵活改变取样方式以确保样品代表性;加大样品抽查、监督、参考比例,提高进厂粗铜等样品的代表性。截至7月,冶炼厂主产品质量总体持续保持较高水平,A级铜产出合格率达 98.01%,优于公司考核指标;硫酸优等品产出率达 95.26%,优于公司考核指标;阳极铜外观质量合格率达 98.70%,优于厂考核指标,阳极铜主品位达 99.05%,优于厂考核指标。质计科作为冶炼厂抓产品质量和厂内中间产品化验的职能科室,为服务冶化生产,完成四个“优于”的质量目标付出了积极的努力。

金岳机电公司重点工程显身手

■ 记者 张国平 通讯员 樊桂芳

7月15日,由金岳机电公司承接的硫酸三系异地改造工程高低压开关柜急件任务如期完工,并受到该工程指挥部的赞扬。

公司要求硫酸三系异地改造工程在8月底完工,工期异常紧张。然而,公司委托外地厂商加工的一批价值约 900 万元的高低压开关柜却迟迟不能到货,而工期又不允许丝毫拖延。紧急关头,公司将这一艰巨任务交给金岳机电公司完成。该公司在6月22日接到任务,用 20 多天的时间完成过去 50 多天的工作量。期间,机电公司员工迎难而上,党员和骨干带头,加班加点,领导跟班劳动,及时解决生产难题,技术人员深入一线跟班指导,确保产品质量。经过连续 20 多个昼夜的奋战,终于保质保量完成了这批急件任务,为公司重点工程贡献了一份力量。



图片新闻

昨日,冶炼厂污水车间职工正在实时监控工业污水处理情况。

近年来,该厂不断加大污水的技术改造力度,相继完善了污水处理工艺和设施,确保水中的重金属得到有效净化处理。(郭小勇 摄)

铜绿山矿 11 号矿体月掘井突破百米

■ 通讯员 秦霄

8月4日,从铜绿山矿矿山基建办公室获悉,该矿 11 号矿体工程 7 月份以全优质量完成掘进进尺 105 米,土石方 5814 立方米,浇灌量 1175 立方米。

11 号矿体工程是公司深入推进资源开发战略,打造湖北省千亿元有色金属行业龙头企业的重要后劲工程,是铜绿山矿实施双矿井作业,提高矿山铜产能,实现跨越

式发展的重要保障性工程。该工程采用混合井结构,井底标高-1120 米,井筒设计深度达 1150 米,段面为 56 平方米,在国内有色金属矿井中,深度排名第二,段面面积排名第一。

该工程自去年 12 月底开工以来,铜绿山矿高度重视此项工程的施工进度和质量,选拔了具有多年井下作业经验、熟悉矿

井结构的管理人员,组建了矿山基建办公室,坚持对各施工单位每周一小结、每旬一小评、每月一考核。

在具体施工过程中,项目部通过创新思维技术改造和对施工方案不断优化,排除了施工作业中的难题,6、7 两个月均实现进尺超百米的好成绩。

建安锅炉公司新兴管业工程获好评

■ 通讯员 杨柳

自建安锅炉公司承接了新兴管业氧氮管网的安装工程以来,该公司本着对业主高度负责的态度全力以赴,并最终良好的成绩赢得了甲方的好评。

此次管道是从中冶南方黄石气体(氧气管站)至新兴管业的直径为 273mm 的氮气输送管道,长 1750 米,桁架、支架、平台等制作安装任务 85 吨。该公司为保证工程质

量,所有的管材及管件都要经过酸洗除锈、脱脂、中和钝化处理、刷油防腐等工序,其中经庙宇垅村后山约 300m 的管线,因山上无路,场地狭小,路障多,施工环境恶劣,吊车、平板车无法进入施工现场,管道、材料进场、安装难度很大。锅炉公司克服重重困难,路不好就修路,遇到阻碍就与农村协调后进行转移、拆除,在大家的共同努力下,

管线顺利延伸,越来越长。

7月29日上午,新兴管业工程已全部完工,得到了甲方的好评,他们说:“我们真切感受到了建安公司守信用,能吃苦,打硬仗的硬朗工作作风,以后只要有任务我们会继续同建安公司合作”。截至目前为止,新兴管业工程正进入试压阶段。



安全快讯

冶炼厂澳炉工段安全考试出新规

“以班为单位的安全考试,要求 90 分以上为合格,只要有一人没合格,该班所有职工就得再考。”7月21日,冶炼厂熔炼车间澳炉工段的安全考试新规引起了大家的广泛关注。

为扎实做好安全生产工作,该工段对考试后的考核提出了严格要求,即以班为单位考试,要求 90 分以上为合格,班组有一人没合格,该班就得再考,并纳入考核。考试时,发现有人搞小动作,也得再考。同时,考试结果和班组月度考核挂钩。如此严格的要求,激发了职工自觉学习安全知识和默写安全操作规程的积极性,提高了职工安全防范意识,有力地促进了安全生产。(陈向东)

稀贵厂一车间月月都是安全月

7月25日,稀贵厂一车间开展了拉网式安全大检查。

为避免“安全月”过后,部分职工安全弦松懈,麻痹大意思想抬头,该车间本着“安全工作无小事”的原则,坚持“安全第一,预防为主”的方针,针对当前进入梅雨期、高温期,安全生产工作出现新特点等实际情况,做出了夏秋时节防雷击、防潮、防着火、防暑降温等一系安全生产安排,力求防治各种安全隐患,不让安全生产月“昙花一现”,真正做到“月月都是安全月,天天都是安全日”。(张振波)

冶炼厂维修车间将防暑降温落到实处

冶炼厂维修车间在一波又一波高温侵袭下,将防暑降温工作做到实处,积极应对高温危害,将防暑降温工作做到职工满意为止。

为了最大限度满足职工高温期间防暑降温需求,该车间合理调整作息时间,避开高温时段,给职工安排午间休息时间,以免疲劳作业;工作中让职工采用轮流作业的方式,避免长时间在高温下作业;为职工筹备充足的降温物资,职工去现场作业时,可以带上防暑降温物资,现场负责人随时为职工补充防暑降温品;满足职工随时能喝到冰水的愿望,将车间备用的冰柜下发到人员多,现场作业频繁的维修分队。一系列措施高效、快速的为职工做好职业危害防护。(严春华)



铜山口矿选矿车间积极加强生产作业环境的防尘治理和职工职业病卫生防治工作,确保高空环境作业下职工的身心健康。图为该车间在检查设备防尘的密封效果。(陈玮玮 摄)

那道霞光很美丽

——记 2010 年度公司劳模、铜山口矿生活公司职工食堂综合班班长 许霞

■ 通讯员 杨继成

铜山口矿生活公司职工食堂综合班班长许霞,有着 10 多年后勤服务炊事工作的经验,在后勤服务战线平凡的岗位上,用真诚和汗水诠释一个普通党员的先进性本色,赢得了大家的赞许,经过磨砺的她已逐步成长为行家里手。在平凡的岗位上,恪尽职守,充分发挥“精”、“严”、“抠”的特长,赢得了大家的赞许,连续三年获得铜山口铜矿“标兵”荣誉,多次荣登矿“季度明星”和“矿山先锋”光荣榜,还当选为 2010 年度公司劳模。

机关食堂作为后勤服务行业的一个“窗口”,是反映服务质量的“风向标”、“晴雨表”。尤其是饮食这行当,“众口难调”是个大难题。为此许霞绞尽脑汁,千

方百计确保饭菜质量。每天吃什么,荤素、干稀如何搭配,尽量满足职工不同口味的需求。2010 年底,尽管露天车间、选矿车间上零点班吃工作餐的职工总数也不到 10 人,但她照常将夜间工作餐安排得井井有条,每天一荤三素,还有馒头、包子、肉丝面、稀饭搭配,品种花样齐全。

许霞在班组有自己的一套管理方法:定人,定时,定岗,定责任,勤走动。自从她担任班长以来,各个岗位都定有专门的负责人,何人何时何地做什么事,是她对自己管理方法的总结。她还经常交流自己做这份工作的经验,大家都说她不仅是班长,更像是自己的姐妹。通过开展“苦练厨艺、强抓素质、礼貌待客”等劳动竞赛

活动,食堂综合班正不断创新服务,创新观念,创新管理,为职工做出丰盛可口的饭菜。

许霞一直以来把食品卫生当作日常工作的大头事来抓,严格遵守《国家食品卫生法》,在肉禽、蛋、小菜类上严把采购质量,坚决杜绝腐、烂、变质物资进入食堂。她以推行 5S 管理为契机,带头抓好食堂硬件设施卫生的常态化工作,做到肉禽类、青菜类生熟分开,所用餐具定期进行消毒或高温蒸煮。夏季菜类加防护网罩、冬天入柜储藏。坚持每天打扫食堂灶、餐厅环境卫生,始终保持着食堂整体的干净、卫生。

许霞还在班组中开展“勤俭节约,从

我做起”主题活动,她充分发挥女性精打细算、工作细腻的特点,巧打成本算盘,能省就省,绝不浪费。近年来,随着该矿深部开采等重点工程的开工,到该矿工作人员明显增多,食堂就餐人数也随之增加,食堂综合班的工作任务加重了,许霞没有向困难妥协,而是积极地想办法,制定具体对策,解决职工就餐问题。

许霞带领全体班员,一心一意做好职工工作餐,工作上的敬业勤奋,获得了一系列来之不易的荣誉,有人称她是矿山最美丽的“厨娘”。



忠诚颂歌



铜绿山矿坑采车间在开展岗位“大练兵”中,注重做好对设备操作人员的故障发现、分析和排除能力的考评,确保生产设备安全高效运转。图为 8 月 5 日,该车间正在对卷扬操作工的技能排除能力进行考评。(高元兵 摄)