

冬瓜山铜矿掘进二区“硬手腕”摘下降本增效“丰硕果”

本报讯 大雪的季节,暖心的喜讯却不断:截至11月份,冬瓜山铜矿掘进二区年度三项费用已累计节约达195万元,超年度降本增效目标5.5倍以上,创历史最好成绩,该区所承担的多项重点工程和关键性工程也相继或提前完工。

掘进二区今年以来相继承担了井下负640米中段大团山6号盘-3回采单元底部结构及回风道、冬瓜山负875米中段62-5号采场岩嗣室以及负730

米52线三步骤G3采场工程、负850米54-23采场等多项重点工程,可谓“点多面广战线长”,虽然保主保重是硬任务,但降本增效也是“底线”,如何既要确保重点工程如期或提前完工,又要做好成本控制,“不仅要翻身,而且还要翻好身”,全区上下着实为此“伤了脑筋”。

“两个‘翻身仗’都要打好,而且要打出‘彩’来”,要算细账,‘抠’成本、两手抓,两手硬”。一直以敢打善打硬仗

为荣的掘进二区,从来就没认过“怂”。他们在做好保障重点工程施工进度的同时,在以往降本增效经验基础上,深挖潜力,做好内功,点面结合,确保降耗。该区一方面狠抓降本增效不“手软”,执行“三加一降”管理措施不松手,即:加强设备管理、加大修旧利废力度、加强工程质量管理、降低轮胎消耗,极大地促进了成本消耗态势呈逐步下降趋势。同时,有针对性地

对无轨设备关键部位进行实验性修复,促进备件国产化替代率不断提高,通过激励机制,组织修旧利废,使部分废品获得“重生”,大大提高了备品备件国产化率,降低了备品备件的消耗,为全区降本增效再度创新高、摘“硕果”奠定了牢固的基础。

在摘得降本增效“硕果”的同时,该区已累计完成掘进进尺4155.5米,完成掘进量46726立方米,超计划3.8%,提前一个月完成全年任务。

董 伟

金隆铜业公司打好维修费用“节约牌”

本报讯 12月11日,金隆铜业公司熔炼、硫酸、渣选等车间负责人收到了该公司机能源课人员的工作邮件,内容是本月财务日常备件出库费用报表显示,上述课室本月日常备件费用超过平均预算,请他们对超出费用情况说明原因。很快,机能源课相关人员收到回复邮件,各课室一一说明了费用超

支的原因。原来熔炼车间是因为高温布袋领用出库时的工作疏忽,将生产辅材出库放到了日常修理类项,导致费用超支,该车间表示会立刻联系商务部和财务部,重新办理退库相关事宜。硫酸车间则是因为非正常备件费用超支。其它两个车间也分别说明了原因,表示没有超出年预算费用。这

只是该公司今年严格控制维修费用以来,在每月日常备件费用统计工作中的一个缩影。

今年初,该公司为了严控各项费用,采取“成本进课室”方式,即把年初公司的各项费用总预算分解到各个课室,以控制总成本。今年以来,每月维修费用财务出库表一出来,该公司机动

能源课负责人就立即安排专人统计各类专项和日常维修费用。日常备件费用除了统计之外,每月课室有超出预算的必须进行分析和采取措施,万元以上备件费用还作重点分析并落实超出预算费用工作,从而有效控制了日常备件维修费用。

截至11月份,该公司每月实际发生的资材备件总费用较年度平均预算节约242万元,各课备件累计费用均低于预算值。

丁红琴 章 庆

铜冠池州公司锌分厂开展送温暖摸底排查工作

本报讯 临近岁末,初雪飘飘,铜冠池州公司锌分厂提前谋划2021年“两节”期间向困难职工送温暖活动,践行“心系职工情、温暖千万家”送温暖活动主题。认真开展困难职工摸底调查,对申报救助的困难职工从申请、审核、公示、审批等方面全过程实行规范动态管理,接受群众监督,将符合条件的5名困难职工据实登记造册报送至公司工会,确保元旦、春节期间向困难职工送温暖活动不少一人,使困难职工及时感受到工会组织的关爱。

朱英胜

铜冠建安钢构公司举办《民法典》专题培训

本报讯 12月15日,铜冠建安钢构公司举办《民法典》专题培训会,邀请铜陵学院吴峻教授对《民法典》作专题讲座。该公司班组长以上人员参加培训。吴峻详细介绍了《民法典》的立法背景和篇章结构,围绕《民法典》与个人生活、《民法典》与家庭生活、《民法典》与社会生活等四个方面展开,对《民法典》进行了全面、系统、深入解读。参培人员纷纷表示,通过本次讲座,更加深刻地认识和了解了《民法典》的有关内容及重大意义,进一步把握好法典的立法精神和核心要义,用贯穿其中的法治思维来依法工作,进一步健全公司管理体系。

夏富青 姚胜红

金冠铜业分公司组织开展突发故障电梯应急预案演练

本报讯 金冠铜业分公司机能源部于近日联合奥炉熔炼车间、电梯维保单位开展了一次电梯突发故障应急预案演练。通过模拟现场发生突发断电故障造成电梯“困人”,从组织救援、故障排查,到恢复电梯投入运行,既检验了各部门故障现场应急处置、联络机制及相互协调配合的能力,又有效提升了员工的安全意识,整个演练过程井然有序,达到了预期效果。

陈幸欣 陈世阳

铜冠地产金安物业公司开展电梯安全大检查

本报讯 为切实落实电梯使用单位和维保单位安全主体责任,预防和消除电梯事故隐患,保障电梯的安全运行,12月10日起,铜冠地产金安物业公司会同安徽志腾电梯维保单位对所管辖区内147部电梯进行了全面检查。检查人员现场查看了正在使用的电梯是否做到定期检查,认真查看了相关记录,对小区在电梯运行正常、维保记录完善、安全警示标识明显、电梯应急预案制度较为完善方面给予了肯定,并对物业安全管理人员在强化安全监管等方面提出具体要求。

陈美红



金冠铜业分公司员工正在电解槽上作业。该公司依据《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》积极开展安全生产标准化创建工作,并重点加大基础管理、现场设备设施安全、现场作业环境与职业健康等方面的管理,取得了积极成效。日前,该公司安全生产标准化二级(金属冶炼)企业创建工作顺利通过了安徽省安全生产协会组织的专家评审。

王红平 吴家富 摄

冬瓜山铜矿采矿工区“五小”活动成果颇丰

本报讯 近年来,冬瓜山铜矿采矿工区开展了以“小发明、小革新、小改造、小设计、小建议”为内容的技术创新活动,全区职工积极响应,踊跃参与到活动中,产生了多项创新成果。

作为主要出矿设备的进口LH514E电铲,它的卷缆压力传感器设计位置在车底盘里,作业环境多潮湿、泥泞,造成短路或生锈接触不良,导致卷缆压力不稳定而压坏电缆,故障率高,维修人员需要躺到车底下,过顶操作,非常困难。该区青工程双启发现可以将传感器安装到卷缆多路阀上,在区领导鼓励和技术人员的指导下,在10号电铲上进行了改装,经过近

一年时间的运行,没有因为传感器而出现改进前的故障,这项小革新获得圆满成功之后,推广到其它电铲使用效果良好。

针对SimbaH1354凿岩台车在向上打扇形孔,水和石头渣形成的混合物流向凿岩机,会大大缩短其使用寿命的问题。该区中深孔班维修人员奇思妙想,在凿岩机机头钎杆上套装一个大的防护皮,利用橡胶的弹性,护皮可以紧紧抱住钎尾,当凿岩机作业时,套装的防护皮和钎杆一起高速旋转,利用离心力,将流向凿岩机的水和石头渣混合物甩出去,从而大幅减少或避免水和石头渣混合物进入凿岩机里

面,磨损和腐蚀其中部件,使凿岩机寿命得以延长,投入试用至今取得了满意的效果,每年仅延长凿岩机的使用周期价值就超过10万元。

该区“五小”活动的持续开展,一方面促进了全区广大职工树立“人人想革新、人人去革新”理念,另一方面对于应用成功的“五小”成果,还积极上报矿工会,通过职工合理化建议的评比,多次获得合理化建议二三等奖项,为职工参与“五小”活动增添了信心和动力,激发了青工学技术、钻业务的热情,为矿山生产发展提供积极的技术支撑。

黄爱国

工程技术分公司实战性练兵促技能提升

本报讯 近日,工程技术分公司循环园项目部金泰机械班顺利完成铜冠冶化分公司球团车间高压辊磨检修项目。此次高压辊磨机检修项目的完成,既给项目部增加了自修产值,又锻炼了队伍,提高了维修人员的技能水平,更为以后承接类似的项目积累了经验。

该班在10月16日铜冠冶化分公司年度中修之前,一直主要负责金泰

化工公司驻点维修,从未接触过如此大型、复杂的设备维修工作。刚接下该项目时,班组人员面对未知的领域,陌生的高压辊磨机,还是有些顾虑和担心。该公司循环园项目部副经理陈效、班长李徽多次向维修该设备经验丰富的项目管理员李宗虚心请教,并细心地记录检修步骤及大小配件等细节资料。整个高压辊磨机大大小小配件将近三十多个,整个

拆装步骤不能出现一点失误。项目开始施工后,该公司金泰机械班在保证驻点区域金泰化工公司正常生产的前提下,全员上阵开展铜冠冶化分公司球团车间高压辊磨大修工作。整整16天,他们每天都施工到深夜,大伙硬是凭借着一股拼劲,顺利完成这两个11吨“大家伙”的安装更换任务,一次性试车成功,交付使用。

胡 磊

冬瓜山铜矿提升一区安全高效完成主井首绳更换

本报讯 12月15日至16日,冬瓜山铜矿提升一区利用检修时间,采用YHC-2型换绳车机械化换绳法,安全快速完成了主井提升机6根首绳的更换,为保障矿山提升系统安全高效运行,加快矿山产能释放打下牢固基础。

该矿主井提升机为多绳摩擦式提升机,提升高度为1094米,提升系统

首绳每根长1100余米,直径44毫米,由于钢丝绳达到了规定使用周期,决定对主井首绳进行更换。该区在主井首绳更换中,利用超静定无损换钢丝绳技术更换首绳。“为确保本次主井首绳安全、高效更换,该区研究制定了换绳方案,提前做好了检修前的各项准备工作。特别制定了《主井首绳更换工作危害分析表》,进一步强化更换

过程中的安全管理,全程做好质量和技术把关,确保人员和设备的安全。原来人工传统式换绳至少需要5天完成,现在采用换绳车机械化换绳,20余小时就可完成,既保证了安全,又提高了换绳效率,同时为完成全年生产任务提供了有力的保障。”提升一区区长姚红卫说。

夏富青 阳 洪

铜冠池州公司举办新版《质量管理小组活动准则》宣贯暨QC小组活动推进会

本报讯 日前,铜冠池州公司举办新版《质量管理小组活动准则》宣贯暨QC小组活动推进会,来自各部门的30余名QC负责人和QC小组骨干参加了培训。此次培训特邀集团公司QC小组活动高级诊断师、资深评审专家孙励筠授课。孙老师结合典型案例对QC小组活动程序、质量管理工具应用等内容进行了全面讲解。近年来,该公司高度重视质量管理活动,鼓励广大职工紧紧围绕降低消耗,提高质量方面开展QC活动。该公司涌现出了以“天空”“天韵”QC小组为代表的一批优秀QC小组,多次在集团公司QC成果发布会上获奖,其中在安徽省2019年QC成果发布会上,该公司《降低电解铅直流电耗》课题获得一等奖,在由中国质量协会主办的全面质量管理推进大会上,该公司“天韵”QC小组被全国总工会、中国质量协会、全国妇联授予“2019年全国优秀质量管理小组”称号。

唐卫国 纪陈红

金冠铜业分公司“三现”思维提升5S精益管理水平

本报讯 12月15日,金冠铜业分公司负责人深入该公司选矿车间生产现场督导5S精益管理提升项目实施进度,督查其办公区域、生产岗位5S精益管理情况,以及现场指导“跑冒滴漏”问题治理。该公司高度重视“现场实际、现场物品、现实状况”的“三现”实际,将现场管理作为一切工作的落脚点,抓好源头治理,真正提升现场管理水平,实现5S精益管理。该公司负责人要求车间领导干部要自觉学习和应用精益管

理理念和工具,以身作则带领员工队伍干好工作;各级管理人员要有责任、有担当、讲贡献、讲奉献,克服困难少抱怨、积极向上多干事,尤其党员领导干部要转变观念解放思想,带头提高各项工作成效,并影响带动企业员工转变思想,从原来“要我干”转变为“我要干”“我会干”“我能干”,同时彻底杜绝“干与不干一个样,干好干坏一个样”而导致工作积极性不高的现象。

陈幸欣 汪 毅

铜冠铜箔公司开展职工职业健康体检

本报讯 为保障职工身心健康,贯彻落实《职业病防治法》相关规定,近日铜冠铜箔公司组织三地公司职工开展职业健康体检。多年来,该公司一直坚持以人为本的管理理念,把关爱职工身体健康作为一项重要工作来抓。为确保本次体检工作顺利开展,该公司制定切实可行的体检安排

计划,并提前通知每位参加体检的职工,告知体检时的注意事项。体检结束后,该公司将及时完善职工健康档案,并将体检结果反馈给职工本人。通过体检,让大家在了解自身健康状况的同时,进一步提升归属感,激发工作热情,增强企业凝聚力。

郑 敏

天马山矿业公司开展女工“安环随手拍”活动

本报讯 日前,天马山矿业公司女工“安环随手拍”评比结果出炉,12幅作品受到表彰。此项活动在前期收集汇总的基础上,经过综合评审,最终宋苇的作品《安全在心、责任在身》和杨德群的作品《聚精会神保安全》,在38幅参赛作品中脱颖而出斩获一等

奖,另有10幅优秀作品分别荣获二三等奖。该公司工会结合近期开展的“保生存、反三违、除隐患、大干100天”活动,大力开展女工“安环随手拍”活动,旨在提升女工安全环保意识,推进矿业公司安全环保生产高效健康发展。

朱 艳 李 艳



日前,铜山铜矿分公司选矿车间组织党员安环先锋队队员利用生产间隙,对施工现场设备及栏杆进行“换装”。为进一步提升现场5S管理水平,该公司从细节入手,持续开展整理、整顿、清洁工作,有效改善脏乱差现象。 张 霞 刘 彬 摄



12月18日上午,铜冠建安钢构公司组织女职工开展专题知识讲座。大家共同学习了《妇女权益保障法》等,对女职工关心的问题进行了详细讲解。活动旨在切实提高女职工懂法、用法、维护自身利益的意识。

夏富青 陈爱兰 摄



12月15日上午,笔者在铜陵市义安区胥坝乡中洲村采访时看到,这个村文化广场内的阅报栏里,张贴着12月8日的《铜陵有色报》《铜陵日报》《安徽工人日报》。村党总支书记老叶说:“铜陵有色是世界500强企业,《铜陵有色报》上的许多内容也值得我们农村人学习,对我们建设美丽乡村很有帮助啊!”

殷修武 摄