

# 百米井下筑坝记



4月6日,随着搅拌机将最后一斗石料充入挡墙坝内,一条长宽高均为6米的防洪永久闸坝矗立在百米井下防洪线上,这标志着铜山矿业公司老区主井负170米闭坑工程全部结束,使该公司在节能减排上又迈出了实质性的步伐。

此项工程被列为该公司本季度安全生产的重中之重,要求必须在两个



## 安徽工业职业技术学院 省级职业技能大赛传捷报

本报讯 近日,2016年安徽省职业技能大赛结果出炉,安徽工业职业技术学院管理工程系获佳绩,在市场营销技能、电子商务技能、物流技能三项比赛中,该院代表队均取得了三等奖的优异成绩。同时,信息工程系在“文秘速录”、“动漫制作”、“软件测试”及“指尖上的中国”4个比赛项目中悉数摘得三等奖。

“今年的省赛准备时间虽短,但是竞争却异常激烈。”该学院管理工程系带队老师介绍说。面对不利的局面,该学院管理工程系、信息工程系各竞赛小组力争做到早筹划、早安排并付诸行动。早在2015年秋季学期,学院就制定了集训计划并早早开始了集训。无论是在确定指导老师还是在选拔学生选手环节上,学院一丝不苟,力求组建最强战队,尽全力做到最好。功夫不负有心人,最终,学院参赛队伍都取得了不错的成绩。

傅大伟 徐婧婧

## 工程技术分公司金冠项目部 提前完成渣浆泵电缆改造项目

本报讯 3月29日下午,随着轻微的按钮声响,沉闷的渣浆泵飞快地旋转起来,把球磨机破碎的沙子、浆料,源源不断地送到下道工序。由此,工程技术分公司金冠项目部承接的金冠铜业分公司渣选矿车间渣浆泵电缆改造项目也完美收官。

金冠铜业分公司渣选矿车间的渣浆泵,是整个工序的关键设备。设计采用了两台泵同时运行,同时供料,这样既增加了设备的损耗,也消耗了能源,该公司决定由现有的一拖两,改为一开一备。金冠项目部接到业主方渣浆泵电缆改造项目的指令后,安排电仪班迅速行动起来,项目部领导亲自进行施工前安全交底。本着为业主负责的原则,班长钱逸明、藏礼斌反复勘察施工现场,选择最佳电缆铺设线路。电仪班的四名师傅戴上安全帽,系上安全带,爬上6米高的电缆桥架,掀开桥架盖板,清扫完厚的积尘,再把70多米的电源电缆、70多米的信号电缆,一米一米地放入桥架内。桥架内扬起的粉尘弥漫了整个施工现场,师傅们全然不顾,放线的放线,做电缆头的做电缆头,熟练而有序地操作着。经过一天紧张的施工,终于提前一天完成了金冠铜业分公司渣浆泵电缆改造项目的施工任务。

戴 龙

月计划时间内完成全部防洪挡墙的浇筑工作,以确保今年汛期来临前的生产安全。接受浇筑生产任务的该公司掘进区立即组织动员全区力量投入施工生产,采取三班制作业展开对各项工程前期开挖以及材料设备的搬运准备。三个生产班组只用了10天时间,进行沿体筑坝的掘进开槽挖掘生产。区维修班为保证施工生产稳步推进,全力担当起“粮草”先行的石料配送供给任务。面对已“休眠”沉寂多年的老系统巷内陈旧的设施,全区作业人员克服浇筑面积大、体积高、机械装备落后的不利因素,对施工质

量上的每道工序、每个施工环节均严格按照施工标准对照执行,使班班浇筑生产处处都呈现出如火如荼的工作场面。

4月3日中班,已连续运转工作近40余年的主井泵房最后一班次排水停止运行,必须加快整个浇筑工程的进度与速度,大家掀起了大干生产的冲刺热潮。曾荣获集团公司优秀共产党员荣誉称号的何永兵、张明友、张有贵、薛江平等入坚持工作抢在前冲在先,全区职工为铸造这座“百年”号工程,纷纷奔赴在繁忙的生产中。矿业

公司“友爱之星”当选者、区机修工陈佩松,把这项工作作为事业最后一站的重要任务,每天不但参加石料的运送,还主动挤出时间帮助修理打眼机设备,以确保各项工作环节顺利畅通。原计划两个月的工作量,经过33个昼夜奋战,一座迄今为止该公司百米井下最大的防洪闸坝竖立在老区防洪生产线上,这不仅对地层生态修复及周边乡村水利复垦创造了条件,还为该公司在人力资源、材料投入以及设备维护节约等方面均带来经济效益。

吴 健

4月8日,铜山矿业公司选矿车间员工利用设备小修间隙更换过滤机换能器。今年以来,该公司狠抓工作效益和效率,注重过程环节管理,克服生产过程“短板”,千方百计开展挖潜降耗工作,确保今年方针目标实现。

夏富青 摄

## 金昌冶炼厂熔炼车间多措并举力促降本增效

本报讯 今年以来,金昌冶炼厂熔炼车间坚持以降本增效为重点,采取多项举措积极应对各种因素给生产带来的不良影响。

为了提高阳极铜产量,该车间不断转换管理思路,认真贯彻环保理念,多渠道强化内部管理,从预算、资金、物资管理等方面深入开展节约降本活动,不断增强车间整体节约能力。车间下属各个班组自订节约方案,在职工中持续开展“精细管理每一步,创新实践每一天”活

动。以突出讲环保、保进度、保产量为重点,各工序间加强协调、配合,并针对自身工作上的重点、难点、薄弱环节,灵活机动地安排日常生产操作。此外,紧盯水耗、电耗、气耗等主要经济技术指标,坚决杜绝长明灯、常流水、跑冒滴漏等现象的发生。车间抓住大吨耗电展开细致控制,对耗电大户贫化电炉合理利用分时用电,并根据炉况的周转情况,通过科学合理的方法,提高电能利用率,以达到环保节能效果。车间每位职工掌握本岗

位设备特性,在比安全、比技能的同时,更比节能、比降耗,最大程度降低各种能耗。从“小处”着手,以节水、节电、节油、节办公用品为抓手,广泛开展合理化建议和“节约一度电、一张纸、一滴油”等多种多样节约活动,将节能降耗工作渗透到管理的每个细节。车间各班组在每季度至少上报15条合理化建议的同时,将修旧利废重点放在“利废”上,以保证修旧利废工作常态化开展,并取得实效。

白艳雷

## 铜冠物流金隆车队“5S”管理见成效

本报讯 铜冠物流公司金隆车队抓住主体责任开展的“无差别管理”契机,在确保主体责任运输生产的同时,狠抓“5S”管理,从行动到思想,从生活驻地到生产环境全面进行整顿,营造了良好的工作生活环境,提升了职工的素养和单位的形象。

该车队首先从最基本的打扫地面卫生开始,安排组织职工对车队大院、各班组、墙角旮旯等进行了一次彻底的清扫,解决了一些长期存在的卫生死角。同时划分卫生责任区域,在楼梯口

及各班组门口安放垃圾桶,制定了卫生责任区值日表,确保每天有值日人员,将清扫工作常态化、制度化。

针对车队汽车修理班修理场地因车辆维修而产生的地面油污现象,该车队采取先在地面上铺设旧雨布,修理结束后再清扫雨布的方法,保证了地面的清洁。车队还购置了洗车设备,规定了车辆设备的清洗制度,同时为保证洗车时的油污等杂物不直接排放,车队还专门挖了窨井,并安排专人定时清理。车队还组织职工利用

废旧铁板等材料,自己动手制作工具柜,将一些常用的修理工具就近统一归类放置,既节省了修理空间,又美化了修理场地。

该车队还高度重视职工的个人素质的提高,通过定期开展“5S”知识学习,组织职工参观主体单位的“5S”管理成果,并邀请主体单位相关人员进行讲解,帮助职工养成良好的习惯。对职工着装严格统一,并购买了洗衣机以方便职工及时快捷地清洗衣物,保证职工的仪容仪表整洁。

吴成应

## 安徽省万场消防公益电影走进安徽工业职业技术学院

本报讯 近日,安徽省“共建美好安徽,打造平安家园”万场消防公益电影进校园、进社区等“七进”系列活动启动仪式在安徽工业职业技术学院举行。市文旅委副主任方静泉、市消防支队副支队长帅发达、该学院党委副书记马平和200余名师生代表参加了启动仪式。

启动仪式上,市消防支队副支队长帅发达介绍了铜陵市万场消防公益电影

进企业、进社区等“七进”系列活动的目的意义和具体安排。他指出,市文旅委和消防部门力求通过内容丰富、层次立体的系列消防宣传活动,深入推进消防公益电影进校园、进社区等“七进”系列活动,有效提升社会群众的消防安全意识,努力营造人人关注、重视、支持和参与消防工作的良好舆论氛围。他强调,下

一步消防部门将持续与市文旅委加强联系,配合落实好消防公益电影放映工作。

“安工学院将利用此次‘七进’系列活动的有利时机,在全校学生中广泛开展消防知识培训和消防应急演练,提高师生消防安全素质,为实现‘共建美好铜陵,打造平安家园’做出积极贡献。”该学院党委副书记马平在启动仪式上作了表态。

傅大伟 徐婧婧

## 冬瓜山铜矿充填区

### “确认簿”与“安全看板”双重锁定顶帮板隐患故障

本报讯 冬瓜山铜矿充填区加强顶帮板隐患故障排除工作,除了派班会上每天向职工传授安全防范技能和做好常规找顶撬帮工作,还要求各班次进入井下充填作业现场时,必须先翻看上一班次填写的《顶帮板安全确认簿》和“当班安全作业看板”内容。通过分析《确认簿》与“安全看板”记录,确保当班顶帮板隐患故障清除到稳、准、快的效果。

这个矿充填区井下充填采场分布广、施工中段多,各处的作业位置相对偏远,顶帮板监护容易产生视觉“盲区”,加之近期强降雨天气对井下顶帮板存在围岩张力、裂隙浸水等干扰因素。为此,充填区一方面每天安排维修班班组长专业支护人员跟班排除放顶口、充填巷等区域的顶帮板浮石隐患故障,另一方面给各充填班

配备了找顶钎和强光照明,还对偏僻的充填放顶口安装了大功率“射灯”。有了这些超强的“装备”,作业人员对顶帮板的变化情况,可谓是一览无余。此外,对于短期内不宜进行找顶撬帮的破碎带及爆破区域,区里不仅设置防护隔离网,还特意“量身定做”了“靠近爆破区,请绕道通行”、“巷道底板超薄,禁止通行”等字样的警示牌,让过往行人产生“双重视角”的警示作用,大大增强了广大职工安全思想防范意识。

在狠抓常态化顶帮板防范工作的基础上,区里还重点结合矿新修订的《顶帮板分级确认管理规定》,要求当班人员逐级对岗前安全生产与作业现场顶帮板检查结果、整改措施签字确认。区里在认真执行现场顶帮板签字

确认工作的同时,对主要中段设置了“安全因素告知牌”和“当班安全作业看板”,将当班充填采场、施工地点、安全防范等事项详实发布在“安全作业看板”与告知牌上。现场顶帮板状况、整改措施与检查确认结果,则详细记录在《顶帮板安全确认簿》里,极大地丰富了作业人员对施工现场的安全信息,让各班次既能够动态化防范不同区域顶帮板安全状况,又能适时跟踪监护重点部位顶帮板的细微变化。

充填五班班长高生在填写4月6日早班顶帮板安全确认簿时,信心满满地说道:“每天填写顶帮板确认簿和安全看板,不仅再一次加深了本班组成员对当班顶帮板监护印象,同时也为下一班次双重‘锁定’顶帮板安全监护目标,使采场充填作业得到强有力的安全保障。”

汪为琳

## 技术中心 加强党风廉政建设工作

本报讯 日前,为进一步加强党风廉政建设和反腐败工作,技术中心党委不断完善廉洁自律体系,落实“一岗双责”。

强化基层党组织的管理监督责任意识。中心4个党支部代表所属单位、党员和员工,与党委签订《廉洁从业承诺书》,并将报《党风廉政档案登记表》。

考核工作纳入员工绩效考核、党支部年度考核评价体系。强化行政管理岗位和廉洁风险关键岗位人员的廉洁自律意识。中心33名人员从自觉养成高尚道德情操、接受组织和员工监督、规范行使职权等方面郑重承诺,签订《廉洁从业承诺书》,并填报《党风廉政档案登记表》。

张 蓓

## 安徽工业职业技术学院 举办学习《准则》《条例》专题讲座

本报讯 4月7日下午,安徽工业职业技术学院举办了学习《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》(以下简称《准则》和《条例》)专题讲座。该院邀请了集团公司纪委副书记刘小平做专题讲座,刘小平为该学院全体党员干部上了一堂精彩生动的廉政辅导课。

结合工作实践和学习体会,刘小平从重新修订《准则》及《条例》的必

要性、新旧《准则》及《条例》的主要变化、新《条例》的四大亮点等五个方面,系统深刻阐述了新修订的《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》。讲座客观严谨、精辟独到,语言生动风趣、深入浅出,对与会人员更好地理解、把握新《准则》和《条例》精神实质和具体要求,更加自觉地牢固树立党章党规党纪意识具有重要的指导意义。

徐婧婧

## 铜山矿业公司 多项举措强化安全管理工作

本报讯 铜山矿业公司狠抓安全工作,强化员工安全意识,切实将安全生产措施落到实处。

严抓井下工程管理。针对井下不同采场施工作业情况,强化技术人员跟班指导施工,做好工程支护,严抓工程质量,坚决做到不安全不生产。

加大安全隐患查处力度。开展自查与互查,对运输系统、提升系统、井下通风、顶板管理等关键领域加大监管力度,对查出的问题限时整改,并严格复查落实,避免安全检查流于形式,做到现场“保障措施到位、责任落实到位、隐患治理到位”。

强化安全管理人员职责。严格落实安全生产责任制和领导下井带班制度,进一步强化现场安全确认制度,落实区域顶板每周检排制度,采场顶板、两帮及主运巷每日检排制度。加大井下采掘作业场所顶帮浮石管理和支护管理,对容易造成安全事故的区域重点检查,强化现场管理,加强

采出管理。狠抓设备管理,保证设备完好率。加强对设备的日常维护、保养,加强对罐笼各部件、井筒装备、安全门、信号设施等的检查保养,确保设备灵敏可靠、良好运行。根据生产实际建立预防性设备维护管理体系,减少设备故障发生率,确保生产设备安全运转。

加强安全教育工作。充分利用班前会、周二安全学习日学习安全相关内容,每日强调安全问题,严格执行安全交接班制度,严格遵守安全操作规程,杜绝习惯性违章。充分发挥班组在安全教育中的作用,并要求安全管理人员不定期检查教育成果。开展安全生产事故案例警示教育,通过身边和行业事故反思,深刻吸取教训,增强职工的安全防范意识。同时,由安全管理人员深入井下采场现场同安全员及员工进行交流,查问题,找差距,增强全体员工的责任心。

冯兴蒙



铜冠物流全国分公司把安全宣贯当作班组每周安全活动的一项重要内容。通过这种形式,让安全管理始终贯穿生产全过程,做到安全警钟时刻常鸣。

陈玲璐 摄



4月5日,铜冠(庐江)矿业公司选矿厂铜、铁浓密机开始安装(如图)。铜浓密机直径为30米,铁浓密机直径为18米,两者传动方式均为中心传动式。设备厂家技术人员和施工人员正在施工现场加班加点进行安装,争取早日完成浓密机的安装任务。

王树辰 孔艳珍 摄