铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO

TNMG

2017年8月15日 星期二 农历丁酉年闰六月廿四 第3970期

国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4287期

铜陵有色金属集团控股有限公司主办 E-mail:tlysb@tlys.cn 每周二、四、六出版

创新管理模式 倾力打造高效生产的现代化矿山

——访铜冠(庐江)矿业公司行政负责人胡洪文

厂(矿长)经理访谈

7月1日,铜冠(庐江)矿业公司年产330万吨采选项目重负荷联动试车一次性成功。眼下,处在基建转生产过渡期,该公司又将会如何规划,确保生产系统安全稳定运行呢?日前,记者对该公司行政负责人胡洪文进行了专访。

“截至六月底,我们完成采掘量12.1万立方米、支护工程量8220立方米,基本实现时间过半,任务过半的目标。”胡洪文说。上半年,该矿围绕“基建收尾,系统完善,生产衔接”这一主线,把握节点,科学排序,积极推行问题清单消缺,企业各项工作有序推进。目前,提升运输系统正在调试,即将投入运行。斜坡道工程剩余2584米,预计明年一季度全线贯通;尾砂管线安装完成6.5千米;尾矿库坝体填筑到顶,共完成作业量355万立方米;南北风机房正在施工,相关附属工程均处于收尾验收阶段。

目前,该矿基建进入收尾阶段。胡洪文说,我们已经完成对剩余工程量的梳理,列出项目清单。下一步,将同设计、施工、监理等单位紧密配合,进行科学规划、统筹安排,在确保安全的前提下,千方百计抓紧时间,倒排工期、顺排工序,加快收尾工程进度。

重负荷联动试车一次性成功,各大系统运行过程中仍存在各类问题,对于如何确保系统稳定运行?胡洪文认为,新系统投入使用,设备磨合总是需要一个过程。在这个过程中,沙溪铜矿将进一步加强日常系统巡检和监测,同时,抽调机械、电气等专业技术骨干联合厂家驻矿技术人员组成现场技术组,及时处理解决系统运行过程中的重大技术疑难问题并消除隐患,确保主井系统、溜破系统、提升运输系统、选矿系统等关键线路的稳定运行,为转入生产提供保障。目前选矿系统已进行重负荷联动试车,正在对试车过程中暴露出的各种问题进行整改。

胡洪文表示,沙溪铜矿是一座大型现代化矿山,随着科技水平的不断发展,不可能走一些兄弟单位原来的办矿模式,沙溪铜矿将努力走出一条适合自身发展的特色之路——打造“人员少、成本低、效率高、用工活”的新办矿模式。在企业管理、生产组织、用工模式、人员岗位配置等各方面,不断转变思路、创新方法,在确保稳定、和谐的前提下实现科学管理,建立人员配置合理、管理规范精细、效率不断提升、持续降本挖潜的长效机制。在劳务用工和人才招聘方面形成自身特色,充分调动广大职工干事创业的积极性。

下半年,围绕采选工艺流程这条主线,该公司将加快完善采掘、运输、提升、选矿等生产系统,尽快启动并完成充填、排泥等系统建设,保证主线上各生产系统建设完备且稳定运行,同时督促各基层生产单位紧密配合,科学合理安排好各自生产,抓好各自生产系统特别是各系统结合部的生产衔接、现场安全管理等关键问题,确保整个生产线各系统运转安全流畅。

该公司还将大力推行全面预算管理,建立完善的预算管理体系,严格过程控制和考核,将考核结果与预算执行单位、部门负责人及职工绩效挂钩,形成自预算编制、预算执行、预算分析反馈和预算考核监督的循环体系。同时坚持“对标—分析—改进—提升”闭环管理,深入开展对标挖潜,通过逐项对标、不断改进,夯实降本增效内功。

对于全年的方针目标,胡洪文信心满满:“我们一定能够将各项工作做细、做实,确保目标任务如期完成,为集团公司的可持续发展做出应有的贡献。”

陈潇 汪海滨

安庆铜矿持续开展清洁生产成效显著

本报讯 日前,安庆铜矿第三轮清洁生产又已展开,在前两轮的清洁生产中,该矿在“节能、降耗、减污、增效”等各方面都取得了明显成效。继续深化实施好清洁生产,如今,在该矿已经成为全矿上下的共识。

该矿自2010年开展清洁生产,已经历时7余年,清洁生产作为可持续、流动性强的工作,矿山注重点面结合,将能耗高和易造成污染的设备、设施和生产工艺作为开展清洁生产的主要改进项目重点,同时注重发挥职工的群体作用,使清洁生产成为矿山认真实施,单位积极落实,员工主动参与的工作。为此,每年该矿都要制定清洁生产工作计划,拟定出实施清洁生产的可行性方案并着力加以落实和予以考核。在第一轮清洁生产工作中,矿石回收率从70%提高到85%;实现了尾矿库外排生产废水达标排放,化学需氧量减少排放每年达到4.45吨;通过推广空气源取代原来燃煤锅炉,每年减少二氧化碳排放1.02吨;对过滤机进行的节能改造,使处理效率从原来每小时每平方米处理300千克提高到每小时每平方米处理1400千克,吨产品耗电量也从5.62千瓦时下降到0.62千瓦时;对压风系统实施的节能改造,使能耗下降了60%,并降低了噪音污染;还投资近80万元对总降变电所进行了技改,不但提高了用电安全,更使供电环境得到了进一步改善。在第一轮清洁生产中,该矿矿石回收率、污染物排放、能源消耗等多方面均有了明显成效,并获得经济效益236万元。在开展第二轮清洁生产中,矿山拟定出13个可实施的清洁生产方案并一一加以落实,对选矿脱硫进行技术改造,使铁精砂含硫降低到1.2%以下;对陶瓷过滤机进行技术改造,年节约用电达到92万千瓦时;还对一些主要生产道路进行绿化和改造,并自行研制出矿产品货运车辆清洗装置,使矿区环境得到根本性改变。

在持续开展的清洁生产中,该矿注重引导岗位一线员工融入到清洁生产之中,让他们成为清洁生产的主力军。在实施井下爆破中,通过增加雷管段别,降低爆破单响,减少了地表的震动。按照岗位职工意见,矿山通过对充填站砂仓进行技术改造,降低了跑冒滴漏现象。对空压机冷却系统进行技改,实现了节能降耗。按照职工提议,还对选矿主力设备球磨机实施滑动轴承改滚动轴承,达到了节能增效的效果。并通过开展小改小革对射流浮选机冲洗水进行管道改造,增加了重金属的回收。另外,矿还组织维修人员对进口铲运机电气设备展开自主化维修攻坚,不但降低了设备成本,也使铲运机设备性能更加稳定并达到节能环保效果。

自开展清洁生产以来,该矿还定期收集职工合理化建议,并通过合理化建议的实施,优化了采选工程的给排水系统,改善了选矿生产水的质量;改进了尾矿管线的输送,提高了尾矿的输送浓度,并达到了节能的效果;还通过对工业废水实施循环利用,降低了污染,节约了生产成本。

杨勤华

安工学院青年志愿者协会获评省十佳志愿服务优秀典型

本报讯 日前,从安徽省文明办获悉,经安徽省志愿服务专家委员会评选,2017年7月份安徽省十佳志愿服务优秀典型揭晓,4个组织典型、6位个人典型脱颖而出。安工学院青年志愿者协会获评优秀组织典型。

“哪里有需要,哪里就有我院志愿者的身影。”是安工学院青年志愿者协会每一名成员的座右铭。近年来,该学院青年志愿者协会积极配合上级团组织,联合学院青年志愿者协会组织参加了多个领域的青年志愿者服务活动。不论是“美丽青春·文明公交” 志愿服务行动倡导文明公交、构建和谐城市,“向日葵行动之微爱圆梦”志愿行动关注儿童快乐成长,抑或是参与到“2017年义安区全域旅游系列活动”“铜陵市首届山地自行车大赛”、铜陵市“2016年中国图书馆年会”等社会重大活动的服务工作中,在这里,每一名志愿者以一己之力汇聚成强大的志愿能量,贡献着社会发展。

安工学院青年志愿者协会成立于2003年初,至今已走过十四年的成长路。十四年来,该学院青年志愿者协会始终牢记“践行志愿服务精神,展现安工青年风采”的志愿服务目标,致力于构建和谐校园与和谐社会。

也正是以院校为依托,安工学院的青年志愿者行动吸引了上千名的团员青年参加,形成了多个独具特色且影响广泛的品牌活动。为了壮大志愿者队伍,号召并鼓励广大学子参与志愿公益活动,该学院在校各班均成立了志愿服务队,并建立起志愿活动联系人制度,有效整合了校园内部资源。两年间,植树护绿、无偿献血、助残扶困、关爱农民工子女、社区服务等校内志愿服务广泛开展,通过校园网、校园广播、团委微博等校内媒体的学雷锋专栏,立体化、全方位地宣传报道让活动在进行的同时获得了强大的联动效应,贴近学生生活、优化校园环境,在安工学院,各项志愿服务活动受到了师生的欢迎。

走大街,穿小巷,进社区,下农村,安工学院青年志愿者的身影遍布在城市乡村的每一处。做“六有大学生”,自觉树立和践行社会主义核心价值观,“向实践学习、向人民群众学习”是习近平总书记对当代青年大学生的殷切期望,也成为了该学院青年志愿者工作的一项重要内容。多年来,该学院“三下乡”社会实践团利用寒、暑期时间走进村民家中,了解民情,宣传政策,提供帮助,在这每一步实实在在的脚印中,青年志愿者们用爱心点燃着青春火花,用自己的青春回报与关爱着这个社会。

萨百灵 钱庆华

岗位之星 ——铜冠电工公司漆包线分厂高速机组班长陈宏伟

陈宏伟,中共党员,铜冠电工公司漆包线分厂高速机组的班长。2005年6月从部队退伍到铜冠电工当一名普通的漆包工,凭借着军人特有的拼搏气质,成长为分厂技术骨干。如今身为高速机组班长的他,带领20多名员工奋力拼搏在漆包一线,他因成绩突出多次被评为企业“生产标兵”“优秀党员”“技术能手”等称号。

铜冠池州资源公司四招发力寻找接替资源

本报讯 近期以来,铜冠池州公司上下同心,动员有效力量多措并举寻找接替资源。

铜冠池州资源公司现有的矿山因投入不足,资源保有量告急,三级矿量失衡,近期出矿品位低贫、产品产量下降,生产面临较大困难。针对保有资源告急及生产难以正常衔接的困难现状,该公司多措并举找接替资源便成为今年以来最大的急需破解难题。

该公司首先在目前现有的几个矿体周边采矿权范围内,积极开展探边扫盲探矿。从去年10月份截至到今年7月中下旬,已经完成坑探进尺245米、坑内钻575米。与此同时,该公司所属的矿山同时加大掘进投入,弥补欠账,对已有成果地段加紧实施掘进,缓解三级矿量不平衡的现实压力。

其次,推进南部多金属矿勘探。截至8月初,该工程坑探及坑内钻工程均已完工,完成巷道进尺1428米立方米,坑内钻26孔,其中见矿钻孔17个。地表钻完成进尺7200米,预计这一勘探工程在今年8月底完工,10月份可以提交成果报告。

多措并举寻找资源的另一个方式,是该公司及时提出在目前的采空区几个矿体之间的空白带地段,大力找矿。目前该公司正着力缓解资源接替告急的压力,同时组织专业技术人员通过查阅上世纪七八十年代地质与生产成果资料,认真到现场分析对比,并运用铅锌铜银吨矿价值方法,研究提出采空区几个矿体之间的空白带地段科研找矿项目。据悉,该区段能充分利用现有开拓系统进行开发利用,投资少,成本低、见效快,找矿成果实现可靠性高。

积极寻找资源的最后一个途径,是该公司在保证安全的前提下,按计划回采矿柱及小矿体残矿以提高资源利用率。

本报记者 江君 通讯员 程虹

冬瓜山铜矿开展“百日除患铸安”专项行动

本报讯 日前,冬瓜山铜矿正式启动为期三个多月的“百日除患铸安”安全生产大检查专项行动。

专项行动分为自查自纠阶段、集中排查整治阶段、巩固提升阶段三个阶段进行,重点做好全矿关键系统、关键部位、关键场所的专项安全排查与整治。同时,这个矿要求各基层单位及外协施工单位,结合工作实际有针对性地开展自查自纠专项行动,认真组织学习《冬瓜山铜矿安全风险点查找指导手册》,深入开展安全风险查找、辨识、评估、分级和公告等一系列工作,按照《冬瓜山铜矿构建“六项机制”强化安全生产风险管控工作实施方案》,逐层逐级划分网格,通过范围定格、网格定人、人员定责“三定”,逐步建立“横到边、纵到底”全面覆盖的安全生产风险管控网格化责任体系,加速推进安全生产风险点查找、研判、预警、防范、处置、责任“六项机制”建设。并对存在危险因素的场所和重大危险源登记建档、制定和落实管控措施,加快推进安全生产风险管控“六项机制”体系建设,从而形成风险管控与隐患排查的双重预防机制,切实提升全矿安全生产水平,持续稳定安全生产形势。

汤 菁

牢牢把握中国特色社会主义这个主题

——二论学习贯彻习近平总书记“7·26”重要讲话精神

旗帜引领方向,道路决定命运。

“中国特色社会主义是改革开放以来党的全部理论和实践的主题,全党必须高举中国特色社会主义伟大旗帜,牢固树立中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信,确保党和国家事业始终沿着正确方向胜利前进。”

习近平总书记在省部级主要领导干部专题研讨班上发表重要讲话,深刻回答了我们党在新的历史条件下举什么旗、走什么路、以什么样的精神状态、担负什么样的历史使命、实现什么样的奋斗目标等重大问题,是我们党在新的历史起点上不忘初心、继续前进的行动纲领,充分体现了我们党准确把握时代大势、毫不动摇坚持和发展中国特色社会主义的坚定信念和强大定力。

2012年11月17日,十八届中央政治局举行第一次集体学习时,习近平总书记发表了重要讲话。他强调,坚持和发展中国特色社会主义是贯穿党的十八大报告的一条主线,中国特色社会主义道路是实现我国社会主义现代化的必由之路,是创造人民美好生活的必由之路。2013年1月5日,新进中央委员会的委员、候补委员学习贯彻党的十八大精神研讨班开班式上,习近平总书记发表重要讲话。他强调,党的十八大精神,说一千道一万,归结为一点,就是坚持和发展中国特色社会主义。中国特色社会主义,是科学社会主义理论逻辑和中国社会发展历史逻辑的辩证统一,是根植于中国大地、反映中国人民意愿、适应中国和时代发展进步要求的科学社会主义,是全面建成小康社会、加快推进社会主义现代化、实现中华民族伟大复兴的必由之路。

习近平总书记反复强调,道路问题是关系党的事业兴衰成败第一位的问题,道路决定命运,道路就是党的生命。一个国家实行什么样的主义,关键要看这个主义能否解决这个国家面临的历史性课题。鞋子合不合脚,自己穿了才知道;一个国家的发展道路合不合适,只有这个国家的人民才最有发言权。不说更早的时期,从苏联解体、东欧剧变以后,唱衰中国的舆论就在国际上不绝于耳,各式各样的“中国崩溃论”从来没有中断过。但是,中国非但没有崩溃,反而综合国力与日俱增,人民生活水平不断提高,风景这边独好。只有社会主义才能救中国,只有中国特色社会主义才能发展中国,这是党和人民从历史和现实中得出的不可动摇的结论。

坚持和发展中国特色社会主义是一篇大文章,我们这一代共产党人的任务,就是要继续谱写这篇大文章的新篇章。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央牢牢把握中国特色社会主义这个主题,统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局,党和国家事业发生历史性变革、取得历史性成就,中国特色社会主义进入了新的发展阶段。

站在新的历史起点上,我们党对社会主义本质的认识、对中国特色社会主义规律的把握,已经达到了一个前所未有的新高度。全党要以习近平总书记“7·26”重要讲话精神为指导,清醒认识世情国情党情的变与不变,牢牢把握我国发展的阶段性特征,牢牢把握人民对美好生活的向往,发挥历史主动性和创造性,不断推进理论创新、实践创新、制度创新以及其他各方面创新,以新的思路、新的战略、新的举措,决胜全面建成小康社会,夺取中国特色社会主义新的伟大胜利。

人民日报

日前,凤凰山矿业公司机运车间员工正在对混合井2米箕斗的首绳进行更换。经过两天的连续奋战,顺利完成混合井2米箕斗重约7.5吨、总长近3千米的新首绳及其连接装置的更换任务。

黄志皓 摄

铜山矿业公司选矿车间党支部组织党员正在集中清理原矿皮带下洒落的原矿。今年,该公司结合开展“党员活动日”主题活动践行“做合格党员”的庄严承诺。

张霞 丁宜生 摄