# 铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO

TNMG

2016年 9 月 1 日 星期四 农历丙申年八月初一 第 3826 期

国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4143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




# 大 山 作 证

## ——记集团公司“岗位能手”矿产资源中心高级钻探工王青松

“脚上沾了多少大山的泥土,就是对大山倾注了多少情感!”是的,从事矿山钻探生涯的13个春夏秋冬里,他寒来暑往,跋涉一山又一山,常年转战在大山的凄风苦雨里;参与打孔不下300个,个人钻探量突破20000米,创造多项记录。他就是集团公司“岗位能手”、矿产资源中心高级钻探工王青松。

人勤春来早,人勤地生金。2011年4月的一天,初春的安庆铜矿潘家涝像是铺了一层绿油油的毯子,一派生机盎然的景象,这是一个充满无限生机的季节。矿产资源中心在潘家涝矿区实施的探矿作业中,实现历史性突破,创造单孔钻探深度1406米的最高记录。王青松正在这座山上紧张地忙碌着,他将完成起套管的最后一道工序。

2010年12月份,王青松奉命到潘家涝矿区施工zkw4604号钻孔,这是集团公司新一轮深部找矿的重点工程,设计1400米。以前,谁也没有经历过这么深的钻孔,打下去就创造新的纪录。这里荒无人烟,到处是坟茔冢地,周围还露天摆放着几口棺材,每当夜幕降临,黝黑的棺材和冰冷的墓碑在摇曳的灯光下显得阴森恐怖,令人毛骨悚然。面对荒凉而艰苦的环境,王青松全然不顾,他心中只有一个信念:保质保量保安全,高质高产高效率,早日完成任务。当月25日,轰鸣的钻机在王青松的操作下缓缓启动,金刚石钻头开始了它艰辛而漫长的“旅程”。创造纪录注定不会一帆风顺,当钻进不足百米时,生产就出现了一道难题——岩层出现裂隙,漏浆严重。钻孔内不返浆谁也不敢冒然钻进,王青松心急如焚,常规堵漏方法用遍了也无济于事,面临停产的尴尬境地。只要思想不滑坡,办法总比困难多。经过仔细琢磨和反复试验,他对堵漏液的配比大胆创新和新堵漏材料的大胆应用,不仅堵漏效果明显,而且节约原材料,一举破解难题,使生产得以顺利进行。

为了早日实现既定目标,王青松和工友们不敢有丝毫松懈,你争我夺,各不相让。第一个月钻探进尺就突破800米大关,这在矿产资源中心单机月产量是前所未有的,他也打出了单班20米的最高纪录。面对成绩他没有沾沾自喜,继续朝目标进发,钻到1000多米时,突然遭遇破碎带,堵钻频繁,异常难打,一天钻进不足10米。王青松焦急万分,他积极探索,冷静思考,创新出一种新的钻进方法。这种方法进尺均匀,不易堵钻,但操作起来辛苦,不但要目不转睛地盯着拉力表,而且要不停地调节卷扬制带,一个班下来,腿酸手软脖子痛。凭借这种打法成功穿越了200多米的破碎带,他打出了单班8米的最好进尺。

操作上精益求精,时间上分秒必争。有一天深夜,王青松操作中发现卷扬钢绳在天轮处拧劲,对钻进有影响,他立即爬到20米高的钻塔顶部进行处理,正当他有条不紊地排除故障时,随着“咯吱”一下,他“哎呦”的一声惨叫:“不好了,我的胳膊……”工友看到他痛苦不堪的样子不知所措,焦急地望着塔上的他。原来王青松排除故障心情迫切,用力过猛,胳膊一下脱了臼,疼痛难忍,动弹不得。工友急忙把他从塔上护送下来,他没有因此休息片刻,待胳膊复位后又投入了紧张地作业中。

王青松和他的工友们就是这样经过三个多月的艰苦奋战,顺利钻进到指定深度,为圆满完成任务立下了汗马功劳!


(下转第二版)


# 降本增效提质增效需再续力

□王松林

15分钟月谈

今年是集团公司“十三五”开局之年,是全面推动改革发展、加快建设国际化有色金属企业集团的关键时期。集团公司已经确立了“十三五”期间重点发展的两大主业:一是有色金属采选、冶炼、加工,二是以金融、贸易为核心的现代服务业。做好今年工作尤为重要,目前各产业都在奋勇争先、竞相发展,为集团公司的持续健康发展贡献力量。

由于市场需求低迷,资源型产品受价格持续走低的影响,有色金属市场不振、利润空间缩小等,企业面临极其艰难的经营环境。集团公司为促进和确保全年各项目标任务的完成,降本增效、提质增效成为今年工作主线,并贯穿工作始终。集团公司的超前谋划,精心部署,取得了成效,为企业经济发展和改革奠定了基础,成果不容否认。但毋庸讳言,一些单位仍未摆脱成本高、效率低、净资产回报率低的困境,不仅未能发挥应有的作用,反而成为提质增效的掣肘。

走出困局,争取主动,实现可持续发展,就必须做好降本增效、提质增效这篇大文章,这既是对客观现实的适应,也是企业发展到一定阶段的内在要求。必须进一步树立一切成本皆可控的理念,运用先进的成本管理模型,分析成本构成及动因,全方位开展对标,明确成本压控重点和经济技术指标改进目标。我们在通过各项措施降低采购成本、生产成本等成本的同时,更应该注意降低安全事故损失。

对企业增收节支工作目标的完成情况和各项措施执行效果进行跟踪检查,对有关工作通过实地调研等多种形式进行督导,或专项推动。同时,建立综合评价、业绩考核、收入分配等工作联动机制,研究制定奖惩政策,将降本增效、提质增效工作完成情况作为企业领导班子和领导人员年度述职的重要内容,纳入综合考评范围,奖优罚劣。

要压缩开支降费用。首先要牢固树立勤俭办企、艰苦奋斗的思想观念。其次要有针对性地提出严格费用支出预算管理,杜绝一切非必要开支,大力压降运行费用。

可以说,降本增效、提质增效是一项长期的系统性工程。“提质”就是要提升运行质量、产品质量、工程建设质量和服务质量,驱动产业转型升级,实现发展方式的根本性转变;“增效”就是依靠科技创效,推进管理增效,实施挖潜提效,强化市场扩效。

当前,企业虽然面临应对外部环境变化和自身改革调整的双重压力,但可以预见,随着改革的逐步深化和企业开源节流、增收节支各项工作的扎实开展,企业的收入和利润将会好转。作为国有大型企业的铜陵有色在国家稳增长和经济提质增效中一定会发挥更大的作用。

# 安庆铜矿构筑遏制重特大事故“防火墙”

**本报讯** 日前,安庆铜矿有针对性采取防范举措,落实防范责任,细化防范措施,切实在思想上、组织上、管理上构筑遏制重特大事故发生的“防火墙”,全力为安全生产保驾护航。

面对严峻的安全形势、复杂的安全现状,该矿坚持全面统筹、科学规划、细化责任、层层落实,切实把防范安全风险细化分解,对接到点、面,定责到人头,真正让涉及安全的事人人管、保障安全的纲个个抓。

该矿全面落实安全风险辨识与分级要求,在矿入口处设置醒目的“安庆铜矿风险告知栏”,详细告知矿山安全风险分级、存在主要风险及其防范措施、联系电话等,让每一个进出矿山的职工都能第一时间感知所处风险、明确防范要求;各基层单位、外委施工单位完善本职范围内的安全风险辨识与分级,让每个职工学习了解和掌握防范措施,真正在思想上重视安全、关注安全,在行动上落实安全、保障安全,切实绷紧安全的弦、把牢安全的关。

该矿组织落实地压监测系统的安装、尾矿库在线监测监控系统的维护,与科研院所合作或项目招标开展井下通风系统、地下水治理技术攻关,依靠科技的力量全面提升安全管理水平,进一步优化系统、化解风险,提高安全管理的科技含量。

突出强化对副井提升罐笼的强制检验与监管,该实行专人负责、专人督查、专项报告,严格加强对卷杨工、打点工的培训、考核与管理,增强责任心,精准操作、精心控制、精确运行,切实保障罐笼运行安全。

该矿将安全隐患的排查治理与绩效考核挂钩,切实加大隐患整改与考核处罚力度,把规矩定在前、把标准树在前,力求一级抓一级、一级保一级,履职尽责,失职追责,生产安全防范风险共担责。 陈文革

## 沙溪工程主井卷扬机转轮安装就位

8月30日,在集团公司重点工程沙溪项目施工现场,铜冠建安安装公司施工人员正在安装主井卷扬机转轮。铜冠建安安装公司在沙溪项目承担安装的主井卷扬机转轮直径5米,是集团公司同类设备中最大的。自8月15日开始安装以来,安装公司克服任务重、时间紧以及高温天气等不利因素,组织精干力量合理施工。当日,主井卷扬机的核心备件转轮和主轴成功安装就位,预计9月底主井卷扬机安装施工将按期全部结束。

王红平 陈玖生 摄

# 铜冠机械公司成功研制出国内首台液压控制发动机油门服务车

**本报讯** 日前,由铜冠机械公司自主研发的国内首台液压控制发动机油门控制静液压传动服务车成功下线。它标志着该公司研发的控制静液压传动服务车能力已跻身国际领先水平。

该公司研发的首台发动机油门控制静液压传动服务车,其系统排量变化通过液压控制,相对国内其他电控方式更可靠、更适合井下潮湿环境。该系统在发动机整个转速范围内始终保持较高效率,可以有效地降低发动机油耗。同时,在制动过程中可以实现马达液压制动,减少车桥制动频率,有效提高车桥的使用寿命。

据悉,该新产品已被列入国家安全生产监督管理总局产品推广目录。

王征社 秦蓉

# 金昌冶炼厂:党徽在检修中闪闪发光

日前,金昌冶炼厂2016年度停产检修工作正在如火如荼进行着。在停产检修期间,该厂结合正在推进的“两学一做”学习教育,开展党员“亮身份、树形象、作表率”活动,充分发挥党组织的战斗堡垒和党员的先锋模范作用,推动和促进停产检修顺利进行。

检修一开始,该厂从各党支部抽调8名身体素质好的党员骨干参加保卫部门治安巡逻活动,四班制对检修现场进行巡查,防止偷盗事件发生。

熔炼车间党支部各党小组针对车间重点检修项目成立党员检修突击队,对检修过程中出现的难点、重点问题进行突击抢修。针对检修期间车间夜间防火防盗工作,成立以党员骨干为责任人的巡查小组,以确保夜间检修人、机、物的安全。针对检修期间高温天气和安全环保工作,成立党员安全监督岗,开展检修现场查“三违”和为检修人员“送清凉”活动,用实际行动彰显党员本色。

综合党支部成立了党员安全环保督察组,每日对检修安全、质量、进度等方面进行监督检查,严把检修工艺,严控检修程序,严守检修安全。

机关第一党支部在检修期间每日安排两名党员轮流参加安全环保部门的安环督察活动,深入现场查找安全隐患和安全“三违”现象。

机关第二党支部党员骨干纷纷放弃休息日,开展义务奉献活动,在检修现场处处体现出了模范的风采。各技改项目负责人时刻关注工程进度,天天下到现场解决问题;主厂房顶部安全隐患整改项目,部门负责人和施工员就在现场蹲点,确保高空安全作业;检修清查堵项目,党员骨干和车间人员一起钻进炉体、烟气管道查漏点,积极督促清理和补焊堵漏。

硫酸党支部党员马立军每天清晨“全副武装”后,便开始了一天的检修,每个故障点的检查他都亲力亲为。电收尘的电场的检修最为辛苦,电场内温度高达六七十摄氏度,进入现场内必须穿戴好劳动防护用品,即便是戴着防毒面具,二氧化硫烟气也几乎让人窒息,在里面作业也就几分钟。可就是这样,他每次都是第一个冲进去和工友们坚持把所有的电场检查完毕,不放过里面每一处的故障。

动力车间党支部供热班党员发挥先锋模范作用,在更换奥炉集箱排污阀时,不畏现场烟灰大、作业环境狭小等困难,带领检修人员一个一个地查找,标记关不紧或漏水的阀门,不放过一个有问题的地方。 齐宏明

# 推行“3+2”学习教育新模式

## ——冬瓜山铜矿采矿工区党支部开展“两学一做”学习教育侧记

“我们围绕‘重点在学,关键在做’这一总体思路,运用‘3+2’学习教育模式,把‘两学一做’学习教育延伸到千米井下。‘3+2’即建立宣教阵地、创新讲党课和争做合格党员三项中心工作,并以专题学习讨论、抄写学习笔记为辅助学习途径。”8月26日上午,冬瓜山铜矿采矿工区党支部书记洪祖明接受笔者采访时说。

“采矿工区党支部承担着冬瓜山矿段的凿岩和采出矿工作,每年采出矿量近300万吨。该工区党支部现有党员人数为63名,其中80%在生产一线,怎么将‘两学一做’学习教育拓展到基层、到班组、到岗位,党支部先从建立宣教阵地开始做起。”洪书记对“3+2”学习教育模式逐一介绍。

**“井口党建学校”和“地表党建长廊”**

今年4月初,采矿工区党支部在井下负730米“井口党建学校”建立了“两学一做”学习教育宣传阵地。在“井口党校”宣传栏,刊载中共中央办公厅印发《关于在全体党员中开展“学党章党规、学系列讲话,做合格党员”学习教育方案》。4月中旬,该党支部又新添了三个学习教育专栏:《中国共产党廉洁自律准则》、《中国共产党纪律处分条例》和《做“四讲四有”合格党员》。

5月下旬,该党支部新建了地表“党建长廊”,即在派班室外走廊上设立了三块宣传栏。一块以“做一名合格党员”为主题的亮身份专栏,公开全区63名党员的照片和姓名,激励他们争做“四讲四有”的合格党员。两块学习教育图解宣传栏,主要从“两学一做”学习教育是什么、学什么、怎么学等几方面全面解释了开展“学党章党规、学系列讲话,做合格党员”学习教育。

**“劳模宣讲团”和“班前补党课”**

该党支部组建了“两学一做”劳模宣讲团,成员均来自生产一线,他们是“全国劳模”程水根,“有色行业劳模”洪健康、孙中安,“集团公司劳模”陈利兵、蔡顺利,党支部以他们为榜样,带动和引领普通党员。同时,开展班前补党课活动,党支部针对80%的党员都在井下一线,部分党员由于工作时间与党课学习相冲突,未能及时参加“两学一做”学习教育的情况,及时由党支部书记和党小组组长在党员下井前把缺少的一课补上。

6至7月份,该党支部共开展了八次“讲台10分钟”活动,共有程水根、洪健康、孙中安、陈利兵、蔡顺利五位劳模和王军、钱卫国、童晓锋、王军、夏肇江等多位标兵、功臣走上讲台。

**“立足岗位,做合格党员”**

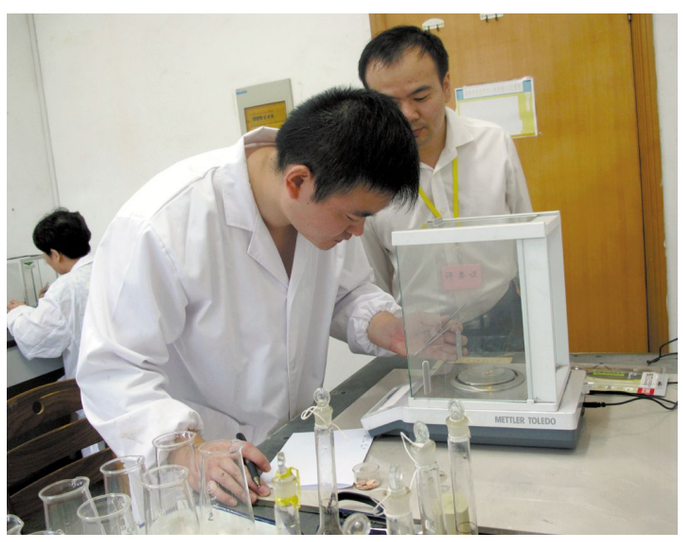
该党支部开展“立足岗位降本增效作贡献”和“党员增收节支”活动,重点以班组为单位抓落实。上半年,出矿二班在栗金强、文辉两位党员的带领下,完成降本任务46.8万元;服务班以“修旧利废”带动降本增效,在矿功臣、班长刘晓平的带动下,他们把回收来的深孔凿岩钎头、钎杆、高压油管、风水管等废旧物资,进行重新加工再利用,创效25.7万元。

该党支部考虑到今年防洪工作的艰巨性,成立了全区63名党员参加的防洪突击队专打攻坚战,分别在4月17日、5月29日、7月2日组织突击队员奉献双休日,在负850米60线、58线和负790米48线等穿脉巷道,清理被淤泥、矸石等杂物堵塞的防洪沟。通过党员集体奉献活动,进一步提升党支部的向心力、凝聚力,增强党员的奉献意识。

积极开展“党员示范岗”、“党员亮身份”和“党员承诺”活动。“党员示范岗”主要以出矿一班为标杆,引领、辐射其他五个班组;党员量身份,不仅重新制作醒目的宣传栏,而且要求党员必须佩戴有党徽标志的矿帽;党员承诺签名后,张贴在“党员之家”上,让全区职工监督承诺执行情况。

**学习笔记在“真”和专题讨论在“实”**

该党支部的每名党员都自己手写《党章》和习总书记系列重要讲话,抄写时做到了认真、完整、字迹清晰,同时党员个人平时加强自学。专题学习讨论重点在召开“三会”时开展,通过支委会、党小组会和党支部大会加强专题学习讨论,使全体党员更加“坚定理想信念,明确政治方向”。李志勇



## 化验工大比武

8月26日至27日,集团公司2016年化验工技术比武在技术中心举行,来自集团公司17个单位32名选手参加了比武。这次化验工技术比武,目的是锻炼队伍,进一步提高集团公司化验工技术水平。

张蓓 摄