

# 铜陵有色报



TONG LING YOU SE BAO

2017年9月28日 星期四 农历丁酉年八月初九 第3989期  
国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4306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

## 社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐  
自由 平等 公正 法治  
爱国 敬业 诚信 友善



### 杨军在铜冠铜箔公司第二次党代会上强调

## 谋发展 促转型 勇当国内外铜箔企业排头兵

本报讯 9月26日,安徽铜冠铜箔公司召开第二次党代会,回顾和总结过去四年的改革发展成果,明确提出了未来三年的发展目标和主要任务,选举产生了新的“两委”班子。集团公司党委书记、董事长杨军出席会议并强调,要坚定不移谋发展、促转型,以创新驱动新战略,勇当国内外铜箔企业排头兵。

过去四年,铜冠铜箔公司各项工作取得了长足进步。综合实力显著增强,池州铜箔项目全面建成,铜陵铜箔项目开工建设,铜箔总产能超过3万吨,位居国内企业第一、全球第四,确立了行业领先地位。在科技创新中取得丰硕成果,高TG、超厚铜箔、8微米双面光锂电池铜箔等一大批新产品研发成功并实现量产,增强了企业核心竞争力。四年来,公司经营效益持续

向好,已成为集团公司重要的利润增长点。

会上,该公司明确今后三年的奋斗目标:15555和6个提升,努力打造行业领军企业。即到2020年,在国内内资铜箔行业综合排名第1,销售收入突破50亿元;利润实现5亿元;电子铜箔产能达到5.5万吨。企业综合竞争力明显增强。实现整体实力、职工收入、管理水平、党建水平、员工素质、技术创新能力6个方面的逐年提升。

杨军在会上指出,铜箔公司这次党代会提出的目标实事求是,催人奋进,不仅体现了安徽铜冠铜箔公司自身发展的需要,而且符合集团公司转型升级、加快发展的要求。

围绕铜箔公司此次党代会提出的各项目标和任务,杨军提出四点要求。一要坚定不移抓党建、固根基,以全面从严治党

党新成效迎接党的十九大胜利召开。班子成员要履行“一岗双责”,抓好分管范围内党的建设。要坚持强基固本,加强基层党组织标准化建设。要聚焦主责主业,紧盯重点领域、核心环节和关键岗位,强化监督执纪问责,积极运用“四种形态”,加强党风廉政建设和反腐败斗争。

二要坚定不移抓班子、带队伍,以求真务实新形象提升党员干部干事创业能力。要认真落实党委中心组学习、双重组织生活等制度。要严格执行民主集中制,完善“三重一大”决策制度。要始终坚持党管干部、党管人才原则,着力打造一支战斗力强的高素质干部队伍。要慎独慎微,严于律己,共同营造风清气正的企业发展氛围。

三要坚定不移谋发展、促转型,以创新驱动新战略勇当国内外铜箔企业排头

兵。要进一步理清发展思路,明确发展重点,加快发展步伐,全力建设国内一流、国际领先的铜箔企业。要集中力量加快铜陵铜箔项目一期建设,积极谋划池州铜箔扩产项目和铜陵铜箔项目二期。要大力实施创新驱动发展战略,提高自主创新能力,继续抢占铜箔行业发展制高点。

四要坚定不移强管理、练内功,以提质增效新业绩推动企业持续健康发展。要深入实施卓越绩效管理,要深入开展对标管理,要牢固树立质量第一理念,不断提高产品综合成率。要狠抓降本增效举措,加强风险管控,通过10个方面违规行为专项治理,堵住管理漏洞。要始终坚持安全环保生产,持续开展“安全环保、意识先行”活动,始终做绿色发展的标杆。

本报记者 陈潇

### 凤凰山矿业公司 科学统筹确保采充对接

本报讯 “叮铃铃”“陈主任,今天下午2号采场充填工作正式结束,充填任务圆满完成。”凤凰山矿业公司充填工段负责人王胜利正在通过电话向工程车间领导汇报工作,经过8天的团结奋战,工程车间完成了2号采场的充填工作,比预计提前4天完成了采场3500立方米充填任务。

自今年8月份起,凤凰山矿业公司加紧生产开采任务,随着开采量的增加,采场的充填工作也越来越紧张,充填蓄砂池的尾砂的快速被充填至井下,导致尾砂量严重不足。工程车间很快面临无尾砂进行充填的尴尬局面,如果使用黄砂代替尾砂进行充填,昂贵的黄砂市场价格和运输费用使工程车间很快放弃了这一想法。

为了确保采充循环,车间内部组织人员动脑筋、想办法。经过认真分析和研究后,车间想到了林冲尾矿库的尾砂。进过采集和分析林冲尾矿库的尾砂颗粒度偏低,工程车间通过增加水泥比例的方式加强充填料的硬度,解决了这一问题。经过矿业公司科学统筹后,该公司露采车间在克服坑下砂地基松软、运距远等困难的条件下,用挖机在尾矿库取砂后,通过装载机运至工程车间的尾砂池内。此外在该公司选矿尾砂量富余时,合理存砂排放在露天大坑。露采车间积极配合,组织维修班人员提前制作好底流“浮船”,并将“浮船”运送到底流大坑内,再用水泵将尾砂抽取至排放点。这样尾砂便可以在排放点形成较大面积的干滩,再由露采车间组织人员进行采砂运砂。仅8月份一个月露采车间共取砂240车,有1200立方米,为井下生产充填赢得了宝贵的时间。

在充填过程中,为确保工期和进度,该工程车间组织掘进班、通风班人员参加回填连班突击。此外,该车间党支部利用党员活动日分批组织党员对井下180米中段积砂进行集中清理,采取利用洗砂泵以通过洗砂的方式将井下180米中段的积砂输送到需要充填的采场作为充填料。现场车间管理人员每天都义务奉献到晚上九、十点钟,经过一个多星期的努力井下180米中段的积砂,近300多立方米全部输送到采场,有效解决了充填人员不足和砂量匮乏的窘境。在加快充填进度的同时,为保证充填质量,充填人员每班身穿潜水衣在采场1米多深的水中对充填管道头进行移位调向,确保了采场充填面的平整。该采场充填的提前完成为9月下旬供矿生产奠定了基础。

黄志浩



9月26日上午,铜陵市副市长叶萍(右三)到集团公司新闻中心督察电视播出安全工作。要求在国庆节假期和党的十九大召开期间,把电视播出安全作为当前一项重要政治任务来抓,按照国家和省市委要求,做仔细、做到位,确保万无一失。

夏富青 钱庆华 摄

## 金隆铜业公司保持高负荷生产态势

### 主要产品产量大幅超产 8月份主要技术经济指标创新高



本报讯 在连续7个月高负荷生产后,金隆铜业公司再一次刷新记录,8月份,该公司实现混合精矿处理量117609吨、冰铜产量48444吨,闪速炉高负荷作业率达96%,最高投料量达每小时190吨,四项技术经济指标均创月度历史新高。

今年以来,该公司坚持效益最大化原则组织生产,生产经营态势良好。1至8月,该公司精矿处理量超计划26812吨,阳极铜、阴极铜、硫酸分别超产19884吨、10531吨、17758吨。

外购的不规则粗杂铜,在转炉炉口直投时易造成烟气外溢,这一直是影响该公司生产的一大因素,今年,从效益最大化和环保角度考虑,该公司果断决定:

进行高冰铜品位生产试验,提高铜精矿处理量。

8月份,该公司克服了高温酷暑、夏季设备故障高发等困难,按计划进行了高冰铜品位生产试验,面对可能出现的铜温、炉温、渣温升高现象,该公司未雨绸缪,在坚持优化配料、优化操作的同时,及时调整实验中的各项参数,将温度稳定在可控范围内。

高冰铜品位生产试验期间,冰铜品位平均达63%,精矿处理量由每天3600多吨提升到每天3800多吨,转炉日均炉次达7.2炉。当月,共处理混合铜精矿117609吨,生产阳极铜产量47799吨、阴极铜39875吨、硫酸101580吨,分别超计划9909吨、4299吨、375吨和7580吨。

高投料量所带来的不仅仅是主要产量指标的超产,同时也改善了8月份主要技术经济指标,使大部分单耗指标明显下降,实现了增产降耗。

在维修管理中,该公司通过开展专业管理、工程技术和技能操作职位竞聘,以及召开青年技术管理员工座谈会等措施,充分调动广大员工特别是工段一线生产技术骨干及管理人员工作的积极性和主动性,促使很多工艺及设备问题能够及时发现、快速处理,减少了工艺及设备故障对生产的影响,促进了生产持续保持高负荷稳定生产态势。

此外,该公司坚持强化、细化TPM管理,推进专业点检、日常巡检及维修人员共同参加的联合点检工作,推行区域设备维修承包,并开展重点关键设备特护等措施,精炼区域双圆盘、熔炼主行车等设备故障有所减少,月修停炉间隔周期由原来的两三个月一次,延长至三四个半月一次,降低了设备检修费用,保障了生产的高效运行。

陈潇 李守葆

## 范欣文当选今年第二季度“铜陵有色好员工”

本报讯 9月26日下午,集团公司2017年第二季度“铜陵有色好员工”范欣文命名表彰会在工程技术分公司举行。表彰会上,范欣文激动地说:“三年里,我和分公司一起共同成长,离不开领导支持和厚爱,离不开工友们精诚合作,成绩和荣誉属于大家共同努力的结果……”

范欣文自从1995年7月从军退伍后进入金昌冶炼厂转炉车间阳极炉工段,凭借踏实肯干的作风,多次荣获金昌冶炼厂“优秀共产党员”“好班长”

“十佳青年”和“二等功”等荣誉称号。2014年12月,他调到铜陵有色工程技术分公司,在工作中刻苦钻研业务知识,精益求精,已成为筑炉的行家里手,现担任筑炉专业组筑炉三班班长。在日常的炉窑砌筑过程中,他总是身先士卒,哪里有困难、哪里最艰苦、哪里作业条件最差,他就出现在哪里,砌筑、搬砖、砌砖、监督、测量样样都做,样样都精通,在平凡的岗位上处处发挥着先锋模范作用,先后被工程技术

分公司评为“安环先进个人”和“优秀员工”等称号。

“范欣文在每次接到筑炉任务时,从不拖沓延误,没说过半个‘不’字;接到任务后总是仔细考虑、周密安排,从不放过每个细节。他始终扎根一线,把自己的工作当成一种神圣的使命,即使是在最普通的一个岗位上,也能够以最高的标准,展现自己的人生价值。”这是该分公司广大干部对他的评价。

本报记者 夏富青

### 走出去 入乡还得要随俗

奇特的火山、美丽的雨林、珍奇的物种,厄瓜多尔以优越的自然环境和动植物多样性而举世闻名,被誉为鸟类天堂和地球之肺,是达尔文写出《物种起源》的奇迹之地。

厄瓜多尔前总统科雷亚在米拉多铜矿开工典礼上说,我不喜欢矿业,我喜欢这里的森林,但我更不喜欢贫穷。我们是人民还需要工作、需要健康、需要教育。为此,我们应该负责地利用我们的自然资源。

尽管厄瓜多尔有着丰富的矿产资源,但比同在南美洲的智利、秘鲁等国家矿业开发晚了半个世纪,仍处于初始阶段。厄瓜多尔政府和民众一方面想通过矿业发展改变落后的经济,一方面又惧怕矿山开采给原始生态环境带来破坏。由于厄国没有完备的安全生产和环境保护等法律法规,更多依据感性意识来判断,或者是引用国际最高标准来要求。这让中铁建铜冠投资公司在项目评价、项目审批、土地收购、水权获批等环节上,做得极其认真,走得异常艰难。

为了防止矿山开采对当地环境造成影响,避免生态环境遭受人为破坏,萨莫拉省环保局专门派出人员进驻铜冠伊米镇,随时进入矿区巡查,不仅要求水体污染悬浮物高于世界银行排放标准,还要求油类污染物不能滴落到地面。如果发现,不仅要挖地三尺进行处置,矿山还会面临着停业整顿的风险。

“由于厄瓜多尔发展理念和法律不同,对环境保护要求极高,我们必须遵守所在国家法律法规,要学会主动适应,早鸭子也要学会游泳,只有这样你才能生存发展下去。”胡建东说。

米拉多铜矿建设严格进行有序开发:做到工程不开工,植被不破坏;工程建设到哪,生态恢复到哪;真正实现边砍伐、边建设、边恢复。

撼山易,治水难。由于米拉多铜矿属露天开采,存在着巨量的土石方开挖,水土污染成为多雨天气的米拉多铜矿对环境的一大难题。他们在排土场下面建起了若干个沉淀池,通过层层沉淀的办法让洪水澄清,直到达标排放为止。记者在米拉多铜矿看到,在通往采矿区山路两侧,溪流沿着人工沟渠顺流而下,汇聚到山涧中,再流进沉淀池梯级沉淀,混浊的山水已变成淙淙流淌的清泉。

中铁建铜冠投资公司在米拉多铜矿建设,践行中国“一带一路”共建共商共享的核心思想,努力把米拉多铜矿项目建设成为世界矿业的典范和厄瓜多尔民众的骄傲,为当地民众带来福祉。随着项目建设的逐步推进,厄瓜多尔上下对米拉多铜矿建设由原来排斥到怀疑再到信任,态度上有了很大转变。这对未来拟开发的桑潘矿区也会产生积极的影响。

“在国外,搞好社区关系与矿山生产经营同等重要。公司专门成立了社区工作部,为项目影响区的居民提供全方位的扶持。”胡建东说,矿山建设初期,周围聚居的少数民族百姓在一些反矿组织的煽动下,常常阻挠项目进展。在社区工作中,我们巧妙地运用中国统一战线的理论和手段,团结一切可以团结的力量,让他们自己替我们说话,效果非常好。

记者看到,在水流湍急的萨莫拉河,一座新建的四车道钢筋混凝土大桥横跨两岸,来往的车辆鱼贯而过,而不远处原先使用的人行铁索吊桥早已锈迹斑斑。

近年来,中铁建铜冠投资公司投入1500多万美元,修通了连接外部的14公里的道路,沿途还修建了5座桥梁,实现互联互通,让文明与发展不被阻隔。今年8月份,该公司还拿出40万美元对矿区附近的两个社区道路进行修缮,让当地居民真切感受到项目建设带来的实惠。

“这条社区道路共665米长,路面采用沥青铺设,9月30日投入使用。道路不仅方便居民出行和提高居民生活质量,同时还带动当地居民发展。以前当地居民在外面找工作,自从米拉多铜矿开建以后,这里不少居民开始返乡创业,商业逐渐有了发展,房价也有明显的提升。”道路施工监理单位说。

米拉多铜矿尽量吸收当地员工直接参加或协力矿山建设。目前在矿工作的厄瓜多尔员工已有380多人。当地村民变成了矿工,而且是在外企工作,拿着不错的薪水,干着体面的工作,令周围的朋友羡慕不已。公司每年还投入200万美元改善当地教育卫生和基础设施,对当地民众进行农业和水产养殖培训。今年开始还为当地17名大学生设立助学金,对成绩优异的大学生将送到中国留学,为米拉多铜矿未来发展建立技术人才储备。今年,该公司拟聘请两名孔子学院专职汉语老师为孩子们上中文课,将中国文化在异国他乡传播,汉语教育已成为当地中小学第二外语课堂。

“所有的小孩,所有的青年都可以有权上这样的学校,但是班规班纪很幸运,因为她拥有国家战略性矿山项目,所以我们就有了这样的学校。修建这样学校的资金来源米拉多项目缴纳的预缴资源税,大约7千万美元,尽管项目还没有产出1克矿石。”厄瓜多尔前总统科雷亚说。

当地时间8月11日上午,中铁建铜冠投资公司组织人员到铜达伊米镇部分困难家庭扶贫,并送去了慰问品,让当地居民倍感温暖。当天晚上,村民们自发举行篝火晚会,载歌载舞,热情答谢中铁建铜冠投资公司长期对他们的慷慨帮助。

走进建设中的米拉多铜矿系列报道之三

## 不用扬鞭自奋蹄



为当地居民修建的大桥。

本报记者 夏富青