

铜陵有色报



TONG LING YOU SE BAO

2019年7月25日 星期四 农历己亥年六月廿三 第4265期
国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4582期



铜陵有色金属集团控股有限公司主办 E-mail:tllysb@tlly.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



“亏损王”盈利了!

——安徽铜陵有色铜冠池州公司生产经营在困境中实现重大突破

今年以来,这个公司对铅系统努力在两渣投入平衡上进行技术攻关,突破铅锌联动瓶颈,实现每小时30吨稳定投料量,铅银渣配比达25%。随着脱硝项目投入运行,不仅能解决氮氧化物排放问题,投料量也将向每小时32吨的目标冲刺,为实现铅银渣消耗的年度预算目标奠定基础。

“投入1.2亿元对三渣炉技改的项目发挥效应明显,不仅让公司产品结构得到改善,生产能力更是稳步提升。”在热火朝天生产车间,公司负责人告诉记者,“技改项目投入使铅冶炼综合能耗较去年同期大幅下降,达314.19克每吨煤;底吹炉停产检修期间,侧吹炉维持冷料生产长达10天,刷新业内新纪录……”

除了铅系统外,这个公司锌系统也发挥巨大效益。通过强化设备管理,加强技术分析,严控生产指标,杜绝了较严重的“烧板”现象;处理库存含锌中间物料,共生产锌锭750多吨,盘活资金近1700多万元;努力增强综合回收效益,焙烧炉上半年平均入炉含铜比初步

设计提高23.07%,增加综合回收铜金属量721吨。

“路子是靠人闯出来的,办法是靠人想出来的,成绩是靠人干出来的。”公司负责人说。锌合金通过转变作业方式,加大自动化技术投入,产品产量屡创新高,热镀锌合金生产已经获得IATF16949质量管理体系认证。锌合金项目持续深入,已与相关单位联合成立合金试验室,共同开发生产多元铜、锌、铝合金,实现合金产品深加工多元化格局。

“生产只是创效的基础,没有良好的营销模式也不行。”公司负责人说。今年以来,这个公司转变采购模式,锁定国内原料采购市场,大力拓展国内原料市场采购空间,并与国内铅锌矿山建立长期战略合作关系,形成稳定的供应渠道。上半年通过加大内采力度,采购锌精矿同比增加11.57%;采购铅精矿同比增加21.21%。同时将风险控制放在首位,实行原料采购采取进口和国内战略客户一体化考虑,整体上形成铅、锌原料采购、安全、稳

定的新格局。

产品销售有新突破。这个公司根据市场变化,加大长单合同销售比例,同时拓宽锌合金销售市场,加强售后服务,积极主动适应市场变化。利用期现价差调整销售策略,努力实现产销平衡。抓住市场价格高位时,加大副产品销售力度,最大限度挖掘创效点,实现了量效齐增。上半年销售锌锭、铅锭、硫酸分别完成年度计划54.17%、56.16%、53.86%。

“开源节流、挖潜增效要像针尖挑土那样的精打细算。”公司负责人说。这个公司年初以来,围绕增产增收、优化技术指标、降低成本、控制费用、争取政策、汇率研究、市场创效、精准对标等八个方面,制定出4388万元的年度挖潜增效目标,并形成方案和措施,明确责任部门和责任人,且纳入季度绩效考核。上半年通过市场运作、增加产品品种和产量、减少库存占用、降低费用、提高技术经济指标等措施,已实现挖潜增效2100多万元。

夏富青 桂年友 张军

铜冠建安公司顺利实现双过半目标

1至6月完成产值4.92亿元

本报讯 今年以来,铜冠建安公司充分调动广大职工的积极性,深入推进经营机制优化和管理创新,为生产经营提供稳定的动能。1至6月共完成产值4.92亿元,再创新高,顺利实现时间过半、产值利润双过半的任务目标,并保持高速增长。

今年以来,铜冠建安公司深入研究建筑市场规律,坚持把市场开拓放在首要位置,努力开拓建筑市场,积极推广建材产品,截至6月,这个公司累计签订工程承包、产品销售合同金额2.69亿元,其中,外部市场签订合同金额1.12亿元,占合同总额的41.6%。中标工程111项,签订合同总价1.47亿元,并先后中标空军某部工程、海亮(安徽)铜业有限公司研发楼工程、毕克化学改扩建工程、春晖环保钢结构工程等一批外部市场工程。

在工业产品销售工作中,这个公司上半年累计签订销售合同(协议)93份,商品混凝土、砌块和砂浆等建材产品畅销铜陵市场,并与池州、黄山、庐江、南陵等地区客户建立了稳定的合作关系,销量不断增加,部分产品供不应求。电控产品质量稳定,受到业主认可,销售同比增长65%。

围绕质量工作这个公司上半年完成了铜陵国家矿山治理一期工程竣工验收工作;完成沙溪总图项目综合仓库、外协宿舍楼、试化验楼、110KV变电所等14个子项工程竣工资料的归档工作。全面检查了庐江矿业项目、有色多金属项目、金冠阳极泥项目等十项工程的质量,对土建、安装、钢构等多个专业的实体观感质量、质量控制资料及主要功能资料进行了核查,截至目前,这个公司已完工程竣工验收合格率100%,部分分项工程合格率100%、高压开关柜出厂合格率100%。

与此同时,这个公司上半年以来深入改革改制,优化产业结构,改革发展持续向好。上半年对工程服务公司的业务进行整合,剥离了土石方施工、机械设备租赁等业务,强化了工程服务公司劳务管理服务职能,并将这个公司纳入机关职能考核。

江君 李海波

矿产资源中心实现“双过半”任务

本报讯 截至6月底,矿产资源中心钻探产量完成年计划的55.44%,地质、测绘、化验、工程勘察及注浆业务产值完成年计划的58.4%,实现“时间过半、产值产量过半”任务。

作为集团公司和股份公司下属的专业从事地质科研找矿、矿权和储量管理、风投矿权运作及钻探工程施工的单位,矿产资源中心扮演着矿山生产“探路者”的重要角色。2019年,面对钻探市场逐年萎缩的形势,矿产资源中心以集团公司重点工程为重心,精心组织生产,积极参与重点项目、工程推进会,加强与矿山企业、施工企业的对接联系,提交进行安全、技术以及施工安排交底,确保各钻探项目顺利施工。

自5月起,矿产资源中心正式启动为期两个月的“大干六十天,献礼七十年”劳动竞赛。竞赛分两个赛区,分别划分第一台阶、第二台阶,并配以相应的奖励机制,员工士气得到极大鼓舞。

此外,针对重点工程,矿产资源中心开展“姚家岭坑(钻)探验证重点工程劳动竞赛”等专项竞赛活动。各党支部结合“党员示范岗”“党员先锋岗”“党员身边无事故”“5+4”等“党”字品牌,党员干部带头加班、多干多超,切实将“不忘初心、牢记使命”落在了实处。

萨百灵 李文欣

铜冠矿建公司两项目部二季度实现高产

本报讯 二季度,铜冠矿建公司蒙古乌兰矿项目部和云南镇沅项目部完成掘进量11645.6立方米和5891.38立方米,实现了稳产高产。

在蒙古乌兰矿项目部,持续低温造成无轨设备故障频发,爆破孔结冰堵塞,诸多不利因素叠加,导致生产效率低。这个项目部一方面积极抢修设备,提高设备出勤率,发明利用高温蒸汽洗孔确保爆破作业;一方面开展劳动竞赛调动蒙方员工工作积极性,4月至6月共完成采场供矿262183.47吨,完成计划的107%,中深孔凿岩31507.95米,完成计划的131.3%。供矿量创项目部成立以来的高产记录,

确保了业主选厂达产达标90000吨每月的选矿目标,赢得了业主的好评,为全面实现年度掘进70000立方米,供矿900000吨,中深孔凿岩130000米打下坚实的基础。

云南镇沅项目部在克服生产用水限制,采矿品位控制高,围岩地质条件差,地压大,设备老化故障率高等诸多不利因素,通过项目部广大干群共同努力,完成掘进量5891.38立方米,采矿量68146.66吨,分别占月计划的131%和114%,其中采矿量连续三个月突破2万吨,掘进进尺六月份突破400米,达408.4米,安全生产稳步推进。

陈潇 曾红林

研究新技术 采用新工艺

冬瓜山铜矿让科技助力矿山发展

本报讯 冬瓜山铜矿坚持走科技进步道路,以科技项目为载体,向科技要效率要效益。近年来,在深井开采和矿石选别技术难题攻关中,依靠技术创新破解了矿山发展的一道难题,取得科技一项项成果。其中复杂难磨磨矿石SAB磨矿分级关键技术及产业化获中国循环经济协会科学技术二等奖,有力地提升了矿山的科技创新水平。

冬瓜山矿床开发具有高压、高温、高硫、难选等诸多技术难题。同时,在加快矿山发展进程中,有许多新工艺、新技术、新设备运用到生产中,并转化为实际生产力。这个矿坚持走产学研一体化道路,积极开展多层次的技术创新,形成了以应用技术为核心的科技创新活动,并取得了显著成果。仅2018年,矿山就完成技术创新2项,发明专利8项,授权专利2项,先进操作法49项。其中,冬瓜山矿床52线、54线盘区隔离矿柱4个采场资源实现了安全高效回收,回收矿产资源33.5万吨,各项指标均达到设计指标。完成了硫铁矿提质降杂研究和复杂难选多金属矿选矿药剂试验研究,提高选矿技术经济指标。开展了冬瓜山60线以北基建期通风系统优化研究,组织实施新老回风线路的转换,实现风量有效分配,大大改善了冬瓜山60线以北作业环境。同时,完成了“井下精确定位与通讯综合集成关键技术应用研究”工业试验,并通过了集团公司专业组的验收。

今年以来,这个矿持续强化科技攻关,助推矿山持续发展,完善科技创新管理和激励办法,广泛开展创新创效、技术革新、科技攻关等活动和持续开展“技术之星”“创新能手”评选活动,大力营造尊重知识、崇尚技能的氛围,有效地激发了科技人员的创新热情。在矿山新工艺、新技术攻关中,加强与“CMS三维激光空区探测”为代表的一批新技术的应用,开展了“提高选矿技术指标技术难题专项攻关”,推进“硫铁矿的提质、提质技术改进方案”的论证与实施,提高磨矿产品细度和粒度组成优化工作,不断优化选矿技术经济指标。并加快推进大团山顶岩矿段580米至负1100米资源勘查项目进度,为矿山持续、高质量发展提供资源保障。

同时,还重点围绕井下无人驾驶电机车运输保障技术研发的成果,加快并下负1000米中段无人驾驶中段建设,日前无人驾驶运输已入系统调试阶段,将率先在国内建成首个无人主运输中段,为建设智能矿山奠定了基础。

汤菁



日前,随着奥炉精炼车间2号阳极炉火红的钢水通过中间包欢快地滴入圆盘浇铸成铜板(如图),标志着金冠铜业分公司奥炉首次年度大修结束后,一次性开车成功,铜酸生产系统工艺流程全线顺利贯通。 吴家富 周峰 摄

铜冠电工公司新能源漆包线产品“三个新”走强市场

本报讯 为顺应市场变化,延展产业链条,铜冠电工公司通过不断的创新发展,新能源汽车用漆包线的生产研发形成“三个新”的局面。

立足市场需求,不断研发新品种,优化产品结构。新能源汽车用漆包线从最初单一型号,发展成为如今数个品种规格的新局面。依据从市场需求逐步转变为客户需求,不仅要生产出符合标准的产品,还要立足于客户的应用领域,及客户的生产使用情况,通

过绝缘结构设计,绝缘材料的筛选,优化生产工艺过程,建立相应的测试评价体系。对产品使用过程开展技术指导,给顾客以最佳的使用体验,替客户创造价值。

不断开发新市场,寻找新机遇。在开发新产品的同时,这个公司坚持走出去,积极与各地地区的厂家、客户接触,寻找新的市场增长点,其中与比亚迪合作打开了新能源混动和纯驱动电机电动领域市场;通过与汉拿公司的

沟通交流合作,提高了公司在汽车行业的知名度。

开拓新的技术领域,抢占新能源汽车用漆包线市场前沿。通过与研发前沿的比亚迪、精进、宁德时代等公司技术中心开展经常性的技术交流,掌握新的市场动态和材料前沿技术,有力地推动了漆包线高技术含量、高附加值方向发展。获得了3项应用型专利,取得了科技成果4项。

华伟

月山矿业公司深入开展“强化安全环保意识,防控安全环保风险”大讨论大行动活动

本报讯 7月17日,月山矿业公司召开年中工作会议,切实贯彻集团公司党委在“不忘初心、牢记使命”主题教育中开展“强化安全环保意识,防控安全环保风险”大讨论大行动活动的统一部署,对本企业深入开展大讨论大行动活动进行了全面安排。

这个公司党委组织领导班子成员开展中心组集中学习,认真学习安全环保法律法规和集团公司有关规定,并开展“强化安全环保意识,防控安全环保风险”专题讨论;在基层党支部开展“强化安全环保意识,防控安全环保风险”学习讨论党日活动,组织党员职工学习安全环保知识,强化安全环保

意识,认真吸取近期发生几起安环事故的深刻教训。开展全员安全大讨论,每位在岗职工均需参加“强化安全环保意识,防控安全环保风险”学习讨论并撰写心得体会,从自身做起切实加强安全意识,营造活动浓厚氛围。

这个公司两级党组织在安全环保中主动作为、迅速行动,深入到安全生产薄弱环节进行调查研究,加强对自身工作联系单位、部门负责人、安全环保教育,主动深入到基层一线班组开展安全生产环保知识的宣传贯彻,深入排查、有效管控各类安全隐患,及时整治消除各类安全隐患,坚决防止因风险预防不到位、隐患排查

不彻底而发生安全事故。同时,在各党支部开展大讨论大行动活动党员专项承诺,确保每位党员做到“党员身边无事故无违章”,在安全环保工作中充分彰显党员群体的先进性,真正做到“一名党员一面旗帜”。

这个公司党委成立了大讨论大行动活动领导小组,党委负责人和行政负责人任组长,各分管领导和职能部门负责人任成员,认真谋划大讨论大行动活动的开展。党委职能部门在公司内网发布大讨论大行动滚动标题新闻,在各单位醒目位置、重点安全区域悬挂活动宣传横幅,积极营造活动浓厚氛围。

田芳



时值大暑,为应对连续高温天气,铜冠(庐江)矿业公司积极做好岗位职工防暑降温工作,及时发放风油精、人丹、矿泉水等防暑降温物品,将关怀和清凉送给每位员工。图为这个公司领导班子成员去基层发放汽水,慰问一线职工。 邢应甜 沈阳 摄