铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO

2019年11月30日 星期六 农历己亥年十一月初五 第4318期

TNMG 国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4635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

金威铜业分公司扭亏为盈

本报讯 金威铜业分公司在长期亏损的困境中不气馁,不松懈,紧盯市场,加快结构调整与产品转型升级步伐,大力降本增效。正是通过自强不息,这个公司今年成功实现了厚积薄发,生产经营取得了历史性突破。1至10月份累计生产铜板带40998吨,实现营业收入18.62亿元,预计完成利润710万元。这不仅提前完成了全年效益目标,公司也首次摘掉了投产以来长期亏损的帽子,实现了破茧成蝶。

金威铜业分公司自建成投产以来,因生产设备及市场环境变化等诸多因素,导致公司投产后一直陷入亏损的泥潭。为摆脱困境,近年来,金威铜业分公司在积极加强设备及工艺技术改造,致力于补短板的同时,坚持中高端发展方向,加快结构调整步伐,并通过加大产品质量、生产、设备等关键环节的管控力度,确保生产高效运行,并取得了积极成效。

在"量"上实现了突破。围绕市场核心,将客户开发作为第一要务,发挥营销龙头作用,不断开拓中高端市场。特别是面对今年中美贸易摩擦升级和铜板带产能过剩带来的残酷竞争,制定了有效的营销策略,主动应对挑战,重点加强了公司优势产品和加工费较好的高端产品生产和销售,加大产销结合,实现精细排产,充分发挥自身优势,取得了施耐德、西门子、华鹏等重点客户较高份额的订单。1至10月份累计产量40998吨,较上年同期增加1689吨;累计销量40702吨,较上年同期增加1036吨,实现了产销平衡,产销两旺。

在"质"上实现了跨越。公司通过坚持质量为纲不动摇,今年多次开展IATF16949质量管理体系项目的培训,不断完善和修订公司"三大标准"。进一步加强了有效质量积分制考核,严格执行工艺流程和操作规程的标准化,重点提升产品品质,针对质量工作难点和薄弱点,积极组织新产品和工艺攻关活动。不断强化"5S"管理、设备改造、工艺改进等,促进产品质量的不断攀升,加工成品率得到进一步提升。

在"降"上取得了成效。抓住成本这一"牛鼻子",实行严格全面预算管理,深入开展降本增效,抓住产品的产供销、物流仓储、动力单耗、材料单耗等关键环节的节支降耗管理。严格成本控制,加快现场在制品的流转,努力降低库存量,严格控制金属占用量。加强峰谷用电考核,奖谷罚峰。每吨加工成本同比下降846元。

王红平 黄军平

以标准化引领质量提升

——记铜冠电工公司铜材分公司生产团队

铜冠电工公司铜材分公司生产团队现有员工170多人,近几年来,他们凭借"超越自我、敢为人先"的精神理念,克服困难和不利因素,通过技术攻关,严格标准化建设,推进技能培训等手段强化管理,不论从现场操作维护,还是技术条件保持始终走在铜冠电工公司各分厂的前列,今年1至10月份这个分公司生产铜杆163929吨,生产铜丝45860吨,完成全年计划的88.2%。其中,10月份铜杆产量19539吨,创历史新高。

创新是提高产品质量的不竭动力。今年,为提高产品质量,生产高质量的低氧光亮铜杆,为漆包线生产提供优质铜丝,铜材分公司主动承担起生产漆包线用铜杆的任务,并探索出在现有原材物料质量状况下提升指标和铜杆质量,稳定生产漆包线用铜杆的有效方法和措施,为漆包线产品质量提升提供优质铜杆。

严把质量关,在员工中树立"质量就是饭碗"的理念,对每个工艺环节精操作、严要求,严格执行岗位操作标准,有效提升产品质量。为防止铜液过氧化,保持竖炉、保温炉达到微还原性气氛,通过对燃烧气体成分的测定,自动调节燃烧空气和天然气混合比例,使铜杆含氧量达到质量标准要求。采用独立的交流变频电机驱动,调节各机组轧辊的精度,降低轧辊的单位消耗量,提高产品的表面质量;通过控制保温炉倾动速度和铜液流出量,保证连铸机、轧机连续生产和运行的稳定性。从连铸连轧线到探伤涂蜡等工作严把过程控制,同时,由跟班值班长、组长对重点部位进行重点处理,并做好详细的铸轧记录,同时要求值班长对铸轧过程中铸造组织完全转化,凝固时铜液静压,无中心缩孔,产品晶离细化及时处理,减少拉制过程线材断头率,提高后道工序轧制和拉制产品质量。

开展技术创新,鼓励员工在日常工作中发挥聪明才智,积极探索新的生产工艺,研发创新项目提高生产效率,提升产品合格率。制订出台了漆包线用优质低氧光亮铜杆生产实施方案及相关操作标准。严格工艺技术条件保持和细化连铸连轧线和炉面维护操作、加强冷却系统监控等工作,实现降低能耗和环境无污染运行。经过广大员工们的不懈努力,铜杆生产的各项指标稳步提升,铜杆含氧量达标率明显增加,确保了漆包线用生产所需要的优质铜杆。

努力掌握专业知识,提升业务技能是员工提高自身素质的根本,也是干好工作的基石。这个分公司注重员工专业素质的提升,树立竞争上岗的危机意识,培养员工"干一行、爱一行、精一行"。除了经常组织员工参加公司本部、分公司的各种培训,还通过开展专业技术知识培训,在员工中营造浓厚的比学赶帮超学习氛围。他们充分利用各种工余时间,组织员工学习专业知识,提升综合素质;在日常工作过程中,开展"传帮带"活动,师傅们将成功的经验、优秀的习惯、过硬的技术快速而有针对性地传递给徒弟,增强员工之间的沟通能力与团队协作意识;每周的安全生产例会,设立员工谈自己一周遇到的问题和收获环节,在这个环节提出来的问题,经过全员讨论寻求最佳解决方案,在全体员工中开展"征集合理化建议""我为安全建言献策""制作现场改善提案"活动,引领员工主动参与到分公司管理中来,形成"心往一处想,劲往一处使"的工作氛围。

此外,这个分公司始终坚持技术条件的合理保持和最佳匹配,确保低氧光亮铜杆生产的平稳运行,管理人勤查看铜杆溶解运行的曲线,出现燃烧气体成分波动及时处理。通过竖炉熔化在线控制多图数据曲线图,综合评判各种数据,合理组织绕杆任务,根据溶解分析数据,有针对性地调整指标,保持铜杆的合格率,为漆包线用铜杆的生产奠定了良好的基础。

良好的现场环境是保证生产指标的基本条件。整洁是这个分公司的最大特色,地面干净整洁,工器具码放整齐、井然有序。专人负责设备保养及卫生清洁,提高设备的利用率,降低维修成本。从细节入手,加强对熔炉的保养维护,杜绝设备跑、冒、滴、漏,对现场散落的铜渣等零容忍,要求广大职工对现场发现的问题做到发现一处,处理一处,通过现场5S有效管理,现场环境得到明显的改善,减少外部因素对铜杆质量的污染,也提高了职工的工作积极性和作业的环境安全。与此同时,这个分公司严格班组建设的标准,加强班组劳动竞赛活动,不断地修订、补充和完善各种班组建设考评标准、工作条例,以制度来约束、规范、细化、量化班组工作,使班组建设工作做到有章可依,有据可查,促进班组管理标准化、规范化。

华 伟

铜冠房地产公司精准扶贫助力美丽乡村建设

本报讯 今年来,铜冠房地产公司利用企业绿化产业优势,精准扶贫枞阳县钱铺乡鹿狮村,在鹿狮村发展花卉、苗木种植,建立合作社、形成产业链,既扶贫,又助力美丽乡村建设,带动旅游业,形成一条种植与观光产业相结合的脱贫致富之路。今年又投资13.67万元,种植苗木1000余株,服务40余户贫困户每年产生固定收入。

铜冠房地产公司在充分调研村经济特色、产业特点、土地实际以及贫困村民需求基础上,充分考虑鹿狮村的生态和美丽乡村建设的实际需要,认真研究推进产业扶贫方案。建设观光价值的经济林木苗圃建设工程项目已经实施完毕,通过租用贫困户闲置土地、提供苗木、支付贫困户苗木种植与管护费等,并积极推动当地苗木种植专业合作社的成立,既增加贫困户的收入,拓宽了贫困户脱贫思路,提升了贫困户脱贫信心,又有力地推动当地旅游产业的发展,得到了当地村民的一致好评。

在精准扶贫中注重扶贫先扶智,在落实好国家政策的前提下,充分发挥自身优势,通过领导班子和驻村干部向村民、村委会以及扶贫对象传授养殖、绿化等生产方面的知识。同时做到"请进来",组织扶贫对象到铜冠房地产公司东湖养殖场、德先绿化公司现场培训家禽、水产养殖和苗圃种植、园林绿化等相关知识,提高扶贫对象的致富技能。利用培训的成果,鼓励自主养殖,发展种植、养殖合作社。从而激发鹿狮村贫困人口自我脱贫的内生动力,增强自我发展能力,破除"等、靠、要"思想。

深入农户送温暖,扶贫慰问暖民心。根据贫困户的实际需求,铜冠房地产公司班子成员多次深入到扶贫对象家里,向贫困户宣传各项扶贫政策,为他们送温暖送关爱。同时选派一名科级干部担任驻村扶贫工作队长,及时了解村情民意,及时走村串户调查研究,在村委日常调研、决策、管理、帮扶、思想政治等工作中发挥了积极作用。坚持推进文化下乡、助学活动,今年10月在鹿狮小学开展助学捐赠活动,捐赠书籍200余册,学习用品31套,惠及学生30余人。

周尚青

榜样 安徽省劳动模范王晋平

王晋平的履历里,填满了许多数字,它们记录着一个检测分析研究员工作中的众多闪光时刻。

进入铜陵有色技术中心化验室,王晋平一直从事原料、中间产品、定量分析等检测分析工作。从1997年到2000年,她的个人产值逐年上升,2001年更是在分析战线上取得了骄人的业绩:她所负责的班组全年实现产值34.3万元,创利10.2万元,人均创利2.55万元,完成各类样品总量3710只,实现产值18.78万元,创利6.28万元,工效超过部颁标准的80%以上,五年来累计奉献工作日达300个以上,创造了所在化验室成立五十年来个人实现产值、利润的最好水平。

王晋平是开拓的,是创新的。她负责的铜陵有色及技术中心科研项目7项,其中《高纯阴极铜中18个杂质元素分析》荣获中国有色金属工业QC成果优秀奖。她率先完成的1号、2号电金、电银分析,填补了铜陵市这项金属分析的空白,极大地方便了客户,仅此一项5年间创效60万元。1997年至2001年期间,她新开展分析项目15项,当中的选矿系列药剂丁铵黑药、新型黄药成份分析及铅、钙、锡等新型材料的成份分析,填补了铜陵有色此类产品化验项目的空白。

2001年,王晋平获得铜陵有色劳动模范;2002年,王晋平荣获安徽省劳动模范。

萨百灵

前10个月全国规模以上工业企业实现利润总额5万亿元

国家统计局11月27日发布数据,1至10月份,全国规模以上工业企业实现利润总额50151亿元,同比下降2.9%,降幅比1至9月份扩大0.8个百分点。

1至10月份,在41个工业大类行业中,30个行业利润总额同比增加,11个行业减少。其中,电力、热力生产和供应业利润总额同比增长16.2%,电气机械和器材制造业增长15%,有色金属冶炼和压延加工业增长5.4%,农副食品加工业增长5.1%,石油、煤炭及其他燃料加工业下降51.2%,黑色金属冶炼和压延加工业下降44.2%。

值得关注的是,高技术制造业、战略性新兴产业和装备制造业利润增长加快。国家统计局工业司高级统计师朱虹介绍,1至10月份,高技术制造业、战略性新兴产业和装备制造业利润同比分别增长7.5%、5.3%和2%,增速比1至9月份分别加快1.2、0.7和1.1个百分点。其中,汽车制造业利润虽同比下降14.7%,但降幅比1至9月份收窄1.9个百分点;计算机、通信和其他电子设备制造业利润同比增长6%,增速比1至9月份加快2.4个百分点。

与此同时,资产负债率下降。数据显示,10月末,规模以上工业企业资产负债率为56.8%,同比降低0.5个百分点。其中,国有控股企业资产负债率为58.3%,降低0.7个百分点。 新华社

动力厂党委推行"党建+安全" 全力打造"红色先锋"品牌

本报讯 "提高政治站位,强化责任担当"是动力厂党委充分发挥国有企业党组织领导核心和政治核心作用的根本遵循。作为世界500强铜陵有色集团公司所属唯一一家能源生产服务单位,动力厂党委把保障有色集团公司矿山、冶炼、机械、化工等企业正常生产当成使命,把抓好安全生产环保视为"天字号"工程。按照"党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责"总要求,以党建工作融入安全生产,让党员参与安全管理为有力抓手,推行"党建+安全"实践,全力打造"红色先锋"品牌。

针对企业供水、供汽、供电生产点多面广的运行特点,厂党委盯紧安全环保薄弱环节不放松,成立了4支党员安全环保先锋队。明确规定每个队10人组成,不足10人的支部党员全部参加,每个先锋队在党支部书记带领下进行专项安全环保隐患排查和"反三违"整治。通过举行先锋队授旗仪式,坚持开展单位安全环保互查,落实党员安环先锋队考核奖励办法,组织集中行动,实施重点隐患攻关,全厂50多名党员先锋队员统一工装,统一安全帽,统一配戴袖章奋战在安全环保第一线,形成一道亮丽的风景线,营造了党建融入生产的浓厚氛围,带动了广大职工安全环保防范意识不断提升。

厂党委根据热电车间是环保类国家控制企业监管对象,同时也是安全、消防、特种设备等重点监管对象的实际情况,将热电车间、维修车间以及新源单位党员,组建成了联合"党员安环先锋队"进行重点部位安全隐患排查行动。按照月度有计划、活动有内容、行动有效果的步骤,先后对锅炉、汽机、燃运高空巡检,化水酸碱罐区顶棚瓦、钢梯腐烂,消防器材维护保养等问题进行检查并及时处置。特别是在热电干煤棚棚顶施工现场,"党员安环先锋队"咬住40多米高的棚顶维修安全隐患问题,采取盯紧操作、盯紧时间、盯紧现场、跟班监督等多项措施,克服高温带来的种种困难,啃下了这块"硬骨头",打赢了这场安全施工攻坚战役,保障了工程安全顺利完工,为热电车间供汽、供电稳定生产提供了保障。

今年以来,动力厂基层党支部抓安全环保与抓党建双轮驱动,齐头并进,相得益彰。通过打造"红色先锋"品牌,党组织"围绕安全做工作、进入管理起作用"的优势逐步强化。党员安环先锋队队员每天佩戴袖章,坚持日常巡查已形成制度。广大党员用自己的实际行动,树立了"党员身边无事故无违章"标杆形象,达到树起一面旗,带动一大片的效果。截至目前,这个厂党员安环先锋队组织活动累计11次,共发现安全环保隐患问题16个,先后采用"闭环销号"方法均得到处置。"红色先锋队"助推了企业安全、和谐、稳定、健康发展。

罗 鹏

冬瓜山铜矿井下负1000米运输智能调度系统试运行

11月25日,冬瓜山铜矿技术人员正在井下负1000米监控调度站进行监控调试机车运行情况。

这个矿井下负1000米运输有轨双机牵引无人驾驶运输及智能调度系统目前已基本调试完毕,进入试运行阶段。项目建成投运后,这个矿井下负1000米运输作业现场将实现无人驾驶操作。漏斗放矿、运输、卸矿等操作环节将全部实现人员远程控制,达到"自动化减人、智能化提效、生产安全性"的良好效果。

左勇 摄