铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO

TNMG

2022年11月17日 星期四 农历壬寅年十月廿四 第4763期

国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第5080期

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

张曙光赴池州调研铜冠铜箔公司

本报讯 11月15日至17日,副省长张曙光赴池州市宣讲党的二十大精神并调研乡村振兴、质量强省建设工作。16日上午,张曙光来到铜冠铜箔公司调研。池州市副市长李军,集团公司党委副书记、总经理丁士启陪同。

在铜冠铜箔公司,张曙光与企业负责人、专业技术人员深入交流,听取了有关企业发展、工艺流程、产品应用、产品研发等方面的介绍,随后深入铜箔生产现场,实地察看生箔工段、分切工段生产情况,详细了解4.5微米、18微米等不同规格电子铜箔的质量难点、市场需求等。

期间,张曙光对铜冠铜箔公司获得第六届省政府质量奖提名表示祝贺,对企业严格落实质量主体责任,不断夯实质量工作基础表示充分肯定。他指出,企业是高质量发展的主体,省政府质量奖是衡量一个企业发展质量的重要指标,企业要以争创中国质量奖为目标,深入实施质量提升行动,培育、打造质量品牌,在企业内营造追求卓越、崇尚质量的浓厚氛围,以实际行动贯彻落实党的二十大精神。

铜冠铜箔公司成立于2010年,拥有池州、合肥、铜陵三个生产基地,专业从事4.5至210微米高精度铜箔制造销售。发展至今,该公司组建了省企业技术中心,拥有省"115"产业创新团队;企业荣膺第五届安徽省专利金奖,获得省部级科技进步奖一等奖4次、二等奖2次、三等奖2次;主持修订国家标准1项,参与制定国家标准及行业标准2项,共有57项专利获得授权。该公司建立了首席质量官制度,通过持续运行IATF16949质量管理体系,实现产品质量安全风险预防机制,2021年被认定为首届皖美品牌示范企业。

萨百灵

金冠铜业5个月建成8万吨阴极铜项目 再创行业新纪录

本报讯 日前,金冠铜业分公司奥炉电解新增8万吨阴极铜项目经连续5个月的奋战建成投产,并于10月下旬顺利产出首批阴极铜,且高纯铜率达99.34%,比原定工期提前近两个月高效完成,再次创造了同类工程建设既快又好新典范。

该公司紧紧围绕集团公司第三次党代会提出要坚定不移做强有色冶炼板块,以及对金冠铜业提出的"打造'航母级'冶炼基地和世界样板工厂"要求,以应有的责任担当,按照集团公司"十四五"规划部署,迅速落实实施奥炉电解新增8万吨阴极铜项目。然而受本地新冠肺炎疫情影响,项目前期物资及施工招投标工作一时陷入困境。面对关键时期疫情封控影响,项目组人员停工不停活,充分利用远程办公条件和现代通讯便利,马不停蹄逐一落实项目建设物资及施工人员落实工作,并有力保障了项目电解槽、阴极板和导电排等长周期重点设备、设施的采购及施工项目的落实,确保了项目于4月26日顺利动土施工。

该项目工程系充分利用现有厂房、硅整流循环槽系统实施产能挖潜,并新建288个电解槽与配套的工艺管道与直流配电等系统,以及涉及地基与支架梁土建工程等。为确保在有限的厂房空间内,边稳定生产,边安全施工,该公司具体明确关键节点时间,紧抓长周期设备供货要求,落细现场施工管理要求,确保项目建设有章有序。项目组成员全程参与项目建设全过程管理和每日施工现场监督管理,做到宏观管控工期计划组织有序,微观管理每个分项工程、每步施工环节,统筹兼顾生产与施工,科学管理不蛮干,安全与质量管控细致到位。

为确保施工过程安全平稳可控,属地车间针对边生产边改造,以及不同施工阶段错综复杂的协调要求,安排专人旁站式全程现场监管,落实落细施工方案要求,现场监护安全和把控施工质量。针对厂房内开挖基坑作业对紧邻电解槽生产区域形成安全风险,项目组工程部人员扎根现场密切检查边坡强度,及时落实加强护坡。为化解夏季高温对工程进度影响,项目组及属地车间在充分考虑施工场地大小、物资数量及施工顺序等因素后,及时优化调整施工方案,采取"分区域施工、分批次入场"施工方式,在保障施工进度、物资供应、现场作业空间不受影响的同时,安排施工人员全周期室内作业。与此同时,动员组织各层级加大施工现场全天候安全督查,从而有力保障了安全施工。

为确保新建项目工程质量达到甚至超过紧邻的电解二期国优工程质量要求,项目组及属地车间从源头资材采购直至调试试生产,全过程严把质量管控,指定专人负责设备采购及跟踪到货验收。针对项目物资铜母线受国内铜价大幅波动、供货厂家设备损坏影响不能保证按需供应的情况,及时派员赴厂家驻点监造、现场督促保质保量发货。同时,采用"昼停夜送"生产方式,对电解槽白天停电方便施工,夜间不施工时再送电继续生产,以维持产量和系统稳定性,保障安全施工进度。针对繁杂的工艺管道安装,奥炉电解工艺专职张奎全程蹲点现场指导和落实旁站监管。工程完工,直径不等的塑料工艺管道近千道焊缝和接头无一渗漏。此外,张奎充分利用车间初期雨水池中现有的200立方米初期雨水,并采用分部分段试水方式,完成电解槽与管道试水工作,不仅节约新水1千多立方米,同时直接解决了工程废水难处理问题,实现了高质量工程、绿色工程初定目标。

奥炉电解新增8万吨阴极铜项目建成投产,使得金冠铜业分公司阴极铜年产能扩充至68万吨,同时奥炉电解每吨阴极铜综合能耗可降低2.55千克标准煤,年均不含税销售收入将增加46亿元,且不增加污染物排放点和污染物排放总量,企业规模效应及经济效益进一步凸显,为金冠铜业分公司打造"航母级"冶炼基地和世界铜冶炼样板工厂目标再次迈出坚实的一步。

吴家富 曾庆康 孙成明

金隆铜业公司统战工作成效显

本报讯 日前,金隆铜业公司党委负责人在该公司组织召开的统战工作会议上,向参会的民主党派和无党派人士传达了党的二十大精神,并向与会统战对象赠送了《中国共产党简史》《中国共产党统一战线工作条例》等书籍,勉励他们认真学习党的二十大精神,了解中国共产党历史,并把学习成果转化为助推企业高质量发展的智慧和力量。

金隆铜业公司一直重视党外知识分子和无党派人士的统战工作,公司成立了统战工作领导小组,党委书记担任领导组长。加强重视党外干部培养,积极为党外干部提供施展才华的舞台,对符合提拔条件的民主党派人士和党外知识分子,该公司唯才是举,大胆任用。目前,有9名党外人士担任科室领导职务,吸引了众多党外人士向党组织递交了入党申请书,把党外知识分子和无党派人士紧紧团结和凝聚在党的周围,充分发挥了统一战线的法宝作用。该公司每年召开统战工作会议,党委领导与党外知识分子、无党派人士进行谈心交流,了解他们思想,征求他们的意见建议,引导他们对企业生产经营、改革发展建言献策,使统战对象始终与企业同频共振,始终与党同心同德、同行。根据统战对象学历高、素质高、文化水平高的特点,该公司有针对性地组织他们深入生产现场进行工作调研,开展技术攻关,取得了突出成果。近年来,该公司党外知识分子共提出合理化建议20余条,参与了12项课题攻关项目计划,多名党外知识分子参与了生产技术发明专利和实用新型专利的研究申报,推动了企业技术进步,为企业创造了数百万元经济效益。

章 庆 陈书文

11月14日下午,集团公司党委副书记、总经理丁士启在铜陵有色展示馆会见合肥工业大学党委常委、副校长刘志峰一行,并陪同参观了展示馆。集团公司党委委员、总工程师周俊,集团公司有关部门负责人参加。会见中,丁士启介绍了集团公司基本情况,感谢合肥工业大学多年来对铜陵有色发展的支持,希望继续加强联系与合作,诚邀合肥工业大学参与和帮助集团公司组建合肥产业研究院,并期望在矿山、冶炼和加工方面得到技术支持。会见中,双方还围绕人才培养、科研合作、研发项目等方面进行交流,期待加深校企产学研力度,实现强强联手,互利共赢。

王红平 摄

冬瓜山铜矿采矿工区出矿产量创历史纪录

本报讯 进入四季度以来,冬瓜山铜矿采矿工区紧紧抓住高温过后的生产黄金时期,狠抓安全生产,自10月出矿产量超月计划的121%后,本月更是连续实现日产万吨的好成绩,截至14日共计完成出矿产量14余万吨,创历史最好纪录。

优异的成绩来自于该工区统筹协调,做好各方面的生产安排,以及各班组的紧密协作和广大职工的努力工作。该工区两个出矿班,承担着全区的出矿任务。为激励其生产积极性,该工区在两个班组之间开展劳动生产竞赛,此举进一步激发了职工的大干热情。两个班组斗志昂扬,生产任务你追我赶,互不相让。同时又团结协作,哪个班组人手不够,互相支援;遇到困难,互相帮助。12日,在两个班组共同努力下,创造了日产1.2万余吨的历史单产最高纪录。设备的良好运行是保证生产任务的关键。针对设备老旧、故障率高的特点,出矿维修班在做好设备日常维修的基础上,提前做好设备的保养、维护,大大降低了设备的故障率,虽然增加了维修人员的工作量,却为夺高产创造了良好的设备条件。为保证矿源的充足供应,采矿班积极做好爆破采场衔接工作,在保证安全的前提下,加快大爆破频次,多次进行一日三个采场大爆破,并且连班加点对后续爆破采场数据进行收集整理。

荚 锋

设计院项目团队建功米拉多铜矿

本报讯 国内时间11月10日10时,时差13个小时,相距万里之外,铜陵有色设计院驻米拉多铜矿项目团队正在加班加点全力推进米拉多铜矿扩建项目设计工作。

为了在"中国投资、中国设计、中国施工、中国制造、中国运营"的特大型露天矿山米拉多铜矿建设开采过程中贡献智慧和力量,为集团公司"十四五"跨越式发展做出贡献,铜陵有色设计院组织采矿、选矿、总图、建筑结构、电气、给排水等专业骨干力量,组成了现场设计服务团队,于2022年3月和6月克服疫情影响,分批奔赴南美洲厄瓜多尔项目现场开展设计工作。

项目团队先后承担了米拉多铜矿扩建项目29个子项设计任务。其中米拉多北采场上山道路、北排土场截排水系统、排废道路、采场酸性水库、排土场沉淀池、酸性水库、生产和生活供水系统、尾矿输送和排放管线、选矿厂区综合管网等子项,与现场地形地貌环境条件紧密相关,且与一期采选工程配套,采场上山道路和排废道路等有些子项工程还是扩建项目关键工程,对项目总体进度有着重要影响。

该项目团队每周六召开项目推进会,协调解决设计过程中遇到的问题,有效地促进了施工图设计任务有序开展。为了满足项目工期要求,所有人没有休息日,白天和晚上,每天工作10小时以上,不是在办公室绘图,就是在现场踏勘,或者在开会研讨,连班加点,利用一切机会熟悉掌握现场情况,汲取一期生产运行技术经验,虚心请教矿山技术人员,不断优化米拉多铜矿扩建项目设计,力求设计方案更加优化、更加经济实用、更加安全可靠。

米拉多铜矿扩建项目工期紧、任务重、要求严,面对矿山现场雨水多、环境管理要求高等复杂因素,经过现场项目团队的努力,承担的施工图子项已完成80%。在设计过程中,对扩建项目初步设计方案进行了多次优化调整,为承担的子项设计工程投资节省10%以上。"项目团队在现场实地设计服务过程中不但磨炼了意志,增强了团队协作能力,而且积累了现场解决问题的经验,促进了技术水平的提高。"设计研究院矿业党支部书记董亮作为现场项目组成员表达了自己的感受。

王光跃

铜冠矿建公司 铜山项目部攻坚深部开拓

本报讯 近日,铜冠矿建公司承建的铜山铜矿分公司二期深部开拓工程负658米至负703米斜坡道实现精准贯通,彻底改善了负703米中段的通风状况,打通了该中段至负658米及负613米中段的"咽喉"要道。该工程的顺利精准贯通不仅为后续工程的整体施工推进、无轨化机械化施工、井下矸石运输条件改善和后续工程大件设备、材料的下放、运输、安装提供了有力保障,而且有效解决了通风差和作业现场高温的问题,为负703米中段的全面开拓创造了有利条件。

为解决铜山铜矿分公司二期深部开拓的瓶颈,今年以来,面对严峻的疫情防控形势和业主单位采场衔接告急的双重压力,该公司铜山项目部坚持两手抓两不误,积极主动加强与业主单位的沟通协调。该公司领导驻点督导,现场检查指导安全生产,优化施工方案,重点疏通关键线路和一些"卡脖子"问题,加强人员、设备等资源配置。明确工程重点、保证矸石出路、保障生产物资供应,尤其是火工材料、锚杆网片的及时供应。在有效推进生产进度的同时,加大井下安全监管力度,增加安全检查频次、坚持网下作业、积极稳妥做好民爆物品及顶帮板管理。该项目部党员和职工克服作业现场温度高、通风条件差、运输路线长、围岩稳固性差等诸多不利因素,紧盯生产工序,抓紧各个环节,确保每天能响炮十茬,每日能完成生产计划,以日保月,层层压紧,一举打破了生产被动局面,实现了生产的良性循环。

曾红林 胡 琦

奋进十年 筑起美好生活

非凡十年·非凡成就

铜陵风貌的十年变化,见证了铜冠地产的十年发展历程。铜冠地产自1986年起便深度参与铜陵的建设和发展,承载了万千家庭对于安居的期待和梦想,一步步实现了企业经营发展的历史跨越,走出了一条特色鲜明、优质高效的国有企业改革发展之路。

强根筑魂,色彩定格"中国红"

这十年,铜冠地产传承红色基因、植根红色大地、赓续红色血脉,扎根铜都发展,始终坚持让"红色引擎"为公司发展指引方向、提供动力。深度融合基层党建与企业中心工作,通过"红色物业"党建品牌建设和"红色柱石"党支部创建等工作,通过"不忘初心,牢记使命"党史学习教育等一系列工作,推动全面从严治党落实到公司发展各方面、全过程。公司干事创业精神面貌、干部人才队伍质量、基层党建工作水平均有显著提升。

这十年,铜冠地产强"根"筑"魂"擎旗奋进。坚持党的领导,加强党的建设,始终把听党话跟党走作为第一职责,把政治建设摆在首位。不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。认真完成了疫情防控、防汛救灾、包村帮扶等政治任务,妥善推进了合并重组、转型升级、转岗安置、"三供一业"分离移交等集团公司交办的重点工作。并依托党员安环先锋队、党建特色工作和党建项目化攻关,解决生产经营的重难点问题、职工关心的"急难愁盼"问题。

蓄势赋能,转型升级掀热潮

这十年,铜冠地产依托集团公司产业链优势,纵深推进全面深化改革,持续释放企业动力活力潜力,走出了一条特色发展之路。特别是近五年,实现经济总量稳步增长,实现利润6.5亿元,比集团公司下达目标利润5.9亿元超出5700余万元,良性循环、协调发展的格局初步显现,国有企业做大做强目标基本完成。企业品牌影响力、美誉度不断提升。

这十年,转型升级取得长远发展。物业方面:服务规模不断增长,在原有服务范围的基础上,陆续外拓了国际华城、铜冠花园、托莱多、铜冠电工、中科铜都等物业项目。多种经营有序推进,陆续5家超市门店投入运营,在为社区居民提供质优价廉商品的同时,也承接了集团公司部分二级单位的团购及办公用品集采业务;休闲绿化方面:利用东湖土地、水面优势,统筹规划苗木种植、休闲康养产业提升;商贸经营方面:紧盯大宗材料市场价格走向,实行计划采购,打好物资采购提前量,制定专用物资采购办法,规范自主采购流程,先后承接学府名都、合肥办事处、智慧家居生活馆、东湖宾馆、池州书香苑售楼部等装饰装修工程。成功招商京东电器入驻商业广场,"以商引商"带动其他业态洽谈合作;五松山酒店团膳业务积极拓展,发展前景不断向好。

国企担当,践行社会责任

这十年,铜冠地产从房地产开发到与资产运营、物业服务、绿化养殖的多板块联动发展、多元化业务协同并进,实现了同创共享、和谐发展,在为客户奉献高质量精品项目的同时,也倾情投入保障性住房建设中,开发建设的顺安世纪新城项目、迎江花园等项目有效缓解了铜陵市城镇居民、有色职工的住房问题。努力让人民群众获得感成色更足、幸福感更可持续、安全感更有保障,让城市更有温度、人民生活更美好,不断提升为民服务水平。

这十年,铜冠地产全力践行就业安置、志愿服务、脱贫攻坚等各项社会责任。就业方面:吸收集团公司转岗分流人员近500人,通过转岗培训等方式,安排了再就业,维护了集团公司发展大局的稳定;建立了志愿服务队,常态化开展学雷锋志愿服务活动,开展了"托起明天太阳"的活动,到流潭中心小学、鹿狮小学开展无偿捐赠活动;在脱贫攻坚方面:铜冠地产充分发挥资金、人才、市场优势,通过产业帮扶、消费增收等方式累计投入超过70万元,还派出驻村第一书记蹲点支援,帮助枞阳县鹿狮村81户贫困户225人脱贫。

朱春红

11月15日,铜冠冶化分公司老酸库放酸平台升级改造项目投入试运行。该项目采用高安全性、灵活性好的可伸缩移动鹤管输送浓硫酸,在解决"多车原地掉头"等安全隐患的同时,有效降低酸槽罐车装运硫酸过程中的安全风险,实现放酸控制系统自动化调节和现场岗位操作一体化管控,进一步夯实企业本质安全基础。

胡永斌 孙宝平 摄