

铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO
2021年8月19日 星期四 农历辛丑年七月十二 第4577期
国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4894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

坚决绷紧思想防控弦 坚决筑牢疫情防控防线 集团公司(境外)疫情防控工作会议召开

本报讯 8月16日,集团公司(境外)新型冠状病毒肺炎疫情防控工作视频会议在公司主楼四楼大会议室召开,对疫情防控工作进行再动员、再部署。集团公司党委书记、董事长杨军出席会议并讲话。在铜的集团公司高管龚华东、陈明勇、汪农生、蒋培进、陶和平、周俊出席会议。

会议传达了8月9日省国资委召开的省属企业疫情防控工作视频会议精神。省国资委要求省属企业要切实提高政治站位,坚决贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府决策部署,深刻认识疫情防控的长期性和复杂性,在思想上始终保持高度警醒,在行动上始终抓好措施落实,坚决守住外防输入、内防反弹的各个关口,坚决守住不发生聚集性疫情的底线,坚决守护好广大职工群众的生命安全和身体健康。

会议通报了集团公司近期疫情防控工作情况,并对下一步疫情防控工作进行周密部署。

杨军指出,各单位要进一步提高政治站位,抓紧抓实疫情防控各项措施,按照属地管理要求,遵照当地政府对疫情防控规定做好工作。要进一步加强对外来人员管理,务必从严从紧、落实落地,做好疫情防控各项措施。集团公司作为国际化企业,当前疫情防控工作的重点和难点在境外,希望境外企业,要树牢底线思维,坚持问题导向,全面开展境外疫情防控风险隐患排查,抓紧补齐短板,堵塞漏洞。集团公司境外企业要采取比国内更严格的措施做好当前的疫情防控工作,要完善人员健康管理,扎实做好健康监测和疫情预警、排查、救治等工作,尽

早发现潜在感染者,严防严控隐匿传播。

杨军强调,集团公司境外企业要积极主动做好员工疫苗接种工作,同时要提前做好防疫物资的储备工作;要聚焦重点难点,织密加固境外项目疫情防控网,进一步强化工作场所和人员现场管理,将疫情防控各项措施落实到位,确保疫情防控工作可防可控。

股份公司高管,专家委成员,集团公司(境外)新型冠状病毒肺炎疫情防控工作领导小组成员参加会议。 夏富青

“破题”

一双炯炯有神大眼,专注凝视着电脑屏幕,左手托腮,紧锁眉头,他在极力思考降低燃油成本的答案。这幅用手机拍摄定格的人物,被同事们称为“思考者”。他是有色电力厂热电厂主任周大慧。

周主任作为热能动力锅炉专业“人才”,2012年被引进到这里。他不善言辞,埋头干事,喜欢思考。

时间回到2018年,热电厂燃油消耗成本居高不下的难题,一直困扰着他。每次启炉点火,从当日20时到第二天8时,4杆大油枪不停运行,每次消耗燃油约35吨。而且,每次使用大油枪,还时常出现柱状,雾化不好,不利于锅炉生产燃烧。

周大慧深知锅炉设备运行系统是热电生产“心脏”部位,每当遇到断煤、堵煤、启炉等突发情况时,必须使用燃油,发挥微油系统操作的“稳燃”作用,避免气压、气温下降带来锅炉熄火或造成停炉。

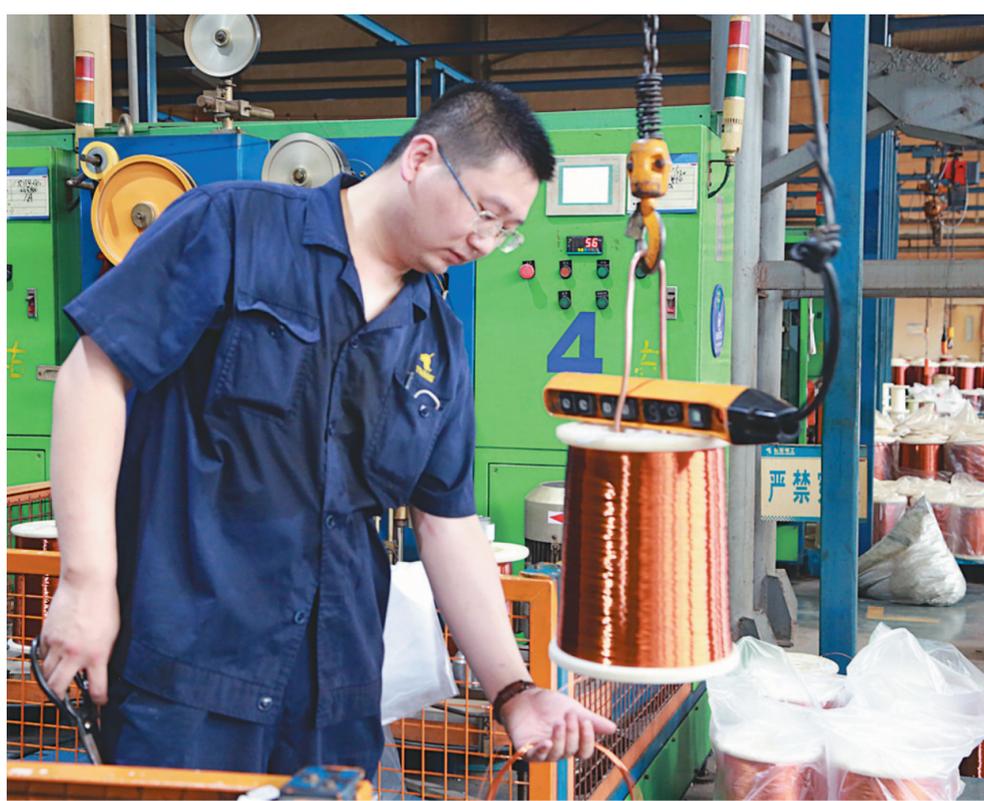
为了“破题”,已过不惑之年的周大慧,主动请缨,沉到现场,像在热电厂锅炉上进行“心脏诊断”的医生一样,向所有疑问发起总攻。3台磨煤机在发电负荷高与低情况下,如何使大油枪、小油枪交叉运用?怎么样保证突发情况小油枪发挥作用?那段时间,他脑子里全是锅炉改造工艺流程图,每天看资料做笔记,跑现场对线路,只要一有时间,他就蹲在“嗡嗡”轰鸣的锅炉设备旁仔细琢磨,反复推敲,思考锅炉设备4个对角和8杆油枪使用改造前后数据对比。夜晚,面对电脑屏幕,他沉浸在节约用油的技术环节攻关中,右手不停转动鼠标,不停修改工艺曲线。吃饭都不忘查阅关键技术链接。趴在电脑前时间久了,眼睛累得受不了,他就用热毛巾焐一焐。

周大慧坚决“破题”的信心,源于他对所专业的执着与热爱。车间党支部书记江炼强,是最熟悉他的“搭档”,评价他富有内力,骨子里有股不达目的誓不罢休的韧劲。经过一个多月的努力,周大慧终于拿下了改造“心脏”实施方案,比原计划提前了20天。他亮出的“三步棋”,从锅炉微油系统关键点上升级改造,带来意想不到的奇效。第一步,采取新型机械雾化式“微油枪”操作,增加油枪入口过滤器,更换助燃风控制阀。第二步,将燃油经机械雾化成超细油滴进行燃烧,增加燃烧效率及温度。第三步,做到油枪和点火枪均不在高温区工作,增加专用炉膛壁面,避免燃烧结渣、烧蚀。

改造方案通过专家论证,自2018年5月份开始施工到11月结束。这期间,周大慧几乎“泡在现场”,从“思考者”变为“战斗者”。大到高能点火装置,小到螺帽、喷嘴、接头,他犹如显微镜下做试验,盯紧每个细节,跟踪每个步骤,直到圆满完成安装调试。

“现在每次启炉点火,24时不到就切换为小油枪,不仅比原来降低了一大半油耗,而且喷出的雾状也大大助力锅炉燃烧生产。”在热电厂中控室,每个班次当班值长都能准确地计算出改造后的效益统计。改造后一次启炉燃油不到15吨,按每年5次启炉计算,共节约燃油100吨。改造后锅炉低负荷“稳燃”和锅炉事故投油及锅炉停运等需要燃油,比改造前节约60多吨。此项“破题”成果,每年直接创造经济效益100多万元。

罗鹏



铜冠电工公司漆包线分厂员工日前正在取线留样。铜冠电工公司今年在提质增效中,注重措施精准性、有效性,其中针对取样,根据不同机台、不同线规,制定操作人员留样标准,并下发到生产车间及检验班组,要求员工严格按照标准送样,有效减少了检验废丝量。 王红平 华伟 摄

设计研究院迅速贯彻落实 集团公司疫情防控工作会议精神

本报讯 8月16日上午,设计研究院召开关于加强疫情防控管理工作专题会议,贯彻落实集团公司疫情防控工作会议精神,部署疫情防控具体工作。会议传达了集团公司海外疫情防控专题会议主要内容,针对该院有派驻米拉多铜矿现场技术服务人员、有工程总承包项目等情况,就疫情防控工作提出要求。会议对加强外来人员管理、出差管理、疫苗接种等提出意见和补充要求,并就如何加强管理进行了讨论并发表了意见建议。

该院综合管理部结合政府、集团公司有关规定和会议要求,随后下发通知,重申加强疫情防控管理工作有关要求,同时,该院要求高级技术主管牵头,工程承包部、项目经理等配合,做好工程总承包项目现场疫情防控管理。

据悉,设计院专题会议有关部署于当日下午便得以落实。该院综合管理部已拟订并在OA办公系统“电子公告”、单位工作微信群发布《关于加强疫情防控管理工作有关要求的通知》。该院在整理完善报备、请假、接种有关台账的同时,对6名未接种疫苗员工进行禁止确认,对保洁等在办公楼办公区域从事劳务的人员疫苗接种情况摸底。截至8月17日上午该院有关人士已牵头组织项目经理布置加强项目现场疫情防控工作。 江君 王光跃

铜冠建安公司持续“三抓”促发展

本报讯 铜冠建安公司认真贯彻落实集团公司年中工作会议精神,坚持问题导向,协调解决生产经营、改革发展中的难题和困难,持续抓好项目管理、持续抓好生产管理、持续抓好市场开拓,优化生产经营,努力完成全年各项工作任务,以优异的成绩向集团公司第三次党代会献礼。

持续抓好项目管理。加快推进重点项目建设,保证金磊矿业工程10月份完成主体施工,池州书香苑桩基工程10月底完成桩基施工,“奥炉”冶炼升级改造工程10月中旬完成主厂房封顶,江西汇盈电解二期10月底完成竣工验收,安徽铜冠铜箔二期工程12月底完成主厂房封顶,做好冬瓜山铜矿、金冠铜业等单位的维保大修工作。紧扣其它在手工程项目节点目标,坚持做好项目目标前策划、施工前策划和项目实施过程管控,并对施工管理工作实行动态监管,及时解决问题和困难,保障项目稳定推进。

持续抓好生产管理。该公司建材板块是“十四五”规划的重点,继续降低胶凝材料成本,根据各矿山充填需求,优化配方,发挥充填胶凝生产线产能,为各矿山提供优质的矿山充填材料。加快尾矿脱硫技术成果转化,力争下半年在建材公司厂区内建成尾矿规模化关键技术试线。优化砌块、商品混凝土等产品配方,推进原材料替代工作,持续降低成本。推进研石生产车间技改技措,改进生产工艺,提高生产效率。要把握钢材、设备元器件等材料价格、供应趋势,合理库存,保证采购成本低、供货周期短。持续强化全过程质量管控,加强原材料质量控制,重视材料性能研究,保持质量稳定性,严控出厂产品质量,筑牢建材品牌形象。

持续抓好市场开拓。收集国内的项目信息,加强与各单位的业务对接,主动服务重点工程、协力维保项目。以在手工程项目为起点,寻找周边市场机会,继续跟踪上峰、六国化工、浙江海亮等项目,深耕芜湖、黄山和江西等地建筑市场,积极参与投标、商务谈判,加大营销力度,拓宽建材产品销售渠道。同时,加快国外市场开拓,全力拓展米拉多铜矿后期及运输系统维护工程,持续跟踪二期工程建设工作;保证刚果(金)卡莫亚铜矿酸性尾矿库扩建附属工程稳定施工,确保中标卡莫亚铜矿二期氧化矿选冶工程,以援建卡莫亚政府办公室项目、卡莫亚医院项目为契机,努力在政局稳定、经济发展潜力大、适宜持续经营的国家和地区建立可持续发展市场。 汪锡钢

张家港铜业公司“三个课堂” 让党史学习教育“沉”下去“活”起来



本报讯 党史学习教育开展以来,张家港铜业公司党委积极创新学习方式,丰富学习载体,打造“三个课堂”学习平台,将党史学习教育融入日常、抓在经常,让党史学习教育“沉”下去“活”起来。

“理论课堂”让信念更坚定
“学党史为什么、学党史干什么,我们只有把这个问题研究清楚,才能真正做到入脑入心。”日前,在公司党委理论学习中心组学习会上,该公司党委主要负责人郑飞带领党委班子成员进行专题学习研讨时如是说。

自开展党史学习教育以来,该公司党委要求党员领导干部,必须在党史学习教育中先学一步,学深一层,汲取奋进力量,加强理论武装,提升党性修养。一是高质量开展好党委理论学习中心组学习。今年以来,已组织集中学习14次,专题研讨10次。二是高规格开展好党史学习教育读书班。读书班历时6天,采取“集体学习与个人自学相结合,专题辅导与交流研讨相结合,观影学习与在线知识答题相结合”,助力党史学习教育走深走实。三是高标准开展好“讲好党史故事,传承红色基因”主题党课活动。公司领导分赴各联系点单位带头讲党课,各基层党组织书记(先进人物)互授党课,各党小组组长在所在小组上微党课。

“线上课堂”让学习更灵活
“我每天早上到办公室后第一件事就是打开公司网站学习一部党史短视频。”该公司精炼车间副主任刘飞飞在个人党史学习心得中写道。

该公司充分发挥线上学习资源优势,运用网络平台,打造“线上课堂”。一

是创建网上学习教育平台。3月下旬,该公司纪委开通“廉廉365”网页学习教育平台,开设党史学习教育专栏,每天上载党史短视频及党史知识,成为职工群众学党史的“宝库”。二是组建学习交流微信群。各党支部利用微信群,及时推送习近平总书记关于党史学习教育的重要论述、党史知识、党史视频等。三是利用“考试酷”在线考试平台进行线上测试。公司党群工作部将全体党员按照人员所在支部分布情况,在“考试酷”软件系统里进行编码录入,并上传200道党史题库作为题库,人员登陆系统测试时,系统自动组卷100题,限时答题,提交答卷后,立即会出现成绩。

“红色课堂”让教育更入心
“炮火连天,枪林弹雨就曾经发生在我所在的城市,这让我更加懂得幸福生活的来之不易,也更加有信心有决心做好自己的工作。”6月份,在苏州市光福新四军太湖游击队纪念馆,青年大学生黄恒和同事们上了一堂特殊的“党课”。

该公司深挖红色资源,丰富学习内容,进一步引导党员干部坚定理想信念,推动党史学习教育走深走实。一是扎实开展红色教育活动。5月中下旬,该公司党委以“学党史、知党恩、跟党走”为主题,组织全体党员分两批赴苏州新四军太湖游击队纪念馆参观学习,重温入党誓词,传承红色基因,感悟初心使命。二是持续开展看电影学党史活动。7月22日下午,该公司组织第二批党员观看了红色电影《革命者》(红船),将红色电影与百年党史相结合,引导全体党员以史鉴今,从经典影片中汲取精神力量。三是创新开展“汇报党课、致敬党史百年”主题活动,该公司4个党支部81名党员在摄像机镜头前,以昂扬的斗志、饱满的精神状态,面对庄严的党旗,献上了对党最真挚的祝福。 许乾

冬瓜山铜矿老鸦岭空区充填治理 成功实施首充

本报讯 近日,冬瓜山铜矿成功实施老鸦岭空区负520米至负280米充填治理工程首充,充填过程中各系统运行效果良好,充分检验了前期制订的多项优化方案的可行性,逐步摸索出一套小空区群充填治理稳定可靠、安全高效的实施方案,填补该矿小空区群充填技术空白,开创国内大规模缓倾斜小空区群充填先例。

老鸦岭矿段历经多年开采,形成了近150万立方米空区群。对其进行充填治理,既可消除尾矿库附近地表勘探孔跑砂隐患及空区群次生地质灾害隐患,又能缓解尾矿库空区压力,并为老区通风系统优化创造条件。

老鸦岭空区群具有单空区体积小、多空区成片相连、空区缓倾斜及空区总高差大等特点,实施小空区群充填存在诸多技术难题,而国内未曾有类似大规模缓倾斜小空区群充填先例,该矿更无小空区群充填经验。为确保老鸦岭小空区群充填质量,消除矿山生产安全隐患,防止充填跑砂事故发生。2017年矿技术人员联合有色技

术中心历时近一年资料收集及现场勘察,摸清了小空区群周边状况,完成了老鸦岭小空区群充填治理研究。根据小空区群赋存状况,提出了在小空区群内掘进进道将其相互导通集中进行充填和在小空区群上水平施工充填钻孔逐个进行充填两套方案,最终确定采用施工充填钻孔逐个进行空区充填。该空区充填分两期实施,一期充填治理负520米至负280米空区,二期充填治理负280米以上空区。2019年5月完成了一期负520米至负280米空区充填治理施工设计,实施老鸦岭充填存在老巷道清理恢复量大、巷道断面小、材料运输难度大、人工作业效率低及清污分流难度大等重重困难。该矿技术人员联合施工单位及充填区充分研究现场施工限制因素,统筹安排,优化施工顺序及充填方案,有效保证了首充的成功实施。

随着充填不断推进,提高小空区群充填滤水率、单空区充填率等优化方案将得到进一步验证和完善。 张晓敏 潘敏



日前,天马山矿业公司选矿车间党支部认真推进“降低硫精砂水分,延长陶瓷过滤机陶瓷板使用寿命”党建项目攻关,攻关项目组成员加强过程指导,现场分析推进,目前已实现了减少陶瓷过滤板堵塞现象,延长了使用寿命。图为党支部攻关组成员在陶瓷过滤机前查看硫精砂水分。 吴燕 摄