

集团公司“十四五”规划和2035年远景目标论证会召开

本报讯 4月25日上午,集团公司“十四五”规划和2035年远景目标论证会在五松山宾馆召开。中国有色金属工业协会党委副书记、中国有色金属加工工业协会理事长范顺科,中国工程院院士、中钢集团科技创新委员会主任王运敏,中国工程院院士、中南大学冶金与环境学院院长柴立元以及来自合肥工业大学、安徽省地质调查院、安徽财贸职业学院等单位的多位权威专家应邀出席。集团公司领导杨军、龚华东、胡新付、丁士启、汪农生、蒋培进、周俊参加会议。

会议由集团公司党委副书记、总经理龚华东主持。

集团公司战略发展部向与会专家汇报了《集团公司“十四五”规划》(以下简称《规划》)形成过程、主要内容和下一步工作计划。

与会专家对《规划》进行了论证,并围绕公司资源控制、改革发展和经营管理等展开了深入研讨。

专家指出,铜陵有色金属集团是新中国最早建设起来的有色金属工业基地,为中国铜工业的发展做出了历史性贡献。企业“十三五”期间坚持新发展理

念,取得瞩目成就;综合实力显著提升,跻身世界500强;一批重大项目相继建成,产业结构优化升级取得新进展;践行“一带一路”倡议,国际化发展实现新突破。

专家组表示,铜铝有色金属“十四五”规划坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,体现了把握新发展阶段、落实新发展理念、构建新发展格局的要求。(规划)以高质量发展为主题,以提升全产业链竞争能力为主线,以改革创新为根本动力,做强做优做大有色金属及非金属全产业链,提出的发

展战略、发展目标和发展路径既具有前瞻性和引领性,又立足当前、着眼实际,符合国家政策导向和有色金属行业发展方向,具有科学性和可操作性。

专家组原则通过《规划》。

集团公司党委书记、董事长杨军指出,虚心听取各位专家的建议,表示将认真吸收采纳专家们的建设性意见,进一步修订完善公司《规划》工作。

股份公司高管,集团公司副总工(经、会),集团公司战略发展部、办公室等部门主要负责人参加会议。

夏富青

集团公司举办两场院士专题报告会

本报讯 4月24日下午,集团公司于在五松山宾馆三楼A会议室、安工学院301阶梯教室主持两场报告会。

“十四五”规划论证会前夕,邀请中国工程院王运敏院士、柴立元院士举办专场报告会。集团公司党委委员、副总经理丁士启,集团公司总工程师周俊分别

王运敏院士以“‘十四五’矿业科技动态”为题,分析了矿业形势及“十四五”科技动态,总结了“十三五”科技成果,并

在五松山宾馆三楼A会议室、安工学院301阶梯教室主持两场报告会。

王运敏院士以“‘十四五’矿业科技动态”为题,分析了矿业形势及“十四五”科技动态,总结了“十三五”科技成果,并

对我国矿业发展提出建议。柴立元院士报告会主题为“我国重有色金属工业环保形势与应对建议”，他主要从有色金属工业环境保护的内涵、我国重有色金属工业环保形势及应对建议三方面开讲。

集团公司矿山、地质、冶金、环保专业管理与技术人员参加报告会。

萨白灵

冬瓜山铜矿今年力争实现节电新目标

本报讯 继2019年、2020年连续两年节电成效位居集团公司榜首后,冬瓜山铜矿持续发力,进一步优化节电增效方案,提高能源利用效率,降低生产成本,力争实现2021年用电总量在去年同口径基础上下降3%以上的新目标。

该矿从压风、制氮分流、通风系统优化、照明系统管控、选矿系统节能等八个方面制订《冬瓜山铜矿2021年节电实施方案》，全方位加强用电管理，提高电能利用效率，杜绝电能浪费。对有效节电实现企业增效的职工和单位进行奖励，实现职工增收；对各单位用能检查中发现的用电、用水等浪费现象和不执行节电活动计划的行为进行处罚。各单位纷纷行动，技术部优化全矿通风系统，提高机械通风能力；提升一区主井充分利用低谷和平段控制、排水；生产部、选矿车间控制选矿停车时间；生产部日常控制好井下水三级沉淀，实现达标外排，尽量减少内循环造成的能源消耗，努力节约每一度电。今年一季度，矿山节电比去年同期增加了442万千瓦时，为实现全年节电目标奠定了良好的基础。

王志萍 汤 青



近日,冠冠建安钢构公司承建的铜陵狮子山高新区高端智造产业加速器2号、3号厂房工程正紧张施工中。该公司为了保证第一个工期节点,抢抓晴好天气大干,冒小雨现场奋战,优化每道施工工序,加快推进项目建设进度。

汪锡铜 王志萍 摄

新 时 代 的 智 慧 工 匠

——记铜陵有色集团公司劳动模范卢鹏

卢鹏是金隆铜业有限公司集全铜电气专业技术主管,铜镍有色集团公司劳动模范。工作以来,先后获得多项表彰和荣誉:安徽省“861”行动计划一等奖、铜陵市“超高强度智能数控闪速炼铜技术”科学技术二等奖、2019年安徽省首届机械冶金系统“产业工匠”,被铜陵市总工会授予以个人名字命名的“卢鹏劳模创新工作室”荣誉。

卢鹏是干一行、爱一行、专一行的典型工人代表,他是一个特别爱钻研技术的新时代技术工人,不迷信权威,不墨守成规,以创新创造为己任,不断立足岗位用自己的智慧创新发明,一次又一次地推动着企业技术进步。

2008年,金隆铜业公司PC电解投产初期,进口剥片机组的加工能力每小时只有250吨,远远达不到机组设计加工能力,严重制约电解铜产量提升,长期影响PC电解生产作业。为解决这个问题,卢鹏领组织攻关小组对提高剥片机组的剥片能力进行技术攻关,他充分发挥电气自动化方面的专业优势,对机器人控制数据实行重新设置修改,使机组剥片能力迅速提高,每小时达到400吨。这一创新发明极大降低了操作工人的劳动强度,使操作工每天

工作时间减少了三个小时,而且将电解槽的槽时利用率提高了一个百分点,由此每年可多生产电解铜2500吨,增加经济效益1.2亿元。

电解短路过流程是铜电解生产过程中必须的作业流程。电解槽中的阴极板和阳极板一旦短路,就会造成电解铜的生成停止,所以在电解生产现场,经常要处理短路问题。一直以来,电解作业的短路处理工具都是与铜电解专用行车设计成一体的。这样一来,铜电解专用行车在进行出装槽作业时,短路处理作业就不能进行,在电解短路率偏高的工况下,就会影响电解铜的质量、产量和电耗。为了解决这两个不能兼顾的弊端,金隆铜业公司打算新增一台作业行车,专门处理短路难题。一台作业行车价近百万,为节省支出,卢鹏主持设计发明了CT电解“短路处理用移动吊架”专用作业工具。这种工具的投入使用,使短路处理彻底摆脱了行车束缚,简便易行,效率奇高,为公司节省了百万投资,且解决了厂房同一跨度行车数量过多,影响行车作业效率的安全隐患,在既有的生产工况下,降低了电解的短路率,提高了其它电解进口专用行车设备作业效率及电解铜产能。目前,这项“短

路处利用移动吊架”已向国家专利局提出了专利申请,正在等待专利公示。除了这一项,卢鹏还拥有“脱铜废液中的硫酸镍的收集系统”的发明专利,这项发明也是他在岗位实践中创新创造的结果。

敢于攻关克难 关键时刻担当

在电气设备领域，卢鹏是一个技术全面的“电气通”。对公司所有的电气设备难题，他都敢于迎难而上，正视难题，解决难题。

金隆铜业公司PC电解剥片机组是日本进口的智能机器人。在剥离产品电解铜作业过程中，首先需要进行预剥离，使覆盖电解铜的不锈钢板和电解铜顺利分离，但在工况出现波动时，规格不稳定的电解铜就会让程序化的机器人出现“暴力剥片”情况，导致不锈钢板变形弯曲。这些不锈钢板是PC电解必不可少的生产工具，每片价值三千元，频繁损坏会影响电解铜产量，推高单位成本。为了使这台外来的机器人能完全适应不同规格的电解铜，卢鹏决定给洋设备“动手术”。他广泛查找资料，研究设备理论，多次实地试验，最终通过改进剥片机器人的内置程序，从而改变进料方式，使覆盖电解铜的不锈钢板每个周期进入剥

片站角度相差 180 度,这样可以使预剥离弯曲时,两个相邻周期板面弯曲应力尽可能对称,完美解决了永久不锈钢阴极板的损坏隐患。

2019年大修期间，卢鹏主持实施了公司闪速炉、动力区域高压配电系统及转炉、动力、闪速炉循环水低压配电系统技术升级改造。这次全系统的电气设备改造技术难度非常大。尤其是59台老式高压配电柜的更换，更是难上加难。这些配电柜都是1996年公司刚投产时的产品，超负荷运行了二十多年，但公司所有重要的高压风机、电机的正常工作，都依赖这些配电柜。因为改造难度大，二十年来一直没有人敢对这些“硬骨头”动手。为了更换配电柜时，必须分批进行，确保生产不能断电。一旦稍有疏忽，就会造成停电事故。卢鹏想公司所想，决定利用大修机会，一劳永逸地解决老旧配电柜问题。他带领技术团队深入实地考察，仔细设计施工方案，精心稳妥施工，在大修指挥部规定的一个月工期内，仅用了两周就全部完成了升级改造任务，使金隆铜业公司配电系统运行稳定性大幅度提高，公司彻底告别了因电机负荷过大而停电的历史。

章庆

杨军主持召开集团公司党委党史学习教育领导小组会议

本报讯 4月23日上午,集团公司党委党史学习教育领导小组召开会议,传达上级有关要求,总结党史学习教育各项工作开展情况,安排部署下一阶段工作。集团公司党委党史学习教育领导小组全体成员参加会议。

会议听取了集团公司党委党史学习教育开展情况汇报。一个多月来,集团公司党委高度重视,党委书记亲自抓,班子成员带头参加各项党史学习教育,做到规定动作不走样,自选动作有亮点,党史学习教育有序推进,呈现出动员部署有力度、学习教育有特色、实践活动有深度、舆论宣传有声势的良好态势。

会议传达了省委党史学习教育第十三巡回指导组组长、省社科联党组书记、常务副主席洪永平的讲话要求。4月22日下午,省委党史学习教育第十三巡回指导组来集团公司指导并召开工作见面会。洪永平在会上通报了有关情况 and 安排部署,并提出三点要求,一是充分认识巡回指导的重要意义,以高度的政治自觉、思想自觉、行动自觉,以扎实有效地工作,把省委交付的任务完成好。二是充分把握巡回指导的职责定位,要落实要求、纠正偏差、总结经验、推进创新、务求实效。三是强化政治责任、协作配合和纪律要求,积极支持配合指导组工作,共同完成好省委交给的工作任务。

集团公司党委书记、董事长、集团

陈 潇

党史学习教育成为这里党员干部的“加油站”

本报讯 3月份以来,铜陵有色工程技术分公司各事业部、项目部每周工作例会安排上,多了该公司机关部门负责人,从生产运营部、财务部,到党委政工部、企业管理部,再到安全环保部、综合管理部、纪委,每周的基层项目部工作例会,机关部门负责人都出席并在现场听取呼声,解决问题。多少年来,基层项目部工作例会均由本项目部人员参加,近两个月的打破惯例,给机关部门负责人带来了“麻烦”,却给基层工作带来了极大便利。生产调度处基层项目部负责人周国林说:

生产效率得到极大提升的同时,让入看到“该厂党史学习教育”我为群众办实事”“重在力行”的创新。

“学党史一个重要目的,就是锤炼硬作风见实效。无数革命先烈们以他们高度的行动自觉,来践行入党誓言。我们(工程技术分公司)学党史一个重要目的,则是自觉锤炼过硬的工作作风,对工作做到有激情、热情、感情,让机关部门负责同志都能带头履行为基层服务、指导、监督职能,让党员干部真正做到攻坚克难、真抓实干。”工程技术分公司党委书记说,党史学习教育首先就是要与中心工作同频共振,互为促进,要把党史学习教育作为推动工作和提高效率的力量源泉,注重学用结合,真抓实干、务求实效,锐意进取、对标争先,

进一步推动各项管理工作上台阶,让党史学习教育成为党员干部的“加油站”。

4月6日,在工程技术分公司事业一部生产分析会上,该公司综合管理部部长戴其贵带来了一个好消息,之前各个项目部报销需要走的流程较多,手续繁杂。现在,通过精简程序,不再让项目部基层工作人员跑来跑去,所有项目部到该公司报销时,直接交给各对应部门,由机关部门负责给你办好。3月23

A group of approximately ten people, mostly men, are standing in a line outside a traditional Chinese building. They are all wearing blue tracksuits with yellow accents on the sleeves and collars. Most of them are also wearing white face masks. The building behind them features dark wooden doors and windows with intricate lattice patterns. The scene is set in a courtyard area with a white wall on the right.

日前,铜冠冶化分公司纪委组织92名部门和关键岗位人员赴左光斗纪念馆开展

卞爱华 摄