



以党建赋能创新推动贵金属产业高质量发展

云南省贵金属新材料控股集团有限公司党委

云南贵金属集团

『勇担使命 创新有我』
扛起贵金属领军企业的责任担当

云南省贵金属新材料控股集团有限公司(以下简称云南贵金属集团)党委始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大精神,坚持不移贯彻两个“一以贯之”要求,坚持以党建赋能创新,以党建强引领发展强,坚决扛起中国贵金属领军企业的责任担当。“十三五”期间,集团取得营收连续迈上百亿元、两百亿元、三百亿元台阶,营业收入年均增长32.8%,利润年均增长33.7%,全员劳动生产率超64万元,人均利润达22.5万元,主要指标稳居省属企业前列等一系列优异成绩。奋进新征程,建功新时代的云南贵金属集团,将以高质量党建引领企业改革、创新与发展,使国有企业的政治底色更加鲜亮,努力为推动中国贵金属产业高质量发展作出新的更大贡献。

以使命固本,把稳政治方向。筑牢国有企业的“根”和“魂”是根本。集团党委学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想,特别是关于国有企业改革、科技工作、生态文明等与贵金属产业发展息息相关的重要论述,胸怀“国之大者”,坚决承接和落实云南省大力推进创新型云南建设的要求,把国有企业改革和科技创新摆在发展的核心位置。强化使命担当是关键,制定高质量党建引领高质量发展实施意见,科学编制产业“十四五”发展规划,推进深化改革,率先完成整体上市。制定补链强链延链清单,解决一批“卡脖子”问题,在努力实现我国贵金属新材料产业链供应链自主可控和安全稳定中体现政治使命和责任担当。完善公司治理结构

是抓手,集团“党建入章”应进尽进,基层党组织负

责人实现一肩挑,充分发挥党委把方向、管大局、促落实作用,基本建成权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡的公司治理机制。

以队伍强基,增强发展之力。“创新之道,唯在强基,唯在得人”,集团党委认真贯彻落实新时代党的组织路线,坚持党管干部、党管人才,全面激活科技创新的驱动力。以党建品牌强质量,建立“五五四”党建工作路径,着力深化“五个要素”,健全“四个保障”,实施强引领力、强组织力、强保障力、强支撑力、强合力“五大行动”。进一步优化干部队伍结构,培育符合国企好干部标准的干部队伍。以人才平台促发展,搭建“学科+科研+产业”协同发展的人才平台,健全“引育+成长+激励”有机结合的人才培养链条。构建新型研发机构加快建设云南贵金属实验室,建立科研人员“赛马制”、科技项目“揭榜挂帅制”等6项机制,加速创新成果转化。以学科

建设、人才培养为目标,在省属企业中独家设立了研究生院。建成9个国家、10个省部级等一批科研平台,承担国家领域内80%以上重大科技攻关任务,打破国防工业、现代信息技术等领域的国际垄断。被省委组织部授予“云南组织干部学院现场教学点”。

以监督护航,保障发展成果。集团党委充分认识到,国有企业是中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础,管党治党的螺丝必须拧得更紧。始终保持高压态势,持续营造风清气正的政治生态和干事创业良好氛围。以构建一个清廉科技组织、形成一套清廉科技制度、培养一批清廉科技人员为目标,积极探索“清廉科技”为企业发展注入强大动力的新路径。督促建立健全科技项目、科研经费全链条监督管理机制,推动建立科技管理全过程说情打招呼记录报告制度;强化对科技评审、评估、评奖再监督;强化

专家库管理,促进项目评审公平公正。同时,党委强化政治监督,着力构建常态化、长效性的监督机制,切实加强对“关键少数”和关键环节,特别是“一把手”、班子成员和关键岗位领导干部的监督。加强廉政风险排查,嵌入式开展风险防控;加强对科技创新重大决策部署相关事项监督检查;围绕科研人员诚信管理、科研领域典型案例等抓教育。

今年1—6月,集团实现营业收入180.93亿元,实现利润总额3.48亿元,同比增长6.87%,完成年度指标66.41%;实现利税总额4.6亿元,实现产值130.7亿元。

云南贵金属集团将坚守国企“底色”,深化“党建引领+科技创新”特色,在服务国家重大战略和云南经济社会发展中担当新使命,展现新作为,以实际行动实现我国贵金属新材料领域科技自立自强,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。



云南贵金属集团

党建引领 科技创新 展现新作为

贵研催化党总支——
“接力长征 迈向卓越”
助力打赢蓝天保卫战

昆明贵研催化剂有限责任公司(以下简称贵研催化)成立于2001年,作为我国第一个汽车尾气治理催化剂的诞生地,在贵研催化党总支“接力长征 迈向卓越”党建品牌引领下,以打赢蓝天保卫战为己任,二十年如一日坚守机动车尾气净化领域,成长为中国机动车污染治理排头兵。

用国家需求引领研发的方向,用长征精神激发斗争的动力。贵研催化党总支坚持党建工作服务经济建设、服务科研生产不偏离,把服务国家战略、提高企业效益、增强企业竞争力作为根本出发点和落脚点,实现党建、运营和质量“三大体系”紧密融合。近年来,抓住机动车国六法规升级的机遇,以国家需求为己任,成立“立项攻关、党员创效”专项,围绕技术、营销、生产、增效等年度重点攻关。

开展党员亮身份行动,实施“党员创效成果汇”是产业发展中攻坚克难的法宝。2019年,党总支成立以党员干部为核心的攻关团队,面对颗粒物捕集技术空白的困境,发扬不惧艰难、勇于战斗的长征精神,仅用一年零五个月的时间,成功研发出CCPF产品技术,保障了我国该领域的自主可控和产业链安全。面对跨国公司柴油机氮氧化物净化技术的专利封锁,攻关团队如同当年红军寻找出路般艰难,在上千条专利组成的网中寻找生机,开展攻关研发并成功申报自主专利,彻底扭转了我国催化剂产业在国六柴油机市场的困局。支撑我国机动车排放控制领域从跟

跑、并跑到局部领跑的发展跨越,为众多国内自主品牌车企节省采购成本近20亿元,扛起了保卫产业链、供应链安全的政治责任和社会责任。

机动车国六排放法规实施以来,贵研催化累计为我国475万辆整车提供尾气处理装置,累计实现销售收入103亿元,累计贡献的污染物减排量约为600万吨。党组织也成为省级“规范化建设示范党支部”,被省委、省国资委评选为“先进基层党组织”,公司创新团队获省国资委“最美云岭国企人”称号。

云南贵金属实验室党总支——
“传薪火 育人才 促创新”
建设高水平实验室

云南贵金属实验室拥有一支梯队配置合理、专业设置科学,具有较高研发水平的科技人才队伍,要坚决扛起省委、省政府打造新型研发机构,增强我省新材料领域创新水平的重任,肩负着建设国际一流研发平台的重要使命。实验室党总支全力打造“传薪火 育人才 促创新”党建品牌,瞄准国际前沿技术领域,聚焦集团“十四五”发展规划,带领各研究室、专项组,努力推动技术创新全链条构建,促进成果转化,不断加大技术攻关力度,持续推进创新平台和创制体系建设,全力培育新业态,培养研发与产业化高端综合性人才,加快突破“卡脖子”技术,填补国内空白,实现进口替代。围绕品牌创建,以传帮带、科研技术攻关、学习身边榜样三个举措,极大增强了团队凝聚力和创造力,开辟了实验室高质量建设之路。

传帮带是贵研的优良传统。专家型老党员与年轻科技工作者、新员工结对子,一对一进行指导扶持。师傅带思想、带作风、带传统,与徒弟一起学习党的创新理论,

引导树立正确的三观,聚焦“国之大者”,强化科技强国的使命担当。广大党员科技工作者传承老一辈贵研人甘于奉献、勇于创新的精神,围绕科技工作“四个面向”,开展艰苦技术攻关,也影响了一批青年科技人才积极加入党组织。

科研技术攻关是解决难题的良方。党员带头成立科研技术攻关突击队,聚焦瓶颈问题、“卡脖子”问题进行重点突破,围绕关键任务开展“头脑风暴”,召开党员碰头会,推动科研项目不断取得新进展。一系列成果的取得,为我国航空航天、燃料电池、贵金属综合回收等领域作出贡献。

学习身边榜样是典型引路的具体呈现。党总支积极发掘,推选出一批全国科技创新标兵、最美云岭国企人、科研市场管理多面手、科技项目里的无名英雄等,生动讲述他们的事迹,引导广大党员主动对标先进典型,追随榜样脚印,学思践悟、比学赶超,掀起崇尚先进、见贤思齐、争当先进的热潮。

贵研化学党总支——
“做事业的堡垒 创时代的先锋”
推进产业化项目建设

贵研化学材料(云南)有限公司深耕细作贵金属化学品领域,是我国贵金属化学品领域的主力军。贵研化学党总支坚持以党建为引领,以高效融合集团本部与贵金属产业园两地生产为主线,打造“做事业的堡垒 创时代的先锋”党建品牌,激励着党员们奋战在产业化项目建设一线,实现了项目建设搬迁与公司运营双丰收的良好局面。

贵研化学党总支锚定公司“建世界一流贵金属新材料产业基地,做贵金属化学品全球供应商”的愿景目标,不断优化组织架构体系,完善公司制度建设,着力提升员工工作环境,激发党员先锋模范作用,谋求人与事业共同发展。

2022年以来,项目建设进入试生产攻坚阶段。面对项目建设和两地运营的多重压力,贵研化学党总支成立项目搬迁突击队、“信天翁”项目突击

队、重点产品提产扩能突击队和制度建设突击队,扎根现场,充分运用新技术、新工艺、新设备和新平台综合优势,树牢“今天再晚也是早,明天再早也是晚”的效率意识,完成了醋酸行业用钌钽催化剂的大订单生产任务;高效完成ISO9001体系认证,成功通过4家大型跨国公司客户质量认证审核。“信天翁”项目突击队通过4个月的拼搏,上百次的线上会议、线上培训,打通从瑞士出口至欧盟的仓储及物流流程,成为贵研化学首次大规模开展国际业务的里程碑,贵金属新材料产业板块首次全面参与国际竞争的试水取得初步成功。

“做事业的堡垒 创时代的先锋”不仅高悬于贵研化学公司办公大楼的外墙,更深植于贵研化学人的内心,并外化于公司热火朝天的发展实践中。

功能材料事业部党支部——
“党建引领守初心 做优做强促发展”
推动党建业务同频共振

功能材料事业部集贵金属系列合金功能材料研发、生产、销售于一体,业务涵盖了环保、航天、船舶、兵器、电子半导体、环保、基础化工、新能源等

10多个领域,客户遍布亚洲、欧洲、东南亚等国家和地区。功能事业部党支部秉承初心,开拓拓市场、扩产能、促发展同向聚合“一盘棋”的党建工作方法,积极发挥党员先锋模范作用,推动党建与业务同频共振。

守初心,产能提升筑“内功”。焊料环产品是功能材料事业部的老牌产品,也是从“铂族摇篮”前辈们手中接过的“接力棒”。2021年3月,随着国外疫情形势日渐严峻,下游龙头企业备货需要剧增,“焊料环产能提升突击队”应运而生。技术工程师牵头开展设备改造、生产工艺改进;一线党员带领员工主动改良模具,发明一系列生产辅助性工具。大家齐心协力,共同突破了影响产能的“卡脖子”难题,电真空焊料产销量同比增长92%,助力事业部实现销售收入7.79亿元。

促发展,开拓市场强“外功”。为了提升企业品牌知名度,争取主要客户市场份额,党支部成立了“助力审核抢抓机遇”党员突击队,以成事先聚心、再聚智的工作思路,带领党员干部员工分析形势、坚定信心。对照审核条款及评分要求,从6S现场管理看板、零件模具管理、制造过程控制、持续改进跟踪等方面多点发力,合力攻坚,通过了全球电气自动化行业头部企业的最高审核,提升了生产管理水平 and 持续盈利能力。目前,功能事业部党支部正以推进作风革命效能革命为抓手,围绕集团补链强链延链产业布局、深化各项举措,以实际行动担当贵研人“发展新材料产业、服务人类高品质生活”的使命。

田水 李青霖 郭恺 张力颖
本版图片均为供图



生产用于集成电路的主要封装材料键合金丝

CVD组在记录实验数据