

衡阳市有色金属及新型合金产业链：

全力锻造衡阳千亿产业第一链

■衡阳日报社全媒体记者 邓小山



扫一扫看视频



高诺科创园用创新铺就发展之路。

1 高诺科创园

启用省内首创模式

“我们去年4月与水口山经开区签订入园协议，12月试生产。当年签约、当年建设、当年投产的神奇速度，足以证明衡阳的营商环境值得点赞。”高诺集团董事长毛铁十分动情地说。

高诺团队启用省内首创商业模式——紧扣“有色金属科创园”核

心定位，产业+产业服务双轮驱动，科技创新+创业孵化两翼齐飞，为产业升级发展提供全生命周期解决方案，最终实现全产业链联动共赢，构建有色金属循环产业链。

为实现产业融合发展，高诺科创园将着力打造有色金属产业链、产业服务链、科技创新链和供应链等4链融合的产业发展体系，打造再生金属交易服务、供应链金融服务、产业赋能共享服务、园区科技公共服务等4大赋能服务体系，助力企业向高水平制造业转型升级，提升衡阳有色金属产业链的强度和韧度，成为衡阳锻造千亿产业第一链新的增长极和发动机。

2 瑞达电源

重大创新填补空白

瑞达电源系市委、市政府重点招商引资进驻松木经开区的国家级高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业，曾获第一届新湖南贡献奖先进集体。

瑞达电源自主研发的OPzV固态铅电池，率先突破纳米胶全固态电池一次性加胶内化成工艺，不仅保证电池内部电解质的固化，还保障电池安全性能，同时确保极板内部孔隙中充满纳米胶体固态电解质，更有利于进一步提升电池的循环寿命。”瑞达电源副总经理刘毅在接受采访时说：“作为铅蓄电池行业里程碑式的创新突破，填补了行业空白，攻克了欧美国家对我国的‘卡脖子’技术，补齐了国内电池行业储能材料的短板。”

今年，瑞达电源新增用地160亩，扩大OPzV固态铅电池产业化建设和建设国家级储能电池研究实验室。同时，拟新建7.43MW屋顶分布式光伏发电和配套储能项目。

刘毅还透露，瑞达电源今后将从单一的储能产品向储能产品产业链、储能系统集成、设计于一体的综合方案解决商转型，争取早日实现百亿产值。

3 和富铜业

力争产值增长6倍



新鲜出炉的阳极铜产品。■赵宏建 摄

“一季度，我们新上马一条生产线，突破8亿产值，实现产值倍增，创造单季度最佳成绩。今年下半年如果再上马2条生产线，年产值有望达到70亿，比去年增长6倍。”衡阳和富铜业有限公司顾问赵自清目光坚定地说。

衡阳和富铜业坐落在衡东经开区，一直坚守创新驱动企业发展，以诚信为最大智慧赢得客户和社会认同，树立科学、精细、严格、高效的理念，矢志为有色金属产业成为千亿产业贡献力量。衡阳和富铜业以阳极铜、电解铜为主营产品，2021年实现产值11亿元、纳税1.7亿元，成为衡阳市纳税大户，在湖南省铜冶炼行业中异军突起，一跃成为行业佼佼者。

“今年，我们的原材料与流动资金都得到了充分保障；同时我们也获得江西铜业集团、甘肃金川集团等30多万吨铜产品订单，目前生产量远远跟不上市场需求。”赵自清说：“只要生产线建设进展顺利，2025年实现200亿产值绝不是梦。”

最美人间四月天，勇毅笃行谱新篇。

日前，市委书记秦国文深入常宁市水口山经开区，调研我市有色金属及新型合金产业链发展情况。他强调，要深入学习贯彻党的二十大精神和习近平总书记对湖南重要讲话重要指示批示精神，以“聚力中心化攻坚年”行动为抓手，紧扣目标做强产业，紧跟趋势提升效益，紧盯问题补齐短板，大力推动延链补链强链，坚定不移将有色金属产业链打造成千亿级产业。

“我们锚定全力锻造衡阳千亿产业第一链目标，通过做强龙头产业链、打通关键环节、延伸产业链条，推动有色金属产业集群化、循环化、高新化发展。”市有色金属及新型合金产业链负责人表示：“到2025年，力争全产业链率先实现产值1000亿元。”

衡阳系中国有色金属之乡，铅锌储量居全国第一。10种有色金属产品产量占全省近三分之一，是湖南最大的铜铅锌产业基地。目前，已形成原矿开采、冶炼、压延及深加工的完整产业链，主要产品103种。2021年，市有色金属产业链79家规上企业共完成规模总产值359.16亿元，同比增长32.2%；

实现销售收入371.01亿元，同比增长36.56%，居全市十大优势产业链之首。

市有色金属产业链主要承载地——水口山经开区，被列入国家循环化改造示范试点园区、国家大宗固废综合利用示范基地，获批全省第一批化工园区、全省首批特色工业小镇“铜业小镇”、全省高质量发展园区、全省商务工作先进园区，跻身全省“五好”园区省级园区前5位。

近期，记者走访位于水口山经开区、松木经开区、衡东经开区和耒阳大市循环经济产业园的多家链上企业，感受他们争分夺秒、真抓实干的“速度与激情”。

4 先导新材料

奋力实现满产30亿

湖南省发改委近日公布2022年全省309个重点建设项目建设名单，衡阳市共有19个产业发展项目入选，湖南先导新材料有色金属废料综合利用改扩建项目位列第四。

“真是日新月异！”链办负责人再次来到耒阳大市循环经济产业园的项目工地，不禁感叹：“上次来看，这里还是一片荒地；短短几个月，数栋厂房、办公楼及附属设施已经拔地而起。”

先导新材料项目占地473亩，建筑面积约23万平方米，总投资17亿元，建设包括“有色金属回收”和“高纯稀有金属及其化合物生产”两大板块。该项目负责人张志辉表示，目前全力以赴抓项目建设，奋力实现满产30亿元，为有色金属产业冲刺千亿目标贡献绵薄之力。



先导新材料项目鸟瞰图。

截至发稿，该项目先后申报省工信厅工业固体废物资源综合利用示范项目、省发改委“135”工程升级版第二批标准厂房项目、国家发改委2020年技术改造专项第二批中央预算内投资专项项目。

5 玉兔钛业

打造中南最大钛基地

“我们组合产能迁入水口山经开区，就是要打造中南地区最大的钛产业基地。”湖南玉兔钛业新材料公司总经理何汉云介绍：“项目将采用连续酸解、连续沉降、连续结晶、膜技术等所有先进技术，引进德国、瑞士最高端的主要装备，生产技术将居于国内硫酸法钛白行业的最前列，成为国内回收率最高、能耗最低、环境最友好、自动化程度最高、用工最节省的新型现代化智能化的化工企业。”

玉兔钛业前身为市钛白粉厂，已有48年生产历史，是全国最早

从事钛白粉生产的5个厂家之一。“玉兔”牌钛白粉在上世纪八十年代曾连续三届被评为化工部同类产品标样，在国际国内市场享有盛誉。

钛白粉是世界上性能最好的白色颜料，近20年市场需求量年均增长16%，目前产品供不应求。何汉云告诉记者，水口山项目主要生产高档金红石钛白粉12万吨/年，争取今年下半年竣工投产，届时可实现年产值30亿元，年税收1.5亿元以上。



玉兔钛业正抢抓建设进度争取早日投产。

6 供应链公司

流动资金“雪中送炭”

“供应链公司提供流动资金‘雪中送炭’式暖心服务，最大程度解决了企业燃眉之急。”常宁市沿江锌业公司负责人深有感触地

说：“我们选择‘金托盘’方式合作，供应链公司最近一年提供服务资金3500万元。尽管我们经历外汇制裁、环保整顿和新冠疫情等多

重利空，但仍实现营业收入与税收逐年递增，并且去年新增固定资产投资1500万元，优化了企业的产能结构和环保设施设备。”

湖南水口山供应链有限公司，2017年11月由常宁市政府成立的第三方供应链金融产业服务平台，为常宁市区域内各产业链中各类企业提供生

产经营流动资金及配套服务。供应链公司副总经理曾晓晶告诉记者，旭华服装是湘南纺织产业园第一家入园投产的企业，2021年5月开始，通过供应链公司提供的外贸综合服务，使该企业流动经营资金得到有力保障，该企业目前生产经营状况稳定，外贸订单量稳定，产业规模稳定，企业工人流动性最低。

专家点评

金融创新力促产业高质量发展

■胡炜（农行常宁市支行行长）

促进中小微企业健康快速发展。该基金为优质中小微企业提供增信措施，单户贷款金额最高可达1000万元，融资成本最低可达3.85%。同

时，创新知识产权、专利权担保方式，有效解决双创型、轻资产型客户资金需求；并联合政策性担保公司、保险公司等搭建风险分担模式，共促中小微企业成长壮大。

农行常宁市支行还帮助建立企业

之间的信任感，构建良好的供应链生态，依托农行金融科技优势，放大大效应，破解企业融资瓶颈，大力开发集供应链信息管理、业务办理、

融资风险控制于一体的全流程在线服务平台，为核心客户及上下游提供应收账款管理、链捷贷、保理e融、票据e融融等一揽子金融服务。

农行常宁市支行聚焦园区及中小企业的适应性、普惠性，战略性开展“进百园万企、助力小微”三年专项行动，通过金融活水精准滴灌，全力保障常宁市园区基础设施建设、智慧运营、企业复工复产、重点招商引资项目建设和各类企业金融需求等，力促两大千亿产业高质量发展。