

奋力打造质量高峰

# “每盒每剂，但求高精高质”

## ——圣湘生物科技股份有限公司以创新驱动质量管理

湖南日报全媒体记者 方兴

“每盒每剂，但求高精高质；一诊一断，当思人命关天。”国家有突出贡献中青年专家、圣湘生物科技股份有限公司(以下简称“圣湘生物”)副总经理邓中平接受记者采访时说，公司坚持自主创新，不断提升核心竞争力，今年上半年就投入1.01亿元研发费用，并不惜重金，再次引进大批研发人才。

圣湘生物持续以创新驱动产品质量管理，向打造世界级优秀企业的目标奋进，系列产品远销法国、意大利、英国等160多个国家和地区。今年9月，圣湘生物获第七届湖南省省长质量奖提名奖。

### 磁珠法填补行业空白，研发系列优质产品

近年来，湖南省将生物医药产业列为20个工业新兴优势产业链之一，着力强化科技

创新，推动产业转型升级。

圣湘生物顺势而为，不断提升智能制造能力，加强产品质量控制，搭建了国家基因检测技术应用示范中心、感染性疾病及肿瘤基因诊断技术国家地方联合工程研究中心等10多个国家及省级创新平台。“在呼吸道疾病精准检测、血液安全、肿瘤早筛早诊和伴随诊断等多个领域，研发出一系列性能赶超国内外先进水平的产品，多达500余种。”邓中平表示。

圣湘生物成立之前，国内的核酸提取技术主要以煮沸法为主，世界上先进的磁珠法技术被国外公司垄断。圣湘生物成立后，着手研发磁珠法、一步法等技术。2009年磁珠法技术在圣湘生物问世，检测灵敏度高出当时国产同类产品的50-100倍。该技术填补了行业空白，实现进口替代，并荣获2015年国家科技进步二等奖。基于该技术，圣湘生物开发的高敏肝炎病毒系列产品得以在市場广泛应用，市场占有率连续多年居行业第

一。

成立14年来，通过不断研发更加方便、快捷、利民的精准检测技术，圣湘生物已成长为集诊断试剂、仪器和第三方医学检验服务为一体的体外诊断整体解决方案提供商，能够快速应对突发疫情、传染病、肿瘤、慢性病等各类检测需求。

### 与国际巨头竞技，“圣湘方案”惠及全球

目前，圣湘生物三项核心技术达到国际领先水平，先后承担了国家“十二五”“十三五”重大科技专项等国家、省级重大项目50余项，获国家科技进步二等奖、中国专利银奖等50多项。多年的技术沉淀，为高质量产品“走出去”打下坚实基础。

圣湘生物加速布局全球分子诊断赛道，与国际巨头同台竞技。欧盟公告机构认证(CE List A)是目前全球级别最高、难

度最大、技术要求最严格的认证。圣湘生物研发的乙肝、丙肝、艾滋病、血筛核酸四款检测产品已成功通过了欧盟公告机构认证(CE List A)，由此成为继国际巨头罗氏之后全球第二、中国唯一一家四款核酸检测产品获得该认证的企业。

此外，圣湘生物开发的猴痘核酸、抗原、抗体等检测试剂，可以快速鉴别猴痘病毒，具有灵敏度高、操作简单等特点，并取得欧盟CE认证，已向部分国家出口。

新冠病毒检测“圣湘方案”，即抗原、抗体+核酸的整体解决方案，更是成为欧洲、中东、东南亚等地防疫核酸检测主导方案，在部分国家的市场占有率超过80%。今年，针对国际市场释放的防疫检测需求，圣湘生物制定了“5+10”海外战略，重点布局欧洲、非洲、美洲等五大区域，在法国、英国、菲律宾等10个国家筹建子公司，实施本土化运营，深耕终端客户，进一步扩大业务范围和全球影响力。

# 打造绿色矿冶品牌

## ——水口山有色金属有限责任公司高质量发展走笔

湖南日报全媒体记者 成俊峰

常宁水口山素有“世界铅都”的美誉。水口山有色金属有限责任公司亲历水口山因矿而兴、绿色崛起的百年历程，如今它正以蓬勃发展的姿态迈出奋进步伐。

在日前召开的2022年湖南省质量大会上，水口山有色金属有限责任公司获得第七届湖南省省长质量奖提名奖。

### 提升金回收率，年新增效益3000万元

10月13日，湘江河畔，水口山有色金属有限责任公司精铅稀贵厂生产一片火热。公司党委书记、董事长黄安平指着正在燃烧冶炼的高炉告诉记者，他们正在回收冶炼铅金精矿中的贵金属。

水口山有色金属有限责任公司作为矿山冶炼企业，过去受技术水平限制，矿山系

统和冶炼系统的融合度并不高，一方面原矿中金银回收效益不高，另一方面冶炼系统处理含硫物料能力受限。

“矿产资源是有限的，但对矿产资源的开发利用是无限的。”黄安平介绍，为进一步减排增效，近年来企业通过科技创新，优化选矿工艺，采用X荧光在线分析系统，实现选矿过程的精细化操作，将金精矿的金回收率由原来的60%提升为75%，铅金精矿的金回收率由33.42%提升到39.47%，年新增创效3000万元。

公司还对铅系统进行提质改造，解决了铅冶炼生产系统热平衡、硫平衡等突出问题，依托铅系统高效运行研究，解决了底吹炉处理硫酸盐类铅原料的关键技术问题，硫酸盐类原料处理能力达到国内一流水平，每年硫酸盐类物料处理量6万吨，增效6000万元。

通过选冶联合、综合利用，充分发挥产业链完整的优势，极大促进了铜铅锌联合冶炼，对全国铅锌矿山冶炼企业减排增效具有

极大的推广价值和借鉴意义。

### 定向研发，铝合金年产量连续翻番

“这款铝合金采用公司自有矿山铅精矿为原料，有害杂质含量极低，采用先进的制造工艺，用其制造的蓄电池使用寿命较传统产品延长了70%以上，能在60摄氏度的环境下稳定工作，是高端铅产品，也是公司这两年新近研发的拳头产品之一。”在精铅稀贵厂的成品展示区，副厂长曹欢指着这一块合金产品说。

2018年以前，为抢占铅产品高端市场，水口山有色金属有限责任公司曾多次尝试铝合金生产，但因产品不能满足客户的需求以及市场原因，没有形成规模，效益上不去。

2019年，水口山公司以精铅稀贵厂生产为契机，整合优质人才资源，大力提升产品质量，以客户需求为出发点，定向研发，开拓

市场。

“从各部门抽调骨干技术人员成立铝合金工作组，并通过动态跟进，确保产销计划完成。”曹欢介绍，公司专门建立客户档案，分析客户需求，同时精选原料、精细生产、精准分析，为客户提供高于其预期的高质量产品，终于打开了市场。

完善的售后服务也是公司的一大亮点。“为了提升客户忠诚度，公司实施以客户为中心快速反应机制，24小时响应客户诉求。”曹欢说。

在铝合金工作组框架下，形成以效益为核心的考核体系，从生产成本、销售创效、生产指标等方面制定量化指标，根据小组成员业绩及贡献度进行差异化考核，增进小组活力，带动生产研发。

“近2年来，我们共开发了4大类、共26种铝合金新产品，铝合金年产量实现连续翻番，从2018年的9500吨提升至2021年6万吨，铝合金产销量全省第一。”曹欢说。

# 发展新金融 服务“强省会”

## ——长沙市投资控股有限公司服务长沙经济社会高质量发展

王珊 刘益娇 孟飞洋

走进星邦智能装备股份有限公司(下称:星邦智能)国际智能制造城项目现场，一辆辆大卡车来回穿梭，工人师傅们抓紧安装厂房、管线，现场一片繁忙。

“未来，这里将是国内规模最大、种类最齐全、生产自动化和智能化水平最高的高空作业平台生产基地之一。”星邦智能项目总工程师何明红说。

作为2019年国家工业和信息化部确定的第一批专精特新“小巨人”企业，星邦智能近两年发展势头迅猛：入选全球高空作业平台10强；负责北京冬奥会、冬残奥会点火仪式上高空作业平台生产；上榜第七届湖南省省长质量奖；智能制造项目被列为2022年湖南省重点项目……

“非凡速度”依靠的是“非凡实力”，快速发展离不开强大的资金支持。长沙市投资控股有限公司(下称:长投控股)管理的长沙市产业投资基金，2019年、2021年先后两次通过旗下子基金投资星邦智能，投资金额合计1.1亿元，为长沙工程机械“强军”赋能。而这，仅仅是长投控股以金融助力“三高四新”“强省会”的成绩之一。

“作为一家市管国有独资公司，长投控股必须坚守政治性、人民性和专业性，走中国特色金融发展之路，服务产业发展、服务实体经济是我们的天职。”长投控股党委书记、董事长谢冀勇坚定说道。

### 立改革潮头，发展现代新金融

按照长沙市委市政府部署，长投控股2021年成立，以金融控股公司发展方向，定位为长沙市金融发展平台、资本运作平台和产业引导平台。自诞生之日起，便被赋予了整合金融资源、防范金融风险、服务经济发展的重要使命。

2018年，党中央、国务院发布《关于完善国有金融资本管理的指导意见》明确要求，加强国有金融资本统一管理。2020年，人民银行出台《金融控股公司监督管理试行办法》，正式明确金融控股公司实行牌照化管理。

近年来，长沙市金融业取得了长足发展，但仍然存在金融产业体量偏小、金融资源分散、金融牌照单一等问题。为加强国有金融资本管理，也为更好满足实体经济综合性金融需求，长沙决定整合地方金融资源，通过收(并)购等方式丰富本土法人金融机构，培育壮大金融资本，打造一家全牌照的“国内一流的地方金融控股集团”。

“单一的信贷融资产品已经无法满足企业需求，随着资本市场的快速扩张和金融市场的不断进步，多维度、全链条的综合金融服务才是市场所需。”谢冀勇说。

长投控股生于地方、立足地方、全力服务地方发展，向着“国内一流的地方金融控股集团”的目标进军。

“湖南省第十二次党代会提出了‘强省会’战略，对我们是机遇也是考验。我们将进一步集聚地方金融资源，更好服务地方经济高质量发展，满足企业多元化的金融需求；将通过规范化、专业化的集团管理；进一步防范化解金融风险，实现国

有资本保值增值！”谢冀勇的话掷地有声。

### 基金+产业，培育发展新动能

善谋者行远，实干者乃成。

成立一年以来，长投控股在加快金控集团申设的同时，坚持脚踏实地，在提质产业引导基金、加快发展金融科技等方面积极作为，特别在产业投资方面取得了显著成效。

今年以来，长投控股完成新设长沙先进储能产业投资基金，已投资设立各类母子基金28支，实现了市产业引导基金从单一母基金向多母基金扩展，从纯粹子基金投资向直管基金+直投项目扩展，正加快打造覆盖种子投资、天使投资、风险投资等全阶段的基金集群，全力推动长沙市政府引导基金的市场化、专业化、集群化发展。截至2022年9月，公司已投资设立母基金3支(总规模140亿元)、各类子基金21支(总规模120亿元)，参与专项基金5支(投资总规模25亿元)，带动社会投资近500亿元，用真金白银引导社会资本有力支持了长沙市一大批优质企业发展。

“我们的政府类引导基金主要是市产业投资基金和科技成果转化基金。产业投资以22条产业链为基础，根据长沙市各园区重点产业发展规划、2022年长沙市十大产业项目情况、‘1+2+N’先进制造业集群格局，重点聚焦智能制造、生物医药、新能源新材料等优势及新兴产业，推动补链延链强链。”长投控股党委书记、董事长、副总经理刘苗介绍。

数据最有说服力。长投控股目前对外投资项目，有91%涉及智能制造、生物医药、移动互联网、新能源新

材料等地方优势及新兴产业，投资金额占总金额的93.5%以上。

电子信息是长沙支柱产业之一。为长沙电子信息产业“聚才纳贤”，长投控股想在前、干在前，以优质服务“引商”。CSDN是全球最大的中文开发者社区，聚集了3100万的软件开发者。2020年，长投控股出资2500万参与设立1.3亿元规模的CSDN专项投资基金，投资条件中核心条款就是需落户长沙。此后，长投控股与长沙高新区积极同CSDN对接协调，成功实现CSDN集团落户长沙，同时也将吸引中国开发者及其上下游服务产业形成聚集效应，助推“长沙软件再出发”。

输入“新鲜血液”，还有壮大“企业”细胞。作为产业发展的“风向标”“助推器”，长投控股大力扶持行业企业，为其发展注入新动能。湖南视比特机器人有限公司等一批企业在“金推手”中加速奔跑，实现了从小到大的“黑马”到“头雁”、从“小作坊”到“小巨人”的精彩蝶变。

湖南视比特机器人有限公司总部位于长沙，是一家致力于打造面向机器人工作站与智慧工厂最强控制大脑的高科技公司。其多个核心产品已经在工程机械、智慧物流、汽车工业检测与测量等领域大面积交付使用，在行业中享有良好口碑。创始团队在计算机视觉、机器人、计算机系统、云计算大数据等领域拥有多年研究积累，多项研究成果达到国际领先水平，多次获得国家和省部级科技奖励。公司在3D视觉算法、机器人柔性控制、手眼协同融合、产线级机器人协同、工厂级智能规划与调度等方面均有国际领先技术和行业落地应用，在重工业智能分拣产线、汽车

行业大尺寸高精度三维量测、物流行业动态分拣机器人等方面填补了国内空白。

长沙安牧泉智能科技有限公司是湖南省唯一一家具备世界先进水平的封装与测试公司，填补了湖南省数字新基建100个标志项目企业等资质，进入了国产CPU龙头龙芯中科(SH.688047)等一批国产高端芯片企业的供应链，并在今年年初完成了近3亿元的B轮融资。目前，长沙安牧泉智能科技有限公司高端芯片先进封装扩产建设项目已正式开建。未来三年，该公司将增加投资10亿元，扩大生产规模，全力建设全省乃至全球具有影响力的集成电路先进封装高地。

“市委市政府高度重视和支持产业发展，今年公司管理的两子母基金又有4支子基金通过了基金管委审批，目前正在加速设立中。截至8月底，我们新增投资项目22个，所投企业中已有5个新融资成功在北交所上市，盘古智能、山外山分别在创业板和科创板过会待发行，6家企业递交上市材料，10家企业进入上市辅导。”刘苗介绍。

### 提质+补缺，构建繁荣新格局

金融发展向高质量迈进，金融服务向高质量攀登。

今年6月9日，“2022年长沙金融服务节开幕式暨长沙金融工作座谈会”在长沙召开，会上发布的《关于金融助推强省会战略的实施方案(2022-2026年)》提出：“到2026年末，

力争建成服务全省、引领中西部、辐射全国的区域金融中心”，并明确支持“依托长沙沙市投资控股有限公司加快整合存量国有金融资本，……稳步推动长沙市投资控股有限公司申请设立金融控股集团”。

切滩时代脉搏，围绕服务长沙，长投控股制定了“14356”总体战略体系，加快布局三大业务板块：牌照金融、产业投资、金融科技。“目前，牌照金融板块正积极推进资源整合，积极关注市场动向，加快实现金融全牌照；产业投资板块在现有基础上，努力构建市场化、专业化、集群式发展的基金群，探索财政、金融、产业融合发展新路径，更好发挥产业引导作用；金融科技重点探索金融大数据运营业务，力求在细分领域出成效、当龙头，如：努力将潇湘支付打造成‘一卡在手，支付无忧’的市民卡等。”谢冀勇介绍。

金融是现代经济的核心。“强省会”必然要求强金融。“未来，长投控股将围绕使命、聚焦主责，全面发展本土金融事业，深耕赋能产业大文章，努力构建财金互动、产融共生、融融协同新生态，建立覆盖股权投资、银行贷款、信用增级、风险补偿、创业基金、资产管理、投行服务等企业全生命周期的金融服务，形成‘政府引导基金+多元社会资本+综合金融服务’的全方位支持体系，以金融新发展构建长沙市在产业投资和产业引导上的集成型生态化新优势，促进创新链、产业链、政策链、资金链深度融合，在服务‘三高四新’战略定位和使命任务、‘强省会’战略中当好排头兵。”谢冀勇表示。

## 全面从严治党在路上

——十年变化看得见

湖南日报全媒体记者 刘燕娟  
通讯员 廖培

“电梯终于修好了，我们不用再走楼梯耽误时间了。”10月9日早上7点半，株洲市天元区紫竹茗园小区5栋，住在高层又急着上班的许女士和孩子出门时，有了这个惊喜发现。

从维修人员口中得知，电梯维修的费用全部由住宅维修资金所购买的电梯保险承担，业主们纷纷感慨，以后再也不用担心电梯“趴窝”而反复折腾了。

这是株洲市纪委监委开展住宅维修资金专项整治后，市民感受最直接的变化。而此前，该栋楼运行长达13年的电梯经常发生故障且得不到有效维修，爬楼的居民怨声载道，腿脚不便的老人和赶早上班学上的住户更是苦不堪言。

在全市，类似的问题很普遍。仅2021年，株洲市长热线关于住宅电梯故障、损坏得不到妥善维修的投诉就多达3033条，一度成为株洲最头疼的民生问题。

“通过紧盯电梯维修现象，纪律监督揭开了问题背后住宅维修资金管理使用乱象的‘锅盖’。”株洲市纪委监委有关负责人介绍，通过数据分析研判与深入小区实地调研，发现有些10多年未动过住宅维修资金的小区，维修投诉不绝于耳；而有些维修资金经常使用，且余额少于初缴金额30%的小区，却未按规定补交资金，甚至余额为负数；同时住宅维修资金被职能部门“久借不还”现象十分突出。“这说明市房屋维修资金管理中心在维修资金使用审批上存在失职失责现象。”

针对群众反映强烈的问题，市纪委监委委向问责履责，对市房屋维修资金管理中心3名在维修资金使用备案中把关不严、未尽到严格审核职责的领导干部予以党纪政务处分，并督促该中心追回相关部门借用、房地产开发商拖欠和从业主欠缴的住宅维修资金共计2.29亿元。

同时，派驻监督同步推进，督促该中心修订《株洲市物业专项维修资金管理办法》，从源头规范资金的管理使用，重新制定《株洲市物业专项维修资金一般使用流程》，用住宅维修资金及储蓄收益为住宅电梯购买商业保险，使维修资金申报流程大大简化，缩短了维修“等待期”。

“已购买保险的电梯，曾经居高不下的维修投诉现在变成‘零投诉’了。”市房屋维修资金管理中心有关负责人介绍，市纪委监委开展专项整治后，用维修资金及收益为住宅电梯购买保险的工作正全面铺开，全市符合“运行5年以上”保险购买条件的电梯有5300余台，目前已为其中涉及投诉的1367台电梯购买了保险并进行了维修。

投诉一度三千起，监督之后归为零