

证券代码：002171

证券简称：楚江新材

公告编号：2025-095

债券代码：128109

债券简称：楚江转债

安徽楚江科技新材料股份有限公司 关于控股子公司江苏天鸟高新技术股份有限公司投资建设 空天复合材料高性能纤维预制体产业化项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、投资概述

为提升空天复合材料用高性能纤维预制体制备技术，实现新一代先进复合材料及其预制体国产化，满足未来十年不断增长的市场需求。安徽楚江科技新材料股份有限公司（以下简称“公司”或“楚江新材”）控股子公司江苏天鸟高新技术股份有限公司（以下简称“江苏天鸟”）拟以自有资金30,000.00万元投资建设空天复合材料高性能纤维预制体产业化项目。

本项目将针对航空航天产品工艺结构复杂、装备专用、任务急、工期短、难度大等特点。同时遵循航空航天产品设计一代、研制一代、装备一代的发展理念，重点关注国际前沿技术，依托江苏省企业院士工作站、江苏省碳纤维织造工程中心等研发平台，围绕新材料、新技术、新装备等“卡脖子”关键技术研发与创新，加快推进自动化、数字化、智能化装备的建设进程，突破制约空天复合材料及其高性能纤维预制体先进制造瓶颈，实现工艺及装备技术自主可控，关键材料产业化，拓展新应用领域，为我国航空航天及新材料技术发展作出应有的贡献。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上

市公司自律监管指引第7号——交易与关联交易》以及《公司章程》等的相关规定，本次交易未达到公司董事会、股东会审批权限，该事项已经公司董事长审批通过，并授权公司管理层签署相关文件。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》等相关规定，本次投资事项不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、投资主体的基本情况

1、名称：江苏天鸟高新技术股份有限公司

2、统一社会信用代码：91320200628408570U

3、类型：股份有限公司（非上市）

4、法定代表人：缪云良

5、注册资本：6,620万元整

6、成立日期：1997年1月13日

7、住所：宜兴环科园兴园路

8、经营范围：航空航天结构技术、高强防弹技术、新型复合材料技术、环保技术、化纤新材料技术、碳纤维纺织技术开发应用；化纤织造加工，碳纤维制品、玻璃纤维制品的制造和销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；普通货运。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

9、股权结构如下：

股东名称	认缴注册资本 (万元)	持股比例 (%)
楚江新材	5,958.0000	90.0000
缪云良	409.4517	6.1851
曹文玉	85.3104	1.2887
曹全中	69.2040	1.0454
伍静益	63.4347	0.9582

曹国中	17.2996	0.2613
曹红梅	17.2996	0.2613
合计	6,620.0000	100.0000

三、投资项目基本情况

1、项目名称

空天复合材料高性能纤维预制体产业化项目

2、实施主体

江苏天鸟高新技术股份有限公司

3、项目选址

江苏天鸟梅园生产基地

4、项目内容

本项目计划新征土地 60 亩；新建厂房 35000 平方米；建设配置预制体专用设备 90 台（套）；新增飞机碳刹车预制体生产线 3 条。

5、财务测算

项目建成达产后，预计年产值达 6 亿元左右。

6、项目投资金额及资金来源

本项目计划投资总额30,000.00万元，资金来源为江苏天鸟自有资金。

7、项目建设期

本项目建设期预计为12个月。

四、本次投资的目的和对公司的影响

高性能纤维及其复合材料是国民经济和国防建设不可或缺的性能优异、应用广泛的战略新材料。行业涉及面广、辐射带动能力强，加快高性能复合材料产业发展，对推动传统材料升级换代，满足国家重大工程迫切需求，争夺未来国际竞争优势都具有十分重要的意义。

随着航空航天技术的快速发展，对高性能复合材料及其预制体带来了新的挑战及发展机遇。江苏天鸟作为国内重要产业化生产飞机碳

刹车预制件的企业，火箭发动机喷管碳/碳复合材料预制体技术及设备应用示范基地，形成了高性能预制体集成产品群，承担着国内几乎所有生产飞机碳刹车单位的碳纤维预制体供应，以及国家重大工程和几乎全系列航天固体火箭发动机喷管喉衬纤维预制体的研发和产业化供应。十四五期间，航天领域对各类复合材料技术提出了更高要求，同时任务重、交货急，订货量大幅递增；航空刹车预制体订单逐年递增，特别针对未来国产大机、支线客机的碳刹车，以及进口通用类航空飞机国产碳刹车预制体大幅增量；2025年，随着新能源车对碳陶刹车盘运用场景的急剧提升，碳陶汽车刹车预制体订单快速增量；同时叠加商业航天、低空领域的快速发展，江苏天鸟已面临前所未有的产能压力，紧急启动空天复合材料高性能纤维预制体产业化项目已迫在眉睫。

江苏天鸟是国内重要碳纤维、石英纤维等高性能纤维预制体研制生产企业。拥有飞机碳刹车预制体技术、三维立体软编技术、纤维三维细编穿刺技术、预制体近净尺寸仿形精密制造技术等多项原创技术。十四五期间，江苏天鸟重点关注航天航空先进材料发展方向，坚持自主创新，研制成功了高性能纤维预制体数字化多层联立体编织及装备，以及大尺度复杂结构密度梯度预制体编织等技术及自动化装备，研制生产的预制体产品配套应用于新一代航天飞行器复合材料舱体组件，为空天复合材料高性能纤维预制体产业化项目顺利实施奠定了坚实基础。

本项目目标产品为碳纤维、石英纤维等高性能纤维预制体，是为配套新一代航天装备对高性能结构复合材料、透波复合材料、结构功能/防隔热一体化复合材料等系列部件布局，同时兼顾碳/碳、碳陶刹车材料用碳纤维预制体生产线扩能，并拓展新兴产业市场。本项目的实施，对我国航空航天及新材料技术迭代发展具有重要战略意义和市场经济价值。

江苏天鸟将集成公司复合材料结构与设计、纺织工程、飞行器设计、机械设计与制造、高分子材料、化学化工、计算机、电气自动化、企业

管理等专业技术人员，组织专项工程管理团队，确保项目顺利实施。

本项目符合国家产业导向政策，符合公司战略发展规划，有利于巩固江苏天鸟的行业地位，增强公司盈利能力及抗风险能力，增强核心竞争力，实现公司健康稳定发展，符合公司和全体股东的利益。

本次新建项目的资金来源为江苏天鸟自有资金，公司目前财务状况良好，经营稳定，融资渠道多样，投资的资金将根据项目建设进度分批次投入，不存在损害公司及全体股东利益的情形，预计短期内不会对公司经营业绩产生重大影响，但将对公司未来整体经营发展产生积极影响。

五、可能面临的投资风险

1、本项目在实施过程中，可能会受到宏观经济环境、行业发展趋势、国家或地方政策调整等不确定因素的影响，给项目建设带来不确定性风险。

2、本项目的投资金额、建设周期、项目内容等数据为预估数，不代表公司对未来业绩的预测，亦不构成对股东的业绩承诺。

3、公司将采取适当的措施加强风险管控，以不断适应业务要求及市场变化，积极防范和应对上述风险。请广大投资者理性投资，注意投资风险。

特此公告。

安徽楚江科技新材料股份有限公司董事会

二〇二五年八月十四日