

证券代码：002171

证券简称：楚江新材

公告编号：2025-027

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 关于为子公司向银行申请授信额度提供担保的进展公告

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、担保情况概述

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”）分别于2024年4月24日和2024年5月23日召开的第六届董事会第二十次会议和2023年年度股东大会，审议通过了《关于为子公司及孙公司申请银行授信额度提供担保的议案》，同意公司为子公司及孙公司向商业银行申请授信额度提供合计不超过720,000万元连带责任担保。其中：

1、公司为本次被担保方全资子公司安徽楚江高精铜带有限公司（以下简称“楚江高精铜带”）向商业银行申请授信额度提供合计不超过100,000万元连带责任担保。

2、公司为本次被担保方全资子公司安徽楚江高新电材有限公司（以下简称“楚江电材”）向商业银行申请授信额度提供合计不超过180,000万元连带责任担保。

3、公司为本次被担保方全资子公司安徽楚江特钢有限公司（以下简称“楚江特钢”）向商业银行申请授信额度提供合计不超过24,000万元连带责任担保。

4、公司为本次被担保方控股子公司江苏鑫海高导新材料有限公司（以下简称“鑫海高导”）向商业银行申请授信额度提供合计不超

过 138,000 万元连带责任担保。

5、公司为本次被担保方全资孙公司安徽楚江森海铜业有限公司（以下简称“森海铜业”）向商业银行申请授信额度提供合计不超过 5,000 万元连带责任担保。

上述担保情况的具体内容详见公司于 2024 年 4 月 26 日和 2024 年 5 月 24 日披露的《关于为子公司及孙公司申请银行授信额度提供担保的公告》（公告编号：2024—059）和其他相关公告。

## 二、担保进展情况

### （一）本次担保进展情况

1、根据全资子公司楚江高精铜带的生产经营需要，近日公司对楚江高精铜带向徽商银行股份有限公司芜湖城东支行（以下简称“徽商银行芜湖城东支行”）申请 10,000 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与徽商银行芜湖城东支行签订了《最高额保证合同》。

本次担保前公司对楚江高精铜带的担保余额为 87,000 万元，本次担保后公司对楚江高精铜带的担保余额为 97,000 万元。

2、根据全资子公司楚江电材的生产经营需要，近日公司对楚江电材向徽商银行股份有限公司芜湖城东支行（以下简称“徽商银行芜湖城东支行”）申请 22,000 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与徽商银行芜湖城东支行签订了《最高额保证合同》。同时，向安徽无为农村商业银行股份有限公司（以下简称“无为农商行”）申请 7,000 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与无为农商行签订了《保证合同》。同时，向中国农业银行股份有限公司无为市支行（以下简称“农业银行无为支行”）申请 8,160 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与农业银行无为支行签订了《最高额保证合同》。

本次担保前公司对楚江电材的担保余额为 139,400 万元，本次担保后公司对楚江电材的担保余额为 176,560 万元。

3、根据全资子公司楚江特钢的生产经营需要，近日公司对楚江特钢向中国邮政储蓄银行股份有限公司芜湖市分行（以下简称“邮储银行芜湖分行”）申请 2,500 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与邮储银行芜湖分行签订了《最高额保证合同》。

本次担保前公司对楚江特钢的担保余额为 15,000 万元，本次担保后公司对楚江特钢的担保余额为 17,500 万元。

4、根据控股子公司鑫海高导的生产经营需要，近日公司对鑫海高导向中国信托商业银行股份有限公司上海分行（以下简称“中国信托银行上海分行”）申请 8,000 万元综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与中国信托银行上海分行签订了《最高额保证合同》。同时，向南京银行股份有限公司镇江分行（以下简称“南京银行镇江分行”）申请 5,000 万元综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与南京银行镇江分行签订了《最高额保证合同》。

本次担保前公司对鑫海高导的担保余额为 125,000 万元，本次担保后公司对鑫海高导的担保余额为 138,000 万元。

5、根据全资孙公司森海铜业的生产经营需要，近日公司对森海铜业向安徽无为农村商业银行股份有限公司（以下简称“无为农商行”）申请 2,000 万元的综合授信额度事项提供连带责任担保，公司与无为农商行签订了《保证合同》。

本次担保前公司对森海铜业的担保余额为 3,000 万元，本次担保后公司对森海铜业的担保余额为 5,000 万元。

上述担保事项在公司第六届董事会第二十次会议和 2023 年年度股东大会审议通过的担保额度范围内，无需再次提交公司董事会或股东大会审议。

（二）截至本公告日，公司为子公司及孙公司提供连带责任担保情况如下：

序号	担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	经审批可用担保总额度(万元)	本次担保前担保余额(万元)	本次新增担保金额(万元)	本次担保后担保余额(万元)	担保余额占上市公司最近一期净资产比例	剩余可用担保额度(万元)	是否关联担保
1	楚江新材	安徽楚江高精铜带有限公司	100%	48.26%	100,000	87,000	1,000	97,000	12.82%	3,000	否
2	楚江新材	清远楚江高精铜带有限公司	100%	65.86%	86,000	82,400		82,400	10.89%	3,600	否
3	楚江新材	安徽楚江高新电材有限公司	100%	75.59%	180,000	139,400	37,160	176,560	23.33%	3,440	否
4	楚江新材	安徽楚江高新电材供销有限公司	100%	85.06%	5,000	4,500		4,500	0.59%	500	否
5	楚江新材	安徽楚江特钢有限公司	100%	71.48%	24,000	15,000	2,500	17,500	2.31%	6,500	否
6	楚江新材	安徽楚江精密带钢有限公司	100%	45.23%	2,000	2,000		2,000	0.26%	0	否
7	楚江新材	芜湖楚江合金铜材有限公司	100%	59.12%	65,000	46,400		46,400	6.13%	18,600	否
8	楚江新材	芜湖楚江合金铜材供销有限公司	100%	76.32%	4,000	2,500		2,500	0.33%	1,500	否
9	楚江新材	顶立科技股份有限公司	66.72%	30.67%	12,000	7,700		7,700	1.02%	4,300	否
10	楚江新材	江苏鑫海高导新材料有限公司	89.97%	60.19%	138,000	125,000	13,000	138,000	18.24%	0	否
11	楚江新材	安徽鑫海高导新材料有限公司	89.97%	59.94%	55,000	53,800		53,800	7.11%	1,200	否

12	楚江新材	江苏天鸟 高新技术 股份有限 公司	90%	40.31%	10,000	6,000		6,000	0.79%	4,000	否
13	楚江新材	安徽楚盛 循环金属 再利用有 限公司	100%	95.05%	1,000	1,000		1,000	0.13%	0	否
14	楚江新材	安徽楚江 森海铜业 有限公司	100%	99.02%	5,000	3,000	2,000	5,000	0.66%	0	否
15	楚江新材	芜湖天鸟 高新技术 有限公司	90%	57.67%	33,000	20,500		20,500	2.71%	12,500	否
合 计					720,000	596,200	64,660	660,860	87.33%	59,140	

备注：以上担保金额在公司履行审议程序的担保额度以内，无需履行其他审议、审批程序。

### 三、被担保人基本情况

#### (一) 安徽楚江高精铜带有限公司

- 1、公司名称:安徽楚江高精铜带有限公司
- 2、统一社会信用代码:91340200MA8NCIGW48
- 3、公司类型:有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)
- 4、法定代表人:姜纯
- 5、注册资本:50,000.00 万元人民币
- 6、成立日期:2021年11月01日
- 7、营业期限:长期
- 8、注册地址:中国(安徽)自由贸易试验区芜湖片区九华北路8号
- 9、经营范围:一般项目:新材料技术研发;有色金属压加工;高性能有色金属及合金材料销售;金属材料销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目):许可项目:货物及技术的进出口业务。(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)。

10、被担保方近两年财务数据：

单位：万元

项目	2023年12月31日（经审计）	2024年12月31日（经审计）
资产总额	299,265.78	352,939.30
负债总额	108,967.12	170,319.51
净资产	190,298.66	182,619.80
项目	2023年度（经审计）	2024年度（经审计）
营业收入	480,677.63	651,411.01
利润总额	7,408.10	-9,937.80
净利润	6,933.90	-7,678.86

11、股权结构：公司持有楚江高精铜带 100%股权，楚江高精铜带为全资子公司。

12、被担保方资产负债率：48.26%（截至 2024 年 12 月 31 日，经审计）。

13、楚江高精铜带未被列为失信被执行人，其经营、财务及资信状况良好。

**（二）安徽楚江高新电材有限公司**

1、公司名称：安徽楚江高新电材有限公司

2、统一社会信用代码：91340225677560931C

3、公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

4、法定代表人：姜纯

5、注册资本：56,777.3583 万元人民币

6、成立日期：2008 年 07 月 08 日

7、营业期限：长期

8、注册地址：安徽省芜湖市无为县泥汭镇工业区

9、经营范围：导电铜杆、电线、电缆、电磁线生产、加工、销售，高科技导电材料研发，自营和代理各类商品及技术的进出口业务；废旧五金家电、电子电器产品、线缆回收拆解；再生金属提炼、熔铸、加工、仓储、销售（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除

外）（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）。

10、被担保方近两年财务数据：

单位：万元

项目	2023年12月31日（经审计）	2024年12月31日（经审计）
资产总额	208,032.82	223,857.43
负债总额	148,226.74	169,218.12
净资产	59,806.08	54,639.32
项目	2023年度（经审计）	2024年度（经审计）
营业收入	812,687.35	845,675.20
利润总额	4,799.51	-7,187.12
净利润	6,301.87	-5,166.77

11、股权结构：公司持有楚江电材 100%股权，楚江电材为全资子公司。

12、被担保方资产负债率：75.59%（截至 2024 年 12 月 31 日，经审计）。

13、楚江电材未被列为失信被执行人，其经营、财务及资信状况良好。

### （三）安徽楚江特钢有限公司

1、公司名称：安徽楚江特钢有限公司

2、统一社会信用代码：91340200752951335H

3、公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

4、法定代表人：姜纯

5、注册资本：7,532.7409 万元人民币

6、成立日期：2003 年 08 月 06 日

7、营业期限：长期

8、注册地址：中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区桥北工业园

9、经营范围：黑色金属生产、加工、销售。（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）。

10、被担保方近两年财务数据：

单位：万元

项目	2023年12月31日（经审计）	2024年12月31日（经审计）
资产总额	38,668.54	33,068.11
负债总额	27,442.47	23,635.55
净资产	11,226.07	9,432.57
项目	2023年度（经审计）	2024年度（经审计）
营业收入	70,780.66	70,581.80
利润总额	-2,919.78	-2,308.50
净利润	-2,357.39	-1,793.50

11、股权结构：公司持有楚江特钢 100%股权，楚江特钢为全资子公司。

12、被担保方资产负债率：71.48%（截至 2024 年 12 月 31 日，经审计）。

13、楚江特钢未被列为失信被执行人，其经营、财务及资信状况良好。

#### （四）江苏鑫海高导新材料有限公司

1、公司名称：江苏鑫海高导新材料有限公司

2、统一社会信用代码：9132118114244298XQ

3、公司类型：有限责任公司

4、法定代表人：汤优钢

5、注册资本：41,921.5496 万元整

6、成立日期：1987 年 11 月 02 日

7、营业期限：长期

8、注册地址：丹阳市皇塘镇蒋墅东风北路

9、经营范围：金属制品的制造、加工，无氧铜杆线、光亮铜杆、铜线材、合金复合铜线丝、铜束线、铜绞线、超细电子铜丝材、新能源汽车铜线、光伏线、电线电缆用高性能铜导体的加工（国家禁止投资的除外），自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（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）。

10、被担保方近两年财务数据：



单位：万元

项目	2023年12月31日（经审计）	2024年12月31日（经审计）
资产总额	164,864.41	254,408.30
负债总额	115,944.27	153,134.21
净资产	48,920.15	101,274.09
项目	2023年度（经审计）	2024年度（经审计）
营业收入	1,259,235.15	1,297,897.77
利润总额	5,119.37	3,951.43
净利润	4,657.34	3,525.88

11、股权结构：公司持有鑫海高导 89.97%的股份，鑫海高导为控股子公司。

12、被担保方资产负债率：60.19%（截至 2024 年 12 月 31 日，经审计）。

13、鑫海高导未被列为失信被执行人，其经营、财务及资信状况良好。

#### （五）安徽楚江森海铜业有限公司

1、公司名称：安徽楚江森海铜业有限公司

2、统一社会信用代码：91340225MA8QYGR496

3、公司类型：有限责任公司

4、法定代表人：路荣贵

5、注册资本：2,000.00 万元人民币

6、成立日期：2023 年 09 月 05 日

7、营业期限：长期

8、注册地址：安徽省芜湖市无为市泥汭镇高新大道 88 号

9、经营范围：一般项目：有色金属合金制造；常用有色金属冶炼；金属材料制造；有色金属压延加工（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

10、被担保方近两年财务数据：

单位：万元

项目	2023年12月31日（经审计）	2024年12月31日（经审计）
----	------------------	------------------

资产总额	10,161.47	43,890.89
负债总额	8,962.04	43,461.93
净资产	1,199.44	428.96
<b>项目</b>	<b>2023年度（经审计）</b>	<b>2024年度（经审计）</b>
营业收入	86,103.00	388,828.77
利润总额	-1,067.42	-1,027.09
净利润	-800.56	-770.48

11、股权结构：公司间接持有森海铜业 100%的股份，森海铜业为我公司全资子公司安徽楚江高新电材有限公司的全资子公司。

12、被担保方资产负债率：99.02%（截至 2024 年 12 月 31 日，经审计）。

13、森海铜业未被列为失信被执行人，其经营、财务及资信状况良好。

#### 四、担保协议的主要内容

（一）公司为全资子公司楚江高精铜带担保时，与徽商银行芜湖城东支行签订的最高额保证合同。

1、协议名称：最高额保证合同

2、协议编号：2025020711011003

3、签署日期：2025 年 03 月 27 日

4、签署地点：芜湖

5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（乙方）

6、被担保方：安徽楚江高精铜带有限公司（债务人）

7、债权人：徽商银行股份有限公司芜湖城东支行（甲方）

8、保证最高金额：10,000 万元

9、保证担保范围：主合同项下债权本金以及利息、违约金、损害赔偿金、债务人应向乙方支付的其他款项、乙方实现债权与担保权利而发生的费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同债务人履行债务期限届满之日后三年。

(二) 公司为全资子公司楚江电材担保时，与徽商银行芜湖城东支行签订的最高额保证合同。

- 1、协议名称：最高额保证合同
- 2、协议编号：2025020711011004
- 3、签署日期：2025年03月27日
- 4、签署地点：芜湖
- 5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（乙方）
- 6、被担保方：安徽楚江高新电材有限公司（债务人）
- 7、债权人：徽商银行股份有限公司芜湖城东支行（甲方）
- 8、保证最高金额：22,000万元

9、保证担保范围：主合同项下债权本金以及利息、违约金、损害赔偿金、债务人应向乙方支付的其他款项、乙方实现债权与担保权利而发生的费用。

- 10、保证方式：连带责任保证
- 11、保证期间：自主合同债务人履行债务期限届满之日后三年。

(三) 公司为全资子公司楚江电材担保时，与无为农商行签订的保证合同。

- 1、协议名称：保证合同
- 2、协议编号：341573636920250125045
- 3、签署日期：2025年03月27日
- 4、签署地点：芜湖
- 5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（乙方）
- 6、被担保方：安徽楚江高新电材有限公司（债务人）
- 7、债权人：安徽无为农村商业银行股份有限公司（甲方）
- 8、保证最高金额：7,000万元

9、保证担保范围：包括主合同项下的主债权、利息、违约金、赔偿金、判决书或调解书等生效法律文书迟延履行期间应加倍支付的债

务利息、债务人应向甲方支付的其他款项、甲方为实现债权与担保权利而发生的费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同债务人履行债务期限届满之日后三年。

（四）公司为全资子公司楚江电材担保时，与农业银行无为支行签订的最高额保证合同。

1、协议名称：最高额保证合同

2、协议编号：34100520250000888

3、签署日期：2025年3月27日

4、签署地点：芜湖

5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（甲方）

6、被担保方：安徽楚江高新电材有限公司（债务人）

7、债权人：中国农业银行股份有限公司无为市支行（乙方）

8、保证最高金额：8,160万元

9、保证担保范围：包括债务人在主合同项下应偿付的借款本金、利息、罚息、复利、违约金、损害赔偿金、按《中华人民共和国民事诉讼法》有关规定确定由债务人和担保人承担的迟延履行债务利息和迟延履行金、保全保险费以及诉讼（仲裁）费、律师费等债权人实现债权的一切费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

（五）公司为全资子公司楚江特钢担保时，与邮储银行芜湖分行签订的最高额保证合同。

1、协议名称：最高额保证合同

2、协议编号：0734017182250319240658

3、签署日期：2025年3月27日

- 4、签署地点：芜湖
- 5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（甲方）
- 6、被担保方：安徽楚江特钢有限公司（债务人）
- 7、债权人：中国邮政储蓄银行股份有限公司芜湖市分行（乙方）
- 8、保证最高金额：2,500 万元

9、保证担保范围：主合同项下债务及其利息、复利、罚息、违约金、损害赔偿金、交易费用、汇率损失、保管担保财产的费用、债务人应向债权人支付的其他款项、债权人为实现债权与担保权利发生的费用以及因债务人/被担保人违约而给债权人造成的损失和其他应付费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

（六）公司为控股子公司鑫海高导担保时，与中国信托银行上海分行签订的最高额保证合同。

- 1、协议名称：最高额保证合同
- 2、协议编号：005774BZ(2025)
- 3、签署日期：2025 年 3 月 27 日
- 4、签署地点：芜湖
- 5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（甲方）
- 6、被担保方：江苏鑫海高导新材料有限公司（债务人）
- 7、债权人：中国信托商业银行股份有限公司上海分行（乙方）
- 8、保证最高金额：8,000 万元

9、保证担保范围：本保证合同的债权本金、利息、违约金、与主权有关的所有银行费用、债权实现的费用及损害赔偿。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满

之日起三年。

（七）公司为控股子公司鑫海高导担保时，与南京银行镇江分行签订的最高额保证合同。

1、协议名称：最高额保证合同

2、协议编号：Ec150392503240001951

3、签署日期：2025年3月27日

4、签署地点：芜湖

5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（甲方）

6、被担保方：江苏鑫海高导新材料有限公司（债务人）

7、债权人：南京银行股份有限公司镇江分行（乙方）

8、保证最高金额：5,000万元

9、保证担保范围：为被担保主债权及其利息、违约金、损害赔偿金、主合同项下债务人应付的其他款项以及甲方为实现债权而发生的费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

（八）公司为全资孙公司森海铜业担保时，与无为农商行签订的保证合同。

1、协议名称：保证合同

2、协议编号：341573636920250125043

3、签署日期：2025年3月27日

4、签署地点：芜湖

5、担保方：安徽楚江科技新材料股份有限公司（甲方）

6、被担保方：安徽楚江森海铜业有限公司（债务人）

7、债权人：安徽无为农村商业银行股份有限公司（乙方）

8、保证最高金额：2,000万元

9、保证担保范围：主合同项下全部债务，包括但不限于全部本金利息、违约金、赔偿金、判决书或调解书等生效法律文书迟延履行期间应加倍支付的债务利息、债务人应向甲方支付的其他款项、甲方为实现债权与担保权利而发生的费用。

10、保证方式：连带责任保证

11、保证期间：自主合同约定的主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

## 五、董事会意见

本次担保的相关事项已经 2024 年 4 月 24 日召开的第六届董事会第二十次会议和 2024 年 5 月 23 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。公司董事会对本次担保事项的相关意见具体内容详见公司于 2023 年 4 月 26 日披露的《关于为子公司及孙公司申请银行授信额度提供担保的公告》（公告编号：2024—059）。

本次公司为下属子公司向银行申请授信额度提供担保的原因是满足子公司生产经营资金需要，有利于拓宽子公司融资渠道，能够保证公司持续、稳健发展，属于下属子公司的正常生产经营需要。

本次被担保对象为全资子公司楚江高精铜带、楚江电材、楚江特钢、全资孙公司森海铜业以及控股子公司鑫海高导为公司合并报表范围内的下属公司。公司对上述子公司的资产质量、经营情况、发展前景、偿债能力、信用状况等进行了全面评估，认为其资产优良、经营良好，财务指标稳健，预计能按约定时间归还银行贷款及其他融资，对其提供担保的风险可控。

其中，公司为控股子公司鑫海高导提供担保时，鑫海高导其他股东均未提供同等比例担保或反担保。虽然其他股东均未提供同等比例担保或反担保，但公司对鑫海高导有绝对的控制权，风险均处于公司有效控制下，不存在损害公司及全体股东尤其是中小股东利益的情形，不会给公司带来较大风险。

## 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告日，公司及下属子公司累计对外担保余额（含本次）为人民币 660,860 万元（其中：为楚江高精铜带累计担保余额为人民币 97,000 万元、为楚江电材累计担保余额为人民币 176,560 万元、为楚江特钢累计担保余额为人民币 17,500 万元、为鑫海高导累计担保余额为人民币 138,000 万元、为森海铜业累计担保余额为人民币 5,000 万元），占公司 2024 年 12 月 31 日归属于上市公司股东净资产（经审计）的 87.33%。

公司担保事项全部为对合并报表范围内子公司提供的担保，公司及下属子公司无对合并报表外单位提供担保的事项，也无逾期担保、涉及诉讼的担保及因担保被判决败诉而应承担的损失。

## 七、备查文件

- 1、公司第六届董事会第二十次会议决议；
- 2、2023 年度股东大会决议；
- 3、公司与徽商银行股份有限公司芜湖城东支行签订的最高额保证合同；
- 4、公司与安徽无为农村商业银行股份有限公司签订的保证合同；
- 5、公司与中国农业银行股份有限公司无为市支行签订的最高额保证合同；
- 6、公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司芜湖市分行签订的最高额保证合同；
- 7、公司与南京银行股份有限公司镇江分行签订的最高额保证合同；
- 8、公司与中国信托商业银行股份有限公司上海分行签订的最高额保证合同。

特此公告。

安徽楚江科技新材料股份有限公司董事会  
二〇二五年四月一日