

证券代码：688116

证券简称：天奈科技

公告编号：2026-031

转债代码：118005

债券简称：天奈转债

江苏天奈科技股份有限公司

关于为境外全资孙公司提供担保的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 担保对象及基本情况

被担保人名称	本次担保金额	实际为其提供的担保余额（不含本次担保金额）	是否在前期预计额度内	本次担保是否有反担保
Cnano Technology USA Inc.	24,000.00 万元	15,968.75 万元	是	否

● 累计担保情况

对外担保逾期的累计金额（万元）	0
截至本公告日上市公司为合并范围内公司提供担保总额（万元）	59,000.00
为合并范围内公司担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%）	19.91%
特别风险提示（如有请勾选）	<input type="checkbox"/> 担保金额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 50% <input type="checkbox"/> 对外担保总额（含本次）超过上市公司最近一期经审计净资产 100% <input type="checkbox"/> 对合并报表外单位担保总额（含本次）达到或超过最近一期经审计净资产 30% <input type="checkbox"/> 本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保
其他风险提示（如有）	

一、担保情况概述

（一）担保的基本情况

公司于2023年4月24日召开第二届董事会第三十二次会议审议《关于为境外全资孙公司提供担保的议案》，公司全资孙公司 Cnano Technology USA Inc.（以下简称“美国天奈”）为满足其经营周转资金需要，向银行等金融机构融资3,500万美元（按2023年4月20日汇率（1美元=6.86人民币元）换算为人民币24,010.00万元）。为支持美国天奈的经营和发展需求，提高公司决策效率，公司为美国天奈提供不超过3,500万美元的连带责任担保。本次担保期限、担保金额和担保合同签订时间等，均根据美国天奈实际与银行等金融机构签订融资合同情况而定。担保额度及授权经公司董事会审议通过后36个月内有效。具体内容详见公司于2023年4月25日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《江苏天奈科技股份有限公司关于为境外全资孙公司提供担保的公告》（公告编号：2023-037）。

2023年6月，公司与江苏银行股份有限公司镇江分行签订了《最高额保证合同》，美国天奈与江苏银行股份有限公司镇江分行签订了《固定资产借款合同》，约定借款金额为24,000万元，借款期限自2023年6月26日至2027年6月25日。

鉴于前次审议的担保额度及授权有效期将于2026年4月23日届满，公司拟在担保额度不变的基础上，延长为美国天奈提供担保的期限至2027年6月25日。

（二）内部决策程序

公司于2026年4月23日召开第三届董事会第三十一次会议，审议并通过了《关于为境外全资孙公司提供担保的议案》，同意延长为美国天奈提供担保的期限至2027年6月25日。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《江苏天奈科技股份有限公司章程》等相关规定，本次担保事项在董事会审批权限范围内，无需提交股东会审议。

二、被担保人基本情况

（一）基本情况

被担保人类型	法人		
被担保人名称	Cnano Technology USA Inc.		
被担保人类型及上市公司持股情况	其他：全资孙公司		
主要股东及持股比例	公司全资子公司 C-Nano Technology Limited 持有其 100% 股权		
董事	TAO ZHENG		
统一社会信用代码	不适用		
成立时间	2022 年 5 月 20 日		
注册地	3500 South DuPont Highway, County of Kent, Dover DE 19901		
注册资本	1,000 股普通股，每股面值为 0.001 美元		
公司类型	股份有限公司		
经营范围	从事纳米材料（碳纳米管、石墨烯）及其复合材料的研发、生产及销售本公司自产产品；提供本公司技术的技术服务、技术咨询、技术培训、技术转让。		
主要财务指标（人民币万元）	项目	2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月（未经审计）	2025 年 12 月 31 日 /2025 年度（未经审计）
	资产总额	45,726.49	46,787.35
	负债总额	18,694.01	19,292.01
	资产净额	27,032.48	27,495.33
	营业收入	-	-
	净利润	-101.41	-987.34
	扣除非经常性损益后的净利润	-101.41	-987.34

注：上表数据若存在尾差均为四舍五入计算所致。

（二）被担保人失信情况

截至本公告披露日，未出现影响被担保人偿债能力的重大或有事项，被担保人不是失信被执行人。

三、担保协议的主要内容

担保方式：连带责任保证

担保金额：24,000 万元

担保期限：2027 年 6 月 25 日届满

其他股东担保情况：被担保人美国天奈为公司的全资孙公司，不涉及

四、担保的必要性和合理性

本次担保事项是为了满足美国天奈正常生产经营的需要，有利于天奈科技的未来发展与战略布局。符合公司整体生产经营的实际需要，有助于满足美国天奈日常资金使用及扩大业务范围需求，有利于支持其良性发展，担保对象经营和财务状况稳定，资信良好，无逾期担保事项，同时公司对美国天奈有绝对的控制权，公司对其担保风险较小，不会对公司和全体股东利益产生影响。

五、董事会意见

（一）董事会审议情况

2026 年 4 月 23 日，公司召开第三届董事会第三十一次会议审议通过了《关于为境外全资孙公司提供担保的议案》。

公司董事会认为：本次天奈科技为美国天奈担保是综合考虑美国的业务发展需要而做出的，能符合美国天奈实际经营需求和公司整体发展战略。被担保对象为公司全资孙公司，具备偿债能力，能够有效控制和防范担保风险，担保事宜符合公司和全体股东的利益。

综上，董事会同意公司为美国天奈担保的事项。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司及其控股子公司无对外担保情况，除本次担保外，公司对全资子公司、全资孙公司及控股子公司的担保总额为 59,000.00 万元，占公司最近一期经审计总资产及净资产的比例分别为 11.48%和 19.91%，除此之外，公司及子公司无其他对外担保事项，无逾期对外担保，无涉及诉讼的担保。

特此公告。

江苏天奈科技公司董事会

2026 年 4 月 24 日