

南京三超新材料股份有限公司

2025 年年度报告

2026-007

2026 年 3 月 18 日

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人柳敬麒、主管会计工作负责人曹虎兵及会计机构负责人(会计主管人员)钱素娟声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

报告期，公司实现营业收入 22,821.49 万元，同比下降 34.58%，实现归属上市公司股东净利润-15,906.53 万元，同比下降 12.86%，实现扣非净利润-16,807.08 万元，同比下降 15.95%。

公司业绩亏损的主要原因：1、报告期内，因市场发生变化，下游需求不振，公司金刚线订单减少，金刚线产品价格大幅下跌，导致营业收入同比下滑。2、公司及子公司根据会计准则的要求，基于谨慎性原则对存在可能发生减值迹象的资产进行资产减值测试，2025 年共计提资产减值准备共计人民币 8,922.75 万元。3、公司半导体行业用的精密工具虽已进入市场，但仍处于产品验证的爬坡期，对公司整体盈利水平贡献较小。综上所述，收入规模下降、计提部分资产减值损失等原因是导致公司 2025 年度经营业绩亏损的主要原因。

本年度报告中涉及未来展望及计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请投资者注意投资风险。

公司存在的风险因素详见本报告“第三节管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望（三）可能面对的风险”，提请广大投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	27
第五节 重要事项	43
第六节 股份变动及股东情况	61
第七节 债券相关情况	67
第八节 财务报告	68

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 经公司法定代表人签名的 2025 年年度报告文本原件。

释义

释义项	指	释义内容
公司	指	南京三超新材料股份有限公司
博达合一	指	无锡博达合一科技有限公司，系公司控股股东
江苏三超	指	江苏三超金刚石工具有限公司，系公司全资子公司
株式会社 SCD	指	系公司在日本设立的全资子公司
江苏三晶、三晶半导体	指	江苏三晶半导体材料有限公司，系公司控股子公司
江苏三泓	指	江苏三泓新材料有限公司，系公司全资子公司
江苏三芯	指	江苏三芯精密机械有限公司，系公司控股子公司
股东、股东会、股东大会	指	南京三超新材料股份有限公司股东、股东会、股东大会
董事、董事会	指	南京三超新材料股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	南京三超新材料股份有限公司监事、监事会
中村超硬	指	株式会社中村超硬（nakamura）
超硬材料	指	金刚石、立方氮化硼等以显著高硬度为特征的材料
金刚石砂轮	指	以金刚石为磨料制成的砂轮
金刚线、金刚石线、金刚石线锯、金刚石丝锯	指	由金刚石颗粒固结于金属丝上构成的切割工具，目前主要包括电镀金刚线和树脂金刚线。目前，电镀金刚线已成为主流
电镀金刚线、电镀金刚石线	指	用电镀的方法在金属丝（线）上沉积一层金属，并在沉积的金属内固结金刚石磨料，镀后的金属丝（线）作为一种用于切割玻璃、陶瓷、硅、宝石等硬脆材料加工的线状超硬材料工具
光伏	指	太阳能光伏发电系统（photovoltaic power system）的简称，是一种利用太阳电池半导体材料的光伏效应，将太阳光辐射能直接转换为电能的一种新型发电系统
硅材料	指	重要的半导体材料，化学元素符号 Si，广泛应用于光伏行业及集成电路（IC）行业
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	三超新材	股票代码	300554
公司的中文名称	南京三超新材料股份有限公司		
公司的中文简称	三超新材		
公司的外文名称（如有）	NanJing Sanchao Advanced Materials Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SCAM		
公司的法定代表人	柳敬麒		
注册地址	南京市江宁区淳化街道泽诚路 77 号		
注册地址的邮政编码	211124		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	江苏省句容市开发区致远路 66 号		
办公地址的邮政编码	212400		
公司网址	www.diasc.com.cn		
电子信箱	sanchao@diasc.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹虎兵	张赛赛
联系地址	江苏省句容市开发区致远路 66 号	江苏省句容市开发区致远路 66 号
电话	0511-87357880	0511-87357880
传真	0511-87287139	0511-87287139
电子信箱	caohb@diasc.com.cn	zhangss@diasc.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：《中国证券报》、巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室
签字会计师姓名	吴舟、朱云雷、孔令东

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
平安证券股份有限公司	北京市西城区金融大街9号金融街中心北塔楼16层	傅鹏翔、毕宗奎	2022年11月25日至2025年12月31日
华泰联合证券有限责任公司	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路128号前海深港基金小镇B7栋401	周明杰、邱渺升	2025年12月31日至募集资金使用完毕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减	2023 年
营业收入（元）	228,214,935.90	348,828,326.12	-34.58%	481,047,822.26
归属于上市公司股东的净利润（元）	-159,065,285.69	-140,938,418.77	-12.86%	26,915,041.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-168,070,773.54	-144,946,547.61	-15.95%	25,277,555.48
经营活动产生的现金流量净额（元）	24,718,661.76	11,064,847.40	123.40%	-24,377,093.83
基本每股收益（元/股）	-1.3927	-1.234	-12.86%	0.2423
稀释每股收益（元/股）	-1.3927	-1.234	-12.86%	0.2413
加权平均净资产收益率	-27.49%	-19.23%	-42.95%	3.56%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减	2023 年末
资产总额（元）	790,677,614.80	971,742,672.39	-18.63%	1,184,613,927.77
归属于上市公司股东的净资产（元）	499,126,043.01	658,243,006.55	-24.17%	810,515,496.99

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	228,214,935.90	348,828,326.12	-
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	4,058,095.27	3,674,887.43	与主营业务无关的业务收入
未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入	277,164.27	769,798.86	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	4,335,259.54	4,444,686.29	-
营业收入扣除后金额（元）	223,879,676.36	344,383,639.83	-

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	50,398,979.08	52,564,807.65	61,098,585.33	64,152,563.84
归属于上市公司股东的净利润	-6,255,828.56	-6,491,150.69	-6,599,446.13	-139,718,860.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-7,927,119.83	-8,974,359.01	-5,078,001.42	-146,091,293.28
经营活动产生的现金流量净额	15,561,413.39	7,097,056.07	10,651,366.14	-8,591,173.84

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,154,938.04	-886,503.89	-2,688,026.08	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,227,743.91	4,881,997.63	3,856,881.98	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,095,079.19	1,011,124.88	724,963.32	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	6,183,861.21	1,000.00	24,188.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	117,686.58	-121,163.33	25,358.32	
减：所得税影响额	1,447,709.99	867,388.97	303,133.04	
少数股东权益影响额（税后）	16,235.01	10,937.48	2,746.53	
合计	9,005,487.85	4,008,128.84	1,637,486.44	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司的主营业务、主要产品及用途

公司及子公司主要从事金刚石、立方氮化硼等超硬材料工具的研发、生产和销售的高新技术企业，致力于成为国内领先并具国际影响力的精密超硬材料制品的供应商。公司始终围绕超硬材料工具的生产和研发工作，主要产品包括电镀金刚线与金刚石砂轮（包括半导体用精密金刚石砂轮）两大类，产品主要用于各类硬脆材料的切割、磨削、抛光等精密加工工序。其中，电镀金刚线目前主要用于蓝宝石、硅材料、磁性材料等硬脆材料的切割工序，线径小于 80 μm 的电镀金刚线用于硅材料切片；100-200 μm 的金刚线主要用于磁性材料的切割，包括软磁和硬磁；200-250 μm 的金刚线主要用于石英、玻璃和蓝宝石的切割；250 μm 以上线径的金刚线和环形金刚线则用于蓝宝石或硅锭的开方和硅棒截断。金刚石砂轮则主要用于蓝宝石、硅材料（包括半导体硅晶圆）、磁性材料、碳化硅、石英、玻璃、陶瓷、硬质合金等硬脆材料的切割、磨削和抛光等工序。

金刚石砂轮除了传统的用于磁性材料、蓝宝石、光学玻璃等加工的产品外，还包括专用于精密刀具加工的精密金刚石砂轮，和专用于包括第三代半导体碳化硅在内的半导体芯片加工过程中的减薄砂轮、倒角砂轮和 CMP-Disk，以及封装过程中使用到的树脂软刀、金属软刀、电镀软刀、硬刀（划片刀）等。

（二）公司的经营模式

经过多年的发展和积累，形成了符合公司特点的研发、生产和销售的业务模式，能有效地控制运营风险，满足不断扩大的业务发展需要，实现较好的经济效益。

1、采购模式

公司采购的主材包括人造金刚石、母线、镍（镍球、镍饼）、电镀液、铝基等。上述原材料市场均较为成熟，符合公司要求的供应商众多，不会存在供应短缺的情形。公司根据生产工艺、价格、质量等因素选择适当的合格供应商，并直接向供应商采购，品质部门依据《产品的监控和测量控制程序》对采购的商品进行品质管控。公司制定了《物资管理作业流程》《采购过程管理程序》和《供应商管理控制程序》，对公司的采购活动涉及对供应商选择、采购价格等方面进行了规范和控制。

2、生产模式

（1）金刚线的生产模式

金刚线是通用性较强的产品，同规格产品可以适用于多个不同客户，公司根据客户订单量制订生产计划，再根据生产计划组织生产。

（2）金刚石砂轮的生产模式

金刚石砂轮属于定制化程度较高的产品，属于小批量多品种的产品，不同客户为适应其自身生产需求可能向公司采购不同规格、型号的产品。因此，公司金刚石砂轮主要根据销售订单组织生产，同时对部分销量较大、同行业相同需求的品种进行适度备货生产。

3、销售模式

公司的产品销售主要是直接销售，直接面对终端客户，了解他们的需求，提出解决方案，并提供最佳匹配产品给客户，协助客户解决产品使用过程中的问题。

公司的直接销售主要流程为：（1）获得销售订单；（2）按期发出货物；（3）客户收货，公司主要按月对账并开具销售发票；个别客户采用寄售模式进行结算，即客户在生产领用后，按照当月实际领用量与公司对账，公司同时开出销售发票；（4）如遇客户反映出现产品质量问题，公司将视情况提供售后服务或退换货。

公司直接销售主要以赊销为主。公司通常给予下游客户一定的信用额度和 3-6 个月以内的信用期。不同客户的信用政策主要根据客户订购量、合作时间、回款状况调整。另外，公司还有签约经销商若干，利用经销商的客户资源和渠道优势，销售公司的产品，对公司的销售形成了有效的补充和支持。

（三）公司产品市场地位

公司从事金刚石、立方氮化硼等超硬材料工具的研发、生产和销售已有 20 多年，始终致力于超硬材料工具的国产替代。从最初的磁性材料精密抛光砂轮，到电镀金刚线，以及现在的半导体材料金刚石工具，均成功地实现了进口替代。

公司是国内最早从事金刚石线的研发、生产和销售的企业之一，是国内较早掌握金刚石线核心技术并大规模投入生产的企业和国内主要的金刚石线制造商，是行业标准《超硬磨料制品电镀金刚线》（JB/T12543-2015）的参编单位，子公司江苏三超因荣获国家专精特新小巨人企业称号。经过多年的技术创新和市场开拓，公司金刚线已发展和延伸到磁性材料、半导体、蓝宝石、陶瓷、石墨、石材等更广阔的应用领域并保持一定的领先优势。

公司还是国内磁性材料、半导体材料、陶瓷、石英和硬质合金等金刚石砂轮的主要供应商。公司是国家标准《超硬磨料制品半导体芯片精密划切用砂轮》（GB/T43136-2023）、《超硬磨料制品精密刀具数控磨削用砂轮》（GB/T43132-2023）和《超硬磨料制品半导体晶圆精密磨削用砂轮》（GB/T44687-2024）的主要起草单位之一，并主导起草国家标准《半导体芯片化学机械抛光垫修整用金刚石盘》（20250180-T-604）。半导体用金刚石工具中，半导体晶圆背减砂轮、倒角砂轮、电镀划片刀（硬刀）和 CMP-Disk 产品，已掌握的核心技术在国内处于领先地位，该等产品已经被国内多家知名半导体厂商采用。目前公司半导体用相关金刚石工具均已经形成批量销售，将来，随着营销力度的加大，半导体金刚石工具的销售规模会有明显提升。

（四）主要的业绩驱动因素

1、报告期内，公司主营产品之一硅切片线（细线），因受光伏行业波动影响，硅切片线盈利承压，公司继续主动调减产销规模，对当期业绩造成较大影响。

2、报告期内，公司金刚线粗线订单量和价格均有所下滑，营收较上年有所减少，影响了当期业绩。

3、报告期内，控股子公司江苏三晶的半导体精密金刚石工具业务延续增长态势，营业收入同比进一步提升。

4、报告期内，公司根据会计准则的要求，并基于谨慎性原则，对存在可能发生减值迹象的资产进行减值测试，2025 年计提资产减值准备共计人民币 8,922.75 万元，依据企业所得税法律法规调减递延所得税资产共计人民币 3,915.89 万元，影响了当期业绩。

二、报告期内公司所处行业情况

公司及子公司主要从事超硬材料工具的研发、生产和销售。超硬材料工具包括电镀金刚线与金刚石砂轮，其中金刚石砂轮包含半导体晶圆加工用耗材。电镀金刚线主要用于光伏硅材料、蓝宝石、磁性材料等硬脆材料的切割加工；金刚石砂轮主要用于晶体硅、蓝宝石、碳化硅、石英、陶瓷、磁性材料、玻璃、硬质合金等材料的切割、磨削、抛光等精密加工。报告期内，公司营收主要来自电镀金刚线和金刚石砂轮。鉴于由于光伏行业的激烈的竞争格局，公司主动收缩了硅切片线的生产和销售，公司的主要营业收入较上年同期下降明显。

1、电镀金刚线行业

（1）金刚线行业发展概况

金刚线是采用特殊的技术手段，将坚硬的金刚石均匀地固着在钢线基体上，利用表面镶嵌有金刚石的钢线和待切割材料之间的相互高速摩擦作用，实现对硬脆材料的切割。金刚线技术来源于日本和美国，随着国内企业金刚线技术的突破，金刚线逐渐实现了进口替代。早期金刚线规模化应用于蓝宝石的切割，到 2010 年左右，金刚线切割技术逐步取代游离砂浆线，开始应用于光伏领域，包括硅开方、硅截断和硅切片。

随着协鑫集团、隆基绿能、TCL 中环等领先硅片企业开始转向金刚线切片，以及光伏行业的迅速发展，从 2021 年开始，硅料价格整体呈现大幅上涨趋势，光伏硅片、电池片、组件等下游环节硅成本压力持续增加，迫使下游各环节进一

步降本。在此背景下，硅片薄片化与金刚线细线化加速推进，硅切片线径由最初的 140 μm ，迭代至现在钨丝的 24 μm 左右。

(2) 硅切片金刚线行业发展趋势

当前，硅切片是金刚线的主要应用场景之一。金刚线细线化能够降低切片过程中的锯缝损失，从而提高出片量、降低硅成本。因金刚石微粉的粒径较小，主要通过降低母线线径实现细线化。目前单晶硅切片用金刚线的主流线径规格已演进至 28 μm ，接近碳钢线的物理极限。随着线径进一步减小的需要，金刚线在切割过程中能承受的张力随之减小。现有碳钢母线受此因素影响，线径进一步下降的空间已经非常小，而钨丝的抗拉强度更高、受拉力不易变形，在同等破断力条件下可以做得更细，且耐酸碱程度高，对储存及生产环境要求更宽松，因此钨丝正逐渐成为硅切片线细线化情况下的基材（母线）。目前钨丝金刚线已经基本完成了在硅切片金刚线上对碳钢线的替代，钨丝金刚线在提高出片率上有较大优势。

(3) 光伏行业的发展情况

经过多年的发展，太阳能光伏发电在很多国家已成为清洁、低碳、同时具有价格优势的能源形式。光伏行业的技术进步，推动光伏发电成本持续下降，光伏发电开始进入平价上网阶段，光伏装机量持续稳定增长。发展以光伏为代表的可再生能源已成为全球共识，全球光伏市场得以快速增长。

2025 年，全球光伏发电新增装机规模再破纪录。国际能源署近日发布的 2025 年度报告显示，去年全球光伏发电新增装机容量约为 600GW，同比增长超 11%。截至 2025 年底，全国太阳能发电装机容量约 1200GW，同比增长 35.5%。其中 2025 年全国新增光伏装机 316.57GW，同比增长 14%。预计 2026 年全球光伏新增装机容量仍将维持 600GW 左右的高位。

(4) 蓝宝石行业金刚线发展概况

蓝宝石行业已从 LED 单一驱动转向 LED、消费电子、半导体和光学四轮驱动，进入高质量、高附加值、大尺寸发展新阶段。中国凭借产能、成本、产业链优势主导全球市场，其中 LED 衬底为蓝宝石最主要的应用，占蓝宝石需求量的约 80% 以上。LED 照明凭借其无污染、能耗低、寿命长、体积小、色彩纯度高等优点，市场渗透率逐渐提高，需求不断增长。从 2017 年到 2022 年，我国 LED 照明市场规模由 6,364.8 亿元增长至 10,107.4 亿元，年均复合增长率为 9.69%。

Mini/MicroLED 是将 LED 芯片尺寸缩小到百微米或十微米以下，实现高密度排列和高效发光的新型显示技术，具有高亮度、高对比度、低功耗、长寿命、可折叠等优点，被认为是未来显示技术的颠覆者。随着 Mini/MicroLED 高端显示技术的日臻成熟和商用化的推动，也拉动了蓝宝石衬底的需求量快速攀升，为蓝宝石的应用打开了新的增长空间。

蓝宝石衬底片的生产主要由长晶、掏棒、截断、滚圆、切片或长晶、开方、截断、研磨、切片，及后续加工等几个环节组成。金刚线可用于蓝宝石开方和切片。随着 LED 行业的发展，蓝宝石市场需求也将持续扩大，作为蓝宝石加工的主要耗材，公司的金刚石切割线产品也迎来更大的发展空间。

(5) 磁性材料行业发展情况

磁性材料是工业和信息化发展的基础性材料，广泛应用于电声、电信、电表、电机等领域。磁性材料的生产由配料、混合、烧结、加工、表面处理等环节组成，其硬度高、性脆，机械加工存在一定难度。由于金刚线优异的硬脆材料切割性能，金刚线极大地提高了磁性材料的加工效率和切割质量。国内磁性材料切割使用的大量锯片切割设备已改造成为金刚线切割设备，金刚线已成为磁性材料切割领域的主流切割工具。

2、金刚石砂轮行业发展情况

金刚石砂轮是超硬材料加工的核心工具，行业呈现总量稳健增长、高端加速升级、国产替代提速的格局。中国是全球最大生产与应用国，占全球市场约 65%。我国新材料、集成电路等产业蓬勃发展，对超硬材料以及硬脆材料的需求不断上升，推动金刚石砂轮应用领域不断拓宽，应用需求不断增长。金刚石砂轮应用领域众多，可应用于光伏硅材料、蓝宝石、磁性材料、半导体材料、陶瓷、玻璃、硬质合金等诸多硬脆材料的“切、削、磨、研、抛”等精密加工。有数据显示 2025 年中国金刚石砂轮需求量为 3631.2 万片。

3、金刚石工具在半导体行业的发展

半导体的加工技术是芯片制造的基础，也是国家高端装备和先进制造技术水平的重要标志之一。半导体加工是从晶棒到单个芯片的制造过程，金刚石工具在这一过程中起着至关重要的作用，如晶棒剪裁、硅片倒角；CMP 过程中的抛光垫修整、晶圆背面减薄，以及封装过程中划片、切割等，均要用到金刚石工具。

半导体行业用金刚石工具因其精密度要求极高、制造难度大、技术门槛高，主要为日本金刚石工具制造商控制。近几年，我国半导体加工用金刚石工具发展迅速，但对高端产品的加工需求仍难以满足。随着国内半导体产业供应链的国产化与进口替代，半导体行业用精密金刚石工具的市场空间巨大。

公司的金刚线和金刚石砂轮两大类产品还有较明显的协同效应。两类产品处于硬脆材料加工的不同环节（切割、磨削、抛光），几乎所有可以用金刚线切割的材料，都需要用金刚石砂轮加工，从而可以共享市场与客户资源。

三、核心竞争力分析

1、拥有较强的研发与创新能力

公司始终坚持“以人为本，技术领先”发展理念，自设立以来注重研发与创新，专注于超硬材料工具行业的研发。经多年积累，目前已研发成功树脂结合剂、金属结合剂、陶瓷结合剂和电镀四大类几十种产品，上千个规格，涉及电子、机械、汽车、光伏、光学等诸多行业，掌握了多项金刚石工具制造相关的核心技术。公司拥有超硬材料行业内资深的国内外籍专家和技术骨干，组建了一支以国外专家为主导、国内中青年技术工程师为中坚的研发团队。报告期内公司及其子公司共获得 24 项专利授权，其中发明专利 3 项。截至报告期末，公司累计获得授权专利 129 项（其中发明专利 32 项）。公司已在金刚线、金刚石砂轮两大类产品方面形成较为全面的专利体系，以及较为丰富的技术储备。

公司是国内较早掌握金刚线相关技术并成功产业化的本土企业，参与起草了我国首个电镀金刚线锯的行业标准《超硬磨料制品电镀金刚线》（JB/T12543-2015）。公司先后获得“金刚石丝锯及其制造方法”“金刚石丝锯及其制造方法和专用设备”“一种金刚石丝锯的上砂方法”“金刚石线锯均匀性上砂装置及上砂方法”“镀镍金刚石表面耐腐蚀的处理方法”“高效高速金刚石线锯制造装置及制造方法”“金刚石线锯均匀性上砂装置及上砂方法”“一种电镀金刚线锯的立式高速旋转上砂装置”等一系列金刚线相关发明专利授权。公司对金刚线生产设备进行不断地研发和改进创新，并成功量产多规格多用途的金刚线产品，被光伏、蓝宝石、磁性材料等行业的许多家大型客户采用。

公司自设立以来始终专注金刚石砂轮产品的研发，已积累了上百种金刚石砂轮的关键配方和核心技术。公司在日本设立了研发中心，为母公司研发新产品，并引进经验丰富的日本专家来进一步加强公司金刚石砂轮相关产品的研发能力。报告期内，子公司半导体用金刚石工具，包括树脂软刀、电镀软刀、电镀硬刀、CMP-Disk 等产品，已通过多家知名半导体厂商的验证和批量采购，并形成了小批量出口。

公司还参与了国家标准《超硬磨料制品半导体芯片精密划切用砂轮》（GB/T43136-2023）、《超硬磨料制品精密刀具数控磨削用砂轮》（GB/T43132-2023）和《超硬磨料制品半导体晶圆精密磨削用砂轮》（GB/T44687-2024）的编制工作，并主导起草国家标准《半导体芯片化学机械抛光垫修整用金刚石盘》（20250180-T-604）。

2、拥有丰富的金刚线制造经验

金刚线生产对精密制造能力要求较高，公司自 2012 年金刚线大规模投产以来，经过不断摸索和改进，已经积累了较丰富的精密制造经验，现能够生产适用于多种用途的多种规格的产品，所生产的产品质量稳定。公司金刚线的自动化生产线，经不断研发改进，生产效率和产品性能得到较大提高和改善。公司丰富的精密制造经验以及配套设备的研发能力，为公司大规模生产高质量产品奠定了良好基础。

报告期内，由于光伏行业的竞争加剧，导致光伏用金刚线价格难以覆盖其制造成本，公司仅选择性接受了少量的硅切片线订单，导致生产硅切片的营收大幅减少。

3、拥有产生协同效应的产品体系

公司主要生产金刚线和金刚石砂轮两大类金刚石工具，产品的种类较齐全。公司已开发出包含环形金刚线在内的多种规格的金刚线，包括硅切片线、硅芯切割线、硅开方截断线、磁性材料切片线、蓝宝石切片线、蓝宝石开方线和高端大理石切割线等。公司生产开发出树脂、青铜、电镀、陶瓷等四大类几千个产品型号的金刚石砂轮。公司的产品可以满足硅材料（包括光伏硅材料、半导体硅晶圆等）、蓝宝石、磁性材料、集成电路、陶瓷、玻璃等多个行业客户的“切、削、磨、研、抛等”精密加工需求。

公司的主要产品金刚线和金刚石砂轮两大类产品还有较明显的协同效应。该两类产品处于硬脆材料加工的不同环节（割、磨削、抛光），几乎所有可以用金刚线切割的材料，都需要用金刚石砂轮加工，从而可以共享市场与客户资源，有利于市场开拓，并于产业链中获取更多利润。公司的一类产品成功销售往往给另一类产品带来了潜在客户。

4、拥有稳定优质的客户

凭借技术积累和工艺进步，公司以高性价比的产品和优质的服务，赢得了众多下游实力用户的认可。公司的产品主要用于硅材料、蓝宝石、磁性材料等硬脆材料的切割、磨削、抛光。公司目前已与江苏协鑫、华耀光电、TCL 中环、晶澳科技、弘元绿能、天合光能、隆基绿能、宇泽半导体等知名光伏行业企业，天通股份、水晶光电、三安光电、兆驰股份等知名蓝宝石行业企业，厦门 TDK、横店东磁等知名磁性材料行业企业，华润微、长电科技、华天科技、通富微、甬矽电子等知名集成电路封测行业企业，比亚迪、天科、烁科等碳化硅行业企业建立了较稳定良好的业务合作关系。这些客户拥有较大的业务规模、较高的行业影响力、严格的供应商管理体系，与该等客户的良好业务合作关系能够为公司业务的持续稳定发展打下良好的基础。

5、拥有专注于金刚石工具的经营管理团队

公司的核心团队长期从事金刚石工具的研发、生产和销售，有着近 30 年相关工作经验。公司已通过内部培养和外部引进的方式建立了专注于金刚石工具行业的经营管理团队。公司的经营管理团队对行业的技术、市场等发展态势有深刻的认识，对公司的长远发展有举足轻重的作用。公司建立了完善的激励机制和绩效考核制度，加强关键岗位的人员风险管理，减少关键职位人员的流失，提高他们的工作积极性，促进公司效率和效益的提升，稳定公司的成长基石，确保公司可持续发展的源动力。

6、全面的管理体系认证

公司在成立初期就注重管理体系的建设，通过了国际著名认证机构 SGS 的 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和 ISO45001 职业健康管理体系的认证，从而建立了科学、规范和持续改进机制，提高了公司的管理水平和能力。

四、主营业务分析

1、概述

1、报告期内，公司主营产品之一硅切片线（细线），因受光伏行业波动影响，硅切片线盈利承压，公司继续主动调减产销规模，对当期业绩造成较大影响。

2、报告期内，公司金刚线粗线订单量和价格均有所下滑，营收较上年有所减少，影响了当期业绩。

3、报告期内，控股子公司江苏三晶的半导体精密金刚石工具业务延续增长态势，营业收入同比进一步提升。

4、报告期内，公司根据会计准则的要求，并基于谨慎性原则，对存在可能发生减值迹象的资产进行减值测试，2025 年计提资产减值准备共计人民币 8,922.75 万元，依据企业所得税法律法规调减递延所得税资产共计人民币 3,915.89 万元，影响了当期业绩。

公司针对 2025 年年初公司制定的年度经营计划，并结合行业发展的重大变化，重点开展了以下工作：

围绕深耕金刚石工具持续投入保持技术的创新性，精细化打磨各类产品，推动新产品落地，进一步提升公司的核心竞争力。面对经济环境和光伏行业发展的挑战，公司积极应对，通过优化内部管理和调整人员结构等措施，适应市场环境变化，保证核心板块保持稳定发展。

1、坚持新品研发和技术创新、提升核心竞争力

公司始终坚持把新品研发和技术创新作为企业持续发展的核心驱动力。为了应对市场变化，以及开发新产品的需求，公司持续推进研发创新工作，加大研发投入，推动公司技术创新升级，巩固公司的核心竞争实力。2025 年，公司新增“刀具行业树脂结合剂抛光砂轮”“高精密内镀滚轮”“玻璃切割金刚线”等多项新品研发项目，丰富了产品结构，为公司的发展奠定了基础，提升了公司核心竞争力。

2025 年，子公司江苏三超通过了江苏省“先进级智能工厂”的认定；公司及其子公司共获得 24 项专利授权，其中发明专利 3 项，累计拥有 129 项授权专利，其中发明专利 32 项。同时，公司继续加大研发资金的投入，全年共投入研发费用 2,314.07 万元，占营业收入的 10.14%。新产品的研发为公司持续发展提供了有力的技术支撑。

2、持续优化金刚线板块人力布局，降低用工成本

从 2024 年开始，光伏行业进入下行周期，硅切片线的价格大幅下降，本报告期内仍未有所改善，光伏线和环形线的订单量也出现还有所下降。面对光伏行业的下行压力，公司主动收缩硅切片线产出规模，选择性接收少量订单，并及时对金刚线生产的一线员工，以及部分管理人员进行了优化，有效降低了人力成本。

3、参加国内外行业展会，树立品牌形象

为了加大产品的推广力度，公司增加了展会的参展数量，2025 年共参加国内国际行业展会 10 次，是历年来最多的，除了 SEMICON 国际半导体展等每年都参展的重要展会外，还参加了德国汉诺威欧洲机床展、俄罗斯国际机床展等国外展会，以此拓展国内外的销售渠道，提升企业产品品牌知名度。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	228,214,935.90	100%	348,828,326.12	100%	-34.58%
分行业					
超硬材料制品	206,324,713.30	90.41%	310,956,107.44	89.14%	-33.65%
其他	21,890,222.60	9.59%	37,872,218.68	10.86%	-42.20%
分产品					
金刚石砂轮	75,201,597.25	32.95%	71,135,342.12	20.39%	5.72%
电镀金刚线	131,123,116.05	57.46%	239,820,765.32	68.75%	-45.32%
其他	21,890,222.60	9.59%	37,872,218.68	10.86%	-42.20%
分地区					
境内销售	213,154,784.07	93.40%	336,202,035.31	96.38%	-36.60%
境外销售	15,060,151.83	6.60%	12,626,290.81	3.62%	19.28%
分销售模式					
直销	201,837,179.50	88.44%	271,677,648.07	77.88%	-25.71%
寄售	26,377,756.40	11.56%	77,150,678.05	22.12%	-65.81%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
超硬材料制品	206,324,713.30	157,934,987.08	23.45%	-33.65%	-37.72%	5.00%

分产品						
金刚石砂轮	75,201,597.25	36,691,772.75	51.21%	5.72%	9.60%	-1.73%
电镀金刚线	131,123,116.05	121,243,214.33	7.53%	-45.32%	-44.92%	-0.69%
分地区						
境内销售	213,154,784.07	165,105,913.84	22.54%	-36.60%	-40.95%	5.70%
分销售模式						
直销	201,837,179.50	154,667,691.60	23.37%	-25.71%	-30.00%	4.70%
寄售	26,377,756.44	23,800,954.52	9.77%	-65.81%	-63.66%	-5.35%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
金刚石砂轮	销售量	个	271,063.00	199,872.00	35.62%
	生产量	个	289,132.00	225,056.00	28.47%
	库存量	个	53,869.00	44,247.00	21.75%
电镀金刚线	销售量	千米	2,560,564.54	6,486,545.29	-60.52%
	生产量	千米	2,614,198.12	6,669,154.35	-60.80%
	库存量	千米	2,412,717.30	2,416,710.82	-0.17%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、金刚石砂轮销量较上期增加，系半导体用砂轮销量增加所致；
- 2、金刚线销量较上期减少，系光伏行业波动影响，公司主动调减产销规模所致；
- 3、金刚线产量较上期减少，系光伏行业波动影响，公司主动调减产销规模所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电镀金刚线	直接材料	71,899,224.20	40.29%	120,790,037.22	42.17%	-40.48%
电镀金刚线	直接人工	14,786,573.65	8.29%	29,298,324.48	10.23%	-49.53%
电镀金刚线	能源和动力	10,509,061.05	5.89%	18,442,972.27	6.44%	-43.02%
电镀金刚线	制造费用	24,048,355.44	13.47%	51,581,555.10	18.01%	-53.38%
金刚石砂轮	直接材料	10,337,518.73	5.79%	11,265,033.91	3.93%	-8.23%
金刚石砂轮	直接人工	9,184,204.94	5.15%	7,944,086.42	2.77%	15.61%
金刚石砂轮	能源和动力	1,570,714.60	0.88%	1,235,867.36	0.43%	27.09%

金刚石砂轮	制造费用	15,657,128.92	8.77%	13,033,485.75	4.55%	20.13%
其他		20,475,864.57	11.47%	32,843,159.71	11.47%	-37.66%
合计		178,468,646.10	100.00%	286,434,522.22	100.00%	-37.69%

说明

- 1、报告期内电镀金刚线直接材料成本下降 40.48%，系报告期内电镀金刚线收入，成本占比下降所致；
- 2、报告期内电镀金刚线直接人工成本下降 49.53%，系报告期内电镀金刚线收入，成本占比下降所致；
- 3、报告期内电镀金刚线能源和动力成本下降 43.02%，系报告期内电镀金刚线收入，成本占比下降所致；
- 4、报告期内电镀金刚线制造费用成本下降 53.38%，系报告期内电镀金刚线收入，成本占比下降所致；
- 5、报告期内金刚石砂轮能源动力成本增加 27.09%，系报告期内砂轮结构变化半导体类砂轮收入增加，成本结构差异所致；
- 6、报告期内金刚石砂轮制造费用成本增加 20.13%，系报告期内砂轮结构变化半导体类砂轮收入增加，成本结构差异所致；
- 7、报告期内其他下降 37.66%，系报告期内光伏设备收入减少，成本减少所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	47,384,091.33
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.76%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	12,987,816.00	5.69%
2	客户二	9,895,975.71	4.34%
3	客户三	9,084,781.40	3.98%
4	客户四	8,503,176.95	3.73%
5	客户五	6,912,341.27	3.03%
合计	--	47,384,091.33	20.76%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	51,095,314.97
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.55%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	13,145,694.85	10.69%
2	供应商二	11,879,566.38	9.66%

3	供应商三	11,356,463.41	9.23%
4	供应商四	7,469,608.03	6.07%
5	供应商五	7,243,982.30	5.89%
合计	--	51,095,314.97	41.55%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	19,743,418.25	21,277,953.08	-7.21%	主要系受本期收入下降的影响，销售人员的薪酬及招待费随之下降
管理费用	39,192,133.76	38,688,183.11	1.30%	
财务费用	3,556,243.33	3,359,946.27	5.84%	
研发费用	23,140,666.66	36,339,984.73	-36.32%	主要系研发项目实际需要调整

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
LCD 行业倒边倒角磨轮及磨棒的研发	开发应用新行业，丰富产品结构	进展中	产品上市，达到国际先进水平，替代韩国产品	提高公司砂轮产品显示屏行业的知名度，增加营收，创造利润。
刀具行业树脂结合剂抛光砂轮的研发	提高刀具行业的砂轮竞争力	已结题	产品上市，达到国内先进水平	提高公司在刀具行业，砂轮产品在市场上的竞争优势，带动其他刀具砂轮的销售。
树脂结合剂微钻、微铣砂轮的研发	补充刀具行业的产品线	进展中	产品上市，达到国内先进水平	提高公司砂轮产品在刀具行业的完整布局。
金属周边磨砂轮的研发	提升刀具行业砂轮的先进性与竞争力	进展中	产品上市，达到国际先进水平	提高公司砂轮在刀具行业，技术先进性与竞争力。
#8000 陶瓷精磨减薄砂轮的研发	开发半导体行业的应用	进展中	产品上市，达到国际先进水平	提高公司半导体行业用金刚石工具产品市场竞争优势和份额，增加营收。
50 微米以下金属软刀的研发	推出新产品，丰富产品结构	进展中	产品上市，达到国内先进水平	提高公司半导体行业用金刚石工具产品市场竞争优势和份额，增加营收
砷化镓 LED 切割硬刀研发	推出新产品，丰富产品结构	进展中	产品上市，达到国内先进水平	提高公司半导体行业用金刚石工具产品市场竞争优势和份额，增加营收
陶瓷结合剂研发	补强陶瓷结合剂短板，为陶瓷结合剂砂轮的研发打好基础。	已结题	产品上市，达到国内先进水平	增加陶瓷结合剂砂轮的竞争力，提高市场份额。增加营收。
不同类型大理石切割金刚线的研发	研发在石材行业应用的金刚线	已结题	产品上市，达到国内先进水平	增加金刚线的应用行业，增加营收，创造利润。

高端玻璃用金刚线的研发	研发在高端玻璃行业应用的金刚线	已完结	产品上市，达到国内先进水平	增加金刚线的应用行业，增加营收，创造利润。
-------------	-----------------	-----	---------------	-----------------------

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	86	112	-23.21%
研发人员数量占比	13.94%	16.79%	-2.85%
研发人员学历			
本科	22	25	-12.00%
硕士	8	9	-11.11%
博士	0	1	-100.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	21	35	-40.00%
30~40 岁	39	39	0.00%
40 岁以上	27	38	-28.95%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	23,140,666.66	36,339,984.73	36,713,439.76
研发投入占营业收入比例	10.14%	10.42%	7.63%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	200,377,036.26	312,373,006.27	-35.85%
经营活动现金流出小计	175,658,374.50	301,308,158.87	-41.70%
经营活动产生的现金流量净额	24,718,661.76	11,064,847.40	123.40%
投资活动现金流入小计	539,106,300.47	298,211,786.60	80.78%
投资活动现金流出小计	572,669,609.42	364,189,413.32	57.24%
投资活动产生的现金流量净额	-33,563,308.95	-65,977,626.72	-49.13%
筹资活动现金流入小计	87,712,800.00	184,125,923.11	-52.36%
筹资活动现金流出小计	112,304,235.59	120,574,699.76	-6.86%
筹资活动产生的现金流量净额	-24,591,435.59	63,551,223.35	-138.70%
现金及现金等价物净增加额	-33,754,897.23	8,792,679.32	-483.90%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

本期现金流变动较大主要系本期借款还贷金额增加，导致筹资活动产生的现金流净额减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	79,585,775.58	10.07%	114,525,377.93	11.79%	-1.72%	
应收账款	95,310,898.59	12.05%	126,296,684.28	13.00%	-0.95%	
合同资产	0.00					
存货	125,345,089.67	15.85%	133,528,716.36	13.74%	2.11%	
投资性房地 产	21,605,954.65	2.73%			2.73%	
固定资产	236,744,279.26	29.94%	327,579,681.72	33.71%	-3.77%	主要系本期部分房屋出租转入投资性房地产及部分机器设备计提资产减值所致
在建工程	34,442,480.38	4.36%	8,740,659.87	0.90%	3.46%	主要系受子公司江苏三晶半导体精密制造装备及材料投入增加所致
短期借款	72,301,151.95	9.14%	94,635,907.97	9.74%	-0.60%	
合同负债	7,638,422.95	0.97%	6,571,348.54	0.68%	0.29%	
长期借款	31,746,225.78	4.02%	61,872,376.29	6.37%	-2.35%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价 值变动损益	计入权 益的累 计公允 价值变 动	本期 计提 的减 值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	65,061,562.50	293,444.43			549,000,000.00	536,000,000.00	-61,562.50	78,293,444.43
上述合计	65,061,562.50	293,444.43			549,000,000.00	536,000,000.00	-61,562.50	78,293,444.43
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面价值	受限情况
货币资金	119.56	银行承兑汇票保证金利息
应收账款	1,187,500.00	应收账款债权凭证贴现不符合终止确认条件
固定资产	43,666,868.95	抵押借款
无形资产	13,846,032.06	抵押借款
合计	58,700,520.57	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏三超金刚石工具有限公司	子公司	超硬材料工具的生产加工、销售	30,000	38,787.93	11,540.97	14,793.67	-6,995.33	-9,451.69
株式会社 SCD	子公司	超硬材料制品的研发和设计	660.68	513.30	363.30	210.79	-22.98	-21.84
江苏三晶半导体材料有限公司	子公司	半导体行业相关的精密砂轮的研发、生产和销售	7,200	11,027.31	5,037.46	4,817.07	379.29	327.89
江苏三泓新材料有限公司	子公司	超硬材料工具的生产加工、销售	12,000	15,273.76	3,946.32	453.56	-3,616.38	-4,832.61
江苏三芯精密机械有限公司	子公司	光伏及半导体材料加工设备的研发、生产与销售	1,000	2,108.11	-2,411.24	88.13	-1,676.65	-2,235.41

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

- 1、江苏三超金刚石工具有限公司为重要全资子公司，主要业务为金刚石线锯产品的研发、生产、销售。报告期内，销售大幅下降，江苏三超亏损 94,516,893.63 元。
- 2、株式会社 SCD 是公司在日本设立的子公司，主要业务为超硬材料产品领域的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务等，同时为母公司研发项目提供技术支持和引进高层次专业技术人才。
- 3、江苏三晶半导体材料有限公司，主要业务为半导体行业用的精密金刚石工具的研发、生产及销售，为 2021 年 12 月份设立的控股子公司。
- 4、江苏三泓新材料有限公司，主要业务为超硬材料工具的生产加工、销售，为 2022 年 7 月份设立的全资子公司。因光伏行业仍处于下行阶段，公司整体订单不足，江苏三泓仍处于停工停产阶段。
- 5、江苏三芯精密机械有限公司，主要业务为光伏及半导体材料加工设备的研发、生产与销售，为 2022 年 11 月份设立的控股子公司。江苏三芯相关业务线目前处于停休状态，目前无复工方案。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司继续坚持以“超越国际先进技术，振兴中国超硬行业，打造独具特色技术领先的创新型百年企业”为发展使命、“以人为本、技术优先”的发展理念，致力于通过构建独立完整的技术研发能力、优质稳定的产品制造能力、良好的市场开拓能力以及优秀的管理团队建设，发展成为国内领先并具有国际影响力的精密超硬材料制品的供应商。

（二）2026 年经营计划

1、大力开拓市场，聚焦高附加值赛道和客户

公司坚守金刚线及砂轮工具主业，聚焦高附加值、高壁垒赛道，聚焦行业高价值客户，以技术领先、性能适配为产品核心，持续强化客户合作关系。2026 年公司将蓝宝石、磁材金刚线以及半导体、硬质合金砂轮作为经营重点，集中研发、销售等优势资源，通过技术领先性与定制化服务抢占市场高地。同时审慎布局海外新兴价值市场，逐步建立本地化服务能力，从而提升整体市场盈利质量与可持续发展能力。

2、强化“市+销+研”协同体系

为强化市场与技术、销售的协同效能，打造“市+销+研”协同体系，形成“需求挖掘-方案定制-落地交付”的全流程机制。强化以客户价值为导向，市场端聚焦行业趋势与客户潜在痛点，积极挖掘价值需求，实现从产品销售到价值服务的升级。研发端紧扣市场需求与客户反馈，确保产品力与客户需求匹配，通过高效联动，实现需求快速响应、方案精准适配、落地高效执行，持续强化客户价值创造，为公司市场拓展与业绩增长提供支撑。

3、加大研发投入，实现研发投入与技术发展的精准匹配

公司将持续加大研发资源的投入，通过建立高效协同机制，实现研发投入与技术发展的精准匹配，提升产品品质与核心竞争力。金刚线方面，围绕提高制程稳定性、提高切割力、提高单机产能等方面进行研究，实现提质增效；同时持续推进钨丝切片线细线化、切割产品薄片化的研究，实现超细钨丝线的量产。金刚石砂轮方面，进一步提升树脂软刀、电镀划片刀应用通用性及生产良率，加快高目数陶瓷结合剂砂轮产品开发，加强 CMP-Disk 应用研究与产品开发，尽快实现高端产品的规模销售。

4、继续推进江苏三晶第三代半导体精密制造装备及材料产业化项目建设

江苏三晶第三代半导体精密制造装备及材料产业化项目，目前基建主体施工已完成并验收合格，争取年内完成全部基建具备搬迁条件，并实现部分搬迁，强化江苏三晶的研发及规模化制造能力，更好满足客户不断升级的核心需求。

（三）可能面对的风险

1、行业竞争加剧的风险

金刚线和金刚石砂轮行业中的企业众多。随着技术进步和市场变化，金刚石工具市场逐渐趋于饱和，竞争对手可能通过降价等方式抢占市场份额。金刚线在光伏、半导体、蓝宝石、磁性材料、碳化硅、大理石等诸多行业的广泛使用，市场前景广阔。但近几年金刚线行业的产能扩张明显，供应能力增强，导致竞争加剧，产品价格及毛利率逐年下降。报告期内，光伏行业硅切片金刚线单价还未走出低谷，出现了阶段性产品销售单价不能覆盖制造成本的情况。如果粗金刚

线或金刚石砂轮行业市场竞争也进一步加剧，将对公司产品的市场地位、销售价格、毛利率产生不利影响，从而导致公司出现营业利润大幅下滑的风险。

应对措施：持续关注市场动态，合理预测市场需求；持续研发投入，推动产品创新和质量提升，保持产品竞争力；优化成本结构，提高生产效率，降低单位成本，以应对市场价格下降的压力，保持合理的利润水平。

2、主要客户经营状况变动的风险

报告期内公司的销售收入相对集中，前五大客户（受同一实际控制人控制的客户合并计算）销售收入占销售总收入的比例为 20.76%，同比下降 55.79%。若公司主要客户的经营和财务状况发生不利变化，或公司与主要客户之间的合作关系受到影响，且无法迅速开发新的大型客户，将可能对公司的经营业绩造成负面影响。

应对措施：积极维护现有重点客户，优化客户结构，拓展多元化市场，降低对大客户的依赖，分散市场风险。

3、应收账款回收的风险

公司产品广泛应用于硅、蓝宝石、石英等硬脆材料加工领域，下游行业如光伏、半导体等受宏观经济、技术发展、产业政策等因素影响波动较大。随着公司营收规模的不断扩大，公司应收账款金额也不断增加。尽管公司加强了应收账款的管理，且绝大部分应收账款账龄在 1 年以内，并已按照会计准则足额计提了预期损失，但如果经济环境、下游行业发生重大不利变化，或客户经营不善，导致公司客户，特别是主要客户发生违约的应收账款不能及时足额回收，甚至不能回收，将对公司的经营业绩和经营性现金流产生不利影响。

应对措施：公司将持续做好客户信用信息的收集和评价工作，加强信用政策管理和信用风险管控，时刻关注客户的经营财务状况和回款情况，强化应收账款管理和货款催收工作，最大限度降低坏账风险。

4、下游技术替代或技术路线发生变化的风险

光伏等下游行业均存在技术替代或技术路线发生变化的可能性。当前我国光伏行业中晶体硅太阳能电池占主导，但若钙钛矿电池技术、薄膜太阳能电池技术等取得显著进步，可能会侵蚀甚至取代晶体硅太阳能电池的主导地位，则可能使公司现有的产品体系的市场需求出现大幅下降。蓝宝石、磁性材料等其他行业也不排除出现新型切割技术的可能性。因此，随着技术进步，下游行业有可能发生技术替代或技术路线变化，改变现有的需求关系，从而影响甚至根本性地改变公司的生产经营状况。

应对措施：短期内公司将加强成本管控，改善产品质量、降低生产成本，以提高公司产品的核心竞争力；长期仍坚持通过持续的技术进步，加快研发新产品，培育新的业务增长点，从而抵御下游技术路线变化带来的不利影响。

5、宏观经济波动的风险

全球经济复杂多变，不确定性加剧，客户会因此缩减材料采购支出，直接导致对公司产品需求减少。经济衰退或不稳定的时期，下游行业的投资和生产活动可能放缓，对公司产品的需求也会受到抑制，从而影响营收。

应对措施：开发和生产多种不同类型的产品，避免过度依赖单一产品，降低公司整体的经营风险；同时拓展不同的市场区域，包括国内不同地区以及国际市场。降低因某个特定市场经济下滑而受到的冲击。

6、新产品研发投入的风险

公司下游客户产品技术更新叠代迅速，公司需要不断投入资金和人力进行研发创新，以保持产品的竞争力。如果公司在技术研发方面投入不足或研发方向失误，或公司的技术研发步伐跟不上客户需求，未能及时推出符合市场需求的新产品，可能会对公司的产品竞争力及市场份额带来不利影响，影响营收，甚至出现因产品升级换代导致部分资产因难以满足市场需求而面临减值的风险。

应对措施：深入了解客户需求，确保新产品研发方向与市场需求相符；制订清晰的研发项目目标和时间表，将研发项目分解，明确每个阶段的任务和责任人，确保研发工作按计划有序推进。

7、原材料涨价的风险

公司主要的原材料为镍材、金刚石微粉、母线、砂轮铝基体等，占公司产品成本的比例较高，若原材料价格上涨，将会直接影响公司产品的成本和毛利率。虽然公司与主要原材料供应商建立了长期稳定的战略合作关系，但如果出现原材料价格上涨幅较大的情况，将会导致公司产品直接成本的上升，若无法将成本转嫁到产品价格上，会挤压利润空间；提高产品价格，又可能影响产品竞争力和市场销量，进而影响营收。报告期内钨丝母线的价格大幅上涨，对公司的金刚线产生了一定的影响。

应对措施：寻找其他供应商，引入供应商竞争机制，降低对单一供应商的依赖度；优化生产工艺、加强生产过程管理，降低原材料在生产过程中的损耗，提高原材料利用率，并消除生产过程中的浪费。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《企业内部控制基本规范》等有关规定，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工和制衡机制，强化内部管理，规范公司运作。公司确立了由股东会、董事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东会、董事会议事规则及独立董事、董事会秘书工作制度，在董事会下设立了审计委员会、薪酬与考核委员会、战略决策委员会和提名委员会四个专门委员会。会议的召集召开程序、提案审议程序、决策程序均符合《公司法》《公司章程》等相关规定。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合相关法律法规及中国证监会、深圳证券交易所创业板发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

（一）公司与控股股东

公司控股股东及实际控制人严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象。公司拥有独立完整的采购、生产、销售、研发系统和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。报告期内，公司没有为控股股东提供担保，亦不存在控股股东占用上市公司资金的行为。

（二）股东和股东会

报告期内，公司共召开了 4 次股东会。公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》的要求召开股东会，股东会的表决程序严格按照相关规定要求执行，股东会决议符合法律法规的规定和全体股东特别是中小股东的合法权益。股东按其持有的股份享有平等的权利，拥有与公司沟通的有效渠道，使其充分行使自己的权利。

（三）董事和董事会

公司在《公司章程》《董事会议事规则》等规章制度中均明确规定了董事的任职资格、选聘及表决程序等事项，并在实际操作中严格执行。公司董事选聘程序规范、透明，表决程序符合有关法律法规、规范性文件及公司制度的要求。报告期内，因部分董事辞职，针对空缺的董事席位进行了补选，当前第四届董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够严格按照《公司法》《公司章程》和《董事会议事规则》等法律、法规开展工作，诚信、勤勉地履行职责，出席董事会会议和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加有关培训，学习相关法律法规，并按照法律法规要求积极参与公司事务，为公司发展献言献策。报告期内，公司召开董事会会议 8 次，每次均设置了现场会议，会议的召集、召开和表决程序均符合相关法律法规和规范性文件的规定。

公司独立董事不受公司实际控制人、公司主要股东和其他与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立作出判断并发表意见。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，公司董事会下设战略决策委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专业委员会，除战略委员会外，均由公司独立董事担任主任委员，其中审计委员会主任由会计专业人士担任，各专门委员会严格按照《公司章程》和各委员会工作制度开展工作，在公司的经营管理中能充分发挥其专业作用，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行绩效考核，公司现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

（五）关于相关利益者

公司充分尊重并维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，诚信对待供应商和客户，始终坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

（六）信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关法律法规及公司《信息披露管理制度》的规定，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询。公司指定巨潮资讯网为公司信息披露的网站，《中国证券报》作为公司信息披露的报纸，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。公司按照《投资者关系管理制度》的要求，通过多种渠道，加强与投资者的沟通，促进投资者对公司的了解。

报告期内，公司积极举办年度报告网上业绩说明会等活动，与投资者进行互动交流。报告期内，公司通过“互动易”以及电话咨询等方式就投资者关心的问题进行了说明和答复，建立了投资者与公司之间规范、直接、快速的交流与沟通渠道，提高了公司规范运作水平，更好地保护了投资者特别是中小投资者的合法权益。今后，公司将继续遵循公平对待所有投资者的原则，持续保持与投资者的良好沟通。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司自成立以来严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面相互独立，拥有独立完整的采购、生产、销售、研发系统和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东。

（一）资产完整方面

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

（二）人员独立方面

公司董事及高级管理人员严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举产生，不存在大股东和实际控制人超越董事会和股东会作出人事任免决定的情况。公司拥有独立运行的人力资源部门，按照国家相关法规和公司制度对公司员工实施管理，公司的人事和工资管理与控股股东严格分开，无高级管理人员及财务人员在控股股东或实际控制人控制的其他企业处兼职或领薪的情形。

（三）财务独立方面

公司设有独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

（四）机构独立方面

公司设置了股东会、董事会、经营管理层等决策、监督、经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

（五）业务独立方面

公司拥有完整、独立的研发、生产、采购、销售系统和专业人员，具有独立开展业务的能力，拥有独立的经营决策权和实施权，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，亦不存在显失公平的关联交易。

因此，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务方面均做到了独立。公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量 (股)	本期减持股 份数量 (股)	其他增 减变 动 (股)	期末持股数 (股)	股份 增减 变动 的 原因
柳敬麒	男	44	董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	
			董事长	现任	2025年12月17日							
吴洪坤	男	45	董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	
			总经理	现任	2025年12月17日							
张静	女	44	董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	
王义涛	男	40	董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	
曹虎兵	男	55	董事	现任	2025年11月14日		0	0	0	0	0	

			财务总监	现任	2025年10月29日								
黄水荣	男	52	独立董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	0	
那恪	男	43	独立董事	现任	2025年12月17日		0	0	0	0	0	0	
余刚	男	49	独立董事	现任	2021年05月20日		0	0	0	0	0	0	
邹海培	女	30	董事	现任	2022年05月18日		0	0	0	0	0	0	
邹余耀	男	56	董事	离任	2014年12月15日	2025年12月17日	46,588,714	0	11,647,178	0	34,941,536	股份转让	
			董事长	离任	2014年12月25日	2025年12月17日							
			总经理	离任	2014年12月25日	2025年12月17日							
吉国胜	男	56	董事	离任	2014年12月15日	2025年12月17日	98,280	0	0	0	98,280		
			董事会秘书	离任	2020年12月11日	2025年12月17日							
姬昆	男	42	财务总监	离任	2020年12月11日	2025年07月18日	0	0	0	0	0		
			董事	离任	2021年05月20日	2025年07月18日							
姜东星	男	38	董事	离任	2016年12月09日	2025年12月17日	0	0	0	0	0		
周海鑫	男	49	董事	离任	2024年04月11日	2025年12月17日	0	0	0	0	0		
李寒松	男	51	独立董事	离任	2021年05月20日	2025年12月17日	0	0	0	0	0		
党耀国	男	61	独立董事	离任	2021年05月20日	2025年12月17日	0	0	0	0	0		
夏小军	男	46	职工监事	离任	2014年12月15日	2025年11月14日	76,815	0	0	0	76,815		
戴超	男	38	监事	离任	2021年05月20日	2025年11月14日	0	0	0	0	0		
田晓庆	男	38	监事	离任	2021年05月20日	2025年11月14日	0	0	0	0	0		
合计	--	--	--	--	--	--	46,763,809	0	11,647,178	0	35,116,631	--	

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司于2025年7月18日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露了《关于公司董事兼财务总监辞职的公告》，姬昆先生因个人原因，申请辞去公司董事、专门委员会委员、财务总监职务，姬昆先生的辞职报告自送达董事会之日起生效。

公司于2025年12月1日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露了《关于公司董事辞职暨补选董事的公告》，董事长邹余耀先生、董事吉国胜先生、董事周海鑫先生、董事姜东星先生及独立董事李寒松先生、独立董事党耀国先生因公司控制权变更、董事会改组需要，申请辞去各自的董事及专门委员会的职务。本次辞职后，邹余耀先生、吉国胜先生、周海鑫先生仍在公司担任其他管理职务，姜东星先生、李寒松先生、党耀国先生不再担任公司任何职务。上述人员辞职报告自股东会选举出新任董事后生效。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
----	-------	----	----	----

邹余耀	董事、董事长	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
	总经理	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
吉国胜	董事	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
	董事会秘书	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
姬昆	董事	离任	2025 年 07 月 18 日	个人原因
	财务总监	离任	2025 年 07 月 18 日	个人原因
姜东星	董事	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
周海鑫	董事	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
李寒松	独立董事	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动
党耀国	独立董事	离任	2025 年 12 月 17 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

柳敬麒，男，1982 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工商管理专业。2007 年创建无锡博达能源科技有限公司，历任执行董事兼总经理、董事；2021 年创建无锡博达新能科技有限公司，任执行董事；2023 年创建博达合一，任执行董事、总经理。2025 年 12 月至今任公司董事长。

吴洪坤，男，1981 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工商管理专业。2005 年 8 月 - 2010 年 2 月任中国电子科技集团公司第二研究所项目负责人；2010 年 5 月 - 2019 年 9 月任山西中电科新能源技术有限公司副总经理；2019 年 9 月 - 2024 年 3 月任中电科风华信息装备股份有限公司总经理；2024 年 3 月至 2025 年 12 月任无锡博达新能科技有限公司常务副总裁。2025 年 12 月开始任公司董事兼总经理。

张静，女，1982 年 4 月出生，加拿大国籍，中欧国际工商学院 EMBA。曾于加拿大 InterGroup Consultants Ltd.、江苏爱康科技股份有限公司、江苏坤奕环境技术股份有限公司等公司任职，现任无锡博达新能科技有限公司副总裁。2025 年 12 月至今任公司董事。

王义涛，男，1986 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，深圳大学工学硕士学位、中欧国际工商学院 EMBA 在读。2015 年 9 月至今，历任无锡博达新能科技有限公司采购经理、工程部总监、供应链总监、事业部副总经理、运营管理公司总经理等职务；2023 年 3 月至今任博达合一监事。2025 年 12 月至今任公司董事。

曹虎兵，男，1971 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，管理工程硕士学位。2016 年 7 月 - 2021 年 8 月任费希尔久安输配设备（成都）有限公司财务总监；2021 年 12 月 - 2025 年 10 月任无锡博达新能科技有限公司财务总监。2025 年 10 月至今任公司财务总监，2025 年 11 月至今任公司董事。

邹海培，女，1996 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，在读博士研究生，化学专业。2022 年 5 月至今任公司董事。

黄水荣，男，1974 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中南财经政法大学硕士学历，高级会计师。曾任广东健力宝集团有限公司财务经理，西陇化工股份有限公司财务总监、财务中心总经理，天地壹号饮料股份有限公司财务负责人；2018 年 6 月 - 2019 年 7 月，任深圳戴瑞珠宝有限公司副总裁、财务负责人，2019 年 7 月至今，任迪阿股份有限公司董事、副总经理（副总裁）、董事会秘书兼财务负责人。2025 年 12 月至今任公司独立董事。

那恪，男，1983 年 1 月出生，中国香港籍，上海财经大学统计学学士，美国罗切斯特大学会计学博士。2014 年 7 月至 2020 年 6 月任香港大学商学院会计学助理教授；2020 年 7 月加入长江商学院，现任长江商学院会计学副教授。2025 年 12 月至今任公司独立董事。

余刚，男，1977 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，材料科学与工程专业，注册会计师。1999 年至 2000 年任南京三建集团有限公司质检员；2000 年至 2003 年任江苏永诚会计师事务所有限公司审计助理；2003 年至 2006 年任江苏弘业期货有限公司内部稽核；2006 年至 2013 年任南京国信税务师事务所有限公司合伙人；2013 年至 2019 年任江苏洛德股权投资基金管理有限公司财务总监；2019 年至 2021 年任拟设立基金管理公司筹建人；2021 年至 2024 年任中汇江苏税务师事务所有限公司合伙人，2024 年至今任中汇会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所业务总监。2021 年至今任公司独立董事。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
柳敬麒	无锡博达合一科技有限公司	执行董事、经理	2023年03月21日		否
王义涛	无锡博达合一科技有限公司	监事	2023年03月21日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
柳敬麒	无锡博达新能科技有限公司	执行董事	2021年08月20日		是
柳敬麒	宁波博达和一科技有限公司	执行董事、总经理	2021年06月29日		否
柳敬麒	无锡博达能源科技有限公司	执行董事、经理	2011年05月25日		否
柳敬麒	江苏博达新能源技术有限公司	总经理	2014年01月10日		否
柳敬麒	海南博达合一科技有限公司	董事	2025年09月23日		否
柳敬麒	无锡壹阳能源科技有限公司	董事，经理	2024年01月23日		否
柳敬麒	深圳市圣迪能科技有限公司	董事			否
柳敬麒	ECOFLARE ENERGY TECHNOLOGY PTE. LTD.	董事	2024年07月15日		否
柳敬麒	ECONEX GREEN ENERGY PTE. LTD.	董事	2025年10月10日		否
柳敬麒	ELITE SOLAR NEW ENERGY CO., LIMITED	董事	2022年01月11日		否
柳敬麒	Elite Solar Power Hongkong Limited	董事	2018年11月30日		否
柳敬麒	Kitatsu International Co., Limited	董事	2022年03月07日		否
柳敬麒	Elite Solar Wafer (Vietnam) Company Limited	总经理	2022年12月29日		否
柳敬麒	ELITE SOLAR TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	总经理	2019年8月15日		否
柳敬麒	ELITE SOLAR POWER HOLDING PTE. LTD.	董事	2023年07月14日		否
柳敬麒	PT ELITE SOLAR INDONESIA	董事	2024年06月13日		否
柳敬麒	NEOSILICON TECHNOLOGIES JOINT STOCK COMPANY	总经理	2023年12月06日	2026年01月12日	否
王义涛	无锡博达新能科技有限公司	经理	2021年08月20日		是
王义涛	无锡融通供应链管理有限公司	执行董事、总经理	2018年09月25日		否
王义涛	江西达本新能源技术有限公司	董事	2015年09月16日		否
王义涛	海南博达合一科技有限公司	总经理	2025年09月23日		否
王义涛	南京亦通能源科技有限公司	执行董事	2020年03月20日	2026年02月13日	否
王义涛	上海启元星合企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2025年11月07日		否
曹虎兵	ELITE SOLAR POWER HOLDING PTE. LTD.	董事	2023年07月14日		否
余刚	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所	业务总监	2024年12月1日		是
那恪	长江商学院	副教授	2020年7月1日		否
黄水荣	迪阿股份有限公司	董事、副总经理（副总裁）、董事会秘	2019年7月11日		否

		书、财务负责人		
--	--	---------	--	--

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

公司董事兼财务总监姬昆先生 2025 年 7 月 4 日收到了中国证券监督管理委员会下发的《行政处罚决定书》（〔2025〕89 号）。姬昆先生在福建省爱迪尔珠宝实业股份有限公司（以下简称“爱迪尔”）担任独立董事期间（2021 年 12 月至 2024 年 5 月），因爱迪尔涉及信息披露违法违规行为，被中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）给予警告并罚款的行政处罚。具体情况如下：爱迪尔 2017 年至 2021 年年度报告存在虚假记载。姬昆先生作为爱迪尔时任独立董事，被中国证券监督管理委员会认定为其他直接责任人员，根据当事人违法行为的事实、性质、情节与社会危害程度，依据 2005 年《证券法》第一百九十三条第一款，《证券法》第一百九十七条第一款、第二款的规定，中国证监会对姬昆予以警告并罚款 50 万元人民币的行政处罚。

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事的薪酬由公司股东会决定，独立董事的津贴标准由股东会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。独立董事在报告期内领取津贴每人 5 万元人民币（税前）；非独立董事不领取董事职务报酬，根据其在公司担任的具体经营职务领取相应的薪酬；高管的薪酬主要由基本工资、奖金组成。其中：基本工资由劳动合同约定，主要根据职级、岗位等进行确定；高管奖金根据年初制定的经营目标、考核方案及最终实现情况确定。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
柳敬麒	男	44	董事	现任	0	是
吴洪坤	男	45	董事、总经理	现任	3.63	否
张静	女	44	董事	现任	0	是
曹虎兵	男	55	董事、财务总监	现任	14.72	否
王义涛	男	40	董事	现任	0	是
邹海培	女	30	董事	现任	0	否
黄水荣	男	52	独立董事	现任	0	否
那恪	男	43	独立董事	现任	0	否
余刚	男	49	独立董事	现任	5	否
邹余耀	男	56	董事长、总经理	离任	52.02	否
吉国胜	男	56	董事、董事会秘书	离任	26.95	否
周海鑫	男	49	董事	离任	86.71	否
姜东星	男	38	董事	离任	0	否
姬昆	男	42	董事、财务总监	离任	29.74	否
党耀国	男	61	独立董事	离任	5	否
李寒松	男	51	独立董事	离任	5	否
合计	--	--	--	--	228.77	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事、高级管理人员的薪酬根据 2024 年股东大会审议通过的《关于 2025 年度公司董事、监事、高管薪酬方案的议案》以及公司具体规章制度、薪酬体系及绩效考核体系确定。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用
------------------------------	-----

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
柳敬麒	2	2	0	0	0	否	1
吴洪坤	2	2	0	0	0	否	1
张静	2	2	0	0	0	否	1
王义涛	2	0	2	0	0	否	1
曹虎兵	3	3	0	0	0	否	2
邹海培	8	0	8	0	0	否	4
黄水荣	2	0	2	0	0	否	1
余刚	8	8	0	0	0	否	4
那恪	2	0	2	0	0	否	1
邹余耀	6	4	2	0	0	否	4
吉国胜	6	6	0	0	0	否	4
姬昆	2	2	0	0	0	否	1
姜东星	6	0	6	0	0	否	4
周海鑫	6	5	1	0	0	否	4
李寒松	6	4	2	0	0	否	4
党耀国	6	2	4	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	余刚、周海鑫、党耀国	5	2025 年 01 月 13 日	审议通过了《关于 2024 年内部审计部门工作报告的议案》《关于 2025 年内审工作计划的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 04 月 18 日	审议通过了《关于公司<2024 年年度报告全文及摘要>的议案》《关于续聘公司 2025 年度财务审计机构的议案》《2024 年度财务决算的议案》《关于公司<2024 年度内部控制自我评价报告>的议案》《关于公司 2024 年度<募集资金存放与使用专项报告>的议案》《关于对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案》《关于公司<2025 年第一季度报告>的议案》《关于调整公司内控缺陷认定标准的议案》《关于会计政策变更的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 08 月 01 日	审议通过了《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》《关于公司与特定对象签订<附条件生效的股份认购协议>暨涉及关联交易事项的议案》《关于指定财务总监职责代行人的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 08 月 15 日	审议通过了《关于公司<2025 年半年度报告全文及摘要>的议案》《关于公司<2025 年半年度募集资金存放、管理与使用情况的专项报告>的议案》《关于公司 2025 年半年度内部审计工作报告的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025 年 10 月 23 日	审议通过了《关于公司<2025 年第三季度报告>的议案》《关于公司<2025 年第三季度募集资金存放、管理与使用情况的专项报告>的议案》《关于聘任财务总监的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过	无	无

					所有议案。		
提名委员会	李寒松、邹余耀、党耀国	3	2025年01月13日	审议通过了《关于提名委员会工作报告的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025年10月23日	审议通过了《关于补选第四届董事会非独立董事候选人任职资格的议案》 《关于聘任财务总监的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025年12月01日	审议通过了《关于补选第四届董事会非独立董事候选人任职资格的议案》 《关于补选第四届董事会独立董事候选人任职资格的议案》 《关于提名聘任吴洪坤先生为公司总经理的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	党耀国、余刚、周海鑫	3	2025年01月13日	审议通过了《2024年度薪酬与考核委员会工作报告的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无
			2025年04月18日	审议通过了《关于2025年度公司董事、监事、高管薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无
薪酬与考核委员会	那格、柳敬麒、黄水荣	3	2025年12月17日	审议通过了《关于调整独立董事津贴的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无
战略决策委员会	邹余耀、姬昆、姜东星、李寒松、党耀国	4	2025年01月13日	审议通过了《关于战略决策委员会工作报告的议案》	战略委员会严格按照《战略委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无
			2025年05月20日	审议通过了《关于受让控股子公司少数股东部分股权并对其增资的议案》	战略委员会严格按照《战略委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无
战略决策委员会	邹余耀、姜东星、李寒松、党耀国	4	2025年08月01日	审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》 《关于公司2025年度向特定对象发行A股股票方案的议案》 《关于〈南京三超新材料股份有限公司2025年度向特	战略委员会严格按照《战略委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无

				定对象发行 A 股股票预案》的议案》			
			2025 年 10 月 23 日	审议通过了《关于终止控股子公司股权受让及增资事项的议案》	战略委员会严格按照《战略委员会工作制度》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，一致同意相关议案。	无	无

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	121
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	507
报告期末在职工的数量合计（人）	628
当期领取薪酬员工总人数（人）	628
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	31
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	426
销售人员	36
技术人员	86
财务人员	13
行政人员	67
合计	628
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	0
硕士	13
本科	79
大专	146
大专以下	390
合计	628

2、薪酬政策

公司倡导以重视人才、绩效文化为核心的薪酬理念，致力于为员工提供有竞争力的薪酬，包括月薪等固定薪酬，年终激励等浮动薪酬，以及福利和员工关怀。公司实行定岗定薪制度，员工的薪资结构根据职位序列和职级标准确定。当岗位或职级发生变动时，按照新岗位对应的职位序列和职级标准进行调整。五险一金由公司按照当地政府要求的比例进行汇缴，缴纳基数按照公司规则执行，不受员工个人影响。

3、培训计划

公司培训从战略目标出发，注重员工的可持续发展，公司时刻关注员工的个人能力提升和职业发展，建立健全的培训管理制度，实现入、转、调、离全周期辅导，分析需求培训，跟踪培训效果，注重技能、绩效提升，实现公司和员工共同进步。

培训工作上，公司为了实现员工的可持续发展，持续打造“学习型”企业，完善了“内训+外训”的学习平台。以内训为主、外训为辅，在线学习、线下授课相结合，为员工提供了多元化的学习机会，内容涉及新员工入职培训、在岗知识/技能培训、培优培训、职称资质资格培训等。外训上，继续贯彻知识“引进来”、人才“走出去”的方针，持续拓展培训内容，注重增强员工的自我学习意识、改善学习习惯，持续关注提高了员工的职业素养。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

（一）利润分配政策的制定

公司根据《公司法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关规定要求，已在《公司章程》中制定了清晰的利润分配政策，明确公司股东的合理投资回报，维护公司股东的利益。

（二）利润分配政策执行情况

在2024年年度利润分配预案的拟定和决策时，独立董事切实履行职责并发挥了应有的作用，召开了独立董事专门会议，同时公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关议案经独立董事专门会议、审计委员会、董事会及股东大会审议通过，已在规定时间内实施完毕，切实保证了全体股东的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	0
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	

其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
<p>一、利润分配预案基本情况</p> <p>经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2025 年度公司实现归属于上市公司股东的净利润为-159,065,285.69 元，母公司实现的净利润为-184,804,496.29 元。根据《中华人民共和国公司法》和《公司章程》的有关规定，2025 年度无需提取法定盈余公积金。截至 2025 年末，公司合并口径可供分配利润为-162,322,887.28 元，母公司可供分配利润为-63,425,106.70 元。</p> <p>根据公司实际情况，并根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等有关规定及《公司章程》的相关规定，结合公司未来发展需要，保障公司持续、稳定、健康发展，更好地维护全体股东的长远利益，公司董事会提出 2025 年度利润分配预案为：不派发现金股利，不送红股，不以资本公积金转增股本。</p> <p>二、2025 年度不进行利润分配的原因</p> <p>鉴于公司截至 2025 年度末未分配利润为负数，不满足《公司章程》中关于利润分配的相关规定，公司基于中长期战略发展及股东利益等多方面综合考虑，拟定 2025 年度不进行利润分配，不以资本公积金转增股本，以实现公司持续、稳定、健康发展，为投资者提供更加稳定、长效的回报。</p> <p>公司本次利润分配方案符合《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》和《公司章程》等相关规定，符合公司长期发展战略规划和全体股东的长远利益。</p>

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2025 年 4 月 24 日，公司召开第四届董事会第五次会议，审议通过了《关于审议作废部分已授予尚未归属限制性股票的议案》。上述议案已经独立董事专门会议审议通过。

2026 年 3 月 16 日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于审议作废部分已授予尚未归属限制性股票的议案》。上述议案已经独立董事专门会议审议通过。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员薪酬由公司董事会决定，薪酬主要由基本工资、奖金组成。其中：基本工资由劳动合同约定，主要根据职级、岗位等进行确定；高管奖金根据年初制定的经营目标、考核方案及最终实现情况确定。体现责权利对等的原则，薪酬与岗位重要性、工作量、承担责任相符，保持公司薪酬的吸引力及在市场上的竞争力。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合行业特点及自身的经营特点和风险因素，对公司的内部控制体系进行持续改进、优化，公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的主要方面，内部控制设计健全、合理，内部控制执行基本有效，不存在重大遗漏。公司通过内部控制建设及内部控制制度的执行，能够预防、发现并纠正公司运营过程中可能出现的重要错误和舞弊行为，保护公司资产的安全和完整，确保公司出具的财务报告具有真实性、准确性和完整性，确保信息披露符合相关法律法规的规定，有效防范经营管理风险，保证公司经营活

动的有序开展，实现可持续发展。

报告期内开展了 2025 年度内部控制评价工作。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日（2025 年 12 月 31 日），公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。公司基本实现了合理保证企业合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进企业实现发展战略的内部控制目标。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
江苏三超金刚石工具有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
株式会社 SCD	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
江苏三晶半导体材料有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
江苏三泓新材料有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
江苏三芯精密机械有限公司	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 03 月 18 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：①董事、高级管理人员舞弊行为；②注册会计师发现却未被公司内部控制的当期财务报告中的重大错报；③对已签发的财务报告进行重	1、重大缺陷：缺乏民主决策程序，如缺乏集体决策程序；决策程序不科学，如重大事项决策失误；违反国家法律、法规，如出现重大安全生产事故；中高

	<p>报，以反映对错报的更正；④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>3、一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>级管理人员或关键岗位业务人员纷纷流失；内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p> <p>2、重要缺陷：决策程序不科学，导致重要事项决策失误；公司重要业务制度或系统存在缺陷；其他可能对公司产生较大负面影响的缺陷。</p> <p>3、一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量；内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以利润总额指标衡量。</p> <p>1、重大缺陷：错报的金额超过资产总额的 3%、错报的金额超过利润总额的 5%；</p> <p>2、重要缺陷：错报的金额超过资产总额的 1%但小于 3%、错报的金额超过利润总额的 1%但小于 5%；</p> <p>3、一般缺陷：错报的金额小于资产总额的 1%、错报的金额小于利润总额的 1%。</p>	<p>非财务报告内部控制的定量标准原则上参考采用与财务报告相关的内控重要性水平，重大负面影响的衡量标准也相应地参照与财务报告相关的内控重要性水平确定。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，南京三超新材料股份有限公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 03 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	江苏三超金刚石工具有限公司	http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplYearReport/index.js

十八、社会责任情况

公司积极履行社会责任，始终坚持发展经济和履行社会责任有机统一，将社会责任工作融入股东权益保护、员工权益保护、环境保护等方方面面。诚信对待供应商和客户，坚持与利益相关方的互利共赢原则，树立并维护公司良好的社会形象，共同推动公司持续、健康发展。

1、公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板规范运作》等相关法律法规的要求，建立较为完善的内控制度，强化规范运作，及时、准确、真实、完整、公平地履行信息披露义务，通过投资者电话、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位、平等权利，提高了公司的透明度和诚信度，维护了广大投资者的利益。公司历来注重对投资者的合理回报，制定了长期稳定的利润分配政策和分红方案，科学合理地分配利润，积极回报股东。

2、公司坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略。公司严格遵守相关法律法规，在招聘人才中始终秉持公开、公平、竞争的原则，择优录取，尊重每一位应聘人员。同时依法保障员工的合法权益，依法为员工购买养老、医疗、生育、失业、工伤等保险，缴纳住房公积金。公司积极关注员工需求，提供有竞争力的薪酬福利待遇，营造安全健康的工作环境，注重对员工的培养和职业规划辅导，实现员工与企业共同成长。

3、公司建立了较为稳定的供应商、客户合作关系。公司通过技术改造、产品升级，为客户、社会提供环境友好型、资源节约型的优质产品，充分尊重并维护供应商和客户的合法权益。建立健全质量管理体系，严格把控产品质量，注重产品安全，提高客户对产品的满意度，保护客户利益，树立良好的企业形象。

4、公司始终将依法经营作为公司运作的基本原则，注重企业经济效益与社会效益和谐共赢。公司积极依法纳税，促进就业，支持地方经济的发展。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴等工作，后续公司将积极响应国家号召，适时开展乡村振兴等工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	股份限售承诺	无锡博达合一科技有限公司	无锡博达合一科技有限公司（以下简称本公司）拟分两期收购邹余耀、刘建勋持有的南京三超新材料股份有限公司（以下简称上市公司）股份，其中第一期股份转让为邹余耀出让其持有的 6,000,000 股股份、刘建勋出让其持有的 4,250,000 股股份（以下简称本次收购）。本公司作为上市公司收购人，现公开声明并作出承诺如下：（一）根据《上市公司收购管理办法》第七十四条的规定，自本公司通过本次收购取得上市公司股份之日起 18 个月内（以下简称限售期），本公司不得转让该等股份，但向本公司实际控制人控制的其他主体转让的除外。（二）中国证监会和深圳证券交易所等监管部门对本次收购的限售期另有规定的，依其规定办理。若限售期与中国证监会、深圳证券交易所等监管部门的规定不相符的，则限售期将根据相关监管部门的规定进行相应调整。（三）本公司通过本次收购取得的上市公司股票，在限售期届满后，将按照届时有效的法律法规以及中国证监会、深圳证券交易所相关规则的相关规定办理解锁事宜。（四）在限售期内，本公司通过本次收购取得的上市公司股票由于上市公司送红股、资本公积金转增股本等原因所衍生取得的股份，亦应遵守上述限售期安排。	2025 年 11 月 21 日	2027-05-20	正常履行中
	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	无锡博达合一科技有限公司	无锡博达合一科技有限公司（以下简称“本承诺人”）拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）（以下简称“本次收购”）。为避免未来可能出现的同业竞争，本承诺人承诺如下：1、在本次收购完成后且本承诺人直接或间接控制上市公司期间，本承诺人将促使本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有，不包含上市公司及其控制的企业，下同）不从事对上市公司及其控制的企业构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2、在本次收购完成后且本承诺人直接或间接控制上市公司期间，若本承诺人（包括下属各级全资、控股企业，不包括其控制的其他境内上市公司（如有））在获	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中

			得有关与上市公司具有直接竞争关系的投资机会，相关第三方同意按照合理的条款将该机会提供给上市公司，同时上市公司亦有意参与且具备该等投资机会的运营能力，则本承诺人、上市公司和第三方应进行善意协商以促使上市公司实施该等投资机会。3、上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。			
关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	柳敬麒	柳敬麒（以下简称“本承诺人”）控制的无锡博达合一科技有限公司拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）（以下简称“本次收购”）。为规范本次收购完成后与上市公司之间可能的关联交易，本承诺人特此承诺如下：1、本承诺人将严格遵守相关法律、法规、规范性文件、上市公司的公司章程及关联交易决策制度等有关规定行使股东权利；在股东会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。2、本承诺人及本承诺人控制的其他企业将尽可能地避免与上市公司的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依法签署协议，履行合法程序，按照上市公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。3、不利用本承诺人在上市公司的地位及影响谋求上市公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利或谋求与上市公司达成交易的优先权利。4、本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。若上市公司向本承诺人及本承诺人控制的其他企业提供担保的，应当严格按照法律法规的规定履行相关决策及信息披露程序。5、若因违反上述承诺而给上市公司或其控制企业造成实际损失的，由本承诺人承担赔偿责任。6、上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中	
关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	无锡博达合一科技有限公司	无锡博达合一科技有限公司（以下简称“本承诺人”）拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）（以下简称“本次收购”）。为规范本次收购完成后与上市公司之间可能的关联交易，本承诺人特此承诺如下：1、本承诺人将严格遵守相关法律、法规、规范性文件、上市公司的公司章程及关联交易决策制度等有关规定行使股东权利；	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中	

		<p>在股东会对涉及本承诺人及本承诺人控制的其他企业的关联交易进行表决时，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序。2、本承诺人及本承诺人控制的其他企业将尽可能地避免与上市公司的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并依法签署协议，履行合法程序，按照上市公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。3、不利用本承诺人在上市公司的地位及影响谋求上市公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利或谋求与上市公司达成交易的优先权利。4、本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为。若上市公司向本承诺人及本承诺人控制的其他企业提供担保的，应当严格按照法律法规的规定履行相关决策及信息披露程序。5、若因违反上述承诺而给上市公司或其控制企业造成实际损失的，由本承诺人承担赔偿责任。6、上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。</p>			
关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	柳敬麒	<p>柳敬麒（以下简称“本承诺人”）控制的无锡博达合一科技有限公司拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）（以下简称“本次收购”）。为避免未来可能出现的同业竞争，本承诺人承诺如下：1、在本次收购完成后且本承诺人直接或间接控制上市公司期间，本承诺人将促使本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有，不包含上市公司及其控制的企业，下同）不从事对上市公司及其控制的企业构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。2、在本次收购完成后且本承诺人直接或间接控制上市公司期间，若本承诺人（包括下属各级全资、控股企业，不包括其控制的其他境内上市公司（如有））在获得有关与上市公司具有直接竞争关系的投资机会，相关第三方同意按照合理的条款将该机会提供给上市公司，同时上市公司亦有意参与且具备该等投资机会的运营能力，则本承诺人、上市公司和第三方应进行善意协商以促使上市公司实施该等投资机会。3、上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。</p>	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中
其他承诺	柳敬麒	<p>柳敬麒（以下简称“本承诺人”）控制的无锡博达合一科技有限公司拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定</p>	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中

			<p>对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）。为进一步确保上市公司的独立运作，本承诺人及本承诺人控制的企业（如有）将按照相关法律法规及规范性文件在人员、财务、机构、资产、业务等方面与上市公司保持相互独立，具体承诺如下：一、关于上市公司人员独立 1. 保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人、董事会秘书及其他高级管理人员专职在上市公司工作，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）担任除董事、监事以外的职务，且不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）领取薪酬。2. 保证上市公司的财务人员独立，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）中兼职或领取报酬。3. 保证上市公司的人事关系、劳动关系、劳动与薪酬管理体系独立于本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）。4. 保证本承诺人推荐、提名出任上市公司董事、监事、高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本承诺人不干预上市公司董事会和股东会已经做出的人事任免决定。二、关于上市公司财务独立 1. 保证上市公司建立独立的财务会计部门和独立的财务核算体系。2. 保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。3. 保证上市公司及其子公司能够独立做出财务决策，本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不通过违法违规方式干预上市公司的资金使用、调度。4. 保证上市公司及其子公司独立在银行开户，不与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）共用一个银行账户。5. 保证上市公司及其子公司依法独立纳税。三、关于上市公司机构独立 1. 保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构。2. 保证上市公司的股东会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。3. 保证上市公司及其子公司与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开，不存在机构混同的情形。4. 保证上市公司及其子公司独立自主地运作，本承诺人不会超越股东会直接或间接干预上市公司的决策和经营。四、关于上市公司资产独立、完整 1. 保证上市公司具有独立、完整的经营性资产。2. 保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。3. 保证不以上市公司的资产为本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）的债务违规提供担保。五、关于上市公司业务独立 1. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本承诺人。2. 保证严格控制关联交易事项，尽量避免或减少上市公司与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）之间发生关联交易；杜绝非法占用上市</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>公司资金、资产的行为；对无法避免或者有合理原因发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并按相关法律、法规、规章及规范性文件、上市公司章程的规定等履行关联交易决策程序及信息披露义务；保证不通过与上市公司及其控制企业的关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。3. 除本承诺人出具的《关于避免同业竞争的承诺》所述情形外，保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不从事与上市公司主营业务直接相竞争的业务。本承诺人保证不通过除以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响上市公司在人员、财务、机构、资产、业务方面的独立性；保证上市公司在其他方面与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）保持独立。上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。特此承诺。</p>			
	其他承诺	无锡博达合一科技有限公司	<p>无锡博达合一科技有限公司（以下简称“本承诺人”）拟以协议转让方式分次受让南京三超新材料股份有限公司（以下简称“上市公司”“三超新材”）18,985,384 股股份，拟认购三超新材向特定对象发行股票不超过 12,900,000 股（含本数）。为进一步确保上市公司的独立运作，本承诺人及本承诺人控制的企业（如有）将按照相关法律法规及规范性文件在人员、财务、机构、资产、业务等方面与上市公司保持相互独立，具体承诺如下：一、关于上市公司人员独立 1. 保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人、董事会秘书及其他高级管理人员专职在上市公司工作，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）担任除董事、监事以外的职务，且不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）领取薪酬。2. 保证上市公司的财务人员独立，不在本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）中兼职或领取报酬。3. 保证上市公司的人事关系、劳动关系、劳动与薪酬管理体系独立于本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）。4. 保证本承诺人推荐、提名出任上市公司董事、监事、高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本承诺人不干预上市公司董事会和股东会已经做出的人事任免决定。二、关于上市公司财务独立 1. 保证上市公司建立独立的财务会计部门和独立的财务核算体系。2. 保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和分公司、子公司的财务管理制度。3. 保证上市公司及其子公司能够独立做出财务决策，本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不通过违法违规方式干预上市公司的资金使用、调度。4. 保证上市公司及其子公司独立在银行开户，不与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）共用一个银行账户。 5. 保证上市公司及其子</p>	2025 年 11 月 21 日	9999-12-31	正常履行中

			<p>公司依法独立纳税。三、关于上市公司机构独立 1. 保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构。2. 保证上市公司的股东会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和上市公司章程独立行使职权。3. 保证上市公司及其子公司与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开，不存在机构混同的情形。4. 保证上市公司及其子公司独立自主地运作，本承诺人不会超越股东会直接或间接干预上市公司的决策和经营。四、关于上市公司资产独立、完整 1. 保证上市公司具有独立、完整的经营性资产。2. 保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。3. 保证不以上市公司的资产为本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）的债务违规提供担保。五、关于上市公司业务独立 1. 保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖本承诺人。2. 保证严格控制关联交易事项，尽量避免或减少上市公司与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）之间发生关联交易；杜绝非法占用上市公司资金、资产的行为；对无法避免或者有合理原因发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并按相关法律、法规、规章及规范性文件、上市公司章程的规定等履行关联交易决策程序及信息披露义务；保证不通过与上市公司及其控制企业的关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。3. 除本承诺人出具的《关于避免同业竞争的承诺》所述情形外，保证本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）不从事与上市公司主营业务直接相竞争的业务。本承诺人保证不通过除以依法行使股东权利以外的任何方式，干预上市公司的重大决策事项，影响上市公司在人员、财务、机构、资产、业务方面的独立性；保证上市公司在其他方面与本承诺人及本承诺人控制的其他企业（如有）保持独立。上述承诺自无锡博达合一科技有限公司成为上市公司控股股东之日起生效，并至本承诺人不再直接或间接控制上市公司之日终止。特此承诺。</p>			
	股份限售承诺	邹余耀	<p>本人拟认购南京三超新材料股份有限公司（以下简称“三超新材”）本次向特定对象发行的股票，现就本人在本次认购中取得的三超新材股份的锁定事宜，特承诺如下：1、本人认购的三超新材本次向特定对象发行的股份自本次新增股份上市之日起三十六个月内不转让。本次发行结束后，如因上市公司分配股票股利、资本公积转增股本等原因所衍生取得的股份，亦应遵守承诺的前述锁定安排。2、若前述锁定期与中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的最新监管意见或监管要求不相符，本人将按照中国证券监督</p>	2023年 05月17 日	2026- 05-15	正常 履行 中

			管理委员会、深圳证券交易所的监管意见或监管要求进行相应调整并执行。限售期届满后的转让按中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定执行。3、本人确认本人从三超新材本次向特定对象发行股票的定价基准日前六个月至本次发行完成后十八个月内不存在减持情况或减持计划。特此承诺！			
股份回购承诺	邹余耀		1、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等违法事实被中国证监会或人民法院等有权部门认定后，本人将利用控股股东、实际控制人地位促成公司启动依法回购首次公开发行的全部新股工作，并依法购回首次公开发行时本人公开发售的股份（如有）和已转让的原限售股份（如有）。回购价格以公司首次公开发行股票的发行价格与违规事实被确认之日前 20 个交易日公司股票均价（股票均价=当日总成交额÷当日总成交量）孰高者确定。如公司上市后发生除权除息事项，上述发行价格及回购股份数量将予以相应调整。2、招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会或人民法院等有权部门认定后，本人将本着积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受的、可测算的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。3、公告程序。若本次公开发行股票的招股说明书被中国证监会、公司上市所在证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个工作日内，本人将就有关事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。4、约束措施。若本人未及时履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述回购、赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。	2017 年 04 月 21 日	9999-12-31	正常履行中
股份回购承诺	南京三超新材料股份有限公司		南京三超新材料股份有限公司（简称“公司”、“发行人”）作出如下承诺：1、若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等违法事实被中国证监会或人民法院等有权部门认定后，将依法回购首次公开发行的全部新股。回购价格以公司首次公开发行股票的发行价格与违规事实被确认之日前 20 个交易日公司股票均价（股票均价=当日总成交额÷当日总成交量）孰高者确定。如公司上市后发生除权除息事项，上述发行价格及回购股份数量将予以相应调整。2、招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投	2017 年 04 月 21 日	9999-12-31	正常履行中

			<p>投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会或人民法院等有权部门认定后，公司将本着积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受的、可测算的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。3、公告程序。若本次公开发行股票的招股说明书被中国证监会、公司上市所在证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。4、约束措施。若公司未及时履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述回购、赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。</p>			
股权激励承诺	股权激励承诺	南京三超新材料股份有限公司	<p>南京三超新材料股份有限公司拟向本公司员工等实施限制性股票激励计划，本公司承诺不为激励对象依本次激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保，亦不存在该等计划或安排。若本公司违反上述承诺，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明违反承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉并依法承担相应的责任。</p>	2022 年 12 月 06 日	至股权激励计划终止日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、审计委员会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	81
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴舟、朱云雷、孔令东
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4、5、2

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因加强内控管理，聘请天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，共需支付内部控制审计费 16 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
仲裁申请人: 江苏三超被申请人: 中村超硬仲裁机构名称: 新加坡国际仲裁中心事由: 合同纠纷江苏三超于 2021 年 11 月 17 日向新加坡国际仲裁中心申请仲裁	14,352.84	否	裁决阶段	已出具《部分裁决书, 详见附注十六、2 之(2)》	不适用	2025 年 05 月 21 日	http://www.cninfo.com.cn
未达重大诉讼披露标准的其他诉讼案件(公司或子公司作为原告、申请人)	2,316.97	不适用	部分已结案, 部分在执行中	不适用	不适用		不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
姬昆	董事	姬昆先生在福建省爱迪尔珠宝实业股份有限公司担任独立董事期间, 因爱迪尔涉及信息披露违法违规, 被中国证券监督管理委员会认定为其他直接责任人员。	被中国证监会立案调查或行政处罚	中国证券监督管理委员会出具《行政处罚决定书》(〔2025〕89 号), 对姬昆予警告并罚款 50 万元人民币。	2025 年 07 月 18 日	巨潮资讯网《关于有关当事人因非本公司事项受到中国证监会行政处罚的公告》(公告编号: 2025-038)

董事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司拟就 2025 年度向特定对象发行 A 股股票事宜，与特定对象无锡博达合一科技有限公司签署《附条件生效的股份认购协议》，博达合一同意以现金认购本次发行的全部 12,475,049 股股票，认购金额不超过 25,000 万元。

本次发行事宜已经公司 2025 年 8 月 1 日召开的第四届董事会第七次会议、2025 年 8 月 20 日召开的 2025 年第一次临时股东大会审议通过，尚需取得深圳证券交易所审核通过，并取得中国证券监督管理委员会同意注册的批复后方可实施。本次发行能否获得相关监管部门批准及取得上述批准的时间等均存在不确定性。

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》关于关联方及关联交易的有关规定，博达合一为公司控股股东，属于公司关联方，其与公司签订《股份认购协议》构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于与特定对象签订《附条件生效的股份认购协议》暨涉及关联交易事项的公告	2025 年 08 月 05 日	http://www.cninfo.com.cn

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期发生额	上期发生额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	280,261.99	275,973.55
租赁负债的利息费用		98,794.28
与租赁相关的总现金流出	265,137.85	903,590.15

(2) 本公司作为出租人

①经营租赁

项目	2025 年度	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	1,376,598.00	
合计	1,376,598.00	

未来五年未折现租赁收款额以及五年后未折现租赁收款额总额

项目	每年未折现租赁收款额
第一年	2,753,196.00
第二年	2,753,196.00
第三年	1,376,598.00
五年后未折现租赁收款额总额	6,882,990.00

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏三超金刚石工具有限公司	2024 年 03 月 19 日	235	2024 年 08 月 16 日	235	连带责任保证			2024 年 8 月 16 日-2026 年 8 月 12 日	否	否
江苏三超金刚石工具有限公司	2024 年 03 月 19 日	330	2024 年 09 月 24 日	330	连带责任保证			2024 年 9 月 24 日-2026 年 9 月 16 日	否	否
江苏三超金	2025 年 04	1,000	2025 年 05	1,000	连带责任			2025 年 5 月 28	否	否

刚石工具有限 公司	月 28 日		月 28 日		保证			日-2026 年 5 月 27 日		
江苏三超金 刚石工具有 限公司	2025 年 04 月 28 日	7,746	2025 年 05 月 20 日	500	连带责任 保证			自主合同项下 的借款期限或 贵金属租赁期 限届满之次日起 三年;甲方根据 主合同之约定 宣布借款或贵 金属租赁提前 到期的,则保证 期间为借款或 贵金属租赁提前 到期日之次日起 三年。	否	否
江苏三超金 刚石工具有 限公司	2025 年 04 月 28 日	3,000	2025 年 07 月 01 日	999	连带责任 保证			2024 年 7 月 1 日-2027 年 6 月 18 日	否	否
江苏三泓新 材料有限公 司	2023 年 04 月 27 日	15,000	2023 年 03 月 29 日	3,552.2 4	连带责任 保证			主债务履行期 限届满之日起 三年	否	否
江苏三芯精 密机械有限 公司	2025 年 04 月 28 日	800	2025 年 12 月 05 日	800	连带责任 保证		是	自具体授信业 务合同或协议 约定的受信任 人履行债务期 限届满之日起 三年	否	否
江苏三芯精 密机械有限 公司	2024 年 03 月 19 日	1,000	2025 年 02 月 08 日	500	连带责任 保证		是	自具体授信业 务合同或协议 约定的受信任 人履行债务期 限届满之日起 三年。	否	否
江苏三晶半 导体材料有 限公司	2025 年 04 月 28 日	17,300	2025 年 12 月 24 日	46.28	连带责任 保证			主债务履行期 限届满之日起 三年	否	否
报告期内审批对子公司 担保额度合计 (B1)		75,000		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计 (B2)		7,962.52				
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 (B3)		75,000		报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)		7,962.52				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名 称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情 况 (如 有)	担保期	是否 履行 完毕	是否 为 关联 方 担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度 合计 (A1+B1+C1)		75,000		报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)		7,962.52				
报告期末已审批的担保 额度合计 (A3+B3+C3)		75,000		报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)		7,962.52				
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产				15.95%						

的比例	
其中：	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	4,364
上述三项担保金额合计（D+E+F）	4,364

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	1,000	0
券商理财产品	自有资金	4,000	0
银行理财产品	自有资金	2,800	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金去向	闲置两年以上募集资金金额

2020年	公开发行公司债券	2020年08月17日	19,500	18,837.78	156.6	15,012.09	79.69%	0	0	0.00%	0	无	0
2023年	向特定对象发行股票	2023年05月17日	12,000	11,507.13	1,709.08	10,250.26	89.08%	0	0	0.00%	1,417.55	支付尚未到期的设备款和质量保证金	0
合计	--	--	31,500	30,344.91	1,865.68	25,262.35	83.25%	0	0	0.00%	1,417.55	--	0

募集资金总体使用情况说明：

1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：经中国证券监督管理委员会《关于核准南京三超新材料股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2020〕1183号）核准，公司公开发行19,500.00万元可转换公司债券，每张面值为100元人民币，共195万张。募集资金总额195,000,000.00元，扣除此前未支付的保荐承销费用5,000,000.00元后，实际到位资金为190,000,000.00元。扣除其他待支付的发行费用1,622,169.81元（不含税），实际募集资金净额为人民币188,377,830.19元。上述募集资金已全部存放于募集资金专户，并由天衡会计师事务所（特殊普通合伙）2020年7月31日出具天衡验字[2020]00085号《验资报告》审验。本公司本年度实际使用募集资金156.6万元，截至2025年12月31日该项目有关合同余款及质保金已支付完毕，2025年6月已注销相关账户。

2、向特定对象发行股票获取的募集资金：经中国证券监督管理委员会《关于同意南京三超新材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2023]438号）核准，公司向特定对象发行股票9,382,329股，每股面值人民币1元，发行价格为每股12.79元，共计募集资金总额人民币119,999,987.91元，扣除不含税发行费用人民币4,928,662.57元，公司实际募集资金净额为人民币115,071,325.34元。上述募集资金已全部存放于募集资金专户，并由天衡会计师事务所（特殊普通合伙）2023年4月21日出具天衡验字[2003]00005号《验资报告》审验。本公司本年度实际使用募集资金1709.08万元，募集资金余额14,175,451.55元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
年产1000万km金刚石线锯建设项目	2020年08月17日	扩大产能	生产建设	否	18,337.78	18,337.78	156.6	14,511.97	79.14%	2022年08月31日	6,398.29	13,253.61	否	否
补充流动资金	2020年08月17日	补流	补流	否	500	500	0	500.12	100.02%	2019年12月31日			不适用	否
年产4100万公里超细金刚石线锯生产	2023年05月17日	扩大产能	生产建设	否	11,507.13	11,507.13	1,709.08	10,250.26	89.08%	2024年09月29日	4,459.06	10,074.67	否	否

项目 (一期)														
承诺投资项目小计				--	30,344 .91	30,344 .91	1,865. 68	25,262 .35	--	--	- 10,857 .35	- 23,328 .28	--	--
超募资金投向														
无	2099 年 12 月 31 日	无	不适用	否	0	0	0	0	0.00%	2099 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
合计				--	30,344 .91	30,344 .91	1,865. 68	25,262 .35	--	--	- 10,857 .35	- 23,328 .28	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	<p>1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：(1) 受多重因素的影响，中村超硬设备经过多次调试，调试结果仍无法达到双方约定的验收标准，因此未能投入生产。(2) 本公司子公司江苏三超金刚石工具有限公司于 2021 年 11 月 17 日向新加坡国际仲裁中心提出申请解除与中村超硬签订的《设备买卖合同》《技术许可合同》等相关全部合同与协议、申请要求中村超硬返还已支付的合同款以及赔偿其他相关损失与费用，本公司委托专业机构对仲裁案件中的客观证据进行详细分析，本公司管理层综合专业机构的评估结果对中村超硬设备于 2021 年度计提减值准备 5,264.93 万元。公司于 2021 年 12 月 16 日召开第三届董事会第四次会议审议通过《关于调整募投项目部分设备的议案》，同意年产 1000 万公里超细金刚石线锯生产项目一期使用国产金刚线生产设备替代中村超硬设备。(3) “年产 1000 万公里超细金刚石线锯生产项目一期”于 2022 年 8 月 31 日达到预定可使用状态。2025 年因市场发生变化，下游需求不振，公司金刚线订单减少，金刚线产品价格大幅下跌，基于谨慎性原则对发生减值迹象的中村项目资产、固定资产和存货计提资产减值损失，此次减值是 2025 年度该项目效益大幅亏损的主要原因。</p> <p>2、向特定对象发行股票获取的募集资金：受下游行业波动、市场竞争加剧等因素影响，硅切片生产线产能利用率处于较低水平、产品价格下降，效益未达预期，该项目目前处于停产状态。</p>													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用													
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用													
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：经 2020 年 8 月 26 日公司第二届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的议案》，以募集资金置换预先投入募集资金投资项目之自筹资金 7,476.60 万元。该事项经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《南京三超新材料股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金专项审核报告》（天衡专字（2020）01642 号）。</p> <p>2、向特定对象发行股票获取的募集资金：经 2023 年 5 月 18 日公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的议案》，使用 5,631.85 万元募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。该事项经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《南京三超新材料股份有限公司募集资金置换专项审核报告》（天衡专字（2023）01122 号）。</p>													
用闲置募集资金	不适用													

金暂时补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：目前，国产金刚线生产设备制造技术水平日趋成熟，性能稳定，与公司金刚线生产工艺相匹配。国产设备生产的产品质量可以满足公司客户的需求，同时具备调试周期短、投产快等优势，因此，利用国产设备替代日本设备有利于募投项目的实施。采购的国产设备实际支出小于计划支出。公司于 2022 年 10 月 27 日召开的第三届董事会第九次会议、2022 年 11 月 14 日召开的第三次临时股东大会，审议通过了《关于可转换公司债券募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，鉴于公司募投项目已实施完毕，为提高公司募集资金使用效率，降低财务成本，根据相关法律、法规及规范性文件的要求，公司将募投项目结余资金 4,367.79 万元永久补充流动资金。截至 2025 年 12 月 31 日该项目有关合同余款及质保金已支付完毕，余额 332,805.79 元补充流动资金。 2、向特定对象发行股票获取的募集资金：无，
尚未使用的募集资金用途及去向	1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：截至 2025 年 12 月 31 日止，未使用闲置募集资金购买理财产品；截至 2025 年 12 月 31 日止，存放于募集资金专户余额合计为 0.00 元，该项目有关合同余款及质保金已支付完毕，2025 年 6 月已注销相关账户。 2、向特定对象发行股票获取的募集资金：截至 2025 年 12 月 31 日止，使用闲置募集资金购买理财产品 10,000,000.00 元；截至 2025 年 12 月 31 日止，存放于募集资金专户余额合计为 4,175,451.55 元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	1、公开发行可转换公司债券获取的募集资金：不适用。 2、向特定对象发行股票获取的募集资金：无。

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

1、华泰联合的核查意见：经核查，三超新材严格执行募集资金专户存储制度，有效执行四方监管协议，募集资金不存在被控股股东、实际控制人及其他关联人占用、委托理财等情形；2025 年度，三超新材不存在变更募集资金用途、补充流动资金、置换预先投入、改变实施地点等情形；募集资金具体使用情况与已披露情况一致，不存在募集资金使用违反相关法律法规的情形。保荐机构对三超新材在 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况无异议。

2、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）的鉴证意见：我们认为，南京三超公司编制的 2025 年度《关于募集资金年度存放与使用情况的专项报告》符合中国证券监督管理委员会《上市公司募集资金监管规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》及相关格式指引的规定，如实反映了南京三超公司募集资金 2025 年度实际存放与使用情况。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

序号	公告名称	公告编号	披露日期	披露索引
1	关于公司董事兼财务总监辞职的公告	2025-039	2025-7-18	www.cninfo.com.cn
2	关于公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东	2025-052	2025-8-5	www.cninfo.com.cn

	签署《股份转让协议》《表决权放弃协议》及公司签署《附条件生效的股份认购协议》暨公司控股股东、实际控制人拟发生变更的提示性公告			
3	关于 2025 年度向特定对象发行 A 股股票预案披露的提示性公告	2025-045	2025-8-5	www.cninfo.com.cn
4	关于补选非独立董事及聘任财务总监的公告	2025-069	2025-10-30	www.cninfo.com.cn
5	关于公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东第一期股份协议转让过户完成暨公司控股股东、实际控制人发生变更的公告	2025-079	2025-11-24	www.cninfo.com.cn
6	关于董事辞职及选举董事的公告	2025-081	2025-12-1	www.cninfo.com.cn
7	关于董事会完成补选、高级管理人员变更的公告	2025-085	2025-12-17	www.cninfo.com.cn

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

序号	公告名称	公告编号	披露日期	披露索引
1	关于全资子公司涉及仲裁事项的阶段性进展公告	2025-033	2025-5-21	www.cninfo.com.cn

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	35,072,856	30.71%				43,775	43,775	35,116,631	30.75%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	35,072,856	30.71%				43,775	43,775	35,116,631	30.75%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	35,072,856	30.71%				43,775	43,775	35,116,631	30.75%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	79,138,721	69.29%				-43,775	-43,775	79,094,946	69.25%
1、人民币普通股	79,138,721	69.29%				-43,775	-43,775	79,094,946	69.25%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	114,211,577	100.00%				0	0	114,211,577	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，公司董事、高管邹余耀、吉国胜离任，监事夏小军离任，根据《上市公司董事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》的规定，上述人员在就任时确定的任职期间，每年通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让的股份，不得超过其所持本公司股份总数的 25%，且在其离职后六个月内，不得转让本人持有的公司股份。截至 2025 年 12 月 31 日，上述股东股份的高管锁定股较期初增加 43,775 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
邹余耀	34,941,535	1	0	34,941,536	高管锁定股、首发后限售	董高锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售、离任锁定期届满后按照规定解除限售、首发后限售股解限日期为 2026 年 5 月 17 日
夏小军	57,611	19,204	0	76,815	高管锁定股	董高锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售、离任锁定期届满后按照规定解除限售
吉国胜	73,710	24,570	0	98,280	高管锁定股	董高锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售、离任锁定期届满后按照规定解除限售
合计	35,072,856	43,775	0	35,116,631	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总	16,003	年度报告披露日前	14,275	报告期末表决权恢复的	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的	0	持有特别表决权股份的股东	0
------------	--------	----------	--------	------------	---	--------------------	---	--------------	---

数		上一月末 普通股股 东总数		优先股股东 总数（如 有）（参见 注 9）		优先股股东总数（如 有）（参见注 9）		总数（如有）	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性 质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售条 件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
邹余耀	境内自 然人	30.59%	34,941,536	-11647178	34,941,536	0	质押	8,735,384	
无锡博达合 一科技有限 公司	境内非 国有法 人	8.97%	10,250,000	10250000	0	10,250,000	质押	8,200,000	
刘建勋	境内自 然人	4.99%	5,701,420	-4250000	0	5,701,420	不适用	0	
中国建设银 行股份有限 公司—诺安 多策略混合 型证券投资 基金	其他	0.53%	608,700	608700	0	608,700	不适用	0	
BARCLAYS BA NK PLC	境外法 人	0.43%	489,381	454226	0	489,381	不适用	0	
林冉	境内自 然人	0.30%	346,500	0.00	0	346,500	不适用	0	
陈海英	境内自 然人	0.29%	333,000	143000	0	333,000	不适用	0	
UBS AG	境外法 人	0.29%	325,573	267424	0	325,573	不适用	0	
丛晨晨	境内自 然人	0.28%	315,500	315500	0	315,500	不适用	0	
上海集微私 募基金管理 有限公司— 集微投资 4 期私募证券 投资基金	其他	0.27%	308,300	308300	0	308,300	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）				不适用					
上述股东关联关系或一致行动的说明				不适用					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明				根据邹余耀、刘建勋与博达合一签署《表决权放弃协议》，报告期末上述股东表决权比例均为 0。					
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）				不适用					
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）									
股东名称		报告期末持有无限售条件 股份数量	股份种类						
			股份种类	数量					
无锡博达合一科技有限公司		10,250,000	人民币普通股	10,250,000					
刘建勋		5,701,420	人民币普通股	5,701,420					
中国建设银行股份有限公司—诺安多策略混合型 证券投资基金		608,700	人民币普通股	608,700					
BARCLAYS BA NK PLC		489,381	人民币普通股	489,381					
林冉		346,500	人民币普通股	346,500					
陈海英		333,000	人民币普通股	333,000					

UBS AG	325,573	人民币普通股	325,573
丛晨晨	315,5000	人民币普通股	315,500
上海集微私募基金管理有限公司—集微投资 4 期私募证券投资基金	308,300	人民币普通股	308,300
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	302,413	人民币普通股	302,413
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东林冉通过普通证券账户持有 123,500 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 223,000 股，实际合计持有 346,500 股；公司股东上海集微私募基金管理有限公司—集微投资 4 期私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 308,300 股，实际合计持有 308,300 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
无锡博达合一科技有限公司	柳敬麒	2023 年 03 月 21 日	91320214MACB3LJQ6N	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；以自有资金从事投资活动（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况		无		

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	无锡博达合一科技有限公司
变更日期	2025 年 11 月 21 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2025 年 11 月 24 日

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

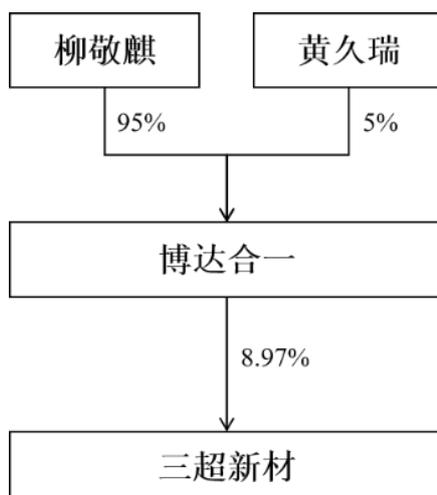
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
柳敬麒	本人	中国	否
黄久瑞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	柳敬麒先生为公司董事长，黄久瑞女士为柳敬麒先生的一致行动人，未在公司任职		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

原实际控制人名称	邹余耀
新实际控制人名称	柳敬麒
变更日期	2025 年 11 月 21 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2025 年 11 月 24 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

名称	股东类别	股票质押融资总额（万元）	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
无锡博达合一科技有限公司	控股股东	150,000,000	并购贷款担保	2030 年 09 月 10 日	自有资金或自筹资金	否	否

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 03 月 16 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字(2026)00215 号
注册会计师姓名	吴舟、朱云雷、孔令东

审计报告正文

审 计 报 告

天衡审字(2026)00215 号

南京三超新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了南京三超新材料股份有限公司（以下简称“南京三超公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了南京三超公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于南京三超公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1、事项描述

南京三超公司主要从事金刚石工具的研发、生产和销售，主要产品为电镀金刚线和金刚石砂轮。如财务报表附注五、30“收入”和财务报表附注七、38“营业收入和营业成本”所述，南京三超公司 2025 年度确认的营业收入为人民币 228,214,935.90 元。鉴于营业收入是南京三超公司的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认实施的主要审计程序如下：

（1）了解、评价和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

（2）选取样本检查销售合同，识别与客户取得相关商品控制权时点相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对营业收入及毛利率按年度、产品类型、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动的原因；

(4) 对本年记录的收入交易选取样本，检查收入确认依据，包括销售合同、销售清单、发货单、销售发票、客户对账记录和收款单据等原始记录，评价相关收入确认是否符合南京三超公司收入确认的会计政策；

(5) 对本年记录的客户选取样本，对其交易金额和往来款项进行函证，以评价收入确认的真实性、准确性；

(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对收入确认依据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(二) 固定资产减值事项

1、事项描述

如财务报表附注五、20 和附注三、24 及附注七、12 所示，截至 2025 年 12 月 31 日，南京三超固定资产账面原值 568,296,915.14 元，累计计提固定资产减值准备 116,407,665.50 元。管理层在根据各资产组的预计未来现金流量的现值确定固定资产的可收回金额时，需要综合考虑各种因素作出会计估计，涉及重大判断。鉴于固定资产的账面价值对南京三超公司财务报表的重要程度，同时在评估潜在减值时涉及及管理层的重大判断，为此我们确定上述事项作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对固定资产减值事项实施的主要审计程序如下：

(1) 了解与固定资产减值测试相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取管理层关于固定资产是否存在减值迹象的判断依据，分析其合理性；对重要固定资产进行监盘，检查固定资产的状况及本年度使用情况；

(3) 对管理层聘请的外部估值专家的客观性、独立性及专业胜任能力进行评价；

(4) 利用管理层聘请的外部估值专家的工作，对其出具的估值报告进行复核；与外部估值专家沟通，讨论其在资产减值测试过程中所采用的评估方法、重要假设和关键参数的合理性，分析管理层对相关减值资产所属资产组认定的合理性；

(5) 了解固定资产减值的具体事项、原因、计提的金额及减值迹象出现时点，获取并复核了相关减值准备测试明细表，验证相关减值准备计提的准确性；

(6) 检查与固定资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 诉讼或仲裁事项

1、事项描述

南京三超公司的子公司江苏三超金刚石工具有限公司涉及仲裁事项，详见财务报表附注十六、2 之（2）。因为在案件尚未终审判决或裁决之前，对于案件可能的结果并进而对财务报表可能的影响金额需要管理层做出重大的判断，为此我们确定上述事项作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对仲裁事项实施的主要审计程序如下：

(1) 审阅仲裁事项业务合同、协议、相关仲裁文件；

(2) 与管理层就仲裁事项进行讨论分析，了解管理层对仲裁事项识别、分析、会计处理方式；

(3) 向经办律师询证其专业法律意见，该意见包括仲裁案件的进展情况，以及仲裁案件的可能结果及潜在风险；

(4) 检查该仲裁案件相关信息在财务报表中的列报和披露情况。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括南京三超公司 2025 年年度报告涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估南京三超公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算南京三超公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督南京三超公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对南京三超公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致南京三超公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就南京三超公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：吴舟

（项目合伙人）

中国·南京

中国注册会计师：朱云雷

2026年3月16日

中国注册会计师：孔令东

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：南京三超新材料股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	79,585,775.58	114,525,377.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	78,293,444.43	65,061,562.50
衍生金融资产		
应收票据	280,186.50	292,486.00
应收账款	95,310,898.59	126,296,684.28
应收款项融资	34,799,175.92	31,101,174.38
预付款项	439,336.99	1,124,767.49
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,935,707.65	1,432,962.27
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	125,345,089.67	133,528,716.36
其中：数据资源		
合同资产	0.00	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,654,622.61	16,621,053.64
流动资产合计	432,644,237.94	489,984,784.85
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	21,605,954.65	
固定资产	236,744,279.26	327,579,681.72

在建工程	34,442,480.38	8,740,659.87
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	30,491,790.78	33,016,179.91
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	642,666.55	958,127.65
递延所得税资产	33,562,641.95	72,721,555.43
其他非流动资产	543,563.29	38,741,682.96
非流动资产合计	358,033,376.86	481,757,887.54
资产总计	790,677,614.80	971,742,672.39
流动负债：		
短期借款	72,301,151.95	94,635,907.97
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	561,650.00	819,552.58
应付账款	87,521,480.08	89,934,771.97
预收款项	50,272.54	
合同负债	7,638,422.95	6,571,348.54
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	9,646,441.16	10,479,868.20
应交税费	1,509,476.74	1,571,413.67
其他应付款	1,282,504.91	995,150.15
其中：应付利息		70,976.54
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	40,642,118.47	9,554,475.26
其他流动负债	6,368,764.70	5,160,582.23
流动负债合计	227,522,283.50	219,723,070.57
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	31,746,225.78	61,872,376.29

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	16,321,322.96	20,031,848.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	48,067,548.74	81,904,224.96
负债合计	275,589,832.24	301,627,295.53
所有者权益：		
股本	114,211,577.00	114,211,577.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	529,619,613.68	529,619,613.68
减：库存股		
其他综合收益	-2,765,998.85	-2,714,321.00
专项储备		
盈余公积	20,383,738.46	20,383,738.46
一般风险准备		
未分配利润	-162,322,887.28	-3,257,601.59
归属于母公司所有者权益合计	499,126,043.01	658,243,006.55
少数股东权益	15,961,739.55	11,872,370.31
所有者权益合计	515,087,782.56	670,115,376.86
负债和所有者权益总计	790,677,614.80	971,742,672.39

法定代表人：柳敬麒

主管会计工作负责人：曹虎兵

会计机构负责人：钱素娟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	21,929,819.29	47,196,478.38
交易性金融资产	68,260,129.36	65,061,562.50
衍生金融资产		
应收票据		28,666.25
应收账款	20,791,461.52	23,369,825.38
应收款项融资	8,401,926.80	8,188,474.43
预付款项	153,802.91	214,400.93
其他应收款	237,614,156.65	218,325,993.23
其中：应收利息		
应收股利		
存货	9,534,564.40	9,750,911.25
其中：数据资源		

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	388,850.93	150,281.94
流动资产合计	367,074,711.86	372,286,594.29
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	280,653,220.37	448,336,244.19
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	12,691,944.83	15,017,470.42
在建工程	26,548.67	102,616.37
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,364,850.64	1,459,875.26
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		1,890.47
递延所得税资产	4,146,990.90	1,127,849.73
其他非流动资产	18,177.00	26,763.14
非流动资产合计	298,901,732.41	466,072,709.58
资产总计	665,976,444.27	838,359,303.87
流动负债：		
短期借款	33,022,039.72	23,780,285.56
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	561,650.00	
应付账款	11,361,489.32	5,777,750.76
预收款项		
合同负债	101,963.41	92,376.11
应付职工薪酬	1,841,562.10	1,710,330.89
应交税费	479,641.54	407,920.34
其他应付款	302,132.80	79,844.88
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	20,716,445.00	2,300,000.00
其他流动负债	351,641.88	459,220.47
流动负债合计	68,738,565.77	34,607,729.01
非流动负债：		
长期借款		20,700,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	440,048.15	1,449,248.22
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	440,048.15	22,149,248.22
负债合计	69,178,613.92	56,756,977.23
所有者权益：		
股本	114,211,577.00	114,211,577.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	525,627,621.59	525,627,621.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,383,738.46	20,383,738.46
未分配利润	-63,425,106.70	121,379,389.59
所有者权益合计	596,797,830.35	781,602,326.64
负债和所有者权益总计	665,976,444.27	838,359,303.87

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	228,214,935.90	348,828,326.12
其中：营业收入	228,214,935.90	348,828,326.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	268,069,889.84	390,240,809.76
其中：营业成本	178,468,646.10	286,434,522.22
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		

提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,968,781.74	4,140,220.35
销售费用	19,743,418.25	21,277,953.08
管理费用	39,192,133.76	38,688,183.11
研发费用	23,140,666.66	36,339,984.73
财务费用	3,556,243.33	3,359,946.27
其中：利息费用	4,599,393.63	4,265,897.72
利息收入	1,315,619.19	741,687.28
加：其他收益	6,880,164.96	6,257,604.46
投资收益（损失以“-”号填列）	825,707.00	735,040.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	231,881.93	61,562.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,879,075.14	-3,772,779.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-89,227,512.26	-141,503,087.98
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,806,572.94	165,129.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-114,459,064.23	-179,469,014.13
加：营业外收入	256,339.86	102,728.40
减：营业外支出	4,100,164.26	1,275,524.80
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-118,302,888.63	-180,641,810.53
减：所得税费用	39,173,027.82	-37,325,772.58
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-157,475,916.45	-143,316,037.95
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-157,475,916.45	-143,316,037.95
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-159,065,285.69	-140,938,418.77
2. 少数股东损益	1,589,369.24	-2,377,619.18
六、其他综合收益的税后净额	-51,677.85	-493,227.29
归属母公司所有者的其他综合收益	-51,677.85	-493,227.29

的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-51,677.85	-493,227.29
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-51,677.85	-493,227.29
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-157,527,594.30	-143,809,265.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	-159,116,963.54	-141,431,646.06
归属于少数股东的综合收益总额	1,589,369.24	-2,377,619.18
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-1.3927	-1.234
（二）稀释每股收益	-1.3927	-1.234

法定代表人：柳敬麒

主管会计工作负责人：曹虎兵

会计机构负责人：钱素娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	43,681,880.28	48,255,355.33
减：营业成本	29,693,035.14	28,247,824.79
税金及附加	610,260.80	671,373.83
销售费用	3,467,884.49	3,631,452.85
管理费用	6,830,099.10	6,866,510.31
研发费用	5,473,167.34	5,653,792.49
财务费用	-18,464.90	-557,392.55
其中：利息费用	1,421,954.00	270,585.40
利息收入	1,460,759.59	790,483.10
加：其他收益	1,664,372.77	1,477,944.11
投资收益（损失以“-”号填列）	761,246.57	262,916.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	198,566.86	61,562.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-20,342,175.66	-7,226.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-167,797,991.06	-24,651,517.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）	59,934.52	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-187,830,147.69	-19,114,527.13
加：营业外收入	26,841.14	16,751.70
减：营业外支出	19,498.88	276,524.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-187,822,805.43	-19,374,300.16
减：所得税费用	-3,018,309.14	86,819.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-184,804,496.29	-19,461,119.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-184,804,496.29	-19,461,119.82
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-184,804,496.29	-19,461,119.82
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	192,563,635.23	302,957,355.53
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,512,491.37	157,570.22
收到其他与经营活动有关的现金	6,300,909.66	9,258,080.52
经营活动现金流入小计	200,377,036.26	312,373,006.27
购买商品、接受劳务支付的现金	51,563,765.01	122,728,191.65
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	85,390,122.49	129,314,172.53
支付的各项税费	12,847,338.05	20,339,541.36
支付其他与经营活动有关的现金	25,857,148.95	28,926,253.33
经营活动现金流出小计	175,658,374.50	301,308,158.87
经营活动产生的现金流量净额	24,718,661.76	11,064,847.40
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	863,197.26	996,784.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,243,103.21	15,002.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	536,000,000.00	297,200,000.00
投资活动现金流入小计	539,106,300.47	298,211,786.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,539,609.42	36,919,413.32
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	549,130,000.00	327,270,000.00
投资活动现金流出小计	572,669,609.42	364,189,413.32
投资活动产生的现金流量净额	-33,563,308.95	-65,977,626.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		15,391,283.38
其中：子公司吸收少数股东投资收		15,391,283.38

到的现金		
取得借款收到的现金	87,712,800.00	168,734,639.73
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	87,712,800.00	184,125,923.11
偿还债务支付的现金	107,422,475.25	106,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,581,760.34	13,254,699.76
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	300,000.00	820,000.00
筹资活动现金流出小计	112,304,235.59	120,574,699.76
筹资活动产生的现金流量净额	-24,591,435.59	63,551,223.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-318,814.45	154,235.29
五、现金及现金等价物净增加额	-33,754,897.23	8,792,679.32
加：期初现金及现金等价物余额	113,340,553.25	104,547,873.93
六、期末现金及现金等价物余额	79,585,656.02	113,340,553.25

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	40,758,684.06	38,942,824.10
收到的税费返还	132,324.51	
收到其他与经营活动有关的现金	174,475,954.85	215,896,579.36
经营活动现金流入小计	215,366,963.42	254,839,403.46
购买商品、接受劳务支付的现金	8,477,317.97	13,009,179.84
支付给职工以及为职工支付的现金	15,657,257.32	17,997,841.35
支付的各项税费	3,151,958.39	4,401,479.44
支付其他与经营活动有关的现金	216,511,987.05	141,062,242.37
经营活动现金流出小计	243,798,520.73	176,470,743.00
经营活动产生的现金流量净额	-28,431,557.31	78,368,660.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	761,246.57	262,916.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	303,883.47	483,570.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	500,000,000.00	130,000,000.00
投资活动现金流入小计	501,065,130.04	130,746,487.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	442,118.65	1,069,265.55
投资支付的现金		57,937,750.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	503,000,000.00	195,000,000.00
投资活动现金流出小计	503,442,118.65	254,007,015.55
投资活动产生的现金流量净额	-2,376,988.61	-123,260,528.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	38,000,000.00	47,273,139.73
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	38,000,000.00	47,273,139.73

偿还债务支付的现金	30,200,000.00	7,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,408,887.33	9,389,243.51
支付其他与筹资活动有关的现金	300,000.00	160,000.00
筹资活动现金流出小计	31,908,887.33	17,049,243.51
筹资活动产生的现金流量净额	6,091,112.67	30,223,896.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-19,065.66	8,635.71
五、现金及现金等价物净增加额	-24,736,498.91	-14,659,336.16
加：期初现金及现金等价物余额	46,666,318.20	61,325,654.36
六、期末现金及现金等价物余额	21,929,819.29	46,666,318.20

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	114,211,577.00				529,619,613.68		-2,714,321.00		20,383,738.46		-3,257,601.59		658,243,006.55	11,872,370.31	670,115,376.86
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	114,211,577.00				529,619,613.68		-2,714,321.00		20,383,738.46		-3,257,601.59		658,243,006.55	11,872,370.31	670,115,376.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-51,677.85				-159,065,285.69		-159,116,963.54	4,089,369.24	-155,027,594.30
（一）							-				-		-	1,58	-

综合收益总额							51,677.85					159,065,285.69		159,116,963.54	9,369.24	157,527,594.30
(二)所有者投入和减少资本															2,500,000.00	2,500,000.00
1.所有者投入的普通股															2,500,000.00	2,500,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本																
3.股份支付计入所有者权益的金额																
4.其他																
(三)利润分配																
1.提取盈余公积																
2.提取一般风险准备																
3.对所有者(或股东)																

的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1.															

本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他																
四、本期期末余额	114,211,577.00				529,619,613.68		-2,765.99	8.85		20,383,738.46	0.00	-162,322,887.28		499,126,043.01	15,961,739.55	515,087,782.56

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	114,211,577.00				531,323,531.90		-2,221,093.71		20,383,738.46		146,817,743.34		810,515,496.99	1,495,739.63	812,011,236.62
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	114,211,577.00				531,323,531.90		-2,221,093.71		20,383,738.46		146,817,743.34		810,515,496.99	1,495,739.63	812,011,236.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				-1,703,918.22		-493,227.29				-150,075,344.93		-152,272,490.44	10,376,630.68	-141,895,859.76
(一) 综							-493,				-140,		-141,	-2,37	-143,

的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1.															

本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	114,211,577.00				529,619,613.68		-2,714,321.00		20,383,738.46		-3,257,601.59		658,243,006.55	11,872,370.31	670,115,376.86

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	114,211,577.00				525,627,621.59				20,383,738.46	121,379,389.59		781,602,326.64
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	114,211,577.00				525,627,621.59				20,383,738.46	121,379,389.59		781,602,326.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-184,804,496.29		-184,804,496.29

(一) 综合收益总额											- 184,804.49 6.29	- 184,804.49 6.29
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所												

所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其												

他												
四、 本期 期末 余额	114,211,577.00				525,627.62				20,383,738.46	-63,425,106.70		596,797,830.35

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、 上年 期末 余额	114,211,577.00				529,968.57				20,383,738.46	149,977.43		814,541.32
加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	114,211,577.00				529,968.57				20,383,738.46	149,977.43		814,541.32
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “— ”号 填 列)					-4,340,951.74					-28,598.04598		-32,938.99772
(一) 综 合收 益总 额										-19,461,119.82		-19,461,119.82
(二) 所 有者 投入 和减 少资					-4,340,951.74							-4,340,951.74

本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												- 4,340,951.74
4. 其他												
(三) 利润分配												- 9,136,926.16
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												- 9,136,926.16
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股												

本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	114,2 11,57 7.00				525,6 27,62 1.59			20,38 3,738 .46	121,3 79,38 9.59		781,6 02,32 6.64	

三、公司基本情况

南京三超新材料股份有限公司（以下简称“公司”、“本公司”）成立于1999年1月29日，是由原南京三超金刚石工具有限公司于2014年12月29日整体变更设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]401号

《关于核准南京三超新材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于 2017 年 4 月 11 日向社会公开发行人民币普通股股票，并于 2017 年 4 月 21 日在深圳证券交易所挂牌上市。

公司企业法人统一社会信用代码 91320100704161021T；注册地址及总部地址：南京市江宁区淳化街道泽诚路 77 号。

本公司及各子公司主要从事超硬材料工具和半导体制造相关设备的研发、生产和销售，超硬材料工具包括电镀金刚线和金刚石砂轮，金刚石砂轮包含半导体晶圆加工用耗材；半导体制造相关设备是指半导体行业和光伏行业专用精密机械，包括硅棒磨倒一体加工中心、晶圆减薄机等。

本财务报表经本公司董事会于 2026 年 3 月 16 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释及其他相关规定（统称“企业会计准则”）进行确认和计量，以及参照中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号-财务报告的一般规定（2023 年修订）》的相关规定，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司已评价自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至 2025 年 12 月 31 日止的财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、存货、固定资产折旧、固定资产减值准备、递延所得税资产、长期资产减值等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见以下相关项目之描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工或出售的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月为一个营业周期，并作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 \geq 100 万元
重要的应收款项本期坏账准备收回或转回金额	金额 \geq 100 万元
重要的在建工程	单项在建工程明细金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
账龄超过 1 年重要的应付款项	金额 \geq 100 万元
账龄超过 1 年重要的合同负债	金额 \geq 100 万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量超过资产总额的 3%的投资活动认定为重要的投资活动
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占合并报表收入 \geq 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(7) 金融工具减值（不含应收款项）

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

12、应收票据

与应收票据相关的减值准备、预期信用损失的确定方法及会计处理的相关政策详见 13、应收账款。

13、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

(1) 减值准备的确认方法

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合	银行承兑汇票及商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款——关联方货款组合	按照是否同受一方控制划分	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款——账龄组合	按照账龄划分	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

		失。
应收款项融资组合	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他应收款——关联方往来组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
其他应收款——应收其他组合		

对于划分为账龄组合的应收账款以及划分为其他组合的其他应收款，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
一年以内	5	5
一至二年	15	15
二至三年	30	30
三至四年	80	80
四至五年	100	100
五年以上	100	100

对于划分为组合的应收票据，本公司根据承兑人的类型区分为银行承兑汇票及商业承兑汇票，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。其中：应收商业承兑汇票在未逾期支付的情形下，参考账龄组合计提预期信用损失；应收银行承兑汇票的承兑人为信用风险较小的银行，除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外，预期信用损失率为零。

对于划分为关联方贷款组合的应收账款以及划分为关联方往来组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外，预期信用损失率为零。

14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与其他应收款相关的减值准备/预期信用损失的确定方法及会计处理的相关政策详见 13、应收账款。

16、存货

- （1）本公司存货包括原材料、在产品、产成品、自制备品备件等。
- （2）原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。
- （3）存货跌价准备的确认标准和计提方法。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按单个项目计提存货跌价准备，对数量繁多、单价较低的原材料、周转材料等按类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

17、持有待售资产

(1) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 终止经营

终止经营是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的条件的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并利润表中列报相关终止经营损益。

对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

18、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权力机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产总除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该

项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

（3）后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、7 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

（4）处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-20 年	5%	4.75%-6.33%
机器设备	年限平均法	3-10 年	5.00%	9.50%-31.67%
运输设备	年限平均法	4-5 年	5.00%	19.00%-23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-10 年	5.00%	9.5%-31.67%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

21、在建工程

(1) 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在达到预定可使用状态时，将在建工程按实际发生的全部支出转入固定资产核算。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类 别	结转固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备及其他设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理部和使用部门验收。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

22、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

23、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	使用寿命的确定依据
土地使用权	土地出让合同规定的使用年限	法定使用权
其他无形资产（软件等）	5 年、10 年	预计能为公司带来经济利益的期限

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，报告期内无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截止本报告期末，公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，主要包括职工薪酬、股权激励费用、物料能源消耗、折旧费及摊销、其他费用等。

(2) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(3) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对形成销售的产品或副产品相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

24、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

（1）摊销方法：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

（2）摊销年限：经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（2）离职后福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（3）辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

28、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

29、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

公司收入主要来源于以下业务类型：

商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让电镀金刚线、金刚石砂轮和硅棒磨倒一体加工中心等商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受（领用）该商品。

具体确认方法为：

国内销售

A、直接销售、买断式经销：公司根据合同约定的交货方式将商品交给客户，经客户确认收货后，确认收入的实现。

B、寄售销售：公司将商品运送至合同约定的地点，在客户实际领用并获取经客户确认的对账结算凭据后，确认收入的实现。

C、设备销售：销售的设备需要安装和验收的，公司将设备按照合同约定运至指定地点，完成安装调试并取得客户出具设备安装调试验收单后，确认收入的实现；不需要安装和验收的，公司将设备按照合同约定运至指定地点，由客户确认验收后，确认收入的实现。

出口销售

公司在取得经海关审验的产品出口报关单和提单或承运单后，确认收入实现。

31、合同成本

（1）取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

（2）履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

32、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益（或冲减相关成本费用）。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（或冲减相关成本）；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（或冲减相关成本）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益（或冲减相关资产的账面价值）。并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单

项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

34、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

35、其他重要的会计政策和会计估计

36、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

37、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	9%、13%
城市维护建设税	按缴纳的流转税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	23.2%、25%
教育费附加	按缴纳的流转税计征	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
株式会社 SCD	23.2%

2、税收优惠

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司于 2025 年 12 月 19 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202532016822，有效期三年。本公司报告期享受国家需要重点扶持的高新技术企业适用 15% 的企业所得税优惠税率。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司子公司江苏三超金刚石工具有限公司于 2023 年 12 月 13 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202332013434，有效期三年。本公司子公司江苏三超金刚石工具有限公司报告期享受国家需要重点扶持的高新技术企业适用 15% 的企业所得税优惠税率。

(3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司子公司江苏三晶半导体材料有限公司于 2023 年 12 月 13 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202332014126，有效期三年。本公司子公司江苏三晶半导体材料有限公司报告期享受国家需要重点扶持的高新技术企业适用 15% 的企业所得税优惠税率。

(4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司子公司江苏三芯精密机械有限公司于 2025 年 11 月 18 日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202532000593，有效期三年。本公司报告期享受国家需要重点扶持的高新技术企业适用 15% 的企业所得税优惠税率。

(5) 根据《财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 7 号）规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。本公司及子公司江苏三超金刚石工具有限公司、江苏三晶半导体材料有限公司、江苏三芯精密机械有限公司报告期享受上述优惠政策。

(6) 根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。本公司及子公司江苏三超金刚石工具有限公司报告期享受上述优惠政策。

(7) 根据财政部、税务总局于 2023 年 4 月发布的《财政部、税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计 15% 抵减应纳税增值税税额。子公司江苏三晶半导体材料有限公司报告期享受上述优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3.00	115,373.44
银行存款	79,585,653.02	113,225,179.81
其他货币资金	119.56	1,184,824.68
合计	79,585,775.58	114,525,377.93
其中：存放在境外的款项总额	213,428.41	221,596.39

其他说明：

其他货币资金系公司存入的银行承兑汇票保证金产生的利息。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	78,293,444.43	65,061,562.50
其中：		
理财产品	78,293,444.43	65,061,562.50
其中：		
合计	78,293,444.43	65,061,562.50

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	280,186.50	292,486.00
合计	280,186.50	292,486.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	310,870.00	100.00%	30,683.50	9.87%	280,186.50	307,880.00	100.00%	15,394.00	5.00%	292,486.00
其中：										
商业承兑汇票组合	310,870.00	100.00%	30,683.50	9.87%	280,186.50	307,880.00	100.00%	15,394.00	5.00%	292,486.00
合计	310,870.00	100.00%	30,683.50	9.87%	280,186.50	307,880.00	100.00%	15,394.00	5.00%	292,486.00

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据——商业承兑汇票组合	310,870.00	30,683.50	9.87%
合计	310,870.00	30,683.50	

确定该组合依据的说明：

应收票据——商业承兑汇票组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	15,394.00	15,289.50				30,683.50
合计	15,394.00	15,289.50				30,683.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

本报告期无实际核销的应收票据

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	94,814,279.50	136,045,630.77
1 至 2 年	8,214,778.19	3,721,365.14
2 至 3 年	1,471,845.68	415,427.20
3 年以上	100,000.00	109,950.00
5 年以上	100,000.00	109,950.00
合计	104,600,903.37	140,292,373.11

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,178,064.33	4.95%	3,616,035.10	69.83%	1,562,029.23	14,039,617.70	10.01%	7,298,860.85	51.99%	6,740,756.85

其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	99,422,839.04	95.05%	5,673,969.68	5.71%	93,748,869.36	126,252,755.41	89.99%	6,696,827.98	5.30%	119,555,927.43
其中:										
账龄组合	99,422,839.04	95.05%	5,673,969.68	5.71%	93,748,869.36	126,252,755.41	89.99%	6,696,827.98	5.30%	119,555,927.43
合计	104,600,903.37	100.00%	9,290,004.78	8.88%	95,310,898.59	140,292,373.11	100.00%	13,995,688.83	9.98%	126,296,684.28

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
常州摩诺克里斯光电有限公司			2,588,865.30	1,294,432.65	50.00%	客户资金紧张, 预计部分无法收回
其他客户	1,802,580.20	1,180,342.10	2,589,199.03	2,321,602.45	89.66%	单项金额虽不重大, 但单项计提坏账准备
润阳新能源(上海)有限公司	12,237,037.50	6,118,518.75				
合计	14,039,617.70	7,298,860.85	5,178,064.33	3,616,035.10		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款——账龄组合	99,422,839.04	5,673,969.68	5.71%
合计	99,422,839.04	5,673,969.68	

确定该组合依据的说明:

应收账款——账龄组合参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。

账龄组合:

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	93,327,406.81	4,666,370.34	5.00
1 至 2 年	5,940,202.23	891,030.34	15.00
2 至 3 年	55,230.00	16,569.00	30.00
5 年以上	100,000.00	100,000.00	100.00
合计	99,422,839.04	5,673,969.68	5.71

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	13,995,688.83	1,412,657.25	6,183,861.21	7,785.00	73,304.91	9,290,004.78
合计	13,995,688.83	1,412,657.25	6,183,861.21	7,785.00	73,304.91	9,290,004.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
润阳新能源（上海）有限公司	5,685,100.44	协商收回及法院执行收回	银行存款和银行承兑汇票收回	上期诉讼后，未按照进度支付，故基于谨慎性考虑按照 50%计提减值准备
合计	5,685,100.44			

注：其他系收回以前年度已核销的应收账款 73,304.91 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,785.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

本期无重要的坏账准备核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
天津环睿科技有限公司	13,484,709.94		13,484,709.94	12.89%	674,235.50
伯恩光学（惠州）有限公司	3,602,773.34		3,602,773.34	3.44%	180,138.67
甬矽电子（宁波）股份有限公司	3,027,470.60		3,027,470.60	2.89%	151,373.53
郑州比亚迪汽车有限公司	2,824,944.99		2,824,944.99	2.70%	141,247.25
常州摩诺克里斯光电有限公司	2,588,865.30		2,588,865.30	2.47%	1,294,432.65
合计	25,528,764.17		25,528,764.17	24.39%	2,441,427.60

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	34,799,175.92	31,101,174.38
合计	34,799,175.92	31,101,174.38

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	34,799,175.92	100.00%			34,799,175.92	31,101,174.38	100.00%			31,101,174.38
其中：										
银行承兑汇票	34,799,175.92	100.00%			34,799,175.92	31,101,174.38	100.00%			31,101,174.38
合计	34,799,175.92	100.00%			34,799,175.92	31,101,174.38	100.00%			31,101,174.38

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	34,972,600.51	
合计	34,972,600.51	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,935,707.65	1,432,962.27
合计	1,935,707.65	1,432,962.27

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
各项保证金及押金	261,850.00	1,152,249.00
备用金借款	358,843.00	571,800.16
设备处置款	1,205,548.84	
其他	318,112.41	50,898.80
合计	2,144,354.25	1,774,947.96

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,929,987.00	377,653.14
1至2年	51,000.00	1,240,394.82
2至3年	102,067.25	69,200.00
3年以上	61,300.00	87,700.00
3至4年	5,600.00	76,000.00
4至5年	54,000.00	
5年以上	1,700.00	11,700.00
合计	2,144,354.25	1,774,947.96

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	21,267.25	0.99%	21,267.25	100.00%		91,445.66	5.15%	61,445.66	67.19%	30,000.00
其中：										
按组合计提坏账	2,123,087.00	99.01%	187,379.35	8.83%	1,935,707.65	1,683,502.30	94.85%	280,540.03	16.66%	1,402,962.27

账准备										
其中：										
应收其他组合	2,123,087.00	99.01%	187,379.35	8.83%	1,935,707.65	1,683,502.30	94.85%	280,540.03	16.66%	1,402,962.27
合计	2,144,354.25	100.00%	208,646.60	9.73%	1,935,707.65	1,774,947.96	100.00%	341,985.69	19.27%	1,432,962.27

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他单位	91,445.66	61,445.66	21,267.25	21,267.25	100.00%	预计无法收回
合计	91,445.66	61,445.66	21,267.25	21,267.25		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,929,987.00	96,499.35	5.00%
1 至 2 年	51,000.00	7,650.00	15.00%
2 至 3 年	82,500.00	24,750.00	30.00%
3 至 4 年	5,600.00	4,480.00	80.00%
4 至 5 年	54,000.00	54,000.00	100.00%
合计	2,123,087.00	187,379.35	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账的确认标准及说明：详见财务报表附注五、15。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	280,540.03	30,000.00	31,445.66	341,985.69
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-93,160.68			-93,160.68
本期转回		30,000.00		30,000.00
本期核销			10,178.41	10,178.41
2025 年 12 月 31 日余额	187,379.35		21,267.25	208,646.60

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	341,985.69	-93,160.68	30,000.00	10,178.41		208,646.60
合计	341,985.69	-93,160.68	30,000.00	10,178.41		208,646.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他	10,178.41

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

本期无重要的实际核销的其他应收款情况。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
陕西芯能微机械自动化有限公司	设备处置款	1,205,548.84	1 年以内	56.22%	60,277.44
江苏纬承招标有限公司	保证金及押金	238,500.00	1 年以内、2 至 3 年	11.12%	30,050.00
福建闽浦鑫金属材料有限公司	其他暂付款	181,661.30	1 年以内	8.47%	9,083.07
葛经云	备用金	140,400.00	1 年以内、1 至 2 年	6.55%	11,020.00
乙安青	备用金	139,500.00	1 年以内、1 至 2 年	6.51%	7,975.00
合计		1,905,610.14		88.87%	118,405.51

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	374,974.56	85.35%	880,882.24	78.32%
1 至 2 年	46,744.05	10.64%	235,681.25	20.95%
2 至 3 年	17,618.38	4.01%	8,000.00	0.71%
3 年以上			204.00	0.02%
合计	439,336.99		1,124,767.49	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 281,267.68 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 64.02%。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	109,826,036.32	39,417,168.23	70,408,868.09	114,298,710.61	43,537,503.09	70,761,207.52
在产品	4,525,491.91	615,039.59	3,910,452.32	4,713,435.81	487,784.71	4,225,651.10
库存商品	77,144,326.13	43,902,840.66	33,241,485.47	75,114,420.03	34,846,691.70	40,267,728.33
发出商品	21,773,472.69	3,992,691.94	17,780,780.75	19,291,126.80	1,021,277.70	18,269,849.10
自制备品备件	3,503.04		3,503.04	4,280.31		4,280.31
合计	213,272,830.09	87,927,740.42	125,345,089.67	213,421,973.56	79,893,257.20	133,528,716.36

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	43,537,503.09	1,708,792.16		5,829,127.02		39,417,168.23
在产品	487,784.71	847,303.67		720,048.79		615,039.59
库存商品	34,846,691.70	11,864,497.39		2,808,348.43		43,902,840.66
发出商品	1,021,277.70	3,029,022.68		57,608.44		3,992,691.94
合计	79,893,257.20	17,449,615.90		9,415,132.68		87,927,740.42

存货跌价准备的计提方法：报告期期末，本公司对账面存货进行全面清查，按存货成本与可变现净值孰低计提或转回存货跌价准备。

可变现净值的确定依据：可变现净值以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。对于根据销售合同的约定安排生产形成的存货，公司以销售合同约定的价格估计完工产品价格；对于备货库存，公司以同类完工产品近期的平均市场售价估计完工产品价格。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	114,165.99	176,467.59
预缴及待抵扣税金	16,257,437.75	16,444,586.05
定增发行费用	283,018.87	
合计	16,654,622.61	16,621,053.64

其他说明：

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	23,227,429.58	1,468,260.34		24,695,689.92
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	23,227,429.58			23,227,429.58
(3) 企业合并增加				
(4) 无形资产转入		1,468,260.34		1,468,260.34
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	23,227,429.58	1,468,260.34		24,695,689.92
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	2,994,298.37	95,436.90		3,089,735.27

(1) 计提或摊销	448,218.20	12,235.50		460,453.70
(2) 累计折旧转入	2,546,080.17			2,546,080.17
(3) 累计摊销转入		83,201.40		83,201.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,994,298.37	95,436.90		3,089,735.27
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	20,233,131.21	1,372,823.44		21,605,954.65
2. 期初账面价值				

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	236,744,279.26	327,579,681.72
合计	236,744,279.26	327,579,681.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	230,584,404.39	379,504,587.86	5,738,422.90	9,695,245.89	625,522,661.04
2. 本期增加金额	124,590.73	2,191,165.16	-1,249.85	334,500.95	2,649,006.99
(1) 购置		-1,156,728.31		91,968.32	-1,064,759.99
(2) 在建工程转入	280,226.79	3,395,859.72		245,062.37	3,921,148.88
(3) 企业合并增					

加					
(3) 外币报表折算差额	-155,636.06	-47,966.25	-1,249.85	-2,529.74	-207,381.90
3. 本期减少金额	23,227,429.58	33,881,865.21	2,750,788.00	14,670.10	59,874,752.89
(1) 处置或报废		33,881,865.21	2,750,788.00	14,670.10	36,647,323.31
(2) 转入投资性房地产	23,227,429.58				23,227,429.58
4. 期末余额	207,481,565.54	347,813,887.81	2,986,385.05	10,015,076.74	568,296,915.14
二、累计折旧					
1. 期初余额	59,144,302.87	132,140,265.73	5,003,287.51	6,437,338.60	202,725,194.71
2. 本期增加金额	10,726,944.05	22,745,142.01	225,343.52	938,840.64	34,636,270.22
(1) 计提	10,756,446.99	22,769,201.49	226,530.88	941,216.13	34,693,395.49
(3) 外币报表折算差额	-29,502.94	-24,059.48	-1,187.36	-2,375.49	-57,125.27
3. 本期减少金额	2,546,080.17	17,043,796.69	2,613,248.61	13,369.08	22,216,494.55
(1) 处置或报废		17,043,796.69	2,613,248.61	13,369.08	19,670,414.38
(2) 转入投资性房地产	2,546,080.17				2,546,080.17
4. 期末余额	67,325,166.75	137,841,611.05	2,615,382.42	7,362,810.16	215,144,970.38
三、减值准备					
1. 期初余额		95,217,784.61			95,217,784.61
2. 本期增加金额		32,955,926.42			32,955,926.42
(1) 计提		32,955,926.42			32,955,926.42
3. 本期减少金额		11,766,045.53			11,766,045.53
(1) 处置或报废		11,766,045.53			11,766,045.53
4. 期末余额		116,407,665.50			116,407,665.50
四、账面价值					
1. 期末账面价值	140,156,398.79	93,564,611.26	371,002.63	2,652,266.58	236,744,279.26
2. 期初账面价值	171,440,101.52	152,146,537.52	735,135.39	3,257,907.29	327,579,681.72

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	186,578,681.21	48,671,659.76	102,093,015.81	35,814,005.64	
电子及其他设备	1,592,731.49	613,981.81		978,749.68	
合计	188,171,412.70	49,285,641.57	102,093,015.81	36,792,755.32	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	3,012,130.65
电子及其他设备	261,988.37
合计	3,274,119.02

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

期末无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
江苏三超粗线资产组（待报废处置）（注）	8,962,354.95	284,250.00	8,678,104.95	市场法	不适用	废旧物资回收价
江苏三超细线资产组	7,019,340.74	7,185,600.00		市场法	不适用	买方报价、变现折扣、处置费用
江苏三泓细线资产组	34,484,621.47	10,206,800.00	24,277,821.47	市场法	不适用	买方报价、变现折扣、处置费用
合计	50,466,317.16	17,676,650.00	32,955,926.42			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
电镀金刚线（粗线）资产组	24,905,602.85	35,423,900.00		4年	收入增长率、毛利率、税前折现率等	①收入增长率、毛利率：以历史经营数据为基础，结合管理层对市场发展趋势的合理预期；②反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的利率。	不适用
合计	24,905,602.85	35,423,900.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

注：该部分机器设备已不符合当前生产工艺要求，且使用效率偏低，无法满足现有生产运营需求。

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	34,442,480.38	8,740,659.87
合计	34,442,480.38	8,740,659.87

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 4100 万公里超细金刚石线锯生产项目（一期）				394,730.09		394,730.09
第三代半导体精密制造装备及材料产业化项目	33,355,723.64		33,355,723.64	4,719,374.44		4,719,374.44
电镀金刚线生产线（改造项目）				1,522,874.00		1,522,874.00
其他零星	1,086,756.74		1,086,756.74	2,103,681.34		2,103,681.34
合计	34,442,480.38		34,442,480.38	8,740,659.87		8,740,659.87

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 4100 万公里超细金刚石线锯生产项目（一期）	133,702,632.54	394,730.09	83,726.78	478,456.87			95.01%	完工并结项				其他、募集资金
第三代半导体精密制造装备及材料产业化项目	221,961,000.00	4,719,374.44	28,636,349.20			33,355,723.64	15.03%	未完工				其他
电镀金刚线生产线（改造项目）	39,814,973.81	1,522,874.00		1,522,874.00			92.20%	已完工				其他
合计	395,478,606.35	6,636,978.53	28,720,075.98	2,001,330.87		33,355,723.64						

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	财务软件/其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	39,178,624.53			1,698,115.86	40,876,740.39
2. 本期增加金额				2,530,188.68	2,530,188.68
(1) 购置				30,188.68	30,188.68
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(2) 其他增加				2,500,000.00	2,500,000.00
3. 本期减少金额	1,468,260.34				1,468,260.34
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	1,468,260.34				1,468,260.34
4. 期末余额	37,710,364.19			4,228,304.54	41,938,668.73
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,717,906.65			1,142,653.83	7,860,560.48
2. 本期增加金额	1,001,253.90			376,598.27	1,377,852.17
(1) 计提	1,001,253.90			376,598.27	1,377,852.17
3. 本期减少金额	83,201.40				83,201.40
(1) 处置					
(2) 转入投资性房地产	83,201.40				83,201.40
4. 期末余额	7,635,959.15			1,519,252.10	9,155,211.25
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额				2,291,666.70	2,291,666.70
(1) 计提				2,291,666.70	2,291,666.70
3. 本期减少					

金额					
(1) 处置					
4. 期末余额				2,291,666.70	2,291,666.70
四、账面价值					
1. 期末账面价值	30,074,405.04			417,385.74	30,491,790.78
2. 期初账面价值	32,460,717.88			555,462.03	33,016,179.91

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
财务软件/其他	2,291,666.70		2,291,666.70	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	2,291,666.70		2,291,666.70				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

15、商誉

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产装修支出	958,127.65		315,461.10		642,666.55
合计	958,127.65		315,461.10		642,666.55

其他说明：

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	92,809,444.25	13,921,416.64	227,760,303.95	38,107,756.80
内部交易未实现利润	7,540,229.16	1,131,034.38	9,038,436.93	1,355,765.54
可抵扣亏损	139,163,984.00	20,884,293.31	198,416,648.81	32,180,379.28
坏账准备	2,351,050.40	352,657.57	14,348,038.83	2,174,122.19
确认为递延收益的政府补助	9,489,801.47	1,423,470.22	18,644,547.16	3,391,300.33
预提费用			3,320,937.46	498,140.62
合计	251,354,509.28	37,712,872.12	471,528,913.14	77,707,464.76

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	27,408,071.81	4,111,210.77	33,177,832.96	4,976,674.95
交易性金融资产	260,129.36	39,019.40	61,562.50	9,234.38
合计	27,668,201.17	4,150,230.17	33,239,395.46	4,985,909.33

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,150,230.17	33,562,641.95	4,985,909.33	72,721,555.43
递延所得税负债	4,150,230.17		4,985,909.33	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	218,091,996.79	1,392,331.20
可抵扣亏损	120,506,939.05	4,738,536.40
合计	338,598,935.84	6,130,867.60

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年度		148,141.83	
2028 年度	94,758.00	821,518.73	

2029 年度	5,881,988.44		
2030 年及以后年度	114,530,192.61	3,768,875.84	
合计	120,506,939.05	4,738,536.40	

其他说明：

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	172,943.07		172,943.07	345,417.82		345,417.82
中村超硬设备款及技术服务费等	91,045,527.28	90,674,907.06	370,620.22	91,045,527.28	52,649,262.14	38,396,265.14
合计	91,218,470.35	90,674,907.06	543,563.29	91,390,945.10	52,649,262.14	38,741,682.96

其他说明：

其他非流动资产减值准备期末余额 90,674,907.06 元详见附注十六、2 之（2）

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	119.56	119.56	保证金	银行承兑汇票保证金利息	1,184,824.68	1,184,824.68	保证金	银行承兑汇票保证金
固定资产	50,645,869.54	43,666,868.95	抵押	抵押借款	50,879,807.41	46,210,507.53	抵押	抵押借款
无形资产	14,685,901.13	13,846,032.06	抵押	抵押借款	9,105,200.00	8,695,466.09	抵押	抵押借款
应收账款	1,250,000.00	1,187,500.00	质押	应收账款债权凭证贴现不符合终止确认条件	1,713,139.73	1,627,482.74	质押	应收账款债权凭证贴现不符合终止确认条件
合计	66,581,890.23	58,700,520.57			62,882,971.82	57,718,281.04		

其他说明：

20、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	37,000,000.00	74,958,000.00
信用借款	34,000,000.00	17,900,000.00
电子债权凭证贴现未终止确认	1,250,000.00	1,713,139.73
短期借款应计利息	51,151.95	64,768.24
合计	72,301,151.95	94,635,907.97

短期借款分类的说明：

期末保证借款中,有 13,000,000.00 元为本公司之控股子公司江苏三芯精密机械有限公司向中国光大银行股份有限公司南京东山支行和南京银行股份有限公司科学园支行的借款,由母公司南京三超新材料股份有限公司提供保证担保。同时,江苏三芯精密机械有限公司少数股东镇江芯磨科技有限公司、李昌保和左敦稳按持股比例分别以所持股权质押给南京三超新材料股份有限公司提供反担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位:元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

截止报告期末,本公司无已逾期未偿还短期借款。

21、衍生金融负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

22、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	561,650.00	819,552.58
合计	561,650.00	819,552.58

本期末已到期未支付的应付票据总额为元,到期未付的原因为。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应付采购及劳务款项	45,596,739.61	45,568,292.33
应付工程及设备款项	41,924,740.47	44,366,479.64
合计	87,521,480.08	89,934,771.97

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡来诺斯科技有限公司	11,070,930.62	设备质保金及尾款
润盛建设集团有限公司金湖分公司	5,723,672.00	工程质保金及尾款
合计	16,794,602.62	

其他说明:

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		70,976.54
其他应付款	1,282,504.91	924,173.61
合计	1,282,504.91	995,150.15

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		70,976.54
合计		70,976.54

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
各项保证金及押金	798,100.00	433,100.00
其他暂收暂付款	484,404.91	491,073.61
合计	1,282,504.91	924,173.61

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	50,272.54	
合计	50,272.54	

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	7,638,422.95	6,571,348.54
合计	7,638,422.95	6,571,348.54

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天合光能（德阳）晶硅有限公司	5,752,212.39	设备尚未验收
合计	5,752,212.39	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

27、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,429,393.41	76,409,876.19	77,537,512.68	9,301,756.92
二、离职后福利-设定提存计划	50,474.79	6,530,812.21	6,536,602.76	44,684.24
三、辞退福利		1,560,918.36	1,260,918.36	300,000.00
合计	10,479,868.20	84,501,606.76	85,335,033.80	9,646,441.16

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,014,601.41	67,814,987.84	68,713,381.89	9,116,207.36
2、职工福利费	393,110.11	2,352,993.57	2,624,695.55	121,408.13
3、社会保险费		3,943,580.36	3,943,580.36	
其中：医疗保险费		3,126,446.80	3,126,446.80	
工伤保险费		574,241.36	574,241.36	
生育保险费		242,892.20	242,892.20	
4、住房公积金		2,075,647.00	2,075,647.00	
5、工会经费和职工教育经费	21,681.89	222,667.42	180,207.88	64,141.43
合计	10,429,393.41	76,409,876.19	77,537,512.68	9,301,756.92

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	50,474.79	6,338,096.72	6,343,887.27	44,684.24
2、失业保险费		192,715.49	192,715.49	
合计	50,474.79	6,530,812.21	6,536,602.76	44,684.24

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	539,110.09	557,984.37
企业所得税	13,282.31	25,890.48
个人所得税	165,142.89	220,231.58
城市维护建设税	59,649.90	50,788.94
教育费附加	42,607.07	36,277.81
其他	689,684.48	680,240.49
合计	1,509,476.74	1,571,413.67

其他说明：

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	40,642,118.47	9,554,475.26
合计	40,642,118.47	9,554,475.26

其他说明：

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
水电费、运费等预提费用	5,378,060.30	4,306,306.92
待转销项税额	990,704.40	854,275.31
合计	6,368,764.70	5,160,582.23

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
------	----	------	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------	------

其他说明：

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	21,776,225.78	35,522,376.29
保证借款	9,970,000.00	5,650,000.00
信用借款		20,700,000.00
合计	31,746,225.78	61,872,376.29

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

本期利率期间在 2.60%-3.90%之间。

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	20,031,848.67	878,726.20	4,589,251.91	16,321,322.96	与资产相关的政府补助
合计	20,031,848.67	878,726.20	4,589,251.91	16,321,322.96	

其他说明：

33、股本

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	114,211,577.00						114,211,577.00

其他说明：

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	529,619,613.68			529,619,613.68
合计	529,619,613.68			529,619,613.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他	减：前期计入其他	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股	

			综合收益 当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益			东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,714,321.00	-51,677.85						-2,765,998.85
外币财务报表折算差额	-2,714,321.00	-51,677.85						-2,765,998.85
其他综合收益合计	-2,714,321.00	-51,677.85						-2,765,998.85

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,383,738.46			20,383,738.46
合计	20,383,738.46			20,383,738.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	-3,257,601.59	146,817,743.34
调整后期初未分配利润	-3,257,601.59	146,817,743.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-159,065,285.69	-140,938,418.77
应付普通股股利		9,136,926.16
期末未分配利润	-162,322,887.28	-3,257,601.59

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	223,879,676.36	175,381,857.07	344,383,639.83	282,879,246.57
其他业务	4,335,259.54	3,086,789.03	4,444,686.29	3,555,275.65
合计	228,214,935.90	178,468,646.10	348,828,326.12	286,434,522.22

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	228,214,935.90	-	348,828,326.12	-
营业收入扣除项目合计金额	4,335,259.54	-	4,444,686.29	-
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	1.90%	-	1.27%	-
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入	4,058,095.27	原材料的销售收入、废料收入、租赁收入等	3,674,887.43	原材料的销售收入、废料收入等
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入	277,164.27	光伏发电收入、电镀污泥收入	769,798.86	光伏发电收入、电镀污泥收入
与主营业务无关的业务收入小计	4,335,259.54	-	4,444,686.29	-
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	-	0.00	-
营业收入扣除后金额	223,879,676.36	-	344,383,639.83	-

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型						
其中：						
其中：金刚石砂轮					75,201,597.25	36,691,772.75
电镀金刚线					131,123,116.05	121,243,214.33
其他					21,890,222.60	20,533,659.02
按经营地区分类						
其中：						
国内客户					213,154,784.07	165,105,913.84
国外客户					15,060,151.83	13,362,732.26
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
在某一时点确认收入					227,008,394.94	177,695,430.81

在某一时间段确认收入					1,206,540.96	773,215.29
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计					228,214,935.90	178,468,646.10

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 20,547,777.51 元，其中，20,547,777.51 元预计将于 2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	682,903.47	905,484.70
教育费附加	487,788.15	649,592.51
房产税	2,101,180.54	1,995,846.61
土地使用税	391,704.88	327,355.11
其他	305,204.70	261,941.42
合计	3,968,781.74	4,140,220.35

其他说明：

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	16,188,096.87	19,768,089.69
股权激励		-2,910,943.29
折旧费	11,919,312.42	9,650,098.55
长期资产摊销费	1,382,751.35	1,304,171.26
咨询、审计、评估等中介费用	2,517,584.73	2,153,097.95

办公费	452,965.27	897,495.33
差旅费	587,129.22	539,028.18
业务招待费	930,228.79	1,443,088.11
车辆使用费	377,652.92	587,056.92
水电费	554,000.85	885,719.56
租赁费	15,059.57	32,363.86
存货报废	2,391,201.91	2,790,395.11
其他费用	1,876,149.86	1,548,521.88
合计	39,192,133.76	38,688,183.11

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	6,782,571.36	8,902,389.34
股权激励		-408,996.35
差旅费	1,978,824.71	2,382,229.88
业务招待费	2,826,977.17	6,038,308.48
业务宣传费	1,419,042.90	1,032,817.09
其他费用	6,736,002.11	3,331,204.64
合计	19,743,418.25	21,277,953.08

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,188,559.09	23,863,731.15
股权激励		-500,989.27
折旧与摊销费	1,916,924.55	2,073,379.41
研发活动直接耗用的材料、燃料、动力费用	4,807,892.57	9,661,627.04
与研发活动直接相关的其他费用	1,227,290.45	1,242,236.40
合计	23,140,666.66	36,339,984.73

其他说明：

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,599,393.63	4,265,897.72
减：利息收入	1,315,619.19	-741,687.28
手续费	123,652.20	92,073.26
汇兑损益	371,112.21	-199,112.94
其他	-222,295.52	-57,224.49
合计	3,556,243.33	3,359,946.27

其他说明：

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益与资产相关政府补助转入	4,589,251.91	3,597,696.17
政府补助	638,492.00	1,284,301.46
代扣个税手续费返还	46,045.78	42,422.05
进项税加计扣除	1,606,375.27	1,333,184.78
合计	6,880,164.96	6,257,604.46

45、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	231,881.93	61,562.50
合计	231,881.93	61,562.50

其他说明：

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	863,197.26	949,562.38
处置金融工具取得的收益[注]	-37,490.26	-214,521.77
合计	825,707.00	735,040.61

其他说明：

注：系满足终止确认条件的票据贴现利息。

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-15,289.50	-15,394.00
应收账款坏账损失	4,771,203.96	-3,610,075.30
其他应收款坏账损失	123,160.68	-147,309.96
合计	4,879,075.14	-3,772,779.26

其他说明：

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-15,954,274.22	-72,102,870.50
四、固定资产减值损失	-32,955,926.42	-69,400,217.48
九、无形资产减值损失	-2,291,666.70	
十二、其他	-38,025,644.92	

合计	-89,227,512.26	-141,503,087.98
----	----------------	-----------------

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	1,806,572.94	
使用权资产		165,129.18
合计	1,806,572.94	165,129.18

50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
无需支付的应付款	7,716.00	11,974.32	7,716.00
赔偿款及违约金	10,651.00	14,162.79	10,651.00
其他	237,972.86	76,591.29	237,972.86
合计	256,339.86	102,728.40	256,339.86

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	500.00	11,000.00	500.00
固定资产报废损失	3,961,510.98	791,029.86	3,961,510.98
在建工程报废损失		260,603.21	
滞纳金支出	2,791.27	18,191.58	2,791.27
违约金支出		132,500.00	
其他	135,362.01	62,200.15	135,362.01
合计	4,100,164.26	1,275,524.80	4,100,164.26

其他说明：

52、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,114.34	25,890.48
递延所得税费用	39,158,913.48	-37,351,663.06
合计	39,173,027.82	-37,325,772.58

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-118,302,888.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	-17,745,433.29
子公司适用不同税率的影响	-5,448,112.39
调整以前期间所得税的影响	832.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,527,908.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	22,710,273.86
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	38,505,714.19
研发费用加计扣除产生的所得税影响	-3,378,155.44
所得税费用	39,173,027.82

其他说明：

53、其他综合收益

详见附注七、35 所示。

54、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补贴款	1,517,218.20	7,977,801.46
收到利息收入	1,315,619.19	741,687.28
收回保证金	1,342,854.00	283,751.00
收到租金收入	1,376,598.00	
其他	748,620.27	254,840.78
合计	6,300,909.66	9,258,080.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
各项费用	25,419,191.42	28,505,936.00
保证金、押金	171,050.00	318,500.00
其他	266,907.53	101,817.33
合计	25,857,148.95	28,926,253.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到工程和设备保证金		200,000.00
理财产品到期收回	536,000,000.00	297,000,000.00
合计	536,000,000.00	297,200,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退回的工程、设备保证金	130,000.00	270,000.00
购买理财产品	549,000,000.00	327,000,000.00
合计	549,130,000.00	327,270,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	549,000,000.00	327,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,539,609.42	36,919,413.32
合计	572,539,609.42	363,919,413.32

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发相关的发行费用	300,000.00	160,000.00
支付租赁负债的本金和利息		660,000.00
合计	300,000.00	820,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	94,635,907.97	77,250,000.00	2,295,046.70	100,166,662.99	1,713,139.73	72,301,151.95
长期借款（含一年内到期部分和利	71,497,828.09	10,462,800.00	2,265,288.76	11,837,572.60		72,388,344.25

息)						
合计	166,133,736.06	87,712,800.00	4,560,335.46	112,004,235.59	1,713,139.73	144,689,496.20

(4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

项目	本期发生额	上期发生额
背书转让的银行承兑汇票	91,088,640.41	180,294,341.75
其中：支付货款及劳务	81,014,219.75	153,839,788.66
支付工程及设备款	9,799,350.66	26,454,553.09
支付其他费用	275,070.00	

55、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-157,475,916.45	-143,316,037.95
加：资产减值准备	84,348,437.12	145,275,867.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,153,849.19	43,784,363.15
使用权资产折旧		815,122.37
无形资产摊销	1,191,828.77	1,055,974.56
长期待摊费用摊销	315,461.10	607,164.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,806,572.94	-165,129.18
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,961,510.98	1,051,633.07
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-231,881.93	-61,562.50
财务费用（收益以“-”号填列）	4,918,208.08	4,111,662.43
投资损失（收益以“-”号填列）	-863,197.26	-949,562.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	39,158,913.48	-37,351,663.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,770,647.53	11,953,727.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	22,304,352.26	68,588,637.64
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,514,316.89	-79,994,398.45
其他		-4,340,951.74

经营活动产生的现金流量净额	24,718,661.76	11,064,847.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	79,585,656.02	113,340,553.25
减：现金的期初余额	113,340,553.25	104,547,873.93
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-33,754,897.23	8,792,679.32

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	79,585,656.02	113,340,553.25
其中：库存现金	3.00	115,373.44
可随时用于支付的银行存款	79,585,653.02	113,225,179.81
三、期末现金及现金等价物余额	79,585,656.02	113,340,553.25

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票和借款保证金	119.56	1,184,824.68	保证金及利息，不可随时支取
合计	119.56	1,184,824.68	

其他说明：

56、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			18,460,591.97
其中：美元	2,596,056.72	7.0288	18,247,163.47
欧元			
港币	0.05	0.9032	0.05
日元	4,764,347.00	0.0448	213,428.45
应收账款			1,761,282.19
其中：美元	250,580.78	7.0288	1,761,282.19
欧元			

港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
株式会社 SCD	日本	日元	经营业务主要以该等货币

57、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期发生额	上期发生额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	280,261.99	275,973.55
租赁负债的利息费用		98,794.28
与租赁相关的总现金流出	265,137.85	903,590.15

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	1,376,598.00	
合计	1,376,598.00	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,753,196.00	
第二年	2,753,196.00	
第三年	1,376,598.00	
五年后未折现租赁收款额总额	6,882,990.00	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,188,559.09	23,863,731.15
股权激励		-500,989.27
折旧与摊销费	1,916,924.55	2,073,379.41
研发活动直接耗用的材料、燃料、动力费用	4,807,892.57	9,661,627.04
与研发活动直接相关的其他费用	1,227,290.45	1,242,236.40
合计	23,140,666.66	36,339,984.73
其中：费用化研发支出	23,140,666.66	36,339,984.73

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

报告期，本公司未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

报告期，本公司未发生同一控制下企业合并。

3、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

报告期，本公司未发生其他原因导致的合并范围变动。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
江苏三超金刚石工具有限公司	300,000,000.00	句容市	句容市	超硬材料工具的生产加工、销售	100.00%		设立
株式会社 SCD	6,606,809.18	日本	日本	超硬材料制品的研发和设计	100.00%		设立
江苏三晶半导体材料有限公司	72,000,000.00	南京市	南京市	半导体行业相关的精密砂轮的研发、生产和销售	51.53%		设立
江苏三泓新材料有限公司	120,000,000.00	淮安市	淮安市	超硬材料工具的生产加工、销售	100.00%		设立
江苏三芯精密机械有限公司	10,000,000.00	淮安市	淮安市	光伏及半导体材料加工设备的研发、生产与销售	56.00%		设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：江苏三晶半导体材料有限公司尚未出资完全，持股比例根据认缴比例列示

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏三晶半导体材料有限公司	48.47%	1,589,369.24		24,416,630.14

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏三晶半导体材料有限公司	46,064,645.49	64,208,430.65	110,273,076.14	59,435,699.56	462,800.00	59,898,499.56	30,559,308.24	38,731,655.78	69,290,964.02	22,195,315.38		22,195,315.38

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏三晶半导体材料有限公司	48,170,707.91	3,278,927.94	3,278,927.94	-2,190,524.13	38,860,640.40	1,635,497.30	1,635,497.30	-3,690,443.46

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

报告期内未发生在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	20,031,848.67	878,726.20		4,589,251.91		16,321,322.96	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	5,227,743.91	4,881,997.63

其他说明

(1) 与资产相关政府补助：

项目	本期发生额	利润表列报项目	计入当期损益的金额
递延收益与资产相关政府补助转入	4,589,251.91	其他收益	4,589,251.91
合计	4,589,251.91		4,589,251.91

(2) 与收益相关政府补助：

项目	本期发生额	利润表列报项目	计入当期损益的金额
政府补助	638,492.00	其他收益	638,492.00
合计	638,492.00		638,492.00

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括应收及其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详见于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与以美元结算的购销业务有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额参见财务报表附注五、53，本公司管理层密切监视外币汇率波动，以控制外币资产与负债的持有金额，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

单位：人民币元

项目	期末余额		期初余额	
	外币资产余额	外币负债余额	外币资产余额	外币负债余额
美元	20,008,445.66		7,017,687.36	

敏感性分析本公司承受外汇风险主要系美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司美元外币与人民币汇率变动 5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	850,358.94	298,251.71
人民币升值	-809,865.66	-284,049.25

(2) 利率风险—公允价值变动风险，本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款(详见附注七、20)。由于利率固定，因此本公司管理层认为面临的利率风险并不重大。

(3) 利率风险—现金流量变动风险，本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的长期借款(详见附注五、31)有关，部分借款为固定利率，浮动利率借款占计息债务总额比例不重大，本公司认为面临利率风险敞口并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

2、信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自销售货款不能收回产生的损失。本公司客户信誉度高，回款情况良好，应收帐款坏账风险较小。为了提高应收账款周转速度，公司采取了客户评级管理办法、销售人员考核兑现、客户交流等应对措施。

此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险较低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。报告期内未因无法按期支付货款而与供应商发生纠纷，亦未出现无法按期偿还贷款的情况，公司信用情况良好。

(1) 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	账面价值	未折现合同金额	一年以内	一至三年	三年以上
短期借款	72,301,151.95	72,301,151.95	72,301,151.95		
应付票据	561,650.00	561,650.00	561,650.00		
应付账款	87,521,480.08	87,521,480.08	87,521,480.08		
其他应付款	1,282,504.91	1,282,504.91	1,282,504.91		
包含在其他流动负债中的金融负债	5,378,060.30	5,378,060.30	5,378,060.30		
一年内到期的非流动负债	40,642,118.47	40,642,118.47	40,642,118.47		
长期借款	31,746,225.78	31,746,225.78		31,310,177.22	436,048.56
小计	239,433,191.49	239,433,191.49	207,686,965.71	31,310,177.22	436,048.56

(2) 管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行承兑汇票、银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。管理层对应付供应商款项进行监控并遵守付款约定。截止 2025 年 12 月 31 日本公司营运资金为 20,512.20 万元，流动比率为 1.90。

本公司将银行借款作为重要的资金来源，管理层有信心如期偿还到期借款，并取得新的循环借款。同时，本公司综合运用票据结算等融资手段，以提高短期金融资产的灵活性和利用效率。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收款项融资中的银行承兑汇票	91,088,640.41	已终止确认	本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险且历史未发生逾期兑付的情况，故终止确认
贴现	应收款项融资中的银行承兑汇票	5,588,070.16	已终止确认	本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险且历史未发生逾期兑付的情况，故终止确认
保理	应收账款	1,250,000.00	未终止确认	应收账款保理业务系公司在供应链金融服务平台办理的保理业务，该保理业务由保理公司付款，协议约定有追索权或未明确是否有追索权，故未终止确认。
合计		97,926,710.57		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资-银行承兑汇票	背书	91,088,640.41	
应收款项融资-银行承兑汇票	贴现	5,588,070.16	-37,490.26
合计		96,676,710.57	-37,490.26

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	保理	1,250,000.00	1,250,000.00
合计		1,250,000.00	1,250,000.00

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			78,293,444.43	78,293,444.43
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损			78,293,444.43	78,293,444.43

益的金融资产				
(1) 理财产品			78,293,444.43	78,293,444.43
持续以公允价值计量的资产总额		34,799,175.92	78,293,444.43	113,092,620.35
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司将以收取合同现金流量和出售为目标的应收票据分类为应收款项融资。期末应收款项融资均为银行承兑汇票，信用风险对估值的影响极小，公允价值主要受可观察的折现率影响。由于银行承兑汇票剩余期限较短，票面金额与公允价值接近，采用票面价值作为公允价值。

3、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
无锡博达合一科技有限公司 (以下简称“博达合一”)	江苏无锡	投资控股、技术推广服务等	5,000.00 万元	8.97%	8.97%

本企业的母公司情况的说明

2025年8月1日，博达合一分别与邹余耀、刘建勋签署《表决权放弃协议》，自第一期交割日起，邹余耀同意无条件地将其届时持有的公司剩余全部股份所拥有的表决权（含提名权、提案权，下同）全部放弃，直至第一期交割日起60个月届满且博达合一届时持股比例超过邹余耀及其一致行动人（如有）的合计持股比例5%（公司总股本的5%）之日。自上市公司向特定对象发行股票完成之日或第二期交割日（以孰晚为准）起，邹余耀届时持有的50%股份的表决权予以恢复，剩余50%股份的表决权仍按照上述约定放弃。自第一期交割日起，刘建勋同意无条件且不可撤销地将其届时持有的公司剩余全部股份所拥有的表决权全部放弃，期限为永久。

公司于2025年11月24日披露了《关于公司控股股东、实际控制人、持股5%以上股东第一期股份协议转让过户完成暨公司控股股东、实际控制人发生变更的公告》（公告编号：2025-079），并于2025年12月17日分别召开2025年第三次临时股东大会和第四届董事会第十一次会议，审议通过了补选非独立董事及独立董事的相关议案，选举产生了第四届新任董事，审议通过了关于重新选举董事长、专门委员会成员、聘任公司总经理、指定董事代行董事会秘书职责等议案，博达合一通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任，公司控股股东由邹余耀先生变更为博达合一，实际控制人由邹余耀先生变更为柳敬麒先生。

本企业最终控制方是柳敬麒。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
博达太阳能集团有限公司 (ELITE SOLAR POWER HOLDING PTE. LTD.) (以下简称“博达太阳能”)	同受最终实际控制人控制的公司
NEOSILICON TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED (注)	博达太阳能的全资子公司

其他说明：

注：截止报告期末，博达太阳能持有其 100% 股权，2026 年 1 月份股权发生变更，该公司变更为博达太阳能的参股公司。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
NEOSILICON TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	砂轮、金刚线、环形线等	531,159.60			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,287,718.74	3,307,313.08

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	NEOSILICON TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	527,523.39	26,376.17		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员							95,100.00	1,319,037.00
管理人员							309,000.00	4,285,830.00
研发人员							97,200.00	1,348,164.00
生产人员							101,400.00	1,406,418.00
合计							602,700.00	8,359,449.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2022年12月30日，公司召开2022年第四次临时股东大会，审议并通过了《关于〈南京三超新材料股份有限公司2022年限制性股票激励计划（草案二次修订稿）〉及其摘要的议案》（以下简称“《激励计划（草案二次修订稿）》”）、《关于〈南京三超新材料股份有限公司2022年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2022年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，本激励计划拟向激励对象授予的限制性股票数量为320.00万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额10,482.92万股的3.05%。其中，首次授予限制性股票285.90万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额10,482.9248万股的2.73%，约占本激励计划拟授予限制性股票总数的89.34%；预留的限制性股票34.10万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额10,482.92万股的0.33%，约占本激励计划拟授予限制性股票总数的10.66%。限制性股票授予价格为13.87元/股。

2023 年 1 月 13 日,公司召开了第三届董事会第十四次会议,会议审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》以及《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》,董事会认为公司 2022 年限制性股票激励计划规定的首次授予条件已经成就,确定以 2023 年 1 月 13 日为首次授予日,向符合授予条件的 70 名激励对象首次授予 281.90 万股第二类限制性股票,授予价格为 13.87 元/股。鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予 5 名激励对象已于 2023 年离职,根据公司《激励计划(草案二次修订稿)》的相关规定,离职人员已不具备激励对象资格,其已获授但尚未归属的 11.5 万股限制性股票不得归属并且由公司作废。

2023 年 8 月 21 日,公司召开了第三届董事会第十九次会议,会议审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》,确定预留授予日为 2023 年 8 月 21 日,向符合条件的 4 名激励对象预留授予 17 万股第二类限制性股票,授予价格为 13.87 元/股。

2023 年 12 月 22 日,公司召开了第三届董事会第二十一次会议,会议审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划第二批预留授予的议案》,确定预留授予日为 2023 年 12 月 22 日,向符合条件的 1 名激励对象预留授予 17.1 万股第二类限制性股票,授予价格为 13.87 元/股。

本激励计划首次授予的限制性股票的各批次归属比例安排如下表所示:

归属安排	归属时间	归属比例
第一个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

注:2023 年 8 月 21 日预留授予 17 万股在 2023 年第三季度报告披露前授出,因此预留授予部分各批次归属比例及安排与首次授予部分保持一致;

2023 年 12 月 22 日预留授予 17.1 万股在 2023 年第三季度报告披露后授予,则该预留授予部分各批次归属比例及安排如下表所示:

归属安排	归属时间	归属比例
第一个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	50%

本激励计划首次授予的限制性股票考核年度为 2023 年至 2025 年三个会计年度,每个会计年度考核一次,以此确定公司层面可归属比例。具体考核要求如下:

归属安排	业绩考核指标	公司层面业绩考核可归属比例			
		100%	90%	50%	0%
第一个归属期	2023 年度营业收入 (a) 及 2023 年度营业利润 (b)	$8.00 \text{ 亿元} \leq a$, 或 $1.20 \text{ 亿元} \leq b$	$7.20 \text{ 亿元} \leq a < 8.00 \text{ 亿元}$, 或 $1.00 \text{ 亿元} \leq b < 1.20 \text{ 亿元}$	$6.60 \text{ 亿元} \leq a < 7.20 \text{ 亿元}$, 或 $0.66 \text{ 亿元} \leq b < 1.00 \text{ 亿元}$	$a < 6.60 \text{ 亿元}$, 且 $b < 0.66 \text{ 亿元}$
第二个归属期	2024 年度营业收入 (a) 及 2024 年度营业利润 (b)	$10.00 \text{ 亿元} \leq a$, 或 $1.40 \text{ 亿元} \leq b$	$8.40 \text{ 亿元} \leq a < 10.00 \text{ 亿元}$, 或 $1.10 \text{ 亿元} \leq b < 1.40 \text{ 亿元}$	$7.80 \text{ 亿元} \leq a < 8.40 \text{ 亿元}$, 或 $0.78 \text{ 亿元} \leq b < 1.10 \text{ 亿元}$	$a < 7.80 \text{ 亿元}$, 且 $b < 0.78 \text{ 亿元}$

第三个归属期	2025 年度营业收入 (a) 及 2025 年度营业利润 (b)	$12.00 \text{ 亿元} \leq a$, 或 $1.60 \text{ 亿元} \leq b$	$9.60 \text{ 亿元} \leq a < 12.00 \text{ 亿元}$, 或 $1.20 \text{ 亿元} \leq b < 1.60 \text{ 亿元}$	$9.00 \text{ 亿元} \leq a < 9.60 \text{ 亿元}$, 或 $0.90 \text{ 亿元} \leq b < 1.20 \text{ 亿元}$	$a < 9.00 \text{ 亿元}$, 且 $b < 0.90 \text{ 亿元}$
--------	-----------------------------------	--	--	---	---

注 1: 上述“营业收入”指标以公司经审计的合并财务报表所载数据为准。

注 2: 上述“营业利润”指标以公司经审计的合并财务报表所载数据为准, 并剔除本次、后续及其他股权激励计划所产生的股份支付费用影响的数值作为计算依据。

注 3: 若预留部分在公司 2023 年第三季度报告披露之前授予, 则预留部分的业绩考核与首次授予部分一致; 若预留部分在公司 2023 年第三季度报告披露之后授予, 则预留部分业绩考核年度为 2024-2025 年两个会计年度, 具体考核要求与首次授予部分一致。

2024 年 3 月 17 日, 公司召开第三届董事会第二十三次会议和第三届监事会第二十一次会议, 审议通过了《关于审议作废部分已授予尚未归属限制性股票的议案》, 由于公司 2023 年度未达到业绩考核目标, 同意公司作废第一个归属期已获授但尚未归属的 114.96 万股限制性股票; 由于 5 名激励对象因离职失去激励资格, 其已获授但尚未归属的 11.5 万股限制性股票不得归属并由公司作废; 2023 年度合计作废 126.46 万股限制性股票。

2025 年 4 月 24 日, 公司召开第四届董事会第五次会议与第四届监事会第五次会议, 审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属限制性股票的议案》。由于公司 2024 年度未达到业绩考核目标, 同意公司作废第二个归属期已获授但尚未归属的 60.27 万股限制性股票; 由于 5 名激励对象因离职失去激励资格, 其已获授但尚未归属的 69 万股限制性股票不得归属并由公司作废; 2024 年度合计作废 129.27 万股限制性股票。

截止 2025 年 12 月 31 日, 2025 年度业绩考核未达标, 本激励计划授予的限制性股票第三个行权期行权条件未成就, 根据本激励计划相关规定, 2025 年度因激励对象离职及公司层面业绩考核未达标作废尚未归属的限制性股票 60.27 万股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照布莱克-斯科尔斯期权定价模型 (B-S 模型) 计算确定。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价、历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数、各归属期的业绩考核条件等后续信息进行估计。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	2025 年度业绩未达预期, 第三期行权条件没有成就, 不能行权。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明:

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位: 元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
--------	--------------	--------------

其他说明:

2025 年业绩未达预期, 未确认股份支付费用。

4、股份支付的修改、终止情况

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止本财务报表批准报出日，本公司无需披露的重要的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 内部单位提供债务担保

接受担保方	提供担保方	担保金额	担保余额	币种
短期借款/应付票据				
南京三超新材料股份有限公司	江苏三超金刚石工具有限公司	22,000,000.00	9,000,000.00	人民币
南京三超新材料股份有限公司	江苏三超金刚石工具有限公司	20,000,000.00	561,650.00	人民币
江苏三超金刚石工具有限公司	南京三超新材料股份有限公司	77,460,000.00	5,000,000.00	人民币
江苏三超金刚石工具有限公司	南京三超新材料股份有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	人民币
江苏三超金刚石工具有限公司	南京三超新材料股份有限公司	20,000,000.00		人民币
江苏三芯精密机械有限公司（注）	南京三超新材料股份有限公司	10,000,000.00	5,000,000.00	人民币
江苏三芯精密机械有限公司（注）	南京三超新材料股份有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00	人民币
长期借款/一年内到期的非流动负债				
江苏三泓新材料有限公司	南京三超新材料股份有限公司	150,000,000.00	35,522,376.30	人民币
江苏三晶半导体材料有限公司	南京三超新材料股份有限公司	173,000,000.00	462,800.00	人民币
江苏三超金刚石工具有限公司	南京三超新材料股份有限公司	5,650,000.00	5,650,000.00	人民币
江苏三超金刚石工具有限公司	南京三超新材料股份有限公司	10,000,000.00	9,990,000.00	人民币

注：江苏三芯精密机械有限公司少数股东镇江芯磨科技有限公司、李昌保和左敦稳按持股比例分别以所持股权质押给南京三超新材料股份有限公司提供反担保。

(2) 江苏三超与株式会社中村超硬关于设备买卖、技术许可合同纠纷案件的仲裁

2019年8月28日，江苏三超与日本株式会社中村超硬（以下简称“中村公司”）签订设备买卖合同，约定江苏三超向中村公司购买225台金刚线生产设备与相关附属设备和检测设备（以下简称“设备”）。江苏三超同意支付总合同价款19亿日元，其中包括两部分：第一部分总额为14亿日元，分五期付款，每期付款前须满足付款的前提条件；第二部分总额为5亿日元，分为三期。同日，江苏三超与中村公司还签订了技术许可合同，中村公司同意授予江苏三超独占使用许可，以使用中村公司拥有的技术（包括专利、专有技术、版权），以使江苏三超能够充分地利用从中村公司处购买的设备。许可费总额为3亿日元分两期支付。

2020年至2021年期间，中村公司在设备交付后，经过多轮测试，设备生产出的样本金刚线不能通过下游客户的切割测试验证，致使江苏三超对于设备能够稳定地量产合格的并且被下游客户接受的金刚线产品的合同目的无法实现。

2021年11月17日，江苏三超向新加坡国际仲裁中心提出仲裁申请，主张如下：1、解除《设备买卖合同》和《技术许可合同》等一系列合同；2、要求中村公司返还设备款以及技术服务费9.9亿日元及利息；赔偿直接损失19,766,134.97元人民币及利息；赔偿预期利润损失59,060,371.00元人民币；3、承担法律费用和本次仲裁费用。

江苏三超于2021年12月1日收到新加坡国际仲裁中心送达的《株式会社中村超硬对仲裁通知的答复》，中村公司向新加坡国际仲裁中心提出仲裁反请求，请求裁决如下：1、驳回江苏三超全部请求；2、要求江苏三超继续履行合同支付剩余货款及相应利息并承担本次仲裁案全部仲裁费用。

上述案件于2023年7月3日开庭进行审理。江苏三超于2025年5月20日收到新加坡国际仲裁中心送达的《部分裁决》，仲裁庭裁决如下：1、被申请人因未通过《备忘录》下的切割测试，构成对《主合同》（经《主合同变更协议》修订）及《备忘录》违约；2、《主合同》《主合同变更协议》《备忘录》和/或其他相关协议于2021年9月27日因被申请人违约行为而有效解除，但不具有溯及力；3、被申请人应向申请人支付因其违约所造成的直接损失及利息，具体金额由仲裁庭进一步评估和确定；4、申请人未能按照《设备买卖合同》第3(1)条和第3(3)条的约定向被申请人支付运输费用，金额为5,825,342日元，构成对《主合同》（经《主合同变更协议》修订）的违约；5、申请人应按照《设备买卖合同》第3(1)条和第3(3)条的约定向被申请人支付运输费用5,825,342日元，并按照每年10%的利率支付自到期日次日起至向被申请人全额支付之日止的利息；6、截至本《部分裁决》作出之日，双方各自承担其产生的法律费用及其他费用；7、其他仲裁请求和反请求均予以驳回。另仲裁庭保留其在本案后续定损阶段评估、量化并决定被申请人应支付损害赔偿金的管辖权。仲裁庭亦保留对本案尚未在《部分裁决》中裁决的所有其他剩余事项（包括双方费用相关问题）作出裁决的管辖权。本案新加坡仲裁庭已完成定责阶段的裁决，后续还需进行定损阶段的庭审和裁决，申请人具体损失尚未认定，裁决能否有效执行仍存在不确定性。截止本报告日新加坡仲裁庭尚未作出定损裁决。

新加坡仲裁庭定责阶段裁决判定《主合同》《主合同变更协议》《备忘录》或其他相关协议于2021年9月27日因被申请人违约行为而有效解除，但不具有溯及力。即江苏三超已依法取得中村公司相关设备的货权，无权向中村公司主张返还设备款，但有权就中村公司违约行为所造成的直接损失及对应利息提起索赔。截至2025年12月31日，本公司的其他非流动资产（中村超硬设备款及技术服务费等）本期计提减值前的账面价值为38,396,265.14元，公司对取得的中村设备价值按公允价值减去处置费用后的净额进行评估，经评估，中村设备可回收金额370,620.22元，故本期计提资产减值损失38,025,644.92元。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

基于本公司内部管理现实，无需划分报告分部。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

（1）主营业务按产品类型的收入、成本列示如下：

产品	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
金刚石砂轮	75,201,597.25	36,691,772.75	71,135,342.12	33,478,473.43
电镀金刚线	131,123,116.05	121,243,214.33	239,820,765.32	220,112,889.08

其他	17,554,963.06	17,446,869.99	33,427,532.39	29,287,884.06
合计	223,879,676.36	175,381,857.07	344,383,639.83	282,879,246.57

(2) 实际控制人股票质押情况

截至 2025 年 12 月 31 日，无锡博达合一科技有限公司直接持有公司股份 10,250,000 股，占公司总股本的 8.97%，累计质押股份数为 8,200,000 股，占其持股总数 80.00%，占公司总股本的比例为 7.18%。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,523,049.21	23,271,703.12
1 至 2 年	1,911,644.43	1,118,260.20
2 至 3 年	377,239.04	
3 年以上	100,000.00	109,950.00
5 年以上	100,000.00	109,950.00
合计	22,911,932.68	24,499,913.32

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,145,174.29	5.00%	1,139,736.13	99.53%	5,438.16					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	21,766,758.39	95.00%	980,735.03	4.51%	20,786,023.36	24,499,913.32	100.00%	1,130,087.94	4.61%	23,369,825.38
其中：										
账龄组合	17,544,946.77	76.58%	980,735.03	5.59%	16,564,211.74	20,033,684.77	81.77%	1,130,087.94	5.64%	18,903,596.83
关联方货款组合	4,221,811.62	18.42%			4,221,811.62	4,466,228.55	18.23%			4,466,228.55
合计	22,911,932.68	100.00%	2,120,471.16	9.25%	20,791,461.52	24,499,913.32	100.00%	1,130,087.94	4.61%	23,369,825.38

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

其他客户			1,145,174.29	1,139,736.13	99.53%	单项金额虽不重大但单项计提坏账准备
合计			1,145,174.29	1,139,736.13		

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款——账龄组合	17,544,946.77	980,735.03	5.59%
应收账款——关联方货款组合	4,221,811.62		
合计	21,766,758.39	980,735.03	

确定该组合依据的说明:

应收账款——应收关联方货款组合参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外,预期信用损失率为零。

应收账款——账龄组合参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

账龄组合:

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	17,360,069.85	868,003.49	5.00
1至2年	84,876.92	12,731.54	15.00
5年以上	100,000.00	100,000.00	100.00
合计	17,544,946.77	980,735.03	5.59

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	1,130,087.94	997,720.22	7,800.06	7,337.00	7,800.06	2,120,471.16
合计	1,130,087.94	997,720.22	7,800.06	7,337.00	7,800.06	2,120,471.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

注:其他系收回以前年度已核销的应收账款 7,800.06 元。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额

实际核销的应收账款	7,337.00
-----------	----------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

本期无重要的坏账准备核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
天津环睿科技有限公司	3,681,633.86		3,681,633.86	16.07%	184,081.69
比亚迪股份有限公司	2,342,977.02		2,342,977.02	10.23%	117,148.85
江苏三晶半导体材料有限公司	2,254,840.00		2,254,840.00	9.84%	
江苏三超金刚石工具有限公司	1,749,055.62		1,749,055.62	7.63%	
杭州大和江东新材料科技有限公司	949,294.16		949,294.16	4.14%	47,464.71
合计	10,977,800.66		10,977,800.66	47.91%	348,695.25

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	237,614,156.65	218,325,993.23
合计	237,614,156.65	218,325,993.23

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
各项保证金及押金	47,450.00	92,900.00
关联单位往来款	256,857,376.73	218,241,873.23
备用金借款	27,000.00	54,000.00
其他	88,874.17	
合计	257,020,700.90	218,388,773.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	205,896,009.21	136,317,056.38
1 至 2 年	9,069,076.89	82,019,016.85
2 至 3 年	42,029,914.80	
3 年以上	25,700.00	52,700.00
3 至 4 年		41,000.00
4 至 5 年	24,000.00	
5 年以上	1,700.00	11,700.00
合计	257,020,700.90	218,388,773.23

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	19,375,488.04	7.54%	19,375,488.04	100.00%		41,700.00	0.02%	26,700.00	64.03%	15,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备	237,645,212.86	92.46%	31,056.21	0.01%	237,614,156.65	218,347,073.23	99.98%	36,080.00	0.02%	218,310,993.23
其中：										
应收其他组合	161,624.17	0.06%	31,056.21	19.22%	130,567.96	105,200.00	0.05%	36,080.00	34.30%	69,120.00
应收关联方往来组合	237,483,588.69	92.40%			237,483,588.69	218,241,873.23	99.93%			218,241,873.23
合计	257,020,700.90	100.00%	19,406,544.25	7.55%	237,614,156.65	218,388,773.23	100.00%	62,780.00	0.03%	218,325,993.23

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏三芯精密机械有限公司			19,373,788.04	19,373,788.04	100.00%	预计无法收回
其他	41,700.00	26,700.00	1,700.00	1,700.00	100.00%	预计无法收回
合计	41,700.00	26,700.00				

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他应收款——账龄组合	161,624.17	31,056.21	19.22%
其他应收款——关联方货款组合	237,483,588.69		
合计	237,645,212.86	31,056.21	

确定该组合依据的说明：

其他应收款——应收关联方往来组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务外，预期信用损失率为零。

其他应收款——应收其他组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

组合计提项目：应收其他组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	136,924.17	6,846.21	5.00%
2 至 3 年	700.00	210.00	30.00%
4 至 5 年	24,000.00	24,000.00	100.00%
合计	161,624.17	31,056.21	19.22%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	36,080.00	15,000.00	11,700.00	62,780.00
2025 年 1 月 1 日余额在 本期				
本期计提	-5,023.79		19,373,788.04	19,368,764.25
本期转回		15,000.00		15,000.00
本期核销			10,000.00	10,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	31,056.21		19,375,488.04	19,406,544.25

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	62,780.00	19,368,764.25	15,000.00	10,000.00		19,406,544.25
合计	62,780.00	19,368,764.25	15,000.00	10,000.00		19,406,544.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他	10,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本期无重要实际核销的其他应收款情况。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏三超金刚石工具有限公司	关联单位往来款	174,741,838.42	1年以内	67.99%	
江苏三泓新材料有限公司	关联单位往来款	54,541,750.27	1年以内、1-2年、2-3年	21.22%	
江苏三芯精密机械有限公司	关联单位往来款	19,373,788.04	1年以内、1-2年、2-3年	7.54%	19,373,788.04
江苏三晶半导体材料有限公司	关联单位往来款	8,200,000.00	2-3年	3.19%	
湖南维迪新材料科技有限公司	其他暂付款	86,284.17	1年以内	0.03%	4,314.21
合计		256,943,660.90		99.97%	19,378,102.25

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	472,247,012.18	191,593,791.81	280,653,220.37	472,247,012.18	23,910,767.99	448,336,244.19
合计	472,247,012.18	191,593,791.81	280,653,220.37	472,247,012.18	23,910,767.99	448,336,244.19

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏三超株式会社	300,000,000.00				122,000,000.00		178,000,000.00	122,000,000.00
	9,547,012.18						9,547,012.18	

SCD							
江苏三晶	37,100,000.00					37,100,000.00	
江苏三泓	96,089,232.01	23,910,767.99			40,083,023.82	56,006,208.19	63,993,791.81
江苏三芯	5,600,000.00				5,600,000.00		5,600,000.00
合计	448,336,244.19	23,910,767.99			167,683,023.82	280,653,220.37	191,593,791.81

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,893,148.41	27,002,332.57	45,138,574.33	24,833,824.91
其他业务	2,788,731.87	2,690,702.57	3,116,781.00	3,413,999.88
合计	43,681,880.28	29,693,035.14	48,255,355.33	28,247,824.79

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型						
其中：						
金刚石砂轮					37,707,916.81	24,853,684.50
电镀金刚线						
其他					5,973,963.47	4,839,350.64
按经营地区分类						
其中：						
国内客户					43,143,086.62	29,299,312.98
国外客户					538,793.66	393,722.16
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
在某一时点确认收入					43,681,880.28	29,693,035.14
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计					43,681,880.28	29,693,035.14

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 3,130,183.33 元，其中，3,130,183.33 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	761,246.57	262,916.68
合计	761,246.57	262,916.68

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-2,154,938.04	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,227,743.91	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,095,079.19	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	6,183,861.21	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	117,686.58	
减：所得税影响额	1,447,709.99	
少数股东权益影响额（税后）	16,235.01	
合计	9,005,487.85	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-27.49%	-1.3927	-1.3927
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-29.04%	-1.4716	-1.4716

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他