



南京三超新材料股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-051

2023 年 8 月 1 日

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司负责人邹余耀、主管会计工作负责人姬昆及会计机构负责人(会计主管人员)钱素娟声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本半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。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 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 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	23
第五节 环境和社会责任 .....	25
第六节 重要事项 .....	26
第七节 股份变动及股东情况 .....	32
第八节 优先股相关情况 .....	37
第九节 债券相关情况 .....	38
第十节 财务报告 .....	39

## 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) 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。
- (三) 载有公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告文本原件。
- (四) 其他相关资料。

## 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
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	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
南京三芯	指	南京三芯半导体设备制造有限公司，系公司控股子公司
股东、股东大会	指	南京三超新材料股份有限公司股东、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
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 6 月 30 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、公司简介

股票简称	三超新材	股票代码	300554
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
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（如有）	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	邹余耀		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吉国胜	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	sanchao@diasc.com.cn	zhangss@diasc.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2022 年 06 月 16 日	南京市	913201007041610 21T	913201007041610 21T	913201007041610 21T

报告期末注册	2023 年 05 月 22 日	南京市	913201007041610 21T	913201007041610 21T	913201007041610 21T
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 05 月 25 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	http://www.cninfo.com.cn				

#### 四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	218,902,690.70	186,705,438.16	17.24%
归属于上市公司股东的净利润（元）	4,545,849.32	1,235,183.83	268.03%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,255,766.91	-1,504,288.31	316.43%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-38,554,740.73	-44,927,444.13	14.18%
基本每股收益（元/股）	0.0421	0.0108	289.81%
稀释每股收益（元/股）	0.0421	0.0108	289.81%
加权平均净资产收益率	0.64%	0.25%	0.39%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,142,443,909.04	997,662,601.47	14.51%
归属于上市公司股东的净资产（元）	793,877,187.15	663,101,040.31	19.72%

#### 五、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。

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-544,674.14	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,736,618.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	126,123.29	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	15,840.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,835.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	36,078.26	
减：所得税影响额	69,209.25	
少数股东权益影响额（税后）	859.53	
合计	1,290,082.41	

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）公司所处行业的发展情况

公司产品包括电镀金刚线与金刚石砂轮两大类超硬材料工具，其中以电镀金刚线业务为主。电镀金刚线主要用于光伏硅材料、蓝宝石、玻璃、磁性材料等硬脆材料的精密切割加工；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、精密刀具、硬质合金等材料的切割、磨削、抛光等精密加工。公司自成立以来，始终致力于超硬材料工具的研发、生产和销售，主营业务及产品未发生变化。报告期内，公司的营业收入主要来自电镀金刚线和金刚石砂轮。

#### 1、电镀金刚线行业

##### （1）金刚线行业发展概况

金刚线采用如电镀或树脂等特殊技术手段，将坚硬的金刚石均匀的固定在钢线上，利用镶嵌有金刚石的钢线和待切割材料之间的相互摩擦作用对硬脆材料进行切割。由于电镀工艺相比于树脂工艺，电镀金刚线切割效率更高，树脂金刚线逐渐淘汰。2010 年左右，电镀金刚线切割技术逐步开始应用于光伏领域，包括硅开方、硅截断和硅切片。早期切割设备与金刚线主要依靠进口，成本相对较高。2014 年以来，随着国内技术的成熟以及国产设备和材料厂商崛起，金刚线切割成本实现快速下降，相对砂浆切割的优势逐渐明显，应用规模迅速扩大。

随着协鑫科技、隆基绿能、TCL 中环等领先硅片企业开始转向金刚线切片，在单晶切片领域，金刚线切片已在 2017 年全面取代砂浆切片；随着黑硅、添加剂法等工艺解决了金刚线切割硅片损伤层浅、反射率高的问题，多晶领域金刚线切片的渗透率也快速提升，2018 年基本完成砂浆切片向金刚线切片的转换。

2021 年以来，硅料价格整体呈现上涨趋势，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。

##### （2）硅切片金刚线行业发展趋势

###### ①细线化是金刚线硅切片线发展的重要方向

当前，硅切片是金刚线的主要应用场景之一。细线化能够降低切片过程中的锯缝损失，从而提高出片量、降低硅片成本。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。到 2022 年，单晶硅切片用金刚线母线线径已演进至 38 $\mu\text{m}$ ，接近碳钢线的物理极限。

###### ②钨丝线有可能成为金刚线的重要基材

如前所述，硅切片线主流线径渐趋细线化。随着线径减小，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，线径继续下降的难度较大。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，因此钨丝将成为硅切片线细线化情况下的基材（母线）。但钨的成本相对碳钢高出很多，最终能否取代碳钢丝还需要看钨丝母线的成本下降幅度，以及硅料成本的影响。

##### （3）硅切片金刚线的市场规模

根据中国能源报数据，2017 年行业单片硅片（约 4W）金刚线耗用量约 1.5 米，折合约 37.5 万公里/GW。随着线径下降，单片线耗有较大提高。按照 38 $\mu\text{m}$  规格金刚线切割 165 $\mu\text{m}$  或 160 $\mu\text{m}$  厚度的硅片，平均单片线耗 4 米左右，对应单 GW 线耗约 50-52 万公里，相较 2017 年提升超过 33%。同时光伏行业快速增长带动的硅片产能扩张，2021 年我国大陆地区硅片产量约 226.6GW，同比增长 40.4%。上述因素叠加使得金刚线行业存在重大市场机遇，其复合增速预计将高于光伏行业装机增速。有机构测算，2021 年金刚线总需求约为 0.90-0.92 亿公里，到 2025 年金刚线的市场需求将增长至 3.58-3.71 亿公里。

##### （4）蓝宝石行业金刚线发展概况

蓝宝石目前在工业上主要用于 LED 行业的衬底材料和消费电子行业光学材料，其中 LED 衬底为蓝宝石最主要的应用。蓝宝石衬底片的生产根据具体工艺不同主要由长晶、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。公司的金刚线可用于蓝宝石开方和切片。根据 TrendForce 发布的《全球 LED 产业数据库与 LED 厂商季度更新》报告，未来几年，随着健康照明、智慧照明等因素的推动，LED 照明市场规模将继续增长，至 2026 年预计达 111 亿美元，2021-2026 年均复合增长率为 8.4%。随着 LED 等行业的发展，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将迎来更大的发展空间。

## 2、金刚石砂轮行业发展情况

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。我国新材料、半导体、光伏等产业蓬勃发展，对超硬材料以及硬脆材料的需求不断上升，根据新思界产业研究中心统计，2015 年至 2020 年，我国金刚石砂轮产量呈现快速增长态势，年均复合增长率达到 20.2%，2020 年产量超过 135 万片。

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。

### （二）公司的主要业务

公司是专业从事金刚石、立方氮化硼工具的研发、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 and 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、玻璃、磁性材料等硬脆材料的切割工序；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、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。线径小于 80 $\mu\text{m}$  的电镀金刚线用于切割硅材料；100-200 $\mu\text{m}$  的金刚线主要用于玻璃和磁性材料的切割；200-250 $\mu\text{m}$  的金刚线主要用于石英、碳化硅和蓝宝石的切割；250 $\mu\text{m}$  以上线径的金刚线则用于蓝宝石或硅碲的开方和截断。

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，和专用于半导体晶圆加工和封装过程中使用到的减薄砂轮、树脂软刀、金属软刀、电镀软刀、硬刀（划片刀）、倒角砂轮和 CMP-Disk 等。

### （三）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、钢线、镍（镍球、镍饼）、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，供应短缺的风险较小。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）电镀金刚线的生产模式：电镀金刚线是通用性较强的产品，同规格产品可以适用于不同客户，因此，其生产主要采取计划生产模式，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。除了本部直销外，在客户相对集中的地区设立直销点，在直销点储备充足的适配产品库存，最大限度地满足客户需求的及时性。

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 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。

#### （四）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 21,890.27 万元，较上年同期增长 17.24%；实现归属于上市公司股东的净利润 454.58 万元，较上年同期增长 268.03%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 325.58 万元，较上年同期增长 316.43%。报告期内，公司营收和净利润虽有所增长，但总体未达预期，业绩的主要驱动因素如下：

1、报告期内，公司硅切片金刚线（细线）订单不及预期，同时价格也有所下降，影响了硅切片金刚线（细线）的营收，对当期业绩产生了较大影响。

2、报告期内，公司向董事、高级管理人员、中层管理人员及核心技术骨干和核心业务人员激励对象首次授予限制性股票共计 281.9 万股，共需摊销股权激励费用约为 1123 万元，对本报告期业绩产生较大影响。

3、报告期内，子公司江苏三泓（新建扩产项目）和南京三芯（半导体及光伏设备制造）尚处于投入建设期，上半年亏损约为-434 万元。

4、报告期内，子公司江苏三晶（半导体相关耗材），上半年实现营收 604.35 万元，较去年同期营收 94.36 万元，虽有较大幅度增长且已经展现了较好的发展势头，但总体销售规模较小，目前仍然处于市场拓展阶段，上半年亏损近-257 万元。

## 二、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，上千百个规格，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。公司通过内部培养和外部引进等方式，组建了一支具备丰富金刚石工具研发经验的团队。

截至报告期末，公司累计拥有授权专利 88 项（其中发明专利 18 项），另有已受理正在审核过程中的专利 31 项，其中发明专利 27 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，并参与起草我国首个电镀金刚石线锯的行业标准《超硬磨料制品电镀金刚石线》（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”“金刚石表面磁性镀层及其镀覆方法”等多项发明专利，以及 41 项与金刚线相关的实用新型专利。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，被光伏行业、蓝宝石、磁性材料等行业的许多家大型客户广泛采用。

公司自设立以来始终专注金刚石砂轮产品的研发，截至本报告期末，已获得 41 项相关专利技术，积累了数十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的产品的研发能力。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，去年通过客户的验证后，报告期内均已经形成了批量销售。子公司南京三芯半导体设备制造有限公司，拥有一支在日本有半导体相关设备研发经验和有批量销售业绩的技术团队，具有较强的研发能力，在短短半年时间里，已完成了硅棒磨倒一体机的样机制造，目前处于整机调试阶段，待调试完成后，将交厂家进行验证测试。

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》和《超硬磨料制品精密刀具数控磨削用砂轮》的编制工作，目前这两个标准均处理批准阶段。

## 2、拥有丰富的金刚线制造经验

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，拥有全系列的金刚线规格，能够生产适用于多种用途的所有规格的产品，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。

金刚线生产对精密制造能力要求较高，而且线径越细，要求越高。以单晶硅切片线为例，需要对一卷长达 80km-120km、直径 0.05mm 以下的裸线，连续长时间稳定的生产才能完成，同时要求金刚石以一定的分布密度牢固、均匀地固着于裸线上且成品线径变化控制在 $\pm 1.5\mu\text{m}$  以内。因此，金刚线厂家商需具备精密、稳定的制造能力，否则容易产生产品质量问题甚至导致产品报废。

报告期内，公司在江苏金湖县经济开发区新建年产 4100 万 km 金刚石线锯项目一期完成设备的安装调试，即将投入生产，扩大金刚线产能。

## 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。公司已开发出包括环形金刚线在内的多用途所有规格的金刚线，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钢石砂轮。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（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，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、玻璃、磁性材料等硬脆材料的切割、磨削、抛光。公司目前已与协鑫科技、华耀光电、TCL 中环、晶澳科技、宇泽半导体等知名光伏行业企业，天通股份、水晶光电、兆驰股份等知名蓝宝石行业企业，北京京磁、横店东磁等知名磁性材料行业企业，长电科技、通富微、华天科技等知名集成电路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，其中主要创始股东已有 20 多年金刚石工具研发、生产、销售等方面的经验。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，减少提高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，确保公司持续发展的源动力。

## 6、全面的管理体系认证

公司自成立初期始终注重管理体系的建设，目前母公司及其子公司江苏三超和江苏三晶，均通过了国际著名认证机构 SGS 的认证机构 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。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	218,902,690.70	186,705,438.16	17.24%	
营业成本	158,965,870.86	145,203,567.35	9.48%	
销售费用	8,244,947.30	5,685,999.01	45.00%	主要系本期对销售人员股权激励增加所致
管理费用	28,405,362.96	15,761,489.45	80.22%	主要系本期对管理人员股权激励增加所致
财务费用	1,923,807.75	7,614,726.92	-74.74%	主要系本期无计提的可转债票面利息所致
所得税费用	-4,090,917.91	-1,833,767.31	-123.09%	主要系新设子公司本期亏损所致
研发投入	19,367,763.26	14,094,410.92	37.41%	主要系本期对研发人员股权激励增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-38,554,740.73	-44,927,444.13	14.18%	主要系本期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-3,353,287.41	55,584,520.47	-106.03%	主要系本期理财到期减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	155,619,599.27	6,523,640.00	2,285.47%	主要系本期定增资金增加所致
现金及现金等价物净增加额	113,764,770.49	17,180,716.34	562.17%	主要系本期定增资金增加所致
销售商品、提供劳务收到的现金	134,224,347.13	71,855,262.52	86.80%	主要系本期收款增加所致
收到的税费返还	404,171.58	146,754.41	175.41%	主要系本期出口退税增加所致
购买商品、接受劳务支付的现金	83,677,363.18	52,861,497.71	58.30%	主要系本期支付的供应商货款增加所致
支付的各项税费	12,189,159.28	3,400,922.62	258.41%	主要系本期支付的增值税增加所致
支付其他与经营活动有关的现金	13,238,744.87	7,665,184.13	72.71%	主要系本期支付其他款项增加所致
取得投资收益收到的现金	126,123.29	2,104,154.06	-94.01%	主要系本期理财收益减少所致
收到其他与投资活动有关的现金	56,997,000.00	290,000,000.00	-80.35%	主要系本期理财到期减少所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,679,904.63	26,519,633.59	-78.58%	主要系本期支付固定资产款项减少所致
支付其他与投资活动有关的现金	55,000,000.00	210,000,000.00	-73.81%	主要系本期理财投资减少所致
吸收投资收到的现金	120,199,987.91	1,800,000.00	6,577.78%	主要系本期向特定对象发行股份并融资到账所致
取得借款收到的现金	61,297,630.41	4,800,000.00	1,177.03%	主要系本期银行借款增加所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,961,289.65	76,360.00	2,468.48%	主要系本期偿还借款利息增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
金刚石砂轮	23,885,031.35	12,823,533.70	46.31%	26.21%	12.26%	6.67%
电镀金刚线	178,511,648.54	135,921,319.93	23.86%	11.68%	7.86%	2.70%

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-14,205.89	1.62%	理财收益及贴现手续费合计数	否
公允价值变动损益				否
资产减值	-2,178,839.87	248.78%	计提应收账款其他应收款减值准备及计提存货跌价准备	否
营业外收入	31,153.32	-3.56%	其他非日常经营收入	否
营业外支出	436,503.16	-49.84%	其他非日常经营支出	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	196,973,474.12	17.24%	97,457,439.95	9.77%	7.47%	主要系本期向特定对象发行股份并融资到账所致
应收账款	164,143,970.24	14.37%	161,968,427.96	16.23%	-1.86%	
存货	188,869,244.63	16.53%	192,495,081.58	19.29%	-2.76%	
固定资产	294,962,606.05	25.82%	290,744,656.09	29.14%	-3.32%	
在建工程	68,838,754.87	6.03%	66,873,615.94	6.70%	-0.67%	
使用权资产	3,739,936.91	0.33%	2,802,550.81	0.28%	0.05%	主要系本期子公司租赁厂房增加所致
短期借款	93,178,775.06	8.16%	67,060,460.31	6.72%	1.44%	主要系本期银行借款增加所致
合同负债	472,038.10	0.04%	664,574.40	0.07%	-0.03%	
长期借款	4,197,630.41	0.37%			0.37%	主要系本期长期银行借款增加所致
租赁负债	2,857,729.79	0.25%	2,419,421.08	0.24%	0.01%	
应收款项融资	105,610,642.91	9.24%	60,858,105.46	6.10%	3.14%	主要系本期销售增长收到的银行承兑汇票增加所致
预付款项	5,979,190.69	0.52%	2,792,164.19	0.28%	0.24%	主要系本期预付采购款项增

						加所致
长期待摊费用	541,147.82	0.05%	387,304.01	0.04%	0.01%	主要系本期子公司装修费增加所致
应付票据	58,659,691.13	5.13%	92,903,472.20	9.31%	-4.18%	主要系本期支付供应商款项的应付承兑汇票减少所致
其他应付款	2,032,149.26	0.18%	1,298,501.94	0.13%	0.05%	主要系本期收到的保证金增加所致
长期应付款	12,028,958.00	1.05%			1.05%	主要系本期新增售后回租业务所致
少数股东权益	4,771,251.50	0.42%	1,901,979.53	0.19%	0.23%	主要系少数股东权益-所有者投入股本增加所致

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面净值	受限制的原因
货币资金	23,584,182.85	
其中：银行保证金	23,584,182.85	银行承兑保证金
应收款项融资	5,401,374.20	票据池业务

## 六、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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
------	--------	------------	---------------	----------	----------	--------	------	------	------

其他	0.00	0.00	0.00	55,000,000.00	55,000,000.00	126,123.29	0.00	0.00	募集资金
合计	0.00	0.00	0.00	55,000,000.00	55,000,000.00	126,123.29	0.00	0.00	--

## 5、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

募集资金总额	30,344.91
报告期投入募集资金总额	5,753.49
已累计投入募集资金总额	20,311.75
募集资金总体使用情况说明	
<p>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。本公司年度实际使用募集资金 93.52 万元，募集资金余额 3,859,351.87 元。</p> <p>2、向特定对象发行股票获取的募集资金：根据中国证券监督管理委员会出具的《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）同意，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）9,382,329 股，每股发行价格人民币 12.79 元，募集资金总额为人民币 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。本公司年度实际使用募集资金 5,659.97 万元，募集资金余额 59,430,359.84 元。</p>	

### (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	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	否	18,337.78	18,337.78	93.52	14,151.66	77.17%	2022 年 08 月 31 日	1,165.08	-503.5	否	否
补充流动资金	否	500	500		500.12	100.02%				不适用	否
年产 4100 万公里超细金刚	否	11,507.13	11,507.13	5,659.97	5,659.97	49.19%				不适用	否



石线锯生产项目											
承诺投资项目小计	--	30,344.91	30,344.91	5,753.49	20,311.75	--	--	1,165.08	-503.5	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	30,344.91	30,344.91	5,753.49	20,311.75	--	--	1,165.08	-503.5	--	--
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：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。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。“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。2023 年 1 月至 6 月上述项目实现净利润 1,165.08 万元，未达到预计效益主要系销售增长未达预期、价格下降等因素影响。</p> <p>2、向特定对象发行股票获取的募集资金：项目正在建设期，尚未正式开始投入生产。</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										
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》，以募集资金置换预先投入募集资金投资项目之自筹资金 5,592.76 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>										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>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</p>										

	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。
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 2023 年 6 月 30 日止，未使用闲置募集资金购买理财产品；截至 2023 年 6 月 30 日止，存放于募集资金专户余额合计为 3,859,351.87 元。 2、向特定对象发行股票获取的募集资金：截至 2023 年 6 月 30 日止，未使用闲置募集资金购买理财产品；截至 2023 年 6 月 30 日止，存放于募集资金专户余额合计为 59,430,359.84 元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (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

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	5,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	0	0	0	0
合计		5,500	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### (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。

### (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、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	30000.00	84,090.89	30,704.43	19,628.29	1,361.61	1,287.11
株式会社 SCD	子公司	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	660.68	676.28	470.43	83.50	-37.06	-35.58
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	5000.00	4,192.30	2,920.76	604.35	-449.18	-256.79
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	8000.00	13,688.05	5,021.86	0.00	-373.74	-281.63
南京三芯半导体设备制造有限公司	子公司	光伏及半导体材料加工设备的研发、生产与销售	1000.00	1,042.54	579.34	0.00	-200.89	-151.87

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，销售较去年同期有所增长，江苏三超盈利 12,871,105.93 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。

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。

5、南京三芯半导体设备制造有限公司，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。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧导致产品价格和毛利率下降的风险

随着金刚线在光伏、蓝宝石等诸多行业的广泛使用，金刚线行业呈现出广阔市场前景和发展空间。近年来，金刚线行业产能扩张较快，行业的整体供应能力增强，竞争加剧，产品降价风险陡增。如果未来市场竞争进一步加剧，将对公司的产品价格、毛利率产生不利影响，从而导致公司出现营业利润下滑的风险。

应对措施：公司将持续加大技术研发，进一步提高生产效率、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，并拟扩充优质产能，扩大产品市场份额，从而抵御竞争加剧带来的不利影响。

### 2、下游行业政策及需求波动风险

公司下游光伏、蓝宝石等行业总体属于受政策及技术进步影响较大的新兴产业，报告期内下游光伏行业需求持续旺盛，景气程度较高。未来，如我国或其他主要国家进一步减少对下游行业的扶持，或产业政策有重大不利变化，或者下游行业受宏观经济、技术发展等因素影响，可能导致其需求出现波动，继而对公司的生产经营产生不利影响。

应对措施：短期内公司将加强成本管控，长期仍要坚持通过持续的技术进步，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，同时通过加速新品开发，如公司的半导体耗材和半导体装备等，培育新的业务增长点，从而抵御政策及需求波动带来的不利影响。

### 3、主要客户发生不利变动风险

报告期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始终居高不下。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：公司将积极维护现有重点客户关系，并进一步加大新的重点客户开发力度，同时密切关注客户的经营和财务状况，防范相关风险。

### 4、应收账款回收风险

随着公司业务规模的不断扩大，公司应收账款金额进一步增加。尽管公司加强了应收账款的管理，绝大部分应收账款账龄也在 1 年以内，且公司已按照坏账准备计提政策足额提取了坏账准备，但如果公司客户特别是主要客户发生违约，导致公司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。

### 5、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。当期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：紧盯行业发展动态，及时调整技术路线，研发新产品，寻求新的营收增长点。

### 6、技术进步与产品质量风险

金刚石线生产技术工艺复杂，涉及领域较多，制程控制严苛，批量生产的品质稳定性要求高。下游客户使用金刚石线时，对切割速度、耗线量、出片良率等指标均有严格的要求，随着金刚线切割技术不断地进步，其对金刚线产品的性能指标及品质的稳定性要求也在不断提高，产品更新换代较快，从而要求供应商不断的通过技术进步提升产品切割性能和品质，如果公司的技术研发步伐跟不上客户产品更新换代的需求、或者产品质量及稳定性出现波动，可能会对公司的产品竞争力及市场份额带来不利影响，甚至可能出现因产品升级换代过快导致部分规格存货因难以满足市场需求而面临滞销减值风险。

报告期末的机器设备账面价值 17,990.95 万元，占资产总额的比例为 15.74%。如因技术进步快，新产能急速扩张等因素导致旧有机器设备生产的产品不能有效满足下游客户的需求，可能引致固定资产减值，从而对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将持续坚持技术进步，提升设备及工艺的稳定性，强化质量管理体系建设和品质管控，不断改善产品的性能及品质，从而提升产品竞争力，防范相关风险。

### 7、原材料价格上涨的风险

公司主要的原材料为金刚石、母线、镍、铝基体等。由于原材料成本占公司产品成本的比例较高，原材料价格的波动将会直接影响公司产品的成本和利润水平。公司虽然与原材料供应商建立了长期稳定的合作关系，也建立了采购过程管理程序和供应商管理控制，但如果原材料价格上涨，对公司产品生产势必造成一定影响，导致公司产品的利润空间受到挤压，可能导致毛利率下降、盈利水平下降，继而对公司经营造成不利影响。

应对措施：（1）继续推行降本措施，厉行节约，加强内部成本控制；（2）加强品质管控，加强员工品质意识宣传，提高产品良品率；（3）拓宽采购渠道，多方询价，与主要供应商形成战略合作。通过以上措施的实施，将原材料成本上涨对生产经营的影响降到最低。

#### 8、与中村超硬的新加坡国际仲裁结果对我司不利的风险

因与中村超硬的国际仲裁案存在不确定性，如果最终裁定结果对我司不利，将对公司当期业绩存在重大影响的风险。

应对措施：公司聘请了专业的律师团队，积极应对本次仲裁案件，争取取得有利的仲裁结果。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年01月31日	电话会议	电话沟通	机构	华创证券：耿琛、岳阳、姚德昌、张嘉慧、段佳音、张娟、袁菁、杨帅、熊翊宇；嘉实基金：刘晔、谢泽林、张毅强；前海人寿：丁超凡；上海利得私募基金：孟舒豪；永赢基金：李宇双；中融基金：马孟；长江养老保险：端时立；华夏久盈资产：孟德鹏；富国基金：杨栋、孙萌；富荣基金：王琛峰、邓宇翔；富安达基金：高俊、李守峰、杨红；益民基金：彭星煜；浦银安盛基金：王爽；北京泓澄：徐哲桐；创金合信：周志敏；光大永明资产：沈繁呈；天治基金：冯超；华福证券：戴启明；西部利得基金：曹斌佳、侯文生、苏展；大家资产：石泰华；摩根士丹利华鑫基金：李子扬；太平资产：郑伟、赵洋、庞良永；海富通基金：刘海啸；南方基金：陈思臻；上海昶元：翟舒浩；汇安基金：丁盛、丁华清、杨坤河、蒋毅；浙商证券：赵媛；华商基金：吕春瑜；中邮创业基金：汪显森、周喆；中欧基金：吕一闻、李清；泰康资产：邹志；银河基金：石磊；建信养老金：陶胤至；圆信永丰基金：马红丽；国寿安保：李捷；易方达：倪春尧；光大保德信基金：林晓枫、吴尘染；天治基金：陈付佳；上海明河投资：姜宇帆；睿泉毅信投资：刘聪颖；建信基金：李登虎；上投摩根基金：黄进、翟旭；浙商基金：刘新正；中信保诚基金：吴振华；恒越基金：叶佳；工银瑞信：张剑峰、李丕毅；华安资管：房晓；诺德基金：黄伟；远望角投资：陆世昌；中信建投：荆树光；中信保诚：孙浩中；上海非马投资：赵一鸣；中信证券：程伟庆；上海雪石资产：邵文昱；创金合信：寸思敏；鑫元基金：蔡文；海勤辰私募基金：张航；财通基金：中国人保资管：邱越、汤祺；泰信基金：史彬；九泰基金：赵万隆；广东民营投资：张天云；安信证券：冷星星；名禹资产：王友红；源乐晟资产：杨建海；平安资产：童飞、王晶；少	详见公司于2023年2月2日在巨潮资讯网披露的《300554 三超新材调研活动信息 20230202》	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

			蕪派投资管理：张宁；招商基金：张林；淳厚基金：刘俊；中再资产：胡换录、王云翥；泰达宏利基金：廖馨；信达澳银基金：徐聪；金鹰基金：金达莱；招商证券：赵思轩；中国人寿：和川、邓倩磊；上海森锦：黄裕金；广发基金：顾益辉；遵道资产：李强；华安基金：范伟隽、胡宜斌；申万菱信：龚云华；中航基金：陈周飞；恒大人寿：戴俊；金广资产：刘波；阳光资产管理：张学鹏；永赢基金：李琦；长盛基金：吴达；博时基金：程沅。		
--	--	--	---	--	--

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	46.57%	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 18 日	巨潮资讯网《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-038）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、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

2023 年 1 月 13 日，公司召开第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十四次会议，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》，首次授予的激励对象人数由 72 名调整为 70 名；拟授予的第二类限制性股票总数由 320.00 万股调整为 316.00 万股，其中，首次授予的第二类限制性股票总数由 285.90 万股调整为 281.90 万股，预留授予数量不变。除上述调整内容外，公司本次实施的激励计划与公司 2022 年第四次临时股东大会审议通过的激励计划内容一致。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

2023 年 1 月 13 日，公司召开第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定以 2023 年 1 月 13 日为首次授予日，向符合授予条件的 70 名激励对象授予 281.90 万股限制性股票，授予价格为 13.87 元/股。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

#### 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



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司江苏三超建有综合废水处理系统、含镍漂洗水处理系统、废气处理系统等环保设施，按照环保要求对污水、废气排放口安装了在线监控系统，管理和监测机构健全，环保规章制度完善。公司大气污染物分别达到《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表 5 新建企业大气污染物排放限值和《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准。公司水污染物分别达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准和《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表 3 特别排放限值标准，污染物总量控制指标满足环保要求。同时，公司每年定期组织预案应急演练，以便能够及时、准确的处置突发性环境污染事故。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

报告期内，三超新材及子公司均不属于环保部门公布的重点排污单位。

### 二、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到股东权益保护、员工权益保护、环境保护等方面。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、公平的履行信息披露义务，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。一方面，公司依据《公司法》和《公司章程》的规定，选举了职工代表监事，确保公司员工在公司治理中享有充分的权利。另一方面，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。

## 第六节 重要事项

### 一、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

### 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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

### 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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、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。

### 八、诉讼事项

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	14,352.84	否	审理中	不适用	不适用	2021年	<a href="http://ww">http://ww</a>

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						11 月 17 日	w.cninfo.com.cn
--	--	--	--	--	--	-----------	-----------------

其他诉讼事项

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
未达重大诉讼披露标准的其他诉讼案件	90.34	否	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、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、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。

## 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

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、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

报告期内，公司发生的租赁主要为公司及子公司租赁的生产经营场地，租金价格公允，公司与出租方均不存在关联关系。

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	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如	反担保情	担保期	是否履行	是否为关

	披露日期					有)	况 (如有)		完毕	联方 担保
江苏三超金刚石工具有限公司		1,000	2022年08月31日	1,000	连带责任担保			2022年8月31日-2023年8月30日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		700	2022年09月02日	700	连带责任担保			2022年9月2日-2023年9月1日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		7,746	2022年09月29日	4,500	连带责任担保			2022年9月20日-2025年9月19日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		610	2022年08月29日	610	连带责任担保			2022年8月29日-2023年8月28日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		800	2022年09月28日	800	连带责任担保			2022年9月28日-2023年9月23日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		480	2022年12月26日	480	连带责任担保			2022年12月26日-2023年12月25日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		377.69	2022年08月31日	377.69	连带责任担保			2022年8月31日-2023年8月30日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		94.73	2022年08月31日	94.73	连带责任担保			2022年8月31日-2023年2月28日	是	是
江苏三超金刚石工具有限公司		640.97	2022年09月06日	640.97	连带责任担保			2022年9月6日-2023年9月6日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		212.36	2022年09月09日	212.36	连带责任担保			2022年9月9日-2023年9月9日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		470.19	2022年09月16日	470.19	连带责任担保			2022年9月16日-2023年9月16日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		424.76	2022年10月14日	424.76	连带责任担保			2022年10月14日-2023年10月14日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		1,048.76	2022年12月14日	1,048.76	连带责任担保			2022年12月14日-2023年12月14日	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		5,000	2022年07月19日	1,926.97	连带责任担保			所担保的债务逐笔计算保证期间,各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年	否	是
江苏三超金刚石工具有限公司		3,000	2023年01月31日	2,000	连带责任担保			2023年1月18日-2024年7月10日	否	是
江苏三泓新		15,000	2023年03	419.3	抵押,	国有建		2023年3月-	否	是

材料有限公司			月 29 日		连带责任担保	设用地使用权		2028 年 3 月		
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			18,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			15,705.73		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			36,875.68		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			13,887.34		
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)			18,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			15,705.73		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			36,875.68		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			13,887.34		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例					17.49%					
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 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。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

#### (一) 向特定对象发行股票事项

1、2023 年 2 月 16 日，公司收到深圳证券交易所（以下简称“深交所”）上市审核中心出具的《关于南京三超新材料股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，深交所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

2、2023 年 2 月 28 日，中国证监会出具了《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），同意三超新材向特定对象发行股票的注册申请。

3、2023 年 5 月 17 日公司向特定对象发行 9,382,329 股上市流通。

(二) 股权激励事项

2023 年 1 月 13 日，公司召开第三届董事会第十四次会议与第三届监事会第十四次会议，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》《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》。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

(三) 公司通过高新技术企业认定

公司于报告期内收到江苏省科学技术厅、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》（以下简称“证书”），证书编号：GR202232011372，发证日期：2022 年 12 月 12 日，有效期三年。根据国家相关规定，公司自本次通过高新技术企业认定起连续三年（2022 年至 2024 年）享受高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 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	28,279,313	26.98%	9,382,329				9,382,329	37,661,642	32.98%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	28,279,313	26.98%	9,382,329				9,382,329	37,661,642	32.98%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	28,279,313	26.98%	9,382,329				9,382,329	37,661,642	32.98%
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	76,549,935	73.02%						76,549,935	67.02%
1、人民币普通股	76,549,935	73.02%						76,549,935	67.02%
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	104,829,248	100.00%	9,382,329				9,382,329	114,211,577	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《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）同意，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，扣除与本次发行有关的费用人民币 4,928,662.57 元（不含税），公司实际募集资金净额为人民币 115,071,325.34 元。上述募集资金到位情况已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了《南京三超新材料股份有限公司验资报告》（天衡验字〔2023〕00050号）。本次向特定对象发行的人民币普通股股票 9,382,329 股已于 2023 年 5 月 17 日上市。

股份变动的批准情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《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）同意，公司向特定对象发行股票 9,382,329 股。



股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

报告期内，公司向特定对象发行股票 9,382,329 股，总股本由 104,829,248 股增至 114,211,577 股。上述股本变动导致报告期末基本每股收益由 0.1328 元变为 0.0421 元，对稀释每股收益的影响与基本每股收益相同；每股净资产由 6.3255 元/股变为 6.9509 元/股。

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
邹余耀	27,904,789	0	9,382,329	37,287,118	高管锁定股、首发后限售	董监高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售、首发后限售股解限日期为 2026 年 5 月 17 日
狄峰	243,203	0	0	243,203	高管锁定股	董监高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售
夏小军	57,611	0	0	57,611	高管锁定股	董监高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售
吉国胜	73,710	0	0	73,710	高管锁定股	董监高管锁定股每年按上年末持股数的 25%解除限售
合计	28,279,313	0	9,382,329	37,661,642	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
向特定对象发行股票	2023 年 04 月 20 日	12.79	9,382,329	2023 年 05 月 17 日	9,382,329		www.cninfo.com.cn	2023 年 05 月 16 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

1、2022 年 7 月 15 日，公司召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司向特定对象发行股票方案的议案》等与本次向特定对象发行股票相关的议案。独立董事发表了事前认可及独立意见。

2、2022年9月13日，公司召开2022年第二次临时股东大会，审议并表决通过公司本次向特定对象发行股票的相关议案。

3、2022年11月30日，公司收到深交所出具的《关于受理南京三超新材料股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2022〕540号），深交所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。

4、2023年2月16日，三超新材收到深交所上市审核中心出具的《关于南京三超新材料股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，深交所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

5、2023年2月28日，中国证监会出具了《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），同意三超新材向特定对象发行股票的注册申请。

6、2023年5月17日公司向特定对象发行9,382,329股上市流通。

### 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		12,120	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0		
持股5%以上的普通股股东或前10名股东持股情况								
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	40.79%	46,588,714	9,382,329	37,287,118	9,301,596	质押	16,790,000
刘建勋	境内自然人	9.71%	11,093,520	-1,048,000	0	11,093,520		
JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION	境外法人	1.82%	2,077,178	2,043,310	0	2,077,178		
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.81%	928,397	827,233	0	928,397		
中信证券股份有限公司	国有法人	0.52%	589,349	298,077	0	589,349		
王远	境内自然人	0.51%	586,600	84,000	0	586,600		
华泰证券股份有限公司	国有法人	0.49%	555,967	366,016	0	555,967		
高华—汇丰—GOLDMAN,SACHS & CO.LLC	境外法人	0.47%	536,732	446,417	0	536,732		
胡颖斯	境内自	0.36%	411,516	411,516	0	411,516		

	然人							
北京金源亨立资产管理 有限公司一金源亨立豪 鑫量化 1 号 私募证券投资 基金	其他	0.34%	393,300	151,900	0	393,300		
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）	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	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的 特别说明	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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					
刘建勋	11,093,520.00	人民币普通股	11,093,520.00					
邹余耀	9,301,596.00	人民币普通股	9,301,596.00					
JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION	2,077,178.00	人民币普通股	2,077,178.00					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	928,397.00	人民币普通股	928,397.00					
中信证券股份有限公司	589,349.00	人民币普通股	589,349.00					
王远	586,600.00	人民币普通股	586,600.00					
华泰证券股份有限公司	555,967.00	人民币普通股	555,967.00					
高华一汇丰—GOLDMAN, SACHS & CO.LLC	536,732.00	人民币普通股	536,732.00					
胡颖斯	411,516.00	人民币普通股	411,516.00					
北京金源亨立资产管理有限公司一金源亨立豪鑫量 化 1 号私募证券投资基金	393,300.00	人民币普通股	393,300.00					
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							
前 10 名普通股股东参与融资融 券业务股东情况说明（如有）	公司股东王远通过普通证券账户持有 0 股，通过国新证券股份有限公司客户信用交 易担保证券账户持有 586,600 股，实际合计持有 586,600 股；公司股东胡颖斯通过普 通证券账户持有 41500 股，通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户 持有 370016 股，实际合计持有 411,516 股；公司股东北京金源亨立资产管理有限公 司一金源亨立豪鑫量化 1 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过中泰 证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 393,300 股，实际合计持有 393,300 股。							

公司是否具有表决权差异安排

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。

#### 四、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

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用  
报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 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

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	196,973,474.12	97,457,439.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	164,143,970.24	161,968,427.96
应收款项融资	105,610,642.91	60,858,105.46
预付款项	5,979,190.69	2,792,164.19
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,223,643.02	2,162,135.03
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	188,869,244.63	192,495,081.58
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	3,644,605.54	5,080,311.92
流动资产合计	667,444,771.15	522,813,666.09
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		
固定资产	294,962,606.05	290,744,656.09
在建工程	68,838,754.87	66,873,615.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,739,936.91	2,802,550.81
无形资产	28,572,059.39	29,046,511.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	541,147.82	387,304.01
递延所得税资产	39,265,407.71	35,165,286.34
其他非流动资产	39,079,225.14	49,829,010.65
非流动资产合计	474,999,137.89	474,848,935.38
资产总计	1,142,443,909.04	997,662,601.47
流动负债：		
短期借款	93,178,775.06	67,060,460.31
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	58,659,691.13	92,903,472.20
应付账款	135,054,051.81	129,814,363.82
预收款项		
合同负债	472,038.10	664,574.40
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	9,490,643.56	10,683,952.77
应交税费	3,768,760.47	4,563,766.28
其他应付款	2,032,149.26	1,298,501.94
其中：应付利息		
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	398,123.40	398,123.40
其他流动负债	6,027,480.55	5,655,920.61
流动负债合计	309,081,713.34	313,043,135.73
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,197,630.41	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,857,729.79	2,419,421.08
长期应付款	12,028,958.00	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,629,438.85	17,197,024.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	34,713,757.05	19,616,445.90
负债合计	343,795,470.39	332,659,581.63
所有者权益：		
股本	114,211,577.00	104,829,248.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	536,856,449.73	419,938,625.25
减：库存股		
其他综合收益	-2,023,128.78	-1,953,272.82
专项储备		
盈余公积	19,585,455.16	19,585,455.16
一般风险准备		
未分配利润	125,246,834.04	120,700,984.72
归属于母公司所有者权益合计	793,877,187.15	663,101,040.31
少数股东权益	4,771,251.50	1,901,979.53
所有者权益合计	798,648,438.65	665,003,019.84
负债和所有者权益总计	1,142,443,909.04	997,662,601.47

法定代表人：邹余耀

主管会计工作负责人：姬昆

会计机构负责人：钱素娟

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	56,873,438.54	29,916,976.31
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	23,678,706.82	13,494,525.22

应收款项融资	10,603,274.17	9,242,386.82
预付款项	695,160.54	281,098.19
其他应收款	307,711,784.40	273,857,523.42
其中：应收利息		
应收股利		
存货	9,434,407.24	7,147,777.09
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	800.00	576,354.72
流动资产合计	408,997,571.71	334,516,641.77
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	407,912,344.70	354,487,012.18
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	18,311,116.11	17,099,795.20
在建工程	351,569.27	276,203.21
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,369,300.50	1,409,588.57
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	79,489.32	108,875.82
递延所得税资产	2,099,244.28	1,340,638.09
其他非流动资产	91,000.00	341,161.06
非流动资产合计	430,214,064.18	375,063,274.13
资产总计	839,211,635.89	709,579,915.90
流动负债：		
短期借款	5,104,751.80	5,005,423.61
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,679,570.42	2,947,291.31
应付账款	7,176,248.15	5,101,962.58
预收款项		
合同负债	156,943.99	51,654.39
应付职工薪酬	1,393,203.56	1,538,674.16
应交税费	272,184.93	3,921,093.40

其他应付款	931,602.30	118,612.79
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		
其他流动负债	181,289.63	64,754.29
流动负债合计	17,895,794.78	18,749,466.53
非流动负债：		
长期借款		
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	3,108,813.55	3,684,235.13
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,108,813.55	3,684,235.13
负债合计	21,004,608.33	22,433,701.66
所有者权益：		
股本	114,211,577.00	104,829,248.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	536,856,449.73	419,938,625.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	19,585,455.16	19,585,455.16
未分配利润	147,553,545.67	142,792,885.83
所有者权益合计	818,207,027.56	687,146,214.24
负债和所有者权益总计	839,211,635.89	709,579,915.90

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	218,902,690.70	186,705,438.16
其中：营业收入	218,902,690.70	186,705,438.16
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	218,803,629.46	189,719,279.22
其中：营业成本	158,965,870.86	145,203,567.35

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,895,877.33	1,359,085.57
销售费用	8,244,947.30	5,685,999.01
管理费用	28,405,362.96	15,761,489.45
研发费用	19,367,763.26	14,094,410.92
财务费用	1,923,807.75	7,614,726.92
其中：利息费用	2,395,880.45	7,934,786.15
利息收入	570,153.33	297,400.50
加：其他收益	1,772,697.21	1,656,070.73
投资收益（损失以“-”号填列）	-14,205.89	1,226,413.90
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）		246,483.33
信用减值损失（损失以“-”号填列）	69,846.63	-1,913,038.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,248,686.50	885,557.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-149,159.47	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-470,446.78	-912,353.90
加：营业外收入	31,153.32	156,852.97
减：营业外支出	436,503.16	63,298.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-875,796.62	-818,799.86
减：所得税费用	-4,090,917.91	-1,833,767.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	3,215,121.29	1,014,967.45
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	3,215,121.29	1,014,967.45
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（净亏损以“-”号填列）	4,545,849.32	1,235,183.83

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-1,330,728.03	-220,216.38
六、其他综合收益的税后净额	-69,855.96	-950,436.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-69,855.96	-950,436.68
（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	-69,855.96	-950,436.68
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	-69,855.96	-950,436.68
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	3,145,265.33	64,530.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	4,475,993.36	284,747.15
归属于少数股东的综合收益总额	-1,330,728.03	-220,216.38
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0421	0.0108
（二）稀释每股收益	0.0421	0.0108

法定代表人：邹余耀

主管会计工作负责人：姬昆

会计机构负责人：钱素娟

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	21,686,448.83	20,422,550.93
减：营业成本	11,538,808.72	10,063,704.46
税金及附加	273,694.15	426,614.54
销售费用	2,062,361.70	1,471,065.44
管理费用	9,574,910.91	5,490,029.92
研发费用	2,764,586.70	2,821,384.68
财务费用	10,397.80	188,803.47
其中：利息费用	155,246.72	290,769.05
利息收入	151,039.78	105,991.27
加：其他收益	654,003.83	609,474.35

投资收益（损失以“-”号填列）		278,775.37
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		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-65,731.86	129,730.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-213,666.26	-115,306.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	8,200,000.00	617,804.89
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,036,294.56	1,481,427.02
加：营业外收入	6,314.65	308,393.36
减：营业外支出	40,555.56	500.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	4,002,053.65	1,789,320.38
减：所得税费用	-758,606.19	-115,021.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	4,760,659.84	1,904,342.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	4,760,659.84	1,904,342.16
（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	4,760,659.84	1,904,342.16
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	2023 年半年度	2022 年半年度
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	134,224,347.13	71,855,262.52
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	404,171.58	146,754.41
收到其他与经营活动有关的现金	757,846.00	792,531.02
经营活动现金流入小计	135,386,364.71	72,794,547.95
购买商品、接受劳务支付的现金	83,677,363.18	52,861,497.71
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	64,835,838.11	53,794,387.62
支付的各项税费	12,189,159.28	3,400,922.62
支付其他与经营活动有关的现金	13,238,744.87	7,665,184.13
经营活动现金流出小计	173,941,105.44	117,721,992.08
经营活动产生的现金流量净额	-38,554,740.73	-44,927,444.13
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	126,123.29	2,104,154.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	203,493.93	
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	56,997,000.00	290,000,000.00
投资活动现金流入小计	57,326,617.22	292,104,154.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,679,904.63	26,519,633.59
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	55,000,000.00	210,000,000.00
投资活动现金流出小计	60,679,904.63	236,519,633.59
投资活动产生的现金流量净额	-3,353,287.41	55,584,520.47
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	120,199,987.91	1,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	61,297,630.41	4,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	181,497,618.32	6,600,000.00
偿还债务支付的现金	18,971,042.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,961,289.65	76,360.00
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	4,945,687.40	
筹资活动现金流出小计	25,878,019.05	76,360.00
筹资活动产生的现金流量净额	155,619,599.27	6,523,640.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	53,199.36	
五、现金及现金等价物净增加额	113,764,770.49	17,180,716.34
加：期初现金及现金等价物余额	59,624,520.78	16,038,449.17
六、期末现金及现金等价物余额	173,389,291.27	33,219,165.51

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	12,044,511.17	27,728,266.41
收到的税费返还	16,572.49	
收到其他与经营活动有关的现金	112,194,874.84	10,498,723.39
经营活动现金流入小计	124,255,958.50	38,226,989.80
购买商品、接受劳务支付的现金	7,093,191.14	2,332,484.83
支付给职工以及为职工支付的现金	9,028,637.96	10,588,098.76
支付的各项税费	4,581,360.80	2,997,116.37
支付其他与经营活动有关的现金	150,408,636.19	59,923,156.33
经营活动现金流出小计	171,111,826.09	75,840,856.29
经营活动产生的现金流量净额	-46,855,867.59	-37,613,866.49
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		741,486.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,201,360.00	617,804.89
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	864,000.00	95,000,000.00
投资活动现金流入小计	9,065,360.00	96,359,291.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,235.88	1,491,047.30
投资支付的现金	46,760,000.00	15,500,000.00
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		30,000,000.00
投资活动现金流出小计	46,824,235.88	46,991,047.30
投资活动产生的现金流量净额	-37,758,875.88	49,368,243.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	115,999,987.91	
取得借款收到的现金	6,100,000.00	



收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	122,099,987.91	
偿还债务支付的现金	6,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	155,918.53	
支付其他与筹资活动有关的现金	4,009,382.33	
筹资活动现金流出小计	10,165,300.86	
筹资活动产生的现金流量净额	111,934,687.05	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,280.88	
五、现金及现金等价物净增加额	27,324,224.46	11,754,377.23
加：期初现金及现金等价物余额	27,950,856.88	6,082,228.99
六、期末现金及现金等价物余额	55,275,081.34	17,836,606.22

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	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、上年年末余额	104,829,248.00				419,938,625.25		-1,953,272.82		19,585,455.16		120,700,984.72	663,101,040.31	1,901,979.53	665,003,019.84	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	104,829,248.00				419,938,625.25		-1,953,272.82		19,585,455.16		120,700,984.72	663,101,040.31	1,901,979.53	665,003,019.84	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	9,382,329.00				116,917,824.48		-69,855.96				4,545,849.32	130,776,146.84	2,869,271.97	133,645,418.81	
（一）综合收益总额							-69,855.96				4,545,849.32	4,475,993.36	-1,330,728.03	3,145,265.33	
（二）所有	9,382,329.00				116,917,824.48							126,252,140.17	4,201,543.94	130,453,684.11	

者投入和减少资本	2,329.00				917,824.48								300,153.48	0.00	500,153.48
1. 所有者投入的普通股	9,382,329.00												9,382,329.00	4,200.00	13,582,329.00
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					116,917,824.48								116,917,824.48		116,917,824.48
(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、本期末余额	114,211,577.00				536,856,449.73		-2,023,128.78		19,585,455.16		125,246,834.04		793,877,187.15	4,771,251.50	798,648,438.65

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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、上年年末余额	93,613,367.00			56,389,910.21	219,201,667.98		-1,498,560.19		19,400,481.74		108,055,296.72		495,162,163.46		495,162,163.46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	93,613,367.00			56,389,910.21	219,201,667.98		-1,498,560.19		19,400,481.74		108,055,296.72		495,162,163.46		495,162,163.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-950,436.68				1,235,183.83		284,747.15	1,579,783.62	1,864,530.77
（一）综合收益总额							-950,436.68				1,235,183.83		284,747.15	-220,216.38	64,530.77
（二）所有者投入和减少资本													1,800.00	1,800.00	1,800.00
1. 所有者投入的普通股													1,800.00	1,800.00	1,800.00
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	93,613,367.00			56,321,899.10	219,201,667.98		-2,448,996.87		19,400,481.74		109,290,480.55		495,446,910.61	1,579,783.62	497,026,694.23

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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、上年年末余额	104,829,248.00				419,938,625.25				19,585,455.16	142,792,885.83		687,146,214.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	104,829,248.00				419,938,625.25				19,585,455.16	142,792,885.83		687,146,214.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	9,382,329.00				116,917,824.48				4,760,659.84			131,060,813.32
（一）综合收益总额									4,760,659.84			4,760,659.84
（二）所有者投入和减少资本	9,382,329.00				116,917,824.48							126,300,153.48
1. 所有者投入的普通股	9,382,329.00											9,382,329.00
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					116,917,824.48							116,917,824.48
（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、本期末余额	114,211,577.00				536,856,449.73				19,585,455.16	147,553,545.67		818,207,027.56

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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、上年年末余额	93,613,367.00			56,389,910.21	219,201,667.98				19,400,481.74	141,128,125.09		529,733,552.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	93,613,367.00			56,389,910.21	219,201,667.98				19,400,481.74	141,128,125.09		529,733,552.02
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										1,904,342.16		1,904,342.16

(一) 综合收益总额										1,904,342.16		1,904,342.16
(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	93,613,367.00			56,389,910.21	219,201,667.98				19,400,481.74	143,032,467.25		531,637,894.18
----------	---------------	--	--	---------------	----------------	--	--	--	---------------	----------------	--	----------------

### 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。

公司经营范围：新材料技术研发；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；金属丝绳及其制品制造；金属丝绳及其制品销售；新型金属功能材料销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；化工产品销售（不含许可类化工产品）；金属材料制造；金属材料销售；金属工具制造；金属工具销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；技术进出口；货物进出口（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）。

本财务报告批准报出日：2023 年 7 月 31 日。本公司截止到 2023 年 06 月 30 日纳入合并范围的子公司共 5 户，有关子公司的情况详见本附注九“在其他主体中权益的披露”。

### 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、解释以及其他相关规定进行确认和计量，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 2023 年 6 月 30 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，详见本附注三之“10 金融工具”、“12 应收款项”、“15 存货”、“24 固定资产”、“39 收入”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、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。

## 6、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，其余额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。

## 7、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。

## 8、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。

## 9、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。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中单独列示。

## 10、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，本集团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。

## 11、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 12、应收账款。

## 12、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、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：应收关联方款项；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。

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
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。
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，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	应收款项计提比例（%）
一年以内	5%
一至二年	15%
二至三年	30%
三至四年	80%
四至五年	100%
五年以上	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与商业承兑汇票，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：应收商业承兑票据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。

### 13、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。

### 14、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

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 12、应收账款

### 15、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) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值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确定。

期末，按照单个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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货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。

## 16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注五、12 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

## 17、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。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、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，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，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五、6 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。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

#### (1) 固定资产确认条件

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	20 年	5.00%	4.75%
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	3-5 年	5.00%	19.00%-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。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程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。

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。

## 26、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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

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。

（5）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。

### 31、长期资产减值

### 32、长期待摊费用

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。

### 33、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。

## 34、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

## 35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 36、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。

### 37、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。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

#### 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和金刚石砂轮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。

#### **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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况。

## **40、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。

## 41、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。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

#### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

#### （2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

#### （3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

#### (4) 承租人会计处理

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。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、21 及附注三、27。

#### (5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

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。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 44、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) 2023 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情况

适用 不适用



## 45、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	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	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	23.20%

### 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 2022 年 12 月 12 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：GR202232011372，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 2020 年 12 月 2 日通过高新技术企业资格认定复审，证书编号：GR202032004027，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《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 2021 年第 13 号）规定，制造业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 2021 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 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

### 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	56,398.40	87,365.07
银行存款	173,332,892.87	59,537,155.71
其他货币资金	23,584,182.85	37,832,919.17
合计	196,973,474.12	97,457,439.95
其中：存放在境外的款项总额	332,058.62	338,724.22
因抵押、质押或冻结等对	23,584,182.85	37,832,919.17

使用有限制的款项总额		
------------	--	--

其他说明

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

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
----	------	------

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：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

### (2) 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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (3) 期末公司已质押的应收票据

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票据

单位：元

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

### (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

### (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：

## 5、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

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	2,292,916.27	1.30%	2,292,916.27	100.00%	0.00	2,313,345.27	1.33%	2,313,345.27	100.00%	0.00

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	173,612,699.43	98.70%	9,468,729.19	5.45%	164,143,970.24	171,556,605.99	98.67%	9,588,178.03	5.59%	161,968,427.96
其中：										
合计	175,905,615.70	100.00%	11,761,645.46	6.69%	164,143,970.24	173,869,951.26	100.00%	11,901,523.30	6.85%	161,968,427.96

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他	2,292,916.27	2,292,916.27	100.00%	其他单项金额虽不重大但单项计提坏账准备
合计	2,292,916.27	2,292,916.27		

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	173,612,699.43	9,468,729.19	5.45%
合计	173,612,699.43	9,468,729.19	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	171,703,341.33
1 至 2 年	984,418.10
2 至 3 年	701,365.00
3 年以上	2,516,491.27
3 至 4 年	371,100.90
4 至 5 年	413,104.00
5 年以上	1,732,286.37
合计	175,905,615.70

**(2) 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	11,901,523.30	-124,037.84	15,840.00			11,761,645.46

合计	11,901,523.30	-124,037.84	15,840.00			11,761,645.46
----	---------------	-------------	-----------	--	--	---------------

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	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宜春宇泽新能源有限公司	31,388,241.20	17.84%	1,569,412.06
华耀光电科技股份有限公司	14,740,216.00	8.38%	737,010.80
天津环睿科技有限公司	13,968,149.80	7.94%	698,407.49
曲靖晶澳光伏科技有限公司	9,078,216.28	5.16%	453,910.81
(美国) Saint-Gobain Abrasives	4,890,512.73	2.78%	244,525.64
合计	74,065,336.01	42.10%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	105,610,642.91	60,858,105.46
合计	105,610,642.91	60,858,105.46

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

(1) 按组合计提坏账的确认标准及说明：

银行承兑汇票——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，不会因银行违约而产生重大损失。

(2) 截至 2023 年 06 月 30 日, 公司已质押的票据金额:

单位: 元

种类	期末已质押金额
银行承兑汇票	5,401,374.20
合计	5,401,374.20

(3) 截至 2023 年 06 月 30 日, 公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期票据金额:

单位: 元

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	91,032,419.41	
合计	91,032,419.41	

## 7、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	5,041,449.25	84.32%	2,709,431.25	97.04%
1 至 2 年	896,470.19	14.99%	60,761.69	2.18%
2 至 3 年	20,000.00	0.33%	204.00	0.01%
3 年以上	21,271.25	0.36%	21,767.25	0.78%
合计	5,979,190.69		2,792,164.19	

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 3,115,788.15 元, 占预付账款年末余额合计数的比例为 52.11%。

其他说明:

## 8、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,223,643.02	2,162,135.03
合计	2,223,643.02	2,162,135.03

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**2) 重要逾期利息**

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况**□适用  不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

**3) 坏账准备计提情况**□适用  不适用

其他说明：

**(3) 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	1,890,368.00	2,058,290.00
备用金借款	653,110.99	371,646.11
其他	1,036,660.40	1,018,664.08
合计	3,580,139.39	3,448,600.19

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	293,312.28		993,152.88	1,286,465.16
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	70,031.21			70,031.21
2023 年 6 月 30 日余额	363,343.49		993,152.88	1,356,496.37

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,779,446.82
1 至 2 年	170,471.69
2 至 3 年	554,668.00
3 年以上	1,075,552.88
5 年以上	1,075,552.88
合计	3,580,139.39

## 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	
其他应收款坏账准备	1,286,465.16	70,031.21				1,356,496.37
合计	1,286,465.16	70,031.21				1,356,496.37

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	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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：

报告期，本公司无实际核销的其他应收款。

#### 5) 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
江苏纬承招标有限公司	保证金及押金	1,485,668.00	1 年以内，1-2 年，2-3 年	41.50%	216,700.40
王欢	其他	993,152.88	5 年以上	27.74%	993,152.88
高传平	备用金借款	300,000.00	1 年以内	8.38%	15,000.00
金湖县非税收入管理服务中心	保证金及押金	216,000.00	1 年以内	6.03%	10,800.00
(供应商)江苏格瑞塑胶有限公司	保证金及押金	50,000.00	5 年以上	1.40%	50,000.00
合计		3,044,820.88		85.05%	1,285,653.28

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	122,524,587.70	4,115,973.70	118,408,614.00	128,294,923.64	4,349,833.45	123,945,090.19
在产品	12,230,710.87		12,230,710.87	8,683,207.36		8,683,207.36
库存商品	56,449,671.96	14,725,504.52	41,724,167.44	53,260,943.43	12,472,956.04	40,787,987.39

发出商品	16,591,504.85	89,255.57	16,502,249.28	19,208,010.54	133,601.90	19,074,408.64
自制备品备件	3,503.04		3,503.04	4,388.00		4,388.00
合计	207,799,978.42	18,930,733.79	188,869,244.63	209,451,472.97	16,956,391.39	192,495,081.58

## (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	4,349,833.45			233,859.75		4,115,973.70
库存商品	12,472,956.04	2,252,548.48				14,725,504.52
发出商品	133,601.90			44,346.33		89,255.57
合计	16,956,391.39	2,252,548.48		278,206.08		18,930,733.79

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用租赁费	161,627.30	277,542.75
预缴及待抵扣税金	3,481,746.83	4,232,014.45
其他	1,231.41	570,754.72
合计	3,644,605.54	5,080,311.92

其他说明：

## 14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

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

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权 项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

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

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

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

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资 单位	期初余 额（账 面价 值）	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	权益法下 确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

**18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

**19、其他非流动金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**20、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**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**□适用  不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

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

其他说明

**21、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	294,962,606.05	290,744,656.09
固定资产清理		0.00
合计	294,962,606.05	290,744,656.09

**(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	154,020,642.38	299,193,513.42	5,458,995.46	7,001,588.37	465,674,739.63
2.本期增加金额	-236,282.73	19,537,169.29	-1,903.50	1,579,714.35	20,878,697.41
（1）购置	0.00	694,272.69	0.00	1,583,292.31	2,277,565.00
（2）在建工程转入	0.00	18,932,074.97			18,932,074.97
（3）企业合并增加					
外币报表折算差额	-236,282.73	-89,178.37	-1,903.50	-3,577.96	-330,942.56
3.本期减少金额		2,146,493.72		1,111.11	2,147,604.83
（1）处置或报废		2,146,493.72		1,111.11	2,147,604.83
4.期末余额	153,784,359.65	316,584,188.99	5,457,091.96	8,580,191.61	484,405,832.21
二、累计折旧					
1.期初余额	38,557,893.53	99,808,672.14	4,615,625.29	4,715,138.08	147,697,329.04
2.本期增加金额	3,781,971.39	10,657,821.30	97,584.12	1,001,360.25	15,538,737.06
（1）计提	3,807,765.44	11,050,075.65	99,326.86	1,004,218.30	15,961,386.25
（2）外币报表折算差额	-25,794.05	-392,254.35	-1,742.74	-2,858.05	-422,649.19
3.本期减少金额		1,024,538.88		1,055.55	1,025,594.43
（1）处置或报废		1,024,538.88		1,055.55	1,025,594.43
4.期末余额	42,339,864.92	109,441,954.56	4,713,209.41	5,715,442.78	162,210,471.67
三、减值准备					
1.期初余额		27,232,754.50			27,232,754.50
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额		27,232,754.50			27,232,754.50
四、账面价值					
1.期末账面价值	111,444,494.73	179,909,479.93	743,882.55	2,864,748.83	294,962,606.04
2.期初账面价值	115,462,748.85	172,252,086.78	843,370.17	2,186,450.29	290,744,656.09

## （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	26,764,598.76	13,767,548.09	6,319,456.91	6,677,593.76	

## （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

## （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

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	68,838,754.87	66,873,615.94
合计	68,838,754.87	66,873,615.94

**(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
在建工程	68,838,754.87		68,838,754.87	66,873,615.94		66,873,615.94
合计	68,838,754.87		68,838,754.87	66,873,615.94		66,873,615.94

**(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）	275,321,378.47	43,995,561.63	20,383,990.51			64,379,552.14	23.38%	未完工				其他
电镀金刚线生产线（扩建项目）	24,404,778.76	20,227,678.33		18,512,842.82		1,714,835.51	82.88%	未完工				其他
其他零星		2,650,375.98	513,223.39	419,232.15		2,744,367.22		未完工				其他
合计	299,726,157.23	66,873,615.94	20,897,213.90	18,932,074.97		68,838,754.87						

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

**(4) 工程物资**

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

其他说明：

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**24、油气资产**□适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,894,437.72	2,894,437.72
2.本期增加金额	1,278,055.65	1,278,055.65
(1)租入	1,278,055.65	1,278,055.65
3.本期减少金额		
4.期末余额	4,172,493.37	4,172,493.37
二、累计折旧		
1.期初余额	91,886.91	91,886.91
2.本期增加金额	340,669.55	340,669.55
(1) 计提	340,669.55	340,669.55
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	432,556.46	432,556.46
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		



4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	3,739,936.91	3,739,936.91
2.期初账面价值	2,802,550.81	2,802,550.81

其他说明：

## 26、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	33,597,923.40			1,304,710.35	34,902,633.75
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	33,597,923.40			1,304,710.35	34,902,633.75
二、累计摊销					
1.期初余额	5,000,966.85			855,155.36	5,856,122.21
2.本期增加金额	413,733.00			60,719.15	474,452.15
(1) 计提	413,733.00			60,719.15	474,452.15
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,414,699.85			915,874.51	6,330,574.36
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	28,183,223.55			388,835.84	28,572,059.39
2.期初账面价值	28,596,956.55			449,554.99	29,046,511.54

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

## 27、开发支出

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	

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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	387,304.01	194,174.76	135,221.19		446,257.58
其他	0.00	103,516.64	8,626.40		94,890.24
合计	387,304.01	297,691.40	143,847.59		541,147.82

其他说明

## 30、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	111,928,183.03	16,820,687.35	110,023,331.45	16,524,985.71
内部交易未实现利润	8,383,146.81	818,700.95	1,918,965.24	462,541.90
可抵扣亏损	130,039,612.20	22,291,953.95	122,280,544.38	19,855,908.46
租赁负债（含一年内到期部分）	3,255,853.19	813,963.30	2,817,544.48	704,386.12
确认为递延收益的政府补助	13,839,415.70	2,075,912.35	15,225,072.30	2,283,760.85
其他	11,228,828.10	1,684,324.22		
合计	278,675,039.03	44,505,542.12	252,265,457.85	39,831,583.04

## (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
固定资产一次性折旧扣除	28,701,001.14	4,305,150.17	26,437,726.70	3,965,659.00
使用权资产	3,739,936.91	934,984.23	2,802,550.81	700,637.70
合计	32,440,938.05	5,240,134.40	29,240,277.51	4,666,296.70

## (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	5,240,134.40	39,265,407.71	4,666,296.70	35,165,286.34
递延所得税负债	5,240,134.40		4,666,296.70	

## (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	1,792,732.38	1,975,017.56
可抵扣亏损	4,289,981.00	4,289,981.00
合计	6,082,713.38	6,264,998.56

## (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	187,278.46	187,278.46	株式会社 SCD 可抵扣亏损年限 9 年
2028	821,518.73	821,518.73	株式会社 SCD 可抵扣亏损年限 9 年
2029			株式会社 SCD 可抵扣亏损年限 9 年
2030	2,267,581.49	2,267,581.49	株式会社 SCD 可抵扣亏损年限 9 年
2031	1,013,602.32	1,013,602.32	株式会社 SCD 可抵扣亏损年限 9 年
合计	4,289,981.00	4,289,981.00	

其他说明

**31、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
预付工程款	682,960.00		682,960.00	11,432,745.51		11,432,745.51
中村超硬设备	91,045,527.28	52,649,262.14	38,396,265.14	91,045,527.28	52,649,262.14	38,396,265.14
合计	91,728,487.28	52,649,262.14	39,079,225.14	102,478,272.79	52,649,262.14	49,829,010.65

其他说明：

**32、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	93,092,500.00	66,992,500.00
信用借款		
短期借款应计利息	86,275.06	67,960.31
合计	93,178,775.06	67,060,460.31

短期借款分类的说明：

**(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

**33、交易性金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**34、衍生金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	58,659,691.13	92,903,472.20
合计	58,659,691.13	92,903,472.20

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、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	93,361,100.40	87,383,246.66
应付工程及设备款项	41,692,951.41	42,431,117.16
合计	135,054,051.81	129,814,363.82

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	472,038.10	664,574.40
合计	472,038.10	664,574.40

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
----	------	------

### 39、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	10,669,949.05	58,834,500.92	60,017,717.33	9,486,732.64
二、离职后福利-设定提存计划	14,003.72	4,850,421.88	4,860,514.68	3,910.92
三、辞退福利		0.00	0.00	0.00
四、一年内到期的其他福利				0.00
合计	10,683,952.77	63,684,922.80	64,878,232.01	9,490,643.56

#### (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	10,419,204.58	52,029,506.35	53,596,766.00	8,851,944.93
2、职工福利费	212,062.58	1,860,240.70	1,657,937.43	414,365.85
3、社会保险费		2,981,319.29	2,981,319.29	
其中：医疗保险费		2,406,908.46	2,406,908.46	
工伤保险费		398,714.54	398,714.54	
生育保险		175,696.29	175,696.29	
4、住房公积金		1,809,849.13	1,648,609.16	161,239.97
5、工会经费和职工教育经费	38,681.89	153,585.45	133,085.45	59,181.89
合计	10,669,949.05	58,834,500.92	60,017,717.33	9,486,732.64

#### (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	14,003.72	4,704,457.32	4,715,940.15	2,520.89
2、失业保险费		145,964.56	144,574.53	1,390.03
合计	14,003.72	4,850,421.88	4,860,514.68	3,910.92

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,724,426.24	2,961,430.87
企业所得税	5,431.56	467,475.45
个人所得税	196,855.79	241,464.34
城市维护建设税	208,321.45	213,200.31

教育费附加	148,801.02	152,285.91
其他	484,924.41	527,909.40
合计	3,768,760.47	4,563,766.28

其他说明

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,032,149.26	1,298,501.94
合计	2,032,149.26	1,298,501.94

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

##### (3) 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	985,000.00	1,185,000.00
其他暂收暂付款	1,047,149.26	113,501.94
合计	2,032,149.26	1,298,501.94

###### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	398,123.40	398,123.40
合计	398,123.40	398,123.40

其他说明：

## 44、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	5,966,115.59	5,569,525.94
待转销项税额	61,364.96	86,394.67
合计	6,027,480.55	5,655,920.61

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
合计										

其他说明：

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	4,192,971.55	
长期借款应计利息	4,658.86	
合计	4,197,630.41	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元



项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	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
合计	--									

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,033,395.62	2,616,076.92
减：未确认融资费用	-175,665.83	-196,655.84
合计	2,857,729.79	2,419,421.08

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	12,028,958.00	
合计	12,028,958.00	

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**(2) 专项应付款**

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

**50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

**51、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	17,197,024.82	127,753.30	1,695,339.27	15,629,438.85	
合计	17,197,024.82	127,753.30	1,695,339.27	15,629,438.85	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他 变动	期末 余额	与资产相关/ 与收益相关
------	------	--------------	-----------------	----------------	----------------	----------	----------	-----------------

技术创新资金	4,548,856.07		575,421.58	3,973,434.49				与资产相关
产业发展扶持资金	12,648,168.75	127,753.30	1,119,917.69	11,656,004.36				与资产相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	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	104,829,248.00	9,382,329.00				9,382,329.00	114,211,577.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、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）	419,938,625.25	116,917,824.48		536,856,449.73
合计	419,938,625.25	116,917,824.48		536,856,449.73

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、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：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,953,272.82	-69,855.96				-69,855.96		-2,023,128.78
外币财务报表折算差额	-1,953,272.82	-69,855.96				-69,855.96		-2,023,128.78
其他综合收益合计	-1,953,272.82	-69,855.96				-69,855.96		-2,023,128.78

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：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、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	19,585,455.16			19,585,455.16
合计	19,585,455.16			19,585,455.16

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	120,700,984.72	108,055,296.72
调整后期初未分配利润	120,700,984.72	108,055,296.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,545,849.32	1,235,183.83
期末未分配利润	125,246,834.04	109,290,480.55

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、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	217,736,602.19	158,615,757.22	186,402,666.38	145,149,433.62
其他业务	1,166,088.51	350,113.64	302,771.78	54,133.73
合计	218,902,690.70	158,965,870.86	186,705,438.16	145,203,567.35

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
金刚石砂轮			23,885,031.35
电镀金刚线			178,511,648.54
环形线			12,821,664.40
其他			3,684,346.41
按经营地区分类			
国内客户			212,521,882.12
国外客户			6,380,808.58
市场或客户类型			
合同类型			
按商品转让的时间分类			
在某一时点确认收入			218,902,690.70
按合同期限分类			
按销售渠道分类			
合计			218,902,690.70

与履约义务相关的信息：

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 48,641,455.48 元，其中 48,641,455.48 元预计将于 2023 年度确认收入

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 48,641,455.48 元，其中，48,641,455.48 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

## 62、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	461,884.44	226,374.16
教育费附加	329,700.01	161,695.80

房产税	734,135.05	733,919.79
土地使用税	150,165.42	142,922.23
车船使用税	15,243.32	6,456.98
印花税	171,718.69	87,106.32
其他	33,030.40	610.29
合计	1,895,877.33	1,359,085.57

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	3,808,426.77	3,219,699.98
差旅费	950,381.19	533,716.46
业务招待费	1,974,211.88	1,297,010.81
运输费		0.00
业务宣传费	200,316.55	47,624.19
股权激励	1,003,783.14	
其他费用	307,827.77	587,947.57
合计	8,244,947.30	5,685,999.01

其他说明：

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	12,686,768.30	6,601,245.07
折旧费	2,250,033.82	3,090,881.28
咨询、审计、评估等中介费用	1,118,381.87	1,445,489.26
办公费	260,022.27	302,984.25
差旅费	251,441.45	103,552.85
业务招待费	927,592.99	309,009.17
车辆使用费	258,819.51	201,130.63
水电费	639,117.60	1,116,077.92
租赁费	0.00	0.00
股权激励	7,269,461.12	
其他费用	2,743,724.03	2,591,119.02
合计	28,405,362.96	15,761,489.45

其他说明

### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,609,681.47	8,290,049.99
折旧与摊销费	1,311,099.28	1,186,172.60
研发活动直接耗用的材料、燃料、动力费用	5,045,789.87	4,125,655.17
与研发活动直接相关的其他费用	791,952.94	492,533.16
股权激励	1,609,239.70	

合计	19,367,763.26	14,094,410.92
----	---------------	---------------

其他说明

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,395,880.45	7,934,786.15
减：利息收入	570,153.33	297,400.50
汇兑损益	-304,333.26	-78,644.60
其他	402,413.89	55,985.87
合计	1,923,807.75	7,614,726.92

其他说明

**67、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
2021 年规上工业企业研究开发费用奖励资金	8,570.00	
高企申报奖励	50,000.00	
个税手续费返还	36,078.26	35,957.95
以工代训补贴		5,700.00
稳岗补贴		152,571.00
广岛县新冠支援金		41,830.40
三原市新冠支援金		5,228.80
新冠事业复活支援金（SCD）		78,432.00
三原市中小事业者费支援金		2,614.40
2022 年江宁区工业和信息化产业转型升级专项资金		10,000.00
江宁区纾困八条运费补贴	5,031.00	5,943.00
2022“三线联动”RCEP 国际展会补贴	2,600.00	
江苏省级企业技术中心补助资金	300,000.00	
扩岗补贴	4,500.00	
递延收益转入[注]	1,695,339.27	1,317,793.18

**68、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	126,123.29	1,226,413.90
其他	-140,329.18	
合计	-14,205.89	1,226,413.90

其他说明

**69、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

**70、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		246,483.33
合计		246,483.33

其他说明：

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-70,031.21	-70,805.40
应收账款坏账损失	139,877.84	-1,842,233.34
合计	69,846.63	-1,913,038.74

其他说明

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,248,686.50	885,557.94
合计	-2,248,686.50	885,557.94

其他说明：

**73、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	-149,159.47	0.00

**74、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
其他	31,153.32	156,852.97	31,153.32
合计	31,153.32	156,852.97	31,153.32

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：



## 75、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	40,000.00	0.00	40,000.00
固定资产报废损失	395,514.67	59,466.01	395,514.67
滞纳金支出	90.65	3,332.92	90.65
其他	897.84	500.00	897.84
合计	436,503.16	63,298.93	436,503.16

其他说明：

## 76、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	9,203.46	883,236.49
递延所得税费用	-4,100,121.37	-2,717,003.80
合计	-4,090,917.91	-1,833,767.31

### (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	-875,796.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	-131,369.49
子公司适用不同税率的影响	-373,432.77
调整以前期间所得税的影响	47.25
加计扣除产生的所得税影响	-3,065,801.45
所得税费用	-4,090,917.91

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注

## 78、现金流量表项目

### (1) 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	173,483.95	338,277.55
收到利息收入	570,153.33	297,400.50
其他	14,208.72	156,852.97

合计	757,846.00	792,531.02
----	------------	------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 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	10,616,886.43	7,330,686.69
保证金、押金	2,389,132.43	70,800.00
其他	232,726.01	263,697.44
合计	13,238,744.87	7,665,184.13

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 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
设备保证金	1,133,000.00	0.00
动工保证金	864,000.00	0.00
理财产品到期收回	55,000,000.00	290,000,000.00
合计	56,997,000.00	290,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

## (4) 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
购买理财产品	55,000,000.00	210,000,000.00
合计	55,000,000.00	210,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 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：

## (6) 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
定增发行费用	4,945,687.40	
合计	4,945,687.40	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、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	3,215,121.29	1,014,967.45
加：资产减值准备	2,178,839.87	1,027,480.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,961,386.26	13,596,342.87
使用权资产折旧	340,669.55	
无形资产摊销	474,452.15	387,306.24
长期待摊费用摊销	143,847.59	301,360.10
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）	149,159.47	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	395,514.67	59,466.01
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-246,483.33
财务费用（收益以“－”号填列）	2,342,681.09	7,934,786.15
投资损失（收益以“－”号填列）	14,205.89	-1,226,413.90
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,100,121.38	-1,719,651.30
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-997,352.50
存货的减少（增加以“－”号填列）	1,377,150.45	-34,908,378.28
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-60,248,716.55	-86,786,479.73
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-798,931.08	56,635,605.29
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-38,554,740.73	-44,927,444.13
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		1,267,332.20
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	173,389,291.27	33,219,165.51
减：现金的期初余额	59,624,520.78	16,038,449.17
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	113,764,770.49	17,180,716.34

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	

其他说明：

**(4) 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	173,389,291.27	59,624,520.78
其中：库存现金	56,398.40	87,365.07
可随时用于支付的银行存款	173,332,892.87	59,537,155.71
三、期末现金及现金等价物余额	173,389,291.27	59,624,520.78

其他说明：

**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	23,584,182.85	银行承兑保证金
应收款项融资	5,401,374.20	票据池业务
合计	28,985,557.05	

其他说明：

**82、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			
其中：美元	236,106.15	7.21570	1,703,671.14
欧元	1,748.00	7.89920	13,807.80
港币	0.05	0.92070	0.05
日元	6,618,538.00	0.05017	332,058.67
应收账款			
其中：美元	715,897.00	7.21570	5,165,697.98
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

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	1,695,339.27	其他收益	1,695,339.27
与收益相关	77,357.94	其他收益	77,357.90

#### (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

### 85、其他

## 八、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

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□是  否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

## 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：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、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：

### 6、其他

## 九、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

子公司名称	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	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	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	句容市	句容市	半导体行业相关的精密砂轮的研 发、生产和销售	74.20%		设立
江苏三泓新材料有限公司	淮安市	淮安市	超硬材料工具的生产加工、销售	100.00%		设立
南京三芯半导体设备制造有限公司	南京市	南京市	光伏及半导体材料加工设备的研 发、生产与销售	56.00%		设立

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：

#### (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

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

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

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

#### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 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

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方
				直接	间接	

法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明****(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

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和日元 结算的购销业务有关，由于美元或日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，由于本公司外币资产及外币负债余额较小，本公司认为面临外汇风险敞口并不重要，本公司目前并无外汇对冲的政策。

(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现金流量变动的风险主要来自固定利率的短期借款。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。

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：

单位：元

项目	账面价值	一年以内	一至三年	三年以上
短期借款	93,178,775.06	93,178,775.06		
应付票据	58,659,691.13	58,659,691.13		
应付账款	135,054,051.81	135,054,051.81		
应付职工薪酬	9,490,643.56	10,757,450.36		
其他应付款	2,032,149.26	2,032,149.26		
其他流动负债	5,966,115.59	5,966,115.59		

一年内到期的非流动负债	398,123.40	398,123.40		
长期借款	4,197,630.41		1,397,657.18	2,799,973.23
租赁负债	2,857,729.79			2,857,729.79
小计	311,834,910.01	306,046,356.61	1,397,657.18	5,657,703.02

## (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 2023 年 06 月 30 日本公司营运资金为 35,836.31 万元，流动比例为 2.16 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，与银行签订票据池业务合作协议，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。

## 十一、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	--	--	--	--
应收款项融资		105,610,642.91		105,610,642.91
持续以公允价值计量的资产总额		105,610,642.91		105,610,642.91
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

### 3、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。

- 4、持续和非持续第三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
- 5、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
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十二、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是邹余耀。

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九、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
刘建勋	持有公司 9.71% 股权

其他说明

### 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	上期发生额
-----	--------	-------	---------	---------	-------

					度	
--	--	--	--	--	---	--

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
邹余耀	10,000,000.00	2022年08月31日	2023年08月30日	否
邹余耀	7,000,000.00	2022年09月02日	2023年09月01日	否
邹余耀	77,460,000.00	2022年09月20日	2025年09月19日	否
邹余耀	5,000,000.00	2022年08月29日	2023年06月04日	是

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	1,575,946.06	1,520,709.24

#### (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

#### (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

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

## 5、其他

## 十四、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

## 2、或有事项

## (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

接受担保方	提供担保方	担保金额	担保余额	币种
<b>短期借款</b>				
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	50,000,000.00	13,092,500.00	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	18,900,000.00	18,900,000.00	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	7,000,000.00	7,000,000.00	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	77,460,000.00	45,000,000.00	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
<b>长期借款</b>				
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	4,192,971.55	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	0.00	人民币
<b>应付票据</b>				

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	50,000,000.00	5,291,057.46	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	32,694,586.76	25,396,832.96	人民币

(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

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

## 6、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

## (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

## (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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	1,506,939.87	5.68%	1,506,939.87	100.00%	0.00	1,511,528.87	9.31%	1,511,528.87	100.00%	0.00

的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	25,023,566.38	94.32%	1,344,859.56	5.37%	23,678,706.82	14,725,841.40	90.69%	1,231,316.18	8.36%	13,494,525.22
合计	26,530,506.25		2,851,799.43		23,678,706.82	16,237,370.27		2,742,845.05		13,494,525.22

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他	1,506,939.87	1,506,939.87	100.00%	其他单项金额虽不重大但单项计提坏账准备
合计	1,506,939.87	1,506,939.87		

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	16,623,443.88	1,344,859.56	8.09%
应收账款——关联方货款组合	8,400,122.50		
合计	25,023,566.38	1,344,859.56	

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。上述组合预期信用损失率为 0。

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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	24,443,165.28
1 至 2 年	39,536.10
2 至 3 年	5,840.00
3 年以上	2,041,964.87
3 至 4 年	0.00
4 至 5 年	374,843.00
5 年以上	1,667,121.87
合计	26,530,506.25

## (2) 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	2,742,845.05	108,954.38				2,851,799.43
合计	2,742,845.05	108,954.38	0.00			2,851,799.43

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	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

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：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏三晶半导体材料有限公司南京分公司	8,212,449.70	30.95%	0.00
天津环睿科技有限公司	6,498,954.80	24.50%	324,947.74
山东恒瑞磁电股份有限公司	612,320.67	2.31%	30,616.03
天通控股股份有限公司	579,859.42	2.19%	28,992.97
太原源瀚科技有限责任公司	485,990.00	1.83%	24,299.50
合计	16,389,574.59	61.78%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

报告期，本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	307,711,784.40	273,857,523.42

合计	307,711,784.40	273,857,523.42
----	----------------	----------------

**(1) 应收利息****1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**2) 重要逾期利息**

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

**3) 坏账准备计提情况**□适用  不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

**3) 坏账准备计提情况**□适用  不适用

其他说明：

**(3) 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	228,400.00	1,091,700.00
关联单位往来款	307,385,172.49	272,764,227.35
备用金借款	152,500.00	99,500.00
其他	942,464.56	942,071.24

合计	308,708,537.05	274,897,498.59
----	----------------	----------------

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	98,075.78		941,899.39	1,039,975.17
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-43,222.52			-43,222.52
2023 年 6 月 30 日余额	54,853.26		941,899.39	996,752.65

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	129,444,617.94
1 至 2 年	93,177,300.24
2 至 3 年	85,112,319.48
3 年以上	974,299.39
5 年以上	974,299.39
合计	308,708,537.05

## 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	
其他应收款坏账准备	1,039,975.17	-43,222.52				996,752.65
合计	1,039,975.17	-43,222.52				996,752.65

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	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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：

## 5) 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	往来款	245,007,654.03	1年以内, 1-2年, 2-3年	79.37%	0.00
江苏三泓新材料有限公司	往来款	62,377,518.46	1年以内	20.21%	0.00
王欢	其他	941,899.39	5年以上	0.31%	941,899.39
金湖县非税收入管理服务中心	保证金及押金	216,000.00	1年以内	0.07%	10,800.00
赵文建	备用金借款	50,000.00	1-2年	0.02%	7,500.00
合计		308,593,071.88		99.98%	960,199.39

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	407,912,344.70		407,912,344.70	354,487,012.18		354,487,012.18
合计	407,912,344.70		407,912,344.70	354,487,012.18		354,487,012.18

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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		
江苏三超金刚石工具有	300,000,000.00				6,665,332.52	306,665,332.52	



限公司							
株式会社 SCD	9,547,012.18					9,547,012.18	
江苏三晶	24,300,000.00	7,800,000.00				32,100,000.00	
江苏三泓	15,040,000.00	38,960,000.00				54,000,000.00	
南京三芯	5,600,000.00					5,600,000.00	
合计	354,487,012.18	46,760,000.00			6,665,332.52	407,912,344.70	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

## (3) 其他说明

## 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	21,437,066.65	11,305,057.66	20,103,036.14	9,798,996.02
其他业务	249,382.18	233,751.06	319,514.79	264,708.44
合计	21,686,448.83	11,538,808.72	20,422,550.93	10,063,704.46

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
金刚石砂轮			19,080,006.65
电镀金刚线			218,659.29
其他			2,387,782.89
按经营地区分类			
其中：			
国内客户			21,458,448.59
国外客户			228,000.24
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				21,686,448.83
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				21,686,448.83

与履约义务相关的信息：

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 1,793,157.88 元，其中 1,793,157.88 元预计将于 2023 年度确认收入。

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 1,793,157.88 元，其中，1,793,157.88 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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		278,775.37
合计		278,775.37

## 6、其他

## 十八、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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-544,674.14	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,736,618.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	126,123.29	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	15,840.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,835.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	36,078.26	
减：所得税影响额	69,209.25	
少数股东权益影响额	859.53	
合计	1,290,082.41	

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	0.64%	0.0421	0.0421
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.46%	0.0302	0.0302

## 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

## 4、其他