

公司代码：603324

公司简称：盛剑科技

# 上海盛剑科技股份有限公司

## 2024 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人张伟明、主管会计工作负责人郁洪伟及会计机构负责人（会计主管人员）郁洪伟声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”等有关章节内容中关于公司可能面对的风险的描述。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	25
第五节	环境与社会责任.....	27
第六节	重要事项.....	29
第七节	股份变动及股东情况.....	40
第八节	优先股相关情况.....	46
第九节	债券相关情况.....	46
第十节	财务报告.....	47

备查文件目录	经现任公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
	经法定代表人签名和公司盖章的本次半年报全文及摘要；
	报告期内，本公司在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）公开披露过的公司文件正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
实际控制人	指	张伟明、汪哲
控股股东	指	张伟明
盛剑科技、公司、本公司	指	上海盛剑科技股份有限公司
昆升企管	指	上海昆升企业管理合伙企业（有限合伙）
报告期、本报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
本报告	指	2024年半年度报告
盛剑通风	指	上海盛剑通风管道有限公司，公司的全资子公司
江苏盛剑	指	江苏盛剑环境设备有限公司，公司的全资子公司
北京盛剑微	指	北京盛剑微电子有限公司，公司的全资子公司
上海盛剑微	指	上海盛剑微电子有限公司，公司的全资孙公司
上海盛睿达	指	上海盛睿达检测技术有限公司，公司的全资子公司
盛剑半导体	指	上海盛剑半导体科技有限公司，公司的控股子公司
盛剑芯科	指	上海盛剑芯科企业管理有限公司，公司的全资子公司
合肥盛剑微	指	合肥盛剑微电子有限公司，公司的全资孙公司
湖北盛剑	指	湖北盛剑设备有限公司，公司的全资子公司
广东盛剑	指	广东盛剑设备有限公司，公司的全资子公司
达晨创通	指	深圳市达晨创通股权投资企业（有限合伙）
达晨晨鹰二号	指	深圳市达晨晨鹰二号股权投资企业（有限合伙）
达晨创元	指	宁波市达晨创元股权投资合伙企业（有限合伙）
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料，按照制造技术可分为集成电路（IC）、分立器件、光电子和传感器，可广泛应用于下游通信、计算机、消费电子、网络技术、汽车及航空航天等产业。
洁净室	指	需对微粒、有害空气、细菌等污染物进行有效控制，温度、湿度、噪声、洁净度、室内压差、气流速度与气流分布、振动、静电等各项指标均满足安全生产需求的洁净受控空间。主要作用在于为产品生产和服务提供所需环境的洁净程度，以及温湿度、微震动、噪声、照度等各项指标，使相关产品和服务能够在一个满足要求的、受控的、良好的环境空间中进行生产和操作，从而达到提高产品生产的良品率。
FM Approvals	指	美国 FM 认证，是指国际防爆安全权威检验机构美国工厂联研会 FM（Factory Mutual Research Corporation 简称 FMRC 或 FM）的认证，除了要对产品的设计图纸、技术文件和典型样机进行全面认证外，还需对工厂生产必备条件（FP&A）进行认证。
SEMI	指	国际半导体设备与材料协会，为微电子、平板显示及光伏行业提供生产供应链服务的国际性行业协会。
SEMI S2	指	针对制程设备供货商所规范的基本健康和安全管理安全标准，涉及电气、机械、防火、化学、辐射、噪音和防震等各方面安全。
CE 认证	指	欧盟的强制性产品安全认证。
L/S	指	Local Scrubber 的简称，是一种工艺废气处理装置，安装于半导体工厂生产设备侧，用于处理集成电路生产制造过程中产生的有毒有害气体。该等气体可能腐蚀各类管线，造成作业人员中毒、破坏大气环境等危害，与其它危害物相遇或累计较高浓度时可能产生火灾风险。
真空设备	指	一种能够产生、维持和控制真空环境的设备，广泛应用于单晶硅、LL、Etching、CVD、ALD、封装、测试等清洁或严苛制程。

温控设备	指	主要用于半导体制程中对反应腔室温度的精准控制，主要由热交换器、循环泵、压缩机和控制系统构成的一个自我平衡循环装置。
Local VOC/LOC-VOC	指	一种半导体洁净室 VOC 气体处理装置，用于保障生产员工的职业健康和安
AMOLED	指	Active-matrix Organic Light Emitting Diode 缩写，主动矩阵有机发光二
电子化学品	指	超净高纯试剂及光刻胶配套化学品。超净高纯试剂又称工艺化学品，是微电子、光电子湿法工艺制程中使用的液体化工材料，包括酸类、碱类和有机溶液类等。光刻胶配套化学品与光刻胶配套使用，主要由一种或几种通用超净高纯试剂加入水、有机溶剂、螯合剂、表面活性剂等混合而成，包括有机溶剂、稀释剂、显影液、漂洗液、蚀刻液、剥离液等。
剥离液	指	一种功能性电子化学品，在半导体显示、集成电路等工艺制造过程中，需要用剥离液将涂覆在微电路保护区域上作为掩膜的光刻胶除去。
ECTFE	指	乙烯-三氟氯乙烯共聚物，是半结晶、可熔融加工的含氟聚合物，在-70~150℃的使用温度范围内，具有优异的耐化学性能、电绝缘性能和不粘性能，是一种具有出色耐冲击强度的韧性材料，它的内部结构使其成为耐磨性和防渗透性能最好的含氟聚合物之一。
ETFE	指	四氟乙烯 / 乙烯共聚物，是四氟乙烯和乙烯交替排列的共聚物，具有低蠕变性、高抗张强度、高拉伸长度、高挠曲模量和高冲击强度。
洗涤塔	指	一种废气治理设备，采用液体（通常为水）作为洗涤液，通过气液两相的接触，实现气液两相间的传热、传质等过程，以满足气体净化（除尘或吸收）、冷却、增湿等需求。
PFCS	指	Perfluorinated compounds 缩写，一种具有污染持久性、生物毒性和累积性的氟烃类化合物。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司章程	指	上海盛剑科技股份有限公司章程
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	上海盛剑科技股份有限公司
公司的中文简称	盛剑科技
公司的外文名称	Shanghai Shengjian Technology Co., Ltd.
公司的法定代表人	张伟明

注：2024年7月，公司中文全称由“上海盛剑环境系统科技股份有限公司”变更为“上海盛剑科技股份有限公司”；2024年8月，公司证券简称由“盛剑环境”变更为“盛剑科技”，证券代码“603324”保持不变。

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	聂磊	吴明朗
联系地址	上海市嘉定区汇发路301号盛剑大厦	上海市嘉定区汇发路301号盛剑大厦
电话	021-60712858	021-60712858
传真	021-59900793	021-59900793
电子信箱	ir@sheng-jian.com	ir@sheng-jian.com

## 三、基本情况变更简介

公司注册地址	上海市嘉定区汇发路301号
公司注册地址的历史变更情况	2023年2月，公司注册地址由“上海市嘉定工业区永盛路2229号2幢2层210室”变更为“上海市嘉定区汇发路301号”。
公司办公地址	上海市嘉定区汇发路301号盛剑大厦
公司办公地址的邮政编码	201815
公司网址	www.sheng-jian.com
电子信箱	ir@sheng-jian.com
报告期内变更情况查询索引	电子信箱变更情况详见公司披露的《关于变更公司投资者联系电子邮箱的公告》（公告编号：2024-068）。

## 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	证券法规部
报告期内变更情况查询索引	不适用

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	盛剑科技	603324	盛剑环境

## 六、其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	663,517,124.80	772,264,925.94	-14.08
归属于上市公司股东的净利润	66,250,688.68	77,053,703.74	-14.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	62,930,421.57	74,142,852.96	-15.12
经营活动产生的现金流量净额	-257,223,816.41	-274,467,827.43	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,621,391,405.76	1,592,147,833.74	1.84
总资产	3,693,844,881.78	3,459,429,569.83	6.78

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	0.54	0.62	-12.90
稀释每股收益（元/股）	0.54	0.62	-12.90
扣除非经常性损益后的基本每股收	0.52	0.60	-13.33

益（元/股）			
加权平均净资产收益率（%）	4.09	5.28	减少1.19个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	3.89	5.08	减少1.19个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、报告期内，公司营业收入同比下降 14.08%，归属于上市公司股东的净利润同比下降 14.02%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降 15.12%，主要系公司部分重大订单处于执行、交付阶段，本报告期尚未达到收入确认条件。

2、经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司加大应收账款的催收力度所致。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,951,509.26	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,029,842.46	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,925,448.19	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-217,829.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	163,989.53	
减：所得税影响额	488,962.44	
少数股东权益影响额（税后）	140,711.59	
合计	3,320,267.11	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

#### 十、其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）公司所处行业基本情况

公司是中国高科技制造产业知名的绿色科技服务商，于 2021 年 4 月在上海证券交易所主板上市（股票代码：603324）。根据中国上市公司协会 2023 年发布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司所属行业为 C35，专用设备制造业。

公司的主要下游行业为集成电路、半导体显示等半导体产业领域以及新能源领域。下游客户制造环节产生的工艺废气治理需求，不仅符合国家环保政策要求，更是与自身正常生产息息相关。工艺废气治理系统及设备是其生产工艺不可分割的组成部分，工艺废气需要与生产工艺同步进行收集、治理和排放，其安全稳定性直接关系到客户的产能利用率、产品良率、员工职业健康及生态环境。

公司深耕半导体工艺废气治理领域多年，持续服务于集成电路、半导体显示及新能源行业的领军企业，积累了领先的设计能力、专业的管理团队及丰富的实战经验，奠定了公司在国内半导体产业工艺废气治理领域的领先地位。

##### （二）行业政策情况

半导体产业是目前国内“卡脖子”的战略关键领域，我国政府颁布了一系列政策法规，将半导体产业确定为战略性新兴产业之一，大力支持半导体行业的发展；新能源行业对于社会经济可持续发展起到促进作用，国家对新能源行业的支持政策由“加快技术进步和机制创新”变化为“因地制宜，多元发展”再到“加快壮大新能源产业成为新的发展方向”；新时代下新质生产力作为推动高质量发展的重要着力点，以科技创新为核心，以绿色发展为导向，不断塑造着发展新动能新优势。总体而言，推动公司所处行业或下游行业发展的重要政策节选如下：

时间	相关单位	政策	政策要点
2014年6月	国务院	《国家集成电路产业发展推进纲要》	强调推进集成电路产业发展，以需求为导向，以技术创新、模式创新和体制机制创新为动力，破解产业发展瓶颈，推动产业重点突破和整体提升。到2020年，与国际先进水平的差距逐步缩小，全行业销售收入年均增速超过20%。到2030年，产业链主要环节达到国际先进水平，实现跨越发展。
2020年8月	国务院	《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》	内容涉及财税政策、投融资政策、研究开发政策、进出口政策、人才政策、知识产权政策、市场应用政策、国际合作政策等八个方面，对进一步优化集成电路产业和软件产业发展环境，深化产业国际合作，提升产业创新能力和发展质量提供了保障。
2021年3月	第十三届全国人民代表大会第四次会议	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》	纲要提出需要集中优势资源攻关多领域关键核心技术，其中集成电路领域包括集成电路设计工具开发、重点装备和高纯靶材开发，集成电路先进工艺和绝缘栅双极晶体管（IGBT）、微机电系统（MEMS）等特色工艺突破，先进存储技术升级，碳化硅、氮化镓等宽禁带半导体发展。
2022年12月	中共中央、国务院	《扩大内需战略规划纲要（2022-2035年）》	规划纲要提出要加快发展新产业新产品，壮大战略性新兴产业，全面提升信息技术产业核心竞争力，推动人工智能、先进通信、集成电路、新型显示、先进计算等技术创新和应用。
2022年12月	国家发改委	《“十四五”扩大内需战略实施方案》	针对《扩大内需战略规划纲要（2022-2035年）》提出的重点任务，进一步细化相关政策举措，包括围绕新一代信息技术、生物技术、新材料、新能源、高端装备、新能源汽车、绿色环保、海洋装备等关键领域，5G、集成电路、人工智能等产业链核心环节，推进国家战略性新兴产业集群发展工程，实施先进制造业集群发展专项行动，培育一批集群标杆，探索在集群中试点建设一批创新和公共服务综合体。
2023年8月	工信部、财政部	《电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案》	提出要加大投资改造力度，推动高端化绿色化智能化发展，有序推动集成电路、新型显示、通讯设备、智能硬件、锂离子电池等重点领域重大项目开工建设。面向新型智能终端、文化、旅游、景观、商显等领域，推动 AMOLED、Micro-LED、3D 显示、激光显示等扩大应用，支持液晶面板、电子纸等加快无纸化替代应用。
2024年1月	工信部等7部门	《关于推动未来产业创新发展的实施意见》	强调全面布局未来产业的重点任务，把握全球科技创新和产业发展趋势，重点推进未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间和未来健康六大方向产业发展。
2021年12月	工信部	《“十四五”工业绿色发展规划》	规划提出主要目标：到2025年，工业产业结构、生产方式绿色低碳转型取得显著成效，绿色低碳技术装备广泛应用，能源资源利用效率大幅提高，绿色制造水平全面提升，为2030年工业领域碳达峰奠定坚实基础。
2022年3月	国家发改委、国家能源局	《“十四五”现代能源体系规划》	提出推动电力系统向适应大规模高比例新能源方向演进。加快发展风电、太阳能发电等新能源，最大化利用可再生能源。
2022年4月	中共中央、国务院	《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》	提出培育发展全国统一的生态环境市场。依托公共资源交易平台，建设全国统一的碳排放权、用水权交易市场，实行统一规范的行业标准、交易监管机制。推进排污权、用能权市场化交易，探索建立初始分配、有偿使用、市场交易、纠纷解决、配套服务等制度。推动绿色产品认证与标识体系建设，促进绿色生产和绿色消费。
2022年5月	国家发改委、国家能源局	《关于促进新时代新能源高质量发展的实施方案》	提出推动新能源在工业和建筑领域应用，在具备条件的工业企业、工业园区，加快发展分布式光伏、分散式风电等新能源项目。到2025年，公共机构新建建筑屋顶光伏覆盖率力争达到50%；鼓励公共机构既有建筑等安装光伏或太阳能热利用设施。

2022 年 11 月	生态环境 部等 15 部 门	《深入打好重污 染天气消除、臭氧 污染防治和柴油 货车污染治理攻 坚战行动方案》	重申打好三个标志性战役的重要性,以遏制臭氧浓度增长趋势为主要目标,强化 VOCs 等多污染物协同减排,以石化、化工、涂装、制药、包装印刷和油品储运销等为重点,加强 VOCs 源头、过程、末端全流程治理,并将在含 VOCs 产品质量等领域实施多部门联合执法。
2023 年 12 月	工信部等 8 部门	《关于加快传统 制造业转型升级 的指导意见》	指导意见提出,到 2027 年,我国传统制造业高端化、智能化、绿色化、融合化发展水平明显提升,有效支撑制造业比重保持基本稳定,在全球产业分工中的地位和竞争力进一步巩固增强。
2024 年 2 月	工信部等 7 部门	《关于加快推动 制造业绿色化发 展的指导意见》	要求加快传统产业绿色低碳技术改造,支持大型企业围绕产品设计、制造、物流、使用、回收利用等全生命周期绿色低碳转型需求,实施全流程系统化改造升级。
2024 年 5 月	国务院	《2024-2025 年节 能降碳行动方案》	为完成“十四五”节能降碳约束性指标,提供的支撑保障内容包括强化科技引领,充分发挥国家重大科技专项作用,集中攻关一批节能降碳关键共性技术。
2024 年 6 月	国家发改 委办公厅 等 8 部门	《关于组织推荐 绿色技术的通知》	以协同推进降碳、减污、扩绿、增长为目标,以加快推动绿色低碳转型产业发展为重点,聚焦关键工艺流程和生产环节,择优推荐先进适用绿色技术。通过遴选发布《推广目录》,促进重点行业绿色技术创新推广,为经济社会发展全面绿色转型提供有力技术支撑。
2015 年 5 月	国务院	《中国制造 2025》	将“绿色发展”定为我国制造业的基本方针之一,强调要全面推行绿色制造,加快制造业绿色改造升级,积极推行低碳化、循环化和集约化,提高制造业资源利用效率,努力构建高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系。
2023 年 12 月	生态环境 部	《集成电路制造 建设项目环境影 响评价文件审批 原则(2024 年版)》	鼓励采用转轮浓缩吸附燃烧装置、收集系统和净化处理装置、喷淋吸收、干式吸附等装置及措施处理生产工序产生的有机废气、酸性废气、碱性废气、特种废气等废气。
2024 年 2 月	工信部等 7 部门	《关于加快推动 制造业绿色化发 展的指导意见》	着力锻造绿色低碳产业长板优势,大力发展绿色低碳产业,提高绿色环保、新能源装备、新能源汽车等绿色低碳产业占比。鼓励产业基础好、集聚特征突出的地区,优化产业链布局,推动产业由集聚发展向集群发展跃升,在绿色低碳领域培育形成若干具有国际竞争力的先进制造业集群。
2024 年 3 月	工信部等 7 部门	《推动工业领域 设备更新实施方 案》	围绕推进新型工业化,以大规模设备更新为抓手,实施制造业技术改造升级工程,以数字化转型和绿色化升级为重点,推动制造业高端化、智能化、绿色化发展,为发展新质生产力,提高国民经济循环质量和水平提供有力支撑。
2024 年 8 月	中共中央、 国务院	《关于加快经济 社会发展全面绿 色转型的意见》	意见指出,大力发展绿色低碳产业,加快发展战略性新兴产业,建设绿色制造体系和服务体系,不断提升绿色低碳产业在经济总量中的比重。加快培育有竞争力的绿色低碳企业,打造一批领军企业和专精特新中小企业。到 2030 年,节能环保产业规模达到 15 万亿元左右。高水平、高质量抓好节能工作,推动重点行业节能降碳改造,加快设备产品更新换代升级。深入推进循环经济助力降碳行动,推广资源循环型生产模式,大力发展资源循环利用产业。

### (三) 主要业务情况

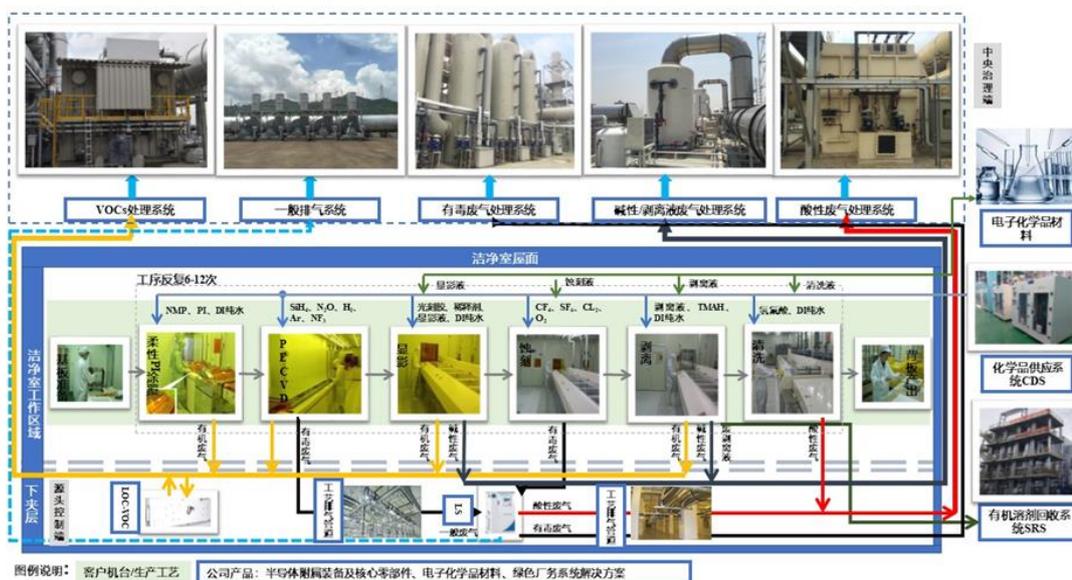
公司专注于为高科技制造产业提供绿色科技服务,以“致力于美好环境”为企业使命,持续秉持“行业延伸+产品延伸”的发展方针,锚定“为科技企业提供绿色服务,为绿色企业提供科技产品”的战略定位,已形成“绿色厂务系统解决方案、半导体附属装备及核心零部件、电子化学品材料”主营业务三驾马车。

公司深度布局中国半导体产业集聚区，下设华东、华中、华南等制造基地及服务中心，长期服务众多集成电路、半导体显示、新能源等高科技产业的知名企业，助力产业绿色生产，持续为客户创造价值。历经多年产业深耕，积累了深厚的项目经验、赢得了良好的行业口碑并夯实了稳固的行业地位。

#### （四）主要产品及服务

公司在集成电路、半导体显示、新能源等高科技制造产业绿色科技服务领域具有领先的竞争优势和自主创新能力，拥有多项自主研发的核心技术成果，产品和服务主要包括绿色厂务系统解决方案、装备及核心零部件类产品、电子化学品材料等。绿色厂务系统解决方案包括半导体工艺废气系统解决方案、化学品供应与回收系统解决方案等；装备及核心零部件类产品包括半导体附属装备及核心零部件（包括 Local Scrubber、Local VOC、真空设备、温控设备等）、工艺排气管道、中央废气治理设备等；电子化学品材料主要包括光刻胶剥离液、蚀刻液、清洗液等。

公司半导体客户的主要生产线整体位于洁净厂房中，以半导体显示客户中 AMOLED 的阵列工序主要流程及产污环节为例，公司主要产品与客户生产线相结合的具体情况如下：



#### （1）绿色厂务系统解决方案

##### 1) 半导体工艺废气系统解决方案

公司针对半导体生产工艺环节持续产生的复杂废气，依据这些废气的特性，提供系统解决方案。公司的工艺废气治理系统覆盖了客户的生产工艺过程，与其生产工艺同步进行废气收集、处理及排放，有力保障了客户的产能利用率、产品良率、员工职业健康及生态环境，是客户生产工艺不可分割的组成部分。工艺废气治理系统按照处理废气种类，分为酸碱废气处理系统、有毒废气处理系统、VOCs 处理系统、一般排气系统等，并可按照废气成分进行综合配置，下游领域包括集成电路、半导体显示等。

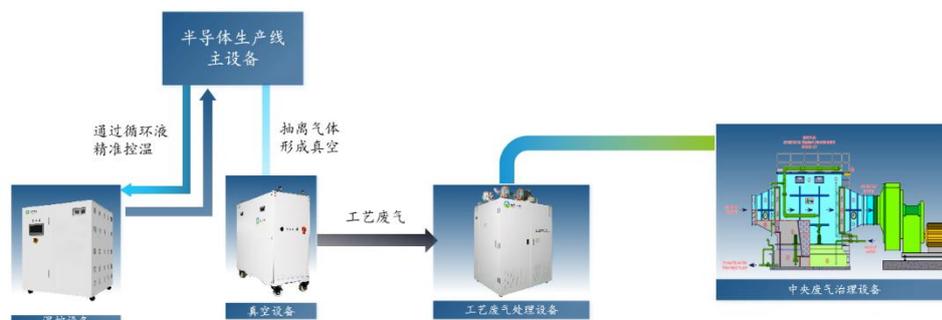
##### 2) 化学品供应与回收系统解决方案

化学品供应与回收系统包括两个相关联化学品系统，即化学品供应系统和有机溶剂回收系统。化学品供应系统主要作用是将化学品/研磨液自包装容器输送至使用点的工艺系统，包含充装、加压、存储、调配、纯化及分配等功能。适用于无机酸碱类和有机溶剂类化学品；有机溶剂回收系

统利用化学分离工程基本原理，将半导体制程所排放废液中有效成分回收并提纯利用，同时确保回收提纯后品质达到原液标准。

## （2）装备及核心零部件类产品

公司装备及核心零部件类产品包括半导体附属装备及核心零部件、工艺排气管道、中央废气治理设备等。



### 1) 半导体附属装备及核心零部件

半导体附属装备及核心零部件作为公司的核心战略业务之一，公司围绕该领域逐步完成了工艺废气处理设备、真空设备和温控设备的国产化研制。上述设备共同作用于对半导体制程设备反应腔的辅助控制，可使反应腔满足刻蚀、离子注入、扩散及薄膜沉积等工艺所需的环境条件，是半导体附属装备及核心零部件中不可或缺的重要组成部分。

公司研发、设计、制造的半导体附属装备及核心零部件包括 Local Scrubber、Local VOC、真空设备、温控设备等。



Local Scrubber 是半导体工艺设备 PFCS 污染物处理装置，用于对制程过程中产生的含氟、氯、硅等元素为代表的成分复杂的有毒有害废气进行源头处理，该设备一端与半导体工厂工艺设备相连，通过真空泵抽取工艺设备内产生的废气并进行分解；另一端与中央治理系统相连，将分解后的尾排气体排至中央处理装置并进行后续处理。L/S 属于半导体工艺制程设备的一部分，其运行稳定性及气体处理效率要求高。



Local VOC 是一种半导体洁净室 EHS 处理装置，用于处理洁净室内弥散的 VOCs 气体。半导体行业生产车间某些区域循环风中含有一定量的挥发性 VOCs 气体，影响职业健康和产品良率。含有 VOCs 的气体通过沸石，VOCs 被吸附，洁净气体排至车间，小风量的高温气体从沸石上脱附出高浓度的 VOCs，排至 VOCs 中央处理装置，集中处理达标排放。



真空设备广泛应用于单晶拉晶、LL、Etching、CVD、ALD、封装、测试等清洁或严苛制程，可使反应腔体内部形成发生反应所必须的真空环境，并抽离工艺废气，传输至工艺废气处理设备中进行无害化处理。



温控设备能够不间断的提供温度可控的循环液，在半导体制程工艺流程中多环节对温控有不同的需求，均需要用到相关设备来控制反应温度。

## 2) 工艺排气管道

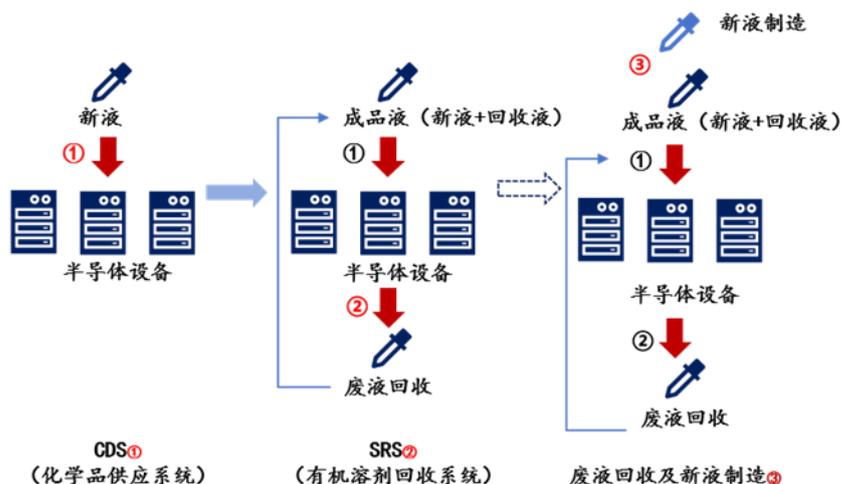
公司生产的工艺排气管道以不锈钢涂层风管为主，其管道内壁喷涂具备高度抗腐蚀性的氟涂料，具有优异的耐热性、耐腐蚀性、低摩擦性等特性，常用于半导体产线中有酸碱排风需求和防火要求较高的洁净室内或外部室外区域。公司生产的 ECTFE 涂层风管和 ETFE 涂层风管先后通过

FM Approvals 关于洁净室专用的排气及排烟管道系统认证，可被广泛应用于半导体、石油化工、生物制药等行业的排气系统。

### 3) 中央废气治理设备

工艺废气治理系统由中央废气治理设备、管道、仪表等组成，中央废气治理设备作为废气治理系统的核心组件，目前主要核心设备能够实现自产或定制化设计。公司所设计、加工制作的中央废气治理设备主要包括：沸石转轮、蓄热式焚化炉、直燃式焚化炉等。

### (3) 电子化学品材料



公司大力布局电子化学品材料业务。基于公司化学品供应与回收系统解决方案技术的积淀，公司在发展电子化学品材料业务方面具备自己的竞争优势，如长期积累的半导体客户渠道资源丰富，并在循环回收工艺和项目经验方面有先发优势，为开展电子化学品材料研发制造奠定了坚实的基础。公司内部已组建研发团队，在上海化学工业区设立实验室和生产线，进行相关电子化学品材料的研发、制备工作；以开放的姿态寻求与外部优秀技术、产业资源力量加强合作，引进国际先进的光刻胶剥离液和蚀刻液技术。主要规划产品聚焦于剥离液、蚀刻液、清洗液等。下游应用领域包括集成电路、半导体显示等，主要用于显影、蚀刻、清洗等制造工艺。

此外，公司将半导体领域积累的先进技术、项目经验拓展应用至烟气净化、非半导体行业 VOCs 减排等领域的系统、关键设备、零部件及原材料研制。

### (三) 经营模式

公司专注于为高科技产业提供绿色科技服务，锚定“为科技企业提供绿色服务，为绿色企业提供科技产品”的战略定位，长期服务众多集成电路、半导体显示、新能源等高科技产业的知名企业，助力产业绿色生产，持续为客户创造价值。围绕项目开展的定制化设计是公司的业务核心，贯穿了销售、采购、生产的各个环节。公司的主要业务模式如下：

#### 1、销售模式

公司采取直销模式，客户以集成电路、半导体显示、新能源等高科技制造企业及其工厂建设的总承包方为主。公司的绿色厂务系统解决方案业务主要通过招投标获取，装备及核心零部件类产品业务主要通过竞争性谈判获取，电子化学品材料采用直接面对终端客户的直销模式。

#### 2、采购模式

公司采购的内容主要包括材料、设备及配件和安装劳务等。绿色厂务系统解决方案业务主要按照项目定制化集中采购设备及配件、安装劳务等。除自产设备及配件外，公司根据项目需求情

况向备选合格供应商发送材料清单并询价，综合考虑成本、质量、响应速度等因素确定最终供应商，签署采购订单或协议，进行集中采购；装备及核心零部件类产品采购的原材料主要为钢材、氟涂料和吸附剂模块等。公司根据在手订单和未来预期，结合原材料价格波动情况，进行采购和适量备货；电子化学品材料生产所用的原材料、包装材料按照“以产定购”的原则制定采购计划。为保证原材料的质量及稳定供应，公司制定了严格的供应商筛选标准和流程。

### 3、生产模式

公司的绿色厂务系统解决方案业务大多为非标定制产品，以设计和管理为核心，通过系统集成成的方式进行生产。公司的电子化学品材料、装备及核心零部件类产品具体型号、规格较多，主要采用以销定产的生产模式，同时公司根据未来市场预期、原材料价格波动、生产计划排期等因素，进行适量的备货。

## 二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### （一）品牌优势

公司系中国高科技制造产业知名的绿色科技服务商。经过多年积累，公司建立了完善的质量控制体系，依靠稳定的产品质量，获得了半导体行业优质客户的广泛认可，建立了良好的口碑和品牌优势。

#### 1、稳定的产品质量

公司产品是客户生产工艺不可分割的组成部分。公司稳定的产品质量为客户的产能利用率、产品良率、员工职业健康及生态环境提供了有力保障，为公司保持稳固的行业地位和开拓市场提供了坚实基础。公司对产品研发设计、加工制造、系统集成及运维管理实施全过程标准化的管理和控制。公司或产品通过了 FM Approvals 4922、ISO9001:2015 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、SEMI S2 产品认证、CE 认证等一系列国内、国际质量认证，并获得了客户的普遍认可与好评，是集成电路、半导体显示、新能源等高科技制造行业知名企业的优秀供应商和合作单位。

#### 2、优质的客户资源

公司客户所处行业产线投入巨大，产线的安全稳定运行至关重要。工艺废气治理系统、装备及核心零部件若出现故障可能会导致客户停产，甚至造成重大经济损失。因此客户倾向与优质供应商形成长期合作关系。以半导体显示行业为例，头部厂商占据大部分产能份额，这些厂商的供应商准入标准严格，通常会选择经验丰富、历史业绩杰出、行业内领先的供应商进行合作，供应商选定后一般不会随意更换。公司在工艺废气治理领域优势明显，凭借定制化设计、及时交付能力、稳定的产品质量和优秀的现场管理水平，与行业领军企业建立了良好稳定的合作关系。历经多年深耕积累，公司的主要终端客户为聚焦先进制程前瞻工艺，具有前沿创新技术的集成电路、半导体显示、新能源等高科技制造标杆企业、行业巨头。

### （二）定制化设计优势

公司工艺废气治理系统的定制化设计涉及物理、化学等多种基础科学和材料、结构、暖通、机械、电气、控制等多种工程学科，同时需要具备对下游客户工艺的深刻理解，具有较高的技术和行业门槛。

公司长期聚焦于半导体领域工艺废气治理，持续跟踪主要客户的技术发展路径，注重对客户的持续服务与沟通，不断加深对客户工艺的理解，积累了丰富的行业经验。在长期研究和大量设计实践的基础上，公司能够根据客户的不同需求实现定制化设计，与客户的生产工艺同步进行工艺废气的收集、治理和排放，为客户定制化提供半导体工艺废气系统解决方案。

定制化设计优势是公司获取半导体工艺废气系统解决方案等业务的核心竞争力，获得了客户的广泛认可。公司在技术方案中，根据不同客户的工艺流程、废气成分、空间布局等因素，对废气治理系统的治理方案、设备选型、排放布局、控制系统等进行定制化设计，并对运营成本、治理结果进行测算，评估运营风险并提供防范预案，满足客户定制化的需求。

### （三）高效的供应链集成优势

公司在行业内经营多年，具备丰富的项目经验和实施案例，对供应链环节和客户差异化需求具有深刻理解，能够实现对客户综合需求的快速响应。

公司制定了严格的供应商甄选、考核和淘汰制度，基于定制化的客户需求，建立起了一套与自身经营模式相适应的供应链管理体系。一方面，公司先后与含氟聚合物等核心材料及组件供应商等建立了良好的业务合作，乃至长期战略合作关系，建立共赢机制，降低供应链成本。另一方面，公司与供应商充分沟通，深入了解供应商的响应能力，通过制定有效的采购计划，降低了与供应商合作的时间成本和沟通成本，提升了公司生产的整体效率，实现了对供应链的高效集成。

### （四）持续的技术研发优势

公司管理和研发团队长期专注于半导体工艺废气治理，长期关注技术发展及客户需求变化，持续进行产品研发和技术创新，在半导体工艺废气治理、半导体附属装备及核心零部件、化学品供应与回收领域积累了核心技术及丰富的实战经验。公司入选国家级第四批“专精特新”企业，被再次认定为“高新技术企业”，被评定为“上海市企业技术中心”。

业务初创期，公司产品以工艺排气管道为主，其中不锈钢涂层风管通过 FM Approvals 关于洁净室专用的排气及排气管道系统认证，具备显著竞争优势；业务成型期，公司持续技术研发，逐步掌握了酸碱废气处理、有毒废气处理、剥离液废气深度处理、VOCs 处理、一般排气等中央治理技术，成长为具备多种废气处理能力的国内具有较强综合实力的企业，得到半导体客户的广泛认可；业务快速发展期，随着收入规模的快速增长和行业地位的提升，公司实现了绿色厂务系统相关设备的自主制造和 L/S、LOC-VOC 等半导体附属装备的国产化研制。

### （五）平台化优势

半导体附属装备及核心零部件作为公司核心战略创新业务之一，目前公司围绕该领域逐步完成了工艺废气处理设备、真空设备和温控设备的国产化研制。公司通过产品布局、生产基地建设、高素质研发、运维及管理人才引进，打造先进半导体附属装备及核心零部件平台，持续提升工艺废气处理设备市场份额，加速真空设备、温控设备等半导体核心零部件产业化，壮大运维服务业务板块，满足集成电路、半导体显示及新能源等下游领域日益增长的市场需求。

### （六）新液制造+废液再生业务闭环模式优势

基于公司化学品供应与回收系统解决方案技术沉淀，公司充分发挥长期积累的半导体客户渠道资源、循环回收工艺、项目经验等优势，通过研发团队组建、实验室和产线建设，积极推进电子化学品材料的研发、制备生产、客户验证等工作。公司化学品供应与回收系统解决方案、电子化学品材料业务的相辅相成，助力公司电子化学品材料新液制造+废液再生业务模式的构建，形成业务闭环。公司基于新液研发制造以及有机溶剂回收系统 SRS，通过提纯除杂，减少对新液原材

料的需求，打造端到端的新材料+循环再生一体化解决方案，帮助客户在原材料环节实现国产替代以及降本增效，充分发挥公司电子化学品材料新液制造+废液再生业务模式优势。

### 三、经营情况的讨论与分析

2024年上半年，公司紧跟高科技制造行业发展步伐，锚定“为科技企业提供绿色服务，为绿色企业提供科技产品”的战略定位，秉持“行业延伸+产品延伸”的发展方针，积极培育和发展新质生产力，持续推动公司创新发展。2024年1-6月，公司有序推进市场开拓、精益生产、订单交付、产品研发等各项经营工作，实现营业总收入66,351.71万元；实现归属于上市公司股东的净利润6,625.07万元。

#### （一）助力高科技制造产业绿色发展，协同共建新质生产力

在半导体显示领域，公司密切跟踪行业新技术研发、新项目投资节奏，承接、交付一批重点项目，展现了稳固的竞争优势；在集成电路行业提升自主可控性需求催化下，公司加强与行业重点客户的合作，为客户提供有针对性的解决方案，行业影响力不断攀升；在新能源领域，基于标杆项目的成功经验，公司不断深化产品与服务的嫁接应用，助力新能源产业生产率的优化。报告期内，公司在以上三大先进制造业实现收入66,028.13万元，其中源自集成电路、半导体显示领域营收占主营业务比重达87.78%，进一步夯实了在高科技制造产业绿色科技领域的领先地位。

#### （二）丰富半导体装备及零部件产品矩阵，激活增长引擎

工艺废气处理设备、真空设备和温控设备共同作用于半导体制程设备反应腔的辅助控制，为半导体工艺环节创造所需的环境条件。为完善先进半导体附属装备及核心零部件平台搭建，充分发挥装备与零部件产品的协同性，公司不断丰富、延伸产品链。

公司积极推进该板块业务市场拓展与研发验证工作，通过产品升级与拓类，匹配产业深度转型升级下的“高科技、高效能、高质量”要求。报告期内，发布真空设备、温控设备、Local Scrubber新产品，为下游客户提供更多自主设备选择。Local Scrubber完成燃烧+水洗双腔机型的研发及内部测试，可覆盖半导体多个工艺段的应用场景；积极响应客户对设备小型化、绿色节能、超低排放等技术需求，推进等离子+水洗双腔机型在某存储芯片头部客户Etch工艺端的应用验证及订单转化，该机型在处理半导体含氟化物等方面具备优势；启动针对减压外延工艺的Local Scrubber+真空泵一体机开发立项。

#### （三）构建“新液制造+废液再生”业务模式，开放合作互利共赢

为深入落实低碳循环的发展要求，公司加大化学品供应与回收系统解决方案拓展力度，着眼于客户需求，持续精进工艺技术，推广循环经济生产模式。

公司有序推进电子化学品材料研产销工作。在产品研发验证方面，推动或完成数款半导体显示剥离液、蚀刻液、清洗液产品的开发和专利布局，并推动相关产品在客户端测试验证，逐渐实现产品品类扩展；在技术合作方面，与长濑化成株式会社在半导体先进封装RDL光刻胶剥离液达成进一步合作；在产能布局方面，合肥“电子专用材料研发制造及相关资源化项目”建设稳步推进，加速构建上海、合肥电子化学品材料两翼联动格局，为该板块业务发展提供充足产能、产业集群等支持。

#### （四）多渠道厚植品牌形象，国际化战略行稳致远

作为中国高科技制造产业知名的绿色科技服务商，公司长期深耕半导体工艺废气治理领域，聚焦半导体附属装备及核心零部件、电子化学品材料的研发攻关与创新应用，助力产业绿色生产，持续为客户创造价值。为了更清晰地展示业务布局和经营现状，进一步强化企业形象、提升品牌价值，公司于 2024 年 7 月完成全称变更事项，并于 8 月将证券简称变更为“盛剑科技”。

报告期内公司联合举办“洞察‘芯’科技，共铸‘芯’未来”暨中国半导体附属装备及核心零部件和电子化学品材料行业交流会，并在新加坡举行 ESG 与可持续发展交流会，与众多业内人士共同探讨行业未来发展趋势，争做低碳发展的践行者、领跑者、推动者。同时，积极亮相 SEMICON Southeast Asia 2024、SEMICON CHINA 2024、SNEC 光伏大会暨（上海）展览会、集成电路制造年会等具备影响力的行业展会及论坛活动，隆重展示核心产品及前沿技术，把握行业趋势与客户需求，挖掘合作机会。

立足于国际化视野与全球化理念，报告期内，海外总部暨新加坡子公司正式开业，将聚焦公司海外供应链管理、市场推广等环节，为公司“走出去”搭建平台，积极构建“国内+海外”双轮驱动格局，助力公司成长为全球领先的绿色科技企业。

#### （五）自主创新赋能高质量发展，低碳智造迸发新动能

为促进创新能力、创新体系的提升与完善，推进节能减排、智能制造转型升级等工作，将科技创新成果应用于绿色生产，公司稳步推进“国产半导体制程附属设备及关键零部件项目”等重大项目建设；“半导体先进绿色装备生产项目”已正式投产，为公司优质产能释放提供保障。

公司始终重视自主研发与技术创新，上半年研发投入为 4,117.04 万元。截至报告期末，公司及子公司拥有有效知识产权 370 余项，其中发明专利及实用新型专利约 330 件。

#### （六）提质增效重回回报正当时，健全成果共享机制

公司高度重视股东的投资回报，努力为股东创造长期可持续的价值。自 2021 年上市以来，积极实施现金分红并开展回购，增强投资者信心。公司 2020 至 2023 年度的利润分配情况如下：

项目（万元）	2023 年度	2022 年度	2021 年度	2020 年度
合并报表中归属于上市公司股东的净利润	16,544.23	13,031.11	15,235.10	12,160.95
现金分红金额（含税）	3,342.47	1,965.21	4,579.26	3,655.64
股份回购金额	-	7,993.91	-	-
现金分红与股份回购合计	3,342.47	9,959.12	4,579.26	3,655.64
当年现金分红（含税）占归属于上市公司股东的净利润的比例	20.20%	15.08%	30.06%	30.06%
当年现金分红（含税）和股份回购金额合计占归属于上市公司股东的净利润的比例	20.20%	76.43%	30.06%	30.06%

为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司和股东利益，切实履行社会责任，落实“提质增效重回回报”行动方案，积极践行投资者回报并加强投资者交流，树立良好资本市场形象；同时，基于对公司未来发展前景的信心和对公司价值的判断，为建立、健全长效激励机制，充分调动员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益紧密结合在一起，促进公司健康可持续发展，报告期内推出新一轮股份回购方案，拟使用不低于人民币 3,000 万元（含）且不超过人民币 6,000 万元（含）的自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，用于员工持股计划或股权激励。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

#### 四、报告期内主要经营情况

##### (一) 主营业务分析

##### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	663,517,124.80	772,264,925.94	-14.08
营业成本	468,584,426.10	554,079,715.18	-15.43
税金及附加	3,482,580.02	4,244,200.20	-17.94
销售费用	30,733,608.89	29,695,345.14	3.50
管理费用	35,797,587.53	31,968,211.75	11.98
财务费用	3,946,235.93	723,304.14	445.58
研发费用	41,170,427.86	42,647,859.21	-3.46
经营活动产生的现金流量净额	-257,223,816.41	-274,467,827.43	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-150,366,293.23	-58,714,198.72	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	199,142,221.72	118,512,283.07	68.04
其他收益	6,374,699.03	2,112,320.08	201.79
投资收益	-	-304,309.36	不适用
信用减值损失	-14,500,799.14	-27,221,381.07	不适用
资产减值损失	-608,122.60	3,103,598.52	-119.59
营业外收入	23,000.73	868,356.42	-97.35
营业外支出	1,766,666.17	10,000.00	17,566.66

营业收入变动原因说明：主要系公司部分重大订单处于执行、交付阶段，本报告期尚未达到收入确认条件。

营业成本变动原因说明：主要系本期营业收入减少，相应营业成本减少所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期公司加大市场开拓力度，相应展会费、广告宣传费较去年增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系咨询服务费和股份支付较去年同期增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系银行贷款利息费用增加所致。

研发费用变动原因说明：主要系公司研发投入强度与上年同期基本持平。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期内公司加大应收账款的催收力度所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系为扩大产能，增加固定资产投资所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期银行贷款增加所致。

其他收益变动原因说明：主要系政府补助增加所致。

投资收益变动原因说明：主要系本期无银行承兑汇票贴现业务所致。

营业外收入变动原因说明：主要系本期收到与日常经营活动无关的政府补助减少所致。

营业外支出变动原因说明：主要系资产报废所致。

资产减值损失变动原因说明：主要系合同资产减值增加所致。

##### 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	449,324,524.19	12.16	654,072,748.49	18.91	-31.30	主要系为扩大产能，增加固定资产投资所致。
应收票据	697,403.74	0.02	2,952,269.00	0.09	-76.38	主要系本期客户以商业承兑汇票方式结算减少所致。
应收账款	1,312,577,354.45	35.53	1,326,740,175.67	38.35	-1.07	
应收款项融资	37,109,375.85	1.00	42,398,971.01	1.23	-12.48	
预付款项	14,438,792.85	0.39	16,410,459.38	0.47	-12.01	
其他应收款	11,786,620.27	0.32	11,823,431.24	0.34	-0.31	
存货	886,829,710.50	24.01	655,061,520.80	18.94	35.38	主要系在执行的未完工项目成本及订单备货增长所致。
合同资产	86,073,340.77	2.33	80,124,491.62	2.32	7.42	
其他流动资产	53,525,005.54	1.45	25,473,246.66	0.74	110.12	主要系增值税留抵税额增长所致。
其他权益工具投资	58,182,744.33	1.58	43,182,744.33	1.25	34.74	主要系本期股权投资增加所致。
投资性房地产	1,502,479.97	0.04			不适用	主要系客户以商品房偿还应收账款所致。
固定资产	386,459,090.64	10.46	389,020,475.72	11.25	-0.66	
在建工程	151,949,688.30	4.11	9,067,907.33	0.26	1,575.69	主要系为扩大产能，增加固定资产投资所致。
使用权资产	25,881,936.65	0.70	20,072,852.71	0.58	28.94	主要系厂房租赁增加所致。
无形资产	71,119,321.40	1.93	70,539,835.66	2.04	0.82	
长期待摊费用	12,709,919.76	0.34	12,875,774.44	0.37	-1.29	
递延所得税资产	49,161,029.96	1.33	33,838,316.18	0.98	45.28	主要系坏账准备增加所致。
其他非流动资产	84,516,542.61	2.29	65,774,349.59	1.90	28.49	主要系预付长期资产款增加所致。
短期借款	433,426,432.11	11.73	346,887,154.78	10.03	24.95	主要系银行短期借款增加所致。

应付票据	384,807,922.25	10.42	381,793,545.99	11.04	0.79	
应付账款	743,670,322.04	20.13	798,761,917.56	23.09	-6.90	
应付职工薪酬	26,352,820.80	0.71	33,630,908.30	0.97	-21.64	
应交税费	17,069,994.17	0.46	42,287,626.54	1.22	-59.63	主要系增值税及附加税减少所致。
其他应付款	84,459,194.90	2.29	56,971,678.50	1.65	48.25	主要系应付股利增加所致。
合同负债	140,864,918.97	3.81	107,374,327.90	3.10	31.19	主要系预收合同款项增加所致。
一年内到期的非流动负债	12,259,615.83	0.33	8,818,675.78	0.25	39.02	主要系长期借款增加所致。
其他流动负债	17,410,116.24	0.47	20,725,337.18	0.60	-16.00	
长期借款	179,724,768.54	4.87	48,000,000.00	1.39	274.43	主要系银行长期借款增加所致。
租赁负债	21,629,476.98	0.59	14,432,856.93	0.42	49.86	主要系厂房租赁增加所致。
递延所得税负债	2,945,893.59	0.08	235,321.74	0.01	1,151.86	主要系内部交易产生的未实现损益。

其他说明  
无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 1,483.78（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.40%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明  
无

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至报告期末，公司受限资产余额为 24,164.31 万元，主要是公司为取得银行承兑汇票、银行保函及信用证等缴存的保证金以及为取得融资进行的资产抵押等。受限资产情况详见本报告之“第十节 财务报告”中“七/31、所有权或使用权受限资产”。

## 4. 其他说明

适用 不适用

## (四) 投资状况分析

### 1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至2024年6月30日,公司长期股权投资期末余额为36,289.32万元,本期变动值为4,489.85万元。

### (1).重大的股权投资

适用 不适用

### (2).重大的非股权投资

适用 不适用

#### 1、国产半导体制程附属设备及关键零部件项目

为落实公司战略布局,实现半导体领域产业价值延伸,公司于2021年12月与上海嘉定工业区管理委员会签署《国产半导体制程附属设备及关键零部件项目投资协议书》及其补充协议,在上海市嘉定工业区投资建设“国产半导体制程附属设备及关键零部件项目”。项目预计总投资人民币60,000.00万元,拟分两期投资建设。具体情况详见公司于2021年12月9日在上海证券交易所网站披露的《关于签署项目投资协议及其补充协议并设立全资子公司的公告》(公告编号:2021-067)。

为保障本次项目的实施,公司对外投资设立子公司上海盛剑半导体科技有限公司作为项目实施主体。项目主营业务为半导体制程附属设备及关键零部件的研发制造,旨在打造一个集研发、制造、销售和维保服务为一体的国产先进半导体附属装备平台。在过渡期间,该子公司已在江苏昆山租赁厂房,持续开展该板块业务的研发、生产等工作。

2023年12月6日,盛剑半导体以人民币3,328.00万元竞得嘉定区嘉定工业区(北区)JDSB0301、JDSB0302、JDSB0303单元64-03地块(地块公告号:202313802)的国有建设用地使用权,并取得《成交确认书》。根据出让文件的规定,盛剑半导体与上海市嘉定区规划和自然资源局于2023年12月8日签订《上海市国有建设用地使用权出让合同》。具体情况详见公司于2023年12月12日在上海证券交易所网站披露的《关于对外投资的进展公告》(公告编号:2023-079)。

#### 2、电子专用材料研发制造及相关资源化项目

为落实公司战略布局,实现半导体领域产业价值延伸,公司于2022年8月23日与合肥新站高新技术产业开发区管委会(以下简称“甲方”)签订《上海盛剑电子专用材料研发制造及相关资源化项目投资合作协议》及其补充协议,拟在甲方辖区内购置土地投资建设“上海盛剑电子专用材料研发制造及相关资源化项目”,项目总投资3亿元。

为保障本项目的实施,公司或公司下属公司拟对外投资设立全资子公司作为项目实施主体。董事会授权管理层,在董事会权限范围内负责具体办理与本次对外投资有关的一切具体事项,包括但不限于决定投资主体、设立项目公司、申报相关审批手续、组织实施、签署与本项目相关的一切必要性文件等。具体内容详见公司于2022年8月25日在上海证券交易所网站披露的《关于投资电子专用材料研发制造及相关资源化项目的公告》(公告编号:2022-054)。

公司于2022年8月30日召开总经理办公会议,同意拟由公司全资子公司北京盛剑微在合肥设立全资孙公司合肥盛剑微,作为实施主体建设本项目。2023年12月,合肥盛剑微以人民币1,430.09万元竞得编号新站区工业361号地块的国有建设用地使用权,并取得《合肥市国有建设用地使用权出让成交确认书(工业)》。2024年1月8日,合肥盛剑微与合肥市自然资源和规划局签订《国有建设用地使用权出让合同》。具体情况详见公司于2024年1月10日在上海证券交

易所网站披露的《关于投资电子专用材料研发制造及相关资源化项目的进展公告》（公告编号：2024-001）。

### (3).以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	42,398,971.01					5,289,595.16		37,109,375.85
其他权益工具投资	43,182,744.33				15,000,000.00			58,182,744.33
合计	85,581,715.34				15,000,000.00	5,289,595.16		95,292,120.18

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

### (五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

### (六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	注册资本（万元）	持股比例（%）	主要产品或服务	总资产（万元）	净资产（万元）	营业收入（万元）	净利润（万元）
江苏盛剑环境设备有限公司	9,500	100	废气及固废处理设备、节能环保设备、电气自控设备、机电设备及配件（以上除特种设备）、机械设备及配件、风机、通风管道及配件的加工制造、销售、安装、技术设计、技术开发、技术转让及技术服务；输配电及控制设备制造；从事货物及技术的进出口业务。（前述经营项目中法律、行政法规规定前置许可经营、限制经营、禁止经营的除外）（依	68,625.07	24,311.45	40,169.59	2,079.57

			法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)				
湖北盛剑设备有限公司	8,000	100	专用设备制造(不含许可类专业设备制造),输配电及控制设备制造,机械设备研发,机械设备销售,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,普通机械设备安装服务,环境保护专用设备销售,机械电气设备制造,机械电气设备销售,环境保护专用设备制造,货物进出口,技术进出口。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)	15,304.46	2,478.62	10,904.39	-1,358.00
上海盛剑通风管道有限公司	1,050	100	通风管道及配件、机械设备配件制造、加工、销售等。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	24,593.53	11,591.00	5,472.52	-2,318.17
上海盛剑微电子有限公司	5,000	100	电子专用材料研发、制造、销售;资源再生利用技术研发;再生资源回收(除生产性废旧金属);再生资源加工、销售;新材料技术研发、技术推广;专用化学产品制造(不含危险化学品)、销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口;技术进出口。	4,998.16	1,948.92	1,263.23	-813.00

### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 五、其他披露事项

### (一) 可能面对的风险

适用 不适用

#### 1、下游行业投资波动风险

在国家政策和产业转移的驱动下，半导体行业持续保持高额投入。全球半导体产业景气周期与宏观经济、下游终端应用需求以及自身产能库存等因素密切相关，如果未来半导体行业市场需求因宏观经济或行业环境等原因出现大幅下滑，导致半导体行业投资规模下降，同时公司未能有效拓展其他下游领域，将可能对公司经营业绩产生不利影响。

#### 2、新项目建设进度、投资规模等不达预期的风险

公司在建生产线项目正按计划推进建设进度。若出现设备交付延迟、安装调试进度不达预期等情形，存在生产线项目投产延期风险；如未来出现公司业务规划调整、市场行情变化等情况，项目投资规模、产能规划、生产内容等存在调整的可能性。

#### 3、原材料价格波动的风险

公司产品废气治理系统的主要成本构成包括设备及材料和安装劳务，其中设备及材料主要包括风机、VOC 设备、洗涤塔等；废气治理设备的成本构成包括直接材料、直接人工和制造费用，

其中直接材料占比较高。设备、钢材、氟涂料等原材料采购价格的波动直接影响单位成本。如果未来原材料价格发生较大波动，而公司不能采取有效措施及时将价格压力传导至客户，将可能导致公司产品成本出现波动，从而对公司经营业绩构成不利影响。

#### 4、投资风险

基于产业支持政策、市场环境和发展趋势，公司经过充分的可行性研究作出项目投资决策。但公司投资项目在后续发展过程中，可能面临产业政策变化、市场环境变化、产品技术水平不达标等不确定因素，可能导致其实际经营表现不达标预期，进而导致投资项目的实际效益与预期结果存在较大差异。

#### (二) 其他披露事项

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年2月6日	上海证券交易所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a> )	2024年2月7日	详见《2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-011)
2023年年度股东大会	2024年5月10日	上海证券交易所网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn/">http://www.sse.com.cn/</a> )	2024年5月11日	详见《2023年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2024-041)

#### 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

#### 股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开2次股东大会，所有议案全部获得审议通过。股东大会的召集和召开程序符合《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律法规和《公司章程》的规定；出席会议人员、会议召集人和提出临时提案的股东的资格合法、有效；会议的表决程序和表决结果合法有效；股东大会的决议合法有效。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
张伟明	董事长	选举
许云	董事	选举
聂磊	董事	选举
沈华峰	董事	选举
田新民	独立董事	选举
何芹	独立董事	选举
封薛明	独立董事	选举

刘庆磊	监事会主席	选举
周热情	监事	选举
韩香云	职工代表监事	选举
张伟明	总经理	聘任
许云	副总经理	聘任
聂磊	副总经理、董事会秘书	聘任
章学春	副总经理	聘任
郁洪伟	财务负责人	聘任
张志林	副总经理	解任
汪哲	董事	离任
孙爱丽	独立董事	离任
马振亮	独立董事	离任
涂科云	监事会主席	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

(1) 公司于2024年1月22日召开第二届董事会第二十九次会议，审议通过《关于解聘公司副总经理的议案》。经董事会提名委员会审核，公司董事会解聘张志林先生的副总经理职务，自本次董事会审议通过之日起生效。解聘后，张志林先生不再担任公司任何管理职务。具体内容详见公司于2024年1月24日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于解聘公司副总经理的公告》（公告编号：2024-004）。

(2) 公司于2024年4月17日召开职工代表大会，选举韩香云女士担任公司第三届监事会职工代表监事。公司于2024年5月10日召开2023年年度股东大会，采用累积投票的方式选举张伟明先生、许云先生、聂磊先生、沈华峰先生担任公司第三届董事会非独立董事；选举田新民先生、何芹女士、封薛明先生担任公司第三届董事会独立董事；选举刘庆磊先生、周热情先生为公司第三届监事会非职工代表监事。

公司第三届董事会由2023年年度股东大会选举的4名非独立董事及3名独立董事组成，任期自公司2023年年度股东大会审议通过之日起三年。公司第三届监事会由2023年年度股东大会选举的2名非职工代表监事和公司职工代表大会选举产生的1名职工代表监事共同组成，任期自公司2023年年度股东大会审议通过之日起三年。公司本次换届选举完成后，汪哲女士不再担任公司董事，仍在公司担任其他职务；孙爱丽女士、马振亮先生不再担任公司独立董事；涂科云先生不再担任公司监事，仍在公司担任其他职务。具体内容详见公司于2024年4月19日、2024年5月11日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于董事会、监事会换届选举的公告》（公告编号：2024-032）、《关于选举第三届监事会职工代表监事的公告》（公告编号：2024-033）、《关于完成董事会、监事会换届选举及聘任高级管理人员、审计部负责人、证券事务代表的公告》（公告编号：2024-044）等公告。

(3) 2024年5月10日，公司召开第三届董事会第一次会议，审议通过《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务负责人的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》，同意选举张伟明先生担任公司董事长，聘任张伟明先生为公司总经理，聘任许云先生、聂磊先生、章学春先生为公司副总经理，聘任郁洪伟先生为公司财务负责人，聘任聂磊先生为公司董事会秘书。上述人员任期均为三年，自第三届董事会第一次会议审议通过之日起至第三届董事会届满之日止。具体内容

详见公司于 2024 年 5 月 11 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于完成董事会、监事会换届选举及聘任高级管理人员、审计部负责人、证券事务代表的公告》（公告编号：2024-044）等公告。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

### 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情况及其影响

#### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

#### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会 responsibility

### 一、环境信息情况

#### （一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### （二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

##### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

报告期内，公司及下属子公司不属于重点排污单位。公司及下属子公司严格执行国家有关环境保护的法律法规，切实履行环境保护责任。公司制造基地安装有布袋除尘装置、耐高温过滤装置、高效吸附剂吸附装置等，对生产环节产生的废气、废水进行治理并达标排放。报告期内，公

司及下属子公司不存在违反环保法律法规的行为和污染事故纠纷，未因环境违法受到环保部门的行政处罚。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司积极响应国家对双碳政策的号召，深入践行“致力于美好环境”的企业使命，通过不断深化自身技术为集成电路、半导体显示、新能源客户提供绿色厂务系统解决方案，实现循环经济、绿色生产，努力发展成为全球领先的绿色科技企业。

在环境维度，公司积极推进节能减排、践行绿色生产、加快智能制造、研发绿色低碳产品、加强能源管理等工作；在社会维度，公司踊跃参与社会公益、推进校企合作、重视员工关怀；在公司治理维度，公司持续完善 ESG 治理架构，建立健全机制，强化综合保障，注重 ESG 信息披露。

自成立以来，公司始终锚定“为科技企业提供绿色服务，为绿色企业提供科技产品”战略定位，助力高科技制造业绿色转型、低碳生产，创造绿色价值。公司的绿色科技产品与服务生动践行着 ESG 发展理念，不断丰富其内涵；与此同时，ESG 发展理念哺育、推动公司内生业务发展和治理水平提升，铸就了公司的发展步伐一直与 ESG 发展理念高度契合，双向奔赴。

#### (五) 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

公司及下属子公司积极探索适合自身的节能减排模式，持续进行研发投入，不断升级改造现有产品，提高运行效率及稳定性的同时降低能耗。一是清洁生产、低碳办公持续推进，节能减排考核力度不断加强，废水回用、余料利用等举措有效执行，无纸化办公基本覆盖各流程，信息化水平不断提高，各项能耗指标持续降低；二是公司在各制造基地建设，统筹规划产业链布局和资源协同共享，有效降低了采购、运输、末端处置等环节的碳排放量；三是持续加大生产设备技术改造和翻新的投入，加快投入节能高效的生产设备并淘汰能耗高、效率低的设备，从源头控制污染和削减污染物的排放；四是加强对用电、用水、天然气及油耗的管控，推进绿色工厂建设。2022 年底，江苏盛剑与专业机构合作，启动工厂屋面 1.1MW 分布式光伏发电项目建设，并于 2023 年 3 月并网发电。该项目年发电量可达 110 万度，可年减少碳排放 299 吨；五是加大了面向客户的化学品供应与回收系统解决方案的研发和市场推广，为我国半导体领域减少碳排放贡献力量；六是于 2024 年 5 月在新加坡举行 ESG 与可持续发展交流会，锚定“为科技企业提供绿色服务，为绿色企业提供科技产品”的战略定位，争做绿色低碳发展的践行者、领跑者、推动者。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人张伟明	注 1	注 1	是	注 1	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人汪哲	注 2	注 2	是	注 2	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东昆升企管	注 3	注 3	是	注 3	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人、董事（不包含独立董事及未领取薪酬的董事）、高级管理人员	注 4	注 4	是	注 4	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、实际控制人张伟明	注 5	注 5	是	注 5	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人汪哲	注 6	注 6	是	注 6	是	不适用	不适用
	股份限售	达晨系股东	注 7	注 7	是	注 7	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 8	注 8	否	注 8	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员	注 9	注 9	否	注 9	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	注 10	注 10	是	注 10	是	不适用	不适用
	其他	控股股东张伟明、实际控制人张伟明、汪哲	注 11	注 11	是	注 11	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 12	注 12	否	注 12	是	不适用	不适用
	其他	控股股东张伟明	注 13	注 13	否	注 13	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人张伟明、汪哲	注 14	注 14	否	注 14	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、监事、高级管理人员	注 15	注 15	否	注 15	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人张伟明、汪哲	注 16	注 16	是	注 16	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人张伟明、汪哲	注 17	注 17	否	注 17	是	不适用	不适用

	解决关联交易	控股股东张伟明、实际控制人张伟明、汪哲	注 18	注 18	否	注 18	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人张伟明	注 19	注 19	否	注 19	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人汪哲	注 20	注 20	否	注 20	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	控股股东、实际控制人张伟明、实际控制人汪哲	注 21	注 21	是	注 21	是	不适用	不适用
	其他	公司董事、高级管理人员	注 22	注 22	是	注 22	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注 23	注 23	是	注 23	是	不适用	不适用
	其他	2021 年股权激励计划所有激励对象	注 24	注 24	否	注 24	是	不适用	不适用

注 1：（1）自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份；（2）本人在担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%，并且在卖出后六个月内不再买入公司股份，买入后六个月内不再卖出公司股份；离职后半年内，不直接或间接转让本人持有的公司股份；（3）本人直接或间接所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价；（4）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；（5）若本人离职或职务变更的，不影响本承诺的效力，本人仍将继续履行上述承诺。控股股东、实际控制人张伟明严格履行了上述相关承诺，其相关股份已于 2024 年 4 月 8 日起上市流通。

注 2：（1）自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人已直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购该等股份；（2）本人在担任公司董事期间，每年转让公司股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%，并且在卖出后六个月内不再买入公司股份，买入后六个月内不再卖出公司股份；离职后半年内，不直接或间接转让本人持有的公司股份；（3）本人直接或间接所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价；（4）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；（5）

若本人离职或职务变更的，不影响本承诺的效力，本人仍将继续履行上述承诺。实际控制人汪哲严格履行了上述相关承诺，其相关股份已于2024年4月8日起上市流通。

注3：自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本企业持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。昆升企管履行了上述相关承诺，其相关股份已于2024年4月8日起上市流通。

注4：公司承诺，公司股票上市后三年内如果出现连续20个交易日公司股票收盘价低于公司最近一期经审计的每股净资产（若公司因利润分配、资本公积转增股本、增发或配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化时，则每股净资产应相应调整，下同）的情形时，公司将按照《关于公司首次公开发行股票并上市后稳定股价的预案》的相关要求，切实履行该预案所述职责。1、公司在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，同意采取下列约束措施：（1）公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）公司将立即停止发放公司董事、高级管理人员的薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（3）公司将立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；（4）如因相关法律、法规对于社会公众股股东最低持股比例的规定导致公司在一定时期内无法履行回购义务的，公司可免于前述惩罚，但亦应积极采取其他措施稳定股价。2、控股股东、实际控制人、董事（不包含独立董事）、高级管理人员在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，同意采取下列约束措施：

（1）控股股东、实际控制人、董事（不包含独立董事）、高级管理人员将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；（2）控股股东、实际控制人、董事（不包含独立董事）、高级管理人员将在前述事项发生之日起10个交易日内，停止在公司领取薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。

注5：1、本人承诺将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。2、本人承诺在限售期限届满之日起两年内减持股票时，减持价格根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律、法规、规章的规定，同时减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价。本人减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人在减持公司股票时，将提前三个交易日予以公告，但本人持有公司股份低于5%时除外。3、若违反上述承诺的，本人将自愿将减持公司股票所获收益上缴公司享有。

注6：1、本人承诺将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。2、本人承诺在限售期限届满之日起两年内减持股票时，减持价格根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律、法规、规章的规定，同时减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价。本人减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人在减持公司股票时，将提前三个交易日予以公告，但本人持有公司股份低于5%时除外。3、若违反上述承诺的，本人将自愿将减持公司股票所获收益上缴公司享有。

注7：1、达晨创通、达晨晨鹰二号、达晨创元（以下简称“达晨系股东”）承诺将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及达晨系股东出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持公司股票。2、达晨系股东减持所持有的公司股份将按照法律法规及证券

交易所的相关规则要求进行，减持方式包括但不限于交易所集中竞价方式、大宗交易方式、协议转让方式等。达晨系股东在减持公司股票时，将提前三个交易日予以公告，但持有公司股份低于5%时除外。3、除前述承诺外，达晨系股东承诺相关减持行为将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规及规范性文件规定办理。4、若违反上述承诺的，达晨系股东自愿将减持公司股票所获收益上缴公司享有。

注 8：1、公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、如公司首次公开发行股票招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司董事会将在证券监督管理部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后二十个交易日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，依法回购首次公开发行的全部新股，并于股东大会决议后十个交易日内启动回购程序，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）或证券监督管理部门认可的其他价格。3、如公司首次公开发行股票招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失；在相关监管机构认定公司首次公开发行股票招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后二十个交易日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作；投资者损失依据相关监管机构或司法机关认定的金额或者公司与投资者协商确定的金额确定。

注 9：1、公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2、如公司首次公开发行股票招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失；在相关监管机构认定公司首次公开发行股票招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后二十个交易日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作；投资者损失依据相关监管机构或司法机关认定的金额或者公司与投资者协商确定的金额确定。

注 10：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日至本次发行上市实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的承诺。若本人违反承诺或拒不履行承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉、接受相关监管措施；若因违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。

注 11：1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；2、本承诺出具日至本次发行上市实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的承诺。若本人违反承诺或拒不履行承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉、接受相关监管措施；若因违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。

注 12：公司保证将严格履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，同时承诺未能履行承诺时的约束措施如下：1、如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失；3、提出补充承诺或替代承诺，以尽可能

保护本公司及投资者的权益，并将补充承诺或替代承诺提交本公司股东大会审议；4、本公司在相关承诺中已明确了约束措施的，以相关承诺中的约束措施为准。

注 13：公司控股股东张伟明，保证将严格履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，同时承诺未能履行承诺时的约束措施如下：1、本人将依法履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。2、如果未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本人将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。3、如果因未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本人未承担前述赔偿责任，则公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。4、在本人作为公司控股股东期间，公司若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担连带赔偿责任。

注 14：公司实际控制人张伟明、汪哲，保证将严格履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，同时承诺未能履行承诺时的约束措施如下：1、本人将依法履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。2、如果未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本人将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。3、如果因未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本人未承担前述赔偿责任，则公司有权扣减本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。4、在本人作为公司实际控制人期间，公司若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担连带赔偿责任。

注 15：董事、监事、高级管理人员保证将严格履行首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，同时承诺未能履行承诺时的约束措施如下：1、若未能履行在公司首次公开发行股票招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；本人将在前述事项发生之日起十个交易日内，停止领取薪酬（如有）、津贴（如有）以及股东分红（如有），直至本人履行完成相关承诺事项。2、如果因本人未履行相关承诺事项给公司或者投资者造成损失的，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任。

注 16：如盛剑通风所承租房屋，因未取得房屋权属证明或其他不符合法律法规的情形而导致公司无法继续租赁房屋的，张伟明、汪哲承诺承担相关连带责任，并将提前为公司寻找其他适租的房屋，以保证其生产经营的持续稳定，且愿意承担公司因此所遭受的经济损失。

注 17：本人张伟明、汪哲作为公司实际控制人，就为公司及其子公司提供担保事宜，承诺如下：1、就本函出具日前本人为公司及其子公司所提供的担保，不以任何形式追加收取担保费用；2、本函出具日后如本人为公司及其子公司新增提供担保的，不予收取担保费用。

注 18：1、本人及本人控股、参股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易。对于确有必要且无法避免的关联交易，本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按有关法律法规、规章、规范性法律文件及公司章程等规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议；2、公司股东大会及董事会对涉及本人及本人控股、参股或实际控制的其他企业及其他关联方的相关关联交易进行表决时，本人将严格按照相关规定履行关联股东或关联董事回避表决义务；3、本人保证，截至本承诺函出具之日，除招股说明书已披露的情形外，本人及本人控股、参股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他关联交易；4、本人承诺依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务，不利用实际控制人地位影响公司的独立性，本人保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利

益或使公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益；5、本人将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的，本人愿意承担赔偿责任。

注 19：1、本人以及本人直接或间接控制的企业（公司及其下属子公司除外）目前没有以任何形式从事与公司或其控股的子公司的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；2、若公司的股票在境内证券交易所上市，本人将采取有效措施，并促使本人直接或间接控制的企业采取有效措施，不得以任何形式直接或间接从事与公司及其控股的子公司的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中拥有权益或利益；3、凡是本人获知的与公司可能产生同业竞争的商业机会，本人将及时通知公司；4、本人不会利用控股股东、实际控制人的身份，从事任何损害或可能损害公司利益的活动；5、本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司造成的一切损失、损害和开支。

注 20：1、本人以及本人直接或间接控制的企业（公司及其下属子公司除外）目前没有以任何形式从事与公司或其控股的子公司的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；2、若公司的股票在境内证券交易所上市，本人将采取有效措施，并促使本人直接或间接控制的企业采取有效措施，不得以任何形式直接或间接从事与公司及其控股的子公司的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中拥有权益或利益；3、凡是本人获知的与公司可能产生同业竞争的商业机会，本人将及时通知公司；4、本人不会利用实际控制人的身份，从事任何损害或可能损害公司利益的活动；5、本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司造成的一切损失、损害和开支。

注 21：1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；2、自本承诺函出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；3、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的承诺。若本人违反承诺或拒不履行承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉、接受相关监管措施；若因违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。

注 22：1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺函出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的承诺。若本人违反承诺或拒不履行承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉、接受相关监管措施；若因违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。

注 23：本公司承诺不为激励对象依 2021 年股权激励计划获取有关限制性股票或股票期权行权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

注 24：2021 年股权激励计划所有激励对象承诺，因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、半年报审计情况**

适用 不适用

**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**

适用 不适用

**六、破产重整相关事项**

适用 不适用

**七、重大诉讼、仲裁事项**

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**

适用 不适用

**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

**十、重大关联交易**

**(一) 与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于2023年8月3日召开第二届董事会第二十三次会议，审议通过《关于全资子公司增资扩股暨关联交易的议案》，同意盛剑半导体通过增资扩股方式引入外部投资者上海榄余坤企业管理中心（有限合伙）及盛剑半导体员工持股平台A（拟设立）、盛剑半导体员工持股平台B（拟设立）（公司全资子公司盛剑芯科拟作为两家员工持股平台的普通合伙人及执行事务合伙人）。	详见公司于2023年8月5日在上海证券交易所网站披露的《关于全资子公司增资扩股暨关联交易的公告》（公告编号：2023-051）等公告及文件。
2023年9月，上海勤顺聚芯企业管理合伙企业（有限合伙）（盛剑半导体员工持股平台A）、上海勤顺汇芯企业管理合伙企业（有限合伙）（盛剑半导体员工持股平台B）完成注册登记手续，并领取了中国（上海）自由贸易试验区临港新片区市场监督管理局颁发的《营业执照》。	详见公司于2023年9月9日在上海证券交易所网站披露的《关于全资子公司增资扩股暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-059）等公告及文件。
2023年9月27日，盛剑半导体员工持股平台的合伙人分别签订了《上海勤顺聚芯企业管理合伙企业（有限合伙）合伙协议》、《上海勤顺汇芯企业管理合伙企业（有限合伙）合伙协议》；公司与盛剑半导体、盛剑半导体员工持股平台、外部投资者榄余坤企管签订《关于上海盛剑半导体科技有限公司之增资协议》；同日，公司作为盛剑半导体当时唯一股东，作出股东决定，批准盛剑半导体本次增资事项。	详见公司于2023年9月28日在上海证券交易所网站披露的《关于全资子公司增资扩股暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-063）等公告及文件。
2023年12月28日，盛剑半导体完成了增资扩股事项的工商变更登记及章程备案手续，并取得上海市嘉定区市场监督管理局换发的《营业执照》。	详见公司于2023年12月30日在上海证券交易所网站披露的《关于全资子公司增资扩股暨关联交易的进展公告》（公告编号：2023-088）等公告及文件。

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3、临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(四) 关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3、临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

□适用 √不适用

**(六) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(七) 其他**

适用 不适用

**十一、重大合同及其履行情况**

**1 托管、承包、租赁事项**

适用 不适用

## 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															0
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															58,100.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）															14,860.69
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）															14,860.69
担保总额占公司净资产的比例(%)															9.17
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															0
上述三项担保金额合计（C+D+E）															0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															不适用
担保情况说明							2024年度公司及公司合并报表范围内控股子公司（及其控股子公司）预计对合并报表范围内控股子公司（及其控股子公司）盛剑半导体等提供担保额度合计不超过人民币110,000.00万元（含等值外币）。具体内容详见公司分别于2023年12月30日、2024年2月7日披露的《关于2024年度担保额度预计的公告》及《2024年第一次临时股东大会决议公告》等相关文件。								

### 3 其他重大合同

√适用 □不适用

#### 1、投资电子专用材料研发制造及相关资源化项目事项

公司于2022年8月23日召开第二届董事会第十四次会议，审议通过《关于投资电子专用材料研发制造及相关资源化项目的议案》，同意公司与合肥新站高新技术产业开发区管委会（以下简称“合肥新站区管委会”）签订《上海盛剑电子专用材料研发制造及相关资源化项目投资合作协议》及其补充协议。公司拟在合肥新站区管委会辖区内购置土地投资建设“上海盛剑电子专用材料研发制造及相关资源化项目”，总投资3亿元。2023年12月29日，合肥盛剑微以人民币1,430.09万元竞得编号新站区工业361号地块的国有建设用地使用权，并取得《合肥市国有建设用地使用权出让成交确认书（工业）》。2024年1月8日，合肥盛剑微与合肥市自然资源和规划局签订《国有建设用地使用权出让合同》。具体内容详见公司于2024年1月10日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于投资电子专用材料研发制造及相关资源化项目的进展公告》（公告编号：2024-001）。

#### 2、签订专有技术使用许可合同事项

2024年3月20日，北京盛剑微、上海盛剑微、合肥盛剑微与长濂化成株式会社（以下简称“长濂化成”）签订《<专有技术使用许可合同>之补充协议一》（以下简称“补充协议”），长濂化成在2022年8月23日与北京盛剑微、上海盛剑微签订的《专有技术使用许可合同》许可区域与许可期限内，新增技术使用许可对象：合肥盛剑微；新增技术使用许可内容：适用于半导体先进封装行业RDL的光刻胶剥离液技术。公司于2024年3月19日召开第二届董事会第三十一次会议，审议通过《关于签订专有技术使用许可合同补充协议的议案》，同意补充协议签订事项。具体内容详见公司于2024年3月21日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于签订专有技术使用许可合同的进展公告》（公告编号：2024-018）。

### 十二、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

### 十三、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

#### （一）向不特定对象发行可转换公司债券事项

公司于2024年1月22日召开第二届董事会第二十九次会议、第二届监事会第二十三次会议，2024年2月6日召开2024年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司符合向不特定对象发行可转换公司债券条件的议案》《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券预案的议案》等相关议案。拟向不特定对象发行可转换公司债券募集资金总额不超过50,000.00万元（含50,000.00万元），扣除发行费用后，募集资金拟用于国产半导体制程附属设备及关键零部件项目（一期）、补充流动资金。具体内容详见公司于2024年1月24日、2024年2月7日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《向不特定对象发行可转换公司债券预案》《向不特定对象发行可转换公司债券方案的论证分析报告》《向不特定对象发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告》等相关文件。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

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	80,323,699	64.4117	0	0	0	-79,999,999	-79,999,999	323,700	0.2596
1、国家持股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
2、国有法人持股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
3、其他内资持股	80,323,699	64.4117	0	0	0	-79,999,999	-79,999,999	323,700	0.2596
其中：境内非国有法人持股	4,002,533	3.2096	0	0	0	-4,002,533	-4,002,533	0	0.0000
境内自然人持股	76,321,166	61.2021	0	0	0	-75,997,466	-75,997,466	323,700	0.2596
4、外资持股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
其中：境外法人持股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
境外自然人持股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
二、无限售条件流通股份	44,379,801	35.5883	0	0	0	79,999,999	79,999,999	124,379,800	99.7404
1、人民币普通股	44,379,801	35.5883	0	0	0	79,999,999	79,999,999	124,379,800	99.7404
2、境内上市的外资股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000

3、境外上市的外资股	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
4、其他	0	0.0000	0	0	0	0	0	0	0.0000
三、股份总数	124,703,500	100.0000	0	0	0	0	0	124,703,500	100.0000

## 2、股份变动情况说明

√适用  不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于核准上海盛剑环境系统科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2020〕3574号），公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）3,098.7004万股，发行价格为19.87元/股，并于2021年4月7日在上海证券交易所上市。公司首次公开发行前总股本为9,293.2996万股，首次公开发行后总股本为12,392.0000万股。其中，有限售条件流通股9,293.2996万股，无限售条件流通股为3,098.7004万股。

报告期内，上市流通的限售股为公司首次公开发行限售股，限售期为自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月，涉及股东为公司控股股东及实际控制人张伟明、公司实际控制人汪哲和公司股东上海昆升企业管理合伙企业（有限合伙）。本次限售股上市流通数量为79,999,999股，占公司当时总股本的64.15%。该部分限售股已于2024年4月8日解除限售并上市流通。具体内容详见公司于2024年3月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《首次公开发行部分限售股上市流通的公告》（公告编号：2024-020）。

## 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用  不适用

报告期后到半年报披露日期间，因公司实施2023年年度权益分派，以资本公积金向全体股东（公司回购专用证券账户除外）每股转增0.2股，公司总股本由124,703,500股变更为149,462,500股。按新股本总额149,462,500股摊薄计算的2024年半年度每股收益为0.45元，每股净资产为10.85元。

## 4、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

## (二) 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	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
张伟明	74,477,517	74,477,517	0	0	首次公开发行限售股	2024年4月8日
上海昆升企业管理合伙企业(有限合伙)	4,002,533	4,002,533	0	0	首次公开发行限售股	2024年4月8日
汪哲	1,519,949	1,519,949	0	0	首次公开发行限售股	2024年4月8日
2021年股权激励限制性股票激励对象	323,700	0	0	323,700	股权激励限制性股票	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
合计	80,323,699	79,999,999	0	323,700	/	/

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	15,627
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
张伟明	0	74,477,517	59.72	0	无	0	境内自然人
上海昆升企业管理合伙企业(有限合伙)	0	4,002,533	3.21	0	无	0	其他

上海盛剑环境系统科技股份有限公司—2023年员工持股计划	0	1,736,000	1.39	0	无	0	其他
上海科技创业投资有限公司	0	1,522,493	1.22	0	无	0	国有法人
汪哲	0	1,519,949	1.22	0	无	0	境内自然人
深圳市达晨财智创业投资管理有限公司—深圳市达晨创通股权投资企业（有限合伙）	-1,042,300	1,388,768	1.11	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司—华安安康灵活配置混合型证券投资基金	68,600	1,377,256	1.10	0	无	0	其他
兴业银行股份有限公司—华安兴安优选一年持有期混合型证券投资基金	500	657,400	0.53	0	无	0	其他
深圳市达晨财智创业投资管理有限公司—宁波市达晨创元股权投资合伙企业（有限合伙）	-106,100	493,900	0.40	0	无	0	其他
广东德汇投资管理有限公司—德汇全球优选私募证券投资基金	491,800	491,800	0.39	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
张伟明	74,477,517	人民币普通股	74,477,517				
上海昆升企业管理合伙企业（有限合伙）	4,002,533	人民币普通股	4,002,533				
上海盛剑环境系统科技股份有限公司—2023年员工持股计划	1,736,000	人民币普通股	1,736,000				
上海科技创业投资有限公司	1,522,493	人民币普通股	1,522,493				
汪哲	1,519,949	人民币普通股	1,519,949				
深圳市达晨财智创业投资管理有限公司—深圳市达晨创通股权投资企业（有限合伙）	1,388,768	人民币普通股	1,388,768				
中国工商银行股份有限公司—华安安康灵活配置混合型证券投资基金	1,377,256	人民币普通股	1,377,256				
兴业银行股份有限公司—华安兴安优选一年持有期混合型证券投资基金	657,400	人民币普通股	657,400				
深圳市达晨财智创业投资管理有限公司—宁波市达晨创元股权投资合伙企业（有限合伙）	493,900	人民币普通股	493,900				
广东德汇投资管理有限公司—德汇全球优选私募证券投资基金	491,800	人民币普通股	491,800				
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，公司回购专用证券账户中持有公司股份 908,500 股。						

上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	张伟明、汪哲夫妇为公司实际控制人，上海昆升企业管理合伙企业（有限合伙）是张伟明控制的企业；深圳市达晨创通股权投资企业（有限合伙）、宁波市达晨创元股权投资合伙企业（有限合伙）为一致行动人。除此以外，截至本报告期末，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

注：公司于2024年8月在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成2023年员工持股计划及回购专用证券账户名称变更。2023年员工持股计划账户名称由“上海盛剑环境系统科技股份有限公司-2023年员工持股计划”变更为“上海盛剑科技股份有限公司-2023年员工持股计划”；公司回购专用证券账户名称由“上海盛剑环境系统科技股份有限公司回购专用证券账户”变更为“上海盛剑科技股份有限公司回购专用证券账户”。

持股5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况  
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化  
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	汪鑫	33,750	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
2	章学春	27,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
3	聂磊	18,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
4	许云	18,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
5	陈立全	9,750	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
6	庞红魁	9,600	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
7	郁洪伟	9,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
8	袁静	7,500	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销

9	陈帅	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
10	韩香云	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
11	何军民	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
12	黄江华	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
13	王伯莲	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
14	张阳霞	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
15	张运	6,000	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销	0	根据股权激励计划相关规定解除限售或由公司回购注销
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至本报告期末，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动。			

注：汪鑫为公司实际控制人汪哲之弟；庞红魁为公司实际控制人汪哲之舅。

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

## 三、董事、监事和高级管理人员情况

### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

公司于2024年4月17日召开职工代表大会，选举韩香云女士担任公司第三届监事会职工代表监事。公司于2024年5月10日召开2023年年度股东大会，选举张伟明先生、许云先生、聂磊先生、沈华峰先生担任公司第三届董事会非独立董事；选举田新民先生、何芹女士、封薛明先生担任公司第三届董事会独立董事；选举刘庆磊先生、周热情先生为公司第三届监事会非职工代表监事。2024年5月10日，公司召开第三届董事会第一次会议，选举张伟明先生担任公司董事长，聘任张伟明先生为公司总经理，许云先生、聂磊先生、章学春先生为公司副总经理，郁洪伟先生为公司财务负责人，聂磊先生为公司董事会秘书。公司第三届新任监事韩香云女士原持有公司6,000股股份，公司于2024年7月实施2023年年度权益分派，转增后韩香云女士持有公司7,200股股份；新任独立董事何芹女士、封薛明先生未持有公司股份。

### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股份	报告期股票期权行权股份	期末持有股票期权数量
许云	董事	27,000	0	0	0	27,000
聂磊	董事	27,000	0	0	0	27,000
章学春	高管	36,000	0	0	0	36,000
郁洪伟	高管	10,500	0	0	0	10,500
韩香云	监事	6,600	0	0	0	6,600
合计	/	107,100	0	0	0	107,100

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量
许云	董事	18,000	0	0	18,000	18,000
聂磊	董事	18,000	0	0	18,000	18,000
章学春	高管	27,000	0	0	27,000	27,000
郁洪伟	高管	9,000	0	0	9,000	9,000
韩香云	监事	6,000	0	0	6,000	6,000
合计	/	78,000	0	0	78,000	78,000

注 1：公司于 2024 年 4 月 17 日召开职工代表大会，选举韩香云女士担任公司第三届监事会职工代表监事，与公司于 2024 年 5 月 10 日召开的 2023 年年度股东大会选举产生的非职工代表监事共同组成公司第三届监事会。根据《上市公司股权激励管理办法》相关规定，上市公司股权激励激励对象不应当包括独立董事和监事。公司将根据 2021 年股权激励计划相关规定，对韩香云女士已获授但尚未解除限售的限制性股票回购注销，对已获授但尚未行权的股票期权进行注销处理。

**(三) 其他说明**

□适用 √不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

□适用 √不适用

**第八节 优先股相关情况**

□适用 √不适用

**第九节 债券相关情况****一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具**

□适用 √不适用

**二、可转换公司债券情况**

□适用 √不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：上海盛剑科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	449,324,524.19	654,072,748.49
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	七、4	697,403.74	2,952,269.00
应收账款	七、5	1,312,577,354.45	1,326,740,175.67
应收款项融资	七、7	37,109,375.85	42,398,971.01
预付款项	七、8	14,438,792.85	16,410,459.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	11,786,620.27	11,823,431.24
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	886,829,710.50	655,061,520.80
其中：数据资源			
合同资产	七、6	86,073,340.77	80,124,491.62
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	53,525,005.54	25,473,246.66
流动资产合计		2,852,362,128.16	2,815,057,313.87
<b>非流动资产：</b>			
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	七、18	58,182,744.33	43,182,744.33
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	1,502,479.97	
固定资产	七、21	386,459,090.64	389,020,475.72
在建工程	七、22	151,949,688.30	9,067,907.33
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	25,881,936.65	20,072,852.71
无形资产	七、26	71,119,321.40	70,539,835.66
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	12,709,919.76	12,875,774.44
递延所得税资产	七、29	49,161,029.96	33,838,316.18
其他非流动资产	七、30	84,516,542.61	65,774,349.59
非流动资产合计		841,482,753.62	644,372,255.96
资产总计		3,693,844,881.78	3,459,429,569.83
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	433,426,432.11	346,887,154.78
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	七、35	384,807,922.25	381,793,545.99
应付账款	七、36	743,670,322.04	798,761,917.56
预收款项			
合同负债	七、38	140,864,918.97	107,374,327.90
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	七、39	26,352,820.80	33,630,908.30
应交税费	七、40	17,069,994.17	42,287,626.54
其他应付款	七、41	84,459,194.90	56,971,678.50
其中：应付利息			
应付股利		33,424,650.00	
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	七、43	12,259,615.83	8,818,675.78
其他流动负债	七、44	17,410,116.24	20,725,337.18
流动负债合计		1,860,321,337.31	1,797,251,172.53
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	179,724,768.54	48,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	21,629,476.98	14,432,856.93
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			

递延所得税负债	七、29	2,945,893.59	235,321.74
其他非流动负债			
非流动负债合计		204,300,139.11	62,668,178.67
负债合计		2,064,621,476.42	1,859,919,351.20
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	124,703,500.00	124,703,500.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	817,566,959.28	809,706,765.25
减：库存股	七、56	102,377,562.38	92,381,776.38
其他综合收益	七、57	19,398,349.25	19,705,332.68
专项储备	七、58		1,139,891.26
盈余公积	七、59	55,455,298.00	55,455,298.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	706,644,861.61	673,818,822.93
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,621,391,405.76	1,592,147,833.74
少数股东权益		7,831,999.60	7,362,384.89
所有者权益（或股东权益）合计		1,629,223,405.36	1,599,510,218.63
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,693,844,881.78	3,459,429,569.83

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

### 母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：上海盛剑科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		332,857,971.84	495,548,845.68
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		697,403.74	2,952,269.00
应收账款	十九、1	1,029,922,756.12	1,064,705,646.72
应收款项融资		30,143,639.41	27,145,388.86
预付款项		104,788,971.54	35,749,232.57
其他应收款	十九、2	172,068,766.06	149,513,396.22
其中：应收利息			
应收股利			
存货		578,734,933.95	384,504,983.55
其中：数据资源			
合同资产		70,498,666.59	69,412,964.44
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		18,571,302.96	324,402.78

流动资产合计		2,338,284,412.21	2,229,857,129.82
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	362,893,156.19	317,994,635.80
其他权益工具投资		58,182,744.33	43,182,744.33
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,502,479.97	
固定资产		250,850,762.25	251,428,996.26
在建工程		12,339,667.26	3,840,865.65
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		26,385,037.64	26,264,677.23
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,959,392.01	1,920,000.00
递延所得税资产		26,935,830.40	23,497,046.99
其他非流动资产		60,401,313.75	64,062,765.92
非流动资产合计		801,450,383.80	732,191,732.18
资产总计		3,139,734,796.01	2,962,048,862.00
<b>流动负债：</b>			
短期借款		435,313,098.77	348,014,332.56
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		188,800,757.77	226,905,348.15
应付账款		798,777,061.39	791,641,756.54
预收款项			
合同负债		133,497,367.33	95,000,088.56
应付职工薪酬		13,136,445.93	16,699,091.75
应交税费		11,543,735.70	26,143,356.89
其他应付款		80,067,603.58	49,428,208.73
其中：应付利息			
应付股利		33,424,650.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,001,711.11	2,001,711.11
其他流动负债		16,452,334.52	15,452,280.51
流动负债合计		1,681,590,116.10	1,571,286,174.80
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		95,040,366.67	48,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		95,040,366.67	48,000,000.00
负债合计		1,776,630,482.77	1,619,286,174.80
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		124,703,500.00	124,703,500.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		834,645,055.57	826,803,893.02
减：库存股		102,377,562.38	92,381,776.38
其他综合收益		19,705,332.68	19,705,332.68
专项储备			1,139,891.26
盈余公积		55,455,298.00	55,455,298.00
未分配利润		430,972,689.37	407,336,548.62
所有者权益（或股东权益）合计		1,363,104,313.24	1,342,762,687.20
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,139,734,796.01	2,962,048,862.00

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

## 合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	七、61	663,517,124.80	772,264,925.94
其中：营业收入	七、61	663,517,124.80	772,264,925.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		583,714,866.33	663,358,635.62
其中：营业成本	七、61	468,584,426.10	554,079,715.18
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	七、62	3,482,580.02	4,244,200.20
销售费用	七、63	30,733,608.89	29,695,345.14
管理费用	七、64	35,797,587.53	31,968,211.75
研发费用	七、65	41,170,427.86	42,647,859.21

财务费用	七、66	3,946,235.93	723,304.14
其中：利息费用		6,392,672.93	2,969,563.71
利息收入		1,817,814.60	2,417,198.11
加：其他收益	七、67	6,374,699.03	2,112,320.08
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68		-304,309.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			-764,583.33
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-14,500,799.14	-27,221,381.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-608,122.60	3,103,598.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		-6,664.64
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		71,068,035.76	86,589,853.85
加：营业外收入	七、74	23,000.73	868,356.42
减：营业外支出	七、75	1,766,666.17	10,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		69,324,370.32	87,448,210.27
减：所得税费用	七、76	2,878,044.89	10,394,506.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		66,446,325.43	77,053,703.74
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		66,446,325.43	77,053,703.74
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）		66,250,688.68	77,053,703.74
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		195,636.75	
六、其他综合收益的税后净额		-306,983.43	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-306,983.43	
1.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			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-306,983.43	
(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		-306,983.43	
(7) 其他			
(二) 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		66,139,342.00	77,053,703.74
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		65,943,705.25	77,053,703.74
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		195,636.75	
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.54	0.62
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.54	0.62

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

### 母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九、4	476,839,641.05	598,692,997.41
减：营业成本	十九、4	333,972,769.80	427,742,300.28
税金及附加		1,590,474.61	3,506,069.59
销售费用		21,386,046.71	22,660,096.84
管理费用		21,721,809.34	25,156,462.78
研发费用		15,653,630.89	17,600,235.02
财务费用		2,958,597.75	770,733.78
其中：利息费用		4,853,658.36	2,799,715.22
利息收入		1,328,224.73	1,966,348.84
加：其他收益		2,691,961.60	945,880.69
投资收益（损失以“－”号填列）			

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,953,601.17	-22,322,889.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）		47,989.07	3,092,859.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		65,342,661.45	82,972,949.30
加：营业外收入		18,000.00	868,356.42
减：营业外支出		4,869.91	10,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		65,355,791.54	83,831,305.72
减：所得税费用		8,295,000.79	10,757,324.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		57,060,790.75	73,073,981.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		57,060,790.75	73,073,981.33
（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			
（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		57,060,790.75	73,073,981.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

## 合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		578,119,461.34	403,588,972.50
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			5,457,621.17
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	21,288,156.67	35,805,987.99
经营活动现金流入小计		599,407,618.01	444,852,581.66
购买商品、接受劳务支付的现金		569,309,296.36	516,894,380.02
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			
支付给职工及为职工支付的现金		140,720,747.74	100,649,707.41
支付的各项税费		63,639,953.52	35,714,788.28

支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	82,961,436.80	66,061,533.38
经营活动现金流出小计		856,631,434.42	719,320,409.09
经营活动产生的现金流量净额		-257,223,816.41	-274,467,827.43
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			80,000,000.00
取得投资收益收到的现金			460,273.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,450,000.00	119,275.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78(2)	60,000.00	60,000.00
投资活动现金流入小计		1,510,000.00	80,639,548.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		134,736,293.23	59,353,747.69
投资支付的现金		15,000,000.00	80,000,000.00
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	七、78(2)	2,140,000.00	
投资活动现金流出小计		151,876,293.23	139,353,747.69
投资活动产生的现金流量净额		-150,366,293.23	-58,714,198.72
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		290,992.13	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		290,992.13	
取得借款收到的现金		376,694,932.34	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)		65,521,004.67
筹资活动现金流入小计		376,985,924.47	305,521,004.67
偿还债务支付的现金		155,560,212.48	121,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,461,447.72	2,742,265.25
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	七、78(3)	18,822,042.55	62,766,456.35
筹资活动现金流出小计		177,843,702.75	187,008,721.60
筹资活动产生的现金流量净额		199,142,221.72	118,512,283.07
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		923,205.13	132,497.51
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-207,524,682.79	-214,537,245.57

加：期初现金及现金等价物余额		500,642,198.16	401,007,674.62
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>293,117,515.37</b>	<b>186,470,429.05</b>

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		634,379,833.45	562,987,145.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		53,673,154.16	31,494,067.83
经营活动现金流入小计		688,052,987.61	594,481,213.00
购买商品、接受劳务支付的现金		639,669,868.69	603,399,346.91
支付给职工及为职工支付的现金		62,646,349.64	46,580,485.53
支付的各项税费		38,798,296.65	20,128,728.73
支付其他与经营活动有关的现金		109,833,804.93	92,086,222.99
经营活动现金流出小计		850,948,319.91	762,194,784.16
经营活动产生的现金流量净额		-162,895,332.30	-167,713,571.16
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,450,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,450,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		401,304.63	42,811,392.69
投资支付的现金		58,501,400.00	40,500,000.00
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			
投资活动现金流出小计		58,902,704.63	83,311,392.69
投资活动产生的现金流量净额		-57,452,704.63	-83,311,392.69

<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		240,000,000.00	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			6,051,838.00
筹资活动现金流入小计		240,000,000.00	246,051,838.00
偿还债务支付的现金		155,560,212.48	121,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,285,628.82	2,742,265.25
支付其他与筹资活动有关的现金		15,358,231.00	59,609,461.37
筹资活动现金流出小计		174,204,072.30	183,851,726.62
筹资活动产生的现金流量净额		65,795,927.70	62,200,111.38
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-891,877.51	132,497.51
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-155,443,986.74	-188,692,354.96
加：期初现金及现金等价物余额		368,377,236.26	339,060,452.53
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		212,933,249.52	150,368,097.57

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

## 合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	124,703,500.00				809,706,765.25	92,381,776.38	19,705,332.68	1,139,891.26	55,455,298.00		673,818,822.93		1,592,147,833.74	7,362,384.89	1,599,510,218.63
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	124,703,500.00				809,706,765.25	92,381,776.38	19,705,332.68	1,139,891.26	55,455,298.00		673,818,822.93		1,592,147,833.74	7,362,384.89	1,599,510,218.63
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					7,860,194.03	9,995,786.00	-306,983.43	-1,139,891.26			32,826,038.68		29,243,572.02	469,614.71	29,713,186.73
(一) 综合收益总额							-306,983.43				66,250,688.68		65,943,705.25	195,636.75	66,139,342.00
(二) 所有者投入和					7,841,162.55	9,995,786.00							-2,154,623.45		-2,154,623.45

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					7,840,911.79							7,840,911.79			7,840,911.79
4. 其他					250.76	9,995,786.00						-9,995,535.24			-9,995,535.24
(三) 利润分配											-33,424,650.00		-33,424,650.00		-33,424,650.00
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											-33,424,650.00		-33,424,650.00		-33,424,650.00
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							-1,139,891.26					-1,139,891.26		-1,139,891.26	
1. 本期提取							553,694.52					553,694.52		553,694.52	
2. 本期使用							1,693,585.78					1,693,585.78		1,693,585.78	
（六）其他					19,031.48							19,031.48	273,977.96	293,009.44	
四、本期期末余额	124,703,500.00				817,566,959.28	102,377,562.38	19,398,349.25		55,455,298.00		706,644,861.61		1,621,391,405.76	7,831,999.60	1,629,223,405.36

项目	2023 年半年度													
----	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2024 年半年度报告

	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	实收资本(或 股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末 余额	125,070,700.00				814,004,075.95	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,080.36		539,848,849.31		1,424,687,886.11		1,424,687,886.11
加：会计政策 变更									42.93				42.93		42.93
前期差错 更正															
其他															
二、本年期初 余额	125,070,700.00				814,004,075.95	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,123.29		539,848,849.31		1,424,687,929.04		1,424,687,929.04
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					1,218,050.16						57,410,095.18		58,628,145.34		58,628,145.34
（一）综合收 益总额											77,053,703.74		77,053,703.74		77,053,703.74
（二）所有者 投入和减少资 本					1,218,050.16								1,218,050.16		1,218,050.16
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					1,218,050.16								1,218,050.16		1,218,050.16
4. 其他															
（三）利润分 配											-19,652,112.00		-19,652,112.00		-19,652,112.00
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										-19,652,112.00		-19,652,112.00		-19,652,112.00
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							1,445,926.19					1,445,926.19		1,445,926.19
2. 本期使用							1,445,926.19					1,445,926.19		1,445,926.19
(六)其他									8,503.44			8,503.44		8,503.44
四、本期期末 余额	125,070,700.00				815,222,126.11	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,123.29		597,258,944.49		1,483,316,074.38	1,483,316,074.38

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本(或股 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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	124,703,500.00				826,803,893.02	92,381,776.38	19,705,332.68	1,139,891.26	55,455,298.00	407,336,548.62	1,342,762,687.20
加：会计政策变更											

2024 年半年度报告

前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	124,703,500.00			826,803,893.02	92,381,776.38	19,705,332.68	1,139,891.26	55,455,298.00	407,336,548.62	1,342,762,687.20
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)				7,841,162.55	9,995,786.00		-1,139,891.26		23,636,140.75	20,341,626.04
(一) 综合收益总额									57,060,790.75	57,060,790.75
(二) 所有者投入和减少资本				7,841,162.55	9,995,786.00	-				-2,154,623.45
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				7,840,911.79						7,840,911.79
4. 其他				250.76	9,995,786.00					-9,995,535.24
(三) 利润分配									-33,424,650.00	-33,424,650.00
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-33,424,650.00	-33,424,650.00
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									-1,139,891.26	-1,139,891.26
2. 本期使用									553,694.52	553,694.52
(六) 其他									1,693,585.78	1,693,585.78
四、本期期末余额	124,703,500.00			834,645,055.57	102,377,562.38	19,705,332.68	-	55,455,298.00	430,972,689.37	1,363,104,313.24

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							

2024 年半年度报告

一、上年期末余额	125,070,700.00				839,957,779.99	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,080.36	320,606,701.89	1,231,399,442.73
加：会计政策变更									42.93	386.42	429.35
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	125,070,700.00				839,957,779.99	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,123.29	320,607,088.31	1,231,399,872.08
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					1,218,050.16					53,421,869.33	54,639,919.49
(一) 综合收益总额										73,073,981.33	73,073,981.33
(二) 所有者投入和减少 资本					1,218,050.16						1,218,050.16
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					1,218,050.16						1,218,050.16
4. 其他											
(三) 利润分配										-19,652,112.00	-19,652,112.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东) 的分配										-19,652,112.00	-19,652,112.00
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								1,445,926.19			1,445,926.19
2. 本期使用								1,445,926.19			1,445,926.19
(六) 其他											
四、本期期末余额	125,070,700.00				841,175,830.15	106,371,141.66	8,500,322.15		43,635,123.29	374,028,957.64	1,286,039,791.57

公司负责人：张伟明

主管会计工作负责人：郁洪伟

会计机构负责人：郁洪伟

### 三、公司基本情况

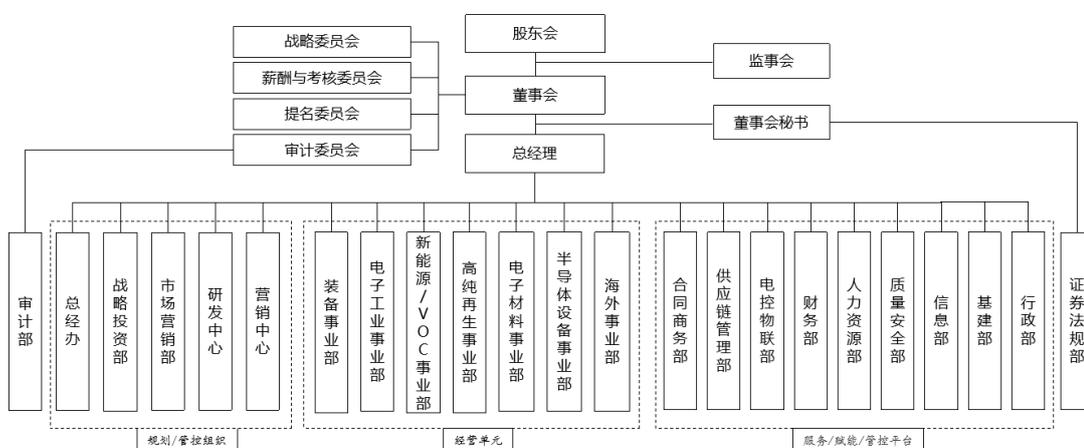
#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

上海盛剑科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）是由上海盛剑环境系统科技有限公司整体变更设立的股份有限公司。公司于 2012 年 6 月 15 日在上海市工商行政管理局嘉定分局登记注册，公司现持有统一社会信用代码为 9131011459814645XR 的营业执照。注册地址：上海市嘉定区汇发路 301 号，法定代表人：张伟明。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司注册资本为人民币 12,470.35 万元，总股本为 12,470.35 万股，每股面值人民币 1 元。其中：有限售条件的流通股份 A 股 32.3700 万股；无限售条件的流通股份 A 股 12,437.9800 万股。公司股票于 2021 年 4 月 7 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构：



本公司属于专用设备制造行业，主要经营活动为：从事环保技术、节能技术、环保设备专业技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，环境建设工程专项设计，机电设备安装建设工程专业施工，环保建设工程专业施工，工程管理服务，合同能源管理，节能技术推广服务，机电设备、机械设备安装(除特种设备)，环境污染治理设施运营，环境治理业，从事货物进出口及技术进出口业务，环保设备、化工设备、机械设备及配件、机电设备及配件、自动化控制设备、风机、通风设备、通风管道的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表及财务报表附注已于 2024 年 8 月 26 日经公司第三届董事会第四次会议批准对外报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制财务报表。

## 2. 持续经营

适用 不适用

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

## 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：

适用 不适用

本公司及各子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，对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本报告“第十节 财务报告”之“五/12.应收票据”、“五/13.应收账款”、“五/14.应收款项融资”、“五/15.其他应收款”、“五/19.长期股权投资”、“五/26.无形资产”、“五/34.收入”等相关说明。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本财务报表的实际编制期间为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

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

### 4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	应收账款——金额 500 万元以上(含)或占总资产 0.5% 以上的款项；其他应收款——金额 100 万元以上(含)且占其他应收款账面余额 0.5% 以上的款项。
单项金额重大的应收款项	应收账款——金额 500 万元以上(含)或占总资产 0.5% 以上的款项；其他应收款——金额 100 万元以上(含)且占其他应收款账面余额 0.5% 以上的款项。
重大的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过 100 万元的款项。
大额的账龄超过 1 年的应付款项	应付账款——单项金额超过 500 万元的款项；其他应付款——单项金额超过 300 万元的款项。

重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过 500 万元的款项。
重要的非全资子公司	收入总额或资产总额超过合并总收入或合并报表资产总额 10% 的子公司。

## 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业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，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。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与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至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，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，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。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对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；对于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，首先对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以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情

况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，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，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常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。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### 1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### 2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。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时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见“第十节 财务报告”之“五/19.长期股权投资”或“五/11.金融工具”。

### 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### 1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### 2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

## 11. 金融工具

适用 不适用

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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

#### (1)金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和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资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本报告“第十节 财务报告”之“五/34. 收入”的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

#### (2)金融资产的分类和后续计量

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分类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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 1)以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### 2)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其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其

他综合收益。终止确认时，将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。

### 3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，本公司将其余所有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，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

### (3)金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

#### 1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

#### 2)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

该类金融负债按照本报告“第十节 财务报告”之 五/11.2.金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

#### 3)财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本报告“第十节 财务报告”之 五/11.2.金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本报告“第十节 财务报告”之 五/34.收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

#### 4)以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

#### (4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

#### 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且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；(3)该金融资产已转移，虽然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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则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，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

#### 3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

#### 4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本报告“第十节 财务报告”之五/11.金融工具。

#### 5. 金融工具的减值

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、合同资产、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、租赁应收款以及本报告“第十节 财务报告”之五(11)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 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的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于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，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司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时，金融资产和金融负债以相

互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

## 12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行(信用等级较低)
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

## 13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	20.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

**14. 应收款项融资**

√适用 □不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行(信用等级较高)

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

□适用 √不适用

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

**15. 其他应收款**

√适用 □不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年,下同)	5.00
1—2年	10.00
2—3年	20.00
3—4年	50.00
4—5年	80.00
5年以上	100.00

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

**16. 存货**

√适用 □不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

(1)存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

(2)企业取得存货按实际成本计量。1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3)企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4)低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。包装物按照一次转销法进行摊销。

(5)存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

#### 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

#### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17. 合同资产

适用 不适用

### 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产是指公司已向客户转让商品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。公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

组合名称	确定组合的依据
质保金	项目质保金

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

公司按照先发生先收回的原则统计并计算合同资产账龄。

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。

## 18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

## 19. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

### 1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

## 2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1)同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资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直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以

放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资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直接转入留存收益。

### 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本

与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

#### 4. 长期股权投资的处置

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。

##### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，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之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，在终止确认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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

##### (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司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，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控

制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 20. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

#### 折旧或摊销方法

本公司将投资性房地产的成本扣除预计净残值(残值率 5%)和累计减值准备后在使用寿命内(30年)按直线法计提折旧或进行摊销。

## 21. 固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

#### 2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

### (2). 折旧方法

适用 不适用

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

其他说明：

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

## 22. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	房屋及建筑物验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

## 23. 借款费用

√适用 □不适用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3)停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

## 2. 无形资产使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
软件	预计受益期限	5

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

### (1)基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益

## 27. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产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的较高者。公允价值的确定方法详见本报告“第十节 财务报告”之五（41）；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；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，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

## 28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对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平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

## 29. 合同负债

√适用 □不适用

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 30. 职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### (1)设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)或者企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费或者年金计划缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 31. 预计负债

适用 不适用

## 32. 股份支付

适用 不适用

### 1. 股份支付的种类

本公司的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。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

#### 4. 股份支付的会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具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，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。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。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(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)。职工或者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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

### 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34. 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### 1. 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，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，但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。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

##### 2. 本公司收入的具体确认原则

本公司销售的绿色厂务系统，如存在安装调试义务，公司根据合同约定完成相应工作并取得安装调试验收单据后确认收入；如无安装调试义务，公司在发货后取得客户确认的到货验收单据时确认收入。

本公司销售的废气治理设备，如存在安装调试义务，公司根据合同约定完成相应工作并取得安装调试验收单据后确认收入；如无安装调试义务，公司在发货后取得客户确认的签收单时确认收入。

本公司销售的电子化学品材料，公司在发货后取得客户确认的到货验收单时确认收入。

本公司提供的运营服务，在运营服务已经提供，运营收入和运营成本能够可靠地计量、运营相关的经济利益很可能流入本公司时，确认运营收入的实现。

本公司提供维保服务，对于单次提供的服务，在服务已经提供，并经客户验收合格时确认收入；对于在固定期间内持续提供的服务，在提供服务的期间内分期确认收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 35. 合同成本

适用 不适用

### 36. 政府补助

适用 不适用

#### 1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：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。

#### 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

### 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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；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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1)财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2)财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1)初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2)存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3)属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司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；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

#### 1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3)按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的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)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来

期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

### 38. 租赁

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；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。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，租赁资产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。

##### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

### (3)短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### (4)租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：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；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，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更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。

## 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。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。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

### (1)经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。

### (2)融资租赁会计处理

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本报告“第十节 财务报告”之五/11“金融工具”进行会计处理。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。

### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### 1. 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### 1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

#### 2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

#### 3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### 4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

#### 5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### 6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### 8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本报告“第十节 财务报告”之五/41.其他（1）公允价值披露。

### 40. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额

财政部于2023年10月25日发布《企业会计准则解释第17号》(财会[2023]21号,以下简称“解释17号”),本公司自2024年1月1日起执行解释17号的相关规定。	注1	-
财政部于2024年3月发布了《企业会计准则应用指南汇编2024》,规定保证类质保费用应计入营业成本,本公司自2024年1月1日起执行相关规定。	注2	-

#### 其他说明

注1: (1)关于流动负债与非流动负债的划分,解释17号规定,企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的,该负债应当归类为流动负债。对于符合非流动负债划分条件的负债,即使企业有意图或者计划在资产负债表日后一年内提前清偿,或者在资产负债表日至财务报告批准报出日之间已提前清偿,仍应归类为非流动负债。对于附有契约条件的贷款安排产生的负债,在进行流动性划分时,应当区别以下情况考虑在资产负债表日是否具有推迟清偿负债的权利:1)企业在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件,影响该负债在资产负债表日的流动性划分;2)企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件,与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的,如果企业将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认,则该条款不影响该项负债的流动性划分。

本公司自2024年1月1日起执行解释17号中“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定,此项会计政策变更对本公司财务报表无影响。

(2)关于供应商融资安排的披露,解释17号规定,企业在对现金流量表进行附注披露时,应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息。在披露流动性风险信息时,应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。在识别流动性风险集中度时,应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。

本公司自2024年1月1日起执行解释17号中“供应商融资安排的披露”的规定,并对此项会计政策变更采用未来适用法。

(3)关于售后租回交易的会计处理,解释17号规定,售后租回交易中的资产转让属于销售的,在租赁期开始日后,承租人应当按照《企业会计准则第21号——租赁》(以下简称“租赁准则”)第二十条的规定对售后租回所形成的使用权资产进行后续计量,并按照租赁准则第二十三条至第二十九条的规定对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失(因租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短而部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失除外)。

本公司自2024年1月1日起执行解释17号中“关于售后租回交易的会计处理”的规定,此项会计政策变更对本公司财务报表无影响。

注2:财政部会计司于2024年3月印发了《企业会计准则应用指南汇编2024》(以下简称“企业会计准则应用指南2024”),明确了关于保证类质保费用的列报规定。根据企业会计准则应用指

南 2024 规定，本公司将原列报于销售费用的售后质保期维护费计入主营业务成本，不再计入销售费用。本公司执行该规定的主要影响如下：

受影响的 项目	2024 年 1-6 月（合并）			2024 年 1-6 月（母公司）		
	调整前	调整金额	调整后	调整前	调整金额	调整后
营业成本	465,770,517.68	2,813,908.42	468,584,426.10	332,990,130.62	982,639.18	333,972,769.80
销售费用	33,547,517.31	-2,813,908.42	30,733,608.89	22,368,685.89	-982,639.18	21,386,046.71

续上表

受影响的 项目	2023 年 1-6 月（合并）			2023 年 1-6 月（母公司）		
	调整前	调整金额	调整后	调整前	调整金额	调整后
营业成本	550,599,329.25	3,480,385.93	554,079,715.18	425,121,429.78	2,620,870.50	427,742,300.28
销售费用	33,175,731.07	-3,480,385.93	29,695,345.14	25,280,967.34	-2,620,870.50	22,660,096.84

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

## 41. 其他

适用 不适用

### 1. 公允价值

公允价值是指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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### 2. 股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

### 3. 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积(股本溢价)；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 6%、13%等税率计缴
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 70% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	[注]

[注]存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司、江苏盛剑环境设备有限公司、上海盛剑半导体科技有限公司	15
上海盛剑通风管道有限公司、湖北盛剑设备有限公司	25
上海盛剑微电子有限公司、北京盛剑微电子技术有限公司、合肥盛剑微电子有限公司、上海盛睿达检测技术有限公司、上海勤顺聚芯企业管理合伙企业(有限合伙)、上海勤顺汇芯企业管理合伙企业(有限合伙)及上海盛剑芯科企业管理有限公司、广东盛剑设备有限公司	20
SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.	按照所在地区税率执行

### 2. 税收优惠

适用 不适用

1.2022年12月14日，公司获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202231009007，有效期为3年，企业所得税优惠期为2022-2024年度。根据上述相关规定，本期公司企业所得税减按15%的税率计缴。

2.2021年11月30日，子公司江苏盛剑环境设备有限公司获得由全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202132007750，有效期为3年，

企业所得税优惠期为 2021-2023 年度。根据上述相关规定，本期江苏盛剑环境设备有限公司企业所得税减按 15% 的税率计缴。

江苏盛剑环境设备有限公司符合《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32 号)、《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195 号)规定的高新技术企业认定条件，在江苏盛剑环境设备有限公司继续保持符合高新技术企业认定条件的情况下，其高新技术企业证书续期预计不存在实质障碍。

根据《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2017 年第 24 号)，企业高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款。故就 2024 年 1-6 月，江苏盛剑环境设备有限公司暂按上述优惠税率预提预缴企业所得税。

3.2023 年 11 月 15 日，子公司上海盛剑半导体科技有限公司获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202331000094，企业所得税优惠期为 2023-2025 年度。根据上述相关规定，本期上海盛剑半导体科技有限公司企业所得税减按 15% 的税率计缴。

4.根据财政部、国家税务总局 2023 年 9 月 6 日联合发文《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对高新技术企业(含所属的非法人分支机构)中的制造业一般纳税人，按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。本年度，本公司、江苏盛剑环境设备有限公司享受上述税收优惠政策。

5.根据《财政部、税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。上海盛剑微电子有限公司、北京盛剑微电子技术有限公司、合肥盛剑微电子有限公司、上海盛睿达检测技术有限公司、上海勤顺聚芯企业管理合伙企业(有限合伙)、上海勤顺汇芯企业管理合伙企业(有限合伙)、上海盛剑芯科企业管理有限公司及广东盛剑设备有限公司属于小微企业，按照上述规定计缴企业所得税。

### 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	-	-
银行存款	293,117,515.37	500,642,198.16
其他货币资金	156,207,008.82	153,430,550.33
合计	449,324,524.19	654,072,748.49
其中：存放在境外的款项总额	14,559,988.36	1,164,680.04

## 其他说明

1. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见“第十节 财务报告”之“七/31.所有权或使用权受限资产”之说明。

2. 外币货币资金明细情况详见“第十节 财务报告”之“七/81.外币货币性项目”之说明。

3. 期末存放境外的货币资金包括：美元 1,623,436.43 元(折合人民币 11,569,639.68 元)、新加坡元 538,105.26 元(折合人民币 2,840,657.67 元)及人民币 149,691.01 元。

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	-	102,269.00
商业承兑票据	697,403.74	2,850,000.00
合计	697,403.74	2,952,269.00

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

## (3). 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

适用 不适用

## (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：										
按组合计提坏账准备	734,109.20	100.00	36,705.46	5.00	697,403.74	3,102,269.00	100.00	150,000.00	4.84	2,952,269.00
其中：										
银行承兑票据	-	-	-	-	-	102,269.00	3.30	-	-	102,269.00
商业承兑票据	734,109.20	100.00	36,705.46	5.00	697,403.74	3,000,000.00	96.70	150,000.00	5.00	2,850,000.00
合计	734,109.20	100.00	36,705.46	5.00	697,403.74	3,102,269.00	100.00	150,000.00	4.84	2,952,269.00

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑票据	-	-	-
商业承兑票据	734,109.20	36,705.46	5.00
合计	734,109.20	36,705.46	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	150,000.00	-113,294.54	-	-	-	36,705.46
合计	150,000.00	-113,294.54	-	-	-	36,705.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、应收账款

### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	871,832,747.80	907,262,996.18
1 年以内小计	871,832,747.80	907,262,996.18
1 至 2 年	338,509,952.53	346,236,332.99
2 至 3 年	179,829,228.65	157,408,520.76
3 年以上		
3 至 4 年	61,857,484.08	54,298,657.14
4 至 5 年	24,425,809.02	17,202,423.16
5 年以上	11,648,395.12	5,497,933.89
合计	1,488,103,617.20	1,487,906,864.12

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,982,443.93	0.67	8,932,443.93	89.48	1,050,000.00	13,833,340.78	0.93	10,857,892.12	78.49	2,975,448.66
其中：										
非关联方 A	2,921,885.01	0.20	2,921,885.01	100.00	-	2,921,884.91	0.20	2,921,884.91	100.00	-
非关联方 B	3,084,444.92	0.21	3,084,444.92	100.00	-	3,084,444.92	0.21	3,084,444.92	100.00	-
非关联方 C	1,876,114.00	0.12	1,876,114.00	100.00	-	1,876,113.63	0.13	1,876,113.63	100.00	-
非关联方 D	2,100,000.00	0.14	1,050,000.00	50.00	1,050,000.00	5,950,897.32	0.39	2,975,448.66	50.00	2,975,448.66
按组合计提坏账准备	1,478,121,173.27	99.33	166,593,818.82	11.27	1,311,527,354.45	1,474,073,523.34	99.07	150,308,796.33	10.20	1,323,764,727.01
其中：										
账龄组合	1,478,121,173.27	99.33	166,593,818.82	11.27	1,311,527,354.45	1,474,073,523.34	99.07	150,308,796.33	10.20	1,323,764,727.01
合计	1,488,103,617.20	100.00	175,526,262.75	11.80	1,312,577,354.45	1,487,906,864.12	100.00	161,166,688.45	10.83	1,326,740,175.67

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
非关联方 A	2,921,885.01	2,921,885.01	100.00	预计难以收回
非关联方 B	3,084,444.92	3,084,444.92	100.00	预计难以收回
非关联方 C	1,876,114.00	1,876,114.00	100.00	预计难以收回
非关联方 D	2,100,000.00	1,050,000.00	50.00	预计部分难以收回
合计	9,982,443.93	8,932,443.93	89.48	

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	871,832,747.80	43,591,637.39	5.00
1-2年	338,509,952.53	33,850,995.25	10.00
2-3年	179,829,228.65	35,965,845.73	20.00
3-4年	59,757,484.08	29,878,742.04	50.00
4-5年	24,425,809.02	19,540,647.22	80.00
5年以上	3,765,951.19	3,765,951.19	100.00
合计	1,478,121,173.27	166,593,818.82	11.27

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	10,857,892.12	-	1,925,448.19	-	-	8,932,443.93
按组合计提坏账准备	150,308,796.33	16,285,022.49	-	-	-	166,593,818.82
合计	161,166,688.45	16,285,022.49	1,925,448.19	-	-	175,526,262.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	213,190,829.72	6,083,629.32	219,274,459.04	13.35	17,184,837.88
第二名	168,018,207.61	13,444,763.75	181,462,971.36	11.05	12,303,744.92
第三名	122,808,600.00	13,715,400.00	136,524,000.00	8.31	6,140,430.00
第四名	73,437,672.84	1,572,960.00	75,010,632.84	4.57	10,794,930.26
第五名	71,731,417.51	1,036,113.38	72,767,530.89	4.43	9,717,886.81
合计	649,186,727.68	35,852,866.45	685,039,594.13	41.71	56,141,829.87

其他说明

(1) 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况详见本报告“第十节 财务报告”之“十二/3.金融资产转移”之说明。

(2) 期末外币应收账款情况详见本报告“第十节 财务报告”之“七/81.外币货币性项目”说明。

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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
质保金	90,603,516.60	4,530,175.83	86,073,340.77	84,341,570.13	4,217,078.51	80,124,491.62
合计	90,603,516.60	4,530,175.83	86,073,340.77	84,341,570.13	4,217,078.51	80,124,491.62

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	90,603,516.60	100.00	4,530,175.83	5.00	86,073,340.77	84,341,570.13	100.00	4,217,078.51	5.00	80,124,491.62
合计	90,603,516.60	100.00	4,530,175.83	5.00	86,073,340.77	84,341,570.13	100.00	4,217,078.51	5.00	80,124,491.62

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	90,603,516.60	4,530,175.83	5.00
合计	90,603,516.60	4,530,175.83	5.00

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质保金	313,097.32	-	-	-
合计	313,097.32	-	-	-

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：  
适用 不适用

其他说明：  
无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况  
适用 不适用

合同资产核销说明：  
适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

按欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况详见本报告“第十节 财务报告”之“七/5.应收账款”之说明。

## 7、应收款项融资

### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	37,109,375.85	42,398,971.01
合计	37,109,375.85	42,398,971.01

### (2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

**(4).按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5).坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6).本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

**(7).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

单位: 元 币种: 人民币

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	42,398,971.01	-5,289,595.16	-	37,109,375.85
合计	42,398,971.01	-5,289,595.16	-	37,109,375.85

续上表

项 目	期初成本	期末成本	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
-----	------	------	----------	-------------------

银行承兑汇票	42,398,971.01	37,109,375.85	-	-
合计	42,398,971.01	37,109,375.85	-	-

**(8).其他说明:**

□适用 √不适用

**8、预付款项****(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	12,961,629.22	89.77	16,159,733.14	98.48
1-2年	1,307,400.35	9.05	80,962.96	0.49
2-3年	169,763.28	1.18	169,763.28	1.03
合计	14,438,792.85	100.00	16,410,459.38	100.00

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：  
无

**(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

√适用 □不适用

供应商名称	账面余额	占比(%)
第一名	1,205,815.72	8.35
第二名	869,125.00	6.02
第三名	776,644.09	5.38
第四名	638,700.00	4.42
第五名	517,097.09	3.58
合计	4,007,381.90	27.75

其他说明

□适用 √不适用

**9、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,786,620.27	11,823,431.24
合计	11,786,620.27	11,823,431.24

其他说明:

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	9,870,042.81	10,351,011.25
1 年以内小计	9,870,042.81	10,351,011.25
1 至 2 年	2,287,789.28	2,015,022.44
2 至 3 年	211,223.70	114,531.70
3 年以上		
3 至 4 年	318,330.00	153,050.00
4 至 5 年	114,626.41	41,500.00
5 年以上	141,511.60	50,700.00

合计	12,943,523.80	12,725,815.39
----	---------------	---------------

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	10,770,901.14	10,657,980.12
备用金	2,154,897.66	1,573,760.55
其他	17,725.00	494,074.72
合计	12,943,523.80	12,725,815.39

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	719,052.81	22,906.34	160,425.00	902,384.15
2024年1月1日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-21,122.37	21,122.37	-	-
--转入第三阶段	-	-63,666.00	63,666.00	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	24,350.62	61,882.03	168,286.73	254,519.38
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024年6月30日余额	722,281.06	42,244.74	392,377.73	1,156,903.53

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	902,384.15	254,519.38	-	-	-	1,156,903.53
合计	902,384.15	254,519.38	-	-	-	1,156,903.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

1.按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	12,943,523.80	100.00	1,156,903.53	8.94	11,786,620.27
合计	12,943,523.80	100.00	1,156,903.53	8.94	11,786,620.27

续上表

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	12,725,815.39	100.00	902,384.15	7.09	11,823,431.24
合计	12,725,815.39	100.00	902,384.15	7.09	11,823,431.24

2.期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	12,943,523.80	1,156,903.53	8.94

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	9,870,042.81	493,502.13	5.00
1-2年	2,287,789.28	228,778.93	10.00
2-3年	211,223.70	42,244.74	20.00
3-4年	318,330.00	159,165.00	50.00
4-5年	114,626.41	91,701.13	80.00
5年以上	141,511.60	141,511.60	100.00
合计	12,943,523.80	1,156,903.53	8.94

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	2,500,000.00	19.31	保证金、押金	1年以内	125,000.00
第二名	1,050,000.00	8.11	保证金、押金	1年以内	52,500.00
第三名	1,000,000.00	7.73	保证金、押金	2年以内	80,000.00
第四名	858,280.65	6.63	保证金、押金	2年以内	75,879.36
第五名	600,000.00	4.64	保证金、押金	1年以内	30,000.00
合计	6,008,280.65	46.42			363,379.36

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	165,135,466.92	-	165,135,466.92	149,153,019.46	-	149,153,019.46
在产品	22,623,594.41	-	22,623,594.41	29,616,353.82	-	29,616,353.82
库存商品	134,223,732.48	785,849.00	133,437,883.48	104,905,539.10	1,076,215.41	103,829,323.69
发出商品	1,051,301.88	-	1,051,301.88	6,052,556.94	-	6,052,556.94
委托加工 物资	2,032,021.40	-	2,032,021.40	1,995,337.65	-	1,995,337.65
合同履约 成本	574,372,145.22	11,822,702.81	562,549,442.41	376,237,632.05	11,822,702.81	364,414,929.24
合计	899,438,262.31	12,608,551.81	886,829,710.50	667,960,439.02	12,898,918.22	655,061,520.80

## (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
库存商品	1,076,215.41	161,316.28	-	451,682.69	-	785,849.00
合同履约成本	11,822,702.81	-	-	-	-	11,822,702.81
合计	12,898,918.22	161,316.28	-	451,682.69	-	12,608,551.81

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

1. 本期计提、转回情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去至完工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	-

2. 存货期末数中无资本化利息金额。

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付款项	3,654,900.18	5,765,528.77
待抵扣进项税	30,403,803.24	19,487,120.09
预缴税费	19,466,302.12	220,597.80
合计	53,525,005.54	25,473,246.66

其他说明：

无

#### 14、债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

#### 15、其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**16、长期应收款**

**(1) 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2) 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3) 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(4) 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

## 18、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
成都瑞波科光电有限公司	43,182,744.33	-	-	-	-	-	43,182,744.33	-	-	-	出于战略目的而计划长期持有的投资
西安奕斯伟材料科技股份有限公司	-	15,000,000.00	-	-	-	-	15,000,000.00	-	-	-	出于战略目的而计划长期持有的投资
合计	43,182,744.33	15,000,000.00	-	-	-	-	58,182,744.33	-	-	-	/

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**19、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
<b>一、账面原值</b>				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	3,946,977.07	-	-	3,946,977.07
(1) 外购	3,946,977.07	-	-	3,946,977.07
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-
3. 本期减少金额	1,890,821.22	-	-	1,890,821.22
(1) 处置	1,890,821.22	-	-	1,890,821.22
(2) 其他转出	-	-	-	-
4. 期末余额	2,056,155.85	-	-	2,056,155.85
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	35,837.30	-	-	35,837.30
(1) 计提或摊销	35,837.30	-	-	35,837.30
3. 本期减少金额	15,147.62	-	-	15,147.62
(1) 处置	15,147.62	-	-	15,147.62
(2) 其他转出	-	-	-	-
4. 期末余额	20,689.68	-	-	20,689.68
<b>三、减值准备</b>				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	532,986.20	-	-	532,986.20
(1) 计提	532,986.20	-	-	532,986.20
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4. 期末余额	532,986.20	-	-	532,986.20
<b>四、账面价值</b>				
1. 期末账面价值	1,502,479.97	-	-	1,502,479.97
2. 期初账面价值	-	-	-	-

**(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：**

□适用 √不适用

**采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**21、固定资产****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	386,459,090.64	389,020,475.72
合计	386,459,090.64	389,020,475.72

其他说明：

无

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
<b>一、账面原值：</b>					
1.期初余额	289,915,479.18	137,559,988.24	10,343,599.14	28,759,026.03	466,578,092.59
2.本期增加金额	3,563,139.50	7,973,078.84	226,276.45	2,619,511.97	14,382,006.76
(1) 购置	-	-	-	-	-
(2) 在建工程转入	3,563,139.50	7,973,078.84	226,276.45	2,619,511.97	14,382,006.76
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	2,943,096.61	-	201,027.50	3,144,124.11
(1) 处置或报废	-	2,943,096.61	-	201,027.50	3,144,124.11
4.期末余额	293,478,618.68	142,589,970.47	10,569,875.59	31,177,510.50	477,815,975.24
<b>二、累计折旧</b>					
1.期初余额	26,059,021.45	39,148,243.33	6,216,920.18	6,133,431.91	77,557,616.87
2.本期增加金额	5,096,468.99	7,558,465.42	462,541.98	2,543,904.05	15,661,380.44
(1) 计提	5,096,468.99	7,558,465.42	462,541.98	2,543,904.05	15,661,380.44
3.本期减少金额	-	1,469,665.51	-	392,447.20	1,862,112.71
(1) 处置或报废	-	1,469,665.51	-	392,447.20	1,862,112.71
4.期末余额	31,155,490.44	45,237,043.24	6,679,462.16	8,284,888.76	91,356,884.60
<b>三、减值准备</b>					
1.期初余额	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-
<b>四、账面价值</b>					
1.期末账面价值	262,323,128.24	97,352,927.23	3,890,413.43	22,892,621.74	386,459,090.64
2.期初账面价值	263,856,457.73	98,411,744.91	4,126,678.96	22,625,594.12	389,020,475.72

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
机器设备	654,622.97

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 18,582,958.48 元。

(2) 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资产详见本报告“第十节财务报告”之“七/31.所有权或使用权受限资产”之说明。

**固定资产清理**

□适用 √不适用

**22、在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	151,949,688.30	9,067,907.33
合计	151,949,688.30	9,067,907.33

其他说明：

无

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
嘉定研发中心及配套办公基地建设 工程	12,339,667.26	-	12,339,667.26	3,840,865.65	-	3,840,865.65
待安装设备	6,055,971.53	-	6,055,971.53	1,071,308.89	-	1,071,308.89
上海盛剑电子专用材料研发制造 及相关资源化项目	78,824,070.71	-	78,824,070.71	2,920,334.17	-	2,920,334.17
国产半导体制程附属设备及关键 零部件项目	54,703,981.83	-	54,703,981.83	-	-	-
零星工程	25,996.97	-	25,996.97	1,235,398.62	-	1,235,398.62
合计	151,949,688.30	-	151,949,688.30	9,067,907.33	-	9,067,907.33

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
嘉定研发中心及配套办公基地建设工程	300,000,000.00	3,840,865.65	13,924,472.34	5,425,670.73	-	12,339,667.26	98.29	98.29	1,345,571.55	-	-	自有资金、募集资金
待安装设备	-	1,071,308.89	9,830,090.54	4,845,427.90	-	6,055,971.53	-	-	-	-	-	自有资金、募集资金
上海盛剑电子专用材料研发制造及相关资源化项目	300,000,000.00	2,920,334.17	75,903,736.54	-	-	78,824,070.71	28.64	28.64	135,085.54	135,085.54	0.18	自有资金
国产半导体制程附属设备及关键零部件项目	600,000,000.00	-	54,703,981.83	-	-	54,703,981.83	9.12	9.12	87,023.46	87,023.46	0.16	自有资金
零星工程	-	1,235,398.62	2,901,506.48	4,110,908.13	-	25,996.97	-	-	-	-	-	自有资金
合计	1,200,000,000.00	9,067,907.33	157,263,787.73	14,382,006.76	-	151,949,688.30	/	/	1,567,680.55	222,109.00	/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

## (4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 工程物资

适用 不适用

## 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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

## (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 24、油气资产

## (1). 油气资产情况

适用 不适用

## (2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁房屋	合计
一、账面原值		
1.期初余额	32,050,877.70	32,050,877.70
2.本期增加金额	9,707,944.52	9,707,944.52
租赁房屋	9,707,944.52	9,707,944.52
3.本期减少金额	-	-

租赁到期	-	-
4.期末余额	41,758,822.22	41,758,822.22
二、累计折旧		
1.期初余额	11,978,024.99	11,978,024.99
2.本期增加金额	3,898,860.58	3,898,860.58
(1)计提	3,898,860.58	3,898,860.58
3.本期减少金额	-	-
(1)处置	-	-
4.期末余额	15,876,885.57	15,876,885.57
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	25,881,936.65	25,881,936.65
2.期初账面价值	20,072,852.71	20,072,852.71

## (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

期末使用权资产不存在减值的迹象，故未计提减值准备。

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	71,459,340.00	-	-	6,701,627.69	78,160,967.69
2.本期增加金额	-	-	-	2,582,105.47	2,582,105.47
(1)购置	-	-	-	2,582,105.47	2,582,105.47
(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	71,459,340.00	-	-	9,283,733.16	80,743,073.16
二、累计摊销					
1.期初余额	4,304,089.35	-	-	3,317,042.68	7,621,132.03
2.本期增加金额	1,228,769.46	-	-	773,850.27	2,002,619.73
(1)计提	1,228,769.46	-	-	773,850.27	2,002,619.73
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-	-

4.期末余额	5,532,858.81	-	-	4,090,892.95	9,623,751.76
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	65,926,481.19	-	-	5,192,840.21	71,119,321.40
2.期初账面价值	67,155,250.65	-	-	3,384,585.01	70,539,835.66

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 0%

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

适用  不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用  不适用

**(4). 无形资产的减值测试情况**

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

1. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

2. 期末用于抵押或担保的无形资产，详见本报告“第十节 财务报告”之“七/31.所有权或使用权受限资产”之说明。

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用  不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用  不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用  不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

#### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
房屋装修费	10,955,774.44	1,320,738.72	1,754,166.35	243,824.24	10,278,522.57
租赁费		1,156,099.40	597,294.83		558,804.57
其他	1,920,000.00		47,407.38		1,872,592.62
合计	12,875,774.44	2,476,838.12	2,398,868.56	243,824.24	12,709,919.76

其他说明：

无

#### 29、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
坏账准备	176,719,871.74	26,865,291.22	162,146,925.80	24,439,041.62
合同资产减值准备	4,530,175.83	679,582.16	4,289,225.31	646,646.15
其他非流动资产减值准备	6,343,016.92	954,818.75	6,742,294.12	1,011,344.11
未抵扣亏损	128,091,560.14	19,272,719.93	66,196,550.72	7,828,451.37
限制性股票股份支付	16,940,445.21	2,553,856.24	9,204,615.23	1,417,124.77
存货跌价准备或合同履约成本减值准备	12,608,551.81	1,897,000.31	12,898,918.22	1,985,723.54
租赁负债	30,072,559.57	3,827,461.86	20,639,228.99	3,023,624.93
投资性房地产减值准备	532,986.20	79,947.93	-	-
合计	375,839,167.42	56,130,678.40	282,117,758.39	40,351,956.49

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
计入其他综合收益的公允价值变动(增加)	23,182,744.33	3,477,411.65	23,182,744.33	3,477,411.65
内部交易未实现利润	19,735,500.77	2,945,893.59	1,674,063.92	235,321.74
使用权资产	27,137,235.19	3,407,712.78	20,072,852.71	2,940,304.40
固定资产一次性扣除	563,493.39	84,524.01	639,495.07	95,924.26
合计	70,618,973.68	9,915,542.03	45,569,156.03	6,748,962.05

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,969,648.44	49,161,029.96	6,513,640.31	33,838,316.18
递延所得税负债	6,969,648.44	2,945,893.59	6,513,640.31	235,321.74

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股票期权股份支付	1,034,648.88	694,657.67
可抵扣亏损	673.89	709.66
合计	1,035,322.77	695,367.33

## (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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2027	-	709.66	
2028	673.89	-	
合计	673.89	709.66	

其他说明：

□适用 √不适用

**30、其他非流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付长期资产款	27,429,390.35	-	27,429,390.35	5,093,702.54	-	5,093,702.54
合同资产	63,430,169.18	6,343,016.92	57,087,152.26	67,422,941.17	6,742,294.12	60,680,647.05
合计	90,859,559.53	6,343,016.92	84,516,542.61	72,516,643.71	6,742,294.12	65,774,349.59

其他说明：

无

**31、所有权或使用权受限资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金[1]	154,707,008.82	154,707,008.82	质押	信用证保证金及孳息、银行承兑汇票保证金及孳息、保函保证金及孳息、股票回购专户及孳息	151,930,550.33	151,930,550.33	质押	信用证保证金及孳息、银行承兑汇票保证金及孳息、保函保证金及孳息
货币资金[2]	1,500,000.00	1,500,000.00	冻结	诉讼冻结	1,500,000.00	1,500,000.00	冻结	诉讼冻结
固定资产	59,685,642.46	42,564,175.98	抵押	抵押用于开具银行承兑汇票	59,685,642.46	43,977,743.70	抵押	抵押用于开具银行承兑汇票
无形资产	45,699,040.00	42,871,950.91	抵押	抵押用于开具银行承兑汇票和银行贷款	11,420,640.00	9,707,544.00	抵押	抵押用于开具银行承兑汇票
合计	261,591,691.28	241,643,135.71	/	/	224,536,832.79	207,115,838.03	/	/

其他说明：

无

**32、短期借款****(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	235,313,098.77	199,921,877.00
未到期信用证贴现	198,113,333.34	146,965,277.78
合计	433,426,432.11	346,887,154.78

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**33、交易性金融负债**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	384,807,922.25	381,793,545.99
合计	384,807,922.25	381,793,545.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

**36、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	664,949,787.40	729,822,110.60
1-2年	48,753,210.82	42,039,990.57
2-3年	10,815,749.94	9,251,319.48
3年以上	19,151,573.88	17,648,496.91
合计	743,670,322.04	798,761,917.56

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	7,578,972.80	待结算材料款
合计	7,578,972.80	/

其他说明：

√适用 □不适用

外币应付账款情况详见本报告“第十节 财务报告”之“七/81.外币货币性项目”之说明。

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收合同款项	140,864,918.97	107,374,327.90
合计	140,864,918.97	107,374,327.90

**(2). 账龄超过1年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末无账龄超过1年的重要合同负债。

**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,537,120.95	119,928,773.87	127,283,749.16	25,182,145.66
二、离职后福利-设定提存计划	1,093,787.35	10,984,006.97	10,907,119.18	1,170,675.14
三、辞退福利	-	3,338,135.31	3,338,135.31	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	33,630,908.30	134,250,916.15	141,529,003.65	26,352,820.80

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	31,531,058.40	107,539,173.37	114,947,070.85	24,123,160.92
二、职工福利费	-	2,998,953.16	2,998,953.16	-
三、社会保险费	675,461.37	6,123,063.46	6,136,321.33	662,203.50
其中：医疗保险费	598,674.88	5,412,761.26	5,403,559.20	607,876.94
工伤保险费	12,293.39	292,550.94	291,717.96	13,126.37
生育保险费	64,493.10	417,751.26	441,044.17	41,200.19
四、住房公积金	330,601.18	3,267,583.88	3,201,403.82	396,781.24
五、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
合计	32,537,120.95	119,928,773.87	127,283,749.16	25,182,145.66

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,060,620.48	10,642,524.20	10,568,003.00	1,135,141.68
2、失业保险费	33,166.87	341,482.77	339,116.18	35,533.46
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	1,093,787.35	10,984,006.97	10,907,119.18	1,170,675.14

其他说明：

□适用 √不适用

## 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	14,653,744.59	13,390,852.12
增值税	1,064,461.44	23,148,138.03
房产税	604,068.47	876,851.71
代扣代缴个人所得税	433,550.43	429,224.52
印花税	233,111.89	95,927.53
城镇土地使用税	33,464.25	18,614.25
城市维护建设税	23,796.55	1,664,209.18
教育费附加	14,277.93	998,525.51

地方教育附加	9,518.62	665,683.69
契 税	-	998,400.00
车船税	-	1,200.00
合计	17,069,994.17	42,287,626.54

其他说明：

无

#### 41、其他应付款

##### (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	33,424,650.00	-
其他应付款	51,034,544.90	56,971,678.50
合计	84,459,194.90	56,971,678.50

##### (2). 应付利息

□适用 √不适用

##### (3). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	33,424,650.00	-
合计	33,424,650.00	-

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：

无

##### (4). 其他应付款

###### 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	352,300.00	3,220,000.00
员工持股计划回购义务	30,380,000.00	30,380,000.00
限制性股票回购义务	12,442,672.38	12,442,672.38
未结算费用	7,859,572.52	10,929,006.12
合计	51,034,544.90	56,971,678.50

###### 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	12,442,672.38	限制性股票回购义务
合计	12,442,672.38	/

**其他说明**

√适用 □不适用

金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
员工持股计划回购义务	30,380,000.00	持股计划回购义务
限制性股票回购义务	12,442,672.38	限制性股票回购义务
合计	42,822,672.38	

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	7,023,809.46	2,042,777.78
1年内到期的应付债券	-	-
1年内到期的长期应付款	-	-
1年内到期的租赁负债	5,235,806.37	6,775,898.00
合计	12,259,615.83	8,818,675.78

其他说明：

一年内到期的长期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押借款	-	-
保证借款	7,023,809.46	2,042,777.78
合计	7,023,809.46	2,042,777.78

**44、其他流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	17,410,116.24	17,623,068.18
不可终止确认应收票据背书还原	-	3,102,269.00
合计	17,410,116.24	20,725,337.18

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

抵押借款	55,554,620.69	-
保证借款	124,170,147.85	48,000,000.00
合计	179,724,768.54	48,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	5,825,274.62	2,541,132.89
2-3 年	4,931,220.37	2,420,742.90
3 年以上	10,872,981.99	9,470,981.14
合计	21,629,476.98	14,432,856.93

其他说明：

无

**48、长期应付款****项目列示**

□适用 √不适用

**长期应付款**

□适用 √不适用

**专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、递延收益****递延收益情况**

□适用 √不适用

**其他说明：**

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	124,703,500.00	-	-	-	-	-	124,703,500.00

**其他说明：**

无

**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**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

**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：**

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

## 55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	797,522,423.44	250.76	-	797,522,674.20
其他资本公积	12,184,341.81	7,859,943.27	-	20,044,285.08
合计	809,706,765.25	7,860,194.03	-	817,566,959.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加 7,860,194.03 元，其中：

- (1) 公司回购股票时产生的佣金等交易费用 250.76 元相应增加资本公积—股本溢价；
- (2) 本期公司实施股权激励及持股计划产生的股份支付计入资本公积-其他资本公积 7,840,911.79 元，详见本报告“第十节 财务报告”之“十五、股份支付”之说明；
- (3) 本期公司在子公司所有者权益份额发生变化计入资本公积 19,031.48 元，详见本报告“第十节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”之说明。

## 56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	12,442,672.38	-	-	12,442,672.38
持股计划	30,380,000.00	-	-	30,380,000.00
二级市场股票回购	49,559,104.00	9,995,786.00	-	59,554,890.00
合计	92,381,776.38	9,995,786.00	-	102,377,562.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加 9,995,786.00 元，系根据公司 2024 年 2 月 19 日召开的第二届董事会第三十次会议审议通过的《关于以集中竞价交易方式回购公司股份的方案》，公司总计回购股份 39.95 万股，使用资金总额 9,995,786.00 元。

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	19,705,332.68	-	-	-	-	-	-	19,705,332.68
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	19,705,332.68	-	-	-	-	-	-	19,705,332.68
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-	-369,859.55	-	-	-62,876.12	-306,983.43	-	-306,983.43
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-	-369,859.55	-	-	-62,876.12	-306,983.43	-	-306,983.43
其他综合收益合计	19,705,332.68	-369,859.55	-	-	-62,876.12	-306,983.43	-	19,398,349.25

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：

无

**58、专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	1,139,891.26	553,694.52	1,693,585.78	-
合计	1,139,891.26	553,694.52	1,693,585.78	-

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**59、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	55,455,298.00	-	-	55,455,298.00
合计	55,455,298.00	-	-	55,455,298.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**60、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	673,818,822.93	539,848,849.31
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	673,818,822.93	539,848,849.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	66,250,688.68	165,442,303.26
减：提取法定盈余公积		11,820,217.64
应付普通股股利	33,424,650.00	19,652,112.00
期末未分配利润	706,644,861.61	673,818,822.93

调整期初未分配利润明细：

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

**61、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	661,093,037.52	465,762,593.17	769,836,823.63	551,651,612.87
其他业务	2,424,087.28	2,821,832.93	2,428,102.31	2,428,102.31
合计	663,517,124.80	468,584,426.10	772,264,925.94	554,079,715.18

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
绿色厂务系统	444,523,841.77	309,008,082.29
废气治理设备	203,936,870.54	141,940,962.98
电子化学品材料	12,632,325.21	14,813,547.89
其他	2,424,087.28	2,821,832.94
合计	663,517,124.80	468,584,426.10
按经营地区分类		
华北	282,196,253.97	203,881,763.43
华东	210,158,972.51	150,011,493.68
华南	103,440,307.16	64,293,188.58
西南	39,761,350.02	27,540,418.42
西北	13,143,669.33	9,594,981.45
华中	8,569,475.68	6,336,484.75
其他	6,247,096.13	6,926,095.79
合计	663,517,124.80	468,584,426.10
行业分类		
半导体显示	253,575,559.26	185,619,482.97
集成电路	326,753,170.76	226,457,811.95
新能源	79,952,590.53	53,232,377.88
其他	3,235,804.25	3,274,753.30
合计	663,517,124.80	468,584,426.10

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	1,939,954.00	1,102,326.68

印花税	1,090,434.53	410,192.43
城市维护建设税	177,055.30	1,372,532.55
城镇土地使用税	105,258.24	37,228.50
教育费附加税	90,153.20	790,154.50
地方教育费附加	60,102.09	526,710.06
车船税	7,241.04	1,901.04
其他税金	12,381.62	3,154.44
合计	3,482,580.02	4,244,200.20

其他说明：

无

### 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,609,109.78	21,679,893.48
业务招待费	6,273,084.73	6,617,856.95
差旅费	401,515.95	426,974.54
股份支付	289,376.83	224,098.66
办公费	15,282.63	19,511.84
其他	3,145,238.97	727,009.67
合计	30,733,608.89	29,695,345.14

其他说明：

无

### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,629,304.02	15,394,139.54
中介咨询费	4,100,738.68	1,748,318.61
折旧及摊销	4,928,704.79	4,637,242.14
租赁费	2,311,525.81	2,496,180.85
业务招待费	2,342,886.22	2,967,821.36
办公费	1,393,977.49	2,005,337.17
股份支付	2,685,422.17	268,883.68
差旅费	795,904.50	712,436.03
其他	1,609,123.85	1,737,852.37
合计	35,797,587.53	31,968,211.75

其他说明：

无

### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	17,309,709.13	23,050,175.80

职工薪酬	15,661,132.41	15,131,061.33
股份支付	399,827.43	190,949.43
折旧与摊销	4,324,884.69	1,590,509.12
其他	3,474,874.20	2,685,163.53
合计	41,170,427.86	42,647,859.21

其他说明：

无

## 66、财务费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,392,672.93	2,969,563.71
其中：租赁负债利息费用	353,572.23	530,340.58
减：利息资本化	222,109.00	-
减：利息收入	1,817,814.60	2,417,198.11
减：汇兑损益	923,205.13	336,498.59
手续费支出	516,691.73	507,437.13
合计	3,946,235.93	723,304.14

其他说明：

无

## 67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,029,842.46	1,949,922.61
个税手续费返还	163,989.53	162,397.47
增值税加计抵减	2,180,867.04	-
合计	6,374,699.03	2,112,320.08

其他说明：

无

## 68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	-	460,273.97
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	-764,583.33
合计	-	-304,309.36

其他说明：

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

## 69、净敞口套期收益

适用 不适用

**70、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	113,294.54	34,709.70
应收账款坏账损失	-14,359,574.30	-26,444,426.43
其他应收款坏账损失	-254,519.38	-811,664.34
合计	-14,500,799.14	-27,221,381.07

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-161,316.28	4,843,506.73
投资性房地产减值准备	-532,986.20	-
合同资产减值损失	86,179.88	-1,739,908.21
合计	-608,122.60	3,103,598.52

其他说明：

无

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-	-6,664.64
其中：固定资产	-	-6,664.64
合计	-	-6,664.64

其他说明：

□适用 √不适用

**74、营业外收入**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
政府补助	-	868,356.42	-
其他	23,000.73	-	23,000.73
合计	23,000.73	868,356.42	23,000.73

其他说明：

□适用 √不适用

**75、营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	1,525,835.66	-	1,525,835.66
其中：固定资产处置损失	1,525,835.66	-	1,525,835.66
对外捐赠	-	10,000.00	-
罚款或滞纳金	240,830.51	-	240,830.51
合计	1,766,666.17	10,000.00	1,766,666.17

其他说明：

无

**76、所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,490,186.82	14,099,991.99
递延所得税费用	-12,612,141.93	-3,705,485.46
合计	2,878,044.89	10,394,506.53

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	69,324,370.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,398,655.51
子公司适用不同税率的影响	-7,391,729.04
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,934,586.52
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-35.48
研发费用加计扣除的影响	-6,063,432.62
所得税费用	2,878,044.89

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

其他综合收益情况详见本报告“第十节 财务报告”之“七/57.其他综合收益”之说明。

**78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	4,029,842.46	2,818,279.03
收回保证金、押金	16,239,509.77	28,177,227.48
其他	1,018,804.44	4,810,481.48
合计	21,288,156.67	35,805,987.99

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	58,023,746.04	42,569,022.61
支付保证金、押金	17,026,437.62	18,294,835.17
其他	7,911,253.14	5,197,675.60
合计	82,961,436.80	66,061,533.38

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到工程投标保证金	60,000.00	60,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付工程投标保证金	2,140,000.00	-

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到持股计划股权认购款	-	6,051,838.00
票据贴现	-	59,469,166.67
合计	-	65,521,004.67

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产含税租金	3,463,706.20	3,156,994.98
股票回购/减资支付的款项	15,000,000.00	6,051,838.00
合并内信用证贴现保证金	-	53,557,623.37
其他	358,336.35	-
合计	18,822,042.55	62,766,456.35

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	346,887,154.78	239,034,722.22	4,641,140.85	157,136,585.74	-	433,426,432.11

长期借款(含一年内到期的长期借款)	50,042,777.78	137,660,210.12	930,664.56	1,885,074.46	-	186,748,578.00
应付股利	-	-	33,424,650.00	-	-	33,424,650.00
合计	396,929,932.56	376,694,932.34	38,996,455.41	159,021,660.20	-	653,599,660.11

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	66,446,325.43	77,053,703.74
加：资产减值准备	608,122.60	-3,103,598.52
信用减值损失	14,500,799.14	27,221,381.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,697,217.74	11,927,218.52
使用权资产摊销	3,898,860.58	4,590,082.44
无形资产摊销	2,002,619.73	915,049.91
长期待摊费用摊销	2,398,868.56	1,117,061.61
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）	425,673.60	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,525,835.66	6,664.64
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	5,469,467.80	2,094,849.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-	304,309.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-15,322,713.78	-3,642,575.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,710,571.85	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-231,929,505.98	-150,880,901.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-31,339,430.70	-293,722,289.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-101,017,549.17	50,433,167.30
其他	6,701,020.53	1,218,050.16
经营活动产生的现金流量净额	-257,223,816.41	-274,467,827.43
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	9,707,944.52	-
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	293,117,515.37	186,470,429.05
减：现金的期初余额	500,642,198.16	401,007,674.62
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	-207,524,682.79	-214,537,245.57

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4) 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	293,117,515.37	500,642,198.16
其中：库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	293,117,515.37	500,642,198.16
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	293,117,515.37	500,642,198.16
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

**(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况**

□适用 √不适用

**(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
信用证保证金及孳息	15,000,027.80	-	使用受限制
银行承兑汇票保证金及孳息	69,547,633.57	64,024,286.65	使用受限制
保函保证金及孳息	65,154,882.69	27,803,673.75	使用受限制
诉讼冻结存款	1,500,000.00	-	使用受限制
股票回购专户及孳息	5,004,464.76	-	使用受限制
合计	156,207,008.82	91,827,960.40	/

其他说明：

□适用 √不适用

**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：

□适用 √不适用

**81、外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

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	2,510,257.43	7.1268	17,890,102.65
新加坡元	538,105.26	5.2790	2,840,657.67
合同资产			
其中：美元	60,616.27	7.1268	432,000.00

应收账款			
其中：美元	1,030,350.90	7.1268	7,343,104.81

其他说明：

无

(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

本公司有如下境外经营实体：

SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定新加坡元为其记账本位币，本期上述境外经营实体的记账本位币没有发生变化。

## 82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数
短期租赁费用	6,334,026.16

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 9,797,732.36(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
机器设备	125,000.00	
合计	125,000.00	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	282,500.00	282,500.00
第二年	282,500.00	282,500.00
第三年	282,500.00	282,500.00
第四年	282,500.00	282,500.00
第五年	282,500.00	141,250.00
五年后未折现租赁收款额总额	-	-
合计	1,412,500.00	1,271,250.00

**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**

□适用 √不适用

其他说明

## 1.作为承租人

(1) 各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本报告“第十节 财务报告”之“七/25.使用权资产”之说明。

## (2) 租赁负债的利息费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	353,572.23

## (3) 与租赁相关的总现金流出

单位：元 币种：人民币

项目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	3,463,706.20
支付的按简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额	6,334,026.16
合计	9,797,732.36

(4) 租赁负债的到期期限分析、对相关流动性风险的管理等详见本报告“第十节 财务报告”之“十二/1.金融工具的风险”之说明。

## 2.作为出租人

经营租出固定资产的期末账面原值、累计折旧额等详见本报告“第十节 财务报告”之“七/21. 固定资产”之说明。

**83、数据资源**

□适用 √不适用

**84、其他**

□适用 √不适用

**八、研发支出****(1).按费用性质列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

直接材料	17,309,709.13	23,050,175.80
职工薪酬	15,661,132.41	15,131,061.33
股份支付	399,827.43	190,949.43
折旧与摊销	4,324,884.69	1,590,509.12
其他	3,474,874.20	2,685,163.53
合计	41,170,427.86	42,647,859.21
其中：费用化研发支出	41,170,427.86	42,647,859.21
资本化研发支出	-	-

其他说明：

无

## (2).符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## (3).重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 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：

√适用 □不适用

以直接设立或投资等方式增加的子公司

2024年6月，本公司出资设立广东盛剑设备有限公司。该公司于2024年6月21日完成工商登记，注册资本为人民币3,000.00万元，全部由本公司认缴出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

## 6、其他

□适用 √不适用

### 十、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海盛剑通风管道有限公司	上海市	1,050.00	上海市	制造业	100	-	同一控制下企业合并
江苏盛剑环境设备有限公司	江苏省昆山市	9,500.00	江苏省昆山市	制造业	100	-	直接设立
北京盛剑微电子技术有限公司	北京市	5,000.00	北京市	制造业	100	-	直接设立
上海盛剑半导体科技有限公司	上海市	11,750.00	上海市	制造业	85.1064	8.1534	直接设立
上海盛睿达检测技术有限公司	上海市	500.00	上海市	科技推广和应用服务业	100	-	直接设立
上海盛剑芯科企业管理有限公司	上海市	15,000.00	上海市	商务服务业	100	-	直接设立
湖北盛剑设备有限公司	湖北省孝感市	8,000.00	孝感市	制造业	100	-	直接设立
SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.	新加坡	1,250.00	新加坡	制造业	80	-	直接设立
上海盛剑微电子有限公司	上海市	5,000.00	上海市	制造业	-	100	直接设立
合肥盛剑微电子有限公司	安徽省合肥市	3,000.00	安徽省合肥市	制造业	-	100	直接设立
上海勤顺汇芯企业管理合伙企业(有限合伙)	上海市	1,960.00	上海市	商务服务业	-	99.29	直接设立
上海勤顺聚芯企业管理合伙企业(有限合伙)	上海市	1,316.00	上海市	商务服务业	-	55.9574	直接设立
广东盛剑设备有限公司	广东省	3,000.00	广东省惠州市	制造业	100	-	直接设立

[注] (1)子公司 SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.注册资本为新加坡元 1,250.00 万元。

(2)本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

(3)本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
上海盛剑半导体科技有限公司	5.48	20.23	-	756.47

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额					
	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
上海盛剑半导体科技有限公司	28,627.38	12,626.88	41,254.26	21,899.58	5,555.46	27,455.04

续上表

子公司名称	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
上海盛剑半导体科技有限公司	30,668.54	5,868.09	36,536.63	23,106.53	-	23,106.53

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
上海盛剑半导体科技有限公司	5,563.39	359.11	359.11	-1,983.96	2,540.66	-299.33	-299.33	-3,857.35

其他说明：  
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

本公司原持有 SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD. 100%的股权，2024年4月2日，SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.通过增资扩股方式引入外部投资者 STAR ALLIANCE INTERNATIONAL LTD.签订增资协议，本次新增注册资本为 2,500,000.00 新加坡元，本次增资完成后 SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD 注册资本变更为 12,500,000.00 新加坡元，外部投资者 STAR ALLIANCE INTERNATIONAL LTD.于 2024年4月22日实缴出资 40,960.00 美元，本公司对 SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.的持股比例降低至 98.18%（以实缴出资计算），该项交易导致合并财务报表中少数股东权益增加人民币 271,960.65 元，资本公积增加人民币 19,031.48 元。

(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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

	SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.
购买成本/处置对价	
--现金	29.10
购买成本/处置对价合计	29.10
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	27.20
差额	1.90
其中：调整资本公积	1.90
调整盈余公积	-
调整未分配利润	-

其他说明

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**适用 不适用**4、 重要的共同经营**适用 不适用**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：

适用 不适用**6、 其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用**2、 涉及政府补助的负债项目**适用 不适用**3、 计入当期损益的政府补助**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	4,029,842.46	1,949,922.61

其他说明：

无

**十二、与金融工具相关的风险****1、 金融工具的风险**适用 不适用

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本报告附注五相关项目。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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过

与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### 1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

#### (1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、新加坡元)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本报告“第十节 财务报告”之七/81、“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、新加坡元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本报告“第十节 财务报告”之七/81、“外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升 5%	142.53	66.99
下降 5%	-142.53	-66.99

[注：本期数=期末外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的净额\*上升或下降 5%]

管理层认为 5% 合理反映了人民币对外币可能发生变动的合理范围。

#### (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

#### (3) 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

### 2. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信

用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

#### (1)信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1)合同付款已逾期超过 30 天。
- 2)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

#### (2)已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1)发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2)债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- 4)债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5)发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6)以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### (3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- 1)违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

2)违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

3)违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4)预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如GDP增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

### 3. 流动风险

流动风险，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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	43,744.92	-	-	-	43,744.92
应付票据	38,480.79	-	-	-	38,480.79
应付账款	74,367.03	-	-	-	74,367.03
其他应付款	8,445.92	-	-	-	8,445.92
一年内到期的非流动负债	1,225.96	-	-	-	1,225.96
长期借款	-	1,056.06	11,274.41	7,616.84	19,947.31
租赁负债	-	663.68	551.83	1,191.59	2,407.10
金融负债和或有负债合计	166,264.62	1,719.74	11,826.24	8,808.43	188,619.03

续上表

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	35,513.40	-	-	-	35,513.40
应付票据	38,179.35	-	-	-	38,179.35
应付账款	79,876.19	-	-	-	79,876.19
其他应付款	5,697.17	-	-	-	5,697.17
一年内到期的非流动负债	958.55	-	-	-	958.55
长期借款	-	466.85	4,973.88	-	5,440.73
租赁负债	-	291.35	290.09	1,070.93	1,652.37
金融负债和或有负债合计	160,224.66	758.20	5,263.97	1,070.93	167,317.76

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### 4. 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于2024年6月30日，本公司的资产负债率为55.89%(2023年12月31日：53.76%)。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
合并内信用证贴现	信用证	49,034,722.22	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书	应收票据	800,000.00	终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	211,702,146.74	终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	-	终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
应收账款债权凭证背书	应收账款	43,880,692.93	终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		305,417,561.89		

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资	与终止确认相关的利
----	-----------	----------	-----------

		产金额	得或损失
票据背书	应收票据	3,902,269.00	-
应收款项融资	背书转让	211,702,146.74	-
应收账款	债权凭证背书转让	43,880,692.93	-
合计		259,485,108.67	-

## (3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 十三、公允价值的披露

## 1、本期出售/赎回金额以公允价值计量的金融资产以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	-	58,182,744.33	-	58,182,744.33
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			37,109,375.85	37,109,375.85
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	-	58,182,744.33	37,109,375.85	95,292,120.18

**1、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**

适用 不适用

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

适用 不适用

对于公司持有的其他权益工具投资，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价，估值技术的输入值主要为年末交易对方提供的权益通知书中记录的权益价值。

**3、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**

适用 不适用

对于公司持有的应收款项融资，持有期限短，账面价值与公允价值相近，采用票据金额确定公允价值。

**4、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**

适用 不适用

**5、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**

适用 不适用

**6、本期内发生的估值技术变更及变更原因**

适用 不适用

**7、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**

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

**8、其他**

适用 不适用

**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本报告“第十节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”。

**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本报告“第十节 财务报告”之“十、在其他主体中的权益”。

适用 不适用

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

适用 不适用

**4、其他关联方情况**

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海科学器材有限公司	其他

其他说明

本公司监事周热情担任董事的企业

**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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
上海科学器材有限公司	采购商品	-			743,362.83

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

**(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
汪哲	办公楼	-	-	-	-	-	-	-	5,979.91	-	-

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

**(7). 关键管理人员报酬**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	351.23	389.11

**(8). 其他关联交易**

□适用 √不适用

**6、 应收、应付关联方等未结算项目情况****(1). 应收项目**

□适用 √不适用

**(2). 应付项目**

□适用 √不适用

**(3). 其他项目**

□适用 √不适用

**7、 关联方承诺**

□适用 √不适用

**8、 其他**

□适用 √不适用

**十五、 股份支付****1、 各项权益工具**

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
研发人员、生产人员、管理人员、销售人员	首次授予部分股票期权初始行权价格为 61.80 元/份	自 2021 年 9 月 17 日首次授权之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授权之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止		

其他说明

无

**2、 以权益结算的股份支付情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司选择 Black-Scholes 模型确定授予日股票期权的公允价值，采用授予日市价确定限制性股票的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	①标的股价：76.5 元/股(2021 年 8 月 6 日收盘价格，假设为授权日公司收盘价) ②有效期分别为：1 年、2 年、3 年(授权日至每期首个可行权日的期限) ③历史波动率：15.0329%、17.6392%、19.0720%(分别采用上证指数最近一年、两年、三年的年化波动率) ④无风险利率：1.50%、2.10%、2.75%(分别采用中国人民银行制定的金融机构 1 年期、2 年期、3 年期存款基准利率) ⑤股息率：0.8912%(为公司最近一年的年化股息率)
可行权权益工具数量的确定依据	按各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	23,539,409.84

其他说明

无

**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、本期股份支付费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
生产人员	4,466,285.36	-
管理人员	2,685,422.17	-
研发人员	399,827.43	-
销售人员	289,376.83	-
合计	7,840,911.79	-

其他说明

无

**5、股份支付的修改、终止情况**适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十六、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

其他重大财务承诺事项

(1)合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，参见本报告“第十节 财务报告”之“十六/2、(1). 资产负债表日存在的重要或有事项”。

(2)合并范围内各公司为自身开具银行承兑汇票及银行贷款进行的财产抵押担保情况(单位:万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保票据 余额	票据到期日	备注
			账面原值	账面价值			
江苏盛剑环境设备有限公司	江苏昆山农村商业银行股份有限公司巴城支行	房屋及建筑物、土地使用权	7,110.63	5,215.75	1,996.17	2024-7-19	开具银行承兑汇票
					3,633.42	2024-8-5	
					3,856.18	2024-9-7	
					270.86	2024-9-7	
					3,122.42	2024-10-10	
					1,762.95	2024-11-15	
					653.34	2024-11-15	
756.31	2024-12-20						
合计			7,110.63	5,215.75	16,051.65		
担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保贷款 余额	贷款到期日	备注
			账面原值	账面价值			
上海盛剑半导体科技有限公司	中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行	土地使用权 沪嘉字不动产权第001725号	3,427.84	3,327.86	5,553.04	2034-4-5	银行贷款
合计			3,427.84	3,327.86	5,553.04		

(3)截至2024年6月30日，公司开立的未履行完毕的不可撤销的履约保函、预付款保函、质量保函等贸易保函人民币24,599.93万元。

## 2、或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

#### 1. 合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况（单位：万元）

担保单位	被担保单位	金融机构	担保余额	担保到期日	备注
江苏盛剑环境设备有限公司	本公司	中国银行股份有限公司上海市嘉定支行	3,000.00	2024-8-11	短期借款
		交通银行上海市分行	769.32	2024-8-29	
		交通银行上海市分行	751.68	2024-11-9	
		中国银行股份有限公司上海市嘉定支行	5,000.00	2025-3-13	
		中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行	3,000.00	2025-1-21	
		上海农村商业银行股份有限公司嘉定支行	5,000.00	2025-4-27	
		中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行	6,000.00	2025-6-20	

本公司		上海银行股份有限公司市北分行	4,900.00	2026-11-21	长期借款	
		上海银行股份有限公司市北分行	5,000.00	2027-6-26		
	本公司	招商银行股份有限公司上海分行		1,163.67	2024-9-28	云证供应链
				910.47	2024-10-17	
				1,010.56	2024-10-26	
				1,223.35	2024-11-16	
				674.85	2024-11-22	
				1,070.22	2024-12-13	
		招商银行股份有限公司上海分行		1,021.00	2024-7-23	银行承兑汇票
				2,190.70	2024-10-11	
		中信银行股份有限公司上海分行		883.72	2024-7-9	E信供应链
				2,909.04	2024-7-29	
				222.00	2024-7-31	
				725.38	2024-12-13	
				10,000.00	2024-10-31	信用证
				5,000.00	2024-12-5	
			宁波银行股份有限公司上海分行	5,000.00	2024-12-16	信用证
		上海银行股份有限公司市北分行		338.42	2024-7-11	银行承兑汇票
				534.76	2024-7-16	
				736.76	2024-8-21	
	949.20		2024-12-26			
兴业银行股份有限公司上海普陀支行		2,547.01	2024-7-18			
		3,263.52	2024-7-31			
		2,726.78	2024-9-18			
		2,667.31	2024-11-28			
		1,904.62	2024-12-21			
本公司	上海盛剑半导体科技有限公司	招商银行股份有限公司上海江苏路支行	697.50	2024-7-29	银行承兑汇票	
		上海银行股份有限公司市北分行		804.47		2024-7-16
				415.05		2024-7-17

			915.24	2024-9-27	
			716.80	2024-11-13	
			399.36	2024-8-9	保函
			1,880.00	2024-11-23	
			133.12	2026-2-9	
			133.12	2026-8-9	
		中国工商银行股份有限公司上海市嘉定支行	2,937.59	2034-4-5	长期借款
			2,615.46	2034-4-5	
	合肥盛剑电子有限公司	中国建设银行股份有限公司合肥城东支行	617.10	2025-6-21	长期借款
			1,102.91	2025-6-21	
			227.64	2025-6-21	
			1,068.12	2025-6-21	
			197.21	2025-6-21	
合计			97,955.03		

2.截至2024年6月30日，本公司已贴现、背书或保理且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资、应收账款合计16,863.75万元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	33,424,650.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	33,424,650.00

### 3、销售退回

适用 不适用

#### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

公司于 2024 年 5 月 10 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案》。方案具体内容如下：1、公司拟向全体股东（公司回购专用证券账户除外）每股派发现金红利 0.27 元（含税）。截至 2024 年 4 月 17 日，公司总股本 124,703,500 股，扣除公司回购专用证券账户中 908,500 股，以此计算合计拟派发现金红利 33,424,650.00 元（含税），剩余未分配利润结转至下年度；2、公司拟以资本公积金向全体股东（公司回购专用证券账户除外）每股转增 0.2 股，截至 2024 年 4 月 17 日，公司总股本 124,703,500 股，扣除公司回购专用证券账户中 908,500 股，本次送转股后，公司的总股本为 149,462,500 股。公司本次利润分配不送红股。该方案已于 2024 年 7 月实施完成。

#### 十八、其他重要事项

##### 1、前期会计差错更正

###### (1). 追溯重述法

适用 不适用

###### (2). 未来适用法

适用 不适用

##### 2、重要债务重组

适用 不适用

##### 3、资产置换

###### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

###### (2). 其他资产置换

适用 不适用

##### 4、年金计划

适用 不适用

##### 5、终止经营

适用 不适用

##### 6、分部信息

###### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

###### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	644,699,053.44	711,259,648.27
1 年以内小计	644,699,053.44	711,259,648.27
1 至 2 年	269,604,377.46	266,637,712.07
2 至 3 年	175,549,365.58	152,986,508.54
3 年以上		
3 至 4 年	60,145,246.60	53,304,264.54
4 至 5 年	21,512,999.39	16,413,505.57
5 年以上	11,648,395.12	5,496,967.89
合计	1,183,159,437.59	1,206,098,606.88

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,982,443.93	0.84	8,932,443.93	89.48	1,050,000.00	13,833,340.78	1.15	10,857,892.12	78.49	2,975,448.66
其中：										
按组合计提坏账准备	1,173,176,993.66	99.16	144,304,237.54	12.30	1,028,872,756.12	1,192,265,266.10	98.85	130,535,068.04	10.95	1,061,730,198.06
其中：										
账龄组合	1,173,176,993.66	99.16	144,304,237.54	12.30	1,028,872,756.12	1,192,265,266.10	98.85	130,535,068.04	10.95	1,061,730,198.06
合计	1,183,159,437.59	100.00	153,236,681.47	12.95	1,029,922,756.12	1,206,098,606.88	100.00	141,392,960.16	11.72	1,064,705,646.72

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
非关联方单位A	2,921,885.01	2,921,885.01	100.00	预计难以收回
非关联方单位B	3,084,444.92	3,084,444.92	100.00	预计难以收回
非关联方单位C	1,876,114.00	1,876,114.00	100.00	预计难以收回
非关联方单位D	2,100,000.00	1,050,000.00	50.00	预计部分难以收回
合计	9,982,443.93	8,932,443.93	89.48	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	644,699,053.44	32,234,952.67	5.00
1-2年	269,604,377.46	26,960,437.75	10.00
2-3年	175,549,365.58	35,109,873.12	20.00
3-4年	58,045,246.60	29,022,623.30	50.00
4-5年	21,512,999.39	17,210,399.51	80.00
5年以上	3,765,951.19	3,765,951.19	100.00
合计	1,173,176,993.66	144,304,237.54	12.30

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	10,857,892.12	-	1,925,448.19	-	-	8,932,443.93
按组合计提坏账准备	130,535,068.04	13,769,169.50	-	-	-	144,304,237.54
合计	141,392,960.16	13,769,169.50	1,925,448.19	-	-	153,236,681.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	137,235,514.55	3,329,931.20	140,565,445.75	11.18	11,179,498.20
第二名	122,808,600.00	13,715,400.00	136,524,000.00	10.86	6,140,430.00
第三名	87,950,244.95	10,723,217.12	98,673,462.07	7.85	7,510,717.38
第四名	73,437,672.84	1,572,960.00	75,010,632.84	5.97	10,794,930.26
第五名	62,576,563.31	9,550,339.70	72,126,903.01	5.74	6,578,523.90
合计	484,008,595.65	38,891,848.02	522,900,443.67	41.60	42,204,099.74

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

应收关联方账款情况

单位：元 币种：人民币

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
上海盛剑半导体科技有限公司	本公司之子公司	19,613,815.71	1.66
上海盛剑微电子有限公司	本公司之孙公司	554,731.00	0.05
小计		20,168,546.71	1.71

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	172,068,766.06	149,513,396.22
合计	172,068,766.06	149,513,396.22

其他说明：

适用 不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

### (6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

### (1). 应收股利

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收股利情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	125,531,981.60	140,410,086.24
1 年以内小计	125,531,981.60	140,410,086.24
1 至 2 年	44,766,479.26	17,908,515.49

2至3年	15,593,452.40	4,531.70
3年以上		
3至4年	58,330.00	3,050.00
4至5年	98,126.41	5,000.00
5年以上	82,858.00	21,500.00
合计	186,131,227.67	158,352,683.43

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并内往来款	176,959,537.79	152,244,946.46
保证金、押金	7,743,801.57	5,013,436.67
备用金	1,411,163.31	1,060,218.60
其他	16,725.00	34,081.70
合计	186,131,227.67	158,352,683.43

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	8,811,355.87	906.34	27,025.00	8,839,287.21
2024年1月1日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-21,122.37	21,122.37	-	-
--转入第三阶段	-	-11,666.00	11,666.00	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	5,039,459.24	31,882.03	151,833.13	5,223,174.40
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024年6月30日余额	13,829,692.74	42,244.74	190,524.13	14,062,461.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	8,839,287.21	5,223,174.40	-	-	-	14,062,461.61
合计	8,839,287.21	5,223,174.40	-	-	-	14,062,461.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

(1) 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				账面价值
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	186,131,227.67	100.00	14,062,461.61	7.56	172,068,766.06
合计	186,131,227.67	100.00	14,062,461.61	7.56	172,068,766.06

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	158,352,683.43	100.00	8,839,287.21	5.58	149,513,396.22
合计	158,352,683.43	100.00	8,839,287.21	5.58	149,513,396.22

(2) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	186,131,227.67	14,062,461.61	7.56

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
----	------	------	---------

1年以内(含1年)	125,531,981.60	6,276,599.07	5.00
1-2年	44,766,479.26	4,476,647.93	10.00
2-3年	15,593,452.40	3,118,690.48	20.00
3-4年	58,330.00	29,165.00	50.00
4-5年	98,126.41	78,501.13	80.00
5年以上	82,858.00	82,858.00	100.00
小计	186,131,227.67	14,062,461.61	7.56

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	119,910,633.20	64.42	合并内往来款	注1	10,454,801.19
第二名	42,143,279.70	22.64	合并内往来款	一年以内	2,107,163.99
第三名	12,126,128.42	6.51	合并内往来款	注2	615,727.70
第四名	2,500,000.00	1.34	保证金、押金	一年以内	125,000.00
第五名	2,195,277.78	1.18	合并内往来款	一年以内	109,763.89
合计	178,875,319.10	96.09			13,412,456.77

注1: 1年以内金额为61,418,000.51元, 1-2年金额为43,146,253.75元, 2-3年金额为15,346,378.94元。

注2: 1年以内金额为12,009,402.44元, 1-2年金额为80,876.22元, 2-3年金额为35,849.76元。

**(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

对关联方的其他应收款情况

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	与本公司关系	期末数	占其他应收款期末数的比例(%)

上海盛剑半导体科技有限公司	子公司	119,910,633.20	64.42
北京盛剑微电子技术有限公司	子公司	42,143,279.70	22.64
上海盛剑微电子有限公司	孙公司	12,126,128.42	6.51
江苏盛剑环境设备有限公司	子公司	2,195,277.78	1.18
湖北盛剑设备有限公司	子公司	513,475.67	0.28
合肥盛剑微电子有限公司	孙公司	63,613.71	0.03
上海盛睿达检测技术有限公司	子公司	7,129.31	-
小计		176,959,537.79	95.06

### 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	362,893,156.19	-	362,893,156.19	317,994,635.80	-	317,994,635.80
对联营、合营企业投资						
合计	362,893,156.19	-	362,893,156.19	317,994,635.80	-	317,994,635.80

#### (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏盛剑环境设备有限公司	97,327,867.88	868,589.57	-	98,196,457.45	-	-
上海盛剑通风管道有限公司	51,461,358.92	38,169.66	-	51,499,528.58	-	-
北京盛剑微电子技术有限公司	50,004,130.00	92,938.20	-	50,097,068.20	-	-
上海盛剑半导体科技有限公司	100,002,478.00	100,020.72	-	100,102,498.72	-	-
上海盛睿达检测技术有限公司	4,000,826.00	1,018,587.64	-	5,019,413.64	-	-
上海盛剑芯科企业管理有限公司	1,000.00	-	-	1,000.00	-	-
湖北盛剑设备有限公司	14,000,000.00	28,000,000.00	-	42,000,000.00	-	-
SHENGJIAN TECHNOLOGY PTE. LTD.	1,184,585.00	14,501,400.00	-	15,685,985.00	-	-
上海盛剑微电子技术有限公司	11,977.00	269,520.78	-	281,497.78	-	-
合肥盛剑微电子技术有限公司	413.00	9,293.82	-	9,706.82	-	-
合计	317,994,635.80	44,898,520.39	-	362,893,156.19	-	-

**(2) 对联营、合营企业投资**

□适用 √不适用

**(3) 长期股权投资的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

**4、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	475,264,641.05	332,000,024.15	598,567,997.41	427,698,905.36
其他业务	1,575,000.00	1,972,745.65	125,000.00	43,394.92
合计	476,839,641.05	333,972,769.80	598,692,997.41	427,742,300.28

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**(3). 履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

□适用 √不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**5、投资收益**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**6、其他**

□适用 √不适用

## 二十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,951,509.26	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	4,029,842.46	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,925,448.19	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
债务重组损益	-	-
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	-
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	-
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-	-
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	-	-
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	-
交易价格显失公允的交易产生的收益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
受托经营取得的托管费收入	-	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-217,829.78	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	163,989.53	-
减：所得税影响额	488,962.44	-
少数股东权益影响额（税后）	140,711.59	-
合计	3,320,267.11	-

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**2、净资产收益率及每股收益**

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.09	0.54	0.54
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.89	0.52	0.52

**3、境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**4、其他**

□适用 √不适用

董事长：张伟明

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 26 日

**修订信息**

□适用 √不适用