

公司代码：688409

公司简称：富创精密

沈阳富创精密设备股份有限公司 2025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、 重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在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“四、风险因素”部分内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人郑广文、主管会计工作负责人张璇及会计机构负责人（会计主管人员）栾玉峰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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
不适用

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、 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

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 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

十二、 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.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理、环境和社会.....	32
第五节	重要事项.....	34
第六节	股份变动及股东情况.....	74
第七节	债券相关情况.....	81
第八节	财务报告.....	82

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

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		
公司、本公司、富创精密、沈阳富创	指	沈阳富创精密设备股份有限公司
沈阳先进	指	沈阳先进制造技术产业有限公司，曾用名“沈阳先进制造技术产业发展有限责任公司”，为公司第一大股东
辽宁科发	指	辽宁科发实业有限公司，曾用名“辽宁科发实业公司”，为公司股东
泰州祥浦	指	泰州祥浦创业投资基金合伙企业（有限合伙），曾用名“宁波祥浦创业投资合伙企业（有限合伙）”，为公司股东
上海国投	指	国投（上海）科技成果转化创业投资基金企业（有限合伙），为公司股东
宁波芯富	指	宁波芯富投资管理合伙企业（有限合伙），为公司股东，公司员工持股平台之一
宁波芯芯	指	宁波芯芯投资管理合伙企业（有限合伙），为公司股东，公司员工持股平台之一
宁波良芯	指	宁波良芯投资管理合伙企业（有限合伙），为公司股东，公司员工持股平台之一
辽宁中德	指	辽宁中德产业股权投资基金合伙企业（有限合伙），为公司股东
北京亦盛	指	北京亦盛精密半导体有限公司
沈阳强航	指	沈阳强航时代精密科技有限公司，为公司控股子公司
拓荆科技	指	拓荆科技股份有限公司，曾用名“沈阳拓荆科技有限公司”，上交所科创板上市公司，证券代码：688072.SH，国内半导体领域薄膜沉积设备龙头企业之一，为公司客户，同时为公司关联方
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料，半导体器件根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）定义可分为集成电路（IC）、分立器件、光电子和传感器，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
IC、集成电路	指	Integrated Circuit，指通过一系列特定的加工工艺，将晶体管、二极管等有源器件和电阻器、电容器等无源元件按一定的电路互联并集成在半导体晶片上，封装在一个外壳内，执行特定功能的电路或系统，是半导体器件中主要的组成部分
芯片	指	集成电路载体，是集成电路经设计、制造、封装、测试后的结果
前道	指	集成电路芯片制造的前道工序，是把衬底材料（目前集成电路主要是硅衬底）加工成包含成千上万个芯片的工艺过程，指的是从制造器件结构到进行金属互联，一直到最后的表面钝化的过程
晶圆	指	在氧化/扩散、光刻、刻蚀、离子注入、薄膜生长、清洗与抛光、金属化等特定工艺加工过程中的硅片
刻蚀（ETCH）	指	用化学或物理方法有选择地在硅片表面去除不需要的材料的过程，是与光刻相联系的图形化处理的一种主

		要工艺，是半导体制造工艺的关键步骤
薄膜沉积	指	半导体制造中任何在硅片衬底上沉积一层膜的工艺。这层膜可以是导体、绝缘物质或者半导体材料。沉积膜可以是二氧化硅、氮化硅、多晶硅以及金属。薄膜沉积设备在半导体的前道工序 FEOL (制作晶体管等部件) 和后段布线工序 BEOL (将在 FEOL 制造的各部件与金属材料连接布线以形成电路) 均有多处应用
化学气相沉积 (CVD)	指	Chemical Vapor Deposition, 把一种或几种含有构成薄膜元素的化合物放置在有基材的反应室, 在气态条件下发生化学反应, 在基体表面上沉积固态薄膜的工艺技术
物理气相沉积 (PVD)		Physical Vapor Deposition, 一种产生薄膜材料的技术, 在真空条件下采用物理方法, 将某种物质表面气化成为气态原子、分子或部分电离成离子, 并通过低压气体 (或等离子体) 过程, 在基板材料表面沉积具有某种特殊功能的薄膜材料的技术
等离子体增强化学气相沉积 (PECVD)	指	Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition, 是 CVD 的一种, 在沉积室利用辉光放电使其电离后在衬底上进行化学反应沉积的半导体薄膜材料制备和其他材料薄膜的制备方法
原子层沉积 (ALD)	指	Atomic layer deposition, 原子层沉积, 是一种可以将物质以单原子膜形式一层一层的镀在基底表面的方法
等离子体增强原子层沉积 (PEALD)		Plasma Enhanced Atomic Layer Deposition, 一种原子层沉积技术
涂胶	指	将光刻胶均匀涂覆到晶圆表面的过程
显影	指	将曝光完成的晶圆进行成像的过程, 通过这个过程, 成像在光阻上的图形被显现出来
离子注入	指	离子束射到固体材料以后, 受到固体材料的抵抗而速度慢慢降低下来, 并最终停留在固体材料中
化学机械抛光 (CMP)	指	Chemical Mechanical Polishing, 集成电路制造过程中实现晶圆全局均匀平坦化的关键工艺
快速热处理 (RTP)	指	Rapid Thermal Processing, 半导体制造中用于晶圆快速加热和冷却的关键设备, 主要用于离子注入后的退火、氧化物形成、硅化物沉积等工艺
外延	指	Epitaxy, 是一种在单晶衬底上生长一层单晶薄膜的技术
封装	指	封装技术的定义为, 在半导体开发的最后阶段, 将一小块材料 (如芯片) 包裹在支撑外壳中, 以防止物理损坏和腐蚀, 并允许芯片连接到电路板的工艺技术
半导体设备	指	用于制造半导体器件 (主要为集成电路 (IC) 产品) 的工艺设备
泛半导体设备	指	国内通常将集成电路、发光二极管 (LED)、显示面板和光伏统称为泛半导体行业, 前述范围中显示面板、光伏在世界半导体贸易统计组织 (WSTS) 定义的半导体器件范围外, 本报告中将制造显示面板和光伏产品中涉及半导体工艺的高端设备定义为泛半导体设备
机械制造	指	通过机械设备 (一般为数控机床) 精确地去除材料, 以获得一定形状和尺寸产品的制造方法
表面处理	指	利用现代物理、化学、金属学和热处理等学科的边缘性新技术来改变物体表面的状况和性质, 使之与新材

		料做优化组合，以达到预定性能要求的工艺方法
含氟涂层	指	利用大气等离子喷涂方式，通过高温火焰的作用，使含氟陶瓷粉末在基材表面形成一层致密的陶瓷膜层的工艺方法
纳米薄膜技术	指	利用原子层沉积方式，在真空环境中，通过自限性吸附反应，在基材表面形成致密陶瓷膜层的工艺方法
致密 YO 涂层	指	致密 YO 涂层利用等离子热喷涂方式，制备孔隙率<1%的陶瓷涂层的工艺方法
等离子喷涂	指	等离子喷涂采用由直流电驱动的等离子电弧作为热源，将陶瓷、合金、金属等材料加热到熔融或半熔融状态，并以高速喷向经过预处理的工件表面而形成附着牢固的表面层的方法。喷涂膜层具有耐磨、耐蚀、耐高温氧化等性能。目前已经成熟应用的膜层为氧化钇膜层
电子束焊接	指	通过在高真空环境把电子加速至光速的 60%以上轰击零件表面，产生热量以达到熔化母材进而实现焊接效果，其特点为热影响区小，可实现在紧凑区域的高精密焊接，且焊接质量高
激光焊接	指	利用高能量密度的激光束作为热源的一种高效精密焊接方法
真空钎焊	指	一种特殊的焊接方法，工件被放置在真空环境中进行加热，利用液态钎料在母材表面润湿、铺展，并通过毛细流动填满母材间隙，实现零件间的牢固连接，核心特点是在高真空环境中进行，有助于避免工件氧化，从而提高焊接质量
超洁净管路焊接	指	使用符合洁净间环境要求的钨极氩弧焊设备，在百级洁净间对经过精密清洗和 EP 处理的标准件和管道进行全熔透自熔焊
首件	指	产品批量生产前，生产方按需方要求生产的供需方确认的样件
纳米	指	1 纳米=10 ⁻⁹ 米
SEMI	指	Semiconductor Equipment and Materials International, 国际半导体设备材料产业协会
SEAJ		Semiconductor Equipment Association of Japan, 日本半导体制造装置协会
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《科创板股票上市规则》	指	《上海证券交易所科创板股票上市规则》
《公司章程》	指	《沈阳富创精密设备股份有限公司章程》及其历次修订版本
《关联交易管理制度》	指	《沈阳富创精密设备股份有限公司关联交易管理制度》
《股东大会议事规则》	指	《沈阳富创精密设备股份有限公司股东大会议事规则》
《董事会议事规则》	指	《沈阳富创精密设备股份有限公司董事会议事规则》
《信息披露管理办法》	指	《沈阳富创精密设备股份有限公司信息披露管理办法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
董事会	指	沈阳富创精密设备股份有限公司董事会

监事会	指	沈阳富创精密设备股份有限公司监事会
股东大会	指	沈阳富创精密设备股份有限公司股东大会
元、万元、亿元	指	除特别注明的币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、报告期内、本年、本期	指	2025年1月1日至2025年6月30日
本报告期末、报告期末	指	2025年6月30日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	沈阳富创精密设备股份有限公司
公司的中文简称	富创精密
公司的外文名称	Shenyang Fortune Precision Equipment Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Fortune Precision
公司的法定代表人	郑广文
公司注册地址	辽宁省沈阳市浑南区飞云路18甲-1号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	辽宁省沈阳市浑南区飞云路18甲-1号
公司办公地址的邮政编码	110168
公司网址	http://www.fortune-semi.com
电子信箱	zhengquanbu@syamt.com
报告期内变更情况查询索引	不适用

一、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	梁倩倩	王清岩
联系地址	辽宁省沈阳市浑南区飞云路18甲-1号	辽宁省沈阳市浑南区飞云路18甲-1号
电话	024-31692129	024-31692129
传真	024-31692129	024-31692129
电子信箱	zhengquanbu@syamt.com	zhengquanbu@syamt.com

二、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（www.cs.com.cn）、上海证券报（www.cnstock.com）、证券日报（www.zqrb.cn）、证券时报（www.stcn.com）
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	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

三、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	富创精密	688409	/

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

四、其他有关资料

□适用 √不适用

五、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：万元币种：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	172,377.24	150,630.16	14.44
利润总额	1,982.49	13,147.08	-84.92
归属于上市公司股东的净利润	1,227.64	12,180.08	-89.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-162.43	11,237.71	-101.45
经营活动产生的现金流量净额	14,948.73	-10,028.37	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	456,254.27	458,817.42	-0.56
总资产	905,650.82	835,655.97	8.38

(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)	0.04	0.55	-92.73
稀释每股收益(元/股)	0.04	0.55	-92.73
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	-0.01	0.50	-102.00
加权平均净资产收益率(%)	0.27	2.68	减少2.41个百分 点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	-0.04	2.47	减少2.51个百分 点
研发投入占营业收入的比例(%)	7.03	6.81	增加0.22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

报告期内，公司营业收入同比增长 14.44%，保持稳健增长态势；其中来自中国大陆以外地区收入表现强劲，增速超 30%，公司在当前复杂多变的国际形势中全球业务的竞争力和市场开拓能力持续提升，为公司未来发展奠定基础。

公司利润总额、归属于上市公司股东的净利润、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，主要系公司为积极应对国内外半导体市场变化，把握行业长期发展的机遇，围绕“产能前置、技术前置、人才前置”的中长期战略，主动加大了在关键资源、先进产能及人才

方面的前瞻性投入，这些面向未来的战略性举措导致公司利润指标出现阶段性承压。具体原因说明如下：

1、产能前置布局：为应对未来境内外半导体市场的需求，公司提前进行产能布局，相关固定资产陆续投入运营，新增产能的规模效应逐步释放中，因此导致折旧费用同比增加约 5,173 万元，其中计入期间费用的折旧费 1,566 万元，计入生产相关的折旧费 3,607 万元；

2、人才储备先行：为确保公司境内外新增生产基地顺利投产及运营，支撑持续的业务增长与技术创新，公司顺应行业技术要求，提前引入技术、生产、运营等人才，导致本报告期整体人工成本发生额增加约 11,442 万元，其中生产类人工成本同比增加约 7,754 万元，运营、市场、研发类人工成本同比增加约 3,688 万元，为公司未来的高效运行和技术突破提供了核心保障。

公司基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降，主要系公司归属于上市公司股东的净利润以及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润下降所致。

同时，报告期内，公司持续对经营性现金流优化管理，客户回款情况较好，实现经营性现金流净额转正的突破。

六、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

七、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:万元币种: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	-479.07	
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	2,058.26	
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	3.04	
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资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		1.83
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		239.10
少数股东权益影响额（税后）		-45.12
合计		1,390.08

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

八、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	1,952.14	14,488.01	-86.53

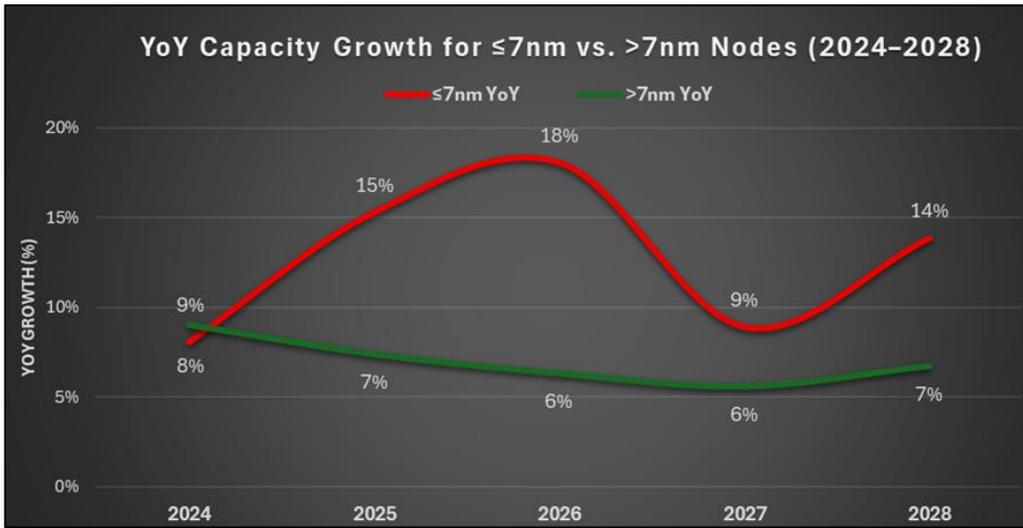
九、非企业会计准则业绩指标说明

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

根据 SEMI 《300 毫米晶圆厂展望报告》，全球半导体制造行业持续强劲增长，预计 2024 年底至 2028 年，全球产能将以 7% 的复合年增长率增长，核心驱动力来自先进工艺产能（7 纳米及以下）的持续扩张，预计将从 2024 年的每月 85 万片晶圆增长到 2028 年的历史新高 140 万片晶圆，增长约 69%，复合年增长率约为 14%。同期，先进工艺设备资本支出预计从 2024 年的 260 亿美元增长至 2028 年的 500 亿美元以上，年复合增长率高达 18%。



图片来源：SEMI 发布的《300 毫米晶圆厂展望报告（300mm Fab Outlook）》

SEMI《年中总半导体设备预测报告》进一步指出，2025 年全球半导体设备销售额预计达 1,255 亿美元（同比增长 7.4%），2026 年有望攀升至 1,381 亿美元，实现连续三年增长。



数据来源：SEMI

受益于国内晶圆厂持续扩产，中国大陆半导体设备全球份额逐步提升，根据 SEMI 统计，2024 年中国大陆半导体设备销售额达到 496 亿美元，同比增长 35%，连续第五年成为全球最大半导体设备市场。



数据来源：SEMI

半导体设备零部件作为产业链核心环节，其市场规模与设备支出高度联动。在半导体设备成本构成中，精密零部件价值占比显著。根据国盛证券在 2025 年 4 月发布的《证券研究报告》，设备成本构成中 90%以上为原材料（即各类不同零部件产品），结合国际半导体设备公司 40%-45%的毛利率水平，可推算出零部件市场规模约占全球半导体设备市场规模的 50%-55%。

以 SEMI 最新预测为基准，2025 年全球半导体设备市场规模预计达 1,255 亿美元，按上述比例测算，全球半导体零部件市场规模将超 600 亿美元。同时，2024 年中国大陆半导体设备销售额占全球市场比重达 42%，以此比例推算，中国大陆半导体零部件市场规模超 263 亿美元。

当前，公司正迎来半导体行业增长、先进制程国产与国产替代加速的多重机遇。一方面，AI 技术爆发式应用持续推升先进制程需求，扩大半导体设备零部件市场空间；另一方面，美国 BIS 制裁升级导致进口供应链承压，政策与地缘政治因素正全面加速国产化进程。未来，随着产业链协同完善及先进技术领域突破，国内先进半导体设备零部件企业将迎来更广阔的发展蓝海。

作为国内半导体设备精密零部件的领军企业，公司将持续把握广阔的市场前景，坚定推行大客户战略，在积极拓展新客户的同时，深挖现有客户需求，通过服务国内外大客户，构建行业领先的研发创新能力，持续强化知识产权保护和技术壁垒优势，同步推进产能建设与全球化布局，实现营收与利润的稳健增长。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

二、经营情况的讨论与分析

在 2025 年上半年，公司持续深化“大客户战略”核心方针，依托平台化与国际化的协同布局，系统提升对全球半导体设备龙头企业的综合服务能力。通过构建覆盖技术研发、生产制造与客户服务的平台化体系，致力于提升产品品质一致性、降低客户供应链风险，为客户提供从机械及机电零组件到气体传输系统的一站式解决方案。全球产能网络的加速建设进一步夯实了属地化服务

能力，通过可靠交付能力与客户知识产权的严格保护，实现属地化服务的快速响应。报告期内，核心客户合作黏性持续增强，公司前五大客户营收占比合计达 75%以上。

报告期内，公司通过平台化战略聚焦技术优化、产品与服务升级。在产品研发方面，作为长期服务国内外领先客户的半导体设备精密零部件企业，公司持续推进技术升级与产品迭代，强化研发能力并深化市场拓展。在匀气盘领域，螺纹斜孔匀气盘已实现规模化量产，成功应用于 PEALD 机台；加热匀气盘于报告期内完成研发并加速推进客户验证，可适配 CVD、ETCH 等核心机台；交叉孔焊接匀气盘具有复杂结构并对焊接工艺具有超高要求，公司成功在报告期内实现量产突破，主要配套 ALD、PVD 设备。2025 年上半年，公司部分大客户匀气盘订单同比增速分别达 74%和 236%，彰显高端产品在大客户中的渗透成效。除此外，公司金属加热盘研发成功突破海外技术壁垒，实现多型号量产，并成为国内主流客户主要供应商，彰显公司在高端零部件领域持续强化的技术自主能力与产品竞争力。

服务升级方面，公司通过深化属地化布局和拓展业务协同，持续升级客户服务质量。为强化全球供应链韧性并保障客户知识产权安全，公司在北京、南通、沈阳及新加坡基地强化区域覆盖能力。其中，北京工厂定位为国内头部设备公司的重点配套基地，预计 2025 年投产后将显著提升公司在华北地区的响应能力与服务效率，支持国内半导体设备产业链的稳健发展。同时，公司在京建设的首条匀气盘专线已顺利投产，旨在为客户提供更精准、高效的定制化服务与快速响应，并加强关键零部件的知识产权保护机制。海外方面，新加坡工厂已于 2024 年通过核心客户认证并实现交付，未来将依托属地化服务优势及有利的关税条件，进一步提升公司在国际市场的竞争力。公司采取多工厂物理隔离运营模式，严格执行客户 IP 保护措施，持续巩固与大客户的战略合作关系。

在业务拓展方面，气体传输系统是前道晶圆制造的核心环节，直接影响集成电路制造的工艺水平、质量效率及安全稳定性，但核心技术长期被海外垄断，国产化率低。报告期内，为保障产业链安全，公司联合战略投资人共同收购国际品牌 Compart 股权，Compart 拥有 35 年行业经验，覆盖从上游原材料、中游零部件到下游控制系统的全产业链技术能力，客户包括全球半导体设备龙头厂商。通过本次收购，公司打通产业链关键环节，提升研发效率，实现关键产品的自主可控，增强了公司在气体传输领域的垂直整合能力和全球竞争力。

2025 年上半年，公司气体传输系统业务发展符合预期，订单同比增长 53%，营收同比增长 21%，这一增长态势验证公司平台化战略的协同价值。公司将持续深化与 Compart 的业务技术协同，加速国产化进程和全球市场份额扩张。

除上述气体传输系统布局外，报告期内北京亦盛新签订单、营业收入同比增长 50%以上，单季度利润由负转正（数据未经审计），经营业绩呈向好趋势。但受产能爬坡及客户认证周期等因素影响，持续盈利能力尚存在不确定性。根据交易审慎性原则，公司将在北京亦盛盈利 5,000 万或连续 6 个月单月盈利 400 万后启动审计评估程序，后续收购仍需履行相关决策及监管审批程序。

工艺优化方面，公司持续推进智能工艺平台建设，强化工艺提效与事前质量控制，实现管理精细化。报告期内，智能工艺成功拓展至钣金与车床业务，钣金业务形成智能工艺 1.0 版本，降低人工操作强度并突破工艺瓶颈；机加智能工艺迭代至 3.0 版本，通过多工厂资源统一管理，使部分工艺编制效率提升超 50%并消除因多工厂工艺流程及标准不一致出现的质量问题。同时，公司基于五年问题案例沉淀，构建精准预防型“黑白知识库”，将被动纠错转型为主动防御机制。通过将该知识库深度融入工艺改善流程，形成覆盖全链条的事前质量控制闭环，有效提升工艺风险预判能力与质量管控水平。

公司将持续深化“大客户战略”与全球化、平台化的协同效应，通过技术验证、量产保障与属地化服务的全链条能力建设，巩固与全球半导体设备龙头企业的战略合作。基于半导体设备国产化进程加速及产业链协同强化的行业趋势，公司将依托精密零部件与气体传输系统的双轮驱动，积极参与构建安全、稳定、高效的半导体设备供应链体系，为全球半导体产业的技术创新与可持续发展提供坚实基础。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

适用 不适用

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

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

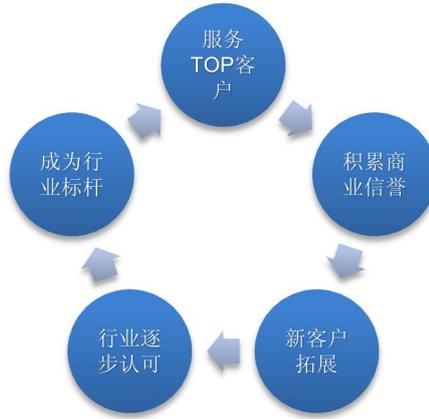
适用 不适用

报告期内，作为国内半导体设备精密零部件的领军企业，公司通过大客户战略驱动全球化产能配置，依托平台化技术实现属地化定制生产，并以全球供应链体系反哺客户服务能力，形成自我强化的闭环生态，核心竞争力随着业务的拓展和研发的推进得以持续强化。

1、大客户战略下的客户资源壁垒，形成稳定增长引擎

在半导体设备精密零部件领域，公司凭借深度服务全球龙头企业的先发优势，构建了稀缺的国内外高端客户资源网络。通过满足半导体行业对零部件极端稳定性的严苛要求，公司已通过多家国内外领先设备制造商的认证体系，凭借行业标杆效应的持续释放，由此建立的商业信誉与供应商记录为持续拓展提供强信用背书，形成“深化大客户合作-提升行业公信力-吸引增量客户”的良性循环。

大客户的技术规范持续驱动研发创新，公司在精密机械制造、表面处理特种工艺及焊接等核心领域铸造深厚技术壁垒，并通过共性技术平台实现工艺整合与智能化生产。在与头部客户的协同中，公司将全球化生产经验转化为定制化服务能力，依托本土化工厂快速响应区域需求，构建从研发到交付的全链路优势（包括柔性制造与可追溯性保障），进一步巩固行业领导地位并铸就长期增长引擎。



2、平台化制造生态驱动半导体精密零部件全链路优势

依托工艺整合与柔性化制造模式，公司可为客户提供全品类精密零部件解决方案，有效降低供应链复杂度并强化合作关系，涵盖机械及机电零组件、气体传输系统等多样化产品，有效降低供应链复杂度并强化合作关系，从而构建起技术整合、敏捷交付与品质保障的全链路平台竞争力。

作为国内少数能服务国际头部客户并具备覆盖全价值链的一站式制造能力的供应商，公司自2011年起基于与国际龙头客户的深度协同需求，启动供应链体系化建设，先后通过SSQA质量体系审核及覆盖36个模块的SPACA认证（涵盖生产制造、内部审计、工程能力、人力资源管理、知识产权保护、采购管理、计划调度及质量管控全流程），通过持续对接国际客户标准，已形成覆盖全价值链的一站式制造能力，构建起行业领先的流程管控优势，能够满足全球半导体设备领域对精密零部件制造的系统化、标准化及可追溯性要求，这一能力支持了从基础金属零部件到复杂气路系统的全链条供应，精准匹配刻蚀、薄膜沉积、离子注入等多样化工艺需求。

3、智能化工艺平台驱动半导体精密零部件智造优势

在半导体设备精密零部件领域，公司通过前瞻性平台化战略突破行业高资本投入与技术碎片化瓶颈，构建覆盖多种特种工艺的完整技术矩阵，形成全品类工艺能力，性能指标全面对标全球半导体设备龙头标准，有效解决行业“单一企业仅深耕个别工艺”的局限，通过全品类供应显著降低客户供应链复杂度。

公司独创“标准化工艺库+智能决策”的柔性制造范式，基于半导体精密零部件共性技术平台，实现复杂首件的模块化拆解与工艺参数自优化闭环控制，结合智能判异系统与一体化在线检测，在多品种、小批量生产场景下达成动态平衡。该模式将传统定制化开发转化为模块化快速响应，使离散制造产能弹性释放，支撑头部客户交付周期，最终形成“工艺广度-制造深度-响应速度”三位一体的智能制造的核心优势。

4、全球化产能矩阵，属地化IP保护与供应链韧性构筑公司战略壁垒

公司基于对半导体产业链“区域化重构”的前瞻预判，率先构建以属地化工厂为载体的全球化产能矩阵，通过物理隔离与本地化生产满足国内外客户对技术保密性及IP安全的刚性需求，为国内外客户提供符合要求的“可信制造环境”。同时，新加坡的区位优势带来显著政策红利，未

来将转化为终端产品价格竞争力。

在运营层面，公司通过“本地工厂-区域客户”的短链模式，有效分散区域政策风险。多极增长模式与平台化技术底座深度融合，使公司能够持续优化资源配置效率，在半导体行业技术密集与资本密集的双重属性下，多极化的产能节点与平台化能力形成战略协同，持续优化全球供应链响应速度，构筑起难以被竞争对手复制的综合优势。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司自成立以来持续构建覆盖精密制造全链条的核心技术体系，重点深耕精密机械制造技术、表面处理特种工艺、焊接工艺及气体传输系统集成技术等几大关键领域。通过持续研发投入，公司在上述领域形成了差异化技术壁垒，相关技术已深度融合半导体设备向先进制程迭代的产业需求，并在工艺性能优化、量产良率提升及成本控制方面产生效益，有力推动了半导体装备关键零部件的国产化替代进程。

1、精密机械制造

在精密机械制造领域，公司以“高精密微孔&深孔加工技术”、“超高光洁度制造技术”、“超高精密加工技术”、“大型腔体一站式加工技术”为核心工艺矩阵，系统性应用于半导体设备核心零部件制造。其中：通过“大型腔体一站式加工技术”实现大型腔体 700 余个尺寸工位连续加工，成为国内稀缺的一站式解决方案供应商，并持续开发 800+工位的先进制程腔体，满足严苛形位公差与耐腐蚀要求；“超高光洁度制造技术”突破深径比 50 倍以上的超深孔加工瓶颈，表面粗糙度稳定维持机加高光标准，奠定超细深流道设计基础。“超高精密加工技术”实现 μm 级形位公差控制，成功交付超临界清洗设备核心零部件。

上述技术群已全面适配刻蚀设备、薄膜沉积设备等先进装备，应用于过渡腔、传输腔、匀气盘及气体传输系统等核心组件。随着半导体设备向更高集成度、更严苛工艺环境演进，公司技术组合在复杂结构件加工与表面完整性控制方面的优势将持续释放，为国产装备突破更先进逻辑芯片及半导体制造瓶颈提供关键工艺支撑。

2、表面处理特种工艺

在半导体设备向更先进制程演进的进程中，表面处理工艺已成为突破晶圆生产环境严苛挑战的核心必需品，面对纳米级粒子污染控制、超高洁净度及极端耐腐蚀性要求，公司构建了以“耐腐蚀涂层技术”为核心、“高洁净度精密清洗技术”为支撑的先进表面处理工艺体系，通过提前布局大客户联合研发战略，实现从技术学习到自主创新的跨越。

喷涂技术领域，自主开发的“致密 YO 涂层”在 2024 年完成国内头部客户首件认证后，2025 年快速导入量产阶段；同步突破的“含氟涂层”通过国际龙头客户认证，工艺已达到国际先进水平，上半年已实现小批量订单交付。

纳米薄膜技术领域，公司开发的“N 系列膜层、O 系列膜层”全面量产交付，其中“O 系列膜层”凭借高洁净度控制及耐腐蚀性能，成功通过国内头部客户认证，并稳定应用于核心部件。基于其优异的性能表现，公司已被推荐至其他国内半导体设备头部企业，目前相关产品认证进展顺利，随着国产替代进程加速及下游先进制程需求扩张，“O 系列膜层”的应用场景将进一步增加，具有广阔市场空间；“N 系列膜层”在报告期内锁定国内头部客户年百万级订单，技术优势转化为持续商业增量。

随着先进制程对耐高温、粒子控制及金属污染抑制要求的指数级提升，公司表面处理技术的性能壁垒将进一步增厚，为国产半导体设备突破更先进逻辑芯片制造瓶颈提供底层工艺支撑。

3、焊接工艺

公司已形成以“电子束焊接技术”、“激光焊接技术”、“真空钎焊”和“超洁净管路焊接技术”为核心的技术矩阵，全面覆盖半导体设备精密零部件（如匀气盘、加热盘、气体管路及内衬）的制造需求。具体而言：

a) 电子束焊接技术：在真空环境下实现高精度焊接，确保焊接质量及工艺的可控性。其高能量密度和深熔透能力使其适用于复杂结构的精密焊接，同时减少热影响区，避免变形和裂纹，焊接质量达到国际主流客户标准。报告期内，通过多工位焊接平台及工艺优化，单位焊接效率提升 30%。

b) 激光焊接技术：该技术具有稳定的焊接质量，能够有效克服铝合金材料激光吸收效率差、易高反的特点，并解决半导体级别铝合金激光自熔易裂的问题，焊接质量符合主流国际客户标准，同时适用于复杂结构的精密焊接。

c) 真空钎焊技术：突破复杂多层结构焊接瓶颈，具备紧凑零部件中焊接密集水道和气道的能力，钎着率高达 95%，具备在先进制程中的应用优势。

d) 超洁净管路焊接技术：使用该技术后的零件洁净度可达到主流国际客户标准，在先进制程中实现无颗粒化及气体管路内焊缝零氧化，为半导体设备提供高可靠性气体传输方案。

公司能够根据客户零件结构及功能性需求，结合多种焊接模式，为客户提供有效的焊接结构及方案设计，满足客户需求。报告期内，公司已在南通、北京工厂完成焊接能力建设，而应用“真空钎焊技术”的匀气盘、加热盘和抛光盘等核心零部件对比 24 年度已实现稳定量产，钎着率显著高于行业标准水平。

4、气体传输系统集成技术

气体传输系统作为前道晶圆制造的核心环节，其性能直接关系到集成电路制造的工艺水平与生产稳定性。该系统在传输设计、控制精度、耐腐蚀性等方面要求严苛，长期以来核心技术被国际巨头垄断。

报告期内，公司持续开发上百种气柜设计方案，成功突破国内湿法设备客户，实现订单同比大幅增长，凭借国内领先并达到国际水平的气柜组装技术，产品已成功应用于 ETCH、ALD、CVD、外延及 RTP 等关键半导体设备。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2、报告期内获得的研发成果

截至报告期末，公司共获得专利授权和软件著作权 358 项，其中发明专利 70 项，实用新型专利 284 项，外观设计专利 2 项，软件著作权 2 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	9	4	476	70
实用新型专利	23	31	379	284
外观设计专利	0	0	2	2
软件著作权	0	0	2	2
其他	0	0	0	0
合计	32	35	859	358

3、研发投入情况表

单位：万元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	12,120.13	10,260.82	18.12
资本化研发投入			
研发投入合计	12,120.13	10,260.82	18.12
研发投入总额占营业收入比例 (%)	7.03	6.81	增加 0.22 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高性能涂层工艺开发	20,333.00	2,977.88	14,978.17	持续研发	1、突破热喷涂与原子层沉积复合工艺体系，实现腔体、内衬、匀气盘等半导体设备核心部件的精密涂层制备，完成半导体设备关键部件用高致密、高耐腐蚀、高洁净度氧化钼涂层制备技术研究及主要攻关指标；2、完成产品清洗标准制定；3、开发出高反射镀金工艺，制作镀金标准工艺制程规范；	国内领先	可应用于刻蚀、CVD、ALD、PECVD等关键制程设备中核心零件
2	核心功能部件开发	27,701.77	4,036.78	16,530.62	持续研发	1、攻克精孔高粗糙度要求、台阶异形孔精密加工技术、不锈钢金属高耐腐蚀性技术要求；标准化操作、刀具管控等工艺标准开发；设计开发自动化产线；2、建立设计及制造高精度气路阀组件的能力，建立测试能力及平台；3、实现集成电路化学机械抛光设备中保持环零部件产品的国产化开发；	国内领先	可应用于刻蚀、薄膜沉积、化学机械抛光等设备。
3	精密机械制造工艺优化	13,846.90	3,576.42	6,313.16	持续研发	1、打造专线制造模式，提高制造效率，降低制造成本 2、建立复杂多层结构气盘、热盘类焊接制造能力，实现关键核心零部件的国产化替代；3、实现刀具管理数字化建设，先进设备性能与刀具性能的双高效输出，降本增效。	国内领先	生产制造领域
4	气体传输系统工艺技	7,142.50	1,529.05	5,560.37	持续研发	通过定制开发专属制造设备和信息化系统实验切割，折弯，清洗，气柜组装，气柜测试的自动化生产，实现重点制造工序的全自动监控，确保信息全流程可追	国内领先	应用于 ETCH、CVD、ALD 等关键制程设备中的气

	术开发 项目					溯性。实现配套管路件、气体传输系统等国产化气体 传输零部件制造。		体传输管系统
合计	/	69,024.17	12,120.13	43,382.32	/		/	/

5、研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	498	497
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	14.75	17.16
研发人员薪酬合计	6,962.53	6,234.33
研发人员平均薪酬	13.98	12.54

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
博士研究生	3	0.60
硕士研究生	111	22.29
本科	286	57.43
专科	76	15.26
高中及以下	22	4.42
合计	498	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	227	45.58
30-40岁(含30岁,不含40岁)	211	42.37
40-50岁(含40岁,不含50岁)	46	9.24
50-60岁(含50岁,不含60岁)	9	1.81
60岁及以上	5	1.00
合计	498	100.00

6、其他说明

□适用 √不适用

四、风险因素

√适用 □不适用

1、规模增长带来的管理风险

公司产品具有多品种、小批量、定制化的特点，与之相匹配的离散型制造模式对公司的管理能力要求较高。公司生产经营规模持续增长、组织架构日益庞大，管理、技术和生产人员数量持续增加，且海内外战略布局存在的跨区域生产等均对公司的管理层和内部管理水平提出了更高的要求。如公司管理能力不能及时匹配公司经营规模增长，将影响公司的生产经营和长远发展。

2、产能储备与市场开发错配的风险

在行业景气度提升过程中，产业往往加大资本性支出，对相关设备的采购需求增多；在行业景气度下降过程中，产业则可能削减资本支出，进而对设备的采购需求有所下降。公司在报告期内储备北京、新加坡产能但存在订单不及预期，短期内导致折旧增加，利润承压的风险。

3、公司研发不能紧跟工艺制程演进及半导体设备更新迭代的的风险

目前晶圆制造和半导体设备已向7纳米及更先进的工艺制程演进，对公司的研发能力不断提出更高要求。此外，对于同一代工艺制程，半导体设备企业也会不断升级产品，提高晶圆制造效率，公司须及时研发相匹配的精密零部件或对原有产品持续优化。

若公司产品研发不能及时满足客户工艺制程演进，不能紧跟客户产品的更新迭代，公司的行业地位和未来经营业绩将受到不利影响。

4、 存货增加导致的风险

报告期内，公司存货账面价值为99,045.84万元，占总资产的比例10.94%，公司存货周转率为1.34。公司存货水平受产品结构、市场需求关系、供需关系、生产计划与供应链管理、外部环境等因素共同影响。如未来公司不能保持对存货的有效管理，较大的存货规模将会对公司流动资金产生一定压力，且可能导致存货跌价准备上升，将对公司的资金周转或业绩造成不利影响。

5、 应收账款风险

报告期内，公司应收账款账面价值为134,699.87万元，占总资产的比例为14.87%，公司应收账款周转率为1.36。随着零部件国产化的不断推进，国内半导体厂商崛起，回款周期较长的大陆地区客户收入和占比持续提升，如未来公司应收账款增长速度过快、主要客户付款周期延长，付款方式发生变化，公司应收账款周转率可能下降，继而可能对公司业绩造成不利影响。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内公司实现营业收入172,377.24万元，较上年同期增长14.44%，实现归属于上市公司股东的净利润1,227.64万元，较上年同期下降89.92%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-162.43万元，较上年同期下降101.45%。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位:万元币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	172,377.24	150,630.16	14.44
营业成本	126,654.99	111,032.12	14.07
销售费用	3,803.94	2,670.90	42.42
管理费用	21,940.99	16,425.84	33.58
财务费用	2,054.97	1,294.67	58.73
研发费用	12,120.13	10,260.82	18.12
经营活动产生的现金流量净额	14,948.73	-10,028.37	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-93,160.97	-6,207.05	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	32,771.66	17,254.14	89.94

(1) 营业收入变动原因说明:营业收入较上年同比增长14.44%，主要系受益于国内外半导体市场需求增长，公司营业收入稳步增长。

(2) 营业成本变动原因说明:营业成本较上年同比增长14.07%，主要系营业成本随营业收入的增长而增加。

(3) 销售费用变动原因说明:销售费用较上年同比增长42.42%，主要系子公司新增的生产基地增

加相应的销售人员，从而销售人员薪酬增加所致。

(4) 管理费用变动原因说明:管理费用较上年同比增长 33.58%，主要系业务规模扩大，管理需求增加，人工成本增加，非流动资产折旧摊销增加，及咨询费增加所致。

(5) 财务费用变动原因说明:财务费用较上年同比增长 58.73%，主要系利息费用的增加所致。

(6) 研发费用变动原因说明:研发费用较上年同比增长 18.12%，主要系公司加大研发投入，研发领用的材料增加及人工成本增加所致。

(7) 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持续优化管理经营性现金流，客户回款情况较好，实现经营性现金流净额转正的突破。

(8) 投资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收购浙江镭芯电子科技有限公司所致。

(9) 筹资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取得借款收到现金较上年同期增加所致。

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

单位：万元币种：人民币

科目	金额	形成原因说明	是否具有可持续性
其他收益	6,400.74	主要包括： 计入当期损益的政府补助：5,341.39 万元 进项税加计抵减金额：1,015.78 万元	是

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位：万元

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						
应收款项						
存货						
合同资产						
投资性房地产						
长期股权投资	71,753.84	7.92	11,166.23	1.34	542.60	2
固定资产						
在建工程						
使用权资产						
短期借款	49,114.26	5.42	22,533.99	2.70	117.96	3

合同负债						
长期借款						
租赁负债						
应收票据	11,022.6	1.22	6,592.96	0.79	67.19	1
一年内到期的非流动负债	47,569.23	5.25	21,967.22	2.63	116.55	4

其他说明

1、应收票据：较上年同比增长 67.19%，主要系报告期内公司收到客户以票据形式的回款增加所致；

2、长期股权投资：较上年同比增长 542.60%，主要系报告期内公司收购浙江镭芯电子科技有限公司所致；

3、短期借款：较上期同比增长 117.96%，主要系公司子公司补充流动资金所致；

4、一年内到期的非流动负债：较上年同比增长 116.55%，主要系一年内到期的长期借款较上年末增加所致。

2、境外资产情况

适用 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产37,311.28（单位：万元币种：人民币），占总资产的比例为4.12%。

(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

单位：万元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	27,667.00	用作承兑汇票保证金、信用证保证金、租赁资产保证金、银行冻结资金
应收票据	7,011.16	已背书或贴现未终止确认的应收票据
固定资产	71,090.18	用作借款担保
无形资产	3,474.13	用作借款担保
合计	109,242.47	/

注：截至报告期末，公司受限货币资金为人民币 27,667.00 万元，其中人民币 23,287.25 万元为子公司沈阳强航活期账户的冻结资金。该笔冻结资金为沈阳强航为置换存量贷款而产生的银行借款，报告期末处于冻结状态，该笔资金已于 2025 年 7 月 1 日解除冻结，并按照既定用途完成相应贷款的偿还。

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

单位：万元 币种：人民币

报告期投资额（万元）	上年同期投资额（万元）	变动幅度
61,660.00	17,211.80	258.24%

(1). 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
沈阳正芯半导体科技有限公司	投资平台	收购	60,000.00	27.65%	自有资金		-100.39	2025年4月1日披露的《关于联合投资人共同对外投资暨收购浙江镭芯电子科技有限公司股权的公告》（公告编号：2025-013）
合计	/	/	60,000.00	/	/	/	-100.39	/

注：2025年3月31日，公司召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于联合投资人共同对外投资暨收购浙江镭芯电子科技有限公司股权的议案》，公司联合共同投资人对沈阳正芯半导体科技有限公司（特殊目的公司）投资6亿元，持有该公司27.65%股权。特殊目的公司拟通过向非国资转让方支付人民币24.48亿元收购浙江镭芯电子科技有限公司64.42%的股权，通过竞购挂牌股权获得国资转让方持有的浙江镭芯16.39%的股权；则特殊目的公司将合计持有浙江镭芯电子科技有限公司80.81%的股权。

(2). 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：万元 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	2,047.46				6,786.39	6,621.83		2,212.02
交易性金融资产	1,016.56					1,016.56		
其他权益工具投资	2,910.13				1,000.00			3,910.13
其他非流动金融资产	15,052.83							15,052.83
合计	21,026.98				7,786.39	7,638.39		21,174.98

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(4). 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
青岛浑璞科芯十期创业投资基金合伙企业(有限合伙)	2023.12.8	助力公司完善产业链布局	1,000.00	-	1,000.00	有限合伙人	3.7049	否	其他非流动金融资产	否	半导体行业公司	-	56.35
上海渠清如许创业投资合伙企业(有限合伙)	2024.6.18	助力公司完善产业链布局	1,000.00	-	1,000.00	有限合伙人	6.4935	否	其他非流动金融资产	否	半导体行业公司	-	-8.05
合计	/	/	2,000.00	-	2,000.00	/	/	/	/	/	/	-	48.30

其他说明

无

(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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
南通富创精密制造有限公司	子公司	从事半导体设备精密零部件的研发、生产和销售	95,000.00	259,375.86	94,531.94	67,162.73	3,978.57	3,324.10
北京富创精密半导体有限公司	子公司	从事半导体设备精密零部件的研发、生产和销售	15,000.00	92,919.90	3,637.71	10,708.63	-5,195.22	-5,202.78
北京创东方精密真空装备有限公司	子公司	从事半导体设备零部件的研发、生产和销售	50.00	282.79	-151.89	291.20	-172.74	-172.65
芯航同方科技（江苏）有限公司	参股公司	从事半导体金属材料的研发、生产和销售	7,142.86	20,873.44	8,355.37	7,362.38	591.86	592.32
SMARTTPRECISIONMFGPTE.LTD.	子公司	从事半导体设备精密零部件的研发、生产和销售	4,000万美金	29,067.23	16,585.23	2,421.88	-4,655.31	-4,643.07
沈阳强航时代精密科技有限公司	子公司	高端精密零部件的研发、生产和销售	24,000.00	135,922.40	19,724.56	16,192.29	926.43	877.48
沈阳融创精密制造有限公司	子公司	高端精密零部件的研发、生产和销售	39,367.78	44,024.46	27,224.88	5,446.74	-2,226.62	-2,240.77
沈阳瑞特热表动力科技有限公司	子公司	高端精密零部件的研发、生产和销售	21,000.00	54,099.84	13,807.07	1,899.54	-2,655.14	-2,670.70

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
朱煜	独立董事	离任
崔静	财务总监	离任

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

朱煜先生因个人原因申请辞去公司第二届董事会独立董事、第二届董事会提名委员会主任委员、第二届董事会战略委员会委员职务，辞职后将不再担任公司任何职务。在新任独立董事就任前，朱煜先生将继续履行独立董事及其在董事会提名委员会、董事会战略委员会中的相应职务。2025年7月23日公司召开2025年第二次临时股东大会，选举刘二壮先生为公司第二届董事会独立董事，朱煜先生不再担任公司任何职务，具体详见公司披露于上交所网站（www.sse.com.cn）的《关于独立董事辞任的公告》（公告编号：2025-030），《2025年第二次临时股东大会决议公告》（2025-046）。

崔静女士因个人原因申请辞去公司财务总监职务。辞任后，崔静女士不再担任公司的任何职务，截至辞任公告披露日，崔静女士未持有公司股份。详见公司于2025年5月20日披露于上交所网站（www.sse.com.cn）的《关于高级管理人员辞任暨由总经理代行财务总监职责的公告》（公告编号：2025-029）。

公司核心技术人员认定情况说明

√适用 □不适用

公司认定的核心技术人员需同时满足以下三个条件：

- （1）拥有与公司核心业务相匹配的专业背景，在行业内拥有较为深厚的资历；
- （2）在研发技术等相关岗位上担任重要职务；
- （3）相关人员取得的重要科研成果和对公司研发的贡献程度，尤其是对公司核心产品或服务的研发起重要作用，对公司主要知识产权具有重要贡献等。

二、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）	不适用
每10股派息数（元）（含税）	不适用
每10股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

三、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

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

五、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

第五节 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	郑广文	1、承诺人将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书披露的股票锁定承诺，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承诺人直接、间接持有或控制的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。在上述锁定期满后，承诺人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过承诺人直接、间接持有的公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让承诺人直接、间接持有的公司股份。2、承诺人所直接、间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的，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，须按照上交所的有关规定作复权处理）不低于发行价。3、公司股票上市后6个月内，如股票连续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，须按照上交所的有关规定作复权处理，下同）低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，承诺人所直接、间接持有或控制的公司股份的锁定期自动延长至少6个月。4、	2021年10月12日	是	自公司股票上市之日起三十六个月	是	不适用	不适用

			在上述承诺履行期间，承诺人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间承诺人应继续履行上述承诺。5、上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担以下责任：①承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。②承诺人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的10个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归公司所有，同时承诺人直接、间接持有或控制剩余公司股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长12个月。如承诺人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付承诺人现金分红（含因间接持有公司股份而可间接分得的现金分红）中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。6、如果中国证监会、上交所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。						
股份限售	沈阳先进、宁波芯富、宁波良芯、宁波芯芯	1、承诺人将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书披露的股票锁定承诺，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承诺人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、承诺人所持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的，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，须按照上交所的有关规定作复权处理）不低于发行价。3、公司股票上市后6个月内，如股票连续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，须按照上交所	2021年10月12日	是	自公司股票上市之日起三十六个月	是	不适用	不适用	

			<p>的有关规定作复权处理，下同) 低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，承诺人所持有的公司股份的锁定期自动延长至少 6 个月。4、上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担以下责任：①承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。②承诺人如违反上述股份锁定期承诺，将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归公司所有，同时承诺人持有的剩余公司股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 12 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。5、如果中国证监会、上交所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。</p>						
股份限售	泰州祥浦	<p>1、承诺人将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书披露的股票锁定承诺，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承诺人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。2、上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将在符合法律、法规及规范性文件规定的情况下的 10 个交易日内购回违规卖出的股票，相关收益（如有）归公司所有。如承诺人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。3、如果中国证监会、上交所等监管部门对于上述股</p>	2021 年 10 月 12 日	是	自公司股票上市之日起三十六个月	是	不适用	不适用	

		份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。							
其他	郑广文、 沈阳先进、 宁波芯富、 宁波良芯、 宁波芯芯、 泰州祥浦、 辽宁科发、 辽宁中德	1、承诺人将严格按照公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有的公司股份。锁定期届满后，承诺人拟减持公司股份的，将严格遵守法律法规、中国证监会、上交所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，选择集中竞价、大宗交易、协议转让、非公开转让等法律、法规规定的方式减持。2、承诺人承诺将在实施减持时，将按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告（2017）9号）等相关规定提前向证券交易所报告并预先披露减持计划，未履行公告程序前不得减持。承诺人承诺，将严格遵守前述相关规定的减持比例限制。3、承诺人如未履行上述承诺事项，将在公司的股东大会及中国证监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其他股东和社会公众投资者道歉。如承诺人违反上述承诺或法律、法规、规范性文件规定减持公司股份的，承诺人承诺违规减持公司股票所得归公司所有。4、如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	上海国投	1) 承诺人将严格按照公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有的公司股份。锁定期届满后，承诺人拟减持公司股份的，将严格遵守法律法规、中国证监会、上交所	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	

			<p>关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，选择集中竞价、大宗交易、协议转让、非公开转让等法律、法规规定的方式减持。2) 承诺人承诺将在实施减持时，将按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（中国证券监督管理委员会公告（2017）9号）等相关规定提前向证券交易所报告并预先披露减持计划，未履行公告程序前不得减持。承诺人承诺，将严格遵守前述相关规定的减持比例限制。3) 承诺人如未履行上述承诺事项，将在公司的股东大会及中国证监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其他股东和社会公众投资者道歉。承诺人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。4) 如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。</p>						
解决同业竞争	沈阳先进、郑广文	<p>1.截至本承诺函出具之日，除富创精密及其下属企业外，承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的其他企业没有以任何方式在中国境内外直接或间接参与任何导致或可能导致与富创精密及其下属企业主营业务直接或间接产生同业竞争或潜在同业竞争，且对富创精密及其下属企业构成重大不利影响的业务或活动（以下简称“竞争业务”），包括但不限于单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事竞争业务。2.除富创精密及其下属企业外，承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业将不会：（1）单独或与第三方，以任何形式直接或间接从事竞争业务；（2）直接或间接控股、收购任何从事竞争业务的企业（以下简称“竞争企业”），或以其他方式取</p>	2021年10月12日	是	作为公司第一大股东期间	是	不适用	不适用	

		<p>得竞争企业的控制权；（3）以任何方式为竞争企业提供业务、财务等其他方面的帮助。3. 本承诺函所述“重大不利影响”是指承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）从事的竞争业务产生的收入或毛利占富创精密及其下属企业同类业务收入或毛利的比例达 30% 以上（含本数）。如承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）从事竞争业务，承诺人将在该等情形发生之日起 5 日内书面通知富创精密并于每月末向富创精密提供该等企业的财务报表及收入、毛利明细，富创精密有权召开董事会审议是否构成重大不利影响以及拟要求承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）所采取的处置措施，富创精密董事会认定构成重大不利影响的，富创精密应当在董事会决议作出后的 5 日内将构成重大不利影响的事实以及拟要求的处置措施书面通知承诺人。富创精密董事会审议上述事项时，承诺人及承诺人提名、委派或在承诺人控制的其他企业任董事、高级管理人员的关联董事回避表决。</p> <p>4.承诺人收到富创精密认定其或其控股、实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）从事竞争业务且对富创精密或其下属企业构成重大不利影响以及拟要求的处置措施的通知后，将及时转让或者终止或将该等竞争业务的商业化权益通过合理安排（如委托生产及/或销售）转让给富创精密或其下属企业、或促成承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）转让或终止竞争业务或将该等竞争业务的实际商业化权益通过合理安排（如委托生产及/或销售）转让给富创精密或其下属企业。承诺人或承诺人控股、实</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）转让竞争业务的，若富创精密或其下属企业提出受让请求，承诺人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促成承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）将竞争业务优先转让给富创精密或其下属企业。若富创精密认为承诺人及承诺人控股或实际控制的其他企业（含直接或间接控股、收购的竞争企业）以任何方式为竞争企业提供业务、财务等其他方面的帮助，承诺人将在收到富创精密通知之日起 10 日内终止为竞争企业提供的业务、财务等方面的帮助。5.如果承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的企业（富创精密及其下属企业除外）将来可能获得任何竞争业务的机会，承诺人将立即通知富创精密并尽力促成该等业务机会按照富创精密或其下属企业能够接受的合理条款和条件首先提供给富创精密或其下属企业。6.承诺人及承诺人直接或间接控股或实际控制的其他企业（富创精密及其下属企业除外）不会向业务与富创精密及其下属企业所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织、个人提供与该等竞争业务相关的专有技术、商标等知识产权或提供销售渠道、客户等商业秘密。7.承诺人将保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响富创精密及其下属企业正常经营的行为。8.若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及富创精密认可的媒体上向社会公众道歉；由此所得收益归富创精密所有，承诺人将向富创精密上缴该等收益；给富创精密及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在富创精密及其他股东通知的时限内赔偿富创精密及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、全</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			额赔偿富创精密及其他股东遭受的相关损失，富创精密有权扣减应向承诺人支付的股息、红利，作为承诺人对富创精密及其他股东的赔偿；承诺人将在接到富创精密通知之日起10日内启动有关消除同业竞争的相关措施，包括但不限于依法终止有关投资、转让有关投资股权或业务等。9.上述承诺在承诺人作为公司第一大股东、实际控制人期间持续有效。						
解决关联交易	沈阳先进	承诺人系沈阳富创精密设备股份有限公司（以下简称“富创精密”）的第一大股东。作为富创精密的关联方，为规范及减少承诺人与富创精密之间的关联交易，承诺人现郑重承诺如下：1.承诺人和承诺人控制的企业或经济组织（以下统称“承诺人控制的企业”）将尽最大可能避免与富创精密及其控制的企业或经济组织（以下统称“富创精密”）发生关联交易。2.如果在今后的经营活动中，承诺人或承诺人控制的企业确需与富创精密发生任何关联交易的，则承诺人将促使该等交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行，并且严格按照国家有关法律法规、富创精密《公司章程》的规定履行有关程序；涉及需要回避表决的，承诺人及承诺人控制的企业将严格执行回避表决制度，并不会干涉其他董事和/或股东对关联交易的审议。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，参考同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护富创精密及其他股东的合法权益。承诺人及承诺人控制的企业还将严格和善意地履行与富创精密签订的各种关联交易协议。承诺人及承诺人控制的企业将不会向富创精密谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。3.承诺人及承诺人控制的企业将严格遵守《公司法》《科创板上市规则》等法律法规、规范性文件以及	2021年10月12日	是	自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和富创精密作为上市公司存续期间持续有	是	不适用	不适用	

			富创精密的《公司章程》《关联交易管理制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等公司制度中关于关联交易的相关规定，自觉维护富创精密及全体股东的利益，不会利用关联交易损害富创精密或富创精密其他股东的合法权益。4.若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及富创精密认可的媒体上向社会公众道歉；给富创精密及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在富创精密董事会及其他股东通知的时限内赔偿富创精密及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、足额赔偿富创精密及其他股东遭受的相关损失，富创精密有权扣减富创精密应向承诺人及承诺人控制的企业支付的股息、红利，作为承诺人对富创精密及其他股东的赔偿；承诺人及承诺人控制的企业将配合富创精密消除及规范有关关联交易，包括但不限于依法终止关联交易，采用市场公允价格等。5.本承诺函自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和富创精密作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）富创精密不再是上市公司；（2）依据富创精密所应遵守的相关规则，承诺人不再是富创精密的关联方。			效，但自下列较早时间起不再有效： （1）富创精密不再是上市公司；（2）依据富创精密所应遵守的相关规则，承诺人不再是富创精密的关联方			
解决关联交易	郑广文、泰州祥浦、上海国投、辽宁科发、辽宁中德、黄智、苗雨明、	承诺人系沈阳富创精密设备股份有限公司（以下简称“富创精密”）实际控制人、持股 5%以上股东。作为富创精密的关联方，为规范及减少承诺人与富创精密之间的关联交易，承诺人现郑重承诺如下：1. 承诺人和承诺人控制的企业或经济组织（以下统称“承诺人控制的企业”）将尽最大可能避免与富创精密及其控制的企业或经济组织（以下统称“富创精	2021年10月12日	是	自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证	是	不适用	不适用	

	王晓光	<p>密”)发生关联交易。2.如果在今后的经营活动中,承诺人或承诺人控制的企业确需与富创精密发生任何关联交易的,则承诺人将促使该等交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行,并且严格按照国家有关法律法规、富创精密《公司章程》的规定履行有关程序;涉及需要回避表决的,承诺人及承诺人控制的企业将严格执行回避表决制度,并不会干涉其他董事和/或股东对关联交易的审议。关联交易价格在国家物价部门有规定时,执行国家价格;在国家物价部门无相关规定时,参考同类交易的市场价格、市场条件,由交易双方协商确定,以维护富创精密及其他股东的合法权益。承诺人及承诺人控制的企业还将严格和善意地履行与富创精密签订的各种关联交易协议。承诺人及承诺人控制的企业将不会向富创精密谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。3.承诺人及承诺人控制的企业将严格遵守《公司法》《科创板上市规则》等法律法规、规范性文件以及富创精密的《公司章程》《关联交易管理制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等公司制度中关于关联交易的相关规定,自觉维护富创精密及全体股东的利益,不会利用关联交易损害富创精密或富创精密其他股东的合法权益。4.若承诺人违反上述承诺,承诺人承诺:在有关监管机构及富创精密认可的媒体上向社会公众道歉;给富创精密及其他股东造成损失的,在有关的损失金额确定后,承诺人将在富创精密董事会及其他股东通知的时限内赔偿富创精密及其他股东因此遭受的损失,若承诺人未及时、足额赔偿富创精密及其他股东遭受的相关损失,富创精密有权扣减富创精密应向承诺人及承诺人控制的企业支付的股息、红利,作为承诺人对富创精密及其他股东的赔</p>		<p>券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间(包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间)和富创精密作为上市公司存续期间持续有效,但自下列较早时间起不再有效: (1)富创精密不再是上市公司;(2)依据富创精密所应遵守的相关规则,承诺人不再是富创</p>			
--	-----	---	--	---	--	--	--

			偿；承诺人及承诺人控制的企业将配合富创精密消除及规范有关关联交易，包括但不限于依法终止关联交易，采用市场公允价格等。5.本承诺函自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和富创精密作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）富创精密不再是上市公司；（2）依据富创精密所应遵守的相关规则，承诺人不再是富创精密的关联方。			精密的关联方。			
解决关联交易	宁波芯富、宁波良芯、宁波芯芯	承诺人系沈阳富创精密设备股份有限公司（以下简称“富创精密”）的实际控制人控制的股东。作为富创精密的关联方，为规范及减少承诺人与富创精密之间的关联交易，承诺人现郑重承诺如下：1.承诺人和承诺人控制的企业或经济组织（以下统称“承诺人控制的企业”）将尽最大可能避免与富创精密及其控制的企业或经济组织（以下统称“富创精密”）发生关联交易。2.如果在今后的经营活动中，承诺人或承诺人控制的企业确需与富创精密发生任何关联交易的，则承诺人将促使该等交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行，并且严格按照国家有关法律、富创精密《公司章程》的规定履行有关程序；涉及需要回避表决的，承诺人及承诺人控制的企业将严格执行回避表决制度，并不会干涉其他董事和/或股东对关联交易的审议。关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，参考同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护富创精密及其他股东的合法权益。承诺人及承诺人控制的企业还将严格和善意地履行与富创精密签订的各种关联交易协议。承诺人及承诺人控制的企业将不会向富创精	2021年10月12日	是	自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和富创精密作	是	不适用	不适用	

			<p>密谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。3.承诺人及承诺人控制的企业将严格遵守《公司法》《科创板上市规则》等法律法规、规范性文件以及富创精密的《公司章程》《关联交易管理制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等公司制度中关于关联交易的相关规定，自觉维护富创精密及全体股东的利益，不会利用关联交易损害富创精密或富创精密其他股东的合法权益。4.若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及富创精密认可的媒体上向社会公众道歉；给富创精密及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在富创精密董事会及其他股东通知的时限内赔偿富创精密及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、足额赔偿富创精密及其他股东遭受的相关损失，富创精密有权扣减富创精密应向承诺人及承诺人控制的企业支付的股息、红利，作为承诺人对富创精密及其他股东的赔偿；承诺人及承诺人控制的企业将配合富创精密消除及规范有关关联交易，包括但不限于依法终止关联交易，采用市场公允价格等。5.本承诺函自承诺人签署之日起生效，在富创精密的首发上市申请在上海证券交易所审核期间、中国证券监督管理委员会注册期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和富创精密作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）富创精密不再是上市公司；（2）依据富创精密所应遵守的相关规则，承诺人不再是富创精密的关联方。</p>			<p>为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效： （1）富创精密不再是上市公司；（2）依据富创精密所应遵守的相关规则，承诺人不再是富创精密的关联方。</p>			
其他	富创精密	<p>一、启动稳定股价措施的条件公司上市后三年内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司最近一年经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配</p>	2021年10月12日	是	公司上市后三年内	是	不适用	不适用	

		<p>股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），在相关回购或增持行为符合法律、法规规定的前提下，则公司应按下述规则启动稳定股价措施。二、稳定股价的具体措施（一）公司回购 1、公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》《关于支持上市公司回购股份的意见》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。2、公司董事会对回购股份作出决议，公司董事承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票。3、公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司第一大股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。4、公司为稳定股价进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项条件：（1）公司回购股份的价格不高于上一会计年度经审计的每股净资产；（2）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的净额。5、公司董事会公告回购股份预案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，公司董事会可以做出决议终止回购股份事宜。（二）实际控制人、第一大股东增持 1、如公司回购股份实施后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或公司无法实施股份回购时，公司第一大股东应通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股份。2、公司实际控制人、第一大股东为稳定公司股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项条件：（1）增持股份的价格不高于公司上一会</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		<p>计年度经审计的每股净资产；（2）单一会计年度累计用于增持的资金金额不低于其从公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 30%，但不超过前述累计从公司所获得现金分红金额的 100%。3、公司公告实际控制人、第一大股东增持股份方案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，实际控制人、第一大股东可以终止回购股份事宜。（三）董事、高级管理人员增持 1、如第一大股东增持股份实施后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施第一大股东增持时，公司董事（不包括独立董事及不在公司领取薪酬的董事，下同）、高级管理人员应通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股份。2、公司董事、高级管理人员为稳定公司股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项条件：（1）增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产；（2）单一会计年度用于增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度在公司领取的税后薪酬总和的 30%，但不超过该等董事、高级管理人员上年度的在公司领取的税后薪酬总和。公司全体董事、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。3、公司公告董事、高级管理人员增持股份方案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，相关董事、高级管理人员可以终止回购股份事宜。4、在公司董事、高级管理人员增持完成后，如果公司股票价格再次出现连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，则公司应依照本预案的规定，依次开展公司回购、第一大股东增持及董事、高级管理人员增持工作。5、</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>公司如有新聘任董事、高级管理人员，公司将要求其接受稳定公司股价预案和相关措施的约束。三、稳定股价措施的启动程序（一）公司回购 1、公司董事会应在上述公司回购启动条件触发之日起的 10 个交易日内做出回购股份的决议。2、公司董事会应当在做出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知。3、公司回购应在公司股东大会决议做出之日起次日开始启动回购，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。4、公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。（二）第一大股东、实际控制人及董事、高级管理人员增持 1、第一大股东、实际控制人及董事、高级管理人员应在其增持的启动条件触发之日起 10 个交易日内，就其增持公司股票的具体方案（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司，并由公司进行公告。2、第一大股东、实际控制人及董事、高级管理人员应在增持公告做出之日起次日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。四、未能履行上述承诺的约束措施在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司、第一大股东、实际控制人、董事（不含独立董事及不在公司领取薪酬的董事）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司承诺采取以下约束措施：（1）本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明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）对于公司第一大股东、实际控制人，如已公告增持具体计划但不能实际履行，则公司应将第一大股东、实际控制人履行其最低增持义务相等金额的应</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>付第一大股东、实际控制人现金分红予以截留，直至第一大股东、实际控制人履行其增持义务；如已经连续两次触发增持义务而第一大股东、实际控制人均未能提出具体增持计划，则公司可将与第一大股东、实际控制人履行其最低增持义务相等金额的应付第一大股东、实际控制人现金分红予以截留，用于股份回购计划，第一大股东、实际控制人丧失对相应金额现金分红的追索权；如对公司董事会提出的股份回购计划投弃权票或反对票，则公司可将与第一大股东、实际控制人履行其最低增持义务相等金额的应付第一大股东、实际控制人现金分红予以截留用于下次股份回购计划，第一大股东、实际控制人丧失对相应金额现金分红的追索权。（3）公司董事（不含独立董事及不在公司领取薪酬的董事）、高级管理人员应主动履行其增持义务，如个人在任职期间未能按本预案的相关约定履行其最低增持义务，则公司有权将应付董事（不含独立董事及不在公司领取薪酬的董事）、高级管理人员的薪酬予以暂扣处理，直至其实际履行承诺义务为止。如个人在任职期间连续两次未能主动履行其最低增持义务，由第一大股东、董事会、单独或者合计持有公司10%以上股份的股东，提请股东大会同意更换相关董事（不含独立董事及不在公司领取薪酬的董事），由公司董事会解聘相关高级管理人员。上述承诺为公司真实意思表示，公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺公司将依法承担相应责任。</p>							
其他	郑广文、沈阳先进	<p>为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价健康稳定，实际控制人郑广文、第一大股东沈阳先进就上市后股价稳定措施出具承诺如下：“一、启动稳定股价措施的条件公司上市后三年内，如公</p>	2021年10月12日	是	公司上市后三年内	是	不适用	不适用	

		<p>司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一年经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），在相关回购或增持行为符合法律、法规规定的前提下，则公司应按《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定启动稳定股价措施。二、稳定股价的具体措施承诺人将在公司就稳定股价的具体方案召开的董事会、股东大会上，对制定公司稳定股价的方案的相关议案投赞成票。承诺人将在股价稳定措施的启动条件触发之日起 10 个交易日内，就其增持公司股票的具体方案（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司，并由公司进行公告。承诺人将在增持公告做出之日起次日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。承诺人增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产；单一会计年度累计用于增持的资金金额不低于其从公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 30%，但不超过前述累计从公司所获得现金分红金额的 100%。公司公告承诺人增持股份方案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，承诺人可以终止增持股份事宜。</p> <p>三、未履行股价稳定措施的约束措施 1、若承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，承诺人同意公司将与承诺人履行其最低增持义务相等金额的应付承诺人现金分红予以截留，直至承诺人履行其增持义务；如已经连续两次触发增持义务而承诺人均未能提出具体增持计划，则公司可将与承诺人履行其最低增持义务相等金额的应付承诺人现金分红予以截留，用于股份回购计划，承诺人丧失对相应金额现</p>						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

			金分红的追索权；如承诺人对公司董事会提出的股份回购计划投弃权票或反对票，则公司可将与承诺人履行其最低增持义务相等金额的应付承诺人现金分红予以截留用于下次股份回购计划，承诺人丧失对相应金额现金分红的追索权。2、本承诺函所述承诺事项已经承诺人确认，为承诺人真实意思表示，对承诺人具有法律约束力。承诺人将积极采取合法措施履行就本次发行并上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。”						
其他	在公司领取薪酬的非独立董事、高级管理人员	为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价健康稳定，在公司领取薪酬的非独立董事、高级管理人员就上市后股价稳定措施出具承诺如下： “一、启动稳定股价措施的条件公司上市后三年内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司最近一年经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），在相关回购或增持行为符合法律、法规规定的前提下，则公司应按《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定启动稳定股价措施。二、稳定公司股价的具体措施承诺人将在公司就稳定股价的具体方案召开的董事会、股东大会上，对制定公司稳定股价的方案的相关议案投赞成票。承诺人将在股价稳定措施的启动条件触发之日起10个交易日内，就其增持公司股票的具体方案（应包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司，并由公司进行公告。应在增持公告做出之日起次日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的30日内实施完毕。承诺人增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的	2021年10月12日	是	公司上市后三年内	是	不适用	不适用	

			<p>每股净资产；单一会计年度用于增持公司股份的货币资金不少于承诺人上年度在公司领取的税后薪酬总和的 30%，但不超过承诺人上年度的在公司领取的税后薪酬总和。本承诺函全体承诺人对该等增持义务的履行承担连带责任。公司公告承诺人增持股份方案后，公司股票收盘价格连续 10 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产，承诺人可以终止增持股份事宜。三、未履行股价稳定措施的约束措施 1、若承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，则公司有权将应付承诺人的薪酬予以暂扣处理，直至其实际履行承诺义务为止。如承诺人在任职期间连续两次未能主动履行其最低增持义务，第一大股东、董事会、单独或者合计持有公司 10%以上股份的股东可以提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会可以解聘相关高级管理人员。2、本承诺函所述承诺事项已经承诺人确认，为承诺人真实意思表示，对承诺人具有法律约束力。承诺人将积极采取合法措施履行就本次发行并上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。”</p>						
其他	富创精密	<p>(1) 公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。(2) 若在公司投资者缴纳股票申购款后且股票尚未上市交易前，因本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、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，对于首次公开发行的全部新股，公司将按照投资者所缴纳股票申购款加该期间内银行同期一年期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。若在公司首次公开发行的股票上市交易后，因</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	

		<p>公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致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，公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格不低于回购公告前30个交易日股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会讨论。（3）若因公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，公司将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。（4）上述承诺为公司真实意思表示，公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺公司将依法承担相应责任。</p>						
其他	沈阳先进、郑广文、公司董事、监事、高级管理人员	<p>（1）承诺人承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。（2）若因公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后，承诺人将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用

		等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。 (3) 上述承诺为承诺人真实意思表示, 承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺, 承诺人将依法承担相应责任。							
其他	郑广文、时任会计工作负责人及时任会计机构负责人的承诺	公司负责人郑广文和时任会计工作负责人及时任会计机构负责人已严格履行法律责任, 认真审阅了公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书, 保证招股说明书中财务会计资料真实、完整, 并对相关财务会计资料的真实性、完整性承担相应的法律责任。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	富创精密	(1) 承诺并保证公司本次发行不存在任何欺诈发行的情形; (2) 如公司不符合发行上市条件, 以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的, 本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序, 购回公司本次公开发行的全部新股。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	沈阳先进、郑广文	(1) 承诺并保证公司本次发行不存在任何欺诈发行的情形; (2) 如公司不符合发行上市条件, 以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的, 承诺人将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序, 购回公司本次公开发行的全部新股。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	
其他	富创精密	(1) 大力开拓市场、扩大业务规模, 提高公司竞争力和持续盈利能力公司将利用本次公开发行股票上市的契机, 将继续加大技术研发能力, 提升核心技术, 优化产品结构; 强化与客户的良好合作关系; 创新优化工厂生产管理模式, 对供应链体系进行进一步完善; 加大人才引进和培养, 组建专业化的研发、生产和管理人才梯队, 公司也将不断加强内部管理, 实现公司的可持续快速发展, 为股东创造更大的价值。(2) 加快募投项目实施进度, 加强募集资金管理本次募投项目围绕公司主营业务展开, 其实施有利于提升公司竞争力和盈利能力。本次发行	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	

		<p>募集资金到位后，公司将加快推进募投项目实施，以使募投项目早日实现预期收益。同时，公司将根据相关法律法规的要求，加强募集资金管理，规范使用募集资金，以保证募集资金按照既定用途实现预期收益。（3）完善内部控制，提升管理水平公司将按照有关法律法规和有关部门的要求，进一步健全内部控制，提升管理水平，保证公司生产经营活动的正常运作，降低管理风险，加大成本控制力度，提升经营效率和盈利能力。同时，公司将努力提升人力资源管理水平，完善和改进公司的薪酬制度和员工培训体系，保持公司的持续创新能力，为公司的快速发展夯实基础。（4）完善利润分配政策，强化投资者回报为了进一步规范公司利润分配政策，公司按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求，并结合公司实际情况，制订了《公司上市后前三年（含上市当年）股东分红回报规划》。公司的利润分配政策和未来利润分配规划重视对投资者的合理、稳定投资回报，公司将严格按照其要求进行利润分配。公司首次公开发行股票并上市完成后，公司将广泛听取独立董事、投资者尤其是中小股东的意见和建议，不断完善公司利润分配政策，强化对投资者的回报。公司承诺将保证或尽最大的努力促使上述措施的有效实施，努力降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东的权益。如公司未能实施上述措施且无正当、合理的理由，公司及相关责任人将公开说明原因、向股东致歉。</p>							
其他	沈阳先进、郑广文	<p>（1）任何情况下不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。（2）如果承诺人违反所作出的承诺或拒不履行</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	

			承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；若违反上述承诺并给公司或者投资者造成损失的，承诺人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任及监管机构的相应处罚。（3）公司本次发行完成前，若中国证监会、上交所作出关于填补即期回报措施及其承诺的其他监管规定或要求的，且承诺人上述承诺不能满足中国证监会、上交所该等监管规定或要求时，承诺人承诺届时将按照中国证监会、上交所的该等监管规定或要求出具补充承诺。						
其他	公司董事、高级管理人员		（1）忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法利益。（2）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。（3）对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。（4）承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。（5）承诺由董事会或薪酬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。（6）承诺拟公布的公司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。（7）如果承诺人违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；若违反上述承诺并给公司或者投资者造成损失的，承诺人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任及监管机构的相应处罚。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	富创精密		公司承诺在本次发行上市后，将严格按照本次发行上市后适用的公司章程，以及本次发行上市《招股说明书》、本公司上市后前三年股东分红回报规划中披露的利润分配政策执行，充分维护股东利益。如违反上述承诺，本公司将依照中国证监会、上交所的规定承担相应责任。上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社	2021年10月12日	是	公司上市后三年内	是	不适用	不适用

			会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。						
其他	富创精密		<p>公司保证将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书披露的承诺事项并促使公司股东、董事、监事、高级管理人员等履行其承诺。公司承诺严格遵守下列约束措施：1) 公司应在上述责任主体未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况。2) 若公司未履行公开承诺，公司应在未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况，公司法定代表人将在中国证监会指定报刊上公开作出解释并向投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。3) 若公司第一大股东、实际控制人未履行上述公开承诺，公司应在未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况。当年向股东分红时，公司将暂扣及代管其分红所得，作为履行承诺的保证；如果当年分红已经完成，公司将暂扣及代管其下一年分红所得，作为履行承诺的保证。4) 若公司董事、监事及高级管理人员未履行上述公开承诺，公司不得将其作为股权激励对象，或调整出已开始实施的股权激励方案的行权名单；视情节轻重，公司可以对未履行承诺的董事、监事及高级管理人员，采取扣减绩效薪酬、降薪、降职、停职、撤职等处罚措施。5) 公司上市后将在定期报告中披露公司及其第一大股东、公司董事、监事及高级管理人员的公开承诺履行情况，和未履行承诺时的补救及改正情况。6) 对于公司未来新聘的董事、高级管理人员，公司也将要求其履行公司发行上市时董事、高级管理人员关于股价稳定预案已作出的相应承诺要求。7) 如果公司、公司第一大股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员未履行公开承诺，受到监管机构</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用

			的立案调查，或受相关处罚；公司将积极协助和配合监管机构的调查，或协助执行相关处罚。8) 公司未履行相关承诺给投资者造成损失的，将依法承担损害赔偿责任。						
其他	全体股东 (上海国投除外)		1) 承诺人保证将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：①如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；②如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，公司有权暂扣及代管承诺人分红所得，作为履行承诺的保证；如果当年分红已经完成，公司有权暂扣及代管承诺人下一年分红所得，作为履行承诺的保证；③如果因承诺人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，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在承诺人未承担前述赔偿责任期间，不得转让承诺人持有的公司股份。2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：①及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	上海国投		1) 承诺人保证将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书披露的承诺事项，并承	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用

		<p>诺严格遵守下列约束措施：①如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；②如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，公司有权暂扣及代管承诺人分红所得，作为履行承诺的保证；如果当年分红已经完成，公司有权暂扣及代管承诺人下一年分红所得，作为履行承诺的保证；③如果因承诺人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，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：①及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>						
其他	全体董事、监事、高级管理人员及核心技术人员	<p>1) 承诺人保证将严格履行公司首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：①如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；②如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，公司有权将承诺人调整出已开始实施的股权激励方案的行权名</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用

			<p>单；视情节轻重，公司有权对承诺人采取扣减绩效薪酬、降薪、降职、停职、撤职等处罚措施；③如果因承诺人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，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：①及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>						
其他	富创精密	<p>1、不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。2、除本次发行的招股说明书披露的情况外，不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有公司股份的情形。3、公司的股东不存在以公司股权进行不当利益输送的情形。4、公司不存在《监管规则适用指引——发行类第2号》规定的证监会系统离职人员直接或间接入股的情形。</p>	2021年10月12日	否	长期	是	不适用	不适用	

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

2025年2月15日，公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露了《关于公司及相关人员收到辽宁证监局行政监管措施决定书的公告》(公告编号:2025-009)。

公司及相关人员收到上述决定书后，高度重视上述问题，并严格按照决定书的要求对存在的问题进行整改，后续公司将进一步提高规范运作意识，组织相关人员加强对《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上市公司治理准则》《科创板股票上市规则》《企业会计准则》等相关法律法规的学习，强化规范运作水平和信息披露质量，不断提升公司治理水平，维护公司及全体股东利益，促进公司健康稳健发展。

本次行政监管措施不会对公司的日常经营管理产生影响，公司后续将严格按照相关监管要求和有关法律法规的规定，及时履行信息披露义务。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大
-------	------	--------	--------	----------	--------	--------	------------	----------	------	-----------------

							(%)			的原因
拓荆科技股份有限公司	其他关联人	销售商品	销售设备零部件	市场化定价方式	市场价格	10,262.12	5.95	电汇、票据	不适用	不适用
北京亦盛精密半导体有限公司	关联人（与公司同一董事长）	销售商品	销售设备零部件	市场化定价方式	市场价格	1,768.16	1.03	电汇	不适用	不适用
上海广川科技有限公司	联营公司	销售商品	销售设备零部件	市场化定价方式	市场价格	1,352.20	0.78	电汇	不适用	不适用
芯航同方科技（江苏）有限公司	联营公司	购买商品	采购设备零部件	市场化定价方式	市场价格	3,151.88	3.51	电汇	不适用	不适用
深圳市镭芯高精设备有限公司	其他关联人	购买商品	采购设备零部件	市场化定价方式	市场价格	3,126.80	3.49	电汇	不适用	不适用
合计				/	/	19,661.16	/	/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					无					

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

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

2025年3月31日，公司召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于联合投资人共同对外投资暨收购浙江镭芯电子科技有限公司股权的议案》，公司联合共同投资人对沈阳正芯半

导体科技有限公司（特殊目的公司）投资 6 亿元，持有该公司 27.65%股权。特殊目的公司拟通过向非国资转让方支付人民币 24.48 亿元收购浙江镭芯电子科技有限公司 64.42%的股权，通过竞购挂牌股权获得国资转让方持有的浙江镭芯 16.39%的股权；则特殊目的公司将合计持有浙江镭芯电子科技有限公司 80.81%的股权。

截至 2025 年 6 月 30 日，特殊目的公司已向非国资转让方支付人民币 24.48 亿元收购浙江镭芯电子科技有限公司 24.42%的股权，特殊目的公司合计持有浙江镭芯电子科技有限公司 64.42%的股权。

共同参与本次收购的投资人与公司不存在关联关系，本次收购的交易对方与公司亦不存在关联关系，但鉴于公司第一大股东沈阳先进制造技术产业有限公司，及实控人郑广文先生在本次交易过程中无偿承担了一定增信责任，公司基于实质重于形式原则将本次交易认定为关联交易。

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

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 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: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）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	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	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
沈阳富创精密设备股份有限公司	公司本部	北京富创精密半导体有限公司	控股子公司	35,500.00	2024年6月27日	2024年6月28日	2034年6月27日	连带责任担保	否	否	-	否			
沈阳富	公司本	北京富创精密半	控股子公	28,000.00	2022年	2022年	2035年12月14	连带责任	否	否	-	否			

创精密设备股份有限公司	部	导体有限公司	司		11月3日	12月15日	日	担保				
沈阳富创精密设备股份有限公司	公司本部	北京富创精密半导体有限公司	控股子公司	19,000.00	2022年11月3日	2022年12月27日	2035年12月27日	连带责任担保	否	否	-	否
沈阳富创精密设备股份有限公司	公司本部	沈阳强航时代精密科技有限公司	控股子公司	18,400.00	2023年1月10日	2023年1月10日	2033年6月29日	连带责任担保	否	否	-	否
报告期内对子公司担保发生额合计								100,900.00				
报告期末对子公司担保余额合计 (B)								51,407.89				
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)												
担保总额 (A+B)								51,407.89				
担保总额占公司净资产的比例(%)								11.27				
其中:												
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)												
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)								51,407.89				
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)												
上述三项担保金额合计 (C+D+E)								51,407.89				
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								公司为全资子公司和控股子公司的固定资产贷款提供连带责任担保,担保范围不限于全部贷款的本金、利息、违约金、赔偿金等事项;担保时间为借款合同项下的债务履行届满之日起三年				

(三)其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022年9月28	3,657,910,746.66	3,394,811,233.57	1,600,000,000.00	1,794,811,233.57	3,435,476,237.51	1,835,476,237.51	101.20	102.27	302,540,355.66	8.91	不适用
合计	/	3,657,910,746.66	3,394,811,233.57	1,600,000,000.00	1,794,811,233.57	3,435,476,237.51	1,835,476,237.51	/	/	302,540,355.66	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

3、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	600,000,000.00	-	600,000,000.00	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-
首次公开发行股票	集成电路装备零部件全工艺智能制造生产基地	生产建设	是	否	1,247,205,525.46	4,034.97	1,251,093,345.85	100.31	2024年5月	是	是	不适用	33,241,001.17	注 1	否	-
首次公开发行股票	2022年度超	补流	否	否	500,000,000.00	-	500,000,000.00	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-

股票	募资金 补充流 动资金	还 贷															
首次公 开发行 股票	2023 年度超 募资金 补充流 动资金	补 流还 贷	否	否	538,000, 000.00	-	538,000,000.00	100.00	不适 用	是	是	不适 用	不适 用	不适 用	否		-
首次公 开发行 股票	2025 年度超 募资金 补充流 动资金	补 流还 贷	否	否	303,542, 284.09	302,536,32 0.69	302,536,320.69	99.67	不适 用	是	是	不适 用	不适 用	不适 用	否		-
首次公 开发行 股票	股票回 购	其 他	否	否	243,846, 570.97	-	243,846,570.97	100.00	不适 用	不 适 用	不 适 用	不 适 用	不 适 用	不 适 用	否		-
合计	/	/	/	/	3,432,59 4,380.52	302,540,35 5.66	3,435,476,237. 51	/	/	/	/	/	/	/	/		

注 1: 截至 2025 年 6 月 30 日, “集成电路装备零部件全工艺智能制造生产基地”项目已实现净利润 33,241,001.17 元。

4、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位: 元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资 金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
集成电路装备零部 件全工艺智能制造 生产基地	在建项目	247,205,525.46	251,093,345.85	101.57	
2022 年度超募资金补 充流动资金	补流还贷	500,000,000.00	500,000,000.00	100.00	

2023年度超募资金补充流动资金	补流还贷	538,000,000.00	538,000,000.00	100.00	
2025年度超募资金补充流动资金	补流还贷	303,542,284.09	302,536,320.69	99.67	
股票回购	回购	243,846,570.97	243,846,570.97	100.00	回购资金总额不低于人民币14,000万元(含),不超过人民币28,000万元(含)。
合计	/	1,832,594,380.52	1,835,476,237.51	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

(1) 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

公司于2022年10月27日召开第一届董事会第十六次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，使用超募资金人民币50,000.00万元进行永久补充流动资金，占超募资金总额的比例为27.86%。

公司于2023年11月30日召开第二届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金总计人民币53,800.00万元用于永久补充流动资金，占超募资金总额比例为29.98%。

公司于2025年1月6日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，使用剩余超募资金总计人民币303,542,284.09元用于永久补充流动资金，占超募资金总额比例为16.91%。

截至2025年6月30日，公司已使用超募资金134,053.63万元进行永久补充流动资金。

(2) 超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况

公司于2023年4月26日召开第一届董事会第二十次会议，审议通过了《关于使用超募资金增加募投项目投资额及调整募投项目实施进度的议案》，同意公司使用超募资金人民币24,720.55万元对募投项目“集成电路装备零部件全工艺智能制造生产基地”追加投资，本次调整后，该项目的拟投入募集资金金额由人民币100,000.00万元增加至人民币124,720.55万元。2023年5月29日，公司召开2022年年度股东大会审议通过了上述议案。

2023年11月30日，公司召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整募投项目实施进度的议案》，由于“集成电路装备零部件全工艺智能制造生产基地”项目投资规模及建设计划的调整，同时为提高生产效率，公司对部分产品进行持续的工艺设计优化，需对原规划采买的部分设备或产线进行相应调整，导致验收时间延缓。故公司将该项目达到预定可使用状态日期，由2023年11月调整至2024年5月。截至2024年5月，该项目已完成竣工验收，达到预定可使用状态。截至2025年6月30日，公司对募投项目“集成电路装备零部件全工艺智能制造生产基地”累计投入募集资金1,251,093,345.85元。

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

十三、 其他重大事项的说明

适用 不适用

第六节 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	128,997,244	41.88						128,997,244	42.13
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	128,997,244	41.88						128,997,244	42.13
其中：境内非国有法人持股	114,197,244	37.07						114,197,244	37.29
境内自然人持股	14,800,000	4.80						14,800,000	4.83
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	179,030,751	58.12				-1,817,224	-1,817,224	177,213,527	57.87
1、人民币普通股	179,030,751	58.12				-1,817,224	-1,817,224	177,213,527	57.87
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	308,027,995	100				-1,817,224	-1,817,224	306,210,771	100

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司于2025年1月6日召开第二届董事会第十六次会议、并于2025年1月24日召开2025年第一次临时股东大会,审议通过了《关于调整公司回购股份用途并注销暨减少注册资本的议案》,同意公司将部分存放在回购专用证券账户中的股票1,817,224股用途由“用于员工持股计划或股权激励”调整为“用于减少注册资本”,并相应减少注册资本,通过提升每股收益水平,切实提高股东的投资回报。本次股份注销后公司总股本为306,210,771股。具体详见公司与2025年3月11日披露的《关于实施部分回购股份注销暨股份变动的公告》(公告编号:2025-011)。

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

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

二、 股东情况**(一) 股东总数:**

截至报告期末普通股股东总数(户)	13,968
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

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	包含转融通 借出股份 的限售股份数 量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
沈阳先进制造技术产业有限公司	633,915	52,951,175	17.29	52,317,260	52,317,260	无	0	境内非国有 法人
泰州祥浦创业投资基金合伙企业 （有限合伙）	0	50,039,984	16.34	50,039,984	50,039,984	无	0	其他
国投（上海）创业投资管理有限公 司—国投（上海）科技成果转化创 业投资基金企业（有限合伙）	-5,534,311	34,890,155	11.39	0	0	无	0	其他
郑广文	0	14,819,678	4.84	14,800,000	14,800,000	无	0	境内自然人
辽宁科发实业有限公司	0	14,800,000	4.83	0	0	无	0	国有法人
海通新能源私募股权投资管理有 限公司—辽宁中德产业股权投资 基金合伙企业（有限合伙）	-1,341,100	13,458,900	4.40	0	0	无	0	其他
宁波芯富投资管理合伙企业(有限 合伙)	0	8,880,000	2.90	8,880,000	8,880,000	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司—银 华集成电路混合型证券投资基金	1,574,188	8,080,000	2.64	0	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司—南 方信息创新混合型证券投资基金	1,535,546	5,791,304	1.89	0	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司—东 方人工智能主题混合型证券投资 基金	434,063	5,563,040	1.82	0	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
国投（上海）创业投资管理有限公司—国投（上海）科技成果转化创业投资基金企业（有限合伙）	34,890,155	人民币普通股	34,890,155
辽宁科发实业有限公司	14,800,000	人民币普通股	14,800,000
海通新能源私募股权投资管理有限公司—辽宁中德产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	13,458,900	人民币普通股	13,458,900
中国建设银行股份有限公司—银华集成电路混合型证券投资基金	8,080,000	人民币普通股	8,080,000
中国建设银行股份有限公司—南方信息创新混合型证券投资基金	5,791,304	人民币普通股	5,791,304
中国农业银行股份有限公司—东方人工智能主题混合型证券投资基金	5,563,040	人民币普通股	5,563,040
中信证券股份有限公司—嘉实上证科创板芯片交易型开放式指数证券投资基金	3,635,445	人民币普通股	3,635,445
招商银行股份有限公司—南方科创板3年定期开放混合型证券投资基金	1,876,839	人民币普通股	1,876,839
交通银行股份有限公司—永赢半导体产业智选混合型发起式证券投资基金	1,800,000	人民币普通股	1,800,000
国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	1,616,730	人民币普通股	1,616,730
前十名股东中回购专户情况说明	截至 2025 年 6 月 30 日，沈阳富创精密设备股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份 1,666,183 股，占公司总股本的 0.54%。根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式（2025 年修订）》相关规定，不纳入前十名股东列示。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，沈阳先进与宁波芯富存在关联关系，同为郑广文控制的企业。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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	沈阳先进制造技术产业有限公司	52,317,260	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
2	泰州祥浦创业投资基金合伙企业（有限合伙）	50,039,984	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
3	郑广文	14,800,000	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
4	宁波芯富投资管理合伙企业（有限合伙）	8,880,000	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
5	宁波芯芯投资管理合伙企业（有限合伙）	1,480,000	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
6	宁波良芯投资管理合伙企业（有限合伙）	1,480,000	2025-10-10	-	上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，沈阳先进与宁波芯富、宁波芯芯、宁波良芯存在关联关系，同为郑广文控制的企业。上述其他股东之间不存在关联关系或一致行动关系。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
褚依辉	核心技术人员	1,420	0	-1,420	二级市场交易

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

适用 不适用

2、 第一类限制性股票

适用 不适用

3、 第二类限制性股票

适用 不适用

单位:万股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
郑广文	董事长	37.7992	0	1.9677	0	37.7992
张璇	总经理、财务总监	23.6800	0	0	0	23.6800

倪世文	董事、副总经理、核心技术人员	12.0620	0	1.1792	0	12.0620
陈悉遥	副总经理	10.0196	0	0.9838	0	10.0196
宋岩松	副总经理、核心技术人员	8.7912	0	0.6890	0	8.7912
宋洋	董事、副总经理	8.3768	0	0.5896	0	8.3768
梁倩倩	董事、董事会秘书	1.4356	0	0.3444	0	1.4356
李吉亮	核心技术人员	4.1884	0	0.2948	0	4.1884
安朋娜	核心技术人员	2.2200	0	0.1776	0	2.2200
张少杰	核心技术人员	2.1312	0	0.1562	0	2.1312
褚依辉	核心技术人员	2.0720	0	0.1420	0	2.0720
李生智	核心技术人员	2.0720	0	0.1420	0	2.0720
合计	/	114.8480	0	6.6663	0	114.8480

注：可归属数量、已归属数量为报告期内的可归属数量、已归属数量；期末已获授予限制性股票数量包含已归属的限制性股票数量。

(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

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

七、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 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

第八节 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

2025年6月30日

编制单位:沈阳富创精密设备股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,064,660,829.76	1,274,740,690.90
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2		10,165,558.47
衍生金融资产			
应收票据	七、4	110,226,023.09	65,929,600.44
应收账款	七、5	1,346,998,711.91	1,195,599,042.34
应收款项融资	七、7	22,120,210.91	20,474,580.70
预付款项	七、8	57,920,282.67	19,419,520.98
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	11,522,082.50	16,861,095.20
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	990,458,400.79	899,857,495.78
其中: 数据资源			
合同资产	七、6	375,309.50	1,004,207.06
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	179,021,882.41	225,969,452.61
流动资产合计		3,783,303,733.54	3,730,021,244.48
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	717,538,401.57	111,662,294.65
其他权益工具投资	七、18	39,101,300.00	29,101,300.00
其他非流动金融资产	七、19	150,528,300.00	150,528,300.00
投资性房地产			
固定资产	七、21	3,416,716,545.77	3,294,244,080.04
在建工程	七、22	483,395,810.51	599,232,844.86

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	58,738,899.28	67,656,106.11
无形资产	七、26	153,799,859.98	153,714,248.14
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	5,040,299.16	4,860,090.29
递延所得税资产	七、29	83,943,676.72	76,576,768.16
其他非流动资产	七、30	164,401,401.28	138,962,447.29
非流动资产合计		5,273,204,494.27	4,626,538,479.54
资产总计		9,056,508,227.81	8,356,559,724.02
流动负债：			
短期借款	七、32	491,142,553.67	225,339,933.75
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	307,754,896.80	241,058,902.04
应付账款	七、36	876,851,591.49	869,487,766.78
预收款项			
合同负债	七、38	7,250,623.72	8,277,923.58
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	59,440,836.12	66,998,058.31
应交税费	七、40	18,336,318.19	22,022,726.13
其他应付款	七、41	78,482,716.00	14,104,452.87
其中：应付利息			
应付股利	七、41	45,681,688.20	
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	475,692,317.27	219,672,214.30
其他流动负债	七、44	59,730,508.32	48,134,674.19
流动负债合计		2,374,682,361.58	1,715,096,651.95
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	1,527,321,160.16	1,478,472,981.80
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	52,006,369.01	52,267,555.94
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益	七、51	397,887,523.45	375,294,129.16
递延所得税负债	七、29	16,244,263.08	13,672,698.27
其他非流动负债	七、52	23,581,447.52	22,724,011.59
非流动负债合计		2,017,040,763.22	1,942,431,376.76
负债合计		4,391,723,124.80	3,657,528,028.71
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	306,210,771.00	308,027,995.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,922,378,830.34	4,027,523,630.05
减：库存股	七、56	105,978,511.41	221,572,130.05
其他综合收益	七、57	334,027.41	1,191,849.96
专项储备			
盈余公积	七、59	111,449,346.78	111,449,346.78
一般风险准备			
未分配利润	七、60	328,148,216.38	361,553,465.46
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,562,542,680.50	4,588,174,157.20
少数股东权益		102,242,422.51	110,857,538.11
所有者权益（或股东权益）合计		4,664,785,103.01	4,699,031,695.31
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,056,508,227.81	8,356,559,724.02

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：沈阳富创精密设备股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		637,036,789.44	959,239,314.62
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		52,264,588.28	47,516,066.31
应收账款	十九、1	1,386,912,440.93	1,338,726,667.74
应收款项融资		19,939,196.23	17,935,404.77
预付款项		36,732,511.93	15,830,171.72
其他应收款	十九、2	425,510,282.34	366,831,573.36
其中：应收利息			
应收股利			
存货		452,992,748.58	584,878,406.60
其中：数据资源			
合同资产		287,859.80	916,757.36
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		1,802,521.42	1,149,961.90
流动资产合计		3,013,478,938.95	3,333,024,324.38
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	2,780,266,176.81	2,173,282,206.86
其他权益工具投资		39,101,300.00	29,101,300.00
其他非流动金融资产		150,528,300.00	150,528,300.00
投资性房地产			
固定资产		604,996,715.32	645,475,463.16
在建工程		27,668,495.90	20,976,215.98
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,228,738.92	5,882,331.28
无形资产		77,372,587.92	78,533,817.90
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,207,792.24	2,509,323.50
递延所得税资产		45,747,523.60	32,237,472.97
其他非流动资产		27,668,318.82	17,872,173.62
非流动资产合计		3,760,785,949.53	3,156,398,605.27
资产总计		6,774,264,888.48	6,489,422,929.65
流动负债：			
短期借款		2,370,886.33	2,371,054.15
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		596,707,453.36	269,710,854.28
应付账款		503,083,221.41	576,853,680.61
预收款项			
合同负债		1,278,239.84	4,096,388.48
应付职工薪酬		21,126,109.57	36,126,445.21
应交税费		14,756,862.16	18,045,731.79
其他应付款		89,456,349.77	17,450,888.02
其中：应付利息			
应付股利		45,681,688.20	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		72,555,525.09	63,759,019.59
其他流动负债		44,151,261.19	45,427,604.66
流动负债合计		1,345,485,908.72	1,033,841,666.79
非流动负债：			
长期借款		239,374,547.84	284,819,380.65
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,422,183.99	4,325,513.25

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		241,024,722.53	231,941,955.80
递延所得税负债		12,269,543.82	11,804,921.35
其他非流动负债			
非流动负债合计		497,090,998.18	532,891,771.05
负债合计		1,842,576,906.90	1,566,733,437.84
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		306,210,771.00	308,027,995.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,922,507,148.43	4,030,993,996.42
减：库存股		105,978,511.41	221,572,130.05
其他综合收益		1,403,036.57	1,403,036.57
专项储备			
盈余公积		111,449,346.78	111,449,346.78
未分配利润		696,096,190.21	692,387,247.09
所有者权益（或股东权益）合计		4,931,687,981.58	4,922,689,491.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,774,264,888.48	6,489,422,929.65

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

合并利润表

2025年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入	七、61	1,723,772,363.33	1,506,301,561.67
其中：营业收入	七、61	1,723,772,363.33	1,506,301,561.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,681,500,849.24	1,424,031,555.25
其中：营业成本	七、61	1,266,549,897.12	1,110,321,246.19
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	15,750,594.00	7,187,977.65
销售费用	七、63	38,039,427.81	26,709,049.00
管理费用	七、64	219,409,881.82	164,258,404.74

研发费用	七、65	121,201,333.35	102,608,172.09
财务费用	七、66	20,549,715.14	12,946,705.58
其中：利息费用		29,544,279.89	25,091,972.35
利息收入		9,688,692.09	10,835,208.76
加：其他收益	七、67	64,007,440.56	86,590,767.57
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	587,357.41	5,808,051.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		556,915.88	1,130,311.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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、72	-8,093,823.39	-11,829,630.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-74,175,231.86	-24,464,984.57
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	-2,769,396.96	-411,174.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		21,827,859.85	137,963,035.67
加：营业外收入	七、74	467,578.86	261,085.59
减：营业外支出	七、75	2,470,585.52	6,753,367.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,824,853.19	131,470,753.58
减：所得税费用	七、76	16,163,529.67	27,260,700.22
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,661,323.52	104,210,053.36
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,661,323.52	104,210,053.36
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）		12,276,439.12	121,800,794.37
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-8,615,115.60	-17,590,741.01
六、其他综合收益的税后净额		-857,822.55	1,235,207.91
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-857,822.55	1,235,207.91
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		-857,822.55	1,235,207.91
（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		-857,822.55	1,235,207.91
(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		2,803,500.97	105,445,261.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		11,418,616.57	123,036,002.28
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-8,615,115.60	-17,590,741.01
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.04	0.55
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.04	0.55

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元,上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

母公司利润表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	1,288,562,771.26	1,555,673,241.24
减：营业成本	十九、4	964,992,065.94	1,205,859,627.35
税金及附加		8,878,163.44	2,644,596.12
销售费用		18,374,560.73	14,958,624.93
管理费用		102,462,660.66	80,777,453.52
研发费用		85,164,789.63	87,557,427.01
财务费用		-8,739,501.88	-8,844,166.00
其中：利息费用		6,103,328.26	3,270,551.35
利息收入		13,194,138.77	10,677,730.63
加：其他收益		46,075,800.75	72,789,495.63
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	909,526.02	5,117,401.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		909,526.02	393,387.91
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）		-89,848,008.92	-23,927,206.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-24,311,679.66	-23,508,757.85

资产处置收益（损失以“-”号填列）		-2,767,256.06	-318,318.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		47,488,414.87	202,872,292.90
加：营业外收入		77,390.17	122,054.73
减：营业外支出		346,945.75	6,735,325.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		47,218,859.29	196,259,022.29
减：所得税费用		-2,171,772.03	24,708,088.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		49,390,631.32	171,550,933.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		49,390,631.32	171,550,933.90
（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		49,390,631.32	171,550,933.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.16	0.77
（二）稀释每股收益(元/股)		0.16	0.77

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,551,256,604.11	1,120,468,111.20
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		74,067,682.22	60,003.67
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	113,577,158.60	35,094,822.87
经营活动现金流入小计		1,738,901,444.93	1,155,622,937.74
购买商品、接受劳务支付的现金		886,644,460.19	790,055,150.09
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		427,071,189.75	328,850,505.73
支付的各项税费		60,584,122.93	37,206,645.63
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	215,114,377.78	99,794,355.77
经营活动现金流出小计		1,589,414,150.65	1,255,906,657.22
经营活动产生的现金流量净额		149,487,294.28	-100,283,719.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,165,558.47	1,830,000,000.00
取得投资收益收到的现金		30,441.53	6,141,777.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		679,667.51	
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		10,875,667.51	1,836,141,777.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		327,485,412.58	568,212,248.58
投资支付的现金	七、78	615,000,000.00	1,330,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		942,485,412.58	1,898,212,248.58
投资活动产生的现金流量净额		-931,609,745.07	-62,070,471.04
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		746,578,807.59	452,097,252.77
收到其他与筹资活动有关的现金		-	36,593,899.87
筹资活动现金流入小计		746,578,807.59	488,691,152.64
偿还债务支付的现金		160,382,312.95	101,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,499,401.15	120,955,241.88

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	232,980,528.40	94,194,527.17
筹资活动现金流出小计		418,862,242.50	316,149,769.05
筹资活动产生的现金流量净额		327,716,565.09	172,541,383.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,195,791.85	401,251.68
五、现金及现金等价物净增加额		-452,210,093.85	10,588,444.75
加：期初现金及现金等价物余额		1,240,200,880.75	1,541,304,330.79
六、期末现金及现金等价物余额		787,990,786.90	1,551,892,775.54

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

母公司现金流量表

2025年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,116,598,801.11	1,050,414,200.92
收到的税费返还		5,710,236.24	
收到其他与经营活动有关的现金		82,832,661.54	20,889,557.85
经营活动现金流入小计		1,205,141,698.89	1,071,303,758.77
购买商品、接受劳务支付的现金		416,510,959.15	766,275,759.75
支付给职工及为职工支付的现金		184,965,209.70	153,350,452.61
支付的各项税费		30,056,688.87	27,372,199.13
支付其他与经营活动有关的现金		121,633,751.12	76,253,223.36
经营活动现金流出小计		753,166,608.84	1,023,251,634.85
经营活动产生的现金流量净额		451,975,090.05	48,052,123.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	1,730,000,000.00
取得投资收益收到的现金		-	5,987,660.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		678,767.51	
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		69,335,195.83	947,095.89
投资活动现金流入小计		70,013,963.34	1,736,934,756.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,053,322.97	48,016,112.41
投资支付的现金		616,600,000.00	1,502,118,000.00
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		153,699,249.56	50,000,000.00
投资活动现金流出小计		807,352,572.53	1,600,134,112.41
投资活动产生的现金流量净额		-737,338,609.19	136,800,643.76
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	
取得借款收到的现金		-	75,075,382.29
收到其他与筹资活动有关的现金		-	16,428,827.33

筹资活动现金流入小计		-	91,504,209.62
偿还债务支付的现金		36,637,560.08	7,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,298,809.37	104,998,103.25
支付其他与筹资活动有关的现金		-	94,013,027.17
筹资活动现金流出小计		39,936,369.45	206,011,130.42
筹资活动产生的现金流量净额		-39,936,369.45	-114,506,920.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,393,395.23	877,381.57
五、现金及现金等价物净增加额		-322,906,493.36	71,223,228.45
加：期初现金及现金等价物余额		943,191,709.18	1,217,100,499.20
六、期末现金及现金等价物余额		620,285,215.82	1,288,323,727.65

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	2025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											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	308,027,995.00				4,027,523,630.05	221,572,130.05	1,191,849.96		111,449,346.78		361,553,465.46		4,588,174,157.20	110,857,538.11	4,699,031,695.31
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	308,027,995.00				4,027,523,630.05	221,572,130.05	1,191,849.96		111,449,346.78		361,553,465.46		4,588,174,157.20	110,857,538.11	4,699,031,695.31
三、本期增减变动金	-1,817,224.00				-105,144,799.71	-115,593,618.64	-857,822.55				-33,405,249.08		-25,631,476.70	-8,615,115.60	-34,246,592.30

额(减少以“—”号填列)														
(一) 综合收益总额						-857,822.55				12,276,439.12	11,418,616.57	-8,615,115.60	2,803,500.97	
(二) 所有者投入和减少资本	-1,817,224.00				-105,144,799.71	-115,593,618.64					8,631,594.93		8,631,594.93	
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					8,631,594.93						8,631,594.93		8,631,594.93	
4. 其	-1,817,224.00				-113,776,394.64	-115,593,618.64								

他															
(三) 利润分配											-45,681,688.20		-45,681,688.20		-45,681,688.20
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											-45,681,688.20		-45,681,688.20		-45,681,688.20
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转															

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

四、本 期期 末余 额	306,210,771. 00				3,922,378,830. 34	105,978,511.4 1	334,027.41		111,449,346. 78		328,148,216. 38		4,562,542,680. 50	102,242,422. 51	4,664,785,103. 01
----------------------	--------------------	--	--	--	----------------------	--------------------	------------	--	--------------------	--	--------------------	--	----------------------	--------------------	----------------------

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	209,053,334. 00				4,057,148,479. 52	133,828,575. 10	-1,808,237. 47		76,835,523. 49		357,454,931.2 2		4,564,855,455. 66	195,028,281. 30	4,759,883,736. 96	
加：会 计政 策变 更																
前期 差错 更正																
其他																
二、本 年期 初余 额	209,053,334. 00				4,057,148,479. 52	133,828,575. 10	-1,808,237. 47		76,835,523. 49		357,454,931.2 2		4,564,855,455. 66	195,028,281. 30	4,759,883,736. 96	
三、本 期增	98,974,661.0 0				-72,361,008.61	94,013,027.1 7	1,235,207.9 1				18,749,895.37		-47,414,271.50	-17,590,741. 01	-65,005,012.51	

减变动金额(减少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额						1,235,207.91			121,800,794.37		123,036,002.28	-17,590,741.01	105,445,261.27	
(二) 所有者投入和减少资本				26,613,652.39	94,013,027.17						-67,399,374.78		-67,399,374.78	
1. 所有者投入的普通股					94,013,027.17						-94,013,027.17		-94,013,027.17	
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				26,613,652.39							26,613,652.39		26,613,652.39	

额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-103,050,899.00		-103,050,899.00		-103,050,899.00
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										-103,050,899.00		-103,050,899.00		-103,050,899.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	98,974,661.00				-98,974,661.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	98,974,661.00				-98,974,661.00									
2. 盈														

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

(六)其他													
四、本期末余额	308,027,995.00			3,984,787,470.91	227,841,602.27	-573,029.56	76,835,523.49	376,204,826.59	4,517,441,184.16	177,437,540.29	4,694,878,724.45		

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	2025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	308,027,995.00				4,030,993,996.42	221,572,130.05	1,403,036.57		111,449,346.78	692,387,247.09	4,922,689,491.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	308,027,995.00				4,030,993,996.42	221,572,130.05	1,403,036.57		111,449,346.78	692,387,247.09	4,922,689,491.81
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-1,817,224.00				-108,486,847.99	-115,593,618.64				3,708,943.12	8,998,489.77
(一)综合收益总额										49,390,631.32	49,390,631.32
(二)所有者投入和减少	-1,817,224.00				-108,486,847.99	-115,593,618.64					5,289,546.65

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					5,289,546.65						5,289,546.65
4. 其他	-1,817,224.00				-113,776,394.64	-115,593,618.64					
(三) 利润分配										-45,681,688.20	-45,681,688.20
1. 提取盈余公积										-	
2. 对所有者(或股东)的分配										-45,681,688.20	-45,681,688.20
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											

6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	306,210,771.00				3,922,507,148.43	105,978,511.41	1,403,036.57		111,449,346.78	696,096,190.21	4,931,687,981.58

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	209,053,334.00				4,107,148,479.52	133,828,575.10	1,951,909.13		76,835,523.49	544,800,325.67	4,805,960,996.71
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	209,053,334.00				4,107,148,479.52	133,828,575.10	1,951,909.13		76,835,523.49	544,800,325.67	4,805,960,996.71
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	98,974,661.00				-72,361,008.62	94,013,027.17				68,500,034.90	1,100,660.11
(一) 综合收益总额										171,550,933.90	171,550,933.90
(二) 所有者投入和减少资本					26,613,652.38	94,013,027.17					-67,399,374.79
1. 所有者投入的普通股						94,013,027.17					-94,013,027.17

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					26,613,652.38						26,613,652.38
4. 其他											
(三) 利润分配										-103,050,899.00	-103,050,899.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-103,050,899.00	-103,050,899.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	98,974,661.00				-98,974,661.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	98,974,661.00				-98,974,661.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	308,027,995.00			4,034,787,470.90	227,841,602.27	1,951,909.13		76,835,523.49	613,300,360.57	4,807,061,656.82	

公司负责人：郑广文

主管会计工作负责人：张璇

会计机构负责人：栾玉峰

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

沈阳富创精密设备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由辽宁科发实业有限公司、沈阳先进制造技术产业有限公司、美国富创得工程公司于2008年6月新设成立的公司，注册资本为人民币5,000万元，原股东及出资比例分别为：沈阳先进制造技术产业有限公司认缴3,000万元，占60%；辽宁科发实业有限公司认缴1,000万元，占20%；美国富创得工程公司出资1,000万元，占20%。

2011年5月，根据股权转让协议等文件内容，美国富创得工程公司将其所持有的1,000万元股权转让给沈阳天广投资有限公司。

2014年1月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，沈阳富创注册资本由5,000万元变更为7,000.57万元，新增2,000.57万元。其中：沈阳创业投资管理集团有限公司出资人民币2,000万元认缴公司572万元股权，其余1,428万元计入资本公积；沈阳浑南高新技术产业创业投资有限公司出资人民币5,000万元认缴公司1,428.57万元股权，其余3,571.43万元计入资本公积。

2016年9月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，沈阳富创注册资本由7,000.57万元变更为7,966.75万元，新增966.18万元。沈阳万润新城投资管理有限公司出资人民币4,000万元认缴公司966.18万元股权，其余3,033.82万元计入资本公积。

2016年9月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，公司注册资本由7,966.75万元变更为9,416.03万元，沈阳创业投资管理集团有限公司出资人民币6,000万元认缴公司1,449.28万元股权，其余4,550.72万元计入资本公积。

2017年12月，根据股东会决议、股权转让协议等文件内容，沈阳创业投资管理集团有限公司和沈阳浑南高新技术产业创业投资有限公司分别将其持有的沈阳富创21.47%股权计2,021.28万股和15.17%股权计1,428.57万股转让给沈阳先进制造技术产业有限公司。

2017年12月，根据股东会决议、股权转让协议等文件内容，沈阳先进制造技术产业有限公司将持有的沈阳富创25.65%的股权计2,414.90万股转让给宁波祥浦股权投资基金合伙企业（有限合伙）。

2017年12月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，公司注册资本由9,416.03万元变更为12,273.17万元，新增2,857.14万元。国投（上海）科技成果转化创业投资基金企业（有限合伙）出资人民币20,000.00万元认缴公司2,857.14万元股权，其余17,142.86万元计入资本公积。

2018年1月，根据股东会决议、股权投资协议等文件内容，沈阳万润新城投资管理有限公司将其持有的沈阳富创966.18万元股权转让给沈阳先进制造产业有限公司。

2018年1月，根据股东会决议、股权投资协议等文件内容，沈阳先进制造产业有限公司将其持有的沈阳富创10.26%股份，计966.18万股转让给宁波祥浦股权投资基金合伙企业（有限合伙）。

2018年12月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，公司注册资本由12,273.17万元变更为13,073.17万元，新增800万元。其中：宁波芯富投资管理合伙企业（有限合伙）增资3,000万元认缴公司600万股，其余2,400万计入资本公积；宁波良芯投资管理合伙企业（有限合伙）增资500万元认缴公司100万股，其余400万计入资本公积；宁波芯芯投资管理合伙企业（有限合伙）增资500万元认缴公司100万股，其余400万计入资本公积。

2019年8月，根据股东会决议、投资协议等文件内容，辽宁中德产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）受让沈阳先进制造技术产业有限公司持有的沈阳富创500万股，同时增资人民币5,000万元认购公司500万股，其余4,500万元计入资本公积。

2020年8月，根据股东会决议、投资协议等文件内容，沈阳天广投资有限公司将其持有的沈阳富创1,000万股转让给自然人郑广文。

2020年8月，根据股东会决议、增资扩股协议等文件内容，公司注册资本由13,573.17万元变更为15,679.00万元，新增2,105.83万元。其中：宿迁浑璞六期集成电路产业基金（有限合伙）出资6,935万元认缴公司365万元股权；青岛浑璞高精尖投资中心（有限合伙）出资2,983万元认缴公司157万元股权；青岛中科芯璞科技创新投资中心（有限合伙）出资2,983万元认缴公司157万元股权；盐城经济技术开发区燕舞半导体产业基金（有限合伙）出资4,997万元认缴公司263万元股权；中信证券投资有限公司出资4,997万元认缴公司263万元股权；安徽交控金石并购基金合伙企业（有限合伙）出资4,997万元认缴公司263万元股权；长峡金石（武汉）股权投资基金合伙企业（有限合伙）出资4,997万元认缴公司263万元股权；沈阳景秀源环保科技创业投资基金（有限合伙）出资3,135万元认缴公司165万元股权；尚融创新（宁波）股权投资中心（有限合伙）出资2,979.77万元认缴公司156.83万元股权；自然人韩光出资1,007万元认缴公司53万元股权。上述出资溢价合计37,904.94万元计入资本公积。

2020年10月，根据股东会决议、公司章程等文件内容，沈阳富创精密设备有限公司整体变更设立为股份有限公司，注册资本为人民币15,679.00万元。原沈阳富创精密设备有限公司的全体股东即为沈阳富创精密设备股份有限公司的全体股东。按照发起人协议及章程的规定，各股东以其所拥有的截至2020年7月31日止沈阳富创精密设备有限公司的净资产875,727,843.33元，按原出资比例认购公司股份，折合股份总额共计15,679万股，净资产大于股本部分718,937,843.33元计入资本公积。

2021年1月，公司股东宁波祥浦股权投资基金合伙企业（有限合伙）更名为宁波祥浦创业投资合伙企业（有限合伙）。

根据2021年9月15日第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1746号文《关于同意沈阳富创精密设备股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准，2022年9月28日公司发行新股合计52,263,334.00股，发行价格为每股69.99元，募集资金总额为3,657,910,746.66元，扣除承销、保荐等发行费用后实际募集资金净额为

3,394,811,233.57元，其中增加注册资本人民币52,263,334.00元，资本溢价人民币3,342,547,899.57元。经上述增资后，公司股本总额为209,053,334.00元。

根据公司2023年年度股东大会决议，公司以公告日总股本扣减回购股份数为基础，以资本公积向全体股东每10股转增4.8股，由此公司股本变更为308,027,995.00元。

公司于2025年1月6日召开第二届董事会第十六次会议，2025年1月24日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购股份用途并注销暨减少注册资本的议案》，拟将部分存放在回购专用证券账户中的股票1,817,224股用途由“用于员工持股计划或股权激励”调整为“用于减少注册资本”，并相应减少注册资本。公司注册资本将由人民币308,027,995.00元变更为人民币306,210,771.00元。

截至2025年06月30日公司股本总额为306,210,771.00元。

公司的统一社会信用代码为91210112675314948L，住所为辽宁省沈阳市浑南区飞云路18甲-1号，法定代表人为郑广文。

公司经营范围为：许可项目：货物进出口，技术进出口，进出口代理（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：机械零件、零部件加工，机械零件、零部件销售，半导体器件专用设备制造，金属表面处理及热处理加工，金属切割及焊接设备制造，金属加工机械制造，增材制造，3D打印服务，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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》的相关规定编制。

2、持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

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。

3、 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，FORTUNE USA,INC.、FabSmart Precision,Inc.和 SMARTT PRECISION MFG PTE.LTD.的记账本位币为美元；FORTUNE ジャパン株式会社の记账本位币为日元。本财务报表以人民币列示。

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	期末余额大于 30 万元的应收款项
重要的在建工程	期末余额或发生额大于 150 万元的在建工程
重要的应付账款	账龄超过一年且期末余额大于 150 万元的应付账款
重要的合同负债	账龄超过一年且期末余额大于 150 万元的合同负债
重要的其他应付款	账龄超过一年且期末余额大于 150 万元的其他应付款
重要的非全资子公司	利润总额占合并报表超过 20%的非全资子公司
重要的联营企业	期末长期股权投资净额占总资产超过 5%的联营企业

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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

1) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额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下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

②处置子公司

a.一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

③购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资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，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。

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

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、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) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用年初年末平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

一业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

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包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

⑤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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

—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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）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终止确认部分的账面价值；

②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（4）金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司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，以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。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收账款、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

组合名称	确定组合依据	计量预期信用损失的方法
应收账款：		
客户A组合	根据客户的性质及所处的行业分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
客户A外其他半导体及泛半导体设备客户组合		
其他客户组合		
其他应收款：		

押金保证金组合	根据款项性质分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
关联方往来款组合		
应收出口退税组合		
垫付社保费组合		
其他组合		

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、11.金融工具。

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) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品及半成品、发出商品、委托加工物资、合同履行成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

除原材料中的辅助材料以及周转材料按月末一次加权平均方法计价外，其他存货发出时按先进先出方法计价。

(3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

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，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

产成品、库存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；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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝

之外的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、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单独列示。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

详见附注五、11.金融工具。

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

(1) 共同控制、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。

重大影响，是指对被投资单位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。

(2) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照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支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 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，除非投资符合持有待售的条件。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。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；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(简称“其他所有者权益变动”)，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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应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，但投出或出售的资产构成业务的除外。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。

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

③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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物及其 构筑物	年限平均法	5-20	5	19.00-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

22、在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

23、借款费用

适用 不适用

(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。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当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。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；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。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

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

无形资产的计价方法：

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

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	摊销方法
土地使用权	24-50年	土地使用权年限
软件使用权	5年	预计通常使用年限
专利权	171个月	专利实施许可年限

研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

27、长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。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，以该资产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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入固定资产改良支出。长期待摊费用在受益期内平均摊销，本公司按租赁期确定租入固定资产改良支出的预计受益期。

29、合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，

其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

设定提存计划

本公司按当地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，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；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。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31、预计负债

适用 不适用

32、股份支付

适用 不适用

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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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的新权益工具是用于替代被取消

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，对所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收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
- 客户已接受该商品或服务。

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

②具体收入确认方式及计量方法

内销客户，以货物运抵客户指定地点并经客户收货入库后根据货物签收单据或在客户向公司开放的供应商网站内查询到货物签收记录时确认收入；

外销客户，根据与外销客户签订的合同或订单的载明条款，分别按以下情况作为收入确认时点：

(1) 合同中载明以客户收到货物为法定所有权转移时点的情况下，在货物运抵客户指定地点，客户收货入库后根据货物签收单据或在客户向公司开放的供应商网站内查询到的货物签收记录确认收入；

(2) 合同中载明以工厂交货方式交付的情况下，在货交承运人后根据承运人签署的货物签收单据确认收入；

(3) 合同中载明客户收到货物并领用后结算的情况下，在客户将本公司产品领用后根据在客户向公司开放的供应商网站内查询到的货物领用记录确认收入。

(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

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

适用 不适用

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的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。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。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

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本公司提供贷款的，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。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 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。

38、租赁

适用 不适用

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。该成本包括：

- 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，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采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；否则，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。

本公司按照本附注“三、（十七）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(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（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 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。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则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，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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的，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。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债

重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

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。

（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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（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附注“三、（九）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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、

(九) 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2025 年起首次执行新会计准则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

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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、17%、20%、25%、29.84%、35.47%

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（%）
沈阳富创精密设备股份有限公司	15%
南通富创精密制造有限公司	25%
北京富创精密半导体有限公司	25%
沈阳富创精密制造技术研究院有限公司	20%
沈阳融创精密制造有限公司	15%
FORTUNEUSA,INC.	29.84%
FORTUNE ジャパン株式会社	35.47%
沈阳强航时代精密科技有限公司	15%
沈阳瑞特热表动力科技有限公司	25%
SMARTTPRECISIONMFGPTE.LTD.	17%
FabSmartPrecision,Inc.	29.84%
广州富创精密制造有限公司	（注）
北京创东方精密真空装备有限公司	25%

注：广州富创精密制造有限公司于 2023 年 12 月 25 日完成工商设立，截至报告日尚未收到资本金，亦未正式开展经营活动。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1）2022 年 11 月，公司通过了高新技术企业复审，取得高新技术企业证书（证书号：GR202221000439）。根据财政部和国家税务总局发布的《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号），本公司享受高新技术企业的所得税优惠政策，报告期间按 15% 税率计缴企业所得税。

（2）2024 年 11 月，公司子公司沈阳融创精密制造有限公司通过了高新技术企业认定，取得高新技术企业证书（证书号：GR202421000677）。根据财政部和国家税务总局发布的《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号），沈阳融创精密制造有限公司享受高新技术企业的所得税优惠政策，报告期间按 15% 税率计缴企业所得税。

（3）2024 年 11 月，公司子公司沈阳强航时代精密科技有限公司通过了高新技术企业认定，取得高新技术企业证书（证书号：GR202421000548）。根据财政部和国家税务总局发布的《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号），沈阳强航时代精密科技有限公司享受高新技术企业的所得税优惠政策，报告期间按 15% 税率计缴企业所得税。

（4）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》（2023 年第 6 号）的相关规定，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。公司子公司沈阳富创精密制造技术研究院有限公司年应纳税所得额不超过 100 万元，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

(5) 根据《财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》（财税〔2023〕17号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计 15%抵减应纳增值税税额。公司享受该税收优惠政策。

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	11,128.12	10,734.73
银行存款	1,024,338,870.47	1,242,620,313.73
其他货币资金	40,310,831.17	32,109,642.44
合计	1,064,660,829.76	1,274,740,690.90
其中：存放在境外的款项总额	44,853,808.76	45,449,988.62

其他说明

存放在境外的款项总额中，资金汇回受到限制的款项金额为：2,684,475.00 元。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,165,558.47	/
其中：			
理财产品		10,165,558.47	/

其他说明：

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	34,327,353.29	29,019,662.47
商业承兑票据	82,214,659.31	39,996,292.86
减：减值准备	6,315,989.51	3,086,354.89
合计	110,226,023.09	65,929,600.44

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		29,888,608.84
商业承兑票据		43,282,296.18
合计		73,170,905.02

(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	116,542,012.60	100.00	6,315,989.51	5.42	110,226,023.09	69,015,955.33	100.00	3,086,354.89	4.47	65,929,600.44
其中：										
银行承兑汇票	34,327,353.29	29.45	17,163.68	0.05	34,310,189.61	29,019,662.47	42.05	14,509.04	0.05	29,005,153.43
商业承兑汇票	82,214,659.31	70.55	6,298,825.83	7.66	75,915,833.48	39,996,292.86	57.95	3,071,845.85	7.68	36,924,447.01
合计	116,542,012.60	100.00	6,315,989.51	5.42	110,226,023.09	69,015,955.33	100.00	3,086,354.89	/	65,929,600.44

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: 银行承兑汇票

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 (%)
银行承兑汇票	34,327,353.29	17,163.68	0.05
合计	34,327,353.29	17,163.68	0.05

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

银行承兑汇票违约概率较小, 按照 0.05% 计提。

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

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 (%)
商业承兑汇票	82,214,659.31	6,298,825.83	7.66
合计	82,214,659.31	6,298,825.83	7.66

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

商业承兑汇票根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

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

(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	
按组合计提坏账准备	3,086,354.89	3,229,634.62				6,315,989.51
合计	3,086,354.89	3,229,634.62				6,315,989.51

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（含1年）		
其中：1年以内分项		
0-6个月	1,130,981,631.45	1,110,594,139.95
7-12个月	223,791,787.41	92,679,587.72
1年以内小计	1,354,773,418.86	1,203,273,727.67
1至2年	20,190,319.47	9,741,413.49
2至3年	932,419.31	5,562,685.51
3年以上	9,523,838.09	10,578,851.49
3至4年	1,634,023.46	3,057,520.67
4至5年	666,519.49	3,069,284.98
5年以上	7,223,295.14	4,452,045.84
减：坏账准备	38,421,283.82	33,557,635.82
合计	1,346,998,711.91	1,195,599,042.34

(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	4,032,337.25	0.29	4,032,337.25	100.00		4,047,844.33	0.33	4,047,844.33	100.00	
其中：										
MiaSoléHi-TechCorp.	3,725,135.00	0.27	3,725,135.00	100.00		3,740,642.08	0.30	3,740,642.08	100.00	
广东汉能薄膜太阳能有限公司	307,202.25	0.02	307,202.25	100.00		307,202.25	0.02	307,202.25	100.00	
按组合计提坏账准备	1,381,387,658.48	99.71	34,388,946.57	2.49	1,346,998,711.91	1,225,108,833.83	99.67	29,509,791.49	2.41	1,195,599,042.34
其中：										
客户 A 组合	103,806,054.84	7.49	1,038,060.58	1.00	102,767,994.26	109,363,717.87	8.90	1,093,637.18	1.00	108,270,080.69
客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合	1,024,073,537.37	73.92	8,812,175.49	0.86	1,015,261,361.88	948,989,851.76	77.21	3,862,699.21	0.41	945,127,152.55
其他行业客户	253,508,066.26	18.30	24,538,710.50	9.68	228,969,355.76	166,755,264.20	13.57	24,553,455.10	14.72	142,201,809.10
合计	1,385,419,995.73	100.00	38,421,283.82	/	1,346,998,711.91	1,229,156,678.16	100.00	33,557,635.82	/	1,195,599,042.34

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
MiaSoléHi-TechCorp.	3,725,135.00	3,725,135.00	100.00	预计无法收回
广东汉能薄膜太阳能有限公司	307,202.25	307,202.25	100.00	预计无法收回
合计	4,032,337.25	4,032,337.25	100.00	/

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: 客户 A 组合

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 (%)
客户 A	103,806,054.84	1,038,060.58	1.00
合计	103,806,054.84	1,038,060.58	1.00

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合

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 (%)
客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合	1,024,073,537.37	8,812,175.49	0.86
合计	1,024,073,537.37	8,812,175.49	0.86

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 其他行业客户

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 (%)

其他行业客户	253,508,066.26	24,538,710.50	9.68
合计	253,508,066.26	24,538,710.50	9.68

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

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	4,047,844.33	-15,507.08				4,032,337.25
按组合计提坏账准备	29,509,791.49	4,879,155.08				34,388,946.57
合计	33,557,635.82	4,863,648.00				38,421,283.82

注：2025 年上半年按单项计提坏账准备的应收账款坏账准备计提金额为-15,507.08 元，

系本期汇率变动导致应收账款本位币余额增加，因而计提应收账款坏账准备-15,507.08 元。

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
单位 1	351,148,891.12		351,148,891.12	25.32	456,493.55
单位 2	154,158,952.08		154,158,952.08	11.12	200,406.63
单位 3	145,413,603.22		145,413,603.22	10.49	11,106,667.77
单位 4	103,806,054.84		103,806,054.84	7.48	1,038,060.58
单位 5	77,394,705.74		77,394,705.74	5.58	100,613.12
合计	831,922,207.00		831,922,207.00	59.99	12,902,241.65

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 831,922,207.00 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 59.99%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 12,902,241.65 元。

其他说明
无

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
销售款	416,096.50	40,787.00	375,309.50	1,045,812.70	41,605.64	1,004,207.06
合计	416,096.50	40,787.00	375,309.50	1,045,812.70	41,605.64	1,004,207.06

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	416,096.50	100.00	40,787.00	9.80	375,309.50	1,045,812.70	100.00	41,605.64	3.98	1,004,207.06
其中：										
销售款	416,096.50	100.00	40,787.00	9.80	375,309.50	1,045,812.70	100.00	41,605.64	3.98	1,004,207.06
合计	416,096.50	/	40,787.00	/	375,309.50	1,045,812.70	/	41,605.64	/	1,004,207.06

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: 销售款组合

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 (%)
销售款组合	416,096.50	40,787.00	9.80
合计	416,096.50	40,787.00	9.80

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

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	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按组合计提减值准备	41,605.64		818.64			40,787.00	信用风险减少
合计	41,605.64		818.64			40,787.00	/

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

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
应收票据	22,120,210.91	20,474,580.70
应收账款		
合计	22,120,210.91	20,474,580.70

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	48,406,322.83	
合计	48,406,322.83	

(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	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	期末余额
银行承兑汇票	20,474,580.70	67,570,895.12	65,925,264.91	22,120,210.91

(8). 其他说明：

适用 不适用

无

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	53,868,142.89	93.01	18,347,600.20	94.48
1至2年	3,477,782.03	6.00	823,810.34	4.24
2至3年	454,607.75	0.78	180,890.44	0.93
3年以上	119,750.00	0.21	67,220.00	0.35
合计	57,920,282.67	100.00	19,419,520.98	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

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 19,532,549.32 元，占预付款项期末余额合计数的比例 33.72%。

其他说明：

无

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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,522,082.50	16,861,095.20
合计	11,522,082.50	16,861,095.20

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 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

(5). 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

(6). 应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 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

(9). 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

(10). 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

(11). 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（含1年）		
其中：1年以内分项		
0-6个月	7,192,461.71	14,586,987.15
7-12个月	1,971,264.53	187,049.48
1年以内小计	9,163,726.24	14,774,036.63
1至2年	607,439.28	412,700.62
2至3年	76,756.38	1,152,700.00
3年以上	1,702,451.67	549,751.67
减：坏账准备	28,291.07	28,093.72
合计	11,522,082.50	16,861,095.20

(12). 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
押金保证金组合	3,483,863.48	4,288,863.42
应收出口退税组合		5,710,236.24
垫付社保费组合	6,484,050.84	5,560,213.79
其他组合	1,582,459.25	1,329,875.47
合计	11,550,373.57	16,889,188.92

(13). 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)	
2025年1月1日余额	28,093.72			28,093.72
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	197.35			197.35
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	28,291.07			28,291.07

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

(14). 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	28,093.72	197.35				28,291.07
合计	28,093.72	197.35				28,291.07

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

无

(15). 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

(16). 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	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额

		例(%)			
单位一	6,491,015.12	56.20	垫付社保费	1年以内	
单位二	804,509.02	6.97	押金保证金	1年以内	4,022.55
单位三	630,000.00	5.45	其他	3-4年	3,150.00
单位四	400,000.00	3.46	押金保证金	3-4年	2,000.00
单位五	374,208.08	3.24	押金保证金	1年以内	1,871.04
合计	8,699,732.22	75.32	/	/	11,043.59

(17). 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	412,215,215.07	60,299,262.18	351,915,952.89	389,923,739.44	28,508,475.21	361,415,264.23
发出商品	67,639,612.07	1,955,602.49	65,684,009.58	72,112,801.16	1,432,294.32	70,680,506.84
周转材料	96,432,730.48	397,835.47	96,034,895.01	86,443,341.83	3,617,170.48	82,826,171.35
委托加工物资	12,972,879.68	566,945.48	12,405,934.20	11,182,205.48	734,055.13	10,448,150.35
在产品和半成品	222,462,913.39	19,110,428.01	203,352,485.38	144,525,750.50	12,810,618.80	131,715,131.70
库存商品	255,389,492.10	40,080,920.78	215,308,571.32	212,937,701.75	33,153,422.28	179,784,279.47
合同履约成本	51,116,302.21	5,359,749.80	45,756,552.41	76,152,330.78	13,164,338.94	62,987,991.84
合计	1,118,229,145.00	127,770,744.21	990,458,400.79	993,277,870.94	93,420,375.16	899,857,495.78

(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	
原材料	28,508,475.21	38,224,399.80		6,433,612.83		60,299,262.18
发出商品	1,432,294.32	1,816,496.31		1,293,188.14		1,955,602.49
周转材料	3,617,170.48			3,219,335.01		397,835.47

委托加工物资	734,055.13	504,897.86		672,007.51		566,945.48
在产品和半成品	12,810,618.80	11,337,900.40		5,038,091.19		19,110,428.01
库存商品	33,153,422.28	21,659,483.12		14,731,984.62		40,080,920.78
合同履约成本	13,164,338.94	595,488.76		8,400,077.90		5,359,749.80
合计	93,420,375.16	74,138,666.25		39,788,297.20		127,770,744.21

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

公司计提存货跌价的存货在当年实现销售，因此将本年计提的存货跌价转销。

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
预缴所得税	1,558,054.20	3,184,826.31
待抵扣增值税	176,048,261.35	220,608,347.20
其他	1,415,566.86	2,176,279.10
合计	179,021,882.41	225,969,452.61

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

长期应收款核销说明:

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

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期末 余额
		追加投资	减 少 投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海广川科技有限 公司	15,992,049.89			-76,291.39					352,610.14	16,268,368.64	
芯航同方科技（江 苏）有限公司	28,373,594.31			1,776,973.99					188,170.95	30,338,739.25	
深圳市品宙洁净科 技有限公司	47,301,218.88			-287,015.26						47,014,203.62	
苏州纳印光电科技 有限公司	19,995,431.57									19,995,431.57	
南通文虎洁净系统 科技有限公司		5,000,000.00		-74,453.51						4,925,546.49	
沈阳正芯半导体科 技有限公司		600,000,000.00		-1,003,888.00						598,996,112.00	
小计	111,662,294.65	605,000,000.00		335,325.83					540,781.09	717,538,401.57	
合计	111,662,294.65	605,000,000.00		335,325.83					540,781.09	717,538,401.57	

注：其他为顺逆流交易产生。

(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					
芯链融创集成电路产业发展（北京）有限公司	7,729,700.00						7,729,700.00		3,729,700.00		本公司对其无重大影响且持有意图非短期内出售
北京珂阳科技有限公司	21,371,600.00						21,371,600.00		-2,079,068.74		本公司对其无重大影响且持有意图非短期内出售
深圳冠华半导体有限公司		10,000,000.00					10,000,000.00				本公司对其无重大影响且持有意图非短期内出售
合计	29,101,300.00	10,000,000.00					39,101,300.00		3,729,700.00	-2,079,068.74	/

(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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	150,528,300.00	150,528,300.00
其中：权益工具投资	140,575,300.00	140,575,300.00
衍生金融资产	9,953,000.00	9,953,000.00
合计	150,528,300.00	150,528,300.00

其他说明：

无

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

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	3,416,716,545.77	3,294,244,080.04
固定资产清理		
合计	3,416,716,545.77	3,294,244,080.04

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	电子设备	其它设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,662,883,457.87	2,162,988,447.14	3,752,020.55	76,006,461.01	119,586,493.05	4,025,216,879.62
2.本期增加金额	30,266,571.39	252,460,587.48	38,849.56	3,334,626.81	13,184,684.86	299,285,320.10
(1) 购置	3,737,032.12	5,612,264.51		3,420,243.44	12,279,677.93	25,049,218.00
(2) 在建工程转入	27,220,147.71	247,264,054.71	38,849.56		908,257.00	275,431,308.98
(3) 外币报表折算	-690,608.44	-415,731.74		-85,616.63	-3,250.07	-1,195,206.88
3.本期减少金额	1,801,141.57	11,555,541.24		1,020,798.48	613,537.48	14,991,018.77
(1) 处置或报废	1,801,141.57	11,555,541.24		1,020,798.48	613,537.48	14,991,018.77
(2) 其他						
4.期末余额	1,691,348,887.69	2,403,893,493.38	3,790,870.11	78,320,289.34	132,157,640.43	4,309,511,180.95
二、累计折旧						
1.期初余额	157,108,416.47	484,353,818.63	1,816,167.07	33,583,176.46	50,438,416.50	727,299,995.13
2.本期增加金额	47,736,262.39	101,707,182.44	344,967.04	9,754,195.63	11,637,159.31	171,179,766.81
(1) 计提	47,798,611.19	101,716,172.68	344,967.04	9,761,437.94	11,637,506.72	171,258,695.57
(2) 外币报表折算	-62,348.80	-8,990.24		-7,242.31	-347.41	-78,928.76
3.本期减少金额	418,613.09	4,221,076.49		950,464.28	224,657.35	5,814,811.21
(1) 处置或报废	418,613.09	4,221,076.49		950,464.28	224,657.35	5,814,811.21
4.期末余额	204,426,065.77	581,839,924.58	2,161,134.11	42,386,907.81	61,850,918.46	892,664,950.73
三、减值准备						
1.期初余额		3,672,804.45				3,672,804.45
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额		3,543,120.00				3,543,120.00
4.期末余额		129,684.45				129,684.45
四、账面价值						

1.期末账面价值	1,486,922,821.92	1,821,923,884.35	1,629,736.00	35,933,381.53	70,306,721.97	3,416,716,545.77
2.期初账面价值	1,505,775,041.40	1,674,961,824.06	1,935,853.48	42,423,284.55	69,148,076.55	3,294,244,080.04

(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

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
中国（辽宁）自由贸易试验区沈阳片区创新二路29号-8号厂房	110,139,790.99	相关产权证书尚在办理中
中国（辽宁）自由贸易试验区沈阳片区创新二路29号-9号厂房	127,912,085.64	相关产权证书尚在办理中
中国（辽宁）自由贸易试验区沈阳片区创新二路29号-10号厂房	5,416,805.07	相关产权证书尚在办理中
中国（辽宁）自由贸易试验区沈阳片区创新二路29号-二期厂房	119,480,003.21	相关产权证书尚在办理中
北京经济技术开发区0606街区1号地厂房	183,599,635.63	相关产权证书尚在办理中
辽宁省沈阳市浑南区飞云路22号-D座厂房	103,240,568.11	相关产权证书变更尚在办理中

(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

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	483,395,810.51	599,232,844.86
工程物资		
合计	483,395,810.51	599,232,844.86

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
尚未安装的机器设备	364,241,864.08		364,241,864.08	487,158,243.81		487,158,243.81
北京新厂房建设	102,589,976.21		102,589,976.21	90,890,070.74		90,890,070.74
专用领域精密零部件业务产能建设	15,513,651.27		15,513,651.27	21,002,878.93		21,002,878.93
车间改造工程	1,050,318.95		1,050,318.95			
展示厅装修工程				181,651.38		181,651.38
合计	483,395,810.51		483,395,810.51	599,232,844.86		599,232,844.86

(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
车间改造	不适用	-	4,696,360.82	3,646,041.87		1,050,318.95	不适用	不适用				自有资金
尚未安装的机器设备	不适用	487,158,243.81	141,846,452.39	264,762,832.12		364,241,864.08	不适用	不适用				自有资金+贷款
北京新厂房建设	不适用	90,890,070.74	12,324,855.80	624,950.33		102,589,976.21	不适用	不适用	3,888,513.11	1,203,736.48		自有资金+贷款
专用领域精密零部件业务产能建设	不适用	21,002,878.93		5,489,227.66		15,513,651.27	不适用	不适用	1,020,144.49			自有资金+贷款
合计		599,051,193.48	158,867,669.01	274,523,051.98		483,395,810.51			4,908,657.60	1,203,736.48	/	/

(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	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	车辆使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	55,612,423.74	17,129,366.05	21,620,725.59	935,108.44	95,297,623.82
2.本期增加金额	-185,714.44	551,575.60	-40,048.19		325,812.97
(1) 新增租赁		577,702.78			577,702.78
(2) 外币报表折算	-185,714.44	-26,127.18	-40,048.19		-251,889.81
3.本期减少金额	644,939.75				644,939.75
4.期末余额	54,781,769.55	17,680,941.65	21,580,677.40	935,108.44	94,978,497.04
二、累计折旧					
1.期初余额	12,735,210.40	5,954,213.68	8,889,753.07	62,340.56	27,641,517.71
2.本期增加金额	3,560,002.48	3,516,685.55	1,750,354.63	93,510.84	8,920,553.50
(1) 计提	3,592,536.93	3,524,552.34	1,754,931.55	93,510.84	8,965,531.66
(2) 外币报表折算	-32,534.45	-7,866.79	-4,576.92		-44,978.16
3.本期减少金额	322,473.45				322,473.45
4.期末余额	15,972,739.43	9,470,899.23	10,640,107.70	155,851.40	36,239,597.76
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	38,809,030.12	8,210,042.42	10,940,569.70	779,257.04	58,738,899.28
2.期初账面价值	42,877,213.34	11,175,152.37	12,730,972.52	872,767.88	67,656,106.11

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	软件使用权	专利权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	101,474,796.12	130,349,777.16	485,436.89	232,310,010.17
2.本期增加金额		13,379,711.98		13,379,711.98
(1) 购置		13,389,512.74		13,389,512.74
(2) 外币报表折算		-9,800.76		-9,800.76
3.本期减少金额				
4.期末余额	101,474,796.12	143,729,489.14	485,436.89	245,689,722.15
二、累计摊销				
1.期初余额	14,051,347.72	64,531,151.01	13,263.30	78,595,762.03
2.本期增加金额	1,366,951.14	11,909,185.39	17,963.61	13,294,100.14
(1) 计提	1,366,951.14	11,910,630.72	17,963.61	13,295,545.47
(2) 外币报表折算		-1,445.33		-1,445.33
3.本期减少金额				
4.期末余额	15,418,298.86	76,440,336.40	31,226.91	91,889,862.17
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				

4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	86,056,497.26	67,289,152.74	454,209.98	153,799,859.98
2.期初账面价值	87,423,448.40	65,818,626.15	472,173.59	153,714,248.14

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

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
租入固定资产改良支出	4,860,090.29	822,126.39	641,917.52		5,040,299.16
合计	4,860,090.29	822,126.39	641,917.52		5,040,299.16

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
资产减值准备	148,251,070.92	28,251,230.30	102,841,753.06	18,356,500.85
可抵扣亏损	58,242,431.26	8,736,364.69	58,022,162.81	8,703,324.42
费用化无形资产摊销差异	733,083.73	109,962.56	1,228,694.26	184,304.14
已计入应纳税所得尚未结转收益的政府补助	178,931,374.08	37,309,819.01	192,719,278.21	39,847,956.27
租赁事项	11,762,176.38	2,288,296.29	12,171,555.66	2,316,603.77
第二类限制性股票激励摊销	5,783,364.43	867,504.66	5,783,364.43	867,504.66
存货暂估入库	50,056,995.67	7,508,549.35	50,056,995.67	7,508,549.35
其他	1,064,932.51	298,530.69	5,542,456.20	1,108,628.47
合计	454,825,428.98	85,370,257.55	428,366,260.30	78,893,371.93

(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
其他权益工具投资公允价值变动	1,650,631.26	247,594.69	1,650,631.26	247,594.69
交易性金融资产公允价值变动				
租赁事项	17,288,258.35	2,894,190.30	25,329,005.95	4,115,134.56
2022-28号文固定资产采购加计扣除	42,404,577.13	7,633,917.66	31,539,894.80	4,730,984.22
其他非流动金融资产公允价值变动	45,245,322.30	6,786,798.35	45,245,322.30	6,786,798.35
其他	387,165.72	108,342.91	388,777.43	108,790.22
合计	106,975,954.76	17,670,843.91	104,153,631.74	15,989,302.04

(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	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,426,580.83	83,943,676.72	2,316,603.77	76,576,768.16

递延所得税负债	1,426,580.83	16,244,263.08	2,316,603.77	13,672,698.27
---------	--------------	---------------	--------------	---------------

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(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

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
合同资产	1,022,742.87	76,939.13	945,803.74	791,097.87	39,554.89	751,542.98
预付工程款	7,489,701.96		7,489,701.96	6,424,406.38		6,424,406.38
预付设备款	127,753,604.56		127,753,604.56	115,279,777.06		115,279,777.06
软件购置款	28,212,291.02		28,212,291.02	16,506,720.87		16,506,720.87
合计	164,478,340.41	76,939.13	164,401,401.28	139,002,002.18	39,554.89	138,962,447.29

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	276,670,042.86	276,670,042.86	质押	用作承兑汇票保证金、信用证保证金、租赁资产保证金、银行冻结资金	34,539,810.15	34,539,810.15	质押	用作承兑汇票保证金、信用证保证金、租赁资产保证金
应收票据	73,170,905.02	70,111,633.10	其他	已背书或贴现未终止确认的应收票据	62,361,358.40	59,751,741.55	其他	已背书或贴现未终止确认的应收票据
固定资产	827,100,037.83	710,901,828.64	抵押	用作借款担保	823,016,109.02	734,169,963.49	抵押	用作借款担保
无形资产	38,177,233.25	34,741,282.37	抵押	用作借款担保	38,177,233.25	35,123,054.69	抵押	用作借款担保
合计	1,215,118,218.96	1,092,424,786.97	/	/	958,094,510.82	863,584,569.88	/	/

其他说明：

注：截至报告期末，公司受限货币资金为人民币 27,667.00 万元，其中人民币 23,287.25 万元为子公司沈阳强航活期账户的冻结资金。该笔冻结资金为沈阳强航为置换存量贷款而产生的银行借款，报告期末处于冻结状态，该笔资金已于 2025 年 7 月 1 日解除冻结，并按照既定用途完成相应贷款的偿还。

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
信用借款	36,377,395.60	71,315,306.60
信用证贴现	249,490,150.95	139,541,478.45
已贴现不终止确认的应收票据和数字化应收账款债权凭证	205,275,007.12	14,483,148.70
合计	491,142,553.67	225,339,933.75

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	260,344,117.76	241,058,902.04
信用证	47,410,779.04	
合计	307,754,896.80	241,058,902.04

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

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
材料采购及外协	373,981,688.03	315,056,196.90
工程及设备款	412,558,674.87	524,422,763.27
其他费用	90,311,228.59	30,008,806.61
合计	876,851,591.49	869,487,766.78

(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
北京联合涂层技术有限公司	3,079,646.13	设备尚未验收完成
北京裕铭热喷涂技术有限公司	3,161,992.63	设备尚未验收完成
逸辰环保科技（厦门）有限公司	5,488,123.91	设备尚未验收完成
国机工业互联网研究（河南）有限公司	2,046,017.78	软件尚未验收完成
上海拓璞数控科技股份有限公司	3,400,000.00	设备尚未达到支付质保金条件
合计	17,175,780.45	/

其他说明：

□适用 √不适用

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
销售款	7,250,623.72	8,277,923.58
合计	7,250,623.72	8,277,923.58

(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

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	66,466,776.76	379,918,610.54	387,647,913.04	58,737,474.26
二、离职后福利-设定提存计划	531,281.55	36,596,137.18	36,424,056.87	703,361.86
三、辞退福利		2,999,219.84	2,999,219.84	
四、一年内到期的其他福利				
合计	66,998,058.31	419,513,967.56	427,071,189.75	59,440,836.12

(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	64,172,744.02	316,872,954.61	325,689,291.37	55,356,407.26
二、职工福利费		10,832,611.11	10,825,891.11	6,720.00
三、社会保险费	353,037.66	20,712,224.09	20,667,975.93	397,285.82
其中：医疗保险费	333,701.59	18,430,325.44	18,396,916.98	367,110.05
工伤保险费	19,336.07	2,281,898.65	2,271,058.95	30,175.77
生育保险费				
四、住房公积金	65,297.57	26,461,231.60	26,505,464.13	21,065.04
五、工会经费和职工教育经费	1,875,697.51	5,039,589.13	3,959,290.50	2,955,996.14
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	66,466,776.76	379,918,610.54	387,647,913.04	58,737,474.26

(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	517,253.49	35,513,342.19	35,347,640.55	682,955.13
2、失业保险费	14,028.05	1,082,794.99	1,076,416.32	20,406.72
3、企业年金缴费				
合计	531,281.55	36,596,137.18	36,424,056.87	703,361.86

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
增值税	7,211,497.03	

企业所得税	5,010,781.38	15,578,008.44
个人所得税	2,002,654.04	3,252,397.64
城市维护建设税	500,739.55	
房产税	2,046,669.86	1,990,796.14
土地使用税	307,278.50	336,401.31
印花税	771,846.19	747,750.21
环保税	127,180.54	117,372.39
其他	357,671.10	
合计	18,336,318.19	22,022,726.13

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
应付利息		
应付股利	45,681,688.20	
其他应付款	32,801,027.80	14,104,452.87
合计	78,482,716.00	14,104,452.87

(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	45,681,688.20	
合计	45,681,688.20	

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
保证金	1,772,100.00	1,832,100.00
代收代付社保款	328,304.27	170,244.78
其他款项	20,583,123.53	9,512,108.09
待拨付参研单位	10,117,500.00	2,590,000.00
合计	32,801,027.80	14,104,452.87

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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	467,912,628.41	207,326,814.49
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	6,237,034.16	10,204,279.56
长期借款应付利息	1,542,654.70	2,141,120.25
合计	475,692,317.27	219,672,214.30

其他说明：

无

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	227,964.52	256,464.49
已背书、未终止确认的应收票据对应的负债	59,502,543.80	47,878,209.70
合计	59,730,508.32	48,134,674.19

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	218,383,800.00	238,211,000.00
保证借款	339,942,035.23	292,193,322.33

信用借款	722,456,320.85	701,134,273.06
抵押和保证借款	246,539,004.08	246,934,386.41
合计	1,527,321,160.16	1,478,472,981.80

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

无

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
房屋租赁	48,198,450.70	48,284,012.90
设备租赁	3,084,530.87	3,443,381.35
车辆租赁	723,387.44	540,161.69
合计	52,006,369.01	52,267,555.94

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

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	形成原因
政府补助	375,294,129.16	74,946,304.26	52,352,909.97	397,887,523.45	收到专项政府补助
合计	375,294,129.16	74,946,304.26	52,352,909.97	397,887,523.45	/

其他说明：

适用 不适用

无

52、 其他非流动负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合作开发款项（注）	23,581,447.52	22,724,011.59
合计	23,581,447.52	22,724,011.59

其他说明：

注：2021年，公司与北方集成电路技术创新中心（北京）有限公司签订协议，于2021年12月至2026年11月期间合作开发“集成电路用匀气盘系列关键金属零部件表面处理工艺”项目，故北方集成电路技术创新中心（北京）有限公司根据开发预算向公司支付项目资金计入其他非流动负债。

根据协议，2022-2023年为项目开发阶段，2024-2026年为项目量产阶段，公司应在量产开始后三年内向北方集成电路技术创新中心（北京）有限公司支付总金额不低于2,500.00万元（不含税）的技术授权收入。

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	308,027,995.00				-1,817,224.00	-1,817,224.00	306,210,771.00

其他说明：

公司于2025年1月6日召开第二届董事会第十六次会议，2025年1月24日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购股份用途并注销暨减少注册资本的议案》，拟将部分存放在回购专用证券账户中的股票1,817,224股用途由“用于员工持股计划或股权激励”调整为“用于减少注册资本”，并相应减少注册资本。公司注册资本将由人民币308,027,995.00元变更为人民币306,210,771.00元。

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）	3,963,282,753.72		113,776,394.64	3,849,506,359.08
其他资本公积	64,240,876.33	8,631,594.93		72,872,471.26
合计	4,027,523,630.05	8,631,594.93	113,776,394.64	3,922,378,830.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：公司于2025年1月6日召开第二届董事会第十六次会议，2025年1月24日召开2025年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购股份用途并注销暨减少注册资本的议案》，

拟将部分存放在回购专用证券账户中的股票 1,817,224 股用途由“用于员工持股计划或股权激励”调整为“用于减少注册资本”，并相应减少注册资本及资本公积（股本溢价），减少资本公积（股本溢价）113,776,394.60 元。

注 2：根据等待期的相关期限，报告期公司分摊股份支付费用 8,631,594.93 元计入其他资本公积。

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
回购股票	221,572,130.05		115,593,618.64	105,978,511.41
合计	221,572,130.05		115,593,618.64	105,978,511.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：公司于 2025 年 1 月 6 日召开第二届董事会第十六次会议，2025 年 1 月 24 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整公司回购股份用途并注销暨减少注册资本的议案》，拟将部分存放在回购专用证券账户中的股票 1,817,224 股用途由“用于员工持股计划或股权激励”调整为“用于减少注册资本”，并相应减少库存股 115,593,618.64 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	1,403,036.57							1,403,036.57
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	1,403,036.57							1,403,036.57
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	-211,186.61	-857,822.55				-857,822.55		-1,069,009.16
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	-211,186.61	-857,822.55				-857,822.55		-1,069,009.16
其他综合收益合计	1,191,849.96	-857,822.55				-857,822.55		334,027.41

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

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	111,449,346.78			111,449,346.78
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	111,449,346.78			111,449,346.78

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	361,553,465.46	357,454,931.22
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	361,553,465.46	357,454,931.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,276,439.12	202,649,845.73
减：提取法定盈余公积		34,613,823.29
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	45,681,688.20	163,937,488.20
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	328,148,216.38	361,553,465.46

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	1,707,540,814.19	1,253,583,511.27	1,447,519,190.53	1,063,994,364.88
其他业务	16,231,549.14	12,966,385.85	58,782,371.14	46,326,881.31
合计	1,723,772,363.33	1,266,549,897.12	1,506,301,561.67	1,110,321,246.19

(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

公司销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务。

对于内销客户，以货物运抵客户指定地点并经客户收货入库后根据货物签收单据或在客户向公司开放的供应商网站内查询到货物签收记录时确认收入；

对于外销客户，根据与外销客户签订的合同或订单的载明条款，分别按以下情况作为收入确认时点：

(1) 合同中载明以客户收到货物为法定所有权转移时点的情况下，在货物运抵客户指定地点，客户收货入库后根据货物签收单据或在客户向公司开放的供应商网站内查询到的货物签收记录确认收入；

(2) 合同中载明以工厂交货方式交付的情况下，在货交承运人后根据承运人签署的货物签收单据确认收入；

(3) 合同中载明客户收到货物并领用后结算的情况下，在客户将公司产品领用后根据在客户向公司开放的供应商网站内查询到的货物领用记录确认收入。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为7,250,623.70元。

(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
城市维护建设税	3,666,315.30	277,364.98
教育费附加	2,617,461.13	198,117.85
资源税		23,142.70
房产税	6,664,758.00	3,792,943.83
土地使用税	1,158,312.55	1,288,791.08
印花税	1,390,330.35	1,346,613.37
环保税	253,416.67	261,003.84
合计	15,750,594.00	7,187,977.65

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
人工成本	26,470,751.16	16,911,811.05
业务招待费	5,820,453.69	5,191,091.72
差旅费	2,703,441.69	2,207,545.07
展览费	952,134.07	1,354,908.96
折旧费	599,323.51	408,062.24
其他	1,493,323.69	635,629.96
合计	38,039,427.81	26,709,049.00

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
人工成本	82,688,168.02	62,651,396.93
咨询费	57,353,561.44	20,825,237.54
折旧摊销	37,993,481.62	25,002,331.20
股份支付	8,631,594.93	26,613,652.39
业务招待费	6,200,950.03	5,717,757.56
修理费	2,253,667.83	1,096,872.12
租赁费	904,500.50	1,523,761.01
其他	23,383,957.45	20,827,395.99
合计	219,409,881.82	164,258,404.74

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
人工成本	69,625,251.07	62,343,322.37
材料费用	27,079,992.78	18,516,828.41
折旧摊销	6,775,831.21	3,293,946.28
咨询费	4,114,047.10	5,282,029.28
测试加工费	2,406,312.52	1,746,393.93
燃料动力费	3,914,303.25	3,660,284.41
知识产权费	149,185.15	294,161.10
其他	7,136,410.27	7,471,206.31
合计	121,201,333.35	102,608,172.09

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	29,544,279.89	25,091,972.35
其中：租赁负债利息费用	2,619,214.73	2,141,941.63
减：利息收入	9,688,692.09	10,835,208.76
汇兑损益	-474,583.03	-1,648,056.19
其他	1,168,710.37	337,998.18
合计	20,549,715.14	12,946,705.58

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	53,413,909.97	52,891,201.76
进项税加计抵减	10,157,775.82	33,379,694.78
代扣个人所得税手续费	435,754.77	319,871.03
合计	64,007,440.56	86,590,767.57

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
权益法核算的长期股权投资收益	556,915.88	1,130,311.02
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	30,441.53	4,677,740.87
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		

合计	587,357.41	5,808,051.89
----	------------	--------------

其他说明：

无

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、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
固定资产处置收益	-2,769,396.96	-411,174.82
合计	-2,769,396.96	-411,174.82

其他说明：

适用 不适用

无

72、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	-3,229,634.62	7,575,700.02
应收账款坏账损失	-4,863,937.74	-19,400,694.48
其他应收款坏账损失	-251.03	-4,636.36
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-8,093,823.39	-11,829,630.82

其他说明：

无

73、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
一、合同资产减值损失	-36,565.61	81,107.30
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-74,138,666.25	-24,546,091.87
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		

六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-74,175,231.86	-24,464,984.57

其他说明：

无

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	120,351.17		120,351.17
其他	347,227.69	261,085.59	347,227.69
合计	467,578.86	261,085.59	467,578.86

其他说明：

√适用 □不适用

无

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	2,021,298.13	6,409,760.00	2,021,298.13
对外捐赠	358,000.00	247,500.00	358,000.00
其他	91,287.39	96,107.68	91,287.39
合计	2,470,585.52	6,753,367.68	2,470,585.52

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	20,958,873.42	28,140,414.57
递延所得税费用	-4,795,343.75	-879,714.35
合计	16,163,529.67	27,260,700.22

(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	19,824,853.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,973,727.98
子公司适用不同税率的影响	5,224,307.08
调整以前期间所得税的影响	-6,036,273.96
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	374,755.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-33,040.27
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	24,495,337.51
研发费加计扣除	-10,835,284.35
所得税费用	16,163,529.67

其他说明:

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

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	93,496,429.42	17,004,913.00
收到利息收入	9,688,692.09	10,756,265.95
其他	10,392,037.09	7,333,643.92
合计	113,577,158.60	35,094,822.87

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
支付其他往来款	2,143,568.04	7,732,250.47
其他费用	212,970,809.74	92,062,105.30
合计	215,114,377.78	99,794,355.77

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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投资沈阳正芯半导体科技有限公司	600,000,000.00	
投资深圳冠华半导体有限公司	10,000,000.00	
投资南通文虎洁净系统科技有限公司	5,000,000.00	
合计	615,000,000.00	

支付的重要的投资活动有关的现金说明：

注 1：2025 年 3 月 31 日，公司召开第二届董事会第十七次会议，审议通过了《关于联合投资人共同对外投资暨收购浙江镭芯电子科技有限公司股权的议案》，公司联合共同投资人对沈阳正芯半导体科技有限公司（特殊目的公司）投资 6 亿元，持有该公司 27.65%股权。特殊目的公司拟通过向非国资转让方支付人民币 24.48 亿元收购浙江镭芯电子科技有限公司 64.42%的股权，通过竞拍挂牌股权获得国资转让方持有的浙江镭芯 16.39%的股权；则特殊目的公司将合计持有浙江镭芯电子科技有限公司 80.81%的股权。截至报告期末，公司已完成 6 亿元的投资；

注 2：公司于 2024 年 12 月 30 日分别召开第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十三次会议审议了《关于新增对外投资暨关联交易的议案》，使用自有资金 1,000 万元，对深圳冠华半导体有限公司进行投资，预计投资后持有冠华半导体不超过 1.653%股权，截至报告期末，已完成 1,000 万元的投资；

注 3：2024 年，公司与浙江威虎半导体材料有限公司、杭州茉莉合虎科技合伙企业（有限合伙）和杭州茉莉创虎科技合伙企业（有限合伙）共同投资设立南通文虎洁净系统科技有限公司，注册资本人民币 3,000.00 万元；其中，公司认缴出资人民币 500.00 万元，持股比例 16.67%，出资期限为 2029 年 11 月 10 日前。截至报告期末，已完成 500 万元的投资。

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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

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
购买库存股	-	94,013,027.17
使用权资产支付租金	108,000.00	181,500.00
其他	232,872,528.40	
合计	232,980,528.40	94,194,527.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

注：其他为子公司沈阳强航活期账户的冻结资金。该笔冻结资金为沈阳强航为置换存量贷款而产生的银行借款，报告期末处于冻结状态，该笔资金已于2025年7月1日解除冻结，并按照既定用途完成相应贷款的偿还。

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	
借款	1,911,760,380.29	746,578,807.59	1,564,910.89	160,382,312.95	11,602,788.88	2,487,918,996.94
租赁负债	62,471,835.50		648,286.42	108,000.00	4,768,718.75	58,243,403.17
合计	1,974,232,215.79	746,578,807.59	2,213,197.31	160,490,312.95	16,371,507.63	2,546,162,400.11

(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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,661,323.52	104,210,053.36
加：资产减值准备	74,175,231.86	24,464,984.57
信用减值损失	8,093,823.39	11,829,630.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	171,179,766.81	119,731,266.31
使用权资产摊销	8,920,553.50	5,872,083.09

无形资产摊销	13,294,100.14	11,705,586.84
长期待摊费用摊销	641,917.52	441,566.77
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）	2,769,396.96	411,174.82
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,021,298.13	6,409,760.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	27,348,488.04	24,690,720.67
投资损失（收益以“-”号填列）	-587,357.41	-5,808,051.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,366,908.56	-277,055.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,571,564.81	-598,875.43
存货的减少（增加以“-”号填列）	-124,951,274.06	78,556,268.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-267,455,006.53	-480,973,549.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	226,538,781.23	-27,562,934.79
其他	8,631,594.93	26,613,652.39
经营活动产生的现金流量净额	149,487,294.28	-100,283,719.48
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	787,990,786.90	1,551,892,775.54
减：现金的期初余额	1,240,200,880.75	1,541,304,330.79
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	-452,210,093.85	10,588,444.75

(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	787,990,786.90	1,240,200,880.75
其中：库存现金	11,128.12	10,734.73
可随时用于支付的银行存款	787,979,658.78	1,239,118,810.07
可随时用于支付的其他货币资		1,071,335.95

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	787,990,786.90	1,240,200,880.75
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

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			286,881,822.47
其中：美元	39,694,310.82	7.1586	284,155,693.44
欧元	82,088.25	8.4024	689,738.31
日元	41,061,188.00	0.049594	2,036,388.56
英镑	0.22	9.8300	2.16
应收账款			135,095,673.97
其中：美元	18,871,800.91	7.1586	135,095,673.97
其他应收款			1,372,456.87
其中：美元	187,270.93	7.1586	1,340,597.68
日元	642,400.00	0.049594	31,859.19
应付账款			48,314,353.50
其中：美元	6,724,063.49	7.1586	48,134,880.90
欧元	20,546.29	8.4024	172,638.15
日元	137,808.00	0.049594	6,834.45
其他应付款			451,474.98
其中：美元	58,338.47	7.1586	417,621.77

日元	682,607.00	0.049594	33,853.21
长期借款			2,779,610.57
其中：美元	388,289.69	7.1586	2,779,610.57
短期借款			485,236.82
其中：美元	67,783.76	7.1586	485,236.82

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

名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
FORTUNEUSA,INC.	美国	美元	以公司主要经营活动地域和所受风险影响为依据
FORTUNE ジャパン株式会社	日本	日元	以公司主要经营活动地域和所受风险影响为依据
SMARTTPRECISIONMFG PTE.LTD.	新加坡	美元	以公司主要经营活动地域和所受风险影响为依据
FabSmartPrecision,Inc.	美国	美元	以公司主要经营活动地域和所受风险影响为依据

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

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,619,214.73	2,141,941.63
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,557,374.50	988,797.86
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	420,376.83	294,862.85
与租赁相关的总现金流出	7,465,585.46	1,481,073.46

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7,465,585.46(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
经营租赁收入	45,947.36	
合计	45,947.36	

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

(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

无

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
人工成本	69,625,251.07	62,343,322.37
材料费用	27,079,992.78	18,516,828.41
折旧摊销	6,775,831.21	3,293,946.28
咨询费	4,114,047.10	5,282,029.28
测试加工费	2,406,312.52	1,746,393.93
燃料动力费	3,914,303.25	3,660,284.41
知识产权费	149,185.15	294,161.10
其他	7,136,410.27	7,471,206.31
合计	121,201,333.35	102,608,172.09
其中：费用化研发支出	121,201,333.35	102,608,172.09

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

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	
南通富创精密制造有限公司	南通	95,000.00	南通	制造	100		新设
北京富创精密半导体有限公司	北京	11,000.00	北京	制造	100		新设
沈阳富创精密制造技术研究院有限公司	沈阳	2,000.00	沈阳	研究和试验发展	100		新设
沈阳融创精密制造有限公司	沈阳	40,117.78	沈阳	制造	100		新设
FORTUNEUSA,INC.	美国	100.00	美国	制造	100		新设
FORTUNE ジャパン株式会社	日本	2.00	日本	制造	100		新设
沈阳强航时代精密科技有限公司(注1)	沈阳	30,000.00	沈阳	制造	27	19	新设
沈阳瑞特热表动力科技有限公司(注2)	沈阳	30,000.00	沈阳	制造	50		新设
SMARTTPRECISIONMFGPTE.LTD.	新加坡	4,000.00	新加坡	制造		100	新设
FabSmartPrecision,Inc.	美国	0.01	美国	制造		100	新设
广州富创精密制造有限公司	广州	35,000.00	广州	制造	100		新设
北京创东方精密真空装备有限公司	北京	3,000.00	北京	制造	100		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注1: 2021年,公司及子公司沈阳融创精密制造有限公司与其他投资方共同出资设立沈阳强航时代精密科技有限公司。由于强航时代精密科技有限公司章程约定:①股东会会议由股东按照实缴出资比例行使表决权,截至2025年06月30日,公司及子公司沈阳融创精密制造有限公司对沈阳强航时代精密科技有限公司的实缴出资比例为57.50%;②董事会成员共计5名,且董事会作出的

决议或决定，需经全体董事五分之三以上（含本数）通过，而公司及子公司沈阳融创精密制造有限公司已根据章程约定向沈阳强航时代精密科技有限公司派遣 3 名董事，达到了董事会表决比例的五分之三。因此将其纳入合并范围。

注 2：2023 年，公司与陕西华秦科技实业股份有限公司、沈阳富航创业咨询合伙企业（有限合伙）、北京国发航空发动机产业投资基金中心（有限合伙）签署出资人协议，共同出资设立沈阳瑞特热表动力科技有限公司。由于沈阳瑞特热表动力科技有限公司章程约定：①股东会会议由股东按照实缴出资比例行使表决权；截至 2025 年 06 月 30 日，公司对沈阳瑞特热表动力科技有限公司的实缴出资比例为 71.43%；②董事会成员共计 5 名，且董事会作出的决议或决定，需经全体董事五分之三以上（含本数）通过；公司根据章程约定已向沈阳瑞特热表动力科技有限公司派遣 3 名董事，达到了董事会表决比例的五分之三。因此将其纳入合并范围。

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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(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

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	717,538,401.57	111,662,294.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	335,325.83	2,291,560.81
--其他综合收益		
--综合收益总额		

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

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

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	353,534,694.47	52,511,503.37		29,222,962.46	946,285.71	375,876,949.67	与资产相关
递延收益	21,759,434.69	22,434,800.89		21,869,947.51	313,714.29	22,010,573.78	与收益相关
合计	375,294,129.16	74,946,304.26		51,092,909.97	1,260,000.00	397,887,523.45	/

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
与资产相关	29,222,962.46	29,131,437.65
与收益相关	28,582,572.67	23,759,764.11
合计	57,805,535.13	52,891,201.76

其中，与资产相关的政府补助：

项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	计入当期损益或冲减相关成本

		本期金额	上期金额	费用损失的项目
国家科技专项补助 1	199,271,300.00	8,964,150.34	8,604,433.58	其他收益
国家科技专项补助 2	96,910,000.00	306,262.16	1,451,561.34	其他收益
集成电路核心零部件研发及产业化	54,189,328.92	2,643,532.93	1,390,442.20	其他收益
产业扶植资金	125,331,854.04	5,251,320.50	5,319,215.28	其他收益
2022 年辽宁省揭榜挂帅科技项目经费	665,276.80	33,263.82	33,263.82	其他收益
沈阳市东北振兴新动能培育平台及设施建设补助	48,287,000.00	2,414,349.96	2,414,349.96	其他收益
2019 年东北地区等老工业基地调整改造专项补助	37,320,000.00	1,753,831.08	2,010,823.80	其他收益
专用领域零部件电子束焊接工艺开发及应用	20,000,000.00	1,035,003.42	1,035,003.42	其他收益
专用领域零部件全工艺智能制造基地项目	17,747,000.00	825,095.70	1,350,169.44	其他收益
沈阳市产业扶植资金	17,075,100.00	177,617.94	177,617.94	其他收益
其他	686,759,140.68	5,818,534.61	5,344,556.87	其他收益
合计	/	29,222,962.46	29,131,437.65	/

与收益相关的政府补助：

项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
集成电路核心零部件研发及产业化	55,810,671.08	8,997,599.84	10,500,535.86
产业扶植资金	39,000,000.00	8,000,000.00	6,740,718.97
2022 年辽宁省揭榜挂帅科技项目经费	5,834,723.20		3,620,481.75
南通高新区专项资金利息贴息	1,726,495.74	1,726,495.74	

北京市集成电路重大项目贷款贴息	2,440,000.00	2,440,000.00	
设备更新贷款财政贴息	225,129.42	225,129.42	
其他	7,193,347.67	7,193,347.67	2,898,027.53
合计	/	28,582,572.67	23,759,764.11

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，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。

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

①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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

②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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美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列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	284,155,693.44	2,726,129.03	286,881,822.47	270,134,313.52	3,246,328.85	273,380,642.37
应收账款	135,095,673.97		135,095,673.97	136,977,716.36	220,815.51	137,198,531.87
其他应收款	1,340,597.68	31,859.19	1,372,456.87	2,598,466.93	14,309.11	2,612,776.04
应付账款	48,134,880.90	179,472.60	48,314,353.50	57,693,881.52	3,690,304.01	61,384,185.53
其他应付款	417,621.77	33,853.21	451,474.98	1,498,585.81	53,022.27	1,551,608.08
长短期借款	3,264,847.39		3,264,847.39	3,686,850.79		3,686,850.79
合计	472,409,315.15	2,971,314.03	475,380,629.18	472,589,814.93	7,224,779.75	479,814,594.68

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
背书	银行承兑汇票	48,406,322.83	终止确认	信用等级较高的银行承兑汇票，其信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，因此可以判断已背书、贴现的票据，即使未到期，其所有权上的主要风险和报酬已经转移，可以终止确认。
背书	银行承兑汇票	29,888,608.84	未终止确认	不适用
背书	商业承兑汇票	33,007,289.06	未终止确认	不适用
贴现	商业承兑汇票	10,275,007.12	未终止确认	不适用
合计	/	121,577,227.85	/	/

(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	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书、贴现	48,406,322.83	
合计	/	48,406,322.83	

(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、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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(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) 理财产品				
(二) 应收款项融资		22,120,210.91		22,120,210.91
(三) 其他权益工具投资			39,101,300.00	39,101,300.00
(四) 其他非流动金融资产			150,528,300.00	150,528,300.00
持续以公允价值计量的资产总额		22,120,210.91	189,629,600.00	211,749,810.91
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

根据应收票据活跃市场上的报价，或相同或类似资产或负债在非活跃市场上的报价的，以该报价为依据做必要调整确定公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

公司聘请银信资产评估有限公司为公司出具评估报告，并根据评估报告进行相应调整。

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

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、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

单位:万元币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
沈阳先进制造技术产业有限公司	沈阳	投资平台	1,750万	17.29	17.29

本企业的母公司情况的说明

公司第一大股东为沈阳先进制造技术产业有限公司，是实际控制人郑广文投资半导体产业的控股平台。

本企业最终控制方是郑广文

其他说明：

无

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

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本企业合营和联营企业的情况详见第十节财务报告十、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海广川科技有限公司	本公司联营企业
芯航同方科技（江苏）有限公司	本公司联营企业
深圳市品宙洁净科技有限公司	本公司联营企业

其他说明

□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
拓荆科技股份有限公司（注1）	公司董事齐雷担任拓荆科技董事
北京亦盛精密半导体有限公司	郑广文持股 68.04%并担任董事长，沈阳先进制造技术产业有限公司持股 14.01%
沈阳芯源微电子设备股份有限公司（注2）	公司董事长郑广文担任其董事
沈阳天广德众汽车销售服务有限公司	沈阳天广投资有限公司持股 96.25%；沈阳天广投资有限公司由郑广文持股 70%并担任执行董事
沈阳天广投资有限公司大东益生健康门诊部	其总公司沈阳天广投资有限公司由郑广文持股 70%并担任执行董事
厦门力德动力科技有限公司	沈阳先进制造技术产业有限公司持股 26.16%，郑广忠（郑广文的兄弟）担任董事
北京华卓精科科技股份有限公司	公司的独立董事朱煜为该公司实际控制人
公司 S	公司 Y 的控股子公司
公司 Y	公司董事长郑广文为其股东提供资金支持，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)项规定的“实质重于形式”及谨慎性原则认定其为公司关联方
浙江镨芯电子科技有限公司（注3）	公司董事长郑广文担任该公司董事长兼法定代表人，公司总经理张璇担任该公司董事

注 1：拓荆科技股份有限公司（含其合并报表范围内的下属公司）包括：拓荆科技股份有限公司、拓荆科技（上海）有限公司、拓荆键科（海宁）半导体设备有限公司及拓荆创益（沈阳）半导体设备有限公司等（下同）。

注 2：沈阳芯源微电子设备股份有限公司（含其合并报表范围内的下属公司）包括：沈阳芯源微电子设备股份有限公司、上海芯源微企业发展有限公司等（下同）。沈阳先进于 2025 年 3 月 10 日与北方华创科技集团股份有限公司签署了《股份转让协议》，将沈阳芯源微电子设备股份有限公司转让给北方华创科技集团股份有限公司，截至报告期末，该转让股份事宜已在中国证券登记结算有限责任公司办理完毕过户登记手续。

注 3：浙江镨芯电子科技有限公司（含其合并报表范围内的下属公司）包括：深圳市镨芯高精设备有限公司等。

其他说明

无

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：万元币种：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
沈阳天广德众汽车销售服务有限公司	车辆维修	1.06	不适用	不适用	3.25
公司 Y	材料采购	575.16	不适用	不适用	
芯航同方科技（江苏）有限公司	材料采购	3,151.88	7,000.00	否	750.09
北京亦盛精密半导体有限公司	外协加工	34.42	100.00	否	
深圳市镭芯高精设备有限公司	材料采购	3,126.80	12,000.00	否	
深圳市品宙洁净科技有限公司	购买零部件		不适用	否	0.17
沈阳天广投资有限公司大东益生健康门诊部	体检服务		不适用	否	0.56

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
拓荆科技股份有限公司	销售商品	10,262.12	8,369.34
上海广川科技有限公司	销售商品	1,352.20	830.13
北京亦盛精密半导体有限公司	销售商品	1,768.16	1,890.41
沈阳芯源微电子设备股份有限公司	销售商品	150.01	
芯航同方科技（江苏）有限公司	销售商品	542.33	

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

单位：万元币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海广川科技有限公司	房屋	2.70	
公司 S	房屋	3.66	

本公司作为承租方：

适用 不适用

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	979.24	659.36

(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

单位:万元币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京亦盛精密半导体有限公司	1,293.17	1.68	1,480.73	4.74
	拓荆科技股份有限公司	8,937.96	11.62	4,521.18	5.88
	上海广川科技有限公司	1,446.91	1.88	534.20	0.69
	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	137.41	0.18	38.54	0.05
	芯航同方科技(江苏)有限公司	151.68	1.52	90.59	0.91
应收票据	拓荆科技股份有限公司	3,172.20	1.59		
应收款项融资	北京亦盛精密半导体有限公司	3.60			
	拓荆科技股份有限公司	1,413.80		1,188.87	
其他应收款	公司 S	3.99			

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:万元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市镡芯高精设备有限公司	1,869.07	
	芯航同方科技(江苏)有限公司	700.67	320.33
	北京亦盛精密半导体有限公司	25.46	18.79
	沈阳天广德众汽车销售服务有限公司	0.52	0.52
	公司 Y	0.13	883.60
其他应付款	上海广川科技有限公司	3.92	
	芯航同方科技(江苏)有限公司	210.00	
合同负债	沈阳芯源微电子设备股份有限公司	99.42	

(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

(1). 明细情况

适用 不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
员工					356,400.00	13,357,922.00		
合计					356,400.00	13,357,922.00		

(2). 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
员工	70.00	9 个月		
员工	70.00	2-14 个月		
员工	38.00	9 个月		
员工	38.00	2-14 个月		

其他说明

2024年6月，公司以公告日总股本扣减回购股份数为基础，以资本公积向全体股东每10股转增4.8股。由于公司股份支付均在资本公积转增股本前授予，故上述股份支付所披露的金额及股份数均为资本公积转增股本前数字。

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

以权益结算的股份支付对象	员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	1、IPO期间参考授予日前后12个月外部投资者入股价格； 2、上市后期权估值模型计算期权的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	1、IPO期间参考授予日前后12个月外部投资者入股价格； 2、上市后授予日公司收盘价。
可行权权益工具数量的确定依据	根据实际授予员工的股份数量以及报告期内员工离职情况确定。

本期估计与上期估计有重大差异的原因	报告期内员工离职情况确定。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	89,683,790.09

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
员工	8,631,594.93	
合计	8,631,594.93	

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

1、截至 2025 年 6 月 30 日，公司将账面价值为 38,736,825.16 元的厂房，254,938,082.96 元的机器设备作为与中国工商银行沈阳浑南支行 307,596,700.00 元借款（借款期限为 2022 年 6 月 30 日至 2030 年 6 月 29 日）的抵押。

2、截至 2025 年 6 月 30 日，公司将账面价值为 417,226,920.52 元的厂房及账面价值为 34,741,282.37 元的土地使用权作为与招商银行股份有限公司南通分行 218,383,800.00 元借款（借款期限为 2023 年 9 月 7 日至 2031 年 9 月 6 日）的抵押。

3、截至 2025 年 6 月 30 日，公司将 31,310,831.17 元货币资金作为开具银行承兑汇票的保证金，将 9,000,000.00 元货币资金作为开具信用证的保证金，将 2,684,475.00 元货币资金作为租赁保证金，将 232,872,528.40 元作为银行冻结资金。

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

截至 2025 年 6 月 30 日，已背书或贴现未终止确认的商业承兑汇票金额为 43,282,296.18 元；已背书未终止确认的银行承兑汇票金额为 29,888,608.84 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

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

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（含1年）		
其中：1年以内分项		
0-6个月	766,065,809.60	1,005,462,350.11
7-12个月	403,503,848.20	295,678,977.20
1年以内小计	1,169,569,657.80	1,301,141,327.31
1至2年	322,812,375.00	61,732,509.40
2至3年	7,844,271.04	13,607.73
3年以上	6,663,717.19	6,413,991.54
3至4年	4,506.36	87,946.22
4至5年	83,439.86	2,109,196.32
5年以上	6,575,770.97	4,216,849.00
减：坏账准备	119,977,580.10	30,574,768.24
合计	1,386,912,440.93	1,338,726,667.74

(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				账面价值	期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
	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	4,032,337.25	0.27	4,032,337.25	100.00					
	4,047,844.33	0.30	4,047,844.33	100.00					

备										
其中:										
MiaSoléHi-TechCorp.	3,725,135.00	0.25	3,725,135.00	100.00		3,740,642.08	0.27	3,740,642.08	100.00	
广东汉能薄膜太阳能有限公司	307,202.25	0.02	307,202.25	100.00		307,202.25	0.02	307,202.25	100.00	
按组合计提坏账准备	1,502,857,683.78	99.73	115,945,242.85	7.71	1,386,912,440.93	1,365,253,591.65	99.70	26,526,923.91	1.94	1,338,726,667.74
其中:										
客户 A	103,806,054.84	6.89	1,038,060.58	1.00	102,767,994.26	109,363,717.87	7.99	1,093,637.18	1.00	108,270,080.69
客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合	1,371,022,321.95	90.98	108,451,869.85	7.91	1,262,570,452.10	1,230,134,986.51	89.84	23,344,692.24	1.90	1,206,790,294.27
其他行业客户	28,029,306.99	1.86	6,455,312.42	23.03	21,573,994.57	25,754,887.27	1.88	2,088,594.49	8.11	23,666,292.78
合计	1,506,890,021.03	/	119,977,580.10	/	1,386,912,440.93	1,369,301,435.98	/	30,574,768.24	/	1,338,726,667.74

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
MiaSoléHi-TechCorp.	3,725,135.00	3,725,135.00	100.00	预计无法收回
广东汉能薄膜太阳能有限公司	307,202.25	307,202.25	100.00	预计无法收回
合计	4,032,337.25	4,032,337.25	100.00	/

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：客户 A

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 (%)
客户 A	103,806,054.84	1,038,060.58	1.00
合计	103,806,054.84	1,038,060.58	1.00

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

组合计提项目：客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合

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 (%)
客户 A 外其他半导体及泛半导体设备客户组合	1,371,022,321.95	108,451,869.85	7.91
合计	1,371,022,321.95	108,451,869.85	7.91

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

组合计提项目：其他行业客户

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 (%)
其他客户组合	28,029,306.99	6,455,312.42	23.03
合计	28,029,306.99	6,455,312.42	23.03

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

根据公司最近五年账龄情况及前瞻性信息计算的预期信用损失率。

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	4,047,844.33	-15,507.08				4,032,337.25
按组合计提坏账准备	26,526,923.91	89,418,318.94				115,945,242.85
合计	30,574,768.24	89,402,811.86				119,977,580.10

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

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 1,227,715,070.71 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 81.46%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 101,683,318.11 元

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

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	425,510,282.34	366,831,573.36
合计	425,510,282.34	366,831,573.36

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 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

(5). 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

(6). 应收股利

适用 不适用

(7). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(8). 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

(9). 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

(10). 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

(11). 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(含1年)		
其中: 1年以内分项		
0-6个月	196,351,950.31	234,080,895.78
7-12个月	122,753,800.80	26,303,268.61
1年以内小计	319,105,751.11	260,384,164.39

1至2年	107,297,727.63	107,044,707.86
2至3年	1,090,480.32	651,300.00
3年以上	136,371.35	549,751.67
减：坏账准备	2,120,048.07	1,798,350.56
合计	425,510,282.34	366,831,573.36

(12). 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
押金保证金组合	792,353.20	770,250.36
应收出口退税组合	-	5,710,236.24
垫付社保费组合	3,620,715.80	3,249,577.17
其他组合	722,202.66	924,953.97
关联方往来款	422,495,058.75	357,974,906.18
合计	427,630,330.41	368,629,923.92

(13). 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)	
2025年1月1日余额	1,798,350.56			1,798,350.56
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	321,697.51			321,697.51
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	2,120,048.07			2,120,048.07

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

(14). 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,798,350.56	321,697.51				2,120,048.07
合计	1,798,350.56	321,697.51				2,120,048.07

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

无

(15). 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

(16). 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
单位一	156,423,558.66	36.58	关联方往来款	1年以内	782,117.79
单位二	88,471,250.39	20.69	关联方往来款	1年以内	442,356.25
单位三	61,453,429.45	14.37	关联方往来款	1年以内	307,267.15
单位四	61,020,739.73	14.27	关联方往来款	1年以内, 1-2年	305,103.70
单位五	52,566,957.35	12.29	关联方往来款	1年以内, 1-2年	262,834.79
合计	419,935,935.58	98.20	/	/	2,099,679.68

(17). 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

无

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	2,062,741,546.20		2,062,741,546.20	2,061,667,102.27		2,061,667,102.27
对联营、合营企业投资	717,524,630.61		717,524,630.61	111,615,104.59		111,615,104.59
合计	2,780,266,176.81		2,780,266,176.81	2,173,282,206.86		2,173,282,206.86

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
沈阳融创精密制造有限公司	397,000,344.85		-35,069.82				396,965,275.03	
FORTUNEUSA,INC.	307,341,097.87		-258,089.43				307,083,008.44	
南通富创精密制造有限公司	952,827,421.89		-7,052.01				952,820,369.88	
沈阳富创精密制造技术研究院有限公司	18,800,000.00		1,200,000.00				20,000,000.00	
北京富创精密半导体有限公司	152,772,226.83		-261,686.33				152,510,540.50	
FORTUNE ジャパン株式会社	555,732.00						555,732.00	
沈阳强航时代精密科技有限公司	82,231,565.41		75,054.94				82,306,620.35	
沈阳瑞特热表动力科技有限公司	150,038,713.42		-38,713.42				150,000,000.00	

北京创东方精密真空装备有限公司	100,000.00		400,000.00				500,000.00	
合计	2,061,667,102.27		1,074,443.93				2,062,741,546.20	

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
上海广川科技有限公司	15,992,049.89			276,318.75						16,268,368.64
芯航同方科技(江苏)有限公司	28,326,404.25			1,998,564.04						30,324,968.29
深圳市品宙洁净科技有限公司	47,301,218.88			-287,015.26						47,014,203.62
苏州纳印光电科技有限公司	19,995,431.57									19,995,431.57
南通文虎洁净系统科技有限公司		5,000,000.00		-74,453.51						4,925,546.49

沈阳正芯半导体科技有限公司		600,000,000.00		-1,003,888.00						598,996,112.00	
小计	111,615,104.59	605,000,000.00		909,526.02						717,524,630.61	
合计	111,615,104.59	605,000,000.00		909,526.02						717,524,630.61	

(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

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	1,123,442,649.29	799,733,721.35	1,347,895,851.74	1,002,233,653.78
其他业务	165,120,121.97	165,258,344.59	207,777,389.50	203,625,973.57
合计	1,288,562,771.26	964,992,065.94	1,555,673,241.24	1,205,859,627.35

(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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为1,278,239.84元。

(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

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	909,526.02	393,387.91
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		4,724,013.90
处置其他权益工具投资取得的投资收		

益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	909,526.02	5,117,401.81

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：万元币种：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	-479.07	
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	2,058.26	
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	3.04	
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		
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		1.83
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		239.10
少数股东权益影响额（税后）		-45.12
合计		1,390.08

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

根据《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（2023 年修订）》相关规定，公司将与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认定为经常性损益，本年金额为 37,222,962.46（税前），上年同期金额为 39,513,261.05 元（税前）。

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	0.27	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.04	-0.01	-0.01

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

(以下无正文, 为《沈阳富创精密设备股份有限公司 2025 年半年度报告》之签字页)

董事长: 郑广文

董事会批准报送日期: 2025 年 8 月 28 日

修订信息

适用 不适用