

公司代码：688352

公司简称：颀中科技

合肥颀中科技股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。

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、公司负责人杨宗铭、主管会计工作负责人余成强及会计机构负责人（会计主管人员）王媛媛声明：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

本报告中涉及的未来计划、发展战略规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬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.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	26
第六节	重要事项.....	30
第七节	股份变动及股东情况.....	58
第八节	优先股相关情况.....	64
第九节	债券相关情况.....	65
第十节	财务报告.....	66

备查文件目录	载有法定代表人、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。
	报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上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		
顾中科技、公司、本公司	指	合肥顾中科技股份有限公司
苏州顾中	指	顾中科技（苏州）有限公司，顾中科技全资子公司
顾中控股（香港）	指	CHIPMORE HOLDING COMPANY LIMITED（HK），一家依照香港特别行政区法律设立和存续的公司
合肥顾中控股	指	合肥顾中科技控股有限公司，公司控股股东
芯屏基金	指	合肥芯屏产业投资基金（有限合伙）
合肥建投	指	合肥市建设投资控股（集团）有限公司
芯动能基金	指	北京芯动能投资基金（有限合伙）
CTC	指	CTC INVESTMENT COMPANY LIMITED
南京盈志	指	南京盈志创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：合肥奕斯众志科技合伙企业（有限合伙））
南京崑隆	指	南京崑隆创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：合肥奕斯众诚科技合伙企业（有限合伙））
淮安众力	指	淮安众力创业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：合肥奕斯众力科技合伙企业（有限合伙））
中信投资	指	中信证券投资有限公司
日出投资	指	青岛日出智造六号投资合伙企业（有限合伙）
珠海华金领翊	指	珠海华金领翊新兴科技产业投资基金（有限合伙）
珠海华金丰盈	指	珠海华金丰盈八号股权投资基金合伙企业（有限合伙）
泉州常弘星越	指	泉州常弘星越股权投资合伙企业（有限合伙）
海宁艾克斯	指	海宁艾克斯光谷创新创业投资合伙企业（有限合伙）
中青芯鑫	指	中青芯鑫鼎橡（上海）企业管理合伙企业（有限合伙）
青岛初芯海屏	指	青岛初芯海屏股权投资基金合伙企业（有限合伙）
苏州融可源	指	苏州融可源项目管理合伙企业（有限合伙）
宁波诚池	指	宁波诚池创业投资合伙企业（有限合伙）
山南置立方	指	山南置立方投资管理有限公司
股东大会	指	合肥顾中科技股份有限公司股东大会
董事会	指	合肥顾中科技股份有限公司董事会
监事会	指	合肥顾中科技股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	合肥顾中科技股份有限公司章程
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
集成电路、芯片、IC	指	Integrated Circuit 的缩写，即集成电路，是一种将电路所需元器件及布线互连，集成在基片上并封装成具有所需电路功能的微型结构
吋	指	英寸的缩写，一吋等于 25.4 毫米
晶圆	指	Wafer，即制作硅半导体电路所用的硅晶片，由高纯度的硅晶棒研磨、抛光、切片后形成
射频	指	指可辐射到空间的电磁波频率，频率范围在 300KHz-300GHz 之间，包括蓝牙、WiFi、2.4G 无线传输技术、FM 等技术
凸块制造技术	指	Bumping，在芯片上制作凸块，通过在芯片表面制作金属凸块提供芯片电气互连的“点”接口，广泛应用于 FC、WLP、CSP、3D 等先进封装

金凸块	指	Gold Bumping，是一种利用金凸块接合替代引线键合实现芯片与基板之间电气互联的制造技术，主要用于显示驱动芯片封装
铜柱凸块	指	Cu Pillar，是一种利用铜柱（Cu Pillar）接合替代引线键合实现芯片与基板之间电气互联的制造技术
铜镍金凸块	指	CuNiAu Bumping，是一种可优化 I/O 设计、大幅降低了导通电阻的凸块制造技术，凸块主要由铜、镍、金三种金属组成，可在较低成本下解决传统引线键合工艺的缺点
锡凸块	指	Sn Bumping，是一种利用锡（Sn）接合替代引线键合实现芯片与基板之间电气互联的制造技术
COG	指	Chip on Glass 的缩写，即玻璃覆晶封装，是一种将芯片直接结合在玻璃上的封装技术
COP	指	Chip on Plastic 的缩写，即柔性屏幕覆晶封装，是一种将芯片直接结合在柔性屏幕上的封装技术
COF	指	Chip on Film/Flex 的缩写，即薄膜覆晶封装，是一种将芯片结合在软性基板电路上的封装技术
DPS	指	Die Process Service 的缩写，指将晶圆研磨切割成单个芯片后准确放置在特制编带中的过程
CP	指	Chip Probing 的缩写，即晶圆测试，是一道用探针对每个晶粒上的接点进行接触测试其电气特性，标记出不合格的晶粒的工序
RDL	指	Redistribution Layer 的缩写，即重布线技术，通过晶圆级金属布线制程和凸块制程改变其 I/O 接点位置，达到线路重新分布的目的
引脚	指	集成电路内部电路与外围电路的接线
AMOLED	指	Active-Matrix Organic Light-Emitting Diode 的缩写，即有源矩阵有机发光二极管，其中 OLED（有机发光二极管）是描述薄膜显示技术的具体类型，AM（有源矩阵体或称主动式矩阵体）是指背后的像素寻址技术
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode 的缩写，有机发光二极管
Mini LED	指	Mini Light-Emitting Diode 的缩写，芯片尺寸介于 50~200 μm 之间的 LED 器件，主要用于显示器件或背光模组
Micro LED	指	Mic Light-Emitting Diode 的缩写，即微型发光二极管，指由微小 LED 作为像素组成的高密度集成的 LED 阵列
WLCSP	指	一种封装技术，Wafer Level Chip Scale Packaging 的缩写，晶圆级芯片规模封装，此技术是先在整片晶圆上进行封装测试，之后再切割成单个芯片，可实现更大的带宽、更高的速度与可靠性以及更低的功耗

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	合肥颀中科技股份有限公司
公司的中文简称	颀中科技
公司的外文名称	Hefei Chipmore Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Chipmore
公司的法定代表人	杨宗铭

公司注册地址	合肥市新站区综合保税区大禹路2350号
公司注册地址的历史变更情况	2024年3月公司住所由“合肥市新站区综合保税区内”变更为“合肥市新站区综合保税区大禹路2350号”
公司办公地址	江苏省苏州市工业园区凤里街166号
公司办公地址的邮政编码	215000
公司网址	http://www.chipmore.com.cn/
电子信箱	irms@chipmore.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、 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	余成强	陈颖/龚玉娇
联系地址	江苏省苏州市工业园区凤里街166号	江苏省苏州市工业园区凤里街166号
电话	0512-88185678	0512-88185678
传真	0512-62531071	0512-62531071
电子信箱	irms@chipmore.com.cn	irms@chipmore.com.cn

三、 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	《上海证券报》（ www.cnstock.com ） 《中国证券报》（ www.cs.com.cn ） 《证券时报》（ www.stcn.com ） 《证券日报》（ www.zqrb.cn ） 《经济参考报》（ www.jjckb.cn ）
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	江苏省苏州市工业园区凤里街166号
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 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
A股	上海证券交易所科创板	颀中科技	688352	不适用

（二）公司存托凭证简况

适用 不适用

五、 其他有关资料

适用 不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	933,872,295.84	688,808,278.14	35.58
归属于上市公司股东的净利润	162,024,179.46	122,221,765.50	32.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	157,476,907.78	102,442,275.21	53.72
经营活动产生的现金流量净额	316,388,303.49	133,211,461.65	137.51
	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	5,880,393,201.96	5,830,126,768.94	0.86
总资产	6,959,384,216.84	7,153,333,609.63	-2.71

(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)	0.14	0.12	16.67
稀释每股收益(元/股)	0.14	0.12	16.67
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.13	0.10	30.00
加权平均净资产收益率(%)	2.75	3.03	减少0.28个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	2.67	2.54	增加0.13个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	7.30	7.03	增加0.27个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 报告期内，营业收入增加，主要系市场行情回暖，销量增加所致。
2. 报告期内，归属于上市公司股东的净利润增加，主要系市场行情回暖，营收规模有所增加所致。
3. 报告期内，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润增加，主要系市场行情回暖，营收规模有所增加所致。
4. 报告期内，经营活动产生的现金流量净额增加，主要系公司销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。
5. 报告期内，扣除非经常性损益后的基本每股收益增加，主要系市场行情回暖，营收规模有所增加，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润相应增加所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值	1,011,791.58	七、71

准备的冲销部分		
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	2,496,599.72	七、67
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	3,165,308.19	七、68、70
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	-1,270,380.28	七、74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	134,995.62	七、67
减：所得税影响额	991,043.15	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	4,547,271.68	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因
适用 不适用

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

（一）公司所属行业

公司的主营业务为集成电路的封装测试，根据《国民经济行业分类与代码》（GB/4754-2017），公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）下属的集成电路制造业（C3973），具体细分行业为集成电路封装测试业。

公司是集成电路高端先进封装测试服务商，可为客户提供全方位的集成电路封测综合服务，覆盖显示驱动芯片、电源管理芯片、射频前端芯片等多类产品。公司在以凸块制造（Bumping）和覆晶封装（FC）为核心的先进封装技术上积累了丰富经验并保持行业领先地位，是境内少数掌握多类凸块制造技术并实现规模化量产的集成电路封测厂商，也是境内最早专业从事8吋及12吋显示驱动芯片全制程（Turn-key）封测服务的企业之一。

（二）公司主营业务情况

1.公司主营业务情况

公司主要从事集成电路的先进封装与测试业务，目前主要聚焦于显示驱动芯片封测领域和以电源管理芯片、射频前端芯片为代表的非显示类芯片封测领域。公司在显示驱动芯片的金凸块制造（Gold Bumping）、晶圆测试（CP）、玻璃覆晶封装（COG）、柔性屏幕覆晶封装（COP）、薄膜覆晶封装（COF）等主要工艺环节拥有雄厚技术实力。在非显示类芯片封测领域，公司相继开发出铜镍金凸块、铜柱凸块、锡凸块等各类凸块制造技术以及后段DPS封装技术，可实现全制程扇入型晶圆级芯片尺寸封装（Fan-in WLCSP）的规模化量产。此外，公司一直致力于智能制造水平的提升，拥有较强的核心设备改造与智能化软件开发能力，在高端机台改造、配套设备及治具研发、生产监测自动化等方面具有一定优势。受益于在集成电路先进封装测试领域较强的技术储备和生产制造能力，公司各主要工艺良率稳定保持在99.95%以上，处于业内领先水平。

在显示驱动芯片领域，一是随着全球面板供应链的转移，中国大陆面板厂商近年逐渐占据多数全球市场份额并奠定全球面板制造中心的行业地位，进而带动中上游的全套产业链发展；二是国内几家新兴的显示驱动芯片设计厂商的加入，并配合国内晶圆代工厂的加入与产能提高，完善了国内显示驱动芯片行业的产业链，实现了显示驱动芯片全流程制造的本土化；三是AMOLED产品在智能手机、平板等领域的渗透率不断拉升，根据CINNO Research统计数据显示，2024年上半年全球市场AMOLED智能手机面板出货量约4.2亿片，较去年同期增长50.1%，其中第二季度同比增长55.3%，环比增长13.1%。2024年上半年全球AMOLED智能手机面板需求持续旺盛，一方面得益于全球智能手机市场回暖，另一方面归功于国内AMOLED产能持续释放以及向低阶产品市场不断渗透；四是近年来国家出台了一系列政策，支持鼓励显示驱动芯片产业的持续发展，尤其是针对超高清视频、虚拟现实、新型显示重点发展应用领域，比如《虚拟现实与行业应用融合发展行动计划（2022-2026年）》要求推进4K以上新型微显示器件的规模量产开发配套显示驱动芯片，上述行业积极变化和政策支持为公司经营业绩持续提升提供坚实基础。

在非显示驱动芯片领域，非显示类业务是未来公司优化产品结构、营收增长和战略发展的重点。2023年为人工智能（AI）元年，未来随着大数据、物联网、云计算和人工智能等信息技术高速发展，晶圆将逐步从硅延伸到三五族化合物，且在后摩尔时代，先进封装技术将成为超越摩尔定律的重要决胜点。公司将在已有技术的基础上继续深耕，布局非显示类业务后段制程，持续延伸技术产品线，在新制程、新产品等领域不断发力，向价值链高端拓展，积极扩充公司业务版图。同时，公司将结合目前在凸块制造和覆晶封装等先进封装技术上累积的丰富经验，拓展DPS封装技术的相关制程，满足市场对于更小尺寸和更高集成度的需求。在电源管理、射频前端模块的应用上，公司将持续与客户进行深度合作，提供整套封装测试的解决方案，增强公司的技术领先优势，并拓宽服务领域至如高性能计算、数据中心、自动驾驶等尖端市场，争取在国际竞争中占据有利地位。公司已经积累了矽力杰、杰华特、南芯半导体等众多优质客户资源。

2.公司主要经营模式

（1）盈利模式

公司主要从事集成电路的先进封装测试，可为客户提供定制化的整体封测技术解决方案，处于半导体产业链的中下游。作为专业的封装测试企业（OSAT），公司采用集成电路封装测试行业通用的经营方式，即由 IC 设计公司（Fabless）委托晶圆代工企业（Foundry）将制作完成的晶圆运送至公司，公司按照与 IC 设计公司约定的技术标准设计封测方案，并对晶圆进行凸块制造、测试和后段封装等工序，再交由客户指定的下游面板厂商、模组厂商以完成终端产品的后续加工制造。公司主要通过提供封装与测试服务获取收入和利润。

（2）采购模式

公司设置采购部，统筹负责公司的采购事宜。根据实际生产需要，采购部按生产计划采购金盐、靶材、光阻液等原材料以及其他各类辅料，并负责对生产设备及配套零部件进行采购。针对部分价格波动较大且采购量较大的原材料（如金盐等），在实际需求的基础之上，公司会根据大宗商品价格走势择机采购以控制采购成本。由需求部门提出采购需求，经审核后产生请购单，采购部随后进行询价、比价和议价流程，通过综合选比后确定供应商并生成采购订单。供应商根据采购订单进行供货，采购部进行交期追踪及请款作业。公司建立了《供应商管理办法》等供应商管理体系，每个季度定期对供应商进行考核，并对品质、交期和配合度三大指标进行考核并量化评分。

（3）生产模式

公司建立了一套完整的生产管理体系，由于封测企业需针对客户的不同产品安排定制化生产，因此公司主要采用“以销定产”的生产模式。公司下设制造中心和品保本部负责生产与产品质量管控。

公司生产流程主要包括首批试产、小批量量产和大批量生产三个阶段，具体如下：

①首批试产：客户提供芯片封装测试的初步工艺方案，公司组织技术及生产人员根据方案进行试产，完成样品生产后交由客户验收。

②小批量量产：首批试产后的样品经客户验证，如满足相关技术指标的要求且封装的产品符合市场需求，则进入小批量量产阶段。此阶段，公司着重进行生产工艺、产品良率的提升。

③大批量生产：在大批量生产阶段，生产计划部门根据客户订单需求安排生产、跟踪生产进度并向客户提供生产进度报告。此阶段，公司需保障产品具有较高的可靠性和良率水平，并具备较强的交付能力。

（4）销售模式

公司下设营销中心，包括显示行销本部、非显示行销本部与客户服务部三大部门，并在中国台湾设立办事处负责当地客户的开发和维护。公司销售环节均采用直销的模式。公司主要通过主动开发、客户引荐等方式获取新的客户资源。

（5）研发模式

公司主要采用自主研发模式，公司以市场和客户为导向，坚持突破创新，不断发展先进产品封测技术，并设立专业的研发组织及完善的研发管理制度。公司研发流程主要包括立项、设计、工程试作、项目验收、成果转化 5 个阶段。

3. 公司市场地位

公司自设立以来即定位于集成电路的先进封装业务，子公司苏州硕中成立于 2004 年，是境内最早实现显示驱动芯片全制程封测能力的企业之一。通过 20 年的辛勤耕耘，公司历经数个半导体行业周期，业务规模和技术水平不断壮大，在境内显示驱动芯片封测领域常年保持领先地位，同时在整个封测行业的知名度和影响力不断提升。2024 年上半年显示驱动芯片封测业务收入 8.31 亿元，是境内收入规模最大的显示驱动芯片封测企业，在全球显示驱动芯片封测领域位列第三名。

4. 公司的业绩情况

从半导体行业来看，以生成式人工智能为代表的新一轮科技革命兴起，智能计算需求暴增，驱动下游需求持续上扬，2024 年上半年，半导体行业销售额实现两位数增长。根据美国半导体行业协会（SIA）公布的数据，2024 年第 1 季度全球半导体收入为 1,377 亿美元，同比增长 15.2%，环比下降 5.7%，2024 年 4 月全球半导体市场销售额为 464 亿美元，与去年同期的 401 亿美元相比，增长 15.8%；根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）最新发布的行业预测，预计 2024 年全年销售额将增长 16%至 6,112 亿美元，2025 年将继续增长 12.5%。

从下游终端应用来看，2024 年以来，智能手机、平板电脑、电视等终端产品需求同比持续增加：

(1) 中国信息通信研究院数据显示，2024 年 5 月，智能手机出货量 2,860 万部，同比增长 13.5%，占同期手机出货量的 94.3%；智能手机上市新机型 37 款，同比增长 37%，占同期手机上市新机型数量的 75.5%。2024 年 1-5 月，智能手机出货量 1.15 亿部，同比增长 11.1%，占同期手机出货量的 94.4%；

(2) 在经历 2023 年连续四个季度的下滑后，中国平板电脑市场需求迎来小幅回升。国际数据公司 (IDC) 发布的 2024 年第一季度中国平板电脑市场季度跟踪报告显示，2024 年第一季度中国平板电脑市场出货量为 713 万台，同比增长 6.6%，其中消费市场同比增长 10.7%，商用市场同比增长 6.3%。

(3) 根据洛图科技 (RUNTO) 的数据监测，2024 年第一季度全球电视出货量为 4,454.7 万台，同比下降 0.9%，整体呈现总量收缩。但今年是体育大年，欧洲杯、奥运会和美洲杯等赛事对于市场销售，尤其是大尺寸电视，成为主要推动力。此外，中国市场在产品结构向上调整的同时，也在等待以旧换新政策细则的出台。

报告期内，公司实现营业收入 93,387.23 万元，同比上升 35.58%，归属于上市公司股东的净利润 16,202.42 万元，同比上升 32.57%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 15,747.69 万元，同比上升 53.72%。

未来，公司将持续以客户与市场为导向，重视研发体系建设，与客户紧密合作，始终秉持携手共创的精神，不断提高关键核心技术攻关能力，扩大产品应用、降低生产成本，提高日常运营效率，积极应对宏观经济波动带来的挑战，保持较强的市场竞争力。

二、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

公司自设立以来，一直从事集成电路的先进封装和测试服务。公司秉持“以技术创新为核心驱动力”的研发理念，通过二十年的研发积累和技术攻关，在凸块制造、测试以及后段封装环节上掌握了一系列具有自主知识产权的核心技术和大量工艺经验，相关技术适用于显示驱动芯片、电源管理芯片、射频前端芯片等不同种类的产品，可以满足客户高性能、高品质、高可靠性封装测试需求。

在凸块制造领域，公司以金凸块为起点相继研发出“微细间距金凸块高可靠性制造技术”、“大尺寸高平坦化电镀技术”等核心技术，在提高预制图形高结合力、提升电镀环节稳定性等方面具有核心竞争力。近年来，除原有的金凸块外，公司在铜柱凸块、铜镍金凸块、锡凸块等其他凸块制造方面也取得了行业领先的研发成果。以铜镍金凸块为例，公司是目前境内少数可大规模量产铜镍金凸块的企业，开发出了“低应力凸块下金属层技术”、“微间距线圈环绕凸块制造技术”、“高介电层加工技术”等核心技术，可在较低成本下有效提升电源管理芯片等产品的性能。

在集成电路测试环节，公司具有以“测试核心配件设计技术”、“集成电路测试自动化系统”为代表的测试技术，可以满足客户多品种、个性化、高自动化的测试需求。

在封装环节，公司以 COF、COG/COP 等显示驱动芯片封装技术为抓手，拥有“高精度高密度内引脚接合”、“125mm 大版面覆晶封装”、“全方位高效能散热解决技术”、“高稳定性晶圆研磨切割”等关键技术。针对非显示驱动芯片的 DPS 封装工艺，公司研发出“高精高稳定性新型半导体材料晶圆切割技术”，在可切割晶圆的精度、厚度、材质等方面进行了创新，尤其是面对越来越多种不同应用的半导体材料，如砷化镓 (GaAs)、钽酸锂 (LiTaO₃)、硅锗 (SiGe)、铌酸锂 (LiNbO₃) 等皆有显著的成果。

公司设立了技术研发中心负责统筹规划先进封测及相关技术的发展与落实，并拥有一支经验丰富、技术领先的研发团队作为保持技术优势的中坚力量，在新型凸块制造工艺以及封装测试工艺的开发的的同时，也可快速将研发成果转化为实际生产应用，使得相关技术可在较短时间内形成竞争力。公司先后被授予“江苏省覆晶封装工程技术研究中心”、“江苏省智能制造示范车间”、“省级企业技术中心”等荣誉称号。截至 2024 年 6 月末，公司已取得 117 项授权专利，其中发明专利 55 项 (中国 49 项，国际 6 项)、实用新型专利 61 项，外观设计专利 1 项。

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

报告期内，公司获得授权发明专利 6 项（中国 3 项，国际 3 项）、授权实用新型专利 5 项。截至报告期末，公司累计获得 117 项授权专利，其中，发明专利 55 项（中国 49 项，国际 6 项）、实用新型专利 61 项、外观设计专利 1 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	6	3	87	49
实用新型专利	21	5	87	61
外观设计专利	0	0	1	1
软件著作权	0	0	0	0
其他	3	3	29	6
合计	30	11	204	117

注：其他指国际发明专利。

3. 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	68,214,539.27	48,429,045.88	40.85
资本化研发投入		-	
研发投入合计	68,214,539.27	48,429,045.88	40.85
研发投入总额占营业收入比例（%）	7.30	7.03	增加 0.27 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

2024 年上半年研发投入增加 40.85%，主要系研发人员薪酬费用及公司对技术、工艺等进行持续的开发投入所致。

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	低功耗微显示驱动芯片的测试研究	2,890.16	802.33	2,007.61	样品测试阶段	低功耗微显示驱动芯片的测试技术进行深	境内领先水平	高阶显示驱动芯片

						入研究,并探索更为先进的测试方法,提高良率		
2	大尺寸高平坦化金凸点的研究	2,571.85	687.38	1,815.73	样品试制阶段	大尺寸芯片内凸块高度公差达到业界领先	行业领先水平	各类 12 吋显示驱动芯片
3	超大版面先进覆晶封装技术的研究	3,588.05	1,004.54	2,483.06	样品测试阶段	业界首创大版面覆晶封装产品,满足未来更高阶显示产品的需求	行业领先水平	用于更高解析度需求的各类高阶显示产品
4	晶圆级先进切割技术研究	2,940.51	781.36	2,081.02	样品试制阶段	建立可应用于更小更薄芯片的先进切割技术	境内领先水平	用于各类高阶芯片封装
5	车规级高稳定性覆铜芯片封装的研究	3,828.05	931.43	1,965.17	样品试制阶段	(1)建立 1P1M 以上结构的车载芯片 Bumping 加工生产线并量产,其中 PI 工艺可提供 5um 和 10um 不同厚度、Metal 工艺可提供 RDL、CuNiAu 等不同金属类别;(2)Bumping 加工良率不低于 99.8%;(3)Bump Size、Bump Height 等凸块封装特性值 Cpk 不低于 1.67	行业领先水平	车载娱乐、车载影音、车载电源转换等车载电子功能芯片
6	高密度多引脚多层电镀凸块应用于显示驱动芯片的研究	3,685.35	921.34	921.34	样品试制阶段	单芯片凸块共面性 2um 内;凸点各层结合力大于 5.0g/mil;凸点表面硬度 90±20Hv;凸点表面粗糙度 Tir <1.8um	境内领先水平	应用于显示驱动 IC 封装
7	大尺寸高性能高稳定性射频芯片的研究	2,528.85	632.21	632.21	工艺开发验证阶段	(1)凸块高度共面性≤4um;(2)凸块与 PI 的结合力 ≥5g/mil	行业领先水平	用于现代物流、供应链管理、电子标签等无线射频识别领域

8	高精度覆晶方形扁平无引脚及模块之封测的技术研究	932.50	233.13	233.13	样品试制阶段	OS良率<2000PPM,产品信赖性达MSL1,condition B	行业领先水平	应用于各类高精度覆晶无引脚芯片及模块的先进封装
9	大尺寸高结合力金凸点的研究	3,388.35	141.18	141.18	计划阶段	整片晶圆金凸点的侧蚀≤1um 晶圆特性值水准满足客户规格	行业领先水平	用于显示驱动芯片
10	应用于晶圆级显示驱动芯片同测数的研究	1,896.64	12.71	12.71	研究开发阶段	研究驱动芯片同测数,提升测试效率,降低测试成本	行业领先水平	用于显示驱动芯片
11	高抗弯折显示驱动芯片封装研究	2,312.13	6.36	6.36	工艺开发验证阶段	改善产品应力,增强芯片抗弯折能力 Die strength ≥500Mpa	行业领先水平	用于高阶显示芯片封装,如柔性折叠屏等
12	薄膜覆晶封装高效散热技术的研究	1,176.20	4.19	4.19	样品试制阶段	提高热量传导效率,降低芯片热量,延长产品使用寿命	行业领先水平	应用于高清,高频显示驱动芯片,如大尺寸高清电视,电竞屏等
13	车规级高稳定性铜柱芯片封装的研究	2,352.41	10.56	10.56	工艺开发验证阶段	建立1P1M以上结构的车载芯片,铜柱工艺可提供CuSn、CuNiSn等不同金属类别;铜柱高度公差达到业界领先水平	行业领先水平	用于高阶芯片封装,例如车载充电器,车载无线充电、信息娱乐系统等车载电子功能芯片
合计	/	34,091.05	6,168.72	12,314.27	/	/	/	/

注：以上在研项目为截止报告期末的在研项目。

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)	247	186
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	13.44	12.50
研发人员薪酬合计	4,045.89	3,009.00
研发人员平均薪酬	16.35	15.67

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
硕士	9	3.64
本科	159	64.37
专科	28	11.34

高中及以下	51	20.65
合计	247	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	87	35.22
30-40岁(含30岁,不含40岁)	119	48.18
40-50岁(含40岁,不含50岁)	40	16.20
50-60岁(含50岁,不含60岁)	1	0.40
合计	247	100.00

6. 其他说明

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

1. 技术研发优势

集成电路先进封装测试属于技术密集型行业，技术研发能力是企业赖以生存的基础。自设立以来，公司即定位于以凸块制造（Bumping）和覆晶封装（FC）为核心的先进封装企业。在显示驱动芯片封测领域，凭借多年来的研发积累和技术攻关，公司掌握了“微细间距金凸块高可靠性制造技术”、“高精度高密度内引脚接合技术”、“测试核心配件设计技术”、“薄膜覆晶封装高效散热技术”等一系列具有自主知识产权的核心技术，覆盖了凸块制造、晶圆测试和后段封装测试等全部工艺流程。相关技术可在约 30 平方毫米的单颗芯片上最多“生长”出四千余金凸块，并可确保芯片引脚与凸块之间高精度、高准确性地结合。同时，公司具备双面铜结构、多芯片结合等先进 COF 封装工艺，并在业内前瞻性地研发了“125mm 大版面覆晶封装技术”，可以成倍增加所封装芯片的引脚数量，适用于高端智能手机 AMOLED 屏幕。目前，公司已具备业内最先进 28nm 制程显示驱动芯片的封测量产能力，相关技术为高端芯片性能的实现提供了重要保障。

此外，公司将凸块技术延伸至电源管理芯片、射频前端芯片等非显示类芯片封测领域。公司围绕铜镍金凸块、铜柱凸块、锡凸块等领域开发出“低应力凸块下金属层技术”、“微间距线圈环绕凸块制造技术”、“高厚度光阻涂布技术”、“真空落球技术”、“高精密覆晶方形扁平无引脚及模块之封测的技术”等多项核心技术。具体而言，作为大陆地区少数实现铜镍金凸块量产的企业，公司可通过多层金属与介电材质的堆叠，在不改变芯片内部结构的情况下，优化后段封装形式，大幅提升芯片产品性能；在铜柱凸块、锡凸块技术上，公司也实现了较多的技术积累，实现了从凸块制造到后段封装的全制程扇入型晶圆级芯片尺寸封装（Fan-in WLCSP）技术，并已成功导入客户实现量产。该技术可实现封装后芯片尺寸基本等同于封装前尺寸，并降低封装成本，是未来先进封装的主流形式之一。

2. 高质量、高稳定性和高可靠性的产品优势

在集成电路行业这片广阔的科技海洋中，品质的稳定是破浪前行的关键。公司将风险思维及过程管理模式贯穿于研发、制造、检测的全流程，通过产品质量先期策划及生产件批准流程，严格把控产品质量形成的各阶段，以确保每一件产品都能达到最高标准，满足客户的需求。同时，公司一直致力于建立健全质量控制体系，通过了包括 IATF16949 汽车行业质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO9001 质量管理体系、ISO45001 职业健康与安全管理体系、ANSI/ESD S20.20 静电防护管理体系认证等为代表的一系列国际体系认证，并在内部建立了全方位、多层次和极其严苛的质量管理标准，有效地保证了产品的优质、稳定。

通过多年来精益求精的工匠精神，报告期内公司在凸块制造、COG/COP、COF、DPS 等各主要生产环节的生产良率可稳定在 99.95% 以上。优异的品质管控能力为公司树立了良好口碑，也为公司业务开展奠定了坚实基础。

3. 技术改造与软件开发优势

集成电路的先进封装与测试领域涉及的工序较多且技术发展日新月异，需要对生产软硬件进行不断地升级改造以快速响应客户需求。公司一直致力于智能制造的投入与专业人才的培养，拥有一支 20 余人的专业化团队，具备较强的核心设备改造、配件设计以及自动化系统开发能力。

在核心设备改造方面，公司自主设计并改造了一系列适用于 125mm 大版面覆晶封装的相关设备，为大版面覆晶封装产品的量产奠定了坚实基础，并自行完成了核心 8 吋 COF 设备的技术改造以用于 12 吋产品，大幅节约了新设备购置所需的时间和成本；在高端设备配件及工治具设计方面，公司研发设计出高温测试治具装置，解决了测试温度均匀性问题，提升了晶圆测试效率和品质；在系统开发方面，自主研发出真空溅镀、电镀等关键节点参数智能化监控系统，并且开发出测试自动化体系，进一步提升了公司整体的工艺管控水平。出众的技术改造与软硬件开发能力是公司自主创新的重要体现。

4. 丰富的产品组合及特色工艺优势

公司可顺应客户要求，提供基于 8 吋、12 吋晶圆的全制程“一站式”封测业务，可极大提高产品的稳定性与可靠性，并有效减轻客户成本。针对电源管理芯片、射频前端芯片等产品对于高 I/O 数、高电性能、低导通电阻日益增长的需求，公司可提供如铜镍金凸块、铜柱凸块、锡凸块等先进凸块制造技术以及重布线、多层堆叠等特色工艺，也可提供全制程的 Fan-in WLCSP 量产服务以满足客户需求。此外，公司还可为客户提供各类配套服务，如凸块制造所需的光罩设计、探针卡的设计维修、薄膜覆晶卷带设计、测试程式开发等。丰富的产品组合和先进的特色工艺为公司提供了极具市场竞争力的业务基础。

5. 地域优势

公司客户主要为集成电路芯片设计企业，其对交货时间要求严格，交货时间短和便利的地理位置可为集成电路芯片设计企业减少库存，节约运输时间和资金成本，及时应对来自客户的随机性和突发性需求，方便企业与客户的交流和反馈，增强其竞争力。

公司注册地合肥市近年来在集成电路领域形成了一定的规模效应，目前已成为中国大陆集成电路产业发展最快、成效最显著的城市之一。合肥市被国家发改委和工信部列为集成电路产业重点发展城市，也是全国首个“海峡两岸集成电路产业合作试验区”和首批“国家集成电路战略性新兴产业集群”。

合肥市具有良好的产业基础和经营环境，政府大力推进集成电路产业的集群发展，据不完全统计，合肥已聚集集成电路企业超 400 家，从业人员超 2.6 万人，构建了从设计、制造、封装测试、装备材料，到公共服务平台的完整产业链生态。晶合集成、京东方、维信诺等与公司相关的上下游企业均在合肥有所布局。

长三角地区是目前中国大陆集成电路产业的主要集群区域，已形成了芯片研发、设计、制造、封装测试以及相关物料和设备等较完整的集成电路产业链。江苏集成电路产业链完备、配套能力强，芯片设计与制造能力提升较快。全资子公司苏州顾中所在的苏州工业园区也汇集了和舰芯片、华星光电等公司上下游企业。

此外，公司在中国台湾设有办事处，可与当地 IC 设计客户保持更为紧密的沟通，有助于公司境外业务的开展。优越的地理位置为公司发展提供了丰沃土壤，有利于公司减少交货时间并节约运输时间、库存成本，同时有助于公司及时处理客户或下游企业的各类需求，方便与其直接交流和反馈，公司在成本控制、人才资源、专业技术上的优势将越发突出。

6. 团队经验丰富、具有创新精神的管理团队

公司的经营管理团队主要来自内部培养，具有较高的人员稳定性，同时主要成员在集成电路先进封测行业拥有超过 15 年以上的技术研发和生产管理经验，具备国际一流先进封测企业的视野和产业背景。自设立以来，公司经营管理团队通过技术引进、消化吸收和自主创新，逐步积累和提高了以凸块制造（Bumping）和覆晶封装（FC）为代表的先进封装技术及生产管理的能力。在管理团队的卓越带领之下，公司业务规模不断增长，行业地位显著提升。经验丰富且稳定的管理团队，有利于公司继续保持在行业内的领先地位，不断提升公司品牌效应。

7. 优质的客户资源和市场开发优势

凭借领先的先进封测能力、高品质的产品质量以及多品种的封测服务种类，公司赢得了境内外集成电路设计企业的广泛认可，并与众多国内外知名设计公司保持了良好且稳定的合作关系。在显示驱动芯片封测领域，公司积累了联咏科技、敦泰电子、奇景光电、瑞鼎科技、谱瑞科技、晶门科技、集创北方、奕斯伟计算、云英谷、格科微、通锐微等境内外知名的客户；在非显示类芯片封测领域，公司开发了昂瑞微、矽力杰、杰华特、南芯半导体、纳芯微、艾为电子、唯捷创芯、希荻微等优质客户资源。上述客户在集成电路相关领域具有较高的市场占有率和知名度。此外，公司拥有一支在集成电路上下游产业链具有丰富经验和人脉资源的业务团队，有利于公司更好地开拓和服务好客户。优质客户的深度及广度是公司重要的竞争优势。

(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

四、经营情况的讨论与分析

根据美国半导体行业协会（SIA）公布的数据，2024 年第 1 季度全球半导体收入为 1,377 亿美元，同比增长 15.2%，环比下降 5.7%，2024 年 4 月全球半导体市场销售额为 464 亿美元，与去年同期的 401 亿美元相比，增长 15.8%。

随着 5G 通信技术、物联网、大数据、人工智能、视觉识别、新能源汽车、自动驾驶等新兴应用场景的快速发展，为集成电路产业发展带来巨大的机会。同时新兴应用市场对集成电路多样化和复杂程度的要求越来越高，并且原有终端设备的结构调整为集成电路产业带来新的增长动力。如 4k 及 8k 高清电视占比的提升促进了显示驱动芯片需求数量的增加，又如 5G 时代的到来推动了射频前端芯片需求量不断提升，技术变革和新兴下游市场的需求变革为集成电路产业提供了巨大增长动力。此外得益于各大面板厂如京东方、维信诺、天马等对 AMOLED 的持续布局，AMOLED 渗透率不断增长。根据 CINNO Research 统计数据显示，2024 年上半年全球市场 AMOLED 智能手机面板出货量约 4.2 亿片，较去年同期增长 50.1%，其中第二季度同比增长 55.3%，环比增长 13.1%。另根据 Omdia 预估，AMOLED 智能手机的需求将持续增长。同时随着其他应用的提升，AMOLED 显示驱动芯片市场在 2028 年前将保持双位数的增长。

公司顺应市场发展趋势，坚持以客户与市场为导向，不断加强自身在先进封装测试领域的核心能力，持续提升技术水平、优化产品结构、降低生产成本，提高日常运营效率，提升产业链资源整合能力，为客户带来更具竞争力、更优质的服务。报告期内，公司实现营业收入 93,387.23 万元，归属于上市公司股东的净利润 16,202.42 万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 15,747.69 万元。报告期内，公司持续深化研发创新，始终秉持“以技术创新为核心驱动力”的研发理念，巩固细分领域市场优势，稳步推进产能提升对产品、技术的研发持续投入，丰富在研产品种类。2024 年上半年，公司研发投入 6,821.45 万元，占营业收入的 7.30%。

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

五、风险因素

适用 不适用

1. 宏观经济和行业周期波动的风险

公司主营业务为集成电路封装测试服务，具有较强的周期性。例如，下游显示面板行业具有周期性较强、价格波动较大的特点，间接对显示驱动芯片及相关封测需求产生较大影响。同时，显示驱动芯片、电源管理芯片以及射频前端芯片等产品的下游终端主要为消费类电子，如智能手机、平板电脑、笔记本电脑、高清电视、智能穿戴、车载产品等，相关产品性能更新速度快、品牌及规格型号繁多使得需求变化较大。

2. 技术及产品升级迭代的风险

随着全球集成电路行业的不断发展及终端应用产品对集成电路相关性能的要求不断提高，集成电路对端口密度、信号延迟及封装体积等提出了越来越高的要求。以显示驱动芯片为例，一方

面，显示屏分辨率、清晰度的提升意味着更多 I/O 数量，对凸块制造的密度、间距提出越来越高的要求，测试的复杂性也随之提升，后段封装的精准度和难度也大幅增加；另一方面，AMOLED、Mini Led、Micro Led 等新型显示技术正处于发展阶段，相关新型显示技术对已有显示技术的升级迭代将间接对显示驱动芯片封测技术产生一定影响。

如果公司无法根据行业发展趋势和下游客户需求进行技术与产品创新，或新开发的产品质量未能得到客户认可，或研发项目无法顺利实现商业化，将可能面临订单流失、市场地位下降的风险，从而对公司的核心竞争力造成不利影响。

3.经营风险

(1) 行业波动及需求变化风险

受国际地缘政治冲突、经济环境的影响，近年来，集成电路行业需求出现较大波动。公司主营业务为集成电路封测综合服务，覆盖显示驱动芯片、电源管理芯片、射频前端芯片等多类产品，集成电路行业的发展状况对公司的生产经营具有重大直接影响。集成电路行业具有与宏观经济同步的特征，其波动幅度甚至会超过全球经济波动幅度。若未来宏观经济形势变化，全球集成电路产业市场出现较大波动，将对公司经营业绩带来较大的影响。

(2) 市场竞争加剧的风险

近年来，各大封测厂商积极布局先进封装业务，在显示驱动芯片封测领域，除细分行业龙头顾邦科技、南茂科技继续在相关领域保持领先地位外，综合类封测企业通过自建（如通富微电）或与其他方合作（如日月光与同兴达）等方式对相关领域也进行积极布局。

相较于行业内头部封测企业，公司在资产规模、资本实力、产品服务范围等方面存在一定差距，面对行业竞争加剧的局面，若公司不能较好地采取措施应对，可能会对公司业务开拓以及经营业绩产生不利影响。

(3) 非显示类业务开拓不利的风险

公司从 2015 年开始布局铜镍金凸块、铜柱凸块、锡凸块等非显示先进封装技术的研发，并于 2019 年完成后段 DPS 封装的建置，目前非显示类业务虽增长较快但整体规模相对较小，非全制程占比较高，且主要集中在电源管理、射频前端等芯片领域，客户主要集中在中国境内，与长电科技、通富微电、华天科技等头部综合类封测企业相比综合实力具有较大差距。若综合类封测企业对相关细分领域进行大规模投入、非显示类客户导入不及预期或下游终端市场环境出现不利变化等情况，则存在非显示封测业务开拓不利的风险。

(4) 研发技术人才流失风险

集成电路封测行业是典型的技术密集行业，企业的技术研发实力源于对专业人才的储备和培养。虽然近几年中国大陆集成电路封测行业取得快速发展，从业人员逐步增多，但专业研发人才供不应求的情况依然普遍存在。由于近几年市场对于集成电路封测高端人才的需求急剧增加，人才招聘成本不断上升，未来一段时间，专业人才相对缺乏仍将成为制约行业发展的重要因素之一。若公司核心技术人才流失，将对公司的研发生产造成不利影响。

4.财务风险

(1) 汇率波动风险

公司存在部分境外销售及境外采购的情况，并主要通过美元或日元进行结算。未来若人民币与美元或美元与日元汇率发生大幅波动，可能导致公司产生较大的汇兑损益，引起公司利润水平的波动，对公司未来的经营业绩稳定造成不利影响。

(2) 存货跌价风险

报告期，公司存货账面价值为 44,308.20 万元，占期末资产总额的比重为 6.37%。公司期末存货金额较大，占比较高，并且公司存货金额可能随着公司业务规模扩大进一步增长。如果未来市场需求、价格发生不利变动，公司将面临存货跌价的风险，进而会给公司经营造成一定的不利影响。

(3) 商誉减值风险

2018 年 1 月，公司收购苏州顾中形成商誉 88,748.48 万元。报告期内，苏州顾中系公司封装测试业务主要经营主体，如果未来封装测试市场需求、产业政策或其他不可抗力等外部因素发生重大不利变化，而苏州顾中未能适应前述变化，则可能对苏州顾中的盈利能力产生不利影响，进而可能使公司面临商誉减值的风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

(4) 税收优惠存在不确定性的风险

报告期内，公司子公司苏州硕中享受高新技术企业15%的所得税优惠税率，若未来上述税收优惠政策发生变化或者子公司苏州硕中不再符合税收优惠条件，则可能对公司的经营业绩和盈利产生不利影响。

(5) 政府补助政策变化风险

报告期内，公司计入当期损益的政府补助金额为249.66万元。集成电路行业系国家重点战略产业，目前各级政府或主管部门给予的补助政策较多，如果未来政府部门对公司所处产业的政策支持力度有所减弱，或者其他补助政策发生不利变化，公司取得的政府补助金额将会有所减少，进而对公司的经营业绩产生一定的影响。

六、报告期内主要经营情况

具体参见本节“四、经营情况的讨论与分析”。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	933,872,295.84	688,808,278.14	35.58
营业成本	626,941,011.33	473,744,828.88	32.34
销售费用	5,937,125.96	4,713,378.84	25.96
管理费用	61,268,705.51	42,759,609.13	43.29
财务费用	-14,628,943.77	-2,903,581.83	-403.82
研发费用	68,214,539.27	48,429,045.88	40.85
经营活动产生的现金流量净额	316,388,303.49	133,211,461.65	137.51
投资活动产生的现金流量净额	-662,880,185.84	-150,070,267.08	-341.71
筹资活动产生的现金流量净额	-315,946,066.53	1,815,161,185.43	-117.41

营业收入变动原因说明:主要系市场行情回温，客户订单量增加所致。

营业成本变动原因说明:主要系业务增长，且设备折旧及人力成本等较上年同期增加所致。

销售费用变动原因说明:主要系销售人员薪酬费用增加所致。

管理费用变动原因说明:主要系管理人员薪酬费用及公司折旧摊销、水电燃气费用增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系利息收入增加及利息费用减少所致。

研发费用变动原因说明:主要系研发人员薪酬费用及公司对技术、工艺等进行持续的开发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司购置设备增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司上年同期首次公开发行股票取得的募集资金所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占	上年期末数	上年期末数占	本期期末金额较上年	情况说明

		总资产的比例 (%)		总资产的比例 (%)	期末变动比例 (%)	
货币资金	1,494,065,411.03	21.47	2,142,593,988.57	29.95	-30.27	主要系归还借款、支付设备款、现金分红增加
交易性金融资产	240,143,159.30	3.45	144,021,461.92	2.01	66.74	主要系购买理财产品增加
使用权资产	7,419,941.59	0.11	613,835.69	0.01	1,108.78	主要系厂房租赁增加
长期待摊费用	2,293,016.78	0.03	1,506,713.71	0.02	52.19	主要系宿舍家具增加
其他非流动资产	24,815,721.34	0.36	15,956,940.23	0.22	55.52	主要系业务扩张, 预付设备款增加
合同负债	42,802,248.97	0.62	30,503,495.85	0.43	40.32	主要系预收款项增加
其他应付款	60,906,610.94	0.88	25,642,015.58	0.36	137.53	主要系采购 Tape 增加
一年内到期的非流动负债	94,477,046.57	1.36	222,550,126.96	3.11	-57.55	主要系一年内到期的长期借款减少
其他流动负债	3,747,910.94	0.05	2,427,979.39	0.03	54.36	主要系期末预收货款的待转销项税额增加
租赁负债	5,350,779.02	0.08	-	-	不适用	主要系厂房租赁增加

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

期末受限资产总额为保函保证金 8,560,000.00 元。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	144,021,461.92	23,697.38			1,639,735,000.00	1,543,637,000.00		240,143,159.30
合计	144,021,461.92	23,697.38			1,639,735,000.00	1,543,637,000.00		240,143,159.30

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

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

公司名称	主营业务	注册资本	总资产（人民币万元）	净资产（人民币万元）	营业收入（人民币万元）	净利润（人民币万元）	持股比例（%）
顾中科技（苏州）有限公司	集成电路封装测试	人民币 1,151,148,315.50 元	473,503.15	266,200.59	111,193.67	20,443.63	100.00
顾国际贸易有限公司	经营集成电路产品的采购及销售所需的设备、原料及产成品，并提供售后服务及市场调研服务。	美元 1,130,000.00 元	61,044.77	2,732.20	55,194.86	430.65	100.00

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理**一、股东大会情况简介**

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 2 月 29 日	www.sse.com.cn，股东大会会议决议公告编号：2024-007	2024 年 3 月 1 日	审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易预计情况的议案》《关于公司 2024 年度财务暨资本支出预算方案的议案》《关于补选非职工代表监事的议案》《关于变更公司住所、修订公司章程并授权办理工商变更登记的议案》
2023 年年度股东大会	2024 年 5 月 23 日	www.sse.com.cn，股东大会会议决议公告编号：2024-034	2024 年 5 月 24 日	审议通过了《关于〈合肥顾中科技股份有限公司 2023 年年度报告〉及摘要的议案》《关于公司 2023 年度财务决算报告的议案》《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》《关于 2023 年度董事会工作报告的议案》《关于 2023 年度监事会工作报告的议案》《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》《关于向银行申请综合授信额度的议案》《关于公司 2024 年远期结售汇业务的议案》《关于续聘公司 2024 年度会计师事务所的议案》《关于公司 2024 年度非独立董事、监事及高级管理人员薪酬的议案》《关于修订公司章程、股东大会议

				事规则及董事会议事规则的议案》《关于修订公司部分治理制度的议案》《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》《关于公司<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的召集、召开程序、召集人资格、出席股东大会人员的资格及股东大会的表决程序和表决结果均符合法律、法规和《公司章程》的规定，合法、有效。

二、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
左长云	监事会主席	离任
吴茜	监事	选举
杨国庆	监事会主席	选举
李良松	副总经理	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

适用 不适用

原监事会主席左长云先生于 2024 年 1 月 12 日申请辞去公司第一届监事会监事及监事会主席职务，公司于 2024 年 1 月 12 日召开第一届监事会第十二次会议，进行了监事会选举工作，审议通过同意提名吴茜女士为公司第一届监事会监事候选人，并于 2024 年 2 月 29 日召开的 2024 年第一次临时股东大会选举通过；于 2024 年 2 月 29 日召开第一届监事会第十三次会议，选举杨国庆女士担任公司第一届监事会主席职务。具体内容详见公司在 2024 年 1 月 13 日、2024 年 3 月 1 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《合肥顾中科技股份有限公司关于公司监事会主席辞职暨补选非职工代表监事的公告》（公告编号：2024-002）和《合肥顾中科技股份有限公司关于选举监事会主席的公告》（公告编号：2024-008）。

原副总经理李良松先生于 2024 年 5 月 17 日申请辞去公司副总经理职务。具体内容详见公司在 2024 年 5 月 18 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《合肥顾中科技股份有限公司关于高级管理人员辞职的公告》（公告编号：2024-033）。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

公司综合考虑员工工作职责、工作年限、专业背景、参与研发项目情况、在核心技术开发中所承担的角色与贡献程度等多方面因素，确定对公司发展有突出贡献、在公司主要产品生产工艺研发中具有重要作用的员工为核心技术人员。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	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

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于 2024 年 3 月 12 日召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第十四次会议审议通过了《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案，于 2024 年 4 月 30 日召开的第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十六次会议审议通过了《关于公司<2024 年限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》等相关议案。公司拟以 6.25 元/股的价格向激励对象授予 35,671,119 股第二类限制性股票，其中首次授予 34,950,985 股，预留授予 720,134 股。上述议案已经公司于 2024 年 5 月 23 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。	具体内容详见公司于 2024 年 3 月 13 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《合肥顾中科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）摘要公告》（公告编号：2024-010）、《合肥顾中科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）》、《合肥顾中科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，于 2024 年 5 月 1 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《合肥顾中科技股份有限公司关于 2024 年限制性股票激励计划（草案）及相关文件的修订说明公告》（公告编号：2024-025）、《合肥顾中科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案修订稿）摘要公告》（公告编号：2024-026）、《合肥顾中科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》等相关文件
公司于 2024 年 5 月 23 日召开第一届董事会第十八次会议、第一届监事会第十七次会议审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划向激励对象首次授予限制性股票的议案》《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，确定 2024 年 5 月 23 日为首次授予日，以授予价格 6.25 元/股向符合条件的 253 名激励对象授予 34,950,985 股第二类限制性股票。	具体内容详见公司于 2024 年 5 月 24 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《合肥顾中科技股份有限公司关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2024-037）等相关文件。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	563.85

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

报告期内，公司无超标排放情况，具体如下：

（1）合肥顾中科技股份有限公司

I. 危废

公司主要危废有：电镀废液、废水污泥、去光阻废液、抹布、废显影液、胶管、滤芯、化学品空桶等，均委托有资质的供应商进行处理。

II. 废气

各类生产废气分别经过相应的废气处理设施后，达到《大气污染物综合排放标准》

（DB32/4041-2021）的相关标准后进行排放。

编号	排放口名称	污染物名称	检测值 (mg/Nm ³)	排放限值 (mg/Nm ³)	2024 年上 半年排 放量 (t)	年度许 可排 放量 (t)
DA001	有机排气	非甲烷总烃	4.03	120	0.112	1.065
DA002	氰酸排气	HCN	未检出	0.5	未检出	不涉及
DA003	一般酸排	HCL	0.77	100	0.038	不涉及
DA004	酸性排气	HCL	1.45	0.5	0.072	不涉及
		NO2	未检出	240	未检出	0.096

III. 废水

各类生产废水经厂内废水处理设施分质处理，达到《电子工业水污染物排放标准》

（GB39731-2020）的相关标准，排放至陶冲湖污水处理厂集中处理。

编号	排放口名称	污染物名称	检测值 (mg/L)	排放限值 (mg/L)	2024 年上 半年排 放量 (t)	年度许 可排 放量 (t)
DW001	废水总排口	悬浮物	2	400	0.062	不涉及
		氟化物（以 F-计）	0.24	20	0.007	不涉及
		pH 值（无量纲）	8.08	6-9	不涉及	不涉及
		化学需氧量	23.3	500	0.726	50.9
		氨氮（NH ₃ -N）	0.3	45	0.009	0.9
		总氮	6.48	70	0.2	不涉及
		氰化物	0.004L	0.2	未检出	不涉及
		总铜	0.04L	1.0	未检出	不涉及
		石油类	0.06L	5	未检出	不涉及
		总磷（以 P 计）	0.03	8	0.0009	不涉及
		总有机碳	7	150	0.218	不涉及
		阴离子表面活性剂	0.05L	20	未检出	不涉及
		总锌	0.137	1.5	0.004	不涉及

L 代表检测结果低于检测限值。

（2）顾中科技（苏州）有限公司

I.危废

公司主要危废有：电镀废液、废水污泥、去光阻废液、抹布、废显影液、胶管、滤芯、化学品空桶等，均委托有资质的供应商进行处理。

II.废气

各类生产废气分别经过相应的废气处理设施后，达到《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）、《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）的相关标准后进行排放。公司锅炉为冬天在极端气候情况下补充提供取暖热水，目前为冰机回收热用于取暖，未开启锅炉。

编号	排放口名称	污染物名称	检测值 (mg/Nm ³)	排放限值 (mg/Nm ³)	2024年上半年 排放总量 (t)	年度许可排 放量 (t)
DA001	酸性排气	硫酸雾	0.86	30	0.177	0.309
DA002	有机排气	VOCS	0.77	50	1.089	3.666
DA003	锅炉烟囱	二氧化硫	下半年检测	100	未开启	不涉及
		林格曼黑度	下半年检测	1	未开启	不涉及
		氮氧化物	下半年检测	200	未开启	不涉及
		颗粒物	下半年检测	30	未开启	不涉及
DA004	氰酸排气	氰化氢	0.11	0.5	0.00648	0.056
DA005	酸性废气	氯化氢	4.6	30	0.083	0.36
		氮氧化物	11	200	0.056	0.17

III.废水

各类生产废水经厂内废水处理设施分质处理，达到《半导体行业污染物排放标准》（DB32/3747-2020）的相关标准，排放至园区第一污水处理厂集中处理。

编号	排放口名称	污染物名称	检测值 (mg/L)	排放限值 (mg/L)	2024年上 半年排放总 量 (t)	年度许可排 放量 (t)
DW001	废水总排 口	悬浮物	6	250	0.887	29.92
		氟化物(以F-计)	0.006	15	0.058	不涉及
		pH值(无量纲)	7.1	6-9	不涉及	不涉及
		化学需氧量	37	300	9.413	74.28
		氨氮(NH ₃ -N)	0.432	20	0.16	1.372
		硫化物	0	1	0	不涉及
		氰化物	0.006	0.2	0	0.0113
		总铜	0	0.3m	0.003	0.038
		石油类	0.09	5	0.031	不涉及
		总磷 (以P计)	0.34	3	0.055	0.206
		总有机碳	10	90	1.417	不涉及
		阴离子表面活性 剂	0	1	0.028	不涉及
		总锌	0	1	0.001	不涉及

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司高度重视环境保护工作，认真贯彻落实环境保护法律法规标准要求，建立了较为完善的污染防治设施，定期维护，保持污染防治设施正常运行，做好废水废气处理过程和排放的在线监测和定期检测，保证各类污染物的达标排放；同时依照规范对危险废物分类收集，分类合规储存，委托有资质的供应商进行处理。

目前顾中科技 2023 年年底已建成 1 套含氰废气处理装置，设计能力为 36000m³/h；2 套酸性废气处理装置，设计能力为 50000m³/h 和 15000m³/h；1 套有机废气处理装置（沸石转轮+RCO），设计能力为 30000m³/h，目前正废水处理能力为 700m³/d；废气废水处理设施均具备应急处置能力。

目前苏州顾中有 1 套含氰废气处理装置，设计能力为 36000m³/h；2 套酸性废气处理装置，设计能力为 54000m³/h 和 10000m³/h；1 套有机废气处理装置，设计能力为 40000m³/h，废气处理设施为沸石转轮+RCO。废水处理能力为 1000m³/h；废气废水处理设施均具备应急处置能力。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司及子公司依法进行建设项目环境影响评价，依法取得环保行政许可，严格遵守建设项目环境影响评价制度、建设项目竣工环境保护验收规定等相关制度和规定。排污许可证在有效期内，排污许可证季报及年报均依要求执行。

公司名称	排污许可证编号	有效期
合肥顾中科技股份有限公司	91340100MA2RFYL703001U	2029.1.31
顾中科技（苏州）有限公司	91320594762849748G001V	2027.12.12

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

按照环保部门要求，公司及子公司对环境因素进行了风险评估和分析，针对可能发生的污染事故，提出相应处置预案和措施，分别编制完成《企业突发环境事件应急预案》，并按照计划开展环境事件应急演练。

公司名称	突发环境事件应急预案	有效期
合肥顾中科技股份有限公司	备案号：340163-2024-011-L	2027.5.19
顾中科技（苏州）有限公司	备案号：QZKG-YJYA-2021	2024.12.14

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司及子公司按照国家及地方环境保护相关法律法规和公司实际情况，完成环境自行检测方案的编制、审核，并依照方案开展自动监测和定期委托具备资质的第三方监测。废水排放安装在线监测，同时进行月度监测，有机废气安装在线监测，废气、噪音进行季度监测。检测活动和结果在环保局网站上进行信息公开。报告期内，污染物排放结果均符合排放标准。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

顾中科技计划于 2024 年完成 IOS14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系的审核。

苏州顾中已通过 IOS14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系、ISO14064 温室气体排放核查、QC080000 有害物质管理体系、ISO50001 能源管理体系的认证，并依照体系要求有效执行。2022 年取得绿色工厂证书，2023 年通过新的清洁生产审核，企业环保保险信用等级绿色。

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司依法开展各项生产经营活动，严格履行污染防治主体责任，确保污染防治、生态保护、环境风险防范等措施落实。建立了企业环保责任制度并进行相关体系认证，明确单位负责人和有关人员责任，加强环境隐患排查，加大环保建设与投入。积极开展各类环保法规教育培训及环保宣传活动，提倡节能减排、绿色办公、推动绿色低碳循环发展。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：tCO ₂ e）	546.05
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产有助于减碳的新产品等）	1、屋顶光伏发电； 2、电力优化及节能，合理优化餐厅空调及地下室排气的开启时间，调整办公区域及走道照明数量，规范照度； 3、新增 UF 和 ROR 系统，将废水进行再浓缩，并中水回用减少废水排放量； 4、有机废气处理工艺升级，在原沸石转轮+RCO 的基础上，增加前置喷淋吸附。

具体说明

√适用 □不适用

公司每年对节能减排都会有执行目标指标，坚持实施改善措施，践行可持续发展理念，以降低对生态环境的影响；响应国家推动能耗双控逐步转向碳排放双控的规划，履行企业碳排放双控责任。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行的承诺	股份限售	公司控股股东合肥硕中控股、持有公司5%以上股份的股东硕中控股（香港）、芯屏基金	1、自公司股票上市之日起36个月之内，不转让或者委托他人管理本公司/本企业直接和间接持有的公司首次公开发行A股股票前已发行的股份，不由公司回购该部分股份。 2、公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于首次公开发行A股股票的发行价格，或者上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于首次公开发行A股股票的发行价格，本公司/本企业持有公司股票的锁定期限自动延长6个月；如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价格作相应调整。 3、如果本公司/本企业违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本公司/本企业在接到公司董事会发出的本公司/本企业违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起20日内将有关收益交给公司。	合肥硕中控股：2022年4月8日/硕中控股（香港）：2022年3月28日/芯屏基金：2022年4月21日	是	首次公开发行股票前承诺期限：上市之日起36个月；因触发延长锁定期承诺的履行条件，上述锁定期自动延长6个月。	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东CTC、芯动能基金	1、自公司股票上市之日起12个月之内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发	2022年4月8日	是	首次公开发行股票前承诺期限：上市之日起12	是	不适用	不适用

		行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。 2、如果本企业违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本企业在接到公司董事会发出的本企业违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。			个月。			
股份限售	公司股东南京盈志、南京崑隆、淮安众力	1.若公司首次公开发行股票并上市的申报于本次增资完成工商变更登记手续之日后 12 个月内完成，则自公司本次增资完成工商变更登记手续之日起 36 个月之内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司首次公开发行股票并上市的申报于本次增资完成工商变更登记手续之日起满 12 个月后完成，则自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。 2.如果本企业违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本企业在接到公司董事会发出的本企业违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。	2022 年 4 月 8 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：取得公司股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月。	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东徐瑛、中信投资、日出投资、中青芯鑫、珠海华金领翊、青岛初芯海屏、苏州融可源、泉州常弘星越、宁波诚池、海宁艾克斯、庄丽、山南置立方、珠海	1、若公司首次公开发行股票并上市的申报于本次股权转让完成工商变更登记手续之日起 12 个月内完成，则自本人/本公司/本企业取得公司股票之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人/本公司/本企业直接和间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司首次公开发行股票并上市的申报晚于本次股权转让完成工商变更登记手续之日起 12 个月，则自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人/本公司/本企业直接和间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，	2022 年 4 月 8 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：取得公司股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月。	是	不适用	不适用

	华金丰盈	也不由公司回购该部分股份。 2、如果本人/本公司/本企业违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本人/本公司/本企业在接到公司董事会发出的本人/本公司/本企业违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。						
股份限售	间接持有公司股份的董事、高级管理人员兼核心技术人员杨宗铭，董事兼高级管理人员余成强，高级管理人员周小青、张玲玲，原高级管理人员李良松	1、若公司首次公开发行股票并上市的申报于本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日后 12 个月内完成，则自公司就本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司首次公开发行股票并上市的申报于本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日起满 12 个月后完成，则自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。 2、公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行 A 股股票的发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于首次公开发行 A 股股票的发行价格，本人间接持有公司 A 股股票的锁定期自动延长 6 个月；如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价格作相应调整。 3、限售期满后，在本人任职公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有的公司股份总数的 25%，并且在卖出后 6 个月内不再买入公司的股份，买入后 6 个月内不再卖出公司股份；离职后 6 个月内，不转让本人所持公司股份。 4、在股份锁定期满后 2 年内，如本人确定依法减持公司股份的，将以不低于公司首次公开发行 A 股股票的发	2022 年 4 月 8 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：1、作为间接持股的股东：取得公司股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月；因触发延长锁定期承诺的履行条件，上述锁定期自动延长 6 个月； 2、作为持股的董事及高管人员：在任职公司董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有的公司股份总数的 25%，并且在卖出后 6 个月内不再买入公司的股份，买入后 6 个月内不再卖出公司股份；离职后 6 个月内，不转让所持公司股份。	是	不适用	不适用

		行价格进行减持。如自首次公开发行 A 股股票至披露减持公告期间公司发生过派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，本人的减持价格应相应调整。 5、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。如果本人违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本人在接到公司董事会发出的本人违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。						
股份限售	间接持有公司股份的核心技术人员梅熾、王小锋、戴磊	1、若公司首次公开发行股票并上市的申报于本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日后 12 个月内完成，则自公司就本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月内和本人离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若公司首次公开发行股票并上市的申报于本人取得对应股份完成工商变更登记手续之日起满 12 个月后完成，则自公司股票上市之日起 12 个月内和本人离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。 2、在上述股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过公司上市时本人所持公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。 3、若法律法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对于核心技术人员股份转让有其他规定的，本人承诺遵守该等规定。 4、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。如果本人违反了关于股份锁定期承诺的相关内容，则由此所得的收益归公司。本人在接到公司董事会发出的本人违反了关于股份锁定期承诺的通知之日起 20 日	2022 年 4 月 8 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：1、作为间接持股的股东：取得公司股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月； 2、作为持股的核心技术人员：限售期为自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月，在上述股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过公司上市时所持公司首次公开发行 A 股股票前已发行的股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。	是	不适用	不适用

		内将有关收益交给公司。							
其他	公司控股股东合肥顾中控股、持有公司 5% 以上股份的股东顾中控股（香港）、芯屏基金	<p>关于持股意向、减持意向及约束措施的承诺</p> <p>1、本公司/本企业将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件有关规定，以及本公司/本企业就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项；在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，以及本公司/本企业股份锁定承诺规定的限售期内，本公司/本企业不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。</p> <p>2、股份锁定期满后，本公司/本企业届时将综合考虑资金需求、投资安排等各方面因素确定是否减持公司股份。</p> <p>3、如本公司/本企业确定依法减持公司股份的，将严格按照证券监管机构、证券交易所等有权部门颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务。</p> <p>4、在股份锁定期满后 2 年内，如本公司/本企业确定依法减持公司股份的，将以不低于公司首次公开发行 A 股股票的发行价格进行减持。如自首次公开发行 A 股股票至披露减持公告期间公司发生过派息、送股、公积金转增股本、配股等除权除息事项的，本公司/本企业的减持价格应相应调整。</p> <p>5、本公司/本企业将在公告的减持期限内以证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门允许的如大宗交易、集合竞价、协议转让等合规方式进行减持。如本公司/本企业未来依法发生任何增持或减持公司股份情形的，本公司/本企业将严格按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的规定进行相应增持或减持操作，并及时履行有关信息披露义务。</p>	合肥顾中控股：2022 年 4 月 8 日/顾中控股（香港）：2022 年 3 月 28 日/芯屏基金：2022 年 4 月 21 日	是	首次公开发行股票前承诺锁定期为上市之日起 36 个月；因触发延长锁定期承诺的履行条件，上述锁定期自动延长 6 个月。在股份锁定期满后 2 年内，如确定依法减持公司股份的，将以不低于公司首次公开发行 A 股股票的发行价格进行减持。	是	不适用	不适用	

			6、如果本公司/本企业违反了有关承诺减持而获得的任何收益将归公司，本公司/本企业在接到公司董事会发出的本公司/本企业违反了关于股份减持承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。						
其他	公司股东 CTC、芯动能基金、南京盈志、徐瑛		<p>关于持股意向、减持意向及约束措施的承诺</p> <p>1、本企业/本人将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，以及本企业/本人就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项；在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，以及本企业/本人股份锁定承诺规定的限售期内，本企业/本人不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。</p> <p>2、股份锁定期满后，如本企业/本人确定依法减持公司股份的，将严格按照证券监管机构、证券交易所等有权部门颁布的届时有效的减持规则进行减持，并履行相应的信息披露义务。</p> <p>3、本企业/本人将在公告的减持期限内以证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门允许的如大宗交易、集合竞价等合规方式进行减持。如本企业/本人未来依法发生任何增持或减持公司股份情形的，本企业/本人将严格按照证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的规定进行相应增持或减持操作，并及时履行有关信息披露义务。</p> <p>4、如果本企业/本人违反了有关承诺减持而获得的任何收益将归公司，本企业/本人在接到公司董事会发出的本企业/本人违反了关于股份减持承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司。</p>	2022年4月8日	是	首次公开发行股票前承诺期限：将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，以及就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项 (CTC、芯动能基金为上市之日起 12 个月；南京盈志、徐瑛为完成工商变更登记手续之日起 36 个月)。	是	不适用	不适用
其他	公司		<p>关于首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价的措施及承诺</p> <p>1、本公司将依照《合肥颀中科技股份有限公司关于公</p>	2022年4月8日	是	首次公开发行股票前承诺期限：上市之日起 36 个月。	是	不适用	不适用

			司股票发行上市后稳定公司股价的预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。 2、如本公司未能依照上述承诺履行义务的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。						
其他	公司控股股东合肥顾中控股、持有公司 5%以上股份的股东顾中控股（香港）、芯屏基金	关于首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价的措施及承诺 1、本公司/本企业将依照《合肥顾中科技股份有限公司关于公司股票发行上市后稳定公司股价的预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。 2、如本公司/本企业未能依照上述承诺履行义务的，本公司/本企业将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。	合肥顾中控股：2022 年 4 月 8 日 / 顾中控股（香港）：2022 年 3 月 28 日 / 芯屏基金：2022 年 4 月 21 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：上市之日起 36 个月。	是	不适用	不适用	
其他	公司间接持股及/或领薪的董事、高级管理人员	关于首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价的措施及承诺 1、本人将依照《合肥顾中科技股份有限公司关于公司股票发行上市后稳定公司股价的预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务。 2、如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。	2022 年 4 月 8 日	是	首次公开发行股票前承诺期限：上市之日起 36 个月。	是	不适用	不适用	
其他	公司	关于欺诈发行上市的股份购回承诺 1、本公司保证本次公开发行并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗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，购回本次公开发行的全部新股。	2022 年 4 月 8 日	否	长期履行	是	不适用	不适用	
其他	公司控股股东合肥顾中控股、持有公司 5%以上股份的股东顾中	关于欺诈发行上市的股份购回承诺 1、本公司/本企业保证公司本次公开发行并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。 2、如本公司/本企业不符合发行上市条件，以欺骗手段	合肥顾中控股：2022 年 4 月 8 日 / 顾中控股（香港）：2022 年 3	否	长期履行	是	不适用	不适用	

	控股（香港）、 芯屏基金	<p>骗取发行注册并已经发行上市的，本公司/本企业将在中国证券监督管理委员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。</p> <p>3、如本公司/本企业未能依照上述承诺履行义务的，本公司/本企业将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。</p>	月 28 日/芯屏基金：2022 年 4 月 21 日					
其他	公司	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p> <p>1、加强主营业务开拓，提升公司竞争力公司将继续坚持技术创新，提高公司的产品技术及服务水平，进一步提升公司的核心竞争力。</p> <p>2、加快募投项目投资进度，尽早实现预期效益本次募投项目符合行业发展趋势及公司未来整体战略发展方向，具有良好的经济效益和社会效益。本次发行到位后，公司将抓紧进行本次募投项目的实施工作，积极调配资源，统筹安排项目的投资建设进度，力争缩短项目建设期，争取募投项目早日完工并实现预期效益，避免即期回报被摊薄，或使公司被摊薄的即期回报尽快得到填补。</p> <p>3、加强募集资金管理，保证募集资金合理、规范使用为规范募集资金的管理和使用，确保本次募集资金专项用于募集资金投资项目，公司已按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求，并结合公司实际情况，制定了公司上市后适用的《募集资金管理办法》，对公司上市后募集资金的专户存储、使用、用途变更等行为进行严格规范，以便于募集资金的管理和监督。本次发行募集资金到位后，公司将根据相关法规和《募集资金管理办法》的要求，严格管理募集资金的使用，保证募集资金按照既定用途合理、规范使用，充分有效地发挥作用。</p> <p>4、加强经营管理和内部控制，提升经营效率公司将在现有公司治理水平上不断完善、加强内控体系建设，合</p>	2022 年 4 月 8 日	否	长期履行	是	不适用	不适用

		<p>理控制资金成本，提高资金使用效率，节省公司的各项费用支出，全面有效地控制公司经营和管理风险。公司将采取的主要措施包括：进一步加强对各子公司在业务发展、资源整合、要素共享等方面的统筹，发挥战略协同优势；加强降本增效工作，强化基础计量和规范成本核算工作；加强质量管理，进一步完善质量管理体系，并加强安全管理，持续推进安全标准化体系的建设，严格执行各种安全生产规章制度。</p> <p>5、完善利润分配制度，强化投资者回报机制根据中国证券监督管理委员会《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》（中国证券监督管理委员会公告[2013]43号）及《上海证券交易所上市公司现金分红指引》（上证公字[2013]1号）等规定，公司已在上市后适用的《公司章程》（草案）中规定了利润分配的相关条款，明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例和分配形式等，完善了公司利润分配的决策程序、机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。同时，公司制定了《上市后三年股东分红回报规划》，注重对投资者利益的保护并给予投资者稳定回报。本次发行后，公司将依据相关法律规格规定，严格执行《公司章程》并落实现金分红的相关制度，保障投资者的利益。综上，为降低本次发行摊薄公司即期回报的风险，公司将提高生产效率、降低生产成本、进一步提高经营水平。通过强化募集资金管理、合理安排募集资金的使用、加快募投项目投资进度、提高募集资金使用效率等方式，提高募投项目管理水平、促进主营业务发展、增强持续创利能力，以填补被摊薄即期回报。</p>						
其他	公司控股股东合肥顾中控股、持有公司5%以上	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p> <p>1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；</p> <p>2、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺</p>	合肥顾中控股：2022年4月8日/顾中控股（香	否	长期履行	是	不适用	不适用

	股份的股东顾中控股（香港）、芯屏基金	<p>函，如违反本承诺函或拒不履行本承诺函给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；</p> <p>3、本承诺函经出具后即具有法律效力。本公司/本企业将严格履行本承诺函中的各项承诺。本公司/本企业自愿接受监管机构、社会公众等的监督，若违反上述承诺本公司/本企业将依法承担相应责任；</p> <p>4、本承诺函出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定、且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会、上海证券交易所该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。</p>	港）：2022 年 3 月 28 日/芯屏基金：2022 年 4 月 21 日					
其他	公司董事、高级管理人员	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺</p> <p>1、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；</p> <p>2、对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、由董事会或提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、若公司后续推出股权激励政策，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；</p> <p>6、本承诺函经本人出具后即具有法律效力。本人并将严格履行本承诺函中的各项承诺。本人自愿接受监管机构、社会公众等的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任；</p> <p>7、本承诺函出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定、且上述承诺</p>	2022 年 4 月 8 日	否	长期履行	是	不适用	不适用

		不能满足中国证券监督管理委员会、上海证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。							
分红	公司	<p>关于利润分配政策的承诺</p> <p>1、本公司在上市后将严格依照《公司法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《合肥颀中科技股份有限公司章程（草案）》及《合肥颀中科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》等法律、法规、监管机构的规定及公司治理制度的规定执行利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的，公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。</p> <p>2、如本公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策的，本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。</p>	2022年4月8日	否	长期履行	是	不适用	不适用	
其他	公司	<p>关于未能履行承诺的约束措施</p> <p>1、公司保证将严格履行在公司上市招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>2、如公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，公司承诺：①及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②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如违反相关承诺给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，公司将继续履行该等承诺。</p> <p>3、如公司因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等导致未能履行公开承诺事项的，公司承诺：①及时、充分披露公司承诺未能履行、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，以尽可能保护公司投资者的权益。</p>	2022年4月8日	否	长期履行	是	不适用	不适用	

其他	公司控股股东合肥顾中控股、持有公司5%以上股份的股东顾中控股（香港）、芯屏基金	<p>关于未能履行承诺的约束措施</p> <p>1、本公司/本企业保证将严格履行在公司上市招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>2、如本公司/本企业非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，本公司/本企业承诺：①及时、充分披露本公司/本企业承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②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合法权益；③如违反相关承诺给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，本公司/本企业将继续履行该等承诺。</p> <p>3、如本公司/本企业因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等导致未能履行公开承诺事项的，本公司/本企业承诺：①及时、充分披露本公司/本企业承诺未能履行、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，以尽可能保护公司投资者的合法权益。</p>	合肥顾中控股：2022年4月8日 / 顾中控股（香港）：2022年3月28日 / 芯屏基金：2022年4月21日	否	长期履行	是	不适用	不适用
其他	公司董事、监事、高级管理人员及核心技术人员	<p>关于未能履行承诺的约束措施</p> <p>1、本人保证将严格履行在公司上市招股说明书中所披露的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>2、如本人非因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致未能履行公开承诺事项的，本人承诺：①及时、充分披露本人承诺未能履行、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如违反相关承诺给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行该等承诺。</p> <p>3、如本人因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等导致未能履行公开承诺事项的，本人承</p>	2022年4月8日	否	长期履行	是	不适用	不适用

			<p>诺：①及时、充分披露本人承诺未能履行、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，以尽可能保护公司投资者的权益。</p>						
解决同业竞争	公司控股股东合肥颀中控股以及芯屏基金、合肥建投	<p>关于避免同业竞争的承诺</p> <p>1、避免同业竞争①截至本承诺函出具之日，本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体（贵公司及其控制的公司除外，下同）均未直接或间接从事任何与贵公司业务构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。②自本承诺函出具之日起，本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体，以及未来成立的本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体将不会直接或间接参与或进行任何与贵公司业务构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。③自本承诺函出具之日起，本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体从任何第三者获得的任何商业机会与贵公司业务构成或可能构成实质性竞争的，本公司/本企业将立即通知贵公司，并尽力将该等商业机会让与贵公司。④本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体承诺将不向其业务与贵公司业务构成竞争或可能构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。⑤如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本公司/本企业将向贵公司赔偿一切直接和间接损失。</p> <p>2、约束措施①若本公司/本企业违反了上述关于避免同业竞争承诺的相关内容，产生了与贵公司同业竞争情形的，由此所得的收益归贵公司；本公司/本企业同意将与贵公司存在同业竞争情形的主体和/或业务交由贵公司进行托管，由此产生的任何费用均由与贵公司存在同业竞争情形的主体承担。如贵公司因同业竞争情形遭受损失的，则本公司/本企业将向贵公司赔偿一切损失。②本</p>	合肥颀中控股：2022年4月8日 / 芯屏基金和合肥建投：2022年4月7日	否	长期履行	是	不适用	不适用	

			公司/本企业保证在接到贵公司董事会发出的本公司/本企业违反关于避免同业竞争承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给贵公司，收益需厘定确认的，则在厘定确认后交给贵公司。如贵公司因同业竞争情形遭受损失的，在有关损失金额厘定确认后，本公司/本企业将根据贵公司董事会的通知或损失确认文件并在通知的时限内赔偿贵公司一切损失。③如已产生与贵公司同业竞争情形的，本公司/本企业在接到贵公司董事会通知之日起 20 日内启动有关消除同业竞争的相关措施，包括但不限于终止有关投资、转让有关投资股权、清算注销有关同业竞争的公司、企业或其他经营实体、按照相关法律法规及规范性文件的有关规定将有关同业竞争业务或公司、企业或其他经营实体转让给贵公司。						
解决关联交易	公司控股股东合肥顾中控股及持有公司 5% 以上股份的股东顾中控股（香港）及其控股股东顾邦科技、芯屏基金及合肥建投	关于规范并减少关联交易的承诺 1、规范和减少关联交易①不利用自身的主要股东地位谋求公司在业务合作等方面给予本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体优于市场第三方的权利；②不利用自身的主要股东地位谋求与公司达成交易的优先权利；③不以与市场价格相比显失公允的条件与公司进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害公司利益的行为；④尽量减少与公司的关联交易，在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件和公司《公司章程》《关联交易管理办法》等有关关联交易决策制度的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。 同时，本公司/本企业将保证，在本公司/本企业作为公司主要股东期间，公司在对待将来可能产生的与本公司/本企业及本公司/本企业控制的公司、企业或其他经营实体的关联交易方面，将采取如下措施规范可能发生的	合肥顾中控股：2022 年 4 月 8 日 / 顾中控股（香港）和顾邦科技：2022 年 3 月 28 日 / 芯屏基金和合肥建投：2022 年 4 月 7 日	否	长期履行	是	不适用	不适用	

		<p>关联交易：①严格遵守公司《公司章程》《股东大会议事规则》《关联交易管理办法》及公司关联交易决策制度等规定，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序，及时详细进行信息披露；②依照市场经济原则、采取市场定价确定交易价格。</p> <p>2、约束措施①如果本公司/本企业违反了上述关于规范和减少关联交易承诺的相关内容，由此所得的收益归公司。如公司因该等关联交易情形遭受损失的，则本公司/本企业将向公司赔偿一切损失。②本公司/本企业在接到公司董事会发出的本公司/本企业违反了关于规范和减少关联交易承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司，收益需厘定确定的，则在厘定确认后交给公司。如公司因关联交易情形遭受损失的，在有关损失金额厘定确认后，本公司/本企业将根据公司董事会的通知或损失确认文件并在通知的时限内赔偿公司一切损失。③如已产生违反上述承诺的关联交易情形的，本公司/本企业在接到公司董事会通知之日起 20 日内启动有关消除或规范关联交易的相关措施，包括但不限于重新履行关联交易的程序、终止关联交易、回归至市场公允价格等。</p>						
解决关联交易	公司董事、监事、高级管理人员	<p>关于规范并减少关联交易的承诺</p> <p>1、规范和减少关联交易①不利用自身作为公司董事、监事及高级管理人员之地位及影响谋求公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的公司、企业或其他经营实体优于市场第三方的权利；②不利用自身作为公司董事、监事及高级管理人员之地位及影响谋求与公司达成交易的优先权利；③不以与市场价格相比显失公允的条件与公司进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害公司利益的行为；④尽量减少与公司的关联交易，在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章</p>	2022 年 4 月 8 日	否	长期履行	是	不适用	不适用

		<p>等规范性文件和公司《公司章程》《关联交易管理办法》等有关关联交易制度的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>同时，本人将保证，在本人作为公司董事、监事及高级管理人员期间，公司在对待将来可能产生的与本人及本人控制的公司、企业或其他经营实体的关联交易方面，将采取如下措施规范可能发生的关联交易：①严格遵守公司《公司章程》《关联交易管理办法》及公司其他相关制度的规定，履行关联交易决策、回避表决等公允决策程序，及时详细进行信息披露；②依照市场经济原则、采取市场定价确定交易价格。</p> <p>2、约束措施①若本人违反了上述关于规范和减少关联交易承诺的相关内容，由此所得的收益归公司。如公司因该等关联交易情形遭受损失的，则本人将向公司赔偿一切损失。②本人在接到公司董事会发出的本人违反了关于规范和减少关联交易承诺的通知之日起 20 日内将有关收益交给公司，收益需厘定确定的，则在厘定确认后交给公司。如公司因关联交易情形遭受损失的，在有关损失金额厘定确认后，本人将根据公司董事会的通知或损失确认文件并在通知的时限内赔偿公司一切损失。③如已产生违反上述承诺的关联交易情形的，本人在接到公司董事会通知之日起 20 日内启动有关消除或规范关联交易的相关措施，包括但不限于重新履行关联交易的程序、终止关联交易、回归至市场公允价格等。</p>							
其他	公司控股股东合肥顾中控股、主要股东芯屏基金及合肥建投	<p>关于公司实际控制人认定及维持控股股东地位的承诺</p> <p>1、确认合肥顾中控股系顾中科技的控股股东，合肥市人民政府国有资产监督管理委员会（以下称“合肥市国资委”）系顾中科技的实际控制人，并认可自 2019 年 1 月 1 日至今顾中科技的控制权状态未发生变更，且对此不存在任何争议、纠纷或潜在纠纷；</p>	合肥顾中控股/芯屏基金和合肥建投：2022 年 11 月 2 日	否	长期履行	是	不适用	不适用	

		<p>2、合肥顾中控股及芯屏基金承诺与顾中科技其他直接股东之间不存在一致行动、表决权委托、委托持股或信托持股等的协议或书面约定；</p> <p>3、在合肥顾中控股持有顾中科技股份的期间内，在符合法律、法规、规章及规范性文件的前提下，合肥顾中控股、芯屏基金以及合肥建投将尽最大努力维持合肥顾中控股作为顾中科技控股股东的地位并遵守股份锁定、持股意向及减持承诺。</p>						
其他	<p>持有公司 5%以上股份的股东顾中控股（香港）及其控股股东顾邦科技</p>	<p>关于不谋求控制权的承诺</p> <p>1、本公司对顾中科技的股权投资系以获取投资收益为目的，本公司未向顾中科技派驻管理人员，亦不直接参与顾中科技的日常经营管理，本公司未曾且不会通过任何形式谋求顾中科技的控制权。本公司将采取所有必要的措施维持本公司所持有顾中科技股份比例与顾中科技第一大股东及其一致行动人（若有）相差 5 个百分点以上，并避免今后主动或被动成为公司的控股股东。</p> <p>2、本公司承诺与顾中科技其他股东或其他第三方之间不存在任何一致行动、表决权委托、委托持股或信托持股等的协议或约定，并承诺不以任何方式单独或共同谋求顾中科技的控制权，且未来亦不会采取任何手段谋求顾中科技控股股东的地位，亦不会签署谋求顾中科技实际控制权的任何协议、安排或达成任何谋求顾中科技实际控制权的合意。</p> <p>3、如本公司违反本承诺函的任何承诺，则本公司承担因此给其他任何一方造成的损失。若本公司所持有顾中科技股份比例与顾中科技第一大股东及其一致行动人（若有）相差少于 5 个百分点，就超出前述比例限制的股份，本公司承诺，除通过行使正当股东权利提名且仅提名一名董事外，放弃超出前述比例限制的股份的表决权和提名权。</p> <p>4、本承诺函之成立、生效、解释、适用、变更、解除、</p>	2022 年 3 月 28 日	否	长期履行	是	不适用	不适用

		<p>失效、终止等均适用中华人民共和国法律，并依据中华人民共和国法律解释。有关本承诺函的一切争议均应提交至顾中科技住所地有管辖权的人民法院，通过诉讼的方式解决。</p> <p>5、本承诺函自本公司有权代表签字并加盖本公司公章之日起生效，本公司签署本承诺函已获得全部必要之批准及授权，不存在未经书面授权或者超出授权范围签发本承诺函的情形。</p> <p>6、本公司自愿接受本承诺函约束，本承诺一经作出即具备相应法律效力。</p>							
其他	<p>顾中控股(香港)及其控股股东顾邦科技</p>	<p>关于保持业务独立性的承诺</p> <p>1、本公司及本公司下属企业在资产、业务、人员、机构、财务等方面均与顾中科技相互独立，不存在与顾中科技共用资产或资产混同、相互参与业务开拓、人员在顾中科技兼职或领薪、与顾中科技机构混同等影响顾中科技独立性的情形。</p> <p>2、本公司及本公司下属企业与顾中科技的相关技术和专利均系双方自主研发，不存在技术授权、职务发明，不存在纠纷或潜在纠纷。</p> <p>3、本公司及本公司下属企业与顾中科技的客户、供应商均系双方独立开发、谈判、维护，不存在非公平竞争、通过客户或供应商进行利益输送、相互或单方让渡商业机会等情形。</p> <p>4、本公司及本公司下属企业与顾中科技之间的关联交易均遵循市场化交易原则，系双方协商确定，交易价格公允。</p> <p>5、本公司作为顾中科技股东并通过提名董事在顾中科技股东大会和董事会层面参与顾中科技重大事项的决策，不存在干预顾中科技采购、生产、销售、研发、财务、人事等日常经营决策的情形。</p> <p>6、本公司过去未曾且承诺未来亦不会利用股东表决权</p>	2022 年 3 月 28 日	否	长期履行	是	不适用	不适用	

		<p>和董事会席位等谋求不正当利益或作出不利于顾中科技而有利于本公司及本公司下属企业的任何决定，不会损害顾中科技及其他股东的合法权益。</p> <p>7、本公司保证将严格遵循相关法律法规和上海证券交易所及中国证监会的要求，确保顾中科技按照上市公司的规范独立自主经营，保证顾中科技的资产、业务、财务、人员、机构独立。</p> <p>8、本公司及本公司下属企业保证不在中国大陆设立其他企业或投资于顾中科技以外的其他企业以生产或销售与顾中科技相同或相似的产品。</p> <p>9、本公司及本公司下属企业保证不以任何方式向从事与顾中科技相同或相似业务的第三方提供任何技术支持。</p> <p>10、若因违反本承诺函的任何条款而导致顾中科技遭受损失的，本公司将依法赔偿，最终赔偿方案由双方协商确定或由有管辖权的法院作出的生效判决确定。</p> <p>11、本承诺函之成立、生效、解释、适用、变更、解除、失效、终止等均适用中华人民共和国法律，并依据中华人民共和国法律解释。有关本承诺函的一切争议均应提交至顾中科技住所地有管辖权的人民法院，通过诉讼的方式解决。</p> <p>12、本承诺函自本公司有权代表签字并加盖本公司公章之日起生效，本公司签署本承诺函已获得全部必要之批准及授权，不存在未经书面授权或者超出授权范围签发本承诺函的情形。</p>						
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

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

单位：元 币种：人民币

关联交易类型	关联交易方	关联关系	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
销售商品	北京奕斯伟计算技术股份有限公司	其他关联方	销售商品	市场化定价方式	市场价格	61,093,538.21	6.70%	电汇
销售商品	海宁奕斯伟计算技术有限公司	其他关联方	销售商品	市场化定价方式	市场价格	24,515,390.18	2.69%	电汇
销售商品	西安奕斯伟计算技术有限公司	其他关联方	销售商品	市场化定价方式	市场价格	6,146,885.08	0.67%	电汇
采购商品	颀邦科技股份有限公司	其他关联方	原物料、二手探针卡	市场化定价方式	市场价格	12,957,592.75	3.76%	电汇

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

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

1. 存款业务

适用 不适用

2. 贷款业务

适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4. 其他说明

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

(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	扣除发行费用后募集资金净额(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	2023年4月13日	2,420,000,000	2,232,626,183.24	2,000,000,000	232,626,183.24	1,676,907,959.17	69,000,000.00	75.11	29.66	504,153,459.17	22.58	-
合计	/	2,420,000,000	2,232,626,183.24	2,000,000,000	232,626,183.24	1,676,907,959.17	69,000,000.00	75.11	29.66	504,153,459.17	22.58	-

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、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	项目已实现或研发者效果	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	硕中先进封装测试生产基地项目	生产建设	是	否	969,737,500	193,460,795.55	704,232,795.55	72.62	2024 年 12 月	否	否	主要原因系受限于设备境外采购及供应商的产能因素,设备交付较原预计时间有所延后,且客户认证周期较长,受此影响,公司	不适用	不适用	否	不适用

												募投项目建设进度在一定程度上有所延缓。				
首次公开发行股票	顾中科技(苏州)有限公司高密度微尺寸凸块封装及测试技术改造项目	生产建设	是	否	500,000,000	284,509,762.06	442,147,162.06	88.43	已结项	是	是	不适用	不适用	不适用	否	6,823,251.01
首次公开发行股票	顾中先进封装测试生产基地二期封测研发中心项目	研发	是	否	94,594,500	25,860,001.56	25,860,001.56	27.34	2024 年 12 月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	补充流动资金及偿还银行贷款项目	补流还贷	是	否	435,668,000	322,900.00	435,668,000.00	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	超募资金永久补充流动资金	补流还贷	否	否	232,626,183.24	-	69,000,000.00	29.66	不适用	不适用	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	2,232,626,183.24	504,153,459.17	1,676,907,959.17	75.11	/	/	/	/	/	/	/	/

注：顾中科技（苏州）有限公司高密度微尺寸凸块封装及测试技术改造项目截至 2024 年半年度报告披露日，节余金额为 6,823,251.01 元

2、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
超募资金永久补充流动资金	补流还贷	69,000,000.00	69,000,000.00	100	
超募资金永久补充流动资金	补流还贷	69,000,000.00	0	0	截至 2024 年 6 月 30 日, 该部分金额尚未从募集资金专户中转出
超募资金尚未明确投资方向	尚未使用	94,626,183.24	0	0	超募尚未使用
合计	/	232,626,183.24	69,000,000.00	29.66	/

(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

公司于 2024 年 8 月 14 日召开第一届董事会第二十次会议和第一届监事会第十九次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，一致同意将“顾中先进封装测试生产基地项目”达到预定可使用状态的日期调整为 2024 年 12 月，主要原因系受限于设备境外采购及供应商的产能因素，设备交付较原预计时间有所延后，且客户认证周期较长，公司综合考虑设备交付、安装调试及验收所需时间，在不改变募投项目实施主体、实施方式、投资用途的前提下，将募投项目达到预定可使用状态的日期进行延期。

公司于 2024 年 8 月 14 日召开第一届董事会第二十次会议和第一届监事会第十九次会议，审议通过了《关于使用自有外汇支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施期间，根据实际情况并经相关审批后，使用自有外汇支付部分募集资金项目所需资金，再以募集资金等额进行置换。

公司首次公开发行股票募集资金投资项目“顾中科技（苏州）有限公司高密度微尺寸凸块封装及测试技术改造项目”已达到预定可使用状态，截至 2024 年半年度报告披露日，公司决定将此募投项目结项并将节余资金 682.33 万元用于永久补充流动资金。

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+,-)					本次变动后	
	数量	比例 (%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	1,026,035,633	86.29				-122,701,678	-122,701,678	903,333,955	75.97
1、国家持股									

2、国有法人持股	415,937,076	34.98				-12,809,917	-12,809,917	403,127,159	33.90
3、其他内资持股	273,310,771	22.99				-75,493,683	-75,493,683	197,817,088	16.64
其中：境内非国有法人持股	252,117,116	21.21				-75,493,683	-75,493,683	176,623,433	14.85
境内自然人持股	21,193,655	1.78						21,193,655	1.78
4、外资持股	336,787,786	28.32				-34,398,078	-34,398,078	302,389,708	25.43
其中：境外法人持股	336,787,786	28.32				-34,398,078	-34,398,078	302,389,708	25.43
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股股份	163,001,655	13.71				122,701,678	122,701,678	285,703,333	24.03
1、人民币普通股	163,001,655	13.71				122,701,678	122,701,678	285,703,333	24.03
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	1,189,037,288	100.00						1,189,037,288	100.00

2、股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行部分股东解除限售并申请上市流通，2024年4月22日上市流通股限售股总数为83,231,704股，占公司总股本的比例为7.00%，其中战略配售股份数量为30,998,345股，占公司总股本的比例为2.61%，限售期为自公司首次公开发行股票上市之日起12个月，除战略配售股份外，首发限售股上市流通的限售股数量为52,233,359股，占公司总股本的比例为4.39%，限售期为自公司首次公开发行股票上市之日起12个月；

2024年5月14日上市流通的限售股总数为39,469,974股，占公司总股本的比例为3.32%，限售期为自取得股份之日起36个月。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
CTC INVESTMENT COMPANY LIMITED	34,398,078	34,398,078	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日
北京芯动能投资基金（有限合伙）	17,835,281	17,835,281	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日

中信建投基金-顾中科技员工参与战略配售集合资产管理计划	9,923,966	9,923,966	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	9,090,909	9,090,909	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日
国华人寿保险股份有限公司	8,264,462	8,264,462	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日
中兵投资管理有限公司	3,719,008	3,719,008	0	0	自公司上市之日起12个月	2024年4月22日
南京盈志创业投资合伙企业(有限合伙)	32,143,301	32,143,301	0	0	自取得股份之日起36个月	2024年5月14日
南京崑隆创业投资合伙企业(有限合伙)	6,346,949	6,346,949	0	0	自取得股份之日起36个月	2024年5月14日
淮安众力创业投资合伙企业(有限合伙)	979,724	979,724	0	0	自取得股份之日起36个月	2024年5月14日
合计	122,701,678	122,701,678	0	0	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	21,173
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

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	
合肥顾中科技控股有限公司	0	397,127,159	33.40	397,127,159	397,127,159	无		国有法人
Chipmore Holding Company Limited	0	302,389,708	25.43	302,389,708	302,389,708	无		境外法人
合肥芯屏产业投资基金(有限合伙)	0	123,639,298	10.40	123,639,298	123,639,298	无		其他
CTC Investment Company Limited	0	34,398,078	2.89	0	0	无		境外法人
南京盈志创业投资合伙企业(有限合伙)	-1,632,347	30,510,954	2.57	0	0	无		其他

徐瑛	0	18,367,834	1.54	18,367,834	18,367,834	无		境内自然人
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	10,135,283	10,202,117	0.86	0	0	无		其他
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	0	9,090,909	0.76	0	0	无		国有法人
中信建投基金—招商银行—中信建投基金—顾中科技员工参与战略配售集合资产管理计划	-1,459,739	8,464,227	0.71	0	0	无		其他
国华人寿保险股份有限公司—自有四号	0	8,264,462	0.70	0	0	无		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
CTC Investment Company Limited	34,398,078	人民币普通股	34,398,078
南京盈志创业投资合伙企业（有限合伙）	30,510,954	人民币普通股	30,510,954
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	10,202,117	人民币普通股	10,202,117
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	9,090,909	人民币普通股	9,090,909
中信建投基金—招商银行—中信建投基金—顾中科技员工参与战略配售集合资产管理计划	8,464,227	人民币普通股	8,464,227
国华人寿保险股份有限公司—自有四号	8,264,462	人民币普通股	8,264,462
国寿安保基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	7,287,776	人民币普通股	7,287,776
中国工商银行股份有限公司—信澳智远三年持有期混合型证券投资基金	4,917,018	人民币普通股	4,917,018
南京崑隆创业投资合伙企业（有限合伙）	4,459,762	人民币普通股	4,459,762
中兵投资管理有限责任公司	3,719,008	人民币普通股	3,719,008
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	合肥顾中科技控股有限公司和合肥芯屏产业投资基金（有限合伙）是一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

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

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	合肥颀中科技控股有限公司	397,127,159	2026年10月20日	0	自上市之日起锁定42个月
2	Chipmore Holding Company Limited	302,389,708	2026年10月20日	0	自上市之日起锁定42个月
3	合肥芯屏产业投资基金（有限合伙）	123,639,298	2026年10月20日	0	自上市之日起锁定42个月
4	徐瑛	18,367,834	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
5	中信证券投资有限公司	7,064,551	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
6	宁波梅山保税港区鑫芯私募基金管理合伙企业（有限合伙）—中青芯鑫鼎橡（上海）企业管理合伙企业（有限合伙）	7,064,551	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
7	北京日出安盛资本管理有限公司—青岛日出智造六号投资合伙企业（有限合伙）	7,064,551	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
8	珠海华金领创基金管理有限公司—珠海华金领翊新兴科技产业投资基金（有限合伙）	6,358,096	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
9	中信建投投资有限公司	6,000,000	2025年4月20日	0	自上市之日起锁定24个月
10	青岛芯屏投资管理有限公司—青岛初芯海屏股权投资基金合伙企业（有限合伙）	5,651,641	2024年7月29日	0	自取得股份之日起锁定36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		合肥颀中科技控股有限公司和合肥芯屏产业投资基金（有限合伙）是一致行动人。			

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

战略投资者或一般法人的名称	约定持股起始日期	约定持股终止日期
中国国有企业混合所有制改革基金有限公司	2023年4月20日	无
中信建投基金—招商银行—中信建投基金—顾中科技员工参与战略配售集合资产管理计划	2023年4月20日	无
国华人寿保险股份有限公司—自有四号	2023年4月20日	无
战略投资者或一般法人参与配售新股约定持股期限的说明	限售期限为自首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市之日起十二个月内。	

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

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: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
杨宗铭	董事、总经理、核心技术人员	-	1,100,000	-	-	1,100,000
余成强	董事、总经理、核心技术人员	-	700,000	-	-	700,000
周小青	副总经理	-	600,000	-	-	600,000
张玲玲	副总经理	-	600,000	-	-	600,000
朱晓玲	副总经理	-	400,000	-	-	400,000
梅嫵	总监、核心技术人员	-	300,000	-	-	300,000

王小锋	总监、 核心技术人员	-	300,000	-	-	300,000
戴磊	总监、 核心技术人员	-	300,000	-	-	300,000
合计	/		4,300,000			4,300,000

(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

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：合肥颀中科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,494,065,411.03	2,142,593,988.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	240,143,159.30	144,021,461.92
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	210,972,151.68	168,225,129.65
应收款项融资			
预付款项	七、8	5,615,623.43	4,877,799.34
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	46,479,457.33	48,959,788.94
其中：应收利息	七、9		1,544,593.26
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	443,081,995.63	408,214,173.66
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	87,517,509.49	69,190,661.32
流动资产合计		2,527,875,307.89	2,986,083,003.40
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	2,846,060,613.24	2,520,150,754.85
在建工程	七、22	484,692,090.50	565,272,472.22

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,419,941.59	613,835.69
无形资产	七、26	163,711,471.57	165,964,020.11
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	872,738,377.16	872,738,377.16
长期待摊费用	七、28	2,293,016.78	1,506,713.71
递延所得税资产	七、29	29,777,676.77	25,047,492.26
其他非流动资产	七、30	24,815,721.34	15,956,940.23
非流动资产合计		4,431,508,908.95	4,167,250,606.23
资产总计		6,959,384,216.84	7,153,333,609.63
流动负债：			
短期借款	七、32	85,394,686.86	121,023,498.27
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			
应付账款	七、36	422,651,634.91	492,673,101.82
预收款项			
合同负债	七、38	42,802,248.97	30,503,495.85
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	49,234,674.74	65,144,798.91
应交税费	七、40	17,920,433.13	14,390,570.44
其他应付款	七、41	60,906,610.94	25,642,015.58
其中：应付利息			
应付股利	七、41	30,522,838.14	
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	94,477,046.57	222,550,126.96
其他流动负债	七、44	3,747,910.94	2,427,979.39
流动负债合计		777,135,247.06	974,355,587.22
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	256,008,880.00	309,189,032.14
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	5,350,779.02	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债	七、29	40,496,108.80	39,662,221.33
其他非流动负债			
非流动负债合计		301,855,767.82	348,851,253.47
负债合计		1,078,991,014.88	1,323,206,840.69
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,189,037,288.00	1,189,037,288.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,502,729,369.00	3,495,738,875.58
减：库存股			
其他综合收益	七、57	2,472,446.83	2,316,957.89
专项储备			
盈余公积	七、59	15,296,452.25	15,296,452.25
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,170,857,645.88	1,127,737,195.22
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,880,393,201.96	5,830,126,768.94
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		5,880,393,201.96	5,830,126,768.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,959,384,216.84	7,153,333,609.63

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：合肥顾中科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		419,398,168.43	663,390,119.97
交易性金融资产		50,006,849.32	144,021,461.92
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	40,581,315.28	
应收款项融资			
预付款项		1,893,671.96	2,033,807.00
其他应收款	十九、2	991,226,266.38	1,041,563,838.50
其中：应收利息			279,743.61
应收股利			50,000,000.00
存货		30,429,792.36	14,493,050.03
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		60,742,536.89	51,758,016.60
流动资产合计		1,594,278,600.62	1,917,260,294.02
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	2,452,562,288.24	2,452,562,288.24
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		550,676,962.82	328,630,540.87
在建工程		182,572,450.51	274,722,064.15
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,390,432.65	541,115.84
无形资产		17,331,738.07	17,048,290.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,321,304.12	297,083.35
递延所得税资产		1,715,714.00	15,546.08
其他非流动资产		12,282,482.37	13,765,422.40
非流动资产合计		3,225,853,372.78	3,087,582,351.09
资产总计		4,820,131,973.40	5,004,842,645.11
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		100,510,896.06	160,121,326.39
预收款项			
合同负债		427,066.47	
应付职工薪酬		2,465,226.16	3,285,593.07
应交税费		794,368.64	320,235.74
其他应付款		30,580,359.05	55,389.90
其中：应付利息			
应付股利		30,522,838.14	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,512,076.97	
其他流动负债		13,453.35	
流动负债合计		136,303,446.70	163,782,545.10
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,350,779.02	

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		1,849,320.49	140,644.44
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,200,099.51	140,644.44
负债合计		143,503,546.21	163,923,189.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,189,037,288.00	1,189,037,288.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,499,185,650.02	3,498,917,645.05
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		15,296,452.25	15,296,452.25
未分配利润		-26,890,963.08	137,668,070.27
所有者权益（或股东权益）合计		4,676,628,427.19	4,840,919,455.57
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,820,131,973.40	5,004,842,645.11

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		933,872,295.84	688,808,278.14
其中：营业收入	七、61	933,872,295.84	688,808,278.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		755,742,349.33	572,955,156.11
其中：营业成本	七、61	626,941,011.33	473,744,828.88
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	8,009,911.03	6,211,875.21
销售费用	七、63	5,937,125.96	4,713,378.84
管理费用	七、64	61,268,705.51	42,759,609.13

研发费用	七、65	68,214,539.27	48,429,045.88
财务费用	七、66	-14,628,943.77	-2,903,581.83
其中：利息费用	七、66	8,195,458.25	17,246,194.38
利息收入	七、66	20,216,475.40	16,585,730.57
加：其他收益	七、67	11,866,013.94	18,278,247.06
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	3,141,610.81	978,515.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	23,697.38	36,246.58
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-355,668.36	-565,072.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-3,943,888.10	-1,922,999.61
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	1,011,791.58	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		189,873,503.76	132,658,059.47
加：营业外收入	七、74	29,891.57	6,278,012.78
减：营业外支出	七、75	1,300,271.85	948,912.76
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		188,603,123.48	137,987,159.49
减：所得税费用	七、76	26,578,944.02	15,765,393.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		162,024,179.46	122,221,765.50
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		162,024,179.46	122,221,765.50
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）		162,024,179.46	122,221,765.50
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额	七、57	155,488.94	822,658.76
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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	七、57	155,488.94	822,658.76
(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	七、57	155,488.94	822,658.76
(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		162,179,668.40	123,044,424.26
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		162,179,668.40	123,044,424.26
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.14	0.12
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.14	0.12

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：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九、4	8,117,568.37	
减：营业成本	十九、4	28,795,097.74	
税金及附加		1,593,086.30	104,506.58
销售费用		7,000.00	
管理费用		25,335,345.45	8,733,749.21
研发费用		338,111.22	223,215.93
财务费用		-1,565,168.21	-4,681,838.37
其中：利息费用		42,855.29	636,140.17
利息收入		4,418,495.87	5,466,203.95
加：其他收益		8,854.47	5,220,231.48
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	1,648,001.92	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-14,612.60	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-19,075.22	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-725,066.79	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-45,487,802.35	840,598.13
加：营业外收入		3,600.33	6,278,012.66
减：营业外支出		34,498.73	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-45,518,700.75	7,118,610.79
减：所得税费用		136,603.80	1,839,350.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-45,655,304.55	5,279,260.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-45,655,304.55	5,279,260.12
（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		-45,655,304.55	5,279,260.12
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			

(二) 稀释每股收益(元/股)

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		990,622,535.75	634,721,694.76
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		15,399,010.12	18,368,326.34
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	126,958,113.52	117,482,078.96
经营活动现金流入小计		1,132,979,659.39	770,572,100.06
购买商品、接受劳务支付的现金		442,397,951.81	344,726,582.44
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		217,855,182.84	158,306,825.75
支付的各项税费		45,671,306.51	24,787,796.37
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	110,666,914.74	109,539,433.85
经营活动现金流出小计		816,591,355.90	637,360,638.41

经营活动产生的现金流量净额	七、79(1)	316,388,303.49	133,211,461.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,543,637,000.00	357,877,086.68
取得投资收益收到的现金		3,141,610.81	978,515.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,356,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,548,134,610.81	358,855,602.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		562,719,796.65	247,815,869.53
投资支付的现金		1,639,735,000.00	261,110,000.00
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		8,560,000.00	
投资活动现金流出小计		2,211,014,796.65	508,925,869.53
投资活动产生的现金流量净额		-662,880,185.84	-150,070,267.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,265,600,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		85,273,600.00	174,978,471.54
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		85,273,600.00	2,440,578,471.54
偿还债务支付的现金		303,147,527.16	576,194,710.24
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		97,053,687.37	18,950,527.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	1,018,452.00	30,272,048.14
筹资活动现金流出小计		401,219,666.53	625,417,286.11
筹资活动产生的现金流量净额		-315,946,066.53	1,815,161,185.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,867,923.65	4,453,876.43
五、现金及现金等价物净增加额	七、79(1)	-659,570,025.23	1,802,756,256.43
加：期初现金及现金等价物余额	七、79(1)	2,142,593,988.57	652,362,600.61
六、期末现金及现金等价物余额	七、79(1)	1,483,023,963.34	2,455,118,857.04

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
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		3,716,070.09	
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		6,890,730.78	7,758,124.53
经营活动现金流入小计		10,606,800.87	7,758,124.53
购买商品、接受劳务支付的现金		44,022,344.85	17,870,405.34
支付给职工及为职工支付的现金		15,043,319.82	2,297,971.90
支付的各项税费		1,141,164.67	1,141,379.83
支付其他与经营活动有关的现金		3,064,473.65	6,466,019.36
经营活动现金流出小计		63,271,302.99	27,775,776.43
经营活动产生的现金流量净额		-52,664,502.12	-20,017,651.90
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		548,500,000.00	
取得投资收益收到的现金		51,648,001.92	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		600,148,001.92	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		245,028,522.65	131,340,708.56
投资支付的现金		454,500,000.00	654,000,000.00
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		8,560,000.00	232,626,183.24
投资活动现金流出小计		708,088,522.65	1,017,966,891.80
投资活动产生的现金流量净额		-107,940,520.73	-1,017,966,891.80
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			2,265,600,000.00
取得借款收到的现金			31,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			2,297,100,000.00
偿还债务支付的现金			

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,380,890.66	607,950.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,018,452.00	29,539,111.98
筹资活动现金流出小计		89,399,342.66	30,147,061.98
筹资活动产生的现金流量净额		-89,399,342.66	2,266,952,938.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,772,881.00	-139,642.70
五、现金及现金等价物净增加额		-252,777,246.51	1,228,828,751.62
加：期初现金及现金等价物余额		663,390,119.97	27,953,515.53
六、期末现金及现金等价物余额		410,612,873.46	1,256,782,267.15

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2024年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											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	1,189,037,288.00				3,495,738,875.58		2,316,957.89		15,296,452.25		1,127,737,195.22		5,830,126,768.94		5,830,126,768.94
加:会计政策 变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年期初 余额	1,189,037,288.00				3,495,738,875.58		2,316,957.89		15,296,452.25		1,127,737,195.22		5,830,126,768.94		5,830,126,768.94
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号填 列)					6,990,493.42		155,488.94				43,120,450.66		50,266,433.02		50,266,433.02
(一)综合收 益总额							155,488.94				162,024,179.46		162,179,668.40		162,179,668.40
(二)所有者 投入和减少 资本					6,990,493.42								6,990,493.42		6,990,493.42
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					6,990,493.42								6,990,493.42		6,990,493.42
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															

2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,189,037,288.00				3,502,729,369.00		2,472,446.83		15,296,452.25		1,170,857,645.88		5,880,393,201.96		5,880,393,201.96

项目	2023 年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	989,037,288.00				1,460,795,863.41		1,947,674.14		10,295,546.35		761,168,685.37		3,223,245,057.27		3,223,245,057.27
加：会计政策变更													-93,092.89		-93,092.89
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	989,037,288.00				1,460,795,863.41		1,947,674.14		10,295,546.35		761,075,592.48		3,223,151,964.38		3,223,151,964.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	200,000,000.00				2,034,943,012.17		822,658.76				122,221,765.50		2,357,987,436.43		2,357,987,436.43
（一）综合收益总额							822,658.76				122,221,765.50		123,044,424.26		123,044,424.26
（二）所有者投入和减少资本	200,000,000.00				2,034,943,012.17								2,234,943,012.17		2,234,943,012.17
1. 所有者投入的普通股	200,000,000.00				2,032,626,183.24								2,232,626,183.24		2,232,626,183.24
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					2,316,828.93								2,316,828.93		2,316,828.93
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

其他											
二、本年期初余额	1,189,037,288.00				3,498,917,645.05				15,296,452.25	137,668,070.27	4,840,919,455.57
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					268,004.97					-164,559,033.35	-164,291,028.38
(一)综合收益总额										-45,655,304.55	-45,655,304.55
(二)所有者投入和减少资本					268,004.97						268,004.97
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					268,004.97						268,004.97
4.其他											
(三)利润分配										-118,903,728.80	-118,903,728.80
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配										-118,903,728.80	-118,903,728.80
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	1,189,037,288.00				3,499,185,650.02				15,296,452.25	-26,890,963.08	4,676,628,427.19

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	989,037,288.00				1,466,059,455.83				10,295,546.35	92,659,917.14	2,558,052,207.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	989,037,288.00				1,466,059,455.83				10,295,546.35	92,659,917.14	2,558,052,207.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	200,000,000.00				2,032,858,189.22					5,279,260.12	2,238,137,449.34
（一）综合收益总额										5,279,260.12	5,279,260.12
（二）所有者投入和减少资本	200,000,000.00				2,032,858,189.22						2,232,858,189.22
1. 所有者投入的普通股	200,000,000.00				2,032,626,183.24						2,232,626,183.24
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					232,005.98						232,005.98
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,189,037,288.00				3,498,917,645.05				10,295,546.35	97,939,177.26	4,796,189,656.66

公司负责人：杨宗铭

主管会计工作负责人：余成强

会计机构负责人：王媛媛

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

合肥颀中科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）注册成立于 2018 年 1 月 18 日。本公司法定代表人：杨宗铭；注册资本：118,903.7288 万元；注册地址：合肥市新站区综合保税区大禹路 2350 号。本公司于 2023 年 4 月 20 日在上海证券交易所科创板上市，首次公开发行人民币普通股 20,000.00 万股，股票发行完成后总股本为 118,903.7288 万股。

公司所处行业：集成电路封装测试业。

公司经营范围：公司从事集成电路的先进封装与测试业务，可为客户提供全方位的集成电路封测综合服务，覆盖显示驱动芯片封测领域和以电源管理芯片、射频前端芯片为代表的非显示类芯片封测领域。

母公司以及公司最终母公司的名称详见附注“十四、关联方关系及其交易”。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 14 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

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

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

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

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要在建工程项目本期变动情况	金额大于 200 万元
收到的重要的投资活动有关的现金	金额大于 1 亿元
支付的重要的投资活动有关的现金	金额大于 1 亿元

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

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

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

(1) 各参与方均受到该安排的约束；(2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

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

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：(1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；(2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的上月最后一个工作日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，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权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4. 金融工具抵销

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

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

(1) 预期信用损失一般模型

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。

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。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12. 应收票据

适用 不适用

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

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

本公司依据信用风险特征将应收账款全部划分为应收销售款，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，计算预期信用损失。

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

账龄	违约损失率
3个月以内（含3个月）	1.00%
3个月-1年（含1年）	5.00%
1-2年（含2年）	50.00%
2-3年（含3年）	80.00%
3年以上	100.00%

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，按单项计提预期信用损失。

14. 应收款项融资

适用 不适用

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

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为往来款、押金和其他，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与违约损失率对照表，计算预期信用损失。

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

账龄	违约损失率
3个月以内（含3个月）	1.00%
3个月-1年（含1年）	5.00%
1-2年（含2年）	50.00%
2-3年（含3年）	80.00%
3年以上	100.00%

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，按单项计提预期信用损失。

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**

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的原材料等，包括原材料、在产品、库存商品、低值易耗品等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照使用次数分次进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法适用 不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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**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. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,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,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指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回报金额；重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政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。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益(损失)；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(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	年限平均法	20-40	10	2.25-4.50
机器设备	年限平均法	5-10	5-10	9.00-19.00
运输工具	年限平均法	5	10	18.00
办公设备	年限平均法	5	10	18.00
其他设备	年限平均法	5	10	18.00

22. 在建工程

适用 不适用

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

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
在安装设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人和使用人员验收。

23. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

①使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50-70
软件	3-10

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统地合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能有在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统地合理摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股权激励费用、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、委托外部研究开发费用等。

(2) 研发支出相关会计处理方法

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

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。

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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；（2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了社会基本养老保险外，职工参加由本公司设立的退休福利供款计划。职工按照一定基数的一定比例向年金计划供款。本公司按固定的金额向年金计划供款，供款在发生时计入当期损益。

(2) 设定受益计划

1) 内退福利

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

2) 其他补充退休福利

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(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

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32. 股份支付

适用 不适用

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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.按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策**(1) 收入的确认**

本公司的收入主要包括半导体的开发、生产、封装和测试服务等。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

(2) 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

①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。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，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。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属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控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②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。

③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。

④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。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

(1) 境内销售以商品发运并取得客户或客户指定的其他方确认时确认收入；

(2) 境外销售以商品发出后，根据不同的贸易方式确定相应的收入确认时点。具体如下：

①在 FOB、CIF、CIP、FCA 贸易模式下，公司将货物交付运输公司并完成报关手续后，货物的主要风险报酬和控制权转移给客户，公司在完成报关手续，取得货物出口报关单及提单时确认收入；

②在 DDU、DAP、DDP 贸易模式下，以货物送到客户指定地点，货物的主要风险报酬和控制权转移给客户，公司在将货物运送至客户指定地点时确认收入；

③在 EXW 贸易模式下，公司将货物于工厂处交付给客户指定的承运人后，货物的主要风险报酬和控制权转移给客户，公司在将货物于工厂交付给承运人时确认收入。

(3) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、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。

①可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法

摊销。

③非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(4) 对收入确认具有重大影响的判断

本公司所采用的以下判断，对收入确认的时点和金额具有重大影响：

本公司销售产品，属于在某一时点履行履约义务。内销以商品发运并取得客户或客户指定的其他方确认时，作为取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时点，从而在该时点确认收入。外销根据不同的贸易模式判断收入确认时点：

在FOB、CIF、CIP、FCA贸易模式下，以货物交付运输公司并完成报关手续，取得货物出口报关单及提单时，判断取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，作为收入确认时点。

在DDU、DAP、DDP贸易模式下，以货物送到客户指定地点，取得客户签收单时，判断取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，作为收入确认时点。

在EXW贸易模式下，将货物于工厂处交付给客户指定的承运人后，并取得承运人签收单时，判断取得收款权利且相关的经济利益很可能流入，作为收入确认时点。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

36. 政府补助

适用 不适用

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3.政府补助采用总额法：

(1)与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2)与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4.政府补助采用净额法：

(1)与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(2)与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

5.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

6.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

8. 政府补助总额法与净额法的实际分类

序号	政府补助性质	总额法或/净额法
1	稳岗补助	总额法
2	财政贴息	净额法
3	专利补助	总额法
4	土地价款补贴	总额法
5	固定资产相关的补助	总额法
6	电费返还	净额法

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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) 判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

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。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，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，并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。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按

照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

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

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

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务或不 动产租赁服务	5%/6%/9%/13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%/15%/16.5%
印花税	按国家法定标准	
房产税	房产原值一次减去30%后的余值	1.2%
土地使用税	实际占用的土地面积	1.5元/平方米/年、5元/平方米/年
环境保护税	按国家法定标准	

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（%）
合肥顾中科技股份有限公司	25.00%
顾中科技(苏州)有限公司	15.00%
顾中国际贸易有限公司	16.50%

2. 税收优惠

适用 不适用

本公司子公司顾中科技(苏州)有限公司已取得证书编号为GR202332004292的《高新技术企业证书》，有效期自2023年11月06日至2026年11月06日。执行15%企业所得税税率。

本公司孙公司顾中国际贸易有限公司（以下简称“顾中国贸”）在香港设立离岸公司，享受免征企业所得税。

顾中科技（苏州）有限公司具有进出口经营权，出口产品增值税实行“免、抵、退”的出口退税政策，2024年退税率为13%。

财政部国家税务总局关于调整住房租赁市场税收政策的通知<财税〔2000〕125号>对按政府规定价格出租的公有住房和廉租住房，包括企业和自收自支事业单位向职工出租的单位自有住房；房管部门向居民出租的公有住房；落实私房政策中带户发还产权并以政府规定租金标准向居民出租的私有住房等，暂免征收房产税。

财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知<财税〔2023〕17号>，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业（以下称集成电路企业），按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳税额，出口货物劳务、发生跨境应税行为不适用加计抵减政策，其对应的进项税额不得计提加计抵减额。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	1,199,376,493.33	1,774,525,728.57
其他货币资金	292,207,470.01	368,068,260.00
未到期应收利息	2,481,447.69	
存放财务公司存款		
合计	1,494,065,411.03	2,142,593,988.57
其中：存放在境外的款项总额	235,000,984.18	174,158,904.39

其他说明

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项，详见下表：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	8,560,000.00	
合计	8,560,000.00	

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	240,143,159.30	144,021,461.92	/
其中：			
债务工具投资	240,143,159.30	144,021,461.92	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	240,143,159.30	144,021,461.92	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末交易性金融资产中含结构性存款本金 5,000.00 万元，国债逆回购本金 19,009.80 万元。

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

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

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

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
3个月以内（含3个月）	211,204,247.71	166,320,726.39
3个月-1年（含1年）	1,978,884.99	3,762,512.54
1年以内小计	213,183,132.70	170,083,238.93
合计	213,183,132.70	170,083,238.93

(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(%)	
按组合计提坏账准备	213,183,132.70	100.00	2,210,981.02	1.04	210,972,151.68	170,083,238.93	100.00	1,858,109.28	1.09	168,225,129.65
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	213,183,132.70	100.00	2,210,981.02	1.04	210,972,151.68	170,083,238.93	100.00	1,858,109.28	1.09	168,225,129.65
合计	213,183,132.70	/	2,210,981.02	/	210,972,151.68	170,083,238.93	/	1,858,109.28	/	168,225,129.65

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: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 个月以内 (含 3 个月)	211,204,247.71	2,112,036.77	1.00
3 个月-1 年 (含 1 年)	1,978,884.99	98,944.25	5.00
合计	213,183,132.70	2,210,981.02	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,858,109.28	350,527.79			2,343.95	2,210,981.02
合计	1,858,109.28	350,527.79			2,343.95	2,210,981.02

注: 其他变动系外币折算所致。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(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
客户 A	43,597,672.53		43,597,672.53	20.45	435,976.73
北京奕斯伟计算技术股份有限公司	31,782,845.35		31,782,845.35	12.10	317,828.45
格科微电子(上海)有限公司	25,805,513.85		25,805,513.85	11.58	258,055.14
Raydium Semiconductor Corporation	18,969,683.15		18,969,683.15	8.90	189,696.83
Chipone(Hong Kong) Co., Limited	9,444,306.25		9,444,306.25	4.43	94,443.06
合计	129,600,021.13		129,600,021.13	57.46	1,296,000.21

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

(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

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

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

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8) 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	5,615,623.43	100.00	4,756,806.92	97.52
1 至 2 年			120,992.42	2.48
合计	5,615,623.43	100.00	4,877,799.34	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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
江苏富泰净化科技股份有限公司	773,291.39	13.77
华泰财产保险有限公司江苏省分公司	640,000.00	11.40
苏州净华环保机电设备工程有限公司	404,572.25	7.20
合肥新站城市运营管理有限公司	378,000.00	6.73
苏州众里数码科技有限公司	377,147.96	6.72
合计	2,573,011.60	45.82

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		1,544,593.26
应收股利		
其他应收款	46,479,457.33	47,415,195.68
合计	46,479,457.33	48,959,788.94

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
存款利息		1,544,593.26
合计		1,544,593.26

(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

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

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股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含一年）	46,707,737.28	47,685,246.07
1 年以内小计	46,707,737.28	47,685,246.07
1 至 2 年（含 2 年）	87,868.80	2,500.00
2 至 3 年（含 3 年）		101,700.00
3 年以上	144,124.55	80,882.34
合计	46,939,730.63	47,870,328.41

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	46,027,330.49	46,076,328.27
押金、备用金、保证金	912,400.14	265,188.70
其他		1,528,811.44
减：坏账准备	460,273.30	455,132.73

合计	46,479,457.33	47,415,195.68
----	---------------	---------------

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	455,132.73			455,132.73
2024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	5,140.57			5,140.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	460,273.30			460,273.30

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第十节财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账损失	455,132.73	5,140.57				460,273.30
合计	455,132.73	5,140.57				460,273.30

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

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户 A	46,027,330.49	98.06	往来款	1 年以内 (含 1 年)	460,273.30
合肥硕材科技有限公司	556,881.00	1.19	押金、备用金、保证金	1 年以内 (含 1 年), 1-2 年 (含 2 年)	
员工	142,644.66	0.30	押金、备用金、保证金	1 年以内 (含 1 年)	
苏州市博业物业管理有限公司	101,700.00	0.22	押金、备用金、保证金	3 年以上	
上海扬子江建设(集团)有限公司	23,160.80	0.05	其他	1-2 年 (含 2 年)	
合计	46,851,716.95	99.82	/	/	460,273.30

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	264,273,685.08	10,418,154.82	253,855,530.26	235,213,854.50	9,052,525.79	226,161,328.71
在产品	55,042,677.39		55,042,677.39	75,069,097.45		75,069,097.45
库存商品	133,848,491.74		133,848,491.74	106,357,907.43		106,357,907.43
低值易耗品	335,296.24		335,296.24	625,840.07		625,840.07
合计	453,500,150.45	10,418,154.82	443,081,995.63	417,266,699.45	9,052,525.79	408,214,173.66

(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	9,052,525.79	3,943,888.10		2,578,259.07		10,418,154.82
合计	9,052,525.79	3,943,888.10		2,578,259.07		10,418,154.82

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期将已计提存货跌价准备的存货耗用

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

(1). 一年内到期的债权投资情况

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的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). 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况
适用 不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明
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

(1). 一年内到期的其他债权投资情况

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资的减值准备本期变动情况
适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

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). 本期实际核销的一年内到期的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的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

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
增值税进项留抵	87,398,901.11	66,249,469.04
待摊费用	118,608.38	474,433.64
预缴企业所得税		2,466,758.64
合计	87,517,509.49	69,190,661.32

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

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

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

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

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

其他说明

适用 不适用

无

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	2,846,060,613.24	2,520,150,754.85
固定资产清理		
合计	2,846,060,613.24	2,520,150,754.85

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	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	880,713,920.82	3,410,773,544.33	1,313,615.59	55,425,065.99	76,372,888.15	4,424,599,034.88
2. 本期增加金额	521,136.73	513,076,872.12		9,698,824.63	15,185,570.55	538,482,404.03
(1) 购置	522,669.50	23,561,188.20		4,399,914.55	2,098,022.38	30,581,794.63
(2) 在建工程转入	-1,532.77	489,515,683.92		5,298,910.08	13,087,548.17	507,900,609.40
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		65,218,018.87		163,092.73	1,197,117.53	66,578,229.13
(1) 处置或报废		2,484,587.76		144,962.25	14,603.59	2,644,153.60
(2) 转出		62,733,431.11		18,130.48	1,182,513.94	63,934,075.53
4. 期末余额	881,235,057.55	3,858,632,397.58	1,313,615.59	64,960,797.89	90,361,341.17	4,896,503,209.78
二、累计折旧						
1. 期初余额	184,866,806.53	1,632,935,340.42	783,554.23	34,799,174.71	51,063,404.14	1,904,448,280.03
2. 本期增加金额	18,865,785.18	154,966,193.96	67,656.01	2,737,257.17	2,285,295.92	178,922,188.24
(1) 计提	18,865,785.18	154,966,193.96	67,656.01	2,737,257.17	2,285,295.92	178,922,188.24
3. 本期减少金额		32,210,600.90		148,596.49	568,674.34	32,927,871.73
(1) 处置或报废		2,144,192.53		130,466.01	13,143.23	2,287,801.77
(2) 转出		30,066,408.37		18,130.48	555,531.11	30,640,069.96
4. 期末余额	203,732,591.71	1,755,690,933.48	851,210.24	37,387,835.39	52,780,025.72	2,050,442,596.54
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						

四、账面价值						
1. 期末账面价值	677,502,465.84	2,102,941,464.10	462,405.35	27,572,962.50	37,581,315.45	2,846,060,613.24
2. 期初账面价值	695,847,114.29	1,777,838,203.91	530,061.36	20,625,891.28	25,309,484.01	2,520,150,754.85

(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

(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

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

其他说明：

适用 不适用

无

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	484,692,090.50	565,272,472.22
工程物资		
合计	484,692,090.50	565,272,472.22

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
在安装设备	484,692,090.50		484,692,090.50	565,272,472.22		565,272,472.22
合计	484,692,090.50		484,692,090.50	565,272,472.22		565,272,472.22

(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
在安装设备	不适用	565,272,472.22	428,332,404.67	507,900,609.40	1,012,176.99	484,692,090.50	不适用	不适用				自有资金/募集资金
合计	/	565,272,472.22	428,332,404.67	507,900,609.40	1,012,176.99	484,692,090.50	/	/			/	/

(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

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

其他说明

适用 不适用

无

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

(1). 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

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

无

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

(2). 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

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

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	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,957,196.97	1,957,196.97
2.本期增加金额	7,756,439.02	7,756,439.02
(1) 租入	7,754,360.33	7,754,360.33
(2) 其他	2,078.69	2,078.69
3.本期减少金额	1,623,347.46	1,623,347.46
(1) 处置或报废	1,623,347.46	1,623,347.46
4.期末余额	8,090,288.53	8,090,288.53
二、累计折旧		
1.期初余额	1,343,361.28	1,343,361.28
2.本期增加金额	950,333.12	950,333.12
(1) 计提	950,333.12	950,333.12
3.本期减少金额	1,623,347.46	1,623,347.46
(1) 处置	1,623,347.46	1,623,347.46
4.期末余额	670,346.94	670,346.94
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	7,419,941.59	7,419,941.59
2.期初账面价值	613,835.69	613,835.69

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

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

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	合计
一、账面原值			
1.期初余额	178,416,293.95	48,707,221.42	227,123,515.37
2.本期增加金额		1,591,736.00	1,591,736.00
(1)购置		1,591,736.00	1,591,736.00
(2)内部研发			
(3)企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	178,416,293.95	50,298,957.42	228,715,251.37
二、累计摊销			
1.期初余额	22,625,795.13	38,533,700.13	61,159,495.26
2.本期增加金额	1,735,784.66	2,108,499.88	3,844,284.54
(1)计提	1,735,784.66	2,108,499.88	3,844,284.54
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	24,361,579.79	40,642,200.01	65,003,779.80
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			

4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	154,054,714.16	9,656,757.41	163,711,471.57
2.期初账面价值	155,790,498.82	10,173,521.29	165,964,020.11

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 0.00%

(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

(3) 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

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

其他说明：

适用 不适用

无

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	其他	处置	其他	
收购苏州顾中确 认的商誉	887,484,778.52					887,484,778.52
合计	887,484,778.52					887,484,778.52

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
确认递延所得税 负债形成的商誉	14,746,401.36					14,746,401.36
合计	14,746,401.36					14,746,401.36

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合 的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
收购苏州顾中确认的 商誉	本公司因并购苏州 顾中形成的商誉相 关的资产组	不适用	是

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
简易家具等	1,506,713.71	1,084,926.00	298,622.93		2,293,016.78
合计	1,506,713.71	1,084,926.00	298,622.93		2,293,016.78

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	11,914,503.03	1,787,175.46	11,039,351.02	1,655,902.66
固定资产账面折旧与税法折旧差异	167,971,170.20	25,195,675.53	148,537,742.77	22,280,661.40
无形资产账面摊销与税法差异	7,194,078.53	1,079,111.78	7,364,731.96	1,110,928.20
租赁负债税会差异	6,862,855.99	1,715,714.00		
合计	193,942,607.75	29,777,676.77	166,941,825.75	25,047,492.26

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	135,163,843.24	33,790,960.81	137,662,272.64	34,415,568.16
享受高新技术企业设备购置一次性扣除应纳税暂时性差异	32,333,873.33	4,850,081.00	34,040,058.25	5,106,008.73
其他权益工具投资公允价值变动	45,159.30	7,458.83	21,461.92	5,365.48
使用权资产税会差异	7,390,432.65	1,847,608.16	541,115.83	135,278.96
合计	174,933,308.52	40,496,108.80	172,264,908.64	39,662,221.33

(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

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	744,142.01	
可抵扣亏损	43,658,336.76	

固定资产账面折旧与税法折旧差异	621,052.62	
无形资产账面摊销与税法差异	513,940.45	
合计	45,537,471.84	

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2029 年	43,658,336.76		
合计	43,658,336.76		/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	24,815,721.34		24,815,721.34	15,956,940.23		15,956,940.23
合计	24,815,721.34		24,815,721.34	15,956,940.23		15,956,940.23

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	8,560,000.00	8,560,000.00	冻结	保函保证金				
固定资产					437,170,425.20	275,127,036.71	抵押	抵押给银行
无形资产					6,010,447.88	3,979,891.17	抵押	抵押给银行
合计	8,560,000.00	8,560,000.00	/	/	443,180,873.08	279,106,927.88	/	/

其他说明：

无。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	85,273,600.00	120,607,000.00
短期借款-应付利息	121,086.86	416,498.27
合计	85,394,686.86	121,023,498.27

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

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	422,357,640.40	486,352,780.27
1-2 年（含 2 年）	293,994.51	6,320,321.55
合计	422,651,634.91	492,673,101.82

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

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
货款	42,802,248.97	30,503,495.85
合计	42,802,248.97	30,503,495.85

(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	65,004,212.35	182,319,810.23	198,359,097.51	48,964,925.07
二、离职后福利-设定提存计划	140,586.56	19,855,213.08	19,726,049.97	269,749.67
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	65,144,798.91	202,175,023.31	218,085,147.48	49,234,674.74

(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	64,537,858.50	152,334,114.13	168,533,678.87	48,338,293.76
二、职工福利费		10,511,410.45	10,511,410.45	
三、社会保险费	56,234.63	6,710,727.40	6,659,062.16	107,899.87
其中：医疗保险费	54,530.55	5,014,817.09	4,964,717.46	104,630.18
工伤保险费	1,704.08	800,377.35	798,811.74	3,269.69
生育保险费		895,532.96	895,532.96	
四、住房公积金	69,536.60	9,617,080.84	9,560,055.44	126,562.00
五、工会经费和职工教育经费	340,582.62	3,146,477.41	3,094,890.59	392,169.44
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	65,004,212.35	182,319,810.23	198,359,097.51	48,964,925.07

(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	136,326.36	19,253,539.96	19,128,290.88	261,575.44
2、失业保险费	4,260.20	601,673.12	597,759.09	8,174.23
3、企业年金缴费				
合计	140,586.56	19,855,213.08	19,726,049.97	269,749.67

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	14,615,107.82	11,192,550.62
房产税	2,054,528.37	1,593,573.83
代扣代缴个人所得税	913,471.65	683,507.01
城市维护建设税	144,791.14	485,232.45
土地使用税	89,111.91	89,111.92
教育费附加	62,053.34	207,956.77
地方教育附加	41,368.90	138,637.84
合计	17,920,433.13	14,390,570.44

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	30,522,838.14	
其他应付款	30,383,772.80	25,642,015.58
合计	60,906,610.94	25,642,015.58

应付利息

□适用 √不适用

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	30,522,838.14	
合计	30,522,838.14	

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

其他应付款**(1). 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
往来款	27,466,881.42	23,081,750.34
员工生育护理津贴	1,052,740.10	800,037.74
押金、保证金、备用金	980,299.93	888,300.00
其他	883,851.35	871,927.50
合计	30,383,772.80	25,642,015.58

(2). 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	92,964,969.60	222,550,126.96
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	1,512,076.97	
合计	94,477,046.57	222,550,126.96

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	3,747,910.94	2,427,979.39
合计	3,747,910.94	2,427,979.39

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
质押借款		
抵押借款		309,189,032.14
保证借款		
信用借款	256,008,880.00	
合计	256,008,880.00	309,189,032.14

长期借款分类的说明：

无

其他说明

√适用 □不适用

信用借款主要系合肥顾中科技股份有限公司之子公司顾中科技(苏州)有限公司向中国银行股份有限公司苏州工业园区分行的借款，由顾中科技(苏州)有限公司以自身信用提供担保，期末余额为3.49亿元人民币(含一年内到期的非流动负债)。2024年6月30日借款利率约为2.5%~3.5%，主要用于支付技术改造项目设备采购款，包含以下三个部分。

(1)2020年6月18日苏州顾中与中国银行股份有限公司苏州工业园区分行签订编号为2020年园中贷字072号固定资产借款合同。合同约定债务的担保方式为：苏州顾中以自身信用担保。

(2)2021年4月1日与中国银行股份有限公司苏州工业园区分行签订编号为2021年园中贷字039号的固定资产借款合同，合同约定债务的担保方式为：由顾中科技(苏州)有限公司以自身信用提供担保，待借款人银团贷款及1.7亿元固定资产贷款到期后及时办妥名下土地厂房抵押手续。

(3)2022年11月17日与中国银行股份有限公司苏州工业园区分行签订编号为2022年园中贷字029号的固定资产借款合同，合同约定债务的担保方式为：由顾中科技(苏州)有限公司以自身信用提供担保。

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
租赁付款额	7,496,091.75	
减：未确认融资费用	633,235.76	
重分类至一年内到期的非流动负债	1,512,076.97	
合计	5,350,779.02	

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

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,189,037,288.00						1,189,037,288.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	3,478,377,083.59			3,478,377,083.59
其他资本公积	17,361,791.99	6,990,493.42		24,352,285.41
合计	3,495,738,875.58	6,990,493.42		3,502,729,369.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积的本期增加详见“十五、股份支付”

56、库存股

□适用 √不适用

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	减：所得税费用	税后归属于母公司	

				收益			
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
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							
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	2,316,957.89	155,488.94			155,488.94		2,472,446.83
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	2,316,957.89	155,488.94			155,488.94		2,472,446.83
其他综合收益合计	2,316,957.89	155,488.94			155,488.94		2,472,446.83

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	15,296,452.25			15,296,452.25
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	15,296,452.25			15,296,452.25

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	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	1,127,737,195.22	761,168,685.37
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-93,092.89
调整后期初未分配利润	1,127,737,195.22	761,075,592.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	162,024,179.46	371,662,508.64
减：提取法定盈余公积		5,000,905.90
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	118,903,728.80	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,170,857,645.88	1,127,737,195.22

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	912,288,569.20	613,763,300.59	672,996,755.24	462,390,707.27
其他业务	21,583,726.64	13,177,710.74	15,811,522.90	11,354,121.61
合计	933,872,295.84	626,941,011.33	688,808,278.14	473,744,828.88

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
显示驱动芯片封测	831,341,273.10	560,418,154.20
非显示类芯片封测	80,947,296.10	53,345,146.39
其他	21,583,726.64	13,177,710.74
按经营地区分类		
境外	344,627,008.58	241,370,875.92
境内	589,245,287.26	385,570,135.41

按商品转让的时间分类		
在某一时间点确认	933,872,295.84	626,941,011.33
合计	933,872,295.84	626,941,011.33

其他说明

√适用 □不适用

无

(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 49,180.62 万元，其中：

49,180.62 万元预计将于 2024 年度确认收入。

(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	1,870,457.22	1,757,891.84
教育费附加	801,624.52	753,382.21
房产税	4,134,088.35	2,754,937.49
土地使用税	178,223.83	178,223.85
车船使用税	660.00	
印花税	355,520.39	265,046.46
地方教育附加	534,416.36	502,254.81
环境保护税	3,073.11	138.55
其他	131,847.25	
合计	8,009,911.03	6,211,875.21

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,568,318.77	3,601,343.97
股份支付	795,954.60	464,193.88
业务招待费	129,569.97	180,578.91

水电费	126,506.92	106,250.13
折旧与摊销	75,407.03	77,262.89
其他	241,368.67	283,749.06
合计	5,937,125.96	4,713,378.84

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,794,127.48	26,747,067.63
折旧与摊销	11,485,863.88	4,910,006.56
水电燃气费	2,821,190.83	464,411.85
中介机构费用	2,160,065.48	2,349,279.24
股份支付	2,069,481.95	380,862.84
修缮费	1,739,514.38	238,679.01
维护费	1,638,989.71	2,188,582.19
办公费	877,498.70	458,522.19
业务招待费	763,894.51	2,038,923.66
广告宣传费	463,074.97	1,006,967.89
招聘服务费	214,126.72	122,499.38
其他	4,240,876.90	1,853,806.69
合计	61,268,705.51	42,759,609.13

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
职工薪酬	36,370,320.04	25,618,918.37
折旧	14,690,311.84	12,552,492.78
耗材	9,405,400.41	5,018,976.78
水电费	3,428,214.05	2,818,590.62
股份支付	2,774,956.66	1,425,455.89
其他	1,545,336.27	994,611.44
合计	68,214,539.27	48,429,045.88

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
利息支出	8,195,458.25	17,246,194.38
减：利息收入	20,216,475.40	16,585,730.57

汇兑损益	-2,712,169.45	-3,631,217.67
银行手续费	104,242.83	67,172.03
合计	-14,628,943.77	-2,903,581.83

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
集成电路企业增值税加计抵减优惠	9,234,418.60	
园区经济发展委员会数币付（数币重付）一企一策奖励	1,776,000.00	
纳米服务型企项目补贴款	663,099.72	312,856.70
个税手续费返还	134,995.62	128,470.61
在线监测运维补助收入	32,000.00	
国家高新技术产业补贴	20,000.00	
扩岗补助	3,000.00	
留工补助	2,500.00	
合肥新站高新区财政局(上市奖补)		2,800,000.00
合肥新站高新技术产业开发区运营资金补贴		2,408,297.48
2023 失业保险稳岗返还		9,847.27
苏州市园区制造业技术改造有效投入奖补		10,000,000.00
园区研发后补助		1,265,275.00
苏州工业园区科技计划		500,000.00
江苏省智能车间补贴		300,000.00
苏州市智能车间补贴		200,000.00
重点企业慰问补贴		167,700.00
苏州市研发费用补助		161,800.00
2023 年度企业环境管理能力提升类项目补助		24,000.00
合计	11,866,013.94	18,278,247.06

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		
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	3,141,610.81	978,515.77
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		
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	3,141,610.81	978,515.77

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

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	23,697.38	36,246.58
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	23,697.38	36,246.58

其他说明：

无

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
处置非流动资产的利得	1,011,791.58	
合计	1,011,791.58	

其他说明：

适用 不适用

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		
应收账款坏账损失	-350,527.79	-663,732.99
其他应收款坏账损失	-5,140.57	98,660.63

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	-355,668.36	-565,072.36

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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,943,888.10	-1,922,999.61
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	-3,943,888.10	-1,922,999.61

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		6,272,812.66	
其他	29,891.57	5,200.12	29,891.57
合计	29,891.57	6,278,012.78	29,891.57

其他说明：

适用 不适用**75、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	168,143.39	16,462.81	168,143.39
其中：固定资产处置损失	168,143.39	16,462.81	168,143.39
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
赔偿支出	1,097,629.73	924,419.88	1,097,629.73
滞纳金	34,498.73		34,498.73
其他		8,030.07	
合计	1,300,271.85	948,912.76	1,300,271.85

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	30,475,241.06	17,815,057.77
递延所得税费用	-3,896,297.04	-2,049,663.78
合计	26,578,944.02	15,765,393.99

(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	188,603,123.48
按法定税率计算的所得税费用	47,150,780.87
子公司适用不同税率的影响	-23,611,894.98
调整以前期间所得税的影响	128,095.67
非应税收入的影响	-710,575.27
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	932,104.53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差	11,384,367.95

异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除的影响	-8,693,934.75
所得税费用合计	26,578,944.02

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注附注七. 57 其他综合收益

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
其他往来款	106,591,490.47	85,021,198.69
政府补助及其他	2,631,595.34	15,875,149.70
利息收入	17,735,027.71	16,585,730.57
合计	126,958,113.52	117,482,078.96

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
其他往来款	80,189,787.97	63,905,875.49
付现费用	30,477,126.77	45,633,558.36
合计	110,666,914.74	109,539,433.85

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回交易性金融资产收到的现金	1,543,637,000.00	357,877,086.68
合计	1,543,637,000.00	357,877,086.68

收到的重要的投资活动有关的现金说明：

无

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

购买交易性金融资产支付的现金	1,639,735,000.00	261,110,000.00
合计	1,639,735,000.00	261,110,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明：
无

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期末受限货币资金	8,560,000.00	
合计	8,560,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租金	1,018,452.00	1,781,438.88
支付IPO相关中介费用		28,490,609.26
合计	1,018,452.00	30,272,048.14

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

筹资活动产生的各项负债变动情况
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	121,023,498.27	85,273,600.00	2,051,417.24	122,953,828.65		85,394,686.86
应交税费			84,092.37	84,092.37		
一年内到期的非流动负债	222,550,126.96		54,692,229.11	182,765,309.50		94,477,046.57
长期借款	309,189,032.14				53,180,152.14	256,008,880.00
租赁负债			7,754,360.33	891,504.34	1,512,076.97	5,350,779.02
合计	652,762,657.37	85,273,600.00	64,582,099.05	306,694,734.86	54,692,229.11	441,231,392.45

(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	162,024,179.46	122,221,765.50
加：资产减值准备	3,943,888.10	1,922,999.61
信用减值损失	355,668.36	565,072.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	178,922,188.24	145,786,313.95
使用权资产摊销	950,333.12	1,672,570.34
无形资产摊销	3,844,284.54	3,344,608.91
长期待摊费用摊销	298,622.93	237,917.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,011,791.58	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	168,143.39	16,462.81
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-23,697.38	-36,246.58
财务费用（收益以“-”号填列）	5,483,288.80	13,614,976.71
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,141,610.81	-978,515.77
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,730,184.51	-2,210,654.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	833,887.47	160,990.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-38,811,710.07	12,752,145.05
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-58,469,952.76	-54,640,037.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	58,762,272.77	-113,505,364.48
其他	6,990,493.42	2,286,457.19
经营活动产生的现金流量净额	316,388,303.49	133,211,461.65
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	1,483,023,963.34	2,455,118,857.04
减：现金的期初余额	2,142,593,988.57	652,362,600.61
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	-659,570,025.23	1,802,756,256.43
--------------	-----------------	------------------

(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	1,483,023,963.34	2,142,593,988.57
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,199,376,493.33	1,774,525,728.57
可随时用于支付的其他货币资金	283,647,470.01	368,068,260.00
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	1,483,023,963.34	2,142,593,988.57
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	8,560,000.00		保函保证金
未到期应收利息	2,481,447.69		未到期应收利息
合计	11,041,447.69		

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	-	-	579,276,714.86
其中：美元	48,909,367.97	7.1268	348,567,283.65
日元	5,156,900,872.00	0.0447	230,709,431.21
应收账款	-	-	91,041,740.48
其中：美元	12,774,560.88	7.1268	91,041,740.48
其他应收款			22,424.55
其中：美元	3,146.51	7.1268	22,424.55
应付账款	-	-	325,725,272.99
其中：美元	15,010,742.01	7.1268	106,978,556.17
日元	4,841,930,720.00	0.0447	216,618,296.56
欧元	277,800.00	7.6617	2,128,420.26
其他应付款			8,200,555.04
其中：美元	1,150,664.40	7.1268	8,200,555.04

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

82、租赁

(1) 作为承租人

□适用 √不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

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
职工薪酬	36,370,320.04	25,618,918.37
折旧	14,690,311.84	12,552,492.78
耗材	9,405,400.41	5,018,976.78
水电费	3,428,214.05	2,818,590.62
股份支付	2,774,956.66	1,425,455.89
其他	1,545,336.27	994,611.44
合计	68,214,539.27	48,429,045.88
其中：费用化研发支出	68,214,539.27	48,429,045.88
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

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: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	
顾中科技(苏州)有限公司	苏州	115,114.8316 万元	苏州	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00		非同一控制下企业合并设立
顾中国际贸易有限公司	香港	113 万美元	香港	贸易		100.00	非同一控制下企业合并设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(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

(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**3、计入当期损益的政府补助**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	2,496,599.72	24,422,589.11
合计	2,496,599.72	24,422,589.11

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**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、预期能够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

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(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

1. 金融工具的分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2024年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计	以公允价值计量且其变动计入	合计
		入当期损益的金融资产	其他综合收益的金融资产	
货币资金	1,494,065,411.03			<u>1,494,065,411.03</u>
交易性金融资产		240,143,159.30		<u>240,143,159.30</u>
应收账款	210,972,151.68			<u>210,972,151.68</u>
其他应收款	46,479,457.33			<u>46,479,457.33</u>

②2023年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计	以公允价值计量且其变动计入	合计
		入当期损益的金融资产	其他综合收益的金融资产	
货币资金	2,142,593,988.57			<u>2,142,593,988.57</u>
交易性金融资产		144,021,461.92		<u>144,021,461.92</u>
应收账款	168,225,129.65			<u>168,225,129.65</u>
其他应收款	48,959,788.94			<u>48,959,788.94</u>

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2024年6月30日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		85,394,686.86	<u>85,394,686.86</u>
应付账款		422,651,634.91	<u>422,651,634.91</u>
其他应付款		60,906,610.94	<u>60,906,610.94</u>
一年内到期的非流动负债		94,477,046.57	<u>94,477,046.57</u>
长期借款		256,008,880.00	<u>256,008,880.00</u>

②2023年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		121,023,498.27	<u>121,023,498.27</u>
应付账款		492,673,101.82	<u>492,673,101.82</u>
其他应付款		25,642,015.58	<u>25,642,015.58</u>
一年内到期的非流动负债		222,550,126.96	<u>222,550,126.96</u>
长期借款		309,189,032.14	<u>309,189,032.14</u>

2. 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

3. 流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。2024年6月30日，本公司流动资产合2,527,875,307.89元，流动负债合计777,135,247.06元，流动比率为3.25。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	期末余额			合计
	1年以内	1年以上至5年	5年以上	
短期借款	85,394,686.86			85,394,686.86
应付账款	422,357,640.40	293,994.51		422,651,634.91
其他应付款	59,581,412.57	1,325,198.37		60,906,610.94
一年内到期的非流动负债	94,477,046.57			94,477,046.57
长期借款		256,008,880.00		256,008,880.00

续上表：

项目	期初余额			合计
	1 年以内	1 年以上至 5 年	5 年以上	
短期借款	121,023,498.27			121,023,498.27
应付账款	486,352,780.27	6,320,321.55		492,673,101.82
其他应付款	4,577,021.47	21,064,994.11		25,642,015.58
一年内到期的非流动负债	222,550,126.96			222,550,126.96
长期借款		309,189,032.14		309,189,032.14

4. 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

(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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的短期及长期负债有关。本公司存在以浮动利率计息的金融负债，其面临的市场利率变动风险较低。

(2) 汇率风险

外汇风险，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。本公司面临的外汇汇率变动风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时调整持有的外汇头寸，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币项目列示见“附注七.81 外币货币性项目”。

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			240,143,159.30	240,143,159.30
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			240,143,159.30	240,143,159.30
(1) 债务工具投资			240,143,159.30	240,143,159.30
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			240,143,159.30	240,143,159.30
(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

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资系公司购买的浮动收益型结构性存款 50,000,000.00 元和国债逆回购 190,098,000.00 元，按照其平均收益率计算其期末公允价值。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付款项、长期借款等。截至 2024 年 06 月 30 日，本公司不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相等。

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(%)
合肥颀中科 科技控股有限 公司	合肥	股权投资	170,001.00	33.3991	33.3991

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是合肥市人民政府国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
顾邦科技股份有限公司	顾邦科技股份有限公司通过顾中控股(香港)间接持有公司 5%以上股份，公司董事罗世蔚担任其资深副总经理，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
合肥顾材科技有限公司	公司控股股东合肥顾中科技控股有限公司控制的其他企业，公司董事余卫珍、罗世蔚担任其董事，公司监事会主席左长云担任其财务负责人，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
北京奕斯伟计算技术股份有限公司	根据实质重于形式原则，北京奕斯伟计算技术股份有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
成都奕成集成电路有限公司	根据实质重于形式原则，成都奕成集成电路有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
海宁奕斯伟计算技术有限公司（曾用名：海宁奕斯伟集成电路设计有限公司）	根据实质重于形式原则，海宁奕斯伟计算技术有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
合肥奕斯伟计算技术有限公司	根据实质重于形式原则，合肥奕斯伟计算技术有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
西安奕斯伟计算技术有限公司	根据实质重于形式原则，西安奕斯伟计算技术有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。
西安奕斯伟材料科技股份有限公司	根据实质重于形式原则，西安奕斯伟材料科技股份有限公司为对公司有重大影响的北京奕斯伟科技集团有限公司控制的企业，符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》第 15.1 条第(十五)款对上市公司关联人的认定。

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：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
西安奕斯伟材料科技股份有限公司	原物料	217,073.00			
合肥顾材科技有限公司	原物料	25,119.62			
顾邦科技股份有限公司	原物料、二手探针卡	12,957,592.75			901,285.74

注：顾邦科技股份有限公司包含其关联方顾邦科技股份有限公司高雄分公司，其中顾邦科技股份有限公司高雄分公司交易额为 12,792,549.08 元。

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京奕斯伟计算技术股份有限公司	销售产品	61,093,538.21	49,029,343.76
海宁奕斯伟计算技术有限公司	销售产品	24,515,390.18	2,916,335.75
西安奕斯伟计算技术有限公司	销售产品	6,146,885.08	
顾邦科技股份有限公司	二手探针卡		1,379,141.78
成都奕成集成电路有限公司	销售产品		556,245.00
合肥顾材科技有限公司	销售产品		3,600.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
合肥顾材科技有限公司	房屋建筑物	95,140.38				934,359.63	1,048,502.72	42,855.29	2,377.67	7,754,360.33	1,849,255.98

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	472.77	355.92

(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：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	北京奕斯伟计算技术股份有限公司	17,886,592.96	178,865.93	11,105,534.58	111,055.35
应收账款	海宁奕斯伟计算技术有限公司	6,789,096.31	67,890.96	6,117,544.94	61,175.45
应收账款	西安奕斯伟计算技术有限公司	7,107,156.08	71,071.56		
应收账款	颀邦科技股份有限公司			306,426.69	3,064.27
其他应收款	合肥颀材科技有限公司	556,881.00		556,881.00	

(2). 应付项目适用 不适用

单位：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	顾邦科技股份有限公司	221,575.95	476,502.13
应付账款	西安奕斯伟材料科技股份有限公司	167,612.50	
应付账款	合肥顾材科技有限公司		11,332.32
合同负债	合肥奕斯伟计算技术有限公司		30,315.43
其他流动负债	合肥奕斯伟计算技术有限公司		3,941.01
其他应付款	顾邦科技股份有限公司	3,958,068.50	

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

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
销售人员	4,000,000	25,000,000					50,000	312,500
管理人员	10,270,000	64,187,500						
研发人员	14,480,985	90,506,156.25					210,000	1,312,500
生产人员	6,200,000	38,750,000					40,000	250,000
合计	34,950,985	218,443,656.25					300,000.00	1,875,000

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日公司股票收盘价、授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,352,285.41

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
销售人员	795,954.60	
管理人员	2,069,481.96	
研发人员	2,774,956.66	
生产人员	1,350,100.20	
合计	6,990,493.42	

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

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

(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		
其中：1年以内分项		
3个月以内（含3个月）	40,596,454.58	
3个月-1年（含1年）	3,935.92	
1年以内小计	40,600,390.50	
合计	40,600,390.50	

(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	290,504.26	0.72			290,504.26					
其中：										
按单项计提坏账准备	290,504.26	0.72			290,504.26					
按组合计提坏账准备	40,309,886.24	99.28	19,075.22		40,290,811.02					
其中：										
关联方组合	38,402,364.71	94.58			38,402,364.71					
账龄组合	1,907,521.53	4.70	19,075.22	1.00	1,888,446.31					
合计	40,600,390.50	100.00	19,075.22		40,581,315.28		/		/	

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
按单项计提坏账准备	290,504.26			预计可以收回
合计	290,504.26			/

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: 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	38,402,364.71		
账龄组合	1,907,521.53	19,075.22	1.00
合计	40,309,886.24	19,075.22	

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款		19,075.22				19,075.22
合计		19,075.22				19,075.22

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
硕中科技(苏州)有限公司	34,765,964.98		34,765,964.98	85.63	
硕中国际贸易有限公司	3,636,399.73		3,636,399.73	8.95	
深圳通锐微电子技术有限公司	1,185,277.10		1,185,277.10	2.92	11,852.77
FocalTech Systems Co., Ltd.	721,873.79		721,873.79	1.78	7,218.74
KEYWE TRADING LIMITED	290,504.26		290,504.26	0.72	
合计	40,600,019.86		40,600,019.86	100.00	19,071.51

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		279,743.61
应收股利		50,000,000.00
其他应收款	991,226,266.38	991,284,094.89
合计	991,226,266.38	1,041,563,838.50

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
存款利息		279,743.61
合计		279,743.61

(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**(1). 应收股利**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
顾中科技(苏州)有限公司		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

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股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内（含 1 年）	258,535,375.14	991,281,594.89
1 年以内小计	258,535,375.14	991,281,594.89

1 至 2 年（含 2 年）	732,690,891.24	2,500.00
合计	991,226,266.38	991,284,094.89

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方	991,180,677.24	991,219,371.39
暂支款	43,089.14	58,548.50
押金	2,500.00	6,175.00
合计	991,226,266.38	991,284,094.89

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
顾中科技（苏州）有限公司	990,623,796.24	99.94	关联方往来款	1 年以内（含 1 年）、1-2 年（含 2 年）	
合肥顾材科技有限公司	556,881.00	0.06	押金	1 年以内（含 1 年）、1-2 年（含 2 年）	
办公预支款项	33,852.28		暂支款	1 年以内（含 1 年）	
员工预支款项	9,236.86		暂支款	1 年以内（含 1 年）	
徐岩	2,500.00		押金	1-2 年（含 2 年）	
合计	991,226,266.38	100.00	/	/	

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**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	2,452,562,288.24		2,452,562,288.24	2,452,562,288.24		2,452,562,288.24
合计	2,452,562,288.24		2,452,562,288.24	2,452,562,288.24		2,452,562,288.24

(1) 对子公司投资适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
顾中科技（苏州）有限公司	2,452,562,288.24			2,452,562,288.24		
合计	2,452,562,288.24			2,452,562,288.24		

(2) 对联营、合营企业投资适用 不适用**(3).长期股权投资的减值测试情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

其他说明：

适用 不适用

无

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	7,498,737.63	28,354,621.28		
其他业务	618,830.74	440,476.46		
合计	8,117,568.37	28,795,097.74		

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
显示驱动芯片封测	7,498,737.63	28,354,621.28
其他	618,830.74	440,476.46
按经营地区分类		
境内	2,392,822.92	11,791,766.61
境外	5,724,745.45	17,003,331.13
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	8,117,568.37	28,795,097.74
合计	8,117,568.37	28,795,097.74

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品或服务	客户取得相关商品或服务控制权	合同价款通常于商品或服务验收合格后到期	商品或服务	是	0	保证类质量保证相关义务为向客户保证所销售的商品或服务符合既定标准
合计	/	/	/	/		/

(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 1,790.58 万元，其中：

1,790.58 万元预计将于 2024 年度确认收入

(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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,648,001.92	0
合计	1,648,001.92	0

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,011,791.58	
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	2,496,599.72	
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	3,165,308.19	
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	-1,270,380.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	134,995.62	
减：所得税影响额	991,043.15	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	4,547,271.68	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.75	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.67	0.13	0.13

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：陈小蓓

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 14 日

修订信息

适用 不适用
