

公司代码：688252

公司简称：天德钰

深圳天德钰科技股份有限公司 2025年半年度报告



重要提示

一、 本公司董事会及董事、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

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“三、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

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、 公司负责人郭英麟、主管会计工作负责人邓玲玲及会计机构负责人（会计主管人员）黎凤宪声明：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

无

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

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.....	8
第四节	公司治理、环境和社会.....	25
第五节	重要事项.....	27
第六节	股份变动及股东情况.....	48
第七节	债券相关情况.....	53
第八节	财务报告.....	54

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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、天德钰	指	深圳天德钰科技股份有限公司
天钰科技	指	天钰科技股份有限公司
境内	指	除中华人民共和国拥有主权的香港特别行政区、澳门特别行政区以及台湾省之外的中华人民共和国领土
宁波群志	指	宁波群志光电有限公司
恒丰有限	指	恒丰有限公司（Ever Harvest Limited）
人民币普通股、A股	指	获准在境内证券交易所发行上市、以人民币认购和进行交易的普通股股票，每股面值人民币 1.00 元
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期期末	指	2025 年 6 月 30 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《科创板注册管理办法》	指	《科创板首次公开发行股票注册管理办法（试行）》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、证券交易所	指	上海证券交易所
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料
芯片、集成电路、IC	指	Integrated Circuit，一种微型电子器件或部件，采用一定的半导体制作工艺，把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等组件通过一定的布线方法连接在一起，组合成完整的电子电路，并制作在一小块或几小块半导体芯片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构
晶圆	指	Wafer，指经过特定工艺加工，具备特定电路功能的硅半导体集成电路圆片，经切割、封装等工艺后可制作成 IC 成品
整合型单芯片	指	Gate、Source、T-CON 功能整合在一颗芯片
芯片设计	指	包括电路功能设计、结构设计、电路设计及仿真、版图设计、绘制和验证，以及后续处理过程等流程的集成电路设计过程
芯片封装	指	把晶圆上的半导体集成电路，用导线及各种连接方式，加工成含外壳和管脚的可供使用的芯片成品，起着安放、固定、密封、保护芯片和增强电热性能的作用
芯片测试	指	集成电路晶圆测试、成品测试、可靠性试验和失效分析等工作
光罩	指	Mask，指覆盖整个晶圆并布满集成电路图像的铬金属薄膜的石英玻璃片，在半导体集成电路制作过程中，用于通过光蚀刻技术在半导体上形成图型
Fabless	指	无晶圆厂的集成电路企业经营模式，采用该模式的厂商仅进行芯片的设计、研发、应用和销售，而将晶圆制造、封装和测试外包给专业的晶圆制造、封装和测试厂商
a-Si	指	非晶硅技术，为液晶显示屏所使用的薄膜晶体管技术，具有技术简单、成本低廉的特点
IGZO	指	Indium Gallium Zinc Oxide，为液晶显示屏所使用的薄膜晶体管技术，具有迁移率高、均一性好、透明、制作工艺简单等优点
LTPS	指	Low Temperature Poly-silicon（低温多晶硅技术）为液晶显示屏

		所使用的薄膜晶体管技术，是非晶硅经过镭射光均匀照射后非晶硅吸收内部原子发生能级跃迁形变成为多晶结构而形成的，该技术下的显示器件分辨率更高、反映速度更快、亮度更高
AMOLED	指	Active-Matrix Organic Light Emitting Diode，中文名称为有源矩阵有机发光二极管，为新一代显示技术
SMA	指	Shape Memory Alloy（形变记忆合金），为新一代智能手机摄像头马达技术，该技术下，合金被制作成极细的金属丝，因此在很微弱的电流下也能很快的响应形变，从而推动马达移动
AFE	指	Analog Front End（模拟前端），用于处理信号源给出的模拟信号
TDDI	指	触控与显示驱动器集成，智能手机的触控和显示功能一般由两块芯片独立控制，而 TDDI 将触控芯片与显示芯片整合进单一芯片中
OLED	指	Organic Light-Emitting Diode（有机电激光显示），是指有机半导体材料和发光材料在电场驱动下，通过载流子注入和复合导致发光的现象，以及以此原理制程的激光显示屏
BUMP	指	凸块
MCU	指	Microcontroller Unit（微控制单元），是把中央处理器的频率与规格做适当缩减，并将内存、计数器、USB、A/D 转换、UART、PLC、DMA 等周边接口，甚至 LCD 驱动电路都整合在单一芯片上，形成芯片级的计算机，为不同的应用场合做不同组合控制

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	深圳天德钰科技股份有限公司
公司的中文简称	天德钰
公司的外文名称	JADARD TECHNOLOGY INC
公司的外文名称缩写	JADARD
公司的法定代表人	郭英麟
公司注册地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南一道002号飞亚达科技大厦西座901
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南一道002号飞亚达科技大厦西座901
公司办公地址的邮政编码	518052
公司网址	www.tdytech.com
电子信箱	info@jadard.com
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	邓玲玲	刘馨谣
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新区	深圳市南山区粤海街道高新区

	社区高新南一道002号飞亚达科技大厦西座901	社区高新南一道002号飞亚达科技大厦西座901
电话	0755-29192958-8007	0755-29192958-1210
传真	0755-29192958-8606	0755-29192958-8606
电子信箱	ir@jadard.com	ir@jadard.com

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	《中国证券报》(www.cs.com.cn) 《上海证券报》(www.cnstock.com) 《证券时报》(www.stcn.com) 《证券日报》(www.zqrb.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	董事会秘书办公室
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	天德钰	688252	/

(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	1,208,151,911.75	842,811,509.75	43.35
利润总额	164,528,337.01	106,985,733.02	53.79
归属于上市公司股东的净利润	152,374,187.29	100,983,847.63	50.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	146,043,406.78	84,146,378.62	73.56
经营活动产生的现金流量净额	123,698,094.56	56,812,817.08	117.73
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,307,500,441.34	2,180,148,618.33	5.84
总资产	2,761,512,394.02	2,574,288,758.72	7.27

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期	上年	本报告期比上年 同期
--------	------	----	---------------

	(1-6月)	同期	增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.38	0.25	52.00
稀释每股收益(元/股)	0.37	0.25	48.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.36	0.21	71.43
加权平均净资产收益率(%)	6.78	5.11	增加1.67个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.50	4.26	增加2.24个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	8.20	9.34	减少1.14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

2025年上半年公司营业收入为120,815.19万元,较上年同期增长43.35%,主要系报告期内智能移动终端显示驱动芯片产品、电子价签驱动芯片产品客户需求增加所致。

利润总额为16,452.83万元,较上年同期增长53.79%,主要系报告期内智能移动终端显示驱动芯片产品、电子价签驱动芯片产品营业收入增加所致。

归属于上市公司股东的净利润为15,237.42万元,较上年同期增长50.89%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润14,604.34万元,较上年同期增长73.56%,主要系报告期内智能移动终端显示驱动芯片产品、电子价签驱动芯片产品营业收入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额12,369.81万元,较上年同期增长117.73%,主要系销售商品收到的现金增加所致。

基本每股收益为0.38元,较上年同期增长52.00%;稀释每股收益为0.37元,较上年同期增长48.00%,主要系报告期内净利润增加所致。

扣除非经常性损益后的基本每股收益为0.36元,较上年同期增长71.43%,主要系报告期内净利润增加所致。

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准备的冲销部分	6,623.97	
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	2,715,303.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-190,509.35	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,951,361.62	
减：所得税影响额	1,151,999.26	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,330,780.51	

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

适用 不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十、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）所处行业情况

1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司是专注于移动智能终端领域的整合型单芯片研发、设计、销售的企业。通过长期的研发投入与雄厚的技术积累，公司不断拓展各产品线及应用领域。目前公司拥有智能移动终端显示驱动芯片（含触控与显示驱动集成芯片）、摄像头音圈马达驱动芯片、快充协议芯片和电子价签驱动芯片四类主要产品线。

（1）显示驱动芯片市场行业情况

显示驱动芯片市场是全球半导体产业的重要组成部分，它与显示技术的发展紧密相关。近年来，随着科技的进步和消费者对高质量显示效果的需求增加，全球显示驱动芯片市场规模稳步增长，伴随着科技的持续突破以及消费者对高品质显示体验要求的日益提升，最新数据显示市场规模已突破120亿美元；未来三至五年内，随着移动终端、智能穿戴、工控、车载显示等下游应用领域的蓬勃发展以及AMOLED等新型显示技术的不断渗透，市场规模有望超过150亿美元，出货量也将保持稳定上升趋势。

2024年全球显示器领域上，中国在显示面板领域取得明显的进步。在中小尺寸上，受益于中国手机品牌的持续成长，中小尺寸的面板无论是出货量或是技术开发上有显著的成长，与传统领先厂商差距已经很小。与此同时，也连带驱动国内驱动芯片产业的快速发展，推动芯片国产化的进程。在新显示技术AMOLED的部分，国内面板厂总出货量，已经与领先厂商持平，打破了AMOLED技术

国外厂商独大的局面，AMOLED 驱动芯片的需求也迎来快速增长。同时 AMOLED 显示屏幕与驱动芯片也走向显示触控整合的方向，实现弯道超车，赶超领先的厂商。

(2) 电子价签驱动芯片市场行业情况

电子价签驱动芯片市场是一个与零售业紧密相关的高科技领域，它涉及电子显示技术、无线通信技术，以及智能零售解决方案的开发和应用。电子价签，也称为电子货架标签 (Electronic Shelf Labels, ESL)，是一种能够实时更新价格信息和其他营销信息的电子显示设备，广泛应用于超市、便利店、药房等零售环境。全球电子价签市场近年来呈现出快速增长的态势。全球电子价签市场在 2020 年至 2024 年间实现了显著增长，市场规模从 2017 年的数十亿元人民币迅速扩展至 2024 年的超过 100 亿元人民币。预计到 2025 年，这一市场规模将进一步扩大，达到约 150 亿元人民币。

全球电子价签市场集中度较高，电子价签驱动芯片市场由多家厂商竞争，其中包括天德钰，晶宏半导体、晶门科技等。电子价签的应用领域广泛，包括但不限于仓储、便利店、美妆店、药房、超市和百货商店等。它们在提高零售效率、减少人工错误、实时更新价格和促销信息发挥着重要作用。随着全球零售业的数字化转型，电子价签市场预计将继续保持增长趋势。电子价签市场的发展也将受到多种因素的影响，包括技术创新、成本效益、零售业的数字化程度。电子价签将更加智能化，功能也将更加多样化，为零售业带来更多的变革和机遇。电子价签驱动市场是一个充满活力和发展潜力的领域，随着技术的进步和市场需求的增加，它将继续在全球范围内扩展和深化其应用。

(3) 快充协议市场行业情况

随着智能设备的普及和消费者对高效充电解决方案需求的增加，快充技术广泛应用，快充协议市场得到了迅速地发展。快充技术最早在智能手机市场中得到突破，随后逐步扩展到平板电脑、笔记本电脑、显示器、新能源汽车、电动工具、IoT 设备等多个领域。智能手机是快充技术的最主要应用场景，其巨大的出货量对快充协议的普及起到了关键作用。快充协议实行了标准化，为了解决不同品牌和设备之间的充电兼容性问题，快充协议的标准化成为行业发展的重要趋势。USB PD (Power Delivery) 协议就是一种接口实现了不同设备之间的快速充电。中国的 UFCS (Universal Fast Charging Specification) 协议标准，也是国内快充技术标准，华为、小米、OPPO、vivo 等手机厂商均参与了这一标准的制定。快充技术的发展趋势是向着更高功率、更广泛的兼容性和更智能化的方向发展。目前，市场上已经出现了支持 240W 甚至更高功率的快充技术，而且通过软件升级，已有的设备也可以支持新的快充标准。此外，随着智能家居设备的普及，快充技术在 IOT 设备领域的应用也将越来越广泛。快充协议市场正处于快速发展期，随着技术的不断进步，快充技术将在更多领域得到应用，为消费者带来更加便捷和高效的充电体验。快充协议正处于高速增长期，Power Delivery 3.1+GaN 是未来主流方向。国际厂商仍主导高端市场，但国内玩家在私有协议和中低端市场具备竞争力。随着欧盟 USB-C 法规落地和新能源汽车普及，行业集中度将进一步提升，技术领先的芯片厂商有望占据更大市场份额。

(4) VCM 音圈马达驱动芯片市场行业情况

受益于光学创新普及趋势，尤其是智能手机摄像头对焦和防抖功能的升级，2024VCM 驱动芯片市场呈现出快速增长的态势。VCM (音圈马达) 驱动芯片是智能手机等移动终端摄像头实现对焦和防抖功能的关键元件，包括 AF (自动对焦) 和 OIS (光学防抖) 两类产品。随着智能手机光学规格的不断提升，前摄自动对焦功能渗透率的提升以及 VA 可变光圈等新应用的拓展，VCM 驱动芯片市场需求持续增长。从出货量来看，国产厂商已突破长期以来国外占据的局面，市场份额逐步提升。此外，随着行业统一标准的出台，如工业和信息化部发布的《移动终端图像及视频防抖性能技术要求和测试方法》，手机防抖性能有了更加明确的技术要求和测试方法，这将有利于 VCM 驱动芯片市场的规范化发展，推动技术创新和满足市场的个性化需求。整体而言，VCM 驱动芯片市场正处于快速增长阶段，且受益于智能手机市场的持续升级和新兴应用领域的拓展。

2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司凭借稳定的产品质量、优异的客户服务能力，积累了良好的国内外终端客户资源。目前，公司产品应用领域覆盖移动手机、平板、智能音箱、智能穿戴、快充/移动电源、智能零售、智慧

办公、智慧医疗等领域，产品种类丰富，可以满足各应用领域的多样化需求。公司注重与下游模组厂、面板厂、系统厂及终端客户的合作及服务，已与 BOE、群创光电、华星光电、国显科技、星源电子、华勤通讯、闻泰科技、龙旗通讯等知名下游企业建立了稳定的合作关系。产品广泛应用于三星、VIVO、OPPO、荣耀等手机品牌，亚马逊、谷歌、百度、小米等平板、智能音箱客户，360、Tik Tok、小米、小天才、小寻 等智能穿戴客户。

目前公司智能移动终端显示驱动芯片、摄像头音圈马达驱动芯片、快充协议芯片和电子价签显示驱动芯片四大产品线，具体产品包括以下部分：

业务	产品名称	主要功能	应用领域
显示驱动芯片	触控和显示驱动集成芯片 (TDDI)	整合型触控与显示驱动集成芯片 (TDDI)	手机、平板、智能音箱、智能穿戴、类工控等
	显示驱动芯片 (DDIC)	显示驱动芯片是显示面板的主要控制组件，其作用原理为通过接收控制芯片输出的指令，决定施加何种程度的电压到每个像素的晶体管，从而改变液晶分子排列、扭转程度，藉由每个像素的透光率高低实现色彩变化，进而构成显示画面。	
	AMOLED DDIC	AMOLED DDIC 主要通过向 OLED 单元背后的薄膜晶体管发送指令的方式，实现对 OLED 发光单元的开关控制。	AMOLED 智能穿戴、智能手机
电子标签驱动芯片	电子标签驱动芯片	电子标签显示主要基于电子墨水技术，电子墨水由数百万个微胶囊构成，每个微胶囊内均包含带正负电荷的电泳粒子。在电压的作用下，电泳粒子会根据正负电压的变化移动聚集，从而显示不同颜色。公司的电子标签驱动芯片具有色域广、可适用温差范围广、低功耗等特点。	智能零售、智慧办公、智慧医疗等
摄像头音圈马达驱动芯片	摄像头音圈马达驱动芯片	摄像头音圈马达驱动芯片是实现手机摄像头自动对焦的核心组件，其主要原理是在一个永久磁场内，通过改变音圈马达内线圈的直流电流大小，来控制弹簧片的拉伸位置，进而调节镜头位置，实现自动对焦。	手机摄像头/安防摄像头/运动相机/POS 机
快充协议芯片	快充协议芯片	快充技术是一种能够在短时间内迅速充电达到电池能够存储的电量，并且不会对电池寿命造成负面影响的新技术。公司深耕快充协议芯片领域多年，拥有多款快充协议芯片。	手机、平板、移动电源、旅充、墙充、排插等插、车充等

公司各产品线终端客户有着较高的一致性，公司通过各产品线协同发展，为客户提供整体的解决方案。报告期内，公司各业务板块充分发挥协同效应，提升公司在半导体领域的业务规模和竞争优势。

(1) 公司显示驱动芯片

在产品品类方面，公司通过不断地开发新产品，扩充新市场和新客户，提升市场份额。公司相继量产了手机全高清显示触控产品、平板类显示触控产品、下沉式显示触控产品和高分辨率穿戴类等新产品。以及 AMOLED 手机穿戴类产品。

在技术方面，公司持续加大研发投入，以保持技术上的领先优势，公司工控类显示驱动 IC 设计上，公司产品支持多种接口界面，适配各类平台应用，公司首次在单芯片集成 RGB(兼容

8-bit\16bit\18bit\24bit 接口)、MIPI1.3G、QSPI 及 LVDS 接口支持消费电子、工业控制、嵌入式系统全场景适配; AMOLED 相关的技术开发中, 公司投入资源研发拖影改善功能, 透过此功能, 可以发挥 AMOLED 快速响应的特点, 让用户在球类运动, 赛车运动等高速移动的运动赛事场景下, 减少拖影现象的产生, 让用户得到更好的观看体验; 在 TDDI 新技术方面, 公司产品使用 TDDI 触控屏透过算法来取代 P-sensor(Proximity Sensor) 功能的新技术有效降低成本, 在算法内加入人耳的模式判断, 来区隔手指与人耳, P-sensor 的仿真行为, 替代 P-sensor 降低手机成本, TDDI 触控屏在亮屏与灭屏时, 由于背光亮暗的变化, 导致原始数据存在差异, 间接影响判断人耳远离手机的准确度, 需透过算法记录传感器数据差异, 进行校准补偿, 提升稳定度以及准确度, 贴耳采用接触面积比例与讯号叠加的方法, 先将触控感应值讯号放大, 再经过讯号平稳滤波器, 可达成较高的侦测距离 (20mm)。

(2) 四色电子价签显示驱动芯片 (ESL)

公司领先业界, 率先量产全系列内建可多次读写内存的四色电子纸驱动 IC 新产品, 全面布局智能零售与物联网应用市场。同时成功开发出窄边框 GIP 架构电子纸驱动 IC, 不仅适用于电子价签, 更可拓展至手机背盖等创新应用场景, 为客户提供多元化解解决方案。

(3) 快充协议芯片 (简称 QC/PD)

目前 USB Type-C 接口已经全面普及, 已覆盖 PC 主机、笔记本电脑、一体机、迷你主机、VR 头显等主流电子产品, 周边配件丰富, 支持全功能线缆、硬盘盒、扩展坞等应用伴随 iPhone15 旗舰手机的加入 (2023 年发布) 支持 USB Type-C 接口, 多口快充充电器是近年来快速发展的消费电子产品, 主要满足用户对多设备同时快速充电的需求。

公司快充协议产品可用于多口应用的 USB Type-C & Type-A 组合 Fast Charge Protocols, 符合 USB Power Delivery 3.1 SPR 规范。核心竞争力在于高集成度、智能功率管理、全协议兼容。国内厂商在私有协议 (如华为 SCP) 和 GaN 集成方面进展迅速, 而国际大厂仍主导 PD 3.1 高端市场。随着 USB-C 统一化, 多口快充芯片将进一步向“全场景、高密度、智能化”演进。

(4) 音圈马达驱动芯片

天德钰自研的“APID 算法”能实现镜头快速稳定对焦, 具备业内领先的马达容错率, 能缩短马达恢复稳定时间、防止镜头震荡干扰, 提升拍摄速度和对焦精度, 呈现清晰明亮的画面。这与高端机型追求的快速对焦和成像质量高度契合。

公司音圈马达驱动芯片产品已广泛应用于三星、oppo, vivo 等主流手机品牌, 并与多家行业内领先的模组厂建立了长期稳定的合作关系。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内, 公司实现营业收入 120,815.19 万元, 较上年同期增长 43.35%; 实现归属于上市公司股东的净利润 15,237.42 万元, 较上年同期增长 50.89%; 上半年销售毛利率是 24.36%, 比上年同期增加 3.80%, 销售净利率 12.62%, 比上年同期增加 0.62%。

公司上半年业绩增长较快, 主要是显示驱动芯片方面, 公司上半年穿戴和平板类产品对公司的营收增长贡献较大, 同时工控类产品也在持续增长, 泛消费电子领域呈现明显的“带屏化”, 将为公司显示驱动产品开辟多元的应用场景。另外电子价签受市场需求旺盛以及客户提前拉货的影响, 上半年电子价签营收增长也较快。公司电子价签产品线整体布局较早, 产品品类较多, 新产品迭代速度较快, 技术实力领先, 有着较强的市场竞争力。

报告期内公司研发投入金额 9,905.14 万元。较上年同期增长 25.77%。公司持续稳定地加大各产品领域的研发投入, 为技术创新、产品升级迭代提供充分的保障。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

适用 不适用

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

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发能力优势

公司始终将技术和产品创新作为核心驱动力，持续稳定地加大在各产品领域的研发投入，为产品迭代升级及技术创新的战略布局提供了有力保障。公司专注于主业，把产品做到极致，研发团队经过产品快速的更新迭代、打磨和长期的技术积累，研发能力有了较大的提升，产品迭代速度更快，产品市场竞争力更强，市场份额逐年提升。

2、人才和团队优势

研发和运营团队是公司的两大核心团队。公司研发团队均具有多年丰富的行业从业经历和研发经验，研发实力雄厚，研发设计能力开发能力较强，能敏锐洞察市场趋势，以最短的时间立项，开发，高效将客户需求转化为量产产品。供应链管理团队、生产管理团队、销售管理团队、市场管理团队的核心成员均在集成电路行业领域耕耘多年，具有专业的学术背景和丰富的行业经验，能够有效保证公司生产、采购、销售、市场等多方面的稳定高效运营，保证了公司能够提供更好品质的产品、更高质量的服务，以及更快的获取市场信息，保证公司经营决策的及时性及高效性。

3、高度系统化管理，人效较高

公司人员效率较高，无论研发还是运营管理，公司高度系统化、数字化运营，人效较高，极大地节省了人员费用开支。

4、覆盖全球优质客户

公司凭借稳定的产品质量与卓越的客户服务，已累积丰富的国内外终端客户资源。产品广泛应用于手机、平板、智慧音箱、穿戴装置、快充设备、智慧零售、智慧办公与智慧医疗等多元领域，具备高度产品多样性，能满足不同应用场景的需求。产品广泛应用于三星、VIVO、OPPO、荣耀等手机品牌，亚马逊、谷歌、百度、小米等平板、智能音箱客户，360、Tik Tok 等智能穿戴客户

除消费性电子外，公司亦积极拓展工控与零售应用市场。在工控领域，产品已导入三星家电、海信家电、GoPro、新大陆、联迪 POS 机、海康监控器及中控仪表台等设备。

在智慧零售方面，公司 ESL（电子货架标签）芯片已被全球多家零售巨头采用，涵盖国际客户如家乐福、麦德龙、欧洲的 Auchan、Aldi、Ahold、美国 Lowe's、英国 Tesco、西班牙 BonPreu 等；国内则包括华润万家、多点集团、永辉超市、盒马、山姆会员店等。

在产业链合作方面，公司与模块厂、面板厂、系统厂及终端品牌客户维持密切合作，并与京东方（BOE）、群创光电、华星光电、清越电子、国显科技、星源电子、华勤通讯、闻泰科技、龙旗通讯等知名企业建立稳定伙伴关系。

优质且多元的全球客户资源，有助于公司持续扩大产品业务规模，加速新技术与新产品的市场导入，为未来长远发展奠定坚实基础。

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

适用 不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

(1) 显示驱动芯片技术

技术类型上,目前市场上主流的显示驱动芯片主要包括三种技术类型: LCD 显示驱动芯片(LCD DDIC)、触控显示整合驱动芯片(TDDI)和 OLED 显示驱动芯片(OLED DDIC)。

公司 LCD DDIC 设计上应用于穿戴类产品, Y 轴是业内最小并已在客户端大量生产,同时集成了 QSPI 接口, 界面传输速度更快, 加入深度睡眠模式可促使产品功耗更低。

TDDI 芯片主要分为 HD TDDI(高清分辨率显示触控整合芯片)和 FHD TDDI(全高清分辨率显示触控整合芯片)。公司使用 TDDI 触控屏透过算法来替代 P-sensor(Proximity Sensor)功能的技术,即在算法内加入人耳的模式判断,来区别手指与人耳,P-sensor 的仿真行为,替代 P-sensor,从而降低手机成本。TDDI 触控屏在亮屏与灭屏时,由于背光亮暗的变化,导致原始数据存在差异,间接影响判断人耳远离手机的准确度,需透过算法记录传感器数据差异,进行校准补偿,提升稳定度以及准确度,贴耳采用接触面积比例与讯号迭加的方法,先将触控感应值讯号放大,再经过讯号平稳滤波器,可达成较高的侦测距离(20mm)。

AMOLED 显示技术因其高对比度、轻薄、可弯曲等优点,在智能手机显示领域得到了广泛的应用。透过面板厂持续的技术开发与材料改善,目前 AMOLED 显示屏已基本能满足智能手机用户的需求。展望未来,AMOLED 显示技术除了在智能手机的应用外,会拓展至平板、计算机、笔记本与车载显示器等应用。由于屏幕变的更大,操作温度范围的增加与更为复杂的应用场景需求,驱动芯片也需要开发出符合高低温操作,更强的静电保护,与不同温度下视觉效果补偿的功能,满足未来 AMOLED 显示屏更广泛的应用。

在驱动芯片的设计上公司新的 AMOLED DDIC 再次梳理终端客户在应用上的使用场景,重新优化 LAMOLED DDIC 的算法设计,将 DDIC 各个算化的性能依照客户的使用场景做调整,将多余的算法功能优化外,也同步增加客户所需要的分辨率比例调整功能,让成本与显示效果间达到优化。

(2) 电子价签驱动芯片技术

电子价签的技术发展趋势主要表现在色彩的迭代技术,从三色电子价签向四色电子价签到七色电子价签的迭代,目前四色电子价签已实现规模量产,是市场的主流产品。七色电子价签产品的研发公司在推进中,七色产品的应用场景更广,以满足客户日益增长以及不断变化的商业需求。公司的目标是在传统电子价签的基础上,利用先进的技术研究和工程创新,推动行业界限的突破。通过引入尖端的 AI 图像算法,能够更深入地优化产品的光学特性和视觉呈现,以提供更加鲜明和赏心悦目的视觉效果。七色显示技术将为用户呈现丰富多彩的内容,从而大幅度提升信息传达的有效性和互动体验。为全球零售与广告行业注入新的活力,开拓新的市场机遇与发展空间。

(3) 快充协议芯片技术

公司最新研发的 USB PD 3.2-EPR/UFCS 协议芯片控制技术,可以通过调节 RPDO 脚阻值来设定不同的 PDO 档位,以及最多三组 PPS(AVS)档位,并且不同功率档位可以共享协议小板,简化设计和开发流程,提高适配性,符合快速变化的快充市场需求。且同时支持 MPC 功能,可组合多口产品(1C1A/1C2A/2C/2C1A...),支持 OPTO(内置 TL431)/FBO, CV 功能可由外部 RC 补偿环路进行微调。

(4) 音圈马达光学防抖技术

公司自研 close loop VCM 驱动芯片的 APID 算法,可致动镜头快速到达命令位置、具备业内领先的马达容错率、缩短马达恢复稳定状态的时间、防止镜头震荡干扰,提升拍摄速度,实现快速对焦并呈现清晰明亮的照片画面。

公司基于闭环马达驱动芯片的光学防抖马达驱动芯片的技术方案,使客户大幅度降低成本,以更小的体积和更低的功耗实现更好的防抖效果。此方案优点:

- 1)实现光学防抖应用渗透到中阶价位機種;
- 2)将 X、Y 两轴方向分别使用 1~2 颗 close loop VCM 驱动 IC 实现防抖;
- 3)协助摄像头模组行业内,实现低成本光学防抖技术在手机行业的普及。

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

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
深圳天德钰科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024	显示驱动芯片

2、报告期内获得的研发成果

截至本报告期内，公司共拥有专利 72 项，其中发明专利 68 项，实用新型专利 4 项。此外，公司拥有集成电路布图设计 99 项，软件著作权 58 项。公司产品具有质量稳定、性能优异、降低客户成本等多种优势，为公司扩大产品影响力、提升市场份额具有重要作用。

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	25	8	125	68
实用新型专利	0	0	4	4
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	1	1	58	58
其他	9	10	99	99
合计	35	19	286	229

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	99,051,409.11	78,752,898.15	25.77
资本化研发投入			
研发投入合计	99,051,409.11	78,752,898.15	25.77
研发投入总额占营业收入比例 (%)	8.20	9.34	减少 1.14 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4、在研项目情况

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	图像处理芯片 BridgeIC	2,900.00	1,017.19	2,633.57	在研	此系列产品能通过高端核心技术替代 FPGA，以最佳化的设计架构和工艺节点，通过高端核心技术，实现	国内先进	手机、消费电子移动装置

						超低功耗，能够大规模地支撑显示需求。		
2	超静音 APOIS 音圈马达驱动芯片	1,100.00	331.91	1,136.05	在研	兼容不同类型 VCM，超低静音。	国内先进	手机、平板、安防、相机
3	USB-PD 控制芯片	850.00	397.61	875.41	在研	首创固件化快充协议控制芯片，组 FBO/OPTO 可同时提供客制化多种输出功率，以提高使用便利性。	国内先进	车充、旅充、墙充、排插等充电装置
4	用于 USB-Cable 的 E-Marker 芯片	1,100.00	454.02	1,092.00	在研	具有电子标签 ID 识别功能，让充电线识别 240W 充电功率。	国内先进	用于各式移动装置之充电线
5	四色 (200x200) 电子标签驱动显示驱动芯片	700.00	183.51	278.59	在研	支援四色分辨率 200x200 电子标签显示驱动芯片，预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间，能满足 ESL 多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
6	四色 (960x680) 电子标签驱动显示驱动芯片	800.00	485.92	853.92	在研	支援四色分辨率 960x680 电子标签显示驱动芯片，预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间，能满足 ESL 多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
7	四色 (800x600) 电子标签驱动显示驱动芯片	900.00	485.92	875.84	在研	支援四色分辨率 800x600 电子标签显示驱动芯片，预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间，能满足 ESL 多元环境需	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片

						求。		
8	四色 (400x300) 电子标签驱动显示驱动芯片	700.00	226.40	321.48	在研	支援四色分辨率 400x300 电子标签显示驱动芯片, 预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间, 能满足 ESL 多元环境需求。	国内先进	电子标签显示驱动芯片
9	四色 (128x250) 电子标签驱动显示驱动芯片	1,220.00	182.88	1,463.48	在研	支援四色分辨率 128x250 电子标签显示驱动芯片, 预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间, 能满足 ESL 多元环境需求。	国内先进	电子标签显示驱动芯片
10	扩充多接口显示驱动芯片	1,400.00	523.58	1,464.76	在研	支持 TFT480x1334。产品支持 QSPI/RGB/MIPI 多种接口适应多种应用场景。	国内先进	智能家居、智能工控等新应用装置
11	AMOLED 智能手机装置显示屏驱动芯片	9,500.00	1,766.96	2,370.77	在研	透过动态高低帧率切换亮度补偿功能, 改善显示屏在高低帧率切换时容易发生的亮度抖动问题, 采用不同帧率切换时动态调整屏幕驱动电压与亮度开启时间的方式, 即可配合不同屏幕的特性, 将高低帧率切换亮度抖动的问题改善。本技术为实时性补偿功能, 透过动态电压与亮度开启时间的调变, 使人眼在任何亮度环	国内先进	智能手机消费电子

						境下切换高低帧率都不会因为屏幕亮度变化对人眼造成不适。		
12	七色(200x200)电子标签驱动显示驱动芯片	700.00	226.40	226.40	在研	支援七色分辨率200x200电子标签显示驱动芯片,预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间,能满足ESL多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
13	七色(176x296)电子标签驱动显示驱动芯片	1,300.00	681.44	681.44	在研	支援七色分辨率176x296电子标签显示驱动芯片,预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间,能满足ESL多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
14	七色(400x300)电子标签驱动显示驱动芯片	900.00	452.17	452.17	在研	支援七色分辨率400x300电子标签显示驱动芯片,预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间,能满足ESL多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
15	USB-PD控制芯片	1,000.00	266.05	266.05	在研	固件化集成外围组件快充协议控制芯片,支持OPTO输出功率Max65W,以提高简化设计。	国内先进	旅充、墙充、排插等充电装置
16	七色(216x384)电子标签驱动显示驱动芯片	800.00	434.84	434.84	在研	支援七色分辨率216x384电子标签显示驱动芯片,预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间,能满足ESL多元环境需	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片

						求。		
17	HD(720x1680)触控显示增校版整合型驱动芯片	3,500.00	881.57	881.57	在研	研发 A-Si 玻璃高刷新率 (15Hz~120Hz) 以及高报点率 (240Hz), 通过电路优化 AFE 架构以及算法处理, 提升触控效能。并透过动态帧率功能以及 4power 模式达到功耗节能。另下沉式 pad 设计, 为终端客户提供 HD 占屏率的解决方案。	国内先进	智能手机等消费电子
18	长焦 OIS 马达驱动芯片	1,000.00	225.18	225.18	在研	新一代规格, 满足当前终端客户长焦 OIS 马达驱动需求。	国内先进	手机、平板、安防、相机
19	工控横屏 TDDI 显示驱动 IC	1,500.00	305.02	305.02	在研	支持 1024RGBX1024 分辨率。自带 one-bitRam 省功耗功能。	国内先进	家电、工控类产品。
20	USB-PD 控制芯片	800.00	209.22	209.22	在研	首创固件化多口应用快充协议控制芯片, 多组 FBO/OPTO 可同时提供四种电源架构应用, 以提高使用便利性。	国内先进	旅充、墙充、排插等充电装置
21	七色 (128x250) 电子标签驱动显示驱动芯片	700.00	156.34	156.34	在研	支援七色分辨率 128x250 电子标签显示驱动芯片, 预计更加提升画面刷新速度表现、最适性的温度范围区间, 能满足 ESL 多元环境需求。	国内先进	电子标签显示屏驱动芯片
合计	/	33,370.00	9,894.13	17,204.10	/	/	/	/

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）	196	183
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	75.68	73.79
研发人员薪酬合计	6,329.73	5,560.18
研发人员平均薪酬	32.29	30.38

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	4	2.04
硕士研究生	111	56.63
本科	64	32.65
专科	17	8.67
合计	196	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30岁以下（不含30岁）	42	21.43
30-40岁（含30岁，不含40岁）	82	41.84
40-50岁（含40岁，不含50岁）	64	32.65
50-60岁（含50岁，不含60岁）	8	4.08
合计	196	100

6、其他说明

适用 不适用

四、风险因素

适用 不适用

（一）核心竞争力风险

为紧抓市场需求、加强终端客户导入力度，公司需要持续升级现有产品并开发新产品。产品的持续开发需投入大量的人力及财力，若公司对市场需求方向或技术方向发生误判，或研发过程中未对关键技术实现突破、研发结果未能达到预期效果，则存在研发失败的风险，进而无法收回前期研发投入，对公司财务状况产生不利影响。

（二）经营风险

1、显示驱动相关领域行业竞争加剧的风险随着国内液晶显示行业快速发展，显示驱动 IC 相关市场的竞争日趋激烈，同行业企业加速技术升级、产品优化。若未来行业竞争加剧，产品价格水平可能下滑，若公司未能及时推出新产品、提高管理水平以应对市场竞争，则存在因市场竞争加剧导致盈利下滑的风险。

2、晶圆供应周期性波动的风险公司作为集成电路设计企业，采用 Fabless 经营模式，将晶圆制造与封装测试环节由晶圆厂及封测厂完成。在半导体产业供需关系波动的影响下，上游晶圆制造产能相对紧缺。目前，公司通过积极拓展多方晶圆供应渠道等方式，在一定程度上维持了晶圆供应的稳定性。若市场景气度上升，下游市场需求旺盛导致产能紧张晶圆供应可能无法满足需求，将对公司经营业绩的稳定性产生不利影响。

3、新产品开发及时性的风险公司业绩增长既受益于行业供需变化的影响，亦受益于新产品不断研发成功并实现量产的影响。随着下游客户需求不断多样化，如 Micro-OLED 等新型显示材料逐渐商业化、客户对手机等电子产品更加追求轻薄化、多功能化等，对芯片功能及性能要求更高，研发设计难度随之提高，若公司未来不能及时研发出新产品或研发的产品不能满足市场需求，则营业收入及盈利水平将无法继续保持较高增长的风险。

（三）财务风险

1、存货跌价风险

报告期内存货周转天数一直比较稳定，维持良好库存水位。期末，公司存货金额较大，受未来市场需求变化、产品迭代、价格变化等不确定因素影响，若公司未来不能合理控制存货规模，优化库存结构，可能会使公司面临或增加存货积压、发生跌价的风险。

2、汇率波动的风险

公司的记账本位币为人民币。报告期内，公司存在境外采购及销售的情况，并主要通过美元等外币进行结算。虽然公司在经营过程中重视外币资产和外币负债在规模上的匹配，同时考虑了订单处理及款项收付之间汇率可能产生的波动，但公司难以预判未来经济环境、货币政策、政治形势的变化，难以预判未来人民币与美元等外币之间汇率波动的形势。若未来美元等外币汇率发生大幅波动，可能会使公司面临或增加较大的汇兑损失风险，影响利润水平的波动，对公司未来经营业绩的稳定造成不利影响。

(四) 行业风险

公司深耕集成电路设计行业多年，围绕移动智能终端领域进行深入布局，产品线涵盖移动智能终端显示驱动芯片、电子价签驱动芯片、摄像头音圈马达驱动芯片及快充协议芯片。行业需求及下游应用领域发展向好。但近年来，随着行业内企业尤其中国大陆企业参与者持续增多，行业竞争日趋激烈。若公司未来未能及时进行产品性能改进或及时推出新产品，将存在因市场竞争日趋激烈导致的市场份额下滑、毛利率下滑的风险。

(五) 宏观环境风险

集成电路行业为国民经济重要行业，其发展受宏观经济波动影响。公司主营产品广泛应用于手机、平板、智能音箱、智能穿戴、快充/移动充电、智慧零售等领域，不可避免地受到宏观经济波动、下游需求变化的影响。若未来宏观经济继续波动，下游需求出现剧烈变化，将会间接导致公司产品销量波动或产品结构调整。目前，集成电路行业获得国家政策支持，发展相对较快。但若未来国内集成电路产业政策发生变化，将对集成电路行业带来影响，进而影响公司业务发展。

五、报告期内主要经营情况

截至2025年6月30日公司实现营业收入120,815.19万元，较上年同期增长43.35%；归属于上市公司股东的净利润15,237.42万元，较上年同期增长50.89%。

(四) 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	1,208,151,911.75	842,811,509.75	43.35
营业成本	913,278,544.59	668,710,901.93	36.57
销售费用	44,029,879.78	18,410,992.38	139.15
管理费用	13,472,196.85	13,567,625.91	-0.70
财务费用	-26,014,379.45	-26,545,572.61	不适用
研发费用	99,051,409.11	78,752,898.15	25.77
经营活动产生的现金流量净额	123,698,094.56	56,812,817.08	117.73
投资活动产生的现金流量净额	161,185,039.91	-416,757.48	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-28,287,905.37	-76,838,218.39	不适用

营业收入变动原因说明:主要系报告期内智能移动终端显示驱动芯片产品、电子价签驱动芯片产品客户需求增加所致。

营业成本变动原因说明:主要系报告期内营业收入增加，营业成本同步增加。

销售费用变动原因说明:主要系报告期内特许权使用费及市场推广费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系销售商品收到的现金增加所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(五) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(六) 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	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,845,741,931.66	66.84	1,757,374,244.05	68.27	5.03	
应收账款	233,162,018.30	8.44	244,221,857.14	9.49	-4.53	
预付账款	20,636,211.46	0.75	90,897,627.41	3.53	-77.30	主要系本期预付材料款较上期减少所致。
其他应收款	2,988,153.66	0.11	1,049,557.55	0.04	184.71	主要系本期增加在途资金所致。
存货	314,010,745.78	11.37	244,490,892.96	9.50	28.43	
一年内到期的非流动资产	60,767,506.85	2.20			100.00	主要系本期固定收益类产品投资增加所致。
其他流动资产	51,689,658.20	1.87	35,286,302.25	1.37	46.49	主要系本期采购规模扩大,进项税额同比大幅增加所致。
其他非流动金融资产			60,083,178.08	2.33	-100.00	主要系本期固定收益类产品到期期间小于一年所致。
固定资产	96,763,579.70	3.50	107,949,954.36	4.19	-10.36	
使用权资产	3,477,449.82	0.13	4,368,452.34	0.17	-20.40	
无形资产	12,084,051.97	0.44	14,621,903.21	0.57	-17.36	
长期待摊费用	5,900,806.00	0.21	7,322,141.03	0.28	-19.41	
递延所得税资产	6,530,140.10	0.24	5,331,140.95	0.21	22.49	
其他非流动资产	107,760,140.52	3.90	1,291,507.39	0.05	8,243.75	主要系本期支付产能保证金所致。
应付账款	256,722,405.35	9.30	202,417,844.80	7.86	26.83	
合同负债	4,553,078.89	0.16	4,990,917.90	0.19	-8.77	

应付职工薪酬	25,504,386.19	0.92	28,331,735.92	1.10	-9.98	
应交税费	1,940,597.65	0.07	3,324,941.42	0.13	-41.64	主要系本期研发加计扣除费用增加，相应的应交所得税款减少所致。
其他应付款	159,958,928.10	5.79	148,469,937.42	5.77	7.74	
一年内到期的非流动负债	1,990,919.28	0.07	1,954,765.49	0.08	1.85	
其他流动负债	157,479.57	0.01	307,801.00	0.01	-48.84	主要系本期预收内销货款减少所致。
租赁负债	1,531,911.40	0.06	2,516,783.56	0.10	-39.13	主要系本期租赁一年期以上的资产对应的租赁负债减少所致。
长期应付职工薪酬	1,049,473.52	0.04	1,049,429.69	0.04	0.00	
递延收益	602,772.73	0.02	775,983.19	0.03	-22.32	

其他说明
无

2、境外资产情况

适用 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产214,326,971.06（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为7.76%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明
无

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4、其他说明

适用 不适用

(七) 投资状况分析

1、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

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

不适用

(八) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(九) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
合肥捷达微电子有限公司	子公司	芯片供应链管理	人民币 5,000 万元	143,567,298.37	99,850,962.04	170,118,094.51	-481,587.24	-346,252.73
捷达创新	子公司	芯片研发、生产及	美元 920 万元	202,867,854.39	120,710,495.35	238,134,410.37	5,534,544.95	4,798,553.32

科 技 有 限 公 司		销售					
----------------------------	--	----	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(十) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、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
施青	董事	解任
黄群辉	董事	选举

公司董事、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

公司原董事施青先生因个人原因于2025年3月26日辞职。2025年4月24日，公司召开2024年年度股东大会补选黄群辉先生为公司第二届董事会非独立董事。详见公司于2025年3月27日在上海证券交易所披露的《深圳天德钰科技股份有限公司关于公司董事辞职暨补选董事的公告》（公告编号：2025-010）

公司核心技术人员的认定情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2025年2月12日，公司2023年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的股份登记手续已完成。	详见公司于2025年2月14日在上海证券交易所网站 （www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号2025-003）
公司于2025年4月29日召开第二届董事会第十三次会议，审议通过了《关于调整2023年限制性股票激励计划预留授予及预留授予（第二批次）授予价格的议案》《关于作废2023年限制性股票激励计划部分已授予限制性股票的议案》《关于2023年限制性股票激励计划预留授予第一个归属期及预留授予（第二批次）第一个归属期符合归属条件的议案》。公司2023年限制性股票预留授予部分及预留授予（第二批次）部分第一个归属期符合归属条件，本次可归属数量为23.982万股。	详见公司于2025年4月30日在上海证券交易所网站 （www.sse.com.cn）披露的相关公告（公告编号2025-021）
2025年6月7日，公司2023年限制性股票激励计划预留授予及预留授予（第二批次）第一个归属期的股份登记手续已完成。	详见公司于2025年6月7日在上海证券交易所网站 （www.sse.com.cn）披露的相关公

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司控股股东：恒丰有限以及间接控股股东：天钰科技、Trade Logic Limited	注 1	注 1	是	注 1	是	不适用	
	股份限售	公司董事：郭英麟、梅琮阳；高级管理人员邓玲玲、王飞英	注 2	注 2	是	注 2	是	不适用	
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司核心技术人员：李荣哲、蔡周良、梁汉源	注 3	注 3	是	注 3	是	不适用	
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	公司股东：宁波群志、Corich LP	注 4	注 4	是	注 4	是	不适用	
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司控股股东：恒丰有限以及间接控股股东：天钰科技、Trade Logic Limited	注 5	注 5	是	注 5	是	不适用	
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	公司股东：宁波群志、Corich LP	注 6	注 6	是	注 6	是	不适用	
与股权激励相关的承诺	其他	公司	注 21	注 21	否	注 21	是	不适用	

与股权激励相关的承诺	股份限售	公司2021年股票期权激励计划激励对象	注22	注22	是	注22	是	不适用	
	其他	公司2023年限制性股票激励计划激励对象	注23	注23	否	注23	是	不适用	
其他承诺	其他	公司	注7	注7	是	注7	是	不适用	
	其他	控股股东：恒丰有限	注8	注8	是	注8	是	不适用	
	其他	公司董事：郭英麟、梅琮阳；高级管理人员邓玲玲、王飞英、谢瑞章	注9	注9	是	注9	是	不适用	
	其他	公司	注10	注10	是	注10	是	不适用	
	其他	公司控股股东：恒丰有限以及间接控股股东：天钰科技、Trade Logic Limited	注11	注11	是	注11	是	不适用	
	其他	公司控股股东：恒丰有限、公司董事：郭英麟、梅琮阳；高级管理人员邓玲玲、王飞英、谢瑞章	注12	注12	是	注12	是	不适用	
	其他	公司	注13	注13	是	注13	是	不适用	
	其他	公司控股股东：恒丰有限以及间接控股股东：天钰科技、Trade Logic Limited	注14	注14	是	注14	是	不适用	
	其他	公司董事：郭英麟、梅琮阳、	注15	注15	是	注15	是	不适用	

		KwangTingCheng: 公司监事：陈柏苍 (已离任)；高级 管理人员邓玲玲、 王飞英							
其他		公司核心技术人 员：李荣哲、蔡周 良、梁汉源	注 16	注 16	是	注 16	是	不适用	
其他		公司控股股东：恒 丰有限以及间接控 股股东：天钰科技、 Trade Logic Limited	注 17	注 17	是	注 17	是	不适用	
其他		公司股东：宁波群 志、 Corich LP	注 18	注 18	是	注 18	是	不适用	
其他		公司控股股东：恒 丰有限以及间接控 股股东：天钰科技、 Trade Logic Limited	注 19	注 19	是	注 19	是	不适用	
其他		公司控股股东：恒 丰有限以及间接控 股股东：天钰科技、 Trade Logic Limited ；公司董事： 郭英麟、梅琮阳； 公司监事：陈柏苍 (已离任)；高级 管理人员邓玲玲、 王飞英、谢瑞章	注 20	注 20	是	注 20	是	不适用	
其他		公司	注 24	注 24	是	注 24	是	不适用	

注 1：公司直接控股股东恒丰有限、间接控股股东天钰科技、Trade Logic Limited 关于所持股份的限售安排、自愿锁定及减持意向的承诺承诺

(1) 自公司股票上市交易之日起 36 个月内，本公司不转让或委托他人管理本公司在本次股票上市前直接或间接持有的公司股份（以下简称“首发前股

份”），也不要求公司回购首发前股份。若因公司进行权益分派等导致本公司持有的公司股份发生变化的，本公司仍将遵守上述承诺。

(2) 公司股票上市交易后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价格，或者公司股票上市后6个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第1个交易日）收盘价低于发行价，本公司所持首发前股份的锁定期自动延长至少6个月。前述发行价格指公司首次公开发行股票的发行价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所有关规定作除权除息处理。

(3) 若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形、触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判做出之日起至公司股票终止上市前，本公司承诺不减持公司股份。

(4) 如法律、行政法规、部门规章或中国证监会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本公司直接和间接所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求执行；本承诺出具后，在本公司持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本公司愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

(5) 本承诺系本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相关责任。

(6) 若在锁定期满后本公司拟减持股票的，本公司将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。自本承诺函第(1)项所述锁定期届满之日起24个月内本公司依法减持本公司在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份的，则本公司的减持价格应不低于公司首次公开发行股票的发行价格。期间如公司发生现金红利、派息、送股、资本公积转增股本、增发新股等除权除息事项，则上述价格须按照证券交易所的有关规定进行调整。本公司保证减持时依法提前公告，公告中明确减持的数量或区间、减持的执行期限等信息。

(7) 本公司所持首发前股份的锁定期满后，本公司拟减持首发前股份的，将严格遵守并根据中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定。本公司拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以其他方式减持的，将提前三个交易日予以公告。

(8) 本公司将同时遵守法律、法规、《上海证券交易所科创板上市规则》《上海证券交易所上市公司及董事、监事、高级管理人员减持股份细则》及中国证监会、上海证券交易所关于上市公司控股股东所持首发前股份转让、股份减持的其他规定；若相关法律法规及中国证监会、上海证券交易所相关规则另有规定的，从其规定。

(9) 因公司股票已触发本承诺(2)中约定的情形，本公司所持股份锁定期已在原锁定期的基础上自动延长6个月。2023年2月9日已于上海证券交易所（www.sse.com）公开披露《深圳天德钰科技股份有限公司部分股东关于延长锁定期的公告》。

注2：持有公司股份的董事、高级管理人员关于所持股份的限售安排及自愿锁定的承诺

(1) 本人真实持有公司的股份，本人持有的公司股份不存在以直接或间接方式委托持股、信托持股、代持的情形，不存在任何第三方权利限制的情形（包括但不限于被质押、冻结、查封、保全或被采取其他限制性措施）；本人用以投资公司的资金来源合法，已依法履行出资义务，不存在任何虚假出资、抽逃出资等违反作为股东所应当承担的义务及责任的行为；本人持有的公司股份权属清晰，不存在权属争议，不存在任何纠纷或潜在纠纷；本人不存在尚未了结的或可以合理预见的，可能对本人持有公司股份产生重大不利影响的诉讼、仲裁或行政处罚。

(2) 自公司首次公开发行股票并在科创板上市（以下简称“本次发行及上市”）之日起12个月内，不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人所持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(3) 公司股票上市后6个月内，如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行的发行价，或者公司上市后6个月期末（如该日不是交

易日，则为该日后第一个交易日)股票收盘价低于公司首次公开发行的发行价，则本人在本次发行及上市前所持有的公司股份的锁定期在原有锁定期限基础上自动延长6个月。期间如公司发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述价格须按照证券交易所的有关规定进行调整。

(4)除遵守前述关于股份锁定的承诺外，本人在担任公司董事/高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量将不超过登记在本人名下的公司股份总数的25%。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，亦不转让或者委托他人管理登记在本人名下的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后6个月内本人亦遵守本条前述承诺。

(5)若公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形、触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

(6)如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本人所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求进行修订并予以执行；本承诺出具后，在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

(7)若在锁定期满后本人拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。

(8)自锁定期届满之日起24个月内本人依法减持本人在本次发行及上市前持有的公司股份的，则本人的减持价格应不低于公司首次公开发行股票的发价价格。期间如公司发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述价格须按照证券交易所的有关规定进行调整。本人保证减持时提前三个交易日公告，公告中明确减持的数量或区间、减持的执行期限等信息。

(9)上述承诺不因本人离职、职务变化等原因而终止。

(10)本承诺函系本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相关责任。

(11)因公司股票已触发本承诺(3)中约定的情形，本人所持股份锁定期已在原锁定期的基础上自动延长6个月。2023年2月9日已于上海证券交易所(www.sse.com)公开披露《深圳天德钰科技股份有限公司部分股东关于延长锁定期的公告》

注3：持有公司股份的核心技术人员关于所持股份的限售安排及自愿锁定的承诺

(1)本人真实持有公司的股份，本人持有的公司股份不存在以直接或间接方式委托持股、信托持股、代持的情形，不存在任何第三方权利限制的情形(包括但不限于被质押、冻结、查封、保全或被采取其他限制性措施)；本人用以投资公司的资金来源合法，已依法履行出资义务，不存在任何虚假出资、抽逃出资等违反作为股东所应当承担的义务及责任的行为；本人持有的公司股份权属清晰，不存在权属争议，不存在任何纠纷或潜在纠纷；本人不存在尚未了结的或可以合理预见的，可能对本人持有公司股份产生重大不利影响的诉讼、仲裁或行政处罚。

(2)自公司首次公开发行股票并在科创板上市(以下简称“本次发行及上市”)之日起12个月内，不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。如本人出于任何原因离职，则在离职后6个月内，亦不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前持有的公司股份。若因公司进行权益分派等导致本人所持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(3)除遵守前述关于股份锁定的承诺外，作为公司核心技术人员，自本人所持公司首发前股份限售期满之日起4年内，每年转让的首发前股份将不超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的25%(减持比例可以累积使用)。

(4)如法律、行政法规、部门规章或中国证券监督管理委员会、证券交易所规定或要求股份锁定期长于本承诺，则本人所持公司股份锁定期和限售条件自动按该等规定和要求进行修订并予以执行；本承诺出具后，在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

(5) 若在锁定期满后本人拟减持股票的，本人将认真遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。

(6) 上述承诺不因本人离职、职务变化等原因而终止。

(7) 本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。若本人未将违规所得上缴公司，则本人当年度及以后年度公司利润分配方案中应享有的现金分红暂不分配直至本人完全履行本承诺为止。

(8) 本承诺函系本人真实意思表示，上述承诺事项自公司首次公开发行人民币普通股（A股）并在科创板上市之日起生效，为不可撤销的法律文件。

注4：持股比例5%以上股东宁波群志、Corich LP关于所持股份的限售安排及自愿锁定的承诺

(1) 自公司发行上市之日起12个月内，不转让或者委托他人管理本企业本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份，也不要求公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。

(2) 本企业所持首发前股份的锁定期满后，本企业拟减持首发前股份的，将根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，及时、准确的履行信息披露义务。本企业拟通过集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告；以其他方式减持的，应提前三个交易日予以公告。

在公司股票上市之后，如本企业持有公司的股份比例下降至不足5%，则本企业承诺：自持股比例低于5%之日起90日内，通过集中竞价交易、大宗交易继续减持的，仍遵守《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》有关大股东减持的规定。

(3) 本企业将同时遵守法律、法规及中国证监会、上海证券交易所科创板股票上市规则、上海证券交易所业务规则等关于公司股东所持首发前股份转让的其他相关规定；若相关法律、法规及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所相关规则另有规定的，或现有规定在未来发生变更，则从其规定。

(4) 本企业所持首发前股份的锁定期届满后，将认真遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》以及中国证监会、上海证券交易所关于持有公司5%以上股份的股东减持首发前股份的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，依据届时法律法规要求，在股票锁定期满后逐步减持。

若本企业违反本承诺函，将在中国证监会指定媒体上公开说明原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；若因本企业违反上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。

本承诺函系本企业真实意思表示，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本企业将依法承担相关责任。

注5：公司直接控股股东恒丰有限，间接控股股东 Trade Logic Limited、天钰科技关于减少及避免关联交易的承诺：

(1) 在不对公司集团及其他股东的利益构成不利影响的前提下，本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业将尽可能避免与公司集团发生关联交易，对于确实不可避免或有合理原因而发生的关联交易事项，本公司将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、公司章程和公司的有关规定履行审批程序，履行信息披露义务；在公司董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本公司及本公司的一致行动人将严格履行回避表决的义务；就该等交易与公司集团中的任何成员依法签订书面协议，及时履行信息披露义务。

(2) 报告期内，本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业与发行人发生的关联交易已充分披露，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，已发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司集团权益的情形。

(3) 上述承诺在本公司作为公司直接/间接控股股东期间持续有效。如本公司违反上述承诺对公司或者其他股东造成损失的，本公司将向公司或其他股东依法承担赔偿责任。

注 6：持股 5%以上股东关于减少及避免关联交易的承诺

(1) 在不对公司集团及其他股东的利益构成不利影响的前提下，本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将尽可能避免与公司集团中的任何成员发生关联交易，对于将来不可避免或有合理原因而发生的关联交易事项，本企业将促使该等交易严格按照国家有关法律、法规、发行人公司章程和公司的有关规定履行审批程序，履行信息披露义务；在公司董事会或股东大会对关联交易进行表决时，本企业推荐的董事及本企业公司将严格履行回避表决的义务；就该等交易与公司集团中的任何成员依法签订书面协议，遵循市场交易的公平原则与公司集团中的任何成员发生交易，不通过关联交易损害公司集团中的任何成员及其他投资者的合法权益；本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）将不会利用股东地位影响谋求与公司集团中的任何成员达成交易的优先权利。

(2) 本企业在此承诺并保证，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本企业将依法承担相关责任。

注 7：公司关于稳定股价的措施的承诺

(1) 公司严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。

(2) 在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，公司同意采取下列约束措施：

- 1) 公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因及补救措施并向公司股东和社会公众投资者道歉；
- 2) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
- 3) 如上述稳定股价措施属于可以继续履行的，公司将及时、有效地采取措施继续履行；如上述稳定股价措施确已无法履行的，公司将积极采取其他措施稳定股价；
- 4) 如未能按时履行稳定股价措施给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。

注 8：控股股东关于稳定股价的措施的承诺

(1) 本公司严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。

(2) 本公司将在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。

(3) 在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本公司未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本公司同意采取下列约束措施：

- 1) 通过公司及时、充分披露稳定股价措施未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司股东和公众投资者公开道歉，并在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
- 2) 如该违反的稳定股价措施属于可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施继续履行；如该违反的稳定股价措施确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；
- 3) 因本公司未能按时履行稳定股价措施给公司或其投资者造成损失、并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出最终判决的，本公司将依法对公司或其投资者进行赔偿。

注 9：公司董事（独立董事除外）、高级管理人员关于稳定股价的措施的承诺

(1) 本人严格按照稳定股价预案的相关要求，全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。

(2) 如本人届时持有公司的股票，本人将在审议股份回购议案的股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。

(3) 在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本人同意采取下列约束措施：

- 1) 在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行稳定股价措施的原因及补救措施并向股东和社会公众投资者道歉，并在有关监管机关要求的期限内予以纠正；
- 2) 如该违反的稳定股价措施属于可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施继续履行；如该违反的稳定股价措施确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；
- 3) 如未能按时履行稳定股价措施给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任；
- 4) 本人通过直接或间接方式持有的公司股份的锁定期除因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行稳定股价措施所导致的所有不利影响之日，期间公司有权扣减本人所获分配的现金分红利用于承担前述赔偿责任；
- 5) 暂不领取公司利润分配中归属于本人的部分，主动申请调减或停发薪酬或津贴。

若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对启动股价稳定措施的具体条件、采取的具体措施等有不同规定，或者对公司和个人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定的，公司和个人自愿无条件地遵从该等规定。

注 10：公司对欺诈发行上市的股份购回的承诺

(1) 本公司包括《招股说明书》在内的信息披露资料所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，亦不存在本公司不符合发行上市条件而以欺诈手段骗取发行注册的情形。

(2) 若证券监督管理部门或其他有权部门认定包括《招股说明书》在内的信息披露资料所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的、构成欺诈发行上市的，则本公司承诺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，购回本公司本次公开发行的全部新股。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，本公司将根据届时有效的相关法律法规的要求履行相应股份回购义务。

(3) 若法律、法规、规范性文件及中国证监会、上海证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。

注 11：控股股东恒丰有限、间接控制股东天钰科技、Trade Logic Limited 对欺诈发行上市的股份购回的承诺

(1) 本公司承诺不进行违法行为导致公司包括《招股说明书》在内的信息披露资料所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，或不具有真实性、准确性、完整性；如有违反应承担相应的法律责任。

(2) 若中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）认定公司 不符合发行上市条件、构成欺诈发行上市的，本公司承诺将敦促公司依法回购 首次公开发行的全部股份，且本公司将购回已转让的原限售股份。

(3) 若存在公司以欺诈手段骗取发行注册的情形，而致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或按照中国证监会、司法机关认定的方式或金额确定。

注 12：填补被摊薄即期回报的措施及承诺

1、公司及公司董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺为保护中小投资者利益，降低本次发行对本公司即期回报摊薄的风险，增强本公司持续回报能力，本公司就本次发行上市对即期回报摊薄的影响提出了具体的填补回报措施，具体如下：

(1) 加强募集资金管理，提高募集资金使用效率本公司本次发行股票募集资金投资项目符合国家产业政策和本公司发展战略，具有良好的市场前景和经

济效益。本公司将严格按照《上市本公司监管指引第2号——上市本公司募集资金管理和使用的监管要求》等规章制度及本公司章程的规定，对募集资金专户存储、使用、变更、监督和责任追究等内容进行明确规定。本公司将调配内部各项资源，加快推进募投项目建设，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期效益，以提升本公司盈利水平。

(2) 提高日常运营效率，降低运营成本，提升经营业绩

本公司将采取措施努力提高运营效率，加强预算管理，控制本公司的各项费用支出，提高资金使用效率，全面有效地控制经营和管理风险，提升经营效率和盈利能力。此外，本公司将积极完善薪酬和激励机制，引进市场优秀人才，激发员工工作的积极性，充分提升员工创新意识，发挥员工的创造力。通过以上措施，本公司将全面提升运营效率，降低成本，进一步提升本公司的经营业绩。

(3) 完善利润分配机制，强化投资者回报

本公司上市后适用的《公司章程（草案）》中明确了利润分配原则、分配方式、分配条件及利润分配的决策程序和机制，并制定了明确的股东回报规划。本公司将以《公司章程（草案）》所规定的利润分配政策为指引，在充分听取广大中小股东意见的基础上，结合本公司经营情况和发展规划，持续完善现金分红政策并予以严格执行，努力提升股东投资回报。

(4) 提高公司核心竞争力和持续盈利能力

本公司将通过技术研发计划、市场开发计划、人力资源计划、组织发展计划等的实施与推进，增强自主创新能力，完善内部管理与人才培育机制，提升产品的市场占有率，并积极借助资本市场力量实现资源整合，使公司保持较强的市场竞争力和持续盈利能力。

本公司将履行填补被摊薄即期回报措施，若未履行填补被摊薄即期回报措施，将在股东大会及中国证监会指定媒体上及时公告未履行的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向股东和社会公众投资者道歉，同时尽可能保护投资者的利益。

以上填补回报措施不等于对本公司未来利润做出保证，本公司将在日后的定期报告中持续披露填补即期回报措施的完成情况及相关承诺主体承诺事项的履行情况。

2、公司控股股东关于填补被摊薄即期回报的承诺

(1) 本公司不越权干预公司的经营管理活动。

(2) 本公司不侵占公司的利益。

(3) 自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

(4) 本公司将切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本公司对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺。若违反或拒不履行上述承诺，本公司愿意根据中国证监会和上海证券交易所的有关规定承担相应责任。

注 13：公司关于未履行承诺时的约束措施的承诺

(1) 本公司将严格履行本公司在本次发行过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“本公司承诺”）中的各项义务和责任。

(2) 如本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外）本公司承诺中的各项义务和责任，本公司承诺将采取以下措施：1) 在股东大会及中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）指定媒体上公开说明未能完全有效履行承诺事项的原因及补救措施并向股东和社会公众投资者道歉；2) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3) 如该违反的承诺属于可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出

合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；4) 本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）；5) 如未能按时履行承诺事项或违反承诺给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

(3) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上及时、充分披露造成本公司未能完全有效履行公开承诺事项的原因，并向股东和社会公众投资者致歉。同时，本公司应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能的保护本公司投资者的利益。本公司还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本公司应根据实际情况提出新的承诺并履行相关决策、审批程序。

(4) 如因本公司未能履行承诺，致使投资者在证券交易中遭受损失，并已由中国证监会或人民法院等有权作出最终认定或有效判决的，本公司将依法赔偿投资者损失。

注 14：公司直接控股股东恒丰有限、间接控股股东天钰科技、Trade Logic Limited 关于未履行承诺时的约束措施的承诺

(1) 本公司将严格履行本公司在本次发行过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“本公司承诺”）中的各项义务和责任。

(2) 如本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外）本公司承诺中的各项义务和责任，本公司将采取以下措施：1) 通过公司及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司股东和公众投资者公开道歉，并在有关监管机关要求的期限内予以纠正；2) 如该违反的承诺属于可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；3) 因本公司未能按时履行本公司承诺事项或违反本公司承诺给公司或其投资者造成损失、并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出最终判决的，本公司将依法对公司或其投资者进行赔偿。

(3) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上及时、充分披露造成本公司未能完全有效履行公开承诺事项的原因，并向公司股东和社会公众投资者致歉。同时，本公司应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司和公司投资者的利益。本公司还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本公司应根据实际情况提出新的承诺。

注 15：公司董事、监事、高级管理人员关于未履行承诺时的约束措施的承诺

(1) 本人将严格履行在公司首次公开发行股票并在科创板上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

(2) 若本人非因不可抗力原因导致未能完全有效履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将遵守以下约束措施：1) 在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因及补救措施并向股东和社会公众投资者道歉；2) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3) 如该违反的承诺属于可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；4) 如未能按时履行承诺事项或违反承诺给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任；5) 本人通过直接或间接方式持有的公司股份的锁定期除因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日，期间公司有权扣减本人所获分配的现金分红利用于承担前述赔偿责任；6) 暂不领取公司利润分配中归属于本人的部分；7) 主动申请调减或停发薪酬或津贴；8) 如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归公司所有，并在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给公司指定账户。

(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原因导致未能完全有效履行公开承诺事项的，本人将通过公司在股东大会及中国证监

会指定媒体上及时、充分披露造成本人未能完全有效履行公开承诺事项的原因，并向公司股东和社会公众投资者致歉。同时，本人应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司和公司投资者的利益。本人还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新的承诺。

注 16：公司核心技术人员关于未履行承诺时的约束措施的承诺

(1) 本人将严格履行在公司首次公开发行股票并在科创板上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任；

(2) 若本人非因不可抗力原因导致未能完全有效履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将遵守以下约束措施：1) 在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因及补救措施并向股东和社会公众投资者道歉；2) 在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3) 如该违反的承诺属于可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；4) 如未能按时履行承诺事项或违反承诺给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任；5) 本人通过直接或间接方式持有的公司股份的锁定期除因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日，期间公司有权扣减本人所获分配的现金分红利用于承担前述赔偿责任；6) 暂不领取公司利润分配中归属于本人的部分；7) 主动申请调减或停发薪酬或津贴；8) 如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归公司所有，并在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给公司指定账户。

(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原因导致未能完全有效履行公开承诺事项的，本人将通过公司在股东大会及中国证监会指定媒体上及时、充分披露造成本人未能完全有效履行公开承诺事项的原因，并向公司股东和社会公众投资者致歉。同时，本人应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司和公司投资者的利益。本人还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，本人应根据实际情况提出新的承诺。

注 17：公司直接控股股东恒丰有限、间接控股股东 Trade Logic Limited、天钰科技关于避免资金占用的承诺

1) 截至本承诺函出具之日，不存在公司集团资金被本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业占用的情况，也不存在公司为本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业进行违规担保的情形。

2) 本承诺函出具之日起，本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司集团中的任何成员的资金和资产，也不要求公司集团中的任何成员为本公司及本公司控制的除公司集团以外的其他企业提供违规担保。

注 18：持股 5%以上股东关于避免资金占用的承诺

本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）承诺不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司集团中的任何成员资金和资产，也不要求公司集团中的任何成员为本企业及本企业拥有控制权的公司、企业（不包括公司集团中的任何成员）提供违规担保。

注 19：保证独立的承诺 公司直接控股股东恒丰有限、间接控股股东 Trade Logic Limited、天钰科技承诺

(1) 本公司及本公司控制的除公司及其控制企业以外的其他企业（以下简称“本公司及其他下属企业”）与公司在资产、人员、财务、机构和业务方面独立，保证公司具有直接面向市场独立持续经营的能力。

(2) 由于行业特性，本公司及其他下属企业与公司存在部分重叠客户/供应商。报告期内，该等重叠客户/供应商与本公司及其他下属企业、公司之间独立开展业务、独立签约，按市场化原则公允、独立定价，相关交易过程中不存在通过签署捆绑销售协议/订单、捆绑采购协议/订单的方式对公司实施利益输送的情形，也不存在通过其他方式协助一方向另一方输送利益、转移业务机会的情形。

(3) 截至本承诺函出具之日起，本公司及其他下属企业不存在非经营性占用公司的资金、资产的情形，亦不存在公司与其控制企业为本公司及其他下属企业违规提供担保的问题。

(4) 对于本公司及其他下属企业与公司发生的经营性资金往来，将严格按照相关法律法规及公司章程的规定履行相应的内部审批程序，避免违规出现占用公司资金、资产的情况。

(5) 本承诺函自本公司签署之日起生效，直至本公司不再为公司的直接/间接控股股东为止。

注 20：依法承担赔偿责任的承诺

公司、控股股东、全体董事、监事、高级管理人员依法承担赔偿责任承诺参见上市招股书“五、重要承诺以及未能履行承诺的约束措施”之“（一）本次发行前 股东所持股份的限售安排及自愿锁定的承诺”、“（五）对欺诈发行上市的股份 购回承诺”、“（六）填补被摊薄即期回报的措施及承诺”、“（九）关于未履行承诺时的约束措施的承诺”、“（十）其他承诺”。

注 21：公司关于股票期权激励计划、限制性股票激励计划的承诺

公司承诺不为激励对象依本激励计划有关股票期权行权提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

注 22：公司关于股票期权激励计划的承诺

若本计划下的股票期权行权时点在公司上市后，则：

- 1、激励对象在公司上市后因行权所获股票自自行权日起 3 年内不得减持；
- 2、上述禁售期限届满后，激励对象应比照公司董事、监事及高级管理人员的相关减持规定执行，并应遵守届时相关法律、法规、规范性文件和公司上市地证券交易所的规则。

注 23：2023 年限制性股票激励计划激励对象的承诺

若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

注 24：公司其他承诺

1、利润分配政策的承诺

为明确公司对股东的合理投资回报规划，完善现金分红政策，增加利润分配决策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和利润分配进行监督，公司制定了《深圳天德钰科技股份有限公司首次公开公司人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后股东分红回报三年规划》。

公司承诺将遵守并执行届时有效的《深圳天德钰科技股份有限公司章程》及规划中的利润分配政策。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利润分配政策并严格执行。

若公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策，公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。

2、关于股东信息披露的承诺

公司已出具《深圳天德钰科技股份有限公司关于股东信息披露的承诺函》，并承诺本公司的股东均不存在以下情形：1) 法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份；2) 本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有本公司股份；3) 以本公司股份进行不当利益输送。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
深圳天德钰科技股份有限公司	公司本部	捷达创新科技有限公司	全资子公司	20,000.00	2024/12/18	2024/12/18	2026/9/10	连带责任担保	否	否		否			
深圳天德钰科技股份有限公司	公司本部	合肥捷达微电子有限公司	全资子公司	20,000.00	2024/10/25	2024/10/25	2026/9/10	连带责任担保	否	否		否			
报告期内对子公司担保发生额合计								0.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）								40,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															

担保总额 (A+B)	40,000.00
担保总额占公司净资产的比例(%)	17.33
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三)其他重大合同

适用 不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2022年9月22日	879,245,408.00	784,005,282.89	378,770,300.00	405,234,982.89	501,618,495.20	120,000,000.00	63.98	29.61	83,899,129.31	10.70	

其他说明

□适用 √不适用

(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原因	本年实现的效益	本项目实现的效益或研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请具体情况	节余金额
首次公开发	移动智能终	研发	是	否	279,297,300.00	30,827,567.34	280,758,246.49	100.52	2025年6月30日	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-1,460,946.49

行股票	端整合型芯片产业化升级项目															
首次公开发行人股票	研发及实验中心建设项目	研发	是	否	99,473,000.00		100,860,248.71	101.39	2024年12月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	-1,387,248.71
合计	/	/	/	/	378,770,300.00	30,827,567.34	381,618,495.20	/	/	/	/	/	/	/	/	

注 1：研发及实验中心建设项目投入进度 101.39%，超过 100%的原因：公司将本金跟利息都用于项目。

注 2：研发及实验中心建设项目于 2022 年至 2025 年 6 月 30 日累计取得利息收益 1,387,370.06 元，因此该项目累计投入超出承诺投资金额。

注 3：移动智能终端整合型芯片产业化升级项目于投入进度 100.52%，超过 100%的原因：公司将本金跟利息都用于项目。

注 4：移动智能终端整合型芯片产业化升级项目于 2022 年至 2025 年 6 月 30 日累计取得利息收益 9,806,816.35 元，因此该项目累计投入超出承诺投资金额。

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
归还贷款	补流还贷	405,234,982.89	50,000,000.00	12.34	
支付主营业务	其他		70,000,000.00	17.27	
合计	/	405,234,982.89	120,000,000.00	29.61	/

(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

单位：万元币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的 有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末 现金管理 余额	期间最高 余额是否 超出授权 额度
2024年8月23日	50,000.00	2024年10月17日	2025年10月17日	29,000.00	否

其他说明
无**4、 其他**

□适用 √不适用

(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

□适用 √不适用

核查异常的相关情况说明

□适用 √不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况**一、 股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	13,638
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件股份数 量	包含转融通 借出股份的 限售股份数 量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
恒丰有限公司	0	223,216,115	54.57	223,216,115	223,216,115	无	-	境外 法人
宁波群志光电有 限公司	0	30,599,775	7.48			无	-	境内 非国 有法 人
Corich LP	-5,812,936	22,584,099	5.52			无	-	境外 法人
上海摩勤智能技 术有限公司	0	5,643,242	1.38			无	-	境内 非国 有法 人
香港中央结算有 限公司	1,790,873	3,744,061	0.92			无	-	境外 法人

Richred LP	-2,913,834	3,568,425	0.87			无	-	境外法人
招商银行股份有限公司—南方科创板3年定期开放混合型证券投资基金	-203,279	3,413,844	0.83			无	-	其他
孙丰	-	2,071,937	0.51			无	-	自然人
大家人寿保险股份有限公司—万能产品	-	1,521,000	0.37			无	-	其他
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	-	1,108,882	0.27			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	
宁波群志光电有限公司				30,599,775		人民币普通股	30,599,775	
Corich LP				22,584,099		人民币普通股	22,584,099	
上海摩勤智能技术有限公司				5,643,242		人民币普通股	5,643,242	
香港中央结算有限公司				3,744,061		人民币普通股	3,744,061	
Richred LP				3,568,425		人民币普通股	3,568,425	
招商银行股份有限公司—南方科创板3年定期开放混合型证券投资基金				3,413,844		人民币普通股	3,413,844	
孙丰				2,071,937		人民币普通股	2,071,937	
大家人寿保险股份有限公司—万能产品				1,521,000		人民币普通股	1,521,000	
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金				1,108,882		人民币普通股	1,108,882	
共青城盛红投资合伙企业（有限合伙）				1,057,069		人民币普通股	1,057,069	
前十名股东中回购专户情况说明				截至报告期末，公司回购专用证券账户持有公司股票 2,625,780 股，占公司总股本的 0.64%。根据相关规定，回购专户不在年报前十名股东持股情况表中列示。				
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				上述股东中，Corich LP、Richred LP 的普通合伙人均为 Richred Limited；公司未知上述无限售条件前十大股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。				

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	恒丰有限公司	223,216,115	2026年3月27日	0	上市之日起36个月并承诺延长6个月
2	2021年股票期权激励计划激励对象	1,450,785	2026年1月19日	0	自行权日起3年内不得减持
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

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

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

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、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、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
郭英麟	董事长、总经理	442,500	475,996	33,496	实施股权激励
梅琮阳	董事、副总经理	306,003	337,957	31,954	实施股权激励
谢瑞章	副总经理	307,500	338,440	30,940	实施股权激励
邓玲玲	董事会秘书、财务总监	77,500	93,650	16,150	实施股权激励
王飞英	市场总监	0	0	0	-
李荣哲	核心技术人员	87,282	94,282	7,000	实施股权激励
梁汉源	核心技术人员	59,741	59,741	0	-
蔡周良	核心技术人员	59,851	70,351	10,500	实施股权激励

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
郭英麟	董事长、总经理	124,200	0	33,510	33,496	124,200
梅琮阳	董事、副总经理	118,200	0	31,960	31,954	118,200
谢瑞章	副总经理	114,800	0	30,940	30,940	114,800
王飞英	市场总监	56,000	0	14,000	14,000	56,000
邓玲玲	董事会秘书、财务总监	63,000	0	16,150	16,150	63,000
李荣哲	核心技术人员	56,000	0	14,000	14,000	56,000
梁汉源	核心技术人员	60,000	0	15,000	15,000	60,000
蔡周良	核心技术人员	42,000	0	10,500	10,500	42,000
合计	/	634,200	0	166,060	166,040	634,200

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

七、优先股相关情况

适用 不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位:深圳天德钰科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,845,741,931.66	1,757,374,244.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2		
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	233,162,018.30	244,221,857.14
应收款项融资			
预付款项	七、8	20,636,211.46	90,897,627.41
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	2,988,153.66	1,049,557.55
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	314,010,745.78	244,490,892.96
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		60,767,506.85	
其他流动资产	七、13	51,689,658.20	35,286,302.25
流动资产合计		2,528,996,225.91	2,373,320,481.36
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	七、19		60,083,178.08
投资性房地产			
固定资产	七、21	96,763,579.70	107,949,954.36

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	3,477,449.82	4,368,452.34
无形资产	七、26	12,084,051.97	14,621,903.21
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	5,900,806.00	7,322,141.03
递延所得税资产	七、29	6,530,140.10	5,331,140.95
其他非流动资产	七、30	107,760,140.52	1,291,507.39
非流动资产合计		232,516,168.11	200,968,277.36
资产总计		2,761,512,394.02	2,574,288,758.72
流动负债：			
短期借款			
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	256,722,405.35	202,417,844.80
预收款项			
合同负债	七、38	4,553,078.89	4,990,917.90
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	25,504,386.19	28,331,735.92
应交税费	七、40	1,940,597.65	3,324,941.42
其他应付款	七、41	159,958,928.10	148,469,937.42
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,990,919.28	1,954,765.49
其他流动负债	七、44	157,479.57	307,801.00
流动负债合计		450,827,795.03	389,797,943.95
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	1,531,911.40	2,516,783.56
长期应付款			
长期应付职工薪酬	七、49	1,049,473.52	1,049,429.69

预计负债			
递延收益	七、51	602,772.73	775,983.19
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,184,157.65	4,342,196.44
负债合计		454,011,952.68	394,140,140.39
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	409,021,341.00	409,021,341.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	940,524,589.26	944,281,558.15
减：库存股	七、56	38,765,119.86	52,575,132.91
其他综合收益	七、57	(11,876,255.03)	(6,061,326.48)
专项储备			
盈余公积	七、59	84,407,545.25	84,407,545.25
一般风险准备			
未分配利润	七、60	924,188,340.72	801,074,633.32
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,307,500,441.34	2,180,148,618.33
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		2,307,500,441.34	2,180,148,618.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,761,512,394.02	2,574,288,758.72

公司负责人：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：深圳天德钰科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,669,670,289.82	1,563,258,902.44
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	255,348,039.47	203,322,142.62
应收款项融资			
预付款项		7,110,192.79	71,284,305.99
其他应收款	十九、2	496,253.67	474,817.67
其中：应收利息			
应收股利			
存货		273,276,806.96	161,091,755.13
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		60,767,506.85	
其他流动资产		48,324,658.26	32,141,318.16
流动资产合计		2,314,993,747.82	2,031,573,242.01
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	147,403,240.64	141,862,176.33
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			60,083,178.08
投资性房地产			
固定资产		91,151,724.45	100,093,034.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,930,922.88	2,730,784.63
无形资产		13,664,981.39	16,493,638.68
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		67,887.95	67,887.95
递延所得税资产		3,421,049.29	2,531,692.84
其他非流动资产		107,760,140.52	1,291,507.39
非流动资产合计		365,399,947.12	325,153,899.90
资产总计		2,680,393,694.94	2,356,727,141.91
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		290,570,206.45	116,578,287.98
预收款项			
合同负债		8,231,102.20	2,743,283.95
应付职工薪酬		2,669,946.41	3,719,942.32
应交税费		1,082,940.49	3,002,634.67
其他应付款		139,563,533.80	116,765,473.22
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,488,753.48	1,502,050.26
其他流动负债		157,479.57	307,801.00
流动负债合计		443,763,962.40	244,619,473.40
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		446,879.25	1,305,238.03
长期应付款			
长期应付职工薪酬			27,240.00
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		446,879.25	1,332,478.03
负债合计		444,210,841.65	245,951,951.43
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		409,021,341.00	409,021,341.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		935,306,531.40	939,063,500.29
减：库存股		38,765,119.86	52,575,132.91
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		84,407,545.25	84,407,545.25
未分配利润		846,212,555.50	730,857,936.85
所有者权益（或股东权益）合计		2,236,182,853.29	2,110,775,190.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,680,393,694.94	2,356,727,141.91

公司负责人：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

合并利润表

2025年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入	七、61	1,208,151,911.75	842,811,509.75
其中：营业收入		1,208,151,911.75	842,811,509.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,045,161,675.53	753,968,625.24
其中：营业成本	七、61	913,278,544.59	668,710,901.93
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	1,344,024.65	1,071,779.48
销售费用	七、63	44,029,879.78	18,410,992.38

管理费用	七、64	13,472,196.85	13,567,625.91
研发费用	七、65	99,051,409.11	78,752,898.15
财务费用	七、66	-26,014,379.45	-26,545,572.61
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	七、67	10,301,455.76	22,295,446.36
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	23,923.20	92,459.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-8,603,344.34	-4,822,963.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	7,772.99	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		164,720,043.83	106,407,826.26
加：营业外收入	七、74	123,327.72	581,820.23
减：营业外支出	七、75	315,034.54	3,913.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		164,528,337.01	106,985,733.02
减：所得税费用	七、76	12,154,149.72	6,001,885.39
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		152,374,187.29	100,983,847.63
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		152,374,187.29	100,983,847.63
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）		152,374,187.29	100,983,847.63
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		-5,814,928.55	2,283,851.58
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-5,814,928.55	2,283,851.58
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			
（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		-5,814,928.55	2,283,851.58
（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		146,559,258.74	103,267,699.21
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		146,559,258.74	103,267,699.21
（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)		0.38	0.25
（二）稀释每股收益(元/股)		0.37	0.25

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：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

母公司利润表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	十九、4	1,043,821,430.74	742,108,945.45
减：营业成本	十九、4	788,615,947.21	601,179,921.41
税金及附加		1,143,647.87	986,508.68
销售费用		36,924,603.05	8,300,512.08
管理费用		7,355,910.79	8,236,942.41
研发费用		80,498,536.44	49,664,929.41
财务费用		-24,039,423.37	-23,542,025.64
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		10,008,215.60	21,782,209.82
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		14,689.15	303,996.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,987,523.32	-1,696,170.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）		7,772.99	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		156,365,363.17	117,672,193.27
加：营业外收入		102,939.78	390,327.50
减：营业外支出		301,277.37	3,913.47
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		156,167,025.58	118,058,607.30
减：所得税费用		11,551,927.04	6,765,804.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		144,615,098.54	111,292,802.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		144,615,098.54	111,292,802.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

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		144,615,098.54	111,292,802.69
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：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,263,331,896.74	806,287,758.09
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		79,958,688.15	34,314,471.65
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	22,056,226.73	84,690,708.35
经营活动现金流入小计		1,365,346,811.62	925,292,938.09
购买商品、接受劳务支付的现金		980,216,007.61	742,463,306.21
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		76,993,843.93	65,877,438.82
支付的各项税费		20,878,767.90	10,901,599.23
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	163,560,097.62	49,237,776.75
经营活动现金流出小计		1,241,648,717.06	868,480,121.01
经营活动产生的现金流量净额		123,698,094.56	56,812,817.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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	七、78(2)	455,315,750.00	423,674,860.00
投资活动现金流入小计		455,315,750.00	423,674,860.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,182,760.09	27,915,112.48
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78(2)	290,947,950.00	396,176,505.00
投资活动现金流出小计		294,130,710.09	424,091,617.48
投资活动产生的现金流量净额		161,185,039.91	-416,757.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,965,297.42	
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			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	2,583,350.19	6,147,463.69
筹资活动现金流入小计		4,548,647.61	6,147,463.69
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		29,260,479.89	22,705,764.27
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)	3,576,073.09	60,279,917.81
筹资活动现金流出小计		32,836,552.98	82,985,682.08
筹资活动产生的现金流量净额		-28,287,905.37	-76,838,218.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,581,114.14	3,970,092.46
五、现金及现金等价物净增加额		246,014,114.96	-16,472,066.33
加：期初现金及现金等价物余额		208,573,596.21	306,188,459.06
六、期末现金及现金等价物余额		454,587,711.17	289,716,392.73

公司负责人：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

母公司现金流量表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,032,890,278.41	703,321,999.42
收到的税费返还		79,937,583.73	34,314,146.76
收到其他与经营活动有关的现金		19,814,217.99	81,555,343.50
经营活动现金流入小计		1,132,642,080.13	819,191,489.68
购买商品、接受劳务支付的现金		779,972,392.19	694,459,639.64
支付给职工及为职工支付的现金		18,822,582.83	16,357,212.49
支付的各项税费		20,426,417.42	10,982,381.34
支付其他与经营活动有关的现金		184,283,855.51	32,733,678.58
经营活动现金流出小计		1,003,505,247.95	754,532,912.05
经营活动产生的现金流量净额		129,136,832.18	64,658,577.63
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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		150,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计		150,000,000.00	40,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,061,427.76	27,915,112.48
投资支付的现金			
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			80,000,000.00
投资活动现金流出小计		3,061,427.76	107,915,112.48
投资活动产生的现金流量净额		146,938,572.24	-67,915,112.48
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		1,965,297.42	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,468,076.89	2,196,920.32
筹资活动现金流入小计		4,433,374.31	2,196,920.32
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		29,260,479.89	22,705,764.27
支付其他与筹资活动有关的现金		3,356,919.49	56,000,225.02
筹资活动现金流出小计		32,617,399.38	78,705,989.29
筹资活动产生的现金流量净额		-28,184,025.07	-76,509,068.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,324,624.47	429,059.61
五、现金及现金等价物净增加额		249,216,003.82	-79,336,544.21
加: 期初现金及现金等价物余额		100,729,525.73	230,486,402.81

六、期末现金及现金等价物余额		349,945,529.55	151,149,858.60
----------------	--	----------------	----------------

公司负责人：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元币种:人民币

项目	2025年半年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	409,021,341. 00				944,281,558. 15	52,575,132.9 1	-6,061,326.4 8		84,407,545. 25		801,074,633. 32		2,180,148,618. 33		2,180,148,618. 33
加: 会 计政 策变 更															
前期 差错 更正															
其他															
二、本 年期 初余 额	409,021,341. 00				944,281,558. 15	52,575,132.9 1	-6,061,326.4 8		84,407,545. 25		801,074,633. 32		2,180,148,618. 33		2,180,148,618. 33
三、本 期增 减变					-3,756,968.8 9	-13,810,013. 05	-5,814,928.5 5				123,113,707. 40		127,351,823.01		127,351,823.01

4. 其他					-11,708,130.19	-13,810,013.05							2,101,882.86	2,101,882.86
(三) 利润分配													-29,260,479.89	-29,260,479.89
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													-29,260,479.89	-29,260,479.89
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																				

用														
(六)其他														
四、本期末余额	409,021,341.00				940,524,589.26	38,765,119.86	-11,876,255.03		84,407,545.25		924,188,340.72		2,307,500,441.34	2,307,500,441.34

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	409,021,341.00				915,975,340.71		-8,023,725.67		61,528,139.73		571,779,035.86		1,950,280,131.63	1,950,280,131.63	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余	409,021,341.00				915,975,340.71		-8,023,725.67		61,528,139.73		571,779,035.86		1,950,280,131.63	1,950,280,131.63	

额														
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				10,452,214.02	52,575,132.91	2,283,851.58				78,278,079.61	38,439,012.30		38,439,012.30	
(一)综合收益总额						2,283,851.58				100,983,847.63	103,267,699.21		103,267,699.21	
(二)所有者投入和减少资本				10,452,214.02	52,575,132.91						-42,122,918.89		-42,122,918.89	
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				10,452,214.02							10,452,214.02		10,452,214.02	

有者权益的金额														
4. 其他						52,575,132.91							-52,575,132.91	-52,575,132.91
(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													-22,705,768.02	-22,705,768.02
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	409,021,341.00				926,427,554.73	52,575,132.91	-5,739,874.09	61,528,139.73		650,057,115.47		1,988,719,143.93	1,988,719,143.93

公司负责人：郭英麟 主管会计工作负责人：邓玲玲 会计机构负责人：黎凤宪

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	409,021,341.00				939,063,500.29	52,575,132.91			84,407,545.25	730,857,936.85	2,110,775,190.48
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	409,021,341.00				939,063,500.29	52,575,132.91			84,407,545.25	730,857,936.85	2,110,775,190.48
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-3,756,968.89	-13,810,013.05				115,354,618.65	125,407,662.81
(一) 综合收益总额										144,615,098.54	144,615,098.54
(二) 所有者投入和减					-3,756,968.89	-13,810,013.05					10,053,044.16

少资本					89	.05					
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					2,410,096.99						2,410,096.99
4. 其他					-6,167,065.88	-13,810,013.05					7,642,947.17
(三) 利润分配										-29,260,479.89	-29,260,479.89
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-29,260,479.89	-29,260,479.89
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	409,021,341.00				935,306,531.40	38,765,119.86			84,407,545.25	846,212,555.50	2,236,182,853.29

项目	2024年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	409,021,341.00				910,757,282.85				61,528,139.73	547,649,055.17	1,928,955,818.75
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	409,021,341.00				910,757,282.85				61,528,139.73	547,649,055.17	1,928,955,818.75
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					9,253,536.60	52,575,132.91				88,587,034.67	45,265,438.36
(一) 综合收益总额										111,292,802.69	111,292,802.69
(二) 所有者投入和减少资本					9,253,536.60	52,575,132.91					-43,321,596.31
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					9,253,536.60						9,253,536.60
4. 其他						52,575,132.91					-52,575,132.91
(三) 利润分配										-22,705,768.02	-22,705,768.02
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-22,705,768.02	-22,705,768.02
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	409,021,341.00				920,010,819 .45	52,575,132. 91		61,528,139. 73	636,236,089.8 4	1,974,221,257 .11

公司负责人：郭英麟主管会计工作负责人：邓玲玲会计机构负责人：黎凤宪

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

公司注册地、组织形式和总部地址

深圳天德钰科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是于2020年7月31日在深圳天德钰电子有限公司基础上股份制改制成立的股份有限公司。公司于2022年9月27日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为91440300559896936P的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2025年6月30日，本公司累计发行股本总数40,902.1341万股，注册资本为40,902.1341万元，注册地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南一道002号飞亚达科技大厦901，总部地址：深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南一道002号飞亚达科技大厦901。本公司的母公司为恒丰有限公司，最终控股公司为中国台湾证券交易所上市公司天钰科技股份有限公司（以下简称“天钰科技”）。

公司实际从事的主要经营活动

本公司属集成电路设计行业，主要产品为智能移动终端显示驱动芯片、摄像头音圈马达驱动芯片、快充协议芯片和电子价签驱动芯片。

财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2025年8月25日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的规定，编制财务报表。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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

本公司应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货的计量、固定资产的折旧、无形资产的摊销以及收入的确认和计量的相关会计政策是根据本公司相关业务经营特点制定的，具体政策参见相关附注。

1、 遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司将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作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于12个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要的应付账款、其他应付款	单项账龄超过1年的应付账款、其他应付款占应付账款、其他应付款总额的10%以上且金额大于1,000万元
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的10%以上且金额大于5,000万元
重要子公司	子公司净资产占合并净资产5%以上，或子公司净利润中合并净利润的10%以上

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) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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）同一控制下企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（3）非同一控制下企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移。

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收

益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。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该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注第十节五、重要会计政策及会计估计19“长期股权投资”或11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易的折算方法

本公司收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率的近似汇率折合为人民币。即期汇率的近似汇率是按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的当期平均汇率。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

适用 不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

金融资产的后续计量取决于其分类，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。

①以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

③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，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入

本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（2）金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 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企业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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(7) 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的, 处于第三阶段, 本公司按照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, 并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外, 信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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, 本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备, 不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形, 本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备, 由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同, 本公司在应用金融工具减值规定时, 将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其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, 但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

根据金融工具的性质, 本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时, 本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类, 例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日, 本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约:

- 1) 借款人大不可能全额支付其对本公司的欠款, 该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品(如果持有)等追索行动;

2) 金融资产逾期超过 90 天。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

②其他应收款

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	押金、代垫费用及产能意向金性质的其他应收款	根据信用风险情况以确定计提坏账准备
组合 2	非押金、代垫费用及产能意向金性质的合并范围外关联方其他应收款	账龄分析法
组合 3	非押金、代垫费用及产能意向金性质的合并范围外非关联方其他应收款	账龄分析法
合并范围内	合并关联方组合	不计提

账龄分析法计提比例如下所示：

账龄	坏账准备计提比例	
	组合 2	组合 3
1 年以内（含 1 年）	3.00%	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	5.00%	10.00%
2 至 3 年（含 3 年）	20.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

12、应收票据

适用 不适用

13、应收账款

适用 不适用

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

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

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法适用 不适用**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**适用 不适用**14、应收款项融资**适用 不适用**15、其他应收款**适用 不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请参见本节报告之五、重要会计政策及会计估计之 11. 金融工具。

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

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	押金、代垫费用及产能意向金性质的其他应收款	根据信用风险情况以确定计提坏账准备
组合 2	非押金、代垫费用及产能意向金性质的合并范围外关联方其他应收款	账龄分析法
组合 3	非押金、代垫费用及产能意向金性质的合并范围外非关联方其他应收款	账龄分析法
合并范围内	合并关联方组合	不计提

账龄分析法计提比例如下所示：

账龄	坏账准备计提比例	
	组合 2	组合 3
1 年以内（含 1 年）	3.00%	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	5.00%	10.00%
2 至 3 年（含 3 年）	20.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

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

以其他应收款入账日作为账龄起算时点。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准适用 不适用

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

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材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品及合同履约成本等。

(2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

(3) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

本公司将存货划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

类别	类别确定依据	该类别可变现净值的确定依据
组合 1	库龄 6 个月内的存货	按照上述存货可变现净值方法计提存货跌价准备
组合 2	库龄 6 个月以上的存货	库龄 6-12 个月的，按存货的 30%计提存货跌价准备； 库龄 12 个月以上的按照存货的 100%计提存货跌价准备

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

会计政策详见本附注第十节五、重要会计政策及会计估计 16. 存货。

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

会计政策详见本附注第十节五、重要会计政策及会计估计 16. 存货。

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

会计政策详见本附注第十节五、重要会计政策及会计估计 16. 存货。

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

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见本节报告之五、重要会计政策及会计估计 11、“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以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长期股权投资的初始投资成本，

按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照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。

②权益法核算的长期股权投资

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司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和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本节报告之五、重要会计政策及会计估计 7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节报告之五、重要会计政策及会计估计27、“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(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
仪器设备	平均年限法	3-10年	0%-5%	9.50%-33.33%
模具设备	平均年限法	2-5年	0%	20.00%-50.00%
办公设备及其他设备	平均年限法	3年	0%-5%	31.67%-33.33%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

22、在建工程

适用 不适用

23、借款费用

适用 不适用

本公司发生的借款费用均于发生当期确认为财务费用。

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项目	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
专利权	2-10年	合理预计	平均年限法
软件	2-10年	合理预计	平均年限法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

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：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司内部研究开发项目的支出于发生时计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节报告之五、重要会计政策及会计估计 27、“长期资产减值”。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出于发生时计入当期损益。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、长期待摊费用

√适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括租赁固定资产改良支出、预付奖金。长期待摊费用在预计受益期间按直线法或其他系统、合理的摊销方法摊销。

29、合同负债

√适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

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，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，或中国台湾职工适用的劳工退休金确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司境内职工所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本公司境内职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本公司在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司已安排其中国台湾地区职工参加所在地区相关法规下的企业年金计划，有关计划为由独立受托人管理的设定提存计划。本公司在职工提供服务的会计期间，根据有关的计划的规定金额确认为负债，并计入当期损益。

(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的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

①本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②本公司有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或向其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本公司将实施重组的合理预期时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对符合特定条件的员工给予特别奖金，签约员工需承诺持续服务满一段期间，特别奖金于服务期满时支付。若员工无法达成承诺，则不论任何原因，取消全部特别奖金。

31、预计负债

√适用 □不适用

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。

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。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

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

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：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商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(2) 收入确认的具体方法

当商品运送到客户的场地或交付至其指定的承运人且其已接受该商品时客户取得相关商品控制权，与此同时本公司确认收入。本公司根据合同条款和业务安排判断商品所有以上的控制权转移的时点。对于境内客户，在将产品送达至客户指定地点，经客户或客户指定收货人签收并获取签收记录时，确认收入；对于境外客户，在将产品交至客户指定地点，经客户或客户指定收货人签收并获取签收记录时，或在产品报关出口后取得货运提单时，确认收入。

本公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本公司应收或已收客户对价而应向客户转让产品的义务列示为合同负债。

对于附有销售退回条款的商品的销售，收入确认以累计已确认收入极可能不会发生重大转回为限，即本公司的收入根据商品的预期退还金额进行调整。商品的预期退还金额根据该商品的历史退回数据估计得出。本公司按照预期退还金额确认负债，同时按照预期将退回商品转让时的账

面价值，扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额，确认为一项资产。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除政策性优惠贷款贴息外的政府补助

采用净额法核算的政府补助类别

政策性优惠贷款贴息

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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。

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。

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。

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：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

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) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为办公室。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

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

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额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

39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 回购本公司股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

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

单位：元币种：人民币

会计估计变更的内容和原因	开始适用的时点	受重要影响的报表项目名称	影响金额
<p>根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》，会计估计变更需要基于“赖以进行估计的基础发生变化”或“取得新信息、积累更多经验”。本次变更符合上述条件。</p> <p>1. 变更前采用的会计估计 将光罩成本计入固定资产，在预计可使用寿命期内，按平均年限法进行折旧。</p> <p>2. 变更后采用的会计估计 光罩成本在发生时直接计入研发费用，不再资本化。</p>	2025年1月1日	无	

其他说明

1、根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，公司此次会计估计变更采用未来适用法进行相应会计处理，无需对已披露的财务报告进行追溯调整，对公司以往各期财务状况和经营成果不产生影响。

2、由于目前无法确定 2025 年采购光罩的金额，故暂无法确认本次会计估计变更对公司 2025 年损益影响的具体金额，最终影响金额以公司正式披露的 2025 年度审计报告为准。

(3). 2025 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计征	2%

本公司的法定税率为 25%。

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（%）
合肥捷达微电子有限公司	25
捷达创新科技有限公司	16.5

2、税收优惠

适用 不适用

2023年12月本公司已通过高新技术企业复审，并取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局和国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202344207692，有效期为三年。本公司在2023年到2025年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的优惠税率缴纳企业所得税。本公司在本年度无法确定是否能够通过2025年度国家集成电路企业备案，因此2025年度企业所得税暂按15%的高新技术企业优惠税率计提。

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
银行存款	1,755,943,676.41	1,674,834,376.50
其他货币资金		19.71
未到期应收利息	89,798,255.25	82,539,847.84
存放财务公司存款		
合计	1,845,741,931.66	1,757,374,244.05
其中：存放在境外的款项总额	139,572,665.58	178,033,926.49

其他说明

本公司期末的定期存款为人民币1,230,000,000.00元、美元10,000,000.00（2024年12月31日，本公司的定期存款为人民币1,380,000,000.00元、美元12,000,000.00）。

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			/
其中：			
其他		60,083,178.08	/
减：重分类至其他非流动金融资产的部分		60,083,178.08	
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			/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

□适用 √不适用

(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（含1年）	233,179,621.13	244,251,832.28
1年以内(含1年)小计	233,179,621.13	244,251,832.28
1至2年		
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	233,179,621.13	244,251,832.28

(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										
其中:										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	233,179,621.13	100	17,602.83	0.01	233,162,018.30	244,251,832.28	100	29,975.14	0.01	244,221,857.14
其中:										
组 合 1	233,179,621.13	100	17,602.83	0.01	233,162,018.30	244,251,832.28	100	29,975.14	0.01	244,221,857.14
合 计	233,179,621.13	100	17,602.83	0.01	233,162,018.30	244,251,832.28	100	29,975.14	0.01	244,221,857.14

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: 组合 1

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 (%)
组合 1	233,179,621.13	17,602.83	0.01
合计	233,179,621.13	17,602.83	0.01

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

应收账款预期信用损失的评估: 本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备, 并以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本公司的历史经验, 不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异, 因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

逾期情况	预期信用损失率	期末账面余额	期末减值准备
------	---------	--------	--------

未逾期	0.01%	224,577,309.64	13,473.72
逾期1至30日	0.05%	8,602,311.49	4,129.11
逾期31至60日			
合计		233,179,621.13	17,602.83

违约损失率基于过去的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本公司所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

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

不适用

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	
按组合计提坏账准备的应收账款	29,975.14	2,741.05	15,200.08		86.72	17,602.83
合计	29,975.14	2,741.05	15,200.08		86.72	17,602.83

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	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户1	79,963,882.26	34.29	4,798.14
客户2	70,983,984.25	30.44	4,257.69
客户3	37,455,950.86	16.06	4,898.75
客户4	28,600,821.06	12.27	1,716.19
客户5	8,914,419.97	3.82	534.87

合计	225,919,058.40	96.88	16,205.64
----	----------------	-------	-----------

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(含1年)	20,323,368.44	98.48	90,738,341.40	99.82
1至2年(含2年)	199,351.41	0.97	159,286.01	0.18
2至3年(含3年)	113,491.61	0.55		
合计	20,636,211.46	100.00	90,897,627.41	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：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位1	14,498,312.58	70.26
单位2	1,666,373.84	8.07
单位3	1,381,085.54	6.69
单位4	827,475.79	4.01
单位5	536,895.00	2.60
合计	18,910,142.75	91.63

其他说明：

无

其他说明

适用

无

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,988,153.66	1,049,557.55
合计	2,988,153.66	1,049,557.55

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

(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（含1年）	2,425,871.76	424,935.95
1年以内小计	2,425,871.76	424,935.95
1至2年（含2年）	124,700.67	206,239.95
2至3年（含3年）	3,000.00	
3年以上	445,723.33	441,038.34
合计	2,999,295.76	1,072,214.24

(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
在途资金	2,142,377.92	
押金	578,801.80	667,951.80
其他	222,842.18	191,583.23
代垫费用	55,273.86	212,679.21
合计	2,999,295.76	1,072,214.24

(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)	
2025年1月1日余额	22,656.69			22,656.69
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	2,292.96			2,292.96
本期转回	13,757.13			13,757.13
本期转销				
本期核销				
其他变动	-50.42			-50.42
2025年6月30日余额	11,142.10			11,142.10

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

请参见本节报告之五、重要会计政策及会计估计之 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	
按组合计提坏账准备的其他应收款	22,656.69	2,292.96	13,757.13		-50.42	11,142.10
合计	22,656.69	2,292.96	13,757.13		-50.42	11,142.10

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
单位 1	2,142,377.92	71.43	在途资金	1年以内	
单位 2	335,544.00	11.19	押金	3年以上	
单位 3	115,898.79	3.86	押金	1-2年	
单位 4	69,899.36	2.33	押金	3年以上	
单位 5	39,923.37	1.33	代垫费用	1年以内	
合计	2,703,643.44	90.14	/	/	

(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	期末余额	期初余额
---	------	------

目	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	33,560,376.57	3,134,843.96	30,425,532.61	40,897,130.57	2,899,850.65	37,997,279.92
在产品	181,952,016.79	9,514,755.04	172,437,261.75	128,471,725.56	7,644,118.60	120,827,606.96
库存商品	130,608,580.67	19,460,629.25	111,147,951.42	99,012,829.69	13,346,823.61	85,666,006.08
合计	346,120,974.03	32,110,228.25	314,010,745.78	268,381,685.82	23,890,792.86	244,490,892.96

(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	2,899,850.65	841,457.01		606,463.70		3,134,843.96
在产品	7,644,118.60	2,561,711.60		691,075.16		9,514,755.04
库存商品	13,346,823.61	6,534,882.11		421,076.47		19,460,629.25
合计	23,890,792.86	9,938,050.72		1,718,615.33		32,110,228.25

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备 计提 比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价 准备 计提 比例 (%)
组合1	302,050,623.07	2,809,337.99	0.93	242,330,084.39	3,830,268.19	1.58
组合2	44,070,350.96	29,300,890.26	66.49	26,051,601.43	20,060,524.67	77.00
合计	346,120,974.03	32,110,228.25	9.28	268,381,685.82	23,890,792.86	8.90

按组合计提存货跌价准备的计提标准

√适用 □不适用

请参见本节报告之五、重要会计政策及会计估计之 16. 存货。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定收益类产品投资	60,767,506.85	
合计	60,767,506.85	

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税及待抵扣进项税	51,689,658.20	35,286,302.25
合计	51,689,658.20	35,286,302.25

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

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		60,083,178.08
其中：其他		60,083,178.08
合计		60,083,178.08

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

不适用

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	96,763,579.70	107,949,954.36
固定资产清理		
合计	96,763,579.70	107,949,954.36

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	仪器设备	模具设备	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值：				

1. 期初余额	93,618,847.60	169,538,967.59	10,966,509.10	274,124,324.29
2. 本期增加金额	8,412,094.29	-651.83	452,889.73	8,864,332.19
(1) 本期购置	8,164,989.16		175,274.64	8,340,263.8
(2) 外币报表折算差额	247,105.13	-651.83	277,615.09	524,068.39
3. 本期减少金额	15,044.25		17,720.11	32,764.36
处置或报废	15,044.25		17,720.11	32,764.36
4. 期末余额	102,015,897.64	169,538,315.76	11,401,678.72	282,955,892.12
二、累计折旧				
1. 期初余额	68,638,679.39	87,838,144.81	9,697,545.73	166,174,369.93
2. 本期增加金额	6,435,267.79	13,095,356.59	507,742.97	20,038,367.35
(1) 本期计提	6,221,135.76	13,096,008.42	279,687.11	19,596,831.29
(2) 外币报表折算差额	214,132.03	-651.83	228,055.86	441,536.06
3. 本期减少金额	14,292.04		6,132.82	20,424.86
处置或报废	14,292.04		6,132.82	20,424.86
4. 期末余额	75,059,655.14	100,933,501.40	10,199,155.88	186,192,312.42
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
本期计提				
3. 本期减少金额				
处置或报废				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	26,956,242.50	68,604,814.36	1,202,522.84	96,763,579.70
2. 期初账面价值	24,980,168.21	81,700,822.78	1,268,963.37	107,949,954.36

(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

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

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	6,699,744.24	6,699,744.24
2. 本期增加金额		
外币报表折算差额	218,171.27	218,171.27
3. 本期减少金额	87,825.55	87,825.55
4. 期末余额	6,830,089.96	6,830,089.96
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,331,291.90	2,331,291.90
2. 本期增加金额	1,072,579.82	1,072,579.82
(1) 计提	1,000,823.95	1,000,823.95
(2) 外币报表折算差额	71,755.87	71,755.87
3. 本期减少金额	51,231.58	51,231.58
处置	51,231.58	51,231.58
4. 期末余额	3,352,640.14	3,352,640.14
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
计提		
3. 本期减少金额		
处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3,477,449.82	3,477,449.82
2. 期初账面价值	4,368,452.34	4,368,452.34

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	专利权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	12,481,379.24	19,704,099.53	32,185,478.77
2. 本期增加金额	433,537.60	501,412.79	934,950.39
(1) 购置	445,457.60	503,209.31	948,666.91
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			

(4)其他			
(5)外币报表折算差额	-11,920.00	-1,796.52	-13,716.52
3. 本期减少金额			
(1)处置			
(2)其他			
4. 期末余额	12,914,916.84	20,205,512.32	33,120,429.16
二、累计摊销			
1. 期初余额	9,226,440.56	8,337,135.00	17,563,575.56
2. 本期增加金额	1,036,082.54	2,436,719.09	3,472,801.63
(1)计提	1,048,002.54	2,437,699.22	3,485,701.76
(2)其他			
(3)外币报表折算差额	-11,920.00	-980.13	-12,900.13
3. 本期减少金额			
(1)处置			
(2)其他			
4. 期末余额	10,262,523.10	10,773,854.09	21,036,377.19
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
计提			
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	2,652,393.74	9,431,658.23	12,084,051.97
2. 期初账面价值	3,254,938.68	11,366,964.53	14,621,903.21

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息□适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 不适用

其他说明

□适用 不适用**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 不适用**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 不适用

其他说明

□适用 不适用**28、 长期待摊费用** 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁资产改良支出	67,887.95				67,887.95
预付奖金(注)	7,254,253.08	2,115,266.80	3,595,471.71	-58,869.88	5,832,918.05
合计	7,322,141.03	2,115,266.80	3,595,471.71	-58,869.88	5,900,806.00

其他说明：

本公司对符合特定条件的员工给予特别奖金，依据合同约定发放，签约员工需承诺持续服务满一段期间，若员工无法达成承诺，则不论任何原因，员工应返还全部特别奖金。本公司按照无须返还特别奖金的最佳估计金额将其在受益期内分期平均摊销。

29、 递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产** 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	28,744.93	5,646.46	52,631.83	8,398.57
存货跌价准备	32,110,228.27	5,935,036.27	23,890,792.86	4,542,795.07
递延收益	602,772.73	150,693.18	775,983.19	193,995.80
固定资产折旧差异	-69,958.62	-10,367.52	41,042.10	6,377.31
租赁负债	1,847,465.05	288,957.45	2,901,002.05	444,521.68
股权激励	2,186,793.67	334,257.22	2,815,399.51	449,216.01
可抵扣亏损	533,384.60	133,346.14	533,384.60	133,346.15
合计	37,239,430.63	6,837,569.20	31,010,236.14	5,778,650.59

(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
使用权资产	2,002,085.55	307,429.10	2,832,445.59	435,032.93
公允价值变动			83,178.08	12,476.71
合计	2,002,085.55	307,429.10	2,915,623.67	447,509.64

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	307,429.10	6,530,140.10	447,509.64	5,331,140.95
递延所得税负债	307,429.10		447,509.64	

(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
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	24,451,869.04	29,972,656.82
合计	24,451,869.04	29,972,656.82

由于本公司的部分子公司不是很可能获得用于抵扣有关亏损的未来应税利润，因此尚未就以上累计可抵扣亏损确认递延所得税资产。根据现行税法，香港子公司产生的累计可抵扣亏损可无限期抵扣未来应税利润。

(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
无限期	24,451,869.04	29,972,656.82	
合计	24,451,869.04	29,972,656.82	/

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	150,140.52		150,140.52	1,291,507.39		1,291,507.39
产能保证金	107,610,000.00		107,610,000.00			
合计	107,760,140.52		107,760,140.52	1,291,507.39		1,291,507.39

其他说明：

注：产能保证金为本公司向供应商支付的产能预留保证金。

31、所有权或使用权受限资产适用 不适用

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**适用 不适用**(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
原料采购款	124,464,439.00	104,285,300.62
加工费	132,180,653.47	93,506,477.89
光罩采购款	77,312.88	4,626,066.29
合计	256,722,405.35	202,417,844.80

(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
商品销售合同的预收款	4,553,078.89	4,990,917.90
合计	4,553,078.89	4,990,917.90

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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	26,615,818.34	71,531,562.56	74,584,611.51	23,562,769.39
二、离职后福利-设定提存计划		1,900,562.29	1,900,562.29	
三、辞退福利		45,977.49	45,977.49	
四、一年内到期的其他福利	1,715,917.58	2,387,351.35	2,161,652.13	1,941,616.80
合计	28,331,735.92	75,865,453.69	78,692,803.42	25,504,386.19

(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	26,615,818.34	67,604,089.46	70,657,138.41	23,562,769.39
二、职工福利费		2,100,594.75	2,100,594.75	
三、社会保险费		522,627.02	522,627.02	
其中：医疗保险费		467,349.03	467,349.03	
工伤保险费		18,415.16	18,415.16	
生育保险费		36,862.83	36,862.83	
四、住房公积金		443,002.30	443,002.30	
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、海外社保		861,249.03	861,249.03	
合计	26,615,818.34	71,531,562.56	74,584,611.51	23,562,769.39

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,376,686.64	1,376,686.64	
2、失业保险费		61,694.32	61,694.32	
3、海外退休金		462,181.33	462,181.33	
合计		1,900,562.29	1,900,562.29	

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	765,037.05	1,933,587.14
个人所得税	665,076.72	771,540.09
印花税	352,954.14	306,704.97
地方水利建设基金	5,343.87	19,642.68
其他	152,185.87	293,466.54
合计	1,940,597.65	3,324,941.42

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		
其他应付款	159,958,928.10	148,469,937.42
合计	159,958,928.10	148,469,937.42

(2). 应付利息

适用 不适用

(3). 应付股利

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
存入保证金	108,530,292.50	108,471,753.33
市场推广费	19,115,213.65	14,852,774.08
长期资产款	8,254,382.34	9,237,389.74
出货佣金	16,356,881.40	3,255,834.19
其他	7,702,158.21	12,652,186.08
合计	159,958,928.10	148,469,937.42

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
鸿顺泰微电子（深圳）有限公司	54,000,000.00	保证金
香港思诺信电子有限公司	12,885,480.00	保证金
合计	66,885,480.00	/

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年内到期的租赁负债	1,990,919.28	1,954,765.49
合计	1,990,919.28	1,954,765.49

其他说明：

无

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	157,479.57	307,801.00
合计	157,479.57	307,801.00

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

其他说明

□适用 √不适用

46、 应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,084,964.83	2,083,148.83
1-2年	944,486.61	1,647,484.81
2-3年	495,853.84	598,722.25
3-4年	135,880.35	337,027.14
4年以上		9,616.51
租赁付款额总额小计	3,661,185.63	4,675,999.54
减：未确认融资费用	138,354.95	204,450.49
租赁付款额现值小计	3,522,830.68	4,471,549.05
减：一年内到期的租赁负债	1,990,919.28	1,954,765.49
合计	1,531,911.40	2,516,783.56

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 73,762.50 元。

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	2,991,090.32	2,765,347.27
减：一年以内到期的未折现长期应付职工薪酬	1,941,616.80	1,715,917.58
合计	1,049,473.52	1,049,429.69

(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

单位：元币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
安徽省科技厅企业购置研发仪器设备补助	430,255.55		71,709.24	358,546.31	购置研发仪器设备补助
合肥市集成电路产业政策资金	345,727.64		101,501.22	244,226.42	购置光罩补助
合计	775,983.19		173,210.46	602,772.73	/

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	409,021,341.00						409,021,341.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	910,330,782.68	16,825,952.78	4,143,009.43	923,013,726.03
其他资本公积				
其中：股份支付	26,249,069.27	7,951,161.30	16,689,367.34	17,510,863.23
其他	7,701,706.20	1,965,297.42	9,667,003.62	
合计	944,281,558.15	26,742,411.50	30,499,380.39	940,524,589.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、股本溢价变动

本期股本溢价增加 16,825,952.78 元，其中：(1) 本期第二类限制性股票份额归属，将原计入其他资本公积分摊股权激励费用 16,689,367.34 元计入股本溢价(2) 将可税前扣除金额大于股份支付确认金额的税收利得 136,585.44 元计入股本溢价。

本期股本溢价减少 4,143,009.43 元，主要系公司第二类限制性股票归属完成相关股东登记程序，将库存股账面价值与第二类限制性股票归属价格的差额计入股本溢价。

2、其他资本公积变动

其他资本公积-股份支付增加 7,951,161.30 元，主要系确认股份支付费用所致；其他资本公积-股份支付减少主要系因第二类限制性股票份额归属，将原计入其他资本公积分摊股权激励的费用 16,689,367.34 元计入股本溢价。

其他资本公积-其他增加 1,965,297.42 元，主要系因公司将第二类限制性股票缴纳归属的费用计入其他资本公积；其他资本公积-其他减少 9,667,003.62 元，主要系因公司第二类限制性股票归属完成所致。

56、 库存股

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	52,575,132.91		13,810,013.05	38,765,119.86
合计	52,575,132.91		13,810,013.05	38,765,119.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

期初本公司库存股数量为 3,561,210 股，本期减少 935,430 股，期末 2,625,780 股占本公司期末已发行股份的 0.64%。

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					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
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	-6,061,326.48	-5,814,928.55				-5,814,928.55	-11,876,255.03
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他							
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	-6,061,326.4 8	-5,814,928.5 5				-5,814,928.5 5	-11,876,255.0 3

表折算差额							
其他综合收益合计	-6,061,326.48	-5,814,928.55				-5,814,928.55	-11,876,255.03

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	84,407,545.25			84,407,545.25
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	84,407,545.25			84,407,545.25

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	上年度
调整前上期末未分配利润	801,074,633.32	571,779,035.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	801,074,633.32	571,779,035.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	152,374,187.29	274,880,771.00
减：提取法定盈余公积		22,879,405.52
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	29,260,479.89	22,705,768.02
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	924,188,340.72	801,074,633.32

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,207,358,755.43	913,278,544.59	841,062,733.16	668,496,351.86
其他业务	793,156.32		1,748,776.59	214,550.07
合计	1,208,151,911.75	913,278,544.59	842,811,509.75	668,710,901.93

(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		
销售商品收入	1,207,358,755.43	913,278,544.59
其他	793,156.32	
按经营地区分类		
中国大陆收入	289,400,513.28	215,149,383.86
境外收入	918,751,398.47	698,129,160.73
市场或客户类型		
关联方收入	364,272.56	280,044.87
非关联方收入	1,207,787,639.19	912,998,499.72
合同类型		
销售商品收入	1,207,358,755.43	913,278,544.59
其他	793,156.32	
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	1,208,151,911.75	913,278,544.59
在某一时间内确认收入		
按合同期限分类		
在某一时点确认收入	1,208,151,911.75	913,278,544.59
在某一时间内确认收入		
按销售渠道分类		
直接客户销售收入	14,247,762.27	8,569,921.40
通过代理商销售收入	1,193,904,149.48	904,708,623.19
合计	1,208,151,911.75	913,278,544.59

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	294,045.50	369,760.31
教育费附加	243,420.58	297,502.59
印花税	704,487.72	359,290.20
地方水利建设基金	102,070.85	45,226.38
合计	1,344,024.65	1,071,779.48

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
特许权使用费	17,812,217.26	2,961,365.17
市场推广费	16,773,312.17	7,130,507.21
人工成本	7,070,286.72	5,743,264.63
股份支付	1,012,774.67	1,325,832.69
差旅费	785,332.70	551,788.06
样品费	200,062.53	198,194.28
销售佣金	17,701.17	15,380.19
其他	358,192.56	484,660.15
合计	44,029,879.78	18,410,992.38

其他说明：

无

64、 管理费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	8,730,241.61	7,533,575.28
中介服务费	1,882,967.77	1,798,118.99

股份支付	1,162,017.31	1,350,777.89
折旧摊销费用	752,048.46	1,607,558.99
水电费	212,783.46	242,987.24
差旅费	162,156.27	180,884.33
通讯费	128,694.01	112,473.64
租赁费	80,007.64	185,946.88
其他	361,280.32	555,302.68
合计	13,472,196.85	13,567,625.91

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	58,063,633.43	48,395,736.32
折旧摊销费用	17,978,213.20	18,626,281.64
消耗材料费用	11,659,604.96	2,278,997.62
股份支付	5,233,697.02	7,206,032.77
委外研发费用	4,186,129.92	
外包费	809,076.61	1,103,343.01
差旅费	843,827.70	1,068,515.22
其他	277,226.27	73,991.57
合计	99,051,409.11	78,752,898.15

其他说明：

消耗材料费用同期对比波动的原因是依据公告 2025-012《关于会计估计变更的公告》：自 2025 年 1 月 1 日起执行光罩成本在发生时直接计入研发费用，不再资本化。

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	923,788.86	106,483.53
其中：租赁负债的利息费用	73,762.50	106,483.53
减：利息收入	26,727,030.42	25,131,981.58
汇兑损益	-251,180.91	-1,630,873.84
其他	40,043.02	110,799.28
合计	-26,014,379.45	-26,545,572.61

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
与企业日常活动相关的政府补助	5,350,094.14	12,700,077.18
增值税专项加计抵减	4,705,808.12	9,537,247.36
个人所得税手续费返还	245,553.50	58,121.82

合计	10,301,455.76	22,295,446.36
----	---------------	---------------

其他说明：

本公司政府补助详见附注十一、政府补助3、计入当期损益的政府补助。

68、 投资收益

适用 不适用

69、 净敞口套期收益

适用 不适用

70、 公允价值变动收益

适用 不适用

71、 资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置收益	7,772.99	
合计	7,772.99	

其他说明：

适用 不适用

无

72、 信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	12,459.03	212,040.92
其他应收款坏账损失	11,464.17	-304,500.00
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	23,923.20	-92,459.08

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	-8,603,344.34	-4,822,963.69
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	-8,603,344.34	-4,822,963.69

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			
其他	123,327.72	581,820.23	123,327.72
合计	123,327.72	581,820.23	123,327.72

其他说明：

√适用 □不适用

无

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,149.02	2,104.84	1,149.02
其中：固定资产处置损失	1,149.02	2,104.84	1,149.02
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	300,000.00		300,000.00
其他	13,885.52	1,808.63	13,885.52
合计	315,034.54	3,913.47	315,034.54

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	13,216,613.92	6,933,581.24
递延所得税费用	-1,062,464.20	-931,695.85
合计	12,154,149.72	6,001,885.39

(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	164,528,337.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,679,250.55
子公司适用不同税率的影响	944,973.12
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,049.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-910,929.98
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除费用的影响	-13,057,208.65
股份支付的影响	484,014.96
所得税费用	12,154,149.72

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用

请参见本节报告之七、合并财务报表项目注释之 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
政府补助等	3,125,620.31	10,441,210.00
利息收入	18,674,608.75	4,312,495.05
往来款及其他	255,997.67	69,937,003.30
合计	22,056,226.73	84,690,708.35

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
费用支出	55,950,097.62	28,427,327.69
往来款及其他	107,610,000.00	20,810,449.06
合计	163,560,097.62	49,237,776.75

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	455,315,750.00	423,674,860.00
合计	455,315,750.00	423,674,860.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	290,947,950.00	396,176,505.00
合计	290,947,950.00	396,176,505.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到中登退回分配股利的保证金及手续费	2,000,021.72	2,000,029.22
收到员工期权或第二类限制性股票个税	524,931.51	4,111,288.37
收到办公室押金退回	10,943.00	36,146.10
其他	47,453.96	
合计	2,583,350.19	6,147,463.69

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购库存股		52,575,132.91
代缴员工期权或第二类限制性股票个税	177,108.36	4,200,490.08
支付中登分配股利的保证金及手续	2,005,614.91	2,007,947.37
租赁负债及其利息	1,382,099.79	1,496,347.46
其他	11,250.03	
合计	3,576,073.09	60,279,917.81

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**(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	152,374,187.29	100,983,847.63
加：资产减值准备	8,603,344.34	4,822,963.69
信用减值损失	-23,923.20	-92,459.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	19,596,831.29	23,154,785.43
使用权资产摊销	1,000,823.95	1,333,112.10
无形资产摊销	3,485,701.76	2,963,120.52
长期待摊费用摊销		157,116.62
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）	-7,772.99	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,149.02	2,104.84
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	93,645.57	-3,746,907.35
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,198,999.15	-849,077.70
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-1,883.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	-78,127,507.13	-19,586,329.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-46,702,371.56	-121,576,721.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	56,825,034.53	58,970,141.79
递延收益的增加（减少以“-”号填列）	-173,210.46	-173,210.46
股份支付费用	7,951,161.30	10,452,214.02
经营活动产生的现金流量净额	123,698,094.56	56,812,817.08

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	454,587,711.17	289,716,392.73
减: 现金的期初余额	208,573,596.21	306,188,459.06
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	246,014,114.96	-16,472,066.33

(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	454,587,711.17	208,573,596.21
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	454,587,711.17	208,573,576.50
可随时用于支付的其他货币资金		19.71
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	454,587,711.17	208,573,596.21
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	500,051,086.26
其中：美元	69,131,892.37	7.1586	494,887,564.72
台湾元	1,683,261.00	0.2468	415,428.81
港币	5,206,242.03	0.9120	4,748,092.73
应收账款	-	-	181,916,297.64
其中：美元	25,412,273.02	7.1586	181,916,297.64
其他应收款	-	-	2,476,263.06
其中：美元	306,983.29	7.1586	2,197,570.58
台湾元	1,129,224.00	0.2468	278,692.48
应付账款	-	-	19,938,125.49
其中：美元	2,785,198.99	7.1586	19,938,125.49
其他应付款	-	-	60,291,342.15
其中：美元	8,259,418.66	7.1586	59,125,874.42
台湾元	4,854,224.00	0.2468	1,198,022.48
港元	-35,696.00	0.9120	-32,554.75
一年内到期的非流动负债	-	-	439,040.91
其中：台湾元	1,778,934.00	0.2468	439,040.91
租赁负债	-	-	1,524,081.56
其中：台湾元	6,175,371.00	0.2468	1,524,081.56

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	记账本位币
捷达创新科技有限公司	中国香港	中国香港	芯片研发、生产及销售	美元

82、 租赁

(1). 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

请参见本节报告之五、重要会计政策及会计估计之 38. 租赁。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额1,431,382.42(单位：元币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	58,063,633.43	48,395,736.32
折旧摊销费用	17,978,213.20	18,626,281.64
消耗材料费用	11,659,604.96	2,278,997.62
股份支付	5,233,697.02	7,206,032.77
委外研发费	4,186,129.92	
外包费	809,076.61	1,103,343.01
差旅费	843,827.70	1,068,515.22
其他	277,226.27	73,991.57
合计	99,051,409.11	78,752,898.15
其中：费用化研发支出	99,051,409.11	78,752,898.15
资本化研发支出		

其他说明：

消耗材料费用同期对比波动的原因是依据公告 2025-012《关于会计估计变更的公告》：自 2025 年 1 月 1 日起执行光罩成本在发生时直接计入研发费用，不再资本化。

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**√适用 不适用

单位: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	
合肥捷达微电子有限公司	安徽合肥	人民币 5,000万元	安徽合肥	芯片供应链管理	100.00		设立
捷达创新科技有限公司	中国香港	美元 920 万元	中国香港	芯片研发、生产及销售	100.00		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

3、在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十一、政府补助**1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	775,983.19			173,210.46		602,772.73	与资产相关
合计	775,983.19			173,210.46		602,772.73	/

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	5,176,883.68	22,064,114.08
与资产相关	173,210.46	173,210.46
合计	5,350,094.14	22,237,324.54

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本公司存在对个别客户的重大应收账款。于2025年6月30日及2024年12月31日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额分别为96.88%、93.40%。对于应收账款，本公司已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录(如有可能)。有关的应收账款自出具账单日起30天-120天内到期。应收账款逾期90天以上的债务人会被取消赊购额度。在一般情况下，本公司不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，请参见本节之五、重要会计政策及会计估计之11.金融工具。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求(如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准)。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

截止2025年6月30日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	1年内或实时偿还	1至2年	2至5年	5年以上	合计	资产负债表账面价值
应付账款	256,722,405.35				256,722,405.35	256,722,405.35
其他应付款	159,958,928.10				159,958,928.10	159,958,928.10
一年内到期的非流动负债	2,084,964.83				2,084,964.83	1,990,919.28

租赁负债		944,486.61	631,734.19		1,576,220.80	1,531,911.40
合计	418,766,298.28	944,486.61	631,734.19		420,342,519.08	420,204,164.13

(3) 市场风险

1) 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金、应收账款和应付账款、短期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

(i) 截止 2025 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			合计
	美元项目	台湾元项目	港元项目	
外币金融资产：				
货币资金	494,887,564.72	415,428.81	4,748,092.73	500,051,086.26
应收账款	181,916,297.64			181,916,297.64
其他应收款	2,197,570.58	278,692.48		2,476,263.06
小计	679,001,432.94	694,121.29	4,748,092.73	684,443,646.96
外币金融负债：				
应付账款	19,938,125.49			19,938,125.49
其他应付款	59,125,874.42	1,198,022.48	-32,554.75	60,291,342.15
一年内到期的非流动负债		439,040.91		439,040.91
租赁负债		1,524,081.56		1,524,081.56
小计	79,063,999.91	3,161,144.95	-32,554.75	82,192,590.11

(ii) 敏感性分析：

截止 2025 年 6 月 30 日，对于本公司美元等金融资产和美元等金融负债，如果人民币对美元等升值或贬值 5%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 2,559.57 万元（2024 年度约 980.96 万元）。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本公司持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币财务报表折算差额。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

2) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本公司并未以衍生金融工具对冲利率风险。

(i) 本公司于期末持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	期末		上年年末	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
-银行存款	2.60%/2.85%/3.00%/3.10%/3.15%/3.30%/3.45%/4.39%	1,301,586,000.00	2.60%/2.85%/3.00%/3.10%/3.15%/3.30%/3.45%/3.70%/4.37%	1,466,260,800.00
金融负债				

-其他应付款	1.35%	95,000,000.00	1.45%	95,000,000.00
合计		1,396,586,000.00		1,564,855,000.00

浮动利率金融工具：

项目	期末		上年年末	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
-银行存款	0.05%~0.1%	454,357,676.41	0.05%~0.1%	208,573,596.21
合计		454,357,676.41		208,573,596.21

(ii) 敏感性分析：

截止 2025 年 6 月 30 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 386.20 万元。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款、存款。

3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(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

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

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

交易性金融资产由理财产品构成，理财产品的公允价值按预期收益率为基础进行测算。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:元币种:美元

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 (%)
恒丰有限公司	萨摩亚	投资控股	10,000	54.57	54.57

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是天钰科技股份有限公司

其他说明:

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

□适用 √不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

本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
天钰科技股份有限公司	公司间接控股股东、通过 Trade Logic Limited 持股
宁波群志光电有限公司	持有公司 5%以上股份的股东
华屋电子（萨摩亚）有限公司	通过持有宁波群志 100.00%的股权，间接持有公司 5%以上股份的股东
群创光电股份有限公司	通过持有华屋电子（萨摩亚）有限公司 100.00%的股权，间接持有公司 5%以上股份的股东
璞钰投资股份有限公司	公司间接控股股东天钰科技控制的其他企业
深圳市天钰微电子科技有限公司	公司间接控股股东天钰科技控制的其他企业
深圳市芯跑创业服务有限公司	公司董事黄群辉先生为实际控制人的公司
佛山群志光电有限公司	间接投资本公司超过 5%公司之子公司
南京群志光电有限公司	间接投资本公司超过 5%公司之子公司
宁波群辉光电有限公司	间接投资本公司超过 5%公司之子公司
郭英麟	本公司董事长、总经理
梅琮阳	本公司董事、副总经理
蔡坤宪	本公司董事
谢瑞章	本公司副总经理
施青	本公司董事（已离任）
郑光廷	本公司独立董事
韩建春	本公司独立董事

陈辉	本公司独立董事
黄群辉	本公司董事
邓玲玲	本公司董事会秘书、财务总监
王飞英	本公司市场总监
陈柏苍	本公司监事（公司已于2025年4月取消监事会）
郭祢方	本公司监事（公司已于2025年4月取消监事会）
张依	本公司监事（公司已于2025年4月取消监事会）

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
虹晶科技股份有限公司	接受服务			否	80,138.55
天钰科技股份有限公司	采购商品	34,042.76	3,000,000.00	否	461,278.02
合计		34,042.76	3,000,000.00		541,416.57

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
群创光电股份有限公司	销售商品	348,334.04	1,205,231.65
宁波群辉光电有限公司	销售商品	15,938.52	1,895.29
合计		364,272.56	1,207,126.94

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

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：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	7,233,505.06	6,388,107.24

注：上述关键管理人员报酬为包含股份支付数，其中本期股份支付数为 840,960.06 元，上期股份支付数为 1,158,362.39 元。

(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	群创光电股份有限公司	228,062.90	13.67	1,220,420.53	73.25
应收账款	宁波群辉光电有限公司	9,568.61	0.57	18,477.78	1.08

(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	天钰科技股份有限公司	33,949.66	

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	67,637	110,046.00			424,118	1,788,623.48	140,657	745,741.86
销售人员	28,408	46,356.00			496,526	859,970.53	66,908	393,794.06
研发人员	81,905	135,844.79			3,853,165	8,697,630.49	324,500	2,276,034.42
合计	177,950	292,246.79			4,773,809	11,346,224.50	532,065	3,415,570.34

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理、销售、研发人员			8.25元-10.984元	21个月-26个月

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	高级管理人员、核心技术人员、其他核心技术
--------------	----------------------

	及业务人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	对于本公司的员工持股平台，授予日权益工具公允价值在未上市前参考授予日相近时点机构投资者出资价格确定，在上市后以授予日公司的收盘价作为公允价值；对于本公司授予员工的第二类限制性股票，本公司参照财政部会计司《股份支付准则应用案例—授予限制性股票》，第二类限制性股票股份支付费用的计量参照股票期权执行。本公司选择Black-Scholes模型（B-S模型）作为定价模型。
授予日权益工具公允价值的重要参数	预计股息、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的持有权益工具的职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计解除限售的权益工具数量。在解除限售日，最终预计解除限售权益工具的数量与实际解除限售工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	53,423,949.42
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	1,012,774.67	
管理人员	1,704,689.61	
研发人员	5,233,697.02	
合计	7,951,161.30	

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

本公司为整体经营，设有统一的内部组织结构、管理评价体系和内部报告制度。管理层通过定期审阅公司层面的财务信息来进行资源配置与业绩评价。本公司于年内及比较期间均无单独管理的经营分部，因此本公司只有一个经营分部。

(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

本公司按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产(不包括金融资产，下同)的信息如下。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分的。非流动资产是按照资产实物所在地(对于固定资产而言)或被分配到相关业务的所在地(对无形资产)进行划分的。

单元：元币种：人民币

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	本期发生额	上期发生额	期末余额	上年年末余额
中国大陆	289,400,513.28	356,851,170.58	212,832,878.28	191,646,591.51
中国香港	854,544,352.48	482,592,726.41		
其他地区	64,207,045.99	3,367,612.76	19,683,289.83	9,769,195.49
合计	1,208,151,911.75	842,811,509.75	232,516,168.11	201,415,787.00

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	255,367,196.03	203,356,738.33
1年以内(含1年)小计	255,367,196.03	203,356,738.33
1至2年		

2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	255,367,196.03	203,356,738.33

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	255,367,196.03	100	19,156.56	0.01	255,348,039.47	203,356,738.33	100	34,595.71	0.02	203,322,142.62
其中：										
组合1	255,367,196.03	100	19,156.56	0.01	255,348,039.47	203,356,738.33	100	34,595.71	0.02	203,322,142.62
合计	255,367,196.03	100	19,156.56	0.01	255,348,039.47	203,356,738.33	100	34,595.71	0.02	203,322,142.62

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：未逾期/逾期1至30日/逾期30至60日

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（%）
未逾期	246,237,319.56	14,774.22	0.01
逾期1至30日	9,129,876.47	4,382.34	0.05
逾期31至60日			
合计	255,367,196.03	19,156.56	0.01

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

应收账款预期信用损失的评估：本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以逾期天数与违约损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本公司的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据逾期信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

违约损失率基于过去的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本公司所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	34,595.71	5,167.97	20,607.12			19,156.56
合计	34,595.71	5,167.97	20,607.12			19,156.56

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	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	74,058,186.19	74,058,186.19	29.00	4,443.49
客户 2	67,956,052.51	67,956,052.51	26.61	4,077.36
客户 3	37,455,950.86	37,455,950.86	14.67	4,898.75
客户 4	32,965,140.32	32,965,140.32	12.91	2,199.48
客户 5	26,229,279.31	26,229,279.31	10.27	1,573.75
合计	238,664,609.19	238,664,609.19	93.46	17,192.83

其他说明

无

其他说明：

□适用 不适用**2、其他应收款****项目列示** 适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	496,253.67	474,817.67
合计	496,253.67	474,817.67

其他说明：

 适用 不适用

无

应收利息**(1). 应收利息分类**□适用 不适用**(2). 重要逾期利息**□适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(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(含1年)	33,759.00	136,273.67
1年以内小计	33,759.00	136,273.67
1至2年	124,700.67	1,000.00
2至3年	1,000.00	
3年以上	337,544.00	337,544.00
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	497,003.67	474,817.67

(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
押金	482,003.67	474,817.67
其他	15,000.00	
合计	497,003.67	474,817.67

(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)	
2025年1月1日余额				
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	750.00			750.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	750.00			750.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本报告“附注五重要会计政策及会计估计”之 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	
单项计提坏账准备的其他应收款						
按组合计提坏账准备的其他应收款		750.00				750.00
合计		750.00				750.00

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
单位 1	335,544.00	67.51	押金	3年以上	
单位 2	115,898.79	23.32	押金	1-2年	
单位 3	18,129.00	3.65	押金	1年以内	
单位 4	10,000.00	2.01	其他	1年以内	500.00
单位 5	8,801.88	1.77	押金	1-2年	
合计	488,373.67	98.26	/	/	500.00

(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	147,403,240.64		147,403,240.64	141,862,176.33		141,862,176.33
对联营、合营企业投资						
合计	147,403,240.64		147,403,240.64	141,862,176.33		141,862,176.33

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备
			追加投资	减少投	计提减值准备	其他		

		期 初 余 额		资			期 末 余 额
合肥捷达微电子有限公司	52,482,690.55		326,822.71			52,809,513.26	
捷达创新科技有限公司	89,379,485.78		5,214,241.60			94,593,727.38	
合计	141,862,176.33		5,541,064.31			147,403,240.64	

(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

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,043,359,837.75	788,615,947.21	741,758,529.22	601,179,921.41
其他业务	461,592.99		350,416.23	
合计	1,043,821,430.74	788,615,947.21	742,108,945.45	601,179,921.41

(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	2025年		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
主营业务收入				
-销售商品收入	1,043,359,837.75	788,615,947.21	1,043,359,837.75	788,615,947.21
小计	1,043,359,837.75	788,615,947.21	1,043,359,837.75	788,615,947.21
其他业务收入				
-其他	461,592.99		461,592.99	
小计	461,592.99		461,592.99	
合计	1,043,821,430.74	788,615,947.21	1,043,821,430.74	788,615,947.21

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	6,623.97	
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	2,715,303.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-190,509.35	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,951,361.62	
减：所得税影响额	1,151,999.26	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,330,780.51	

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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	6.78	0.38	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.50	0.36	0.36

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：郭英麟

董事会批准报送日期：2025年8月25日

修订信息

适用 不适用