



深圳市澄天伟业科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-028

【2025 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人冯学裕、主管会计工作负责人蒋伟红及会计机构负责人(会计主管人员)蒋伟红声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展规划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细披露了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理、环境和社会.....	28
第五节 重要事项.....	32
第六节 股份变动及股东情况.....	36
第七节 债券相关情况.....	41
第八节 财务报告.....	42

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、澄天伟业	指	深圳市澄天伟业科技股份有限公司
澄天盛业	指	深圳市澄天盛业投资有限公司
宁波澄天	指	澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司
报告期、报告期内	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
电信卡	指	移动通信用户身份识别模块卡
金融 IC 卡	指	又称为芯片银行卡，是以芯片作为介质的银行卡。芯片卡容量大，可以存储密钥、数字证书、指纹等信息，其工作原理类似于微型计算机，能够同时处理多种功能，为持卡人提供一卡多用的便利
ID 卡	指	身份识别卡，是一种不可写入的感应卡
智能卡综合制卡服务	指	为智能卡供应企业提供卡基制造、芯片封装、信息个性化等智能卡生产及相关服务
5G	指	第五代移动通信技术
引线框架	指	引线框架作为半导体的芯片载体，是一种借助于键合丝实现芯片内部电路引出端与外部电路（PCB）的电气连接，形成电气回路的关键结构件，它起到了和外部导线连接的桥梁作用，绝大部分的半导体中都需要使用引线框架，是电子信息产业中重要的基础材料；产品类型有 TO、DIP、SIP、SOP、SSOP、QFP、QFN、SOD、SOT 等；主要用模具冲压法和蚀刻法进行生产
MOSFET	指	金属-氧化物半导体场效应晶体管（Metal Oxide Semiconductor Field-Effect Transistor），是一种可以广泛使用在模拟电路与数字电路的场效晶体管
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管，是由 BJT 和 MOS 组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件
Visa	指	Visa 是全球领先的支付技术公司，连接着全世界 200 多个国家和地区的消费者、企业、金融机构和政府，促进人们更方便地使用数字货币，代替现金或支票
MasterCard	指	中文名万事达，全球领先的支付技术公司，透过针对支付行业的支付加盟、处理中心及顾问服务，万事达卡为全球金融机构、政府、企业、商户和持卡人提供领导全球性的商务链接
GSMA	指	全球移动通信系统协会
SAS	指	Security Accreditation Scheme
THALES	指	THALES DIS FRANCE SAS

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	澄天伟业	股票代码	300689
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市澄天伟业科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	澄天伟业		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN CHENGTIAN WEIYE TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	CHENGTIAN WEIYE		
公司的法定代表人	冯学裕		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蒋伟红	陈远紫
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B3401-B3404	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B3401-B3404
电话	0755-36900689-689	0755-36900689-689
传真	0755-86596290	0755-86596290
电子信箱	sec@ctwygroup.com	sec@ctwygroup.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	209,554,469.95	157,663,848.61	32.91%
归属于上市公司股东的净利润（元）	10,876,376.60	1,642,824.10	562.05%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	6,597,872.19	-2,291,464.62	387.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	22,245,967.05	21,622,466.62	2.88%
基本每股收益（元/股）	0.0954	0.0144	562.50%
稀释每股收益（元/股）	0.0954	0.0144	562.50%
加权平均净资产收益率	1.59%	0.24%	1.35%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	786,328,184.39	790,091,192.20	-0.48%
归属于上市公司股东的净资产（元）	688,757,789.38	677,199,076.58	1.71%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-16,130.77	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,855,752.08	
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	1,713,159.22	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	581,502.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-128,540.60	
减：所得税影响额	727,237.85	
合计	4,278,504.41	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所属行业的发展情况以及公司所处的行业地位等

1、公司所处行业基本情况

公司智能卡专用芯片所处的集成电路产业属于新一代信息技术领域，是我国信息技术产业发展的基础，也是我国战略性、基础性和先导性产业。“十四五”以来，我国政府陆续出台一系列支持性、鼓励性的规划、政策法规或指导意见，投入大量社会资源，为我国集成电路产业提供了财政、税收、技术、人才等多方面的支持，有助于集成电路产业发展与技术升级。同时，国务院各部委颁布的《国家集成电路产业发展推进纲要》《国家信息化发展战略纲要》《信息产业发展指南》，为我国集成电路产业发展提供了良好的政策环境。

（1）智能卡国内市场趋稳，新兴场景与海外区域驱动结构性增长

智能卡作为信息化基础设施的重要组成部分，广泛应用于金融支付、移动通信、公共交通、安全认证等多个领域。近年来，全球智能卡市场持续稳定增长，智能卡的普及经历从满足基本刚性需求，逐步向增值服务需求升级，从目前市场规模来看，中国智能卡行业已逐渐迈入成熟阶段，成为全球最大的智能卡应用市场之一。在万物互联的时代背景下，智能卡正以“数字钥匙”的形式蓬勃发展，应用场景不断扩展，为行业发展注入了新的增长动能。这些新兴应用已成为未来智能卡市场的核心驱动力。由于全球各地区智能卡普及存在时间差异，近年来，东南亚、中东、非洲、南美洲等地区和国家智能卡应用发展迅速，特别是通信智能卡和 EMV 迁移趋势推动下的金融 IC 卡领域，市场需求快速增长，为我国智能卡企业提供了新的发展机遇，展望未来，海外市场在智能卡领域的潜力巨大，具有广阔的发展空间。

（2）AI 时代下，全球半导体市场规模持续扩张，液冷趋势加速

2025 年上半年，全球半导体行业继续呈现增长态势，根据世界半导体贸易统计组织(WSTS)发布的第二季度统计数据，上半年全球半导体市场规模达到 3460 亿美元，同比增长 18.9%，增长主要来源于逻辑器件和存储器的强劲增长，数据中心基础设施的需求以及初期人工智能边缘应用的兴起驱动这一趋势。展望未来，WSTS 对 2025 年全年预测上调至 7280 亿美元，年增长率为 15.4%，全球半导体市场仍延续乐观增长走势。在国产替代持续推进和新一轮并购重组及资本运作推动下资源整合的加速，我国集成电路产业发展动力强劲。中国作为全球半导体制造重心，正成为市场增长的核心引擎。

伴随着 AI 技术、云计算与物联网快速演进，全球计算基础设施加速扩张，数据中心、AI 服务器等核心载体呈现出高性能、高密度、高功耗的发展趋势。以 GPU、CPU 为代表的核心器件持续向极限算力突破，驱动数据中心转向散热效率更高的液冷方案，智算算力单机柜功率提高，传统风冷已无法满足制冷需求，国际头部 GPU 在芯片侧及机柜侧均已超出风冷技术的解热上限，预计液冷技术将从可选变为必选。根据国际数据公司（IDC）于 2025 年 4 月发布的《中国半年度

液冷服务器市场跟踪报告》，预计 2024-2029 年，中国液冷服务器市场年复合增长率将达到 46.8%。液冷需求刚性将推动液冷市场空间及渗透率快速提升。

2、公司所处的行业地位

公司是国际领先的从事智能卡和专用芯片研发、生产、销售及服务的高新技术企业，是一家集软件研发、工程设计、系统集成和制造为一体的综合服务商。公司的产品与服务覆盖全球，依托于智能卡、半导体芯片、信息安全等领域的发展，持续为国内外客户创造价值。公司在智能卡制造规模化、专业化的基础上，发展成为了涵盖芯片研发、设计、生产和智能卡生产销售及终端应用开发的系统解决方案服务企业，公司率先实现行业内芯片智能卡产品端到端的全产业链覆盖，是智能卡行业首家一站式服务供应商。

公司作为国内较早从事智能卡生产的企业，在制造技术、工艺流程、管理水平、经营规模以及国际化布局处于行业领先地位。公司被认定为“国家级专精特新‘小巨人’企业”、“国家高新技术企业”，同时旗下还拥有 2 家获得“国家高新技术企业”认定的全资子公司。公司获得了 Visa、MasterCard、AMEX、GSMA SAS-UP、IAFT 16949、集成电路等多项国内外客户的行业资质认证，截至本报告期末，公司拥有专利技术 185 项，其中发明专利 5 项，集成电路布图设计权 7 个，软件著作权 47 项，实用新型 126 个。

公司依托在产品质量、服务水平及产能规模方面的竞争优势，已与 THALES、IDEMIA 等全球领先的智能卡系统企业建立了长期稳定的合作关系。通过位于深圳、上海、宁波、香港、印度新德里和印度尼西亚雅加达等分、子公司，为客户提供优质产品及服务。公司核心产品通信智能卡销售在全球市场中占有一定份额。

（二）公司从事的主要业务，主要产品及其用途，经营模式以及主要业绩驱动

1、公司从事的主要业务，主要产品及用途

公司致力于成为全球领先的智能卡、专用芯片、半导体封装材料、AIOT 产品和数字与能源热管理产品的综合解决方案提供商，以技术创新为驱动，以系统集成为引擎，为全球客户提供高性能、低功耗、安全可信的综合解决方案。公司在巩固现有业务、加深与客户合作的基础上，制定“延伸产业链、拓展新领域”的发展战略，致力打造业务闭环，提升公司核心竞争力，积极把握行业和技术的发展方向，探索公司产品在通信技术、AI 技术、数字与能源热管理等新应用场景。报告期内，公司主要产品情况如下：

（1）智能卡业务

公司在智能卡领域的主要产品包括电信 SIM 卡、金融 IC 卡、证照 ID 卡等智能卡产品，以及嵌入智能卡并储存、处理密钥信息的专用芯片等，同时，公司为合作伙伴提供智能卡综合制卡服务。公司产品和服务广泛应用于移动通信、金融支付、公共事业等智能卡核心应用领域。公司率先实现行业内端到端的全产业链覆盖，并持续推动现有产线的技术升级，提升生产工艺的自动化水平，提高生产效率与产品良率，逐步完成智慧工厂主要生产线的搭建，为客户提供更加完善的产品与服务。公司长期深耕海外市场，已与全球多家知名智能卡系统企业建立稳定良好的合作关系。报告期内，公

司持续加强 SIM 卡产品的市场推广力度，多维度拓展国内外市场。在国内，努力争取与四大运营商建立长期合作关系，持续保持招标中的市场份额，国内市场的开拓成为公司新的利润增长点。公司紧跟行业技术发展趋势，不断拓展超级 SIM 卡的应用场景，进一步巩固在行业中的竞争地位。

(2) 半导体智造业务

① 智能卡专用芯片业务

公司深耕智能卡专用芯片领域，依托长期积累的技术优势、全产业链运营能力与出货量的规模效应，构建了灵活高效的模块化服务体系。在智能卡专用芯片赛道上，公司已形成三大核心业务板块：引线框架产品、封装服务与专用芯片成品供应，支持客户根据实际需求选择单项服务或灵活组合，从而更好地满足差异化、多样化的应用场景。公司自主研发的智能卡专用芯片，既可作为引线框架部件、加工服务或独立成品交付，也可根据客户需求集成至定制化智能卡产品中，实现产品形态与交付方式的灵活适配。凭借成熟的业务模式与持续的技术创新，公司在智能卡专用芯片细分市场中持续巩固领先地位，积极推动行业技术进步与国产化替代进程。

② 半导体封装材料业务

公司围绕功率半导体产业链关键环节，依托自身在封装材料设计、生产与实验室验证方面的技术积累，持续深化在半导体封装材料领域的布局，构建从产品设计、材料开发到制造交付的一体化能力体系。报告期，公司持续加大市场开拓力度，半导体封装材料订单同比增长 145.28%。

公司半导体封装材料业务，产品可覆盖 MOSFET、IGBT、SiC 及功率模块的封装需求。同时，公司已完成铜针式散热底板产品的技术研发与产线筹备，具备批量交付生产能力，为后续扩展碳化硅功率模块等第三代半导体器件的封装材料打下基础。

公司通过 IATF16949 认证，产品面向新能源汽车、数字能源等关键应用领域，未来将在产品可靠性、散热效率与系统集成方向持续发力，打造具备技术壁垒与平台化能力的核心业务板块。

(3) 数字与能源热管理业务

公司数字与能源热管理业务主要包含液冷套件、风冷散热模块，构建面向多算力等级、多应用场景的模块化、定制化热管理解决方案。依托海外先进技术引进与半导体封装材料生产工艺方面的技术积累，公司突破冷板式液冷套件的传统物理瓶颈。公司液冷板采用自研的高性能制造工艺，在结构一体化、导热效率与耐压性能方面具备明显性能优势。与传统工艺相比，产品生产效率高、制造成本更低，能够满足高功耗计算设备对散热性能的严格要求。

公司液冷产品主要应用于 AI 服务器、高性能计算等对散热性能要求极高的场景，目前已完成多轮技术验证，并顺利获得部分客户的样品测试认证。报告期，公司重点推进液冷产品工程化落地和核心客户的量产导入，为后续实现产品规模化交付奠定基础。未来，公司将持续深化与战略客户的协同创新机制，加快产品验证与商业化进程，同时拓展热管理

技术在储能系统、新能源汽车、数字能源等新兴场景的应用，加速实现从 AI 服务器到新能源终端的多元化渗透与技术升级。

(4) 智慧安全综合业务

在全球数字化、智能化浪潮加速推进的背景下，公司依托在数字信息安全领域的深厚积淀与核心技术，持续深化智慧安全综合业务的战略布局，为客户提供兼具安全性与智能化的综合服务。公司聚焦交通安全领域，围绕智慧安检、安全防护栏以及超级 SIM 卡等相关产品开发计划进行了相应研发、测试工作，目前，公司已在相关应用场景中获得多项应用专利，产品规划应用于机场、车站、地铁等公共交通场所。该产品的实施不仅有助于提升交通基础设施的安全管控水平和运营效率，同时也有助于提高旅客的通行效率和出行体验。报告期，公司持续加大市场推广力度，协同相关部门稳步推进试点项目和试验线的建设工作，未来公司将不断加强在智慧安全综合业务领域的技术研发能力，加快产品验证与商业化进程，实现公司多层次、可持续的收入增长。

2、公司经营模式

报告期内，智能卡业务是公司的核心业务，也是公司收入与利润的主要来源，新拓展业务尚处于市场拓展状态。公司从事智能卡和专用芯片的研发、生产与销售，依照国际、国家及行业标准和客户需求生产定制化产品，部分产品采用自主设计、委外加工的模式。公司的产品及服务通过以销定产的方式进行直销。

公司智能卡专用芯片业务根据客户需求提供模块化的服务与产品，可模块化或者整体为客户提供智能卡专用芯片承载基带、智能卡专用芯片封装服务或智能卡专用芯片。公司根据客户订单制定生产计划，由客户提供或者根据其要求采购晶圆芯片，同时由公司自行采购生产承载基带和封装所需原辅材料，由公司进行智能卡专用芯片的生产。公司生产的智能卡专用芯片承载基带和智能卡专用芯片，用于公司为客户生产的智能卡或按其要求直接出货。

3、主要业绩驱动因素

(1) 芯片国产替代趋势：公司抓住芯片产业国产替代的重大战略机遇，不断增强芯片业务综合竞争优势，在以 SIM 卡、银行卡、社保卡、交通卡、身份证等为代表的智能卡芯片领域，国内运营商启动 NFC-SIM 卡市场，产品附加值提升；公司持续加大软件研发投入和产品布局，智能卡信息个人化软件服务与智能卡专用芯片的收入占比逐步提升；公司持续加大 SIM 卡产品销售力度，努力争取与四大运营商直接合作，国内市场的开拓成为公司新的利润增长空间。

(2) 海外智能卡市场具有发展潜力：公司充分利用成熟管理运营海外市场的制度与体系，持续寻找投资服务海外客户的机会，着眼于长期发展海外业务，海外收入进一步增加；

(3) 新利润增长点：依托于在数字信息安全领域多年行业沉淀，公司进一步实施“延伸产业链、拓展新领域”的发展战略，优化公司产品结构，围绕半导体封装材料、数字与能源热管理及智慧安全等技术储备，积极拓展相关新兴业务领域，为公司业绩提供新的增长点。

二、核心竞争力分析

（一）领先的智能制造与生产管理优势

公司拥有先进的智能卡生产线，为行业内规模最大、智能化水平最高的智能卡生产基地之一。通过加大自动化、智能化设备及软件的投入和改造，公司持续改进生产工艺、提升智能制造能力，完善产品质量的高效管控和生产体系的智能化管理，达到降本增效的目的，促进公司运营水平的提升。公司业务链运作的整体协调能力和效率不断提升，在供应链管理、生产现场管理、品质体系管理等方面行业领先。

（二）卓越的技术创新及研发优势

公司自成立以来，专注智能卡产品与服务的研发、生产和销售。公司的知识产权是公司核心竞争力的重要组成部分。公司致力于搭建业务能力与服务意识兼备的技术团队，在内部培养技术人才的同时积极引进国内外专业人才。截至本报告期末，公司拥有专利技术 185 项，其中发明专利 5 项，集成电路布图设计权 7 个，软件著作权 47 项，实用新型 126 个。

（三）优质的客户及品牌优势

公司致力于建立强大、稳定、多元化的客户群。经过多年的发展，公司在综合制卡服务、产能规模、产品品质以及反应能力等方面都拥有良好形象。公司通过“靠近客户设厂，快速反应需求，深化合作关系”的经营理念，在经营中不断改善机制，提高服务能力，保证产品的生产和供应。公司与国际、国内智能卡系统公司建立长期稳定的合作关系，有利于保持订单稳定，保证业务的持续增长。

（四）多元的综合服务优势

公司自成立以来专注于智能卡的研发、生产与销售，积累了丰富的行业经验，经营规模、制造工艺和管理水平行业领先。在此基础上，公司积极革新经营管理模式，将“顺应行业发展趋势、满足客户多元需求”的服务理念贯穿于公司经营的各个方面，率先在业内提出智能卡综合制卡服务，实现了业务结构的优化升级，显著提升了公司在智能卡产业价值链中的行业地位。

公司的综合制卡服务具备较高的灵活性、应用广泛性和定制性，可让合作伙伴获得自主生产所不具备的经营效益。在长期合作过程中，公司管理、服务等水平不断提升，逐渐具备国际化服务能力。

公司通过为客户提供更丰富的产品与服务，逐渐融入国际智能卡系统公司供应链的各个环节，双方在产业链协作中不断深化合作。公司协助合作伙伴整合供应链资源，优化产品供应的各个流程，满足其多元化需求，体现了一种创新型的合作关系，符合全球智能卡产业链分工不断专业化的新趋势。

（五）规模经济的行业竞争优势

行业下游客户选择供应商或合作伙伴时对产能规模和公司的规范运作具有较高要求，公司根据客户发展需要，配合客户发展计划就近设立生产中心，通过深圳、上海、宁波、印度新德里和印度尼西亚雅加达五个生产中心为其提供优质

的售前咨询、生产保障和售后服务，实现对客户需求的快速反应，及时满足客户对产品和服务的需求。目前公司产能规模居于行业前列，规模优势为公司积累了优质及需求多元化的客户。

随着在细分领域市场地位的提高和规模的扩大，公司规模经济优势进一步提高。公司与供应商建立长期稳定的合作关系。公司原材料需求量大，由集团统一采购，长期集中式、大批量采购可获得价格优势。在生产方面，公司通过规模化的经营，提高设备利用率和自动化率，达到降本增效、开源节流的目的。

（六）齐备的行业认证资质优势

智能卡产品涉及最终客户的信息保密和财产安全，须通过严格的认证方可取得业务资质，相关资质是进入行业的基本前提，是制卡企业获取更多市场份额的基础。公司拥有多家通过包括 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 在内的 ISO 质量体系认证的生产中心，配备高素质的人员团队和行业领先的生产设备。

公司按照国际标准、国家标准、行业标准、发卡机构标准及客户标准建立安全生产环境，凭借技术、质量和先进管理等优势，公司获得了 Visa、MasterCard、AMEX、GSMA SAS-UP、IAFT 16949、ISCCC EAL5+、SOGIS CC EAL5+集成电路等多项国内外客户的行业资质认证

（七）多元化产品组合的优势

公司产品应用领域涉及移动通信、金融支付和公共事业等领域，随着未来业务的不断拓展，公司产品多样性将不断增加。公司目前已成为行业内首家涵盖芯片应用研发、模块封测和智能卡研发生产销售及终端应用的一站式服务企业，具备较强的制卡全流程产业链优势。公司依托优质客户及本身的品牌优势，充分发挥全产业链的“产品+服务”的协同效应，与客户实现互惠共赢。

公司坚持以市场需求为导向，持续巩固以公司产能规模与现金流优势的智能卡业务为基础，在保持该业务市场份额稳健发展的同时，围绕半导体封装材料、数字与能源热管理及智慧安全等技术储备，积极拓展相关新兴业务领域，为公司业绩提供新的增长点。

（八）完善的人力资源管理和人才培养机制优势

智能卡和芯片行业属于制造业及信息技术业跨界的细分行业，对技术人才、管理团队的行业经验、知识结构和复合技术有较高要求。公司高级管理团队和核心技术人员具有丰富的行业经验和企业管理经验，能敏锐把握行业、产品的技术发展方向，精通工艺技术和流程。公司经过多年发展已建立一支稳定、高素质、结构合理的管理队伍，为公司产品研发、技术创新、稳定生产、精细管理奠定良好的人力资源基础。

公司已制定一系列市场化、符合实际情况的考核及激励机制，并适时推出员工持股计划或股权激励，进一步激励员工实现其个人考核指标，进而调动员工的积极性和创造性，推动公司业绩提升，促进员工和股东利益趋于一致。公司各部门均制定完整的流程制度，并根据公司发展的实际情况与时俱进，实行扁平化管理方式，提高公司的管理效率，最终实现精细化管理。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	209,554,469.95	157,663,848.61	32.91%	主要系产品结构变化以及销售量增加所致
营业成本	171,533,310.79	132,164,006.07	29.79%	主要系产品结构变化以及销售量增加所致
销售费用	547,002.05	799,724.64	-31.60%	主要系子公司宁波澄天销售费用-报关费减少所致
管理费用	21,515,087.06	22,188,078.25	-3.03%	
财务费用	-373,672.48	-1,880,993.19	80.13%	主要系利息收入减少和汇兑损失增加所致
所得税费用	1,418,499.55	699,207.99	102.87%	主要系利润总额增加所致
研发投入	6,226,868.88	5,682,022.78	9.59%	
经营活动产生的现金流量净额	22,245,967.05	21,622,466.62	2.88%	主要系销售回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	4,493,701.83	29,581,439.13	-84.81%	主要系理财产品投资未赎回金额增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	816,595.45	-24,891,960.11	103.28%	主要系上年同期增加回购股份，本年同期无股份回购所致
现金及现金等价物净增加额	28,077,324.23	27,369,950.06	2.58%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智能卡产品	138,562,086.16	111,108,734.92	19.81%	15.10%	14.19%	0.64%
综合制卡服务	4,420,985.99	1,062,055.36	75.98%	-16.46%	-28.83%	4.18%
半导体产品	28,857,635.58	27,597,436.88	4.37%	84.25%	36.15%	33.79%
租赁业务	5,337,921.65	898,042.36	83.18%	32.21%	-3.90%	6.33%
其他业务	32,375,840.57	30,862,362.88	4.67%	163.38%	153.66%	3.65%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“集成电路业务”的披露要求：

产品的产销情况

单位：元

产品名称	本报告期	上年同期	同比增减
------	------	------	------

	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率	营业成本	销售金额	产能利用率
半导体产品	27,597,436.88	28,857,635.58	26.19%	20,270,372.65	15,662,531.23	5.48%	38.08%	84.25%	20.71%

主营业务成本构成

单位：元

产品名称	成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能卡产品	直接材料	86,031,493.45	77.43%	71,700,458.41	73.69%	19.99%
	直接人工	10,355,334.09	9.32%	9,350,541.53	9.61%	10.75%
	制造费用	14,721,907.38	13.25%	16,249,120.04	16.70%	-9.40%
智能卡产品合计		111,108,734.92		97,300,119.98		14.19%
半导体产品	直接材料	20,907,818.18	75.76%	13,438,043.73	66.29%	55.59%
	直接人工	1,970,456.99	7.14%	1,844,431.04	9.10%	6.83%
	制造费用	4,719,161.71	17.10%	4,987,897.88	24.61%	-5.39%
半导体产品合计		27,597,436.88		20,270,372.65		36.15%
综合制卡服务		1,062,055.36	100.00%	1,492,213.35	100.00%	-28.83%

同比变化 30%以上

适用 不适用

半导体产品销量增加，产能利用率增加，导致成本结构相应增加。

研发投入情况

截至本报告期末，公司拥有专利技术 185 项，其中发明专利 5 项，集成电路布图设计权 7 个，软件著作权 47 项，实用新型 126 个。研发费用主要投向如下：

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
超低功耗无源智能卡系统研发	1、通过优化处理器内核、存储器接口、外设模块等关键组件，实现在保证计算能力的前提下最大限度降低功耗。2、重点解决能量传输效率、传输距离、多频段兼容等技术难题，确保在各种应用场景下都能稳定供电。3、设计分布式计算架构，将复杂运算分解为多个简单任务，通过时间片轮转的方式执行，平衡功耗和性能需求。4、开发抗攻击技术，包括侧信道攻击、故障注入攻击等，提高系统的安全可靠性。	测试阶段	1、通过创新的电路架构和算法优化，实现智能卡在待机状态下几乎零功耗运行。 2、增强系统的环境适应性，即使在单一能源不足的情况下也能维持正常运行。 3、能够在保证性能的同时实现最优功耗控制，相比传统固定参数的系统，功耗效率提升 40%以上。 4、利用制造过程中的随机差异生成唯一密钥，既提高安全性又降低功耗。	显著延长智能卡的使用寿命，降低维护成本，提升用户体验。
智能卡加密模块抗侧信道攻击掩码技术研究开发	1、从理论上证明方案可抵抗一阶 CPA 攻击、二阶 CPA 攻击和基于偏移量的一阶 CPA 攻击。	测试阶段	1、针对已有掩码方案在安全性方面的不足，提出智能卡 AES 加密模块抗侧信道攻击的掩码技术。	减少智能卡密码芯片的 RAM 占用量。

	<p>2、通过搭建侧信道攻击功耗采集分析实验平台，与已有的掩码方案进行多组功耗攻击实验对比，验证方案的有效性与安全性。</p> <p>3、采用 C 语言进行算法编写设计掩码防护方案，与汇编语言相比，在效率上做了妥协，但降低了代码的复杂度，提高了可读性和可维护性：在存储空间上采取与固定值掩码方案相同的策略，即预先计算掩码序列和对应修改后的新的 S 盒，存入 ROM 中，执行时根据制定好的偏移规则，选择相应的随机掩码和新的 S 盒进行运算，从而减少智能卡密码芯片的 RAM 占用量。</p>		<p>方案从随机掩码设计和掩码防护整体流程的设计上进行优化与改进，修复中间值的功耗泄露点。</p> <p>2、方案技术升级要素包括随机掩码、S 盒的掩码、线性操作的掩码、算法效率增加。</p> <p>3、进行安全性分析，对所有可能被保存在寄存器中的中间值均进行随机掩码的防护设置。</p>	
<p>针对非接触智能卡的抗干扰测试方法研究开发</p>	<p>通过设计改进增强芯片的抗干扰性</p>	<p>已验收</p>	<p>1、初设测试过程为：在非接触智能卡与读写器通讯时，模拟环境干扰施加干扰信号，使非接触智能卡的 CPU 出现跑飞、地址数据或传输数据出现畸变，从而引发存储器数据误操作，产生数据破坏。</p> <p>2、强调测试重点：如何生成外部空间电磁干扰信号，再耦合到芯片内部电源上，形成有效干扰。</p> <p>3、提高干扰效力：控制直流叠加毛刺干扰器产生的毛刺干扰波形输出时间点，尽快将电磁干扰信号加在非接触智能卡和读写器的通讯指令上。以提高干扰效力。</p>	<p>提高非接触智能卡抗干扰效力</p>
<p>eSIM 卡提供数据平面定位技术的研发</p>	<p>用于提高物联网设备的定位精度和数据传输效率，实现设备管理的智能化和自动化。</p>	<p>已验收</p>	<p>1、eSIM 系统架构与安全域研究：研究 eSIM 系统架构和 eSIM 卡架构，深入解析 eSIM 安全架构中的安全域、安全算法、安全信道、权限配置和数字证书等安全元素。这项研究有助于开发高安全等级的 eSIM 产品，并保障运营商网络在 eSIM 上安全切换和行业应用的安全激活。</p> <p>2、eSIM 卡在铁路物联网通信中的应用：分析铁路 eSIM 系统架构、</p>	<p>有助提升智能网联汽车的数据平面定位精度和网络连接稳定性</p>

			<p>密钥及认证中心、铁路专网 eSIM 的空中写卡流程、专网和公网 eSIM 切换流程以及局端号码管理系统等方面，为铁路物联网通信提供 eSIM 卡的关键技术支持。</p> <p>3、智能网联汽车联网全链路分析：研究智能网联汽车中 eSIM 卡的应用，包括 CAN 通讯、以太网通讯、全网通频段支持、蓝牙、GNSS 定位等，以及 eSIM 卡在整车 OTA、远程车控等联网功能中的应用。提升智能网联汽车的数据平面定位精度和网络连接稳定性。</p>	
智能安检危险品识别警报系统的研发	提升城市轨道交通等公共场所的安全检查效能，实现对危险品的智能化识别并报警，以增强安全风险预警能力。	已验收	<p>1、X 射线图像的危险品识别技术：研究重点在于利用 X 射线图像进行智能识别危险品，研究涉及深度学习技术在图像识别中的应用，以及如何提高识别的准确性和效率。</p> <p>2、拉曼光谱技术在危险液体识别中的应用：研究拉曼光谱技术结合模式识别算法，用于快速识别危险液体，为公共安全领域提供技术支持。</p> <p>3、引导分流系统与客流组织优化：设计地铁安检智能引导分流系统，提出客流组织优化方法，以减少乘客安检排队时间，提高安检效率。</p>	有效提高安检图像中危险品的识别准确率，并提高识别速度和减少误报
多模态生物识别智能卡录入装置的研发	用于提升个人身份认证的安全性和便捷性，实现在金融、安防、电子政务等多个领域的广泛应用	已验收	<p>1、多模态生物特征匹配层融合认证研究：深入探讨多模态生物特征识别技术，特别关注信息融合技术和多模态生物特征识别系统的设计问题。研究内容包括常用的生物特征识别技术，如人脸识别、指纹识别和声纹识别，以及这些技术在匹配层的融合方法。</p> <p>2、基于智能卡的多模态生物特征融合认证算法设计：研究聚焦于智能卡资源与工作方式，设计基于智能卡的人脸与指纹融合认证算法。该算法涵盖人脸认证算法的选择与设计、指纹认证算法的设计以及融合算法的设计，旨在</p>	

			提高身份认证的安全性和准确性。 3、自适应分数级融合的多模态生物特征认证：针对多模态认证方案无法适应不同认证场景的问题，研究出一种基于自适应粒子群优化算法的自适应分数级融合多模态认证方案。
--	--	--	---

公司研发人员情况

	2025 年上半年	2024 年末	变动比例
研发人员数量（人）	47	46	2.17%
研发人员数量占比	7.56%	7.73%	-0.17%
研发人员学历			
本科	43	42	2.38%
硕士	2	2	0
大专	2	2	0
研发人员年龄构成			
30 岁以下	10	7	42.86%
30~40 岁	21	22	-4.55%
40 岁以上	16	17	-5.88%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年上半年	2024 年上半年	2023 年上半年
研发投入金额（元）	6,226,868.88	5,682,022.78	9,786,070.13
研发投入占营业收入比例	2.97%	3.60%	4.48%
研发支出资本化的金额（元）	0	0	0
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,296,362.32	10.63%	主要系理财产品投资收益	是
公允价值变动损益	416,796.90	3.42%	主要系理财产品投资收益	是
资产减值	-1,476,707.27	-12.11%	主要系存货跌价准备增加	否
营业外收入	5,004.10	0.04%	主要系资产处置收入	否
营业外支出	146,497.09	1.20%	主要系承担的境外特许经营许可税费	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	126,598,131.22	16.10%	99,016,504.16	12.53%	3.57%	主要系销售回款增加所致
应收账款	85,795,225.33	10.91%	89,875,402.62	11.38%	-0.47%	
存货	40,411,770.09	5.14%	47,491,060.22	6.01%	-0.87%	
投资性房地产	31,761,093.89	4.04%	33,290,457.81	4.21%	-0.17%	
固定资产	216,854,684.74	27.58%	228,896,731.47	28.97%	-1.39%	
在建工程	129,456.64	0.02%	164,827.14	0.02%	0.00%	
使用权资产	9,029,113.77	1.15%	11,398,347.07	1.44%	-0.29%	
合同负债	1,132,684.47	0.14%	1,611,674.82	0.20%	-0.06%	主要系确认客户收入所致
租赁负债	5,164,154.99	0.66%	6,695,356.55	0.85%	-0.19%	主要系支付租赁款所致

2、主要境外资产情况

□适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	183,592,803.12	416,796.90			535,700,000.00	543,200,000.00		176,509,600.02
4. 其他权益工具投资	9,500,000.00							9,500,000.00
5. 其他非流动金融资产	6,496,786.07					474,787.49		6,021,998.58
金融资产小计	199,589,589.19	416,796.90			535,700,000.00	543,674,787.49		192,031,598.60
应收款项融资	7,616,724.54						5,036,568.16	12,653,292.70
上述合计	207,206,3	416,796.9			535,700,0	543,674,7	5,036,568	204,684,8

	13.73	0			00.00	87.49	.16	91.30
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

收到票据

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	期初余额（元）
银行承兑汇票保证金	103,563.33	533,846.63
保函保证金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,103,563.33	5,533,846.63

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	183,500,000.00	416,796.90		535,700,000.00	543,200,000.00	1,296,362.32		176,509,600.02	自有资金
其他	9,500,000.00							9,500,000.00	自有资金
其他	6,000,000.00				474,787.49	496,786.07		6,021,998.58	自有资金
合计	199,000,000.00	416,796.90	0.00	535,700,000.00	543,674,787.49	1,793,148.39	0.00	192,031,598.60	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	19,900	17,600	0	0
合计		19,900	17,600	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海诚天智能卡有限公司	子公司	智能卡及塑料证的产销，智能卡及塑料证卡专业技术领域内的技术开发等	52,500,000	125,013,473.61	124,891,779.76	394,003.38	362,736.94	348,219.67
上海澄裕电子科技发展有限公司	子公司	各类智卡、IC卡、读卡器及电子产品、零件的技术开发、技术咨询服务等智能卡芯片技术研发；智能卡芯片制造加工、销售设计应用等印刷货币及特殊/安全文件；导体和半安全文件；导体和半导体制品；智能卡制造；批发所有形式的印刷和出版物等	16,000,000	88,820,347.93	84,383,899.99	9,417,542.22	4,877,257.57	3,657,102.28
通标卡科技私人有限公司	子公司	智能卡研发、生产销售	1,716,310印度卢比	24,558,508.44	16,090,751.97	12,238,136.34	2,583,235.34	2,153,207.36
澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司	子公司	智能卡芯片技术研发；智能卡芯片制造加工、销售设计应用等	150,000,000	329,465,663.11	137,599,436.24	154,111,965.93	4,349,484.30	4,139,370.94

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
澄天智算（上海）科技有限公司	设立	无
澄天科泰（惠州）科技有限公司	设立	无

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业风险与新业务开拓的风险

报告期内，智能卡业务是公司的传统核心业务，也是公司收入与利润的主要来源。目前我国已是全球 IC 卡最主要的应用市场，未来随着我国行业信息化与城市信息化建设的突飞猛进，市场空间有望进一步释放。但同时，公司所处的智能卡产业逐渐进入高度同质化竞争的阶段，面临竞争者众多，产品毛利率下降，市场竞争加剧的风险，公司智能卡业务规模扩张受限。

公司新拓展业务受半导体行业的景气状况影响较大，半导体行业是周期性行业，公司经营状况与半导体行业的周期特征紧密相关，同时，受国内外政治、经济因素影响，如市场需求低迷、产品竞争激烈，将会影响产品价格，对公司的经营业绩产生一定影响。

公司在新业务新产品开发过程中存在由于技术难题或技术不成熟而导致产品开发进度无法达到预期的风险，相关收入成长存在一定不确定性。新市场开发过程中同样存在无法预测市场需求，或者市场需求发生变化，导致市场开发计划不能有效开展的风险。

应对措施：面对激烈的市场竞争，公司将持续增强产品设计研发能力、营销渠道建设能力，通过技术、产品、管理、营销等全方面的创新能力，深入挖掘客户需求，提升智能卡产品的附加值，进一步提高公司的核心竞争力。同时，公司将密切关注市场需求动向，在新产品开发前进行充分的市场调研，关注重点行业的发展和应用，积极进行产品结构调整，及时调整产品的设计和生计划。加快技术创新步伐，降低行业与市场波动给公司带来的经营风险。

2、市场风险

公司智能卡与专用芯片的主要客户为 THALES, IDEMIA 等全球领先的智能卡系统公司，同时公司向前五客户的销售额占收入较高。随着公司产品线的丰富，公司业务向上游延伸，产品的市场依然需要通过现有主要客户的订单来获得；如果由于市场原因导致公司失去主要客户，或主要客户由于生产经营的变化导致需求量大幅度下降，将对公司的产品销售和盈利能力产生重大影响。

应对措施：与客户保持持续有效的沟通，与主要客户签订长期的合作协议，加强与现有客户的业务关系，积极开展专用芯片业务的推广，快速地根据主要客户的需求变化来调整公司的发展战略，扩大对其销售量。加强产品的全球化市场开拓，扩大公司产品的目标市场领域，提高公司产品在行业技术领导者企业的市场份额，降低受行业波动影响的风险。不断引进销售人才，通过各种培训提高销售团队的专业化水平，针对不同的客户配置专门的销售人员。利用已有的客户，进一步扩大公司的销售渠道，抓住“一带一路”国家战略机遇，逐步开拓沿线市场。

3、经营风险

(1) 技术更新风险：智能卡和专用芯片领域新技术、新工艺不断涌现，若公司不能紧跟最新科技的发展，及时利用新技术和新工艺提高生产效率、降低生产成本，公司的产品将有竞争力下降的风险。

应对措施：公司将产品研发及技术创新作为公司保持核心竞争力的重要保证，公司持续加大在产品开发与技术研究方面的投入，持续优化智慧营运管理系统和财务系统，保障公司产品和服务的不断更新和创新，进而提升核心竞争力，同时，公司建立集团层面的顶层创新机制，增强跨部门联动能力，加强跨部门和对外合作，将创新覆盖到生产中心的运

营管理和公司的业务模式，并积极推动集团层面的信息化改革，不断加强公司对行业更新的快速反应能力，根据集成电路行业内技术和工艺的发展趋势、下游客户需求变动进行前瞻性的研发布局。

(2) 人工成本上升风险：近年来，人工成本持续上升已成为国内许多企业所面临的共性问题。公司所属的智能卡制卡行业属于劳动力与技术密集型行业，持续上涨的人工成本对劳动密集型产业造成了一定影响。未来如公司生产规模进一步扩大，国内制造工人平均工资水平不断上升或所处区域出现用工短缺等情况，将导致公司面临人工成本上升的风险。

应对措施：公司将继续加大对现有设备的改造投入，进一步提升生产工艺自动化水平，推动生产全流程智慧化，减少人力线下操作，利用科技手段提升生产效率，降低对人工的依赖，初步实现智慧工厂主要生产线的搭建；

(3) 公司规模扩大和子公司增加导致的管理风险：随着公司产品线日益丰富，公司的业务规模进一步扩大，人员规模也持续增加，公司在执行战略规划、人力资源管理、项目管理、财务管理和内部控制等方面将面临更大的挑战。如果公司管理层素质和管理水平不能适应公司规模迅速扩张以及业务发展的需要，组织模式和管理制度未能随着公司规模的扩大而及时调整、完善，将影响公司的应变能力和发展活力，公司将面临一定的管理风险。

应对措施：公司努力建立集团层面的顶层创新机制，增强跨部门联动能力，加强跨部门和对外合作，将创新覆盖到生产中心的运营管理和公司的业务模式，同时加强公司业务内部控制制度建设，加强集团人才管理与流动，打造更具竞争力的管理梯队，进一步做好人才培养工作，优化绩效管理体系，通过各种有效激励措施，发挥公司人才的主观能动性。

公司当前不存在重大经营风险，但不排除在经营过程中可能面对新产品研发、技术更新、市场竞争等风险和应收账款回收不及时、毛利率下滑等不利因素。公司将密切跟踪市场需求，发挥技术、人才方面的优势，持续加大技术创新及产品研发力度，不断提高公司核心竞争力，提供差异化的产品与服务，积极应对经营风险。

(4) 主要原材料价格波动的风险：公司新拓展业务半导体封装材料业务，主要原材料包括铜、黄金、白银等贵金属，该类贵金属价格受全球和下游行业经济周期的影响变化快、波动大，贵金属价格的波动对公司成本影响较大。如果原材料市场价格波动幅度较大，对公司成本控制影响较大，会导致公司经营业绩出现一定波动。

应对措施：为规避原材料价格波动的风险，公司将通过主要原材料零库存、优化供应商配置、集中采购、套期保值等手段建立避险机制。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年04月29日	价值在线 (www.ir-online.cn)	网络平台线上交流	其他、个人、机构	参加澄天伟业2024年度业绩说明会的投资者	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025年4月29日业绩说明会投资者关系活动记录

						表》
2025 年 05 月 27 日	公司会议室	实地调研	机构	招商证券、招商资管、海南千瓴私募基金、武当投资、英大证券、善道投资、华强集团、沣禾天润私募基金、高益私募证券基金、德馨资本、深圳蓝云世纪科技有限公司	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 5 月 27 日投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 29 日	公司会议室	实地调研	机构	红思客资产、山西证券、中金财富、国投证券、国投期货、远东宏信、北斗星投资、哲灵投资、雷沃基金、慧研智投、骏胜投资、太古投资、香港星悦资本、深圳宝林泉科技发展有限公司	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 5 月 29 日投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 30 日	公司会议室	实地调研	机构、个人	初华投资、国诚投资、东方财富、金证投资、远东宏信、惠华控股、个人投资者	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 5 月 30 日投资者关系活动记录表》
2025 年 06 月 06 日	深圳市福田区皇岗路 5001 号深业上城 T2 大楼 18 楼全景路演厅	实地调研	机构、个人	山西证券、宝盈基金、前海道明资产、国泰海通、平安证券、中山证券、第一创业证券、首泽投资、华风资本、恒泽私募及个人投资者	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 6 月 6 日投资者关系活动记录表》
2025 年 06 月 18 日	公司会议室	实地调研	机构	国泰海通、玖稳资产、衍进资产	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 6 月 18 日投资者关系活动记录表》
2025 年 06 月 26 日	公司会议室	实地调研	机构	国金证券、东北证券、粤民投私募基金、深商中汇控股、绿野资本、恒邦兆丰基金、幸福时光基金、盈鼎基金、高林基金、泰聚基金、拓森投资、宇科实业、零日科技、维海投资、资瑞兴投资、深圳市商品交易市场联合会	公司及子公司的产品、涉及的行业发展和应用，公司经营情况及未来发展战略等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2025 年 6 月 26 日投资者关系活动记录表》

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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实施情况

适用 不适用

1、股权激励

不适用

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司或其下属公司董事、监事、高级管理人员、中层管理人员、核心技术人员或关键岗位员工	23	640,000	公司于 2025 年 6 月 10 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持公司股票中 640,000 股已于 2025 年 6 月 9 日以非交易过户形式过户至公司 2025 年员工持股计划专用证券账户。	0.55%	员工合法薪酬、自筹资金及法律法规允许的其他方式取得的资金。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
宋嘉斌	董事	0	60,000	0.05%
蒋伟红	财务负责人/董事会秘书	0	60,000	0.05%

袁丹	监事会主席	0	50,000	0.04%
黄金明	监事	0	10,000	0.01%
李猛	监事	0	10,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

《2025 年员工持股计划（草案）》规定，本员工持股计划持有人放弃因参与员工持股计划而间接持有公司股票的表决权，仅保留公司股东会的出席权、提案权以及参加公司现金分红、债券兑息、送股、转增股份、配股和配售债券等权利。公司 2025 年员工持股计划所持份额未参与报告期内股东会的表决。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

公司于 2025 年 6 月 13 日披露了《关于选举 2025 年度员工持股计划管理委员会委员的公告》（公告编号：2025-018），2025 年员工持股计划第一次持有人会议同意设立 2025 年员工持股计划管理委员会，并选举陈远紫、徐金兰和张安杰为管理委员会委员，任期为 2025 年员工持股计划的存续期。2025 年员工持股计划管理委员会 2025 年第一次会议选举陈远紫为 2025 年员工持股计划管理委员会主任，任期为 2025 年员工持股计划的存续期。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

2025 年员工持股计划实际认购资金总额为 1,008.64 万元，按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定，公司报告期内以权益结算的股份支付确认的费用总额为 737,333.33 元，以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额为 19,364,330.28 元。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司	浙江省生态环境厅-企业环境信息依法披露系统 https://mlzj.ssthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-search

五、社会责任情况

公司致力于成为全球领先的智能卡、专用芯片、半导体封装材料、AIOT 产品和数字与能源热管理产品的综合解决方案提供商，坚持以技术创新为驱动，以系统集成引擎，为全球客户提供高性能、低功耗、安全可信的综合解决方案。公司始终以打造全球一流的价值创造型企业为企业愿景，不断完善公司治理，提高公司规范运作水平，促进公司质量不断提高。

（1）股东和债权人权益保护

公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》以及《公司章程》的规定，建立了科学合理的组织架构，及时更新并制定了《深圳市澄天伟业科技股份有限公司股东会议事规则》和《深圳市澄天伟业科技股份有限公司信息披露制度》等一系列制度，确保公司规范运作。

公司通过深交所互动易等交流平台、接待调研机构采访媒体等渠道与投资者进行交流、沟通，同时公司制定了《投资者关系管理制度》，切实保护投资者的合法权益。

同时，公司坚持“稳健之中求发展”的经营策略，谨慎控制自身经营风险与财务风险，切实履行债务人义务，保障债权人的合法权益。

（2）职工权益保护

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》和《中华人民共和国劳动合同法》，依法保障职工的合法权益。同时，公司积极建立集团核心价值观并巩固企业文化，建立了多渠道的内部沟通机制，实施差异化的人才招聘策略，赋予不同背景的员工同等培训机会，并通过不断改善工作环境、工作条件，为员工提供发展平台和实现自我价值的机会。

（3）客户、供应商权益保护

公司在经营管理过程中不断加强与各方的沟通、合作，充分尊重并保护客户、供应商的合法权益，主动签署廉洁协议，提高客户的满意度和忠诚度。从而建立良好的合作关系，实现各方共赢、携手共进、互相监督、持续改善，把履行企业社会责任贯穿于企业经营和管理的各个环节，实现企业与社会和谐发展。

公司坚守诚信经营原则，制定了规范的客户、供应商管理制度，通过全面质量管理、精准生产等系统性工作，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

(4) 履行社会责任

公司始终将依法经营作为公司发展的最基本原则，依法履行纳税义务，及时缴纳各项税款，积极推动就业发展。同时，公司着眼于长期发展海外业务，努力创造外汇收入。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司租赁办公室用于办公，子公司上海澄裕电子科技有限公司出租厂房。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海澄裕电子科技有限公司	上海亨业企业管理有限公司	厂房、土地	1,558.22	2020年10月01日	2028年09月30日	156.58	《企业会计准则第21号-租赁》	属于子公司的主营业务，增加公司净利润	否	否
上海澄裕电子科技有限公司	上海亨业企业管理有限公司	厂房、土地	1,346.63	2022年12月01日	2028年09月30日	170.5	《企业会计准则第21号-租赁》	属于子公司的主营业务，增加公司净利润	否	否
上海澄裕电子科技有限公司	上海亨业企业管理有限公司	厂房、土地	777.34	2023年04月20日	2031年04月19日	95.95	《企业会计准则第21号-租赁》	属于子公司的主营业务，增加公司净利润	否	否
深圳市投资控股有限公司	深圳市澄天伟业科技股份有限公司	办公楼	1,230.33	2024年08月21日	2027年08月20日	181.66	《企业会计准则第21号-租赁》	减少公司净利润	否	否

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2025 年 4 月 29 日召开第五届董事会第三次会议和第五届监事会第三次会议、于 2025 年 5 月 14 日召开 2024 年度股东会，审议通过了《关于公司〈2025 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，具体详见公司于 2025 年 4 月 30 日在巨潮资讯网披露的《2025 年员工持股计划（草案）》和《2025 年员工持股计划（草案）摘要》。

2、公司于 2025 年 6 月 10 日披露了《关于 2025 年员工持股计划非交易过户完成的公告》（公告编号：2025-017），公司于 2025 年 6 月 10 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户所持公司股票中 640,000 股已于 2025 年 6 月 9 日以非交易过户形式过户至公司 2025 年员工持股计划专用证券账户，过户价格为 15.76 元/股。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	14,426,826	12.48%				-9,000	-9,000	14,417,826	12.47%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	14,426,826	12.48%				-9,000	-9,000	14,417,826	12.47%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	14,426,826	12.48%				-9,000	-9,000	14,417,826	12.47%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	101,173,174	87.52%				9,000	9,000	101,182,174	87.53%
1、人民币普通股	101,173,174	87.52%				9,000	9,000	101,182,174	87.53%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	115,600,000	100.00%				0	0	115,600,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，依据相关法律法规，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司现任、离任董事、监事及高级管理人员所持的股份按规定比例进行相应的锁定和解除锁定处理，高管锁定股份共减少 9,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
宋嘉斌	71,850	0	0	71,850	高管锁定	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定。
景在军	4,731,981	0	0	4,731,981	高管锁定	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定。
蒋伟红	71,775	0	0	71,775	高管锁定	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定。
冯学裕	9,534,720	0	0	9,534,720	高管锁定	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定。
楼丽莎	9,000	9,000	0	0	高管锁定	于 2024 年 12 月 5 日换届离任，离职半年后解除锁定。
兰才明	7,500	0	0	7,500	高管锁定	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定。
合计	14,426,826	9,000	0	14,417,826	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	8,133	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
深圳市澄天盛业投资有限公司	境内非国有法人	41.25%	47,685,000	0	0	47,685,000	不适用	0
冯学裕	境内自然人	11.00%	12,712,960	0	9,534,720	3,178,240	不适用	0
景在军	境内自然人	5.46%	6,309,308	0	4,731,981	1,577,327	不适用	0
冯澄天	境内自然人	3.61%	4,175,472	0	0	4,175,472	不适用	0
王赤平	境内自然人	1.43%	1,654,857	754,857	0	1,654,857	不适用	0
侯守山	境内自然人	1.08%	1,245,570	-836,180	0	1,245,570	不适用	0
深圳市汉清达科技有限公司	境内非国有法人	0.98%	1,136,526	384,879	0	1,136,526	不适用	0
海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）—千瓴龙腾二号私募证券投资基金	其他	0.91%	1,049,920	4,200	0	1,049,920	不适用	0
徐士强	境内自然人	0.90%	1,043,432	0	0	1,043,432	质押	500,000
海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）—千瓴龙腾一号私募证券投资基金	其他	0.85%	987,059	-989,721	0	987,059	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、冯学裕投资并控制深圳市澄天盛业投资有限公司，持有深圳市澄天盛业投资有限公司 65% 股权； 2、冯澄天，是冯学裕女儿，同时持有深圳市澄天盛业投资有限公司 35% 的股权； 3、徐士强，冯学裕姐姐冯士珍之配偶； 4、景在军，是冯士珍、徐士强的女婿；							

	<p>5、上述存在亲属关系的自然人股东之间不存在一致行动安排，但根据《上市公司收购管理办法》中的规定，冯学裕与深圳市澄天盛业投资有限公司、冯澄天、徐士强构成一致行动人；景在军与徐士强构成一致行动人。</p> <p>6、根据公开信息，海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）一千瓴龙腾一号私募证券投资基金和海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）一千瓴龙腾二号私募证券投资基金均属于同一基金管理人海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）管理的不同产品，具有关联关系。</p> <p>7、除上述关联关系之外，未知其他股东是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	深圳市澄天伟业科技股份有限公司回购专用证券账户报告期末持有的普通股数量为 1,005,070 股，占公司总股本的 0.87%。		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
深圳市澄天盛业投资有限公司	47,685,000	人民币普通股	47,685,000
冯澄天	4,175,472	人民币普通股	4,175,472
冯学裕	3,178,240	人民币普通股	3,178,240
王赤平	1,654,857	人民币普通股	1,654,857
景在军	1,577,327	人民币普通股	1,577,327
侯守山	1,245,570	人民币普通股	1,245,570
深圳市汉清达科技有限公司	1,136,526	人民币普通股	1,136,526
海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙） 一千瓴龙腾二号私募证券投资基金	1,049,920	人民币普通股	1,049,920
徐士强	1,043,432	人民币普通股	1,043,432
海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙） 一千瓴龙腾一号私募证券投资基金	987,059	人民币普通股	987,059
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>1、冯学裕投资并控制深圳市澄天盛业投资有限公司，持有深圳市澄天盛业投资有限公司 65% 股权；</p> <p>2、冯澄天，是冯学裕女儿，同时持有深圳市澄天盛业投资有限公司 35% 的股权；</p> <p>3、徐士强，冯学裕姐姐冯士珍之配偶；</p> <p>4、景在军，是冯士珍、徐士强的女婿；</p> <p>5、上述存在亲属关系的自然人股东之间不存在一致行动安排，但根据《上市公司收购管理办法》中的规定，冯学裕与深圳市澄天盛业投资有限公司、冯澄天、徐士强构成一致行动人；景在军与徐士强构成一致行动人。</p> <p>6、根据公开信息，海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）一千瓴龙腾一号私募证券投资基金和海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）一千瓴龙腾二号私募证券投资基金均属于同一基金管理人海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）管理的不同产品，具有关联关系。</p> <p>7、除上述关联关系之外，未知其他股东是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	<p>1、公司股东澄天盛业通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,114,980 股。</p> <p>2、公司股东王赤平通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,654,857 股。</p> <p>3、股东海南千瓴私募基金管理合伙企业（有限合伙）一千瓴龙腾一号私募证券投资基金通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 987,059 股</p>		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市澄天伟业科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	126,598,131.22	99,016,504.16
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	176,509,600.02	183,592,803.12
衍生金融资产		
应收票据	5,917,258.41	4,227,291.75
应收账款	85,795,225.33	89,875,402.62
应收款项融资	12,653,292.70	7,616,724.54
预付款项	3,434,489.09	1,506,759.39
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	827,366.92	446,765.44
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	40,411,770.09	47,491,060.22
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	5,716,075.15	7,524,850.69
其他流动资产	6,682,605.37	14,900,176.69
流动资产合计	464,545,814.30	456,198,338.62
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	5,103,592.60	4,888,737.47
长期股权投资		
其他权益工具投资	9,500,000.00	9,500,000.00
其他非流动金融资产	6,021,998.58	6,496,786.07
投资性房地产	31,761,093.89	33,290,457.81
固定资产	216,854,684.74	228,896,731.47
在建工程	129,456.64	164,827.14
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,029,113.77	11,398,347.07
无形资产	18,385,164.48	18,380,643.17
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	5,255,958.54	5,082,113.70
递延所得税资产	13,350,667.71	12,916,758.36
其他非流动资产	6,390,639.14	2,877,451.32
非流动资产合计	321,782,370.09	333,892,853.58
资产总计	786,328,184.39	790,091,192.20
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		1,343,402.80
应付账款	51,592,443.59	58,345,916.96
预收款项	137,614.68	
合同负债	1,132,684.47	1,611,674.82
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	3,780,585.08	5,172,133.93
应交税费	4,698,214.89	5,520,441.29
其他应付款	16,585,973.66	14,764,360.21
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	3,900,756.16	4,157,441.54
其他流动负债	4,474,121.37	3,719,264.25
流动负债合计	86,302,393.90	94,634,635.80
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	5,164,154.99	6,695,356.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,375,637.97	6,390,614.29
递延所得税负债	745,737.73	819,373.84
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,285,530.69	13,905,344.68
负债合计	97,587,924.59	108,539,980.48
所有者权益：		
股本	115,600,000.00	115,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	205,807,612.25	202,718,850.31
减：库存股	22,283,732.05	19,964,246.30
其他综合收益	-711,198.75	-624,258.76
专项储备		
盈余公积	29,550,175.66	29,550,175.66
一般风险准备		
未分配利润	360,794,932.27	349,918,555.67
归属于母公司所有者权益合计	688,757,789.38	677,199,076.58
少数股东权益	-17,529.58	4,352,135.14
所有者权益合计	688,740,259.80	681,551,211.72
负债和所有者权益总计	786,328,184.39	790,091,192.20

法定代表人：冯学裕 主管会计工作负责人：蒋伟红 会计机构负责人：蒋伟红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	81,453,442.98	58,839,789.87
交易性金融资产	176,509,600.02	183,592,803.12

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	17,538,683.72	20,910,414.46
应收款项融资	6,464,957.90	7,250,759.83
预付款项	895,705.53	226,990.99
其他应收款	155,570,334.39	155,053,545.60
其中：应收利息		
应收股利		
存货	4,581,887.66	4,478,337.39
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		6,269.69
流动资产合计	443,014,612.20	430,358,910.95
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	230,028,165.64	230,028,165.64
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	27,958,616.14	30,959,752.66
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,720,345.74	9,573,530.55
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	108,504.13	132,412.76
递延所得税资产	1,525,888.18	1,132,416.32
其他非流动资产	1,091,400.00	10,200.00
非流动资产合计	268,432,919.83	271,836,477.93
资产总计	711,447,532.03	702,195,388.88
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		1,343,402.80
应付账款	4,339,439.04	5,671,926.62
预收款项		
合同负债	5,565.81	535,016.25
应付职工薪酬	1,476,296.10	2,688,394.35
应交税费	341,438.51	553,685.19
其他应付款	148,550,326.32	138,413,567.19
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	3,575,866.91	3,839,642.25
其他流动负债		
流动负债合计	158,288,932.69	153,045,634.65
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	4,524,537.22	5,889,389.56
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	962,037.34	1,183,418.14
递延所得税负债	76,440.00	13,920.47
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,563,014.56	7,086,728.17
负债合计	163,851,947.25	160,132,362.82
所有者权益：		
股本	115,600,000.00	115,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	213,430,075.35	210,373,256.27
减：库存股	22,283,732.05	19,964,246.30
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	28,236,534.08	28,236,534.08
未分配利润	212,612,707.40	207,817,482.01
所有者权益合计	547,595,584.78	542,063,026.06
负债和所有者权益总计	711,447,532.03	702,195,388.88

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	209,554,469.95	157,663,848.61

其中：营业收入	209,554,469.95	157,663,848.61
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	201,111,851.90	160,217,290.32
其中：营业成本	171,533,310.79	132,164,006.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,663,255.60	1,264,451.77
销售费用	547,002.05	799,724.64
管理费用	21,515,087.06	22,188,078.25
研发费用	6,226,868.88	5,682,022.78
财务费用	-373,672.48	-1,880,993.19
其中：利息费用	241,384.64	88,929.41
利息收入	696,130.10	1,309,540.57
加：其他收益	2,855,752.08	2,624,622.30
投资收益（损失以“—”号填列）	1,296,362.32	1,561,162.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	416,796.90	-47,313.70
信用减值损失（损失以“—”号填列）	808,554.47	845,973.85
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,476,707.27	-118,701.80
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-3,178.38	65,686.28
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	12,340,198.17	2,377,987.81
加：营业外收入	5,004.10	18,431.80
减：营业外支出	146,497.09	150,085.59
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	12,198,705.18	2,246,334.02

减：所得税费用	1,418,499.55	699,207.99
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	10,780,205.63	1,547,126.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	10,780,205.63	1,547,126.03
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）	10,876,376.60	1,642,824.10
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-96,170.97	-95,698.07
六、其他综合收益的税后净额	-250,788.84	-679,946.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-86,939.99	-426,196.19
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-86,939.99	-426,196.19
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	-86,939.99	-426,196.19
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-163,848.85	-253,750.49
七、综合收益总额	10,529,416.79	867,179.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	10,789,436.61	1,216,627.91
归属于少数股东的综合收益总额	-260,019.82	-349,448.56
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0954	0.0144
（二）稀释每股收益	0.0954	0.0144

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

法定代表人：冯学裕 主管会计工作负责人：蒋伟红 会计机构负责人：蒋伟红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	31,125,826.89	34,403,344.12
减：营业成本	21,781,077.14	25,259,542.68
税金及附加	359,624.23	485,720.77
销售费用	529,357.84	486,752.26
管理费用	8,582,211.65	8,634,535.87
研发费用	2,593,310.77	2,725,713.12
财务费用	-296,462.42	-1,780,566.20
其中：利息费用	216,221.84	50,856.17
利息收入	634,886.33	1,149,021.38
加：其他收益	1,369,982.93	1,660,847.01
投资收益（损失以“—”号填列）	4,248,681.55	4,556,875.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	416,796.90	-47,313.70
信用减值损失（损失以“—”号填列）	797,361.22	324,382.83
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-244,799.63	
资产处置收益（损失以“—”号填列）	701,123.64	-103,132.40
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	4,865,854.29	4,983,304.94
加：营业外收入	4,937.20	0.36
减：营业外支出	111,286.51	70,430.88
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	4,759,504.98	4,912,874.42
减：所得税费用	-35,720.41	539,995.92
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	4,795,225.39	4,372,878.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	4,795,225.39	4,372,878.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		

4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	4,795,225.39	4,372,878.50
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	212,518,767.21	170,628,501.48
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	14,712,669.36	5,845,558.98
收到其他与经营活动有关的现金	2,167,123.72	3,069,172.19
经营活动现金流入小计	229,398,560.29	179,543,232.65
购买商品、接受劳务支付的现金	154,368,947.51	95,330,477.61
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	25,384,723.95	26,352,002.42
支付的各项税费	7,715,309.84	13,684,059.00
支付其他与经营活动有关的现金	19,683,611.94	22,554,227.00
经营活动现金流出小计	207,152,593.24	157,920,766.03
经营活动产生的现金流量净额	22,245,967.05	21,622,466.62
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	543,598,192.67	337,776,401.06
取得投资收益收到的现金	1,372,957.14	1,249,475.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,605.00	1,541,968.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	544,976,754.81	340,567,844.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,783,052.98	13,210,004.20
投资支付的现金	535,700,000.00	297,776,401.06
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	540,483,052.98	310,986,405.26
投资活动产生的现金流量净额	4,493,701.83	29,581,439.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	10,358,355.24	6,423,354.00
筹资活动现金流入小计	10,358,355.24	6,423,354.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,786,106.85
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	9,541,759.79	26,529,207.26
筹资活动现金流出小计	9,541,759.79	31,315,314.11
筹资活动产生的现金流量净额	816,595.45	-24,891,960.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	521,059.90	1,058,004.42
五、现金及现金等价物净增加额	28,077,324.23	27,369,950.06
加：期初现金及现金等价物余额	93,417,243.66	142,729,444.71
六、期末现金及现金等价物余额	121,494,567.89	170,099,394.77

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	33,581,862.03	30,785,722.88
收到的税费返还	67,834.03	512,908.49
收到其他与经营活动有关的现金	119,153,724.58	84,680,425.05
经营活动现金流入小计	152,803,420.64	115,979,056.42
购买商品、接受劳务支付的现金	11,915,103.97	8,041,796.10
支付给职工以及为职工支付的现金	11,979,801.06	10,955,444.71
支付的各项税费	1,476,735.08	693,618.31
支付其他与经营活动有关的现金	119,726,624.97	81,120,185.55
经营活动现金流出小计	145,098,265.08	100,811,044.67
经营活动产生的现金流量净额	7,705,155.56	15,168,011.75
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	543,200,000.00	336,347,770.00
取得投资收益收到的现金	4,248,681.55	4,245,166.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,605.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	547,454,286.55	340,592,936.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,497,846.50	496,370.80
投资支付的现金	535,700,000.00	296,347,770.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	537,197,846.50	296,844,140.80
投资活动产生的现金流量净额	10,256,440.05	43,748,795.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	10,358,355.24	6,423,354.00
筹资活动现金流入小计	10,358,355.24	6,423,354.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,786,106.85
支付其他与筹资活动有关的现金	5,534,794.74	26,529,207.26
筹资活动现金流出小计	5,534,794.74	31,315,314.11
筹资活动产生的现金流量净额	4,823,560.50	-24,891,960.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	324,194.17	667,092.01
五、现金及现金等价物净增加额	23,109,350.28	34,691,939.46
加：期初现金及现金等价物余额	58,240,529.37	94,182,733.71
六、期末现金及现金等价物余额	81,349,879.65	128,874,673.17

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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														
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	115,600,000.00				202,718,850.31	19,964,246.30	-624,258.76		29,550,175.66		349,918,555.67		677,199,076.58	4,352,135.14	681,551,211.72
加：会计政策变更															
前															

期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	115,600.00			202,718.85	19,964,246.30	-624,258.76			29,550,175.66		349,918,555.67		677,199,076.58	4,352,135.14	681,551,211.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				3,088,761.94	2,319,485.75	-86,939.99					10,876,376.60		11,558,712.80	-4,369,664.72	7,189,048.08
（一）综合收益总额						-86,939.99					10,876,376.60		10,789,436.61	-260,019.82	10,529,416.79
（二）所有者投入和减少资本				3,088,761.94	2,319,485.75								769,276.19	-4,109,644.90	-3,340,368.71
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				3,056,819.08	2,319,485.75								737,333.33		737,333.33
4. 其他				31,942.86									31,942.86	4,109,644.90	4,077,702.04
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本															

(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	115,600.00				205,807.61	22,283,732.05	-711,198.75		29,550,175.66		360,794,932.27		688,757,789.38	-17,529.58	688,740,259.80

上年金额

单位：元

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														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	115,600.00				201,980,361.46	2,888,000.00	-83,182.66		26,880,895.82		345,801,102.62		687,290,889.24	4,199,013.24	691,489,902.48
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	115,600.00				201,980,361.46	2,888,000.00	-83,182.66		26,880,895.82		345,801,102.62		687,290,889.24	4,199,013.24	691,489,902.48

	00				46				2		62		24		48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					757,500.00	19,964,246.30	-				-		22,776,225.24	-	23,125,673.80
（一）综合收益总额							-				1,642,824.10		1,216,627.91	-	867,179.35
（二）所有者投入和减少资本					757,500.00	19,964,246.30							19,206,746.30		19,206,746.30
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					757,500.00	19,964,246.30							19,206,746.30		19,206,746.30
4. 其他															
（三）利润分配											-		-		-
1. 提取盈余公积											4,786,106.85		4,786,106.85		4,786,106.85
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-		-
4. 其他											4,786,106.85		4,786,106.85		4,786,106.85
（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	115,600.00				202,737.86	22,853.40	-509,378.85		26,880.89	342,342.65		664,514.64	3,849,564.68	668,364.28

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	115,600.00				210,373.25	19,964,246.30			28,236,534.08	207,817,482.01		542,063,026.06
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	115,600.00				210,373.25	19,964,246.30			28,236,534.08	207,817,482.01		542,063,026.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,056,819.08	2,319,485.75				4,795,225.39		5,532,558.72
(一) 综合										4,795,225.39		4,795,225.39

四、本期期末余额	115,600,000.00				213,430,075.35	22,283,732.05			28,236,534.08	212,612,707.40		547,595,584.78
----------	----------------	--	--	--	----------------	---------------	--	--	---------------	----------------	--	----------------

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	115,600,000.00				209,615,756.27	2,888,288.00			25,567,254.24	188,580,070.35		536,474,792.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	115,600,000.00				209,615,756.27	2,888,288.00			25,567,254.24	188,580,070.35		536,474,792.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					757,500.00	19,964,246.30				-413,228.35		-19,619,974.65
（一）综合收益总额										4,372,878.50		4,372,878.50
（二）所有者投入和减少资本					757,500.00	19,964,246.30						-19,206,746.30
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					757,500.00	19,964,246.30						-19,206,746.30
4. 其他												
（三）利润分配										-4,786,106.85		-4,786,106.85
1. 提取盈余公积												
2. 对所有										-		-

者（或股东）的分配										4,786,106.85		4,786,106.85
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	115,600,000.00				210,373,256.27	22,852,534.30			25,567,254.24	188,166,842.00		516,854,818.21

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市澄天伟业科技股份有限公司成立于 2006 年 8 月 1 日，统一社会信用代码为 914403007917433957，公司于 2017 年 8 月 9 日在深圳证券交易所上市。

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 115,600,000 股，注册资本为人民币 115,600,000.00 元，本公司注册地为深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B3401-B3404。控股股东为深圳市澄天盛业投资有限公司，最终实际控制人为冯学裕先生。

（二）企业实际从事的主要经营活动

公司主营业务为智能卡和专用芯片研发、生产、销售及服务，是一家集软件研发、工程设计、系统集成和制造为一体的综合服务商。

(三) 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
上海诚天智能卡有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
香港澄天伟业科技有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
上海澄裕电子科技发展有限公司	全资孙公司	二	100.00	100.00
通标卡科技私人有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
澄天（慈溪）股权投资管理有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
印度尼西亚澄天伟业有限公司	控股孙公司	二	90.00	90.00
灏天数码国际有限公司	全资孙公司	二	100.00	100.00
北京市澄天伟业科技有限公司	全资子公司	一	100.00	100.00
澄天科泰（宁波）热管理系统技术有限公司	控股子公司	一	83.67	83.67
江苏星华协创科技有限公司	控股子公司	一	51.00	51.00
深圳市澄天伟业智能安全技术有限公司	控股子公司	一	50.50	50.50
澄天智算（上海）科技有限公司	控股子公司	一	51.00	51.00
澄天科泰（惠州）科技有限公司	控股孙公司	二	83.67	83.67
深圳澄天科泰创新科技合伙企业（有限合伙）	控股孙公司	二	99.00	99.00

本期合并报表范围及其变化情况，详见“附注八、合并范围的变更”、“附注九、在其他主体中的权益”。

(四) 财务报表批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 26 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。

2、持续经营

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：

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项等金融工具的减值方法（第八节、五、10、金融工具）、存货的计价方法（第八节、五、16、存货）、固定资产折旧（第八节、五、19、固定资产）和无形资产摊销（第八节、五、22、无形资产）、开发支出资本化的判断标准（第八节、五、22、无形资产）、收入的确认时点（第八节、五、28、收入）等。

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个营业周期。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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
重要的应收款项、其他应收款单项计提的坏账准备	占各类应收款项坏账准备的 30%且金额大于 500 万元
重要的对外投资	金额大于 500 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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. 同一控制下的企业合并

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. 非同一控制下的企业合并

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

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响该回报金额。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公

司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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，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：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、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。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

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

10、金融工具

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. 金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 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其初始确认金额。

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) 分类为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、应收票据、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：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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) 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

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）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额 (涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产) 之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分 (在此种情形下, 所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分) 之间, 按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价, 与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额 (涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产) 之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 以活跃市场的报价确定其公允价值, 除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产, 按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价, 且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债, 以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用估值技术确定其公允价值。在估值时, 本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术, 选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并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。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础, 对分类为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金融资产以及财务担保合同, 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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项, 本公司运用简化计量方法, 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的，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。

(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、债权人所处行业等。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。
- 3) 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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 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。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见（第八节、五、10、金融工具）6.金融工具减值。

本公司对单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确认其信用损失。

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应收票据划分为若干组合，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
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业	参照应收账款，按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

12、应收账款

本公司对应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见（第八节、五、10、金融工具）6.金融工具减值。

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款项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应收账款划分为若干组合，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
纳入合并范围的关联方组合	纳入深圳市澄天伟业科技股份有限公司合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见（第八节、五、10、金融工具）6.金融工具减值。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照（第八节、五、10、金融工具）6.金融工具减值。

15、合同资产

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见（第八节、五、10、金融工具）6.金融工具减值。

16、存货

1. 存货的确认条件

在满足存货定义的基础上，持有的存货同时满足下列条件的，才能予以确认：

- （1）与该存货有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该存货的成本能够可靠地计量。

2. 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

（1）存货类别

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、委托加工物资、在产品、库存商品、周转材料等。

（1）存货发出计价方法

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。存货发出时按月末一次加权平均法计价

（2）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

（3）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。

3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

3. 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。

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。

4. 公共配套设施费用的核算方法

不能有偿转让的公共配套设施：按受益比例确定标准分配计入商品房成本；

能有偿转让的公共配套设施：以各配套设施项目作为成本核算对象，归集所发生的成本。

5. 维修基金的核算方法

根据开发项目所在地的有关规定，维修基金在开发产品销售（预售）时，向购房人收取或由公司计提计入有关开发产品的开发成本，并统一上缴维修基金管理部门。

6. 质量保证金的核算方法

质量保证金根据施工合同规定从施工单位工程款中预留。在开发产品保修期内发生的维修费，冲减质量保证金；在开发产品约定的保修期届满，质量保证金余额退还施工单位。

17、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见（第八节、五、6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法）

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

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

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. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有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。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，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，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	10-20	5.00	4.75-9.50
土地使用权	48	0.00	2.08

投资性房地产的用途改变为自用，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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金额计入当期损益。

19、固定资产

（1）确认条件

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

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

同时，与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20 年	5.00%	4.75%-9.50%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.50%-19.00%

运输工具	年限平均法	4-5 年	5.00%	19.00%-23.75%
办公及其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	19.00%-31.67%

20、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（二十三）长期资产减值。

21、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

22、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

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
计算机软件	5	预计受益期
土地使用权	48	土地使用权证

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

23、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

24、长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限
排污转让费	5-10
装修费	5

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指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给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

27、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 会计处理方法

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

以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计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内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。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：智能卡产品销售。

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，属于在某一时间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

智能卡产品销售属于在某一时点履行的履约义务，在同时满足下述条件，确认商品销售收入实现：与客户签订了产品销售合同、订单；已根据销售合同、订单将产品按客户指定交货并经客户确认签收，产品所有权上的主要风险和报酬已转移给客户；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

综合制卡服务属于在某一时点履行的履约义务，在满足下述条件，确认收入实现：公司在各会计期末根据综合制卡服务合同的约定与客户确认后确认相关综合制卡服务收入。

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的情况

不适用

29、合同成本

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的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。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的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。

30、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理方法

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。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

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

32、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期限在一年以内（含一年）的房屋租赁
低价值资产租赁	单位价值较低的办公及机器设备租赁

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）使用权资产

本公司对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、本公司发生的初始直接费用；
- 4、本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（2）租赁负债的会计政策。

本公司对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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1、扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3、在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4、在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(3) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

33、其他重要的会计政策和会计估计

回购本公司股份

因奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

35、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；	13%
	提供交通运输、邮政、基础电信、建筑、不动产租赁服务	9%
	其他应税销售服务行为	6%
	简易计税方法	3%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7.00%/5.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%/16.50%/16.69%/25.00%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市澄天伟业科技股份有限公司（注 1）	15%
上海诚天智能卡有限公司	25%
上海澄裕电子科技有限公司	25%
香港澄天伟业科技有限公司	16.5%
通标卡科技私人有限公司（注 2）	16.69%

澄天（慈溪）股权投资管理有限公司	25%
澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司（注 3）	15%
印度尼西亚澄天伟业有限公司	25%
灏天数码国际有限公司（注 4）	16.5%
江苏星华协创科技有限公司	25%
北京市澄天伟业科技有限公司	25%
澄天科泰（宁波）热管理系统技术有限公司	25%
深圳市澄天伟业智能安全技术有限公司	25%
澄天智算（上海）科技有限公司	25%
澄天科泰（惠州）科技有限公司	25%

2、税收优惠

注 1：本公司 2024 年度被认定为高新技术企业，取得了编号为 GR202444204746 的高新技术企业证书，资格有效期三年，企业所得税优惠期为 2024 年 12 月 26 日至 2027 年 12 月 26 日。本年度减按 15.00% 的税率缴纳企业所得税。

注 2：本公司之子公司通标卡科技私人有限公司位于印度，本期有效税率为 16.69%。

注 3：本公司之子公司澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司 2024 年度被认定为高新技术企业，取得了编号为 GR202433102333 的高新技术企业证书，资格有效期三年，企业所得税优惠期为 2024 年 12 月 6 日至 2027 年 12 月 6 日。本年度减按 15.00% 的税率缴纳企业所得税。

注 4：本公司之香港子公司，根据香港《税务条例》首 200 万港元应纳税所得额税率为 8.25%，超出 200 万港元部分应纳税所得额税率为 16.5%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26,233.87	36,096.31
银行存款	121,433,162.59	87,391,994.36
其他货币资金	5,138,734.76	11,588,413.49
合计	126,598,131.22	99,016,504.16
其中：存放在境外的款项总额	11,659,448.61	10,946,258.25

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	103,563.33	533,846.63
保函保证金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,103,563.33	5,533,846.63

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	176,509,600.02	183,592,803.12
其中：		
理财产品	176,509,600.02	183,592,803.12
其中：		
合计	176,509,600.02	183,592,803.12

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,917,258.41	4,227,291.75
合计	5,917,258.41	4,227,291.75

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		4,474,121.37
合计		4,474,121.37

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	90,090,332.13	94,188,471.28
1 至 2 年	148,488.72	440,394.37
2 至 3 年	108,134.35	
3 年以上	3,133,374.52	3,714,876.85
3 至 4 年	321,179.99	1,588,670.84
4 至 5 年	1,267,490.85	
5 年以上	1,544,703.68	2,126,206.01
合计	93,480,329.72	98,343,742.50

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,133,374.52	3.35%	3,133,374.52	100.00%	0.00	3,714,876.85	3.78%	3,714,876.85	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	90,346,955.20	96.65%	4,551,729.87	5.04%	85,795,225.33	94,628,865.65	96.22%	4,753,463.03	5.02%	89,875,402.62
其中：										
账龄分析法组合	90,346,955.20	96.65%	4,551,729.87	5.04%	85,795,225.33	94,628,865.65	96.22%	4,753,463.03	5.02%	89,875,402.62
合计	93,480,329.72	100.00%	7,685,104.39	8.22%	85,795,225.33	98,343,742.50	100.00%	8,468,339.88	8.61%	89,875,402.62

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
PT. CIPTA SRIGATILESTARI	2,126,206.01	2,126,206.01	1,544,703.68	1,544,703.68	100.00%	预计无法收回
深圳市翠林信息科技发展有限公司	1,588,670.84	1,588,670.84	1,588,670.84	1,588,670.84	100.00%	预计无法收回
合计	3,714,876.85	3,714,876.85	3,133,374.52	3,133,374.52		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	90,090,332.13	4,504,440.69	5.00%
1-2年	148,488.72	14,848.87	10.00%
2至3年	108,134.35	32,440.31	30.00%
合计	90,346,955.20	4,551,729.87	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,714,876.85		581,502.33			3,133,374.52
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,753,463.03	360,848.88	558,252.54		-4,329.50	4,551,729.87
合计	8,468,339.88	360,848.88	1,139,754.87		-4,329.50	7,685,104.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	25,830,669.88		25,830,669.88	27.63%	1,291,533.50
第二名	14,277,715.52		14,277,715.52	15.27%	713,885.78
第三名	4,479,739.79		4,479,739.79	4.79%	223,986.99
第四名	4,359,768.75		4,359,768.75	4.66%	217,988.44
第五名	3,505,141.15		3,505,141.15	3.75%	175,257.06
合计	52,453,035.09		52,453,035.09	56.10%	2,622,651.77

5、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	12,653,292.70	7,616,724.54
合计	12,653,292.70	7,616,724.54

(2) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	7,550,296.42	
合计	7,550,296.42	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	827,366.92	446,765.44
合计	827,366.92	446,765.44

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金/保证金	2,021,833.13	1,757,427.71
其他	335,211.20	250,249.98
合计	2,357,044.33	2,007,677.69

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	733,001.04	314,019.98
1至2年	138,798.90	161,431.18
2至3年	4,423.00	4,512.00
3年以上	1,480,821.39	1,527,714.53
3至4年		38,569.82
4至5年	11,313.00	1,489,144.71
5年以上	1,469,508.39	
合计	2,357,044.33	2,007,677.69

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,357,044.33	100.00%	1,529,677.41	64.90%	827,366.92	2,007,677.69	100.00%	1,560,912.25	77.75%	446,765.44
其中：										
账龄分析法组合	2,357,044.33	100.00%	1,529,677.41	64.90%	827,366.92	2,007,677.69	100.00%	1,560,912.25	77.75%	446,765.44

合计	2,357,044.33	100.00%	1,529,677.41	64.90%	827,366.92	2,007,677.69	100.00%	1,560,912.25	77.75%	446,765.44
----	--------------	---------	--------------	--------	------------	--------------	---------	--------------	--------	------------

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	732,501.04	33,599.23	4.59%
1—2 年	139,298.90	13,929.89	10.00%
2—3 年	4,423.00	1,326.90	30.00%
3 年以上	1,480,821.39	1,480,821.39	100.00%
合计	2,357,044.33	1,529,677.41	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	1,560,912.25			1,560,912.25
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	20,737.47			20,737.47
本期转回	50,385.95			50,385.95
其他变动	-1,586.36			-1,586.36
2025 年 6 月 30 日余额	1,529,677.41			1,529,677.41

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄分析法组合	1,560,912.25	20,737.47	50,385.95		-1,586.36	1,529,677.41
合计	1,560,912.25	20,737.47	50,385.95		-1,586.36	1,529,677.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金/保证金	771,229.34	3年以上	32.72%	771,229.34
第二名	押金/保证金	375,000.00	1年以内	15.91%	18,750.00
第三名	押金/保证金	281,014.64	3年以上	11.92%	281,014.64
第四名	押金/保证金	100,000.00	3年以上	4.24%	100,000.00
第五名	押金/保证金	50,800.00	1年以内	2.16%	2,540.00
合计		1,578,043.98		66.95%	1,173,533.98

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	3,340,139.99	97.25%	1,410,550.29	93.62%
1至2年	90,000.00	2.62%	90,000.00	5.97%
2至3年			4,349.10	0.29%
3年以上	4,349.10	0.13%	1,860.00	0.12%
合计	3,434,489.09		1,506,759.39	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占期末余额的比例(%)
第一名	884,986.02	25.77
第二名	537,900.00	15.66
第三名	319,801.98	9.31
第四名	314,790.70	9.17
第五名	233,353.55	6.79
合计	2,290,832.25	66.70

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	23,368,991.49	1,706,337.78	21,662,653.71	30,169,280.90	883,481.53	29,285,799.37
在产品	4,747,835.64	487,611.11	4,260,224.53	9,045,705.07	273,103.27	8,772,601.80
库存商品	15,420,612.92	931,721.07	14,488,891.85	9,619,378.28	498,021.53	9,121,356.75
周转材料				311,302.30		311,302.30
合计	43,537,440.05	3,125,669.96	40,411,770.09	49,145,666.55	1,654,606.33	47,491,060.22

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	883,481.53	849,561.50		21,061.61	5,643.64	1,706,337.78
在产品	273,103.27	407,879.43		193,371.59		487,611.11
库存商品	498,021.53	659,261.08		225,561.54		931,721.07
合计	1,654,606.33	1,916,702.01		439,994.74	5,643.64	3,125,669.96

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期应收融资租赁款	5,716,075.15	7,524,850.69
合计	5,716,075.15	7,524,850.69

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	19,628.41	8,619,010.88
所得税预缴税额	2,580,062.89	1,942,894.73
预缴的海关税及其他	4,082,914.07	4,338,271.08
合计	6,682,605.37	14,900,176.69

其他说明：

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
权益工具投资	9,500,000.00						9,500,000.00	
合计	9,500,000.00						9,500,000.00	

本期存在终止确认

不适用

其他说明：

注 1：其他权益工具投资为本公司持有顶诺微电子（北京）有限公司的 4.75%股权投资，本公司出于战略目的而计划长期持有，因此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。

12、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
售后回租	5,103,592.60		5,103,592.60	4,888,737.47		4,888,737.47	
合计	5,103,592.60		5,103,592.60	4,888,737.47		4,888,737.47	

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-成本	5,601,807.33	6,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损	420,191.25	496,786.07

益的金融资产-公允价值变动		
合计	6,021,998.58	6,496,786.07

其他说明：

其他非流动金融资产为本公司持有杭州华方柏晟投资管理合伙企业（有限合伙）6.5239%的股权投资。

14、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	49,398,912.94	12,425,495.75		61,824,408.69
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	49,398,912.94	12,425,495.75		61,824,408.69
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	24,716,515.97	3,817,434.91		28,533,950.88
2. 本期增加金额	1,169,076.30	360,287.62		1,529,363.92
(1) 计提或摊销	1,169,076.30	129,207.96		1,298,284.26
其他转入		231,079.66		231,079.66
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	25,885,592.27	4,177,722.53		30,063,314.80
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	23,513,320.67	8,247,773.22		31,761,093.89
2. 期初账面价值	24,682,396.97	8,608,060.84		33,290,457.81

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	216,854,684.74	228,896,731.47
合计	216,854,684.74	228,896,731.47

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计

一、账面原值：					
1. 期初余额	164,980,571.41	241,777,639.27	3,055,472.12	23,224,025.33	433,037,708.13
2. 本期增加金额		2,863,735.90		264,968.68	3,128,704.58
(1) 购置		2,863,735.90		264,968.68	3,128,704.58
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,912,506.70		240,753.50	3,153,260.20
(1) 处置或报废		2,428,408.34		240,753.50	2,669,161.84
汇率折算差额		484,098.36			484,098.36
4. 期末余额	164,980,571.41	241,728,868.47	3,055,472.12	23,248,240.51	433,013,152.51
二、累计折旧					
1. 期初余额	55,668,906.79	128,577,326.57	2,584,899.35	17,309,843.95	204,140,976.66
2. 本期增加金额	3,675,855.72	8,488,693.41	42,544.38	658,625.85	12,865,719.36
(1) 计提	3,675,855.72	8,488,693.41	42,544.38	658,625.85	12,865,719.36
3. 本期减少金额		628,100.07		220,128.18	848,228.25
(1) 处置或报废		375,085.37		217,990.02	593,075.39
汇率折算差额		253,014.70		2,138.16	255,152.86
4. 期末余额	59,344,762.51	136,437,919.91	2,627,443.73	17,748,341.62	216,158,467.77
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	105,635,808.90	105,290,948.56	428,028.39	5,499,898.89	216,854,684.74
2. 期初账面价值	109,311,664.62	113,200,312.70	470,572.77	5,914,181.38	228,896,731.47

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	13,575,545.37
机器设备	1,123,485.01
办公及其他设备	33,619.84
合计	14,732,650.22

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	129,456.64	164,827.14
合计	129,456.64	164,827.14

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
二期厂房	0.00		0.00	55,895.10		55,895.10
设备项目	129,456.64		129,456.64	108,932.04		108,932.04
合计	129,456.64		129,456.64	164,827.14		164,827.14

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
二期厂房		55,895.10	203,111.46		259,006.56	0.00						其他
设备项目		108,932.04	20,524.60			129,456.64						其他
合计		164,827.14	223,636.06		259,006.56	129,456.64						

(3) 在建工程的减值测试情况

 适用 不适用

17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	14,277,747.79		14,277,747.79
2. 本期增加金额	-32,172.54		-32,172.54
汇率折算差额	-32,172.54		-32,172.54
3. 本期减少金额	935,379.91		935,379.91
租赁到期	935,379.91		935,379.91
4. 期末余额	13,310,195.34		13,310,195.34
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,879,400.72		2,879,400.72
2. 本期增加金额	2,337,060.76		2,337,060.76
(1) 计提	2,352,015.05		2,352,015.05
汇率折算差额	-14,954.29		-14,954.29
3. 本期减少金额	935,379.91		935,379.91
(1) 处置			
租赁到期	935,379.91		935,379.91
4. 期末余额	4,281,081.57		4,281,081.57
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	9,029,113.77		9,029,113.77
2. 期初账面价值	11,398,347.07		11,398,347.07

18、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	22,146,045.36			555,512.52	22,701,557.88
2. 本期增加金额				7,374.40	7,374.40

置	(1) 购				7,374.40	7,374.40
	(2) 内 部研发					
	(3) 企 业合并增加					
	3. 本期减少 金额				1,530.06	1,530.06
	(1) 处 置					
	汇率折算差额				1,530.06	1,530.06
	4. 期末余额	22,146,045.36			561,356.86	22,707,402.22
	二、累计摊销					
	1. 期初余额	3,767,282.19			553,632.52	4,320,914.71
	2. 本期增加 金额	232,544.10			1,351.56	233,895.66
	(1) 计 提	232,544.10			1,351.56	233,895.66
	3. 本期减少 金额	231,079.66			1,492.97	232,572.63
	(1) 处 置					
	其他转出	231,079.66				231,079.66
	汇率折算差额				1,492.97	1,492.97
	4. 期末余额	3,768,746.63			553,491.11	4,322,237.74
	三、减值准备					
	1. 期初余额					
	2. 本期增加 金额					
	(1) 计 提					
	3. 本期减少 金额					
	(1) 处 置					
	4. 期末余额					
	四、账面价值					
	1. 期末账面 价值	18,377,298.73			7,865.75	18,385,164.48
	2. 期初账面 价值	18,378,763.17			1,880.00	18,380,643.17

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

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,847,088.71	895,831.38	290,853.26	97.40	2,451,969.43
排污费	2,968,750.21		276,499.98		2,692,250.23
其他	266,274.78	72,000.00	226,535.90		111,738.88
合计	5,082,113.70	967,831.38	793,889.14	97.40	5,255,958.54

其他说明

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,125,669.96	524,030.15	1,654,606.32	250,011.54
可抵扣亏损	56,036,564.29	8,807,401.42	56,681,432.24	8,776,027.31
信用减值损失	11,627,885.27	1,794,127.47	10,029,252.13	1,588,897.97
折旧或摊销年限和税法有差异的资产	4,972,889.06	1,243,222.27	5,265,376.46	1,316,344.12
递延收益	5,375,637.93	806,345.69	6,390,614.29	958,592.13
股权激励	737,333.33	110,600.00		
租赁负债	9,064,911.15	1,376,056.13	10,852,798.09	1,646,933.83
合计	90,940,890.99	14,661,783.13	90,874,079.53	14,536,806.90

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	509,600.02	76,440.00	92,803.12	13,920.47
使用权资产	9,029,113.77	1,409,060.53	11,420,441.21	1,805,606.80
免租期租金收入	2,250,135.39	562,533.85	2,510,637.80	619,895.11
固定资产加速折旧	58,791.75	8,818.76		
合计	11,847,640.93	2,056,853.14	14,023,882.13	2,439,422.38

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,311,115.42	13,350,667.71	1,620,048.54	12,916,758.36
递延所得税负债	1,311,115.42	745,737.73	1,620,048.54	819,373.84

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	1,132,947.96	2,342,889.19
合计	1,132,947.96	2,342,889.19

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	6,390,639.14		6,390,639.14	2,865,919.80		2,865,919.80
预付工程款				11,531.52		11,531.52
合计	6,390,639.14		6,390,639.14	2,877,451.32		2,877,451.32

其他说明：

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,103,563.33	5,103,563.33	不可随时支取	银行承兑汇票保证金、保函保证金	5,533,846.63	5,533,846.63	不可随时支取	银行承兑汇票保证金、保函保证金
合计	5,103,563.33	5,103,563.33			5,533,846.63	5,533,846.63		

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		1,343,402.80
合计		1,343,402.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	50,006,859.88	56,508,767.30
其他	1,585,583.71	1,837,149.66
合计	51,592,443.59	58,345,916.96

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	16,585,973.66	14,764,360.21
合计	16,585,973.66	14,764,360.21

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股票回购义务	10,086,400.00	
股权激励分红款		5,951,562.30
押金及保证金	2,612,555.25	2,562,555.25
预提费用	3,887,018.41	6,250,242.66
合计	16,585,973.66	14,764,360.21

26、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	137,614.68	
合计	137,614.68	

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,132,684.47	1,611,674.82
合计	1,132,684.47	1,611,674.82

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,528,068.52	21,910,015.82	23,084,630.40	3,353,453.94
二、离职后福利-设定提存计划	439,719.41	2,253,095.07	2,265,683.34	427,131.14
三、辞退福利	204,346.00	477,818.00	682,164.00	
合计	5,172,133.93	24,640,928.89	26,032,477.74	3,780,585.08

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,327,851.42	19,560,943.11	20,723,582.14	3,165,212.39
2、职工福利费	42,574.30	728,904.33	734,971.38	36,507.25
3、社会保险费	114,019.93	932,401.37	931,397.35	115,023.95
其中：医疗保险费	109,078.64	807,578.17	809,201.08	107,455.73
工伤保险费	4,941.29	84,028.76	81,401.83	7,568.22
生育保险费		40,794.44	40,794.44	
4、住房公积金	11,684.12	522,893.36	525,384.30	9,193.18
5、工会经费和职工教育经费	31,938.75	164,873.65	169,295.23	27,517.17
合计	4,528,068.52	21,910,015.82	23,084,630.40	3,353,453.94

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	435,434.18	2,171,106.50	2,183,891.03	422,649.65
2、失业保险费	4,285.23	81,988.57	81,792.31	4,481.49
合计	439,719.41	2,253,095.07	2,265,683.34	427,131.14

其他说明：

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	310,144.17	623,659.57
企业所得税	3,235,800.15	2,903,754.59
个人所得税	19,508.63	32,265.24
城市维护建设税	64,601.05	88,560.26
房产税	796,099.31	1,112,481.78
土地使用税	166,408.50	316,407.00
教育费附加	28,352.07	40,028.47

地方教育费附加	18,901.37	26,685.64
其他	58,399.64	376,598.74
合计	4,698,214.89	5,520,441.29

其他说明

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,900,756.16	4,157,441.54
合计	3,900,756.16	4,157,441.54

其他说明：

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
票据背书未到期	4,474,121.37	3,719,264.25
合计	4,474,121.37	3,719,264.25

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	4,351,851.68	4,136,088.59
1-2 年	4,450,371.95	4,403,284.30
2-3 年	765,891.71	2,970,774.39
3 年以上		297,809.90
未确认融资费用	-503,204.19	-955,159.09
一年内到期的租赁负债	-3,900,756.16	-4,157,441.54
合计	5,164,154.99	6,695,356.55

其他说明

33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,390,614.29		1,014,976.32	5,375,637.97	收到技术改造项

					目资金和金融智能卡及个人化建设项目
合计	6,390,614.29		1,014,976.32	5,375,637.97	

其他说明：

34、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	115,600,000.00						115,600,000.00

其他说明：

35、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	191,586,424.31	2,319,485.75		193,905,910.06
其他资本公积	11,132,426.00	769,276.19		11,901,702.19
合计	202,718,850.31	3,088,761.94		205,807,612.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加的资本公积为：员工持股计划股票过户计入资本公积的金额人民币 2,319,485.75 元；股权激励费用计入资本公积的金额人民币 737,333.33 元；收购少数股东权益增加 31,942.86 元。

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	19,964,246.30	2,319,485.75		22,283,732.05
合计	19,964,246.30	2,319,485.75		22,283,732.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期公司员工持股计划过户 640,000 股。本期库存股增加系报告期员工持股计划股票回购义务。

37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能	4,500,000							4,500,000

重分类进损益的其他综合收益	.00							.00
其他权益工具投资公允价值变动	4,500,000.00							4,500,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 5,124,258.76	- 250,788.84				- 86,939.99	- 163,848.85	- 5,211,198.75
外币财务报表折算差额	- 5,124,258.76	- 250,788.84				- 86,939.99	- 163,848.85	- 5,211,198.75
其他综合收益合计	- 624,258.76	- 250,788.84				- 86,939.99	- 163,848.85	- 711,198.75

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：

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	29,550,175.66			29,550,175.66
合计	29,550,175.66			29,550,175.66

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	349,918,555.67	345,801,102.62
调整后期初未分配利润	349,918,555.67	345,801,102.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,876,376.60	1,642,824.10
应付普通股股利	0.00	4,786,106.85
期末未分配利润	360,794,932.27	342,657,819.87

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	177,178,629.38	140,666,269.52	145,371,628.45	119,997,225.76
其他业务	32,375,840.57	30,867,041.27	12,292,220.16	12,166,780.31
合计	209,554,469.95	171,533,310.79	157,663,848.61	132,164,006.07

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	203,820,280.18	170,259,074.83					203,820,280.18	170,259,074.83
其中：								
智能卡产品	138,562,086.16	111,108,734.92					138,562,086.16	111,108,734.92
综合制卡服务	4,420,985.99	1,062,055.36					4,420,985.99	1,062,055.36
半导体产品	28,857,635.58	27,597,436.88					28,857,635.58	27,597,436.88
其他业务	31,979,572.45	30,490,847.67					31,979,572.45	30,490,847.67
按经营地区分类	203,820,280.18	170,259,074.83					203,820,280.18	170,259,074.83
其中：								
国内	91,270,083.53	76,038,138.54					91,270,083.53	76,038,138.54
国外	112,550,196.65	94,220,936.29					112,550,196.65	94,220,936.29
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	203,820,280.18	170,259,074.83					203,820,280.18	170,259,074.83
其中：								
在某一时点转让	203,820,280.18	170,259,074.83					203,820,280.18	170,259,074.83
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								

其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	184,368.63	299,398.59
教育费附加	85,746.16	143,416.00
房产税	1,044,593.82	596,037.25
土地使用税	182,818.50	32,820.00
车船使用税	2,760.00	9,960.00
印花税	105,388.32	86,843.07
地方教育费附加	57,164.09	95,610.68
其他	416.08	366.18
合计	1,663,255.60	1,264,451.77

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,588,792.28	9,228,050.42
折旧摊销费	3,615,871.30	3,736,499.56
专业咨询服务费	3,164,091.54	2,513,129.66
股份支付	737,333.33	757,500.00
安保费	6,920.38	33,566.35
办公费用	4,543,180.64	4,188,375.91
差旅费	186,232.06	289,500.05
其他	672,665.53	1,441,456.30
合计	21,515,087.06	22,188,078.25

其他说明

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	393,556.79	361,989.07
运费	-	15,359.65
其他	153,445.26	422,375.92
合计	547,002.05	799,724.64

其他说明：

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,261,460.23	3,179,869.58
材料费	1,144,059.52	1,130,739.94
折旧费及摊销用	389,885.60	317,257.47
能源费	358,923.35	390,106.78
其他	1,072,540.18	664,049.01
合计	6,226,868.88	5,682,022.78

其他说明

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	241,384.64	88,929.41
减：利息收入	696,130.10	1,309,540.57
汇兑损益	44,871.29	-718,264.19
银行手续费及其他	36,201.69	57,882.16
合计	-373,672.48	-1,880,993.19

其他说明

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助摊销	1,014,976.32	1,014,976.33
与收益相关补偿已发生的成本费用或者损失	1,840,775.76	1,609,645.97
合计	2,855,752.08	2,624,622.30

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财产品	416,796.90	-47,313.70
合计	416,796.90	-47,313.70

其他说明：

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	1,296,362.32	1,561,162.59
合计	1,296,362.32	1,561,162.59

其他说明

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	778,905.99	846,566.21
其他应收款坏账损失	29,648.48	-592.36
合计	808,554.47	845,973.85

其他说明

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,476,707.27	-118,701.80
合计	-1,476,707.27	-118,701.80

其他说明：

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-3,178.38	65,686.28

52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	5,004.10	18,431.80	5,004.10
合计	5,004.10	18,431.80	5,004.10

其他说明：

53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	146,497.09	150,085.59	146,497.09
合计	146,497.09	150,085.59	146,497.09

其他说明：

54、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,942,751.15	2,312,112.69
递延所得税费用	-524,251.60	-1,612,904.70
合计	1,418,499.55	699,207.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	12,198,705.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,829,805.78
子公司适用不同税率的影响	412,004.17
非应税收入的影响	-442,847.88
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	45,605.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-90,684.24
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	-16,185.50
研发加计扣除及其他	-319,198.73
所得税费用	1,418,499.55

其他说明：

55、其他综合收益

详见附注

56、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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款变动	765,567.87	149,985.65
利息收入	696,130.09	1,309,540.57
其他	705,425.76	1,609,645.97

合计	2,167,123.72	3,069,172.19
----	--------------	--------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用和研发费用中付现支出	10,004,553.68	9,520,184.07
销售费用中付现支出	153,445.26	437,735.57
往来款变动及其他	9,525,613.00	12,596,307.36
合计	19,683,611.94	22,554,227.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的重要的与投资活动有关的现金		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票、信用证和海关保函金、员工持股计划认购款	10,358,355.24	6,423,354.00
合计	10,358,355.24	6,423,354.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付银行承兑汇票、信用证和海关保函金、持股计划分红	5,534,794.74	26,529,207.26
收购少数股权	4,006,965.05	
合计	9,541,759.79	26,529,207.26

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	10,780,205.63	1,547,126.03
加：资产减值准备	668,152.80	-727,272.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,164,003.63	8,917,529.26
使用权资产折旧	2,352,015.05	2,576,169.19
无形资产摊销	233,895.66	286,428.42
长期待摊费用摊销	793,889.14	1,110,477.71
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）	3,178.38	-65,686.28
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	17,889.56	45,045.08
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-416,796.90	47,313.70
财务费用（收益以“－”号填列）	242,728.92	88,929.41
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,296,362.32	-1,561,162.59
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-433,909.35	-2,017,391.74
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-73,636.11	431,770.07
存货的减少（增加以“－”号填列）	1,859,936.74	12,646,771.26
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	288,713.59	4,806,565.70
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-6,937,937.37	-6,510,146.55

其他		
经营活动产生的现金流量净额	22,245,967.05	21,622,466.62
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	121,494,567.89	170,099,394.77
减：现金的期初余额	93,417,243.66	142,729,444.71
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	28,077,324.23	27,369,950.06

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	121,494,567.89	93,417,243.66
其中：库存现金	26,233.87	36,096.31
可随时用于支付的银行存款	121,433,162.59	87,391,994.36
可随时用于支付的其他货币资金	5,138,734.76	5,989,152.99
三、期末现金及现金等价物余额	121,494,567.89	93,417,243.66

58、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	5,729,212.16	7.1586	41,013,138.17
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	4,609,781.14	7.1586	32,999,579.24
欧元			
港币			
应付账款			

其中：美元	4,490,718.17	7.1586	32,147,255.06
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

- 1、本公司子公司通标卡科技私人有限公司主要经营地在印度，因此采用当地货币币种卢比为记账本位币。
- 2、本公司子公司印度尼西亚澄天伟业有限公司主要经营地在印度尼西亚，因此采用当地货币币种印度尼西亚盾为记账本位币。
- 3、本公司子公司香港澄天伟业科技有限公司主要经营地在香港，因此采用当地货币币种港币为记账本位币。
- 4、本公司子公司灏天数码国际有限公司主要经营地在香港，因此采用当地货币币种港币为记账本位币。

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

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

涉及售后租回交易的情况

不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及建筑物	4,881,687.87	
合计	4,881,687.87	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变 租赁付款额相关的收入
售后回租		456,233.77	
合计		456,233.77	

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	5,716,075.15	7,524,850.69
第二年	5,637,265.09	5,890,318.38
五年后未折现租赁收款额总额	11,353,340.24	13,415,169.07

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

61、其他

八、合并范围的变更

1、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：

子公司名称	变更原因
澄天智算（上海）科技有限公司	新设
澄天科泰（惠州）科技有限公司	新设

2、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海诚天智能卡有限公司	52,500,000.00	上海	上海	工业	100.00%		收购
香港澄天伟业科技有限公司	11,382,009.60	香港	香港	工业	100.00%		设立
通标卡科技私人有限公司	1,716,310.00	印度	印度	工业	100.00%		收购

澄天（慈溪）股权投资管理有限公司	12,000,000.00	慈溪	慈溪	投资咨询	100.00%		设立
澄天伟业（宁波）芯片技术有限公司	150,000,000.00	宁波	宁波	工业	100.00%		设立
北京市澄天伟业科技有限公司	10,000,000.00	北京	北京	工业	100.00%		设立
澄天科泰（宁波）热管理系统技术有限公司（曾用名：澄天（宁波）数字技术有限公司）	10,000,000.00	宁波	宁波	工业	51.00%	32.67%	设立
江苏星华协创科技有限公司	10,000,000.00	江苏	江苏	软件和信息技术服务	51.00%		设立
深圳市澄天伟业智能安全技术有限公司	16,000,000.00	深圳	深圳	计算机、通信	50.50%		设立
上海澄裕电子科技发展有限公司	16,000,000.00	上海	上海	工业		100.00%	收购
印度尼西亚澄天伟业有限公司	3,812,100.00	印尼	印尼	工业		90.00%	设立
灏天数码国际有限公司	12,500.00	香港	香港	工业	100.00%		设立
澄天智算（上海）科技有限公司	10,000,000.00	上海	上海	软件和信息技术服务	51.00%		设立
澄天科泰（惠州）科技有限公司	10,000,000.00	惠州	惠州	工业		83.67%	设立
深圳澄天科泰创新科技合伙企业（有限合伙）	2,000,000.00	深圳	深圳	投资咨询		99.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

报告期内，公司子公司香港澄天伟业科技有限公司收购子公司印度尼西亚澄天伟业有限公司 25%少数股权，收购前持有印度尼西亚澄天伟业有限公司 65%股权，截止报告期末持有印度尼西亚澄天伟业有限公司股权为 90%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	印度尼西亚澄天伟业有限公司
购买成本/处置对价	4,077,702.04
--现金	4,077,702.04
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	4,077,702.04
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	4,109,644.90
差额	31,942.86
其中：调整资本公积	31,942.86
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、其他

十、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

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	6,390,614.29			1,014,976.32		5,375,637.97	与资产相关
合计	6,390,614.29			1,014,976.32		5,375,637.97	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,855,752.08	2,624,622.30

其他说明

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见附注五。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款、其他流动资产等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，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。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

对于应收票据及应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信

用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 56.10%。

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(包括衍生金融工具)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。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司资金部持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

(三) 市场风险

1. 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关。于 2025 年 6 月 30 日，除附注七、注释 59 所述资产及负债为外币，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对股东权益的税前影响。

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	---	---	---	---
(一) 交易性金融资产		176,509,600.02		176,509,600.02
(1) 债务工具投资		176,509,600.02		176,509,600.02
(三) 其他权益工具投资			9,500,000.00	9,500,000.00
(六) 其他非流动金融资产			6,021,998.58	6,021,998.58
(七) 应收款项融资			12,653,292.70	12,653,292.70
持续以公允价值计量的资产总额		176,509,600.02	28,175,291.28	204,684,891.30

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

交易性金融资产为理财产品，其公允价值按预期收益率进行测算。

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

权益工具投资、其他非流动金融资产没有近期融资或转让且被投资企业基本面变化不大的情况下，按投资成本作为公允价值。应收款项融资，因剩余期限不长/剩余期限较长但实际利率与市场利率差异不大，采用账面价值作为公允价值。

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

权益工具投资、其他非流动金融资产没有近期融资或转让且被投资企业基本面变化不大的情况下，按投资成本作为公允价值。应收款项融资，因剩余期限不长/剩余期限较长但实际利率与市场利率差异不大，采用账面价值作为公允价值。

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付款项等

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
澄天盛业	深圳	投资公司	3,000.00	41.25%	41.25%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是冯学裕先生。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	772,800.00	634,800.00

4、关联方承诺

5、其他

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

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
参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、公司及下属子公司核心管理人员、公司及下属子公司核心业务（技术）人员。	640,000	10,086,400.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
合计	640,000	10,086,400.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票交易价格
------------------	-----------

授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据行业和公司离职率确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,364,330.28
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	737,333.33

其他说明

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

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
参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、公司及下属子公司核心管理人员、公司及下属子公司核心业务（技术）人员。	737,333.33	
合计	737,333.33	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

7、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	17,079,574.42	20,681,488.60

1 至 2 年	160,085.65	1,098,189.50
2 至 3 年	1,002,227.63	
3 年以上	3,133,374.52	3,714,876.85
3 至 4 年	321,179.99	1,588,670.84
4 至 5 年	1,267,490.85	
5 年以上	1,544,703.68	2,126,206.01
合计	21,375,262.22	25,494,554.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,133,374.52	14.66%	3,133,374.52	100.00%	0.00	3,714,876.85	14.57%	3,714,876.85	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	18,241,887.70	85.34%	703,203.98	3.85%	17,538,683.72	21,779,678.10	85.43%	869,263.64	3.99%	20,910,414.46
其中：										
账龄分析法组合	13,915,590.98	65.10%	703,203.98	5.05%	13,212,387.00	17,377,414.86	68.16%	869,263.64	5.00%	16,508,151.22
纳入合并范围的关联方组合	4,326,296.72	20.24%			4,326,296.72	4,402,263.24	17.27%			4,402,263.24
合计	21,375,262.22	100.00%	3,836,578.50	17.95%	17,538,683.72	25,494,554.95	100.00%	4,584,140.49	17.98%	20,910,414.46

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
PT. CIPTASRIG ATILESTARI	2,126,206.01	2,126,206.01	1,544,703.68	1,544,703.68	100.00%	预计无法收回
深圳市翠林信息科技发展有限公司	1,588,670.84	1,588,670.84	1,588,670.84	1,588,670.84	100.00%	预计无法收回
合计	3,714,876.85	3,714,876.85	3,133,374.52	3,133,374.52		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	13,767,102.26	688,355.11	5.00%
1-2 年	148,488.72	14,848.87	10.00%
合计	13,915,590.98	703,203.98	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,714,876.85		581,502.33			3,133,374.52
账龄分析组合	869,263.64		166,059.66			703,203.98
合计	4,584,140.49		747,561.99			3,836,578.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	10,232,771.52		10,232,771.52	47.87%	511,638.58
第二名	1,588,670.84		1,588,670.84	7.43%	1,588,670.84
第三名	1,544,703.68		1,544,703.68	7.23%	1,544,703.68

第四名	1,334,835.26		1,334,835.26	6.24%	66,741.76
第五名	917,438.00		917,438.00	4.29%	45,871.90
合计	15,618,419.30		15,618,419.30	73.06%	3,757,626.76

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	155,570,334.39	155,053,545.60
合计	155,570,334.39	155,053,545.60

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	155,410,655.78	154,835,708.07
押金/保证金	1,073,530.98	1,156,370.80
其他	165,782.76	190,901.09
合计	156,649,969.52	156,182,979.96

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	135,727,003.90	106,490,678.06
1 至 2 年		28,723,966.46
3 年以上	20,922,965.62	20,968,335.44
3 至 4 年		38,569.82
4 至 5 年		10,799.17
5 年以上	20,922,965.62	20,918,966.45
合计	156,649,969.52	156,182,979.96

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	156,649,969.52	100.00%	1,079,635.13	0.69%	155,570,334.39	156,182,979.96	100.00%	1,129,434.36	0.72%	155,053,545.60
其中：										
账龄分	1,239,3	0.79%	1,079,6	87.12%	159,678	1,347,2	0.86%	1,129,4	83.83%	217,837

析法组合	13.74		35.13		.61	71.89		34.36		.53
纳入合并范围的关联方组合	155,410,655.78	99.21%			155,410,655.78	154,835,708.07	99.14%			154,835,708.07
合计	156,649,969.52	100.00%	1,079,635.13	0.69%	155,570,334.39	156,182,979.96	100.00%	1,129,434.36	0.72%	155,053,545.60

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	168,082.76	8,404.15	5.00%
1-2年			
2-3年			
3年以上	1,071,230.98	1,071,230.98	100.00%
合计	1,239,313.74	1,079,635.13	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	1,129,434.36			1,129,434.36
2025年1月1日余额在本期				
本期转回	49,799.23			49,799.23
2025年6月30日余额	1,079,635.13			1,079,635.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄分析法组合	1,129,434.36		49,799.23			1,079,635.13
合计	1,129,434.36		49,799.23			1,079,635.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	135,095,901.14	1 年以内	86.24%	
第二名	关联方往来款	19,841,734.64	3 年以上	12.67%	
第三名	押金/保证金	771,229.34	3 年以上	0.49%	771,229.34
第四名	关联方往来款	462,520.00	1 年以内	0.30%	
第五名	押金/保证金	281,014.64	3 年以上	0.18%	281,014.64
合计		156,452,399.76		99.88%	1,052,243.98

6) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	230,028,165.64		230,028,165.64	230,028,165.64		230,028,165.64
合计	230,028,165.64		230,028,165.64	230,028,165.64		230,028,165.64

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海诚天智能卡有限公司	58,101,862.43						58,101,862.43	
香港澄天伟业科技有限公司	10,271,116.19						10,271,116.19	
通标卡科技私人有限公司	655,187.02						655,187.02	
澄天(慈	11,000.00						11,000.00	

溪)股权投资管理有限公司	0.00						0.00	
澄天伟业(宁波)芯片技术有限公司	150,000,000.00						150,000,000.00	
合计	230,028,165.64						230,028,165.64	

(2) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	30,367,013.68	21,191,405.09	32,709,267.92	23,463,862.35
其他业务	758,813.21	589,672.05	1,694,076.20	1,795,680.33
合计	31,125,826.89	21,781,077.14	34,403,344.12	25,259,542.68

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	30,729,558.77	21,404,883.54					30,729,558.77	21,404,883.54
其中：								
智能卡产品	30,367,013.68	21,191,405.09					30,367,013.68	21,191,405.09
其他业务	362,545.09	213,478.45					362,545.09	213,478.45
按经营地区分类	30,729,558.77	21,404,883.54					30,729,558.77	21,404,883.54
其中：								
境内	17,520,186.22	12,556,227.85					17,520,186.22	12,556,227.85
境外	13,209,372.55	8,848,655.69					13,209,372.55	8,848,655.69
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类	30,729,558.77	21,404,883.54					30,729,558.77	21,404,883.54
其中：								

在某一时点转让	30,729,558.77	21,404,883.54					30,729,558.77	21,404,883.54
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	2,952,319.23	3,001,866.79
理财产品利息收入	1,296,362.32	1,555,008.79
合计	4,248,681.55	4,556,875.58

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-16,130.77	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司	2,855,752.08	

损益产生持续影响的政府补助除外)		
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	1,713,159.22	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	581,502.33	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-128,540.60	
减：所得税影响额	727,237.85	
合计	4,278,504.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.59%	0.0954	0.0954
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.97%	0.0579	0.0579

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

深圳市澄天伟业科技股份有限公司董事会

2025 年 8 月 26 日