



深圳市英唐智能控制股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月

2024 年年度报告

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。

公司负责人胡庆周、主管会计工作负责人杨松及会计机构负责人(会计主管人员)廖华声明：保证本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报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“经营情况讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

本年度报告涉及未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

报告期内，公司以集中竞价交易方式回购股份合计 257.76 万股，回购股份已全部完成注销，回购股份支付的总金额为人民币 17,988,471.84 元（含交易费用），占 2024 年度归属于上市公司股东的净利润比例为 29.84%。

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 10

第四节 公司治理 39

第五节 环境和社会责任 57

第六节 重要事项 59

第七节 股份变动及股东情况 74

第八节 优先股相关情况 81

第九节 债券相关情况 82

第十节 财务报告 83

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(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

深圳市英唐智能控制股份有限公司

法定代表人：胡庆周

2025 年 4 月 24 日

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、英唐智控	指	深圳市英唐智能控制股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》
股东大会	指	英唐智控股东大会
董事会	指	英唐智控董事会
公司章程	指	英唐智控公司章程
深圳华商龙	指	深圳市华商龙商务互联科技有限公司
优软科技	指	深圳市优软科技有限公司
英唐微技术	指	YITOA マイクロテクノロジー株式会社（英唐微技术有限公司）
青岛供应链	指	青岛英唐供应链管理有限公司
深圳海威思	指	深圳市海威思科技有限公司
深圳英华微	指	深圳市英华微技术有限公司
深圳极光微	指	深圳市英唐极光微技术有限公司
深圳英唐芯	指	深圳英唐芯技术产业开发有限公司
英唐科技	指	YITOA テクノロジー株式会社（英唐科技股份有限公司）
新思	指	Synaptics Incorporated（美国一家定制设计的人机界面解决方案开发商和提供商）
香港新思	指	SynapticsHong Kong Limited
DDIC	指	车载显示驱动芯片，Display Driver Integrated Circuit
TDDI	指	车载触控与显示驱动器集成芯片，Touch and Display Driver Integration
MEMS 微振镜	指	一种基于光学微电子机械系统（MEMS，Micro-Electro-Mechanical System）技术制备而成的微小可驱动反射镜，属于光学 MEMS 器件之一
电子元器件	指	电子元件和电子器件的总称，系电子产品的基础组成部分
芯片	指	半导体集成电路（Integrated Circuit），一种微型电子器件或部件，通过一定的工艺把一个电路中所需的晶体管、二极管、电阻、电容和电感等组件及布线互连在一起，制作在一小块或几小块半导体芯片或介质基片上，然后封装在一个管壳内，成为具有所需电路功能的微型结构。
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	英唐智控	股票代码	300131
公司的中文名称	深圳市英唐智能控制股份有限公司		
公司的中文简称	英唐智控		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Yitao Intelligent Control CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Yitao Intelligent Control		
公司的法定代表人	胡庆周		
注册地址	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 6 层、7 层、8 层		
注册地址的邮政编码	518101		
公司注册地址历史变更情况	1、2013 年 8 月 3 日公司注册地址由“深圳市宝安区石岩街道龙马工业城 A1 厂房 5 楼北半区”变更至“深圳市南山区高新技术产业园科技南五路英唐大厦五楼”； 2、2020 年 4 月 23 日公司注册地址变更至“深圳市宝安区中心区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 A 座 21 楼”； 3、2020 年 7 月 14 日公司注册地址变更至“深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 6 层、7 层、8 层。”		
办公地址	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 6 层、7 层、8 层		
办公地址的邮政编码	518101		
公司网址	www.yitao.com		
电子信箱	yitao_stock@yitao.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李昊	闵文蕾
联系地址	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 8 层	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 8 层
电话	0755-86140392	0755-86140392
传真	0755-26613854	0755-26613854
电子信箱	yitao_stock@yitao.com	yitao_stock@yitao.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	--------------------

会计师事务所办公地址	武汉市中北路 166 号长江产业大厦 17-18 楼
签字会计师姓名	廖利华、廖丹

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中山证券有限责任公司	深圳市南山区粤海街道海珠社区芳芷一路 13 号舜远金融大厦 1 栋 23 层	陈丽霞、邱羽	至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	5,346,374,019.51	4,958,213,756.29	7.83%	5,168,696,069.54
归属于上市公司股东的净利润（元）	60,274,977.13	54,876,213.52	9.84%	57,489,824.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	42,544,370.00	25,384,035.15	67.60%	56,112,935.52
经营活动产生的现金流量净额（元）	412,880,440.63	127,344,798.50	224.22%	199,987,526.97
基本每股收益（元/股）	0.05	0.05	0.00%	0.05
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.05	0.00%	0.05
加权平均净资产收益率	3.47%	2.70%	增加 0.77 个百分点	3.56%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	3,594,309,177.09	3,686,724,388.45	-2.51%	3,504,876,154.97
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,743,188,068.26	1,707,127,722.61	2.11%	1,903,624,030.08

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,257,355,736.11	1,292,291,552.29	1,467,080,201.85	1,329,646,529.26

归属于上市公司股东的净利润	18,515,323.11	17,273,371.59	10,488,750.74	13,997,531.69
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,456,440.74	16,878,615.44	10,491,439.81	-3,282,125.99
经营活动产生的现金流量净额	146,796,042.00	103,708,328.66	19,412,742.63	142,963,327.34

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	-644,341.96	-38,284.51	280,435.69	
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）	1,170,165.77	6,273,231.70	2,024,918.77	
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	-5,524,598.81	24,574,250.83	-13,886.87	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	262,552.19		145,917.28	
债务重组损益	-20,840.02			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,558,083.34	-1,008,766.25	-846,467.42	主要是收到青岛供应链执行款，计入营业外收入。
减：所得税影响额	-94,573.06	-52,407.67	78,537.77	
少数股东权益影响额（税后）	164,986.44	360,661.07	135,490.50	
合计	17,730,607.13	29,492,178.37	1,376,889.18	--

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、报告期内公司所处行业情况

（一）电子元器件分销行业

电子元器件分销业务是通过为上游原厂与下游客户搭建沟通的桥梁，将上游原厂的产品提供给下游客户，并通过专业化、规模化的代理分销、技术支持、解决方案服务，为上游原厂提高销售效率，为下游客户降低技术准入门槛，从而降低产业链的综合成本、为产业链创造价值。电子元器件产品广泛应用于消费电子、家电、汽车、工业、医疗等在内的国民经济各个领域。

2024 年电子元器件市场整体呈现弱复苏态势，需求回升缓慢，但消费电子及新能源汽车等特定细分市场表现较为突出。伴随着 AI 功能的逐步升级，手机各零部件升规，2024 全年手机、智能穿戴等消费市场需求温和复苏；中国汽车市场在新能源汽车的强劲增长和出口量的大幅提升下，实现了整体销量的稳定增长。

2025 年 2 月 14 日，中国信息通信研究院发布 2024 年 12 月国内手机市场运行分析报告。报告显示，2024 年 1-12 月，国内市场手机出货量 3.14 亿部，同比增长 8.7%，其中，5G 手机 2.72 亿部，同比增长 13.4%，占同期手机出货量的 86.4%。

中汽协数据显示，2024 年我国汽车产销量累计完成 3,128.2 万辆和 3,143.6 万辆，同比分别增长 3.7%和 4.5%，产销量再创新高，继续保持在 3,000 万辆以上规模。其中根据最新数据，2024 年中国新能源汽车的产销量均突破了 1200 万辆，连续十年位居全球首位。新能源汽车的新车销量占到汽车新车总销量的 40.9%，较 2023 年提高了 9.3 个百分点，显示出新能源汽车在整体汽车市场中的强劲表现，并且迎来了高质量发展的新阶段。国家发展改革委和财政部 1 月 8 日发布了《关于 2025 年加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》，随着系列政策出台落地，政策组合拳的持续发力，将进一步挖掘和释放汽车市场的巨大潜力。预计 2025 年，汽车市场将继续呈现稳中向好发展态势，汽车产销将继续保持增长。

2025 政府工作报告提到要激发数字经济创新活力，持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来，支持大模型广泛应用，大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。扩大 5G 规模化应用，加快工业互联网创新发展，优化全国算力资源布局，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

近年来，中国电子元器件行业展现出强劲的发展势头，产品种类日益丰富，产业链不断完善，竞争格局逐渐清晰。根据 QYResearch 最新研究报告显示，中国电子元器件市场规模预计 2025 年将突破 4 万

亿元人民币，年复合增长率（CAGR）保持在 8%-10%。此外，政策支持力度持续加大，为行业的发展提供了有力的保障。这些因素共同为行业的未来发展奠定了坚实的基础。随着技术的不断进步和市场的进一步拓展，我国电子元器件行业将迎来更加广阔的发展空间和机遇。

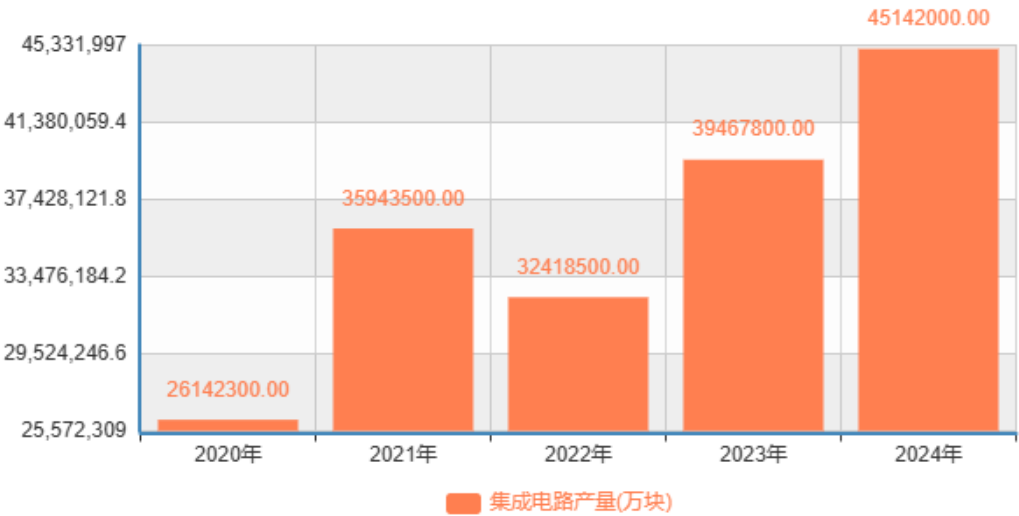
作为电子元器件产业链的关键环节，电子元器件分销行业作为连接上下游的重要纽带，其产业价值愈发凸显，市场规模增长迅速，竞争也异常激烈。然而，凭借深厚的上下游客户资源积累、卓越的技术服务能力以及丰富的行业经验，公司在这一市场中成功站稳了脚跟，并实现了稳健的发展。未来，随着行业的持续增长和技术创新，公司有望进一步巩固其市场地位，抓住更多的市场机遇。

（二）芯片设计制造业务

在信息化高速发展的时代，各类电子设备不断智能化、自动化，芯片已经融入了社会生活的各个方面，PC、手机、家电、汽车、高铁、电网、医疗仪器、机器人、工业安防等各种电子产品和系统，芯片无处不在。根据市场研究公司 Gartner 的数据显示，随着人工智能需求的推动下，全球芯片市场预计在 2024 年增长 18.8%，达到 6298 亿美元。这一增长不仅推动了整个芯片制造产业链的繁荣，也促进了科技与经济的双重飞跃，不断拓展着未来的可能性。

根据海关总署和智研咨询整理的的数据，2024 年我国集成电路进口金额达到 3,856.45 亿美元，进口量为 5,492 亿块，同比分别增长 10.4%和 14.6%。这一增长反映了全球消费电子需求的上升以及半导体产业景气的回升。

根据国家统计局和工信部数据，2024 年我国国内集成电路产量持续增长，全年产量达到 4,514.2 亿块，同比增长 14.38%。仅在 2024 年 1-2 月，产量就增长至 704.2 亿块，同比增长 16.5%。到 2024 年 1-9 月，累计产量为 3156 亿块，累计增长 26%。这些数据表明，我国集成电路产业生态正在进一步完善，成熟制程芯片的国产替代率逐年攀升。



2024 年，中国的芯片设计制造业务在技术创新、市场拓展以及政策的有力扶持下，焕发出勃勃生机。然而，国际环境的不确定性、技术封锁难题以及高端芯片制造能力的欠缺，仍是当前面临的挑战，亟需我们不断取得技术突破并进一步完善产业生态。中国作为全球芯片最大消费国，汽车电子、工业机器人和大数据、AI、5G 等技术加强融合，半导体市场的长期前景仍然非常强劲。目前中国半导体行业的国产化率提升空间仍然较大，自主研发和创新能力还有待提升，随着供应链安全重要性日益增加，国产替代化将持续加码。

发展成为集研发、制造、封测及销售为一体的半导体 IDM 企业是公司长期以来不变的战略方向。报告期内，公司面向车载显示领域的两款芯片（DDIC、TDDI）已全部实现量产并批量交付至客户。目前国内的车载显示驱动芯片项目以台系供应商为主，本土供应商起步较晚。近年来公司在车载显示芯片领域积极布局，自有品牌的车载 TDDI 及 DDIC 产品均已实现量产交付。公司正充分利用中国地区的供应链产能优势与成本优势，构建完善的供应链体系，推动晶圆生产与封测的本土化布局，以打造具有显著成本优势的产品，从而赢得更多境内外市场机遇。在车规级显示驱动领域，公司正在凭借自身产品的卓越性能及强大的渠道服务能力，逐渐打破境外厂商占据国内市场的局面，有望取得国产替代市场先机。

截至本报告披露日，公司研发的 MEMS 微振镜，其中 $\phi 4\text{mm}$ 规格的 MEMS 微振镜即将进入生产阶段，其他几款规格的 MEMS 微振镜也均已完成车厂、激光雷达整机厂、科研院校、医疗、投影等领域客户的送样工作。2025 年 2 月，公司对募投项目“MEMS 微振镜研发及产业化项目”达到预定可使用状态的时间作出延期决议，主要是新增其他规格的 MEMS 微振镜产品研发，强化技术适配性与场景覆盖能力。公司 MEMS 微振镜将率先在工业领域实现批量交付，未来逐步拓宽至其他应用领域，有望提升公司长期经济效益。

实现从电子元器件分销商到芯片设计制造商的成功转型，这既是公司业务范畴的拓宽，也标志着公司在技术和战略层面实现了质的飞跃。在国产替代加速进程中，公司把握时机顺势而为，加速推进公司各个自研芯片项目的研发及生产进度。公司亦将依托在电子元器件分销领域所累积的丰富市场资源、稳定的客户关系及高效的供应链体系，将这些优势资源有效转化为芯片设计制造领域的核心竞争力。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务

公司报告期内主营业务为电子元器件分销，芯片设计制造及软件研发销售等业务。

1. 电子元器件分销业务

2024 年全年，得益于消费电子与新能源汽车市场的蓬勃发展，公司分销业务中的占比较大的手机及汽车电子业务，相较于去年同期销售额有所增长，为分销业务板块实现整体销售额的增长提供了有力

支持。2024 年度，凭借强大的渠道服务能力和与上下游客户的稳定合作关系，公司分销业务板块实现营业收入为 488,176.54 万元，较上年同期上升 6.58%。

但受电子行业整体供需格局的变化以及市场竞争日益激烈等多重因素影响，各类电子元器件的价格相较于往年同期走低，各产品线毛利有所下降。

2. 芯片设计制造业务

（1）MEMS 微振镜项目

截至报告期末，公司与全资子公司日本英唐微技术联合研发的 MEMS 微振镜， $\phi 4\text{mm}$ 规格已成功通过类车规验证， $\phi 8\text{mm}$ 规格则已步入客户送样阶段。公司就 MEMS 微振镜项目，已与激光雷达、工业、机器人、无人机、医疗器械、智慧交通等领域客户保持密切沟通，并对多家客户进行送样。

智慧交通、智慧工厂及新能源汽车领域的智能化进程不断加快，对 MEMS 微振镜的应用场景数量与性能指标，提出了更高要求。为覆盖激光雷达、投影显示等应用场景，公司调整开发规划，增加多种规格的 MEMS 微振镜产品研发，以提升技术适配性和场景覆盖能力。2025 年 2 月，经公司董事会审议通过，公司决定将本项目预定可使用状态日期延长至 2026 年 9 月，确保产品精准满足市场需求，提升竞争力。

截至报告披露日， $\phi 4\text{mm}$ 规格的 MEMS 微振镜即将步入批量生产阶段，其他规格的 MEMS 微振镜产品开发亦正按计划稳步推进。未来，公司将继续加大对 MEMS 振镜技术的研发与制造投入，致力于进一步拓宽 MEMS 振镜技术的应用场景，携手业界伙伴，共同推动该行业的技术革新与产业升级，以巩固我们的技术领先地位，并持续提升长期经济效益。

（2）车载显示领域产品

报告期内，公司首款 DDIC 产品、首款 TDDI 产品分别于 2024 年 8 月、12 月实现批量交付。公司拥有的 DDIC、TDDI 两类车载显示芯片，可以支持仪表盘、后视镜显示屏、中控屏、娱乐显示屏等车载显示屏幕，且有较好的触控性能（潮湿状态下仍能精准识别手指位置、可支持 2.5mm 厚手套在 5mm 盖板上的有效触控、还支持旋钮定制方案）。

DDIC 与 TDDI 的后续改进型版本也已步入研发快车道，旨在适应大屏化、多屏化、高清化的车载显示需求和 HUD（抬头显示）等新兴市场需求，强化产品竞争优势。公司将依托国内供应链体系，加速本土化生产布局，提升国产化芯片的设计、生产、运营能力，引领行业发展新篇章。

丰富的上下游渠道资源，稳定的客户合作关系，是公司进入车载显示领域赛道的坚实基础，公司依托以往的渠道经验，与 OEM 厂商及 Tier1（一级供应商）建立了深入且良好的合作关系。目前国内车规级的 DDIC 和 TDDI 市场份额被台湾地区厂商占据大部分，大陆还未出现大批量量产的企业。通过两款产品的批量交付，公司已跻身于该领域推动国产替代的本土厂商前沿。相较于台湾、韩国厂商，公司则更

加具备本地化服务优势，可以保证上下游的供应链安全。随着汽车智能化程度的不断提升，车载显示市场加速扩容，车载 DDIC、TDDI 也将会迎来增长，有望为公司开拓新的业绩增长空间。

3. 软件研发、销售及维护业务软件研发、销售及维护业务

公司控股子公司优软科技是一家研制 ERP 管理软件、MES 制造执行系统、WMS 智能仓储系统等管理软件的国家高新技术企业，专注服务于电子制造业和电子元器件分销代理行业，拥有多种研发平台，连续多年获得“深圳重合同守信用企业”、深圳软件协会会员单位，同时拥有 30 多项著作权。涵盖了包括财务管理、供应链管理、客户关系管理、人力资源管理、生产制造等企业线上管理的各个方面，致力于实现企业无纸化办公、高效率企业自动化管理及系统层面的企业间信息沟通。

优软科技集资深 IT 专家、行业人员组成的团队打造“以经营管控为核心思想”多账套的 UAS 系统，目前已有过百家集团公司和企业使用该 UAS 系统。优软服务的客户前期主要集中在电子方案设计与制造、元器件分销与代理行业。优软科技的 ERP 与 MES 产品已成功拓展至 MIM 行业市场，取得了初步成效，与行业内多家典型客户签约，并与众多潜在客户建立了初步联系。

在数字化转型浪潮中，企业亟须高效、易用的工具来应对业务挑战。优软科技推出的三大 AI 解决方案，融合了 DeepSeek 的 R1 大模型及基于字节 Coze 平台开发的 AI 能力，以 AI 技术为核心，推出 UAS 智能客服、AI-报表助手、AI-代码助手三大产品，助力企业降本增效，覆盖客服、数据分析和开发协作等关键场景。此外，为满足部分集团化客户在国外工厂的信息化需求，优软在报告期内研发并推出了多语言版本的系统，为后续的业务拓展奠定了坚实基础。

公司将以当前具备的半导体芯片研发、制造能力为基础，继续加大在半导体芯片制造、封装领域的产业布局，并最终形成以电子元器件渠道分销为基础，半导体设计与制造为核心，集研发、制造及销售为一体的全产业链半导体 IDM 企业集团。

（二）经营模式

1. 电子元器件分销业务

（1）代理及采购模式

公司根据自身客户资源和行业发展趋势，评估和引入新的产品线；原厂考察并核定公司的代理资格。在代理资格确定以后，销售部门负责新产品线的推广。公司设立了供应链中心，该中心依据销售部门制定的原厂产品采购计划，全面统筹公司采购事务，并负责采购物资的入库管理。

（2）销售模式

各事业部依据所选市场或行业，精准定位客户群体，借助市场拓展及原厂资源，直接为下游终端客户提供服务。凭借完善的技术服务团队及仓储物流体系，可为客户提供原厂通用产品的二次开发技术支持、商品采购、物流仓储等全流程的服务。

2. 半导体芯片业务

（1）采购模式

IDM 模式，综合终端客户/代理商销售预测情况，以及生产管理科生产情况提前备料。业务支援部门负责公司采购事宜，在选择供应商时，综合考虑质量、价格、交货时间、环境和稳定性，除此之外还根据管理条件、社会性和环保工作进行综合评估。

Fabless 模式，综合终端客户/代理商销售预测情况，提前通知外发加工厂进行备货，关键原材料可自行对接供应商进行审核并议价。选择外发加工厂，综合考虑质量、价格、交货时间、环境和稳定性，除此之外还根据管理条件、社会性和环保工作进行综合评估。

（2）销售模式

采用分销以及直供两种模式。业务/市场部门携手明确了客户群体，并针对性地开展了客户开拓及市场推广工作。对于重点客户，公司半导体业务单位直接提供技术支持或销售服务，同时，也充分利用公司自有的渠道资源进行代理销售，从而进一步提升了整体利润率。在公司分销渠道资源无法覆盖的地域及中小客户时，可以利用其他代理商资源为客户提供技术和物流服务。

（三）报告期内主要业绩影响因素

报告期内，公司实现营业收入 534,637.40 万元，较上年同期增长 7.83%；归属于上市公司股东的净利润 6,027.50 万元，较上年同期增加 9.84%；扣非后归属于上市公司股东的净利润为 4,254.44 万元，较上年同期增长 67.60%。

具体情况说明如下：

1. 分销业务

受到宏观经济及市场竞争加剧的影响，产业链各参与主体毛利均被压缩，报告期内公司电子元器件分销业务实现营业收入 488,176.54 万元，较上年同期有所增加，毛利率较上年同期下降 0.37 个百分点。

2024 年全年，消费性电子产品在 AI 技术的推动下实现了需求的恢复性增长，智能手机市场在经历下滑后重新增长，AI 手机的渗透率显著提升。而汽车业务中，随着智能驾驶技术的继续发展，尤其是电动汽车和智能化领域，展现出了强劲的增长动力。

手机及汽车业务是公司目前分销业务中占比最大的两类，面临行业的变化及压力，此两大类业务的增长，确保了分销业务板块的整体增长。公司积极提升产业链服务能力，持续聚焦大客户战略，将现有的大客户做大做深做稳。同时，公司以市场需求为导向，构建上下游战略协同机制，通过规模化、多元化的资源整合策略，不断引入高毛利产品线，并积极开拓新客户群体，寻求变化市场中的持续经营与高质量稳定发展。

2. 芯片设计制造业务

公司全资子公司英唐微技术专注于光电转换和图像处理的模拟 IC 和数字 IC 产品的研发生产，在 MEMS 微振镜相关领域拥有丰富的研发经验，形成了多项专利技术，并拥有 6 英寸晶圆器件产线。英唐微技术员工合计 247 人，其中生产及技术人员合计占比近 70%。

在车载显示芯片产品方面，公司 2023 年内与美国新思（Synaptics）签订了合作协议，新思将应用于车载显示领域的 DDIC 及 TDDI（触控与显示驱动芯片）两款产品的特许经营权授权给公司，公司得以机会正式进入了车载显示领域。公司首款 DDIC 产品、首款 TDDI 产品分别于 2024 年 8 月、12 月实现批量交付。同时，DDIC 与 TDDI 的后续改进型版本也已步入研发快车道，旨在适应大屏化、多屏化、高清化的车载显示需求和 HUD（抬头显示）等新兴市场需求，强化产品竞争优势，部分改进型产品有望在 2025 年度内实现批量交付。

报告期内，公司芯片设计制造业务获得营业收入 43,542.25 万元人民币，占公司 2024 年度营业收入总规模的 8.14%，较上年同期增长 25.12%。

同时旨在更好地适应大屏化、多屏化以及高清化的车载显示需求，并满足 HUD（抬头显示）以及消费电子领域等市场的迫切需求，公司持续加大在显示驱动芯片领域的研发投入，车载 DDIC 与 TDDI 的后续改进型版本步入研发快车道，新款车载 DDIC 产品已经完成流片并通过客户验证，新款车载 TDDI 产品及消费电子领域的 DDIC 产品也即将完成研发并开启流片，上述新款产品有望在 2025 年度内实现批量交付。在此背景下，公司 2024 年研发投入 9,944.84 万元，较上年同期 3,884.92 万元增幅为 155.99%。

随着公司自研芯片产品的逐步增产上市，未来，其整体销售收入构成及综合毛利率预计将伴随芯片产品的陆续投产而迎来积极正向的调整。

三、核心竞争力分析

1. 电子元器件产业发展前景广阔，公司处于行业领先地位。电子元器件是电子产业发展的重要基础，已渗透至社会经济每个角落，发挥着关键作用。电子元器件分销商在电子元器件产业链中扮演着枢纽的角色，衔接上下游的需求，是产业链中的重要组成部分。电子元器件分销商的规模效应，有助于增强向上游原厂采购的议价能力，其下游客户能够获得高性价比的物料组合，在产业链中具有不可替代的价值。

公司在电子元器件行业积累多年，凭借产品线丰富程度及行业规模处于行业领先地位，随着新兴市场需求快速增加、国产替代的持续推进，再加之公司向上游半导体芯片领域的延伸，未来可为客户提供半导体芯片产业链上的一站式服务，有望随着客户和行业的发展迎来同步的快速发展。

2. 代理产线丰富，客户资源优质。公司在电子分销领域深耕近三十年，是分销行业中代理产品线种类最丰富的企业之一。分销业务覆盖汽车、PC/服务器、手机、家电、公共设施、工业等多个行业，积累了丰富的客户资源，可充分享受下游市场热点迅速切换带来的机遇。

公司以围绕所代理的核心的稀缺资源绑定了上述行业的诸多头部企业客户，并建立了较强的客户粘性，伴随着上述行业的高速成长和优质的客户资源，公司逐渐成为国内电子分销领域内生增长能力较强的电子分销商。

3. 团队优势及管理优势。公司代理分销团队拥有近三十年的电子分销行业经验，具备专业化的行业洞察能力及国际化视野，核心成员长期深耕电子元器件行业，对市场、产品技术及业务发展路径、未来趋势等有着较为深刻的理解和良好的专业判断能力。资深的管理团队是公司把握行业趋势，抓住下游发展机遇，同时防范市场风险的重要支撑。

同时，公司在渠道服务、供应链体系、市场营销策略、财务管理机制及人力资源管理等方面，建立了独特且高效的管理模式，通过强化对行业动态的跟踪与精准分析，推动企业现代化管理能力的提升，为公司的成本控制、效益增长、科学决策及可持续发展奠定了坚实基础。

4. 自研芯片产品及研发团队优势

公司第二代 MEMS 微振镜采用电磁驱动技术，实现激光束的水平与垂直双维扫描，大幅降低体积、功耗及成本，适用于激光雷达等领域。目前， $\Phi 4\text{mm}$ 规格产品即将量产，并拓展多规格研发，以满足多样化场景需求。在车载显示领域，公司与新思（Synaptics）合作，获得全球独家授权，提供全覆盖的 DDIC 及 TDDI 芯片，支持仪表盘、中控屏等车载显示，具备高精度触控性能（如潮湿环境操作、手套触控等），加速显示驱动芯片国产化进程。

MEMS 研发团队：自 2011 年深耕 HUD 及 Pico 投影仪微振镜研发，2020 年量产首代车载激光雷达 MEMS 产品，技术储备丰富，并拥有宝贵的制造工艺及量产经验。**显示驱动芯片（DDIC 与 TDDI）研发团队：**报告期内，公司通过收购英唐科技，目前已汇聚了近 50 名专注于显示驱动技术的研发精英，其中大部分成员来自原全球知名显示驱动技术研发团队，具有出众的研发能力和丰富的品牌产品设计案例。

公司将持续加大研发投入，以优化产品性能，增强市场竞争力，在芯片领域进一步巩固并扩大行业领先地位。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增 减
	金额	占营业收入比 重	金额	占营业收入比 重	
营业收入合计	5,346,374,019.51	100%	4,958,213,756.29	100%	7.83%
分行业					
电子智能控制	11,563,890.36	0.22%	17,474,910.37	0.35%	-33.83%
电子分销	4,881,765,391.77	91.31%	4,580,440,762.55	92.38%	6.58%
芯片设计制造	435,422,520.87	8.14%	348,005,409.87	7.02%	25.12%
软件行业及其他	17,622,216.51	0.33%	12,292,673.50	0.25%	43.36%
分产品					
物联网产品	11,563,890.36	0.22%	17,474,910.37	0.35%	-33.83%
电子元器件产品（分销）	4,881,765,391.77	9.31%	4,580,440,762.55	92.38%	6.58%
芯片设计制造	435,422,520.87	8.14%	348,005,409.87	7.02%	25.12%
软件销售及维护	8,479,226.75	0.16%	9,874,994.83	0.20%	-14.13%
其他	9,142,989.76	0.17%	2,417,678.67	0.05%	278.17%
分地区					
中国大陆地区	2,803,384,364.42	52.44%	2,844,078,254.86	57.36%	-1.43%
中国大陆地区以外的国家和地区	2,542,989,655.09	47.56%	2,114,135,501.43	42.64%	20.29%
分销售模式					
直销	5,346,374,019.51	100.00%	4,958,213,756.29	100.00%	7.83%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☒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
分行业						
电子分销	4,881,765,391.77	4,559,143,593.81	6.61%	6.58%	7.00%	-0.37%
芯片设计制造	435,422,520.87	329,389,680.03	24.35%	25.12%	7.16%	12.67%
分产品						
电子元器件产品（分销）	4,881,765,391.77	4,559,143,593.81	6.61%	6.58%	7.00%	-0.37%
芯片设计制造	435,422,520.87	329,389,680.03	24.35%	25.12%	7.16%	12.67%
分地区						
中国大陆地区	2,803,384,364.42	2,595,642,240.46	7.41%	-1.43%	-1.21%	-0.21%
中国大陆地区以外的国家和地区	2,542,989,655.09	2,310,550,624.90	9.14%	20.29%	18.09%	1.69%
分销售模式						
直销	5,346,374,019.51	4,906,192,865.36	8.23%	7.83%	7.03%	0.68%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
电子智能控制行业	销售量	万台/万套/万件/万个	59.91	89.49	-33.05%
	生产量	万台/万套/万件/万个	23.95	42.42	-43.54%
	库存量	万台/万套/万件/万个	0.70	2.45	-71.43%
电子分销	销售量	件/万套/万台/万米/万吨/万张	1,363,593.37	1,493,313.25	-8.69%
	生产量				
	库存量	件/万套/万台/万米/万吨/万张	334,224.07	335,687.91	-0.44%
	采购量	件/万套/万台/万米/万吨/万张	1,365,950.09	1,489,538.22	-8.30%
芯片设计制造	销售量	万台/万套/万件/万个	8,020.82	6,351.22	26.29%
	生产量	万台/万套/万件/万个	7,430.44	6,535.16	13.70%
	库存量	万台/万套/万件/万个	140.27	240.77	-41.74%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

电子智能控制生产量、销售量、库存量同比分别下降 33.05%、43.54%、71.43%，主要是优化产业结构所致

芯片设计制造库存量下降 41.74%，主要是控制库存的结果。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增 减
		金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	
电子智能控制	原材料	7,284,991.92	90.72%	11,823,776.11	79.38%	-38.39%
电子分销	库存商品	4,521,775,293.87	99.18%	4,231,478,689.81	99.38%	6.86%
芯片设计制造	人工工资、委外 加工费	180,204,149.17	54.71%	189,675,995.90	61.71%	2.51%
软件行业	场地租金、人工 工资	879,830.50	51.35%	734,121.24	71.69%	19.85%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

1、非同一控制下企业合并

华商龙商务控股有限公司（以下简称“华商龙控股公司”）通过支付现金方式收购 Concord Technology Venture Limited（以下简称“Concord 公司”）100.00%股权。2024 年 7 月 30 日完成股权交割事宜，并完成了工商变更登记手续，取得了换发的《营业登记证书》，Concord 公司成为华商龙控股公司子公司。2024 年 3 月和 5 月合计支付 550 万美元，2024 年 8 月将剩余款项支付完毕。

2、成立子公司

A、2024 年 10 月 21 日，本公司成立香港英唐半导体控股有限公司（以下简称“英唐半导体控股”），注册资本 100 万港币，英唐半导体控股为注册地在香港的公司，商业登记号为 77207669。本公司对其持股比例为 100%。

B、2024 年 7 月 22 日，本公司成立华商龙电子投资有限公司（以下简称“华商龙投资”），注册资本 100 万港币，华商龙投资为注册地在香港的公司，商业登记号为 76835560。深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）对其持股比例为 100%。

C、2024 年 3 月 7 日，本公司成立香港英华微技术有限公司（以下简称“香港英华微”），注册资本 100 万港币，香港英华微为注册在香港的公司，商业登记号为 76284949。深圳市英华微技术有限公司（以下简称“深圳英华微”）对其持股比例为 100%。

D、2024 年 9 月 11 日，本公司成立 YITOA TECHNOLOGY LLC（以下简称“美国英唐”），注册资本 35 万美元，美国英唐为注册在美国的公司，EIN 码为 33-2035117。香港英唐芯技术有限公司（以下简称“香港英唐芯”）对其持股比例为 51%，Concord Technology Venture Limited 对其持股比例为 49%。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,187,596,547.50
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.21%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	307,592,589.79	5.75%
2	第二名	243,958,870.90	4.56%
3	第三名	232,640,900.98	4.35%
4	第四名	218,000,811.08	4.08%
5	第五名	185,403,374.75	3.47%
合计	--	1,187,596,547.50	22.21%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,554,942,840.79
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	53.32%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	875,954,874.40	18.28%
2	第二名	622,512,258.13	12.99%
3	第三名	425,989,000.10	8.89%
4	第四名	337,919,269.69	7.05%
5	第五名	292,567,438.47	6.11%
合计	--	2,554,942,840.79	53.32%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	107,416,624.79	108,410,266.03	-0.92%	
管理费用	138,104,481.00	104,877,249.65	31.68%	主要因为无形资产摊销增加及上年冲回股权激励成本摊销所致
财务费用	61,632,476.26	61,738,209.53	-0.17%	
研发费用	57,874,292.22	16,928,057.61	241.88%	主要因为研发人员增加，人员费用相应增加，以及摊销、技术服务费增加所致

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

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
MEMS Mirror 驱动开发套件	MEMS MIRROR 项目的重要组成部分	已完成	提高 MEMS MIRROR 产品的推广与销售效率	对 MEMS MIRROR 产品销售产生积极影响
MEMS Mirror 多通道同步驱动套件	MEMS MIRROR 项目的重要组成部分	研发中		
MEMS 微振镜研发及产业化项目	研发 MEMS 微振镜产品，实现相关技术国产替代。	研发中	产品性能进一步完善，并得到很好地应用与量产	公司产品矩阵将得到拓展，公司的技术实力以及产品竞争力得到提高。
YT7878 车规级触控显示驱动二合一芯片	1. 实现某规格车规 TDDI 芯片设计技术工艺 2. 实现高性价比的国产芯片替换方案 3. 掌握触控 TPMUX 技术	基本技术规格已锁定，尚未开始设计	掌握单芯片支持某规格屏幕高分辨率的技术，预计 2025 年生产完成芯片工程样品	通过高性价比芯片方案，完成对台企设计芯片的平替，实现主流的中尺寸单芯片方案的市场占有。
YDA356 车规级显示驱动芯片	1. 实现国产芯片的升级换代 2. 掌握某规格车规 DDIC 芯片设计技术工艺	完成了版图设计，生产出工程样品，完成基本验证，待量产	预计 2025 年第三季度在屏厂正式量产	在中小尺寸面板领域提升市场份额
低功耗 SRAM IP complier	为车载仪表面板定制芯片体积更小功能更齐全的静态存储 IP	版图设计起步	通过静态存储芯片 IP 推广，为后续 YT7878 开拓客户合作渠道。	具备海内外客户合作资源，成为有影响力的芯片设计公司
Quantum dot laser	开发微米波段量子点激光器	正在制作推广用的样机，预计于 2025 年第二季度在 OECC 展会展出	与日本国内厂商共同开发商品	利用微米技术进军短距离通信市场
DTV Receiving IC (5th Generation)	开发新一代芯片（产品升级）	量产产品于 2025 年第一季度开始出货	更新产品性能，实现新产品的量产销售	提高产品竞争力，增加销售收入
アナログ IP (Analog IP)	开发 Analog IP 以提高光传感器、Analog IC 的附加值	SAR-ADC 两种 IP 已开发完成；开始开发新规 IP。	开发搭载 AD 转换器、DA 转换器的光传感器 IC 及模拟 IC 的产品	产品开发的选择范围将从传统的模拟 IC 扩展到混合信号 IC 领域
Automotive CHTFT LCD Gate Driver IC	产品可应用于车规，一款 TFT LCD 栅极驱动 IC，可实现最多 800ch,	委外开发中	公司通过供应链整合和商务策略，扩大 LCM 屏厂的战略配合和项目渗透。同时，开发配套 Gate 驱动芯片与显示驱动器组合，完成整体方案。	符合公司与新思合作方案的策略性进入电动车载市场的规划，有利于扩大市场及公司盈利空间。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	201	149	34.90%
研发人员数量占比	31.85%	25.34%	6.51%
研发人员学历			
本科	113	91	24.18%
硕士	55	28	96.43%
博士	1	0	100%
其他	32	30	6.67%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	37	34	8.82%
30~40 岁	43	40	7.50%
40 岁以上	121	75	61.33%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	99,448,446.96	38,849,212.59	18,043,477.76
研发投入占营业收入比例	1.86%	0.78%	0.35%
研发支出资本化的金额（元）	41,574,154.74	21,921,154.98	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	41.80%	56.43%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	75.90%	47.40%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☒适用 ☐不适用

本期公司研发人员增加，主要因为收购 Concord Technology Venture Limited 及芯片设计研发业务组建了国内技术团队所致。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☒适用 ☐不适用

本年度研发投入总额占营业收入比例为 1.86%，主要是 MEMS 项目研发投入增加，以及随着公司在车载显示芯片方面的投入加大，研发费用增加。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,931,704,318.33	5,184,522,968.80	14.41%
经营活动现金流出小计	5,518,823,877.70	5,057,178,170.30	9.13%
经营活动产生的现金流量净额	412,880,440.63	127,344,798.50	224.22%
投资活动现金流入小计	94,613.13	3,954,300.00	-97.61%
投资活动现金流出小计	312,169,314.96	292,255,457.31	6.81%
投资活动产生的现金流量净额	-312,074,701.83	-288,301,157.31	-8.25%

筹资活动现金流入小计	1,536,766,734.01	1,200,497,802.90	28.01%
筹资活动现金流出小计	1,658,325,654.84	1,103,099,870.05	50.33%
筹资活动产生的现金流量净额	-121,558,920.83	97,397,932.85	-224.81%
现金及现金等价物净增加额	-47,087,874.38	-65,257,478.61	27.84%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- (1) 经营活动产生的现金流量净额同比增加 224.22%，主要因为销售回款增加幅度大于采购支付增加幅度，以及支付的费用和往来款减少所致。
- (2) 投资活动现金流入小计同比减少 97.61%，主要因为处置固定资产收回的现金减少所致。
- (3) 筹资活动现金流出小计同比增加 50.33%，主要因为偿还银行借款增加所致。
- (4) 筹资活动产生的现金流量净额同比减少 224.81%，主要因为偿还银行借款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☒适用 ☐不适用

净利润与经营活动产生的现金流量净额差异较大的原因，主要因为折旧与摊销、资产减值损失、公允价值变动、财务费用等影响所致。

五、非主营业务情况

☒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	-175,278.80	-0.32%	主要是对联营企业的投资收益	否
公允价值变动损益	-5,524,598.81	-10.04%	主要是金融负债的公允价值变动	否
资产减值	-26,186,435.05	-47.58%	主要是存货跌价准备	否
营业外收入	23,224,329.85	42.20%	主要是青岛供应链的执行款	否
营业外支出	1,317,217.23	2.39%	主要是业务罚款和非流动资产报废损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		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	522,772,186.03	14.54%	615,073,988.47	16.68%	-2.14%	主要是偿还银行借款，保证金减少所致
应收账款	832,817,509.60	23.17%	969,610,815.52	26.30%	-3.13%	主要是加速回款所致
存货	644,461,185.80	17.93%	750,605,918.14	20.36%	-2.43%	主要是销售增加所致

投资性房地产	39,884,040.35	1.11%	36,632,765.87	0.99%	0.12%	
长期股权投资	110,209,509.57	3.07%	110,363,948.35	2.99%	0.08%	
固定资产	140,707,598.23	3.91%	133,877,950.35	3.63%	0.28%	
在建工程			1,637,421.64	0.04%	-0.04%	
使用权资产	18,477,211.77	0.51%	32,427,675.46	0.88%	-0.37%	
短期借款	665,303,139.15	18.51%	751,332,722.24	20.38%	-1.87%	主要是银行借款减少所致
合同负债	10,906,925.78	0.30%	35,278,212.82	0.96%	-0.66%	主要是预收货款减少所致
长期借款	42,844,909.80	1.19%	51,759,764.20	1.40%	-0.21%	
租赁负债	12,174,828.79	0.34%	20,667,473.35	0.56%	-0.22%	
无形资产	444,922,899.08	12.38%	347,502,182.73	9.43%	2.95%	主要是新增特许权和软件使用权所致

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、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								
4. 其他权益工具投资	3,750,000.00							3,750,000.00
5. 其他非流动金融资产	36,482,078.68							36,482,078.68
金融资产小计	40,232,078.68							40,232,078.68
应收款项融资	32,105,479.61				29,609,877.97			61,715,357.58
上述合计	72,337,558.29				29,609,877.97			101,947,436.26
金融负债	155,105,300.00	-5,337,500.00	18,657,200.00			26,567,900.00		133,874,900.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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	284,862,691.03	284,862,691.03	保证金、诉讼冻结	信用证、票据、借款保证金、诉讼冻结	330,076,619.09	330,076,619.09	保证金、诉讼冻结	信用证、票据、借款保证金、诉讼冻结
固定资产					4,566,717.96	4,128,849.60	抵押	借款抵押
应收账款	461,243,344.72	454,433,260.80	质押	借款、反担保	306,836,363.09	300,218,118.84	质押	借款、反担保
投资性房地产	46,150,901.73	39,884,040.35	抵押	借款抵押	41,584,183.77	36,632,765.87	抵押	借款抵押
合计	792,256,937.48	779,179,992.18			683,063,883.91	671,056,353.40		

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
312,169,314.96	292,255,457.31	6.81%

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、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（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。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元													
募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022	向特定对象发行股票	2022 年 08 月 10 日	29,000	27,846.27	10,705.33	20,192.27	72.51%	0	0	0.00%	7,654	用于暂时补充流动资金及存放于募集资金专户。	0
募集资金总体使用情况说明													
本次发行股份募集资金净额为 278,462,735.34 元，截至报告期末，公司累计使用募集资金 20,192.27 万元。本年度内使用募集资金 10,705.33 万元，主要为募投项目“深圳市英唐智能控制股份有限公司 MEMS 微振镜研发及产业化项目”的投入，用于购买设备及支付研发费用。尚未使用募集资金总额为 7,654 万元，公司暂未归还的补流资金为 7,850 万元，二者差额主要是募集资金的利息收入与手续费的差异所导致的。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2022 年以简易程序向特定对象发行股份	2022 年 08 月 10 日	MEMS 微振镜研发及产业化项目	研发项目	否	21,744.76	21,744.76	10,705.33	14,090.76	64.80%	2026 年 09 月	不适用	不适用	不适用	否
		补充流动资金项目	补流	否	7,255.24	6,101.51	0	6,101.51	100.00%			不适用	不适用	否
承诺投资项目小计				--	29,000	27,846.27	10,705.33	20,192.27	--	--			--	--
超募资金投向														
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		基于开发规划的调整， 加上部分设备交付时间有所延误，公司对“深圳市英唐智能控制股份有限公司 MEMS 微振镜研发及产业化项目”达到预定可使用状态日期由 2025 年 2 月延期至 2026 年 9 月。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况		不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况		不适用												
募集资金投资项目		不适用												

先期投入及置换情况	
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2024 年 10 月 18 日，公司召开了第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目正常进行的前提下，公司拟使用不超过人民币 8,000 万元的闲置募集资金用于暂时补充流动资金，使用期限为自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚有 7,850 万元用于暂时补充流动资金的募集资金未归还至公司募集资金账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	用于暂时补充流动资金及存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	2023 年 10 月 26 日公司召开了第五届董事会第三十一次会议和第五届监事会第十九次会议，审议通过《关于使用自有资金支付募投项目部分款项并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在募投项目实施期间，根据实际情况使用自有资金支付募投项目所需资金，并从募集资金专户划转等额资金到公司自有资金账户。报告期内，募投项目实施部门申请募集资金置换自有资金支付募投项目部分款项，因工作人员对相关款项理解有误，从募集资金专户超额划转 43.58 万元至一般户。公司发现该问题后及时进行了纠正，将相应款项加上同期活期存款利息转回至募集资金专户，未造成募集资金损失。除上述问题外，本年度募集资金使用及披露不存在其他重大问题。

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、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

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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
深圳市英唐极光微技术有限公司	子公司	电子元器件生产，芯片设计研发、生产、销售	人民币 5000 万	145,308,821.01	38,545,713.44	2,855,255.51	-9,541,321.78	-5,641,414.50
丰唐物联技术（深圳）有限公司	子公司	物联产品产品研发、生产	美元 300 万	26,176,832.21	-30,275,142.60	11,563,890.36	-5,828,979.80	-5,820,230.70
深圳市华商龙商务互联科技有限公司	子公司	电子分销	人民币 30,000 万	1,324,223,346.99	331,797,467.24	2,693,765,909.00	6,177,189.27	11,398,926.03
华商龙商务控股有限公司	子公司	投资	港币 19,738.35 万	878,353,583.93	744,478,683.93	—	11,822,793.420	11,822,793.420
华商龙科技有限公司	子公司	电子分销	港币 18,738.35 万	1,286,463,238.010	621,483,210.260	3,201,365,717.02	31,561,892.380	31,879,169.880
科富香港控股有限公司	子公司	控股	港币 1 万	192,434,308.55	-120,238,686.36		16,749,274.48	15,424,571.12
英唐微技术有限公司	子公司	芯片生产、研发	日元 10,000 万	375,705,688.50	213,182,957.79	441,947,099.20	63,177,474.60	55,593,236.62
英唐科技股份有限公司	子公司	芯片设计研发	日元 500 万	13,302,975.57	-24,627,202.07	8,959,982.40	-11,035,667.95	-11,039,911.89

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
Concord Technology Venture Limited	收购	合并日至年末实现营业收入 896.00 万元，净利润-1,118.71 万元
香港英唐半导体控股有限公司	设立	未发生业务
华商龙电子投资有限公司	设立	成立日至年末实现营业收入 0 万元，净利润-0.02 万元
香港英华微技术有限公司	设立	未发生业务
YITOA TECHNOLOGY LLC	设立	未发生业务

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

详见“第三节管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司所处行业情况”。

（二）公司发展战略

公司始终坚持以电子元器件分销为基础，以半导体设计、制造为核心，打造成为集研发、制造及销售为一体的全产业链半导体 IDM 企业。

在电子元器件分销业务方面，持续维持稳中有进态势，开拓新的高毛利产品线，维护上下游客户良好稳定的合作关系，优化产品结构，提升营运效率。公司始终致力于优化库存管理，确保产品库存维持在安全水位，以应对市场需求的波动。公司也在积极发掘日本英唐微技术光电类产品在国内的市场空间，通过深入分析国内市场需求和潜在机会，旨在将英唐微技术光电类产品的优势与国内市场特点相结合，致力于让相关产品在国内市场占有一席之地，并为公司带来稳定的业务增长。

在半导体芯片业务方面，持续加大对芯片产品的投入，半导体芯片作为现代科技的核心，其应用前景广阔。公司的 MEMS 微振镜在车载激光雷达市场具有巨大的发展潜力，在技术方面，MEMS 微振镜具有体积小、重量轻、功耗低等优势，MEMS 微振镜的高精度和高可靠性也使其在车载环境中具有出色的稳定性和耐用性。AI 大模型技术的实施应用，加速了智慧交通、智慧工厂以及新能源汽车领域的智能化演进进程，不仅拓展了对 MEMS 微振镜的应用场景及需求数量，也在精度、稳定性等多维度对性能规格提出了不同要求。为适应更多应用场景，公司 MEMS 微振镜开发规划有所调整，加上部分设备交付时间有所延误，因此产品量产时间略有滞后。截至目前部分规格的 MEMS 即将步入生产阶段，公司致力于加速研发进程，以期尽早实现多款规格的 MEMS 微振镜产品的批量生产。

在显示驱动领域，公司针对汽车 DDIC 和 TDDI 的研发和生产制定了明确的产品技术发展路线图。报告期内，公司首款车载领域的 DDIC 和 TDDI 已达成量产，达到 2024 年规划的进程。后续改进型已步入研发快车道。公司已投入大量资源，督促研发团队加紧深入研究，不断创新，密切关注市场趋势和客户需求，结合汽车显示技术的发展方向，研发出更加符合市场需求的新产品。通过这一战略的实施，公司期望能够在汽车 DDIC 和 TDDI 领域早日实现国产替代，为公司的长期发展奠定坚实基础。除此之外，公司

也致力于拓宽所拥有的显示驱动技术的应用场景，凭借实力领先、经验丰富的研发团队向非车载领域，如手机、笔电等消费电子显示领域进行延展。

（三）经营计划

2025 年公司重点工作如下：

1. 夯实分销业务基础，提升产品毛利率

目前，电子元器件分销业务作为公司当前的现金来源业务，凭借其深厚的上下游客户资源积累，为公司向半导体研发制造领域的转型奠定了坚实基础。该业务广泛覆盖 PC/服务器、手机、家电、公共设施、汽车、工业等多个关键行业，与众多细分市场的头部客户建立了长期稳定的合作关系。公司坚定不移地推行大客户战略，与上下游伙伴构建战略协同机制，公司积极拓展高毛利产品线，敏锐捕捉市场动态，精准聚焦核心客户群。

随着大数据、云计算技术的日新月异，AI 算法迭代升级，AI 应用正以空前的广度和深度融入各行各业。AI 技术加速了消费电子产品的换新需求，成为推动市场增长的重要动力，如 AI 拍摄、智能图像处理、智能语音交互等功能成为新的吸引点。基于人工智能大模型的消费电子产品将陆续面世，高端化趋势明显。新能源汽车市场电动化进程加速，渗透率不断提升。预计 2025 年中国新能源汽车渗透率将持续攀升，进入“以电为主”的新阶段，新能源汽车智能化技术不断突破，高阶自动驾驶技术逐步落地。公司将紧跟市场需求，积极寻求与互联网智能硬件行业、人工智能等行业客户的合作机遇，深化互联网智能硬件行业、人工智能等前沿领域的布局。

2. 芯片量产加速，抢占市场高地

公司车载显示芯片 DDIC 和 TDDI 已于 2024 年 8 月、12 月先后实现批量生产，标志着公司在车载显示芯片领域实现了从研发到量产的跨越性突破。目前，部分规格的 MEMS 微振镜芯片也即将步入批量生产阶段，进一步丰富了公司的产品矩阵。

在车载显示芯片领域，公司已成功实现从研发到量产的突破，先后完成了部分国内屏幕厂商、海外液晶显示屏厂商的批量订单交付，公司将依托分销业务的庞大客户资源，深度整合自研芯片，加速其市场化进程，主动对接汽车厂商，精准把握新项目需求，在确保现有订单稳步执行的同时，积极拓展市场份额，积极争取更多新项目的定点合作，以期实现营业收入和利润的双重增长。

同时，在 MEMS 微振镜方面，公司将积极拓展新客户，在车载激光雷达、工业、医疗、无人机等领域的客户基础之上，持续开发车载 LBS 方案的客户，推动 MEMS 产品在各类车载投影场景中的广泛应用，进一步拓宽其应用边界，如 HUD（抬头显示）、DGP（动态迎宾灯）、DIP（车内投影）、DBSW（安全警示）、HD 和 ADB（车灯照明和数字化照明交互）等。

2025 年是进入攻坚战的一年，公司作为车载显示芯片和 MEMS 微振镜领域的积极参与者，公司也将继续加大在自研芯片方面的研发投入，紧密贴合市场需求，与市场前沿保持高度联动，致力于开发出更加符合市场趋势和客户需求的创新产品，积极抢占市场份额，努力获取更多订单以驱动收入增长。同时，公司也将加强与产业链上下游企业的合作，共同推动车载显示和投影技术的创新与发展，为公司未来高质量稳定发展夯实基础，为我国新质生产力的蓬勃发展增添助力。

3. 探索并购机遇，加速半导体业务推进

公司向上游半导体芯片领域的战略延伸，是一项既具战略眼光又充满挑战的重要决策。基于当前半导体事业的稳步发展与现状，公司已稳步迈向既定目标。为加速实现成为半导体 IDM（集成设备制造）企业的宏伟蓝图，并尽快优化公司营业收入结构，提升综合毛利率，公司亟需半导体业务成为新的利润增长点。

在现有芯片技术研发及制造业务的基础上，公司将持续加大投入，加速推进相关产品的国产替代进程，把握国家政策与市场环境的双重利好，积极寻求在技术、市场、产品战略方向等层面与公司高度协同的产业链整合机遇。通过并购等方式，快速整合优质资源，进一步巩固和提升公司在半导体领域的竞争力，为公司的长远发展奠定坚实基础。

（四）可能面临的风险和应对措施如下

1. 业务转型不及预期的风险

公司主营业务一定时期内仍以电子元器件分销为主，发展成为集研发、制造、封测及销售为一体的全产业链半导体 IDM 企业是公司长期以来不变的战略方向，如果公司在未来不能成功实现业务的转型升级，可能存在经营不及预期的风险。

公司将坚持电子元器件分销业务为基础的定位不变，依靠深圳华商龙和海威思等分销业务体系，持续深耕分销业务，依托 5G 手机、新能源汽车市场的快速发展以及国产替代趋势的兴起，确保分销业务稳

健前行。同时，公司将加速半导体业务的深度融合，充分利用自身在客户资源及研发、制造方面的优势，推动半导体业务持续增长。

2. 汇率波动风险

公司外汇收支主要涉及电子元器件的进口和境外销售，涉及币种包括美元、港币等，完成对英唐微技术的收购后，也会采用大量日元用于采购物资、设备、材料及支付日常经营管理费用。由于汇率的变化受国内外政治、经济环境等各种因素的影响较大，具有一定的不确定性。因此，如果未来人民币汇率出现较大波动，影响公司汇兑损益，将对公司经营成果造成一定影响。

公司将密切关注人民币对外币汇率的变化走势，完善汇率风险预警及管理机制。较大比例的产品采用在境外采购并在境外销售的方式，实现采购与销售同时采用外币进行，由客户自主进行进口报关并承担汇率波动风险，从而避免汇率波动对公司造成实际的损失；在订单报价过程中，根据订单的期限，加入预估的人民币汇率损失；积极调整结汇安排，分散结汇损失风险；通过加强外币回款，及时收回外汇，直接支付进口货款；视情况适时采取外汇套期保值；与银行合作，锁定远期汇率，降低汇率波动所带来的财务损失等，最大限度减少汇率波动的风险。

3. 原材料价格波动风险

公司经营所需的主要原材料是来自上游原厂的芯片和电子元器件等，芯片和电子元器件近期存在紧缺和涨价的现象。若原材料的价格持续发生上涨，而价格的波动不能及时转移到公司产品的销售价格中，则可能导致产品的生产成本增加，影响公司的利润。

公司将不断优化库存管理策略，通过加快购销流程、缩短采购周期及加速存货周转，实现快速周转与销售，从而减轻产品价格波动对公司业绩的不利影响。同时与主要供应商积极沟通并保持良好的长期稳定合作关系，与下游客户根据原材料波动幅度协商及时调整产品价格。

4. 人才缺乏的风险

随着公司逐渐向半导体芯片研发及制造领域转型升级，涉及专业技术、业务结构日趋复杂，公司对半导体领域将急需更多高素质研发人员及富有经验的生产管理人员。如果公司难以持续引进人才，公司半导体芯片领域的新业务模式、新客户的拓展可能会受到一定的限制。

公司将不断加大培养和引进人才的力度，健全内部激励政策及员工福利制度，完善人才储备机制。

5. MEMS 量产不及预期的风险

公司 MEMS 微振镜产业化项目现处于设备采购及测试阶段，产品已送样至车厂、激光雷达厂等十余家厂商，根据项目进展，公司 4mm 规格的 MEMS 微振镜即将步入生产阶段。如在量产前，面临技术瓶颈或工艺稳定性等问题，都将影响 MEMS 微振镜量产进程。

公司将建立稳定可靠的供应链关系，确保设备的质量及稳定性，并加强技术研发，提高工艺稳定性，努力实现量产目标。

6. 现有芯片产品市场规模不及预期的风险

公司研发的 MEMS 微振镜可适用于汽车、机器人、激光投影、智慧交通等多个应用场景，其中在激光雷达领域，随着自动驾驶技术的不断发展，越来越多的汽车制造商和科技公司开始关注车载激光雷达的应用。同时，消费者对自动驾驶汽车的需求也在不断增加，这进一步推动了车载激光雷达市场的增长。

车载 DDIC 及 TDDI 的市场需求，是随着汽车市场产销量增加或汽车智能化程度提高带动整车厂销量提升，加之汽车大屏化、多屏化的上升趋势，以上因素推动车载显示市场扩容。

未来，如因宏观环境变化，消费降级，汽车市场景气度下行，车载激光雷达及车载显示市场需求下降，公司所布局的芯片也将出现市场规模不及预期的风险，产品的生产销售或将受到制约，对公司经营产生一定不利影响。

面对上述风险，公司将时刻把握市场变化，关注行业政策及实时发布的市场数据，提升对市场和技术的敏锐洞察力，不断适应和调整发展策略。

十二、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
2024 年 01 月 19 日	公司会议室	实地调研	机构	创金合信基金（郭镇岳）、华福证券（卢宇程）、招商证券（李哲瀚）、财通证券（黄梦龙、朱陈星）、淳厚基金（钟臻）、交银施罗德基金（梁简泓）、深圳合智基金（赵鹏）、安亚锋	介绍了公司近两年来向上游半导体行业转型进展和产品的规划布局，展示了公司研发的 MEMS 微振镜样品，就产品工作原理及内部结构进行了说明，并对公司车载显示领域芯片 DDIC 和 TDDI 的进度作了介绍。	2024 年 1 月 19 日披露在深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn 的《2024 年 1 月 19 日投资者关系活动记录表》
2024 年 04 月 26 日	公司会议室	电话沟通	机构	华安证券股份有限公司、财通证券股份有限公司、西南证券股份有限公司等 50 家机构	介绍了公司基本情况及 2023 年度经营成果介绍，同时向投资者介绍了关于公司产品库存情况、MEMS 微振镜、DDIC 和 TDDI 产品；以及公司长期的发展战略和业务规划	2024 年 4 月 26 日披露在深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn 的《2024 年 4 月 26 日投资者关系活动记录表》
2024 年 05 月 13 日	公司会议室	网络平台	其他	线上参与公司 2023 年度网上业绩说明会的全体投资者	介绍公司 2023 年基本经营情况及未来展望，公司 MEMS 微振镜产品、DDIC、TDDI 产品最新进展	2024 年 5 月 13 日披露在深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn 的《2024 年 5 月 13 日投资者关系活动记录表》
2024 年 09 月 02 日	公司会议室	电话沟通	机构	财通证券股份有限公司、开源证券股份有限公司、华泰证券股份有限公司、长城证券股份有限公司等 56 家机构	介绍公司基本情况及 2024 半年度经营成果，同时向投资者介绍了关于公司芯片设计制造业务方面的最新成果	2024 年 9 月 2 日披露在深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn 的《2024 年 9 月 2 日投资者关系活动记录表》
2024 年 10 月 24 日	公司会议室；路演交流	其他	机构	长城基金；大摩基金；国海证券；国联基金	介绍公司基本情况及 2024 三季度经营成果，同时向投资者介绍了关于公司产品优势及最新进展	2024 年 10 月 24 日披露在深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn 的《2024 年 10 月 24 日投资者关系活动记录表》

十三、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

为加强上市公司市值管理工作，进一步规范公司的市值管理行为，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，根据《公司法》《证券法》《国务院关于加强监管防范风险推动资本市场高质量发展的若干意见》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及其他有关法律法规，公司制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 2 月 24 日经董事会审议通过后生效。公司的《市值管理制度》共五章，十九条，确定了董事会、董事、高级管理人员在市值管理工作中的职责与分工，确定市值管理的主要方式包括收购优质资产、再融资等资本运作、股权激励、股份回购和股东增持、权益分派、投资者关系管理等，明确市值管理监测预警机制及应对措施。

报告期内，公司积极开展市值管理工作，基于对公司未来持续稳定发展的信心和对公司价值的认可，为维护广大投资者利益，增强投资者信心，提高公司的资本运营效率，综合考虑公司财务状况、未来发展及合理估值水平等因素，公司通过股份回购专用证券账户使用自有资金以集中竞价交易方式回购股份。回购股份数量为 257.76 万股，占公司当时总股本的 0.23%，支付的总金额为人民币 17,988,471.84 元（含交易费用），并已完成注销。

十四、“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

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和它的有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度，并在公司董事会下设立了战略、审计、提名、薪酬与考核专门委员会。

1. 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，并聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见书，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法。

2. 关于董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等工作开展，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职务和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由董事长担任主任委员且独立董事占比例为 1/5 以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员，且独立董事人数占比例均达到 2/3，审计委员会委员均不是高管兼任的董事，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

3. 关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。监事会对董事会和管理层的履职情况履行监督职能，包括对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见及签署确认意见、检查公司财务、对公司关联交易及董事和高级管理人员执行公司职务的行为等进行监督。

4. 关于公司控股股东与上市公司的关系

公司控股股东为自然人股东胡庆周先生。胡庆周先生在担任公司董事长期间，严格规范自己的行为，依法行使其权利并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，没有使用其特殊地位谋取额外利益。公司具有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。报告期内，未发生公司控股股东占用公司资金、资产的情况。

5. 关于信息披露与透明度

为促进公司依法合规运作，维护公司和投资者的合法权益，公司根据《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《上市规则》等的要求，建立健全公司《信息披露制度》《投资者关系管理制度》。公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券日报》《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》为公司公告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6. 年报信息披露重大差错责任追究制度的建立和执行情况

为提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，加强对年报信息披露责任人的问责力度，提高年报信息披露的质量和透明度，根据《证券法》《中华人民共和国会计法》《上市公司信息披露管理办法》《上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》及其他相关法律、法规和规范性文件及《公司章程》的有关规定，结合公司实际情况，公司制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。截至目前，该制度得到严格执行。报告期内公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充情况。

7. 关于绩效评价与激励约束机制

公司遵循按劳分配与责、权、利相结合、收入水平与公司业绩、市场薪酬环境相结合以及奖惩分明、激励约束相结合的原则，建立和完善了公正、透明的董事、高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，制定了《董事、高级管理人员薪酬管理及激励制度》，公司董事会薪酬与考核委员会负责董事和高级管理人员薪酬管理制度、年度薪酬标准与方案的制订，并对薪酬管理制度执行情况进行监督。经公司董事会薪酬与考核委员会提议，并经董事会审批，可以临时性地为专门事项设立专项奖励或惩罚，作为对在公司任职的董事、高级管理人员的薪酬的补充。

8. 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工、客户、供应商等各方面利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

9. 关于投资者关系管理

公司指定董事会秘书作为投资者关系管理负责人，公司在接待特定对象调研前要求来访的特定对象签署承诺书，安排专人做好投资者来访接待工作，确保信息披露的公平性。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

☐是 ☒否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1. 业务方面：公司业务结构完整，自主独立经营，与控股股东之间无同业竞争，控股股东未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动；

2. 人员方面：公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。高级管理人员均在公司领取报酬；

3. 资产方面：公司生产经营场所及土地使用权情况、商标注册及使用情况独立，各发起人投入股份公司的资产权属明确；

4. 机构方面：公司组织体系健全，董事会、监事会、管理层及各部门运作独立，不存在与控股股东之间的从属关系；

5. 财务方面：设有独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开户、并依法独立纳税。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	11.38%	2024 年 01 月 19 日	2024 年 01 月 19 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-004）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	11.94%	2024 年 05 月 14 日	2024 年 05 月 14 日	《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-026）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	11.75%	2024 年 09 月 18 日	2024 年 09 月 18 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-044）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	12.03%	2024 年 11 月 04 日	2024 年 11 月 04 日	《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-056）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
胡庆周	男	56	董事长	现任	2014 年 08 月 22 日	2026 年 11 月 15 日	123,429,292				123,429,292	
刘丛巍	男	48	副董事长	现任	2022 年 12 月 09 日	2026 年 11 月 15 日						
蒋伟东	男	57	董事、总经理	现任	2024 年 05 月 14 日	2026 年 11 月 15 日						
李昊	男	39	董事会秘书、副总经理	现任	2022 年 08 月 25 日	2026 年 11 月 15 日						
杨松	男	50	董事、财务总监	现任	2023 年 06 月 21 日	2026 年 11 月 15 日						
江丽娟	女	39	董事	现任	2020 年 10 月 15 日	2026 年 11 月 15 日						
许鲁光	男	60	董事	现任	2011 年 05 月 11 日	2026 年 11 月 15 日						
陈俊发	男	60	独立董事	现任	2023 年 11 月 15 日	2026 年 11 月 15 日						
李伟东	男	56	独立董事	现任	2023 年 11 月 15 日	2026 年 11 月 15 日						
程一木	男	63	独立董事	现任	2022 年 07 月 12 日	2026 年 11 月 15 日						
吕玉红	女	59	监事会主席	现任	2018 年 11 月 26 日	2026 年 11 月 15 日						
莫丽娟	女	43	监事	现任	2016 年 04 月 22 日	2026 年 11 月 15 日						
廖华	女	49	监事	现任	2018 年 11 月 07 日	2026 年 11 月 15 日						
鲍伟岩	男	46	副总经理	现任	2021 年 04 月 02 日	2026 年 11 月 15 日	240,000				240,000	
合计	--	--	--	--	--	--	123,669,292	0	0	0	123,669,292	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

公司于 2024 年 4 月 22 日召开第六届董事会第三次会议，胡庆周先生因工作安排申请辞去公司总经理职务，鲍伟岩先生因工作安排申请辞去公司董事职务，胡庆周先生、鲍伟岩先生担任的其他职务不变。经公司董事会提名委员会审议通过，第六届董事会第三次会议及公司股东大会审议通过，同意聘任蒋伟东先生为公司董事、总经理，任期至第六届董事会届满之日止。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
胡庆周	总经理	任免	2024 年 04 月 22 日	工作调动
鲍伟岩	董事	任免	2024 年 04 月 22 日	工作调动
蒋伟东	总经理	聘任	2024 年 04 月 22 日	补选
蒋伟东	董事	被选举	2024 年 05 月 14 日	补选

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1. 胡庆周：中国国籍，无永久境外居留权，男，1968 年 10 月出生，硕士学历。1991 年毕业于北京科技大学，获学士学位，2000 年获天津大学管理学硕士学位。曾任职于安徽省淮北市税务局、中国工商银行深圳分行等单位，2001 年 7 月创办深圳市英唐电子科技有限公司，现任本公司董事长。
2. 刘丛巍：男，1977 年 7 月出生，中国国籍，男，无永久境外居留权，吉林大学计算机应用软件专业毕业，工学学士学位。2017 年 11 月至今，先后担任深圳市鲲鹏数据技术有限公司总经理、精英智联（深圳）投资发展有限责任公司总经理、深圳英唐芯技术产业开发有限公司董事长。2022 年 12 月至今在本公司担任副董事长一职。
3. 蒋伟东（JIANG WEIDONG）：1968 年 1 月出生，加拿大国籍，硕士学历。曾先后担任美国公司 Synaptics（新思）大中华区总经理兼大中华区销售副总裁、Finisar（菲尼萨）亚太区销售副总裁、MaxLinear（邁凌科技）亚太区副总裁等职务。2024 年 4 月至今在本公司担任董事、总经理。
4. 杨松：1974 年 11 月出生，中国国籍，无境外居留权，男，大专学历，会计专业。曾就职于中审众环会计师事务所，担任高级项目经理职务，负责上市公司及大型公司的年报和重大资产重组审计工作。2023 年 6 月至今在本公司担任董事、财务总监。

5. 许鲁光：中国国籍，无永久境外居留权，男，1964 年 12 月出生，区域经济学硕士、高级经济师、教授。1985 年毕业于西南大学，获学士学位，1988 年获西南大学区域经济学硕士学位。曾任职于深圳市人民政府经济体制改革办公室、深圳市成人教育中心、深圳市发展改革委员会下属的市城市发展研究中心、深圳市社会科学院经济研究所等单位；2011 年 5 月至今担任本公司董事。
6. 江丽娟：中国国籍，无永久境外居留权，女，1986 年 9 月出生，本科学历，毕业于深圳大学人力资源管理专业，完成深圳清华大学研究院资本经营（投融资）高级研修班的学习。2006 年进入公司，曾担任董事长助理、投资部副总监、董事会办公室主任，现任本公司董事、人资行政管理中心副总裁。
7. 程一木：中国国籍，无永久境外居留权，男，1962 年 7 月出生，大学本科学历。历任电子工业部雷达工业管理局团委书记，电子工业部直属机关党委科长，机械电子工业部政策法规司科长，深圳赛格信息有限公司经营部部长，深圳赛格集团公司人事教育部副部长，深圳赛格日立彩色显示器件有限公司办公室主任兼董秘，深圳市电子商会秘书长，深圳华强电子市场投资有限公司总经理，深圳华强实业股份有限公司副总经理，兼任深圳华强电子交易网络有限公司董事长，深圳华强集团有限公司总裁办主任，深圳华强集团有限公司总裁助理等职务。曾于 2008 年至 2014 年担任深圳市英唐智能控制股份有限公司独立董事，现任深圳市电子商会党支部书记、本公司独立董事。
8. 陈俊发：中国国籍，无永久境外居留权，男，1965 年 1 月出生，南开大学毕业，经济学硕士学位。1988 年 7 月至 1990 年 8 月在武汉钢铁公司从事技术工作，任技术员；1993 年 7 月至 1997 年 12 月在深圳中华会计师事务所从事审计、资产评估、咨询等工作，任项目经理；1994 年 10 月至 2009 年 12 月在深圳维明资产评估事务所（2000 年 10 月改制为深圳市中勤信资产评估有限公司、2008 年 6 月更名为深圳金开中勤信资产评估有限公司）从事资产评估、咨询等工作，先后任高级经理、所长助理、董事兼副总经理、董事长兼总经理、总经理等职务；2010 年 1 月至 2016 年 3 月在深圳德正信国际资产评估有限公司从事资产评估、咨询等工作，任副总经理；2016 年 4 月至今，在深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司从事资产评估、咨询等工作，先后任副总经理、董事等职务。曾先后担任过天津九安医疗电子股份有限公司、深圳市英唐智能控制股份有限公司、淄博齐翔腾达化工股份有限公司、龙蟠佰利联集团股份有限公司、深圳万润科技股份有限公司、深圳市海普瑞药业集团股份有限公司、欧菲光集团股份有限公司、深圳市爱康生物科技股份有限公司等公司的独立董事。目前担任 ALD International Holdings Limited、稳健医疗用品股份有限公司等公司的独立董事。
9. 李伟东：中国国籍，有香港地区居留权，男，1968 年 7 月出生，法学博士，1992 年参加工作，历任南京中山律师事务所专职律师，江苏省经纬律师事务所专职律师。现任海派律师事务所（深圳、香港）主任，兼任中国国际经济贸易仲裁委员会和深圳国际仲裁院仲裁员，平潭综合试验区海峡两岸仲裁委员会仲裁员，深圳市盐田港股份有限公司（深交所上市）独立董事、陆金所控股有限公司（纽交所、港交所上市）独立董事，远航港口发展有限公司（港交所上市）独立董事，中国中药控股有限公司（港交所上市）独立董事。
10. 吕玉红：中国国籍，无永久境外居留权，女，1965 年 10 月出生，本科学历，毕业于郑州大学经济系金融专业经济学学士。1987 年参加工作，曾任职于中国农业银行河南省新乡市分行，深圳市宇声数码技术有限公司，深圳市华商龙商务互联科技有限公司等，先后任职办公室主任、团委书记、行政人事总监、供应链总监等职，2018 年 1 月至今，任深圳市英唐智能控制股份有限公司高级副总裁职务、公司监事会主席。

11. 莫丽娟：中国国籍，无永久境外居留权，女，1981 年 2 月出生，本科学历，先后毕业于成都工业学院会计专业、北京大学风险管理与保险学专业。在 2001 年至 2008 年期间，曾就职于中国长城科技集团股份有限公司，任会计、信用主管职务；2008 年至 2017 年期间，曾就职于雅昌文化（集团）有限公司、深圳市华商龙商务互联科技有限公司，任信控经理、风控总监职务；2018 年 1 月至今，任深圳市英唐智能控制股份有限公司副总裁职务、公司监事。

12. 廖华：中国国籍，无永久境外居留权，女，1975 年 9 月出生，本科学历，毕业于哈尔滨理工大学。先后任职于富士康科技集团、脱普日用化学品（中国）有限公司。2013 年 4 月入职深圳市英唐智能控制股份有限公司财务部，现任公司财务管理中心会计处总监、职工代表监事。

13. 李昊先生：中国国籍，无境外居留权，男，1986 年 3 月出生，硕士学历，2012 年取得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。历任广东银禧科技股份有限公司证券事务代表、监事会股东代表监事，东莞市银禧光电材料科技股份有限公司董事会秘书。2018 年 8 月至 2022 年 8 月在公司证券事务部担任证券事务代表，2022 年 8 月至今担任公司副总经理、董事会秘书。

14. 鲍伟岩：中国国籍，无永久境外居留权，男，1979 年 2 月出生，硕士学历，中央党校经济学硕士毕业。2010 年 9 月至 2021 年 3 月，历任中国外运集团深圳公司办公室副主任、党办主任、纪委委员。现任本公司副总经理。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘丛巍	新岸线（深圳）文化创意产业发展有限公司	总经理	2020 年 12 月 11 日		否
刘丛巍	深圳英唐芯技术产业开发有限公司	董事	2021 年 10 月 15 日		否
刘丛巍	黑龙江中信国际旅行社有限公司	监事	2005 年 01 月 04 日		否
刘丛巍	四川英唐芯科技有限公司	董事	2023 年 01 月 10 日		否
鲍伟岩	深圳英唐芯技术产业开发有限公司	总经理、董事	2021 年 10 月 15 日		否
鲍伟岩	四川英唐芯科技有限公司	董事	2023 年 01 月 10 日		否
江丽娟	深圳市丰唐控股合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 05 月 24 日		否
许鲁光	深圳市社会科学院经济研究所	副所长	2009 年 07 月 10 日	2024 年 12 月 17 日	是
程一木	深圳市中盛企业顾问有限公司	执行董事、总经理	2020 年 03 月 13 日		否
程一木	深圳市好上好信息科技股份有限公司	独立董事	2022 年 11 月 18 日	2025 年 11 月 18 日	是
陈俊发	深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司	董事、副总经理	2016 年 04 月 01 日		是
陈俊发	稳健医疗用品股份有限公司	独立董事	2024 年 8 月 12 日		是
陈俊发	深圳市爱康生物科技股份有限公司	董事	2021 年 12 月 28 日		是

陈俊发	北京道泽成投资管理有限公司	监事	2012 年 06 月 01 日		否
莫丽娟	深圳市汉德方略管理咨询有限公司	监事	2012 年 01 月 21 日		否
莫丽娟	深圳市汤乔卡贸易有限公司	董事，经理	2024 年 12 月 30 日		
李伟东	广东海派律师事务所	主任	2003 年 11 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付。

2. 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

公司董事、监事和高级管理人员的报酬根据其经营绩效、工作能力、岗位职责、公司盈利水平等考核确定并发放。

3. 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

公司独立董事、外部董事的津贴或薪酬按季度发放；董事、高级管理人员的基本薪酬按月度发放，绩效薪酬根据考核周期发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
胡庆周	男	56	董事长	现任	285	否
刘丛巍	男	48	副董事长	现任	178.96	否
蒋伟东	男	57	董事、总经理	现任	237.99	否
杨松	男	50	董事、财务总监	现任	87.11	否
江丽娟	女	39	董事	现任	88	否
许鲁光	男	60	董事	现任	12	是
程一木	男	63	独立董事	现任	12	是
陈俊发	男	60	独立董事	现任	12	是
李伟东	男	56	独立董事	现任	12	是

吕玉红	女	59	监事会主席	现任	98.8	否
莫丽娟	女	43	监事	现任	80.38	否
廖华	女	49	监事	现任	54.32	否
李昊	男	39	董事会秘书、副总经理	现任	85.83	否
鲍伟岩	男	46	副总经理	现任	90.42	否
合计	--	--	--	--	1,334.81	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第二次会议	2024 年 01 月 03 日	2024 年 01 月 04 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《第六届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2024-001）
第六届董事会第三次会议	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 24 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《第六届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2024-007）
第六届董事会第四次会议	2024 年 06 月 17 日	2024 年 06 月 17 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《第六届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2024-028）
第六届董事会第五次会议	2024 年 08 月 28 日	2024 年 08 月 30 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《第六届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2024-032）
第六届董事会第六次会议	2024 年 10 月 18 日	2024 年 10 月 19 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 《第六届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2024-047）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
胡庆周	5	5	0	0	0	否	4
刘丛巍	5	3	2	0	0	否	4
蒋伟东	3	3	0	0	0	否	4
鲍伟岩	1	1	0	0	0	否	4
杨松	5	5	0	0	0	否	4
江丽娟	5	5	0	0	0	否	4
许鲁光	5	3	2	0	0	否	4
陈俊发	5	5	0	0	0	否	4
李伟东	5	3	2	0	0	否	4
程一木	5	4	1	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☒否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☒是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司独立董事管理办法》《上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《公司章程》等相关法律法规和规章制度等规范性文件要求，恪尽职守、勤勉尽责，主动关注公司运营、财务状况，对公司的制度完善及公司日常经营性决策等方面提出专业性的意见，认真审议董事会各项议案。对报告期内需要召开独立董事专门会议的事项，认真履行独立董事职责，与其他董事、监事及管理层及时沟通交流，掌握公司发展动态，出具了独立、公正的会议决议，有效保证了公司董事会决策的公正性、客观性和科学性，在维护公司整体利益和广大中小股东的合法权益方面发挥了应有的作用，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	陈俊发、李伟东、江丽娟	7	2024 年 01 月 19 日	与会计师进行审计事前沟通;2023 年内审监察部工作总结报告	对审计工作安排的时间进行了沟通。	积极与会计师事务所协商沟通，确保上市公司年度财务报告审计事项的正常进展。	
			2024 年 04 月 18 日	与会计师就审计进展等事项进行沟通	（1）对审计进度及工作安排表示认可；（2）针对公司部分产品外销的审计程序、资金管	与会计师就审计事项进行了沟通核查	

					理程序提请年审会计师重点关注；（3）提请会计师在审计过程中，对公司长期投资、商誉减值等问题方面重点关注。		
			2024 年 04 月 22 日	《关于公司<2024 年第 1 季度内审监察部工作总结及第 2 季度工作计划报告>的议案》、《关于公司<2023 年度财务决算报告>的议案》、《关于公司<2023 年年度报告>及其摘要的议案》、《关于公司<2024 年第一季度报告>的议案》、《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》、《关于公司<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》、《关于续聘 2024 年度审计机构的公告》、《关于<2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》、《关于公司<董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告>的议案》		查阅公司财务数据，向公司经营层了解公司业务和经营情况；审查公司审计监察部的工作报告，指导内部审计工作；审查审计机构证券相关业务执业资格；与年度会计师沟通了解重点审计事项，督促年审会计师遵循会计相关准则按时出具审计报告等	
			2024 年 08 月 23 日	《关于<2024 年上半年内审监察部工作总结及第 3 季度工作计划报告>的议案》、《关于公司<2024 年半年度报告>的议案》		查阅公司财务数据，向公司经营层了解公司业务和经营情况；审查公司审计监察部的工作报告，指导内部审计工作等	
			2024 年 10 月 18 日	《关于<2024 年第 3 季度内审监察部工作总结及第 4 季度工作计划报告>的议案》、《关于公司<2024 年第三季度报告>的议案》		查阅公司财务数据，向公司经营层了解公司业务和经营情况；审查公司审计监察部的工作报告，指导内部审计工作等	
			2024 年 11 月 13 日	与会计师进行审计事前沟通		对审计工作安排情况进行了核查	
			2024 年 12 月 26 日	《关于公司内审监察部 2025 年度工作计划的议案》		审查公司审计监察部的工作报告，指导内部审计工作	
提名委员会	程一木、李伟东、许鲁光	1	2024 年 04 月 22 日	《关于补选公司董事的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》		审查被提名人资格合规性和专业胜任能力	
薪酬与考核委员会	李伟东、陈俊发、江丽娟	1	2024 年 04 月 22 日	《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》、《关于董事 2023 年度薪酬的议案》、《关于高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》、		审议作废部分股权激励部分股票事项、审查公司董监高薪酬制度的合规性等	

				《关于购买董监高责任险的议案》			
战略委员会	胡庆周、 刘丛巍、 杨松、江 丽娟、程 一木	1	2024 年 04 月 22 日	《关于提请股东大会授权董事会办理 以简易程序向特定对象发行股票具体 事宜的议案》		审议公司 2024 年度以简易程序向特 定对象发行股份事项	

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	52
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	579
报告期末在职员工的数量合计（人）	631
当期领取薪酬员工总人数（人）	673
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	70
销售人员	134
技术人员	201
财务人员	26
行政人员	127
管理人员	66
其他人员	7
合计	631
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	80
本科	307
大专	109
其他	134
合计	631

2、薪酬政策

遵循公平性、竞争性、激励性、经济性、战略性原则，结合公司战略，根据公司不同的发展阶段，采用混合式薪酬策略，提高薪酬管理的效用和效率。

公平性：从内外部公平性、政策执行公平性出发，综合考虑岗位价值、个人能力与贡献、绩效关联等因素，确保各岗位薪酬相对公平。

竞争性：参考外部市场状况，确保公司薪资福利的相对竞争性，并结合文化、环境、管理氛围共同构建，起到吸引人才和保留人才的作用。

激励性：以激发员工的积极性和责任心为导向，匹配相应的体系和机制，有针对性的实施激励，物质激励与精神激励相结合，从而实现激励的目的。

经济性：充分考虑企业自身的经营情况、财务状况和薪酬承受能力，保持薪资水平须与企业的经济效益和承受能力的一致性，合理配置人力资源。人力成本的增长幅度应低于利润的增长幅度，人力成本的增长速度应低于利润的增长速度，保障投资者的利益，实现可持续发展。

合法性：薪资体系的设计在国家和地区相关劳动法律法规允许的范围内进行。

3、培训计划

公司重视员工能力建设和职业发展，通过公司内部线上学习平台“英唐学苑”为员工赋能，由部门负责人每季度给部门内成员指派学习任务，通过线上学习、打卡、测试等多个环节，极大地提升了员工的工作技能和职业素养。

除了线上学习平台之外，公司定期组织知识分享会，线下邀请公司上下游合作伙伴来公司进行产品的讲解、分享市场及行业情况，拓宽员工的知识面，更好地为客户、为公司服务。

2024 年度，公司开展中高层管理类培训、新员工入职培训、专业技能培训、通用类培训、党务专项培训等，覆盖公司各层级、各岗位，大型和小型的培训会组织了几十场，极大地激发了员工学习兴趣，营造内部学习氛围。

2025 年度，公司将持续构建学习型组织，促进员工与企业共学共赢，不断传承优秀、分享优秀，不断提高全员整体能力，构筑人才生态良性发展平台。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

（一）2023 年度利润分配方案执行情况

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2023 年度归属于上市公司股东的净利润为 5,487.62 万元，母公司的净利润为 31.89 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，合并报表未分配利润为 46,805.79 万元，母公司未分配利润为-7,699.56 万元。为保障公司正常生产经营和未来发展，依据《公司法》及《公司章程》等相关规定，公司 2023 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

（二）股份回购方案

2024 年 8 月 28 日，公司召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》：基于对公司未来持续稳定发展的信心和对公司价值的认可，为维护广大投资者利益，增强投资者信心，提高公司的资本运营效率，综合考虑公司财务状况、未来发展及合理估值水平等因素，公司拟使用自有资金以集中竞价方式回购公司部分社会公众股股份，回购的股份拟全部予以注销并相应减少注册资本。

2024 年 11 月 1 日，公司实施了首次回购股份，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式首次回购股份数量为 257.76 万股，占公司当时总股本的 0.23%，支付的总金额为人民币 17,988,471.84 元（含交易费用），本次回购事项已实施完毕，本次回购符合公司既定的回购股份方案及相关法律法规的要求。

2024 年 11 月 7 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，本次已回购股份 2,577,600 股已完成注销。本次回购注销股份的数量、完成日期、注销期限均符合有关法律法规的规定。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	1,135,019,485
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	17,988,471.84
现金分红总额（含其他方式）（元）	17,988,471.84
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计：2024 年度归属于上市公司股东的净利润为 6,027.50 万元，母公司的净利润为 6,603.67 万元。截止 2024 年 12 月 31 日，合并报表未分配利润为 52,833.29 万元，母公司未分配利润为-1,095.89 万元。截至 2024 年期末母公司未分配利润为负值，综合考虑公司芯片项目的研发投入以及分销业务的发展情况，为满足公司后续日常经营和产业转型升级对资金的需求，保障公司中长期发展战略的顺利实施，增强公司抵御风险的能力，实现公司持续、稳定、健康发展，从而更好地维护全体股东的长远利益，公司 2024 年度利润分配预案拟定为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。本预案尚需提交公司 2024 年度股东大会讨论。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、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

2024 年度，公司 2020 年限制性股票激励计划具体实施情况如下：

鉴于 2020 年限制性股票激励计划中首次授予部分有 3 名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，其获授但尚未归属的第二类限制性股票合计 14.4 万股，将由公司作废；预留授予部分 1 名激励对象因个人原因放弃归属第一个归属期已获授尚未归属的 36.00 万股限制性股票，将由公司作废。上述作废的限制性股票合计 50.4 万股。

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2023 年度营业收入 4,958,213,756.29 元，未达到规定的业绩考核指标，首次授予部分第三个归属期及预留授予部分第三个归属期的归属条件均未成就，相应归属期内的股票应予以作废，因归属条件未成就合计作废 425.1 万股。

综上，本次拟作废限制性股票共计 475.5 万股。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☐适用 ☒不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司按照《董事、高级管理人员薪酬管理及激励制度》的相关规定，高级管理人员的薪酬激励实行工资加业绩奖励，建立与薪酬激励相配套的高级管理人员团队的绩效考核制度，实施定量和定性考核相结合的绩效考核指标体系。公司董事会下设的薪酬与考核委员会根据董事会制定的董事和高级管理人员的薪酬与绩效管理政策及架构，并监督薪酬制度的执行情况。公司人力资源部、财务部配合董事会薪酬与考核委员会进行公司董事、高级管理人员薪酬方案的具体实施。公司通过建立完善的绩效考核制度，有效提升了公司的运营效率，充分调动了公司高级管理人员的积极性，提升了管理效率。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司严格按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制。

公司按照战略发展目标，针对公司可能遇到的经营风险、财务风险、法律风险等内外部风险，建立了以内部控制为基础、风险控制为导向的内控管理制度。通过对财务目标、经营目标具有重大影响的关键环节进行风险事件识别、风险分析和风险评估，对较大可能发生的风险事件采取必要的风险应对策略和控制措施。同时为了应对高风险领域的风险，公司专门成立了风险管控中心，并组建了风险管控委员会，主要针对重点领域的关键风险控制点进行风险管控，将企业风险控制可在承受范围内，以保障公司的可持续发展。

公司治理方面：公司依照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》制定了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》《总经理工作细则》等重大规章制度，以保证公司规范运作，促进公司健康发展。

日常管理方面：公司以《企业内部控制基本规范》为基础，按照全面性、重要性、制衡性、适应性、成本效益原则和建立现代企业制度的要求，结合实际管理需要制定了涵盖销售、生产、采购、人力资源、财务管理等一系列制度，包括《会计核算管理制度》《采购作业规范》《客户信用风险管控办法》《应收账款管理办法》等管理制度，明确了各部门职责范围及工作流程，并根据实际管理需要进行了优化、调整，确保各项工作有章可循，管理有序，形成了较为规范的管理

体系，为公司规范、高效地运作提供了制度保障。公司实施的主要控制措施有不相容职务分离控制、授权审批控制、会计系统控制、财产保护控制、预算控制、运营分析控制、绩效考评控制等。根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷。

董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 24 日在巨潮资讯网刊登的《2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	99.22%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	99.81%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：该缺陷是否具备导致公司的内部控制不能及时防止或发现并纠正财务报告错报的可能性；该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的潜在错报金额的大小。 出现下列特征，认定为重大缺陷： ①公司财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件； ②公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效； 重要缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷但仍有可能导致企业偏离控制目标。 出现下列特征，认定为重要缺陷： ①公司财务报告及信息披露等方面发生违规事件，导致重要错报； ②公司审计委员会和内部审计机构对	出现下列特征，认定为重大缺陷： ①公司违反国家法律、法规，严重影响公司持续经营； ②公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效； ③公司内部控制重大缺陷未得到整改； 出现下列特征，认定为重要缺陷： ①公司违反国家法律、法规，对持续经营影响较大； ②公司重要业务制度或系统存在缺陷； ③公司内部控制重要缺陷未得到整改。 一般缺陷：除重大缺陷和重要缺陷以外的其他控制缺陷。

	内部控制的监督职能未有效发挥； ③公司以前年度公告的财务报告出现重要错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。 一般缺陷：指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。	
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5%但小于 1%则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	潜在风险事件可能造成的直接财产损失金额超过总资产 1%，则认定为重大缺陷；如果超过总资产 0.5%但小于总资产 1%，则认定为重要缺陷；如果小于总资产 0.5%，则认定为一般缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，英唐智控公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

未披露其他环境信息的原因

公司不存在相关情况

二、社会责任情况

公司主营业务为电子元器件分销，半导体元件、集成电路以及其他电子零部件的研发、制造、销售，软件研发、销售及维护等业务。近年来公司积极探索向上游半导体行业延伸的发展战略，目前已逐步形成了集研发、制造、封测及销售为一体的全产业链半导体 IDM 企业的新格局。

公司重视履行社会责任，力争做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相协调，实现企业、员工、社会的和谐发展。公司主要从投资者保护、职工权益保护、客户、供应商权益保护等方面积极履行社会责任，将履行社会责任融入到日常的经营活动中。

1、投资者保护

公司严格遵守证监会、深交所的规范要求，持续对公司内部控制制度进行完善，建立健全投资者沟通、交流平台，保证了对全体股东的公平、公正、公开，使所有股东均能够充分享有法律法规所规定的各项合法权益。报告期内，公司根据《证券法》《上市公司章程指引》以及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等最新规定修订了《公司章程》，制定或更新了《委托理财管理制度》《融资管理制度》等多个制度，切实提高公司自身的规范治理水平。报告期内，在推进投资者保护工作方面，公司重点开展了如下工作：

（1）运用深圳证券交易所上市公司投资者关系互动平台（简称“互动易”）与投资者进行日常的互动交流。互动易作为投资者了解公司日常运营情况及合规信息的有效途径，公司在符合信息披露相关法律、法规的基础上，积极回复投资者在互动易上对公司的日常咨询。

（2）公司证券事务部指派专人接听投资者服务电话，提高投资者服务意识，确保投资者服务电话畅通。

（3）不定期地参加专业投资管理单位组织的策略会、行业发展等方面的研讨会，增加投资者对公司发展、产品、技术、客户及经营管理的了解。

报告期内，公司召开了 4 次股东大会，股东大会的召集、召开与表决程序严格按照法律、法规及《公司章程》等的规定，股东大会实行现场投票与网络投票相结合的方式，让广大投资者充分参与股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决进行单独计票并在股东大会决议中及时公开披露，充分保护中小投资者的权益。

2、职工权益保护

公司使命为“实现理想，贡献社会”，企业在提高自身竞争力的同时，也承担着对劳动者的责任。公司历来重视和谐劳动关系，充分认识到员工是公司财富的创造者，应该共享发展成果。公司关注员工成长，把人才战略作为企业发展的重点，公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益。同时，公司不断将企业的发展成果惠及全体员工，为其缴纳各类社会保险，构建了和谐稳定的劳资关系。

公司培训体系完善，根据公司战略与业务发展要求，紧扣行业前沿动态，制定年度培训计划，保障常规培训按计划执行。同时，公司非常关注员工的身心健康。公司每年定期为员工安排体检，并设置健身活动场所，聘请外部健身教练辅导员工进行专项练习。公司定期组织企业文化活动和文体活动，通过组织羽毛球比赛、登山等多种活动方式，为员工舒缓压力，保持身体健康。强健其体魄，文明其精神，公司尽最大地努力做到让每一位员工以饱满的精神状态健康快乐地工作。

报告期内，经深圳市工交工会正式批复，公司获准成立工会组织，此举将进一步健全机制，切实保障员工合法权益。

3、供应商、客户和消费者权益保护

公司一直遵循“诚信、平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

乡村振兴工作

报告期内，公司在乡村振兴工作中，积极履行社会责任，向云南省红河州金平县闸门村村委捐赠了部分办公设备，有效改善了村委会的办公条件，提高办公效率和为民服务的办事效率，为乡村振兴工作的信息化发展提供了有力支持。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	胡庆周	关于避免同业竞争的承诺函	鉴于英唐智控拟以发行股份及支付现金方式购买深圳华商龙的 100%股权并向特定对象非公开发行股份募集配套资金，本人作为英唐智控的控股股东、实际控制人，现作出如下不可撤销的承诺与保证： （1）截至本承诺函签署日，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织未从事与英唐智控及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织存在同业竞争关系的业务。 （2）在作为英唐智控、深圳华商龙的控股股东、实际控制人期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将避免从事任何与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似且构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动。如本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织遇到英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织主营业务范围内的业务机会，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将该等合作机会让予英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。 本人若违反上述承诺，将承担因此而给英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的损失。	2015 年 07 月 28 日	长期有效	严格履行
资产重组时所作承诺	胡庆周	关于减少和规范关联交易的承诺函	鉴于英唐智控拟以发行股份及支付现金方式购买深圳华商龙的 100%股权并向特定对象非公开发行股份募集配套资金，本人作为英唐智控的控股股东、实际控制人，现作出如下不可撤销的承诺与保证：在本人作为英唐智控的实际控制人期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人及本人控制的其他公	2015 年 07 月 28 日	长期有效	严格履行

			司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用控股股东、实际控制人地位损害其他股东的合法权益。本人若违反上述承诺，将承担因此而给英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成损失。			
资产重组时所作承诺	胡庆周	关于保证独立性的承诺函	(1) 保持英唐智控、深圳华商龙的人员独立； (2) 保持英唐智控、深圳华商龙的机构独立； (3) 保持英唐智控、深圳华商龙的资产独立、完整； (4) 保持英唐智控、深圳华商龙的业务独立； (5) 保持英唐智控、深圳华商龙的财务独立； (6) 保持符合监管部门对独立性的各项要求； 本人若违反上述承诺，将承担因此而给英唐智控、深圳华商龙造成的损失。	2015 年 07 月 28 日	长期有效	严格履行
资产重组时所作承诺	钟勇斌、李波、甘礼清、张红斌、深圳市易实达尔电子技术	关于保持独立性的承诺	(1) 钟勇斌及其一致行动人保持英唐智控、深圳华商龙的人员独立； (2) 钟勇斌及其一致行动人保持英唐智控、深圳华商龙的机构独立； (3) 钟勇斌及其一致行动人保持英唐智控、深圳华商龙的资产独立、完整； (4) 钟勇斌及其一致行动人保持英唐智控、深圳华商龙的业务独立； (5) 钟勇斌及其一致行动人保持英唐智控、深圳华商龙的财务独立； (6) 保持符合监管部门对独立性的各项要求。	2015 年 07 月 28 日	长期有效	严格履行
资产重组时所作承诺	钟勇斌、李波、甘礼清、付坤明、张红斌、董应心、刘裕、深圳市易商电子技术有限公司、深圳市易实达尔电子技术有限公司	钟勇斌及其交易时一致行动人承诺	(一) 钟勇斌及其一致行动人承诺： 1) 就我们分别或共同控制的从事电子元器件分销业务的企业的后续处置计划承诺及保证如下： ①承诺易实达尔已终止电子元器件分销业务，并不得以任何方式直接或间接从事与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同、类似或构成或可能构成竞争关系的业务； ②确保深圳宇声严格执行与深圳华商龙签署的《业务合并框架协议》、《业务托管协议》及其他相关文件，深圳宇声在符合《业务合并框架协议》约定的条件下终止电子元器件分销业务，并不得再以任何直接或间接的方式从事与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他经济组织相同、类似或构成或者可能构成竞争关系的业务； ③承诺并确认宇辰电子、星宇电子、华都科技已终止电子元器件分销业务，确保尽快按照香港法律的有关规定完成该三家公司的解散手续。 2) 在作为英唐智控的股东及监管部门要求或不时更新的各项法律法规要求的更长期间，钟勇斌及其一致行动人分别或共同控制的其他公司、企业或者其他经济组织将避免从事任何与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织相同或相似或构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动，并就彻底消除及避免同业竞争进一步承诺如下： ①如钟勇斌及其一致行动人分别或共同控制的其他公司、企业或者其他经济组织与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织因实质或	2015 年 07 月 28 日	长期有效	严格履行

			潜在的同业竞争产生利益冲突，则优先考虑英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织的利益。 ②如钟勇斌及其一致行动人分别或共同控制的其他公司、企业或者其他经济组织从任何第三方获得的任何商业机会与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织的产品或业务相同、类似、构成或可能构成竞争的，我们将立即通知英唐智控及深圳华商龙，并将该等合作机会让予英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织。 ③当英唐智控或深圳华商龙认为必要时，钟勇斌及其一致行动人或共同控制的其他公司、企业或者其他经济组织将减持直至全部转让在相关企业持有的有关资产、权益和业务，或由英唐智控通过适当方式优先收购上述有关资产、权益和业务。 若违反上述承诺，则钟勇斌及其一致行动人将确保有关企业从事竞争性业务的收入归英唐智控或深圳华商龙所有；同时，钟勇斌及其一致行动人将共同及连带地承担因有关企业从事竞争性业务而给英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。 （2）易商电子的承诺 易商电子确认并承诺其仅作为持有深圳华商龙股权的平台而存续，不再经营电子元器件分销服务，且不会从事与英唐智控、深圳华商龙相同或相似或构成或可能构成竞争关系的业务，亦不从事任何可能损害英唐智控、标的公司及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织利益的活动。 （二）关于减少和规范关联交易的承诺函 钟勇斌及其一致行动人共同或分别控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，钟勇斌及其一致行动人分别或共同控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，不利用股东优势地位损害英唐智控及其他股东的合法权益。 钟勇斌及其一致行动人若违反上述承诺，将承担因此而给英唐智控、深圳华商龙及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。			
资产重组时所作承诺	钟勇斌、李波、甘礼清、张红斌、深圳市易实达尔电子技术	钟勇斌及其交易时一致行动人不谋求英唐智控的控制权的承诺	（1）钟勇斌及其一致行动人不以所持有的英唐智控股份单独或联合谋求英唐智控的控制权；除钟勇斌及其一致行动人直接持有的英唐智控股份外，钟勇斌及其一致行动人不以委托、征集投票权、协议等任何方式联合除钟勇斌及其一致行动人之外的其他股东谋求英唐智控的控制权。（2）钟勇斌及其一致行动人增持英唐智控股份可能危及到胡庆周对英唐智控的控制权时，应事先取得胡庆周的书面同意，钟勇斌及其一致行动人应在胡庆周相应增持英唐智控股份的前提下增持英唐智控股份，以确保胡庆周作为英唐智控实际控制人的地位，否则钟勇斌及其一致行动人将不进行任何形式的增持。	2015年07月28日	长期有效	严格履行
首次公开发行或再	公司主要股东胡庆周、郑	首次公开发	（1）公司董事胡庆周承诺：在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公	2010	长期	严

融资时所作承诺	汉辉、古远东	行股票的承诺	司股份总数的 25%。因上市公司进行权益分派等导致其董事、监事和高级管理人员直接持有本公司股份发生变化的，仍应遵守上述规定； (2) 关于搬迁风险的承诺事项—公司主要股东胡庆周先生、郑汉辉先生、古远东先生承诺：公司公开发行并上市后，如租赁厂房的产权瑕疵导致公司生产经营产地搬迁，将及时、无条件、全额以及连带责任形式承担搬迁给公司带来的损失； (3) 关于税收补缴风险的承诺事项—公司主要股东胡庆周先生、郑汉辉先生、古远东先生承诺：如公司依据的优惠政策减免的企业所得税被补缴，将及时、无条件、全额以及连带责任形式承担需补缴的税款以及因此产生的所有相关费用； (4) 关于社保缴纳问题的承诺事项—公司主要股东胡庆周先生、郑汉辉先生、古远东先生承诺：若应有权部门的任何时候的要求或决定，在首次公开发行股票之前任何期间内应缴的社会保险费用及其任何罚款或损失，愿在毋须公司支付对价的情况下无条件连带承担所有相关的赔付责任。	年 02 月 06 日	有效	格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司首发上市股东胡庆周、郑汉辉、古远东、王东石、邵伟、黄丽	首次公开发行的承诺	本人与股份公司间不存在直接、间接同业竞争，未有与公司发生除工薪、审计报告、招股说明书之外的直接、间接关联交易。本人为股份公司股东期间，本人不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与任何与股份公司构成竞争的任何业务或活动。本人为股份公司股东期间，不会利用对股份公司控股股东地位损害股份公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。本人将避免与公司发生关联交易，未来如与公司发生关联交易，将报告、提请公司履行相关程序和披露。本人保证上述承诺在股份公司于国内证券交易所上市且本人为股份公司股东期间持续有效且不可撤销，如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给股份公司造成的一切损失（含直接损失和间接损失）	2010 年 02 月 05 日	长期有效	严格履行
股权激励承诺	公司		公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保	2020 年 11 月 02 日	公司实施 2020 年限制性股票激励计划期间	已履行完毕
股权激励承诺	激励对象		若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司	2020 年 11 月 02 日	公司实施 2020 年限制性	已履行完毕

					股票 激 励 计 划 期 间	
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	上述承诺正在履行中，未完成履行的承诺按照承诺期限履行。					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

☒适用 ☐不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
英唐微技术有限公司	2023 年 01 月 01 日	2025 年 12 月 31 日	5,000	5,582.3	不适用	2023 年 03 月 08 日	巨潮资讯网《关于收购控股子公司科富控股少数股东股权的公告》（2023-012）

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

☒适用 ☐不适用

英唐微技术未来三年即 2023 年、2024 年、2025 年的扣除非经营性损益（政府奖励、投资收益、资产出售等营业外收入扣除成本后产生的利润）后的净利润（以下简称“净利润”）分别不低于 3,000 万元、5,000 万元、7,000 万元或三年累计不低于 15,000 万元，若低于 15,000 万元，则按实际完成的比例计算最终的标的股权转让对价。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

不适用

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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

1、非同一控制下企业合并

华商龙商务控股有限公司（以下简称“华商龙控股公司”）通过支付现金方式收购 Concord Technology Venture Limited（以下简称“Concord 公司”）100.00%股权。2024 年 7 月 30 日完成股权交割事宜，并完成了工商变更登记手续，取得了换发的《营业登记证书》，Concord 公司成为华商龙控股公司子公司。2024 年 3 月和 5 月合计支付 550 万美元，2024 年 8 月将剩余款项支付完毕。

2、成立子公司

- A、2024 年 10 月 21 日，本公司成立香港英唐半导体控股有限公司（以下简称“英唐半导体控股”），注册资本 100 万港币，英唐半导体控股为注册地在香港的公司，商业登记号为 77207669。本公司对其持股比例为 100%。
- B、2024 年 7 月 22 日，本公司成立华商龙电子投资有限公司（以下简称“华商龙投资”），注册资本 100 万港币，华商龙投资为注册地在香港的公司，商业登记号为 76835560。深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）对其持股比例为 100%。
- C、2024 年 3 月 7 日，本公司成立香港英华微技术有限公司（以下简称“香港英华微”），注册资本 100 万港币，香港英华微为注册在香港的公司，商业登记号为 76284949。深圳市英华微技术有限公司（以下简称“深圳英华微”）对其持股比例为 100%。
- D、2024 年 9 月 11 日，本公司成立 YITOA TECHNOLOGY LLC（以下简称“美国英唐”），注册资本 35 万美元，美国英唐为注册在美国的公司，EIN 码为 33-2035117。香港英唐芯技术有限公司（以下简称“香港英唐芯”）对其持股比例为 51%，Concord Technology Venture Limited 对其持股比例为 49%。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	125
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	廖利华、廖丹
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	廖利华 5 年、廖丹 1 年

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，期间共支付审计费用 25 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形 成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
因青岛供应链银行借款违约，公司作为担保人履行担保义务后向青岛供应链及相关方追偿	12,001.59	否	已申请强制执行	公司胜诉，目前公司正在申请执行财产	部分相关方已履行完毕清偿责任，公司已收到回款合计5,510.75万元。	2024 年 12 月 19 日	巨潮资讯网《《关于前期重大诉讼执行进展的公告》（公告编号：2024-062）
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼、仲裁	6,404.91	否	含审理中、执行中或终本案件	未造成重大影响	主要系买卖合同纠纷案件，公司已收到部分回款。	不适用	不适用

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万美元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万美元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
香港新思	公司董事、总经理蒋伟东先生曾于过去十二个月内担任过香港新思董事	向关联人采购产品	采购电子元器件	市场化定价	市场价格	12,299.80	18.28%	16,000	否	现金结算	市场价格	2024年4月24日；2024年10月19日	巨潮资讯网
		向关联人提供劳务	产品开发			500.00	8.16%	1,000	否	现金结算	市场价格	2024年06月17日	巨潮资讯网
合计				--	--	12,799.80	--	17,000	--	--	--	--	--
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内，公司与香港新思发生的商品采购、提供劳务的关联交易均在 2024 年度日常关联交易计划范围内。									

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。

十五、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

序号	承租方	出租方	房屋坐落	面积/间数	用途
1、海纳百川	英唐智控	宝投置业	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 6 层、7 层、8 层	6、7、8 层 /4,329.8 平方米	办公
2、香港办公室	华商龙科技	新鸿基地产（销售及租赁）代理有限公司	香港九龙观塘开源道 49 号创贸广场 27 楼 2708 室	一间/794 平方尺	办公室
3、香港仓库	香港英唐芯	陈基明等	香港九龙新蒲岗大有街泰力工业中心 19 楼 13 室	一间/176 平方米	仓库
4、上海办公室	上海宇声	上海中核浦原有限公司	上海市徐汇区桂林路 396 号浦原科技园 1 号楼 2 层	整层/1,028 平方米	办公室

5、重庆华商龙办公室	重庆华商龙	北京锡阁物业管理有限公司	北京市朝阳区北苑东路19号院1号楼605	126.34 平方米	办公室
6、北京北商龙办公室	北京北商龙	北京锡阁物业管理有限公司	北京市朝阳区北苑东路19号院1号楼605	126.34 平方米	办公室
7、青岛华商龙办公室	青岛华商龙	青岛海洋加创客空间有限公司	青岛市崂山区海尔路166号永业大厦1号楼10楼1006-1007室	一间/213.54 平方米	办公室
8、厦门华商龙办公室	厦门华商龙	厦门钦诚商务服务有限公司	厦门市思明区厦禾路885号1818、1819单元	一间/168.27 平方米	办公室
9、苏州办事处办公室	深圳华商龙	苏州高新地产集团有限公司	苏州市高新区长江路211号天都商业广场3幢1302室	一室/151.26 平方米	办公室
10、杭州办事处办公室	上海宇声	浙江东冠东源技术有限公司	杭州市滨江区长河街道秋溢路288号1幢17层1703室	一间/72 平方米	办公室
11、松岗分部	丰唐物联	深圳市英唐智慧健康科技有限公司	深圳市宝安区松岗街道潭头社区健仓科技研发厂区厂房一第2层、7层	1,031 平方米	办公室
12、西丽仓库	深圳华商龙	深圳市康帕斯生命健康产业有限公司	深圳市南山区西丽松白路1026号南岗第二工业园13栋2层	2,600 平方米	仓库、办公
13、日本办公室	日本	东京建物株式公社	东京都中野区中野四丁目10番2号	921.58 平方米	办公

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
公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳海威思	2023 年 04 月 22 日	5,000	2023 年 06 月 30 日	3,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 06 月 29 日	4,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 06 月 27 日	5,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2022 年 03 月 22 日	10,000	2022 年 04 月 01 日	10,000	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
上海宇声	2022 年 03 月 22 日	9,000	2022 年 04 月 01 日	9,000	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
深圳华商龙	2023 年 10 月 30 日	3,000	2023 年 11 月 03 日	3,000	连带责任保证	无	无	2 年	否	否
深圳华商龙	2024 年 09 月 10 日	16,533.32	2024 年 09 月 24 日	16,533.32	连带责任保证	无	无	3 年	否	否
上海宇声	2024 年 04 月 24 日	3,000	2024 年 05 月 16 日	3,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
华商龙科技	2024 年 04 月 24 日	7,188.4	2024 年 05 月 16 日	7,188.4	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
深圳海威思	2023 年 04 月 22 日	5,000	2023 年 07 月 28 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 07 月 20 日	5,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 12 月 18 日	3,375	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 08 月 18 日	3,100	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
深圳华商龙	2023 年 04 月 22 日	75,000	2023 年 07 月 12 日	7,200	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
优软科技	2023 年 04 月 22 日	5,000	2023 年 11 月 08 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
上海宇声	2023 年 04 月 22 日	15,000	2023 年 12 月 12 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	是	否
上海宇声	2023 年 04 月 22 日	15,000	2024 年 03 月 27 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否

深圳海威思	2024 年 04 月 24 日	5,000	2024 年 08 月 08 日	3,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
深圳华商龙	2024 年 04 月 24 日	95,000	2024 年 07 月 23 日	5,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
深圳华商龙	2024 年 04 月 24 日	95,000	2024 年 06 月 28 日	5,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
深圳华商龙	2024 年 04 月 24 日	95,000	2024 年 08 月 13 日	7,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
厦门华商龙	2024 年 04 月 24 日	5,000	2024 年 09 月 30 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
青岛华商龙	2024 年 04 月 24 日	5,000	2024 年 12 月 20 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
上海宇声	2024 年 04 月 24 日	10,000	2024 年 12 月 20 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
上海宇声	2024 年 04 月 24 日	10,000	2024 年 12 月 23 日	1,000	连带责任保证	无	无	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		225,616.02		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			51,721.72			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		262,616.02		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			42,694.94			
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）			0			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）			0			
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		225,616.02		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			51,721.72			
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		262,616.02		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			42,694.94			
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				24.29%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				37,844.41						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				37,844.41						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿				不适用						

责任的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 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	109,077,144	9.59%				-16,325,175	-16,325,175	92,751,969	8.17%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	109,077,144	9.59%				-16,325,175	-16,325,175	92,751,969	8.17%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	109,077,144	9.59%				-16,325,175	-16,325,175	92,751,969	8.17%
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	1,028,519,941	90.41%				13,747,575	13,747,575	1,042,267,516	91.83%
1、人民币普通股	1,028,519,941	90.41%				13,747,575	13,747,575	1,042,267,516	91.83%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,137,597,085	100.00%				-2,577,600	-2,577,600	1,135,019,485	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1. 回购股份注销

2024 年 11 月 1 日，公司实施了首次回购股份，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式首次回购股份数量为流通股 2,577,600 股，占公司当时总股本的 0.23%，本次回购股份全部用于注销，减少公司注册资本。

2、其他变动原因

公司董事和高级管理人员按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 18 号——股东及董事、高级管理人员减持股份》等相关规定进行锁定，高管锁定股减少 16,325,175 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 8 月 28 日，公司召开了第六届董事会第五次会议、第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意自股东大会审议通过本次回购股份方案之日起 6 个月内，使用不低于人民币 1,000 万元，不超过人民币 2,000 万元的自有资金，采取集中竞价交易的方式以不超过 7.10 元/股的价格回购公司部分股份，本次回购的股份全部用于注销，减少公司注册资本。上述方案已经公司 2024 年 9 月 18 日召开的 2024 年第二次临时股东大会审议通过。

2024 年 11 月 1 日，公司实施了首次回购股份，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式首次回购股份数量为 257.76 万股，占公司总股本的 0.23%。

2024 年 11 月 7 日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司注销已回购股份数量为 2,577,600 股，本次回购股份完成注销后，公司总股本由 1,137,597,085 股减少至 1,135,019,485 股。

股份变动的过户情况

☐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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
胡庆周	107,918,394	0	15,346,425	92,571,969	高管锁定股	每年年初解锁其上年末持股总数的 25%
鲍伟岩	180,000	0	0	180,000	高管锁定股	每年年初解锁其上年末持股总数的 25%
付坤明	236,250	0	236,250	0	高管锁定股	2024 年 4 月 15 日
许春山	168,750	0	168,750	0	高管锁定股	2024 年 4 月 15 日
刘林	180,000	0	180,000	0	高管锁定股	2024 年 4 月 15 日
孙磊	393,750	0	393,750	0	高管锁定股	2024 年 4 月 15 日
合计	109,077,144	0	16,325,175	92,751,969	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	82,285	年度报告披露 日前上一月末普 通股股东总数	80,094	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数 （如有）（参见	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有 ）（参见	0	持有特别表决权 股份的股东总数 （如有）	0
-----------------	--------	-----------------------------	--------	--------------------------------------	---	--	---	----------------------------	---

				注 9)		注 9)			
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
胡庆周	境内自然人	10.87%	123,429,292	0	92,571,969	30,857,323	质押		91,290,000
							冻结		22,547,169
深圳盈富汇智私 募证券投资基金有 限公司—盈富臻选 1 号私募证券投 资基金	其他	1.80%	20,461,900	0	0	20,461,900	不适用		0
珠海阿巴马资产 管理有限公司— 阿巴马元亨红利 112 号私募证券 投资基金	其他	1.16%	13,189,800	1,398,800	0	13,189,800	不适用		0
向上	境内自然人	1.15%	13,010,000	3,950,000	0	13,010,000	不适用		0
张跃军	境内自然人	0.93%	10,559,100	10,559,100	0	10,559,100	不适用		0
吕强	境内自然人	0.76%	8,642,200	8,642,200	0	8,642,200	不适用		0
刘胜刚	境内自然人	0.61%	6,888,000	6,888,000	0	6,888,000	不适用		0
余军	境内自然人	0.46%	5,216,400	1,116,400	0	5,216,400	不适用		0
邵学广	境内自然人	0.45%	5,118,854	219,500	0	5,118,854	不适用		0
王桂萍	境内自然人	0.42%	4,781,968	-380,000	0	4,781,968	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 4）		不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司未发现上述股东存在关联关系或一致行动关系。							
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（如有）（参见注 10）		不适用							
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	
胡庆周	30,857,323						人民币普通股	30,857,323	

深圳盈富汇智私募证券投资基金有限公司—盈富臻选 2 号私募证券投资基金	20,461,900	人民币普通股	20,461,900
珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马元享红利 112 号私募证券投资基金	13,189,800	人民币普通股	13,189,800
向上	13,010,000	人民币普通股	13,010,000
张跃军	10,559,100	人民币普通股	10,559,100
吕强	8,642,200	人民币普通股	8,642,200
刘胜刚	6,888,000	人民币普通股	6,888,000
余军	5,216,400	人民币普通股	5,216,400
邵学广	5,118,854	人民币普通股	5,118,854
王桂萍	4,781,968	人民币普通股	4,781,968
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	公司未发现上述股东存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1. 公司股东深圳盈富汇智私募证券投资基金有限公司—盈富臻选 1 号私募证券投资基金通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 20,461,900 股； 2. 公司股东珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马元享红利 112 号私募证券投资基金通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 13,189,800 股； 3. 公司股东张跃军除通过普通证券账户持有 2,148,300 股外，还通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,410,800 股，合计持有 10,559,100 股； 4. 公司股东吕强通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,642,200 股； 5. 公司股东刘胜刚除通过普通证券账户持有 88,000 股外，还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6,800,000 股，合计持有 6,888,000 股； 6. 公司股东余军除通过普通证券账户持有 41,500 股外，还通过万联证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,174,900 股，合计持有 5,216,400 股； 7. 公司股东邵学广除通过普通证券账户持有 85,600 股外，还通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,033,254 股，合计持有 5,118,854 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
胡庆周	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

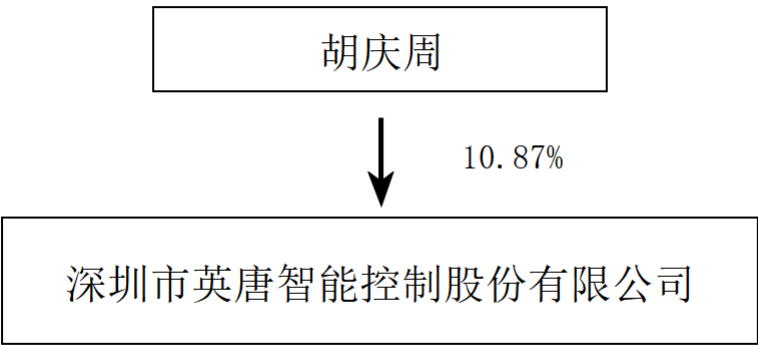
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
胡庆周	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 08 月 30 日	按回购资金总额上限人民币 2,000 万元和回购价格上限 7.10 元/股进行测算，预计回购股份数量约为 2,816,901 股；按回购资金总额下限人民币 1,000 万元和回购价格上限 7.10 元/股进行测算，预计回购股份数量约为 1,408,450 股	按左列预计回购股份数量 2,816,901 股，约占公司总股本的 0.25%；预计回购股份数量 1,408,450 股，约占公司总股本的 0.12%	不低于人民币 1,000 万元（含）且不超过人民币 2,000 万元（含）	自股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过 6 个月	用于减少公司注册资本	2,577,600	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 22 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字（2025）0102702 号
注册会计师姓名	廖利华、廖丹

审计报告正文

深圳市英唐智能控制股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市英唐智能控制股份有限公司（以下简称“英唐智控公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了英唐智控公司 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于英唐智控公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）电子元器件分销收入确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
公司 2024 年度营业收入 534,637.40 万元人民币，主要为电子元器件分销收入，电子元器件分销收入 488,176.54 万元，占公司营业收入的 91.31%。由于电子元器件分销收入占比较大，同时营业收入确认是否适当对经营成果产生很大影响，存在管理层为了达到特定	1、了解、评估并测试了公司与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、通过查看销售合同及与管理层的访谈，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评估收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
经营目标而操纵收入确认的风险，因此我们将电子元器件分销收入确认作为关键审计事项。	3、对收入执行分析程序，包括月度收入波动分析，主要产品本期收入、毛利率与上期比较分析等分析程序； 4、针对客户的销售收入进行了抽样测试，检查销售订单、销售发票、出库单、客户签收单及对账单等。此外，根据客户交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额； 5、对应收账款期后回款进行检查、并查看期后是否存在非正常的退货事项； 6、对销售收入执行截止测试，选取资产负债表日前后若干天收入明细账，核对至出库单、客户签收单及对账单；选取资产负债表日前后若干天的出库单、签收单，与销售收入明细账进行核对，以核实是否存在销售收入异常或重大跨期的情形。

四、其他信息

英唐智控公司管理层对其他信息负责。其他信息包括英唐智控公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

英唐智控公司管理层（以下简称“管理层”）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。在编制财务报表时，管理层负责评估英唐智控公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算英唐智控公司、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督英唐智控公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对英唐智控公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致英唐智控公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就英唐智控公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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：深圳市英唐智能控制股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	522,772,186.03	615,073,988.47
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	93,862,263.85	113,766,028.31
应收账款	832,817,509.60	969,610,815.52
应收款项融资	61,715,357.58	32,105,479.61
预付款项	36,385,911.02	43,770,429.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,774,185.51	13,499,647.34
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	644,461,185.80	750,605,918.14
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	30,269,946.86	27,627,586.22
流动资产合计	2,234,058,546.25	2,566,059,893.45
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	110,209,509.57	110,363,948.35
其他权益工具投资	3,750,000.00	3,750,000.00
其他非流动金融资产	36,482,078.68	36,482,078.68
投资性房地产	39,884,040.35	36,632,765.87
固定资产	140,707,598.23	133,877,950.35

在建工程		1,637,421.64
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,477,211.77	32,427,675.46
无形资产	444,922,899.08	347,502,182.73
其中：数据资源		
开发支出	46,362,881.22	21,921,154.98
其中：数据资源		
商誉	378,288,364.01	308,849,650.04
长期待摊费用	3,424,409.97	4,630,967.49
递延所得税资产	59,677,845.27	53,280,236.67
其他非流动资产	78,063,792.69	29,308,462.74
非流动资产合计	1,360,250,630.84	1,120,664,495.00
资产总计	3,594,309,177.09	3,686,724,388.45
流动负债：		
短期借款	665,303,139.15	751,332,722.24
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	564,348,413.34	582,838,298.45
预收款项		
合同负债	10,906,925.78	35,278,212.82
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	35,223,279.49	31,286,341.72
应交税费	20,309,712.25	7,636,368.84
其他应付款	263,203,609.10	225,763,626.57
其中：应付利息		
应付股利	6,140,335.27	6,140,335.27
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	81,673,566.29	49,416,343.66
其他流动负债	70,614,002.49	63,848,778.00
流动负债合计	1,711,582,647.89	1,747,400,692.30
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	42,844,909.80	51,759,764.20

应付债券	5,802,181.42	7,611,041.80
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,174,828.79	20,667,473.35
长期应付款	67,222,200.00	128,537,400.00
长期应付职工薪酬	6,167,931.00	9,599,985.29
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	7,610,047.49	10,774,156.94
其他非流动负债		
非流动负债合计	141,822,098.50	228,949,821.58
负债合计	1,853,404,746.39	1,976,350,513.88
所有者权益：		
股本	1,135,019,485.00	1,137,597,085.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	33,706,180.49	49,117,052.33
减：库存股		
其他综合收益	3,675,479.12	9,901,638.76
专项储备		
盈余公积	42,454,045.81	42,454,045.81
一般风险准备		
未分配利润	528,332,877.84	468,057,900.71
归属于母公司所有者权益合计	1,743,188,068.26	1,707,127,722.61
少数股东权益	-2,283,637.56	3,246,151.96
所有者权益合计	1,740,904,430.70	1,710,373,874.57
负债和所有者权益总计	3,594,309,177.09	3,686,724,388.45

法定代表人：胡庆周 主管会计工作负责人：杨松 会计机构负责人：廖华

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	206,080,343.86	264,105,430.02
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	29,988,000.00	61,993,800.00
应收账款	13,979,627.61	11,432,490.91
应收款项融资		
预付款项		1,295.78
其他应收款	225,055,311.62	224,706,154.40
其中：应收利息		
应收股利	40,390,961.14	6,390,961.14
存货	3,283,883.89	25,247.93
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	1, 225, 315. 29	5, 614, 208. 39
其他流动资产	5, 559, 975. 54	3, 785, 476. 84
流动资产合计	485, 172, 457. 81	571, 664, 104. 27
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		1, 829, 388. 01
长期股权投资	1, 710, 609, 390. 06	1, 710, 763, 828. 84
其他权益工具投资	3, 750, 000. 00	3, 750, 000. 00
其他非流动金融资产	36, 482, 078. 68	36, 482, 078. 68
投资性房地产	39, 884, 040. 35	36, 632, 765. 87
固定资产	2, 933, 569. 73	5, 689, 108. 86
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	601, 885. 19	3, 600, 807. 38
无形资产	101, 776, 288. 32	52, 905, 359. 33
其中：数据资源		
开发支出	1, 130, 605. 72	
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2, 164, 596. 66	3, 605, 432. 10
递延所得税资产	142, 176. 05	884, 505. 46
其他非流动资产	7, 548, 142. 98	8, 318, 575. 56
非流动资产合计	1, 907, 022, 773. 74	1, 864, 461, 850. 09
资产总计	2, 392, 195, 231. 55	2, 436, 125, 954. 36
流动负债：		
短期借款	353, 846, 765. 28	432, 085, 986. 11
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	39, 492, 245. 96	3, 559, 407. 58
预收款项		
合同负债	324, 734. 53	318, 505. 19
应付职工薪酬	5, 064, 480. 09	3, 214, 300. 55
应交税费	286, 551. 49	179, 836. 76
其他应付款	13, 302, 327. 85	23, 001, 373. 24
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	1,794,019.48	8,254,930.21
其他流动负债	30,012,822.38	62,012,120.41
流动负债合计	444,123,947.06	532,626,460.05
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		2,726,688.04
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	150,471.30	900,201.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	150,471.30	3,626,889.89
负债合计	444,274,418.36	536,253,349.94
所有者权益：		
股本	1,135,019,485.00	1,137,597,085.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	763,198,684.25	778,609,556.09
减：库存股		
其他综合收益	18,207,512.91	18,207,512.91
专项储备		
盈余公积	42,454,045.81	42,454,045.81
未分配利润	-10,958,914.78	-76,995,595.39
所有者权益合计	1,947,920,813.19	1,899,872,604.42
负债和所有者权益总计	2,392,195,231.55	2,436,125,954.36

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	5,346,374,019.51	4,958,213,756.29
其中：营业收入	5,346,374,019.51	4,958,213,756.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,278,344,357.88	4,883,812,310.66
其中：营业成本	4,906,192,865.36	4,584,025,383.46
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,123,618.25	7,833,144.38
销售费用	107,416,624.79	108,410,266.03
管理费用	138,104,481.00	104,877,249.65
研发费用	57,874,292.22	16,928,057.61
财务费用	61,632,476.26	61,738,209.53
其中：利息费用	53,618,689.12	50,454,086.96
利息收入	13,073,684.98	7,844,173.84
加：其他收益	2,022,666.91	7,069,103.92
投资收益（损失以“-”号填列）	-175,278.80	-30,616,639.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-154,438.78	-30,616,639.28
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）	-5,524,598.81	24,574,250.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,041,318.97	3,298,210.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-26,186,435.05	-35,449,443.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,628.77	-21,416.31
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	33,131,325.68	43,255,512.52
加：营业外收入	23,224,329.85	1,072,141.66
减：营业外支出	1,317,217.23	2,097,776.12
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	55,038,438.30	42,229,878.06
减：所得税费用	262,713.60	-4,017,053.58
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	54,775,724.70	46,246,931.64
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	54,775,724.70	46,246,931.64
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	60,274,977.13	54,876,213.52
2.少数股东损益	-5,499,252.43	-8,629,281.88

六、其他综合收益的税后净额	-6,256,696.73	-1,422,307.95
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,226,159.64	-28,921,841.13
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	2,332,140.99	-1,105,861.52
1.重新计量设定受益计划变动额	2,332,140.99	-1,105,861.52
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	-8,558,300.63	-27,815,979.61
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	-8,558,300.63	-27,815,979.61
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-30,537.09	27,499,533.18
七、综合收益总额	48,519,027.97	44,824,623.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	54,048,817.49	25,954,372.39
归属于少数股东的综合收益总额	-5,529,789.52	18,870,251.30
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.05	0.05
（二）稀释每股收益	0.05	0.05

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：胡庆周 主管会计工作负责人：杨松 会计机构负责人：廖华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	86,693,467.49	243,209,073.27
减：营业成本	4,795,628.26	181,220,140.16
税金及附加	514,678.52	920,935.82
销售费用	1,128,129.07	660,213.64
管理费用	44,822,405.48	37,144,775.93
研发费用	27,637,944.24	
财务费用	-2,371,933.22	1,495,480.97
其中：利息费用	11,530,732.60	13,367,755.52
利息收入	13,541,301.68	12,115,896.38
加：其他收益	39,734.07	4,942,608.77
投资收益（损失以“－”号填	33,824,721.20	-30,616,639.28

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-154,438.78	-30,616,639.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-725,157.49	7,331,900.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,306,927.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,092.19	15,333.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	43,307,005.11	133,803.48
加：营业外收入	22,995,524.99	80,983.07
减：营业外支出	273,250.63	52,817.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	66,029,279.47	161,968.64
减：所得税费用	-7,401.14	-156,945.98
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	66,036,680.61	318,914.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	66,036,680.61	318,914.62
（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	66,036,680.61	318,914.62

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	2024 年度	2023 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	5,834,329,806.29	5,116,135,611.69
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	754,246.06	686,026.31
收到其他与经营活动有关的现金	96,620,265.98	67,701,330.80
经营活动现金流入小计	5,931,704,318.33	5,184,522,968.80
购买商品、接受劳务支付的现金	5,168,705,620.07	4,580,414,571.21
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	211,667,081.39	212,252,416.38
支付的各项税费	27,206,483.56	75,472,079.18
支付其他与经营活动有关的现金	111,244,692.68	189,039,103.53
经营活动现金流出小计	5,518,823,877.70	5,057,178,170.30
经营活动产生的现金流量净额	412,880,440.63	127,344,798.50
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	94,613.13	3,954,300.00
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	94,613.13	3,954,300.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	241,777,906.27	292,066,457.31
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	70,391,408.69	
支付其他与投资活动有关的现金		189,000.00

投资活动现金流出小计	312,169,314.96	292,255,457.31
投资活动产生的现金流量净额	-312,074,701.83	-288,301,157.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		10,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		10,000,000.00
取得借款收到的现金	991,230,000.00	669,925,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	545,536,734.01	520,572,802.90
筹资活动现金流入小计	1,536,766,734.01	1,200,497,802.90
偿还债务支付的现金	1,082,965,862.40	631,386,959.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	57,020,755.25	23,275,720.02
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	518,339,037.19	448,437,190.04
筹资活动现金流出小计	1,658,325,654.84	1,103,099,870.05
筹资活动产生的现金流量净额	-121,558,920.83	97,397,932.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,334,692.35	-1,699,052.65
五、现金及现金等价物净增加额	-47,087,874.38	-65,257,478.61
加：期初现金及现金等价物余额	284,997,369.38	350,254,847.99
六、期末现金及现金等价物余额	237,909,495.00	284,997,369.38

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	119,458,504.62	307,727,701.98
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	107,328,596.54	50,577,267.88
经营活动现金流入小计	226,787,101.16	358,304,969.86
购买商品、接受劳务支付的现金	28,350,677.77	216,795,940.23
支付给职工以及为职工支付的现金	22,184,022.96	19,982,644.15
支付的各项税费	514,678.52	7,667,286.77
支付其他与经营活动有关的现金	63,818,886.46	34,022,720.45
经营活动现金流出小计	114,868,265.71	278,468,591.60
经营活动产生的现金流量净额	111,918,835.45	79,836,378.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,054.30	3,950,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	13,054.30	3,950,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	50,388,308.65	52,824,513.82
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		189,000.00
投资活动现金流出小计	50,388,308.65	53,013,513.82
投资活动产生的现金流量净额	-50,375,254.35	-49,063,513.82

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	423,650,000.00	210,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	250,000,000.00	140,711,796.10
筹资活动现金流入小计	673,650,000.00	350,711,796.10
偿还债务支付的现金	502,000,000.00	193,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,453,752.95	7,219,882.99
支付其他与筹资活动有关的现金	195,020,382.43	263,480,187.99
筹资活动现金流出小计	705,474,135.38	463,700,070.98
筹资活动产生的现金流量净额	-31,824,135.38	-112,988,274.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	632,865.13	-4,609.61
五、现金及现金等价物净增加额	30,352,310.85	-82,220,020.05
加：期初现金及现金等价物余额	5,721,617.47	87,941,637.52
六、期末现金及现金等价物余额	36,073,928.32	5,721,617.47

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	1,137,597,085.00				49,117,052.33		9,901,638.76		42,454,045.81		468,057,900.71		1,707,127,722.61	3,246,151.96	1,710,373,874.57
加：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	1,137,597,085.00				49,117,052.33		9,901,638.76		42,454,045.81		468,057,900.71		1,707,127,722.61	3,246,151.96	1,710,373,874.57
三、本期增减变动	-2,577,600.00				-15,410,871.84		-6,226,159.64				60,274,977.13		36,060,345.65	-5,529,789.52	30,530,556.13

金额 （减少以 “－”号 填列）														
（一）综合收益总额						6,226,159.64	－			60,274,977.13		54,048,817.49	－ 5,529,789.52	48,519,027.97
（二）所有者投入和减少资本	-2,577,600.00				15,410,871.84	－						-17,988,471.84		-17,988,471.84
1. 所有者投入的普通股	-2,577,600.00				15,410,871.84	－						-17,988,471.84		-17,988,471.84
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															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转															

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

项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,135,019,485.00				33,706,180.49		3,675,479.12		42,454,045.81		528,332,877.84		1,743,188,068.26	2,283,637.56	1,740,904,430.70

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益														少数股东权益
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,137,597,085.00				271,567,732.19		38,823,479.89		42,439,418.59		412,132,628.16		1,902,560,343.83	56,189,080.72	1,846,371,263.11
加：会计政策变更									-17,264.24		1,080,950.49		1,063,686.25	360,459.25	1,424,145.50

期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	1,137,597,085 .00				271,567,732. 19		38,823,479. 89		42,422,154. 35		413,213,578. 65		1,903,624,030 .08	- 55,828,621. 47	1,847,795,408 .61
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “一 ”号 填 列）					- 222,450,679. 86		- 28,921,841. 13		31,891.46		54,844,322.0 6		- 196,496,307.4 7	59,074,773. 43	- 137,421,534.0 4
（一） 综合收 益总 额							- 28,921,841. 13				54,876,213.5 2		25,954,372.39	18,870,251. 30	44,824,623.69
（二） 所有者 投入 和减 少资 本					- 14,104,962.9 9								- 14,104,962.99	9,829,554.7 8	-4,275,408.21
1. 所 有者 投入 的普 通股														10,000,000. 00	10,000,000.00

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					14,104,962.99							14,104,962.99	-170,445.22	14,275,408.21	
4. 其他															
（三）利润分配								31,891.46		-31,891.46					
1. 提取盈余公积								31,891.46		-31,891.46					
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					- 208,345,716.87							- 208,345,716.87	30,374,967.35	177,970,749.52	-
四、本期期末余额	1,137,597,085.00				49,117,052.33	9,901,638.76	42,454,045.81	468,057,900.71	1,707,127,722.61	3,246,151.96	1,710,373,874.57				

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：	其他综合收益	专	盈余公积	未分配利润	其	所有者权益合计

		优先股	永续债	其他		库存股		项储备			他	
一、上年期末余额	1,137,597,085.00				778,609,556.09		18,207,512.91		42,454,045.81	- 76,995,595.39		1,899,872,604.42
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,137,597,085.00				778,609,556.09		18,207,512.91		42,454,045.81	- 76,995,595.39		1,899,872,604.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,577,600.00				-15,410,871.84					66,036,680.61		48,048,208.77
（一）综合收益总额										66,036,680.61		66,036,680.61
（二）所有者投入和减少资本	-2,577,600.00				-15,410,871.84							-17,988,471.84
1．所有者投入的普通股	-2,577,600.00				-15,410,871.84							-17,988,471.84
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												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,135,019,485.00				763,198,684.25		18,207,512.91		42,454,045.81	- 10,958,914.78		1,947,920,813.19

上期金额

单位：元

项目	2023 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、上年期末余额	1,137,597,085.00				793,485,173.19		18,207,512.91		42,439,418.59	- 77,127,240.42		1,914,601,949.27
加：会计政策变更									-17,264.24	-155,378.13		-172,642.37
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,137,597,085.00				793,485,173.19		18,207,512.91		42,422,154.35	-		1,914,429,306.90

										77,282,618.55		
三、本期增减变动 金额（减少以 “－”号填列）					-14,875,617.10				31,891.46	287,023.16		-14,556,702.48
（一）综合收益总 额										318,914.62		318,914.62
（二）所有者投入 和减少资本					-14,875,617.10							-14,875,617.10
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					-14,875,617.10							-14,875,617.10
4．其他												
（三）利润分配									31,891.46	-31,891.46		
1．提取盈余公积									31,891.46	-31,891.46		
2．对所有者（或股 东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益 内部结转												
1．资本公积转增资 本（或股本）												
2．盈余公积转增资 本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏 损												
4．设定受益计划变 动额结转留存收益												
5．其他综合收益结 转留存收益												
6．其他												

（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,137,597,085.00				778,609,556.09		18,207,512.91		42,454,045.81	76,995,595.39		1,899,872,604.42

三、公司基本情况

深圳市英唐智能控制股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2001 年 7 月 6 日在深圳注册成立，现总部位于深圳市宝安区新安街道海旺社区宝兴路 6 号海纳百川总部大厦 B 座 6 层、7 层、8 层。

公司报告期内主营业务为电子元器件分销，芯片设计制造及软件研发销售等业务。

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 22 日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

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

2、持续经营

本公司具备自本报告期末起 12 个月的持续经营能力。

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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、35“收入”、27“无形资产”各项描述。

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注五、35、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，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。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

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

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行

估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

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

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本公司管理层认为目前公司自行研发项目的发展前景良好，市场对以该项目生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层认为即使在产品回报率出现下调

的情况下，仍可以全额收回其账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

（9）递延所得税资产

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

（10）所得税

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

（11）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（12）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（13）公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十三中披露。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及各子公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及各子公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元及日币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额大于 200.00 万元。
应收款项本年信用损失准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 5%以上且金额大于 200.00 万元。
本年重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额大于 200.00 万元。
账龄超过一年的重要预付款项/应付账款/合同负债/其他应	对单个供应商或客户账龄超过一年的预付款项/应付账款/

付款项	合同负债/其他应付款项大于 200.00 万元时，本公司将其作为账龄超过一年的重要预付款项/应付账款/合同负债/其他应付款项披露。
合同负债账面价值发生重大变动	单项金额超过 200 万元，本期将其作为合同负债账面价值的重大变动披露
重要的在建工程	单个项目的在建工程项目年初金额、年末金额及本年转入固定资产金额任一项金额大于 200 万元时，本公司将其作为重要的在建工程项目披露。
重要的单项无形资产情况	单个项目的无形资产占本公司合并资产总额的比重超过 1% 时，本公司将其作为重要的单项无形资产披露。
重要的商誉	对单项商誉年末账面价值(如本年计提减值则取计提减值前账面价值)占本公司合并资产总额的比重超过 1%时，本公司作为重要的商誉，详细披露其减值测试过程。
重要的非全资子公司	非全资子公司的营业收入、利润总额、总资产任一项金额占本公司合并金额比重超过 5%时，本公司将其作为重要的非全资子公司

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1） 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2） 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允

价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、7“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

本公司合并范围内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22 “长期股权投资”或本附注五、11 “金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及

经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：

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

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11、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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交

易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（8）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

① 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

② 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

③ 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

④ 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票	本组合以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征，债务人以商业承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄与原应收账款合并计算

13、应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
----	---------

项目	确定组合的依据
电子分销类	以应收款项的账龄作为信用风险特征。
智能控制研发、生产类	以应收款项的账龄作为信用风险特征。
芯片设计研发、生产类	以应收款项的账龄作为信用风险特征。
应收关联方款项	为合并报表范围内各母、子公司相互之间的应收款项。

应收款项的账龄计算方法为账龄自其初始确认日起算，修改应收款项的条款和条件但不导致应收款项终止确认的，账龄连续计算。

14、应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合

项目	确定组合的依据
应收票据	承兑人为信用风险较小的银行
应收账款	根据协议将办理无追索权保理业务的应收账款

15、其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
保证金及押金组合	为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
信用风险极低金融资产组合	为出口退税。
并表关联方组合	为合并报表范围内各母、子公司相互之间的应收款项。
股权转让款	为应收股权转让款。
往来款	为对其他单位应收款。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、13、应收账款。

17、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出存货按以下方式确定发出成本：

- ①生活电器智能控制产品业务分部按加权平均法确定发出存货的实际成本；
- ②电子元器件分销业务分部按批次认定法确定发出存货的实际成本；
- ③芯片设计研发及生产业务分部按计划成本核算，对计划成本和实际成本之间的差异，通过成本差异科目核算，并按期结转发出存货应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

本公司按照组合计提存货跌价准备的情况如下：

组合类别	组合类别确定依据	可变现净值计算方法和确定依据
呆滞组合	2 年以上且无市场需求	账面余额的 0%
非呆滞组合	除呆滞组合外的其他存货	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

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

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

18、持有待售资产

（1）持有待售

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持

有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本公司在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其

变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”

（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，

改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

23、投资性房地产

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、已出租的建筑物等。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（或类似机构）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。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、28“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按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计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 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	15-65	10	1.38-6.00
机器设备	年限平均法	3-20	5、10	4.5-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5、10	18-31.67
运输设备	年限平均法	5	10	18
其他设备	年限平均法	5	10	18

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

类别	标准	时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 相关部门完成现场验收，具备使用条件；(3) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。	达到预定可使用状态
机器设备及其他	(1) 单套设备能够单独运行，且独立于其他装置产出合格产品的，相关部门出具试运行报告； (2) 联合设备能够联合试运行成功，正常生产合格产品，相关部门出具试运行报告； (3) 配套设备以联合装置整体完工，达到预定可使用状态时点。	达到预定可使用状态

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、28“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其中，本公司依据 PPP 项目合同将对价索取权确认为无形资产的部分，也属于符合资本化条件的资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的摊销年限列示如下：

项目	使用寿命	摊销方法
----	------	------

项目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	权证注明有效期	直线法
非专利技术	3-10 年	直线法
软件使用权	5-10 年	直线法
收益权	10 年	直线法
专利技术	10 年	直线法
人力资源	5 年	直线法
许可权	10-15 年	直线法

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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、研发投入材料费用、折旧与摊销费用、委托外部研究开发费用、水电燃气费用、其他费用等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研究阶段支出与开发阶段支出的划分具体标准是：①软件产品、智能控制产品开发：研究阶段支出是指软件及新产品研发进入试产及试用阶段前的所有支出；开发阶段支出是指软件及新产品研发进入试产及试用阶段后的可直接归属的支出，进入试产及试用以公司有关研发部门出具报告为准。②芯片设计研发：相关芯片产品设计版图完成前为研究阶段，在开始流片至批量生产期间为开发阶段。

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

28、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

29、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、模具费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

30、合同负债

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

31、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为确定给付企业年金。设定受益计划根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。于资产负债表日，本公司将设定受益计划所产生的义务按现值列示，并将当期服务成本计入当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

32、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

33、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。

该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

② 以现金结算的股份支付

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

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

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其一中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

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

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

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

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

34、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、26“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

35、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

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

本公司的收入确认具体方法如下：

（1）按时点确认的收入

本公司销售电子元器件、半导体等产品，属于在某一时刻履行的履约义务。本公司的自产业务于发出商品后，根据客户的确认通知或验收通知进行收入确认；贸易业务在商品已经发出并收到客户在送货单或对账单上的签收记录时，商品控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

（2）按履约进度确认的收入

本公司提供软件维护业务，由于客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于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。

36、合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账

面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

37、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

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

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

38、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

39、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司租赁资产的类别主要为办公场所租赁。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、24“固定资产”），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。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值低于人民币 40,000 元或者 5,000 美元的租赁），本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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。

40、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购股份

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

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

(2) 债务重组

本公司作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注五、11“金融工具”之“(1) 金融资产的分类、确认和计量”中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本公司作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注五中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中被豁免的债务，只有在本公司不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

41、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起实施。	执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。	

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），自发布之日起实施。本公司 2024 年度提前执行该解释。	销售费用、营业成本	
---	-----------	--

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释 18 号”），自发布之日起实施。本公司选择自发布年度（2024 年度）提前执行该解释。本公司计提不属于单项履约义务的保证类质量保证原计入“销售费用”，根据解释 18 号第二条“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定，现将其计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，列报于利润表“营业成本”项目中，并进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

单位：元

合并利润表项目（2023 年度）	调整前	调整金额	调整后
销售费用	111,109,038.43	-2,698,772.40	108,410,266.03
营业成本	4,581,326,611.06	2,698,772.40	4,584,025,383.46

执行上述会计政策对 2023 年度母公司利润表无影响。

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则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

42、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 6%、13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	6%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业利得税（香港）	应纳税所得额	16.5%
消费税（日本）	应税收入按 10%的税率计算消费税销项税，并按扣除当期允许抵扣的消费税进项税	10%

	额后的差额计缴消费税。	
资产税（日本）	以土地、房屋及折旧资产的评估值为基础征税	1.4%
法人税（日本）	以应纳税所得额为课税基础，注册资本 1 亿日元以下（含）的企业，应纳税所得额中不超过 800 万日元的部分，适用税率为 15%，应纳税所得额中超过 800 万日元的部分，适用税率为 23.2%；注册资本 1 亿日元以上的企业，适用税率为 23.2%；	15%、23.2%
法人事业税（日本）	按员工所在办公地的人数比例缴纳 （1）山梨县：①以应纳税所得额为课税基础，按照差额税率累进计税，其中：400 万日元以下税率为 0.4%，400 万日元以上 800 万日元以下税率为 0.7%，800 万以上税率为 1%；②附加价值税。根据当期已付高管、员工、派遣员工的基本工资和奖金以及退休金，利息净支出和租金净支出之和为课税基础，税率为 1.2%；③资本税。以会计上的资本金和资本准备金和税法上的资本金的较大者为课税基础，税率为 0.5% （2）东京都：①以应纳税所得额为课税基础，按照差额税率累进计税，其中：400 万日元以下税率为 0.495%，400 万日元以上 800 万日元以下税率为 0.835%，800 万以上税率为 1.18%；②附加价值税。根据当期已付高管、员工、派遣员工的基本工资和奖金以及退休金，利息净支出和租金净支出之和为课税基础，税率为 1.26%；③资本税。以会计上的资本金和资本准备金和税法上的资本金的较大者为课税基础，税率为 0.525%	
特别法人事业税（日本）	（1）山梨县：以（需要在山梨县缴纳的）法人事业税为课税基础，税率为 260%。 （2）东京都：先以应纳税所得额为课税基础，按照差额税率累进计税，其中：400 万日元以下税率为 0.4%，400 万日元以上 800 万日元以下税率为 0.7%，800 万以上税率为 1%，考虑人数占比后，乘以税率 260%；	
地方法人税（日本）	以法人税为课税基础	10.3%
市町村民税（日本）	（1）市町村民税以法人税为基础，：甲府市税率 8.4%，需考虑办公人数比例； （2）均摊税，按照资本金和员工人数为纳税基础，1,750,000 日元/年。	

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
丰唐物联技术（深圳）有限公司	15%
深圳市优软科技有限公司	15%
重庆华商龙科技有限公司	20%
青岛华商龙科技有限公司	20%
厦门华商龙科技有限公司	20%
北京北商龙科技有限公司	20%

2、税收优惠

（1）丰唐物联技术（深圳）有限公司

深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局于 2022 年 12 月 19 日共同认定丰唐物联技术（深圳）有限公司为高新技术企业，证书编号 GR202244207650，有效期三年。

按规定，丰唐物联技术（深圳）有限公司本期执行 15%的企业所得税税率。

（2）深圳市优软科技有限公司

本公司子公司深圳市优软科技有限公司 2013 年 6 月 28 日经深圳市经济贸易和信息化委员会批准为软件企业，取得深 R20131043 号《软件企业认定证书》。

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号文）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局于 2024 年 12 月 26 日共同认定深圳市优软科技有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202444204983，有效期三年。

按规定，深圳市优软科技有限公司本期执行 15%的企业所得税税率。

（3）重庆华商龙科技有限公司、青岛华商龙科技有限公司、厦门华商龙科技有限公司、北京北商龙科技有限公司

根据“财税 2019 年第 13 号”《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》，重庆华商龙科技有限公司、青岛华商龙科技有限公司、厦门华商龙科技有限公司、北京北商龙科技有限公司属于小型微利企业，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

根据“税务总局公告 2022 年第 13 号”《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，上述政策执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

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	5,266.29	26,992.84
银行存款	239,061,409.27	298,350,240.46
其他货币资金	283,705,510.47	316,696,755.17
合计	522,772,186.03	615,073,988.47
其中：存放在境外的款项总额	120,886,473.50	98,405,670.40

其他说明：

其他货币资金 180,001,356.70 元（上年末：312,000,000.00 元）为本公司向银行借款所存入的保证金存款；其他货币资金 103,704,153.77 元（上年末：4,696,755.17 元）为本公司存入的定期存款。

2、交易性金融资产

其他说明：无

3、衍生金融资产

其他说明：无

4、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	64,571,147.32	53,117,757.22
商业承兑票据	29,291,116.53	60,648,271.09
合计	93,862,263.85	113,766,028.31

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	93,899,726.53	100.00%	37,462.68	0.04%	93,862,263.85	113,790,433.86	100.00%	24,405.55	0.02%	113,766,028.31
其中：										
银行承兑汇票	64,596,986.11	68.79%	25,838.79	0.04%	64,571,147.32	53,136,097.34	46.70%	18,340.12	0.03%	53,117,757.22
商业承兑汇票	29,302,740.42	31.21%	11,623.89	0.04%	29,291,116.53	60,654,336.52	53.30%	6,065.43	0.01%	60,648,271.09
合计	93,899,726.53	100.00%	37,462.68	0.04%	93,862,263.85	113,790,433.86	100.00%	24,405.55	0.02%	113,766,028.31

按组合计提坏账准备：电子分销类

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	93,656,688.15	37,462.68	0.04%
合计	93,656,688.15	37,462.68	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：芯片设计研发、生产类

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	243,038.38		
合计	243,038.38		

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票据坏账准备：

☐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	
组合计提	24,405.55	13,049.91			7.22	37,462.68
合计	24,405.55	13,049.91			7.22	37,462.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

无

(5) 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	221,982,570.65	40,742,839.10
商业承兑票据		29,059,702.04
合计	221,982,570.65	69,802,541.14

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、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）	820,662,209.55	956,213,920.04
其中：6 个月以内	811,576,443.83	936,142,098.11
7-12 个月	9,085,765.72	20,071,821.93
1 至 2 年	13,644,658.39	19,763,355.25
2 至 3 年	8,846,766.41	3,173,820.00
3 年以上	43,513,200.30	40,322,763.06
3 至 4 年	3,173,820.00	248,764.10
4 至 5 年	98,539.10	6,008,562.83
5 年以上	40,240,841.20	34,065,436.13
合计	886,666,834.65	1,019,473,858.35

(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	31,807,475.05	3.59%	29,999,123.05	94.31%	1,808,352.00	31,545,254.31	3.09%	29,736,902.31	94.27%	1,808,352.00
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的	28,348,694.29	3.20%	26,540,342.29	93.62%	1,808,352.00	28,029,141.76	2.75%	26,220,789.76	93.55%	1,808,352.00

应收账款										
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	3,458,780.76	0.39%	3,458,780.76	100.00%		3,516,112.55	0.34%	3,516,112.55	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	854,859,359.60	96.41%	23,850,202.00	2.79%	831,009,157.60	987,928,604.04	96.91%	20,126,140.52	2.04%	967,802,463.52
其中：										
按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	854,859,359.60	96.41%	23,850,202.00	2.79%	831,009,157.60	987,928,604.04	96.91%	20,126,140.52	2.04%	967,802,463.52
合计	886,666,834.65	100.00%	53,849,325.05	97.10%	832,817,509.60	1,019,473,858.35	100.00%	49,863,042.83	4.89%	969,610,815.52

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

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
鼎芯科技有限公司	21,412,437.76	21,412,437.76	21,731,990.29	21,731,990.29	100.00%	预计无法收回
安徽珩膜电子科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预计无法收回
江西合力泰科技有限公司	3,616,704.00	1,808,352.00	3,616,704.00	1,808,352.00	50.00%	诉讼
合计	28,029,141.76	26,220,789.76	28,348,694.29	26,540,342.29		

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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
深圳市北斗车载电子有限公司	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93	100.00%	诉讼
深圳市明晶达电路科技有限公司	814,124.47	814,124.47	814,124.47	814,124.47	100.00%	预计无法收回
深圳市杲江鸿电路有限公司	1,036,243.15	1,036,243.15	773,690.96	773,690.96	100.00%	预计无法收回

EB E-COMMERCE INC			205,220.40	205,220.40	100.00%	预计无法收回
合计	3,516,112.55	3,516,112.55	3,458,780.76	3,458,780.76		

按组合计提坏账准备：电子分销类

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1-6 个月（含 6 月）	738,071,660.02	295,228.68	0.04%
7-12 个月（含 12 月）	5,741,120.87	25,835.07	0.45%
1-2 年（含 2 年）	163,613.76	18,684.69	11.42%
2-3 年（含 3 年）	3,113,673.07	974,891.04	31.31%
5 年以上	3,607,013.88	3,607,013.88	100.00%
合计	750,697,081.60	4,921,653.36	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：智能控制研发、生产类

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（含 1 年）	9,584,306.33	484,965.90	5.06%
1-2 年（含 2 年）	9,864,340.63	1,596,050.31	16.18%
2-3 年（含 3 年）	5,733,093.34	4,931,033.58	86.01%
3-4 年（含 4 年）	173,820.00	169,683.08	97.62%
4-5 年（含 5 年）	98,539.10	98,539.10	100.00%
5 年以上	11,648,276.67	11,648,276.67	100.00%
合计	37,102,376.07	18,928,548.64	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：芯片设计研发、生产类

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（含 1 年）	67,059,901.93		
合计	67,059,901.93		

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	29,736,902.31		262,552.19		524,772.93	29,999,123.05
组合计提	20,126,140.52	2,739,092.61		80,615.35	1,065,584.22	23,850,202.00
合计	49,863,042.83	2,739,092.61	262,552.19	80,615.35	1,590,357.15	53,849,325.05

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	80,615.35

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	76,770,262.72		76,770,262.72	8.66%	30,708.11
第二名	56,370,055.35		56,370,055.35	6.36%	22,548.02
第三名	48,402,864.82		48,402,864.82	5.46%	19,361.15
第四名	38,507,042.59		38,507,042.59	4.34%	15,402.82

第五名	31,247,237.35		31,247,237.35	3.52%	12,498.89
合计	251,297,462.83		251,297,462.83	28.34%	100,518.99

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、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
应收票据	61,600,519.65	32,037,306.87
应收账款	114,837.93	68,172.74
合计	61,715,357.58	32,105,479.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 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

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	32,037,306.87		29,563,212.78		61,600,519.65	
应收账款	68,172.74		46,665.19		114,837.93	
合计	32,105,479.61		29,609,877.97		61,715,357.58	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,774,185.51	13,499,647.34
合计	11,774,185.51	13,499,647.34

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

其他说明：无

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其他说明：无

5) 本期实际核销的应收利息情况

其他说明：无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

其他说明：无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

其他说明：无

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其他说明：无

5) 本期实际核销的应收股利情况

其他说明：无

(3) 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
往来款	26,698,864.38	25,970,570.21
押金及保证金	13,454,417.05	13,385,564.99
应收股权转让款	541,105.00	541,105.00
合计	40,694,386.43	39,897,240.20

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）	1,513,944.67	9,778,901.27
1 至 2 年	9,379,149.40	809,913.97
2 至 3 年	674,288.04	22,804,350.42
3 年以上	29,127,004.32	6,504,074.54
3 至 4 年	22,695,874.39	3,445,285.41
4 至 5 年	3,445,285.41	2,291,498.31
5 年以上	2,985,844.52	767,290.82
合计	40,694,386.43	39,897,240.20

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	
按单项计提坏账准备	21,423,999.97	52.65%	21,423,999.97	100.00%		21,423,999.97	53.70%	21,423,999.97	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	21,423,999.97	52.65%	21,423,999.97	100.00%		21,423,999.97	53.70%	21,423,999.97	100.00%	
按组合计提坏账准备	19,270,386.46	47.35%	7,496,200.95	38.90%	11,774,185.51	18,473,240.23	46.30%	4,973,592.89	26.92%	13,499,647.34
其中：										
按账龄信用	19,270,386.46	47.35%	7,496,200.95	38.90%	11,774,185.51	18,473,240.23	46.30%	4,973,592.89	26.92%	13,499,647.34

风险特征组合计提坏账准备的其他应收款										
合计	40,694,386.43	100.00%	28,920,200.92	71.67%	11,774,185.51	39,897,240.20	100.00%	26,397,592.86	66.16%	13,499,647.34

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

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
青岛英唐供应链管理有 限公司	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	100.00%	预计无法收回
合计	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97		

按组合计提坏账准备：按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

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	1,513,944.67	45,418.34	3.00%
1-2 年	9,379,149.40	937,914.94	10.00%
2-3 年	674,288.04	134,857.61	20.00%
3-4 年	1,271,874.42	635,937.21	50.00%
4-5 年	3,445,285.41	2,756,228.33	80.00%
5 年以上	2,985,844.52	2,985,844.52	100.00%
合计	19,270,386.46	7,496,200.95	

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,206,302.07	767,290.82	21,423,999.97	26,397,592.86
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	333,174.94	2,218,553.70		2,551,728.64

其他变动	-29,120.58			-29,120.58
2024 年 12 月 31 日余额	4,510,356.43	2,985,844.52	21,423,999.97	28,920,200.92

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	
单项计提	21,423,999.97					21,423,999.97
组合计提	4,973,592.89	2,551,728.64			-29,120.58	7,496,200.95
合计	26,397,592.86	2,551,728.64			-29,120.58	28,920,200.92

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 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
青岛英唐供应链管理有限公司	往来款	21,423,999.97	3-4 年	52.65%	21,423,999.97
东京建筑物株式会社	押金及保证金	6,491,288.77	1-2 年	15.95%	649,128.88
深圳市彩昊龙科技有限公	往来款	4,232,691.57	1-5 年	10.40%	2,508,984.54

司					
深圳市宝投置业有限公司	押金及保证金	2,181,047.20	4-5 年	5.36%	1,744,837.76
TCL 空调器（中山）有限公司	押金及保证金	600,000.00	2-3 年	1.47%	120,000.00
合计		34,929,027.51		85.83%	26,446,951.15

7） 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：无

9、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	36,352,373.32	99.91%	43,741,569.68	99.94%
1 至 2 年	18,850.00	0.05%	12,876.68	0.03%
2 至 3 年			1,295.78	0.00%
3 年以上	14,687.70	0.04%	14,687.70	0.03%
合计	36,385,911.02		43,770,429.84	

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

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 28,954,646.93 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 79.58%。

其他说明：

10、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	15,537,203.97	3,135,219.40	12,401,984.57	19,388,049.51	2,739,056.67	16,648,992.84
在产品	30,735,385.12	4,947,737.12	25,787,648.00	42,293,621.77	5,312,084.30	36,981,537.47
库存商品	485,083,048.51	51,359,325.84	433,723,722.67	570,631,452.09	51,522,825.87	519,108,626.22
发出商品	172,967,317.90	419,487.34	172,547,830.56	179,583,872.03	1,717,110.42	177,866,761.61
合计	704,322,955.50	59,861,769.70	644,461,185.80	811,896,995.40	61,291,077.26	750,605,918.14

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 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	2,739,056.67	790,015.84	-219,000.00	174,853.11		3,135,219.40
在产品	5,312,084.30	3,766,271.40	-425,000.00	3,705,618.58		4,947,737.12
库存商品	51,522,825.87	16,047,007.84	280,139.50	16,490,647.37		51,359,325.84
发出商品	1,717,110.42	5,583,139.97	12,886.06	6,893,649.11		419,487.34
合计	61,291,077.26	26,186,435.05	-350,974.44	27,264,768.17		59,861,769.70

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

（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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	11,906,742.88	3,706,868.70
预交所得税	4,029,505.67	13,285,956.03
待摊费用	2,220,901.57	2,465,361.24
预缴日本税金	9,035,665.44	4,988,536.39
其他	3,077,131.30	3,180,863.86
合计	30,269,946.86	27,627,586.22

其他说明：

14、债权投资

（1） 债权投资的情况

无

（2） 期末重要的债权投资

无

（3） 减值准备计提情况

无

（4） 本期实际核销的债权投资情况

其他说明：无

15、其他债权投资

（1） 其他债权投资的情况

其他说明：无

(2) 期末重要的其他债权投资

其他说明：无

(3) 减值准备计提情况

其他说明：无

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

其他说明：无

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	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	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
深圳市方为半导体有限公司	3,750,000.00	3,750,000.00						
合计	3,750,000.00	3,750,000.00						

本期存在终止确认

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
深圳市方为半导体有限公司					拟长期投资	

其他说明：

17、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	

(2) 按坏账计提方法分类披露

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其他说明：无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

其中重要的长期应收款核销情况：无

长期应收款核销说明：无

18、长期股权投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳英唐芯技术产业开发有限公司	34,999,884.43				-12,578.17						34,987,306.26	
四川英唐芯科技有限公司	75,364,063.92				-141,860.61						75,222,203.31	
小计	110,363,948.35				-154,438.78						110,209,509.57	
合计	110,363,948.35				-154,438.78						110,209,509.57	

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

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
深圳英唐芯技术产业开	34,987,306.26	34,987,306.26				被投资单位净资产	财务报表

发有限公司							
四川英唐芯 科技有限公 司	75,222,203.31	75,222,203.31				被投资单位净资产	财务报表
合计	110,209,509.57	110,209,509.57					

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：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	36,482,078.68	36,482,078.68
合计	36,482,078.68	36,482,078.68

其他说明：

20、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	41,584,183.77			41,584,183.77
2. 本期增加金额	4,566,717.96			4,566,717.96
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	4,566,717.96			4,566,717.96
（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	46,150,901.73			46,150,901.73

二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	4,951,417.90			4,951,417.90
2. 本期增加金额	1,315,443.48			1,315,443.48
(1) 计提或摊销	767,695.56			767,695.56
(2) 固定资产转入	547,747.92			547,747.92
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	6,266,861.38			6,266,861.38
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	39,884,040.35			39,884,040.35
2. 期初账面价值	36,632,765.87			36,632,765.87

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

无

(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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	140,707,598.23	133,877,950.35
合计	140,707,598.23	133,877,950.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	228,613,711.25	270,750,121.32	6,073,809.21	2,482,538.57	4,829,607.44	512,749,787.79
2. 本期增加金额	-15,716,053.44	3,140,020.50	4,101,035.23	-12,715.65	398,092.77	-8,089,620.59
(1) 购置	3,537,765.00	20,138,686.31	1,961,235.23		396,435.02	26,034,121.56
(2) 在建工程转入	138,600.00	3,294,016.16				3,432,616.16
(3) 企业合并增加			2,139,800.00			2,139,800.00
(4) 其他(汇率)	-19,392,418.44	-20,292,681.97		-12,715.65	1,657.75	-39,696,158.31
3. 本期减少金额	6,509,737.33	2,195,239.20	13,240.83	625,100.00	204,935.79	9,548,253.15
(1) 处置或报废	1,943,019.37	2,195,239.20	13,240.83	625,100.00	204,935.79	4,981,535.19
(2) 转出投资性房地产	4,566,717.96					4,566,717.96
4. 期末余额	206,387,920.48	271,694,902.62	10,161,603.61	1,844,722.92	5,022,764.42	495,111,914.05
二、累计折旧						
1. 期初余额	142,799,666.27	226,464,216.56	4,149,836.52	1,615,767.62	3,842,350.47	378,871,837.44
2. 本期增加金额	-8,640,253.46	-11,851,449.57	764,427.84	151,963.85	334,886.39	-19,240,424.95
(1) 计提	3,051,206.23	6,221,365.24	572,739.28	164,043.72	333,331.82	10,342,686.29
(2) 企业合并			191,688.56			191,688.56
(3) 其他(汇率)	-11,691,459.69	-18,072,814.81		-12,079.87	1,554.57	-29,774,799.80
3. 本期减少金额	2,279,735.05	2,156,762.01	12,578.79	596,947.68	181,073.14	5,227,096.67
(1) 处置或报废	1,731,987.13	2,156,762.01	12,578.79	596,947.68	181,073.14	4,679,348.75
(2) 转出投资性房地产	547,747.92					547,747.92
4. 期末余额	131,879,677.76	212,456,004.98	4,901,685.57	1,170,783.79	3,996,163.72	354,404,315.82

额						
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	74,508,242.72	59,238,897.64	5,259,918.04	673,939.13	1,026,600.70	140,707,598.23
2. 期初账面价值	85,814,044.98	44,285,904.76	1,923,972.69	866,770.95	987,256.97	133,877,950.35

（2）暂时闲置的固定资产情况

（3）通过经营租赁租出的固定资产

（4）未办妥产权证书的固定资产情况

（5）固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（6）固定资产清理

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程		1,637,421.64
合计		1,637,421.64

（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
设备、工程改造更新				1,637,421.64		1,637,421.64

合计				1,637,421.64		1,637,421.64
----	--	--	--	--------------	--	--------------

(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
设备、工程改造更新		1,637,421.64	1,795,194.52	3,432,616.16								其他
合计		1,637,421.64	1,795,194.52	3,432,616.16								

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、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	56,466,375.25	9,107,203.68	65,573,578.93
2. 本期增加金额	1,489,409.18	477,251.23	1,966,660.41
（1）新增租赁	2,508,485.53	1,202,924.83	3,711,410.36
（2）汇率变动	-1,019,076.35	-725,673.60	-1,744,749.95
3. 本期减少金额	3,713,711.20		3,713,711.20
（1）处置	3,713,711.20		3,713,711.20
4. 期末余额	54,242,073.23	9,584,454.91	63,826,528.14
二、累计折旧			
1. 期初余额	30,280,637.24	2,865,266.23	33,145,903.47
2. 本期增加金额	12,047,017.30	914,730.20	12,961,747.50
（1）计提	12,241,033.70	1,167,779.35	13,408,813.05
（2）汇率变动	-194,016.40	-253,049.15	-447,065.55
3. 本期减少金额	758,334.60		758,334.60
（1）处置	758,334.60		758,334.60
4. 期末余额	41,569,319.94	3,779,996.43	45,349,316.37
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	12,672,753.29	5,804,458.48	18,477,211.77
2. 期初账面价值	26,185,738.01	6,241,937.45	32,427,675.46

（2）使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

26、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	软件使用权	收益权	专利技术	人力资源	特许权	商标权	合计
一、账面原值										
1. 期初余额			86,832,638.65	15,036,785.14	181,017,304.49	4,498,499.69	2,008,181.00	274,453,945.13		563,847,354.10
2. 本期增加金额			15,944,874.60	66,947,734.69	2,700,830.98	-263,880.00	-141,688.00	57,794,027.21	14,376,800.00	157,358,699.48
1) 购置				68,004,055.73				54,465,534.21	14,376,800.00	136,846,389.94
2) 内部研发			15,953,917.98							15,953,917.98
3) 企业合并增加										
(4) 汇率变动			-9,043.38	-1,056,321.04	2,700,830.98	-263,880.00	-141,688.00	3,328,493.00		4,558,391.56
3. 本期减少金额			471,698.11	13,500.00						485,198.11
1) 处置			471,698.11	13,500.00						485,198.11
4. 期末余额			102,305,815.14	81,971,019.83	183,718,135.47	4,234,619.69	1,866,493.00	332,247,972.34	14,376,800.00	720,720,855.47
二、累计摊销										

1. 期初余额			75,647,453.81	8,842,513.32	45,383,539.58	1,684,763.53	815,830.54	3,430,244.23		135,804,345.01
2. 本期增加金额			4,572,764.39	19,873,859.40	9,809,338.03	442,438.80	237,563.55	23,241,506.39	336,147.41	58,513,617.97
1) 计提			4,590,030.53	20,340,772.89	9,047,922.44	622,756.80	334,383.68	23,045,114.98	333,028.35	58,314,009.67
(2) 汇率变动			-17,266.14	-466,913.49	761,415.59	-180,318.00	-96,820.13	196,391.41	3,119.06	199,608.30
3. 本期减少金额			212,264.28	13,500.00						225,764.28
1) 处置			212,264.28	13,500.00						225,764.28
4. 期末余额			80,007,953.92	28,702,872.72	55,192,877.61	2,127,202.33	1,053,394.09	26,671,750.62	336,147.41	194,092,198.70
三、减值准备										
1. 期初余额			2,481,610.14		78,059,216.22					80,540,826.36
2. 本期增加金额					1,164,931.33					1,164,931.33
1) 计提										
(2) 汇率变动					1,164,931.33					1,164,931.33
3. 本期减少金额										
1) 处置										
4. 期			2,481,610.14		79,224,147.55					81,705,757.69

末余额										
四、账面价值										
1. 期末账面价值			19,816,251.08	53,268,147.11	49,301,110.31	2,107,417.36	813,098.91	305,576,221.72	14,040,652.59	444,922,899.08
2. 期初账面价值			8,703,574.70	6,194,271.82	57,574,548.69	2,813,736.16	1,192,350.46	271,023,700.90		347,502,182.73

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。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
柏健收益权	11,476,872.53	62,200,700.00		10 年	预测期内收入复合增长率 1.69%，税前折现率 10.24%	收入增长率为 0，税前折现率 10.24%	收入增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致
思凯易收益权	37,824,237.78	55,567,100.00		10 年	预测期内收入复合增长率 0.43%，税前折现率 10.43%	收入增长率为 0，税前折现率 10.43%	收入增长率为 0，折现率与预测期最后一年一致
合计	49,301,110.31	117,767,800.00					

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

27、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
丰唐物联技术（深圳）有限公司	13,696,750.69					13,696,750.69
深圳华商龙电子元器件分销分部	307,768,328.20					307,768,328.20
深圳市海威思科技有限公司	1,081,321.84					1,081,321.84
深圳市优软科技有限公司	61,532,030.88					61,532,030.88
Concord Technology Venture Limited		69,438,713.97				69,438,713.97
合计	384,078,431.61	69,438,713.97				453,517,145.58

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
丰唐物联技术（深圳）有限公司	13,696,750.69					13,696,750.69
深圳市优软科技有限公司	61,532,030.88					61,532,030.88
合计	75,228,781.57					75,228,781.57

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
深圳华商龙电子元器件分销分部	深圳华商龙、海威思因企业合并存在协同效应纳入深圳华商龙电子元器件分销业务构成深圳华商龙电子元器件分销资产组	电子元器件分销业务分部	是
Concord Technology Venture Limited (康和科技创业有限公司)	作为一个资产组可以独立的产生现金流	芯片设计研发生产分部	新增

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

A、深圳华商龙电子元器件分销分部

本公司 2015 年 7 月收购深圳华商龙公司形成商誉 847,022,540.55 元。深圳华商龙为拓展产品代理线，更高效获得原厂代理资质及相关的业务团队，深圳华商龙公司 2016 年 6 月收购深圳市海威思科技有限公司（以下简称“海威思”）资产形成商誉 1,081,321.84 元；2016 年 8 月收购上海柏建电子科技有限公司（以下简称“上海柏建”）资产形成商誉 78,594.42 元。本公司 2019 年 12 月处置鑫三奇及彩昊龙，相应转销商誉金额 5,412,433.47 元；2020 年 2 月处置怡海能达，相应转销商誉金额 31,414,713.68 元；2020 年 9 月处置联合创泰，相应转销商誉金额 500,289,432.81 元；2021 年 5 月处置上海康帕，相应转销商誉金额 1,991,248.32 元；2021 年 5 月处置威尔，相应转销商誉金额 146,384.07 元，2022 年 8 月注销上海柏健，相应转销商誉金额 78,594.42 元。

深圳华商龙、海威思同属于电子元器件分销业务，海威思为深圳华商龙收购企业，各方之间存在强协同性，资产组能够从企业合并的协同性中受益。海威思在被华商龙收购后，其人员、经营活动由深圳华商龙统一管理，资金由深圳华商龙统一调配，不能单独产生现金流。因此，将深圳华商龙、海威思纳入深圳华商龙电子元器件分销分部这一资产组并分摊因企业合并形成的商誉。

截止 2024 年 12 月 31 日，分摊至资产组的商誉（包含未确认归属于少数股东权益）根据经营分部汇总如下：

与商誉相关的分部	与商誉相关的资产组 期末账面价值	商誉期末余额（注）		
		成本	减值准 备	净额
深圳华商龙电子元器件分销分 部	1,082,918,463.70	309,570,531.27		309,570,531.27
合计	1,082,918,463.70	309,570,531.27		309,570,531.27

注：商誉期末余额成本中包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值 720,881.23 元。

公司期末对深圳华商龙电子元器件分销分部资产组进行了评估，预计可收回金额为 172,094.57 万元，公司利用了北方亚事资产评估有限责任公司 2025 年 4 月 16 日北方亚事评报字[2025]第 01-0443 号《深圳市英唐智能控制股份有限公司拟对合并深圳市华商龙商务互联科技有限公司形成的商誉进行减值测试涉及的华商龙互联电子元器件分销业务资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果。经测试，公司收购深圳华商龙资产组形成的商誉本年不存在减值。

B、Concord Technology Venture Limited（康和科技创业有限公司）

截止 2024 年 12 月 31 日，分摊至资产组的商誉根据经营分部汇总如下：

与商誉相关的分部	与商誉相关的资产 组期末账面价值	商誉期末余额（注）		
		成本	减值准 备	净额
Concord Technology Venture Limited （康和科技创业有限公司）	2,659,707.09	69,438,713.97		69,438,713.97
合计	2,659,707.09	69,438,713.97		69,438,713.97

公司期末对 Concord Technology Venture Limited 资产组进行了评估，预计可收回金额为 8,967.00 万元，公司利用了北方亚事资产评估有限责任公司 2025 年 4 月 16 日北方亚事评报字[2025]第 01-0441 号《深圳市英唐智能控制股份有限公司拟对合并 Concord Technology Venture Limited 形成的商誉进行减值测试涉及的 Concord 芯片设计及测试业务资产组可收回金额资产评估报告》的评估结果。经测试，公司收购 Concord Technology Venture Limited 资产组形成的商誉本年不存在减值。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
深圳华商龙电子元器件分销分部	1,392,488,994.97	1,720,945,685.35		5 年	预测期内收入复合增长率 0.98%，营业净利率 1.91%-2.06%	稳定期增长率：0%，营业利润率：2.05%	保持预测期最后一年水平不变
Concord Technology Venture Limited	72,098,421.06	89,670,000.00		5 年	预测期内收入复合增长率 5%；营业净利率 7.30%-9.20%	稳定期增长率：2.5%营业利润率：9.17%	基于该资产组所在地的经济环境及对市场发展的预期估计
合计	1,464,587,416.03	1,810,615,685.35					

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

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、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
厂房办公装修	4,540,543.99	1,046,181.22	2,330,012.09	447.92	3,256,265.20
模具费等	90,423.50	109,129.37	31,408.10		168,144.77
合计	4,630,967.49	1,155,310.59	2,361,420.19	447.92	3,424,409.97

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	171,638,291.46	33,957,975.64	167,986,064.10	31,525,920.67
内部交易未实现利润	1,860,217.33	465,054.33	2,435,395.96	608,848.99
可抵扣亏损	48,289,037.69	11,823,710.29	11,958,918.47	2,748,706.41
预计负债	36,937,332.83	10,293,057.84	35,736,213.18	8,976,208.45
租赁负债	21,187,543.67	3,138,047.17	36,710,246.63	9,420,552.15
合计	279,912,422.98	59,677,845.27	254,826,838.34	53,280,236.67

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	12,986,750.30	3,012,926.07	20,620,415.82	4,783,936.47
使用权资产	18,477,211.77	4,597,121.42	26,185,738.02	5,990,220.47
合计	31,463,962.07	7,610,047.49	46,806,153.84	10,774,156.94

(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		59,677,845.27		53,280,236.67
递延所得税负债		7,610,047.49		10,774,156.94

(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
可抵扣暂时性差异	52,736,224.58	113,700,565.25
可抵扣亏损	325,147,193.23	472,801,428.19
合计	377,883,417.81	586,501,993.44

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	2,372,343.69	2,372,343.69	
2026 年	6,121,398.61	6,121,398.61	
2027 年	7,991,697.98	7,991,697.98	
2028 年	96,465,673.05	76,625,183.38	
2029 年	65,878,731.02	64,258,477.62	
2030 年	78,136,089.89	140,630,333.78	
2031 年	10,654,206.64	13,415,563.72	
2032 年	13,816,996.26	22,721,023.32	
2033 年	9,461,001.68	12,123,190.59	
2034 年	14,860,957.02		

合计	305,759,095.84	346,259,212.69	
----	----------------	----------------	--

其他说明：

境外未确认递延所得税资产的可抵扣亏损

项目	期末数	年初数
可抵扣亏损	19,388,097.39	125,689,770.00
合计	19,388,097.39	125,689,770.00

注：根据香港、日本地区税务规定，亏损可于以后年度进行抵扣，不受到期影响。

30、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
预付购房款	10,783,061.40	3,234,918.42	7,548,142.98	10,783,061.40	3,234,918.42	7,548,142.98
预付设备款	56,138,849.71		56,138,849.71	21,760,319.76		21,760,319.76
预付许可费用	14,376,800.00		14,376,800.00			
合计	81,298,711.11	3,234,918.42	78,063,792.69	32,543,381.16	3,234,918.42	29,308,462.74

其他说明：

31、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	284,862,691.03	284,862,691.03	保证金、诉讼冻结	信用证、票据、借款保证金、诉讼冻结	330,076,619.09	330,076,619.09	保证金、诉讼冻结	信用证、票据、借款保证金、诉讼冻结
固定资产					4,566,717.96	4,128,849.60	抵押	借款抵押
应收账款	461,243,344.72	454,433,260.80	质押	借款、反担保	306,836,363.09	300,218,118.84	质押	借款、反担保
投资性房地产	46,150,901.73	39,884,040.35	抵押	借款抵押	41,584,183.77	36,632,765.87	抵押	借款抵押
合计	792,256,937.48	779,179,992.18			683,063,883.91	671,056,353.40		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	98,002,763.06	
抵押借款		10,040,000.00
担保借款	233,444,299.99	218,310,840.30
抵押+担保借款	50,076,388.89	25,028,888.89
质押+担保借款	48,779,687.21	85,952,993.05
保证+质押借款	210,000,000.00	262,000,000.00
质押+抵押+担保借款	25,000,000.00	50,000,000.00
保证+担保+质押+抵押借款		100,000,000.00
合计	665,303,139.15	751,332,722.24

短期借款分类的说明：

A. 质押借款：①本公司向光大银行借款 48,686,487.50 元，由其在光大银行 5000 万元存单作为质押；本公司子公司深圳华商龙向光大银行借款 49,316,275.56 元，由其在光大银行 5000 万元存单作为质押；

B.担保借款：本公司向北京银行借款 40,040,555.56 元，由胡庆周、李欣地、深圳市高新投融资担保有限公司提供保证担保；本公司向光大银行借款 40,043,333.33 元，由深圳市高新投融资担保有限公司、深圳华商龙、深圳海威思、胡庆周、李欣地提供保证担保；本公司子公司深圳海威思向交通银行借款 25,225,550.00 元，由胡庆周、李欣地、本公司、深圳市高新投融资担保有限公司提供保证担保；本公司子公司厦门华商龙向厦门国际银行借款 10,012,222.22 元，由本公司提供保证担保；本公司子公司青岛华商龙向青岛农商行借款 10,012,222.22 元，由本公司和胡庆周提供保证担保；本公司子公司上海宇声向宁波银行借款 10,011,000 元，由胡庆周、本公司、上海浦东科技融资担保有限公司提供保证担保；本公司子公司上海宇声向南京银行 10,010,666.67 元，由上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心、本公司、胡庆周提供保证担保；本公司子公司上海宇声向北京银行借款 10,006,888.88 元，由本公司、胡庆周、李欣地提供保证担保；本公司子公司深圳华商龙向光大银行借款 40,043,333.33 元，由深圳市高新投融资担保有限公司、本公司、深圳海威思、胡庆周、李欣地提供保证担保；本公司子公司深圳华商龙向北京银行借款 38,038,527.78 元，由深圳市高新投融资担保有限公司，胡庆周，李欣地提供担保；

C.抵押+担保借款：本公司向兴业银行借款 50,076,388.89 元，由胡庆周、深圳华商龙、深圳海威思、上海宇声提供保证担保，并以本公司拥有的深圳湾科技生态园一区 5 栋 D 座 1601-1612 作为抵押；

D.质押+担保借款：本公司子公司深圳华商龙向重庆美的商业保理有限公司借款 48,779,687.21 元，由本公司和胡庆周提供保证担保，并由深圳华商龙的应收账款进行质押；

E.保证+质押借款：本公司向浙商银行借款 60,000,000 元，由深圳华商龙、胡庆周和李欣地提供保证担保，并以子公司上海宇声自 2023 年 12 月 26 日起其对卧龙电气集团供应链管理有限公司及卧龙电气驱动集团股份有限公司所享有的已有及未来产生的全部应收账款作为质押，以及其在浙商银行的 3,000 万元保证金作为质押；本公司向浙商银行借款 30,000,000 元，以其在浙商银行的 3000 万元保证金作为质押（注：因用于贴现的应付票据实际构成融资的保证借款）；本公司向浦发银行借款 30,000,000 元，以其在浦发银行的 3,000 万元保证金作为质押（注：因用于贴现的应付票据实际构成融资的保证借款）；本公司向民生银行借款 30,000,000 元，以其在民生银行的 3,000 万元保证金作为质押（注：因用于贴现的应付票据实际构成融资的保证借款）；本公司子公司华商龙向北京银行借款 30,000,000 元，以其在北京银行的 3000 万元保证金作为质押（注：因用于贴现的应付票据实际构成融资的保证借款）；本公司子公司华商龙向浦发银行借款 30,000,000 元，以其在浦发银行的 3000 万元保证金作为质押（注：因用于贴现的应付票据实际构成融资的保证借款）；

F.质押+抵押+担保借款：本公司向浦发银行借款 25,000,000 元，由胡庆周、上海宇声提供保证担保，并以上海宇声对杭州海康威视电子有限公司、杭州海康威视科技有限公司、杭州海康智能科技有限公司、重庆海康威视科技有限公司的全部应收账款作为质押，和以本公司拥有的惠州潼湖房产及胡庆周 2 套商铺作为抵押。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

其他说明：无

34、衍生金融负债

其他说明：无

35、应付票据

无

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	546,817,467.18	570,975,348.53
1 年以上	17,530,946.16	11,862,949.92

合计	564,348,413.34	582,838,298.45
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

其他说明：无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	6,140,335.27	6,140,335.27
其他应付款	257,063,273.83	219,623,291.30
合计	263,203,609.10	225,763,626.57

(1) 应付利息

重要的已逾期未支付的利息情况：无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6,140,335.27	6,140,335.27
合计	6,140,335.27	6,140,335.27

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

子公司丰唐物联技术（深圳）有限公司应付 Aeon Labs 股利 6,140,335.27 超过一年未支付，系尚未分配

(3) 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
资金往来	238,435,460.63	212,554,173.88
其他	18,627,813.20	7,069,117.42
合计	257,063,273.83	219,623,291.30

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
茗佑电子科技（香港）有限公司	30,339,539.10	未到结算条件
柏科微（香港）有限公司	7,510,917.20	未到结算条件

合计	37,850,456.30
----	---------------

其他说明：

38、预收款项

（1）预收款项列示

无

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	10,906,925.78	35,278,212.82
合计	10,906,925.78	35,278,212.82

40、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	30,919,328.50	201,422,750.21	199,644,433.18	32,697,645.53
二、离职后福利-设定提存计划	95,043.48	9,758,971.37	8,931,052.98	922,961.87
三、辞退福利	271,969.74	4,715,806.84	3,385,104.49	1,602,672.09
合计	31,286,341.72	215,897,528.42	211,960,590.65	35,223,279.49

（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	30,420,958.90	187,124,256.31	186,914,216.49	30,630,998.72
2、职工福利费		3,468,832.78	3,468,832.78	
3、社会保险费	34,096.28	6,675,342.13	5,794,793.13	914,645.28
其中：医疗保险费	31,568.56	4,561,311.97	4,042,630.60	550,249.93
工伤保险费	804.11	1,040,220.94	858,786.42	182,238.63
生育保险费	1,723.61	1,073,809.22	893,376.11	182,156.72
4、住房公积金	21,235.77	2,167,374.23	2,177,256.65	11,353.35
5、工会经费和职工教		647,930.73	647,930.73	

育经费				
6、短期带薪缺勤	443,037.55	1,339,014.03	641,403.40	1,140,648.18
合计	30,919,328.50	201,422,750.21	199,644,433.18	32,697,645.53

(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	93,637.14	7,623,870.98	7,159,064.35	558,443.77
2、失业保险费	1,406.34	2,135,100.39	1,771,988.63	364,518.10
合计	95,043.48	9,758,971.37	8,931,052.98	922,961.87

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,184,169.03	4,816,796.22
企业所得税	10,025,978.55	1,120,836.91
个人所得税	793,003.51	499,494.25
城市维护建设税	167,726.64	152,334.78
教育费附加	71,882.84	64,776.67
地方教育发展费	47,921.89	44,033.89
印花税	533,560.19	476,256.12
日本资产税	485,469.60	461,840.00
合计	20,309,712.25	7,636,368.84

其他说明：

42、持有待售负债

其他说明：无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	4,790,570.40	5,205,338.40
一年内到期的应付债券	1,217,581.11	1,307,959.10
一年内到期的长期应付款	66,652,700.00	26,567,900.00
一年内到期的租赁负债	9,012,714.78	16,335,146.16
合计	81,673,566.29	49,416,343.66

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	811,461.35	2,329,411.70
已背书不满足终止确认的承兑汇票	69,802,541.14	61,519,366.30
合计	70,614,002.49	63,848,778.00

短期应付债券的增减变动：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	42,844,909.80	51,759,764.20
合计	42,844,909.80	51,759,764.20

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

信用借款：①本公司子公司英唐微技术根据新型冠状病毒感染症对策挑战支援强化特别贷款，从日本政策金融公库借入 5.00 亿日元，利率 0.5%-0.56%；②本公司子公司英唐微技术从日本政策金融公库借入 5.00 亿日元，利率 0.5%-0.73%；③本公司子公司英唐微技术向山梨中央银行 2.00 亿日元，利率 1.05%+借贷日或上一次利息支付日的 TIBOR(1 个月)。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券	5,802,181.42	7,611,041.80
合计	5,802,181.42	7,611,041.80

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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	汇率变动	期末余额	是否违约
英唐微技术有限公司第1次无担保社债	10,040,000.00	0.16%	2023/5/10	2023/5/10 – 2030/4/26	9,533,770.30	8,919,000.90		17,191.81	107,664.98	1,310,772.54	713,322.62	7,019,762.53	否
减：一年内到期部分年末余额						1,307,959.10						1,217,581.11	
合计	——				9,533,770.30	7,611,041.80		17,191.81	107,664.98	1,310,772.54	713,322.62	5,802,181.42	——

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

其他说明：无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	5,483,205.03	9,256,378.90
2-3 年	1,367,440.35	4,768,566.18
3 年以上	5,324,183.41	6,642,528.27
合计	12,174,828.79	20,667,473.35

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	67,222,200.00	128,537,400.00
合计	67,222,200.00	128,537,400.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付收购股权款	67,222,200.00	128,537,400.00

其他说明：

(2) 专项应付款

其他说明：无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	6,004,383.00	9,046,571.50
三、其他长期福利	163,548.00	553,413.79
合计	6,167,931.00	9,599,985.29

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	70,728,895.28	75,948,706.60
二、计入当期损益的设定受益成本	638,381.69	713,423.87
1. 当期服务成本	575,162.56	642,060.27
4. 利息净额	63,219.13	71,363.60
三、计入其他综合收益的设定收益成本	183,136.00	-1,482,542.20
1. 精算利得（损失以“－”表示）	183,136.00	-1,482,542.20
四、其他变动	-10,833,922.69	-4,450,692.99
3、汇率影响	-10,833,922.69	-4,450,692.99
五、期末余额	60,716,490.28	70,728,895.28

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	61,682,323.78	65,777,023.06
二、计入当期损益的设定受益成本	250,479.98	272,701.40
1. 利息净额	250,479.98	272,701.40

四、其他变动	-7,220,696.48	-4,367,400.68
1、汇率变动影响	-7,220,696.48	-4,367,400.68
五、期末余额	54,712,107.28	61,682,323.78

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	9,046,571.50	10,171,683.54
二、计入当期损益的设定受益成本	387,901.71	440,722.47
三、计入其他综合收益的设定收益成本	183,136.00	-1,482,542.20
四、其他变动	-3,613,226.21	-83,292.31
五、期末余额	6,004,383.00	9,046,571.50

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：无

51、递延收益

其他说明：无

52、其他非流动负债

其他说明：无

53、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	1,137,597,085.00				-2,577,600.00	-2,577,600.00	1,135,019,485.00

其他说明：

公司于 2024 年 8 月 28 日召开了第六届董事会第五次会议、第六届监事会第三次会议，于 2024 年 9 月 18 日召开的 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意通过本次回购股份方案之日起 6 个月内，使用不低于人民币 1,000 万元，不超过人民币 2,000 万元的自有资金，采取集中竞价交易的方式以不超过 7.10 元/股的价格回购公司部分股份，本次回购的股份全部用于注销，减少公司注册资本。

2024 年 11 月 1 日，公司实施了回购股份，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式首次回购股份数量为 257.76 万股，最高成交价为 7.10 元/股，最低成交价为 6.81 元/股，支付的总金额为人民币 17,988,471.84 元（含交易费用）。注销手续已于 2024 年 11 月 7 日完成。

本次注销完成后，公司总股本将由 1,137,597,085.00 股减少为 1,135,019,485.00 股，注册资本将由 1,137,597,085.00 元减少为 1,135,019,485.00 元。回购款与注销股份差额冲减资本公积—股本溢价 15,410,871.84 元。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

其他说明：无

55、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）	17,839,739.47	31,277,312.86	15,410,871.84	33,706,180.49
其他资本公积	31,277,312.86		31,277,312.86	
合计	49,117,052.33	31,277,312.86	46,688,184.70	33,706,180.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
其他资本公积系公司向公司激励对象授予第二类限制性股票分摊所致，因已行权，故从其他资本公积转入股本溢价。

56、库存股

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

57、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、不能重分类进损益的其他综合收益	-1,468,113.88	2,332,140.99				2,332,140.99		864,027.11
其中：重新计量设定受益计划变动额	-4,675,626.79	2,332,140.99				2,332,140.99		-2,343,485.80
权益法下不能转损益的其他综合收益	15,092,345.00							15,092,345.00
以权益结算的股份支付	3,115,167.91							3,115,167.91
其他权益工具投资公允价值变动	-15,000,000.00							-15,000,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	11,369,752.64	-8,588,837.72				-8,558,300.63	-30,537.09	2,811,452.012
外币财务报	11,369,752.64	-8,588,837.72				-8,558,300.63	-30,537.09	2,811,452.012

表折算差额								
其他综合收益合计	9,901,638.76	-6,256,696.73				-6,226,159.64	-30,537.09	3,675,479.12

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：

58、专项储备

单位：元

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

59、盈余公积

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	42,454,045.81			42,454,045.81
合计	42,454,045.81			42,454,045.81

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	468,057,900.71	412,132,628.16
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		1,080,950.49
调整后期初未分配利润	468,057,900.71	413,213,578.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,274,977.13	54,876,213.52
减：提取法定盈余公积		31,891.46
期末未分配利润	528,332,877.84	468,057,900.71

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。

61、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	5,337,231,029.75	4,898,276,770.99	4,952,319,005.00	4,578,513,394.89
其他业务	9,142,989.76	7,916,094.37	5,894,751.29	5,511,988.57
合计	5,346,374,019.51	4,906,192,865.36	4,958,213,756.29	4,584,025,383.46

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	生活电器智能控制业务分部		电子元器件分销业务分部		芯片设计制造分部		软件销售及维护分部		其他		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	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型												
其中：												
物联网产	11,563,890.36	8,030,263.65									11,563,890.36	8,030,263.65

品												
电子 元 器 件 分 销			4,881,765,3 91.77	4,559,143,5 93.81							4,881,765,3 91.77	4,559,143,5 93.81
芯 片 设 计 制 造					435,422,52 0.87	329,389,68 0.03					435,422,520 .87	329,389,680 .03
软 件 销 售 及 维 护							8,479,22 6.75	1,713,23 3.50			8,479,226.7 5	1,713,233.5 0
其 他									9,142,98 9.76	7,916,09 4.37	9,142,989.7 6	7,916,094.3 7
按 经 营 地 区 分 类												
其 中 ：												
中 国 大 陆	11,536,23 7.44	8,020,11 6.75	2,779,419,0 29.91	2,583,812,3 09.40	2,851,147. 11	1,746,594.2 6	8,479,22 6.75	1,713,23 3.50	1,098,72 3.21	349,986. 55	2,803,384,3 64.42	2,595,642,2 40.46

地区												
中国大陆地区以外的国家和地区	27,652.92	10,146.90	2,102,346,361.86	1,975,331,284.41	432,571,373.76	327,643,085.77			8,044,266.55	7,566,107.82	2,542,989,655.09	2,310,550,624.90
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												
其中：												
商品或服务（在某一时点转让）	11,563,890.36	8,030,263.65	4,881,765,391.77	4,559,143,593.81	435,422,520.87	329,389,680.03	8,479,226.75	1,713,233.50	9,142,989.76	7,916,094.37	5,346,374,019.51	4,906,192,865.36
按合同期限分类												
其中：												

按销售渠道分类												
其中：												
直销	11,563,890.36	8,030,263.65	4,881,765,391.77	4,559,143,593.81	435,422,520.87	329,389,680.03	8,479,226.75	1,713,233.50	9,142,989.76	7,916,094.37	5,346,374,019.51	4,906,192,865.36
合计	11,563,890.36	8,030,263.65	4,881,765,391.77	4,559,143,593.81	435,422,520.87	329,389,680.03	8,479,226.75	1,713,233.50	9,142,989.76	7,916,094.37	5,346,374,019.51	4,906,192,865.36

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
电子分销类	交付时或对账完成时	在与客户开票结算后30-90 天内收到客户款项，不存在重大融资成分	企业在将特定商品转让给客户之前控制该商品的	是	与客户之间的销售合同中通常约定客户若发现存在质量问题，应在货到合同约定期间内提出并以书面形式通知本公司，否则视为产品不存在质量问题。本公司客户历史退货率及退货额占比均极低，主要是零星破包等形成。	向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证
电子分销类	交付时或对账完成时	在与客户开票结算后30-90 天内收到客户款项，不存在重大融资成分	企业在特定商品转让给客户之前不控制该商品的	否	不承担	不承担

智能控制研发、生产类	交付时或对账完成时	在与客户开票结算后 30-90 天内收到客户款项，不存在重大融资成分	企业在将特定商品转让给客户之前控制该商品的	是	与客户之间的销售合同中通常约定客户若发现存在质量问题，应在货到合同约定期间内提出并以书面形式通知本公司，否则视为产品不存在质量问题。本公司客户历史退货率及退货额占比均极低，主要是零星破包等形成。	向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证
芯片设计研发生产类	交付时	在与客户开票结算后收到客户款项，不存在重大融资成分	企业在将特定商品转让给客户之前控制该商品的	是	与客户之间的销售合同中通常约定客户若发现存在质量问题，应在货到合同约定期间内提出并以书面形式通知本公司，否则视为产品不存在质量问题。本公司客户历史退货率及退货额占比均极低，主要是零星破包等形成。	向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证
软件销售及维护	软件销售：交付时 软件维护：合同约定的服务期限内	软件销售：设定产品关键阶段支付条款：签订、安装测试、验收、质保期满等，不存在重大融资成分 软件维护：合同签订后收到客户款项，不存在重大融资成分	企业在将特定商品转让给客户之前控制该商品的	是	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；在项目终止的情况下，以本公司目前为止已发生的累计成本加上合理利润收取价款	向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证

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 1,363,543,600.00 元，其中，1,363,526,600.00 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，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

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

其他说明：

62、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	1,317,416.49	1,734,037.50
教育费附加	570,065.31	752,434.49
房产税	397,562.64	397,562.64
土地使用税	1,303.82	1,944.54
车船使用税	3,960.00	4,260.00
印花税	2,467,510.57	2,606,680.26
地方教育费附加	380,043.50	501,622.99
日本资产税	1,985,755.92	1,834,601.96
合计	7,123,618.25	7,833,144.38

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52,992,660.20	49,751,751.27
办公与差旅费	5,472,482.19	4,696,987.83
业务招待费	10,755,490.50	13,026,711.56
折旧	8,134,394.17	9,755,236.05
摊销	38,016,343.72	18,837,642.53
租赁费	52,881.73	239,555.99
交通费	94,780.54	227,929.51
中介费用	19,720,275.51	15,343,621.30
报废损失	778,058.52	86,279.03
其他费用	2,087,113.92	2,836,311.48
股权激励成本摊销		-9,924,776.90
合计	138,104,481.00	104,877,249.65

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	48,058,058.82	45,376,616.93
办公与差旅费	7,401,309.61	6,601,983.77
业务招待费	29,480,010.23	38,090,505.99
折旧	760,876.77	638,604.19
租赁费	389,957.73	608,588.63
宣传费	123,297.30	244,866.96
运费	2,837.30	8,115.19
物料消耗	140,423.23	135,832.61
其他费用	271,557.27	113,169.37
中介服务费	20,788,296.53	21,542,822.59
股权激励成本摊销		-4,950,840.20
合计	107,416,624.79	108,410,266.03

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,967,308.03	10,642,449.32
办公与差旅费	2,095,366.65	348,193.71
折旧	1,413,556.92	1,224,876.28
摊销	17,516,957.91	1,994,848.13
租赁费	180,158.49	110,117.71
技术服务费	8,371,949.50	231,177.21
中介费用	2,128,500.92	115,391.88
物料消耗	2,200,493.80	2,261,003.37
合计	57,874,292.22	16,928,057.61

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	53,618,689.12	50,454,086.96
减：利息收入	13,073,684.98	7,844,173.84
汇兑损益	17,825,171.68	14,799,833.33
手续费及其他	3,262,300.44	4,328,463.08
合计	61,632,476.26	61,738,209.53

67、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
增值税即征即退	754,246.06	686,026.31
“三代”税款手续费返还	98,255.08	109,845.91
政府补助	1,170,165.77	6,273,231.70
合计	2,022,666.91	7,069,103.92

68、净敞口套期收益

其他说明：无

69、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
按公允价值计量的金融负债	-5,524,598.81	24,574,250.83
合计	-5,524,598.81	24,574,250.83

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-154,438.78	-30,616,639.28
债务重组收益	-20,840.02	
合计	-175,278.80	-30,616,639.28

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-13,049.91	44,434.26
应收账款坏账损失	-2,476,540.42	-2,973,271.65
其他应收款坏账损失	-2,551,728.64	6,227,048.14
合计	-5,041,318.97	3,298,210.75

72、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	-26,186,435.05	-32,214,524.60
十二、其他		-3,234,918.42
合计	-26,186,435.05	-35,449,443.02

73、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
处置非流动资产的利得（损失“-”）	6,628.77	-21,416.31

74、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
废品收入		1,023.35	
搬迁补偿款		520,847.27	
青岛供应链执行款	22,827,740.89		22,827,740.89
无法支付的款项	123,810.79		123,810.79
业务罚款	3,439.00		3,439.00
其他	269,339.17	550,271.04	269,339.17
合计	23,224,329.85	1,072,141.66	23,224,329.85

其他说明：

青岛英唐供应链管理有限公司（以下简称“青岛供应链”）原为公司控股子公司，公司持有其 51%股权。因经营发展需要，经公司第四届董事会第十八次会议及 2018 年年度股东大会授权，公司及全资子公司深圳华商龙为青岛供应链向华夏银行借款提供 1.3 亿元连带责任保证担保；因青岛供应链未能清偿到期债务，公司履行担保责任代青岛供应链累计向华夏银行清偿到期债务 9,888.20 万元，已全部计入以前年度损益。根据 2024 年 11 月 25 日山东省青岛市中级人民法院执行裁定书扣划青岛供应链银行存款，公司收到执行款 2,987.33 万元，在扣除案件费用后计入营业外收入。

75、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
对外捐赠	3,879.78	1,006.00	3,879.78
业务罚款	530,280.02	2,014,300.91	530,280.02
非流动资产毁损报废损失	650,970.73	17,891.55	650,970.73
税收滞纳金	120,246.71		120,246.71
其他	11,839.99	64,577.66	11,839.99
合计	1,317,217.23	2,097,776.12	1,317,217.23

其他说明：

76、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	10,217,141.98	7,980,429.56
递延所得税费用	-9,954,428.38	-11,997,483.14
合计	262,713.60	-4,017,053.58

(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	55,038,438.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,759,609.58
子公司适用不同税率的影响	41,278,828.73
调整以前期间所得税的影响	185,882.78
非应税收入的影响	-16,250,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,824,127.37
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-43,974,071.50
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	3,970,828.44
研发费用加计扣除	-9,532,491.80
所得税费用	262,713.60

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	13,073,684.98	7,844,173.84
收到政府补助	1,268,420.85	6,383,077.61
收到往来款	82,278,160.15	53,474,079.35
合计	96,620,265.98	67,701,330.80

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
支付的各项费用	110,607,690.59	135,459,031.48
支付往来款	637,002.09	53,580,072.05
合计	111,244,692.68	189,039,103.53

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

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
支付上海芯石股权过户费用		189,000.00
合计		189,000.00

(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
票据等保证金	472,700,869.43	291,759,889.56
其他单位借款	21,485,600.54	142,075,100.00
收到贴现款	51,350,264.04	86,737,813.34
合计	545,536,734.01	520,572,802.90

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
票据等保证金	440,702,226.13	348,065,746.54
其他单位借款	15,166,993.08	85,967,510.85
支付租金	17,913,446.14	14,403,932.65
支付股份回购款	17,988,471.84	
支付收购少数股东股权款	26,567,900.00	
合计	518,339,037.19	448,437,190.04

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	751,332,722.24	991,230,000.00	473,139.15	1,076,750,000.00	982,722.24	665,303,139.15

长期借款 (含一年 内到期的 长期借 款)	56,965,102.60			4,894,262.40	4,435,360.00	47,635,480.20
应付债券 (含一年 内到期的 应付债 券)	8,919,000.90			1,339,144.24	560,094.13	7,019,762.53
租赁负债 (含一年 内到期的 租赁负 债)	37,002,619.51		2,098,370.20	17,913,446.14		21,187,543.57
长期应付 款(含一 年内到期的 租赁负 债)	155,105,300.00		5,337,500.00	26,567,900.00		133,874,900.00
合计	1,009,324,745.25	991,230,000.00	7,909,009.35	1,127,464,752.78	5,978,176.37	875,020,825.45

(4) 以净额列报现金流量的说明

(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

项目	年末余额
科富少数股权款项	133,874,900.00
合计	133,874,900.00

79、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	54,775,724.70	46,246,931.64
加：资产减值准备	31,227,754.02	32,151,232.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,849,818.33	9,773,515.49
使用权资产折旧	13,408,813.05	11,863,544.48
无形资产摊销	58,314,009.67	21,261,940.65
长期待摊费用摊销	2,361,420.19	2,319,117.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号	6,628.77	21,416.31

填列)		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	5,524,598.81	-24,574,250.83
财务费用（收益以“－”号填列）	71,443,860.80	52,814,695.19
投资损失（收益以“－”号填列）	175,278.80	30,616,639.28
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,397,608.60	-12,026,779.82
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-3,164,109.45	-1,002,622.00
存货的减少（增加以“－”号填列）	80,309,271.73	139,630,159.41
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	127,910,252.05	-20,348,511.95
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-34,865,272.24	-147,297,266.26
其他		-14,104,962.99
经营活动产生的现金流量净额	412,880,440.63	127,344,798.50
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	237,909,495.00	284,997,369.38
减：现金的期初余额	284,997,369.38	350,254,847.99
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	-47,087,874.38	-65,257,478.61

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	71,217,000.00
其中：	
Concord Technology Venture Limited	71,217,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	825,591.31
其中：	
Concord Technology Venture Limited	825,591.31
其中：	
取得子公司支付的现金净额	70,391,408.69

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

其他说明：无

(4) 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	237,909,495.00	284,997,369.38
其中：库存现金	5,266.29	26,992.84
可随时用于支付的银行存款	237,904,228.71	284,970,376.54
三、期末现金及现金等价物余额	237,909,495.00	284,997,369.38

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	280,001,356.70	312,000,000.00	向银行借款所存入的保证金存款和定期存款，使用受限
银行存款	4,861,334.33	18,076,619.09	诉讼冻结
合计	284,862,691.03	330,076,619.09	

(7) 其他重大活动说明

80、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：

81、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			120,341,917.47
其中：美元	4,276,889.56	7.1884	30,743,992.91
欧元			
港币	3,087,461.15	0.926	2,858,989.02
新台币	406,091.00	0.2229	90,517.68
日元	1,875,506,880.00	0.0462	86,648,417.86
应收账款			729,705,175.33

其中：美元	97,081,640.33	7.1884	697,861,663.35
欧元			
港币			
日元	689,253,506.00	0.0462	31,843,511.98
长期借款			47,635,480.20
其中：美元			
欧元			
港币			
日元	1,031,071,000.00	0.0462	47,635,480.20
应收票据			243,038.33
其中：日元	5,260,570.00	0.0462	243,038.33
其他应收款			1,017,316.94
其中：美元	70,747.09	7.1884	508,558.38
港币	161,505.88	0.926	149,554.44
日元	7,774,981.00	0.0462	359,204.12
应付账款			434,522,918.84
其中：美元	50,326,731.87	7.1884	361,768,679.37
港币	28,000.00	0.926	25,928.00
日元	1,574,205,876.00	0.0462	72,728,311.47
其他应付款			1,729,145.25
其中：美元	1,911.99	7.1884	13,744.15
日元	37,129,894.00	0.0462	1,715,401.10
应付债券			7,019,762.53
其中：日元	151,942,911.87	0.0462	7,019,762.53

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

项目	境外主要经 营地	记账本 位币	记账本位币的选择依据
华商龙科技有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
柏建控股（香港）有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
华商龙商务控股有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
丰唐物联技术（香港）有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
海威思科技（香港）有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
科富香港控股有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
英唐微技术有限公司	日本	日元	境外公司经营地主要币种
香港英唐极光微技术有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
英唐极光微技术株式会社	日本	日元	境外公司经营地主要币种

项目	境外主要经 营地	记账本 位币	记账本位币的选择依据
香港英唐半导体控股有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
华商龙电子投资有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
香港英华微技术有限公司	香港	美元	境外公司主要结算币种
YITOA TECHNOLOGY LLC	美国	美元	境外公司经营地主要币种
Concord Technology Venture Limited	BVI	美元	境外公司主要结算币种
英唐科技股份有限公司	日本	日元	境外公司经营地主要币种

82、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

本年度计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用为 622,997.95 元。

涉及售后租回交易的情况

（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
投资性房地产出租	1, 203, 492. 78	
合计	1, 203, 492. 78	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,448,382.14	12,247,266.68
办公与差旅费	3,567,723.66	525,647.39
折旧	2,695,634.50	1,493,802.90
摊销	17,527,291.33	1,994,848.13
租赁费	180,158.49	110,117.71
技术服务费	36,990,723.18	19,583,531.57
中介费用	2,233,607.96	115,391.88
物料消耗	2,804,925.70	2,778,606.33
合计	99,448,446.96	38,849,212.59
其中：费用化研发支出	57,874,292.22	16,928,057.61
资本化研发支出	41,574,154.74	21,921,154.98

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
MEMS微振镜研发及产业化项目	15,189,893.40	17,491,241.74	-642,155.01			32,038,980.13
DTV 第五代	6,731,261.58	9,759,011.91	-536,355.51	15,953,917.98		
GateIC 芯片		3,406,845.05				3,406,845.05
YDA356 车规级显示驱动芯片		10,917,056.04				10,917,056.04
合计	21,921,154.98	41,574,154.74	1,178,510.52	15,953,917.98		46,362,881.22

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
MEMS微振镜研发及产业化项目	1mm、4mm、8mm 样品阶段	2026 年 09 月	产品销售	2023 年 09 月 01 日	制作样品

开发支出减值准备

2、重要外购在研项目

其他说明：无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
Concord Technology Venture Limited	2024 年 07 月 30 日	71,323,000.00	100.00%	支付现金	2024 年 07 月 30 日	完成股权交割	8,959,982.40	- 11,187,128.70	1,219,316.67

其他说明：

本期发生的股权收购系华商龙商务控股有限公司（以下简称“华商龙控股公司”）通过支付现金方式 Concord Technology Venture Limited（以下简称“Concord 公司”）100.00%股权。购买日的确定依据系根据《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定，华商龙控股公司实际取得 Concord 公司控制权的日期。具体确定依据如下：收购 Concord 公司经公司内部决策委审议通过，与华商龙控股公司办理了必要的财产转移手续，并于 2024 年 7 月 30 日完成了工商变更登记手续，股东变更为华商龙控股公司，董事变更为华商龙控股公司派出人员，并取得了 Concord 公司换发的《营业登记证书》，工商变更后，Concord 公司成为华商龙控股公司子公司。2024 年 3 月和 5 月合计支付 550 万美元，2024 年 8 月将剩余款项支付完毕。由于 2024 年 7 月 30 日华商龙控股公司与 Concord 公司完成必要的财产转移，其已支付了合并价款的大部分，实际上已经控制了 Concord 公司的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险，故购买日为 2024 年 7 月 30 日。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	Concord Technology Venture Limited
--现金	71,323,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	

--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	71,323,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,884,286.03
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	69,438,713.97

合并成本公允价值的确定方法：

合并对价中非现金资产的公允价值已经北方亚事资产评估有限责任公司评估确定。

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	825,591.31	825,591.31
应收款项		
存货	5,666,689.23	5,666,689.23
固定资产	2,139,800.00	2,139,800.00
无形资产		
其他应收款	548,060.84	548,060.84
其他流动资产	611,158.72	611,158.72
长期待摊费用	1,605.14	1,605.14
递延所得税资产	48,435.57	48,435.57
负债：		
借款		
应付款项	6,984,366.99	6,984,366.99
递延所得税负债	496,433.60	496,433.60
其他应付款	476,254.19	476,254.19
净资产	1,884,286.03	1,884,286.03
减：少数股东权益		
取得的净资产	1,884,286.03	1,884,286.03

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

其他说明：无

(2) 合并成本

或有对价及其变动的说明：无

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）成立子公司

A、2024 年 10 月 21 日，本公司成立香港英唐半导体控股有限公司（以下简称“英唐半导体控股”），注册资本 100 万港币，英唐半导体控股为注册地在香港的公司，商业登记号为 77207669。本公司对其持股比例为 100%。

B、2024 年 7 月 22 日，本公司成立华商龙电子投资有限公司（以下简称“华商龙投资”），注册资本 100 万港币，华商龙投资为注册地在香港的公司，商业登记号为 76835560。深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）对其持股比例为 100%。

C、2024 年 3 月 7 日，本公司成立香港英华微技术有限公司（以下简称“香港英华微”），注册资本 100 万港币，香港英华微为注册在香港的公司，商业登记号为 76284949。深圳市英华微技术有限公司（以下简称“深圳英华微”）对其持股比例为 100%。

D、2024 年 9 月 11 日，本公司成立 YITOA TECHNOLOGY LLC（以下简称“美国英唐”），注册资本 35 万美元，美国英唐为注册在美国的公司，EIN 码为 33-2035117。香港英唐芯技术有限公司（以下简称“香港英唐芯”）对其持股比例为 51%，Concord Technology Venture Limited 对其持股比例为 49%。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

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	
深圳市英唐智能科技有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市优软	1,428,571.00	深圳	深圳	软件平台	51.00%		非同一控制

科技有限公司							下企业合并
深圳市华商龙商务互联科技有限公司	300,000,000.00	深圳	深圳	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市英唐致盈供应链管理有限公司	10,000,000.00	深圳	深圳	贸易	51.00%		非同一控制下企业合并
丰唐物联技术（深圳）有限公司	3,000,000.00 美元	深圳	深圳	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
丰唐物联技术（香港）有限公司	500,000.00 港币	香港	香港	贸易		51.00%	非同一控制下企业合并
上海宇声电子科技有限公司	5,000,000.00	上海	上海	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市海威思科技有限公司	12,500,000.00	深圳	深圳	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
华商龙商务控股有限公司	197,383,500.00 港币	香港	香港	投资		100.00%	非同一控制下企业合并
华商龙科技有限公司	187,383,500.00 港币	香港	香港	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
科富香港控股有限公司	10,000.00 港币	香港	香港	控股		100.00%	非同一控制下企业合并
柏建控股（香港）有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	贸易		100.00%	设立
香港英唐芯技术有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
英唐微技术有限公司	100,000,000.00 日元	日本	日本	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
厦门市华商龙科技有限公司	1,000,000.00	厦门	厦门	贸易		100.00%	设立
青岛华商龙科技有限公司	10,000,000.00	青岛	青岛	贸易		100.00%	设立
重庆华商龙科技有限公司	1,000,000.00	重庆	重庆	贸易		100.00%	设立
北京北商龙科技有限公司	1,000,000.00	北京	北京	贸易		100.00%	设立
深圳市英唐极光微技术有限公司	50,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
香港英唐极光微技术有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	制造业		100.00%	设立
英唐极光微	1,000,000.00	日本	日本	制造业		100.00%	设立

技术株式会社	日元						
深圳市英华微技术有限公司	100,000,000.00	深圳	深圳	制造业	65.00%		设立
香港英唐半导体控股有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	贸易	100.00%		设立
华商龙电子投资有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	贸易		100.00%	设立
香港英华微技术有限公司	1,000,000.00 港币	香港	香港	贸易		65.00%	设立
YITOA TECHNOLOGY LLC	350,000.00 美元	美国	美国	贸易		100.00%	设立
Concord Technology Venture Limited	135,000.00 美元	BVI	BVI	投资		100.00%	非同一控制下企业合并
英唐科技股份有限公司	5,000,000.00 日元	日本	日本	设计、研发		100.00%	非同一控制下企业合并

其他说明：无

(2) 重要的非全资子公司

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

其他说明：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

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

(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

其他说明：无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

其他说明：无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

其他说明：无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	110,209,509.57	110,363,948.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-154,438.78	-30,616,639.28
--综合收益总额	-154,438.78	-30,616,639.28

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

其他说明：无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

其他说明：无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☐适用 ☒不适用

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,170,165.77	6,273,231.70

其他说明

十二、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股权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

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

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与美元及日元有关，除本公司的几个下属子公司以美元及日元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本公司的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的外币货币性项目余额参见本附注七、81 “外币货币性项目”。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响。

单位：万元

项目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
人民币对美元汇率升值 5%	1,518.99		-139.85	
人民币对美元汇率贬值 5%	-1,518.99		139.85	
人民币对日元汇率升值 5%	-36.99		-27.77	
人民币对日元汇率贬值 5%	36.99		27.77	
人民币对港币汇率升值 5%	12.29		-5.05	
人民币对港币汇率贬值 5%	-12.29		5.05	
人民币对新台币汇率升值 5%	0.38		-0.24	
人民币对新台币汇率贬值 5%	-0.38		0.24	

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 14,169,720.73 元，及以人民币计价的固定利率合同，金额为 665,303,139.15 元。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本年		上年	
	对利润的影 响	对股东权益的 影响	对利润的影 响	对股东权益的 影响
人民币基准利率增加 50 个基准点	-5.44		-7.93	
人民币基准利率降低 50 个基准点	5.44		7.93	

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 3-6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

资产负债表日，单项确定已发生减值的应收款项，见附注七、5，本公司已单项计提坏账准备。

3、流动性风险

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

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
----	-------	---------	---------	-------

项目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上
短期借款（含利息）	674,660,703.78			
应付账款	564,348,413.34			
其他应付款	257,063,273.83			
一年内到期的非流动负债（含利息）	81,673,566.29			
长期借款（含利息）		5,026,236.89	4,993,410.59	33,764,005.65
应付债券（含利息）		1,231,156.37	1,245,676.26	3,325,348.79
租赁负债（含利息）		5,483,205.03	1,367,440.35	5,324,183.41
长期应付款（含利息）		67,222,200.00		

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

其他说明：无

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

（1） 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

（2） 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	应收账款买断式保理	147,746,951.74	2,737,870.39
合计		147,746,951.74	2,737,870.39

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用
其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	--	--	--	--
应收款项融资			61,715,357.58	61,715,357.58
（1）应收票据			61,600,519.65	61,600,519.65
（2）应收账款			114,837.93	114,837.93
（三）其他权益工具 投资			3,750,000.00	3,750,000.00
其他非流动金融资产			36,482,078.68	36,482,078.68
持续以公允价值计量的 资产总额			101,947,436.26	101,947,436.26
设定受益计划净负债 中的计划资产（以负 数表示）			-54,712,107.28	-54,712,107.28
长期应付款			133,874,900.00	133,874,900.00
持续以公允价值计量的 负债总额			79,162,792.72	79,162,792.72
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

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

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

本公司持有的应收款项融资，其中的应收账款系尚在信用期内拟用于买断式保理的应收账款，采用应收账款账面价值确定其公允价值；其中的应收票据系信用等级较高的银行承兑汇票，采用成本确定其公允价值。对于持有的其他非流动金融资产及其他权益工具投资，系对非上市公司的股权投资，本公司以成本作为对其公允价值的恰当估计。

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

- 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
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 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
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明：不适用

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司控股股东及实际控制人胡庆周持有公司 123,429,292 股股份，持股比例为 10.87%。本企业最终控制方是胡庆周。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市子沣投资咨询有限公司	实际控制人胡庆周持股 50%
新岸线（深圳）文化创意产业发展有限公司	公司董事刘丛巍持股 95%
深圳英唐芯技术产业开发有限公司	公司高管鲍伟岩担任总经理、董事；公司董事刘丛巍担任董事
黑龙江新闻传媒学院	公司董事刘丛巍担任院长
四川英唐芯科技有限公司	公司董事刘丛巍担任董事、公司高管鲍伟岩担任董事
黑龙江中信国际旅行社有限公司	公司董事刘丛巍持股 40%、其弟刘丛恒持股 60%
深圳市丰唐控股合伙企业（有限合伙）	公司董事江丽娟持股 51%
深圳市中盛企业顾问有限公司	公司独立董事程一木持股 90%
深圳市社会科学院经济研究所	公司董事许鲁光担任副所长
深圳市汉德方略管理咨询有限公司	公司监事莫丽娟担任监事并持股 45%、其配偶持股 55%
深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司	公司董事陈俊发担任董事、副总经理
深圳市爱康生物科技股份有限公司	公司董事陈俊发担任董事
广东海派律师事务所	公司董事李伟东担任主任
青岛英唐供应链管理有限公司	公司董事江丽娟担任董事
深圳市汤乔卡贸易有限公司	公司监事莫丽娟持股 100%
SynapticsHongKongLimited	公司董事蒋伟东过去十二个月内曾担任董事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广东华商律师事务所	律师费	1,007,075.48	1,007,075.48	否	547,641.51
SynapticsHongKongLimited	采购材料	875,954,874.40	1,150,144,000.00	否	524,957,096.30

注：广东华商律师事务所本期为非关联方。

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳华商龙	50,000,000.00	2024年07月23日	2025年07月16日	否
深圳华商龙	70,000,000.00	2024年08月13日	2025年08月13日	否
深圳海威思	30,000,000.00	2024年08月08日	2025年08月08日	否
厦门华商龙	10,000,000.00	2024年09月30日	2027年09月30日	否
青岛华商龙	10,000,000.00	2024年12月20日	2025年12月19日	否
上海宇声	10,000,000.00	2024年12月20日	2025年12月19日	否
上海宇声	10,000,000.00	2024年12月23日	2025年12月22日	否
上海宇声	10,000,000.00	2024年03月27日	2025年03月26日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳华商龙	80,000,000.00	2024年10月14日	2025年10月09日	否
深圳华商龙、深圳海威思、胡庆周、李欣地、深圳市高新投融资担保有限公司	50,000,000.00	2024年07月19日	2025年07月16日	否

深圳华商龙、上海宇声、深圳海威思、胡庆周	200,000,000.00	2024 年 04 月 10 日	2025 年 04 月 10 日	否
胡庆周、李欣地、深圳市高新投融资担保有限公司	50,000,000.00	2024 年 07 月 12 日	2025 年 06 月 23 日	否
深圳华商龙、胡庆周、李欣地	100,000,000.00	2024 年 01 月 30 日	2025 年 01 月 29 日	否

关联担保情况说明

为子公司应付采购款提供担保

A、为保障公司全资子公司深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）、上海宇声电子科技有限公司（以下简称“上海宇声”）、华商龙科技有限公司（以下简称“华商龙科技”）日常经营活动中获得更高的应付账款授信额度与更长的账期，从而降低公司的财务费用，更好地开展业务，公司拟为深圳华商龙、上海宇声、华商龙科技在相应供应商的应付账款提供不超过 24,082.70 万元人民币(实际为 17,000 万元人民币、1,000 万美元，美元折算人民币按公司年底结账汇率计算)的连带责任担保。具体情况如下：

单位：万元

担保方	被担保方	交易对方	担保事项	最高担保金额
英唐智控	华商龙科技、上海宇声	矽力杰半导体技术（杭州）有限公司	采购商品产生的应付账款	人民币 4,000
	上海宇声	罗姆半导体(上海)有限公司		人民币 3,000
	华商龙科技	罗姆半导体(香港)有限公司		美元 1,000
	深圳华商龙	深圳市富森供应链管理有限公司		人民币 10,000

B、为保障公司全资子公司深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）、上海宇声电子科技有限公司（以下简称“上海宇声”）日常经营活动中获得更高的应付账款授信额度与更长的账期，从而降低公司的财务费用，更好地开展业务，公司、深圳华商龙拟为深圳华商龙、上海宇声在相应供应商的应付账款提供不超过 22,000.00 万元人民币的连带责任担保。具体情况如下：

单位：万元

担保方	被担保方	交易对方	担保事项	最高担保金额
英唐智控	深圳华商龙	松下电器机电(中国)有限公司	采购商品产生的应付账款	人民币 10,000
	上海宇声			人民币 9,000
	深圳华商龙	芯天下技术股份有限公司		人民币 3,000

C、为全资子公司深圳市华商龙商务互联科技有限公司（以下简称“深圳华商龙”）向其供应商 SynapticsHongKongLimited（以下简称“香港新思”）采购商品产生的应付账款提供连带责任担保，担保额度为 2,300 万美金，担保期限不超过三年。

- (5) 关联方资金拆借
- (6) 关联方资产转让、债务重组情况
- (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	13,348,133.87	11,277,305.42

- (8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

- (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	青岛英唐供应链管理有限公司	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97

- (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	SynapticsHongkongLimited	160,611,498.17	119,011,534.94

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

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

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

2025 年 4 月 22 日，本公司第六届董事会召开第八次会议，审议通过 2024 年度利润分配预案：不派发现金红利、不分配红股，不以资本公积转增股本。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、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

无

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无

（2）其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

其他说明：无

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为四个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了四个报告分部，分别为生活电器智能控制、电子元器件产品分销、芯片设计研发生产及软件销售及维护。这些报告分部是以各种业务类型为基础确定的。本公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分

别为生活电器智能控制产品的生产与销售、电子元器件产品的分销、芯片设计研发生产、软件产品研发、销售及维护，除上述四种业务外其他业务。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	生活电器智能控制 业务分部	电子元器件分销业 务分部	芯片设计研发生 产分部	软件销售及维护 分部	分部间抵销	合计
营业收入总额	76,895,845.18	4,968,895,332.07	489,358,229.45	10,130,764.61	-198,906,151.80	5,346,374,019.51
其中： 对外营业收入	12,662,613.57	4,881,765,391.77	443,466,787.42	8,479,226.75		5,346,374,019.51
其中： 分部间交易收入	64,233,231.61	87,129,940.30	45,891,442.03	1,651,537.86	-198,906,151.80	
销售费用	1,940,695.30	96,054,151.06	11,266,073.67	1,091,416.79	-2,935,712.03	107,416,624.79
信用减值损失	-3,119,541.94	-1,192,228.20	-508,878.32	-232,670.51	12,000.00	-5,041,318.97
资产减值损失	-33,604.48	-19,226,702.57	-6,926,128.00			-26,186,435.05
利润总额	26,181,518.65	23,424,808.51	16,427,762.73	-2,904,275.68	-8,091,375.91	55,038,438.30
资产总额	2,380,511,049.00	2,226,208,796.85	570,436,266.57	21,310,918.80	1,604,157,854.13	3,594,309,177.09
负债总额	519,558,737.37	1,273,337,656.95	348,442,586.06	3,924,863.76	-291,859,097.75	1,853,404,746.39
非流动资产增加	44,762,226.27	18,676,468.40	103,022,127.46	-4,477,003.18	1,920,433.10	163,904,252.05

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,974,504.34	11,360,347.36
1 至 2 年		105,451.46
2 至 3 年	52,611.44	3,000,000.00
3 年以上	4,714,937.93	1,714,937.93
3 至 4 年	3,000,000.00	
4 至 5 年		49,193.00
5 年以上	1,714,937.93	1,665,744.93
合计	18,742,053.71	16,180,736.75

(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	4,665,744.93	24.89%	4,665,744.93	100.00%		4,665,744.93	28.84%	4,665,744.93	100.00%	
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,000,000.00	16.01%	3,000,000.00	100.00%		3,000,000.00	18.54%	3,000,000.00	100.00%	
单项金额不重大但单	1,665,744.93	8.88%	1,665,744.93	100.00%		1,665,744.93	10.30%	1,665,744.93	100.00%	

项计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备的应收账款	14,076,308.78	75.11%	96,681.17	0.69%	13,979,627.61	11,514,991.82	71.16%	82,500.91	0.72%	11,432,490.91
其中：										
按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	146,015.38	0.78%	96,681.17	66.21%	49,334.21	251,484.46	1.55%	82,500.91	32.81%	168,983.55
按合并报表范围内公司款项组合计提坏账准备的应收账款	13,930,293.40	74.33%			13,930,293.40	11,263,507.36	69.61%			11,263,507.36
合计	18,742,053.71	100.00%	4,762,426.10	25.41%	13,979,627.61	16,180,736.75	100.00%	4,748,245.84	29.35%	11,432,490.91

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

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
安徽珩膜电子科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00		

按单项计提坏账准备：单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

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
深圳市北斗车载电子有限公司	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93	100.00%	诉讼
合计	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93	1,665,744.93		

按组合计提坏账准备：按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

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	44,210.94	2,237.07	5.06%
2-3 年	52,611.44	45,251.10	86.01%
5 年以上	49,193.00	49,193.00	100.00%
合计	146,015.38	96,681.17	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：按合并报表范围内公司款项组合计提坏账准备的应收账款

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	13,930,293.40		
合计	13,930,293.40		

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	4,665,744.93					4,665,744.93
组合计提	82,500.91	14,180.26				96,681.17
合计	4,748,245.84	14,180.26				4,762,426.10

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

其中重要的应收账款核销情况：无

应收账款核销说明：无

(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	8,056,313.60		8,056,313.60	42.98%	
第二名	4,884,936.87		4,884,936.87	26.06%	
第三名	3,000,000.00		3,000,000.00	16.01%	3,000,000.00
第四名	1,665,744.93		1,665,744.93	8.89%	1,665,744.93
第五名	676,639.54		676,639.54	3.61%	
合计	18,283,634.94		18,283,634.94	97.55%	4,665,744.93

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	40,390,961.14	6,390,961.14
其他应收款	184,664,350.48	218,315,193.26
合计	225,055,311.62	224,706,154.40

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

其他说明：无

2) 重要逾期利息

其他说明：无

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其他说明：无

5) 本期实际核销的应收利息情况

其他说明：无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
丰唐物联技术(深圳)有限公司	6,390,961.14	6,390,961.14
深圳市华商龙商务互联科技有限公司	34,000,000.00	
合计	40,390,961.14	6,390,961.14

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
丰唐物联技术(深圳)有限公司	6,390,961.14	5 年以上		
合计	6,390,961.14			

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

其他说明：无

5) 本期实际核销的应收股利情况

其他说明：无

(3) 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
保证金	2,560,398.23	2,572,198.29
非关联方往来	21,594,239.97	21,594,239.97
并表关联方往来	183,969,624.50	216,907,449.99
其他	35,740.00	31,780.00
合计	208,160,002.70	241,105,668.25

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）	130,554,197.91	162,752,295.95
1 至 2 年	3,272,462.60	6,090,551.21
2 至 3 年	6,076,445.02	23,167,160.12
3 年以上	68,256,897.17	49,095,660.97
3 至 4 年	23,138,160.12	5,534,107.65
4 至 5 年	5,534,107.65	8,014,758.65
5 年以上	39,584,629.40	35,546,794.67
合计	208,160,002.70	241,105,668.25

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	
按单项计提坏账准备	21,423,999.97	10.29%	21,423,999.97	100.00%		21,423,999.97	8.89%	21,423,999.97	100.00%	

其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	21,423,999.97	10.29%	21,423,999.97	100.00%		21,423,999.97	8.89%	21,423,999.97	100.00%	
按组合计提坏账准备	186,736,002.73	89.71%	2,071,652.25	1.11%	184,664,350.48	219,681,668.28	91.11%	1,366,475.02	0.62%	218,315,193.26
其中：										
按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,766,378.23	1.33%	2,071,652.25	74.89%	694,725.98	2,774,218.29	1.15%	1,366,475.02	49.26%	1,407,743.27
按合并报表范围内公司款项组合计提坏账准备的其他应收款	183,969,624.50	88.38%			183,969,624.50	216,907,449.99	89.96%			216,907,449.99
合计	208,160,002.70	100.00%	23,495,652.22	11.29%	184,664,350.48	241,105,668.25	100.00%	22,790,474.99	9.45%	218,315,193.26

按单项计提坏账准备： 单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

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
青岛英唐供应链管理有限公司	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	100.00%	预计无法收回
合计	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97	21,423,999.97		

按组合计提坏账准备：按账龄信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

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	21,040.00	631.20	3.00%
1-2 年	207,070.85	20,707.09	10.00%
2-3 年	19,316.58	3,863.32	20.00%
3-4 年	51,660.00	25,830.00	50.00%
4-5 年	2,233,350.80	1,786,680.64	80.00%
5 年以上	233,940.00	233,940.00	100.00%
合计	2,766,378.23	2,071,652.25	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：按合并报表范围内公司款项组合计提坏账准备的其他应收款

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	130,533,157.91		
1-2 年	3,065,391.75		
2-3 年	6,057,128.44		
3-4 年	1,662,500.15		
4-5 年	3,320,756.85		
5 年以上	39,330,689.40		
合计	183,969,624.50		

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	1,366,475.02		21,423,999.97	22,790,474.99
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	471,237.23	233,940.00		705,177.23
2024 年 12 月 31 日余额	1,837,712.25	233,940.00	21,423,999.97	23,495,652.22

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	
其他应收款坏账准备	22,790,474.99	705,177.23				23,495,652.22
合计	22,790,474.99	705,177.23				23,495,652.22

5) 本期实际核销的其他应收款情况

其他说明：无

6) 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
深圳市英唐极光微技术有限公司	并表关联内往来	104,985,159.16	1 年以内	50.43%	
丰唐物联技术（深圳）有限公司	并表关联内往来	39,472,100.83	1-5 年、5 年以上	18.96%	
青岛英唐供应链管理有限公司	往来款	21,423,999.97	3-4 年	10.29%	21,423,999.97
深圳市华商龙商务互联科技有限公司	并表关联内往来	20,692,335.42	1 年以内	9.94%	
深圳市英唐智能科技有限公司	并表关联内往来	18,820,029.09	1 年以上	9.04%	
合计		205,393,624.47		98.66%	21,423,999.97

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	183,969,624.50
情况说明	因资金集中管理，各子公司资金由母公司调配，调配给各子公司的资金，母公司挂其他应收款

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	1,600,399,880.49		1,600,399,880.49	1,600,399,880.49		1,600,399,880.49
对联营、合营企业投资	110,209,509.57		110,209,509.57	110,363,948.35		110,363,948.35
合计	1,710,609,390.06		1,710,609,390.06	1,710,763,828.84		1,710,763,828.84

(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		
深圳市英唐致盈供应链管理有限公司	5,100,001.00						5,100,001.00	
深圳市华	1,405,543						1,405,543	

商龙商务 互联科技 有限公司	, 413. 00							, 413. 00	
丰唐物联 技术(深 圳)有限公 司	30, 000, 00 0. 00							30, 000, 00 0. 00	
深圳市优 软科技有 限公司	109, 756, 4 66. 49							109, 756, 4 66. 49	
深圳市英 唐极光微 技术有限 公司	50, 000, 00 0. 00							50, 000, 00 0. 00	
合计	1, 600, 399 , 880. 49							1, 600, 399 , 880. 49	

(2) 对联营、合营企业投资

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	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳英唐芯技术产业开发有限公司	34,999,884.43				-12,578.17						34,987,306.26	
四川英唐芯科技有限公司	75,364,063.92				-141,860.61						75,222,203.31	
小计	110,363,948.35				-154,438.78						110,209,509.57	
合计	110,363,948.35				-154,438.78						110,209,509.57	

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

(3) 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	23,001,693.51	2,488,661.04	179,940,473.55	179,019,052.93
其他业务	63,691,773.98	2,306,967.22	63,268,599.72	2,201,087.23
合计	86,693,467.49	4,795,628.26	243,209,073.27	181,220,140.16

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	芯片设计制造分部		其他		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
业务类型						
其中：						
芯片设计制造	22,726,831.96	2,473,563.29	274,861.55	15,097.75	23,001,693.51	2,488,661.04
其他			63,691,773.98	2,306,967.22	63,691,773.98	2,306,967.22
按经营地区分类						
其中：						
中国大陆地区			39,946,747.81	2,322,064.97	39,946,747.81	2,322,064.97
中国大陆地区以外的国家和地区	22,726,831.96	2,473,563.29	24,019,887.72		46,746,719.68	2,473,563.29
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						
其中：						
商品或服务（在某一时点转让）	22,726,831.96	2,473,563.29	63,966,635.53	2,322,064.97	86,693,467.49	4,795,628.26
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
直销	22,726,831.96	2,473,563.29	63,966,635.53	2,322,064.97	86,693,467.49	4,795,628.26
合计	22,726,831.96	2,473,563.29	63,966,635.53	2,322,064.97	86,693,467.49	4,795,628.26

与履约义务相关的信息：

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 464,088.00 元，其中，464,088.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：无

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	34,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-154,438.78	-30,616,639.28
债务重组收益	-20,840.02	
合计	33,824,721.20	-30,616,639.28

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-644,341.96	
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）	1,170,165.77	
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	-5,524,598.81	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	262,552.19	
债务重组损益	-20,840.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,558,083.34	主要是收到青岛供应链执行款，计入营业外收入。
减：所得税影响额	-94,573.06	
少数股东权益影响额（税后）	164,986.44	
合计	17,730,607.13	--

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	3.47%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.45%	0.04	0.04

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