

佛山市联动科技股份有限公司



2025 年年度报告

2026 年 3 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人张赤梅、主管会计工作负责人李映辉及会计机构负责人(会计主管人员)李映辉声明：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。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的主要风险因素，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中“（三）未来发展面临的主要风险”，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2025 年度权益分派实施公告中确定的股权登记日的总股本剔除回购专用证券账户中已回购的股份后的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4.5 股。

## 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、环境和社会 .....	36
第五节 重要事项 .....	54
第六节 股份变动及股东情况 .....	72
第七节 债券相关情况 .....	80
第八节 财务报告 .....	81

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、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、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、经公司法定代表人签署的 2025 年年度报告原件；
- 五、其他相关文件。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、联动科技	指	佛山市联动科技股份有限公司
香港联动	指	Powertech Semi Hongkong Company Limited、香港联动科技实业有限公司
马来西亚联动	指	POWERTECH SEMI SDN.BHD.
佛山芯测	指	佛山市芯测科技有限公司
长电科技	指	江苏长电科技股份有限公司
通富微电	指	通富微电子股份有限公司
华天科技	指	天水华天科技股份有限公司
安世半导体	指	安世半导体（中国）有限公司
扬杰科技	指	扬州扬杰电子科技股份有限公司
爱德万、Advantest	指	Advantest Corporation
泰瑞达、Teradyne	指	Teradyne, Inc.
科休、COHU	指	Cohu, Inc.
SEMI	指	国际半导体设备与材料产业协会
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
创业板	指	深圳证券交易所创业板
集成电路、芯片、IC	指	按照特定电路设计，通过特定的集成电路技术，将电路中所需的晶体管、电感、电阻和电容等元件集成于一小块半导体（如硅、锗等）晶片或介质基片上的具有所需电路功能的微型结构
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，在硅晶片上可加工制作成各种电路元件结构，成为有特定电性功能的集成电路产品
二极管	指	一种具有两个电极的装置，只允许电流由单一方向流过，其主要发挥整流的作用
MOS 或 MOSFET	指	Metal-Oxide -Semiconductor Field Effect Transistor 的缩写，利用控制输入回路的电场效应来控制输出回路电流的一种半导体器件
IGBT	指	Insulated Gate Bipolar Transistor，绝缘栅双极型晶体管
氮化镓	指	GaN, Gallium nitride, 氮和镓的化合物，属于第三代半导体材料，常被用于制作新一代高温高频大功率器件
碳化硅	指	SiC, 硅和碳的组成的化合物半导体材料，属于第三代半导体材料，能够适应高温、高频、抗辐射、大功率的应用场合，多用于半导体照明领域、各类电机系统、新能源汽车和不间断电源等领域
分立器件	指	以半导体材料为基础的，具有固定单一特性和功能的电子器件，如：二极管、三极管、晶闸管、MOSFET、IGBT 等
功率器件	指	输出功率比较大的电子元器件
数字集成电路	指	只具有数字输入输出逻辑功能的集成电路
数模混合集成电路	指	同时具备数字逻辑功能及模拟功能的集成电路
封装测试	指	对经过划片的晶圆进行封装，完成后进行成品测试
SoC	指	System-on-Chip 的缩写，即系统级芯片，是在单个芯片上集成多个具有特定功能的集成电路所形成的电子系统
引脚、管脚	指	从芯片内部电路引出与外围电路的接线，所有的引脚构成该块芯片的接口
分选机	指	英文名“HANDLER”，根据电子器件不同的性质，对其进行分级筛选的设备
探针台	指	英文名“PROBER”，一种半导体检测装备，用于晶圆加工之后、封装工艺之前的晶圆测试环节
Site	指	工位，一颗芯片（成品测试）或管芯（圆片测试）
KGD	指	指 known good die 的英文缩写，意为已知合格芯片。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	联动科技	股票代码	301369
公司的中文名称	佛山市联动科技股份有限公司		
公司的中文简称	联动科技		
公司的外文名称（如有）	PowerTECH Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	PowerTECH Co., Ltd.		
公司的法定代表人	张赤梅		
注册地址	佛山市南海国家高新区新光源产业基地光明大道 16 号（住所申报）		
注册地址的邮政编码	528226		
公司注册地址历史变更情况	<p>1、1998 年 12 月，公司成立注册地址为佛山市发展大厦 21 楼 I 室；</p> <p>2、1999 年 8 月，公司注册地址变更为佛山市季华路华远东路发展大厦 21 楼 H 室；</p> <p>3、2000 年 11 月，公司注册地址变更为佛山市澜石深村工业区 4 号；</p> <p>4、2005 年 2 月，公司注册地址变更为佛山市季华四路 33 号工业园第 5 号楼 2 楼；</p> <p>5、2007 年 9 月，公司注册地址变更为佛山市禅城区汾江北路 24 号第 11 号楼首层、二层；</p> <p>6、2011 年 1 月，公司注册地址变更为佛山市禅城区张槎海口村古新路以东、季华二路以北 1 号厂房；</p> <p>7、2012 年 11 月，公司注册地址变更为佛山市南海区罗村街道朗沙村委会朗沙大道以北的外朗地段广东新光源产业基地核心区内 D 区 3 座三层（1-4 轴）；</p> <p>8、2013 年 8 月，公司注册地址变更为佛山市南海区狮山镇罗村朗沙村委会朗沙大道以北的外朗地段广东新光源产业基地核心区内 D 区 3 座三层（1-4 轴）；</p> <p>9、2014 年 3 月，公司注册地址变更为佛山市南海区罗村光明大道 16 号佛山市联动科技实业有限公司厂房；</p> <p>10、2020 年 6 月，公司注册地址变更为佛山市南海国家高新区新光源产业基地光明大道 16 号（住所申报）。</p>		
办公地址	佛山市南海国家高新区新光源产业基地光明大道 16 号		
办公地址的邮政编码	528226		
公司网址	<a href="http://cn.powertechsemi.com/">http://cn.powertechsemi.com/</a>		
电子信箱	ir@powertechsemi.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邱少媚	
联系地址	佛山市南海国家高新区新光源产业基地光明大道 16 号	
电话	0757-83281982	
传真	0757-81802530	
电子信箱	ir@powertechsemi.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（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	黄春燕、郭华赛

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
国泰海通证券股份有限公司	上海市静安区南京西路 768 号国泰海通大厦	晏瓔、张占聪	2022 年 9 月 22 日至 2025 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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	354,344,470.17	311,252,739.15	13.84%	236,513,112.95
归属于上市公司股东的净利润（元）	33,552,437.61	20,303,672.23	65.25%	24,583,286.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	23,936,997.76	14,626,847.90	63.65%	23,394,735.49
经营活动产生的现金流量净额（元）	-26,982,841.05	-70,946,839.25	61.97%	17,984,953.39
基本每股收益（元/股）	0.48	0.29	65.52%	0.35
稀释每股收益（元/股）	0.47	0.29	62.07%	0.35
加权平均净资产收益率	2.25%	1.38%	0.87%	1.64%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	1,662,036,909.94	1,596,518,119.00	4.10%	1,591,030,583.52
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,511,874,926.58	1,490,480,140.69	1.44%	1,461,973,044.07

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减 (%)	2023 年
扣除股份支付影响后的净利润 (元)	43,720,108.12	42,637,225.82	2.54%	24,583,286.84

## 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	64,891,573.93	90,903,082.74	76,958,982.77	121,590,830.73
归属于上市公司股东的净利润	-2,635,610.91	14,747,355.40	2,345,983.02	19,094,710.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-4,337,144.94	11,604,004.16	231,681.19	16,438,457.35
经营活动产生的现金流量净额	-25,768,072.46	-559,496.58	-13,926,631.61	13,271,359.60

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	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	-163,994.33	19,825.51	-21,230.51	
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）	200,338.00	3,093,341.69	507,000.00	
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	10,802,267.48	3,496,916.22	693,366.66	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	100,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	153,405.26	71,800.35	219,159.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	189,957.98			
减：所得税影响额	1,686,766.13	1,002,962.07	209,744.36	
少数股东权益影响额（税后）	-20,231.59	2,097.37	0.00	
合计	9,615,439.85	5,676,824.33	1,188,551.35	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益项目为代扣代缴个人所得税手续费返还。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### (一) 主营业务情况

公司专注于半导体行业后道封装测试领域专用设备的研发、生产和销售，主要产品包括半导体自动化测试系统、激光打标设备及其他机电一体化设备。半导体自动化测试系统主要用于检测晶圆以及芯片的功能和性能参数，包括功率半导体的测试、模拟类及数模混合信号类集成电路的测试；激光打标设备主要用于半导体芯片的打标。公司坚持创新驱动发展的战略，作为国内领先的半导体测试系统供应商，不断加大设备研发和产能建设，聚焦更高功率器件、第三代半导体的测试能力，以及集成电路测试技术的开发，为客户提供更高性价比的测试解决方案。

公司将行业前沿的技术与创新思维相结合，持续追求半导体专用设备相关产品及技术的革新。公司在功率半导体测试系统、集成电路测试系统、激光打标设备及机电一体化设备等产品技术领域均有成熟的研发经验。此外，公司承担国家科技部创新基金项目，通过了国家高新技术企业及国家鼓励的软件企业认定，被广东省科学技术厅认定为广东省半导体集成电路封装测试设备工程技术研究中心，通过了广东省省级企业技术中心认定，实现了佛山市半导体集成电路封装测试设备研发中试平台备案。

公司自成立以来一直坚持自主创新，深耕半导体测试设备领域，旗下产品填补国内技术空白。

公司的 QT-4000 系列功率器件综合测试平台，能满足高压源、超大电流源等级的功率器件及功率模块的测试要求，测试功能涵盖直流及交流测试并能够进行多工位测试的数据合并，是目前国内功率器件和功率模块测试能力和功能模块覆盖面最广的供应商之一。凭借在高压大电流方面的测试能力，公司的 QT-4000 系列功率器件综合测试平台具有良好的市场口碑和领先的市场竞争优势。

公司的 QT-8400 系列测试平台，主要用于 IGBT 及第三代半导体碳化硅和氮化镓功率器件和晶圆测试、车规类碳化硅 KGD 测试及功率模块的全性能测试，能够满足电动汽车、新能源等工业领域日益增长的测试需求和新的应用场景。目前，该测试平台市场推广效果良好，已在下游客户通过认证并实现批量销售。

公司的 QT-8000 数模混合信号集成电路系列产品随着公司加大市场推广、技术升级迭代和差异化的竞争策略，客户生态圈建设稳步扩大，市场装机量稳步提升。

在小信号分立器件测试领域，公司旗下 QT-6000 系列产品是国内较早实现自主研发、生产的高速分立器件测试系统之一，能够满足小信号器件多工位并行测试要求，具有较高的测试效率。

公司的 QT-9800 SoC 测试系统是以测试系统级芯片（SoC）为目标的高性能集成电路测试设备。公

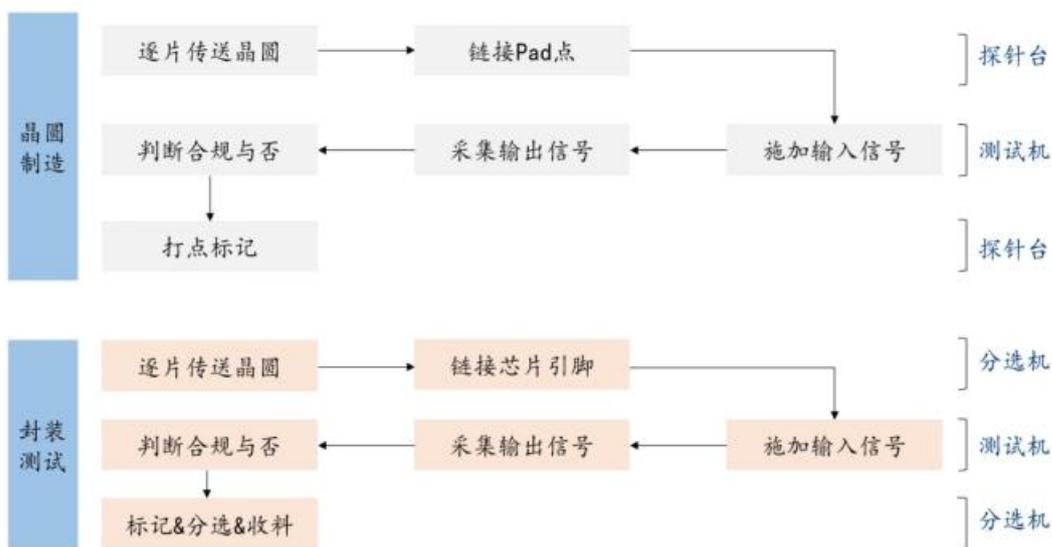
公司已推出面向人工智能系统级芯片（AI SoC）设计的新一代高端测试系统——“液冷数字 AI SoC 测试机 QT-9800”。该产品旨在解决 AI 芯片在高功率、高精度、多通道并行测试能力及平台兼容性的关键难题。QT-9800 测试系统是公司未来重点发展的核心产品。公司将加大市场推广和应用开发，积极推动该产品的客户验证和量产。

## （二）主要产品介绍

### 1、半导体测试设备的概况

半导体测试设备是用于对半导体器件和集成电路进行性能测试、功能验证以及质量检测的专用设备。半导体测试包括晶圆检测（CP, Circuit Probing）和成品测试（FT, Final Test）。无论是晶圆检测或是成品检测，要测试芯片的各项功能指标均须完成两个步骤：一是通过探针台或分选机将芯片的引脚与测试机的功能模块连接起来，二是通过测试机对芯片施加输入信号，并检测输出信号，判断芯片功能和性能是否达到设计要求。半导体测试设备是确保半导体产品质量和性能的关键工具，广泛应用于半导体制造、封装测试以及电子设备生产等领域，对于提高半导体产业的生产效率和产品质量具有重要意义。

半导体测试设备主要包括测试系统（也称为“测试机”）、探针台和分选机三种设备，其中测试系统是检测设备中最重要的设备类型，价值量占比约为 63%。



### 2、公司的主要产品及其用途

公司具备较为完善的产品线，主要包括半导体自动化测试系统、半导体激光打标设备及其他机电一体化设备。具体如下：

#### （1）半导体自动化测试系统

公司生产的半导体自动化测试系统包括功率半导体测试系统、小信号分立器件高速测试系统、集成

电路测试系统、SoC 测试系统具体如下：

产品类型	主要型号	应用领域	代表性图片
功率半导体测试系统	QT-4000/3000 系列、QT-8400 系列	主要用于中高功率二极管、三极管、MOSFET、IGBT、可控硅、SiC 和 GaN 第三代半导体及功率模块的晶圆测试、KGD 测试及出厂测试	
小信号分立器件高速测试系统	QT-6000 系列	主要用于中低功率（1.2KV/30A 以下）二极管、三极管、MOSFET 等小信号分立器件的高速测试	

<p>模拟及数模混合集成电路测试系统</p>	<p>QT-8100 系列、QT-8200 系列、QT-8600 系列</p>	<p>主要应用于电源管理、音频、LED 驱动等模拟及数模混合集成电路芯片、晶圆测试及射频测试</p>	
<p>大规模数字 SoC 类集成电路测试系统</p>	<p>QT-9800 系列</p>	<p>主要支持 CPU、GPU、DPU 等各类算力芯片以及端侧 AI 芯片、FPGA、ASIC 等逻辑芯片的测试</p>	

(2) 半导体激光打标设备及其他自动化设备

半导体激光打标设备主要是通过利用不同的激光技术，实现各类半导体元器件的精密激光打标，打标内容包括公司名称、产品型号等；其他自动化设备主要为探针台产品。主要如下：

产品类别	产品功能	代表性图片
激光打标机	<p>主要用于半导体封测领域，利用CO<sub>2</sub>、光纤、绿光等方式对各类半导体元器件进行精密激光打标，打标内容包括公司名称、产品型号等</p>	
探针台	<p>适用于 6/8/12 寸 Si、SiC 分立器件、功率器件、集成电路、射频器件、光芯片等晶圆的自动探针测试</p>	

(三) 公司主要经营模式

(1) 盈利模式

公司专注于半导体行业后道封装测试领域专用设备的研发、生产和销售，通过向国内外半导体封装测试企业销售半导体自动化测试系统、激光打标设备及其他机电一体化设备、配件等产品实现收入。自成立以来，公司坚持自主研发道路，通过分析市场需求及公司产品的市场定位制定销售战略，主要以直销的形式销售产品给客户。在确立订单后进行生产，其次根据生产所需物料进行对外采购。

## （2）销售模式

公司采取以直销为主的销售模式。由于半导体自动化测试系统专业化程度较高，需与客户深入沟通产品配置、应用、维护等专业技术方案。因此，直销模式能够全面了解和匹配客户关于产品的技术要求，提高沟通效率，促成业务合作。同时，由于半导体产业链垂直分工模式的形成，芯片设计、晶圆制造、封装测试等主要环节由不同的独立主体完成，存在由芯片设计企业指定下游封测企业根据芯片设计公司的需求采购测试系统的情况。因此，公司除了会与直接下游封测企业发生销售业务关系，还会主动与封测企业的上游芯片设计企业建立业务联系。

## （3）生产模式

公司的生产计划主要根据销售预测和订单数量安排生产。公司对电子加工、整机安装调试、软件程序开发等核心工序自主完成，而对于工序成熟、附加值较低的工序委托外协厂商进行生产，主要包括机械零件的加工和表面处理、线缆加工等，不涉及公司关键技术或核心零部件。

## （4）采购模式

公司的采购需求主要是根据各类生产订单、销售计划以及车间计划等，并结合产品 BOM 表、库存情况制定备料计划，提出生产物料请购需求。公司根据不同物料的使用周期、存放特性、使用数量、领用经验等维度建立起合理的安全库存模型，对物料进行有效管理。另外，公司还会根据各种物料的淡旺季供需情况，执行淡旺季采购策略，避开旺季时物料供应不足的情况。公司的安全库存模式不仅可持续为公司的正常生产及研发提供充足的物料支持，还可避免部分紧急订单可能因原材料供应突然不足而导致无法接单等情况的发生。

## （5）研发模式

公司设立以来一直坚持自主研发的模式。半导体专用设备制造业属于资金密集型、技术密集型产业，具有技术壁垒较高、研发周期较长的特点。企业通过自主研发掌握的核心技术，能够形成难以模仿的核心竞争力。同时，自主研发所获得的技术成果，能够使企业无需依赖于外部技术支持，受外部因素影响的技术风险较小。因此，公司坚持自主研发的研发模式将使公司可依靠自身的核心技术保持公司在市场中较强的竞争力，有利于公司的可持续发展。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### （一）行业基本情况

#### 1、半导体测试设备在产业链中发挥的关键作用

半导体制造过程中存在颗粒、互联、静电损伤等工艺缺陷，随着半导体前道制程步骤增多，缺陷数量也随之增加，如果半导体厂商未能及时发现芯片故障，则需在下一阶段耗费大量的成本排查和处理故障。因此，随着半导体生产成本和工艺复杂度的提升，半导体测试设备的核心作用贯穿于半导体制造的全过程，直接关系到最终产品的性能、可靠性与成本。

半导体测试设备以监测与优化半导体制造工艺、提高最终良品率为目的，在半导体制造产业链中发挥着确保质量与可靠性、控制成本、提高产品良率、连接设计验证与生产数据等多个关键作用。

#### 2、半导体测试设备行业的发展趋势

2025 年全球迎来了 AI 技术的爆发式发展，带动了半导体设备超预期的投资力度，半导体测试设备市场呈现高速增长态势。

根据世界半导体贸易统计组织（WSTS）预计和美国半导体行业协会（SIA）报告，2025 年全球半导体销售额超过 7,700 亿美元，较 2024 年增长超过 25%。全球半导体行业在 2025 年创下了有史以来最高的年度销售额，预计 2026 年将达到约 1 万亿美元，连续的高速增长趋势主要得益于人工智能应用及数据中心基础设施的强劲需求。

根据 SEMI 数据，延续 2024 年开始的强劲复苏，2025 年全球半导体测试设备预计激增 48.1% 至 112 亿美元，2026、2027 年测试设备销售额预计继续增长 12.0% 和 7.1%，同时 SEMI 预计至 2027 年，中国将继续位居半导体设备支出首位。从产品结构看，测试机是半导体测试设备中价值量最高的细分领域，其中 SoC 测试机是最大品类，主要受 AI、物联网等新兴技术对高集成度芯片的需求拉动。

技术创新与市场需求的驱动开启了产业升级的新篇章，测试设备国产化迎来新机遇。随着国内云端计算和端侧 AI 应用加速产业化，AI 芯片的旺盛需求带动了 SoC 测试市场的快速扩容。受到地缘政治的影响，国产 AI 发展趋向自主可控的道路，随着国内 AI 产业加速打破芯片技术垄断，技术创新带来硬件复杂性和测试难度的提升，对测试设备本土化服务、快速迭代需求强烈，国内主要封测厂商正加快导入国产测试设备，为国产测试设备企业提供了增长契机。

### （二）公司所处的行业地位

#### 1、半导体自动化测试系统

全球半导体测试机市场竞争格局高度集中，由三大寡头垄断，日本 Advantest、美国 Teradyne 和 COHU 占据超过全球大部分的市场份额，尤其是在测试难度高的高端数字及 SoC 类芯片、存储类芯片

及射频领域处于垄断地位，技术壁垒深厚。目前在国家对半导体自主可控的迫切需求下，通过多年的技术积累，国内测试设备企业在模拟、数模混合集成电路、功率半导体测试系统领域已经实现了规模替代，正在积极向 SoC、存储等高端领域突破，市场份额逐步提升。

在技术发展趋势上，随着芯片集成度提高和工作频率提升，测试复杂度、引脚数量和并行测试能力要求不断攀升。同时制造商对测试成本的控制愈发严格，推动设备向更高测试效率、更短测试时间、更高吞吐量方向发展。

公司半导体自动化测试系统主要覆盖功率半导体、模拟及数模混合集成电路测试系统、大规模数字 SoC 类集成电路测试领域。

公司在功率半导体测试领域深耕 20 多年，具有深厚的技术储备和客户基础。经过多年发展，产品种类不断丰富，性能不断提升，目前已成为国内功率器件测试能力和功能模块覆盖面最广的供应商之一，测试产品覆盖功率二极管、MOSFET、IGBT、可控硅以及第三代半导体 SiC、GaN 等主流及功率模块，并凭借产品的性价比优势以及本土化销售及服务的优势，陆续获得国内外知名半导体厂商的认可，与客户建立长期合作关系，品牌知名度和市场份额不断提高，现已占据领先的市场地位。

公司模拟及数模混合集成电路测试系统随着公司加大市场推广、技术升级迭代和差异化的竞争策略，客户生态圈建设初见成效，市场装机量稳步提升，市场占有率稳步提升。

公司自主研发的大规模数字 SoC 类集成电路测试设备 QT-9800 已经顺利完成实验室验证的关键阶段，各项性能指标均达到设计要求。近期公司推出第二代产品，即面向人工智能系统级芯片（AI SoC）设计的新一代高端测试系统——“液冷数字 AI SoC 测试机 QT-9800”。该产品旨在解决 AI 芯片在高功率、高精度、多通道并行测试能力及平台兼容性的关键难题。QT-9800 测试系统是公司未来重点发展的核心产品。公司将加大市场推广和应用开发，积极推动该产品的客户验证和量产。

## 2、半导体激光打标设备及其他自动化设备

激光打标的效率、稳定性、一致性、数据记录和处理以及与封测产线精益生产管理系统的精准整合是封测客户选择供应商的主要因素。公司的激光打标机具备较高的打标效率和重复精度，与客户生产管理系统具有较高的匹配性，广泛应用于长电科技、通富微电、华天科技等国内主流封测厂商，以及扬杰科技、安世半导体等国内外一线知名半导体制造厂商的后道封测环节，具有良好的市场口碑。在国内其他封测厂商中，公司与莱普科技和其他配套商凭借各自技术能力、服务水平、销售渠道等形成一定的竞争，但公司凭借 20 多年积累的丰富的供货经验和成熟稳定的技术，具有较强的先发竞争优势。

### 三、核心竞争力分析

自成立以来，得益于公司在技术研发、市场先发、产品线以及本土化服务等方面的优势，公司在国内外半导体封装测试环节的细分领域及标杆性客群当中获得一定的市场份额及地位。

公司的核心竞争力主要体现在以下方面：

#### 1、技术研发优势

公司在半导体自动化测试领域技术储备深厚，产品具备较高的技术壁垒。公司是国内功率半导体及第三代半导体测试能力和测试功能模块覆盖面最广的设备供应商之一，产品在关键技术指标上能够达到同类产品的国内领先、国际先进水平，具有较强的产品竞争力；公司集成电路测试系统具备对于模拟和数字信号的测试能力，测试产品的主要性能和指标与同类进口设备相当。

半导体专用设备领域属于具有较高技术门槛、需要大量专业技术人才及研发资源投入的高精尖领域。因此，公司深谙技术研发投入程度对于技术导向型企业发展的重要影响，自成立以来便将技术研发投入纳入战略经营计划之中，始终专注于半导体封装测试领域所需设备及技术的研发及产业化应用，不断根据市场发展状况与业务运营情况优化研发方向与落地路径。

#### 2、市场先发优势

公司在半导体自动化测试系统领域深耕二十余年，具备较强的市场先发优势和丰富的产品应用经验。公司凭借着稳定的产品质量和良好的品牌认可度，已经通过大量国内外知名半导体厂商严格的认证程序，满足其对技术、服务能力、产品稳定性、一致性等多个方面要求，在市场中拥有先发优势。

公司自主研发的功率半导体测试系统实现了进口替代，在国内功率半导体测试系统市场占据领先地位，拥有业内知名厂商的客户资源，客户黏性较强，具有较高的客户壁垒。公司自主研发的 SoC 测试系统实现了重要的技术突破，已经具备产线量产测试条件，在高端测试设备国产化的浪潮中抢占先机，公司将与业内知名企业共同加速推进 SoC 测试领域的国产化进程。

#### 3、丰富的产品线优势

公司具备丰富的产品线，主要产品包括半导体自动化测试系统、激光打标设备和其他机电一体化设备，能够满足客户不同产品在封测产线上不同工艺环节的细分需求，具备设备整体交付和封测产线配套综合服务能力。公司的产品矩阵朝着封测产线测试系统全覆盖、测试能力高端化、激光打标全自动化的方向发展，能够进一步为封装测试企业提供更多元化的产品组合，从而提升公司在产品配套组合方案方面的市场竞争力。

#### 4、本土化服务优势

公司主要客户覆盖国内外知名的半导体厂商、封测龙头企业，公司具备完善的销售网络，能够贴近客户，及时满足客户需求，相较国际封测设备供应商具有更强的本土化销售及服务优势。公司及子公司已在佛山、上海、成都、苏州、无锡、北京、台湾、马来西亚等代表性市场区域建立起推广及服务网点，能够覆盖华南、华东、华北、西南、东南亚等主要市场，快速响应客户需求、持续拓展当地业务。公司内部已建立起完善的服务响应体系，售后服务团队能够快速响应客户需求，根据产品方案和实际问题的紧急与复杂程度，协同市场营销中心、研发中心、生产中心共同提供解决方案。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

#### （1）把握行业战略机遇，推动业绩稳步提升

2025 年，半导体行业复苏进程持续深化，叠加 AI 芯片与电动汽车领域的需求旺盛，带动半导体测试设备市场稳步发展。顺应国家深化自主可控供应链的发展机遇，国内半导体设备的高端化进程和国产替代节奏加快，为国内半导体测试设备市场带来了直接的增长空间，国内半导体设备企业可以通过高性价比的优势逐渐扩大市场渗透率。

公司顺应有利的市场条件，经营业绩实现稳步提升，2025 年实现营业收入 35,434.45 万元，同比增长 13.84%；实现归属于上市公司股东的净利润 3,355.24 万元，同比增长 65.25%。报告期内公司聚焦测试系统核心赛道，洞察客户潜在需求，精准把握下游 AI 领域的战略机遇，在 SoC 测试的高端领域实现从 0 到 1 的突破，为公司未来发展注入全新动能。

#### （2）研发投入持续加码，创新实践不断突破

2025 年公司在研发工作中在功率、数模混合 IC、射频测试、探针台领域取得了不少瞩目的成果：QT-8400 系列产品在兼顾产品性能、效率、可靠性和适配性的前提下，提高了测试速度，向更高并测效率、更高精度、更高电压电流发展；QT-8100 系列产品通过全新结构设计提升稳定性和多 site 一致性，配合高密度板卡与并行架构，提升了并测效率；KGD 测试系统向更低杂散、更大电流、更快保护速度的方向持续改进；QT-8600RF 射频测试系统完成 RF12G 测试模组开发，同时通过搭载第三方平台补充调制解调功能，补齐了 PA 类芯片测试的短板，拓宽了市场渠道；自研探针台成功推出市场，与公司的测试系统搭配形成 CP 测试整体解决方案，为公司后续在 CP 测试赛道发力提供动力。

在原有产品线保持领先技术优势的基础上，公司研发工作重点聚焦更高复杂度和测试性能需求的 SoC 测试领域，实现了高端产品的突破——QT-9800 SoC 测试系统已经顺利完成实验室验证的关键阶段工作，具备产线量产测试条件，其在数字通道数量、测试速率、向量深度等方面满足测试系统的性能要

求，自此公司形成了“功率/模拟测试+SoC 测试”的产品矩阵。公司凭借在半导体测试领域多年的技术积累与研发创新，适时推出 QT-9800 SoC 测试系统，为 SoC 的大规模量产提供可靠、高效、经济的测试保障，精准把握了市场脉搏，在国产高端半导体测试设备领域取得重要突破，提升产业链关键环节的自主可控能力。

公司深化“市场-研发-生产”协同机制，通过全流程数字化协同，智能系统集成与 IPD 流程革新，公司实现订单交付周期缩短，跨部门协助效率提升，产能利用率、客户满意度与经营效率全面优化。

截止报告期末，公司的研发投入为 11,383.51 万元，占营业收入的比例为 32.13%；研发团队占公司员工总数的 37.90%，达到 293 人；累计授权知识产权 158 项，其中 42 项为发明专利。报告期内，公司顺利通过广东省省级企业技术中心认定，完成广东省专精特新中小企业（复核）认定、广东省创新型中小企业（复核）认定，并实现佛山市半导体集成电路封装测试设备研发中试平台备案。

### （3）运营管理提质增效，全链条数字化协同

公司的运营管理体系不断精益求精。公司以提质增效为目标，持续推进全链条数字化管理升级，运营效率稳步提升。在数字化管理方面，OA 系统实现行政流程数字化，PLM 系统打通研发设计与生产制造数据壁垒，ERP 系统整合供应链资源，E10 系统强化业财协同，多套数字化系统融合形成智能多平台管理体系，实现从需求分析到交付服务全流程数字化管控，显著提升运营效率与人才激励建设并行，组织活力持续释放。

### （4）人才激励与团队建设并行，组织活力持续释放

公司持续完善“引进-培养-激励”三位一体的人才机制，为战略落地提供保障。

公司不断吸纳海内外高端测试设备研发人才，进一步丰富核心技术团队行业经验。在人才培养方面，通过“项目制”实战锻炼、跨部门轮岗等方式，培养复合型技术人才。为激发员工在科技创新方面的积极性，并充分发挥科技人员的创新潜力，确保公司能够持续创新并保持市场竞争力，公司制定了《研发中心激励制度》《研发项目奖励办法》及多项激励措施，依据项目的技术水平、开发难度、潜在的经济效益及对公司发展的贡献等因素，对项目团队实施差异化的奖励。

2023 年限制性股票激励计划（含首次授予和预留授予部分）第一个归属/解除限售期的归属条件成就，公司已经为合计 119 名激励对象办理完成股份归属/解除限售及上市的相关手续，进一步将员工利益与公司长远发展绑定，充分激发员工的工作动能。

### （5）积极回报公司股东，提升公司整体价值

公司以股份回购、现金分红等实际行动积极维护企业形象，切实增强投资者获得感。截止 2025 年 1 月 16 日，公司累计回购公司股份 622,947 股，成交总金额为 3,004 万元（不含交易费用）；公司于 2025 年 5 月 26 日实施 2024 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派 2.60 元现金，共计派发现金红利

1,816.25 万元；公司于 2025 年 10 月 22 日实施 2025 年半年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派 1.50 元现金，合计派发现金红利 1,049.29 万元。

(6) 坚持可持续发展理念，积极推进 ESG 建设

在全球对可持续发展日益重视的大背景下，公司始终秉持可持续发展理念，不断优化环境治理，强化社会责任，完善公司治理结构，为构建绿色、和谐、可持续的未来贡献力量。公司以“成为国际一流、值得信赖、技术领先的半导体封测设备制造商”为目标，努力在节能环保、社会责任、治理结构等多个方面取得新的进展。

“创新动力，基于卓越”，2026 年公司将努力践行“以客户为中心，以人为本，高效协同，开放进取”的核心价值观，为成为国际一流、值得信赖、技术领先的半导体封测设备制造商而不断奋勇前行，回馈股东、回馈客户，回馈社会。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 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	354,344,470.17	100%	311,252,739.15	100%	13.84%
分行业					
专用设备制造业	354,344,470.17	100.00%	311,252,739.15	100.00%	13.84%
分产品					
半导体自动化测试系统	300,371,553.63	84.77%	281,474,489.31	90.43%	6.71%
半导体激光打标设备及其他一体化设备	40,615,310.48	11.46%	24,604,907.45	7.91%	65.07%
配件、维修及其他技术服务	13,357,606.06	3.77%	5,173,342.39	1.66%	158.20%
分地区					
中国境内	311,132,926.64	87.81%	277,625,352.65	89.20%	12.07%
中国境外	43,211,543.53	12.19%	33,627,386.50	10.80%	28.50%
分销售模式					
直销	340,137,672.95	95.99%	299,321,250.79	96.17%	13.64%
经销	14,206,797.22	4.01%	11,931,488.36	3.83%	19.07%

(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						
专用设备制造业	354,344,470.17	156,875,871.97	55.73%	13.84%	15.58%	-0.66%
分产品						
半导体自动化测试系统	300,371,553.63	134,320,593.91	55.28%	6.71%	9.47%	-1.13%
半导体激光打标设备及其他一体化设备	40,615,310.48	18,006,410.44	55.67%	65.07%	58.59%	1.82%
分地区						
中国境内	311,132,926.64	144,342,035.18	53.61%	12.07%	12.80%	-0.30%
中国境外	43,211,543.53	12,533,836.79	70.99%	28.50%	61.51%	-5.93%
分销售模式						
直销	340,137,672.95	151,249,487.22	55.53%	13.64%	16.55%	-1.11%

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	2025 年	2024 年	同比增减
专用设备制造业	销售量	台/套	1,741	1,317	32.19%
	生产量	台/套	1,902	1,276	49.06%
	库存量	台/套	893	767	16.43%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内公司积极开拓市场，客户对公司产品的需求增加，公司产品销售量和生产量提升。

(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	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造业	直接材料	116,827,658.72	74.47%	99,077,411.01	73.00%	17.92%

专用设备制造业	直接人工	24,776,047.33	15.79%	23,049,166.52	16.98%	7.49%
专用设备制造业	制造费用	14,168,937.22	9.03%	12,872,541.39	9.48%	10.07%
专用设备制造业	运输费	1,103,228.70	0.70%	727,460.36	0.54%	51.65%

说明

营业成本结构基本与上年保持一致，无重大波动。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	105,193,799.57
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.69%
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	45,685,277.43	12.89%
2	第二名	16,236,336.40	4.58%
3	第三名	14,910,589.48	4.21%
4	第四名	14,597,928.10	4.12%
5	第五名	13,763,668.16	3.88%
合计	--	105,193,799.57	29.69%

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）	63,833,677.43
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	33.87%
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	15,613,257.35	8.28%
2	第二名	14,977,915.05	7.95%
3	第三名	13,057,305.31	6.93%
4	第四名	10,425,760.48	5.53%

5	第五名	9,759,439.24	5.18%
合计	--	63,833,677.43	33.87%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	52,436,277.64	48,098,987.72	9.02%	
管理费用	38,865,460.93	37,530,664.69	3.56%	
财务费用	-8,319,612.29	-18,745,398.24	55.62%	主要系本期利息收入减少
研发费用	113,835,086.64	117,547,150.00	-3.16%	

### 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
大功率器件测试技术（第三代半导体功率器件测试技术及设备）	公司产品升级业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
半导体功率器件综合测试平台（II代）及动态测试模组	公司产品升级业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
射频器件综合测试系统及相关模组	公司产品升级业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
大规模数模混合信号测试系统	公司产品升级业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
大规模数字集成电路测试系统	公司新产品业务需求	验证阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
全自动激光打印检测系统	公司产品升级业务需求	量产阶段	批量生产	激光应用产品的升级换代，带动公司营业收入增加。
重力式动态测试分选系统	公司新产品业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
晶圆测试系统升级项目	公司新产品业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
探针台研发项目	公司新产品业务需求	量产阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。

晶圆级 KGD 测试系统研发项目	公司新产品业务需求	验证阶段	批量生产	进一步丰富公司产品线，带动公司营业收入增加。
------------------	-----------	------	------	------------------------

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	293	284	3.17%
研发人员数量占比	37.90%	39.89%	-1.99%
研发人员学历			
本科	241	235	2.55%
硕士	20	16	25.00%
大专及以下	32	33	-3.03%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	154	152	1.32%
30~40 岁	95	92	3.26%
40 岁以上	44	40	10.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	113,835,086.64	117,547,150.00	87,106,229.30
研发投入占营业收入比例	32.13%	37.77%	36.83%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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

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

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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	272,533,758.61	215,044,545.19	26.73%
经营活动现金流出小计	299,516,599.66	285,991,384.44	4.73%
经营活动产生的现金流量净额	-26,982,841.05	-70,946,839.25	61.97%
投资活动现金流入小计	1,725,782,687.58	922,061,557.43	87.17%
投资活动现金流出小计	1,671,503,513.00	1,738,663,310.74	-3.86%

投资活动产生的现金流量净额	54,279,174.58	-816,601,753.31	106.65%
筹资活动现金流入小计	40,933,888.84	5,653,960.00	623.99%
筹资活动现金流出小计	55,648,611.63	20,126,887.66	176.49%
筹资活动产生的现金流量净额	-14,714,722.79	-14,472,927.66	-1.67%
现金及现金等价物净增加额	11,414,621.34	-901,648,667.30	101.27%

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变动主要系本年销售收入增长，回款金额增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额变动主要系本期赎回银行理财产品增加所致。
- 3、筹资活动现金流入变动主要系本期收到股权激励对象缴纳的归属资金，短期借款增加所致。
- 4、筹资活动现金流出变动主要系本期股份回购的现金支出增加所致。

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

公司经营活动产生的现金流量较上年同期增长 61.97%，净利润较上年同期增长 64.1%，两者增长趋势一致。公司经营活动产生的现金净流量与归属于上市公司股东的净利润的差异原因详见报告“第八节财务报告”之“七、78、现金流量表补充资料”

## 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	10,064,981.37	62.29%	主要系银行理财收益	否
公允价值变动损益	737,286.11	4.56%	主要系交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-3,627,658.15	-22.45%	主要系计提存货跌价损失	否
营业外收入	155,264.12	0.96%	主要系废品收入	否
营业外支出	1,858.86	0.01%	主要系行政性支出	否
其他收益	14,901,891.12	92.22%	主要系政府补助	否
信用减值损失	-3,323,038.71	-20.57%	主要系计提坏账准备	否
资产处置收益	-163,994.33	-1.01%	主要系处置固定资产处置损益	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

	2025 年末		2025 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	279,662,444.03	16.83%	277,623,709.30	17.39%	-0.56%	
应收账款	193,032,301.56	11.61%	127,394,315.48	7.98%	3.63%	主要系本期收入增长所致
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	213,541,124.11	12.85%	178,412,540.46	11.18%	1.67%	主要系订单增加，备货增加所致
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
固定资产	96,758,702.41	5.82%	101,410,657.91	6.35%	-0.53%	
在建工程	1,838,275.66	0.11%	0.00	0.00%	0.11%	主要系本期增加了装修工程所致
使用权资产	2,231,460.79	0.13%	1,547,550.32	0.10%	0.03%	主要系本期续签租赁合同所致
短期借款	13,436,982.17	0.81%	0.00	0.00%	0.81%	主要系本期新增信用借款所致
合同负债	27,189,464.37	1.64%	25,392,944.91	1.59%	0.05%	主要系本期收到合同预付款增加所致
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
租赁负债	1,270,687.59	0.08%	110,581.64	0.01%	0.07%	主要系本期续签租赁合同所致
交易性金融资产	367,737,286.11	22.13%	491,077,638.35	30.76%	-8.63%	主要系本期结构性存款减少所致
一年内到期的非流动资产	104,137,777.78	6.27%	0.00	0.00%	6.27%	主要系一年内到期的大额定期存单增加所致
其他流动资产	230,209,030.86	13.85%	262,671,780.27	16.45%	-2.60%	主要系短期理财产品减少所致
递延所得税资产	43,133,425.49	2.60%	30,843,033.55	1.93%	0.67%	主要系本期研发加计扣除增加所致
其他非流动资产	85,159,879.85	5.12%	73,911,453.33	4.63%	0.49%	主要系大额定期存单增加所致

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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	491,077,638.35	737,286.11			1,534,000,000.00	1,658,077,638.35		367,737,286.11
4.其他权益工具投资	5,000,000.00		412,444.18		0.00	0.00		5,412,444.18
金融资产小计	496,077,638.35	737,286.11	412,444.18		1,534,000,000.00	1,658,077,638.35		373,149,730.29
应收款项融资	9,398,823.22				77,444,762.57	83,204,356.54		3,639,229.25
上述合计	505,476,461.57	737,286.11	412,444.18		1,611,444,762.57	1,741,281,994.89		376,788,959.54
金融负债	0.00				0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

无

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	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	3,679,007.83	3,679,007.83	保证金	保证金
应收票据	9,747,668.29	9,747,668.29	其他	已背书、已贴现未到期的承兑汇票
合计	13,426,676.12	13,426,676.12		

项目	上年年末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	14,279,300.00	14,279,300.00	保证金	保证金

应收票据	12,517,017.34	12,517,017.34	其他	已背书、已贴现未到期的 承兑汇票
合计	26,796,317.34	26,796,317.34		

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、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。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 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
佛山市芯测科技有限公司	子公司	半导体测试配套自动化设备的研发、生产、销售与技术服务	20,500,000	23,727,503.24	10,263,186.14	1,515,748.67	-6,743,164.38	-6,552,050.11
香港联动科技实业有限公司	子公司	向境外客户销售联动科技产品并提供相应售后服务	10,000 美元	6,814,284.48	-12,020,234.39	9,460,740.40	-4,073,441.27	-3,690,652.36

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、佛山市芯测科技有限公司主要从事半导体测试配套自动化设备的研发、生产、销售与技术服务，报告期内，公司研发持续投入且新产品处于市场推广中，已获得客户认可，取得部分订单，但尚未实现盈利。

2、香港联动科技实业有限公司主要从事向境外客户销售联动科技产品并提供相应售后服务，报告期内，公司持续加大境外市场拓展力度，加强服务推广。

## 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）公司发展战略和发展目标

公司将继续依托现有技术储备，持续加大技术研发与市场拓展投入，进一步巩固并强化在功率半导体、小信号分立器件测试系统及激光打标设备领域的领先优势。同时公司将紧抓大功率器件、功率模块、第三代半导体、人工智能快速发展的产业机遇，依托平台级核心技术体系，持续实现高端测试设备的突破，不断提升产品性能与服务能力，扩大市场份额。

未来，公司将持续关注半导体前沿技术应用与测试需求，一方面继续巩固和深化在功率器件测试的纵向竞争力；另一方面拓宽产品应用领域，加速推进在 SoC 测试等领域的横向拓展。公司将重点推动数模混合集成电路、SoC 类大规模数字集成电路领域的测试方案落地与规模化应用，全力推进国产化替代，提高国内高端测试设备的自主可控水平。

公司将持续投入资金和人力资源，加强研发技术团队建设，完善内部管理，不断提升产业化运营能力，并有效发挥资本市场助力功能，不断巩固竞争优势和提升市场地位，力争成长为国际知名的半导体自动化测试系统解决方案供应商。

## （二）2026 年经营管理工作计划

### 1、坚持自主研发，深化技术迭代与新产品布局

2026 年，公司将继续以客户需求为导向，持续深化自主创新战略，继续加大对半导体测试领域的研发投入。针对 MOSFET、IGBT、SiC 芯片及模块测试技术进行迭代升级，强化在电动车、新能源等战略新兴市场的技术布局与产品推广。持续优化研发人员激励机制，着力提升功率半导体测试系统的测试能力和效率，同时加速数模混合信号集成电路、SoC 类大规模数字电路以及射频模组的研发与技术迭代升级进程，拓展半导体新材料动态参数测试应用场景。公司将依托持续创新丰富产品线矩阵，全面提升半导体自动测试设备的技术实力，稳步向国际先进水平迈进。

### 2、强化人才建设，激发创新发展动能

2026 年公司将基于现有组织架构，以战略规划为导向深化人才体系建设。通过构建多元化人才引进机制，重点引进高层次技术研发与管理人才，持续优化研发与管理团队结构，同步建立与行业趋势、市场需求高度匹配的技术创新体系和梯队化人才储备库。同时将完善人才培养选拔机制，健全差异化绩效考核体系，创新多维激励模式，实现员工职业发展与企业战略目标的深度融合，全面激发团队创新活力与工作效能，为公司未来高质量发展提供可持续的人才支撑。

### 3、加强营销网络建设，提升客户合作深度

公司将坚持以客户为中心、市场需求为导向的经营理念，构建研发创新、成果转化、市场拓展、服务保障四位一体的业务生态体系，为客户提供一体化测试解决方案。境外业务方面，深化与海外头部客户的协同合作机制，通过本地化技术支持与区域化服务网络建设，深度挖掘海外市场潜力。国内市场层面，依托募集资金投资项目建设，重点布局产业集群区域研发中心与营销服务网络，构建“研发-生产-服务”三位一体的产业服务体系，强化快速响应能力，夯实客户关系管理基础。同时，公司将持续深化产业链协同创新机制，与上下游龙头企业深度合作推动技术创新，优化资源配置效率，构建具有核心竞争力的产业生态共同体，进一步提升市场份额。

### 4、持续推动公司研发和营销管理体系升级，提升公司核心竞争力

持续推动公司研发和营销管理体系升级，精准契合客户需求，构建产品研发结构化框架，优化研发流程，提升研发效率；借助技术预研和平台化开发积累优势，确保产品的核心竞争力；有效配置资源，提升营销执行效率，及时将行业的变化趋势、新兴技术的应用和市场竞争态势等有价值的信息融入到营销管理体系中，迅速响应市场。

#### 5、进一步完善公司治理和规范运作水平

公司将严格依照《公司法》《证券法》等有关法律、法规的要求，进一步完善公司治理结构，提升公司规范运作水平，提高经营管理决策的科学性、合理性、合规性和有效性，为公司业务目标的实现奠定基础。

### （三）未来发展面临的主要风险和应对措施

#### 1、宏观经济变化和行业波动的风险

半导体行业渗透于国民经济的各个领域，行业整体波动性与宏观经济形势具有一定的关联性。消费端的疲软会影响半导体行业的需求。另一方面，半导体产业链条较长，从上游芯片设计公司到中游晶圆制造，再到下游封装和测试，各环节分工专业、相对独立，芯片经销库存调整、终端应用反馈等信息的传递存在一定的滞后和失效，因此，半导体产业呈现周期性的波动。公司的主要产品为半导体产业链后道测试设备，供货周期相对较短（3-6个月），在行业景气度下行阶段，终端需求低迷时，客户端产能利用率处于较低水平时，短周期类固定资产投资放缓更为明显，设备的需求呈现较大波动。未来，如果宏观经济形势发生重大变化、半导体行业景气度下滑，半导体企业的资本性支出延缓或减少，抑或由于国内半导体行业部分领域出现投资过热、重复建设的情况进而导致产能供应在行业景气度较低时超过市场需求出现过剩，将对公司的经营业绩产生一定的不利影响。

应对措施：针对上述风险，一方面，公司结合市场环境变化，进一步加大汽车电子、光伏和储能、AI芯片等多个不同应用市场的开拓力度，优化客户结构，积极与重点客户达成长期稳定的合作关系；另一方面，公司加大产品研发力度，丰富产品型号和提升产品性能，抓住半导体设备国产替代的窗口，促进业绩规模的稳定性乃至增长。

#### 2、持续高强度研发投入，研发费用增长较快的风险

半导体测试设备是高技术壁垒的行业，终端客户对设备的可靠性、稳定性要求比较高，设备制造企业需要长期的研发投入、技术沉淀和应用经验，才能满足客户的需求。目前，在中高端测试设备领域，爱德万、泰瑞达及科休等国外公司以超过80%的市场份额垄断半导体测试系统市场，国内半导体测试设备企业必须加大研发和市场推广力度，才能在国外品牌的强势垄断中获得发展。2025年公司的研发投入为11,383.51万元，占营业收入的比例为32.13%，研发费用率维持在较高比例。未来，公司将继续保持高强度的研发投入，加强核心竞争力。

应对措施：公司将持续加大研发投入与市场推广力度，提前做好技术储备并积累丰富应用经验，为未来发展创造更多机遇。在国家深化自主可控政策的引导下，半导体设备国产化率逐步提高，国内半导体设备公司迎来了新的发展机遇。

### 3、市场开拓和创新研发不及预期，对未来经营业绩带来不利影响的风险

2025 年，公司研发费用和销售费用中的人工支出占比较高且为固定支出。未来，公司将持续加大新产品的市场推广和维持高强度的研发投入，若公司无法有效开拓新产品的市场和产生新产品的规模化订单，不仅对未来经营业绩带来不利影响，而且当收入下滑时，存在净利润的下滑比例更高的风险。

应对措施：公司将继续聚焦高端客户和高门槛市场，加快新技术和新产品开发，加大国内市场开拓力度，积极争取大客户订单；加强成本控制，提升经营业绩。

### 4、行业竞争加剧导致产品毛利率下滑的风险

公司产品的下游应用市场包括传统分立器件、新型功率半导体、数模混合信号集成电路。其中，传统半导体分立器件测试领域市场容量相对较小，近年来，随着大功率器件和第三代半导体在电动车和新能源领域的广泛应用，分立器件逐渐分为消费类应用的小信号器件、传统应用的功率分立器件以及新能源及电动车等工业新兴应用的高压大电流功率器件和功率模块。若未来传统分立器件测试领域市场容量增长不及预期或出现停滞或竞争加剧，将导致产品毛利率下滑的风险。

应对措施：虽然传统半导体分立器件测试领域市场容量相对较小，但大功率器件/模块及第三代半导体在新能源及电动车等工业新兴应用保持高速增长，因此，该领域的测试需求还将保持良好的增长态势。公司在半导体分立器件测试领域深耕 20 余年，对中大功率器件测试和应用具有深厚技术储备和丰富的产品应用经验，对现有产品进行持续的升级迭代，推出新的大功率及功率模块测试平台，不断提升公司在大功率器件/模块和第三代半导体器件/模块测试领域的竞争优势。另外，公司自主研发的 SoC 测试系统已经实现了重要的技术突破，公司将加速推进 SoC 测试系统的业务进展，推进新产品的产线量产测试和客户导入，增强高端领域的竞争力，提高公司综合毛利水平。

### 5、原材料供应和价格上涨风险

公司部分原材料如继电器、集成电路芯片等电子元器件从境外采购，若未来市场行情发生重大变化，出现地缘政治冲突、贸易摩擦等情形，可能对公司原材料供应的稳定性、及时性和采购价格造成不利影响，进而影响公司的生产经营和盈利能力。

应对措施：（1）公司对单一供应商采购金额占比相对较低，有多家国外供应商的产品可以选择，并不依赖于单一品牌或单一厂商，且公司采购的进口原材料多为国外知名厂商生产的相关产品，这些知名生产厂商的产品通常面向全球市场供应，多数厂商在国内均有长期合作的代理商，可及时获得充足的原料供应。（2）公司以往通过境外采购的部分原材料开始转为向国内生产厂商进行采购，在供货的及

时性和稳定性方面有所提升。（3）公司实时跟踪主要原材料的市场行情，根据原料价格的变化情况和趋势，对原材料价格走势进行判断，采取错峰采购政策，在价格低位的时候适当进行备货；（4）公司积极开发新的合格供应商，防止对单一供应商的依赖，采购时通过对多个供应商报价进行比价，增强公司原材料采购的议价能力，降低原材料价格上涨带来的不利影响。

#### 6、技术人才流失的风险

技术人才对公司的产品创新、持续发展起着关键性作用。随着行业竞争日趋激烈，各企业对于技术人才的争夺也将不断加剧，公司将面临技术人才流失的风险。

应对措施：公司将继续坚持创新驱动发展的战略，持续关注行业发展方向，紧贴市场需求，优化技术研发管理体系，加强对研发人才的引进和培养，持续完善研发创新激励机制，提高研发人员的稳定性，在业务发展和技术研发过程中不断扩充和优化研发团队，完善研发梯队建设，为公司的持续稳定发展提供有力的人才保障。

#### 7、新增折旧摊销费用影响业绩的风险

公司募投项目新增设备投入和生产场地投入，未来将引致公司资产总额增长幅度较高。随着新增固定资产和无形资产规模的扩大，募投项目投产后，资产折旧摊销会出现较快增长。如果市场环境发生重大不利变化，公司现有业务及募投项目产生的收入及利润水平未实现既定目标，募投项目将存在因资产增加而引致的折旧摊销费用影响未来经营业绩的风险。

应对措施：针对上述风险，公司已结合产业发展趋势及公司发展战略，合理实施募投项目，提升公司整体经营业绩。

#### 8、投资风险

根据公司战略规划的需要，为进一步拓展公司业务领域，更好地借助专业机构的专业力量及资源优势，整合各方资源，提高公司的综合竞争力，公司以自有资金认缴南通全德学镭科芯二期创投基金管理合伙企业（有限合伙）的部分份额。本次投资旨在保障公司主营业务稳定发展的前提下，借助专业投资机构的专业团队优势、项目资源优势和平台优势，积极寻找具有良好发展前景的项目，能够与公司主营业务形成资源协同及优势互补，有利于公司及时把握科技产业快速发展的时机，探索新的市场机遇，优化公司的资源配置，提高公司盈利水平和核心竞争力，为公司与股东创造更多的价值。本次投资的投资周期较长，投资基金在投资过程中可能受到宏观经济、行业周期、监管政策、投资标的的经营管理等多方面的影响，可能面临投资后无法实现预期收益、不能及时有效退出的风险，甚至可能存在投资失败及基金亏损的风险，投资基金无保本及最低收益承诺。

应对措施：公司将密切关注投资基金的运作情况，督促执行事务合伙人防范投资风险，以期维护公司投资资金的安全。

## 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
2025 年 04 月 28 日	网络平台	网络平台线上交流	其他	全体投资者	公司业绩情况、经营信息、产品研发进展、资本规划等	详见投资者关系活动记录表（编号：投 2025-001）
2025 年 09 月 08 日	公司会议室	电话沟通	机构	国海证券	公司所在行业情况、市场趋势、主要客户、产品研发进展、主要业务构成等	详见投资者关系活动记录表（编号：投 2025-002）
2025 年 09 月 19 日	网络平台	网络平台线上交流	其他	全体投资者	产品研发进展、经营业绩、股东减持情况等	详见投资者关系活动记录表（编号：投 2025-003）
2025 年 10 月 27 日	公司会议室	电话沟通	机构	爱建证券、大成基金、东兴基金、国泰君安证券、平安证券等 50 家机构投资者	公司业绩情况、行业观点、订单趋势、主要客户、产品研发进展等	详见投资者关系活动记录表（编号：投 2025-004）
2025 年 12 月 02 日	公司会议室	实地调研	机构、个人	广发证券、大兴华旗、赢仕投资、九一基金、百瑞信托等机构投资者及部分个人投资者	公司所在行业情况、主要业务构成、发展规划、产品研发进展、海外布局情况、募投项目情况等	详见投资者关系活动记录表（编号：投 2025-005）

## 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

## 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、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

根据《公司法》、中国证监会关于公司治理的有关规定及《公司章程》，公司已经建立健全了股东会、董事会、独立董事、董事会秘书等相关制度，董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，为董事会重大决策提供咨询、建议，保证董事会议事、决策的专业化和高效化。

公司成立以来，股东会、董事会、独立董事、董事会秘书等机构和人员均能够严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定诚信勤勉、履职尽责、有效制衡，保证了公司依法、规范和有序运作，未发生违法违规的情形。

自公司法人治理结构相关制度制定以来，公司股东会、董事会、独立董事、董事会秘书等机构和人员一贯依法规范运作履行职责，未出现违法违规现象，公司法人治理结构的功能不断得到完善。

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《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》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，结合公司实际情况，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理制度和内部控制制度，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》等，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。截至报告期末，公司内部各职能机构依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《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。

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》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有独立、完整的资产和业务，具备面向市场独立自主经营的能力。

#### （一）资产完整

公司属于生产型企业，具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

#### （二）人员独立

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

#### （三）财务独立

公司已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

#### （四）机构独立

公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

#### （五）业务独立

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

### 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 六、董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
张赤梅	女	61	董事长	现任	2019年06月21日	2029年01月21日	22,950,000	0	1,041,800	0	21,908,200	因个人资金需求减持
郑俊岭	男	54	董事、总经理	现任	2019年06月21日	2029年01月21日	22,050,000	0	1,042,665	0	21,007,335	因个人资金需求减持
李凯	男	60	董事、副总经理、总工程师	现任	2019年06月21日	2026年01月22日	450,000	0	0	0	450,000	不适用
李军	男	57	职工代表董事、副总经理	现任	2019年06月21日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
张波	男	61	独立董事	现任	2019年06月21日	2026年01月22日	0	0	0	0	0	不适用
杨格	男	42	独立董事	现任	2019年06月21日	2026年01月22日	0	0	0	0	0	不适用
欧阳文晋	男	48	独立董事	现任	2026年01月22日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
陈荣盛	男	43	独立董事	现任	2026年01月22日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
郑月	女	50	监事会主席	离任	2019年06月21日	2025年08月22日	0	0	0	0	0	不适用
戴肖雯	女	45	监事	离任	2019年06月21日	2025年08月22日	0	0	0	0	0	不适用
凌飞	男	41	职工代表监事	离任	2019年06月21日	2025年08月22日	0	0	0	0	0	不适用
邱少媚	女	45	董事会秘书、副总经理	现任	2019年06月21日	2029年01月21日	88,000	0	22,000	0	66,000	因个人资金需求减持

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

李映辉	女	54	财务负责人	现任	2019年06月21日	2029年01月21日	78,000	0	19,500	0	58,500	因个人资金需求减持
张国胜	男	42	研发总监	现任	2026年01月22日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
单良	男	45	销售总监	现任	2026年01月22日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
石海靖	女	43	人力资源总监	现任	2026年01月22日	2029年01月21日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	45,616,000	0	2,125,965	0	43,490,035	--

注：公司于 2026 年 1 月 22 日完成董事会换届选举，李凯先生（董事、副总经理、总工程师）、张波先生（独立董事）、杨格先生（独立董事）离任；欧阳文晋先生和陈荣盛先生被选举为第三届董事会独立董事。

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

根据《中华人民共和国公司法》和《上市公司章程指引》的相关规定，公司调整治理结构，监事会的职权由董事会审计委员会行使，郑月、戴肖雯、凌飞从 2025 年 8 月 22 日起不再担任公司监事。

公司董事、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
李军	职工代表董事	被选举	2025年09月19日	职工代表大会选举

## 2、任职情况

公司现任董事、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) 董事

**张赤梅：**女，1965 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历财务会计专业，赴美进修 HBS 哈佛商学院中国校友 CSERP 高级经理人毕业。1985 年 7 月至 1993 年 7 月于佛山市交通局下属企业任职财务，1993 年 7 月至 1998 年 7 月于工商银行佛山分行任职公司财务；1998 年至今于公司任职，现任公司董事长。

**郑俊岭：**男，1971 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科毕业于华南理工大学半导体物理与器件专业，中欧国际商学院 EMBA 学历。1993 年 8 月至 1998 年 11 月于工商银行佛山分行任职职员；1998 年至今于公司任职，现任公司董事、总经理。

**李凯：**男，1965 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于空军工程大学电讯工程学院通信工程专业，本科学历，工程技术工程师，广东省半导体集成电路封装测试设备工程技术研究中心副主任。李凯先生从 1987 年开始从事计算机测控技术研究；2002 年 1 月至 2008 年 7 月于广州大中科技发展有限公司任总工程师；2008 年 9 月至 2026 年 1 月任公司董事、副总经理、总工程师，负责功率半导体测试系统和集成电路测试系统开发。

**李军：**男，1968 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1992 年至 2005 年于广东肇庆嘉隆包装机械集团有限公司任职总监；2005 年至 2007 年于广东省罗定市无线电科技有限公司任职执行总经理；2007 年至 2008 年于肇庆鸿特精密压铸有限公司任职生产部长；2008 年 5 月至今于公司任职，现任公司董事、副总经理。

**张波：**男，1964 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于电子科技大学半导体专业，硕士学历，已取得独立董事资格证书。1988 年 5 月至 1996 年 5 月于电子科技大学任职教师；1996 年 5 月至 1999 年 10 月于美国弗吉尼亚理工大学任职访问教授；1999 年 11 月至今于电子科技大学任职教授；2019 年 6 月至 2026 年 1 月于公司任职独立董事。

**杨格：**男，1983 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于兰州交通大学国际经济与贸易专业，本科学历，已取得独立董事资格证书。2023 年 9 月至 2025 年 12 月于广东中翼诚会计师事务所（特殊普通合伙）任职所长，2025 年 12 月至今于振兴（广东）会计师事务所（特殊普通合伙）任职所长。现担任超讯通信股份有限公司、北京利德曼生化股份有限公司独立董事、广东微电新能源股份有限公司独立董事，南粤控股有限公司（港股上市公司 01058.HK）独立非执行董事；同时担任中天嘉诚（江苏）工程咨询有限公司广东分公司法定代表人，广州中鑫扬企业管理咨询有限公司监事。

**欧阳文晋：**男，高级会计师，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学物理学专业和会计学专业本科双学位、中山大学工商管理专业硕士学位。曾任广东羊城会计师事务所有限公司评估部评估师；广州市嘉华花都置业有限公司财务部副经理；广东中联羊城资产评估有限公司[现名：中联国际房地产土地资产评估咨询（广东）有限公司]评估部副经理；广东恒和环保投资基金管理有限公司资产管理部高级经理；国众联资产评估土地房地产估价有限公司广州分公司资产部副总经理；现任广州

业勤资产评估土地房地产估价有限公司副总经理；兼任广州维力医疗器械股份有限公司独立董事，广州万孚生物技术股份有限公司独立董事。2026 年 1 月开始任职公司独立董事。

**陈荣盛：**男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后获得华南理工大学电子科学与技术（微电子）本科学位、华南理工大学微电子学与固体电子学硕士学位与香港科技大学电子及计算机工程博士学位。曾在香港科技大学从事博士后研究工作，现任华南理工大学微电子学院教授、广东省智能传感器与专用集成电路工程技术研究中心副主任，兼任惠州硕贝德无线科技股份有限公司独立董事。2026 年 1 月开始任职公司独立董事。

## （2）高级管理人员

**郑俊岭：**总经理（简历见前述董事会成员介绍）。

**李军：**副总经理（简历见前述董事会成员介绍）。

**邱少媚：**女，1980 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学工商管理硕士。2004 年 7 月至 2017 年 6 月于南方风机股份有限公司历任总经理助理、证券事务代表、董事会秘书；2017 年 8 月至 2017 年 11 月于健帆生物科技集团股份有限公司任职董事会秘书；2017 年 12 月至 2018 年 8 月于广州明美新能源股份有限公司任职总经理助理；2018 年 8 月至今于公司任职，现任董事会秘书、副总经理。

**李映辉：**女，1971 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历、注册会计师。2006 年至 2011 年，于佛山市南方包装有限公司任职财务部经理；2011 年 9 月至今于公司任职，现任公司财务负责人。

**张国胜：**男，1983 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2008 年 7 月至 2024 年 11 月于中兴通讯股份有限公司历任某项目硬件开发工程师，硬件开发经理，硬件项目经理，某硬件开发部部长；2024 年 11 月至今于公司任职，现任公司研发总监。

**单良：**男，1980 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009 年 8 月至 2011 年 5 月于快捷半导体担任资深测试工程师；2011 年 5 月至 2015 年 5 月于研诺逻辑集成电路担任产品经理；2015 年 6 月至 2017 年 6 月于 Skyworks Singapore 担任产品运营经理；2017 年 7 月至 2024 年 3 月于嘉盛半导体担任中国区销售总监；2024 年 3 月至今于公司任职，现任公司销售总监。

**石海靖：**女，1982 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2015 年 6 月至 2019 年 1 月于京信集团担任 HR-COE 经理；2019 年 4 月至 2023 年 7 月于巴德富集团历任集团 HR-COE 总监，事业部 HRBP 总监、事业部运营总监；2023 年 7 月至今于公司任职，现任公司人力资源总监。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

张赤梅女士与郑俊岭先生为公司控股股东、实际控制人，双方构成一致行动关系。张赤梅女士与郑俊岭先生分别担任公司董事长、总经理，长期主导公司的战略规划和业务方向，对公司整体发展路径拥有最为深刻的理解，能够确保长期战略稳定推进，有效避免执行延迟。同时公司拥有完善的内部控制体系和监督机制，有效防范治理风险，保障上市公司的独立性。

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
张波	电子科技大学	教授	1999年11月01日		是
张波	成都矽能科技有限公司	董事	2018年08月29日		否
张波	深圳市森国科科技股份有限公司	董事	2019年08月29日	2025年03月19日	否
张波	成都高投电子信息产业集团有限公司	董事	2023年12月06日		否
张波	无锡锡产微芯半导体有限公司	董事	2019年06月04日	2026年02月03日	是
杨格	广东中翼诚会计师事务所（特殊普通合伙）	法定代表人、所长	2023年09月01日	2025年11月12日	是
杨格	广州中鑫扬企业管理咨询有限公司	监事	2004年11月04日		否
杨格	北京利德曼生化股份有限公司	独立董事	2024年11月29日		是
杨格	超讯通信股份有限公司	独立董事	2025年08月04日		是
杨格	南粤控股有限公司	独立非执行董事	2020年08月14日		是
杨格	中天嘉诚（江苏）工程咨询有限公司广东分公司	法定代表人	2019年07月30日		否
欧阳文晋	广州业勤资产评估土地房地产估价有限公司	副总经理	2025年07月01日		是
欧阳文晋	广州维力医疗器械股份有限公司	独立董事	2023年08月24日		是
欧阳文晋	广州万孚生物技术股份有限公司	独立董事	2024年06月14日		是
陈荣盛	华南理工大学	教授	2016年06月01日		是
陈荣盛	广东省智能传感器与专用集成电路工程技术研究中心	副主任	2019年01月01日		否
陈荣盛	惠州硕贝德无线科技股份有限公司	独立董事	2023年04月12日	2025年11月21日	是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 决策程序：公司董事报酬由股东会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；董事报酬依据股东会决议支付，独立董事会务费据实报销。

(2) 确定依据：参考行业、地区状况及本公司实际经营情况，公司非独立董事、高级管理人员按其岗位、职务以及在实际工作中的履职能力和工作绩效领取薪酬；独立董事 2025 年度津贴为税前人民币 10.00 万元。

(3) 实际支付情况：报告期内，公司实际支付董事、高级管理人员报酬共计 1,058.65 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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
张赤梅	女	61	董事长	现任	191.47	否
郑俊岭	男	54	董事、总经理	现任	181.47	否
李凯	男	60	董事、副总经理、总工程师	现任	172.91	否
李军	男	57	董事、副总经理	现任	172.93	否
张波	男	61	独立董事	现任	10	是
杨格	男	42	独立董事	现任	10	是
郑月	女	50	监事会主席	离任	23.49	否
戴肖雯	女	45	监事	离任	22.13	否
凌飞	男	41	职工代表监事	离任	54.67	否
邱少媚	女	45	董事会秘书、副总经理	现任	146.94	否
李映辉	女	54	财务负责人	现任	72.64	否
合计	--	--	--	--	1,058.65	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	公司相关薪酬与考核管理制度
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用考核情况；非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬。绩效考核工作按公司绩效考核规定，有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	2025 年度，独立董事领取的独立董事津贴不适用相关规定；非独立董事和高级管理人员薪酬暂无止付追索情况。2026 年 3 月，公司制定《董事及高级管理人员薪酬制度》，后续公司将按照该方案的规定执行对应的止付追索程序。

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、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
张赤梅	10	10	0	0	0	否	5
郑俊岭	10	7	2	1	0	否	5
李凯	10	10	0	0	0	否	5
李军	3	2	1	0	0	否	2
张波	10	0	10	0	0	否	5
杨格	10	2	8	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 2、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。

### 3、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》等有关法律法规和《公司章程》等相关制度的规定，高度关注公司规范运作和经营情况，勤勉尽责，认真审议董事会会议各项议案，切实维护了公司及全体股东的利益。

## 八、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	其他履行职责	异议事项具体情况
-------	------	--------	------	------	----------	--------	----------

					建议	的情况	(如有)
审计委员会	张赤梅、张波、杨格	7	2025 年 03 月 31 日	审议《关于公司<2024 年第四季度内部审计工作总结和 2025 年第一季度工作计划>的议案》《关于公司<2024 年度内部审计工作报告>的议案》以及讨论 2024 年度审计总结	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 04 月 16 日	审议《关于<2024 年度财务决算报告>的议案》《关于 2024 年度计提资产减值准备的议案》《关于<2024 年年度报告及其摘要>的议案》《关于 2024 年度利润分配预案的议案》《关于<2024 年度内部控制评价报告>的议案》《关于<2024 年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》《关于会计师事务所的选聘文件的议案》《关于续聘 2025 年度审计机构的议案》《关于<董事会审计委员会对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告>的议案》审议《关于公司<2025 年第一季度内部审计工作报告及 2025 年第二季度内部审计工作计划>的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 04 月 23 日	审议《关于<2025 年第一季度报告>的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 08 月 22 日	审议《关于<2025 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》《关于<2025 年半年度报告及其摘要>的议案》《关于调整部分募投项目内部投资结构及项目延期的议案》《关于 2025 年半年度利润分配预案的议案》《关于公司<2025 年第二季度内部审计工作报告及 2025 年第三季度内部审计工作计划>的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 10 月 23 日	审议《关于<2025 年第三季度报告>的议案》《关于<2025 年第三季度内部审计工作报告及 2025 年第四季度内部审计工作计划>的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 11 月 11 日	审议《关于变更公司经营范围及修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
审计委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 12 月 31 日	审议《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
战略委员会	张赤梅、郑俊岭、张波	1	2025 年 04 月 16 日	审议《关于<2024 年度总经理工作报告>的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
薪酬与考核委员会	张赤梅、张波、杨格	4	2025 年 04 月 16 日	审议《关于确认公司非独立董事 2024 年度薪酬及拟定 2025 年度薪酬方案的议案》《关于确认公	一致通过会议议案	无	不适用

				司高级管理人员 2024 年度薪酬及拟定 2025 年度薪酬方案的议案》《关于作废部分第二类限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》			
薪酬与考核委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 05 月 21 日	审议《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
薪酬与考核委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 08 月 05 日	审议《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
薪酬与考核委员会	张赤梅、张波、杨格		2025 年 12 月 31 日	审议《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》	一致通过会议议案	无	不适用
提名委员会	郑俊岭、张波、杨格	1	2025 年 12 月 31 日	审议《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》	一致通过会议议案	无	不适用

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、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工的数量（人）	738
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	35
报告期末在职工的数量合计（人）	773
当期领取薪酬员工总人数（人）	773
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	7
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	297
销售人员	108
技术人员	293
财务人员	10
行政人员	65
合计	773

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	29
本科	363
大专及以下	381
合计	773

## 2、薪酬政策

公司薪酬政策的宗旨在于将员工利益与公司业务发展与股东利益有效结合，吸引、保留和激励关键人才。公司实行岗位工作制，根据公司年度经营计划和经营任务指标，基于责任大小、难度高低等岗位职责，结合员工个人能力、绩效指标等因素，不断完善、健全薪酬绩效考核体系。公司建立差异化激励方案，根据岗位的不同特性，建立富有竞争力的绩效考核指标，充分调动员工积极性，提升团队合作力，激发持续发展的内在动力。同时，公司提供各类福利保障体系，以此吸引和留住员工。

## 3、培训计划

公司围绕年度经营目标与发展需要，建立了员工培训机制。公司关注员工成长与发展，从新员工培养、岗位技能提升、高技能人才培养、管理骨干培养等多维度搭建公司培训体系。公司制订了《培训管理制度》，结合经营管理需求和岗位胜任力需求，制订年度内部培训计划，并对培训效果进行考核，帮助员工提升岗位技能、管理能力。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十一、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

### （1）分红政策的制定情况

根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等有关法律、法规及规范性文件以及《公司章程》的规定，公司制订了《佛山市联动科技股份有限公司未来三年（2025-2027年）股东回报规划》，明确公司股东的合理投资回报，维护公司股东的利益。

### （2）分红政策的执行情况

公司 2024 年年度股东大会审议通过《关于 2024 年度利润分配预案的议案》，并于 2025 年 5 月 19 日披露《2024 年年度权益分派实施公告》，以公司总股本 70,478,768 股剔除回购专用证券账户中已回

购股份 622,947 股后的股本 69,855,821 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.60 元（含税），合计派发现金股利人民币 18,162,513.46 元（含税）。

公司 2025 年第三次临时股东会审议通过《关于 2025 年半年度利润分配预案的议案》，并于 2025 年 10 月 14 日披露《2025 年半年度权益分派实施公告》，以公司总股本 70,575,398 股剔除回购专用证券账户中已回购股份 622,947 股后的股本 69,952,451 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.50 元（含税），合计派发现金红利人民币 10,492,867.65 元（含税）。

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

每 10 股送红股数（股）	0.00
每 10 股派息数（元）（含税）	2.80
每 10 股转增数（股）	4.50
分配预案的股本基数（股）	69,952,451.00
现金分红金额（元）（含税）	19,586,686.28
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	19,586,686.28
可分配利润（元）	184,206,536.72
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	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

公司 2025 年中期利润分配已经实施完毕：以公司总股本 70,575,398 股剔除回购专用证券账户中已回购股份 622,947 股后的股本 69,952,451 股为基数，向全体股东以每 10 股派发人民币 1.50 元现金（含税）的股利分红，合计派发现金红利人民币 10,492,867.65 元（含税）。

公司于 2026 年 3 月 27 日召开第三届董事会第二次会议，审议通过《关于 2025 年度利润分配及资本公积金预案的议案》：以公司 2025 年 12 月 31 日的总股本 70,575,398 股剔除回购专用证券账户中已回购股份 622,947 股后的股本 69,952,451 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.8 元（含税），合计派发现金股利人民币 19,586,686.28 元（含税），以资本公积金每 10 股转增 4.5 股，不送红股。剩余未分配利润结转至以后年度分配。

本次现金分红实施后，2025 年中期及本次现金分红（预计）总额共计 30,079,553.93 元，占 2025 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润的 89.65%。

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

## 十二、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

公司 2023 年限制性股票激励计划在本报告期的具体实施情况如下：

（1）2025 年 4 月 16 日，公司召开第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于作废部分第二类限制性股票的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司按照相关规定为符合归属条件的 108 名激励对象办理 74.25 万股第二类限制性股票归属相关事宜，同时作废已获授予但尚未归属的 25.80 万股第二类限制性股票。

（2）2025 年 4 月 30 日，公司披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》，实际完成第二类限制性股票股份归属的激励对象为 107 人，归属的 71.25 万股股票上市流通日期为 2025 年 5 月 8 日。

（3）2025 年 5 月 21 日，公司召开第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十八次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司按照相关规定为符合解除限售条件的 2 名激励对象办理 4.98 万股第一类限制性股票解除限售相关事宜。

（4）2025 年 5 月 28 日，公司披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，解除限售的激励对象人数为 2 人，解除限售的限制性股票 4.98 万股上市流通日期为 2025 年 6 月 3 日。

(5) 2025 年 8 月 5 日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司按照相关规定为符合归属条件的 10 名激励对象办理 9.663 万股第二类限制性股票归属相关事宜。

(6) 2025 年 8 月 28 日，公司披露了《关于 2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》，完成第二类限制性股票股份归属的激励对象为 10 人，归属的 9.663 万股股票上市流通日期为 2025 年 8 月 29 日。

以上具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的相关公告。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
李军	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0		100,000	0	0	34.06	100,000
邱少媚	董事会秘书、副总经理	0	0	0	0	0	0		88,000	26,400	0	34.06	66,000
李映辉	财务负责人	0	0	0	0	0	0		78,000	23,400	0	34.06	58,500
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	266,000	49,800	0	--	224,500
备注（如有）	<p>1、公司董事兼副总经理李军于 2023 年 12 月 26 日获授第二类限制性股票 10.00 万股，截至报告期末尚未归属。</p> <p>2、公司高级管理人员邱少媚、李映辉于 2023 年 12 月 26 日分别获授第一类限制性股票 8.8 万股、7.8 万股。2024 年 2 月 1 日，公司完成了前述人员第一类限制性股票的授予登记工作。因 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就，公司已为高级管理人员邱少媚、李映辉分别办理 2.64 万股、2.34 万股第一类限制性股票解除限售相关事宜。</p> <p>3、2024 年 8 月 27 日，公司召开第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第十次会议，审议通过《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，鉴于公司 2023 年年度权益分派方案已于 2024 年 5 月 31 日实施完毕，第二类限制性股票授予价格和第一类限制性股票的回购价格由 34.06 元/股调整为 33.88 元/股。</p> <p>4、2025 年 8 月 5 日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，鉴于公司 2024 年年度权益分派方案已于 2025 年 5 月 27 日实施完毕，第二类限制性股票授予价格和第一类限制性股票的回购价格由 33.88 元/股调整为 33.62 元/股。</p> <p>5、2025 年 12 月 31 日，公司召开第二届董事会第二十四次会议，审议通过《关于调整 2023 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，鉴于公司 2025 年半年度权益分派方案已于 2025 年 10 月 22 日实施完毕，第二类限制性股票授予价格和第一类限制性股票的回购价格由 33.62 元/股调整为 33.47 元/股。</p>												

### 高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系、奖惩激励机制和薪酬制度。公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责。董事会下设的薪酬与考核委员会负责制定高级管理人员的薪酬方案并报董事会审批。报告期内公司限制性股票的授予，有利于调动高级管理人员工作的积极性，提升管理效率。

### 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

## 十三、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

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引和其他内部控制监管要求的规定，组织开展了内部控制评价工作。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2025 年公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十四、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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、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	2026 年 03 月 31 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )	
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	100.00%	
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	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷：公司董事、监事和高级管理人员存在舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间未加以改正；公司审计委员会和公司内部审计部门对内部控制的监督无效；因会计差错导致公司被证券监管机构进行行政处罚。</p> <p>2、重要缺陷：未按公认会计准则选择和应用会计政策；未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；关键岗位人员舞弊；已向管理层汇报但经过合理期限后，管理层仍没有对重要缺陷进行纠正；合规性监管职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响；财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>3、一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：公司决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重偏离预期目标。</p> <p>2、重要缺陷：公司决策程序导致一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著偏离预期目标。</p> <p>3、一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：错报<math>\geq</math>营业收入总额的 15%；错报<math>\geq</math>利润总额的 15%；错报<math>\geq</math>资产总额的 3%；</p> <p>2、重要缺陷：营业收入总额的 5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>营业收入总额的 15%；利润总额的 5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>利润总额 15%；资产总额的 0.5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>资产总额的 3%；</p> <p>3、一般缺陷：错报<math>&lt;</math>营业收入总额的 5%；错报<math>&lt;</math>利润总额的 5%；错报<math>&lt;</math>资产总额的 0.5%。</p>	<p>1、重大缺陷：直接财产损失金额 1000 万以上；</p> <p>2、重要缺陷：直接财产损失金额 500 万元-1000 万元(含 1000 万元)；</p> <p>3、一般缺陷：直接财产损失金额 500 万元(含 500 万元)以下。</p>
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，佛山市联动科技股份有限公司于 2025 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	2026 年 03 月 31 日

内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 十八、社会责任情况

具体内容详见公司于 2026 年 3 月 31 日在巨潮资讯网上披露的《佛山市联动科技股份有限公司 2025 年度环境、社会与公司治理（ESG）报告》。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体内容详见公司于 2026 年 3 月 31 日在巨潮资讯网上披露的《佛山市联动科技股份有限公司 2025 年度环境、社会与公司治理（ESG）报告》。

## 第五节 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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	无					
首次公开发行或再融资时所作承诺	张赤梅	股份减持承诺	<p>控股股东、实际控制人、董事长张赤梅承诺：</p> <p>(1) 关于股份锁定的承诺</p> <p>①自公司首次公开发行股票并上市后 36 个月内，本人不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司本次发行前已发行的股票，也不由公司回购该部分股份，并依法办理本公司所持股份的锁定手续。但转让双方存在控制关系，或者受同一实际控制人控制的，自本次发行之日起 12 个月后，可豁免遵守上述前款。</p> <p>②自本次发行后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价格均低于本次发行的发行价格（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，以下统称发行价）时，或者本次发行后 6 个月期末收盘价格低于发行价时，本人持有的首发前股份的锁定期限自动延长 6 个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p> <p>③若在锁定期届满之日起 24 个月内，本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份的，减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。锁定期届满之日起 24 个月后减持的，本人将严格按照届时生效的法律、法规、规范性文件关于上市公司股东减持的相关规则进行减持。</p> <p>④本人担任公司董事期间将进一步遵守下列限制性规定：（1）董事任期内每年转让的股份不得超过本人所持有公司股份总数的 25%；（2）本人于董事岗位离职后半年内，不得转让本人持有的公司股份；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董监高股份转让的其他规定。</p> <p>⑤本人在公司任职董事及/或持有公司股票期间，应当按规定定期、如实向公司申报本人所持有的公司股份及其变动情况（如因公司派发股票股利和资本公积金转增股本导致的变动除外）。在新买入或者按照规定可以卖出本人所持有的公司股份时，本人将严格遵守并配合公司做好有关买卖公司股份的信息披露方面的各项规定和要求。</p> <p>⑥本人将严格遵守法律、法规、规章及规范性文件和现行适用的《佛山市联动科技股份有限公司章程》中关于股东、董事义务和责任的各项规定及要求。</p> <p>⑦如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则。</p> <p>⑧如果本人因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有，本人将在获得收益的 5 日内将前述收益支付至公司指定账户；如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p> <p>(2) 关于持股意向及减持意向的承诺</p> <p>①本人对公司的未来发展充满信心，愿意长期持有公司股票，并将严格遵守关于股份锁定期的承诺；</p> <p>②如本人在锁定期届满之日后拟减持公司股份，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，并结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期届满之日后逐步减持；</p> <p>③本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；</p> <p>④本人减持公司股份前，应提前 3 个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。若相关监管规则届时对减持信息披露另有规定，则本人在减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则；</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中

		<p>⑤若在锁定期届满之日起 24 个月内，本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份的，减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。锁定期届满之日起 24 个月后减持的，本人将严格按照届时生效的法律、法规、规范性文件关于上市公司股东减持的相关规则进行减持；</p> <p>⑥如果中国证监会和深圳证券交易所相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。若相关监管规则对持股及减持另有特别规定，则本人在减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则；</p> <p>⑦若本人违反上述减持承诺，则减持公司股票所得收益归发行人所有。若本人因违反上述承诺给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任；</p> <p>⑧公司上市后，本人依法增持的股份不受上述承诺约束。</p>			
<p>郑俊岭</p>	<p>股份减持承诺</p>	<p>控股股东、实际控制人、董事、总经理郑俊岭承诺：</p> <p>(1) 关于股份锁定的承诺</p> <p>①自公司首次公开发行股票并上市后 36 个月内，本人不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司本次发行前已发行的股票，也不由公司回购该部分股份，并依法办理本公司所持股份的锁定手续。但转让双方存在控制关系，或者受同一实际控制人控制的，自本次发行之日起 12 个月后，可豁免遵守上述前款。</p> <p>②自本次发行后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价格均低于本次发行的发行价格（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，以下统称发行价）时，或者本次发行后 6 个月期末收盘价格低于发行价时，本人持有的首发前股份的锁定期限自动延长 6 个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p> <p>③若在锁定期届满之日起 24 个月内，本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份的，减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。锁定期届满之日起 24 个月后减持的，本人将严格按照届时生效的法律、法规、规范性文件关于上市公司股东减持的相关规则进行减持。</p> <p>④本人在公司任职董事/高级管理人员期间将进一步遵守下列限制性规定：（1）本人于董事/高级管理人员任期内每年转让的股份不得超过本人所持有公司股份总数的 25%；（2）本人于董事/高级管理人员岗位离职后半年内，不得转让本人持有的公司股份；（3）法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董监高股份转让的其他规定。</p> <p>⑤本人在公司任职董事/高级管理人员及/或持有公司股票期间，应当按规定定期、如实向公司申报本人所持有的公司股份及其变动情况（但因公司派发股票股利和资本公积金转增股本导致的变动除外）。在新买入或者按照规定可以卖出本人所持有的公司股份时，本人将严格遵守并配合公司做好有关买卖公司股份的信息披露方面的各项规定和要求。</p> <p>⑥本人将严格遵守法律、法规、规章及规范性文件和现行适用的《佛山市联动科技股份有限公司章程》中关于股东、董事和高级管理人员义务和责任的各项规定及要求。</p> <p>⑦如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则。</p> <p>⑧如果本人因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有，本人将在获得收益的 5 日内将前述收益支付至公司指定账户；如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p> <p>(2) 关于持股意向及减持意向的承诺</p> <p>①本人对公司的未来发展充满信心，愿意长期持有公司股票，并将严格遵守关于股份锁定期的承诺；</p> <p>②如本人在锁定期届满之日后拟减持公司股份，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，并结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期届满之日后逐步减持；</p> <p>③本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；</p> <p>④本人减持公司股份前，应提前 3 个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。若相关监管规则届时对减持信息披露另有规定，则本人在减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则；</p> <p>⑤若在锁定期届满之日起 24 个月内，本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份的，减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。锁定期届满之日起 24 个月后减持的，本人将严格按照届时生效的法律、法规、规范性文件关于上市公司股东减持的相关规则进行减持；</p> <p>⑥如果中国证监会和深圳证券交易所相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。若相关监管规则对持股及减持另有特别规定，则本人在减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则；</p>	<p>2022 年 09 月 22 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>⑦若本人违反上述减持承诺,则减持公司股票所得收益归公司所有。若本人因违反上述承诺给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司及其他投资者依法承担赔偿责任;</p> <p>⑧公司上市后,本人依法增持的股份不受上述承诺约束。</p>			
李凯	股份减持承诺	<p>持股董事、副总经理李凯承诺:</p> <p>(1)自公司首次公开发行股票并上市后 12 个月内,本人不转让或委托他人管理本人直接和间接持有的公司本次发行前已发行的股票,也不由公司回购该部分股份,并依法办理本公司所持股份的锁定手续。但转让双方存在控制关系,或者受同一实际控制人控制的,自本次发行之日起 12 个月后,可豁免遵守上述前款。</p> <p>(2)自本次发行后 6 个月内,如公司股票连续 20 个交易日的收盘价格均低于本次发行的发行价格(如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项,则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价,以下统称发行价)时,或者本次发行后 6 个月期末收盘价格低于发行价时,本人持有的首发前股份的锁定期限自动延长 6 个月。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。</p> <p>(3)若在锁定期届满之日起 24 个月内,本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份,减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。锁定期届满之日起 24 个月后减持的,本人将严格按照届时生效的法律、法规、规范性文件关于上市公司股东减持的相关规则进行减持。</p> <p>(4)本人在公司任职董事/高级管理人员期间将进一步遵守下列限制性规定:①董事、高级管理人员任期内每年转让的股份不得超过本人所持有公司股份总数的 25%;②本人于董事、高级管理人员岗位离职后半年内,不得转让本人持有的公司股份;③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董监高股份转让的其他规定。</p> <p>(5)本人在公司任职董事/高级管理人员及/或持有公司股票期间,应当按规定定期、如实向公司申报本人所持有的公司股份及其变动情况(但如因公司派发股票股利和资本公积金转增股本导致的变动除外)。在新买入或者按照规定可以卖出本人所持有的公司股份时,本人将严格遵守并配合公司做好有关买卖公司股份的信息披露方面的各项规定和要求。</p> <p>(6)本人持有的首发前股份锁定期届满后,本人将按相关法律法规的要求减持首发前股份,减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、非公开转让、配售方式及大宗交易方式等。在股票锁定期届满后两年内,本人的减持公司股份总额不超过相关法律法规所的规定限制,并将综合考虑自身财务规划、公司稳定股价的目的、资本运作及长远发展的需求,进行合理减持。</p> <p>(7)本人将严格遵守法律、法规、规章及规范性文件和现行适用的《佛山市联动科技股份有限公司章程》中关于股东、董事、高级管理人员义务和责任的各项规定及要求。</p> <p>(8)如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时,相应部分自行终止。如果监管规则对上市公司股份锁定或减持有新的规定,则本人在锁定或减持公司股份时将执行届时适用的最新监管规则。</p> <p>(9)如果本人因未履行上述承诺事项而获得收益的,所得的收益归公司所有,本人将在获得收益的 5 日内将前述收益支付至公司指定账户;如果因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	
张赤梅;郑俊岭	股份减持承诺	<p>若在锁定期届满之日起 24 个月内,本人拟减持公司本次首次公开发行股票前的股份,减持价格不低于发行价。若因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的,则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理。</p>	2025 年 09 月 22 日	两年	正常履行中	
佛山市联动科技股份有限公司	分红承诺	<p>利润分配政策的承诺:</p> <p>(1)公司在上市后将严格依照《公司法》《中国证券监督管理委员会关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《公司章程(草案)》及《分红规划》等法律、法规、监管机构的规定及公司治理制度的规定执行利润分配政策。如遇相关法律、法规及规范性文件修订的,公司将及时根据该等修订调整公司利润分配政策并严格执行。</p> <p>(2)如本公司未能依照本承诺严格执行利润分配政策的,本公司将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	
张赤梅;郑俊岭	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>公司控股股东、实际控制人张赤梅、郑俊岭关于避免同业竞争及规范和减少关联交易的承诺:</p> <p>(1)本次发行前,本人及/或本人控制的除联动科技及下属企业外的其他企业未直接或间接投资于任何与联动科技及下属企业存在有相同或类似业务的企业或经济实体,未经营且没有为他人经营与联动科技及下属企业相同或类似的业务;本人及/或本人控制的其他企业与联动科技及下属企业不存在同业竞争;</p> <p>(2)就避免未来同业竞争事宜,本人进一步承诺:本次发行上市完成后,在作为联动科技控股股东及/或实际控制人期间,本人及/或本人控制的其他企业及/或本人与另一实际控制人共同控制的其他企业不会直接或间接从事任何与联动科技及下属公司经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的生产与经营,亦不会投资任何与联动科技及下属公司经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的其他企业;如在上述期间,本人及/或本人控制的其他企业及/或本人与另一实际控制人共同控制的其他企业获得</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	

			<p>的商业机会与联动科技及下属公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人将立即通知联动科技，并尽力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给联动科技，以避免与联动科技及下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保联动科技及联动科技其他股东利益不受损害；</p> <p>(3) 对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人承诺将遵循公平合理、价格公允的原则，按照相关法律、法规、规章及其他规范性文件以及联动科技公司章程及其他内部治理制度的规定履行相关程序和信息披露义务；</p> <p>(4) 保证将按照法律法规、规范性文件和发行人章程的规定，在审议涉及与发行人的关联交易事项时，切实遵守发行人董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序；</p> <p>(5) 将促使本人的下属企业及任职企业遵守上述承诺。如本人或本人的下属企业及任职企业违反上述承诺而导致联动科技及下属企业或股东的权益受到损害，本人将依法承担相应的法律责任；</p> <p>(6) 不利用其控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东及/或董事及/或高级管理人员的地位，占用联动科技及下属企业的资金。本人及控制的其他企业将尽量减少与联动科技及下属企业的关联交易。对于无法回避的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，签署关联交易协议，并按规定履行信息披露义务；</p> <p>(7) 保证将按照法律法规、规范性文件和公司章程的规定，在审议涉及与公司的关联交易事项时，切实遵守公司董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序；</p> <p>(8) 保证严格遵守公司关联交易的决策制度，确保不损害公司和其他股东的合法权益；保证不利用在公司的地位和影响，通过关联交易损害公司以及其他股东的合法权益；</p> <p>(9) 如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。</p>			
凌飞;张波;张赤梅;戴肖雯;李军;李凯;李思伟;李映辉;杨格;邱少媚;郑俊岭;郑月	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>全体董事、监事、高级管理人员关于避免同业竞争及规范和减少关联交易的承诺：</p> <p>(1) 不利用其董事、监事、高级管理人员的地位，占用联动科技及其下属企业的资金。承诺人及其控制的其他企业将尽量减少与联动科技及其下属企业的关联交易。对于无法回避的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，签署关联交易协议，并按规定履行信息披露义务。</p> <p>(2) 保证将按照法律法规、规范性文件和发行人公司章程的规定，在审议涉及与发行人的关联交易事项时，切实遵守发行人董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序。</p> <p>(3) 保证严格遵守发行人关联交易的决策制度，确保不损害发行人和其他股东的合法权益；保证不利用在发行人的地位和影响，通过关联交易损害发行人以及其他股东的合法权益。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	
佛山市联动科技股份有限公司	其他承诺	<p>发行人对欺诈发行上市的股份购回承诺：</p> <p>(1) 保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。</p> <p>(2) 若本次发行的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断联动科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或如中国证监会认定本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册，则本公司承诺将依法从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。</p> <p>(3) 如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本公司将基于发行新股所获之募集资金，于中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。</p> <p>(4) 如上述情形发生于本公司本次公开发行的新股已上市交易之后，则本公司将于中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过深圳证券交易所交易系统（或其他合法方式）购回本公司本次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(5) 如中国证监会还指定其他主体（控股股东、实际控制人）与公司一同购回股份的，公司将及时与该等主体协商确定各自承担的购回数量。如该等主体未能依照约定履行购回义务的，本公司对其未能履行完毕的部分承担连带的购回义务。</p> <p>(6) 上述购回的资金来源主要是公司自有资金，如自有资金不足的，公司将通过各种合法手段筹集资金。同时，控股股东、实际控制人也承诺给予公司必要的资金支持，以完成上述购回。</p> <p>(7) 公司在进行上述购回时，将严格遵守相关法律、法规及监管规定，履行信息披露义务及程序，保证购回能按时、顺利完成。</p> <p>(8) 如果因公司未履行上述承诺事项给其他投资者造成损失的，公司将向其他投资者依法承担赔偿责任；如果因公司未履行上述承诺事项对本次发行的中介机构及其人员造成损失的，公司将向本次发行的中介机构及其人员作出充分、及时和有效的赔偿或补偿。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	
张赤梅;郑俊岭	其他承诺	<p>控股股东、实际控制人张赤梅、郑俊岭关于欺诈发行上市的股份购回承诺：</p> <p>(1) 保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。</p> <p>(2) 若本次发行的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中	

		<p>联动科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，或如中国证监会认定发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册，则本人承诺将依法从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。</p> <p>(3) 如上述情形发生于发行人本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本人应促使发行人将其基于发行新股所获之募集资金，于中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。</p> <p>(4) 如上述情形发生于发行人本次公开发行的新股已上市交易之后，则本人将于中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过深圳证券交易所交易系统（或其他合法方式）购回发行人本次公开发行的全部新股。发行人上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(5) 如中国证监会还指定其他主体与本人一同购回股份的，本人将及时与该等主体协商确定各自承担的购回数量。如该等主体未能依照约定履行购回义务的，本人对其未能履行完毕的部分承担连带的购回义务。</p> <p>(6) 上述购回的资金来源主要是本人自有资金，如自有资金不足的，本人将通过各种合法手段筹集资金。如发行人在履行上述购回义务时资金不足的，本人将给予其必要的资金支持，以促使其完成购回义务。</p> <p>(7) 本人在进行上述购回时，将严格遵守相关法律、法规及监管机构的规定，履行信息披露等义务及程序，保证购回能按时、顺利完成。</p> <p>(8) 如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任；如果因本人未履行上述承诺事项对本次发行的中介机构及其人员造成损失的，本人将向本次发行的中介机构及其人员作出充分、及时和有效的赔偿或补偿。</p>			
张赤梅;郑俊岭	其他承诺	<p>公司控股股东、实际控制人张赤梅、郑俊岭关于填补被摊薄即期回报的承诺：</p> <p>(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>(2) 承诺对自身的职务消费行为进行约束。</p> <p>(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(5) 如公司后续推出股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(6) 自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，如中国证监会作出关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p> <p>(7) 承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报的措施的承诺，如违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p> <p>(8) 承诺不越权干预公司经营管理活动。</p> <p>(9) 承诺不侵占公司利益。</p> <p>(10) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采取其他方式损害公司利益。</p> <p>(11) 自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，如中国证监会作出关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p> <p>(12) 承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报的措施的承诺，如违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p> <p>(13) 作为填补被摊薄即期回报的措施的相关责任主体之一，如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p> <p>如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。</p>	2022年09月22日	长期	正常履行中
张波;张赤梅;李军;李凯;李思伟;李映辉;杨格;邱少媚;郑俊岭	其他承诺	<p>全体董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺：</p> <p>(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>(2) 承诺对自身的职务消费行为进行约束。</p> <p>(3) 承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>(4) 承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(5) 如公司未来实施股权激励计划，承诺拟公布的公司股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>(6) 自本承诺出具日至公司首次公开发行股票实施完毕前，如中国证监会作出关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。</p> <p>(7) 承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报的措施以及对此作出的任何</p>	2022年09月22日	长期	正常履行中

		<p>有关填补被摊薄即期回报的措施的承诺，如违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p> <p>(8) 作为填补被摊薄即期回报的措施的相关责任主体之一，如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p> <p>如本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。</p>			
佛山市联动科技股份有限公司	其他承诺	<p>未能履行承诺时约束措施与赔偿责任的承诺：</p> <p>(1) 《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且公司对《招股说明书》所载内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则公司承诺将依法回购本次公开发行的全部新股。</p> <p>如上述情形发生于公司本次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则公司将基于发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。</p> <p>如上述情形发生于公司本次公开发行的新股已上市交易之后，则公司将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会认定的其他主体（如有）通过深圳证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购公司首次公开发行的全部新股。公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(3) 如《招股说明书》所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：                      ① 证券监督管理部门或其他有权部门认定发行人《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且公司因此承担责任的，公司在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。                      ② 公司将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。                      ③ 经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。                      公司将严格履行公司在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。</p> <p>(4) 如公司非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，则公司承诺将采取以下措施予以约束：                      ① 在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。                      ② 以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。                      ③ 自公司完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月的期间内，公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等。                      ④ 自公司未完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，公司不得以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。</p> <p>上述承诺内容系公司真实意思表示，真实、有效，公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，公司将依法承担相应责任。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中
张赤梅;郑俊岭	其他承诺	<p>控股股东、实际控制人张赤梅、郑俊岭承诺关于未能履行承诺时约束措施与赔偿责任的承诺：</p> <p>(1) 《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。</p> <p>(2) 如证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则本人承诺将极力促使公司依法回购或由本人依法回购其本次公开发行的全部新股。</p> <p>如上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本人应促使公司基于其发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。</p> <p>如上述情形发生于公司首次公开发行的新股已上市交易之后，则本人将于上述情形发生之日起 20 个交易日内（或中国证监会要求的时间内），按照发行价格或上述情形发生之日的二级市场收盘价格（以孰高者为准），与中国证监会指定的其他主体（如有）通过深圳证券交易所交易系统（或其他合法方式）回购公司首次公开发行的全部新股。公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。</p> <p>(3) 如《招股说明书》所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：                      ① 证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中

		<p>陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>②本人将积极与公司、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。</p> <p>③经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。</p> <p>本人将严格履行本人在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>(4) 如本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：</p> <p>①在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>②以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。</p> <p>③本人直接或间接持有公司股份的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。</p> <p>④本人完全消除本人因未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人将不得以任何方式要求公司增加本人薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。</p> <p>上述承诺内容系本人真实意思表示，真实、有效，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>			
凌飞;张波;张赤梅;戴肖雯;李军;李凯;李思伟;李映辉;杨格;邱少媚;郑俊岭;郑月	其他承诺	<p>全体董事、监事、高级管理人员关于未能履行承诺时约束措施与赔偿责任的承诺：</p> <p>(1) 《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。如《招股说明书》所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本人将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：</p> <p>①证券监督管理部门或其他有权部门认定公司《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本人因此承担责任的，本人在收到该等认定书面通知后 3 个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。</p> <p>②本人将积极与公司、其他中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。</p> <p>③经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。</p> <p>本人将严格履行本人在公司首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。</p> <p>(2) 如本人非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：</p> <p>①在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>②本人所直接或间接持有公司股份（如有）的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。</p> <p>③本人完全消除本人因未履行相关承诺事项所产生的不利影响之前，本人将不得以任何方式要求公司增加本人薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。</p> <p>上述承诺内容系本人真实意思表示，真实、有效，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，如违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中
佛山市联动科技股份有限公司	其他承诺	<p>股东信息披露的承诺：</p> <p>1、不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。</p> <p>2、本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、签字人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。</p> <p>3、本公司股东不存在以本公司股权/股份进行不当利益输送的情形。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中
佛山市联动科技股份有限公司	其他承诺	<p>发行人关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺：</p> <p>(1) 坚持技术创新大力开拓市场</p> <p>在现有技术研发基础上，公司将继续增加资金和人力投入，提升研发实力、强化市场交流和客户沟通、改善研发体制、加强知识产权保护，为客户提供更优质的产品，增强公司的市场竞争力。</p> <p>公司将不断提高企业技术标准，加强客户服务，在维持原有客户稳定增长的基础上，积极开发新产品、开拓产品应用领域，拓展收入增长空间，进一步巩固和提升公司的市场地位和竞争能力。</p> <p>(2) 加快募集资金投资项目的投资进度，加强募集资金管理</p> <p>本次募集资金投资项目均紧紧围绕公司主营业务，募集资金投资项目符合国家相关的产业政策，有利于扩大公司整体规模并扩大市场份额，进一步提高公司竞争力和可持续发展能力，有利于实现并维护股东的长远利益。</p> <p>本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，争取募集资金投资项目早日达产并实现预期效益。同时，公司将根据相关法律法规和公司有关募集资金使用管理的相关规定，严格管理募集资金使用，保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用。</p>	2022 年 09 月 22 日	长期	正常履行中

			<p>(3) 严格执行并优化利润分配制度 公司制定了《佛山市联动科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在创业板上市后三年股东分红回报规划》，并将依据中国证监会的规定在《公司章程（草案）》中增加关于利润分配政策的条款。公司已建立了较为完善的利润分配制度，公司将予以严格执行并不断优化。</p> <p>(4) 加快人才引进，完善管理机制，提升经营管理能力 公司核心管理团队部分持有公司股份，公司经营管理团队稳定。随着生产经营规模的扩张，公司未来将引入更多技术和管理人才，研发更多新技术和产品，加强和完善经营管理，实行全面预算管理，加强费用控制和资产管理，进一步加快市场开拓，提高资产运营效率。</p>			
股权激励承诺	佛山市联动科技股份有限公司	股权激励	不为激励对象依本激励计划获取有限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。	2023 年 11 月 14 日	2023 年限制性股票激励计划实施期间	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	无					
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	不适用					

**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

**3、公司涉及业绩承诺**

适用 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、审计委员会、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

#### 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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	87
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7年
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄春燕、郭华赛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	黄春燕2年、郭华赛1年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

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，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计机构，支付的内部控制审计费用为 15 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

公司报告期末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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 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

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司在上海、中国台湾地区、马来西亚等地租赁了多处物业，供员工办公使用。

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
									否	是
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
佛山市芯测科技有限公司	2024 年 12 月 24 日	2,000	2024 年 12 月 25 日	1,000.7	连带责任保证	无	北京瑞华羽半导体设备有限公司以其持有的佛山芯测 48.7805% 股权全部质押给公司，以此作为公司出具的《最高额不可撤销担保书》的反担保措施。	自担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或授信行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		1,000.7				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		2,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		989.13				
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
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）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		1,000.7				
报告期末已审批的担保		2,000		报告期末实际担保余额		989.13				

额度合计 (A3+B3+C3)		合计 (A4+B4+C4)	
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			0.65%
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)			0
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)			0
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责任的情况说明 (如有)		不适用	
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

报告期内委托理财概况

单位: 万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	76,750	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理, 或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

#### (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、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	首次公开发行	2022年09月22日	112,033.23	101,454.99	18,245.5	43,679.85	43.05%	0	0	0.00%	57,775.14	尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户，继续用于承诺投资项目。	0
合计	--	--	112,033.23	101,454.99	18,245.5	43,679.85	43.05%	0	0	0.00%	57,775.14	--	0

募集资金总体使用情况说明：

经中国证券监督管理委员会以证监许可[2022]1532号文《关于同意佛山市联动科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，同意公司首次公开发行股票的注册申请。根据公司本次发行股票报送深圳证券交易所的招股说明书和发行方案及发行结果：公开发行人民币普通股（A股）不超过1,160.0045万股。公司首次公开发行人民币普通股（A股）1,160.0045万股，每股发行认购价格为人民币96.58元，募集资金总额为人民币1,120,332,346.10元，扣除各项发行费用合计人民币105,782,486.43元后，实际募集资金净额为人民币1,014,549,859.67元。上述资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具信会师报字[2022]第ZC10346号验资报告。本公司对募集资金采取了专户存储管理。

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

截至 2025 年 12 月 31 日，公司已累计使用募集资金总额为人民币 43,679.85 万元，本期已使用募集资金总额为人民币 18,245.50 万元，截止 2025 年 12 月 31 日结存的募集资金余额为人民币 16,360.07 万元。

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														
半导体封装测试设备产业化扩产建设项目	2022年09月22日	半导体封装测试设备产业化扩产建设项目	生产建设	否	25,250.43	25,250.43	453.19	4,378.95	17.34%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
半导体封装测试设备研发中心建设项目	2022年09月22日	半导体封装测试设备研发中心建设项目	研发项目	否	25,360.42	25,360.42	6,084.63	18,329.72	72.28%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
营销服务网络建设项目	2022年09月22日	营销服务网络建设项目	运营管理	否	5,000	5,000	707.68	1,594.32	31.89%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
补充营运资金	2022年09月22日	补充营运资金	补流	否	8,156.53	8,156.53	0	8,376.86	102.70%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	63,767.38	63,767.38	7,245.5	32,679.85	--	--			--	--
超募资金投向														

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

超募资金：补充流动资金	2022年09月22日	补充流动资金	补流	否	11,000	11,000	11,000	11,000			0	0	不适用	否
超募资金：剩余未使用资金	2022年09月22日	剩余未使用资金	运营管理	否	26,687.61	26,687.61	0	0			0	0	不适用	否
超募资金投向小计				--	37,687.61	37,687.61	11,000	11,000	--	--	0	0	--	--
合计				--	101,454.99	101,454.99	18,245.5	43,679.85	--	--	0	0	--	--
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）	<p>2024年12月4日，公司召开第二届董事会第十三次会议，审议通过了《关于调整部分募投项目内部投资结构及项目延期的议案》，同意对公司募投项目“半导体封装测试设备研发中心建设项目”的内部投资结构进行调整，并对“半导体封装测试设备产业化扩产建设项目”和“营销服务网络建设项目”进行延期。项目达到预定可使用状态日期由2024年12月调整为2026年12月，本次调整部分募投项目内部投资结构及项目延期事项，未改变募投项目的募集资金投资总额，未改变募投项目实施主体和实施方式，亦不存在募集资金用途变更的其他情形。具体情况详见公司于2024年12月5日披露的《关于调整部分募投项目内部投资结构及项目延期的公告》。</p> <p>2025年8月22日，公司召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过《关于调整部分募投项目内部投资结构及项目延期的议案》，同意对公司募投项目“半导体封装测试设备研发中心建设项目”的内部投资结构进行调整，并将其延期至2026年12月31日。本次调整部分募投项目内部投资结构及项目延期事项，未改变募投项目的募集资金投资总额，未改变募投项目实施主体和实施方式，亦不存在募集资金用途变更的其他情形。</p>													
项目可行性发生重大变化的情况说明	无													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>2025年4月2日，公司召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《关于使用部分募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金11,000万元永久补充流动资金事项。2025年4月21日，公司2025年第一次临时股东大会审议通过上述事项。</p>													
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2023年8月11日，本公司召开第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点的议案》，将公司募投项目“营销服务网络建设项目”的实施地点由“西安市、上海市、成都市、中国台湾、马来西亚吉隆坡”变更为“上海市、无锡市、苏州市及华东其他地区；成都市及西南其他地区；华北地区；华中地区；华南地区；马来西亚及海外其他地区”。</p>													
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用													
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>本公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金1,631.98万元。</p>													
用闲置募集资金暂时	不适用													

补充流动资金情况	
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	尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户，继续用于承诺投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### 3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

### 4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具《关于佛山市联动科技股份有限公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况专项报告的鉴证报告》，鉴证结论为：公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况专项报告在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）、《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《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 2 号——公告格式》的相关规定编制，如实反映了联动科技 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况。

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 十七、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。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,503,500	65.22%				-11,291,500	-11,291,500	34,212,000	48.48%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,503,500	65.22%				-11,291,500	-11,291,500	34,212,000	48.48%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	45,503,500	65.22%				-11,291,500	-11,291,500	34,212,000	48.48%
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	24,262,768	34.78%	809,130			11,291,500	12,100,630	36,363,398	51.52%
1、人民币普通股	24,262,768	34.78%	809,130			11,291,500	12,100,630	36,363,398	51.52%
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	69,766,268	100.00%	809,130			0	809,130	70,575,398	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、2025 年 4 月，公司完成了 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第二类限制性股票第一个归属期归属股份登记工作，归属股票来源为向激励对象定向发行的公司 A 股普通股股票，公司无限售条件股份新增 71.25 万股，新增股份于 2025 年 5 月 8 日上市流通。

2、2025 年 5 月，公司完成了 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售的相关事宜，解除限售的第一类限制性股票数量为 4.98 万股，因前述股份的持有人为公司高级管理人员，根据《公司法》的相关规定，其在职期间，每年转让的股份不得超过本人持有公司股份总数的 25%，故前述股东所持股份本次可上市流通数量合计为 4.15 万股，该股份于 2025 年 6 月 3 日上市流通。

3、2025 年 8 月，公司完成了 2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第二类限制性股票第一个归属期归属股份登记工作，归属股票来源为向激励对象定向发行的公司 A 股普通股股票，公司无限售条件股份新增 9.663 万股，新增股份于 2025 年 8 月 29 日上市流通。

4、2025 年 9 月 22 日，公司控股股东、实际控制人张赤梅女士、郑俊岭先生持有的公司首次公开发行前已发行的股份解除限售，解除限售股份数量合计为 4,500 万股。因张赤梅女士担任公司董事长、郑俊岭先生担任公司董事兼总经理，根据《公司法》的相关规定，以及其本人在公司《招股说明书》做出的相关承诺，其在公司任职董事/高级管理人员期间，每年转让的股份不得超过本人持有公司股份总数的 25%，故前述股东所持股份本次可上市流通数量合计为 1,125 万股。

#### 股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2023 年 11 月 14 日，公司召开第二届董事会第六次会议、第二届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。2023 年 12 月 11 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，审议并通过《关于公司〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。

2、2025 年 4 月 16 日，公司召开第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。

3、2025 年 5 月 21 日，公司召开第二届董事会第十九次会议、第二届监事会第十八次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。

4、2025 年 8 月 5 日，公司召开第二届董事会第二十次会议、第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。

#### 股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了相关登记手续。

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

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，详见“第二节 公司简介及主要财务指标”之“五、主要会计数据和财务指标”。

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
张赤梅	22,950,000	17,212,500	22,950,000	17,212,500	高管锁定股	按董监高股份限售规定执行。
郑俊岭	22,050,000	16,537,500	22,050,000	16,537,500	高管锁定股	按董监高股份限售规定执行。
李凯	337,500	0	0	337,500	高管锁定股	按董监高股份限售规定执行。
邱少媚	88,000	4,400	26,400	66,000	股权激励限售股、高管锁定股	按公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）规定解除限售，并按董监高股份限售规定执行。
李映辉	78,000	3,900	23,400	58,500	股权激励限售股、高管锁定股	按公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）规定解除限售，并按董监高股份限售规定执行。
合计	45,503,500	33,758,300	45,049,800	34,212,000	--	--

## 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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2025 年 05 月 08 日	33.88 元/股	712,500	2025 年 05 月 08 日	712,500		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）（公告编号：2025-039）	2025 年 04 月 30 日
人民币普通股	2025 年 08 月 29 日	33.62 元/股	96,630	2025 年 08 月 29 日	96,630		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）（公告编号：2025-073）	2025 年 08 月 28 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，公司完成了 2023 年限制性股票激励计划首次授予部分第二类限制性股票 71.25 万股、2023 年限制性股票激励计划预留授予部分第二类限制性股票 9.663 万股的股份归属及上市相关工作。

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

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，具体变化情况详见本报告“第六节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第八节 财务报告”相关部分。

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	6,876	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	6,169	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	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）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
张赤梅	境内自然人	31.04%	21,908,200	-1,041,880	17,212,500	4,695,700	不适用	0	
郑俊岭	境内自然人	29.77%	21,007,335	-1,042,665	16,537,500	4,469,835	不适用	0	
袁桂慧	境内自然人	2.59%	1,825,438	1,825,438	0	1,825,438	不适用	0	
许彬	境内自然人	2.13%	1,504,299	1,504,299	0	1,504,299	不适用	0	
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	其他	2.02%	1,424,250	1,424,250	0	1,424,250	不适用	0	
吴放	境内自然人	1.98%	1,400,000	1,400,000	0	1,400,000	不适用	0	

全国社保基金五零三组合	其他	0.85%	600,000	600,000	0	600,000	不适用	0
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品华泰组合	其他	0.79%	560,000	560,000	0	560,000	不适用	0
苏伟民	境内自然人	0.70%	494,700	494,700	0	494,700	不适用	0
李凯	境内自然人	0.64%	450,000	0	337,500	112,500	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	张赤梅、郑俊岭为公司控股股东、实际控制人、一致行动人。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
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）	公司回购专用证券账户未在“前十名股东持股情况”中列示。截至报告期末，公司回购专用证券账户中股份数量为 622,947 股，占公司目前总股本 70,575,398 股的 0.88%。							
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					
张赤梅	4,695,700	人民币普通股	4,695,700					
郑俊岭	4,469,835	人民币普通股	4,469,835					
袁桂慧	1,825,438	人民币普通股	1,825,438					
许彬	1,504,299	人民币普通股	1,504,299					
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品	1,424,250	人民币普通股	1,424,250					
吴放	1,400,000	人民币普通股	1,400,000					
全国社保基金五零三组合	600,000	人民币普通股	600,000					
前海人寿保险股份有限公司一分红保险产品华泰组合	560,000	人民币普通股	560,000					
苏伟民	494,700	人民币普通股	494,700					
施振伟	379,079	人民币普通股	379,079					
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	张赤梅、郑俊岭为公司控股股东、实际控制人、一致行动人。除此以外，公司未知上述前 10 名无限售流通股股东之间，以及上述前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、苏伟民持有公司股票 494,700 股，其中通过普通证券账户持有公司股票 17,700 股，通过信达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 477,000 股。 2、施振伟持有公司股票 379,079 股，其中通过普通证券账户持有公司股票 53,989 股，通过天风证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 325,090 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
张赤梅	中国	否
郑俊岭	中国	否
主要职业及职务	张赤梅现任公司董事长，郑俊岭现任公司董事、总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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

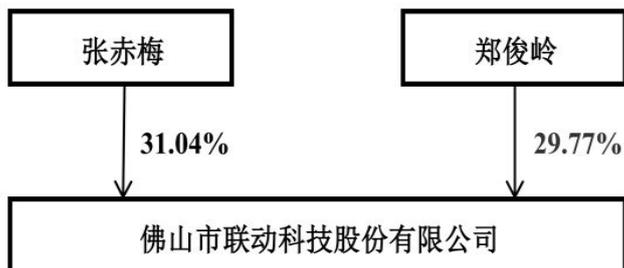
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张赤梅	本人	中国	否
郑俊岭	本人	中国	否
主要职业及职务	张赤梅现任公司董事长，郑俊岭现任公司董事、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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 02 月 05 日	拟使用不低于人民币 3,000 万元 (含本数) 且不超过人民币 6,000 万元 (含本数), 回购价格上限为人民币 43.00 元/股 (含本数), 具体回购股份数量以回购期届满或回购实施完成时实际回购的股份数量为准。		3,000 至 6,000	2024 年 2 月 5 日至 2025 年 2 月 4 日	实施股权激励或员工持股计划	622,947	

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

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年03月27日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2026]第 ZC10112 号
注册会计师姓名	黄春燕、郭华赛

审计报告正文

### 佛山市联动科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了佛山市联动科技股份有限公司（以下简称联动科技）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了联动科技 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于联动科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>（一）整机业务收入确认</b>	
如合并财务报表附注三(二十二)及附注五(三十七)所示，联动科技 2025 年度半导体自动化测试系统、激光打标设	1、了解、评估并测试了联动科技与整机业务收入确认相关的内部控制；

<p>备和其他机电一体化设备（以下简称“整机”）业务收入为 3.41 亿元。占营业收入的比例为 96.23%。</p> <p>联动科技整机业务在依据合同约定将产品安装调试完毕并经试运行后，取得设备使用验收报告时确认销售收入。</p> <p>由于整机业务收入对财务报表影响重大，我们在审计中予以重点关注，因此，我们将整机业务收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>2、针对金额重大的整机业务收入检查销售合同、销售订单、销售发票、验收报告等支持性证据；</p> <p>3、选取主要客户实施函证程序；</p> <p>4、实施整机业务收入的截止性测试。</p>
--	--

#### 四、其他信息

联动科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括联动科技 2025 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

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，管理层负责评估联动科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督联动科技的财务报告过程。

#### 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，就可能导致对联动科技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联动科技不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就联动科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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：佛山市联动科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>		
货币资金	279,662,444.03	277,623,709.30
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	367,737,286.11	491,077,638.35
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	16,055,961.11	16,078,571.99
应收账款	193,032,301.56	127,394,315.48
应收款项融资	3,639,229.25	9,398,823.22
预付款项	1,125,656.80	423,898.83
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	1,791,811.30	1,943,034.63
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	213,541,124.11	178,412,540.46
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	104,137,777.78	0.00
其他流动资产	230,209,030.86	262,671,780.27
<b>流动资产合计</b>	<b>1,410,932,622.91</b>	<b>1,365,024,312.53</b>
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	5,412,444.18	5,000,000.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	96,758,702.41	101,410,657.91

在建工程	1,838,275.66	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	2,231,460.79	1,547,550.32
无形资产	16,196,444.07	17,944,321.32
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	373,654.58	836,790.04
递延所得税资产	43,133,425.49	30,843,033.55
其他非流动资产	85,159,879.85	73,911,453.33
非流动资产合计	251,104,287.03	231,493,806.47
资产总计	1,662,036,909.94	1,596,518,119.00
流动负债：		
短期借款	13,436,982.17	0.00
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	20,102,481.92	0.00
应付账款	35,977,303.52	26,644,982.56
预收款项	0.00	0.00
合同负债	27,189,464.37	25,392,944.91
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	31,324,533.07	25,992,997.92
应交税费	1,241,363.69	2,736,770.19
其他应付款	8,573,486.28	13,721,961.29
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	2,760,104.58	1,111,262.64
其他流动负债	3,286,121.14	0.00
流动负债合计	143,891,840.74	95,600,919.51
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	0.00	0.00

应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	1,270,687.59	110,581.64
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	1,939,225.34
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	191,706.75
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	1,270,687.59	2,241,513.73
负债合计	145,162,528.33	97,842,433.24
所有者权益：		
股本	70,575,398.00	69,766,268.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	1,259,382,597.71	1,219,893,621.49
减：库存股	33,929,487.50	10,672,696.00
其他综合收益	-519,315.15	24,270.18
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	32,159,196.80	28,120,566.44
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	184,206,536.72	183,348,110.58
归属于母公司所有者权益合计	1,511,874,926.58	1,490,480,140.69
少数股东权益	4,999,455.03	8,195,545.07
所有者权益合计	1,516,874,381.61	1,498,675,685.76
负债和所有者权益总计	1,662,036,909.94	1,596,518,119.00

法定代表人：张赤梅 主管会计工作负责人：李映辉 会计机构负责人：李映辉

## 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	276,118,512.57	275,815,874.15
交易性金融资产	367,737,286.11	491,077,638.35
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	16,055,961.11	16,078,571.99
应收账款	203,172,734.48	135,525,699.58
应收款项融资	3,639,229.25	9,398,823.22
预付款项	2,945,611.05	1,468,969.54
其他应收款	3,042,816.11	1,895,182.97
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	206,047,925.30	172,289,358.66
其中：数据资源	0.00	0.00

合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	104,137,777.78	0.00
其他流动资产	228,795,487.35	261,368,220.97
流动资产合计	1,411,693,341.11	1,364,918,339.43
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	11,163,013.25	10,759,353.97
其他权益工具投资	5,412,444.18	5,000,000.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	95,053,826.30	99,153,780.67
在建工程	1,838,275.66	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	2,154,366.36	1,547,550.32
无形资产	8,048,295.87	8,685,062.04
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	373,654.58	836,790.04
递延所得税资产	40,171,876.68	28,434,737.87
其他非流动资产	85,157,932.95	73,673,939.31
非流动资产合计	249,373,685.83	228,091,214.22
资产总计	1,661,067,026.94	1,593,009,553.65
流动负债：		
短期借款	3,260,425.08	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	20,380,721.92	0.00
应付账款	38,063,896.82	25,818,283.54
预收款项	0.00	0.00
合同负债	25,992,563.45	25,015,378.99
应付职工薪酬	29,787,146.37	24,775,333.46
应交税费	1,224,797.60	2,723,748.40
其他应付款	8,115,207.76	13,443,736.65
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00

一年内到期的非流动负债	2,705,556.74	1,111,262.64
其他流动负债	3,286,121.14	0.00
流动负债合计	132,816,436.88	92,887,743.68
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	1,247,479.11	110,581.64
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	1,939,225.34
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	191,706.75
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	1,247,479.11	2,241,513.73
负债合计	134,063,915.99	95,129,257.41
所有者权益：		
股本	70,575,398.00	69,766,268.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	1,259,382,597.71	1,219,893,621.49
减：库存股	33,929,487.50	10,672,696.00
其他综合收益	350,577.55	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	32,159,196.80	28,120,566.44
未分配利润	198,464,828.39	190,772,536.31
所有者权益合计	1,527,003,110.95	1,497,880,296.24
负债和所有者权益总计	1,661,067,026.94	1,593,009,553.65

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	354,344,470.17	311,252,739.15
其中：营业收入	354,344,470.17	311,252,739.15
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	356,928,908.80	323,062,410.03
其中：营业成本	156,875,871.97	135,726,579.28
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00

提取保险责任合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	3,235,823.91	2,904,426.58
销售费用	52,436,277.64	48,098,987.72
管理费用	38,865,460.93	37,530,664.69
研发费用	113,835,086.64	117,547,150.00
财务费用	-8,319,612.29	-18,745,398.24
其中：利息费用	253,764.96	79,736.16
利息收入	9,227,620.59	17,866,523.17
加：其他收益	14,901,891.12	17,415,110.00
投资收益（损失以“-”号填列）	10,064,981.37	2,919,277.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	737,286.11	577,638.35
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,323,038.71	-3,416,701.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,627,658.15	-3,488,986.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-163,994.33	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	16,005,028.78	2,196,667.50
加：营业外收入	155,264.12	131,761.50
减：营业外支出	1,858.86	40,135.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	16,158,434.04	2,288,293.36
减：所得税费用	-14,197,913.53	-16,210,923.94
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	30,356,347.57	18,499,217.30
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	30,356,347.57	18,499,217.30
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	33,552,437.61	20,303,672.23
2.少数股东损益	-3,196,090.04	-1,804,454.93
六、其他综合收益的税后净额	-543,585.33	-515,001.02
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-543,585.33	-515,001.02
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	350,577.55	0.00

1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	350,577.55	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-894,162.88	-515,001.02
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	-894,162.88	-515,001.02
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	29,812,762.24	17,984,216.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	33,008,852.28	19,788,671.21
归属于少数股东的综合收益总额	-3,196,090.04	-1,804,454.93
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.48	0.29
(二) 稀释每股收益	0.47	0.29

法定代表人：张赤梅 主管会计工作负责人：李映辉 会计机构负责人：李映辉

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	351,409,093.55	306,999,402.58
减：营业成本	156,685,813.51	134,013,893.66
税金及附加	3,234,348.51	2,900,645.43
销售费用	44,250,938.95	40,170,471.29
管理费用	36,444,105.30	35,929,716.34
研发费用	110,819,419.11	114,703,443.10
财务费用	-7,265,872.42	-18,420,704.60
其中：利息费用	103,183.24	77,975.62
利息收入	9,227,149.14	17,851,992.79
加：其他收益	14,901,891.12	17,415,110.00
投资收益（损失以“-”号填列）	10,064,981.37	2,919,277.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00

列)		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	737,286.11	577,638.35
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,500,860.56	-4,498,282.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,746,706.65	-3,269,639.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-107,498.94	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	26,589,433.04	10,846,041.94
加：营业外收入	154,068.97	126,028.62
减：营业外支出	1,858.86	40,135.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	26,741,643.15	10,931,934.92
减：所得税费用	-13,644,660.40	-14,626,403.78
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	40,386,303.55	25,558,338.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	40,386,303.55	25,558,338.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	350,577.55	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	350,577.55	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	350,577.55	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	40,736,881.10	25,558,338.70
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	236,364,367.81	182,195,438.75
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	18,547,470.34	12,890,692.84
收到其他与经营活动有关的现金	17,621,920.46	19,958,413.60
经营活动现金流入小计	272,533,758.61	215,044,545.19
购买商品、接受劳务支付的现金	82,130,079.83	87,307,601.82
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	157,019,528.98	142,726,948.60
支付的各项税费	21,532,915.04	20,766,802.56
支付其他与经营活动有关的现金	38,834,075.81	35,190,031.46
经营活动现金流出小计	299,516,599.66	285,991,384.44
经营活动产生的现金流量净额	-26,982,841.05	-70,946,839.25
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	1,717,681,300.00	917,978,185.00
取得投资收益收到的现金	7,769,987.58	4,038,456.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	331,400.00	44,915.93
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,725,782,687.58	922,061,557.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,963,263.00	21,113,470.56
投资支付的现金	1,660,540,250.00	1,717,549,840.18
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,671,503,513.00	1,738,663,310.74
投资活动产生的现金流量净额	54,279,174.58	-816,601,753.31
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	27,388,200.60	5,653,960.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	10,285,263.16	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,260,425.08	0.00

筹资活动现金流入小计	40,933,888.84	5,653,960.00
偿还债务支付的现金	90,485.61	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,899,866.83	12,906,696.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	26,658,259.19	7,220,191.52
筹资活动现金流出小计	55,648,611.63	20,126,887.66
筹资活动产生的现金流量净额	-14,714,722.79	-14,472,927.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,166,989.40	372,852.92
五、现金及现金等价物净增加额	11,414,621.34	-901,648,667.30
加：期初现金及现金等价物余额	263,344,409.30	1,164,993,076.60
六、期末现金及现金等价物余额	274,759,030.64	263,344,409.30

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	230,110,322.25	173,093,845.69
收到的税费返还	18,052,938.56	12,890,006.00
收到其他与经营活动有关的现金	17,560,632.24	19,962,624.40
经营活动现金流入小计	265,723,893.05	205,946,476.09
购买商品、接受劳务支付的现金	78,461,759.67	82,854,628.73
支付给职工以及为职工支付的现金	147,788,826.58	134,439,263.51
支付的各项税费	21,531,427.65	20,333,052.32
支付其他与经营活动有关的现金	36,291,927.14	30,135,663.60
经营活动现金流出小计	284,073,941.04	267,762,608.16
经营活动产生的现金流量净额	-18,350,047.99	-61,816,132.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	1,717,681,300.00	917,978,185.00
取得投资收益收到的现金	7,769,987.58	4,038,456.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	92,500.00	44,915.93
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,725,543,787.58	922,061,557.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,117,572.82	19,168,206.26
投资支付的现金	1,660,540,250.00	1,717,549,840.18
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	10,500,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,671,657,822.82	1,747,218,046.44
投资活动产生的现金流量净额	53,885,964.76	-825,156,489.01
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	27,388,200.60	5,653,960.00
取得借款收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,260,425.08	0.00
筹资活动现金流入小计	30,648,625.68	5,653,960.00
偿还债务支付的现金	0.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,736,615.44	12,906,696.14

支付其他与筹资活动有关的现金	26,658,259.19	7,220,191.52
筹资活动现金流出小计	55,394,874.63	20,126,887.66
筹资活动产生的现金流量净额	-24,746,248.95	-14,472,927.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,111,142.79	273,019.78
五、现金及现金等价物净增加额	9,678,525.03	-901,172,528.96
加：期初现金及现金等价物余额	261,536,574.15	1,162,709,103.11
六、期末现金及现金等价物余额	271,215,099.18	261,536,574.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	24,270.18	0.00	28,120,566.44	0.00	183,348,110.58		1,490,480,140.69	8,195,545.07	1,498,675,685.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	24,270.18	0.00	28,120,566.44	0.00	183,348,110.58		1,490,480,140.69	8,195,545.07	1,498,675,685.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	809,130.00	0.00	0.00	0.00	39,488,976.22	23,256,791.50	-543,585.33	0.00	4,038,630.36	0.00	858,426.14		21,394,785.89	-3,196,090.04	18,198,695.85
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-543,585.33	0.00	0.00	0.00	33,552,437.61		33,008,852.28	-3,196,090.04	29,812,762.24
（二）所有者投入和减少资本	809,130.00	0.00	0.00	0.00	39,488,976.22	23,256,791.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		17,041,314.72	0.00	17,041,314.72
1. 所有者投入的普通股	809,130.00				26,579,070.60	-1,734,866.00							29,123,066.60		29,123,066.60
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					12,909,905.62								12,909,905.62		12,909,905.62
4. 其他						24,991,657.50							-24,991,657.50	0.00	-24,991,657.50
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,038,630.36	0.00	-32,694,011.47		-28,655,381.11	0.00	-28,655,381.11
1. 提取盈余公积									4,038,630.36		-4,038,630.36		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-28,655,381.11		-28,655,381.11	0.00	-28,655,381.11
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															

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

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	70,575,398.00	0.00	0.00	0.00	1,259,382,597.71	33,929,487.50	-519,315.15	0.00	32,159,196.80	0.00	184,206,536.72		1,511,874,926.58	4,999,455.03	1,516,874,381.61	

上期金额

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	69,600,268.00	0.00	0.00	0.00	1,188,110,571.84	0.00	539,271.20	0.00	25,564,732.57	0.00	178,158,200.46		1,461,973,044.07	0.00	1,461,973,044.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	69,600,268.00	0.00	0.00	0.00	1,188,110,571.84	0.00	539,271.20	0.00	25,564,732.57	0.00	178,158,200.46		1,461,973,044.07	0.00	1,461,973,044.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	166,000.00	0.00	0.00	0.00	31,783,049.65	10,672,696.00	515,001.02	0.00	2,555,833.87	0.00	5,189,910.12		28,507,096.62	8,195,545.07	36,702,641.69
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	515,001.02	0.00	0.00	0.00	20,303,672.23		19,788,671.21	-1,804,454.93	17,984,216.28
(二) 所有者投入和减少资本	166,000.00	0.00	0.00	0.00	31,783,049.65	10,672,696.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		21,276,353.65	10,000,000.00	31,276,353.65
1. 所有者投入的普通股	166,000.00				5,487,960.00	5,653,960.00							0.00	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					26,295,089.65								26,295,089.65		26,295,089.65
4. 其他						5,018,736.00							-5,018,736.00		-5,018,736.00

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,555,833.87	0.00	-15,113,762.11		-12,557,928.24	0.00	-12,557,928.24
1. 提取盈余公积									2,555,833.87		-2,555,833.87		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者(或股东)的分配											-12,557,928.24		-12,557,928.24		-12,557,928.24
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	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	24,270.18	0.00	28,120,566.44	0.00	183,348,110.58		1,490,480,140.69	8,195,545.07	1,498,675,685.76

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	0.00	0.00	28,120,566.44	190,772,536.31		1,497,880,296.24

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	0.00	0.00	28,120,566.44	190,772,536.31		1,497,880,296.24
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	809,130.00	0.00	0.00	0.00	39,488,976.22	23,256,791.50	350,577.55	0.00	4,038,630.36	7,692,292.08		29,122,814.71
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	350,577.55	0.00	0.00	40,386,303.55		40,736,881.10
（二）所有者投入和减少资本	809,130.00	0.00	0.00	0.00	39,488,976.22	23,256,791.50	0.00	0.00	0.00	0.00		17,041,314.72
1. 所有者投入的普通股	809,130.00				26,579,070.60	-1,734,866.00						29,123,066.60
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					12,909,905.62							12,909,905.62
4. 其他						24,991,657.50						-24,991,657.50
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,038,630.36	-32,694,011.47		-28,655,381.11
1. 提取盈余公积									4,038,630.36	-4,038,630.36		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-28,655,381.11		-28,655,381.11
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												

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

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	70,575,398.00	0.00	0.00	0.00	1,259,382,597.71	33,929,487.50	350,577.55	0.00	32,159,196.80	198,464,828.39		1,527,003,110.95

上期金额

单位：元

项目	2024 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	69,600,268.00	0.00	0.00	0.00	1,188,110,571.84	0.00	0.00	0.00	25,564,732.57	180,327,959.72		1,463,603,532.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	69,600,268.00	0.00	0.00	0.00	1,188,110,571.84	0.00	0.00	0.00	25,564,732.57	180,327,959.72		1,463,603,532.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	166,000.00	0.00	0.00	0.00	31,783,049.65	10,672,696.00	0.00	0.00	2,555,833.87	10,444,576.59		34,276,764.11
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,558,338.70		25,558,338.70
（二）所有者投入和减少资本	166,000.00	0.00	0.00	0.00	31,783,049.65	10,672,696.00	0.00	0.00	0.00	0.00		21,276,353.65
1. 所有者投入的普通股	166,000.00				5,487,960.00	5,653,960.00						0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					26,295,089.65							26,295,089.65
4. 其他						5,018,736.00						-5,018,736.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,555,833.87	-15,113,762.11		-12,557,928.24
1. 提取盈余公积									2,555,833.87	-2,555,833.87		0.00
2. 对所有者（或股东）的分										-12,557,928.24		-12,557,928.24

佛山市联动科技股份有限公司 2025 年年度报告全文

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	69,766,268.00	0.00	0.00	0.00	1,219,893,621.49	10,672,696.00	0.00	0.00	28,120,566.44	190,772,536.31		1,497,880,296.24

### 三、公司基本情况

佛山市联动科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），是于 2019 年 6 月 21 日由自然人张赤梅、郑俊岭、李凯和上海旷虹智能科技合伙企业（有限合伙）、江门市粤科红墙创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳海润恒盛投资合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨盈通投资企业（有限合伙）、上海旭强投资中心（有限合伙）共同发起设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码：91440605708173759E。

2022 年 9 月，公司在深圳证券交易所上市。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司主营业务隶属于专用设备制造业下的半导体器件专用设备制造（行业代码：C3562）。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计发行股本总数为 7,057.5398 万股，注册资本为 7,057.5398 万元。公司注册地及总部办公地为佛山市南海国家高新区新光源产业基地光明大道 16 号。

本公司及纳入合并财务报表范围的子公司（以下简称“本集团”）主要从事：半导体行业后道封装测试领域专用设备的研发、销售和售后服务。

本公司的实际控制人为张赤梅、郑俊岭。

经营范围为：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；集成电路制造；集成电路销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；仪器仪表制造；仪器仪表销售；光学仪器制造；光学仪器销售；通信设备制造；通信设备销售；光通信设备制造；光通信设备销售；电子测量仪器制造；电子测量仪器销售；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；实验分析仪器制造；实验分析仪器销售；通用零部件制造；机械零件、零部件加工；工程和技术研究和试验发展；机械设备研发；机械设备销售；机械零件、零部件销售；电子产品销售；金属材料销售；建筑用金属配件销售；专业设计服务；软件开发；软件销售；专用设备修理；通用设备修理；仪器仪表修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 27 日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

## 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司在编制和披露本财务报表时遵循重要性原则，并根据实际情况从性质和金额两方面判断披露事项的重要性。

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、11 应收款项的预期信用损失的计量”、“五、17 存货的计价方法”、“五、24 固定资产折旧”、“五、29 无形资产摊销”、“五、37 收入的确认时点”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本集团营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%且金额大于 100 万元

重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%且金额大于 100 万元
重要的应收款项实际核销	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%且金额大于 100 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 500 万元

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （一）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### （二）合并程序

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

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

### （1）增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## （2）处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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；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。

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

### （3）购买子公司少数股权

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

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

### （2）外币财务报表的折算

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

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

## 11、金融工具

本集团在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### （一）金融工具的分类

根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

### （二）金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### （三）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本集团终止确认金融资产：

— 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

— 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

— 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

### （四）金融负债终止确认

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

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

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

本集团若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （五）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### （六）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本集团即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工

具)，在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

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

组合名称	确定组合依据
组合 1	信用程度较高的承兑银行的银行承兑汇票
组合 2	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票
组合 3	账龄

注：信用程度较高的承兑银行为中国银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司、中国邮政储蓄银行股份有限公司、交通银行股份有限公司、招商银行股份有限公司、浦发银行股份有限公司、中信银行股份有限公司、中国光大银行股份有限公司、华夏银行股份有限公司、中国民生银行股份有限公司、平安银行股份有限公司、兴业银行股份有限公司、浙商银行股份有限公司。

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

## 12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11 金融工具”。

## 13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11 金融工具”。

## 14、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11 金融工具”。

## 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节“五、11 金融工具”。

## 16、合同资产

无

## 17、存货

### （一）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

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

### （二）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### （三）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### （四）低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

### （五）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

## 18、持有待售资产

无

## 19、债权投资

无

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

### （一）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本集团的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本集团联营企业。

### （二）初始投资成本的确定

#### （1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

### （三）后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

本集团与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

### 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

### 24、固定资产

#### (1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

#### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-40 年	5%	2.38%-9.50%
生产设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
办公设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

## 25、在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物固定资产装修	1. 主体建设工程及配套工程已完工； 2. 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。
需安装调试的机器设备、电子设备等	1. 相关设备及其他配套设施已安装完毕； 2. 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；设备达到预定可使用状态。

## 26、借款费用

### （一）借款费用资本化的确认原则

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

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

### （二）借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

### （三）暂停资本化期间

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

### （四）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

## 27、生物资产

无

## 28、油气资产

无

## 29、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

#### （一）无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

#### （2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

(二) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	直线法	0%	土地使用权证
电脑软件	2-5 年	直线法	0%	预计使用年限
专利及软件著作权	5-10 年	直线法	0%	预计使用年限

(三) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(四) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

(1) 职工薪酬

职工薪酬核算包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

(2) 材料费

材料费核算直接投入研发活动的材料费用。

(3) 折旧与摊销费

折旧与摊销费核算用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费、无形资产摊销费用。用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用进行分配。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用。

(五) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(五) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。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。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(一) 公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

### (a) 职工薪酬

职工薪酬核算包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

### (b) 材料费

材料费核算直接投入研发活动的材料费用。

### (c) 折旧与摊销费

折旧与摊销费核算用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费、无形资产摊销费用。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用进行分配。

### (d) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用。

## (二) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(三) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。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。

### 30、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本集团进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销。

### 32、合同负债

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

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划:

本集团按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本集团提供服务的会计期间，按照当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

### 34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 35、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具：

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

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

无

### 37、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

#### （一）收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本集团根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本集团以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 客户在本集团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。
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本集团考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本集团按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

- 本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本集团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集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

(1) 半导体自动化测试系统、激光打标设备、其他机电一体化设备（以下简称“整机”）

直销模式

本集团于产品安装调试完成并经试运行后，取得客户签署的设备使用验收报告，认为产品符合合同约定的技术指标，达到客户预期可使用状态时确认收入的实现。

经销模式

本集团采用非买断式经销模式，于终端客户产品安装调试完成并经试运行后，取得终端客户签署的设备使用验收报告，认为产品符合订单约定的技术指标，达到终端客户预期可使用状态时确认对经销商的收入实现。

(2) 配件销售业务

直销模式

① 境内销售的收入确认

本集团发出产品并将产品物流单交付客户签收确认后，确认收入的实现。

② 境外销售收入确认

本集团的产品经海关申报，取得出口报关单后，装船或送至保税区，确认收入的实现。

#### 经销模式

在买断式经销模式下，本集团发出产品并将产品物流单交付客户签收确认后，确认收入的实现。

#### (3) 维修服务业务

本集团于维修服务已完成，并经服务接收方验收合格后，确认收入的实现。

### 38、合同成本

无

### 39、政府补助

#### (一) 类型

政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本集团将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本集团取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本集团将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助。

#### (二) 确认时点

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

#### (三) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

#### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;

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

对于子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

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

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

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

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

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;

- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本集团对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本集团发生的初始直接费用；

本集团为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本集团后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照本附注“三、（十六）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### (2) 租赁负债

在租赁期开始日，本集团对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本集团采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

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

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

### （3）短期租赁和低价值资产租赁

本集团选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### （4）租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

## （2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本集团将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁

收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本集团按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 且金额大于 100 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10% 且金额大于 100 万元
重要的应收款项实际核销	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 且金额大于 100 万元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 500 万元

43、分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

#### 44、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

##### (1) 信用风险显著增加的判断

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化等。

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日(即，已发生违约)，或者符合以下一个或多个条件：债务人发生重大财务困难，进行其他债务重组或很可能破产等。

##### (2) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。上述估计技术和关键假设在报告期内未发生重大变化。

##### (3) 金融工具的公允价值

对于不存在活跃市场的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括：使用熟悉情况的交易各方自愿进行的近期公平市场交易(若可获得)，参照本质相同的其他金融工具的现行公允价值，折现现金流量分析和期权定价模型。在可行的情况下，估值技术尽可能使用市场参数。然而，当缺乏市场参数时，管理层需就自身和交易对手的信贷风险、市场波动率、相关性等方面作出估计。这些相关假设的变化会对金融工具的公允价值产生影响。

#### 45、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

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定。财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

46、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、25%、8.25%-16.50%、24%
增值税	出口销售收入	0%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计征	2%

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
本公司	15%
香港联动科技实业有限公司（以下简称“香港联动”）	8.25%-16.50%
POWERTECH SEMI SDN. BHD（以下简称“马来西亚联动”）	24%
佛山市芯测科技有限公司（以下简称“佛山芯测”）	25%

2、税收优惠

(1) 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）规定，本公司自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 根据财政部 税务总局《关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》(财税(2023)17 号)的相关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业，按照当期可抵扣进项税额加计 15% 抵减应纳税增值税税额。

(3) 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部关于提高集成电路和工业母机企业研发费用加计扣除比例的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部公告 2023 年第 44 号），集成电路和工业母机企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实

扣除的基础上，在 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 120%在税前扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 220%在税前摊销。

(4) 2023 年 12 月 28 日，本公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的编号为 GR202344001339 高新技术企业证书，认定有效期为 3 年，2023-2025 年适用 15%的优惠税率。

### 3、其他

无

## 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	0.00	0.00
银行存款	275,983,436.14	263,344,409.30
其他货币资金	3,679,007.89	14,279,300.00
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	279,662,444.03	277,623,709.30
其中：存放在境外的款项总额	2,287,285.81	1,761,513.81

其他说明：

货币资金受限情况说明详见本节“七.31 所有权或使用权受到限制的资产”。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	367,737,286.11	491,077,638.35
其中：		
结构性存款	367,737,286.11	491,077,638.35
其中：		
合计	367,737,286.11	491,077,638.35

其他说明：

无

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

无		
合计	0.00	0.00

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	16,656,211.69	16,233,912.62
商业承兑票据	244,800.00	690,900.00
坏账准备	-845,050.58	-846,240.63
合计	16,055,961.11	16,078,571.99

##### (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票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	16,901,011.69	100.00%	845,050.58	5.00%	16,055,961.11	16,924,812.62	100.00%	846,240.63	5.00%	16,078,571.99
其中：										
其他承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票	16,901,011.69	100.00%	845,050.58	5.00%	16,055,961.11	16,924,812.62	100.00%	846,240.63	5.00%	16,078,571.99
合计	16,901,011.69	100.00%	845,050.58	5.00%	16,055,961.11	16,924,812.62	100.00%	846,240.63	5.00%	16,078,571.99

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票	16,901,011.69	845,050.58	5.00%
合计	16,901,011.69	845,050.58	

确定该组合依据的说明：

详见本节“五、11 金融工具”。

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	
其他承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票	846,240.63	-1,190.05	0.00	0.00	0.00	845,050.58
合计	846,240.63	-1,190.05	0.00	0.00	0.00	845,050.58

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**

单位：元

项目	期末已质押金额
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	0.00	9,747,668.29
合计	0.00	9,747,668.29

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
无					

应收票据核销说明：

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）	181,710,536.71	122,407,629.50
1 至 2 年	21,361,340.48	8,676,894.47
2 至 3 年	1,003,250.00	1,401,997.61
3 年以上	1,259,449.80	3,790,222.24
3 至 4 年	534,000.00	3,790,222.24
4 至 5 年	725,449.80	0.00
5 年以上	0.00	0.00
合计	205,334,576.99	136,276,743.82

(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	107,500.00	0.05%	107,500.00	100.00%	0.00	109,050.00	0.08%	109,050.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	205,227,076.99	99.95%	12,194,775.43	5.94%	193,032,301.56	136,167,693.82	99.92%	8,773,378.34	6.44%	127,394,315.48
其中：										
账龄组合	205,227,076.99	99.95%	12,194,775.43	5.94%	193,032,301.56	136,167,693.82	99.92%	8,773,378.34	6.44%	127,394,315.48
合计	205,334,576.99	100.00%	12,302,275.43	5.99%	193,032,301.56	136,276,743.82	100.00%	8,882,428.34	6.52%	127,394,315.48

按单项计提坏账准备：1

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
按单项计提坏账准备	109,050.00	109,050.00	107,500.00	107,500.00	100.00%	预计无法收回
合计	109,050.00	109,050.00	107,500.00	107,500.00		

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

账龄组合	205,227,076.99	12,194,775.43	5.94%
合计	205,227,076.99	12,194,775.43	

确定该组合依据的说明：

详见本节“五、11 金融工具”。

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	
按单项计提坏账准备	109,050.00	0.00	100,000.00	1,550.00	100,000.00	107,500.00
按组合计提坏账准备	8,773,378.34	3,421,397.09	0.00	0.00	0.00	12,194,775.43
合计	8,882,428.34	3,421,397.09	100,000.00	1,550.00	100,000.00	12,302,275.43

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
华天科技（西安）有限公司	100,000.00	收回货款	银行存款	基于当时客户实际偿债能力及信用风险情况
合计	100,000.00			

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	1,550.00

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
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	13,156,177.04	0.00	13,156,177.04	6.41%	657,808.85
第二名	12,193,000.00	0.00	12,193,000.00	5.94%	609,650.00
第三名	10,542,400.00	0.00	10,542,400.00	5.13%	527,120.00
第四名	9,238,821.00	0.00	9,238,821.00	4.50%	528,664.60
第五名	8,564,134.05	0.00	8,564,134.05	4.17%	428,206.70
合计	53,694,532.09	0.00	53,694,532.09	26.15%	2,751,450.15

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
无						
合计	0.00		0.00			0.00

(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
无		

(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：										
无										
其中：										
无										

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

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
无				

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
无				

其他说明：

无

### (5) 本期实际核销的合同资产情况

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

合同资产核销说明：

无

其他说明：

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
银行承兑汇票	3,639,229.25	9,398,823.22
合计	3,639,229.25	9,398,823.22

### (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：										
无										
其中：										
无										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备  
无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：  
无

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

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	其他变动	
无						

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
无				

其他说明：

无

**(4) 期末公司已质押的应收款项融资**

单位：元

项目	期末已质押金额
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**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	29,020,860.80	0.00
合计	29,020,860.80	0.00

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

核销说明：

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	1,791,811.30	1,943,034.63
合计	1,791,811.30	1,943,034.63

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
无				

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

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	其他变动	
无						

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
无				

其他说明：

无

**5) 本期实际核销的应收利息情况**

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

核销说明：

无

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
无		
合计	0.00	0.00

**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
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**

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	其他变动	
无						

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
无				

其他说明：

无

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

核销说明：

无

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
押金、保证金	1,439,280.69	1,642,678.48
员工借支款	6,920.00	3,920.00
应收代扣款项	469,218.11	419,211.98
合计	1,915,418.80	2,065,810.46

#### 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）	1,617,787.79	2,017,775.04
1 至 2 年	282,881.01	4,000.00
2 至 3 年	400.00	28,185.42
3 年以上	14,350.00	15,850.00

5 年以上	14,350.00	15,850.00
合计	1,915,418.80	2,065,810.46

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,915,418.80	100.00%	123,607.50	6.45%	1,791,811.30	2,065,810.46	100.00%	122,775.83	5.94%	1,943,034.63
其中：										
账龄组合	1,915,418.80	100.00%	123,607.50	6.45%	1,791,811.30	2,065,810.46	100.00%	122,775.83	5.94%	1,943,034.63
合计	1,915,418.80	100.00%	123,607.50	6.45%	1,791,811.30	2,065,810.46	100.00%	122,775.83	5.94%	1,943,034.63

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,915,418.80	123,607.50	6.45%
合计	1,915,418.80	123,607.50	

确定该组合依据的说明：

详见本节“五、11 金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	122,775.83			122,775.83
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,831.67			2,831.67
本期核销	2,000.00			2,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	123,607.50			123,607.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

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	
按组合计提坏账准备	122,775.83	2,831.67	0.00	2,000.00	0.00	123,607.50
合计	122,775.83	2,831.67	0.00	2,000.00	0.00	123,607.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
押金、保证金	2,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
无					

其他应收款核销说明：

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
第一名	押金、保证金	300,731.37	1年以内	15.70%	15,036.57
第二名	押金、保证金	200,000.00	1年以内、1-2年	10.44%	15,000.00
第三名	押金、保证金	176,586.00	1年以内	9.22%	8,829.30
第四名	押金、保证金	165,170.00	1年以内	8.62%	8,258.50
第五名	保证金	129,178.00	1年以内、1-2年	6.75%	9,208.90
合计		971,665.37		50.73%	56,333.27

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

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	1,124,890.80	99.93%	423,898.83	100.00%
1至2年	766.00	0.07%		
合计	1,125,656.80		423,898.83	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

项目	期末余额（元）	占预付款项期末余额（元）
第一名	146,381.40	13.00%
第二名	117,442.44	10.43%
第三名	83,200.00	7.39%
第四名	75,634.25	6.72%
第五名	48,388.86	4.30%
合计	471,046.95	41.84%

其他说明：

无

## 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	83,264,432.02	6,058,462.41	77,205,969.61	68,851,185.90	4,545,107.50	64,306,078.40
在产品	41,860,480.73	0.00	41,860,480.73	24,674,584.74	0.00	24,674,584.74
库存商品	8,456,282.55	965,081.13	7,491,201.42	15,456,487.12	219,346.98	15,237,140.14

发出商品	86,983,472.35	0.00	86,983,472.35	74,194,737.18	0.00	74,194,737.18
合计	220,564,667.65	7,023,543.54	213,541,124.11	183,176,994.94	4,764,454.48	178,412,540.46

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
1.期末账面价值				0.00
2.期初账面价值				0.00

(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	4,545,107.50	2,746,706.65		1,233,351.74		6,058,462.41
在产品	0.00					0.00
库存商品	219,346.98	880,951.50		135,217.35		965,081.13
合计	4,764,454.48	3,627,658.15		1,368,569.09		7,023,543.54

按组合计提存货跌价准备

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
无						

其他说明：

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额定期存单	104,137,777.78	0.00

合计	104,137,777.78	0.00
----	----------------	------

(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
待摊费用	1,910,842.81	1,488,192.22
待抵扣进项税	7,016,037.79	7,554,329.28
应收利息	0.00	2,516,070.72
预缴企业所得税	0.00	393,667.50
理财产品	221,282,150.26	250,719,520.55
合计	230,209,030.86	262,671,780.27

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
无						
合计			0.00			0.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无				

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
无										

**(3) 减值准备计提情况**

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

**(4) 本期实际核销的债权投资情况**

债权投资核销说明：

无

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

其他说明：

无

**15、其他债权投资**

**(1) 其他债权投资的情况**

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
无									
合计	0.00				0.00				

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无				

**(2) 期末重要的其他债权投资**

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
无										

**(3) 减值准备计提情况**

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

**(4) 本期实际核销的其他债权投资情况**

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

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
非交易性权益工具投资	5,412,444.18	5,000,000.00	412,444.18		412,444.18			该投资为长期战略持有、非短期交易获利
合计	5,412,444.18	5,000,000.00	412,444.18		412,444.18			

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
无			

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
无						

其他说明：

无

**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	

合计			0.00			0.00
----	--	--	------	--	--	------

**(2) 按坏账计提方法分类披露**

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

无

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

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	
无						

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

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：

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

长期应收款核销说明：

无

**18、长期股权投资**

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

无

### 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

### 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

#### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

#### (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

#### (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
无		

其他说明：

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	96,758,702.41	101,410,657.91
合计	96,758,702.41	101,410,657.91

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	93,985,440.00	26,633,585.37	14,279,204.13	5,182,451.92	140,080,681.42
2.本期增加金额	1,319,529.32	3,816,171.68	97,339.07	543,476.06	5,776,516.13
(1) 购置	0.00	3,816,171.68	97,339.07	543,476.06	4,456,986.81
(2) 在建工程转入	1,319,529.32	0.00	0.00	0.00	1,319,529.32
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	0.00	1,379,746.97	0.00	1,659,669.35	3,039,416.32
(1) 处置或报废	0.00	1,379,746.97	0.00	1,659,669.35	3,039,416.32
4.期末余额	95,304,969.32	29,070,010.08	14,376,543.20	4,066,258.63	142,817,781.23
二、累计折旧					
1.期初余额	16,530,832.72	11,069,730.92	7,364,065.64	3,705,394.23	38,670,023.51
2.本期增加金额	3,233,437.74	5,792,112.58	524,412.42	403,914.12	9,953,876.86
(1) 计提	3,233,437.74	5,792,112.58	524,412.42	403,914.12	9,953,876.86
3.本期减少金额	0.00	988,135.67	0.00	1,576,685.88	2,564,821.55
(1) 处置或报废	0.00	988,135.67	0.00	1,576,685.88	2,564,821.55
4.期末余额	19,764,270.46	15,873,707.83	7,888,478.06	2,532,622.47	46,059,078.82
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	75,540,698.86	13,196,302.25	6,488,065.14	1,533,636.16	96,758,702.41
2.期初账面价值	77,454,607.28	15,563,854.45	6,915,138.49	1,477,057.69	101,410,657.91

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
无					

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
无	

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

无

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

其他说明：

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,838,275.66	0.00
合计	1,838,275.66	0.00

(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
建筑工程	1,838,275.66	0.00	1,838,275.66	0.00	0.00	0.00

合计	1,838,275.66	0.00	1,838,275.66	0.00	0.00	0.00
----	--------------	------	--------------	------	------	------

(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
无												

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
无					

其他说明：

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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
无						

其他说明：

无

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	合计
一、账面原值		
1.期初余额	4,112,336.74	4,112,336.74
2.本期增加金额	2,213,654.92	2,213,654.92
3.本期减少金额		
4.期末余额	6,325,991.66	6,325,991.66
二、累计折旧		
1.期初余额	2,564,786.42	2,564,786.42
2.本期增加金额	1,529,744.45	1,529,744.45
(1) 计提	1,529,744.45	1,529,744.45
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	4,094,530.87	4,094,530.87
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	2,231,460.79	2,231,460.79
2.期初账面价值	1,547,550.32	1,547,550.32

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专利及软著	合计
一、账面原值						
1.期初余额	8,313,407.56			5,337,468.64	10,000,000.00	23,650,876.20
2.本期增加金额				81,415.92		81,415.92
(1) 购置				81,415.92		81,415.92
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	8,313,407.56			5,418,884.56	10,000,000.00	23,732,292.12
二、累计摊销						
1.期初余额	1,378,326.22			3,587,487.94	740,740.72	5,706,554.88
2.本期增加金额	190,976.52			527,205.57	1,111,111.08	1,829,293.17
(1) 计提	190,976.52			527,205.57	1,111,111.08	1,829,293.17
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	1,569,302.74			4,114,693.51	1,851,851.80	7,535,848.05
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	6,744,104.82			1,304,191.05	8,148,148.20	16,196,444.07
2.期初账面价值	6,935,081.34			1,749,980.70	9,259,259.28	17,944,321.32

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

### (2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

### (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

无

#### (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

### 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		
无						
合计						

#### (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		
无						
合计						

#### (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
无			

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
无			

其他说明

无

#### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

### (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：

无

## 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
装修费	836,790.04		463,135.46		373,654.58
合计	836,790.04		463,135.46		373,654.58

其他说明：

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

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	7,023,543.54	1,150,039.65	4,764,454.48	736,602.88
内部交易未实现利润	0.00	0.00	14,405.84	2,160.88
可抵扣亏损	237,496,668.80	36,324,076.59	157,194,845.32	24,383,246.35
信用减值准备	13,270,933.51	1,993,153.57	9,851,444.80	1,468,603.58
预计负债	1,733,577.50	260,036.63	1,939,225.34	290,883.80
租赁负债	2,297,214.65	351,580.27	1,221,844.28	183,276.64
股权激励费用	23,493,289.17	3,579,903.03	26,295,089.65	3,961,536.06
合计	285,315,227.17	43,658,789.74	201,281,309.71	31,026,310.19

### (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
固定资产加速折旧	757,032.66	121,840.00	952,338.93	142,850.84
使用权资产	2,231,460.80	341,657.62	1,547,550.32	232,132.55

其他权益工具投资公允价值变动	412,444.18	61,866.63	0.00	0.00
合计	3,400,937.64	525,364.25	2,499,889.25	374,983.39

(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	525,364.25	43,133,425.49	183,276.64	30,843,033.55
递延所得税负债	525,364.25	0.00	183,276.64	191,706.75

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	5,980,721.93	0.00
合计	5,980,721.93	0.00

(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
2030 年	5,980,721.93	0.00	
合计	5,980,721.93	0.00	

其他说明：

无

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
大额定期存单	81,799,972.22	0.00	81,799,972.22	72,148,360.73	0.00	72,148,360.73
预付长期资产款	3,359,907.63	0.00	3,359,907.63	1,763,092.60	0.00	1,763,092.60
合计	85,159,879.85	0.00	85,159,879.85	73,911,453.33	0.00	73,911,453.33

其他说明：

无

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	3,679,007.83	3,679,007.83	保证金	保证金	14,279,300.00	14,279,300.00	保证金	保证金
应收票据	9,747,668.29	9,747,668.29	其他	已背书、已 贴现未到期的 承兑汇票	12,517,017.34	12,517,017.34	其他	已背书、已 贴现未到期的 承兑汇票
合计	13,426,676.12	13,426,676.12			26,796,317.34	26,796,317.34		

其他说明：

无

### 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
保证借款	9,898,317.09	0.00
票据贴现借款	3,538,665.08	
合计	13,436,982.17	0.00

短期借款分类的说明：

无

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元。

其他说明：

无

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
无		
其中：		
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

合计	0.00	0.00
----	------	------

其他说明：

无

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	3,231,563.40	0.00
银行承兑汇票	16,870,918.52	0.00
合计	20,102,481.92	0.00

### 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	33,912,967.12	26,644,982.56
1 年以上	2,064,336.40	0.00
合计	35,977,303.52	26,644,982.56

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明：

无

#### (3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	8,573,486.28	13,721,961.29
合计	8,573,486.28	13,721,961.29

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
无		

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(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
工程设备款	1,497,454.13	5,295,102.84
限制性股票回购义务	3,889,214.00	5,624,080.00
预提费用及其他	3,186,818.15	2,802,778.45
合计	8,573,486.28	13,721,961.29

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
无		

其他说明：

无

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	27,189,464.37	25,392,944.91
合计	27,189,464.37	25,392,944.91

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

### 39、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	25,953,678.58	148,840,779.62	143,867,498.13	30,926,960.07
二、离职后福利-设定提存计划	39,319.34	7,436,819.41	7,476,138.75	0.00
三、辞退福利	0.00	1,754,846.00	1,357,273.00	397,573.00
合计	25,992,997.92	158,032,445.03	152,700,909.88	31,324,533.07

#### (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	25,353,241.81	141,097,339.95	136,220,815.65	30,229,766.11
2、职工福利费	354,308.70	164,147.80	148,819.50	369,637.00
3、社会保险费	74,247.59	2,799,799.48	2,740,533.85	133,513.22
其中：医疗保险费	73,866.38	2,495,866.73	2,436,601.10	133,132.01
工伤保险费	381.21	294,617.82	294,617.82	381.21
生育保险费	0.00	9,314.93	9,314.93	0.00
4、住房公积金	0.00	2,223,683.42	2,220,537.42	3,146.00
5、工会经费和职工教育经费	171,880.48	2,555,808.97	2,536,791.71	190,897.74
合计	25,953,678.58	148,840,779.62	143,867,498.13	30,926,960.07

#### (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	38,127.84	7,128,158.89	7,166,286.73	0.00
2、失业保险费	1,191.50	308,660.52	309,852.02	0.00

合计	39,319.34	7,436,819.41	7,476,138.75	0.00
----	-----------	--------------	--------------	------

其他说明：

无

#### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	0.00	1,656,498.21
个人所得税	840,649.72	746,870.38
城市维护建设税	197,951.93	173,464.84
教育费附加	141,394.23	123,903.45
印花税	61,367.81	36,033.31
合计	1,241,363.69	2,736,770.19

其他说明：

无

#### 41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

#### 42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,026,527.08	1,111,262.64
一年内到期的质量保证金	1,733,577.50	0.00
合计	2,760,104.58	1,111,262.64

其他说明：

无

#### 43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,286,121.14	0.00
合计	3,286,121.14	0.00

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

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

其他说明:

无

#### 44、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明:

无

其他说明, 包括利率区间:

无

#### 45、应付债券

##### (1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

##### (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	期末余额	是否违约
无												
合计												

##### (3) 可转换公司债券的说明

无

**(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
无								

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明：

无

**46、租赁负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	2,297,214.67	1,221,844.28
一年内到期的租赁负债	-1,026,527.08	-1,111,262.64
合计	1,270,687.59	110,581.64

其他说明：

无

**47、长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

**(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
无		

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
无					

其他说明：

无

48、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
无		
合计	0.00	0.00

(2) 设定受益计划变动情况

无

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：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	0.00	1,939,225.34	
合计	0.00	1,939,225.34	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

### 50、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	0.00			0.00	

其他说明：

无

### 51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

### 52、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	69,766,268.00	809,130.00				809,130.00	70,575,398.00

其他说明：

2023 年 12 月 26 日，公司召开第二届董事会第八次会议，向激励对象授予限制性股票。2025 年，公司收到限制性股票激励对象缴纳的货币出资款合计 27,388,200.60 元，其中 809,130.00 元计入股本，26,579,070.60 元计入资本公积。新增股份业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）“信会师报字[2025]第 ZC10397 号”验资报告验证。

### 53、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

无

#### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
无								

合计		0.00						0.00
----	--	------	--	--	--	--	--	------

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

#### 54、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）	1,193,598,531.84	26,579,070.60	0.00	1,220,177,602.44
其他资本公积	26,295,089.65	12,909,905.62	0.00	39,204,995.27
合计	1,219,893,621.49	39,488,976.22	0.00	1,259,382,597.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、股本溢价本期增加金额详见本节“七、52股本”说明。
- 2、本期摊销确认的股票期权及限制性股票激励成本形成的其他资本公积金额为 12,909,905.62 元。

#### 55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
尚未解锁的限制性股票	5,624,080.00	0.00	1,734,866.00	3,889,214.00
回购股份	5,048,616.00	24,991,657.50	0.00	30,040,273.50
合计	10,672,696.00	24,991,657.50	1,734,866.00	33,929,487.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

##### 1、限制性股票

##### (1) 限制性股票的回购义务消除

2025 年 6 月 3 日，公司 4.98 万股第一类限制性股票上市流通，公司就该部分限制性股票的回购义务消除，冲减前期确认限制性股票回购义务而计提的库存股、其他应付款 - 限制性股票回购义务 1,687,224.00 元。

##### (2) 现金股利分配的处理

2025 年 5 月 13 日，公司经年度股东大会决议通过 2024 年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.60 元（含税）；2025 年 9 月 25 日，公司经 2025 年第三次临时股东会决议通过 2025 年半年度利润分配方案，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.50 元（含税）。其中，对于预计未来可解锁限制性股票持有者，派发现金股利合计 47,642.00 元作为利润分配处理，减少未分配利润，同时，按照派发的现金股利金额冲减其他应付款-限制性股票回购义务以及库存股。

## 2、回购股份

2024 年 2 月 5 日，公司召开第二届董事会第九次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司于本年度回购股份 501,050 股，合计 24,991,657.50 元。

## 56、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	0.00	412,444.18			61,866.63	350,577.55	0.00	350,577.55
其他权益工具投资公允价值变动	0.00	412,444.18			61,866.63	350,577.55	0.00	350,577.55
二、将重分类进损益的其他综合收益	24,270.18	-894,162.88				-894,162.88		-869,892.70
外币财务报表折算差额	24,270.18	-894,162.88				-894,162.88		-869,892.70
其他综合收益合计	24,270.18	-481,718.70			61,866.63	-543,585.33		-519,315.15

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

## 57、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无				
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 58、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	28,120,566.44	4,038,630.36	0.00	32,159,196.80
合计	28,120,566.44	4,038,630.36	0.00	32,159,196.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加为根据母公司净利润按 10%计提的法定盈余公积金。

## 59、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	183,348,110.58	178,158,200.46
调整后期初未分配利润	183,348,110.58	178,158,200.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	33,552,437.61	20,303,672.23
减：提取法定盈余公积	4,038,630.36	2,555,833.87
应付普通股股利	28,655,381.11	12,557,928.24
期末未分配利润	184,206,536.72	183,348,110.58

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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

## 60、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	354,344,470.17	156,875,871.97	311,252,739.15	135,726,579.28
合计	354,344,470.17	156,875,871.97	311,252,739.15	135,726,579.28

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
半导体自动化测试系统	300,371,553.63	134,320,593.91	300,371,553.63	134,320,593.91
半导体激光打标设备及其他一体化设备	40,615,310.48	18,006,410.44	40,615,310.48	18,006,410.44
配件、维修及其他技术服务	13,357,606.06	4,548,867.62	13,357,606.06	4,548,867.62
合计	354,344,470.17	156,875,871.97	354,344,470.17	156,875,871.97
按经营地区分类				
其中：				
境内	311,132,926.64	144,342,035.18	311,132,926.64	144,342,035.18
境外	43,211,543.53	12,533,836.79	43,211,543.53	12,533,836.79
合计	354,344,470.17	156,875,871.97	354,344,470.17	156,875,871.97
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：				
在某一时点确认	354,344,470.17	156,875,871.97	354,344,470.17	156,875,871.97
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直销	340,137,672.95	151,249,487.22	340,137,672.95	151,249,487.22
经销	14,206,797.22	5,626,384.75	14,206,797.22	5,626,384.75
合计	354,344,470.17	156,875,871.97	354,344,470.17	156,875,871.97

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
无						

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

其他说明：

无

## 61、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	1,315,805.38	1,228,343.26
教育费附加	939,860.99	877,388.00
房产税	746,243.65	620,618.54
土地使用税	41,144.22	41,144.22
车船使用税	9,120.00	2,700.00
印花税	182,408.42	133,682.67
残疾人就业保障金	1,241.25	549.89
合计	3,235,823.91	2,904,426.58

其他说明：

无

## 62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,282,775.42	27,982,143.41
办公费用	2,754,258.99	2,376,191.00
中介费	2,941,540.12	3,354,745.58
折旧与摊销	4,817,359.00	2,676,954.33
业务招待费	540,840.63	566,094.54
差旅费	528,686.77	574,535.83
合计	38,865,460.93	37,530,664.69

其他说明：

无

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,654,183.65	32,881,505.74
差旅费	6,875,812.77	6,287,565.35
办公费	4,164,686.27	2,103,945.83
业务招待费	3,595,739.00	2,687,872.56
折旧与摊销	3,002,339.55	3,074,748.45
业务宣传费	1,143,516.40	1,063,349.79
合计	52,436,277.64	48,098,987.72

其他说明：

无

#### 64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	84,009,702.64	82,840,127.20
材料费	19,882,311.65	24,956,046.84
其他	6,022,190.85	5,182,434.35
折旧摊销费	3,920,881.50	4,568,541.61
合计	113,835,086.64	117,547,150.00

其他说明：

无

#### 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	253,764.96	79,736.16
其中：租赁负债利息费用	35,039.41	79,736.16
减：利息收入	9,227,620.59	17,866,523.17
汇兑损益	559,440.03	-1,061,705.42
其他	94,803.31	103,094.19
合计	-8,319,612.29	-18,745,398.24

其他说明：

无

#### 66、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
政府补助	14,711,933.14	12,285,290.31
增值税加计抵减	0.00	4,684,488.84
代扣个人所得税手续费返还	189,957.98	445,330.85
合计	14,901,891.12	17,415,110.00

### 67、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

### 68、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
交易性金融资产	737,286.11	577,638.35
合计	737,286.11	577,638.35

其他说明：

无

### 69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	10,064,981.37	2,919,277.87
合计	10,064,981.37	2,919,277.87

其他说明：

无

### 70、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	1,190.05	-172,826.68
应收账款坏账损失	-3,321,397.09	-3,261,218.62
其他应收款坏账损失	-2,831.67	17,343.77
合计	-3,323,038.71	-3,416,701.53

其他说明：

无

### 71、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	-3,627,658.15	-3,488,986.31
合计	-3,627,658.15	-3,488,986.31

其他说明：

无

## 72、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
处置固定资产损益	-163,994.33	0.00

## 73、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
非流动资产毁损报废利得	0.00	27,720.04	0.00
其他	155,264.12	104,041.46	155,264.12
合计	155,264.12	131,761.50	155,264.12

其他说明：

无

## 74、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
非流动资产毁损报废损失	0.00	7,894.53	0.00
对外捐赠	0.00	21,533.00	0.00
罚没支出	0.00	10,000.00	0.00
其他	1,858.86	708.11	1,858.86
合计	1,858.86	40,135.64	1,858.86

其他说明：

无

## 75、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-1,653,948.21	2,040.00

递延所得税费用	-12,543,965.32	-16,212,963.94
合计	-14,197,913.53	-16,210,923.94

(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	16,158,434.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,423,765.11
子公司适用不同税率的影响	-816,032.35
调整以前期间所得税的影响	-1,653,948.21
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	690,571.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
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	1,495,180.49
研发费加计扣除的影响	-16,337,450.40
所得税费用	-14,197,913.53

其他说明：

无

76、其他综合收益

详见附注“七、56 其他综合收益”。

77、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
政府补助款	200,338.00	3,093,341.69
往来款	3,414,937.28	566,767.40
利息收入	9,984,054.41	14,033,900.66
保证金、押金	3,845,837.61	2,149,212.35
营业外收入	176,753.16	115,191.50
合计	17,621,920.46	19,958,413.60

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
现金支付的费用	31,408,910.30	31,756,169.43
营业外支出	1,858.86	32,241.11
保证金、押金	7,232,133.94	3,401,620.92
往来款	191,172.71	0.00
合计	38,834,075.81	35,190,031.46

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的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
无		
合计	0.00	0.00

收到的重要的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
无		

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无		
合计	0.00	0.00

支付的重要的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
无		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

### (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贴现收到的现金	3,260,425.08	
合计	3,260,425.08	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股份支付的现金	24,991,657.50	5,048,616.00
支付租赁费	1,666,601.69	2,171,575.52
合计	26,658,259.19	7,220,191.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

#### (4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
无			

(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

无

## 78、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	30,356,347.57	18,499,217.30
加：资产减值准备	6,950,696.86	6,905,687.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,953,876.86	9,092,041.74
使用权资产折旧	1,529,744.45	1,506,058.73
无形资产摊销	1,829,293.17	1,328,082.54
长期待摊费用摊销	463,135.46	449,934.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	163,994.33	0.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	-19,825.51
公允价值变动损失（收益以	-737,286.11	-577,638.35

“—”号填列)		
财务费用（收益以“—”号填列）	1,420,754.36	-293,116.76
投资损失（收益以“—”号填列）	-10,064,981.37	-2,919,277.87
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-12,290,391.94	-16,218,125.49
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-253,573.38	5,161.55
存货的减少（增加以“—”号填列）	-37,387,672.71	-2,671,633.79
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-59,011,077.41	-77,522,665.00
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	27,184,393.19	-34,805,830.19
其他	12,909,905.62	26,295,089.65
经营活动产生的现金流量净额	-26,982,841.05	-70,946,839.25
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	274,759,030.64	263,344,409.30
减：现金的期初余额	263,344,409.30	1,164,993,076.60
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	11,414,621.34	-901,648,667.30

**（2）本期支付的取得子公司的现金净额**

无

其他说明：

无

**（3）本期收到的处置子公司的现金净额**

无

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	274,759,030.64	263,344,409.30

其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	274,759,030.64	263,344,409.30
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	274,759,030.64	263,344,409.30

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
无			

(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
保证金	3,679,007.83	14,279,300.00	使用范围受限
计提的定期存款利息	1,224,405.56	0.00	计提的定期存款利息
合计	4,903,413.39	14,279,300.00	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

2025 年，本集团以销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让用于支付购买商品、接受劳务的金额人民币 91,652,651.99 元（2024 年：人民币 63,005,497.79 元）。

79、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：

无

80、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	8,663,656.78	7.0288	60,895,110.78
欧元			

港币	18,569.35	0.9032	16,771.84
林吉特	209,527.98	1.7319	362,881.51
应收账款			
其中：美元	2,338,309.70	7.0288	16,435,511.22
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	1,121.25	7.0288	7,881.01
林吉特	13,660.00	1.7319	23,657.57
其他应付款			
其中：美元	20,832.78	7.0288	146,429.44
港币	59,396.51	0.9032	53,646.93
林吉特	137,911.14	1.7319	238,848.30
租赁负债			
其中：林吉特	13,400.70	1.7319	23,208.67
一年内到期的非流动负债			
其中：林吉特	31,496.21	1.7319	54,548.29

其他说明：

无

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

适用 不适用

境外经营实体公司名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据	记账本位币是否发生变化
香港联动科技实业有限公司	香港	港币	企业经营所处的主要经济环境	否
POWERTECH SEMI SDN. BHD	马来西亚	林吉特	企业经营所处的主要经济环境	否

## 81、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

#### 1、本集团作为承租人

项目	本期金额（元）	上期金额（元）
租赁负债的利息费用	35,039.41	79,736.16
计入相关资产成本或当期损益的 简化处理的短期租赁费用	621,550.92	646,320.17
与租赁相关的总现金流出	2,288,152.61	2,171,575.52

2、本集团已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额（元）
1 年以内	1,154,264.95
1 至 2 年	697,920.68
合计	1,852,185.63

涉及售后租回交易的情况

无

## （2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未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

无

## （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

## 82、数据资源

无

## 83、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	84,009,702.64	82,840,127.20
耗用材料	19,882,311.65	24,956,046.84
折旧摊销	3,920,881.50	4,568,541.61
其他	6,022,190.85	5,182,434.35
合计	113,835,086.64	117,547,150.00
其中：费用化研发支出	113,835,086.64	117,547,150.00

### 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	
无						
合计						

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
无					

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
无					

### 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
无		

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
无									

其他说明：

无

**(2) 合并成本及商誉**

无

合并成本公允价值的确定方法：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

无

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

**(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**

无

**(6) 其他说明**

无

## 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

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
无								

其他说明：

无

### (2) 合并成本

无

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

## 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：

无

## 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：

无

## 6、其他

无

## 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	
香港联动科技实业有限公司	10,000.00	香港	香港	设备销售等	100.00%		投资设立
POWERTEC H SEMI SDN. BHD	1.00	马来西亚	马来西亚	设备销售等	0.00%	100.00%	投资设立
佛山市芯测科技有限公司	20,500,000.00	佛山	佛山	设备研发、生产等	51.22%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
佛山市芯测科技有限公司	48.78%	-3,196,090.04	0.00	4,999,455.03

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
佛山市芯测科技有限公司	13,073,349.30	10,654,153.94	23,727,503.24	13,464,317.10	0.00	13,464,317.10	7,108,228.41	12,200,008.33	19,308,236.74	2,493,000.49	0.00	2,493,000.49

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
佛山市芯测科技有限公司	1,515,748.67	-6,552,050.11	-6,552,050.11	-8,953,051.85	1,416,902.66	-3,684,763.75	-3,684,763.75	-8,508,414.36

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

无

(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

无

其他说明：

无

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

无

(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

无

其他说明：

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
无						

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

无

其他说明：

无

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

无

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**

无

其他说明：

无

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**

无

**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
无			

其他说明：

无

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

无

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

无

**4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接
无					

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

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：

无

## 6、其他

无

## 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
与收益相关的政府补助	14,711,933.14	12,285,290.31

其他说明

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本集团在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### （1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团发生财务损失的风险。

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

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

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

### （2）流动性风险

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

本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保本集团在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控本集团是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	13,436,982.17	0.00	13,436,982.17
应付票据	20,102,481.92	0.00	20,102,481.92

应付账款	33,912,967.12	2,064,336.40	35,977,303.52
其他应付款	1,251,602.17	7,321,884.11	8,573,486.28
租赁负债	1,066,551.42	1,297,511.99	2,364,063.41
合计	69,743,933.76	10,683,732.50	80,427,666.26

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付账款	26,644,982.56	0.00	26,644,982.56
其他应付款	13,289,012.21	432,949.08	13,721,961.29
租赁负债	1,111,262.64	110,581.64	1,221,844.28
合计	41,045,257.41	543,530.72	41,588,788.13

### (3) 市场风险

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

#### 1、利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本集团会采用利率互换工具来对冲利率风险。本集团借款为浮动利率银行借款，浮动比例较小，故利率风险不大。

#### 2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本集团持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，本集团还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本集团未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本集团面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额		
	美元	其他外币	合计
货币资金	60,895,110.78	379,653.35	61,274,764.13

应收账款	16,435,511.22	0.00	16,435,511.22
其他应收款	7,881.01	23,657.57	31,538.58
其他应付款	146,429.44	292,495.23	438,924.67
租赁负债	0.00	77,756.96	77,756.96

项目	上年年末余额		
	美元	其他外币	合计
货币资金	22,251,897.72	147,691.26	22,399,588.98
应收账款	22,948,370.40	0.00	22,948,370.40
其他应收款	8,058.20	28,186.26	36,244.46
其他应付款	0.00	268,730.72	268,730.72

于 2025 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，对本公司利润总额及其他综合收益的影响如下。管理层认为 5%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### 利润总额

汇率变化	本期	上期
上升 5%	-3,861,256.62	-1,807,000.85
下降 5%	3,861,256.62	1,807,000.85

### 其他综合收益

汇率变化	本期	上期
上升 5%	-635,623.03	-206,099.18
下降 5%	635,623.03	206,099.18

### 3、其他价格风险

本集团其他价格风险主要来源于权益工具投资公允价值波动，其合理变动对本集团的净利润影响不重大。

## 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

单位：元

项目	与被套期项目以及套	已确认的被套期项目	套期有效性和套期无	套期会计对公司的财
----	-----------	-----------	-----------	-----------

	期工具相关账面价值	账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	效部分来源	务报表相关影响
套期风险类型				
无				
套期类别				
无				

其他说明

无

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

适用 不适用

### 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

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

## 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	--	--	--	--
(一) 交易性金融资 产			367,737,286.11	367,737,286.11
理财产品			367,737,286.11	367,737,286.11
(三) 其他权益工具 投资			5,412,444.18	5,412,444.18
应收款项融资			3,639,229.25	3,639,229.25

持续以公允价值计量的资产总额			376,788,959.54	376,788,959.54
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**

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债活跃市场上未经调整报价。

**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**

无

**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**

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
交易性金融资产	367,737,286.11	现金流量折现法	折现率
应收款项融资	3,639,229.25	现金流量折现法	折现率
其他权益工具投资	5,412,444.18	其他估值技术	可比交易法

**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**

无

**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**

**公允价值的调节**

交易性金融资产	本期	上期
年初余额	491,077,638.35	0.00
加：计入当期损益的利得或损失	737,286.11	577,638.35
加：购买	1,534,000,000.00	1,022,500,000.00
减：出售	1,658,077,638.35	532,000,000.00
期末余额	367,737,286.11	491,077,638.35

应收款项融资	本期	上期
年初余额	9,398,823.22	2,143,983.27
加：本期新增应收款项融资	77,444,762.57	58,383,053.95
减：本期减少应收款项融资	83,204,356.54	51,128,214.00
期末余额	3,639,229.25	9,398,823.22

其他权益工具投资	本期	上期
年初余额	5,000,000.00	0.00
加：计入当期损益的利得或损失	412,444.18	0.00
加：购买	0.00	5,000,000.00
减：出售	0.00	0.00
期末余额	5,412,444.18	5,000,000.00

本年度，无金融资产和金融负债公允价值在第一层次和第二层次之间的转移，也无转入或转出第三层次的情况。

#### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

#### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异不大。

#### 9、其他

无

### 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

控制人名称	关联关系	类型	对本公司的 持股比例	对本公司的 表决权比例
张赤梅	股东	自然人	31.04%	31.04%
郑俊岭	股东	自然人	29.77%	29.77%
合计			60.81%	60.81%

本企业最终控制方是张赤梅、郑俊岭。

其他说明：

2025 年 9 月 19 日，张赤梅、郑俊岭续签了《一致行动协议》，双方同意共同作为一致行动人行使本公司的股东权利，有效期自协议签署生效之日起三年。两人合计持有本公司 60.81% 股权。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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
无	

其他说明：

无

## 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
无	

其他说明：

无

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
无					

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
无						

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
无						

关联管理/出包情况说明

无

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
无			

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
无											

关联租赁情况说明

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
佛山市芯测科技有限公司	20,000,000.00	2024年12月25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
无				

关联担保情况说明

本公司于 2024 年 12 月 25 日与招商银行股份有限公司佛山分行签订最高额不可撤销担保书，为子公司佛山芯测向招商银行股份有限公司佛山分行申请授信额度人民币 2,000.00 万元借款提供连带保证责任，授信期限 24 个月，保证期间为从担保书生效之日起至债务履行期届满之后 3 年。截止至 2025 年 12 月 31 日，上述合同担保余额为 9,891,293.13 元。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无				
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	11,806,294.67	13,783,044.64

(8) 其他关联交易

无

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
无					

(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
无			

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员			50,010	1,687,630.80	49,800	1,696,188.00	8,960	303,564.80
销售人员			257,640	8,711,831.40			31,000	1,050,280.00
研发人员			419,910	14,225,146.80			8,680	294,078.40
生产人员			81,570	2,763,591.60				
合计			809,130	27,388,200.60	49,800	1,696,188.00	48,640	1,647,923.20

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

1、有关授予的限制性股票的详细信息，列示如下：

项目	授予日	授予数量	授予价格(元/股)	锁定期	解锁时间
2023 年限制性股票激励	2023.12.26	2,899,000	34.06	自授予之日起 16 个月内为锁定期	第一次解锁： 自首次授予之日起 16 个月后的首个交易日至首次授予之日起 28 个月内的最后一个交易日止
					第二次解锁： 自首次授予之日起 28 个月后的首个交易日至首次授予之日起 40 个月内的最后一个交易日止
					第三次解锁： 自首次授予之日起 40 个月后的首个交易日至首次授予之日起 52 个月内的最后一个交易日止

2023 年 限制性 股票激励 (预留股份)	2024.8.28	322,100	33.88	自授予之日起 16 个月 内为锁定期	第一次解锁： 自首次授予之日起 16 个月后的首个交易日至首次授予之日起 28 个月内的最后一个交易日止
					第二次解锁： 自首次授予之日起 28 个月后的首个交易日至首次授予之日起 40 个月内的最后一个交易日止
					第三次解锁： 自首次授予之日起 40 个月后的首个交易日至首次授予之日起 52 个月内的最后一个交易日止

注：上述激励授予的限制性股票中，7 名激励对象已离职而不再具备激励资格，于本报告期对已获授予但尚未归属的 25.80 万股限制性股票进行作废处理。

## 2、限制性股票解锁条件

### (1) 公司业绩条件

项目	解锁时间	解锁条件
2023 年限制性股票激励 (含预留股份)	第一次解锁	以 2023 年营业收入为基数： (1) $A \geq 30\%$ ，公司层面归属比例为 100%； (2) $22.5\% \leq A < 30\%$ ，公司层面归属比例为 80%； (3) $15\% \leq A < 22.5\%$ ，公司层面归属比例为 60%； (4) $A < 15\%$ ，公司层面归属比例为 0%。
	第二次解锁	以 2023 年营业收入为基数 (1) $A \geq 60\%$ ，公司层面归属比例为 100%； (2) $45\% \leq A < 60\%$ ，公司层面归属比例为 80%； (3) $30\% \leq A < 45\%$ ，公司层面归属比例为 60%； (4) $A < 30\%$ ，公司层面归属比例为 0%。
	第三次解锁	以 2023 年营业收入为基数： (1) $A \geq 100\%$ ，公司层面归属比例为 100%； (2) $80\% \leq A < 100\%$ ，公司层面归属比例为 80%； (3) $60\% \leq A < 80\%$ ，公司层面归属比例为 60%； (4) $A < 60\%$ ，公司层面归属比例为 0%。

注：各考核年度营业收入增长率为 A。

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年可解除限售/归属的限制性股票均不得解除限售/归属，由公司回购注销/作废失效。

### (2) 个人绩效考核

激励对象的个人层面的考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施。

考评结果 (S)	$S \geq 90$	$90 > S \geq 80$	$80 > S \geq 60$	$S < 60$
评价标准	优秀 (A)	良好 (B)	合格 (C)	不合格 (D)
个人解除限售/归属比例	100%	100%	80%	0%

若公司满足公司层面业绩考核要求，则激励对象个人当年实际可解除限售/归属数量=个人当年计划解除限售/归属数量×公司层面解除限售/归属比例×个人解除限售/归属比例。未能解除限售/归属的当年拟解锁/归属份额，由公司回购注销/作废失效。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第一类限制性股票的公允价值=授予日收盘价与授予价之差 第二类限制性股票的公允价值采用 Black-Scholes 基础模型进行测算
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量。在可解锁日，最终预计可解锁权益工具的数量与实际可解锁工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	39,204,995.27
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,909,905.62

其他说明：

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
研发人员	6,280,163.17	
销售人员	3,543,896.31	
管理人员	3,085,846.14	
合计	12,909,905.62	

其他说明：

无

## 5、股份支付的修改、终止情况

无

## 6、其他

无

## 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

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团不存在需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团已背书和已贴现未到期的银行承兑汇票金额 29,020,860.80 元。

#### (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

无

## 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

拟分配每 10 股派息数（元）	2.8
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	4.5
利润分配方案	根据公司 2026 年 3 月 27 日第三届董事会第二次会议决议，公司拟以 2025 年 12 月 31 日的总股本剔除回购专用证券账户中已回购股份后的股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.80 元（含税），以资本公积金每 10 股转增 4.5 股，不送红股。上述分配方案尚待股东会批准

### 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
无			

(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
无		

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

单位：元

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

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

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

### (2) 报告分部的财务信息

本公司及子公司仅有一个用于报告的经营分部，即相关产品的研发、生产、销售。管理层为了进行资源配置的目的，将业务单元的经营成果作为一个整体来进行管理。

### (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

无

### (4) 其他说明

无

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

## 8、其他

无

## 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）	186,614,047.72	126,119,747.85
1 至 2 年	26,390,795.23	13,793,418.54
2 至 3 年	2,197,727.79	1,401,997.61
3 年以上	1,259,456.06	3,790,222.24
3 至 4 年	534,000.00	3,790,222.24
4 至 5 年	725,456.06	0.00
合计	216,462,026.80	145,105,386.24

#### (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	107,500.00	0.05%	107,500.00	100.00%	0.00	109,050.00	0.08%	109,050.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	216,354,526.80	99.95%	13,181,792.32	6.09%	203,172,734.48	144,996,336.24	99.92%	9,470,636.66	6.53%	135,525,699.58
其中：										
账龄组合	216,354,526.80	99.95%	13,181,792.32	6.09%	203,172,734.48	144,996,336.24	99.92%	9,470,636.66	6.53%	135,525,699.58
合计	216,462,026.80	100.00%	13,289,292.32	6.14%	203,172,734.48	145,105,386.24	100.00%	9,579,686.66	6.60%	135,525,699.58

按单项计提坏账准备：1

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
按单项计提坏账准备	109,050.00	109,050.00	107,500.00	107,500.00	100.00%	预计无法收回
合计	109,050.00	109,050.00	107,500.00	107,500.00		

按组合计提坏账准备：1

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	186,614,047.72	9,330,702.37	5.00%
1 至 2 年	26,390,795.23	2,639,079.52	10.00%
2 至 3 年	2,090,227.79	418,045.56	20.00%

3至4年	534,000.00	213,600.00	40.00%
4至5年	725,456.06	580,364.87	80.00%
合计	216,354,526.80	13,181,792.32	

确定该组合依据的说明：

详见本节“五、11 金融工具”。

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	
按单项计提坏账准备	109,050.00	0.00	100,000.00	1,550.00	100,000.00	107,500.00
按组合计提坏账准备	9,470,636.66	3,711,155.66	0.00	0.00	0.00	13,181,792.32
合计	9,579,686.66	3,711,155.66	100,000.00	1,550.00	100,000.00	13,289,292.32

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
华天科技（西安）有限公司	100,000.00	收回货款	银行存款	基于当时客户实际偿债能力及信用风险情况
合计	100,000.00			

### (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	1,550.00

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	13,156,177.04	0.00	13,156,177.04	6.08%	657,808.85

第二名	12,193,000.00	0.00	12,193,000.00	5.63%	609,650.00
第三名	10,542,400.00	0.00	10,542,400.00	4.87%	527,120.00
第四名	9,238,821.00	0.00	9,238,821.00	4.27%	528,664.60
第五名	8,564,134.05	0.00	8,564,134.05	3.96%	428,206.70
合计	53,694,532.09	0.00	53,694,532.09	24.81%	2,751,450.15

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	3,042,816.11	1,895,182.97
合计	3,042,816.11	1,895,182.97

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
无				

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

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	其他变动	
无						

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
无				

其他说明：

无

**5) 本期实际核销的应收利息情况**

无

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

核销说明：

无

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
无		
合计	0.00	0.00

**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
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**

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	其他变动	

无					
---	--	--	--	--	--

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
无				

其他说明：

无

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

无

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	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
无					

核销说明：

无

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
押金、保证金	1,359,377.73	1,549,242.23
员工借支款	3,920.00	3,920.00
应收代扣款项	462,793.44	419,211.98
合并范围内关联方款项	3,808,975.11	2,626,163.98
合计	5,635,066.28	4,598,538.19

#### 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）	2,942,101.17	1,991,139.97
1 至 2 年	275,000.00	4,000.00
2 至 3 年	400.00	0.00
3 年以上	2,417,565.11	2,603,398.22
5 年以上	2,417,565.11	2,603,398.22

合计	5,635,066.28	4,598,538.19
----	--------------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	5,635,066.28	100.00%	2,592,250.17	46.00%	3,042,816.11	4,598,538.19	100.00%	2,703,355.22	58.79%	1,895,182.97
其中：										
账龄组合	5,635,066.28	100.00%	2,592,250.17	46.00%	3,042,816.11	4,598,538.19	100.00%	2,703,355.22	58.79%	1,895,182.97
合计	5,635,066.28	100.00%	2,592,250.17	46.00%	3,042,816.11	4,598,538.19	100.00%	2,703,355.22	58.79%	1,895,182.97

按组合计提坏账准备：1

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	2,942,101.17	147,105.06	5.00%
1 至 2 年	275,000.00	27,500.00	10.00%
2 至 3 年	400.00	80.00	0.00%
3 至 4 年	0.00	0.00	0.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	0.00%
5 年以上	2,417,565.11	2,417,565.11	100.00%
合计	5,635,066.28	2,592,250.17	

确定该组合依据的说明：

详见本节“五、11 金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,703,355.22	0.00	0.00	2,703,355.22
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	109,105.05	0.00	0.00	109,105.05
本期核销	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	2,592,250.17	0.00	0.00	2,592,250.17

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	2,703,355.22		109,105.05	2,000.00	0.00	2,592,250.17
合计	2,703,355.22		109,105.05	2,000.00	0.00	2,592,250.17

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

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

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
第一名	合并范围内关联方款项	2,403,215.11	5 年以上	42.65%	2,403,215.11
第二名	合并范围内关联方款项	1,405,760.00	1 年以内	24.95%	70,288.00
第三名	押金、保证金	300,731.37	1 年以内	5.34%	15,036.57
第四名	押金、保证金	200,000.00	1 年以内、1-2 年	3.55%	15,000.00
第五名	押金、保证金	176,586.00	1 年以内	3.13%	8,829.30
合计		4,486,292.48		79.62%	2,512,368.98

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

其他说明：

无

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	11,163,013.25	0.00	11,163,013.25	10,759,353.97	0.00	10,759,353.97
合计	11,163,013.25	0.00	11,163,013.25	10,759,353.97	0.00	10,759,353.97

(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		
香港联动科技实业有限公司	259,353.97	0.00		0.00	0.00	403,659.28	663,013.25	0.00
佛山市芯测科技有限公司	10,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,500,000.00	0.00
合计	10,759,353.97	0.00		0.00	0.00	403,659.28	11,163,013.25	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

无

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(3) 其他说明

无

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	351,409,093.55	156,685,813.51	306,999,402.58	134,013,893.66
合计	351,409,093.55	156,685,813.51	306,999,402.58	134,013,893.66

营业收入、营业成本的分解信息：

无

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
无						

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

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
理财产品收益	10,064,981.37	2,919,277.87
合计	10,064,981.37	2,919,277.87

## 6、其他

无

## 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	-163,994.33	
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）	200,338.00	
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	10,802,267.48	

单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	100,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	153,405.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	189,957.98	
减：所得税影响额	1,686,766.13	
少数股东权益影响额（税后）	-20,231.59	
合计	9,615,439.85	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益项目为代扣代缴个人所得税手续费返还。

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	2.25%	0.48	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.60%	0.34	0.34

## 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

无