

公司代码：688112

公司简称：鼎阳科技



**深圳市鼎阳科技股份有限公司**  
**2025 年半年度报告**

## 重要提示

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

### 二、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”第四点之风险因素。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人秦轲、主管会计工作负责人刘厚军及会计机构负责人（会计主管人员）连肇华声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理、环境和社会.....	32
第五节	重要事项.....	34
第六节	股份变动及股东情况.....	52
第七节	债券相关情况.....	56
第八节	财务报告.....	57

备查文件目录	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告
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露的所有公司文件的正文以及公告的原稿

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、鼎阳科技	指	深圳市鼎阳科技股份有限公司
国信证券	指	国信证券股份有限公司
股东会	指	深圳市鼎阳科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市鼎阳科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市鼎阳科技股份有限公司监事会
报告期、本报告期，本年度	指	2025年1月1日-2025年6月30日
报告期末	指	2025年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
董监高	指	董事、监事和高级管理人员
美国子公司	指	Siglent Technologies NA, Inc.，系公司之全资子公司
控股股东	指	秦轲、邵海涛、赵亚锋
实际控制人	指	秦轲、邵海涛、赵亚锋
一致行动人	指	秦轲、邵海涛、赵亚锋
上期	指	2024年1月1日-2024年6月30日
四大主力产品	指	数字示波器、信号发生器、频谱分析仪和矢量网络分析仪
鼎力向阳	指	深圳市鼎力向阳投资合伙企业（有限合伙）
众力扛鼎	指	深圳市众力扛鼎企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
博时同裕	指	深圳市博时同裕投资合伙企业（有限合伙）
是德科技	指	Keysight，电子测量解决方案提供商，国际通用电子测试测量领军企业，2014年从安捷伦公司分离出来
力科	指	Teledyne LeCroy，全球领先的测试设备解决方案提供商
泰克	指	Tektronix，全球领先的测试、测量和监测解决方案提供商
罗德与施瓦茨	指	Rohde&Schwarz，国际通用电子测试测量领军企业
《公司章程》	指	《深圳市鼎阳科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
FPGA	指	在线可编程逻辑门阵列，专用集成电路中的一种半定制电路
ADC	指	模数转换器
DAC	指	数模转换器
采样率	指	表示每秒钟采集波形样点的数量。采样率越高，处理的数字信号越接近真实模拟信号，采样率不足可能产生失真
ADC分辨率	指	指模数转换器所能表示的最大位数，分辨率高是精度高的必要条件
波形刷新率	指	每秒可以采集的波形帧数。刷新率越高，采集的死区时间越小，越易于捕获异常信号
存储深度	指	表示存储信息的能力。存储深度越大，可存储的样点越多，可分析的信息量越大
最高输出频率	指	可输出的最高正弦波频率
垂直分辨率	指	输出信号能分辨的最小幅度，分辨率越高，输出信号越精准
输出抖动	指	信号在跳变时，相对其理想时间位置的偏移量。输出抖动越小，输出信号越精准
相位噪声	指	信号的频谱纯度，可影响调制信号的性能。相位噪声越小，输出信号性

		能越好
显示平均噪声电平	指	频谱分析仪能够测量到的最小电平。显示平均噪声电平越小，测量灵敏度越高
100%POI 最小信号宽度	指	在分析带宽内 100%的概率能发现的最短信号时间宽度。100%POI 最小信号宽度越小，捕获信号能力越强
方向性	指	矢量网络分析仪端口对测量信号的分离能力。方向性越大越好，对测量信号的分离能力越强
动态范围	指	能够同时测量出的最大信号和最小信号差值的大小。动态范围越大越好，应用场景越多
模拟前端电路	指	数字示波器模拟前端的电路，用于接收输入模拟信号，并实现对其进行耦合控制、带宽限制、偏置控制、阻抗变换、增益控制和单端转差分等功能
频响	指	频率响应的简称，一般用 $H(\omega)$ 表示，表征的是频率为 $\omega$ 的复指数信号通过线性时不变系统时其复振幅所经受的变化
电路模块化	指	将一个较为通用的具有完整功能的电路封装为模块，以便于被不同的单板或产品调用的方法。电路模块化的好处是可以缩短产品开发周期，增强产品的可靠性，并有利于提高性能、保证电路的一致性
毫米波段	指	频率为 30~300GHz（波长为 1~10 毫米）的电磁波
数字触发算法	指	在数字示波器中使用数字方法实现触发功能的算法。区别于传统示波器中使用模拟电路作为触发电路的方法，数字触发使用数字电路进行触发，解决了模拟触发电路的漂移、噪声、频响与模拟前端不一致以及信号分叉影响信号完整性的问题，可以获得更高精度、更稳定的触发性能和更好的示波器频率响应
频响补偿算法	指	模拟电路的频率响应进行补偿的算法。当模拟电路的频响因受本身限制无法再继续优化时，通过后端数字的算法对其频响进行补偿（如平坦度的补偿），以获得更接近理想频率响应的系统频响
串行协议解码算法	指	工业中常用的串行协议（如 UART、SPI、I2C 等）信号捕获后直接进行帧解析，并将解析后的内容在数字示波器上进行显示的算法
眼图测量算法	指	将采集到的数字信号各码元进行对齐形成“眼图”，并对眼图的指标（如眼高、眼宽、比特率等）进行测量的算法
时钟抖动测量算法	指	时钟信号在跳变时，相对其理想时间位置的偏移量称为“抖动”。对时钟抖动进行估计的算法称为时钟抖动测量算法
任意重采样算法	指	在数据采集系统中，数据转换器（ADC 或 DAC）的采样时钟一般是固定时钟频率，而在数字域的数字信号可能是任意速率的。将任意速率的数字信号转换为和数据转换器的采样频率匹配的速率的算法，称为任意重采样算法
数字中频信号处理算法	指	对 ADC 采样后的信号进行数字混频、滤波、抽取等相关算法
信号频率响应估计和补偿算法	指	对信号由于模拟通道导致的频率响应失真进行估计和补偿的相关算法
通用调制信号解调算法	指	对于通用调制信号进行解调的相关算法
信号解调	指	对所接收到的信号进行解调分析

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司基本情况

公司的中文名称	深圳市鼎阳科技股份有限公司
公司的中文简称	鼎阳科技
公司的外文名称	Siglent Technologies CO.,Ltd.
公司的外文名称缩写	SIGLENT
公司的法定代表人	秦轲
公司注册地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 5 栋办公楼 1 层-4 层、4 栋厂房 3 层-4 层（一照多址企业）。
公司注册地址的历史变更情况	深圳市南山区塘朗工业 A 区 8 栋 5 楼；深圳市宝安区留仙三路 68 区安通达工业园 4 栋三楼；深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 4 栋厂房 3 层、5 栋办公楼 1-3 层。
公司办公地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 5 栋办公楼 1-4 层、4 栋厂房 3-4 层；深圳市宝安区 71 区留仙一路二巷 26 号轻工厂房一栋 1-7 层。
公司办公地址的邮政编码	518101、518109
公司网址	www.siglent.com
电子信箱	zqb@siglent.com

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	刘厚军	王俊颖
联系地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 5 栋 3 层	深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 5 栋 3 层
电话	0755-26616618	0755-26616618
传真	0755-26616617	0755-26616617
电子信箱	zqb@siglent.com	zqb@siglent.com

### 三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、证券时报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、 公司股票/存托凭证简况

#### （一） 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股A股	上海证券交易所科创板	鼎阳科技	688112	无

#### （二） 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

## 五、其他有关资料

适用 不适用

## 六、公司主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	278,819,551.45	223,749,809.83	24.61
利润总额	78,470,164.48	64,701,011.54	21.28
归属于上市公司股东的净利润	76,875,712.37	58,442,621.35	31.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	75,516,399.90	56,440,441.58	33.80
经营活动产生的现金流量净额	85,522,875.55	54,581,430.14	56.69
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,531,095,850.85	1,533,277,503.21	-0.14
总资产	1,654,182,406.23	1,677,191,995.38	-1.37

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益 (元 / 股)	0.48	0.37	29.73
稀释每股收益 (元 / 股)	0.48	0.37	29.73
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.47	0.35	34.29
加权平均净资产收益率 (%)	4.89	3.67	增加1.22个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率 (%)	4.80	3.55	增加1.25个百分点
研发投入占营业收入的比例 (%)	21.60	19.63	增加1.97个百分点

### 公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

#### 1、营业收入

报告期，公司实现营业收入 27,881.96 万元，同比增长 24.61%。公司通过持续高强度的研发投入，产品和技术持续迭代升级，实现了产品档次的不断提升。报告期内四大主力产品高中低各档次产品价量齐升，高端产品持续增长，高分辨率示波器以及射频微波产品在境内市场持续高速增长，带动了公司整体营收的持续增长。

#### 2、归属于上市公司股东的净利润

公司 2025 年 1-6 月归属于上市公司股东的净利润 7,687.57 万元，同比增长 31.54%，主要得益于营业收入的增长。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	145,493.15	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,562,350.57	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,260.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	290,270.74	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	1,359,312.47	

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

适用 不适用

#### 九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	77,711,019.48	59,134,835.68	31.41

#### 十、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### (一) 所属行业情况

##### 1、公司所属行业为通用电子测试测量仪器行业

公司主营业务为通用电子测试测量仪器的研发、生产和销售，根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所处行业属于仪器仪表制造业（分类代码40）中的电子测量仪器制造（分类代码4028）和电工仪器仪表制造（分类代码4012）；根据中国上市公司协会颁布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引（2023年）》，公司所属行业为仪器仪表制造业（行业代码C40）。

电子测量仪器是现代电子信息产业的基础和先行官，技术含量高。仪器仪表产业对国民经济的影响大，高端电子测量仪器是当前我国亟待解决的产业之一。电子测量仪器是一个国家的战略性装备，其发展水平已成为一个国家科技水平、综合国力和国际竞争力的标志。以“高科技、高性能、高价值”为特征包含通用电子测试测量仪器在内的高端电子测量仪器是国家安全、经济发展和科技创新的共性基础和保障，目前已成为装备研制、科技攻关和高新技术产业发展的瓶颈，亟待解决。

公司是全球极少数具有数字示波器、信号发生器、频谱分析仪和矢量网络分析仪四大主力产品研发、生产和销售能力的通用电子测试测量仪器企业，在国外优势企业竞争优势明显的情况下，公司一方面不断提升产品档次和性能，拓宽产品线，丰富产品形态和品类，完善产品矩阵，另一方面根据当前最新技术对现有产品进行升级，进一步提升产品易用性、可靠性，以更好地满足用户的需求，并提升产品的市场竞争力。

##### 2、公司所属行业受到国家政策大力支持

为支持测量测试仪器仪表行业的发展，鼓励仪器仪表产业进行自主创新，近年来国家陆续出台多项鼓励政策。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》《“十三五”先进制造技术领域科技创新专项规划》《广东省培育精密仪器设备战略性新兴产业集群行动计划（2021-2025年）》等行业发展政策进一步明确了仪器仪表行业发展的鼓励扶持方向。“十四五”规划明确指出要加强高端科研仪器设备研发制造。中华人民共和国第十三届全国人民代表大会常务委员第三十二次会议修订通过了《中华人民共和国科学技术进步法》，明确鼓励优先采购国产科学仪器，鼓励企业增加研究开发和技术创新的投入。2022年9月，财政部、发改委、人民银行、审计署、银保监会五部门联合发布了《关于加快部分领域设备更新改造贷款财政贴息工作的通知》，2024年3月，国务院印发了《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，各类政策的发布将有利于增加各行业对科学仪器设备的需求，在供给和需求两端推动行业发展。上述政策都将带动公司相关产品的需求。

##### 3、公司所属行业在现代经济建设中具有基础性关键地位

电子测量仪器产业是知识经济的一个重要分支，也是信息社会的一个重要组成部分。在电子信息产业链条中，电子测量仪器都起着不可替代的作用。电子测量仪器是技术密集、知识密集型产品，是几乎所有现代产业科研、生产、试验、维修的基本条件和重要工具，其在现代经济建设中具有战略性的基础地位。

电子测量技术与仪器的发展，直接带动了测量方式的变革，进而推动了现代制造业的进步，促进了社会经济的全面发展。电子测量技术与仪器的发展，以现代测量原理为基础，融合了最先进的电子测量技术、射频微波设计技术、数字信号处理技术、微电子技术、计算机技术、软件技术、通信技术等技术，使电子测量技术与仪器在现代工业与社会发展中获得了更广泛的应用。测量范围的扩大、测量精度的提高，能够有效促进各行业的技术革新，推动社会各领域的发展。

公司所处电子测量仪器行业是现代电子信息产业和国家科技发展的基础产业。公司主要产品为通用电子测试测量仪器，是电子测量仪器行业的重要组成部分，也是现代电子信息产业发展的基础设备和国家战略性、基础性产业之一。

##### 4、公司所属行业具有较高的技术门槛

通用电子测试测量仪器由于其通用性特征，应用场景广泛，对产品品质和测量的稳定性要求

相当高，行业内企业只有通过长期的技术积累才能实现从低端到高端产品的迭代，对行业外企业形成了较高的技术门槛。

数字示波器和任意波形发生器的技术门槛主要在于前端模拟电路、数字信号处理算法、软件平台等。该类产品没有厂家提供现成的方案，从硬件最底层到软件最上层均需要自行研发。随着带宽和分辨率等指标的提升，数字示波器和任意波形发生器的技术门槛迅速抬升，对模拟电路设计、芯片应用和控制算法的要求极高。

射频微波信号发生器、频谱分析仪和矢量网络分析仪等射频类产品的技术门槛在于射频微波电路设计、数字信号分析算法、软件平台等，涉及到较多的微波电磁波和通信理论，应用的射频芯片技术复杂且成本较高，前期研发投入大。

随着频率范围的提升，高端射频微波仪器的射频芯片、射频材料、射频连接、微波仿真、多芯片组件等相关技术的设计难度和成本也迅速提升。公司将进一步强化射频领域的产品优势，持续提升产品指标，保证产品的竞争优势。

## 5、行业市场格局、公司在行业中的地位及其变化情况

通用电子测试测量仪器属于技术密集型行业，其发展是多学科、多领域共同进步的结晶。美国、欧洲等发达国家和地区在通用电子测试测量仪器领域起步时间早，同时其在信息技术、测量技术等方面发展较快，下游应用领域产业基础良好，对电子测量仪器产品应用场景的理解更深刻，有丰富的产品设计和开发经验，特别是高带宽、高频率产品的设计和开发经验，在通用电子测试测量仪器领域竞争优势明显，培育了是德科技、泰克、力科和罗德与施瓦茨等行业优势企业。根据 Technavio 报告，行业内第一梯队公司主要为是德科技、泰克、力科、罗德与施瓦茨等欧美企业。

我国通用电子测试测量仪器行业起步相对较晚，在技术上与国外优势企业仍有一定的差距，特别在高带宽、高频率的产品领域，国内企业还需要一定的技术积累，短期内国内企业很难达到或接近国外优势企业的技术水平。以鼎阳科技为代表的国内极少数优势企业通过持续的研发投入和技术积累，已具备中高端产品的研发、生产和销售能力，正在率先缩短与国外优势企业的差距。

公司是全球极少数同时拥有通用电子测试测量仪器四大主力产品的厂家之一，四大主力产品销售渠道共享，终端用户重叠度高，相互之间能够产生良好的协同效应，有利于提高品牌影响力，并增加客户黏度。

由于目前全球中高端产品市场的主要份额被国外优势企业所占据，基于长期的技术积累，公司对现有产品线进行纵向拓展，不断推出更高层次的产品，根据市场需求的变化情况对产品性能进行升级优化，持续推出综合性能更好的新产品，同时公司不断丰富产品的形态和品类，进一步拓宽产品的应用场景和使用范围。公司凭借持续的品牌建设、全球化的销售渠道、稳定的产品品质以及明显的性价比优势，不断拓展全球市场，品牌知名度不断提升，产品竞争力不断加强，公司拥有较强的增长潜力。

在中高端产品市场中，竞争主要集中在行业内具备优势的企业之间，行业优势企业的高端产品各有其竞争优势。除行业优势企业外，其他主要参与者的市场份额以及竞争领域目前主要集中在中低端产品市场。在高端产品方面，公司已成功研发并推出了多款技术门槛较高的产品，包括最高带宽为 8 GHz 带宽的 12-bit 高分辨率数字示波器、最高测量频率为 50 GHz 的频谱分析仪、最高测量频率为 50 GHz 的矢量网络分析仪、最高输出频率为 67 GHz 的射频微波信号发生器以及最高输出频率达 5 GHz 的任意波形发生器等高档次产品。依靠稳定的品质和明显的性价比优势，公司高端产品具备较强的竞争力。

## 6、行业未来发展趋势

### (1) 技术进步推动仪器多维度发展

技术进步推动行业产品以多维度、智能化作为指导原则，采用较通用的模拟前端技术、信号处理技术、射频微波技术和软件平台技术，产品架构适应性强，需求响应迅速，功能配置多样。

1) 智能化和网络化：追求智能化和网络化。公司目前大部分产品已具备批量数据分析、智能感应触控、在线远程操控、多平台兼容等功能。未来公司将持续提高产品的智能化和网络化水平；

2) 功能配置多样化：随着人们对电子测量的理解不断加深，产品功能逐步丰富，通用电子测试测量仪器需要能在不同维度满足用户需求，如：数字示波器具备数字示波器功能、逻辑分析、串行解码分析、任意波形发生、波特图分析、电源分析及频谱分析等多种功能，信号发生器具备连续波发生、脉冲发生、基带信号调制、通信制式播放及功率计等多种功能，频谱分析仪具备频

谱分析、矢量信号分析、电磁预兼容测试、矢量网络分析及电缆与天线测试等功能。

### (2) 结构模块化

电路模块化是射频仪器普遍采用的技术方案，特别是当频率范围到微波、毫米波段时，根据不同的频率段和功能划分出不同的模块有利于提高系统的性能指标。不同的功能模块会采用不同的工艺，如微组装工艺等通过模块化来提高不同模块之间的隔离度进而提高系统性能。另外，电路模块可以在不同型号的仪器之间使用，有利于向市场快速推出稳定的产品。

公司产品的软件平台，采用了模块化设计方法。硬件的升级变更，只需要硬件适配层的变更，保证了应用层软件、远程控制、人机交互界面的独立性和持续迭代，有利于产品软件的稳定和技术积累，便于团队开发。公司产品的部分功能可在产品间以硬件或软件通用模块的形式出现，模块定义标准、通用性强，使公司的产品系统更加灵活、合理，有利于快速推出产品，便于单独对模块进行升级和性能提升来提高仪器的整机性能。

### (3) 测量功能软件化

基于较通用的硬件架构，以数字信号处理技术在 FPGA 和软件中实现大量的测量和分析功能，实现测量功能软件化，如数字荧光技术、智能触发技术、数字中频和变频技术、正交信号处理技术、逐点扫描技术、高斯白噪声产生等各种产品功能。随着处理器处理能力的提升以及算法的优化，未来越来越多的产品功能将依靠软件实现。实现过程中，大量的算法需要研究和突破。

### (4) 算法对性能的影响日趋加大

鉴于测量功能软件化趋势，算法功能的开发对性能的影响日趋加大。公司已自研较多通用电子测试测量仪器的核心算法，例如数字示波器中的数字触发算法、频响补偿算法、串行协议解码算法、眼图测量算法、时钟抖动测量算法，任意波形发生器上的任意重采样算法，矢量网络分析仪的校准算法，频谱分析仪上的数字中频信号处理算法、信号频率响应估计和补偿算法、通用调制信号解调算法等，并将该等算法运用于公司主要产品，该等产品取得了较为广泛的市场认可。

## (二) 主营业务情况说明

公司是一家研发驱动型的高新技术企业，设立以来一直专注于通用电子测试测量仪器的开发和技术创新，是国家重点“小巨人”企业，主营业务为数字示波器、波形和信号发生器、频谱分析仪、矢量网络分析仪、电源、万用表、电子负载等通用电子测试测量仪器的研发、生产和销售。公司自主品牌“SIGLENT”已经成为全球知名的通用电子测试测量仪器品牌，目前公司已发展成为国内技术领先的通用电子测试测量仪器企业之一。

公司是全球极少数具有数字示波器、信号发生器、频谱分析仪和矢量网络分析仪四大通用电子测试测量仪器主力产品研发、生产和销售能力的通用电子测试测量仪器厂家，同时也是全球极少数同时拥有这四大主力产品并且四大主力产品全线进入高端领域的企业。公司总部位于深圳，产品及服务遍及全球 80 多个国家及地区。

公司主要产品包括数字示波器、频谱分析仪、信号发生器、矢量网络分析仪等通用电子测试测量行业四大主力产品，以及可编程直流电源/源表、数字万用表和电子负载。产品基本情况如下：

### 1、数字示波器

数字示波器是电子信息工业的基础设施，是应用最广泛的基础电子测试测量仪器，被誉为电子工程师的眼睛，用于采集电路中的电信号并存储和显示，并对信号进行测量、分析和处理。公司研发的高带宽低噪声示波器技术、高波形刷新率示波器技术以及数字示波器软件平台技术，使数字示波器产品具有高带宽、低噪声、高刷新、深存储等特点，并具备丰富多样的测试测量功能。

高分辨率数字示波器正成为潮流，全球最主流的示波器厂家绝大多数都在推出 10-bit、12-bit 的高分辨率示波器。公司 12-bit 高分辨率数字示波器带宽已覆盖 70 MHz~8 GHz，结合低噪声的前端电路和高分辨率的 ADC，公司数字示波器拥有更高的垂直分辨率，可清晰分辨波形细节，提高测量精度。



图 1：数字示波器产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SDS7000A、SDS7000L、SDS6000 Pro、SDS6000L、SDS5000X HD、SDS5000L、SDS3000X HD、SDS2000X HD、SDS1000X HD、SDS1000X EDU、SDS800X HD、SDS800X EDU、SDS5000X、SDS2000X Plus、SDS2000X-E、SDS1000X-E、SDS1000X-C、SDS1104X-U、SDS1000A、SDS1000E+/F+、SDS1000CNL+/DL+、SHS1000X、SHS800X	(1) 带宽：50MHz~8GHz (2) 采样率：500MSa/s~20GSa/s (3) ADC 分辨率：8-bit、10-bit、12-bit (4) 垂直档位：500 $\mu$ V/div~10V/div (5) 直流增益精度：0.5%~4% (6) 存储深度：32kpts~2Gpts (7) 波形刷新率：最大 1,000,000wfms	公司数字示波器主要应用于研发，部分应用于生产检测、现场维护、教育教学，具体包括测量低频电路、电磁兼容、电源电网、测量高频电路、电源分析和信号完整性等。

## 2、波形和信号发生器

波形和信号发生器包括任意波形发生器和射频微波信号发生器，用于提供各种仿真和激励测试信号。公司研发的高采样率 DDS 信号发生器技术、基于任意内插的逐点输出技术、宽带矢量信号发生器技术、宽带频率响应估计和补偿技术，使波形发生器和信号发生器产品拥有高质量的信号精度和相位噪声，具备连续波、脉冲波、模拟调制和矢量调制信号的发射功能，亦可播放特定协议的标准信号。

### (1) 任意波形发生器



图 2：任意波形发生器产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SDG8000A、SDG7000A、SDG6000X、SDG6000X-E、SDG2000X、SDG1000X Plus、SDG1000X、SDG800	(1) 最高输出频率：10MHz~5GHz (2) 采样率：125MSa/s~12GSa/s (3) 垂直分辨率：14-bit、16-bit (4) 输出抖动：最小低于 20ps (5) 任意波形长度：8pts~4Gpts	公司任意波形发生器主要应用于研发，部分应用于生产检测、现场维护、教育教学，具体包括测试低频电路、电磁兼容、电源电网，产生基带信号、调制信号和脉冲信号。

(2) 射频微波信号发生器



图 3：射频微波信号发生器产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SSG6000A、SSG6082A-V、SSG5000A、SSG5000X/X-V、SSG3000X/X-IQE	(1) 频率范围：9kHz~67GHz (2) 电平设置范围：-140dBm~+30dBm (3) 相位噪声：<-145 dBc/Hz, f=1GHz, 偏移 10 kHz (4) 频率分辨率：0.001Hz~0.01Hz (5) 射频输出带宽：75MHz~1GHz	公司射频微波信号发生器主要应用于研发，部分应用于生产检测、现场维护、教育教学，具体包括生成矢量调制信号、电磁兼容、微波信号产生、时钟测试和安规认证。

3、频谱分析仪

频谱分析仪是测量电子电气信号频谱（能量—频率关系）的仪器，配合合适的传感器，还可以测量声波、振动波等物理信号的频谱。公司研发的实时频谱分析技术、宽带矢量信号分析技术、集成频谱分析仪的矢量网络分析技术和频谱信号分析软件平台技术等，使频谱分析仪产品具有宽频谱、低噪声、高分辨率等特点，同时具有实时频谱分析、模拟和数字信号调制分析等诸多功能。

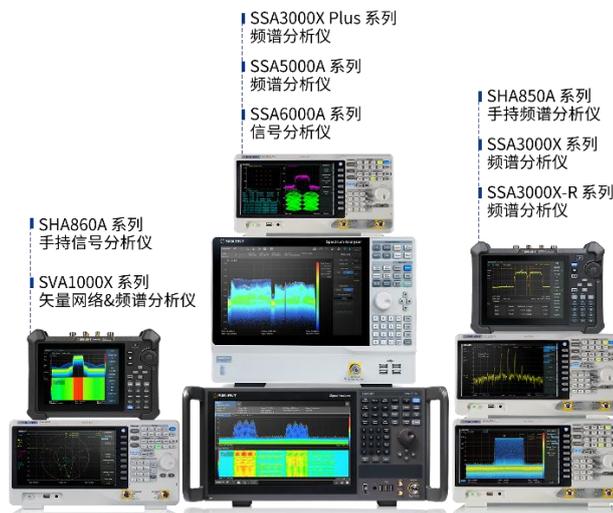


图 4：频谱分析仪产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SSA6000A、SSA5000A、SSA3000X Plus、SSA3000X-R、SSA1000X、SVA1000X、SHA860A、SHA850A	(1) 频率范围：2Hz~50GHz (2) 显示平均噪声电平：-148dBm/Hz~-167dBm/Hz (3) 分辨率带宽：1Hz~10MHz (4) 分析带宽：10MHz~1.2GHz (5) RTSA100%POI 最小信号宽度：3.39us (6) 模拟和数字信号调制分析功能	公司频谱分析仪主要应用于研发，部分应用于生产检测、现场维护和教育教学，具体包括通信测试、电磁兼容测试、天线测试、电缆测试、信号分析、安规认证、天线和微波模块测试等。

#### 4. 矢量网络分析仪

矢量网络分析仪是测量器件网络特性的仪器，它结合了频谱分析仪技术、信号发生器技术以及矢量网络分析技术等各项技术，被誉为“仪器之王”，是射频微波领域必备的测试测量仪器，并且是诸多行业专用仪器的基础形态。公司矢量网络分析仪产品可实现多端口矢量 S 参数测量，实施各档次的系统误差校准，且可具备频谱分析仪的通用特性，是高度集成的射频微波仪器。



图 5：矢量网络分析仪产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SNA6000A、SNA5000A、SNA5000X、SNA5000X-E、SVA1000X、SHN900A	(1) 频率范围：9kHz~50GHz (2) 方向性：41dB (3) 动态范围：135dB (4) SVA1000X 集成 SSA3000X Plus 频谱分析仪	公司矢量网络分析仪主要应用于研发，部分应用于生产检测、现场维护和教育教学，具体包括通信测试、电磁兼容测试、天线测试、电缆测试、信号分析、安规认证、天线和微波模块测试等。

#### 5. 电源/源表、万用表及其他

公司电源类及其他产品包括高精度可编程直流电源/源表、高精度台式万用表和高性能可编程电子负载。

(1) 高精度可编程直流电源/源表



图 6：高精度可编程直流电源/源表产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
------	--------	-----------

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SPS6000X、SPS5000X、 SPD4000X、SPD3303C、 SPD3303X/X-E/X-C、 SPD1000X	(1) 最高额定输出电压：200V (2) 最高额定输出功率：1500W (3) 分辨率：1mV/1mA、10mV/10mA (4) 纹波和噪声：350uVrms~39mVrms (5) 最小恢复时间：50us	高精度可编程直流电源是一种线性或开关稳压电源，具备独立、串联、并联三种可控输出模式和过压、过流、过温等保护功能，可满足不同的电源输出需求。
SMM3000X	(1) 显示位数：6½ (2) 电压/电流/功率：±210V/3.03A/31.8W (3) 编程/测量分辨率：100nV/10fA (4) 最大脉冲电流：±10.5A (5) 最小脉宽：50µs (6) 最大采集速率：100,000 points/s	源/测量单元（SMU）仪器可同时输出并测量电压和电流，集成了电流源、电压源、电压表、电流表功能，特别适合半导体特征分析，纳米级器件和材料，有机半导体等测试应用。

(2) 高精度台式万用表



图 7：高精度台式万用表产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SDM4065A、SDM4055A、 SDM3065X、SDM3055、 SDM3055X-E	(1) 测量分辨率：5 位半、6 位半 (2) 直流电压测量范围：200mV~1000V (3) 交流电压测量范围：200mV~750V (4) 直流电流测量范围：200µA~10A	高精度台式万用表是一种多用途电子测量仪器，主要用于电路故障诊断，功能通常包括安培计、电压表、欧姆计等。

(3) 高性能可编程电子负载



图 8：高性能可编程电子负载产品

主要产品	主要性能指标	主要功能和应用场景
SDL1000X	(1) 输入范围：150V/30A/200W、150V/30A/300W (2) 回读分辨率：0.1mV、0.1mA、1mV、1mA (3) 可调电流上升下降速率：0.001A/µs~2.5A/µs (4) 电压电流最高测试速率：500kHz	高性能可编程电子负载是一种具备高精度参数且可快速调整的模拟负载装置，主要用于对电源产品的检测测试，广泛应用于电源、电池、照明、汽车等行业和领域。

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

## 二、经营情况的讨论与分析

公司坚持自主研发和技术创新，通过高强度的研发投入，推动产品结构向更高档次发展，升级优化产品性能，拓宽产品线，持续完善产品矩阵，从而提升公司产品配套能力，满足更多应用场景需求。

### (一) 经营业绩

公司2025年1-6月实现营业收入27,881.96万元，同比增长24.61%；实现归属于母公司所有者的净利润7,687.57万元，同比增长31.54%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常损益的净利润7,551.64万元，同比增长33.80%，主要系四大主力产品高中低各档次产品价量齐升，高端产品持续增长，高分辨率示波器以及射频微波类产品在境内市场持续增长，为营业收入的增长带来了积极影响。

### (二) 报告期主营业务回顾

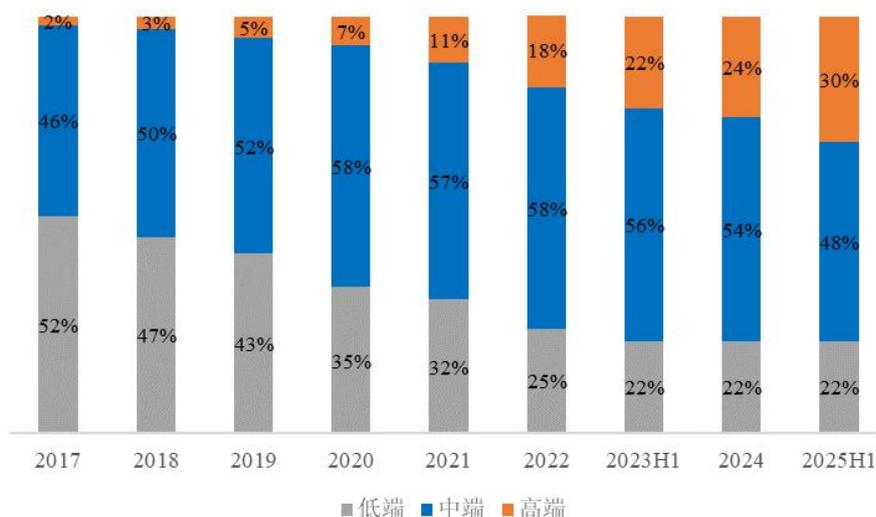
#### 1、2025年上半年公司营业收入同比增长24.61%，影响因素如下：

##### (1) 高端化发展战略持续推进，产品结构持续优化

2025年上半年，公司四大主力产品结构不断优化，高端、中端、低端产品营业收入占比分别为30%、48%、22%。公司四大主力产品高中低各档次产品量价齐升，高端产品营业收入同比增长71.92%，高端产品营业收入占比持续提升。

从产品的销售单价上看，销售单价3万以上的产品，销售额同比增长51.37%，销售单价5万以上的产品，销售额同比增长69.61%。售价越高的产品，增长越快，充分体现了高端化战略的成效。

2017-2025年上半年公司各档次产品营业收入占比



##### (2) 射频微波类产品、高分辨率数字示波器等核心产品营业收入持续增长

公司射频微波类产品、高分辨率数字示波器产品矩阵完善，竞争优势明显。2025年上半年公司境内高分辨率数字示波器产品营业收入同比增长65.71%，境内射频微波类产品营业收入同比增长43.58%，为营业收入的增长带来了积极影响。

##### (3) 持续加大研发及销售方面的投入

公司持续保持高强度的研发与销售投入，为业绩增长奠定了坚实基础。本期研发投入6,022.16万元，同比增长37.08%，占营业收入的比例为21.60%，同比提升1.97个百分点；销售费用为4,518.20万元，同比增长8.84%，占营业收入的比例为16.20%。

长期高强度的研发投入，极大的提升了公司的研发能力。2025年上半年，公司共发布了8款新产品，体现了公司的技术创新能力、市场应变能力和产品开发能力，进一步丰富了公司的产品矩阵和产品形态，拓宽了公司产品的应用场景和使用范围，将有助于巩固和提升公司的综合竞争力，对公司未来的发展将产生积极的影响。2025年上半年公司发布的新产品具体情况如下：

2025年上半年新产品发布情况表

升级类型	产品类型及型号	
产品高端化延伸	任意波形发生器	SDG8000A: 5 GHz
产品性能优化	高分辨率数字示波器	SDS7000L: 8 GHz, 4 通道, 紧凑型 SDS5000X HD: 1 GHz, 8 通道 SDS5000L: 1 GHz, 8 通道, 紧凑型
	矢量网络分析仪	SNA5000X-E: 26.5GHz
	任意波形发生器	SDG3000X: 200 MHz
	手持信号分析仪	SHA860A: 26.5GHz
新品类拓展	精密源表	SMM3000X: 6½, ± 210V/3.03A/31.8W

- 公司于2025年1月发布SDS5000X HD系列和SDS5000L系列高分辨率示波器。SDS5000X HD系列高分辨率数字示波器和SDS5000L系列紧凑型高分辨率数字示波器最高带宽达1 GHz, 垂直分辨率为12-bit, 最高提供8个通道, 最大实时采样率为5 GSa/s, 最高存储深度为2.5 Gpts/ch, 配备多种分析软件, 可广泛应用于半导体、自动化等行业。
- 公司于2025年1月将SHA860A系列手持信号分析仪最高测量频率由7.5 GHz提升至26.5 GHz。该系列产品频率分辨率为1Hz, 最低显示平均噪声电平为-165 dBm/Hz, 是一款专用于现场测试的手持式信号分析仪, 便携高效且功能较多, 可广泛应用于通信工程、电信运维、无线电管理、教育教学等领域。
- 公司于2025年2月发布全新一代SMM3000X系列精密源表。该系列精密源表具备6½位显示位数, 支持高精度脉冲模拟、线性/对数扫描、灵活自定义序列、数据可视化分析等功能, 既可作为恒压源、恒流源、电压表、电流表、欧姆表以及电子负载, 也可作为脉冲发生器、波形发生器, 可广泛应用于半导体、新能源、先进光电器件及高密度集成电路等精密测试领域。
- 公司于2025年2月发布SDG3000X系列任意波形发生器。该系列产品最高输出频率为200 MHz, 采用了创新的EasyPulse和TrueArb技术, 可显著降低波形抖动, 具备生成序列波、噪声、谐波、IQ信号等各类复杂信号的能力, 支持多脉冲输出, 可广泛应用于通信、半导体、新能源及科研教育等领域。
- 公司于2025年4月发布最高测量频率达26.5GHz的SNA5000X-E系列矢量网络分析仪。该系列矢量网络分析仪具备优秀的测试测量性能, 支持高达26.5 GHz连续频率扫描, 可覆盖从低频校准到高频测试的全场景需求, 集成S参数测量、差分(平衡)测量、接收机测量等多维度功能, 可广泛应用于通信、汽车电子、半导体等诸多领域的现场测试、研发、生产等场景。
- 公司于2025年5月发布最高输出频率达5GHz的SDG8000A系列高端任意波形发生器, 最大调制带宽可达2GHz, 具备最大4个模拟输出通道, 且每通道存储深度最高达4Gpts, 拥有高频高精度、自由波形编辑以及全面的调制与协议支持能力, 可满足通讯、工业和科研等领域的测试需求。
- 公司于2025年5月发布最高带宽达8GHz、12-bit的SDS7000L系列高端紧凑型高分辨率数字示波器, 集成了与公司高端台式机SDS7000A系列高分辨率数字示波器同等的信号处理能力, 采用2U标准机架尺寸设计, 精准适配机柜安装, 支持多设备密集部署, 兼顾了机架部署的空间效率与专业测量的精度需求, 可广泛应用于工业自动化、通信、新能源等领域。

**2、2025年上半年公司归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长33.80%，影响因素如下：**

(1) 营业收入的增长拉动了利润的增长

报告期内, 四大主力产品高中低各档次产品价格齐升, 高端产品营业收入持续增长, 高分辨率示波器以及射频微波产品营业收入在境内市场持续高速增长, 带动了公司整体营收的持续增长, 进而有效带动了利润的提升。

(2) 公司整体毛利率持续保持较高水平

本报告期，公司整体毛利率为 60.06%，持续保持较高水平，净利率为 27.57%，同比提升 1.45 个百分点。公司高端产品整体毛利率较高，高端产品营业收入的高速增长使得公司整体的盈利能力维持高位。

### （3）汇率及利率的影响

本报告期，由于汇率波动，2025 年上半年汇率收益同比增加了 1,125.54 万；同时由于利率降低，利息收入同比减少 573.25 元。汇兑收益很大程度冲减了利息收入降低带来的负面影响，对利润增长带来积极贡献。

## 非企业会计准则财务指标变动情况分析 & 展望

适用  不适用

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

适用  不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

### （一）核心竞争力分析

适用  不适用

1、研发平台和团队优势。通用电子测试测量仪器行业属于技术密集型行业，其发展以现代测量原理为基础，融合了最先进的电子测量技术、射频微波设计技术、数字信号处理技术、微电子技术、计算机技术、软件技术、通信技术等技术，是多学科、多领域共同进步的结晶。同时，下游产业技术的快速发展对电子测量仪器提出了更高的测试要求。行业内企业必须通过长时间的研发投入和技术积累，培育大量专业、技术经验丰富的复合型人才，打造具有创新能力的研发平台，才能在面对测量技术快速发展和下游应用领域需求不断变化时开发出符合市场需求的新产品。

公司拥有国家认可的 CNAS 测量实验室、省级高端通信测量仪器工程技术研究中心和省级工业设计中心等研发平台，承担建设“深圳市智能宽带精密电子测量仪器工程研究中心”。公司注重技术人才的培养和储备，构建了股权激励以及基本工资、年度和月度绩效奖金相结合的长短期激励方案，以研发人员在关键技术的突破、对公司技术创新的贡献作为考核的主要指标，打造了一支专业、稳定且具有创新能力的技术研发团队，团队成员教育背景良好且涵盖电子技术应用、控制理论与控制工程、信息工程、电信工程及无线电物理等学科领域，核心技术人员均拥有十余年电子行业从业经验，具备独立的研究、开发、实验和产业化能力。

2、技术和产品创新优势。公司一直专注于通用电子测试测量仪器的研发，积累了从产品定义、立项、研发、设计、验证、测试、样机到批量生产等环节的全流程技术。公司产品矩阵完善，产品品质稳定，特别是矢量网络分析仪、信号发生器和频谱分析仪等射频微波类产品以及高分辨率数字示波器产品竞争优势明显，增强了公司为客户提供通用电子测试领域的整体解决方案的能力，进一步增强了公司的综合竞争力。

通过自主研发和创新，公司拥有了“高带宽低噪声示波器技术”、“高波形刷新率示波器技术”、“高采样率 DDS 信号发生器技术”和“实时频谱分析技术”等一系列核心技术。依托自身的技术和产品创新能力，公司产品线不断丰富，涵盖了通用电子测试测量仪器的主要产品，产品性能不断提升。

公司先后承担国家部委、深圳市和宝安区研发及产业化项目合计 11 项，现有专利 396 项（其中发明专利 246 项）和软件著作权 43 项。2017 年至 2023 年公司连续 7 年被评为深圳市宝安区创新百强企业，2020 年被广东知识产权保护协会评为广东省知识产权示范单位，2021 年公司先后被工业和信息化部评选为国家专精特新“小巨人”企业和重点“小巨人”企业，2022 年公司被国家知识产权局评为国家知识产权优势企业。公司及产品和专利曾荣获“五大中国创新公司（2015 年）”、2016 年度“深圳市科技进步奖（技术开发类）二等奖”、“全球电子成就奖——测试与测量类年度创新产品奖（2019 年）”、2021 年度“深圳市科技进步奖（技术开发类）二等奖”和“中国专利优秀奖”、“2022 年国产测试测量行业卓越奖”、“第十届中国 IoT 技术创新奖”、“2023 年全球电子成就奖-年度测试与测量产品奖”、“2023 年国产测试测量行业卓越奖”、“2024 中国计量器具创新产品奖”、“2024 电子设计与测试行业特别贡献奖”、“2024 年度电源行业国产测试测量行业卓越奖”等

奖项，获评“2023年粤港澳大湾区战略性新兴产业领航企业”，并于2024年获批“博士后创新实践基地”。2023年公司数字示波器获评“广东省制造业单项冠军产品”，2025年公司获评第二批“深圳市制造业单项冠军企业”。

经过多年技术积累和创新，公司已研发出输出频率达8 GHz带宽的12-bit高分辨率数字示波器、最高测量频率为50 GHz的频谱分析仪、最高测量频率为50 GHz的矢量网络分析仪、最高输出频率为67 GHz的射频微波信号发生器和最高输出频率达5 GHz的任意波形发生器的高端产品，产品性能指标国内领先。

3、品牌壁垒较高。通用电子测试测量仪器是电子相关产业的基础设备，其测量性能的可靠性和稳定性是产品品质的重要因素，经销商和终端使用者都会选择有一定品质保障和品牌知名度的产品。公司凭借稳定的产品品质、长期积累的市场口碑和品牌形象维护巩固了良好的客户关系，而新进入者需要更多的时间和投入才能打造具有一定竞争力的行业品牌。

4、市场渠道优势。通用电子测试测量仪器已广泛应用于国民经济的各个领域，终端使用者数量众多且分散，营销网络的建立需要长时间积累。通用电子测试测量仪器的经销商一般为电子类产品配套销售商，拥有众多的客户资源，其对供货稳定性、及时性、产品质量要求相对较高。新进入者需要持续的产品创新和品牌建设才有可能被经销商所接受，公司通过十几年的积累，已经在全球市场建立起完善稳固的经销体系。

5、与优势企业合作优势。公司依托良好的产品创新能力和稳定的产品品质，与示波器领域国际领导企业之一力科和全球电商平台亚马逊建立了稳定的业务合作关系。

力科是数字示波器领域的行业优势企业之一，其对数字示波器的应用场景有深刻的理解，了解中高端数字示波器的客户需求。通过与力科的合作，能够快速提高公司对数字示波器的理解和对中高端产品的定义能力，提升研发品质管控能力和产业化效率，提高公司产品品质和品牌知名度。

亚马逊是全球领先的电商平台之一，其实时的销售数据分析，可以为公司制定合适的销售策略提供有力支持，提升公司的产品推广能力。

6、品质优势和性价比优势。公司自成立以来始终坚持贯彻“质量至上”的经营管理原则，以全面质量管理为理念，先后通过了ISO9001国际质量管理体系认证和ISO14001环境管理体系认证，所有的出口产品均通过了欧盟CE认证、部分产品通过TUV认证，公司建立了国家认可的CNAS测量实验室。公司建立了完善的质量管理体系，在供应商资质管理、原材料采购、产品设计、生产加工、售后服务等环节制订了严格的质量管理规范。同时，品质部门会定期对质量管理体系执行情况跟踪和监督，确保质量控制体系有效、持续运转。公司与示波器领域国际领导企业之一力科建立了稳定的业务合作关系，这有利于公司了解和掌握行业优势企业对产品品质和可靠性的要求，从而使公司所生产的产品品质和可靠性达到国外优势企业水平。

经过多年的技术创新，公司现有产品与是德科技、罗德与施瓦茨、力科以及泰克等国外优势企业相比，具备该等企业同档次产品类似或更优的性能指标，且价格相比该等企业同档次产品更低，具备较高的性价比。随着公司经营规模的进一步扩大，公司的规模优势将逐步凸显，产品成本也将逐步降低，从而进一步加强公司产品的性价比优势。

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

适用 不适用

## (三) 核心技术与研发进展

### 1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

通用电子测试测量仪器行业属于技术密集型行业，其发展以现代测量原理为基础，融合了最先进的电子测量技术、射频微波设计技术、数字信号处理技术、微电子技术、计算机技术、软件技术、通信技术等技术，通用电子测试测量仪器的发展是多学科、多领域共同进步的结晶。自设立以来，公司十分注重技术研发和产品创新，注重将技术成果与产业深度融合，注重将市场需求与产品深度融合。公司产品性能不断提高，产品种类不断丰富，促进了产业的发展，提升了国内通用电子测试测量仪器在国际上的竞争力。通过持续的研发投入和技术团队建设，公司打造了具有持续创新能力的研发平台，实现了技术的自主研发和产品创新。

公司先后承担国家部委、深圳市和宝安区研发及产业化项目合计 11 项，截至报告期末，公司拥有有权专利 396 项（其中发明专利 246 项）和软件著作权 43 项。目前公司的主要核心技术如下：

**(1) 数字示波器**

核心技术名称	技术先进性	技术特点及应用情况
高带宽低噪声示波器技术	国内领先	<p>模拟前端电路技术涉及到衰减调理电路、阻抗匹配网络、高速放大器、高速 ADC 的电路设计和仿真技术、高频模拟电路的噪声抑制技术、校正技术、多通道 ADC 的同步技术，决定了数字示波器的带宽和测量精度，体现在带宽、噪声、直流增益精度、垂直档位、通道一致性、带内平坦度、温漂等指标上。</p> <p>公司的示波器前端技术经过多年产品积累，性能指标优异，应用在公司多款数字示波器产品上。经过多年研究，公司已将该技术提升到 8GHz 带宽，并于 2024 年 1 月发布了 8GHz 带宽的 SDS7000A 系列高分辨率数字示波器。</p> <p>主要技术特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、带宽 8GHz，扩大了测量范围；</li> <li>2、低噪声，提升了测量精度，是 12-bit ADC 分辨率数字示波器的技术基础；</li> <li>3、直流增益精度 0.5%，提升了测量准确度。</li> </ol>
高波形刷新率示波器技术	国内领先	<p>该技术是提高数字示波器的采集和刷新性能的数字信号处理技术，采用大规模可编程逻辑芯片实现示波器的数据采集、触发、波形刷新等示波器的核心业务模块，较传统的软件处理极大提升了测量和刷新速度，降低了示波器采集的死区时间，可以更快地捕获异常信号，该技术应用在公司大部分的示波器产品上。</p> <p>主要技术特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、波形刷新率 1,000,000wfms，更快捕获异常信号；</li> <li>2、支持 8/10/12-bit ADC 分辨率；</li> <li>3、高数字触发精度和触发灵敏度，同时支持水平和垂直方向放大；</li> <li>4、开放灵活的数字信号处理架构，扩展性强。</li> </ol>
数字示波器软件平台技术	国内领先	<p>该软件平台主要实现数字示波器的用户交互、采集控制以及对采集数据的测量、运算和分析，同时配置驱动底层硬件，一致性、扩展性、易用性强。该技术应用在公司大部分的示波器产品上。</p> <p>主要技术特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、软硬件松耦合，传统数字示波器硬件和软件耦合度高，当硬件扩展或升级迭代时，软件开发工作量较大，且产品稳定性差。公司的示波器软件平台实现了软件和硬件的松耦合，可以跨硬件平台运行；</li> <li>2、具有非常强的扩展性，方便进行新特性的添加以及功能升级迭代；</li> <li>3、同类产品功能和逻辑的高度一致性；</li> <li>4、易用性强，表现为友好的用户交互过程、界面展现、触摸屏操作。</li> </ol>

**(2) 信号发生器**

核心技术名称	技术先进性	技术特点及应用情况
高采样率 DDS 信号发生器技术	国内领先	<p>该技术可产生高速任意波形信号，体现在任意波形发生器的最高输出频率、采样率、带内平坦度、通道一致性等各项指标上，该技术应用在公司任意波形发生器产品中。</p> <p>主要技术特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、最高输出频率 5GHz，调制带宽 2GHz，应用范围广；</li> <li>2、采样率 12GSa/s，输出信号失真小；</li> <li>3、采用了先进的算法，减小非线性杂散。</li> </ol>
基于任意内插的逐点输出技术	国内领先	<p>该技术基于大规模可编程逻辑芯片实现的任意内插算法，实现了可变速率的逐点输出，实现真正意义上的任意波形产生，克服了传统 DDS 技术产生任意波时的丢点和抖动大缺陷。</p> <p>该技术配合 I/Q 矢量信号的调制算法，将双通道任意波形发生器作为 I/Q 矢量信号发生器使用，扩展了产品的应用领域，该技术应用在公司任意波形发生器和射频信号</p>

		<p>发生器产品中。</p> <p>主要技术特点： 1、输出信号抖动&lt;10ps，满足苛刻的应用需求。</p>
宽带矢量信号发生器技术	国内领先	<p>该技术包括射频频率合成技术、基带信号调制技术，以及基于任意内插的逐点输出技术，应用在公司矢量信号发生器产品中。</p> <p>主要的技术特点： 1、频率范围 9k~8GHz，涵盖主流无线应用频段； 2、射频输出带宽 1GHz，涵盖主流无线应用带宽。</p>
宽带频率响应估计和补偿技术	国内领先	<p>该数字信号处理技术涉及到对宽带模拟通道不理想性的采集、分析、建模、补偿，以及具体算法实现。公司采用自主研发的宽带信号补偿算法的专利技术，实现了对宽带 IQ 信号的补偿，降低了对模拟硬件通道的要求，提高了信号测量质量。该技术应用在公司矢量信号发生器和频谱信号分析仪中。</p> <p>主要技术特点： 1、射频输出带宽 1GHz，涵盖主流无线应用带宽； 2、资源消耗少，对硬件要求低； 3、可以播放各种预定义标准信号，满足各种应用场景。</p>

### (3) 频谱分析仪和矢量网络分析仪

核心技术名称	技术先进性	技术特点及应用情况
频谱和信号分析技术	国内领先	<p>该核心技术综合了射频微波设计技术和数字信号处理技术，实现宽带内平坦度和对捕获和处理算法的优化，降低了对硬件和成本的需求，并实现了多种测量功能模式，该技术应用在公司频谱和信号分析仪产品中。</p> <p>主要技术特点： 1、频率范围 2Hz~50GHz，利用外部混频器，可将测量频率范围扩展最高至 110 GHz，涵盖主流无线应用频段； 2、显示平均噪声电平低，单边带相位噪声低，可高质量的测量信号； 3、信号分析带宽 1200MHz，实时频谱分析带宽 400MHz，涵盖主流无线应用带宽； 4、100%POI 最小信号宽度 3.39us，易于测量无线信号和突发跳频瞬态信号。</p>
宽带矢量信号分析技术	国内领先	<p>该数字信号处理技术包括通信基带调制技术、同步技术和宽带矢量补偿技术，公司在信号分析领域的算法仿真和设计实现上有多年设计积累，该技术主要应用于频谱和信号分析仪产品中。</p> <p>主要技术特点： 1、支持 5G NR、LTE/LTE-A、WLAN、IoT、自定义 OFDM 等多制式移动通信，无线连接等信号的实时解调和分析，满足各种应用场景； 2、支持最高至 1.2GHz 带宽 IQ 信号的采集，存储，分析和回放。</p>
频谱信号分析软件平台技术	国内领先	<p>该软件技术用于频谱信号分析多测量模式、控制模式和用户接口系统，具有公司产品独特的多功能和易操作特性。该软件平台应用在公司大部分的频谱和信号分析仪产品上。</p> <p>主要技术特点： 1、实现了软件和硬件的松耦合，相关软件可以跨硬件平台运行，支持跨平台矢量信号分析软件 SigVSA； 2、具有非常强的扩展性，方便进行新特性的添加以及功能升级迭代。具有高级功率测量、脉冲分析、相位噪声测量、噪声系数测量、电磁兼容测试等多种射频微波常见测试测量功能，可并行运行和显示多个测量应用。</p>
集成频谱分析仪的矢量网络分析技术	国内领先	<p>该核心技术综合了射频和微波电路技术和数字信号处理技术，包括创新的射频处理架构、宽带定向耦合器设计和仿真技术、矢量网络校准补偿算法以及测量控制算法，可使频谱分析仪升级为矢量网络分析仪，通过将宽带定向耦合器内置设计以及使用矢量网络校准补偿算法，在紧凑的频谱分析仪架构空间中，使得仅具备单发射和单接收通道的频谱分析仪具备矢量网络分析的功能、双端口矢量网络分析仪的测量特性和相应的矢量误差校准功能。该技术应用在公司 SVA 和 SNA 系列产品中。</p>

	<p>主要技术特点：                      1、矢量网络分析方向性可达 41dB，动态范围可达 135dB，应用场景较广；                      2、测量仪器的集成化、小型化；                      3、矢量网络分析仪主机支持 50GHz 四端口测量，通过外部扩频模块可以支持到 110GHz 及以上的测量。</p>
--	--

(4) 电源类及其他

核心技术名称	技术先进性	技术特点及应用情况
高精度 6 位半电压、电流、电阻测量技术	国内领先	<p>该技术包括小信号模拟前端电路技术、高分辨率采样控制和数字信号处理算法，实现高精度的电压、电流、电阻测量，应用在高精度台式万用表、高精度电源、高精度源表和电子负载产品上。</p> <p>主要技术特点：                      1、使用数字信号处理技术完成滤波器、频率补偿、速率变化等算法，简化了整体产品架构，稳定提高了产品性能；                      2、优化了针对微弱小信号的模拟前端电路技术；                      3、使用数字环路控制技术提高了系统动态响应，参数可编程，精度提升和抗干扰，通过硬件数字化与软件算法结合，显著提升了源表在复杂测试任务中的性能上限。</p>

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
中华人民共和国工业和信息化部	国家级专精特新“小巨人”企业	2021	数字示波器、信号源、频谱分析仪
广东省工业和信息化厅	单项冠军产品	2023	数字示波器
深圳市工业和信息化局	单项冠军企业	2025	数字示波器

2、报告期内获得的研发成果

2025 年上半年，公司共发布 8 款新产品。报告期内，知识产权方面，公司累计获得国内授权有效发明专利 246 项，累计获得国内授权有效实用新型专利 100 项，累计获得国内授权有效外观设计专利 50 项，累计获得软件著作权 43 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	22	6	342	246
实用新型专利	5	0	115	100
外观设计专利	14	0	68	50
软件著作权	2	2	43	43
合计	43	8	568	439

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	60,221,602.11	43,931,232.31	37.08

资本化研发投入			
研发投入合计	60,221,602.11	43,931,232.31	37.08
研发投入总额占营业收入比例(%)	21.60	19.63	增加 1.97 个百分点
研发投入资本化的比重(%)			

**研发投入总额较上年发生重大变化的原因**

适用 不适用

研发费用本期较上期发生额同比增长 37.08%。主要系公司始终将研发作为核心驱动力，持续加大研发投入，优化产品结构，提升公司持续盈利的能力，并提升市场地位。

**研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明**

适用 不适用

4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	数字示波器	3,260.00	232.51	3,249.01	进行中	提升数字示波器的带宽指标，丰富应用功能以满足专业用户的需求。推动更高带宽数字示波器项目的产品化，并启动更高带宽示波器的原型验证。	国内领先	该产品可达到更高带宽，在国内处于技术领先水平。
2	矢量网络分析仪	2,900.00	601.57	2,788.77	进行中	1、优化现有技术，提升频率范围，降低噪声，提升动态范围，增强测试功能； 2、将矢量网络分析仪产品便携化，以满足更多的场景，如室外应用等。	国内领先	该产品可实现更高频率范围的矢量网络参数测量，在国内处于技术领先水平。拓展矢量网络分析仪产品的应用范围，满足更广泛的应用需求。
3	信号发生器	1,800.00	548.05	2,616.29	进行中	1、提升公司任意波形发生器产品的最高输出频率和带宽，能输出更复杂的信号； 2、采用更强大的处理器系统，开发更多应用功能，以满足更多应用场景。	国内领先	具有更高的输出频率和更高带宽的矢量信号输出能力，可满足更多专业用户的应用需求。
4	频谱分析仪	1,700.00	681.61	3,024.26	进行中	1、将宽带信号分析仪产品便携化，以满足更多的场景，如室外应用等； 2、提升频率范围，降低噪声，提升动态范围，增强测试功能。	国内领先	拓展宽带信号分析仪产品的应用范围，满足更广泛的应用需求。该产品可实现更高频率范围的频谱分析和信号分析，在国内处于技术领先水平。
合计	/	9,660.00	2,063.74	11,678.33	/	/	/	/

## 5、研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量(人)	238	219
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	47.41	46.11
研发人员薪酬合计	3,729.14	3,115.86
研发人员平均薪酬	15.67	14.23

教育程度		
学历构成	数量(人)	比例(%)
硕士研究生及以上	71	29.83
本科	156	65.55
本科以下	11	4.62
合计	238	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量(人)	比例(%)
30岁以下(不含30岁)	122	51.26
30-40岁(含30岁,不含40岁)	77	32.35
40岁及以上(含40岁)	39	16.39
合计	238	100.00

## 6、其他说明

□适用 √不适用

## 四、风险因素

√适用 □不适用

## 1.核心竞争力风险

## (1) 核心技术人员流失风险

通用电子测试测量仪器属技术密集型产品,对技术经验丰富的复合型人才需求较大。公司十分重视对技术人才的培养,并制定了相应机制,鼓励技术创新,保证了各项研发工作的有效组织和成功实施。若未来核心技术人员流失,公司的技术创新和产品创新将受到不利影响,使公司在市场竞争中处于不利地位。

## (2) 知识产权纠纷风险

公司的产品和所处行业具有技术密集型的特点,相关知识产权的保护对公司和行业内其他厂商都尤为重要。考虑到公司全球化经营的策略,境外经营面临的法律环境更为复杂,且行业内技术人员存在相互流动的情况,随着行业发展和市场竞争加剧,市场竞争对手或其他主体出于各种目的而引发的知识产权纠纷可能难以完全避免。由于知识产权的排查、申请、授权、协商和判定较为复杂,如公司未能妥善处理各类复杂的知识产权问题及纠纷,将对公司正常生产经营带来不利影响。若出现专利申请失败、知识产权遭到第三方侵害盗用、第三方对公司知识产权提出纠纷或诉讼等情形,将对公司的生产经营和技术创新造成不利影响。

## (3) 核心技术泄密风险

通用电子测试测量仪器产品技术含量高,公司现有产品技术以及研发阶段的多项产品和技术自主知识产权是公司核心竞争力的体现。公司制定了相关内控制度,与员工签署的劳动合同均包含保密条款,同时与除一线生产人员之外的其他员工均签署了单独的保密协议,自成立以来尚未出现技术泄密的情形。随着公司规模扩大,人员及技术管理的复杂程度也将提高,一旦公司的核心技术泄露,将会对公司的发展产生较大的不利影响。

## 2.经营风险

截至报告期末，公司产品销售遍及全球超过 80 个国家和地区，在境外开展业务需要遵守所在国家或地区的法律法规，如果业务所在国家或地区的政治经济形势、产业政策、法律法规等发生重大不利变化，将给公司的境外经营业务带来不利影响。

近年来在中美贸易摩擦反复以及全球政治局势复杂严峻化的背景下，公司海外市场的销售收入增长可能会面临一定的冲击和挑战。

### 3.财务风险

#### (1) 税收优惠政策变化风险

根据国家有关高新技术企业认定管理的有关办法，公司报告期内享受企业所得税优惠政策，按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），成都分公司销售其自行开发生产的软件产品，按规定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

若国家未来对高新技术企业认定、软件产品增值税退税等税收优惠政策作出对公司不利的调整，或公司不能够再享受相关税收优惠政策，则可能对公司经营业绩和盈利能力产生不利影响。

#### (2) 汇率波动风险

公司境外收入占比较高，主要以美元和欧元定价、结算，外汇市场汇率的波动会影响公司折算本位币的营业收入和所持货币资金的价值，从而影响公司的资产价值和利润。报告期内，人民币兑美元、欧元汇率存在短期内大幅波动的情况，如果人民币出现短期内大幅升值，公司产品出口以及经营业绩可能受到不利影响，公司面临汇率变化对经营业绩带来波动的风险。

### 4.行业风险

随着现代电子信息技术的发展和进步，各行各业对通用测试测量仪器仪表产品在技术水平、测量精确度等方面的要求越来越高。随着技术要求越来越高，公司需要及时开发性能更丰富、技术指标更高的产品满足日益复杂的测量需求，若公司不能及时不断推出新产品，将会对公司的产品竞争力带来一定影响。

### 5.宏观环境风险

公司产品广泛应用于通讯、半导体、汽车电子、医疗电子、消费电子、政府单位、教育科研等领域，下游行业分布较为广泛，与宏观经济联系较为紧密。若宏观经济出现较大波动，公司经营业绩可能会受到一定程度的影响。

## 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 27,881.96 万元，同比增长 24.61%；实现归属于母公司股东的净利润 7,687.57 万元，同比增长 31.54%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润 7,551.64 万元，同比增长 33.80%。

### (一) 主营业务分析

#### 1、财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	278,819,551.45	223,749,809.83	24.61
营业成本	111,364,372.40	85,021,087.13	30.98
销售费用	45,182,019.07	41,510,939.98	8.84
管理费用	9,987,623.28	9,557,205.97	4.50
财务费用	-22,609,610.96	-17,289,917.86	-30.77
研发费用	60,221,602.11	43,931,232.31	37.08
经营活动产生的现金流量净额	85,522,875.55	54,581,430.14	56.69
投资活动产生的现金流量净额	-13,579,900.58	-11,991,522.88	-13.25
筹资活动产生的现金流量净额	-88,364,385.55	-145,587,887.99	39.31

营业收入变动原因说明:主要系四大主力产品销售增长所致。

营业成本变动原因说明:主要系销售增长导致成本增长。

销售费用变动原因说明:主要是公司持续加大市场投入所致。

管理费用变动原因说明:本期变动较小。

财务费用变动原因说明:主要系受欧元汇率上涨影响,产生汇兑收益引起

研发费用变动原因说明:主要是研发人员增加以及房租费用和折旧费用增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系销售增加带来的现金流入增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是固定资产投资增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是报告期实施的现金分红小于上年同期。

## 2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,199,081,030.92	72.49	1,226,572,251.88	73.13	-2.24	
应收票据	3,324,877.84	0.20	8,677,536.97	0.52	-61.68	收到的商票减少所致
应收账款	67,816,889.69	4.10	66,317,412.73	3.95	2.26	
应收款项融资	200,021.00	0.01	46,987.05	0.00	325.69	收到的低风险银票增加所致
预付款项	8,469,163.41	0.51	6,675,780.11	0.40	26.86	
其他应收款	1,335,870.16	0.08	2,638,648.35	0.16	-49.37	主要系应收出口退税减少所致
存货	221,850,871.36	13.41	237,369,205.68	14.15	-6.54	
其他流动资产	30,028,178.22	1.82	13,507,969.59	0.81	122.30	主要系预缴所得税及待抵扣进项税增加所致
长期应收款	2,823,564.94	0.17	2,987,815.20	0.18	-5.50	
固定资产	38,054,335.02	2.30	39,766,739.66	2.37	-4.31	
使用权资产	36,961,981.42	2.23	42,181,433.04	2.52	-12.37	
无形资产	5,728,666.06	0.35	4,753,513.43	0.28	20.51	
长期待摊费用	14,674,065.00	0.89	9,497,488.39	0.57	54.50	经营租赁房产装修费增加所致
递延所得税资产	18,167,794.20	1.10	11,728,995.15	0.70	54.90	可抵扣亏损及内部未实现损益增加所致
其他非流动资产	5,665,096.99	0.34	4,470,218.15	0.27	26.73	
应付账款	35,447,770.85	2.14	46,697,437.27	2.78	-24.09	

合同负债	6,348,069.01	0.38	6,090,245.49	0.36	4.23	
应付职工薪酬	20,464,402.01	1.24	30,076,458.10	1.79	-31.96	报告期内支付了上年度的年终奖
应交税费	13,227,095.27	0.80	6,307,700.49	0.38	109.70	主要系应交个税增加所致
其他应付款	3,581,629.91	0.22	4,352,956.08	0.26	-17.72	
一年内到期的非流动负债	11,952,929.69	0.72	11,739,774.37	0.70	1.82	
其他流动负债	98,285.43	0.01	104,922.74	0.01	-6.33	
租赁负债	27,076,782.14	1.64	32,513,398.32	1.94	-16.72	
递延收益	4,889,591.07	0.30	6,031,599.31	0.36	-18.93	
股本	159,200,019.00	9.62	159,200,019.00	9.49		
资本公积	1,095,473,112.83	66.22	1,094,490,398.58	65.26	0.09	
其他综合收益	3,448,993.77	0.21	2,297,063.06	0.14	50.15	外币报表折算差异增加
盈余公积	50,736,941.46	3.07	50,736,941.46	3.03		
未分配利润	222,236,783.79	13.43	226,553,081.11	13.51	-1.91	

其他说明

无

**2、境外资产情况**

适用 不适用

**(1). 资产规模**

其中：境外资产10,984.83（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为6.64%。

**(2). 境外资产占比较高的相关说明**

适用 不适用

其他说明

不适用

**3、截至报告期末主要资产受限情况**

适用 不适用

**4、其他说明**

适用 不适用

**(四) 投资状况分析**

**1、 对外股权投资总体分析**

适用 不适用

**(1). 重大的股权投资**

适用 不适用

**(2). 重大的非股权投资**

适用 不适用

**(3). 以公允价值计量的金融资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	46,987.05				200,021.00	46,987.05		200,021.00
合计	46,987.05				200,021.00	46,987.05		200,021.00

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

**(4). 私募股权投资基金投资情况**

适用 不适用

其他说明

无

**(五) 重大资产和股权出售**

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

适用 不适用

1、Siglent Technologies NA,Inc.，系公司在美国设立的全资子公司，注册资本 10 万美元，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的分销及直销。截止报告期末，Siglent Technologies NA,Inc.总资产 4,087.10 万元，净资产 6,737.13 万元。

2、Siglent Technologies Germany GmbH，系公司在德国设立的全资子公司，注册资本 10 万欧元，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的分销及直销。截止报告期末，Siglent Technologies Germany GmbH 总资产 5,037.20 万元，净资产 754.74 万元。

3、Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd，系公司在马来西亚设立的全资子公司，注册资本 1000 万林吉特，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的生产及销售。截止报告期末，Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd 总资产 1,812.70 万元，净资产 973.49 万元。

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**六、其他披露事项**

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

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

### 三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2025 年 4 月 23 日召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议，均审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。	《鼎阳科技关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2025-013）

#### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### 四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	秦轲、邵海涛、赵亚锋	详见备注 1	2020年6月18日	是	自2020年6月18日起生效，至本人不再为公司控股股东（及/或实际控制人）当日失效。	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员、公司持股5%以上股东	详见备注 2	2020年6月18日	是	自2020年6月18日起生效，并且在本人（本企业）作为公司的关联方期间，持续有效且不可撤销。	是	不适用	不适用
	股份限售	秦轲、邵海涛	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 3	2021年12月1日	是	自公司股票上市之日起36个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	赵亚锋	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 4	2021年12月1日	是	自公司股票上市之日起36个月内，限售期满之日起4年内	是	不适用	不适用
	股份限售	鼎力向阳、众力扛鼎、博时同裕	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期	2021年12月1日	是	自发行人股票上市之日起36个月内	是	不适用	不适用

			限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 5						
股份限售	宋民	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 6	2021 年 12 月 1 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月内，限售期满之日起 4 年内	是	不适用	不适用	
股份限售	钱柏年	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 7	2021 年 12 月 1 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月内，限售期满之日起 4 年内	是	不适用	不适用	
股份限售	尹翠嫦、周江	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 8	2021 年 12 月 1 日	是	自发行人股票上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用	
股份限售	刘厚军	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 9	2021 年 12 月 1 日	是	自发行人股票上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用	
股份限售	陈锋、梁杰、郑翠翠	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限以及股东持股及减持意向等承诺详见备注 10	2021 年 12 月 1 日	是	自公司股票上市之日起 36 个月内，限售期满之日起 4 年内	是	不适用	不适用	
其他	鼎阳科技	股份回购、赔偿损失承诺详见备注 11	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	股份回购、赔偿损失承诺详见备注 12	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	董事、监事、高级管理人员	股份回购、赔偿损失承诺详见备注 13	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	鼎阳科技	对欺诈发行上市的股份回购承诺详见备注 14	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、	对欺诈发行上市的股份回购承	2021 年 12	是	长期	是	不适用	不适用	

	赵亚锋	诺详见备注 15	月 1 日						
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	填补被摊薄即期回报承诺详见备注 16	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺详见备注 17	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
分红	鼎阳科技	利润分配政策的承诺详见备注 18	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	避免占用公司资金的承诺详见备注 19	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	股东持股及减持意向等承诺详见备注 20	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	鼎力向阳、众力扛鼎	股东持股及减持意向等承诺详见备注 21	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	鼎阳科技	公司未履行承诺的约束措施的承诺详见备注 22	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	控股股东、实际控制人、持有发行人 5%以上股份的股东、公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员	公司未履行承诺的约束措施的承诺详见备注 23	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	关于补缴社会保险和住房公积金的承诺详见备注 24	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	秦轲、邵海涛、赵亚锋	关于维持公司稳定性的承诺详见备注 25	2021 年 12 月 1 日	是	本公司股票自上市之日起 36 个月内	是	不适用	不适用	
其他	鼎阳科技	公司关于股东信息披露的承诺详见备注 26	2021 年 12 月 1 日	是	长期	是	不适用	不适用	
与股权激励相关的承	其他	鼎阳科技	公司关于 2024 年限制性激励计划的相关事项承诺详见备注 27	2024 年 8 月 29 日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	股票激励对象	2024 年限制性激励计划激励对	2024 年 8 月	是	长期	是	不适用	不适用

诺			象相关事项承诺见备注 28	29 日				
---	--	--	---------------	------	--	--	--	--

备注 1:

- 1、公司与本人及本人控制的其他企业之间当前不存在从事相同、相似主营业务的情况；公司与本人及本人控制的其他企业之间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争。
- 2、公司首次公开发行股票募集资金投资项目实施后，与本人及本人控制的其他企业不会产生同业竞争，对公司的独立性不会产生不利影响。
- 3、未来本人及本人控制的其他企业将避免与公司产生同业竞争，如果未来有在公司主营业务范围内的商业机会，本人将优先介绍给公司。
- 4、若本人未履行上述承诺，将赔偿公司因此而遭受的损失。
- 5、上述承诺自本函签署之日起生效，对本人具有法律约束力，至本人不再为公司控股股东（及 / 或实际控制人）当日失效。

备注 2:

- 1、公司与本人（本企业）及本人（本企业）控制的其他企业之间不存在严重影响独立性或显示公平的关联交易。
- 2、本人（本企业）将尽量避免与公司进行关联交易，对于因公司生产经营需要而发生的关联交易，本人（本企业）将严格按照《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国公司法》《深圳市鼎阳科技股份有限公司章程》等相关关联交易的规定执行信息披露及办理有关报批事宜。对于不可避免的关联交易，本人（本企业）保证相关关联交易公平、公正、公允，避免关联交易损害公司及股东利益。
- 3、如违反上述承诺，本人（本企业）愿意承担由此给公司造成的全部损失。
- 4、本承诺函自签字之日即行生效，并且在本人（本企业）作为公司的关联方期间，持续有效且不可撤销。

备注 3:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人直接或间接持有的首发前股份。
- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、本人所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）。
- 4、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对控股股东、实际控制人、董事及高级管理人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。
- 5、本人如未能履行关于股份锁定期的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 4:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人直接或间接持有的首发前股份。

- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、除前述锁定期外，在本人担任发行人核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）。
- 4、本人所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）。
- 5、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员及核心技术人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。
- 6、本人如未能履行关于股份锁定期的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 5:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本企业持有的首发前股份。
- 2、本企业将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对股东股份转让的其他规定。
- 3、本企业如未能履行关于股份锁定期的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 6:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人间接持有的首发前股份。
- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、除前述锁定期外，在本人担任发行人核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）。
- 4、本人所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有发行人股票的锁定期自动延长 6 个月（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）。
- 5、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对董事、核心技术人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。
- 6、本人如未能履行关于股份锁定期的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 7:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人间接持有的首发前股份。

- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人监事期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、除前述锁定期外，在本人担任发行人核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）。
- 4、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对监事、核心技术人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

备注 8:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人间接持有的首发前股份。
- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人监事期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对监事股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。
- 4、本人如未能履行关于股份锁定期限的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 9:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人间接持有的首发前股份。
- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人在任期届满前离职的，应当在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守本条前述承诺；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。
- 3、本人所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月（如期间公司发生送红股、转增股本、派息、配股等除权除息事项，则减持价格相应进行调整）。
- 4、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对股东、高级管理人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。
- 5、本人如未能履行关于股份锁定期限的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 10:

- 1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份（以下简称“首发前股份”），也不由发行人回购本人间接持有的首发前股份。
- 2、除前述锁定期外，在本人担任发行人核心技术人员期间，自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%（减持比例可以累积使用）。

3、本人将遵守法律法规、上海证券交易所科创板股票上市规则及业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

4、本人如未能履行关于股份锁定期限的承诺时，相应减持收益归公司所有。

备注 11:

1、本公司承诺，本公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准。在股东大会审议通过回购公司股票的方案后，公司将依法通知债权人，并向中国证监会、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续，然后启动并实施股份回购程序。

2、公司将按照市场价格和首次公开发行股票的发价孰高的原则确定回购价格。市场价格为实施回购程序前一个交易日的收盘价，若前一个交易日公司股票停牌，则以停牌前最后一个交易日的收盘价为准。公司上市后发生除权除息事项的，上述回购价格和回购股份数量将进行相应调整。

3、若公司招股说明书有虚假记载、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，本公司将依法赔偿投资者损失。

4、公司未能履行上述承诺时，应及时、充分披露其未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；公司违反承诺给投资者造成损失的，将依法对投资者进行赔偿。

5、以上承诺自本公司签字之日即行生效且不可撤销。

备注 12:

1、若发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，制订股份回购方案并予以公告。

2、本人作为公司的控股股东，将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。

3、若发行人招股说明书有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。

4、本人未能履行上述承诺时，应书面说明具体原因并通过公司予以公告，并不得向公司领取分红，且持有股份的锁定期限相应延长，直至相关承诺履行完毕。

5、以上承诺自本人签字之日即行生效且不可撤销。

备注 13:

1、若发行人招股说明书有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。

2、本人未能履行上述承诺时，应书面说明具体原因并通过公司予以公告，并不得向公司领取全部工资、奖金、津贴和股东分红（如有），同时持有（直接或间接）股份的锁定期限相应延长（如有），直至相关承诺履行完毕。

3、以上承诺不因本人职务变动或离职等原因而改变，自本人签字之日即行生效且不可撤销。

备注 14:

本公司保证本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如本公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。

**备注 15:**

本人保证发行人本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

如发行人不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回发行人本次公开发行的全部新股。

**备注 16:**

为了保障深圳市鼎阳科技股份有限公司填补回报措施能够得到切实履行，本人作出承诺：

本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

**备注 17:**

1、本人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；

2、本人承诺对职务消费行为进行约束；

3、本人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；

4、本人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回报措施的执行情况相挂钩；

5、若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和上海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。

**备注 18:**

本公司承诺，公司上市后将严格执行《深圳市鼎阳科技股份有限公司章程（草案）》确定的利润分配政策，严格执行利润分配政策中关于现金分红的规定以及股东大会批准的现金分红具体方案。确有必要对公司章程确定的利润分配政策进行调整或变更的，应该满足该章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序。

**备注 19:**

1、在与公司发生的经营性资金往来中，不会以任何方式占用公司的资金。不会要求公司为本人、本人近亲属、本人及近亲属控制或担任董事、高级管理人员的企业（以下简称“本人及本人关联方”）垫付工资、福利、保险、广告等期间费用，不与公司互相代为承担成本或其他支出。

2、不会要求公司将资金直接或间接地提供给本人及本人关联方使用，包括但不限于：公司有偿或无偿地拆借资金给本人及本人关联方；公司通过银行或非银行金融机构向本人及本人关联方提供委托借款；接受公司委托进行投资活动；公司为本人及本人关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；公司代本人及本人关联方偿还债务。

3、本人将利用对所控制的其他企业的控制权，促使该等企业按照同样的标准遵守上述承诺。

本人若违反上述承诺，将承担因此给公司造成的一切损失。

**备注 20:**

1、本人承诺严格根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，履行相关股份锁定承诺事项，在中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及股份锁定承诺规定的限售期内，不实施任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。

- 2、如本人减持公司股份，本人承诺严格根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定履行信息披露程序及相关减持义务。
- 3、如本人未能履行关于股份锁定期限、持股意向及减持意向的承诺或相关法律法规的规定，则本人承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。
- 4、本人所持公司股票在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于发行价。锁定期满后2年内拟减持所持有的发行人股份，每年减持的股份数不超过上市时本人直接或间接持有的发行人股份总数的25%。
- 5、本人如拟减持所持有的发行人股份，将通过发行人在减持前三个交易日予以公告。若通过集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出股份的15个交易日前向上海证券交易所报告减持计划，并予以公告。若本承诺函出具后相关减持监管规定发生变化，则本人将按照届时有效规定进行减持。

备注 21:

- 1、本企业承诺严格根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定，履行相关股份锁定承诺事项，在中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及股份锁定承诺规定的限售期内，不实施任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。
- 2、如本企业减持公司股份，本企业承诺严格根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》及中国证监会、证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定履行信息披露程序及相关减持义务。
- 3、如本企业未能履行关于股份锁定期限、持股意向及减持意向的承诺或相关法律法规的规定，则本企业承担相应承诺约定的责任及相关法律后果。
- 4、本企业所持公司股票在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于发行价。锁定期满后2年内拟减持所持有的发行人股份，每年转让的首发前股份不超过上市时所持公司首发前股份总数的50%（减持比例可以累积使用）。
- 5、本企业如拟减持所持有的发行人股份，将通过发行人在减持前三个交易日予以公告。若通过集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出股份的15个交易日前向上海证券交易所报告减持计划，并予以公告。若本承诺函出具后相关减持监管规定发生变化，则本企业将按照届时有效规定进行减持。

备注 22:

本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

- 1、如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- (1) 在股东大会、中国证监会及上海证券交易所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) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴。
- (3) 不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更。
- (4) 给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

- 2、如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- (1) 在股东大会、中国证监会及上海证券交易所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) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。

备注 23:

本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

1、如本企业/本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- (1) 在股东大会、中国证监会及上海证券交易所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) 不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。
- (3) 暂不领取公司分配利润中归属于本企业/本人的部分。
- (4) 可以职务变更但不得主动要求离职。
- (5) 主动申请调减或停发薪酬或津贴。
- (6) 如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户。
- (7) 本企业/本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。

2、如本企业/本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- (1) 在股东大会、中国证监会及上海证券交易所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) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

公司独立董事承诺：本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

备注 24：

若公司被要求为职工补缴社会保险金（含养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险）或住房公积金，或者公司因未为职工缴纳社会保险金或住房公积金而被罚款或遭受损失的，本人承诺将由本人承担公司应补缴的社会保险金和住房公积金，并赔偿公司由此所遭受的相关一切损失。

备注 25：

控股股东、实际控制人秦轲、邵海涛、赵亚锋承诺：在《一致行动协议》有效期届满后，秦轲、邵海涛、赵亚锋有义务通过续签《一致行动协议》或采取其他措施来保持公司控制权、经营管理及治理结构的稳定、有序。

备注 26：

- 1、本公司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。
- 2、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。
- 3、本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。
- 4、在本承诺出具后至本公司股票上市持续期间，本公司仍将继续遵守前述承诺，不会作出任何与此相违的行为。
- 5、本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务。

备注 27：

深圳市鼎阳科技股份有限公司进行2024年限制性股票激励计划，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国公司法》《上市公司股权激励管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司自律监管指南第4号——股权激励信息披露》等有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，公司特此承诺如下：

1、公司不存在《管理办法》第七条规定的不得实施股权激励计划的下列情形：

- (1) 最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告；
- (2) 最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无法表示意见的审计报告；
- (3) 上市后最近36个月内出现过未按法律法规、公司章程、公开承诺进行利润分配的情形；
- (4) 法律法规规定不得实行股权激励的；
- (5) 中国证监会认定的其他情形。

2、本次激励计划确定的激励对象不存在《管理办法》第八条规定的下列情形：

- (1) 最近12个月内被证券交易所认定为不适当人选；
- (2) 最近12个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选；
- (3) 最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施；
- (4) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的；
- (5) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的；
- (6) 中国证监会认定的其他情形。

3、根据《管理办法》等相关规定，就本次激励计划，本公司将履行如下法定程序：

- (1) 公司应在召开股东大会前，通过公司网站或者其他途径，在公司内部公示激励对象的姓名和职务，公示期限不少于10天。
- (2) 公司监事会应对本次激励计划的激励对象名单进行审核，充分听取公示意见；公司应在股东大会审议本次激励计划前5日披露监事会对激励对象名单公示情况的说明及核查意见。
- (3) 公司独立董事应就本次激励计划向所有股东征集委托投票权。
- (4) 公司应对内幕信息知情人在《2024年限制性股票激励计划（草案）》公告前6个月内买卖公司股票及其衍生品种的情况进行自查，说明是否存在内幕交易行为。
- (5) 公司股东大会应当对本次激励计划的计划内容进行表决，并经出席会议的股东所持表决权的2/3以上通过，单独统计并披露除公司董事、监事、高级管理人员、单独或合计持有公司5%以上股份的股东以外的其他股东的投票情况。公司股东大会审议本次激励计划时，作为激励对象的股东或者与激励对象存在关联关系的股东应当回避表决。股东大会应安排网络投票方式。

(6) 本次激励计划经公司股东大会审议通过，且达到本次激励计划规定的授予条件时，公司在规定时间内向激励对象授予限制性股票。经股东大会授权后，董事会负责实施限制性股票的授予和归属事宜。

4、本次激励计划的激励对象的资金来源为激励对象自筹资金，公司不存在为激励对象依本次激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

5、本次激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

备注 28:

2024 年限制性股票激励计划激励对象特此承诺如下:

1、本次激励对象不存在《管理办法》第八条规定的下列情形:

- (1) 最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选;
- (2) 最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选;
- (3) 最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施;
- (4) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的;
- (5) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的;
- (6) 中国证监会认定的其他情形。

2、本次激励计划的激励对象的资金来源为激励对象自筹资金,公司不存在为激励对象依本次激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。

3、公司若因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或行使权益安排的,本次激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由本次激励计划所获得的全部利益返还公司。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2021年11月26日	1,242,668,220.00	1,150,717,166.82	338,377,500.00	812,339,666.82	1,043,905,097.40	812,339,666.82	90.72	100.00	138,824,062.51	12.06	不适用
合计	/	1,242,668,220.00	1,150,717,166.82	338,377,500.00	812,339,666.82	1,043,905,097.40	812,339,666.82	/	/	138,824,062.51	/	

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	高端通用电子测试测量仪器芯片及核心算法研发项目	研发	是	否	202,350,000.00	52,960,140.67	156,134,713.05	77.16	2025年12月31日	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	生产线技术升级改造项目	生产建设	是	否	55,830,500.00	2,524,255.02	30,086,716.09	53.89	2025年12月31日	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
首次公开发行股票	高端通用电子测试测量仪器研发与产业化项目	研发	是	否	80,197,000.00	-	45,344,001.44	56.54	已于2024年1月4日结项	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	34,852,998.56

票 合 计	/	/	/	/	338,377,500.00	55,484,395.69	231,565,430.58	/	/	/	/	/	/	/	/
-------------	---	---	---	---	----------------	---------------	----------------	---	---	---	---	---	---	---	---

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资 金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	812,339,666.82	812,339,666.82	100.00	
合计	/	812,339,666.82	812,339,666.82	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

**1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况**

适用 不适用

**2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况**

适用 不适用

**3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况**

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025年2月27日	26,000.00	2025年2月27日	2026年2月27日	10,000.00	否

**其他说明**

公司于2025年2月27日召开第二届董事会第十七次会议、第二届监事会第十五次会议，均审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，公司在确保不影响募投项目使用建设的情况下，可使用最高不超过26,000.00万元人民币的部分闲置募集资金进行现金管理。

本报告期内，公司进行的现金管理、投资相关产品的情况如下：

单位：人民币元

序号	银行	产品类型	金额	起息日	到期日	备注
1	兴业银行软件园支行	大额存单	250,000,000.00	2022/1/5	2025/1/5	已到期收回
2	兴业银行软件园支行	大额存单	10,000,000.00	2025/1/8	2025/3/28	已到期收回
3	兴业银行软件园支行	大额存单	10,000,000.00	2025/1/8	2025/4/9	已到期收回
4	兴业银行软件园支行	大额存单	10,000,000.00	2025/1/8	2025/4/10	已到期收回
5	兴业银行软件园支行	大额存单	120,000,000.00	2025/1/8	2025/6/3	已到期收回
6	兴业银行软件园支行	大额存单	100,000,000.00	2025/1/8	/	尚未到期

**4、 其他**

适用 不适用

**(五) 中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见**

适用 不适用

**核查异常的相关情况说明**

适用 不适用

**(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况**

适用 不适用

**十三、其他重大事项的说明**

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、股东情况

#### (一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数（户）	5,205
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

#### 存托凭证持有人数量

适用 不适用

#### (二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有 有限 售条 件股 份数 量	包含转 融通借 出股份 的限售 股份数 量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	

秦轲	0	35,527,113	22.32	0	0	无	0	境内自然人
邵海涛	0	30,947,554	19.44	0	0	无	0	境内自然人
赵亚锋	0	25,211,217	15.84	0	0	无	0	境内自然人
深圳市鼎力向阳投资合伙企业（有限合伙）	0	10,489,600	6.59	0	0	无	0	其他
深圳市众力扛鼎企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	0	8,344,000	5.24	0	0	无	0	其他
深圳市博时同裕投资合伙企业（有限合伙）	0	2,777,360	1.74	0	0	无	0	其他
中国银行一易方达积极成长证券投资基金	-773,781	2,723,591	1.71	0	0	无	0	其他
中信银行股份有限公司一中欧信息科技混合型发起式证券投资基金	未知	2,021,427	1.27	0	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	+1,322,320	1,647,500	1.03	0	0	无	0	境外法人
中国工商银行股份有限公司一中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金	未知	1,301,583	0.82	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称			持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
				种类	数量			
秦轲			35,527,113	人民币普通股	35,527,113			
邵海涛			30,947,554	人民币普通股	30,947,554			
赵亚锋			25,211,217	人民币普通股	25,211,217			
深圳市鼎力向阳投资合伙企业（有限合伙）			10,489,600	人民币普通股	10,489,600			
深圳市众力扛鼎企业管理咨询合伙企业（有限合伙）			8,344,000	人民币普通股	8,344,000			
深圳市博时同裕投资合伙企业（有限合伙）			2,777,360	人民币普通股	2,777,360			
中国银行一易方达积极成长证券投资基金			2,723,591	人民币普通股	2,723,591			
中信银行股份有限公司一中欧信息科技混合型发起式证券投资基金			2,021,427	人民币普通股	2,021,427			
香港中央结算有限公司			1,647,500	人民币普通股	1,647,500			
中国工商银行股份有限公司一中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金			1,301,583	人民币普通股	1,301,583			
前十名股东中回购专户情况说明	不适用							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，秦轲、邵海涛、赵亚锋为公司的一致行动人。秦轲为鼎力向阳、众力扛鼎、博时同裕的执行事务合伙人。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**

适用 不适用

**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**

适用 不适用

**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**

适用 不适用

**三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况**

**(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**

**1、 股票期权**

适用 不适用

**2、 第一类限制性股票**

适用 不适用

**3、 第二类限制性股票**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

**五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况**

适用 不适用

**六、特别表决权股份情况**

适用 不适用

**七、优先股相关情况**

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位：深圳市鼎阳科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,199,081,030.92	1,226,572,251.88
交易性金融资产			
应收票据		3,324,877.84	8,677,536.97
应收账款		67,816,889.69	66,317,412.73
应收款项融资		200,021.00	46,987.05
预付款项		8,469,163.41	6,675,780.11
其他应收款		1,335,870.16	2,638,648.35
其中：应收利息			
应收股利			
存货		221,850,871.36	237,369,205.68
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		30,028,178.22	13,507,969.59
流动资产合计		1,532,106,902.60	1,561,805,792.36
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		2,823,564.94	2,987,815.20
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		38,054,335.02	39,766,739.66
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		36,961,981.42	42,181,433.04
无形资产		5,728,666.06	4,753,513.43
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			

商誉			
长期待摊费用		14,674,065.00	9,497,488.39
递延所得税资产		18,167,794.20	11,728,995.15
其他非流动资产		5,665,096.99	4,470,218.15
非流动资产合计		122,075,503.63	115,386,203.02
资产总计		1,654,182,406.23	1,677,191,995.38
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款		35,447,770.85	46,697,437.27
预收款项			
合同负债		6,348,069.01	6,090,245.49
应付职工薪酬		20,464,402.01	30,076,458.10
应交税费		13,227,095.27	6,307,700.49
其他应付款		3,581,629.91	4,352,956.08
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		11,952,929.69	11,739,774.37
其他流动负债		98,285.43	104,922.74
流动负债合计		91,120,182.17	105,369,494.54
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		27,076,782.14	32,513,398.32
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,889,591.07	6,031,599.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		31,966,373.21	38,544,997.63
负债合计		123,086,555.38	143,914,492.17
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		159,200,019.00	159,200,019.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,095,473,112.83	1,094,490,398.58
减：库存股			
其他综合收益		3,448,993.77	2,297,063.06
专项储备			
盈余公积		50,736,941.46	50,736,941.46
一般风险准备			
未分配利润		222,236,783.79	226,553,081.11

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,531,095,850.85	1,533,277,503.21
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,531,095,850.85	1,533,277,503.21
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		1,654,182,406.23	1,677,191,995.38

公司负责人: 秦轲

主管会计工作负责人: 刘厚军

会计机构负责人: 连肇华

### 母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位: 深圳市鼎阳科技股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		1,174,431,317.03	1,197,323,505.86
交易性金融资产			
应收票据		3,324,877.84	8,677,536.97
应收账款		117,532,474.00	85,605,711.98
应收款项融资		200,021.00	46,987.05
预付款项		7,914,453.52	6,675,227.04
其他应收款		2,552,085.83	3,927,280.18
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		196,956,004.58	212,729,328.87
其中: 数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		11,584,468.76	7,859,575.55
流动资产合计		1,514,495,702.56	1,522,845,153.50
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		2,381,278.01	2,570,180.64
长期股权投资		12,970,098.55	6,188,730.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		35,225,413.86	37,631,027.18
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		32,167,993.86	38,384,430.40
无形资产		5,576,596.32	4,753,513.43
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			

商誉			
长期待摊费用		12,992,387.95	9,497,488.39
递延所得税资产		4,420,722.99	5,503,698.63
其他非流动资产		5,606,279.45	4,470,218.15
非流动资产合计		111,340,770.99	108,999,286.82
资产总计		1,625,836,473.55	1,631,844,440.32
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		35,031,513.23	46,148,491.08
预收款项			
合同负债		38,111,789.06	24,553,639.03
应付职工薪酬		19,963,242.90	29,696,215.80
应交税费		9,612,606.05	2,447,284.99
其他应付款		3,768,197.03	2,376,304.38
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		9,718,831.67	10,179,553.33
其他流动负债		98,285.43	104,922.74
流动负债合计		116,304,465.37	115,506,411.35
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		24,496,094.00	30,245,733.66
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,889,591.07	6,031,599.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		29,385,685.07	36,277,332.97
负债合计		145,690,150.44	151,783,744.32
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		159,200,019.00	159,200,019.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,095,473,112.83	1,094,490,398.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		50,736,941.46	50,736,941.46
未分配利润		174,736,249.82	175,633,336.96
所有者权益（或股东权		1,480,146,323.11	1,480,060,696.00

益) 合计			
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		1,625,836,473.55	1,631,844,440.32
公司负责人: 秦轲	主管会计工作负责人: 刘厚军	会计机构负责人: 连肇华	

### 合并利润表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入		278,819,551.45	223,749,809.83
其中: 营业收入		278,819,551.45	223,749,809.83
二、营业总成本		206,278,517.21	163,932,271.30
其中: 营业成本		111,364,372.40	85,021,087.13
税金及附加		2,132,511.31	1,201,723.77
销售费用		45,182,019.07	41,510,939.98
管理费用		9,987,623.28	9,557,205.97
研发费用		60,221,602.11	43,931,232.31
财务费用		-22,609,610.96	-17,289,917.86
其中: 利息费用		889,603.37	850,839.85
利息收入		14,686,755.01	20,419,285.07
加: 其他收益		5,632,572.78	5,911,401.71
投资收益 (损失以“—”号填列)			
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (损失以“-”号填列)			
汇兑收益 (损失以“—”号填列)			
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)			
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-74,888.25	-1,253,974.34
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		284,213.07	176,574.65
资产处置收益 (损失以“—”号填列)		145,493.15	207,793.35
三、营业利润 (亏损以“—”号填列)		78,528,424.99	64,859,333.90
加: 营业外收入		358,189.28	195,017.48
减: 营业外支出		416,449.79	353,339.84
四、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)		78,470,164.48	64,701,011.54
减: 所得税费用		1,594,452.11	6,258,390.19
五、净利润 (净亏损以“—”号填列)		76,875,712.37	58,442,621.35
(一) 按经营持续性分类			

1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		76,875,712.37	58,442,621.35
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		76,875,712.37	58,442,621.35
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		1,151,930.71	251,866.70
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,151,930.71	251,866.70
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		1,151,930.71	251,866.70
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		1,151,930.71	251,866.70
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		78,027,643.08	58,694,488.05
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.48	0.37
（二）稀释每股收益(元/股)		0.48	0.37

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

**母公司利润表**  
2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入		258,076,269.48	181,538,223.61
减：营业成本		101,249,775.13	82,469,404.19
税金及附加		2,088,929.75	1,108,408.03
销售费用		27,978,974.66	26,310,109.44
管理费用		9,414,642.82	9,878,958.53
研发费用		60,221,602.11	43,931,232.31
财务费用		-23,236,360.89	-17,589,465.09
其中：利息费用		801,531.54	818,989.94
利息收入		14,673,101.83	20,409,580.39
加：其他收益		5,632,572.78	5,911,401.71
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-190,353.41	-781,896.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）		284,213.07	176,574.65
资产处置收益（损失以“－”号填列）		147,036.42	207,793.35
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		86,232,174.76	40,943,449.69
加：营业外收入		107,754.72	195,017.48
减：营业外支出		408,779.63	229,775.47
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		85,931,149.85	40,908,691.70
减：所得税费用		5,636,227.30	100,514.82
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		80,294,922.55	40,808,176.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		80,294,922.55	40,808,176.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		80,294,922.55	40,808,176.88
七、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

### 合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<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		311,665,968.05	226,904,111.82
收到的税费返还		3,547,093.50	8,983,016.87
收到其他与经营活动有关的现金		41,629,099.64	59,443,884.51
经营活动现金流入小计		356,842,161.19	295,331,013.20
购买商品、接受劳务支付的现金		134,840,224.94	123,901,266.66
支付给职工及为职工支付的现金		82,205,838.07	67,254,401.53
支付的各项税费		18,514,758.64	14,219,708.87
支付其他与经营活动有关的现金		35,758,463.99	35,374,206.00
经营活动现金流出小计		271,319,285.64	240,749,583.06
经营活动产生的现金流量净额		85,522,875.55	54,581,430.14
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			

收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,579,900.58	11,991,522.88
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		13,579,900.58	11,991,522.88
投资活动产生的现金流量净额		-13,579,900.58	-11,991,522.88
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		81,192,009.69	140,096,016.72
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		7,172,375.86	5,491,871.27
筹资活动现金流出小计		88,364,385.55	145,587,887.99
筹资活动产生的现金流量净额		-88,364,385.55	-145,587,887.99
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		9,977,528.24	-1,486,035.30
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-6,443,882.34	-104,484,016.03
加：期初现金及现金等价物余额		1,181,874,786.44	1,249,732,560.48
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,175,430,904.10	1,145,248,544.45

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

**母公司现金流量表**

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
<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		271,410,353.35	207,685,803.71
收到的税费返还		7,617,315.71	12,597,106.16
收到其他与经营活动有关的现金		39,034,377.41	51,623,507.11

经营活动现金流入小计		318,062,046.47	271,906,416.98
购买商品、接受劳务支付的现金		115,727,809.38	117,131,062.24
支付给职工及为职工支付的现金		74,980,538.11	60,611,307.81
支付的各项税费		15,175,295.43	11,883,578.12
支付其他与经营活动有关的现金		18,969,357.02	26,645,406.12
经营活动现金流出小计		224,852,999.94	216,271,354.29
经营活动产生的现金流量净额		93,209,046.53	55,635,062.69
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,473,693.13	11,710,544.86
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		6,781,368.55	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		17,255,061.68	11,710,544.86
投资活动产生的现金流量净额		-17,255,061.68	-11,710,544.86
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		81,192,009.69	140,096,016.72
支付其他与筹资活动有关的现金		6,054,583.99	5,095,189.76
筹资活动现金流出小计		87,246,593.68	145,191,206.48
筹资活动产生的现金流量净额		-87,246,593.68	-145,191,206.48
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		9,447,758.62	-1,896,795.39
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-1,844,850.21	-103,163,484.04
加: 期初现金及现金等价物余		1,152,626,040.42	1,236,728,956.94

额			
六、期末现金及现金等价物余额		1,150,781,190.21	1,133,565,472.90

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2025年半年度												少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减: 库存 股	其他综合收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	159,200,019.00				1,094,490,398.58		2,297,063.06		50,736,941.46		226,553,081.11		1,533,277,503.21		1,533,277,503.21
加: 会计政策 变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本年期初 余额	159,200,019.00				1,094,490,398.58		2,297,063.06		50,736,941.46		226,553,081.11		1,533,277,503.21		1,533,277,503.21
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)					982,714.25		1,151,930.71				-4,316,297.32		-2,181,652.36		-2,181,652.36
(一) 综合收 益总额							1,151,930.71				76,875,712.37		78,027,643.08		78,027,643.08
(二) 所有者 投入和减少 资本					982,714.25								982,714.25		982,714.25
1. 所有者投 入的普通股															
2. 其他权益															



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	159,200,019.00				1,095,473,112.83		3,448,993.77		50,736,941.46		222,236,783.79		1,531,095,850.85	1,531,095,850.85

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	159,200,019.00				1,095,764,096.36		1,834,145.71		42,855,020.29		262,421,154.39		1,562,074,435.75	1,562,074,435.75	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	159,200,019.00				1,095,764,096.36		1,834,145.71		42,855,020.29		262,421,154.39		1,562,074,435.75	1,562,074,435.75	
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					814,369.80		251,866.70				-81,653,395.37		-80,587,158.87	-80,587,158.87	
(一) 综合收益总额							251,866.70				58,442,621.35		58,694,488.05	58,694,488.05	

(二)所有者投入和减少资本					814,369.80							814,369.80		814,369.80
1.所有者投入的普通股														
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额					814,369.80							814,369.80		814,369.80
4.其他														
(三)利润分配												-140,096,016.72		-140,096,016.72
1.提取盈余公积														
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配												-140,096,016.72		-140,096,016.72
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	159,200,019.00				1,096,578,466.16		2,086,012.41		42,855,020.29		180,767,759.02		1,481,487,276.88						1,481,487,276.88	

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度										
	实收资本(或股 本)	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其 他							
一、上年期末余额	159,200,019.00				1,094,490,398.58				50,736,941.46	175,633,336.96	1,480,060,696.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	159,200,019.00				1,094,490,398.58				50,736,941.46	175,633,336.96	1,480,060,696.00
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）					982,714.25					-897,087.14	85,627.11
（一）综合收益总额										80,294,922.55	80,294,922.55
（二）所有者投入和减少资本					982,714.25						982,714.25

1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					982,714.25					982,714.25	
4. 其他											
(三) 利润分配									-81,192,009.69	-81,192,009.69	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-81,192,009.69	-81,192,009.69	
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	159,200,019.00				1,095,473,112.83				50,736,941.46	174,736,249.82	1,480,146,323.11

项目	2024年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	159,200,019.00				1,095,764,096.36				42,855,020.29	244,792,063.18	1,542,611,198.83
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	159,200,019.00			1,095,764,096.36				42,855,020.29	244,792,063.18	1,542,611,198.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				814,369.80					-99,287,839.84	-98,473,470.04
（一）综合收益总额									40,808,176.88	40,808,176.88
（二）所有者投入和减少资本				814,369.80						814,369.80
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额				814,369.80						814,369.80
4. 其他										
（三）利润分配									-140,096,016.72	-140,096,016.72
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配									-140,096,016.72	-140,096,016.72
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	159,200,019.00			1,096,578,466.16				42,855,020.29	145,504,223.34	1,444,137,728.79

公司负责人：秦轲

主管会计工作负责人：刘厚军

会计机构负责人：连肇华

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

深圳市鼎阳科技股份有限公司(以下简称“鼎阳科技”或“本公司”)是在广东省深圳市注册的股份有限公司，统一社会信用代码为 91440300662687585F。经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市鼎阳科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2021)3099号)，本公司于 2021 年 12 月 1 日在上海证券交易所上市，股票代码：688112。

本公司前身为原深圳市鼎阳科技有限公司，2019 年 11 月 13 日在该公司基础上改制为股份有限公司。

本公司注册地及总部地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区 68 区安通达工业厂区 5 栋办公楼 1 层-4 层、4 栋厂房 3 层-4 层（一照多址企业）。

本公司及其子公司主要行业属于仪器仪表制造业，主要经营活动包括从事数字示波器、信号发生器、频谱分析仪、矢量网络分析仪、电源、万用表、电子负载等通用电子测试测量仪器及相关解决方案的设计、研发，制造和销售，经营进出口业务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第二届董事会第十九次会议于 2025 年 8 月 13 日批准。

### 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发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

#### 2、持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础列报。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、21、附注五、26 和附注五、34。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3、营业周期

适用 不适用

本公司的营业周期为 12 个月。

#### 4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。本公司下属子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，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	单个客户欠款金额超应收账款期末余额的 5%
重要的投资活动项目	单个项目投资总额达到上年经审计总资产的 2%

#### 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

##### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

##### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

##### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

##### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

##### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

#### 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

##### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响

其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

#### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

#### (3) 购买子公司少数股东股权

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

#### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

#### (1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

#### (2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司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：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将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：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，本公司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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

### （3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### (4) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

#### (5) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、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。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

应收账款组合 1：合并范围内关联方

应收账款组合 2：应收其他客户

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

#### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收退税款

其他应收款组合 2：押金及保证金、备用金

其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

#### 长期应收款

本公司的长期应收款包括应收租赁押金等款项。

本公司依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1：应收租赁押金

对于长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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

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

#### (7) 金融资产和金融负债的抵销

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

## 12、应收票据

适用 不适用

## 13、应收账款

适用 不适用

## 14、应收款项融资

适用 不适用

## 15、其他应收款

适用 不适用

## 16、存货

适用 不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

适用 不适用

**(1) 存货的分类**

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

**(2) 发出存货的计价方法**

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

**(3) 存货的盘存制度**

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

**(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

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

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

适用 不适用

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

**17、合同资产**

适用 不适用

**18、持有待售的非流动资产或处置组**

适用 不适用

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

**终止经营的认定标准和列报方法**

适用 不适用

**19、长期股权投资**

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

**(1) 初始投资成本确定**

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

## (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

**20、投资性房地产**

不适用

**21、固定资产**

**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

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

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	5.00	3.00	19.40
电子设备	年限平均法	3.00	3.00	32.33
运输设备	年限平均法	5.00	3.00	19.40
其他设备	年限平均法	5.00	3.00	19.40

**22、在建工程**

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、27。

**23、借款费用**

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者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，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

24、生物资产

适用 不适用

25、油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

本公司无形资产包括软件使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
软件使用权	3-10年	预计使用年限	直线法	-

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、27。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

截至资产负债表日，本公司没有资本化开发支出。

## 27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 29、合同负债

适用 不适用

## 30、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

**(2). 离职后福利的会计处理方法**√适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

**(3). 辞退福利的会计处理方法**√适用 不适用

本公司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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

**(4). 其他长期职工福利的会计处理方法**√适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

**31、预计负债**√适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 32、股份支付

适用 不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

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

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

#### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

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

#### (5) 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

### 33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

##### (2) 具体方法

本公司收入主要来源于销售数字示波器、波形信号发生器、频谱和矢量网络分析仪等商品，属于在某一时点履行的履约义务，收入确认分别为：

①内销产品收入确认需要满足以下条件：公司根据合同或订单约定，已将货物交付给客户或客户指定的地点，以客户或客户指定的第三方收到货物作为产品控制权发生转移的时点，来确认相关销售收入。

②外销产品收入确认需要满足以下条件：外销销售商品时，依据合同或订单规定发货，完成海关报关等相关手续后确认收入。

对于公司承诺一定期限无理由退货的销售，公司履行完发货义务，客户收货后，公司在退货期满时确认相关销售收入。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 35、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

### 36、政府补助

适用 不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司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，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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

### 38、租赁

√适用 □不适用

#### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

##### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

##### (2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，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；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

##### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

##### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

##### 租赁变更

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

- ①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；
- ②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，本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，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本公司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假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

#### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：

本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

#### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，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，本公司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。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### 递延所得税资产

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

### 40、重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

### 41、其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、19%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、21%、32.275%、22%、24%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
深圳市鼎阳科技股份有限公司	15
Siglent Technologies NA, Inc.	21
Siglent Technologies Germany GmbH	32.275
Siglent Technology Corporation	22
Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd.	24
深圳市极步科技有限公司	25

### 2、税收优惠

适用 不适用

#### （1）企业所得税

2023年10月16日，深圳市鼎阳科技股份有限公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》（编号：GR202344201679），有效期三年，报告期内减按15%的税率计缴企业所得税。

#### （2）增值税

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），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按规定的税率征收增值税后，对其增值税负实际超过3%的部分实行即征即退政策，成都分公司自2019年3月起享受此增值税即征即退优惠政策。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,810.35	5,831.81
银行存款	1,174,509,877.85	1,181,022,075.39
其他货币资金	915,215.90	846,879.24
存款应计利息	23,650,126.82	44,697,465.44
合计	1,199,081,030.92	1,226,572,251.88

其中：存放在境外的款项总额	24,549,715.80	29,248,746.02
---------------	---------------	---------------

其他说明

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	3,324,877.84	8,677,536.97
合计	3,324,877.84	8,677,536.97

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,499,871.41	100	174,993.57	5.00	3,324,877.84	9,099,201.86	100	421,664.89	4.63	8,677,536.97
其中：										
商业承兑汇票	3,499,871.41	100	174,993.57	5.00	3,324,877.84	9,099,201.86	100	421,664.89	4.63	8,677,536.97
合计	3,499,871.41	/	174,993.57	/	3,324,877.84	9,099,201.86	/	421,664.89	/	8,677,536.97

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
0-3 个月	1,798,365.75	48,376.04	2.69
3-6 个月	1,701,505.66	126,617.53	7.44
合计	3,499,871.41	174,993.57	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	421,664.89	-246,671.32				174,993.57
合计	421,664.89	-246,671.32				174,993.57

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	71,389,803.53	68,728,662.06
其中：0-3 个月	63,789,782.46	59,372,064.06

3-6个月	2,989,309.73	9,095,799.47
6-9个月	3,183,797.03	228,016.41
9-12个月	1,426,914.31	32,782.12
1年以上	2,282,546.06	3,235,292.20
合计	73,672,349.59	71,963,954.26

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	73,672,349.59	100.00	5,855,459.90	7.95	67,816,889.69	71,963,954.26	100.00	5,646,541.53	7.85	66,317,412.73
其中：										
应收其他客户	73,672,349.59	100.00	5,855,459.90	7.95	67,816,889.69	71,963,954.26	100.00	5,646,541.53	7.85	66,317,412.73
合计	73,672,349.59	/	5,855,459.90	/	67,816,889.69	71,963,954.26	/	5,646,541.53	/	66,317,412.73

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：应收其他客户

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	71,389,803.53	3,572,913.84	5.00
其中：0-3个月	63,789,782.46	1,839,917.78	2.88
3-6个月	2,989,309.73	245,123.40	8.20
6-9个月	3,183,797.03	701,072.11	22.02
9-12个月	1,426,914.31	786,800.55	55.14
1年以上	2,282,546.06	2,282,546.06	100.00
合计	73,672,349.59	5,855,459.90	7.95

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收其他客户	5,646,541.53	178,866.78			30,051.59	5,855,459.90
合计	5,646,541.53	178,866.78			30,051.59	5,855,459.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	10,481,648.88		10,481,648.88	14.23	1,370,006.49
客户 2	3,886,449.64		3,886,449.64	5.28	112,098.64
客户 3	3,648,289.79		3,648,289.79	4.95	105,229.29
客户 4	3,565,413.79		3,565,413.79	4.84	102,838.86
客户 5	2,817,001.66		2,817,001.66	3.82	177,551.35
合计	24,398,803.76		24,398,803.76	33.12	1,867,724.63

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

**6、合同资产**

**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**7、 应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	200,021.00	46,987.05
合计	200,021.00	46,987.05

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

适用 不适用

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:**

适用 不适用

(8). 其他说明:

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	8,182,523.53	96.62	6,611,962.27	99.05
1至2年	286,639.88	3.38	50,978.42	0.76
2至3年			8,162.78	0.12
3年以上			4,676.64	0.07
合计	8,469,163.41	100.00	6,675,780.11	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

不适用

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	1,886,792.46	22.28
供应商 2	606,905.30	7.17
供应商 3	605,600.00	7.15
供应商 4	535,740.10	6.33
供应商 5	411,872.61	4.86
合计	4,046,910.47	47.79

其他说明:

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,335,870.16	2,638,648.35
合计	1,335,870.16	2,638,648.35

其他说明:

适用 不适用

## 应收利息

### (1). 应收利息分类

适用 不适用

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

### (1). 应收股利

适用 不适用

### (2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

不适用

**(5). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)小计	677,082.76	2,202,931.01
其中: 1年以内(含1年)	677,082.76	2,202,931.01
1至2年	283,847.49	125,151.91
2至3年	73,342.91	116,529.64
3至4年	202,936.00	134,400.00
4至5年	111,000.00	82,000.00
5年以上	12,400.00	
合计	1,360,609.16	2,661,012.56

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	38,925.93	1,525,061.25
应收押金、保证金及员工备用金	1,226,983.81	864,900.93
应收其他款项	94,699.42	271,050.38
合计	1,360,609.16	2,661,012.56

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	22,364.21			22,364.21
2025年1月1日余额在本期	22,364.21			22,364.21
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,374.79			2,374.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	24,739.00			24,739.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	22,364.21	2,374.79				24,739.00
合计	22,364.21	2,374.79				24,739.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	200,000.00	14.70	押金	1-2年	2,000.00
第二名	171,524.66	12.61	押金	1年以内	1,715.25
第三名	130,044.12	9.56	押金	1年以内	1,300.44
第四名	100,000.00	7.35	保证金	1年以内	1,000.00
第五名	100,000.00	7.35	保证金	3-4年	1,000.00
合计	701,568.78	51.57	/	/	7,015.69

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	164,377,031.65	2,142,210.67	162,234,820.98	163,536,427.05	2,426,207.21	161,110,219.84
库存商品	56,375,067.59	3,839,445.62	52,535,621.97	64,455,530.15	3,799,132.96	60,656,397.19
在产品	6,158,640.24		6,158,640.24	4,789,565.79		4,789,565.79
委托加工物资				8,417,431.87		8,417,431.87
发出商品	921,788.17		921,788.17	2,395,590.99		2,395,590.99
合计	227,832,527.65	5,981,656.29	221,850,871.36	243,594,545.85	6,225,340.17	237,369,205.68

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,426,207.21	94,226.31	216.53	378,439.38		2,142,210.67
库存商品	3,799,132.96		40,312.66			3,839,445.62
合计	6,225,340.17	94,226.31	40,529.19	378,439.38		5,981,656.29

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	17,149,183.54	5,399,970.46
预缴所得税	12,878,994.68	8,107,999.13
合计	30,028,178.22	13,507,969.59

其他说明：

无

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

不适用

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
租赁押金	2,844,286.40	20,721.46	2,823,564.94	3,017,995.16	30,179.96	2,987,815.20	
合计	2,844,286.40	20,721.46	2,823,564.94	3,017,995.16	30,179.96	2,987,815.20	/

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计 提 比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计 提 比 例 (%)	
按组合 计提坏 账准备	2,844,286.40	100.00	20,721.46	0.73	2,823,564.94	3,017,995.16	100.00	30,179.96	1.00	2,987,815.20
其中：										
应收租 赁押金	2,844,286.40	100.00	20,721.46	0.73	2,823,564.94	3,017,995.16	100.00	30,179.96	1.00	2,987,815.20
合计	2,844,286.40	/	20,721.46	/	2,823,564.94	3,017,995.16	/	30,179.96	/	2,987,815.20

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 押金组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
押金组合	2,844,286.40	20,721.46	0.73
合计	2,844,286.40	20,721.46	0.73

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(3). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
押金组合	30,179.96	-9,458.50				20,721.46
合计	30,179.96	-9,458.50				20,721.46

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(4). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**17、长期股权投资**

**(1). 长期股权投资情况**

适用 不适用

**(2). 长期股权投资的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明  
不适用

**18、其他权益工具投资**

**(1). 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**19、其他非流动金融资产**

适用 不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**21、固定资产**

**项目列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	38,054,335.02	39,766,739.66
固定资产清理		
合计	38,054,335.02	39,766,739.66

其他说明：

无。

**固定资产**

**(1). 固定资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	57,442,832.74	836,743.09	8,214,366.52	1,890,015.91	68,383,958.26
2.本期增加金额	3,644,836.66		576,590.17	563,347.28	4,784,774.11
(1) 购置	3,644,836.66		576,590.17	563,347.28	4,784,774.11

3.本期减少金额	564,534.50				564,534.50
(1) 处置或报废	564,534.50				564,534.50
4.期末余额	60,523,134.90	836,743.09	8,790,956.69	2,453,363.19	72,604,197.87
二、累计折旧					
1.期初余额	23,806,485.04	613,459.27	3,315,004.36	882,269.93	28,617,218.60
2.本期增加金额	5,133,603.61	36,077.45	1,021,243.86	182,468.68	6,373,393.60
(1) 计提	5,133,603.61	36,077.45	1,021,243.86	182,468.68	6,373,393.60
3.本期减少金额	440,749.35				440,749.35
(1) 处置或报废	440,749.35				440,749.35
4.期末余额	28,499,339.30	649,536.72	4,336,248.22	1,064,738.61	34,549,862.85
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	32,023,795.60	187,206.37	4,454,708.47	1,388,624.58	38,054,335.02
2.期初账面价值	33,636,347.70	223,283.82	4,899,362.16	1,007,745.98	39,766,739.66

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

适用 不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

适用 不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

适用 不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**固定资产清理**

适用 不适用

**22、 在建工程**

**项目列示**

适用 不适用

其他说明：

不适用

**在建工程**

**(1). 在建工程情况**

适用 不适用

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

适用 不适用

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**工程物资**

适用 不适用

**23、生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

适用 不适用

**(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**24、油气资产**

**(1). 油气资产情况**

适用 不适用

**(2). 油气资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

不适用

**25、使用权资产**

**(1). 使用权资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	66,518,778.95	66,518,778.95
2.本期增加金额	2,948,111.39	2,948,111.39
(1) 租入	2,699,821.60	2,699,821.60
(2) 租赁负债调整	248,289.79	248,289.79
3.本期减少金额	3,839,793.09	3,839,793.09
(1) 其他减少	3,839,793.09	3,839,793.09
4.期末余额	65,627,097.25	65,627,097.25
二、累计折旧		
1.期初余额	24,337,345.91	24,337,345.91
2.本期增加金额	6,543,104.89	6,543,104.89
(1) 计提	6,543,104.89	6,543,104.89
3.本期减少金额	2,215,334.97	2,215,334.97
(1) 其他减少	2,215,334.97	2,215,334.97
4.期末余额	28,665,115.83	28,665,115.83
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	36,961,981.42	36,961,981.42
2.期初账面价值	42,181,433.04	42,181,433.04

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无。

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件使用权	合计
一、账面原值		
1.期初余额	5,576,456.11	5,576,456.11
2.本期增加金额	1,309,115.61	1,309,115.61
(1)购置	1,309,115.61	1,309,115.61
3.本期减少金额		
4.期末余额	6,885,571.72	6,885,571.72
二、累计摊销		
1.期初余额	822,942.68	822,942.68
2.本期增加金额	333,962.98	333,962.98
(1) 计提	333,962.98	333,962.98
3.本期减少金额		

4.期末余额	1,156,905.66	1,156,905.66
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,728,666.06	5,728,666.06
2.期初账面价值	4,753,513.43	4,753,513.43

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

适用 不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用 不适用

**(3). 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、商誉**

**(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因  
适用 不适用

**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内  
适用 不适用

其他说明  
适用 不适用

**28、长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租赁房产 装修及改造	9,497,488.39	6,625,804.45	1,376,111.45	73,116.39	14,674,065.00
合计	9,497,488.39	6,625,804.45	1,376,111.45	73,116.39	14,674,065.00

其他说明：  
无

**29、递延所得税资产/递延所得税负债**

**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	12,056,570.21	2,044,060.62	12,346,090.76	2,085,587.97
内部交易未实现利润	31,406,361.96	10,008,026.98	18,093,046.99	5,536,116.34
租赁负债	39,029,711.83	6,606,634.74	43,101,672.28	6,788,750.32
股份支付	1,544,499.22	231,674.88	561,784.97	84,267.75
可抵扣亏损	9,611,237.66	3,102,026.96	19,834,183.52	2,975,127.53
递延收益	4,889,591.07	733,438.66	6,031,599.31	904,739.90
预提费用	11,586,187.64	1,737,928.15		
合计	110,124,159.59	24,463,790.99	99,968,377.83	18,374,589.81

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	36,961,981.42	6,295,996.79	42,181,433.04	6,645,594.66
合计	36,961,981.42	6,295,996.79	42,181,433.04	6,645,594.66

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	6,295,996.79	18,167,794.20	6,645,594.66	11,728,995.15
递延所得税负债	6,295,996.79		6,645,594.66	-

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	257,544.46	76,382.25
合计	257,544.46	76,382.25

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年及以后	257,544.46	76,382.25	
合计	257,544.46	76,382.25	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	5,665,096.99		5,665,096.99	4,470,218.15		4,470,218.15
合计	5,665,096.99		5,665,096.99	4,470,218.15		4,470,218.15

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

□适用 √不适用

其他说明：

不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	32,608,505.60	43,532,462.41
加工费及其他	2,839,265.25	3,164,974.86
合计	35,447,770.85	46,697,437.27

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	6,446,354.44	6,195,168.23
减：计入其他流动负债的合同负债	98,285.43	104,922.74
合计	6,348,069.01	6,090,245.49

#### (2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	29,833,408.75	74,119,295.90	83,488,467.22	20,464,237.43
二、离职后福利-设定提存计划	168,249.35	3,180,890.72	3,348,975.49	164.58
三、辞退福利	74,800.00	99,909.00	174,709.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	30,076,458.10	77,400,095.62	87,012,151.71	20,464,402.01

#### (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	29,833,408.75	69,272,406.66	78,652,593.20	20,453,222.21
二、职工福利费		1,547,731.04	1,547,731.04	
三、社会保险费		1,045,833.13	1,044,392.97	1,440.16
其中：医疗保险费		840,196.27	840,196.27	
工伤保险费		71,246.37	69,806.21	1,440.16
生育保险费		97,842.32	97,842.32	
其他保险		36,548.17	36,548.17	
四、住房公积金		2,212,099.03	2,202,523.97	9,575.06
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤		41,226.04	41,226.04	
合计	29,833,408.75	74,119,295.90	83,488,467.22	20,464,237.43

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	168,249.35	3,057,638.95	3,225,888.30	
2、失业保险费		123,251.77	123,087.19	164.58
合计	168,249.35	3,180,890.72	3,348,975.49	164.58

其他说明：

□适用 √不适用

**40、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,185,261.56	1,128,164.16
消费税	5,710.34	247,018.36
企业所得税	3,472,663.25	3,445,257.51
个人所得税	5,773,872.33	883,566.10
城市维护建设税	365,401.72	232,814.62
教育费附加	156,600.73	99,777.70
地方教育费附加	104,400.50	66,518.46
印花税	27,069.21	36,443.95
其他	136,115.63	168,139.63
合计	13,227,095.27	6,307,700.49

其他说明：

无

**41、 其他应付款**

**(1). 项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,581,629.91	4,352,956.08
合计	3,581,629.91	4,352,956.08

**(2). 应付利息**

□适用 √不适用

**(3). 应付股利**

□适用 √不适用

**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金款		292,125.96
运输费用款	257,624.12	464,120.94
报销款及其他	3,324,005.79	3,596,709.18
合计	3,581,629.91	4,352,956.08

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	11,952,929.69	11,739,774.37
合计	11,952,929.69	11,739,774.37

其他说明：

无。

#### 44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	98,285.43	104,922.74
合计	98,285.43	104,922.74

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	41,828,572.20	47,835,008.29
未确认融资费用	-2,798,860.37	-3,581,835.60
小 计	39,029,711.83	44,253,172.69
减：一年内到期的租赁负债	11,952,929.69	11,739,774.37
合计	27,076,782.14	32,513,398.32

其他说明：

无。

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

**49、长期应付职工薪酬**

适用 不适用

**50、预计负债**

适用 不适用

**51、递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,031,599.31		1,142,008.24	4,889,591.07	财政性补助资金
合计	6,031,599.31		1,142,008.24	4,889,591.07	/

其他说明：

适用 不适用

**52、其他非流动负债**

适用 不适用

**53、股本**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	159,200,019.00						159,200,019.00

其他说明：

无。

**54、其他权益工具**

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**55、资本公积**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,093,310,158.03			1,093,310,158.03
其他资本公积	1,180,240.55	982,714.25		2,162,954.8
合计	1,094,490,398.58	982,714.25		1,095,473,112.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加系公司本年度依据预计可行权权益工具的数量确认的股份支付费用人民币982,714.25元。

#### 56、 库存股

适用 不适用

#### 57、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,297,063.06	1,151,930.71				1,151,930.71		3,448,993.77
其中：外币财务报表折算差额	2,297,063.06	1,151,930.71				1,151,930.71		3,448,993.77
其他综合收益合计	2,297,063.06	1,151,930.71				1,151,930.71		3,448,993.77

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：  
无。

#### 58、 专项储备

适用 不适用

#### 59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	50,736,941.46		50,736,941.46
合计	50,736,941.46		50,736,941.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

## 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	226,553,081.11	262,421,154.39
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	226,553,081.11	262,421,154.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	76,875,712.37	112,109,864.61
减：提取法定盈余公积		7,881,921.17
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	81,192,009.69	140,096,016.72
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	222,236,783.79	226,553,081.11

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	274,194,109.54	107,242,890.03	219,728,462.49	81,685,784.87
其他业务	4,625,441.91	4,121,482.36	4,021,347.34	3,335,302.26
合计	278,819,551.45	111,364,372.40	223,749,809.83	85,021,087.13

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无。

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,145,793.50	581,845.80
教育费附加	491,054.36	249,362.49
地方教育费附加	327,369.58	166,241.65
印花税	124,712.31	110,958.09
其他	43,581.56	93,315.74
合计	2,132,511.31	1,201,723.77

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,682,111.07	16,008,443.40
办公费	654,614.57	611,980.80
差旅食宿费	1,937,484.94	2,253,374.38
房租及水电费	2,190,279.74	1,036,852.65
业务推广费	15,528,315.31	16,399,130.32
运输费用	1,919,052.70	3,288,645.62
折旧与摊销	1,067,805.80	654,947.15
售后服务费	1,604,178.62	936,198.18
咨询服务费	86,312.06	70,735.14
股份支付	126,957.85	159,971.64
其他	384,906.41	90,660.70
合计	45,182,019.07	41,510,939.98

其他说明：

无。

64、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,290,785.49	4,457,987.41
办公费	1,643,609.26	615,284.39
差旅食宿费	119,902.05	130,320.82
房租及水电费	1,056,037.82	1,643,390.31

专业机构服务费	462,069.39	2,274,696.04
折旧与摊销	676,239.53	276,798.12
股份支付	16,780.31	76,411.50
其他	722,199.43	82,317.38
合计	9,987,623.28	9,557,205.97

其他说明：  
无。

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,384,168.33	31,158,610.99
办公费	89,831.83	133,643.17
物料消耗	5,596,090.91	5,615,087.18
房租及水电费	2,503,921.17	1,548,559.57
差旅食宿费	78,618.17	80,524.06
测试及设计费	1,067,983.81	279,630.51
折旧与摊销	5,062,077.54	3,832,913.95
股份支付	803,291.09	520,861.14
其他	635,619.26	761,401.74
合计	60,221,602.11	43,931,232.31

其他说明：  
无。

#### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	889,603.37	850,839.85
减：利息收入	14,686,755.01	20,419,285.07
汇兑损益	-9,358,639.08	1,896,795.39
手续费及其他	546,179.76	381,731.97
合计	-22,609,610.96	-17,289,917.86

其他说明：  
无。

#### 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	5,632,572.78	5,911,401.71
合计	5,632,572.78	5,911,401.71

其他说明：  
政府补助的具体信息，详见附注十一、政府补助。

#### 68、投资收益

□适用 √不适用

**69、净敞口套期收益**

适用 不适用

**70、公允价值变动收益**

适用 不适用

**71、资产处置收益**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产处置收益	145,493.15	207,793.35
合计	145,493.15	207,793.35

其他说明：

适用 不适用

**72、信用减值损失**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款及其他应收款、长期应收款信用减值损失	-74,888.25	-1,253,974.34
合计	-74,888.25	-1,253,974.34

其他说明：

无。

**73、资产减值损失**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	284,213.07	176,574.65
合计	284,213.07	176,574.65

其他说明：

无。

**74、营业外收入**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠	32,000.00	6,987.22	32,000.00
违约金收入	30,000.00	30,000.00	30,000.00
废品收入	41,081.61	75,381.90	41,081.61
政府补助		41,500.00	
其他	255,107.67	41,148.36	255,107.67
合计	358,189.28	195,017.48	358,189.28

其他说明：

适用 不适用

### 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	210,000.00	210,000.00	210,000.00
其他	206,449.79	143,339.84	206,449.79
合计	416,449.79	353,339.84	416,449.79

其他说明：

无。

### 76、所得税费用

#### (1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,033,251.16	4,594,255.87
递延所得税费用	-6,438,799.05	1,664,134.32
合计	1,594,452.11	6,258,390.19

#### (2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	78,470,164.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,770,525.00
子公司适用不同税率的影响	-3,193,700.78
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	52,251.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	257,544.46
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-7,292,168.22
所得税费用	1,594,452.11

其他说明：

适用 不适用

### 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57。

**78、现金流量表项目**

**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	35,734,093.63	47,083,308.58
收到政府补助	4,490,564.54	7,968,975.02
其他往来款项	1,404,441.47	4,391,600.91
合计	41,629,099.64	59,443,884.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	35,140,930.10	34,655,967.96
其他往来款项	617,533.89	718,238.04
合计	35,758,463.99	35,374,206.00

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

**(2). 与投资活动有关的现金**

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

**(3). 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	7,172,375.86	5,491,871.27
合计	7,172,375.86	5,491,871.27

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	76,875,712.37	58,442,621.35
加：资产减值准备	-284,213.07	-176,574.65
信用减值损失	74,888.25	1,253,974.34
固定资产折旧	6,373,393.60	4,702,239.56
使用权资产摊销	6,543,104.89	5,923,221.65
无形资产摊销	333,962.98	27,217.19
长期待摊费用摊销	1,376,111.45	454,242.77
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）	-145,493.15	-207,793.35
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-8,469,035.71	2,747,635.24
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,438,799.04	1,664,134.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	15,762,018.21	-17,082,745.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	27,366,403.22	22,274,235.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-34,088,789.99	-26,394,924.29
其他	243,611.54	953,946.19
经营活动产生的现金流量净额	85,522,875.55	54,581,430.14
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,175,430,904.10	1,145,248,544.45
减：现金的期初余额	1,181,874,786.44	1,249,732,560.48
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	-6,443,882.34	-104,484,016.03

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,175,430,904.10	1,181,874,786.44
其中：库存现金	5,810.35	5,831.81
可随时用于支付的银行存款	1,174,509,877.85	1,181,022,075.39
可随时用于支付的其他货币资金	915,215.90	846,879.24
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,175,430,904.10	1,181,874,786.44
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行存款应收利息	23,650,126.82	44,697,465.44	
合计	23,650,126.82	44,697,465.44	/

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	22,959,919.19	7.1586	164,360,877.51
欧元	1,561,091.83	8.4024	13,116,917.99

林吉特	119,106.52	1.69503	201,889.12
日元	31,216,311.00	0.049594	1,548,141.73
应收账款			
其中：美元	2,614,309.34	7.1586	18,714,794.84
欧元	495,925.48	8.4024	4,166,964.25
其他应收款			
其中：美元	935.40	7.1586	6,696.15
林吉特	3,123.15	1.69503	5,293.83
应付账款			
其中：美元	1,630,251.82	7.1586	11,670,320.68
欧元	5,591.28	8.4024	46,980.17
其他应付款			
其中：美元	62,499.01	7.1586	447,405.41
林吉特	36,704.90	1.69503	62,215.91

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

1、Siglent Technologies NA,Inc.，系公司在美国设立的全资子公司，注册资本 10 万美元，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的分销及直销，主要经营地为美国，记账本位币为美元。

2、Siglent Technologies Germany GmbH，系公司在德国设立的全资子公司，注册资本 10 万欧元，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的分销及直销，主要经营地为德国，记账本位币为欧元。

3、Siglent Technology Corporation，系公司在日本设立的全资子公司，注册资本 1000 万日元，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的分销及直销，主要经营地为日本，记账本位币为日元。

4、Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd.，系公司在马来西亚设立的全资子公司，注册资本为 1000 万林吉特，主营业务为从事电子通用测试测量仪器的生产及销售，主要经营地为马来西亚，记账本位币为林吉特。

## 82、租赁

(1). 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

520,208.22 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额7,172,375.86(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

不适用

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,384,168.33	31,158,610.99
办公费	89,831.83	133,643.17
物料消耗	5,596,090.91	5,615,087.18
房租及水电费	2,503,921.17	1,548,559.57
差旅食宿费	78,618.17	80,524.06
测试及设计费	1,067,983.81	279,630.51
折旧与摊销	5,062,077.54	3,832,913.95
股份支付	803,291.09	520,861.14
其他	635,619.26	761,401.74
合计	60,221,602.11	43,931,232.31
其中：费用化研发支出	60,221,602.11	43,931,232.31
资本化研发支出		

其他说明：

无。

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

不适用

### 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

公司本期以自有资金 20 万人民币，新设立全资子公司“深圳市极步科技有限公司”，公司本期已收到深圳市市场监督管理局签发的统一社会信用代码为 91440300MAE9FEGU88 的营业执照。该子公司经营范围：机械设备研发；软件开发；仪器仪表制造；电子测量仪器制造；通信设备制造；电子专用设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；专业设计服务；电子产品销售；软件销售；以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；非居住房地产租赁；货物进出口；技术进出口。

### 6、其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
Siglent Technologies NA, Inc.	美国	10 万美元	美国	电子通用测试测量仪器的分销及直销	100		设立
Siglent Technologies Germany GmbH	德国	10 万欧元	德国	电子通用测试测量仪器的分销及直销	100		设立
Siglent Technology Corporation	日本	1000 万日元	日本	电子通用测试测量仪器的分销及直销	100		设立
Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd.	马来西亚	1000 万林吉特	马来西亚	电子通用测试测量仪器的生产及销售	100		设立
深圳市极步科技有限公司	深圳	20 万人民币	深圳	电子通用测试测量仪器的分销及直销	100		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

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	2,221,446.62			488,369.29		1,733,077.33	与资产相关
递延收益	3,810,152.69			653,638.95		3,156,513.74	与收益相关
合计	6,031,599.31			1,142,008.24		4,889,591.07	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	488,369.29	559,983.76
与收益相关	5,144,203.49	5,392,917.95
合计	5,632,572.78	5,952,901.71

其他说明：  
无。

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### (1) 风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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

##### 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公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 33.12%（2024 年：37.31%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 51.56%（2024 年：74.23%）。

##### ②流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公

公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。同时公司与主要合作银行保持密切联系，必要时申请银行授信额度，以保持公司拥有合理的流动性。

### 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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

#### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于本公司无银

行借款，定期存款为短期存款，故本公司利率风险并不重大。

#### 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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	12,117,726.09	19,943,799.67	183,082,368.50	159,994,955.63
欧元	46,980.17	99,933.47	17,283,882.24	52,184,932.52
日元			1,548,141.73	1,547,064.41
林吉特	62,215.91		207,182.95	404,345.89
<b>合 计</b>	<b>12,226,922.17</b>	<b>20,043,733.14</b>	<b>202,121,575.42</b>	<b>214,131,298.45</b>

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

### (2) 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 7.44%（上年年末：8.58%）。

2、套期

(1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1). 转移方式分类

适用 不适用

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	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) 应收款项融资			200,021.00	200,021.00
持续以公允价值计量的资产总额			200,021.00	200,021.00

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息  
适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息  
适用 不适用  
 应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因  
适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况  
适用 不适用

9、其他  
适用 不适用

#### 十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况  
适用 不适用

2、本企业的子公司情况  
 本企业子公司的情况详见附注  
适用 不适用  
 本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况  
 本企业重要的合营或联营企业详见附注  
适用 不适用

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

4、其他关联方情况  
适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
实际控制人、董事、监事、高级管理人员	关键管理人员

其他说明

无。

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	201.60	193.75

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	公司员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	按照布莱克-斯科尔斯期权定价模型（B-S 模型）计算确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	第二类限制性股票授予之日至每期归属日的期限；上证指数最近 12 个月、24 个月、36 个月的波动率；无风险利率；授予日的收盘价；股息率
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日,根据最新取得的可行权人数变

	动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
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	3,885,165.22

其他说明  
无。

**3、以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、本期股份支付费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	126,957.85	
管理人员	16,780.31	
研发人员	803,291.09	
生产人员	35,685.00	
合计	982,714.25	

其他说明  
无。

**5、股份支付的修改、终止情况**

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

**十六、承诺及或有事项**

**1、重要承诺事项**

适用 不适用

**2、或有事项**

**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

适用 不适用

**3、其他**

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

### 5、终止经营

适用 不适用

### 6、分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

#### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	120,280,211.19	87,625,169.77
其中：0-3个月	111,737,858.35	79,179,832.46
3-6个月	4,180,043.80	8,294,837.53
6-9个月	2,923,456.10	124,023.25
9-12个月	1,438,852.94	26,476.53
1年以上	1,660,254.94	1,938,605.20
合计	121,940,466.13	89,563,774.97

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	121,940,466.13	100.00	4,407,992.13	3.61	117,532,474.00	89,563,774.97	100.00	3,958,062.99	4.42	85,605,711.98
其中：										
应收其他客户	56,701,241.13	46.50	4,407,992.13	7.77	52,293,249.00	58,613,386.06	65.44	3,958,062.99	6.75	54,655,323.07
应收合并范围内关联方	65,239,225.00	53.50			65,239,225.00	30,950,388.91	34.56			30,950,388.91
合计	121,940,466.13	/	4,407,992.13	/	117,532,474.00	89,563,774.97	/	3,958,062.99	/	85,605,711.98

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收其他客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	55,040,986.19	2,747,737.19	4.99
其中: 0-3个月	46,498,633.35	967,845.06	2.08
3-6个月	4,180,043.80	342,763.59	8.20
6-9个月	2,923,456.10	643,745.03	22.02
9-12个月	1,438,852.94	793,383.51	55.14
1年以上	1,660,254.94	1,660,254.94	100.00
合计	56,701,241.13	4,407,992.13	7.77

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收其他客户	3,958,062.99	449,929.14				4,407,992.13
合计	3,958,062.99	449,929.14				4,407,992.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明:

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	59,371,558.29		59,371,558.29	48.69	
客户 2	10,481,648.88		10,481,648.88	8.60	1,370,006.49
客户 3	3,886,449.64		3,886,449.64	3.19	112,098.64
客户 4	3,565,413.79		3,565,413.79	2.92	102,838.86
客户 5	2,817,001.66		2,817,001.66	2.31	177,551.35
合计	80,122,072.26		80,122,072.26	65.71	1,762,495.34

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,552,085.83	3,927,280.18
合计	2,552,085.83	3,927,280.18

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

**(5). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

不适用

**(5). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）小计	1,887,723.80	3,491,562.84
其中：1年以内（含1年）	1,887,723.80	3,491,562.84
1至2年	283,847.49	125,151.91
2至3年	73,342.91	116,529.64
3至4年	202,936.00	134,400.00
4至5年	111,000.00	82,000.00
5年以上	12,400.00	
合计	2,571,250.20	3,949,644.39

**(2). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收退税款	38,925.93	1,525,061.25
应收押金、保证金及员工备用金	1,212,745.56	864,900.93
应收其他款项	30,947.82	271,051.32
应收合并范围内关联方	1,288,630.89	1,288,630.89
合计	2,571,250.20	3,949,644.39

**(3). 坏账准备计提情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期	整个存续期预期 信用损失(未发	整个存续期预期 信用损失(已发	

	信用损失	生信用减值)	生信用减值)	
2025年1月1日余额	22,364.21			22,364.21
2025年1月1日余额在本期	22,364.21			22,364.21
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-3,199.84			-3,199.84
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	19,164.37			19,164.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	22,364.21	-3,199.84				19,164.37
合计	22,364.21	-3,199.84				19,164.37

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

**(5). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	1,288,630.89	50.12	内部往来款	1年以内	
第二名	200,000.00	7.78	押金	1-2年	2,000.00
第三名	171,524.66	6.67	押金	1年以内	1,715.25
第四名	130,044.12	5.06	押金	1年以内	1,300.44
第五名	100,000.00	3.89	保证金	3-4年	1,000.00
合计	1,890,199.67	73.52	/	/	6,015.69

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	12,970,098.55		12,970,098.55	6,188,730.00		6,188,730.00
合计	12,970,098.55		12,970,098.55	6,188,730.00		6,188,730.00

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 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		
Siglent Technologies NA, Inc	632,460.00						632,460.00	
Siglent Technologies Germany GmbH	782,670.00						782,670.00	
Siglent Technologies Corporation	493,600.00						493,600.00	
Siglent Technologies (M) Sdn.Bhd.	4,280,000.00		6,581,368.55				10,861,368.55	
深圳市极步科技有限公司			200,000.00				200,000.00	
合计	6,188,730.00		6,781,368.55				12,970,098.55	

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：  
适用 不适用

**4、营业收入和营业成本**

**(1). 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	253,443,086.13	97,156,544.09	177,670,112.16	79,556,651.95
其他业务	4,633,183.35	4,093,231.04	3,868,111.45	2,912,752.24
合计	258,076,269.48	101,249,775.13	181,538,223.61	82,469,404.19

**(2). 营业收入、营业成本的分解信息**

适用 不适用

其他说明  
适用 不适用

**(3). 履约义务的说明**

适用 不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

适用 不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

适用 不适用

其他说明：  
 不适用

**5、投资收益**

适用 不适用

其他说明：  
 不适用

**6、其他**

适用 不适用

**二十、补充资料**

**1、当期非经常性损益明细表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	145,493.15	

计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,562,350.57	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,260.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	290,270.74	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,359,312.47	

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.89	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.80	0.47	0.47

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：秦轲

董事会批准报送日期：2025年8月13日

修订信息

适用 不适用