

证券代码：300354

证券简称：东华测试

公告编号：2026-025



江苏东华测试技术股份有限公司

2026 年半年度报告

2026 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘士钢、主管会计工作负责人李玲及会计机构负责人(会计主管人员)林萍声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告所涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 管理层讨论与分析	8
第四节 公司治理、环境和社会	24
第五节 重要事项	27
第六节 股份变动及股东情况	37
第七节 债券相关情况	41
第八节 财务报告	42

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （三）载有公司法定代表人签名并加盖公章的 2026 年半年度报告及其摘要原文。
- （四）以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
东华测试、本公司	指	江苏东华测试技术股份有限公司
上海东昊	指	上海东昊测试技术有限公司
扬州东瑞	指	扬州东瑞传感技术有限公司
东华分析	指	江苏东华分析仪器有限公司
东华校准	指	江苏东华校准检测有限公司
东华博远	指	成都东华博远软件开发有限公司
东昊数字信息	指	上海东昊数字信息技术有限公司
东昊智维	指	上海东昊智维科技有限公司
保荐机构	指	国金证券股份有限公司
会计师、北京兴华、审计机构	指	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、本期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《江苏东华测试技术股份有限公司章程》
元/万元	指	人民币元/人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	东华测试	股票代码	300354
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏东华测试技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东华测试		
公司的外文名称（如有）	DongHua Testing Technology Co. , Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	DongHua Test		
公司的法定代表人	刘士钢		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	何玲	陆徐菲
联系地址	江苏省靖江市新港大道 208 号（沿江公路罗家港桥东北侧）	江苏省靖江市新港大道 208 号（沿江公路罗家港桥东北侧）
电话	0523-84908559	0523-84908559
传真	0523-84892079	0523-84892079
电子信箱	heling@dhctest.com	luxf@dhctest.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	223,230,652.51	282,613,457.86	-21.01%
归属于上市公司股东的净利润（元）	38,919,979.25	76,386,619.66	-49.05%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	39,111,512.61	76,134,687.78	-48.63%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-17,358,628.89	803,868.48	-2,259.39%
基本每股收益（元/股）	0.28	0.55	-49.09%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.55	-49.09%
加权平均净资产收益率	4.40%	9.70%	-5.30%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	964,122,375.97	972,621,825.18	-0.87%
归属于上市公司股东的净资产（元）	869,864,282.60	858,608,343.55	1.31%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-125,993.41	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	96,714.81	
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	436,508.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-632,521.39	
减：所得税影响额	-33,758.52	
合计	-191,533.36	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司自 1993 年成立以来，始终专注于智能化测控技术这一专业领域，形成从核心仪器自主研发，到系统集成与解决方案交付的完整能力链条。

（一）公司所处行业情况

1、结构力学性能测试分析系统相关行业发展概况

结构力学性能测试仪器主要用于测量材料、结构的变形，计算结构的强度、刚度、阻尼、固有频率等参数，对于产品优化设计、材料节约、能耗降低、安全保障具有重要意义。该类仪器广泛应用于航空航天、智能制造、桥梁建筑、电力能源、矿业开采等领域，是科学研究、技术创新、安全监督、设备维护必不可少的科学仪器。根据不同用途，结构力学性能测试分析系统主要分成若干系列：从测试参数上可分为应变应力与振动冲击测试仪器；从信号特征上可分为测试缓变量信号的静态测试仪器与测试快速变化信号的动态测试仪器。结构力学性能测试所追求的不是单一数值，而是将测试数据经过专业分析后得出的对结构特性的综合评价。因此，结构力学性能测试分析系统通常是由传感器、测试仪器、专业分析软件集成的整体解决方案。在数字化转型与碳中和产业结构构建的背景下，管理数字化、能源绿色化以及基础设施智能化转型不断深入，对生产工具的结构安全和设计优化提出了更高要求。同时，国防工业投入持续加强，科研与生产日益紧密，结合传感技术、电子应用技术、嵌入式技术、数据信号处理技术的结构力学性能测试分析系统市场需求旺盛。

我国相关行业起步较晚，但随着国家大力推进国防建设，测试仪器行业日益受到重视，实现了快速发展。目前，国际上的领先企业主要有 NI（美国国家仪器）、SIEMENS（西门子）、HBK 等，然而，国际厂商在产品销售及售后服务方面缺乏及时性与灵活性，对中国市场的适配性相对较弱。相比之下，经过多年发展，国内企业凭借较强的针对性和价格优势，已经在市场中占据一席之地。同时，下游产业领域具有一定特殊性，众多企业要求全产品国产化，进一步推动国内企业持续加大研发力度，行业整体技术水平不断提升。然而，高端结构力学性能测试仪器仍在一定程度上依赖进口，部分核心技术和关键部件尚未完全实现自主可控，国产替代空间广阔。为此，国家持续加大政策支持力度，推动高端仪器领域实现关键突破。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》明确提出，聚焦战略必争领域，全链条推动高端仪器等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。新能源、新材料、高端装备、航空航天、工业机器人、海洋装备以及低空经济等产业的发展，将进一步拓展仪器仪表下游应用场景、推动仪器仪表需求不断加大。同时，大数据、人工智能、云计算、物联网、数字孪生等新兴技术的发展，将加速仪器仪表技术迭代，推动行业向高端制造业转型，并进一步促进国产替代加速。当前，国家大力培育发展新质生产力的战略举措，也为应用于科技创新的试验仪器行业带来了难得的发展机遇。

2、设备故障诊断及运维管理系统相关行业发展概况

随着科学技术的发展，航空、航天、通信、工业应用等领域的工程系统日趋复杂，其研制、生产尤其是维护和保障的成本不断攀升。同时，由于系统组成环节和影响因素增多，发生故障和功能失效的几率也随之上升。因此，复杂系统故障诊断和维护逐渐成为关注焦点，故障预测和健康管理（PHM, Prognostics and Health Management）策略获得越来越多的重视和应用。此外，在工业互联网的大背景下，PHM 可以帮助企业实现以预测性维护为核心的设备综合维保管理模式，成为智慧工厂正常运行的有效保障。

与国外发达工业国家相比，我国工业设备状态监测与故障诊断行业起步较晚、发展时间较短，尚处于快速发展阶段。《智能检测装备产业发展行动计划（2025-2030）》紧密围绕“设备运行”、“远程运维”、“在役检测”和“健康诊断”等智能维保的相关技术和装备，作为提升制造业智能化和保障生产安全的重要抓手，在机械、汽车、航空航天、电子、钢铁、石化、纺织、医药等八个对设备连续运行要求高的行业，推动从计划性维护向预测性维护的转变。《推动工业互联网平台高质量发展行动方案（2026—2028 年）》、《“人工智能+制造”专项行动实施意见》等政策，明确将

“设备运维”列为专业型平台的重点发展方向、将“预测性维护”列为生产制造环节的核心应用场景。综合来看，智能维保系统已被纳入多项国家级政策的关键技术攻关方向，并呈现出从“可选技术”向“必备能力”转变的趋势。

与此同时，制造业数字化转型深入推进，企业对设备连续运行、降低非计划停机损失、优化全生命周期运维成本的需求日益迫切，为 PHM 提供了强劲的市场需求驱动。在技术层面，以工业 AI、工业大模型、工业 AI 智能体为代表的新一代信息技术正加速与 PHM 深度融合，推动故障诊断从“经验驱动”向“数据智能双轮驱动”转变，显著提升了预测性维护的精准度与自动化水平。此外，随着数字孪生技术的不断发展和应用，通过实时数据采集和分析，可显著提升检验检测设备的检测精度和可靠性，改善设备的维护和管理效率，支持更复杂的数据分析。数字孪生技术正在推动检测、监测设备向更高水平发展，带来新的技术驱动力。在政策与技术的双重驱动下，设备故障诊断及运维管理系统行业将迎来快速发展期，预测性维护将成为制造业智能化的标配能力，市场空间广阔。

3、电化学工作站相关行业发展概况

电化学工作站是电化学研究和教学重要的测量设备，主要应用于电化学机理研究、生物技术研究、物质的定性定量分析、纳米科学研究、储能安全、传感器研究、金属腐蚀研究、电池研究、电镀研究等多个领域。

近年来，受益于我国对于科学仪器国产化各项相关政策的大力支持，电化学工作站作为关键科研工具迎来政策机遇期，高校、科研机构等客户的需求持续提升。《2025 年中国高校产学研创新基金-科学试验装置自主创新专项》明确重点支持在电化学等科学仪器领域的技术突破、科研与应用创新和教学实践。与此同时，新能源行业的快速发展，尤其是在锂电池、燃料电池、电解槽等测试、储能安全测试等方面的需求逐步增加，将进一步带动作为高效检测工具的电化学工作站的市场需求。近年来，随着国内企业研发投入不断加大，国产电化学设备的生产工艺、仪器性能将实现较大提升。此外，随着电化学工作站下游应用场景逐渐向中国转移，国内企业有望凭借性价比和售后服务优势，与国外仪器厂商展开有效竞争。

4、自定义测控分析系统相关行业发展概况

测控分析系统是集电子技术、计算机技术、通讯技术、信息处理技术、自动化技术等于一体的综合性高端产品，涉及传感、测量、控制、软件等领域，是现代工业的重要组成部分，广泛应用于航空、航天、电子、电力、车辆、能源、石油、化工、轻工、冶金、建筑、农业等各个领域。随着科技不断进步，测控分析系统呈现出数字化、智能化、网络化、集成化的发展趋势。数字化技术使得测量和控制更加精确；智能化技术则能够实现自动化控制，提高生产效率；网络化是该领域的重要发展趋势，通过网络化控制，可以实现远程监控和诊断，提高生产管理水平；集成化则是未来发展方向，可以将多种测量和控制功能集成在一起，实现一体化控制。因此，测控分析系统不仅要求高测量精确度和快速的数据处理、分析能力，还需具备高速数据传输与实时反馈能力，以实现测试与控制的深度融合。

当前，我国测控系统市场仍主要被国际领先企业占据，国内拥有相关技术能力的企业较少。然而，随着下游市场对于测控系统的需求的持续提升，以及国家对高端仪器及工业测控领域技术创新的政策力度不断加大，国内企业正加快技术研发步伐，有望逐步扩大市场份额，推动进口产品的国产化替代。特别是在智能制造、工业互联网、低空经济、新能源装备等新兴产业的拉动下，定制化、智能化的测控分析系统需求日益增长，为国内企业提供了重要的市场突破机遇。

（二）公司主要业务概述

报告期内，公司及子公司主要业务如下：

1、结构力学性能研究

结构力学性能研究主要包括结构的强度试验、疲劳试验（寿命评估）、动力学分析（固有频率、振型、阻尼比、模态刚度和质量等）、外力（风、水、气流和爆炸冲击波等）对结构的影响等。

国防重器的研制生产，高铁和工程机械性能提升，桥梁、水利工程、隧道、大型场馆等重大基础设施和装备的设计和建设，都离不开结构力学性能的研究。



2、结构安全在线监测和防务装备故障预测与健康管理的（PHM, Prognostics Health Management）

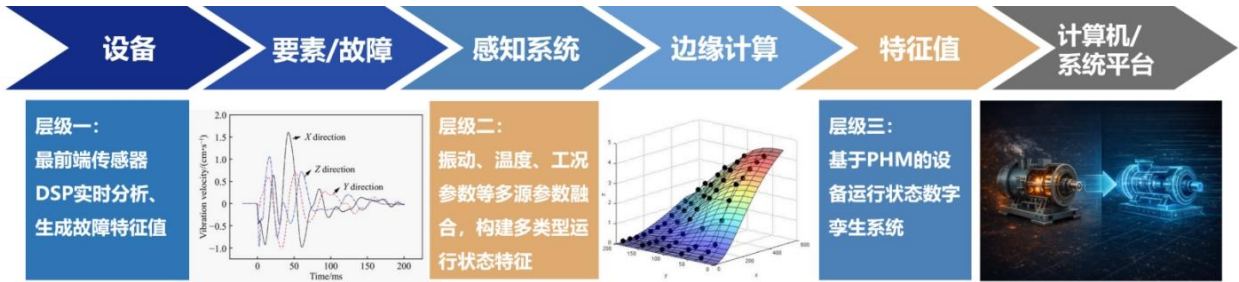
结构安全在线监测和防务装备故障预测与健康管理的（PHM, Prognostics Health Management）技术，以结构安全为导向，基于故障机理分析的故障预测与健康管理的（PHM）系统。该系统通过对应变、挠度等物理量的监测，深度融合了工业互联网、工业大数据、云/边缘计算、人工智能以及数字孪生等先进技术手段，并以有限元仿真为机理底座，嵌入物理方程，构建专业化物理 AI 小模型，融合机理与数据驱动，实现自主预警与排故，推动故障诊断从“感知识别”向“认知推理”升级，进而实现故障智能识别、智能诊断、智能预警，为设备和基础设施的安全运营提供保障。公司致力于构建基于反映结构力学特性与运营状态的实时监测分析报警系统，助力结构安全监测的数字化变革。



3、基于 PHM（故障预测与健康管理的）数字孪生系统平台

基于 PHM 的数字孪生系统平台，是由公司全资子公司上海东昊测试技术有限公司为工业设备智能维保管理打造的专业解决方案。该平台融合“数据”“算力”“算法”三大核心要素，以高保真 3D 镜像构建物理设备的虚拟映射，在虚拟空间中还原设备真实运行状态，实现从“看数据”到“看现场”的跨越，助力各行业设备智能运维的数字化、智能化转型。

基于 PHM 的数字孪生系统平台，广泛应用于冶金、电力、化工、港机、水务等行业，专注于企业关键设备的故障预测、状态监测与智能维护。平台通过实时采集传感器数据，并结合 PLC、DCS、SCADA 等系统的运行参数，依托边缘计算与物理 AI 智能体协同完成多物理量的深度融合，汇聚反映设备健康状态的全维度特征要素，构建 1:1 高保真虚拟映射，实时同步物理设备状态，形成全参数的智能化数字孪生系统。该系统可实现设备运行状态的远程实时可视与智能分析，支持预测性健康管理及智能化运维，从而有效延长设备寿命、减少非计划停机，实现“防患于未然”，助力企业安全生产与数字化智能化转型升级。



4、电化学工作站

公司全资子公司江苏东华分析仪器有限公司依托母公司在测试技术及应用领域三十余年的技术积累，专注于电化学工作站的研发、生产和电化学运用研究，为客户提供全方位的服务。电化学工作站是通过施加激励信号的同时，测量待测体系响应的电信号进行分析。产品广泛应用于电极材料/溶液/传感器的电分析研究、固态电解质研究、材料的耐腐蚀评价、催化剂性能研究、燃料电池/电解槽膜电极性能研究、动力电池健康状态和寿命评估、电池模组内电芯一致性筛选等，是电化学分析测试、腐蚀与防护、各种新能源电池性能分析等方面研究必不可少的智能测试分析科学仪器。

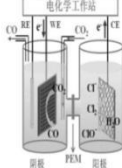


光电化学研究



- 太阳能电池I-V曲线测试，最大功率点的稳态光电输出和效率的稳定性
- 半导体材料光电流测定
- 半导体或钝化膜材料中的载流子浓度，确定材料半导体特征
- 材料介电常数测试

电催化研究



- CO₂、NO₃⁻还原、ORR、OER、HER等
- 催化剂的电催化性能和反应机理
- 催化剂活性和稳定性的评估

新能源研究



- 锂 / 钾 / 钠 / 锌等电池
 - 电极材料可逆性、过程机理及动力学研究
- 动力电池及模组
 - 电池不同的 SOC、老化的阻抗特征，模组内电池的一致性，评估电池的健康状况等
- 超级电容器
 - 电极材料的性能、比电容、容量保持率、功率密度等

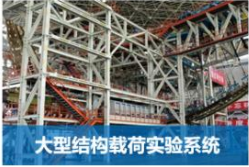
- 燃料电池
 - 极板材料研发、电化学活性面积测定、膜电极的透氢和老化研究
- 电解槽
 - 膜电极性能，极化曲线测试，健康状况评估
- 固态电解质
 - 聚合物、氧化物、硫化物、卤化物半固态/全固态电解质材料研究

5、自定义测控分析系统

自定义测控分析系统将测试与控制相融合，主要由传感器、测控系统硬件、分析与控制软件平台组成，具备完整的测试系统和丰富的输出组件以及基于 FPGA/DSP 的实时控制系统。可根据用户现场要求，构建专属的测试控制分析系统平台。系统极强的抗干扰能力，提高了稳定性；特有的同步技术、优良的相位特性，保证了实时性；支持多种控制模式，确保了可靠性。此外，系统支持多种输入输出通道无限同步扩展，通过强大的上位机软件平台实时掌控全程状态，全系统自主可控。

面向具身智能应用场景中的机器人力控与感知需求，公司推出了“力矩自适应智能旋转关节模组”。该产品将“多维力/力矩传感器、编码器、控制、驱动”四大功能高度集成，具备高集成度、高精度、高功率密度、高动态响应等特点，实现了测试与控制一体化，可为关节模组的性能优化提供核心数据与算法支持，广泛应用于协作机器人、人形机器人、精密装配等设备关节模组。

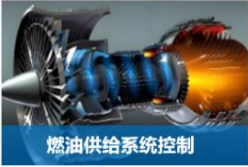
自定义测控分析系统



大型结构载荷实验系统



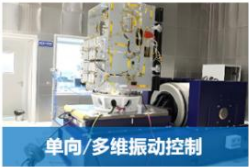
车辆道路模拟控制



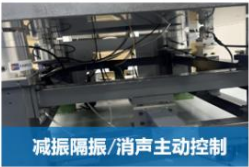
燃油供给系统控制



纯模式试验控制



单向/多维振动控制



减振隔振/消声主动控制



辐射加热控制



半物理仿真试验



（三）主要产品概况

公司始终专注于智能化测控系统的研发和生产，拥有结构力学性能测试分析系统、结构安全在线监测及防务装备 PHM 系统、基于 PHM 的数字孪生系统平台、电化学工作站四大类产品线，包含传感器、数据采集与控制分析系统、控制与分析软件平台，所有产品都是自主研发、设计和生产，拥有独立自主的知识产权。其中，传感器包括加速度传感器、速度传感器、位移传感器、冲击传感器、应变传感器、转速传感器、压力传感器、多维力传感器、扭矩传感器及各类缓变量传感器等；数据采集与控制分析系统包括集中式数据采集分析系统、分布式数据采集分析系统、坚固型数据采集分析系统、便携式数据采集分析系统、监视测量与控制系统及设备、隔离型数据采集分析系统、高性价比故障诊断 (PHM) 系统、高性能故障诊断 (PHM) 系统、自定义测控系统、电化学工作站等；控制与分析软件平台主要有数据采集与管理模块、疲劳寿命评估分析模块、实验模态分析模块、阶次分析模块等各种模块，以及智能在线监测软件平台、故障预测与健康管理软件平台等。

公司传感器产品具备高可靠性与强环境适应性，性能指标优异，可在各类极端恶劣工况下长期稳定运行；数据采集与控制分析系统测量准确稳定，支持高速并行同步数据传输，抗干扰能力突出，控制响应迅速，相位特性优异；配套的控制与分析软件平台兼顾易用性与专业性，功能覆盖全流程测试分析需求，操作流畅便捷。所有型号产品均已通过与其工作环境对应的振动、冲击、高低温、湿度、盐雾、沙尘、淋雨、三综合（振动、温度、湿度）等环境适应性试验，确保其工作寿命周期内的高可靠性；同时通过电磁兼容性试验，保证仪器对外干扰和抗干扰能力，产品成熟，性能稳定，形成行业精品，在专业用户中建立起良好的质量形象。

传感器	数据采集与控制分析系统	控制与分析软件平台
		
力、力矩传感器 加速度传感器 速度传感器 位移传感器 应变传感器 转速传感器	集中式数据采集分析系统 分布式数据采集分析系统 坚固性数据采集分析系统 便携式数据采集分析系统 隔离型数据采集分析	数据采集与管理模块 幅值域分析模块 时域分析模块 频域分析模块 疲劳寿命评估分析模块 实验模态分析模块 阶次分析模块
声发射传感器 冲击脉冲传感器 压力传感器 光纤传感器 数字传感器	高性价比故障诊断(PHM)系统 高性能故障诊断(PHM)系统 变转速转子故障诊断(PHM)系统 无线扭矩故障诊断(PHM)系统 高速扭矩故障诊断(PHM)系统 自定义测控系统 电化学工作站	传递路径分析模块 声学分析模块 交流阻抗数据分析模块 PID控制模块 控制系统动态仿真分析模块 半物理试验工况仿真模块 智能在线监测软件平台 故障预测与健康管理软件平台

（四）主要经营模式

1、采购模式

公司采取“以产订购”的采购模式。公司根据销售合同、生产任务书以及库存情况等因素进行采购。公司建立《采购管理制度》，由采购部负责采购事宜，通过 ERP 系统严格执行验收、入库、登记程序，以确保产品符合质量要求；并由法务部配合进行供应商审核、考察与评价，建立《合格供应商档案》。

2、生产模式

公司采取“以销定产为主、适度备货为辅”的生产模式，根据各型产品预计销售量及已经签订的合同情况和合同进度安排，编制生产任务书，安排生产，并保证一定数量的安全库存。为保证产品高精度、高可靠性的高品质，公司采取“柔性敏捷生产模式”，应用自主研发的 MES（制造执行系统）信息化系统来进行生产的计划调度，各产品线遵循流程化管理，对所有生产环节进行周密的质量控制，对所有生产产品进行严格的入库检验。公司建立研发生产鉴定管理相关制度，对自主研发产品进行技术指标、设计图纸、产品功能、工艺文件的评审鉴定，不断改进产品质量，保证产品高质量地满足客户需求；建立《安全生产管理制度》，根据“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，加强企业的安全生

产管理，保障企业和员工安全。

3、销售模式

公司以直销为主，主要通过营销团队与客户建立沟通获取业务信息，及时跟进客户需求获取业务合同，并通过参加相关学术交流会议、举办各种技术交流会、组织产品展会和推介会等多种方式获得市场信息。公司通过官网和微信公众号等自媒体、举办“用户培训班”等多种方式，加强与客户的沟通，及时了解客户系统改造升级或增补采购的需求，取得后续业务合同。

此外，公司存在部分代理销售，主要包括通过客户的代理采购商及公司的代理商销售。受制于部分终端客户的总包采购要求，公司通过客户指定的代理采购商销售。公司对其执行的销售政策、信用政策与其他直销客户不存在明显差别。公司对代理商均采用买断式销售，不存在代理商替公司代销产品的情况。

（五）主要的业绩驱动因素

2026 年是“十五五”规划的开局之年，宏观经济整体运行平稳，但结构性分化特征明显，部分行业和企业，尤其是高科技及制造链企业，面临研发投入加大、市场竞争加剧及成本端压力上升等多重挑战，出现短期业绩波动现象。受行业大环境影响，公司业绩亦出现阶段性波动。对此，公司坚持稳中求进，一方面持续优化内部管理、强化风险防控，筑牢经营底盘；另一方面紧抓国家在科技创新、数字化转型等方面的政策机遇，主动把握结构性红利。在加大研发投入的同时，公司同步推进精益管理与降本增效，以内部管理的确定性应对外部环境的不确定性，全力确保经营质量在波动中稳步提升。

1、行业竞争格局总体稳定，公司核心优势未受侵蚀

公司系国家专精特新“小巨人”、国家高新技术企业，是国内领先的结构力学性能研究和电化学工作站整体解决方案提供商。公司所处仪器仪表制造业具有技术密集、客户粘性高、准入壁垒高的特征。在结构力学性能测试领域，我国高端市场长期由外资品牌主导；PHM 系统和电化学工作站领域，公司凭借自主研发能力和定制化服务逐步提升市场份额。行业竞争格局未发生重大不利变化，公司作为专精特新“小巨人”的差异化竞争优势依然稳固。

公司顺应行业发展趋势，聚焦主业、保持定力，积极调整和优化公司产品结构，加速拓展业务版图。公司在原有结构力学性能测试分析系统、结构安全在线监测及防务装备 PHM 系统、基于 PHM 的数字孪生系统平台、电化学工作站四大类产品线的基础上，推进自定义测控分析系统、实验与仿真融合分析平台两大新产品的研发与落地。自定义测控分析系统面向多通道、多参数、高实时性的复杂测试场景，提供灵活的软硬件一体化解决方案；实验与仿真融合分析平台则打通测试数据与仿真模型的双向通道，实现“以虚预实、以实验虚”的闭环迭代，显著提升产品研发与验证效率。同时，公司面向下一代技术方向，推进打造“基于有限元仿真的物理 AI 模型智能体”，为工业设备结构优化设计、运行状态评估、自适应控制提供技术赋能，进一步丰富公司的产品线，开创公司高质量发展新局面。公司持续创新开拓，积极融合人工智能、数字孪生、物理 AI 等前沿技术，重点布局人工智能、机器人、新能源、低空经济等新兴赛道，致力于实现技术与业务的高质量、突破式发展。

2、市场需求持续扩容，国产替代空间广阔

当前，我国仪器仪表行业正处于需求侧持续扩容与供给侧加速替代的双重驱动阶段。一方面，随着化工、冶金、电力等传统工业领域加速推进高端化、智能化转型，对“设备运行”、“远程运维”、“在役检测”和“健康诊断”等智能维保需求持续攀升；另一方面，新能源汽车、半导体、低空经济、量子科技等战略性新兴产业的快速崛起，为高精度、高稳定性的专用仪器开辟了全新的应用场景。在产业升级与新兴赛道共同拉动下，仪器仪表市场正迎来新一轮需求增长周期。

与此同时，国产替代仍蕴藏巨大空间。国家层面持续加大政策引导力度，2026 年 1 月，国家发展改革委等部门联合印发的《国家产业技术工程化中心管理办法》与《国家新兴产业创新中心管理办法》明确提出，国家产业技术工程化中心和新兴产业创新中心这两类国家级创新平台，“应依法采购国产（本国）仪器设备”。

3、良好的品牌声誉及庞大的客户网络，提供坚固的市场基础

公司秉承“成就用户、奋勇拼搏、引领行业、实现自我”的企业价值观，始终以客户需求为导向，全力为客户提供高性能、高可靠性的测试产品与系统化解决方案。从传感器、数据采集仪器到专业分析软件，公司持续打磨产品细节，攻克现场测试中的诸多技术难点，精准匹配航空航天、轨道交通、桥梁建筑、能源电力等各行业日益复杂和多元的测试

需求。

经过多年深耕，公司凭借高质量的产品以及专业的服务获得了客户的广泛认可与信赖，在众多重点工程测试项目中，以扎实的技术能力与严谨的交付标准建立了良好的品牌口碑，形成了高辨识度的品牌效应。核心客户合作粘性强、存续周期长，品牌信任度持续攀升，长期稳定的协作生态为公司持续发展提供了坚固的市场基础。

二、核心竞争力分析

（一）自主创新技术研发优势

公司积累了大量的产品技术和行业应用经验，坚持理论与实践相结合，形成产品升级的闭环管理，从实际应用需求出发，不断优化产品和创新技术，可根据用户各类实际应用场景提供全方位、专业化的系统解决方案。

1、核心技术优势

公司经过不断的研发和技术积累，掌握了结构力学性能测试领域的相关核心技术，于 2022 年入选工业和信息化部国家级第四批专精特新“小巨人”企业，并于 2025 年通过复核。目前设有“江苏省智能化测试分析系统工程技术研究中心”“博士后创新实践基地”“研究生工作站”“软件技术中心”，并成立东华测试上海技术研究院、上海设计研究院，从事公司所在行业领域的基础技术研究。2023 年，公司参与编制中国港口协会团体标准《岸边集装箱起重机传动部件振动监测系统技术要求》，荣获“团体标准起草单位证书”。公司拥有授权专利 33 项、软件著作权 138 项，省级以上高新技术产品 4 项，承担国家火炬计划项目 2 项、国家重点新产品 1 项、科技部科技型中小企业技术创新基金项目 2 项、江苏省科技成果转化专项资金 1 项及江苏省级工业和信息产业转型升级专项引导资金项目 3 项；荣获了四川省科技进步一等奖 1 项、江苏省科技进步三等奖 1 项、江苏省优秀软件产品奖（金慧奖）3 项、江苏省优秀版权作品一等奖 1 项。为确保公司测试仪器产品的性能稳定、量值准确，公司依据《GB/T 19022-2003 测量管理体系-测量过程和测量设备的要求》建立了测量管理体系并持续改进，公司已获得测量管理体系 AAA 认证。

公司掌握的核心技术主要包括：小信号放大抗干扰系统解决方案，桥梁及大型建筑模态实验解决方案，结构的强度、动力学测试解决方案，隔离型高精度测试解决方案，超高速数据实时传输技术，信号的数字化专业处理技术，智能导线技术，无线同步数据采集技术，超动态范围信号测试分析技术，结构力学测试参数校准技术，力学性能测试传感技术，高性能电化学测试分析技术；其中结构力学性能测试系统的核心技术“小信号放大抗干扰系统解决方案”是公司的传统优势，已完成了多项强干扰环境下的测试任务，能够耐受恶劣强干扰环境，得到准确的测试数据，为我国重大科研项目的实施做出了重要贡献。

2、行业领先的产品快速研制能力

公司拥有行业领先的产品快速研制能力，具备为用户研制各种特殊用途的测试分析系统及提供交钥匙工程的研制实力。公司已形成一套快速响应的管理机制，团队专业分工明确，配合默契，开发高效。公司紧密跟踪先进的电子应用技术、无线通讯技术、数字信号处理技术、物联网技术、AI 及大数据云计算技术，组合应用高性能芯片、标准化开发平台，基于用户需求形成总体设计方案，将积累的多项核心技术进行组合创新应用，以满足不同客户的特殊测试需求。公司建立了仪器结构金加工、数控 PCB 焊接系统、电装联、调试及校准检测等产品实现平台，具备传感器及仪器产品的完整生产能力。公司产品线完整、品类齐全，可提供大规模专业化测试系统的交钥匙工程，在国内同行中技术水平与经营规模均处于领先地位。

（二）人才结构合理，团队稳定优势

公司在三十余年技术成长和数以万计用户使用经验积累的基础上，培养了一批专门从事结构力学性能测试仪器软硬件研发、生产并提供应用支持和技术服务的队伍。目前已形成一定规模的技术密集型创新团队，专业覆盖力学分析、仪表结构工艺、传感器技术、模拟数字电路、智能化仪表、电化学分析、计算机软硬件开发、控制系统、计量测试、仪器仪表防爆设计、仿真计算、信号分析与算法理论等领域。研发人员知识结构合理，团队稳定，具备多人、多专业的团队研发能力。公司主要中高层管理人员均为专业技术出身，同时公司技术顾问委员会外聘的国内结构力学、振动测试、故障诊断、电化学分析等领域的权威专家对技术人员进行定向指导和培养，持续推动公司整体技术实力的提升。

（三）行业领先的专业技术服务优势

公司具备专业的应用技术服务能力。公司组建了一支覆盖力学、机械、土木、应用数学、数字信号分析处理、计量校准、检验检测等相关专业，具有试验方案设计、现场试验组织、故障诊断、校准检测等经验的复合型应用支持和服务人才队伍，为国内多项重大试验提供了应用产品和解决方案，解决了诸多现场疑难问题，应用技术水平已处于国内领先地位；为确保东华测试仪器及传感器产品全使用生命周期的准确性，东华测试设立了全资子公司——江苏东华校准检测有限公司，通过 CNAS 实验室认可的校准能力覆盖了东华测试全部仪器及传感器产品，为客户提供第三方计量校准及检测服务，服务能力和质量在本行业形成了良好口碑，在桥检、航空、特种设备等行业的市场占有率持续提高。东华校准实验室于 2024 年成为国内首批具备机器人多维力/力矩传感器检测能力的 CNAS 实验室；2026 年通过扩项，东华校准获得了依据 GB/T 43200 国家标准对机器人一体化关节模组进行全性能测试的能力认可，覆盖机械性能、电气性能、控制性能及其他性能等 30 余项核心指标，构建起从机器人核心传感器到关键执行部件的完整检测链条。

公司通过多年持续投入，现已形成由销售经理、项目经理、技术服务和咨询专家组成的专业服务团队，能够快速及时地为客户提供全套的试验解决方案、仪器操作培训以及工程测试疑难问题的解答，帮助客户完成重要的现场测试任务。

公司定期举办用户培训班，旨在帮助新老用户更加快捷地熟悉并掌握公司仪器设备操作、设备维护、软件使用等知识，提高用户使用仪器设备与软件的熟练度以及解决实际问题的能力，将仪器设备的应用能力发挥至最大化。

公司配备了现场技术服务人员和电话、网络客服专员和微信小程序在线客服系统，各大区办事处均设有技术服务专员，用户可通过多种途径反馈服务需求，公司统一调度分配，力求以最快速度响应客户需求。公司可根据用户需要，为客户提供全天候的软硬件维护、升级以及技术指导。

（四）产品种类齐全的优势

1、不断更新、日臻完善的产品线

公司根据市场和客户需求不断开发新产品。目前，公司拥有四大类产品，按照功能分为结构力学性能测试分析系统、结构安全在线监测及防务装备 PHM 系统、基于人工智能的设备智能维保管理平台、电化学工作站。公司的产品广泛应用于国内航空航天、船舶工业、桥梁建筑、轨道交通、汽车工业、能源化工等行业，应用于空间站、探月工程、商用航空器、海洋工程、高速铁路等国家重点工程的试验与检测。为适应不同行业的现场应用需求，公司研发了多规格多类型的产品，如便携式测试系统、手持式测试系统、无线测试系统、坚固型测试系统、微型测试系统、分布式网络动态测试分析系统、隔离型高性能动态测试分析系统、煤炭防爆系列在线监测系统、大型结构实验模态测试分析系统及工业现场状态监测系统等。此外，公司推进自定义测控分析系统、实验与仿真融合分析平台两大新产品的落地与推广，并面向下一代技术方向打造“基于有限元仿真的物理 AI 模型智能体”，为工业设备结构优化设计、运行状态评估、自适应控制提供技术赋能，将进一步丰富公司的产品线。

2、丰富的配套软件

为满足不同行业用户的应用需求，公司根据不同的行业信号分析方法和信号处理技术，开发出多种软件产品，代表性产品包括信号测试控制与分析软件、结构动力学测试模态分析软件、纯模态软件、扭振分析软件、结构疲劳分析软件、设备巡检管理系统软件、旋转机械阶次分析精密故障诊断软件、健康管理及评估软件、声学识别定位分析软件、电化学分析软件及大数据可视化采集分析 APP 软件、程控自动校准软件等。公司软件产品功能丰富，能够满足所在行业大部分用户在现场试验、数据分析方面的需求。

（五）品牌和客户优势

多年来，公司通过不断的技术开发和经验积累，产品不断完善，各类产品均有较高的精密度和一致性，性能良好，品种齐全，能够满足下游客户的科研需求和多元化需求。并且，公司依靠稳定的交付能力、专业化的技术服务，在行业中形成了良好的口碑和信誉。在国家重大装备、航空航天、土木水利工程、交通能源、船舶海洋、工程兵器、汽车工业、冶金石化、电子电器、能源电力、高校科研行业积累了一批中高端客户，形成了良好的品牌效应。

公司与一批中高端客户建立良好的合作关系，不仅有利于公司业务发展，也有利于公司及时把握行业发展趋势以及客户对新产品、新技术的需求，提前做好技术储备，有序开展产品研发工作，进一步巩固公司在行业和市场中的领先地位，扩大市场影响力。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	223,230,652.51	282,613,457.86	-21.01%	报告期内无重大变化
营业成本	77,237,334.47	88,376,970.87	-12.60%	报告期内无重大变化
销售费用	41,346,465.86	41,422,027.25	-0.18%	报告期内无重大变化
管理费用	27,870,299.93	23,775,019.95	17.23%	报告期内无重大变化
财务费用	-66,954.97	66,184.59	-201.16%	主要系本报告期无借款利息所致
所得税费用	3,776,186.91	19,004,775.02	-80.13%	主要系本报告期利润总额减少所致
研发投入	30,965,798.41	29,766,004.63	4.03%	报告期内无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	-17,358,628.89	803,868.48	-2,259.39%	主要系本报告期销售商品、提供劳务收到的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	15,274,247.04	-11,244,449.47	235.84%	主要系本报告期收回投资收到的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-27,844,040.20	-4,855,464.87	-473.46%	主要系本报告期末取得短期借款及分红增加所致
现金及现金等价物净增加额	-29,928,422.05	-15,289,811.13	-95.74%	主要系本报告期筹资活动产生的现金流量净额减少所致
其他收益	2,679,638.82	5,721,042.92	-53.16%	主要系本报告期增值税退税款减少所致
投资收益	436,508.11	-366,092.88	219.23%	主要系本报告期理财产品收益增加所致
信用减值损失	-3,585,162.37	-6,561,948.19	45.36%	主要系本报告期应收款项坏账准备计提减少所致
资产减值损失	-213,039.47	-365,156.65	41.66%	主要系本报告期合同资产坏账准备计提减少所致
资产处置收益		7,012.50	-100.00%	主要系本报告期末处置固定资产所致
营业外收入	16,797.27	228,485.00	-92.65%	主要系本报告期非经营性收入减少所致
归属于母公司股东的净利润	38,919,979.25	76,386,619.66	-49.05%	主要系本报告期营业收入减少、其他收益减少、管理费用增加等综合所致
少数股东损益	-52,150.13	-732,218.54	92.88%	主要系上期已处置亏损控股子公司所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
结构力学性能测试分析系统	136,350,643.74	46,888,343.97	65.61%	-29.89%	-20.64%	-4.01%
结构安全在线监测及防务装备 PHM 系统	39,817,678.13	14,695,090.87	63.09%	14.36%	20.56%	-1.90%
电化学工作站	31,325,946.10	10,686,766.96	65.89%	10.06%	16.73%	-1.95%

四、非主营业务分析

□适用 □不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	137,469,970.88	14.26%	164,755,361.86	16.94%	-2.68%	报告期内无重大变动
应收账款	354,436,504.99	36.76%	320,540,992.62	32.96%	3.80%	报告期内无重大变动
合同资产	20,803,411.47	2.16%	18,313,158.60	1.88%	0.28%	报告期内无重大变动
存货	192,711,172.58	19.99%	179,126,673.94	18.42%	1.57%	报告期内无重大变动
固定资产	123,098,855.29	12.77%	125,098,970.77	12.86%	-0.09%	报告期内无重大变动
在建工程	15,333,756.61	1.59%	14,093,815.24	1.45%	0.14%	报告期内无重大变动
使用权资产	146,198.49	0.02%	243,664.05	0.03%	-0.01%	主要系报告期内租赁合同即将到期所致
合同负债	25,633,915.07	2.66%	31,064,853.69	3.19%	-0.53%	报告期内无重大变动
租赁负债	0.00	0.00%	87,164.58	0.01%	-0.01%	主要系报告期末剩余租赁付款义务期限不足一年，租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债所致
交易性金融资产	25,000,000.00	2.59%	50,000,000.00	5.14%	-2.55%	主要系报告期内部分理财产品到期所致
应收票据	4,172,271.41	0.43%	9,978,247.18	1.03%	-0.60%	主要系报告期内票据到期收回资金及用票据支付货款所致
应收款项融资	2,700,935.40	0.28%	8,181,907.18	0.84%	-0.56%	主要系本报告期持有的信用等级较高的应收票据减少所致
预付款项	23,034,354.42	2.39%	14,260,833.06	1.47%	0.92%	主要系报告期内预付外购商品款增加所致
其他流动资产	1,726,408.41	0.18%	3,419,344.65	0.35%	-0.17%	主要系报告期内预缴税款减少所致
长期待摊费用	4,963,800.06	0.51%	3,356,570.50	0.35%	0.16%	主要系报告期内新增房屋装修改造支出所致

应付职工薪酬	12,633,687.14	1.31%	20,091,926.03	2.07%	-0.76%	主要系报告期内发放 2025 年度年终奖所致
应交税费	5,599,149.46	0.58%	13,011,490.28	1.34%	-0.76%	主要系报告期内缴纳 2025 年度企业所得税所致

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	50,000.00				300,000.00	325,000.00		25,000.00
上述合计	50,000.00				300,000.00	325,000.00		25,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款	5,925,286.17	3,282,255.10
合计	5,925,286.17	3,282,255.10

六、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
东华软件及仪器生产车间	自建	是	仪器仪表制造业	599,595.08	32,161,759.57	自筹	96.70%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	599,595.08	32,161,759.57	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

（1）委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	2,500	0

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

☐适用 ☒不适用

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海东吴测试技术有限公司	子公司	一般项目：在测试设备及相关配套软件领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务及相关产品开发销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	12,000,000.00	84,316,505.33	25,147,393.12	52,545,212.94	13,772,665.95	13,720,617.33

报告期内取得和处置子公司的情况
☐适用 ☒不适用
主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、新产品、新项目投入产出风险

公司始终致力于跟踪前沿技术，开发本行业应用的新产品并开拓新的应用领域，期间需投入大量的人力、物力和资金，因相关产品、技术开发项目技术含量高、投入周期长，可能面临新产品成熟度不达预期，市场推广进度缓慢，推广过程中遭遇国内外同行竞争等风险，导致新产品、新项目投入产出不及预期。为降低和规避上述风险，公司加强项目立项时的可行性论证，提升研发项目管理水平，优化产品设计，降低成本，改进研发质量，提高新产品的可靠性与市场竞争力。

2、经营管理风险

报告期内，为实现战略规划，公司持续扩大人才引进规模，尤其是高层次人才引进，新人才队伍的建设和作用发挥，取决于公司的经营决策、人力资源管理、风险控制等方面的管理能力，因此存在引进人才的文化认同、团队融入、人员流动等方面的潜在风险。针对上述风险，公司将根据业务发展需要，优化管理队伍和管理架构，提升人力资源部门的团队建设及管理能力，加强企业文化和价值观建设，改进绩效考核机制、人才管理和激励约束机制等管理体制和措施，降低人力资源管理风险。

随着公司业务的增长，公司产品多品种、小批量的生产组织特征日益明显，加之定制产品多、各季度销售分布不均衡，可能会出现局部环节的产能不足导致满足不了集中供货的风险，公司通过超前预测，常规产品备足库存，寻找合格的供应商将部分工序外包生产，以腾出稀缺资源应对市场的短线需求，避免交货延迟风险。

3、内外部经营环境变化的风险

当前国内外政治、经济环境错综复杂，公司业务销售联络、原材料采购供应、售后服务等多个环节可能受到影响，进而对公司年度经营计划带来一定的负面影响。面对复杂的国内外政治经济形势对公司长期发展带来的不确定性，公司通过加强人员培训增强核心竞争力，优化调整组织结构及流程提升内生动力，加大微信、抖音等线上公司宣传力度等多种举措，来降低外部风险的影响，缓解影响公司持续稳健发展的压力。

4、成本费用上升的风险

为进一步提高公司市场占有率，巩固行业领导地位，公司销售费用、管理费用、研发费用等费用相应增加；同时，劳动力成本持续上升，原材料成本上涨压力加大。上述因素将导致经营成本的上升，对公司经营业绩产生一定影响。为应对成本费用上升压力，公司将通过产品改版提高标准化水平以降低单位产品的成本；加强生产过程质量控制，扩大产品生产批量以降低生产成本；开发远程服务平台以减少服务成本；同时细化成本核算、加强费用控制等，多措并举缓解成本上升带来的压力。

5、核心技术失密风险

作为技术型企业，公司自成立以来始终坚持自主创新，通过持续研发，在专业技术及应用等领域开发和积累了多项核心技术，大部分核心技术处于国内领先或国际先进水平，是公司核心竞争力的重要体现。为保护技术机密，公司对部分适合申请专利保护的核心技术申请了专利；对于未申报专利的核心技术，公司通过加强核心技术保密制度建设、与全体员工签订了保密协议等方式，明确员工的保密职责，防止核心技术流失。尽管公司采取多方面措施，仍不能完全排除核心技术遭到泄密或被他人盗用的风险。一旦发生关键核心技术失密，公司将通过法律途径维护自身合法权利，但仍可能削弱公司产品在市场上的竞争力，对公司发展造成不利影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 04 月 30 日	深圳证券交易所“互动易”平台（irm.cninfo.com.cn）“云访谈”栏目	网络平台线上交流	机构、个人	参与公司 2025 年度网上业绩说明会的投资者	详见巨潮资讯网（投资者关系活动记录表，编号：2026-001）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告”之“调研”
2026 年 05 月 14 日	公司 F3 多功能厅	实地调研	机构	光大证券、国鸣投资、国泰海通、国信证券、杭州泽泉私募、明道私募、明德蓝鹰投资、上海远希私募、申万宏源证券、天风证券、银河证券、招商证券、浙江弘悦私募、中信证券	详见巨潮资讯网（投资者关系活动记录表，编号：2026-002）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）“公司公告”之“调研”

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
陈泳	常务副总经理	聘任	2026 年 06 月 11 日	工作调动
杨丰源	总工程师	聘任	2026 年 06 月 11 日	工作调动
焦亮	副总经理	解聘	2026 年 06 月 11 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

公司分别于 2021 年 9 月 28 日、2021 年 10 月 18 日召开第五届董事会第三次会议、2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，同意公司采用第二类限制性股票为激励工具，通过向激励对象定向发行公司 A 股普通股的方式，以授予价格 16.55 元/股向激励对象授予不超过 300 万股限制性股票，其中首次授予数量 240 万股、预留授予数量 60 万股。

2026 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第十一次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第四个归属期归属条件未成就并作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》，薪酬与考核委员会对此发表了核查意见，律师出具相应法律意见。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划第四个归属期归属条件未成就，合计作废 68 万股限制性股票。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
对公司整体业绩和中长期发展具有重要作用和影响的公司（含子公司）部分董事（不含独立董事）、高级管理人员及核心骨干员工	17	300,000	无	0.22%	公司计提的奖励基金

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
熊卫华	董事、总经理	0	20,000	0.01%
陈立	董事、副总经理	0	10,000	0.01%
顾剑锋	副总经理	0	15,000	0.01%
何玲	董事会秘书、副总经理	0	15,000	0.01%
朱滨彬	副总经理	0	15,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 9 月 1 日召开 2025 年第一次临时股东会，批准实施公司第一期员工持股计划，并授权董事会全权办理与本次持股计划相关的事宜。公司层面业绩考核指标为：以 2024 年归属于上市公司股东的净利润为基数，2025 年归属于上市公司股东的净利润增长率不低于 20%。因公司层面业绩考核目标未达成，相应归属期所有持有人的权益均不得归属，后续将由管理委员会无偿收回，并由管理委员会届时决定收回后的权益处置事宜。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☒适用 ☐不适用

由于公司第一期员工持股计划管理委员会委员陈泳先生因个人原因辞去委员及主任职务，为确保公司员工持股计划的持续稳定运作，维护员工持股计划持有人的合法权益，本次持有人会议补选范一木先生为第一期员工持股计划管理委员会委员，任期与第一期员工持股计划存续期一致。

公司第一期员工持股计划管理委员会成员为：范一木、代学昌、韩建桥，其中范一木为员工持股计划管理委员会主任。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☐适用 ☒不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

鉴于 2025 年度公司业绩指标未达到计划设定的考核目标，本期员工持股计划对应批次的权益将不予归属，与本期员工持股计划相关的激励费用为零。

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

（一）积极参与社会公益事业，努力回馈社会

饮水思源，公司意识到参与公益事业不仅是责任所在，更是发展所需。公司注重回馈社会，积极履行应尽的社会义务，承担相应的社会责任，在力所能及的范围内，积极投身社会公益慈善事业，树立良好的公司形象，推动公司可持续发展，努力创造和谐公共关系。

（二）完善公司治理结构，维护投资者权益

根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的要求，建立了较为完善的内控制度。作为上市公司，按照中国证监会、深圳证券交易所关于信息披露的各项规定和要求，及时履行信息披露义务，确保披露内容真实、准确、完整；同时通过投资者专线电话、投资者关系互动平台进行电话咨询和网上交流，提升信息透明度，加强公司与投资者之间的沟通力度；公司在不断为股东创造价值的同时，也非常重视对投资者的合理回报，公司制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报投资者。

（三）保障员工权益，营造良好的工作氛围

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》，依法保护员工的合法权益，尊重并保障员工的合理诉求以及基本权益。在保障员工合法权益方面，按照有关法律法规规定，与所有员工签订《劳动合同》；在招聘、录用、选拔、培训、薪酬待遇、晋升通道方面均无性别、年龄、宗教、种族等方面不平等对待，依法保障各方个体享有同等的就业机会与职业发展前景；公司为全体员工办理了社会保险，并交纳住房公积金；为外勤人员购买商业保险，切实保障员工的权益；公司制定了员工法定假期、病假、婚假、产假、丧假、伤假等制度并严格执行；重视员工身体健康，定期安排员工体检；公司建立职业健康安全管理体系并有效运行、持续改进，且通过 GB/T 45001-2020 职业健康安全管理体系认证；公司及时宣贯并严格遵守《中华人民共和国安全生产法》，依据《GB/T33000-2016 企业安全生产标准化基本规范》在公司推行安全生产标准化并通过江苏省安全专家的评审；公司建立起安全生产双重预防机制、建立健全安全隐患排查治理工作长效机制，周期性开展安全生产专项整治活动，排查和消除各类安全隐患，预防和减少安全事故发生；定期举行安全生产培训、职业健康培训，提高员工安全生产意识和自我保护能力；公司为所有员工提供员工食堂、出差餐补等，每逢重要节日发放礼品；组织员工出游，使员工工作之余可以休闲、放松心情；在员工生日之际发放生日蛋糕券，构建和谐、融洽的工作环境。

（四）积极开展信用体系建设，坚持诚信经营

公司积极开展信用体系建设，建立起较为完善的诚信管理制度。公司严把质量关、树立东华诚信品牌，从产品质量、售后服务等多方面构建诚信管理体系。公司在质量管理体系、质量保证能力、质量基本状况、质量竞争优势和卓越绩效推行和实施等方面，获得了江苏省市场监督管理局的认可，并获评江苏省质量信用 AAA 级企业。公司将继续践行诚信经营理念、信守质量承诺、珍视质量信誉，实施持续改进，为行业用户的科技创新提供高质量仪器产品和测试校准服务。

第五节 重要事项

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司的控股股东及实际控制人刘士钢	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1. 截至本承诺函出具之日，本人除持有东华股份股权外，未直接或间接持有任何其他企业或其他经济组织的股权或权益（除东华股份的子公司）；除控制东华股份及其子公司外，无实际控制的其他企业、机构或其他经济组织；未在与东华股份存在同业竞争的其他企业、机构或其他经济组织中任职；未以任何其他方式直接或间接从事与东华股份相竞争的业务。 2. 本人承诺，本人在作为东华股份的控股股东或实际控制人期间，不会以任何形式从事对东华股份的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为与东华股份竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助。 3.	2011 年 03 月 23 日	长期有效	正常履行中

			本人承诺，本人在作为东华股份的控股股东或实际控制人期间，凡本人及本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与东华股份生产经营构成竞争的业 务，本人将按照东华股份的要求，将该等商业机会让与东华股份，由东华股份在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与东华股份存在同业竞争。4. 本人承诺，如果本人违反上述声明与承诺并造成东华股份经济损失的，本人将赔偿东华股份因此受到的全部损失。			
	本公司的控股股东及实际控制人刘士钢	其他承诺	发行人整体变更时由于公司税务主管部门同意各发起人实际取得股权分红派息或股份转让时，一并缴纳整体变更股份有限公司时涉及的个人所得税，公司暂未代扣代缴相关税款。如果今后国家有关税务主管部门就上述事项要求本人补缴税款及相关滞纳金或承担法律责任，本人愿意按照有关部门的要求以自有资金自	2012 年 03 月 29 日	长期有效	正常履行中

			行补缴并承担全部发起人股东相应的法律责任。如有关部门要求公司承担法律责任，本人愿意承担相应法律责任并对公司因此受到的损失给予补偿。			
	本公司的控股股东及实际控制人刘士钢	其他承诺	若因未缴或漏缴员工社会保险金及住房公积金而造成公司被追缴或其他损失，本人愿承担相关责任，并负担由此产生的所有相关费用，且在承担后不向公司或其子公司以及职工本人进行追偿，保证公司及其子公司不会因此遭受任何损失。	2012 年 09 月 20 日	长期有效	正常履行中
	公司	其他承诺	本公司拟向特定对象发行 A 股股票，根据中国证券监督管理委员会相关规定，为保证公司股票发行工作依法开展，维护投资者的利益，现作出如下承诺：1、承诺本次向特定对象发行 A 股股票不存在向参与认购的投资者作出保底保收益或变相保底保收益承诺的情形；2、承诺本次向特定对象发行 A 股股票不存在直接或间接通过利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助或者补偿的情形；	2025 年 04 月 24 日	12 个月	已履行完毕

			3、承诺严格履行上述承诺事项。如果本公司违反上述承诺或拒不履行承诺，接受中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所依法作出的行政处罚或自律监管措施；给公司股东造成损失的，本公司愿意依法承担相应责任。特此承诺。			
	本公司的控股股东及实际控制人刘士钢	其他承诺	本人作为江苏东华测试技术股份有限公司（以下简称“公司”）的控股股东、实际控制人，根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）会相关规定，为保障公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，现作出如下承诺： 1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益； 2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任； 3、作为填补回报措施相关责任主体之一，若	2025 年 04 月 24 日	12 个月	已履行完毕

			违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳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； 4、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行 A 股股票实施完毕前，若中国证监会关于填补回报措施及其承诺作出新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
	本公司董事/高级管理人员	其他承诺	本人作为江苏东华测试技术股份有限公司（以下简称“公司”）的董事/高级管理人员，根据中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定，为保证公司填补即期回报措施能够得到切实履行，现作出如下承诺：1、承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；2、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，	2025 年 04 月 24 日	12 个月	已履行完毕

			也不采用其他方式损害公司利益；3、承诺对本人的职务消费行为进行约束；4、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；5、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；6、承诺拟公告或实施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；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。 8、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，本人同意按照中国证监会和深圳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；9、自本承诺出具日至公司本次			
--	--	--	--	--	--	--

			向特定对象发行 A 股股票实施完毕前，若中国证监会关于填补回报措施及其承诺作出新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

根据本公司与江苏东华景观植物园有限公司于 2022 年签订的《房屋租赁合同》规定，江苏东华景观植物园有限公司将位于靖江市中洲路 30 号 4 幢（建筑面积 1569.09 平米）租赁给本公司，租赁期为 2022 年 12 月 1 日至 2027 年 3 月 31 日，月租金为 20,000.00 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

无

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	57,011,182	41.22%				- 2,127,532	- 2,127,532	54,883,650	39.68%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	57,011,182	41.22%				- 2,127,532	- 2,127,532	54,883,650	39.68%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	57,011,182	41.22%				- 2,127,532	- 2,127,532	54,883,650	39.68%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	81,309,019	58.78%				2,127,532	2,127,532	83,436,551	60.32%
1、人民币普通股	81,309,019	58.78%				2,127,532	2,127,532	83,436,551	60.32%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	138,320,201	100.00%				0	0	138,320,201	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
刘士钢	50,824,447	749,842		50,074,605	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
罗沔	5,214,825	1,275,000		3,939,825	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
刘沛尧	361,500	59,250		302,250	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
王瑞	262,500	22,500		240,000	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
瞿喆	255,600	22,500		233,100	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
陈立	81,675			81,675	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
焦亮	4,680		1,560	6,240	董监高在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，且离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股票	执行董监高限售规定
顾剑锋	4,680			4,680	每年初按上一年度最后一个交易日所持股份总数的 25%计算其本年度可转让股份额度	执行董监高限售规定
许冬梅	1,275			1,275	董监高在任期届满前离职的，应当在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，且离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股票	执行董监高限售规定
合计	57,011,182	2,129,092	1,560	54,883,650	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	16,247	报告期末表决权恢复的优 先股股东总数（如有）	0	持有特别表决权股份的 股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名 称	股东性质	持股比 例	报告期末持 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
刘士钢	境内自然人	48.27%	66,766,140	0	50,074,605	16,691,535	质押	2,150,000
罗沔	境内自然人	3.80%	5,253,100	0	3,939,825	1,313,275	不适用	0
黄玉清	境内自然人	1.03%	1,419,409	-1,898,889	0	1,419,409	不适用	0
张敬兵	境内自然人	1.01%	1,400,200	911,200	0	1,400,200	不适用	0
香港中 央结算 有限公 司	境外法人	0.48%	669,792	-212,648	0	669,792	不适用	0
田万彪	境内自然人	0.45%	628,300	628,300	0	628,300	不适用	0
赵志红	境内自然人	0.45%	620,300	614,600	0	620,300	不适用	0
马兴明	境内自然人	0.38%	523,200	523,200	0	523,200	不适用	0
毛永彪	境内自然人	0.29%	405,000	0	0	405,000	不适用	0
刘沛尧	境内自然人	0.29%	403,000	0	302,250	100,750	不适用	0
战略投资者或一般法人 因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	无							
上述股东关联关系或一 致行动的说明	公司股东刘士钢和股东罗沔为夫妻关系，股东刘沛尧为股东刘士钢哥哥之子，公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受 托表决权、放弃表决权 情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回 购专户的特别说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
刘士钢	16,691,535	人民币普通股	16,691,535					
黄玉清	1,419,409	人民币普通股	1,419,409					
张敬兵	1,400,200	人民币普通股	1,400,200					
罗沔	1,313,275	人民币普通股	1,313,275					
香港中央结算有限公司	669,792	人民币普通股	669,792					
田万彪	628,300	人民币普通股	628,300					
赵志红	620,300	人民币普通股	620,300					
马兴明	523,200	人民币普通股	523,200					
毛永彪	405,000	人民币普通股	405,000					
孙阿香	395,000	人民币普通股	395,000					
前 10 名无限售条件股 东之间，以及前 10 名 无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或 一致行动的说明	公司股东刘士钢和股东罗沔为夫妻关系，公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
前 10 名普通股股东参 与融资融券业务股东情	公司股东黄玉清通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,419,409 股，实际合计持有 1,419,409 股；							

况说明（如有）	公司股东张敬兵通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,372,000 股，实际合计持有 1,400,200 股； 公司股东赵志红通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 281,000 股，实际合计持有 620,300 股； 公司股东毛永彪通过东方证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 405,000 股，实际合计持有 405,000 股。
---------	---

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏东华测试技术股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	137,469,970.88	164,755,361.86
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	25,000,000.00	50,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	4,172,271.41	9,978,247.18
应收账款	354,436,504.99	320,540,992.62
应收款项融资	2,700,935.40	8,181,907.18
预付款项	23,034,354.42	14,260,833.06
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,658,578.84	27,105,521.56
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	192,711,172.58	179,126,673.94
其中：数据资源		
合同资产	20,803,411.47	18,313,158.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,726,408.41	3,419,344.65
流动资产合计	785,713,608.40	795,682,040.65
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	123,098,855.29	125,098,970.77
在建工程	15,333,756.61	14,093,815.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	146,198.49	243,664.05
无形资产	13,219,917.30	13,597,271.13
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,963,800.06	3,356,570.50
递延所得税资产	8,106,177.03	7,540,891.84
其他非流动资产	13,540,062.79	13,008,601.00
非流动资产合计	178,408,767.57	176,939,784.53
资产总计	964,122,375.97	972,621,825.18
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	33,147,368.46	32,622,391.09
预收款项		
合同负债	25,633,915.07	31,064,853.69
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	12,633,687.14	20,091,926.03
应交税费	5,599,149.46	13,011,490.28
其他应付款	4,644,744.23	4,886,944.91
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	172,521.70	198,570.90
其他流动负债	5,720,349.43	5,240,888.37
流动负债合计	87,551,735.49	107,117,065.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		87,164.58
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,452,773.56	4,503,517.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,452,773.56	4,590,681.91
负债合计	92,004,509.05	111,707,747.18
所有者权益：		
股本	138,320,201.00	138,320,201.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	103,808,342.49	103,808,342.49
减：库存股	11,297,413.89	11,297,413.89
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	69,160,100.50	69,160,100.50
一般风险准备		
未分配利润	569,873,052.50	558,617,113.45
归属于母公司所有者权益合计	869,864,282.60	858,608,343.55
少数股东权益	2,253,584.32	2,305,734.45
所有者权益合计	872,117,866.92	860,914,078.00
负债和所有者权益总计	964,122,375.97	972,621,825.18

法定代表人：刘士钢

主管会计工作负责人：李玲

会计机构负责人：林萍

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	66,182,773.46	106,342,776.47
交易性金融资产	25,000,000.00	50,000,000.00

衍生金融资产		
应收票据	3,791,319.41	9,269,719.01
应收账款	379,631,614.65	331,940,335.08
应收款项融资	476,364.80	5,205,448.68
预付款项	28,456,418.48	21,352,128.00
其他应收款	17,999,099.20	22,685,423.26
其中：应收利息		
应收股利		
存货	192,711,172.58	179,126,673.94
其中：数据资源		
合同资产	19,980,611.30	17,460,862.95
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,380,349.29	3,373,493.57
流动资产合计	735,609,723.17	746,756,860.96
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	39,095,162.00	39,095,162.00
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	113,796,696.50	116,242,667.86
在建工程	15,333,756.61	14,093,815.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	146,198.49	243,664.05
无形资产	13,219,917.30	13,597,271.13
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,507,495.91	2,918,978.96
递延所得税资产	7,848,255.65	7,335,737.06
其他非流动资产	13,540,062.79	13,008,601.00
非流动资产合计	207,487,545.25	206,535,897.30
资产总计	943,097,268.42	953,292,758.26
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	69,490,077.89	63,727,714.76
预收款项		
合同负债	16,692,049.37	22,376,029.02
应付职工薪酬	8,397,270.23	13,081,272.57
应交税费	3,704,695.10	9,953,390.53
其他应付款	2,886,994.96	3,840,321.57
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	172,521.70	198,570.90
其他流动负债	4,557,906.88	4,111,341.17
流动负债合计	105,901,516.13	117,288,640.52
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		87,164.58
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,452,773.56	4,503,517.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,452,773.56	4,590,681.91
负债合计	110,354,289.69	121,879,322.43
所有者权益：		
股本	138,320,201.00	138,320,201.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	103,813,730.60	103,813,730.60
减：库存股	11,297,413.89	11,297,413.89
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	69,160,100.50	69,160,100.50
未分配利润	532,746,360.52	531,416,817.62
所有者权益合计	832,742,978.73	831,413,435.83
负债和所有者权益总计	943,097,268.42	953,292,758.26

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	223,230,652.51	282,613,457.86

其中：营业收入	223,230,652.51	282,613,457.86
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	179,146,610.17	185,876,103.31
其中：营业成本	77,237,334.47	88,376,970.87
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,793,666.47	2,469,896.02
销售费用	41,346,465.86	41,422,027.25
管理费用	27,870,299.93	23,775,019.95
研发费用	30,965,798.41	29,766,004.63
财务费用	-66,954.97	66,184.59
其中：利息费用	6,786.22	108,291.87
利息收入	96,694.41	59,384.86
加：其他收益	2,679,638.82	5,721,042.92
投资收益（损失以“—”号填列）	436,508.11	-366,092.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,585,162.37	-6,561,948.19
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-213,039.47	-365,156.65
资产处置收益（损失以“—”号填列）		7,012.50
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	43,401,987.43	95,172,212.25
加：营业外收入	16,797.27	228,485.00
减：营业外支出	774,768.67	741,521.11
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	42,644,016.03	94,659,176.14
减：所得税费用	3,776,186.91	19,004,775.02
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	38,867,829.12	75,654,401.12
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	38,867,829.12	75,654,401.12
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）	38,919,979.25	76,386,619.66
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-52,150.13	-732,218.54
六、其他综合收益的税后净额		

二、营业利润（亏损以“—”号填列）	33,230,907.76	88,135,606.83
加：营业外收入	8,476.47	140,721.54
减：营业外支出	670,241.51	655,464.31
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	32,569,142.72	87,620,864.06
减：所得税费用	3,575,559.62	15,969,784.26
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	28,993,583.10	71,651,079.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	28,993,583.10	71,651,079.80
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	28,993,583.10	71,651,079.80
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	200,428,579.14	221,710,501.45
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,189,002.84	8,246,814.37
收到其他与经营活动有关的现金	5,333,735.72	7,541,757.58
经营活动现金流入小计	208,951,317.70	237,499,073.40
购买商品、接受劳务支付的现金	62,657,970.46	63,910,464.28
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		

支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	96,513,335.46	90,305,809.71
支付的各项税费	32,223,891.93	43,274,247.52
支付其他与经营活动有关的现金	34,914,748.74	39,204,683.41
经营活动现金流出小计	226,309,946.59	236,695,204.92
经营活动产生的现金流量净额	-17,358,628.89	803,868.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	325,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	436,508.11	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,100.00	136,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	325,442,608.11	136,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,168,361.07	11,371,642.39
投资支付的现金	300,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		8,807.08
投资活动现金流出小计	310,168,361.07	11,380,449.47
投资活动产生的现金流量净额	15,274,247.04	-11,244,449.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		19,600,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		19,600,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,664,040.20	24,455,464.87
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	180,000.00	
筹资活动现金流出小计	27,844,040.20	24,455,464.87
筹资活动产生的现金流量净额	-27,844,040.20	-4,855,464.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,234.73
五、现金及现金等价物净增加额	-29,928,422.05	-15,289,811.13
加：期初现金及现金等价物余额	161,473,106.76	61,259,731.44
六、期末现金及现金等价物余额	131,544,684.71	45,969,920.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	120,176,007.63	202,946,825.00
收到的税费返还	3,100,796.26	8,246,751.49
收到其他与经营活动有关的现金	20,166,299.12	7,347,206.27
经营活动现金流入小计	143,443,103.01	218,540,782.76
购买商品、接受劳务支付的现金	57,765,996.62	64,210,464.28
支付给职工以及为职工支付的现金	64,678,556.62	62,862,513.42
支付的各项税费	24,308,730.78	35,596,206.57
支付其他与经营活动有关的现金	24,938,268.45	43,923,617.14

经营活动现金流出小计	171,691,552.47	206,592,801.41
经营活动产生的现金流量净额	-28,248,449.46	11,947,981.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	325,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	436,508.11	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,100.00	44,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	325,442,608.11	44,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,168,361.07	10,356,550.36
投资支付的现金	300,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	310,168,361.07	10,356,550.36
投资活动产生的现金流量净额	15,274,247.04	-10,312,550.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		19,600,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		19,600,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,664,040.20	24,455,464.87
支付其他与筹资活动有关的现金	180,000.00	
筹资活动现金流出小计	27,844,040.20	24,455,464.87
筹资活动产生的现金流量净额	-27,844,040.20	-4,855,464.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,234.73
五、现金及现金等价物净增加额	-40,818,242.62	-3,213,799.15
加：期初现金及现金等价物余额	103,060,521.37	33,273,275.37
六、期末现金及现金等价物余额	62,242,278.75	30,059,476.22

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	138,320,201.00				103,808,342.49	11,297,413.89			69,160,100.50		558,617,113.45		858,608,343.55	2,305,734.45	860,914,078.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	138,320,201.00				103,808,342.49	11,297,413.89			69,160,100.50		558,617,113.45		858,608,343.55	2,305,734.45	860,914,078.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											11,255,939.05		11,255,939.05	-52,150.13	11,203,788.92
（一）综合收益总额											38,919,979.25		38,919,979.25	-52,150.13	38,867,829.12
（二）所有者投入和减少资本															
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															
4. 其他															
（三）利润分配										- 27,664,040.2 0		- 27,664,040.2 0		- 27,664,040.2 0	
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										- 27,664,040.2 0		- 27,664,040.2 0		- 27,664,040.2 0	
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	138,320,201.00				103,808,342.49	11,297,413.89			69,160,100.50		569,873,052.50		869,864,282.60	2,253,584.32	872,117,866.92

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	138,320,201.00				111,107,216.79	11,297,413.89		0.00	64,095,516.26		451,166,546.64		753,392,066.80	3,228,636.51	756,620,703.31
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	138,320,201.00				111,107,216.79	11,297,413.89		0.00	64,095,516.26		451,166,546.64		753,392,066.80	3,228,636.51	756,620,703.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-7,298,874.30						51,979,403.46		44,680,529.16	-879,382.76	43,801,146.40
（一）综合收益总额											76,386,619.66		76,386,619.66	-732,218.54	75,654,401.12
（二）所有者投入和减少资本					-7,298,874.30								-7,298,874.30		-7,298,874.30
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资															

本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					- 7,298,874.30							- 7,298,874.30			- 7,298,874.30
4. 其他															
（三）利润分配										- 24,407,216.20		- 24,407,216.20	- 147,164.22		- 24,554,380.42
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										- 24,407,216.20		- 24,407,216.20			- 24,407,216.20
4. 其他													- 147,164.22		-147,164.22
（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	138,320,201.00				103,808,342.49	11,297,413.89		64,095,516.26		503,145,950.10		798,072,595.96	2,349,253.75	800,421,849.71

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	138,320,201.00				103,813,730.60	11,297,413.89			69,160,100.50	531,416,817.62		831,413,435.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	138,320,201.00				103,813,730.60	11,297,413.89			69,160,100.50	531,416,817.62		831,413,435.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										1,329,542.90		1,329,542.90
（一）综合收益总额										28,993,583.10		28,993,583.10
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4. 其他												

（三）利润分配										-27,664,040.20		-27,664,040.20
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-27,664,040.20		-27,664,040.20
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	138,320,201.00				103,813,730.60	11,297,413.89			69,160,100.50	532,746,360.52		832,742,978.73

上期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	138,320,201.00				111,112,604.90	11,297,413.89			64,095,516.26	448,952,450.72		751,183,358.99

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	138,320,201.00				111,112,604.90	11,297,413.89			64,095,516.26	448,952,450.72		751,183,358.99
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					-7,298,874.30					47,243,863.60		39,944,989.30
（一）综合收益总额										71,651,079.80		71,651,079.80
（二）所有者投入和减少 资本					-7,298,874.30							-7,298,874.30
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者 投入资本												
3．股份支付计入所有者 权益的金额					-7,298,874.30							-7,298,874.30
4．其他												
（三）利润分配										-24,407,216.20		-24,407,216.20
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东） 的分配										-24,407,216.20		-24,407,216.20
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	138,320,201.00				103,813,730.60	11,297,413.89			64,095,516.26	496,196,314.32		791,128,348.29

三、公司基本情况

（一）历史沿革

江苏东华测试技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系于 2009 年 6 月在原“江苏东华测试技术有限公司”（原名为“靖江东华测试技术开发有限公司”，2002 年 2 月 24 日更名为“江苏东华测试技术有限公司”）的基础上整体改制设立的股份有限公司，公司注册资本为人民币 138,320,201 元，注册地址位于江苏省靖江市沿江公路罗家港桥东北侧 4 幢，公司法定代表人为刘士钢，江苏省泰州工商行政管理局颁发的企业法人营业执照号为第 321200000201507150019 号。

靖江东华测试技术开发有限公司成立于 1993 年 3 月，由自然人刘士钢以实物资产方式出资组建，注册资本为人民币 10.10 万元。

1994 年 10 月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司股东以现金及部分实物资产方式增加注册资本人民币 41 万元，分别由刘士钢出资 33 万元、陈卫飞出资 5.50 万元、陶谦富出资 2.50 万元。该增资事项完成后，公司的注册资本变更为人民币 51.10 万元，其中：刘士钢持股 43.10 万元、持股比例为 84.34%，陈卫飞持股 5.50 万元、持股比例为 10.76%，陶谦富持股 2.50 万元，持股比例为 4.90%。

2002 年 3 月 18 日，根据陈卫飞、陶谦富分别与罗沔签署《股权转让协议》规定，陈卫飞、陶谦富分别将其持有的本公司股份全部转让给罗沔。

2002 年 3 月 25 日，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司股东以现金方式增加注册资本人民币 150 万元，其中：刘士钢出资 130 万元，罗沔出资 20 万元。该增资事项完成后，公司的注册资本变更为人民币 201.10 万元。

2004 年 4 月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司股东以现金方式增加注册资本人民币 298.90 万元，其中：刘士钢出资 276.90 万元，罗沔出资 22 万元。该增资事项完成后，公司的注册资本为人民币 500 万元。

2004 年 4 月 16 日，公司名称依法变更为“江苏东华测试技术有限公司”。

2006 年 11 月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司股东以现金方式增加注册资本人民币 1,000 万元，其中：刘士钢出资 900 万元，罗沔出资 100 万元。该增资事项完成后，公司的注册资本为人民币 1,500 万元。

2008 年 8 月，根据公司股东会决议和修改后的章程规定，公司股东以现金方式增加注册资本人民币 500 万元，其中：刘士钢出资 450 万元，罗沔出资 50 万元。该增资事项完成后，公司的注册资本为人民币 2,000 万元。

2009 年 4 月，根据公司股东刘士钢与刘沛尧等 30 名自然人签订的《股权赠与协议》和公司于 2009 年 4 月 16 日召开的 2009 年第二次临时股东会决议规定，公司第一大股东刘士钢将其持有的本公司股份 79.46662 万元的股份无偿赠与给刘沛尧等 30 名自然人。该股权赠与协议完成后，公司注册资本仍然为人民币 2,000 万元。

2009 年 6 月，根据公司股东大会决议、发起人协议及章程规定，江苏东华测试技术有限公司整体变更设立为“江苏东华测试技术股份有限公司”，由全体股东以其各自拥有的江苏东华测试技术有限公司截至 2009 年 4 月 30 日经审计的净资产人民币 30,418,559.35 元按照 1:0.98624 的比例折为 30,000,000.00 股股本出资，净资产折余部分 418,559.35 元转为资本公积，股份有限公司的注册资本为人民币 3,000.00 万元。

2010 年 5 月，根据公司股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民币 325.9424 万元，分别由上海祥禾股权投资合伙企业（有限合伙）、北京昆仑万维财务咨询有限公司和自然人萧凌先生以货币资金出资。公司增资后的注册资本变为人民币 3,325.9424 万元。

2010 年 9 月，根据公司股东刘士钢与自然人段剑波、张永强签订的《股权赠与协议》和公司于 2010 年 9 月 20 日召开的 2010 年第二次临时股东大会决议规定，公司第一大股东刘士钢将其持有的本公司股份 10.4 万股的股份无偿赠与给自然人段剑波、张永强，此外，宋建江将 2009 年无偿接受第一大股东刘士钢赠与的股份 2,000 股归还给刘士钢。该股权赠与协议完成后，公司股份仍然为人民币 3,325.9424 万元。

2012 年 9 月，根据中国证券监督管理委员会于 2012 年 8 月 6 日下发的《关于核准江苏东华测试技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（文号为“证监许可[2012]1053 号”）的规定，公司向境内投资者首次公开发行 11,090,000 股人民币普通股[A 股]股票，发行价格为 20.31 元/股。本次新增股本人民币 11,090,000 元，变更后的累计注册资本为人民币 44,349,424 元。2012 年 9 月 20 日，公司股票正式在深圳证券交易所挂牌上市交易，股票简称“东华测试”，股票代码为 300354。

2013 年 2 月，根据公司于 2013 年 1 月 4 日召开的第二届董事会第四次会议审议通过的《关于使用部分超募资金设立全资子公司的议案》，设立全资子公司江苏东华分析仪器有限公司，并取得泰州市姜堰工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。

2013 年 5 月，根据公司 2012 年度股东大会审议通过的《关于公司 2012 年度利润分配方案的议案》，以公司 2012 年末总股本 44,349,424 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 4 元人民币（含税），资本公积金每 10 股转增 5 股，共计 22,174,712 股，转增后公司股本为 66,524,136 股。新增实收资本业经北京兴华会计师事务所于 2013 年 5 月 23 日出具的〔2013〕京会兴验字第 01020124 号验资报告验证。2013 年 7 月 4 日，已经完成了工商变更登记手续，并取得了泰州市工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。

2014 年 5 月，根据公司 2013 年度股东大会审议通过的《关于公司 2013 年度利润分配方案的议案》，以公司 2013 年末总股本 66,524,136 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1 元人民币（含税），资本公积金每 10 股转增 3 股，共计 19,957,240 股，转增后公司股本为 86,481,376 股。2014 年 7 月 8 日，已经完成了工商变更登记手续，并取得了泰州市工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。

2015 年 4 月，根据公司 2014 年度股东大会审议通过的《关于公司 2014 年度利润分配方案的议案》，以公司 2014 年末总股本 86,481,376 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.25 元人民币（含税），资本公积金每 10 股转增 6 股，共计 51,888,825 股，转增后公司股本为 138,370,201 股。2015 年 7 月 15 日，已经完成了工商变更登记手续，并取得了泰州市工商行政管理局颁发的《企业法人营业执照》。

2016 年 4 月 22 日，公司完成相关工商变更登记手续并取得泰州市工商行政管理局换发的《营业执照》，按照工商部门新的营业执照办理要求，营业执照、组织机构代码证、税务登记证使用统一社会信用代码。公司的统一社会信用代码为 91321200608775189J 号，为江苏省靖江市新港大道 208 号（沿江公路罗家港桥东北侧），公司法定代表人为刘士钢。

2016 年 4 月，根据公司 2015 年度股东大会审议通过的《关于公司 2015 年度利润分配方案的议案》，以公司 2015 年末总股本 138,370,201 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.12 元人民币（含税）。

2017 年 5 月，根据公司 2016 年度股东大会审议通过的《关于公司 2016 年度利润分配方案的议案》，以公司 2016 年末总股本 138,370,201 股扣除已回购并于 2017 年注销的 20,000 股、即 138,350,201 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.05 元人民币（含税）。

2016 年 11 月，根据公司第三届董事会第九次会议审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，对离职员工已获授但未满足行权条件的 137 万份股票期权进行注销，对其已获授但尚未解锁的 20,000 份限制性股票进行回购注销。减少股本业经北京兴华会计师事务所于 2017 年 1 月 3 日出具的《〔2017〕京会兴验字第 11010001 号验资报告》验证。

2017 年 4 月，根据公司第三届董事会第十次会议审议通过的《关于股权激励计划首期授予股票期权第一个行权期未达行权条件予以注销和授予限制性股票第一个解锁期未达解锁期条件予以回购注销的公告》，对 9,000 份限制性股票不予解锁并进行回购注销。减少股本业经北京兴华会计师事务所于 2017 年 6 月 8 日出具的《〔2017〕京会兴验字第 11020001 号验资报告》验证。

注销上述两次共 29,000 股后，公司股本为 138,341,201 股，2017 年 9 月 2 日，以上两次减资已经一并完成了工商变更登记手续，并取得了泰州市行政审批局颁发的《营业执照》。

2018 年 4 月 23 日，根据公司第三届董事会第十五次会议审议通过的《关于调整公司股权激励计划暨回购注销全部限制性股票和注销部分股票期权的议案》对 21,000 份限制性股票不予解锁并进行回购注销。减少股本业经北京兴华会计师事务所于 2018 年 6 月 21 日出具的《〔2018〕京会兴验字第 11000003 号验资报告》验证。经过此次减资后公司的股本由减资前的 138,341,201 股减少为 138,320,201 股。

2023 年 10 月 25 日，公司第五届董事会第十八次会议审议通过《关于回购公司股份方案的议案》：公司拟使用自有资金，以集中竞价交易方式回购公司股份，回购金额不低于人民币 1080 万元，不超过人民币 1350 万元。

2024 年 2 月 7 日，公司通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式首次回购公司股份 12.5 万股，占公司目前总股本的比例为 0.0904%，购买的最高价为 34.20 元/股，最低价为 32.71 元/股，已支付的总金额为人民币 4,107,412.00 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

2024 年 4 月 25 日，公司通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司股份 17.5 万股，占公司目前总股本的比例为 0.1265%，购买的最高价为 41.70 元/股，最低价为 40.22 元/股，已支付的总金额为人民币 7,188,564.00 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 8 月 20 日批准报出。

（二）行业性质

公司所属行业为电子仪器仪表行业。

（三）经营范围

公司的经营范围包括：许可项目：技术进出口；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：仪器仪表制造；仪器仪表销售；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；实验分析仪器制造；实验分析仪器销售；试验机制造；试验机销售；电子测量仪器制造；电子测量仪器销售；电子元器件制造；电子元器件零售；普通机械设备安装服务；信息系统集成服务；软件开发；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

（四）主要产品或提供的劳务

公司生产的主要产品和提供的劳务包括：结构力学性能测试仪器及配套软件的研发、生产和销售，并提供应用解决方案和技术服务。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（统称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在营业收入确认、应收账款坏账准备等交易或事项。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 100 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项转回金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 100 万元
本期重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 100 万元
重要的在建工程	投资预算达到 500 万元且本期增减变动超过 200 万元的在建工程
重要的非全资子公司	子公司收入总额或资产总额超过合并总收入或资产总额的 15%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与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的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，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与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。

（3）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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

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

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，取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债按公允价值计量。

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

通过多次交换交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，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收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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。

（2）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。合并范围包括本公司和子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。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。

（3）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。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。

1) 增加子公司或业务

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

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

2) 处置子公司或业务

一般处理方法

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

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

分步处置子公司

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

这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次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。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其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：

- （1）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；
- （2）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；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）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。

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

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

11、金融工具

(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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将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，该指定一经作出不得撤销。

（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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

2) 其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（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“本附注五、42（2）公允价值计量”。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资、《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产、租赁应收款、以公允价值计量且其变动计入当期损益以外的贷款承诺、以及财务担保合同（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）等进行减值处理并确认损失准备。

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

本公司考虑有关过去事项、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。

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、应收款项融资及合同资产，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。

应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产：

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及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，或当单项计提应收款项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款项划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见本附注五“12 应收票据”、“13 应收账款”、“14 应收款项融资”、“16 合同资产”。

对于划分为组合的应收票据、应收款项融资及合同资产，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。

其他应收款：

对于其他应收款，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，或当单项计提应收款项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其他应收款划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见本附注五“15 其他应收款”。

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。

2) 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。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

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

3) 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。

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

4) 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。

5) 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。

(6) 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

(7) 财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

(8) 金融资产转移

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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

(1) 应收票据预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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，本公司对该应收票据单项计提坏账准备。

除单项计提坏账准备的应收票据之外，或当单项应收票据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将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据，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。

(2) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收票据组合 1：银行承兑汇票。出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。本组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收票据组合 2：商业承兑汇票。由银行以外的付款人承兑的票据，按 5% 的坏账比例计提坏账。

13、应收账款

(1) 应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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，本公司对该应收账款单项计提坏账准备。

除单项计提坏账准备的应收账款之外，或当单项应收账款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账款划分组合，在组合基础上计算坏账准备。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（或者：逾期天数）与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(2) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收账款组合 1：合并范围内关联方组合。本组合为纳入合并范围内的关联方的应收款项。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。

应收账款组合 2：账龄分析法组合。本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征，按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提。

(3) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

应收账款的账龄自确认之日起计算。

组合名称	账龄	比例
应收账款账龄组合 1	1 年以内	5%
应收账款账龄组合 2	1~2 年	10%
应收账款账龄组合 3	2~3 年	20%
应收账款账龄组合 4	3~4 年	50%
应收账款账龄组合 5	4~5 年	80%
应收账款账龄组合 6	5 年以上	100%

(4) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

项目单项计提的判断标准：对单项余额前五名或余额占应收账款总额 10%以上、单项金额非重大但在初始确认后已经发生信用减值的应收账款，本公司对单项应收账款进行信用评估，若未发现存在客观证据表明该客户存在减值且未发现该客户信用风险特征与其他客户显著不同、该客户信用风险特征发生显著变化，将其划入应收账款组合，在组合基础上计算坏账准备。

14、应收款项融资

(1) 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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融资单项计提坏账准备。

除单项计提坏账准备的应收款项融资之外，或当单项应收款项融资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将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对划分为组合的应收款项融资，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。

(2) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收款项融资组合 1：应收票据

应收款项融资组合 2：应收账款

(3) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

应收款项融资的账龄自确认之日起计算。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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，本公司对该其他应收款单项计提坏账准备。

除单项计提坏账准备的其他应收款之外，或当单项其他应收款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。对划分为组合的其他应收款，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。

(2) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

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：合并范围内关联方组合。本组合为纳入合并范围内的关联方的应收款项。本组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

其他应收款组合 2：无风险组合。本组合为应收政府部门的款项、增值税退税等。本组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

其他应收款组合 3：本组合为除上述组合之外的其他应收款。本组合参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。本组合进一步分为押金保证金组合及备用金组合。

(3) 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

其他应收款的账龄自确认之日起计算。

组合名称	账龄	比例
其他应收款账龄组合 1	1 年以内	5%
其他应收款账龄组合 2	1~2 年	10%
其他应收款账龄组合 3	2~3 年	20%
其他应收款账龄组合 4	3~4 年	50%
其他应收款账龄组合 5	4~5 年	80%
其他应收款账龄组合 6	5 年以上	100%

(4) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

项目单项计提的判断标准：对单项余额前五名或余额占其他应收款 10%以上、单项金额非重大但在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款，本公司对单项其他应收款进行信用评估。

16、合同资产

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

本公司对合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本附注五、11。

17、存货

（1）存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、低值易耗品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

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

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

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

1）低值易耗品采用一次转销法；

2）包装物采用一次转销法。

18、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

1) 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

2) 对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

3) 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(3) 不再满足持有待售确认条件时的会计处理

1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(4) 其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

(1) 长期股权投资的分类及其判断依据

1) 长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

2) 长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注五、7；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A、在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B、参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C、与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D、向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E、向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

(2) 长期股权投资初始成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、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。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

(3) 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

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

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为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。

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

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

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

(4) 长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本附注五、30。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与公司固定资产相同的折旧政策，出租土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见本附注五、30。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年-40 年	5.00	4.75-2.38
机器设备	年限平均法	5 年-10 年	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	10 年	5.00	9.50

电子设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00

25、在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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

在建工程计提资产减值方法见本附注五、30。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

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

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

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

A. 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

B. 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权（工业）	50 年	法定使用年限
软件	5 年	预计使用寿命

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

4) 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

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

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产、使用权资产、使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

31、长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

（3） 辞退福利的会计处理方法

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：

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

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

35、股份支付

（1）股份支付的种类及会计处理

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

1）以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应增加资本公积。

2）以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

（4）修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应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。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应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。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非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，对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，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，将其作为授予权益工具的取消处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的优先股或永续债根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将其分类为金融负债或权益工具。

优先股或永续债属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，计入当期损益。

优先股或永续债属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，作为权益的变动处理。对权益工具持有方的分配应作利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。交易费用，是指可直接归属于购买、发行或处置优先股或永续债的增量费用。增量费用，是指企业不购买、发行或处置金融工具就不会发生的费用。

发行或取得自身权益工具时发生的交易费用（例如登记费，承销费，法律、会计、评估及其他专业服务费用，印刷成本和印花税等），可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。终止的未完成权益性交易所发生的交易费用计入当期损益。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

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

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

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

（2）公司收入确认与成本结转的具体原则与方法：

收入确认的具体原则与方法：对于销货合同，以货物到达需方厂内并经签收确认，产品销售收入金额已确定，且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。对于技术服务合同，根据公司与客户签订的技术合同要求，完成技术服务并取得相应收款权利，同时相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认技术服务收入。

成本确认的具体原则与方法：产品成本根据产品类别归集，确认收入的同时结转归集的相应产品成本。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

38、合同成本

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。

（1）取得合同发生的增量成本

为取得合同发生的增量成本，是指企业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，将其作为合同取得成本确认为一项资产。企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

（2）履行合同发生的成本

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，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）该成本增加了企业未来用于履行（包括持续履行）履约义务的资源；
- 3）该成本预期能够收回。

（3）合同成本摊销和减值

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。合同取得成本确认的资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列第一项减去第二项的差额时，企业对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1）企业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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款 1）减 2）的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(3) 政策性优惠贷款贴息的会计处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用

财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

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

公司确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，公司才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1）租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

2）租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

3）使用权资产和租赁负债

A 使用权资产

本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。

使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③本公司发生的初始直接费用；

④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照“附注五、30”所述，确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

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

①当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

②当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

B 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量，采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- ①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；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- ③本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

①当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

②当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

4) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：A 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司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；B 其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

5) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

1) 租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

2) 租赁的分类

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

3) 作为经营租赁出租人

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入，未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

4) 作为融资租赁出租人

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照“附注五、11”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

●假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照“附注五、11”关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

5) 售后租回交易

本公司按照“附注五、37”评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A 本公司作为卖方及承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照“附注五、11”对该金融负债进行会计处理。

B 本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述规定对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照“附注五、11”对该金融资产进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(2) 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二

层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(3) 股份回购

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时，按实际支付的金额记入库存股。

根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时，按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额，计入资本公积（股本溢价）。

注销库存股时，按所注销库存股面值总额注销股本，按所注销库存股的账面余额，冲减库存股，按其差额冲减资本公积（股本溢价），股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、本公司与所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；
- 9、本公司的合营企业与本公司的其他合营企业或联营企业。
- 10、本公司主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 11、本公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 12、本公司母公司的关键管理人员；
- 13、本公司母公司关键管理人员关系密切的家庭成员；
- 14、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方：

- 15、持有本公司 5%以上股份的法人（或者其他组织）及其一致行动人；
- 16、直接或者间接持有本公司 5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员，本公司母公司监事；
- 17、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述第 1、3 和 15 项情形之一的企业；
- 18、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述第 11、12、16 项情形之一的个人；
- 19、由上述第 11、12、16 和 18 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的法人（或者其他组织）。

(5) 重要会计估计和判断

本公司在运用上述会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本公司的估计存在差异。

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

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

1) 所得税

本公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性，在计提各个地区的所得税费用时，本公司需要作出重大判断。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批，如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。此外，递延所得税资产的转回取决于本公司于未来年度是否能够产生足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异。若未来的盈利能力偏离相关估计，则须对递延所得税资产的价值作出调整，因而可能对本公司的财务状况及经营业绩产生影响。

2) 折旧和摊销

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

3) 非金融长期资产减值

本公司在资产负债表日对非金融资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

可收回金额是资产（或资产组）的公允价值减去处置费用后的净额与资产（或资产组）预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）未来可使用寿命、生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等做出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出的有关产量、售价和相关经营成本等的预测。倘若未来事项与该等估计不符，可收回金额将需要作出修订，这些修订可能会对本公司的经营业绩或者财务状况产生影响。

4) 存货跌价准备

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

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税	7%
企业所得税	母公司和全资子公司-上海东昊测试技术有限公司、江苏东华校准检测有限公司、江苏东华分析仪器有限公司的应纳税所得额	15%
增值税	自行开发生产的软件产品按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分	即征即退
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%
企业所得税	全资子公司-成都东华博远软件开发有限公司、扬州东瑞传感技术有限公司的应纳税所得额	20%
企业所得税	控股子公司-上海东昊数字信息技术有限公司、上海东昊智维科技有限公司的应纳税所得额	25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
上海东昊测试技术有限公司	15%
江苏东华分析仪器有限公司	15%
江苏东华校准检测有限公司	15%
扬州东瑞传感技术有限公司	20%
成都东华博远软件开发有限公司	20%
上海东昊数字信息技术有限公司	25%
上海东昊智维科技有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税

- 1) 根据《财税〔2016〕36 号附件 3：营业税改征增值税试点过渡政策的规定》第一条第（二十六）项的规定，公司从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征增值税。
- 2) 根据《财政部、税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），公司自行开发生产的软件产品按法定税率征收增值税后，对实际税负超过 3%的部分享受即征即退优惠政策。

3) 财政部税务总局公告 2023 年第 43 号, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。

(2) 企业所得税

1) 2011 年 9 月 30 日, 母公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定的高新技术企业证书, 有效期三年, 公司已分别于 2014 年、2017 年、2020 年、2023 年更新认证, 高新技术企业证书编号 GR202032010060。根据企业所得税法的相关规定, 公司本年度执行 15%的企业所得税税率。

2) 2009 年 12 月 29 日, 公司的全资子公司上海东昊测试技术有限公司取得上海市科委、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定的高新技术企业证书, 有效期三年, 2021 年、2024 年更新认证, 根据企业所得税法的相关规定, 本年度执行 15%的企业所得税税率。

3) 2025 年 12 月 19 日, 公司的全资子公司江苏东华分析仪器有限公司、江苏东华校准检测有限公司分别取得编号为 GR202532013511、GR202532015433 高新企业证书, 公司自通过高新技术企业认定当年起连续三个会计年度可享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策。江苏东华校准检测有限公司、江苏东华分析仪器有限公司本年度执行 15%的企业所得税税率。

4) 根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号), 自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号) 的规定, 自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号), 对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司子公司扬州东瑞传感技术有限公司、成都东华博远软件开发有限公司, 2025 年度符合小微企业认定条件, 按 20%的税率计缴企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	183,720.02	136,040.02
银行存款	131,360,964.69	161,337,066.74
其他货币资金	5,925,286.17	3,282,255.10
合计	137,469,970.88	164,755,361.86

其他说明：其中，受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款	5,925,286.17	3,282,255.10
合计	5,925,286.17	3,282,255.10

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	25,000,000.00	50,000,000.00
其中：		
结构性存款	25,000,000.00	50,000,000.00
其中：		
合计	25,000,000.00	50,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,722,573.31	3,694,073.18
商业承兑票据	1,449,698.10	6,284,174.00
合计	4,172,271.41	9,978,247.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	4,248,571.31	100.00%	76,299.90	1.80%	4,172,271.41	10,308,993.18	100.00%	330,746.00	3.21%	9,978,247.18
其中：										
银行承兑汇票	2,722,573.31	64.08%				3,694,073.18	35.83%			
商业承兑汇票	1,525,998.00	35.92%	76,299.90	5.00%	1,449,698.10	6,614,920.00	64.17%	330,746.00	5.00%	6,284,174.00
合计	4,248,571.31	100.00%	76,299.90	1.80%	4,172,271.41	10,308,993.18	100.00%	330,746.00	3.21%	9,978,247.18

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	1,525,998.00	76,299.90	5.00%
合计	1,525,998.00	76,299.90	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	330,746.00		254,446.10			76,299.90
合计	330,746.00		254,446.10			76,299.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4） 期末公司已质押的应收票据

无

（5） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,220,540.46
商业承兑票据		167,400.00
合计		2,387,940.46

（6） 本期实际核销的应收票据情况

无

5、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	268,154,130.58	267,759,500.59

1 至 2 年	87,085,726.23	52,732,852.46
2 至 3 年	19,957,992.09	17,033,420.39
3 年以上	19,559,949.58	19,298,443.66
3 至 4 年	9,817,350.34	8,976,621.38
4 至 5 年	2,189,292.48	2,974,264.28
5 年以上	7,553,306.76	7,347,558.00
合计	394,757,798.48	356,824,217.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	394,757,798.48	100.00%	40,321,293.49	10.21%	354,436,504.99	356,824,217.10	100.00%	36,283,224.48	10.17%	320,540,992.62
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	394,757,798.48	100.00%	40,321,293.49	10.21%	354,436,504.99	356,824,217.10	100.00%	36,283,224.48	10.17%	320,540,992.62
合计	394,757,798.48	100.00%	40,321,293.49	10.21%	354,436,504.99	356,824,217.10	100.00%	36,283,224.48	10.17%	320,540,992.62

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	268,154,130.58	13,407,706.53	5.00%
1-2 年	87,085,726.23	8,708,572.62	10.00%
2-3 年	19,957,992.09	3,991,598.42	20.00%
3-4 年	9,817,350.34	4,908,675.18	50.00%
4-5 年	2,189,292.48	1,751,433.98	80.00%
5 年以上	7,553,306.76	7,553,306.76	100.00%
合计	394,757,798.48	40,321,293.49	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	36,283,224.48	4,146,037.43	107,968.42			40,321,293.49
合计	36,283,224.48	4,146,037.43	107,968.42			40,321,293.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
应收账款 1	27,894,642.42	1,468,139.08	29,362,781.50	7.03%	2,756,329.58
应收账款 2	16,386,693.80	862,457.57	17,249,151.37	4.13%	1,266,081.04
应收账款 3	14,039,067.40	738,898.28	14,777,965.68	3.54%	738,898.28
应收账款 4	8,905,063.40	468,687.55	9,373,750.95	2.24%	844,247.45
应收账款 5	8,776,157.00	461,903.00	9,238,060.00	2.21%	612,801.00
合计	76,001,624.02	4,000,085.48	80,001,709.50	19.15%	6,218,357.35

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
产品销售	22,925,584.81	2,122,173.34	20,803,411.47	20,222,292.47	1,909,133.87	18,313,158.60
合计	22,925,584.81	2,122,173.34	20,803,411.47	20,222,292.47	1,909,133.87	18,313,158.60

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	22,925,584.81	100.00%	2,122,173.34	9.26%	20,803,411.47	20,222,292.47	100.00%	1,909,133.87	9.44%	18,313,158.60
其中：										
产品销售	22,925,584.81	100.00%	2,122,173.34	9.26%	20,803,411.47	20,222,292.47	100.00%	1,909,133.87	9.44%	18,313,158.60
合计	22,925,584.81	100.00%	2,122,173.34	9.26%	20,803,411.47	20,222,292.47	100.00%	1,909,133.87	9.44%	18,313,158.60

按组合计提坏账准备类别个数：1
按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
产品销售	20,776,726.23	2,122,173.34	10.21%
合计	20,776,726.23	2,122,173.34	

确定该组合依据的说明：
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	213,039.47			
合计	213,039.47			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无
其他说明：无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,700,935.40	8,181,907.18
合计	2,700,935.40	8,181,907.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	4,914,635.66	
合计	4,914,635.66	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	8,181,907.18	11,345,042.12	16,826,013.90		2,700,935.40	
合计	8,181,907.18	11,345,042.12	16,826,013.90		2,700,935.40	

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,658,578.84	27,105,521.56
合计	23,658,578.84	27,105,521.56

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	7,070,519.70	7,145,091.80
押金、保证金	8,126,106.70	10,664,033.38
即征即退税款	6,538,582.52	7,530,936.00
其他	3,547,813.42	3,493,984.43
合计	25,283,022.34	28,834,045.61

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,899,586.44	22,006,605.76
1 至 2 年	747,494.68	2,150,956.15
2 至 3 年	903,091.26	624,191.91
3 年以上	3,732,849.96	4,052,291.79
3 至 4 年	497,824.70	912,774.40
4 至 5 年	529,216.59	469,477.72
5 年以上	2,705,808.67	2,670,039.67
合计	25,283,022.34	28,834,045.61

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	25,283,022.34	100.00%	1,624,443.50	6.43%	23,658,578.84	28,834,045.61	100.00%	1,728,524.05	5.99%	27,105,521.56
其中：										

按组合计提预期信用损失的其他应收款	25,283,022.34	100.00%	1,624,443.50	6.43%	23,658,578.84	28,834,045.61	100.00%	1,728,524.05	5.99%	27,105,521.56
合计	25,283,022.34	100.00%	1,624,443.50	6.43%	23,658,578.84	28,834,045.61	100.00%	1,728,524.05	5.99%	27,105,521.56

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的其他应收款	25,283,022.34	1,624,443.50	6.43%
合计	25,283,022.34	1,624,443.50	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	533,201.67	1,195,322.38		1,728,524.05
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	159,622.56			159,622.56
本期转回		263,703.11		263,703.11
2026 年 6 月 30 日余额	692,824.23	931,619.27		1,624,443.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,728,524.05	159,622.56	263,703.11			1,624,443.50
合计	1,728,524.05	159,622.56	263,703.11			1,624,443.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的: 无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收 1	退税款	6,538,582.52	1 年以内	25.86%	
其他应收 2	履约保证金	966,600.00	5 年以上	3.82%	48,330.00
其他应收 3	履约保证金	783,950.00	1 年以内	3.10%	39,197.50
其他应收 4	履约保证金	722,550.00	1 年以内	2.86%	36,127.50
其他应收 5	履约保证金	468,950.00	1 年以内	1.85%	23,447.50
合计		9,480,632.52		37.49%	147,102.50

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	18,736,895.42	81.34%	10,995,438.63	77.10%
1 至 2 年	2,890,339.50	12.55%	1,788,531.34	12.54%
2 至 3 年	214,534.21	0.93%	231,909.21	1.63%
3 年以上	1,192,585.29	5.18%	1,244,953.88	8.73%
合计	23,034,354.42		14,260,833.06	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
预付 1	1,588,356.00	6.90%
预付 2	1,362,915.94	5.92%
预付 3	1,296,000.00	5.63%
预付 4	694,000.00	3.01%
预付 5	526,456.80	2.29%
合计	5,467,728.74	23.75%

其他说明：无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	47,416,614.11	1,446,602.25	45,970,011.86	48,821,456.63	1,446,602.25	47,374,854.38
在产品	44,043,630.44		44,043,630.44	43,548,506.71		43,548,506.71
库存商品	83,511,947.17	715,109.23	82,796,837.94	76,622,119.34	715,109.23	75,907,010.11
发出商品	19,900,692.34		19,900,692.34	12,296,302.74		12,296,302.74
合计	194,872,884.06	2,161,711.48	192,711,172.58	181,288,385.42	2,161,711.48	179,126,673.94

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,446,602.25					1,446,602.25
库存商品	715,109.23					715,109.23
合计	2,161,711.48					2,161,711.48

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交税款	1,517,379.84	3,111,921.47
待摊费用	209,028.57	306,857.14
增值税留抵税额		566.04
合计	1,726,408.41	3,419,344.65

补偿性资产相关信息

其他说明：

无

14、债权投资

无

15、其他债权投资

无

16、其他权益工具投资

无

17、长期应收款

无

18、长期股权投资

无

19、其他非流动金融资产

无

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

（3）转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

（4）未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	123,098,855.29	125,098,970.77
合计	123,098,855.29	125,098,970.77

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	155,668,160.05	40,014,917.12	9,166,507.60	16,329,024.15	221,178,608.92
2. 本期增加金额		3,633,393.99		882,640.29	4,516,034.28
（1）购置		3,633,393.99		882,640.29	4,516,034.28
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加					
3. 本期减少金额		6,154,465.87	339,807.65	771,300.14	7,265,573.66
（1）处置或报废		6,154,465.87	339,807.65	771,300.14	7,265,573.66
4. 期末余额	155,668,160.05	37,493,845.24	8,826,699.95	16,440,364.30	218,429,069.54
二、累计折旧					
1. 期初余额	48,735,087.99	28,729,385.99	4,403,903.51	14,211,260.66	96,079,638.15
2. 本期增加金额	2,372,119.92	1,381,570.18	382,440.52	740,892.87	4,877,023.49
（1）计提	2,372,119.92	1,381,570.18	382,440.52	740,892.87	4,877,023.49
3. 本期减少金额		4,766,385.47	229,221.43	630,840.49	5,626,447.39

(1) 处置或 报废		4,766,385.47	229,221.43	630,840.49	5,626,447.39
4. 期末余额	51,107,207.91	25,344,570.70	4,557,122.60	14,321,313.04	95,330,214.25
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或 报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	104,560,952.14	12,149,274.54	4,269,577.35	2,119,051.26	123,098,855.29
2. 期初账面价值	106,933,072.06	11,285,531.13	4,762,604.09	2,117,763.49	125,098,970.77

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	15,333,756.61	14,093,815.24
合计	15,333,756.61	14,093,815.24

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
东华软件及仪器生产车间	9,123,503.93		9,123,503.93	8,523,908.85		8,523,908.85
文化中心改造	5,429,670.15		5,429,670.15	5,167,964.64		5,167,964.64
其他	780,582.53		780,582.53	401,941.75		401,941.75
合计	15,333,756.61		15,333,756.61	14,093,815.24		14,093,815.24

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
东华软件及仪器生产车间	35,321,200.00	8,523,908.85	599,595.08			9,123,503.93	93.24%	96.70%				其他
文化中心改造	8,500,000.00	5,167,964.64	261,705.51			5,429,670.15	63.88%	70.00%				其他
合计	43,821,200.00	13,691,873.49	861,300.59			14,553,174.08						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	844,701.67	844,701.67
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	844,701.67	844,701.67
二、累计折旧		
1. 期初余额	601,037.62	601,037.62
2. 本期增加金额	97,465.56	97,465.56
(1) 计提	97,465.56	97,465.56
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	698,503.18	698,503.18
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	146,198.49	146,198.49
2. 期初账面价值	243,664.05	243,664.05

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	17,599,879.33	7,675,176.64	25,275,055.97
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	17,599,879.33	7,675,176.64	25,275,055.97
二、累计摊销			
1. 期初余额	4,377,987.31	7,299,797.53	11,677,784.84
2. 本期增加金额	178,407.66	198,946.17	377,353.83
(1) 计提	178,407.66	198,946.17	377,353.83
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	4,556,394.97	7,498,743.70	12,055,138.67
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	13,043,484.36	176,432.94	13,219,917.30
2. 期初账面价值	13,221,892.02	375,379.11	13,597,271.13

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造费	1,540,416.01	1,814,395.81	245,805.74		3,109,006.08
绿化费	1,816,154.49	355,400.00	316,760.51		1,854,793.98
合计	3,356,570.50	2,169,795.81	562,566.25		4,963,800.06

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	2,422,939.45	484,587.89	2,353,932.87	491,473.81
坏账准备	42,021,736.89	6,307,141.90	38,342,169.52	5,765,443.68
递延收益	4,452,773.56	667,916.03	4,503,517.33	675,527.60
合同资产减值准备	2,122,173.34	318,326.01	1,909,133.87	277,879.32
存货减值准备	2,161,711.48	324,256.72	2,161,711.48	324,256.72
租赁负债	172,521.70	25,878.25	285,735.48	42,860.32
合计	53,353,856.42	8,128,106.80	49,556,200.55	7,577,441.45

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	146,198.49	21,929.77	243,664.05	36,549.61
合计	146,198.49	21,929.77	243,664.05	36,549.61

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	21,929.77	8,106,177.03	36,549.61	7,540,891.84

递延所得税负债	21,929.77		36,549.61	
---------	-----------	--	-----------	--

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	300.00	325.00
可抵扣亏损	52,030,378.48	44,435,535.99
合计	52,030,678.48	44,435,860.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年		1,194,732.21	
2027 年	1,567,903.39	1,567,903.39	
2028 年			
2029 年	32,379,132.16	32,379,132.16	
2030 年	669,905.96	669,905.96	
2031 年	1,414,385.85		
合计	36,031,327.36	35,811,673.72	

其他说明：无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	13,540,062.79		13,540,062.79	13,008,601.00		13,008,601.00
合计	13,540,062.79		13,540,062.79	13,008,601.00		13,008,601.00

补偿性资产相关信息

其他说明：无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,925,286.17	5,925,286.17		向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款	3,282,255.10	3,282,255.10		向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款
合计	5,925,286.17	5,925,286.17			3,282,255.10	3,282,255.10		

其他说明：无

32、短期借款

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

无

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	32,193,487.56	28,904,763.26
工程款、设备款	953,880.90	3,717,627.83
合计	33,147,368.46	32,622,391.09

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	4,644,744.23	4,886,944.91
合计	4,644,744.23	4,886,944.91

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	103,086.00	9,793.00
员工报销款	292,984.86	250,830.40
代扣代缴社保	2,106,060.82	2,064,658.38
其他	2,142,612.55	2,561,663.13
合计	4,644,744.23	4,886,944.91

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

38、预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	25,633,915.07	31,064,853.69
合计	25,633,915.07	31,064,853.69

账龄超过 1 年的重要合同负债：无
报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,805,310.15	80,656,558.44	88,154,273.69	12,307,594.90
二、离职后福利-设定提存计划	286,615.88	8,165,643.57	8,126,167.21	326,092.24
三、辞退福利		102,000.00	102,000.00	
合计	20,091,926.03	88,924,202.01	96,382,440.90	12,633,687.14

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	19,456,362.79	70,496,375.72	77,976,461.77	11,976,276.74

2、职工福利费		1,674,146.22	1,674,146.22	
3、社会保险费	209,590.13	4,599,293.70	4,574,252.45	234,631.38
其中：医疗保险费	205,672.33	4,400,111.00	4,376,001.96	229,781.37
工伤保险费	3,917.80	199,182.70	198,250.49	4,850.01
4、住房公积金	4,875.00	2,032,064.00	2,032,587.00	4,352.00
5、工会经费和职工教育经费	134,482.23	1,594,644.67	1,636,792.12	92,334.78
8、其他		260,034.13	260,034.13	
合计	19,805,310.15	80,656,558.44	88,154,273.69	12,307,594.90

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	277,785.15	7,909,107.92	7,870,827.81	316,065.26
2、失业保险费	8,830.73	256,535.65	255,339.40	10,026.98
合计	286,615.88	8,165,643.57	8,126,167.21	326,092.24

其他说明：无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,700,418.54	2,037,061.66
企业所得税	2,928,148.44	8,854,621.55
个人所得税	212,668.49	335,034.95
城市维护建设税	160,639.29	731,775.29
教育费附加	119,295.87	526,171.93
房产税	345,569.70	334,828.34
土地使用税	82,254.00	82,254.00
印花税	49,105.13	108,692.56
其他	1,050.00	1,050.00
合计	5,599,149.46	13,011,490.28

其他说明：无

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	172,521.70	198,570.90
合计	172,521.70	198,570.90

其他说明：无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销税金	3,332,408.97	4,038,430.97
未终止确认应收票据	2,387,940.46	1,202,457.40
合计	5,720,349.43	5,240,888.37

短期应付债券的增减变动：无

45、长期借款

无

46、应付债券

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
文化中心房屋	172,521.70	285,735.48
一年内到期的租赁负债	-172,521.70	-198,570.90
合计	0	87,164.58

其他说明：无

48、长期应付款

无

49、长期应付职工薪酬

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,503,517.33		50,743.77	4,452,773.56	收到补助与摊销
合计	4,503,517.33		50,743.77	4,452,773.56	

其他说明：涉及政府补助的具体信息，详见“十一、政府补助”。

52、其他非流动负债

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	138,320,201.00						138,320,201.00

其他说明：无

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	103,808,342.49			103,808,342.49
合计	103,808,342.49			103,808,342.49

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	11,297,413.89			11,297,413.89
合计	11,297,413.89			11,297,413.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司通过集中竞价交易方式回购公司股份 30 万股，回购股份占公司目前总股本的 0.2169%，于 2024 年 4 月 25 日，公司完成回购。

57、其他综合收益

无

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	69,160,100.50			69,160,100.50
合计	69,160,100.50			69,160,100.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》本公司章程及董事会的决议，本公司按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到股本的 50%时不再提取。法定盈余公积金经有关部门批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。公司本年计提盈余公积是母公司税后净利润扣除上年亏损后的金额按照 10%提取。

本公司任意盈余公积金的提取额由董事会提议，经股东会批准。在得到相应的批准后，任意盈余公积金方可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	558,617,113.45	451,166,546.64
调整后期初未分配利润	558,617,113.45	451,166,546.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	38,919,979.25	136,922,367.25
减：提取法定盈余公积		5,064,584.24
应付普通股股利	27,664,040.20	24,407,216.20
期末未分配利润	569,873,052.50	558,617,113.45

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：无

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	219,786,464.12	72,917,346.10	270,232,909.91	86,408,147.62
其他业务	3,444,188.39	4,319,988.37	12,380,547.95	1,968,823.25
合计	223,230,652.51	77,237,334.47	282,613,457.86	88,376,970.87

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				

结构力学性能测试分析系统	136,350,643.74	46,888,343.97	136,350,643.74	46,888,343.97
结构安全在线监测及防务装备 PHM 系统	39,817,678.13	14,695,090.87	39,817,678.13	14,695,090.87
基于 PHM 的数字孪生系统平台	10,256,950.03	3,941,295.43	10,256,950.03	3,941,295.43
电化学工作站	31,325,946.10	10,686,766.96	31,325,946.10	10,686,766.96
开发服务及其他	5,479,434.51	1,025,837.24	5,479,434.51	1,025,837.24
合计	223,230,652.51	77,237,334.47	223,230,652.51	77,237,334.47

与履约义务相关的信息：

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 134,302,495.22 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	380,747.22	898,791.26
教育费附加	547,274.62	654,735.80
房产税	647,036.12	658,585.33
土地使用税	120,404.70	164,508.00
车船使用税	7,440.00	4,260.00
印花税	81,436.13	86,467.63
环保税	9,327.68	2,548.00
合计	1,793,666.47	2,469,896.02

其他说明：无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,252,231.31	15,448,904.25
折旧	2,834,838.09	2,620,218.22
差旅费	930,458.66	1,585,658.80
办公费	452,614.24	1,883,854.13
业务招待费	2,685,986.87	3,838,097.65
股份支付		-7,298,874.30
其他	4,714,170.76	5,697,161.20
合计	27,870,299.93	23,775,019.95

其他说明：无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及奖金	30,541,665.06	30,469,218.59
差旅费及办事处费用	6,661,936.98	5,073,878.90
业务招待费	840,708.39	2,975,730.91
广告费	845,576.18	1,242,053.25
其他	2,456,579.25	1,661,145.60
合计	41,346,465.86	41,422,027.25

其他说明：无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,436,133.22	19,964,661.37
物料消耗	438,201.13	2,620,438.34
技术咨询费	1,610,932.69	2,934,642.42
折旧及摊销费用	1,214,464.52	1,401,748.70
差旅费	2,127,346.32	1,796,537.07
其他	1,138,720.53	1,047,976.73
合计	30,965,798.41	29,766,004.63

其他说明：无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,786.22	108,291.87
减：利息收入	96,694.41	59,384.86
金融机构手续费	22,953.22	16,605.01
汇兑损益		672.57
合计	-66,954.97	66,184.59

其他说明：无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税退税	2,108,442.78	4,555,162.68
政府补助	215,237.26	509,510.32
其他	355,958.78	656,369.92
合计	2,679,638.82	5,721,042.92

68、净敞口套期收益

无

69、公允价值变动收益

无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	436,508.11	-366,092.88
合计	436,508.11	-366,092.88

其他说明：无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	264,127.10	325,474.23
应收账款坏账损失	-3,953,370.02	-6,892,317.24
其他应收款坏账损失	104,080.55	4,894.82
合计	-3,585,162.37	-6,561,948.19

其他说明：无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	-213,039.47	-365,156.65
合计	-213,039.47	-365,156.65

其他说明：无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失小计		7,012.50
其中：固定资产处置		7,012.50
合计		7,012.50

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他收入	16,797.27	228,485.00	16,797.27
合计	16,797.27	228,485.00	16,797.27

其他说明：无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	400,000.00		400,000.00
其他	374,768.67	741,521.11	374,768.67
合计	774,768.67	741,521.11	774,768.67

其他说明：无

76、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,382,758.69	19,166,960.54
递延所得税费用	-606,571.78	-162,185.52
合计	3,776,186.91	19,004,775.02

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	42,644,016.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,396,602.40
子公司适用不同税率的影响	-368,162.27
调整以前期间所得税的影响	566,370.77
非应税收入的影响	-316,266.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,538,451.52
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	670,415.97
研发支出加计扣除	-4,711,225.06
所得税费用	3,776,186.91

其他说明：无

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用	96,694.41	83,467.71
其他应收和其他应付	4,322,358.15	7,032,340.54
政府补助	165,453.49	187,133.89
其他	749,229.67	238,815.44
合计	5,333,735.72	7,541,757.58

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	12,318,258.33	17,091,507.10
管理费用	8,109,016.05	10,959,446.18
研发费用	5,182,639.36	3,476,539.24
财务费用	22,953.22	21,575.93
其他应收和其他应付	7,834,878.59	7,077,783.40
其他	1,447,003.19	577,831.56
合计	34,914,748.74	39,204,683.41

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司		8,807.08
合计		8,807.08

(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

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	180,000.00	
合计	180,000.00	

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

无

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

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	38,867,829.12	75,654,401.12
加：资产减值准备	3,798,201.84	6,927,104.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,974,489.05	5,090,723.96
使用权资产折旧		
无形资产摊销	377,353.83	233,719.41
长期待摊费用摊销	562,566.25	557,003.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		-7,012.50
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）	6,786.22	108,291.87
投资损失（收益以“－”号填列）	-436,508.11	366,092.88
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-565,285.19	-162,185.52
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）	-13,584,498.64	-5,324,724.09
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-28,732,460.09	-76,335,545.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-22,627,103.17	-6,304,001.89
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-17,358,628.89	803,868.48
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	131,544,684.71	45,969,920.31
减：现金的期初余额	161,473,106.76	61,259,731.44

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	-29,928,422.05	-15,289,811.13

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	131,544,684.71	161,473,106.76
其中：库存现金	183,720.02	136,040.02
可随时用于支付的银行存款	131,360,964.69	161,337,066.74
三、期末现金及现金等价物余额	131,544,684.71	161,473,106.76

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
货币资金	5,925,286.17	768,817.00	见附注七、1
合计	5,925,286.17	768,817.00	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	6,786.22	59,240.88
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,281,552.60	787,912.41
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（已包括在上述短期租赁费用的低价值资产短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	1,288,338.82	847,153.29

涉及售后租回交易的情况：无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,436,133.22	19,964,661.37
物料消耗	438,201.13	2,620,438.34
技术咨询费	1,610,932.69	2,934,642.42
折旧及摊销费用	1,214,464.52	1,401,748.70
差旅费	2,127,346.32	1,796,537.07
其他	1,138,720.53	1,047,976.73
合计	30,965,798.41	29,766,004.63
其中：费用化研发支出	30,965,798.41	29,766,004.63

1、符合资本化条件的研发项目

无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无

2、同一控制下企业合并

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上海东昊测试技术有限公司	12,000,000.00	上海市	上海市	生产销售	100.00%	0.00%	企业合并取得
扬州东瑞传感技术有限公司	5,000,000.00	江苏省扬州市	江苏省扬州市	生产销售	100.00%	0.00%	企业合并取得
江苏东华分析仪器有限公司	10,000,000.00	江苏省靖江市	江苏省靖江市	生产销售	100.00%	0.00%	设立取得
江苏东华校准检测有限公司	5,000,000.00	江苏省靖江市	江苏省靖江市	检测测试	100.00%	0.00%	设立取得
成都东华博远软件开发有限公司	1,000,000.00	四川省成都市	四川省成都市	研发销售	100.00%	0.00%	设立取得
上海东昊数字信息技术有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	研发销售	51.00%	0.00%	设立取得
上海东昊智维科技有限公司	5,000,000.00	上海市	上海市	技术服务	51.00%	0.00%	设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

（2）重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

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

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用

应收款项的期末余额：6,538,582.52 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其 他收益金额	本期其 他变动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	4,503,517.33			50,743.77		4,452,773.56	与资产相关/ 与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,679,638.82	5,721,042.92

其他说明：无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司主要的金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。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。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

（一）市场风险

（1）利率风险

公司利率风险产生于金融机构借款。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。虽然公司尚未制定政策管理其利率风险，但公司重视与银行等金融机构的信息交流及国家金融政策的调整，根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，管理层也将密切监控利率风险，并于有需求时运用利率互换以实现预期的利率结构。

（2）价格风险

公司价格风险主要受市场需求影响市场价格。公司重视市场的变化及分析，及时采取防范措施应对市场需求和市场风险，并在此基础上，调整经营策略及采购策略，降低成本费用，扩展客户渠道和销售网络，通过规模效益发挥对市场价格的影响来控制及减少商品价格的风险。

（3）汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。公司本期末无外币货币性资产和负债。

（二）信用风险

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。此外，公司于每月通过与客户进行对账，核实每一单项应收账款回收情况，以确保无法收回的款项计提充分的坏账准备。确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

(三) 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控非受限货币资金余额、将到期变现的银行承兑汇票以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明：无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产				
1. 以公允价值计量且				

其变动计入当期损益的金融资产				
(4) 结构性存款		25,000,000.00		25,000,000.00
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 应收款项融资		2,700,935.40		2,700,935.40
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司无母公司，实际控制人为自然人刘士钢先生，拥有公司的股权比例为 48.27%，系公司的第一大股东。

本企业最终控制方是刘士钢。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
罗 沔	本公司股东，第一大股东刘士钢先生之妻
刘沛尧	刘士钢哥哥之子
瞿 喆	刘士钢姐姐之女
王 瑞	刘士钢妹妹之子
刘宸丞	第一大股东刘士钢先生之女
江苏东华景观植物园有限公司	公司股东罗沔实际控制的企业
江苏紫毓度假酒店有限公司	公司股东罗沔实际控制的企业

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

（2） 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（3） 关联租赁情况

本公司作为出租方：无

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
江苏东华景观植物园有限公司	房屋					120,000.00	120,000.00	6,786.22	5,960.01		

关联租赁情况说明

租赁房屋建筑面积 1569.09 平米，按当地租金市场价 0.3-0.5 元/平/天计算，租金定为 2 万元/月。

（4） 关联担保情况

无

（5） 关联方资金拆借

无

（6） 关联方资产转让、债务重组情况

无

（7） 关键管理人员报酬

无

（8） 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

无

（2） 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏东华景观植物园有限公司		60,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- (1) 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响
见本附注十四、5：关联交易情况之关联租赁情况。
- (2) 其他重大财务承诺事项
无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	293,145,086.32	275,016,143.77
1 至 2 年	86,752,021.93	56,759,987.84
2 至 3 年	18,403,648.26	15,291,164.09
3 年以上	15,212,041.16	15,107,069.60
3 至 4 年	8,693,212.49	8,070,558.88
4 至 5 年	1,667,125.93	2,388,684.28
5 年以上	4,851,702.74	4,647,826.44
合计	413,512,797.67	362,174,365.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	413,512,797.67	100.00%	33,881,183.02	8.19%	379,631,614.65	362,174,365.30	100.00%	30,234,030.22	8.35%	331,940,335.08
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	346,211,629.77	83.72%	33,881,183.02	9.79%	312,330,446.75	314,551,458.01	86.85%	30,234,030.22	9.61%	284,317,427.79
合并范围内关联方组合	67,301,167.90	16.28%				47,622,907.29	13.15%			47,622,907.29
合计	413,512,797.67	100.00%	33,881,183.02	8.19%	379,631,614.65	362,174,365.30	100.00%	30,234,030.22	8.35%	331,940,335.08

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	231,823,008.17	11,591,150.41	5.00%
1-2 年	80,772,932.18	8,077,293.21	10.00%
2-3 年	18,403,648.26	3,680,729.66	20.00%
3-4 年	8,693,212.49	4,346,606.25	50.00%
4-5 年	1,667,125.93	1,333,700.74	80.00%
5 年以上	4,851,702.74	4,851,702.74	100.00%
合计	346,211,629.77	33,881,183.02	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	30,234,030.22	3,647,152.80				33,881,183.02
合计	30,234,030.22	3,647,152.80				33,881,183.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
上海东昊测试技术有限公司	47,208,455.75	2,484,655.57	49,693,111.32	11.42%	
应收账款 2	26,961,552.43	1,419,029.07	28,380,581.50	6.52%	2,701,249.58
应收账款 3	16,167,243.80	850,907.57	17,018,151.37	3.91%	1,254,531.04
江苏东华分析仪器有限公司	14,492,102.89	762,742.26	15,254,845.15	3.50%	
应收账款 5	14,039,067.40	738,898.28	14,777,965.68	3.40%	738,898.28
合计	118,868,422.27	6,256,232.75	125,124,655.02	28.75%	4,694,678.90

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,999,099.20	22,685,423.26
合计	17,999,099.20	22,685,423.26

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	4,082,667.69	5,498,606.73
押金保证金	6,842,639.12	9,347,168.80
即征即退税款	6,538,582.52	7,530,936.00
其他	1,813,160.78	1,688,551.69
合计	19,277,050.11	24,065,263.22

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	14,053,971.78	17,410,017.94
1 至 2 年	739,856.68	2,117,981.15
2 至 3 年	871,503.40	586,004.05
3 年以上	3,611,718.25	3,951,260.08
3 至 4 年	490,224.70	911,774.40
4 至 5 年	499,216.59	439,477.72
5 年以上	2,622,276.96	2,600,007.96
合计	19,277,050.11	24,065,263.22

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	19,277,050.11	100.00%	1,277,950.91	6.63%	17,999,099.20	24,065,263.22	100.00%	1,379,839.96	5.73%	22,685,423.26
其中：										
按组合计提预期信用损失的其他应收款	19,277,050.11	100.00%	1,277,950.91	6.63%	17,999,099.20	24,065,263.22	100.00%	1,379,839.96	5.73%	22,685,423.26
合计	19,277,050.11	100.00%	1,277,950.91	6.63%	17,999,099.20	24,065,263.22	100.00%	1,379,839.96	5.73%	22,685,423.26

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提预期信用损失的其他应收款	19,277,050.11	1,277,950.91	6.63%
合计	19,277,050.11	1,277,950.91	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额	274,930.34	1,104,909.62		1,379,839.96
2026 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期计提	101,285.22			101,285.22
本期转回		203,174.27		203,174.27
2026 年 6 月 30 日余额	376,215.56	901,735.35		1,277,950.91

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,379,839.96	101,285.22	203,174.27			1,277,950.91
合计	1,379,839.96	101,285.22	203,174.27			1,277,950.91

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的: 无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他应收 1	退税款	6,538,582.52	1 年以内	33.92%	
其他应收 2	履约保证金	966,600.00	5 年以上	5.01%	48,330.00
其他应收 3	履约保证金	722,550.00	1 年以内	3.75%	36,127.50
其他应收 4	履约保证金	468,950.00	1 年以内	2.43%	23,447.50
其他应收 5	履约保证金	452,840.00	2-3 年、5 年以上	2.35%	22,642.00
合计		9,149,522.52		47.46%	130,547.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	47,757,404.10	8,662,242.10	39,095,162.00	47,757,404.10	8,662,242.10	39,095,162.00

合计	47,757,404.10	8,662,242.10	39,095,162.00	47,757,404.10	8,662,242.10	39,095,162.00
----	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海东昊测试技术有限公司	23,207,623.15						23,207,623.15	
扬州东瑞传感技术有限公司	4,999,780.95						4,999,780.95	
江苏东华分析仪器有限公司	4,267,250.15	5,732,749.85					4,267,250.15	5,732,749.85
江苏东华校准检测有限公司	2,070,507.75	2,929,492.25					2,070,507.75	2,929,492.25
成都东华博远软件开发有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
上海东昊数字信息技术有限公司	2,550,000.00						2,550,000.00	
上海东昊智维科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
合计	39,095,162.00	8,662,242.10					39,095,162.00	8,662,242.10

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	174,350,921.58	73,821,087.37	244,768,309.43	86,377,679.29
其他业务	2,846,854.46	482,323.93	8,313,387.93	953,822.49
合计	177,197,776.04	74,303,411.30	253,081,697.36	87,331,501.78

与履约义务相关的信息：

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 97,217,198.62 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	436,508.11	-4,080,000.00
合计	436,508.11	-4,080,000.00

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-125,993.41	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	96,714.81	
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	436,508.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-632,521.39	
减：所得税影响额	-33,758.52	
合计	-191,533.36	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.40%	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.42%	0.28	0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

无