

公司代码：688610

公司简称：埃科光电



合肥埃科光电科技股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

公司已在本报告中描述可能存在的风险因素，请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分，敬请投资者注意投资风险。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

五、 公司负责人董宁、主管会计工作负责人张茹及会计机构负责人（会计主管人员）张茹声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司 2026 年半年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润及转增股本。本次利润分配及资本公积金转增股本方案如下：

1、公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.00 元（含税）。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总股本 68,000,000 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 13,600,000.00 元（含税）。

2、公司拟以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总股本 68,000,000 股，以此为基数计算合计拟转增 27,200,000 股，转增后公司总股本增加至 95,200,000 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准，如有尾差，系四舍五入取整所致）。

如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例和转增比例不变，相应调整分配和转增总额，并将另行公告具体调整情况。

公司不送红股。本次利润分配及资本公积金转增股本方案已经公司第二届董事会第十次会议审议通过，尚需提交公司 2026 年第二次临时股东会审议。

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 5

第二节 公司简介和主要财务指标..... 7

第三节 管理层讨论与分析..... 11

第四节 公司治理、环境和社会..... 38

第五节 重要事项..... 41

第六节 股份变动及股东情况..... 72

第七节 债券相关情况..... 76

第八节 财务报告..... 77

备查文件目录	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、埃科光电	指	合肥埃科光电科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	董宁
合肥埃珏	指	合肥埃珏科技合伙企业（有限合伙），为公司股东
合肥埃聚	指	合肥埃聚科技合伙企业（有限合伙），为公司股东
安迅精密	指	合肥安迅精密技术有限公司，为公司关联方
A 股	指	在境内上市的每股面值 1.00 元人民币普通股
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
股东会	指	合肥埃科光电科技股份有限公司股东会
董事会	指	合肥埃科光电科技股份有限公司董事会
监事会	指	合肥埃科光电科技股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
上年同期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
精测电子	指	武汉精测电子集团股份有限公司
宜美智	指	深圳宜美智科技股份有限公司
先导智能	指	无锡先导智能装备股份有限公司
天准科技	指	苏州天准科技股份有限公司
中科飞测	指	深圳中科飞测科技股份有限公司
精智达	指	深圳精智达技术股份有限公司
奥特维	指	无锡奥特维科技股份有限公司
佳智彩	指	苏州佳智彩光电科技有限公司
思泰克	指	厦门思泰克智能科技股份有限公司
大族数控	指	深圳市大族数控科技股份有限公司
奥普特	指	广东奥普特科技股份有限公司
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司
维信诺	指	维信诺科技股份有限公司
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
欣旺达	指	欣旺达电子股份有限公司
鹏鼎控股	指	鹏鼎控股（深圳）股份有限公司
深南电路	指	深南电路股份有限公司
机器视觉	指	通过光学的装置和非接触的传感器，自动地接收和处理一个真实物体的图像，以获得所需信息或用于控制机器人运动的装置
像素	指	图像或图像传感器中不可分割的单元。图像传感器的每个像素进行拍摄获得的信息，与图像中每个像素的亮度或色彩数值对应
分辨率	指	图像或图像传感器所包含的像素数目
行频	指	线阵相机单位时间内采集的图像行数
2.5D 成像	指	介于传统 2D 视觉和 3D 视觉之间，通过采集多张图像，融合二维图像与深度信息，得到伪 3D 效果的一种视觉技术
PCB	指	Printed Circuit Board 印制电路板，又称印刷线路板
FPD	指	平板显示，Flat Panel Display 的缩写

PCI	指	Peripheral Component Interconnect，是一种由英特尔（Intel）公司 1991 年推出的用于定义局部总线的标准
PCIe	指	Peripheral Component Interconnect Express，是由英特尔在 2001 年提出的，旨在替代旧的 PCI，PCI-X 和 AGP 总线标准
CPU	指	Central Processing Unit，中央处理器，是计算机系统的运算和控制芯片
TDI	指	Time Delay Integration，时间延迟积分，是一种在高速扫描成像模式中提高图像信噪比的成像方法
GigE Vision	指	一种基于千兆以太网通信协议开发的图像传输标准
CoaXPress	指	一种通过同轴线缆进行连接的高速工业相机接口标准
Camera Link	指	一种高速工业相机标准接口，由多个使用差分信号的串行链路组成
FPGA	指	Field Programmable Gate Array，现场可编程逻辑门阵列，是一种在制造后可以被用户编程修改的电路
ASIC	指	Application-Specific Integrated Circuit，应用特定集成电路，是一种根据特定应用需求而设计和定制的集成电路
AI	指	人工智能(Artificial Intelligence)，简称 AI，是研究和开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的理论科学
3C	指	计算机 (Computer)、通讯 (Communication) 和消费电子 (Consumer Electronics)类电子产品的统称

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	合肥埃科光电科技股份有限公司
公司的中文简称	埃科光电
公司的外文名称	Hefei I-TEK OptoElectronics Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	I-TEK
公司的法定代表人	董宁
公司注册地址	合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期J2栋3F
公司注册地址的历史变更情况	2011年6月29日，公司注册地址由“合肥市高新区黄山路602号大学科技园C513室”变更为“安徽省合肥市高新区黄山路602号大学科技园C-405/407号”。 2016年9月1日，公司注册地址由“安徽省合肥市高新区黄山路602号大学科技园C-405/407号”变更为“安徽省合肥市高新区黄山路602号大学科技园A206/A208室”。 2018年11月13日，公司注册地址由“安徽省合肥市高新区黄山路602号大学科技园A206/A208室”变更为“合肥市高新区燕子河路388号亿智科技产业园1号楼”。 2023年2月2日，公司注册地址由“合肥市高新区燕子河路388号亿智科技产业园1号楼”变更为“合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期J2栋3F”。
公司办公地址	合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期J2栋3F
公司办公地址的邮政编码	230088
公司网址	http://www.i-tek.cn/
电子信箱	zhengquan@i-tek.cn

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	邢重阳	张安琪
联系地址	合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期J2栋3F	合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期J2栋3F
电话	0551-63638528	0551-63638528
传真	0551-63638528	0551-63638528
电子信箱	zhengquan@i-tek.cn	zhengquan@i-tek.cn

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报、经济参考报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	埃科光电证券部

四、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况

股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	埃科光电	688610	/

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	377,620,179.42	207,106,350.71	82.33
利润总额	75,509,200.49	36,998,416.33	104.09
归属于上市公司股东的净利润	69,160,497.57	36,035,785.29	91.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	67,635,656.41	32,532,551.35	107.90
经营活动产生的现金流量净额	-29,182,365.51	3,976,200.76	-833.93
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,641,303,377.34	1,516,059,322.40	8.26
总资产	1,984,534,686.66	1,779,187,053.62	11.54

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	1.02	0.54	88.89
稀释每股收益（元 / 股）	1.00	0.54	85.19
扣除非经常性损益后的基本每股收益 （元 / 股）	0.99	0.49	102.04
加权平均净资产收益率（%）	4.38	2.45	增加1.93个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率（%）	4.28	2.21	增加2.07个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	10.74	11.84	减少1.10个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

- 1、公司本期营业收入较上年同期增长 82.33%，利润总额较上年同期增长 104.09%，归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长 91.92%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增加 107.90%，主要系公司下游客户需求增加，产品出货增加；
- 2、公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 833.93%，主要系公司为保证后续订单交付，核心材料采购增加；

3、公司本期基本每股收益（元/股）、稀释每股收益（元/股）、公司扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）较上年同期增加，主要系本报告期公司净利润同比增加。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	68,091.59	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,809,842.70	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-84,003.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
减：所得税影响额	269,089.63	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,524,841.16	

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

☐适用 ☒不适用

九、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	91,288,091.11	36,753,284.55	148.38

十、 非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一） 主要业务及产品情况

1、主要业务

公司深耕高端工业传感领域，业务聚焦于非接触式检测和测量核心部件。经过十余年的技术积累与市场验证，公司已构建起覆盖工业相机、图像采集卡及智能光学单元完整产品体系，形成了以高质量产品、专业高效技术服务和完善解决方案为核心的综合竞争力，是我国工业传感行业国产替代的先锋企业。目前，公司产品已广泛应用于电子制造、新型显示、新能源、半导体、生物医药等领域，深度服务于京东方、维信诺、宁德时代、欣旺达、鹏鼎控股、深南电路等行业龙头终端用户。

随着 AI 技术快速演进，中国制造业转型升级进程显著提速。公司紧抓产业变革机遇，为客户提供高可靠性的机器视觉核心部件及解决方案，助力下游行业持续提升生产良率。报告期内，公司持续推进产品迭代升级与谱系完善、提升产品性能，在高端制造场景中持续深化应用，同时积极开拓新兴领域，进一步巩固了公司在高端工业传感领域的市场地位。

2、主要产品

公司的主要产品涵盖工业相机、图像采集卡和智能光学单元三大品类，实现了体系化产品创新。



（1）工业相机——全品类布局

工业相机是公司的主要产品，属于机器视觉系统的核心部件。公司的工业相机产品覆盖全场景工业感知需求，技术性能对标国际主流水平，主要包括线阵相机、面阵相机、非可见光及多光谱相机三大类，形成了全分辨率、全光谱、多场景的产品布局。公司的工业相机产品久经市场验证，已在 PCB、3C、新能源、半导体等领域实现推广应用。报告期内，公司持续进行技术与产品

迭代，成功推出 16K 光口彩色 TDI 线扫描相机、1.05 亿像素高速面阵相机、500 万分辨率的短波红外面阵相机等新产品。

工业线扫描相机经过 15 年的技术积累与迭代，覆盖 0.5K 至 16K 全分辨率区间，最高行频突破 1MHz，产品核心性能已具备与国际一线厂商全面对标的能力；依托高阶时间延迟积分技术（TDI），能够在高扫描速度下保留图像细节，适配不同场景下的检测需求，已在工业制造（如 PCB 检测、晶圆检测等）、生物医疗等多个行业中获得广泛应用。

工业面扫描相机主要包括大幅面扫描相机、中小幅面扫描相机和高速面扫描相机三大类型，产品型号齐全、接口适配度高、图像质量优越，涵盖 30 万像素至 13.5 亿像素规格，最高帧率可达 4,000FPS，已批量应用于有高精度要求的新型显示、电子制造等领域。

非可见光及多光谱相机突破可见光限制，解决不可见光环境下的成像问题。其中，短波红外相机可实现硅片、液体等物体内部状态检测，紫外相机具备微小缺陷探测能力，多光谱相机通过棱镜分光等色散技术，可同时采集多个光谱波段的图像数据，为医疗、农业、半导体等领域提供更丰富的检测维度。

（2）图像采集卡——高速稳定传输

图像采集卡是连接相机与计算机的关键部件，公司自主研发的图像采集卡凭借高带宽、低延迟、多接口等技术优势，成为国内市场的标杆产品。目前，公司已形成基于 PCIe 接口的 Camera Link、CoaXPress 和 10GigE Vision 三大类产品体系，提供光/电数据接口，可应对大传输带宽、长传输距离、强环境干扰的复杂场景，适配全球主流工业相机。其中，CXP12-8 图像采集卡单卡可支持单台 8 通道相机数据采集，图像采集速度高达 100Gbps，解决了传统需两张图像采集卡搭配 8 通道相机的行业痛点；二代万兆网采集卡在保持高性价比的同时，将图像传输延迟优化至逼近“零延迟”，大幅提升了数据传输效率。报告期内，公司推出了 CXP12-UD 智能采集卡，支持客户根据检测需求定制硬件加速算法，降低后端图像处理负载，有效提升客户产品的差异化水平。

（3）智能光学单元——高端工业传感解决方案

智能光学单元是公司向高端工业传感器领域迈进的核心布局，也是构筑智能工业传感解决方案核心壁垒的关键。该产品系列聚焦传统成像方案无法解决的检测痛点，依托公司在硬件设计、软件算法、精密光学及运动控制等领域的底层技术积累，提供高精度的工业传感解决方案。目前，公司智能光学单元产品已形成包括智能对焦系统、2.5D 光度立体成像系统、线光谱共焦传感器等核心产品矩阵，技术水平跻身国际先进行列，部分关键指标达到国际领先水平，适配半导体检测、锂电制程检测、精密装配等高端场景，能够有效满足高速在线检测与柔性产线的多样化需求。

智能对焦系统采用线激光辅助主动对焦技术，具有对焦范围大、对焦精度高、对焦速度快的优点，主要用于解决高精度检测环境中的实时对焦难题，可满足显示面板、半导体、PCB、生物医疗等领域的亚微米级高精度检测需求。公司智能对焦系统性能参数已达到国际主流厂商水平，已在显示面板前道检测、晶圆外观检测、TGV/TSV 检测等场景得到广泛应用。

线光谱共焦传感器基于光谱共聚焦线扫描技术，可实现 Z 方向高精度测量，目前公司相关产

品已达到 50 纳米水平，有效的适配了微米-亚微米级的高精度、大视野的 3D 成像场景，对于镜面、透明、半透明、曲面等各种特殊检测非常高效。目前公司线光谱共焦传感器产品正在半导体、新能源、新型显示、PCB 等多个精密制造领域进行导入，结合产业新技术发展方向，协同下游客户解决了高精度制造过程中的一系列难题。

2.5D 成像系统结合光度立体成像与相位偏折成像技术，通过计算成像技术，可在二维纹理识别的基础上，加强对凹凸、坑点、轻微划痕等微小 3D 瑕疵的识别能力。目前公司相关产品已在锂电池中后道工艺、电子制造等场景实现小批量应用。报告期内，公司 2.5D 检测技术再度升级，发布了彩色 2.5D 成像方案，进一步提升了结构性弱缺陷与色彩性缺陷的双重检测能力，在 PCB 和消费电子等领域的精密检测环境有效的提升了检测灵敏度和效率。

（二）主要经营模式

1、盈利模式

公司长期坚持以客户为中心，为客户提供优质的机器视觉核心软硬件产品，即通过生产并销售工业相机、图像采集卡、智能光学单元等软硬件产品获得收入和利润。

2、研发模式

公司坚持以自主研发为核心，聚焦图像采集、传输、处理等底层关键技术攻关，为产品开发提供可复用的核心能力平台；产品研发主要来源于两个方面，一是基于市场需要，快速响应客户产线应用中的工艺优化与性能提升需求，进行定制开发与迭代，二是基于新技术和新产品发展需要，由公司及研发中心主动布局新技术、新产品开发项目，推动产品谱系拓展与技术升级。

3、采购模式

公司制定了严格、科学的采购管理制度，对供应商准入、价格谈判、质量检验到物料入库的全过程实行有效管控。采购模式上，公司主要采用“以产定采”方式，由生产计划部结合客户订单、销售预测及采购周期编制采购计划，采购部门按需进行采购。采购方式上，图像传感器、处理器、其他电子元器件等直接向供应商采购；机加件等非标件由公司提供图纸及技术参数，委托外协厂商加工后采购。公司持续强化交付保障，针对关键物料提前向供应商传递需求计划、锁定供应资源，确保稳定供应，同时对通用原材料及长采购周期的原材料实施安全库存管理，提升订单快速响应能力。

4、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，按照客户订单需求的产品规格、质量要求和交货周期组织生产，依托精益生产理念与标准化质量管控体系规范全流程制造管理，并采用 ERP 系统对生产流程统一管理。针对标准化主力相机品类，公司依托稳定订单开展集中批量生产，成品入库后分批次交付，充分发挥规模效应，提升设备使用效率与交付稳定性；针对定制化、零散及临时增量订单，通过搭建动态排产机制，综合产能、原材料、库存情况等统筹调配产线资源。

5、销售模式

公司采用直销为主、经销为辅的销售模式，下游客户主要涵盖装备制造商、机器视觉系统商及经销商，其中装备制造商、机器视觉系统商是公司目前主要的客户群体。在管理架构上，公司已建立“总部统筹、区域销售中心落地执行”的营销管理体系，形成市场拓展、产品销售、客户支持与销售管理协同发力的四位一体运行机制。公司始终践行“客户至上、诚信为本”的服务理念，致力于为客户提供精准、高效、贴心的服务体验，并通过深度赋能客户助力其提质增效。

（三） 所属行业情况

1、 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司所处行业为机器视觉行业。全球机器视觉行业起源于 20 世纪 70 年代，长期以来，海外品牌凭借核心技术积累和先发优势，在全球机器视觉市场尤其是高端市场长期占据主导地位。相较而言，我国机器视觉行业虽起步较晚，但随着工业自动化的快速发展，国内企业不断加大自主研发投入，逐步实现了从技术引进到自主创新的跨越。目前，中国已成为全球机器视觉增长最快的地区之一。随着宏观经济持续向好发展、制造业智能化升级，产业生态更加完善、生产加工精度持续提升，叠加国产替代加速推进，机器视觉市场需求持续增长，中国机器视觉行业规模有望进一步扩大。根据机器视觉产业联盟（CMVU）预测，中国机器视觉行业规模将从 2026 年的 503.0 亿元增长至 2028 年的 784.0 亿元，年均增长 24.8%。

公司自成立以来一直服务于工业机器视觉应用领域客户，是我国机器视觉领域自主创新的国产品牌企业。随着公司不断推出创新产品，智能光学单元产品线中部分产品因可进行位移等物理量的检测，已不仅可适配机器视觉应用，可划归于更宏观的工业传感器领域。随着我国制造业总体规模不断扩大，自动化、智能化水平持续提升，下游应用行业对产品的生产效率、性能、品质等的要求越来越高，工业传感器的生产过程中的作用愈发凸显，可实现数据采集与监测、故障诊断与检测、智能控制与优化等功能，是智能制造过程中不可或缺的关键技术。

当前，全球新一轮科技革命和产业变革加速演进，制造业逐渐成为科技创新的重要载体和国家安全的战略支撑。自《中国制造 2025》战略实施以来，我国持续推进制造业向数字化、网络化、智能化方向转型升级，并将其提升至国家发展全局的核心地位。此外，国家相继出台多项配套政策文件，系统谋划制造强国建设路径，推动制造业在数字化、网络化与智能化等方向实现深度融合发展，也为机器视觉行业发展提供了良好的政策环境。2025 年 8 月，国务院印发《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，提出推进工业全要素智能化发展，推动工业全要素智能联动，加快人工智能在设计、中试、生产、服务、运营全环节落地应用。2025 年 12 月，工信部等八部门联合印发《“人工智能+制造业”专项行动实施意见》，提出推广机器视觉、无人智能巡检等工业质检技术，强化产业实时监测和预测性维护，提升设备故障识别准确性，实现安全生产风险预警与事件告警。2026 年 6 月，国家标准委《关于下达 2026 年第六批推荐性国家标准计划及相关标准外文版计划的通知》，拟制定《智能制造机器视觉在线检测系统互联互通要求》国家标准，以打通产业链技术壁垒、降低全行业集成成本，支撑智能制造生态协同发展。

机器视觉是光、机、电、算、软等多领域技术的深度融合，工业相机、图像采集卡及智能光学单元是机器视觉应用的核心部件，对从业企业的跨学科研发能力要求极高，具备较高的技术门槛。同时，由于应用场景多元，产品需具备良好的兼容性与可靠性，不仅要求从业企业拥有极强的研发能力，更需具备足够长时间的行业经验积累。在应用层面，下游高端制造领域对视觉核心部件的长期稳定性、批次一致性 & 全生命周期服务提出严苛要求；核心部件供应商的认证已从产品参数验证延伸至供应链安全评估、技术迭代支持能力及联合开发响应效率的综合考量，认证周期普遍较长。此外，客户更倾向选择具备“光学成像-数字重建-智能分析”全栈技术能力的合作伙伴以降低系统集成复杂度。当前国外企业在中高端市场上仍占有较高份额，国产领先企业凭借快速定制响应、深度场景适配及本土化服务优势正加速进口替代进程，但新进入者仍需跨越质量体系、客户信任与生态协同三重门槛。

2、公司的行业地位

目前，欧美和日韩厂商占据了全球高端工业相机、图像采集卡市场的主导地位，如 Keyence（基恩士）、Cognex（康耐视）、TeledyneDalsa、Basler 等。尽管我国机器视觉产业发展迅速，但技术积累相对薄弱，尤其在高速高分辨率相机、高速图像采集卡等方面，我国机器视觉设备厂商主要依赖进口，国产化率较低。智能对焦系统、线光谱共焦传感器等产品仍然被 WDI、LMI、Precitec 等品牌垄断，国产产品难以实际进入用户产线。

公司作为较早布局工业相机和图像采集卡等机器视觉核心部件的国家高新技术企业，始终定位中高端市场，是行业内为数不多能在性能上与国际主流厂商直接竞争的国产品牌。公司产品线布局完善，工业相机与图像采集卡性能不断突破，智能光学单元产品线更处于国际领先水平，成功填补了国内高端成像领域的空白。公司与精测电子、宜美智、先导智能、天准科技、中科飞测、奥特维、精智达、佳智彩、思泰克、大族数控、奥普特等国内高端装备制造商、知名机器视觉系统商建立了稳定的合作关系；公司产品已被多家行业头部终端用户批量应用，逐步成为支撑中国高端制造智能化升级的重要力量。

未来，随着机器视觉应用边界的不断拓展，公司将继续坚持创新驱动战略，持续完善全产品矩阵。在巩固国产替代成果的基础上，公司致力于从技术追随者向规则制定者转变，积极参与行业标准建设，引领行业技术发展趋势，力争成为全球机器视觉及工业传感器领域具有重要影响力的领军企业。

3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

（1）新技术助力机器视觉行业创新应用

“AI+视觉”从云端走向端侧。轻量化视觉模型通过知识蒸馏、动态稀疏化等技术实现相机端部署，无需外置工控机即可完成缺陷检测与分类。嵌入式 FPGA/ASIC 方案在相机端实时完成亚像素边缘定位、毛刺识别等任务，降低数据传输带宽与系统延迟。“端-边-云”协同架构逐步普及，前端完成实时预处理与缺陷初判，云端归集数据迭代模型。

3D 视觉从“成像”到“判定”一体化。多技术路线同步成熟落地：线光谱共焦技术实现高反光、透明、深孔等复杂工件微米级量测，不受材质差异干扰；彩色结构光、iToF 等方案在动态场景中精度持续提升；相位偏折与光度立体算法深度协同，有效抑制曲面成像畸变与反光干扰，显著降低高反光工件漏检率。3D 视觉与 AI 判定深度融合，实现“三维点云重建——多模态融合——缺陷智能判定”一体化闭环。

计算成像突破硬件物理极限。超分辨率融合算法结合精密位移控制与自学习重构策略，无需更换高端镜头即可将线阵/面阵传感器有效分辨率提升 2-9 倍，降低精密产线光学硬件采购成本。光源频闪计算成像方案持续迭代，融合相位偏折、光度立体复合光路，有效抑制镜面、高反光表面成像干扰，支撑亚微米级微小瑕疵稳定识别。

多光谱成像实现全波段工程化落地。紫外、可见光、短波红外全波段成像体系实现工程化应用，通过多频段图像加权融合生成多维感知数据，识别传统可见光无法检出的薄膜厚度、材料内部缺陷、色差差异等微观瑕疵，拓展工业视觉检测的信息维度。

软硬一体开放生态重塑竞争格局。RISC-V 架构持续向视觉硬件渗透，配套跨设备通用 SDK 与零代码可视化开发工具，集成商可快速搭建适配各类工况的检测方案，缩短项目交付周期。光学、电路、算法原生协同设计成为主流，成像设备出厂内置降噪、边缘提取、缺陷增强等预处理模块，充分释放端侧算力；视觉系统数据接口逐步标准化，可无缝对接 MES、数字孪生等工厂管控平台。

（2）下游产业扩容持续为机器视觉行业提供增长支撑

在发展新质生产力等战略导向下，高端制造、电子信息、新能源、生物医药等领域持续向精密化、智能化升级。随着制造业生产工艺不断微缩，产品精度要求持续提升，传统人工抽检、离线检测、分段质检模式已难以匹配现代化产线的节拍要求和质量管控标准，全流程在线化、自动化检测体系逐步成为新建产线的重要配置。

机器视觉作为智能制造的核心感知基础设施，其应用领域已从传统的质量检测延伸至精密测量、定位引导、自动化控制等多个环节。下游行业对检测精度、效率和稳定性的要求持续提升，推动机器视觉技术在更多工业场景中实现渗透。同时，国内高端装备自主可控进程持续推进，视觉检测领域的国产替代空间不断扩大，为行业发展提供了持续的增长动力。从需求结构来看，PCB 与新型显示、半导体、光通信、生物医药等领域持续扩容，在半导体领域，高端生产工艺的尺度不断微缩，制造精度极限不断被刷新；在光通信领域，精密贴装和亚微米级的耦合对准是决定产品质量的核心环节；PCB 和新型显示等行业的制造流程亦向“泛半导体化”模式靠拢，视觉系统必须实现对细微划痕、颗粒污染、微米级对位偏差等进行实时捕捉与判断。以上产业发展为机器视觉行业带来了多层次的增长动力。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司围绕主营业务发展规划，持续深耕机器视觉核心技术研发、产品迭代与市场拓展，不断完善产品矩阵、深化下游行业渗透、优化供应链管理体系，整体经营运行稳健。报告期内，公司主要经营情况如下：

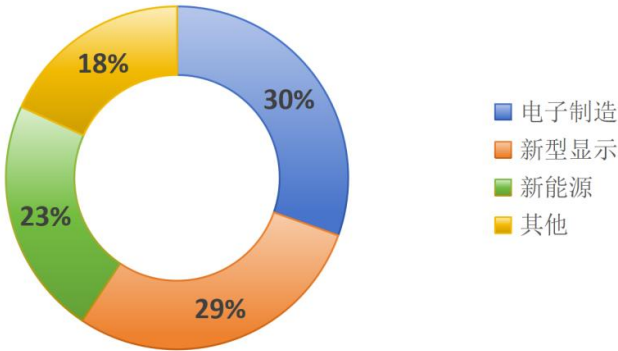
1、经营业绩稳步提升

报告期内，公司实现营业收入 37,762.02 万元，同比增长 82.33%；归属于母公司所有者的净利润 6,916.05 万元，同比增长 91.92%；扣除股份支付费用影响后的净利润 9,128.81 万元，同比增长 148.38%。公司经营业绩的稳步提升，主要系：（1）国产替代深入推进，客户群体持续扩充，公司经营规模进一步扩大；（2）工艺段覆盖持续延伸，高附加值环节渗透加深；（3）产品结构持续优化，高技术附加值产品盈利贡献提升；（4）持续推动经营管理提效，带动经营质量提升。

2、下游应用多点开花

受益于主要下游行业的良好发展态势，公司业务呈现稳步增长。在此背景下，公司持续挖掘下游客户生产制造环节中的检测需求，以高附加值产品不断拓展检测工艺段覆盖，巩固在公司优势领域的市场地位和国产替代成果；同时加大研发和市场开拓投入，积极拓展新兴应用领域，为公司可持续发展打开新的增长空间。

各应用行业营业收入构成



报告期内，公司在各下游行业的主要业务进展如下：

（1）电子制造行业：实现销售收入 11,496.71 万元，同比增长 60.03%，占营业收入的比例为 30.45%。

PCB 检测是公司在电子制造行业最典型的应用场景，同时也是公司布局最早、优势最明显的赛道。报告期内，受益于 AI 算力基础设施建设的持续推进，服务器、数据中心等领域对高端 PCB 的需求显著增长，国内 PCB 厂商扩产节奏加快，产品与技术迭代加速，mSAP 工艺、超高层 HDI 等产品逐步实现量产落地，带动了检测设备需求的同步提升。报告期内，公司持续推动与主要 PCB 检测厂商的业务合作，TDI 线扫描相机出货量快速增长，带动了公司在 PCB 领域收入的快速增长。

在 3C 电子制造领域，产品组装工艺中所需的定位、测量、缺陷检测等应用场景对中小幅面扫描相机存在大量需求。报告期内，公司持续丰富产品矩阵，智能光学单元产品在高端检测场景中的验证推广较为顺利。

（2）新型显示行业：实现销售收入 10,914.82 万元，同比增长 143.66%，占营业收入的比例为 28.90%。

公司持续拓展新型显示行业不同工艺段的检测应用，已形成覆盖新型显示全工艺段的机器视觉检测核心硬件产品体系。报告期内，下游面板厂商持续加大新项目建设力度，8.6 代 OLED 产线及 Micro LED 等新型产能加快落地，带动显示行业检测设备需求持续释放；公司新产品持续导入，其中智能对焦系统已在前道检测环节全面实现国产替代，为公司该板块的业务增长提供了持续支撑。

（3）新能源行业：实现销售收入 8,476.89 万元，同比增长 79.85%，占营业收入的比例为 22.45%。

公司已在锂电、光伏行业构建起全流程、成熟可靠的检测应用方案，能够有效满足新能源领域多样化的检测需求。报告期内，AI 算力基础设施建设带动储能需求持续旺盛，头部锂电池企业扩产节奏稳健、资本开支稳步增长，公司智能光学单元产品如 2.5D 成像系统成功导入锂电头部客户，有效拉动新能源板块业务收入提升。公司持续拓展产品应用工序，解决锂电行业焊道焊渣、铝壳外观、极片毛刺等检测难题，已有多款产品应用于锂电池前段、中段和后段的生产检测环节，实现了对国际厂商的国产替代。

（4）其他行业：实现销售收入 6,873.60 万元，同比增长 58.60%，占营业收入的比例为 18.20%。公司将自身技术优势与客户应用深度结合，持续拓展半导体、生物医药等有较好发展前景和较高进入门槛的新兴领域。

在半导体领域，公司以高速工业面扫描相机、线扫描相机、智能对焦系统等产品构建了完整的机器视觉检测解决方案，服务于有图形、无图形、明场、暗场等多种缺陷检测场景，与多家国内头部设备厂商建立了良好的合作关系。报告期内，公司与主流半导体检测设备厂商保持紧密业务交流，积极响应客户的产品迭代需求，持续推动相关产品的导入验证工作。

在生物医药领域，公司高分辨率高阶线扫描相机已批量应用于下游客户的基因测序仪产品，能够满足弱光探测环境下对高响应度、高成像速度的检测需求；此外，公司产品在眼科 OCT、细胞显微成像、医药自动化生产等场景亦有广泛应用前景。

3、产品技术持续突破

报告期内，公司持续推进产品迭代升级、拓宽应用边界，在工业相机、图像采集卡、智能光学单元产品线均有新品推出，以满足不同细分领域的检测需求。举例而言，新推出的 16K 光口彩色 TDI 线阵相机，融合高分辨率、真彩成像、多阶 TDI 技术与分时频闪技术，保障了 PCB 检测的高速率、高解析度、高色彩还原性；新发布的 CXP12-UD 智能图像采集卡，集成 FPGA 二次开发、高速传输、灵活兼容等优势，可满足半导体、显示面板、锂电等复杂检测场景对高带宽与低

延迟的要求；线光谱共焦传感器产品凭借亚微米级精度、光路设计等优势，可精准还原深孔、缝隙、弯曲等复杂形貌，为锂电池前段制造工序提供了三维检测方案；彩色 2.5D 成像方案依托自研算法，同时打通彩色光度立体、彩色相位偏折两大技术路线，实现对色彩与形貌的同步检测，已在 PCB、3C 等检测场景展现出应用优势。公司将持续加大研发投入，强化核心部件自主可控能力，不断丰富产品谱系与行业解决方案，助力中国高端装备制造业高质量发展。

4、市场布局稳步拓展

报告期内，公司持续完善营销体系建设，深化属地化服务战略。依托在苏州、深圳、北京、成都等核心区域的分支机构，不断提升区域市场响应速度和客户服务深度；同时持续拓宽经销商渠道网络，推动产品市场覆盖率稳步提升。此外，公司积极推进海外市场开拓，持续完善海外业务渠道与服务体系。在行业拓展方面，公司持续优化战略布局，以专业的市场推广与应用研究团队，密切跟进重点客户的新项目、新需求，快速响应并提供解决方案，实现资源精准投放与业务深度挖掘。

5、持续强化交付保障

报告期内，公司从多维度完善供应链管理体系，通过推进上游供应商深度合作、统筹整合需求、加速国产品牌替代、扩充供应商储备等措施，持续改善物料供应效率与供货质量，增强供应链整体竞争力。在供应商管理方面，公司持续优化供应商准入与评价机制，强化与核心供应商的技术协同与产能联动，提升供应链协同效率，同时积极推进重点物料的国产替代进程，以降低关税和地缘政治变化带来的供应端波动风险，保障核心物料的安全稳定供应。在生产管理方面，公司依托与客户、供应商的双向常态化沟通机制，搭建了需求预测、物料排产和库存管理的动态协同体系，持续优化生产资源配置，高效响应各类订单需求，实现物料流转与成品交付全流程的高效运转，整体交付保障能力持续提升。

非企业会计准则财务指标变动情况及展望

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

1、核心技术体系与自主研发能力

公司始终以高端工业成像核心零部件国产自主可控为研发主线，坚持创新驱动发展，持续加大研发投入，2023-2025 年度公司研发费用分别为 2,966.26 万元、4,464.03 万元、5,512.24 万元，研发费用持续增长，费用率保持稳健合理区间。以光学设计、高速电子学、精密机械、图像处理与智能算法等底层技术为基石，公司构建了完整且自主可控的“光、机、电、算、软”核心技术

体系，已自主研发并持续迭代了高精度时序控制、多线分时曝光、短波红外成像、多光谱成像、高灵敏光谱分析、自动对焦、嵌入式硬件图像检测、光源频闪计算成像、3D 视觉等一系列关键技术。围绕机器视觉核心技术，公司已构建完善的技术成果体系，积累了一批发明专利、计算机软件著作权等自主知识产权，截至 2026 年 6 月 30 日，公司拥有 406 项知识产权，其中专利 239 项；已申请并获得受理的知识产权达 641 项（含已拥有知识产权），其中专利 444 项，科研实力与攻关能力突出。

公司深耕产学研协同创新，与中国科学技术大学、合肥工业大学、中科院合肥分院等知名高校及科研院所建立了深度合作。同时，公司依托“国家级博士后科研工作站”、“精密视觉感知安徽省联合共建学科重点实验室”、“安徽省企业技术中心”等科创平台，持续强化前沿技术攻关能力。公司积极承接国家级、省级重点科研项目，牵头承担了国家重点研发计划“超高分辨全局曝光制冷高速相机”项目，并顺利落地多项省市关键技术研发课题；公司作为唯一完成单位获“安徽省科学技术一等奖”，获得了 2025 年度“中国仪器仪表学会科学技术奖一等奖”，被评为国家级专精特新“小巨人”企业、国家知识产权优势企业、工信部未来产业创新发展优秀典型案例、安徽省“技术创新示范企业”等，行业核心竞争力与品牌影响力持续提升。

2、领先的产品性能与完备的产品矩阵

依托十余年的技术积累与市场深耕，公司已成功搭建“工业相机+图像采集卡+智能光学单元”的全链条产品矩阵，核心产品关键性能指标已实现对标、追赶国际一线品牌，并在多个高端应用场景中实现了可靠的国产化替代。

公司产品布局全面、谱系完善，线扫描相机覆盖 0.5K 至 16K 全分辨率段，面扫描相机涵盖 30 万像素至 13.5 亿像素规格，兼容行业主流数据接口，能够全面满足不同行业、不同场景的多样化检测需求。典型产品包括 16K 彩色线扫描相机、1MHz 行频的高阶 TDI 相机、13.5 亿像素超高分辨率电制冷面扫描相机、4,000fps 帧率的超高速面扫描相机、8K 多点曝光分时线扫描相机等。同时，公司基于成熟 2D 视觉产品体系持续进行技术升级，积极向更复杂的视觉感知领域拓展，布局智能光学单元产品线，推出了智能对焦系统、2.5D 成像系统、线光谱共焦传感器等产品序列，并持续迭代优化产品性能与核心参数，不断丰富产品谱系，完善高端化、差异化竞争优势。

在产品性能领先的基础上，公司严格遵循 ISO9001 全面质量管理体系，建立了规范化、规模化的产品制造与品质检测体系，从原材料采购、生产制造到出厂检测全流程实施严格的质量管控，确保产品的稳定性与一致性，为客户产线效率与产品良率提供坚实保障。

3、稳定专业的人才团队与梯队建设

公司自成立以来，始终高度重视人才培育与梯队建设，形成了稳定、专业且具备长期战略定力的创始团队与核心技术人员体系。公司核心研发团队以十余名博士为技术骨干，主要成员毕业于中国科学技术大学、北京理工大学、南京大学、哈尔滨工业大学、天津大学等国内一流高校，深耕光学、机械、电子、算法、软件等多学科领域，具备深厚的技术积累与行业认知，是公司持续创新发展的中坚力量。截至 2026 年 6 月 30 日，公司本科及以上学历员工共 322 人，占员工总

数的 75.59%；研发人员 109 人，占员工总数 25.59%，高学历、专业化的人才结构为公司持续技术创新筑牢了坚实基础。

公司核心技术团队具备多学科交叉研发能力，长期聚焦工业机器视觉赛道，在高速电子学、图形图像算法、工业可靠性设计等领域积累了丰富的理论研究与落地经验，既能快速推进产品迭代与产业化落地，亦可从底层原理层面突破行业高精尖技术瓶颈，实现系统性、根源性技术创新。公司技术团队及成员曾获科技部“创新人才推进计划科技创新创业人才”、安徽省首批“特支计划创业领军人才”、合肥市“百人计划”创业领军人才、安徽省技术领军人才、安徽省创新争先奖状、合肥市“庐州产业创新团队”等多项荣誉。报告期内，公司获选“安徽省江淮英才培养计划创新团队”，团队综合实力与人才竞争力持续凸显。

公司建立了完善的人才培育与激励体系，依托国家级博士后科研工作站、产学研联合培养、内部专项培训等多元渠道，持续吸纳、培育机器视觉领域专业人才，为长期高质量发展储备充足创新动能。

4、优质客户资源与行业经验积累

机器视觉核心部件作为智能制造产线的“眼睛”，其性能稳定性与可靠性直接影响终端产品的良率与产线运行效率。因此，工业客户在供应商导入过程中通常执行极为严格的认证流程，从样品测试、小批量试用到批量采购，整个验证周期相对较长，且一旦完成导入，供应关系便趋于稳定，具有较强的客户粘性。公司自成立以来深耕工业成像领域，凭借领先的产品性能与稳定的供货能力，已成功进入众多行业龙头客户的供应体系，并通过行业经验与应用案例的持续积累，与下游客户建立了长期、深度的业务互信，公司品牌的知名度与认可度不断提升。与此同时，紧密的客户关系亦使公司能够精准捕捉下游行业技术迭代趋势，反向驱动核心技术与产品的持续升级迭代，进一步巩固公司在高端工业成像领域的领先优势。

5、高效的本地化服务能力

机器视觉核心部件作为智能制造产线的关键组成部分，其选型适配、现场部署与持续运维直接关系到产线运行效率，快速响应客户需求、解决现场问题的能力至关重要。公司已在国内华东、华南、华北等制造业核心区域建立了覆盖全面的现场应用支持网络，配备多专业背景的高素质应用工程师团队，能够为客户提供从售前选型、售中调试到售后运维的全方位技术支持。相较于海外竞争对手，公司具备地理距离近、响应速度快、沟通成本低等天然优势。基于长期贴近国内客户的服务经验，公司能够更深入地挖掘客户产线实际痛点，预判和响应各类现实及潜在需求，在产品交付的同时持续提升客户体验与满意度，增强与客户长期合作的内在凝聚力。

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

☐适用 ☒不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司始终聚焦光学成像与图像处理两大技术主线，依托全栈自研能力，构建起“光、机、电、算、软”深度融合的底层核心技术体系。报告期内，公司持续深化技术攻坚，在三维形貌重建与智能分析、光源频闪计算成像、高灵敏光谱分析等技术领域实现关键突破，进一步巩固了公司在高端机器视觉核心部件领域的创新引领地位，为国产高端装备智能化升级提供坚实技术支撑。公司核心技术的主要特点与先进性如下：

技术类别	序号	核心技术	技术特点及先进性
光学成像技术	1	多线分时曝光技术	该项技术全球首创，可实现单相机一次性输出多幅不同场景图像，从而大幅度提高检测效率。
	2	超分辨率成像技术	该技术可获取比图像传感器自身分辨率更高的分辨率图像，从而极大降低对光学系统的要求。
	3	高精度时序控制技术	该技术有效解决了机台平均速率不匹配和瞬时速率不稳定引起的图像异常问题，降低设备运动控制设计要求。
	4	大靶面超广角光学系统	该技术解决了超广角大视场场景中一系列相互制约的参数需求，实现了大靶面大视场系统中高质量图像输出。
	5	非接触式三维测量技术	该技术涵盖线激光 3D 成像技术和光谱共聚焦技术，其中光谱共聚焦技术基于色散位移原理，实现对目标物表面形貌高精度测量，技术指标处于国际领先水平。
	6	图像传感器全自动标定技术	该技术实现了图像传感器高效率的参数校准，使得输出图像信号保持高度的一致性，从而消除传感器自身带来的系统误差。
	7	多光谱成像技术	该技术解决了多传感器各像素点信息的空间一致性，结合了像素的空间信息和光谱信息，为后续图像处理提供了丰富的接口。
	8	高可靠热设计技术	该技术通过高可靠性热设计，可以高精度地控制传感器温度，实现稳定、可靠的光电性能，有效提升高精密检测品质。
	9	短波红外成像技术	该技术实现了波长范围 950~1700 纳米线扫描、面扫描成像，可满足各种不同短波红外检测需求。
	10	自动对焦技术	该技术实现高精度对焦和实时扫描跟焦，保证成像系统焦点始终在景深以内，可应用于高速晶圆扫描成像和显示面板的缺陷检测。
	11	高灵敏光谱分析技术	通过集成先进传感器与暗电流抑制技术，实现微光场景下光谱信号的精准捕捉与稳定测量，为复杂场景的高精度光谱解析提供可靠接口与深度分析能力。
图像处理技术	1	全光谱色彩自动校正算法	该算法可自动完成色彩校正系数的标定，完成对目标物色彩的实时修正，获得色度一致、高还原度的图像输出。
	2	彩色相机色散校正算法	该算法实现了自适应色散校正，根据边缘像素信息自动补偿各个颜色通道的色彩差异，提升了图像细节。
	3	自适应图像信号增强算法	该算法可依据实际图像信息自动优化算法和进行

			图像增强，在不牺牲图像信噪比的状态下，有效提升图像锐度。
	4	实时无损图像数据压缩、解压缩算法	该算法实现了一种无损压缩算法，通过多通道并行实时处理，可获得数倍的传输效率提高。
	5	多核异构图像处理技术	该技术将常用图像处理算法分解部署在 CPU、GPU 等不同架构处理器核心上运行，实现了图像处理效率的大幅提升。
	6	嵌入式硬件图像检测技术	该技术在相机等嵌入式硬件中实现图像检测功能，并通过开放式的嵌入式和硬件图像处理平台设计可结合应用场景快速部署算法
	7	光源频闪计算成像技术	该技术基于光度立体与相位偏折模型，进行 2.5D 硬件计算成像，有效提高缺陷检出率。
	8	三维形貌重建与智能分析技术	该技术集成线激光和光谱共聚焦等多种光学测量方式的三维重建算法，通过自研高精度映射模型和标定方法，提高三维重建的精度。

国家科学技术奖项获奖情况

☐ 适用 ☒ 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒ 适用 ☐ 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
合肥埃科光电科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年度	/

2、报告期内获得的研发成果

截至 2026 年 6 月 30 日，公司拥有专利 239 项（含海外发明专利 6 项），其中发明专利 149 项、实用新型专利 62 项、外观设计专利 28 项；截至 2026 年 6 月 30 日，公司已经申请并获得受理的专利 444 项（含已授权专利及海外专利），其中发明专利 349 项（含海外专利 9 件）；此外，公司还拥有软件著作权 79 项、商标 88 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	37	21	340	143
实用新型专利	4	4	67	62
外观设计专利	0	7	28	28
软件著作权	4	4	79	79
其他	0	4	118	88
海外专利	0	0	9	6
合计	45	40	641	406

注：上述其他中知识产权类型为商标。

3、研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	40,556,039.37	24,517,817.91	65.41

资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	40,556,039.37	24,517,817.91	65.41
研发投入总额占营业收入比例（%）	10.74	11.84	减少 1.10 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	-	-	

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☒适用 ☐不适用

研发费用本期发生额较上期增长 65.41%，主要系公司为保持技术先进性，加大研发项目投入及股份支付费用增加。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高阶 TDI 线扫描相机	1,123.00	63.30	1,019.75	完结阶段	解决半导体检测、新型显示前道制程方面对高扫描速度和高灵敏度线扫描相机的需求。	国际先进	应用于半导体、新型显示等高速高精度检测。
2	紧凑型工业面扫描相机	1,694.00	324.90	1,682.04	完结阶段	优化结构设计、热仿真、低功耗等方面，实现 35mm 尺度的系列工业面扫描相机方案。	国际主流	应用于 3C 制造、新能源、食品、医疗、仓储物流等行业的测量、定位、缺陷检测。
3	PN 系列线扫描相机研发	1,160.00	172.03	897.01	测试阶段	开发最大水平分辨率可达 16384，在多线模式下最多支持 4 线 TDI 叠加的相机。	国际主流	应用于消费电子、新型显示、PCB、新能源、半导体、生物医疗等行业。
4	红外面扫描相机	310.00	147.53	251.66	完结阶段	开发光谱响应覆盖 400-1700nm，最大分辨率达 130 万，整机尺寸最小为长宽 29mm*29mm 的红外面扫描相机。	国际主流	应用于新能源、纺织等红外检测领域。
5	短波红外线扫描相机	1,663.00	655.90	1,609.90	测试阶段	设计分辨率覆盖 512 至 2K 像素，行频达 40KHz 以上的短波红外线扫描相机。	国际主流	应用于半导体、生物医疗等行业。
6	通用机器视觉算法平台	382.00	59.75	371.22	设计阶段	开发 ITEK-Smart 图形化编程软件，支持拖拽式开发图像算法流程，开发 ITEK-Vision 视觉算法开发库，包括相机标定、图像预处理、图像拼接、图像匹配、图像定位、图像测量、图像识别等算法模块，形成软硬件一体化视觉解决方案，提高埃科产品的市场竞争力。	国内先进	应用于半导体、新能源等行业。
7	SFP 工业影像接口技术研究	400.00	12.60	138.23	测试阶段	基于 SFP/SFP+接口，研发一系列高速工业相机。产品数据传输速度最大可达 10Gbps，支持 1/2/4 通道进行数据传输，支持线扫描/面扫描相机，线扫描相机分辨率最大可达 16K，面扫描相机分辨率最大可达 1.51 亿像素。	国内先进	应用于 PCB 生产检测等工作环境恶劣场景，以及轨道交通等长线缆要求场景。

8	基于计算成像的 2.5D 工业相机研发	835.00	197.36	862.59	完结阶段	实现多分频光度立体视觉系统，包括 2 分频、4 分频与 8 分频，配合线扫描相机或面扫描相机实现多通道硬件计算成像；相位偏折视觉系统，包括线扫描相位偏折与面扫描相位偏折系统，实现多通道硬件计算成像；2.5D 综合视觉系统，同时支持光度立体与相位偏折，实现多通道硬件计算成像。	国内先进	应用于焊接检测等小量程 3D 深度检测应用场景。
9	高速工业总线 PCIe 图像采集卡研发	500.00	137.38	486.16	设计阶段	完成 GigE Vision 系列图像采集系统设计；完成 Camera Link 系列图像采集系统设计；完成 USB 系列图像采集系统设计；完成 CoaXPress 系列图像采集系统设计。	国内先进	应用于 GigE, CoaXPress, Camera Link, USB 等不同数据接口的工业相机控制与图像采集系统。
10	新一代标准化线扫描工业相机研发	500.00	88.28	398.55	开发阶段	完成新一代标准化线扫描相机应用，满足客户应用场景需求，形成稳定的量产标准产品。	国内领先	应用于各型号线扫工业相机的工作使用场景。
11	新一代网络接口工业相机	500.00	18.82	135.41	开发阶段	掌握新一代网络接口设计的关键技术；完成新一代网络接口系列工业相机的研发；满足客户应用场景需求，形成可稳定量产的系列标准产品。	国内领先	应用于各种需要使用网络接口的工作使用场景。
12	超高分辨全局曝光制冷高速相机	631.00	137.63	412.19	测试阶段	面向超高分辨全局曝光制冷高速相机的共性关键测量技术需求，开展工程化开发、应用示范和产业化推广,预计形成超高分辨全局曝光制冷高速相机产品。	国际先进	应用于 FPD、3C 组件外观检测、晶圆表面检测、电子元器件视觉检测。
13	大靶面棱镜分光工业相机	500.00	12.42	84.04	设计阶段	完成三分棱镜面扫描工业相机和三分棱镜线扫描工业相机的量产，实现如下技术指标： （1）像元 3.45um 传感器的对准精度不低于 1/4 像素； （2）面扫描相机帧率 50-100Hz，线扫描相机行频 30K； RGB 三通道融合成真彩图像后输出	国际主流	应用于半导体、FPD 的色彩显微检测，印刷品的高速色彩检测。
14	新一代 CXP 接口工业相机	600.00	131.52	458.10	设计阶段	掌握 CoaXPress 接口设计的关键技术；完成高速 CoaXPress 接口系列工业相机的研发；满足客户应用场景需求，形成可稳定量产的系列标准产品。	国际主流	应用于 PCB、新能源、半导体、印刷等高速检测。

15	基于通用接口的工业相机数据采集软件开发	500.00	274.70	542.53	设计阶段	研究在 Windows(包含 7/10/11)/Linux(各种主流发行版本)等多种操作系统平台上, x86/ARM 等多种 CPU 平台上的通用接口的工业相机数据采集软件, 包含在各种类相机和采集卡上统一的接口, 与操作系统/平台无关的代码的统一实现。	国际主流	应用于各型号相机的测试及工作场景。
16	新一代标准化超高分辨率工业相机研发	800.00	217.49	321.93	设计阶段	完成 2.45 亿、2.71 亿等超高分辨率工业相机开发与量产。	国内先进	应用于半导体、PCB 以及面板检测。
17	高速智能对焦传感器与系统研发	600.00	305.35	407.09	设计阶段	完成三种对焦传感器开发, 完成 DIC 照明显微镜筒、暗场照明显微镜筒等显微镜筒的开发。基于同一个主镜筒结构模块化设计。完成大靶面显微镜筒开发。	国际领先	应用于屏幕模组前道检测、半导体晶圆检测等领域。
18	高速高精度线光谱共聚焦传感器关键技术攻关与产业化	2,260.00	735.08	735.08	开发阶段	预期在 3 年的项目期内形成高速高精度线光谱共聚焦传感器系列化成套产品, 覆盖国内外主要行业客户的检测需求, 产品技术指标能够对标国际先进技术水平, 实现高端光谱共聚焦产品的国产化替代, 以技术就绪度 9 级为目标, 在多个行业客户场景落地, 实现可观的盈利数据。	国际领先	应用于半导体、锂电、3C 等领域。
19	大幅面广角工业镜头	94.00	-0.01	105.10	完结阶段	镜头实现可匹配人眼的 124 度全视场角, 可用于不同工作距离、不同光阑大小下的近眼显示设备表征, 同时采用数十片低色散玻璃补偿非对称光学结构的大像差, 可实现良好的边缘像质表现。	国际主流	应用于工作距离短, 景深大, 视角大的视觉检测场景
20	全自动对焦技术研究	1,220.00	-4.77	1,223.36	完结阶段	将激光辅助对焦技术和显微成像系统结合, 实现具有自动对焦和实时跟焦能力的显微成像系统。	国际同类持平	应用于半导体等需具备自动对焦能力的场景。
21	新一代大幅面工业相机	1,637.00	-0.01	1,552.26	完结阶段	开发高分辨率及灵敏度、信噪比共同提升的大幅面工业相机。	国际先进	应用于新型显示、半导体等行业。
22	光谱共聚焦传感器	900.00	-0.01	889.77	完结阶段	研制多款线扫描光谱共聚焦 3D 传感器、设计高精度自动位移标定平台、数据采集驱动程序以及三维显示和测量界面软件。	国际主流	应用于表面形貌、厚度测量、位移测量等。

23	针对线扫应用的智能工业相机研发	240.00	-0.97	213.41	完结阶段	开发支持线阵模式的图像数据采集和图像处理，相机集成图像处理功能和操作系统的智能相机。	国际主流	应用于各型号线扫描工业相机的智能化应用场景。
24	通用相机配置和数据采集软件	506.10	0.06	529.22	完结阶段	实现相机配置和数据采集接收的统一函数调用接口，实现基于图形界面的相机配置和数据采集软件。	国际主流	应用于各型号相机的测试及工作场景。
合计	/	19,555.10	3,686.37	15,326.60	/	/	/	/

注：其他在研项目本期投入金额为 369.23 万元，上表明细数直接相加之和与合计数在尾数上如有差异，系四舍五入所致。

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	109	101
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	25.59	25.57
研发人员薪酬合计	2,127.55	1,636.41
研发人员平均薪酬	19.52	16.20

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士	17	15.60
硕士	37	33.94
本科	43	39.45
专科及以下	12	11.01
合计	109	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	62	56.88
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	42	38.53
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	5	4.59
合计	109	100.00

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）核心竞争力风险

1、技术泄密风险

作为高新技术企业，公司核心竞争力依赖于核心技术优势与持续研发能力，这也是公司保持技术领先和市场地位的关键。随着公司技术布局持续拓展与研发投入不断加大，核心技术保密范围与管理难度相应增加。尽管公司已通过与核心技术人员签订保密协议、规范研发流程管理、申请专利等多种措施保护核心技术，但仍无法完全排除技术泄密的可能性。若因内部管理疏漏、核心技术人员非正常流动或外部恶意攻击导致技术信息泄露，或关键研发团队稳定性受损，将对公司技术壁垒、产品迭代节奏及长期发展造成实质性冲击。

2、技术迭代风险

公司下游应用行业具有技术密集、产品更新换代迅速的特点。随着下游高端制造、半导体、新能源等领域对机器视觉精度与智能化要求持续提升，客户定制化需求呈现多样化、复杂化趋势，公司必须持续进行研发创新，以保持技术先进性和产品竞争力。报告期内，公司持续加大研发投入，不断丰富技术布局与产品系列。若公司对技术趋势研判滞后、研发投入方向偏离产业实际需

求，或新产品开发进度不及预期，可能导致现有技术方案被替代、客户黏性减弱，进而影响市场占有率与盈利水平。公司需持续强化前沿技术与客户需求洞察能力，但技术路线选择失误或产业化转化效率不足的风险依然存在。

3、研发失败风险

为提升公司研发产品市场竞争力，公司需要不断围绕产品技术升级、产品系列完善、新应用领域开拓等方面投入大量资金和技术人员。报告期内，公司持续加大研发投入力度，积极布局新技术方向与应用领域。然而，研发成果的产业化和市场化进程存在不确定性。如果在研发过程中关键技术未能突破、未能形成产品，或者产品性能指标未达预期，或者研发出的产品未能得到市场认可，或者因研发周期长错过了市场窗口等，公司将面临前期的研发投入无法收回且预期效益难以实现的风险，并将对公司业绩产生不利影响。

（二）经营风险

1、新产品推广、新业务拓展不及预期的风险

公司产品已被应用于 PCB、新型显示、3C 电子、锂电、半导体、光伏、包装印刷等行业，公司产品在不同应用领域以及同一应用领域中不同客户之间进行推广时，需要一定的资源投入与时间验证。如公司无法有效拓展新客户并获取订单，可能造成未来在相关下游领域拓展不利的风险；同时，若未来公司在进行业务拓展后不能保持与各行业客户的业务合作，不能持续开展多业务领域经营，或者公司产品不能满足相关领域对产品要求，未能在短时间内完成新产品的研发和市场布局，则可能对公司经营业绩产生不利影响。

2、经营规模扩大带来的管理风险

公司的经营规模持续扩大，随着公司业务持续发展和募投项目的实施，公司的收入和资产规模会进一步扩大，从而在资源整合、资本运作、市场开拓等方面对公司的管理层和内部管理水平提出更高的要求。如果公司管理层业务素质及管理水平不能适应公司规模扩张的需要，组织模式和管理制度未能及时调整、完善，公司将面临较大的管理风险。

3、募投项目的实施风险

公司于 2024 年 6 月 19 日发布了《关于部分募投项目延期的公告》，已将部分募投项目“埃科光电总部基地工业影像核心部件项目”和“机器视觉研发中心项目”达到预定可使用状态延期至 2027 年 1 月，预计 2030 年达产，目前距离未来公司募投项目效益实现具有一定期限。若未来宏观经济增速放缓、公司下游部分终端用户所处行业（如新能源、新型显示等行业）出现增速放缓或下滑、机器视觉行业的市场竞争加剧等因素，可能导致公司在募投项目建成后募投项目投产的产品销售数量或销售单价不及预期，最终导致公司募投项目投产产品的销售收入或毛利率与预期水平存在较大偏差；或人工成本、原材料及能源价格出现预期外的大幅上涨导致公司募投项目投产过程中生产成本大幅增加；或募投项目后续涉及规划、质检、消防等相关部门验收程序比预期更复杂更耗时；或项目组织管理、厂房建设工期、生产设备安装调试、量产达标等不能按计划

时间进度实施，则前述情形将可能会给公司募集资金投资项目的实施进度或预期效益带来不利影响，进而影响公司的整体经营业绩。

（三）财务风险

1、业绩不及预期风险

公司尚处于成长期，营业收入和利润规模仍相对较小。为维持并增强公司核心竞争力，公司需不断引进并保留高端人才，提升研发能力，拓宽销售渠道。若未来公司营业收入和产品毛利率受下游部分终端用户行业（如新能源、新型显示等行业）增速放缓或下滑和同行业市场竞争加剧等因素影响进一步下滑，大额固定资产投入带来的固定生产成本与其产生的经济效益发生严重时间错配，存货价格出现大幅下跌导致存货跌价准备计提增加，主要客户自身发生重大经营困难导致应收账款减值准备增加，或者原材料采购价格大幅上涨致使销售收入无法弥补成本费用，则公司业绩也可能存在下滑的风险。

2、存货跌价风险

报告期末，公司存货账面价值为 167,330,196.31 元，占总资产的比例为 8.43%。若未来市场环境发生变化或竞争加剧导致公司主要产品价格出现大幅下滑或者销售不畅导致出现产品滞销、存货积压等情况，将造成公司存货跌价损失增加，对公司的盈利能力产生不利影响。

3、应收账款回收风险

报告期末，公司应收账款账面价值为 348,234,664.49 元，占总资产的比例为 17.55%。未来，随着公司经营规模的迅速扩大，公司应收账款可能进一步上升。若未来宏观经济形势、行业发展状况发生重大不利变化，公司主要客户要求进一步调整信用政策将导致应收账款回收周期变长，或公司个别客户经营状况发生困难导致应收账款难以收回，将对公司整体运营效率与资金流动性产生不利影响。

（四）行业风险

1、市场竞争加剧的风险

随着智能制造和工业自动化进程的加速推进，我国机器视觉行业得到了快速发展。随着行业内各企业资金投入的不断加大、技术进步的不断加快、服务手段的不断加强，以及下游行业持续发展，市场规模的不断扩大，巨大的市场潜力必然吸引更多的竞争者，市场竞争将日趋激烈。同时，本土品牌整体市场份额持续提升，正从中低端市场向由海外巨头长期主导的高端市场渗透，导致全产业链价格竞争压力增大。若公司不能持续提升自身综合实力、巩固技术护城河、灵活调整市场策略，公司有可能在未来的市场竞争中处于不利地位，公司经营业绩将受到不利影响。

2、行业政策变化风险

机器视觉行业的应用范围广泛，包括 3C、半导体、锂电、光伏、汽车制造、包装印刷等多个行业均有涉及。近年来，国家陆续出台了《“十四五”智能制造发展规划》《中国制造 2025》《智能检测装备产业发展行动计划（2023—2025 年）》《“人工智能+制造”专项行动实施意见》等一系列政策文件，明确了对中高端机器视觉行业及其相关下游产业的政策支持，为包括公司在内

的中高端机器视觉企业提供了良好的发展机遇。但若未来国内外宏观经济环境变化，国家相关产业政策发生调整，机器视觉相关下游产业需求下降，公司产品的市场需求可能会受到影响，公司将面临行业政策变化的风险。

（五）宏观环境风险

1、贸易保护主义和贸易摩擦风险

近年来，全球产业格局深度调整，发达国家相继实施再工业化战略，推动中高端制造业回流。此外，国际贸易保护主义和技术保护倾向加剧，对中国企业的进出口业务带来一定不确定性。

公司高度重视供应链的安全及可持续性，积极推动电子元器件、光学元器件等核心原材料的本地化、多元化采购，不断降低对国外品牌的依赖，强化供应链韧性，但当前国际形势复杂多变，贸易摩擦存在进一步加剧风险，公司进口原材料的采购以及境外客户的开拓可能受到冲击，对公司正常生产经营及业绩造成不利影响。

2、税收优惠风险

公司作为高新技术企业，享有减按 15% 的税率征收企业所得税政策，对公司利润产生一定贡献。公司 2018 年度至 2026 年度，所得税均适用 15% 的优惠税率。如果有关高新技术企业税收优惠政策发生变化，公司不再符合高新技术企业税收优惠条件，公司的所得税费用将会上升，盈利水平将受到不利影响。

3、汇率波动风险

公司存在境外采购和销售，并通过外币进行结算。未来若人民币汇率发生大幅波动以及未来公司经营规模持续扩大后以外币计价的销售额和采购额进一步增长，可能引起公司利润水平的波动，对公司未来的经营业绩造成不利影响。

（六）其他风险

1、法律风险

（1）知识产权相关风险

公司拥有的商标、专利等知识产权是公司核心竞争力的重要组成部分。随着相关领域市场竞争日趋激烈，公司未来可能出现知识产权被第三方侵犯、知识产权涉及侵权诉讼或纠纷等情形。如果公司通过法律途径寻求保护，需要付出额外的人力、物力及时间成本，从而导致公司商业利益受到一定程度的损失。如公司相关核心技术被竞争对手所获知并效仿，或者第三方侵犯公司知识产权的行为得不到及时防范和制止，可能对公司未来业务发展和生产经营产生负面影响。

（2）产品质量相关风险

随着公司经营规模的持续扩大，对质量控制能力的要求逐步提高，如果公司不能持续有效地执行相关质量控制制度和措施，公司产品出现质量问题，可能导致与客户发生潜在诉讼或纠纷，影响公司的市场地位和品牌声誉，进而对公司经营业绩产生不利影响。

（3）开展海外贸易风险

随着公司海外业务的持续拓展，国际化经营面临复杂和严峻的监管环境与合规挑战，不同国家（地区）在关税政策、进出口管制、技术性贸易壁垒、数据安全与隐私保护等方面存在差异，且相关法规处于动态调整之中。若公司对海外市场法律与监管要求的理解不够深入，或未能及时有效地调整对应，可能对公司的海外业务经营产生不利影响。

2、内控制度建设和执行的风险

内部控制制度是保障企业财产与会计信息的完整性、安全性以及可靠性的关键制度。如果公司未来不能随着业务规模的发展而及时调整完善有关内部控制制度及体系，或者有关内部控制制度不能有效的贯彻和落实，将影响企业管理的有效性，不利于维护公司财产安全及经营业绩的稳定增长。

3、预测性陈述存在不确定的风险

公司在 2026 年半年报中所涉预测性的陈述，例如涉及公司所处行业的未来市场需求、公司未来发展规划、业务发展目标、财务状况、盈利能力、现金流量等方面的预期或相关讨论，尽管公司及公司管理层相信，该等预期或讨论所依据的假设是审慎和合理的，但亦需要提请投资者注意，该等预测性陈述仍有较大不确定性。鉴于该等预测与讨论均有风险及不确定性因素，本报告载明的任何预测性及前瞻性陈述，不应被视为本公司的承诺与声明。

4、股票价格波动风险

股票的价格不仅受到公司财务状况、经营业绩和发展潜力等内在因素的影响，还会受到宏观经济基本面、资本市场资金供求关系、投资者情绪、国外经济社会波动等多种外部因素的影响。公司股票价格可能因上述因素而背离其投资价值，直接或间接对投资者造成损失。投资者应充分了解股票市场的投资风险及公司所披露的风险因素，审慎做出投资决定。

五、 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 37,762.02 万元，同比增长 82.33%，实现归属于上市公司股东的净利润 6,916.05 万元，同比增长 91.92%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6,763.57 万元，同比增长 107.90%。报告期末，公司总资产 198,453.47 万元，较期初增加 11.54%；归属于上市公司股东的净资产 164,130.34 万元，较期初增加 8.26%。

(一) 主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币			
科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	377,620,179.42	207,106,350.71	82.33
营业成本	215,207,618.77	121,868,326.11	76.59
销售费用	33,928,616.02	20,908,097.46	62.28
管理费用	17,848,046.97	13,295,574.73	34.24
财务费用	-7,427,398.75	-10,386,737.29	不适用
研发费用	40,556,039.37	24,517,817.91	65.41
经营活动产生的现金流量净额	-29,182,365.51	3,976,200.76	-833.93

投资活动产生的现金流量净额	-140,215,748.19	-61,355,998.19	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-4,823,634.74	-1,912,499.35	不适用

营业收入变动原因说明:主要系本期销量增加所致;

营业成本变动原因说明:主要系本期销量增加所致;

销售费用变动原因说明:主要系股份支付费用增加所致;

管理费用变动原因说明:主要系股份支付费用增加所致;

研发费用变动原因说明:主要系公司为保持技术先进性,加大研发项目投入及股份支付费用增加所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司为保证后续订单交付,核心材料采购增加所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期收回投资款金额减少所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期无新增借款,上年同期有借款收到的现金所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☒适用 ☐不适用

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	说明
其他收益	7,461,980.94	6,183,881.23	主要系增值税即征即退增加所致
信用减值损失	-7,502,403.74	-3,703,528.83	主要系应收账款余额增加所致

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、资产及负债状况

单位: 元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	135,792,950.97	6.84	311,807,722.99	17.53	-56.45	主要系本期购建在建工程及投资支付的现金增加所致
应收账款	348,234,664.49	17.55	210,228,105.25	11.82	65.65	主要系本期销售收入增加所致
应收款项融资	57,521,235.79	2.90	44,058,054.35	2.48	30.56	主要系本期公司收到的信用等级高的银行承兑汇票增加所致
预付款项	10,302,929.86	0.52	5,124,559.34	0.29	101.05	主要系预付货款增加所致
存货	167,330,196.31	8.43	111,417,656.15	6.26	50.18	主要系公司销售规模扩大进行合理备货所致

一年内到期的非流动资产	32,402,035.01	1.63	337,650,186.70	18.98	-90.40	主要系一年内到期的债权投资重分类减少所致
其他流动资产	685,432,433.07	34.54	324,018,336.48	18.21	111.54	主要系购买期限在1年以内的大额存单增加所致
在建工程	302,405,843.83	15.24	220,146,023.72	12.37	37.37	主要系本期募投项目投入增加所致
使用权资产	6,346,403.70	0.32	9,468,729.95	0.53	-32.98	主要系本期折旧所致
长期待摊费用	77,354.34	0.00	175,706.47	0.01	-55.98	主要系本期摊销所致
递延所得税资产	42,959,669.60	2.16	9,305,815.37	0.52	361.64	主要系授予员工的股权激励于期末股价高于授予时点价值，确认对应的递延所得税资产所致
其他非流动资产	1,290,037.06	0.07	-	-	不适用	主要系新增以预付方式支付的工程设备款所致
应付票据	11,935,681.85	0.60	18,878,828.81	1.06	-36.78	主要系本期采用票据结算货款减少所致
应付账款	202,001,462.71	10.18	109,506,326.88	6.15	84.47	主要系销售规模扩大从而应付采购货款随之增加所致
合同负债	283,526.98	0.01	202,177.53	0.01	40.24	主要系预收商品款增加所致
应付职工薪酬	12,661,177.95	0.64	21,141,903.29	1.19	-40.11	主要系年终奖计提差异所致
应交税费	9,555,267.40	0.48	4,249,159.47	0.24	124.87	主要系本期利润增加导致的应交所得税增加所致
一年内到期的非流动负债	3,384,480.92	0.17	6,867,255.37	0.39	-50.72	主要系本期重分类的租赁负债减少所致
其他流动负债	9,035.55	0.00	14,084.53	0.00	-35.85	主要系待转销项税额减少所致
预计负债	4,006,702.20	0.20	2,888,490.67	0.16	38.71	主要系本期收入增加从而计提的保证类质量保证金相应增加所致。

其他说明

见上表情况说明。

2、 境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	2026 年 6 月 30 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,462,597.42	2,462,597.42	质押	票据保证金
合 计	2,462,597.42	2,462,597.42	—	—

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

其他说明

无

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
合肥元随信息技术	子公司	卫星技术综合应用系统集成	100.00	/	/	/	/	/

有限公司		、地理遥感信 息服务等						
------	--	----------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
合肥元随信息技术有限公司	投资设立	对公司整体生产经营和业绩无重大影响

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因	变动原因说明
黄欣杨	董事会秘书	离任	个人原因	个人原因
邢重阳	董事会秘书	聘任	新聘	公司治理需要

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

√适用 □不适用

2026 年 6 月 26 日，黄欣杨先生因个人原因申请辞去公司董事会秘书职务，辞任后不再担任公司任何职务。经董事会提名委员会资格审查通过，公司于 2026 年 6 月 26 日召开第二届董事会第八次会议，审议通过了《关于聘任董事会秘书的议案》，同意聘任邢重阳先生为公司董事会秘书，任期自本次董事会审议通过之日起至第二届董事会任期届满之日止。具体内容详见公司于 2026 年 6 月 27 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于董事会秘书辞职及聘任董事会秘书、证券事务代表的公告》（公告编号：2026-013）。

公司核心技术人员认定情况说明

□适用 √不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	/
每 10 股派息数(元)（含税）	2.00
每 10 股转增数（股）	4
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
1、公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.00 元（含税）。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总股本 68,000,000 股，以此为基数计算合计拟派发现金红利 13,600,000.00 元（含税）。 2、公司拟以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总股本 68,000,000 股，以此为基数计算合计拟转增 27,200,000 股，转增后公司总股本增加至 95,200,000 股（具体以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准，如有尾差，系四舍五入取整所致）。 如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例和转增比例不变，相应调整分配和转增总额，并将另行公告具体调整情况。本次利润分配及资本公积金转增股本方案已经公司第二届董事会第十次会议审议通过，尚需提交公司 2026 年第二次临时股东会审议。	

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☒适用 ☐不适用

公司分别于2025年9月19日、2025年10月10日召开第二届董事会第三次临时会议、2025年第二次临时股东会，审议通过了《关于<2025年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》及相关议案，同意公司实施2025年员工持股计划（以下简称“本员工持股计划”）。具体内容详见公司于2025年9月20日、2025年10月11日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2025年员工持股计划（草案）》和《2025年员工持股计划管理办法》《2025年员工持股计划》。

本员工持股计划在初始设立时的持有人包括公司（含分公司）董事（不含独立董事）、高级管理人员、核心技术人员、中层管理人员及核心业务人员，合计不超过116人。2025年10月16日，公司召开第二届董事会薪酬与考核委员会第四次会议，审议通过了《关于调整2025年员工持股计划相关事项的议案》，因公司2025年员工持股计划原定参与对象中部分人员因个人原因自愿放弃相应的认购权利，根据公司《2025年员工持股计划》的相关规定，将相关员工持股计划份额收回并对参与对象名单及其认购份额进行调整。

根据相关规定，公司已于2025年10月23日办理完成本次员工持股计划的股份过户工作。根据实际认购和最终缴款的审验结果，本员工持股计划最终参与认购的员工为116人，股票来源为公司回购专用证券账户已回购的公司A股普通股股票。公司2025年员工持股计划持有的公司股份数量为1,435,094股，占公司目前总股本的2.11%。具体内容详见公司于2025年10月25日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于2025年员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2025-037）。本员工持股计划的存续期为60个月，自本员工持股计划草案经公司股东会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算。本员工持股计划的锁定期为12个月，本员工持股计划通过非交易过户等法律法规许可的方式所获标的股票，自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起满12个月后一次性解锁。

本员工持股计划由公司自行管理。本员工持股计划的内部最高管理权力机构为持有人会议。本员工持股计划设管理委员会，监督员工持股计划的日常管理，代表持有人行使股东权利或者授权管理机构行使股东权利。本员工持股计划于2025年10月31日召开第一次持有人会议，同意设立公司2025年员工持股计划管理委员会作为本员工持股计划的管理机构，对本员工持股计划进行日常管理，并代表持有人行使股东权利。

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实控人董宁	注解 1	2022/6/17	是	自上市之日起三十六个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、实际控制人董宁控制的合肥埃珏、合肥埃聚	注解 2	2022/6/17	是	自上市之日起三十六个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	其他持有公司 5%以上股份的股东唐世悦、叶加圣、曹桂平	注解 3	2022/6/17	是	自上市之日起十二个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	全体董事、监事、高级管理人员	注解 4	2022/6/17	是	自上市之日起十二个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	全体核心技术人员	注解 5	2022/6/17	是	自上市之日起十二个月内	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东及实际控制人董宁、董事（不含独立董事）和高级管理人员	注解 6	2022/6/17、2024/12/19、2026/6/26	是	自上市之日起三年内	是	不适用	不适用
	其他	公司	注解 7	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人董宁	注解 8	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、高级管理人员	注解 9	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	公司	注解 10	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人董宁	注解 11	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东及实际控制人董宁	注解 12	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	注解 13	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人董宁	注解 14	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、监事、高级管理人员	注解 15	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	注解 16	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人董宁	注解 17	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	分红	公司	注解 18	2022/6/17	是	自上市之日起三年内	是	不适用	不适用
	分红	控股股东、实际控制人董宁	注解 19	2022/6/17	是	自上市之日起三年内	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人董宁	注解 20	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人董宁	注解 21	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用
	解决关联交易	持有公司 5%以上股份的股东董宁、唐世悦、叶加圣、曹桂平、合肥埃珏	注解 22	2022/6/17	否	长期	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	公司	注解 23	2023/7/14	否	长期	是	不适用	不适用

注解 1:

（一）关于股份锁定的承诺

- “1.自埃科光电首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理埃科光电首次公开发行股票前本人已直接或间接持有的股份，也不由埃科光电回购该等股份；
- 2.公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人持有的公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述收盘价须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整；
- 3.本人在公司担任董事、高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%，本人离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份；且本人承诺在担任公司董事、高级管理人员任期届满前离职的，本人在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，将继续遵守前述限制；
- 4.本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。若本人离职或职务变更的，不影响本承诺的效力，本人仍将继续履行上述承诺；
- 5.若上述股份的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。”

（二）关于减持意向的承诺

“在本人所持埃科光电股票锁定期届满之日起两年内，若减持埃科光电股票，应满足以下要求：

1.减持股票的条件

本人将按照埃科光电首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的法律法规的相关规定减持股票。

2. 减持股票的数量及方式

本人在限售期满后两年内，在公司担任董事或高级管理人员期间，每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日本人直接或间接持有的股份总数的 25%。因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人直接或间接持有公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。本人减持直接或间接持有的埃科光电股份应符合相关法律、法规、规章的规定，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

3. 减持股票的价格

本人在埃科光电首次公开发行股票前所持有的埃科光电股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于埃科光电首次公开发行股票时的发行价。

4. 减持股票的信息披露

本人在减持持有的埃科光电股票时，如通过证券交易所集中竞价交易方式减持股份的，在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告，如采取其他方式减持的将提前三个交易日予以公告，按照《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持时有效的法律、法规、规章和交易所规范性文件的规定及时、准确地履行信息披露义务。

在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。”

注解 2:

（一）关于股份锁定的承诺

“1.自埃科光电首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业所持有的埃科光电首次公开发行股票前已发行的股份，也不由埃科光电回购该等股份；

2.公司股票上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本企业持有的公司股票的锁定期自动延长6个月。如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述收盘价须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整；

3.本企业将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本企业将承担埃科光电、埃科光电其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持埃科光电股票的收益将归埃科光电所有；

4.若上述股份的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本企业将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。”

（二）关于减持意向的承诺

“在本企业持有埃科光电的股份锁定期届满之日起两年内，若减持埃科光电股份，应满足以下要求：

1.减持股份的条件

本企业将按照埃科光电首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书以及本企业出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的法律法规的相关规定减持股票。

2.减持股份的数量及方式

本企业减持所持有的埃科光电股份应符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的相关法律、法规、规章的规定，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

3.减持股票的价格

本企业在埃科光电首次公开发行股票前所持有的埃科光电股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于埃科光电首次公开发行股票时的发行价。

4.减持股份的信息披露

本企业在减持所持有的埃科光电股份前，如通过证券交易所集中竞价交易方式减持股份的，在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告，如采取其他方式减持的将提前三个交易日予以公告，并按照《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持时有效的法律、法规、规章和交易所规范性文件的规定及时、准确地履行信息披露义务。

在本企业持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。”

注解 3:

（一）关于股份锁定的承诺

“1.自埃科光电首次公开发行股票并上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所持有的埃科光电首次公开发行股票前已发行的股份，也不由埃科光电回购该等股份；

2.本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担埃科光电、埃科光电其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持埃科光电股票的收益将归埃科光电所有；

3.若上述股份的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。”

（二）关于减持意向的承诺

“在本人持有埃科光电的股份锁定期届满之日起两年内，若减持埃科光电股份，应满足以下要求：

1.减持股份的条件

本人将按照埃科光电首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的法律法规的相关规定减持股票。

2.减持股份的数量及方式

本人减持所持有的埃科光电股份应符合《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等减持时有效的相关法律、法规、规章的规定，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。

3.减持股份的信息披露

本人在减持所持有的埃科光电股份前，如通过证券交易所集中竞价交易方式减持股份的，在首次卖出的十五个交易日前向上海证券交易所备案减持计划并予以公告，如采取其他方式减持的将提前三个交易日予以公告，并按照《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持时有效的法律、法规、规章和交易所规范性文件的规定及时、准确地履行信息披露义务。

在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。”

注解 4:

“1.自埃科光电首次公开发行股票并上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的埃科光电首次公开发行股票前已发行的股份，也不由埃科光电回购该等股份；

2.本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的公司的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%，自离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份；且本人承诺在担任公司董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，本人在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，将继续遵守前述限制；

3.本人所持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行股票时的发行价；

4.公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价，本人持有的公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述收盘价按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整；

5.本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。若本人离职或职务变更的，不影响本承诺的效力，本人仍将继续履行上述承诺。

6.若上述股份的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。”

注解 5:

“1.自埃科光电首次公开发行股票并上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所持有的埃科光电首次公开发行股票前已发行的股份，也不由埃科光电回购该等股份；

2.自本人从埃科光电离职之日起六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所持有的埃科光电首次公开发行股票前已发行的股份，也不由埃科光电回购该等股份；

3.本人在公司担任核心技术人员期间，自所持埃科光电首次公开发行股票并上市前的股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的埃科光电首次公开发行股票并上市前已取得的股份不得超过上市时本人所持有的埃科光电首次公开发行股票并上市前已发行的股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

4.本人将忠实履行上述承诺，并承担相应的法律责任，若不履行本承诺所赋予的义务和责任，本人将承担公司、公司其他股东或利益相关方因此所受到的任何损失，违规减持公司股票的收益将归公司所有。

5.若上述股份的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。”

注解 6:

1、启动股价稳定措施的条件

在本预案有效期内，一旦公司股票出现连续十个交易日的收盘价均低于公司上一会计年度末经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中期末归属于母公司普通股股东权益合计数÷上一会计年度期末公司普通股股份加权平均数，下同）的情形（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同），则立即启动本预案第一阶段措施。

自公司股票正式挂牌上市之日起三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产时，则立即依次启动本预案第二、第三、第四阶段措施。

2、股价稳定的具体措施及实施程序

本预案具体包括四个阶段的稳定股价措施，分别是：第一阶段，公司召开董事会会议，启动投资者交流和沟通方案；第二阶段，公司回购股票；第三阶段，公司控股股东增持公司股票；第四阶段，公司董事（不包括独立董事）和高级管理人员增持公司股票。

在启动股价稳定措施的条件满足时，公司应在十个交易日内，根据当时有效的法律法规和本股价稳定预案，与控股股东、董事、高级管理人员协商一致，提出稳定公司股价的具体预案，履行相应的审批程序和信息披露义务。

股价稳定措施实施后，公司的股权分布应当符合上市条件。稳定股价预案公告后至实施完毕前，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司上一个会计年度期末经审计的每股净资产，稳定股价预案可以终止。稳定股价的具体措施如下：

（1）第一阶段，董事会启动投资者交流与沟通方案

自公司股票上市之日起三年内，一旦出现公司股票连续十个交易日的收盘价均低于公司上一会计年度期末经审计的每股净资产的情形，公司将在 3 个交易日内通知召开董事会采取以下措施：

1) 分析公司股价低于每股净资产的原因。董事会应以定性或定量的方式区别分析资本市场的系统性原因、行业周期的系统性原因、公司业绩波动的影响等不同因素的作用。

2) 公司董事会战略与投资委员会应提出专项报告。报告应包括以下内容：公司已制定经营战略的执行落实情况；公司未来经营战略是否符合行业市场的未来趋势；公司经营战略及资本战略是否需要修订及如何修订等。

3) 公司董事会应以专项公告或召开投资者交流沟通会的方式，向投资者介绍公司的当前经营业绩情况、未来经营战略、未来业绩预测或趋势说明、公司的投资价值及公司为稳定股价拟进一步采取的措施等。

（2）第二阶段，公司回购股票

1) 启动条件：在本预案有效期内，若本公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于公司上一个会计年度期末经审计的每股净资产，公司将根据法律法规规定，在确保回购结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件的前提下，经董事会、股东大会审议同意，通过交易所集中竞价交易方式或证券监督管理部门认可的其他方式，向社会公众股东回购公司部分股票，以维护公司股价的稳定性，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。

2) 回购资金或股票数量至少满足以下标准之一：①单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不低于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%且不低于 1,000 万元，同时不能高于公司当年净利润的 100%；②单一会计年度回购股份数量达到公司总股本的 1%（上述两项要求达到一项即可）。

3) 达到以下标准之一时，即可终止回购股份措施：

①满足回购资金或股票数量要求中 1)、2) 两项之一;

②本次回购股份措施开始实施后, 任意连续 20 个交易日公司股票交易均价高于上一个会计年度末经审计的每股净资产;

③继续回购股票将导致公司不满足法定上市条件。

4) 回购程序:

①公司将依据法律、法规及公司章程的规定, 在公司股价符合股价稳定预案的启动条件之日起 3 个交易日内通知召开董事会讨论稳定股价方案, 并提交股东大会审议, 并经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。具体实施方案将在董事会、股东大会作出股份回购决议后公告, 并在股东大会审议通过后 2 个月之内实施完毕;

②在股东大会审议通过股份回购方案后, 公司将在依法通知债权人, 并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料, 办理审批或备案手续后 5 个交易日内实施稳定股价的具体方案。

5) 回购价格及方式

回购价格不超过上一会计年度末经审计的每股净资产, 但法律法规另有规定除外; 回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。

6) 公司违反承诺时的约束措施

公司股价触发启动条件时, 如公司未采取上述稳定股价的措施, 公司承诺采取以下约束措施:

①公司将就未能履行公开承诺事项的原因、具体情况和相关约束性措施予以及时披露;

②公司将在 5 个工作日内自动冻结相当于上一年度归属于本公司股东的净利润 30%的货币资金, 以用于公司履行稳定股价的承诺。

(3) 第三阶段, 公司控股股东增持公司股票

1) 启动条件: 当公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产, 且公司未在 3 个交易日内启动股价稳定措施的审议程序, 或公司回购股份议案未获董事会或股东大会审议通过或因其他原因导致公司未能履行回购股份义务; 或公司稳定股价措施实施完毕后公司股价仍然触发稳定预案的启动条件。

2) 增持资金或股票数量至少满足以下标准之一:

①单一会计年度控股股东用以增持的资金合计不低于上年度从公司获得的税后现金分红总额的 50%，且不超过 100%；

②单一会计年度合计增持股份超过公司总股本的 1%，且不超过 2%。

3) 达到以下标准之一时，即可终止增持股份措施:

①达到增持资金要求或股票数量要求中①②两项之一；

②本次增持股份措施开始实施后，任意连续 20 个交易日公司股票交易均价高于上一个会计年度末经审计的每股净资产；

③继续增持股票将导致公司不满足法定上市条件；

④继续增持股票将导致控股股东需要履行要约收购义务且控股股东未计划实施要约收购。

4) 增持程序：公司控股股东将在触发启动条件 5 个交易日内提出增持公司股份的方案（包括拟增持股份的数量、价格区间、时间等），公司应按照规定披露增持股份的计划。在公司披露增持股份计划的 3 个交易日后，公司控股股东将按照方案开始实施增持公司股份的计划，并在 2 个月之内实施完毕（如遇法定事项或不可抗力事项，则相应顺延）。

5) 回购价格及方式

回购价格不超过上一会计年度末经审计的每股净资产，但法律法规另有规定除外；回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。

6) 控股股东违反承诺时的约束措施

①如控股股东未采取上述股价稳定措施，则控股股东持有的公司股份不得转让，直至其按上述规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；

②公司将扣留本会计年度及下一个会计年度对控股股东的现金分红，直至其按上述规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

（4）第四阶段，公司董事（不包括独立董事）和高级管理人员增持公司股票

1) 启动条件：公司股票连续二十个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产，如公司和控股股东未在规定时间内采取股价稳定措施，或公司和控股股东稳定股价措施实施完毕后公司股价仍然触发稳定预案的启动条件。

2) 增持的前提、资金要求和价格：在公司领取薪酬的董事（不包括独立董事）和高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持。上述人员本年度用于购买股份的资金总额不低于其在担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从公司处领取的税后薪酬总额及税后现金分红总额的 50%且不高于 100%。增持价格不超过上一会计年度期末经审计的每股净资产。

3) 达到以下标准之一时，即可终止增持股份措施：

①相关董事和高级管理人员均达到增持资金要求；

②此次增持股份措施开始实施后，任意连续 20 个交易日公司股票交易均价高于上一个会计年度期末经审计的每股净资产；

③继续增持股票将导致公司不满足法定上市条件；

④继续增持股票将导致需要履行要约收购义务且其未计划实施要约收购。

4) 增持程序：公司董事和高级管理人员将在触发启动条件 5 个交易日内提出增持公司股份的方案（包括拟增持股份的数量、价格区间、时间等），公司应按照相关规定披露增持股份的计划。在公司披露其买入公司股份计划的 3 个交易日后，公司董事和高级管理人员将按照方案开始实施买入公司股份的计划，并在 2 个月之内实施完毕（如遇法定事项或不可抗力事项，则相应顺延）。

5) 违反承诺时的约束措施

①如相关董事和高级管理人员未采取上述股价稳定措施，则该董事、高级管理人员持有的公司股份不得转让，直至其按上述规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕；

②公司将扣留本会计年度及下一个会计年度对该董事、高级管理人员的现金分红或薪酬，直至其按上述规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

公司在未来聘任新的董事、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行股票并上市时董事、高级管理人员已做出的相应承诺。

公司将严格按照证监会和上海证券交易所要求实施上述措施，根据相关规定、指引要求及时进行公告。

注解 7:**（一）填补被摊薄即期回报的措施**

为了保护投资者利益，公司将采取多种措施做大做强主营业务、提高日常经营效率、保证本次募集资金的有效利用，有效防范即期回报被摊薄的风险，公司承诺将采取以下具体措施：

“1、加快募投项目实施进度，加强募集资金管理

本次公开发行募集资金到账后，公司将开设募集资金专项账户，并与开户银行、保荐人签署募集资金三方监管协议，同时严格依据公司相关制度进行募集资金使用的审批与考核，以保障本次发行募集资金安全和有效使用。同时，公司将确保募投项目建设进度，加快推进募投项目的实施，争取募投项目早日投产并实现预期效益，保证募投项目的实施效果。

2、扩大业务规模，加大研发投入

公司将在稳固现有市场和客户的基础上，进一步加强现有产品和业务的市场开拓和推广力度，不断扩大主营业务的经营规模，拓展收入增长空间，进一步巩固和提升公司的市场地位，实现公司营业收入的增长。

同时，公司将在现有技术研发的基础上，继续加强研发的人力和资金投入，提高公司的技术创新能力，增强公司在新产品开发、生产工艺及设备自动化改进等方面的科研实力，进一步丰富公司的产品线，提高产品的科技含量和附加值，提升产品品质，提高产品的市场竞争力。

3、提高运营效率，降低运营成本

公司将深入推进精益生产，持续提高企业的经营管理水平和治理水平，不断加强内部控制，提升公司运营效率，并通过优化公司的资本结构，实行费用精细化管理，提高资金使用效率，进一步降低公司的运营成本。

4、提高现金分红比例，强化投资者回报

公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》及《上市公司章程指引》的相关规定拟订上市后适用的《公司章程（草案）》中的利润分配政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。同时，为进一步细化有关利润分配决策程序和分配政策条款，增强现金分红的透明度和可操作性，便于投资者对公司经营和利润分配进行监督，公司已制定《合肥埃科光电科技股份有限公司未来三年股东分红回报规划》。

公司制定上述填补回报措施不等同于对公司未来利润做出保证。”

(二) 填补被摊薄即期回报的承诺

“公司将履行填补被摊薄即期回报措施，若未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿。”

注解 8:

“1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2) 本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

3) 自本承诺出具日至本次公开发行股票实施完毕前，若相关监管部门做出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；

4) 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，本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务，本人同意由中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人做出相关处罚或采取相关管理措施；本人违反或不履行上述承诺给公司或者股东造成损失的，将依法承担责任。”

注解 9:

“1) 本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；

2) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

3) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

4) 本人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) 本人承诺在本人合法权限范围内，促使由公司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) 若公司后续拟实施股权激励的，本人承诺在本人合法权限范围内，促使拟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) 本承诺函出具后,若相关监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时,本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺;

8) 作为填补回报措施相关责任主体之一,本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺,本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务,并同意由中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则,对本人作出相关处罚或采取相关监管措施;本人违反或不履行上述承诺给公司或者股东造成损失的,将依法承担责任。”

注解 10:

本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。

如本公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司被认定欺诈发行时,本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股,并对前述购回义务承担个别和连带的法律责任。购回价格根据相关法律法规确定,如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的,购回价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

注解 11:

埃科光电公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。

如埃科光电不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,埃科光电被认定欺诈发行时,本人在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内将配合埃科光电启动股份购回程序,购回埃科光电本次公开发行的全部新股,并对前述购回义务承担个别和连带的法律责任。购回价格根据相关法律法规确定,如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因已进行除权、除息的,购回价格按照上海证券交易所的有关规定作复权处理。

注解 12:

(一) 启动股份回购及购回措施的条件

本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股说明书及其他信息披露材料被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司、控股股东及实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

本次公开发行完成后，如公司被中国证监会、证券交易所或司法机关认定以欺骗手段骗取发行注册的，公司、控股股东及实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

（二）股份回购及购回措施的启动程序

- 1、公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的5个工作日内作出回购股份的决议；
- 2、公司董事会应在作出回购股份决议后的2个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；
- 3、公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动股份回购工作。

（三）约束措施

公司将提示及督促公司的控股股东、实际控制人严格履行在公司本次公开发行并上市时公司、控股股东、实际控制人已作出的关于股份回购、购回措施的相应承诺。

公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股份回购、购回预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股份回购、购回措施的条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人未采取上述股份回购、购回的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人承诺接受以下约束措施：

1、若公司违反上述承诺，则公司应：（1）在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；（2）因未能履行该项承诺造成投资者损失的，公司将依法向投资者进行赔偿。

2、若控股股东、实际控制人违反上述承诺，则控股股东、实际控制人应：（1）在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或者替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；（2）控股股东将其在最近一个会计年度从公司分得的税后现金股利返还给公司。如未按期返还，公司可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行股份购回义务的最近一个会计年度从公司已分得的税后现金股利总额。

注解 13:

1、本公司承诺首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

2、若本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。

在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格根据相关法律法规确定，且不低于首次公开发行股票的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整）。

3、因本公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 5 个工作日内，本公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。

（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本公司未能履行上述承诺，将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。

注解 14:

1、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将利用公司控股股东、实际控制人的地位促成公司在有权部门认定有关违法事实后5个工作日内启动依法回购首次公开发行的全部新股工作，并在前述期限内启动依法购回已转让的原限售股份工作。

3、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

(1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后5个工作日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。

(2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起5个工作日内，停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。

注解 15:

1、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

2、公司首次公开发行股票并在科创板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

(1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后5个工作日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。

(2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接所持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。若法律、法规、规范性文件及中国证监会或上海证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。

3、本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

注解 16:

1、公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。

2、除在招股说明书中已披露的股权代持信息外，公司历史沿革中不存在其他股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形。

3、公司股东不存在以下情形：（1）法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形；（2）以公司股权进行不当利益输送情形。

4、招商证券股份有限公司及其控股、参股公司不存在直接或间接持有公司股权的情形，不存在影响保荐人独立性的情形；招商证券股份有限公司负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形；本次发行的其他中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形。

5、本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，履行了信息披露义务。

6、若公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。

注解 17:

若公司或其控制的子公司被劳动保障部门、住房公积金部门或公司及其控制的子公司的员工本人要求为其员工补缴或者被迫缴社会保险金、住房公积金的，或者因其未能为部分员工缴纳社会保险金、住房公积金而受到劳动保障部门、住房公积金部门行政处罚的，则对于由此所造成的公司或其控制的子公司之一切费用开支、经济损失，本人将全额承担，保证公司或其控制的子公司不因此遭受任何损失；同时，本人亦将促使公司或其控制的子公司

全面执行法律、法规、规章及其他规范性文件所规定的社会保障制度，为全体符合要求的员工建立社会保险金账户及住房公积金账户，缴存社会保险金及住房公积金。

注解 18:

本公司承诺将遵守并严格执行届时有效的《公司章程》、《合肥埃科光电科技股份有限公司未来三年股东分红回报规划》中相关利润分配政策。如违反承诺给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担责任。

注解 19:

公司本次公开发行后，本人承诺本人及本人控制的企业将在公司股东大会审议其董事会根据届时有效的《公司章程》、《合肥埃科光电科技股份有限公司未来三年股东分红回报规划》制定的具体利润分配方案时，表示同意并投赞成票，并督促公司严格执行审议通过的利润分配政策。如违反承诺给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担责任。

注解 20:

- 1、截至本承诺函签署之日，本人未直接或间接从事与公司主营业务相同或构成竞争的业务；
- 2、在本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本人及本人实际控制的除公司及其下属企业以外的其他企业，不直接或间接从事与公司有实质性竞争的或可能有实质性竞争的业务；
- 3、在本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本人及本人实际控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会可能导致本人违反前款承诺的，则本人将立即通知公司，并尽力将该商业机会让予公司或采取任何其他可以被监管部门所认可的方案，以避免同业竞争；
- 4、在本人作为公司控股股东、实际控制人期间，本人不向与公司及其控股子公司从事相同、相似或相竞争的业务或在任何方面构成竞争的公司、企业、其他经营实体或其他机构、组织或个人，提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；

5、本人保证，本人作为公司的控股股东、实际控制人期间，所作出的上述声明和承诺不可撤销。如因本人未履行上述承诺给公司造成损失的，本人将依法赔偿公司的实际损失。

注解 21:

1、本人、本人关系密切的家庭成员及其所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。

2、本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。

3、本人不利用自身对埃科光电的控制关系及重大影响，谋求埃科光电在业务合作等方面给予本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对埃科光电的控制关系及重大影响，谋求本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业与埃科光电达成交易的优先权利。

4、本人承诺杜绝本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业非法占用埃科光电资金、资产的行为，在任何情况下，不要求埃科光电违规向本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的其他企业提供任何形式的担保。

5、本人承诺本人、本人的直系亲属及本人（包括直系亲属）控制的企业不与埃科光电发生不必要的关联交易，如确需与埃科光电发生不可避免的关联交易，保证：

（1）督促埃科光电按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规、规范性文件和《合肥埃科光电科技股份有限公司章程》《合肥埃科光电科技股份有限公司关联交易管理制度》的规定，履行关联交易的审议程序；

（2）遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与埃科光电进行交易，不利用该等交易从事任何损害埃科光电及其全体股东利益的行为；

（3）根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规、规范性文件和《合肥埃科光电科技股份有限公司章程》《合肥埃科光电科技股份有限公司关联交易管理制度》的规定，与埃科光电或其下属企业依法签订协议，并督促埃科光电依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

上述承诺真实有效，本人愿承担由承诺不实或违反承诺导致的一切法律责任。

在本人为公司控股股东、实际控制人或持公司 5%以上股份的股东期间，上述承诺持续有效。

注解 22:

1、本人/本企业及本人/本企业所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。

2、本人/本企业及本人/本企业所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。

3、本人/本企业不利用自身对埃科光电的关系及影响，谋求埃科光电在业务合作等方面给予本人/本企业及本人/本企业控制的企业优于市场第三方的权利；不利用自身对埃科光电的关系及影响，谋求本人/本企业及本人/本企业控制的企业与埃科光电达成交易的优先权利。

4、本人/本企业承诺杜绝本人/本企业及本人/本企业控制的企业非法占用埃科光电资金、资产的行为，在任何情况下，不要求埃科光电违规向本人/本企业及本人/本企业控制的企业提供任何形式的担保。

5、本人/本企业及本人/本企业控制的企业不与埃科光电发生不必要的关联交易，如确需与埃科光电发生不可避免的关联交易，保证：

（1）督促埃科光电按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规、规范性文件和《合肥埃科光电科技股份有限公司章程》《合肥埃科光电科技股份有限公司关联交易管理制度》的规定，履行关联交易的审议程序；

（2）遵循平等互利、诚实信用、等价有偿、公平合理的交易原则，以市场公允价格与埃科光电进行交易，不利用该等交易从事任何损害埃科光电及其全体股东利益的行为；

（3）根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等有关法律、法规、规范性文件和《合肥埃科光电科技股份有限公司章程》《合肥埃科光电科技股份有限公司关联交易管理制度》的规定，与埃科光电或其下属企业依法签订协议，并督促埃科光电依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

上述承诺真实有效，本人/本企业愿承担由承诺不实或违反承诺导致的一切法律责任。

在本人/本企业为公司持股 5%以上的股东期间，上述承诺持续有效。

注解 23:

公司承诺，除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。

备注：公司于 2023 年 8 月 16 日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）披露公告《合肥埃科光电科技股份有限公司关于相关股东延长股份锁定期的公告》（公告编号：2023-005）：根据相关主体在公司科创板首次公开发行股票时所作承诺，公司控股股东及实际控制人、董事长、总经理董宁持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月；员工持股平台合肥埃珏和合肥埃聚持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月；公司董事、监事及高级管理人员直接或间接持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☒适用 ☐不适用

(一) 聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 7 月 2 日、7 月 20 日分别召开了第二届董事会第九次会议、2026 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，同意续聘容诚会计师事务所为公司 2026 年度审计机构，负责公司 2026 年度财务报告审计工作及内部控制审计工作，聘期一年。具体内容详见公司于 2026 年 7 月 3 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于续聘会计师事务所的公告》（公告编号：2026-015）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☐适用 ☒不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☒适用 ☐不适用

1、 托管情况

☐适用 ☒不适用

2、 承包情况

☐适用 ☒不适用

3、 租赁情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
安徽中安创谷科技园有限公司	合肥埃科光电科技股份有限公司	房屋	-	2022/10/26	2027/1/31	不适用	不适用	不适用	否	/

租赁情况说明

埃科光电承租位于合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期 J1、J2 栋，出租人为安徽中安创谷科技园有限公司，为公司非关联方。2022 年 10 月至 2025 年 6 月，月租金为 63.84 万元；2025 年 7 月至 2027 年 1 月，月租金为 70.23 万元。

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他重大合同

☒适用 ☐不适用

合同对方	合同内容	合同签订日期	合同金额（元）	履行情况
中国建筑第五工程局有限公司及中能建建筑集团有限公司	合肥埃科光电科技股份有限公司机器视觉研发中心项目、埃科光电总部基地	2024/6/18	392,654,972.39	正在履行

司	工业影像核心部件项目总 承包工程			
---	---------------------	--	--	--

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额（1）	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额（2）	超募资金总额（3） =（1）-（2）	截至报告期末累计投入募集资金总额（4）	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额（5）	截至报告期末募集资金累计投入进度（%）（6） =（4）/（1）	截至报告期末超募资金累计投入进度（%）（7） =（5）/（3）	本年度投入金额（8）	本年度投入金额占比（%）（9） =（8）/（1）	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2023 年 7 月 12 日	124,661.00	113,511.12	111,944.79	1,566.33	49,133.82	1,583.10	43.29	101.07	8,593.21	7.57	不适用
合计	/	124,661.00	113,511.12	111,944.79	1,566.33	49,133.82	1,583.10	/	/	8,593.21	/	/

注：公司分别于 2025 年 8 月 25 日、2025 年 9 月 12 日召开了第二届董事会第一次会议和第二届监事会第一次会议、2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用剩余超募资金人民币 33.10 万元（含已到期利息收入，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金，故截至报告期末超募资金累计投入进度超 100%。

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	埃科光电总部基地工业影像核心部件项目	生产建设	是	否	76,379.29	6,983.48	25,500.62	33.39	2027 年 1 月	否	否	详见注 1	不适用	无	否	/
首次公开发行股票	机器视觉研发中心项目	研发	是	否	15,565.50	1,609.73	2,050.10	13.17	2027 年 1 月	否	否	详见注 1	不适用	无	否	/
首次公开发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	20,000.00	0.00	20,000.00	100.00	/	是	是	不适用	不适用	无	否	/
首次公开发行股票	超募资金-永久补充流动资金	补流还贷	不适用	否	450.00	0.00	450.00	100.00	/	是	是	不适用	不适用	无	否	/
首次公开发行股票	超募资金-股份回购	其他	不适用	否	1,100.00	0.00	1,100.00	100.00	/	是	是	不适用	不适用	无	否	/
首次	其他超	补	不适用	否	16.33	0.00	33.10	202.69	/	是	是	不适	不适	无	否	/

公开发 行股票	募资金 (注 2)	流 还 贷											用	用			
合计	/	/	/	/	113,511.12	8,593.21	49,133.82	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

注 1：由于相关部门评审、设计布局调整等原因导致“埃科光电总部基地工业影像核心部件项目”和“机器视觉研发中心项目”工程设计及准备周期、施工周期延长，基于审慎性原则，结合募投项目的实际建设情况和投资进度，公司于 2024 年 6 月 17 日召开了第一届董事会第十二次临时会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意公司将部分募集资金投资项目“埃科光电总部基地工业影像核心部件项目”和“机器视觉研发中心项目”达到预定可使用状态日期由原定的 2025 年 7 月延长至 2027 年 1 月；

注 2：公司分别于 2025 年 8 月 25 日、2025 年 9 月 12 日召开了第二届董事会第一次会议和第二届监事会第一次会议、2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用剩余超募资金人民币 33.10 万元（含已到期利息收入，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金；

注 3：上表明细数直接相加之和与合计数在尾数上如有差异，系四舍五入所致。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

用途	性质	拟投入超募资金 总额 (1)	截至报告期末累计投入超 募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入 进度（%） (3)=(2)/(1)	备注
永久补充流动资金	补流还贷	450.00	450.00	100.00	
股份回购	回购	1,100.00	1,100.00	100.00	
其他超募资金	补流还贷	16.33	33.10	202.69	详见公司于 2025 年 8 月 26 日在上海证 券交易所网站（www.sse.com.cn）披露 的《关于使用剩余超募资金永久补充流 动资金的公告》（公告编号：2025-023）。
合计	/	1,566.33	1,583.10	/	/

注：公司已使用剩余超募资金人民币 33.10 万元永久补充流动资金，该金额含已到期利息收入，故截至报告期末超募资金累计投入进度超 100%。

3、 报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 9 月 19 日	90,000	2025 年 9 月 19 日	2026 年 9 月 18 日	65,000.00	否

其他说明

公司于 2025 年 9 月 19 日召开了第二届董事会第三次临时会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理和自有资金进行委托理财的议案》。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理和自有资金进行委托理财的公告》（公告编号：2025-032）。

4、 其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,464
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☒适用 ☐不适用

股东杨保国通过普通账户持股 155,064 股，通过信用账户持股 1,126,117 股，合计持有 1,281,181 股。

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、标 记或冻 结情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
董宁	0	22,388,533	32.92	22,388,533	22,388,533	无	0	境内自 然人

叶加圣	0	5,790,137	8.51	0	0	无	0	境内自然人
唐世悦	0	5,790,137	8.51	0	0	无	0	境内自然人
曹桂平	0	4,632,110	6.81	0	0	无	0	境内自然人
合肥埃珏科技合伙企业（有限合伙）	0	3,743,117	5.50	3,743,117	3,743,117	无	0	其他
合肥埃科光电科技股份有限公司—2025 年员工持股计划	0	1,435,094	2.11	0	0	无	0	其他
杨保国	1,281,181	1,281,181	1.88	0	0	无	0	境内自然人
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金 17022 组合	1,171,920	1,171,920	1.72	0	0	无	0	其他
中国银行—易方达积极成长证券投资基金	1,070,841	1,070,841	1.57	0	0	无	0	其他
合肥埃聚科技合伙企业（有限合伙）	0	935,782	1.38	935,782	935,782	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称			持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
				种类	数量			
叶加圣			5,790,137	人民币普通股	5,790,137			
唐世悦			5,790,137	人民币普通股	5,790,137			
曹桂平			4,632,110	人民币普通股	4,632,110			
合肥埃科光电科技股份有限公司—2025 年员工持股计划			1,435,094	人民币普通股	1,435,094			
杨保国			1,281,181	人民币普通股	1,281,181			
汇添富基金管理股份有限公司—社保基金 17022 组合			1,171,920	人民币普通股	1,171,920			
中国银行—易方达积极成长证券投资基金			1,070,841	人民币普通股	1,070,841			
交通银行股份有限公司—易方达竞争优势企业混合型证券投资基金			881,133	人民币普通股	881,133			
前海人寿保险股份有限公司—分红保险产品			810,000	人民币普通股	810,000			
中国农业银行股份有限公司—新华策略精选股票型证券投资基金			752,722	人民币普通股	752,722			
前十名股东中回购专户情况说明			不适用					
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明			不适用					

上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 公司控股股东、实际控制人董宁为合肥埃珏科技合伙企业（有限合伙）、合肥埃聚科技合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。 2. 除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

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

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	董宁	22,388,533	2027/1/19	0	自股票上市之日起三十六个月+延长锁定期六个月
2	合肥埃珏科技合伙企业（有限合伙）	3,743,117	2027/1/19	0	自股票上市之日起三十六个月+延长锁定期六个月
3	合肥埃聚科技合伙企业（有限合伙）	935,782	2027/1/19	0	自股票上市之日起三十六个月+延长锁定期六个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司控股股东、实际控制人董宁为合肥埃珏科技合伙企业（有限合伙）、合肥埃聚科技合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人。			

注：公司于 2023 年 8 月 16 日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）披露公告《合肥埃科光电科技股份有限公司关于相关股东延长股份锁定期的公告》（公告编号：2023-005）：根据相关主体在公司科创板首次公开发行股票时所作承诺，公司控股股东及实际控制人、董事长、总经理董宁持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月；员工持股平台合肥埃珏和合肥埃聚持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月；公司董事、监事及高级管理人员直接或间接持有的公司首次发行前股份的锁定期延长 6 个月。

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

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

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

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三)截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

☐适用 ☒不适用

2、 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、 第二类限制性股票

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

容诚审字[2026]230Z5288 号

合肥埃科光电科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了合肥埃科光电科技股份有限公司（以下简称埃科光电）财务报表，包括 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2026 年 1-6 月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了埃科光电 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2026 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于埃科光电，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1、事项描述

如财务报表附注三、26 收入确认原则和计量方法及附注五、37 所示，埃科光电的营业收入主要为销售工业相机、图像采集卡 and 智能光学单元收入，2026 年 1-6 月埃科光电营业收入为 37,762.02 万元。由于营业收入是埃科光电关键业绩指标之一，且存在可能操纵收入以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解和评估埃科光电管理层（以下简称管理层）对埃科光电的销售与收款循环内部控制设计，并测试关键控制点执行的有效性；

(2) 检查主要客户合同条款，对比分析同行业可比公司的收入确认政策，复核埃科光电收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 执行细节测试，抽样检查销售合同、客户订单、送货签收单、销售发票以及收款记录等，判断收入确认的真实性；

(4) 执行函证程序，函证内容包括应收账款余额、营业收入发生额以及回款金额，以评价收入确认的真实性和完整性；

(5) 执行分析性复核程序，并与同行业可比公司进行对比分析，判断营业收入和毛利率变动的合理性；

(6) 执行截止性测试，核查出库单、送货签收单、销售发票等支持性文件，以确认收入是否在恰当的会计期间确认。

通过实施以上程序获取的证据，能够支持管理层对收入的确认。

(二) 存货减值

1、事项描述

参见财务报表附注三、12 存货和附注五、7 存货的披露。2026 年 6 月 30 日，埃科光电存货账面余额为 19,238.64 万元，对应的存货跌价准备余额为 2,505.62 万元。鉴于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大判断，因此我们将存货减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货减值实施的相关审计程序主要包括：

(1) 对与存货管理和存货减值相关的内部控制设计和执行进行了解、评价和测试，以评价存货跌价准备计提的内部控制是否合理、有效；

(2) 对期末存货进行监盘，检查存货的数量、状况，并且关注相关残次、呆滞物料是否被识别；

(3) 获取存货跌价准备计算表，对管理层计算的可变现净值所涉及的重要假设进行复核；

(4) 分析存货跌价准备的计提比例与同行业可比公司是否存在重大差异；

(5) 访谈公司管理层，了解公司产品特点，取得期末存货清单，对结存金额大的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等。

通过实施以上程序获取的证据，我们认为，管理层对存货减值事项的相关判断及估计是合理的。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括埃科光电 2026 半年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估埃科光电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算埃科光电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督埃科光电的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就埃科光电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：高平（项目合伙人）

中国注册会计师：方冰

中国·北京

中国注册会计师：袁璐

2026 年 8 月 18 日

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：合肥埃科光电科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	135,792,950.97	311,807,722.99
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	31,612,364.87	36,036,184.59
应收账款	七、5	348,234,664.49	210,228,105.25
应收款项融资	七、7	57,521,235.79	44,058,054.35
预付款项	七、8	10,302,929.86	5,124,559.34

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	1,645,702.42	1,772,335.45
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	167,330,196.31	111,417,656.15
其中：数据资源			
合同资产	七、6	1,062.81	1,062.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	32,402,035.01	337,650,186.70
其他流动资产	七、13	685,432,433.07	324,018,336.48
流动资产合计		1,470,275,575.60	1,382,114,204.11
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	七、14	115,781,183.38	114,289,386.13
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	七、21	24,759,294.17	22,653,537.97
在建工程	七、22	302,405,843.83	220,146,023.72
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	6,346,403.70	9,468,729.95
无形资产	七、26	20,639,324.98	21,033,649.90
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	77,354.34	175,706.47
递延所得税资产	七、29	42,959,669.60	9,305,815.37
其他非流动资产	七、30	1,290,037.06	
非流动资产合计		514,259,111.06	397,072,849.51
资产总计		1,984,534,686.66	1,779,187,053.62
流动负债：			
短期借款	七、32	40,023,888.89	40,026,277.79
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	七、35	11,935,681.85	18,878,828.81
应付账款	七、36	202,001,462.71	109,506,326.88
预收款项			
合同负债	七、38	283,526.98	202,177.53

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	七、39	12,661,177.95	21,141,903.29
应交税费	七、40	9,555,267.40	4,249,159.47
其他应付款	七、41	55,498,972.16	54,944,990.46
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	七、43	3,384,480.92	6,867,255.37
其他流动负债	七、44	9,035.55	14,084.53
流动负债合计		335,353,494.41	255,831,004.13
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	七、47	1,374,521.01	1,258,370.27
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	4,006,702.20	2,888,490.67
递延收益	七、51	2,496,591.70	3,149,866.15
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,877,814.91	7,296,727.09
负债合计		343,231,309.32	263,127,731.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	68,000,000.00	68,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,392,319,222.93	1,336,235,665.56
减：库存股	七、56	50,572,712.56	50,572,712.56
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	18,934,087.82	18,934,087.82
一般风险准备			
未分配利润	七、60	212,622,779.15	143,462,281.58
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,641,303,377.34	1,516,059,322.40
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,641,303,377.34	1,516,059,322.40
负债和所有者权益（或		1,984,534,686.66	1,779,187,053.62

股东权益) 总计			
----------	--	--	--

公司负责人：董宁 主管会计工作负责人：张茹 会计机构负责人：张茹

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：合肥埃科光电科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		135,792,950.97	311,807,722.99
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		31,612,364.87	36,036,184.59
应收账款	十九、1	348,234,664.49	210,228,105.25
应收款项融资		57,521,235.79	44,058,054.35
预付款项		10,302,929.86	5,124,559.34
其他应收款	十九、2	1,645,702.42	1,772,335.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货		167,330,196.31	111,417,656.15
其中：数据资源			
合同资产		1,062.81	1,062.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		32,402,035.01	337,650,186.70
其他流动资产		685,432,433.07	324,018,336.48
流动资产合计		1,470,275,575.60	1,382,114,204.11
非流动资产：			
债权投资		115,781,183.38	114,289,386.13
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		24,759,294.17	22,653,537.97
在建工程		302,405,843.83	220,146,023.72
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,346,403.70	9,468,729.95
无形资产		20,639,324.98	21,033,649.90
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			

长期待摊费用		77,354.34	175,706.47
递延所得税资产		42,959,669.60	9,305,815.37
其他非流动资产		1,290,037.06	
非流动资产合计		514,259,111.06	397,072,849.51
资产总计		1,984,534,686.66	1,779,187,053.62
流动负债：			
短期借款		40,023,888.89	40,026,277.79
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		11,935,681.85	18,878,828.81
应付账款		202,001,462.71	109,506,326.88
预收款项			
合同负债		283,526.98	202,177.53
应付职工薪酬		12,661,177.95	21,141,903.29
应交税费		9,555,267.40	4,249,159.47
其他应付款		55,498,972.16	54,944,990.46
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,384,480.92	6,867,255.37
其他流动负债		9,035.55	14,084.53
流动负债合计		335,353,494.41	255,831,004.13
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		1,374,521.01	1,258,370.27
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		4,006,702.20	2,888,490.67
递延收益		2,496,591.70	3,149,866.15
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,877,814.91	7,296,727.09
负债合计		343,231,309.32	263,127,731.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		68,000,000.00	68,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,392,319,222.93	1,336,235,665.56
减：库存股		50,572,712.56	50,572,712.56
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		18,934,087.82	18,934,087.82
未分配利润		212,622,779.15	143,462,281.58
所有者权益（或股东权		1,641,303,377.34	1,516,059,322.40

益) 合计			
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		1,984,534,686.66	1,779,187,053.62

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

合并利润表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		377,620,179.42	207,106,350.71
其中：营业收入	七、61	377,620,179.42	207,106,350.71
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		301,771,911.69	171,224,472.36
其中：营业成本	七、61	215,207,618.77	121,868,326.11
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	七、62	1,658,989.31	1,021,393.44
销售费用	七、63	33,928,616.02	20,908,097.46
管理费用	七、64	17,848,046.97	13,295,574.73
研发费用	七、65	40,556,039.37	24,517,817.91
财务费用	七、66	-7,427,398.75	-10,386,737.29
其中：利息费用		726,051.01	329,533.56
利息收入		8,206,317.52	10,713,806.18
加：其他收益	七、67	7,461,980.94	6,183,881.23
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68		1,606,684.93
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益			
以摊余成本计量的金融资 产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号 填列）			
公允价值变动收益（损失以“-” 号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	七、72	-7,502,403.74	-3,703,528.83
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	七、73	-282,732.53	-3,010,425.93
资产处置收益（损失以“-”号	七、71	68,141.59	

填列)			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		75,593,253.99	36,958,489.75
加：营业外收入	七、74	43,913.90	51,300.51
减：营业外支出	七、75	127,967.40	11,373.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		75,509,200.49	36,998,416.33
减：所得税费用	七、76	6,348,702.92	962,631.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		69,160,497.57	36,035,785.29
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		69,160,497.57	36,035,785.29
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）		69,160,497.57	36,035,785.29
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		69,160,497.57	36,035,785.29
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		69,160,497.57	36,035,785.29
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.02	0.54
（二）稀释每股收益（元/股）		1.00	0.54

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		69,160,497.57	36,035,785.29
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.02	0.54
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.00	0.54

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		271,734,033.99	161,042,772.93
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		5,871,672.38	5,218,796.75
收到其他与经营活动有关的现金		3,110,652.26	1,000,498.79
经营活动现金流入小计		280,716,358.63	167,262,068.47
购买商品、接受劳务支付的现金		217,437,345.74	98,433,703.29
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			
支付给职工及为职工支付的现金		67,546,817.83	48,729,961.82
支付的各项税费		15,401,437.68	5,425,096.02
支付其他与经营活动有关的现金		9,513,122.89	10,697,106.58
经营活动现金流出小计		309,898,724.14	163,285,867.71
经营活动产生的现金流量净额		-29,182,365.51	3,976,200.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		413,941,571.00	591,789,528.72
取得投资收益收到的现金			2,873,755.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		77,000.00	100.00
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		16,080,736.43	1,091,909.63
投资活动现金流入小计		430,099,307.43	595,755,293.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		88,617,277.84	51,053,110.18
投资支付的现金		481,697,777.78	606,058,181.50
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		570,315,055.62	657,111,291.68
投资活动产生的现金流量净额		-140,215,748.19	-61,355,998.19
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			2,783,764.60
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			2,783,764.60
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		434,777.78	
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		4,388,856.96	4,696,263.95
筹资活动现金流出小计		4,823,634.74	4,696,263.95
筹资活动产生的现金流量净额		-4,823,634.74	-1,912,499.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-33,749.42	12,635.65
五、现金及现金等价物净增加额		-174,255,497.86	-59,279,661.13
加：期初现金及现金等价物余额		307,580,901.39	329,266,589.19
六、期末现金及现金等价物余额		133,325,403.53	269,986,928.06

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		271,734,033.99	161,042,772.93
收到的税费返还		5,871,672.38	5,218,796.75
收到其他与经营活动有关的现金		3,110,652.26	1,000,498.79
经营活动现金流入小计		280,716,358.63	167,262,068.47
购买商品、接受劳务支付的现金		217,437,345.74	98,433,703.29
支付给职工及为职工支付的现金		67,546,817.83	48,729,961.82
支付的各项税费		15,401,437.68	5,425,096.02
支付其他与经营活动有关的现金		9,513,122.89	10,697,106.58
经营活动现金流出小计		309,898,724.14	163,285,867.71
经营活动产生的现金流量净额		-29,182,365.51	3,976,200.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		413,941,571.00	591,789,528.72
取得投资收益收到的现金			2,873,755.14
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		77,000.00	100.00
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		16,080,736.43	1,091,909.63
投资活动现金流入小计		430,099,307.43	595,755,293.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		88,617,277.84	51,053,110.18
投资支付的现金		481,697,777.78	606,058,181.50
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		570,315,055.62	657,111,291.68
投资活动产生的现金流量净额		-140,215,748.19	-61,355,998.19
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			2,783,764.60
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			2,783,764.60

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		434,777.78	
支付其他与筹资活动有关的现金		4,388,856.96	4,696,263.95
筹资活动现金流出小计		4,823,634.74	4,696,263.95
筹资活动产生的现金流量净额		-4,823,634.74	-1,912,499.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-33,749.42	12,635.65
五、现金及现金等价物净增加额		-174,255,497.86	-59,279,661.13
加：期初现金及现金等价物余额		307,580,901.39	329,266,589.19
六、期末现金及现金等价物余额		133,325,403.53	269,986,928.06

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

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	
	实收资本 (或股本)	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他			小计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	68,000,000.00				1,336,235,665.56	50,572,712.56			18,934,087.82		143,462,281.58		1,516,059,322.40		1,516,059,322.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	68,000,000.00				1,336,235,665.56	50,572,712.56			18,934,087.82		143,462,281.58		1,516,059,322.40		1,516,059,322.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					56,083,557.37						69,160,497.57		125,244,054.94		125,244,054.94
（一）综合收益总额											69,160,497.57		69,160,497.57		69,160,497.57
（二）所有者投入和减少资本					56,083,557.37								56,083,557.37		56,083,557.37
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					26,527,997.88								26,527,997.88		26,527,997.88

入所有者权益 的金额														
4. 其他					29,555,559.49							29,555,559.49		29,555,559.49
（三）利润分配														
1. 提取盈余公 积														
2. 提取一般风 险准备														
3. 对所有者（或 股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权 益内部结转														
1. 资本公积转 增资本（或股 本）														
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）														
3. 盈余公积弥 补亏损														
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益														
5. 其他综合收 益结转留存收 益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余 额	68,000,000.00				1,392,319,222.93	50,572,712.56			18,934,087.82		212,622,779.15		1,641,303,377.34	1,641,303,377.34

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
	实收资本(或 股本)	其他权益工 具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	68,000,000.00				1,322,315,766.86	49,922,645.64			12,537,335.18		99,491,507.83		1,452,421,964.23		1,452,421,964.23
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	68,000,000.00				1,322,315,766.86	49,922,645.64			12,537,335.18		99,491,507.83		1,452,421,964.23		1,452,421,964.23
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					717,499.26						36,035,785.29		36,753,284.55		36,753,284.55
（一）综合收益总额											36,035,785.29		36,035,785.29		36,035,785.29
（二）所有者投入和减少资本					717,499.26								717,499.26		717,499.26
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					717,499.26								717,499.26		717,499.26
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公															

积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	68,000,000.00				1,323,033,266.12	49,922,645.64			12,537,335.18		135,527,293.12		1,489,175,248.78		1,489,175,248.78

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其 他							
一、上年期末余额	68,000,000.00				1,336,235,665.56	50,572,712.56			18,934,087.82	143,462,281.58	1,516,059,322.40
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	68,000,000.00				1,336,235,665.56	50,572,712.56			18,934,087.82	143,462,281.58	1,516,059,322.40
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					56,083,557.37					69,160,497.57	125,244,054.94
（一）综合收益总额										69,160,497.57	69,160,497.57
（二）所有者投入和减少资本					56,083,557.37						56,083,557.37
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					26,527,997.88						26,527,997.88
4．其他					29,555,559.49						29,555,559.49
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	68,000,000.00				1,392,319,222.93	50,572,712.56			18,934,087.82	212,622,779.15	1,641,303,377.34

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	68,000,000.00				1,322,315,766.86	49,922,645.64			12,537,335.18	99,491,507.83	1,452,421,964.23
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	68,000,000.00				1,322,315,766.86	49,922,645.64			12,537,335.18	99,491,507.83	1,452,421,964.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					717,499.26					36,035,785.29	36,753,284.55
（一）综合收益总额										36,035,785.29	36,035,785.29
（二）所有者投入和减少资本					717,499.26						717,499.26
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					717,499.26						717,499.26
4. 其他											
（三）利润分配											

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	68,000,000.00				1,323,033,266.12	49,922,645.64			12,537,335.18	135,527,293.12	1,489,175,248.78

公司负责人：董宁

主管会计工作负责人：张茹

会计机构负责人：张茹

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

合肥埃科光电科技股份有限公司（以下简称“公司”）由合肥埃科光电科技有限公司于 2021 年 12 月 21 日经股份改制变更设立。2021 年 12 月 21 日，公司完成工商变更登记并领取了合肥市市场监督管理局颁发的《营业执照》，注册资本为 5,100.00 万元。

根据公司 2022 年 6 月 15 日召开 2021 年年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意合肥埃科光电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕969 号）核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,700.00 万股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 1,700.00 万元，变更后的注册资本为人民币 6,800.00 万元。

2023 年 9 月 26 日，公司完成工商变更登记并领取了合肥市市场监督管理局颁发的更新的《营业执照》。

经营地址：合肥市高新区望江西路中安创谷科技园二期 J2 栋 3F。

法定代表人：董宁。

公司主要的经营活动为：从事工业线扫描相机、工业面扫描相机（含大幅面扫描相机、高速面扫描相机、中小幅面扫描相机）、图像采集卡 and 智能光学单元等产品的设计、研发、生产和销售。

财务报表批准报出日：本财务报表已经本公司董事会于 2026 年 8 月 18 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	380.00 万元人民币
重要的应收款项坏账准备收回或转回	380.00 万元人民币
重要的应收款项实际核销	380.00 万元人民币
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	380.00 万元人民币
重要的在建工程	990.00 万元人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款	380.00 万元人民币
账龄超过 1 年的重要合同负债	380.00 万元人民币
账龄超过 1 年的重要的其他应付款	380.00 万元人民币
收到的重要的投资活动有关的现金	1,100.00 万元人民币
支付的重要的投资活动有关的现金	1,100.00 万元人民币

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本章节五、7（5）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本章节五、7（5）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及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，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。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及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。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司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

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

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，除因会计政策和会计期间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；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及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。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

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

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

☐适用 ☒不适用

9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般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、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①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。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

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

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

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。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益

工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

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。

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。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

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，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 其他客户

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 合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2 其他方款项

对于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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据及应收账款债权凭证

应收款项融资组合 2 应收账款

对于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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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。

通常情况下，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。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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。

⑤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。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

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

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。

12、应收票据

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

13、应收账款

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

15、其他应收款

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、产成品、发出商品和委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

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

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

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

√适用 □不适用

本公司将产成品中借用产品划分为不同的组合，按照组合计提存货跌价准备：

组合	确定组合的依据	可变现净值的确定依据
库存产品—借用产品	借用产品库龄	基于库龄确定存货可变现净值

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

√适用 □不适用

本公司基于库存产品-借用产品库龄组合确认存货可变现净值，具体如下：

库龄	可变现净值的计算方法	可变现净值的确定依据
1 年以上	账面余额的 0%	根据历史经验判断，库龄 1 年以上的借用产品基本难以对外销售变现，基于谨慎性原则，全额计提存货跌价准备。

17、合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

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

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、11。

18、持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

本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，即本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。有关规定要求本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。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- ①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- ②可收回金额。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营，是指本公司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。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

- A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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；
- B.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；
- C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。
- D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所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确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时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。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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；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。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，应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。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照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其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见本章节五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

（5）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章节五、27。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产**(1) 确认条件**

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	10	-	10.00%
运输设备	年限平均法	4-5	-	20.00%-25.00%
电子设备及其他	年限平均法	3-5	-	20.00%-33.33%

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过采购部门、使用部门和管理部门人员验收。

23、借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

24、生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒ 适用 ☐ 不适用

①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
软件	3 年、5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
土地使用权	50 年	按照法定使用期限

每年年度终了，公司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。本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股份支付费用、材料费、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

29、合同负债

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让产品或提供服务的义务列示为合同负债。合同负债在资产负债表中单独列示，并根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其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，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存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确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（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确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司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，本公司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。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

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。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（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确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C. 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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

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

32、股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①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。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的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，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

- ①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的一部分，计入当期损益。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

A. 销售退回条款 对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

B. 质保义务 根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质

量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

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

D. 应付客户对价 合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

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

F. 合同变更 本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

商品销售合同：本公司与客户之间的销售产品合同包含转让工业相机、图像采集卡等履约义务，属于在某一时间点履行履约义务。

①内销产品主要业务收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该产品，取得客户签收单后确认产品销售收入实现；

②外销产品收入确认需满足以下条件：对于 FOB、CIF、FCA 和 C&F 贸易方式，本公司已根据合同约定发货后，将产品报关完成，取得报关单时确认产品销售收入的实现；对于 EXW 条款，在客户指定承运人上门提货时，获取其签收单时确认收入；对于 DDU 贸易方式，本公司已根据合同约定发货，将货物交付到客户指定地点，取得客户签收单后确认产品销售收入的实现。

35、合同成本

√适用 □不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①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。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

36、政府补助

√适用 □不适用

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分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，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本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；

用于补偿本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。

与本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。与本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

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本公司提供贷款的，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本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很

可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- ①本公司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；
- ②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和递延所得税负债转回的期间内，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。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。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。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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）承租人发生的初始直接费用；4）承租人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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本章节、五、31。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 3) 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 5) 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

回购公司股份

(1) 本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款(含交易费用)与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积(股本溢价)。

(2) 公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

(3) 库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股

票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2025 年 12 月 5 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 19 号》（财会[2025]32 号，以下简称解释 19 号），自 2026 年 1 月 1 日起施行。执行解释 19 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	/	/
2026 年 6 月 4 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 20 号》（财会[2026]7 号，以下简称解释 20 号），自 2026 年 1 月 1 日起施行。执行解释 20 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	/	/

其他说明

无

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售增加值	13%、9%、6%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税税额	3%
地方教育附加	应纳流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☐适用 ☒不适用

2、 税收优惠

☒适用 ☐不适用

(1) 企业所得税

2024 年 12 月，根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局《对安徽省认定机构 2024 年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告》，公司被认定为高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202434004559，有效期三年）。按照《企业所得税法》等相关法律法规规定，公司 2026 年 1-6 月享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，优惠后的企业所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 7 号），企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。公司 2026 年 1-6 月享受该税收优惠政策。

(2) 增值税

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。公司报告期内享受软件产品增值税即征即退优惠政策。

公司为先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（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%抵减应纳增值税税额。

3、 其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,431.00	1,392.00
银行存款	133,270,170.45	307,551,049.49
其他货币资金	2,521,349.52	4,255,281.50
存放财务公司存款		
合计	135,792,950.97	311,807,722.99
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

（1）期末其他货币资金数据含 2,462,597.42 元系公司开具承兑汇票存入的保证金，期末银行存款数据含计提的募集资金户利息 4,950.02 元；除此之外，期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

（2）期末货币资金余额较期初下降 56.45%，主要系本期购建在建工程及投资支付的现金增加所致。

2、 交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、 衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	31,131,446.38	36,036,184.59
商业承兑票据	480,918.49	
合计	31,612,364.87	36,036,184.59

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	31,637,676.38	100.00	25,311.51	0.08	31,612,364.87	36,036,184.59	100.00	-	-	36,036,184.59
其中：										
1. 商业承兑汇票	506,230.00	1.60	25,311.51	5.00	480,918.49	-	-	-	-	-
2. 银行承兑汇票	31,131,446.38	98.40	-	-	31,131,446.38	36,036,184.59	100.00	-	-	36,036,184.59
合计	31,637,676.38	/	25,311.51	/	31,612,364.87	36,036,184.59	/	-	/	36,036,184.59

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	506,230.00	25,311.51	5.00
合计	506,230.00	25,311.51	5.00

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	0			0
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	25,311.51			25,311.51
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	25,311.51			25,311.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	-	25,311.51	-	-	-	25,311.51
合计	-	25,311.51	-	-	-	25,311.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：
☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	365,154,030.05	219,155,481.91
1 至 2 年	1,302,320.00	2,188,183.33
2 至 3 年	835,627.88	570,229.88
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	367,291,977.93	221,913,895.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	317,900.00	0.09	317,900.00	100.00	-	246,950.00	0.11	246,950.00	100.00	0.00
其中：										
其他客户	317,900.00	0.09	317,900.00	100.00	-	246,950.00	0.11	246,950.00	100.00	0.00

按组合计提坏账准备	366,974,077.93	99.91	18,739,413.44	5.11	348,234,664.49	221,666,945.12	99.89	11,438,839.87	5.16	210,228,105.25
其中：										
合并范围内关联方客户										
其他客户	366,974,077.93	99.91	18,739,413.44	5.11	348,234,664.49	221,666,945.12	99.89	11,438,839.87	5.16	210,228,105.25
合计	367,291,977.93	/	19,057,313.44	/	348,234,664.49	221,913,895.12	/	11,685,789.87	/	210,228,105.25

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
第一名	135,950.00	135,950.00	100.00	预计无法收回
第二名	76,000.00	76,000.00	100.00	预计无法收回
第三名	35,000.00	35,000.00	100.00	预计无法收回
第四名	47,590.00	47,590.00	100.00	预计无法收回
第五名	23,360.00	23,360.00	100.00	预计无法收回
合计	317,900.00	317,900.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	365,154,030.05	18,257,701.50	5.00
1 至 2 年	1,070,780.00	107,078.00	10.00
2 至 3 年	749,267.88	374,633.94	50.00
合计	366,974,077.93	18,739,413.44	5.11

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

		发生信用减值)	生信用减值)	
2026年1月1日余额	11,685,789.87			11,685,789.87
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,371,523.57			7,371,523.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	19,057,313.44			19,057,313.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	246,950.00	70,950.00	-	-	-	317,900.00
按组合计提坏账准备	11,438,839.87	7,300,573.57	-	-	-	18,739,413.44
合计	11,685,789.87	7,371,523.57	-	-	-	19,057,313.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末 余额	合同资产期末 余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例（%）	坏账准备期末 余额
第一名	55,529,010.02	0.00	55,529,010.02	15.12	2,776,450.50
第二名	47,042,250.00	0.00	47,042,250.00	12.81	2,352,112.50
第三名	17,866,530.00	0.00	17,866,530.00	4.86	893,326.50
第四名	14,984,750.00	0.00	14,984,750.00	4.08	749,237.50
第五名	9,395,240.00	0.00	9,395,240.00	2.56	469,762.00
合计	144,817,780.02	0.00	144,817,780.02	39.43	7,240,889.00

其他说明
无

其他说明：
√适用 □不适用
期末应收账款账面价值较期初增长 65.65%，主要系本期销售收入增加所致。

6、合同资产

(1) 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	1,118.75	55.94	1,062.81	1,118.75	55.94	1,062.81
合计	1,118.75	55.94	1,062.81	1,118.75	55.94	1,062.81

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计 提 比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计 提 比 例 (%)	
按单项计 提坏账准 备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计 提坏账准 备	1,118.75	100.00	55.94	5.00	1,062.81	1,118.75	100.00	55.94	5.00	1,062.81
其中：										
未到期质 保金	1,118.75	100.00	55.94	5.00	1,062.81	1,118.75	100.00	55.94	5.00	1,062.81

合计	1,118.75	/	55.94	/	1,062.81	1,118.75	/	55.94	/	1,062.81
----	----------	---	-------	---	----------	----------	---	-------	---	----------

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未到期质保金	1,118.75	55.94	5.00
合计	1,118.75	55.94	5.00

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	55.94			55.94
2026年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	0.00			0.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	55.94			55.94

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余	本期变动金额	期末余额	原因
----	-----	--------	------	----

	额	本期计提	本期收 回或转 回	本期转销 /核销	其他变动		
未到期质保金	55.94	-	-	-	-	55.94	质保金
合计	55.94	-	-	-	-	55.94	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据及应收账款债权凭证	57,521,235.79	44,058,054.35
合计	57,521,235.79	44,058,054.35

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
应收票据及应收账款债权凭证	60,562,319.73	-
合计	60,562,319.73	-

(4) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
按单 项计 提坏 账准 备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组 合计 提坏 账准 备	57,521,23 5.79	-	-	-	57,521,23 5.79	44,058,054.3 5	0.0 0	0.0 0	0.00	44,058,054 .35
其中：										
1.应 收票 据及 应收 账款 债权 凭证	57,521,23 5.79	-	-	-	57,521,23 5.79	44,058,054.3 5	0.0 0	0.0 0	0.00	44,058,054 .35
合计	57,521,23 5.79	/	-	/	57,521,23 5.79	44,058,054.3 5	/	0.0 0	/	44,058,054 .35

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☒适用 ☐不适用

期末应收款项融资余额较期初增长 30.56%，主要系本期公司收到的信用等级高的银行承兑汇票增加所致。

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	10,302,929.86	100.00	5,124,559.34	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	10,302,929.86	100.00	5,124,559.34	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	9,362,012.08	90.87
第二名	209,977.88	2.04
第三名	156,000.00	1.51
第四名	107,320.76	1.04
第五名	73,400.00	0.71
合计	9,908,710.72	96.17

其他说明：

无

其他说明

√适用 □不适用

期末预付账款余额较期初增长 101.05%，主要系预付货款增加所致。

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,645,702.42	1,772,335.45
合计	1,645,702.42	1,772,335.45

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	241,337.67	265,046.04
1 至 2 年	15,500.00	208,542.69
2 至 3 年	200,386.69	4,700.00
3 至 4 年	25,200.00	1,523,537.00
4 至 5 年	1,498,337.00	
5 年以上	12,600.00	12,600.00
合计	1,993,361.36	2,014,425.73

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,861,338.36	1,930,153.80
其他	132,023.00	84,271.93
合计	1,993,361.36	2,014,425.73

(3) 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	242,090.28		-	242,090.28
2026 年 1 月 1 日 余 额 在本期				-
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段	-1,485.00		1,485.00	-
--转回第二阶段				-
--转回第一阶段				-
本期计提	77,353.66		28,215.00	105,568.66
本期转回				-
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				-
2026年6月30日余额	317,958.94		29,700.00	347,658.94

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	147,833.70	29,700.00	-	-	-	177,533.70
按组合计提坏账准备	94,256.58	75,868.66	-	-	-	170,125.24
合计	242,090.28	105,568.66	-	-	-	347,658.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	1,478,337.00	74.16	押金及保证金	3 年以上	147,833.70
第二名	172,236.00	8.64	押金及保证金	2 至 3 年	86,118.00
第三名	51,416.67	2.58	押金及保证金	1 年以内	2,570.83
第四名	29,700.00	1.49	其他	1 年以内	29,700.00
第五名	27,600.00	1.38	押金及保证金	1 年以内	1,380.00
合计	1,759,289.67	88.25	/	/	267,602.53

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货**(1) 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	118,101,822.52	11,129,033.23	106,972,789.29	77,302,187.87	18,479,551.68	58,822,636.19
在产品	11,365,543.88	14,783.78	11,350,760.10	8,166,997.41	85,938.73	8,081,058.68
库存商品	62,109,959.33	13,847,383.42	48,262,575.91	58,309,088.29	16,179,424.54	42,129,663.75
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	753,013.55	64,963.76	688,049.79	2,366,008.11	80,843.43	2,285,164.68
委托加工物资	56,021.22	-	56,021.22	99,132.85	0.00	99,132.85
合计	192,386,360.50	25,056,164.19	167,330,196.31	146,243,414.53	34,825,758.38	111,417,656.15

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	18,479,551.68	3,570,322.21	-	10,920,840.66	-	11,129,033.23
在产品	85,938.73	275,832.42	-	346,987.37	-	14,783.78
库存商品	16,179,424.54	4,637,989.35	-	6,970,030.47	-	13,847,383.42
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	80,843.43	133,264.61	-	149,144.28	-	64,963.76
合计	34,825,758.38	8,617,408.59	-	18,387,002.78	-	25,056,164.19

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品、周转材料、委托加工物资	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已领用或销售
产成品	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	本期已销售或领用

按组合计提存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

组合名称	期末			期初		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例(%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例(%)
库存产品—借用产品	20,806,303.65	9,597,608.36	46.13	20,416,590.51	10,059,308.38	49.27
合计	20,806,303.65	9,597,608.36	46.13	20,416,590.51	10,059,308.38	49.27

按组合计提存货跌价准备的计提标准

√适用 □不适用

详见本章节、五、16。

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末存货账面价值较期初增长 50.18%，主要系公司销售规模扩大进行合理备货所致。

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	32,402,035.01	337,650,186.70
一年内到期的其他债权投资	-	-
合计	32,402,035.01	337,650,186.70

一年内到期的债权投资

√适用 □不适用

(1) 一年内到期的债权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的债权投资	32,402,035.01	-	32,402,035.01	337,650,186.70	-	337,650,186.70
合计	32,402,035.01	-	32,402,035.01	337,650,186.70	-	337,650,186.70

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2) 期末重要的一年内到期的债权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
农商行可转让大额存单						50,000,000.00	3.35%	3.35%	2026-3-31	-
农商行可转让大额存单						50,000,000.00	3.35%	3.35%	2026-3-31	-
农商行可转让大额存单						50,000,000.00	3.35%	3.35%	2026-3-31	-
农商行可转让大额存单						50,000,000.00	3.35%	3.35%	2026-3-31	-
农商行可转让大额存单						50,000,000.00	3.35%	3.35%	2026-3-31	-
徽商银行可转让大额存单	10,000,000.00	3.12%	3.12%	2026-8-29	-	10,000,000.00	3.12%	3.12%	2026-8-29	-

徽商银行 可转让大 额存单						30,000,00 0.00	3.31 %	3.31%	2026-5 -18	-
徽商银行 可转让大 额存单	20,000, 000.00	2.90 %	2.90%	2026-11 -24	-	20,000,00 0.00	2.90 %	2.90%	2026-1 1-24	-
合计	30,000, 000.00	/	/	/	-	310,000,0 00.00	/	/	/	-

(3)减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
☐适用 ☒不适用

(4)本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明
期末一年内到期的非流动资产余额较期初下降 90.40%，主要系一年内到期的债权投资重分类减少所致。

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
大额存单及收益凭证-本金	671,697,777.78	310,000,000.00
大额存单及收益凭证-计提利息	3,009,597.96	1,057,823.25
待抵扣进项税	10,067,090.82	12,441,684.95

预交企业所得税		
待认证进项税		
其他	657,966.51	518,828.28
合计	685,432,433.07	324,018,336.48

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

期末其他流动资产余额较期初增长 111.54%，主要系购买期限在 1 年以内的大额存单增加所致。

14、债权投资

(1) 债权投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	115,781,183.38	0.00	115,781,183.38	114,289,386.13	0.00	114,289,386.13
合计	115,781,183.38	0.00	115,781,183.38	114,289,386.13	0.00	114,289,386.13

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的债权投资

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
徽商银行可转让大额存单	50,000,000.00	2.62 %	2.62 %	2027-07-31	-	50,000,000.00	2.62 %	2.62 %	2027-07-31	-
徽商银行可转让大额存单	20,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-19	-	20,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-19	-
徽商银行可转让大额存单	10,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-11	-	10,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-11	-
徽商银行可转让大额存单	10,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-11	-	10,000,000.00	2.87 %	2.87 %	2027-07-11	-

徽商银行可转让大额存单	20,000,000.00	2.62 %	2.62 %	2027-07-31	-	20,000,000.00	2.62 %	2.62 %	2027-07-31	-
合计	110,000,000.00	/	/	/		110,000,000.00	/	/	/	

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资**(1) 其他债权投资情况**

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	24,759,294.17	22,653,537.97
固定资产清理		0.00
合计	24,759,294.17	22,653,537.97

其他说明：
无

固定资产

(1) 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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		26,768,610.20	3,303,369.72	8,340,524.72	38,412,504.64
2.本期增加金额		1,170,760.03	876,008.85	2,578,700.73	4,625,469.61
（1）购置		677,312.22	876,008.85	217,820.34	1,771,141.41
（2）在建工程转入		493,447.81	-	2,360,880.39	2,854,328.20
（3）企业合并增加					

3.本期减少金额			491,629.59	43,734.79	535,364.38
(1) 处置或报废			491,629.59	43,734.79	535,364.38
4.期末余额		27,939,370.23	3,687,748.98	10,875,490.66	42,502,609.87
二、累计折旧					
1.期初余额		7,034,993.71	2,881,479.90	5,842,493.06	15,758,966.67
2.本期增加金额		1,352,407.05	257,885.02	909,371.34	2,519,663.41
(1) 计提		1,352,407.05	257,885.02	909,371.34	2,519,663.41
3.本期减少金额			491,629.59	43,684.79	535,314.38
(1) 处置或报废			491,629.59	43,684.79	535,314.38
4.期末余额		8,387,400.76	2,647,735.33	6,708,179.61	17,743,315.70
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		19,551,969.47	1,040,013.65	4,167,311.05	24,759,294.17
2.期初账面价值		19,733,616.49	421,889.82	2,498,031.66	22,653,537.97

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	302,405,843.83	220,146,023.72
工程物资		0.00
合计	302,405,843.83	220,146,023.72

其他说明：

期末在建工程余额较期初增长 37.37%，主要系本期募投项目投入增加所致。

在建工程

(1) 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
总部基地工业影像核心部件项目	282,287,492.07	-	282,287,492.07	213,120,495.78	-	213,120,495.78
机器视觉研发中心项目	19,752,605.17	-	19,752,605.17	6,964,497.69	-	6,964,497.69
在安装设备	365,746.59	-	365,746.59	61,030.25	-	61,030.25
合计	302,405,843.83	-	302,405,843.83	220,146,023.72	-	220,146,023.72

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
总部基地工业影像核心部件项目	63,408.91	21,312.05	6,916.70	0.00	0.00	28,228.75	44.52	44.52%	0.00	0.00	0.00	募集资金
机器视觉研发中心项目	10,551.91	696.45	1,510.39	231.58	0.00	1,975.26	20.91	20.91%	0.00	0.00	0.00	募集资金
合计	73,960.82	22,008.50	8,427.09	231.58	0.00	30,204.01	/	/	0.00	0.00	/	/

注：上述预算数为扣除土地建设款后的建设投资金额。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

☒ 适用 ☐ 不适用

期末在建工程余额较期初增长 37.37%，主要系本期募投项目投入增加所致。

工程物资

☐ 适用 ☒ 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	32,139,898.57	32,139,898.57
2.本期增加金额	901,270.28	901,270.28
3.本期减少金额		
4.期末余额	33,041,168.85	33,041,168.85
二、累计折旧		
1.期初余额	22,671,168.62	22,671,168.62
2.本期增加金额	4,023,596.53	4,023,596.53
(1)计提	4,023,596.53	4,023,596.53
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	26,694,765.15	26,694,765.15

三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	6,346,403.70	6,346,403.70
2.期初账面价值	9,468,729.95	9,468,729.95

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

- ① 2026 年 1-6 月使用权资产计提的折旧金额为 4,023,596.53 元，其中，计入成本的折旧费用为 1,137,554.94 元、计入销售费用的折旧费用为 753,647.78 元、计入管理费用的折旧费用为 1,459,899.95 元、计入研发费用的折旧费用为 672,493.86 元。
- ② 期末使用权资产账面价值较期初下降 32.98%，主要系本期折旧所致。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	21,905,156.14	0.00	0.00	1,642,022.71	23,547,178.85
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	21,905,156.14	0.00	0.00	1,642,022.71	23,547,178.85
二、累计摊销					
1.期初余额	1,460,343.60	0.00	0.00	1,053,185.35	2,513,528.95
2.本期增加金额	219,051.54	0.00	0.00	175,273.38	394,324.92
(1) 计提	219,051.54	0.00	0.00	175,273.38	394,324.92
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	1,679,395.14	0.00	0.00	1,228,458.73	2,907,853.87
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	20,225,761.00	0.00	0.00	413,563.98	20,639,324.98
2.期初账面价值	20,444,812.54	0.00	0.00	588,837.36	21,033,649.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用**28、长期待摊费用**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁厂房装修改造费	133,067.73	-	72,768.85	-	60,298.88
其他	42,638.74	-	25,583.28	-	17,055.46
合计	175,706.47	-	98,352.13	-	77,354.34

其他说明：

期末长期待摊费用余额较期初下降 55.98%，主要系本期摊销所致。

29、递延所得税资产/ 递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,056,220.13	3,758,433.02	34,825,814.32	5,223,872.16
信用减值准备	19,430,283.89	2,914,542.59	11,927,880.15	1,789,182.02
股份支付	234,939,384.53	35,240,907.68	8,566,292.33	1,284,943.85
租赁负债	4,759,001.93	713,850.29	8,125,625.64	1,218,843.84
递延收益	2,496,591.70	374,488.76	3,149,866.15	472,479.92
预计负债	4,006,702.20	601,005.33	2,888,490.67	433,273.60
合计	290,688,184.38	43,603,227.67	69,483,969.26	10,422,595.39

(2) 未经抵销的递延所得税负债☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	4,290,387.10	643,558.07	7,445,200.14	1,116,780.02
合计	4,290,387.10	643,558.07	7,445,200.14	1,116,780.02

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	-643,558.07	42,959,669.60	-1,116,780.02	9,305,815.37
递延所得税负债	-643,558.07	-	-1,116,780.02	0.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末递延所得税资产余额较期初增长 361.64%，主要系授予员工的股权激励于期末股价高于授予时点价值，确认对应的递延所得税资产所致。

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
补偿性资产						
预付工程设备款	1,290,037.06	-	1,290,037.06	-	-	-
合计	1,290,037.06	-	1,290,037.06	-	-	-

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

期末其他非流动资产余额较期初增加 129.00 万元，主要系新增以预付方式支付的工程设备款所致。

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,462,597.42	2,462,597.42	质押	票据保证金	4,210,461.40	4,210,461.40	质押	票据保证金

应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	2,462,597.42	2,462,597.42	/	/	4,210,461.40	4,210,461.40	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	40,000,000.00	40,000,000.00
短期借款利息	23,888.89	26,277.79
合计	40,023,888.89	40,026,277.79

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

33、交易性金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

34、衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	-	-
银行承兑汇票	11,935,681.85	18,878,828.81
合计	11,935,681.85	18,878,828.81

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00 元。到期未付的原因是/

注：期末应付票据余额较期初下降 36.78%，主要系本期采用票据结算货款减少所致。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	128,050,447.67	43,081,287.47
应付工程设备款	72,732,644.61	65,952,014.86
应付服务费	1,218,370.43	473,024.55
合计	202,001,462.71	109,506,326.88

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末应付账款余额较期初增长 84.47%，主要系销售规模扩大从而应付采购货款随之增加所致。

37、预收款项**(1) 预收款项列示**

□适用 √不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1) 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	283,526.98	202,177.53
合计	283,526.98	202,177.53

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末合同负债余额较期初增长 40.24%，主要系预收商品款增加所致。

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,141,903.29	54,457,292.23	62,938,017.57	12,661,177.95
二、离职后福利-设定提存计划	-	4,182,901.06	4,182,901.06	-
三、辞退福利	-	283,910.00	283,910.00	-
四、一年内到期的其他福利				
合计	21,141,903.29	58,924,103.29	67,404,828.63	12,661,177.95

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	20,862,288.57	46,796,673.11	55,265,407.08	12,393,554.60
二、职工福利费	-	1,627,074.07	1,627,074.07	-
三、社会保险费	-	1,895,865.68	1,895,865.68	-
其中：医疗保险费	-	1,639,313.21	1,639,313.21	-
工伤保险费	-	256,552.47	256,552.47	-
生育保险费				
四、住房公积金	-	3,201,653.00	3,201,653.00	-
五、工会经费和职工教育经费	279,614.72	936,026.37	948,017.74	267,623.35
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	21,141,903.29	54,457,292.23	62,938,017.57	12,661,177.95

(3) 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	4,055,263.11	4,055,263.11	-
2、失业保险费	-	127,637.95	127,637.95	-
3、企业年金缴费				
合计	-	4,182,901.06	4,182,901.06	-

其他说明：

√适用 □不适用

期末应付职工薪酬余额较期初下降40.11%，主要系年终奖计提差异所致。

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	6,908,756.24	2,551,389.53
增值税	1,811,724.78	949,160.69
个人所得税	340,653.31	482,642.51
城市维护建设税	126,820.73	66,441.25
教育费附加	54,351.74	28,474.82
地方教育附加	36,234.50	18,983.21
土地使用税	69,195.39	69,195.39
印花税及其他	207,530.71	82,872.07
合计	9,555,267.40	4,249,159.47

其他说明：

期末应交税费余额较期初增长 124.87%，主要系本期利润增加导致的应交所得税增加所致。

41、其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	55,498,972.16	54,944,990.46
合计	55,498,972.16	54,944,990.46

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购款	50,572,712.56	50,572,712.56
往来款	52,012.00	1,160,000.00
押金及保证金	930,000.00	930,000.00
报销款	3,944,247.60	2,282,277.90
合计	55,498,972.16	54,944,990.46

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	3,384,480.92	6,867,255.37
合计	3,384,480.92	6,867,255.37

其他说明：

期末一年内到期的租赁负债余额较期初下降 50.72%，主要系本期重分类的租赁负债减少所致。

44、其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	9,035.55	14,084.53
合计	9,035.55	14,084.53

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☒适用 ☐不适用

期末其他流动负债余额较期初下降 35.85%，主要系待转销项税额减少所致。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,881,660.90	8,344,836.79
减：未确认融资费用	122,658.97	219,211.15
小计	4,759,001.93	8,125,625.64
减：一年内到期的租赁负债	3,384,480.92	6,867,255.37
合计	1,374,521.01	1,258,370.27

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	4,006,702.20	2,888,490.67	计提的保证类质保保证金
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	4,006,702.20	2,888,490.67	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

期末预计负债余额较期初增长38.71%，主要系本期收入增加从而计提的保证类质量保证金相应增加所致。

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,149,866.15	755,900.00	1,409,174.45	2,496,591.70	与收益相关/与资产相关
合计	3,149,866.15	755,900.00	1,409,174.45	2,496,591.70	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	68,000,000.00	-	-	-	-	-	68,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,320,965,876.62	1,560,870.00	-	1,322,526,746.62
其他资本公积	15,269,788.94	56,083,557.37	1,560,870.00	69,792,476.31
合计	1,336,235,665.56	57,644,427.37	1,560,870.00	1,392,319,222.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积-股本溢价增加 1,560,870.00 元，系部分被激励人员服务期已到，将相应已确认股份支付费用从其他资本公积转入股本溢价所致。

本期资本公积-其他资本公积增加 56,083,557.37 元，其中：①26,527,997.88 元，系员工股权激励费用本期分摊所致；②29,555,559.49 元，系授予员工的限制性股票期末股票价值高于授予时点价值，确认对应的递延所得税资产形成的其他资本公积。本期减少 1,560,870.00 元，系部分被激励人员服务期已到，将相应已确认股份支付费用从其他资本公积转入股本溢价所致。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	50,572,712.56	-	-	50,572,712.56
合计	50,572,712.56	-	-	50,572,712.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

□适用 √不适用

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	18,934,087.82	-	-	18,934,087.82

任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	18,934,087.82	-	-	18,934,087.82

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	143,462,281.58	99,491,507.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	143,462,281.58	99,491,507.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	69,160,497.57	63,967,526.39
减：提取法定盈余公积	-	6,396,752.64
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	-	13,600,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	212,622,779.15	143,462,281.58

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0.00 元。

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	354,137,605.48	199,869,499.82	193,983,984.81	113,464,127.67
其他业务	23,482,573.94	15,338,118.95	13,122,365.90	8,404,198.44
合计	377,620,179.42	215,207,618.77	207,106,350.71	121,868,326.11

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	2026 年 1-6 月		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
工业相机	279,447,412.11	164,947,643.88	279,447,412.11	164,947,643.88
其中：工业线扫描相机	155,171,054.09	82,032,321.74	155,171,054.09	82,032,321.74
工业面扫描相机	124,276,358.02	82,915,322.14	124,276,358.02	82,915,322.14

图像采集卡	58,176,261.58	29,651,455.95	58,176,261.58	29,651,455.95
智能光学单元	16,513,931.79	5,270,399.99	16,513,931.79	5,270,399.99
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按客户所在地区分类				
境内	349,566,384.43	197,757,589.51	349,566,384.43	197,757,589.51
境外	4,571,221.05	2,111,910.31	4,571,221.05	2,111,910.31
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按收入确认时间分类				
在某一时点确认收入	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按销售渠道分类				
直销	332,435,803.46	188,200,045.10	332,435,803.46	188,200,045.10
经销	21,701,802.02	11,669,454.72	21,701,802.02	11,669,454.72
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82

其他说明

☒ 适用 ☐ 不适用

上表为主营业务收入与成本分解信息。

营业收入本期发生额较上期增长 82.33%、营业成本增长 76.59%，主要系本期销量增加所致。

(3) 履约义务的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	612,048.35	388,763.07
教育费附加	262,306.45	166,612.74
土地使用税	138,390.78	138,390.78
车船使用税	1,500.00	300.00
印花税	242,420.85	104,163.81
地方教育费附加	174,870.96	111,075.17
水利基金	227,451.92	112,087.87
合计	1,658,989.31	1,021,393.44

其他说明：

税金及附加本期发生额较上期增长 62.42%，主要系本期应交流转税税额增加，相应城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加增加所致。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,904,945.40	13,187,281.67
股份支付费用	10,729,955.23	-
业务招待费	2,758,980.27	1,966,361.36
交通差旅费	1,774,220.27	1,963,208.11
宣传推广费	544,512.51	1,671,363.02
使用权资产折旧	753,647.78	786,437.27
房租物业费	573,944.51	688,932.46
折旧和摊销	217,524.05	126,893.00
物料消耗费用	39,011.14	31,332.70
其他费用	631,874.86	486,287.87
合计	33,928,616.02	20,908,097.46

其他说明：

销售费用本期发生额较上期增长 62.28%，主要系股份支付费用增加所致。

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,044,879.00	6,689,326.20
折旧和摊销	747,876.53	2,093,102.11
股份支付	4,610,855.38	717,499.26
使用权资产折旧	1,459,899.95	1,459,900.03
办公费	493,907.04	228,805.21
中介机构费	730,282.86	716,133.76
房租物业费	329,145.98	328,365.31
业务招待费	209,783.48	180,720.98
交通差旅费	44,219.04	43,638.76
汽车费用	114,507.33	79,922.50
其他费用	1,062,690.38	758,160.61
合计	17,848,046.97	13,295,574.73

其他说明：

管理费用本期发生额较上期增长 34.24%，主要系股份支付费用增加所致。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,275,503.38	16,364,055.95
材料费	9,302,756.00	3,782,148.87
股份支付费用	7,997,582.97	-
使用权资产折旧	672,493.86	672,493.86
折旧和摊销	742,465.05	499,469.14
委外研发费	-	2,677,874.82

其他费用	565,238.11	521,775.27
合计	40,556,039.37	24,517,817.91

其他说明：

研发费用本期发生额较上期增长 65.41%，主要系公司为保持技术先进性，加大研发项目投入及股份支付费用增加所致。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
汇兑损益	33,749.42	-18,599.03
利息支出	726,051.01	329,533.56
利息收入	-8,206,317.52	-10,713,806.18
手续费	19,118.34	16,134.36
合计	-7,427,398.75	-10,386,737.29

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	7,269,629.81	6,041,161.62
其中：与递延收益相关的政府补助	1,409,174.45	2,176,282.81
与专项应付款相关的政府补助	0.00	0.00
直接计入当期损益的政府补助	5,860,455.36	3,864,878.81
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	192,351.13	142,719.61
其中：个税扣缴税款手续费等	82,809.45	80,078.23
进项税加计扣除	109,541.68	62,641.38
合计	7,461,980.94	6,183,881.23

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		

票据贴现利息		
收益凭证在持有期间取得的利息收入	-	1,606,684.93
合计	-	1,606,684.93

其他说明：

投资收益本期发生额较上期下降100%，主要系本期利用闲置募集资金和自有资金进行现金管理购买收益凭证减少所致。

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☐适用 ☒不适用

71、资产处置收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资产处置收益	68,141.59	0.00
合计	68,141.59	0.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

72、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-25,311.51	0.00
应收账款坏账损失	-7,371,523.57	-3,689,147.93
其他应收款坏账损失	-105,568.66	-14,380.90
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-7,502,403.74	-3,703,528.83

其他说明：

信用减值损失本期发生额较上期增长 102.57%，主要系应收账款余额增加所致。

73、资产减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-282,732.53	-3,010,425.93
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		

六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-282,732.53	-3,010,425.93

其他说明：

资产减值损失本期发生额较上期下降 90.61%，主要系本期存货计提跌价减少所致。

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	43,913.90	51,300.51	43,913.90
合计	43,913.90	51,300.51	43,913.90

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	50.00	5,477.62	50.00
其中：固定资产处置损失	50.00	5,477.62	50.00
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	127,917.40	5,896.31	127,917.40
合计	127,967.40	11,373.93	127,967.40

其他说明：

营业外支出本期发生额较上期增长 1025.09%，主要系其他营业外支出增加所致。

76、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,446,997.66	1,067,978.96
递延所得税费用	-4,098,294.74	-105,347.92
合计	6,348,702.92	962,631.04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	75,509,200.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,326,380.07
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	71,400.03
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	144,716.96
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除	-4,772,589.48
股份支付影响	-421,204.66
所得税费用	6,348,702.92

其他说明：

√适用 □不适用

所得税费用本期发生额较上期增长 559.52%，主要系本期利润增加，当期所得税费用增加所致。

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,167,249.49	978,434.32
押金及保证金	68,815.44	-
票据保证金	1,747,863.98	-
营业外收入	43,913.90	-
个税手续费返还等	82,809.45	22,064.47
合计	3,110,652.26	1,000,498.79

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
各项费用	8,210,348.08	9,521,982.12
往来款	1,107,988.00	-
其他	194,786.81	1,175,124.46
合计	9,513,122.89	10,697,106.58

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单	413,941,571.00	591,789,528.72
合计	413,941,571.00	591,789,528.72

收到的重要的投资活动有关的现金
无

支付的重要的投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
大额存单	481,697,777.78	606,058,181.50
合计	481,697,777.78	606,058,181.50

支付的重要的投资活动有关的现金
无

收到的其他与投资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	16,080,736.43	1,091,909.63
合计	16,080,736.43	1,091,909.63

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

支付的其他与投资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金
☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金及利息	4,388,856.96	4,157,069.84
其他		539,194.11
合计	4,388,856.96	4,696,263.95

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	40,026,277.79	-	432,388.88	434,777.78	-	40,023,888.89
租赁负债	8,125,625.64	-	1,022,233.25	4,388,856.96	-	4,759,001.93
合计	48,151,903.43	-	1,454,622.13	4,823,634.74	-	44,782,890.82

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	69,160,497.57	36,035,785.29
加：资产减值准备	282,732.53	3,010,425.93
信用减值损失	7,502,403.74	3,703,528.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,519,663.41	2,225,570.11
使用权资产摊销	4,023,596.53	4,056,386.09
无形资产摊销	394,324.92	374,413.62
长期待摊费用摊销	98,352.13	2,331,898.15
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）	-68,141.59	0.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	50.00	5,477.62
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,446,517.09	-10,452,766.56
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-1,606,684.93
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,098,294.74	-105,347.92
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	-56,195,272.69	2,509,012.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-157,537,305.45	-68,023,639.06

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	85,653,547.34	28,041,390.06
其他	26,527,997.88	1,870,751.22
经营活动产生的现金流量净额	-29,182,365.51	3,976,200.76
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	133,325,403.53	269,986,928.06
减：现金的期初余额	307,580,901.39	329,266,589.19
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	-174,255,497.86	-59,279,661.13

注：其他系股份支付费用。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	133,325,403.53	307,580,901.39
其中：库存现金	1,431.00	1,392.00
可随时用于支付的银行存款	133,265,220.43	307,534,689.29
可随时用于支付的其他货币资金	58,752.10	44,820.10
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	133,325,403.53	307,580,901.39
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
票据保证金	2,462,597.42	4,210,461.40	使用受限
计提的银行存款利息	4,950.02	16,360.20	暂估确认

合计	2,467,547.44	4,226,821.60	/
----	--------------	--------------	---

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	168,788.42	6.8109	1,149,601.05
欧元	47,441.01	7.7671	368,479.07
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	16,115.00	6.8109	109,757.65
欧元	10,010.00	7.7671	77,748.67
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年 1-6 月金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	449,724.23
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	-
租赁负债的利息费用	120,962.97
计入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	4,838,581.19
售后租回交易产生的相关损益	-

售后租回交易及判断依据

☐ 适用 ☒ 不适用

与租赁相关的现金流出总额4,838,581.19(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐ 适用 ☒ 不适用

作为出租人的融资租赁

☐ 适用 ☒ 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐ 适用 ☒ 不适用

未来五年未折现租赁收款额

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

83、数据资源

☐ 适用 ☒ 不适用

84、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	21,275,503.38	16,364,055.95
材料费	9,302,756.00	3,782,148.87
股份支付费用	7,997,582.97	-
使用权资产折旧	672,493.86	672,493.86
折旧和摊销	742,465.05	499,469.14
委外研发费	-	2,677,874.82
其他费用	565,238.11	521,775.27
合计	40,556,039.37	24,517,817.91
其中：费用化研发支出	40,556,039.37	24,517,817.91
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

本公司于 2026 年 6 月投资设立合肥元随信息技术有限公司，注册资本为 100.00 万元，本公司持股比例为 100%，本期尚未支付投资款，该公司自成立之日起纳入合并范围。

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1)企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	单位：万元 币种：人民币 持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
合肥元随信息技术有限公司	安徽省合肥市	100.00	安徽省合肥市	卫星技术综合应用系统集成、地理遥感信息服务等	100.00	-	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
不适用

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
无

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4)使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,149,866.15	174,900.00	-	1,398,493.21	-	1,926,272.94	与收益相关
递延收益	-	581,000.00	-	10,681.24	-	570,318.76	与资产相关
合计	3,149,866.15	755,900.00	-	1,409,174.45	-	2,496,591.70	——

3、 计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	10,681.24	
与收益相关	7,258,948.57	6,041,161.62
合计	7,269,629.81	6,041,161.62

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债,包括:信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资等,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构,本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,存在较低的信用风险。

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

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值,本公司所采用的界定标准,与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素: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;债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;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。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值,本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下:

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期,无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级,以及担保品的不同,违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比,以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算;

违约风险敞口是指,在未来 12 个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本公司应被偿付的金额。信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析,识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款中,前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 39.43%(比较期: 38.09%);本公司其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 88.25%(比较期: 91.95%)。

2. 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各分子公司的现金管理工作,包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求,以及是否符合借款协议的规定,以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2026 年 6 月 30 日,本公司金融负债到期期限如下:

单位: 元 币种: 人民币

项目	2026 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	40,023,888.89	-	-	-
应付票据	11,935,681.85	-	-	-
应付账款	202,001,462.71	-	-	-
其他应付款	55,498,972.16	-	-	-
一年内到期的非流动负债	3,384,480.92	-	-	-
租赁负债	-	875,193.04	499,327.97	-
合计	312,844,486.53	875,193.04	499,327.97	-

单位: 元 币种: 人民币

项目	2025 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	40,026,277.79	-	-	-
应付票据	18,878,828.81	-	-	-
应付账款	109,506,326.88	-	-	-
其他应付款	54,944,990.46	-	-	-
一年内到期的非流动负债	6,867,255.37	-	-	-
租赁负债	-	520,330.59	531,220.13	206,819.55
合计	230,223,679.31	520,330.59	531,220.13	206,819.55

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司的主要业务以人民币计价结算。本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示详见本章节七、81.外币货币性项目

(2) 敏感性分析

于 2026 年 6 月 30 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元或欧元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 14.50 万元。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	60,562,319.73	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计	/	60,562,319.73	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	贴现	60,562,319.73	-172,699.16
合计	/	60,562,319.73	-172,699.16

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且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				
（3）衍生金融资产				
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）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资		57,521,235.79		57,521,235.79
持续以公允价值计量的资产总额		57,521,235.79		57,521,235.79
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负				

债总额				
二、非持续的公允价值计 量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的 资产总额				
非持续以公允价值计量的 负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☒适用 ☐不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☐适用 ☒不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

本公司子公司的情况详见本报告第八节、十、1。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
合肥安迅精密技术有限公司	关联人（与公司同一董事长）
合肥群速科技合伙企业（有限合伙）	关联人（与公司同一董事长）
合肥众速科技合伙企业（有限合伙）	关联人（持股 5%以上股东控制的企业）
合肥埃聚科技合伙企业(有限合伙)	参股股东
合肥埃珏科技合伙企业(有限合伙)	参股股东
董宁	参股股东
唐世悦	参股股东
叶加圣	参股股东
曹桂平	参股股东
杨晨飞	其他
邵云峰	其他
孙怡宁	其他
曹崇延	其他
陈磊	其他
张茹	其他
王雪	其他
邢重阳	其他
黄欣杨	其他
徐秀云	其他
朱良传	其他
郑珊珊	其他

其他说明

黄欣杨系公司前任董事会秘书，已于 2026 年 6 月 26 日离任；徐秀云、朱良传、郑珊珊系公司监事，公司已于 2025 年 9 月取消监事会。

5、 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度(如适用)	上期发生额
合肥安迅精密技术有限公司	原材料	6,083,020.00	15,000,000.00	否	3,165,600.00
合肥安迅精密技术有限公司	设备	86,000.00	不适用	否	112,700.00

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
合肥安迅精密技术有限公司	工业相机等	12,000.00	2,200.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
董宁	4,000,000.00	2023/1/17	2026/1/16	是

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5) 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	436.17	414.53

注：本期发生额含公司董事、高级管理人员报酬，上期发生额含公司董事、监事、高级管理人员报酬，公司已于 2025 年 9 月取消监事会；以上数据不含股份支付金额。

(8) 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☐适用 ☒不适用

(2) 应付项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	安迅精密	4,391,001.06	328,619.48
其他应付款	邢重阳	6,890.19	-
其他应付款	邵云峰	1,426.04	-
其他应付款	叶加圣	15,953.54	-
其他应付款	杨晨飞	278.50	-
合 计	——	4,415,549.33	328,619.48

(3) 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
员工持股计划	10,000.00	352,400.00	-	-	-	-	10,000.00	-

受激励其他员工	-	-	-	-	37,452.00	—	-	-
合计	10,000.00	352,400.00	-	-	37,452.00	—	10,000.00	—

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	员工持股计划管理委员会决议通过之日公司股票交易收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	-
可行权权益工具数量的确定依据	根据《合肥埃科光电科技股份有限公司 2025 年员工持股计划》确定可行权权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	106,512,896.16

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
员工持股计划	26,086,189.74	-
受激励其他员工	441,808.14	-
合计	26,527,997.88	-

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☒适用 ☐不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

√适用 □不适用

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

3、其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	13,600,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

注：公司拟以总股本 68,000,000 股向全体股东每 10 股派发现金股利 2 元（含税），共计派发现金总额 13,600,000.00 元（含税），以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，合计拟转增 27,200,000 股，不送红股。该事项须经公司股东会批准。

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1) 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2) 未来适用法

□适用 √不适用

2、重要债务重组

□适用 √不适用

3、资产置换**(1) 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	365,154,030.05	219,155,481.91
1 至 2 年	1,302,320.00	2,188,183.33
2 至 3 年	835,627.88	570,229.88
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	367,291,977.93	221,913,895.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	317,900.00	0.09	317,900.00	100.00	-	246,950.00	0.11	246,950.00	100.00	-
其中：										
其他客户	317,900.00	0.09	317,900.00	100.00	-	246,950.00	0.11	246,950.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	366,974,077.93	99.91	18,739,413.44	5.11	348,234,664.49	221,666,945.12	99.89	11,438,839.87	5.16	210,228,105.25
其中：										
其他客户	366,974,077.93	99.91	18,739,413.44	5.11	348,234,664.49	221,666,945.12	99.89	11,438,839.87	5.16	210,228,105.25
合计	367,291,977.93	/	19,057,313.44	/	348,234,664.49	221,913,895.12	/	11,685,789.87	/	210,228,105.25

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	135,950.00	135,950.00	100.00	预计无法收回
第二名	76,000.00	76,000.00	100.00	预计无法收回
第三名	35,000.00	35,000.00	100.00	预计无法收回
第四名	47,590.00	47,590.00	100.00	预计无法收回
第五名	23,360.00	23,360.00	100.00	预计无法收回
合计	317,900.00	317,900.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	365,154,030.05	18,257,701.50	5.00
1 至 2 年	1,070,780.00	107,078.00	10.00
2 至 3 年	749,267.88	374,633.94	50.00

合计	366,974,077.93	18,739,413.44	5.11
----	----------------	---------------	------

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	11,685,789.87			11,685,789.87
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,371,523.57			7,371,523.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	19,057,313.44			19,057,313.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	246,950.00	70,950.00	-	-	-	317,900.00
按组合计提坏账准备	11,438,839.87	7,300,573.57	-	-	-	18,739,413.44
合计	11,685,789.87	7,371,523.57	-	-	-	19,057,313.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
第一名	55,529,010.02	0.00	55,529,010.02	15.12	2,776,450.50
第二名	47,042,250.00	0.00	47,042,250.00	12.81	2,352,112.50
第三名	17,866,530.00	0.00	17,866,530.00	4.86	893,326.50
第四名	14,984,750.00	0.00	14,984,750.00	4.08	749,237.50
第五名	9,395,240.00	0.00	9,395,240.00	2.56	469,762.00
合计	144,817,780.02	0.00	144,817,780.02	39.43	7,240,889.00

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,645,702.42	1,772,335.45
合计	1,645,702.42	1,772,335.45

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	241,337.67	265,046.04
1 至 2 年	15,500.00	208,542.69
2 至 3 年	200,386.69	4,700.00
3 至 4 年	25,200.00	1,523,537.00
4 至 5 年	1,498,337.00	
5 年以上	12,600.00	12,600.00
合计	1,993,361.36	2,014,425.73

(2) 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,861,338.36	1,930,153.80
其他	132,023.00	84,271.93
合计	1,993,361.36	2,014,425.73

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	
2026年1月1日余额	242,090.28		-	242,090.28
2026年1月1日余额 在本期				-
--转入第二阶段				-
--转入第三阶段	-1,485.00		1,485.00	-
--转回第二阶段				-
--转回第一阶段				-
本期计提	77,353.66		28,215.00	105,568.66
本期转回				-
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				-
2026年6月30日余额	317,958.94		29,700.00	347,658.94

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本章节、五、11。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转 回	转销或核销	其他变动	
按单项计提 坏账准备	147,833.70	29,700.00	-	-	-	177,533.70
按组合计提 坏账准备	94,256.58	75,868.66	-	-	-	170,125.24
合计	242,090.28	105,568.66	-	-	-	347,658.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	1,478,337.00	74.16	押金及保证金	3 年以上	147,833.70
第二名	172,236.00	8.64	押金及保证金	2 至 3 年	86,118.00
第三名	51,416.67	2.58	押金及保证金	1 年以内	2,570.83
第四名	29,700.00	1.49	其他	1 年以内	29,700.00
第五名	27,600.00	1.38	押金及保证金	1 年以内	1,380.00
合计	1,759,289.67	88.25	/	/	267,602.53

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

☐适用 ☒不适用

4、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	354,137,605.48	199,869,499.82	193,983,984.81	113,464,127.67
其他业务	23,482,573.94	15,338,118.95	13,122,365.90	8,404,198.44
合计	377,620,179.42	215,207,618.77	207,106,350.71	121,868,326.11

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

合同分类	2026 年 1-6 月		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
工业相机	279,447,412.11	164,947,643.88	279,447,412.11	164,947,643.88

其中：工业线扫描相机	155,171,054.09	82,032,321.74	155,171,054.09	82,032,321.74
工业面扫描相机	124,276,358.02	82,915,322.14	124,276,358.02	82,915,322.14
图像采集卡	58,176,261.58	29,651,455.95	58,176,261.58	29,651,455.95
智能光学单元	16,513,931.79	5,270,399.99	16,513,931.79	5,270,399.99
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按客户所在地区分类				
境内	349,566,384.43	197,757,589.51	349,566,384.43	197,757,589.51
境外	4,571,221.05	2,111,910.31	4,571,221.05	2,111,910.31
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按收入确认时间分类				
在某一时点确认收入	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82
按销售渠道分类				
直销	332,435,803.46	188,200,045.10	332,435,803.46	188,200,045.10
经销	21,701,802.02	11,669,454.72	21,701,802.02	11,669,454.72
合计	354,137,605.48	199,869,499.82	354,137,605.48	199,869,499.82

其他说明

√适用 □不适用

上表为主营业务收入与成本分解信息。

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		

债务重组收益		
收益凭证持有期间取得的利息收入	-	1,606,684.93
合计	-	1,606,684.93

其他说明：

无

6、其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	68,091.59	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,809,842.70	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

项目	金额	说明
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-84,003.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	269,089.63	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,524,841.16	

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产收 益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.38	1.02	1.00
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.28	0.99	0.98

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：董宁

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 18 日

修订信息

☐适用 ☒不适用