



深圳市易天自动化设备股份有限公司

2026 年半年度报告

2026-027

2026 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人高军鹏先生、主管会计工作负责人黄爱雪女士及会计机构负责人(会计主管人员)黄爱雪女士声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本半年度报告中详细阐述了未来可能存在的风险因素及对策，具体内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注相关内容并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 8

第三节 管理层讨论与分析 11

第四节 公司治理、环境和社会 45

第五节 重要事项 48

第六节 股份变动及股东情况 57

第七节 债券相关情况 63

第八节 财务报告 64

备查文件目录

- （一）载有公司法定代表人签名并盖章的 2026 年半年度报告文本。
- （二）载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报告文本。
- （三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
本集团、公司	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司及子公司
易天股份、深圳易天、母公司	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司
微组半导体	指	深圳市微组半导体科技有限公司
中山易天	指	中山市易天自动化设备有限公司
易天半导体	指	深圳市易天半导体设备有限公司
易天基业	指	深圳市易天基业控股有限公司
易天恒	指	深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）
《公司章程》	指	《深圳市易天自动化设备股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《劳动法》	指	《中华人民共和国劳动法》
股东会	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司股东会
董事会	指	深圳市易天自动化设备股份有限公司董事会
报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日—2026 年 6 月 30 日
上年同期	指	2025 年 1 月 1 日—2025 年 6 月 30 日
上年年末	指	2025 年 12 月 31 日
报告期末、本报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
交易所、证券交易所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师、审计机构	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
显示模组	指	显示屏等显示器件成品的主要部件之一，由线路板、驱动芯片、电阻等组成。
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料，按照制造技术可分为集成电路（IC）、分立器件、光电子和传感器，可广泛应用于下游通信、计算机、消费电子、网络技术、汽车及航空航天等。
LCD	指	Liquid Crystal Display 的缩写，即液晶显示器，由液态晶体组成的显示屏，是一种数字显示技术，可以通过液晶和彩色过滤器过滤光源在平面面板上产生图像。
OLED	指	Organic Light Emitting Diode 的缩写，有机发光二极管显示器，OLED 显示技术具有自发光的特性，采用非常薄的有机材料涂层和玻璃基板，当有电流通过时，有机材料就会发光。
TFT-LCD	指	薄膜晶体管液晶显示器，是多数液晶显示器的一种，它使用薄膜晶体管技术改善影像品质。虽然 TFT-LCD 被统称为 LCD，不过它是种主动

		式矩阵 LCD，被应用在电视、平面显示器及投影机上。
AMOLED	指	Active Matrix Organic Light Emitting Diode 的缩写，主动矩阵有机发光二极管，AMOLED 采用独立的薄膜晶体去控制每个像素，每个像素皆可以连续且独立地驱动发光。
Mini LED	指	Mini Light Emitting Diode 的缩写，次毫米发光二极管，是尺寸介于 50-200 μm 之间的 LED 器件。
Micro LED	指	Micro Light Emitting Diode 的缩写，微发光二极管。将 LED 结构设计进行薄膜化、微小化，形成尺寸仅在 1~100 μm 等级左右的 μLED 芯片；后将 μLED 芯片批量式转移至电路基板上（含下电极与晶体管），其基板可为硬性、软性之透明、不透明基板；再进行封装，完成一结构简单的 Micro LED Display。
Micro OLED	指	Micro-Organic Light-Emitting Diode 的缩写，又称硅基 OLED，区别于通常所用的玻璃基驱动 OLED 显示技术，是采用半导体技术为基础以硅为驱动阵列制备的 OLED 显示器，主要用于微显示领域。
偏光片	指	也叫偏振光片，是指能使按特定方向振动的光线通过，而不能使其他振动方向的光线通过或通过率极小的一种片材。
XR	指	Extended Reality 的缩写，扩展现实技术，是涵盖增强现实（AR）、虚拟现实（VR）和混合现实（MR）的技术统称，通过硬件设备结合虚拟内容与真实场景实现融合。
VR	指	Virtual Reality 的缩写，虚拟现实技术，综合利用计算机图形系统和各种现实及控制等接口设备，在计算机上生成的、可交互的三维环境中提供沉浸感的技术。
AR	指	Augmented Reality 的缩写，增强现实技术，把原本在现实世界一定时间空间范围内很难体验到的实体信息（如视觉信息、声音、味道、触觉等）通过电脑等科学技术，模拟仿真后再叠加，将虚拟的信息应用到真实世界，被人类感官所感知，从而达到超越现实的感官体验。
MR	指	Mixed Reality 的缩写，混合现实技术，包括增强现实和增强虚拟技术，通过在虚拟环境中引入现实场景信息，在虚拟世界、现实世界和用户之间搭起一个交互反馈的信息回路，以增强用户体验的真实感。
封测	指	封测包括封装和测试，具体是将生产出来的合格晶圆进行减薄、切割、焊线、塑封，使芯片电路与外部器件实现电气连接，为芯片提供机械物理保护，并对封装完毕的芯片进行功能和性能测试。
传统封装	指	指将通过测试的晶圆按照产品型号及功能需求加工得到独立芯片的过程。通常采用 DIP、SOP、QFP 等引线框架结构，通过引线键合实现芯片与基板的连接。这种方式的信号传输速度慢、密度低，存在较大的局限性。
先进封装	指	先进封装是相对传统封装所提出的概念，是指前沿的封装形式和技术，包括倒装芯片封装（Flip Chip, FC）、晶圆级封装（Wafer Level Package, WLP）、系统级封装（SiP）、堆叠封装（2.5D、3D 封装）等。
IGBT	指	Insulated Gate Bipolar Transistor 的缩写，绝缘栅双极型晶体管，是由双极型三极管和绝缘栅型场效应管组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件。
Chiplet	指	Chiplet 通常被翻译为“芯粒”或“小芯片”，是指预先制造好、具有特定功能、可组合集成的晶片（Die）。
巨量转移	指	在完成微米级 Micro LED 晶粒制作后，要把数百万甚至数千万颗微米级的 LED 晶粒正确且有效率地移动到电路基板上的过程。
RTP 偏光片贴附	指	卷料偏光片用滚轮直接贴附在面板上的一种贴附方式。
CT	指	CT (Computed Tomography)，即计算机断层扫描，是一种医学影像技术。它使用 X 射线束对人体进行层析扫描，并借助计算机处理产生身体内部结构的详细图像。
AOI	指	Automated Optical Inspection 的缩写，自动光学检测，是基于光学原理对贴附工艺生产中遇到的常见缺陷进行检测的系统或设备。
OTP	指	一种一次性可编程的非易失性存储器类型，属于芯片设计中的关键存储技术，主要应用于单片机、嵌入式系统及工业电子产品领域。

CPK	指	制程能力指数/工序能力指数/过程能力指数，是指工序在一定时间里，处于控制状态（稳定状态）下的实际加工能力。它是工序固有的能力，或者说它是工序保证质量的能力。
Lami 设备	指	Lami 设备是应用于柔性 OLED 屏与曲面玻璃盖板的贴合生产设备，是 Module 段的主设备。这种设备在 OLED 生产流程中起着关键作用，确保柔性 OLED 屏与曲面玻璃盖板能够精确贴合，从而提高产品的质量和性能。
PCB	指	Printed Circuit Board 的缩写，印刷电路板，是电子元器件电气连接的提供者。
SHEET 贴附	指	一种贴附方式，用特殊带子吸附偏光片，再用滚轮滚压方式进行贴附。
COB	指	Chip On Board 的缩写，板上芯片封装，是一种半导体封装技术，广泛应用于 LED 照明、显示屏及光器件领域。该技术通过将裸芯片直接粘接并键合到印刷电路板 (PCB) 或基板上，再用树脂胶封装，实现了高集成度与高效散热。
MIP	指	Micro LED in Package 的缩写，是一种用于微间距 LED 显示屏的芯片级封装技术。其核心理念是“先封装单体，再集成模组”，即先将 Micro/Mini LED 芯片通过倒装等工艺封装成独立的发光单元，再进行模组级的贴装或集成。
COG	指	Chip On Glass 的缩写，芯片玻璃覆晶封装。该技术通过将集成电路芯片直接绑定在玻璃基板上实现封装结构，主要应用于手机、个人数字助理（PDA）、穿戴装置、平板电脑、笔记本电脑、车载面板、医疗设备等领域。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	易天股份	股票代码	300812
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市易天自动化设备股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	易天股份		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Etmade Automatic Equipment Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Etmade		
公司的法定代表人	高军鹏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	王亚丽
联系地址	深圳市宝安区沙井街道沙头社区沙井南环路 446 号星展广场 1 栋 A 座 401
电话	0755-27850601
传真	0755-29706670
电子信箱	IR@etmade.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 5 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2025 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2026-023），根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的核准结果，分红后公司总股本增至 196,107,840 股。中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于 2026 年 6 月 4 日完成了 2025 年年度的权益分派。本次权益分派实施后，公司总股本从 140,077,029 股变更为 196,107,840 股。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	271,359,339.75	304,359,338.50	-10.84%
归属于上市公司股东的净利润（元）	8,307,742.90	29,965,645.75	-72.28%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	7,351,630.93	28,601,101.68	-74.30%
经营活动产生的现金流量净额（元）	99,522,781.81	79,135,658.34	25.76%
基本每股收益（元/股）	0.04	0.15	-73.33%
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.15	-73.33%
加权平均净资产收益率	1.07%	3.82%	-2.75%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,331,550,340.99	1,384,429,986.20	-3.82%
归属于上市公司股东的净资产（元）	776,571,962.70	775,184,071.22	0.18%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	16,065.96	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	216,024.34	
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	530,621.02	
委托他人投资或管理资产的损益	52,504.10	
债务重组损益	249,092.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	42,715.27	
减：所得税影响额	122,661.04	
少数股东权益影响额（税后）	28,249.81	
合计	956,111.97	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司专业从事平板显示专用设备、半导体专用设备行业智能制造装备，集自主研发、生产和销售于一体，聚焦客户的业务需求，为客户智能制造提供具有竞争力的整体设备解决方案。

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）和中国证监会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“制造业”中的“专用设备制造业”，行业代码为 C35。根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所属行业为“高端装备制造产业”中的“智能制造装备产业”。根据公司具体业务情况而言，主要设备类别包括 LCD 显示设备、柔性 OLED 显示设备、VR/AR/MR 显示设备、Mini/Micro LED 设备、传统封装设备及先进封装设备。



公司主要设备类别及应用

公司所处细分行业具体情况分析如下：

（一）行业的发展阶段、基本特点

1、平板显示专用设备行业

平板显示行业作为电子信息产业的“核心支柱产业”之一，属于战略性基础产业。随着自主技术持续突破与先进产能有序释放，全球 LCD 面板产业新格局已逐渐重塑。以京东方、TCL 华星、惠科股份、深天马等为代表的本土企业，已在全球显示面板市场确立主导地位，形成集群化竞争优势。平板显示专用设备行业隶属于高端装备制造领域，是保障显示器件自主可控生产的关键支撑环节。依托持续自主研发与技术迭代，国内设备厂商已在部分关键环节实现进口替代，

尤其在后段模组设备领域，凭借产业链协同优势，切割、贴合、绑定等核心工序国产化率已突破 85%。公司深耕该专用设备领域近二十年，通过长期技术积淀，已形成具备竞争力的系列化产品及整体设备解决方案。

随着中国 LCD 面板厂持续发力，全球主要产能已向中国转移，带动我国显示技术不断向低功耗、超薄化、高分辨率、大屏化方向迭代，以提升用户更佳的视觉体验。LCD 凭借成熟的量产能力和成本优势，已广泛应用于智能手机、平板电脑、车载显示、电脑、电视及商用显示等多元场景。随着 Mini LED 背光技术的导入，显著增强了 LCD 在大尺寸电视、车载显示等高端市场的综合竞争力，为传统 LCD 产业注入新的技术活力。面向终端市场，高端产品需求回暖信号日趋明确，叠加产业格局重塑与技术进步的双重驱动，国内显示技术研发企业正加速底层技术攻关，推动 LCD 产业向高技术、高附加值、高盈利方向转型升级。面板厂商亦持续加大新技术、新产品开发力度，以增强市场应变能力和差异化竞争水平。近年来，受国际贸易环境影响，龙头面板厂商如京东方、TCL 华星、蓝思科技等纷纷在海外布局产能，部分产能向印度、越南、泰国等东南亚国家扩展；部分合资及中型企业如无锡夏普、璨宇光电等亦在上述地区有所布局。面板厂商海外产能的持续扩张，国内设备商有机会作为“配套供应商”切入其海外产线。

相比 LCD，柔性 OLED 在轻薄度、功耗及耐用性方面具有显著优势。柔性 OLED 显示屏更轻薄、功耗更低，可有效提升终端设备续航能力；同时基于其可弯曲、柔韧性佳的特性，耐用程度高于传统屏幕，可降低终端产品意外损伤的风险。

当前，全球显示产业正处于深刻的结构性调整期。从需求结构看，智能手机用柔性 AMOLED 面板面临终端需求波动与上游成本上涨的双重压力，而 IT 用 OLED、车载 OLED 及硅基 OLED 微显示器等新兴应用领域需求持续释放，吸引面板厂商加大高世代产线资本投入，产业增长动能逐步从传统消费电子向多元新兴场景切换。据 Counterpoint Research 统计，2026 年全球显示设备总支出预计同比增长 53%，其中 OLED 相关设备支出增速达 77%；据集邦咨询数据，2026 年第一季度全球 OLED 显示器出货量同比增长 78%，市场已进入快速增长通道。中国柔性 OLED 技术实力亦快速攀升，核心竞争力日趋增强，应用场景已从智能手机、平板电脑、电视等传统领域延伸至可穿戴设备、智能家居、车载显示、可折叠电脑等新兴领域。随着柔性显示技术持续成熟、成本稳步下行，中国柔性显示产能大幅提升，市场渗透率加速提升，行业发展前景广阔。

XR 是 VR（虚拟现实）、AR（增强现实）、MR（混合现实）等沉浸式技术的统称，将现实与虚拟结合起来进行人机互动的可穿戴设备，通过视觉交互技术融合现实世界与虚拟世界，为用户提供沉浸式体验。其核心价值在于立体显示、直观真实的交互方式和空间计算能力，被视为下一代移动计算平台，正成为 AI 端侧硬件的核心载体。在硬件技术格局方面，根据 Counterpoint Research 预计 2025 年 VR 显示设备中 LCD 面板仍占据主导份额，高端设备采用 Mini LED/量子点技术提升画质；AR 显示中，硅基 OLED 凭借体积小、像素密度高、功耗低等优势，仍是近眼显示的主流方案，但随着 Micro LED 技术突破，长期技术路线仍存变数。终端销售市场呈现“AR 高增长、VR 调整”的鲜明分化态势。

2、半导体专用设备行业

作为下一代显示技术的核心方向，Mini/Micro LED 技术正处于产业化加速阶段。Mini LED 是指尺寸在 100 μm 量级的 LED 芯片，尺寸介于小间距 LED 与 Micro LED 之间，是小间距 LED 进一步精细化的结果；Micro LED 是 LED 薄膜化、阵列化、微缩化技术的产物，在一个芯片上集成高密度微小尺寸的 LED 阵列，LED 单元小于 50 μm ，仅普通 LED 的 1%。当前，显示终端产品正在向小型化、轻量化、智能化、立体化发展，高画质和低功耗成为消费者共同追求的目标。凭借高解析度、高亮度、高对比度、高色彩饱和度、低功耗、反应速度快、厚度薄、寿命长等诸多优势，Mini/Micro LED 技术的应用领域正在不断拓展，正加速向车载显示、可穿戴设备、透明显示等领域渗透。例如，TCL 华星推出的 14.3 英寸 Micro LED HUD 显示屏，以及联想、三星等厂商推出的透明 Micro LED 产品，标志着该技术正逐步走向大众。

半导体设备位居集成电路产业链核心环节，是半导体产业的先导、基础产业，具有技术壁垒高、研发周期长、研发投入高、制造难度大、设备价值高、客户验证壁垒高等特点，是半导体产业中最难攻克却至关重要的一环，也是芯片制造的重要支撑。半导体设备主要分为制造设备（前道设备）和封测设备（后道设备）两类，其中制造设备主要用于晶圆制造环节，封测设备主要用于晶圆封测环节。目前，主要的半导体封测设备包括减薄机、划片机、贴片机、倒装机、探针台、测试机和分选机等；封装测试设备上游为各种原材料、耗材以及零部件；中游为集成电路的封装测试环节；下游覆盖了 5G 手机、笔记本电脑、服务器、汽车、智能家居、游戏设备和可穿戴设备等终端产品的广泛应用。

随着人工智能、智能网联汽车、5G、云计算、物联网等新兴市场的不断发展，存储器技术架构进入 3D 时代，IGBT、Chiplet 数字化医疗技术趋势兴起，全球半导体设备行业市场规模整体呈现增长趋势。据 SEMI 发布最新报告显示，2025 年全球半导体制造设备销售额达到 1,351 亿美元，较 2024 年的 1,171 亿美元增长 15%，连续第三年创下历史新高。半导体设备是支撑电子行业发展的基石，也是半导体产业链上游环节市场空间最广阔、战略价值最重要的一环。中国目前已成为全球最大的电子产品生产及消费市场，衍生出了较大的半导体器件需求，而封装测试已成为我国半导体产业链中最具国际竞争力的环节并处于稳步增长状态。随着中国半导体封测市场的持续增长，封测设备需求日益旺盛。

IGBT 是功率器件中的复合型器件，被称为电子电力行业的“CPU”和新能源“芯片”。IGBT 是双极型三极管（BJT）和绝缘栅型场效应管（MOS）结合组成的，综合 BJT 高电流密度和 MOS 高输入阻抗的特点，具有驱动功率小而饱和压降低的显著性能优势，在电子元器件中发挥电源开关和电能转换两大功能，广泛应用于新能源汽车、工业控制、白色家电、新能源发电、轨道交通等领域。随着 IGBT 技术持续迭代，应用领域不断拓宽，特别是在人形机器人、低空经济（电动垂直起降飞行器 eVTOL）等新兴领域，IGBT 正成为推动行业变革的关键力量。国产化进程方面，在国家政策支持和国内企业技术突破的推动下，IGBT 国产替代加速推进。

Chiplet（芯粒或小芯片）是一种半导体设计和封装技术，它涉及将一个大的系统芯片分解为多个具有特定功能的小型芯片或模块，这些模块被称为 Chiplet，它们可以独立设计和制造，然后通过先进的封装技术（如 3D 集成、2.5D 集

成、多芯片模块 MCM 等）重新组合在一起，形成一个完整的系统。国内市场虽处于快速追赶阶段，但头部 CPU 企业已在新一代服务器产品中引入 Chiplet 架构，配套国产基板与封装材料推进 2.5D 封装产线验证，这一技术路径将在“十五五”期间成为国产高性能 CPU 跨越制程鸿沟的主流方案，国内 Chiplet 市场也将进入关键发展期。

随着 AI 训练与推理集群规模持续扩大，光模块速率由 400G 全面迈向 800G 并加速向 1.6T 升级，出货结构向高端规格快速倾斜。高速率产品对贴片精度、耦合稳定性、测试带宽与一致性要求显著提升，推动光模块设备向高精度、高自动化、高一致性方向升级。同时，架构由传统可插拔向 CPO/OIO 演进，新增先进封装与一体化测试需求，带动单位产线设备投资额抬升。需求扩张叠加技术升级，光模块设备端迎来“量增+价升”的双重驱动。

（二）新发布的法律、法规及行业政策对所处行业的重大影响

智能制造装备是先进制造技术、信息技术和智能技术在产品上的集成和融合，是衡量国家工业化水平的重要标志。近年来，国家、各省市等主管部门陆续出台了一系列政策，高度支持我国平板显示专用设备及半导体生产设备制造行业的发展。颁布实施的智能制造相关产业主要政策如下：

时间	文件名称	发布机构	内容
2026.5	《深圳市国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》	深圳市发展和改革委员会	积极布局新型显示等重点领域，前瞻布局电子纸显示、激光显示、量子点显示等赛道。 在集成电路领域，攻关光电共封装技术、超高速光模块及核心器件、光电融合智能计算架构与系统、新型显示集成技术等。
2026.3	《广东省国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》	广东省人民政府	做强珠江东岸电子信息产业带，大力发展 AI 手机、AI 电脑、AI 眼镜、AR/VR 设备、运动相机等终端产品，加强印刷 OLED、Mini LED、Micro LED/OLED 等新型显示产能布局，培育自主可控产品生态。
2026.3	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》	中华人民共和国中央人民政府	推进电子信息、机械装备等全产业链创新，发展高端、短缺产品，加快突破关键零部件、元器件和专用材料。 加快新一代信息技术、新能源、新材料、智能网联新能源汽车、机器人、生物医药、高端装备、航空航天等战略性新兴产业发展，因地制宜建设各具特色、优势互补的战略性新兴产业集群，着力打造一批成长潜力大、技术含量高、渗透领域广的新兴支柱产业。
2025.12	《中共深圳市委关于制定深圳市国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》	中共深圳市委	加快新一代信息技术、高端装备等战略性新兴产业集群发展，扩大智能终端、智能网联汽车等产业优势。突出重点集群，强化产业基础再造和重大技术装备攻关，滚动实施制造业重点产业链高质量发展行动。
2025.1	《关于 2025 年加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》	国家发展改革委、财政部	增加超长期特别国债支持重点领域设备更新的资金规模，在继续支持工业、用能设备、能源电力、交通运输、物流、环境基础设施、教育、文旅、医疗、老旧电梯等设备更新基础上，将支持范围进一步扩展至电子信息、安全生产、设施农业等领域，重点支持高端化、智能化、绿色化设备应用。

2024. 3	《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》	国务院	提出要推进重点行业设备更新改造。围绕推进新型工业化，以节能降碳、超低排放、安全生产、数字化转型、智能化升级为主要方向，聚焦钢铁、有色、石化、化工、建材、电力、机械、航空、船舶、轻纺、电子等重点行业，大力推动生产设备、用能设备、发输配电设备等更新和技术改造。加快推广能效达到先进水平和节能水平的用能设备，分行业分领域实施节能降碳改造。推广应用智能制造设备和软件，加快工业互联网建设和普及应用，培育数字经济赋智赋能新模式。
2024. 3	《深圳市关于推动超高清视频显示产业集群高质量发展的若干措施》	深圳市工业和信息化局	提出要重点支持薄膜晶体管液晶显示（TFT-LCD）、有机发光二极管（OLED）、有源矩阵有机发光二极体（AMOLED）、次毫米/微米发光二极管（Mini/Micro-LED）、量子点发光二极管（QLED）、印刷显示、近眼显示、激光显示、超薄化透明显示、柔性显示、3D 显示等领域技术、工艺攻关、提升，材料、设备、零部件及产品的研发、制造、应用等环节。
2024. 3	《深圳市关于推动高端装备产业集群高质量发展的若干措施》	深圳市工业和信息化局	提出要加快推动新产品、新技术与新工艺在工业母机、机器人、精密仪器设备、轨道交通装备、海洋工程装备和高技术船舶等产业集群的研发及产业化应用推广。
2024. 3	《关于加快发展新质生产力进一步推进战略性新兴产业集群和未来产业高质量发展的实施方案》	深圳市工业和信息化局	提出针对基础支撑作用大、成效显现周期长的智能传感器、高端装备与仪器、机器人、高性能材料等 4 个基础支撑类产业集群，聚焦重点环节靶向发展，为其他产业集群增势赋能。
2024. 2	《广东省培育发展未来电子信息产业集群行动计划》	广东省工业和信息化厅、广东省发展和改革委员会、广东省科学技术厅、广东省商务厅、广东省市场监督管理局、广东省通信管理局	拓展虚拟现实入口，加速 XR 头显、裸眼 3D 等沉浸显示终端的规模化推广，丰富基于手机、计算机、电视机等终端的虚拟现实应用，支持脑机接口等前沿产品研发，促进一体式、分体式等多样化终端产品发展，丰富虚拟现实终端产品供给。

上述系列政策相继实施后，有助于推动我国平板显示及半导体生产设备制造行业加速国产替代，加强自主可控，实现高质量发展。

（三）公司所处的行业地位情况

公司专注于为平板显示及半导体领域客户提供专用设备的整体解决方案，核心业务聚焦于关键设备的国产化替代，致力于降低客户对进口设备的依赖，有效助力客户降本增效。自成立以来，公司始终深耕智能制造装备行业，坚持自主创新，持续推出技术先进、性能稳定的系列化产品。凭借深厚的技术积累、可靠的产品质量和完善的售后服务体系，公司产品已获得国内外一线平板显示厂商及半导体客户的高度认可，并确立了其核心专用设备供应商的地位。公司在业内品牌影响力持续扩大，市场知名度与美誉度不断提升，行业竞争地位进一步巩固。

1、平板显示专用设备行业

公司在平板显示设备领域持续深耕，产品覆盖 LCD、柔性 OLED 及 VR/AR/MR 等新型显示技术路线，为客户提供定制化非标自动化解决方案，并在部分关键工序实现进口替代。

LCD 显示设备领域，公司已实现后道模组段全工艺流程覆盖，具备 130 寸及以下整线组装能力，主要设备涵盖清洗、偏光片贴附、全贴合、AOI 检测、脱泡、贴膜/覆膜、背光组装及绑定等环节。凭借产品质量、技术创新与配套服务优势，公司部分设备实现进口替代，并与京东方、深天马、华星光电、惠科股份、杉金光电、恒美光电、三利谱等头部面板及材料厂商建立了长期稳定的合作关系。在中大尺寸 LCD 后段整线工艺中，公司具备较强的技术整合能力与大型项目管理经验，通过嵌入全段闭环检测系统，在保证生产节拍的同时有效管控产品品质。随着国内面板厂商海外产能布局，公司依托现有客户信任，同步拓展至华星光电（印度/越南）、璨宇光电（越南）、蓝思科技（越南/泰国）、无锡夏普（越南）等海外工厂。此外，受益于国内新能源汽车产业快速发展，公司在车载显示领域的点胶穿孔背光组装设备、异形双联屏真空全贴合设备等产品出货量增长，已获得京东方、华星光电、深天马、武汉海微、华安鑫创等客户订单。

柔性 OLED 显示设备领域，公司主要产品包括柔性偏光片贴附设备、贴合设备、AOI 检测设备、脱泡设备及出货膜/制程膜设备等。其中，全自动柔性面板偏光片贴附设备已获得京东方、维信诺、深天马、华星光电等客户认可；柔性面板制作工艺所需的膜材贴附设备（如面板取下前清洗设备、取下后覆膜设备等）亦获得华星光电等客户认可。公司获得京东方第 8.6 代 AMOLED 生产线项目订单，柔性 OLED 覆膜设备已在合肥维信诺相关产线完成验证。依托在面板贴附领域的技术积累，公司已成为国内柔性面板制造商的主要设备供应商之一。

VR/AR/MR 显示设备领域，公司可提供 Micro OLED（硅基 OLED）晶圆显示偏光片贴附设备、PF 膜材贴附设备、OCA 贴合设备、HTH 全贴合设备、光机组装设备及全自动化检测设备等，基本覆盖该领域模组组装与后段组装所需主要设备，相关产品已获得视涯科技等客户认可。同时，公司为该领域膜材制造提供的覆膜设备，已获得三利谱、歌尔股份、宁波诚美、芜湖微显、梦显科技等客户认可并展开合作。公司在 VR/AR/MR 显示领域的贴附设备市场份额持续提升，与视涯科技合作推进 OTP 自动化设备、检测贴合设备等项目。此外，公司持续加大研发投入，在配套自动化检测设备技术工艺方面取得重要突破。

2、半导体专用设备行业

公司控股子公司微组半导体专注于全自动微米级高精度微组设备、Mini LED 返修设备的研发，是一家集设计、生产和销售、服务为一体的半导体微组设备专业制造商，其产品主要有 Mini LED 产品线和封装设备产品线，可适用于 IC 集成电路封装、Mini LED/Micro LED 返修、高速光模块的组装、射频器件、微波器件、MEMS 传感器、医疗 X 射线探测器，IGBT 模块等器件的封装，可实现部分国产设备替代进口设备。公司子公司易天半导体是一家集自主研发、设计、生产和销售于一体的半导体专用设备制造商，具备 Mini/Micro LED 巨量转移全工艺段自动线设备相关半导体设备研发和制造能力。

在 Mini/Micro LED 设备领域，微组半导体已开发了 Mini LED 固晶后修复技术、回流焊接后修复技术、模压后一体

化修复技术、Mini LED 灯带全自动点亮检测及返修设备；Mini LED 返修类设备可用于直显、背光的 Mini LED 显示模组生产制造。易天半导体专注于 Mini LED 巨量转移整线设备的研发和制造，已与显示行业多家头部客户共同进行玻璃基和 PCB 基的芯片巨量转移的工艺验证。报告期内，易天半导体在 Mini LED 巨量转移领域的技术优势进一步巩固，自主研发的针刺巨量转移固晶机产能达到 300K UPH，良率达到 99.998%，技术指标处于行业领先水平；重点关注 COB、MIP、COG 技术工艺，在 COG 玻璃基技术领域参与了部分显示行业头部客户的工艺验证，技术方案获得客户高度认可。

在传统封装设备领域，公司基于近二十年来贴附类研发生产技术的沉淀积累，开发生产的半导体相关的覆膜设备，得到了包括三安光电、通富微电、歌尔股份、华天科技、燕东微电子等客户的认可。在医疗器械设备方面，微组半导体开发的 X 射线探测器模块微组装机生产线，在医疗器械断层扫描 CT 机生产工序中起到了重要的国产化替代作用，获得了医疗行业客户航卫通用、联影医疗、同方威视、奕瑞影像科技、东软医疗等客户的认可。在 IGBT 设备领域，微组半导体专注于微组装机工艺及装备的研发，重点开发高速、高精度、多功能、全自动半导体封装设备，已开始进入 IGBT 专用贴片机领域。微组半导体推出的专用贴片机，取得峻凌电子订单；同时开发了碳化硅银膜预烧结贴片设备，目前处于 DEMO 阶段。

在先进封装设备领域，在 Chiplet 专用设备领域，微组半导体以倒装贴片技术为核心不断提升产品性能，丰富产品线，涵盖了 Dipping/TCB/USC/覆膜等工艺，相关产品可用于 SIP(系统级封装)、MEMS 器件、射频器件、微波器件和混合电路的微组装机，已取得了日月新半导体、长电科技等客户订单。

在光模块设备领域，微组半导体在前序 100G、800G 的高精度贴片机技术基础上，报告期内联合光通信行业重要客户无锡索米合作开发了 1.6T 硅光芯片倒装贴片机，可实现国产替代，部分订单已经完成验收。

（四）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途

1、主要业务

公司是一家专业从事平板显示专用设备及半导体专用设备自主研发、生产与销售的高新技术企业，秉持“成为全球最好的专用设备提供商”的发展愿景，拥有完整的研发、制造、销售和服务体系，致力于为客户提供专业化、高性能的电子专用设备和解决方案。公司主要产品类别涵盖 LCD 显示设备、柔性 OLED 显示设备、VR/AR/MR 显示设备、Mini/Micro LED 设备、传统封装设备及先进封装设备。公司持续深化智能制造装备领域战略布局，基于在贴附、清洗、绑定、脱泡、检测等工艺环节多年的技术沉淀与积累，构建了平板显示和半导体两大行业业务主线。通过不断推进技术创新、扩展客户资源、优化经营模式、提升市场服务，积极拓展在平板显示专用设备及半导体专用设备领域的市场份额。

2、主要产品及用途



etmade 易天

平板显示专用设备 | FLAT PANEL DISPLAY

❖ LCD Display Series

全自动清洗偏光片贴附生产线
全自动COG/FOG邦定生产线
全自动真空全贴合生产线
全自动背光组装生产线
RTP偏光片生产线
全自动枚叶/罐式脱泡机
综合自动化生产线/包边机 清洗机 点胶机 检查机

❖ FLEXIBLE OLED Display Series

全柔性OLED OCA贴附生产线
柔性OLED POL贴附生产线
柔性OLED 3D Lami生产线
柔性OLED M Lami生产线
柔性OLED 脱泡设备
柔性OLED UTG贴附生产线
印刷OLED基板真空全贴合设备

❖ VR/AR/MR Display Series

全自动偏光片贴附 (VR/AR/MR)
全自动保护膜贴附 VR/AR/MR)
全自动真空全贴合 (VR/AR/MR)
光学膜材贴附 (VR/AR/MR)
在线脱泡生产线 (VR/AR/MR)
光机组装设备
全自动化检测类设备

半导体专用设备 | SEMICONDUCTOR

❖ Mini LED/Micro LED Series

芯片排列转移设备
芯片激光批量焊接设备
Mini LED AOI外观/点亮检测
Mini LED返修设备-直显&背光
全自动Mini LED封装模压机
Micro LED拼接设备
Mini LED针刺巨量转移固晶机
Mini LED回流激光焊炉

❖ Traditional Assembly&Test Series

晶圆覆膜设备
全自动COF贴片 (ILB) 生产线
晶圆保护玻璃贴合机
微组装键合机
全自动晶圆高速贴片机
IGBT贴片机

❖ Advanced Assembly&Test Series

晶圆倒装贴片设备
晶圆分选机

全自动S-S & S-H 全贴合生产线

通过高精度的视觉对位系统，精确识别软质材料（如偏光片、光学膜等）上的标记点，对软质材料（如光学胶、柔性线路板等）或硬质材料（如液晶玻璃基板、触摸屏玻璃等）将两片软质材料或软对硬，硬对硬按照预设的位置和角度进行精准贴合，确保贴合后避免因贴合偏差导致的显示不均、色彩偏差等问题可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等。



全自动背光组装生产线

实现整个背光组装过程的自动化，从部件上料、定位、组装、贴合到点灯检测等环节能够根据生产需求，精确控制生产节拍，实现高速、稳定的生产。能够完成更多多样性的背光模组组装任务，满足大规模生产的要求。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等



全自动邦定生产线

采用先进的 ACF on COF 工艺，经 CELL 端子清洗、COF 预压、本压及 PCB 本压等工序，将驱动电路（COF 或 IC）与 Panel 高速、高精度、高稳定地绑定。再借 PCB 本压工艺，用 ACF 导电粒子胶把 PCBA 与 COF 相连。通过 OLB AOI 和 PWB AOI 智能检测设备，实现全闭环控制良率，打造高速、高精度、高自动化的显示体驱动生产线，点亮画面。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等。



全自动枚叶式/罐式脱泡生产线

自动脱泡机在去除气泡的同时，高温高压的环境还可以使贴合材料之间的分子运动加剧，促进分子间的相互渗透和结合，从而提高贴合的紧密程度和牢固度，减少因贴合不牢导致的分层、起皱等问题，提高液晶显示面板的整体质量和稳定性。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等。



LCD Display Series

全自动LCD清洗偏贴生产线

通过粗、精清洗方式和贴附部先端转角采用伺服精准控制，实现贴附后产品无气泡、无异物等新工艺，满足客户良率提升的需求。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等。



全自动RTP生产整线

卷材偏光片（RTP）生产线，通过送料、对液晶玻璃的表面进行清洗，去除残胶和灰尘，对卷材偏光膜进行上料，并对偏光膜进行半切断，只保留离型膜不被切断，通过对应设置的一系列复合辊的协同作用，使偏光片准确地贴附在液晶玻璃上。加压脱泡后，对偏光片的贴合质量、有无气泡、异物、划伤等缺陷进行检测，确保产品符合质量标准。已完全独立自主完成整线的设备制造，国内首条100寸生产线已突破，并持续往130寸扩展可应用于商显/TV/等。



全自动干式/湿式清洗机生产线

干式清洗机通常采用等离子体、紫外线照射、激光等非液体方式对液晶面板表面的有机污染物、光刻胶残留、颗粒杂质等去除。

湿式清洗机是通过使用各种化学溶剂和纯水，利用浸泡、喷淋、刷洗等方式对液晶面板进行清洗。能够有效去除液晶面板表面的各种污垢，灰尘、油脂、氧化物等。

可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等



综合自动化生产线

背光组装用包边遮光机

适用各种材料方式的上下料机

精度检查机

可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等



FLEXIBLE OLED Display Series

全自动柔性OLED 偏光片贴附生产线

用滚轮或压头机构将偏光片从离型纸上剥离，并贴合到 OLED 面板表面。在贴附时，会控制贴附的压力、速度和温度等参数。合适的压力能确保偏光片与 OLED 面板充分接触并粘贴牢固，速度的控制可以避免产生气泡或褶皱。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/TV/智能穿戴等。



全自动柔性OLED OCA 贴合生产线

OCA 胶可以填充 OLED 面板与其他组件之间的微小间隙，起到缓冲和减震的作用，保护脆弱的 OLED 结构免受外界冲击和振动的影响，提高产品的可靠性和使用寿命。同时，它还能防止灰尘、水汽等杂质进入面板内部，对 OLED 像素造成损害。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑等。



全自动柔性OLED 3D Lami生产线

用于柔性OLED与3D-CG盖板全贴合，工艺制程包含Tray loader,CG PLASMA清洗、OCA贴附、C-FiML贴附、CG与Panel贴合、UV解胶、AOI检测、Unloader。可应用于手机/车载/智能穿戴等



全自动柔性OLED M-Lami 生产线

用于Bracket、SUS、铝板等与柔性Panel贴合。包含Loader、USC清洁、撕膜、PLASMA清洁、贴合、AOI（精度）等工序。对于保护膜，散热膜、FOAM等膜材的贴付方案也可对应定制开发。可应用于手机/车载/平板/笔记本电脑/智能穿戴等



FLEXIBLE OLED Display Series

柔性OLED UTG贴附生产线

采用更高精度SHEET机械结构, 导轨运行直线度及贴附胶辊直线度相比普通结构有较大提升, 解决超薄UTG产品转写和贴附过程中水波纹等工艺难题。



印刷OLED 基板真空全贴合设备

兼容17-55寸印刷OLED基板贴合, 上下基板经过水洗, USC, 无尘擦拭, 以及plasma多种清洗方式, 与下基板, 通过中间OCA胶将两片印刷OLED基板在真空腔体内, 通过视觉C.C.D精准对位矫正补偿后, 在真空环境中进行精密贴合, 贴合后在线经过精度AOI检测, 闭环控制贴合精度和良率, 达到高精度贴合, 无气泡, 无异物, 高良率, 高效率目的。



AR VR MR Display Series

根据AR VR MR 的特点，显示技术使用分类

资料来源: Omdia

	完全沉浸式显示 (TFT LCD、AMOLED、OLEDs)	视频透视显示器 (TFT LCD、AMOLED、OLEDs)	光学透视显示器 (LCoS、DLP、LBS、OLEDs、LEDs)
主要显示技术:			
VR	   	✗	✗
MR	✗	  	  
AR	✗	✗	   

易天可提供多种显示技术搭配的方案

LTPS TFT-LCD

- 清洗偏贴
- 全贴合
- 背光组装
- 邦定
- 脱泡

LCoS/硅基液晶

- 清洗偏贴
- 全贴合 STH HTH
- 背光组装
- 邦定
- 脱泡

Flex-AMOLED

- 偏贴
- 全贴合
- 3D lami
- 覆膜
- 脱泡
- LLO前后清洗

OLEDs (硅基OLED)

- 偏贴
- 全贴合
- 3D Lami
- 覆膜
- 脱泡

Mini LED LEDoS (硅基Micro LED)

- 排晶
- 芯片转移
- 焊接
- AOI
- 返修
- 撕膜覆膜
- 点亮检测



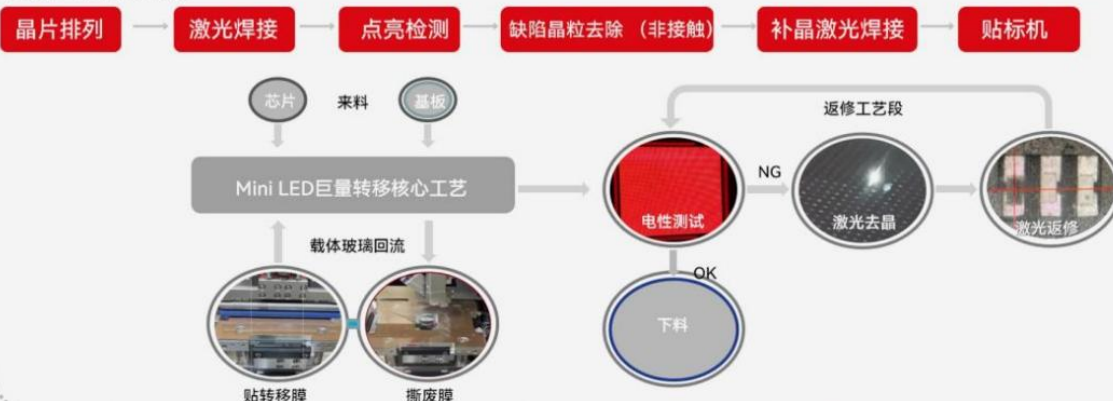
中山工厂实景

etmade 易天

传统SMT固晶方案

刷锡膏 → 锡膏检查 → 摆臂固晶 → AOI → 回流焊 → 点亮检测 → 缺陷晶粒去除 → 补晶激光焊接

易天巨量转移方案



排晶



- 针刺的方式可以兼容更精度要求更高的产品
- 针刺转移的效率、良率更高
- 针刺方式顶针和芯片不直接接触，有效避免静电对芯片的损坏

焊接



- 回流焊在熔锡的过程中，会造成芯片歪斜、抬头等影响发光效果。使用整板压合后激光单点焊接技术取代回流焊工艺，可有效保障产品表面的一致性 & 平整度。
- 回流焊良率精度无法保证，激光焊接精度及良率极高。
- 激光单点局部加热基板不易变形。
- 激光焊接装置占地面积小且能耗低

方式	针刺	方式	激光单点局部焊接
兼容芯片尺寸	≥0204 mil	效率	≥120K
兼容Pitch尺寸	≥0.39 mm	良率	99.99%
效率	≥120 K	精度	±10um
良率	99.9999 %	能耗	2.5 KW/H
精度	±10um	占地尺寸	1270*1466*2000mm

芯片激光批量焊接



芯片去除



芯片排列转移



整线自动传送



贴撕膜



产能UPH	120k	6s/颗	120k	300pcs	300pcs
主要功能	将基板与芯片对位后压合，并进行激光辐射焊接	依据测试坐标，将基板传送到指定位置，并进行激光辐射去晶	利用顶针模组将蓝膜上的芯片转移至载体玻璃上	通过直线电机将印制板、载体玻璃传送到指定位置	传送手臂将载体玻璃传送到贴膜、撕膜工位，作业后输送至出料位
X、Y±10um		X、Y±10um	X、Y±10mm	X、Y±0.2um	X、Y±0.3mm
ETZ03机型 125mm*125mm		125mm*125mm	扩晶环规格：6寸		50*50-130*130mm
ETB01机型 350mm*350mm			芯片尺寸≥0204mil		50*50-360*360mm
		Resolution: 3.5328um/pix FOV: 1.725mm	Resolution: 1.15um/pix FOV: 2.3552mm		

Mini LED & Micro LED Series

炉前返修机

炉后返修机

膜后多功能一体返修

MiniLED背光返修

MiniLED ET点亮检测



晶圆不良返修

返修功能 侧偏/漏偏、偏移
工作方式 全自动在线式
芯片尺寸 3*5mil~20*20mil
系统解析度 0.5μm
运动驱动形式 线性马达驱动
行程 X:200mm Y:200mm
基板材质 PCB/FR4/FPC
效率 ≤25秒/颗

炉后返修段

返修功能 AOI识别的不良产品
工作方式 全自动在线式
返修工艺模块 去锡、点锡、贴片、焊接
芯片尺寸 3*5mil~20*20mil
系统解析度 0.5μm
运动驱动形式 线性马达驱动
行程 220mm*220mm
基板材质 COB、COG
效率 ≤23秒/颗

膜后开窗、LED返修、ET点亮

返修功能 COB、COG、膜后返修
工作方式 全自动在线式
芯片尺寸 4*6mil~20*20mil
系统解析度 0.5μm
运动驱动形式 线性马达驱动
行程 X:200mm Y:200mm
基板材质 COB、COG
效率 ≥70S/颗
开窗精度 ±30μm

贴放精度

±10μm
工作方式 在线全自动
工作区域 500*650mm
芯片尺寸 4*6mil~20*20mil
系统解析度 0.5μm
XY驱动形式 线性马达驱动
行程 X:500mm Y:650mm
基板材质 铝基板/FR4/玻璃基板
UPH ≤45秒/颗

PCB厚度 1mm~6mm

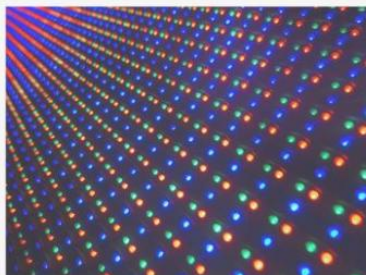
检查器件 2*4mil芯片及以上
影像视域 200mmx200mm
检查方式 R/G/B组合测试、横扫、竖扫、斜扫(隔行扫描)
检查项目 过亮、暗亮、不亮等
坏点生成数据 30sec/PCS
通信方式 Ethernet、SMEA

全自动Mini LED封装模压生产线

LED封装模压机通过模具对液态封装材料（如环氧树脂等）进行挤压和成型，能够精确地控制封装体的形状和尺寸。这对于确保LED芯片的光学性能和机械性能的一致性，保证透镜形状的准确性，以实现良好的光聚焦和出光效果。

根据客户产品的需求，模具定制开发。

可应用于Mini LED封装等。



半导体专用设备 | SEMICONDUCTOR

Traditional Assembly&Test Series

晶圆真空覆膜机



兼容产品尺寸 8英寸Wafer (φ200mm)
电源 AC380V
CDA: 0.5~0.7MPa
PV (真空源) -60~90KPa
设备 UPH60
贴合精度 ±0.5mm
(排除材料以及人工误差)

Strip贴膜机设备



贴膜方式 腔体内真空状态下Sheet贴膜
设备精度 ±0.1mm (排除材料误差)
校正方式 X、Y、DD马达自动校正
TT UPH≥350PCS (无真空状态以贴附速度200mm/s计算)
UPH≥100PCS (真空状态以贴附速度200mm/s计算)
二维码扫码 扫码器自动扫码
tape上料方式 卷材上料, 自动裁切
Strip上料方式 弹夹自动供料
产品下料方式 弹夹自动收料
弹夹供应方式 弹夹料仓自动传送

晶圆水胶覆膜机



兼容产品尺寸 8英寸Wafer (φ200mm)
电源 AC380V
CDA 0.5~0.7MPa
PV -60~90KPa
设备 UPH 20
贴合精度 ±0.5mm

晶圆贴片机



AMX-III是一款用于晶圆上芯片取料贴片的高精度高效率贴片设备, 整机以机架大理石为主体结构, 在线传送机构输送被贴装物 (PCB等), Wafer供料器搭载贴装物 (wafer盘上的芯片等), 贴装头可拾取wafer盘上的贴装物进行高速贴片。

晶圆保护玻璃贴合



AM-D是一款用于晶圆上芯片贴保护玻璃盖板的高精度高效率贴片设备。整机以机架大理石为主体结构, 内部晶圆自动上下料 (EFEM), 晶圆校准, 全自动点胶, 自动贴片以及UV胶自动除泡/固化于一体的设备。该设备应用于硅基OLED产品, 在产品表面贴上保护玻璃。

全自动晶圆高速贴片



AM-H 实时记录产品的贴装数据, 根据动态数据进行调整贴装补偿数据。
在(MicroLED, miniLED显示芯片、), 大型医疗设备(核心成像模块组装)、光器件(激光器LD把条组装、VCSEL、PD、LENS等组装)、半导体(MEMS器件、射频器件、微波器件和混合电路)等领域应用广泛。

COF ILB 贴片



贴片精度 ±10μm
贴装器件尺寸 4*9~20*40 成品检测
TAB料带尺寸范围 35~70mm
Xy解析度 0.5μm
Cassette 25片标准
兼容8寸、6寸
键合力控制 1~400N
TAB 温度设定范围 0~600℃
料带裁剪 定制刀具裁剪
温度稳定性 ±5℃

微组装键合机

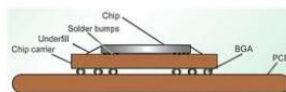


AM-S平台可以搭载吸嘴加热模块、料盘/晶圆放置盘、超声模块、激光加热模块、UV点胶及固化模块、热氮及甲酸工艺保护气体模块、基座预热模块、过程监控模块、芯片倒装焊接模块。
可以实现0.1μ分辨率, 单轴0.5μ重复定位精度。

Advanced Assembly&Test Series

晶圆倒装贴片机

适用于传感器、IC等裸Die、阻容类器件往陶瓷基板、PCB基板 lead frame等进行混合高速贴片的场景;
核心模块集成了高精度贴装系统, 预固定系统和生产数据分析三个部分。支持晶圆、载盘等同时供料混合贴装; 支持点涂胶功能, 支持倒装和正装功能。
可应用于传感器IC/裸Die等高速贴片等。



（五）报告期内公司经营模式

公司依托自主研发的核心技术，构建了模块化经营模式，并持续完善多层次模块库体系。通过对整机产品进行逐级分解，形成标准化、系列化的功能模块，对标准模块实施统一管理与批量制造，以实现产品质量的有效管控、生产运营效率的提升、采购成本的降低及产品交付周期的缩短。基于模块化经营模式，公司通过提前备料与批量装配进一步优化生产成本与交付效率；同时，借助销售配置器简化客户选型与报价沟通流程，提升客户购买体验和商务效率。

1、研发模式

在模块化经营模式基础上，公司建立了与之匹配的模块化研发体系。研发人员持续开发新模块以丰富模块库，并对既有模块进行迭代优化，持续提升各模块的性能与性价比。通过将模块库中的标准模块进行灵活组合，即可快速形成满足不同工艺需求的整机设备或整线解决方案。

公司在长期研发实践中构建了分层级、全链路的研发管理体系，覆盖从底层技术探索到量产工艺优化的完整生命周期，具体分为六个层级：基础研究层主要负责底层技术探索与前沿原理验证，围绕核心业务领域开展长期技术攻关，为前瞻研发提供共性技术储备；前瞻研发层负责高创新度全新模块开发，搭建核心技术储备；二次开发层在此基础上开发多场景衍生模块；定制开发层针对客户差异化需求进行定向开发；量产工艺层聚焦生产工艺优化与标准化体系搭建；运维迭代层负责已交付模块的缺陷修复与功能迭代。

在具体项目执行过程中，公司基于已有的成熟设备方案，根据客户具体工艺需求及产线参数要求，进行二维方案图纸的适应性修改与优化设计。在方案设计阶段，研发人员同步检索并调用已有产品数据库中功能相近的参考原型机三维图纸，结合定制化需求的关键技术指标，对原型机结构进行针对性调整与再设计，最终输出满足客户差异化需求的定制化设备方案。

通过覆盖“基础研究—前瞻开发—衍生适配—定制交付—量产优化—运维迭代”的全链条模块化研发体系，公司有效提升了研发效率和产品设计质量，增强了产品的一致性与稳定性，显著提升了整线解决方案的综合技术研发能力，为快速响应市场需求和持续拓展业务领域奠定了坚实的技术基础。

2、采购模式

依托集团化供应链管理转型基础，公司持续优化整体采购策略，依托数字化、智能化工具全面提升采购运作效率与成本管控能力。针对通用性较高的物料，公司推行优化后的批量采购模式，与核心合作供应商签订长期合作框架协议，既能锁定具备优势的采购价格，也能持续保障物料供应稳定；针对定制化属性突出的物料，公司延续“以销定采”专项采购机制，借助供应链协同平台与供应商实时同步订单相关信息，压缩整体采购周期，提升物料周转效率。

借助数字化信息平台，公司对各类采购需求开展精细化分类与深度分析，搭建实时动态更新的物料选型、交付周期及采购成本数据库，缓解信息不对称问题，减少不必要的资源损耗。为防范物料呆滞积压风险，公司强化采购部门与设计、生产等环节的跨部门协同，在产品研发阶段提前参与物料选型工作，从源头保障采购需求精准匹配生产使用。与此同时，公司上线全新采购管理工具，结合历史采购台账与市场价格走势测算合理采购量，优化采购排期，进一步削减库

存持有成本。

在供应商管理层面，公司搭建完备的供应商筛选考核体系，依托数字化系统完成供应商准入、日常评估、绩效考核至淘汰退出全生命周期线上管控。合格供应商名录实行动态更新管理，持续维持优质、有竞争力的供应商资源池。规范落地供应商遴选管理体系，有效保障生产连续稳定，同步实现产品成本与来料品质的有效管控。经过多年深度合作，公司与各大优质主力供应商维持长期稳固的合作关系，上下游协同配合效率良好，可稳定保障原材料采购价格与来料品质保持平稳。

3、生产模式

与模块化经营模式相对应，公司根据客户不同的设计方案、性能、选型等进行模块化定制生产。公司采用“通用模块批量生产、专用模块小批量生产、客户差异化模块定制生产”的生产模式。通用模块批量生产，有利于提高生产效率、降低生产成本、保障产品一致性和稳定性。专用模块小批量生产，主要为满足不同客户在生产工艺、技术水平、产品类别、产品技术指标等方面的个性化需求，同时兼顾周转效率、生产效率和生产成本等。差异化模块定制生产是以市场需求为导向，以客户订单为基础，既满足客户多样化需求，及时按需生产，又避免了生产过剩造成的浪费。

生产形式上，基于研发部门提供的产品设计书开展装配和调试工作，采用项目制管理模式，结合设计、采购、计划、品质、生产、调试等多部门配合，为客户提供局部或整体解决方案。采用数字化管理，降低沟通成本，建立“一项目群、一项目会议、一项目文档”机制，实现项目进度实时跟踪并责任到人，生产项目管理精准到日，有效提升生产协调性和生产效率。各订单项目采用集中生产的模式，厂房配置兼顾大尺寸设备和中小尺寸设备，充分发挥硬件资源优势，保障项目交付计划的达成。生产过程中质量支持部、生产管理部与研发调试部等部门相互配合，完成产品从装配、调试、质量控制到出货的全流程管控。产品经充分模拟客户现场调试并检测合格后转交仓库并根据客户要求安排发货。经过多年发展，公司积累了丰富的产品质量控制经验，建立了完善的质量控制管理体系，通过了 ISO9001 质量管理体系认证，并获得京东方、华星光电、深天马等核心面板客户的优质供应商评价。

4、销售模式

公司产品存在较为明显的非标定制化特征，与此相适应，公司销售模式以直销为主。此外，公司亦存在少量通过经销商实现的销售，由经销商提供客户需求信息，联合获取客户订单。

凭借在平板显示专用设备、半导体设备行业先进的技术水平、稳定的产品性能及快速响应的售后服务，公司在行业内树立了较高的品牌知名度和美誉度，产品已基本实现对国内外主要平板显示器件生产厂商的覆盖。对于已形成稳定合作关系的客户，由公司销售人员负责日常关系维护，及时沟通和了解客户设备需求，根据需要安排公司技术人员与客户就需求实现方式、技术路线选择等进行深度交流探讨，争取客户订单并扩大市场占有率。此外，公司积极参与国内外各类非标自动化设备行业技术研讨会、高端学术论坛及行业展会等活动，分享在非标自动化设备研发、设计、生产等方面的经验，交流新技术与创新思路，精准洞察行业最新动态与发展趋势，为技术创新注入灵感，进一步巩固公司在行业内的良好品牌形象。

（六）报告期内公司主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业总收入 27,135.93 万元，同比减少 10.84%；实现归属于上市公司股东的净利润 830.77 万元，同比减少 72.28%；扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 735.16 万元，同比减少 74.30%。报告期内营业收入的减少主要系验收订单减少；归属于上市公司股东的净利润和扣非净利润的减少主要系本报告期内验收订单减少及验收订单毛利率下降所致。

二、核心竞争力分析

（一）研发创新优势

公司自成立以来始终专注于技术研究，以“创新为魂”作为企业核心价值观，不断吸纳优秀的资深专业人才，通过自主创新不断积累了多项行业内领先技术。通过持续的技术创新，公司在多个困扰行业多年的技术难题上实现突破，在多个领域形成了解决具体问题的独特技术，形成了自身的知识产权体系。截至 2026 年 6 月 30 日，公司已获得授权专利 211 项，软件著作权 115 项，集成电路布图设计 1 项。同时，公司始终专注于自动化设备的研发、生产和销售，获得国家级专精特新“小巨人”企业、“国家级高新技术企业”“广东省工业设计中心”“广东省智能制造生态合作伙伴”“广东省工程技术研究中心”“深圳知名品牌/湾区知名品牌”“深圳企业创新纪录”“宝安区创新百强企业”“宝安区信用合规示范企业”等资质荣誉。



公司主要荣誉及部分专利

1、平板显示专用设备行业

在 LCD 显示设备领域，公司聚焦中大尺寸显示模组全制程工艺装备的技术升级，通过自主创新完成 88 寸、100 寸及 130 寸超高清显示模组“清洗-偏贴-脱泡”一体化整线开发，并延伸构建绑定段全流程自动化产线，形成覆盖从基板预

处理到终端模组集成的完整技术解决方案。针对车载显示领域的技术迭代需求，公司深度布局新能源汽车多屏化趋势下的工艺装备创新，升级 3D 曲面双联屏盖板清洗设备，攻克大尺寸曲面产品贴合前洁净度难以控制的工艺难题。在车载 LCD 显示屏切割后及磨边后清洗制程中，创新开发纯水平面吸附式毛刷清洗设备，解决了清洁异物附着问题；整合平台毛刷清洗、平台二流体喷淋、平台风干等多项技术，解决了超薄 LCD 显示屏在切割/磨边后清洗中容易破片的工艺难题。

在柔性 OLED 显示设备领域，公司紧抓折叠屏手机、车载显示等柔性 OLED 应用扩张机遇，基于现有小尺寸柔性 OLED 贴附技术，研发推出 8 寸六通道柔性 OLED 相关 POL/OCA/UTG/贴合生产线，实现柔性 OLED 后段 POL 和 OCA 贴附设备国产化。在 OCA 贴合技术方面，针对柔性折叠屏手机的撕膜及翘曲等工艺难题，升级 SHEET 贴附技术，实现贴附压力的数字化实时监控，兼容异形产品，贴附精度最高可达 0.03mm（CPK≥1.33），良率超过 99.8%；针对柔性 OLED 屏体撕膜工艺，六轴机器人路径及速度可编程控制，显著提升撕膜成功率；贴附后，借助多工位 AOI 检测系统（缺陷识别率超 99.5%），进一步确保了贴附良率。公司依托于 3D Lami 真空贴合技术，柔性 POL 贴附设备、OCA 贴附设备在柔性 OLED 领域的市场竞争力持续增强，并向下游柔性绑定设备发展，延长柔性模组制造工艺设备生态链。公司获得京东方第 8.6 代 AMOLED 生产线项目订单，柔性 OLED 覆膜设备在合肥维信诺 M3 产线完成验证，已实现量产，全自动柔性偏光片贴附设备导入武汉华星 T4 工厂实现量产，全自动柔性 OLED 偏光片贴附设备在厦门天马产线完成验证。报告期内，公司向广州华星 T8 产线提供 8 寸 NB 全自动真空全贴合生产线、MNT 偏贴线、17 寸全自动贴片机等相关设备服务，助力其硬性 OLED 生产。

在 VR/AR/MR 显示设备领域，公司已经具备了 VR/AR/MR 工艺段中模组组装和后段组装工艺段所需的相关设备研发生产能力。关键工艺设备主要涵盖全自动偏光片贴附生产线、全自动保护膜贴附生产线、全自动真空全贴合生产线、光学膜材贴附设备以及清洗偏贴生产线。在 Micro OLED（硅基 OLED）近眼显示模组设备方面，公司联合客户开发的 2 寸以下真空全贴合设备和 POL/OCA 贴附设备，攻克近眼显示技术瓶颈，对贴附良率超过 99%，贴合制程满足 10 μm 以下异物管控，设备可在较高无尘等级 10 级的洁净车间中进行装配。公司的 VR 贴合技术攻克了圆弧角微件在搬运/清洁/定位环节的技术难题，该设备已通过客户验证，进入量产阶段。

2、半导体专用设备行业

在 Mini/Micro LED 显示领域，易天半导体自主研发的针刺巨量转移固晶机实现重大技术致力于构建多技术路线并行的技术储备体系，以灵活应对不同客户的差异化需求。同时，持续推进 Mini LED 巨量转移整线解决方案的战略布局与迭代优化，成功开发出旋转升降接驳台等关键衔接设备，填补了整线方案中的关键环节；此外，积极整合产业资源，与部分工艺环节的厂商建立深度背靠背合作关系，共同推进全线产品的开发与验证。通过“核心设备自研+关键工序合作”的模式，易天半导体已具备为客户提供从固晶、焊接到检测、返修的全流程整线解决方案能力，可一站式满足客户 Mini LED 量产产线建设需求，显著提升了客户服务能力与市场竞争力。

易天半导体与显示行业多家头部客户共同进行了 COG 玻璃基和 PCB 基的芯片巨量转移的工艺验证，巨量转移有效解决玻璃基电路板因回流焊焊接时的基板线路热损伤及裂片问题。玻璃基为微小尺寸半导体器件的制造提供了理想的平

台，玻璃基板在厚度和平整性上优势突出，能够有效降低巨量转移工艺的难度、提升成品率，生产工艺降本及材料降本方面优势明显。

在传统封装设备领域，微组半导体持续加大 Mini LED 返修设备方面的研发力度，Mini LED 膜压后自动返修设备加大产品兼容尺寸。在医疗器械设备领域，微组半导体开发的 X 射线探测器模块微组装生产线，在医疗器械断层扫描 CT 机生产工序中起到了重要的国产化替代作用，获得了医疗行业客户航卫通用、联影医疗、同方威视、奕瑞影像科技、东软医疗等客户的认可。在微组装设备方面，提升自动微组装设备兼容性，除了适应当前研究所、军工等小批量试产的需求，同时向 IGBT 贴片行业拓展市场，且效率提升 100%。

在先进封装设备领域，微组半导体加大半导体封装设备方面的研发力度，持续优化高速贴片设备，推出第三代自动微组装设备。在半导体先进封装贴片设备持续优化核心架构，解决设备行业核心痛点，推出了 3 μm 高精度贴片类设备，并向 1.5 μm 高精度贴片类设备的研发推进，可应用于 Chiplet 专用设备领域，可实现国产替代。

在光模块设备领域，微组半导体在前序 100G、800G 的高精度贴片机技术基础上，报告期内联合光通信行业重要客户无锡索米合作开发了 1.6T 硅光芯片倒装贴片机，可实现国产替代。

（二）客户资源优势

公司深耕智能制造装备领域多年，凭借持续的技术创新能力、稳定的产品质量保障体系、高效的综合服务能力及良好的商业信誉，在行业内积累了优质的客户资源，形成了显著的客户与市场优势。公司主要合作的客户如下：



在平板显示领域，公司已实现与京东方、深天马、华星光电等全球头部面板厂商的深度合作，覆盖 LCD、柔性 OLED 等多条技术路线下的模组组装及检测关键环节。其中，公司与京东方在多个显示工艺段建立了长期稳定的供应关系，持

续为其提供核心设备支撑；与深天马在高端显示领域开展深度合作，提供定制化设备及工艺解决方案；与华星光电围绕智能化产线建设开展合作，协同提升整体生产效能。

在新型显示领域，公司积极布局硅基 OLED（Micro OLED）、Mini/Micro LED 等前沿技术方向，与视涯科技、梦显科技、歌尔股份、兆驰股份、鸿利显示、雷曼光电等客户建立了协同创新与供应合作关系，为其提供覆膜、清洗、偏贴、自动化检测配套等关键工艺设备，共同推动新兴显示技术的产业化进程。公司深度联动华星光电、惠科股份、深天马、兆驰股份、辰显光电等行业头部企业，参与客户产品多道工艺流程的研发及验证。依托定制化技术方案精准匹配现场生产工况，凭借过硬技术实力与高效落地服务，赢得各大客户一致认可与深度信赖，全力助推客户 Mini LED 产品快速扩产升级，加快市场商业化布局进程。

在半导体领域，公司设备产品已进入通富微电、华天科技、全讯射频、日月新半导体、长电科技、万里眼等客户的封装测试环节，持续助力提升芯片制造与封测环节的国产化装备水平。报告期内，公司与海极半导体、同方威视、无锡索米、天津电源研究所、欧菲光、高芯科技、奕瑞光芯等公司建立合作关系，积极拓展在半导体专用设备领域的服务范围。

优质的客户结构与广泛的行业覆盖，不仅为公司提供了稳定的收入来源，也为新产品的技术验证和市场推广奠定了坚实基础。公司将继续深化与现有行业龙头客户的战略合作，持续拓展合作的广度与深度，巩固并扩大在平板显示及半导体专用设备领域的市场地位和品牌影响力。

（三）经营管理优势

装备制造行业普遍存在技术开发难度大、定制化程度高、生产制造难以规模化的特点。公司基于自主研发的核心技术，构建了模块化的经营模式，在研发、采购、生产和销售过程中不断提高产品的标准化模块比例。有效克服了单一订单无法形成规模化，导致产品研发、采购、生产和调试成本高、技术稳定性差等弊端。通过模块化，公司仅需就已有标准化模块未能覆盖的部分定制化需求进行针对性开发，大大提高了研发效率和产品质量。在模块化经营模式下，公司将通用性较强的模块中的物料以及各模块均会使用的物料划分为通用物料，通过批量采购降低采购成本。通过模块化运作，公司大幅减少了产品定制项，将由数以千计零部件构成的设备划分为数十个标准化模块，通过提前备料、批量装配降低生产成本，缩短了产品交付周期。通过销售配置器进行销售，使得客户购买自动化设备的体验更为简单便捷，报价沟通流程更为高效。

在仓储管理方面，公司持续深化 ERP+WMS 系统集成，对物料进行智能追溯、布局优化、柔性响应、优化退料，对库存进行主动预防与动态监控，围绕“效率提升、成本优化、服务升级”的核心目标，以“高效、安全、智能、协同”为导向，推进标准化、数字化建设，保障供应链稳定运行。针对定制化属性突出的物料，公司延续“以销定采”专项采购机制，借助供应链协同平台与供应商实时同步订单相关信息，压缩整体采购周期，提升物料周转效率。为防范物料呆滞积压风险，公司强化采购部门与设计、生产等环节的跨部门协同，在产品研发阶段提前参与物料选型工作，从源头保障

采购需求精准匹配生产使用。

在供应商管理方面，公司搭建完备的供应商筛选考核体系，依托数字化系统完成供应商准入、日常评估、绩效考核至淘汰退出全生命周期线上管控。合格供应商名录实行动态更新管理，持续维持优质、有竞争力的供应商资源池。规范落地供应商遴选管理体系，有效保障生产连续稳定，同步实现产品成本与来料品质的有效管控。经过多年深度合作，公司与各大优质主力供应商维持长期稳固的合作关系，上下游协同配合效率良好，能够有效平抑原材料采购价格波动，并持续保障来料品质的长期稳定。

（四）技术服务优势

公司设备类产品定制化程度较高，客户对配套服务和技术支持能力需求较高，技术服务能力是客户选择供应商的核心因素之一。公司构建了覆盖前期工艺规划、方案定制、进场调试、产线联调、量产护航到后期升级迭代的全生命周期服务闭环体系，深度融合显示、半导体、精密设备行业生产流程，提前匹配客户产线布局与制程标准，大幅缩短导入周期，助力客户快速实现投产落地。公司配备了资深专业的研发团队与售后技术团队，以复合型技术人才精准对接客户工艺痛点，依托 7×24 小时区域化响应机制与充足备件储备最大限度降低产线停机损失；在设备验证阶段全程跟进，协助客户完成小批量试产、良率调试、产能爬坡等关键环节，针对性解决试产过程中的各类设备适配问题。同时通过定制化工艺优化、免费技术迭代方案推送与分层式实操培训，赋能客户自主运维能力，并在量产验证阶段全程跟进风险管控，以海量头部客户服务经验预判运行隐患，提升客户良率与产能。最终以技术服务为纽带，与客户建立长期技术协同合作关系，积极配合客户开展新技术、新产品前置验证测试，以技术服务反哺产品研发，双向联动打磨更贴合市场需求的设备产品，实现供需双方技术共赢、协同发展。



公司主要售后服务中心

三、主营业务分析

概述

（一）公司战略与经营方向

围绕公司 2026 年度经营目标，公司秉持“成为全球最好的专用设备提供商”的发展愿景，聚焦新型显示、半导体、泛半导体领域的设备研发、生产与销售，持续深耕智能制造装备赛道。一方面，公司持续加大研发投入，完善营销网络，巩固平板显示专用设备领域的领先优势，推动半导体专用设备业务快速成长，扩大市场占有率；另一方面，紧密跟踪市场需求与技术演进方向，拓展产品矩阵，重点推进 LCD 显示设备迭代升级、柔性 OLED 显示设备量产突破、VR/AR/MR 显示设备研发量产，以及 Mini/Micro LED 技术产业化，同时加快传统封装及先进封装等半导体设备的国产化替代进程，持续提升综合竞争力和行业地位。在此基础上，公司积极探索新的行业发展机遇，布局了新能源及新型储能领域，主要聚焦数据中心供配电设备和新型储能设备的研发、生产、销售和服务。报告期内，已推进部分功率段的储备一体化电源、UPS 电源、储能变流器等产品的研发、认证及市场开拓。

（二）主要经营情况回顾

报告期内，公司实现营业总收入 27,135.93 万元，同比减少 10.84%；实现归属于上市公司股东的净利润 830.77 万元，同比减少 72.28%；扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 735.16 万元，同比减少 74.30%。

1、积极开拓市场，丰富产品矩阵

报告期内，公司在继续维持并加深与原有客户的稳定合作关系的同时，不断拓展新客户、开展新产品、研发新技术。

在平板显示领域，公司已实现与京东方、深天马、华星光电等全球头部面板厂商的深度合作，覆盖 LCD、柔性 OLED 等多条技术路线下的后道模组组装及关键环节相关设备类产品。其中，公司与京东方在多个显示工艺段建立了长期稳定的供应关系，持续为其提供核心设备支撑；与深天马在高端显示领域开展深度合作，提供定制化设备及工艺解决方案；与华星光电围绕智能化产线建设开展合作，协同提升整体生产效能。

在新型显示领域，公司与视涯科技、梦显科技、歌尔股份、兆驰股份、鸿利光电、聚飞光电、雷曼光电、重庆康佳、辰显光电等客户建立了协同创新与供应合作关系，为其提供贴合、贴附、检测等关键工艺设备，共同推动新兴显示技术的产业化进程。报告期内，公司在持续收获优质订单的同时，已与行业头部企业兆驰晶显在 Mini/Micro LED 设备领域战略合作成功拿下批量订单，并积极开拓其他龙头客户。

在半导体专用设备领域，公司与海极半导体、同方威视、无锡索米、天津电源研究所、欧菲光、高芯科技、奕瑞光芯等重点客户建立合作关系，开拓与通富微电、华天科技、日月新半导体、长电科技等头部封测企业的深度协同。公司开发的探测器模块微组装生产线，获得了医疗行业客户航卫通用、上海联影、赛诺威盛、核芯医疗等的认可；开发的

AMX 系列微组设备，获得了中国工程物理研究院电子工程研究所、中国空间技术研究院杭州中心 510 所等客户认可；在光模块设备领域开发了 1.6T 硅光芯片倒装贴片机已实现国产替代，并与无锡索米建立合作，部分订单已经完成验收。

在核心配件领域，易天半导体自主研发的高精度运动平台（双龙门、单龙门，微米级和亚微米级）已完成首台（套）研发销售，线性电机及模组品牌“信川电机”实现标准化批量化生产销售。核心配件的自主可控既提升了公司整机产品的竞争力，又开辟了公司新的业务增长点，使得公司在半导体设备产业链的布局更加完善。

2、深耕技术硬实力，锻造发展新引擎

研发技术作为公司发展的生存之本，公司自成立以来始终高度重视研发投入与技术创新，通过技术创新与产业链的纵深融合，不断提升公司新质生产力水平；通过每年引入新的资深专业研发人员，不断为公司注入强劲的创新动能。报告期内，公司研发投入 2,870.00 万元，占营业收入的 10.58%；公司研发人员 185 人，占公司总人数的 35.10%。

在平板显示设备领域，在中大尺寸 LCD 后段整线工艺中，公司具备较强的技术整合能力与大型项目管理经验，通过嵌入全段闭环检测系统，在保证生产节拍的同时有效管控产品品质。公司作为国内柔性面板制造商的主要设备供应商之一，已获得京东方第 8.6 代 AMOLED 生产线项目订单，柔性 OLED 覆膜设备已在合肥维信诺相关产线完成验证。此外，公司在 VR/AR/MR 显示领域的配套自动化检测设备技术工艺方面取得重要突破。

在半导体专用设备领域，微组半导体研发并推出的二代、三代贴片封装类设备、三代 Mini LED 返修类设备已实现批量出货。半导体封装设备可用于 MEMS 器件、射频器件、微波器件和混合电路的微组装。Mini LED 返修类设备可用于直显、背光的 Mini LED 显示模组生产制造。报告期内，微组半导体实现在光通信行业取得重要突破，自主研发生产的 1.6T 硅光芯片倒装贴片机实现国产替代，并实现部分订单完成验收。易天半导体自主研发的 Mini LED 针刺巨量转移固晶机实现重大技术突破，产能达到 300K UPH，良率达到 99.998%，技术指标处于行业领先水平。设备全面兼容 COB、MIP、COG 三大主流封装技术路线，可灵活满足不同客户的差异化生产需求；回流激光焊炉设备实现技术创新，采用回流预热+激光焊接的复合工艺方案，焊接良率达到 99.999%，能耗较传统回流焊降低 60%，实现了高效节能与高品质焊接的完美平衡，产品竞争力显著提升。

3、优化管理机制，提高经营效率

公司进一步完善及优化供应链管理体系，将前端寻源和订单执行分开管控。前端寻源是针对供应链需求中的新品类进行开发评审，并针对供应链中使用量较大的通用物料或关键物料进行批量采购和备库。订单执行则采用项目制管理模式，利用公司不断升级的信息化系统进一步简化工作链环节，逐步实现采购全流程的信息化、看板化，为支撑供应链的高效运作提供保障。

同时，为进一步提高仓储管理及配送效率，公司继续深化 ERP+WMS 系统集成，使数据采集更及时、过程管控更精准、数据导向更智能，并能确保实时掌控库存情况，为公司未来建立科学完善的仓储和配送机制奠定基础。

4、夯实规范运作基础，提升公司治理效能

公司严格恪守合规底线，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，切实保障投资者知情权与参与权，持续提升透明度。同时，公司不断健全内部控制体系，优化管理流程，以高效内控驱动运营效能与治理水平双提升。在投资者关系管理上，公司搭建多元化沟通矩阵，通过业绩说明会、互动易及投资者热线等渠道，与市场保持良性互动，有效维护投资者关系，持续巩固稳健可信的资本市场形象。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	271,359,339.75	304,359,338.50	-10.84%	本报告期验收订单减少所致
营业成本	195,833,942.99	207,992,822.48	-5.85%	本报告期验收订单减少所致
销售费用	20,431,485.57	23,801,662.63	-14.16%	本报告期人员减少带来的薪酬及其他费用减少
管理费用	16,815,918.25	18,516,895.85	-9.19%	本报告期人员减少带来的薪酬及费用减少
财务费用	-523,083.15	627,772.72	-183.32%	主要系本期大额存单到期赎回产生利息所致
所得税费用	-1,779,842.97	2,192,724.86	-181.17%	本报告期利润总额减少带来的所得税减少
研发投入	28,700,036.08	23,543,276.14	21.90%	本报告期研发人员增加及研发项目增加所致
经营活动产生的现金流量净额	99,522,781.81	79,135,658.34	25.76%	本报告期销售回款增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-45,573,187.16	-65,523,848.55	-31.24%	本报告期理财产品投资减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	-29,363,519.44	-91,541,299.79	-67.91%	本报告期到期偿还借款减少所致
现金及现金等价物净增加额	24,138,302.67	-77,700,045.56	-131.07%	本报告期到期偿还借款减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
平板显示专用设备行业	240,757,363.90	174,440,739.06	27.55%	-13.15%	-9.63%	-2.83%
半导体设备行业	30,601,975.85	21,393,203.93	30.09%	12.76%	42.91%	-14.75%
分产品						
平板显示专用设备行业	236,949,852.56	172,372,224.05	27.25%	-13.97%	-10.42%	-2.89%
半导体设备行业	28,982,088.50	20,643,309.40	28.77%	8.80%	35.32%	-13.96%
分地区						
华东	120,882,762.48	84,207,968.67	30.34%	15.09%	18.51%	-2.01%
西南	34,477,961.74	29,837,449.79	13.46%	-45.64%	-42.06%	-5.35%
华南	50,521,356.49	33,641,658.48	33.41%	-54.20%	-50.84%	-4.54%
华中	41,008,042.39	34,218,732.99	16.56%	105.39%	146.15%	-13.82%

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-153,966.63	-2.69%		否
公允价值变动损益	530,621.02	9.26%		否
资产减值	-8,730,138.43	-152.34%	主要系计提信用减值损失所致。	否
营业外收入	94,900.39	1.66%		否
营业外支出	52,185.12	0.91%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	171,191,186.96	12.86%	150,347,845.75	10.86%	2.00%	
应收账款	187,080,225.16	14.05%	235,131,008.42	16.98%	-2.93%	
合同资产	42,953,668.12	3.23%	45,376,641.47	3.28%	-0.05%	
存货	464,721,187.04	34.90%	536,312,822.51	38.74%	-3.84%	

长期股权投资	8,873,418.43	0.67%	9,328,981.29	0.67%	0.00%	
固定资产	183,668,057.51	13.79%	188,187,149.24	13.59%	0.20%	
在建工程		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
使用权资产	4,273,637.18	0.32%	5,406,724.97	0.39%	-0.07%	
短期借款	8,150,000.00	0.61%	28,750,000.00	2.08%	-1.47%	
合同负债	222,584,601.39	16.72%	231,747,130.20	16.74%	-0.02%	
长期借款		0.00%	3,835,913.99	0.00%	0.00%	
租赁负债	3,183,431.49	0.24%	3,835,913.99	0.28%	-0.04%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	60,234,045.27	530,621.02			89,000,000.00	55,000,000.00		94,764,666.29
应收账款融资	6,391,257.99						18,535,266.35	24,926,524.34
上述合计	66,625,303.26	530,621.02			89,000,000.00	55,000,000.00	18,535,266.35	119,691,190.63
金融负债	0.00						0.00	0.00

其他变动的内容

未到期的信用等级较高的应收票据重分类所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
银行存款	2,368,903.90	2,368,903.90	冻结	司法冻结
其他货币资金	5,401,605.06	5,401,605.06	保证	银行承兑汇票保证金

其他货币资金	3,431,057.00	3,431,057.00	保证	保函保证金
应收账款	1,280,097.90	1,028,383.21	其他	未终止确认的应收账款债权凭证
应收票据	1,961,091.44	1,961,091.44	其他	未终止确认的应收票据
存货	16,606,601.53		其他	因客户案件原因致尚未验收的设备被查封导致受限
合计	31,049,356.83	14,191,040.61		

六、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
133,555,091.26	124,614,375.23	7.17%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	93,109,882.54	530,621.02	0.00	89,000,000.00	55,000,000.00	52,504.10	0.00	94,764,666.29	（理财产品）自有闲置资金
其他	24,926,524.34		0.00				0.00	24,926,524.34	应收款项融资
合计	118,036,406.88	530,621.02	0.00	89,000,000.00	55,000,000.00	52,504.10	0.00	119,691,190.63	--

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金理财	13,310.99	0

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

☐适用 ☒不适用

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市易天半导体设备有限公司	子公司	半导体器件专用设备制造；半导体分立器件制造；半导体器件专用设备销售；半导体分立器件销售；电子专用设备销售；电子元器件与机电组件设备销售等。	1,000.00	1,958.60	-10,795.43	552.05	-468.48	-472.59
中山市易天自动化设备有限公司	子公司	电子专用设备制造；电子专用设备销售；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；以自有资金从事投资活动；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；租赁服务。	25,770.39	36,670.55	24,864.33	7,766.85	-275.19	-200.82
深圳市微组半导体科技有限公司	子公司	半导体元器件微组装设备、封装测试设备、泛半导体设备、表面贴装周边设备、芯片返修设备、微观加工设备、视像检查设备、非标自动化设备等相关设备的研发、生产和销售，并提供相关生产工艺的技术服务。	1,906.00	8,671.12	2,405.66	3,032.71	-272.74	-167.87

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧的风险

国内新型显示及半导体产业规模持续扩大，国产化替代进程加速推进，为上游设备制造商创造了良好发展机遇。与此同时，面板行业步入结构性调整期，LCD 产线进入利润释放阶段，OLED 高世代产线建设提速，下游客户资本开支的结构性变化对设备供应商的产品布局提出了更高要求。半导体设备领域整体国产化率有所提升，但多数细分环节国产化率仍处低位，吸引越来越多企业加码布局。在良好市场前景驱动下，新进入厂商持续增加，现有厂商亦不断加大研发投入与市场拓展力度，行业竞争日趋激烈。若公司未能持续巩固产品竞争力、精准把握市场需求变化并适时推出适配新产品，则可能面临市场竞争加剧带来的经营压力，进而对公司业绩产生不利影响。

应对措施：公司将持续加大研发投入，完善市场营销网络建设，巩固在平板显示专用设备领域的市场地位，扩大市场份额。同时，公司将紧密跟踪市场需求和技术演进方向，进一步拓展和优化产品品类，持续推进 LCD 显示设备、柔性 OLED 显示设备、VR/AR/MR 显示设备、Mini/Micro LED 设备、传统封装设备及先进封装设备等相关设备的性能升级，加快研发成果产业化进程，持续提升公司综合竞争实力，巩固并扩大在平板显示专用设备及半导体设备领域的市场影响力。

2、技术未能及时更新风险

公司主要产品平板显示专用设备及半导体设备属于技术密集型高端装备，对精度、稳定性和工艺适配性要求较高。下游应用场景持续多元化，智能手机用柔性 AMOLED 面板面临终端需求波动与上游成本上涨的双重挤压，而 IT 用 OLED、车载 OLED 及硅基 OLED 微显示器等新兴应用领域需求兴起，吸引面板厂商投入巨额资本建设高世代生产线。当前，OLED 在平板电脑、笔记本电脑、显示器三大 IT 核心品类的渗透率仍处于较低水平，提升空间巨大；面板厂商在 8.6 代 OLED 产线建设中分别采用了 FMM 蒸镀、光刻像素图形化、RGB 喷墨打印等不同技术路线，技术路径尚未完全收敛。上述趋势既为公司带来业务拓展机遇，也对产品工艺技术和研发效率提出了更高要求。若公司未能准确把握行业技术发展趋势，或研发速度不及下游产业技术迭代节奏，导致产品竞争力下降，将对公司的持续发展产生不利影响。此外，公司主要产品半导体专用设备是技术难度较大、质量要求较高的高端装备。随着下游 Mini/Micro LED 等应用场景产品的更新换代，消费者对显示效果、产品性能等要求不断提高，不仅要求公司对市场需求发展趋势进行研判，同时也对公司的产品工艺技术提出了更高的要求。

应对措施：公司将持续加大技术研发与自主创新投入，在现有技术基础上不断提升产品竞争力，加速推进国产替代进程。通过推行产品模块化、标准化设计，同步提升研发效率与产品质量。深化与现有面板客户的合作，积极向产业链上下游工艺技术环节延伸，优化研发与产品开发管理体系，引入先进设计理念及测试软硬件设施，加速技术成果向产品的高效转化，为公司持续稳健发展筑牢技术根基。与此同时，公司将持续加大在核心配件领域的研发投入，不断提升高精度运动平台、线性电机等核心部件的性能指标，增强核心技术自主可控能力，为整机产品的性能提升提供有力支撑。

3、原材料成本上升及毛利率下滑的风险

公司产品的主要原材料包括各类钢材、铝材、精密机械及电气元器件等，其采购价格受上游大宗商品市场价格波动影响较大。当前，全球供应链仍面临地缘政治、贸易摩擦及通胀等多重不确定因素，部分关键原材料及进口核心零部件价格持续走高。与此同时，下游平板显示及半导体行业客户普遍面临自身降本压力，对设备采购预算控制日趋严格，对产品性价比要求不断提升。上游成本上涨与下游价格压力双向挤压，公司面临毛利率下滑的风险。若公司未能有效控制原材料采购成本、提升生产效率或通过产品增值实现价格传导，则可能导致产品毛利率下降，进而对公司盈利能力及经营业绩产生不利影响。

应对措施： 公司将进一步加强供应链管理，通过集中采购、战略备货、与核心供应商建立长期合作机制等方式，提升原材料采购议价能力和成本控制水平；同时，积极推进国产替代零部件的验证与应用，逐步降低对进口原材料的依赖，减少外部不可控因素对成本的影响。在内部运营层面，公司将持续推进精益生产和降本增效工作，通过工艺优化、标准化设计及自动化改造等手段提升生产效率，降低单位制造成本。此外，公司将持续加大高附加值产品的研发和推广力度，通过提升产品技术含量和整体解决方案能力，增强产品定价话语权，消化原材料价格上涨带来的不利影响，努力维持相对稳定的盈利水平。

4、核心技术人员流失风险

平板显示专用设备及半导体设备制造涉及精密机械设计、自动化控制、视觉检测、工艺集成等多学科技术，生产工序复杂，对技术研发人员的专业素质和实践经验要求较高。公司拥有一支技术实力较强的研发团队和一批核心技术人员，是公司保持技术持续领先和产品不断创新的重要基础。随着行业景气度提升和市场竞争加剧，行业内企业对核心技术人才的争夺日趋激烈。若公司核心技术人员出现短期内大量流失的情形，可能导致研发项目推进受阻、核心技术外泄等风险，进而对公司经营业绩和长期发展造成不利影响。

应对措施： 为有效吸引和稳定核心人才，公司将进一步完善薪酬福利体系、股权激励机制及职业发展通道，通过提供具有竞争力的薪酬待遇和股权激励，激发员工的积极性和创造性，增强员工对企业的忠诚度与归属感。同时，公司将加强内部培训体系建设，为员工提供系统的学习与发展机会，帮助其持续提升职业技能和综合素质。此外，公司将持续推进高端人才引进和后备人才储备工作，不断充实和优化研发团队，确保核心技术团队的稳定性和持续创新能力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引

2026 年 4 月 30 日	深圳证券交易所 “互动易”平台 (http://irm.cninfo.com.cn) “云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	参与公司 2025 年度网上业绩 说明会的投资者	2025 年度业绩 说明会	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披 露的《2025 年 度网上业绩说 明会记录表》 (编号: 2026-001)
--------------------	---	----------	----	--------------------------------	------------------	--

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄爱雪	副总经理	聘任	2026 年 04 月 28 日	被聘任为副总经理

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。公司一直坚持以负责任的态度对待职工、商业伙伴乃至整个社会。

（一）股东和投资者权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，不断完善公司制度，落实内控工作，不断完善公司法人治理结构，保证公司长期、稳定、健康发展。公司严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息，为投资者的投资决策提供参考，更好地保护投资者的利益。

公司通过投资者电话、电子邮箱、互动易平台、业绩说明会等多种渠道保持与投资者的沟通与交流，持续提升投资者关系管理水平。同时，公司依法召开股东会，积极主动采取网络投票等方式扩大股东参与股东会的比例，保障中小股东充分行使表决权。

公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司不存在控股股东、实际控制人及关联方占用公司资金的情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给控股股东、实际控制人及关联方使用的各种情形。

（二）职工权益保护

公司尊重和维护员工的个人权益，坚持以人为本，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，推动员工与企业共同成长。

在员工权益保护方面，公司严格遵守《劳动法》等法律法规，遵循合法、公平、平等自愿的原则与员工签订书面劳动合同，依法进行劳动合同的变更、履行和终止；在此基础上结合公司实际建立健全人力资源制度体系并严格执行，用行动保护员工权益。公司按照市场化原则，提供行业内具有竞争力的薪酬水平，保有和吸纳优秀人才。公司依法为员工按时足额缴纳养老、医疗、失业、工伤、生育等五险及住房公积金。同时公司还按照国家法律法规规定和标准为员工提供法定福利保障，以及多种额外福利，让员工享有体面工作和有质量的生活。

在员工关怀与福利保障方面，公司持续优化员工关怀体系，努力营造更具人文关怀的工作环境。公司为员工设立免费独立食堂、员工宿舍等福利设施，切实解决员工日常生活需求；同时公司注重员工精神文化生活，定期发放节日礼品、举办生日会，组织丰富多彩的团建活动，并支持组建各类员工俱乐部，培养员工兴趣爱好，有效丰富员工业余生活，增强归属感与幸福感。

在员工成长方面，公司持续推进人才培养体系的系统化建设，通过精准识别关键岗位、开展人才盘点与评价，深度挖掘潜力员工，构建动态人才储备池。同步搭建清晰的员工发展通道与晋升机制，为人才成长提供明确路径。通过精准化培养，针对不同层级与序列员工，建立了覆盖产品知识、专业技能、流程制度、管理技能及职场素质等维度的职业发展路径，并匹配定制化学习计划。特别是针对核心人员的能力差距，制定并落实 IDP（个人发展计划），确保能力提升有的放矢。此外，公司提供资源平台支撑，着力打造学习型组织，构建飞书知识库与线上学习平台，有效沉淀内部知识资产并整合优质外部资源。特别建立了系统化的“新员工学习路径图”与“专业岗位学习路径图”，加速人才融入与专业提升。

在员工健康安全保护方面，公司为员工配备必要的劳动防护用品及保护设施，密切关注环境安全问题。公司长期推行“6S 管理”（整理、整顿、清扫、清洁、素养、安全），成立稽查小组不定期检查，着力打造干净、整洁、舒适、安全、高效的工作环境与生活环境，保障生产安全及员工的人身安全。通过持续加强安全教育培训，将安全生产理念与规范行动深度融入生产经营各环节，不断提升全员安全意识与应急能力。

（三）供应商、客户权益保护

公司秉持互惠共赢的合作理念，致力于与客户和供应商建立深厚和长期良好的合作伙伴关系，充分尊重并保护客户和供应商的合法权益。

公司建立完整的供应商管理体系，与主要供应商建立并保持了诚信共赢、长期稳定的战略合作关系。公司始终坚持公平、公正、公开的供应商选择合作机制，杜绝暗箱操作、商业贿赂和不正当交易行为。同时，公司严格遵守公司相关规定，不断完善采购流程与机制，推动双方更深层次的合作与发展，促进共同进步。

在客户权益保护方面，公司秉承“客户为先、诚信为本”的原则，以为客户提供优质高性能产品及满意服务为目标，建立健全质量管理体系，注重产品安全，严格把控产品质量，提高客户对产品的满意度。同时，公司注重加强与客户的沟通交流，以合作为纽带，以诚信为基础，形成长期友好合作的战略伙伴关系，充分保障客户利益，实现供需双方的互惠共赢。

第五节 重要事项

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	原董事、高管柴明华、胡靖林、万晓峰、康宏刚、陈飞、刘权、李嘉颖，原监事谭春旺、徐来、刘建珍	股份锁定和转让限制的承诺	1、自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人所持有的该等股份。2、本人所持股份锁定期满后，在担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；如果在公司首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；如果在公司首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。3、如果本人未能履行上述承诺，将在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，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。给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任，本人违规减持收益将归公司所有，本人将在获得收益的五个工作日内将收益支付给公司指定账户。本人的公司股票转让所得、公司股票分红、自公司领取的薪酬将优先用于履行上述承诺。	2018 年 11 月 13 日	2026 年 5 月 29 日	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁) 审理结果及 影响	诉讼(仲裁) 判决执行情 况	披露日期	披露索引
易天半导体(原告)与河北光兴 半导体技术有限公司、北京中创 蔚来科技有限公司、东旭集团有 限公司、江西省东都智能装备科 技有限公司(四名被告)的分期 付款买卖合同纠纷	2,182.87	否	一审判 决已生 效,已 提交执 行申 请。	对河北光兴 货款诉求全 额胜诉,对 公司经营无 重大影响	已收到执行 立案通知书	2025 年 10 月 29 日	详见公司披露在 巨潮资讯网 (www.cninfo.co m.cn)的《关于 日常经营重要合 同的诉讼进展公 告》(公告编 号:2025-054)
易天半导体(原告)与河北光兴 半导体技术有限公司、北京中创 蔚来科技有限公司、东旭集团有 限公司、青岛融合装备科技有 限公司(四名被告)的分期付款 买卖合同纠纷	1,585.48	否	已终结 本次执 行程 序,公 司已就 相关债	对河北光兴 货款诉求全 额胜诉,对 公司经营无 重大影响	已终结本次 执行程序, 公司已就相 关债权另案 提起诉讼, 目前尚未收	2026 年 8 月 7 日	详见公司披露在 巨潮资讯网 (www.cninfo.co m.cn)的《关于 日常经营重要合 同的诉讼进展公

			权另案提起诉讼，目前尚未收到立案受理通知。		到立案受理通知。		告》（公告编号：2026-025）
深圳易天（原告）与河北光兴半导体技术有限公司、北京中创蔚来科技有限公司、东旭集团有限公司（三名被告）的分期付款买卖合同纠纷	1,822.55	否	一审判决已生效，已提交执行申请。	对河北光兴货款诉求全额胜诉，对公司经营无重大影响	已收到执行立案通知书	2025 年 10 月 29 日	详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于日常经营重要合同的诉讼进展公告》（公告编号：2025-054）
易天半导体（原告）与江苏穿越光电科技有限责任公司（被告）的买卖合同纠纷	2,660.6	否	一审判决（待公告送达，尚未生效）。	对货款诉求全额胜诉，对公司经营无重大影响	一审判决（待公告送达，尚未生效）。	2026 年 8 月 7 日	详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于日常经营重要合同的诉讼进展公告》（公告编号：2026-025）
易天半导体（原告）与安阳瑞森显示科技有限公司、安阳高新区建设投资有限公司、江苏穿越光电科技有限责任公司（被告）的借用合同纠纷	5,002.8	否	二审裁定已出	二审维持一审裁定，驳回起诉。对公司经营暂无重大影响	二审已完结	2025 年 10 月 29 日	详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于日常经营重要合同的诉讼进展公告》（公告编号：2025-054）

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
截至本报告期末尚未了结且单笔诉讼金额低于 1,000 万元的其他诉讼汇总	839.26	否	案件审理中	处于审理阶段，对公司经营无重大影响	不适用		未达到重大诉讼披露标准
截至本报告期末已了结且单笔诉讼金额低于 1,000 万元的其他诉讼汇总	218.27	否	案件已审结	案件已审结，对公司经营无重大影响	判决已生效		未达到重大诉讼披露标准

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
南京颖图电子技术有限公司	参股公司	向关联方采购原材料	采购原材料	参照市场公允价格双方协商确定	参照市场公允价格双方协商确定	148.62	1.28%	1,000	否	月结	无	2026年04月28日	详见公司披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于2026年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2026-012）
合计				--	--	148.62	--	1,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明

出租方	租赁方	合同名称	租赁地址	用途	面积	租赁起日期	租赁止日期	租赁期	租金
深圳市福航投资发展有限公司	深圳市易天自动化设备股份有限公司	《房屋租赁合同》	深圳市宝安区沙井街道沙头社区沙井南环路 446 号星展广场 1 栋 A 座 401 室	办公、生产	2,317.32 平方米	2024/8/1	2026/10/14	2 年 2.5 个月	租赁房屋自 2024 年 8 月 1 日至 2025 年 10 月 14 日，月租金总额为含税 9.73 万元。自 2025 年 10 月 15 日至 2026 年 10 月 14 日，租赁房屋月租金总额为含税 10.02 万元。
深圳宝深产业园运营管理有限公司	深圳市微组半导体科技有限公司	《房屋租赁合同》	深圳市光明区马田街道薯田埔社区星源先进材料产业园 4 栋 1301	办公、生产	2,014 平方米	2023/9/1	2029/12/31	6 年 4 个月	租赁房屋自 2024 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，月租金含税 7.05 万元，租赁期限内租金每 2 年在上一一年租金标准基础上调增 5%。
深圳宝深产业园运营管理有限公司	深圳市微组半导体科技有限公司	《房屋租赁合同》	深圳市光明区马田街道薯田埔社区星源先进材料产业园 1 栋-1	办公、生产	682 平方米	2025/3/20	2029/12/31	4 年 9 个月 12 日	租赁房屋自 2025 年 5 月 20 日至 2027 年 5 月 31 日，月租金含税 2.46 万元，租赁期限内租金每 2 年

			层 110 号						在上一年租金标准基础上调增 7%。
苏州微迅半导体科技有限公司	深圳市微组半导体科技有限公司	《房屋租赁合同》	昆山市元丰路 232 号昆赛达 4 号厂房 304-307 室	办公	281.5 平方米	2026/1/1	2026/12/31	12 个月	租赁房屋自 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，月租金含税 0.65 万元
深圳市福航投资发展有限公司	深圳市易天自动化设备股份有限公司	《房屋租赁合同》	深圳市宝安区沙井街道沙头社区沙井南环路 446 号星展广场 C 栋 12 层 01-20 号房	员工宿舍	1,114.64 平方米	2026/1/1	2026/12/31	12 个月	租赁房屋自 2026 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日，月租金总额为含税 4.92 万元。
深圳市港鸿基产业园运营有限公司	深圳市易天自动化设备股份有限公司	《房屋租赁合同》	深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1008 号 (港鸿基高新智能产业园)B 栋 5 楼 501-502 房	办公	1,070 平方米	2025/10/30	2028/10/31	3 年	租赁房屋从 2025 年 10 月 30 日至 2026 年 10 月 31 日 (月租金为人民币含税 3 万元), 从 2026 年 11 月 1 日至 2027 年 10 月 31 日 (月租金为人民币含税 3.1 万元)。从 2027 年 11 月 1 日至 2028 年 10 月 31 日 (月租金为人民币含税 3.2 万元)

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 （如有）	反担保情况 （如有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）		0		报告期内对外担保实际 发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）		0		报告期末对外担保余额 合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 （如有）	反担保情况 （如有）	担保期	是否 履行 完毕	是否为关 联方担保
中山市易天自动 化设备有限公司	2024 年 04 月 27 日	5,000	2024 年 11 月 29 日	1,000	连带责任担保	不适用	不适用	2024 年 11 月 29 日-2029 年 12 月 31 日	是	否

深圳市微组半导体科技有限公司	2025 年 04 月 26 日	3,000	2025 年 09 月 11 日	500	连带责任担保	不适用	不适用	2025 年 9 月 11 日-2026 年 9 月 11 日	否	否
深圳市微组半导体科技有限公司	2025 年 04 月 26 日	3,000	2025 年 10 月 28 日	400	连带责任担保	不适用	不适用	2025 年 10 月 28 日-2026 年 10 月 28 日	否	否
中山市易天自动化设备有限公司	2025 年 04 月 26 日	25,000	2025 年 08 月 08 日	5,000	连带责任担保	不适用	不适用	2025 年 8 月 8 日-2026 年 8 月 7 日	是	否
中山市易天自动化设备有限公司	2025 年 04 月 26 日	25,000	2026 年 01 月 22 日	5,000	连带责任担保	不适用	不适用	2026 年 1 月 22 日-2027 年 1 月 21 日	否	否
中山市易天自动化设备有限公司	2026 年 04 月 28 日	25,000			连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否
深圳市易天半导体设备有限公司	2026 年 04 月 28 日	3,000			连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否
深圳市微组半导体科技有限公司	2026 年 04 月 28 日	3,000			连带责任担保	不适用	不适用	不适用	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		31,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		5,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		31,000		报告期末对子公司担保余额合计（B4）		5,900				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		31,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		5,000				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		31,000		报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		5,900				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				7.60%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						

上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	不适用
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	不适用

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
深圳市易天自动化设备股份有限公司	河北光兴半导体技术有限公司	4,500.00	已履行4,500万元	0.00	3,982.30	已回款2,677.60万元	是	是
深圳市易天半导体设备有限公司	河北光兴半导体技术有限公司	16,000.00	已履行5,245.50万元	0.00	1,522.83	已回款1,728万元	是	是

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、关于控股股东、实际控制人一致行动关系到期终止及部分股东重新签订《一致行动协议》暨公司控股股东、实际控制人变更的事项

公司于 2026 年 1 月 7 日披露了《关于控股股东、实际控制人一致行动关系到期终止及部分股东重新签订〈一致行动协议〉暨公司控股股东、实际控制人变更的提示性公告》，公司原控股股东、实际控制人柴明华先生、高军鹏先生、胡靖林先生于 2026 年 1 月 7 日签署了《〈一致行动协议〉之解除协议》及柴明华先生、高军鹏先生于 2026 年 1 月 7 日签署了《一致行动协议》，公司的控股股东、实际控制人由柴明华先生、高军鹏先生、胡靖林先生及其一致行动人深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）变更为柴明华先生和高军鹏先生。

具体内容详见公司于 2026 年 1 月 7 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动关系到期终止及部分股东重新签订〈一致行动协议〉暨公司控股股东、实际控制人变更的提示性公告》（公告编号：2026-001）。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	51,740,742	36.94%			7,267,265	-40,839,843	-33,572,578	18,168,164	9.26%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	51,740,742	36.94%			7,267,265	-40,839,843	-33,572,578	18,168,164	9.26%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	51,740,742	36.94%			7,267,265	-40,839,843	-33,572,578	18,168,164	9.26%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	88,336,287	63.06%			48,763,546	40,839,843	89,603,389	177,939,676	90.74%
1、人民币普通股	88,336,287	63.06%			48,763,546	40,839,843	89,603,389	177,939,676	90.74%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	140,077,029	100.00%			56,030,811	0	56,030,811	196,107,840	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、报告期内，公司总股本增加主要系已完成 2025 年年度权益分派所致，公司于 2026 年 5 月 22 日召开的 2025 年年度股东会审议通过了 2025 年度权益分派方案，并于 2026 年 5 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《2025 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2026-023），根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的核准结果，分红后公司总股本增至 196,107,840 股。中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已于 2026 年 6 月 4 日完成了 2025 年年度的权益分派。本次权益分派实施后，公司总股本从 140,077,029 股变更为 196,107,840 股。

2、报告期内，有限售条件股份的减少主要系离任董监高锁定股锁定期届满解除限售及现任董高每年解锁其持有公司股份总数的 25%所致。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 4 月 22 日召开了第四届董事会审计委员会第三次会议，于 2026 年 4 月 24 日召开了第四届董事会独立董事专门会议 2026 年第一次会议和第四届董事会第二次会议，并于 2026 年 5 月 22 日召开了 2025 年年度股东会，均审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》。

相关文件及具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司 2025 年度权益分派转增股份 56,030,811 股已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续，并于 2026 年 6 月 4 日直接记入股东证券账户。本次转增的无限售条件流通股起始交易日为 2026 年 6 月 4 日。

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

2026 年 5 月 22 日，公司召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股。由于股本总额增加，导致按照最新股本计算的 2025 年度公司的基本每股收益、稀释每股收益及 2025 年末归属于公司普通股股东的每股净资产降低。具体如下表所示：

项 目	2026年1-6月	2025年度	
		变动前	变动后
基本每股收益（元/股）	0.04	0.13	0.10
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.13	0.10
项目	2026年6月30日	2025年12月31日	
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.96	5.53	3.95

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
柴明华	20,537,851	20,537,851	0	0	董事锁定股，2025 年 11 月 28 日换届离任	董事锁定股于 2026 年 5 月 28 日解除限售
高军鹏	14,808,225	0	3,294,314	18,102,539	董高锁定股	任期届满前每年解锁其持有股份总数的 25%
胡靖林	10,448,584	10,448,584	0	0	董事锁定股，2025 年 11 月 28 日换届离任	董事锁定股于 2026 年 5 月 28 日解除限售
陈飞	2,569,500	2,569,500	0	0	董高锁定股，2023 年 8 月 29 日离任	董高锁定股于 2026 年 2 月 27 日解除限售
康宏刚	2,395,125	2,395,125	0	0	董高锁定股，2024 年 1 月 29 日离任	董高锁定股于 2026 年 2 月 27 日解除限售
徐来	630,367	630,367	0	0	监事锁定股，2023 年 5 月 19 日离任	监事锁定股于 2026 年 2 月 27 日解除限售
万晓峰	282,840	282,840	0	0	董事锁定股，2025 年 11 月 28 日换届离任	董事锁定股于 2026 年 5 月 28 日解除限售
张清涛	22,500	0	19,500	42,000	高管锁定股	高管锁定股每年解锁其持有股份总数的 25%
陈会东	9,375	0	14,250	23,625	高管锁定股	高管锁定股每年解锁其持有股份总数的 25%
刘权	17,250	17,250	0	0	高管锁定股，2024 年 8 月 5 日离任	高管锁定股于 2026 年 2 月 27 日解除限售
李嘉颖	19,125	19,125	0	0	高管锁定股，2023 年 8 月 29 日离任	高管锁定股于 2026 年 2 月 27 日解除限售
合计	51,740,742	36,900,642	3,328,064	18,168,164	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	26,518	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）					

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
柴明华	境内自然人	14.66%	28,752,991	8,215,140	0	28,752,991	不适用	0
高军鹏	境内自然人	12.31%	24,136,718	6,896,205	18,102,539	6,034,179	不适用	0
胡靖林	境内自然人	7.46%	14,628,018	4,179,434	0	14,628,018	不适用	0
深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.32%	14,363,300	4,103,800	0	14,363,300	不适用	0
千一私募基金管理（山东）有限公司一千吉（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	5.00%	9,805,393	2,801,541	0	9,805,393	不适用	0
J.P.Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	1.00%	1,963,769	1,763,968	0	1,963,769	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.91%	1,791,114	1,368,853	0	1,791,114	不适用	0
高盛国际—自有资金	境外法人	0.64%	1,248,485	1,248,485	0	1,248,485	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.57%	1,124,620	956,239	0	1,124,620	不适用	0
陈飞	境内自然人	0.49%	969,021	-1,825,479	0	969,021	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司原控股股东、实际控制人柴明华先生、高军鹏先生、胡靖林先生于 2026 年 1 月 7 日签署了《〈一致行动协议〉之解除协议》及柴明华先生、高军鹏先生于 2026 年 1 月 7 日重新签署了《一致行动协议》，因此柴明华先生、高军鹏先生为公司控股股东、实际控制人，两位股东属于一致行动人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
柴明华	28,752,991					人民币普通股	28,752,991	
胡靖林	14,628,018					人民币普通股	14,628,018	
深圳市易天恒投资管理合伙企业（有限合伙）	14,363,300					人民币普通股	14,363,300	
千一私募基金管理（山东）有限公司一千吉（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）	9,805,393					人民币普通股	9,805,393	
高军鹏	6,034,179					人民币普通股	6,034,179	

J.P.Morgan Securities PLC—自有资金	1,963,769	人民币普通股	1,963,769
BARCLAYS BANK PLC	1,791,114	人民币普通股	1,791,114
高盛国际—自有资金	1,248,485	人民币普通股	1,248,485
UBS AG	1,124,620	人民币普通股	1,124,620
陈飞	969,021	人民币普通股	969,021
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司原控股股东、实际控制人柴明华先生、高军鹏先生、胡靖林先生于 2026 年 1 月 7 日签署了《〈一致行动协议〉之解除协议》及柴明华先生、高军鹏先生于 2026 年 1 月 7 日重新签署了《一致行动协议》，因此柴明华先生、高军鹏先生为公司控股股东、实际控制人，两位股东属于一致行动人。公司未知其他无限售条件股东之间是否存在关联关系，也未知他们之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 （股）	本期增持股 份数量 （股）	本期减 持股份 数量 （股）	期末持股数 （股）	期初被授 予的限制 性股票数 量（股）	本期被授 予的限制 性股票数 量（股）	期末被授 予的限制 性股票数 量（股）
高军鹏	董事、总 经理	现任	17,240,513	6,896,205	0	24,136,718	0	0	0
张清涛	副总经理	现任	40,000	16,000	0	56,000	0	0	0
陈会东	副总经理	现任	22,500	9,000	0	31,500	0	0	0
合计	--	--	17,303,013	6,921,205	0	24,224,218	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

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

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☒适用 ☐不适用

新控股股东名称	柴明华、高军鹏
新控股股东性质	自然人控股
变更日期	2026 年 01 月 07 日
指定网站查询索引	详见公司 2026 年 1 月 7 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动关系到期终止及部分股东重新签订〈一致行动协议〉暨公司控股股东、实际控制人变更的提示性公告》（公告编号：2026-001）
指定网站披露日期	2026 年 01 月 07 日

实际控制人报告期内变更

☒适用 ☐不适用

原实际控制人名称	柴明华、高军鹏、胡靖林
新实际控制人名称	柴明华、高军鹏
新实际控制人性质	境内自然人
变更日期	2026 年 01 月 07 日
指定网站查询索引	详见公司 2026 年 1 月 7 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于控股股东、实际控制人一致行动关系到期终止及部分股东重新签订〈一致行动协议〉暨公司控股股东、实际控制人变更的提示性公告》（公告编号：2026-001）
指定网站披露日期	2026 年 01 月 07 日

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市易天自动化设备股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	171,191,186.96	150,347,845.75
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	94,764,666.29	60,234,045.27
衍生金融资产		
应收票据	16,651,245.21	14,938,912.68
应收账款	187,080,225.16	235,131,008.42
应收款项融资	24,926,524.34	6,391,257.99
预付款项	2,327,592.59	2,030,773.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,342,325.63	3,690,776.30
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	464,721,187.04	536,312,822.51
其中：数据资源		
合同资产	42,953,668.12	45,376,641.47
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	68,958,782.45	68,256,059.18
流动资产合计	1,075,917,403.79	1,122,710,143.11
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,873,418.43	9,328,981.29
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	183,668,057.51	188,187,149.24
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,273,637.18	5,406,724.97
无形资产	19,857,701.02	20,395,081.84
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,024,763.47	3,914,078.71
递延所得税资产	34,828,554.40	32,850,141.10
其他非流动资产	1,106,805.19	1,637,685.94
非流动资产合计	255,632,937.20	261,719,843.09

资产总计	1,331,550,340.99	1,384,429,986.20
流动负债：		
短期借款	8,150,000.00	28,750,000.00
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	132,024,065.32	72,841,350.18
应付账款	135,727,052.79	197,997,573.70
预收款项		
合同负债	222,584,601.39	231,747,130.20
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	13,605,909.00	23,817,385.91
应交税费	4,972,777.66	4,372,092.79
其他应付款	5,145,705.32	8,416,775.55
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	1,605,008.84	2,051,892.33
其他流动负债	10,922,938.10	17,519,279.29
流动负债合计	534,738,058.42	587,513,479.95
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	3,183,431.49	3,835,913.99
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,713,695.65	3,016,592.55
递延收益	1,182,457.12	2,195,991.70
递延所得税负债	733,836.64	535,651.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,813,420.90	9,584,150.05
负债合计	543,551,479.32	597,097,630.00
所有者权益：		
股本	196,107,840.00	140,077,029.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	309,644,113.48	365,590,924.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,043,200.05	48,043,200.05
一般风险准备		
未分配利润	222,776,809.17	221,472,917.72
归属于母公司所有者权益合计	776,571,962.70	775,184,071.22
少数股东权益	11,426,898.97	12,148,284.98
所有者权益合计	787,998,861.67	787,332,356.20
负债和所有者权益总计	1,331,550,340.99	1,384,429,986.20

法定代表人：高军鹏

主管会计工作负责人：黄爱雪

会计机构负责人：黄爱雪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	156,874,670.57	128,632,960.54
交易性金融资产	84,763,296.43	60,234,045.27
衍生金融资产		
应收票据	14,690,153.77	8,610,647.85
应收账款	164,015,015.52	229,670,109.80
应收款项融资	24,926,524.34	6,370,687.99
预付款项	11,718,973.60	1,078,441.16
其他应收款	26,583,942.28	15,450,804.33
其中：应收利息		
应收股利		
存货	409,789,192.14	502,171,523.97
其中：数据资源		
合同资产	39,282,800.67	42,820,671.51
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	64,076,907.20	61,830,370.91
流动资产合计	996,721,476.52	1,056,870,263.33
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	277,077,346.43	277,532,909.29
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	4,473,268.74	3,985,397.00
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	1,089,099.58	1,767,253.45
无形资产	3,788,490.98	4,109,369.66
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,046,239.69	2,320,590.21
递延所得税资产	33,888,051.99	32,212,932.94
其他非流动资产	882,215.94	1,637,685.94
非流动资产合计	323,244,713.35	323,566,138.49
资产总计	1,319,966,189.87	1,380,436,401.82
流动负债：		
短期借款		10,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	94,860,851.86	42,465,295.11
应付账款	120,181,758.06	198,503,292.13
预收款项		
合同负债	211,448,401.66	221,689,921.27
应付职工薪酬	9,787,434.14	18,744,930.78
应交税费	4,801,646.72	4,120,343.76
其他应付款	27,765,569.74	31,522,237.16
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	639,435.90	1,174,093.09
其他流动负债	5,856,812.71	8,525,068.51
流动负债合计	475,341,910.79	536,745,181.81
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	459,061.69	623,349.93
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,197,948.70	2,632,992.11
递延收益	1,182,457.12	2,195,991.70
递延所得税负债	733,494.17	535,651.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,572,961.68	5,987,985.55
负债合计	480,914,872.47	542,733,167.36
所有者权益：		
股本	196,107,840.00	140,077,029.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	327,582,790.80	383,613,601.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,043,200.05	48,043,200.05
未分配利润	267,317,486.55	265,969,403.61
所有者权益合计	839,051,317.40	837,703,234.46
负债和所有者权益总计	1,319,966,189.87	1,380,436,401.82

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	271,359,339.75	304,359,338.50
其中：营业收入	271,359,339.75	304,359,338.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	263,829,659.74	276,019,221.73
其中：营业成本	195,833,942.99	207,992,822.48
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	2,571,360.00	1,536,791.91
销售费用	20,431,485.57	23,801,662.63
管理费用	16,815,918.25	18,516,895.85
研发费用	28,700,036.08	23,543,276.14
财务费用	-523,083.15	627,772.72
其中：利息费用	180,750.70	1,006,468.03
利息收入	1,180,902.32	311,422.47
加：其他收益	6,527,668.64	6,295,297.40
投资收益（损失以“—”号填列）	-153,966.63	230,591.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-455,562.86	-901,592.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	530,621.02	
信用减值损失（损失以“—”	-8,685,018.05	-1,397,716.81

号填列)		
资产减值损失（损失以“—”号填列)	-45,120.38	-3,111,398.13
资产处置收益（损失以“—”号填列)	-16,065.96	-15,746.29
三、营业利润（亏损以“—”号填列)	5,687,798.65	30,341,144.56
加：营业外收入	94,900.39	19,535.12
减：营业外支出	52,185.12	17,396.89
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列)	5,730,513.92	30,343,282.79
减：所得税费用	-1,779,842.97	2,192,724.86
五、净利润（净亏损以“—”号填列)	7,510,356.89	28,150,557.93
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列)	7,510,356.89	28,150,557.93
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)	8,307,742.90	29,965,645.75
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列)	-797,386.01	-1,815,087.82
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		

5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	7,510,356.89	28,150,557.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,307,742.90	29,965,645.75
归属于少数股东的综合收益总额	-797,386.01	-1,815,087.82
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	0.15
（二）稀释每股收益	0.04	0.15

法定代表人：高军鹏

主管会计工作负责人：黄爱雪

会计机构负责人：黄爱雪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	246,676,470.61	287,248,243.30
减：营业成本	191,589,715.54	219,784,172.16
税金及附加	1,605,619.88	545,254.97
销售费用	15,820,521.13	19,019,670.06
管理费用	10,434,209.02	10,825,050.72
研发费用	19,706,290.98	12,046,748.01
财务费用	-744,543.76	-711,697.10
其中：利息费用	30,726.06	631,301.29
利息收入	1,160,911.77	-22,211.62
加：其他收益	6,168,854.67	4,158,451.22
投资收益（损失以“—”号填列）	-416,209.44	358,994.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-455,562.86	-901,592.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	529,251.16	

“—”号填列)		
信用减值损失（损失以“—”号填列)	-7,688,944.54	1,739,954.07
资产减值损失（损失以“—”号填列)	44,523.58	-6,227,637.26
资产处置收益（损失以“—”号填列)	-16,065.96	
二、营业利润（亏损以“—”号填列)	6,886,067.29	25,768,806.91
加：营业外收入		8,534.46
减：营业外支出	11,024.09	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列)	6,875,043.20	25,777,341.37
减：所得税费用	-1,476,891.19	2,475,109.96
四、净利润（净亏损以“—”号填列)	8,351,934.39	23,302,231.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列)	8,351,934.39	23,302,231.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	8,351,934.39	23,302,231.41

七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	303,082,094.00	282,786,529.21
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	12,416,435.54	1,971,224.96
收到其他与经营活动有关的现金	17,412,108.69	5,804,148.00
经营活动现金流入小计	332,910,638.23	290,561,902.17
购买商品、接受劳务支付的现金	126,169,196.10	117,908,803.09
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	56,227,993.96	51,496,906.48

支付的各项税费	15,639,368.25	10,256,991.48
支付其他与经营活动有关的现金	35,351,298.11	31,763,542.78
经营活动现金流出小计	233,387,856.42	211,426,243.83
经营活动产生的现金流量净额	99,522,781.81	79,135,658.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	87,925,000.00	58,829,651.71
取得投资收益收到的现金	52,504.10	235,874.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,400.00	25,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	87,981,904.10	59,090,526.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,757,994.49	2,674,840.98
投资支付的现金	131,797,096.77	121,939,534.25
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	133,555,091.26	124,614,375.23
投资活动产生的现金流量净额	-45,573,187.16	-65,523,848.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,960,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,960,000.00
取得借款收到的现金		80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,015,951.61	1,870,880.90
筹资活动现金流入小计	5,015,951.61	83,830,880.90
偿还债务支付的现金	20,600,000.00	172,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,180,956.21	905,844.06
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	6,598,514.84	1,816,336.63
筹资活动现金流出小计	34,379,471.05	175,372,180.69

筹资活动产生的现金流量净额	-29,363,519.44	-91,541,299.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-447,772.54	229,444.44
五、现金及现金等价物净增加额	24,138,302.67	-77,700,045.56
加：期初现金及现金等价物余额	135,851,318.33	112,593,081.26
六、期末现金及现金等价物余额	159,989,621.00	34,893,035.70

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	282,723,477.31	317,087,769.99
收到的税费返还	12,100,268.65	1,219,309.60
收到其他与经营活动有关的现金	17,879,632.53	4,882,407.75
经营活动现金流入小计	312,703,378.49	323,189,487.34
购买商品、接受劳务支付的现金	127,922,113.52	179,797,647.10
支付给职工以及为职工支付的现金	42,084,933.23	34,284,191.42
支付的各项税费	14,897,372.45	6,486,256.40
支付其他与经营活动有关的现金	32,336,709.61	24,351,941.58
经营活动现金流出小计	217,241,128.81	244,920,036.50
经营活动产生的现金流量净额	95,462,249.68	78,269,450.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	77,925,000.00	56,829,651.71
取得投资收益收到的现金	39,353.42	234,277.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,400.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	77,968,753.42	57,063,929.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	993,163.24	463,200.00
投资支付的现金	111,797,096.77	116,027,534.25
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	11,000,000.00	
投资活动现金流出小计	123,790,260.01	116,490,734.25
投资活动产生的现金流量净额	-45,821,506.59	-59,426,804.79
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		70,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,015,951.61	1,859,708.55
筹资活动现金流入小计	5,015,951.61	71,859,708.55
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	161,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,001,035.68	631,301.29
支付其他与筹资活动有关的现金	6,081,130.34	1,430,332.23
筹资活动现金流出小计	23,082,166.02	163,961,633.52
筹资活动产生的现金流量净额	-18,066,214.41	-92,101,924.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-447,772.44	229,444.46
五、现金及现金等价物净增加额	31,126,756.24	-73,029,834.46
加：期初现金及现金等价物余额	116,786,079.63	98,805,019.06
六、期末现金及现金等价物余额	147,912,835.87	25,775,184.60

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	140,077,029.00				365,590,924.45				48,043,200.05		221,472,917.72		775,184,071.22	12,148,284.98	787,332,356.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	140,077,029.00				365,590,924.45				48,043,200.05		221,472,917.72		775,184,071.22	12,148,284.98	787,332,356.20
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	56,030,811.00				-55,946,810.97						1,303,891.45		1,387,891.48	-721,386.01	666,505.47
（一）综合收益总额											8,307,742.90		8,307,742.90	-797,386.01	7,510,356.89
（二）所有者投入和减少资本					84,000.03								84,000.03	76,000.00	160,000.03
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					84,000.03								84,000.03	76,000.00	160,000.03

深圳市易天自动化设备股份有限公司 2026 年半年度报告全文

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	56,030,811.00				-56,030,811.00						-7,003,851.45		-7,003,851.45		-7,003,851.45
1. 资本公积转增资本（或股本）	56,030,811.00				-56,030,811.00						-7,003,851.45		-7,003,851.45		-7,003,851.45
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	196,107,840.00				309,644,113.48				48,043,200.05		222,776,809.17		776,571,962.70	11,426,898.97	787,998,861.67

上年金额

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	140,167,029.00				377,866,772.44	741,600.00			47,094,015.30		203,740,829.57		768,127,046.31	-1,772,267.01	766,354,779.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	140,167,029.00				377,866,772.44	741,600.00			47,094,015.30		203,740,829.57		768,127,046.31	-1,772,267.01	766,354,779.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-90,000.00				426,200.01	-741,600.00					29,965,645.75		31,043,445.76	-772,887.81	30,270,557.95
（一）综合收益总额											29,965,645.75		29,965,645.75	-1,815,087.82	28,150,557.93
（二）所有者投入和减少资本	-90,000.00				426,200.01	-741,600.00							1,077,800.01	1,042,200.01	2,120,000.02
1. 所有者投入的普通股	-90,000.00				-651,600.00	-741,600.00								1,960,000.00	1,960,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															

深圳市易天自动化设备股份有限公司 2026 年半年度报告全文														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					84,000.01							84,000.01	76,000.01	160,000.02
4. 其他					993,800.00							993,800.00	-993,800.00	
（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														

深圳市易天自动化设备股份有限公司 2026 年半年度报告全文														
（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	140,077,029.00				378,292,972.45			47,094,015.30		233,706,475.32		799,170,492.07	-2,545,154.82	796,625,337.25

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	140,077,029.00				383,613,601.80				48,043,200.05	265,969,403.61		837,703,234.46
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	140,077,029.00				383,613,601.80				48,043,200.05	265,969,403.61		837,703,234.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	56,030,811.00				-56,030,811.00					1,348,082.94		1,348,082.94
（一）综合收益总额										8,351,934.39		8,351,934.39
（二）所有者投入和减少资本												

深圳市易天自动化设备股份有限公司 2026 年半年度报告全文												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
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	56,030,811.00				-56,030,811.00					-7,003,851.45		-7,003,851.45
1. 资本公积转增资本（或股本）	56,030,811.00				-56,030,811.00					-7,003,851.45		-7,003,851.45
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												

深圳市易天自动化设备股份有限公司 2026 年半年度报告全文											
四、本期期末余额	196,107,840.00				327,582,790.80				48,043,200.05	267,317,486.55	839,051,317.40

上期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	140,167,029.00				384,265,201.80	741,600.00			47,094,015.30	257,426,740.83		828,211,386.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	140,167,029.00				384,265,201.80	741,600.00			47,094,015.30	257,426,740.83		828,211,386.93
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	-90,000.00				-651,600.00	-741,600.00				23,302,231.41		23,302,231.41
（一）综合收益总额										23,302,231.41		23,302,231.41
（二）所有者投入和减少资本	-90,000.00				-651,600.00	-741,600.00						
1．所有者投入的普通股	-90,000.00				-651,600.00	-741,600.00						
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
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	140,077,029.00				383,613,601.80				47,094,015.30	280,728,972.24		851,513,618.34

三、公司基本情况

深圳市易天自动化设备股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称本集团）前身系深圳市易天自动化设备有限公司，成立于 2007 年 2 月 14 日。公司于 2016 年 9 月 8 日由有限责任公司整体变更为股份有限公司，并取得深圳市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91440300799247812K 的营业执照。

2019 年 11 月 14 日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2300 号文《关于核准深圳市易天自动化设备股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本集团首次向社会公众公开发行人民币普通股 1,938 万股，公司的股本由 5,813.17 万元增加至 7,751.17 万元，并于 2020 年 1 月 9 日在深圳证券交易所上市，股票代码：300812。

公司法定代表人：高军鹏；最终控制方为柴明华、高军鹏。

公司注册地址：深圳市宝安区沙井街道沙头社区沙井南环路 446 号星展广场 1 栋 A 座 401；

公司所处行业为专用设备制造业，公司主要从事平板显示专用设备及半导体设备的研发、生产与销售，目前主要产品类别为 LCD 显示设备、柔性 OLED 显示设备、VR/AR/MR 显示设备、Mini/Micro LED 设备、传统封装设备及先进封装设备。

本财务报表于 2026 年 8 月 13 日由本集团董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“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）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2026 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团于 2026 年 6 月 30 日的财务状况以及 2026 年半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。本报告期为 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

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
账龄超过 1 年的重要预付账款	金额超过 300 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额 $\geq$ 500 万元或者占比 5%以上
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额超过 300 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款	金额超过 300 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额超过集团收入总额 10%的或资产总额超过集团资产总额 5%的或净利润 $\geq$ 500 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

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

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货

币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

11、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，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其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异；对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资等。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团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。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产等。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。

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。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资等应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信

用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注十、1。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款（与合同资产）的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失。
账龄组合	以应收账款账龄为信用特征

本集团基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5
1 至 2 年	15
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

本集团基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

②应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策。

相关组合	计量预期信用损失的情况
银行承兑汇票组合	本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失。
商业承兑汇票组合	参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

③其他应收款的组合类别及确定依据

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

项目	确定组合的依据
特定性质款项组合	本组合为日常经营活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等其他应收款，预期信用损失率为 5%。
账龄组合	参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。
合并范围内关联方组合	本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

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

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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集团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义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（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。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本集团对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等，详见本附注“11(4) 金融工具减值”。

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

组合	项目	计量预期信用损失的方法
组合一	银行承兑汇票组合	有较低信用风险，不计提坏账准备。
组合二	商业承兑汇票组合	按照预期信用损失计提坏账准备，参照应收账款同账龄的预期信用损失率计提预期信用损失。

13、应收账款

本集团对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法、以组合为基础评估预期信用的组合方法等，详见本附注“11(4) 金融工具减值”。

本集团对不含重大融资成分的应收账款，按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合基础上评估信用风险是否显著增加是可行的。按照以下组合为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

组合	项目	确定组合的依据
组合 1	合并范围内关联方组合	对合并范围内关联方的应收款项且款项回收风险较低。
组合 2	账龄组合	以账龄为信用特征

结合本集团实际情况及历史违约损失经验，合并范围内关联方组合的预期信用损失率为 0，不计提坏账准备。

账龄组合的预期信用损失率如下：

账龄	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5
1 至 2 年	15
2 至 3 年	30
3 至 4 年	50
4 至 5 年	80
5 年以上	100

14、应收款项融资

本集团根据管理票据的目的，在将持有的票据大量用于贴现、背书的情况下，对于未到期由信用等级较高的银行承兑的汇票计入应收款项融资。上述银行承兑汇票具有较低的信用风险，不计提坏账准备。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法、以组合为基础评估预期信用的组合方法等，详见本附注“11(4)金融工具减值”。

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

项目	确定组合的依据
特定性质款项组合	本组合为日常经营活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等其他应收款
账龄组合	主要包括除上述特定性质款项组合之外，无客观证据表明客户财务状况和履约能力严重恶化的其他应收款，以处于不同账龄阶段款项的历史信用损失率为基础计算预期信用损失

特定性质款项组合：预期信用损失率为 5%；

账龄组合的预期信用损失率如下：

账龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5
1-2 年	15
2-3 年	30
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

16、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注 11、金融工具相关内容。

17、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、合同履约成本等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照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。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资和对联营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，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及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作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备、租赁设备、装修费、其他设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
办公设备	年限平均法	2-5	5.00	47.50-19.00
装修费	年限平均法	10.00	0.00	10.00
其他设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00

25、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	达到预定可使用状态
机器设备	安装调试完成，试生产达到设计要求，验收合格

26、借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估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；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资

产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团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。

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括经营租入固定资产的装修费用等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本集团在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

当与未决诉讼或仲裁、保证类质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，

并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

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

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

合同中存在可变对价的，本集团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。包含可变对价的交易价格，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。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，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。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取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，本集团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。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属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，本集团按照附注三、22 预计负债进行会计处理。

（2）具体方法

本集团的营业收入主要包括销售商品收入。

1) 内销收入确认具体方法

本集团设备类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，以客户调试并完成验收作为控制权转移时点，确认收入；配件类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，经双方确认后作为控制权转移时点，确认收入。

2) 外销收入确认具体方法

根据出口销售合同约定，在办理完出口报关手续，取得报关单，开具出口专用发票，且货物实际放行并完成验收作为控制权转移时点，确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团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。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

39、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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。

本集团的政府补助包括增值税即征即退、研发资助等。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动

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

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）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集团提供贷款的，本集团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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

在同时满足下列条件时，本集团将递延所得税资产及递延所得税负债以抵消后的净额列示：本集团拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对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，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，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扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，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本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。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，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁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，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团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。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	自 2019 年 4 月 1 日起按 13%适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计缴。	7%
企业所得税	详见下表。	-
教育费附加	按应缴流转税税额计缴。	3%
地方教育费附加	按应缴流转税税额计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市易天自动化设备股份有限公司	15%
中山市易天自动化设备有限公司	15%

深圳市微组半导体科技有限公司	15%
深圳市易天半导体设备有限公司	15%
深圳市易天基业控股有限公司	25%

2、税收优惠

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

本公司及子公司微组半导体的软件产品继续享受上述增值税即征即退的优惠政策。

（2）企业所得税：2008 年起企业执行《中华人民共和国企业所得税法》，根据其第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。

本公司于 2025 年 12 月 25 日再次取得高新技术企业证书（证书编号:GR202544201628），有效期三年，2025 年至 2027 年仍减按 15%税率征收企业所得税。

本公司之子公司微组半导体于 2023 年 10 月 16 日再次取得高新技术企业证书（证书编号：GR202344208461），有效期三年，2023 年至 2025 年仍减按 15%税率征收企业所得税。2026 年将重新提交高新技术企业认定申请，认定通过后，可继续获得高新技术企业的资格并享受相应的税收优惠。

本公司之子公司易天半导体于 2023 年 12 月 12 日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202344207513），有效期三年，2023 年至 2025 年减按 15%税率征收企业所得税。2026 年将重新提交高新技术企业认定申请，认定通过后，可继续获得高新技术企业的资格并享受相应的税收优惠。

本公司之子公司中山易天于 2024 年 11 月 28 日取得高新技术企业证书（证书编号：GR202444006235），有效期三年，2024 年至 2026 年减按 15%税率征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	162,358,524.89	140,678,694.19
其他货币资金	8,832,662.07	9,669,151.56
合计	171,191,186.96	150,347,845.75

其他说明

截至 2026 年 6 月 30 日货币资金中受限的总金额为 11,201,565.96 元，其中本集团为开具银行保函存入的保证金金额 3,431,057.00 元，本集团为开具银行汇票存入的保证金金额为 5,401,605.06 元，本集团因诉讼冻结的银行存款为 2,368,903.90 元。除此之外，年末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	94,764,666.29	60,234,045.27
其中：		
合计	94,764,666.29	60,234,045.27

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	15,495,545.21	13,449,446.13
商业承兑票据	2,026,000.00	2,963,649.00
减：商业承兑汇票坏账准备	-870,300.00	-1,474,182.45
合计	16,651,245.21	14,938,912.68

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	17,521,545.21	100.00%	870,300.00	4.97%	16,651,245.21	16,413,095.13	100.00%	1,474,182.45	8.98%	14,938,912.68
其中：										
其中：银行承兑汇票组合	15,495,545.21	88.44%			15,495,545.21	13,449,446.13	81.94%			13,449,446.13
商业承兑汇票组合	2,026,000.00	11.56%	870,300.00	42.96%	1,155,700.00	2,963,649.00	18.06%	1,474,182.45	49.74%	1,489,466.55
合计	17,521,545.21	100.00%	870,300.00	4.97%	16,651,245.21	16,413,095.13	100.00%	1,474,182.45	8.98%	14,938,912.68

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			
1-2 年			
2-3 年	1,501,000.00	450,300.00	30.00%
3-4 年			
4-5 年	525,000.00	420,000.00	80.00%

5 年以上			
合计	2,026,000.00	870,300.00	

确定该组合依据的说明：
如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：
☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,474,182.45		603,882.45			870,300.00
合计	1,474,182.45		603,882.45			870,300.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,961,091.44
合计		1,961,091.44

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	69,117,888.77	169,733,960.85
1 至 2 年	107,277,856.41	53,318,530.58
2 至 3 年	45,680,303.42	41,269,905.24
3 年以上	39,151,385.36	35,589,980.90
3 至 4 年	21,942,289.49	29,873,718.03
4 至 5 年	15,185,858.18	3,764,565.18
5 年以上	2,023,237.69	1,951,697.69
合计	261,227,433.96	299,912,377.57

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	22,331,584.00	8.55%	22,331,584.00	100.00%		22,096,290.00	7.37%	22,096,290.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	238,895,849.96	91.45%	51,815,624.80	21.69%	187,080,225.16	277,816,087.57	92.63%	42,685,079.15	15.36%	235,131,008.42
其中：										
信用风险特征组合	238,895,849.96	91.45%	51,815,624.80	21.69%	187,080,225.16	277,816,087.57	92.63%	42,685,079.15	15.36%	235,131,008.42
合计	261,227,433.96	100.00%	74,147,208.80	28.38%	187,080,225.16	299,912,377.57	100.00%	64,781,369.15	21.60%	235,131,008.42

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	21,376,940.00	21,376,940.00	21,612,234.00	21,612,234.00	100.00%	客户出现重大财务困难，起诉胜诉已进入强制执行程序，但目前客户持续经营异常、且已被列为失信人，回款的可能性较小
客户二	469,350.00	469,350.00	469,350.00	469,350.00	100.00%	客户出现重大财务困难，起诉阶段，但回款的可能性较小，客户已被列为失信人
客户三	250,000.00	250,000.00	250,000.00	250,000.00	100.00%	客户出现重大财务困难，回款的可能性较小，客户已被列为失信人
合计	22,096,290.00	22,096,290.00	22,331,584.00	22,331,584.00		

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	69,117,888.77	3,455,894.43	5.00%
1 至 2 年	105,544,742.41	15,831,711.36	15.00%
2 至 3 年	25,779,833.42	7,733,950.03	30.00%
3 至 4 年	21,244,289.49	10,622,144.75	50.00%
4 至 5 年	15,185,858.18	12,148,686.54	80.00%
5 年以上	2,023,237.69	2,023,237.69	100.00%
合计	238,895,849.96	51,815,624.80	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	22,096,290.00	235,294.00				22,331,584.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	42,685,079.15	9,130,545.65				51,815,624.80
合计	64,781,369.15	9,365,839.65				74,147,208.80

(4) 本期实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	46,313,692.88	14,059,678.05	60,373,370.93	19.70%	11,790,434.23
客户二	50,208,000.00		50,208,000.00	16.38%	7,531,200.00

客户三	38,700,142.23	7,113,486.00	45,813,628.23	14.95%	4,791,270.47
客户四	21,612,234.00		21,612,234.00	7.05%	21,612,234.00
客户五	12,478,437.94	4,227,232.50	16,705,670.44	5.45%	2,356,017.59
合计	169,312,507.05	25,400,396.55	194,712,903.60	63.53%	48,081,156.29

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	45,214,387.50	2,260,719.38	42,953,668.12	48,000,179.76	2,623,538.29	45,376,641.47
合计	45,214,387.50	2,260,719.38	42,953,668.12	48,000,179.76	2,623,538.29	45,376,641.47

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

按单项计提坏账准备类别名称：

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						235,294.00	0.49%	235,294.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	45,214,387.50	100.00%	2,260,719.38	5.00%	42,953,668.12	47,764,885.76	99.51%	2,388,244.29	5.00%	45,376,641.47
其中：										
按信用风险特征组合	45,214,387.50	100.00%	2,260,719.38	5.00%	42,953,668.12	47,764,885.76	99.51%	2,388,244.29	5.00%	45,376,641.47
合计	45,214,387.50	100.00%	2,260,719.38	5.00%	42,953,668.12	48,000,179.76	100.00%	2,623,538.29	5.47%	45,376,641.47

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	235,294.00	235,294.00	0.00	0.00	0.00%	期初的合同资产因质保期满导致资产属性由附条件收款权的合同资产转化为无条件收款权的应收账款,相关减值由合同资产减值转为应收账款信用减值,风险敞口未发生实质性变化
合计	235,294.00	235,294.00	0.00	0.00		

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	45,214,387.50	2,260,719.38	5.00%
合计	45,214,387.50	2,260,719.38	

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
单项计提		235,294.00		期初的合同资产因质保期满导致资产属性由附条件收款权的合同资产转化为无条件收款权的应收账款,相关减值由合同资产减值转为应收账款信用减值,风险敞口未发生实质性变化
信用风险特征组合		127,524.91		因质保期满由附条件收款权的合同资产转化为无条件收款权的应收账款
合计		362,818.91		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	24,926,524.34	6,391,257.99
合计	24,926,524.34	6,391,257.99

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金 额	计提 比例		金额	比例	金 额	计提 比例	
其中：										
按组合计提 坏账准备	24,926,524.34	100.00%			24,926,524.34	6,391,257.99	100.00%			6,391,257.99
其中：										
银行承兑汇 票组合	24,926,524.34	100.00%			24,926,524.34	6,391,257.99	100.00%			6,391,257.99
合计	24,926,524.34	100.00%			24,926,524.34	6,391,257.99	100.00%			6,391,257.99

- (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- (4) 期末公司已质押的应收款项融资
- (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,112,082.00	
合计	3,112,082.00	

- (6) 本期实际核销的应收款项融资情况
- (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况
- (8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,342,325.63	3,690,776.30
合计	2,342,325.63	3,690,776.30

(1) 应收利息

- 1) 应收利息分类
- 2) 重要逾期利息
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

- 1) 应收股利分类
- 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利
- 3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

- 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- 5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

- 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,203,153.16	3,091,316.40
备用金	146,596.73	89,516.62
代扣代缴款项	145,856.03	129,801.84
往来款		610,360.88
合计	2,495,605.92	3,920,995.74

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	1,752,358.76	3,447,838.12
1 至 2 年	387,930.00	306,988.51
2 至 3 年	206,764.00	150,950.11
3 年以上	148,553.16	15,219.00
3 至 4 年	104,653.16	
4 至 5 年	43,900.00	15,219.00
5 年以上	0.00	
合计	2,495,605.92	3,920,995.74

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	30,000.00	1.20%	30,000.00	100.00%		30,000.00	0.77%	30,000.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	2,465,605.92	98.80%	123,280.29	5.00%	2,342,325.63	3,890,995.74	99.23%	200,219.44	5.15%	3,690,776.30
其中：										
信用风险特征组合						580,360.88	14.80%	34,687.70	5.98%	545,673.18
特定性质款项组合	2,465,605.92	98.80%	123,280.29	5.00%	2,342,325.63	3,310,634.86	84.43%	165,531.74	5.00%	3,145,103.12
合计	2,495,605.92	100.00%	153,280.29	6.14%	2,342,325.63	3,920,995.74	100.00%	230,219.44	5.87%	3,690,776.30

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	客户出现重大财务困难，起诉胜诉已进入强制执行程序，但目前客户持续经营异常、且已被列为失信人，回款的可能性较小
合计	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00		

按组合计提坏账准备类别名称：特定性质款项组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金及保证金	2,173,153.16	108,657.65	5.00%
备用金	146,596.73	7,329.84	5.00%
代收代缴款项	145,856.03	7,292.80	5.00%
合计	2,465,605.92	123,280.29	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额		230,219.44		230,219.44
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		-76,939.15		-76,939.15
2026 年 6 月 30 日余额		153,280.29		153,280.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备	30,000.00					30,000.00
信用风险特征组合	34,687.70		34,687.70			
特定性质款项组合	165,531.74		42,251.45			123,280.29
合计	230,219.44		76,939.15			153,280.29

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及保证金	962,002.50	1 年以内	38.55%	48,100.13
第二名	押金及保证金	308,483.50	1 年以内	12.36%	15,424.18
第三名	押金及保证金	293,054.00	1-2 年	11.74%	14,652.70
第四名	押金及保证金	226,260.00	1-2 年、2-3 年	9.07%	11,313.00
第五名	押金及保证金	131,000.00	1 年以内	5.25%	6,550.00
合计		1,920,800.00		76.97%	96,040.01

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,886,593.75	81.05%	1,568,297.95	77.22%
1 至 2 年	33,068.17	1.42%	42,960.33	2.12%
2 至 3 年	5,044.24	0.22%	178,233.85	8.78%
3 年以上	402,886.43	17.31%	241,281.41	11.88%
合计	2,327,592.59		2,030,773.54	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 909,016.94 元，占预付款项年末余额合计数的比例 39.05%。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	27,765,270.09	11,456,122.26	16,309,147.83	24,781,511.32	10,067,575.41	14,713,935.91
在产品	40,921,940.55	1,929,884.57	38,992,055.98	29,298,607.74	2,613,034.84	26,685,572.90
库存商品	50,768,149.01	34,004,689.94	16,763,459.07	49,293,300.72	33,976,987.20	15,316,313.52
合同履约成本	24,714,322.99	262,847.73	24,451,475.26	36,062,043.93	893,374.34	35,168,669.59
发出商品	387,867,589.77	19,662,540.87	368,205,048.90	466,759,710.33	22,331,379.74	444,428,330.59
合计	532,037,272.41	67,316,085.37	464,721,187.04	606,195,174.04	69,882,351.53	536,312,822.51

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,067,575.41	1,388,546.85				11,456,122.26
在产品	2,613,034.84			683,150.27		1,929,884.57
库存商品	33,976,987.20	27,702.74				34,004,689.94
合同履约成本	893,374.34			630,526.61		262,847.73
发出商品	22,331,379.74			2,668,838.87		19,662,540.87
合计	69,882,351.53	1,416,249.59		3,982,515.75		67,316,085.37

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本年合同履约成本为已发货尚未验收的设备发生的运费和配件费，运费和配件费为每台设备实际发生的运费和领用的配件成本，设备验收时结转至营业成本。

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	396,039.60	1,226,039.60
预开增值税发票税额	18,983,339.41	20,814,842.51
增值税留抵税额	6,274,197.96	13,768,327.75
大额存单	43,305,205.48	32,446,849.32
合计	68,958,782.45	68,256,059.18

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

(2) 期末重要的债权投资

(3) 减值准备计提情况

(4) 本期实际核销的债权投资情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

(2) 期末重要的其他债权投资

(3) 减值准备计提情况

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用 ☒不适用

16、其他权益工具投资

17、长期应收款

- (1) 长期应收款情况
- (2) 按坏账计提方法分类披露
- (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况
- (4) 本期实际核销的长期应收款情况

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
南京颖图电子技术有限公司	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	
小计	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	
合计	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	

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
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
其他说明

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	183,628,834.28	188,127,460.05
固定资产清理	39,223.23	59,689.19
合计	183,668,057.51	188,187,149.24

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	其他设备	装修费	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	191,126,087.34	11,008,267.62	20,707,595.51	6,715,093.57	222,392.04	33,182,573.51	262,962,009.59
2. 本期增加金额		2,114,257.31	1,482,543.84	2,900.00			3,599,701.15
(1) 购置		2,114,257.31	1,482,543.84	2,900.00			3,599,701.15
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	191,126,087.34	13,122,524.93	22,190,139.35	6,717,993.57	222,392.04	33,182,573.51	266,561,710.74
二、累计折旧							
1. 期初余额	38,262,629.16	3,363,632.36	17,338,418.60	4,254,138.42	174,143.29	11,441,587.71	74,834,549.54

2. 本期增加金额	4, 528, 295. 04	568, 698. 53	1, 046, 114. 89	266, 888. 54	20, 433. 00	1, 667, 896. 92	8, 098, 326. 92
（1）计提	4, 528, 295. 04	568, 698. 53	1, 046, 114. 89	266, 888. 54	20, 433. 00	1, 667, 896. 92	8, 098, 326. 92
3. 本期减少金额							
（1）处置或报废							
4. 期末余额	42, 790, 924. 20	3, 932, 330. 89	18, 384, 533. 49	4, 521, 026. 96	194, 576. 29	13, 109, 484. 63	82, 932, 876. 46
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	148, 335, 163. 14	9, 190, 194. 04	3, 805, 605. 86	2, 196, 966. 61	27, 815. 75	20, 073, 088. 88	183, 628, 834. 28
2. 期初账面价值	152, 863, 458. 18	7, 644, 635. 26	3, 369, 176. 91	2, 460, 955. 15	48, 248. 75	21, 740, 985. 80	188, 127, 460. 05

（2） 暂时闲置的固定资产情况

（3） 通过经营租赁租出的固定资产

（4） 未办妥产权证书的固定资产情况

（5） 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（6） 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
办公设备	39, 223. 23	59, 689. 19
合计	39, 223. 23	59, 689. 19

其他说明

22、在建工程

- (1) 在建工程情况
- (2) 重要在建工程项目本期变动情况
- (3) 本期计提在建工程减值准备情况
- (4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

- (5) 工程物资

23、生产性生物资产

- (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

- (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

- (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

- (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	8,649,205.85	8,649,205.85
2. 本期增加金额	-2,657.96	-2,657.96
一重估调整	-2,657.96	-2,657.96
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	8,646,547.89	8,646,547.89

二、累计折旧		
1. 期初余额	3,242,480.88	3,242,480.88
2. 本期增加金额	1,130,429.83	1,130,429.83
(1) 计提	1,130,429.83	1,130,429.83
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	4,372,910.71	4,372,910.71
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	4,273,637.18	4,273,637.18
2. 期初账面价值	5,406,724.97	5,406,724.97

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	18,697,978.37			8,952,562.43	27,650,540.80
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	18,697,978.37			8,952,562.43	27,650,540.80
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,804,697.00			4,450,761.96	7,255,458.96
2. 本期增加金额	186,979.80			350,401.02	537,380.82
(1) 计提	186,979.80			350,401.02	537,380.82
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,991,676.80			4,801,162.98	7,792,839.78
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	15,706,301.57			4,151,399.45	19,857,701.02
2. 期初账面价值	15,893,281.37			4,501,800.47	20,395,081.84

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

- (2) 确认为无形资产的数据资源
- (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况
- (4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

- (1) 商誉账面原值
- (2) 商誉减值准备
- (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- (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

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

- (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营性租入固定资产的装修支出	3,914,078.71	153,799.10	1,043,114.34		3,024,763.47
合计	3,914,078.71	153,799.10	1,043,114.34		3,024,763.47

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

- (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	110,644,803.52	16,630,410.28	105,202,689.73	15,798,786.17
内部交易未实现利润	24,893,735.38	3,734,060.30	35,505,507.61	5,375,564.26
可抵扣亏损	79,891,576.83	13,453,299.09	58,614,637.99	10,009,211.26
应付职工薪酬	1,327,608.91	199,141.34	4,758,056.65	713,708.49
预计负债	2,898,023.92	434,703.59	3,016,592.55	452,488.89
递延收益	1,182,457.12	177,368.57	2,195,991.70	329,398.76
新租赁准则税会差异	4,788,440.33	718,266.05	5,887,806.32	883,170.95
未决诉讼	815,671.73	122,350.76	658,807.14	98,821.07
合计	226,442,317.74	35,469,599.98	215,840,089.69	33,661,149.85

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
新租赁准则税会差异	4,273,637.18	641,045.58	5,406,724.97	811,008.75
大额存单利息收入	3,305,205.48	495,780.82	2,446,849.32	367,027.40
交易性金融资产公允价值变动	1,586,125.53	238,055.82	1,124,162.73	168,624.41
合计	9,164,968.19	1,374,882.22	8,977,737.02	1,346,660.56

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	641,045.58	34,828,554.40	811,008.75	32,850,141.10
递延所得税负债	641,045.58	733,836.64	811,008.75	535,651.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	95,565,607.19	85,275,197.00

股份支付费用		31,936,593.99
资产减值准备	34,102,790.32	33,764,721.13
合计	129,668,397.51	150,976,512.12

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2031 年	1,128,502.96	1,128,502.96	
2032 年	10,298,678.32	10,298,678.32	
2033 年	38,135,549.40	38,135,549.40	
2034 年	22,370,397.10	22,370,397.10	
2035 年	14,857,877.60	13,342,069.22	
2036 年	8,774,601.81		
合计	95,565,607.19	85,275,197.00	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	1,106,805.19		1,106,805.19	1,637,685.94		1,637,685.94
合计	1,106,805.19		1,106,805.19	1,637,685.94		1,637,685.94

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	5,401,605.06	5,401,605.06	保证	银行承兑汇票保证金	2,128,170.83	2,128,170.83	保证	银行承兑汇票保证金
应收票据	1,961,091.44	1,961,091.44	其他	未终止确认的应收票据	11,683,302.04	11,683,302.04	其他	未终止确认的应收票据
存货	16,606,601.53		其他	因客户案件原因致尚未验收的设备被查封导致受限	16,606,601.53		其他	因客户案件原因致尚未验收的设备被查封导致受限
货币资金	3,431,057.00	3,431,057.00	保证	保函保证金	7,540,980.72	7,540,980.72	保证	保函保证金
货币资金	2,368,903.90	2,368,903.90	冻结	司法冻结	4,339,948.99	4,339,948.99	冻结	司法冻结
货币资金					487,426.88	487,426.88	冻结	银企对账冻结
应收账款	1,280,097.90	1,028,383.21	其他	未终止确认的应收账款债权凭证	1,002,097.90	50,104.89	其他	未终止确认的应收账款债权凭证
合计	31,049,356.83	14,191,040.61			43,788,528.89	26,229,934.35		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	8,150,000.00	18,750,000.00
信用借款		10,000,000.00
合计	8,150,000.00	28,750,000.00

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	132,024,065.32	72,841,350.18
合计	132,024,065.32	72,841,350.18

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	134,336,834.72	196,605,451.01
应付工程款	981,298.42	981,298.42
应付设备款	261,314.85	263,219.47
应付服务费	147,604.80	147,604.80
合计	135,727,052.79	197,997,573.70

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
基恩士（中国）有限公司	6,692,412.85	按照付款约定
合计	6,692,412.85	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	5,145,705.32	8,416,775.55
合计	5,145,705.32	8,416,775.55

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预提费用	2,884,841.16	4,678,506.88
员工日常费用报销款	2,260,864.16	3,738,268.67
合计	5,145,705.32	8,416,775.55

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

38、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	222,584,601.39	231,747,130.20
合计	222,584,601.39	231,747,130.20

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,620,288.78	49,710,759.91	59,922,236.82	13,408,811.87
二、离职后福利-设定提存计划		3,449,852.44	3,449,852.44	
三、辞退福利	197,097.13	58,207.36	58,207.36	197,097.13
合计	23,817,385.91	53,218,819.71	63,430,296.62	13,605,909.00

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	23,620,288.78	45,878,697.01	56,090,173.92	13,408,811.87
2、职工福利费		1,865,707.13	1,865,707.13	

3、社会保险费		1,019,197.87	1,019,197.87	
其中：医疗保险费		806,508.06	806,508.06	
工伤保险费		90,512.98	90,512.98	
生育保险费		122,176.83	122,176.83	
4、住房公积金		947,157.90	947,157.90	
合计	23,620,288.78	49,710,759.91	59,922,236.82	13,408,811.87

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,325,553.36	3,325,553.36	
2、失业保险费		124,299.08	124,299.08	
合计		3,449,852.44	3,449,852.44	

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,366,919.84	3,639,514.97
企业所得税	13,641.75	5,876.09
个人所得税	419,537.77	457,584.78
城市维护建设税	151,272.13	102,076.69
印花税	85,460.61	90,878.33
教育费附加	66,225.93	45,697.16
地方教育费附加	44,150.63	30,464.77
房产税	825,569.00	
合计	4,972,777.66	4,372,092.79

其他说明

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,605,008.84	2,051,892.33
合计	1,605,008.84	2,051,892.33

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的票据	3,241,189.34	12,685,399.94
待转销项税	7,681,748.76	4,833,879.35
合计	10,922,938.10	17,519,279.29

45、长期借款

(1) 长期借款分类

46、应付债券

(1) 应付债券

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,319,490.23	4,034,277.05
减：未确认融资费用	-136,058.74	-198,363.06
合计	3,183,431.49	3,835,913.99

48、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	815,671.73		未决诉讼
产品质量保证	2,898,023.92	3,016,592.55	未过质保期而尚未支出的质量保证金余额
合计	3,713,695.65	3,016,592.55	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,195,991.70		1,013,534.58	1,182,457.12	与资产相关的政府补助
合计	2,195,991.70		1,013,534.58	1,182,457.12	

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	140,077,029.00			56,030,811.00		56,030,811.00	196,107,840.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	333,642,400.49		56,030,811.00	277,611,589.49
其他资本公积	31,948,523.96	84,000.03		32,032,523.99
合计	365,590,924.45	84,000.03	56,030,811.00	309,644,113.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价（股本溢价）的本期减少为资本公积转增股本，其他资本公积的本期增加为计提股份支付所致。

56、库存股

57、其他综合收益

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	48,043,200.05			48,043,200.05
合计	48,043,200.05			48,043,200.05

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	221,472,917.72	203,740,829.57
调整后期初未分配利润	221,472,917.72	203,740,829.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,307,742.90	29,965,645.75
应付普通股股利	7,003,851.45	

期末未分配利润	222,776,809.17	233,706,475.32
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	271,199,221.97	195,673,825.21	304,221,736.73	207,992,822.48
其他业务	160,117.78	160,117.78	137,601.77	
合计	271,359,339.75	195,833,942.99	304,359,338.50	207,992,822.48

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	271,359,339.75	195,833,942.99			271,359,339.75	195,833,942.99
其中：						
整机	265,931,941.06	193,015,533.45			265,931,941.06	193,015,533.45
配件、维修及其他	5,427,398.69	2,818,409.54			5,427,398.69	2,818,409.54
按经营地区分类	271,359,339.75	195,833,942.99			271,359,339.75	195,833,942.99
其中：						
华东地区	120,882,762.48	84,207,968.67			120,882,762.48	84,207,968.67
西南地区	34,477,961.74	29,837,449.79			34,477,961.74	29,837,449.79
华南地区	50,521,356.49	33,641,658.48			50,521,356.49	33,641,658.48
华中地区	41,008,042.39	34,218,732.99			41,008,042.39	34,218,732.99
海外地区	19,218,569.15	10,457,557.76			19,218,569.15	10,457,557.76
其他地区	5,250,647.50	3,470,575.30			5,250,647.50	3,470,575.30

市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
按合同期限分类						
其中：						
按销售渠道分类						
其中：						
合计	271,359,339.75	195,833,942.99			271,359,339.75	195,833,942.99

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	937,662.59	325,422.16
教育费附加	400,292.29	139,192.30
房产税	825,569.00	812,188.06
车船使用税	2,160.00	570.00
印花税	138,814.58	166,624.56
地方教育费附加	266,861.54	92,794.83
合计	2,571,360.00	1,536,791.91

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,947,614.51	9,521,243.81
折旧与摊销	5,093,735.06	4,374,442.94
办公费	1,804,164.45	2,129,160.91
中介及专业服务费	684,841.22	1,363,180.29

差旅费	51,394.39	127,609.61
车辆费	153,291.08	90,235.01
股份支付费用	86,880.06	85,546.72
通讯费	116,264.27	49,536.51
业务招待费	255,372.06	-1,043.00
其他	622,361.15	776,983.05
合计	16,815,918.25	18,516,895.85

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,580,283.24	14,859,475.38
差旅费	1,545,668.40	3,100,100.93
业务招待费	1,571,383.91	1,745,623.23
市场推广费	1,046,055.14	1,523,066.71
办公费	670,969.32	1,067,071.79
中介及专业服务费	987,059.03	418,406.07
运输费	247,223.92	394,421.47
折旧与摊销	87,145.98	156,545.10
通讯费	31,091.18	43,719.70
股份支付费用	14,400.00	14,400.00
车辆费	13,558.64	12,007.77
其他	636,646.81	466,824.48
合计	20,431,485.57	23,801,662.63

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,111,063.55	19,541,406.77

折旧与摊销	1,547,105.61	1,322,273.62
办公费	636,644.18	992,789.25
差旅费	822,910.03	896,125.45
材料费	2,596,251.82	354,755.14
股份支付费用	33,919.98	34,293.32
通讯费	18,120.71	22,757.41
业务招待费	18,969.96	21,751.56
车辆费	3,469.90	5,404.23
委外开发费	843,169.81	
中介及专业服务费		310,800.00
其他	68,410.53	40,919.39
合计	28,700,036.08	23,543,276.14

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	180,750.70	1,006,468.03
减：利息收入	1,180,902.32	311,422.47
汇兑损益	162,024.44	-183,956.51
银行手续费及其他	272,452.14	116,683.67
合计	-523,083.15	627,772.72

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	1,037,622.14	410,645.60
软件产品即征即退增值税	2,789,534.60	1,971,224.96
进项税加计抵减	2,679,855.92	3,770,596.96
代扣个人所得税手续费	12,855.98	119,424.60

债务重组收益		8,455.28
吸纳重点群体就业税费抵减	7,800.00	14,950.00
合计	6,527,668.64	6,295,297.40

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	530,621.02	
合计	530,621.02	

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-455,562.86	-901,592.45
债务重组收益	249,092.13	-130,000.00
理财产品投资收益	52,504.10	1,262,184.07
合计	-153,966.63	230,591.62

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	603,882.45	-139,090.29
应收账款坏账损失	-9,365,839.65	-1,222,596.33
其他应收款坏账损失	76,939.15	-36,030.19
合计	-8,685,018.05	-1,397,716.81

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-407,939.29	-2,803,696.31
十一、合同资产减值损失	362,818.91	-307,701.82
合计	-45,120.38	-3,111,398.13

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失	-16,065.96	-15,746.29
合计	-16,065.96	-15,746.29

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		8,534.46	
赔偿收入	5,000.00		5,000.00
其他	89,900.39	11,000.66	89,900.39
合计	94,900.39	19,535.12	94,900.39

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失		1,292.60	
违约赔偿支出	41,161.03		
其他	11,024.09	16,104.29	11,024.09
合计	52,185.12	17,396.89	11,024.09

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	385.50	
递延所得税费用	-1,780,228.47	2,192,724.86
合计	-1,779,842.97	2,192,724.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	5,730,513.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	832,997.34
子公司适用不同税率的影响	-267,747.21
调整以前期间所得税的影响	50,123.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	129,259.94
所得税费用	-1,779,842.97

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	208,588.23	539,304.26
收到经营性往来款	6,678,094.84	1,878,009.66
利息收入	130,393.33	310,546.75
其他营业外收入	91,906.63	1,000.00
收到受限货币资金	10,303,125.66	3,075,287.33

合计	17,412,108.69	5,804,148.00
----	---------------	--------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

利息收入为非投资性利息收入

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用化支出	28,514,289.71	23,432,970.37
支付经营性往来款	320,600.00	1,240,779.58
银行手续费支出	273,169.00	116,860.98
支付其他受限货币资金	3,407,747.40	1,207,686.32
冻结的保函保证金净额	2,835,492.00	5,765,245.53
合计	35,351,298.11	31,763,542.78

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金收回	5,015,951.61	1,870,880.90
合计	5,015,951.61	1,870,880.90

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付的现金	1,345,202.06	969,966.40
回购股份支付的现金		492,000.00
支付的票据保证金净额	5,253,312.78	354,370.23
合计	6,598,514.84	1,816,336.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	28,750,000.00			20,600,000.00		8,150,000.00
租赁负债及一年内到期的租赁负债	5,887,806.32			1,099,365.99		4,788,440.33
合计	34,637,806.32			21,699,365.99		12,938,440.33

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	7,510,356.89	28,150,557.93
加：资产减值准备	8,730,138.43	4,509,114.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,098,326.92	8,854,405.99
使用权资产折旧	1,130,429.83	918,502.98
无形资产摊销	537,380.82	544,412.34
长期待摊费用摊销	1,043,114.34	561,502.86
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）	-16,065.96	-15,746.29
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		1,292.60
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-530,621.02	
财务费用（收益以“－”号填列）	-357,736.15	777,023.59
投资损失（收益以“－”号填列）	153,966.63	-230,591.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,619,458.88	2,038,778.50
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	839,230.41	153,946.36
存货的减少（增加以“－”号填列）	71,183,696.18	25,893,045.54

经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	32,770,923.40	-61,156,242.08
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-22,222,504.31	75,902,344.09
其他	-6,728,395.72	-7,766,689.39
经营活动产生的现金流量净额	99,522,781.81	79,135,658.34
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	159,989,621.00	34,893,035.70
减：现金的期初余额	135,851,318.33	112,593,081.26
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	24,138,302.67	-77,700,045.56

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	159,989,621.00	135,851,318.33
可随时用于支付的银行存款	159,989,620.99	135,851,318.32
可随时用于支付的其他货币资金	0.01	0.01
三、期末现金及现金等价物余额	159,989,621.00	135,851,318.33

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			19,475,370.99
其中：美元	2,859,441.63	6.81	19,475,370.99
欧元			
港币			
应收账款			4,805,503.78
其中：美元	705,560.76	6.81	4,805,503.78
欧元			
港币			
合同资产			3,137,681.51
其中：美元	460,685.30	6.81	3,137,681.51
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

涉及售后租回交易的情况

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
深圳市福航投资发展有限公司	房屋			601,483.56	7,816.23	
深圳市港鸿基产业园运营有限公司	房屋			180,000.00	10,195.75	
深圳宝深产业园运营管理有限公司	房屋			517,384.50	74,244.11	
出租方名称	租赁资产种类	上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
深圳市福航投资发展有限公司	房屋			583,962.00	22,211.62	
深圳宝深产业园运营管理有限公司	房屋			386,004.40	78,412.35	1,221,589.69

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	28,700,036.08	23,543,276.14
合计	28,700,036.08	23,543,276.14
其中：费用化研发支出	28,700,036.08	23,543,276.14

1、符合资本化条件的研发项目

2、重要外购在研项目

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
深圳市微组半导体科技有限公司	20,000,000.00	深圳市	深圳市	专用设备研发、生产和销售	52.50%		投资设立
中山市易天自动化设备有限公司	257,703,928.00	中山市	中山市	专用设备研发、生产和销售	100.00%		投资设立
深圳市易天半导体设备有限公司	10,000,000.00	深圳市	深圳市	专用设备研发、生产和销售	100.00%		投资设立
深圳市易天基业控股有限公司	1,000,000.00	深圳市	深圳市	其他电子专用设备制造	100.00%		投资设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
微组半导体	47.50%	-797,386.01		11,426,898.97

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
微组半导体	70,344,440.47	16,366,727.14	86,711,167.61	59,414,421.44	3,240,116.75	62,654,538.19	70,108,777.39	14,111,026.27	84,219,803.66	55,048,302.37	3,596,164.50	58,644,466.87

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
微组半导体	30,327,080.25	-1,678,707.39	-1,678,707.39	-5,595,981.20	27,138,379.04	274,176.37	274,176.37	71,790.60

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营企业或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业
- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息
- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	8,873,418.42	9,644,788.99
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-455,566.77	-901,592.45
--其他综合收益	-455,566.77	-901,592.45

- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	2,195,991.70			1,013,534.58		1,182,457.12	与资产相关、与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,037,622.14	410,645.60
营业外收入		8,534.46
财务费用	-170,873.33	

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元有关，除存在部分以美元进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2026 年 6 月 30 日，除“第八节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“81、外币货币

性项目”所述美元余额资产及负债外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

单位：元

项目	2026 年半年度		2025 年半年度	
	对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
美元对人民币升值 5%	1,165,288.64	1,165,288.64	403,894.30	403,894.30
美元对人民币贬值 5%	-1,165,288.64	-1,165,288.64	-403,894.30	-403,894.30

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行短期借款、银行长期借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

于 2026 年 6 月 30 日，本集团的带息债务均为固定利率借款。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售自动化智能设备，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。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、合同资产等。

为降低信用风险，本集团指定专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款及合同资产中，前五名金额合计：194,712,903.60 元，占本集团应收账款及合同资产总额的 63.53%。

(3) 流动性风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

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
票据背书/票据贴现	应收票据	1,991,086.70	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	73,752,392.59	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		75,743,479.29		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书/票据贴现	73,752,392.59	
合计		73,752,392.59	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书-其他流动负债	1,961,091.44	1,961,091.44
应收账款	背书-其他流动负债	1,280,097.90	1,280,097.90
合计		3,241,189.34	3,241,189.34

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		94,764,666.29		94,764,666.29
（二）应收款项融资			24,926,524.34	24,926,524.34
持续以公允价值计量的负债总额		94,764,666.29	24,926,524.34	119,691,190.63
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

理财产品等以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，其公允价值根据发行机构公布或提供的产品净值或预期收益率确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团以公允价值计量的应收款项融资，因剩余期限较短，采用应收款项融资账面价值确定其公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是柴明华、高军鹏。

其他说明：

本公司的最终控制方是柴明华、高军鹏，两人通过《一致行动协议》共同控制公司。柴明华直接持有公司 2,875.30 万股股份，占公司发行后股本总额的 14.66%；高军鹏直接持有公司 2,413.67 万股股份，占公司发行后股本总额的 12.31%，合计直接持有公司股份 26.97%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益之 1、（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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
南京颖图信息技术有限公司（以下简称“南京颖图”）	联营公司

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
肖学礼	董事长
高军鹏	董事、总经理
孙林旗	董事
王文	职工代表董事
张清涛	副总经理
黄爱雪	财务总监、副总经理
陈会东	副总经理

王亚丽	副总经理、董事会秘书
薛志坚	独立董事
户青	独立董事
邓选民	独立董事
柴明华	2025-11-29 任期届满离任董事
胡靖林	2025-11-29 任期届满离任董事
万晓峰	2025-11-29 任期届满离任董、副总经理
祁丽	2025-11-29 任期届满离任独立董事
于小偶	2025-11-29 任期届满离任独立董事
胡庆	离任董事、副总经理兼财务总监（2025-05-22 离职）
谭春旺	监事会主席 2025-11-29 任期届满离任
霍贞	2025-11-29 任期届满离任职工监事
刘建珍	2025-11-29 任期届满离任监事
蔡木林	非全资子公司少数股东
林佛迎	非全资子公司少数股东
刘宁	非全资子公司少数股东
王贺	非全资子公司少数股东
张艳利	非全资子公司少数股东
黄招凤	2025 年 6 月 30 日起不再为非全资子公司少数股东

其他说明

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南京颖图信息技术有限公司	材料采购	1,679,420.00	10,000,000.00	否	1,750,442.50

- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况
- (3) 关联租赁情况
- (4) 关联担保情况
- (5) 关联方资金拆借
- (6) 关联方资产转让、债务重组情况
- (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,236,296.61	2,681,676.93

- (8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

- (1) 应收项目
- (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南京颖图信息技术有限公司	3,344,035.79	4,311,721.94

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象 类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2024 年子公司股权激励计划			1.64 元/股	51 个月

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	子公司股权激励授予的股权的公允价值:第三方评估机构评估的价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	参照微组半导体每股净资产确定。
可行权权益工具数量的确定依据	按照员工持股计划在职人数作为最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	280,979.94
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	135,200.04

其他说明

2024 年 9 月 24 日，本公司之子公司微组半导体召开股东大会，审议通过了对核心管理层员工实施股权激励计划，经本次股权激励后，微组半导体的注册资本由 1,500 万元增至 2,000 万元。2024 年 10 月 25 日，公司召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于控股子公司通过增资实施股权激励暨公司放弃优先认购权的议案》。截至 2024 年 8 月 31 日，微组半导体的净资产为 2,452.63 万元，每股净资产为 1.64 元。本次增资定价参照微组半导体每股净资产确定。本次增资微组半导体部分自然人激励对象与员工持股平台拟合计出资 820 万元，认购微组半导体新增注册资本 500 万元，其中：500 万元计入注册资本，320 万元计入资本公积。公司放弃本次增资的优先认购权。2024 年 11 月 30 日，上海众华资产评估有限公司对微组半导体截至 2024 年 8 月 31 日的股东全部权益价值进行评估并出具评估报告（报告号：沪众评报字（2024）第 0674 号），微组半导体根据评估价确定股权公允价值，公允价值与按授予价格计算的成本价值之间的差额 160 万元确认为股份支付金额，按照激励计划的时间安排摊销计入管理费用、销售费用、研发费用、存货和资本公积。微组半导体 2026 年半年度确认股份支付金额 135,200.04 元。归属于母公司所有者权益（资本公积）的金额为 70,980.02 元。

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
子公司管理层	160,000.02	
合计	160,000.02	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

- (1) 追溯重述法
- (2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

- (1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	58,183,032.59	162,230,318.05
1 至 2 年	98,514,288.65	52,389,794.10
2 至 3 年	41,968,355.90	43,580,319.20
3 年以上	37,681,822.81	34,971,266.35
3 至 4 年	20,472,726.94	29,255,003.48
4 至 5 年	15,185,858.18	3,764,565.18
5 年以上	2,023,237.69	1,951,697.69
合计	236,347,499.95	293,171,697.70

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	18,693,350.00	7.91%	18,693,350.00	100.00%		18,693,350.00	6.38%	18,693,350.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	217,654,149.95	92.09%	53,639,134.43	24.64%	164,015,015.52	274,478,347.70	93.62%	44,808,237.90	16.32%	229,670,109.80
其中：										
信用风险特征组合	209,748,864.26	88.75%	48,595,422.61	23.17%	161,153,441.65	257,067,922.78	87.69%	40,617,719.04	15.80%	216,450,203.74
合并范围内关联方组合	7,905,285.69	3.34%	5,043,711.82	63.80%	2,861,573.87	17,410,424.92	5.94%	4,190,518.86	24.07%	13,219,906.06
合计	236,347,499.95	100.00%	72,332,484.43	30.60%	164,015,015.52	293,171,697.70	100.00%	63,501,587.90	21.66%	229,670,109.80

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	18,224,000.00	18,224,000.00	18,224,000.00	18,224,000.00	100.00%	客户出现重大财务困难，起诉胜诉已进入强制执行程序，但目前客户持续经营异常、且已被列为失信人，回款的可能性较小
客户二	469,350.00	469,350.00	469,350.00	469,350.00	100.00%	客户出现重大财务困难，起诉阶段，但回款的可能性较小，客户已被列为失信人
合计	18,693,350.00	18,693,350.00	18,693,350.00	18,693,350.00		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	50,277,746.90	2,513,887.34	5.00%
1-2 年	98,492,938.65	14,773,940.80	15.00%
2-3 年	23,744,355.90	7,123,306.77	30.00%
3 至 4 年	20,024,726.94	10,012,363.47	50.00%
4 至 5 年	15,185,858.18	12,148,686.54	80.00%
5 年以上	2,023,237.69	2,023,237.69	100.00%
合计	209,748,864.26	48,595,422.61	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收子公司款项	7,905,285.69	5,043,711.82	63.80%
合计	7,905,285.69	5,043,711.82	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	18,693,350.00					18,693,350.00
按信用风险特征组合	40,617,719.04	7,977,703.57				48,595,422.61
合并范围内关联方组合	4,190,518.86	853,192.96				5,043,711.82
合计	63,501,587.90	8,830,896.53				72,332,484.43

(4) 本期实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	42,825,382.88	12,896,908.05	55,722,290.93	20.07%	13,139,584.90
客户二	50,208,000.00		50,208,000.00	18.08%	7,531,200.00
客户三	37,307,869.23	6,933,590.00	44,241,459.23	15.93%	5,980,069.57
客户四	18,224,000.00		18,224,000.00	6.56%	18,224,000.00
客户五	12,478,437.94	4,227,232.50	16,705,670.44	6.02%	2,625,630.22
合计	161,043,690.05	24,057,730.55	185,101,420.60	66.66%	47,500,484.69

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	26,583,942.28	15,450,804.33
合计	26,583,942.28	15,450,804.33

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收利息情况

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

5) 本期实际核销的应收股利情况

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	99,426,028.51	87,836,416.43
押金及保证金	1,829,193.16	2,770,709.50
备用金	81,300.00	77,919.57
往来款		55,781.91
代扣代缴款项	69,179.85	69,805.70
合计	101,405,701.52	90,810,633.11

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	100,965,094.36	8,173,734.83
1 至 2 年	329,954.00	10,083,363.33
2 至 3 年	3,700.00	60,684,471.90
3 年以上	106,953.16	11,869,063.05
3 至 4 年	104,653.16	11,853,844.05
4 至 5 年		15,219.00
5 年以上	2,300.00	
合计	101,405,701.52	90,810,633.11

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	101,405,701.52	100.00%	74,821,759.24	73.78%	26,583,942.28	90,810,633.11	100.00%	75,359,828.78	82.99%	15,450,804.33
其中：										
信用风险特征组合						55,781.91	0.06%	8,367.29	15.00%	47,414.62
特定性质款项组合	1,979,673.01	1.95%	98,983.65	5.00%	1,880,689.36	2,918,434.77	3.21%	145,921.74	5.00%	2,772,513.03
合并范围内关联方组合	99,426,028.51	98.05%	74,722,775.59	75.15%	24,703,252.92	87,836,416.43	96.72%	75,205,539.75	85.62%	12,630,876.68
合计	101,405,701.52	100.00%	74,821,759.24	73.78%	26,583,942.28	90,810,633.11	100.00%	75,359,828.78	82.99%	15,450,804.33

按组合计提坏账准备类别名称：特定性质款项组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金及保证金	1,829,193.16	91,459.66	5.00%
备用金	81,300.00	4,065.00	5.00%
代扣代缴款项	69,179.85	3,458.99	5.00%

合计	1,979,673.01	98,983.65	
----	--------------	-----------	--

按组合计提坏账准备类别名称：合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收子公司款项	99,426,028.51	74,722,775.59	75.15%
合计	99,426,028.51	74,722,775.59	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额		75,359,828.78		75,359,828.78
2026年1月1日余额在本期				
本期计提		-538,069.54		-538,069.54
2026年6月30日余额		74,821,759.24		74,821,759.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
信用风险特征组合	8,367.29	-8,367.29				
特定性质款项组合	145,921.74	-46,938.09				98,983.65
合并范围内关联方组合	75,205,539.75	-482,764.16				74,722,775.59
合计	75,359,828.78	-538,069.54				74,821,759.24

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	------------------	----------

第一名	合并范围内关联方	88,279,628.51	1 年以内	87.06%	74,722,775.59
第二名	合并范围内关联方	11,146,400.00	1 年以内	10.99%	
第三名	押金及保证金	962,002.50	1 年以内	0.95%	48,100.13
第四名	押金及保证金	308,483.50	1 年以内	0.30%	15,424.18
第五名	押金及保证金	293,054.00	1-2 年	0.29%	14,652.70
合计		100,989,568.51		99.59%	74,800,952.60

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	277,803,929.00	9,600,001.00	268,203,928.00	277,803,929.00	9,600,001.00	268,203,928.00
对联营、合营企业投资	8,873,418.43		8,873,418.43	9,328,981.29		9,328,981.29
合计	286,677,347.43	9,600,001.00	277,077,346.43	287,132,910.29	9,600,001.00	277,532,909.29

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
微组半导体	10,500,000.00						10,500,000.00	
中山易天	257,703,928.00						257,703,928.00	
易天半导体		9,600,001.00						9,600,001.00
易天基业								
合计	268,203,928.00	9,600,001.00					268,203,928.00	9,600,001.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

一、合营企业												
二、联营企业												
南京颖图	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	
小计	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	
合计	9,328,981.29				-455,562.86						8,873,418.43	

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	241,326,358.61	186,239,603.54	281,330,755.12	213,866,683.98
其他业务	5,350,112.00	5,350,112.00	5,917,488.18	5,917,488.18
合计	246,676,470.61	191,589,715.54	287,248,243.30	219,784,172.16

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	246,676,470.61	191,589,715.54	246,676,470.61	191,589,715.54
其中：				
整机	236,949,852.56	183,605,604.03	236,949,852.56	183,605,604.03
配件、维修及其他	9,726,618.05	7,984,111.51	9,726,618.05	7,984,111.51
按经营地区分类	246,676,470.61	191,589,715.54	246,676,470.61	191,589,715.54
其中：				
华东地区	104,057,271.48	81,640,255.40	104,057,271.48	81,640,255.40
华南地区	50,922,481.10	35,706,522.85	50,922,481.10	35,706,522.85

华中地区	41,004,102.74	35,363,636.03	41,004,102.74	35,363,636.03
西南地区	28,785,406.14	26,225,583.69	28,785,406.14	26,225,583.69
海外地区	19,218,569.15	10,666,799.98	19,218,569.15	10,666,799.98
其他地区	2,688,640.00	1,986,917.59	2,688,640.00	1,986,917.59
合计	246,676,470.61	191,589,715.54	246,676,470.61	191,589,715.54

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-455,562.86	-901,592.45
理财产品投资收益	39,353.42	1,260,586.85
合计	-416,209.44	358,994.40

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	16,065.96	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	216,024.34	
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	530,621.02	
委托他人投资或管理资产的损益	52,504.10	
债务重组损益	249,092.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	42,715.27	
减：所得税影响额	122,661.04	
少数股东权益影响额（税后）	28,249.81	
合计	956,111.97	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.07%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.95%	0.04	0.04

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

深圳市易天自动化设备股份有限公司

董事会

2026 年 8 月 15 日