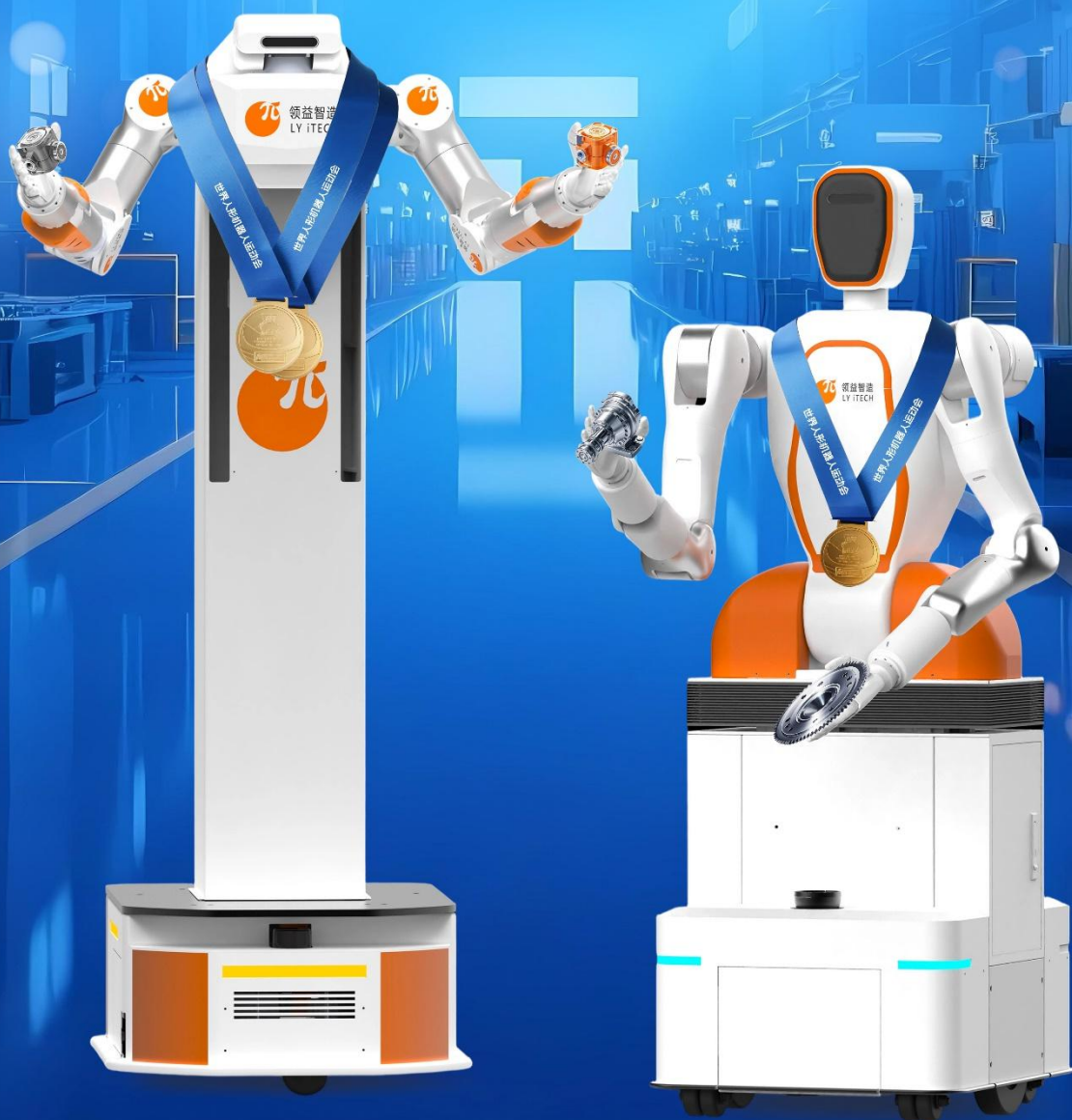


2025 半年度 报告

广东领益智造股份有限公司

2025年8月



第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、董事会审计委员会及董事、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。

公司负责人曾芳勤、主管会计工作负责人王涛及会计机构负责人(会计主管人员)黄金荣声明：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。

本报告中所涉及的公司未来发展战略、经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，相关经营计划能否实现受内外部环境的变化影响，存在较大的不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细阐述公司未来可能面临的风险。详情请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十二、公司面临的风险和应对措施”中关于可能面对的风险因素及应对措施部分的内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2025 年 8 月 28 日公司扣除回购专户持有股份的总股本 6,970,572,500.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），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 6

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会 108

第五节 重要事项 113

第六节 股份变动及股东情况 162

第七节 债券相关情况 169

第八节 财务报告 173

第九节 其他报送数据 324

备查文件目录

- 一、载有公司董事长曾芳勤女士签名的 2025 年半年度报告。
- 二、载有公司法定代表人曾芳勤女士、主管会计工作负责人王涛先生及会计机构负责人（会计主管人员）黄金荣女士签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他有关资料。
- 五、备查文件备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/上市公司/领益智造	指	广东领益智造股份有限公司，前身为广东江粉磁材股份有限公司
《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期内	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
报告期末	指	2025 年 6 月 30 日
领胜投资	指	领胜投资（江苏）有限公司（曾用名：领胜投资（深圳）有限公司），为公司控股股东
可转债	指	可转换公司债券
模切	指	Die-Cutting, 一种用平刀或圆刀机对胶带、泡棉、石墨等卷带材料的冲材加工方法，常用于工业电子产品的粘接、防尘、防震、绝缘、屏蔽、导热等辅助材料的加工
冲压	指	Stamping, 用冲床和模具对金属材料进行冲材、折弯等工序，辅助于焊接、铆接工艺，从而获得精密零件的加工过程
CNC	指	Computer Numerical Control, 计算机数字控制加工，指加工机床对金属、塑胶材料等进行铣削加工从而形成精密零件的制造方式
注塑	指	Injection molding, 是一种生产结构件的工艺，指把塑料注射进模内，经冷却后固化的成型方法
压铸	指	Die Casting, 是一种金属铸造工艺，利用高压强制将金属熔液压入形状复杂的金属模内的一种精密铸造法
MIM	指	Metal Injection Moulding, 金属注射成形，是一种将塑料注射成型与粉末冶金结合的新型近净形成型技术
模组	指	Module, 具有独立功能的电子元器件，如显示屏模组、马达模组、摄像头模组、指纹模组等组件
5G	指	The 5th Generation Wireless Systems, 即第五代移动通信技术
AI	指	Artificial Intelligence, 即人工智能

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	领益智造	股票代码	002600
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	广东领益智造股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	领益智造		
公司的外文名称（如有）	LINGYI iTech (GUANGDONG) COMPANY		
公司的外文名称缩写（如有）	LY iTech		
公司的法定代表人	曾芳勤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭瑞	毕冉、李儒谦
联系地址	广东省江门市蓬江区龙湾路 8 号	广东省江门市蓬江区龙湾路 8 号
电话	0750-3506078	0750-3506078
传真	0750-3506111	0750-3506111
电子信箱	IR@lingyiitech.com	IR@lingyiitech.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 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 2024 年年报。

3、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

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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期 增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	23,625,285,379.19	19,119,775,259.89	19,152,842,271.90	23.35%
归属于上市公司股东的净利润（元）	929,860,823.22	692,314,257.57	684,032,363.23	35.94%
扣除股权激励摊销费用 归属于上市公司股东的净利润（元）	1,072,884,478.59	708,171,424.43	699,889,530.09	53.29%
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净利润（元）	605,828,635.05	574,020,676.99	574,020,676.99	5.54%
扣除股权激励摊销费用 归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净利润（元）	748,852,290.42	589,877,843.85	589,877,843.85	26.95%
经营活动产生的现金流量 净额（元）	1,673,167,809.40	1,767,334,570.37	1,765,465,636.38	-5.23%
基本每股收益（元/股）	0.13	0.10	0.10	30.00%
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.10	0.10	30.00%
加权平均净资产收益率	4.59%	3.73%	3.69%	增长 0.90 个百分点
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度 末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	46,998,266,352.82	45,161,192,304.34	45,193,484,399.15	3.99%
归属于上市公司股东的 净资产（元）	20,412,173,639.34	19,807,670,030.84	19,786,334,939.35	3.16%

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）	32,266,811.21	
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）	113,819,525.48	
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	118,228,280.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	104,935,616.80	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-122,213.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,510,740.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,387,726.28	
减：所得税影响额	53,391,355.20	
少数股东权益影响额（税后）	2,602,943.52	
合计	324,032,188.17	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要为计入其他收益的税收减免、税收优惠。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司从事的主要业务概述

作为全球领先的AI终端硬件核心供应厂商，公司专注于为全球客户提供全方位的智能制造服务与解决方案。公司业务涵盖AI手机及折叠屏手机、AI PC及平板电脑、影像显示、材料、电池电源、热管理（散热）、AI眼镜及XR可穿戴设备、精品组装及其他、传感器及相关模组、机器人等相关硬件产品领域。凭借先进的模切、冲压、CNC、注塑、MIM、压铸等核心工艺制造技术，公司产品广泛应用于AI终端设备、汽车及低空经济、清洁能源等行业，并助力推动行业创新与发展。

公司主要业务及产品



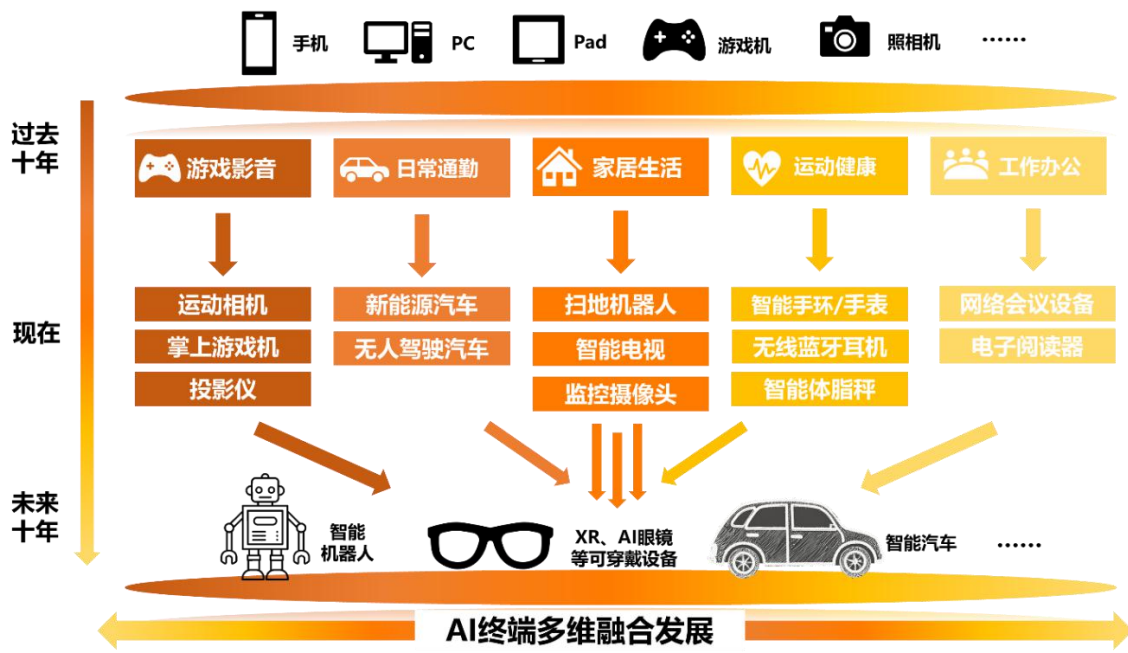
核心技术	智能AOI检测系统及全自动产品检测反馈调节系统	模切一线流生产线体	高速精密冲压技术	冲压连续流生产线体
	无人绿色阳极生产线	圆刀+平刀组合模切工艺	异步、拼接省料工艺	智能化设备研发技术
	复合材料热成型	CAE仿真技术	五轴CNC加工技术	自适应加工技术
	MIM/CIM技术	精密模具制造技术	飞秒激光切割技术	精密冷锻技术
	精密拉深技术	压缩注塑工艺	超薄VC成型技术
应用场景	游戏影音	日常通勤	家居生活	内容创作
	工作办公	运动健康	前沿创新	户外郊游

（二）报告期内所处行业情况

1、AI 终端相关行业

经济合作与发展组织（OECD）将人工智能（AI）定义为“一种基于机器的系统，可以针对给定的由人类定义的目标，做出影响现实或虚拟环境的预测、建议或决策”。AI虽然是一种无形的技术系统，但它需要强大的物理基础设施和硬件来实现其功能。AI终端电子产品包含但不限于AI 手机及折叠屏手机、AI PC及平板电脑、AI眼镜及XR可穿戴设备、机器人等消费类电子产品、企业级商用电子设备及创新型电子终端产品。

2025年，随着人工智能（AI）技术加速迭代演进，经过行业初步检验，AI技术已具备解决一些现实场景中复杂问题的能力，对产业降本增效、提升生产率等作用越来越凸显。同时，各行各业应用AI技术的需求强烈，涌现出借助人工智能提升效率、优化体验、重塑场景的案例。全球AI技术在各领域快速落地，推动了“AI+硬件”的融合创新。AI终端作为生成式AI重要端侧接入口，越来越多的手机、PC及XR设备厂家在其产品搭载云端或本地大模型。AI技术的应用不仅提升硬件性能，还会加速智能终端全场景多种生态的融合，促使行业迎来新一轮创新和换机热潮。



1.1 AI 手机及折叠屏手机

AI手机凭借其内置的人工智能功能，借助机器学习、深度学习、自然语言处理和计算机视觉等前沿技术，能够精准分析用户行为模式，从而提供个性化服务与智能建议。它可实现自动性能优化、智能语音交互以及高效图像识别等功能，极大地提升了设备的智能化与人性化体验。随着AI技术的飞速发展，智能手机已不再局限于传统的通讯与娱乐功能，而是逐步演变为功能强大的个人智能助手。通过融合先进的AI算法与强大的硬件支持，AI手机为用户带来前所未有的个性化体验和服务。根据国际研究机构IDC发布的报告，随着生成式人工智能开始盛行，智能手机市场充满新动能。AI手机预计2025年有望继续增长73.1%，2028年全球AI手机出货量将达9.12亿部，预计2023年至2028年的年复合增长率为78.4%。

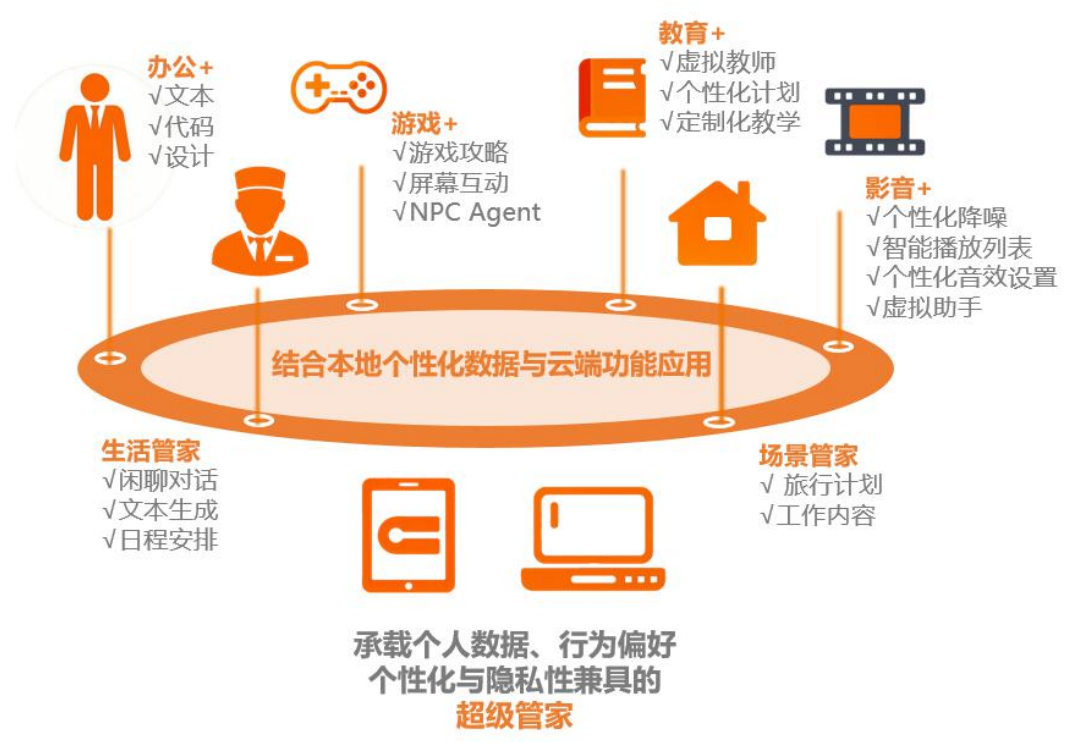
折叠屏手机凭借其较高的技术门槛及高附加值属性成为目前智能手机市场新的增长点及重要发展机遇，其中柔性OLED、铰链、转轴及UTG玻璃等关键部件的技术瓶颈逐步突破，供应链稳定性大幅提高。折叠屏手机凭借创新的外观设计和差异化的体验及消费者对于个性化、娱乐性等要求不断提高，各大厂商纷纷将折叠屏手机作为抢占高端市场的新赛道，相关产品发布频率呈逐年上升趋势，预估行业将进入集中爆发期。市场调研机构Counter point的最新报告显示，2025年全球折叠屏手机出货量突破2,500万台，同比增长62%。Counterpoint Research预测，2027年全球折叠屏手机在高端手机细分市场份额达到39%。折叠屏手机的基础性功能优化是当前各品牌厂商发展的关键重点。各大厂商正通过

前沿技术不断调整和研发铰链结构、保护支架、电池材料和屏幕材质，以进一步优化折叠屏手机在机身厚度、重量和折痕等方面的基础配置。当前手机厂商对折叠屏的设计理念主要分为性能导向型、轻薄导向型和轻薄全能型。由于性能导向型产品厚重的体积，便携性较差且消费者接受度相对较低。轻薄导向型的厂商通过升级硬件以降低折叠屏的重量，提高了便携性，但在部分功能上做了取舍。如今国内头部厂商已经跨越了单一的轻薄阶段，在折叠屏手机中加入了更多的旗舰功能，得到了消费者的广泛认可，产品设计开始向轻薄全能型的方向发展，并将成为未来发展的主要趋势。



1.2 AI PC 及平板电脑

随着AI大模型不断发展，PC及平板电脑端将能够提供更主动、更个性、更智能的服务，成为多场景切换、软硬件协调和多终端连接的核心驱动力。AI技术将从传统辅助工具进化为连接用户、大模型与硬件生态的虚拟枢纽，构建智能交互桥梁。它能够根据用户需求灵活调配资源，提供定制化服务，拓宽应用边界，使PC和平板电脑成为多场景智能终端，为用户带来更智能化、个性化的体验。

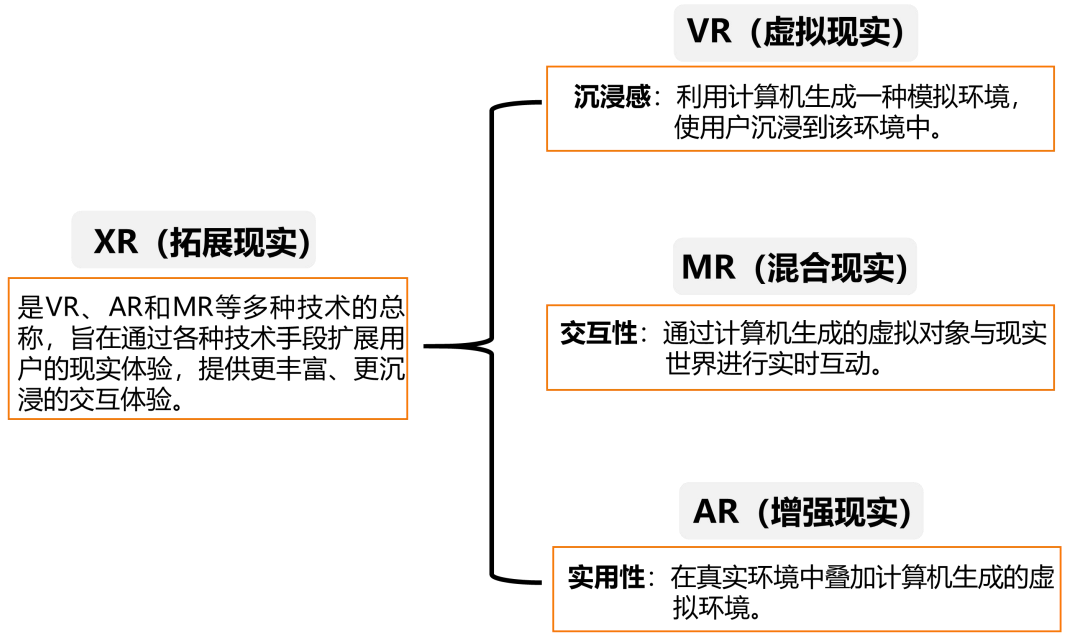


AI PC指的是配备专门处理AI工作负载（如NPU）的芯片或模块的台式机和笔记本。众多AI PC上市或推动PC换机周期到来，Canalys发布数据，2025年第一季度，涵盖台式机、笔记本和 workstation 总出货量6,270万台，其中笔记本占比约78.3%，2025年上半年全球笔记本电脑出货量约为4,940万台，同比增长10%。考虑到AI在提高生产力、促进应用落地创新的潜在能力，国际研究机构IDC预测，AI PC有望在2027年渗透率达到85%。IDC预期2025年PC市场整体向好，AI PC的新需求不断产生和游戏需求的保持，将成为高端PC市场的重要拉力，高性能PC产品的市场份额将有所提升。整体PC市场价格在未来几年将逐渐向中高端升级。IDC预计，到2028年PC市场1000美金以上价格段占比将达到19.3%；2024-2028年复合增长率达到6.3%。平板电脑方面，显示技术和集成AI功能等领域的创新进一步吸引消费者的关注，尤其是高端平板电脑。人工智能将赋能打造更具智能化、更加完善并且互联互通的生态系统，驱动功能升级，不断增强电子设备的功能体验以及多设备间的互联能力、娱乐性。

1.3 AI 眼镜及 XR 可穿戴设备

智能可穿戴设备是指可以直接穿在身上或整合到用户衣服或配件中的便携式设备，通过内置传感器、无线通信、集成芯片等技术实现信息交互、健康监测、生活娱乐等功能。产品涵盖AI眼镜、XR头显设备、智能耳机、智能手表等可穿戴设备。目前，全球可穿戴设备行业仍保持快速增长，其在工业、医疗、信息娱乐等行业的作用日益凸显。在可预期

的未来，可穿戴设备将在专业服务领域继续深耕，创造更多需求。据Fortune Business Insights统计，全球可穿戴产品市场规模预计从2024年的1,573亿美元增长至2032年的16,954.6亿美元，在2024-2032年的预测期间内年复合增长率为34.6%。XR(Extended Reality)，扩展现实，是指通过计算机将真实与虚拟相结合，打造一个人机交互的虚拟环境，是虚拟现实(VR)、混合现实(MR)和增强现实(AR)等沉浸式技术或设备的总称。



AI的快速发展正在深刻推动XR设备的革新。通过自然语言处理和手势识别等技术，AI极大地提升XR设备的交互体验，使得用户能够以更自然、直观的方式与虚拟世界互动。同时，AI生成内容技术可根据用户偏好和行为模式生成个性化虚拟内容，显著增强用户体验的个性化和沉浸感。此外，AI在优化XR设备的性能和功耗管理方面也发挥了重要作用，使其在处理高负载任务时更加高效和稳定。这些技术的融合不仅促进了XR设备在游戏、教育、医疗等领域的广泛应用，还为智能家居、旅游、社交等场景提供了广阔的应用前景。随着5G、云计算等前沿技术的进一步发展，XR设备的市场规模有望持续扩大，应用场景也将不断拓展，为用户带来更加丰富和便捷的沉浸式体验。国内市场方面，国际研究机构IDC预计2025年中国AR/VR市场将迎来期待已久的回暖，出货量同比2024年将增长114.7%。全球市场方面，根据市场研调机构Counterpoint Research对全球XR设备销量的最新预测，XR头显的出货量预计将从2021年的1,100万台增长到2025年的1.05亿台，增长约10倍。

	产品形态	主要功能	交互方式	硬件需求	市场定位	主要应用场景
 AI智能交互眼镜	<ul style="list-style-type: none">●眼镜造型●墨镜造型●运动镜造型	<ul style="list-style-type: none">●语音交互●信息提示●辅助现实	<ul style="list-style-type: none">●语音●触控●手势	<ul style="list-style-type: none">●轻量化●便携性●低功耗	消费级企业级	<ul style="list-style-type: none">●运动户外●日常生活<ul style="list-style-type: none">●学习●办公
 AR设备	<ul style="list-style-type: none">●分体式AR眼镜●一体式AR眼镜	<ul style="list-style-type: none">●增强现实●虚拟信息叠加	<ul style="list-style-type: none">●视觉●触控●手势	<ul style="list-style-type: none">●透明显示屏●高亮度	消费级企业级	<ul style="list-style-type: none">●工业制造●智慧零售●社交●广告
 VR设备	<ul style="list-style-type: none">●VR一体机主机●PC VR●手机盒子	完全沉浸式虚拟体验	<ul style="list-style-type: none">●手柄●触控●视觉	<ul style="list-style-type: none">●高性能处理器●高分辨率显示屏	主要消费级	<ul style="list-style-type: none">●游戏●影视●教育●旅游
 XR设备	XR头盔	扩展现实，结合AR和VR特性	多种交互方式，包括AR和VR	高性能处理器 多种传感器	企业级 专业应用	<ul style="list-style-type: none">●设计●建筑●工业制造●展览

AI智能眼镜融合了人工智能技术与传统眼镜，具备实时语音交互、图像识别和导航等功能，提供便捷智能体验。凭借视觉交互优势和与AI大模型的高度契合，它成为AI落地的理想硬件，正处于快速发展阶段。随着技术进步和巨头入局，AI智能眼镜有望在功能和性能上实现更大突破。目前AI眼镜产业以惊人的速度从技术探索阶段迈向规模化商用，成为全球科技竞争的新焦点。根据国际研究机构IDC最新发布的报告，2025年第一季度全球智能眼镜（Smart Eyewear）市场出货量148.7万台，同比增长82.3%。其中全球音频和音频拍摄眼镜市场出货量83.1万台，同比增长219.5%。IDC预测2025年全球AI眼镜出货量将达1,280万台，同比增长26%。据Wellsenn XR预测，2025年无显示AI正式开始走向大规模增长，2029年，AI智能眼镜年销量有望达到5,500万副，在2035年AI+AR智能眼镜最终实现传统智能眼镜的替代，达到70%的渗透率，成为下一代通用计算平台和终端。



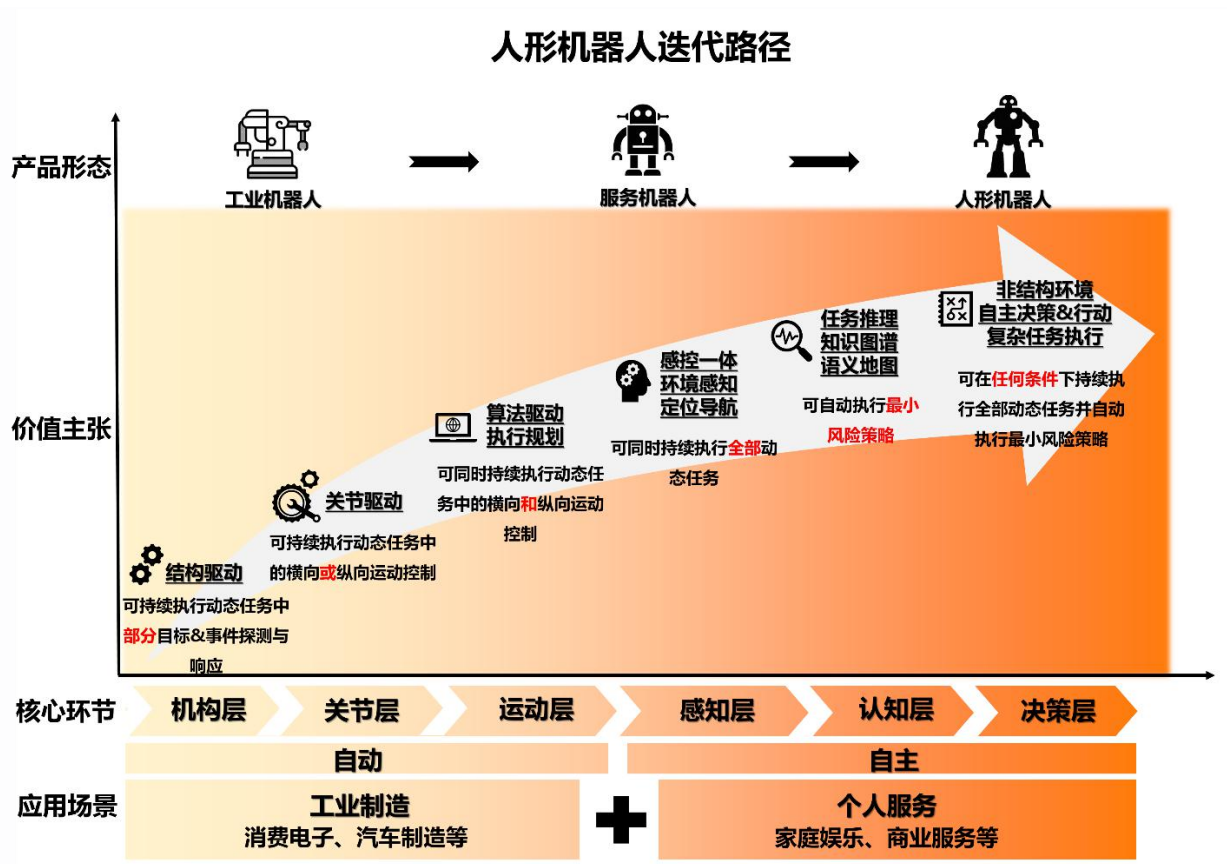
其他智能可穿戴设备还包括AI耳机、智能手表等产品。其中，AI耳机作为智能音频设备的前沿代表，融合了传统耳机功能与前沿人工智能技术。它使耳机成为了用户与AI互动的高频入口，能够实现语音命令控制、环境音监听等先进特性。根据国际研究机构IDC《中国无线耳机市场月度出货量跟踪报告，2025年6月》，2025年上半年中国蓝牙耳机市场出货量约5,998万台，同比增长7.5%。其中，真无线耳机市场出货量3,831万台，同比增长8.0%；入门级市场仍然为主要拉动力量，高端旗舰市场有所复苏。开放式市场出货量1,422万台，同比增长20.1%，增长势能从规模化向品质化发展，产品升级趋势初现。受到电竞及学习办公需求的带动，头戴耳机市场出货量413万台，同比增长30.1%，其中入门级产品对市场带动显著。据Fortune Business Insights统计，到2032年，全球智能耳机市场规模预计将达到262亿美元，2023年至2032年间的复合年增长率为17.5%。智能手表是集信息处理、健康监测、智能通知等功能于一体的可穿戴设备，其功能包含健康管理、运动监测等。未来，智能手表将深化健康监测功能、拓展应用场景，并与智能家居等设备深度融合。据Fortune Business Insights数据显示，2024年全球智能手表市场规模为335.8亿美元。预计该

市场将从2025年的385.3亿美元增长到2032年的1,052亿美元，预测期内复合年增长率为15.43%。

1.4 机器人相关行业

2024年机器人发展迎来关键加速期，2025年有望开启机器人产业商业化量产的新纪元。在AI大模型的持续赋能下，机器人凭借其高度仿真的感知交互能力、人体工学设计的肢体结构以及自然流畅的运动方式，正加速融入人类社会的各种环境。它们将成为人类的得力助手，不仅在简单重复劳动和危险环境中承担重任，更能在复杂技能场景中提供有力辅助，提升效率与精准度。同时，它们还将走进商业和家庭，提供贴心服务，满足多样化需求。

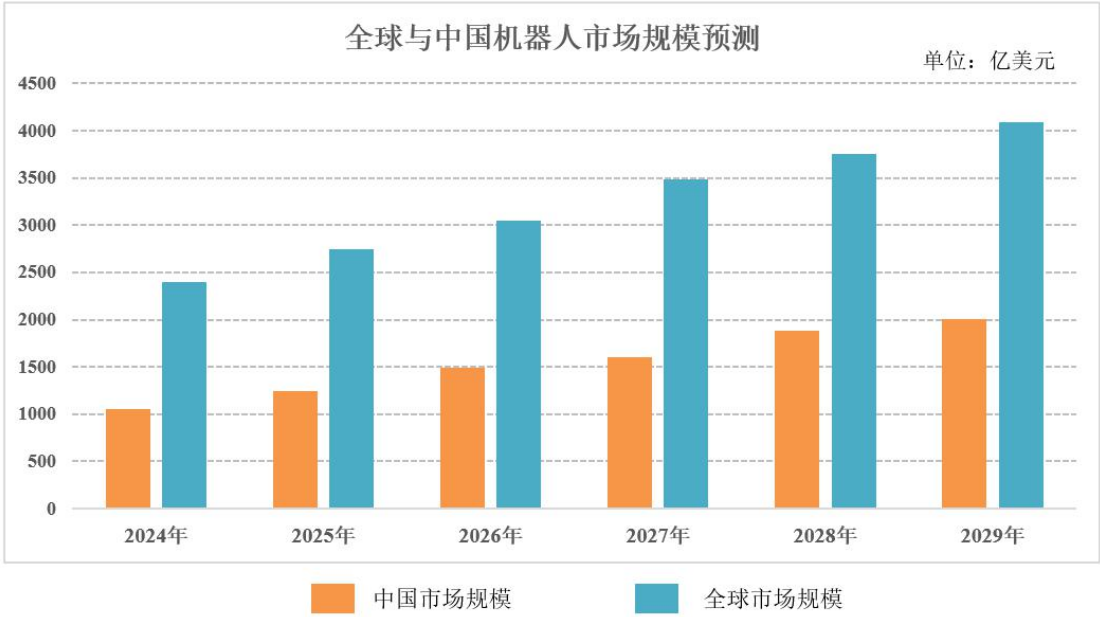
人形机器人正从技术突破迈向广泛应用，将深刻改变社会形态和人们的生产生活方式，开启人机协作的新篇章。随着硬件技术的持续精进，人形机器人在性能提升、稳定性增强和安全性保障等方面将迎来重大突破。在全球劳动力成本不断攀升的背景下，尤其是中国等制造业大国，企业面临着巨大的成本压力。为了应对这一挑战，制造型企业纷纷转向自动化解决方案，其中智能工业机器人成为首选。通过引入智能工业机器人，企业不仅能够显著降低直接劳动成本，还能大幅提升生产效率和产品质量的一致性，减少因人为错误带来的损失。特别是在重复性强、工作环境恶劣或对人体健康有害的岗位上，机器人可以完全替代人类工人，从而改善整体工作条件。因此，劳动力成本的上升直接刺激了市场对智能工业机器人的需求增长，成为推动机器人行业发展的重要动力之一。



信息来源：开源证券-北交所行业主题报告：人形机器人有望迎来量产元年，北交所零部件企业发展前景广阔

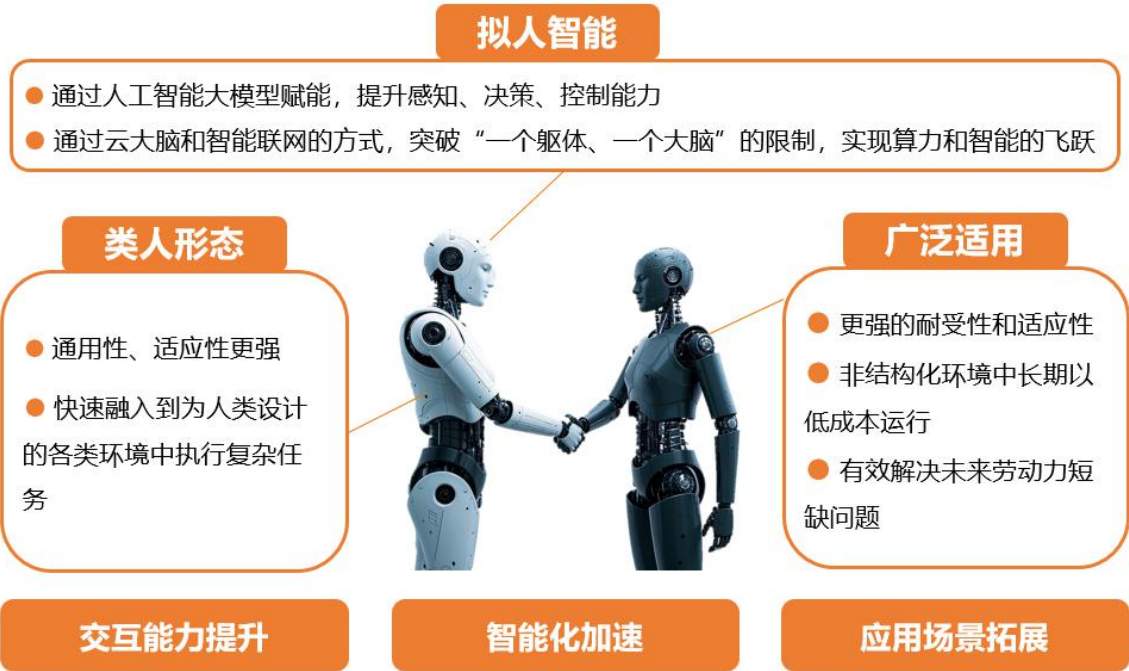
人形机器人正逐步迈向产业化的新阶段，目前人形机器人产业处于产业化落地的前期阶段，随着技术的发展与成熟，全球多家企业开始加码人形机器人，产业化进程将进一步加速。在用户需求持续释放、AI、视觉分析与边缘计算等技术加速融合、多国政策支持与投资加码，以及多类机器人加快落地应用的多重驱动下，全球机器人市场持续扩张。

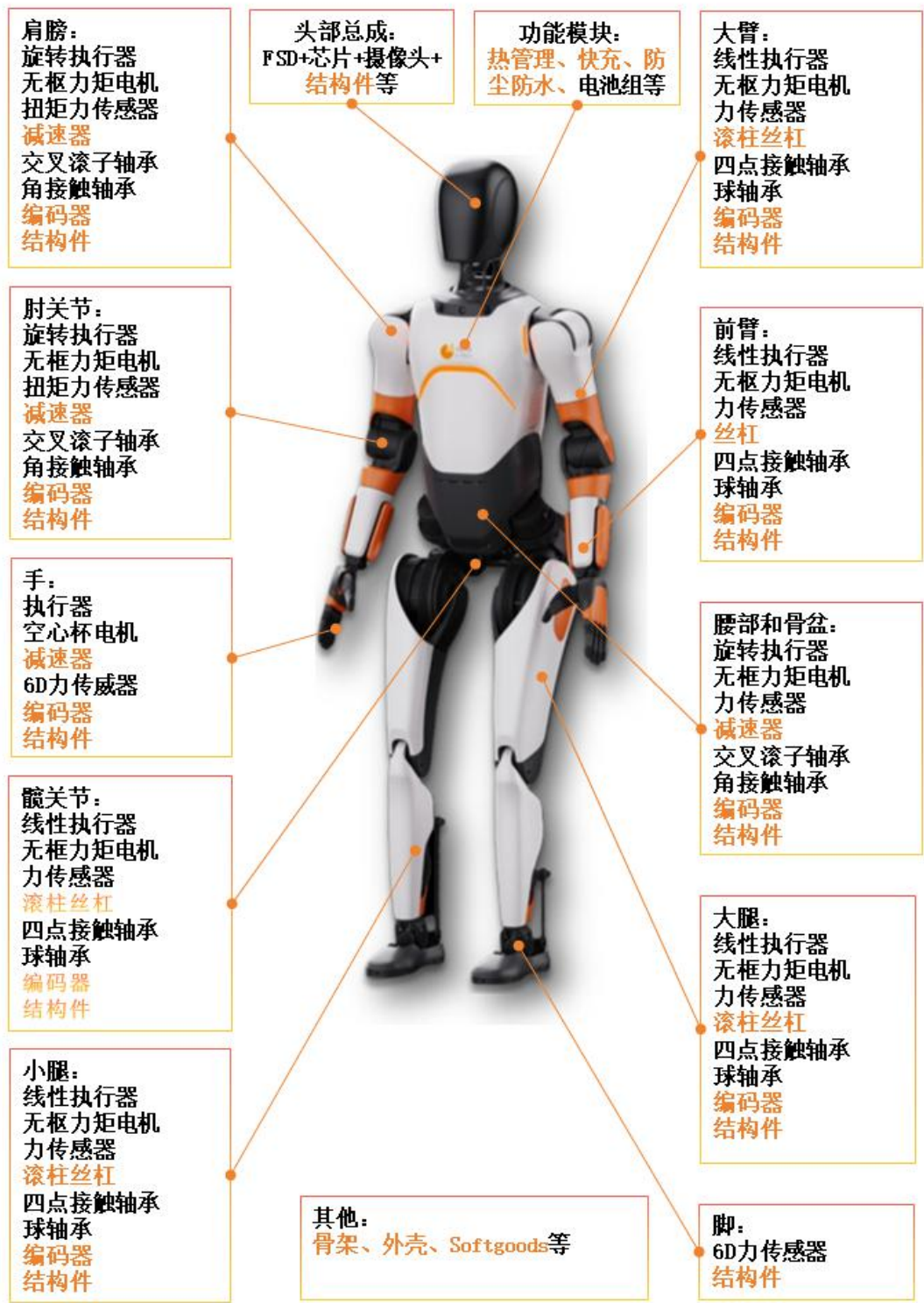
根据国际研究机构 IDC 预测，到 2029 年全球机器人市场规模将超过 4,000 亿美元。其中，中国市场占据近半份额，并以近 15% 的复合增长率位居全球前列，成为推动全球机器人产业增长的核心引擎。



数据来源：IDC 研究

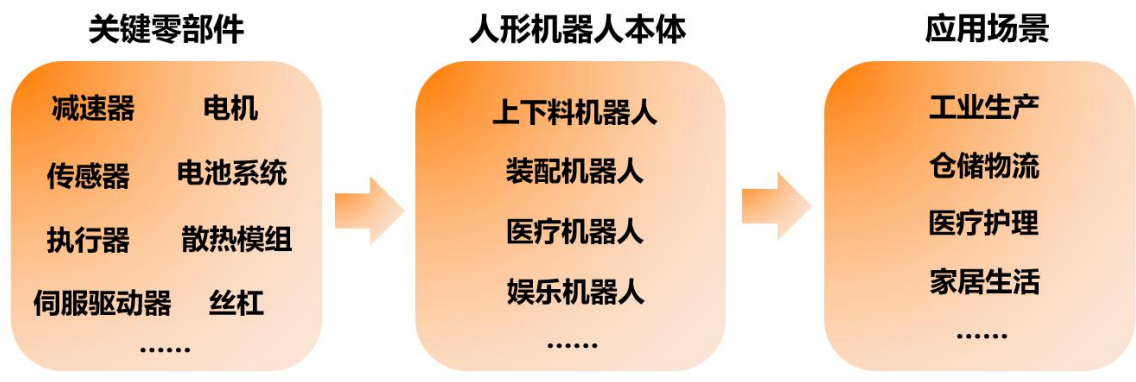
得益于制造工程能力优势、先进技术加速投入、场景适配效率提升以及产业政策有力支持，中国厂商正在全球机器人市场逐步崛起。中国企业在多个机器人赛道持续深化技术研发与产品创新，推动市场拓展，正稳步实现从“追随者”向“引领者”的战略转型。





减速器、控制系统和伺服系统构成机器人的核心组件，占据了总成本的最大部分，是机器人实现高效运行的关键组成部分。减速器负责降低电机的转速并增大输出扭矩，确保机器人能够平稳且精确地执行任务；控制系统凭借复杂算法和软件架构，赋予机器人智能化的操作能力，使其能够灵活适应环境变化；伺服系统通过提供精准的位置、速度和扭矩控制，保障机器人动作的高度准确性和响应性。随着机器人产业化进程加速，产业链各环

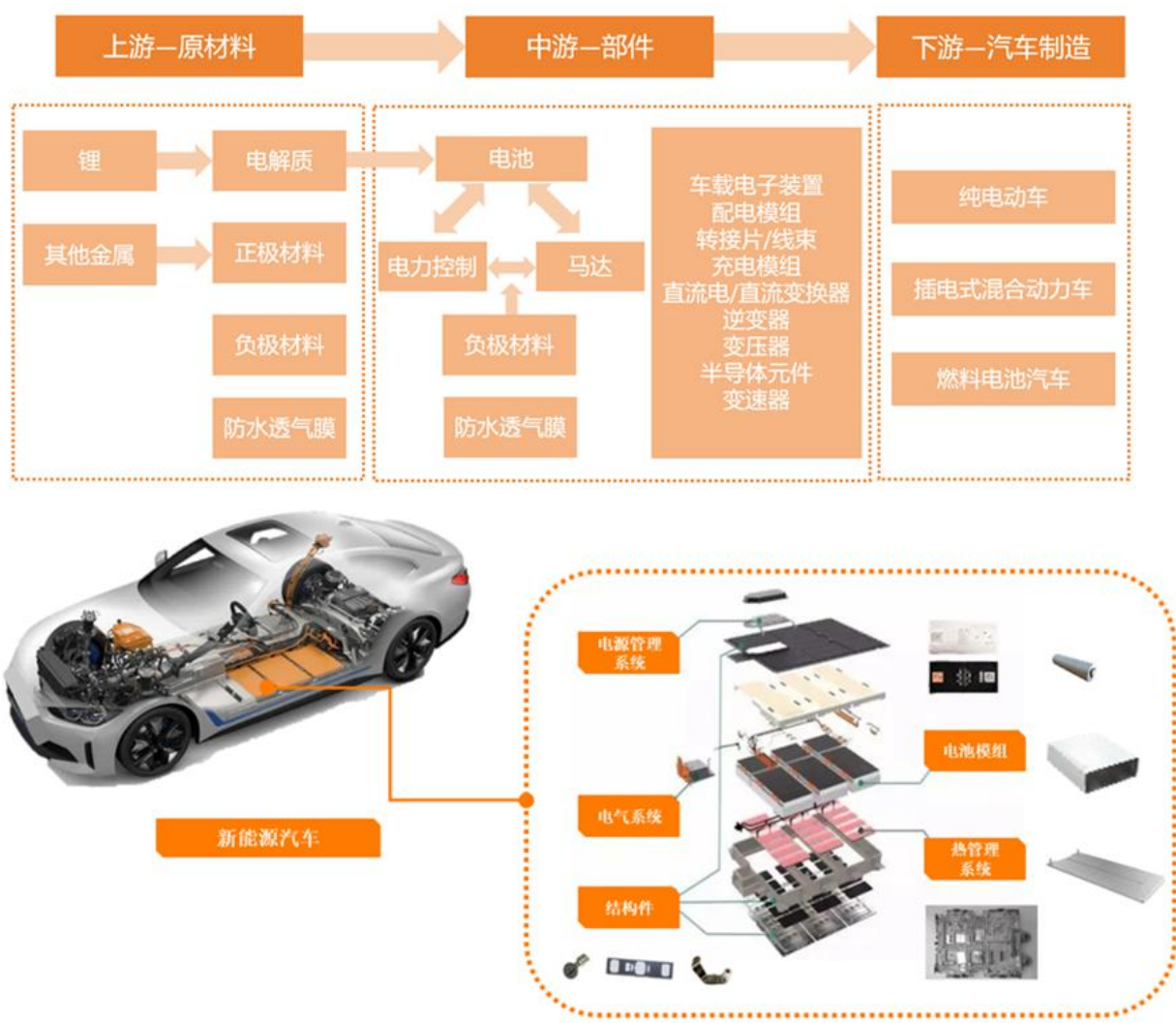
节的协同发展推动了技术的创新，为各行各业提供了更高效、更智能的解决方案。在机器人量产节点渐进的背景下，处于供应链核心地位的主要厂商将会受益。



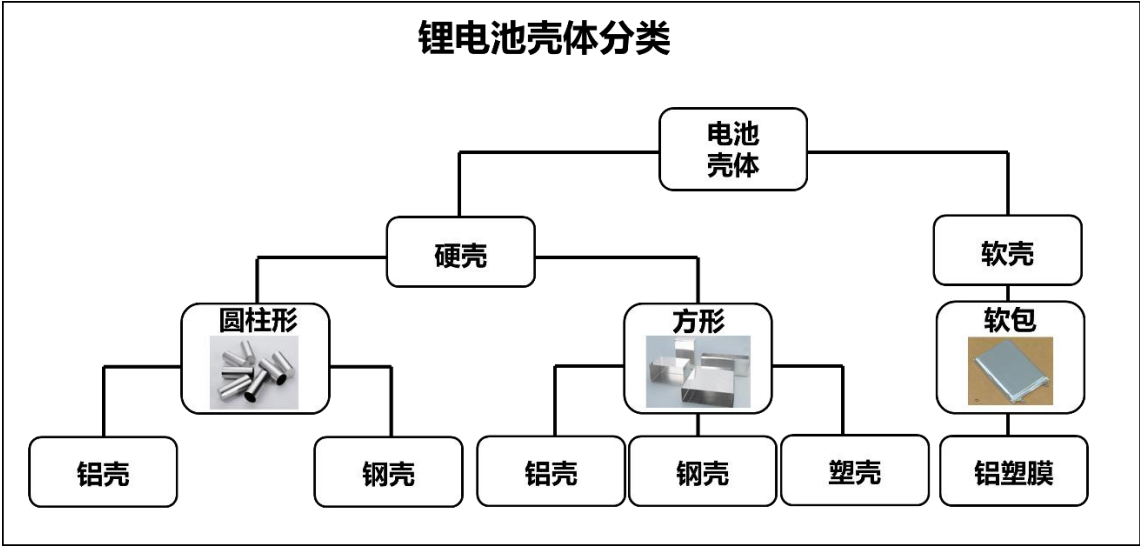
2、汽车及低空经济相关行业

全球汽车行业正经历着深刻的变革，智能网联、自动驾驶等技术的快速发展推动汽车从传统交通工具向移动智能终端转变，新能源汽车成为主要驱动力。根据TrendForce集邦咨询最新调查，2025年第二季全球纯电动车（BEV）、插电混合式电动车（PHEV）和氢燃料电池车等新能源车（NEV）新车销量达486.8万辆，年增30%。若计入油电混合车（HEV），第二季电动车（EV）销量更达到645.6万辆，占全球汽车总销量29%。根据中汽协的数据显示，2025年，中国汽车市场预计销量将达到3,200万至3,290万辆，其中新能源汽车销量有望接近1,400万辆。政策支持如“以旧换新”等措施将继续推动汽车行业发展，尤其是新能源汽车领域。全球范围内，新能源汽车市场继续保持强劲增长态势，这一增长主要得益于技术创新、成本下降、政策支持以及市场竞争等因素的共同推动。据标普全球汽车（S&P Global Mobility）专家预测，2025年全球纯电动汽车（BEV）销量将达到1,510万辆，在全球汽车销量中占据16.7%的市场份额。

新能源汽车成本结构中，电池、电机和电控是三大核心组成部分，合计占整车成本约50%，其中电池成本占比最高，约为40%。据前瞻产业研究院估算，2024年中国动力锂电池行业市场出货规模达768GWh，全球动力锂电池行业市场出货规模达1,164GWh。

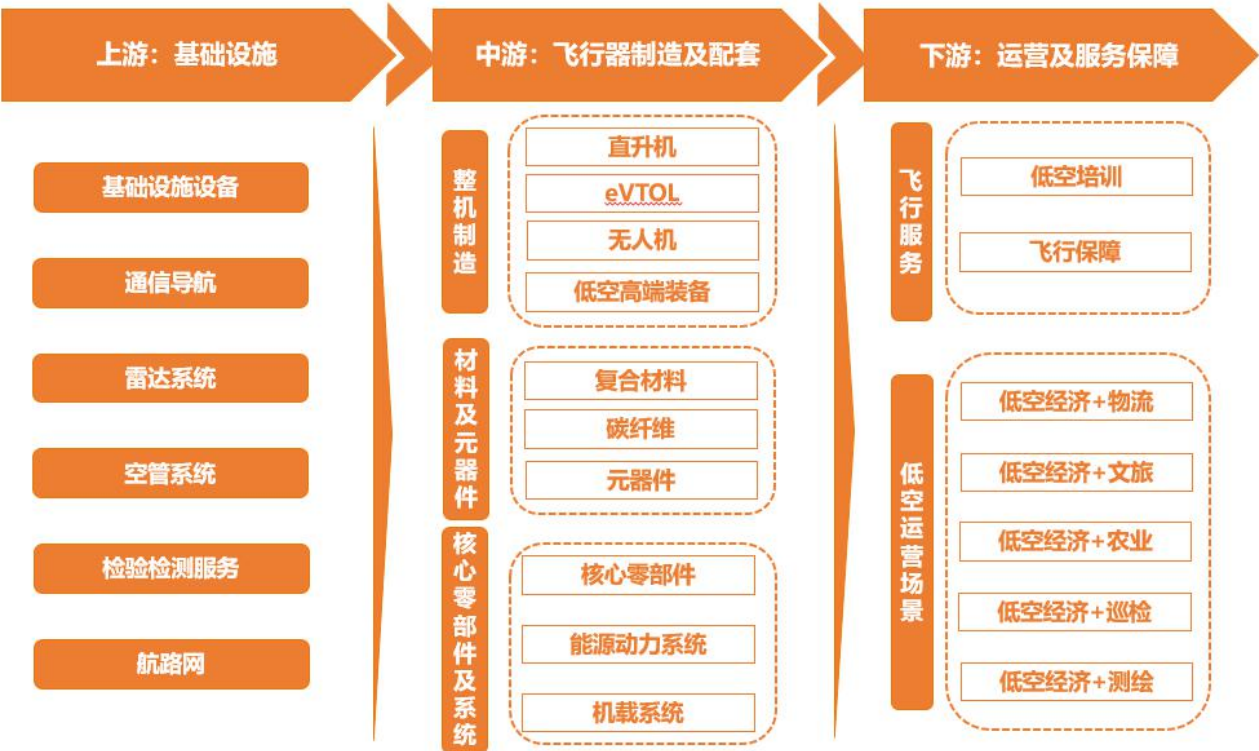


新能源汽车电池结构件在电池成本中占比通常约为8%，主要负责提供支撑、保护以及能量传输等功能，包括铝制或钢制外壳、盖板、连接片以及安全结构件等，它们不仅负责传递电能、固定支撑电池内部组件、提供外观装饰，还是电池安全防护技术的核心组成部分。在紧急情况下，结构件能够及时切断电路，防止锂电池过度充电，保障电池安全。该行业是一个技术密集、资金密集的行业，涉及金属材料学、机械工程学等多学科的交叉，企业需投入大量资金实现规模效应并持续研发新技术以适应锂电池技术的快速迭代。终端客户对供应商要求严格，认证周期长，因此与知名客户建立长期合作关系的结构件厂商具备显著竞争优势，体现在技术实力、资金实力以及对客户需求的快速响应能力上。在全球环保与可持续发展日益受到重视的背景下，电池结构件市场前景广阔。根据EV Tank等机构的报告预测，到2025年锂电结构件行业市场规模有望超700亿元，行业发展前景广阔。



低空经济是指在 1,000 米以下的空域范围内，通过运用低空交通工具和相关技术，促进航空产业、旅游、物流、应急救援等多个领域经济增长和产业融合的经济形态。其主要特点是高效性、成本低、安全性高和灵活性强。

从产业链角度来看，低空经济的上游为低空经济基础设施，包括空管系统、飞行基地等软硬件设施，为低空经济发展提供保障；低空经济的中游为低空制造，包括 eVTOL（电动垂直起降飞行器）、直升机、传统固定翼飞机等低空飞行器的设计、研发、生产，为低空经济产业规模的重要支撑；低空经济的下游为低空运营及飞行服务，以低空飞行器为载体，在众多场景融合应用，是低空经济持续规模发展的关键。从产业应用角度来看，目前主要涵盖了借助低空飞行器进行人或物的空间运输；以低空飞行器为平台搭载各类工作载荷；开创大众新型生活模式等方面。



低空经济的活动包括有人驾驶和无人驾驶航空器的低空飞行，涉及多种低空交通工具，能够快速完成物流运输、地理测绘、环境监测等任务。根据前瞻产业研究院的数据显示，2024 年全球低空经济市场规模达到 2.32 万亿元。

碳纤维复合材料作为低空经济“起飞”的关键材料，发挥着重要作用。传统飞行器的外壳及桨叶通常使用工程塑料制成，但这种材料在抗冲击强度和抗腐蚀性能方面存在不足，因此正逐渐被碳纤维复合材料所取代。碳纤维复合材料不仅轻质高强，还能实现一体化成型。未来，随着飞行器技术的不断进步和应用场景的扩展，碳纤维在低空经济领域的应用前景将更加广阔。

3、清洁能源相关行业

全球多个国家已将太阳能的开发利用作为中长期能源发展战略和规划的主要任务，2022年欧盟颁布分阶段屋顶光伏立法，要求到2026年所有屋顶面积大于250平方米的新建公共建筑和商业楼必须安装屋顶光伏，所有符合条件的现存楼栋则需要在2027年安装完成，2029年后所有的新建住宅楼强制安装屋顶光伏。欧盟委员会发布了RE Power EU计划的方案，方案中具体的欧盟太阳能战略提到，计划在2025年欧盟整体光伏累计装机达到320GW，2030年达到600GW。

在国内，国家能源局印发《能源碳达峰碳中和标准化提升行动计划》，提出到2025年

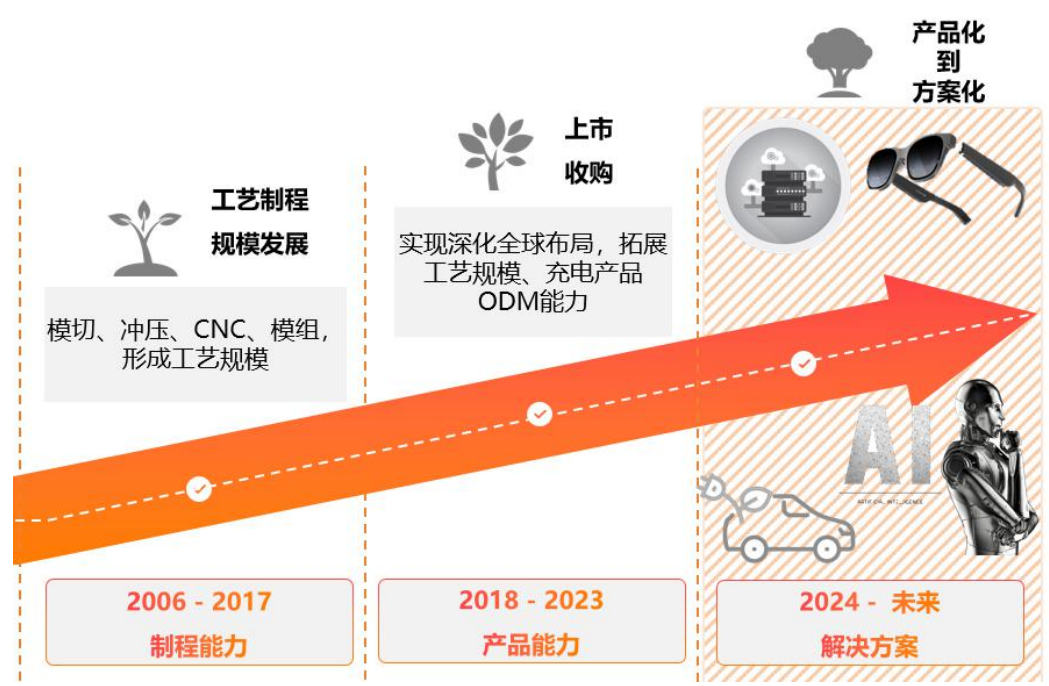
初步建立起较为完善、可有力支撑和引领能源绿色低碳转型的能源标准体系，推动能源标准从数量规模型向质量效益型转变，有效推动能源绿色低碳转型、节能降碳、技术创新、产业链碳减排。工业和信息化部等六部门发布《关于推动能源电子产业发展的指导意见》，提出鼓励开发先进适用的智能光伏组件，发展智能逆变器、控制器、汇流箱、跟踪系统等关键部件。



光伏微型逆变器是一种高效、安全且智能化的即插即用设备，可将单个太阳能组件产生的直流电转换为交流电，广泛应用于家庭和小型商业光伏系统。其核心优势包括转换效率较高、安全性强、维保期长以及智能化程度高，技术壁垒较高，行业集中度明显。目前微型逆变器的主要市场集中在北美和欧洲部分国家，住宅用电和商户用电是两大主要应用场景。据市场调研机构Mordor Intelligence报告显示，2024年微型逆变器市场规模预计为31.5亿美元，预计到2029年将达到77.4亿美元，复合年增长率为19.70%，预计到2025年全球微型逆变器需求量将达12.44GW。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司作为AI终端硬件制造平台，专注于为全球客户提供全方位的智能制造服务与解决方案。公司业务涵盖AI 手机及折叠屏手机、AI PC及平板电脑、影像显示、材料、电池电源、热管理（散热）、AI眼镜及XR可穿戴设备、精品组装及其他、传感器及相关模组、机器人等相关硬件产品领域。凭借先进的模切、冲压、CNC、注塑、MIM、压铸等工艺制造技术，公司产品广泛应用于AI终端设备、汽车及低空经济、清洁能源等行业，开启智能制造新篇章。



从单一加工制程、产品线到多种加工制程、产品线

2006年	2009年	2012年	2016年	2017年
<ul style="list-style-type: none">领胜电子注册成立，以自制设备商及材料应用专家身份进入模切行业	<ul style="list-style-type: none">进入北美大客户供应链具备模具设计和制造能力，进入冲压行业业内首次突破模切、冲压的跨制程、多材料次组装	<ul style="list-style-type: none">成立领益科技模切业务全球第一进入 CNC 行业，正式成为金属类产品大型供应商	<ul style="list-style-type: none">在同一客户向下拓展多种产品线次组装及自动化技术更加成熟实现多厂区、多地域发展，产能快速扩张进入国内头部手机品牌厂商供应链	<ul style="list-style-type: none">收购三达精密五金制造（无锡）有限公司，进一步扩大车床业务收购刀具生产商东莞鑫炎，提高 CNC 的加工能力，迈入高效率、高精度的“深”科技阶段初现企业并购重组能力，完成模式发展

从多种加工制程到产品制造专家

2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
<ul style="list-style-type: none">通过反向收购江粉磁材，登陆 A 股资本市场拓展磁材、注塑业务，实现产业垂直整合能力，进入国内各大客户群，进一步扩充产品线建立越南工厂	<ul style="list-style-type: none">开启国际布局，收购赛尔康，切入充电器业务，实现从产品设计、质量保障到生产制造和精品组装的一站式服务加强在巴西、芬兰、韩国等地的全球化业务布局收购 LOM India 和 Nokia India Pvt Ltd 的若干资产、租赁土地，加强在印度的布局具备全球化并购重组的能力与 Hanson 开展机器人业务合作	<ul style="list-style-type: none">进军光伏储能业务完成 A 股非公开发行，融资人民币约 30 亿元	<ul style="list-style-type: none">收购珠海伟创力，拓展模组和组装产品线收购浙江锦泰电子有限公司，正式切入新能源汽车赛道在苏州建立新工厂与研发中心	<ul style="list-style-type: none">设立桂林生产基地，扩充结构件、充电器、模组产能设立扬州精密金属结构件研发及制造基地，涵盖新能源汽车、智能穿戴及通信等产品建立美国工厂	<ul style="list-style-type: none">与 Hanson 签署合作备忘录，就人形机器人的设计优化升级、量产测试等方面展开合作与德国某整车厂旗下动力电池子公司签订提名协议，供应动力电池盖板、模切件以及相关注塑、冲压件

从产品制造专家到解决方案专家

2024年	2025年
<ul style="list-style-type: none">顺利发行可转债项目，融资 21.37 亿元机器人、服务器、低空经济等新领域业务完成快速布局	<ul style="list-style-type: none">全球总部落户深圳布局机器人产业，开启智能制造新篇章

（一）各业务板块发展情况

2025年上半年，公司管理团队围绕“战略定力、固本培元”的战略方针，通过在新业务开拓、产品创新、公司治理等多方面的积极努力，取得了各类阶段性的成果，为全面目标的达成奠定了坚实基础。公司机器人、服务器、热管理（散热）、折叠屏等相关产品进展显著，推出多款人形机器人相关核心零部件及关节模组、高功率充电器及散热等解决方案。公司参加2025首次世界人形机器人运动会取得“两金一铜”的好成绩，其中公司“领智战队”具身智能机器人领珑获得首届世界人形机器人运动会“混料分拣技能竞技”及“物料搬运技能竞技”比赛双料冠军，磐石获得“物料整理技能竞技”比赛季军。



热管理方面，AMD系列显卡散热模组批量出货，0.2mm超薄新工质VC方案及超大面积铝基VC方案在行业首次实现规模化应用，量产出货0.1X mm超薄钛合金支撑件及折叠PC碳纤维支撑件等折叠屏相关产品。公司荣获第七届中国卓越管理公司项目凭借在战略转型、管理创新及可持续发展等方面的出色表现上的卓越表现，首次荣获德勤“中国卓越管理公司”称号。



公司各业务板块发展情况如下：

1、AI 终端硬件

AI终端设备板块涵盖了广泛的人工智能（AI）终端电子产品，包括消费类电子产品（如智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴设备等）、企业级商用电子设备（如数据中心服务器、大型服务器、工控机、电源设备等），以及创新型电子产品（如扩展现实（XR）设备）。此外，该板块还重点拓展了机器人业务，涵盖人形机器人、工业机器人和特种机器人等多品类产品，广泛应用于家庭、商业、工业和医疗等领域。

公司AI终端硬件相关产品是指AI终端设备相关硬件的研发、生产、销售和相关服务，按照终端产品应用可以分为AI手机及折叠屏手机、AI PC及平板电脑、影像显示、材料、电池电源、热管理（散热）、AI眼镜及XR可穿戴设备、精品组装及其他、传感器及相关模组、机器人等业务。公司持续关注机器人相关前沿技术的创新和升级，也将人工智能、机器人的研发运用到自动化生产的工业整体解决方案，结合自主研发的多种类、多功能的数控化、自动化设备，致力于建设技术装备水平国际先进、国内领先的智能生产车间，打造高效的现代化智慧工厂。

公司AI终端硬件相关业务的主要产品、服务如下：

(1) 影像显示

随着全球智能手机市场的持续普及和用户对手机摄影功能需求的不断提升，手机摄像模组已成为智能手机的重要组成部分，高端手机摄像模组市场呈现出快速增长的趋势。高端手机摄像模组通常配备更先进的镜头技术、传感器技术和图像处理算法，以实现更好的

成像效果。摄像头模组是影像捕捉的核心电子器件，广泛应用于智能手机、智能汽车、机器人等智能终端，用于完成光学成像、拍照摄影、信息捕捉与分析、视觉交互等功能。手机摄像模组(CCM)是手机内置的摄像/拍摄模块，主要包括镜头、成像芯片（COMS）、PCBA线路板以及与手机主板连接连接器等部分。

屏幕组件作为智能设备的核心部件之一，其性能和质量直接影响着用户体验。随着智能手机、平板电脑、车载显示等终端市场的快速发展，屏幕组件的需求呈现出多元化的趋势。同时，消费者对显示屏性能的要求不断提高，推动了屏幕组件技术的不断创新和升级。

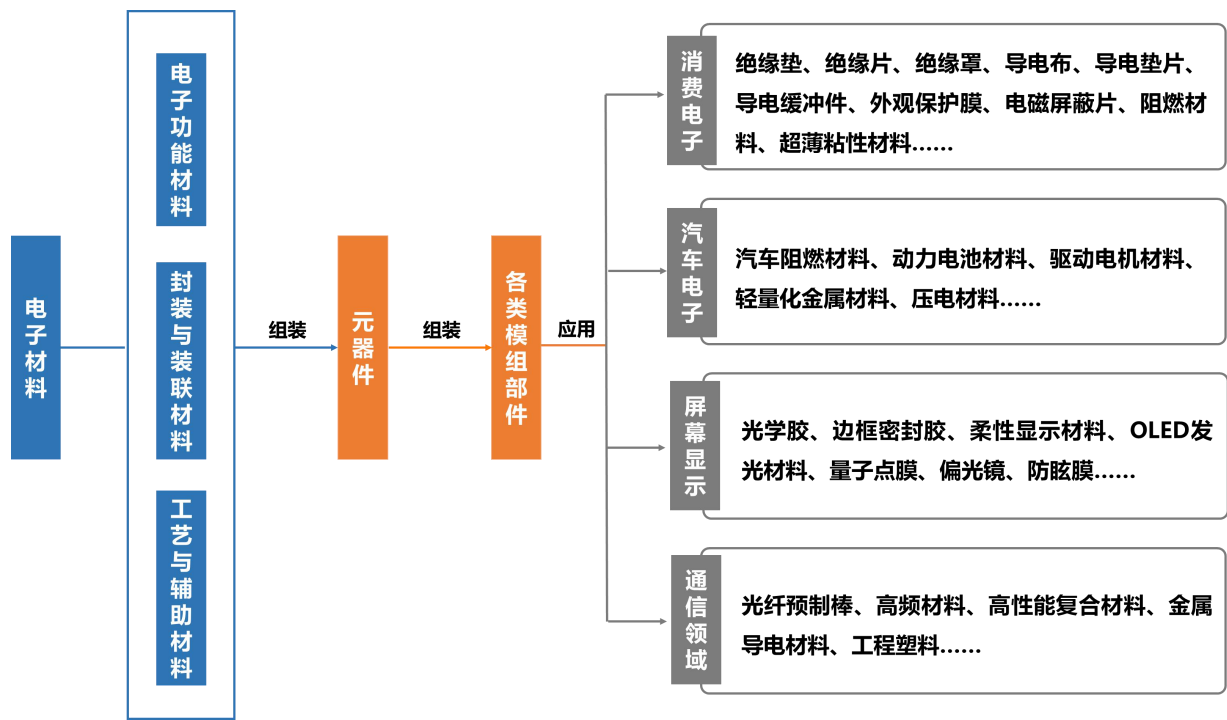
公司影像显示领域代表产品：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 手机显示器模组	手机显示器模组用在客户手机上，是关键 的显示部件，具有窄边框、高分辨率、抗冲击力强的特点。显示器和 Frame 贴合固化后具备 IP68 的防水等级。	采用高精密的屏幕贴合与固化工 艺，保证了产品尺寸精度和结构强 度以及防水等级。生产线采用一线 流自动化工艺，且使用 AGV 物流车 流转物料，自动化率达到 90% 以 上。外观检测采用人工智能深度学 习，极大提升了产品出货品质
2	 手机摄像头支架	支架用在客户手机上，主要作用为固定 手机摄像头模组，在使用过程中防止摄 像头晃动，达到良好的摄像效果，由铝 材经 CNC 加工成薄壁件，然后表面镀 化学镍加工而成	精密小件连续自动冲孔、异种材料 自动焊接工艺突破、全自动尺寸/外 观检测 AOI 技术、0.09mm 薄壁平 面度控制、导入自动电镀线 Plating4.0
3	 手机摄像头环	摄像头环用在客户手机上，主要作为手 机摄像头装饰件，具有曲面高亮镜面效 果，与玻璃和摄像头组装成摄像头模组	全制程”一个流”流转物料，最大限 度防止产品三伤；外观 AOI 检测技 术，采用人工智能深度学习算法进 行检测，提高检测效率；全自动尺 寸全检，利用光学镜头对产品尺寸 进行全检，自动化程度高

(2) 材料

碳纤维、保护膜类、泡棉、胶带、磁性材料等电子材料在电子设备的制造和运作中扮演 着不可替代的作用。这些材料按功能可分为三大类：电子功能材料、封装与装联材料以 及工艺与辅助材料。电子功能材料具备电、磁、声、光、热等物理特性，能够实现信息的 检测、转换、传递、处理和存储，直接影响电子系统和设备的核心性能。封装与装联材料 主要用于电子设备和元器件的支撑、连接和封装，为系统构建提供物理支撑。工艺与辅助 材料涵盖电子元器件、功能材料及封装基板制造过程中的各种材料，是制备工艺的基础。 这三类材料相互协作，共同构建了电子元器件及相关组件的应用体系，对电子产业的发展

具有深远的影响。



电子功能材料的应用场景较为广泛，涵盖了集成电路、5G通信、智能终端设备、清洁能源以及新能源汽车等众多新兴行业。在中国电子信息产业快速发展的背景下，市场对电子功能材料的需求不仅在数量上显著增加，更在质量和技术层面提出了更高要求，有力推动了相关产业的快速发展和技术升级。AI终端产品向轻薄化、高性能、低功耗和轻量化方向升级，而XR、新能源汽车等新兴技术产品的不断涌现，也将进一步提升对电子功能材料的需求量和产品附加值。

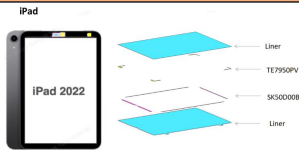
碳纤维材料属于新一代具有战略意义的新型增强型纤维材料，在电子功能材料中具有不可替代的作用和广泛的应用前景。目前已在AI终端、体育用品、航空航天、风力涡轮机叶片、交通设施建设等多个领域得到广泛应用。其制备过程是在超过1000℃的高温下对有机纤维进行裂解碳化，最终形成含碳量超过90%的高性能材料。碳纤维不仅保留了碳质材料的固有属性，还兼具纺织纤维的柔韧性和可塑性。

碳纤维凭借其高强度、低密度、良好导热性和耐腐蚀性，在AI终端设备（如折叠屏手机、AI眼镜等）中展现出显著的应用价值，主要体现在轻量化与高性能、散热管理、折叠屏与柔性设备等方面。在轻量化与高性能方面，碳纤维能够显著减轻设备重量，同时提升结构强度和耐用性。在散热管理方面，碳纤维具有良好的导热性，可用于制造散热器和散热片，有效提升设备的散热效率，满足高性能AI设备的散热需求。在折叠屏与柔性设备方

面，在折叠屏手机和XR眼镜等柔性设备中，碳纤维可应用于支架和屏幕背板，实现轻薄化、高散热和坚固性，减轻设备重量并提升抗摔性和抗弯折能力。

公司材料领域代表产品：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 碳纤维产品-Hinge 零件	作为屏幕支撑板的关键零件，具备高强度，低密度，模量好，兼具导电及散热佳的特性，逐步替代不锈钢材料进入折叠手机行业，通过热固性碳纤材料的热压实现 0.15~0.2mm 厚的产品	叠层热压公差控制±0.02mm、通过治具粗糙度映射到产品表面实现，亮面 Ra < 0.15；哑面 Ra0.5<X < 0.7；哑面半有光 90GU、实现小孔激光切割
2	 热塑性碳纤维产品	热塑性碳纤维产品是指将经过树脂浸渍的纤维编材料在润湿的状态下植入模具中，然后进行热压多步成型，再通过淋涂硬化和 CNC 等工序形成的产品	产品高强度；产品耐热、耐腐蚀；快固型树脂+极冷极热工艺，实现快速固化，高效生产、可快速出模，生产周期 8 分钟；热塑性碳纤维制品成型工艺已经申请专利
3	 电磁屏蔽材料	电磁屏蔽产品，是使用导电高分子材料填充而成片材，通过模切加工成各种形状，此产品使电子设备既不干扰其它设备，同时也不受其它设备的影响	产品精度高，尺寸公差可做到 ±0.05mm 范围以内、产品大小规格丰富，可加工产品尺寸从 0.1~2000mm、产品结构复杂，多功能叠加；3D 形状加工
4	 微波介质陶瓷	在微波频段电路中作为介质材料并完成一种或多种功能的新型陶瓷材料	介电常数系列化，满足不同设计需求；高稳定性，接近于零的频率温度系数，在 -40℃~100℃，在这个温度范围内，频率温度系数 f 不大于 10ppm/℃；高品质因子、低损耗；产品体积小
5	 陶瓷纤维产品	陶瓷纤维片，嵌入塑胶后，增强 HSG 连接处的强度，产品原有工艺为压片后 CNC，效率较低，刀具寿命低，公司采用自动叠层热压后进行划片，产品尺寸稳定、效率高、成本低	实现全自动化生产，产品、品质稳定、通过 DOE 对叠层弯曲性能控制稳定
6	 MnZn 软磁铁氧体材料	MnZn 软磁铁氧体材料具有高磁导率、高阻抗、低损耗、以及易加工成各种形状等优点，制作成各种电子变压器、开关电源、逆变器、滤波器、扼流圈、电感器等器件，广泛应用于消费电子、新能源汽车、网络通讯等领域	宽温低损耗 JPP-96S 材料常温损耗降低 60%，在 25℃~120℃宽温范围提高电源转化效率，降低消费电子终端设备待机功耗，减少能源浪费；高磁导率 JPH-15F 材料居里温度 130℃，300kHz 宽频，产品体积小；高阻抗 JPZ-3T 材料居里温度 150℃，满足汽车电子 EMI 和滤波器需求
7	 硅胶类产品	用于贴合在屏幕下方起到抗震与缓冲作用	热压成型&平板模切一体化、标准结构 SMT 设备对贴自动化组装、异形结构十字自动化对贴组装；100% 自动外观检查

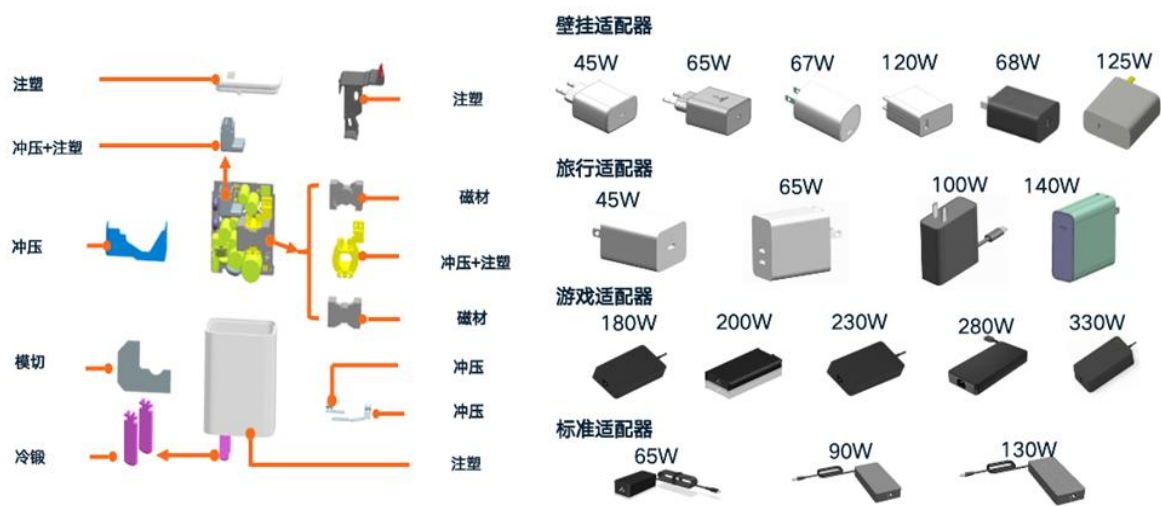
序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
8	 Display 框胶应用	Display 边框胶在屏幕模组中主要用于固定光学膜片和实现密封效果，通过闭合结构将光学膜片固定在屏幕边缘，形成防水防尘屏障，可提升设备的防尘等级至 IP6X，并使防潮性能提升 300% 以上。	通过 X/Y 轴分步切割，有效避免材料浪费，并配备智能排废装置，可同步处理 X/Y 轴切割后的废料，避免人工收集造成的二次浪费，废料复卷后可用于小尺寸产品加工，实现资源循环利用

(3) 电池电源

随着数据中心设备及AI服务器功耗的持续提升，电源管理在服务器运营中的重要性愈发凸显。服务器电源作为数据中心供电系统的核心，其重要性随着AI算力的提升而不断升级。先进GPU对AI服务器电源的功率和功率密度提出了更高要求，例如，功率约为10.2kW的H100服务器机架需配置19.8kW电源，而功率约为120kW的NVL72机架则需配置198kW电源。传统服务器电源功率密度大多不到50W/立方英寸，而AI服务器电源功率密度可达100W/立方英寸，这不仅对电源的拓扑结构设计提出了更高要求，也对元器件的应用提出了挑战。



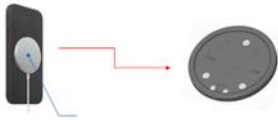



未来，AI服务器电源将朝着更高功率密度、更优能效比、更强动态响应能力的方向发展。随着边缘计算和分布式计算的兴起，电源模块的小型化和标准化设计将变得尤为重要。此外，电源管理系统将与AI算法深度融合，实现电源的智能预测、动态调度和故障预警，从而为数据中心的绿色运营和可持续发展提供强大支撑。在AI算力提升与服务器轻薄化趋势的推动下，先进AI电源需求将持续升级。



公司电池电源领域代表产品：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 ATX 1650W 数控电源	数字控制设计可以提升整体效率，较以往业界相比，精准度更高；增加了输出 12V1~5 可选择单组电流保护或多组电流保护功能；提供用户可调整风扇转速的功能；电源内部增加过温保护功能；输出背板设置两个 PCIE 5.0 端子供高阶显示适配器使用	高效率钛金电源，实现数字化产品；输出负载变动率<3%；Burst-Mode<2%；电流侦测提升效率>94%；数字回馈控制 Ripple<30mV
2	 平面变压器	平面变压器是充电器中的一个模组，它是基于多层 PCB+高频铁氧体组成的体积小、集成度高的器件，已经成为取代传统的绕组式变压器的趋势；在开关电源中起到能量传输、电压变换和电气隔离的作用，是开关电源的重要器件	实现全自动化生产，产品品质稳定；通过仿真和设计的不断修正，快速换代，缩短开发周期；EMI 补偿形成专利
3	 工业用 IoT Sensor	可侦测温度、震动并藉由 2.4G MESH 网络传送数据至后台；并通过 ATEX 防爆认证，防水、防尘、防爆，适用于工业用环境	2.4G Mesh 低功耗网路架构，实现工业级别大面积网路覆盖，且实现单一非充电电池可以达到三年以上寿命，网路通讯实测可达 100m 的传输距离
4	 充电器插头	充电插头是一个结合了锻造及冲压及表面处理的外观零件，兼具电学性能要求，首次采用了冷锻及全光亮精密冲裁技术属于精密锻造外观零件。	冷锻后产品公差控制±0.02mm，有效保证插拔手感均一性；全光亮带冲裁替代了 CNC，有效降低成本；镀 Ni 表面电镀 Co 层，增强了表面的耐磨性
5	 高功率适配器	用于电脑及其他终端设备的电源部分，将一种特定的电压转换为其他特定电压	多口 PD 充电动态调整技术：可进行动态电流调配进行多接口快速充电 平板变压器设计技术 使用半平板变压器设计，可实现更高的充电效率和 EMC 电池屏蔽效果。 电感扁线绕线设计优势：更易于自动化的扁线绕线结构设计，可实现阻抗稳定而非易衰减，从而达成高效的滤波功能

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
6	 PD3.0 70W+小型化 GaN 充电器	该产品是某笔电客户 15-16 寸 PC 的核心产品，充电速度快，同时覆盖平板电脑和手机产品的快速充电	适用全国别宽电压输入。独特的混合动力变压器设计兼顾平面变压器的高频性能和传统绕线变压器的紧凑结构。
7	 PD3.1 140W+小型化 GaN 充电器	高功率密度，小型化的体积利于插墙式的 ID 设计	通过热仿真优化温度，导入 PD3.1 标准，满足最新一代的笔电快充需求；只使用一片主板和一片小卡可实现制程的标准化提升稳定性
8	 无线充电器外壳	此产品为无线充电器铝外壳，是无线充电器最主要的结构件之一，外观要求非常高	自动定向贴膜、钝化保护、PCD 专用成型刀具应用
9	 汽车电源管理系统	混合动力双电机控制器，功率器件采用 IGBT 单管或 SiC 单管，运用单管并联技术，高度集成电动机发电机，实现大功率双电机控制。	该产品体积小、重量轻，便于混动车型整车的装配、节省空间，生产效率高，性能稳定，可选配 Buck boost 模块功能，实现升降压。

（4）热管理（散热）

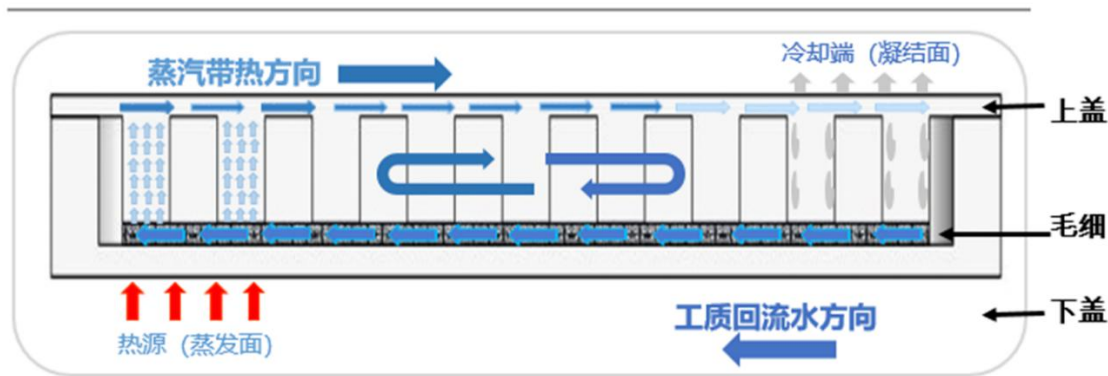
在服务器散热领域，随着AI技术、云计算、物联网技术的飞速发展，全球计算设备、数据中心、AI服务器等关键基础设施规模迅速扩张，图形处理器（GPU）、中央处理器（CPU）等核心部件也不断朝着更高性能升级，这进一步推动散热管理系统需求提升。市场调研机构Mordor Intelligence报告显示2024年数据中心热管理市场规模为165.6亿美元，到2029年预计增长到345.1亿美元，24至29年CAGR为15.82%。随着数据中心设备及AI服务器功耗日益提升，GPU、CPU等算力芯片朝着更高性能升级，市场对供电系统、散热系统提出更高要求，核心组件中电源管理系统及散热系统的价值量显著提升。同时，OpenAI-GPT、Claude、LLaMA等系列大模型迭代升级，以及OpenAI-o1/o3/Deep Research、DeepSeek-R1等高性能推理模型的发展，带来了新的算力增长趋势，算力翻倍时间明显缩短。高强度、高精度的运算需求不仅仅带来了高能量的消耗，同时也产生各种发热和散热等现实问题。散热成为制约算力提升的核心瓶颈之一，也是限制AI终端产品创新升级的关键因素。国际研究机构IDC预计2025年全球AI服务器散热市场规模将突破120亿元。

热管理行业



在AI终端散热领域，根据散热场景热源功耗、散热要求和空间结构等特点，散热产品通常会单独或组合使用，以满足不同的散热需求。其中，VC均热板凭借其卓越的散热效率，逐渐成为AI手机和PC散热的主流方案。目前，VC均热板正加速向超薄化、结构简单化和低成本方向发展，技术迭代不断加速。未来随着5G时代高功率、高集成、高热量趋势的加剧，VC均热板将成为AI终端的“硬核需求”，市场潜力巨大。例如，3D VC均热板利用三维两相均温技术，突破了传统材料的导热限制，将散热能力大幅提升，有望广泛应用于AI服务器、5G基站等高功率领域。此外，材料创新和制造工艺改进也将进一步推动VC均热板的性能提升。

AI终端热管理





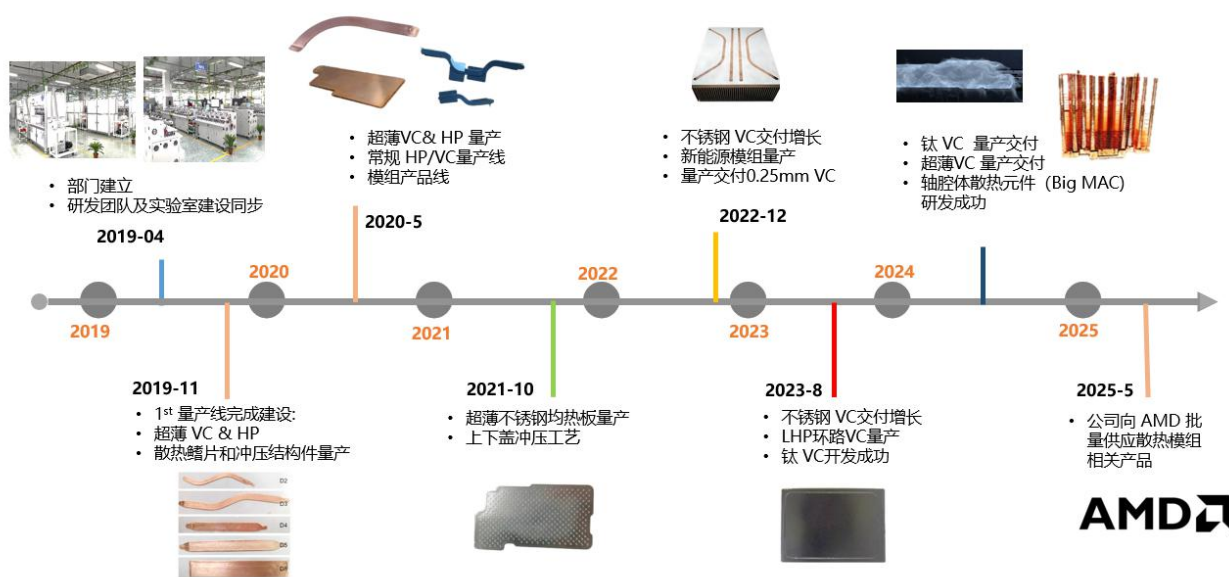
相关行业研究机构的研报指出，随着AI手机运算速度和数据处理能力的提升，发热量不断增加，而手机散热空间有限，急需更高效、高价值的散热方案。散热方案从石墨片逐步迭代至热管、VC均热板、3D VC均热板，实现了从一维到三维的转变。目前，传统散热方案难以满足AI手机需求，以VC均热板为主、石墨及石墨烯为辅的散热组合将成为主流。VC均热板通过内部液体循环相变散热，由金属壳板、毛细结构层和液体构成，壳板材质可选用铜、不锈钢、钛等。随着AI终端高性能、高集成、轻薄化发展，超薄VC均热板需求增加，钛材质的超薄VC均热板对智能手机轻薄化尤其重要。在AI算力提升和手机轻薄化趋势下，散热方案向VC+石墨烯组合及3D VC创新方向发展，手机散热行业规模增速将大幅提升。

公司在热管理（散热）领域的相关布局：

公司具备完整的研发与制造能力，专注于高效散热解决方案，核心产品涵盖均热板、热管、多轴腔体散热元件（Big MAC）、AI算力芯片及服务器散热模组、石墨片、导热垫片、导热胶等关键组件。

公司与全球客户在GPU、CPU及AI应用(包括服务器、笔记本、PC、显卡、智能穿戴设备、机器人等)的散热产品上合作，依托自主研发、核心元件自制与工艺整合优势，可提供系统化散热解决方案，产品广泛应用于智能手机、智能穿戴、AI眼镜及XR设备、服务器等各类AI终端电子产品，针对不同应用场景量身定制优化，满足高性能设备的严苛散热需求，确保设备在高算力、高负载运行环境下保持卓越散热性能与长期稳定性。

热管理业务发展里程碑

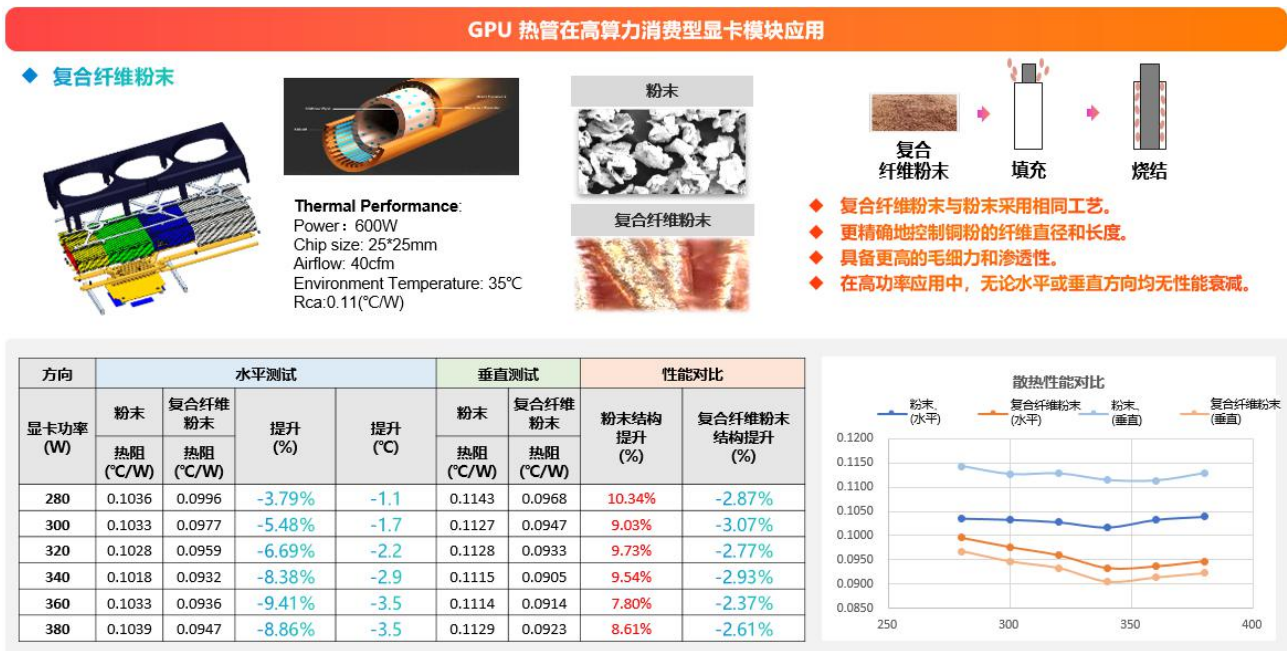


①AI手机、PC等终端相关散热产品：公司为客户提供铜、不锈钢和航空级钛合金以及钢铜等多种复合材料的均热板散热方案。均热板基于相变导热原理，可将导热率在传统导热器件的基础上大幅提升，其铜材质产品采用纯铜内壁，内壁布满毛细结构并填充纯水作为冷凝液，通过传导、蒸发、对流和凝固等步骤形成汽液双相循环系统。不锈钢材质的均热板在减轻重量的同时可保证较高的散热效率以及较高结构强度，适用于高端产品；而纯钛材质均热板则专为高端机型及折叠屏手机设计，可实现更轻、更薄的效果。公司的超薄均热板及散热解决方案已成功搭载于多款中高端手机机型，并实现量产出货。

近期，公司0.2mm超薄新工质VC均热板方案及超大面积铝基VC均热板方案在行业首次实现规模化应用。某头部终端厂商的高端旗舰机型搭载了公司独家供应的0.2mm超薄新工质VC均热板方案。新工质VC均热板打破传统水工质的性能瓶颈，在室温环境下即可快速启动，显著提升低温环境下的散热效率，同时将整体厚度压缩至0.2mm，完美适配高端机型对极致散热性能的严苛要求。公司参与研发的超大面积铝基VC均热板方案，凭借其突破性超轻铝基复合材料，打破传统VC均热板材质局限，借助12050mm²的超大均热面积，实现导热效率75%的飞跃式提升，设备表面握持温度可直降4℃。该散热模组在保持强劲散热效能的同时，达成VC均热板单体减重45%的效果。凭借极致散热表现，确保设备始终处于冷静高效的运行状态，为用户带来持久稳定的流畅体验，正式开启移动设备散热技术轻量化与高性能并重的全新时代。这是行业首次在平板、手机等消费电子产品中实现规模化应用的超大面积铝基VC均热板技术，成功突破传统铜基/不锈钢的材料限制。公司石墨散

热材料涵盖合成石墨、天然石墨和石墨烯。除了多层石墨结构产品，公司还生产包裹石墨产品，兼具缓冲、导电和电磁屏蔽功能。公司通过将石墨与铜箔、导热硅胶等材料复合，整合不同材料优势，满足多样化性能需求，同时降低了下游贴装成本。

②服务器相关散热产品：公司凭借卓越的技术实力与全球化视野，整合自主研发的热管与均温板技术，与全球客户在GPU、CPU及AI应用(包括服务器、笔记本、PC、显卡、智能穿戴设备、机器人等)的散热产品上展开合作。目前公司AMD系列显卡散热模组已实现批量出货。



技术破局，定义行业新标准。从初步认证到2025年多系列产品量产，公司凭借自研的“羽毛铜仿生结构”纳米散热技术，公司独创的材料工艺，将铜纤维直径控制在5-8微米，接近80%孔隙率的立体导热网络，并将鳍片厚度精细至0.5mm。技术创新让产品兼具轻量化与极致散热效率，精准匹配AMD“高性能、紧凑体积”的设计需求。

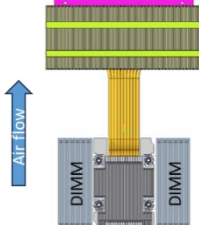

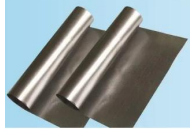
通过对AMD系列显卡散热模组的热管模块优化，公司研发的羽毛铜结构可实现更精确地控制铜粉的纤维绒毛直径和长度，比一般粉末更具有高的毛细力和渗透性，在水平或垂直高功率使用时性能不会有衰退。这一特性使得高功率显卡在长时间高负荷运行下，保持稳定的散热效果，为用户提供了更为流畅和优质的使用体验。

公司最新研发的高阶散热产品——多轴腔体散热元件（产品名称：Big MAC），适用于高热密度组件的热传导。在与市场先进AI服务器所用的3D VC均热板的对比测试中，Big MAC在400W-1000W功耗条件下的表现更优。Big MAC不仅提供卓越的散热性能，还实现材料成本降低30%、制造成本降低30%、交付周期缩短35%以及良率提升5%，为用户带来

更理想的高阶散热方案。

公司热管理领域代表产品：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 不锈钢均热板（VC）	VC 作为高端手机中主要的散热元件，公司开发的不锈钢、钢铜复合材料、钛材已替代铜 VC 作为主力产品被众多客户所使用。不锈钢、钢铜复合材料、钛材 VC 作为芯片散热产品，通过工质中的水循环，有效降低芯片发热引起的效能降低	1.在传统铜 VC 相同性能及尺寸规格要求的基础上大幅减重，减薄 2.利用冲压工艺大幅降低铜 VC 生产过程中的对环境不友好（如蚀刻，钝化等化学工艺） 3.很好地用激光焊接工艺解决了铜 VC 的高温钎焊对能源的消耗以及废气污染，并大幅提高工艺自动化，提升效率 4.利用不锈钢的高强度大幅降低整个生产组装过程中的不良率
2	 钢铜复合材料均热板		1.首款将手机中板与 VC 合二为一的 VC 2.极高的强度，大幅提高手机组装良率 5% 3.工序整合，大幅减少手机组装过程中的胶水，双面胶等化学物质 4.用 VC 和中板合为一体替代塑胶中板，更好的提升系统散热能力
3	 航空级钛材均热板		1.在铜 VC 及不锈钢 VC 相同性能及尺寸规格要求的基础上大幅减重，减薄（比铜减重约 50%，比不锈钢减重约 20%） 2.超高强度提升生产组装的良率 5%
4	 3D 双热源均热板		对重要客户独家供货，超大双侧翼，超大面积散热，立体凸台，多路气液分离，相机模组、SOC 双路环形冷泵
5	 高阶算力显卡散热方案		此方案采用羽毛铜技术，透过精确控制铜粉纤维绒毛的直径与长度，大幅提升导热效能。相较于一般粉末技术，毛细力与渗透性更强，使散热效能更稳定且均匀。即便在水平或垂直安装的高功率应用环境下，也能维持一致的散热效果，不因重力影响而衰减，确保 GPU 在高负载运算时的稳定散热，提升整体运算效率

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
6	 <p>多轴腔体散热元件 (产品名称: Big MAC)</p>	适用于高热密度组件的散热需求, 可与散热鳍片结合(透过焊接或穿插工艺), 并根据产品结构需求搭配专属结构件组装成完整散热模块, 提供更高效率的整机散热解决方案	在提升散热性能的同时, 此方案有效降低 30% 材料与制造成本, 并将 Lead-Time 缩短 35%, 大幅提升生产效率。此外, 良率提升 5%, 确保更稳定的生产质量。与 3DVC 相比, 整体总成本降低约 30%, 为客户提供更具成本优势的高阶散热解决方案, 确保高热密度组件的稳定运行与长期效能发挥
7	 <p>高功率服务器散热产品</p>	针对 AI 服务器新架构设计, 优化热管毛细结构, 精准对应芯片功耗特性, 确保高效散热。无论任何安装方向均能维持稳定导热, 适用于高功率 CPU 的散热需求	由多段毛细分布精准对应芯片功耗特性, 提高热传导效率。此外, 无重力影响的设计确保散热效果不受安装方向限制, 进一步提升 Q-max, 扩展高功率散热需求, 提供服务器稳定高效的热管理解决方案
8	 <p>远程服务器散热产品</p>	远程散热技术可将热量有效传导至更远的系统区域, 扩大散热面积并降低热能损失, 使服务器能够长时间稳定运行, 即使在远距离热传导应用场景下, 仍能维持卓越的散热效果	本方案运用多段毛细设计, 有效减少长距离热传导过程中的热能衰减, 确保远程散热模块的高效能输出。其无重力影响特性, 使其可适用于任何安装方向, 并进一步提升远程散热器的散热效能, 优化整体服务器热管理, 确保高效能运作的稳定性
9	 <p>全 CNC 笔电外壳</p>	笔电外壳一体加工是用铝挤型材通过全 CNC, 打磨, 喷砂, 阳极, 组装等方式加工而成的产品; 产品尺寸精准, 外观效果好, 并且珠宝质感圆润边角, 轻薄优雅	组装实现无人自动 Bonding、CNC 加工外壳精度高, 表面抛光可达镜面效果
10	 <p>手机金属中框</p>	手机金属中框是手机的最重要结构件, 是手机上其它零部件的主要支撑载体, 金属中框连接手机内外环境, 装载 VC 之后成为手机散热的重要部件; 它是型材通过 CNC, T 处理, 机械表面, 高光, 表面处理, 组装等主要工序而生产出来的结构件	掌握双曲面手机结构工艺、外观效果高亮高透, 产品质感提升、BP 间隙不良率控制 2% 以内; 金属材质中框与内部 VC 协同, 大幅度提高手机散热效率, 取得 1+1>2 的效果
11	 <p>复合板材手机电池盖</p>	复合板电池盖是复合板材原材经过字符印刷、转印、电镀、印刷盖底、高压成型、淋涂硬化、CNC 加工、组装等工序而加工出来的产品; 它具有高硬度、高耐磨、高韧性, 高透性的特点	高透光性、抗冲击性、适印性和可加工性能好; 通过转印纹理/镀膜/盖底等的涂层组合, 可以实现外观色彩多样性; 同玻璃和陶瓷相比更加轻薄, 成本低
12	 <p>热管理产品方案</p>	根据客户的要求选择适合的导热材料模切成片式产品, 用在不同的应用场景下, 达到热管理的目的。3C 领域散热需求、基站散热需求、动力电池模组散热需求、其它各类热管理场合	公司具备导热材料 Lab, 便于选择适合材料; 相关设计热管理产品经验丰富; 善于加工片式热管理产品; 公司加工过程检测手段全面, 确保产品性能
13		导热产品, 一种是使用导热颗粒混合填充压延成型, 还有一类是石墨导热材料, 这些材料通过模切加工成各种形状, 用于各种需要热传递的场景, 将热量快速扩散、传导, 从而保持正常而稳定的工作温度	产品精度高, 尺寸公差可做到 $\pm 0.05\text{mm}$ 范围以内、自动探伤材料, 防止材料断裂影响散热效果、产品结构复杂, 多功能叠加、完整的材料导热功能检测实验室

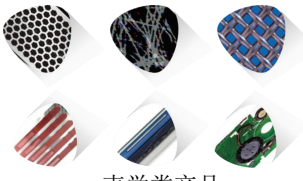


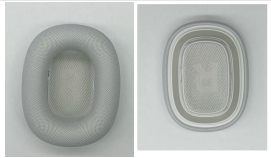
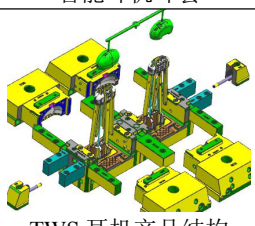
序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
	 导热类产品		

(5) AI 眼镜及 XR 可穿戴设备

公司深耕AI眼镜及XR可穿戴设备领域，专注于AR、VR、MR和AI眼镜等智能穿戴设备的核心组件与技术研发。凭借对AI终端发展趋势的敏锐洞察，公司为全球相关领域头部客户提供软质功能件、注塑件、散热解决方案、充电器等关键零部件，并与终端品牌紧密合作，携手提升行业竞争力。

AI眼镜及XR可穿戴设备领域代表产品：

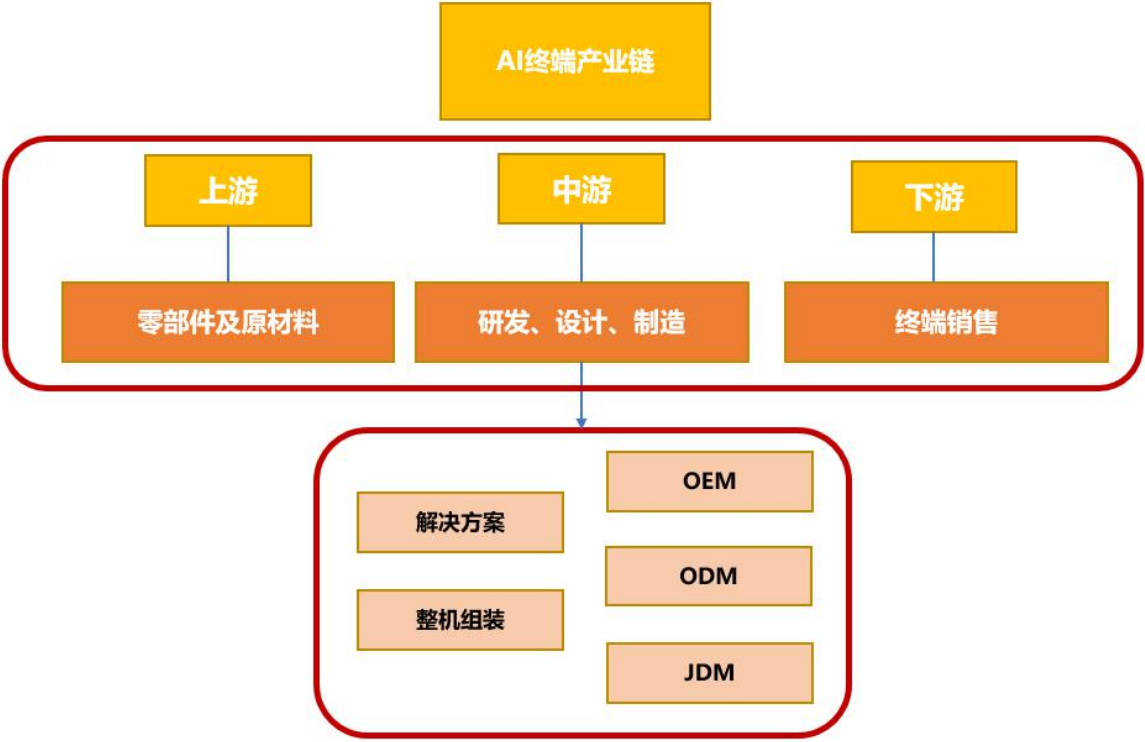
序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 AR 眼镜	公司与客户共同开发的 AR 眼镜配置了空间交互系统，产品净重仅 79g，光学设计视场角为 46°，MTF>0.7，屏幕材质为 Micro OLED，实现本真色彩，视野稳定更清晰，刷新率 60Hz，屏幕精细度 3256.4ppi，双光路 1080P 高清显示，搭配立体声双扬声器，三档可调节转轴，为消费者创造一种全新的实景立体体验感	结构轻、强度硬；转轴不同方向可调范围大；立体声双扬声器；近视可以使用；可调节转轴设计；金属件 Insert Molding 增加结构强度；Open Audio 专利技术
2	 VR 眼罩产品	VR 眼罩是虚拟现实设备上的一个零部件，它是在 PC+PMMA 基材上进行丝印、高压、淋涂、镀膜等多层工艺叠加而实现的高面型精度和多角度多波段高透光性产品。	1.更轻、更薄、配色丰富； 2.产品表面达到高面型精度要求且品质稳定； 3.通过 20 层膜系叠层设计，实现多角度多波段高透，可通过严格环境测试要求
3	 XR 组件	公司 XR 组件已进入核心客户的供应商序列，就该产品生产销售事宜已与客户建立了良好的合作关系	公司实现了柔性可穿戴产品从原材料到成品的一站式交付，确保了高效的生产效率和卓越的产品质量。通过引入自动化和智能控制系统，公司全面掌握从初期产品设计到量产的核心技术能力，主要技术包括：先进的柔性材料冷热压一体化成型技术、自动包边技术、多层材料一次同步粘接技术、异形成型与自研热切割技术、5 轴镭射切割系统和 5 轴点胶系统以及快速换模组
4	 XR 无线充电	无线充电技术通过电磁感应原理实现电源和用电设备/电池之间的无接触充电。基于该技术的 XR 无线充电模组可以满足智能穿戴类设备的无孔化/无触点设计需求，使设备实现防水防尘，使用者可以即放即充，即拿即用，大大提高了用户体验	自适应耦合设计方法、基于 Class-E 的动态系统控制方式、低功耗待机及线圈选择逻辑

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
5	 声学类产品	用于声学元器件中防尘、防水、降噪、滤声等功能	产品精度高，尺寸公差可做到 $\pm 0.05\text{mm}$ 范围以内、产品声学性能检测方法完备、产品结构复杂，多功能叠加、3D 形状加工
6	 Mesh 产品	mesh 网为声学模组中的防护罩，属于功能性外观零件兼具出声及防水防尘要求，由模切件，冲压件，mesh 网胶构成，mesh 需要进行拉伸成型，是冲压目前精密零件之一	外观要求可达到 A+ 级面；PVD 表面处理；多工序连线生产：冲压、焊接、高速包装、AOI 检测；产品组装在千级无尘车间完成，有效保证了产品品质；100% 堵孔全检网成型的模拟实现开模前的结构优化、实现全自动化生产，产品品质稳定、AOI 全检外观，保证声学功能
7	 hinge-无线耳机配件	hinge 在无线耳机壳上实现开合旋转与隔离等功能的作用，是耳机配件中的重要配件；它有多个 A 级面外观要求、尺寸精密的特点	实现 CNC 自动化装取料生产，品质稳定
8	 智能耳机耳套	智能耳机耳套是一款由特殊 foam+网布制作而成的耳机零部件，它具有肤感接触性好，增强耳机音质的特点	热切 foam 成型，公差满足 $\pm 1.4\text{mm}$ ，织物（网布）采用热压工艺成型
9	 TWS 耳机产品结构	TWS（True Wireless Stereo）耳机结构件是为耳机整机提供外观及功能支撑的零部件组合，具有数量多，外观要求高，结构复杂等特点	模具加工精度高（ 0.005mm 以内），在狭小空间内实现滑块、斜顶等复杂结构顺序运动；通过滑块高光镜面及 3D 冷却水路设计，可以达到 A0 外观面的稳定生产

（6）精品组装及其他

AI终端产业链中游是将上游零部件转化为终端产品的关键环节，对于整个行业的发展起着重要的支撑作用，主要包括产品的组装及封测过程。其中，ODM/OEM（原始设计制造商/原始设备制造商）模式是中游制造商与品牌厂商合作的重要方式，广泛应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备、机器人等AI终端产品。

作为AI终端产业链最重要的环节之一，精品组装通过供应链整合和规模化效应，能够有效降低原材料采购、先进制造及物流运输等各个环节的成本，从而在生产、设计、研发等多方面全方位助力下游终端品牌的发展。中游制造商需要整合上游提供的芯片、传感器、显示屏、电池等零部件，通过高效的生产和严格的质量控制，确保产品的性能和品质。



公司精品组装及其他代表产品：

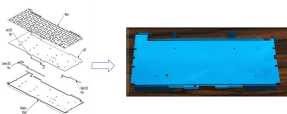
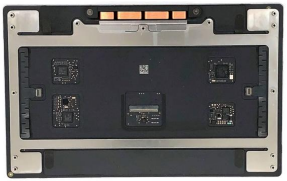

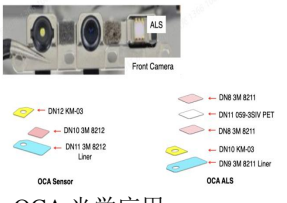
序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 结构件 3D 打印方案	3D 打印又称增材制造技术，是一种依据三维 CAD 数据通过逐层材料累加的方法制造实体零件的技术；目前 LY 能够提供粉床 3D 打印，激光熔覆 3D 打印，光敏材料 3D 打印等技术服务，且已经在消费性电子模切刀具上验证应用	3D 打印技术具有高效率、低成本、材料多样性、设计灵活性、环境友好以及应用领域广的特点
2	 钛合金结构件 MIM 方案	金属注射成形技术（MIM），具有复杂结构、高维度、高精度零部件的制备优势，而被认为是一种理想的制备钛及钛合金的加工工艺	钛合金重量轻、强度高，抗腐蚀性能好，相同性能下，可以大幅减轻结构件本身重量； 公司开发制备 TC4 原料，高标准要求通过性能测试，满足延伸率>10%，拉伸强度>950MPa
3	 金属小件类产品—卡托类	卡托在手机产品中起到支撑 SIM 卡，保证用户使用时 SIM 卡同主板有效接触的功能；卡帽按照材质可以分为塑胶卡托，金属卡托，陶瓷卡托等	采用公司特有的注塑自动化一件流等先进制造工艺，实现高亮抛等环节的高良率
4	 玻纤结构外观件产品	玻纤板是一种人造纤维板，具有良好的耐热性，耐化学性，高韧性、轻量化及阻燃的特性。玻纤板电池盖通过正面涂层加工，可实现不同纹理、多颜色、高亮度、不同触感	实现全自动化生产，产品品质稳定；通过 UV 转印胶水及淋涂加硬液的组合，加上滚拓技术应用，实现产品外观不同纹理、不同触感效果，并达到耐磨及高硬度要求

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
5	 防水产品方案	防水产品方案是使用防水透气材料，通过模切制作成片式器件，用于不同场景，具备防水透气等功能	1.公司具备防水材料 Lab，便于选择适合材料，更好地加工防水透气产品； 2.公司加工过程检测手段全面，确保产品良好的性能
6	 硅胶组件方案	硅胶热压成型工序后，取消手动拆卸单件，采用整体冲切落料，并与 PSA 模切件自动组装及自动落料，排废后取出成品，简化工序提升效率及良率	对比传统对贴工艺效率提升 5 倍左右；组 装 精 度 由 $\pm 0.1\text{mm}$ 提 升 至 $\pm 0.05\text{mm}$ ；组 装 工 序 良 率 较 高
7	 工业用设备润滑机	工业机械设备的自动润滑机，可透过蓝牙，NFC 远端控制润滑时程与出油量，润滑油用完会自动通知后台，减少人员维护成本	蓝牙天线传输可达 60~100m，并且为无死角的全向性天线，透过霍尔 IC 控制马达转动行程

(7) 传感器及相关模组

公司传感器及相关模组领域代表产品：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 传感器精密金属件	传感器精密金属件是安装在大气压力传感器模组上，作为传感器芯片的金属盖，起保护芯片作用	高精度激光切割小孔工艺、全自动外观 AOI 应用
2	 手机按键-静音键	静音键用在客户手机上，主要作用是手机静音设置，它由 3 个精密小件通过 CNC、平磨、PVD、组装、点胶、焊接等 30 多道工序加工完成	三小件 HAF 胶组装工艺突破、全自动喷胶技术导入、精密小件连续自动冲压落料导入、超声波落料技术开发成功
3	 键盘模组	键盘模组是客户笔记本的一个模组，由钢板、导电膜、硅胶触点、键帽、剪刀脚、平衡条、背胶等部件组装而成；外观要求高，A 等级；组装尺寸精度要求高；性能测试要求高，静音房测试无异音及无尘等级 100K，按键寿命 1,000 万次要求	实现全自动化生产，产品、品质稳定、精密组装工艺、自动光学检查技术
4	 键盘组件方案	键盘组件方案，是键盘各片式组件一体化完成加工，包括反射片、导光板、Membrane、Dome 等部件	公司相关产线自动化程度高，产品一致性程度较高；一体化生产，没有中间环节，可有效降低产品成本

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
5	 键盘反光模组类产品	手提电脑中键盘部分（keyboard）重要组成部分，用于反射、导通、遮光、散热等	20 工位连线模切工艺极大缩减了制程，提高了效率良率、全自动组装贴合方式（片料 or 卷料）
6	 笔记本电脑触控模组	触控面板是支持多点触控手势以及力度触控技术的产品。运用了最新的 3DTouch 技术，通过线性马达的振动模拟轻按和重按（实际上是按不下去）来实现最真实的如 3D 动感游戏的人机交互体验，颠覆了现在市场上同类产品的使用体验	在 130mm*80mm 的大平面玻璃上印刷胶水贴集成电路板，厚度差异控制在 50 微米以内
7	 智能翻译笔壳体	智能翻译笔壳体，是翻译笔中最重要的结构件，是由金属件与双色注塑件组装而成；金属件经过冲压，CNC，抛光等工序，塑胶件经过双射注塑，喷涂等工序，最终通过组装点胶组装成一个功能部件	冲压、CNC、抛光、喷砂、阳极、注塑、喷涂、组装全制程自制生产能力；全线物料追溯系统，各工段实时显示物料状态及良率状况；自动化程度高；异形曲面抛光；点胶、压合、螺母一线流自动组装
8	 OCA 光学应用	OCA 是一种具有高透光率、低雾度和良好粘结性能的粘合剂，在光学领域有广泛的应用，核心是通过粘结光学元件实现光学性能优化和结构固定，主要用于手机、平板电脑、显示器等设备的触摸屏与显示屏之间的粘结，消除空气层，减少反光和眩光，提升显示清晰度和触控灵敏度。	公司相关产线千级以上加工环境，定制化设备先进，自动化程度高，品质稳定可靠

（8）折叠屏终端硬件

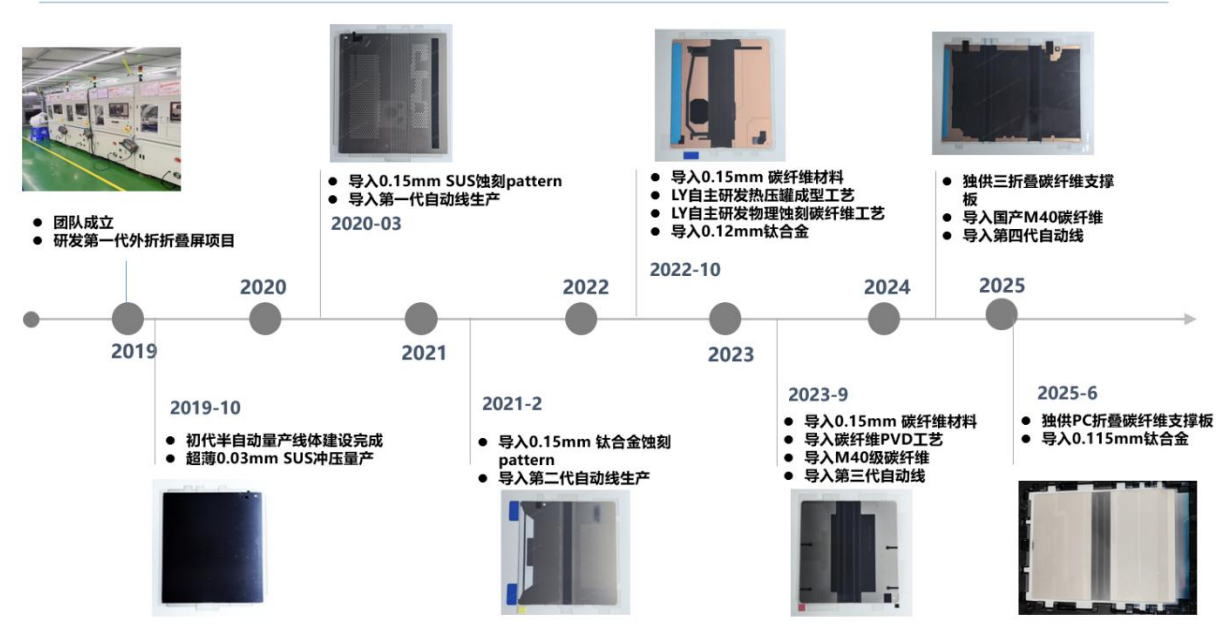
在折叠屏终端硬件领域，公司专注于为全球头部客户提供一站式解决方案。核心产品涵盖不锈钢/钛合金/碳纤维等材质的折叠屏支撑件及中框、铜/不锈钢/钢铜复合/铝合金/钛等材质的VC均热板、折叠屏转轴模组、模切功能件/结构件、充电器等关键组件，广泛应用于双折叠屏手机、阔折叠屏、三折叠屏、折叠屏笔记本电脑、车载柔性屏等终端电子产品。

碳纤维作为屏幕支撑板的关键零件，具有高强度、低密度、模量优异、导电及散热性能佳等特性。公司通过热固性碳纤材料的热压工艺，可实现厚度0.12~0.2mm的产品，其加工的碳纤维支撑层已大量出货。不锈钢材质的支撑板在优化成本的同时，能够保证较高的折弯寿命和结构强度，适用于对重量敏感度低的产品。此外，钛合金材料凭借高强度、轻量化、抗疲劳、耐腐蚀等特性，也成为折叠屏支撑板的理想选择，能够显著提升设备的耐用性和用户体验。

近期，公司0.1X mm超薄钛合金支撑板及折叠PC碳纤维支撑板等折叠屏相关产品已实现量产出货。公司为头部客户供应超薄钛合金支撑板等关键零部件，超薄钛合金支撑板厚

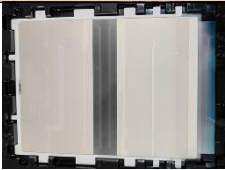
度仅为0.1X mm，较上一代实现再轻薄化，并达到折弯区高精度公差加工要求，兼具轻量化、高强度、高耐久度等特性。

折叠屏支撑件业务发展里程碑



公司折叠屏终端硬件领域代表产品：

序号	代表产品示意图	技术亮点	说明
1	 不锈钢支撑板	1.在折弯区导入双面化学蚀刻 Pattern 2.导入盲槽半蚀刻工艺，满足客户设计水滴设计	1.公司的支撑板组件涵盖PI 双面胶、OCA 胶、导电胶、听筒支撑片、铜箔、加强钛片和環境光塞等部件。 2.公司通过模切、冲压、贴合、激光、等离子、超声波清洗、热压等工艺，将多种类材料集成于一体，满足多样化的性能需求，有效降低下游客户的贴装成本。 3.支撑板作为折叠屏主要的支撑元件，公司开发的不锈钢、钛合金、碳纤维复合材料作为行业主流产品被众多客户使用。
2	 钛合金支撑板	1.大幅度降低重量，对比不锈钢重量降低 43.1% 2.工序整合，辅料集成在支撑板组件，减少下游组装损耗	
3	 碳纤维支撑板-手机	1.大幅度降低重量，对比不锈钢重量降低 81% 2.运用 T700\T800\M40 级碳纤维，极大提升材料性能 3.导入激光工艺解决了金属支撑板化学药液的使用，并大幅提高工艺自动化，提升效率 4.公司自创物理蚀刻工艺，加工碳纤维 pattern,提高效率 30 倍	

序号	代表产品示意图	技术亮点	说明
4	 碳纤维支撑板-PC	1.大幅度降低重量，对比不锈钢重量降低 110g 2.运用 T700\M40 级碳纤维，极大提升材料性能 3.导入碳纤维 PVD 工艺，整体厚度减薄 0.03mm 4.紫外皮秒激光切割，切割精度±0.03mm	

(9) 机器人业务

公司机器人业务发展里程碑如下：

机器人业务发展里程碑

2009	Delta机器人“斑鸠”			
2014	减速器原型机LRV-20E (国家发明专利)			
2015	迭代Delta机器人“斑鸠”	“小Q”机器人		“小Q”大批量上产线
2017	“小马”机器人			
2018	“双D机器人”	“巧手机器人”		手工线变为十几米长的全自动巧手线
2019	伺服驱控一体控制器 “大胜”			
2020	参与开发Hanson人形机器人“Sophia”	Hanson人形机器人“Sophia”持续迭代出货		制程和成本优化设计，并为 人形机器人量产 开发专用的制程流程、工装装备、测试流程等
2022	6轴“斑鸠”机器人	驱控一体控制器“得胜”		
2023	仿生双臂机器人“有加”	六自由度磁悬浮平面电机“锵锵”	Hanson人形机器人深化合作	国内人形机器人龙头客户合作研发 海外客户人形机器人合作研发量产
2024	“有加”穿戴式示教器	绝对式直线磁栅读头	中空绝对式光电编码器	
2025	提供人形机器人生产加工、关键零部件及整体 ODM 服务，打造“三位一体”的具身智能商业模式			首届世界人形机器人运动会“领珑”获得“混料分拣技能竞技”及“物料搬运技能竞技”比赛第一名，“磐石”获得“物料整理技能竞技”比赛第三名




① 公司人形机器人核心零部件、关键模组及整机ODM相关产品：



在人形机器人领域，公司致力于成为全球头部具身智能硬件制造商，结合市场需求与技术发展路径，提供全身结构件的全工艺生产加工方案，提供伺服电机、驱动器、减速器、灵巧手、关节模组、高功率充电、散热模组等核心零部件，并拓展至本体委托开发设计与组装服务。

公司持续为终端厂商提供“三位一体”的具身智能相关产品解决方案，第一，打造全球化、全工艺的硬件服务；第二，专注核心零部件、总成研发设计；第三，为机器人提供完备的工业应用场景落地开发。通过内外部及供应链上下游协同合作，公司积极推动机器人技术的创新与应用，为行业的发展贡献新的解决方案和产品，以满足市场对高性能机器人产品不断增长的需求，助力我国机器人产业在全球竞争中占据先发优势地位。公司已搭建

多条专属人形机器人加工产线，包含CNC、3D打印、粉末冶金（MIM）、压铸等工艺，搭建多条滚柱丝杆、空心杯电机、减速器、灵巧手等核心零部件组装产线；并为客户提供整机组装（包含底盘、升降模组与腰部、双臂、夹爪与头部、电气组装、外壳等）以及出厂性能测试和包装的完整整机生产服务。截至目前，公司已为多家头部具身智能企业完成了数千套整机加工订单交付，提供了多款机器人的应用落地开发和整机组装服务。

公司人形机器人本体ODM及组装部分主要产品（因与客户签订了保密协议，部分产品未列示）：

序号	代表产品示意图	产品介绍	技术亮点
1	 人形机器人-领珑	小巧玲珑，精密灵活：可应用于精密搬运（料盘、治具、小型产品）、电子组装（柔性组装、贴片、点胶）、检测（AOI 光学检测） 获得首届世界人形机器人运动会“混料分拣技能竞技”及“物料搬运技能竞技”比赛第一名	高精度：单臂重复定位精度 0.03mm（精度优于磐石）； 轻量化：体积更小，重量更轻，上下活动更灵活； 速度优势：运动速度更快，适合快速作业； 负载能力：双臂负载 3-5kg。
2	 人形机器人-磐石	坚如磐石，工业级力量担当：可应用于货物搬运/码垛(大型料箱、托盘)、工业加工(打磨、金属折弯)、重型组装(打螺丝、机械部件装配) 获得首届世界人形机器人运动会“物料整理技能竞技”比赛第三名	高负载：双臂负载可达 20kg，专为重型任务设计； 高精度：单臂重复定位精度 0.05mm，稳定可靠； 导航技术：支持激光雷达导航；
3	 人形机器人-灵跃	如灵蛇般折叠腾跃，智能多场景适应：可应用于工业场景装配、质检、工业巡检、服务场景（家务叠衣、清洁、烹饪）	1.视觉引导：3D 视觉+机器人视觉引导技术，可抓取任意姿态物品（误差 <1mm）； 2.智能交互：搭载语音模块、人脸识别，支持自然交互； 3.多场景适配：商业与工业两用，活动范围广； 4.速度优势：运动速度更快，适合快速作业； 5.负载能力：双臂负载 3kg(抓取姿态略低于磐石/领珑)； 6.导航技术：支持激光雷达导航。

序号	代表产品示意图	产品介绍	技术亮点
4	 人形机器人-行者	行者无疆，探索未来：可应用于商业展厅（讲解、接待、企业文库调用）、未来场景雏形（替代产线工人、超市）	1.仿生设计：自主研发双足人形机器人，支持自定义尺寸； 2.造型智能学习：基于强化训练平台和算法框架，可定制动作任务； 3.交互能力：搭载科大讯飞语音模块、人脸识别，支持中英文切换； 4.机械臂：自研7轴仿人手臂，双臂协同，支持自定义手势； 5.安全防护：防摔设计+避障功能。
5	 人形机器人-天工 2.0	运动性能的工业级验证标杆：全球首个人形机器人半程马拉松冠军，最高奔跑速度 12km/h，可在斜坡、楼梯等多种地形平稳移动，具备视觉感知泛化能力与抗外力冲击稳态保持能力。用途为工/商业两用等，目前已在桌面清理场景、物流打包等场景中投入诸多实践。	公司为其提供关键零部件等服务，其搭载双电池快换系统，是全球首个具备工业级机器人永续作业能力的人形机器人；天工拥有工业级上肢负载与毫米级动态作业精度，配备全自由度灵活下肢系统，并且在端侧智能计算平台计算能力全球领先，为后续在工业场景的应用奠定了坚实基础；此外，通过超远距离的遥操作控制，能够大幅拓展特种场景作业半径。

公司部分人形机器人核心零部件以及模组相关产品：

序号	代表产品示意图	产品介绍	产品特性/优势
1	 滚柱丝杆	行星滚柱丝杠(PRSM)是一种可将旋转运动和直线运动相互转化的机械传动装置，具有螺纹传动和滚动螺旋传动的综合特征。	与滚珠丝杠传动相比，其滚动体不是多个球体，而是含有螺纹的多个滚柱体。螺母或丝杠旋转运动通过滚柱的行星运动转换为直线运动。行星滚柱丝杠传动中特有的滚柱结构，使得滚柱与螺母(或滚柱与丝杠)之间无相对轴向位移，滚柱能够在丝杠和螺母形成的封闭空间内反复循环运动，依靠滚动/滑动摩擦实现运动和动力的传递。
2	 谐波减速器	谐波减速机在工业机器人领域使用广泛，负载能力在10kg以下的工业机器人都会用到谐波减速机。它由波发生器、柔性齿轮和刚性齿轮等三个基本零部件构成	谐波传动具有传动精度高、减速比大、体积小重量轻、传动平稳、可向密封空间传递运动等优点： 1.传动精度高。多齿在两个 180 度对称位置同时啮合，因此齿轮齿距误差和累积齿距误差对旋转精度的影响较为平均，可得到极高的位置精度和旋转精度； 2.减速比大。单级谐波齿轮传动的减速比可达 30~500，且结构简单，3 个在同轴上的基本零部件就可以实现高减速比； 3.体积小、重量轻。谐波减速器结构简单零件少，与一般减速器比较，在输出力矩相同的情况下，体积可减少 2/3，重量可减轻 1/2； 4.传动平稳。由于同时啮合的齿数多，齿面相对滑动速度低，使得谐波减速器承载力

序号	代表产品示意图	产品介绍	产品特性/优势
			高，传动平稳； 5.能在密闭空间和介质辐射的工况下正常工作；
3	 CSV减速机	CSV减速机属于RV减速器的进化类型，在传统的摆线针轮减速机基础上进一步发展，具有结构紧凑、高刚性、高精度、低噪音、速比范围大、体积轻巧、小型高效等特点，在Delta机器人、Scara机器人、六轴机器人等领域具有关键应用体现	1.体积小：体积可以做到手指一般大小； 2.高刚性：针与摆线齿轮全部啮合，故具有高刚性； 3.速比范围大：动比大，其范围10-1000，优选的速比是30-150之间的偶数； 4.高精度：输入端单曲轴与摆线齿轮之间采用了含内外圈的高精度球轴承，精度达到1弧分以内； 5.高效率：单级摆线针轮传动，效率明显高于同类产品； 6.低噪音：噪音在70db以下。
4	 关节模组	全套人形机器人关节模组，采用谐波和行星两种技术方案，总共包含10个型号，15款产品，支持机器人从头到脚的全部运动覆盖	1.全尺寸关节模组，行星和谐波两种减速机方案，全身运动覆盖； 2.极致轻量化，深度定制轴承； 3.中空设计，内部走线； 4.高寿命、耐冲击；
5	 3C精密制造灵巧手	灵巧手是人形机器人末端执行器，该款产品面向3C精密制造上下料、产品检测、包装、精密组装等场景，实现拟人化的人手操作	1.外形设计：仿人手设计 2.轻量化设计：重量<600g 3.使用寿命：大于百万次 4.高自由度：16 5.指尖控制精度：±5mm 6.标准化接口设计：可与主流人形机器人和协作臂对接
6	 空心杯电机	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	1.材质：主体AL6061-T6 2.具有高功率密度、高效率、高响应速度优点，广泛用于机器人灵巧手等部件 3.结构复杂：由46个组件组成，配合尺寸加工精度要求非常高
7	 力传感器	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	安装在末端执行器或关节处，用来测量施加的力或扭矩，确保抓取和操作物品时的安全性和精度
8	 关节模组—前臂	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	主要负责前臂与上臂之间的弯曲和伸展运动，这使得机器人能够完成更加精细的操作任务
9	 关节模组—后臂	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	位于机器人的手臂后部分实现大幅度的旋转和抬升动作，从而扩展了其工作范围和灵活性
10	 第一轴：基座驱动轴	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	位于机械臂底部，负责整体基座的旋转运动，实现机械臂水平方向的大范围转动

序号	代表产品示意图	产品介绍	产品特性/优势
11	 第二轴：大臂关节	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	负责机械臂在垂直平面内的前后摆动及上下升降运动，最大摆动幅度可达+60°，承载整臂重量与末端负载
12	 第三轴：手臂驱动轴	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	支撑机械臂前后伸缩运动，直接影响臂展长度及工作半径
13	 第四轴：手腕驱动轴	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	实现末端执行器的水平旋转，类似人类手腕的水平翻转功能
14	 第五轴：手腕翻转轴	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	控制末端执行器的垂直方向转动，用于调整抓取姿态
15	 第六轴：末端旋转轴	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	位于机械臂最末端，负责工具端的 360°自由旋转，实现高精重复定位
16	 关节底座	机器人、医疗设备、工业自动化、消费电子等领域高精度联动核心部件	底座作为机器人的基座，直接与地面或安装平台连接，负责支撑整机重量（包括机械臂、负载及自身结构），并通过高强度材料设计确保运行稳定性
17	 散热模组	在实际应用中，人形机器人需要用到大量的端侧算力以支持其在场景中的泛化性和适应性，其算法和主控模块温度过高将直接影响其使用性能；此外，运动关节的长时间持续工作，也会产生大量的热量，需要通过散热来保障其工作的稳定性和使用寿命	1.采用双均热板+三凸台热点整合设计，实现“心脏模块”高效散热； 2.导入关键设计后： GPU 散热效能提升约 2.5 - 3℃（约 +6%） CPU 温差改善达 4℃（约 +10%）
18		无接触式快速充电，可适用于人形机器人一边工作一边充电的场景，是机器人换电、回充等方案的有效补充，为机器人24小时连续工作提供了有效保障	1.充电自由度大； 2.安全性高：电源与机器人之间电气隔离，无磨损、无电弧、防水 3.以太网控制自动化技术（EtherCAT）： 微秒级 延迟通信、满足 10 万次 插拔寿命、 3.5kW 以上充电功率、充电效率 88 - 94%

序号	代表产品示意图	产品介绍	产品特性/优势
	无线充电模组		

公司人形机器人关键零部件生产加工相关工艺：

1) 齿轮加工工艺：



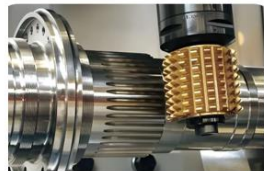
车齿加工：车齿是一种通过刀具与工件轴线交叉（轴交叉角）的连续切削工艺，适用于内外齿轮的软、硬加工



磨齿加工：磨齿加工是在磨齿机中对淬硬的齿轮进行齿廓的深加工，磨齿后，齿轮的精度可达6级以上。按齿廓的形成方法，磨齿也有成形法和展成法两种，但大多数类型的磨齿机均以展成法来加工齿轮



插齿加工：插齿是利用插齿刀在插齿机上加内、外齿轮或齿条等的齿面加工方法。插齿的加工过程，从原理上讲，相当于一对直齿圆柱齿轮的啮合



滚齿加工：是一种广泛应用的齿轮加工方法，其原理是通过滚刀与工件之间的啮合运动来形成所需的齿形。

2) 车铣/五轴加工工艺：



五轴加工技术：是一种先进的数控机床加工技术，能够同时控制工件在X、Y、Z三个直线轴上的移动以及A和B两个旋转轴。这种技术具有高度的灵活性和精度，适用于生产复杂度高且精密度要求严格的零件




车铣复合加工：车铣复合是将车削和铣削两种加工方式结合在一台机床上的复合加工技术。这种技术通过一次装夹完成多个表面的加工，显著减少装夹和拆卸时间，提高加工效率

3) 其他核心工艺：

序号	代表产品示意图	工艺	工艺介绍	工艺特性/优势
----	---------	----	------	---------






序号	代表产品示意图	工艺	工艺介绍	工艺特性/优势
1		CNC	适应部位： 全身 适合环节： 小批量 说明：基于领益CNC金属加工优势，规模化产能，全制程能力，为客户提供包含头部、上肢、下肢、胸部的300余个零件的加工，其中复杂的组建如橡胶足撑座、橡胶足撑、踝十字轴、腕部十字节、腕部十字节、踝曲柄连杆组件（大腿）、踝曲柄连杆组件（小腿）、胯部辅助支撑板、二关节输出支架等	1.加工精度：微米级； 2.不受材料限制，无需开模加工； 3.CNC 机床 数量 大于 2000 台；
2		3D打印	适应部位： 全身 适合环节： 打样、小批量 由产品三维模型数据直接驱动，基于离散-堆积原理，通过数字化增加材料的方式来制备零件。契合机器人行业快速进行设计验证、轻量化拓扑结构、散热以及个性化定制等需求，特别对一些复杂零部件以及多零件整合为一体化工件有明显优势，且后加工可配合精密机加工来完成精密尺寸的要求，是传统工艺的很好补充。	1.降低制造的难度，将一个工厂浓缩到一台机器，节省开模的时间和费用，加速研发迭代； 2.材料可二次回收利用，绿色环保； 3.拓扑优化可减重及降本 4.成型精度： $\pm 0.2\text{mm}$ 5.特殊零件有成本优势，整版打印成百上千个零件，无需工装夹具
3		压铸	适应部位： 全身 适合环节： 大批量 压铸是主要通过 高压将熔融金属压入模具型腔 ，经冷却凝固后获得具有精确尺寸和复杂形状的金属零件。它是金属加工中效率高、适用性广的成型方法之一，尤其适合大批量生产中小型复杂零件。	1.成型效果好尺寸精度： $\pm 0.05 \sim 0.1\text{mm}$ （尺寸 $< 50\text{mm}$ ）/ $\pm 0.1 \sim 0.3\text{mm}$ （尺寸 $50\text{-}200\text{mm}$ ）表面粗糙度： $Ra\ 1.6 \sim 6.3\mu\text{m}$ 2.可以制造形状复杂、轮廓清晰、薄壁深腔的金属零件：压铸锌合金时最小壁厚达 0.3mm ，铝合金达 0.5mm ，最小铸出孔径为 0.7mm 。 3.设计的灵活性高：模具的形状和尺寸可以根据客户的要求进行灵活调整。 4.组织致密，具有较高的强度和硬度：因为液态金属是在压力下凝固的，又因填充时间很短，冷却时间较快，所以组织致密，晶粒细化，使铸件具有较高的强度和硬度，同时具有良好的耐磨性和耐蚀性。 5.生产高效，可实现自动化生产：采用机械化和自动化操作，生产周期短，适合大批量生产。
4		MIM	适应部位： 精密小件 适合环节： 大批量 MIM是一种将 塑料注射成型技术与粉末冶金技术 相结合的先进金属零部件制造工艺，适用于生产形状复杂、尺寸精密、性能优良的小型金属零件（通常重量在 0.1g 至 200g 之间）。 核心原理是：将金属粉末与粘结剂混合成具有流动性的“喂料”，通过注射成型机注入模具型腔获得“生	1.成型精度： $\pm 0.02\text{mm}$ 。 2.不受产品形态限制均可成型。 3.价格优势明显。

序号	代表产品示意图	工艺	工艺介绍	工艺特性/优势
			坯”，去除粘结剂后经高温烧结使金属粉末致密化，最终形成接近全致密的金属零件。	
5		压铸、冲压、锻压、MIM、CNC等主工艺	适应部位： 全身 适合环节： 中批量 引入3C精密制造的中批量加工工艺，对比CNC工艺成本更低，对比压铸工艺可弥补高强度铝合金钛合金等材料无法压铸成型的缺点，并且相比压铸工艺，开模成本更短，周期更短	1.弥补高强度铝合金钛合金等材料无法压铸成型的缺点； 2.模具成本：压铸的 20%左右； 3.开模周期：压铸的 50%左右； 4.成本：CNC 的 50%-80%。


② 公司工业机器人相关产品用于提升产线自动化能力

公司利用自研控制系统及机器人产品不断提升产线的自动化程度，自2006年起，公司便开始从事消费电子领域自动化设备的研发和制造，2009年，公司自研的自动化技术开始服务于主要客户的产线，并开始研发工业机器人，截至目前已推出多个系列机器人：2009年推出Delta机器人（并联机器人）“斑鸠”，2015年进行迭代，2022年推出6轴“斑鸠”机器人；2015年推出“小Q机器人”，并实现大批量上线生产；2018年推出双D机器人和巧手机器人，将手工线变为十几米长的全自动巧手线；2023年推出仿生双臂机器人“有加”，2024年推出“有加”穿戴式外骨骼示教器。

公司自研机器人系列

					
“有加” 仿生机器人	小Q机器人	巧手机器人	双D机器人	小马机器人	斑鸠机器人

公司工业机器人技术全面赋能智能制造自动化产线：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1		智能工业控制器具备驱控一体高度集成，图形化编程，适用广可驱控各型工业机器人，且具备较强扩展性，在Scara、Delta、六轴工业机器人及高端数控机床领域有广泛应用	智能控制器具有卓越的伺服驱动性能，具备全闭环精密定位，超低轴间指令同步时间，灵活的运动规划算法，提供电子齿轮、电子凸轮、多轴线性插补、运动缓存 io 输出功能。集成自主知识产权的 PLC 控制器，实现大型复杂逻辑控制、伺服/步进电机控制，满足非标自动化、机器人、数控机床等应用；基于 TCP/IP 的设备间通讯软硬件接口，可轻易实现设备间组网，实现复杂系统分解功能区进行分组分布控制。集成六轴电机的驱控一体化解决方案，电控箱综合体积缩小至约 1/10 以下。系统上具备自主知识产权的软件支持功

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
	 <p>工业控制器一体化解决方案</p>		能，基于开源 Linux 系统深度优化，提供包括伺服调试模块、PLC 模块、运动控制模块、总线设备扩展模块等软件控制功能
2	 <p>CNC AGV 自动化产线</p>	全自动 AGV 能够代替人工进行上下料盘或者更换加工刀具，提升 CNC 效率以及 OEE 产出稳定性	1.自动化程度高：通过中央控制系统进行数据分析和远程控制，能够无缝对接 OMS/WMS 系统，获取订单信息后，所有设备的调度与业务流程推进均由系统主导，无需人工介入 2.长距离运输能力：能够实现任意站点间的运输，显著提高了搬运作业的效率 3.成本控制：能够节约大量的人力、物力，减少生产成本，快速收回投资成本 4.适应性强：对场地要求较低，搬运货物需要的巷道宽度较传统搬运设备更窄 5.提高生产效率和精度：可以实现 24 小时不间断作业，显著提高物流搬运效率 6.减少人力需求：AGV 机器人可以长时间工作，减少人力需求，节省人力资源成本 7.方便监管：管理更加高效，能够确保日常生产的精确性
3	 <p>巧手贴</p>	利用机械手高精度、小空间排布的自动线体设备，实现自动化贴装	倒装四轴机械手与 CCD 配合实现高精度对贴；产能达到 1800pcs/h
4	 <p>机械手焊接</p>	利用机械手替代人工，解决铜片、弹片产品小，人工抓取及摆放困难，效率慢，及治具流转加重作业人员工作强度的问题	铜片采用供料器送料机械手抓取铜片；CCD 拍照定位铜片；手机中框采用转盘上下料；并行工序提高效率
5	 <p>自动焊接转盘机</p>	小产品需要精密吸附，反复移栽，变距的场景	1.采用直线小 Q 机器人+转盘，来实现变距； 2.吸附位置准确，没有专用的变距机构； 3.切换产品以及工艺变更时，不需要更换复杂的非标机构； 4.柔性强

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
6	 自动显示屏支撑生产线	显示屏支撑片产品工艺包括叠料分片、黑胶面外观检测、精密贴合、石墨面外观检测、排废、压合、排废后外观检测、产品翻面、全自动摆盘等工序	1. 攻克了多个外观检测、精密贴合技术的瓶颈； 2. 显著减少人工，提高效率； 3. 减少生产活动的占地面积；
7	 自动折叠屏支撑生产线	折叠屏支撑生产过程需要多次贴合、多次排废，与金属贴合的材料有片料、卷料等不同来料形式，通过机器人及自动化技术，显著提高了生产效率	1. 全自动生产线，模组化设计； 2. 充分发挥机械手的灵活性、高柔性、高精度；
8	 自动充电器组装线	减少充电器组装、检测手工工序	1. 线体采用仅搬运产品的方案，只在机台内有模块化设计的夹治具，夹治具不再流动； 2. 搬运与组装采用四轴机器人，标准化与模块化； 3. 前段长 4275mm，后段长 14471mm，线体宽度 6000mm； 4. 预计 3-4 人； 5. 线体 UPH≥1600PCS。

2、汽车及低空经济

公司已布局动力电池结构件产品，包括方壳、电芯钢/铝外壳、圆柱电芯铝壳、顶盖、盖板、防爆阀、正负极软连接、转接片等，以及柔性软连接母排、注塑件等汽车相关精密结构件。这些组件用于传输能量、承载电解液、保护安全性、固定支承电池和外观装饰，并具备可连接性、抗震性、散热性、防腐蚀性、防干扰性和抗静电性等功能。在动力锂电池材料成本中，精密结构件占比约为10%-16%。公司还切入车用刹车系统一线品牌客户体系，并布局车内电子元器件，如无线快充和自研快充线圈，适配品牌方充电协议，可满足多设备充电需求。基于AI终端硬件累积的精密制造和研发设计能力，公司建立了独特的竞争优势。

凭借领先的精密制造、研发设计和商务拓展能力，公司在动力电池结构件细分领域迅速崛起，成为北美新能源大客户的重要供应商。2023年8月公司子公司与德国某整车厂(OEM)旗下动力电池子公司签订了《提名协议》，供应动力电池盖板、模切件以及相关注塑、冲压件。协议履行预计将在2025年至2029年增加约人民币22亿元收入。公司正积极拓展汽车散热模组、车内软包产品、充电产品和车载充电机等。

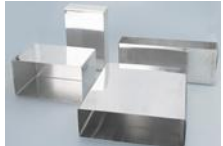
公司研发的碳纤维飞行器旋转桨叶产品实现了技术升级，首次采用了热固性单向碳纤

维材料，并结合轻量化夹心三明治结构设计，应用在头部客户的农业及运载领域相关产品。这种创新设计不仅显著减轻了桨叶的重量，还提升了其强度和硬度，同时增强了飞行器的稳定性和抗恶劣环境能力。

汽车及低空经济业务发展里程碑



公司汽车及低空经济业务的主要产品、服务如下：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 电池铜/铝转接片	新能源汽车电池铜/铝转接片，用于连接电池顶盖极柱及电池内部电芯极耳，形成电流导通	产品具有优异的导电性能以及更高的强度和硬度，能够承受更大的机械应力和振动冲击，确保电池连接的稳定性；实现全自动化一线流无人化生产、突破无油冲压技术，减少生产工序；开发双料带供料技术，生产效率翻倍、突破模具关键技术，凸包质量稳定性行业领先
2	 动力电池顶盖	新能源汽车电池顶盖是电池上面顶端的一个零部件，是电池重要的组成部分，起到导电端子及密封的作用，并能够保护电池使用的安全性，具有防过压、防爆、防过流的特点	持续优化生产工艺，在减少顶盖厚度的同时提升其结构强度，从而提高电池内部空间的利用率，增强电池使用的安全性和稳定性；实现全自动化一线流无人化生产、领益专利结构，实现简单的结构设计避免细微的铝金属丝产生、视觉检测技术应用
3	 动力电池铝壳	新能源汽车电池壳起到电池内部电化学系统固定和全密封作用,主要使用的是拉伸工艺	产品具有较高的使用强度、较强的耐腐蚀性以及良好的传热性与导电性，此外，公司持续开发轻薄化铝壳结构件，以减轻电池整体重量；实现全自动化一线流生产，品质稳定，效率行业领先、通过仿真和设计的不断修正，快速换代，铝卷母卷落片及收料自动化
4	 车轮制动模组	与全球领先的高性能制动器系统厂商合作，提供刹车碟盘/卡钳及车轮制动模组等产品及定制化解决方案	应用自主研发的闭环真空压铸技术，实现刹车卡钳超薄一体化成型（壁厚≤3mm），较传统铸造减重 20%，同时抗拉强度提升至 320MPa 以上，并通过定向冷却系统将良品率提升至 98%，满足新能源车瞬时高负荷制动需求。精密冲压工艺则结合五轴联动实时补偿技术，使刹车碟盘摩擦面平面度误差≤0.02mm，并通过独创的阶梯式热处理工艺提升金属流线密度 40%，在-50℃至 120℃极端工况下保持 0.01mm 级形变控制，量产效率同比提升 35%

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
5	 激光雷达模组	该产品为激光雷达模组，公司参与了从材料到精密压铸到精密 CNC 到陶瓷氧化的全流程制造环节，应用于新能源汽车，能够实时感知周围环境，检测障碍物并测量距离，帮助车辆安全导航和规划路径。	使用陶瓷氧化表面处理工艺，在产品表面生长出以基体金属氧化物为主并辅以电解液组分的改性陶瓷涂层，防腐及耐磨性能显著提高，大大提高了激光雷达的吸光率；对光的发射、传播、反射和接收等方面都有显著提升
6	 汽车电子助力转向系统(EPS)	该应用于伺服马达机壳，是一个重要的安全特性件，为汽车行驶过程中提供转向动力，转向更轻便；	产品采用锻压成型替代压铸成型工艺，产品保留完整的晶粒结构，使产品内部无沙孔、气孔、裂纹等缺陷，同时兼具更高的强度和硬度，满足汽车安全特性件的重要要求；实现了锻压+CNC 的自动化生产，突破模具的关键技术，异形件&薄壁件等一次锻压成型的行业内领先实力
7	 碳纤维桨叶产品	该产品是飞行器的旋转桨叶，首次采用了热固性单向碳纤维材料，结构轻质及夹心三明治结构设计，轻量化的同时获得了更高的强度和硬度，稳定性更好，适用于挂载更大，更为恶劣的气候环境，飞行能力大大提高	1.首次完成复合材料热压桨叶开发，替代注塑桨叶轻质夹心三明治结构设计、急冷急热成型，成型周期缩短，效率高，免涂装外观； 2.首次创新采用 24h 无间断自动化线体进行规模量产，并采用精密设计的铺层结构，实现低成本、高强度的碳纤维桨叶结构。

3、清洁能源

公司光伏储能板块的核心产品包括微型逆变器、储能PCS/ GUI及光伏无线网络通讯模块等，专注于为客户提供高效、智能的光伏储能解决方案。相关产品主要用于将太阳能模块的直流电源转换为交流电源，并通过自主研发最大功率点跟踪MPPT技术达到99.8%的发电效率。公司与国际领先的光伏储能领域客户建立深度合作关系，为其提供微型光伏逆变器等产品的代工服务。相关终端产品在全球市场覆盖率保持领先。凭借在AI终端硬件领域的精益智造、自动化、智能化、规模化供应能力，公司光伏储能业务与原有业务协同性较强。

清洁能源业务发展里程碑



公司清洁能源业务的主要产品、服务如下：

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
----	---------	----	------

序号	代表产品示意图	说明	技术亮点
1	 700W 微型光伏逆变器	全数字控制，能按规格需求灵活快速调整设计满足交期，相较组串式，微型光伏逆变器输入小于 60V，dc 满足欧洲安全要求，更为安全	数字化设计及数字控制技术；无线网络通讯(Wi-Fi)。两级架构，后续往高功率发展更具弹性；IP67 防水设计采用压铸模+铝冲压上盖，以灌封胶注入壳内达成防水功能
2	 450W 微型逆变器	450W 国产微型逆变器成功量产出货欧洲市场	单极微型逆变器，最大功率点 MPPT 追踪效率达 99.8%，高效高可靠性，使用寿命较长
3	 便携式户外储能电源	便携式户外储能电源是当下储能产品的一个热门分支，它由 BMS 电池组、PCS(双向变流器)、光伏发电模组和智能主控板组成	实现超快充充电技术；双向变流器可极大的提升产品的便捷性和竞争力；明显提高产品功率密度；自主设计的结构组件成本可控
4	 光伏无线网络通讯模块	无线网络通讯模块，能套用至各类光伏产品，通过 Wi-Fi 与 LPWAN 实现远程监控，是智能化产品必备功能。	模块化设计，快速套用至新产品；已开发专用 GUI，具备人性化的监控界面；符合光伏产业国际联盟协议 (SunSpec Modbus)，与其他光伏系统产品兼容性高
5	 2.2kW 储能 PCS	PCS(双向变流器)是便携式户外储能电源的核心部件，实现交流和电池之间的能量的双向变换	采用 PFM/PSM 双重调制技术；前馈控制 AC/DC 实现弱电网稳定性；器件优化设计实现高效率(96%)及小型化
6	 千瓦级高功率电源机柜产品	批量组装出货的“电源柜”及“遥测柜”产品，是电解水的装置外连结电网的供电设备，单台机 180KW，联锁模块化系统设计保证了电解槽产品可从千瓦级轻松扩展至兆瓦级，灵活适配各种场站级别的需求	电源柜(LPC)的 AC-DC 模块进行电网辅助服务(Ancillary Services)，DC-DC 模块进行氢生产的微调控，遥测柜(LTC)负责远程数据采集和监控，并搭配电池有 BBU(电池备援电源)的 UPS 功能，采用标准模块的 Ohmium 系统设计，结构紧凑且可扩展，支持三相电源，可兼容不同地区的交流电输入标准（480VAC/60Hz，415VAAC/50Hz，或 400VAC/50Hz），并可选直流电集成功能，单台机 180KW，联锁模块化系统设计保证了电解槽产品可从千瓦级轻松扩展至兆瓦级，灵活适配各种场站级别的需求；该系列产品能够为工业、交通和能源领域中绿色氢气的应用创造额外价值

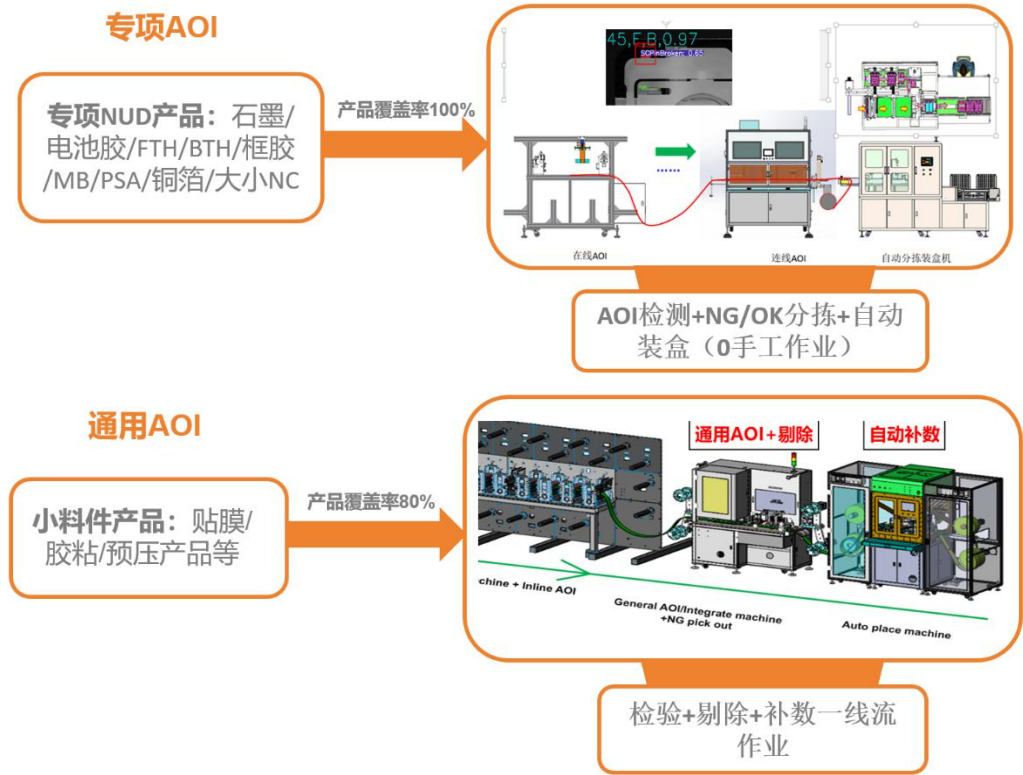
（二）公司核心制造工艺介绍

作为AI终端硬件制造平台，公司坚信“细”颗粒度、“深”科技能够引领高效率和可持续发展。公司在模具加工、设备开发、工艺处理，对原材料的深入理解以及对多样化产品的

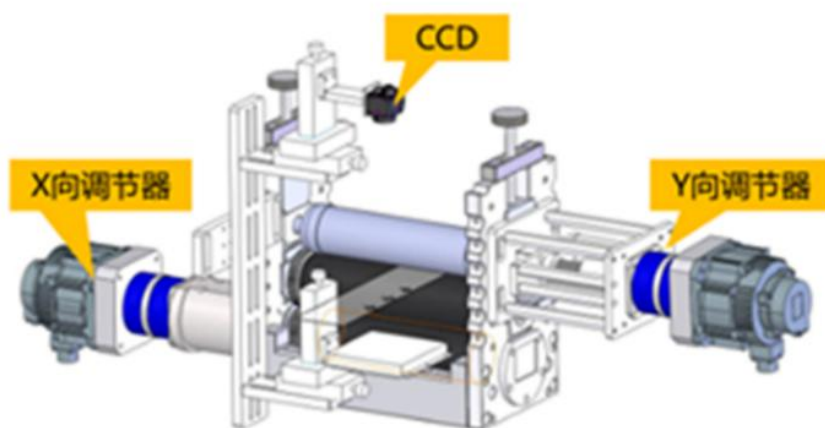
集成等多方面深入实践，积极结合行业最新技术，发展出智能AOI检测系统及全自动产品检测反馈调节系统、高速精密冲压技术、冲压一件流、无人绿色阳极生产线、CNC智能车间等多种先进核心制造技术及工艺，将多种行业领先的精密制造能力发挥到极致。

以下为相关核心制造工艺介绍：

1、智能 AOI 检测系统及全自动产品检测反馈调节系统

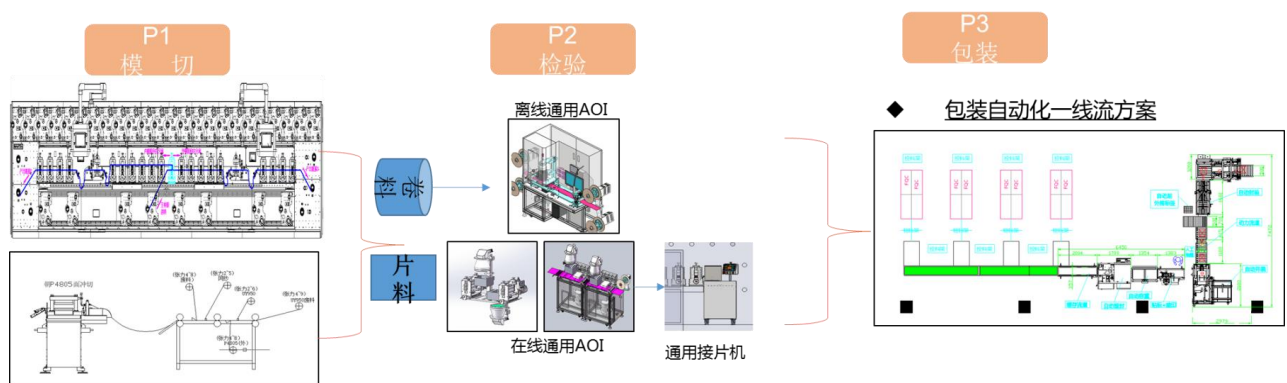


公司自动调节系统技术成熟，拥有自主硬软件专利，智能AOI检测系统在AI深度学习基础上导入轮廓线法用于零件边缘检验，通过自有产品数据集训练减少Escape/Overkill比率，实现目标功能缺陷0%漏判，实现No Touch工艺。同时公司设计研发了独有的检测光源光照系统，对于不同产品设计定制化的检测光源及光照方案，搭配不同滤镜、暗场显微镜、角度、颜色等打光方式验证，可满足复杂形状，不同材质及反光情况产品的检测需求。



全自动CCD及AOI产品检测反馈调节系统实现生产实时反馈调节，建立在PID算法上的实时反馈调节机制，根据CCD及AOI检测结果在生产过程中对生产系统进行实时调整，实现对生产误差的实时控制。该系统目前已广泛应用在重点功能件产品、结构复杂及套切尺寸要求严格的产品的生产中，保证高精度生产的同时节省大量后续检查的人力。

2、模切一线流生产线体



公司模切加工设备可以同时使用多种不同的材料来生产复杂的产品，模切生产线体上有两个典型的技术创新：

(1) 套切工艺：套切即把原本生产大尺寸产品所产生的废料同步用来生产小尺寸的产品。在线体设计上，可以实现同一个材料被切割成2个形状，从而最大程度提高材料利用率，在此过程中对质量管控同步提出了更高要求。

(2) 不停机换料模组：传统的模切设备，在每卷材料用完换新材料时都必须停机，从而导致整个模切行业的稼动率较低。公司开发并已实现了原材料、废料和成品的不停机换料技术。这种突破性的技术使稼动率可以提高2倍。

常规的模切制造工艺会产生废弃的树脂原材料，但公司应用循环造粒技术之后，能够将原本的废料按照“塑料薄膜废料-破碎-造粒-拉膜”的过程，实现再利用。

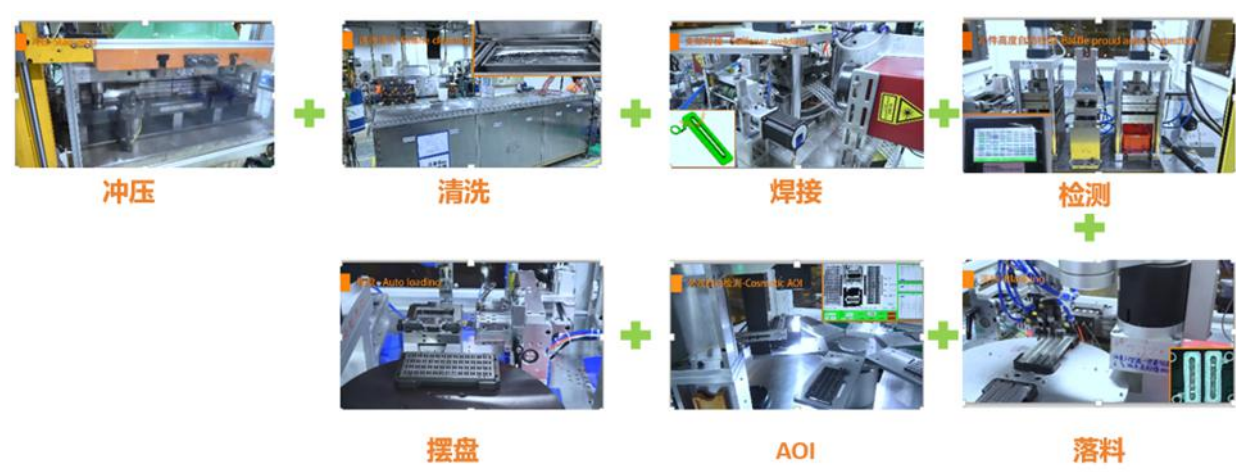


3、高速精密冲压技术



冲压速度一直是冲压工艺挑战的技术难题，高速精密冲压技术是兼具冲压速度与高精度、效率极快的冲压生产工艺，高速精密冲压是设备、模具加工、模具设计、智能控制等技术的结合体，可有效减少模具开发量，适合精密件的大规模生产，最能充分体现一家现代化制造企业的技术层次和软硬件实力。公司的高速冲压技术，其速度较普通冲床提高了10倍以上，其稳定性依赖于专业的模具设计、模具加工以及整套保养系统。为了匹配高速冲压，公司还开发出高速包装机。其整合了尺寸和外观的自动化光学检测，同步导入了不停机换料技术。高速冲压与高速包装可以将生产效率提升10%以上。公司已在AI终端设备、连接器、汽车电子元器件等方面全面应用高速精密冲压技术，具有一人多机降低成本、提高效率等优点。

4、冲压连续流生产线体



冲压连续流生产线体是一种自动化程度高和生产场地集中的高效生产方式，广泛应用在小型冲压连续模零件、需焊接或贴合组装类产品领域，主要结合料带冲压、清洗、焊接、检测、落料等工序连线作业，且AOI及摆盘包装工序在同一个区域完成，可根据产品工艺增减连线工站。公司利用连续模料带连接所有的制程，包括冲压、清洗、焊接、检验和包装。典型的技术创新有：

(1) 循环清洗系统：冲压生产过程中需要使用到水和清洗液来清洁产品。公司开发

了循环清洗系统来节约用水，一条红色管道用来收集使用过的废水，并集中输送到中央处理系统，经过过滤后，另一条蓝色管道会重新将其注回清洗机内。此外，三层垂直清洗机可以将清洗效率提高3倍，并节约了设备占地面积。通过导入这套循环清洗系统，共可以节省 70%的水、60%的清洗液和30%的占地面积。

（2）模块化焊接设备：每一代的冲压产品都会有新的特征，对自动化也有新的要求，因此自动化设备的通用性至关重要。模块化焊接设备在不同生产工序之间实现了装置的共用。当线体需要从产品A切换到产品B时，只需替换一部分装置。该设计可以缩短30%以上的线体切换时间，提高线体的稼动率，减少设备投资。公司已经将模块化设计理念也延伸至检验和包装等其他工序的相关设备上，有利于进一步提升线体的标准化水平。

冲压一件流自动化程度高，操作人员少，产品一致性程度较高，工艺流程中通过AOI检验包装在线进行，无中间仓储及物流过程，有效反馈并控制产品质量，工站增减灵活，有效降低产品成本。



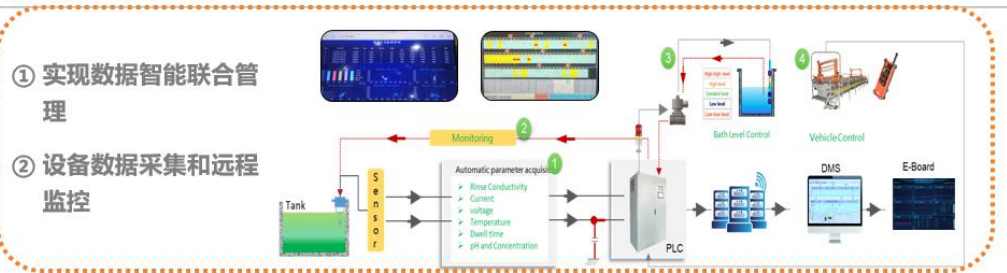
5、无人绿色阳极生产线

CNC自动化以信息化、智能化为导向，以自动化设备为载体，通过AGV、机器人、AI、万物互联，实现智能制造。
Guiding by informatization & intelligence, CNC automation achieved smart manufacturing by AGV, robot, AI and all-linkage automation integration.



公司的CNC车间配备自动导向车（AGV）与机器人，有序管理生产节奏。AGV自动实现CNC的装夹工作，通过数据信号指引，将已经加工完成的产品从机器中取出，AGV也会进行新刀具更换和旧刀具回收。夹具装卸和刀具更换都在生产管理系统下精准进行，大大提高设备稼动率。此外，CNC智能车间还配备一键测量实验室。前期每台检测机都会配备一名操作员进行零件测量，升级后的一键测量技术可以通过AGV来替代操作员进行自动装夹，提高检测设备的利用率。检测完成后，数据可以自动传输到生产管理系统，并对数据进行自动分析与加工参数的自动补偿，大大缩短了机台的调试时间并节省技术资源。

实时监控&预警



AI智能化配方及自动化生产设备

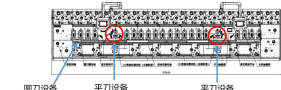
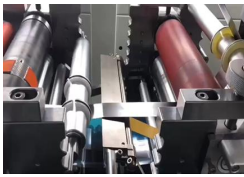


OEE精益管理 OEE System




公司的全自动阳极氧化生产线可以实现实时监控配方并回收化学品和废水。阳极氧化生产车间有大量自动引导车(AGV)在同步运行，可以最大限度地减少人工与产品的接触。AGV在生产线之间实现产品的搬运时与上下料设备自动对接，在机械手的配合下，完成阳极氧化的产品从阳极氧化线体搬运至自动上下料线体。整个阳极生产过程已实现自动化上下料、自动化周转，在没有人工干预的情况下保证更高的产品质量。

6、其他核心技术

序号	代表产品示意图	说明	应用领域	技术亮点
1	 圆刀+平刀组合模切工艺	圆刀+平刀组合模切工艺是综合圆刀加工速度快、多层叠加工艺方便、切割效果优异和平刀的销孔定位套切精度高等优点的先进生产工艺，能实现精确套切	高精度套切产品、多层复杂结构产品、材料比较厚产品、切割端面要求高、手机框胶产品	产品套切精度±0.05mm；圆刀、平刀任意切换；设备紧凑，减小占地空间；线体缩短，减少材料暴露时间，提高洁净度；减少作业人员；提高换线速度，提高效率
2	 异步、拼接省料工艺	异步拼接工艺，是一种提高材料利用率的工艺；异步是利用模切机的拉料系统，将原材料紧凑切割异步拉开，拼接是利用模切设备或自动贴装设备，将几个简单形状单元拼接成	贵重原材料产品、框胶类产品、间隙过大产品、形状复杂产品	节约材料，优化产品成本；单元化拼接，简化复杂形状；具备多种异步工艺，满足各种形状产品。

序号	代表产品示意图	说明	应用领域	技术亮点
		复杂形状		
3	 <p>大尺寸产品模切方案</p>	针对大尺寸模切产品，我们可通过平板液压机、平板模切机、圆刀机等三种不同机台加工工艺来实现，目前可以加工最大规格 2000mm	动力电池模组、平板电视产品、汽车模切产品、其它领域大尺寸产品	平板液压机，用于单片简单产品，操作简单，成本低；平板模切机，用于连续生产，效率高，节约人工；圆刀模切机用于复杂产品加工，多层产品
4	 <p>CFP 模具技术</p>	CFP 结合了冲压工艺和锻造工艺的各自特点，采用连续料带将锻坯送入冲床，冲压件可以生产出更多不同结构，不同厚度的产品	手机中小型锻压零件	良好的表面质量，零件精度高，工程结构简化，节省材料，减轻重量；可替代 MIM 件降产品低费用
5	 <p>FTD 模具镀层技术</p>	将金属工件置于氟化物（Fluoride）熔盐介质中，在 500℃~1100℃工作环境中使熔盐中的金属原子迁移到工件表面，产生固溶或化学反应，并通过持续的热扩散（Thermal Diffusion）在工件表面而形成几纳米高硬度膜层	模具零件及刀具零件	金属表面硬度提高，解决模具磨损、拉毛等现象；与基体冶金结合，表现出最优异的抗剥离性；可重复处理；可应用于各种工件形腔，模具变形较小
6	 <p>冲仿真技术</p>	仿真通过专业的软件模拟真实环境参数，仿真可以提前预测结果并改变结果，仿真模拟可以缩短开发周期和提高开发成功率，从而降低开发的试错成本	金属件拉深模拟、金属件弯曲回弹模拟、金属件弹力模拟、锻压冷锻件成型模拟、模流仿真等	预测结果，改变结果、缩短开发周期、提高开发成功率
7	 <p>冲压模切高速贴装技术</p>	高速贴装技术是通过 SMT 设备重新排布设计，将产品模切产品贴装在金属产品中，并且在贴装过程中控制贴装精度达到 $\pm 0.05\text{mm}$ ，替代手工，满足高精度组装	手机零件需要贴装高精度模切件（包含胶、泡棉 liner）	1.贴片效率 5000pcs/min; 2.具备 CCD 抓取产品中心功能，精度可达到 $\pm 0.05\text{mm}$ ，产品一致性好； 3.贴合良率 $>99\%$ ，洁净度提升； 4.贴合强度稳定；可

序号	代表产品示意图	说明	应用领域	技术亮点
				实现连续料带贴合，节省摆盘 CT
8	 MIM 不锈钢生产工艺	MIM （ Metal Injection Molding ）为金属注射成形，是将金属粉末和聚合物混合后，通过注射、脱脂、烧结等工序生产产品的方法。可以获得形状复杂，成本低，高性能的金属零件	马达精密小齿轮件、手表内置结构件、医疗器械结构件、折叠手机转轴零件、耳机盒结构外观件、手机摄像支架结构件	1.具有快速大批量生产优势； 2.材料应用广，可使用铁基合金，不锈钢，硬质合金，钨基重合金； 3.收缩均匀，致密化程度高（>98%）； 4.尺寸控制精度高，公差带可做到±0.03mm； 4.原料自制，节省原材料成本。
9	 CIM 陶瓷生产工艺	CIM （ Ceramic Injection Molding ）为陶瓷注射成形，是将陶瓷粉末和聚合物混合，后通过注射、脱脂、烧结、等工序生产产品的方法，可以获得形状复杂，成本低，高性能的陶瓷零部件	陶瓷阀门、齿轮、插芯、套管等结构件、笔记本键帽、手表背板、中框、表圈、表链、耳机外壳等外观件 刀具、电子烟嘴等功能件、导热结构件	1.具有快速大批量生产优势； 2.材料应用广，如氧化铝、氧化锆、铁氧体、碳化硅、氮化硅等陶瓷材料均可应用； 3.尺寸控制精度高，公差带可做到±0.03mm； 4.成本低，表面光洁度高，无需或仅需少量机械加工
10	 碳纤维 Hybrid Molding 技术	Hybrid molding 是把模压和注塑结合起来，综合了模压产品优异的力学性能和注塑产品可以结构复杂的优点，主要使用的材料是连续纤维和非连续纤维增强的复合材料	汽车零部件、装饰件、体育器材等	热压外观改善、Hybrid 连接件结合力改善、产品大理石纹路清晰
11	 精密拉深技术	精密拉深是指利用模具，将冲裁后得到的一定形状平板毛坯冲压成各种开口空心零件或将开口空心毛坯减小直径，增大高度的一种机械加工工艺	制造筒形、阶梯形、盒型和其它不规则形状的薄壁零件	1.高精度+/-0.03mm； 表面质量好，外观无痕迹，竖纹以及划伤； 2.设计并开发连续级进模、贯穿模等

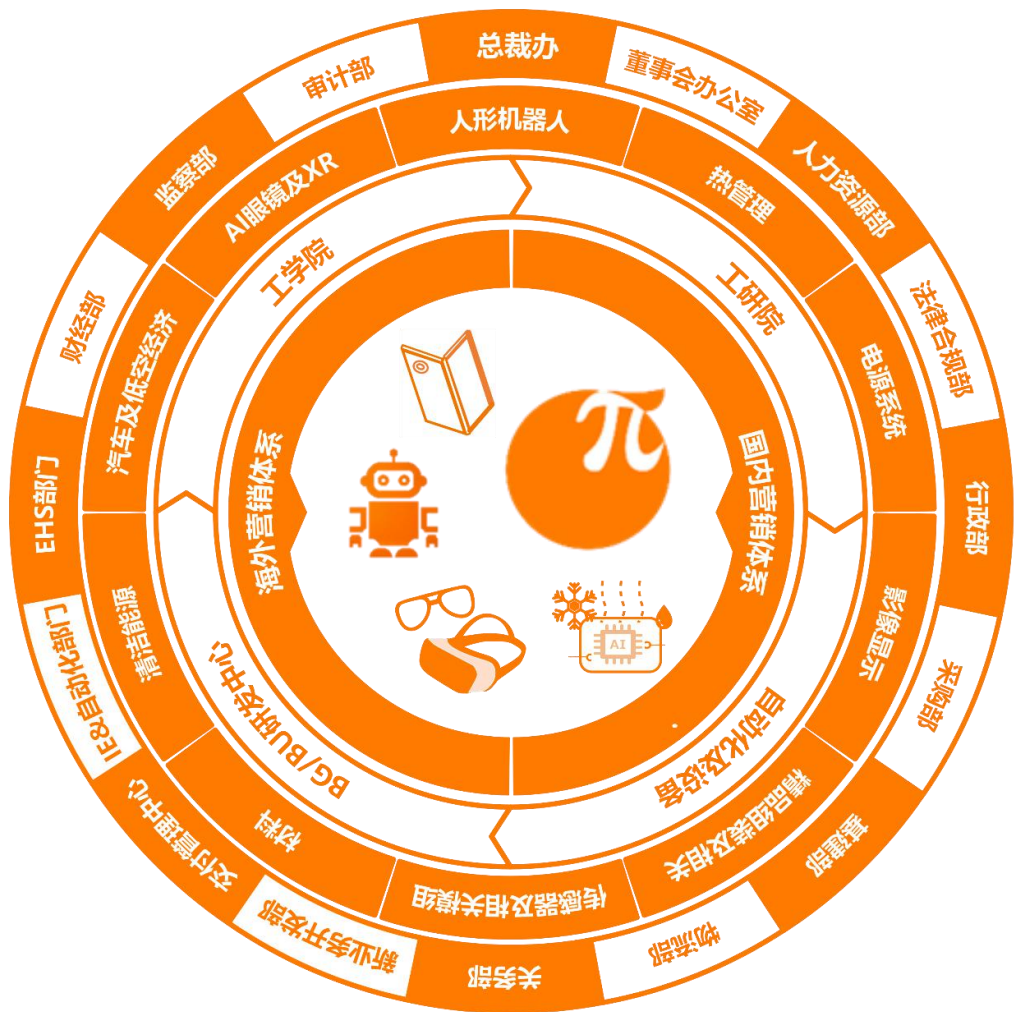
（三）行业地位

公司凭借持续的技术创新、卓越的产品品质、稳健的营收增长、良好的资本市场形象以及高效的综合运营能力，在多个关键领域稳步积累经验与优势，为推动行业的高质量发展持续贡献力量。

公司参加2025年首次世界人形机器人运动会取得2项冠军、1项季军的成绩，其中公司“领智战队”具身智能机器人领珑获得首届世界人形机器人运动会“混料分拣技能竞技”及“物料搬运技能竞技”比赛双料冠军，磐石获得“物料整理技能竞技”比赛季军。

序号	奖项内容	获奖主体	颁奖单位	分类
1	2025 首次世界人形机器人运动会“混料分拣技能竞技”及“物料搬运技能竞技”比赛双料冠军	领益智造	世界人形机器人运动会	行业奖项
2	2025 首次世界人形机器人运动会“物料整理技能竞技”比赛季军	领益智造	世界人形机器人运动会	行业奖项
3	2025 年中国质量创新与质量改进成果发表交流系列活动总结会（广州站）	赛尔康	中国质量协会	客户奖
4	2025 年中国质量创新与质量改进成果发表交流系列活动总结会（广州站）	东莞领杰	中国质量协会	客户奖
5	2025 年中国质量创新与质量改进成果发表交流系列活动总结会（贵阳站）	东莞领杰	中国质量协会	客户奖
6	2025 年中国质量创新与质量改进成果发表交流系列活动总结会（贵阳站）	东莞盛翔	中国质量协会	客户奖
7	2025 中国民营企业 500 强	领益智造	全国工商联	入选排行榜类
8	雪球 2024 年度投资者关系管理奖	领益智造	2024 雪球年度金榜	财经媒体
9	中国卓越 IR“最佳信披奖”	领益智造	第八届中国卓越 IR	财经媒体
10	新浪财经 2024 ESG“金责奖”最佳公司治理(G)责任奖	领益智造	新浪财经	财经媒体
11	第十六届中国上市公司投资者关系管理天马奖	领益智造	证券时报	财经媒体
12	第七届中国卓越管理公司项目“国卓越管理公司”	领益智造	德勤	财经媒体
13	《财富》中国 500 强	领益智造	财富中文网	入选排行榜类
14	2025 金蜜蜂大湾区企业社会责任·中国榜	领益智造	广州国资研究院有限公司	入选排行榜类
15	MSCI-ESG 评级为“A”	领益智造	MSCI	ESG
16	企业 ESG 潜力案例	领益智造	国家生态环境部	ESG
17	中国卓越管理公司	领益智造	BMC	管理类

三、公司经营体系



聚焦组织创新升级，“四个圈”准则协同联动：在当前激烈的市场竞争环境下，降低运营成本与提升企业整体创新能力成为实现可持续发展的关键竞争力。公司秉持“成本想要下来，能力需要上去”的工作方针，聚焦由商务（BD）、研发（R&D）、运营、职能组成的“四圈”准则，四圈协同联动支撑公司的稳健发展。

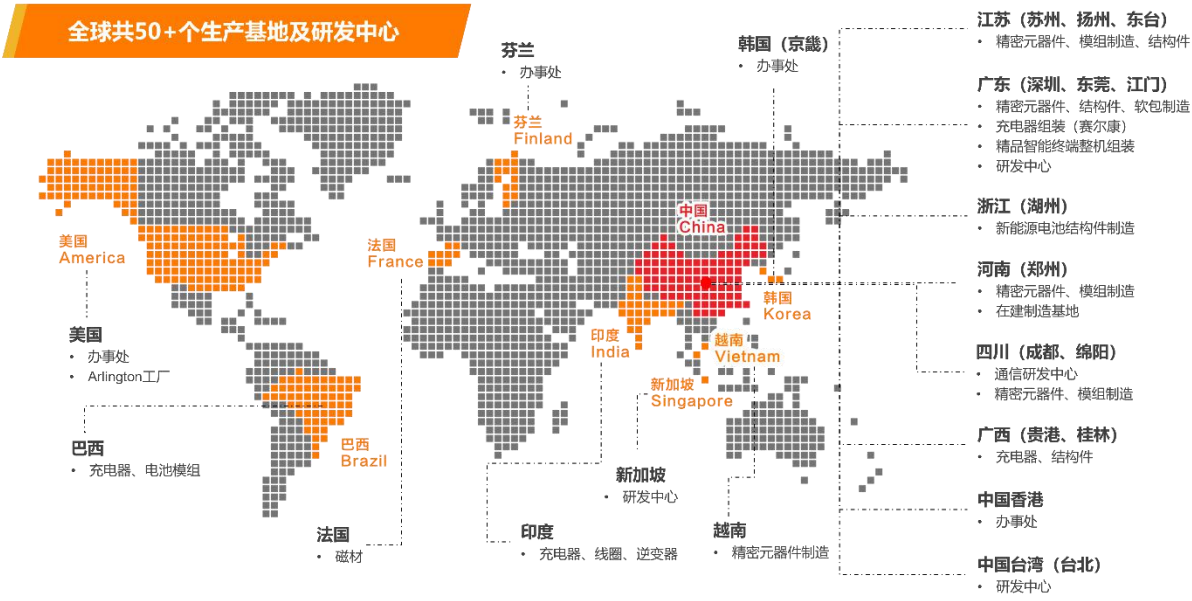
首先，商务遵循“客户至上”的宗旨，根据公司的策略在市场端精心挑选赛道和客户，这是核心圈；

其次，研发围绕客户的需求和行业趋势，进行领先技术的研发，这是创新圈；

接着，运营部门需要围绕着商务和研发的需求全方位落地执行，实现良率、效率和成本最优化，提升运营效率，这是执行圈；

最后，职能部门根据所有圈层的需求提供服务，并提供策略指导和各支持体系运行机制，这是支持圈。

（一）生产体系



公司始终秉持工匠精神，将精细化生产与质量控制置于核心地位，严格把控生产流程的各个环节，并在质量、工艺、技术等多个领域树立行业标杆。同时，公司持续投入研发资源，引入先进生产设备和技术手段，不断提升精密模具设计、材料应用及生产工艺的创新能力。公司主要客户为国际知名 AI 终端产品品牌厂商及其指定的上游供应商，其采购需求多为定制化的精密功能件，且对品质、生产交付能力要求较高。因此，公司在产品制造过程中高度重视品质管理能力和按时交货能力，主要采用“按单生产”的生产模式，根据客户需求制定合理生产计划，确保高效交付。在制造流程中，公司通过自动化生产设备、零部件批次管控系统 (Traceability)、AI 光学视觉检测(AOI)以及订单物料与 ERP 的集中监控系统，实现数据多维度分析，优化资源配置。同时，公司利用自研的制造执行系统 (MES) 和仓库管理系统 (WMS) 实现多系统交互、设备自交互以及标准化的工厂管理，提高效率并降低成本。

此外，公司密切关注机器人相关前沿技术的创新，将人工智能与机器人研发融入自动化生产解决方案，结合自主研发的数控化、自动化设备，致力于打造国际先进、国内领先的智能生产车间，建设高效现代化的智慧工厂。

（二）研发体系

公司研发方向涵盖产品工业设计与性能开发、精密模块设计与制造工艺，以及自动化和智能化应用技术。公司研发体系由工研院、BG 技术中心和 BU 产品开发中心的三级系统化研发平台组成，除此之外还设立五大子研发平台：散热模组研发中心、机械工程研发

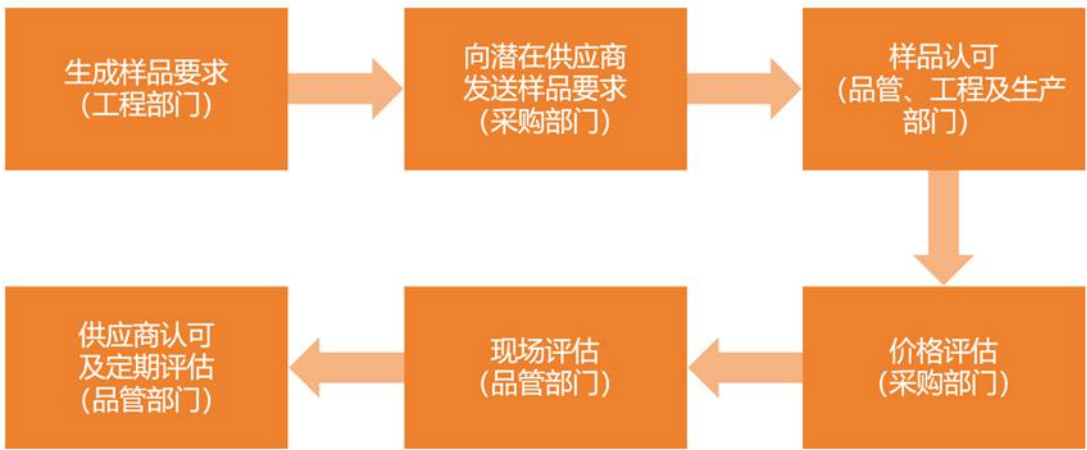
中心、先进材料研发中心、电磁研发中心和建模仿真中心。

工研院专注于研究行业未来的发展趋势，重点聚焦于创新材料、仿真、散热和节能减排等领域，通过产学研合作为 BG/BU 研发中心提供前沿技术储备和未来产品研究支持。公司建立全球化研发体系，凭借技术优势深度参与客户前期设计研发，提供定制化解决方案。针对客户新产品需求，研发部门启动研发流程，样品试制成功后获得客户认可，并制定 SOP（标准作业程序）和 SIP（标准检验程序）以推进量产。

精益数字化部为生产的精益化、数字化应用提供技术支持。为推动集团精益化生产的核心理念，精益数字化部通过实践化教学和精益化指导，为员工提供最新生产技术和精益理念培训，结合 IT 数字化实现效益数据可视化。IE 中心组织各 BG/BU 的精益活动，推行“精益前移”与“机因工程”体系，优化生产前期流程，挖掘设备效能，降低生产成本。2025 年上半年，公司协同推进精益制造，落地全员改善提案 10,000 余件，已落地改善项目 4,500 余件，改善金额占产值的 2.49%，并认证精益人才 279 人。其中 Lean manufacturing CTQ 改善推行，共节省工时约 409 万小时，材料节省约 7,285 万元，综合良率提升约 3.1%，综合稼动率提升约 8.7%，设备利旧节省约 1,526 万元，节能减排节省约为 1,128 万元，显著提升精益化管理水平。

此外，精益数字化部设有四化道场（精益化、自动化、数据化、绿色化）和数字孪生智能化车间，供学员实习和实践。每周开展精益教学，针对不同需求进行定制化培训，每年培养精益师超 500 人，培训场次超 50 场，参训人员超 2,000 人。随着精益工艺的发展，公司从传统精益转向数字化、智能化生产，园区实行低碳化和智慧化，精益理念从生产延伸至设计研发和全员管理。

（三）采购体系



公司自行采购与生产相关的原材料、机器设备、模具、夹治具及其它生产辅料，部分供应商由终端客户指定或在其建议的范围内选择，其余由公司采购、质量等相关部门严格筛选。采购部负责供应商认证评估、物料价格及供货时间安排等。

公司采购流程如下：

- 1、公司根据客户销售预测和生产计划，由 PMC 部门结合存货库存情况分解原材料需求，生成物料需求计划并推动至采购部门执行。
- 2、采购订单下达后，采购部通过 ERP 系统动态跟踪订单执行状态，并根据生产计划调整采购订单。
- 3、物料到达后，质检人员对物料进行抽检，决定是否接收，并将抽检结果录入供应商评价体系。合格的产品交接给仓储部后进入仓库备用。

为践行可持续发展理念，公司与供应商深度合作，共同制定《供方管理程序》《采购控制程序》《绿色产品管理程序》等一系列内部管理制度，规范供应链管理流程。同时，公司进一步优化供应商管理办法，要求供应商在生产经营过程中积极履行社会责任与环保责任。公司制定《绿色产品有害物质管控标准》，为公司及供应商在产品、原材料、零组件、半成品、成品、包装材料及辅材的提供统一的环境管理依据，有效降低产品对生态系统的影响。

（四）销售体系

公司销售体系由国内业务营销体系和国际业务营销体系构成，直接面向客户销售产品。集团商务中心（包括业务、产品管理和客户服务部门）负责新客户的开发与产品订单获取。针对关键项目，公司成立专门的项目组，实时跟踪客户需求，并在研发、采购和生产等多

个方面与客户深度沟通。当客户提出采购需求时，项目组迅速组织研发、生产、采购等部门进行技术及项目整体可行性评估，并编制报价单。客户接受报价且样品验证合格后，公司综合考虑生产能力、价格、品质和交货期等因素，确定订单数量。此外，公司为每个终端客户品牌配备客户焦点团队（CFT）系统。每个 CFT 由产品管理、工程、质量和运营团队的关键成员组成，为指定的终端客户品牌及其供应商提供一站式服务，确保高效沟通与精准服务。

（五）质量管理体系



公司秉持“以客户满意为中心，以质量第一为重心；以技术创新为核心，以持续改善为恒心”的质量管理方针，致力于通过完善的质量管理体系和独立的业务线，推动技术创新和新项目开发，为客户提供可信赖的产品和服务。

公司设立独立于厂区运营的质量中心，负责统筹质量管理。各级质量部门根据业务特性制定相关制度，强化质量管控。集团统筹与推动 ISO9001、ISO14001、ISO45001、IATF16949、QC080000、ISO27001、ISO50001、ISO14064-1、ISO14067 等体系建设及认证，公司国内外 40 余座工厂均已完成 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全体系认证，其中 20 余座工厂已通过 IA TF16949 汽车质量体系认证、QC080000 有害物质管理体系认证，10 余座工厂通过 ISO27001 信息安全体系认证、ISO50001 能源管理体系认证，有 6 座工厂通过双碳体系认证，10 余座工厂通过汽车客户的 VDA6.3 审核。公司定期开展质量稽查审核，自主稽查频率达每年 1,000 余次，客户审核频率达每年 500 余次。公司依据以上管理体系制定《质量、HSPM 手册》《EHS 管理手册》，并通过内外审核、QCC、六西格玛、质量精益会议及管理评审等手段，精准识别质量管理体系的改进需求与机遇，确保体系持续适宜、充分且有效。

公司设定的各类质量指标均能得到有效达成：入料和出货 LAR 目标值分别为 98.0%和

99.0%，实际值分别为 98.1%和 99.2%；元器件和模组充电器制程良率目标值分别为 98.0%和 99.0%，实际值分别为 98.5%和 99.3%。此外，公司高度重视质量人才的培养，目前已具有 10 余位 VDA 审核员、600 余位六西格玛绿带人员和 30 余位六西格玛黑带人员，为质量管理体系的持续优化提供有力支持。

四、核心竞争力分析

（一）全球领先的一站式 AI 终端硬件制造平台，行业地位领先

公司坚守“以现代管理理念，持续追求卓越，成为全球领先的精密智造企业”的愿景，将“以智造引领世界，努力成就梦想”作为使命，秉持“诚信务实、客户至上、尊己敬人、责任担当、长期主义、价值共生”的核心价值观，以“自强不息、使命必达”的企业精神为驱动，致力于成为行业的引领者。精密制造作为一项技术密集型和复合型活动，对制造商的综合能力提出极高要求，包括模具加工、设备开发、工艺处理、原材料理解以及多样化产品集成等多方面能力。这些能力构成电子精密制造业的核心竞争力。

作为全球领先的 AI 终端硬件核心供应厂商，公司专注于为全球客户提供全方位的智能制造服务与解决方案。公司业务涵盖 AI 手机、AI PC 及平板电脑、影像显示、材料、电池电源、热管理（散热）、AI 眼镜及 XR 可穿戴设备、精品组装及其他、传感器及相关模组、机器人等硬件产品领域。凭借先进的模切、冲压、CNC、注塑、MIM、压铸等工艺制造技术，公司产品广泛应用于 AI 终端设备、汽车及低空经济、清洁能源等行业，并助力推动行业创新与发展。公司相关产品的市场份额及出货量已连续多年保持全球行业领先，在质量、工艺、技术等多个方面设定行业标准，并进一步渗透机器人、AI 眼镜、汽车及低空经济等新兴市场，同时积极探索人工智能硬件领域的发展潜力，增强与核心客户的业务稳定性和深入性，激活高质量发展的全新动能。

（二）持续锻造新质生产力，全面赋能产品创新及技术发展



公司凭借前瞻性的战略眼光和坚定的执行力，主动把握时代发展脉络，以技术创新为引领、绿色智造为长期目标、人才培养为后盾，用实际行动锻造新质生产力。公司全面推进“一核四化”，以技术为核心竞争力，秉持“精益化、自动化、数据化和绿色化”为制造理念，将人工智能与人性机器人深度融合自动化生产的整体解决方案，结合自主研发的多种类、多功能数控化设备，致力于打造技术装备水平国际先进、国内领先的智能生产车间，建设高效现代化的智慧工厂，持续追求卓越，向着全球领先的精密智造企业目标迈进。

通过投入自主研发的自动化设备，公司在制造、搬运、检测、包装等关键环节实现了全面自动化升级，有效降低了生产成本，提升了业务的灵活性、精准度和拓展性。同时，公司持续关注机器人技术的前沿创新与升级，不断优化人工智能和机器人在自动化生产中的应用，进一步巩固智能生产车间的建设成果，推动智慧工厂的高效发展。



公司强大的研发体系是锻造新质生产力的坚实基础，系统化的体系搭建、丰富的人才储备和专利积累共同构成了公司在新质生产力锻造上的强大支撑。公司研发体系由工研院、

BG 技术中心和 BU 产品开发中心的三级系统化研发平台组成。其中，工研院专注于行业未来发展趋势，提供前沿技术储备；BG 技术中心则聚焦行业前沿工艺研发和精进，提高效率和良率，降低制造成本；BU 产品开发中心负责高效地推动已经开发完成的项目实现量产，使先进技术与工艺应用在项目量产阶段。

精益数字化部为生产的精益化、数字化应用提供技术支持。为推动集团精益化生产的核心理念，精益数字化部通过实践化教学和精益化指导，为员工提供最新生产技术和精益理念培训，结合 IT 数字化实现效益数据可视化。IE 中心组织各 BG/BU 的精益活动，推行“精益前移”与“机因工程”体系，优化生产前期流程，挖掘设备效能，降低生产成本。2025 年上半年，公司协同推进精益制造，落地全员改善提案 10,000 余件，已落地改善项目 4,500 余件，改善金额占产值的 2.49%，并认证精益人才 279 人。其中 Lean manufacturing CTQ 改善推行，共节省工时约 409 万小时，材料节省约 7,285 万元，综合良率提升约 3.1%，综合稼动率提升约 8.7%，设备利旧节省约 1,526 万元，节能减排节省约为 1,128 万元，显著提升精益化管理水平。

此外，精益数字化部设有四化道场（精益化、自动化、数据化、绿色化）和数字孪生智能化车间，供学员实习和实践。每周开展精益教学，针对不同需求进行定制化培训，每年培养精益师超 500 人，培训场次超 50 场，参训人员超 2,000 人。随着精益工艺的发展，公司从传统精益转向数字化、智能化生产，园区实行低碳化和智慧化，精益理念从生产延伸至设计研发和全员管理。截至 2025 年 6 月 30 日，累计获得各项专利 1,935 项，其中发明专利 482 项、实用新型专利 1,407 项、外观专利 46 项。

（三）坚持以客户为中心的服务理念，并积极开拓新兴领域头部客户

全球各终端产品厂商对供应商认证有严格的标准，仅与通过其认证或具备权威机构认证的供货商合作。认证内容全面且复杂，涵盖生产能力、产品质量、工厂环境及人力资源等多个方面。上述认证的流程促使公司持续审视提升自身能力，凭借卓越的产品品质赢得新客户，推动业务全面发展。

公司始终贯彻“以客户为中心”的服务理念，与全球知名终端电子品牌建立了长期稳定的战略合作关系。多年来，公司与客户携手共进，不断追求卓越、拓宽产品边界，在质量、工艺、技术等多个方面为行业树立标杆。这背后是公司“自强不息”“使命必达”的价值观的驱动，是公司对挑战自身能力极限的不懈追求。

通过与客户在技术、设备、产品设计理念等方面的深度合作，以及长期的市场研究与测试，公司已深度参与全球众多知名客户的早期产品研发，涵盖制造工艺、生产场地、技术研发和项目管理等多个维度。凭借优质的客户服务，公司赢得了客户的持续稳定订单，建立互利共赢的合作关系。

（四）迭代、创新及变革，培育的学习型组织和工程师文化

公司坚守“诚信务实、客户至上、尊己敬人、责任担当、长期主义、价值共生”的核心价值观，以“自强不息、使命必达”的精神为指引，为实现公司使命和愿景提供源源不断的动力。这种价值观不仅奠定公司与客户深度合作的基础，更在文化与社会层面实现了高度契合。

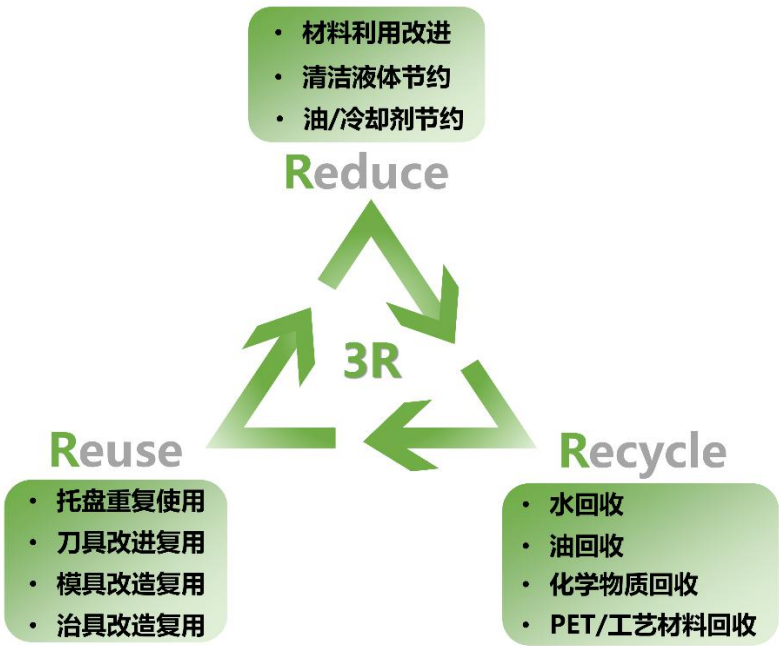
作为学习型组织，公司凭借强大的学习与自我迭代能力，持续优化自身，灵活调整产品与服务组合，复盘过往经验并精准预判市场及客户需求的变化，以适应不断变化的商业环境。

人才是企业发展的核心驱动力，而公司的内核是工程师文化。近年来，公司打通技术人员职级体系与晋升通道，将奖励、培养和福利资源向技术人才倾斜，确保关键人才在关键技术岗位上发挥关键作用。公司定期开展技术岗位盘点，绘制分层分级的学习地图，通过建立人才培养标准，将岗位能力、职业路径和学习活动有机结合，为员工成长提供清晰指引。同时，公司在研发、工程、精益、质量等技术领域开展专项精进计划，并为优秀青年人才开通快速晋升通道，加速优秀青年人才的成长。

（五）践行 ESG 理念，守护绿水青山，助力绿色发展

响应“绿水青山就是金山银山”的理念，公司以“责任担当，长期主义”为基石，积极投身绿色低碳、技术创新与可持续发展的实践，引领行业绿色转型。公司秉持 ESG 理念，将可持续发展融入核心战略目标，推动绿色化智能制造的全面发展。

根据国际权威指数机构明晟公司公布的最新评级，公司 2024 年度 ESG 评级为 A 级，已连续 2 年获得此评级，彰显国际社会对公司在可持续发展方面所做努力的高度认可。公司坚信“绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力”。在业务布局上，公司积极拓展人形机器人、汽车及低空经济、清洁能源等绿色能源板块，助力国家“碳中和”战略，为全球绿色低碳转型贡献力量。



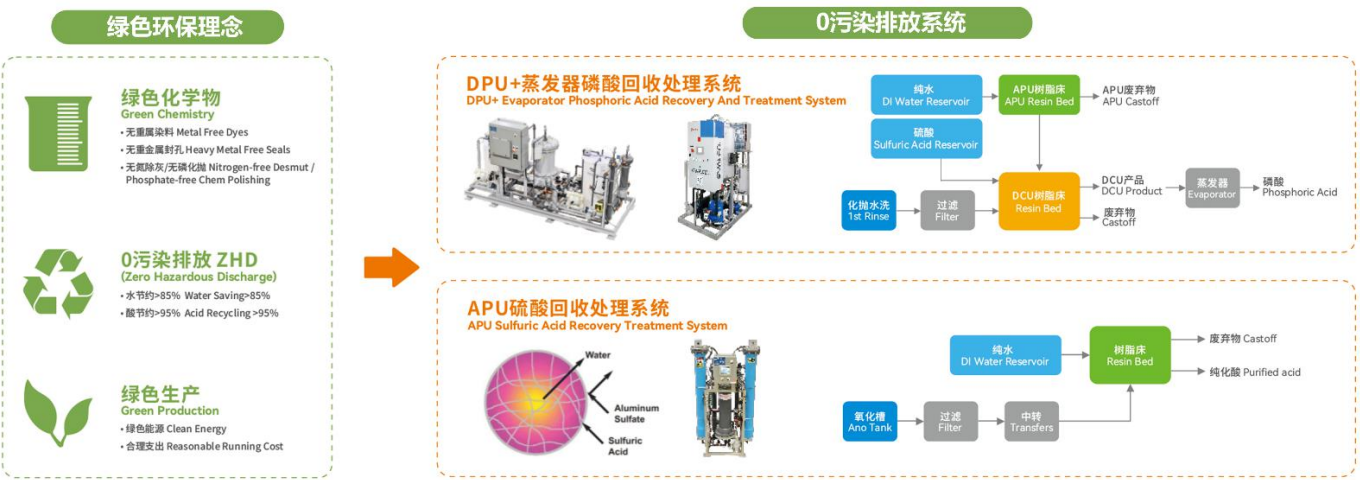
在生产环节，公司深入贯彻“3R”理念，即减量化（Reduce）、再利用（Reuse）和资源化（或称“再循环”，Recycle），积极探索可持续发展路径。公司采用清洁能源，践行绿色低碳理念，并将“3R”原则深度融入精益化生产和绿色智造的各个环节。

在减量化方面，公司开发套切工艺和迂回省料工艺等创新技术，优化材料利用率，节约清洁液体、油、冷却剂等资源，实现能源和资源的高效利用，减少废弃物的产生，降低对环境的影响。

在再利用方面，公司对刀具、模具、治具和托盘等工具进行改造升级，实现其多次利用，延长使用寿命，减少资源浪费及对新材料的需求。

在资源化方面，公司通过 PET 和工艺材料回收、水回收、油回收以及化学物质回收，积极践行再循环原则。公司将废弃物分类处理并转化为可再利用资源，减少环境负担，创造经济与环境的双重价值，共同推动可持续发展的绿色未来。

践行绿色生产环保理念
Practice the Concept of Green Production

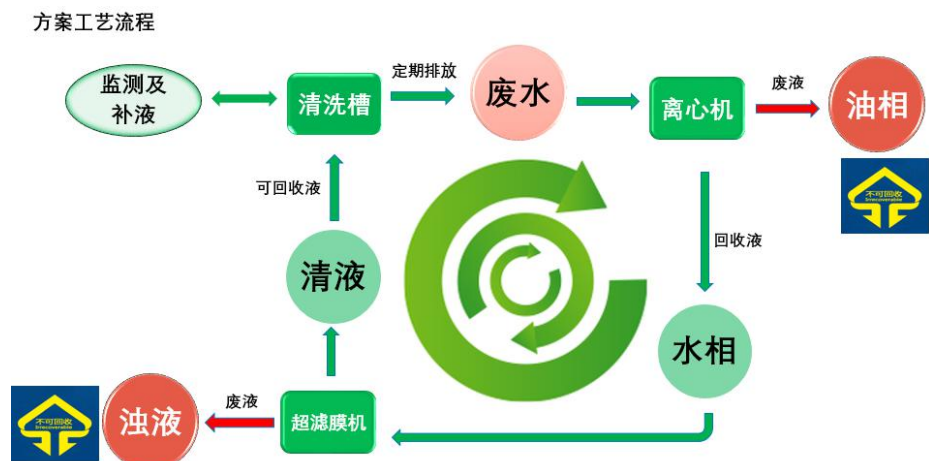


公司积极利用先进技术，全面推进绿色运营，切实履行环保职责。通过持续投入，加速向清洁能源转型，公司在各子公司设立能源目标，积极开展绿色工厂建设、节能设备改造，实施废弃物零填埋（ZWP）、清洁水项目（CWP）等环保专项，并推动供应链上下游可循环物料的回收。

公司全面优化推进流程，倡导低碳运营，推行无纸化办公，不断提高资源综合利用效率，致力于实现企业与环境和谐共生和可持续发展。紧跟国家新发展理念，公司积极在产业链上下游推动绿色发展，响应终端客户的环保要求，提供高标准产品，并主动参与环保信息披露，打造绿色供应链，将企业社会责任及环保责任纳入供应商考核体系。

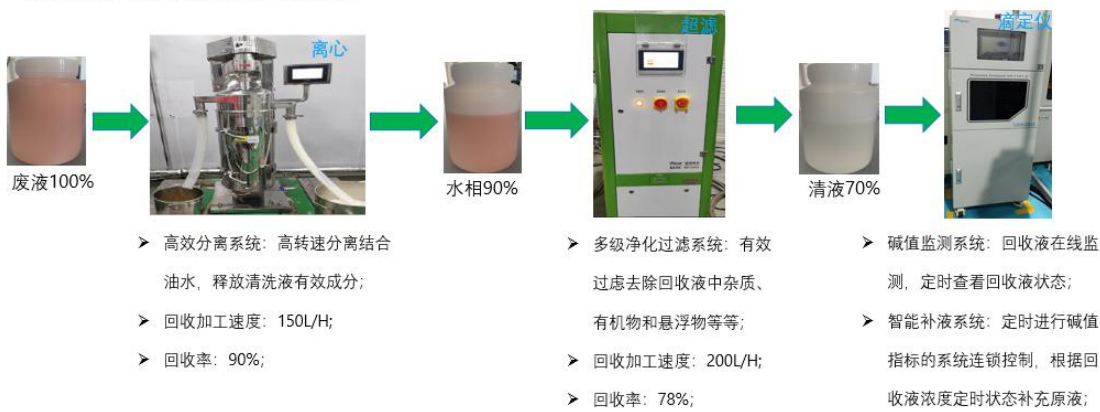
在能源转型方面，公司持续加大清洁能源使用，加快能源结构优化。通过大力发展屋顶光伏项目，推进各厂区光伏设施建设，并通过采购绿证等方式，进一步提高可再生能源和清洁能源的使用比例。

在资源节约和循环经济实践中，通过循环清洗系统和废水管理项目，实现节水、减排、节省清洗液等多重目标。循环清洗系统图解展示：



循环清洗系统通过管道网络收集废水，并集中输送到中央处理系统，经过滤后重新注回三层垂直清洗机内，该系统显著减少了废水排放，同时实现了水资源节省 70%，清洗液节省 60%，占地面积节约 30%。

清洗液循环系统流程及关键参数



公司开发的套切工艺、迂回省料工艺等技术，通过优化材料利用率、节约清洁液体、油、冷却剂等，有效实现能源和资源的高效利用。

在节能降碳方面，公司制定专项管理程序，对生产用电、供气系统等五大用能模块实施节能改造，并搭建能源 IOT 平台实时监控能耗；同时采取采购绿证、部署光伏发电等措施优化能源结构。

在原材料节约方面，公司大力推广使用回收铝、回收 PC 料等再生材料，推进材料回收项目，以绿色产品开发带动产业链低碳转型。2024 年，领益智造子公司深圳领略采用“双飞工艺”，在制造过程中将一块整铺材料精确地分成两块，同时加工出两种大小不同的产品，从而节省 50%的材料，兼具环保属性和经济属性。

通过一系列举措的稳步落实，公司成功实现从资源节约到环境友好的系统性突破，推动企业绿色可持续发展迈向新高度。未来，公司将继续发力绿色转型，构建覆盖生产全链条的可持续发展模式，推动电子制造行业从“高碳高污染”向“低碳循环”转型，成为行业的 ESG 标杆企业。

五、主营业务分析

1、公司 2025 年上半年实现营业收入 236.25 亿元，同比增长 23.35%，归属于上市公司股东的净利润 9.30 亿元，同比增长 35.94%，经营性现金净流入 16.73 亿元。主要原因为：

- （1）公司通过持续增加 AI 终端硬件高附加值产品相关的研发投入、提升市场份额及建立供应商联盟，进一步提升产线稼动率及降低制造成本，公司整体利润同比有所提升；
- （2）国内汽车业务在工艺能力提升及效率提升方面进展较好，经营相对去年大幅好转；
- （3）公司部分海外新工厂积极采取应对措施，亏损幅度同期有所减少。

2、2025 年上半年细分业务板块经营情况如下：

- （1）AI 终端业务方面，实现收入约 208.65 亿元，同比增长 17.26%，毛利率约为 16.89%，同比提升 0.34 个百分点。在各细分产品板块，材料、热管理（散热）、传感器及相关模组、精品组装及相关等终端核心零组件业务在收入快速提升的同时，保持了较高的毛利水平。
- （2）汽车及低空经济业务方面，凭借在工艺能力提升及效率提升方面进展较好，公司市场份额及盈利能力不断提升，实现收入 11.83 亿元，同比增长 38.41%，毛利率同比提升 13.27 个百分点。
- （3）其他业务方面，除 AI 终端、汽车及低空经济外，公司其他业务实现收入约 15.77 亿元。其中，公司清洁能源业务收入 13.82 亿元，同比增长 247.58%。

序号	业务分类		2025 年半年度收入（亿元）	2024 年半年度收入（亿元）	收入变动比例
1	AI 终端	影像显示	64.00	47.30	35.30%
		电池电源	34.84	30.40	14.60%
		材料	34.48	31.20	10.50%
		热管理（散热）	20.35	18.98	7.21%
		传感器及相关模组	20.32	13.54	50.06%
		精品组装及其他	19.43	15.63	24.28%
		AI 眼镜及 XR 可穿戴设备	15.24	20.88	-27.04%
	AI 终端合计		208.65	177.94	17.26%

序号	业务分类	2025 年半年度收入（亿元）	2024 年半年度收入（亿元）	收入变动比例
2	汽车及低空经济	11.83	8.55	38.41%
3	其他	15.77	5.04	212.98%
总计		236.25	191.53	23.35%

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	23,625,285,379.19	19,152,842,271.90	23.35%	
营业成本	20,062,727,354.37	16,277,966,172.35	23.25%	
销售费用	190,331,699.28	161,046,630.81	18.18%	
管理费用	810,078,047.64	620,989,441.64	30.45%	主要系本期职工薪酬类费用增加所致
财务费用	113,471,729.23	64,627,124.02	75.58%	主要系本期汇兑收益增加所致
所得税费用	281,062,254.67	166,420,491.87	68.89%	主要系本期利润总额增加所致
研发投入	1,119,616,394.11	922,177,283.96	21.41%	
经营活动产生的现金流量净额	1,673,167,809.40	1,765,465,636.38	-5.23%	
投资活动产生的现金流量净额	-3,841,399,759.99	-1,768,391,176.70	-117.23%	主要系本期购买理财支付的现金、购置长期资产支付的现金增加所致；
筹资活动产生的现金流量净额	917,948,828.48	1,007,687,409.49	-8.91%	
现金及现金等价物净增加额	-1,236,269,904.87	1,066,229,246.61	-215.95%	主要系本期投资活动现金流出增加所致

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。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	23,625,285,379.19	100%	19,152,842,271.90	100%	23.35%
分行业					
AI 终端	20,865,347,729.66	88.32%	17,794,384,051.35	92.91%	17.26%
汽车及低空经济	1,182,777,596.65	5.01%	854,544,131.24	4.46%	38.41%
其他	1,577,160,052.88	6.67%	503,914,089.31	2.63%	212.98%
分产品					
AI 终端	20,865,347,729.66	88.32%	17,794,384,051.35	92.91%	17.26%
汽车及低空经济	1,182,777,596.65	5.01%	854,544,131.24	4.46%	38.41%
其他	1,577,160,052.88	6.67%	503,914,089.31	2.63%	212.98%
分地区					
境内销售	6,093,772,724.75	25.79%	5,459,952,079.52	28.51%	11.61%
境外销售	17,531,512,654.44	74.21%	13,692,890,192.38	71.49%	28.03%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
AI 终端	20,865,347,729.66	17,342,196,954.41	16.89%	17.26%	16.79%	增长 0.34 个百分点
分产品						
AI 终端	20,865,347,729.66	17,342,196,954.41	16.89%	17.26%	16.79%	增长 0.34 个百分点
分地区						
境内销售	6,093,772,724.75	5,483,816,257.90	10.01%	11.61%	17.54%	减少 4.54 个百分点
境外销售	17,531,512,654.44	14,578,911,096.47	16.84%	28.03%	25.54%	增长 1.65 个百分点

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

六、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	51,780,505.30	4.23%	主要系对联营企业的投资收益	否
公允价值变动损益	85,755,031.04	7.01%	主要系公司衍生品投资的公允价值变动	否
资产减值	-426,282,738.50	-34.84%	主要系存货跌价准备变动	否
营业外收入	4,602,298.17	0.38%	主要系理赔、违约金及无需支付的款项等收入	否
营业外支出	3,677,004.10	0.30%	主要系非流动资产毁损报废损失及罚款违约金等	否
信用减值损失	113,707,070.74	9.29%	主要系其他应收款坏账准备变动	否
资产处置收益	34,852,257.31	2.85%	主要系租赁变更所致	否
其他收益	134,876,480.20	11.02%	主要系政府补助	否

七、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	5,376,025,839.01	11.44%	6,573,409,034.73	14.55%	减少 3.11 个百分点	主要系公司使用货币资金购买理财产品增加所

						致。
应收账款	11,223,158,350.91	23.88%	11,444,644,057.03	25.32%	减少 1.44 个百分点	
存货	6,009,251,213.96	12.79%	5,859,233,677.83	12.96%	减少 0.17 个百分点	
投资性房地产	267,151,735.49	0.57%	278,088,928.69	0.62%	减少 0.05 个百分点	
长期股权投资	586,897,870.79	1.25%	569,274,735.06	1.26%	减少 0.01 个百分点	
固定资产	11,033,159,378.52	23.48%	11,055,728,398.20	24.46%	减少 0.98 个百分点	
在建工程	3,017,941,613.70	6.42%	2,078,085,791.33	4.60%	增长 1.82 个百分点	主要是本期新建厂房及生产线设备增加所致。
使用权资产	1,157,841,412.36	2.46%	704,596,825.15	1.56%	增长 0.90 个百分点	
短期借款	1,965,789,819.88	4.18%	929,239,473.93	2.06%	增长 2.12 个百分点	主要系本期新增借款增加所致。
合同负债	28,664,218.78	0.06%	26,435,199.16	0.06%	持平	
长期借款	5,554,522,230.24	11.82%	5,826,760,174.15	12.89%	减少 1.07 个百分点	
租赁负债	898,662,583.23	1.91%	503,406,344.51	1.11%	增长 0.80 个百分点	

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）	6,960,000.00	7,272,087.19			1,077,500,000.00	14,320,722.45		1,077,411,364.74
2.衍生金融资产	0.00	127,913,049.14				253,659,582.92	130,182,523.65	4,435,989.87
3.其他权益工具投资	73,801,600.00		40,966,386.28				-1,120,000.00	72,681,600.00
4.其他非流动金融资产	204,026,122.08	-55,392,442.38						148,633,679.70
金融资产小计	284,787,722.08	79,792,693.95	40,966,386.28		1,077,500,000.00	267,980,305.37	129,062,523.65	1,303,162,634.31
应收款项融资	248,517,176.68						-45,110,816.08	203,406,360.60
上述合计	533,304,898.76	79,792,693.95	40,966,386.28		1,077,500,000.00	267,980,305.37	83,951,707.57	1,506,568,994.91
金融负债	130,182,523.65						-130,182,523.65	
交易性金融负债	130,182,523.65						-130,182,523.65	

其他变动的内容

衍生金融资产、交易性金融负债：衍生金融工具产生的公允价值变动导致期初衍生金融资产重分类至交易性金融负债。

其他权益工具投资：本期公允价值变动计入其他综合收益。

应收款项融资：本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票在到期前贴现或背书转让，该管理相关银行承兑汇票的业务模式既包括收取合同现金流量为目标又包括出售为目标，故将此类银行承兑汇票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。

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	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	571,362,942.11	质押、定存、财产保全、在途资金	银行承兑汇票保证金及其他保证金、财产保全、在途资金
应收票据	49,374,496.34	质押	银行承兑汇票质押、应收票据已背书/已贴现未到期且未终止确认
固定资产	784,279,099.56	抵押、财产保全	借款抵押担保、财产保全
无形资产	127,857,014.19	抵押	借款抵押担保
投资性房地产	280,339,221.81	抵押、财产保全	借款抵押担保、财产保全
合计	1,813,212,774.01		

八、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
0.00	28,826,746.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	688472	阿特斯	199,999,999.80	公允价值计量	204,026,122.08	-55,392,442.38				-55,392,442.38	148,633,679.70	其他非流动金融资产	自有资金
境内外股票	872965	江顺新材	3,200,000.00	公允价值计量	1,728,000.00		-2,662,613.72				608,000.00	其他权益工具投资	自有资金
境内外股票	835692	力王高科	16,000,000.00	公允价值计量	6,960,000.00	4,360,000.00				4,360,000.00	11,320,000.00	交易性金融资产	自有资金
合计			219,199,999.80	--	212,714,122.08	-51,032,442.38	-2,662,613.72	0.00	0.00	-51,032,442.38	160,561,679.70	--	--

(2) 衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇远期			9.58		57,474.40	57,474.40		0.00%
掉期			691.19		856,363.46	783,345.74	73,017.72	3.56%
外汇期权	46,724.60	46,724.60	12,090.53		7,186.90	18,118.50	35,793.00	1.75%
合计	46,724.60	46,724.60	12,791.30		921,024.76	858,938.64	108,810.72	5.31%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南，对拟开展的外汇衍生性商品交易业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比不存在发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	公司报告期内以套期保值为目的的衍生品投资合约实际损益为 12,774.41 万元。							
套期保值效果的说明	公司为规避日常经营中所面临的汇率、利率风险，通过操作金融衍生品对实际持有的风险敞口进行套期保值。金融衍生品合约损益一定程度上对冲了由汇率、利率变动而引起的资产或负债的价值变动，整体套期保值效果符合预期。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>1、市场风险及对策</p> <p>外汇衍生性商品交易合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益；在外汇衍生性商品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。</p> <p>公司外汇衍生品交易将遵循套期保值原则，不做投机性套利交易。</p> <p>2、流动性风险及对策</p> <p>不合理的外汇衍生性商品的购买安排可能引发公司资金的流动性风险。</p> <p>外汇衍生性商品以公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，适时选择合适的外汇衍生性商品，适当选择净额交割衍生性商品，可保证在交割时拥有足额资金供清算，以减少到期日现金流需求。</p> <p>3、履约风险及对策</p> <p>不合适的交易对方选择可能引发公司购买外汇衍生性商品的履约风险。</p> <p>公司开展外汇衍生性商品的交易对方均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行及金融机构，履约风险低。</p> <p>4、其他风险及对策</p> <p>因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>公司将审慎审查与合格的银行及金融机构签订的合约条款，严格执行风险管理制度。公司已制定《衍生</p>							

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
	性商品交易业务管理制度》，从业务操作原则、交易审批权限、交易管理及操作流程、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等方面对公司从事衍生性商品交易业务进行规范，保护公司和股东合法权益。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	外汇衍生品的公允价值以公司确定的交割日所在月份的记账汇率与合约价格之差额计算。							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 12 月 07 日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 12 月 24 日							

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2024	向不特定对象发行可转换公司债券	2024 年 12 月 06 日	213,741.81	211,602.31	30,346.57	105,293.21	49.76%	0	0	0.00%	106,309.10	存放于公司募集资金专项账户及暂时补充流动资金	0
合计	--	--	213,741.81	211,602.31	30,346.57	105,293.21	49.76%	0	0	0.00%	106,309.10	--	0
募集资金总体使用情况说明													
<p>本公司共募集资金总额人民币 2,137,418,100.00 元，扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 21,394,999.99 元后，募集资金净额为人民币 2,116,023,100.01 元。上述募集资金于 2024 年 11 月 22 日到位。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本次募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（容诚验字[2024]518Z0130 号）。</p> <p>截至 2025 年 6 月 30 日，公司对募集资金项目累计投入 1,052,932,066.54 元，其中：（1）上述募集资金到位前，截至 2024 年 11 月 25 日止，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 671,130,327.58 元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 671,130,327.58 元；（2）2024 年度公司直接投入募集资金项目金额为 78,336,038.55 元；（3）2025 年 1-6 月份公司直接投入募集资金项目金额为 303,465,700.41 元。</p> <p>截至 2025 年 6 月 30 日止，募集资金专户余额为人民币 313,567,127.00 元，募集资金应有余额与募集资金余额的差异为 749,523,906.47 元，其中：（1）用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 750,000,000.00 元；（2）募集资金存放期间的利息净收入 476,093.53 元。</p>													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目 项目名称	证券上 市日期	承诺投 资项目 和超募 资金投 向	项目性 质	是否已 变更项 目(含部 分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额(1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期 末投资 进度(3) =(2)/(1)	项目达 到预定 可使用 状态日 期	本报告 期实现 的效益	截止报 告期末 累计实 现的效 益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
承诺投资项目														
1、田心 制造中心建设 项目	2024 年 12 月 06 日	进行现有产品 塑胶结构件的 扩产，并新建 金属结构件产 品产线	生产建 设	否	47,182.05	47,182.05	2,073.40	15,363.54	32.56%	2027 年 11 月 25 日	不适用	不适用	不适用	否
2、平湖 制造中心建设 项目	2024 年 12 月 06 日	进行电源类产 品的生产，进 一步提升公司 ODM、FATP 及 SMT 的业务能 力	生产建 设	否	86,223.76	86,223.76	18,846.55	66,636.75	77.28%	2027 年 11 月 25 日	不适用	不适用	不适用	否
3、碳纤维及散 热精密件研发 生产项目	2024 年 12 月 06 日	现有功能件、 结构件品类的 扩充，将进一 步提升公司在 细分行业的市 场份额	生产建 设	否	26,633.40	26,633.40	2,073.05	4,116.02	15.45%	2026 年 11 月 25 日	不适用	不适用	不适用	否
4、智能 穿戴设	2024 年 12 月 06	利用现有厂房	生产建 设	否	19,920.60	17,781.10	1,165.28	5,024.93	28.26%	2026 年 11 月 25	不适用	不适用	不适用	否

备生产线建设项目	日	进行智能穿戴设备产品的生产								日				
5、精密件制程智能化升级项目	2024 年 12 月 06 日	为现有厂区增设先进的智能化系统装备，提升公司生产设备的自动化、智能化水平	生产建设	否	26,824.00	26,824.00	6,169.29	12,950.91	48.28%	2027 年 11 月 25 日	不适用	不适用	不适用	否
6、智能信息化平台升级建设项目	2024 年 12 月 06 日	完善以集团总部为管理中心、覆盖各地生产运营分支机构的信息化作体系，构建集团整体的工业互联网体系	运营管理	否	6,958.00	6,958.00	19.00	1,201.06	17.26%	2027 年 11 月 25 日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计				--	213,741.81	211,602.31	30,346.57	105,293.21	--	--	不适用	不适用	--	--
超募资金投向														
无	无	无	无	否	0	0	0	0	0.00%		不适用	不适用	不适用	否

归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--			--	--
合计	--	213,741.81	211,602.31	30,346.57	105,293.21	--	--			--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	报告期末发生置换										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2024 年 12 月 6 日，经公司第六届董事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募投项目建设进度的情况下，使用不超过人民币 80,000 万元（含本数）的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司承诺在到期日之前及时归还至募集资金专户。保荐人已出具核查意见，监事会已按照相关规定发表同意意见。截至 2025 年 6 月 30 日，使用闲置募集资金暂时补充流动资金 75,000 万元。										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用										

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

九、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

十、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市领略数控设备有限公司	子公司	生产销售	20000 万元人民币	5,558,099,996.09	2,101,801,017.44	2,356,688,415.61	226,112,352.30	200,949,776.42
领胜城科技（江苏）有限公司	子公司	生产销售	45800 万元人民币	4,679,931,178.56	1,521,000,516.49	2,216,608,984.66	246,294,230.03	220,007,191.53
成都领益科技有限公司	子公司	生产销售	17935.856 万元人民币	1,581,706,116.73	690,565,379.78	886,866,975.67	167,737,427.65	151,443,889.13
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	子公司	贸易	428.5 万美元	6,366,387,759.43	1,784,139,425.45	3,007,388,585.04	334,269,713.26	279,099,063.25
Triumph Lead (Singapore) Pte. Ltd.	子公司	贸易	6980 万美元	10,160,185,699.39	1,232,948,369.84	4,464,304,152.65	303,473,691.23	255,505,749.84

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
Salcomp Manufacturing USA Corp.	子公司	生产销售	1000 万美元	917,790,902.10	-629,724,390.53	878,366,144.14	-206,497,174.27	-206,508,552.22
江门江益磁材有限公司	子公司	生产销售	40363.56 万元人民币	481,132,067.32	-155,499,270.40	207,468,399.48	99,622,443.48	99,575,970.70
Salcomp Plc	子公司	投资控股、贸易	983.273512 万欧元	5,783,818,802.39	1,540,578,054.39	2,742,095,324.05	156,436,235.97	141,693,315.70
Salcomp Technologies India Private Limited	子公司	生产销售	10150 万印度卢比	4,569,935,918.23	-1,190,830,048.21	4,813,842,026.30	-127,090,126.94	-125,453,178.39
成都领泰科技有限公司	子公司	生产销售	10000 万元人民币	466,680,630.75	-163,596,633.75	40,065,238.39	-151,479,270.77	-151,474,391.76
扬州领煌科技有限公司	子公司	生产销售	20880 万人民币	836,664,383.82	-59,733,510.12	250,786,060.54	-72,079,215.66	-97,691,710.83

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
LY INVESTMENT VIETNAM LIMITED	注销	无明显影响
绵阳领益通信技术有限公司	注销	无明显影响
苏州领页智能科技有限公司	同一控制下企业合并	无明显影响
LINGYI THAI NGUYEN VIETNAM COMPANY LIMITED	新设	无明显影响
赛尔康技术（东莞）有限公司	新设	无明显影响
赛尔康电子（苏州）有限公司	新设	无明显影响
深圳市领益机器人科技有限公司	新设	无明显影响
东莞领智创新机器人科技有限公司	新设	无明显影响

主要控股参股公司情况说明

无

十一、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十二、公司面临的风险和应对措施

1、行业波动的风险

下游行业市场受到多种因素的影响持续波动，行业的波动可能导致公司产品的市场需求发生显著变化，对公司经营业绩造成不利影响。技术变革或颠覆性创新产品的出现也可能使下游行业格局产生重大变化；消费者对于新型可穿戴设备的接受程度、其他终端消费习惯及偏好的改变也会较大程度影响终端产品的销量与价格。面对可能的行业波动风险，公司将以创新为驱动力，不断提升产品核心竞争力，积极发展新品类新业务，培育新的利润增长点。

2、国际化管理的风险

随着公司近年来经营规模的扩大，公司需面对不同国家的语言环境、法律环境、商业环境。应对不同文化带来的差异，公司将在运营管理、技术研发、市场开拓、人才引进、内部控制等方面采取具体应对措施，加强集团化管控，并在财务、人力等管理关键点加强跟踪机制，确保公司战略一致性，降低公司国际化管理的风险。

3、行业竞争加剧的风险

AI 终端行业是公司主要的下游应用市场之一，市场竞争日渐激烈。未来如竞争程度进一步提升，产品价格下降压力较大，公司后续发展将面临更大的市场竞争风险。公司始终追求卓越，持续提高加工技术、加工精度及组装能力，以精密功能件为核心业务不断向上游材料领域和下游模组及充电器领域继续延伸，集中资源不断优化公司产品结构。公司时刻关注行业动态，积极布局新领域相关业务，不断垂直整合产业链，进一步优化资本配置及战略布局。

4、国际贸易政策不确定性带来的风险

近年来，国际贸易摩擦有所加剧，政策不确定性风险影响加大，全球市场都不可避免地受此系统性风险的影响。由于使用公司产品的部分终端产品最终会出口或销售到国内外品牌客户，上述风险可能会影响市场对消费电子产品的需求或价格，进而影响公司产品价格及整体收入，也可能导致 AI 终端硬件产业链供应商地域分布发生变化，终端品牌客户可能加大对境外采购份额，对公司生产经营将产生一定影响。

5、汇率波动的风险

公司目前汇率风险主要来自海外销售、采购等经营活动产生的外币敞口及其汇率波动，汇率可能受到国内外政治、经济环境等因素的影响，进而对公司以本币计价的经营业绩造成一定影响。为减少汇率波动给公司经营业绩带来的不确定性，公司将根据自身业务发展需要，紧密关注国际外汇行情变动，通过开展外汇衍生品交易的方式，降低汇率波动对公司的影响。

公司原材料采购和产品出口大部分以美元和欧元进行计价，海外子公司日常运营货币主要为欧元、美元，因此汇率波动可能对公司产生不利影响。未来可能会出现因汇率大幅波动导致公司产生较大汇兑损失的风险。公司在确保安全性和流动性的前提下，将通过各种方式来对冲和降低汇率风险。

6、商誉及资产减值风险

基于战略发展需要，公司通过并购等方式获得技术、资源和新市场，收购中产生的商誉也将面临计提减值的风险。同时，随着公司业务规模的不断扩大，公司固定资产、存货以及应收款项等资产均有所增长。未来如公司所处行业发生重大变化，公司面临着商誉及资产减值风险，将会对公司的财务状况及经营成果带来不利影响。公司将通过持续的技术创新实现工艺改进，进一步细化和完善子公司的经营管理体系，加强集团化财务管控，提升综合应对能力，强化对子公司的经营管理，提升企业经营业绩，降低公司各类资产减值风险。

7、应收账款回收风险

未来随着公司业务规模的扩大，应收账款可能随之增加。如公司未来不能有效加强应收账款管理、提高资金周转效率，或客户经营状况发生不利变化，公司将面临应收账款难以回收而发生坏账的风险。公司将保障合理的应收账款结构，不断强化期限内应收账款管理，建立应收账款跟踪机制，提升应收账款动态管理能力及综合管理水平。

8、原材料价格波动的风险

公司采购的原材料主要包括不锈钢、铜、铝、铜箔及其他金属材料以及各种型号的胶带、塑胶、泡棉、包材、保护膜及电子元器件等。如果未来因经济周期的波动、市场供需不平衡、客户指定的供应商产能不足、地缘政治局势紧张等导致原材料价格大幅波动，将对公司的原材料采购产生较大影响，从而对公司的盈利能力产生一定不利影响。

9、人才流失风险

公司的长期发展离不开技术及人才的助力，保持核心人员稳定是公司生存和发展的关键。随着竞争的加剧，公司之间对人才的争夺将更加激烈，公司需要持续打造高质量专业化人才队伍，特别是核心技术人才储备。如果未来无法吸引、培养及留住充足的经营管理和技术人才，公司将面临人才流失的风险，生产经营可能会受到不利影响。公司将不断调动管理团队和核心骨干的积极性，探寻并建立健全公司的长效激励约束机制，向内培养、由外引进，留住高水准的技术和管理人才，确保公司核心人才团队的稳定性和工作积极性，为公司的长期发展提供持续的推动力。

10、大客户依赖风险

全球多数终端产品厂商有着一套严格的供应商认证体系，认证内容复杂、认证流程严苛且耗时，并需要定期进行检查以确保持续符合标准，因此公司部分产品存在客户集中度较高的风险。如果部分大客户的经营状况发生重大变化或对产品的需求发生较大变化，可能对公司的销售收入产生不利影响。公司将在继续深化与现有客户合作的基础上，时刻关注行业动态，积极布局新领域行业，持续进行技术与研发投入，积极开拓优质客户，不断优化客户结构。

11、知识产权风险

公司高度重视技术创新，通过长期的研发投入，形成一大批拥有自主知识产权的核心技术。随着公司全球化战略的推进，公司将面临更为严峻的知识产权风险，包括知识产权纠纷及专利侵权等。公司法律合规部负责对公司创新成果、知识产权进行规划和管理，通过建立知识产权合规风控体系，不断完善关键技术和产品专利布局，降低遭遇知识产权恶意诉讼的风险，对关键研发人员或主要涉密人员通过签订保密协议或禁止同业竞争等劳动合同条款，规避知识产权泄露风险。

12、募集资金投资项目的风险

（1）募投项目实施的风险

公司已经具备相应的技术、人才、专利、材料及设备等储备，相关募投项目的预期收益是基于谨慎、合理的角度出发选取参照指标和经济变量进行的估计，但随着公司业务不断发展，技术更新和产品开发的要求逐渐提高，相应地对技术、人才、专利、产品生产所需材料及设备的要求也有所提高。若公司相应储备的升级不能满足相关募投项目拟生产新产品的生产需要，相关新产品存在研发失败、研发进程受阻、新产品不能满足客户需求、新产品不能顺利量产等新产品开发风险。

此外，由于在项目实施过程中，建设进度、市场开拓能否顺利进行存在一定的不确定性，若项目建设进度、市场开拓情况、下游市场环境等因素发生重大不利变化，可能导致相关募投项目短期内面临项目终止、无法如期完成或实施效果无法达到预期效益的风险。公司存在根据市场形势以及自身实际经营和发展需要对募投项目做出相应调整的可能。公司将及时跟进募集资金投资项目建设计划，持续关注募投相关的技术应用、产业政策、建设施工周期以及市场环境变化和公司经营发展情况，降低募投项目风险。

（2）募投项目效益不及预期的风险

公司对募集资金投资项目的市场环境、可行性及预计收益论证主要基于当前市场环境。在募投项目实施过程中，若相关情况发生较大变化或受到其他不确定因素影响，或公司市场开拓未达预期，以及其他预计事项进展不顺利，募投项目的效益可能与预期存在差异，进而可能对公司整体经营状况产生不利影响。

（3）募投项目建设延期、募集资金变更用途的风险

前期公司对募集资金投资项目进行慎重、充分的可行性研究论证，但在实施过程中，仍可能存在实施进度慢于计划、因行业和市场发展情况需要延期募投项目建设或调整募集资金用途等情形。若出现上述情形，公司将严格依照相关规定履行决策程序，并及时履行信息披露义务。

（4）募投项目变更后新项目建设进度、收益等不及预期的风险

变更后的募投项目其建设、研发、生产过程涉及多场地、多设备与多学科团队协同，实施进度易受到技术集成难度及项目管理效率的多重影响。如进度计划安排不科学、技术研发成果推进速度不确定等问题未能提前管控，将可能造成关键节点延期，进而影响研发与试产，增加资本性支出与机会成本。同时 AI 终端市场需求受技术迭代、消费偏好、政策波动等因素影响，变化速度快、周期短。若项目建成后，目标客户市场出现增长乏力、替代产品兴起或客户结构变化，可能导致产线产能利用率低、收入不及预期等。

公司将设立专业管理团队，编制详细施工组织方案与节点计划，将设计、调试等阶段责任划分清晰并设立过程控制机制。对关键设备与工艺产线的交付周期制定专门保障方案，包括锁定供应资源、制定备选设备及零部件采购计划等，并通过建立多层级协调机制确保资源匹配，保障项目如期完成。公司将加强前期市场预测与行业趋势研判，紧密关注 AI 终端头部客户的新产品路线图，提前对接其产能需求。项目建设期间同步开展客户拓展，

优先保障核心客户订单资源，提升订单确定性；建立营销与研发联动机制，提升产品适销能力和市场应变能力。

（5）本次可转债发行后可能存在每股收益、净资产收益率摊薄风险。

若投资者持有的可转换公司债券部分或全部转股后，公司总股本和净资产会有一定幅度的增加，而募集资金投资项目从建设至产生效益需要一定时间周期，因此短期内可能导致公司每股收益和加权平均净资产收益率等指标出现一定幅度的下降。在可转债的存续期限内，公司需按可转债的发行条款就可转债未转股的部分每年偿付利息及到期兑付本金，并承兑投资者可能提出的回售要求，可能对公司现金流产生较大影响，存在流动性风险。

13、投资并购的相关风险

（1）相关交易可能被暂停、中止或者取消的风险

由于相关交易可能涉及向深交所、中国证监会等相关监管机构申请审核注册工作，上述工作能否如期顺利完成可能对交易的时间进度产生重大影响。除此之外，如可能涉嫌的内幕交易、商务谈判中产生重大分歧、标的资产出现业绩不及预期以及无法预见的风险事件等事项也可能导致相关交易暂停、中止或取消。

（2）收购整合的风险

相关投资并购交易完成后，标的公司将纳入公司管理及合并报表范围，公司将派驻管理人员在组织结构、管理制度、业务体系、企业文化等方面对标的公司进行整合。如公司与标的公司在具体产品、生产经营和管理制度等方面存在差异，则交易完成后公司能否通过整合保持标的资产原有竞争优势并充分发挥并购整合的协同效应具有不确定性。

（3）标的业绩不及预期，对交易方案的实施或公司整体业绩产生不利影响的风险

由于标的公司可能在并购完成前、并入公司体系后的经营业绩受到政策环境、行业需求以及企业经营状况等多种因素的影响，公司面临以下并购相关风险：

①标的公司在交割完成前存在不能达成业绩承诺甚至发生亏损从而对整体交易方案的实施产生不利影响的风险，进而无法完成并购标的公司的相关交易。

②标的公司在交割完成后存在不能达成业绩承诺甚至发生亏损从而对公司整体业绩产生不利影响的风险。

公司将持续关注政策与市场变化，同时加强生产、技术、质量管控，优化销售网络，深化内部控制制度建设，提升整体运营能力和生产效益，通过提升科技力与产品竞争力，

精准满足消费需求，以提高市场占有率和新项目收益。同时公司将督促相关方严格执行业绩承诺补偿协议，充分维护公司及中小股东的利益。

14、战略规划风险

战略规划风险是偏离主业、主业不清晰、不聚焦、策略不适当而导致的风险。鉴于行业发展形势、公司经营情况等因素会不断变化，公司的战略规划可能存在无法完全实现的风险，也存在根据市场形势以及实际经营和发展需要对规划做出相应调整的可能。

公司将继续密切关注上述风险因素的变化情况，全面评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响，不断优化资源配置，提升运营效率和应对突发事件的能力，积极开拓新领域、新市场，确保对日常业务风险的有效管理。敬请广大投资者注意投资风险。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

为加强公司市值管理工作，切实推动公司投资价值提升，增强投资者回报，公司积极响应《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》中关于鼓励上市公司建立市值管理制度的号召，根据《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《上市公司监管指引第10号——市值管理》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，公司制定了《市值管理制度》，公司《市值管理制度》已经第六届董事会第九次会议审议通过。2025年7月21日公司召开第六届董事会第十五次会议，结合相关法律法规要求及公司市值管理工作需要对《市值管理制度》作出了修订，完善了关于公司市值的监测预警机制和应急措施，进一步规范市值管理工作，更有效地维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☒是 ☐否

为更好地推动提升上市公司质量和投资价值，树立以投资者为本的理念，公司制定了“质量回报双提升”行动方案。公司认真落实“质量回报双提升”行动方案，有关进展如下：

（一）坚持聚焦主业，全面提升企业效益

公司 2025 年上半年实现营业收入 236.25 亿元，同比增长 23.35%，归属于上市公司股东的净利润 9.30 亿元，同比增长 35.94%，经营性现金净流入 16.73 亿元。主要原因为：

（1）公司通过持续增加 AI 终端硬件高附加值产品相关的研发投入、提升市场份额及建立供应商联盟，进一步提升产线稼动率及降低制造成本，公司整体利润同比有所提升；

（2）国内汽车业务在工艺能力提升及效率提升方面进展较好，经营相对去年大幅好转；

（3）公司部分海外新工厂积极采取应对措施，亏损幅度同期有所减少。

2025 年上半年细分业务板块经营情况如下：

（1）AI 终端业务方面，实现收入约 208.65 亿元，同比增长 17.26%，毛利率约为 16.89%，同比提升 0.34 个百分点。在各细分产品板块，材料、热管理（散热）、传感器及相关模组、精品组装及相关等终端核心零组件业务在收入快速提升的同时，保持了较高的毛利水平。

（2）汽车及低空经济业务方面，凭借在工艺能力提升及效率提升方面进展较好，公司市场份额及盈利能力不断提升，实现收入 11.83 亿元，同比增长 38.41%，毛利率同比提升 13.27 个百分点。

（3）其他业务方面，除 AI 终端、汽车及低空经济外，公司其他业务实现收入约 15.77 亿元。其中，公司清洁能源业务收入 13.82 亿元，同比增长 247.58%。

（二）持续推动再融资，以资本助力公司高质量发展

公司持续推动公司公开发行可转债等再融资项目，为公司推进创新产品提供支持，进一步优化资本结构，降低综合融资成本，有利于进一步扩大公司经营规模，增强公司核心竞争力。

公司 2025 年 6 月 17 日及 2025 年 7 月 4 日分别召开第六届董事会第十四次会议、第六届监事会第十二次会议及 2025 年第二次临时股东大会、领益转债 2025 年第一次债券持有人会议，审议通过了《关于调整部分募投项目、变更部分募集资金用途的议案》，及时根据当前市场情况及未来战略规划对公开发行可转换公司债券募投项目进行了调整，增加了“碳纤维及散热精密件研发生产项目”中热管理（散热）相关生产设备投资规模，进一步扩

大公司热管理（散热）相关产品的生产规模及产品交付能力，满足快速增长的市场需求。同时新增“人形机器人关键零部件及整机代工能力升级项目”，内容包括实验室建设、先进设备采购等，项目旨在结合市场需求与技术发展路径，开发躯体结构件、伺服电机、驱动器、减速器等核心零部件及关节模组、高功率充电、散热等解决方案等，并拓展至本体代工与组装服务。通过内外部及供应链上下游协同合作，领益智造致力于推动机器人技术的创新与应用，为行业的发展贡献新的解决方案和产品，以满足市场对高性能机器人产品不断增长的需求，助力我国机器人产业在全球竞争中占据先发优势地位。

2024 年 12 月 6 日，公司召开第六届董事会第九次会议及第六届监事会第八次会议，审议通过了《关于〈广东领益智造股份有限公司发行可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金预案〉及其摘要的议案》及交易相关各项议案，拟通过发行可转换公司债券及支付现金的方式向江苏科达斯特恩汽车科技股份有限公司的 8 名股东购买其合计持有的标的公司 66.46%股权，并向不超过 35 名特定投资者发行股份募集配套资金。本次交易已经深圳证券交易所并购重组审核委员会于 2025 年 8 月 8 日召开的 2025 年第 8 次并购重组审核委员会审议会议审议通过，目前尚需取得中国证券监督管理委员会同意注册的批复。江苏科达斯特恩汽车科技股份有限公司是一家专业生产汽车仪表板、副仪表板、门护板、立柱等饰件的汽车零部件公司，拥有多家整车厂商一级供应商的资质，在与整车厂商的长期配套服务中积累了丰富的配套经验。本次交易完成后，上市公司将快速切入具备广阔市场前景的汽车饰件行业，获得汽车内外饰件系统零部件及模具的设计、制造及销售能力，深化在汽车产业领域的布局，丰富并完善在汽车领域的产品矩阵，共享江苏科达的客户资源，拓宽新的客户渠道及应用领域，并为迎合汽车电动化、智能化发展趋势及探索 AI 终端硬件的扩大应用提供了基础。

（三）加强技术创新，全面提升企业竞争力

公司构建了以工研院、工学院、BG/BU 研发中心组成的系统化三级研发体系，围绕材料、工艺、制程等相关领域，根据行业及公司的未来产品和业务规划，时刻关注行业未来的发展趋势，专注于行业前沿技术应用、产品开发及工程实现，不断拓展公司模切、冲压、CNC、注塑等传统优势工艺、制程在新业务领域的应用。与此同时，公司力争构建端到端的产业能力，掌握关键技术控制点，通过自主研发持续创新筑牢技术护城河。

公司持续加强研发投入，强化核心研发人才梯队的培养，始终坚持以创新驱动发展，持续加大创新研发和新技术的应用，加强产学研合作，与国内外多所大学及科研机构建立

合作，大大提高了企业的技术创新能力和效益。截至 2025 年 6 月 30 日，公司累计获得各项专利 1,935 项，其中发明专利 482 项、实用新型专利 1,407 项、外观专利 46 项。

（四）践行 ESG 理念，以行动守护绿水青山

在“绿水青山就是金山银山”的号召下，领益智造以“责任担当，长期主义”为基，积极投身绿色低碳、技术创新与可持续发展实践，引领行业绿色转型。公司坚持 ESG 理念，大力发展绿色智造，把可持续发展融入核心战略目标。近日，国家生态环境部宣传教育中心公布了“2025 年企业 ESG 案例征集活动潜力案例名单”。公司凭借在资源循环和绿色生产领域的积极探索，成功入选 2025 年企业 ESG 案例征集活动潜力案例“资源节约与循环经济”类别名单。此外，公司已连续两年在 MSCI ESG 评级中获得 A 评级，并在国内外主流 ESG 评级中取得行业领先的表现，在华证指数最新的 ESG 评级中获得 AA 评级，位列电子设备、仪器和元件行业前 1%，在万得（Wind）最新的 ESG 评级中获得 A 评级，位列行业前 5%。

“绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力”。业务方面，公司积极布局、扩大新能源汽车、光伏储能等绿色能源板块，贯彻落实国家“碳中和”战略，助力国家“碳达峰、碳中和”目标。生产方面，公司深入践行“3R”理念，即减量化（Reduce）、再利用（Reuse）和资源化（或称“再循环”，Recycle），探索可持续发展路径，使用清洁能源践行绿色低碳理念，并持续优化工艺制程，将“3R”原则融入到精益化生产和智能制造的每一个环节。在减量化的理念指导下，公司开发了套切工艺、迂回省料工艺等技术，通过优化材料利用率、节约清洁液体、油、冷却剂等，实现能源和资源的高效利用，减少废弃物的产生，降低对环境的影响。在再利用的理念指导下，公司通过对刀具、模具、治具、托盘等改造升级，实现多类工具设备的再利用，延长了工具设备的使用寿命，减少了资源浪费及对新材料的需求。在资源化的理念指导下，公司通过 PET/工艺材料回收、水回收、油回收和化学物质回收，积极践行再循环原则，将废弃物分类、转化，减少环境负担，创造经济与环境的双重价值，共同推动可持续发展的绿色未来。

公司积极利用先进技术深入推进绿色运营，切实落实自身环保职责，持续投入加速向清洁能源转型，推进各子公司设立能源目标，开展绿色工厂建设及节能设备改造，实施废弃物零填埋（ZWP）、清洁水项目（CWP）等环保专项，促进供应链上下游可循环物料的回收。公司正全面推进流程优化，强调低碳运营，提倡无纸化办公，不断提高资源综合利用效率，切实推进企业与环境和谐、可持续发展。公司紧跟国家新发展理念，在行业的上中下游产业链积极推动绿色发展，积极响应终端客户的环保要求，提供高标准产品的同

时主动参与环保信息披露；致力打造绿色供应链，将履行企业社会责任及环保责任作为供应商重要考核指标。

公司持续加大清洁能源使用，加快能源结构转型，持续发展屋顶光伏，在各厂区推进光伏设施建设，并通过采购绿证等形式，加大公司可再生能源和清洁能源的使用。

（五）规范公司治理，加强信息披露工作

公司已连续两年在深圳证券交易所年度信息披露工作评价中获得 A 级，体现了市场监管机构对公司在信息披露、规范运作、内部治理、投资者关系和股东回报等方面的工作质量的认可。报告期内公司严格遵循“真实、准确、完整、及时、公平”的原则，从信息披露广度和深度两方面入手，进一步完善“以投资者需求为导向”的信息披露要求，帮助投资者公平、准确地把握公司的经营现状和主要风险，不断提高信息披露的有效性和透明度。

公司 2025 年 6 月 17 日及 2025 年 7 月 4 日分别召开第六届董事会第十四次会议、第六届监事会第十二次会议及 2025 年第二次临时股东大会，依照法律法规及公司治理管理需求，修改《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》等相关制度 29 个，进一步完善了股东会、董事会、审计委员会、独立董事专门会议等治理机构的相关规定，进一步提升了公司的治理效能及规范运作水平。2025 年 7 月 21 日公司召开第六届董事会第十五次会议，结合相关法律法规要求及公司市值管理工作需要对《市值管理制度》作出了修订，完善了关于公司市值的监测预警机制和应急措施，进一步规范市值管理工作，更有效的维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益。

（六）资本助力将才战略，打造互利共赢的长效激励机制

为进一步打造人才新体系，公司全面推进将才战略，加强全球化人才储备及人才本土化建设，打造行业领先的管理团队，公司积极推进多元化、常态化的股权激励计划。公司于 2025 年 6 月 17 日及 2025 年 7 月 4 日分别召开第六届董事会第十四次会议、第六届监事会第十二次会议及 2025 年第二次临时股东大会，审议通过了 2025 年员工持股计划相关事项，本次员工持股计划涉及核心骨干约 100 人，使用前期回购的公司股份 2,640 万股。截至目前，公司各项股权激励计划累计覆盖员工超过 2,000 人次，授予的权益工具涉及股份占公司总股本 5%以上。

公司积极推动期权激励及员工持股计划的实施，进一步建立和完善了员工与全体股东的利益共享和风险共担机制，实现公司、股东和员工利益的一致性，提高公司员工的凝聚力和公司发展活力，促进公司长期、持续、健康发展，股权激励及员工持股计划进一步完

善了公司治理结构、提升了公司治理水平和整体价值，健全了公司长期、有效的激励约束机制，将业绩目标与长期激励紧密结合，吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，激励员工努力创造价值，实现企业与员工的长期价值共享。

（七）重视股东回报，加强投资者关系管理

1、持续现金分红，回报投资者

公司坚持以投资者为本，高度重视对投资者的合理投资回报，公司严格执行股东回报规划及利润分配政策。公司上半年实施了 2024 年度利润分配，以 2025 年 5 月 6 日为股权登记日，按照当日公司总股本 7,008,177,819 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），总计派发现金红利 140,163,556.38 元（含税）。公司于 2025 年 8 月 28 日召开第六届董事会第十七次会议，审议通过了《关于 2025 年半年度利润分配方案的议案》，拟以截至 2025 年 8 月 28 日公司扣除回购专户持有股份的总股本 6,970,572,500.00 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），总计拟派发现金红利 139,411,450.00 元（含税）。体现了公司积极与广大投资者共享公司发展成果，彰显公司长期投资的价值。

2、实施回购，提振市场信心

为推动公司长期可持续发展，提升团队凝聚力和核心竞争力，有效结合股东利益、公司利益和员工利益，公司积极开展可用于员工持股计划的股份回购。公司于 2025 年 4 月 11 日召开第六届董事会第十一次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司将使用自有资金及回购专项贷款回购部分公司股份，回购股份的资金总额不低于人民币 2 亿元（含），不超过人民币 4 亿元（含），用于实施股权激励或员工持股计划。截至 2025 年 6 月 30 日公司已累计回购股份 38,231,900 股，占公司总股本的 0.55%，回购总金额 3.2 亿元，本次回购股份已全部用于公司 2025 年员工持股计划。

3、重视投资者关系管理，多渠道加强沟通

公司高度重视投资者关系管理，积极通过投资者互动易平台、网上业绩说明会、投资者电话专线、线下投资者活动等多种渠道加强与投资者的沟通联系，传递公司经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，保护投资者的利益。

2025 年上半年度公司共组织或参加投资者交流会议 3 场，披露投资者调研记录表 3 份，回复深交所互动易提问 33 条，及时有效以各种形式回答投资者关切问题。在宣传方面，公司积极与各大财经媒体合作，围绕公司战略、产品结构、经营情况等各维度进行公司品

牌侧宣传，对法定信息披露内容进行了有效补充。公司定期在官网及微信公众号更新公司业务经营动态，便于资本市场投资者获取公司经营信息，了解公司业务发展情况。

公司将以更强的战略定力、更开放进取的心态，坚定推进各项变革措施和战略布局；布局新赛道，携手产业链多方合作伙伴共同推动新业务的快速发展，打造第二成长曲线；聚焦夯实 AI 终端硬件精密制造领域的领先优势，探索 AI 终端硬件领域的发展潜力，增强与核心客户的业务稳定性和深入性。同时，公司将根据所处发展阶段，牢牢树立回报股东意识，坚持以投资者为本，持续提升股东回报水平；履行上市公司的责任和义务，持续践行“质量回报双提升”，聚焦主业，保持可持续健康发展，努力通过规范的公司治理、积极的投资者回报，切实增强投资者的获得感，为稳市场、稳信心积极贡献力量。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王之斌	监事会主席	离任	2025 年 7 月 4 日	监事会改革
刘井成	监事	离任	2025 年 7 月 4 日	监事会改革
马雷	职工代表监事	离任	2025 年 7 月 4 日	监事会改革

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.2
分配预案的股本基数（股）	6,970,572,500
现金分红金额（元）（含税）	139,411,450.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	319,911,973.82
现金分红总额（含其他方式）（元）	459,323,423.82
可分配利润（元）	6,415,979,231.44
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据合并报表、母公司报表未分配利润孰低原则，公司 2025 年 6 月 30 日实际可供分配利润为 6,415,979,231.44 元。为积极回报广大投资者，综合考虑公司经营业绩及长远发展，公司董事会拟定的 2025 年半年度利润分配方案为：以截至 2025 年 8 月 28 日公司扣除回购专户持有股份的总股本 6,970,572,500.00 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，公司总计拟派发现金红利 139,411,450.00 元（含税）。本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本因可转债转股、股份回购、股权激励行权等原因而发生变动的，拟按每股分配比	

例不变的原则，相应调整分红总额。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒适用 ☐不适用

1、股权激励

2024 年股票期权激励计划首次授予：

2024 年 7 月 26 日，公司召开第六届董事会薪酬与考核委员会第一次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》等议案，并提交董事会审议。同日，公司召开第六届董事会第二次会议、第六届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》等议案。

根据公司 2024 年第三次股东大会授权，公司于 2024 年 9 月 18 日召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议，审议通过了《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，确定 2024 年股票期权激励计划的首次授予日为 2024 年 9 月 18 日，向符合授予条件的 1,412 名激励对象授予 18,865 万份股票期权，行权价格为 4.46 元/股。

2024 年股票期权激励计划的首次授予登记完成日为 2024 年 9 月 26 日，因首次授予激励对象名单（授予日）公告后，2 名激励对象因个人原因不再享受拟获授的全部权益,本次共计 4 万份股票期权作废失效，不得办理授予登记，本激励计划授予登记完成的股票期权数量为 18,861 万份，授予登记人数为 1,410 人。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 （股）	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
董事（不含独立 董事）、监事、高 级管理人员、公 司及下属子公司 核心管理人员、 公司及下属子公 司核心业务（技 术）人员	451	18,390,000	不适用	0.26%	员工合法薪酬、 自筹资金和法 律、行政法规允 许的其他方式。
董事（不含独立 董事）、监事、高 级管理人员、公 司核心骨干,不包 含持股 5%以上的 股东、实际控制 人及其近亲属	18	30,034,872	不适用	0.43%	员工合法薪酬、 自筹资金和法 律、行政法规允 许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 （股）	报告期末持股数 （股）	占上市公司股本总额 的比例
----	----	----------------	----------------	------------------

贾双谊	副董事长	1,620,000	1,620,000	0.02%
李波	董事	1,750,000	1,750,000	0.02%
黄金荣	董事	704,000	704,000	0.01%
王之斌	监事会主席	1,522,629	1,522,629	0.02%
刘井成	监事	1,080,000	1,080,000	0.02%
马雷	职工代表监事	1,080,000	1,080,000	0.02%
王涛	财务总监	1,620,000	1,620,000	0.02%
郭瑞	副总经理、董事会秘书	1,620,000	1,620,000	0.02%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，公司 2022 年员工持股计划、2024 年员工持股计划参与了 2024 年度现金分红，未参与公司股东大会。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☒适用 ☐不适用

员工持股计划 2025 年半年度摊销金额 61,862,887.04 元。

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		6
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	东莞领益精密制造科技有限公司	登录企业环境信息依法披露系统（广东） https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex 输入企业名称即可查询 登录全国排污许可证管理信息平台 公开端查询 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action
2	东莞盛涛科技有限公司	登录企业环境信息依法披露系统（广东） https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex

		app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex 输入企业名称即可查询 登录全国排污许可证管理信息平台 公开端查询 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action
3	东莞领益精密制造科技有限公司（异地扩建）	登录企业环境信息依法披露系统（广东）https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex 输入企业名称即可查询
4	东莞市欧比迪精密五金有限公司	登录企业环境信息依法披露系统（广东）https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex 输入企业名称即可查询
5	江门江益磁材有限公司	登录企业环境信息依法披露系统（广东）https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex 输入企业名称即可查询 登录全国排污许可证管理信息平台 公开端查询 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action
6	领胜城科技（江苏）有限公司	登录企业环境信息依法披露系统（江苏） http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js 登录全国排污许可证管理信息平台 公开端查询 https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action

五、社会责任情况

在追求长期价值与可持续发展的道路上，领益智造始终坚信：衡量企业成就的标尺，从来不只是利润，更是以自身能力回应时代所需、回应社会所盼。公司将承担社会责任视为重要使命，2025 年上半年在多元平等、员工关怀、环境保护等方面持续投入，用实际行动展现新时代智能制造企业的担当与温度。

公司致力于创造平等、包容、多元的招聘和工作环境。早在 2023 年，公司就启动“彩虹计划”多元融合项目，打破职场壁垒，为残障人士提供平等就业机会。2024 年公司成立多元融合委员会，由公司高管和项目执行小组组成，旨在促进组织内部的多样性和包容性建设。公司建立了完善的人才培养体系，为残障员工提供一对一岗前培训和手语专栏教学，推行导师带教、劳模评选、最美多元之星、技能等级认定等活动。残障员工享有平等的晋升发展路径，已有多位残障员工凭借出色表现获得晋升与加薪。通过一系列的培训、辅导和关怀措施，培养残障员工的自信心和归属感，助力他们更好地融入职场，展现个人价值。

在第 35 个全国助残日期间，公司以“无障碍职场，有温度成长”为主题开展系列活动。旗下各子公司纷纷开展多元员工关爱座谈会，倾听员工心声，答疑解惑，针对员工提出的工作与生活环境改善建议，多元融合项目组现场承诺改善，并通过开设手语学习活动，趣味互动游戏，发放暖心礼品，以实际行动打造包容有爱的工作氛围。活动共吸引 300 余名员工参与，收集并落实 80%的改善建议。公司在员工住宿和工作区域引入了完善的无障碍建设，包括宿舍卧室和卫生间的无障碍设施，餐厅便利用餐窗口和残障员工绿色通道等。

彩虹计划启动两年来，多元融合理念生根发芽：参与厂区从 3 个扩展至 7 个，建成 8 个无障碍示范车间；适配岗位类型从 3 类增加到 13 类，覆盖 7 种残障类型；截至 2025 年 6 月 30 日，“彩虹计划”已累计为 725 人次残障人员提供了工作岗位。未来，公司将继续秉持这一理念，投入更多资源，持续增加残障人士岗位并拓宽招聘渠道，不断探索和实践更多创新举措，为构建更加和谐、包容、友爱的职场环境贡献力量。

作为一家由女性创始人带领的智能制造上市公司，公司始终重视女性员工的身心健康与职业发展。3 月，公司开启“关爱女性健康”主题月活动。活动通过“自我关怀”训练营、“关爱女性心理健康”直播课、“‘心’知识、‘她’力量”健康知识竞赛，以及生动漫画推送等多种形式，帮助女性员工倾听内心、释放压力，同时破除性别刻板印象，呼吁全员尊重理解、接纳差异，推动性别平等意识在组织中的深度渗透。4 月，董事长曾芳勤女士当选中国上市公司协会首届女董事专业委员会委员，为企业发挥“她力量”做出积极实践。

公司持续深化对女性员工的关怀举措，1 月，巴西子公司举办孕期专场讲座，为准妈妈们提供孕期情绪管理指导，帮助她们以积极心态迎接新生命；3 月，苏州各子公司联合当地医院举办女性员工二价 HPV 疫苗接种专场活动；上半年，多家子公司开展女性健康知识讲座，现场义诊活动。公司积极激活“她力量”赋能创新与可持续发展，让多元包容成为企业发展的内生动力。

公司始终将社会责任融入发展基因，在环境保护、社会公益、社区共建等领域持续深耕，以扎实履责镌刻企业使命，与社会同频共振。每年 5 月是公司的社会责任月，在此期间，公司在日常社会责任培训的基础上，举办覆盖全集团的系列意识宣传与赋能活动，帮助员工了解企业社会责任内涵，并在日常运营中加强社会责任风险管控。公司每年还会举办社会责任知识竞赛，2025 年竞赛吸引超 15,000 名员工参与，有效提升了员工的社会责任意识。

此外，2025 年上半年，公司开展环保有奖知识竞赛，子公司东莞领益、成都领益举行植树节活动，强化员工绿色低碳意识；多家子公司组织员工参与公益献血活动；子公司深圳赛尔康联合当地工会举办“亲子阅读分享会”“亲子趣味运动会”活动，搭建温馨亲子互动平台，让企业与社区在公益实践中凝聚合力。这些实践在彰显企业公民责任的同时，也让责任文化浸润员工日常，构建起企业与社会协同发展的良性生态。未来，公司将坚守初心、笃行不怠，为推动社会进步与可持续发展贡献坚实“领益力量”。

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
公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无违规对外担保情况。

四、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、监事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
------------	----------	----------	----------	---------------	--------------	------	------

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
广东领益智造股份有限公司诉汪南东担保合同纠纷案	111,950.03	-	二审已判决, 执行程序终结, 公司已累计收回执行款项 629,111,585.09 元。	判决汪南东向公司偿还预付款及利息并支付律师费及财产保全保险费。	暂未发现被执行人有其他可供执行的财产, 本次执行程序终结。未来被执行人有可以执行的财产可以继续执行。	2025 年 1 月 25 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于公司诉汪南东担保案件执行进展情况的公告》公告编号: 2025-004)

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
未达到重大的诉讼、仲裁事项汇总(原告)(6 月 30 日前未办结)	3,373.79	-	未办结	未结案	不适用		
未达到重大的诉讼、仲裁事项汇总(被告)(6 月 30 日前未办结)	10,790.16	-	未办结	未结案	不适用		

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司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

公司报告期不存在租赁情况。

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
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
东莞领益精密制造科技有限公司	2021 年 04 月 21 日	35,000	2022 年 02 月 25 日	1,900	连带责任担保			3 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2021 年 04 月 21 日	70,000	2022 年 03 月 10 日	4,000	连带责任担保			2 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2021 年 04 月 21 日	70,000	2022 年 03 月 31 日	10,000	连带责任担保、抵押	设备		3 年	是	否
深圳市领略数控设备有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 06 月 29 日	2,000	连带责任担保			3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,615,000	2022 年 06 月 29 日	5,000	连带责任担保			2 年	是	否
苏州领裕电子科技有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 07 月 28 日	4,500	连带责任担保			3 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 08 月 11 日	9,524	连带责任担保、抵押	土地、厂房		2 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 08 月 12 日	2,356	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 12 月 21 日	5,000	连带责任担保			3 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2022 年 12 月 27 日	1,410	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 02 月 16 日	9,900	连带责任担保			3 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 02 月 17 日	9,600	连带责任担保			3 年	否	否

领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 02 月 28 日	20,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 05 月 12 日	39,900	连带责任担保			3 年	是	否
苏州领裕电子科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 05 月 15 日	14,000	连带责任担保			3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 13 日	6,300	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 20 日	9,250	连带责任担保			3 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 21 日	10,200	连带责任担保			2 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 27 日	6,000	连带责任担保			3 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 30 日	3,456	连带责任担保			3 年	否	否
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 07 月 26 日	12,250	连带责任担保			2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 07 月 27 日	9,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 07 月 27 日	3,000	连带责任担保			2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 07 月 31 日	15,500	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2022 年 03 月 31 日	1,434,000	2023 年 07 月 31 日	8,500	连带责任担保			3 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2021 年 04 月 21 日	35,000	2023 年 09 月 01 日	14,000	连带责任担保			3 年	否	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2021 年 04 月 21 日	70,000	2023 年 09 月 25 日	7,000	连带责任担保			2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 09 月 19 日	10,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 09 月 26 日	23,700	连带责任担保			3 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 09 月 27 日	3,422	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 10 月 13 日	15,800	连带责任担保			3 年	否	否
成都领益科技有限公司	2023 年 01 月	1,400,000	2023 年 11 月	9,250	连带责任担保			3 年	否	否

	月 19 日		月 03 日		保					
东莞盛翔精密金属有限公司	2021 年 04 月 21 日	70,000	2023 年 11 月 27 日	5,600	连带责任担保			2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 12 月 25 日	8,100	连带责任担保			3 年	否	否
Salcomp Industrial Electronica da Amazonia Ltda	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 02 月 24 日	1,507.65	连带责任担保			2 年	是	否
Salcomp Industrial Electronica da Amazonia Ltda	2024 年 12 月 23 日	1,500,000	2025 年 02 月 25 日	1,435.86	连带责任担保			2 年	否	否
Triumph Lead (Singapore) Pte. Ltd.	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 01 月 23 日	17,948.23	连带责任担保			供应协议期限内有效（7 年）	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 04 月 29 日	500	连带责任担保			1 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 01 月 01 日	3,500	连带责任担保			2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 01 月 01 日	7,000	连带责任担保			2 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 01 月 22 日	18,500	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 01 月 25 日	9,997	连带责任担保			2 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 01 日	13,200	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 02 日	21,275	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 23 日	15,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 22 日	9,500	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 28 日	29,997	连带责任担保			2 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 02 月 29 日	2,247	连带责任担保			3 年	否	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 03 月 08 日	9,850	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12	1,500,000	2024 年 03	9,000	连带责任担			2 年	否	否

	月 08 日		月 20 日		保					
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 03 月 20 日	8,000	连带责任担保			4 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 03 月 21 日	19,800	连带责任担保			3 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 03 月 22 日	8,000	连带责任担保			4 年	否	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 02 月 27 日	3,999	连带责任担保			3 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 05 月 27 日	19,970	连带责任担保			4 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 06 月 21 日	19,998	连带责任担保			2 年	否	否
深圳市领滔科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 06 月 26 日	5,000	连带责任担保、质押	实用新型专利		1 年	是	否
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 06 月 28 日	8,055.37	连带责任担保			7 年	否	否
桂林领益制造有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 11 日	4,500	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 14 日	9,800	连带责任担保			2 年	否	否
TriumphLead(Singapore) Pte.Ltd	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 29 日	24,750	连带责任担保			3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 19 日	9,900	连带责任担保			3 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 23 日	8,500	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 25 日	36,900	连带责任担保			2 年	否	否
成都领益科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 09 日	9,000	连带责任担保			3 年	否	否
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 10 月 18 日	22,900	连带责任担保			2 年	否	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 10 月 31 日	5,250	连带责任担保			1.5 年	否	否
桂林领益制造有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 07 日	5,000	连带责任担保			1 年	否	否
桂林领益制造有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 21 日	7,400	连带责任担保			2 年	否	否

深圳市东方亮彩精密技术有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 20 日	8,305.37	连带责任担保			7 年	否	否
桂林赛尔康电子技术有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 24 日	4,800	连带责任担保			1 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 24 日	9,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 24 日	9,000	连带责任担保			3 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 02 日	75,000	连带责任担保、抵押	土地、厂房		8 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 22 日	19,328.22	连带责任担保			4 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 26 日	14,000	连带责任担保			1 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 26 日	7,000	连带责任担保			1 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 26 日	9,000	连带责任担保			1 年	否	否
桂林领益制造有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 28 日	2,000	连带责任担保			2 年	是	否
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 26 日	20,000	连带责任担保			3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 28 日	3,579.3	连带责任担保			1 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 03 日	5,000	连带责任担保			1 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 03 日	5,000	连带责任担保			1 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	75,000	连带责任担保			3 年	否	否
TriumphLead(Singapore) Pte.Ltd	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 24 日	25,000	连带责任担保			3 年	否	否
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 23 日	18,000	连带责任担保			2 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 28 日	541.12	连带责任担保			3 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 30 日	1,307.81	连带责任担保			3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12	1,500,000	2024 年 07	3,000	连带责任担			0.5 年	是	否

司	月 08 日		月 26 日		保					
东莞盛翔精密金属有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 29 日	5,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 29 日	5,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 29 日	7,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 29 日	3,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 28 日	5,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 19 日	16,600	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	5,100	连带责任担保			0.5 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 08 日	4.78	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 08 日	154.23	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 08 日	3.39	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	6.24	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	23.41	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	720.61	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	67.8	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	7.08	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	23.72	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	9.48	连带责任担保			0.4 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 08 月 22 日	46.18	连带责任担保			0.4 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 28 日	51.52	连带责任担保			0.4 年	是	否

苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2024 年 07 月 03 日	5,000	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	87.52	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	6.81	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	35.92	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	172.61	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	2.97	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	17.12	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 09 月 26 日	4.83	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	26.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	13.9	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	22.95	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	31.03	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	127.92	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	24.28	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	8.96	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	219.73	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	138.21	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	27.49	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	67.45	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限	2023 年 12	1,500,000	2024 年 10	326.88	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 17 日		保					
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	22.77	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	37	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	14.12	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	31.87	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	45.23	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	69.42	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	8.42	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	11.63	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	258.86	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	50.52	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	32.42	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	23.96	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	29.44	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	36.9	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	208.53	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	14.78	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	39.65	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	332.14	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	152	连带责任担 保			0.2 年	是	否

东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	8	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	20.94	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	28.95	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	41.76	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	8.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	37.93	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	5.31	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	87.89	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	25.28	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	5.65	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	44.14	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	7.26	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	54.52	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	239.61	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	174.86	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	5.31	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	10.69	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	41.88	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	19.05	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限	2023 年 12	1,500,000	2024 年 10	395.63	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 17 日		保					
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 17 日	9.83	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	14.71	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	4.68	连带责任担 保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	14.35	连带责任担 保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.37	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	7.84	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.47	连带责任担 保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	20.24	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	254.56	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	15.88	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	45.81	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	3.91	连带责任担 保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.39	连带责任担 保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	3.59	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	16.78	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	8.08	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	165.27	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	1,247.62	连带责任担 保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限 公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	2,635	连带责任担 保			0.4 年	是	否

东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	33.52	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.52	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	412.8	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	46.4	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	10.49	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	14.79	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	168.16	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	27.47	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	34.73	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	24.21	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	28.17	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	67.68	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	104.95	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	430.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	4.3	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	113.04	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	420.12	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	322.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	13.06	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限	2023 年 12	1,500,000	2024 年 10	125.96	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 30 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	25.85	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	39.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	23.13	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	28.58	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	1.01	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	22.16	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	43.37	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	14.23	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	23.11	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	42.34	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	12.01	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	8.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	6.91	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	435.51	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	35.67	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	32.97	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	4.4	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	140.79	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	308.19	连带责任担保			0.2 年	是	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	20.82	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	70.52	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	47.48	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	7.36	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	40.6	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	17.66	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	14.21	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	33.9	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	9.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	87.49	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	15.47	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	80.94	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	350.86	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	6.33	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	103.23	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	81.33	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	10.92	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	145.46	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	399.32	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 11	298.16	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 11 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	4.06	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	17.68	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	14.67	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	55.17	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	10.66	连带责任担保			0.2 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	9.94	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	48.74	连带责任担保			0.5 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	80.76	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	258.67	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	12.84	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	35.54	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	13.01	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	39.94	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	70.82	连带责任担保			0.5 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 22 日	56.15	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	376.97	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	324.17	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	53.64	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	2.72	连带责任担保			0.5 年	是	否

领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	426.18	连带责任担保			0.5 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	620.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	340	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	547	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	616.24	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	30.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	18.12	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	10.49	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	70.36	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	20.12	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	36.82	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	36.44	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	21.18	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	316.25	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	567.83	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	203.65	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	174.43	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	109.57	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	69.79	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公	2023 年 12	1,500,000	2024 年 11	14.61	连带责任担			0.3 年	是	否

司	月 08 日		月 25 日		保					
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	14.58	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	14.23	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	13.24	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	13.19	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	12.98	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	12.32	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	7.47	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	6.7	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	6.37	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	6.3	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	6.12	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	5.91	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	5.8	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	5.79	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	4.87	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	4.72	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	4.7	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	4.07	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	54.36	连带责任担保			0.3 年	是	否

领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	36.05	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	32.07	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	29.87	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	29.77	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	24.57	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	19.47	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	16.71	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	14.98	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	11.1	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	10.35	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	9.52	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	6.52	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	4.25	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	1,678.65	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	257.54	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	65.75	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	10.31	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	73.22	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	98.62	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公	2023 年 12	1,500,000	2024 年 11	199.91	连带责任担			0.5 年	是	否

司	月 08 日		月 25 日		保					
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	500.12	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	11.66	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	2.79	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	9.21	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	36.06	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	5.77	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	12.33	连带责任担保			0.5 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	18.96	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	25.88	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	69.11	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	69.36	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	66.76	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	48.35	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	48.26	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	38.24	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	30.71	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	30.01	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	29.57	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	29.36	连带责任担保			0.3 年	是	否

领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	27.42	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	19.72	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	19.55	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	15.72	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	15.08	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	14.98	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	14.88	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	104.59	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	52.77	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 25 日	205.19	连带责任担保			0.3 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	27.23	连带责任担保			0.4 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	14.74	连带责任担保			0.4 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 10 日	173.32	连带责任担保			0.2 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 10 日	50.71	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	142.96	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	57.77	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	34.03	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	50.9	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	173.03	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 12	4.15	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 11 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	44.91	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	25.77	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	56.31	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	18.37	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	41.99	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	61.75	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	67.92	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	38.09	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	20.62	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	25.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	9.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	8.78	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	5.34	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	8.38	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	9.06	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	25.94	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	7.26	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	13.08	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	22.37	连带责任担保			0.2 年	是	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	11.82	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	98.22	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	92.57	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	25.39	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	50.7	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	21.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	38.79	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	38.32	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	29.04	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	304.74	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	209.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	335.42	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	107.62	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	60.23	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	50.97	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	11.17	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	360.25	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	45.38	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	399.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 12	25.62	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 11 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	7.1	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	5.81	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	18.27	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	447.78	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	8.55	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	8.94	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	24.92	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	46.44	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	4.77	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	35.61	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	15.59	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	28.01	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	37.69	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	36.3	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	24.56	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	15.28	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	33.56	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	11.44	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	9.35	连带责任担保			0.2 年	是	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	28.88	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3.19	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.17	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.11	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.22	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.01	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	13.83	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.66	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	66.26	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	25.24	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	27.91	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.05	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	4.59	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.84	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	4.51	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	11.09	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	11.41	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	182.83	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	364.59	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 12	0.04	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 20 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	35.34	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3.52	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	6.68	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	22.46	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.53	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.23	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.05	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	16.95	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.59	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	32.41	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	32.72	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	15.82	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	5.7	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.15	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	29.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.39	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.48	连带责任担保			0.2 年	是	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	150.99	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.11	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	11.1	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.2	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.26	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	5.56	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	37.25	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.15	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	33.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	351.59	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	46.92	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	358.99	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	5.85	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.98	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	8.7	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	12.15	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.61	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	55.2	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	6.05	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 12	5.12	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 20 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3.25	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	27.64	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	36.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	8.99	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	17.57	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	18.14	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	8.95	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	11.44	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	16.68	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.01	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.06	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.19	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	108.69	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	27.97	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	164.75	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	11.91	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	34.6	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.1	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1.04	连带责任担保			0.2 年	是	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	28.39	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	148.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	5.94	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	3.32	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	5.81	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	22.33	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	35.35	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	10.51	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	276.72	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	483.3	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	2.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	25.99	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	0.16	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	12.03	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	23.39	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	29.48	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	116.26	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	1,115.46	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	209.74	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限	2023 年 12	2,000,000	2024 年 12	37.96	连带责任担			0.2 年	是	否

公司	月 08 日		月 20 日		保					
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	14.82	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	168.39	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	53.14	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	268.17	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	79.33	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	33.54	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	87.64	连带责任担保			0.3 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	64.04	连带责任担保			0.06 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	27.95	连带责任担保			0.06 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	46.36	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	20.63	连带责任担保			0.4 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	317.11	连带责任担保			0.1 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	64.57	连带责任担保			0.1 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	83.19	连带责任担保			0.1 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	41.32	连带责任担保			0.1 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	75.26	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	32.64	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	12.68	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	14.21	连带责任担保			0.4 年	是	否

东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	13.34	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	208.53	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	23.68	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	390.61	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	459.01	连带责任担保			0.3 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	131.6	连带责任担保			0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	230.76	连带责任担保			0.3 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	187.91	连带责任担保			0.3 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	39.07	连带责任担保			0.1 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	19.52	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	16.53	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	7.13	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	1.33	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	9.91	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	98.16	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	0.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	44.25	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	30.77	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	1.08	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技	2023 年 12	1,500,000	2024 年 12	8.4	连带责任担			0.2 年	是	否

有限公司	月 08 日		月 23 日		保					
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	47.45	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	786.66	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	829.84	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 12 月 23 日	101.64	连带责任担保			0.05 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 14 日	3,925.5	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 14 日	397.93	连带责任担保			0.4 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	1,019.87	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	1,672.88	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	45.94	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	789.09	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	455.64	连带责任担保			0.1 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	1,338.37	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 21 日	884.27	连带责任担保			0.2 年	是	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 01 月 23 日	41.27	连带责任担保			0.4 年	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 01 月 23 日	1,160.67	连带责任担保			0.2 年	是	否
深圳市领略数控设备有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 02 月 17 日	870.05	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 17 日	452.88	连带责任担保			0.5 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 17 日	4,105.96	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	92.03	连带责任担保			0.4 年	否	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	730.71	连带责任担保			0.5 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	139.12	连带责任担保			0.5 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	1,188.48	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	1,845.29	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	295.1	连带责任担保			0.1 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	321.83	连带责任担保			0.4 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	537.2	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 24 日	601.67	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 10 日	1,390.31	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 10 日	1,534.02	连带责任担保			0.2 年	是	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 10 日	2,390.22	连带责任担保			0.2 年	是	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 12 日	8,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	1,912.1	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	323.14	连带责任担保			0.08 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	107.1	连带责任担保			0.1 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	1,703.93	连带责任担保			0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	417.41	连带责任担保			0.4 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	1,308.6	连带责任担保			0.5 年	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 26 日	29.48	连带责任担保			0.4 年	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 26 日	1,005.66	连带责任担保			0.2 年	是	否

司	月 07 日		月 26 日		保					
苏州领裕电子科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 27 日	10,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 09 日	3,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 09 日	5,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 04 月 09 日	12,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	394.69	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	1,935.45	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	9.83	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	226.7	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	376.26	连带责任担保			0.3 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 10 日	18.23	连带责任担保			0.5 年	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 04 月 22 日	28.79	连带责任担保			0.5 年	否	否
赛尔康技术（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 04 月 22 日	807.63	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 15 日	123.91	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 15 日	779.76	连带责任担保			0.2 年	否	否
东莞领益精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 15 日	2,361.21	连带责任担保			0.2 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	553.42	连带责任担保			0.2 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	407.71	连带责任担保			0.4 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	839.1	连带责任担保			0.2 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	267.85	连带责任担保			0.4 年	否	否

领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	43.3	连带责任担保			0.4 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	1,980.43	连带责任担保			0.2 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	409.57	连带责任担保			0.2 年	否	否
领胜电子科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	108.81	连带责任担保			0.4 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 04 日	8,000	连带责任担保			0.5 年	否	否
扬州领汇新能源有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 05 日	2,800	连带责任担保			0.5 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	4,000	连带责任担保			0.4 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	4,500	连带责任担保			0.4 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	3,600	连带责任担保			0.5 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	3,433.87	连带责任担保			0.2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	271.05	连带责任担保			0.3 年	否	否
深圳市领略数控设备有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	3,800	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞盛翔精密金属有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	6,500	连带责任担保			0.5 年	否	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 09 日	4,500	连带责任担保			0.5 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 13 日	2,500	连带责任担保			0.5 年	否	否
苏州领裕电子科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 13 日	2,500	连带责任担保			0.5 年	否	否
扬州领汇新能源有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 13 日	2,500	连带责任担保			0.4 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	456.66	连带责任担保			0.2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	143.35	连带责任担保			0.5 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12	1,500,000	2025 年 06	562.82	连带责任担			0.2 年	否	否

	月 07 日		月 24 日		保					
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	226.72	连带责任担保			0.2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	75.93	连带责任担保			0.2 年	否	否
领益科技（深圳）有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 24 日	1,372.26	连带责任担保			0.2 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		3,500,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		417,641.34				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		3,500,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		1,036,434.88				
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
SALCOMPTECHNOLOGIES INDIA PVT LTD	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 11 月 28 日	7,179.29	连带责任担保			2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 01 月 01 日	11,250	连带责任担保			5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 06 月 26 日	4,800	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 01 月 19 日	1,400,000	2023 年 08 月 24 日	8,160	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 01 月 02 日	12,240	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 03 月 28 日	3,102	连带责任担保、抵押	土地、厂房		3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 06 日	6,000	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 20 日	10,000	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 26 日	2,000	连带责任担保			3 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 06 月 18 日	10,000	连带责任担保			3 年	否	否
领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 21 日	6,000	质押	存单		0.5 年	是	否

领胜城科技（江苏）有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 11 月 21 日	4,000	质押	存单		0.5 年	是	否
扬州领汇新能源有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 28 日	7,000	质押	存单		0.4 年	是	否
成都领韬新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 09 日	143.55	质押	票据		0.4 年	是	否
成都领泰科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 09 日	18.76	质押	票据		0.4 年	是	否
成都领韬新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 25 日	81.2	质押	票据		0.4 年	是	否
成都领韬新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 25 日	134.46	质押	票据		0.4 年	是	否
成都领韬新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 25 日	13.91	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	166.86	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	5.6	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	27.71	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	86.96	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	4.91	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	3.91	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	12.2	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	146.15	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	7.54	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	24.08	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	97.93	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	6.58	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月	1,500,000	2024 年 07 月	221.04	质押	票据		0.4 年	是	否

	月 08 日		月 25 日							
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	6.06	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	3.3	质押	票据		0.4 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	7.11	质押	票据		0.4 年	是	否
深圳市领略数控设备有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 07 月 25 日	244.8	质押	票据		0.4 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 12 日	55.74	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 12 日	0.29	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 12 日	70.44	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 12 日	25.21	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 07 月 12 日	4.64	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	1.4	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	18	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	19.93	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	5.01	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	13.38	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 13 日	1,450	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 23 日	500	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 23 日	700	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 26 日	15.36	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 08 月 30 日	279	质押	票据		0.4 年	是	否

苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 11 日	25.23	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 11 日	28.12	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 11 日	3.67	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 11 日	860.93	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 09 月 19 日	1,000	质押	票据		0.5 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.81	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	61.87	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	900	质押	票据		0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	168.97	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.42	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	122.72	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	57	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	15.38	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	25.81	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	8.28	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	11.54	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	32.98	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	8.75	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	27.1	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技	2023 年 12	1,500,000	2024 年 10	19.43	质押	票据		0.2 年	是	否

有限公司	月 08 日		月 30 日							
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	11.76	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	7.59	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	14.31	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	21.93	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.38	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.47	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	36.04	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.75	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	11.89	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	17.47	质押	票据		0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.46	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	7.09	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	11.74	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	141.86	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	52.81	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	22.76	质押	票据		0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	42.72	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.09	质押	票据		0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技 有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	97.2	质押	票据		0.2 年	是	否

东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	112.34	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	30.62	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	22.31	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	22.54	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	8.11	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	13.39	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	19.32	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	10.91	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	7.77	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	37.61	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	18.42	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	21.34	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.44	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	6.78	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	38.81	质押	票据		0.4 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	63.41	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	28.42	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	251.13	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	32.67	质押	票据		0.2 年	是	否
东莞领杰金属精密制造科技	2023 年 12	1,500,000	2024 年 10	7	质押	票据		0.2 年	是	否

有限公司	月 08 日		月 30 日							
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	1,500,000	2024 年 10 月 30 日	5.82	质押	票据		0.2 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 10 月 10 日	94.02	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 10 月 16 日	1,006.39	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 10 月 17 日	59.2	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	785	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 11 日	103.6	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 19 日	1,000	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 19 日	1,000	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 20 日	400	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 26 日	200	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 11 月 28 日	386.9	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	254.14	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 25 日	417	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 18 日	460	质押	票据		0.5 年	是	否
福建领福新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 11 日	44.4	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	400	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 12 日	300	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 12 日	800	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 20 日	33	质押	票据		0.5 年	是	否

常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	200	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	100	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	120	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 12 日	250	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	100	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	200	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	61.44	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	100	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	20	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	50	质押	票据		0.5 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2023 年 12 月 08 日	2,000,000	2024 年 12 月 17 日	15	质押	票据		0.5 年	是	否
苏州领汇新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 01 月 09 日	1,835.1	质押	票据		0.5 年	否	否
福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 01 月 14 日	84.36	质押	票据		0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 01 月 23 日	2,390.64	连带责任担保			0.2 年	是	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 17 日	200	质押	票据		0.5 年	否	否
福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 18 日	48.84	质押	票据		0.5 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 19 日	200	质押	票据		0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 02 月 25 日	23.62	连带责任担保			0.4 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 02 月 25 日	3,940.19	连带责任担保			0.2 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12	1,500,000	2025 年 02	19.61	连带责任担			0.2 年	是	否

	月 07 日		月 25 日		保					
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 02 月 25 日	220.03	连带责任担保			0.4 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 25 日	100	质押	票据		0.5 年	否	否
福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 02 月 25 日	50.21	质押	票据		0.5 年	否	否
福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 11 日	59.2	质押	票据		0.5 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 03 月 24 日	400	质押	票据		0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	73.27	连带责任担保			0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 03 月 25 日	3,461.85	连带责任担保			0.2 年	是	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 24 日	95.15	连带责任担保			0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 24 日	1,910.39	连带责任担保			0.2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 24 日	1,560.45	连带责任担保			0.2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 24 日	2,597.68	连带责任担保			0.2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 04 月 24 日	484.63	连带责任担保			0.5 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 04 月 27 日	720	质押	票据		0.5 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 04 月 27 日	100	质押	票据		0.5 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 23 日	700	质押	票据		0.5 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 26 日	43.66	连带责任担保			0.4 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 26 日	1,972.96	连带责任担保			0.2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 26 日	1,156.11	连带责任担保			0.2 年	否	否
广东领益智造股份有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 26 日	52.35	连带责任担保			0.4 年	否	否

福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 05 月 26 日	1,500	质押	票据		0.5 年	否	否
成都领益科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,500,000	2025 年 05 月 30 日	11.01	质押	票据		0.2 年	否	否
常州领晟新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 24 日	1,787	质押	票据		0.5 年	否	否
福建领福新能源科技有限公司	2024 年 12 月 07 日	2,000,000	2025 年 06 月 24 日	2,000	质押	票据		0.5 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）				报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		57,798.31				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）				报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		94,717.31				
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）		3,500,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		475,439.65				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		3,500,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		1,131,152.19				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				55.42%						
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）				241,966.16						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				110,543.51						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				352,509.67						
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						

注：公司报告期内审批的集团内担保总金额为 3,500,000 万元，含公司对子公司、子公司对公司、子公司对子公司的担保，其中公司对子公司的担保包含公司及子公司作为共同担保方对其他子公司的担保，子公司对子公司的担保包含子公司对公司的担保。

3、委托理财

☒适用 ☐不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	217,205	50,800	0	0
合计		217,205	50,800	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

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

序号	事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
1	2025 年 1 月 24 日，公司收到东莞市中级人民法院分配的第九笔执行款项 107,017,574.36 元。	2025 年 1 月 25 日	关于公司诉汪南东担保案件执行进展情况的公告（公告编号：2025-004）
2	广东领益智造股份有限公司（以下简称“公司”）拟通过发行可转换公司债券及支付现金的方式向常州优融、上海迈环、万里扬管理、芜湖华安、常州青枫、常州星远、常州超领、江苏信保等 8 名交易对方购买其合计持有的江苏科达 66.46%股权，并拟向不超过 35 名特定对象发行股份募集配套资金。深圳证券交易所并购重组审核委员会于 2025 年 8 月 8 日召开 2025 年第 8 次并购重组审核委员会审议会议，对公司本次交易的申请进行了审议。本次会议的审议结果为：本次交易符合重组条件和信息披露要求。	2025 年 08 月 11 日	关于公司发行可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金事项获得深圳证券交易所并购重组审核委员会审核通过的公告（公告编号：2025-106）
3	截至 2025 年 6 月 30 日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 38,231,900 股，占公司总股本的 0.55%，最高成交价为 8.55 元/股，最低成交价为 8.06 元/股，成交金额为 319,911,973.82 元（不含交易费用）。	2025 年 7 月 2 日	关于回购公司股份的进展公告（公告编号：2025-079）
4	邢永哲先生因工作变动不再担任保荐代表人，为保证公司向不特定对象发行可转换公司债券持续督导相关工作的有序进行，国泰君安现委派李慧琪女士接替邢永哲先生担任保荐代表人。	2025 年 4 月 3 日	关于变更持续督导保荐代表人的公告（公告编号：2025-031）
5	公司分别于 2025 年 3 月 27 日、2025 年	2025 年 4 月 25 日	关于“领益转债”因 2024 年度权益分配

序号	事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
	4 月 22 日召开第六届董事会第十次会议、第六届监事会第九次会议及公司 2024 年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度利润分配方案的议案》。公司将实施 2024 年度权益分派方案，拟向权益分派股权登记日深交所收市后在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东派发现金红利，按分配比例不变的原则，本次向全体股东实施每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。股权登记日为 2025 年 5 月 6 日，除权除息日为 2025 年 5 月 7 日。 鉴于上述原因，根据公司可转换公司债券转股价格调整的相关条款，领益转债的转股价格调整如下：调整后转股价格 $P1 = P0 - D = 9.15 - 0.02 = 9.13$ 元/股。		调整转股价格的公告（公告编号：2025-050）
6	公司分别于 2025 年 3 月 27 日、2025 年 4 月 22 日召开第六届董事会第十次会议、第六届监事会第九次会议及公司 2024 年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度利润分配方案的议案》。公司 2024 年度权益分派方案为向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税）。股权登记日为 2025 年 5 月 6 日，除权除息日为 2025 年 5 月 7 日。 根据公司《2024 年股票期权激励计划（草案修订稿）》的规定，在本激励计划草案公告当日至激励对象完成股票期权行权期间，公司有派息等事项，应对股票期权的行权价格进行相应的调整，调整后本激励计划行权价格为 $4.46 - 0.02 = 4.44$ 元/股。	2025 年 6 月 18 日	关于调整 2024 年股票期权激励计划首次授予及预留授予行权价格的公告（公告编号：2025-072）
7	公司根据实际情况对部分募集资金投资项目及募集资金用途进行如下调整、变更：1、原募投项目“田心制造中心建设项目”拟投入募集资金总额由 47,182.05 万元调整为 16,500.00 万元；2、原募投项目“平湖制造中心建设项目”名称变更为“平湖基地建设及电源管理产品扩产项目”，并变更实施地点为“深圳市龙岗区、深圳市宝安区”；3、原募投项目“碳纤维及散热精密件研发生产项目”拟投入募集资金总额由 26,633.40 万元调整为 74,315.45 万元，并增加实施主体东莞盛翔精密金属有限公司、东莞领睿科技有限公司，变更实施地点为广东省东莞市；4、原募投项目“智能穿戴设备生产线建设项目”拟投入募集资金总额由 17,781.10 万元调整为 5,781.10 万元；5、原募投项目“精密件制程智能化升级项目”拟投入募集资金总额由 26,824.00 万元调整为 16,824.00 万元；6、新增募投项目“人形机器人关键零部件及整机代工能力升级项目”，拟投入募集资金总额 5,000.00 万元。	2025 年 6 月 18 日	关于调整部分募投项目、变更部分募集资金用途的公告（公告编号：2025-070）
8	2025 年 6 月 17 日，公司召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了 2025 年	2025 年 6 月 18 日	2025 年员工持股计划（草案）

序号	事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
	员工持股计划相关方案。		

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	116,810,882	1.67%				-8,317,000	-8,317,000	108,493,882	1.55%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	8,408,248	0.12%				-8,317,000	-8,317,000	91,248	0.00%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	8,408,248	0.12%				-8,317,000	-8,317,000	91,248	0.00%
4、外资持股	108,402,634	1.55%						108,402,634	1.55%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	108,402,634	1.55%						108,402,634	1.55%
二、无限售条件股份	6,891,366,937	98.33%				8,321,167	8,321,167	6,899,688,104	98.45%
1、人民币普通股	6,891,366,937	98.33%				8,321,167	8,321,167	6,899,688,104	98.45%

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	7,008,177,819	100.00%				4,167	4,167	7,008,181,986	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

经深圳证券交易所同意，公司向不特定对象发行可转债于 2024 年 12 月 6 日起在深交所挂牌交易，债券简称“领益转债”，债券代码“127107”，转股起止期间为 2025 年 5 月 22 日至 2030 年 11 月 17 日。报告期内，因部分“领益转债”转换为公司 A 股普通股股票，公司股份总数增加 4,167 股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 38,231,900 股，占公司总股本的 0.55%，最高成交价为 8.55 元/股，最低成交价为 8.06 元/股，成交金额为 319,911,973.82 元（不含交易费用）。本次回购股份资金来源为公司自有资金及回购专项贷款，回购价格均未超过回购价格上限。本次回购符合相关法律、法规的要求，符合公司既定的回购股份方案。

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

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响，详见“第二节公司简介及主要财务指标之四、主要会计数据和财务指标。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刘建锋	1,026,286	1,026,286	0	0	离任锁定股	实际离任之日起六个月后（2025 年 1 月 4 日）
李兴华	3,083,172	3,083,172	0	0	离任锁定股	实际离任之日起六个月后（2025 年 1 月 4 日）
范伟	1,026,305	1,026,305	0	0	离任锁定股	实际离任之日起六个月后（2025 年 1 月 4 日）
谭军	3,181,162	3,181,162	0	0	离任锁定股	实际离任之日起六个月后（2025 年 1 月 4 日）
马雷	75	75	0	0	高管锁定股	当年初可转让额度核算时，高管人员单一证券账户持有上市公司的股份余额不足 1,000 股时，其本年度年初可转让额度即为其持有的本公司股份数量（100 股）（2025 年 1 月 2 日）
合计	8,317,000	8,317,000	0	0	--	--

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		298,796		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
领胜投资（江苏）有限公司	境内非国有法人	59.07%	4,139,524,021	0	0	4,139,524,021	质押	252,100,000
曾芳勤	境外自然人	2.06%	144,536,846	0	108,402,634	36,134,212	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.71%	119,731,955	-2,761,756	0	119,731,955	不适用	0
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.70%	48,968,510	48,968,510	0	48,968,510	不适用	0
中国建设银行股份有限公司－易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	其他	0.51%	35,596,645	35,596,645	0	35,596,645	不适用	0
广东领益智造股份有限公司－2024 年员工持股计划	其他	0.43%	30,034,872	0	0	30,034,872	不适用	0
中国工商银行股份有限公司－华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.37%	26,104,000	26,104,000	0	26,104,000	不适用	0
阿布达比投资局	境外法人	0.32%	22,631,215	13,256,555	0	22,631,215	不适用	0
中国银行股份有限公司－嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.32%	22,497,300	22,497,300	0	22,497,300	不适用	0
中国银行股份有限公司－易方达战略新兴产业股票型证券投资基金	其他	0.30%	21,087,200	19,005,400	0	21,087,200	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前		不适用						

10 名股东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明		曾芳勤女士为领胜投资（江苏）有限公司的实际控制人，领胜投资与曾芳勤女士构成一致行动人关系。除此之外，公司未知前 10 名普通股的其他股东之间是否存在关联关系及是否构成一致行动关系。	
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用	
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）		公司前十名股东中包含广东领益智造股份有限公司回购专用账户，该账户为公司回购专用账户，截至本报告期末持有公司股份数量为 38,231,900 股，占公司总股本比例 0.55%。	
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
领胜投资（江苏）有限公司	4,139,524,021	人民币普通股	4,139,524,021
香港中央结算有限公司	119,731,955	人民币普通股	119,731,955
中国工商银行股份有限公司－华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	48,968,510	人民币普通股	48,968,510
曾芳勤	36,134,212	人民币普通股	36,134,212
中国建设银行股份有限公司－易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	35,596,645	人民币普通股	35,596,645
广东领益智造股份有限公司－2024 年员工持股计划	30,034,872	人民币普通股	30,034,872
中国工商银行股份有限公司－华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	26,104,000	人民币普通股	26,104,000
阿布达比投资局	22,631,215	人民币普通股	22,631,215
中国银行股份有限公司－嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	22,497,300	人民币普通股	22,497,300
中国银行股份有限公司－易方达战略新兴产业股票型证券投资基金	21,087,200	人民币普通股	21,087,200
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		曾芳勤女士为领胜投资（江苏）有限公司的实际控制人，领胜投资与曾芳勤女士构成一致行动人关系。除此之外，公司未知前 10 名普通股的其他股东之间是否存在关联关系及是否构成一致行动关系。	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（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、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☒适用 ☐不适用

一、企业债券

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用
报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意广东领益智造股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2024〕1452 号）核准，并经深圳证券交易所同意，公司向不特定对象发行可转换公司债券 21,374,181 张，每张面值为人民币 100 元，募集资金总额不超过人民币 2,137,418,100.00 元（含本数），扣除各项发行费用（不含增值税）人民币 21,394,999.99 元后，募集资金净额为人民币 2,116,023,100.01 元，上述募集资金于 2024 年 11 月 22 日到位。容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本次募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（容诚验字[2024]518Z0130 号）。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称	领益转债
期末转债持有人数	23,322
本公司转债的担保人	不适用
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况	不适用
前十名转债持有人情况如下：	

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	领胜投资（江苏）有限公司	境内非国有法人	12,201,409	1,220,140,900.00	57.09%
2	招商银行股份有限公司－博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	939,530	93,953,000.00	4.40%
3	第一创业证券股份有限公司	境内非国有法人	446,086	44,608,600.00	2.09%
4	曾芳勤	境外自然人	440,693	44,069,300.00	2.06%
5	东方证券资管－中国银行－东方红添利 24 号集合资产管理计划	其他	212,744	21,274,400.00	1.00%
6	广发银行股份有限公司－国寿安保安吉纯债半年定期开放债券型发起式证券投资基金	其他	162,131	16,213,100.00	0.76%
7	建信基金－海港人寿保险股份有限公司－传统险－建信基金海港债券单一资产管理计划	其他	159,738	15,973,800.00	0.75%
8	国华人寿保险股份有限公司－兴益传统 1 号	其他	141,630	14,163,000.00	0.66%
9	平安信用精选固定收益型养老金产品－交通银行股份有限公司	其他	129,988	12,998,800.00	0.61%
10	国寿安保基金－招商银行－国寿安保－私享纯债 4 号集合资产管理计划	其他	127,080	12,708,000.00	0.59%

3、报告期转债变动情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称（份）	本次变动前	本次变动增减			本次变动后（份）
		转股（股）	赎回	回售	
领益转债	21,374,181.00	383.00	0.00	0.00	21,373,798.00

4、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
领益转债	2025 年 5 月 22 日至 2030 年 11 月 17 日	21,374,181	2,137,418,100.00	38,300.00	4,167	0.00%	2,137,379,800.00	100.00%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
领益转债	2025 年 05 月 07 日	9.13	2025 年 04 月 25 日	公司分别于 2025 年 3 月 27 日、2025 年 4 月 22 日召开第六届董事会第十次会议、第六届监事会第九次会议及公司 2024 年度股东大会，审议通过了《关于 2024 年度利润分配方案的议案》。公司将实施 2024 年度权益分派方案，拟向权益分派股权登记日深交所收市后在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东派发现金红利，按分配比例不变的原则，本次向全体股东实施每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。股权登记日为 2025 年 5 月 6 日，除权除息日为 2025 年 5 月 7 日。鉴于上述原因，根据公司可转换公司债券转股价格调整的相关条款，领益转债的转股价格调整如下：调整	9.13

				后转股价格 P1 = P0-D=9.15- 0.02=9.13 元/股。 调整后转股价格 自 2025 年 5 月 7 日起生效。	
--	--	--	--	--	--

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

- 1、负债情况详见“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”；
- 2、公司 2025 年向不特定对象发行可转换公司债券经联合资信评估股份有限公司评级，根据联合资信评估股份有限公司 2025 年 5 月 27 日出具的《广东领益智造股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券 2025 年跟踪评级报告》【联合（2025）3420 号】，确定维持公司主体长期信用等级为 AA+，维持“领益转债”信用等级为 AA+，评级展望为稳定。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☐适用 ☒不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.51	1.62	-6.79%
资产负债率	56.41%	56.08%	增加 0.33 个百分点
速动比率	1.08	1.19	-9.24%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	60,582.86	57,402.07	5.54%
EBITDA 全部债务比	18.71%	17.37%	1.34%
利息保障倍数	8.02	6.10	31.48%
现金利息保障倍数	9.60	10.64	-9.77%
EBITDA 利息保障倍数	15.47	13.17	17.46%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

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：广东领益智造股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	5,376,025,839.01	6,573,409,034.73
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,081,847,354.61	6,960,000.00
衍生金融资产		
应收票据	89,094,952.19	104,487,696.64
应收账款	11,223,158,350.91	11,444,644,057.03
应收款项融资	203,406,360.60	248,517,176.68
预付款项	127,708,130.62	120,097,728.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	261,552,618.34	378,192,394.26
其中：应收利息		
应收股利	399,657.27	12,364,135.19
买入返售金融资产		
存货	6,009,251,213.96	5,859,233,677.83
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,149,394,781.55	810,289,503.31
流动资产合计	25,521,439,601.79	25,545,831,269.38
非流动资产：		

项目	期末余额	期初余额
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	586,897,870.79	569,274,735.06
其他权益工具投资	72,681,600.00	73,801,600.00
其他非流动金融资产	148,633,679.70	204,026,122.08
投资性房地产	267,151,735.49	278,088,928.69
固定资产	11,033,159,378.52	11,055,728,398.20
在建工程	3,017,941,613.70	2,078,085,791.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,157,841,412.36	704,596,825.15
无形资产	955,880,111.96	995,406,296.13
其中：数据资源		
开发支出		7,917,337.37
其中：数据资源		
商誉	1,173,941,171.61	1,173,941,171.61
长期待摊费用	508,094,724.81	520,997,672.43
递延所得税资产	590,776,598.23	676,936,003.47
其他非流动资产	1,963,826,853.86	1,308,852,248.25
非流动资产合计	21,476,826,751.03	19,647,653,129.77
资产总计	46,998,266,352.82	45,193,484,399.15
流动负债：		
短期借款	1,965,789,819.88	929,239,473.93
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		130,182,523.65
衍生金融负债		
应付票据	440,004,780.03	687,029,402.67
应付账款	9,257,086,092.93	9,731,286,749.52
预收款项	32,693.21	1,654,221.22
合同负债	28,664,218.78	26,435,199.16
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	407,461,870.40	442,570,150.13
应交税费	509,513,543.24	451,405,014.62
其他应付款	697,857,516.31	679,206,934.41
其中：应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付股利	6,351,914.78	6,351,912.78
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	3,459,498,288.66	2,559,919,303.77
其他流动负债	134,418,343.81	159,252,788.14
流动负债合计	16,900,327,167.25	15,798,181,761.22
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	5,554,522,230.24	5,826,760,174.15
应付债券	2,100,572,077.18	2,076,016,656.05
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	898,662,583.23	503,406,344.51
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		5,962,337.09
递延收益	683,838,750.64	747,274,977.63
递延所得税负债	373,422,650.27	386,900,894.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,611,018,291.56	9,546,321,383.92
负债合计	26,511,345,458.81	25,344,503,145.14
所有者权益：		
股本	1,756,180,205.13	1,756,179,160.91
其他权益工具	34,274,716.83	45,700,714.31
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,025,093,038.90	8,916,083,160.69
减：库存股	545,693,007.62	226,749,531.24
其他综合收益	-73,436,073.01	-130,936,057.59
专项储备		
盈余公积	987,000,000.00	987,000,000.00
一般风险准备		
未分配利润	9,228,754,759.11	8,439,057,492.27
归属于母公司所有者权益合计	20,412,173,639.34	19,786,334,939.35
少数股东权益	74,747,254.67	62,646,314.66
所有者权益合计	20,486,920,894.01	19,848,981,254.01
负债和所有者权益总计	46,998,266,352.82	45,193,484,399.15

法定代表人：曾芳勤 主管会计工作负责人：王涛 会计机构负责人：黄金荣

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	655,569,954.45	805,800,634.56
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		1,584,863.36
应收账款	602,793,970.91	659,183,084.66
应收款项融资	33,063,748.88	26,882,290.38
预付款项	1,334.63	228.48
其他应收款	8,941,812,165.67	10,295,455,497.24
其中：应收利息		
应收股利	399,657.27	11,665,500.00
存货	30,067,403.45	40,757,631.39
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	216,187,688.28	
流动资产合计	10,479,496,266.27	11,829,664,230.07
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	522,455,263.36	111,675,263.36
长期股权投资	27,518,610,680.52	27,031,659,695.16
其他权益工具投资	537,386.28	1,657,386.28
其他非流动金融资产	148,633,679.70	204,026,122.08
投资性房地产	96,887,983.63	99,276,837.46
固定资产	2,844,143.93	3,198,996.52
在建工程	1,235,886.66	952,867.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,162,331.42	30,553,395.29
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	85,056.07	103,282.37
递延所得税资产	11,501,346.66	31,359,681.18
其他非流动资产	198,158,602.53	95,116,689.00

项目	期末余额	期初余额
非流动资产合计	28,530,112,360.76	27,609,580,216.49
资产总计	39,009,608,627.03	39,439,244,446.56
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	101,902,878.48	8,279,251.16
应付账款	344,871,181.66	370,141,263.84
预收款项		
合同负债	13,158.01	13,211.68
应付职工薪酬	3,030,688.73	3,998,374.11
应交税费	11,120,197.17	5,531,554.22
其他应付款	393,583,582.82	827,238,589.74
其中：应付利息		
应付股利	6,351,914.78	6,351,912.78
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	221,394,753.01	182,877,379.72
其他流动负债	34.28	34.28
流动负债合计	1,075,916,474.16	1,398,079,658.75
非流动负债：		
长期借款	457,200,000.00	237,000,000.00
应付债券	2,100,572,077.18	2,076,016,656.05
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		5,962,337.09
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,557,772,077.18	2,318,978,993.14
负债合计	3,633,688,551.34	3,717,058,651.89
所有者权益：		
股本	7,008,181,986.00	7,008,177,819.00
其他权益工具	34,274,716.83	45,700,714.31
其中：优先股		
永续债		
资本公积	21,287,450,835.26	21,144,744,832.44
减：库存股	545,693,007.62	226,749,531.24
其他综合收益	-2,673,407.67	-1,546,370.75
专项储备		
盈余公积	1,178,399,721.45	1,178,399,721.45
未分配利润	6,415,979,231.44	6,573,458,609.46

项目	期末余额	期初余额
所有者权益合计	35,375,920,075.69	35,722,185,794.67
负债和所有者权益总计	39,009,608,627.03	39,439,244,446.56

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	23,625,285,379.19	19,152,842,271.90
其中：营业收入	23,625,285,379.19	19,152,842,271.90
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	22,397,490,407.26	18,147,134,524.72
其中：营业成本	20,062,727,354.37	16,277,966,172.35
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	93,347,845.26	90,634,828.13
销售费用	190,331,699.28	161,046,630.81
管理费用	810,078,047.64	620,989,441.64
研发费用	1,127,533,731.48	931,870,327.77
财务费用	113,471,729.23	64,627,124.02
其中：利息费用	174,370,895.79	165,927,311.42
利息收入	40,354,209.09	29,672,128.13
加：其他收益	134,876,480.20	120,756,731.70
投资收益（损失以“—”号填列）	51,780,505.30	28,380,667.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	30,118,200.08	9,991,645.46
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）	85,755,031.04	-97,274,815.94
信用减值损失（损失以“—”号填列）	113,707,070.74	87,093,410.56
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-426,282,738.50	-295,836,417.35

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
资产处置收益（损失以“—”号填列）	34,852,257.31	-2,736,962.15
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	1,222,483,578.02	846,090,361.88
加：营业外收入	4,602,298.17	3,352,356.46
减：营业外支出	3,677,004.10	2,837,327.40
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	1,223,408,872.09	846,605,390.94
减：所得税费用	281,062,254.67	166,420,491.87
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	942,346,617.42	680,184,899.07
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	942,346,617.42	680,184,899.07
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）	929,860,823.22	684,032,363.23
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	12,485,794.20	-3,847,464.16
六、其他综合收益的税后净额	57,499,984.58	-32,694,312.09
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	57,499,984.58	-32,694,312.09
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,120,000.00	160,000.00
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	-1,120,000.00	160,000.00
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	58,619,984.58	-32,854,312.09
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-6,955,476.47	-4,329,017.79
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	65,575,461.05	-28,525,294.30
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	999,846,602.00	647,490,586.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	987,360,807.80	651,338,051.14
归属于少数股东的综合收益总额	12,485,794.20	-3,847,464.16

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.13	0.10
（二）稀释每股收益	0.13	0.10

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-122,213.60 元，上期被合并方实现的净利润为：-10,099,871.15 元。

法定代表人：曾芳勤 主管会计工作负责人：王涛 会计机构负责人：黄金荣

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	819,718,372.96	907,291,404.47
减：营业成本	778,477,577.22	870,901,565.42
税金及附加	2,921,118.93	3,224,316.19
销售费用	133,199.61	82,539.19
管理费用	3,141,522.02	2,949,973.25
研发费用		
财务费用	29,252,629.60	4,327,014.16
其中：利息费用	32,772,005.49	9,791,798.56
利息收入	3,739,662.09	7,885,334.00
加：其他收益	195,636.61	273,059.59
投资收益（损失以“—”号填列）	14,572,160.59	8,474,521.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	10,319,865.57	8,451,943.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-49,367,612.52	-39,438,630.59
信用减值损失（损失以“—”号填列）	20,301,673.84	27,450,641.74
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-583,457.47	-754,219.82
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-9,089,273.37	21,811,368.22
加：营业外收入	206,607.67	191,622.61
减：营业外支出		165,471.59
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-8,882,665.70	21,837,519.24
减：所得税费用	8,433,155.94	
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-17,315,821.64	21,837,519.24

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-17,315,821.64	21,837,519.24
（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	-1,127,036.92	160,000.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,120,000.00	160,000.00
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	-1,120,000.00	160,000.00
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	-7,036.92	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-7,036.92	
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	-18,442,858.56	21,997,519.24
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	24,124,088,041.55	19,577,711,642.06
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	853,620,537.73	726,515,884.33
收到其他与经营活动有关的现金	193,633,373.84	236,575,312.67
经营活动现金流入小计	25,171,341,953.12	20,540,802,839.06
购买商品、接受劳务支付的现金	17,783,715,308.94	13,705,940,867.17

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	4,583,921,046.81	3,863,965,966.59
支付的各项税费	885,082,526.02	982,528,902.66
支付其他与经营活动有关的现金	245,455,261.95	222,901,466.26
经营活动现金流出小计	23,498,174,143.72	18,775,337,202.68
经营活动产生的现金流量净额	1,673,167,809.40	1,765,465,636.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		4,000,000.00
取得投资收益收到的现金	21,363,716.70	8,712,633.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	15,580,282.61	773,252.29
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	77,634,140.37	88,693,966.44
投资活动现金流入小计	114,578,139.68	102,179,851.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,292,375,547.43	1,591,379,646.83
投资支付的现金		25,366,274.10
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	1,663,602,352.24	253,825,107.60
投资活动现金流出小计	3,955,977,899.67	1,870,571,028.53
投资活动产生的现金流量净额	-3,841,399,759.99	-1,768,391,176.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		2,950,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,950,000.00
取得借款收到的现金	3,930,272,667.98	4,216,956,634.66
收到其他与筹资活动有关的现金	170,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	4,100,272,667.98	4,219,906,634.66
偿还债务支付的现金	2,307,551,166.61	2,627,288,077.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	253,558,030.23	335,154,819.31
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,611,286.23	
支付其他与筹资活动有关的现金	621,214,642.66	249,776,328.47
筹资活动现金流出小计	3,182,323,839.50	3,212,219,225.17
筹资活动产生的现金流量净额	917,948,828.48	1,007,687,409.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	14,013,217.24	61,467,377.44
五、现金及现金等价物净增加额	-1,236,269,904.87	1,066,229,246.61
加：期初现金及现金等价物余额	6,038,980,458.32	2,901,133,545.21
六、期末现金及现金等价物余额	4,802,710,553.45	3,967,362,791.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	936,928,255.79	1,215,304,396.83
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,518,173.78	107,419,461.46
经营活动现金流入小计	953,446,429.57	1,322,723,858.29
购买商品、接受劳务支付的现金	711,124,884.62	902,352,658.53
支付给职工以及为职工支付的现金	26,446,940.28	28,655,600.03
支付的各项税费	10,180,413.63	9,124,104.18
支付其他与经营活动有关的现金	2,502,082.94	15,504,127.01
经营活动现金流出小计	750,254,321.47	955,636,489.75
经营活动产生的现金流量净额	203,192,108.10	367,087,368.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		4,002,874.31
取得投资收益收到的现金	21,147,582.89	5,078,853.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	43,814.95	275,317.22
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	2,683,646,611.28	1,368,278,120.41
投资活动现金流入小计	2,704,838,009.12	1,377,635,165.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,640,410.99	32,700.00
投资支付的现金	333,626,500.00	122,357,881.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,039,707,677.83	2,686,314,360.82
投资活动现金流出小计	2,374,974,588.82	2,808,704,942.32
投资活动产生的现金流量净额	329,863,420.30	-1,431,069,776.59
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	280,000,000.00	274,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	11,909,493.74	1,648,888,007.06
筹资活动现金流入小计	291,909,493.74	1,922,888,007.06
偿还债务支付的现金	23,490,000.00	280,980,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	146,134,620.24	217,080,432.80
支付其他与筹资活动有关的现金	820,453,624.20	473,896,490.46
筹资活动现金流出小计	990,078,244.44	971,956,923.26
筹资活动产生的现金流量净额	-698,168,750.70	950,931,083.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,125,102.42	-1,936,682.73
五、现金及现金等价物净增加额	-166,238,324.72	-114,988,006.98
加：期初现金及现金等价物余额	793,520,070.88	119,407,508.30
六、期末现金及现金等价物余额	627,281,746.16	4,419,501.32

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,756,179,160.91			45,700,714.31	8,843,189,779.52	226,749,531.24	-130,936,057.59		987,000,000.00		8,533,285,964.93		19,807,670,030.84	67,329,695.83	19,874,999,726.67
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他					72,893,381.17						-94,228,472.66		-21,335,091.49	-4,683,381.17	-26,018,472.66
二、本年期初余额	1,756,179,160.91			45,700,714.31	8,916,083,160.69	226,749,531.24	-130,936,057.59		987,000,000.00		8,439,057,492.27		19,786,334,939.35	62,646,314.66	19,848,981,254.01
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	1,044.22			-11,425,997.48	109,009,878.21	318,943,476.38	57,499,984.58				789,697,266.84		625,838,699.99	12,100,940.01	637,939,640.00
（一）综合收益总额							57,499,984.58				929,860,823.22		987,360,807.80	12,485,794.20	999,846,602.00

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										
（二）所有者投入和减少资本	1,044.22			- 11,425.99 7.48	109,009,878.21	318,943,476.38							- 221,358,551.43	- 2,226,432.04 219,132,119.39
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,044.22			-818.90	37,063.45								37,288.77	- 2,549,999.90 -2,512,711.13
3. 股份支付计入所有者权益的金额					143,023,655.37	-968,497.44							143,992,152.81	138,630.12 144,130,782.93
4. 其他				- 11,425,178.58	- 34,050,840.61	319,911,973.82							- 365,387,993.01	- 4,637,801.82 360,750,191.19
（三）利润分配											- 140,163,556.38		- 140,163,556.38	- 2,611,286.23 142,774,842.61
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或											- 140,163,556.		- 140,163,556.3	- 2,611,286. 142,774,842.6

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												
股东）的分配											38		8	23	1
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															

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											
（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	1,756,180,205.13			34,274,716.83	9,025,093,038.90	545,693,007.62	-73,436,073.01	987,000,000.00		9,228,754,759.11		20,412,173,639.34	74,747,254.67	20,486,920,894.01	

上年金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末余额	1,756,179,160.91				8,770,332,191.67	230,428,077.01	-21,722,359.00		949,837,059.96		7,026,637,167.59		18,250,835,144.12	60,941,099.41	18,311,776,243.53
加：															

项目	2024 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		
优先股		永续债	其他											
会计政策变更														
前期差错更正														
其他					73,274,001.37						-96,343,340.94		-23,069,339.57	-8,014,001.37 -31,083,340.94
二、本年期初余额	1,756,179,160.91				8,843,606,193.04	230,428,077.01	-21,722,359.00		949,837,059.96		6,930,293,826.65		18,227,765,804.55	52,927,098.04 18,280,692,902.59
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					15,857,166.86	58,981,864.10	-32,694,312.09				474,968,159.36		399,149,150.03	263,327.81 399,412,477.84
（一）综合收益总额							-32,694,312.09				684,032,363.23		651,338,051.14	-3,847,464.16 647,490,586.98
（二）所有者投入和减少资本					15,857,166.86	58,981,864.10							-43,124,697.24	7,136,791.97 -35,987,905.27
1. 所有者投入的普通股														2,950,000.00 2,950,000.00
2. 其他权益工具持														

项目	2024 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												
有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					15,857,166.86	-965,475.00							16,822,641.86	10,154.50	16,832,796.36
4. 其他						59,947,339.10							-59,947,339.10	4,176,637.47	-55,770,701.63
（三）利润分配											-209,064,203.87		-209,064,203.87	-3,026,000.00	-212,090,203.87
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											-209,064,203.87		-209,064,203.87	-3,026,000.00	-212,090,203.87
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）															

项目	2024 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												
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	1,756,179,160.91				8,859,463,359.90	289,409,941.11	54,416,671.09	-	949,837,059.96		7,405,261,986.01		18,626,914,954.58	53,190,425.85	18,680,105,380.43

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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、上年期末余额	7,008,177,819.00			45,700,714.31	21,144,744,832.44	226,749,531.24	- 1,546,370.75		1,178,399,721.45	6,573,458,609.46		35,722,185,794.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	7,008,177,819.00			45,700,714.31	21,144,744,832.44	226,749,531.24	- 1,546,370.75		1,178,399,721.45	6,573,458,609.46		35,722,185,794.67
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	4,167.00			- 11,425,997.48	142,706,002.82	318,943,476.38	- 1,127,036.92			-157,479,378.02		-346,265,718.98
（一）综合收益总额							- 1,127,036.92			-17,315,821.64		-18,442,858.56
（二）所有者投入和减少资本	4,167.00			- 11,425,997.48	142,706,002.82	318,943,476.38						-187,659,304.04
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	4,167.00			-818.90	33,940.67							37,288.77

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								
3. 股份支付计入所有者权益的金额					143,239,521.59	-968,497.44						144,208,019.03
4. 其他				- 11,425,178.58	-567,459.44	319,911,973.82						-331,904,611.84
（三）利润分配										-140,163,556.38		-140,163,556.38
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-140,163,556.38		-140,163,556.38
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												

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								
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	7,008,181,986.00			34,274,716.83	21,287,450,835.26	545,693,007.62	- 2,673,407.67		1,178,399,721.45	6,415,979,231.44		35,375,920,075.69

上年金额

单位：元

项目	2024 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、上年期末余额	7,008,177,819.00				21,074,689,902.58	230,428,077.01	- 1,510,613.72		999,818,057.16	5,175,903,953.63		34,026,651,041.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	7,008,177,819.00				21,074,689,902.58	230,428,077.01	- 1,510,613.72		999,818,057.16	5,175,903,953.63		34,026,651,041.64
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填					15,867,321.36	58,981,864.10	160,000.00			-187,226,684.63		-230,181,227.37

项目	2024 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								
列)												
(一) 综合收益总额							160,000.00			21,837,519.24		21,997,519.24
(二) 所有者投入和减少资本					15,867,321.36	58,981,864.10						-43,114,542.74
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					15,867,321.36	-965,475.00						16,832,796.36
4. 其他						59,947,339.10						-59,947,339.10
(三) 利润分配										-209,064,203.87		-209,064,203.87
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-209,064,203.87		-209,064,203.87
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												

项目	2024 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								
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	7,008,177,819.00				21,090,557,223.94	289,409,941.11	- 1,350,613.72		999,818,057.16	4,988,677,269.00		33,796,469,814.27

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

广东领益智造股份有限公司（原广东江粉磁材股份有限公司，以下简称“公司”或“本公司”）前身为江门市粉末冶金厂（以下简称“江粉厂”），成立于 1975 年，为全民所有制企业。1994 年，依据江门市政府《关于加快发展混合经济创新企业制度的意见》【江发（1993）55 号】以及江门市体制改革办公室《关于江门市粉末冶金厂“转机建制”试点办法的批复》【江改（1994）12 号】等文件精神，江粉厂通过职工依据资产评估值集体出资赎买江粉厂产权的方式，改制为江门市粉末冶金厂有限公司。公司于 2011 年 7 月 15 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440700193957385W 的营业执照。2018 年 1 月，本公司通过发行股份购买领益科技（深圳）有限公司 100% 股份。该交易完成后，本公司实际控制人变为曾芳勤女士。经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、增发新股及可转换公司债券转股，截至 2025 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 7,008,181,986.00 股。

注册地址：江门市龙湾路 8 号，总部地址：江门市龙湾路 8 号。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司所处行业：消费电子、汽车行业、其他行业等。

经营范围：制造、销售：磁性材料元件及其制品、合金粉末制品、微电机、机械设备和零部件及相关技术出口；生产科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件等商品及相关技术的出口；承办中外合资经营、合作生产及开展“三来一补”业务(按粤经贸进字[94]196 号文经营)；动产及不动产租赁；塑胶、电子精密组件制造技术研发；生产、加工、销售：五金制品、塑胶制品、塑胶电子制品、模具；货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外)。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

公司主要产品：AI 终端硬件、汽车及低空经济、其他等。

（三）合并报表范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指本公司控制的企业或主体。

本报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 8 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司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——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在金融工具的减值、存货计价方法、存货跌价准备、收入确认和计量、固定资产折旧、无形资产摊销、投资性房地产计量和商誉减值等。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个营业周期。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。
境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的合营企业或联营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值占净资产的 5%以上或投资额大于人民币 5,000 万元
重要的资本化研发项目	大于人民币 1,000 万元
重要的在建工程	单个项目预算大于人民币 1 亿元且期末余额大于人民币 5000 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额大于净资产的 0.05%
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额大于净资产的 0.05%
重要的应收款项实际核销	单项核销金额大于净资产的 0.05%
账龄超过 1 年的重要应收股利	单项金额大于或等于人民币 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项金额占其他应付款总额的 5%以上
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额占应付账款总额的 5%以上且逾期
重要子公司	子公司净利润的绝对值占集团合并净利润的 10%以上
资产负债表日存在的重要或有事项	单项金额大于人民币 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

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

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

（二）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。

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（三）非同一控制下的企业合并

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

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（四）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（一）控制的判断标准

控制，是指投资方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。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其有能力主导被投资方的相关活动。
- （4）投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- （5）投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- （6）投资方与其他方的关系。

（二）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

（三）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（一）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（二）共同经营会计处理方法

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

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用；

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，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，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

（一）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司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。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）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

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

（3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(二) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司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。除非由本公司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，本公司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。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(三) 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认的条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（四）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

（五）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

（六）金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司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、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(七) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（六）金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业	参照应收款项，按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（六）金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
纳入合并范围的关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄分析组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11、（六）金融工具减值。

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

本公司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详见本附注 11、（六）金融工具减值。

本公司对单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收款项单独确认其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
纳入合并范围的关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄分析组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

16、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、低值易耗品、委托加工物资、在途物资及产成品等。

（2）存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合

同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

（4）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销；
- 3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

17、长期股权投资

（1）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注 6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

（3）长期股权投资核算方法的转换

1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4）成本法转权益法

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

5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（4）长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益；

2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）（%）
房屋及建筑物	20 - 50	5 - 10	1.80 - 4.75
土地使用权	30 - 50	0	2.00 - 3.33

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

19、固定资产

（1）确认条件

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

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5-10	1.80-4.75
机器设备	年限平均法	3-15	0-10	6.00-33.33
电子及其他设备	年限平均法	3-10	0-10	9.00-33.33
运输设备	年限平均法	3-10	5-10	9.00-31.67

（3）固定资产减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 23、长期资产减值。

20、在建工程

（1）本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

（2）在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者

工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	在建工程转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定验收标准

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 23、长期资产减值。

21、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用资本化期间

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

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

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

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

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

22、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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权、软件、客户关系、专有技术及其他。

1) 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

A.使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
土地使用权	年限平均法	30-50	0	2.00-3.33
专利权	年限平均法	3-10	0	10.00-33.33
软件	年限平均法	5-10	0	10.00-20.00
客户关系、专有技术	为公司非同一控制下企业合并中确认的无形资产，按评估确定的公允价值入账，按其预计受益期间分期平均摊销。			
其他	年限平均法	5-10	0	10.00-20.00

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B.使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料投入费用、折旧费用与摊销费用、水电费、办公费用、其他费用等。

2) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

3) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

23、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

24、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司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给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

27、预计负债

1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

28、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：1）期权的行权价格；2）期权的有效期；3）标的股份的现行价格；4）股价预计波动率；5）股份的预计股利；6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）会计处理方法

1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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

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

2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

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

3）股份支付取消的会计处理

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

29、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

本公司的收入主要来源于如下业务类型：AI 终端、汽车及低空经济等。

（1）收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- 2) 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 3) 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 4) 客户已接受该商品或服务。

本公司商品销售属于某一时点履行的履约义务，当商品运送到客户的场地且客户已接受该商品时客户取得商品控制权，与此同时本公司确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额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，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即，不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；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，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。

（2）收入确认的具体方法

除上述满足销售收入确认条件外，针对不同客户货物交付与验收的不同方式，本公司商品销售收入满足以下列条件时，予以确认：

1) 境内销售属于在某一时点履行的履约义务，根据与客户签订的合同，于产品交付客户验收或与对方确认后确认收入实现。

2) 出口销售属于在某一时点履行的履约义务，于开具出口专用发票、货物已办理离境手续并取得出口报关单时或与对方确认后确认收入实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

30、合同成本

（1）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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：

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

2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

（2）合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

（3）合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

（4）合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

31、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注七之递延收益/其他收益项目注释。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

（2）政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（3）会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

32、递延所得税资产/递延所得税负债

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

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：1) 该交易不是企业合并；2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- 1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- 2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- 3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- 1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 2) 递延所得税资产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。

33、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关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。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期限在一年以内（含一年）的租赁
低价值资产租赁	单位价值较低的办公及机器设备租赁

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

2) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- a) 租赁负债的初始计量金额；
- b) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- c) 本公司发生的初始直接费用；
- d) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注 23、长期资产减值。

3) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- a) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- b) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- c) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- d) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- e) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- a) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- b) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- c) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- d) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- e) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- a) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- b) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- c) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- a) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- b) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- c) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- d) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- e) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；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。

34、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

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

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

(2) 回购本公司股份

公司因减少注册资本或奖励职工等原因回购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

(3) 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

(4) 关联方

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

此外，本集团同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

(5) 分部报告

本公司根据产品的功能性特点及所属细分行业，将报告分部定义为三大类，具体为：“AI 终端”分部、“汽车及低空经济”分部和“其他”分部，本公司对所有营业收入按照此三大类分类汇总。

35、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) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

36、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销售货物或提供应税劳务的销售额计算销项税	24%、20%、13%、10%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、16.5%、17%、17.16%、20%、21%、22%、24%、25%、25.17%、34%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%
房产税	1、按从价计征；2、按从租计征	1.2%、12%

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
领益科技（深圳）有限公司	25%
领胜电子科技（深圳）有限公司	25%
深圳市领略数控设备有限公司(注 1)	15%
东莞盛翔精密金属有限公司(注 2)	15%
东莞领益精密制造科技有限公司	25%
东莞领杰金属精密制造科技有限公司(注 3)	15%
成都领益科技有限公司(注 4)	15%
LY INVESTMENT (HK) LIMITED	16.50%

纳税主体名称	所得税税率
东莞市鑫焱精密刀具有限公司(注 9)	20%
TLG INVESTMENT (HK) LIMITED	16.50%
TRIUMPH LEAD GROUP USA,INC.	21%
TRIUMPH LEAD GROUP LIMITED(注册地位于 BVI)	0%
HONG KONG CRYSTALYTE LIMITED	16.50%
东莞领汇精密制造科技有限公司	25%
领胜城科技（江苏）有限公司(注 6)	15%
郑州领胜科技有限公司(注 7)	15%
苏州领裕电子科技有限公司(注 8)	15%
郑州领业科技有限公司	25%
成都领泰科技有限公司	25%
深圳市领懿科技供应链管理有限公司	25%
广东领益智造股份有限公司	25%
江门安磁电子有限公司(注 10)	15%
江门江益磁材有限公司	25%
江门恩富信电子材料有限公司(注 9)	20%
江粉磁材（武汉）技术研发有限公司(注 9)	20%
江门金磁磁材有限公司(注 9)	20%
鹤山市江粉磁材新材料有限公司(注 9)	20%
鹤山市江磁线缆有限公司(注 9)	20%
鹤山市高磁电子有限公司(注 9)	20%
江门江菱电机电气有限公司(注 9)	20%
江门市正熙机械设备有限公司(注 9)	20%
深圳前海方圆商业保理有限公司	25%
江门创富投资管理有限公司(注 9)	20%
江粉磁材国际控股有限公司	16.50%
STEELMAG INTERNATIONAL SAS(注 19)	25%
领潮（广州）私募股权投资基金管理有限公司(注 9)	20%
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	25%
领益智造科技（东莞）有限公司	25%
东莞市欧比迪精密五金有限公司	25%
领先科技（东台）有限公司	25%
苏州领镒精密技术有限公司	25%
Salcomp Plc(注 13)	20%
Salcomp Manufacturing Oy(注 13)	20%
Salcomp Industrial Eletronica da Amazonia Ltda(以下简称“赛尔康巴西”)(注 14)	24%
赛尔康技术(深圳)有限公司(注 15)	15%
赛尔康(贵港)有限公司(注 16)	15%
Salcomp Manufacturing India Private Limited(以下简称“赛尔康印度”)(注 17)	25.17%
Salcomp Taiwan Co., Ltd	20%
Isallom India Private Limited (曾用名: LITE-ON-MOBILE INDIA PRIVATE LIMITED)	25.17%
绵阳市维奇电子技术有限公司(注 18)	15%
苏州益道医疗科技有限公司(注 9)	20%
深圳市领滔科技有限公司(注 12)	15%
深圳市领鹏智能科技有限公司(注 9)	20%
Triumph Lead (Singapore) Pte. Ltd(注 20)	15%
SALCOMP HOLDINGS PTE. LTD	17%
SALCOMP TURKEY TEKNOLOJI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	15%
LingYi iTech Investment(HK) Limited	16.50%
Salcomp USA,LLC	21%
东莞领博实业有限公司	25%
苏州领鼎新能源科技有限公司	25%
桂林领益制造有限公司(注 5)	15%
成都领益通信技术有限公司(注 9)	20%
深圳智成通信有限公司(注 9)	20%

纳税主体名称	所得税税率
黄山领益通信技术有限公司（注 9）	20%
领懿实业（珠海）有限公司	25%
苏州领略智能科技有限公司	25%
浙江锦泰电子有限公司	25%
东莞盛涛科技有限公司	25%
苏州领汇新能源科技有限公司	25%
福建领福新能源科技有限公司	25%
镒韬科技（东莞）有限公司(注 9)	20%
东台领裕智能科技有限公司	25%
扬州领煌科技有限公司	25%
Salcomp Technologies India Private Limited	17.16%
扬州领晟新能源有限公司	25%
常州领晟新能源科技有限公司	25%
成都领韬新能源科技有限公司	25%
成都领福新能源科技有限公司(注 9)	20%
桂林赛尔康电子技术有限公司(注 11)	15%
东莞领睿科技有限公司	25%
Salcomp Energy USA Inc.	21%
Salcomp Manufacturing USA Corp.	21%
Valor Log Armazem Geral Ltda	34%
LINGYI VIET NAM COMPANY LIMITED	20%
珠海领益通信技术有限公司(注 9)	20%
扬州领滔科技有限公司(注 9)	20%
扬州领汇新能源有限公司	25%
Triumph Lead (Finland) Pte.Ltd Oy(注 13)	20%
温州芯壳科技有限公司（注 9）	20%
东台领滔电子有限公司(注 9)	20%
深圳市华之益自动化技术有限公司(注 9)	20%
领航精密制造株式会社（注 21）	22%
LINGHUI SG NEW ENERGY PTE.LTD.	17%
LINGYI THAI NGUYEN VIETNAM COMPANY LIMITED	20%
智联精密科技东台有限公司(注 9)	20%
江苏领懿城电子科技开发有限公司(注 9)	20%
深圳市领益亮彩贸易有限公司	25%
苏州领页智能科技有限公司(注 9)	20%
赛尔康技术（东莞）有限公司(注 9)	20%
赛尔康电子（苏州）有限公司(注 9)	20%
深圳市领益机器人科技有限公司(注 9)	20%
东莞领智创新机器人科技有限公司(注 9)	20%

2、税收优惠

注 1：2023 年 11 月 7 日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定深圳市领略数控设备有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202344202307，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15%的税率缴纳企业所得税。

注 2：2022 年 12 月 19 日，广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定东莞盛翔精密金属有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202244003914，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15%的税率缴纳企业所得税。

注 3：2024 年 12 月 11 日，广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定东莞领杰金属精密制造科技有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202444001533，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15%的税率缴纳企业所得税。

注 4：2024 年 12 月 6 日，四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定成都领益科技有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202451003190，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15%的税率缴纳企业所得税。

注 5：2021 年 6 月 11 日，根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 年第 12 号）、《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的文件精神，桂林领益制造有限公司适用 15% 的所得税，2025 年 1-6 月适用 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 6：2024 年 11 月 11 日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定领胜城科技（江苏）有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202432000307，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 7：2023 年 12 月 13 日，河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定郑州领胜科技有限公司为高新技术企业，证书编号 GR202341000867，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 8：2022 年 12 月 14 日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定苏州领裕电子科技有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202232003730，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 9：根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 6 号）、《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）等规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司 2025 年 1-6 月按 20% 缴纳企业所得税。

注 10：2023 年 12 月 27 日，广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定江门安磁电子有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202344000820，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 11：2021 年 6 月 11 日，根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 年第 12 号）、《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的文件精神，桂林赛尔康电子技术有限公司适用 15% 的所得税，2025 年 1-6 月适用 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 12：2022 年 12 月 14 日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定深圳市领滔科技有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202244201974，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 13：该等子公司位于芬兰，本期有效税率为 20%。

注 14：赛尔康巴西本期有效税率为 24%。

注 15：2023 年 11 月 7 日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定赛尔康技术（深圳）有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202344202644，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 16：2017 年 12 月 1 日，贵港市发展和改革委员会认定赛尔康（贵港）有限公司电力电子器件业务符合国家鼓励类外商投资产业，根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 年第 12 号）、《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的文件精神，赛尔康（贵港）有限公司适用 15% 的税率，2025 年 1-6 月适用 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 17：赛尔康印度本期有效税率为 25.17%。

注 18：2023 年 10 月 16 日，四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局认定绵阳市维奇电子技术有限公司为高新技术企业，证书编号为 GR202351001623，有效期为三年，2025 年 1-6 月按 15% 的税率缴纳企业所得税。

注 19：法国本期按 25% 的税率缴纳企业所得税。

注 20：已申请取得新加坡政府推行的“全球总部计划”税收优惠政策，自 2021 年 2 月 15 日至 2026 年 2 月 14 日，可以享受 10% 的企业所得税优惠税率，支柱二影响下实际税率为 15%；

注 21：领航精密制造株式会社本期有效税率为 22%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16,716.37	12,638.03
银行存款	4,802,691,226.31	6,038,965,210.65
其他货币资金	573,317,896.33	534,431,186.05
合计	5,376,025,839.01	6,573,409,034.73
其中：存放在境外的款项总额	1,249,744,070.45	2,640,455,738.47

其他说明

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	168,638,819.80	245,155,647.50
保函保证金	24,862,604.86	27,818,502.63
信用证保证金	7,516,530.00	
银行冻结资金	114,655,902.03	88,331,447.96
用于为汇票提供质押/担保的定期存款	236,800,000.00	170,000,000.00
其他	1,186,844.49	1,190,432.67
在途资金	17,702,240.93	0.00
合计	571,362,942.11	532,496,030.76

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	1,081,847,354.61	6,960,000.00
其中：		
银行理财产品	1,066,091,364.74	
衍生金融资产	4,435,989.87	
权益工具投资	11,320,000.00	6,960,000.00
其中：		
合计	1,081,847,354.61	6,960,000.00

3、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	69,252,953.72	88,568,060.08
商业承兑票据	20,886,314.20	16,757,512.17
减：坏账准备	-1,044,315.73	-837,875.61
合计	89,094,952.19	104,487,696.64

(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	20,886,314.20	100.00%	1,044,315.73	5.00%	19,841,998.47	16,757,512.17	100.00%	837,875.61	5.00%	15,919,636.56
其中：										
商业承兑汇票	20,886,314.20	100.00%	1,044,315.73	5.00%	19,841,998.47	16,757,512.17	100.00%	837,875.61	5.00%	15,919,636.56
合计	20,886,314.20	100.00%	1,044,315.73	5.00%	19,841,998.47	16,757,512.17	100.00%	837,875.61	5.00%	15,919,636.56

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	20,886,314.20	1,044,315.73	5.00%
其中：商业承兑汇票	20,886,314.20	1,044,315.73	5.00%

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合计	20,886,314.20	1,044,315.73	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	837,875.61	1,044,315.73	837,875.61			1,044,315.73
合计	837,875.61	1,044,315.73	837,875.61			1,044,315.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	22,936,299.42
合计	22,936,299.42

（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		24,631,944.92
合计		24,631,944.92

4、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）	11,804,395,804.74	12,036,637,641.85
1 至 2 年	13,526,266.43	18,154,133.78
2 至 3 年	5,450,532.23	1,093,995.17
3 年以上	33,979,564.43	34,860,597.10
3 至 4 年	16,369.35	668,548.01
4 至 5 年	28,250.00	28,250.00
5 年以上	33,934,945.08	34,163,799.09
合计	11,857,352,167.83	12,090,746,367.90

(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	40,477,356.02	0.34%	40,477,356.02	100.00%	0.00	40,846,957.83	0.34%	40,846,957.83	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	11,816,874,811.81	99.66%	593,716,460.90	5.02%	11,223,158,350.91	12,049,899,410.07	99.66%	605,255,353.04	5.02%	11,444,644,057.03
其中：										

组合 1： 账龄分析 组合	11,816,874,811.81	99.66%	593,716,460.90	5.02%	11,223,158,350.91	12,049,899,410.07	99.66%	605,255,353.04	5.02%	11,444,644,057.03
合计	11,857,352,167.83	100.00%	634,193,816.92	5.35%	11,223,158,350.91	12,090,746,367.90	100.00%	646,102,310.87	5.34%	11,444,644,057.03

按单项计提坏账准备类别名称：按单项重大计提坏账准备的应收账款

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
第一名	18,189,209.30	18,189,209.30	18,189,209.30	18,189,209.30	100.00%	预计无法收回
第二名	13,614,357.65	13,614,357.65	13,614,357.65	13,614,357.65	100.00%	预计无法收回
合计	31,803,566.95	31,803,566.95	31,803,566.95	31,803,566.95		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	11,803,166,481.78	590,158,319.96	5.00%
1-2 年（含 2 年）	8,935,383.74	893,538.37	10.00%
2-3 年（含 3 年）	2,625,198.81	525,039.76	20.00%
3-4 年（含 4 年）	16,369.35	8,184.68	50.00%
4-5 年（含 5 年）	0.00	0.00	50.00%
5 年以上	2,131,378.13	2,131,378.13	100.00%
合计	11,816,874,811.81	593,716,460.90	

确定该组合依据的说明：

无

（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（注 1）	其他	

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（注 1）	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	40,846,957.83	352,616.57	4,249,408.68	-3,037,096.02	490,094.28	40,477,356.02
按组合计提预期信用损失的应收账款	605,255,353.04	133,875,168.58	147,003,176.91	1,819,085.57	3,408,201.76	593,716,460.90
合计	646,102,310.87	134,227,785.15	151,252,585.59	-1,218,010.45	3,898,296.04	634,193,816.92

注 1：核销负数的原因为本期是收回前期已核销款项所致；
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	-1,218,010.45

其中重要的应收账款核销情况：无

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	1,580,188,316.94		1,580,188,316.94	13.33%	79,009,415.84
第二名	1,396,130,387.73		1,396,130,387.73	11.77%	69,806,519.39
第三名	864,675,625.79		864,675,625.79	7.29%	43,233,781.29
第四名	853,177,826.63		853,177,826.63	7.20%	42,663,449.35
第五名	594,761,749.27		594,761,749.27	5.02%	29,790,515.71
合计	5,288,933,906.36		5,288,933,906.36	44.61%	264,503,681.58

5、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	203,406,360.60	248,517,176.68
合计	203,406,360.60	248,517,176.68

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	1,806,252.00
合计	1,806,252.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	552,561,583.71	
合计	552,561,583.71	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	399,657.27	12,364,135.19
其他应收款	261,152,961.07	365,828,259.07
合计	261,552,618.34	378,192,394.26

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
江门杰富意磁性材料有限公司		11,665,500.00
嘉兴朝希和厚股权投资合伙企业（有限合伙）		698,635.19
嘉兴朝希洪泰股权投资合伙企业（有限合伙）	399,657.27	
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司		
合计	399,657.27	12,364,135.19

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	5,000,000.00	5 年以上	联营公司现金流不足，不能及时支付	是
合计	5,000,000.00			

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	5,000,000.00	100.00%	5,000,000.00	100.00%		5,000,000.00	100.00%	5,000,000.00	100.00%	
其中：										
其中：										
合计	5,000,000.00	100.00%	5,000,000.00	100.00%		5,000,000.00	100.00%	5,000,000.00	100.00%	

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
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00		

4）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00
合计	5,000,000.00					5,000,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

（2）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
预付大宗贸易款项	477,297,922.02	577,478,730.14
出口退税	114,424,257.79	226,872,788.13
押金及保证金	119,138,865.95	112,408,506.72
解除土地使用权出让合同退款	65,280,000.00	65,280,000.00
应收政府补助	14,519,237.12	14,519,237.12
往来款	16,383,858.07	15,004,316.94
非合并范围内关联往来(附注十四、6)	4,513,622.58	0.00
政府应返还税金及保证金	2,338,120.57	2,352,538.04
备用金	3,201,047.47	2,343,781.19

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
其他	0.00	1,966,940.35
合计	817,096,931.57	1,018,226,838.63

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）	164,136,410.97	275,840,210.12
1 至 2 年	86,535,865.55	83,468,179.87
2 至 3 年	12,656,300.38	19,862,780.98
3 年以上	553,768,354.67	639,055,667.66
3 至 4 年	41,119,526.30	28,465,657.15
4 至 5 年	9,693,031.21	14,087,907.02
5 年以上	502,955,797.16	596,502,103.49
合计	817,096,931.57	1,018,226,838.63

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	501,061,173.62	61.32%	501,061,173.62	100.00%		601,748,897.69	59.10%	601,748,897.69	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	316,035,757.95	38.68%	54,882,796.88	17.37%	261,152,961.07	416,477,940.94	40.90%	50,649,681.87	12.16%	365,828,259.07
其中：										
组合 1：账	316,035,757.95	38.68%	54,882,796.88	17.37%	261,152,961.07	416,477,940.94	40.90%	50,649,681.87	12.16%	365,828,259.07

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	
龄分析组合										
合计	817,096,931.57	100.00%	555,943,970.50	68.04%	261,152,961.07	1,018,226,838.63	100.00%	652,398,579.56	64.07%	365,828,259.07

按单项计提坏账准备类别名称：按单项重大计提坏账准备的其他应收款

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
第一名	460,473,107.40	460,473,107.40	380,590,393.79	380,590,393.79	100.00%	预计无法全额收回
第二名	117,005,622.74	117,005,622.74	96,707,528.23	96,707,528.23	100.00%	预计无法全额收回
第三名	14,519,237.12	14,519,237.12	14,519,237.12	14,519,237.12	100.00%	预计无法全额收回
合计	591,997,967.26	591,997,967.26	491,817,159.14	491,817,159.14		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	163,776,023.22	8,188,975.97	5.00%
1-2 年（含 2 年）	86,498,024.63	8,649,802.46	10.00%
2-3 年（含 3 年）	12,058,008.07	2,411,601.61	20.00%
3-4 年（含 4 年）	26,598,289.18	13,299,144.59	50.00%
4-5 年（含 5 年）	9,544,281.21	4,772,140.61	50.00%
5 年以上	17,561,131.64	17,561,131.64	100.00%
合计	316,035,757.95	54,882,796.88	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	50,649,681.87		601,748,897.69	652,398,579.56

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	10,687,693.11			10,687,693.11
本期转回	6,890,195.41		100,686,208.12	107,576,403.53
本期转销	64,892.88			64,892.88
其他变动	500,510.19		-1,515.95	498,994.24
2025 年 6 月 30 日余额	54,882,796.88		501,061,173.62	555,943,970.50

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	601,748,897.69		100,686,208.12		-1,515.95	501,061,173.62
按组合计提坏账准备	50,649,681.87	10,687,693.11	6,890,195.41	64,892.88	500,510.19	54,882,796.88
合计	652,398,579.56	10,687,693.11	107,576,403.53	64,892.88	498,994.24	555,943,970.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
预付大宗贸易款项	100,180,808.12	收回法院执行款	收回法院执行款	根据预计可收回的金额预估
合计	100,180,808.12			

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	64,892.88

其中重要的其他应收款核销情况：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	预付大宗贸易款项	380,590,393.79	5 年以上	46.58%	380,590,393.79
第二名	预付大宗贸易款项	96,707,528.23	5 年以上	11.84%	96,707,528.23
第三名	解除土地使用权出让合同退款	65,280,000.00	1-2 年	7.99%	6,528,000.00
第四名	出口退税	26,533,541.31	1 年以内	3.25%	1,326,677.07
第五名	出口退税	23,006,636.21	1 年以内	2.82%	1,150,331.81
合计		592,118,099.54		72.48%	486,302,930.90

7、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	118,635,625.42	92.90%	108,202,700.63	90.10%
1 至 2 年	3,920,728.77	3.07%	8,176,819.48	6.81%
2 至 3 年	1,535,533.10	1.20%	235,735.24	0.20%
3 年以上	3,616,243.33	2.83%	3,482,473.55	2.90%

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
合计	127,708,130.62		120,097,728.90	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

项目	2025 年 6 月底金额（元）	占预付款项总额的比例	预付款时间	未结算原因
第一名	10,214,438.04	8.00%	1 年以内	货物未到
第二名	5,682,640.50	4.45%	1 年以内	货物未到
第三名	5,228,048.31	4.09%	1 年以内	预付保险
第四名	4,623,325.40	3.62%	1 年以内	预存电费
第五名	3,646,511.44	2.86%	1 年以内	预存电费
合计	29,394,963.69	23.02%		

8、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	1,715,570,511.74	105,156,939.53	1,610,413,572.21	1,400,941,648.64	127,983,619.68	1,272,958,028.96
在产品	1,003,681,503.33	3,591,190.06	1,000,090,313.27	646,786,179.41	1,406,195.51	645,379,983.90

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
库存商品	3,192,592,465.48	456,594,280.28	2,735,998,185.20	3,548,935,158.69	415,044,065.67	3,133,891,093.02
委托加工物资	125,637,298.43	2,434,425.61	123,202,872.82	92,754,191.79	1,909,814.45	90,844,377.34
低值易耗品	19,005,696.38	1,596,293.67	17,409,402.71	18,587,905.23	924,315.28	17,663,589.95
自制半成品	498,365,576.52	34,590,314.95	463,775,261.57	450,276,016.08	67,275,247.93	383,000,768.15
在途物资	58,361,606.18	0.00	58,361,606.18	315,495,836.51	0.00	315,495,836.51
合计	6,613,214,658.06	603,963,444.10	6,009,251,213.96	6,473,776,936.35	614,543,258.52	5,859,233,677.83

(2) 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	127,983,619.68	37,883,627.54	1,091,216.45	61,801,524.14		105,156,939.53
在产品	1,406,195.51	2,048,148.16	243,793.82	106,947.43		3,591,190.06
库存商品	415,044,065.67	311,709,459.19	189,083.56	270,348,328.14		456,594,280.28
委托加工物资	1,909,814.45	1,508,258.83	-460.35	983,187.32		2,434,425.61
低值易耗品	924,315.28	1,048,308.99	-198.19	376,132.41		1,596,293.67
自制半成品	67,275,247.93	13,857,873.05	120,321.71	46,663,127.74		34,590,314.95
合计	614,543,258.52	368,055,675.76	1,643,757.00	380,279,247.18		603,963,444.10

注：本期其他增加为汇率变动。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
可变现净值组合						
原材料	1,715,570,511.74	105,156,939.53	6.13%	1,400,941,648.64	127,983,619.68	9.14%
在产品	1,003,681,503.33	3,591,190.06	0.36%	646,786,179.41	1,406,195.51	0.22%
库存商品	3,192,592,465.48	456,594,280.28	14.30%	3,548,935,158.69	415,044,065.67	11.69%
委托加工物资	125,637,298.43	2,434,425.61	1.94%	92,754,191.79	1,909,814.45	2.06%
低值易耗品	19,005,696.38	1,596,293.67	8.40%	18,587,905.23	924,315.28	4.97%

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
自制半成品	498,365,576.52	34,590,314.95	6.94%	450,276,016.08	67,275,247.93	14.94%
在途物资	58,361,606.18	0.00	0.00%	315,495,836.51	0.00	0.00%
合计	6,613,214,658.06	603,963,444.10	9.13%	6,473,776,936.35	614,543,258.52	9.49%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

对存货的成本与可变现净值进行比较，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。存货可变现净值以存货的预计售价减存货至完工可出售状态时所需的成本（如需）、估计的销售费用以及相关的税费后确定。

9、一年内到期的非流动资产

无

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	4,585,114.27	8,515,726.32
待抵扣的增值税	442,842,009.54	385,524,246.73
待摊销模具费	405,277,929.91	217,039,793.98
预缴的企业所得税	44,220,437.10	32,772,247.67
受托加工的存货	139,777,254.09	143,650,858.49
预缴的关税	21,795,079.86	7,828,227.92
预缴的海外税及其他	16,167,003.32	14,958,402.20
一年以内的大额存单	74,729,953.46	
合计	1,149,394,781.55	810,289,503.31

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
合肥中科迪宏自动化有限公司	72,073,600.00			43,629,000.00			72,073,600.00	出于战略目的而长期持有
广东江顺新材料科技股份有限公司	1,728,000.00		1,120,000.00		2,662,613.72		608,000.00	出于战略目的而长期持有
合计	73,801,600.00		1,120,000.00	43,629,000.00	2,662,613.72		72,681,600.00	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
合肥中科迪宏自动化有限公司		43,629,000.00			出于战略目的而长期持有	
广东江顺新材料科技股份有限公司			2,662,613.72		出于战略目的而长期持有	

其他说明：

无

12、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												
无												

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		
二、联营企业												
江门杰富意磁性材料有限公司	42,707,815.86				1,888,070.43						44,595,886.29	
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司		26,140,092.03										26,140,092.03
广东东睦新材料有限公司	87,383,760.55				4,702,435.36			3,000,000.00			89,086,195.91	
江门马丁电机科技有限公司	7,815,948.34				-184,375.03			720,000.00			6,911,573.31	
南京酷科电子科技有限公司	25,614,335.88				5,412,881.47	-7,036.92	-567,459.44				30,452,720.99	
光弘科技（投资）有限公司	202,937,136.15				7,488,243.56	-6,948,439.55				-852,471.17	202,624,468.99	
宁波和希实业投资合伙企业	95,991,934.15				11,333,107.94						107,325,042.09	

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		
（有限合伙）												
宁波锦希创业投资合伙企业（有限合伙）	13,047,035.61				1,607,504.33						14,654,539.94	
嘉兴朝盈股权投资合伙企业（有限合伙）	13,801,490.64				-154,618.00						13,646,872.64	
嘉兴朝希亨裕股权投资合伙企业（有限合伙）	2,743,088.85				-364,911.67						2,378,177.18	
嘉兴朝希和厚股权投资合伙企业（有限合伙）	34,237,306.02				73,383.38						34,310,689.40	
嘉兴朝希洪泰股权投资合伙	42,994,883.01				-1,683,521.69			399,657.27			40,911,704.05	

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		
企业（有限合伙）												
小计	569,274,735.06	26,140,092.03			30,118,200.08	-6,955,476.47	-567,459.44	4,119,657.27		-852,471.17	586,897,870.79	26,140,092.03
合计	569,274,735.06	26,140,092.03			30,118,200.08	-6,955,476.47	-567,459.44	4,119,657.27		-852,471.17	586,897,870.79	26,140,092.03

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

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明

无

13、其他非流动金融资产

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-成本	180,309,709.80	180,309,709.80
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-公允价值变动	-31,676,030.10	23,716,412.28
合计	148,633,679.70	204,026,122.08

其他说明：

2023 年 5 月，本公司以现金方式参与阿特斯阳光电力集团股份有限公司首次公开发行股票并在科创板上市的战略配售，获配金额为人民币 199,999,999.80 元，持股比例为 0.49%。本公司将以上投资分类为“其他非流动金融资产”列报，并按公允价值进行后续计量。

2024 年，本公司共卖出股份 1,773,900 股，截至本报告期末，仍持有阿特斯股份共计 16,244,118 股。

14、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	509,951,492.42	13,618,489.39		523,569,981.81
2.本期增加金额	1,997,276.25			1,997,276.25
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1,997,276.25			1,997,276.25
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	87,313,968.20			87,313,968.20
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转回固定资产/无形资产	87,313,968.20			87,313,968.20
4.期末余额	424,634,800.47	13,618,489.39		438,253,289.86
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	239,598,535.59	5,882,517.53		245,481,053.12
2.本期增加金额	12,500,395.06	138,236.17		12,638,631.23
(1) 计提或摊销	11,461,947.56	138,236.17		11,600,183.73
(2) 存货/固定资产/无形资产/在建工程转入	1,038,447.50			1,038,447.50
3.本期减少金额	87,018,129.98			87,018,129.98
(1) 处置				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
(2) 其他转出				
(3) 转回存货/固定资产/无形资产/在建工程	87,018,129.98			87,018,129.98
4.期末余额	165,080,800.67	6,020,753.70		171,101,554.37
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	259,553,999.80	7,597,735.69		267,151,735.49
2.期初账面价值	270,352,956.83	7,735,971.86		278,088,928.69

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

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：

无

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,033,159,378.52	11,055,728,398.20
合计	11,033,159,378.52	11,055,728,398.20

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	4,126,275,304.61	15,166,577,030.16	90,497,724.79	839,328,551.36	20,222,678,610.92
2.本期增加金额	170,132,694.70	854,366,394.95	2,007,005.26	146,028,638.16	1,172,534,733.07
(1) 购置		200,750,474.28	1,919,851.75	15,948,753.48	218,619,079.51
(2) 在建工程转入	84,087,479.04	630,158,708.22		126,199,637.16	840,445,824.42
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转回	87,313,968.20				87,313,968.20
(5) 汇率折算差额	-1,268,752.54	23,457,212.45	87,153.51	3,880,247.52	26,155,860.94
3.本期减少金额	1,997,276.25	311,235,382.94	2,127,546.46	3,919,594.35	319,279,800.00
(1) 处置或报废		126,867,297.15	2,127,546.46	3,919,594.35	132,914,437.96
(2) 转入投资性房地产	1,997,276.25				1,997,276.25
(3) 转入在建工程		184,368,085.79			184,368,085.79
4.期末余额	4,294,410,723.06	15,709,708,042.17	90,377,183.59	981,437,595.17	21,075,933,543.99
二、累计折旧					
1.期初余额	1,030,767,803.35	7,114,889,514.91	66,278,346.69	481,447,261.23	8,693,382,926.18
2.本期增加金额	185,583,308.66	764,914,602.86	4,317,851.38	53,488,016.37	1,008,303,779.27
(1) 计提	98,978,619.87	748,012,580.13	4,243,053.36	50,174,791.20	901,409,044.56
(2) 投资性房地产转回	87,018,129.98				87,018,129.98
(3) 汇率折算差额	-413,441.19	16,902,022.73	74,798.02	3,313,225.17	19,876,604.73
3.本期减少金额	1,038,447.50	160,134,851.59	1,952,299.16	3,406,706.19	166,532,304.44
(1) 处置或报废		99,314,625.77	1,952,299.16	3,406,706.19	104,673,631.12
(2) 转入投资性房地产	1,038,447.50				1,038,447.50
(3) 转入在建工程		60,820,225.82			60,820,225.82
4.期末余额	1,215,312,664.51	7,719,669,266.18	68,643,898.91	531,528,571.41	9,535,154,401.01
三、减值准备					
1.期初余额	1,882,001.17	464,014,260.03	2,616,629.49	5,054,395.85	473,567,286.54
2.本期增加金额	-10,850.69	54,845,232.19	91,582.14	259,750.23	55,185,713.87

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
(1) 计提		53,316,837.61	91,582.14	255,998.10	53,664,417.85
(2) 汇率折算差额	-10,850.69	1,528,394.58		3,752.13	1,521,296.02
3.本期减少金额		21,008,829.03	85,218.12	39,188.80	21,133,235.95
(1) 处置或报废		19,950,701.23	85,218.12	39,188.80	20,075,108.15
(2) 转入在建工程		1,058,127.80			1,058,127.80
4.期末余额	1,871,150.48	497,850,663.19	2,622,993.51	5,274,957.28	507,619,764.46
四、账面价值					
1.期末账面价值	3,077,226,908.07	7,492,188,112.80	19,110,291.17	444,634,066.48	11,033,159,378.52
2.期初账面价值	3,093,625,500.09	7,587,673,255.22	21,602,748.61	352,826,894.28	11,055,728,398.20

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	1,089,425,807.52	499,125,413.63	497,850,663.19	92,449,730.70	
运输设备	6,530,756.39	3,493,855.94	2,622,993.51	413,906.94	
电子设备及其他	23,243,964.57	17,953,408.01	5,274,957.28	15,599.28	
总计	1,119,200,528.48	520,572,677.58	505,748,613.98	92,879,236.92	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	5,476,623.01
运输设备	160,754.04

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	1,080,103,301.07	正在办理中

其他说明

无

(5) 固定资产的减值测试情况

☒适用 ☐不适用

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处 置费用的确定 方式	关键参数	关键参数的确 定依据
机器设备	58,829,510.85	5,512,673.24	53,316,837.61	公允价值减处 置费用法	市场交易价 格、处置费用	市场交易价 格：同类及类 似资产市场价 格；处置费 用：与资产处 置相关的税费 等
运输设备	107,903.37	16,321.23	91,582.14	公允价值减处 置费用法	市场交易价 格、处置费用	市场交易价 格：同类及类 似资产市场价 格；处置费 用：与资产处 置相关的税费 等
电子设备及其 他	267,614.87	11,616.77	255,998.10	公允价值减处 置费用法	市场交易价 格、处置费用	市场交易价 格：同类及类 似资产市场价 格；处置费 用：与资产处 置相关的税费 等
合计	59,205,029.09	5,540,611.24	53,664,417.85			

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

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：无

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,017,941,613.70	2,078,085,791.33
合计	3,017,941,613.70	2,078,085,791.33

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产线设备	1,583,976,719.51	6,176,366.03	1,577,800,353.48	872,367,375.06	1,675,272.30	870,692,102.76
厂房工程	1,196,661,126.54		1,196,661,126.54	975,186,155.44		975,186,155.44
其他	243,480,133.68		243,480,133.68	232,207,533.13		232,207,533.13
合计	3,024,117,979.73	6,176,366.03	3,017,941,613.70	2,079,761,063.63	1,675,272.30	2,078,085,791.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
东莞领睿厂房工程	1,292,403,669.72	293,177,317.95	178,177,346.16			471,354,664.11	57.36%	57.36%				自有资金和募集资金
深圳领益厂房工程	780,033,412.50	540,873,847.08	98,083,259.30			638,957,106.38	81.91%	81.91%				自有资金和募集资金
领益科技大厦项目	288,935,267.57	45,666,798.94	29,398,344.58			75,065,143.52	25.98%	25.98%				自有资金

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
印度充电器产线建设项目	122,595,660.49	0.00	74,734,396.94		72,410.12	74,661,986.82	60.96%	60.96%				自有资金
印度 CNC 厂房建设工程	122,241,259.07	102,290,393.58	1,307,529.03	103,069,636.07	528,286.54	0.00	100.00%	100.00%				自有资金
合计	2,606,209,269.35	982,008,357.55	381,700,876.01	103,069,636.07	600,696.66	1,260,038,900.83						

注 1：本期其他减少为汇率变动影响。

（3）本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
生产线设备	1,675,272.30	4,501,093.73		6,176,366.03	预估资产的可收回金额低于其账面价值
合计	1,675,272.30	4,501,093.73		6,176,366.03	--

其他说明

无

（4）在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

17、使用权资产

（1）使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	1,330,934,047.08	3,447,505.28	1,334,381,552.36
2.本期增加金额	704,476,448.42		704,476,448.42
（1）新增	332,715,503.42		332,715,503.42
（2）企业合并增加			
（3）汇率折算差	742,117.63		742,117.63
（4）租赁变更	371,018,827.37		371,018,827.37
3.本期减少金额	141,872,726.18	3,447,505.28	145,320,231.46
（1）租赁变更	135,482,851.02	3,447,505.28	138,930,356.30
（2）租赁到期	6,389,875.16		6,389,875.16
4.期末余额	1,893,537,769.32		1,893,537,769.32
二、累计折旧			
1.期初余额	629,446,349.05	338,378.16	629,784,727.21
2.本期增加金额	152,095,545.45	159,902.78	152,255,448.23
（1）计提	152,164,413.17	159,902.78	152,324,315.95
（2）汇率折算差	-68,867.72		-68,867.72
3.本期减少金额	45,845,537.54	498,280.94	46,343,818.48
（1）处置			
（2）租赁变更	39,455,662.38	498,280.94	39,953,943.32
（3）租赁到期	6,389,875.16		6,389,875.16
4.期末余额	735,696,356.96		735,696,356.96
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			

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
1.期末账面价值	1,157,841,412.36		1,157,841,412.36
2.期初账面价值	701,487,698.03	3,109,127.12	704,596,825.15

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

18、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	客户关系	专有技术	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	998,396,142.52	307,881,435.92		211,702,916.13	75,233,863.08	65,110,571.37	32,945,056.87	1,691,269,985.89
2.本期增加金额				13,323,746.92			110,738.47	13,434,485.39
（1）购置				9,803,125.53				9,803,125.53
（2）内部研发								
（3）企业合并增加								
（4）汇率折算差额				3,520,621.39			110,738.47	3,631,359.86
3.本期减少金额		0.00		559,353.46			3,310,000.00	3,869,353.46
（1）处置		0.00		559,353.46			3,310,000.00	3,869,353.46
4.期末余额	998,396,142.52	307,881,435.92		224,467,309.59	75,233,863.08	65,110,571.37	29,745,795.34	1,700,835,117.82
二、累计摊销								
1.期初余额	158,243,113.06	285,053,569.52		129,070,693.19	45,485,417.39	54,858,828.14	18,021,865.92	690,733,487.22

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	客户关系	专有技术	其他	合计
2.本期增加金额	12,366,364.17	12,532,474.83		15,238,786.94	4,490,196.67	5,143,015.14	3,115,060.05	52,885,897.80
（1）计提	12,366,364.17	12,532,474.83		11,874,743.26	4,490,196.67	5,143,015.14	3,006,807.90	49,413,601.97
（2）汇率折算差额				3,364,043.68			108,252.15	3,472,295.83
3.本期减少金额				555,593.38			3,310,000.00	3,865,593.38
（1）处置				555,593.38			3,310,000.00	3,865,593.38
4.期末余额	170,609,477.23	297,586,044.35		143,753,886.75	49,975,614.06	60,001,843.28	17,826,925.97	739,753,791.64
三、减值准备								
1.期初余额		15,544.74		5,114,657.80				5,130,202.54
2.本期增加金额				61,551.16				61,551.16
（1）计提				61,551.16				61,551.16
3.本期减少金额				-9,460.52				-9,460.52
（1）处置								
（2）汇率变动				-9,460.52				-9,460.52
4.期末余额		15,544.74		5,185,669.48				5,201,214.22
四、账面价值								
1.期末账面价值	827,786,665.29	10,279,846.83		75,527,753.36	25,258,249.02	5,108,728.09	11,918,869.37	955,880,111.96
2.期初账面价值	840,153,029.46	22,812,321.66		77,517,565.14	29,748,445.69	10,251,743.23	14,923,190.95	995,406,296.13

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 19.18%

19、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----------------	------	------	------	------

		企业合并形成的	处置	
结构件业务	1,104,293,724.99			1,104,293,724.99
Salcomp Plc 充电器业务	695,375,038.62			695,375,038.62
磁性材料业务	370,993,560.30			370,993,560.30
深圳智成通信有限公司 5G 业务	65,621,200.00			65,621,200.00
保护膜业务	54,073,610.95			54,073,610.95
绵阳市维奇电子技术有限公司业务	33,977,693.98			33,977,693.98
绵阳领益通信技术有限公司 5G 业务	20,456,011.66			20,456,011.66
温州芯壳科技有限公司业务	1,336,466.59			1,336,466.59
其他	64,244.29			64,244.29
合计	2,346,191,551.38			2,346,191,551.38

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
结构件业务	625,351,825.09					625,351,825.09
磁性材料业务	370,993,560.30					370,993,560.30
Salcomp Plc 充电器业务	89,827,782.72					89,827,782.72
深圳智成通信有限公司 5G 业务	65,621,200.00					65,621,200.00
绵阳领益通信技术有限公司 5G 业务	20,456,011.66					20,456,011.66
合计	1,172,250,379.77					1,172,250,379.77

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
结构件业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	AI 终端	是
Salcomp Plc 充电器业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产	AI 终端	是

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
	组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成		
磁性材料业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	AI 终端	是
深圳智成通信有限公司 5G 业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	其他	是
保护膜业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	AI 终端	是
绵阳市维奇电子技术有限公司业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	其他	是
绵阳领益通信技术有限公司 5G 业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	其他	是
温州芯壳科技有限公司业务	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	汽车及低空经济	是
其他	该资产组产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入，由归属于资产组的长期资产构成	AI 终端	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
不适用			

其他说明

无

（4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

20、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修、修缮工程及其他	520,997,672.43	171,054,231.86	185,503,847.78	-1,546,668.30	508,094,724.81
合计	520,997,672.43	171,054,231.86	185,503,847.78	-1,546,668.30	508,094,724.81

21、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	609,522,558.08	89,659,654.16	596,668,156.02	94,983,069.53
内部交易未实现利润	424,162,164.35	75,914,497.52	633,638,047.06	107,266,302.39
可抵扣亏损	2,438,245,406.46	489,421,510.63	2,304,432,243.59	468,791,139.62
信用减值准备	392,565,682.85	64,278,728.34	457,727,318.28	75,599,669.44
递延收益	374,006,690.20	57,255,115.45	389,389,746.77	59,665,377.99
租赁负债	1,190,819,923.44	223,364,111.76	788,162,372.00	132,991,640.96
交易性金融工具公允价值变动	1,373,725.00	206,058.75	130,085,983.79	21,460,808.42
其他	111,569,024.58	17,526,114.86	114,055,697.17	18,468,226.79
合计	5,542,265,174.96	1,017,625,791.47	5,414,159,564.68	979,226,235.14

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	317,258,229.39	61,364,499.27	334,548,499.71	65,018,211.02
其他权益工具投资公允价值变动	43,629,000.00	6,544,350.00	43,629,000.00	6,544,350.00
固定资产折旧	3,081,502,328.91	475,721,607.54	3,041,292,983.50	472,678,613.90
交易性金融工具公允价值变动	50,105,199.10	8,613,321.95	44,142,250.54	8,596,479.31
使用权资产	1,156,527,742.76	217,350,777.78	699,343,986.79	118,867,988.39
联、合营企业的投资收益	81,275,042.08	20,318,760.52	69,941,934.15	17,485,483.54
可转换公司债券	41,434,105.80	10,358,526.45		
合计	4,771,731,648.04	800,271,843.51	4,232,898,654.69	689,191,126.16

(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	426,849,193.24	590,776,598.23	302,290,231.67	676,936,003.47
递延所得税负债	426,849,193.24	373,422,650.27	302,290,231.67	386,900,894.49

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,291,396,159.81	1,346,272,597.98
可抵扣亏损	7,150,687,255.95	6,443,031,793.44
合计	8,442,083,415.76	7,789,304,391.42

(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
2025 年	1,375,612,744.26	1,376,755,014.22	
2026 年	879,363,670.81	882,390,817.24	
2027 年	1,482,063,041.87	1,525,050,647.20	
2028 年	1,276,407,743.58	1,342,145,871.67	
2029 年及以后	2,137,240,055.43	1,316,689,443.11	
合计	7,150,687,255.95	6,443,031,793.44	

其他说明

其他说明：本集团于每期末根据各子公司的实际盈利情况重新评估各子公司未来很可能取得的应纳税所得额，并据此确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，导致每期末的未确认递延所得税资产的可抵扣亏损有所变动。

22、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
预付设备及工程款	667,105,364.07		667,105,364.07	331,396,669.75		331,396,669.75
一年以上的定存及大额存单	1,296,721,489.79		1,296,721,489.79	977,455,578.50		977,455,578.50
合计	1,963,826,853.86		1,963,826,853.86	1,308,852,248.25		1,308,852,248.25

其他说明：

无

23、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

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	571,362,942.11	571,362,942.11	质押、定存、财产保全、在途资金	银行承兑汇票保证金及其他保证金、财产保全、在途资金	532,496,030.76	532,496,030.76	质押	银行承兑汇票保证金、信用证保证金及其他保证金
应收票据	49,374,496.34	49,374,496.34	质押	银行承兑汇票质押、应收票据已背书/已贴现未到期且未终止确认	126,694,574.35	126,694,574.35	质押	银行承兑汇票质押、应收票据已背书/已贴现未到期且未终止确认
固定资产	1,243,760,872.80	784,279,099.56	抵押、财产保全	借款抵押担保、财产保全	991,442,378.39	589,906,603.51	抵押	借款抵押担保
无形资产	158,775,903.99	127,857,014.19	抵押	借款抵押担保	168,681,058.93	135,891,550.78	抵押	借款抵押担保
投资性房地产	443,888,337.66	280,339,221.81	抵押、财产保全	借款抵押担保、财产保全	495,665,034.65	268,310,487.82	抵押、财产保全	借款抵押担保、财产保全
其他非流动资产					527,944,931.51	527,944,931.51	质押	借款质押担保
合计	2,467,162,552.90	1,813,212,774.01			2,842,924,008.59	2,181,244,178.73		

其他说明：

无

24、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	1,107,075,200.00	137,990,000.00
票据贴现	854,000,000.00	741,136,762.76
质押加保证借款		50,000,000.00
未到期的利息	4,714,619.88	112,711.17
合计	1,965,789,819.88	929,239,473.93

短期借款分类的说明：

注 1：期末保证借款系本公司及子公司提供保证担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

25、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		130,182,523.65
其中：		
衍生金融资产		130,182,523.65
其中：		
合计		130,182,523.65

其他说明：

无

26、衍生金融负债

无

27、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	440,004,780.03	687,029,402.67
合计	440,004,780.03	687,029,402.67

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

28、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	7,205,507,859.31	7,872,142,458.49
应付设备、工程款	1,070,052,829.33	1,003,086,743.59
应付加工费	679,137,997.74	618,965,886.80
其他	302,387,406.55	237,091,660.64
合计	9,257,086,092.93	9,731,286,749.52

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无

29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	6,351,914.78	6,351,912.78
其他应付款	691,505,601.53	672,855,021.63
合计	697,857,516.31	679,206,934.41

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6,351,914.78	6,351,912.78
合计	6,351,914.78	6,351,912.78

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

不适用

(2) 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	507,650,429.56	459,853,096.96
股权激励及员工持股计划	143,725,781.29	144,694,278.73
往来款	9,829,489.73	6,689,180.62
押金保证金	25,735,299.69	24,722,737.34
代扣持股计划行权个税	0.00	4,928,282.57
非合并范围内关联往来(附注十四、6)	5,049.28	29,501,000.00
其他	4,559,551.98	2,466,445.41
合计	691,505,601.53	672,855,021.63

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
咨询服务费	41,723,315.46	协商中，待支付
合计	41,723,315.46	

其他说明：无

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	32,693.21	1,654,221.22
合计	32,693.21	1,654,221.22

31、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	28,664,218.78	26,435,199.16
合计	28,664,218.78	26,435,199.16

32、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	401,146,766.31	4,251,622,943.38	4,302,942,629.25	349,827,080.44
二、离职后福利-设定提存计划	34,759,011.90	309,552,465.35	313,666,772.81	30,644,704.44
三、辞退福利	6,664,371.92	46,093,588.01	25,767,874.41	26,990,085.52
合计	442,570,150.13	4,607,268,996.74	4,642,377,276.47	407,461,870.40

(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	389,638,101.08	3,896,602,727.04	3,950,864,776.27	335,376,051.85
2、职工福利费	950,938.13	182,755,796.19	182,454,394.42	1,252,339.90
3、社会保险费	541,870.25	104,637,019.46	102,692,822.10	2,486,067.61
其中：医疗保险费	541,847.38	88,574,418.06	86,630,197.83	2,486,067.61
工伤保险费	22.87	11,332,698.39	11,332,721.26	0.00
生育保险费	0.00	4,729,903.01	4,729,903.01	0.00

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
4、住房公积金	233,933.97	58,101,809.72	57,863,274.07	472,469.62
5、工会经费和职工教育经费	9,781,922.88	9,525,590.97	9,067,362.39	10,240,151.46
合计	401,146,766.31	4,251,622,943.38	4,302,942,629.25	349,827,080.44

(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	30,802,628.99	289,173,562.41	296,141,684.37	23,834,507.03
2、失业保险费	677,785.21	14,421,073.22	14,497,221.81	601,636.62
3、其他	3,278,597.70	5,957,829.72	3,027,866.63	6,208,560.79
合计	34,759,011.90	309,552,465.35	313,666,772.81	30,644,704.44

其他说明

无

33、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	156,007,823.73	100,725,910.69
企业所得税	258,347,032.95	213,732,065.92
个人所得税	12,137,061.89	21,149,882.16
城市维护建设税	3,759,866.33	15,676,893.87
海外间接税	49,591,046.27	50,106,037.71
教育费附加(含地方)	4,186,620.94	14,036,928.50
房产税	12,728,944.88	10,967,373.74
土地使用税	2,366,793.67	1,722,723.90
其他	10,388,352.58	23,287,198.13
合计	509,513,543.24	451,405,014.62

其他说明

无

34、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	3,128,556,327.08	2,265,794,569.10
一年内到期的应付债券	2,636,101.76	498,730.89
一年内到期的租赁负债	328,305,859.82	293,626,003.78
合计	3,459,498,288.66	2,559,919,303.77

其他说明：

无

35、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付退货款	5,976,291.07	9,991,614.00
预计负债	10,318,559.10	12,674,324.61
待转销项税额	440,439.51	68,034.29
预收的受托加工物资款项	117,683,054.13	136,518,815.24
合计	134,418,343.81	159,252,788.14

36、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	7,270,466,679.29	6,993,778,189.21
质押加保证借款		
抵押加保证借款	1,406,670,000.00	1,091,940,000.00
应付未到期利息	5,941,878.03	6,836,554.04
减：一年内到期的长期借款	-3,128,556,327.08	-2,265,794,569.10
合计	5,554,522,230.24	5,826,760,174.15

长期借款分类的说明：

注 1：期末保证借款系由本公司及子公司提供担保取得的借款。

注 2：期末保证加抵押借款系以子公司之固定资产和无形资产作抵押，并由本公司及子公司提供保证担保。

其他说明，包括利率区间：

无

37、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	2,103,208,178.94	2,076,515,386.94
减：一年内到期的应付利息	-2,636,101.76	-498,730.89
合计	2,100,572,077.18	2,076,016,656.05

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	期末余额	是否违约
可转换公司债券	100.00	第一年为0.20%，第二年为0.40%，第三年为0.60%，第四年为1.50%，第五年为1.80%，第六年为2.00%。	2024年11月18日	六年	2,137,418,100.00	2,076,515,386.94	0.00	2,137,406.68	24,593,721.14	35.82	38,300.00	2,103,208,178.94	否
合计					2,137,418,100.00	2,076,515,386.94	0.00	2,137,406.68	24,593,721.14	35.82	38,300.00	2,103,208,178.94	

(3) 可转换公司债券的说明

项目	转股条件	转股时间
可转换公司债券	发行结束之日起满6个月后的第一个交易日	2025年5月22日至2030年11月17日

可转换公司债券发行面值总额为 213,741.81 万元，发行费用（不含税）21,394,999.99 元，参照同类债券的市场利率为实际利率计算应付债券负债的现值计入应付债券，权益现值部分计入其他权益工具，发行费用在债券的负债现值和权益现值之间分摊，分摊后负债成分公允价值 2,070,322,385.70 元，权益成分公允价值 45,700,714.31 元。

当可转换公司债券转换成股票时，按转换的股数与股票面值计算的金额转换为股本，可转换公司债券的相关组成部分的账面余额与上述股本之间的差额，计入资本公积。

38、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,226,968,443.05	797,032,348.29
减：一年内到期的租赁负债	-328,305,859.82	-293,626,003.78
合计	898,662,583.23	503,406,344.51

其他说明：

无

39、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他		5,962,337.09	截至期末时点预估未来需要支付的服务费
合计		5,962,337.09	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

40、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	558,084,097.63	23,062,384.41	83,588,429.51	497,558,052.53	与资产相关的政府项目补助
政府补助	189,190,880.00		2,910,181.89	186,280,698.11	与收益相关的政府项目补助

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	747,274,977.63	23,062,384.41	86,498,611.40	683,838,750.64	

其他说明：

无

41、其他非流动负债

无

42、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	1,756,179,160.91				1,044.22	1,044.22	1,756,180,205.13

其他说明：

上述股本变动为反向并购还原为领益科技（深圳）有限公司的股本变动，上市公司实际发行股份的变动情况详见下表：

单位：元

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）				期末余额
		发行新股	回购注销	可转债转股	小计	
股份总数	7,008,177,819.00		-	4,167.00	4,167.00	7,008,181,986.00

本期股本总额增加主要是可转换债券持有人将所持有的可转换公司债券转为普通股所致。

43、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券		45,700,714.31				11,425,997.48		34,274,716.83
合计		45,700,714.31				11,425,997.48		34,274,716.83

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他权益工具的减少主要由于可转换债券持有人将所持有的可转换公司债券转为普通股，以及可转换公司债券税会差异产生的递延；

其他说明：

无

44、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）	8,322,606,298.99	37,063.45		8,322,643,362.44
其他资本公积	593,476,861.70	108,972,814.76		702,449,676.46
合计	8,916,083,160.69	109,009,878.21		9,025,093,038.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、本年股权激励费用为人民币 143,162,285.49 元，增加其他资本公积人民币 143,023,655.37 元，其余计入少数股东权益；
- 2、领益智造对南京酷科的长期股权投资权益调整，公司其他资本公积相应减少 567,459.44 元；
- 3、本年可转换债券持有人将所持有的可转换公司债券转为普通股，资本公积增加 37,063.45 元；
- 4、同一控制下企业合并调整减少 33,483,381.17 元。

45、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励及员工持股计划	226,749,531.24	319,911,973.82	968,497.44	545,693,007.62

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	226,749,531.24	319,911,973.82	968,497.44	545,693,007.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- 1、库存股本期增加系报告期内公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 38,231,900 股，占公司总股本的 0.55%，最高成交价为 8.55 元/股，最低成交价为 8.06 元/股，成交金额为 319,911,973.82 元（不含交易费用）。
- 2、库存股本期减少系报告期内分红所致。

46、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	35,542,036.28	-1,120,000.00				-1,120,000.00		34,422,036.28
其他权益工具投资公允价值变动	35,542,036.28	-1,120,000.00				-1,120,000.00		34,422,036.28
二、将重分类进损益的其他综合收益	-166,478,093.87	58,619,984.58				58,619,984.58		-107,858,109.29
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	2,504,678.90	-6,955,476.47				-6,955,476.47		-4,450,797.57
外币财务报表折算差额	-168,982,772.77	65,575,461.05				65,575,461.05		-103,407,311.72
其他综合收益合计	-130,936,057.59	57,499,984.58				57,499,984.58		-73,436,073.01

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

47、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	987,000,000.00			987,000,000.00
合计	987,000,000.00			987,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

48、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	8,533,285,964.93	7,026,637,167.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-94,228,472.66	-96,343,340.94
调整后期初未分配利润	8,439,057,492.27	6,930,293,826.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	929,860,823.22	1,755,606,928.47
减：提取法定盈余公积		37,162,940.04
应付普通股股利	140,163,556.38	209,690,326.41
加：其他（注 1）		10,003.60
期末未分配利润	9,228,754,759.11	8,439,057,492.27

调整期初未分配利润明细：由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-94,228,472.66 元。

注 1：其他系 2022 年员工持股计划第二期行权，其中 57,000 股未满足行权条件，其以前年度分红对应未分配利润冲回计入未分配利润。

49、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	23,180,278,788.35	19,801,038,973.49	18,808,777,552.12	16,066,891,809.78

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	445,006,590.84	261,688,380.88	344,064,719.78	211,074,362.57
合计	23,625,285,379.19	20,062,727,354.37	19,152,842,271.90	16,277,966,172.35

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	AI 终端		汽车及低空经济		其他		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	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
境内销售	4,856,445,725.59	4,365,297,388.97	1,116,349,294.68	1,039,134,486.34	107,691,257.97	72,281,314.87	6,080,486,278.24	5,476,713,190.18
境外销售	16,008,902,004.07	12,976,899,565.44	66,428,301.97	51,059,156.37	1,456,182,348.40	1,550,952,374.66	17,531,512,654.44	14,578,911,096.47
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	20,865,347,729.66	17,342,196,954.41	1,182,777,596.65	1,090,193,642.71	1,563,873,606.37	1,623,233,689.53	23,611,998,932.68	20,055,624,286.65
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让	20,865,347,729.66	17,342,196,954.41	1,182,777,596.65	1,090,193,642.71	1,563,873,606.37	1,623,233,689.53	23,611,998,932.68	20,055,624,286.65
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	20,865,347,729.66	17,342,196,954.41	1,182,777,596.65	1,090,193,642.71	1,563,873,606.37	1,623,233,689.53	23,611,998,932.68	20,055,624,286.65

与履约义务相关的信息：不适用

50、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	27,611,716.21	29,578,070.86
教育费附加	13,740,524.16	14,734,300.44
房产税	18,475,723.88	15,525,415.25
土地使用税	3,582,873.23	3,650,321.54
印花税	14,563,641.32	13,502,897.39
地方教育附加	9,160,349.47	9,822,866.92
其他	6,213,016.99	3,820,955.73
合计	93,347,845.26	90,634,828.13

51、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	508,693,368.94	359,623,259.69
折旧摊销费用	164,118,488.26	130,122,773.53
服务费	49,245,587.06	49,322,358.77
办公费	50,454,598.83	43,961,129.81
物料消耗	4,513,584.88	8,752,639.96
差旅费	5,859,197.80	5,785,365.99
维修检测费	4,771,676.31	4,052,708.01
业务费	2,943,171.52	4,736,084.65
其他费用	19,478,374.04	14,633,121.23
合计	810,078,047.64	620,989,441.64

52、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	150,125,304.82	112,264,328.53
物料消耗	1,441,155.98	11,592,100.10
业务费	18,016,951.48	18,014,369.42
差旅费	8,149,025.99	8,973,144.16
折旧摊销费用	1,520,908.21	1,122,115.45
办公费	2,017,899.47	1,372,480.38
其他费用	9,060,453.33	7,708,092.77
合计	190,331,699.28	161,046,630.81

53、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	624,043,096.70	486,176,128.25
物料消耗	436,335,547.07	371,332,440.79
折旧摊销费用	36,834,010.86	39,565,421.40
动力费	8,172,643.62	13,996,897.37
办公费	5,908,545.82	5,133,969.76

项目	本期发生额	上期发生额
维修检测费	5,450,705.76	4,680,646.50
车辆费用	4,319,391.00	4,209,585.75
其他费用	6,469,790.65	6,775,237.95
合计	1,127,533,731.48	931,870,327.77

54、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	174,370,895.79	165,927,311.42
减：利息收入	40,354,209.09	29,672,128.13
汇兑损益	-23,722,167.29	-81,739,024.77
手续费及其他	3,177,209.82	10,110,965.50
合计	113,471,729.23	64,627,124.02

55、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
1、与资产相关的政府补助摊销	83,385,603.11	47,168,314.71
2、与收益相关的政府补助摊销	2,910,181.89	
3、与收益相关补偿已发生的成本费用或损失及其他	48,580,695.20	73,588,416.99
合计	134,876,480.20	120,756,731.70

56、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	135,185,136.33	-57,836,185.35
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	127,913,049.14	-55,533,832.31
其他非流动金融资产公允价值变动	-55,392,442.38	-44,144,144.10
其他	5,962,337.09	4,705,513.51
合计	85,755,031.04	-97,274,815.94

57、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	30,118,200.08	9,991,645.46
处置长期股权投资产生的投资收益		19,703.51
处置交易性金融资产取得的投资收益	-168,907.16	8,185,008.32
其他	21,831,212.38	10,184,310.59
合计	51,780,505.30	28,380,667.88

其他说明

无

58、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	-206,440.12	-296,625.85
应收账款坏账损失	17,024,800.44	-1,581,295.14
其他应收款坏账损失	96,888,710.42	88,971,331.55
合计	113,707,070.74	87,093,410.56

其他说明

59、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-368,055,675.76	-293,972,547.76
固定资产减值损失	-53,664,417.85	-1,863,869.59
在建工程减值损失	-4,501,093.73	
无形资产减值损失	-61,551.16	
合计	-426,282,738.50	-295,836,417.35

其他说明：

60、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
固定资产处置收益	2,914,723.73	-2,778,522.06
无形资产处置收益	5,500.04	
租赁变更	37,704,852.31	41,559.91
在建工程处置收益	-5,772,818.77	
合计	34,852,257.31	-2,736,962.15

61、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
罚款收入	583,551.30	637,469.79	583,551.30
理赔及违约金等	1,884,015.64	631,960.06	1,884,015.64
无需支付的款项	1,696,428.03	49,294.14	1,696,428.03
其他	438,303.20	2,033,632.47	438,303.20
合计	4,602,298.17	3,352,356.46	4,602,298.17

62、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	100,000.00	2,000.00	100,000.00
盘亏损失	68,397.78		68,397.78
非流动资产毁损报废损失	2,585,446.10	1,008,432.60	2,585,446.10
罚款及违约金等	610,203.01	1,526,426.14	610,203.01
其他	312,957.21	300,468.66	312,957.21
合计	3,677,004.10	2,837,327.40	3,677,004.10

63、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	219,250,893.26	173,685,494.94
递延所得税费用	61,811,361.41	-7,265,003.07
合计	281,062,254.67	166,420,491.87

(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	1,223,408,872.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	305,852,218.02
子公司适用不同税率的影响	-150,811,536.63
调整以前期间所得税的影响	30,832,162.15
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	32,286,718.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-37,392,923.05
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	187,399,108.80
研发加计扣除及其他	-87,103,493.07
所得税费用	281,062,254.67

其他说明

无

64、其他综合收益

详见附注 46、其他综合收益

65、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	52,002,511.94	102,521,625.20
往来款	101,493,049.72	99,234,840.13
利息收入	39,852,884.39	28,182,128.12
收回经营活动保证金		6,636,719.22
其他	284,927.79	
合计	193,633,373.84	236,575,312.67

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
支付的经营费用	196,181,354.58	204,184,732.32
银行手续费支出及其他	2,403,890.35	5,502,822.49
支付的经营活动保证金	11,218,106.93	12,813,454.70
其他	35,651,910.09	400,456.75
合计	245,455,261.95	222,901,466.26

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财款	77,634,140.37	56,510,000.00
投资保证金收回		
其他		32,183,966.44
合计	77,634,140.37	88,693,966.44

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的理财款、定期存单	1,656,876,172.12	238,126,191.78
支付投资保证金		
衍生金融工具	6,726,180.12	15,698,915.82
其他		
合计	1,663,602,352.24	253,825,107.60

(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
收回的筹资保证金	170,000,000.00	
员工持股计划收到的股权款		
其他		

项目	本期发生额	上期发生额
合计	170,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债	159,541,347.05	123,329,364.42
支付筹资保证金	72,944,397.28	24,804,560.15
偿还关联方借款	29,500,000.00	30,000,000.00
回购股票	319,979,159.13	59,983,315.05
退回少数股东投资款	2,549,999.90	
同一控制下的企业合并支付的现金对价	28,800,000.00	
其他	7,899,739.30	11,659,088.85
合计	621,214,642.66	249,776,328.47

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	929,239,473.93	1,883,075,200.00	13,164,394.94	859,689,248.99		1,965,789,819.88
长期借款（含一年内到期的长期借款）	8,092,554,743.25	2,047,197,467.98	101,966,736.03	1,558,640,389.94		8,683,078,557.32
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	797,032,348.29		589,477,441.81	159,541,347.05		1,226,968,443.05
应付债券（含一年内到期的应付债券）	2,076,515,386.94		26,731,127.82		38,335.82	2,103,208,178.94
长期应付款						
应付股利	6,351,912.78		140,163,556.38	140,163,554.38		6,351,914.78
其他应付款	149,622,561.30			4,928,282.57	968,497.44	143,725,781.29
合计	12,051,316,426.49	3,930,272,667.98	871,503,256.98	2,722,962,822.93	1,006,833.26	14,129,122,695.26

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
收到/支付的其他与经营活动有关的现金	其他往来中代收代付及往来款项	金额大、周期短、周转快	对经营活动现金净流量无影响
收到/支付的其他与筹资活动有关的现金	票据保证金	金额大、周期短、周转快	对筹资活动现金净流量无影响
收到/支付的其他与投资活动有关的现金	三个月内的理财产品	金额大、周期短、周转快	对投资活动现金净流量无影响
销售商品、提供劳务收到的现金/购买商品、接受劳务支付的现金	代客户购买的原材料	代客户收取或支付的现金	对经营活动现金净流量无影响

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

无

66、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	942,346,617.42	680,184,899.07
加：资产减值准备	312,575,667.76	208,743,006.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	912,870,992.12	819,263,777.71
使用权资产折旧	152,324,315.95	106,124,895.05
无形资产摊销	49,551,838.14	69,706,005.66
长期待摊费用摊销	185,503,847.78	178,381,166.80
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）	-34,852,257.31	2,736,962.15
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,585,446.10	1,008,432.60
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-85,755,031.04	97,274,815.94
财务费用（收益以“－”号填列）	140,635,184.60	97,914,789.35
投资损失（收益以“－”号填列）	-51,780,505.30	-28,380,667.88
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	86,159,405.24	-16,560,639.00
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-13,478,244.22	11,065,955.43
存货的减少（增加以“－”号填列）	-519,716,968.89	-307,486,768.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	181,768,290.84	130,607,320.22
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-730,733,075.28	-300,985,636.06
其他	143,162,285.49	15,867,321.36
经营活动产生的现金流量净额	1,673,167,809.40	1,765,465,636.38
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	4,802,710,553.45	3,967,362,791.82
减：现金的期初余额	6,038,980,458.32	2,901,133,545.21
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	-1,236,269,904.87	1,066,229,246.61

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,802,710,553.45	6,038,980,458.32
其中：库存现金	16,716.37	12,638.03
可随时用于支付的银行存款	4,802,691,226.31	6,038,965,210.65
可随时用于支付的其他货币资金	2,610.77	2,609.64
三、期末现金及现金等价物余额	4,802,710,553.45	6,038,980,458.32

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	168,638,819.80	245,155,647.50	受限的货币资金
保函保证金	24,862,604.86	27,818,502.63	受限的货币资金
信用证保证金	7,516,530.00		受限的货币资金
银行冻结	114,655,902.03	88,331,447.96	受限的货币资金
其他	1,186,844.49	1,190,432.67	受限的货币资金
用于为汇票提供质押/担保的定期存款	236,800,000.00	170,000,000.00	受限的货币资金
在途资金	17,702,240.93		在途资金
未到期的应收利息	1,952,343.45	1,932,545.65	未到期的应收利息
合计	573,315,285.56	534,428,576.41	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

67、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：

不适用

68、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			913,870,517.73
其中：美元	117,563,318.19	7.1586	841,588,769.59
欧元	980,959.42	8.4024	8,242,413.43
港币	30,431,424.93	0.91195	27,751,937.96
日元	8,788,597.00	0.049594	435,861.68
韩元	3,681,632.00	0.0052632	19,377.17
越南盾	5,433,449,656.00	0.0002741	1,489,308.55
新加坡币	739,947.55	5.6179	4,156,951.34
土耳其里拉	168,016,798.46	0.17966	30,185,898.01
应收账款			9,198,776,222.64
其中：美元	1,282,561,369.46	7.1586	9,181,343,819.42
欧元	1,770,745.28	8.4024	14,878,510.14
港币	2,800,474.89	0.91195	2,553,893.08
其他应收款			765,153,797.55
其中：美元	103,307,460.05	7.1586	739,536,783.51
欧元	1,930,573.26	8.4024	16,221,448.76
港币	241,358.00	0.91195	220,106.43
日元	15,100.00	0.049594	748.87
越南盾	28,649,729,321.00	0.0002741	7,852,890.81
新加坡币	64,210.00	5.6179	360,725.36
韩元	182,606,363.00	0.0052632	961,093.81
长期应收款			1,543,941,837.08
其中：美元	215,441,049.42	7.1586	1,542,256,296.38
卢比	20,181,524.00	0.083519	1,685,540.70
应付账款			5,693,244,368.80
其中：美元	790,413,671.80	7.1586	5,658,255,310.95
欧元	415,678.71	8.4024	3,492,698.79
港币	5,678.44	0.91195	5,178.45
日元	21,785,438.00	0.049594	1,080,427.01
越南盾	110,876,334,594.00	0.0002741	30,391,203.31
新加坡币	3,480.00	5.6179	19,550.29
其他应付款			2,889,857,831.25
其中：美元	385,453,617.32	7.1586	2,759,308,264.95
港币	370,648.48	0.91195	338,012.88
欧元	14,861,760.82	8.4024	124,874,459.11
越南盾	9,600,776,391.00	0.0002741	2,631,572.81
新加坡币	476,741.29	5.6179	2,678,284.89
韩元	1,172,093.00	0.0052632	6,168.96

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
澳元	4,500.00	4.6817	21,067.65
短期借款			229,075,200.00
其中：美元	32,000,000.00	7.1586	229,075,200.00
长期应付款			1,760,482,141.95
其中：美元	237,588,610.56	7.1586	1,700,801,827.55
欧元	7,102,769.97	8.4024	59,680,314.40

其他说明：无

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

☐适用 ☒不适用

69、租赁

（1）本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
短期租赁费用	22,389,231.69	23,086,499.89
低价值资产租赁费用	1,945,930.10	2,231,948.84
与简化处理的短期租赁和低价值资产租赁相关的现金流出	13,293,309.34	27,344,053.43
租赁负债的利息	20,245,577.17	15,724,304.31

涉及售后租回交易的情况

无

（2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	13,198,566.81	
设备	87,879.70	
合计	13,286,446.51	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	23,569,137.78	12,327,938.04
第二年	22,195,934.59	19,574,856.67
第三年	20,059,312.32	21,370,498.97
第四年	19,861,960.65	22,593,622.68
第五年	20,520,169.96	22,688,905.29
五年后未折现租赁收款额总额	214,229,622.49	100,308,264.49

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	618,648,142.49	483,438,177.93
物料消耗	435,243,088.65	363,598,497.28
折旧摊销费	35,665,872.75	40,254,608.65
动力费	8,142,593.87	14,021,947.67
办公费	5,883,198.75	5,157,353.29
维修检测费	5,443,345.82	4,680,646.50
车辆费用	4,270,708.52	4,250,814.70
其他费用	6,319,443.26	6,775,237.94
合计	1,119,616,394.11	922,177,283.96
其中：费用化研发支出	1,127,533,731.48	931,870,327.77
资本化研发支出	-7,917,337.37	-9,693,043.81

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
其他研发项目	7,917,337.37				7,917,337.37	0.00
合计	7,917,337.37				7,917,337.37	0.00

重要的资本化研发项目

无

九、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
苏州领页智能科技有限公司	82.00%	上市公司及苏州领页合并前后均受同一方公司最终控制	2025 年 01 月 15 日	取得子公司实际控制权	172,035.44	-122,213.60	33,127,846.24	-10,099,871.15

其他说明：

交易构成同一控制下企业合并的依据及合并日确定依据说明

同一控制下企业合并的依据：苏州领页智能科技有限公司股权变更前后，与公司均由领胜投资（江苏）有限公司控制，因此本次合并属于同一控制下的企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	苏州领页智能科技有限公司
--现金	28,800,000.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	苏州领页智能科技有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	5,442,589.90	4,844,733.76
应收款项	16,720,134.52	18,109,055.54
存货	3,538,342.98	3,680,180.34

	苏州领页智能科技有限公司	
	合并日	上期期末
固定资产	4,001,608.21	4,001,608.21
无形资产	80,368.43	80,368.43
长期待摊费用	421,687.14	421,687.14
其他非流动资产	1,287,208.35	1,287,208.35
负债：		
借款		
应付款项	57,632,937.43	58,443,626.07
净资产	-26,140,997.90	-26,018,784.30
减：少数股东权益	-4,705,379.62	-4,683,381.17
取得的净资产	-21,435,618.28	-21,335,403.13

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

2、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

3、其他原因的合并范围变动

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

1、本期增加子公司为：LINGYI THAI NGUYEN VIETNAM COMPANY LIMITED、赛尔康技术（东莞）有限公司、赛尔康电子（苏州）有限公司、深圳市领益机器人科技有限公司、东莞领智创新机器人科技有限公司

2、本期注销子公司为：绵阳领益通信技术有限公司、LY INVESTMENT VIETNAM LIMITED

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

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	
领胜电子科技（深圳）有限公司	21650.696 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	100.00%	0.00%	合并
深圳市领略数控设备有限公司	20000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	100.00%	0.00%	合并
东莞盛翔精密金属有限公司	24000 万元	广东	广东	生产销售	100.00%	0.00%	设立

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	
	人民币	东莞	东莞				
东莞领益精密制造科技有限公司	40373.365 万元人民币	广东 东莞	广东 东莞	生产销售	100.00%	0.00%	合并
东莞市鑫焱精密刀具有限公司	1800 万元人 民币	广东 东莞	广东 东莞	生产销售	0.00%	100.00%	合并
领胜城科技（江苏）有限公司	45800 万元 人民币	江苏 东台	江苏 东台	生产销售	100.00%	0.00%	设立
TLG INVESTMENT(HK)LIMITED	428.5 万美 元	中国 香港	中国 香港	贸易	0.00%	100.00%	设立
郑州领胜科技有限公司	5000 万元人 民币	河南 郑州	河南 郑州	生产销售	100.00%	0.00%	设立
郑州领业科技有限公司	1000 万元人 民币	河南 郑州	河南 郑州	暂无经营	0.00%	100.00%	设立
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	30000 万元 人民币	广东 东莞	广东 东莞	生产销售	100.00%	0.00%	设立
苏州领裕电子科技有限公司	76955 万元 人民币	江苏 苏州	江苏 苏州	生产销售	100.00%	0.00%	合并
成都领益科技有限公司	17935.856 万元人民币	四川 成都	四川 成都	生产销售	100.00%	0.00%	设立
LY INVESTMENT (HK) LIMITED	90 万美元	中国 香港	中国 香港	贸易	100.00%	0.00%	设立
TRIUMPH LEAD GROUP USA, INC	1700.0001 万美元	美国	美国	服务	0.00%	100.00%	设立
TRIUMPH LEAD GROUP LIMITED （注册地为 BVI）	1 万美元	英属 维京 群岛	英属 维京 群岛	无经营	0.00%	100.00%	合并
HONG KONG CRYSTALYTE LIMITED	26300 万港 币	中国 香港	中国 香港	无经营	0.00%	100.00%	合并
东莞领汇精密制造科技有限公司	3200 万美元	广东 东莞	广东 东莞	租赁服务	0.00%	100.00%	合并
广东领益智造股份有限公司	700817.7819 万元人民币	广东 江门	广东 江门	贸易	100.00%	0.00%	合并
江门江益磁材有限公司	40363.56 万 元人民币	广东 江门	广东 江门	生产销售	0.00%	100.00%	合并
鹤山市江粉磁材新材料有限公司	7733.2565 万元人民币	广东 江门	广东 江门	租赁服务	0.00%	100.00%	合并
江粉磁材国际控股有限公司	4616.7452 万港币	中国 香港	中国 香港	投资控股	0.00%	100.00%	合并
STEELMAG INTERNATIONAL SAS	92.1060 万 欧元	法国	法国	生产销售	0.00%	100.00%	合并

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	
江门安磁电子有限公司	300 万美元	广东江门	广东江门	生产销售	0.00%	91.50%	合并
江门恩富信电子材料有限公司	200 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
江门创富投资管理有限公司	3500 万元人民币	广东江门	广东江门	投资管理	0.00%	100.00%	合并
领潮（广州）私募股权投资基金管理有限公司	369 万元人民币	广东广州	广东广州	投资管理	0.00%	100.00%	合并
江门江菱电机电气有限公司	5300 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
江门市正熙机械设备有限公司	2397.7009 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
鹤山市高磁电子有限公司	1460 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
深圳前海方圆商业保理有限公司	10000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	供应链管理	0.00%	100.00%	合并
鹤山市江磁线缆有限公司	6000 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
江门金磁磁材有限公司	1000 万元人民币	广东江门	广东江门	暂无经营	0.00%	55.00%	合并
江粉磁材（武汉）技术研发有限公司	2000 万元人民币	湖北武汉	湖北武汉	租赁服务	0.00%	100.00%	合并
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	55425.05 万元人民币	广东深圳	广东深圳	贸易	0.00%	100.00%	合并
领益智造科技（东莞）有限公司	24000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	合并
东莞市欧比迪精密五金有限公司	90500 万人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	合并
深圳市领懿科技供应链管理有限公司	1000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	物流服务	0.00%	100.00%	设立
成都领泰科技有限公司	10000 万元人民币	四川成都	四川成都	生产销售	0.00%	100.00%	设立
苏州领镒精密技术有限公司	10000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	生产销售	0.00%	100.00%	设立
领先科技（东台）有限公司	10000 万元人民币	江苏东台	江苏东台	生产销售	0.00%	100.00%	设立
LingYi iTech Investment(HK) Limited	8434 万美元	中国	中国	投资控股	0.00%	100.00%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
		香港	香港				
Salcomp Plc	983.273512 万欧元	芬兰	芬兰	投资控股、贸易	0.00%	100.00%	合并
Salcomp Manufacturing Oy	909.6650 万欧元	芬兰	芬兰	投资控股	0.00%	100.00%	合并
赛尔康技术（深圳）有限公司	6810 万美元	广东深圳	广东深圳	生产销售	0.00%	100.00%	合并
Salcomp Industrial Eletronica da Amazonia Ltda	21593.8034 万雷亚尔	巴西	巴西	生产销售	0.00%	100.00%	合并
Salcomp Manufacturing India Private Ltd	108290.32 万印度卢比	印度	印度	生产销售	0.00%	100.00%	合并
Salcomp Taiwan Co., Ltd.	50 万台币	中国台湾	中国台湾	研发中心	0.00%	100.00%	合并
Salcomp USA, LLC	1 万美元	美国	美国	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
赛尔康（贵港）有限公司	2100 万元人民币	广西贵港	广西贵港	生产销售	0.00%	100.00%	合并
Isallom India Private Limited	289265.4190 万印度卢比	印度	印度	生产销售	0.00%	100.00%	合并
Salcomp Technologies India Private Limited	10150 万印度卢比	印度	印度	生产销售	0.00%	100.00%	设立
绵阳市维奇电子技术有限公司	2115 万元人民币	四川绵阳	四川绵阳	生产销售	0.00%	69.74%	合并
苏州益道医疗科技有限公司	1000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
Triumph Lead (Singapore) Pte. Ltd.	6980 万美元	新加坡	新加坡	贸易	0.00%	100.00%	设立
深圳市领滔科技有限公司	2000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	100.00%	0.00%	设立
领懿实业（珠海）有限公司	41004.22 万元人民币	广东珠海	广东珠海	租赁服务	0.00%	100.00%	股权形式的资产收购
桂林领益制造有限公司	20000 万元人民币	广西桂林	广西桂林	生产销售	0.00%	100.00%	设立
深圳智成通信有限公司	1000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	暂无经营	0.00%	100.00%	合并
黄山领益通信技术有限公司	2000 万元人民币	安徽黄山	安徽黄山	暂无经营	0.00%	100.00%	设立
苏州领鼎新能源科技有限公司	15000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	贸易	100.00%	0.00%	设立
成都领益通信技术有限公司	500 万元人民币	四川成都	四川成都	生产销售	0.00%	100.00%	设立

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	
东莞领博实业有限公司	5000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	100.00%	0.00%	设立
苏州领略智能科技有限公司	31000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	生产销售	0.00%	100.00%	设立
浙江锦泰电子有限公司	7166.587163 万元人民币	浙江湖州	浙江湖州	贸易	95.00%	0.00%	合并
深圳市领鹏智能科技有限公司	5000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	0.00%	100.00%	设立
苏州领汇新能源科技有限公司	4000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	生产销售	0.00%	95.00%	设立
东莞盛涛科技有限公司	5000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	设立
福建领福新能源科技有限公司	1000 万元人民币	福建宁德	福建宁德	生产销售	0.00%	57.00%	设立
镓韬科技（东莞）有限公司	2000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	设立
东台领裕智能科技有限公司	10000 万元人民币	江苏东台	江苏东台	生产销售	0.00%	100.00%	设立
扬州领煌科技有限公司	20880 万人民币	江苏扬州	江苏扬州	生产销售	47.89%	52.11%	设立
Salcomp Holdings PTE.LTD.	100 万美元	新加坡	新加坡	贸易	0.00%	100.00%	设立
SALCOMP TURKEY TEKNOLOJİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	350 万里拉	土耳其	土耳其	生产销售	0.00%	100.00%	设立
成都领韬新能源科技有限公司	10000 万元人民币	四川成都	四川成都	生产销售	0.00%	95.00%	设立
成都领福新能源科技有限公司	10000 万元人民币	四川成都	四川成都	暂无经营	0.00%	57.00%	设立
扬州领晟新能源有限公司	6052.63 万元人民币	江苏扬州	江苏扬州	贸易	0.00%	57.00%	设立
常州领晟新能源科技有限公司	2000 万元人民币	江苏常州	江苏常州	生产销售	0.00%	57.00%	设立
广州领宇股权投资合伙企业（有限合伙）	1601 万元人民币	广东广州	广东广州	投资管理	0.00%	50.03%	设立
东莞领睿科技有限公司	10000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	设立
桂林赛尔康电子技术有限公司	8101.1 万元人民币	广西桂林	广西桂林	生产销售	0.00%	100.00%	设立

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	
珠海领益通信技术有限公司	2000 万元人民币	广东珠海	广东珠海	生产销售	0.00%	100.00%	设立
Salcomp Energy USA Inc.	700 万美元	美国	美国	贸易	0.00%	100.00%	设立
Salcomp Manufacturing USA Corp.	1000 万美元	美国	美国	生产销售	0.00%	100.00%	设立
LINGYI VIET NAM COMPANY LIMITED	3700 万美元	越南	越南	生产销售	0.00%	100.00%	设立
Valor Log Armazem Geral Ltda	100 万雷亚尔	巴西	巴西	物流服务	0.00%	100.00%	设立
扬州领滔科技有限公司	1000 万元人民币	江苏扬州	江苏扬州	贸易	0.00%	100.00%	设立
Triumph Lead(Finland)Pte.Ltd Oy	0	芬兰	芬兰	投资控股	0.00%	100.00%	设立
扬州领汇新能源有限公司	1000 万元人民币	江苏扬州	江苏扬州	生产销售	0.00%	95.00%	设立
东台领滔电子有限公司	1000 万元人民币	江苏东台	江苏东台	生产销售	100.00%	0.00%	设立
深圳市华之益自动化技术有限公司	2000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	0.00%	100.00%	设立
领航精密制造株式会社	200 万日元	日本	日本	暂无经营	0.00%	100.00%	设立
LINGHUI SG NEW ENERGY PTE.LTD.	5 万新币	新加坡	新加坡	暂无经营	0.00%	95.00%	设立
温州芯壳科技有限公司	100 万元人民币	浙江温州	浙江温州	生产销售	0.00%	66.50%	合并
江苏领懿城电子科技开发有限公司	2000 万元人民币	江苏东台	江苏东台	暂无经营	0.00%	100.00%	设立
深圳市领益亮彩贸易有限公司	1000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	贸易	0.00%	100.00%	设立
智联精密科技东台有限公司	728.5714 万元人民币	江苏东台	江苏东台	生产销售	0.00%	65.00%	合并
苏州领页智能科技有限公司	5555.56 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	生产销售	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
LINGYI THAI NGUYEN VIET NAM COMPANY LIMITED	500 万美元	越南	越南	生产销售	0.00%	100.00%	设立
赛尔康技术（东莞）有限公司	10 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	0.00%	100.00%	设立
深圳市领益机器人科技有限公司	2000 万元人民币	广东深圳	广东深圳	生产销售	0.00%	100.00%	设立
赛尔康电子（苏州）有限公司	3000 万元人民币	江苏苏州	江苏苏州	生产销售	0.00%	100.00%	设立
东莞领智创新机器人科技有限公司	2000 万元人民币	广东东莞	广东东莞	生产销售	80.00%	0.00%	设立

其他说明：

无

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广东东睦新材料有限公司	广东江门	江门市蓬江区杜阮镇井绵三路8号	生产经营	40.00%		权益法
光弘科技（投资）有限公司	中国香港	UNIT D 6/F UNISON IND CTR 27-31 AU PUI WAN ST FOTAN NT HONGKONG	对外投资	24.50%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	广东东睦新材料有限公司	光弘科技（投资）有限公司	广东东睦新材料有限公司	光弘科技（投资）有限公司
流动资产	115,943,736.30	335,337,723.54	120,626,938.56	409,127,523.00
非流动资产	123,679,939.19	632,601,719.90	128,034,186.36	458,175,442.96
资产合计	239,623,675.49	967,939,443.44	248,661,124.92	867,302,965.96
流动负债	15,198,603.52	181,198,505.97	28,282,789.00	79,512,507.49
非流动负债	1,709,582.16	71.36	1,918,934.52	3,110,133.60
负债合计	16,908,185.68	181,198,577.33	30,201,723.52	82,622,641.09
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	222,715,489.81	786,740,866.11	218,459,401.40	784,680,324.87
按持股比例计算的净资产份额	89,086,195.92	192,751,512.20	87,383,760.56	192,246,679.59
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	89,086,195.91	202,624,468.99	87,383,760.55	202,937,136.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允				

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	广东东睦新材料有限公司	光弘科技（投资）有限公司	广东东睦新材料有限公司	光弘科技（投资）有限公司
价值				
营业收入	113,600,049.21	234,302,140.22	102,272,504.59	66,635,917.32
净利润	11,756,088.40	30,564,259.43	9,865,196.78	5,692,724.49
终止经营的净利润				
其他综合收益		-28,360,977.76		-17,669,460.37
综合收益总额	11,756,088.40	2,203,281.67	9,865,196.78	-11,976,735.88
本年度收到的来自联营企业的股利	3,000,000.00		2,400,000.00	

其他说明
无

(3) 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	0.00	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	0.00	217,542.38
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	0.00	217,542.38
联营企业：		
投资账面价值合计	295,187,205.89	278,953,838.36
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	17,927,521.16	4,433,306.87
--其他综合收益	-7,036.92	0.00
--综合收益总额	17,920,484.24	4,433,306.87

其他说明
无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用
应收款项的期末余额：14,519,237.12 元。
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因
☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	558,084,097.63	23,062,384.41		83,385,603.11	202,826.40	497,558,052.53	与资产相关
递延收益	189,190,880.00			2,910,181.89		186,280,698.11	与收益相关
合计	747,274,977.63	23,062,384.41		86,295,785.00	202,826.40	683,838,750.64	

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	113,819,525.48	111,217,610.23

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和长期借款等，各项金融工具的详细情况说明见附注七。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。对于应收票据及应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及其他应收款收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 44.61%。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	90,139,267.92	1,044,315.73
应收账款	11,857,352,167.83	634,193,816.92
其他应收款	822,496,588.84	560,943,970.50
合计	12,769,988,024.59	1,196,182,103.15

（二）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求(如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准)。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

（三）市场风险

1、汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要源自于因购销、借贷业务导致以外币记账的应收账款、应付账款、短期借款，引起该风险的货币主要为美元。于 2025 年 6 月 30 日，公司的外币货币性资产及负债的余额详见附注七、注释（68）。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

在其他变量不变的情况下，本公司于 2025 年 6 月 30 日人民币对美元、欧元、港币、越南盾的汇率变动使人民币升值/贬值 5%，导致本公司股东权益和净利润减少/增加 33,664,307.27 元。

2、利率风险

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

2、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	应收款项融资	552,561,583.71	终止确认	用于贴现或背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，票据相关的信用风险和延期付款风险较小，故终止确认
票据背书	应收票据	24,631,944.92	未终止确认	用于贴现或背书的承兑汇票是由信用等级不高的银行或企业承兑，贴现或背书不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付

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
				款风险仍没有转移
合计		577,193,528.63		

(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	552,561,583.71	
合计		552,561,583.71	

(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	票据背书	24,631,944.92	24,631,944.92
合计		24,631,944.92	24,631,944.92

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		1,081,847,354.61		1,081,847,354.61
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,081,847,354.61		1,081,847,354.61
（1）债务工具投资		1,066,091,364.74		1,066,091,364.74
（2）权益工具投资		11,320,000.00		11,320,000.00
（3）衍生金融资产		4,435,989.87		4,435,989.87
（二）其他权益工具投资		72,681,600.00		72,681,600.00
（三）应收款项融资			203,406,360.60	203,406,360.60
（四）其他非流动金融资产	148,633,679.70			148,633,679.70

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
持续以公允价值计量的资产总额	148,633,679.70	1,154,528,954.61	203,406,360.60	1,506,568,994.91
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

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

银行理财产品的公允价值是由约定的预期收益率计算的未来现金流量折现法确定。

权益工具投资和其他权益工具投资的公允价值系根据流动性较弱公司股份于全国中小企业股份转让系统中公开市场收盘价的基础上增加可观察输入值或系根据本期新引入的外部投资者价格确定。

衍生金融资产中的远期外汇合约的公允价值是采用对远期外汇合约的行权价格与市场远期价格之差折现的方法来确定。

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

衍生金融资产中的远期外汇合约的公允价值是采用对远期外汇合约的行权价格与市场远期价格之差折现的方法来确定。

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

项目	2025 年初余额	转入第三层次	转出第三层次	本年利得		购买、发行、出售和结算	2025 年 6 月 30 日余额	对于年末持有的资产和承担的负债，计入损益的当年未实现利得
				计入损益	计入其他综合收益			
资产								
应收款项融资	248,517,176.68					-45,110,816.08	203,406,360.60	
金融资产小计	248,517,176.68	-	-	-	-	-45,110,816.08	203,406,360.60	
合计	248,517,176.68	-	-	-	-	-45,110,816.08	203,406,360.60	-

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团已经评价了货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款等，认为绝大多数为流动资产及流动负债，因剩余期限不长，其账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

9、其他

无

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
领胜投资(江苏)有限公司	江苏省盐城市东台市	投资	5000 万元	59.07%	59.07%

本企业的母公司情况的说明

2018 年 1 月 17 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准广东江粉磁材股份有限公司向领胜投资（深圳）有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]139 号）文件，核准公司向领胜投资（深圳）有限公司、深圳市领尚投资合伙企业（有限合伙）、深圳市领杰投资合伙企业（有限合伙）合计发行 4,429,487,177.00 股股份，以购买其所持有的领益科技（深圳）有限公司 100%股权。2018 年 1 月 19 日，领益科技（深圳）有限公司就本次交易资产过户事宜完成了工商变更登记手续。2018 年 2 月 13 日，公司完成新增股份发行登记，控股股东变更为领胜投资（深圳）有限公司。2023 年 7 月，领胜投资（深圳）有限公司名称变更为领胜投资(江苏)有限公司。

本企业最终控制方是曾芳勤。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、2。

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
智联精密科技东台有限公司(注 1)	曾为本公司的联营企业
南京酷科电子科技有限公司及其下属公司（注 2）	本公司的联营企业
江门杰富意磁性材有限公司	本公司的联营企业
广东东睦新材料有限公司	本公司的联营企业
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	本公司的联营企业
江门马丁电机科技有限公司	本公司的联营企业
嘉兴朝希和厚股权投资合伙企业（有限合伙）	本公司的联营企业
嘉兴朝希洪泰股权投资合伙企业（有限合伙）	本公司的联营企业

其他说明

注 1：智联精密科技东台有限公司于 2024 年 3 月 31 日变更为合并范围内子公司。

注 2：南京酷科电子科技有限公司及其下属公司包括：南京酷科电子科技有限公司、南京酷态科技技术有限公司。

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
深圳市博弛电子有限公司及其下属公司（注 1）	本公司实际控制人关系密切的家庭成员控制的企业
领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司（注 2）	本公司实际控制人间接控制的企业
天津瑞科美和激光工业有限公司	曾为本公司实际控制人间接控制的企业
深圳领略投资发展有限公司	本公司实际控制人及关系密切的家庭成员控制的主体
深圳市小辰科技有限公司	本公司控股股东实施重大影响的企业
苏州华工自动化技术有限公司	本公司控股股东实施重大影响的企业
光弘科技（投资）有限公司及其下属公司（注 3）	本公司实际控制人及关系密切的家庭成员担任董监高的企业
公司董事及其他高级管理人员	关键管理人员

其他说明

注 1：深圳市博弛电子有限公司及其下属公司包括：成都市博弛电子科技有限公司；苏州迈歌新材料科技有限公司；苏州市博圳兴电子有限公司；宁波启合新材料科技有限公司；深圳市博弛电子有限公司；成都博圳兴电子科技有限公司。

注 2：领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司包括：领胜投资（江苏）有限公司；博材智能科技（东台）有限公司；苏州领道电子科技有限公司；博弛智能科技（东台）有限公司；上海领诣智能科技有限公司。

注 3：光弘科技（投资）有限公司及其下属公司包括：光弘科技（投资）有限公司；DBG Technology (Vietnam) Co. Lt.

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
深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	购买商品、接受劳务	231,782,360.10	300,000,000.00	否	210,005,031.18
领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司	购买商品		56,000,000.00	否	0.00
广东东睦新材料有限公司	购买商品	230,192.01	500,000.00	否	170,128.90
智联精密科技东台有限公司	购买商品、接受劳务			否	5,811,694.66
苏州华工自动化技术有限公司	购买商品、接受劳务	7,538,719.37	55,000,000.00	否	9,714,990.33
深圳市小辰科技有限公司	购买商品	3,514.60	150,000.00	否	1,931.68
南京酷科电子科技有限公司及其下属公司	购买商品	54,960.06	1,500,000.00	否	225,689.59
合计		239,609,746.14	413,150,000.00		225,929,466.34

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	销售商品、提供劳务	1,084,138.89	4,546,671.75
深圳领略投资发展有限公司	提供劳务		3,577.98
领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司	销售商品、提供劳务	13,804.68	48,804.29
江门马丁电机科技有限公司	销售商品	3,650,667.21	4,793,938.02
江门杰富意磁性材有限公司	提供劳务	82,381.20	77,718.12
广东东睦新材料有限公司	销售商品、提供劳务	5,659.51	21,081.22
天津瑞科美和激光工业有限公司	销售商品		21,514.80
苏州华工自动化技术有限公司	提供劳务	578.39	687.79
南京酷科电子科技有限公司及其下属公司	销售商品	29,364,442.87	19,178,561.75
智联精密科技东台有限公司	销售商品、提供劳务		60,523.24
合计		34,201,672.75	28,753,078.96

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
江门杰富意磁性材有限公司	厂房租赁	1,071,371.10	1,010,727.42
苏州华工自动化技术有限公司	宿舍租赁	5,504.58	4,587.15
智联精密科技东台有限公司	设备租赁		14,035.12
合计		1,076,875.68	1,029,349.69

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
光弘科技（投资）有限公司及其下属公司	厂房租赁					11,243,659.16		1,105,472.69			

(4) 关联担保情况

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司	购买资产	203,539.98	
深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	购买资产		12,494,828.00
合计		203,539.98	12,494,828.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,644,075.68	11,478,240.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司			309,343.44	15,467.17
应收账款	深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	42,678.36	2,133.92	179,210.95	8,960.55
应收账款	江门马丁电机科技有限公司	3,490,203.05	174,510.15	4,257,348.80	212,867.44
应收账款	南京酷科电子科技有限公司及其下属公司	11,930,816.28	596,540.80	20,704,374.15	1,035,218.69
应收账款	苏州华工自动化技术有限公司			120.16	6.01
小计		15,463,697.69	773,184.87	25,450,397.50	1,272,519.86
预付账款	深圳市博弛电子有限公司及其下属公司			61,028.19	
小计				61,028.19	
其他应收款	光弘科技（投资）有限公司及	4,513,622.58	225,681.13		

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	其下属公司				
小计		4,513,622.58	225,681.13		
其他非流动资产	深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	245,678.31		247,101.70	
其他非流动资产	苏州华工自动化技术有限公司	4,970,106.20			
小计		5,215,784.51		247,101.70	
应收股利	江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
应收股利	嘉兴朝希和厚股权投资合伙企业（有限合伙）			698,635.19	
应收股利	江门杰富意磁性材料有限公司			11,665,500.00	
应收股利	嘉兴朝希洪泰股权投资合伙企业（有限合伙）	399,657.27			
小计		5,399,657.27	5,000,000.00	17,364,135.19	5,000,000.00

（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	领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司	703,159.53	3,325,445.73
应付账款	深圳市博弛电子有限公司及其下属公司	106,312,549.80	86,643,947.74
应付账款	广东东睦新材料有限公司	66,764.73	192,001.02
应付账款	南京酷科电子科技有限公司及其下属公司	34,263.42	104,584.33
应付账款	苏州华工自动化技术有限公司	19,536,746.76	11,693,907.74
应付账款	深圳市小辰科技有限公司		1,091.40
小计		126,653,484.24	101,960,977.96
其他应付款	苏州华工自动化技术有限公司	1,000.00	1,000.00
其他应付款	领胜投资（江苏）有限公司及其下属公司		29,500,000.00
其他应付款	董监高报销款	4,049.28	
小计		5,049.28	29,501,000.00
预收账款	苏州华工自动化技术有限公司	1,000.00	1,000.00
小计		1,000.00	1,000.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

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
2022 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、公司及下属子公司核心管理人员、公司及下属子公司核心业务（技术）人员。								
2024 年股票期权激励计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司核心骨干							12,730,000.00	30,679,087.43
2024 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级								

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员及公司核心骨干								
合计							12,730,000.00	30,679,087.43

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
2022 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、公司及下属子公司核心管理人员、公司及下属子公司核心业务（技术）人员。			2022 年 12 月 7 日 （2022 年员工持股计划）首次授予的限制性股票授予价格为 2.36 元/股，解锁时点分别为自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起的 12 个月、24 个月、36 个月后，每期解锁的标的股票比例分别为 30%、30%、40%。	6 个月
2024 年股票期权激励计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司核心骨干	2024 年 9 月 18 日 （2024 年股票期权激励计划）首次授予的股票期权的首次行权价格为 4.46 元/股，解锁时点分别为自首次授予之日起 12 个月、24 个月、36 个月后的首个交易日起至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止，每期解锁的标的股票比例分别为 40%、30%、30%。	27 个月		
2024 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及公司核心骨干			2024 年员工持股计划首次授予的限制性股票授予价格为 3.48 元/股，本员工持股计划持有的标的股票分三期解锁，解锁时点分别为自本员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起的 12 个月、24 个月、36 个月后，每期解锁的标的	28 个月

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
			股票比例分别为 40%、30%、30%。	

其他说明

注 1：2022 年 8 月 25 日，本公司召开的第五届董事会第二十二次会议和 2022 年 9 月 15 日召开的 2022 年第五次临时股东大会审议通过的《关于〈广东领益智造股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，同意公司实施员工持股计划，员工持股计划的总份数不超过 108,560,000 份。员工持股计划实际认购资金总额为 10,850.10 万元。2022 年 12 月 8 日，公司收到中国结算下发的《证券过户登记确认书》，“广东领益智造股份有限公司回购专用证券账户”所持有的 45,975,000 股公司股票已于 2022 年 12 月 7 日非交易过户至“广东领益智造股份有限公司-2022 年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的 0.65%，过户价格为 2.36 元/股；

注 2：2023 年 12 月 7 日，本公司召开的第五届董事会第三十三次会议和第五届董事会薪酬与考核委员会第七次会议决议，会议审议通过了《关于 2022 年员工持股计划第一个锁定期届满暨解锁条件成就的议案》，董事会认为第一个锁定期公司层面 2022 年度业绩考核指标达标，经审核，本次员工持股计划第一个锁定期目标解锁数量为 13,792,500 股，符合解锁条件的股份为 13,775,250 股，其余 17,250 股股份因个人绩效考核原因未达成解锁条件。

注 3：2024 年 12 月 6 日，本公司召开的第六届董事会第九次会议和第六届董事会薪酬与考核委员会第三次会议。会议审议通过了《关于公司 2022 年员工持股计划第二个锁定期届满暨解锁条件成就的议案》，本次员工持股计划第二个锁定期目标解锁数量为 13,792,500 股，符合解锁条件的股份为 13,735,500 股，其余 57,000 股股份因个人绩效考核原因未达成解锁条件。

注 4：2024 年 7 月 26 日，公司召开第六届董事会第二次会议、审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》等议案。2024 年 8 月 14 日，公司召开 2024 年第三次临时股东大会，以特别决议审议通过了《关于公司〈2024 年股票期权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》。首次授予日：2024 年 9 月 18 日；首次授予登记数量：18,861 万份；首次行权价格：4.46 元/股；授予股票期权的激励对象和数量：首次授予激励对象共计 1,410 人，首次授予数量 18,861 万份。

注 5：公司分别于 2024 年 7 月 26 日、2024 年 8 月 14 日召开第六届董事会第二次会议、2024 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关议案，同意公司实施员工持股计划。公司已经收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中所持有的 3,003.4872 万公司股票已于 2024 年 11 月 5 日非交易过户至公司开立的“广东领益智造股份有限公司—2024 年员工持股计划”证券专用账户，过户股份数量占公司总股本的 0.43%，过户价格为 3.48 元/股。

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	Black-Scholes 模型 /授予日股票交易价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据行业和公司离职率确定
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	461,519,099.03
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	143,162,285.49

其他说明

无

3、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
--------	--------------	--------------

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
2022 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、公司及下属子公司核心管理人员、公司及下属子公司核心业务（技术）人员。 2024 年股票期权激励计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司核心骨干。 2024 年员工持股计划：参加本员工持股计划的人员范围为公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员及公司核心骨干。	143,162,285.49	
合计	143,162,285.49	

其他说明

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已订约	3,393,844,313.05	3,686,788,060.21
已授权未订约	507,264,031.92	498,691,384.27
合计	3,901,108,344.97	4,185,479,444.48

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

①诉讼事项

原告	被告	案由	受理法院	标的额（万元）	案件进展情况
广东索科精密五金有限公司	领益智造科技（东莞）有限公司、广东领益智造股份有限公司、东莞泰佑科技有限公司	撤销权纠纷	广东省高级人民法院	725.40	二审判决生效
东莞市聚端贸易有限公司	领益智造科技（东莞）有限公司	房屋租赁合同纠纷	广东省高级人民法院	552.32	再审申请中
东莞市华戎塑胶制品有限公司	东莞领杰金属精密制造科技有限公司	买卖合同纠纷	东莞市第三人民法院	1,837.88	一审待判决
东莞市中嘉集成新材料科技有限公司	东莞领杰金属精密制造科技有限公司、东莞领汇精密制造科技有限公司、领益科技（深圳）有限公司	买卖合同纠纷	东莞市中级人民法院	957.28	待裁决
深圳市新上星科技有限公司	东莞领杰金属精密制造科技有限公司	买卖合同纠纷	东莞市第三人民法院	683.83	对方上诉中

原告	被告	案由	受理法院	标的额 (万元)	案件进展情况
上海进日金属制品有限公司	苏州领汇新能源科技有限公司	买卖合同纠纷	苏州市相城区人民法院	825.55	一审判决，已主动履行完毕
深圳市精而美科技有限公司	领益智造科技（东莞）有限公司、广东领益智造股份有限公司	买卖合同纠纷	东莞市第三人民法院	841.71	待一审开庭
东莞市辉荣工业器材有限公司	东莞领杰金属精密制造科技有限公司、领益科技（深圳）有限公司、广东领益智造股份有限公司	买卖合同纠纷	东莞市第三人民法院樟木头法庭	1,357.27	已立案
东莞领杰精密金属制造科技有限公司	苏州天脉导热科技股份有限公司、嵊州天脉导热科技股份有限公司、深圳市顺电连锁股份有限公司	知识产权与竞争	深圳市中级人民法院	2,007.68	待开庭
东莞市三本精密仪器有限公司	东莞领杰金属精密制造科技有限公司、领益科技（深圳）有限公司、广东领益智造股份有限公司	买卖合同纠纷	东莞市第三人民法院	640.70	一审已立案待开庭

②其他事项

2021 年 2 月 8 日，领懿实业（珠海）有限公司（以下简称“珠海领懿”）与珠海市斗门区人民政府（以下简称斗门区政府）签订《领益智造整机组装项目扶持资金使用及监管协议》（以下简称《扶持资金协议》），约定由斗门区政府管辖的行政部門斗门区投资促进局（现名称珠海市斗门区投资促进中心）一次性划拨项目扶持资金人民币 1.6 亿元给珠海领懿，专项用于支持领益智造珠海整机组装项目。由于整机组装项目建设进度不及预期，珠海领懿于 2025 年 1 月 21 日收到了斗门区政府《行政决定书》，要求珠海领懿退回相关扶持资金 1.6 亿元并赔付资金占用损失。对于上述专项扶持资金，珠海领懿未一次性确认政府补助及相关收益，按照谨慎性原则摊销计入损益，截至本报告披露日，该政府补助累计确认的对损益影响金额仅为 146.91 万元，剩余 1.59 亿元仍在负债类科目递延收益列报。2025 年 7 月 9 号，珠海领懿在珠海市中级人民法院向珠海市斗门区人民政府、珠海市人民政府提起行政诉讼，目前处于一审阶段。该事项不会对以前年度进行追溯调整，不会对公司 2025 年度的净利润产生重大影响。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.2
利润分配方案	为积极回报广大投资者，综合考虑公司经营业绩及长远发展，公司董事会拟定的 2025 年半年度利润分配方案为：以截至 2025 年 8 月 28 日公司扣除回购专户持有股份的总股本 6,970,572,500.00 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，公司总计拟派发现金红利 139,411,450.00 元（含税）。本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本因可转债转股、股份回购、股权激励行权等原因而发生变动的，拟按每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。

2、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

结合公司产品客户应用领域、业务分布及未来战略，以便更科学、准确地反映公司业务情况，公司将产品分为 AI 终端，汽车及低空经济，其他三大类。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	AI 终端	汽车及低空经济	其他	分部间抵销	合计
营业收入	20,865,347,729.66	1,182,777,596.65	1,577,160,052.88		23,625,285,379.19
营业成本	17,342,196,954.41	1,090,193,642.71	1,630,336,757.25		20,062,727,354.37

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）	631,470,654.55	691,958,992.05
1 至 2 年	33,910.74	520,704.89
3 年以上	31,803,566.95	32,540,248.35
5 年以上	31,803,566.95	32,540,248.35
合计	663,308,132.24	725,019,945.29

（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	31,803,566.95	4.79%	31,803,566.95	100.00%	0.00	31,803,566.95	4.39%	31,803,566.95	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账	631,504,565.29	95.21%	28,710,594.38	4.55%	602,793,970.91	693,216,378.34	95.61%	34,033,293.68	4.91%	659,183,084.66

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	
账准备的应收账款										
其中：										
组合1：账龄分析组合	574,177,976.95	86.57%	28,710,594.38	5.00%	545,467,382.57	666,148,222.10	91.88%	34,033,293.68	5.11%	632,114,928.42
组合2：上市公司合并范围内关联方	57,326,588.34	8.64%		0.00%	57,326,588.34	27,068,156.24	3.73%		0.00%	27,068,156.24
合计	663,308,132.24	100.00%	60,514,161.33	9.12%	602,793,970.91	725,019,945.29	100.00%	65,836,860.63	9.08%	659,183,084.66

按单项计提坏账准备：

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
第一名	18,189,209.30	18,189,209.30	18,189,209.30	18,189,209.30	100.00%	预计无法收回
第二名	13,614,357.65	13,614,357.65	13,614,357.65	13,614,357.65	100.00%	预计无法收回
合计	31,803,566.95	31,803,566.95	31,803,566.95	31,803,566.95		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合1：账龄分析组合	574,177,976.95	28,710,594.38	5.00%
组合2：上市公司合并范围内关联方	57,326,588.34		0.00%
合计	631,504,565.29	28,710,594.38	

确定该组合依据的说明：

无

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	

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	
单项计提预期信用损失的应收账款	31,803,566.95					31,803,566.95
按组合计提预期信用损失的应收账款	34,033,293.68		4,586,017.90	736,681.40		28,710,594.38
合计	65,836,860.63		4,586,017.90	736,681.40		60,514,161.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	736,681.40

其中重要的应收账款核销情况：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	334,625,860.70		334,625,860.70	50.45%	16,731,293.04
第二名	139,401,963.63		139,401,963.63	21.02%	6,971,793.72
第三名	93,538,244.40		93,538,244.40	14.10%	4,676,912.22
第四名	57,326,588.34		57,326,588.34	8.64%	
第五名	18,189,209.30		18,189,209.30	2.74%	18,189,209.30
合计	643,081,866.37		643,081,866.37	96.95%	46,569,208.28

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	399,657.27	11,665,500.00
其他应收款	8,941,412,508.40	10,283,789,997.24
合计	8,941,812,165.67	10,295,455,497.24

(1) 应收利息

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
嘉兴朝希洪泰股权投资合伙企业（有限合伙）	399,657.27	
江门杰富意磁性材有限公司		11,665,500.00
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司		
合计	399,657.27	11,665,500.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	5,000,000.00	5 年以上	联营公司现金流不足，不能及时支付	是
合计	5,000,000.00			

(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
关联方往来款	8,941,308,964.88	10,283,699,408.29
预付大宗贸易款项	74,471,740.67	90,102,730.91
外部单位往来	8,081,070.24	8,081,070.24
押金保证金	385,020.56	456,731.69
合计	9,024,246,796.35	10,382,339,941.13

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）	8,941,333,416.88	10,283,703,860.29
1 至 2 年	74,250.00	74,250.00
2 至 3 年		11,818.10
3 年以上	82,839,129.47	98,550,012.74
3 至 4 年	13,978.10	2,160.00
4 至 5 年	13,000.14	18,000.14
5 年以上	82,812,151.23	98,529,852.60
合计	9,024,246,796.35	10,382,339,941.13

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	

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	82,463,082.67	0.91%	82,463,082.67	100.00%		98,094,072.91	0.94%	98,094,072.91	100.00%	
其中：										
按单项计提预期信用损失的其他应收款	82,463,082.67	0.91%	82,463,082.67	100.00%		98,094,072.91	0.94%	98,094,072.91	100.00%	
按组合计提坏账准备	8,941,783,713.68	99.09%	371,205.28	0.01%	8,941,412,508.40	10,284,245,868.22	99.06%	455,870.98	0.01%	10,283,789,997.24
其中：										
组合 1：账龄分析组合	474,748.80	0.01%	371,205.28	78.19%	103,543.52	546,459.93	0.01%	455,870.98	83.42%	90,588.95
组合 2：上市公司合并范围内关联方	8,941,308,964.88	99.08%		0.00%	8,941,308,964.88	10,283,699,408.29	99.05%		0.00%	10,283,699,408.29
合计	9,024,246,796.35	100.00%	82,834,287.95	0.92%	8,941,412,508.40	10,382,339,941.13	100.00%	98,549,943.89	0.95%	10,283,789,997.24

按单项计提坏账准备：

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
第一名	90,102,730.91	90,102,730.91	74,471,740.67	74,471,740.67	100.00%	预计无法全额收回
第二名	7,991,342.00	7,991,342.00	7,991,342.00	7,991,342.00	100.00%	预计无法全额收回
合计	98,094,072.91	98,094,072.91	82,463,082.67	82,463,082.67		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1：账龄分析组合	474,748.80	371,205.28	78.19%
组合 2：上市公司合并范围内关联方	8,941,308,964.88		0.00%
合计	8,941,783,713.68	371,205.28	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	455,870.98		98,094,072.91	98,549,943.89
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提				
本期转回	84,665.70		15,630,990.24	15,715,655.94
本期转销				
2025 年 6 月 30 日余额	371,205.28		82,463,082.67	82,834,287.95

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提预期信用损失的其他应收款	98,094,072.91		15,630,990.24			82,463,082.67
按组合计提预期信用损失的其他应收款	455,870.98		84,665.70			371,205.28
合计	98,549,943.89		15,715,655.94			82,834,287.95

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
预付大宗贸易款项	15,630,990.24	收回法院执行款	收回法院执行款	根据预计可收回的金额预估
合计	15,630,990.24			

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	919,261,760.31	1 年以内	10.19%	
第二名	关联方往来款	918,388,801.60	1 年以内	10.18%	
第三名	关联方往来款	844,226,747.58	1 年以内	9.36%	
第四名	关联方往来款	792,420,000.00	1 年以内	8.78%	
第五名	关联方往来款	718,500,000.00	1 年以内	7.96%	
合计		4,192,797,309.49		46.47%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	79,000,000.00
情况说明	子公司日常活期余额通过银行进行集团化集中管理

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	27,388,433,585.76	74,869,412.48	27,313,564,173.28	26,907,828,312.34	74,869,412.48	26,832,958,899.86
对联营、合营企业投资	231,186,599.27	26,140,092.03	205,046,507.24	224,840,887.33	26,140,092.03	198,700,795.30
合计	27,619,620,185.03	101,009,504.51	27,518,610,680.52	27,132,669,199.67	101,009,504.51	27,031,659,695.16

(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		
领益科技（深圳）有限公司	21,594,000,000.00						21,594,000,000.00	
东莞市鑫焱精密刀具有限公司	21,052,506.30						21,052,506.30	
江门江益磁材有限公司	403,635,600.00						403,635,600.00	
鹤山市江粉磁材新材料有限公司	75,000,000.00						75,000,000.00	
江粉磁材国际控股有限公司	37,897,217.03						37,897,217.03	
江门安磁电子有限公司	38,998,810.03						38,998,810.03	
江门恩富信电子材料有限公司	3,067,021.92						3,067,021.92	
江门创富投资管理有限公司	36,135,744.51						36,135,744.51	
江门江菱电机电气有限公司	0.00	8,000,000.00	45,000,000.00				45,000,000.00	8,000,000.00
江门市正熙机械设备有限公司	40,565,900.00						40,565,900.00	
鹤山市高磁电子	0.00	6,000,000.00	8,600,000.00				8,600,000.00	6,000,000.00

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		
有限公司								
深圳前海方圆商业保理有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
鹤山市江磁线缆有限公司	0.00	55,369,412.48	4,500,000.00				4,500,000.00	55,369,412.48
江门金磁磁材有限公司	0.00	5,500,000.00						5,500,000.00
江粉磁材（武汉）技术研发有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
领潮（广州）私募股权投资基金管理有限公司	2,695,579.46						2,695,579.46	
郑州领业科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
深圳市领懿科技供应链管理有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
领先科技（东台）有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	2,250,000,000.00						2,250,000,000.00	
领益智造科技（东莞）有限公司	240,000,000.00						240,000,000.00	
东莞市欧比迪精密五金有限公司	905,000,000.00						905,000,000.00	
苏州益道医疗科技有限公司	7,140,315.14		14,000,000.00				21,140,315.14	
Triumph Lead (Singapore) Pte. Ltd.	248,489,120.00		251,026,500.00				499,515,620.00	
深圳市领鹏智能科技有限公司	37,000,000.00		10,000,000.00				47,000,000.00	
东莞领睿科技有	100,000,000.00						100,000,000.00	

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		
限公司								
广州领宇股权投资合伙企业（有限合伙）	8,000,000.00						8,000,000.00	
领懿实业（珠海）有限公司	257,436,410.32						257,436,410.32	
股权激励确认长投	286,844,675.15					142,478,773.42	429,323,448.57	
深圳市领益机器人科技有限公司			5,000,000.00				5,000,000.00	
合计	26,832,958,899.86	74,869,412.48	338,126,500.00			142,478,773.42	27,313,564,173.28	74,869,412.48

(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												
无												
小计												
二、联营企业												
江门杰富意磁性材料有限公司	42,707,815.86				1,888,070.43						44,595,886.29	
江门市江海区汇通小额贷款股份有限公司	0.00	26,140,092.03									0.00	26,140,092.03
广东东	87,383,760.55				4,702,435.36			3,000,000.00			89,086,195.91	

睦新材料 有限公司												
南京酷 科电子科 技有限公 司	25,614,335.88				5,412,881.47	-7,036.92	- 567,459.44				30,452,720.99	
嘉兴朝 希洪泰股 权投资合 伙企业 （有限合 伙）	42,994,883.01				-1,683,521.69			399,657.27			40,911,704.05	
小计	198,700,795.30	26,140,092.03			10,319,865.57	-7,036.92	- 567,459.44	3,399,657.27			205,046,507.24	26,140,092.03
合计	198,700,795.30	26,140,092.03			10,319,865.57	-7,036.92	- 567,459.44	3,399,657.27			205,046,507.24	26,140,092.03

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

（3）其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	794,304,167.66	775,948,856.53	886,868,800.49	868,266,681.93
其他业务	25,414,205.30	2,528,720.69	20,422,603.98	2,634,883.49
合计	819,718,372.96	778,477,577.22	907,291,404.47	870,901,565.42

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	AI 终端		汽车及低空经济		其他		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	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
境内销售	688,997,204.70	679,311,637.66	50,092,347.25	49,261,484.58	55,260,060.57	47,375,734.29	794,349,612.52	775,948,856.53
境外销售					52,731.76		52,731.76	
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	688,997,204.70	679,311,637.66	50,092,347.25	49,261,484.58	55,312,792.33	47,375,734.29	794,402,344.28	775,948,856.53
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让	688,997,204.70	679,311,637.66	50,092,347.25	49,261,484.58	55,312,792.33	47,375,734.29	794,402,344.28	775,948,856.53
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分								

合同分类	AI 终端		汽车及低空经济		其他		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	营业收入	营业成本
类								
其中：								
合计	688,997,204.70	679,311,637.66	50,092,347.25	49,261,484.58	55,312,792.33	47,375,734.29	794,402,344.28	775,948,856.53

与履约义务相关的信息： 无

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		2,874.31
权益法核算的长期股权投资收益	10,319,865.57	8,451,943.22
处置长期股权投资产生的投资收益		19,703.51
其他	4,252,295.02	
合计	14,572,160.59	8,474,521.04

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	32,266,811.21	
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）	113,819,525.48	
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	118,228,280.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	104,935,616.80	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-122,213.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,510,740.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	7,387,726.28	
减：所得税影响额	53,391,355.20	
少数股东权益影响额（税后）	2,602,943.52	
合计	324,032,188.17	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要为计入其他收益的税收减免、税收优惠。

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

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.59%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.99%	0.09	0.08

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

4、其他

无

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题
☐是 ☒否 ☐不适用
报告期内是否被行政处罚
☐是 ☒否 ☐不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 03 月 30 日	电话会议	电话沟通	机构	中银证券、中银基金、中银国际、中信证券、中信证券、中信期货、中信保诚基金、中泰证券、中欧基金、中金基金、中海基金、中国人寿养老保险、中国人保资管、中信建投、高盛、WILLING CAPITAL MANAGEMENT LIMITED、Sequoia Capital、point72、Jefferies、EIP Alpha Limited、Wellington Management、Morgan Stanley 等共计 280 名投资者	公司 2024 年经营面基本情况、公司在消费电子和 AI 终端主业的进展、公司的散热业务及相关产品进展、公司在机器人方面的进展、公司给折叠屏终端供应的硬件类型、公司国际化发展路线规划、公司现金分红情况、公司提升制造能力的举措等	具体内容详见公司于 2025 年 4 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2025-001）
2025 年 04 月 07 日	上海证券报·中国证券网 https://roadshow.cnstock.com/	网络平台线上交流	其他	线上参与公司 2024 年度网上业绩说明会的全体投资者	公司 2024 年经营面基本情况、公司在消费电子和 AI 终端主业的进展、公司在 AI 技术相关产业的布局、公司在机器人方面的布局和突破、公司针对美国“对等关税”影响评估和应对措施、公司未来发展规划等	具体内容详见公司于 2025 年 4 月 7 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2025-002）
2025 年 04 月 21 日	广东省深圳市福田区华富街道深南	实地调研	机构	华安资产；运舟资本；前海人寿；长城基金；博时基金；长江养老；	公司“人眼折服”业务布局情况、公司同“天	具体内容详见公司于 2025 年 4 月 23 日在

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
	大道 1012 号 领益大厦			趣时资产；上银基金；建信养老；和谐健康保险资管；野村资管；国联基金；中信资管；中航信托；华西基金；大成基金；上海汐泰投资管理；国信自营；华泰保兴；华富基金；国华基金；长盛基金；青骊投资；东北自营；银河基金；硕丰基金；杭州优邦私募基金；上海瞻程投资；深圳晟隆投资；金田基金；榕树投资；前海恒生股权基金；深圳维伽资本；深圳穗甬汇智投资管理；广发证券；银河证券；开源证券	工”机器人的合作内容、公司收购江苏科达目前的进展、江苏科达主要业务、公司进军汽车零部件 Tier1 供应商后汽车业务的变化、收购江苏科达对公司汽车业务的增长作用、“对等关税”事件对公司的影响、公司国内外业务的发展情况等	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2025-003）

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
博材智能科技（东台）有限公司	经营性往来	30.94	1.56	32.5	0	0	
成都博圳兴电子科技有限公司	经营性往来	0	16.05	15.83	0.22	0	
苏州华工自动化技术有限公司	经营性往来	0.01	0.67	0.68	0	0	
苏州华工自动化技术有限公司	经营性往来	0	497.01		497.01	0	
苏州迈歌胶带科技有限公司	经营性往来	2.59	7.15	5.69	4.05	0	
苏州市博圳兴电子有限公司	经营性往来	0	28.81	28.81	0	0	
成都市博弛电子科技有限公司	经营性往来	5.98	0	5.98	0	0	
成都市博弛电子科技有限公司	经营性往来	24.71	0	0.14	24.57	0	
深圳市博弛电子有限公司	经营性往来	0	54.04	54.04	0	0	
成都市博弛电子科技有限公司	经营性往来	15.33	8.89	24.22	0	0	
苏州市博圳兴电子有限公司	经营性往来	0.12	0	0.12	0	0	
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd	经营性往来	0	451.36		451.36	0	
鹤山市高磁电子有限公司	非经营性往来	876.53	2,489.57	3,366.1	0	0	
鹤山市江磁线缆有限公司	非经营性往来	2,301.04	4,740	7,041.04	0	0	
鹤山市江粉磁材新材料有限公司	非经营性往来	2,700	0	0	2,700	0	

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
江门安磁电子有限公司	非经营性往来	9,978.26	6,942.82	8,948.26	7,972.82	0	
江门江菱电机电气有限公司	非经营性往来	4,500	8,900	13,400	0	0	
江门江益磁材有限公司	非经营性往来	63,385.03	85,189.77	97,236.64	51,338.16	0	
深圳市东方亮彩精密技术有限公司	非经营性往来	51,107.16	96,034.33	87,834.33	59,307.16	0	
STEELMAG INTERNATIONAL SAS	非经营性往来	1,314.47	114.75	5.05	1,434.49	10.32	
郑州领业科技有限公司	非经营性往来	17,071	30	0	17,101	0	
赛尔康技术（深圳）有限公司	非经营性往来	84,420.11	5,019.99	5,020.68	84,422.67	3.25	
苏州领镒精密技术有限公司	非经营性往来	25,389.7	0	0	25,389.7	0	
领益智造科技（东莞）有限公司	非经营性往来	90,338.88	1,500	0	91,838.88	0	
成都领泰科技有限公司	非经营性往来	61,327	0	0	61,327	0	
深圳前海方圆商业保理有限公司	非经营性往来	37.24	8,600	4,450.35	4,200	13.11	
东莞市欧比迪精密五金有限公司	非经营性往来	22,143.78	9,943.78	9,943.78	22,143.78	0	
领懿实业（珠海）有限公司	非经营性往来	6,524.99	18.7	0	6,543.69	0	
深圳市领懿科技供应链管理有限公司	非经营性往来	12,200	0	0	12,200	0	
领胜城科技（江苏）有限公司	非经营性往来	0	24,500	24,500	0	0	
苏州领略智能科技有限公司	非经营性往来	95,042	5,390	21,190	79,242	0	
深圳市领略数控设备有限公司	非经营性往来	3,269.58	57,540.04	56,402.42	4,407.2	0	
领胜电子科技（深圳）有限公司	非经营性往来	1,592.38	2,947.45	3,794.21	745.62	0	
领益科技（深圳）有限公司	非经营性往来	109,884.41	114,100	218,753.17	7,969.46	2,738.22	
浙江锦泰电子有限公司	非经营性往来	63,809.59	22,500.01	32,400	54,534.33	624.73	
苏州领汇新能源科技有限公司	非经营性往来	21,584.59	5,749.00	0.00	27,757.41	423.82	
郑州领胜科技有限公司	非经营性往来	0	286.37	285.56	0.81	0	
东莞领睿科技有限公司	非经营性往来	68,940.36	87,602.36	64,687.74	91,926.18	71.2	
东莞领益精密制造科技有限公司	非经营性往来	0	38,700	30,600.01	8,100.01	0.02	
东台领裕智能科技有限公司	非经营性往来	39,640	25,848	49,188	16,300	0	
成都领益科技有限公司	非经营性往来	7,066.01	36,789.03	41,665.11	2,189.93	0	
深圳市领滔科技有限公司	非经营性往来	610.7	1,548.08	2,082.81	75.97	0	
成都领韬新能源科技有限公	非经营性往	8,475	0	0	8,475	0	

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
司	来						
东莞盛翔精密金属有限公司	非经营性往来	8,000	3,000	8,000	3,000	0	
东莞领博实业有限公司	非经营性往来	110,350	10,900	49,400.84	71,850	0.84	
东莞领杰金属精密制造科技有限公司	非经营性往来	0.13	0	0.01	4.25	4.13	
扬州领煌科技有限公司	非经营性往来	17,700	10,500	0	28,200	0	
桂林赛尔康电子技术有限公司	非经营性往来	9,790	0	0	9,790	0	
扬州领汇新能源有限公司	非经营性往来	7,000	26,200	2,200	31,523.36	523.36	
苏州领页智能科技有限公司	非经营性往来	0	360	240	120	0	
江门马丁电机科技有限公司	经营性往来	425.73	412.53	489.24	349.02	0	
南京酷科电子科技有限公司	经营性往来	2,070.44	3,268.25	4,194.94	1,143.75	0	
广东东睦新材料有限公司	经营性往来	0	0.6	0.6	0	0	
江门杰富意磁性材有限公司	经营性往来	0	121.23	121.23	0	0	
南京酷态科技术有限公司	经营性往来	0	49.93	0.6	49.33	0	
合计	--	1,030,945.79	708,902.13	847,610.73	896,650.19	4,413	