

深圳市卓翼科技股份有限公司

2024 年半年度报告



【2024 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、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。

公司负责人李兴舫、主管会计工作负责人李兴舫及会计机构负责人(会计主管人员)聂飘云声明：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。

本报告涉及未来相关经营计划、目标、发展战略等前瞻性陈述，属于计划性事项，并不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	20
第五节 环境和社会责任.....	21
第六节 重要事项.....	23
第七节 股份变动及股东情况.....	33
第八节 优先股相关情况.....	37
第九节 债券相关情况.....	38
第十节 财务报告.....	39

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有法定代表人签名的 2024 年半年度报告全文。
- (四) 以上备查文件备置地点：公司证券部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、卓翼科技	指	深圳市卓翼科技股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
深交所	指	深圳证券交易所
公司章程	指	深圳市卓翼科技股份有限公司章程
股东大会、董事会、监事会	指	深圳市卓翼科技股份有限公司股东大会、董事会、监事会
卓翼智造	指	深圳市卓翼智造有限公司，系公司全资子公司
天津卓达	指	天津卓达新能源科技发展有限公司（曾用名：天津卓达科技发展有限公司），系公司全资子公司
卓大精密	指	深圳市卓大精密模具有限公司，系公司全资子公司
中广物联	指	深圳市中广物联科技有限公司，系公司全资子公司
翼飞投资	指	深圳市翼飞投资有限公司，系公司全资子公司
卓博	指	深圳市卓博机器人有限公司，系公司全资子公司
卓翼香港	指	卓翼科技（香港）有限公司，系公司全资子公司
硅谷灵境	指	硅谷灵境有限公司，系卓翼科技（香港）有限公司之控股子公司
卓翼河源	指	卓翼科技（河源）有限公司，系公司全资子公司
卓华联盛	指	西安卓华联盛科技有限公司，系公司全资子公司
翼盛（武汉）	指	翼盛（武汉）科技有限公司，系公司全资子公司
深创谷	指	深圳市深创谷技术服务有限公司，系翼飞投资之参股公司
深创谷（香港）	指	深创谷技术（香港）有限公司，系深创谷之全资子公司
翼丰盛	指	深圳市翼丰盛科技有限公司，系深圳市卓大精密模具有限公司之全资子公司
《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》
3C	指	对电脑（Computer）及其周边、通讯（Communication，多半是手机）和消费电子（Consumer Electronics）等三种产品的代称。
IoT	指	物联网（IoT，Internet of things），是互联网基础上的延伸和扩展的网络，将各种信息传感设备与网络结合起来而形成的一个巨大网络，实现任何时间、任何地点、人、机、物的互联互通。
AIoT	指	是人工智能物联网的简称，是指将人工智能技术应用于物联网的新型技术。
ODM	指	Original Design Manufacture（自主设计制造），结构、外观、工艺等均由生产商自主开发，由客户下订单后进行生产，产品以客户的品牌进行销售。
EMS	指	Electronic Manufacturing Services（电子制造服务），公司为品牌生产商提供原材料的采购、产品的制造和相关的物流配送、售后服务等环节服务。
JDM	指	Joint Design Manufacture（联合设计制造），公司与主要客户就核心产品从事共同开发，并提供完整解决方案。也就是说公司将会参与客户研发、设计产品的过程，双方把产品设计出来后，公司进行小型量产与验证，客户再根据测试结果修改产品功能和结构。
Wi-Fi	指	是 Wi-Fi 联盟制造商的商标做为产品的品牌认证，是一个创建于 IEEE 802.11 标准的无线局域网技术。
5G	指	第五代移动通信，特点是高速率、大容量、低时延，能够覆盖多种应用场景。
10G PON	指	万兆无源光网络（10G-PON）是指光纤链路传输速率能够达到 10Gbps 的无源光网络（Passive Optical Network）。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
报告期末	指	2024 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	卓翼科技	股票代码	002369
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市卓翼科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	卓翼科技		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN ZOWEE TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZOWEE		
公司的法定代表人	李兴舫		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张富涵	
联系地址	深圳市南山区南头街道大新路 198 号创新大厦 B 座 12 楼	
电话	0755-26986749	
传真	0755-26986712	
电子信箱	message@zowee.com.cn	

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 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 2023 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

其他原因

	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）	813,566,774.11	897,865,260.44	701,368,728.81	16.00%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-86,486,357.88	-127,752,736.85	-116,425,016.31	25.71%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-92,927,055.38	-140,429,361.04	-124,881,470.56	25.59%
经营活动产生的现金流量净额（元）	81,483,758.70	33,262,931.52	33,262,931.52	144.97%
基本每股收益（元/股）	-0.1525	-0.2253	-0.2054	25.75%
稀释每股收益（元/股）	-0.1525	-0.2253	-0.2054	25.75%
加权平均净资产收益率	-13.50%	-12.43%	-11.27%	-2.23%
	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）	2,410,945,442.51	2,558,618,889.54	2,558,618,889.54	-5.77%
归属于上市公司股东的净资产（元）	597,469,876.13	683,969,614.44	683,969,614.44	-12.65%

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）	4,049,175.68	
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	3,872,656.72	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,092,436.28	
减：所得税影响额	388,698.62	
合计	6,440,697.50	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业情况

2024 年，国际形式依然复杂多变，全球经济复苏压力沉重，高通胀冲击依然持续。在此背景下，一方面，公司持续夯实市场份额，不断优化产品结构，鼓励创新推动发展，在产品线拓展、技术升级、市场布局等方面持续积累硕果；另一方面，公司积极应对市场变化，提升智能制造和自动化水平，持续强化成本管控，积极推动各项降本增效措施的落地。

1、网络通讯行业情况

据中国工业和信息化部《2024 年上半年通信业经济运行情况》显示，截至 6 月末，全国互联网宽带接入端口数量达 11.7 亿个，比上年末净增 3354 万个。其中，光纤接入（FTTH/O）端口达到 11.3 亿个，比上年末净增 3542 万个，占互联网宽带接入端口的 96.6%。截至 6 月末，具备千兆网络服务能力的 10GPON 端口数达 2597 万个，比上年末净增 295.1 万个。5G 基站总数达 391.7 万个，比上年末净增 54 万个，占移动基站总数的 33%。占比较一季度提高 2.4 个百分点。2024 年上半年，通信行业运行基本平稳，5G、千兆光网、物联网等新型基础设施建设有序推进，网络连接用户数稳步增长，移动互联网接入流量保持较快增势。

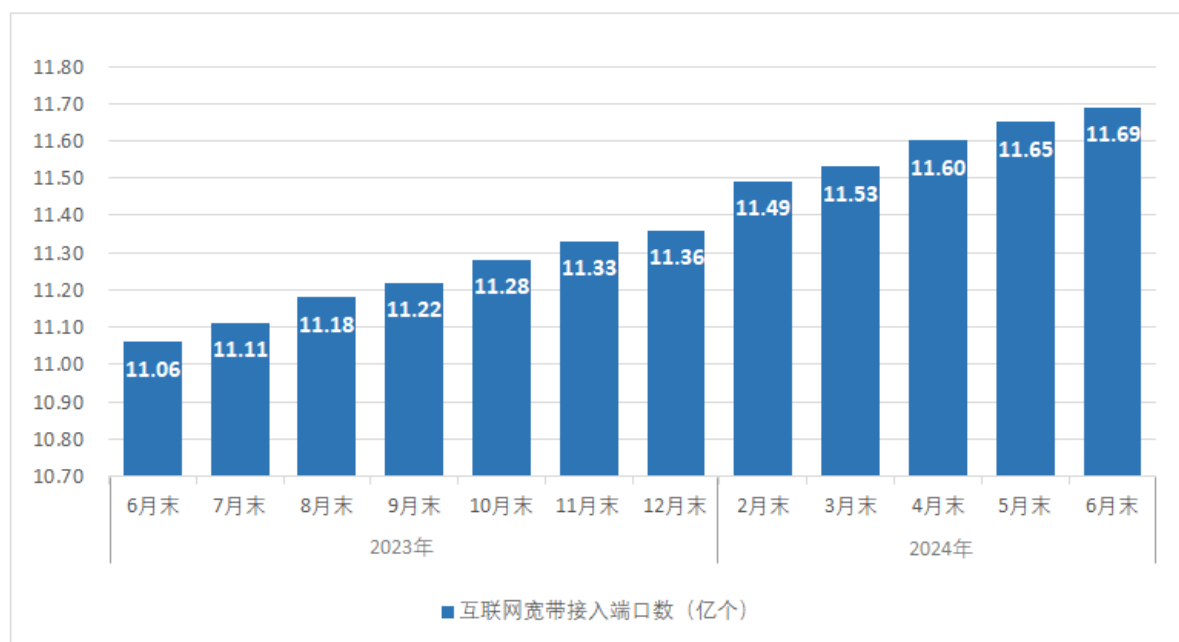


图 1：互联网宽带接入端口数发展情况

资料来源：中国工业和信息化部

2、消费电子行业情况

消费电子行业是典型的科技驱动行业，技术的进步推动消费电子行业持续向智能化和集成化发展。行业正处于短期企稳回暖、创新周期来临和巨头新品催化不断的三重拐点，短期消费电子终端需求回暖，中长期 AI 赋能智能终端将驱动智能手机等换机加速。

（1）智能手机方面：根据市场调研机构 Canalsy 的数据显示，2024 年第二季度，全球智能手机出货量同比增长 12%，达 2.88 亿台，创下连续三个季度的增长记录。中国信通院最新数据显示，2024 年 1-6 月，国内市场手机出货量 1.47 亿部，同比增长 13.2%，其中，5G 手机 1.24 亿部，同比增长 21.5%，占同期手机出货量的 84.4%。设备换机周期和大众市场需求复苏成为推动整体市场复苏的关键因素，同时，人工智能等创新技术也为智能手机领域注入了新的活力。

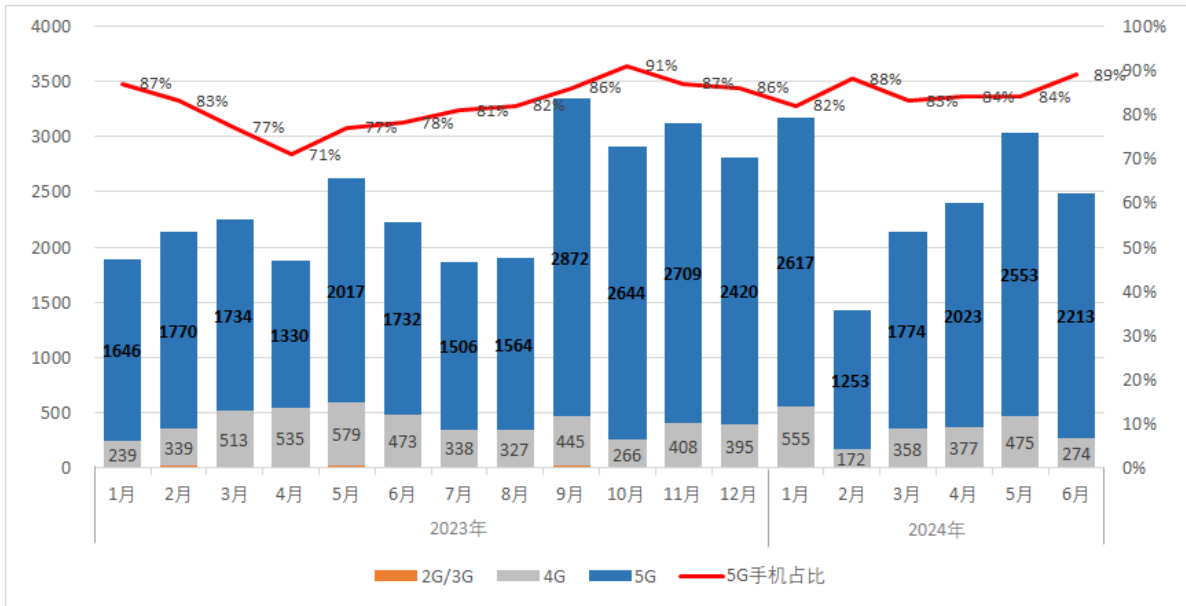


图 2: 国内手机市场出货量及 5G 手机占比

资料来源: 中国信息通信研究院

(2) AIoT 方面: 根据 Canalsys 数据显示, 2024 年第一季度, 全球可穿戴腕带设备的出货量达 4120 万台, 与去年同期基本持平。Canalsys 预测, 2024 年全球可穿戴腕带设备市场的出货量将增长 5%, 总量将达到 1.94 亿台。根据市场调研机构 IDC 数据显示, 2024 年一季度全球可穿戴出货量 1.1 亿台, 同比增长 8.8%。2024 年第一季度中国可穿戴设备市场出货量为 3367 万台, 同比增长 36.2%。中国智能手表市场 2024 年第一季度出货量 910 万台, 同比增长 54.1%。中国耳戴设备市场 2024 年第一季度出货量 2075 万台, 同比增长 30.6%。其中真无线耳机出货量 1704 万, 同比增长 37.2%。

(3) 智能摄像头方面: 根据市场调研机构 IDC 数据显示, 2024 年一季度全球智能摄像头市场 (包含消费级室内和室外摄像头, 含运营商渠道) 出货 3153 万台, 同比增长 10.3%。从出货区域来看, 其中美国市场出货 1306 万台, 占全球出货量的 41.4%, 中国市场出货 1138 万台紧随其后, 占全球市场的 36.1%。产品升级加速叠加疫后出行频率恢复带来的看护需求提升, 智能摄像头市场在一季度加速回暖。

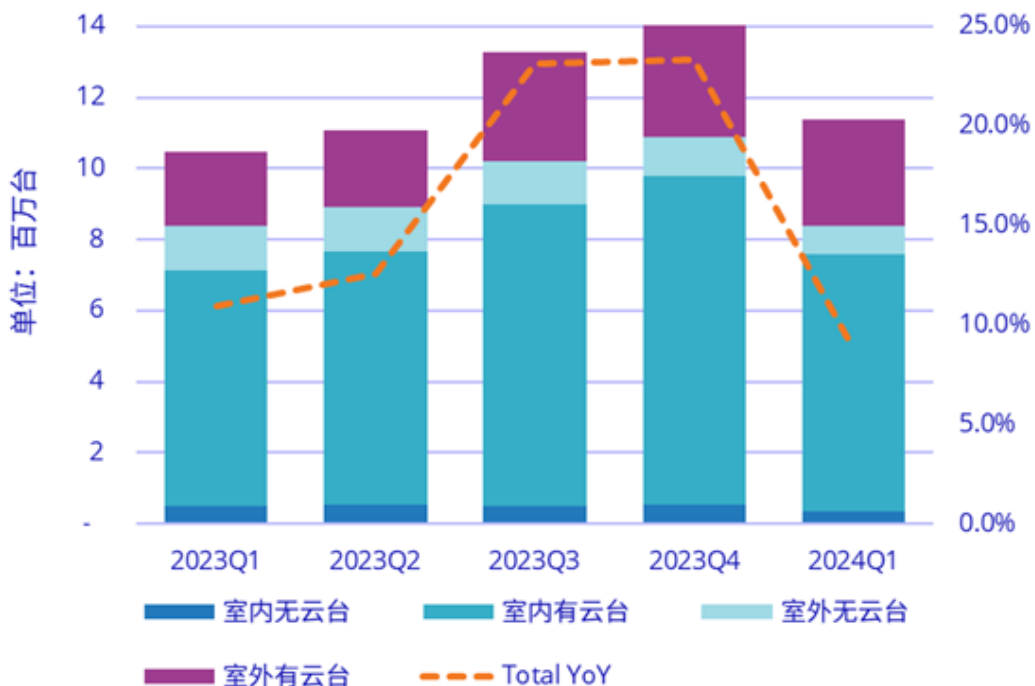


图 3：23Q1-24Q1 中国消费级智能摄像头市场出货量

资料来源：IDC

3、其他业务相关行业情况

根据高工产业研究院（GGII）数据显示，2022 年我国便携式储能出货量为 4GWh，同比增速 207.7%。GGII 预计，到 2025 年全球便携式储能产品的出货量有望达到 1900 万台，其锂电池需求量有望突破 15GWh。根据中国化学与物理电源行业协会的报告数据，全球便携式储能行业的市场规模已由 2017 年的 1.2 亿元快速提升至 2021 年的 111.3 亿元，年均复合增速高达 210.33%，预计到 2026 年市场规模将达到 882.3 亿元人民币，年均复合增速还将维持 51.29%，便携储能行业将继续维持快速增长趋势，市场发展潜力较大。

（二）主要业务、产品及用途

公司作为国内大型 3C 产品和智能硬件产品的方案提供商，深耕 3C 领域近二十年，聚焦网络通讯、消费电子以及智能硬件产品的研发、生产和销售，研发能力主要聚焦 5G/WIFI7/全屋智能等网通产品及智能蓝牙耳机、智能手表、AIoT 等消费类电子产品的开发应用上，主要客户包括 H 客户、HN、美团、罗马仕等国内外知名企业。公司致力于引领智能制造高质量发展，矢志成为在全球电子制造服务领域中具有技术领先和规模优势、具备核心竞争力的行业龙头企业。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

1、网络通讯生态

公司作为具备网络通讯终端相对规模、较强制造实力和精益制造技术的厂商，在网络通讯方面拥有较为完整的产品系列：接入设备（光纤接入设备、PON、CPE、ADSL 等）、无线覆盖设备（智能路由器、AC+AP、PLC 等）、传输设备（无线通信模块等）产品。上述业务主要客户为世界知名品牌商，领域涵盖网络通信、互联网设备及移动通信等，产品从光纤与宽带接入、信息交换到移动终端全方位覆盖。

报告期内，公司首个 Wi-Fi7 项目自立项以来，取得了核心技术的不断突破，已经进入量产阶段；持续获取国内大客户全屋智能新项目，全屋智能产品新项目已经进入量产阶段并实现陆续批量出货；5G CPE 产品覆盖国内、国外，并成功导入实现批量生产及出货；报告期内，公司 CPE 业务营收呈现出令人瞩目的增长态势，同比增长幅度超一倍。



2、消费电子生态

公司一直致力于 5G 与 AIoT 技术的融合创新，经过多年的深耕发展，公司在智能终端设备、智能家居、智能车载终端等领域的市场空间也得到有效扩展。公司形成以智能手机为核心，以 X 种新型智能终端产品如智能手表、智能手环、智能后视镜等产品为辅助，布局 N 个应用场景的“1+N+X”智能终端产业生态体系，深挖智能终端在医疗健康、文教娱乐、智慧家庭等领域的应用，实现“5G+AIoT”生态链全方位的深度布局。

公司成功导入罗马仕、美团、国威、由莱等新客户，成功引入美容仪产品量产项目，并实现批量出货，移动电源、智能摄像头、智能手表、TWS 耳机等产品出货量持续增加。报告期内公司移动电源业务营收表现出色，同比增长 44%；智能摄像头业务营收显著提升，同比增长 68%；TWS 耳机业务营收增长迅猛。



3、其他类

公司在发展网络通讯业务、消费电子业务的同时，也积极探索布局和发展创新硬件、储能等新业务模式，开拓新的盈利增长点，提升公司的经济效益和综合实力。

储能业务方面，2024 年上半年公司储能业务中氮化镓充电器产品、大功率移动电源产品开发完成并获得正式认证，截止 2024 年 6 月份开发中项目 9 款，已引入量产销售产品 5 款，移动电源产品出货量持续增加。

（三）主要经营模式

公司针对行业特性制定了以销售为中心环节的经营模式，采购、生产均围绕销售展开，公司按客户订单和客户的需求预测制定生产计划，根据生产计划和适度的安全库存进行原材料采购。公司在生产过程中从来料、在制品到完成品等关键节点均设有 IQC、PQC、FQC 等岗位负责品质检测，力求以最优的成本和最高的质量及时完成订单交付。

公司主要以 ODM/JDM/EMS 等模式为国内外的品牌渠道商提供合约制造服务。其中，ODM 模式下，公司为品牌商提供的服务包括从市场研究、产品设计开发、原材料采购一直到产品制造、交付完成；JDM（联合设计制造）模式，通过与品牌客户进行共同研发，加强客户粘着力，实现资源共享；EMS 模式下，公司为品牌商提供包括原材料采购、产品制造和相关物流配送、售后等服务。

（四）主要业绩驱动因素

1、市场驱动，持续拓宽发展新赛道

随着新一轮科技革命和产业革命的深入发展，5G、大数据、人工智能等新一代信息技术与电子制造业的深度融合，加速了产品更新迭代，催生了新的产品形态。在市场需求持续回暖、人工智能赋能、硬件创新以及政策助攻的多因素共振下，电子制造行业有望迎来景气度的上行。

AI 大模型取得实质性突破、加速规模应用的新阶段，推动人工智能从助力千行百业提质增效，到支撑经济转型升级的核心动能。公司深耕 3C 电子行业多年，长期服务的客户均为行业的巨擘，使得公司在前沿技术创新、新产品和新业务布局上占据领先优势，未来也将依托本身的优势获取新的发展动能。

2、战略驱动，赋能核心业务新发展

公司顺应行业发展趋势，积极调整战略布局，调整和优化公司产业结构，扎实拓展产业版图。通过构建数字化工具，提升业务效率；通过利用数字化技术重塑企业的业务模式和信息化环境，赋能数字化转型；通过数据分析帮助业务优化流程，辅助公司进行科学决策。公司构建数字化“底座”，以工具、技术、数据为抓手，赋能业务创新全面发展，开创公司高质量发展新局面。

3、创新驱动，实现研发技术新突破

公司以市场为导向持续提升前沿领域专利储备，持续建立健全科技研发体系，不断完善提升研发质量，从“精益、标准、数字、自动、智能”五个技术维度，全面推进公司科技创新进程，为公司筑牢长期发展的护城河。

（1）坚持创新驱动，持续优化生产流程，提高产品质量，为客户提供优质服务。以创新驱动为强劲引擎，引领公司向 5G+AIoT 垂直整合模式迈进，运用数字技术改造研发全价值链，深度融合大数据分析，实现研发技术新突破，推动产品持续领先。

（2）承接和开发多款全屋智能单品，并顺利量产，与客户联合开发 WI-FI7、5G 无线通信产品等，取得了核心技术不断突破，提升产品竞争力，专利证书数量稳步增长，为公司未来高质量发展奠定坚实基础。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司始终坚持“大客户、大制造、大创新”的经营发展战略，在网络通讯、消费电子、智能硬件等领域，持续为核心客户提供高端智能制造服务，形成了快速响应和匹配客户需求的核心竞争力。主要体现在以下几个方面：

（一）持续深耕核心客户，拓展增量市场空间

公司深耕 3C 电子行业二十年，公司凭借先进的研发和生产制造工艺技术和良好的产品质量，积累了一大批优质客户，核心客户为全球领先品牌，双方合作多年并建立战略合作伙伴关系。在维护现有客户资源的基础上，聚焦细分龙头客户、

运营商客户等，优化客户结构，积极推动国内外新业务市场的拓展。基于公司“大客户”策略和全球化布局“就近服务”客户需求，使得公司与国内外众多优质品牌商建立了长期稳定的合作关系。

公司拥有经验丰富的生产管理团队和熟练的技术队伍，能够围绕市场和客户需求不断提升工艺技术，在生产实践中总结经验，持续优化经营模式。凭借在通信和 3C 电子领域的技术积累、生产工艺、制造规模，公司赢得了优质客户的高度认可，能够为客户提供品质优良、性价比高和响应快速的产品和服务，为公司的业务增长提供了广阔市场空间。

（二）持续迭代研发技术，构建全面产品体系

公司自成立以来一直专注技术创新，不断将通用技术（硬件技术、嵌入式软件、系统级软件、大数据技术等）与场景化应用技术组合、融合和集合进行产品创新，持续开展核心技术攻关、促进科技成果转化、培养创新人才以及提升自主创新能力。在网络通信产品、全屋智能产品、AIoT 产品等制造领域，掌握并储备了多项核心技术，如无线通信技术 Wi-Fi6/Wi-Fi7、蓝牙、4G/5G、毫米波传感器技术、物联网技术等；在消费电子业务领域，形成了从产品设计、研发、智能制造到测试验证的一系列核心技术，并在通信技术、影像技术、测试技术等各个方向上积累了多年经验，是行业内领先的智能制造领军企业之一。公司持续通过产品创新、技术升级和功能增强，不断改进现有产品，并拓展新的产品领域。

公司在深圳、武汉、西安、天津等多地设立研发中心，为公司保持贴近市场、客户的技术领先优势打下坚实的基础。公司借助核心客户的先进势能，持续加大研发投入，核心技术不断突破，专利证书数量稳步增长，同时凭借在网络通信、物联网技术、智能制造等技术领域的深厚积累，在项目中不断打磨落地能力，完善技术、产品和方案，形成从研发到市场，从市场再到研发的循环迭代体系。

（三）持续打造柔性制造体系，提升供应链稳定性

公司始终致力于持续打造柔性、高效的制造体系，聚焦生产数字化、管理精益化、生产智能化、协同产业化，持续打造智能制造新模式。公司在深圳、河源、天津等地运营制造基地，通过信息化系统的连通和集成，全面整合技术研发、采购供应、生产管理、仓储管理、售后服务等全链条各环节。近年来，公司自主研发了一系列智能装备，从组装、测试、包装等多方面实现人工替代，实现设备、产线、生产和运营的互联互通，使得公司能够高效完成日常运营，助力智能工厂完成高品质的柔性智能制造。公司聚力智能化、数字化转型，逐步实现自动化生产，以“大数据+智能制造”对生产线进行柔性改造，改变原有小批量、多品种、多批次生产模式，提高柔性制造能力和单批量规模，提升供应质量、增加运营效率、降低生产成本。

同时，公司一直以来都致力于与供应商建立长期稳定的合作关系，长期帮助供应商迭代改善原材料、零部件等，将公司多年来积累的智慧供应链的数字化能力赋能给产业链伙伴，建设起良性的供应商生态，增强行业整体供应链稳定性。

（四）持续推进管理体系变革，提升运营效率

为应对宏观经济环境的波动，及时进行战略调整，集中精力聚焦发展主业，整合产线资源，持续推动研发、营销和供应链以及各职能部门的管理调整优化，努力提升运营效率。在战略规划与执行方面，公司依据 BLM（Business Level Management）方法论，确保战略规划（SP）与年度计划（BP）的动态更新与同步，各业务团队、部门上下对齐、左右拉通，确保目标明确及分解到位。在内部管理上，公司以变革管理为抓手，推动多项管理变革项目，不断优化资源配置，强化优势并弥补不足，提升整体能力。风险管理方面，公司建立了完善的风险管理体系，深化了全球合规治理体系的建设，持续提升合规风险管理水平。公司依托先进的 IT 系统，持续优化业务流程，提高系统运行效率，确保业务流程的流畅与高效。公司以自身内部运营效率为样板，不断提升内部运营管理的数字化水平，包括推进财务风险的精准识别与管控、数字化质量管理体系的建设、内控机制的完善、合规体系的推动建设，以及对创新成果的保护等。

三、主营业务分析

概述

（一）报告期内，公司实现营业收入 813,566,774.11 元，较上年同期上升 16.00%，营业成本 805,857,231.04 元，较上年同期上升 9.48%，实现归属于上市公司股东的净利润-86,486,357.88 元，较上年同期上升 25.71%。

报告期营业收入上升的主要原因系消费电子类产品收入增加所致；营业成本下降的主要原因系营业收入下降。归属于上市公司股东的净利润上升的主要原因系本期通过资源整合、提升产能利用率，强化成本管控等措施实现降本增效，毛利率较上年同期较大幅度提升所致。

(二) 报告期内，公司研发投入 27,441,652.86 元，占营业收入比重 3.37%，较上年同期增长 20.07%。

(三) 报告期内，公司与前五名供应商、客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户、供应商中不直接或间接拥有权益等。

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	813,566,774.11	701,368,728.81	16.00%	
营业成本	805,857,231.04	736,044,322.68	9.48%	
销售费用	7,281,510.32	5,952,043.51	22.34%	
管理费用	68,793,197.34	75,857,489.45	-9.31%	
财务费用	20,246,277.35	18,418,151.90	9.93%	
所得税费用	-9,957,357.73	-41,773,195.92	76.16%	主要系本期亏损较少以及子公司卓翼智造未确认递延所得税费用所致。
研发投入	27,441,652.86	22,854,537.59	20.07%	
经营活动产生的现金流量净额	81,483,758.70	33,262,931.52	144.97%	主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金与支付的其他经营活动有关的现金较少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-4,321,163.81	-27,189,451.58	84.11%	主要系本期收到的处置固定资产款较多以及支付的购买固定资产款项较少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	35,710,834.98	-34,937,965.83	202.21%	主要系本期应收账款保理融资所致。
现金及现金等价物净增加额	112,705,134.30	-28,110,565.66	500.93%	主要系本期经营活动产生的现金流量净额、筹资活动产生的现金流量净额较多所致。

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	813,566,774.11	100%	701,368,728.81	100%	16.00%
分行业					
通讯及设备制造行业	813,566,774.11	100.00%	701,368,728.81	100.00%	16.00%
分产品					
网络通讯终端类	490,370,138.23	60.27%	497,876,879.80	70.99%	-1.51%
便携式消费电子类	277,231,789.31	34.08%	163,912,263.83	23.37%	69.13%
其他类	45,964,846.57	5.65%	39,579,585.18	5.64%	16.13%
分地区					
国内	772,635,028.04	94.97%	649,940,779.61	92.67%	18.88%
国外	40,931,746.07	5.03%	51,427,949.20	7.33%	-20.41%

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						
通讯及设备制造行业	813,566,774.11	805,857,231.04	0.95%	16.00%	9.48%	5.89%
分产品						
网络通讯终端类	490,370,138.23	460,958,568.35	6.00%	-1.51%	-9.36%	8.14%
便携式消费电子类	277,231,789.31	316,186,231.85	-14.05%	69.13%	58.71%	7.49%
其他类	45,964,846.57	28,712,430.84	37.53%	16.13%	1.59%	8.94%
分地区						
国内	772,635,028.04	760,693,109.15	1.55%	18.88%	10.69%	7.28%
国外	40,931,746.07	45,164,121.89	-10.34%	-20.41%	-7.54%	-15.36%

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

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,344,291.19	-2.40%	处置长期股权投资产生的投资收益	否
资产减值	1,593,258.05	-1.63%	转销计提的存货跌价准备	否
营业外收入	217,228.22	-0.22%	主要系违约金收入	否
营业外支出	1,309,664.50	-1.34%	主要系非流动资产报废损失	否
资产处置收益	4,049,175.68	-4.15%	主要系处置固定资产与使用权资产	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	412,884,042.45	17.13%	284,870,209.44	11.13%	6.00%	本期末收到贷款较多所致
应收账款	213,406,927.53	8.85%	417,526,869.32	16.32%	-7.47%	本期末收回应收账款较多所致。
存货	132,920,813.82	5.51%	137,851,281.00	5.39%	0.12%	无重大变化
固定资产	565,113,779.25	23.44%	619,674,174.55	24.22%	-0.78%	无重大变化
在建工程	74,675,954.78	3.10%	61,422,033.00	2.40%	0.70%	无重大变化
使用权资产	554,332,232.27	22.99%	645,421,275.42	25.23%	-2.24%	本期处置使用权资产所致
短期借款	50,069,444.44	2.08%	50,076,388.89	1.96%	0.12%	无重大变化
合同负债	10,290,470.21	0.43%	26,095,775.53	1.02%	-0.59%	无重大变化
租赁负债	634,058,792.33	26.30%	657,441,255.75	25.70%	0.60%	无重大变化
长期应收款	61,618,178.72	2.56%			2.56%	本期新增融资租赁业务所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
5. 其他非流动金融资产	54,540,000.00							54,540,000.00
金融资产小计	54,540,000.00							54,540,000.00
上述合计	54,540,000.00							54,540,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

无

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：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
卓翼智造	子公司	组装生产、销售网通、移动终端产品	250000000	603,634,821.45	-240,346,717.07	244,528,797.51	-39,646,072.67	-39,805,392.94
天津卓达	子公司	组装生产、销售网通、移动终端产品	200000000	375,006,632.82	-143,830,327.80	32,057,154.44	-17,135,498.00	-17,415,339.14
卓翼香港	子公司	一般商务贸易	10 万美元	79,298,405.49	-24,241,386.35	110,182,801.76	3,199,267.15	3,181,593.52
硅谷灵境	子公司	一般商务贸易	10 万港元	4,793,429.58	-2,217,618.16	626,198.58	-2,209,068.53	-2,209,068.53
中广物联	子公司	技术开发	10000000	37,878.03	-7,249,310.02	0.00	-1,787.17	-1,787.17
西安卓华	子公司	电子产品研发	47000000	19,614,423.84	-47,377,974.97	9,584,141.98	-9,068,913.30	-9,068,912.48
翼盛武汉	子公司	电子产品研发	17000000	17,059,583.67	-16,654,758.93	4,738,840.68	-791,256.72	-791,255.73
翼飞	子公	战略投资	73210000	90,089,205.87	90,089,205.87	0.00	7.93	7.93

投资	司							
卓博机器人	子公司	研发、组装生产机器人	20000000	9,430,860.18	-11,800,800.26	3,341,301.82	-2,178,846.35	-2,180,220.48
卓翼河源	子公司	组装生产、销售网通、移动终端产品	100000000	1,071,545,788.97	11,266,669.65	534,964,276.58	-5,731,895.42	-3,531,710.76

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
深圳市卓大精密模具有限公司	破产清算	正在进行破产清算，对报告期公司整体生产经营和业绩影响为 2,344,291.19 元

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动的风险

公司所属 3C 电子行业与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济环境和经济发展速度等因素的影响较大。当前，经济运行面临新的困难挑战，市场需求不足，行业竞争格局加剧，将对公司经营产生不利影响。

应对措施：（1）公司将密切关注经济形势以及市场动向，适时调整公司的经营模式，最大限度减少宏观经济波动及上下游产业政策变化给公司带来的风险。（2）公司将加大研发投入，加强市场开拓，深度挖掘市场潜力，尝试开拓销售渠道，多样化拓展客户群体，保持企业稳定健康发展。

2、客户相对集中的风险

全球科技和消费电子行业的竞争格局以及公司的业务模式和大客户战略，决定了公司的客户结构相对集中，来自于少量核心客户的业务收入在公司整体营收中占据了较大份额。尽管上述客户均属于全球行业头部企业，具有显著的竞争优势和市场地位，且与公司保持着长期稳定的合作关系。但如果主要客户的需求下降、市场份额降低或是竞争地位发生变动，公司将面临主要客户订单减少或流失等风险，进而对公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：（1）公司将积极关注主要客户动态和需求，与客户保持充分沟通，及时发现和应对，并充分利用各种管理方法、财务工具等来防范和化解潜在风险。（2）在稳固现有主要客户合作关系的前提下，不断提高产品质量和服务水平，加大全球市场开拓力度，拓宽客户群体，尝试优化客户结构。（3）继续加大 5G、AIoT 等新业务、新领域的投入，创新模式，开拓海外市场，继续深化布局和发展新产品带来的新兴业务机会，以支持公司业务持续健康发展。

3、原材料价格波动风险

公司电子产品制造生产所需的主要原材料为印制电路板（PCB）、集成电路板（IC）、塑料、金属材料等。报告期内，该等主要原材料采购额占公司主营业务成本的比例较高，如果未来主要原材料价格持续出现大幅上涨，公司未能控制或减少原材料等相关物料成本的上升，将压缩公司产品的毛利率，进而影响到公司净利润。

应对措施：（1）公司持续进行原材料采购研究体系的建设，通过实时跟踪、研究、判断国内外原材料的行情走势及市场行情变化，合理安排进行策略性采购，有效地控制原材料价格波动风险。（2）公司将聚焦供应链建设，持续提升产业链话语权，并根据市场供求情况，相应调整以转移成本波动的压力，同时最大限度保障原材料供应及供应链稳定。

4、汇率风险

人民币汇率的波动将会对公司以外币结算的采购、销售业务造成影响，同时还将对外币货币资金和以外币计价的应收账款、应付账款等造成一定影响。

应对措施：（1）密切关注和研究国际外汇市场的发展动态，增强外汇风险防范意识，提高对外汇市场的研究和预测能力。（2）通过增强自身产品的竞争力进而提高在外贸交易中的议价能力，利用人民币结算、在合同中增加保值条款及汇率风险分摊条款等方式降低汇率风险。（3）根据采购和销售策略、进出口业务的周期特点安排结算模式，且灵活运用远期结售汇、外汇期货等金融工具锁定汇率风险，控制采购和销售成本，控制汇率波动可能带来的风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	12.99%	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 16 日	具体内容详见《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的公告 (公告编号: 2024-020)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、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
谢从雄	财务负责人	解聘	2024 年 02 月 29 日	因已到法定退休年龄, 申请辞去公司财务负责人职务。
白厚善	董事	离任	2024 年 06 月 21 日	因个人原因, 申请辞去公司董事职务。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利, 不送红股, 不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因环境违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司在日常运营中重视履行社会责任，意在促进本公司及其权益相关方的和谐共荣，在股东和债权人保护、职工权益保护、供应商、客户权益保护、社会公益事业等方面积极作为，努力实现包括企业自身可持续发展在内的社会综合效益最大化。

报告期内，公司根据自身实际，一如既往地秉持“诚信、进取、合作、分享”的价值观，以贯彻落实科学发展观为指导，促进社会和谐为己任，在关注公司自身发展的同时，致力于履行社会责任，依法开展经营活动，认真履行对社会、股东、员工等各方应尽的责任和义务，关注相关方利益，注重维护股东、合作伙伴、员工等利益相关者的合法权益，为和谐社会做出应有的贡献。

报告期内公司履行社会责任的情况具体如下：

1、加强企业内控制度建设

(1) 公司治理

报告期内，公司始终按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》以及中国证监会有关上市公司治理的规定，不断完善法人治理结构，健全内部控制体系，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为核心的内部决策与经营机制，同时依法合规的及时履行信息披露义务，切实保障全体股东的权益。

(2) 监督监察

公司为加强廉政建设和反腐败工作，防范经营管理风险，营造公平、正直、诚信、廉洁的企业内部经营环境，加强企业内部监控，公司在《反舞弊管理制度》的基础上制定了《监察管理制度》，并设置了专门的举报通道，对公司内部人员自身或与外部人员一起为谋取自身利益，采用欺骗等违法违规手段使国家、公司正当利益、股东正当利益遭受损害的不正当行为进行举报，以保证适当的内部控制，减少舞弊风险。

2、股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《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》等法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定，建立健全了公司的治理结构和治理机制，不断完善公司内部管理和控制制度，组织协调各职能部门工作，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为核心的内部决策与经营机制，切实保障股东和债权人的合法权益。

(1) 公司严格按照法律法规履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息，保证所有股东有平等的机会获得公司信息。在公司的信息依法披露前，任何知情人不得公开或泄露该信息，不得利用该信息进行内幕交易。

(2) 报告期内，公司召开了 1 次股东大会，审议议案 8 项，均按监管要求提供了网络投票渠道，为股东特别是中小股东行使股东权利畅通渠道；召开董事会 2 次，审议议案 12 项，全体董事本着认真负责、科学谨慎的态度审议了各项议题，审慎决策，保障了公司经营管理的正常运行，促进了公司的持续发展；召开监事会 2 次，审议议案 8 项，监事会对公司的财务状况及公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行检查及监督，维护本公司及股东的合法权益。公司治理层及经营管理层的勤恳履职为股东及债权人的权益提供了良好的保障。

(3) 报告期内，公司通过业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和建立投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动平台，提高了公司的透明度和诚信度。

3、职工权益保护

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，公司按照《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的规定，依法与员工签订《劳动合同》，尊重和维护员工的个人权益，制定了较为完善的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定；公司拥有完善的薪酬激励制度、薪酬晋升制度，并建立了任职资格体系，构建管理与专业双通道发展机制，为员工提供持续、稳定、有竞争力的薪酬体系及更多的发展机会，公司根据员工的工作性质制定了相应的绩效考核制度，员工的聘任公开、透明且符合有关法律法规和公司内部规章制度的规定。

公司不断完善人事用工制度，提高社会保险、住房公积金缴纳人员比例，并通过提供员工宿舍、住房补贴等形式履行企业应尽的社会责任；公司重视人才培养，积极开展职工培训，鼓励和支持职工在职教育，提升自身素质和综合能力，实现员工与公司的共同成长；公司通过节日礼品、员工生日会及各类团建活动等方式提供员工福利与关怀；公司注重对员工安全生产和劳动保护，注重对员工安全教育与培训，针对不同岗位每年定期为员工配备必要的劳动防护用品及保护设施，不定期地对公司生产安全进行全面排查，有效提高员工的安全生产意识和自我保护能力。

4、供应商、客户权益保护

公司始终秉持诚信经营、互利共赢的原则和理念，建设有效的供应链管理体系，在长期的合作过程中，公司与供应商和客户之间建立了稳定、可靠、互信的合作伙伴关系。

报告期内，公司不断建立健全质量管理体系，严格把控产品质量，注重产品安全，致力于为客户提供优质的产品和服务，与多家客户建立了长期稳定的战略合作关系，并通过稳定的产品质量、快速的交付能力、优质的服务等赢得了客户的认可，加强合作，保障生产供应，保持业务增长，同时不断完善供应商评价体系，对供应商进行动态管理和评价，定期更新合格供应商名单，规范供货合同内容，明确供应商的各项相关责任和权益，力争实现与供应商合作共赢、共同发展。

5、社会公益活动

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，依法履行纳税义务，及时缴纳各项税款。在保证公司正常经营的同时，始终秉承服务社会、回报社会的理念，积极推动就业发展，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。

报告期内，公司积极投身社会公益慈善事业，向深圳市南山区慈善会进行捐款，为创造和谐公共关系作出积极努力。未来公司仍将坚持企业发展与社会责任并重，积极与各级政府保持联系，接受各级政府的监督、检查及指导，推动公司与政府及社会各方的良性互动，同时公司将继续严格遵守国家法律、法规，诚信经营，在兼顾公司和股东利益的情况下，积极参与社会公益事业和各项公益活动，持续为经济繁荣和社会和谐稳定发展做出自身的贡献。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	夏传武	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人将不在中国境内外以任何方式直接或间接从事或参与任何与公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 2、本人在作为公司实际控制人期间，本承诺持续有效。 3、本人愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。	2008年03月28日	在作为公司实际控制人期间，该承诺持续有效。	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中。
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘宇宽	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	本人及本人近亲属在本人任职期间及离职后半年内，不从事自营或为他人经营与公司同类的业务，也不从事与公司利益发生冲突的对外投资。	2008年03月28日	在其任职期间及离职后半年内有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺正在履行中。
其他承诺	陈新民、程利、程文、董海军、冯健、李超、李彤彤、田昱、王杏才、魏代英、魏敢、夏传武、袁军、周鲁平、周诗红	其他承诺	若税收主管部门对股份公司 2005 年 1 月 1 日至本次公开发行完成之日期间已经享受的企业所得税减免款进行追缴，将以现金方式，按股份公司本次公开发行 A 股前的持股比例，全额承担股份上述期间应补交的税款及因此所产生的所有相关费用。	2009年02月23日	长期有效	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺正在履行中。
承诺是否按时履行						是
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划						不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

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
翼丰盛破产管理人就卓大精密、百汇富追缴出资提起诉讼	1,020	否	因卓大无可执行的财产,法院裁定终结本次执行。翼丰盛管理人申请追加卓翼科技、张容、杨义华为被执行人,其中追加卓翼科技为被执行人的申请被法院裁定驳回。因卓大资不抵债,翼丰盛破产管理人申请卓大破产,现卓大已进入破产清算程序。	判决卓大精密出资1,020万元,百汇富出资780万元,卓大精密承担诉讼费72,318元。卓大未按照生效法院判决书履行出资义务,翼丰盛破产管理人已申请法院强制执行。2022年11月,因卓大无可执行的财产,法院裁定终结本次执行。因卓大资不抵债,翼丰盛破产管理人申请卓大破产,现卓大已进入破产清算程序。	因卓大资不抵债,翼丰盛破产管理人申请卓大破产,宝安法院2024年3月12日裁定卓大进入破产清算程序,破产管理人于2024年4月15日发出管理人接管通知,卓大已按要求将印章、电子账册、银行U盾等相关资料移交破产管理人。		
卓翼科技就众焱搬	1,431.01	否	执行终结后,因众焱、和焱股东存在未实缴出	除违约金标准调低以外,仲裁裁决基	创新大厦B座12楼、13楼清场腾退		

离租赁场所支付租金申请仲裁			资的情况，卓翼科技申请追加众燧、和燧股东为被执行人，目前法院已受理追加被执行人的案件。	本支持了卓翼科技的全部诉求。	工作全部完成。法院执行到共计 1,071,630.66 元款项，扣减执行费用 13,116.31 元后的款项已全部支付给卓翼科技。因众燧、和燧已无财产可供执行，法院裁定终结本次执行。执行终结后，因众燧、和燧股东存在未实缴出资的情况，卓翼科技申请追加众燧、和燧股东为被执行人，被法院驳回，卓翼科技目前已向法院申请众燧、和燧破产，目前众燧、和燧均在破产清算程序中，其中卓翼科技从和燧破产财产中分得了 1,625,886.57 元的清偿金额。		
天津卓达与诚和通运输合同纠纷案	36.57	否	一审法院判决支持了天津卓达 314,588.55 元的诉求。	一审法院判决支持了天津卓达 314,588.55 元的诉求。	一审法院判决支持了天津卓达 314,588.55 元的诉求，天津卓达已收到了法院的全部判决款项。		
卓翼科技起诉英睿得、润客倍、深合建、国信建联、殷长付财产损害赔偿纠纷案	831.03	否	英睿得、润客倍、深合建、国信建联已将注册地址从创新大厦 B 座 1201 迁出，卓翼科技撤诉	英睿得、润客倍、深合建、国信建联已将注册地址从创新大厦 B 座 12 层、13 层迁出，卓翼科技撤诉。	不涉及		
天津卓达起诉挚享科技、紫米承揽合同纠纷案	433.35	否	挚享科技、紫米委托天津卓达维修怪兽共享充电柜机，天津卓达按照挚享科技、紫米要求进行了风险备料，后挚享科技、紫米通知天津卓达停止柜机维修并不再合作，但一直不予处理因此给天津卓达造成的物料呆滞，天津卓达于 2024 年 3 月份起诉挚享科技、紫米，要求其承担物料呆滞损失、利息、仓储占用费等共计人民币 433.35 万元，案件已于 2024 年 7 月 8 日开庭，暂未出结果。	不涉及	不涉及		

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

1、公司控股股东、实际控制人夏传武先生现有到期未清偿的较大债务主要系股票质押融资,详细情况如下:

序号	质权人	出质人	质押股数(万股)	融资金额(万元)	偿还期限
1	长城证券股份有限公司	夏传武	3,453.39	11,900.00	2020年10月29日
2	中信建投证券股份有限公司	夏传武	3,622.00	11,829.34	2019年5月31日
合计			7,075.39	23,729.34	-

2、根据中国证券监督管理委员会下发的《行政处罚事先告知书》(处罚字[2021]33号)及《行政处罚决定书》(〔2021〕83号),公司控股股东、实际控制人夏传武先生因涉嫌内幕交易受到证监会行政处罚决定:没收夏传武违法所得21,308,432.85元,并处以21,308,432.85元罚款。

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

租赁情况说明

(1) 本公司与深圳英特利投资有限公司(以下简称“英特利投资”)签订房屋租赁,合同约定:英特利投资将位于松岗同富裕工业区的1#、2#、3#厂房和4#、5#宿舍出租给公司使用,总面积101,337.14平方米。2010年7月1日至2014年6月30日每月租金为人民币1,013,371.40元、2014年7月1日至2018年6月30日每月租金为人民币1,064,039.97元、2018年7月1日至2019年2月28日每月租金为人民币1,164,157.80元,2019年3月1日至2022年6月30日每月租金为人民币1,172,803.86元。2015年1月16日,签订补充协议:自2015年1月1日起,原协议的一方承租主体由深圳市卓翼科技股份有限公司变更为深圳市卓翼智造有限公司(以下简称“卓翼智造”),原协议中约定的全部义务及责任均由卓翼智造承担。2022年11月9日,卓翼智造与英特利投资在原合同基础上签订新合同,合同约定:租赁总面积为100,590.43平方米,其中64,514.53平方米承租期限为2022年7月1日至2032年6月30日,2022年7月1日至2025年6月30日每月租金为人民币1,645,120.52元、2025年7月1日至2028年6月30日每月租金为人民币1,842,534.98元、2028年7月1日至2031年6月30日每月租金为人民币2,063,819.81元、2031年7月1日至2032年6月30日每月租金为人民币2,311,555.61元;剩余36,075.90平方米承租期限为2023年3月1日至2032年6月30日,2023年3月1日至2026年2月28日每月租金为人民币919,935.45元、2026年3月1日至2029年2月28日每月租金为人民币1,030,327.70元、2029年3月1日至2032年2月28日每月租金为人民币1,154,068.04元、2032年3月1日至2032年6月30日每月租金为人民币1,292,599.50元。

2023年5月19日,卓翼智造与宝华电器(深圳)有限公司(以下简称“宝华电器”)签订租赁合同,合同约定:卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道149号工业厂区2号厂房、自有化学仓出租给宝华电器,其中2号厂房租赁期限从2023年6月1日起至2026年6月30日止,租赁面积17160平方米,免租期一个月,自2023年7月1日起开始计算租金,每月租金57,486.00元;自有化学仓租赁期限从2023年8月1日期

至 2026 年 6 月 30 日止，租赁面积 21 平方米，每月租金 703.50 元。2023 年 5 月 19 日，卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道 149 号工业厂区 4 栋 2-7 楼合计 96 间出租给宝华电器，租赁面积 3360 平方米，租赁期限从 2023 年 6 月 1 日起至 2026 年 6 月 30 日止每月租金 84,000.00 元。2024 年 3 月 27 日，卓翼智造与深圳市鼎晟世纪实业有限公司（以下简称“鼎晟世纪”）签订租赁合同，合同约定：卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道 149 号工业厂区卓翼工业园 3 号厂房（1-6 层全部）、1 号厂房（3 层全部、1 层部分）、A 栋宿舍（3-5 层宿舍全部）、招募中心出租给鼎晟世纪，租赁面积 31,621.23 平方米，租赁期限从 2024 年 4 月 1 日起至 2032 年 6 月 30 日止，免租期三个月，分批移交的部分物业以双方签署的交接清单日期为基准计算租期，并提供 3 个月免租期。2024 年 4 月 4 日起至 2027 年 3 月 31 日，每月租金 885,394.44 元；2027 年 4 月 1 日起至 2030 年 3 月 31 日，每月租金 991,641.77 元；2030 年 4 月 1 日起至 2032 年 6 月 30 日，每月租金 1,110,537.60 元。

(2) 2016 年 1 月 20 日本公司与方俊基签订房屋租赁合同，合同约定：方俊基将其从深圳市平山实业股份有限公司处承租的位于深圳市南山区桃源街道平山民企工业区第 5 栋 1-6 楼厂房整体出租给本公司使用，总面积 13,908.60 平方米。租赁期限为 2016 年 5 月 1 日至 2028 年 4 月 30 日，其中免租期为两个月。2016 年 5 月 1 日至 2016 年 9 月 30 日每月租金为人民币 1,070,796.72 元。2016 年 10 月 19 日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自 2016 年 10 月 1 日起将该物业分租给深圳市深创谷技术服务有限公司（以下简称“深创谷”）2,976.65 平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 10,931.95 平方米。其中 2016 年 10 月 1 日至 2017 年 3 月 31 日每月租金为 842,416.07 元，2017 年 4 月 1 日至 2017 年 5 月 31 日每月租金为 751,161.63 元，2017 年 6 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日每月租金为 701,161.63 元，2017 年 7 月 1 日至 2017 年 8 月 31 日每月租金为 851,161.63 元。2017 年 9 月 5 日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自 2017 年 9 月 1 日起将该物业分租给深圳市优鹰科技有限公司（以下简称“优鹰科技”）527.30 平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 10,404.66 平方米。其中 2017 年 9 月 1 日至 2018 年 4 月 30 日每月租金为 810,106.63 元，2018 年 5 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日每月租金为 867,956.27 元。2020 年 3 月 25 日，本公司与方俊基、深创谷签订房屋合同变更协议书，因生产经营需要，自 2020 年 4 月 1 日起将分租给深创谷的 2,976.65 平方米的租赁房屋收回，对应房租由本公司直接支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 13,381.31 平方米。其中 2020 年 4 月 1 日至 2020 年 4 月 30 日每月租金为 1,116,268.41 元，2020 年 5 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日每月租金为 1,190,669.23 元。2021 年 3 月，因生产经营需要，本公司将原分租给优鹰科技、深创谷技术、中广物联的租赁房屋收回，并与方俊基签订补充协议，协议规定：自 2021 年 4 月 1 日起，本公司将按原合同房屋租赁面积 13,908.60 平方米支付租金，其中 2021 年 4 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日每月租金为 1,237,587.23 元，2022 年 5 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金为 1,314,919.04 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日每月租金为 1,392,389.95 元，2026 年 5 月 1 日至 2028 年 4 月 30 日每月租金为 1,469,721.76 元。

2021 年 2 月 9 日本公司与深圳市韶音科技有限公司（以下简称“韶音科技”）签订房屋租赁合同，将位于深圳市南山区桃源街道平山民企科技园 5 栋卓翼科技大厦（以下简称卓翼科技大厦）五楼整层出租给韶音科技，总面积为 2800 平方米，免租期从 2021 年 2 月 11 日至 2021 年 5 月 10 日，2021 年 5 月 11 日至 2021 年 5 月 31 日租金为 161,226.00 元，2021 年 6 月 1 日至 2023 年 1 月 31 日每月租金为 238,000.00 元，2023 年 2 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日租金为 247,180.00 元，2023 年 3 月 1 日至 2025 年 1 月 31 日每月租金为 252,280.00 元，2025 年 2 月 1 日至 2025 年 2 月 10 日租金为 90,100.00 元。2022 年 3 月 1 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦三楼 308 单元出租给韶音科技，总面积为 600 平方米，免租期从 2022 年 3 月 1 日至 2022 年 3 月 31 日，2022 年 4 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日每月租金为 55,200.00 元，2023 年 3 月 1 日至 2023 年 3 月 31 日每月租金为 58,200.00 元。2022 年 3 月 10 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦三楼 303/305 单元出租给韶音科技，总面积为 600 平方米，免租期从 2022 年 3 月 15 日至 2022 年 4 月 14 日，2022 年 4 月 15 日至 2023 年 3 月 14 日每月租金为 55,200.00 元，2023 年 3 月 15 日至 2023 年 3 月 31 日租金为 31,916.00 元。从 2023 年 4 月 1 日开始 303/305/308 单元合并计算租金，2023 年 4 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金 116,400.00 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日每月租金 122,400.00 元。2023 年 4 月 30 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦六楼整层出租给韶音科技，总面积为 2800 平方米，免租期从 2023 年 5 月 4 日至 2023 年 7 月 3 日，2023 年 7 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金为 252,280.00 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 2

月 28 日每月租金为 268,800.00 元。2024 年 4 月 1 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦一楼部分场地，二楼整层出租给韶音科技，总面积为 4100 平方米，免租期从 2024 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 30 日，2024 年 6 月 1 日至 2026 年 2 月 28 日每月租金为 393,600.00 元。

(3) 本公司与深圳市嘉恒投资有限公司（以下简称“嘉恒投资”）签订宿舍租赁合同，合同约定：2016 年 6 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 3 号建筑面积 2,669.65 平方米的宿舍整栋出租给本公司作为宿舍使用，2016 年 6 月 20 日至 2021 年 6 月 19 日每月租金为 44,049.22 元，2021 年 6 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日每月租金为 46,719.00 元。2018 年 6 月 1 日至 2022 年 5 月 31 日嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 座一楼出租给本公司作为仓库使用，出租面积共计 1,306.00 平方米，2018 年 6 月 1 日至 2021 年 5 月 31 日每月租金为 20,896.00 元人民币，2021 年 6 月 1 日至 2022 年 5 月 31 日每月租金为 22,202.00 元。2018 年 12 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日嘉恒投资将深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号员工配套宿舍 1 号宿舍 A 单元 2-4 楼（401-403 除外）、B 单元 2-7 楼共 168 间房，面积为 6,492.5 平方米出租给公司使用，2018 年 12 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日每月租金为人民币 110,372.50 元。2019 年 5 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 单元 5 楼共 19 间房屋，租赁面积 734.00 平方米出租给公司使用，每月租金 12,478.00 元。2019 年 4 月 1 日起至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 单元 6-7 楼共 38 间房屋出租给公司使用，租赁面积 1,468.00 平方米，每月租金 24,956.00 元。2019 年 9 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 2 号宿舍 105, 106, 107, 108, 603, 604, 607, 608, 609 共 9 间房屋，租赁面积 348.00 平方米出租给公司使用，每月租金 5,916.00 元。2021 年 12 月 1 日起至 2023 年 1 月 15 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号员工配套宿舍 1 号宿舍整栋 225 间（401-403 除外）、2 号宿舍 9 间出租给公司使用，租赁面积 9,042.50 平方米，2021 年 12 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日每月租金为 158,244.00 元。其中 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日租金按整月支付。2019 年 3 月 11 日至 2023 年 1 月 15 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 2#厂房（D 栋）1-5 楼出租给公司使用，租赁面积 13,725.00 平方米，免租期 2019 年 3 月 11 日至 2019 年 5 月 10 日。2019 年 5 月 10 日至 2021 年 3 月 10 日，每月租金 343,125.00 元；2021 年 3 月 11 日至 2023 年 1 月 15 日，每月租金 377,437.50 元，其中 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日租金按整月支付。2019 年 5 月 1 日至 2023 年 3 月 10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 4#厂房（B 栋）4-5 楼出租给公司使用，租赁面积 3,706.00 平方米，免租期 2019 年 5 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日。2019 年 5 月 1 日至 2021 年 4 月 30 日，每月租金 92,650.00 元；2021 年 5 月 1 日至 2023 年 3 月 10 日，每月租金 101,915.00 元。2022 年 4 月 30 日双方签订提前终止租赁协议，将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 4#厂房（B 栋）4-5 楼仓库租赁有效期提前至 2022 年 4 月 30 日终止，租金支付至 2022 年 4 月 30 日止。2020 年 9 月 1 日至 2022 年 3 月 10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 1#厂房（C 栋）3 楼出租给公司使用，租赁面积 2,745.00 平方米，2020 年 9 月 1 日至 2022 年 3 月 10 日，每月租金 68,625.00 元。2023 年 1 月 10 日至 2024 年 7 月 9 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号宿舍区 3 号楼 1 层 101 出租给公司使用，租赁面积 200 平方米，每月租金 4,500.00 元。2024 年 6 月 1 日至 2024 年 11 月 30 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号宿舍区 2 号宿舍 43 间宿舍出租给公司使用，租赁面积 1720 平方米，每月租金 37,840.00 元。

(4) 本公司与河源市润业投资有限公司（以下简称“润业投资”）签订租赁合同，合同约定：润业投资将位于河源市高新区新陂路西边、祥景路北边的润业精密制造产业园（租赁物包含产业园的建筑物科研楼 1 栋、宿舍 1 栋、厂房 2 栋、连廊、设备房、危化品仓库、保安室及园内道路、绿化等）出租给乙方使用，租赁面积合计 108,874.36 平方米，租赁期限自 2021 年 9 月 1 日至 2041 年 8 月 31 日（其中 2021 年 9 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日为免租期，租金交付的起算期为 2021 年 12 月 1 日起开始计算）。2021 年 9 月 1 日至 2026 年 8 月 31 日，每月租金 2,998,399.87 元；2026 年 9 月 1 日至 2031 年 8 月 31 日，每月租金 3,105,096.75 元；2031 年 9 月 1 日至 2036 年 8 月 31 日，每月租金 3,222,681.06 元；2036 年 9 月 1 日至 2041 年 8 月 31 日，每月租金 3,352,241.54 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☑适用 ☐不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
深圳市英特利投资有限公司	深圳市卓翼智造有限公司、深圳市卓翼科技股份有限公司	松岗同富裕工业区的1#、2#、3#厂房和4#、5#宿舍		2010年07月01日	2032年06月30日	-1,465.75	协议	增加费用	否	无
河源市润业投资有限公司	卓翼科技(河源)有限公司	河源市高新区新陂路西边、祥景路北边的润业精密制造产业园		2021年09月01日	2041年08月31日	-1,650.5	协议	增加费用	否	无

2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			0	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)						0
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			0	报告期末实际对外担保余额合计(A4)						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳市卓翼智造有限公司	2019年12月24日	5,500	2020年01月09日	0	连带责任担保	设备		主债务履行期日届满之日起两年	是	否
卓翼科技(河源)有限公司	2022年06月10日	7,500	2022年06月13日	0	连带责任担保			主债务履行期届满之日起三年	是	否
深圳市中广物联科技有限公司	2022年04月30日	14,298.48	2022年08月22日	0	连带责任担保			义务履行期限到期之日起二年	是	否
天津卓达新能源科技发展有限公司	2023年10月25日	5,000	2023年10月27日	5,000	连带责任担保	房产		主债务履行期届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			20,000	报告期内对子公司担保实际发生						0

				额合计 (B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	70,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			5,000					
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		20,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		70,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						5,000
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				8.37%						
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)				5,000						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				5,000						
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)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司再次通过高新技术企业认定

近日，公司收到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联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202344202794，发证日期：2023 年 10 月 16 日，有效期三年。本次系公司原高新技术企业证书有效期满后进行的再次认定，继续享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策。（注 1）

2、高级管理人员、董事变动

公司董事会于 2024 年 2 月 29 日收到公司财务负责人谢从雄先生的书面辞职报告。谢从雄先生因已到法定退休年龄，申请辞去公司财务负责人职务。辞去上述职务后，谢从雄先生不再担任公司任何职务。

公司董事会于 2024 年 6 月 21 日收到董事白厚善先生递交的书面辞职报告。白厚善先生因个人原因，申请辞去公司第六届董事会董事职务。辞去上述职务后，白厚善先生不再担任公司任何职务。（注 2）

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
（注 1）公司再次通过高新技术企业认定	2024 年 1 月 6 日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2024-001
（注 2）高级管理人员、董事变动	2024 年 3 月 2 日、 2024 年 6 月 22 日	披露媒体：《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网；公告编号：2024-004、2024-021

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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	1,305,581	0.23%	0	0	0	94	94	1,305,675	0.23%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	1,305,581	0.23%	0	0	0	94	94	1,305,675	0.23%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,305,581	0.23%	0	0	0	94	94	1,305,675	0.23%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	565,650,699	99.77%	0	0	0	-94	-94	565,650,605	99.77%
1、人民币普通股	565,650,699	99.77%	0	0	0	-94	-94	565,650,605	99.77%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	566,956,280	100.00%	0	0	0	0	0	566,956,280	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，高管锁定股份有所变动，详见“第七节股份变动及股东情况：一、股份变动情况 2、限售股份变动情况”。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
白厚善	1,290,881	0	94	1,290,975	高管锁定股	高管锁定股按法律法规的规定锁定。
魏志勇	12,825	0	0	12,825	高管锁定股	高管锁定股按法律法规的规定锁定。
袁友军	1,875	0	0	1,875	高管锁定股	高管锁定股按法律法规的规定锁定。
合计	1,305,581	0	94	1,305,675	--	--

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		62,186		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%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
夏传武	境内自然人	12.76%	72,317,172	0	0	72,317,172	冻结 质押	72,317,172 70,753,930	
陈景庚	境内自然人	1.25%	7,074,900	1,182,400	0	7,074,900	不适用	0	
J. P. Morgan Securities PLC — 自有资金	境外法人	1.07%	6,078,675	3,766,504	0	6,078,675	不适用	0	
韩宏彬	境内自然人	0.88%	5,000,000	700,000	0	5,000,000	不适用	0	
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.69%	3,897,394	2,416,086	0	3,897,394	不适用	0	
王欢	境内自然人	0.54%	3,071,300	2,763,300	0	3,071,300	不适用	0	
高盛公司有限责任公司	境外法人	0.43%	2,417,576	773,457	0	2,417,576	不适用	0	
UBS AG	境外法人	0.42%	2,368,736	-737,457	0	2,368,736	不适用	0	
陈建斌	境内自然人	0.42%	2,356,100	18,600	0	2,356,100	不适用	0	
杨臻	境内自然人	0.41%	2,322,600	452,800	0	2,322,600	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）		不适用							

上述股东关联关系或一致行动的说明	1、夏传武先生是本公司的控股股东、实际控制人； 2、公司控股股东、实际控制人与其他前 10 名股东不存在关联关系，不属于一致行动人；本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于《上市公司收购管理办法（2020 年修正）》中规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（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普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
夏传武	72,317,172	人民币普通股	72,317,172
陈景庚	7,074,900	人民币普通股	7,074,900
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	6,078,675	人民币普通股	6,078,675
韩宏彬	5,000,000	人民币普通股	5,000,000
BARCLAYS BANK PLC	3,897,394	人民币普通股	3,897,394
王欢	3,071,300	人民币普通股	3,071,300
高盛公司有限责任公司	2,417,576	人民币普通股	2,417,576
UBS AG	2,368,736	人民币普通股	2,368,736
陈建斌	2,356,100	人民币普通股	2,356,100
杨臻	2,322,600	人民币普通股	2,322,600
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1、夏传武先生是本公司的控股股东、实际控制人； 2、公司控股股东、实际控制人与其他前 10 名股东不存在关联关系，不属于一致行动人；本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于《上市公司收购管理办法（2020 年修正）》中规定的一致行动人。		
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）	1、股东陈景庚期末通过投资者信用证券账户持有公司股票 905,700 股，通过普通账户持有公司股票 6,169,200 股；股东王欢期末通过投资者信用证券账户持有公司股票 3,023,300 股，通过普通账户持有公司股票 48,000 股；股东杨臻期末通过投资者信用证券账户持有公司股票 1,603,600 股，通过普通账户持有公司股票 719,000 股； 2、以上股东中，股东陈景庚通过投资者信用证券账户持有公司股票较报告期初减少 20,000 股，通过普通账户持有公司股票较期初增加 1,202,400 股；股东王欢通过投资者信用证券账户持有公司股票较报告期初增加 2,763,300 股，通过普通账户持有公司股票较期初变动 0 股；股东杨臻通过投资者信用证券账户持有公司股票较报告期初变动 0 股，通过普通账户持有公司股票较期初增加 452,800 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司前 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 2023 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。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	412,884,042.45	284,870,209.44
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	213,406,927.53	417,526,869.32
应收款项融资	78,239.72	1,565,913.62
预付款项	1,897,652.61	1,015,270.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	21,545,817.24	21,952,065.54
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	132,920,813.82	137,851,281.00
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	4,356,317.24	
其他流动资产	4,094,344.85	9,688,121.74
流动资产合计	791,184,155.46	874,469,730.99
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	61,618,178.72	
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	54,540,000.00	54,540,000.00
投资性房地产		
固定资产	565,113,779.25	619,674,174.55
在建工程	74,675,954.78	61,422,033.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	554,332,232.27	645,421,275.42
无形资产	3,637,980.55	4,695,904.03
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	38,103,930.70	40,513,216.33
递延所得税资产	267,310,070.58	257,575,005.18
其他非流动资产	429,160.20	307,550.04
非流动资产合计	1,619,761,287.05	1,684,149,158.55
资产总计	2,410,945,442.51	2,558,618,889.54
流动负债：		
短期借款	50,069,444.44	50,076,388.89
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	152,936,150.33	136,642,266.86
应付账款	563,290,908.51	595,699,736.78
预收款项	73,458.30	
合同负债	10,290,470.21	26,095,775.53
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	28,657,563.17	38,581,943.05
应交税费	10,502,417.65	14,254,358.53
其他应付款	42,413,766.98	46,509,022.38
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	101,192,460.18	81,227,740.35
其他流动负债	884,623.31	3,220,735.91
流动负债合计	960,311,263.08	992,307,968.28
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	634,058,792.33	657,441,255.75
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	60,781,285.40	65,271,089.59
递延所得税负债	159,424,236.94	159,646,529.27
其他非流动负债		
非流动负债合计	854,264,314.67	882,358,874.61
负债合计	1,814,575,577.75	1,874,666,842.89
所有者权益：		
股本	566,956,280.00	566,956,280.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,222,241,037.34	1,222,254,417.77
减：库存股		
其他综合收益	206,307.50	206,307.50
专项储备		
盈余公积	76,987,528.95	76,987,528.95
一般风险准备		
未分配利润	-1,268,921,277.66	-1,182,434,919.78
归属于母公司所有者权益合计	597,469,876.13	683,969,614.44
少数股东权益	-1,100,011.37	-17,567.79
所有者权益合计	596,369,864.76	683,952,046.65
负债和所有者权益总计	2,410,945,442.51	2,558,618,889.54

法定代表人：李兴舫 主管会计工作负责人：李兴舫 会计机构负责人：聂飘云

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	362,509,461.94	208,282,017.13
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	190,111,103.21	384,363,686.12
应收款项融资	0.00	296,023.36
预付款项	38,000.00	539,447.90
其他应收款	799,892,716.65	792,654,942.38
其中：应收利息		
应收股利		
存货	506,144.55	566,360.62
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	39,175.82	39,175.82
流动资产合计	1,353,096,602.17	1,386,741,653.33
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	550,060,891.78	550,060,891.78
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	53,550,000.00	53,550,000.00
投资性房地产		
固定资产	61,297,449.55	63,251,785.53
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	47,656,782.09	53,872,884.15
无形资产	1,517,433.00	2,290,113.34
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		

长期待摊费用	1,765,350.88	1,996,747.10
递延所得税资产	65,164,690.06	58,832,035.90
其他非流动资产	350,560.20	232,550.04
非流动资产合计	781,363,157.56	784,087,007.84
资产总计	2,134,459,759.73	2,170,828,661.17
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	152,936,150.33	136,642,266.86
应付账款	361,142,840.99	357,337,624.45
预收款项	0.00	
合同负债	2,049,102.28	23,369,511.56
应付职工薪酬	4,369,609.61	7,713,367.19
应交税费	4,765,533.13	5,766,781.23
其他应付款	101,860,797.35	104,046,030.69
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,689,394.67	12,001,389.43
其他流动负债	266,383.29	3,018,708.21
流动负债合计	640,079,811.65	649,895,679.62
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	43,666,356.39	50,111,817.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	859,162.54	1,005,761.24
递延所得税负债	10,931,270.01	11,863,685.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	55,456,788.94	62,981,263.90
负债合计	695,536,600.59	712,876,943.52
所有者权益：		
股本	566,956,280.00	566,956,280.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	1,215,792,288.30	1,215,792,288.30
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	76,987,528.95	76,987,528.95
未分配利润	-420,812,938.11	-401,784,379.60
所有者权益合计	1,438,923,159.14	1,457,951,717.65
负债和所有者权益总计	2,134,459,759.73	2,170,828,661.17

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	813,566,774.11	701,368,728.81
其中：营业收入	813,566,774.11	701,368,728.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	934,102,878.11	864,940,836.65
其中：营业成本	805,857,231.04	736,044,322.68
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	4,483,009.20	5,814,291.52
销售费用	7,281,510.32	5,952,043.51
管理费用	68,793,197.34	75,857,489.45
研发费用	27,441,652.86	22,854,537.59
财务费用	20,246,277.35	18,418,151.90
其中：利息费用	1,263,888.88	2,120,515.55
利息收入	1,776,899.53	2,754,062.30
加：其他收益	16,168,767.80	9,776,350.40
投资收益（损失以“—”号填列）	2,344,291.19	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		6,300,000.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-53,111.63	806,826.91
资产减值损失（损失以“—”号填列）	1,593,258.05	-11,044,601.33
资产处置收益（损失以“—”号填列）	4,049,175.68	1,209,248.74
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-96,433,722.91	-156,524,283.12
加：营业外收入	217,228.22	373,574.51
减：营业外支出	1,309,664.50	2,047,503.62
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-97,526,159.19	-158,198,212.23
减：所得税费用	-9,957,357.73	-41,773,195.92
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-87,568,801.46	-116,425,016.31
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-87,568,801.46	-116,425,016.31
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）	-86,486,357.88	-116,425,016.31
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-1,082,443.58	0.00
六、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-87,568,801.46	-116,425,016.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	-86,486,357.88	-116,425,016.31
归属于少数股东的综合收益总额	-1,082,443.58	0.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1525	-0.2054
（二）稀释每股收益	-0.1525	-0.2054

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：李兴舫

主管会计工作负责人：李兴舫

会计机构负责人：聂飘云

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	618,053,638.10	565,216,962.44
减：营业成本	603,178,437.25	554,088,232.32
税金及附加	367,292.29	716,195.68
销售费用	3,160,450.06	2,232,956.10
管理费用	22,103,136.47	25,600,501.32
研发费用	21,852,434.64	14,765,038.00
财务费用	1,827,614.85	1,008,860.90
其中：利息费用	0.00	1,289,376.67
利息收入	1,645,273.15	2,250,632.04
加：其他收益	8,212,815.28	2,838,346.47
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		6,300,000.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	21,725.87	806,311.19
资产减值损失（损失以“—”号填列）	0.00	-3,513,707.44
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-2,553.70	-22,093.47
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-26,203,740.01	-26,785,965.13
加：营业外收入	75,375.11	50,528.88
减：营业外支出	165,263.08	730,332.74
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-26,293,627.98	-27,465,768.99
减：所得税费用	-7,265,069.47	-6,264,074.88
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-19,028,558.51	-21,201,694.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-19,028,558.51	-21,201,694.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-19,028,558.51	-21,201,694.11
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	2024 年半年度	2023 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	968,866,923.39	1,271,745,660.17
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	120,782.88	8,398,126.18
收到其他与经营活动有关的现金	17,131,680.75	22,972,972.11
经营活动现金流入小计	986,119,387.02	1,303,116,758.46
购买商品、接受劳务支付的现金	614,283,594.63	963,971,371.28
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	217,381,210.99	208,531,096.52
支付的各项税费	16,119,845.34	26,348,044.42
支付其他与经营活动有关的现金	56,850,977.36	71,003,314.72
经营活动现金流出小计	904,635,628.32	1,269,853,826.94
经营活动产生的现金流量净额	81,483,758.70	33,262,931.52
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,253,033.99	828,622.38
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	14,253,033.99	828,622.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,574,197.80	28,018,073.96
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	18,574,197.80	28,018,073.96
投资活动产生的现金流量净额	-4,321,163.81	-27,189,451.58
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	166,577,527.67	
筹资活动现金流入小计	166,577,527.67	5,000,000.00
偿还债务支付的现金		13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,270,833.33	2,150,264.03
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	129,595,859.36	24,787,701.80
筹资活动现金流出小计	130,866,692.69	39,937,965.83
筹资活动产生的现金流量净额	35,710,834.98	-34,937,965.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-168,295.57	753,920.23
五、现金及现金等价物净增加额	112,705,134.30	-28,110,565.66
加：期初现金及现金等价物余额	147,242,756.96	283,095,427.29
六、期末现金及现金等价物余额	259,947,891.26	254,984,861.63

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	805,361,607.63	1,084,507,346.53
收到的税费返还	0.00	8,398,126.18
收到其他与经营活动有关的现金	86,481,240.88	278,217,970.97
经营活动现金流入小计	891,842,848.51	1,371,123,443.68
购买商品、接受劳务支付的现金	672,095,090.01	937,552,352.91
支付给职工以及为职工支付的现金	36,161,193.61	36,065,693.43

支付的各项税费	440,115.88	1,042,221.96
支付其他与经营活动有关的现金	96,867,441.84	323,466,974.65
经营活动现金流出小计	805,563,841.34	1,298,127,242.95
经营活动产生的现金流量净额	86,279,007.17	72,996,200.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	242,789.36	97,360.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	242,789.36	97,360.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	811,857.65	931,878.44
投资支付的现金		100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	811,857.65	100,931,878.44
投资活动产生的现金流量净额	-569,068.29	-100,834,518.44
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	166,577,527.67	
筹资活动现金流入小计	166,577,527.67	
偿还债务支付的现金		3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,306,319.58
支付其他与筹资活动有关的现金	113,368,723.64	7,889,514.24
筹资活动现金流出小计	113,368,723.64	12,195,833.82
筹资活动产生的现金流量净额	53,208,804.03	-12,195,833.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3.19	349,978.53
五、现金及现金等价物净增加额	138,918,746.10	-39,684,173.00
加：期初现金及现金等价物余额	70,654,564.65	187,009,444.30
六、期末现金及现金等价物余额	209,573,310.75	147,325,271.30

7、合并所有者权益变动表

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	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	566,956,280.00				1,222,254,417.77		206,307.50		76,987,528.95		-1,182,434,919.78		683,969,614.44	-17,567.79	683,952,046.65
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	566,956,280.00				1,222,254,417.77		206,307.50		76,987,528.95		-1,182,434,919.78		683,969,614.44	-17,567.79	683,952,046.65
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-13,380.43						-86,486,357.88		-86,499,738.31	-1,082,443.58	-87,582,181.89
(一) 综合收益总额											-86,486,357.88		-86,486,357.88	-1,082,443.58	-87,568,801.46
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					-13,380.43								-13,380.43		-13,380.43
四、本期期末余额	566,956,280.00				1,222,241,037.34		206,307.50		76,987,528.95		-1,268,921,277.66		597,469,876.13	-1,100,011.37	596,369,864.76

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益														
	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	566,956,280.00				1,222,254,417.77		206,307.50		76,987,528.95		-771,907,998.31		1,094,496,535.91		1,094,496,535.91
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	566,956,280.00				1,222,254,417.77		206,307.50		76,987,528.95		-771,907,998.31		1,094,496,535.91		1,094,496,535.91
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)											-116,425,016.31		-116,425,016.31		-116,425,016.31
(一) 综合收益总额											-116,425,016.31		-116,425,016.31		-116,425,016.31
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	566,956,280.00				1,222,254,417.77		206,307.50		76,987,528.95		-888,333,014.62		978,071,519.60		978,071,519.60

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

本期金额

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	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-401,784,379.60		1,457,951,717.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-401,784,379.60		1,457,951,717.65
三、本期增减变动金额										-19,028,558.51		-19,028,558.51
（一）综合收益总额										-19,028,558.51		-19,028,558.51
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-420,812,938.11		1,438,923,159.14

编制单位：深圳市卓翼科技股份有限公司

上期金额

单位：元

项目	2023 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	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-386,607,219.46		1,473,128,877.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-386,607,219.46		1,473,128,877.79
三、本期增减变动金额										-21,201,694.11		-21,201,694.11
（一）综合收益总额										-21,201,694.11		-21,201,694.11
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	566,956,280.00				1,215,792,288.30				76,987,528.95	-407,808,913.57		1,451,927,183.68

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市卓翼科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)的前身为深圳市卓翼科技发展有限公司,成立于2004年2月26日。根据2007年6月30日董事会决议及2007年7月15日发起人协议的规定,本公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司,变更后注册资本为人民币6,937.50万元,股本为人民币6,937.50万元。

2007年8月30日,经公司第一次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定,增加注册资本人民币562.50万元,由袁军等6位自然人新股东认缴,变更后的注册资本为人民币7,500.00万元。

2010年1月27日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]118号文《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准,本公司于2010年3月3日向社会公众投资者公开发行人民币普通股(A股)2,500.00万股,每股面值人民币1.00元,发行后本公司注册资本变更为人民币10,000.00万元。

根据2011年4月11日第二届董事会第四次会议、2011年5月6日召开的2010年年度股东大会决议和修改后公司章程的规定,本公司于2011年5月17日以资本公积按每10股转增10股的比例转增股本,本次转增后,注册资本变更为人民币20,000.00万元。

2012年8月1日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]1019号文《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准,本公司于2012年9月19日向特定对象非公开发行人民币普通股(A股)4,000.00万股,每股面值人民币1.00元,发行后本公司注册资本变更为人民币24,000.00万元。

2014年5月6日,本公司2013年年度股东大会审议通过了《2013年度利润分配及资本公积金转增股本的议案》,以2013年12月31日总股本240,000,000股为基数,以资本公积向全体股东每10股转增10股,合计转增股本240,000,000股,转增后总股本为480,000,000股,注册资本变更为480,000,000.00元。

根据2014年5月19日召开的2014年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于〈深圳市卓翼科技股份有限公司限制性股票激励计划(草案修订稿)〉及其摘要的议案》和2014年5月28日召开的第三届董事会第八次会议审议通过的《关于对〈深圳市卓翼科技股份有限公司限制性股票激励计划(草案修订稿)〉及其摘要进行调整的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》,首次授予的激励对象人数由122人调整为104人,本次激励计划授予数量由1,477.80万股调整为1,344.10万股,其中首次授予股票数量为1,198.10万股,预留部分为146万股,最终向周诗红等104位激励对象定向发行限制性股票共计1,198.10万股,由激励对象以3.85元/股的价格认购,增加股本人民币11,981,000.00元,变更后的注册资本为人民币491,981,000.00元。

根据2015年4月8日第三届董事会第十二次会议决议,同意本公司回购注销未达到第一期解锁条件及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但未解锁的限制性股票3,032,750股,变更后的股本488,948,250.00元,注册资本为488,948,250.00元。

根据2015年8月27日第三届董事会第十六次会议决议,同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未解锁的限制性股票310,500股,变更后的股本488,637,750.00元,注册资本为488,637,750.00元。

根据2016年3月29日第三届董事会第二十一次会议决议,同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未解锁的限制性股票4,634,800股,变更后的股本484,002,950.00元,注册资本为484,002,950.00元。

根据2016年10月26日第四届董事会第五次会议决议,同意本公司回购注销已不符合激励条件的激励对象已获授但未解锁的限制性股票89,600股,变更后的股本483,913,350.00元,注册资本为483,913,350.00元。

根据中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)出具的《关于核准深圳市卓翼科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可【2016】3213号),本公司于2017年2月24日非公开发行96,769,204股新股,变更后的股本580,682,554.00元,注册资本为580,682,554.00元。

根据2017年3月29日第四届董事会第七次会议,审议通过了《关于回购注销未达到第三期解锁条件的激励对象已获授权但尚未解锁的限制性股票的议案》,公司决定回购注销未达到第三期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票总数的35%的全部限制性股票,共计3,913,350股,变更后的股本576,769,204.00元,注册资本为576,769,204.00元。

2017 年 10 月 18 日，公司召开 2017 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2017 年股票期权与限制性股票激励计划有关事项的议案》，向 13 名激励对象授予 427 万股限制性股票。2017 年 11 月 27 日大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“大华验字[2017]000885 号”验资报告，变更后的股本 581,039,204.00 元，注册资本为 581,039,204.00 元。

根据 2018 年 4 月 23 日第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，同时，公司股权激励计划因未达到 2017 年股票期权与限制性股票激励计划第一期行权/解锁条件，公司决定将上述原因确认的限制性股票进行回购注销，共计 1,067,500 股。2018 年 5 月 16 日，公司召开 2017 年度股东大会，审议并通过了上述议案。限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会 A 验字（2018）0005 号验资报告，变更后的股本为 579,971,704.00 元，注册资本为 579,971,704.00 元。

根据 2019 年 1 月 2 日第四届董事会第三十三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，因原激励对象部分员工不再符合公司股权激励条件，公司决定对上述原因确认的 765,000 股限制性股票进行回购注销。2019 年 1 月 21 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议并通过了上述议案。限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会 A 验字（2019）0003 号验资报告，变更后的股本为 579,206,704.00 元，注册资本为 579,206,704.00 元。

根据 2019 年 4 月 19 日第四届董事会第三十七次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，因公司未达到 2017 年限制性股票激励计划第二期解锁条件，公司决定对上述原因确认的 1,300,000 股限制性股票进行回购注销。2019 年 5 月 14 日，公司召开 2018 年度股东大会，审议并通过了上述议案，限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会 A 验字（2019）0011 号验资报告，变更后的股本为 577,906,704.00 元，注册资本为 577,906,704.00 元。

根据 2020 年 4 月 28 日第五届董事会第三次会议，审议通过的《关于注销部分股票期权及回购注销部分限制性股票的议案》，因公司未达到 2017 年限制性股票激励计划第三期解锁条件，公司决定对上述原因确认的 1,137,500 股限制性股票进行回购注销。2020 年 5 月 21 日，公司召开 2019 年度股东大会，审议并通过了上述议案，限制性股票回购注销业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具亚会 A 验字（2020）0052 号验资报告，变更后的股本为 576,769,204.00 元，注册资本为 576,769,204.00 元。

公司于 2022 年 9 月 9 日召开第五届董事会第三十二次会议、第五届监事会第二十七次会议，并于 2022 年 9 月 26 日召开 2022 年第四次临时股东大会，审议通过《关于注销回购股份并减少注册资本的议案》，根据相关规定以及公司实际情况，公司暂无实施相关股权激励的计划，且回购专用证券账户股票存续时间即将期满三年，公司同意将存放于股票回购专用账户的全部股份 9,812,924 股予以注销，并相应减少公司注册资本。截至 2022 年 11 月 21 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了注销手续。

2022 年 12 月 12 日，公司召开第六届董事会第三次会议，并于 2022 年 12 月 28 日召开 2022 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉及授权办理工商变更登记的议案》，公司注册资本由 57,676.9204 万元变更为 56,695.628 万元，公司总股本由 57,676.9204 万股变更为 56,695.628 万股，并授权公司经营管理层办理工商变更登记等相关手续。

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司累计股本总数 566,956,280.00 股，注册资本为人民币 566,956,280.00 元，统一社会信用代码：914403007586256618，注册及总部地址：深圳市南山区南头街道马家龙社区大新路 198 号创新大厦 B 栋 1201。

2、公司实际从事的主要经营活动

本公司所属行业是计算机、通信和其他电子设备制造业。

主营业务是提供网络通讯、消费电子以及智能终端产品的研发、设计、生产制造与销售服务。

主要产品为：3C 产品：网络通讯类的如无线网卡、数据卡、光纤接入设备、4G 路由器、4G LTE 网关、IPTV 机顶盒、以太网交换机等，消费电子类的如智能手机、平板电脑、手提电脑、随身 WiFi、移动电源、网络摄像机等；智能硬件产品：智能手环、智能手表、AR 眼镜等智能穿戴类产品，智能空气净化器、智能充电器、智能床头灯、智能门铃等智能家

居产品，有行车电脑、汽车智能避障系统等车联网产品，应用于智能电视、智能空调等家电的关键组件等；智能装备：自主研发的全数字高速自动点胶机、全自动视觉贴膜机以及自动上下吸尘分板机等智能制造专用装备；光电显示业务：自主研发量子点材料和半导体工艺等。

3、合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 10 家，具体包括：

序号	子公司名称	子公司类型	级次	持股比例	表决权比例
1	卓翼科技(香港)有限公司（以下简称卓翼香港）	全资子公司	一级	100%	100%
2	深圳市中广物联科技有限公司（以下简称中广物联）	全资子公司	一级	100%	100%
3	西安卓华联盛科技有限公司（以下简称西安卓华）	全资子公司	一级	100%	100%
4	翼盛（武汉）科技有限公司（以下简称翼盛武汉）	全资子公司	一级	100%	100%
5	天津卓达科技新能源发展有限公司（以下简称天津卓达）	全资子公司	一级	100%	100%
6	深圳市卓翼智造有限公司（以下简称卓翼智造）	全资子公司	一级	100%	100%
7	深圳市翼飞投资有限公司（以下简称翼飞投资）	全资子公司	一级	100%	100%
8	深圳市卓博机器人有限公司（以下简称卓博机器人）	全资子公司	一级	100%	100%
9	卓翼科技（河源）有限公司（以下简称卓翼河源）	全资子公司	一级	100%	100%
10	硅谷灵境有限公司（以下简称硅谷灵境）	控股子公司	二级	51%	51%

4、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 15 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	发生逾期且应收账款余额 \geq 100 万元
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	发生逾期且应付账款金额 \geq 100 万元
账龄超过一年的重要预收款项	发生逾期且预收账款金额 \geq 100 万元
账龄超过一年的重要合同负债	发生逾期且合同负债款金额 \geq 100 万元
账龄超过一年的重要其他应付款项	发生逾期且其他应付款金额 \geq 100 万元
重要的投资活动	单项投资活动金额 \geq 3000 万元
重要的或有事项	单项或有事项金额 \geq 500 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程金额 \geq 1000 万元
本期坏账准备收回或转回金额重要的应收账款	转回单笔坏账准备金额 \geq 100 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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；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，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，其差额计入当期损益。

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

通过多次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，参考本部分前面各段描述及第十节、五、22“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位，且公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同

一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见第十节、五、22“长期股权投资”或第十节、五、11“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照第十节、五、22、（2）、②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算方法

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，采用当期平均汇率折算。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

在本公司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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，使用不可输入值。

金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行，参考历史信用损失经验不计提坏账准备
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

13、应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

① 单项金额重大并单项评估信用风险的应收账款

单项金额重大并单项评估信用风险的应收账款的确认标准：应收账款单项金额重大是指人民币超过 50 万元。

单项金额重大的应收账款预期信用损失的计算方法：单独进行信用减值测试，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备，计入当期损益。单独进行信用减值测试未发生减值的应收账款，将其归入相应信用风险特征组合计算预期信用损失。

② 单项金额虽不重大但单项评估信用风险的应收账款

单项评估信用风险的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

预期信用损失的计算方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认应收账款预期信用损失。

③ 除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析法组合	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
应收集团内公司款项	纳入合并范围的关联方组合

根据信用风险特征组合确定的预期信用损失计算方法

① 采用账龄分析法计算预期信用损失的比例如下

账龄	应收账款计提比例 (%)
0-6 个月	0
7-12 个月	10
1-2 年	25
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	100
5 年以上	100

② 应收集团内公司款项

应收集团内公司款项不计算预期信用损失。

14、应收款项融资

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

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

① 单项金额重大并单项评估信用风险的其他应收款

单项金额重大并单项评估信用风险的其他应收款的确认标准：其他应收款单项金额重大是指人民币超过 10 万元。

单项金额重大的其他应收款预期信用损失的计算方法：单独进行信用减值测试，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备，计入当期损益。单独进行信用减值测试未发生减值的应收款项，将其归入相应信用风险特征组合计算预期信用损失。

② 单项金额虽不重大但单项评估信用风险的应收款项

单项评估信用风险的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

预期信用损失的计算方法为：根据其他应收款的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认其他应收款预期信用损失。

③ 除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析法组合	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
应收出口退税款	经税务局认定的出口销售业务增值税退税款
应收集团内公司款项	纳入合并范围的关联方组合
应收保证金、押金	应收各类保证金、押金组合

根据信用风险特征组合确定的预期信用损失计算方法

①采用账龄分析法计算预期信用损失的比例如下

账龄	其他应收款计提比例 (%)
0-6 个月	0
7-12 个月	10
1-2 年	25
2-3 年	50
3-4 年	80
4-5 年	100
5 年以上	100

②应收出口退税款

应收出口退税款不计算预期信用损失。

③应收集团内公司款项

应收集团内公司款项不计算预期信用损失。

④应收保证金、押金

应收各类保证金、押金不计算预期信用损失。

16、合同资产

17、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括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、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资等

(2) 发出的计价方法

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。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按五五摊销法摊销；包装物于领用时按五五摊销法摊销。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（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计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

19、债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

20、其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

21、长期应收款

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见第十节、五、11、“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有

的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按第十节、五、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、30“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，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，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允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计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
仪器仪表	年限平均法	5	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	8	5%	11.88%
电子设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公设备	年限平均法	5	5%	19.00%

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、30“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表

明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、30“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，除母公司的软件订单使用费外，自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。母公司取得的软件使用费采用工作量法在合同规定的使用年限内摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

有限使用寿命的无形资产项目的使用寿命、确定依据及摊销方法如下：

项目	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
----	------	-----------	------

土地使用权	50 年	相关法律规定使用年限	直线法
生产经营用软件	5 年	预计使用年限	直线法
生产经营用软件	不适用	预计工作量	工作量法
商标权	10 年	预计使用年限	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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；开发阶段为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。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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。

本公司开发阶段支出资本化的具体条件：

- (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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

- (3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见第十节、五、30“长期资产减值”

30、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

各类别长期待摊费用摊销年限具体如下：

项 目	摊销年限	备注
租入固定资产改良	5 年	预计使用年限
用电增容费	5 年	预计使用年限
生产用模具	1.5 年	预计使用年限
生产用工、夹具	1.5 年	预计使用年限

32、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

34、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

35、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

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

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。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法产出法确定，当履约进度不能合理

确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

本公司确认商品销售收入的具体方式：本公司国内销售业务通常以商品发出，客户验收合格时作为收入确认时点，如与客户在合同中约定由客户方提货，控制权在提货时转移至客户，则在提货出库时作为收入确认时点；国外销售业务以商品发出，完成报关时作为收入确认时点。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本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。

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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

39、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》

的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物及设备。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

②租赁负债

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。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、应税销售服务收入	13%、9%、6%、3%
消费税	实缴流转税税额	无
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实缴流转税税额	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
卓翼香港	—
中广物联	25%
天津卓达	25%
卓翼智造	25%
翼飞投资	25%
卓博机器人	25%
西安卓华	15%
翼盛（武汉）	25%
卓翼河源	25%
硅谷灵境	—

2、税收优惠

（1）2023 年 10 月 16 日本公司通过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联合的高新技术企业的复审，并取得证书编号为 GR202344202794 号高新技术企业证书，有效期为三年。根据相关税收规定，公司将自 2023 年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，2023 年至 2025 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

（2）2023 年 12 月 12 日，本公司下属全资子公司西安卓华通过由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合的高新技术企业的复审，并取得证书编号为 GR202361004242 号高新技术企业证书，有效期为三年。根据相关税收规定，公司将自 2023 年起连续三年享受高新技术企业的相关税收优惠政策，2023 年至 2025 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

（3）本公司下属全资子公司卓翼香港、控股子公司硅谷灵境的公司利得税税率为 16.5%，根据香港税则的规定，仅对来自香港或者在香港产生的利润才需要缴纳公司利得税，卓翼香港全部利润均来源于香港以外的地区，已经香港税务主管部门认定通过，卓翼香港、硅谷灵境不需缴纳公司利得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,049.92	
银行存款	259,942,687.40	148,227,787.95
其他货币资金	152,936,305.13	136,642,421.49
合计	412,884,042.45	284,870,209.44
其中：存放在境外的款项总额	2,559,488.08	16,038,329.99

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	152,936,151.19	136,642,267.72
借款、信用证保证金	-	-
诉讼冻结资金		985,184.76
其他使用受限制的存款	-	-
合计	152,936,151.19	137,627,452.48

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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：										
其中：										

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	

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

(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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	212,679,149.28	417,115,004.38
0-6 个月	212,545,724.26	416,587,602.06
7-12 个月	133,425.02	527,402.32
1 至 2 年	988,161.00	619,473.56
2 至 3 年		0.00
3 年以上	11,096,936.23	11,096,936.23
3 至 4 年		0.00
4 至 5 年		52,072.26
5 年以上	11,096,936.23	11,044,863.97
合计	224,764,246.51	428,831,414.17

(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	11,044,863.97	4.91%	11,044,863.97	100.00%	0.00	11,044,863.97	2.58%	11,044,863.97	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	213,719,382.54	95.09%	312,455.01	0.15%	213,406,927.53	417,786,550.20	97.42%	259,680.88	0.06%	417,526,869.32
其中：										
账龄分析法	213,719,382.54	95.09%	312,455.01	0.15%	213,406,927.53	417,786,550.20	97.42%	259,680.88	0.06%	417,526,869.32
合计	224,764,246.51	100.00%	11,357,318.98	5.05%	213,406,927.53	428,831,414.17	100.00%	11,304,544.85	2.64%	417,526,869.32

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00	100.00%	质量纠纷
客户 B	5,044,863.97	5,044,863.97	5,044,863.97	5,044,863.97	100.00%	质量纠纷
合计	11,044,863.97	11,044,863.97	11,044,863.97	11,044,863.97		

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
1-6 月	212,545,724.26	0.00	0.00%
7-12 月	133,425.02	13,342.50	10.00%
1-2 年	988,161.00	247,040.25	25.00%
2-3 年	0.00	0.00	50.00%
3-4 年	0.00	0.00	80.00%
4-5 年	0.00	0.00	100.00%
5 年以上	52,072.26	52,072.26	100.00%
合计	213,719,382.54	312,455.01	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	11,304,544.85	85,602.27	32,828.14			11,357,318.98
合计	11,304,544.85	85,602.27	32,828.14			11,357,318.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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	44,388,499.73		44,388,499.73	19.75%	0.00
第二名	38,924,076.76		38,924,076.76	17.32%	0.00
第三名	34,646,978.82		34,646,978.82	15.41%	0.00
第四名	28,482,046.08		28,482,046.08	12.67%	0.00
第五名	14,026,858.26		14,026,858.26	6.24%	0.00
合计	160,468,459.65		160,468,459.65	71.39%	0.00

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	78,239.72	1,565,913.62
合计	78,239.72	1,565,913.62

(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：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 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	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

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
其他说明：				

(4) 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

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	21,545,817.24	21,952,065.54
合计	21,545,817.24	21,952,065.54

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
------------	------	------

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	19,574,846.62	19,519,820.07
代垫代付款	2,099,173.95	1,920,856.53
备用金	80,769.10	13,115.34
往来款	92,872,278.36	0.00
其他	253,750.72	961,159.25
合计	114,880,818.75	22,414,951.19

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）	2,466,628.44	8,574,812.79
0-6 个月	2,112,761.31	2,805,783.50
7-12 个月	353,867.13	5,769,029.29
1 至 2 年	15,224,126.90	4,019,915.38
2 至 3 年	22,950.00	5,518,150.00
3 年以上	97,167,113.41	4,302,073.02
3 至 4 年	481,564.21	176,939.70
4 至 5 年	923,533.29	732,054.20
5 年以上	95,762,015.91	3,393,079.12
合计	114,880,818.75	22,414,951.19

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	141,002.62		321,883.03	462,885.65
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回			162.50	162.50
其他变动			92,872,278.36	92,872,278.36
2024 年 6 月 30 日余额	141,002.62		93,193,998.89	93,335,001.51

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	462,885.65		162.50		92,872,278.36	93,335,001.51
合计	462,885.65		162.50		92,872,278.36	93,335,001.51

坏账准备本期其他增加 92,872,278.36 元，系卓翼科技以前年度对子公司卓大精密计提的坏账准备，本期卓大精密不再纳入合并范围而增加。

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

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
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	92,872,278.36	0-6 个月：500 3-4 年：304624.51 4-5 年：425277.79 5 年以上：92141876.06	80.84%	92,872,278.36
深圳英特利投资有限公司	保证金	7,700,000.00	1-2 年	6.70%	0.00
河源市润业投资有限公司	保证金	5,500,000.00	1-2 年	4.79%	0.00
方俊基	保证金	2,920,806.00	5 年以上	2.54%	0.00
天津三快信息技术有限公司	保证金	2,000,000.00	1-2 年	1.74%	0.00
合计		110,993,084.36		96.61%	92,872,278.36

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,897,652.61	100.00%	1,015,270.33	100.00%
合计	1,897,652.61		1,015,270.33	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例（%）
第一名	755,000.00	39.79%
第二名	366,400.00	19.31%
第三名	234,706.79	12.37%
第四名	123,341.00	6.50%
第五名	107,198.07	5.65%
合计	1,586,645.86	83.62%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	78,498,286.89	19,490,188.72	59,008,098.17	96,118,706.25	25,532,361.80	70,586,344.45
在产品	41,872,470.19	6,197,515.38	35,674,954.81	20,575,862.24	7,894,847.54	12,681,014.70
库存商品	38,845,533.64	5,474,297.91	33,371,235.73	59,329,567.72	7,703,790.30	51,625,777.42
周转材料	2,454,734.65	0.00	2,454,734.65	2,927,280.37	354,628.50	2,572,651.87
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	815,277.15	184,374.30	630,902.85	569,866.86	184,374.30	385,492.56
委托加工物资	1,780,887.61	0.00	1,780,887.61	0.00	0.00	0.00
合计	164,267,190.13	31,346,376.31	132,920,813.82	179,521,283.44	41,670,002.44	137,851,281.00

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	25,532,361.80	428,688.62		6,470,861.70		19,490,188.72
在产品	7,894,847.54	545,120.43		2,242,452.59		6,197,515.38
库存商品	7,703,790.30	2,467,703.77		4,697,196.16		5,474,297.91
周转材料	354,628.50			354,628.50		0.00
消耗性生物资产	0.00					0.00
合同履约成本	0.00					0.00
发出商品	184,374.30					184,374.30
合计	41,670,002.44	3,441,512.82		13,765,138.95		31,346,376.31

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收融资租赁款	4,356,317.24	0.00
合计	4,356,317.24	

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 □不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	2,293,484.47	7,887,261.36
预缴其他税金	1,800,860.38	1,800,860.38
合计	4,094,344.85	9,688,121.74

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

16、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
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

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
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	65,974,495.96	0.00	65,974,495.96				
其中：未实现融资收益	-19,811,968.10		-19,811,968.10				
减：一年内到期的长期应收款	-4,356,317.24		-4,356,317.24				
合计	61,618,178.72		61,618,178.72				

(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：										
其中：										

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 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	

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期初 余额	本期增减变动							期末 余额 (账 面价 值)	减值准备期末 余额	
			追加 投资	减少 投资	权益 法下 确认 的投资 损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市翼丰盛 科技有限公司	0.00	10,200,000.00								-10,200,000.00	0.00	0.00
深圳市卓大精 密模具有限公 司	0.00	0.00								64,868,119.57	0.00	64,868,119.57
小计	0.00	10,200,000.00								54,668,119.57	0.00	64,868,119.57

合计	0.00	10,200,000.00							54,668,119.57	0.00	64,868,119.57
----	------	---------------	--	--	--	--	--	--	---------------	------	---------------

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	54,540,000.00	54,540,000.00
合计	54,540,000.00	54,540,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	565,113,779.25	619,674,174.55

合计	565,113,779.25	619,674,174.55
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	仪器仪表	运输设备	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	718,720,869.98	1,340,838,467.24	136,838,852.42	4,832,612.92	89,790,998.83	49,780,534.40	2,340,802,335.79
2. 本期增加金额		1,423,696.60	545,704.22	491,368.11	104,834.79	80,707.49	2,646,311.21
(1) 购置		1,423,696.60	545,704.22	491,368.11	104,834.79	80,707.49	2,646,311.21
(2) 在建工程转入							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额		136,246,195.87	6,808,211.59	1,197,660.44	3,699,933.01	3,726,693.06	151,678,693.97
(1) 处置或报废		136,246,195.87	6,808,211.59	1,197,660.44	3,696,531.32	3,726,693.06	151,675,292.28
(2) 其他					3,401.69		3,401.69
4. 期末余额	718,720,869.98	1,206,015,967.97	130,576,345.05	4,126,320.59	86,195,900.61	46,134,548.83	2,191,769,953.03
二、累计折旧							
1. 期初余额	122,498,430.43	851,980,231.16	106,040,830.14	3,350,332.74	69,473,682.79	30,233,122.17	1,183,576,629.43
2. 本期增加金额	5,864,648.46	27,490,990.66	5,171,437.95	181,252.14	3,840,208.05	2,125,025.43	44,673,562.69
(1) 计提	5,864,648.46	27,490,990.66	5,171,437.95	181,252.14	3,840,208.05	2,125,025.43	44,673,562.69
3. 本期减少金额		109,726,830.28	5,585,648.46	1,056,651.65	3,673,427.22	2,661,909.08	122,704,466.69
(1) 处置或报废		109,726,830.28	5,585,648.46	1,056,651.65	3,670,195.68	2,661,909.08	122,701,235.15
(2) 其他					3,231.54		3,231.54
4. 期末余额	128,363,078.89	769,744,391.54	105,626,619.63	2,474,933.23	69,640,463.62	29,696,238.52	1,105,545,725.43
三、减值准备							
1. 期初余额	305,553,888.50	211,115,471.15	10,525,259.74	3,487.20	2,351,415.95	8,002,009.27	537,551,531.81
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额		15,132,097.40	542,305.34		25,447.74	741,232.98	16,441,083.46
(1) 处置或报废		15,132,097.40	542,305.34		25,447.74	741,232.98	16,441,083.46
4. 期末余额	305,553,888.50	195,983,373.75	9,982,954.40	3,487.20	2,325,968.21	7,260,776.29	521,110,448.35
四、账面价值							
1. 期末账面价值	284,803,902.59	240,288,202.68	14,966,771.02	1,647,900.16	14,229,468.78	9,177,534.02	565,113,779.25
2. 期初账面价值	290,668,551.05	277,742,764.93	20,272,762.54	1,478,792.98	17,965,900.09	11,545,402.96	619,674,174.55

(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
----	------	------	------	------	----

(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
----	--------

(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
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	74,675,954.78	61,422,033.00
合计	74,675,954.78	61,422,033.00

(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
在建工程	138,901,214.48	64,225,259.70	74,675,954.78	125,647,292.70	64,225,259.70	61,422,033.00
合计	138,901,214.48	64,225,259.70	74,675,954.78	125,647,292.70	64,225,259.70	61,422,033.00

(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
合计	166,502,763.25	125,647,292.70	13,253,921.78			138,901,214.48						

(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
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	769,551,286.10		769,551,286.10
2. 本期增加金额	983,297.18		983,297.18
(1) 租入	983,297.18		983,297.18
3. 本期减少金额	75,023,944.72		75,023,944.72
(1) 处置	75,023,944.72		75,023,944.72
4. 期末余额	695,510,638.56		695,510,638.56
二、累计折旧			
1. 期初余额	124,130,010.68		124,130,010.68

2. 本期增加金额	29,046,296.25		29,046,296.25
(1) 计提	29,046,296.25		29,046,296.25
3. 本期减少金额	11,997,900.64		11,997,900.64
(1) 处置	11,997,900.64		11,997,900.64
4. 期末余额	141,178,406.29		141,178,406.29
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	554,332,232.27		554,332,232.27
2. 期初账面价值	645,421,275.42		645,421,275.42

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	生产经营用软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	26,594,890.82	15,796,279.64		44,460,060.19	86,851,230.65
2. 本期增加金额				165,094.34	165,094.34
(1) 购置				165,094.34	165,094.34
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				1,072,649.55	1,072,649.55
(1) 处置					
(2) 其他				1,072,649.55	1,072,649.55
4. 期末余额	26,594,890.82	15,796,279.64		43,552,504.98	85,943,675.44
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,530,120.18	14,946,032.36		40,614,403.44	62,090,555.98
2. 本期增加金额		510,148.02		712,869.80	1,223,017.82

(1) 计提		510,148.02		712,869.80	1,223,017.82
3. 本期减少金额				1,072,649.55	1,072,649.55
(1) 处置					
(2) 其他				1,072,649.55	1,072,649.55
4. 期末余额	6,530,120.18	15,456,180.38		40,254,623.69	62,240,924.25
三、减值准备					
1. 期初余额	20,064,770.64				20,064,770.64
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	20,064,770.64				20,064,770.64
四、账面价值					
1. 期末账面价值		340,099.26		3,297,881.29	3,637,980.55
2. 期初账面价值		850,247.28		3,845,656.75	4,695,904.03

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 9.35%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

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
		企业合并形成的		处置		
合计						

(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		
合计						

(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
----	----------------	-----------	-------------

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
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良	23,058,354.65	678,636.75	7,424,224.92	-1,251,200.71	17,563,967.19
生产用模具	1,712,731.37	11,189,396.67	5,142,237.83	400,884.95	7,359,005.26
生产用工、夹具	11,115,903.56	3,311,512.03	3,700,799.05	363,441.83	10,363,174.71
其他	4,626,226.75	12,831.86	570,074.36	1,251,200.71	2,817,783.54
合计	40,513,216.33	15,192,377.31	16,837,336.16	764,326.78	38,103,930.70

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	30,179,582.81	6,052,267.01	26,442,624.57	5,085,682.85
内部交易未实现利润	2,855,844.52	713,961.13	3,064,793.92	766,198.48
可抵扣亏损	494,478,304.10	87,304,653.11	438,487,271.27	78,136,754.53
租赁负债	715,739,278.04	173,239,189.33	719,607,775.44	173,586,369.32
合计	1,243,253,009.47	267,310,070.58	1,187,602,465.20	257,575,005.18

(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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具的估值	25,218,351.33	3,782,752.70	25,218,351.33	3,782,752.70
使用权资产	575,894,374.23	139,147,860.25	645,421,275.42	155,863,776.57
长期应收款	65,974,495.96	16,493,623.99		
合计	667,087,221.52	159,424,236.94	670,639,626.75	159,646,529.27

(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		267,310,070.58		257,575,005.18
递延所得税负债		159,424,236.94		159,646,529.27

(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	611,313,330.94	653,411,877.91
可抵扣亏损	779,914,791.10	685,901,751.91
合计	1,391,228,122.04	1,339,313,629.82

(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
2023 年度		58,901,410.88	
2024 年度	103,235,835.41	103,235,835.41	

2025 年度	116,249,181.29	116,249,181.29	
2026 年度	182,290,434.29	182,290,434.29	
2027 年度	227,414,377.66	225,224,890.04	
2028 年度	103,516,775.00		
合计	732,706,603.65	685,901,751.91	

其他说明

期末未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异主要系本公司全资子公司卓翼智造、天津卓达、卓博机器人、西安卓华、翼盛（武汉）、翼飞投资、中广物联的可抵扣暂时性差异，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未确认递延所得税资产。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备、工程款	429,160.20		429,160.20	75,000.00		75,000.00
预付软件、设计费				232,550.04		232,550.04
合计	429,160.20		429,160.20	307,550.04		307,550.04

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	152,936,151.19	152,936,151.19	保证金	汇票、借款保证金	136,642,267.72	136,642,267.72	保证金	汇票、借款保证金
固定资产	402,641,713.94	121,698,080.39	抵押	借款抵押	420,976,094.69	152,753,778.62	抵押	借款抵押
货币资金	0.00	0.00			985,184.76	985,184.76	冻结	诉讼冻结资金
合计	555,577,865.13	274,634,231.58			558,603,547.17	290,381,231.10		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	50,000,000.00	50,000,000.00
未到期应计利息	69,444.44	76,388.89
合计	50,069,444.44	50,076,388.89

短期借款分类的说明：

序号	银行名称	币种	借款金额	种类	期限
1	天津农村商业银行信贷	人民币	50,000,000.00	保证+抵押	2023.10.27-2024.10.26
合计		—	50,000,000.00		

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	152,936,150.33	136,642,266.86
合计	152,936,150.33	136,642,266.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	550,942,697.56	573,891,325.77
应付工程、设备款、租赁款	12,348,210.95	21,808,411.01
合计	563,290,908.51	595,699,736.78

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	42,413,766.98	46,509,022.38
合计	42,413,766.98	46,509,022.38

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	10,818,802.29	7,583,509.36
其他预提费用	27,957,332.83	33,559,562.18
代收款	468,605.26	473,393.76
往来款		1,793,828.28
其他	3,169,026.60	3,098,728.80
合计	42,413,766.98	46,509,022.38

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
至高建设集团有限公司	12,644,465.72	工程质保金及工程款

宏伟建设工程股份有限公司	4,323,515.56	押金及工程款
安徽华米信息科技有限公司	3,524,188.50	未结算的预提物料损耗
深圳市韶音科技有限公司	1,988,560.00	押金
宝华电器（深圳）有限公司	1,617,720.00	押金
合计	24,098,449.78	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁款	73,458.30	
合计	73,458.30	

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,290,470.21	26,095,775.53
合计	10,290,470.21	26,095,775.53

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,830,113.08	177,077,132.91	183,092,480.95	25,814,765.04
二、离职后福利-设定提存计划		7,837,169.56	7,837,169.56	

三、辞退福利	6,751,829.97	3,318,918.96	7,227,950.80	2,842,798.13
合计	38,581,943.05	188,233,221.43	198,157,601.31	28,657,563.17

(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	31,692,345.17	169,061,621.69	175,276,023.73	25,477,943.13
2、职工福利费	40,676.91	955,433.36	746,479.36	249,630.91
3、社会保险费		2,971,470.29	2,971,470.29	
其中：医疗保险费		2,623,186.15	2,623,186.15	
工伤保险费		168,265.56	168,265.56	
生育保险费		180,018.58	180,018.58	
4、住房公积金	97,091.00	4,083,051.57	4,092,951.57	87,191.00
5、工会经费和职工教育经费		5,556.00	5,556.00	
合计	31,830,113.08	177,077,132.91	183,092,480.95	25,814,765.04

(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		7,536,812.04	7,536,812.04	
2、失业保险费		300,357.52	300,357.52	
合计		7,837,169.56	7,837,169.56	

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,407,881.72	12,205,296.87
个人所得税	674,959.04	1,031,247.55
城市维护建设税		183,983.71
地方水利建设基金	376.61	1,340.12
教育费附加		131,416.93
印花税	419,200.28	701,073.35
合计	10,502,417.65	14,254,358.53

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	5,987,545.91	6,163,579.76
一年内到期的租赁负债	95,204,914.27	75,064,160.59
合计	101,192,460.18	81,227,740.35

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	884,623.31	3,220,735.91
合计	884,623.31	3,220,735.91

短期应付债券的增减变动：

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		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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		期末余额	是否违约

合计												
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	997,613,975.80	1,019,621,295.72
未确认融资费用	-268,350,269.20	-287,115,879.38
一年内到期的租赁负债	-95,204,914.27	-75,064,160.59
合计	634,058,792.33	657,441,255.75

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款：		
河源市润业投资有限公司	5,969,209.05	6,244,261.94
减：未确认融资费用		
河源市润业投资有限公司	18,336.86	80,682.18
减：一年内到期的长期应付款	5,950,872.19	6,163,579.76
合计	0.00	0.00

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	65,271,089.59	1,840,000.00	6,329,804.19	60,781,285.40	
合计	65,271,089.59	1,840,000.00	6,329,804.19	60,781,285.40	

其他说明：

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产/收益相关
(1) 软土地基补贴专用款	4,009,041.03	-	104,583.72	3,904,457.31	与资产相关
(2) 天津市工业企业技术改造项目	140,186.99	-	84,112.14	56,074.85	与资产相关

(3) 2018 年技术改造投资补贴项目	3,066,792.32	-	438,113.22	2,628,679.10	与资产相关
(4) 深圳市工业和信息化局 2018 进口贴息资金	750,974.58	-	81,924.50	669,050.08	与资产相关
(5) 技术装备及管理智能化提升项目	7,704,000.00	-	1,027,200.00	6,676,800.00	与资产相关
(6) 2019 年专项资金进口贴息资助款	1,121,979.79	-	140,247.42	981,732.37	与资产相关
(7) 2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目	605,252.56	-	64,848.48	540,404.08	与资产相关
(8) 2019 年度宝安区技术改造补贴项目	8,969,071.98	-	927,835.08	8,041,236.90	与资产相关
(9) 2020 年度深圳市企业技术改造扶持计划, 技术改造投资项目	687,804.97	-	343,902.42	343,902.55	与资产相关
(10) 2021 年技术改造倍增专项重大项目奖补扶持计划	10,132,641.52	-	779,433.96	9,353,207.56	与资产相关
(11) 2021 年专项资金进口贴息	801,851.93	-	65,014.98	736,836.95	与资产相关
(12) 2022 年深圳市企业技术中心建设项目资助	254,786.66	-	64,674.20	190,112.46	与资产相关
(13) 2022 年工业投资项目扶持计划第一批项目资助计划	19,307,010.37	-	1,485,154.62	17,821,855.75	与资产相关
(14) 深圳市宝安区工业和信息化局企业技术改造配套补贴	1,143,243.27	-	95,270.28	1,047,972.99	与资产相关
(15) 深圳市工业和信息化局 2023 年工业互联网扶持计划第一批	676,666.67	-	139,999.98	536,666.69	与资产相关
(16) 深圳市工业和信息化局 2023 年企业技术改造项目扶持计划第一批项目资助计划资金	5,899,784.95	-	411,612.90	5,488,172.05	与资产相关
(17) 深圳市工业和信息化局 2024 年企业技术改造项目扶持计划第一批项目资助计划资金		1,840,000.00	75,876.29	1,764,123.71	与资产相关
合计	65,271,089.59	1,840,000.00	6,329,804.19	60,781,285.40	

(1) 软土地基补贴专用款系经天津开发区管委会批准, 天津技术开发区建设发展局同意给予软土地基补贴款 6,300,000.00 元。本公司于 2007 年收到补贴款 6,275,021.63 元, 本公司自 2013 年 3 月按 30 年结转损益。

(2) 天津市工业企业技术改造项目系依据津工信投资[2015]4 号文收到 LED 灯条生产线及 4G 通讯终端产品技术改造款 1,500,000.00 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.92 年结转损益。

(3) 2018 年技术改造投资补贴项目系依据《市经贸信息委关于 2018 年技术改造倍增专项技术改造投资补贴项目第一批计划公示的通知》深经贸信息技术字[2018]206 号文收到 7,740,000.00 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.83 年结转损益。

(4) 深圳市工业和信息化局 2018 进口贴息资金系依据《市经贸信息委关于组织开展 2018 年度中央外经贸发展专项资金进口贴息事项工作的通知》(深经贸信息外贸字[2018]141 号)收到补助款 1,474,641.00 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 9 年结转损益。

(5) 技术装备及管理智能化提升项目系依据《市工业和信息化局关于 2019 年技术改造倍增专项技术装备及管理智能化提升项目第一批拟资助计划公示的通知》(深工信投创[2019]123 号)收到款项 17,120,000.00 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.33 年结转损益。

(6) 2019 年专项资金进口贴息资助款《市经贸信息委关于组织开展 2018 年度中央外经贸发展专项资金进口贴息事项工作的通知》(深经贸信息外贸字[2018]141 号)收到补助款 2,360,832.00 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.42 年结转损益。

(7) 2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目系依据《市工业和信息化局关于下达 2021 年技术改造倍增专项技术改造投资项目第一批资助计划的通知》(深工信资金〔2021〕7 号)收到资助款 1,070,000 万元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.25 年结转损益。

(8) 深圳市宝安区财政局技术改造补贴款系依据《2019 年技术改造补贴等项目拟立项企业名单的通知》收到资助款 15,000,000 元, 按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.08 年结转损益。

(9) 企业技术改造扶持计划、技术改造投资项目系依据《市工业和信息化局关于 2021 年企业技术改造扶持计划第二批拟资助技术改造投资项目公示的通知》（深工信规〔2019〕3 号）收到款项 2,350,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 3.42 年结转损益。

(10) 2021 年技术改造倍增专项重大项目奖补扶持计划系依据《市工业和信息化局关于下达 2021 年技术改造倍增专项重大项目奖补扶持计划的通知》（深工信资金〔2021〕40 号）收到款项 13,770,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.83 年结转损益。

(11) 2020 年度中央外经贸发展专项资金（进口贴息事项）收到款项 1,116,091.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.58 年结转损益。

(12) 2022 年深圳市企业技术中心建设项目系依据《市工业和信息化局关于 2022 年深圳市企业技术中心建设拟资助项目公示的通知》收到款项 760,000.00 元，其中 739,710.32 元与资产相关，按取得补助时相关资产剩余使用年限结转损益。

(13) 2022 年工业投资项目扶持计划第一批项目资助计划系依据《市工业和信息化局关于下达 2022 年工业投资项目扶持计划第一批项目资助计划的通知》（深工信资金〔2022〕14 号）收到款项 24,010,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.08 年结转损益。

(14) 深圳市宝安区工业和信息化局企业技术改造配套补贴系根据《2023 年收宝安区工业和信息化局 2022 年企业技术改造配套补贴项目（第三批）》收到款项 1,175,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 6.17 年结转损益。

(15) 深圳市工业和信息化局 2023 年工业互联网扶持计划第一批系根据《市工业和信息化局关于下达 2023 年工业互联网发展扶持计划资助项目的通知》收到款项 700,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 2.5 年结转损益。

(16) 深圳市工业和信息化局 2023 年企业技术改造项目扶持计划第一批项目资助计划资金系根据《市工业和信息化局关于 2023 年企业技术改造项目扶持计划第一批拟资助项目公示的通知》收到款项 6,380,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 7.75 年结转损益。

(17) 深圳市工业和信息化局 2024 年企业技术改造项目扶持计划第一批项目资助计划资金系根据《市工业和信息化局关于 2024 年企业技术改造项目扶持计划第一批拟资助项目公示的通知》收到款项 1,840,000.00 元，按取得补助时相关资产剩余使用年限 8.08 年结转损益。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	566,956,280.00						566,956,280.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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

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：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,215,805,668.67			1,215,805,668.67
其他资本公积	6,448,749.10		13,380.43	6,435,368.67
合计	1,222,254,417.77		13,380.43	1,222,241,037.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少系以前年度同一控制下收购卓大精密少数股东股权产生的资本公积 13,380.43 元，因本期卓大精密不再纳入合并范围产生。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	206,307.50							206,307.50
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	206,307.50							206,307.50
其他综合收益合计	206,307.50							206,307.50

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：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	76,987,528.95			76,987,528.95
合计	76,987,528.95			76,987,528.95

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,182,434,919.78	-771,907,998.31
调整后期初未分配利润	-1,182,434,919.78	-771,907,998.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-86,486,357.88	-410,526,921.47
期末未分配利润	-1,268,921,277.66	-1,182,434,919.78

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

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	794,049,472.80	699,539,974.06	677,233,712.64	715,508,764.75
其他业务	19,517,301.31	106,317,256.98	24,135,016.17	20,535,557.93
合计	813,566,774.11	805,857,231.04	701,368,728.81	736,044,322.68

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	813,566,774.11	805,857,231.04					813,566,774.11	805,857,231.04
其中：								

网络通讯终端类	490,370,138.23	460,958,568.35				490,370,138.23	460,958,568.35
便携式消费电子类	277,231,789.31	316,186,231.85				277,231,789.31	316,186,231.85
其他类	45,964,846.57	28,712,430.84				45,964,846.57	28,712,430.84
按经营地区分类	813,566,774.11	805,857,231.04				813,566,774.11	805,857,231.04
其中:							
国内	772,635,028.04	760,693,109.15				772,635,028.04	760,693,109.15
国际	40,931,746.07	45,164,121.89				40,931,746.07	45,164,121.89
合计	813,566,774.11	805,857,231.04				813,566,774.11	805,857,231.04

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	812,813.15	1,045,787.24
教育费附加	148,223.22	746,990.90
资源税	0.00	0.00
房产税	2,601,544.63	2,723,027.62
土地使用税	73,609.23	73,609.23
车船使用税	330.00	510.00
印花税	842,768.73	1,224,137.07
其他	3,720.24	229.46
合计	4,483,009.20	5,814,291.52

其他说明:

63、管理费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	32,020,915.12	36,095,030.76
折旧摊销	23,069,910.89	26,221,321.75
服务费	5,232,945.15	2,341,555.82
房租水电物业	1,882,013.75	2,303,692.34
咨询及中介	1,010,555.24	2,091,218.88
办公费用	993,892.86	757,623.19
材料消耗费	868,593.87	1,052,105.68
维修费用	841,973.21	1,148,852.60
业务招待费	536,515.13	1,025,417.05
差旅费	368,069.68	407,722.69
车辆费	283,300.25	71,210.15
设备租赁费	17,115.33	74,374.05
其他	1,667,396.86	2,267,364.49
合计	68,793,197.34	75,857,489.45

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,774,197.00	3,447,423.58
服务费	1,496,100.10	5,631.28
业务费用	414,069.00	861,663.12
材料消耗费	274,762.19	659,826.84
业务招待费	235,239.59	489,868.82
差旅费	119,753.31	176,657.20
商检报关费	107,018.09	39,607.77
办公费用	92,903.39	10,607.39
房租水电物业	64,142.78	79,149.49
折旧摊销	57,341.82	165,552.19
其他	645,983.05	16,055.83
合计	7,281,510.32	5,952,043.51

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,877,043.16	17,199,051.76
折旧摊销	3,182,286.30	3,720,707.10
服务费	826,205.23	255,182.94
材料消耗费	312,062.50	464,870.17

实验检测费	155,907.04	241,858.49
设备租赁费	82,077.37	168,966.24
其他	1,006,071.26	803,900.89
合计	27,441,652.86	22,854,537.59

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,263,888.88	2,120,533.89
利息收入	-1,776,899.53	-2,754,062.30
汇兑损益	208,764.48	-469,498.62
未确认融资费用	18,945,967.65	19,407,672.08
其他	1,604,555.87	113,506.85
合计	20,246,277.35	18,418,151.90

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还	188,317.76	213,409.45
进项税加计抵减	5,966,306.89	9,469.19
政府补助	10,014,143.15	9,553,471.76
合计	16,168,767.80	9,776,350.40

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		6,300,000.00
合计		6,300,000.00

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	2,344,291.19	
合计	2,344,291.19	0.00

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-53,274.13	806,517.11
其他应收款坏账损失	162.50	309.80
合计	-53,111.63	806,826.91

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	1,593,258.05	-11,044,601.33
合计	1,593,258.05	-11,044,601.33

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	803,057.07	90,724.29
使用权资产处置收益	3,246,118.61	1,118,524.45
合计	4,049,175.68	1,209,248.74

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入	500.00	46,678.17	500.00
往来款清理	1,288.17	309,737.13	1,288.17
其他	215,440.05	17,159.21	215,440.05
合计	217,228.22	373,574.51	217,228.22

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,000.00		2,000.00

赔偿及罚款支出	48,961.73	623,298.50	48,961.73
其他	195,000.67	68,976.65	195,000.67
预计负债		662,316.26	
非流动资产毁损报废损失（不含处置损失）	1,055,226.43	692,912.21	1,055,226.43
滞纳金	8,475.67		8,475.67
合计	1,309,664.50	2,047,503.62	1,309,664.50

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-2,744,525.61	-4,200,517.15
递延所得税费用	-7,212,832.12	-37,572,678.77
合计	-9,957,357.73	-41,773,195.92

（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	-97,526,159.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	-14,628,949.01
子公司适用不同税率的影响	-7,292,988.04
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	57,082.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,930,854.40
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	21,720,709.15
加计扣除	-3,934,595.10
内部交易未实现利润的影响	52,237.35
所得税费用	-9,957,357.73

其他说明

77、其他综合收益

详见附注第十节，七.57.其他综合收益。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来及保证金	7,234,836.92	5,447,697.33
银行存款利息	1,497,100.27	2,562,122.23
员工借款	1,712.01	93,384.84
政府补助	5,713,705.82	9,524,477.60

其他	2,684,325.73	5,345,290.11
合计	17,131,680.75	22,972,972.11

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	53,324,672.65	64,060,054.21
往来及保证金	2,392,539.40	6,767,500.33
员工借款	256,200.00	175,760.00
其他	877,565.31	
诉讼冻结资金		0.18
合计	56,850,977.36	71,003,314.72

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

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
收到的重要的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说明：

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
收到的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金

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
支付的重要的与投资活动有关的现金		

支付的重要的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
支付的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
应收账款保理融资款	166,577,527.67	
合计	166,577,527.67	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用	655,291.25	
应收账款保理融资款	105,286,433.33	

支付融资租赁保证金、租金及利息	23,654,134.78	24,787,701.80
合计	129,595,859.36	24,787,701.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(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
----	--------	-----------	------

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-87,568,801.46	-116,425,016.31
加：资产减值准备	-1,540,146.42	10,237,774.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,673,562.69	68,596,423.05
使用权资产折旧	29,046,296.25	30,139,907.00
无形资产摊销	1,223,017.82	1,789,664.47
长期待摊费用摊销	16,837,336.16	15,778,652.64
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）	-4,049,175.68	-1,209,248.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,055,226.43	692,912.21
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	-6,300,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	21,008,963.46	22,792,238.52
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,735,065.40	-42,718,195.92
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-222,292.33	945,000.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	15,254,093.31	-28,318,497.43
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	149,434,164.60	-188,585,991.64
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-93,933,420.73	265,184,992.99
其他		662,316.26
经营活动产生的现金流量净额	81,483,758.70	33,262,931.52
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	259,947,891.26	254,984,861.63

减：现金的期初余额	147,242,756.96	283,095,427.29
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	112,705,134.30	-28,110,565.66

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(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	259,947,891.26	147,242,756.96
其中：库存现金	5,049.92	
可随时用于支付的银行存款	259,942,519.85	147,242,603.19
可随时用于支付的其他货币资金	153.94	153.77
三、期末现金及现金等价物余额	259,947,891.26	147,242,756.96

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(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

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,393,205.93	7.1268	9,929,100.02
欧元	1.58	7.6646	12.11
港币	51,704.90	0.9127	47,191.06
应收账款			
其中：美元	1,288,994.51	7.1268	9,186,406.07
欧元	8.58	7.6617	65.74
港币			
英镑	1,674.54	9.0430	15,142.87
加元	1.11	5.2274	5.80
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	4,331,158.89	7.1268	30,867,303.18

其他说明：

(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

本公司之境外全资子公司卓翼香港、控股子公司硅谷灵境记账本位币为人民币，不存在期末将外币折算为人民币的情况。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	计入本年损益
简化处理的短期租赁	3,963,866.76
简化处理的低价值资产租赁	0.00

涉及售后租回交易的情况

(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
作为出租人的经营租赁	13,012,419.06	
合计	13,012,419.06	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁		15,700,080.43	0.00
合计		15,700,080.43	0.00

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	8,468,204.91	
第二年	9,747,461.64	
第三年	10,039,885.53	
第四年	10,917,157.20	
第五年	10,917,157.20	
五年后未折现租赁收款额总额	35,696,597.58	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,877,043.16	17,199,051.76
折旧摊销	3,182,286.30	3,720,707.10
服务费	826,205.23	255,182.94
材料消耗费	312,062.50	464,870.17
实验检测费	155,907.04	241,858.49
设备租赁费	82,077.37	168,966.24
其他	1,006,071.26	803,900.89
合计	27,441,652.86	22,854,537.59
其中：费用化研发支出	27,441,652.86	22,854,537.59
资本化研发支出	0.00	0.00

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		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--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：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		

固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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：

序号	子公司名称	子公司类型	级次	持股比例	表决权比例	变更原因
1	深圳市卓大精密模具有限公司	全资子公司	一级	100%	100%	破产清算

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
卓翼香港	100,000.00 美元	香港	香港	一般商务贸易	100.00%		新设成立
中广物联	10,000,000.00	深圳	深圳	技术开发	100.00%		新设成立
天津卓达	200,000,000.00	天津	天津	生产、销售网通、移动终端产品	100.00%		新设成立

卓翼智造	250,000,000.00	深圳	深圳	组装生产、销售网通、移动终端产品	100.00%		新设成立
翼飞投资	73,210,000.00	深圳	深圳	战略投资	100.00%		新设成立
卓博机器人	20,000,000.00	深圳	深圳	机器人	100.00%		新设成立
西安卓华	47,000,000.00	西安	西安	电子产品研发	100.00%		新设成立
翼盛（武汉）	17,000,000.00	武汉	武汉	电子产品研发	100.00%		新设成立
卓翼河源	100,000,000.00	河源	河源	组装生产、销售网通、移动终端产品	100.00%		新设成立
硅谷灵境	100,000.00 港元	香港	香港	一般商务贸易		51.00%	新设成立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
硅谷灵境有限公司	49.00%	-1,082,443.58	0.00	-1,100,011.37

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
硅谷灵境有限公司	4,793,429.58	0.00	4,793,429.58	7,011,047.74	0.00	7,011,047.74	0.00	0.00	0.00	35,852.63	0.00	35,852.63

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
硅谷灵境有限公司	626,198.58	-2,209,068.53	-2,209,068.53	172,615.10	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排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	

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：

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：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		

非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 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
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
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		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	65,271,089.59	1,840,000.00		6,329,804.19		60,781,285.40	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益-递延收益转入	6,329,804.19	6,554,280.45
其他收益-直接计入	3,684,338.96	2,999,191.31
合计	10,014,143.15	9,553,471.76

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、短期借款、长期借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见第十节、七、合并财务报表项目注释。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

2. 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务，主要为人民币的浮动利率借款合同。

3. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、港币、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项 目	期末余额					合计
	美元	港币	欧元	英镑	加元	
货币资金	9,929,100.02	47,191.06	12.11			9,976,303.19
应收账款	9,186,406.07		65.74	15,142.87	5.80	9,201,620.48
合计	19,115,506.09	47,191.06	77.85	15,142.87	5.80	19,177,923.67

(续)

项 目	上年年末余额				合计
	美元	港币	欧元		
货币资金	16,154,449.79	6,789.02	12.42		16,161,251.23
应收账款	21,002,178.60				21,002,178.60
合计	37,156,628.39	6,789.02	12.42		37,163,429.83

4. 信用风险

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

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，本公司认为其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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

5. 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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司持有的金融资产及各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
金融负债					0
短期借款	50,069,444.44				50,069,444.44
交易性金融负债					
应付票据	152,936,150.33				152,936,150.33

应付账款	550,895,521.33	9,118,597.63	2,580,129.42	696,660.13	563,290,908.51
其他应付款	24,776,103.73	5,676,282.63	10,215,624.82	1,745,755.80	42,413,766.98
一年内到期的非流动负债	101,192,460.18				101,192,460.18
长期借款					0

(续)

项目	上年年末余额				
	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	合计
金融负债					
短期借款	50,076,388.89				50,076,388.89
交易性金融负债					
应付票据	136,642,266.86				136,642,266.86
应付账款	579,997,338.30	13,361,415.28	1,818,897.85	522,085.35	595,699,736.78
其他应付款	20,317,120.37	4,355,339.21	20,688,007.00	1,148,555.80	46,509,022.38
一年内到期的非流动负债	81,227,740.35				81,227,740.35
长期借款					

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	53,550,000.00		990,000.00	54,540,000.00
(2) 权益工具投资	53,550,000.00		990,000.00	54,540,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	53,550,000.00		990,000.00	54,540,000.00
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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产是根据股权交易价格作为市价依据。

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

无

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

以公允价值计量且变动计入当期损益的权益工具投资，是基于获取的被投资单位的审计报告或评估报告，结合公司投资成本为基础经调整后，确定权益工具投资的公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是夏传武。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节、十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十节、十、3、(1) 重要的合营企业或联营企业。

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
深圳市深创谷技术服务有限公司	本公司持有 24.44% 的股权

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深创谷技术（香港）有限公司	联营公司之子公司
Haxis Labs(美国)	联营公司之子公司
深圳市深创谷产研转化技术服务有限公司	联营公司之子公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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
-----	--------	-------	-------

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

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(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
-------	--------	-----------	-----------

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市卓翼智造有限公司（注1）	55,000,000.00	2020年01月10日	2025年01月10日	是
卓翼科技（河源）有限公司（注2）	75,000,000.00	2022年06月07日	2027年06月06日	是
天津卓达新能源科技发展有限公司（注3）	50,000,000.00	2023年10月19日	2027年10月18日	否
深圳市中广物联科技有限公司（注4）	142,984,800.00	2022年08月22日	2024年08月22日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完
-----	------	-------	-------	-----------

毕

关联担保情况说明

注 1：本公司于 2020 年 1 月 16 日与三井住友融资租赁（香港）有限公司签订保证书，为全资子公司卓翼智造合同编号为 IS1900044-01& IS1900044-02 的《买卖合同》规定中的一切债务提供连带保证责任。

注 2：本公司于 2022 年 6 月 7 日与广发银行股份有限公司河源分行签订保证合同，合同编号为（2022）河银综授额字第 000080 号-担保 01 的《最高额保证合同》，为全资子公司卓翼科技（河源）有限公司提供不超过人民币柒仟伍佰万元整的债权担保。保证期限为三年。

注 3：本公司于 2023 年 10 月 19 日与天津农村商业银行股份有限公司东丽中心支行签订保证合同，合同编号为：1030A04220230013001 的《最高额保证合同》，为全资子公司天津卓达新能源科技发展有限公司提供不超过人民币伍仟万元整的债权担保。保证期限为三年。

注 4：2022 年 8 月 22 日，公司全资子公司深圳市中广物联科技有限公司经与瑞泉（福建）控股有限公司协商一致，将其持有的中广互联（厦门）信息科技有限公司 100%股权以人民币 14,298.48 万元的价格转让给瑞泉控股，交易完成后，公司按照《附生效条件的股权转让协议》中的约定对中广物联 在该协议项下的义务 承担不可撤销的连带保证责任，担保限额不超过本次股权转让价款总额 14,298.48 万元，保证期间为协议项下中广物联责任、义务履行期限到期之日起二年。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,627,932.00	4,726,549.73

(8) 其他关联交易

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

(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

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 本公司与深圳英特利投资有限公司(以下简称“英特利投资”)签订房屋租赁,合同约定:英特利投资将位于松岗同富裕工业区的1#、2#、3#厂房和4#、5#宿舍出租给公司使用,总面积101,337.14平方米。2010年7月1日至2014年6月30日每月租金为人民币1,013,371.40元、2014年7月1日至2018年6月30日每月租金为人民币1,064,039.97元、2018年7月1日至2019年2月28日每月租金为人民币1,164,157.80元,2019年3月1日至2022年6月30日每月租金为人民币1,172,803.86元。2015年1月16日,签订补充协议:自2015年1月1日起,原协议的一方承租主体由深圳市卓翼科技股份有限公司变更为深圳市卓翼智造有限公司(以下简称“卓翼智造”),原协议中约定的全部义务及责任均由卓翼智造承担。2022年11月9日,卓翼智造与英特利投资在原合同基础上签订新合同,合同约定:租赁总面积为100,590.43平方米,其中64,514.53平方米承租期限为2022年7月1日至2032年6月30日,2022年7月1日至2025年6月30日每月租金为人民币1,645,120.52元、2025年7月1日至2028年6月30日每月租金为人民币1,842,534.98元、2028年7月1日至2031年6月30日每月租金为人民币2,063,819.81元、2031年7月1日至2032年6月30日每月租金为人民币2,311,555.61元;剩余36,075.90平方米承租期限为2023年3月1日至2032年6月30日,2023年3月1日至2026年2月28日每月租金为人民币919,935.45元、2026年3月1日至2029年2月28日每月租金为人民币1,030,327.70元、2029年3月1日至2032年2月28日每月租金为人民币1,154,068.04元、2032年3月1日至2032年6月30日每月租金为人民币1,292,599.50元。

2023年5月19日,卓翼智造与宝华电器(深圳)有限公司(以下简称“宝华电器”)签订租赁合同,合同约定:卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道149号工业厂区2号厂房、自有化

学仓出租给宝华电器，其中 2 号厂房租赁期限从 2023 年 6 月 1 日起至 2026 年 6 月 30 日止，租赁面积 17160 平方米，免租期一个月，自 2023 年 7 月 1 日起开始计算租金，每月租金 57,486.00 元；自有化学仓租赁期限从 2023 年 8 月 1 日起至 2026 年 6 月 30 日止，租赁面积 21 平方米，每月租金 703.50 元。2023 年 5 月 19 日，卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道 149 号工业厂区 4 栋 2-7 楼合计 96 间出租给宝华电器，租赁面积 3360 平方米，租赁期限从 2023 年 6 月 1 日起至 2026 年 6 月 30 日止每月租金 84,000.00 元。2024 年 3 月 27 日，卓翼智造与深圳市鼎晟世纪实业有限公司（以下简称“鼎晟世纪”）签订租赁合同，合同约定：卓翼智造将租赁的位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区同富裕工业区第二工业大道 149 号工业厂区卓翼工业园 3 号厂房（1-6 层全部）、1 号厂房（3 层全部、1 层部分）、A 栋宿舍（3-5 层宿舍全部）、招募中心出租给鼎晟世纪，租赁面积 31,621.23 平方米，租赁期限从 2024 年 4 月 1 日起至 2032 年 6 月 30 日止，免租期三个月，分批移交的部分物业以双方签署的交接清单日期为基准计算租期，并提供 3 个月免租期。2024 年 4 月 4 日起至 2027 年 3 月 31 日，每月租金 885,394.44 元；2027 年 4 月 1 日起至 2030 年 3 月 31 日，每月租金 991,641.77 元；2030 年 4 月 1 日起至 2032 年 6 月 30 日，每月租金 1,110,537.60 元。

(2) 2016 年 1 月 20 日本公司与方俊基签订房屋租赁合同，合同约定：方俊基将其从深圳市平山实业股份有限公司处承租的位于深圳市南山区桃源街道平山民企工业区第 5 栋 1-6 楼厂房整体出租给本公司使用，总面积 13,908.60 平方米。租赁期限为 2016 年 5 月 1 日至 2028 年 4 月 30 日，其中免租期为两个月。2016 年 5 月 1 日至 2016 年 9 月 30 日每月租金为人民币 1,070,796.72 元。2016 年 10 月 19 日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自 2016 年 10 月 1 日起将该物业分租给深圳市深创谷技术服务有限公司（以下简称“深创谷”）2,976.65 平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 10,931.95 平方米。其中 2016 年 10 月 1 日至 2017 年 3 月 31 日每月租金为 842,416.07 元，2017 年 4 月 1 日至 2017 年 5 月 31 日每月租金为 751,161.63 元，2017 年 6 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日每月租金为 701,161.63 元，2017 年 7 月 1 日至 2017 年 8 月 31 日每月租金为 851,161.63 元。2017 年 9 月 5 日，本公司在原合同基础上签订补充协议，自 2017 年 9 月 1 日起将该物业分租给深圳市优鹰科技有限公司（以下简称“优鹰科技”）527.30 平方米，每月房租由各方单独支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 10,404.66 平方米。其中 2017 年 9 月 1 日至 2018 年 4 月 30 日每月租金为 810,106.63 元，2018 年 5 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日每月租金为 867,956.27 元。2020 年 3 月 25 日，本公司与方俊基、深创谷签订房屋合同变更协议书，因生产经营需要，自 2020 年 4 月 1 日起将分租给深创谷的 2,976.65 平方米的租赁房屋收回，对应房租由本公司直接支付给方俊基，本公司租赁面积变更为 13,381.31 平方米。其中 2020 年 4 月 1 日至 2020 年 4 月 30 日每月租金为 1,116,268.41 元，2020 年 5 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日每月租金为 1,190,669.23 元。2021 年 3 月，因生产经营需要，本公司将原分租给优鹰科技、深创谷技术、中广物联的租赁房屋收回，并与方俊基签订补充协议，协议规定：自 2021 年 4 月 1 日起，本公司将按原合同房屋租赁面积 13,908.60 平方米支付租金，其中 2021 年 4 月 1 日至 2022 年 4 月 30 日每月租金为 1,237,587.23 元，2022 年 5 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金为 1,314,919.04 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日每月租金为 1,392,389.95 元，2026 年 5 月 1 日至 2028 年 4 月 30 日每月租金为 1,469,721.76 元。

2021 年 2 月 9 日本公司与深圳市韶音科技有限公司（以下简称“韶音科技”）签订房屋租赁合同，将位于深圳市南山区桃源街道平山民企科技园 5 栋卓翼科技大厦（以下简称卓翼科技大厦）五楼整层出租给韶音科技，总面积为 2800 平方米，免租期从 2021 年 2 月 11 日至 2021 年 5 月 10 日，2021 年 5 月 11 日至 2021 年 5 月 31 日租金为 161,226.00 元，2021 年 6 月 1 日至 2023 年 1 月 31 日每月租金为 238,000.00 元，2023 年 2 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日租金为 247,180.00 元，2023 年 3 月 1 日至 2025 年 1 月 31 日每月租金为 252,280.00 元，2025 年 2 月 1 日至 2025 年 2 月 10 日租金为 90,100.00 元。2022 年 3 月 1 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦三楼 308 单元出租给韶音科技，总面积为 600 平方米，免租期从 2022 年 3 月 1 日至 2022 年 3 月 31 日，2022 年 4 月 1 日至 2023 年 2 月 28 日每月租金为 55,200.00 元，2023 年 3 月 1 日至 2023 年 3 月 31 日每月租金为 58,200.00 元。2022 年 3 月 10 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦三楼 303/305 单元出租给韶音科技，总面积为 600 平方米，免租期从 2022 年 3 月 15 日至 2022 年 4 月 14 日，2022 年 4 月 15 日至 2023 年 3 月 14 日每月租金为 55,200.00 元，2023 年 3 月 15 日至 2023 年 3 月 31 日租金为 31,916.00 元。从 2023 年 4 月 1 日开始 303/305/308 单元合并计算租金，2023 年 4 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金 116,400.00 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 4 月 30 日每月租金 122,400.00 元。2023 年 4 月 30 日本公

司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦六楼整层出租给韶音科技，总面积为 2800 平方米，免租期从 2023 年 5 月 4 日至 2023 年 7 月 3 日，2023 年 7 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日每月租金为 252,280.00 元，2024 年 5 月 1 日至 2026 年 2 月 28 日每月租金为 268,800.00 元。2024 年 4 月 1 日本公司与韶音科技签订租赁合同，将卓翼科技大厦一楼部分场地，二楼整层出租给韶音科技，总面积为 4100 平方米，免租期从 2024 年 4 月 1 日至 2024 年 5 月 30 日，2024 年 6 月 1 日至 2026 年 2 月 28 日每月租金为 393,600.00 元。

(3) 本公司与深圳市嘉恒投资有限公司（以下简称“嘉恒投资”）签订宿舍租赁合同，合同约定：2016 年 6 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 3 号建筑面积 2,669.65 平方米的宿舍整栋出租给本公司作为宿舍使用，2016 年 6 月 20 日至 2021 年 6 月 19 日每月租金为 44,049.22 元，2021 年 6 月 20 日至 2022 年 11 月 30 日每月租金为 46,719.00 元。2018 年 6 月 1 日至 2022 年 5 月 31 日嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 座一楼出租给本公司作为仓库使用，出租面积共计 1,306.00 平方米，2018 年 6 月 1 日至 2021 年 5 月 31 日每月租金为 20,896.00 元人民币，2021 年 6 月 1 日至 2022 年 5 月 31 日每月租金为 22,202.00 元。2018 年 12 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日嘉恒投资将深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号员工配套宿舍 1 号宿舍 A 单元 2-4 楼（401-403 除外）、B 单元 2-7 楼共 168 间房，面积为 6,492.5 平方米出租给公司使用，2018 年 12 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日每月租金为人民币 110,372.50 元。2019 年 5 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 单元 5 楼共 19 间房屋，租赁面积 734.00 平方米出租给公司使用，每月租金 12,478.00 元。2019 年 4 月 1 日起至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 1 号宿舍 A 单元 6-7 楼共 38 间房屋出租给公司使用，租赁面积 1,468.00 平方米，每月租金 24,956.00 元。2019 年 9 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 2 号宿舍 105, 106, 107, 108, 603, 604, 607, 608, 609 共 9 间房屋，租赁面积 348.00 平方米出租给公司使用，每月租金 5,916.00 元。2021 年 12 月 1 日起至 2023 年 1 月 15 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区松岗街道塘下涌同富路 10 号员工配套宿舍 1 号宿舍整栋 225 间（401-403 除外）、2 号宿舍 9 间出租给公司使用，租赁面积 9,042.50 平方米，2021 年 12 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日每月租金为 158,244.00 元。其中 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日租金按整月支付。2019 年 3 月 11 日至 2023 年 1 月 15 日，嘉恒投资将位于深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 2#厂房（D 栋）1-5 楼出租给公司使用，租赁面积 13,725.00 平方米，免租期 2019 年 3 月 11 日至 2019 年 5 月 10 日。2019 年 5 月 10 日至 2021 年 3 月 10 日，每月租金 343,125.00 元；2021 年 3 月 11 日至 2023 年 1 月 15 日，每月租金 377,437.50 元，其中 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 1 月 15 日租金按整月支付。2019 年 5 月 1 日至 2023 年 3 月 10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 4#厂房（B 栋）4-5 楼出租给公司使用，租赁面积 3,706.00 平方米，免租期 2019 年 5 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日。2019 年 5 月 1 日至 2021 年 4 月 30 日，每月租金 92,650.00 元；2021 年 5 月 1 日至 2023 年 3 月 10 日，每月租金 101,915.00 元。2022 年 4 月 30 日双方签订提前终止租赁协议，将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同福路 10 号嘉恒工业园 4#厂房（B 栋）4-5 楼仓库租赁有效期至提前至 2022 年 4 月 30 日终止，租金支付至 2022 年 4 月 30 日止。2020 年 9 月 1 日至 2022 年 3 月 10 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号嘉恒工业园 1#厂房（C 栋）3 楼出租给公司使用，租赁面积 2,745.00 平方米，2020 年 9 月 1 日至 2022 年 3 月 10 日，每月租金 68,625.00 元。2023 年 1 月 10 日至 2024 年 7 月 9 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号宿舍区 3 号楼 1 层 101 出租给公司使用，租赁面积 200 平方米，每月租金 4,500.00 元。2024 年 6 月 1 日至 2024 年 11 月 30 日，嘉恒投资将深圳市宝安区燕罗街道塘下涌同富路 10 号宿舍区 2 号宿舍 43 间宿舍出租给公司使用，租赁面积 1720 平方米，每月租金 37,840.00 元。

(4) 本公司与河源市润业投资有限公司（以下简称“润业投资”）签订租赁合同，合同约定：润业投资将位于河源市高新区新陂路西边、祥景路北边的润业精密制造产业园（租赁物包含产业园的建筑物科研楼 1 栋、宿舍 1 栋、厂房 2 栋、连廊、设备房、危化品仓库、保安室及园内道路、绿化等）出租给乙方使用，租赁面积合计 108,874.36 平方米，租赁期限自 2021 年 9 月 1 日至 2041 年 8 月 31 日（其中 2021 年 9 月 1 日至 2021 年 11 月 30 日为免租期，租金交付的起算期为 2021 年 12 月 1 日起开始计算）。2021 年 9 月 1 日至 2026 年 8 月 31 日，每月租金 2,998,399.87 元；2026 年 9 月 1 日至 2031 年 8 月 31 日，每月租金 3,105,096.75 元；2031 年 9 月 1 日至 2036 年 8 月 31 日，每月租金 3,222,681.06 元；2036 年 9 月 1 日至 2041 年 8 月 31 日，每月租金 3,352,241.54 元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

被告	原告	事由	涉诉金额（汇总）
深圳市卓大精密模具有限公司	深圳市翼丰盛科技有限公司破产管理人（注 1）	追交未缴出资纠纷	20,000,000.00
深圳市众臻装饰工程有限公司和深圳市和臻投资发展股份有限公司（注 2）	深圳市卓翼科技股份有限公司	租赁合同纠纷	14,310,100.00
挚享科技（上海）有限公司 江苏紫米电子技术有限公司（注 3）	天津卓达新能源科技发展有限公司	承揽合同纠纷	4,333,496.40

注 1：2021 年 5 月 23 日，翼丰盛破产管理人向宝安区人民法院提起追交出资之诉，一、要求卓大缴付未实缴的出资 1020 万元；二、要求百汇富缴付未实缴的出资 980 万元；三、二者互负连带责任；四、诉讼费、保全费、担保费由被告承担。

(1) 2021 年 8 月 9 日，宝安区人民法院裁定查封、冻结卓大、百汇富价值人民币 2000 万元的财产。

(2) 2021 年 11 月 25 日法院判决卓大出资 1020 万元，百汇富出资 780 万元，卓大承担诉讼费 72,318.00 元，百汇富承担诉讼费 55,302.00 元，驳回翼丰盛其他诉求。

(3) 翼丰盛和百汇富均提起上诉。

(4) 公司已计提卓大应缴未缴的出资款。

(5) 翼丰盛管理人申请追加卓翼科技、张容、杨义华为被执行人，其中追加卓翼科技为被执行人的申请被法院裁定驳回。

(6) 因卓大资不抵债，翼丰盛破产管理人申请卓大破产，现卓大已进入破产清算程序。

注 2：2022 年 5 月 6 日，本公司向深圳国际仲裁院提起仲裁申请，请求确认公司与众臻之间的房屋租赁合同已于 2021 年 8 月 8 日终止、众臻搬离并返还租赁物业，支付租金、违约金、赔偿金总计人民币 12,874,675.05 元，仲裁费、财产保全费、律师费等因仲裁支付费用由众臻承担，和臻承担连带责任。2022 年 9 月 29 日开庭时，公司当庭变更仲裁请求，要求众臻、和臻承担的赔偿金总额增加至 14,310,100 元。

2022 年 12 月 20 日，仲裁裁决：

(一) 确认公司与众臻之间的《房屋租赁合同》于 2021 年 8 月 8 日终止。

(二) 众臻搬离并返还租赁物业（深圳市南山区南头街道大新路创新大厦 B 栋十二、十三层），并配合办理移交手续。

(三) 众臻向公司支付租金人民币 2,017,773.16 元及相应的违约金（分别以每月拖欠租金为基数，按年利率 3.70% 标准，自每月 6 日起算至实际清偿之日止）。

(四) 众臻向公司支付房屋占有使用费（按人民币 322,427.67 元/月标准，自 2021 年 8 月 9 日起计至实际搬离租赁物业之日止）。

(五) 众臻向公司支付物业管理费及水电费人民币 649,167.86 元。

(六) 众臻向公司支付物业管理费、水电费的赔偿金人民币 161,213.80 元。

(七) 众臻补偿申请人律师费人民币 85,000.00 元、财产保全费人民币 5,000.00 元，财产保全担保费人民币 10,299.74 元。

(八) 公司不予退回租赁保证金人民币 584,902.80 元。

(九) 本案仲裁费人民币 143,128 元，由众臻承担。公司已预交仲裁费，抵作本案仲裁费不予退还，众臻直接向申请人支付人民币 143,128.00 元。

(十) 和臻对众臻的上述第（三）（四）（五）（六）（七）（九）项债务承担连带清偿责任。

(十一) 因众燧、和燧未按照生效的仲裁裁决书履行义务，公司于 2023 年 1 月 3 日向法院申请了强制执行，法院于 2023 年 1 月 11 日受理了执行案件，在法官的主导以及公证处的鉴证下，创新大厦 B12 楼、13 楼清场腾退工作已完成，法院执行到共计 1,071,630.66 元款项，扣减执行费用 13,116.31 元后的款项已全部支付给卓翼科技。因众燧、和燧已无财产可供执行，法院于 2023 年 5 月裁定终结本次执行。

(十二) 执行终结后，因众燧、和燧股东存在未实缴出资的情况，卓翼科技申请追加众燧、和燧股东为被执行人，被法院驳回。

(十三) 卓翼科技已向法院申请众燧、和燧破产，目前众燧、和燧均已进入破产程序中。2024 年 7 月 12 日卓翼科技已从和燧的破产财产中分得了 1,625,886.57 元的清偿金额。

注 3：挚享科技、紫米委托天津卓达维修怪兽共享充电桩机，天津卓达按照挚享科技、紫米要求进行了风险备料，后挚享科技、紫米通知天津卓达停止柜机维修并不再合作，但一直不予处理，因此给天津卓达造成的物料呆滞损失，天津卓达于 2024 年 3 月份起诉挚享科技、紫米，要求其承担物料呆滞损失、利息、仓储占用费等共计人民币 433.35 万元。案件已于 2024 年 7 月 8 日开庭，暂未出结果。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

1、银行授信事项

本公司全资子公司天津卓达新能源科技发展有限公司于 2023 年 10 月 19 日与天津农村商业银行股份有限公司东丽中心支行签订授信合同，合同编号为：1030A04220230013 的《最高额授信协议》，授信额度为人民币壹亿元整。授信期间为 2023 年 10 月 19 日至 2024 年 10 月 18 日。其额度包括但不限于短期流动资金贷款，银行承兑汇票等。

2、股东股权质押/冻结事项

截止 2024 年 6 月 30 日，公司实际控制人夏传武先生累计质押股份 70,753,930 股，占公司总股本的 12.48%，占其持有公司股份总数的 97.84%。其累计被冻结的公司股份为 72,317,172 股，占公司总股本的 12.76%，占其持有公司股份总数的 100.00%。

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）	189,758,324.96	351,435,844.52
1 至 2 年	488,161.00	33,085,450.22
3 年以上	11,096,936.23	11,096,936.23
4 至 5 年		52,072.26
5 年以上	11,096,936.23	11,044,863.97
合计	201,343,422.19	395,618,230.97

(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	11,044,863.97	5.49%	11,044,863.97	100.00%	0.00	11,044,863.97	2.79%	11,044,863.97	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	190,298,558.22	94.51%	187,455.01	0.10%	190,111,103.21	384,573,367.00	97.21%	209,680.88	0.05%	384,363,686.12
其中：										
账龄分析法	115,907,660.45	57.57%	187,455.01	0.16%	115,720,205.44	306,288,480.61	77.42%	209,680.88	0.07%	306,078,799.73
应收集团内公司款项	74,390,897.77	36.94%			74,390,897.77	78,284,886.39	19.79%			78,284,886.39
合计	201,343,422.19	100.00%	11,232,318.98	5.58%	190,111,103.21	395,618,230.97	100.00%	11,254,544.85	2.84%	384,363,686.12

按单项计提坏账准备类别名称：11,044,863.97

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00	100.00%	质量纠纷
客户 2	5,044,863.97	5,044,863.97	5,044,863.97	5,044,863.97	100.00%	质量纠纷
合计	11,044,863.97	11,044,863.97	11,044,863.97	11,044,863.97		

按组合计提坏账准备类别名称：187,455.01

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
0-6 个月	115,234,002.17	0.00	
7-12 个月	133,425.02	13,342.50	10.00%
1-2 年	488,161.00	122,040.25	25.00%
2-3 年			50.00%
3-4 年			80.00%
4-5 年	52,072.26	52,072.26	100.00%
合计	115,907,660.45	187,455.01	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	11,254,544.85	10,602.27	32,828.14			11,232,318.98
合计	11,254,544.85	10,602.27	32,828.14			11,232,318.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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	54,660,184.67		54,660,184.67	27.15%	0.00
第二名	44,388,499.73		44,388,499.73	22.05%	0.00
第三名	38,924,076.76		38,924,076.76	19.33%	0.00
第四名	28,482,046.08		28,482,046.08	14.15%	0.00
第五名	15,511,055.88		15,511,055.88	7.70%	0.00
合计	181,965,863.12		181,965,863.12	90.38%	0.00

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	799,892,716.65	792,654,942.38
合计	799,892,716.65	792,654,942.38

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
------------	------	------

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
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	5,555,397.87	5,583,646.00
代垫(付款)	836,880.32	829,078.67
合并范围内关联方往来款	892,572,955.37	978,138,584.30
合并范围外往来款	92,872,278.36	0.00
其他	0.00	47,928.68
合计	991,837,511.92	984,599,237.65

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）	210,522,307.42	187,106,940.64
1 至 2 年	92,847,961.85	78,736,465.47
2 至 3 年	234,678,734.90	236,509,492.84
3 年以上	453,788,507.75	482,246,338.70
3 至 4 年	137,671,264.91	92,029,507.73
4 至 5 年	68,690,874.45	157,970,087.72
5 年以上	247,426,368.39	232,246,743.25
合计	991,837,511.92	984,599,237.65

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额	462,535.15		191,481,760.12	191,944,295.27
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
其他变动			500.00	500.00
2024 年 6 月 30 日余额	462,535.15		191,482,260.12	191,944,795.27

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	191,944,295.27				500.00	191,944,795.27
合计	191,944,295.27				500.00	191,944,795.27

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
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

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
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	60,000,000.00	0-6 个月	6.05%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	30,186,772.92	7-12 个月	3.04%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	44,937,663.13	1-2 年	4.53%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	11,300,000.00	2-3 年	1.14%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	50,782,902.69	3-4 年	5.12%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	68,065,596.66	4-5 年	6.86%	
天津卓达新能源科技发展有限公司	往来款	151,664,352.48	5 年以上	15.29%	98,609,981.76
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	20,508,965.40	0-6 个月	2.07%	
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	47,524,862.43	7-12 个月	4.79%	
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	18,008,910.67	1-2 年	1.82%	
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	178,106,945.07	2-3 年	17.96%	
深圳市卓翼智造有限公司	往来款	86,583,737.71	3-4 年	8.73%	
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	500.00	0-6 个月	0.00%	500.00
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	304,624.51	3-4 年	0.03%	304,624.51
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	425,277.79	4-5 年	0.04%	425,277.79
深圳市卓大精密模具有限公司	往来款	92,141,876.06	5 年以上	9.29%	92,141,876.06
西安卓华联盛科技有限公司	往来款	2,000,000.00	0-6 个月	0.20%	
西安卓华联盛科技有限公司	往来款	12,700,000.00	7-12 个月	1.28%	
西安卓华联盛科技有限公司	往来款	13,600,000.00	1-2 年	1.37%	
西安卓华联盛科技有限公司	往来款	32,762,393.13	2-3 年	3.30%	
翼盛（武汉）科技有限公司	往来款	2,700,000.00	0-6 个月	0.27%	
翼盛（武汉）科技有限公司	往来款	6,501,021.50	7-12 个月	0.66%	
翼盛（武汉）科技有限公司	往来款	7,014,200.00	1-2 年	0.71%	
翼盛（武汉）科技有限公司	往来款	12,491,246.70	2-3 年	1.26%	
合计		950,311,848.85		95.81%	191,482,260.12

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	1,083,906,333.41	533,845,441.63	550,060,891.78	1,083,906,333.41	533,845,441.63	550,060,891.78
合计	1,083,906,333.41	533,845,441.63	550,060,891.78	1,083,906,333.41	533,845,441.63	550,060,891.78

(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		
卓大精密	0.00	64,868,119.57					0.00	64,868,119.57
中广物联	25,000,000.00						25,000,000.00	
天津卓达	100,000,000.00	448,977,322.06					100,000,000.00	448,977,322.06
卓翼香港	745,520.00						745,520.00	
卓翼智造	250,000,000.00						250,000,000.00	
翼飞投资	73,210,000.00						73,210,000.00	
卓博机器人	0.00	20,000,000.00					0.00	20,000,000.00
卓翼河源	100,000,000.00						100,000,000.00	
西安卓华	697,143.21						697,143.21	
翼盛武汉	408,228.57						408,228.57	
合计	550,060,891.78	533,845,441.63					550,060,891.78	533,845,441.63

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	604,240,076.49	590,407,220.32	490,740,026.70	480,267,741.98
其他业务	13,813,561.61	12,771,216.93	74,476,935.74	73,820,490.34
合计	618,053,638.10	603,178,437.25	565,216,962.44	554,088,232.32

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
网络通讯终端类	446,601,525.41	445,826,178.97					446,601,525.41	445,826,178.97
便携式消费电子产品类	133,801,384.72	130,867,193.89					133,801,384.72	130,867,193.89
其他类	37,650,727.97	26,485,064.39					37,650,727.97	26,485,064.39
按经营地区分类								
其中：								
国内	618,053,638.10	603,178,437.25					618,053,638.10	603,178,437.25
国际	0.00	0.00					0.00	0.00
合计	618,053,638.10	603,178,437.25					618,053,638.10	603,178,437.25

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	4,049,175.68	
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）	3,872,656.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,092,436.28	
减：所得税影响额	388,698.62	
合计	6,440,697.50	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-13.50%	-0.1525	-0.1525
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-14.50%	-0.1639	-0.1639

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