

证券代码: 832491

证券简称: 奥迪威

公告编号: 2023-065



奥迪威

832491

广东奥迪威传感科技股份有限公司

Audiowell Electronics (Guangdong) Co., Ltd.

半年度报告

2023

公司半年度大事记

一、 奥迪威获评“广东省专精特新中小企业”认定

2023年1月19日，广东省工业和信息化厅公布了《2022年专精特新中小企业名单》，广东奥迪威传感科技股份有限公司、肇庆奥迪威传感科技有限公司均被认定为“广东省专精特新中小企业”。

此次奥迪威获得“广东省专精特新中小企业”的认定，是公司多年在技术创新、研发持续投入的成果，也是相关部门对公司技术水平、创新研发能力、市场竞争力及发展前景等综合实力的肯定。未来，公司将继续开展前瞻性技术研究，布局传感器和执行器朝小型化、集成化、低成本、高可靠性的技术方向发展，提升公司核心竞争力。

二、 奥迪威获颁 ISO 26262 ASIL-D 功能安全流程认证证书

2023年2月，奥迪威获国际认证机构 SGS 颁发的 ISO26262:2018 汽车功能安全 ASIL D 流程认证证书，作为国内少数提供车规级超声波传感器及其解决方案的高新技术企业，此次获证意味着奥迪威已按照 ISO 26262:2018 版标准要求，建立起符合功能安全最高等级“ASIL D”级别的产品开发流程体系，达到国际先进水平，为助推智能汽车行业高质量发展夯实了基础。

三、 奥迪威发布“芯片级解决方案，新一代移动香薰专用雾化芯片”

2023年4月，奥迪威新品“芯片级解决方案，新一代移动香薰专用雾化芯片 ADW001”在 AWE 中国家电及消费电子博览会亮相，该产品是一款针对便携式香薰雾化的专用设计芯片，满足市场各种雾化及香薰应用场景，可实现高精度扫频输出、集成充电管理、升压管理等，超大储存空间。

四、 奥迪威产品获“广东省制造业单项冠军产品”认定

2023年4月，广东省工业和信息化厅发布了《广东省工业和信息化厅印发广东省第一批制造业单项冠军企业（产品）名单的通知》，奥迪威产品“自动驾驶超声波测距传感器”荣获“广东省制造业单项冠军产品”认定。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	21
第五节	股份变动和融资	27
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	32
第七节	财务会计报告	39
第八节	备查文件目录	162

第一节 重要提示、目录和释义

董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人张曙光、主管会计工作负责人李磊及会计机构负责人（会计主管人员）龚莉莉保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

为保护公司商业秘密，维护公司及股东利益，公司参考行业同类公司措施，使用替代名称的方式披露应收账款及预付款等前五大单位名称。

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险

是 否

2. 本半年度报告已在“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

释义

释义项目	指	释义
奥迪威、公司、本公司	指	广东奥迪威传感科技股份有限公司
肇庆奥迪威	指	肇庆奥迪威传感科技有限公司
香港奥迪威	指	奥迪威电子（香港）有限公司
奥迪威投资（香港）	指	奥迪威投资（香港）有限公司
苏州奥觅	指	苏州奥觅传感科技有限公司
江西奥迪威	指	江西奥迪威新材料有限公司
广州奥迪威	指	广州奥迪威传感应用科技有限公司
中科传启	指	中科传启（苏州）科技有限公司
广州蜂鸟	指	广州蜂鸟传感科技有限公司
奥丰医疗	指	江西奥丰医疗科技有限公司
明奥基金	指	深圳明奥传感科技创业投资合伙企业（有限合伙）
达晨创世	指	天津达晨创世股权投资基金合伙企业（有限合伙）
达晨盛世	指	天津达晨盛世股权投资基金合伙企业（有限合伙）
德赛西威	指	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司
惠创投	指	惠州市创新投资有限公司
德赛集团	指	广东德赛集团有限公司
传感器	指	是一种检测装置，能感受到被测量的信息，并能将感受到的信息，按一定规律变换成为电信号或其他所需形式的信息输出，以满足信息的传输、处理、存储、显示、记录和控制等要求
模组	指	由数个具有基础功能之元件/组件组成的具有特定功能之组件，该组件用以组成具有完整功能之系统、装置或程式
物联网	指	通过射频识别、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把任何物品与互联网相连接，进行信息交换和通信，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络概念
感知层	指	通过传感器等获取环境信息，是物联网的核心，包括二维码标签和识读器、RFID 标签和读写器、摄像头、GPS、传感器、传感器网关等
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	奥迪威
证券代码	832491
公司中文全称	广东奥迪威传感科技股份有限公司
英文名称及缩写	Audiowell Electronics (Guangdong) Co., Ltd. Audiowell
法定代表人	张曙光

二、 联系方式

董事会秘书姓名	梁美怡
联系地址	广东省广州市番禺区沙头街银平路3街4号
电话	020-84802041
传真	020-84665207
董秘邮箱	liangmeiyi@audiowell.com
公司网址	http://www.audiowell.com
办公地址	广东省广州市番禺区沙头街银平路3街4号
邮政编码	511400
公司邮箱	liangmeiyi@audiowell.com

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2023年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	《中国证券报》(www.cs.com.cn)、《证券时报》(www.stcn.com)
公司中期报告备置地	广东省广州市番禺区沙头街银平路3街4号

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2022年6月14日
行业分类	制造业(C)-计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)-电子元件制造(C397)-电子元件及组件制造(C3971)
主要产品与服务项目	智能传感器和执行器及相关应用的研究、设计、生产和销售
普通股总股本(股)	141,159,348
优先股总股本(股)	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为张曙光、黄海涛,无一致行动人

五、 注册变更情况

适用 不适用

六、 中介机构

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	民生证券股份有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号
	保荐代表人姓名	梁军、朱展鹏
	持续督导的期间	2022年6月14日 - 2025年12月31日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	214,857,413.56	185,281,159.57	15.96%
毛利率%	39.36%	35.12%	-
归属于上市公司股东的净利润	41,395,737.50	27,665,226.39	49.63%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	40,150,468.23	25,317,419.00	58.59%
加权平均净资产收益率% (依据归属于上市公司股东的净利润计算)	4.61%	4.84%	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	4.47%	4.43%	-
基本每股收益	0.29	0.25	16.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,026,886,890.64	955,534,400.72	7.47%
负债总计	117,931,030.41	75,394,556.20	56.42%
归属于上市公司股东的净资产	909,052,624.95	880,185,257.11	3.28%
归属于上市公司股东的每股净资产	6.44	6.24	3.21%
资产负债率% (母公司)	9.18%	7.54%	-
资产负债率% (合并)	11.48%	7.89%	-
流动比率	8.78	11.2	-
利息保障倍数	210.03	95.43	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	43,042,006.51	40,666,270.64	5.84%
应收账款周转率	1.70	1.67	-
存货周转率	1.98	1.47	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	7.47%	42.86%	-
营业收入增长率%	15.96%	-11.32%	-
净利润增长率%	49.62%	-14.69%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-9,772.37
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,050,302.98
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	153,366.85
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	208,896.09
其他符合非经常性损益定义的损益项目	61,837.63
非经常性损益合计	1,464,631.18
减：所得税影响数	219,361.91
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,245,269.27

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

报告期内，公司进行了会计政策变更(公告编号：2023-046)，本次会计政策变更后，公司将按照财政部发布的准则解释第 16 号要求执行。其他未变更部分，仍按照原会计政策相关规定执行。本次会计政策变更系根据国家财政部规定进行的变更，符合有关法律法规的相关规定，不存在损害公司及公司其他股东利益的情形，对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响，无需追溯调整。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

公司是专业从事智能传感器和执行器及相关应用的研究、设计、生产和销售的高新技术企业。作为专业的传感器及执行器厂商，公司掌握换能芯片制备、产品结构设计、智能算法和精密加工技术等，致力于成为物联网感知层和执行层核心部件及其解决方案的主要提供方。

公司主要产品包括测距传感器、流量传感器、压触传感器及执行器、雾化换能器及模组、报警发声

器等，广泛应用于汽车电子、智能仪表、智能家居、安防和消费电子等领域。

经过多年的研发和积累，公司的车载超声波传感器已进入国内汽车制造厂商的前装供应链，超声波流量传感器已进入国际主流品牌智能水表和气表厂商的供应链，安防报警发声器作为核心部件一直被应用于国际主流品牌的安防报警系统中。

公司利用自身的技术优势和市场渠道，主要面向工业企业，根据客户的应用场景和产品功能需求，为客户提供与其产品或系统相匹配的元器件或模组，实现终端机器设备或系统的核心功能；同时，公司通过自主生产满足客户的批量交付需求，以保证产品的稳定性、可靠性和一致性，从而获取可持续的销售收入。

公司建立具有一定市场知名度的自主品牌“奥迪威（Audiowell）”，该品牌获得“广东省著名商标”称号。公司拥有健全的市场推广、市场开发和客户服务维护管理的体制，具备完善的销售供应、客户关系管理、售后服务的管理系统。公司的销售模式主要面对工业企业客户，主要采用直销模式。

公司已通过 ISO 26262 ASIL-D 功能安全流程认证、获得“广东省专精特新中小企业”认定称号。公司重视自主研发，截至 2023 年 6 月 30 日，公司拥有专利 274 项，其中发明专利 52 项。

报告期内，公司的商业模式较上年度均未发生重大变化。

专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
其他相关的认定情况	省级企业技术中心 - 广东省工业和信息化厅、广东省财政厅、海关总署广东分署、国家税务总局广东省税务局

七、经营情况回顾

（一）经营计划

报告期内，公司实现营业收入 21,485.74 万元，同比增加 15.96%；营业成本 13,029.72 万元，同比增加 8.38%；实现净利润 4,134.44 万元，同比增加 49.62%。截至 2023 年 6 月 30 日，公司总资产为 102,688.69 万元，比期初增长 7.47%；归属于母公司所有者的股东权益为 90,905.26 万元，比期初增长 3.28%。

（二）行业情况

随着“十四五”期间发展 5G、物联网的战略地位逐渐明确，传感器作为数据采集的唯一功能器件，未来市场规模还将逐步扩大。传感器广泛应用于社会发展及人类生活中的各个领域，其中超声波传感器在汽车电子、智能仪表、智能家居、消费电子以及健康医疗等领域应用较为广泛。

（1）汽车电子

随着新能源汽车的加速渗透和 ADAS 系统（高级驾驶辅助系统）、自动驾驶进一步应用，车载传感器

行业也将迎来更大的市场空间。在汽车领域，超声波传感器精度高、灵敏度高、适应性强及成本更低的优势，在短距离感测条件下是不二之选，也成为汽车自动泊车辅助系统（APA 系统）、代客泊车系统（AVP 系统）、盲区检测系统（BSD 系统）、前碰撞预警系统（FCW 系统）、倒车防撞雷达（PDC）的核心传感器。

目前全球 ADAS 渗透率仍处于较低水平，但近年来渗透率增速在持续提升，市场成长空间大。自动驾驶技术正逐步由 L2 向 L3、L4 级迈进，各大车企正加速对 L3 级以上自动驾驶的布局，随着自动驾驶等级的不断提升，智能汽车对各类型传感器的数量、性能及作业精度都有更高要求，因此目前各大车厂主要选择多传感器融合方案作为自动驾驶的感知支持，超声波传感器是自动驾驶的重要辅助传感器，采用 12-14 个超声波传感器标装方案的车型不断增加，引导超声波传感器市场规模维持稳步增长，超声波传感器的搭载率和搭载量将进一步提升。根据罗兰贝格研究报告数据显示：预计到 2026 年，L1/L2 等级的自动驾驶将较为普遍，L3 级渗透率达 20%，L4/L5 级自动驾驶开始商业化落地。（数据来源：【头豹研究院】2022 年中国自动驾驶仿真测试短报告）。

随着人工智能、5G 技术的逐渐普及，无人驾驶、高级辅助驾驶快速发展，这些技术的实现能够大幅减少人为失误带来的交通风险、提高交通运输效率、提升道路通行能力、改变汽车生产消费模式，实现交通运输安全、高效、绿色的发展愿景。同时能够缓解社会老龄化带来的劳动力短缺的问题，提高生产力水平、提升生活品质。根据 IHS 的预测，自动驾驶汽车将在 2025 年前后开始一轮爆发式增长，到 2035 年，道路行驶车辆将有一半实现自动驾驶，届时自动驾驶整车及相关设备、应用的收入规模总计将超过五千亿美元（数据来源：【银河证券】汽车传感器行业研究：自动驾驶加速渗透，推动市场高速增长）。

（2）智能仪表

随着科技水平的不断提高，智能仪表采用了微电子、无线传输、传感器、数字运算、自动控制等多项技术，通过软硬件组合的方式实现数据测量、数据计算、数据处理及储存、远程传输、应急报警等功能。目前，我国主要以机械仪表为主，智能仪表的普及率在逐步提升，而美国、日本等发达国家智能仪表普及率高。在市场需求和政策支持的双重推动下，我国智能仪表产业快速发展。

中国计量协会发布的《我国水表行业“十三五”发展规划纲要》提出了十三五期间智能水表的销售收入比例达到 40%的发展目标，而《水表行业“十四五”发展规划纲要》提出十四五期间智能水表的销售收入比例要达到 60%以上。根据政策指导意见，我国智能水表产业仍存在广阔的发展空间，智能水表的需求量将持续增长。

（3）智能家居

随着全球快速进入物联网时代，智能家居领域通过传感器、模块、网关这三大基石技术的不断完善，来实现将家中的各种电器设备链接，其提供了全方位的信息交互功能，提高住户的家居体验同时为住户实现能源节约。其中，传感设备与智能家居系统深度绑定，功能扩大至检测温度、湿度、气压、空气质量等环境传感系统，这些传感器设备可与厨房、卫生间、门窗等场景与家电互联，形成家居智能化场景，如扫地机器人、服务机器人、湿度管理、空气管理、水务管理等。

扫地机器人是智能家居电器中的主流产品，其凭借感知技术及人工智能可自动在房间内完成地板清理工作。智能扫地机器人产品在市场供给与需求上均呈现快速增长态势。一方面，随着生活场景及商务

场景的行为变化，新一代消费者对采用智能家居替代体力劳动的需求日趋迫切；另一方面，近年来我国不断给予技术产业政策鼓励及引导，物联网、城市化、居民消费升级以及互联网相关产业的不断发展，促进了智能机器人快速技术革新，未来行业市场前景广阔。

2023年2月，中共中央、国务院发布《关于做好2023年全面推进乡村振兴重点工作的意见》鼓励有条件的地区开展绿色智能家电下乡，推进消费者对智能家居的接受和普及。在技术和政策的加持下，智能家居行业的发展进入了快车道，近一年行业渗透率呈现良好的增长态势。

（4）消费电子

公司作为超声波传感器和相关执行器领域的技术领先企业，已成功设计、研发并生产出新一代触觉反馈产品，随着产品技术和工艺的提升，有望实现对智能手机、平板电脑、可穿戴设备等智能终端产品中线性马达的替代，替代的存量空间较大，加上新技术的优势必将促进应用需求的升级，形成增量。

根据知名咨询机构IDC的统计数据，受宏观经济影响，2023年智能手机出货量仍不容乐观，全球智能手机市场出货量将会低于12亿台，同比下降1.1%；而中国市场的出货量预计将仅有2.83亿台，同比也会下降1.1%。随着下半年经济大环境的逐渐好转，全球及中国智能手机市场会有一定反弹，相比今年上半年能有明显提升，反弹趋势进而延伸到明年，实现智能手机市场的复苏。IDC预计，2024年全球智能手机市场出货量12.63亿，同比增长5.9%；中国智能手机市场出货重新回到3亿市场大盘，同比增长6.2%。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	481,711,591.56	46.91%	537,341,801.04	56.23%	-10.35%
交易性金融资产	70,000,000.00	6.82%	-	0.00%	100.00%
应收票据	4,002,898.25	0.39%	9,834,495.23	1.03%	-59.30%
应收账款	123,581,702.65	12.03%	121,271,276.89	12.69%	1.91%
应收款项融资	34,753,716.87	3.38%	31,260,810.88	3.27%	11.17%
存货	65,166,561.80	6.35%	61,744,224.06	6.46%	5.54%
其他流动资产	1,451,461.20	0.14%	38,081.62	0.00%	3,711.45%
投资性房地产	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
长期股权投资	23,950,464.17	2.33%	4,431,615.30	0.46%	440.45%
固定资产	150,610,163.81	14.67%	153,079,892.21	16.02%	-1.61%
在建工程	18,708,193.28	1.82%	8,241,281.45	0.86%	127.01%
使用权资产	24,309,413.49	2.37%	1,010,865.80	0.11%	2,304.81%
无形资产	12,963,687.45	1.26%	12,087,717.51	1.27%	7.25%
长期待摊费用	182,690.80	0.02%	262,629.21	0.03%	-30.44%
其他非流动资产	4,028,942.40	0.39%	2,365,405.81	0.25%	70.33%
商誉	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
短期借款	25,022,222.22	2.44%	-	0.00%	100.00%
长期借款	-	0.00%	-	0.00%	0.00%

应付票据	3,453,442.18	0.34%	1,600,251.70	0.17%	115.81%
一年内到期的非流动负债	1,562,223.93	0.15%	622,827.88	0.07%	150.83%
租赁负债	22,542,741.90	2.20%	431,032.01	0.05%	5,129.95%
减：库存股	5,838,427.67	0.57%	14,955,582.55	1.57%	-60.96%
少数股东权益	-96,764.72	-0.01%	-45,412.59	0.00%	-113.08%

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金：较期初减少5,563.02万元、交易性金融资产较期初增加7,000.00万元，主要因为公司利用暂时闲置的自有资金购买理财产品7,000.00万元。

2、应收票据、应收款项融资：合计较期初减少233.87万元，主要因为期初的应收票据已到期。

3、其他流动资产：较期初增加141.34万元，主要是待抵扣进项税的增加额，其中江西奥迪威待抵扣进项税额增加100.99万元。

4、长期股权投资：较期初增加1,951.88万元，其中对明奥基金投资1,800.00万元；对奥丰医疗投资200.00万元；对广州蜂鸟、奥丰医疗投资、明奥基金的损益调整合计-48.12万元。

5、在建工程：较期初增加1,046.69万元，主要因本期公司的新生产基地江西奥迪威开始装修及购建生产设备，故新增的在建工程项目较多。

6、使用权资产、租赁负债、一年内到期的非流动负债较年初分别增加2,329.85万元、2,211.17万元、93.94万元，主要因江西奥迪威签署了长期租赁厂房合约，导致对应的资产、负债项目增加。

7、长期待摊费用：较期初减少7.99万元，系长期待摊费用的本期摊销金额。

8、其他非流动资产：较期初增加166.35万元，主要为江西奥迪威装修工程及购置设备预付款的增加。

9、短期借款：较期初增加2,502.22万元，主要因为公司因生产经营需要，向银行借款2,500.00万元，期末计提利息2.22万元。

10、应付票据：较期初增加185.32万元，主要因为随着营业收入及产量的增加，对供应商的采购额增加，应付票据相应增加。

11、库存股：较期初减少911.72万元，主要因为公司实施了首期股权激励，库存股相应减少。

12、少数股东权益：较期初减少5.14万元，主要因为广州奥迪威收益未及预期。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	214,857,413.56	-	185,281,159.57	-	15.96%
营业成本	130,297,217.07	60.64%	120,217,148.96	64.88%	8.38%
毛利率	39.36%	-	35.12%	-	-
销售费用	9,553,032.29	4.45%	5,954,399.38	3.21%	60.44%
管理费用	18,273,836.72	8.51%	15,086,592.03	8.14%	21.13%
研发费用	18,855,107.45	8.78%	13,827,473.86	7.46%	36.36%
财务费用	-9,851,323.49	-4.59%	-1,274,773.05	-0.69%	-672.79%

信用减值损失	420,779.36	0.20%	-844,392.47	-0.46%	-149.83%
资产减值损失	-209,689.49	-0.10%	-224,474.05	-0.12%	6.59%
其他收益	1,112,140.61	0.52%	2,138,233.25	1.15%	-47.99%
投资收益	-327,784.28	-0.15%	17,378.82	0.01%	-1,093.42%
公允价值变动收益	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
资产处置收益	-9,371.08	0.00%	-771.08	0.00%	-1,115.32%
汇兑收益	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
营业利润	46,206,816.60	21.51%	30,134,510.59	16.26%	54.21%
营业外收入	265,855.31	0.12%	178,682.85	0.10%	48.79%
营业外支出	77,131.56	0.04%	134,195.27	0.07%	-42.52%
净利润	41,344,385.37	-	27,632,452.47	-	49.62%

项目重大变动原因:

1、报告期内，营业收入同比增长 15.96%，净利润同比增长 49.62%，主要因为公司产品升级、技术升级，提升了产品的核心竞争力，取得了下游市场和客户的认可，需求订单增加，形成规模效应；同时，公司积极拓展新产品、新应用领域，加强与海外客户的紧密对接，把握市场机遇，本期收入和净利润显著增加。

2、销售费用：较上年同期增加 60.44%，主要因为：（1）随着营业收入的增长，销售人员职工薪酬费用较上年同期增加 179.00 万元、市场推广费较上年同期增加 45.11 万元；（2）销售人员差旅费较上年同期增加 70.31 万元。

3、研发费用：较上年同期增加 36.36%，主要因为公司持续加大研发投入，贴近市场需求，紧跟前沿技术发展的趋势，做好前瞻技术储备，确保产品与技术行业内和下游应用上保持一定程度的先进性。

4、财务费用：较上年同期减少 672.79%，主要因为：（1）募集资金产生利息收入 336.08 万元；（2）受美元对人民币汇率变动影响，公司汇兑收益同比增加 384.95 万元。

5、信用减值损失：较上年同期减少 149.83%，主要因为：（1）应收票据余额减少，按账龄计提的应收票据坏账准备同比减少 60.70 万元；（2）账龄在 7-12 个月的应收款项账面余额减少，应收账款坏账损失减少 72.75 万元。

6、其他收益：较上年同期减少 47.99%，主要因为本期收到的政府补助较上年同期减少 103.32 万元。

7、投资收益：较上年同期减少 1,986.11%，主要因为本期所购买理财产品持有的区间相对上年同期较长，在上半年内到期收到的投资收益较上年同期减少 42.93 万元。

8、资产处置收益：较上年同期减少 0.86 万元，系固定资产处置收益同比较少。

9、营业外收入：较上年同期增加 48.79%，主要因为执行合作供方相关协议条款所得。

10、营业外支出：较上年同期减少 42.52%，主要因为非流动资产毁损报废损失同比减少 8.13 万元。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	212,371,412.85	184,223,965.23	15.28%
其他业务收入	2,486,000.71	1,057,194.34	135.15%

主营业务成本	130,297,217.07	119,997,616.91	8.58%
其他业务成本	-	219,532.05	-100.00%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	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
传感器	156,525,297.27	94,555,409.90	39.59%	21.38%	17.82%	增加 1.83 个百分点
执行器	52,016,967.52	35,156,226.05	32.41%	-4.01%	-10.89%	增加 5.21 个百分点
技术服务费及其他	3,829,148.06	585,581.12	84.71%	255.44%	104.61%	增加 11.28 个百分点
其他业务收入	2,486,000.71	-	100.00%	135.15%	-100.00%	增加 20.77 个百分点
合计	214,857,413.56	130,297,217.07	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	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
境内	90,165,893.44	55,178,796.20	38.80%	-1.92%	-15.88%	增加 10.15 个百分点
境外	124,691,520.12	75,118,420.87	39.76%	35.10%	38.07%	减少 1.29 个百分点
合计	214,857,413.56	130,297,217.07	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

报告期内，公司实现主营业务收入 21,237.14 万元，同比增长 15.28%，主要因为公司深度布局，通过升级产品与技术，为客户提供更具有竞争力和高性价比的产品和应用方案；同时，积极开拓市场，加强与海外客户的紧密对接，以提升市场占有率。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	43,042,006.51	40,666,270.64	5.84%
投资活动产生的现金流量净额	-113,088,154.62	-98,325,162.13	15.01%
筹资活动产生的现金流量净额	10,053,504.01	297,472,452.68	-96.62%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 5.84%，主要因为随着营业收入及产量的增加，销售商品、提供劳务收到的现金同比增加 3,489.85 万元，购买商品、接受劳务支付的现金及支付给职工以及为职工支付的现金同比增加 2,887.92 万元，两者相抵后增加现金流量净额 601.93 万元。

2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期的净流出额增加 15.01%，主要因为购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金同比增加 1,433.95 万元。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 96.62%，主要因为上年同期公司在北交所发行上市，募集资金净额 29,789.42 万元。

4、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	34,800,000.00	34,800,000.00	0	不存在
银行理财产品	自有资金	35,200,000.00	35,200,000.00	0	不存在
银行理财产品	自有资金	9,900,000.00	0.00	0	不存在
银行理财产品	自有资金	10,100,000.00	0.00	0	不存在
合计	-	90,000,000.00	70,000,000.00	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

八、主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

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	净利润
肇庆奥迪威	控股子公司	传感器、执行器研发、生产、销售	200,000,000.00	290,899,056.18	259,143,739.56	131,546,195.42	12,137,331.24
香港奥迪威	控股子公司	电子元器件产品及相关零件、原材料贸易	83,016.30	77,202,326.61	34,106,642.38	89,179,301.45	2,273,244.95
广州奥迪威	控股子公司	电子、通信与自动控制技术等研究、开发	6,000,000.00	413,095.06	-663,681.29	575,075.39	-352,209.43
苏州奥觅	控股子公司	技术开发、推广和销售	3,000,000.00	892,830.19	486,461.97	-	-703,067.18
江西奥迪威	控股子公司	先进材料、电子元器件的研究开发、生产与销售	30,000,000.00	49,787,708.66	24,106,737.24	-	-838,598.65
中科传启	参股公司	传感网及物联网设备、声学设备及器件等研发、生产和销售	6,443,300.00	8,152,144.04	2,041,834.21	-1,494,945.14	-1,421,257.94
广州蜂鸟	参股公司	研究和试验发展	2,000,000.00	21,339,200.00	20,704,440.00	-	-1,453,000.00

			00.00	84.99	7.13		629.35
奥丰医疗	参股公司	冲击波治疗仪的研发、生产与销售	20,000,000.00	4,921,966.93	4,911,784.25	-	-88,215.75
明奥基金	参股公司	创业投资；以自有资金从事投资活动	50,000,000	30,071,435.07	29,741,435.07	-	-258,564.93
奥迪威投资（香港）有限公司	控股子公司	对外投资	1500 万港元	-	-	-	-
ADW ELECTRONICS SDN. BHD.	控股子公司	传感器、执行器生产、销售	200 万美元	-	-	-	-

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
肇庆奥迪威	业务关联性强	公司全资控股，助力业务拓展
香港奥迪威	业务关联性强	公司全资控股，助力业务拓展
广州奥迪威	业务关联性强	公司控股，助力业务拓展
苏州奥觅	业务关联性强	公司全资控股，助力业务拓展
江西奥迪威	业务关联性强	公司全资控股，助力业务拓展
中科传启	主要提供超声波技术应用解决方案和服务，与公司从事业务有关联性	与公司业务存在互补性与协同性
广州蜂鸟	主要经营范围：集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；集成电路设计；集成电路制造，与公司从事业务有关联性	与公司业务存在互补性与协同性
奥丰医疗	拓展超声波技术、冲击波技术在医用领域的专业应用，与公司从事业务有关联性	与公司业务存在互补性与协同性
明奥基金	通过投资布局与传感器产业相关的上下游	升级传感技术及应用场景
奥迪威投资（香港）有限公司	公司海外业务的投资	公司全资控股，保障业务供应链顺畅
ADW ELECTRONICS SDN. BHD.	业务关联性强	公司全资控股，保障业务供应链顺畅

（一） 报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

单位：元

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
奥迪威投资（香港）有限公司	投资新设立	利于公司海外业务发展
ADW ELECTRONICS SDN. BHD.	投资新设立	利于公司海外业务拓展

合并财务报表的合并范围是否发生变化

√是 □否

2023年6月19日，由公司子公司香港奥迪威在香港投资设立“奥迪威投资（香港）有限公司”，注

册资本 1500 万港元，香港奥迪威持股 100%。

2023 年 6 月 20 日，奥迪威投资(香港)公司董事会同意在马来西亚投资设立子公司“ADW ELECTRONICS SDN. BHD.”，注册资本 200 万美元，奥迪威投资（香港）持股 100%。

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

（一） 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

公司依法合规经营，对内执行有效的职业健康安全和环境保护体系管理，对外积极参与社会公益慈善事业，努力为地方社区、政府的教育、文化、扶贫等工作贡献绵力。

报告期内，公司响应广州市慈善总会组织的关于“630 广东扶贫济困日活动”、“2023 年羊城慈善活动”，积极进行慈善捐款助力“乡村振兴”、扶贫公益活动；肇庆子公司为当地的学校捐赠“青少年毒品预防教育图书”一批，为学校学生思想教育捐书助学。

（二） 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司明确了经营理念：追求四个高标准的满意度，并在追求四个满意度平衡中达到更高标准。其中：

- 1、顾客的满意：理解顾客需求，满足顾客要求，为顾客提供优质产品和服务；
- 2、员工的满意：每一位员工在奥迪威平台上创造自己的价值、实现自我的梦想；
- 3、社区的满意：承担社会责任，营造和谐及可持续发展的环境。
- 4、公司的满意：以上述三个满意为基础，不断优化经营，持续创造新价值。

也明确了企业发展愿景、使命和核心价值观：

- 1、愿景：以智能传感器和执行器服务于智慧生活，并将奥迪威打造成行业领先品牌。
- 2、使命：传感科技创造智慧生活。
- 3、核心价值观：做好人，做好产品，共创美好生活！

① 做好人：诚信正直，勇于担当，有团队精神，不断超越自我。

② 做好产品：为内外部客户提供高标准满意度的产品和服务。

③ 美好生活：基于利益与贡献的相互促进、发展，共同创造价值，是客户、员工、企业股东高标准满意度的综合价值体现。

公司把“社区的满意”作为企业综合管理方针之一，承担社会责任，营造和谐及可持续发展的环境。公司通过贯彻执行 ISO45001 职业健康安全管理体系和国标 GB/T 45001-2020《职业健康安全管理体系》的要求，建立相关方职业健康安全管理制度，为必要的岗位员工提供有效合规的防护用品，如：防尘口

罩、护目镜、防噪耳塞等，公司有效落实日常安全检查制度，及时排除安全隐患，以保障员工在工作场所的健康和安全。公司定期委托专业的检测机构对公司职业危害因素进行检测评价，均获通过，用实际行动切实履行企业应尽的社会责任。

公司建设学习型组织，为员工提供学习提升的空间，规划了多通道的职业发展路径，鼓励骨干员工积极上进，实现个人价值的提升。同时，公司严格执行国家《劳动法》、《劳动合同法》、《安全生产法》、《职业病防治法》等相关劳动法律法规要求，切实保障了员工的合法权益；公司上半年举办 2022 年度优秀颁奖会、“三八妇女节”送温暖活动、五四趣味运动会、端午节慰问活动、安全消防演习等文化活动，通过组建“休闲驿站”广播站、设置员工信箱等，与员工保持良好、通畅的沟通。

公司与院校建立友好合作关系，为学校师生设立实训基地、开展“产、学、研”活动，助力产教融合，鼓励师生创新、发展，不仅提供良好的实践平台和科技成果转化平台，而且为学生提供更多的就业机会。报告期内，公司主导“兰州大学-奥迪威传感器联合研究院”运作，开展传感器应用的新材料、新技术的基础研究；此外，公司还积极推动人才培养、实现校企资源共享，分别与肇庆学院、广东轻工职业技术学院、广东信息工程职业学院等共建教学实践基地，助力教学实践、人才培育，广东奥迪威及肇庆奥迪威已入选“广东省第一批建设培育产教融合型企业”。

（三） 环境保护相关的情况

适用 不适用

公司通过贯彻执行 ISO14001:2015 环境管理体系，办厂区环境管理的“三道防线”切实贯彻到日常经营管理之中，严格按照国家有关环境保护法律、法规的要求及时对各项环境监测指标进行检测，公司环境监测指标评价结果“达标”，符合法律法规的要求。

同时，公司制定了“年度环境持续改进计划”，通过资金、人力、技术的投入，持续改善厂区和办公室区域的各处细节。此外，公司有效利用光伏发电等清洁能源，保障部分生产及办公供电，把节能减排的各项指标分解实施，持之以恒的举措使得各项环境要素改进成果有效体现。

报告期内，公司各种环境保障设施运行良好，园区绿植景观维护较佳，为员工营造舒适的工作环境。

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

十三、 对 2023 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
质量控制的风险	重大风险事项描述： 公司主要产品包括测距传感器、流量传感器、压触传感器及执行器、雾化换能器及模组、报警发声器等，广泛应用于汽车电子、智能仪表、智能家居、安防和消费电子等行业，下游

	<p>行业对公司产品质量有着较高的标准。随着公司生产经营规模的扩大，自动化技术的升级，产品的升级，客户及行业标准的要求提升，对公司质量控制的要求和实施难度也相应增加。尽管公司运用更先进的控制方法和手段，持续改进，仍有可能出现个别质量控制失当的风险。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司实行全面质量管理，始终将客户需求放在第一位，持续运行 IATF16949:2016 质量管理体系，建立了较为完善的质量管理体系。公司在生产经营过程中，根据国际标准、国家标准及客户要求的标准，全纬度质量手段进行过程监控，并通过质量管理体系实现系统化管控。对于关键的生产环节，力争做到机械化、自动化、一体化，减少或消除手工操作等人为因素的影响，提高产品的稳定性、可靠性和一致性。同时，公司加强产品开发前阶段的质量先期策划，充分评估，引进先进的开发应用工具和信息化管理系统，以保障质量控制体系的贯彻与实施。</p>
<p>产品出口及外汇政策变动的风险</p>	<p>重大风险事项描述：</p> <p>随着国际贸易不确定因素增加，对新的海外业务拓展可能造成不利影响，公司的出口业务占比较大，国际局势波动将导致未来关税税率以及汇率的波动，则有可能对公司的海外业务造成不利影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>公司将针对具体情况，密切关注关税政策变动，加强财务风险管控，通过与战略客户的商务沟通协同等措施，尽可能地避免或降低出口及外汇政策变动的不利影响。</p>
<p>存货跌价、毛利率波动的风险</p>	<p>重大风险事项描述：</p> <p>公司的存货主要由原材料、在产品、库存商品以及待客户验收对账的发出商品组成。公司生产模式为根据订单的出货计划及库存情况排产，若未来市场需求发生变化或其他因素导致生产计划与实际销售情况差异较大，可能造成存货滞压和减值的风险，并对公司经营业绩造成不利影响。若因下游市场变化导致公司产品销售价格下跌或销量下降，或者原材料价格、用工成本的上升，可能导致毛利率水平的下降，对公司经营业绩将构成不利影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>一方面公司加大对新技术、新产品的研发，进一步增强自身的技术优势，提高产品的附加值，提升产品的利润率；另一方面公司将加强市场开拓，推动公司业绩的快速增长，促使公司利润始终保持较好的增长水平、适度降低库存；同时公司持续推动工艺优化、自动化升级，提高生产效率，降低制造、用工成本，以此消减公司可能存在的毛利率下降带来的风险。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	四.二.(四)
是否存在股份回购事项	√是 □否	四.二.(五)
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	四.二.(七)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	280,000.00	0	280,000.00	0.03%

注：报告期内公司存在诉讼、仲裁事项，但案件金额未达到重大诉讼、仲裁事项审议、信息披露标准；公司诉讼、仲裁案件涉及的金额占公司净资产比例较小，不会对公司的生产经营产生重大不利影响。

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
--------	------	------

1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	2,100,000.00	0
2. 销售产品、商品，提供劳务	11,100,000.00	7,732,801.21
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
4. 其他	0	0

2、重大日常性关联交易

适用 不适用

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、其他重大关联交易

适用 不适用

(四) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

报告期内，公司正在实施 2023 年股权激励计划，具体情况如下：

1、激励对象的范围

截至报告期末，公司共授予 130 名激励对象合计 2,700,000 股限制性股票，授予价格为 6.25 元/股，激励计划的激励对象为公司董事、高级管理人员及核心员工，不包括独立董事、监事，也不包括除实际控制人张曙光、黄海涛以外单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人的父母、子女。

2、授出、行使和失效的限制性股票情况

报告期内授出、行使和失效的限制性股票情况如下表所示：

序号	激励对象	职务	授予日	登记日	授予的限制性股票数量（股）	可解除限售的股票数量（股）	回购注销的限制性股票数量（股）
1	张曙光	董事长、总经理	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
2	黄海涛	董事	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
3	梁美怡	董事、董事会秘书、副总经理	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
4	李磊	副总经理、财务负责人	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0

5	核心员工（126人）	2023年5月9日	2023年6月26日	2,340,000	0	0
合计				2,700,000	0	0

3、报告期末累计已授出但尚未行使的限制性股票情况

截至报告期末，公司已授出但尚未行使的限制性股票 2,700,000 股。

4、报告期内权益价格、权益数量历次调整的情况以及经调整后的最新权益价格与权益数量情况

报告期内，不存在限制性股票价格及数量调整的情形。

5、公司董事、高级管理人员在报告期内历次获授、行使权益的情况

序号	激励对象	职务	授予日	登记日	授予的限制性股票数量（股）	可解除限售的股票数量（股）	回购注销的限制性股票数量（股）
1	张曙光	董事长、总经理	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
2	黄海涛	董事	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
3	梁美怡	董事、董事会秘书、副总经理	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0
4	李磊	副总经理、财务负责人	2023年5月9日	2023年6月26日	90,000	0	0

6、因激励对象行使权益所引起的股本变动情况

报告期内，公司授予激励对象限制性股票 2,700,000 股，股票来源为公司回购的本公司人民币普通股股票，股本未发生变动。

类别	变动前		本次变动	变动后	
	数量（股）	比例	数量（股）	数量（股）	比例
有限售条件股份	51,625,711	36.5726%	2,700,000	54,325,711	38.4854%
无限售条件股份	89,533,637	63.4274%	-2,700,000	86,833,637	61.5146%
-	141,159,348	100.0000%	0	141,159,348	100.0000%

7、股权激励的会计处理方法及股权激励费用对公司业绩的影响

根据《企业会计准则第11号——股份支付》及《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定，限制性股票的单位成本=限制性股票的公允价值-授予价格，其中，限制性股票的公允价值=授予日收盘价。

根据本激励计划获授限制性股票的激励对象承诺，在每批次限售期届满之日起的 12 个月内不以任何形式向任意第三人转让当批次已满足解除限售条件的限制性股票，每批次限售期届满之日起的 12 个

月后，分两年分别按 50%、50%比例分两批解除限售。

公司向激励对象首次授予限制性股票270万股，首次授予日为2023年5月9日，按照上述方法测算授予日限制性股票的公允价值，最终确认授予的权益工具成本总额为602.10万元，该等成本总额作为公司本激励计划的激励成本将在本激励计划的实施过程中按照归属比例进行分期确认并将在经常性损益中列支。根据中国会计准则要求，本计划首次授予的限制性股票对各期会计成本的影响如下表所示：

需摊销的总费用（万元）	2023年 （万元）	2024年 （万元）	2025年 （万元）
合计：602.10	289.76	258.40	53.94

注：①上述成本预测和摊销出于会计谨慎原则的考虑，未考虑所授予限制性股票未来未解除限售的情况。

②上述结果并不代表最终的会计成本。实际会计成本除了与实际授予日、授予价格和授予数量相关，还与实际生效和失效的数量等因素有关。

③上述对公司经营成果的影响最终结果将以会计师事务所出具的年度审计报告为准。

公司以目前信息初步估计，在不考虑本计划对公司业绩的刺激作用情况下，限制性股票费用的摊销对有效期内影响程度不大。若考虑本计划对公司发展产生的正向作用，由此激发管理团队的积极性，提高经营效率，本计划带来的公司业绩提升将远高于因其带来的费用增加。具体对财务状况和经营成果的影响，应以会计师事务所出具的年度审计报告为准。

8、报告期内激励对象获授权益、行使权益的条件是否成就的说明

报告期内，激励对象获授予限制性股票 2,700,000 股，授予日为 2023 年 5 月 9 日，截至报告期末尚未到解除限售期限。

9、报告期内终止实施股权激励的情况及原因

报告期内不存在终止实施股权激励的情况。

（五） 股份回购情况

截至报告期末，公司存在股份回购情况，具体如下：

1、回购方案基本情况

公司于 2022 年 10 月 19 日召开公司第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十四次会议，审议通过《关于公司回购股份方案的议案》，具体内容详见公司于 2022 年 10 月 21 日在北京证券交易所指定信息披露平台披露的《回购股份方案公告》（公告编号：2022-082）。

（1）回购用途及目的

基于对公司未来发展前景的信心和公司价值的认可，为建立完善的长效激励约束机制，充分调动公司员工的积极性，促进公司持续稳定健康发展，在综合考虑公司经营情况、财务状况及未来的盈利能力等因素的基础上，公司拟以自有资金回购公司股份，用于公司实施股权激励或员工持股计划。

（2）回购方式

本次回购方式为竞价方式回购。

（3）回购价格

为保护投资者利益，结合公司目前的财务状况、经营状况及近期公司股价，确定本次回购价格不超过 15.00 元/股，具体回购价格由公司股东大会授权董事会在回购实施期间，综合公司二级市场股票价格、公司财务状况和经营状况确定。

公司董事会审议通过回购股份方案前 30 个交易日（不含停牌日）交易均价为 11.56 元，拟回购价格上限不低于上述价格，不高于上述价格的 200%。

自董事会决议至回购完成期间，如公司存在权益分派等事项，将自权益分派实施之日起，及时调整回购价格。

（4）拟回购数量、资金总额及资金来源

本次拟回购股份数量不少于 1,800,000 股，不超过 3,300,000 股，占公司目前总股本的比例为 1.28%-2.34%，根据本次拟回购数量及拟回购价格上限测算预计回购资金总额区间为 2,700 万元-4,950 万元，资金来源为自有资金。

具体回购股份使用资金总额以回购结束实际情况为准。

自董事会决议至回购完成期间，如公司存在权益分派等事项，将自权益分派实施之日起，及时调整剩余应回购股份数量。

（5）回购实施期限

本次回购股份的实施期限为自董事会审议通过本次股份回购方案之日起不超过 12 个月。

①如果在回购期限内，回购股份数量达到上限，则回购方案实施完毕，即回购期限自该日起提前届满；

②如果在回购期限内，公司董事会决定终止实施回购事宜，则回购期限自董事会决议生效之日起提前届满。

2、回购方案实施进展及结果情况

2023 年 3 月 20 日公司完成回购计划，公司通过回购股份专用证券账户以连续竞价转让方式回购公司股份 3,300,000 股，占公司总股本 2.34%，占预计回购总数量上限的 100.00%，最高成交价为 10.10 元/股，最低成交价为 9.44 元/股，已支付的总金额为 32,055,427.67 元（不含印花税、佣金等交易费用），占公司拟回购资金总额上限的 64.76%。

3、股份回购后续安排

根据公司回购股份方案，本次回购的股份用于实施股权激励或员工持股计划，具体内容详见公司公告《2023 年股权激励计划（草案）》（公告编号 2023-033）及“本节之（四）股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施”，截至本报告期末，公司已将回购股份 2,700,000 股用于实施股权激励计划。

（六） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，公司不存在新增承诺事项，已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，所有承诺人均严格信守承诺，未出现违反承诺的情形，已披露的承诺事项具体见公司公告《2022 年年度报告》（公告编号：2023-015）。

（七） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
应收款项融资	流动资产	质押	3,496,919.05	0.34%	银行承兑汇票质押
总计	-	-	3,496,919.05	0.34%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

资产权利受限事项对公司经营生产不会造成重大不利影响。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	89,399,637	63.33%	-2,566,000	86,833,637	61.51%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0.00%
	核心员工	1,608,438	1.14%	111,141	1,719,579	1.22%
有限售条件股份	有限售股份总数	51,759,711	36.67%	2,566,000	54,325,711	38.49%
	其中：控股股东、实际控制人	24,005,710	17.01%	180,000	24,185,710	17.13%
	董事、监事、高管	2,666,601	1.89%	180,000	2,846,601	2.02%
	核心员工	80,000	0.06%	2,255,000	2,335,000	1.65%
总股本		141,159,348	-	0	141,159,348	-
普通股股东人数						8,002

注：为方便投资者阅读，本报告同一股份多重股份性质的情况不同时分别计入各项股份性质核算。以下为同一股份多重股份性质情况的列示：

(1) 实际控制人张曙光同时担任公司董事长、总经理，其股份数量仅在“控股股东、实际控制人”中列示，不在“董事、监事、高管”中列示。

(2) 实际控制人黄海涛担任公司董事，其股份数量仅在“控股股东、实际控制人”中列示，不在“董事、监事、高管”中列示。

(3) 监事周尚超、马拥军作为公司核心员工，其股份数仅在“董事、监事、高管”中列示，不在“核心员工”中列示。

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	张曙光	境内自然人	21,578,940	90,000	21,668,940	15.35%	21,668,940	0
2	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	境内非国有法人	7,714,786	0	7,714,786	5.47%	7,714,786	0
3	天津达晨创世股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7,283,160	0	7,283,160	5.16%	7,283,160	0
4	天津达晨盛世股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	6,330,240	0	6,330,240	4.48%	6,330,240	0
5	孙留庚	境内自然人	5,426,176	0	5,426,176	3.84%	0	5,426,176
6	姜德星	境内自然人	5,243,003	0	5,243,003	3.71%	0	5,243,003
7	周静琼	境内自然人	4,671,760	0	4,671,760	3.31%	0	4,671,760
8	林益民	境内自然人	3,874,718	170,600	4,045,318	2.87%	0	4,045,318
9	广州至尚益信股权投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	3,669,500	0	3,669,500	2.60%	0	3,669,500
10	民生证券股份有限公司	境内非国有法人	3,060,869	-189,352	2,871,517	2.03%	0	2,871,517
	合计	-	68,853,152	71,248	68,924,400	48.83%	42,997,126	25,927,274

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

天津达晨创世股权投资基金合伙企业（有限合伙）与天津达晨盛世股权投资基金合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人同为深圳市达晨财智创业投资管理有限公司。

公司是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	民生证券股份有限公司	未约定持股期间

二、 控股股东、实际控制人变化情况

适用 不适用

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内普通股股票发行情况

适用 不适用

募集资金使用详细情况：

公司 2022 年第一次公开发行股票共募集资金总额人民币 344,347,828.00 元，扣除发行费用人民币 46,453,650.72 元（不含税）后募集资金净额为人民币 297,894,177.28 元。

报告期内，使用募集资金 12,369,378.74 元，累计使用募集资金 23,775,252.11 元，截至 2023 年 6 月 30 日，公司募集资金使用情况及余额如下：

存续至报告期的募集资金使用情况

发行次数	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2022 年第一次股票发行	334,347,828.00	12,369,378.74	否	不适用	-	已事前及时履行

募集资金净额		297,894,177.28	本报告期投入募集资金总额		12,369,378.74			
变更用途的募集资金总额		0	已累计投入募集资金总额		23,775,252.11			
变更用途的募集资金总额比例		0%						
募集资金用途	是否已变更项目，含部分变更	调整后投资总额 (1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额 (2)	截至期末投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化

高性能超声波传感器产线升级及产能扩建项目	否	84,120,000.00	4,301,040.24	9,280,822.16	11.03%	2025年12月31日	不适用	否
多层触觉及反馈微执行器开发及产业化项目	否	126,150,000.00	2,258,867.12	3,026,895.69	2.40%	2024年12月31日	不适用	否
技术研发中心项目	否	121,700,000.00	5,809,471.38	11,467,534.26	9.42%	2023年12月31日	不适用	否
合计	-	331,970,000.00	12,369,378.74	23,775,252.11	7.16%	-	-	-
募投项目的实际进度是否落后于公开披露的计划进度，如存在，请说明应对措施、投资计划是否需要调整（分具体募集资金用途）	不适用							
可行性发生重大变化的情况说明	不适用							
募集资金用途变更的情况说明（分具体募集资金用途）	不适用							
募集资金置换自筹资金情况说明	<p>2022年7月14日，公司召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金合计11,111,227.70元，公司独立董事就该事项发表了同意的独立意见。立信会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的情况进行了鉴证，并出具鉴证报告（信会师报字[2022]第ZC10304号）。截至2022年12月31日，上述公司以募集资金置换自筹资金已实施完成。</p> <p>2022年12月27日，公司召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十六次会议，审议通过了《关于以募集资金等额置换前期以自有资金已支付的募投项目部分款项的议案》，同意公司及子公司在募投项目实施期间，根据实际情况使用部分自筹资金支付募投项目所需款项，并从募集资金专户划转等额资金至实施主体的基本户进行置换，公司独立董事就该事项发表了同意的独立意见。截至2022年12月31日，公司实际使用部分自筹资金支付募投项目所需款项，并从募集资金账户中等额转入公司自有资金账户的金额为2,353,053.58元。</p> <p>报告期内，公司实际使用部分自筹资金支付募投项目所需款项，并于2023年7月28日从募集资金账户中等额转入公司自有资金账户6,055,651.22元。</p>							

使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况说明	不适用
使用闲置募集资金购买相关理财产品情况说明	不适用
超募资金投向	不适用
用超募资金永久补充流动资金或归还银行借款情况说明	不适用
募集资金其他使用情况说明	不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

适用 不适用

是否符合公司章程及审议程序的规定

是 否

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
张曙光	董事长、总经理	男	1967年5月	2020年10月13日	2023年10月12日
钟宝申	董事	男	1967年12月	2020年10月13日	2023年10月12日
舒小武	董事	男	1969年2月	2020年10月13日	2023年10月12日
黄海涛	董事	女	1968年12月	2020年10月13日	2023年10月12日
段拥政	董事	男	1969年10月	2022年2月10日	2023年10月12日
龙朝晖	独立董事	男	1968年10月	2023年5月4日	2023年10月12日
韩培刚	独立董事	男	1964年2月	2023年5月4日	2023年10月12日
王仁曾	独立董事	男	1964年9月	2023年5月4日	2023年10月12日
蔡锋	监事	男	1969年9月	2020年10月13日	2023年10月12日
周尚超	监事	男	1984年2月	2021年11月9日	2023年10月12日
马拥军	监事	男	1970年11月	2020年10月13日	2023年10月12日
梁美怡	副总经理、董事会秘书、 董事	女	1976年10月	2020年10月27日	2023年10月12日
李磊	副总经理、财务负责人	男	1978年5月	2020年10月27日	2023年10月26日
董事会人数:					9
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

报告期内，公司的实际控制人为张曙光、黄海涛。张曙光同时是公司董事和高级管理人员，黄海涛是公司董事，张曙光和黄海涛为夫妻关系；梁美怡同时是公司董事和高级管理人员。除此之外，其他董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系，且与实际控制人无关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
张曙光	董事长、 总经理	21,578,940	90,000	21,668,940	15.35%	0	90,000	0
钟宝申	董事	2,003,000	0	2,003,000	1.42%	0	0	0
舒小武	董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
黄海涛	董事	2,426,770	90,000	2,516,770	1.78%	0	90,000	0

段拥政	董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
龙朝晖	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
韩培刚	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
王仁曾	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
蔡锋	监事	0	0	0	0.00%	0	0	0
周尚超	监事	30,100	0	30,100	0.02%	0	0	0
马拥军	监事	43,500	0	43,500	0.03%	0	0	0
梁美怡	副总经理、董事会秘书、董事	430,000	90,000	520,000	0.37%	0	90,000	0
李磊	副总经理、财务负责人	160,001	90,000	250,001	0.18%	0	90,000	0
合计	-	26,672,311	-	27,032,311	19.15%	0	360,000	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
马文全	独立董事	离任	无	担任公司独立董事满六年
田秋生	独立董事	离任	无	担任公司独立董事满六年
刘圻	独立董事	离任	无	担任公司独立董事满六年
龙朝晖	无	新任	独立董事	独立董事补选
韩培刚	无	新任	独立董事	独立董事补选
王仁曾	无	新任	独立董事	独立董事补选

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

龙朝晖先生，苗族，1968年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，副教授。1990年7月至2016年9月，历任中山大学岭南学院原经济系团总支书记、原国贸金系团总支书记、财税系讲师、培训项目主任、财税系副教授；2016年9月至今，任中山大学岭南学院经济系副教授，兼任中山大学岭南学院校友会常务副会长；曾任广东省首批科技专家服务团中山大学团团长，挂职广东省汕头市金平区副区长，兼任中国非洲问题研究会理事、中国电子商务立法和慈善立法专家、中国人类学民族学研究会农耕文明研究专业委员会副主任委员、广东省和广州市重大行政决策论证专家、云浮市新型智库

专家、广东省“三旧”改造协会和不动产登记与估价专业人员协会专家组成员、广州市慈善监督委员会监事和委员、广州市税务学会常务理事、广州市纳税人协会高级顾问、广州市海珠区政协委员、中山大学国家大学科技园创业导师，受聘香港大学讲授《中国税务》课程，与美国印第安纳大学、亚利桑那大学、澳大利亚悉尼大学、香港中文大学、香港科技大学、香港岭南大学进行科研合作或学术交流访问，是汕头大学商学院兼职师资，2023年5月4日至今任奥迪威独立董事。

韩培刚先生，汉族，1964年2月出生，中国国籍，拥有中国香港永久居留权，博士学历，特聘教授。1985年7月至1987年8月，任兰州大学物理系助教、系团总支书记；1990年9月至1994年8月，任广州有色金属研究院新材料研究室工程师；2000年10月至2001年7月，任香港城市大学光电研究中心研究员；2001年9月至2006年8月，任香港广大国际投资有限公司高级项目经理；2006年9月至2011年5月，任深圳市广大纳米工程技术有限公司总经理兼CTO；2011年6月至2016年12月，任内蒙古圣和新能源科技股份有限公司董事长兼CEO；2017年1月至今，任深圳技术大学院长、讲席教授，2023年5月4日至今任奥迪威独立董事。

王仁曾先生，藏族，1964年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，教授、博士生导师。1987年7月至2008年8月，历任兰州商学院（今兰州财经大学）助教、讲师、副教授、教授、副院长、院长；2008年9月至今，任华南理工院长助理、院长、大学教授、博士生导师；2020年10月至今，兼任佛山农村商业银行股份有限公司独立董事；2022年6月至今，兼任万和证券股份有限公司独立董事，2023年5月4日至今任奥迪威独立董事。

（四） 股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
张曙光	董事长、总经理	0	90,000	0	0	0.00	11.95
黄海涛	董事	0	90,000	0	0	0.00	11.95
梁美怡	董事、董事会秘书、副总经理	0	90,000	0	0	0.00	11.95
李磊	财务负责人、副总经理	0	90,000	0	0	0.00	11.95
蔡俊杰	核心员工	0	3,000	0	0	0.00	11.95
蔡旭蔚	核心员工	0	80,000	0	0	0.00	11.95
曾桂森	核心员工	0	6,400	0	0	0.00	11.95
曾祥杰	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
陈代市	核心员工	0	15,000	0	0	0.00	11.95
陈富	核心员工	0	40,000	0	0	0.00	11.95
陈龙	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
陈秋荣	核心员工	0	3,200	0	0	0.00	11.95
陈胜	核心员工	0	40,000	0	0	0.00	11.95
程华	核心员工	0	86,124	0	0	0.00	11.95
池金成	核心员工	0	10,335	0	0	0.00	11.95
邓梓豪	核心员工	0	4,500	0	0	0.00	11.95
佃奕群	核心员工	0	25,837	0	0	0.00	11.95

范保源	核心员工	0	35,000	0	0	0.00	11.95
冯柏坚	核心员工	0	2,871	0	0	0.00	11.95
冯晶晶	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
冯永沛	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
甘亮	核心员工	0	8,000	0	0	0.00	11.95
龚莉莉	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
郭乔	核心员工	0	43,062	0	0	0.00	11.95
郭伟奇	核心员工	0	1,000	0	0	0.00	11.95
韩金铎	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
韩金锋	核心员工	0	30,000	0	0	0.00	11.95
黄洪炼	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
黄金玉	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
黄锦辉	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
黄乐	核心员工	0	25,837	0	0	0.00	11.95
黄仕华	核心员工	0	2,871	0	0	0.00	11.95
黄学颖	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
黄雪辉	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
黄昀	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
柯超群	核心员工	0	28,708	0	0	0.00	11.95
雷双临	核心员工	0	43,062	0	0	0.00	11.95
黎朝炎	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
李洁灵	核心员工	0	112,416	0	0	0.00	11.95
李君	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
李俊杰	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
李来恒	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
李祖亨	核心员工	0	21,812	0	0	0.00	11.95
梁伟培	核心员工	0	55,000	0	0	0.00	11.95
廖运明	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
廖忠新	核心员工	0	2,871	0	0	0.00	11.95
林共	核心员工	0	34,450	0	0	0.00	11.95
林浩灿	核心员工	0	43,000	0	0	0.00	11.95
林佩嘉	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
刘刚	核心员工	0	5,742	0	0	0.00	11.95
刘佳良	核心员工	0	120,000	0	0	0.00	11.95
刘金梁	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
刘玲	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
柳洲	核心员工	0	3,445	0	0	0.00	11.95
龙朴争	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
卢宏成	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
卢月	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
路欢欢	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
罗十妹	核心员工	0	5,742	0	0	0.00	11.95
毛昌明	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95

莫永声	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
潘海安	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
彭波	核心员工	0	40,000	0	0	0.00	11.95
彭小平	核心员工	0	8,742	0	0	0.00	11.95
蒲芳霞	核心员工	0	5,742	0	0	0.00	11.95
邱葵	核心员工	0	57,416	0	0	0.00	11.95
沈锋	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
石捷	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
石鹏	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
孙广丽	核心员工	0	11,800	0	0	0.00	11.95
孙海梅	核心员工	0	5,742	0	0	0.00	11.95
孙立	核心员工	0	40,000	0	0	0.00	11.95
覃东	核心员工	0	22,000	0	0	0.00	11.95
谭秋艺	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
谭文曦	核心员工	0	43,062	0	0	0.00	11.95
唐光友	核心员工	0	12,919	0	0	0.00	11.95
唐国芳	核心员工	0	25,837	0	0	0.00	11.95
唐海泉	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
唐浩	核心员工	0	60,000	0	0	0.00	11.95
唐泉妹	核心员工	0	3,000	0	0	0.00	11.95
田基深	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
田佳琦	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
汪洪亮	核心员工	0	71,770	0	0	0.00	11.95
王东卫	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
王建子	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
王敏超	核心员工	0	15,000	0	0	0.00	11.95
王森宇	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
王心愿	核心员工	0	3,000	0	0	0.00	11.95
魏良生	核心员工	0	6,032	0	0	0.00	11.95
吴海林	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
吴丽婷	核心员工	0	28,708	0	0	0.00	11.95
徐洋	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
许远景	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
阳朝泽	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
杨宝怡	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
杨芬	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
杨付才	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
杨君丽	核心员工	0	40,000	0	0	0.00	11.95
杨立念	核心员工	0	4,000	0	0	0.00	11.95
杨益兆	核心员工	0	8,000	0	0	0.00	11.95
杨远彬	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
叶本鸿	核心员工	0	12,919	0	0	0.00	11.95
叶达锭	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95

叶勇勇	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
于洪涛	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
余捷宏	核心员工	0	34,450	0	0	0.00	11.95
袁威	核心员工	0	34,450	0	0	0.00	11.95
袁玉千	核心员工	0	2,000	0	0	0.00	11.95
翟镜皓	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
张海东	核心员工	0	10,335	0	0	0.00	11.95
张海峰	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
张凯	核心员工	0	2,871	0	0	0.00	11.95
张路兵	核心员工	0	10,000	0	0	0.00	11.95
张伟芹	核心员工	0	4,306	0	0	0.00	11.95
张玮琪	核心员工	0	12,900	0	0	0.00	11.95
张喆斯	核心员工	0	25,837	0	0	0.00	11.95
赵成芬	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
赵正芳	核心员工	0	8,612	0	0	0.00	11.95
郑恒瑞	核心员工	0	3,500	0	0	0.00	11.95
钟声朗	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
钟远健	核心员工	0	20,000	0	0	0.00	11.95
钟兆云	核心员工	0	8,000	0	0	0.00	11.95
周锦威	核心员工	0	1,600	0	0	0.00	11.95
周乐伟	核心员工	0	5,000	0	0	0.00	11.95
朱浩森	核心员工	0	35,000	0	0	0.00	11.95
朱小明	核心员工	0	9,108	0	0	0.00	11.95
朱永良	核心员工	0	12,800	0	0	0.00	11.95
朱兆焱	核心员工	0	57,416	0	0	0.00	11.95
朱宗来	核心员工	0	4,306	0	0	0.00	11.95
祝志位	核心员工	0	17,225	0	0	0.00	11.95
合计	-	0	2,700,000	0	0	-	-
备注（如有）	公司 2023 年股权激励计划首次授予激励对象限制性股票的授予日为 2023 年 5 月 9 日，登记日为 2023 年 6 月 26 日，截至报告期末尚未到解除限售期限。						

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	74	-	-	74
生产人员	470	13	-	483
销售人员	37	3	-	40
技术人员	189	19	-	208
财务人员	14	1	-	15
员工总计	784	36	-	820

注：未包含退休返聘人员。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	15	18
本科	165	182
专科	98	102
专科以下	506	518
员工总计	784	820

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	40	96	1	135

核心人员的变动情况：

报告期内，为鼓励对公司发展具有核心作用的员工，增强团队凝聚力和公司整体竞争力，在综合考虑员工的职务、对公司贡献、专业技术能力及发展潜力等考量因素的基础上，公司董事会提名了蔡俊杰等共 96 人为公司核心员工。

报告期内，1 名核心员工因个人原因辞职，公司对该核心人员辞职后的工作已经作出妥善安排，不会对公司的生产、经营产生不利影响。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	481,711,591.56	537,341,801.04
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	70,000,000.00	-
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	4,002,898.25	9,834,495.23
应收账款	五、（四）	123,581,702.65	121,271,276.89
应收款项融资	五、（五）	34,753,716.87	31,260,810.88
预付款项	五、（六）	1,279,716.53	1,622,968.97
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	1,487,890.49	1,310,736.77
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	65,166,561.80	61,744,224.06
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	五、（九）	1,451,461.20	38,081.62
流动资产合计		783,435,539.35	764,424,395.46
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、（十）	23,950,464.17	4,431,615.30
其他权益工具投资	五、（十一）	4,656,000.00	4,656,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、(十二)	150,610,163.81	153,079,892.21
在建工程	五、(十三)	18,708,193.28	8,241,281.45
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十四)	24,309,413.49	1,010,865.80
无形资产	五、(十五)	12,963,687.45	12,087,717.51
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十六)	182,690.80	262,629.21
递延所得税资产	五、(十七)	4,041,795.89	4,974,597.97
其他非流动资产	五、(十八)	4,028,942.40	2,365,405.81
非流动资产合计		243,451,351.29	191,110,005.26
资产总计		1,026,886,890.64	955,534,400.72
流动负债：			
短期借款	五、(十九)	25,022,222.22	-
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	五、(二十)	3,453,442.18	1,600,251.70
应付账款	五、(二十一)	30,417,694.31	30,418,170.49
预收款项			
合同负债	五、(二十二)	1,508,891.96	1,798,053.79
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	五、(二十三)	14,281,809.96	19,672,162.76
应交税费	五、(二十四)	3,736,066.65	4,128,813.36
其他应付款	五、(二十五)	8,593,492.59	9,217,134.37
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	五、(二十六)	1,562,223.93	622,827.88
其他流动负债	五、(二十七)	680,182.38	824,865.60
流动负债合计		89,256,026.18	68,282,279.95
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	五、(二十八)	22,542,741.90	431,032.01
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十九)	5,689,349.96	6,166,519.94
递延所得税负债	五、(十七)	442,912.37	514,724.30
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,675,004.23	7,112,276.25
负债合计		117,931,030.41	75,394,556.20
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(三十)	141,159,348.00	141,159,348.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、(三十一)	465,303,217.44	473,920,815.88
减: 库存股	五、(三十二)	5,838,427.67	14,955,582.55
其他综合收益	五、(三十三)	-3,485,470.06	-4,243,478.76
专项储备			
盈余公积	五、(三十四)	28,346,253.08	28,346,253.08
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十五)	283,567,704.16	255,957,901.46
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		909,052,624.95	880,185,257.11
少数股东权益		-96,764.72	-45,412.59
所有者权益(或股东权益)合计		908,955,860.23	880,139,844.52
负债和所有者权益(或股东权益)总计		1,026,886,890.64	955,534,400.72

法定代表人: 张曙光

主管会计工作负责人: 李磊

会计机构负责人: 龚莉莉

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		358,303,334.46	438,931,113.49
交易性金融资产		70,000,000.00	-
衍生金融资产			
应收票据	十五、(一)	2,492,433.91	8,964,409.35
应收账款	十五、(二)	99,231,275.66	90,026,407.90
应收款项融资	十五、(三)	33,531,757.74	30,834,997.25
预付款项		781,698.38	1,282,777.29
其他应收款	十五、(四)	2,059,399.97	2,655,932.51

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		53,924,578.09	48,877,953.89
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		5,140.28	-
流动资产合计		620,329,618.49	621,573,591.68
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	十五、（五）	257,155,286.37	222,636,437.50
其他权益工具投资		4,656,000.00	4,656,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		24,096,060.29	26,861,250.99
在建工程		1,014,961.58	863,517.36
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		3,969,823.27	2,911,092.91
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		72,820.24	121,367.07
递延所得税资产		1,855,546.90	1,880,987.87
其他非流动资产		1,130,643.47	1,396,146.47
非流动资产合计		293,951,142.12	261,326,800.17
资产总计		914,280,760.61	882,900,391.85
流动负债：			
短期借款		25,022,222.22	-
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		3,453,442.18	1,600,251.70
应付账款		40,909,056.83	44,426,536.72
预收款项			
合同负债		1,206,357.75	1,362,661.86
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		8,186,684.83	12,998,962.83
应交税费		2,179,927.50	2,223,209.25
其他应付款		1,412,227.21	2,409,355.05
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			
其他流动负债		470,800.57	264,697.10
流动负债合计		82,840,719.09	65,285,674.51
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		867,999.89	991,999.91
递延所得税负债		214,489.70	267,691.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,082,489.59	1,259,690.98
负债合计		83,923,208.68	66,545,365.49
所有者权益（或股东权益）：			
股本		141,159,348.00	141,159,348.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		466,038,431.39	474,656,029.83
减：库存股		5,838,427.67	14,955,582.55
其他综合收益		-4,542,400.00	-4,542,400.00
专项储备			
盈余公积		28,346,253.08	28,346,253.08
一般风险准备			
未分配利润		205,194,347.13	191,691,378.00
所有者权益（或股东权益）合计		830,357,551.93	816,355,026.36
负债和所有者权益（或股东权益）合计		914,280,760.61	882,900,391.85

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		214,857,413.56	185,281,159.57
其中：营业收入	五、（三十六）	214,857,413.56	185,281,159.57
利息收入			
已赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		169,636,672.08	156,232,623.45
其中：营业成本	五、(三十六)	130,297,217.07	120,217,148.96
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	五、(三十七)	2,508,802.04	2,421,782.27
销售费用	五、(三十八)	9,553,032.29	5,954,399.38
管理费用	五、(三十九)	18,273,836.72	15,086,592.03
研发费用	五、(四十)	18,855,107.45	13,827,473.86
财务费用	五、(四十一)	-9,851,323.49	-1,274,773.05
其中：利息费用		221,957.60	401,567.22
利息收入		5,228,936.80	487,841.49
加：其他收益	五、(四十二)	1,112,140.61	2,138,233.25
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十三)	-327,784.28	17,378.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-481,151.13	-565,269.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十四)	420,779.36	-844,392.47
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十五)	-209,689.49	-224,474.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十六)	-9,371.08	-771.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,206,816.60	30,134,510.59
加：营业外收入	五、(四十七)	265,855.31	178,682.85
减：营业外支出	五、(四十八)	77,131.56	134,195.27

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,395,540.35	30,178,998.17
减：所得税费用	五、（四十九）	5,051,154.98	2,546,545.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,344,385.37	27,632,452.47
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-		
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		41,344,385.37	27,632,452.47
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.少数股东损益		-51,352.13	-32,773.92
2.归属于母公司所有者的净利润		41,395,737.50	27,665,226.39
六、其他综合收益的税后净额		758,008.70	449,982.84
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		758,008.70	449,982.84
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益		758,008.70	449,982.84
（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		758,008.70	449,982.84
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		42,102,394.07	28,082,435.31
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		42,153,746.20	28,115,209.23
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-51,352.13	-32,773.92
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.29	0.25
（二）稀释每股收益（元/股）		0.29	0.25

法定代表人：张曙光

主管会计工作负责人：李磊

会计机构负责人：龚莉莉

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十五、(六)	173,455,740.68	151,759,532.28
减：营业成本	十五、(六)	117,619,594.36	104,070,247.33
税金及附加		1,129,863.61	1,402,168.89
销售费用		6,793,041.76	4,500,754.25
管理费用		11,101,912.07	10,685,930.98
研发费用		14,225,161.67	9,019,736.58
财务费用		-6,822,481.59	-548,901.83
其中：利息费用		128,888.89	382,341.05
利息收入		3,920,887.03	581,989.19
加：其他收益		748,842.15	818,196.04
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、(七)	-327,784.28	17,378.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-481,151.13	-565,269.21
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		282,146.54	-1,037,189.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-236,540.18	-264,260.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-9,371.08	-771.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		29,865,941.95	22,162,950.43
加：营业外收入		6,477.71	114,844.33
减：营业外支出		51,130.27	39,766.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		29,821,289.39	22,238,028.30
减：所得税费用		2,532,385.46	2,370,101.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		27,288,903.93	19,867,926.71
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		27,288,903.93	19,867,926.71
（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		27,288,903.93	19,867,926.71
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.19	0.18
（二）稀释每股收益（元/股）		0.19	0.18

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		222,776,774.27	187,878,285.33
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			
收到再保险业务现金净额			
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		351,512.78	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十）	7,246,581.00	2,684,336.00
经营活动现金流入小计		230,374,868.05	190,562,621.33
购买商品、接受劳务支付的现金		97,907,611.07	81,196,030.45
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		67,654,247.41	55,486,607.98
支付的各项税费		8,679,713.28	3,106,738.27
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十）	13,091,289.78	10,106,973.99
经营活动现金流出小计		187,332,861.54	149,896,350.69

经营活动产生的现金流量净额		43,042,006.51	40,666,270.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金		153,366.85	582,648.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,316.67	1,572.34
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	五、(四十九)		
投资活动现金流入小计		20,160,683.52	70,584,220.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,248,838.14	8,909,382.50
投资支付的现金		110,000,000.00	160,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(五十)		
投资活动现金流出小计		133,248,838.14	168,909,382.50
投资活动产生的现金流量净额		-113,088,154.62	-98,325,162.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			310,913,045.20
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		25,000,000.00	18,904,200.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(五十)	16,875,000.00	
筹资活动现金流入小计		41,875,000.00	329,817,245.20
偿还债务支付的现金			18,904,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,892,601.47	378,439.95
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	五、(五十)	17,928,894.52	13,062,152.57
筹资活动现金流出小计		31,821,495.99	32,344,792.52
筹资活动产生的现金流量净额		10,053,504.01	297,472,452.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,362,434.62	1,746,304.38
五、现金及现金等价物净增加额	五、(五十一)	-55,630,209.48	241,559,865.57
加：期初现金及现金等价物余额	五、(五十一)	537,341,801.04	250,039,040.45
六、期末现金及现金等价物余额	五、(五十一)	481,711,591.56	491,598,906.02

法定代表人：张曙光

主管会计工作负责人：李磊

会计机构负责人：龚莉莉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
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		150,431,774.75	159,199,811.37
收到的税费返还		351,512.78	-
收到其他与经营活动有关的现金		4,767,398.60	1,574,406.33
经营活动现金流入小计		155,550,686.13	160,774,217.70
购买商品、接受劳务支付的现金		89,289,979.20	96,394,041.66
支付给职工以及为职工支付的现金		39,992,454.99	32,114,699.70
支付的各项税费		5,090,558.36	2,740,166.47
支付其他与经营活动有关的现金		8,600,745.50	8,423,586.48
经营活动现金流出小计		142,973,738.05	139,672,494.31
经营活动产生的现金流量净额		12,576,948.08	21,101,723.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	70,000,000.00
取得投资收益收到的现金		153,366.85	582,648.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,022,107.30	135,912.14
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		21,175,474.15	70,718,560.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,290,303.96	2,046,178.02
投资支付的现金		125,000,000.00	160,000,000.00
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		127,290,303.96	162,046,178.02
投资活动产生的现金流量净额		-106,114,829.81	-91,327,617.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			310,913,045.20
取得借款收到的现金		25,000,000.00	18,904,200.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		16,875,000.00	
筹资活动现金流入小计		41,875,000.00	329,817,245.20
偿还债务支付的现金			18,904,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,892,601.47	378,439.95
支付其他与筹资活动有关的现金		17,099,845.12	12,923,086.97
筹资活动现金流出小计		30,992,446.59	32,205,726.92
筹资活动产生的现金流量净额		10,882,553.41	297,611,518.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,027,549.29	1,073,581.06
五、现金及现金等价物净增加额		-80,627,779.03	228,459,204.88
加：期初现金及现金等价物余额		438,931,113.49	225,820,983.77
六、期末现金及现金等价物余额		358,303,334.46	454,280,188.65

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2023 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	141,159,348.00				473,920,815.88	14,955,582.55	-4,243,478.76		28,346,253.08		255,957,901.46	-45,412.59	880,139,844.52
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	141,159,348.00				473,920,815.88	14,955,582.55	-4,243,478.76		28,346,253.08		255,957,901.46	-45,412.59	880,139,844.52
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）													
（一）综合收益总额							758,008.70				41,395,737.50	-51,352.13	42,102,394.07
（二）所有者投入和减少资本					-8,617,598.44	-9,117,154.88							499,556.44
1. 股东投入的普通股													
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					-8,617,598.44	-9,117,154.88							499,556.44
（三）利润分配											-13,785,934.80		-13,785,934.80
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											-13,785,934.80		-13,785,934.80
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	141,159,348.00				465,303,217.44	5,838,427.67	-3,485,470.06		28,346,253.08		283,567,704.16	-96,764.72	908,955,860.23

上期情况

单位：元

项目	2022 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	109,855,000.00				207,330,986.60		-5,333,530.83		24,518,708.17		220,927,982.65	312,272.38	557,611,418.97
加：会计政策变更													
前期差错更正													

同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	109,855,000.00			207,330,986.60	-5,333,530.83		24,518,708.17		220,927,982.65	312,272.38	557,611,418.97	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	31,304,348.00			266,589,829.28	449,982.84		1,986,792.67		25,678,433.72	-32,773.92	325,976,612.59	
（一）综合收益总额					449,982.84				27,665,226.39	-32,773.92	28,082,435.31	
（二）所有者投入和减少资本	31,304,348.00			266,589,829.28							297,894,177.28	
1. 股东投入的普通股	31,304,348.00			266,589,829.28							297,894,177.28	
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							1,986,792.67		-1,986,792.67			
1. 提取盈余公积							1,986,792.67		-1,986,792.67			
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	141,159,348.00				473,920,815.88		-4,883,547.99		26,505,500.84		246,606,416.37	279,498.46	883,588,031.56

法定代表人：张曙光

主管会计工作负责人：李磊

会计机构负责人：龚莉莉

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	141,159,348.00				474,656,029.83	14,955,582.55	-4,542,400.00		28,346,253.08		191,691,378.00	816,355,026.36
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	141,159,348.00				474,656,029.83	14,955,582.55	-4,542,400.00		28,346,253.08		191,691,378.00	816,355,026.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）												
（一）综合收益总额											27,288,903.93	27,288,903.93
（二）所有者投入和减少资本					-8,617,598.44	-9,117,154.88						499,556.44
1. 股东投入的普通股												
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					-8,617,598.44	-9,117,154.88						499,556.44
（三）利润分配											-13,785,934.80	-13,785,934.80
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-13,785,934.80	-13,785,934.80
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	141,159,348.00				466,038,431.39	5,838,427.67	-4,542,400.00		28,346,253.08		205,194,347.13	830,357,551.93

上期情况

单位：元

项目	2022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	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	109,855,000.00				208,066,200.55		-3,981,740.00		24,518,708.17		171,359,408.66	509,817,577.38
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	109,855,000.00				208,066,200.55		-3,981,740.00		24,518,708.17		171,359,408.66	509,817,577.38
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	31,304,348.00				266,589,829.28		-		1,986,792.67		17,881,134.04	317,762,103.99
(一) 综合收益总额											19,867,926.71	19,867,926.71
(二) 所有者投入和减少资本	31,304,348.00				266,589,829.28				-			297,894,177.28
1. 股东投入的普通股	31,304,348.00				266,589,829.28							297,894,177.28
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									1,986,792.67		-1,986,792.67	
1. 提取盈余公积									1,986,792.67		-1,986,792.67	
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	141,159,348.00				474,656,029.83		-3,981,740.00		26,505,500.84		189,240,542.70	827,579,681.37

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	三、(三十五)
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	√是 □否	六、(五)
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	√是 □否	十三、(二)
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	√是 □否	五、(四十)
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

附注事项索引说明:

无。

(二) 财务报表项目附注

广东奥迪威传感科技股份有限公司 二〇二三年半年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

广东奥迪威传感科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)原名番禺奥迪威电子有限公司, 成立于1999年9月23日, 成立时注册资本82万元, 其中: 杨磷出资38.5万元持股46.95%, 戈维利出资22万元持股26.83%, 郭予龙出资21.5万元持股26.22%。

1999年12月15日, 公司股东签订股权转让协议, 戈维利将其持有公司的26.83%

的股权转让给郭予龙，股权转让后郭予龙持股 53.05%，杨磷持股 46.95%。

2002 年 3 月 28 日，公司股东签订《股东转让出资合同书》，杨磷、郭予龙将所持全部或部分股权分别转让给孙留庚、张曙光、姜德星和黄海涛，转让后郭予龙持股 31.82%、孙留庚持股 18.18%、张曙光持股 18.18%、姜德星持股 18.18%、黄海涛持股 13.64%。

2004 年 10 月 1 日，公司通过股东会决议，同意公司股东以现金增资 218 万元，增资后公司注册资本为人民币 300 万元。其中：郭予龙出资 84 万元持股 28%，孙留庚出资 69 万元持股 23%，张曙光出资 53.04 万元持股 17.68%，姜德星出资 53.04 万元持股 17.68%，黄海涛出资 40.92 万元持股 13.64%。

2007 年 10 月 28 日，公司通过股东会决议，同意公司股东按原比例以现金增资 300 万元，增资后公司注册资本为人民币 600 万元。

2010 年 11 月 30 日，公司通过股东会决议，同意郭予龙、姜德星、孙留庚、黄海涛将其持有的全部或部分股权分别转让或赠与给其他新老股东，股权转让、赠与后，张曙光持股 28.6178%、孙留庚持股 20.7768%、周静琼持股 19.8735%、姜德星持股 15.9711%、林益民持股 5.0813%、黄海涛持股 3.2882%、廖志斌持股 3.0163%、吴信菊持股 1.7829%、郭州生持股 0.9485%、秦小勇持股 0.6436%。

2010 年 12 月 27 日，公司通过股东会决议，同意天津达晨创世股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“达晨创世”）、天津达晨盛世股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“达晨盛世”）、邵红霞对公司增资共计 131.7074 万元，增资后公司注册资本为 731.7074 万元，其中：张曙光持股 23.4666%、孙留庚持股 17.0370%、周静琼持股 16.2963%、姜德星持股 13.0963%、林益民持股 4.1667%、黄海涛持股 2.6963%、廖志斌持股 2.4734%、吴信菊持股 1.4620%、郭州生持股 0.7778%、秦小勇持股 0.5278%、达晨创世持股 8.0924%、达晨盛世持股 7.0336%、邵红霞持股 2.8739%。

2011 年 12 月 1 日，公司通过股东会决议，同意将资本公积 2868.2926 万元按原股东股权比例转增注册资本，转增后公司注册资本增加至 3600 万元。

2011 年 12 月 15 日，公司通过股东会决议，同意广州诚竞辉投资咨询有限公司（以下简称“诚竞辉”）对公司增资 180 万元，增资后公司注册资本为 3,780 万元，其中：张曙光持股 22.3491%、孙留庚持股 16.2257%、周静琼持股 15.5203%、姜德星持股 12.4727%、林益民持股 3.9683%、黄海涛持股 2.5679%、廖志斌持股 2.3555%、吴信菊持股 1.3924%、郭州生持股 0.7408%、秦小勇持股 0.5027%、达晨创世持股 7.7070%、达晨盛世持股 6.6987%、邵红霞持股 2.737%、诚竞辉持股 4.7619%。

2012 年 12 月 18 日，公司通过股东会决议，同意孙留庚将其持有的部分股权转让给深圳市创新投资集团有限公司（以下简称“深创投”）、广东红土创业投资有限公

司（以下简称“红土创投”）、广州至尚益信股权投资企业（有限合伙）（以下简称“至尚益信”），同意周静琼将其持有的部分股权转让给至尚益信与广州红土科信创业投资有限公司（以下简称“红土科信”），股权转让后，孙留庚持股 7.2257%、周静琼持股 6.5203%、红土科信持股 6.6000%、至尚益信持股 6.0000%、红土创投持股 3.4000%、深创投持股 2.0000%，其余股东持股比例不变。

2014 年 7 月 31 日，公司召开有限责任公司股东会，拟由现有股东作为发起人，以整体变更方式设立股份公司。以经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认的截至 2014 年 4 月 30 日的母公司净资产 152,534,626.23 元，按 1:0.2478 比例相应折为股份 3,780 万股，其中 37,800,000.00 元计入股份公司股本，114,734,626.23 元计入资本公积。

2014 年 10 月 14 日，公司召开股份公司第一次股东大会，同意由现有股东作为发起人，以整体变更方式设立股份公司，并对以下事项进行工商变更登记：

- （1）公司名称变更为“广东奥迪威传感科技股份有限公司”；
- （2）变更经营范围。

公司股本变更事项已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具信会报字[2014]第 410393 号验资报告验证。公司于 2014 年 10 月 29 日取得变更后的营业执照。

公司股票于 2015 年 5 月 18 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，证券代码：832491。所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

根据公司 2015 年 9 月 4 日的股东大会决议和修改后的章程，公司以总股本 3,780 万股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 15 股，转增基准日期为 2014 年 12 月 31 日，变更后公司注册资本为人民币 9,450 万元。股本变更事项已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具信会师报字[2015]第 410393 号验资报告验证。

根据公司 2015 年 7 月 3 日第一次临时股东大会决议和修改后的章程，公司申请增加注册资本人民币 600 万元，原注册资本为人民币 9,450 万元，变更后的注册资本人民币 10,050 万元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2015 年 7 月 13 日出具信会师报字[2015]第 410421 号验资报告予以验证。

根据公司 2015 年 12 月 30 日第三次临时股东大会决议和修改后的章程，公司申请增加注册资本人民币 800 万元，原注册资本为人民币 10,050 万元，变更后公司注册资本为人民币 10,850 万元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 1 月 22 日出具信会师报字[2016]第 410032 号验资报告予以验证。

根据公司 2016 年 9 月 21 日第一次临时股东大会决议和修改后的章程，公司申请增加注册资本人民币 66 万元，原注册资本为人民币 10,850 万元，变更后公司注册资本为人民币 10,916 万元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 9 月 28 日出具信会师报字[2016]第 410553 号验资报告予以验证。

根据公司 2016 年 9 月 21 日第一次临时股东大会决议和修改后的章程，公司申请增加注册资本人民币 66 万元，原注册资本为人民币 10,850 万元，变更后公司注册资本人民币 10,916 万元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 9 月 28 日出具信会师报字[2016]第 410553 号验资报告予以验证。

根据公司 2018 年 12 月 10 日召开的第二届董事会第九次会议及 2018 年 12 月 26 日召开的 2018 年第一次临时股东大会审议通过的《关于<股票发行方案>》及中国证券监督管理委员会出具的《关于核准广东奥迪威传感科技股份有限公司定向发行股票的批复》（证监许可（2019）277 号），向在册股东以及核心员工定向发行股票。公司申请增加注册资本人民币 69.50 万元，原注册资本为人民币 10,916.00 万元，变更后公司注册资本人民币 10,985.50 万元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 12 月 20 日出具信会师报字[2019]第 ZC10570 号验资报告予以验证。

根据公司 2021 年 11 月 25 日召开的第三届董事会第七次会议、2022 年 4 月 6 日召开的第三届董事会第十二次会议、2021 年 12 月 10 日召开的 2021 年第三次临时股东大会、2022 年 4 月 21 日召开的 2022 年第二次临时股东大会，及中国证券监督管理委员会出具的《关于同意广东奥迪威传感科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可（2022）979 号），公司拟向不特定合格投资者公开发行股票不超过人民币普通股 3,600 万股（超额配售选择权全额行使后），不超过人民币普通股 3,130.4348 万股（未考虑超额配售选择权），每股面值人民币 1.00 元，发行价格为人民币 11.00 元/股。本次发行超额配售选择权行使前，发行股份数量为 3,130.4348 万股，募集资金总额人民币 344,347,828.00 元，发行后股本为人民币 141,159,348.00 元。上述新增注册资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 6 月 6 日出具信会师报字[2022]第 ZC10296 号验资报告予以验证。

截至 2023 年 6 月 30 日注册资本为人民币 14,115.9348 万元。

公司统一社会信用代码：91440101716322064H。

注册地：广州市番禺区沙头街银平路 3 街 4 号。

本公司主要经营范围为：电子测量仪器制造；通用和专用仪器仪表的元件、器件制造；计算机应用电子设备制造；集成电路制造；电子元件及组件制造；电工机械专用设备制造；电子工业专用设备制造；电子、通信与自动控制技术研究、开发；电子产品设计服务；新材料技术咨询、交流服务；新材料技术转让服务；机械技术咨询、交流服务；机械技术转让服务；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口。

本公司的实际控制人为张曙光、黄海涛。

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 21 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年6月30日的合并及母公司财务状况以及2023年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

本报告期为2023年1月1日至2023年6月30日。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，奥迪威电子（香港）有限公司、奥迪威投资（香港）有限公司的记账本位币为港币，ADW ELECTRONICS SDN. BHD.的记账本位币为林吉特。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并

财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

① 一般处理方法

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

② 分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

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;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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的

汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具):

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外,本公司将其余所有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。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公

司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他

权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止;
- 金融资产已转移,且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- 金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时,如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,

则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金

额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

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。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（三）十、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;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(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,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) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算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按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,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,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,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,对于取得被投资单位控制权之前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

或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;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,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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,属于一揽子交易的,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得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,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。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

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。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10--20	5	9.50-4.75
机器设备	年限平均法	5--12	5	19.00-7.92
运输工具	年限平均法	4--5	5	23.75-19.00
电子设备	年限平均法	3--5	5	31.67-19.00
办公(后勤)设备	年限平均法	3--5	5	31.67-19.00

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
其他	年限平均法	3--5	5	31.67-19.00

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者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金额计入当期损益。

(十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	剩余使用年限	年限平均法	0%	土地使用证规定年限
软件	受益期	年限平均法	0%	预计使用年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。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。

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。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
固定资产装修费支出	受益期内平均摊销	3年
租入云盘	受益期内平均摊销	3年

(二十一) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关

资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（1） 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2） 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

(二十四) 股份支付

本公司的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。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易,本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日,本公司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,将当期取得的服务计入相关成本或费用,并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后),本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十五) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一,在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债:

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务;
 - (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;
 - (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具(例如转股权等),且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算;
 - (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款;
 - (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具,在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十六) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从

中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

2、 具体方法

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司商品销售包括国内销售和出口销售，确认收入时间的具体判断标准如下：

（1）国内销售

公司根据与客户的销售合同或订单要求组织生产，由仓库配货后将货物发运，在货物出库并移交给客户后，依据取得的与客户对账一致的结果确认收入。

（2）出口销售

公司根据与客户的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单；依据出口发票、出口报关单和货运单据确认收入。

（二十七）合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十八）政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：公司将依据资金实际使用对象将政府补助划分为资产相关或收益相关的补助，即如果此项资金专项用于购建长期资产则划分为资产相关，否则划分为收益相关。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款

本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于由特殊情况直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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租赁负债。租赁负债按照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：

- 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；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司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，但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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产

成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）特殊情况相关的租金减让

对于采用特殊情况相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险

和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（3）特殊情况相关的租金减让

- 对于采用特殊情况相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。
- 对于采用特殊情况相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（三十一）终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(三十二) 套期会计

1、 套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(三十三) 回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司或本公司所属子公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额

冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(三十四) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十五) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日(无论发生在等待期内还是结束后)，应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日

已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022年1月1日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022年1月1日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整2022年1月1日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计征	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%、16.5%

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
广东奥迪威传感科技股份有限公司	15%
肇庆奥迪威传感科技有限公司	15%
广州奥迪威传感应用科技有限公司	15%
奥迪威电子（香港）有限公司	16.5%
苏州奥觅传感科技有限公司	25%
江西奥迪威新材料有限公司	25%
奥迪威投资（香港）有限公司	16.5%
ADW ELECTRONICS SDN. BHD.	24%

(二) 税收优惠

2020年12月1日，广东奥迪威传感科技股份有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR202044001666的高新技术企业证书，有效期三年，2020年12月至2023年12月，

公司企业所得税减按 15%征收。

2021 年 12 月 20 日,肇庆奥迪威传感有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业,取得编号为 GR202144000219 的高新技术企业证书,有效期三年,2021 年 12 月至 2024 年 12 月,公司企业所得税减按 15%征收。

2022 年 12 月 22 日,广州奥迪威传感应用科技有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业,取得编号为 GR202244008245 的高新技术企业证书,有效期三年,2022 年 12 月至 2025 年 12 月,公司企业所得税减按 15%征收。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	22,454.31	14,665.90
数字货币		
银行存款	481,653,222.97	537,286,074.34
其他货币资金	35,914.28	41,060.80
合计	481,711,591.56	537,341,801.04
其中:存放在境外的款项总额	37,543,109.41	27,359,791.11
存放财务公司款项		

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中: 债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他		
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	70,000,000.00	
其中: 债务工具投资		
其他	70,000,000.00	
合计	70,000,000.00	

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	2,095,110.99	5,631,502.28
财务公司承兑汇票	381,079.70	2,871,836.70
商业承兑汇票	1,526,707.56	1,331,156.25
合计	4,002,898.25	9,834,495.23

2、 期末公司已质押的应收票据

本期本公司无此事项

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		630,068.90
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计		630,068.90

4、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

本期本公司无此事项

其他说明：

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,270,930.79	175,819.80	2,095,110.99
商业承兑汇票	1,633,977.08	107,269.52	1,526,707.56
财务公司承兑汇票	408,977.45	27,897.75	381,079.70
合计	4,313,885.32	310,987.07	4,002,898.25

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
其中：3 个月以内	87,375,637.79	81,616,524.99
4-6 个月（含 6 个月）	27,714,770.10	27,827,903.00
7-12 个月（含 12 个月）	9,925,769.46	14,169,775.62
1 年以内小计	125,016,177.35	123,614,203.61
1 至 2 年	2,596,567.32	1,830,873.21
2 至 3 年		
3 年以上		
小计	127,612,744.67	125,445,076.82
减：坏账准备	4,031,042.02	4,173,799.93

账龄	期末余额	上年年末余额
合计	123,581,702.65	121,271,276.89

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	127,612,744.67	100	4,031,042.02	3.16	123,581,702.65	125,445,076.82	100	4,173,799.93	3.33	121,271,276.89
其中：										
销售业务类款项	127,612,744.67	100	4,031,042.02	3.16	123,581,702.65	125,445,076.82	100	4,173,799.93	3.33	121,271,276.89
合计	127,612,744.67	100	4,031,042.02		123,581,702.65	125,445,076.82	100	4,173,799.93		121,271,276.89

按单项计提坏账准备:

本期本公司无此事项

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
销售业务类款项	127,612,744.67	4,031,042.02	3.16
合计	127,612,744.67	4,031,042.02	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	4,173,799.93	-142,757.91			4,031,042.02

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例(%)	坏账准备
客户 A	22,381,723.72	17.54	1,036,834.51
客户 B	18,217,891.18	14.28	424,385.02
客户 C	11,394,762.45	8.93	1,193,182.30
客户 D	10,451,645.41	8.19	325,818.79
客户 E	8,482,680.00	6.65	185,223.60

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例(%)	坏账准备
合计	70,928,702.76	55.59	3,165,444.22

6、 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期本公司无此事项

7、 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期本公司无此事项

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	34,753,716.87	31,260,810.88
应收账款		
合计	34,753,716.87	31,260,810.88

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末 余额	本期新增	本期终止 确认	其他 变动	期末余额	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备
应收票据	31,260,810.88	43,804,677.67	40,311,771.68		34,753,716.87	

3、 应收款项融资减值准备

本期本公司无此事项

其他说明：

期末公司已质押的金额

项目	期末余额
银行承兑汇票	3,496,919.05
商业承兑汇票	

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：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,517,060.80	
商业承兑汇票		
合计	1,517,060.80	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,277,776.88	99.85	1,581,601.94	97.45
1至2年			39,427.38	2.43
2至3年				
3年以上	1,939.65	0.15	1,939.65	0.12
合计	1,279,716.53	100.00	1,622,968.97	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 A	252,115.68	19.70
合作单位 A	200,000.00	15.63
供应商 B	168,898.67	13.20
供应商 C	85,345.96	6.67
供应商 D	65,871.00	5.15
合计	772,231.31	60.35

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,487,890.49	1,310,736.77
合计	1,487,890.49	1,310,736.77

1、 应收利息

本期本公司无此事项

2、 应收股利

本期本公司无此事项

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,297,290.37	1,110,557.66
1 至 2 年	152,418.40	287,900.00
2 至 3 年	305,774.00	50,774.00
3 年以上	119,685.20	120,578.47
小计	1,875,167.97	1,569,810.13
减：坏账准备	387,277.48	259,073.36
合计	1,487,890.49	1,310,736.77

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	1,875,167.97	100.00	387,277.48	20.65	1,487,890.49	1,569,810.13	100.00	259,073.36	16.50	1,310,736.77
其中：										
保证金及押金	942,342.93	50.25	346,195.65	36.74	596,147.28	776,140.87	49.44	219,389.89	28.27	556,750.98
代垫款项	932,825.04	49.75	41,081.83	4.40	891,743.21	793,669.26	50.56	39,683.47	5.00	753,985.79
合计	1,875,167.97	100.00	387,277.48		1,487,890.49	1,569,810.13	100.00	259,073.36		1,310,736.77

按单项计提坏账准备:

本期本公司无此事项

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
保证金及押金	942,342.93	346,195.65	36.74
代垫款项	932,825.04	41,081.83	4.40
合计	1,875,167.97	387,277.48	

(3) 坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	259,073.36			259,073.36
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	128,204.12			128,204.12
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	387,277.48			387,277.48

其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	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)	
上年年末余额	1,569,810.13			1,569,810.13
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	305,357.84			305,357.84
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	1,875,167.97			1,875,167.97

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
保证金及押金	219,389.89	126,805.76			346,195.65
代垫款项	39,683.47	1,398.36			41,081.83
合计	259,073.36	128,204.12			387,277.48

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

本期本公司无此事项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	942,342.93	776,140.87
代垫款项	932,825.04	793,669.26
合计	1,875,167.97	1,569,810.13

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
供应商 E	保证金及押金	380,000.00	1 年以内、2-3 年	20.26	132,400.00
社保费	代垫款项	336,084.39	1 年以内	17.92	16,804.22
住房公积金	代垫款项	323,501.75	1 年以内	17.25	16,175.09
合作单位 B	保证金及押金	164,981.00	1 年以内	8.80	8,249.05
员工房租和水电费	代垫款项	153,242.99	1 年以内	8.17	7,662.15
合计		1,357,810.13		72.41	181,290.51

(8) 涉及政府补助的其他应收款项

本期本公司无此事项

(9) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

本期本公司无此事项

(10) 转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

本期本公司无此事项

(八) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	14,805,450.12	26,157.13	14,779,292.99	10,784,657.92	26,157.13	10,758,500.79
在途物资						
周转材料						
委托加工物资	1,654,923.25	101,848.20	1,553,075.05	1,518,522.94	101,848.20	1,416,674.74
在产品	16,384,824.00	35,376.00	16,349,448.00	15,835,966.85	36,765.68	15,799,201.17
库存商品	22,725,096.89	2,380,330.11	20,344,766.78	24,773,918.46	2,169,633.05	22,604,285.41
消耗性生物资产						
合同履约成本	85,167.42		85,167.42	103,523.00		103,523.00
发出商品	12,092,413.00	37,601.44	12,054,811.56	11,099,258.28	37,219.33	11,062,038.95
合计	67,747,874.68	2,581,312.88	65,166,561.80	64,115,847.45	2,371,623.39	61,744,224.06

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	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	26,157.13					26,157.13
在途物资						
周转材料						
委托加工物资	101,848.20					101,848.20
在产品	36,765.68	-1,389.68				35,376.00
库存商品	2,169,633.05	210,697.06				2,380,330.11
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	37,219.33	382.11				37,601.44
合计	2,371,623.39	209,689.49				2,581,312.88

3、 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

本期本公司无此事项

4、 合同履约成本本期摊销金额的说明

本期本公司无此事项

(九) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴城建税及教育费附加		
预缴企业所得税		
待抵扣进项税	1,451,461.20	38,081.62
合计	1,451,461.20	38,081.62

1、 与合同取得成本有关的资产相关的信息

本期本公司无此事项

2、 与碳排放权交易相关的信息

本期本公司无此事项

(十) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	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		
1. 合营企业											
2. 联营企业											
广州蜂鸟传感科技有限公司	4,431,615.30			-290,725.87						4,140,889.43	
江西奥丰医疗科技有限公司		2,000,000.00		-35,286.30						1,964,713.70	
深圳明奥传感科技创业投资合伙企业（有限合伙）		18,000,000.00		-155,138.96						17,844,861.04	
合计	4,431,615.30	20,000,000.00		-481,151.13						23,950,464.17	

(十一) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	上年年末余额
中科传启（苏州）科技有限公司	4,656,000.00	4,656,000.00

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	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
中科传启（苏州）科技有限公司					不以出售为目的	

(十二) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	150,610,163.81	153,079,892.21
固定资产清理		
合计	150,610,163.81	153,079,892.21

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公（后勤）设备	其他	合计
1. 账面原值							
(1) 上年年末余额	118,091,658.18	153,635,314.79	3,298,024.36	26,303,919.33	6,264,155.70	3,206,376.22	310,799,448.58
(2) 本期增加金额		7,579,900.93	419,470.17	788,584.53	97,958.84	272,325.67	9,158,240.14
—购置		3,276,977.45	419,470.17	788,584.53	97,958.84	272,325.67	4,855,316.66
—在建工程转入		4,302,923.48					4,302,923.48
—企业合并增加							
(3) 本期减少金额		364,767.52	97,120.00	94,696.25			556,583.77
—处置或报废		364,767.52	97,120.00	94,696.25			556,583.77
(4) 期末余额	118,091,658.18	160,850,448.20	3,620,374.53	26,997,807.61	6,362,114.54	3,478,701.89	319,401,104.95
2. 累计折旧							
(1) 上年年末余额	49,457,486.96	78,941,186.25	2,407,530.52	19,375,001.67	5,109,472.52	2,428,878.45	157,719,556.37
(2) 本期增加金额	3,209,779.79	6,837,515.36	135,908.34	950,873.72	312,245.39	145,173.35	11,591,495.95
—计提	3,209,779.79	6,837,515.36	135,908.34	950,873.72	312,245.39	145,173.35	11,591,495.95
(3) 本期减少金额		338,165.90	92,264.00	89,681.28			520,111.18
—处置或报废		338,165.90	92,264.00	89,681.28			520,111.18
(4) 期末余额	52,667,266.75	85,440,535.71	2,451,174.86	20,236,194.11	5,421,717.91	2,574,051.80	168,790,941.14
3. 减值准备							
(1) 上年年末余额							
(2) 本期增加金额							
—计提							
(3) 本期减少金额							
—处置或报废							
(4) 期末余额							
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	65,424,391.43	75,409,912.49	1,169,199.67	6,761,613.50	940,396.63	904,650.09	150,610,163.81
(2) 上年年末账面价值	68,634,171.22	74,694,128.54	890,493.84	6,928,917.66	1,154,683.18	777,497.77	153,079,892.21

3、 暂时闲置的固定资产

本期本公司无此事项

4、 通过经营租赁租出的固定资产情况

本期本公司无此事项

5、 未办妥产权证书的固定资产情况

本期本公司无此事项

6、 固定资产清理

本期本公司无此事项

(十三) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	18,708,193.28	8,241,281.45
合计	18,708,193.28	8,241,281.45

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装工程	11,639,674.98		11,639,674.98	8,241,281.45		8,241,281.45
装修工程	7,068,518.30		7,068,518.30			
合计	18,708,193.28		18,708,193.28	8,241,281.45		8,241,281.45

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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
装修工程	9,500,000.00		6,961,605.15			6,961,605.15	73.28	75.00				自有资金
设备安装工程(MB815)	2,100,000.00	28,081.51	1,594,720.04			1,622,801.55	77.28	80.00				募集资金
设备安装工程(MB788)	850,000.00	741,906.52	138,445.69	880,352.21			103.57	100.00				募集资金
设备安装工程(MB816)	950,000.00		705,998.68			705,998.68	74.32	75.00				自有资金
合计	13,400,000.00	769,988.03	9,400,769.56	880,352.21		9,290,405.38						

4、 本期计提在建工程减值准备情况

本期本公司无此事项

5、 工程物资

本期本公司无此事项

(十四) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	1,479,845.38	1,479,845.38
(2) 本期增加金额	23,735,159.23	23,735,159.23
—新增租赁	23,735,159.23	23,735,159.23
—企业合并增加		
—重估调整		
(3) 本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
(4) 期末余额	25,215,004.61	25,215,004.61
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	468,979.58	468,979.58
(2) 本期增加金额	436,611.54	436,611.54
—计提	436,611.54	436,611.54
(3) 本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
(4) 期末余额	905,591.12	905,591.12
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
(3) 本期减少金额		
—转出至固定资产		
—处置		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	24,309,413.49	24,309,413.49
(2) 上年年末账面价值	1,010,865.80	1,010,865.80

(十五) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权使用权	其他	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	11,256,699.36	755,000.00	6,913,660.71	18,925,360.07
(2) 本期增加金额			1,463,610.80	1,463,610.80
—购置			1,463,610.80	1,463,610.80
—内部研发				
—企业合并增加				

项目	土地使用权	专利权使用权	其他	合计
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	11,256,699.36	755,000.00	8,377,271.51	20,388,970.87
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	2,342,314.65	327,166.67	4,168,161.24	6,837,642.56
(2) 本期增加金额	135,080.40	75,500.00	377,060.46	587,640.86
—计提	135,080.40	75,500.00	377,060.46	587,640.86
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额	2,477,395.05	402,666.67	4,545,221.70	7,425,283.42
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	8,779,304.31	352,333.33	3,832,049.81	12,963,687.45
(2) 上年年末账面价值	8,914,384.71	427,833.33	2,745,499.47	12,087,717.51

2、 使用寿命不确定的知识产权

本期本公司无此事项

3、 具有重要影响的单项知识产权

本期本公司无此事项

4、 所有权或使用权受到限制的知识产权

本期本公司无此事项

5、 未办妥产权证书的土地使用权情况

本期本公司无此事项

(十六) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
中国电信 SAP ERP 云资源租赁费	121,367.07		48,546.83		72,820.24
和枫科创园装修款	141,262.14		31,391.58		109,870.56
合计	262,629.21		79,938.41		182,690.80

(十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	2,581,312.88	387,196.99	2,371,623.39	355,743.51
内部交易未实现利润	6,489,848.82	973,477.33	7,472,202.20	1,120,830.33
递延收益	5,689,349.96	853,402.49	6,166,519.94	924,977.99
可抵扣亏损	1,095,824.64	273,956.16	6,469,117.56	977,656.19
其他权益工具投资公允价值变动	5,344,000.00	801,600.00	5,344,000.00	801,600.00
租赁负债及使用权资产	182,608.88	29,682.37	45,073.81	9,553.42
信用减值损失	4,729,306.57	722,480.55	5,128,789.92	784,236.53
合计	26,112,251.75	4,041,795.89	32,997,326.82	4,974,597.97

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产的账面价值与计税价值的差额	2,952,749.18	442,912.37	3,431,495.32	514,724.30
合计	2,952,749.18	442,912.37	3,431,495.32	514,724.30

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产		4,041,795.89		4,974,597.97
递延所得税负债		442,912.37		514,724.30

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	10,282,532.05	9,230,934.45
合计	10,282,532.05	9,230,934.45

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

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2023年			
2024年			
2025年			
2026年	1,382,504.47	1,382,504.47	
2027年	2,693,056.78	2,693,056.78	
2028年	1,784,448.68	1,084,839.48	

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2029年	2,216,246.62	2,216,246.62	
2030年	975,355.51	975,355.51	
2031年	688,474.56	688,474.56	
2032年	190,457.03	190,457.03	
2033年	351,988.40		
合计	10,282,532.05	9,230,934.45	

(十八) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	4,028,942.40		4,028,942.40	2,365,405.81		2,365,405.81
合计	4,028,942.40		4,028,942.40	2,365,405.81		2,365,405.81

(十九) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	25,000,000.00	
抵押借款		
保证借款		
信用借款		
应付利息	22,222.22	
合计	25,022,222.22	

2、 已逾期未偿还的短期借款

本期本公司无此事项

(二十) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	3,453,442.18	1,600,251.70
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计	3,453,442.18	1,600,251.70

(二十一) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内	30,114,185.20	29,842,896.56
1-2年	39,911.75	4,977.66
2-3年	251,965.18	563,210.09

项目	期末余额	上年年末余额
3年以上	11,632.18	7,086.18
合计	30,417,694.31	30,418,170.49

2、 账龄超过一年的重要应付账款

本期本公司无此事项

(二十二) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
货款	1,508,891.96	1,798,053.79

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

本期本公司无此事项

(二十三) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	19,671,563.00	60,570,353.66	65,960,106.70	14,281,809.96
离职后福利-设定提存计划	599.76	2,724,005.05	2,724,604.81	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	19,672,162.76	63,294,358.71	68,684,711.51	14,281,809.96

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	19,671,082.98	56,451,716.40	61,844,809.42	14,277,989.96
(2) 职工福利费		986,046.96	986,046.96	
(3) 社会保险费	480.02	1,489,059.92	1,489,539.94	
其中：医疗保险费	388.68	1,316,864.86	1,317,253.54	
工伤保险费	39.52	32,565.23	32,604.75	
生育保险费	51.82	137,686.53	137,738.35	
(4) 住房公积金		1,513,715.35	1,509,895.35	3,820.00

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费		129,815.03	129,815.03	
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	19,671,563.00	60,570,353.66	65,960,106.70	14,281,809.96

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	564.48	2,673,407.40	2,673,971.88	
失业保险费	35.28	50,597.65	50,632.93	
企业年金缴费				
合计	599.76	2,724,005.05	2,724,604.81	

(二十四) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	735,064.00	1,793,288.27
企业所得税	1,691,021.17	1,022,885.72
个人所得税	356,001.15	360,629.26
城市维护建设税	180,771.63	503,803.13
房产税	492,463.79	
教育费附加	129,122.59	359,749.96
环保税	3,450.28	3,429.41
土地使用税	51,600.34	
印花税	96,571.70	85,027.61
合计	3,736,066.65	4,128,813.36

(二十五) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	8,593,492.59	9,217,134.37

项目	期末余额	上年年末余额
合计	8,593,492.59	9,217,134.37

1、 应付利息

本期本公司无此事项

2、 应付股利

本期本公司无此事项

3、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金及保证金	438,279.01	469,803.80
经营性应付费用	8,153,716.07	8,742,833.06
其他	1,497.51	4,497.51
合计	8,593,492.59	9,217,134.37

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

本期本公司无此事项

(二十六) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	1,562,223.93	622,827.88
合计	1,562,223.93	622,827.88

(二十七) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	50,113.48	52,041.59
期末未终止确认的已背书未到期的应收票据	630,068.90	772,824.01
合计	680,182.38	824,865.60

(二十八) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
房屋及建筑物	22,542,741.90	431,032.01

(二十九) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	991,999.91		124,000.02	867,999.89	2015年广州市工业转型升级专项资金
政府补助	4,063,265.00		293,730.00	3,769,535.00	2019年先进装备制造业发展专题(珠西项目)政府补助资金
政府补助	884,762.53		47,824.98	836,937.55	传感类产品扩产增效技术改造项目
政府补助	226,492.50		11,614.98	214,877.52	2020年工业企业技术改造事后奖补
合计	6,166,519.94		477,169.98	5,689,349.96	

涉及政府补助的项目:

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2015年广州市工业转型升级专项资金	991,999.91		124,000.02		867,999.89	与资产相关
2019年先进装备制造业发展专题(珠西项目)政府补助资金	4,063,265.00		293,730.00		3,769,535.00	与资产相关
传感类产品扩产增效技术改造项目	884,762.53		47,824.98		836,937.55	与资产相关
2020年工业企业技术改造事后奖补	226,492.50		11,614.98		214,877.52	与资产相关
合计	6,166,519.94		477,169.98		5,689,349.96	

(三十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增(+)/减(-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	141,159,348.00						141,159,348.00

(三十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	473,920,815.88		8,617,598.44	465,303,217.44
其他资本公积				
合计	473,920,815.88		8,617,598.44	465,303,217.44

(三十二) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	14,955,582.55	17,099,845.12	26,217,000.00	5,838,427.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2022 年 10 月 19 日召开公司第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十四次会议，审议通过《关于公司回购股份方案的议案》。拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于实施员工持股计划或股权激励。公司董事会审议通过回购股份方案前 30 个交易日（不含停牌日）交易均价为 11.56 元，拟回购价格上限不低于上述价格，不高于上述价格的 200%。本次拟回购股份数量不少于 1,800,000 股，不超过 3,300,000 股，占公司目前总股本的比例为 1.28%-2.34%，根据本次拟回购数量及拟回购价格上限测算预计回购资金总额区间为 2,700 万-4,950 万。

截止至 2023 年 3 月 20 日回购库存股 17,099,845.12 元，对应股本 3,300,000 股，占期末公司股本比例为 2.34%。

公司 2023 年 4 月 7 日召开第三届董事会第二十二次会议、第三届监事会第十七会议，2023 年 5 月 4 日召开 2022 年度股东大会会议，审议通过了《关于拟认定公司核心员工的议案》、《关于公司 <2023 年股权激励计划（草案）的议案》、《关于公司 2023 年股权激励计划首次授予激励对象名单的议案》、《关于公司 <2023 年股权激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年股权激励计划有关事项的议案》、《关于与激励对象签署 2023 年股权激励计划授予协议的议案》。公司拟以回购的库存股股票向 130 名激励对象授予的限制性股票数量合计 3,300,000 股，涉及的标的股票种类为人民币普通股股票，其中首次授予 2,700,000 股，预留 600,000 股。由公司授予的股权激励对象于 2023 年 5 月 22 日前一次缴足，授予每股价格为人民币 6.25 元，合计 2,700,000 股。

(三十三) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						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	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-4,542,400.00							-4,542,400.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-4,542,400.00							-4,542,400.00
企业自身信用风险公允价值变动								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	298,921.24					758,008.70		1,056,929.94
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	298,921.24					758,008.70		1,056,929.94
其他综合收益合计	-4,243,478.76					758,008.70		-3,485,470.06

(三十四) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	28,346,253.08	28,346,253.08			28,346,253.08
任意盈余公积					
储备基金					
企业发展基金					
其他					
合计	28,346,253.08	28,346,253.08			28,346,253.08

(三十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	255,957,901.46	220,927,982.65
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	255,957,901.46	220,927,982.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	41,395,737.50	52,973,398.52
减：提取法定盈余公积		3,827,544.91
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	13,785,934.80	14,115,934.80
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	283,567,704.16	255,957,901.46

(三十六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	212,371,412.85	130,297,217.07	184,223,965.23	119,997,616.91
其他业务	2,486,000.71		1,057,194.34	219,532.05
合计	214,857,413.56	130,297,217.07	185,281,159.57	120,217,148.96

(三十七) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,043,950.32	976,978.48
教育费附加	447,272.76	418,577.58
地方教育费附加	298,181.84	279,051.71
车船使用税	1,680.00	1,620.00
房产税	494,222.24	494,222.24
土地使用税	51,600.34	51,600.34
印花税	165,204.38	193,074.20
环保税	6,690.16	6,657.72
合计	2,508,802.04	2,421,782.27

(三十八) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	5,647,969.55	3,857,936.54
折旧费和摊销费用	9,158.28	11,876.73
支付的市场推广费	2,276,470.09	1,825,391.33
支付的差旅费	819,287.91	116,218.43
其他	800,146.46	142,976.35
合计	9,553,032.29	5,954,399.38

(三十九) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	10,706,783.99	7,376,685.39
中介费用	1,051,786.40	1,663,074.75
折旧费和摊销费用	1,824,730.73	1,721,944.74
维修与保养费	431,859.86	825,075.03
办公费用	2,618,271.26	1,414,966.96
汽车费用	249,019.21	215,603.60
业务招待费	425,037.61	1,066,341.66
其他	966,347.66	802,899.90
合计	18,273,836.72	15,086,592.03

(四十) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	13,063,276.5	9,737,125.10
材料成本	2,675,891.83	2,121,089.73
折旧费用	918,960.35	833,509.76
技术开发费	466,666.67	340,257.26
其他	1,730,312.10	795,492.01
合计	18,855,107.45	13,827,473.86

(四十一) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	221,957.60	401,567.22
其中：租赁负债利息费用	93,068.71	19,226.17
减：利息收入	5,228,936.80	679,830.56
汇兑损益	-4,912,682.15	-1,063,199.55
其他	68,337.86	66,689.84
合计	-9,851,323.49	-1,274,773.05

(四十二) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,050,302.98	2,083,481.46
进项税加计抵减	784.37	721.55

项目	本期金额	上期金额
代扣个人所得税手续费	61,053.26	54,030.24
债务重组收益		
直接减免的增值税		
合计	1,112,140.61	2,138,233.25

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
2019年先进装备制造业发展专题(珠西项目)政府补助资金	293,730.00	293,730.00	与资产相关
传感类产品扩产增效技术改造项目	47,824.98		与资产相关
2020年工业企业技术改造事后奖补	11,614.98		与资产相关
2015年广州市工业转型升级专项资金	124,000.02	124,000.02	与资产相关
稳岗补贴	1,500.00	91,153.04	与收益相关
广交会特别展示项目补助款	21,633.00		与收益相关
深海低频加速度传感器项目补助款	350,000.00		与收益相关
广州市2022年专精特新中小企业补贴	200,000.00		与收益相关
2020年度高企认定通过奖励项目		400,000.00	与收益相关
2021省级企业技术中心项目资金		956,500.00	与收益相关
广州市科学技术局科技保险保费补贴		2,100.00	与收益相关
上市挂牌融资补贴		20,000.00	与收益相关
光伏发电补贴款		36,873.40	与收益相关
一次性留工补助款		159,125.00	与收益相关
合计	1,050,302.98	2,083,481.46	

(四十三) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-481,151.13	-565,269.21
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	153,366.85	582,648.03
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间取得的利息收入		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
处置构成业务的处置组产生的投资收益		
债务重组产生的投资收益		
合计	-327,784.28	17,378.82

(四十四) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-384,929.56	222,031.65
应收账款坏账损失	-142,757.91	584,744.29
应收款项融资减值损失		
其他应收款坏账损失	128,204.12	55,563.92
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
其他	-21,296.01	-17,947.39
合计	-420,779.36	844,392.47

(四十五) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	209,689.49	224,474.05
合同资产减值损失		
持有待售资产减值损失		
长期股权投资减值损失		
固定资产减值损失		
工程物资减值损失		
在建工程减值损失		
油气资产减值损失		
使用权资产减值损失		
无形资产减值损失		
商誉减值损失		
合同取得成本减值损失		
其他		
合计	209,689.49	224,474.05

(四十六) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-9,371.08	-771.08	-9,371.08

(四十七) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
接受捐赠			
政府补助			
盘盈利得			
非流动资产处置利得			
其他	265,855.31	178,682.85	265,855.31
合计	265,855.31	178,682.85	265,855.31

计入营业外收入的政府补助

本期本公司无此事项

(四十八) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	55,600.00	30,000.00	55,600.00
非常损失			
盘亏损失			
非流动资产毁损报废损失	20,172.34	101,433.20	20,172.34
出售碳排放配额损失			
注销碳排放配额损失			
其他	1,359.22	2,762.07	1,359.22
合计	77,131.56	134,195.27	77,131.56

(四十九) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	4,187,384.78	3,383,671.32
递延所得税费用	860,990.15	-857,304.78
其他	2,780.05	20,179.16
合计	5,051,154.98	2,546,545.70

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	46,395,540.35
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	6,959,331.05
子公司适用不同税率的影响	-201,765.40
调整以前期间所得税的影响	-107,974.02
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,655.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	227,700.56
当期加计扣除数	-1,849,792.65
其他	
所得税费用	5,051,154.98

(五十) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的政府补助	573,133.00	1,665,751.44
收员工借款及备用金		5,500.17

项目	本期金额	上期金额
利息收入	5,228,936.80	679,830.56
收到的其他	1,444,511.20	333,253.83
合计	7,246,581.00	2,684,336.00

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
销售费用	5,175,385.28	4,227,143.73
管理费用、研发费用	5,935,620.08	5,741,579.52
财务费用	72,991.73	31,533.82
支付的其他	1,907,292.69	106,716.92
合计	13,091,289.78	10,106,973.99

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

本期本公司无此事项

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

本期本公司无此事项

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
股权激励	16,875,000.00	
合计	16,875,000.00	

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
中介费用		12,923,086.97
支付租赁负债	829,049.40	139,065.60
回购库存股	17,099,845.12	
合计	17,928,894.52	13,062,152.57

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	41,344,385.37	27,632,452.47
加：信用减值损失	-420,779.36	844,392.47
资产减值准备	209,689.49	224,474.05
固定资产折旧	11,591,495.95	11,451,119.43
生产性生物资产折旧		

补充资料	本期金额	上期金额
油气资产折耗		
使用权资产折旧	436,611.54	200,220.44
无形资产摊销	587,640.86	493,336.87
长期待摊费用摊销	79,938.41	64,242.62
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)	9,371.08	771.08
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	20,172.34	101,433.20
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	221,957.60	401,567.22
投资损失(收益以“-”号填列)	327,784.28	-17,378.82
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	932,802.08	-857,304.78
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-71,811.93	
存货的减少(增加以“-”号填列)	-3,632,027.23	27,139,518.93
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	593,847.30	2,920,487.07
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-9,189,071.27	-29,933,061.61
其他		
经营活动产生的现金流量净额	43,042,006.51	40,666,270.64
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	481,711,591.56	491,598,906.02
减：现金的期初余额	537,341,801.04	250,039,040.45
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	-55,630,209.48	241,559,865.57

2、 本期支付的取得子公司的现金净额

本期本公司无此事项

3、 本期收到的处置子公司的现金净额

本期本公司无此事项

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	481,711,591.56	537,341,801.04
其中：库存现金	22,454.31	14,665.90
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	481,653,222.97	537,286,074.34
可随时用于支付的其他货币资金	35,914.28	41,060.80
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	481,711,591.56	537,341,801.04
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和 现金等价物		

(五十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
应收款项融资	3,496,919.05	银行承兑汇票质押

(五十三) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

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			110,127,623.13
其中：美元	14,335,354.83	7.2258	103,584,406.93
欧元	11,679.29	7.8771	91,998.94
港币	6,997,133.63	0.92198	6,451,217.26
应收账款			49,387,628.80
其中：美元	6,834,901.16	7.2258	49,387,628.80
欧元		7.8771	
港币		0.92198	
应付账款			2,943,781.63
其中：美元	18,358.74	7.2258	132,656.58
欧元		7.8771	
港币	3,049,008.71	0.92198	2,811,125.05
其他应收款			114.33
其中：美元		7.2258	
欧元		7.8771	
其中：港币	124.00	0.92198	114.33
其他应付款			2,008,507.73
其中：美元	49,140.00	7.2258	355,075.81
欧元		7.8771	
其中：港币	1,793,349.01	0.92198	1,653,431.92

2、 境外经营实体说明

境外经营实体：公司的境外经营实体为奥迪威电子（香港）有限公司（全资子公司）、奥迪威投资（香港）有限公司（奥迪威电子全资子公司）、ADW ELECTRONICS SDN. BHD.（奥迪威投资（香港）全资子公司）

境外主要经营地：香港湾仔区骆克道 369 号置家中心 10 楼、NO. 71 LORONG SERAMPANG TELUK PULAI

记账本位币为常用结算货币港元、林吉特。

(五十四) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
2019年先进装备制造业发展专题(珠西项目)政府补助资金	5,874,600.00	递延收益	293,730.00	293,730.00	其他收益
2015年广州市工业转型升级专项资金	1,550,000.00	递延收益	124,000.02	124,000.02	其他收益
传感类产品扩产增效技术改造项目	956,500.00	递延收益	47,824.98		其他收益
2020年工业企业技术改造事后奖补	232,300.00	递延收益	11,614.98		其他收益

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
稳岗补贴	1,500.00	1,500.00	91,153.04	其他收益
广交会特别展示项目补助款	21,633.00	21,633.00		其他收益
深海低频加速度传感器研发项目补助款	350,000.00	350,000.00		其他收益
广州市2022年专精特新中小企业补贴	200,000.00	200,000.00		其他收益
2020年度高企认定通过奖励项目			400,000.00	其他收益
2021省级企业技术中心项目资金			956,500.00	其他收益
广州市科学技术局科技保险保费补贴			2,100.00	其他收益
上市挂牌融资补贴			20,000.00	其他收益
光伏发电补贴款			36,873.40	其他收益
一次性留工补助款			159,125.00	其他收益

3、政府补助的退回

本期本公司无此事项

(五十五) 租赁

1、作为承租人

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	93,068.71	19,226.17
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	8,365.11	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用(低价值资产的短期租赁费用除外)		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	829,049.40	139,065.60
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

2、 作为出租人

本期本公司无此事项

3、 执行特殊情况租金减让会计处理规定的影响

本期本公司无此事项

六、 合并范围的变更

(一) 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的情况

本期本公司无此事项

2、 合并成本及商誉

本期本公司无此事项

3、 被购买方于购买日可辨认资产、负债

本期本公司无此事项

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

本期本公司无此事项

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

本期本公司无此事项

(二) 同一控制下企业合并

1、 本期发生的同一控制下企业合并

本期本公司无此事项

2、 合并成本

本期本公司无此事项

3、 合并日被合并方资产、负债的账面价值

本期本公司无此事项

(三) 反向购买

本期本公司无此事项

(四) 处置子公司

1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

本期本公司无此事项

2、 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

本期本公司无此事项

(五) 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及其相关情况：

1、2023年6月19日，由公司子公司香港奥迪威在香港投资设立“奥迪威投资（香港）有限公司”，注册资本1500万港元，香港奥迪威持股100%。

注册地址：10th Floor, iHome Centre, No. 369 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong
(香港灣仔駱克道369號置家中心10樓)

注册证书号：3290391

2、2023年6月20日，奥迪威投资（香港）公司董事会同意在马来西亚投资设立子公司“ADW ELECTRONICS SDN. BHD.”,注册资本200万美元，奥迪威投资（香港）持股100%

注册地址：NO. 71 LORONG SERAMPANG TELUK PULAI

注册号：202301021452 (1515375D)

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
奥迪威电子(香港)有限公司	中国 香港	中国 香港	贸易	100.00		投资成立
肇庆奥迪威传感科技有限公司	中国 肇庆	中国 肇庆	研发、生产与销售	100.00		投资成立
广州奥迪威传感应用科技有限公司	中国 广州	中国 广州	研究和试验发展	85.42		投资成立
苏州奥觅传感科技有限公司	中国 苏州	中国 苏州	技术开发、推广和销售	100.00		投资成立
江西奥迪威新材料有限公司	中国 景德镇	中国 景德镇	研发、生产与销售	100.00		投资成立
奥迪威投资(香港)有限公司	中国·香港	中国·香港	投资		100.00	投资成立
ADW ELECTRONICS SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	研发、生产与销售		100.00	投资成立

2、 重要的非全资子公司

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
广州奥迪威传感应用科技有限公司	14.58	-51,352.13		-96,764.72

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						上年年末余额					
	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
广州奥迪威传感应用科技有限公司	275,665.46	137,429.60	413,095.06	1,043,083.07	33,693.28	1,076,776.35	359,271.25	178,383.22	537,654.47	787,128.47	61,997.86	849,126.33

子公司名称	本期金额				上期金额			
	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
广州奥迪威传感应用科技有限公司	575,075.39	-352,209.43	-352,209.43	-46,792.71	503,097.33	-224,786.82	-224,786.82	-560,458.74

4、 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本期本公司无此事项

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

本期本公司无此事项

(二) 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的变化情况的说明

本期本公司无此事项

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

本期本公司无此事项

(三) 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	对本公司活 动是否具有 战略性
				直接	间接		
广州蜂鸟传感科 技有限公司	中国 广州	中国 广州	研究 和试 验发 展	20.00		权益法	是
江西奥丰医疗科 技有限公司	中国 吉安	中国 吉安	研发、 生产 与销 售	40.00		权益法	是
深圳明奥传感科 技创业投资合伙 企业（有限合伙）	中国 深 圳	中国 深 圳	创业 投资； 以自 有资 金从 事投 资活 动	60.00		权益法	是

2、 重要合营企业的主要财务信息

本期本公司无此事项

3、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
--	-----------	-------------

	广州蜂鸟传感科技有限公司	江西奥丰医疗科技有限公司	深圳明奥传感科技创业投资合伙企业(有限合伙)	广州蜂鸟传感科技有限公司	江西奥丰医疗科技有限公司	深圳明奥传感科技创业投资合伙企业(有限合伙)
流动资产	14,340,535.85	4,921,966.93	16,571,435.07	15,573,036.29		
非流动资产	6,998,749.14		13,500,000.00	6,761,627.28		
资产合计	21,339,284.99	4,921,966.93	30,071,435.07	22,334,663.57		
流动负债	634,837.86	10,182.68	330,000.00	176,587.09		
非流动负债						
负债合计	634,837.86	10,182.68	330,000.00	176,587.09		
少数股东权益						
归属于母公司股东权益	20,704,447.13	4,911,784.25	29,741,435.07	22,158,076.48		
按持股比例计算的净资产份额	4,140,889.43	1,964,713.70	17,844,861.04	4,431,615.30		
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	-1,453,629.35	-88,215.75	-258,564.93	-2,826,346.06		
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	-1,453,629.35	-88,215.75	-258,564.93	-2,826,346.06		
本期收到的来自联营企业的股利						

4、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

本期本公司无此事项

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

本期本公司无此事项

6、 合营企业或联营企业发生的超额亏损

本期本公司无此事项

7、 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本期本公司无此事项

(四) 重要的共同经营

本期本公司无此事项

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本期本公司无此事项

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获

取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

1、 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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2023 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 0.00 元（2022 年 12 月 31 日：±0 元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司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
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
短期借款		25,022,222.22				25,022,222.22
应付票据		3,453,442.18				3,453,442.18
应付账款		30,417,694.31				30,417,694.31
其他应付款		8,593,492.59				8,593,492.59
租赁负债		1,562,223.93	1,096,019.62	3,403,449.74	18,043,272.54	24,104,965.83
合计		69,049,075.23	1,096,019.62	3,403,449.74	18,043,272.54	91,591,817.13

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款						
应付票据		1,600,251.70				1,600,251.70
应付账款		30,418,170.49				30,418,170.49
其他应付款		9,217,134.37				9,217,134.37
租赁负债		622,827.88	431,032.01			1,053,859.89
合计		41,858,384.44	431,032.01			42,289,416.45

(三) 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。

1、 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			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	103,584,406.93	6,543,216.20	110,127,623.13	64,000,055.63	2,431,918.91	66,431,974.55
应收账款	49,387,628.80		49,387,628.80	47,396,919.69	10,183.28	47,407,102.97
其他应收款		114.33	114.33		893.27	893.27
小计	152,972,035.73	6,543,330.53	159,515,366.26	111,396,975.32	2,442,995.46	113,839,970.79
应付账款	132,656.58	2,811,125.05	2,943,781.63	1,367,570.11	2,741,270.89	4,108,841.00
其他应付款	355,075.81	1,653,431.92	2,008,507.73		2,608,673.43	2,608,673.43
短期借款						
小计	487,732.39	4,464,556.97	4,952,289.36	1,367,570.11	5,349,944.32	6,717,514.43

于 2023 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果美元对人民币升值或贬值 3%，则公司将增加或减少净利润 3,910,988.03 元（2022 年 12 月 31 日：±2,706,242.83 元）。管理层认为 3% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

九、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

1、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

于 2023 年 6 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 3%，则本公司将增加或减少净利润 0.00 元、其他综合收益 118,728.00 元（2022 年 12 月 31 日：净利润±0.00 元、其他综合收益 118,728.00 元）。管理层认为 3%合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

(二) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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				
◆交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2. 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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资			34,753,716.87	34,753,716.87
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资			4,656,000.00	4,656,000.00
◆其他非流动金融资产				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2. 指定为以公允价值计量且其				

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	
变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额			39,409,716.87	39,409,716.87
◆交易性金融负债				
1. 交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2. 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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(三) 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

本期本公司无此事项

(四) 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

本期本公司无此事项

(五) 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

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
其他权益工具投资	4,656,000.00	现金流量折现法	加权平均资本成本	13.20%
			长期收入增长率	
			长期税前营业利润	
			流动性折价	
			控制权溢价	
应收款项融资	34,753,716.87	现金流量折现法	折现率	1.04%-1.16%

(六) 持续的第三层次公允价值计量项目，上年年末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

1、 持续的第三层次公允价值计量项目的调节信息

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
◆交易性金融资产											
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产											
—债务工具投资											
—权益工具投资											
—衍生金融资产											
—其他											
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											
—债务工具投资											
—其他											
◆应收款项融资	31,260,810.88					43,804,677.67		40,311,771.68		34,753,716.87	
◆其他债权投资											
◆其他权益工具投资	4,656,000.00									4,656,000.00	
◆其他非流动金融资产											

项目	上年年末余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产											
—债务工具投资											
—权益工具投资											
—衍生金融资产											
—其他											
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											
—债务工具投资											
—其他											
合计	35,916,810.88					43,804,677.67		40,311,771.68		39,409,716.87	
其中：与金融资产有关的损益											
与非金融资产有关的损益											

2、不可观察参数敏感性分析

(七) 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

本期本公司无此事项

(八) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

本期本公司无此事项

(九) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本期本公司无此事项

十、 关联方及关联交易

本公司无母公司，本公司的实际控制人的情况

股东名称	上年年末		本期增加	本期减少	本期期末	
	股数	比例%	股数	股数	股数	比例%
张曙光	21,578,940.00	15.29	90,000		21,668,940.00	15.35
黄海涛	2,426,770.00	1.72	90,000		2,516,770.00	1.78

(一) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(二) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

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	与本公司关系
广州蜂鸟传感科技有限公司	公司的联营企业
江西奥丰医疗科技有限公司	公司的联营企业
深圳明奥传感科技创业投资合伙企业（有限合伙）	公司的联营企业

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
隆基绿能光伏工程有限公司	公司股东董事施加重大影响企业
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	直接持有公司 5% 以上股份的法人股东
中科传启（苏州）科技有限公司	实控人任该公司董事

(四) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	销售商品	6,522,689.89	6,705,853.75
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	技术服务费	1,210,111.32	

2、 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本期本公司无此事项

3、 关联担保情况

本期本公司无此事项

4、 关联租赁情况

本期本公司无此事项

5、 关联方资金拆借

本期本公司无此事项

6、 关联方资产转让、债务重组情况

本期本公司无此事项

7、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	3,490,494.76	2,224,146.94

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	4,639,075.21	67,518.68	3,657,325.18	69,918.03
	中科传启(苏州)科技有限公司	19,992.00	999.60		

2、 应付项目

本期本公司无此事项

(六) 关联方承诺

本期本公司无此事项

(七) 资金集中管理

1、 本公司参与和实行的资金集中管理安排的主要内容如下：

本期本公司无此事项

2、 本公司归集至集团的资金

本期本公司无此事项

3、 本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

本期本公司无此事项

4、 集团母公司或成员单位从本公司拆借的资金

本期本公司无此事项

5、 集团母公司或成员单位归集至本公司的资金

本期本公司无此事项

十一、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

本期本公司无此事项

(二) 以权益结算的股份支付情况

本期本公司无此事项

(三) 以现金结算的股份支付情况

本期本公司无此事项

(四) 股份支付的修改、终止情况

本期本公司无此事项

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

(1) 抵押贷款

本期本公司无此事项

(2) 本公司银行承兑汇票质押情况如下：

客户名称	票据性质	质押金额	票据号码
客户 A	银行承兑汇票	315,033.52	130758400880220230111446242086
客户 A	银行承兑汇票	880,000.00	130952301501420230119463320090
客户 A	银行承兑汇票	2,301,885.53	130165300090620230328508256795
合 计		3,496,919.05	

(二) 或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 或有负债

截至 2023 年 6 月 30 日,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金额为 1,517,060.80 元。

(2) 或有资产

本期本公司无此事项

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

本期本公司无此事项

(二) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	2023 年 5 月 4 日召开股东大会审议通过《2022 年年度权益分派方案》：以公司股权登记日应分配股数 137,859,348 股为基数（应分配总股数等于股权登记日总股本 141,159,348 股减去回购的股份 3,300,000 股，根据《公司法》等规定，公司持有的本公司股份不得分配利润），向参与分配的股东每 10 股派 1.00 元人民币现金。

(三) 销售退回

本期本公司无此事项

(四) 划分为持有待售的资产和处置组

1、 划分为持有待售的资产

本期本公司无此事项

2、 划分为持有待售的处置组中的资产

本期本公司无此事项

3、 划分为持有待售的处置组中的负债

本期本公司无此事项

(五) 其他资产负债表日后事项说明

十四、 其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

本期本公司无此事项

2、 未来适用法

本期本公司无此事项

(二) 债务重组

本期本公司无此事项

(三) 资产置换

1、 非货币性资产交换

本期本公司无此事项

2、 其他资产置换

本期本公司无此事项

(四) 年金计划

本期本公司无此事项

(五) 终止经营

本期本公司无此事项

(六) 分部信息

本期本公司无此事项

(七) 其他对投资者决策有影响的重要事项

本期本公司无此事项

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	381,079.70	4,761,416.40
财务公司承兑汇票	1,526,707.56	2,871,836.70
商业承兑汇票	584,646.65	1,331,156.25
合计	2,492,433.91	8,964,409.35

2、 期末公司已质押的应收票据

本期本公司无此事项

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		431,389.80
财务公司承兑汇票		
商业承兑汇票		
合计		431,389.80

4、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

本期本公司无此事项

其他说明：

项目	期末余额
----	------

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	408,977.45	27,897.75	381,079.70
商业承兑汇票	1,633,977.08	107,269.52	1,526,707.56
财务公司承兑汇票	603,674.80	19,028.15	584,646.65
合计	2,646,629.33	154,195.42	2,492,433.91

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		
其中：3 个月以内	70,340,778.41	60,953,074.32
4-6 个月（含 6 个月）	19,696,754.20	18,897,894.88
7-12 个月（含 12 个月）	9,888,078.10	11,508,522.98
1 年以内小计	99,925,610.71	91,359,492.18
1 至 2 年	2,596,567.32	1,830,873.21
2 至 3 年		
3 年以上		
小计	102,522,178.03	93,190,365.39
减：坏账准备	3,290,902.37	3,163,957.49
合计	99,231,275.66	90,026,407.90

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	16,414,261.90	16.01			16,414,261.90	9,058,225.02	9.72			9,058,225.02
其中：										
合并范围内关联方	16,414,261.90	16.01			16,414,261.90	9,058,225.02	9.72			9,058,225.02
按组合计提坏账准备	86,107,916.13	83.99	3,290,902.37	3.82	82,817,013.76	84,132,140.37	90.28	3,163,957.49	3.76	80,968,182.88
其中：										
销售业务类款项	86,107,916.13	83.99	3,290,902.37	3.82	82,817,013.76	84,132,140.37	90.28	3,163,957.49	3.76	80,968,182.88
合计	102,522,178.03	100.00	3,290,902.37		99,231,275.66	93,190,365.39	100.00	3,163,957.49		90,026,407.90

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
肇庆奥迪威传感科技有限公司	3,971,759.91			全资子公司不计提
江西奥迪威新材料有限公司	24,462.50			全资子公司不计提
奥迪威电子(香港)有限公司	12,418,039.49			全资子公司不计提
合计	16,414,261.90			

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
销售业务类款项	86,107,916.13	3,290,902.37	3.82

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	3,163,957.49	126,944.88			3,290,902.37
合计	3,163,957.49	126,944.88			3,290,902.37

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
客户 A	22,381,723.72	21.83	1,036,834.51
客户 B	18,217,891.18	17.77	424,385.02
香港奥迪威	12,418,039.49	12.11	
客户 C	11,394,762.45	11.11	1,193,182.30
客户 F	5,888,357.95	5.74	89,476.90
合计	70,300,774.79	68.56	2,743,878.73

6、 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期本公司无此事项

7、 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期本公司无此事项

(三) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	33,531,757.74	30,834,997.25
应收账款		
合计	33,531,757.74	30,834,997.25

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	30,834,997.25	42,129,115.74	39,432,355.25		33,531,757.74	

3、 应收款项融资减值准备

本期本公司无此事项。

其他说明：

期末公司已质押的金额

项目	期末余额
银行承兑汇票	3,496,919.05
商业承兑汇票	

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,063,458.00	
商业承兑汇票		
合计	1,063,458.00	

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	2,059,399.97	2,655,932.51
合计	2,059,399.97	2,655,932.51

1、 应收利息

本期本公司无此事项

2、 应收股利

本期本公司无此事项

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,940,804.37	2,460,048.37
1 至 2 年	32,900.00	287,900.00
2 至 3 年	255,000.00	
3 年以上	102,500.00	102,500.00
小计	2,331,204.37	2,850,448.37
减：坏账准备	271,804.40	194,515.86
合计	2,059,399.97	2,655,932.51

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	1,125,011.44	48.26			1,125,011.44	1,771,331.23	62.14			1,771,331.23
其中：										
合并范围内关联方	1,125,011.44	48.26			1,125,011.44	1,771,331.23	62.14			1,771,331.23
按组合计提坏账准备	1,206,192.93	51.74	271,804.40	22.53	934,388.53	1,079,117.14	37.86	194,515.86	18.03	884,601.28
其中：										
保证金及押金	522,400.00	22.41	243,180.00	46.55	279,220.00	532,400.00	18.68	167,180.00	31.40	365,220.00
代垫款项	683,792.93	29.33	28,624.40	4.19	655,168.53	546,717.14	19.18	27,335.86	5.00	519,381.28
合计	2,331,204.37	100.00	271,804.40		2,059,399.97	2,850,448.37	100.00	194,515.86		2,655,932.51

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
合并范围内关联方	1,125,011.44			不计提坏账
合计	1,125,011.44			

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
保证金及押金	522,400.00	243,180.00	46.55
代垫款项	683,792.93	28,624.40	4.19
合计	1,206,192.93	271,804.40	

(3) 坏账准备计提情况

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)	
上年年末余额	194,515.86			194,515.86
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	77,288.54			77,288.54
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	271,804.40			271,804.40

其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	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)	
上年年末余额	2,850,448.37			2,850,448.37
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

账面余额	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)	
--转回第一阶段				
本期新增	-519,244.00			-519,244.00
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	2,331,204.37			2,331,204.37

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期本公司无此事项

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

本期本公司无此事项

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来	1,125,011.44	1,771,331.23
保证金及押金	522,400.00	532,400.00
代垫款项	683,792.93	546,717.14
合计	2,331,204.37	2,850,448.37

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
广州奥迪威传感应用 科技有限公司	内部往来	802,613.05	1 年以内	34.43	
供应商 E	保证金及 押金	380,000.00	1 年以内、 2-3 年	16.30	132,400.00
住房公积金(个人)	代垫款项	261,096.00	1 年以内	11.20	13,054.80
肇庆奥迪威传感科技 有限公司	内部往来	163,365.70	1 年以内	7.01	
社保费	代垫款项	158,148.94	1 年以内	6.78	7,907.45
合计		1,765,223.69		75.72	153,362.25

(8) 涉及政府补助的其他应收款项

本期本公司无此事项

(9) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

本期本公司无此事项

(10) 转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

本期本公司无此事项

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	233,204,822.20		233,204,822.20	218,204,822.20		218,204,822.20
对联营、合营企业投资	23,950,464.17		23,950,464.17	4,431,615.30		4,431,615.30
合计	257,155,286.37		257,155,286.37	222,636,437.50		222,636,437.50

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
肇庆奥迪威传感科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
奥迪威电子（香港）有限公司	79,822.20			79,822.20		
广州奥迪威传感应用科技有限公司	5,125,000.00			5,125,000.00		
苏州奥觅传感科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
江西奥迪威新材料有限公司	10,000,000.00	15,000,000.00		25,000,000.00		
合计	218,204,822.20	15,000,000.00		233,204,822.20		

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末 余额	本期增减变动								期末余额	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		
1. 合营企业											
2. 联营企业											
广州蜂鸟传感科技 有限公司	4,431,615.30			-290,725.87						4,140,889.43	
江西奥丰医疗科技 有限公司		2,000,000.00		-35,286.30						1,964,713.70	
深圳明奥传感科技 创业投资合伙企业 (有限合伙)		18,000,000.00		-155,138.96						17,844,861.04	
小计	4,431,615.30	20,000,000.00		-481,151.13						23,950,464.17	

(六) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	171,721,003.76	116,139,736.86	151,432,722.56	103,866,452.09
其他业务	1,734,736.92	1,479,857.5	326,809.72	203,795.24
合计	173,455,740.68	117,619,594.36	151,759,532.28	104,070,247.33

(七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-481,151.13	-565,269.21
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	153,366.85	582,648.03
处置交易性金融资产取得的投资收益		
债权投资持有期间取得的利息收入		
处置债权投资取得的投资收益		
其他债权投资持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益		
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
处置构成业务的处置组产生的投资收益		
债务重组产生的投资收益		
合计	-327,784.28	17,378.82

补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-9,772.37	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,050,302.98	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		

项目	金额	说明
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	153,366.85	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	208,896.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	61,837.63	
小计	1,464,631.18	
所得税影响额	-219,361.91	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,245,269.27	

(二) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.61	0.29	0.29
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.47	0.28	0.28

第八节

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

（三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

广东省广州市番禺区沙头街银平路3街4号

广东奥迪威传感科技股份有限公司

董事会

2023年8月22日