



深圳朗特智能控制股份有限公司

2023 年年度报告

2024-010

2024 年 03 月

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人欧阳正良、主管会计工作负责人付丽萍及会计机构负责人(会计主管人员)付丽萍声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划和目标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。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者及相关人士仔细阅读并注意风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 144,644,007 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 管理层讨论与分析 .....	11
第四节 公司治理.....	34
第五节 环境和社会责任 .....	50
第六节 重要事项.....	52
第七节 股份变动及股东情况 .....	68
第八节 优先股相关情况 .....	77
第九节 债券相关情况 .....	78
第十节 财务报告.....	79

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人（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。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、朗特智能	指	深圳朗特智能控制股份有限公司
会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、证券交易所	指	深圳证券交易所
鹏城登高	指	淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙），曾用名深圳市鹏城高飞投资管理合伙企业（有限合伙）
良特投资	指	深圳市良特投资管理有限公司
鹏城展翅	指	淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙），曾用名珠海鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）
香港百仕威	指	百仕威实业（香港）有限公司
江西朗特	指	江西朗特智能控制有限公司
东莞朗勤	指	东莞朗勤电子科技有限公司
深圳朗盈	指	深圳朗盈实业有限公司
东莞朗特	指	东莞朗特新能源科技有限公司
新加坡百仕威	指	百仕威实业（新加坡）有限公司
Simplehuman	指	Simplehuman,LLC
Breville	指	Breville Group Limited
Conair	指	Continental Conair Limited
GLP	指	Greenlight Planet Inc
德昌电机	指	德昌电机控股有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	深圳朗特智能控制股份有限公司章程
中国、境内	指	中华人民共和国，不包括香港特别行政区、澳门特别行政区及台湾地区
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
智能控制器、电子智能控器、PCBA	指	印制电路板装配（Printed Circuit Board Assembly 的缩写），在设备、装置、系统中为实现特定功能而设计制造的计算机控制单元，是在微处理控制器（MCU）芯片或数字信号处理器（DSP）中置入定制设计的计算机软件程序，并经过电子加工工艺，实现终端产品的特定功能要求的电子控制组件
智能产品	指	智能控制器下游应用产品，包括智能家居及家电产品、储能产品、新型消费电子电子产品等
PCB	指	印制电路板（Printed Circuit Board 的缩写），又称印刷电路板、印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的提供者
IC	指	集成电路（Integrated Circuit 的缩写），是指采用半导体制作工艺，在一块较小的单晶硅片上制作许多晶体管及电阻器、电容器等元器件，并按照多层布线或隧道布线的方法将元器件组合成完整的电子线路
ERP	指	企业资源计划（Enterprise Resource Planning 的缩写），是一种主要面向制造行业进行物质资源、资金资源和信息资源集成一体化管理的企业管理系统
JIRA	指	一种项目与事物跟踪工具，被广泛应用于缺陷跟踪、客户服务、需求收集、流程审批、任务跟踪、项目跟踪和敏捷管理等工作领域

APQP	指	Advanced Product Quality Planning, 产品质量先期策划, 是 IATF16949 质量管理体系的一部分, 用来确定和制定确保某产品使顾客满意所需步骤的结构化方法
OEM	指	原始设备生产商 (Original Equipment Manufacturer 的缩写), 指进行代工的生产商, 生产者不对产品进行设计, 不享有产品的知识产权
ODM	指	原始设计制造商 (Original Design Manufacturer 的缩写), 指进行贴牌的生产商, 生产者对产品进行整体设计, 享有产品的知识产权

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	朗特智能	股票代码	300916
公司的中文名称	深圳朗特智能控制股份有限公司		
公司的中文简称	朗特智能		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Longtech Smart Control Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Longtech		
公司的法定代表人	欧阳正良		
注册地址	深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋一层至四层；深圳市宝安区新桥街道黄埔社区南洞东环路正风工业园厂房 3 栋一层至四层		
注册地址的邮政编码	518125		
公司注册地址历史变更情况	2003 年 8 月 29 日，公司注册地址为深圳市宝安区沙井镇万丰南山工业区 43 号； 2006 年 10 月 9 日，公司注册地址变更为深圳市宝安区福永街道塘尾社区和沙路富民工业区 B3 幢第三、四层； 2009 年 12 月 1 日，公司注册地址变更为深圳市宝安区沙井街道办黄埔东环路 148 号正风工业园第三栋厂房； 2020 年 8 月 11 日，公司注册地址变更为深圳市宝安区新桥街道黄埔社区南洞东环路正风工业园厂房 3 栋一层至四层； 2022 年 5 月 30 日，公司注册地址变更为深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋一层至四层；深圳市宝安区新桥街道黄埔社区南洞东环路正风工业园厂房 3 栋一层至四层。		
办公地址	深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋一层至四层		
办公地址的邮政编码	518125		
公司网址	<a href="https://www.longtech.cc">https://www.longtech.cc</a>		
电子信箱	zqb@longtech.cc		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	欧阳正良（代行）	郑一丹
联系地址	深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋	深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋
电话	0755-23501350-8301	0755-23501350-8301
传真	0755-23501350	0755-23501350
电子信箱	zqb@longtech.cc	zqb01@longtech.cc

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）、《证券时报》
公司年度报告备置地点	公司证券部

## 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	蒋晓明、谢婧

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
兴业证券股份有限公司	广州市天河区珠江新城兴民路 222 号天盈广场西塔 37 层	张华辉、贾晓斌	2020 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 31 日，因报告期内公司首发募集资金尚未使用完毕，保荐机构继续履行募集资金相关的持续督导职责直至募集资金使用完毕。

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	1,029,037,049.39	1,291,331,635.38	1,291,331,635.38	-20.31%	960,030,639.80	960,030,639.80
归属于上市公司股东的净利润（元）	108,507,819.26	180,795,368.59	181,105,616.27	-40.09%	140,933,357.09	141,028,177.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	88,579,295.85	168,356,929.45	168,667,177.13	-47.48%	121,772,962.35	121,867,783.22
经营活动产生的现金流量净额（元）	122,310,832.10	215,861,861.69	215,861,861.69	-43.34%	129,150,350.03	129,150,350.03
基本每股收益（元/股）	0.75	1.26	1.26	-40.48%	0.98	0.98
稀释每股收益（元/股）	0.75	1.26	1.26	-40.48%	0.98	0.98
加权平均净资产收益率	9.19%	17.21%	17.24%	-8.05%	15.71%	15.72%



	2023 年末	2022 年末		本年未比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	1,851,516,329.91	1,521,084,730.43	1,521,489,798.98	21.69%	1,294,448,074.54	1,294,542,895.41
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,228,706,480.82	1,142,994,947.92	1,143,400,016.47	7.46%	960,701,364.45	960,796,185.32

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月发布了《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”）。解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。详细内容详见第十节财务报告之“五、重要会计政策及会计估计”之“31、重要会计政策和会计估计变更”。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	179,675,656.91	214,653,352.41	203,633,313.39	431,074,726.68
归属于上市公司股东的净利润	1,811,483.00	28,940,458.05	30,247,159.29	47,508,718.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,279,969.44	23,081,715.81	25,891,623.76	40,885,925.72
经营活动产生的现金流量净额	-79,376,422.31	582,276.17	86,767,196.89	114,337,781.35

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	957,069.84	-199,851.16	-488,458.35	处置固定资产及使用权资产
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	11,986,483.04	6,781,545.36	9,527,562.55	根据政府相关政策获得的政府补助计入当期损益的金额
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,404,946.55	7,834,703.45	12,727,232.91	主要系公司投资的理财产品投资收益及公允价值变动收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	303,941.91	334,696.11	875,284.11	主要系长期无合作未支付供应商款项转销、收到的赔偿款、非流动资产毁损报废损失及滞纳金等
减：所得税影响额	3,722,614.25	2,312,542.12	3,481,226.48	
少数股东权益影响额（税后）	1,303.68	112.50	0.00	
合计	19,928,523.41	12,438,439.14	19,160,394.74	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）行业概况

公司所处的细分行业为智能控制器制造行业。智能控制器行业是技术密集型和知识密集型相结合的高科技产业，国家和地方政府出台相关政策支持其发展。

智能控制器以自动控制理论为基础，集成了自动控制、微电子、电力电子、传感、通讯等诸多技术门类，将程序控制、信息探测、资源调度、输出执行融为一体，是技术密集型产业。从市场需求看，智能控制器是网络化、信息化时代的产物。随着国民经济的发展和居民消费能力的提升，终端用户对产品自动化和智能化的需求不断提高，家居、汽车、工业设备等领域的终端产品不断更新换代，对多样化、智能化的智能控制器产品需求快速增加。从技术角度看，智能控制器行业的发展也受益于专业化分工。智能控制器产品的技术复杂程度和生产成本随客户需求上升，工业生产专业化分工呈现不断细化的趋势，出于成本控制的考虑，部分终端产品厂商开始将智能控制器外包给专业企业进行设计、生产。专业化的分工，孵化了一批专业的智能控制器生产企业，使智能控制器行业得到快速发展，行业市场规模不断增长。

智能控制器的核心功能是提高各类终端产品的智能化、自动化水平。随着电子设备数字化、智能化、自动化等程度的进一步提升以及物联网的快速发展，智能控制器作为电子设备的“中枢控制”，应用领域不断拓展，已经从简单的家电、电动工具等应用拓展到智能家居、汽车电子、智能电源、工业设备、智慧城市等一系列新兴领域。同时，智能控制器产业向更高性能、更加智能方向发展，产品的技术含量和附加值不断提升，市场容量持续上涨。

#### （二）行业发展趋势

##### 1、行业应用领域进一步扩大

自物联网概念兴起，各国纷纷将物联网作为发展战略，物联网产业的发展，将进一步扩大智能控制器的应用领域。物联网作为我国的五大新兴战略性新兴产业之一，产业规模一直保持着高速增长态势。智能控制器作为底层控制端在整机产品中拥有天然的切入口优势，物联网的发展催生出更多的应用领域，有利于构建万物互联的有机生态，驱动智能控制器朝网络化的方向发展，引领智能控制器产品进入产业蓝海。随着作为物联网具体应用的智能家居、智能小区、智能城市、智能交通等新业态的出现，智能产品市场需求不断释放，市场应用领域持续扩大。智能家居目前作为物联网细分领域发展较快的行业，将为智能控制器行业发展带来较大的增长空间。

##### 2、行业全球化、专业化分工趋势加强

中国作为全球电子制造产业链最发达、配套能力最强、集群优势最大的国家，拥有多年的技术研发沉淀和较大的性价比优势。随着全球经济一体化步伐的不断深入，中国巨大的内销市场将持续吸引全球知名品牌在中国大陆进行本地化经营，全球制造业向中国逐步转移，为本土智能控制器企业崛起提供历史性的发展机遇。

在全球化深入发展的大背景下，智能控制器行业专业化分工趋势明显。在国际市场上，西门子、惠而浦等知名厂商注重品牌运作、技术研发和销售渠道建设，采取专业化分工，逐步将智能控制器等部件交给专业厂商生产。随着产业升级发展，国内企业也将延续海外品牌厂商的发展路径，走专业化分工合作的道路。目前国内家电巨头正逐渐剥离繁杂的零配件生产制造环节，分工合作趋势逐步显现，专业化分工将给国内智能控制器厂商带来良好的市场机遇。

##### 3、行业技术壁垒逐步抬高

智能控制器行业的不断发展，将使智能产品的替代逐步加快，因而技术更新的速度也将不断提升。随着终端用户对产品自动化和智能化的需求越来越高，智能控制器的功能将不断扩展，产品的技术含量和附加值也将不断提高。因此，智能控制产品的技术难度，对智能控制器厂商的技术开发能力、新产品研发能力、快速响应能力和成本控制等能力提出更高的要求。未来智能控制器行业将逐步向着专业化方向迈进，不断抬高行业整体的技术壁垒。

#### （三）公司的行业地位

公司是国家高新技术企业，曾获“广东省智能家居电子控制器工程技术研究中心”、“广东省著名商标”、“广东省守合同重信用企业”、“广东省专精特新中小企业”、深圳市宝安区“十大优秀国家高新技术企业”、深圳市宝安区“百家优秀国家高新技术企业-诚信合作商”、深圳市宝安区“自主创新型优势科技企业”等荣誉。

公司在智能家电控制、智能物联、储能领域，有多项技术处于同行业先进水平。产品定位上，深耕中高端市场，在技术升级、产品研发、质量保证、交货速度等方面处于行业前列，享有良好信誉和口碑，已与多家国内外知名品牌厂商建立了战略合作关系。公司凭借较强的研发能力、丰富的产品种类、充足的人员、优质的客户资源，在行业中具有较强的竞争优势。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）主营业务、主要产品及用途

报告期内，公司的主营业务为智能控制器及智能产品的研发、设计、生产和销售，产品主要运用于智能家居及家电、汽车电子、新型消费电子及储能等行业。

公司的产品根据产品形态的不同分为智能控制器和智能产品。

智能控制器一般是以微处理控制器（MCU）芯片或数字信号处理器（DSP）芯片为核心，含有电子线路硬件、嵌入式计算机软件、塑胶五金结构件等若干组成部分，并经过电子加工工艺，集成自动控制技术、传感技术、微电子技术、通讯技术、电力电子技术、电磁兼容技术等为一体的高科技产品。智能控制器是作为核心部件内置于设备、仪器、装置或系统中，控制其完成特定的功能要求，在终端产品中扮演“大脑”的角色。目前，公司的智能控制器主要运用于家用电器、汽车电子、健康护理、消费电子等领域。

公司的智能产品系智能控制器的延伸，凭借在智能控制器相关领域积累的丰富行业经验与资源，公司与下游终端品牌商不断深入合作，并逐步参与其部分智能整机产品的开发过程，以满足客户一站式采购服务需求。目前，公司与下游客户合作设计、生产的智能产品涉足储能、新型消费电子等领域。

### （二）经营模式

#### 1、盈利模式

公司主要通过 OEM 和 ODM 模式开展经营，并结合相应的原材料采购、研究开发、生产及销售体系，形成了自身的盈利模式。在 OEM 经营模式下，公司根据客户的设计和进行质量要求进行产品生产，产品以客户的品牌进行销售，由客户控制产品相关的设计和技术，是一种代工生产模式。在 ODM 经营模式下，公司凭借自身的设计能力和较高的技术水平，根据客户的产品概念、规格性能、产品成本等要求进行设计和生产，为客户提供完整的产品解决方案。一般情况下，ODM 模式下公司的议价能力更强、能更好控制材料成本、降低生产成本。

#### 2、采购模式

公司主要采取以销定购的采购模式，即以客户的订单需求为基础，计划部根据库存情况制订物料需求计划，采购部确定物料需求数并综合考虑采购物料技术标准向供应商发出采购订单，并对订单关键要素予以确认，包括客户指定的采购渠道、物料品牌原制造厂及原厂授权的经销商或代理商等要求。对于通用物料或交付周期较长的原材料，公司会根据对下游客户的订单预测，基于客户的备料协议，储备合理库存，以提高订单响应速度，实现快速生产与交付。

#### 3、研发模式

公司采用协同研发模式深度参与各类新产品的设计开发。研发设计具体包括新产品的研发设计、前瞻性的技术探研及技术平台模块化设计三大类。一般新产品的开发周期约为 6-12 个月，开发流程分为市场需求调查、样品中心加工制作、样品制作、工程验证测试、设计验证测试、产品验证测试直至大批量生产等多个阶段。

#### 4、生产模式

公司实行“以销定产、柔性制造”的定制化生产模式，满足客户的生产周期和快速反应的要求。公司生产计划具有“多品种、小批量、多批次”的特点，采取“丰田看板”的生产模式，并实行柔性化和自动化相结合的生产管理。

#### 5、销售模式

公司依托长期积累的客户资源，积极贯彻“大客户战略”，主要采用直销方式销售产品。公司设立了市场部，负责新客户拓展及老客户服务，通过参加各地主要电子产品展会和老客户推荐的方式拓展新客户。公司与客户进行商务谈判时会确定产品的定价、下单和交货方式等内容。下单和交货方式分为两种情况：第一种是由合作终端客户直接下达订单，公司完成智能控制器或终端产品的生产后直接交付给终端客户，合作终端客户向公司付款；第二种是由终端品牌商的代工厂向公司下达订单，公司完成智能控制器的生产后交付给代工厂，代工厂向公司付款。

### （三）主要的经营情况

2023 年，全球经济增长持续放缓，国内经济恢复缓慢，内外部环境严峻复杂。面对下游市场需求疲软，行业竞争激烈的局面，公司迎难而上、砥砺前行，紧跟行业趋势、积极开拓市场，围绕年初制定的年度经营计划和目标稳健开展工作。报告期内，公司实现营业收入 10.29 亿元，同比下降 20.31%；归属于上市公司股东的净利润 1.09 亿元，同比下降 40.09%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 0.89 亿元，同比下降 47.48%。主要的业绩影响因素如下：

1、报告期内，公司受到下游市场需求疲软、客户放缓市场投入节奏、产品价格竞争激烈等多方面因素影响，整体销售额及毛利率均有所下降；

2、报告期内，公司订单量减少致使产量降低，产能利用率下降，生产规模效应减弱，单位产品分摊固定费用升高，进一步拉低产品毛利率；

3、公司出口业务占比较高，美元为主要结算币种，报告期内，美元升值幅度小于 2022 年，外汇市场的波动对公司整体业绩的正向影响有所降低。

报告期内，公司的主要经营工作如下：

#### 1、业务方面

报告期内，公司智能控制器板块实现营业收入 54,032.11 万元，同比增长 3.34%；其中智能家居及家电业务实现营业收入 20,788.93 万元，同比下降 34.37%，汽车电子业务实现营业收入 8,889.35 万元，同比下降 25.08%；消费类电子业务实现营业收入 22,536.24 万元，同比上升 201.66%；公司智能家居及家电业务、汽车电子业务价格竞争激烈，为保持市场份额，获取客户订单，公司适时调整价格，导致智能家居及家电业务、汽车电子业务整体销售额有所下降。受益于第四季度电子雾化器业务的需求放量，公司凭借在该领域积累的丰富经验，获得电子雾化器客户的大量订单，该品类带动公司消费类电子业务的快速增长。

报告期内，公司智能产品板块实现营业收入 47,224.79 万元，同比下降 37.06%；其中储能业务实现营业收入 34,199.20 万元，同比下降 50.44%，新型消费电子产品业务实现营业收入 12,382.67 万元，同比增长 142.16%。公司储能产品的销售受当地能源补贴政策和国际货币兑换波动影响，客户放缓市场投入节奏，需求有所下滑导致销售额同比下降。新型消费电子产品中泳池清洁机器人、自行车码表等品类在报告期内需求量增加，带动该业务的销售额增长。

#### 2、研发方面

报告期内，公司研发投入 5,301.24 万元，较上年同比增长 5.94%，占 2023 年营业收入的 5.15%。公司以市场及客户需求为导向，持续加强产品更新和技术迭代，向客户提供更具成本优势的产品解决方案。公司加强研发队伍建设，加大知识产权方面的申请力度，报告期内，公司获得发明专利 2 项、实用新型专利 17 项、外观专利 5 项。截至报告期末，公司共拥有专利 92 项，其中发明专利 18 项、实用新型专利 54 项、外观专利 20 项，软件著作权 53 项。报告期内，公司顺利通过高新技术企业的再次认定工作，公司对核心技术的大力投入再次获得相关政府部门的认可。

#### 3、运营方面

报告期内，公司始终基于“销售最大化、费用最小化、时间最优化”原则，持续推进精益改善，降本增效工作。报告期内，公司继续在全员范围开展精益改善活动，从供应链管理、生产管理、仓储管理、物流管理等多个环节，推行全流程成本控制。同时，公司通过优化信息系统，提高自动化能力，减少人力成本，加大降本增效力度，有效提升公司的精益管理水平。

#### 4、规范运作方面

报告期内，公司根据最新的规则和办法，结合公司实际情况，对《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会审计委员会工作细则》等多项制度进行了修订，从制度层面不断完善公司治理，提升规范运作水平。同时，公司不断加强内部控制建设，推动公司内部工作流程和制度的规范化、合理化和科学化，进一步提高公司内部治理水平和风险控制能力。

#### 5、股东回报方面

报告期内，公司重视股东合理投资回报，与全体股东共享经营成果。2023 年，公司制定了 2022 年度利润分配预案，向全体股东每 10 股派发现金股利 5 元，共计派发现金 47,902,500 元，现金分红金额逐年增加。公司在努力提升经营业绩的同时，也在用实际行动积极回馈股东。

### 三、核心竞争力分析

公司在研发设计、产品质量、快速反应和客户资源等方面具有较强的竞争优势。

#### 1、研发设计优势

公司在二十多年来从事智能控制器研发、生产过程中，形成了一支基础扎实、经验丰富的研发团队。报告期内，公司新增发明专利 2 项，实用新型专利 17 项，外观专利 5 项。截至 2023 年 12 月 31 日，公司共拥有专利 92 项，其中发明专利 18 项、实用新型专利 54 项、外观专利 20 项，软件著作权 53 项，国内商标注册 84 项，国际商标注册 6 项。

在智能控制器领域，公司已逐步形成了一整套先进的控制理论、设计思想、软件算法和制造工艺技术，包括变频技术、模糊控制技术、恒温控制技术、智能网络技术、高温应用技术、电机驱动技术、零功耗技术及动态显示技术等。在温度控制技术、触摸输入技术、PCBA 设计、通信应用技术、生产工艺等方面取得了多项研发成果。如清洁机器人控制技术，创造性采用渐开线方式结合回扫扩展清扫区域，简化了算法，降低了器件要求，达到了低成本、高效率的效果；滑动式电容感应水位水量精确检测技术，通过把触摸控制技术应用于水位水量检测，克服传统检测方法难以电绝缘的缺点，大幅拓展水位检测的产品应用范围，提高了产品的应用体验；串激马达转速检测技术，通过对串激马达电流变化的研究，实现了对串激马达转速的检测；触摸输入可靠性设计技术，通过对触摸输入控制原理的深入研究，使触摸输入技术可靠的应用到高温、高湿环境和小于 8mm 厚度玻璃面板产品中。

公司把握行业技术发展趋势，掌握了蓝牙、WIFI 通讯技术、触控技术等多项智能控制技术，为公司产品研发、业务拓展奠定了坚实的技术基础。

随着终端产品的更新速度越来越快，品牌客户为了缩短整个产品的研发周期，对上游供应商，尤其是智能控制器供应商的同步开发能力要求也越来越高。公司多年来一直重视与下游客户的同步开发，强化多方的战略合作，并积累了宝贵的同步开发经验。通过同步开发，一方面公司可以大幅缩短项目立项时间，集思广益充分优化物料选型和改进相关工艺以便降低制造成本；另一方面，同步开发使公司紧跟行业发展动向、不断拓展新的业务领域，客户黏性进一步增强。

#### 2、产品质量优势

作为下游终端产品的核心部件，智能控制器的产品质量直接影响着终端产品的性能与使用寿命。公司一直高度重视产品品质的提升，严格按照国际标准进行管理和控制，建立了 PCBA 实验室、EMI 实验室、EMS 实验室、环境实验室、性能和安规测试实验室等，先后通过 ISO9001:2015 质量体系认证、ISO14001:2015 环境体系认证、IATF16949:2016 汽车行业体系认证、ISO13485:2016 医疗器械体系认证等相关标准认证。

为持续维护公司优良品质的品牌形象，公司专门成立新产品导入组，主导新产品立项的工艺评审、生产设计、组装设计和测试设计等环节，并有制程组、治具组、工业工程组、设备工程组等配合参与，分析各环节的不良品成因，并制定相应改进措施，在导入环节便最大程度上保障新产品品质的稳定性。

同时，公司结合实际情况，运用现代电子技术、通信技术等建立了全流程的质量管理体系，使公司从高层管理者到一线员工均参与到产品的质量管控，保证从客户提出需求、产品设计、小批量试产、制造过程管理，到运输、交付、供应链管理的每一道流程均被纳入质量管控的范畴。基于良好的产品品质，公司产品平均制程不良率在千分之三以内，客户退换货率低于万分之四，其中汽车电子的产品品质更是趋近于零缺陷水平。

#### 3、快速反应优势

近年来，智能控制器终端产品呈现多样化、个性化的消费趋势，一般采取定制生产模式。因产品更新换代加快、生命周期明显缩短，终端品牌商需要将客户需求迅速转化为产品并投放市场，才能在激烈的行业竞争中保持领先地位。

公司自成立以来，坚持“认真、快、坚守承诺”的工作作风，不断尝试打破部门墙，实现信息共享，提高沟通效率；将研究人才和设计人才有机结合，技术人才和工艺人才有机结合，使得公司的研发团队在做好技术创新研究的同时，从产品规划、设计、中试到制造各环节为客户提供全面的一站式技术设计服务，大幅缩短产品开发时间，降低了客户的综合成本，在保证产品品质的同时，快速响应客户需求。

产品设计阶段，公司通过参与与客户定期研发会议和市场调研分析的方式，积极参与 Conair、Breville、Simplehuman、德昌电机等核心客户的产品方案研讨，在最短时间内熟悉消费者市场、挖掘客户需求。一方面有利于公司提前为新产品研发测试、组织备料、生产安排等提供充分的空间和时间；另一方面有利于强化互动，技术人员可及时跟进客户动态，快速响应客户反馈。样品交付阶段，公司凭借丰富的行业经验，利用模块化设计平台及先进的检验设备，产品设计效率

高、样品交付速度快。批量生产阶段，大量使用自动化设备，在柔性生产的机制下组织生产，实现高效的生产调度、快速进行产线转换，及时交货，快速响应客户。

此外，公司还建立了完善的售前、售后服务制度，以保证及时有效的解决客户问题。如针对客户邮件，公司要求 4 小时内给予客户答复；针对客户售后反馈，要求 24 小时到达现场，48 小时处理现场，72 小时提供解决方案。公司的快速反应能力，得到了客户的高度认可。

#### 4、客户资源优势

智能控制器生产企业进入国际知名终端品牌厂商的供应链体系通常具有较高的门槛。一方面要求智能控制器企业必须具备强大的设计研发能力、快速批量供货能力、优秀的品质保证能力。另一方面，成为国际知名终端厂商的供应商所需的时间周期通常较长，审核严格，必须经过长期的测试和磨合。智能控制器企业一旦通过客户的最终审定，便可纳入其供应链体系。终端品牌厂商出于产品品质和供应商变更风险的考量，一般倾向与上游供应商建立长期稳定的业务关系，不会轻易更换。

公司以客户需求为中心，凭借优异的产品品质、强大的设计研发能力、完善的售后服务体系，与多家国际著名终端产品厂商，如：GLP、Simplehuman、Breville、Conair、德昌电机等建立了合作伙伴关系。在长期稳定的合作过程中，这些优质客户的高标准、严要求促进了公司产品技术水平、产品质量和服务的不断提升，亦推动了公司销售收入的快速增长，并由此形成了良好的品牌影响力，为公司市场拓展奠定了坚实的客户资源基础。

#### 5、“多品种、小批量、多批次”的生产模式

公司成立之初专注于小家电类智能控制器的研发和生产，经过多年经营，下游领域已拓展至智能家居、新型消费类电子、储能、汽车电子等，产品亦从智能控制器拓展至智能产品，已具备多品种、多规格的产品规模优势，能够满足客户多种类产品的采购需求。目前，公司已建立起两个大类、六个小类的产品矩阵，细分产品近两百种。

公司的柔性化的细胞单元生产模式、自动化设备以及合理的生产排期，能够满足不同的产品设计方案与制程工艺要求，使公司具备基于多品种的批量化生产能力。在市场竞争中，“多品种、小批量、多批次”的生产模式及相应的服务能力使公司在拓展不同领域客户及对现有客户需求的深挖具备明显优势。例如，随着公司多品种的生产模式日渐成熟，与 Simplehuman 的合作已从智能控制器延伸至终端产品，与德昌电机的合作已从割草机、打印机等智能控制器延伸至汽车电子智能控制器。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见“第三节管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,029,037,049.39	100%	1,291,331,635.38	100%	-20.31%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	1,029,037,049.39	100.00%	1,291,331,635.38	100.00%	-20.31%
分产品					
智能控制器					

其中：智能家居及家电类	207,889,335.73	20.20%	316,755,743.90	24.53%	-34.37%
消费类电子	225,362,360.97	21.90%	74,708,068.99	5.79%	201.66%
汽车电子类	88,893,517.86	8.64%	118,657,983.37	9.19%	-25.08%
其他类	18,175,899.36	1.77%	12,719,023.46	0.98%	42.90%
智能产品					
其中：储能产品	341,992,001.25	33.23%	690,102,568.32	53.44%	-50.44%
新型消费电子产品	123,826,699.97	12.03%	51,134,097.04	3.96%	142.16%
其他产品	6,429,218.72	0.63%	9,077,586.66	0.70%	-29.17%
其他	16,468,015.53	1.60%	18,176,563.64	1.41%	-9.40%
分地区					
国内	596,337,073.60	57.95%	453,643,685.07	35.13%	31.45%
国外	432,699,975.79	42.05%	837,687,950.31	64.87%	-48.35%
分销售模式					
直接销售	1,029,037,049.39	100.00%	1,291,331,635.38	100.00%	-20.31%

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
计算机、通信和其他电子设备制造业	1,029,037,049.39	853,418,385.13	17.07%	-20.31%	-17.45%	-2.87%
分产品						
智能控制器						
其中：智能家居及家电类	207,889,335.73	163,446,857.98	21.38%	-34.37%	-34.59%	0.27%
消费类电子	225,362,360.97	201,542,840.86	10.57%	201.66%	230.54%	-7.81%
智能产品						
其中：储能产品	341,992,001.25	295,102,242.99	13.71%	-50.44%	-49.97%	-0.82%
新型消费电子产品	123,826,699.97	99,365,311.96	19.75%	142.16%	174.52%	-9.46%
分地区						
国内	596,337,073.60	503,540,988.65	15.56%	31.45%	51.43%	-11.14%
国外	432,699,975.79	349,877,396.48	19.14%	-48.35%	-50.11%	2.86%
分销售模式						
直接销售	1,029,037,049.39	853,418,385.13	17.07%	-20.31%	-17.45%	-2.87%

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

☐适用 ☑不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 ☐否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
计算机、通信和	销售量	套	64,521,016	52,133,431	23.76%



其他电子设备制造业	生产量	套	64,320,641	52,470,500	22.58%
	库存量	套	1,003,117	1,203,492	-16.65%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

#### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

#### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接材料	674,933,910.76	79.09%	866,951,208.82	83.86%	-4.77%
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接人工	78,431,748.68	9.19%	82,394,480.50	7.97%	1.22%
计算机、通信和其他电子设备制造业	制造费用	100,052,725.69	11.72%	84,462,096.07	8.17%	3.55%

说明

公司按材料、人工和费用进行成本归集，折旧、能源和动力等费用均归集到费用成本。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内新增全资子公司百仕威实业（新加坡）有限公司，2023 年 8 月 10 日，公司在新加坡新设百仕威实业（新加坡）有限公司，占 100% 股份。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	648,812,201.43
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	63.05%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	260,544,829.36	25.32%

2	深圳市基克纳科技有限公司	185,766,066.06	18.06%
3	客户 3	90,770,975.92	8.82%
4	客户 4	63,521,625.43	6.17%
5	深圳瑞行能源有限公司	48,208,704.66	4.68%
合计	--	648,812,201.43	63.05%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	122,959,347.06
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	16.09%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	广东博力威科技股份有限公司	31,835,011.42	4.17%
2	江华贵得科技有限公司	30,330,396.21	3.97%
3	供应商 3	22,733,269.00	2.97%
4	湖北亿纬动力有限公司	19,428,219.47	2.54%
5	供应商 5	18,632,450.96	2.44%
合计	--	122,959,347.06	16.09%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,116,659.25	13,754,515.22	-11.91%	主要系随销售额变动而变动
管理费用	29,946,483.29	28,290,386.11	5.85%	主要系公司日常办公费用及折旧摊销增加所致
财务费用	-22,945,758.64	-35,899,593.96	36.08%	主要系美元升值幅度小于上年，汇兑正向收益减少所致
研发费用	53,012,359.16	50,040,998.63	5.94%	主要系研发人员薪酬、折旧摊销增加所致

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种通信端口复用控制电路、控制方法及手电筒	通过不同方法复用 GPIO 来实现同一型号 MCU 用在系列产品上，加快开发效率。	量产阶段	通过选用更少 GPIO PORT，更低成本 MCU，实现同一类产品的价格竞争优势。	通过建立平台化运用，缩短开发周期，实现公司的低成本竞争优势。
一种基于红外感应的风扇控制电路及风扇	实现风扇智能化控制，人体感应开关风扇功能。	研发阶段	实现人体感应，当感应到有人则开启风扇，实现智能化应用。	提升公司在该领域的技术核心实力，拓展智能风扇客户。

一种混合动力驱动系统、驱动底盘及水下清洁机器人	搭建水下清洁机器人平台。	量产阶段	搭建公司在水下清洁机器人领域机械结构、硬件和软件平台，全自动智能识别检测与控制算法平台；实现水质自动检测及自动清洁功能。	加快公司在自动机器人领域，特别是水下清洁机器人的技术推广；提升公司在此领域的机械结构设计、电子控制及算法核心技术；提高公司的核心竞争力。
一种用于电子烟的升降压控制电路及电子烟	增加检测和控制电路以实现大功率电子烟在上电时能快速检测雾化器，解决中大功率电子烟不能快速检测问题。	样品验证阶段	实现中大功率电子烟国内童锁功能及快速检测雾化器功能。	提升公司在电子烟领域核心技术的竞争力，加快电子烟领域客户拓展。
一种大电流防倒灌、低成本、低温升锂电池充电电路解决方案	使用低成本锂电池充电电路配合一个 MCU 芯片智能控制，运用嵌入式软件既实现了产品完整功能又实现了锂电池充电管理。	试产验证阶段	搭建锂电充电平台，缩短开发周期，降低产品成本。	有利于提高公司大量量产该类产品的价格竞争优势，提升公司在锂电池充电领域核心竞争力，加快该领域的客户拓展。
电子水泵控制器平台	随着新能源汽车的发展，热管理系统对于整车的性能起到越来越重要的作用，而电子水泵作为其中的必要零部件，其需求也在逐年增加，成本占比最高的控制器是主要关注点，高质量且低成本的电控解决方案的需求更为迫切，同时也是后续集成热管理控制拓展的重要组成部分。	小批量阶段	搭建电子水泵控制器的硬软件开发平台，产品性能及成本达到行业领先水平，快速拓展新能源电子水泵应用市场。	提高公司在电机电控研发和汽车电子制造的经验，实现在汽车热管理系统市场的快速拓展，持续提升公司竞争力。
电子油泵控制器平台	新能源汽车行业的快速发展对于多合一电驱的功率密度的需求越来越高，油液直冷的扁线电机是当前电驱市场的主流方向，其中电子油泵作为该类型电驱总成的关键零部件，对于电驱的特性释放尤为重要，而结构紧凑、温度特性优异且低成本的电控解决方案市场需求也逐年增长。	小批量阶段	搭建电子油泵控制器的硬软件开发平台，产品性能及成本达到行业领先水平，快速拓展新能源电子油泵应用市场。	实现公司在汽车电子油泵市场的快速拓展，夯实公司在汽车电子控制领域的技术实力，持续提升公司竞争力。
电动执行器平台	随着汽车智能化的发展，微动智能执行系统的应用在整车上正大范围拓展，也是线控系统应用的补充，而作为关键部件的电动执行器的需求呈指数级增长，对于噪音、响应、精度等各方面的要求也是逐步提升，高性能低成本的市场缺口非常大。	设计验证阶段	搭建电动执行器的开发平台（硬件、软件、传动），产品性能及成本达到行业领先水平。	有利于加快公司在汽车智能执行器市场的快速拓展，持续提升公司竞争力。
电动滑轨门控制器平台	终端客户对于舒适性有了更多的诉求，MPV 车型越来越多地进入到家庭用车，而且之前多用于 MPV 车型的电动中门也逐步配置到 SUV 车型，从	设计验证阶段	搭建电动滑轨门控制器的硬软件开发平台（多电机控制），产品性能及成本达到行业领先水平。	提高公司在汽车电子领域的研发实力，实现在汽车电动中门市场的快速拓展，持续提升公司竞争力。

	而带来了电动滑轨门的广大增量需求，对于多电机控制技术的滑轨门控制器也有了更多的拓展空间。			
断开机构控制器平台	随着新能源汽车的发展以及 SUV 车型的普及，断开机构可实现整车动力的合理配置，在性能提升的基础上兼顾了系统效率及能耗水平，是未来整车驱动桥的主流配置方案。	设计验证阶段	搭建断开机构控制器的软硬件开发平台，产品性能及成本达到行业领先水平，快速拓展驱动桥离合应用市场。	公司研发团队具有多年的电机电控研发经验，结合公司多年的汽车电子制造经验，实现在汽车驱动桥离合控制市场的快速拓展，持续提升公司竞争力。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	175	170	2.94%
研发人员数量占比	10.98%	12.16%	-1.18%
研发人员学历			
本科	65	59	10.17%
硕士	1	2	-50.00%
大专及以下	109	109	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	38	41	-7.32%
30~40 岁	89	91	-2.20%
40 岁以上	48	38	26.32%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	53,012,359.16	50,040,998.63	35,393,154.76
研发投入占营业收入比例	5.15%	3.88%	3.69%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

主要系报告期研发人员薪酬、折旧摊销增加导致研发投入总额增长 5.94%，同时营业收入同比下降 20.31%，导致报告期研发费用占营业收入比重较去年增加 1.27%。

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	1,120,176,947.40	1,396,271,025.67	-19.77%
经营活动现金流出小计	997,866,115.30	1,180,409,163.98	-15.46%
经营活动产生的现金流量净额	122,310,832.10	215,861,861.69	-43.34%
投资活动现金流入小计	2,060,117,414.18	1,727,369,615.85	19.26%
投资活动现金流出小计	2,172,039,919.73	1,588,146,262.04	36.77%
投资活动产生的现金流量净额	-111,922,505.55	139,223,353.81	-180.39%
筹资活动现金流入小计	168,158,007.49	1,860,000.00	8,940.75%
筹资活动现金流出小计	67,054,911.05	120,608,650.21	-44.40%
筹资活动产生的现金流量净额	101,103,096.44	-118,748,650.21	185.14%
现金及现金等价物净增加额	119,242,373.96	264,691,697.62	-54.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比减少 43.34%，主要系公司本期销售额减少，“销售商品、提供劳务收到的现金”“收到的税费返还”金额减少所致；
- 2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额同比减少 180.39%，主要系购买银行理财产品增加所致；
- 3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额同比增加 185.14%，主要系本期取得银行短期借款及收到股权激励行权款项所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,522,523.82	6.61%	主要系本期购买理财产品取得的收益	否
公允价值变动损益	2,882,422.73	2.53%	主要系本期期末持有理财产品的公允价值变动引起的损益变动	否
资产减值	-11,532,135.19	-10.14%	主要系应收账款信用减值损失及存货跌价损失	否
营业外收入	1,091,506.28	0.96%	主要系公司长期未支付供应商款项转销、收到赔偿款	否
营业外支出	888,384.93	0.78%	主要系非流动资产毁损报废损失及滞纳金	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	722,791,784.70	39.04%	603,510,520.17	39.67%	-0.63%	
应收账款	419,159,560.81	22.64%	342,712,190.59	22.52%	0.12%	
存货	113,199,731.93	6.11%	84,971,841.40	5.58%	0.53%	
固定资产	111,823,436.86	6.04%	129,561,143.41	8.52%	-2.48%	主要系公司设备折旧所致
在建工程	47,079.65	0.00%	466,638.33	0.03%	-0.03%	
使用权资产	21,962,460.56	1.19%	31,871,688.88	2.09%	-0.90%	
短期借款	160,165,166.67	8.65%		0.00%	8.65%	主要系报告期取得短期借款所致
合同负债	6,725,932.15	0.36%	7,607,076.27	0.50%	-0.14%	
租赁负债	12,574,609.97	0.68%	23,766,536.48	1.56%	-0.88%	
交易性金融资产	337,482,816.45	18.23%	239,170,807.53	15.72%	2.51%	主要系购买理财产品所致
应付账款	310,340,081.63	16.76%	218,376,578.02	14.35%	2.41%	主要系第四季度采购额增加导致本期末应付货款增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	239,170,807.53	2,482,816.45			2,146,460,000.00	2,049,460,000.00		337,482,816.45
2.衍生金融资产	0.00	898,694.87			1,526,607,533.00	1,526,607,533.00		0.00
4.其他权益工具投资	35,546,835.44	13,791,455.69	13,791,455.69		5,000,000.00		24,000,000.00	30,338,291.13
5.其他非流动金融资产	0.00	399,606.28					24,000,000.00	24,399,606.28
金融资产小计	274,717,642.97	17,572,573.29	13,791,455.69		3,678,067,533.00	3,576,067,533.00	0.00	392,220,713.86
上述合计	274,717,642.97	17,572,573.29	13,791,455.69		3,678,067,533.00	3,576,067,533.00	0.00	392,220,713.86

金融负债	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
------	------	------	------	--	------	------	------	------

其他变动的内容

其他非流动金融资产的其他变动系公司对深圳市高新投蓄奥私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）2,400 万元投资款。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止报告期末本公司没有资产权利受限的情况。

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
5,000,000.00	30,000,000.00	-83.33%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

#### 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇掉	0	0	168.77	0	145,437.75	145,437.75	0	0.00%

期、近结 远购								
远期结汇	0	0	-78.9	0	7,223	7,223	0	0.00%
合计	0	0	89.87	0	152,660.75	152,660.75	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南，对开展的外汇衍生品交易业务进行相应的核算处理，真实、公允地反映在资产负债表及损益表相关项目，与上一报告期相比未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内公司实际收益为 89.87 万元。							
套期保值效果的说明	公司为规避日常经营中汇率、利率波动风险，根据实际情况，开展相关外汇衍生品交易业务，以降低公司面临的持续性汇率及利率波动风险，公司外汇远期及掉期业务大部分能达到锁定业务合同利润的目标，未出现重大风险，已达到套期保值的目的。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>（一）外汇衍生品交易业务的风险分析</p> <p>公司开展外汇衍生品交易业务遵循合法、谨慎、安全和有效的原则，不得进行投机性和单纯的套利交易，但外汇衍生品交易操作仍存在一定的风险，主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、价格波动风险：可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动而造成外汇衍生品价格变动而导致亏损的市场风险。</li> <li>2、内部控制风险：外汇衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制不完善而造成风险。</li> <li>3、流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。</li> <li>4、履约风险：开展外汇衍生品业务存在合约到期无法履约造成违约而带来的风险。</li> <li>5、法律风险：因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</li> </ol> <p>（二）外汇衍生品交易业务的风险控制措施</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、明确外汇衍生品交易原则：公司不进行单纯以盈利为目的的外汇衍生品交易，所有外汇衍生品交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，应以套期保值、规避和防范商品价格波动风险、汇率风险和利率风险为目的。</li> <li>2、制度建设：公司已建立《金融衍生品交易管理制度》，对外汇衍生品等金融衍生品交易业务的审批授权、业务管理及操作流程、内部控制程序以及信息披露等做出明确规定，能够有效规范金融衍生品交易行为，控制金融衍生品交易风险。</li> <li>3、产品选择：在进行外汇衍生品交易前，在多个交易对手与多种产品之间进行比较分析，选择最适合公司业务背景、流动性强、风险可控的外汇衍生工具开展业务。</li> <li>4、交易对手管理：慎重选择从事外汇衍生品业务的交易对手。公司仅与具有合法资质的大型银行等金融机构开展外汇衍生品交易业务，规避可能产生的法律风险。</li> <li>5、风险预案：预先确定风险应对预案及决策机制，公司财务部门将持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，并定期向公司报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。在市场波动剧烈或风险增大的情况下，增加汇报频次，确保风险预案及时启动并执行。</li> <li>6、例行检查：公司内外部审计部门定期或不定期对业务相关交易流程、审批手续、办理记录及账务信息进行核查。</li> <li>7、信息披露：严格按照深圳证券交易所的相关规定要求及时履行信息披露义务。</li> </ol>							
已投资衍生品报告	公司套期保值交易品种为国内主要期货市场主流品种保值型资金交易业务，市场透明度高，成交活跃，成交价格 and 当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。							



期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023年01月11日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	经审议，独立董事认为：公司开展外汇衍生品交易业务与日常经营紧密相关，能够有效对冲经营活动中的汇率风险影响，降低汇率波动对公司的影响，增强公司财务稳健性，符合公司的经营发展需要。公司以正常经营为基础，以具体经营业务为依托，在《金融衍生品交易管理制度》框架下开展的外汇衍生品等金融衍生品交易不会影响公司日常资金正常周转的需要和公司主营业务的正常发展，相关决策程序符合相关法律法规及《公司章程》的有关规定，不存在损害公司和全体股东、尤其是中小股东利益的情形。因此，独立董事一致同意公司及子公司按照相关制度的规定开展外汇衍生品交易业务。

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	公开发行股票	60,193.8	53,022.01	14.38	19,394.23	0	0	0.00%	33,627.79	专户存储、购买银行结构性存款类现金管理产品	33,627.79

合计	--	60,193.8	53,022.01	14.38	19,394.23	0	0	0.00%	33,627.79	--	33,627.79
----	----	----------	-----------	-------	-----------	---	---	-------	-----------	----	-----------

## 募集资金总体使用情况说明

## (一) 实际募集资金金额、资金到位时间

经中国证券监督管理委员会证监许可(2020)2874号文核准,并经深圳证券交易所同意,本公司由主承销商兴业证券股份有限公司通过深圳证券交易所系统于2020年11月20日采用网上按市值申购向持有深圳市场非限售A股股份和非限售存托凭证市值的公众投资者直接定价发行的方式,向社会公众公开发行了普通股股票1,065万股,发行价为每股人民币56.52元。截至2020年11月26日止,本公司共募集资金60,193.80万元,扣除发行费用7,171.79万元后,募集资金净额为53,022.01万元。

上述募集资金净额已经致同验字(2020)第441ZC00442号《验资报告》验证。

## (二) 以前年度已使用金额、本年度使用金额及当前余额

## 1、以前年度已使用金额

截至2022年12月31日,募集资金累计投入19,379.85万元,尚未使用的金额为35,793.95万元(其中募集资金33,642.17万元,专户存储累计利息扣除手续费2,151.78万元)。

## 2、本年度使用金额

截至2023年12月31日,本年度公司募集资金投入14.38万元。

综上,截至2023年12月31日,募集资金累计投入19,394.23万元,尚未使用的金额为36,656.32万元(其中募集资金33,627.79万元,专户存储累计利息扣除手续费3,028.54万元)。

## (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、研发中心建设项目	否	12,188	12,188				2024年12月31日			不适用	否
2、电子智能控制器产能扩大项目	否	18,498	18,498	0	7,654.39	41.38%	2024年12月31日	97.93	244.36	不适用	否
3、补充营运资金	否	7,000	7,000	14.38	7,239.84	103.43%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	37,686	37,686	14.38	14,894.23	--	--	97.93	244.36	--	--
超募资金投向											
1、永久补充流动资金	否	4,500	4,500	0	4,500.00	100.00%				不适用	否
2、尚未明确投资方向	否	10,836.01	10,836.01	0	0.00	0.00%				不适用	否
超募资	--	15,336.	15,336.	0	4,500	--	--			--	--

金投向小计		01	01								
合计	--	53,022.01	53,022.01	14.38	19,394.23	--	--	97.93	244.36	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>近年来，受国际政治局势变化、宏观经济波动及国内房地产市场存在较多不明朗因素等的影响，经济下行压力加大，公司下游市场不确定性因素增加，公司的产业布局需要不断优化和调整。为提高资金的使用效率，公司出于谨慎考虑，控制了投资节奏，减缓了部分募投项目的实施进度，使得部分募投项目的实际投资进度与原计划投资进度存在一定差异。公司综合考虑目前市场经济环境及政策环境，以及出于对募集资金投入的审慎考虑，为保证募投项目建设效果，合理有效地配置资源，更好地维护全体股东的权益，2022 年 12 月 19 日，公司召开第三届董事会第二次会议和第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意对“电子智能控制器产能扩大项目”和“研发中心建设项目”进行延期，项目达到预定可使用状态时间由 2022 年 12 月调整至 2024 年 12 月。对于“电子智能控制器产能扩大项目”，公司将继续结合宏观经济环境、下游市场需求和公司订单情况稳步推进项目的实施，同时也将密切关注行业政策及市场环境变化，对该募集资金投资进行适时安排；对于“研发中心建设项目”，公司将继续密切关注房地产政策市场环境变化及写字楼物业相关信息，尽快完成相关物业的购置，以推进该项目的实施。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>超募资金的金额为 15,336.01 万元，2020 年 12 月 30 日召开的第二届董事会第九次会议、第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，结合自身实际经营情况，公司拟使用超募资金 4,500 万元用于永久补充流动资金，占超募资金总额的 29.34%。2021 年 1 月 18 日，公司完成使用超募资金 4,500 万元永久补充流动资金的工作。2022 年度，公司超募资金未用于补充流动资金或其他用途。自完成首次公开发行股票，公司超募资金用于永久补充流动资金和归还银行借款每十二个月内累计金额均不超过超募资金总额的 30%，未违反中国证监会、深圳证券交易所有关规定。</p>										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2021 年 4 月 30 日，公司第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目和已支付发行费用自筹资金的相关事项。截至 2021 年 3 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募投项目累计金额为 6,654.80 万元，以自筹资金支付的发行费用为 535.06 万元，已经致同专字（2021）第 441A009855 号报告鉴证，于 2021 年 5 月 13 日从募集资金专户置换。</p>										
用闲置募集资金暂时	不适用										

补充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日止，公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理的本金累计余额为人民币 24,000.00 万元，均尚未到期；其余 12,656.32 万元全部存放于募集资金专用账户之中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东莞朗勤电子科技有限公司	子公司	一般项目：电子元器件制造；家用电器研发；照明器具制造；照明器具销售；新兴能源技术研发；机械设备研发；光伏设备	人民币 1000 万	268,531,848.16	58,505,032.77	366,888,176.74	5,408,372.15	6,241,661.93

		及元器件制造；光伏设备及元器件销售；家用电器制造；家用电器销售；服务消费机器人制造；服务消费机器人销售；智能机器人的研发；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；充电桩销售；非居住房地产租赁；机械设备的租赁；货物进出口；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）						
江西朗特智能控制有限公司	子公司	配电开关智能控制器、电源装置、空气净化设备、水处理设备、电子配件、电子产品、电子元器件、蓝牙模块、汽车配件、家用电器控制板、智能家电设备、太阳能灯、线材、智能家居产品的生产及销售；计算机软硬件的技术开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	人民币 2000 万	47,692,687.04	23,329,268.82	60,717,550.73	812,887.61	979,339.89
百仕威实业（香港）有限公司	子公司	进出口贸易，金融与投资	港币 49 万	125,279,372.65	54,641,165.84	293,952,438.62	9,986,042.54	10,885,039.17
深圳朗盈实业有限公司	子公司	一般经营项目是：以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	人民币 3000 万	15,041,580.36	14,055,315.43	0.00	-2,089.30	-2,184.33
东莞朗特新能源科技有限公司	子公司	一般项目：合同能源管理；电池制造；电池销售；新兴能源技术研发；储能技术服务；输配电及控制设备制造；电子元器件与机电组件设备制造；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；货物	人民币 1000 万	7,904,802.71	4,758,141.42	16,996,659.84	5,360,212.15	- - 5,340,999.41

		进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）						
百仕威实业（新加坡）有限公司	子公司	贸易与投资、家用电器控制板，通讯电源，电子配件，新型电子元器件、储能产品新能源产品投资与销售，货物及技术进出口。	新币 100	0.00	-2,258.42	0.00	-2,249.81	-2,249.81

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
百仕威实业（新加坡）有限公司	新设	对本公司经营业绩不构成重大影响

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司的发展战略

夯实主业，紧跟市场趋势，结合上下游产业的发展，对智能控制器产品功能的演变趋势和市场需求做出预估，储备核心技术，推陈出新，稳步开拓智能控制器领域市场。智能控制器产品属于技术密集型产品，不管是开发新型智能控制器，还是根据客户需求对现有产品优化、改进，均对公司的研发技术能力提出较高要求。未来，公司将进一步加强研发投入，强化外部协作，在围绕目前客户需求的开发工作之外，对行业前沿技术进行预研和储备，在更多技术应用领域取得突破，进一步增强客户的粘性，提高产品的整体技术附加值水平。

以 Longtech 品牌为基础，加强品牌推广，提高市场认可度。智能控制器应用领域广泛，下游行业集中度相对较高，行业内龙头企业规模较大，市场占有率高。公司将积极开发智能家居、汽车电子、新型消费电子及储能等领域优质大客户，继续发力中高端市场，同时加大与终端品牌商的合作，树立良好的业界口碑形象。通过提高对优质客户销售占比，提高公司的市场认可度及市场份额。

公司做强做大主业的同时，将积极稳妥实施资本运作。对符合行业发展趋势和公司发展战略、有利于主营业务拓展的产业内优质标的公司，适时进行投资并购等资本运作。公司会持续做好经营管理，努力提升公司业绩，树立良好的资本市场形象。以更好的成绩回报广大股东，为社会做出贡献。

### （二）公司未来的经营计划

2024 年，公司将持续专注于智能控制器和智能产品，深耕下游应用领域。具体表现在以下几方面：

- 1、紧跟国家政策，加强市场开拓，与主要客户达成重要战略合作，引进新客户，提升市场份额。
- 2、构建人才梯队，引进高质量人才，提升各领域技术创新能力，加快推进研发项目，提高核心竞争力。
- 3、持续改善生产工艺，加快推进自动化建设，争取实现自动化建设全面覆盖，推动产业升级。
- 4、完善适合公司发展管理机制，将“零缺陷”理念贯穿至全员、全过程，不断优化各个工作流程，做好开源节流，提质增效工作。
- 5、落实公司治理体系，继续加强在财务管理、内部审计、风险管理等多方面的管控，切实落实公司内控制度，不断推动企业管理向规范化、标准化发展。
- 6、继续规范信息披露工作，提升信息披露工作的整体质量，注重投资者关系管理，加深投资者对企业的了解和信任，在资本市场树立良好的企业形象。

### （三）公司面临的风险及应对措施

#### 1、外销收入占比较高的风险

公司外销占比较高，产品主要销往亚洲、非洲、北美等市场。近年来，随着国际市场竞争日趋激烈，发达国家利用安全标准、质量标准、环境标准、关税等壁垒，压制包括中国在内的发展中国家相关产业，同时全球经济复苏缓慢使贸易保护主义有所抬头。未来，如主要进口国或地区出现经济形势恶化、贸易政策发生重大变化等情况，将影响这些国家或地区的产品需求，进而影响公司的产品出口，公司将面临销售收入及盈利下降的风险。

应对措施：公司将加大亚非拉等新兴市场的开拓，增强公司抵御海外市场集中风险的能力；加大国内市场的开拓，提升公司在国内市场的份额；加大智能控制器业务市场的开拓，延伸产业链，拓展公司收入与利润来源。公司将布局海外制造基地，拓展全球制造链，抵御海外市场的封锁。

#### 2、销售客户集中风险

公司最近三年对前五大客户的销售收入总额占当期营业收入的比例分别为 57.63%、68.02%、63.05%，存在销售客户集中风险。目前公司与主要客户仍保持持续且稳定的长期合作关系，但若客户由于自身原因、突发因素或宏观经济环境的重大不利变化减少对公司产品的需求，而公司又不能及时拓展其他新客户，则将导致公司面临经营业绩下滑的风险。

应对措施：公司将紧密联系现有客户，持续提升产品品质和技术开发能力，快速响应并满足现有客户需求；同时不断开发新客户和新业务板块，优化客户结构和产品结构，从而降低销售客户集中的风险。

#### 3、应收账款回收风险

公司应收账款整体回收情况良好，大部分应收账款的账龄在 1 年以内，但仍存在个别客户未按时支付货款的情形。若客户经营情况恶化、信用状况发生不利变化或者延迟支付货款，公司采取的收款措施不力，将影响公司经营性现金流入，甚至存在无法全额收回应收账款进而发生坏账损失的风险，对公司经营产生不利影响。

应对措施：公司将继续扩展履约能力较好的客户，提升自身产品交付能力和服务水平，在业务合同执行过程中加强货款的管控，及时督促客户按期支付货款，同时建立健全客户信用评估体系，加强赊账和欠账的监控及催收力度。

#### 4、市场竞争风险

中国土地、劳动力成本的不断提高，导致国内企业成本竞争优势有所下降。未来公司如果不能在研发、成本控制、服务等方面持续提升，将难以保证当前增长速度或当前占有的市场份额，对公司的生产经营、盈利能力产生不利影响。公司主要客户亦会定期对合格供应商进行评审，如果公司未能保持相关优势或在合作过程中发生严重过失，客户可能会基于自身产品成本、质量和供应链稳定的考虑，选择向其他公司进行采购，则公司会面临被其他厂商替代的风险。

应对措施：公司会继续坚持技术创新，加大研发投入，强化外部协作，在围绕目前客户需求的开发工作之外，在更多技术应用领域取得突破，进一步增强客户粘性。公司将积极开发优质大客户，继续发力中高端市场，同时加大与终端品牌商的合作，树立良好的业界口碑形象。通过提高优质客户的销售占比，提高公司的市场认可度和占有率。

#### 5、汇率波动风险

公司外销收入占比较高，美元是主要的结算币种，受国际政治、经济等不确定因素的影响，汇率市场波动频繁，公司面临着汇兑损失的风险。

应对措施：公司将加强外汇管理，做好汇率的前瞻性预测，并通过开展套期保值等方式降低汇率波动的影响。

#### 6、募投项目实施效果未达到计划进度和未达预期收益的风险

公司募集资金投资项目的投资金额较大，项目管理和组织实施是项目成功与否的关键，将直接影响到项目的进展和项目的质量。募投项目能否按预期计划推进受到多方面因素的影响，若投资项目不能按期完成，将对公司的盈利状况和未来发展产生不利影响。此外，项目经济效益的分析均为预测性信息，募集资金投资项目建设需要时间。如果未来国际贸易摩擦、地缘政治斗争和公共卫生事件等导致市场需求出现较大变化，将导致募投项目经济效益的实现存在较大不确定性。

应对措施：公司将密切关注国内外形势、行业政策及市场环境动态，提高自身的核心竞争力和综合管理水平，增强抵抗风险的能力，推动募投项目顺利进行。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 01 月 04 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	财通证券、易方达基金等多家机构	公司的业务发展情况、业绩情况及毛利率趋势。	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 1 月 4 日及 1 月 6 日投资者关系活动记录表》
2023 年 01 月 06 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	海通证券、中邮基金等多家机构	公司的业务发展情况、业绩情况及毛利率趋势。	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 1 月 4 日及 1 月 6 日投资者关系活动记录表》
2023 年 02 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	大家资产、中信建投证券等多家机构	公司的业务发展情况及业务规划、上游原材料情况。	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 2 月 9 日投资者关系活动记录表》
2023 年 02 月 13 日	公司会议室	实地调研	机构	华安证券、誉辉资本	公司的业务发展情况、产能情况	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 2 月 13 日至 2 月 14 日投资者关系活动记录表》
2023 年 02 月 14 日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源证券、中泰证券等多家机构	公司的业务发展情况、产能情况	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 2 月 13 日至 2 月 14 日投资者关系活动记录表》
2023 年 02 月 23 日	公司会议室	其他	机构	国盛证券、广发证券等多家机构	公司的业务发展情况及业务规划、业绩展望。	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 2 月 23 日至 2 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023 年 02 月 24 日	公司会议室	实地调研	机构	华鑫证券、海通证券等多家机构	公司的业务发展情况及业务规划、业绩展望。	详见公司于互动易平台发布的《2023 年 2 月 23 日至 2 月 24 日投资者关系活动记录表》
2023 年 05 月 12 日	“互动易”网络平台	网络平台线上交流	其他	参与公司 2022 年度网上业绩说明会的投资者	公司的业绩情况、业务情况。	详见公司于互动易平台发布的《2022 年度业绩说明会投资者关系活动记录表》



### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规、规范性文件的要求，完善了由公司股东大会、董事会、监事会和管理层组成的治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间的相互协调和相互制衡机制，逐步建立了科学和规范的法人治理结构，为公司高效经营提供了制度保证。

目前，公司在治理方面的规章制度主要有《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作细则》、《信息披露管理办法》、《关联交易管理制度》、《募集资金管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《内部审计制度》等。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会依法运作，不断地完善公司治理架构，建立健全公司内部控制制度，进一步提高公司治理水平，公司治理的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律、法规和规范性文件的要求。

#### （一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规及制度的要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，确保所有股东享有平等地位，平等权利，并承担相应的义务，让中小投资者充分行使自己的权利。报告期内，公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司股东大会均由董事会召集，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法。

#### （二）关于控股股东与公司的关系

本公司控股股东严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》等法律、法规和规范性文件的要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。

#### （三）关于董事与董事会

报告期内，公司第三届董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名。董事会的人数及人员构成符合有关法律、法规和规范性文件的要求。所有董事均能依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规范性文件的要求开展工作，勤勉尽责地履行职责和义务。同时，所有董事均积极参加相关培训，熟悉相关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。公司董事会按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会等四个专门委员会。专门委员会成员全部由现任董事组成。各专门委员会依据《公司章程》和《董事会战略委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预，为公司董事会的科学决策提供了专业意见和参考依据。

#### （四）监事和监事会

报告期内，公司第三届监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合有关法律、法规和规范性文件的要求。所有监事均能按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行有效监督。报告期内，公司监事参加了相关培训，通过进一步学习、熟悉有关法律法规，切实提高了履行监事职责的能力。

#### （五）关于公司与投资者

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，严格按照《上市公司信息披露管理办法》、深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引等规定以及公司制定的《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《重大信息内

部报告制度》等操作文件的要求，真实、准确、完整、及时地披露信息。同时，明确董事长为公司信息披露第一责任人，董事会秘书为直接负责人，证券部负责信息披露日常事务。公司指定《上海证券报》、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》为信息披露报纸，巨潮资讯网为信息披露网站。公司上市以来，公司有效、充分地开展投资者关系管理工作，指定专人负责与投资者进行沟通和交流，设立了电话专线、专用邮箱等多种渠道，采取积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研、利用深交所互动易平台等多种形式与投资者展开广泛深入交流，促进投资者详细了解公司业务和投资价值。

#### （六）绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系，并不断完善，管理者的收入与企业经营业绩和目标挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的要求。

#### （七）内部审计制度的建立和执行情况

为规范经营管理，控制风险，保证经营业务活动的正常开展，公司根据《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》等有关法律、法规和规章制度，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效的保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息及信息披露事宜等。审计委员会下设独立的审计法务部，直接对审计委员会负责及报告工作。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立，具有独立完整的业务及自主经营能力，拥有完整的供应、生产和销售系统。

### 1、业务独立情况

公司拥有独立的研发、采购、生产和销售系统，业务体系完整，不依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业和公司其他股东，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业和公司其他股东间不存在关联交易。公司独立决定经营方针、经营计划，在业务上完全独立。

### 2、人员独立情况

公司拥有独立、完整的人事管理体系，建立了独立的劳动、人事和工资管理制度。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书均在公司领取薪酬。

### 3、资产独立情况

公司拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的厂房、机器设备以及商标、专利的所有权或使用权。截至报告期末，公司与控股股东、实际控制人之间的资产产权界定清晰，不存在股东及其他关联方违规占用公司资金、资产和其他资源的情况。

### 4、机构独立情况

公司设有股东大会、董事会、监事会以及内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形，公司机构独立。

### 5、财务独立情况

公司设有完全独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立进行财务决策，实施严格的内部审计制度，不受股东、实际控制人及其下属公司控制或影响。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	6.74%	2023 年 01 月 05 日	2023 年 01 月 05 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2023 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-001）
2022 年年度股东大会	年度股东大会	73.07%	2023 年 05 月 10 日	2023 年 05 月 10 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2022 年年度股东大会决议公告（公告编号：2023-022）
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	48.25%	2023 年 11 月 30 日	2023 年 11 月 30 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2023 年第二次临时股东大会决议公告（公告编号：2023-052）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

### 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

### 七、董事、监事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
----	----	----	----	------	--------	--------	----------	-------------	-------------	-----------	----------	-----------

欧阳正良	男	53	董事长	现任	2016年11月22日	2025年12月04日	41,609,565	0	0	20,818,283	62,427,848	资本公积转增股本、限制性股票归属
方芙蓉	女	40	董事、总经理	现任	2022年12月05日	2025年12月04日	0	0	0	9,900	9,900	限制性股票归属
付丽萍	女	44	董事、财务总监	现任	2022年12月05日	2025年12月04日	0	0	0	10,800	10,800	限制性股票归属
兰美华	女	40	董事	现任	2021年05月25日	2025年12月04日	0	0	0	9,900	9,900	限制性股票归属
杨小平	男	55	独立董事	现任	2022年12月05日	2025年12月04日						
李鹏志	男	55	独立董事	现任	2022年12月05日	2025年12月04日						
王茂祺	男	48	独立董事	现任	2022年12月05日	2025年12月04日						
韦永校	男	41	监事会主席	现任	2018年12月21日	2025年12月04日						
罗利英	女	45	监事	现任	2018年12月18日	2025年12月04日						
苟兴荣	女	46	监事	现任	2016年11月22日	2025年12月04日	6,456,360	0	1,610,000	2,423,180	7,269,540	资本公积转增股本、主动减持
赵宝发	男	51	副总经理、董事会秘书	现任 <sup>1</sup>	2016年11月22日	2024年01月01日	0	0	0	13,500	13,500	限制性股票归属
合计	--	--	--	--	--	--	48,065,925	0	1,610,000	23,285,563	69,741,488	--

注 1：赵宝发先生已于 2024 年 1 月 1 日离职，具体情况详见公司于 2024 年 1 月 2 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于副总经理、董事会秘书辞职的公告》（公告编号：2024-001）。

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### 1、董事会成员

欧阳正良先生，1971 年 6 月出生，中国国籍，拥有香港永久性居民身份证，大专学历。曾任江西果王饮料有限公司业务员、番禺美特包装有限公司业务员、爱斯普电子科技（深圳）有限公司物流经理、雪华铃采购经理等职务。现任公司董事长。

方芙蓉女士，1984 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任东莞王氏港建电子有限公司生产指导员、金盛电子厂采购专员、淇升电器(深圳)有限公司 PMC、资电电子(深圳)有限公司 PMC；公司计划部主管、供应链经理、总经理助理等职务。现任公司董事、总经理。

付丽萍女士，1980 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任东莞市华联会计师事务所审计助理、日机电机有限公司财务主管、德克泰克（深圳）有限公司财务经理等职务。现任公司董事、财务总监。

兰美华女士，1984 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任日晶精密五金制品厂品质专员、向荣制品厂文控、锦胜包装（深圳）有限公司体系文控；公司体系工程师、人力资源主管等职务。现任公司董事、人力资源总监。

杨小平先生，1969 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计硕士，注册会计师、高级会计师、高级审计师。曾任深圳市天音通信发展有限公司审计经理、深圳平海会计师事务所（普通合伙）合伙人。现任深圳市新国都股份有限公司独立董事、深圳欧陆通电子股份有限公司独立董事、深圳永信瑞和会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，深圳市贯众管理咨询有限公司执行董事兼总经理、公司独立董事。

李鹏志先生，1969 年 1 月出生，中国国籍，持有澳门居民身份证和冈比亚共和国永久居留权，民革党员，博士，研究员。曾任安徽省淮北市纺织一厂计划处主管，美国 MARKWINS 公司财务资讯部经理，瑞士 ASPRO 科技公司财务及资讯部总监，芬兰赛尔康技术（深圳）有限公司财务总监、总经理，深圳劲嘉集团股份有限公司董事，广东顺威精密塑料股份有限公司董事长兼总裁，其间兼任顺威集团研发及技术副总裁 CTO、广东顺威赛特工程塑料有限公司执行董事、广东智汇赛特新材料有限公司执行董事、广东顺威自动化装备有限公司执行董事、深圳顺威通用航空有限公司执行董事兼总经理、名匠智汇建设发展有限公司执行董事兼总经理、名匠智汇（中山）科技有限公司执行董事、名匠智汇（深圳）科技有限公司执行董事兼总经理、辽宁飞乐创新节能技术有限公司执行董事兼总经理、上品健康科技（广东）有限公司副董事长、深圳松语信息科技有限公司执行董事、黄山九乐堂酒店管理有限公司执行董事兼总经理、深圳市意合餐饮管理有限公司监事。现任安徽睿翔光电科技有限公司执行董事、共青城智汇天翼投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、深圳市联文精密制造有限公司监事、上海成理健康管理咨询有限公司监事、深圳市震乾新能源科技有限公司总经理兼执行董事、深圳博仕人工智能科技有限公司监事、深圳市震有智联科技有限公司董事长兼总经理、山东省震有智联科技有限公司董事长、深圳歌力思服饰股份有限公司独立董事、公司独立董事。

王茂祺先生，1976 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1999 年 7 月毕业于中南财经政法大学，获法学学士学位；2002 年 7 月和 2005 年 7 月先后毕业于武汉大学，获民商法硕士学位和博士学位。现任深圳大学法学院教师、广东安山律师事务所兼职律师、深圳市小菜神电子商务有限公司监事、公司独立董事。

### 2、监事会成员

韦永校先生，1983 年 7 月出生，中国国籍，本科学历，无境外永久居留权。曾任深圳市龙岗区横岗荷坳科宝电线制品厂客户工程师、奇伟五金电子产品（深圳）有限公司生产主管、擎天力科技（深圳）有限公司品质工程师、深圳市高斯贝尔家居智能电子有限公司质量工程师等职务。现任公司 SQE 高级工程师、监事会主席。

罗利英女士，1979 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任东莞捷波电子厂物控专员、公司

PMC 主管等职务。现任公司监事、内勤主管。

苟兴荣女士，1978 年 11 月出生，中国国籍，高中学历，无境外永久居留权。曾任深圳市电威电子有限公司质检员、朗特有限副董事长等职务。现任公司监事。

### 3、高级管理人员

方芙蓉女士，公司总经理，具体详见“董事会成员”。

付丽萍女士，公司财务总监，具体详见“董事会成员”。

赵宝发先生，1973 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任铁道部建厂局二处二队记工员、天鹰电脑科技（深圳）有限公司品管课长、深圳市松岗大欣电子五金厂品管课长、品泰（深圳）有限公司品质系统主管、巨群电子（深圳）有限公司品质经理、公司品质总监、副总经理、董事会秘书等职务。已于 2024 年 1 月 1 日辞任公司副总经理、董事会秘书。

欧阳正良，截至本报告披露日代行公司董事会秘书，具体详见“董事会成员”。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
欧阳正良	淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 12 月 01 日		否
欧阳正良	淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 11 月 21 日		否
欧阳正良	深圳市良特投资管理有限公司	执行董事	2014 年 01 月 10 日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
杨小平	深圳永信瑞和会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2020 年 12 月 24 日		是
杨小平	深圳市贯众管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2017 年 06 月 08 日		否
杨小平	深圳市新都股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 07 日		是
杨小平	深圳欧陆通电子股份有限公司	独立董事	2023 年 09 月 15 日		是
李鹏志	上海成理健康管理咨询有限公司	监事	2014 年 05 月 04 日		否
李鹏志	深圳市联文精密制造有限公司	监事	2018 年 02 月 01 日		否
李鹏志	深圳市震有智联科技有限公司	董事长,总经理	2021 年 09 月 27 日		是
李鹏志	深圳市震乾新能源科技有限公司	总经理,执行董事	2022 年 03 月 02 日		否
李鹏志	共青城智汇天翼投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021 年 03 月 22 日		否
李鹏志	深圳博仕人工智能科技有限公司	监事	2021 年 02 月 23 日		否
李鹏志	安徽睿翔光电科技有限公	执行董事	2019 年 01 月 10 日		否

	司				
李鹏志	山东省震有智联科技有限公司	董事长	2022年03月14日		否
李鹏志	深圳歌力思服饰股份有限公司	独立董事	2024年01月08日		是
王茂祺	深圳大学法学院	教师	2005年07月01日		是
王茂祺	广东安山律师事务所	兼职律师	2021年07月01日		否
王茂祺	深圳市小菜神电子商务有限公司	监事	2015年01月01日		否
王茂祺	深圳市安健科技股份有限公司	独立董事	2021年02月01日		是
王茂祺	西安鹰之航航空科技股份有限公司	独立董事	2021年01月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

#### 1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

董事会下设薪酬与考核委员会，主要负责制定公司董事、高级管理人员薪酬政策、薪酬方案及薪酬考核工作。公司董事、监事的薪酬方案由公司股东大会审议通过后执行，高级管理人员的薪酬方案由公司董事会审议通过后执行。

#### 2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

按照公司董事会《董事会薪酬与考核委员会工作细则》规定，结合公司经营业绩，对其岗位的主要范围、职责、重要性及其绩效考核情况进行确认。

#### 3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
欧阳正良	男	53	董事长	现任	28.48	否
方芙蓉	女	40	董事、总经理	现任	42.94	否
付丽萍	女	44	董事、财务总监	现任	37.26	否
兰美华	女	40	董事	现任	34.75	否
杨小平	男	55	独立董事	现任	6	否
李鹏志	男	55	独立董事	现任	6	否
王茂祺	男	48	独立董事	现任	6	否
韦永校	男	41	监事会主席	现任	31.85	否
罗利英	女	45	监事	现任	40.49	否
苟兴荣	女	46	监事	现任	0	否
赵宝发	男	51	副总经理、董事会秘书	现任	47.53	否
合计	--	--	--	--	281.30	--

其他情况说明

适用 不适用



公司监事会主席韦永校和监事罗利英的薪酬上涨，说明如下：

公司的监事薪酬标准为：公司监事按其在公司及子公司所任岗位领取薪酬，不另行领取监事津贴。报告期内，韦永校与罗利英在其所任岗位上表现优秀，综合考量其岗位职能、工作年限及工作贡献，公司通过加薪及奖金等方式提高其薪酬水平，增强人员稳定性。整体而言，韦永校与罗利英薪酬水平的上涨具有合理性。

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第三次会议	2023年01月11日	2023年01月11日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第三次会议决议公告（公告编号：2023-002）
第三届董事会第四次会议	2023年04月17日	2023年04月19日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第四次会议决议公告（公告编号：2023-009）
第三届董事会第五次会议 <sup>2</sup>	2023年04月26日		审议通过了《关于公司<2023年第一季度报告>的议案》
第三届董事会第六次会议	2023年06月28日	2023年06月28日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第六次会议决议公告（公告编号：2023-026）
第三届董事会第七次会议	2023年08月28日	2023年08月30日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第七次会议决议公告（公告编号：2023-034）
第三届董事会第八次会议	2023年10月24日	2023年10月26日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2023-038）
第三届董事会第九次会议	2023年11月14日	2023年11月15日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）第三届董事会第九次会议决议公告（公告编号：2023-044）

注 2：第三届董事会第五次会议仅审议《2023 年第一季度报告》一项议案，且无投反对票或弃权票情形，根据深交所相关规定，本次董事会会议决议可免于公告。

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
欧阳正良	7	0	7	0	0	否	3
方芙蓉	7	7	0	0	0	否	3
付丽萍	7	7	0	0	0	否	3
兰美华	7	7	0	0	0	否	3
杨小平	7	1	6	0	0	否	3
李鹏志	7	0	7	0	0	否	3
王茂祺	7	1	6	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况。根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

### 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第三届董事会审计委员会	杨小平、李鹏志、兰美华	6	2023 年 01 月 11 日	审议通过如下议案：1、《2022 年第四季度审计计划执行情况报告》；2、《2022 年度内部审计工作总结》；3、《2023 年度内部审计工作计划》；4、《2023 年第一季度内部审计工作计划》；5、《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》。	审计委员会严格按照《董事会审计委员会工作细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。	无	不适用
			2023 年 04 月 17 日	审议通过如下议案：1、《2023 年第一季度内部审计计划执行情况报告》；2、《2023 年第二季度内部审计工作计划》；3、《关于公司<2022 年度财务决算报告>的议案》；4、《关于公司<2022 年年度报告及其摘要>的议案》；5、《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》；6、《关于公司<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》；7、《关于公司<2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；8、《关于公司<2022 年度证券与衍生品投资情况专项说明>的议案》；9、《关于公司及子公司 2023 年度向银行申请综合授信额度暨公司为子公司申请综合授信额度提供担保的公告》。			
			2023 年 04 月 26 日	审议通过《关于公司<2023 年第一季度报告>的议案》。			

			日				
			2023 年 08 月 28 日	审议通过如下议案：1、《2023 年第二季度内部审计计划执行情况及相关报告》；2、《2023 年第三季度内部审计工作计划》；3、《关于公司<2023 年半年度报告>及其摘要的议案》；4、《关于公司<2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》。			
			2023 年 10 月 24 日	审议通过如下议案：1、《2023 年第三季度内部审计计划执行情况报告》；2、《2023 年第四季度内部审计工作计划》；3、《关于公司<2023 年第三季度报告>的议案》。			
			2023 年 11 月 14 日	审议通过如下议案：1、《关于拟续聘会计师事务所的议案》；2、《关于使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》；2、《关于修订<董事会审计委员会工作细则>的议案》；3、《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》。			
第三届董事会薪酬与考核委员会	王茂祺、杨小平、付丽萍	4	2023 年 04 月 17 日	审议通过如下议案：1、《2022 年度薪酬与考核委员会工作总结》；2、《关于公司董事、高级管理人员 2022 年度薪酬情况的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。	无	不适用
			2023 年 06 月 28 日	审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。			
			2023 年 10 月 24 日	审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。			
			2023 年 11 月 14 日	审议通过《关于修订 <董事会薪酬与考核委员会工作细则>的议案》。			
第三届董事会战略委员会	欧阳正良、方芙蓉、兰美华	2	2023 年 04 月 17 日	审议通过如下议案：1、《2022 年度战略委员会工作总结》；2、《2023 年度经营方针和经营计划》。	战略委员会严格按照《董事会战略委员会工作细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。	无	不适用
			2023 年 11 月 14 日	审议通过如下议案：1、《关于变更经营范围及修订<公司章程>的议案》；2、《关于修订<董事会战略委员会工作细则>的议案》。			
第三届董事会提名委员会	李鹏志、王茂祺、方芙蓉	2	2023 年 04 月 17 日	审议通过《2022 年度董事会提名委员会工作总结》。	提名委员会严格按照《董事会提名委员会工作细则》的	无	不适用
			2023 年 11 月 14 日	审议通过《关于修订<董事会提名委员会工作细则>的议案》。			

			日		规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。		
--	--	--	---	--	------------------------------	--	--

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	890
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	704
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,594
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,594
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	25
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,318
销售人员	29
技术人员	175
财务人员	14
行政人员	58
合计	1,594
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上学历	3
本科学历	111
大专学历	190
大专以下学历	1,290
合计	1,594

### 2、薪酬政策

公司根据员工贡献、能力、责任及行业薪酬水平等因素作为判定员工薪酬的依据，建立了薪酬政策与岗位价值相匹配的薪酬管理体系。为充分调动公司核心团队的积极性，保证公司业绩稳步提升，确保发展战略和经营目标的实现，公司实施了限制性股票激励计划。公司将持续根据实际经营情况及当地平均工资水平的变动，持续优化薪酬体系，为员工提供良好且适合长远发展的工作环境，充分保障绩效考核制度的有效执行，进一步提高员工工作积极性、忠诚度、薪资水平，保证关键岗位员工稳定，吸纳行业优秀的人才加盟，实现人力资源可持续发展，创造员工个人利益与公司利益的双赢格局。

### 3、培训计划

2023 年度，公司的培训工作从新员工入职培训、企业内部培训、外出培训等三方面开展：

(1) 入职培训：分为基础知识培训和岗前技能培训，基础知识培训针对所有新入职员工从企业文化、规章制度、生产安全、职业健康、7S、产品知识等方面开展，安排为期 1 天的集中培训并进行考核。考核合格后进入岗位进行岗前操作技能培训，在岗位中实行一对一以帮传带方式传授岗位技能，帮助新员工尽快掌握上岗能力；

(2) 企业内部培训：为促进员工的知识技能水平能够胜任公司的快速发展及长期战略需求，公司内部定期或不定期组织各部门开展管理知识、岗位知识、操作技能等培训课程，培训课题围绕体系文件知识、生产工艺标准、生产经营管理、基层管理、沟通技能、研发技术、风险防范等开展，实现了培训课程所有部门全覆盖，全年度共开展 133 场次内部培训，同比去年增加了 13.2%，人均受训学时 1.47 小时，有 1,956 人次完成培训。

(3) 外出拓展培训：为持续提升管理团队的综合素养和专业能力，在公司定期开展内训的同时，积极组织中高层管理人员、工程技术人员、基层管理者、职员外出参加培训，通过外部强化培训，为推动公司走出市场不利影响提供动力。2023 年度，公司全年共组织了 12 场的外出培训，培训学时达 746 小时，培训课程主要涉及哲学管理、工程技术、营销、综合素质提升等。

2024 年度，公司将在原内部培训和外部培训的基础上，推行内部交叉培训计划，使培训工作覆盖更广，培训课程更符合员工的实际需求，推动培训工作进一步系统化、全面化、科学化。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》中关于利润分配的政策执行现金分红。公司于 2023 年 5 月 10 日召开的 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以董事会审议通过分配预案之日的总股本 95,805,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5 元（含税），共计派发现金 47,902,500 元；同时以资本公积金转增股本每 10 股转增 5 股，转增后公司总股本将增加至 143,707,500 股。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。2022 年度权益分派的分红标准和比例明确清晰，决策程序完备，同时中小股东拥有充分表达意见和诉求的机会，充分保护了中小股东的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

## 本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	144,644,007
现金分红金额（元）（含税）	43,393,202.10
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	43,393,202.10
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司于 2024 年 3 月 20 日召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，以董事会审议通过分配预案之日的总股本 144,644,007 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3 元（含税），共计派发现金 43,393,202.10 元。本次分配不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。该事项已经公司董事会审计委员会、董事会及监事会审议通过，尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议。本次利润分配方案符合《公司法》《企业会计准则》、中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等关于利润分配的相关规定，符合公司的利润分配政策，充分考虑了对广大投资者的合理投资回报，有利于全体股东共享公司经营成果。本次利润分配方案符合公司未来经营发展的需要，具备合法性、合规性、合理性。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票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股权激励相关事宜的议案》。报告期内，公司股权激励计划实施情况如下：

2023 年 6 月 28 日，公司召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格和数量的议案》、《关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的议案》及《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。董事会同意 2022 年激励计划首次及预留授予的限制性股票授予价格由 13.5667 元/股调整为 8.7111 元/股，首次授予的权益数量由 152.913 万股调整为 229.3695 万股，预留授予的权益数量由 38.322 万股调整为 57.483 万股；同意作废部分已授予但尚未归属的限制性股票共计 40.6323 万股；同意向符合首次授予股份第一个归属期归属条件的 149 名激励对象办理 77.5062 万股限制性股票的归属。2023 年 7 月 7 日，公司办理完成了首次授予股份第一个归属期归属股份的登记工作，并发布了进展公告。

2023 年 10 月 24 日，公司召开第三届董事会第八次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分预留授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。董事会同意作废部分已授予但尚未归属的限制性股票共计 145,095 股；同意向符合预留授予股份第一个归属期归属条件的 31 名激励对象办理 161,445 股限制性股票的归属。2023 年 11 月 3 日，公司办理完成了预留授予股份第一个归属期归属股份的登记工作，并发布了进展公告。

相关临时公告查询索引如下：

披露时间	公告名称	披露网站
2023 年 6 月 28 日	关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予价格和数量的公告	巨潮资讯网
	关于作废部分已授予但尚未归属的限制性股票的公告	
	关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的公告	
2023 年 7 月 7 日	关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告	
2023 年 10 月 26 日	关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分预留授予尚未归属的限制性股票的公告	
	关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的公告	
2023 年 11 月 3 日	关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告	

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
欧阳正良	董事长								0	13,500	0	8.7111	13,500
方芙蓉	董事、总经理								0	9,900	0	8.7111	9,900
付丽萍	董事、财务总监								0	10,800	0	8.7111	10,800
兰美华	董事								0	9,900	0	8.7111	9,900
赵宝发	副总经理、董事会秘书								0	13,500	0	8.7111	13,500
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	57,600	0	--	57,600

高级管理人员的考评机制及激励情况

1、公司建立了健全的绩效考核管理体系，对高级管理人员实行薪酬与工作绩效相结合的考评机制。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的正确指导下坚持稳健经营，不断加强内部管理。

2、本报告期，公司按照《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的规定，根据公司层面业绩指标完成情况和高级管理人员个人绩效考核结果，确定限制性股票的归属比例，对首次授予部分第一个归属期股份进行归属，有利于调动核心团队工作的积极性及主动性。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

# 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

## 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，已建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司的内部控制已能够涵盖公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的各个方面，不存在重大遗漏；公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行有效，不存在重大遗漏。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

# 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

# 十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

## 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2024 年 3 月 22 日在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《2023 年度内部控制自我评价报告》。	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 重大缺陷的认定标准：	(1) 重大缺陷的认定标准：



	<p>①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>②公司更正已公布的财务报告；</p> <p>③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>④审计委员会和内部审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷的认定标准：</p> <p>①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>(3) 一般缺陷的认定标准：</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷之外的其他财务报告内部控制定性缺陷。</p>	<p>①严重偏离控制目标且不采取任何控制措施；</p> <p>②董事、监事和高层管理人员滥用职权，发生贪污、受贿、挪用公款等舞弊行为；</p> <p>③重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>④违规泄露对外投资、资产重组等重大内幕信息，导致公司股价严重波动或公司形象出现严重负面影响；</p> <p>⑤重大事项决策程序产生重大失误；</p> <p>⑥违反公司决策程序导致公司重大经济损失。</p> <p>(2) 重要缺陷的认定标准：</p> <p>①未经授权及履行相应的信息披露义务，进行对外担保、投资有价证券、金融衍生品交易、资产处置、关联交易；</p> <p>②公司关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>③媒体出现负面新闻，波及局部区域，影响较大但未造成股价异动；</p> <p>④公司遭受证券交易所通报批评或其他监管措施。</p> <p>(3) 一般缺陷的认定标准：</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷之外的其他非财务报告内部控制定性缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷的认定标准：</p> <p>①错报金额<math>\geq</math>资产总额的 1.5%；</p> <p>②错报金额<math>\geq</math>营业收入总额的 2%。</p> <p>(2) 重要缺陷的认定标准：</p> <p>①资产总额的 0.5%<math>\leq</math>错报金额<math>&lt;</math>资产总额的 1.5%；</p> <p>②营业收入总额的 1%<math>\leq</math>错报金额<math>&lt;</math>营业收入总额的 2%。</p> <p>(3) 一般缺陷的认定标准：</p> <p>①错报金额<math>&lt;</math>资产总额的 0.5%；</p> <p>②错报金额<math>&lt;</math>营业收入总额的 1%。</p>	<p>(1) 重大缺陷的认定标准：</p> <p>①损失<math>\geq</math>500 万元；</p> <p>②受到国家政府部门处罚，且已正式对外披露并对本公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>(2) 重要缺陷的认定标准：</p> <p>①100 万元<math>\leq</math>损失<math>&lt;</math>500 万元；</p> <p>②受到省级以上政府部门或监管机构处罚但未对本公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>(3) 一般缺陷的认定标准：</p> <p>①损失<math>&lt;</math>100 万元；</p> <p>②受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对本公司定期报告披露造成负面影响。</p>
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司主要从事智能控制器及智能产品的研发、生产和销售，主要工艺包括 SMT、回流焊、焊锡、测试、组装等，主要污染物及具体环节为回流焊及焊锡工序产生的焊锡无铅废气，废锡渣、不合格品、废边角料等工业固废，生活污水以及设备运行时产生的噪音，对环境污染较小，不属于重点排污单位。

公司及子公司在日常经营活动中对环保及安全工作高度重视，通过了环境管理体系、安全生产标准化三级企业等认证。公司重视环境保护、安全工作，报告期内无环境污染事故，未出现因环境问题受到行政处罚的情况。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

报告期内公司不存在其他应当公开的环境信息。

### 二、社会责任情况

公司一直积极履行企业社会责任，建立健全公司内部管理和控制制度，组织协调各职能部门工作，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开及表决程序，通过现场、网络等合法有效的方式，让更多的股东特别是中小股东能够参加股东大会。公司及时履行信息披露义务，确保披露内容真实、准确、完整。同时通过投资者联系信箱和专线咨询电话、在投资者关系互动平台进行网上交流、接待投资者现场调研等多种形式与投资者进行沟通交流，提升信息透明度，加强公司与投资者之间的沟通力度。

公司的安全生产工作始终贯彻安全第一的方针，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，切实履行企业主体责任，建立了完善的安全生产标准化管理体系。

公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益，制定了人力资源管理相关制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

公司做好经营管理的同时也不忘热心社会公益事业。报告期内，公司通过爱心基金会向困难员工及其家属发放慰问金，帮助困难员工渡过难关。公司始终秉承敬天爱人的理念，以实际行动回馈社会。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内未开展脱贫攻坚、乡村振兴等相关工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	欧阳正良;深圳市良特投资公司;深圳市鹏城高飞投资管理合伙企业(有限合伙);珠海鹏城展翅投资咨询合伙企业(有限合伙)	股份限售承诺	自公司本次发行上市之日起 36 个月内, 本公司/本企业/本人不转让或者委托他人管理本公司/本企业/本人持有的公司股份, 也不由公司回购本公司/本企业/本人持有的公司股份; 因公司进行权益分派等导致本公司/本企业/本人持有的公司股份发生变化, 仍应遵守前述承诺。	2020 年 12 月 02 日	2020 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 1 日	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	苟兴荣	股份减持承诺	在本人担任公司监事期间, 每年转让的公司股份数量不超过本人所持公司股份总数的 25%; 自申报离职之日起半年内不转让本人持有的公司股份; 因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化, 仍应遵守前述承诺。 本人于锁定期届满后减持或转让公司股份的, 将依据届时相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定及本人的其他承诺进行减持或转让。	2021 年 12 月 02 日	2021 年 12 月 2 日至长期	正在履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄斌;李岩慧;罗利英;韦永校;赵宝发	股份减持承诺	在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 本人每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%; 自申报离职之日起半年内不转让本人持有的公司股份; 因公司进行权益分派等导致本人持有的股份发生变化, 仍应遵守前述承诺。 本人所持公司股份在锁定期届满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价; 公司本次发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或公司本次发行上市后 6 个月期末(如该日非交易日, 则为该日后的第一个交易日)收盘价低于发行价, 则本人所持公司股份的锁定期自动延长 6 个月; 如遇除权除息事项, 前述发行价作相应调整。	2021 年 12 月 02 日	2021 年 12 月 2 日至长期	正在履行中

首次公开发行或再融资时所作承诺	欧阳正良	股份减持承诺	<p>在本人担任公司董事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人所持公司股份总数的 25%；自申报离职之日起半年内不转让本人持有的公司股份；因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化，仍应遵守前述承诺。</p> <p>本人所持公司股份在锁定期届满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司本次发行上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或公司本次发行上市后 6 个月期末（2021 年 6 月 2 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，则本人所持公司股份的锁定期自动延长 6 个月；如遇除权除息事项，前述发行价作相应调整。</p> <p>本人于锁定期届满两年后减持或转让公司股份的，将依据届时相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定及本人的其他承诺进行减持或转让。</p>	2023 年 12 月 02 日	2023 年 12 月 2 日至长期	正在履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳朗特智能控制股份有限公司；欧阳正良；赵宝发；兰美华；方芙蓉；付丽萍	IPO 稳定股价承诺	<p>1、启动和停止稳定股价措施的条件</p> <p>（1）预警条件</p> <p>自本公司上市后三年内，当公司股票连续 5 个交易日的收盘价（若因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股、配股等原因进行除权、除息的，须按照交易所的有关规定作相应调整，下同）低于最近一年经审计每股净资产的 120%时，公司将在 10 个交易日内召开业绩说明会或投资者见面会，与投资者就公司经营状况、财务指标、发展战略进行深入沟通。</p> <p>（2）启动条件</p> <p>自本公司上市后三年内，当公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一年经审计的每股净资产时，应当在 5 日内召开董事会、25 日内召开股东大会，审议稳定股价具体方案，明确该等具体方案的实施期间，并在股东大会审议通过该等方案后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。</p> <p>（3）停止条件</p> <p>在稳定股价具体方案的实施期间内或实施前，如公司股票连续 5 个交易日收盘价高于最近一期经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。稳定股价具体方案实施完毕或停止实施后，若再次触发稳定股价预案启动情形的，则再次启动稳定股价预案。</p> <p>2、稳定股价的具体措施</p> <p>当上述启动股价稳定措施的条件触发时，公司、实际控制人、董事和高级管理人员将及时采取以下部分或全部措施稳定公司股价：</p> <p>（1）第一顺位为公司回购股份</p> <p>①公司以稳定股价为目的的回购股</p>	2020 年 12 月 02 日	2020 年 12 月 2 日至 2023 年 12 月 1 日	已履行完毕

		<p>份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。</p> <p>②公司董事承诺，在公司董事会或股东大会审议回购股份相关议案时投赞成票（如有投票或表决权）。</p> <p>③公司股东大会对回购股份作出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司实际控制人承诺，在公司股东大会审议回购股份相关议案时投赞成票。</p> <p>④在股东大会审议通过回购股份的方案后，公司应依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料、办理审批或备案手续。在完成必需的审批、备案、信息披露等程序后，方可实施相应的股份回购方案。</p> <p>⑤公司实施稳定股价议案时，除应符合相关法律法规要求之外，还应符合下列各项：</p> <p>A.公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行人民币普通股（A股）所募集资金的总额；</p> <p>B.公司单次用于回购股份的资金不低于上一个会计年度经审计归属于母公司股东净利润的 20%。</p> <p>⑥自稳定股价方案公告之日起三个月内，公司将通过交易所集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式回购公司股票。</p> <p>⑦公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 5 个交易日的收盘价超过公司最近一期经审计净资产，公司董事会可以作出决议终止回购股份事宜。</p> <p>（2）第二顺位为公司实际控制人增持股份</p> <p>①在公司无法实施回购股份，或公司回购股份议案未获得董事会或股东大会审议通过，或公司回购股份实施完毕后再次触发稳定股价预案启动条件时，实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求，且不会导致公司股权分布不符合上市条件和不会迫使履行要约收购义务的前提下，对公司股票进行增持。</p> <p>②公司实际控制人应在稳定股价启动条件触发 10 个交易日内，将其拟增持股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等）以书面方式通知公司，并由公司在增持开始前 3 个交易日内予以公告。</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>③实际控制人实施稳定股价预案时，还应符合下列各项：</p> <p>A.实际控制人单次用于增持股份的资金不得低于自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 20%；</p> <p>B.实际控制人单次或连续十二个月用于增持公司股份的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 50%；</p> <p>C.实际控制人增持价格不高于公司最近一年经审计的每股净资产的 120%。</p> <p>（3）第三顺位为公司董事（不含独立董事）及高级管理人员增持</p> <p>①公司实际控制人未及时提出或实施增持公司股份方案，或实际控制人增持公司股份实施完毕后再次触发稳定股价预案启动条件时，则启动董事（不含独立董事）、高级管理人员增持，但应当符合《上市公司收购管理办法》和《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。</p> <p>②自公司获得薪酬或直接持有公司股份的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员应在稳定股价启动条件触发 10 个交易日内，将其拟增持股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等）以书面方式通知公司，并由公司在增持开始前 3 个交易日内予以公告。</p> <p>③公司董事（不含独立董事）、高级管理人员实施稳定股价预案时，还应同时符合下列各项：</p> <p>A.公司董事、高级管理人员单次用于增持公司股票的资金不少于该等董事、高级管理人员上年度自公司所获得薪酬（税前，下同）的 20%；</p> <p>B.公司董事、高级管理人员单次或连续十二个月用于增持公司股票的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得薪酬的 50%；</p> <p>C.公司董事、高级管理人员增持价格不高于公司最近一年经审计的每股净资产的 120%。</p> <p>④若公司上市后 3 年内新聘任董事和高级管理人员的，公司将要求该新聘任的董事和高级管理人员根据本预案的规定签署相关承诺。</p> <p>3、约束措施</p> <p>（1）在启动稳定股价措施前提条件满足时，如公司、实际控制人、董事、高级管理人员未按照上述预案采取稳定股价具体措施，须在公司股东大会上公开说明未采取稳定股价措施</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>(2) 如果实际控制人、董事、高级管理人员未履行上述增持承诺, 则公司可将其增持义务触发当年及后一年度的现金分红(如有), 以及当年薪酬的 50% 予以扣留, 同时其持有的公司股份将不得转让, 直至其按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时为止。</p> <p>(3) 公司将提示及督促公司未来新聘任的董事、高级管理人员履行公司发行上市时董事、高级管理人员已作出的关于股价稳定措施的相应承诺要求。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	欧阳正良;深圳朗特智能控制股份有限公司	其他承诺	<p>(一) 公司承诺</p> <p>1、保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。</p> <p>2、本次发行不符合上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 公司将在中国证监会或人民法院等有权部门作出公司存在上述事实的最终认定或生效判决后五个工作日内启动与股份回购有关的程序, 回购本公司本次公开发行的全部新股, 具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及公司章程等规定履行公司内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于公司股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如公司本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况, 回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份, 上述股票发行价相应进行除权除息调整。</p> <p>3、本次发行不符合上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 公司将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决, 依法及时足额赔偿投资者损失。</p> <p>4、公司若未能履行上述承诺, 将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。</p> <p>(二) 控股股东、实际控制人欧阳正良承诺</p> <p>1、保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。</p> <p>2、本次发行不符合上市条件, 以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的, 本人将在中国证监会或人民法院等有权部门作出公司存在上述事实的最终认定或生效判决后五个工作日内启动与股份回购有关的程序, 回购公</p>	2020 年 12 月 02 日	2020 年 12 月 2 日至长期	正在履行中



			<p>司本次公开发行的全部新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及公司章程等规定履行公司内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于公司股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如公司本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。</p> <p>3、本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。</p> <p>4、本人若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	苟兴荣;黄斌;贾晓斌;李岩慧;罗利英;欧阳正良;深圳朗特智能控制股份有限公司;唐惠玲;韦永校;兴业证券股份有限公司;张华辉;赵宝发;周到;周武	其他承诺	<p>(一) 公司承诺</p> <p>“若本公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断本公司是否符合相关法律法规规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在证券监督管理部门或证券交易所依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，制订股份回购方案并提交本公司董事会、股东大会审议批准；在本公司董事会、股东大会审议批准后，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股（若本公司发生送股、资本公积转增等除权除息事项，回购股份的数量应相应调整），回购价格将依据相关法律法规的规定并结合回购时本公司股份的市场价格确定，且不低于本公司首次公开发行股票时的股份发行价格（若本公司发生送股、资本公积转增等除权除息事项，回购价格应相应调整），回购股份的具体程序按照中国证监会和证券交易所届时合法有效的相关法律法规的规定办理。</p> <p>若本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失，但本公司能够证明没有过错的除外；同时，有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规及司法解释的规定执行。”</p>	2020年12月02日	2020年12月2日至长期	正在履行中

			<p>(二) 公司控股股东、实际控制人承诺</p> <p>“若公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断公司是否符合相关法律法规规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在证券监督管理部门或证券交易所依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个工作日内，制订股份回购方案并提交公司董事会、股东大会审议批准；在公司董事会、股东大会审议批准后，本人将依法回购首次公开发行的全部新股（若公司发生送股、资本公积转增等除权除息事项，回购股份的数量应相应调整），回购价格将依据相关法律法规的规定并结合回购时公司股份的市场价格确定，且不低于公司首次公开发行股票时的股份发行价格（若公司发生送股、资本公积转增等除权除息事项，回购价格应相应调整），回购股份的具体程序按照中国证监会和证券交易所届时合法有效的相关法律法规的规定办理。</p> <p>若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明没有过错的除外；同时，有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规及司法解释的规定执行。”</p> <p>(三) 公司董事、监事、高级管理人员承诺</p> <p>“若公司的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明没有过错的除外；同时，有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》、《最高人民法院关于审理证券市场因虚假陈述引发的民事赔偿案件的若干规定》（法释[2003]2号）等相关法律法规及司法解释的规定执行。”</p> <p>(四) 保荐人及证券服务机构承诺</p> <p>因其为发行人本次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	苟兴荣;黄斌;李岩慧;罗利英;欧阳正良;深圳朗特智能	其他承诺	<p>(一) 发行人违反相关承诺的约束措施</p> <p>公司保证将严格履行招股说明书披露的承诺事项，并承诺遵守下列约束措</p>	2020年12月02日	2020年12月2日至长期	正在履行中

	<p>控制股份有限公司;深圳市良特投资公司;深圳市鹏城高飞投资管理合伙企业(有限合伙);唐惠玲;韦永校;赵宝发;周到;周武</p>	<p>施:</p> <p>1、若本公司非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因,未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺,本公司将采取以下措施:</p> <p>(1)本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因,并向公司股东和社会公众投资者道歉;</p> <p>(2)若本公司违反的相关公开承诺可以继续履行,本公司将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项;若本公司违反的相关公开承诺确已无法履行的,本公司将向公司股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺,并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议;</p> <p>(3)若因本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司股东、社会公众投资者遭受损失的,本公司将依法对公司股东、社会公众投资者进行赔偿,本公司因违反相关公开承诺而所得收益按照相关法律法规的规定处理。</p> <p>2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司无法控制的客观原因导致本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的,本公司将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本公司未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因,并积极采取变更承诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。</p> <p>(二)公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员违反相关承诺的约束措施</p> <p>公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员承诺严格履行招股说明书披露的公开承诺事项,并承诺遵守下列约束措施:</p> <p>1、若本人/本公司/本企业非因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人/本公司/本企业无法控制的客观原因,未能履行、确已无法履行、无法按期履行相关公开承诺,本人/本公司/本企业将采取以下措施:</p> <p>(1)本人/本公司/本企业将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人/本公司/本企业未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因,并向</p>			
--	---	--	--	--	--

			<p>公司其他股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 若本人/本公司/本企业违反的相关公开承诺可以继续履行，本人/本公司/本企业将及时有效地采取相关措施消除相关违反承诺事项；若本人/本公司/本企业违反的相关公开承诺确已无法履行的，本人/本公司/本企业将向公司其他股东和社会公众投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议，本人/本公司/本企业在股东大会审议该事项时回避表决；</p> <p>(3) 若因本人/本公司/本企业未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺导致公司及其他股东、社会公众投资者遭受损失的，本人/本公司/本企业将依法对公司及其他股东、社会公众投资者进行赔偿，本人/本公司/本企业因违反相关公开承诺而所得收益归属于公司。</p> <p>2、若因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人/本公司/本企业无法控制的客观原因导致本人/本公司/本企业未能履行、确已无法履行或无法按期履行相关公开承诺的，本人/本公司/本企业将通过公司及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明本人/本公司/本企业未能履行、无法履行或无法按期履行相关公开承诺的具体原因，向公司其他股东和社会公众投资者道歉，并积极采取变更承诺、补充承诺等方式维护公司和投资者的权益。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄斌;李岩慧;欧阳正良;唐惠玲;赵宝发;周武	其他承诺	<p>公司董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。为确保公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员作出承诺如下：</p> <p>(1) 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>(2) 对职务消费行为进行约束；</p> <p>(3) 不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>(4) 由董事会或董事会薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>(5) 若公司后续推出公司股权激励计划，保证拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。公司控股股东、实际控制人欧阳正良先生承诺：不会越权干预公司经营管理活动、不侵占公司利益。</p> <p>同时，上述填补回报措施相关责任主</p>	2020 年 12 月 02 日	2020 年 12 月 2 日至长期	正在履行中

			<p>体承诺：若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	<p>苟兴荣;欧阳正良;深圳市良特投资公司;深圳市鹏城高飞投资管理合伙企业（有限合伙）;珠海鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）</p>	其他承诺	<p>（一）控股股东欧阳正良、法人股东良特投资、合伙企业股东鹏城登高及鹏城展翅承诺</p> <p>1、本人/本公司/本企业看好公司及公司所处行业的发展前景，拟长期持有公司股份，自公司本次发行上市之日起 36 个月内，不减持本人/本公司/本企业持有的公司股份。本人/本公司/本企业所持公司股份的锁定期届满后，本人/本公司/本企业将依据届时相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，并根据公司经营、资本市场、自身资金需求等情况进行综合分析后审慎决定是否减持公司股份。</p> <p>2、本人/本公司/本企业所持公司股份在锁定期届满后两年内减持的，每年通过证券交易所集中竞价交易、大宗或协议转让等方式减持的股份数量由本人/本公司/本企业根据公司经营、资本市场、自身资金需求等情况进行综合分析后决定，减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）；本人/本公司/本企业减持时将遵守相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，并通知公司将该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容提前 3 个交易日予以公告，但本人/本公司/本企业所持公司股份低于 5%时除外。</p> <p>3、本人/本公司/本企业若违反上述承诺减持公司股份的，将违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人/本公司/本企业未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人/本公司/本企业现金分红中与本人/本公司/本企业应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。</p> <p>（二）自然人股东苟兴荣承诺</p> <p>1、本人看好公司及公司所处行业的发展前景，拟长期持有公司股份，自公司本次发行上市之日起 12 个月内，不减持本人持有的公司股份。本人所持公司股份的锁定期届满后，本人将依据届时相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，并根据公司经营、资本市场、自身资金需求等情况进行综合分析后审慎决定是否减持公司股份。</p> <p>2、本人所持公司股份在锁定期届满后两年内减持的，每年通过证券交易所集中竞价交易、大宗或协议转让等</p>	2020 年 12 月 02 日	2020 年 12 月 2 日至长期	正在履行中

			<p>方式减持的股份数量由本人根据公司经营、资本市场、自身资金需求等情况进行综合分析后决定，减持价格不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）；本人减持时将遵守相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定，并通知公司将该次减持的数量、价格区间、时间区间等内容提前 3 个交易日予以公告，但本人所持公司股份低于 5% 时除外。</p> <p>3、本人若违反上述承诺减持公司股份的，将违规减持公司股份所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有；若本人未将违规减持所得上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。</p>			
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

详见本报告“第十节”之“五”之“31、重要会计政策和会计估计变更”。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期新增全资子公司百仕威实业（新加坡）有限公司；

2023年8月10日，公司在新加坡新设百仕威实业（新加坡）有限公司，持股100%。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	68
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	蒋晓明、谢婧
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	蒋晓明1年、谢婧4年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉北京	739.14	否	一审胜	一审判决被告北京星	二审维持原		不适用

星曜数据科技有限公司、管振淇、周宇轩的买卖合同纠纷			诉，二审维持原判胜诉。	曜数据科技有限公司支付 7391396.14 元及利息，被告管振淇承担连带保证责任，被告周宇轩承担连带清偿责任。案件受理费 63540 元、保全费 5000 元由被告负担。二审维持原判。	判，向法院申请强制执行中。		
公司诉深圳聚海容联科技有限公司、程海的买卖合同纠纷	55.47	否	一审阶段	一审阶段，未形成一审判决	一审中		不适用
公司诉广东思格雷电子科技有限公司买卖合同纠纷	19.98	否	一审阶段	一审阶段，未形成一审判决	一审中		不适用
公司诉深圳市追光智造科技有限公司、深圳追光机器人科技有限公司买卖合同纠纷	359.66	否	一审阶段	一审阶段，未形成一审判决	一审中		不适用
史少朋诉东莞朗勤电子科技有限公司缔约过失责任纠纷	0.31	否	已结案	史少朋撤诉，已结案	已结案		不适用
李坤军诉东莞朗特新能源科技有限公司劳动纠纷一案	0.42	否	已结案	2023 年 11 月 3 日作出裁决，裁决结果为：被申请人须在本裁决书生效之日起三日内通知并支付申请人解除劳动合同的赔偿金 4200 元。	已结案		不适用

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。



## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
欧阳正良及其配偶吴艳、苟兴荣	10,000,000.00	2020年04月01日	2023年04月01日	是

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

截至报告期末，公司主要的房屋租赁情况如下表所示：

序号	出租方	租赁场所	用途	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租赁期限	使用情况
1	深圳市建实实业有限公司	深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋厂房及 B 栋宿舍	厂房、办公、宿舍	11,624	2022.04.01-2025.03.31	正常使用
2	深圳市南和盛投资有限公司	正风工业园厂房 3 栋、宿舍 3 栋 2-6 层	厂房、办公、宿舍	9,900	2020.06.01-2025.05.31	正常使用
3	深圳市联祥印刷有限公司	正风工业园内 B 栋二楼宿舍	食堂	550	2021.3.1-2025.5.31	正常使用
4	东莞市东坑镇经济发展公司	东莞市东坑镇正崴科技园 D2 栋	厂房、办公、宿舍	17,001	2023.01.01-2027.09.30	正常使用
5	东莞市东坑镇经济发展公司	东莞市东坑镇正崴科技园 D3 栋	厂房、办公、宿舍	17,069	2022.10.01-2027.09.30	已于 2023.12.31 退租

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	35,500	24,000	0	0
银行理财产品	自有资金	14,000	9,500	0	0
券商理财产品	自有资金	15,000	0	0	0
合计		64,500	33,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	69,762,015	72.82%	0	0	34,181,415	-49,826,064	-15,644,649	54,117,366	37.41%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	69,762,015	72.82%	0	0	34,181,415	-96,646,950	-62,465,535	7,296,480	5.04%
其中：境内法人持股	21,910,995	22.87%	0	0	10,955,497	-32,866,492	-21,910,995	0	0.00%
境内自然人持股	47,851,020	49.95%	0	0	23,225,918	-63,780,458	-40,554,540	7,296,480	5.04%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	46,820,886	46,820,886	46,820,886	32.37%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	46,820,886	46,820,886	46,820,886	32.37%
二、无限售条件股份	26,042,985	27.18%	0	0	13,721,085	50,762,571	64,483,656	90,526,641	62.59%
1、人民币普通股	26,042,985	27.18%	0	0	13,721,085	50,762,571	64,483,656	90,526,641	62.59%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	95,805,000	100.00 %	0	0	47,902,500	936,507	48,839,007	144,644,007	100.00 %

股份变动的的原因

适用 不适用

#### 1、股份总数变动原因

2023年5月10日，公司2022年年度股东大会审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，分配方案的具体内容为：以董事会审议通过分配预案之日的总股本95,805,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利5元（含税），共计派发现金47,902,500元；同时以资本公积金转增股本每10股转增5股，转增后公司总股本将增加至143,707,500股。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。2023年6月30日，公司2022年度权益分派实施完毕。

2023年6月28日，公司召开了第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，本次符合归属条件的149名激励对象在首次授予第一个归属期共计归属775,062股第二类限制性股票，截至2023年7月10日，上述限制性股票已全部归属完成。本次归属完成后，公司总股本由143,707,500股增加至144,482,562股。

2023年10月24日，公司召开了第三届董事会第八次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过《关于2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，本次符合归属条件的31名激励对象在预留授予第一个归属期共计归属161,445股第二类限制性股票，截至2023年11月6日，上述限制性股票已全部归属完成。本次归属完成后，公司总股本由144,482,562股增加至144,644,007股。

#### 2、有限售条件股份和无限售条件股份变动原因

2023年初，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司根据公司董监高人员2022年末所持公司股份数量按25%比例重新计算本年度可转让股份法定额度。

A股首次公开发行前股东的限售股95,280,840股，限售期为36个月，解禁日期为2023年12月2日，已于2023年12月4日上市流通。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2023年6月实施完成的权益分派事项，获得公司于2023年5月10日召开的2022年年度股东大会审议通过。

2、2023年6月28日，公司第三届董事会第六次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。

3、2023年10月24日，公司第三届董事会第八次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过《关于2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、公司于2023年6月30日通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司实施完成了2022年度权益分派。

2、2023年7月7日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-031），公司向符合归属条件的激励对象归属775,062股，新增股份于2023年7月7日直接登记入归属对象证券账户，并于2023年7月10日上市流通。

3、2023年11月3日，公司披露了《关于2022年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-043），公司向符合归属条件的激励对象归属161,445股，新增股份于2023年11月3日直接登记入归属对象证券账户，并于2023年11月6日上市流通。

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

适用 不适用

报告期内，公司完成了 2022 年度权益分派、2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期的股份归属，公司总股本由为 95,805,000 股增加至 144,644,007 股。股份变动对公司相关财务指标的影响，详见本报告“第二节公司简介和主要财务指标之五、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
欧阳正良	41,609,565	20,804,783	15,593,462	46,820,886	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙）	12,020,535	6,010,267	18,030,802	0	-	-
深圳市良特投资管理有限公司	5,547,960	2,773,980	8,321,940	0	-	-
苟兴荣	6,241,455	2,421,135	1,399,185	7,263,405	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）	4,342,500	2,171,250	6,513,750	0	-	-
赵宝发	0	10,125	0	10,125	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
付丽萍	0	8,100	0	8,100	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
方芙蓉	0	7,425	0	7,425	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
兰美华	0	7,425	0	7,425	高管锁定股	按高管锁定股相关规定执行
合计	69,762,015	34,214,490	49,859,139	54,117,366	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2023 年 07 月 10 日	8.7111	775,062	2023 年 07 月 10 日	775,062		巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）	2023 年 07 月 07 日

							《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-031）	
人民币普通股	2023 年 11 月 06 日	8.7111	161,445	2023 年 11 月 06 日	161,445		巨潮资讯网 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ） 《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2023-043）	2023 年 11 月 03 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
不适用								
其他衍生证券类								
不适用								

#### 报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

2023 年 6 月 28 日，公司召开了第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议，审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，本次符合归属条件的 149 名激励对象在首次授予第一个归属期共计归属 775,062 股第二类限制性股票，截至 2023 年 7 月 10 日，上述限制性股票已全部归属完成。本次归属完成后，公司总股本由 143,707,500 股增加至 144,482,562 股。

2023 年 10 月 24 日，公司召开了第三届董事会第八次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，本次符合归属条件的 31 名激励对象在预留授予第一个归属期共计归属 161,445 股第二类限制性股票，截至 2023 年 11 月 6 日，上述限制性股票已全部归属完成。本次归属完成后，公司总股本由 144,482,562 股增加至 144,644,007 股。

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司股份总数发生了变化。股份总数的变化情况见本节“一、股份变动情况”。

## 3、现存的内部职工股情况

□适用 □不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,339	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,366	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
欧阳正良	境外自然人	43.16%	62,427,848	20,818,283	46,820,886	15,606,962	不适用	0.00	
淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	12.47%	18,030,802	6,010,267	0	18,030,802	不适用	0.00	
深圳市良特投资管理有限公司	境内非国有法人	5.75%	8,321,940	2,773,980	0	8,321,940	不适用	0.00	
苟兴荣	境内自然人	5.03%	7,269,540	813,180	7,263,405	6,135	不适用	0.00	
淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.50%	6,513,750	2,171,250	0	6,513,750	不适用	0.00	
闫小琴	境内自然人	0.88%	1,272,031	1,272,031	0	1,272,031	不适用	0.00	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.74%	1,072,882	1,072,882	0	1,072,882	不适用	0.00	
邵琮元	境内自然人	0.67%	966,471	479,275	0	966,471	不适用	0.00	
大家人寿保险股份有限公司	其他	0.57%	824,512	274,837	0	824,512	不适用	0.00	



一传统产品								
赵自力	境内自然人	0.38%	555,700	555,700	0	555,700	不适用	0.00
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	欧阳正良为鹏城登高与鹏城展翅唯一普通合伙人；欧阳正良持有良特投资 85% 股权，是其控股股东及实际控制人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙）	18,030,802	人民币普通股	18,030,802					
欧阳正良	15,606,962	人民币普通股	15,606,962					
深圳市良特投资管理有限公司	8,321,940	人民币普通股	8,321,940					
淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）	6,513,750	人民币普通股	6,513,750					
闫小琴	1,272,031	人民币普通股	1,272,031					
香港中央结算有限公司	1,072,882	人民币普通股	1,072,882					
邵琮元	966,471	人民币普通股	966,471					
大家人寿保险股份有限公司—传统产品	824,512	人民币普通股	824,512					
赵自力	555,700	人民币普通股	555,700					
大家资产—工商银行—大家资产—蓝筹精选 5 号集合资产管理产品	491,587	人民币普通股	491,587					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	欧阳正良为鹏城登高与鹏城展翅唯一普通合伙人；欧阳正良持有良特投资 85% 股权，是其控股股东及实际控制人。除此之外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东赵自力通过普通证券账户持有 0 股，通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 555,700 股，合计持有 555,700 股。							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期未发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
闫小琴	新增	0	0.00%	1,272,031	0.88%
香港中央结算有限公司	新增	0	0.00%	1,072,882	0.74%
邵琮元	新增	0	0.00%	966,471	0.67%
赵自力	新增	0	0.00%	555,700	0.38%
大家资产－民生银行－大家资产骐骥长乾权益类资产管理产品	退出	0	0.00%	0	0.00%
中国建设银行股份有限公司－广发科技创新混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
广发基金－北京诚通金控投资有限公司－广发基金－诚通金控 3 号单一资产管理计划	退出	0	0.00%	0	0.00%
大家人寿保险股份有限公司－万能产品	退出	0	0.00%	0	0.00%

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
欧阳正良	中国	是
主要职业及职务	现任公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

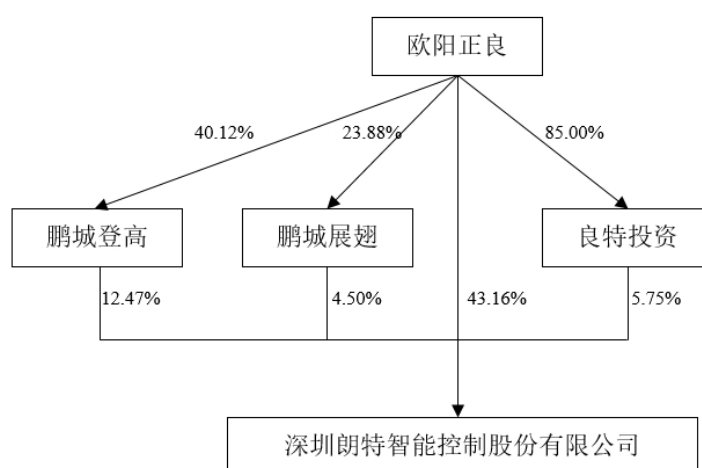
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
欧阳正良	本人	中国	是
主要职业及职务	现任公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

### 4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

## 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 20 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2024）第 441A003435 号
注册会计师姓名	蒋晓明、谢婧

#### 审计报告正文

深圳朗特智能控制股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳朗特智能控制股份有限公司（以下简称朗特智能公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了朗特智能公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于朗特智能公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注五、25 及附注七、35。

##### 1、事项描述

2023 年度朗特智能公司确认的主营业务收入为 10.13 亿元，公司收入主要来源于智能家居及家电、储能、汽车电子和新型消费电子智能控制器及其智能产品。

因为收入是朗特智能公司的关键绩效指标之一，且 2023 年度境外销售占主营业务收入比为 42.62%，考虑到销售收入对公司财务报表存在重大影响，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险。因此，我们将产品销售收入的发生和完整性作为关键审计事项。

##### 2、审计应对

针对该事项，执行了以下程序：

- （1）了解并评价管理层与收入确认有关的内部控制的设计和运行有效性，并对控制的运行有效性进行了测试；
- （2）抽查重要客户销售合同，检查关键合同条款是否完整、约定是否清晰，识别与商品控制权转移时点相关的合同条款，分析公司产品销售收入确认时点的会计政策是否正确；
- （3）从销售收入记录中选取样本执行细节测试，核对销售合同、销售发票、出库单、签收单、出口报关单等支持性文件，评价相关收入确认是否符合朗特智能公司收入确认的会计政策；
- （4）针对境外收入，我们将外销销售额与生产企业出口货物免、抵、退税申报相关资料核对，通过纳税情况核查公司收入的真实性；登录国家外汇管理局平台核查销售收汇数据，核查境外销售收款的真实性。同时根据报关单号查询货物实际放行日期确认商品控制权转移时点的准确性；
- （5）我们对临近期末及期后发生的销售执行了截止测试，将临近期末及期后发生的大额交易或异常交易与原始凭证核对；

(6) 根据客户交易的特点和性质，我们按照事务所相关规定使用样本计算器抽查样本执行函证程序，以确认应收账款余额和销售收入金额；

(7) 对临近期末收入大幅增长的客户执行背景调查、实地走访或视频访谈程序，验证销售业务的真实性；

(8) 对销售回款及期后回款进行检查，进一步核实销售的真实性。

## (二) 应收账款预期信用损失的计量

相关信息披露详见财务报表附注五、11、(6)及附注七、4。

### 1、事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，朗特智能公司合并财务报表中应收账款期末余额为 4.41 亿元，坏账准备期末余额为 0.21 亿元。

由于公司运用预期信用损失模型确定应收账款坏账准备金额具有复杂性，该模型采用的多项指标如前瞻性系数、历史损失率等均涉及管理层的判断，且应收账款预期信用损失对于财务报表具有重要性，因此我们将应收账款预期信用损失的计量作为关键审计事项。

### 2、审计应对

针对该事项，执行了以下程序：

(1) 了解及评价管理层复核、评估和确定应收款项减值的内部控制的设计有效性，并测试了关键控制执行的有效性，包括有关识别减值客观证据和计算坏账准备的控制；

(2) 获取管理层估计其预期信用损失率的过程，检查其会计估计是否合理，对历史损失率的前瞻性调整是否合理，是否符合新金融工具准则的相关规定；

(3) 对采用减值矩阵确定其信用损失的应收账款，评价不同信用风险特征组合划分的恰当性以及不同信用风险特征组合预计损失率的确定依据及其合理性；

(4) 选取了按单项计提坏账准备的应收款项，测试了其可收回性。在评估应收款项可收回性时，检查相关的客观证据，包括期后收款记录、客户的信用历史、经营情况和还款能力等，并复核其合理性；

(5) 对于按照组合评估的应收账款，抽样复核组合账龄的准确性、信用记录等关键信息。复核管理层对组合的划分以及基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济的预测等对不同组合估计的预期信用损失率的合理性。

## 四、其他信息

朗特智能公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括朗特智能公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估朗特智能公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算朗特智能公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督朗特智能公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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



上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：深圳朗特智能控制股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	722,791,784.70	603,510,520.17
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	337,482,816.45	239,170,807.53
衍生金融资产		
应收票据	20,119,778.53	3,344,330.82
应收账款	419,159,560.81	342,712,190.59
应收款项融资		
预付款项	5,131,708.05	7,392,624.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,158,060.33	13,871,450.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	113,199,731.93	84,971,841.40

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	21,816,945.86	11,153,423.79
流动资产合计	1,645,860,386.66	1,306,127,189.41
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	30,338,291.13	35,546,835.44
其他非流动金融资产	24,399,606.28	
投资性房地产		
固定资产	111,823,436.86	129,561,143.41
在建工程	47,079.65	466,638.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	21,962,460.56	31,871,688.88
无形资产	3,846,559.55	3,126,123.96
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,351,406.86	7,157,426.68
递延所得税资产	6,783,532.62	7,388,621.23
其他非流动资产	1,103,569.74	244,131.64
非流动资产合计	205,655,943.25	215,362,609.57
资产总计	1,851,516,329.91	1,521,489,798.98
流动负债：		
短期借款	160,165,166.67	
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	53,757,907.06	55,067,596.17
应付账款	310,340,081.63	218,376,578.02
预收款项		
合同负债	6,725,932.15	7,607,076.27
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	21,793,474.53	23,765,798.06

应交税费	29,409,491.84	26,125,369.78
其他应付款	7,458,802.12	2,679,871.06
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	11,057,523.58	10,342,463.59
其他流动负债	722,653.79	843,443.35
流动负债合计	601,431,033.37	344,808,196.30
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	12,574,609.97	23,766,536.48
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,682,910.31	2,612,292.07
递延所得税负债	6,491,853.01	4,671,015.41
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,749,373.29	31,049,843.96
负债合计	622,180,406.66	375,858,040.26
所有者权益：		
股本	144,644,007.00	95,805,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	534,696,885.28	570,933,385.79
减：库存股		
其他综合收益	13,602,465.28	1,503,826.68
专项储备		
盈余公积	57,327,412.89	47,902,500.00
一般风险准备		
未分配利润	478,435,710.37	427,255,304.00
归属于母公司所有者权益合计	1,228,706,480.82	1,143,400,016.47
少数股东权益	629,442.43	2,231,742.25
所有者权益合计	1,229,335,923.25	1,145,631,758.72
负债和所有者权益总计	1,851,516,329.91	1,521,489,798.98

法定代表人：欧阳正良 主管会计工作负责人：付丽萍 会计机构负责人：付丽萍

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
----	-------------	-----------

流动资产：		
货币资金	658,569,357.41	532,497,241.41
交易性金融资产	337,482,816.45	239,170,807.53
衍生金融资产		
应收票据	20,122,033.53	3,344,330.82
应收账款	419,455,992.55	349,516,109.01
应收款项融资		
预付款项	12,617,764.07	4,796,738.28
其他应收款	3,614,028.01	34,644,122.37
其中：应收利息		
应收股利		
存货	74,760,168.94	59,922,416.25
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	21,767,955.38	10,921,659.73
流动资产合计	1,548,390,116.34	1,234,813,425.40
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	53,631,361.24	47,231,710.62
其他权益工具投资	15,393,231.43	29,546,835.44
其他非流动金融资产	24,399,606.28	0.00
投资性房地产		
固定资产	68,941,754.18	82,912,823.06
在建工程	0.00	180,466.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,454,893.97	16,581,239.41
无形资产	3,121,307.37	2,363,760.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,850,447.54	5,253,205.96
递延所得税资产	4,414,921.46	4,781,307.34
其他非流动资产	530,207.27	64,781.64
非流动资产合计	183,737,730.74	188,916,130.85
资产总计	1,732,127,847.08	1,423,729,556.25
流动负债：		
短期借款	160,165,166.67	0.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	54,382,885.78	57,451,847.88
应付账款	340,929,181.79	254,119,800.15
预收款项		
合同负债	6,338,953.08	6,465,857.65
应付职工薪酬	14,146,538.54	15,348,911.20
应交税费	7,181,632.08	2,946,922.46
其他应付款	3,628,911.61	1,730,359.10
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	7,996,606.65	7,415,420.93
其他流动负债	702,546.68	840,561.49
流动负债合计	595,472,422.88	346,319,680.86
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	2,711,805.27	10,708,410.96
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,682,910.31	2,612,292.07
递延所得税负债	5,366,763.37	4,513,799.48
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,761,478.95	17,834,502.51
负债合计	605,233,901.83	364,154,183.37
所有者权益：		
股本	144,644,007.00	95,805,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	534,696,885.28	570,933,385.79
减：库存股		
其他综合收益	8,369,436.99	0.00
专项储备		
盈余公积	57,327,412.89	47,902,500.00
未分配利润	381,856,203.09	344,934,487.09
所有者权益合计	1,126,893,945.25	1,059,575,372.88
负债和所有者权益总计	1,732,127,847.08	1,423,729,556.25

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,029,037,049.39	1,291,331,635.38

其中：营业收入	1,029,037,049.39	1,291,331,635.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	930,214,298.69	1,095,339,635.13
其中：营业成本	853,418,385.13	1,033,807,785.39
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	4,666,170.50	5,345,543.74
销售费用	12,116,659.25	13,754,515.22
管理费用	29,946,483.29	28,290,386.11
研发费用	53,012,359.16	50,040,998.63
财务费用	-22,945,758.64	-35,899,593.96
其中：利息费用	6,491,033.26	4,536,567.18
利息收入	17,806,047.82	5,204,764.28
加：其他收益	14,771,242.66	6,849,116.79
投资收益（损失以“-”号填列）	7,522,523.82	6,663,895.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	2,882,422.73	1,170,807.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,278,090.51	-5,902,784.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,254,044.68	-4,750,929.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,057,890.40	62,438.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	113,524,695.12	200,084,544.43
加：营业外收入	1,091,506.28	571,126.71
减：营业外支出	888,384.93	498,719.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	113,727,816.47	200,156,951.23
减：所得税费用	6,822,297.03	18,679,592.71

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	106,905,519.44	181,477,358.52
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	106,905,519.44	181,477,358.52
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	108,507,819.26	181,105,616.27
2.少数股东损益	-1,602,299.82	371,742.25
六、其他综合收益的税后净额	12,098,638.60	3,430,974.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	12,098,638.60	3,430,974.99
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	11,328,231.76	
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	11,328,231.76	
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	770,406.84	3,430,974.99
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	770,406.84	3,430,974.99
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	119,004,158.04	184,908,333.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	120,606,457.86	184,536,591.26
归属于少数股东的综合收益总额	-1,602,299.82	371,742.25
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.75	1.26
（二）稀释每股收益	0.75	1.26

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

法定代表人：欧阳正良 主管会计工作负责人：付丽萍 会计机构负责人：付丽萍

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	1,040,239,271.71	1,256,072,721.74
减：营业成本	895,617,991.22	1,043,545,225.76
税金及附加	3,289,364.49	4,501,631.67
销售费用	10,182,378.15	11,683,210.51

管理费用	18,317,894.72	19,451,671.27
研发费用	45,171,649.10	39,341,145.11
财务费用	-23,860,808.71	-34,572,278.18
其中：利息费用	5,133,900.63	3,986,677.88
利息收入	17,373,599.89	5,053,232.84
加：其他收益	13,617,470.89	6,365,524.30
投资收益（损失以“－”号填列）	7,522,523.82	6,625,379.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	2,882,422.73	1,170,807.53
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-6,642,368.08	-1,754,383.41
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-6,120,529.93	-3,596,795.83
资产处置收益（损失以“－”号填列）	24,230.02	62,438.15
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	102,804,552.19	180,995,085.65
加：营业外收入	48,935.00	45,875.06
减：营业外支出	776,441.60	452,279.60
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	102,077,045.59	180,588,681.11
减：所得税费用	7,827,916.70	18,290,183.95
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	94,249,128.89	162,298,497.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	94,249,128.89	162,298,497.16
（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	8,369,436.99	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	8,369,436.99	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	8,369,436.99	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
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	102,618,565.88	162,298,497.16
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,050,877,415.23	1,317,646,466.04
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	35,468,065.00	65,938,837.82
收到其他与经营活动有关的现金	33,831,467.17	12,685,721.81
经营活动现金流入小计	1,120,176,947.40	1,396,271,025.67
购买商品、接受劳务支付的现金	781,975,835.09	969,598,788.48
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	164,252,076.26	152,546,203.69
支付的各项税费	24,591,884.52	32,761,019.02
支付其他与经营活动有关的现金	27,046,319.43	25,503,152.79
经营活动现金流出小计	997,866,115.30	1,180,409,163.98
经营活动产生的现金流量净额	122,310,832.10	215,861,861.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,049,460,000.00	1,715,108,760.00
取得投资收益收到的现金	9,813,494.14	12,026,155.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	843,920.04	234,700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	2,060,117,414.18	1,727,369,615.85
购建固定资产、无形资产和其他长	20,579,919.73	69,456,262.04

期资产支付的现金		
投资支付的现金	2,151,460,000.00	1,485,000,000.00
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		30,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		3,690,000.00
投资活动现金流出小计	2,172,039,919.73	1,588,146,262.04
投资活动产生的现金流量净额	-111,922,505.55	139,223,353.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,158,007.49	1,860,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,860,000.00
取得借款收到的现金	160,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	168,158,007.49	1,860,000.00
偿还债务支付的现金	0.00	88,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,364,633.35	22,372,393.37
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	14,690,277.70	9,736,256.84
筹资活动现金流出小计	67,054,911.05	120,608,650.21
筹资活动产生的现金流量净额	101,103,096.44	-118,748,650.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,750,950.97	28,355,132.33
五、现金及现金等价物净增加额	119,242,373.96	264,691,697.62
加：期初现金及现金等价物余额	602,955,374.13	338,263,676.51
六、期末现金及现金等价物余额	722,197,748.09	602,955,374.13

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,009,272,874.20	1,202,248,864.18
收到的税费返还	35,317,574.26	58,525,329.86
收到其他与经营活动有关的现金	51,771,396.90	11,281,154.40
经营活动现金流入小计	1,096,361,845.36	1,272,055,348.44
购买商品、接受劳务支付的现金	844,612,589.89	880,631,251.81
支付给职工以及为职工支付的现金	101,154,956.71	89,594,363.37
支付的各项税费	11,048,763.80	27,099,128.74
支付其他与经营活动有关的现金	21,734,854.58	20,126,779.09
经营活动现金流出小计	978,551,164.98	1,017,451,523.01
经营活动产生的现金流量净额	117,810,680.38	254,603,825.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,049,460,000.00	1,707,000,000.00
取得投资收益收到的现金	9,813,494.14	11,987,639.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	115,985.60	189,700.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	2,059,389,479.74	1,719,177,339.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,980,132.65	56,651,370.25

投资支付的现金	2,151,550,000.00	1,485,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	37,010,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	3,690,000.00
投资活动现金流出小计	2,166,530,132.65	1,582,351,370.25
投资活动产生的现金流量净额	-107,140,652.91	136,825,968.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	8,158,007.49	0.00
取得借款收到的现金	160,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	168,158,007.49	0.00
偿还债务支付的现金	0.00	88,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,364,633.35	22,372,393.37
支付其他与筹资活动有关的现金	8,087,187.25	6,443,341.18
筹资活动现金流出小计	60,451,820.60	117,315,734.55
筹资活动产生的现金流量净额	107,706,186.89	-117,315,734.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,657,011.07	26,497,185.27
五、现金及现金等价物净增加额	126,033,225.43	300,611,245.14
加：期初现金及现金等价物余额	531,942,095.37	231,330,850.23
六、期末现金及现金等价物余额	657,975,320.80	531,942,095.37

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	95,805,000.00				570,933,385.79		1,503,826.68		47,902,500.00		427,255,304.00		1,143,400,016.47	2,231,742.25	1,145,631,758.72
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	95,805,000.00				570,933,385.79		1,503,826.68		47,902,500.00		427,255,304.00		1,143,400,016.47	2,231,742.25	1,145,631,758.72
三、	48,8				-		12,0		9,42		51,1		85,3	-	83,7

本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)	39,0 07.0 0				36,2 36,5 00.5 1		98,6 38.6 0		4,91 2.89		80,4 06.3 7		06,4 64.3 5	1,60 2,29 9.82	04,1 64.5 3
(一) 综合 收益 总额							12,0 98,6 38.6 0				108, 507, 819. 26		120, 606, 457. 86	- 1,60 2,29 9.82	119, 004, 158. 04
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	936, 507. 00				11,6 65,9 99.4 9								12,6 02,5 06.4 9	0.00	12,6 02,5 06.4 9
1. 所有 者投 入的 普通 股	936, 507. 00				7,22 1,50 0.49								8,15 8,00 7.49		8,15 8,00 7.49
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					4,32 5,51 1.23								4,32 5,51 1.23		4,32 5,51 1.23
4. 其他					118, 987. 77								118, 987. 77		118, 987. 77
(三) 利润 分配								9,42 4,91 2.89		- 57,3 27,4 12.8 9	0.00	- 47,9 02,5 00.0 0		- 47,9 02,5 00.0 0	
1. 提取 盈余 公积								9,42 4,91 2.89		- 9,42 4,91 2.89		0.00		0.00	

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	47,902,500.00														
1. 资本公积转增资本（或股本）	47,902,500.00														
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	144,644,007.00				534,696,885.28		13,602.48		57,327.412.89		478,435,710.37		1,228,706.82	629,442.43	1,229,335.923.25

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	63,870,000.00				585,640,145.90		-1,927,148.31		31,935,000.00		281,183,366.86		960,701,364.45	0.00	960,701,364.45
加：会计政策变更											94,820.87		94,820.87		94,820.87
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	63,870,000.00				585,640,145.90		-1,927,148.31		31,935,000.00		281,278,187.73		960,796,185.32	0.00	960,796,185.32
三、本期增减	31,935,000.00				-14,706.7		3,430,974.99		15,967,500.00		145,977,116.		182,603,831.	2,231,742.25	184,835,573.

变动金额 (减少以 “-” 号填列)	0				60.1 1				0		27		15		40
(一) 综合收 益总 额											181, 105, 616. 27		184, 536, 591. 26	371, 742. 25	184, 908, 333. 51
(二) 所有者 投入 和减 少资 本					17,2 28,2 39.8 9								17,2 28,2 39.8 9	1,86 0,00 0.00	19,0 88,2 39.8 9
1. 所有者 投入的 普通股														1,86 0,00 0.00	1,86 0,00 0.00
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入资 本															
3. 股份 支付 计入 所有 者权 益的 金额					17,2 28,2 39.8 9								17,2 28,2 39.8 9		17,2 28,2 39.8 9
4. 其他															
(三) 利润 分配									15,9 67,5 00.0 0		- 35,1 28,5 00.0 0		- 19,1 61,0 00.0 0		- 19,1 61,0 00.0 0
1. 提取 盈余 公积									15,9 67,5 00.0 0		- 15,9 67,5 00.0 0		0.00		0.00
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	31,9 35,0 00.0 0				- 31,9 35,0 00.0 0										
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)	31,9 35,0 00.0 0				- 31,9 35,0 00.0 0										
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	95,805,000.00				570,933,385.79	1,503,826.68		47,902,500.00		427,255,304.00		1,143,400,016.47	2,231,742.25	1,145,631,758.72	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	95,805,000.00				570,933,385.79				47,902,500.00	344,934,487.09		1,059,575,372.88
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	95,805,000.00				570,933,385.79				47,902,500.00	344,934,487.09		1,059,575,372.88
三、本期	48,839,007.0				-36,236		8,369,436.99		9,424,912.89	36,921,716.0		67,318,572.3

增减变动金额（减少以“—”号填列）	0				,500.51					0		7
（一）综合收益总额							8,369,436.99			94,249,128.89		102,618,565.88
（二）所有者投入和减少资本	936,507.00				11,665,999.49							12,602,506.49
1. 所有者投入的普通股	936,507.00				7,221,500.49							8,158,007.49
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					4,325,511.23							4,325,511.23
4. 其他					118,987.77							118,987.77
（三）利润分配								9,424,912.89	-57,327,412.89			-47,902,500.00
1. 提取盈余公积								9,424,912.89	-9,424,912.89			0.00
2. 对所有者（或									-47,902,500.00			-47,902,500.00

股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	47,902,500.00				-47,902,500.00							0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	47,902,500.00				-47,902,500.00							0.00
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	144,644,007.00				534,696,885.28		8,369,436.99		57,327,412.89	381,856,203.09		1,126,893,945.25

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	63,870,000.00				585,640,145.90				31,935,000.00	217,686,615.69		899,131,761.59
加：会计政策变更										77,874.24		77,874.24
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	63,870,000.00				585,640,145.90				31,935,000.00	217,764,489.93		899,209,635.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	31,935,000.00				-14,706,760.11				15,967,500.00	127,169,997.16		160,365,737.05
(一) 综合收										162,298,497.16		162,298,497.16

益总额												
(二)所有者投入和减少资本					17,228,239.89							17,228,239.89
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					17,228,239.89							17,228,239.89
4. 其他												
(三)利润分配								15,967,500.00	-35,128,500.00			-19,161,000.00
1. 提取盈余公积								15,967,500.00	-15,967,500.00			0.00
2. 对所有者(或股东)的分配									-19,161,000.00			-19,161,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部	31,935,000.00				-31,935,000.00							0.00

结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）	31,935,000.00				-31,935,000.00							0.00
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	95,805,000.00				570,933,385.			47,902,500.00	344,934,487.			1,059,575,37

期末 余额	0			79				0	09		2.88
----------	---	--	--	----	--	--	--	---	----	--	------

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

深圳朗特智能控制股份有限公司(以下简称本公司或公司) 是一家在广东省深圳市注册成立的股份有限公司, 于 2016 年 11 月 25 日经深圳市市场监督管理局核准登记, 统一社会信用代码: 91440300754256352L。本公司所发行人民币普通股 A 股已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于深圳市宝安区新桥街道黄埔社区南洞东环路正风工业园厂房 3 栋一层至四层及深圳市宝安区新桥街道上寮社区黄埔路 52 号 G 栋一层至四层。法定代表人为欧阳正良。

本公司前身为原深圳市朗特电子有限公司, 2016 年 11 月 25 日在该公司基础上改组为股份有限公司。本公司原注册资本为人民币 3,000 万元, 股本总数 3,000 万股。公司股票面值为每股人民币 1 元, 后经送、配股、公积金转增股本以及非公开发行等, 截至 2023 年 12 月 31 日, 公司总股本增至 144,644,007 股。

本公司主要从事智能控制器及智能产品的研发、设计、生产和销售, 产品主要运用于智能家居及家电、储能、汽车电子和新型消费电子等行业。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第十二次会议于 2024 年 3 月 20 日批准。

#### 2、合并财务报表范围

公司全称	简称
深圳朗特智能控制股份有限公司	朗特智能
百仕威实业(香港)有限公司	香港百仕威
江西朗特智能控制有限公司	江西朗特
东莞朗勤电子科技有限公司	东莞朗勤
深圳朗盈实业有限公司	深圳朗盈
东莞朗特新能源科技有限公司	东莞朗特
百仕威实业(新加坡)有限公司	新加坡百仕威

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称:“企业会计准则”)编制。此外, 本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》披露有关财务信息。

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

#### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、15、附注五、18 和附注五、25。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司香港百仕威及新加坡百仕威根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的投资活动项目	大于等于 5,000,000 元

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发



行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

### （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### （2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余仍冲减少数股东权益。

### （3）购买子公司少数股东股权

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

### （4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指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现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

本公司发生外币业务，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

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

## 11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## （2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

### 以摊余成本计量的金融资产

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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将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：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将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。

管理金融资产的**业务模式**，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的**业务模式**。

本公司对金融资产的**合同现金流量特征**进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的**业务模式**时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

### （3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### **金融负债与权益工具的区分**

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但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的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

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

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

#### （5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的收入；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、其他应收款等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

#### 应收票据和应收账款

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，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。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

##### B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收合并范围内关联方
- 应收账款组合 2：应收其他客户

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算/逾期天数自信用期满之日起计算。

#### 其他应收款

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

- 其他应收款组合 1：应收押金和保证金
- 其他应收款组合 1：应收出口退税款
- 其他应收款组合 3：应收代垫款和备用金
- 其他应收款组合 4：应收合并范围内关联方
- 其他应收款组合 5：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

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

### 信用风险显著增加的评估

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### （7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

### （8）金融资产和金融负债的抵销

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

## 12、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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。



每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### 13、存货

#### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、发出商品、在产品、库存商品、半成品、包装物、辅助材料、委托加工物资等。

#### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

#### (3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

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

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货的盘存制度

本公司存货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

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

### 14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

#### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、20。

## 15、固定资产

### （1）确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

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本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5.00%	4.75%-3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	19%-9.5%
运输设备	年限平均法	4.00	5.00%	23.75%
办公设备	年限平均法	3.00	5.00%	31.67%
其他设备	年限平均法	3.00	5.00%	31.67%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上：

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

## (3) 固定资产的减值测试方法

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

## (4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

## (5) 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。

## 16、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、20。

## 17、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

### (2) 借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

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

## 18、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50	产权登记期限	直线法	
软件	5	预计可使用年限	直线法	

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、20。

## 19、研发支出

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用与长期待摊费用、设计测试费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

公司将项目立项作为研究阶段，即研发部门根据市场调研情况，对计划开发的产品进行可行性论证，并经董事会或者相

关管理层的批准。

开发阶段是建立在研究阶段基础上，在满足上述条件的基础上形成成果的可能性非常大才进行资本化。

## 20、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 21、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 22、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

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

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

### （2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，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。

### (4) 辞退福利

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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### (5) 其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 24、股份支付及权益工具

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

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

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

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

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

## 25、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### (1) 一般原则

本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的控制权时确认收入。

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

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

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

取款项。

对于在某一时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。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## （2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

国内产品销售：根据订单或合同，发出货物并将货物送达客户，由客户验收合格且在送货单上签收后确认销售收入实现；

出口产品销售：根据订单或合同，在公司发出货物、办妥报关手续，且货物实际放行时确认销售收入实现。

受托加工业务：接受客户委托进行加工业务，根据受托加工合同完成加工后，由客户验收合格后确认销售收入实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

## 26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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；除此之外，作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，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

## 27、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

- （1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差



异的单项交易除外)；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

## 28、租赁

### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。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，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

### (2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。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。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②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，本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。

### (3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

#### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### 租赁变更

经营租赁发生变更的，本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。

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：①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；②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。

融资租赁发生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：①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；②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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 29、使用权资产

### (1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### (2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

## 30、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### 存货跌价准备的计量

本公司根据按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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。在资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

## 31、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### 企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《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”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目（2023 年 12 月 31 日）	影响金额
递延所得税资产	292,066.45
盈余公积	-4,336.12
未分配利润	296,402.57

合并利润表项目（2023 年度）	影响金额
所得税费用	113,002.10
净利润	-113,002.10
其中：归属于母公司股东权益	-113,002.10
少数股东权益	

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	6,983,552.68	405,068.55	7,388,621.23
未分配利润	426,850,235.45	405,068.55	427,255,304.00

合并利润表项目 (2022 年度)	调整前	调整金额	调整后
所得税费用	18,989,840.39	-310,247.68	18,679,592.71
归属于母公司股东的净利润	180,795,368.59	310,247.68	181,105,616.27

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日合并资产负债表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 1 月 1 日)	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	3,089,707.45	94,820.87	3,184,528.32
未分配利润	281,183,366.86	94,820.87	281,278,187.73

#### 本期会计政策变更的累积影响

受影响的项目	本期	上期
期初净资产	--	94,820.87
其中：留存收益	--	94,820.87
净利润	-113,002.10	310,247.68
期末净资产	292,066.45	--
其中：留存收益	292,066.45	--

**(2) 重要会计估计变更**□适用  不适用**(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**□适用  不适用**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、16.5%、17%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳朗特智能控制股份有限公司	15.00%
江西朗特智能控制有限公司	25.00%
东莞朗勤电子科技有限公司	25.00%
百仕威实业（香港）有限公司	16.50%
深圳朗盈实业有限公司	25.00%
东莞朗特新能源科技有限公司	25.00%
百仕威实业（新加坡）有限公司	17.00%

**2、税收优惠**

1) 本公司于 2011 年首次通过审核取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，于 2023 年 10 月再次通过三年一次的高新技术企业复审，最新证书编号为 GR202344201430，证书有效期为三年，报告各期本公司均享受 15% 的企业所得税优惠税率。

2) 本公司之子公司香港百仕威，根据香港《2018 年税务(修订)(第 3 号)条例》(《修订条例》)利得税两级制将适用于二零一八年四月一日或之后开始的课税年度。自 2018/19 课税年度起，公司营业利润未达到 200 万港币的，则可按照新实施的 8.25% 进行征税，而超过 200 万港币的，首个 200 万港币仍然以 8.25% 进行征收，超过的利润以 16.5% 进行征收。

**七、合并财务报表项目注释****1、货币资金**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	38,134.62	10,997.33
银行存款	722,159,613.47	603,499,317.33
其他货币资金	594,036.61	205.51

合计	722,791,784.70	603,510,520.17
其中：存放在境外的款项总额	32,487,782.82	56,595,787.19

其他说明：

- (1) 外币信息，在“附注七、52、外币货币性项目”中披露；
- (2) 期末其他货币资金系银行承兑汇票保证金；
- (3) 期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	337,482,816.45	239,170,807.53
其中：		
理财产品	337,482,816.45	239,170,807.53
其中：		
合计	337,482,816.45	239,170,807.53

其他说明：

## 3、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,138,540.72	1,909,153.24
商业承兑票据	2,981,237.81	1,435,177.58
合计	20,119,778.53	3,344,330.82

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	20,272,169.85	100.00%	152,391.32	0.75%	20,119,778.53	3,503,470.29	100.00%	159,139.47	4.54%	3,344,330.82
其中：										
银行承	17,150,1	84.60%	11,587.2	0.07%	17,138,5	2,000,00	57.09%	90,846.7	4.54%	1,909,15

兑汇票	27.96		4		40.72	0.00		6		3.24
商业承兑汇票	3,122,041.89	15.40%	140,804.08	4.51%	2,981,237.81	1,503,470.29	42.91%	68,292.71	4.54%	1,435,177.58
合计	20,272,169.85	100.00%	152,391.32	0.75%	20,119,778.53	3,503,470.29	100.00%	159,139.47	4.54%	3,344,330.82

按组合计提坏账准备：152,391.32

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	17,150,127.96	11,587.24	0.07%
商业承兑汇票	3,122,041.89	140,804.08	4.51%
合计	20,272,169.85	152,391.32	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票	90,846.76		79,259.52			11,587.24
商业承兑汇票	68,292.71	72,511.37				140,804.08
合计	159,139.47	72,511.37	79,259.52			152,391.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

**(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	11,429,376.00	50,000.00
合计	11,429,376.00	50,000.00

## 4、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	439,227,692.12	359,169,240.80
1至2年	726,006.33	510,251.03
2至3年	510,251.03	291,482.93
3年以上	192,657.99	112,233.71
3至4年	192,657.99	73,858.46
4至5年		38,375.25
合计	440,656,607.47	360,083,208.47

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	702,909.02	0.16%	702,909.02	100.00%	0.00	753,816.01	0.21%	753,816.01	100.00%	0.00
其中：										
其中：单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项	702,909.02	0.16%	702,909.02	100.00%	0.00	753,816.01	0.21%	753,816.01	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	439,953,698.45	99.84%	20,794,137.64	4.73%	419,159,560.81	359,329,392.46	99.79%	16,617,201.87	4.62%	342,712,190.59
其中：										
应收客户组合	439,953,698.45	99.84%	20,794,137.64	4.73%	419,159,560.81	359,329,392.46	99.79%	16,617,201.87	4.62%	342,712,190.59
合计	440,656,607.47	100.00%	21,497,046.66	4.88%	419,159,560.81	360,083,208.47	100.00%	17,371,017.88	4.82%	342,712,190.59

按单项计提坏账准备：702,909.02

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------



	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京星曜数据科技有限公司	192,657.99	192,657.99	192,657.99	192,657.99	100.00%	客户信用状况恶化
深圳聚海容联科技有限公司	510,251.03	510,251.03	510,251.03	510,251.03	100.00%	客户信用状况恶化
其他客户	50,906.99	50,906.99				
合计	753,816.01	753,816.01	702,909.02	702,909.02		

按组合计提坏账准备：20,794,137.64

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	439,227,692.12	20,072,051.75	4.57%
1 至 2 年	726,006.33	722,085.89	99.46%
合计	439,953,698.45	20,794,137.64	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	17,371,017.88	4,184,742.51		140,477.94	81,764.21	21,497,046.66
合计	17,371,017.88	4,184,742.51		140,477.94	81,764.21	21,497,046.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	140,477.94

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	88,860,143.08		88,860,143.08	20.17%	4,007,592.45
第二名	80,190,781.79		80,190,781.79	18.20%	3,616,604.26
第三名	57,403,463.67		57,403,463.67	13.03%	2,588,896.21
第四名	18,882,498.92		18,882,498.92	4.29%	965,050.89
第五名	14,817,481.24		14,817,481.24	3.36%	668,268.40
合计	260,154,368.70		260,154,368.70	59.05%	11,846,412.21

## 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,158,060.33	13,871,450.88
合计	6,158,060.33	13,871,450.88

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税		9,138,411.54
押金、保证金	5,776,733.00	3,774,810.00
代扣代缴社保、公积金	608,786.45	849,842.60
备用金及其他	61,377.53	297,127.24
合计	6,446,896.98	14,060,191.38

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	3,675,208.98	11,474,189.28
1至2年	1,266,700.00	617,572.10
2至3年	490,000.00	493,068.00
3年以上	1,014,988.00	1,475,362.00
3至4年	493,068.00	4,200.00
4至5年	4,200.00	961,142.00
5年以上	517,720.00	510,020.00
合计	6,446,896.98	14,060,191.38

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,446,896.98	100.00%	288,836.65	4.48%	6,158,060.33	14,060,191.38	100.00%	188,740.50	1.34%	13,871,450.88
其中：										
应收押金、保证金组合	5,776,733.00	89.60%	288,836.65	5.00%	5,487,896.35	3,774,810.00	26.85%	188,740.50	5.00%	3,586,069.50
应收出口退税款						9,138,411.54	64.99%			9,138,411.54
代扣代缴社保、公积金和备用金及其他	670,163.98	10.40%			670,163.98	1,146,969.84	8.16%			1,146,969.84
合计	6,446,896.98	100.00%	288,836.65	4.48%	6,158,060.33	14,060,191.38	100.00%	188,740.50	1.34%	13,871,450.88

按组合计提坏账准备：288,836.65

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金、保证金组合	5,776,733.00	288,836.65	5.00%
代扣代缴社保、公积金和备用金及其他	670,163.98		
合计	6,446,896.98	288,836.65	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	188,740.50			188,740.50
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	100,096.15			100,096.15
2023 年 12 月 31 日余额	288,836.65			288,836.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

发生下列情形中的一种或多种时，则属于“自初始确认后信用风险显著增加”，划分为第二阶段：款项逾期超过 30 天但未超过 90 天；欠款方发生影响其偿付能力的负面事件；担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著不利变化。

发生下列情形中的一种或多种时，则属于“已发生信用减值”，划分为第三阶段：款项逾期超过 90 天；欠款方发生重大财务困难，或很可能破产或进行其他财务重组；其他违反合同约定且表明金融资产已存在客观减值证据的情形。

期末，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	188,740.50	100,096.15				288,836.65
合计	188,740.50	100,096.15				288,836.65

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	2,130,285.00	1 年以内	33.04%	106,514.25
第二名	保证金	1,000,000.00	1 年以内, 1-2 年	15.51%	50,000.00
第三名	押金	865,408.00	1-4 年, 5 年以上	13.42%	43,270.40
第四名	押金	794,040.00	1 年以内, 1-2 年	12.32%	39,702.00
第五名	保证金	596,000.00	2-3 年, 3-4 年	9.24%	29,800.00
合计		5,385,733.00		83.53%	269,286.65

#### 6、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,017,293.61	97.77%	6,291,154.45	85.10%

1至2年	114,414.44	2.23%	1,048,526.61	14.18%
2至3年			52,943.17	0.72%
合计	5,131,708.05		7,392,624.23	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 3,639,428.86 元，占预付款项期末余额合计数的比例 70.92%。

其他说明：

## 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	71,272,372.90	9,518,245.14	61,754,127.76	61,149,447.52	5,960,941.30	55,188,506.22
库存商品	12,835,151.02	368,468.71	12,466,682.31	13,968,826.67	462,056.82	13,506,769.85
半成品	7,815,632.79	221,316.33	7,594,316.46	3,952,751.27	174,029.66	3,778,721.61
在产品	14,427,031.11	46,763.30	14,380,267.81	5,436,732.04	24,712.62	5,412,019.42
发出商品	9,943,732.89	108,204.95	9,835,527.94	4,889,725.76	97,495.57	4,792,230.19
辅助材料	1,190,214.79		1,190,214.79	1,047,551.41		1,047,551.41
包装物	981,408.78		981,408.78	352,073.47		352,073.47
委托加工物资	4,997,186.08		4,997,186.08	893,969.23		893,969.23
合计	123,462,730.36	10,262,998.43	113,199,731.93	91,691,077.37	6,719,235.97	84,971,841.40

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,960,941.30	6,581,012.17		3,023,708.33		9,518,245.14
库存商品	462,056.82	351,122.13		444,710.24		368,468.71
半成品	174,029.66	166,942.13		119,655.46		221,316.33
在产品	24,712.62	46,763.30		24,712.62		46,763.30
发出商品	97,495.57	108,204.95		97,495.57		108,204.95
合计	6,719,235.97	7,254,044.68		3,710,282.22		10,262,998.43

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销 存货跌价准备的原因
-----	--------------	----------------------

原材料、在产品 及半成品	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	生产领用
库存商品、发出商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	已销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	21,364,637.37	10,365,684.49
预缴企业所得税	47,842.35	668,088.46
预付信用保险费	404,466.14	119,650.84
合计	21,816,945.86	11,153,423.79

其他说明：

## 9、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
非上市公司股权投资-深圳市中驱电机有限公司	15,393,231.43	5,546,835.44	9,846,395.99		9,846,395.99			出于战略目的而计划长期持有的投资
非上市公司股权投资-深圳市高新投蕾奥私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）		24,000,000.00						
非上市公司股权投资-深圳市思傲拓科技有限公司	9,945,059.70	6,000,000.00	3,945,059.70		3,945,059.70			出于战略目的而计划长期持有的投资

司								
非上市公司股权投资-中科天问（楚雄）科技有限公司	5,000,000.00							
合计	30,338,291.13	35,546,835.44	13,791,455.69		13,791,455.69			

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

（1）截至 2023 年 12 月 31 日，本公司持有深圳市中驱电机有限公司 3.0786% 的股权、持有深圳市思傲拓科技有限公司 1.773% 的股权、持有中科天问（楚雄）科技有限公司 4.76% 的股权，在上述公司均无董事会席位；

（2）由于本公司对深圳市中驱电机有限公司、深圳市思傲拓科技有限公司及中科天问（楚雄）科技有限公司的股权投资是出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

## 10、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	24,399,606.28	
合计	24,399,606.28	

其他说明：

## 11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	111,823,436.86	129,561,143.41
合计	111,823,436.86	129,561,143.41

### （1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原						

值:						
1.期初余额	31,516,209.11	122,421,513.17	4,838,379.04	11,475,466.37	8,157,013.99	178,408,581.68
2.本期增加金额		2,753,950.79	206,159.97	2,020,442.09	2,596,280.95	7,576,833.80
(1) 购置		2,475,986.19	206,159.97	2,013,693.77	2,272,324.28	6,968,164.21
(2) 在建工程转入		277,964.60		6,748.32	323,956.67	608,669.59
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		1,715,630.38	104,436.86	111,115.58	351,879.04	2,283,061.86
(1) 处置或报废		1,715,630.38	104,436.86	111,115.58	351,879.04	2,283,061.86
4.期末余额	31,516,209.11	123,459,833.58	4,940,102.15	13,384,792.88	10,401,415.90	183,702,353.62
二、累计折旧						
1.期初余额	3,658,805.89	32,783,717.93	2,205,921.18	5,191,895.59	5,007,097.68	48,847,438.27
2.本期增加金额	1,035,036.48	18,122,357.40	987,224.81	2,887,259.82	1,498,824.57	24,530,703.08
(1) 计提	1,035,036.48	18,122,357.40	987,224.81	2,887,259.82	1,498,824.57	24,530,703.08
3.本期减少金额		1,052,362.10	39,272.62	102,769.73	304,820.14	1,499,224.59
(1) 处置或报废		1,052,362.10	39,272.62	102,769.73	304,820.14	1,499,224.59
4.期末余额	4,693,842.37	49,853,713.23	3,153,873.37	7,976,385.68	6,201,102.11	71,878,916.76
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余						



额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	26,822,366.74	73,606,120.35	1,786,228.78	5,408,407.20	4,200,313.79	111,823,436.86
2.期初账面价值	27,857,403.22	89,637,795.24	2,632,457.86	6,283,570.78	3,149,916.31	129,561,143.41

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

**(3) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物-人才住房	1,317,596.68	有限产权的人才住房

其他说明：

**12、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	47,079.65	466,638.33
合计	47,079.65	466,638.33

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在设备	47,079.65		47,079.65	466,638.33		466,638.33
合计	47,079.65		47,079.65	466,638.33		466,638.33

**(2) 在建工程的减值测试情况**□适用 不适用**13、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	47,785,903.38	47,785,903.38

2.本期增加金额	15,842,917.76	15,842,917.76
(1) 租入	15,842,917.76	15,842,917.76
3.本期减少金额	16,095,209.97	16,095,209.97
4.期末余额	47,533,611.17	47,533,611.17
二、累计折旧		
1.期初余额	15,914,214.50	15,914,214.50
2.本期增加金额	13,680,738.60	13,680,738.60
(1) 计提	13,680,738.60	13,680,738.60
3.本期减少金额	4,023,802.49	4,023,802.49
(1) 处置	4,023,802.49	4,023,802.49
4.期末余额	25,571,150.61	25,571,150.61
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	21,962,460.56	21,962,460.56
2.期初账面价值	31,871,688.88	31,871,688.88

## 14、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	778,946.43			6,253,551.91	7,032,498.34
2.本期增加金额				1,295,346.89	1,295,346.89
(1) 购置				1,295,346.89	1,295,346.89
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					

(1) 处 置					
4.期末余额	778,946.43			7,548,898.80	8,327,845.23
二、累计摊销					
1.期初余额	92,207.41			3,814,166.97	3,906,374.38
2.本期增加 金额	16,514.76			558,396.54	574,911.30
(1) 计 提	16,514.76			558,396.54	574,911.30
3.本期减少 金额					
(1) 处 置					
4.期末余额	108,722.17			4,372,563.51	4,481,285.68
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计 提					
3.本期减少 金额					
(1) 处 置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值	670,224.26			3,176,335.29	3,846,559.55
2.期初账面 价值	686,739.02			2,439,384.94	3,126,123.96

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## 15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改造费	7,136,514.71	3,261,768.95	5,180,259.82		5,218,023.84
软件服务费	20,911.97	388,805.50	276,334.45		133,383.02
合计	7,157,426.68	3,650,574.45	5,456,594.27		5,351,406.86

其他说明：

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	32,201,273.06	5,143,901.44	24,438,133.81	4,037,063.79
可抵扣亏损	4,380,512.74	1,095,128.18		
递延收益	1,682,910.31	252,436.55	2,612,292.07	391,843.81
股份支付费用			14,841,966.96	2,554,645.08
租赁负债	23,632,133.55	4,837,192.19	34,109,000.07	6,714,866.83
合计	61,896,829.66	11,328,658.36	76,001,392.91	13,698,419.51

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
内部交易未实现利润	925,498.07	138,824.71	1,048,106.20	157,215.93
固定资产一次性扣除	23,049,606.43	3,457,440.96	28,921,188.99	4,338,178.35
金融资产公允价值变动	16,673,878.42	2,895,587.34	1,170,807.53	175,621.13
使用权资产	21,962,460.56	4,545,125.74	31,871,688.88	6,309,798.28
合计	62,611,443.48	11,036,978.75	63,011,791.60	10,980,813.69

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,545,125.74	6,783,532.62	6,309,798.28	7,388,621.23
递延所得税负债	4,545,125.74	6,491,853.01	6,309,798.28	4,671,015.41

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	5,449,871.58	1,295.01
合计	5,449,871.58	1,295.01

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年			
2024 年			
2025 年			

2026 年			
2027 年		1,295.01	1,295.01
2028 年		5,448,576.57	
合计		5,449,871.58	1,295.01

其他说明：

## 17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	1,103,569.74		1,103,569.74	244,131.64		244,131.64
合计	1,103,569.74		1,103,569.74	244,131.64		244,131.64

其他说明：

## 18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	594,036.61	594,036.61	保证担保	票据保证金				
合计	594,036.61	594,036.61						

其他说明：

## 19、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	60,082,666.67	
信用借款	100,082,500.00	
合计	160,165,166.67	

短期借款分类的说明：

保证借款由深圳市高新投融资担保有限公司提供保证担保，同时由发明专利“一种主动放电电路及放电装置”提供质押担保。

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	53,757,907.06	55,067,596.17
合计	53,757,907.06	55,067,596.17

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	308,323,589.28	210,677,544.85
设备款	1,845,260.39	7,691,123.33
其他	171,231.96	7,909.84
合计	310,340,081.63	218,376,578.02

## 22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	6,725,932.15	7,607,076.27
合计	6,725,932.15	7,607,076.27

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 23、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,297,268.88	152,711,438.76	154,215,233.11	21,793,474.53
二、离职后福利-设定提存计划	468,529.18	9,076,902.97	9,545,432.15	
三、辞退福利		491,411.00	491,411.00	
合计	23,765,798.06	162,279,752.73	164,252,076.26	21,793,474.53

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	23,167,846.30	140,356,750.89	141,731,122.66	21,793,474.53
2、职工福利费		6,708,917.07	6,708,917.07	
3、社会保险费	129,422.58	2,520,389.85	2,649,812.43	
其中：医疗保险费	81,668.30	2,018,397.73	2,100,066.03	
工伤保险费	14,220.23	280,311.99	294,532.22	
生育保险费	33,534.05	221,680.13	255,214.18	

4、住房公积金		2,835,055.40	2,835,055.40	
5、工会经费和职工教育经费		290,325.55	290,325.55	
合计	23,297,268.88	152,711,438.76	154,215,233.11	21,793,474.53

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	453,382.23	8,756,801.15	9,210,183.38	
2、失业保险费	15,146.95	320,101.82	335,248.77	
合计	468,529.18	9,076,902.97	9,545,432.15	

其他说明：

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	21,371,391.97	18,402,712.87
企业所得税	5,762,004.40	4,575,894.33
城市维护建设税	870,110.40	1,481,790.16
教育费附加	631,731.92	1,194,144.22
个人所得税	390,387.44	269,851.76
印花税及其他	383,865.71	200,976.44
合计	29,409,491.84	26,125,369.78

其他说明：

## 25、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	7,458,802.12	2,679,871.06
合计	7,458,802.12	2,679,871.06

### (1) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
预提费用	6,686,253.88	1,863,623.97
代扣社保公积金	461,744.67	459,463.11
押金及保证金	308,733.57	356,783.98
其他	2,070.00	
合计	7,458,802.12	2,679,871.06

## 26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	11,057,523.58	10,342,463.59
合计	11,057,523.58	10,342,463.59

其他说明：

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	672,653.79	843,443.35
未终止确认的应收票据	50,000.00	
合计	722,653.79	843,443.35

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

## 28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付房屋租赁款	25,137,156.24	36,979,869.89
减：未确认融资费用	-1,505,022.69	-2,870,869.82
减：一年内到期的租赁负债	-11,057,523.58	-10,342,463.59
合计	12,574,609.97	23,766,536.48

其他说明：

2023 年计提的租赁负债利息费用金额为 202.89 万元，全部计入财务费用-利息支出。

## 29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,612,292.07		929,381.76	1,682,910.31	与资产相关
合计	2,612,292.07		929,381.76	1,682,910.31	

其他说明：

计入递延收益的政府补助详见附注十、政府补助。



### 30、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	95,805,000.00	936,507.00		47,902,500.00		48,839,007.00	144,644,007.00

其他说明：

(1) 2023 年 5 月 10 日，本公司以资本公积金转增股本每 10 股转增 5 股，每股面值 1 元，转增后公司股本变更为 14,370.75 万元。业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 7 月 3 日出具的致同验字(2023)第 441C000311 号验资报告验证。

(2) 2022 年公司实施限制性股票激励计划，向特定员工授予第二类限制性股票。2023 年 6 月 28 日，2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件已成就，第一个归属期可归属人数为 149 人，归属价格为每股人民币 8.7111 元（2022 年度权益分配调整后），第一个归属期可归属的限制性股票数量为 77.5062 万股（2022 年度权益分配调整后）。截至 2023 年 7 月 3 日止，首次授予部分激励对象认购的限制性股票股数为 77.5062 万股，认购价格为每股人民币 8.7111 元，合计募集股款人民币 675.164388 万元。经此定向发行，本公司新增注册资本人民币 77.5062 万元，股本人民币 77.5062 万元，发行后公司股本变更为 14,448.2562 万元。业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 7 月 3 日出具的致同验字(2023)第 441C000312 号验资报告验证。

2023 年 10 月 9 日，2022 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件已成就，第一个归属期可归属人数为 31 人，归属价格为每股人民币 8.7111 元（2022 年度权益分配调整后），第一个归属期可归属的限制性股票数量为 16.1445 万股（2022 年度权益分配调整后）。截至 2023 年 10 月 25 日止，预留授予部分激励对象认购的限制性股票股数为 16.1445 万股，认购价格为每股人民币 8.7111 元，合计募集股款人民币 140.636361 万元。经此定向发行，本公司新增注册资本人民币 16.1445 万元，股本人民币 16.1445 万元，发行后公司股本变更为 14,464.4007 万元。业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于 2023 年 10 月 25 日出具的致同验字(2023)第 441C000498 号验资报告验证。

### 31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	553,705,145.90	28,775,251.61	47,902,500.00	534,577,897.51
其他资本公积	17,228,239.89	4,444,499.00	21,553,751.12	118,987.77
合计	570,933,385.79	33,219,750.61	69,456,251.12	534,696,885.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价增加系员工股权激励行权，行权股份数量对应的股份支付费用由其他资本公积转入股本溢价 21,553,751.12 元，员工股权激励行权，超过股本的部分增加股本溢价 7,221,500.49 元；股本溢价减少系资本公积转增股本所致；

(2) 其他资本公积增加系 2022 年实施股权激励计划，向特定员工授予第二类限制性股票，公司根据实际可行权股份数量的最佳估计数及授予日限制性股票的公允价值确认归属 2023 年的股份支付费用及其他资本公积 4,325,511.23 元，员工股权激励行权，实际行权可抵扣的费用（行权日收盘价与行权价格的差额\*实际行权数量）高于对应行权股份数量确认的股份支付费用所产生的所得税影响调整其他资本公积 118,987.77 元；其他资本公积减少系 2023 年员工股权激励行权，行权股份数量对应的股份支付费用由其他资本公积转入股本溢价 21,553,751.12 元；

## 32、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		13,791,455.69			2,463,223.93	11,328,231.76		11,328,231.76
其他权益工具投资公允价值变动		13,791,455.69			2,463,223.93	11,328,231.76		11,328,231.76
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,503,826.68	770,406.84				770,406.84		2,274,233.52
外币财务报表折算差额	1,503,826.68	770,406.84				770,406.84		2,274,233.52
其他综合收益合计	1,503,826.68	14,561,862.53			2,463,223.93	12,098,638.60		13,602,465.28

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 33、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	47,902,500.00	9,424,912.89		57,327,412.89
合计	47,902,500.00	9,424,912.89		57,327,412.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期盈余公积的增加系按照母公司净利润 10% 计提所致。

## 34、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	427,255,304.00	281,183,366.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		94,820.87
调整后期初未分配利润	427,255,304.00	281,278,187.73
加：本期归属于母公司所有者的净利	108,507,819.26	181,105,616.27

润		
减：提取法定盈余公积	9,424,912.89	15,967,500.00
应付普通股股利	47,902,500.00	19,161,000.00
期末未分配利润	478,435,710.37	427,255,304.00

调整期初未分配利润明细：

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

### 35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,012,569,033.86	840,216,164.93	1,273,155,071.74	1,022,984,570.85
其他业务	16,468,015.53	13,202,220.20	18,176,563.64	10,823,214.54
合计	1,029,037,049.39	853,418,385.13	1,291,331,635.38	1,033,807,785.39

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					1,029,037,049.39	853,418,385.13	1,029,037,049.39	853,418,385.13
其中：								
智能控制器					540,321,113.92	441,255,810.16	540,321,113.92	441,255,810.16
智能产品					472,247,919.94	398,960,354.77	472,247,919.94	398,960,354.77
其他					16,468,015.53	13,202,220.20	16,468,015.53	13,202,220.20
按经营地区分类					1,029,037,049.39	853,418,385.13	1,029,037,049.39	853,418,385.13
其中：								
境内销售					596,337,073.60	503,540,988.65	596,337,073.60	503,540,988.65
境外销售					432,699,975.79	349,877,396.48	432,699,975.79	349,877,396.48
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类					1,029,037.049.39	853,418,385.13	1,029,037.049.39	853,418,385.13
其中:								
在某一时间点确认					1,029,037.049.39	853,418,385.13	1,029,037.049.39	853,418,385.13
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计					1,029,037.049.39	853,418,385.13	1,029,037.049.39	853,418,385.13

与履约义务相关的信息:

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 304,910,485.99 元, 其中, 304,910,485.99 元预计将于 2024 年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明:

### 36、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,789,852.38	2,383,907.29
教育费附加	1,161,914.42	2,180,707.84
印花税、城镇土地使用税及其他	1,714,403.70	780,928.61
合计	4,666,170.50	5,345,543.74

其他说明:

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

### 37、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额

职工薪酬	14,269,107.63	13,620,339.52
中介机构费用	4,919,634.08	3,992,925.07
折旧及摊销费用	6,402,649.51	4,439,462.04
股份支付费用	925,617.74	3,238,851.19
办公费用	1,097,496.72	828,787.10
租赁及水电物业费	649,146.57	489,566.16
业务招待费	465,982.22	290,790.89
差旅费	264,601.26	206,325.54
其他	952,247.56	1,183,338.60
合计	29,946,483.29	28,290,386.11

其他说明：

### 38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,650,882.81	5,141,629.83
业务招待费	993,487.09	1,357,071.21
信用保险费	834,465.06	1,871,437.73
业务拓展费	2,266,691.83	1,831,904.62
股份支付费用	311,201.75	1,898,866.91
差旅费	523,208.38	326,736.15
办公费	789,795.69	640,996.52
折旧费	580,764.71	591,575.28
其他	166,161.93	94,296.97
合计	12,116,659.25	13,754,515.22

其他说明：

### 39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,133,199.15	30,257,517.94
研发材料	7,007,713.34	7,163,302.86
股份支付费用	2,144,949.40	7,320,240.44
折旧及摊销费用	3,875,533.72	2,595,956.77
测试、检验费	1,157,541.03	1,189,389.24
办公费用	1,004,426.45	451,626.78
租赁及水电物业费	688,996.07	1,062,964.60
合计	53,012,359.16	50,040,998.63

其他说明：

### 40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,491,033.26	4,536,567.18
减：利息资本化		
利息收入	17,806,047.82	5,204,764.28
汇兑损益	-11,833,444.83	-35,417,335.81
减：汇兑损益资本化		

手续费及其他	202,700.75	185,938.95
合计	-22,945,758.64	-35,899,593.96

其他说明：

#### 41、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	11,986,483.04	6,781,545.36
增值税进项加计抵减	2,707,756.11	
扣代缴个人所得税手续费返还	77,003.51	67,571.43
合计	14,771,242.66	6,849,116.79

#### 42、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,482,816.45	1,170,807.53
其他非流动金融资产	399,606.28	
合计	2,882,422.73	1,170,807.53

其他说明：

#### 43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,522,523.82	6,663,895.92
合计	7,522,523.82	6,663,895.92

其他说明：

#### 44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	6,748.15	84,309.77
应收账款坏账损失	-4,184,742.51	-5,960,626.96
其他应收款坏账损失	-100,096.15	-26,467.40
合计	-4,278,090.51	-5,902,784.59

其他说明：

#### 45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,254,044.68	-4,750,929.62

合计	-7,254,044.68	-4,750,929.62
----	---------------	---------------

其他说明：

#### 46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	71,172.34	30,155.96
使用权资产处置利得（损失以“-”填列）	986,718.06	32,282.19
合计	1,057,890.40	62,438.15

#### 47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无需支付的往来款及其他	1,091,506.28	571,126.71	1,091,506.28
合计	1,091,506.28	571,126.71	1,091,506.28

其他说明：

#### 48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		100,000.00	
滞纳金	720,038.39	22,630.49	720,038.39
其他	67,525.98	113,800.11	67,525.98
非流动资产毁损报废损失	100,820.56	262,289.31	100,820.56
合计	888,384.93	498,719.91	888,384.93

其他说明：

#### 49、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,846,103.66	18,534,083.84
递延所得税费用	-23,806.63	145,508.87
合计	6,822,297.03	18,679,592.71

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	113,727,816.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,059,172.47
子公司适用不同税率的影响	179,565.82
调整以前期间所得税的影响	-2,706,570.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	687,509.54
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	1,146,067.50
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-9,543,448.25
所得税费用	6,822,297.03

其他说明：

## 50、现金流量表项目

### （1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	17,806,047.82	5,204,764.28
补贴款	10,358,370.33	6,797,090.30
往来款及其他	5,667,049.02	683,867.23
合计	33,831,467.17	12,685,721.81

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	2,105,025.25	1,215,025.66
付现费用	24,671,067.45	23,743,631.43
其他	270,226.73	544,495.70
合计	27,046,319.43	25,503,152.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### （2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	2,059,273,494.14	1,727,134,915.85
合计	2,059,273,494.14	1,727,134,915.85

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金



单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品		3,690,000.00
合计		3,690,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	2,146,460,000.00	1,485,000,000.00
股权投资	5,000,000.00	30,000,000.00
合计	2,151,460,000.00	1,515,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	14,690,277.70	9,736,256.84
合计	14,690,277.70	9,736,256.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款		160,000,000.00	165,166.67			160,165,166.67
租赁负债	34,109,000.07		4,213,411.18	14,690,277.70		23,632,133.55
合计	34,109,000.07	160,000,000.00	4,378,577.85	14,690,277.70		183,797,300.22

**51、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	106,905,519.44	181,477,358.52
加：资产减值准备	11,532,135.19	10,653,714.21
固定资产折旧、油气资产折	24,530,703.08	15,624,796.23

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	13,680,738.60	10,084,555.70
无形资产摊销	574,911.30	925,337.61
长期待摊费用摊销	5,456,594.27	3,689,742.94
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）	-1,057,890.40	-62,438.15
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	100,820.56	262,289.31
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-2,882,422.73	-1,170,807.53
财务费用（收益以“—”号填列）	-1,259,917.71	-23,818,565.15
投资损失（收益以“—”号填列）	-7,522,523.82	-6,663,895.92
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	605,088.61	-4,204,092.91
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-642,386.33	4,314,404.82
存货的减少（增加以“—”号填列）	-35,481,935.21	36,446,849.50
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-98,131,410.05	-142,375,955.86
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	101,577,296.07	113,450,328.48
其他	4,325,511.23	17,228,239.89
经营活动产生的现金流量净额	122,310,832.10	215,861,861.69
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		
新增使用权资产	15,842,917.76	27,628,201.53
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	722,197,748.09	602,955,374.13
减：现金的期初余额	602,955,374.13	338,263,676.51
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	119,242,373.96	264,691,697.62

## （2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	722,197,748.09	602,955,374.13
其中：库存现金	38,134.62	10,997.33

可随时用于支付的银行存款	722,159,613.47	602,944,171.29
可随时用于支付的其他货币资金		205.51
三、期末现金及现金等价物余额	722,197,748.09	602,955,374.13

### (3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	594,036.61		票据保证金不能随时支付
应计利息		555,146.04	银行定期存款计提的利息
合计	594,036.61	555,146.04	

其他说明：

### (4) 其他重大活动说明

公司本期销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为 17,888,986.90 元。

## 52、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			458,978,525.05
其中：美元	64,459,146.04	7.0827	456,544,793.66
欧元	25,563.11	7.8592	200,905.59
港币	2,463,889.34	0.90622	2,232,825.80
应收账款			104,420,797.94
其中：美元	14,021,712.29	7.0827	99,311,581.64
欧元			
港币	5,637,942.55	0.90622	5,109,216.30
其他应收款			927.13
其中：美元	130.90	7.0827	927.13
应付账款			8,937,329.43
其中：美元	1,261,853.45	7.0827	8,937,329.43
其他应付款			119,059.48
其中：美元	16,809.90	7.0827	119,059.48
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,133,199.15	30,257,517.94
研发材料	7,007,713.34	7,163,302.86
股份支付费用	2,144,949.40	7,320,240.44
折旧及摊销费用	3,875,533.72	2,595,956.77
测试、检验费	1,157,541.03	1,189,389.24
办公费用	1,004,426.45	451,626.78
租赁及水电物业费	688,996.07	1,062,964.60
合计	53,012,359.16	50,040,998.63
其中：费用化研发支出	53,012,359.16	50,040,998.63

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
江西朗特智能控制有限公司	20,000,000.00	江西	江西吉安	制造业	100.00%	0.00%	设立
百仕威实业（香港）有限公司	400,192.80	香港	香港	贸易	100.00%	0.00%	设立
东莞朗勤电子科技有限公司	10,000,000.00	东莞	东莞市	制造业	100.00%	0.00%	设立
深圳朗盈实业有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
东莞朗特新能源科技有限公司	10,000,000.00	东莞	东莞市	制造业	70.00%	0.00%	设立
百仕威实业（新加坡）有限公司	534.66	新加坡	新加坡	贸易	100.00%	0.00%	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
东莞朗特新能源科技有限公司	30.00%	-1,602,299.82	0.00	629,442.43

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## 十、政府补助

### 1、计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
太阳能驱动 LED 照明产品产业化项目	财政拨款	782,750.00		303,000.00		479,750.00	其他收益	与资产相关
深圳市宝安区工业和信息化局 2019 年技术改造补贴	财政拨款	1,147,542.07		362,381.76		785,160.31	其他收益	与资产相关
深圳市宝安区工业和信息化局 2022 年技术改造补贴	财政拨款	682,000.00		264,000.00		418,000.00	其他收益	与资产相关
<b>合计</b>		<b>2,612,292.07</b>		<b>929,381.76</b>		<b>1,682,910.31</b>		

①太阳能驱动 LED 照明产品产业化项目：根据深圳市发展和改革委员会文件（深发改【2015】279 号）：关于深圳市朗特电子有限公司太阳能驱动 LED 照明产品产业化项目资金申请报告的批复，同意补助公司太阳能驱动 LED 照明产品产业化项目 303 万元。补助资金主要用于购置仪器设备、改善现有工艺设备和测试条件、购置必要的技术和软件等。

②深圳市宝安区工业和信息化局 2019 年技术改造补贴：根据深圳市宝安区工业和信息化局于 2020 年 11 月 30 日公布的《深圳市宝安区工业和信息化局关于公示 2019 年技术改造补贴（第三批）项目拟立项企业名单的通知》，同意补助公司 181.19 万元。补助资金主要用于购置生产设备等。

③深圳市宝安区工业和信息化局 2022 年技术改造补贴：根据深圳市工业和信息化局于 2022 年 9 月 5 日公布的《关于 2022 年企业技术改造项目扶持计划第二批拟资助项目公示的通知》，同意补助公司 77 万元。补助资金主要用于购置生产设备等。

### 2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
产业化项目补助	财政拨款	303,000.00	303,000.00	其他收益	与资产相关
技术改造补助	财政拨款	450,381.76	626,381.76	其他收益	与资产相关
经营补贴	财政拨款	2,248,853.46	2,263,579.95	其他收益	与收益相关
研发补助	财政拨款	220,800.00	252,800.00	其他收益	与收益相关
技术改造扶持补助	财政拨款		495,000.00	其他收益	与收益相关
用工补助	财政拨款	1,001,347.14	406,527.33	其他收益	与收益相关
扩产增效补助	财政拨款	810,000.00	6,402,608.00	其他收益	与收益相关

出口信用保险保费扶持资金	财政拨款	1,546,292.00	1,088,986.00	其他收益	与收益相关
进口设备贴息补贴	财政拨款	200,871.00	147,600.00	其他收益	与收益相关
<b>合计</b>		<b>6,781,545.36</b>	<b>11,986,483.04</b>		

## 十一、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### 2、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、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。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 59.05%（2022 年：64.88%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 83.53%（2022 年：87.62%）。

## (2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 24,561.72 万元（上年年末：24,254.82 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
短期借款	16,173.59			16,173.59
应付票据	5,375.79			5,375.79
应付账款	31,034.01			31,034.01
其他应付款	745.88			745.88
一年内到期的非流动负债	1,105.75			1,105.75
租赁负债		1,257.46		1,257.46
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>54,435.02</b>	<b>1,257.46</b>		<b>55,692.48</b>

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上年年末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
应付票据	5,506.76			5,506.76
应付账款	21,837.66			21,837.66
其他应付款	267.99			267.99
一年内到期的非流动负债	1,034.25			1,034.25
<b>金融负债和或有负债合计</b>	<b>28,646.66</b>			<b>28,646.66</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

## (3) 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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

## 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。

利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于浮动利率计息的短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

项 目	本期数	上期数
固定利率金融工具		

金融负债	14,376.56	3,410.90
其中：短期借款	12,013.35	
租赁负债	1,257.46	2,376.65
一年内到期的非流动负债	1,105.75	1,034.25
<b>合计</b>	<b>14,376.56</b>	<b>3,410.90</b>
浮动利率金融工具		
金融负债	4,003.17	
其中：短期借款	4,003.17	
<b>合计</b>	<b>4,003.17</b>	

期末，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 25 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 8.5 万元（上年年末：0 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、港币）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	905.64	645.78	55,585.73	52,380.28
欧元		26.55	20.09	21.35
港币		0.43	734.20	1,354.94
<b>合计</b>	<b>905.64</b>	<b>672.76</b>	<b>56,340.02</b>	<b>53,756.57</b>

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金，假设人民币对外币（主要为对美元、港币和欧元）升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 3,901.32 万元（上年年末：约 3,749.02 万元）。

#### 其他价格风险

其他价格风险，是指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，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化

本公司持有的分类为交易性金融资产、其他非流动金融资产及其他权益工具投资的上市权益工具投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避其他价格风险。但管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。



### 3、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 33.60%（上年年末：24.70%）。

## 十二、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

（1）以公允价值计量的项目和金额

期末，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			337,482,816.45	337,482,816.45
理财产品			337,482,816.45	337,482,816.45
（二）其他权益工具投资			30,338,291.13	30,338,291.13
（三）其他非流动金融资产			24,399,606.28	24,399,606.28
持续以公允价值计量的资产总额			392,220,713.86	392,220,713.86

（2）第三层次公允价值计量中使用的重要的不可观察输入值的量化信息

内容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围（加权平均值）
理财产品	337,482,816.45		协议约定的预期收益率	1.25%-3.10%
非上市股权投资	30,338,291.13	资产净值法	账面净资产、流动性折价	
私募股权基金投资	24,399,606.28	净资产价值	不适用	

## 十三、关联方及关联交易

### 1、本公司的控股股东情况

名称	与本公司关系	拥有本公司股份比例%		性质
		直接	间接	
欧阳正良	控股股东、实际控制人	43.16	10.97	自然人

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
淮安鹏城登高投资合伙企业（有限合伙）	持股 5% 以上股东
深圳市良特投资管理有限公司	持股 5% 以上股东
淮安鹏城展翅投资咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的企业
苟兴荣	持股 5% 以上股东、监事
Source Graphics Asia Limited	股东苟兴荣的配偶 Loerwald Ralf Manfred 持有 20% 股权并且担任 CFO 的公司
深圳市东精达五金制品有限公司	实际控制人近亲属欧阳香良控制的公司
深圳市宝安区福永东精达五金厂	实际控制人近亲属欧阳香良控制的公司
深圳市立田电子有限公司	实际控制人近亲属之亲属控制的公司
欧阳香良	实际控制人的哥哥
吴艳	实际控制人配偶
AIYAYA LIMITED	实际控制人、董事长欧阳正良的配偶吴艳曾任职、控制的企业
兰美华	董事
杨小平、李鹏志、王茂祺	独立董事
韦永校	监事会主席
罗利英	监事
方芙蓉	董事、总经理
赵宝发	副总经理、董事会秘书
付丽萍	董事、财务总监

其他说明：

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市东精达五金制品有限公司	采购商品	489,111.10	2,000,000.00	否	697,545.41
深圳市立田电子有限公司	采购商品	198,031.55	3,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市立田电子有限公司	租赁房屋	512,872.40	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

**(2) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
欧阳正良及其配偶吴艳、苟兴荣	10,000,000.00	2020年04月01日	2023年04月01日	是

关联担保情况说明

**(3) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,813,056.56	3,765,023.79

**6、关联方应收应付款项****(1) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市东精达五金制品有限公司	236,673.51	227,112.91
其他应付款	深圳市立田电子有限公司	211,572.39	
其他应付款	深圳市东精达五金制品有限公司	55,045.87	

**十四、股份支付****1、股份支付总体情况**适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员					100,134.00	2,210,068.64	189,711.00	4,283,476.46
管理人员					183,906.00	4,164,468.9	347,769.00	7,917,177.5

						6		4
研发人员				400,899.00		9,465,189.84	843,756.00	20,303,372.56
制造人员				251,568.00		5,714,023.68	550,782.00	12,743,576.82
合计				936,507.00		21,553,751.12	1,932,018.00	45,247,603.38

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black—Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	股价波动率选取创业板综合指数历史波动率
可行权权益工具数量的确定依据	管理层对业绩指标的合理判断及股权激励计划的归属安排
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,553,751.12
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,325,511.23

其他说明：

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	311,201.75	
管理人员	925,617.74	
研发人员	2,144,949.40	
生产人员	943,742.34	
合计	4,325,511.23	

其他说明：

## 十五、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

## 十六、资产负债表日后事项

### 1、资产负债表日后利润分配情况

根据 2024 年 3 月 20 日本公司召开的第三届董事会第十二次会议，会议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，公司 2023 年度拟以董事会审议通过分配预案之日的总股本 144,644,007 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 3 元（含税），共计派发现金 43,393,202.10 元。本次分配不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

### 2、其他资产负债表日后事项说明

截至 2024 年 3 月 20 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十七、其他重要事项

### 1、其他

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的其他重要事项。

## 十八、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	436,270,592.61	360,394,261.49
1 至 2 年	726,006.33	510,251.03
2 至 3 年	510,251.03	205,189.73
3 年以上	192,657.99	38,375.25
3 至 4 年	192,657.99	
4 至 5 年		38,375.25
合计	437,699,507.96	361,148,077.50

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	702,909.02	0.16%	702,909.02	100.00%		753,816.01	0.21%	753,816.01	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项	702,909.02	0.16%	702,909.02	100.00%		753,816.01	0.21%	753,816.01	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	436,996,598.94	99.84%	17,540,606.39	4.01%	419,455,992.55	360,394,261.49	99.79%	10,878,152.48	3.02%	349,516,109.01
其中：										
应收客户组合	367,839,030.21	84.04%	17,540,606.39	4.77%	350,298,423.82	236,666,945.07	65.53%	10,878,152.48	4.60%	225,788,792.59
应收合并范围内关联方组合	69,157,568.73	15.80%			69,157,568.73	123,727,316.42	34.26%			123,727,316.42
合计	437,699,507.96	100.00%	18,243,515.41	4.17%	419,455,992.55	361,148,077.50	100.00%	11,631,968.49	3.22%	349,516,109.01

按单项计提坏账准备：702,909.02

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
北京星曜数据科技有限公司	192,657.99	192,657.99	192,657.99	192,657.99	100.00%	客户信用状况恶化
深圳聚海容联科技有限公司	510,251.03	510,251.03	510,251.03	510,251.03	100.00%	客户信用状况恶化
其他客户	50,906.99	50,906.99				客户信用状况恶化
合计	753,816.01	753,816.01	702,909.02	702,909.02		

按组合计提坏账准备：17,540,606.39

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	367,113,023.88	16,818,520.50	4.58%
1至2年	726,006.33	722,085.89	99.46%
合计	367,839,030.21	17,540,606.39	

确定该组合依据的说明：

组合计提项目：应收客户组合

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账	753,816.01	-50,906.99				702,909.02
按组合计提坏账	10,878,152.48	6,674,884.22		12,430.31		17,540,606.39
合计	11,631,968.49	6,623,977.23		12,430.31		18,243,515.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	12,430.31

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	88,860,143.08		88,860,143.08	20.30%	4,007,592.45
第二年	80,190,781.79		80,190,781.79	18.32%	3,616,604.26
第三名	69,157,568.73		69,157,568.73	15.80%	0.00
第四名	18,882,498.92		18,882,498.92	4.31%	965,050.89
第五名	14,817,481.24		14,817,481.24	3.39%	668,268.40

合计	271,908,473.76		271,908,473.76	62.12%	9,257,516.00
----	----------------	--	----------------	--------	--------------

## 2、应收票据

票据种类	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
银行承兑汇票	17,150,127.96	9,332.24	17,140,795.72	2,000,000.00	90,846.76	1,909,153.24
商业承兑汇票	3,122,041.89	140,804.08	2,981,237.81	1,503,470.29	68,292.71	1,435,177.58
<b>合计</b>	<b>20,272,169.85</b>	<b>150,136.32</b>	<b>20,122,033.53</b>	<b>3,503,470.29</b>	<b>159,139.47</b>	<b>3,344,330.82</b>

- (1) 期末本公司不存在已质押的应收票据  
(2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	11,429,376.00	50,000.00
商业承兑票据		
<b>合计</b>	<b>11,429,376.00</b>	<b>50,000.00</b>

用于背书的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

- (3) 按坏账计提方法分类

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
<b>按组合计提坏账准备</b>	<b>20,272,169.85</b>	<b>100.00</b>	<b>150,136.32</b>	<b>0.74</b>	<b>20,122,033.53</b>
其中：					
银行承兑汇票	17,150,127.96	84.60	9,332.24	0.05	17,140,795.72
商业承兑汇票	3,122,041.89	15.40	140,804.08	4.51	2,981,237.81
<b>合计</b>	<b>20,272,169.85</b>	<b>100.00</b>	<b>150,136.32</b>	<b>0.74</b>	<b>20,122,033.53</b>

续：

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
<b>按组合计提坏账准备</b>	<b>3,503,470.29</b>	<b>100.00</b>	<b>159,139.47</b>	<b>4.54</b>	<b>3,344,330.82</b>
其中：					
银行承兑汇票	2,000,000.00	57.09	90,846.76	4.54	1,909,153.24
商业承兑汇票	1,503,470.29	42.91	68,292.71	4.54	1,435,177.58



合计	3,503,470.29	100.00	159,139.47	4.54	3,344,330.82
----	--------------	--------	------------	------	--------------

按组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)
银行承兑汇票	17,150,127.96	9,332.24	0.05	2,000,000.00	90,846.76	4.54
商业承兑汇票	3,122,041.89	140,804.08	4.51	1,503,470.29	68,292.71	4.54
合计	20,272,169.85	150,136.32	0.74	3,503,470.29	159,139.47	4.54

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	159,139.47
本期计提	
本期收回或转回	9,003.15
本期核销	
期末余额	150,136.32

### 3、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,614,028.01	34,644,122.37
合计	3,614,028.01	34,644,122.37

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款		22,261,249.53
押金、保证金	3,311,048.00	2,763,168.00
出口退税		9,138,411.54
代扣代缴社保、公积金	441,400.16	514,301.92
备用金及其他	27,132.25	105,149.78
合计	3,779,580.41	34,782,280.77

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,016,092.41	16,781,863.06
1至2年	1,266,700.00	2,447,604.70
2至3年	490,000.00	15,035,093.01
3年以上	1,006,788.00	517,720.00
3至4年	489,068.00	
4至5年		7,700.00
5年以上	517,720.00	510,020.00
合计	3,779,580.41	34,782,280.77

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,779,580.41	100.00%	165,552.40	4.38%	3,614,028.01	34,782,280.77	100.00%	138,158.40	0.40%	34,644,122.37
其中：										
应收合并范围内关联方组合						22,261,249.53	64.00%			22,261,249.53
应收押金、保证金组合	3,311,048.00	87.60%	165,552.40	5.00%	3,145,495.60	2,763,168.00	7.94%	138,158.40	5.00%	2,625,009.60
应收出口退税款						9,138,411.54	26.27%			9,138,411.54
代扣代缴社保、公积金和备用金及其他	468,532.41	12.40%			468,532.41	619,451.70	1.78%			619,451.70
合计	3,779,580.41	100.00%	165,552.40	4.38%	3,614,028.01	34,782,280.77	100.00%	138,158.40	0.40%	34,644,122.37

按组合计提坏账准备：165,552.40

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金、保证金组合	3,311,048.00	165,552.40	5.00%
代扣代缴社保、公积金和备用金及其他	468,532.41		
合计	3,779,580.41	165,552.40	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	138,158.40			138,158.40
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	27,394.00			27,394.00
2023 年 12 月 31 日余额	165,552.40			165,552.40

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

发生下列情形中的一种或多种时，则属于“自初始确认后信用风险显著增加”，划分为第二阶段：款项逾期超过 30 天但未超过 90 天；欠款方发生影响其偿付能力的负面事件；担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量的显著不利变化。发生下列情形中的一种或多种时，则属于“已发生信用减值”，划分为第三阶段：款项逾期超过 90 天；欠款方发生重大财务困难，或很可能破产或进行其他财务重组；其他违反合同约定且表明金融资产已存在客观减值证据的情形。

期末，本公司不存在处于第二阶段及第三阶段的其他应收款。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收押金、保证金组合	138,158.40	27,394.00				165,552.40
合计	138,158.40	27,394.00				165,552.40

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

**5) 本期实际核销的其他应收款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期不存在实际核销的其他应收款情况

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	1,000,000.00	1年以内, 1-2年	26.46%	50,000.00
第二名	押金	865,408.00	1-4年, 5年以上	22.90%	43,270.40
第三名	押金	794,040.00	1年以内, 1-2年	21.01%	39,702.00
第四名	保证金	596,000.00	2-3年, 3-4年	15.77%	29,800.00
第五名	代缴社保公积金	282,284.16	1年以内	7.47%	
合计		3,537,732.16		93.61%	162,772.40

## 4、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	53,631,361.24		53,631,361.24	47,231,710.62		47,231,710.62
合计	53,631,361.24		53,631,361.24	47,231,710.62		47,231,710.62

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江西朗特智能控制有限公司	20,707,229.60					178,384.44	20,885,614.04	
百仕威实业(香港)有限公司	400,192.80						400,192.80	
东莞朗勤电子科技有限公司	13,114,288.22					1,131,266.18	14,245,554.40	
东莞朗特新能源科技有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	

深圳朗盈 实业有限 公司	6,010,000.0 0		5,090,000.0 0				11,100,000. 00	
合计	47,231,710. 62		5,090,000.0 0			1,309,650.6 2	53,631,361. 24	

## (2) 其他说明

- ①本公司于 2023 年 8 月 27 日及 2023 年 9 月 25 日，对深圳朗盈实业有限公司合计实缴出资 5,090,000.00 元；
- ②2022 年，公司实施股权激励计划，授予特定员工第二类限制性股票，本公司根据实际可行权数量的最佳估计数及授予日限制性股票的公允价值确认 2023 年度需以本公司权益结算的股份支付产生的长期股权投资为 1,309,650.62 元。

## 5、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,013,218,875.67	873,637,396.18	1,232,197,091.67	1,026,183,645.01
其他业务	27,020,396.04	21,980,595.04	23,875,630.07	17,361,580.75
合计	1,040,239,271.71	895,617,991.22	1,256,072,721.74	1,043,545,225.76

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22	1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22
其中：								
智能控制器					539,271,18 4.18	453,993,15 5.45	539,271,18 4.18	453,993,15 5.45
智能产品					473,947,69 1.49	419,644,24 0.73	473,947,69 1.49	419,644,24 0.73
其他					27,020,396. 04	21,980,595. 04	27,020,396. 04	21,980,595. 04
按经营地区分类					1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22	1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22
其中：								
境内销售					611,679,40 9.17	535,293,03 7.94	611,679,40 9.17	535,293,03 7.94
境外销售					428,559,86 2.54	360,324,95 3.28	428,559,86 2.54	360,324,95 3.28
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间					1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22	1,040,239,2 71.71	895,617,99 1.22

分类								
其中:								
在某一时点确认				1,040,239,271.71	895,617,991.22	1,040,239,271.71	895,617,991.22	
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计				1,040,239,271.71	895,617,991.22	1,040,239,271.71	895,617,991.22	

与履约义务相关的信息:

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 302,590,991.86 元, 其中, 302,590,991.86 元预计将于 2024 年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

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

其他说明:

## 6、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,522,523.82	6,625,379.31
合计	7,522,523.82	6,625,379.31

## 十九、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	957,069.84	处置固定资产及使用权资产
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司	11,986,483.04	根据政府相关政策获得的政府补助计入当期损益的金额

损益产生持续影响的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,404,946.55	主要系公司投资的理财产品投资收益及公允价值变动收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	303,941.91	主要系长期无合作未支付供应商款项转销、收到的赔偿款、非流动资产毁损报废损失及滞纳金等
减：所得税影响额	3,722,614.25	
少数股东权益影响额（税后）	1,303.68	
合计	19,928,523.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	9.19%	0.75	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.50%	0.61	0.61

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用