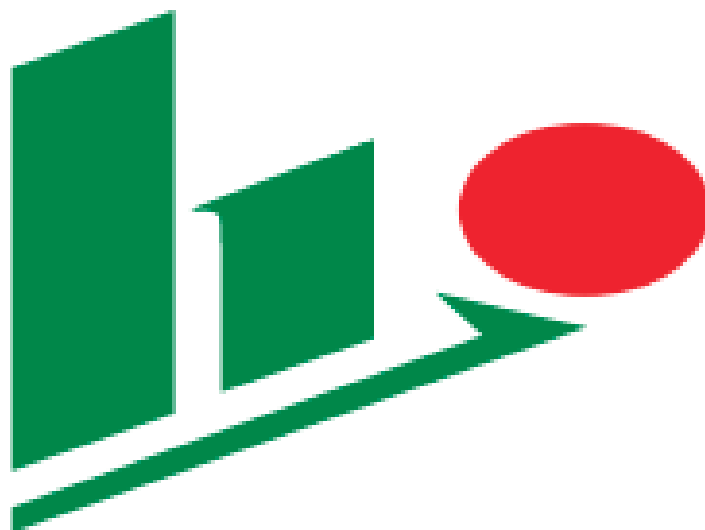


# 华瑞电器股份有限公司

## 2023 年半年度报告

2023-044



**【2023 年 8 月 30 日】**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人张波、主管会计工作负责人谢劲跃及会计机构负责人(会计主管人员)谢劲跃声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之第十部分“公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	18
第五节 环境和社会责任.....	19
第六节 重要事项.....	21
第七节 股份变动及股东情况.....	34
第八节 优先股相关情况.....	38
第九节 债券相关情况.....	39
第十节 财务报告.....	40

## 备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 以上备查文件的备置地点：公司证券部。

## 释义

释义项	指	释义内容
华瑞股份/本公司/公司	指	华瑞电器股份有限公司
半年度报告	指	华瑞电器股份有限公司 2023 年半年度报告
报告期、上年同期	指	2023 年 1-6 月，2022 年 1-6 月
董事会	指	华瑞电器股份有限公司董事会
监事会	指	华瑞电器股份有限公司监事会
股东大会	指	华瑞电器股份有限公司股东大会
创业板	指	深圳证券交易所创业板
元、万元	指	人民币元、人民币万元
宁波胜克	指	宁波胜克换向器有限公司，系华瑞股份子公司
江苏胜克	指	江苏胜克机电科技有限公司，系华瑞股份子公司
杭州胜克	指	杭州胜克投资管理有限公司，系华瑞股份子公司
控股股东、梧州东泰	指	梧州市东泰国有资产经营有限公司
实际控制人、梧州市国资委	指	梧州市人民政府国有资产监督管理委员会
康泽药业	指	康泽药业股份有限公司
换向器	指	又称整流子，在电机中作用是改变电机定子绕组中的电流方向以使电机转子能够持续不断地获得方向一致的电磁场力，从而使电机转子旋转起来。换向器是直流电机和交流换向器电机最重要、最复杂的部件之一，也是电机制造中工艺最复杂、要求最严格的部件之一。在结构上，典型的换向器由铜制接触片彼此绝缘地围成圆型，与电木粉等压塑成一体
全塑型工艺	指	全塑型工艺的特点是采用塑料壳定位，取代云母片，减少铣槽、铣钩、车外圆等工序，更有利于自动化流水线批量生产
插片型换向器	指	按换向器制造方式分，通过将换向片集聚成圆形，而后通过压制、镗孔、车外圆、铣钩、铣下刻、弯钩等工序加工成型的换向器，称为插片型换向器
卷板型换向器	指	按换向器制造方式分，由带状铜皮卷成圆形铜壳，而后通过压制、镗孔、车外圆、铣钩、铣下刻、弯钩等工序加工成型的换向器，称为卷板型换向器
槽型换向器	指	插片型换向器的一种，按与电枢漆包线连接方式分，换向器上设计与漆包线直径相配合的嵌线槽，漆包线采用嵌线的方式与电枢进行连接的换向器
钩型换向器	指	插片型换向器的一种，按与电枢漆包线连接方式分，换向器上设计有钩脚，漆包线采用缠绕钩脚方式与电枢进行连接的换向器
平面型换向器	指	按与电刷接触面形状分，电刷接触面形状为平面状，且垂直于内孔的换向器
无刷连接片	指	无刷电机定子绕组用于实现电气连接的一种配件产品，是为了保证可靠接触及通过足够的电流。无刷连接片是铜片与绝缘塑料成型在一起，形成组合体方便导线的连接应用，外轮廓呈弧形状，便于与无刷电机定子本体配合安装，铜片形状由两部份组成，分别是钩子和端部引线孔
无刷连接器	指	结构由铜件端子及增强玻纤塑料材组成，作用是连接两个有源器件并传输电流和信号，产品主用于汽车、通信和物联网等领域
会计师事务所	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	华瑞股份	股票代码	300626
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	华瑞电器股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	华瑞股份		
公司的外文名称（如有）	Huarui Electrical Appliance Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Huarui		
公司的法定代表人	张波		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宋光辉	周含欣
联系地址	浙江省宁波市北仑区大浦河北路 26 号	浙江省宁波市北仑区大浦河北路 26 号
电话	0574-86115998	0574-86115998
传真	0574-88454022	0574-88454022
电子信箱	info@hrdq.cn	info@hrdq.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	316,542,737.02	348,403,322.37	-9.14%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,107,256.94	14,233,136.38	-85.19%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	684,627.35	10,719,146.46	-93.61%
经营活动产生的现金流量净额（元）	16,403,973.00	53,215,205.99	-69.17%
基本每股收益（元/股）	0.0117	0.0791	-85.21%
稀释每股收益（元/股）	0.0117	0.0791	-85.21%
加权平均净资产收益率	0.34%	1.08%	-0.74%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,101,081,165.91	1,116,054,507.95	-1.34%
归属于上市公司股东的净资产（元）	614,741,747.09	612,634,490.15	0.34%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	333,014.52	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,621,442.40	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资	-41,777.73	

产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-190,879.67	
减：所得税影响额	299,169.93	
合计	1,422,629.59	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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



## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）主要业务、主要产品及其用途

公司自设立以来专注于从事小功率电机和微特电机换向器的研发、设计、生产和销售，一直致力于为客户提供性能可靠、品质卓越的换向器产品和服务。换向器为电机的核心零部件，被称为“电机的心脏”。目前，公司凭借行业领先的全塑型一次成型生产工艺、全自动生产线、多元化的产品及客户体系，在换向器领域，特别是插件型换向器领域具备较强的市场竞争力和品牌知名度。公司是换向器行业的龙头企业，拥有日本电产（NIDEC）、博格华纳、延锋安道拓、博世集团（BOSCH）、德昌电机、胜华波、佩特来（Prestolite）、威灵电机、大洋电机、卧龙电驱等全球知名客户。公司产品包括全塑型、槽型、钩型、卷板型、平面型等五大类两千余个规格的换向器。目前换向器的应用市场主要集中在汽车电机、电动工具（含园林工具）、家用电器、军工等相关行业，同时在智能家居、厨房电器、办公自动化等领域也在加速应用。

#### （二）经营模式

**采购模式：**公司所需的原材料均通过公司采购部集中采购或按订单采购。公司根据生产计划安排采购计划，主要原材料的采购根据公司现有订单需求及营销中心的预计订单进行采购。公司采购部按规定在合格供应商范围内比质比价，审慎选择，对供应商进行资质审查，对其经营资质、生产和技术能力、产品质量、供货及时性、服务质量、环境保护等方面进行综合考量，经审核后，将符合要求的供应商列入合格供应商名录。

**生产模式：**公司根据用户订单组织产品的设计和生 产，公司根据用户在产品结构及性能等方面的要求以合同的方式确定产品的品种、性能、数量及交货期来组织生产。

**销售模式：**公司的销售模式为直接销售和寄售仓销售。根据客户的需求，采取相应的销售模式。同时建立了完善的售后服务体系，及时响应客户的各种服务需求，为客户提供专业、优质的售后服务。

报告期内公司主要业务、主要产品及其用途、经营模式未发生重大变化。

#### （三）行业发展情况

##### 1.汽车电机领域

2023 年上半年，公司换向器产品在汽车电机领域的营业收入为 1.04 亿元，同比下降 1.11%，占主营收 44%。报告期内，换向器产品应用于汽车电机领域的营业收入整体下降，但较其他领域下降幅度较少。一方面，公司持续稳步推进汽车电机零部件业务；另一方面，公司换向器产品应用于新能源汽车领域的销售额有所增加。新能源汽车领域拓展有所成效，盈利能力进一步提升。目前，公司已成功进入国内知名新能源汽车整车厂（客户 B）、博格华纳、万宝至等大客户的供应商系统。

作为国民经济重要的支柱产业，汽车行业正处于转型升级的关键阶段。汽车电机作为汽车的核心零部件，在起动机、发电机、燃油泵、助力转向、刹车系统、冷却散热系统、座椅、摇窗及雨刮等部件上均有应用。现在的汽车中各类自动化、智能化的功能逐渐增加，比如天窗、后视镜折叠、自动尾盖等，促进了汽车微特电机的应用，相应地也会刺激对换向器的需求。展望下半年，宏观经济的温和回暖将逐渐向汽车市场传导，新能源汽车和汽车出口的良好表现能有效拉动市场增长；伴随政策效应持续显现，汽车市场消费潜力将被进一步释放，有助于推动行业全年实现稳定增长。在汽车电机领域，公司换向器市场仍有较大的拓展空间。

##### 2.电动工具领域

换向器生产企业属于电动工具零部件生产商，专门为电动工具整机生产商提供零部件。不同性能和功能的电动工具对电机及电机组件包括换向器的性能要求也有所不同。因电动工具具有工作环境差、使用频率高、时间长等特性，本身对电机内的换向器要求更高。2023 年上半年，受国内外宏观经济形势、房地产市场、行业去库存等因素的影响，公司电动工具配件板块订单减少。报告期内，公司换向器产品在电动工具配件板块营业收入为 0.5 亿元，同比下降 37.67%。公司未来将继续定位中高端客户及产品，加强技术创新和产品研发，提高产品质量和性能，提升产品的附加值和市场竞争力。

##### 3.家用电器领域

近两年来，国家陆续出台了多项促进家电消费的利好政策，商务部等先后发布了《关于促进绿色智能家电消费若干措施的通知》《关于举办“2022 全国家电消费季”活动的通知》等政策文件，提出要补齐家电市场短板弱项，打通家电消费堵点，满足人民群众对低碳、绿色、智能、时尚家电消费升级需求，拉动家电及上下游关联产业发展。家电制造行业对换向器的需求主要来自于如洗衣机、吸尘器、搅拌机、豆浆机、果汁机、扫地机器人等电动小家电，以及吹风机等个人护理电器。2023 年上半年度，受国内市场存量博弈、消费者信心不足等消极因素交叠影响，鼓励消费政策带来的积极效果尚未在家电零部件行业体现出来。作为家用电器的重要配套行业，换向器市场也受到了一定的影响。报告期内，公司在家电零部件领域的营业收入为 0.4 亿元，同比下降 21.39%。

家电行业的转型升级也有利于带动换向器产业的发展。总体来说，对未来家电市场仍保持谨慎乐观的态度，随着消费复苏、房地产行业“保交付”和家电下乡、汰旧换新、消费升级等相关政策的落实到位及节能环保的大力推行，家电市场潜力将得到进一步挖掘，中国家电产业有望逐步走向相对稳定的市场状态。

#### 4. 军工领域

随着军工市场总体规模的增大，军工产品市场容量将随之扩大。报告期内，公司少部分产品已应用于军用汽车、武器装备等领域。军工行业具有较高的进入门槛，参与主体须掌握核心尖端技术并具有军工资质。由于军工领域产品准入门槛高，客户信誉度高，拓展该领域的业务有助于公司提升盈利能力。

##### （四）经营情况分析

报告期内，公司实现营业收入 3.17 亿元，较上年同期减少 9.14%；归属于上市公司股东的净利润 210.73 万元，较上年同期减少 85.19%。

公司主要的业绩变动原因如下：

1. 报告期内，公司经营业绩减少主要是由于国内需求萎缩，尤其上游电动工具、家用电器行业需求减少以及国际形势的不确定性对公司订单产生较大影响。
2. 公司原材料采购价格上涨、汇率波动，导致成本控制面临一定压力。面对原材料价格上涨，公司将通过内部不断挖潜、引进新供应商等方式，通过寻求替代产品、改进工艺等方式降本增效。
3. 公司投资康泽药业股份有限公司获得收益，增加本期净利润 321.53 万元，较上年同期相比减少 26.06%。
4. 报告期内，公司紧紧把握汽车电机市场机遇，在新能源汽车电机领域，公司换向器产品订单量增加。此外，公司已成功进入国内知名新能源汽车整车厂（客户 B）、博格华纳、万宝至等大客户的供应商系统。以上部分客户的产品已逐步开始分批量产，对公司汽车电机换向器业务尤其在新能源汽车电机换向器业务的拓展和推进有着积极的示范和引领作用。

## 二、核心竞争力分析

### 1. 持续的创新驱动

公司作为高新技术企业，历来重视新产品研发和技术创新升级，将其视为公司维持核心竞争优势的重要保证。2019 年度公司荣获宁波市单项冠军示范企业荣誉。2020 年，公司被评为中国内燃机电器电子行业“小巨人企业”；子公司宁波胜克荣获“宁波市专利示范企业”称号。子公司江苏胜克被淮阴区委区政府评为“2021 年度规模提升先进企业和技术设备提升先进企业”。子公司宁波胜克申报的汽车座椅电机用换向器产品经过专家组审核，符合《“浙江制造”认证实施细则——ZJM-003-4923-2021 汽车座椅电机用换向器》的要求，成功获得“浙江制造（品字标）”认证。截至目前，公司及各子公司共计拥有 115 件专利，其中发明专利 34 件，实用新型 81 件。根据宁波市经济和信息化局发布的《关于 2023 年度宁波市“专精特新”中小企业拟认定名单公示》，公司子公司宁波胜克被认定为 2023 年度宁波市“专精特新”中小企业，认定有效期为三年。此外，公司也紧抓生产流程和设备的创新，通过优化工艺流程、改进自动化设备，有效提高品质和效率。随着产品的技术成熟，基于公司对产品的深刻理解和生产制造的经验积累，公司各个产品生产线的自动化、智能化程度不断提高，持续优化和改造，降低员工作业难度，打通瓶颈工序，减少废料成本，有效提高产品的品质和生产效率。

### 2. 领先的市场地位

换向器的性能、可靠性、能否按期保质交付对客户尤其重要。为此，客户在选择换向器供应商时，通常会选择行业内具有良好声誉和品牌的生产企业作为其供应商。为保证质量，客户会对备选供应商进行一系列严格审核并通过多重评定后，才会确定供货关系。客户一旦选定供应商后，一般会进行长期合作，在激烈的竞争环境下，知名换向器生产企业凭借下

游客户对其品牌的认可度，获得稳健长足的发展。在换向器领域，特别是插片型换向器领域公司具备较强的市场竞争力和品牌知名度。经过多年发展，公司已经成为全球知名的电机换向器供应商，在全球占有较高的市场份额。

### 3.稳定的品质保证

在品质管控方面，公司质保中心通过对公司的质保工作进行统筹管理，梳理公司质量管理流程，加强内部流程建设，规范日常管理，确保提供符合顾客和法律法规要求的产品。公司先后通过了 ISO9001 质量体系认证、IATF16949 认证、武器装备质量管理体系认证，通过稳定成熟的质量管控体系来长期保障产品质量。公司在多个生产环节设置了相应的检验程序，保证产品的加工质量，提高整体生产效率，公司已经投入多台视觉检测设备等自动化装备逐步替代人工方式，减少人为失误，降低生产成本并提高生产效率。在生产过程中，公司严格按照认证标准组织生产。宁波胜克汽车座椅电机用换向器产品荣获“浙江制造”认证。公司多年来将品质管控工作落到实处，目前已成功进入国内知名新能源汽车整车厂（客户 B）、博格华纳、万宝至等大客户的供应商系统。公司被多家客户评为优秀供应商，如电动工具配件优秀供应商、佩特来客户优秀供应商等。报告期内，公司“郭锐劳模工匠创新工作室”获批第四批北仑区劳模工匠创新工作室。工作室旨在弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，鼓励和引导职工开拓创新、锐意进取，同时培养知识型、技能型、创新型技术骨干，营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气。

### 4.多元的产品种类

换向器行业标准化、集中化趋势越发明显，国内外换向器市场客户资源优势稳固且持续扩大。在这一趋势下，换向器厂商的自动化生产能力、资金和技术实力越发重要。公司作为换向器行业具有资金、技术和客户优势的龙头企业之一，拥有较为便利的要素整合能力。目前公司产品主要包括全塑型换向器、槽型换向器、钩型换向器、卷板型换向器、平面型换向器等五个大类两千余个规格，产品种类从外径 4 毫米到外径 250 毫米实现了全覆盖，满足了客户集中采购的需求，降低了公司的市场开发成本，形成了多元化的产品优势。

### 5.良好的内部控制优势

公司将党建写入《公司章程》，确立了党组织在公司治理中的法定地位；编制落实“三重一大”决策制度，把党的领导融入公司治理环节，完善公司治理结构，不断提升自身的法人治理能力与风险管控能力；修订完善了内部控制制度，并确保各项制度有效落实，对各业务流程进一步梳理与规范，提升企业经营管理水平和风险防控能力。宁波胜克党支部荣获中共宁波市委组织部颁发的“五星级基层党组织”荣誉称号，这是宁波胜克党支部连续 5 年荣获该称号。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	316,542,737.02	348,403,322.37	-9.14%	
营业成本	268,007,014.93	286,948,851.69	-6.60%	
销售费用	6,666,023.19	6,676,409.01	-0.16%	
管理费用	18,351,501.37	18,272,147.23	0.43%	
财务费用	4,788,221.57	7,160,163.97	-33.13%	财务费用较上年同期减少，主要系本报告期贷款额度减少利率下降所致
所得税费用	126,455.66	3,571,728.80	-96.46%	所得税费用较上年同期减少，主要系报告期内收入下降利润减少所致
经营活动产生的现金流量净额	16,403,973.00	53,215,205.99	-69.17%	经营活动产生的现金流量净额较上年同期

				减少，主要系本报告期订单减少收入下降，收到销售回款减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	37,081,736.80	-5,152,640.00	-761.44%	投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系本报告期出售江苏胜克厂房收到款项所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-34,262,346.83	-51,815,367.25	-72.09%	筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系本报告期偿还梧州东泰长期借款所致
现金及现金等价物净增加额	18,582,984.16	-2,345,258.70	-870.17%	现金及现金等价物净增加额较上年同期增加，主要系本报告期出售江苏胜克厂房收到款项所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
钩型全塑型换向器	94,490,866.14	77,718,466.18	17.75%	-14.38%	-11.75%	-2.45%
钩型普通型换向器	36,470,339.08	30,115,633.17	17.42%	-30.25%	-27.74%	-2.87%
槽型全塑型换向器	21,603,179.78	17,978,024.38	16.78%	84.84%	96.21%	-4.82%
槽型普通型换向器	52,728,098.59	43,548,715.07	17.41%	-16.19%	-15.44%	-0.73%
卷板型换向器	21,382,831.65	17,745,382.01	17.01%	-10.63%	-3.49%	-6.14%
分行业						
汽车电机	103,851,315.95	84,342,088.01	18.79%	-1.11%	21.00%	-3.23%
电动工具	53,221,592.52	44,347,256.79	16.67%	-37.67%	-45.85%	-1.69%
家用电器	41,117,615.91	34,728,009.43	15.54%	-21.39%	-17.45%	-4.04%
工业电机	17,931,826.88	14,769,698.71	17.63%	20.27%	22.45%	-1.47%
其他	13,110,587.78	10,684,208.46	18.51%	102.35%	108.88%	-2.54%
分地区						
主营-华东地区	116,951,005.34	96,240,053.17	17.71%	-13.90%	-10.96%	-2.72%
主营-华南地区	37,467,147.91	32,333,169.79	13.70%	-14.65%	-12.93%	-1.71%
主营-华中地区	8,827,884.71	7,109,328.43	19.47%	-27.47%	-25.87%	-1.74%
主营-海外地区	59,364,362.72	47,944,000.64	19.24%	-7.54%	-3.65%	-3.25%

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

## 五、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	56,782,902.45	5.16%	38,720,318.29	3.47%	1.69%	
应收账款	177,649,752.59	16.13%	167,635,010.68	15.02%	1.11%	
存货	151,326,406.98	13.74%	175,799,583.33	15.75%	-2.01%	
投资性房地产	19,369,072.72	1.76%	10,221,110.92	0.92%	0.84%	
长期股权投资	303,537,166.96	27.57%	303,021,994.35	27.15%	0.42%	
固定资产	222,448,390.04	20.20%	240,288,245.12	21.53%	-1.33%	
在建工程	5,252,577.84	0.48%	5,108,481.15	0.46%	0.02%	
短期借款	254,250,486.06	23.09%	253,938,855.56	22.75%	0.34%	
合同负债	4,617,885.60	0.42%	6,005,214.69	0.54%	-0.12%	
长期借款	50,044,444.45	4.55%	50,048,888.89	4.48%	0.07%	

### 2、主要境外资产情况

□适用 不适用

### 3、以公允价值计量的资产和负债

□适用 不适用

### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	余额（元）	受限原因
银行存款	695,236.00	因诉讼导致的财产保全
无形资产	6,935,780.54	抵押借款
固定资产	17,009,945.37	抵押借款
其他流动资产	19,100,000.00	质押借款
其他非流动资产	20,000,000.00	质押借款
合计	63,740,961.91	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

□适用 不适用

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

## 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明	披露日期	披露索引

				(万元)		比例						原因及公司已采取的措施		
江苏中科扬科技有限公司	江苏省淮安市淮阴经济开发区淮东北侧、双坝路东侧、钱塘江路南侧、三杨路西侧土地使用权及地上建筑物	2023年03月23日	6,032.25		本次出售资产是为了进一步优化资产结构，提高资产使用效率，增加流动资金，提升运营质量。因本次交易尚未完成实际交割，交易进程尚存在不确定性，暂时无法准确估算对公司本年业绩的具体影响，最终数据将以公司		基于评估，双方协商一致	否	不适用	否		是	2023年03月28日	《关于出售子公司部分土地使用权及地上建筑物的公告》（公告编号：2023-005）（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

					年度 经审 计的 财务 数据 为 准。									
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁波胜克 换向器有 限公司	子公司	换向器的 研发、生 产、销售	100,000,00 0.00	580,565,24 5.30	319,581,93 9.17	243,772,61 4.44	2,656,777.2 3	2,641,359.8 3
江苏胜克 机电科技 有限公司	子公司	换向器的 研发、生 产、销售	120,000,00 0.00	261,757,48 9.31	205,811,74 0.28	30,363,571. 48	- 3,313,815.3 5	- 3,405,880.1 4
杭州胜克 投资管理 有限公司	子公司	投资管 理、咨询	50,000,000. 00	88,540,770. 72	20,391,978. 67		- 4,214,585.9 4	- 4,214,585.9 4
康泽药业 股份有限 公司	参股公司	医药零 售、批发	262,476,00 0.00	1,782,847,2 00.15	865,567,05 3.29	903,475,04 6.57	25,801,770. 01	21,338,951. 95

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

报告期内，康泽药业经营业绩变动主要原因如下：

1、受到国内严峻经济环境的影响和自有资金规模的限制，同时为防范经营风险、保障合理经营利润，康泽药业在批发业务端和零售业务端的收入均受到了不同程度的影响，收入规模较去年同期有一定幅度的下降，归属挂牌公司股东的净利润也有相同程度的下降。

2、报告期内康泽药业主营业务综合毛利率为 11.89%，较去年同期的 11.09% 基本持平，康泽药业在报告期继续保持合理的主营业务综合毛利率水平，持续挖掘具备市场优势的重点产品品类，着重发展重点品类、优化产品结构；同时不断加强厂家合作，充分利用自身业务规模优势和议价能力、运用成熟和全面的仓储养护管理体系和现代化物流园区，控制和保持合理水平的商品采购成本和流通成本；同时康泽药业继续严格控制各项费用支出，维持合理的运营成本水平。另外，康泽药业为保持长期业务合作的稳定性和持续性、减轻各种经营压力，使得应收账款回收速度有所放缓、回收成效不高，导致坏账准备费用继续增加，在一定程度上降低了净利润。



## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1.宏观经济波动风险

由于公司所处的行业与汽车、电动工具、家用电器等行业相关性较大，未来若宏观经济状况发生不利变化，汽车、电动工具、家用电器行业经营状况受到不利影响，可能会对公司部分客户产生影响，因而可能造成公司的订单减少、存货积压等情况。宏观经济形势变化及突发性事件可能对公司生产经营造成一定的影响。公司将密切关注国际局势变化，及时调整战略布局，持续加大研发投入，积极开发新产品新技术，拓展新领域，努力全面提升核心竞争力。

### 2.原材料价格波动风险

公司换向器产品主要原材料为铜材和电木粉，原材料价格的变动是导致公司产品成本变动的主要因素之一，对公司现金流会产生一定的影响。公司存在因原材料价格波动而导致的经营业绩波动风险。公司将通过合理安排采购计划，优化设置区间价格，供应链战略管理等抵御风险。

### 3.人才储备不足或流失风险

公司作为一家技术密集型和劳动密集型相结合的生产企业，不仅需要研发、营销和管理等方面的高级人才，同时也需要高素质的一线技术工人，才能向客户规模化提供高品质产品。随着时代变化，我国的人口结构发生变化，中国老龄人口基数逐年增多，国内劳动力成本将呈长期上升趋势。此外，公司对生产技术和研发创新能力要求较高，因此人才储备是企业发展的关键。随着行业竞争日趋激烈，对公司生产、采购、营销等方面的系统化管理及基层员工的业务水平提出了更高的要求，对高层次的管理人才和专业技术人才的需求亦相应增加。未来，如果公司的人力资源战略、员工激励机制、人才培养和引进方面未能有效匹配公司现阶段的发展速度，公司将面临人才匮乏瓶颈，甚至会发生管理、技术、销售等关键人员流失，进而对公司的长期发展造成不利影响。

### 4.对外投资风险

公司于 2021 年以现金方式购买康泽药业股份有限公司 39,371,400 股股份（约占康泽药业总股本的 15.00%）。截至目前，康泽药业拟调整上市进度及方案，并向广东证监局报送了关于康泽药业终止辅导备案的申请材料，广东证监局已于 2023 年 3 月 9 日确认康泽药业终止辅导。本次投资仅作为公司进入医药产业的第一次尝试，目前公司暂时没有进入医药产业的具体计划。康泽药业在生产经营过程中可能会面临宏观经济、行业政策、经营管理等方面的不利变化，导致康泽药业出现经营业绩波动的风险。如果未来康泽药业业务发展和经营业绩因上述风险未达到预期，甚至产生亏损，那么公司本次投资将会面临投资损失，公司确认的该项长期股权投资将面临减值的风险，将对公司业绩造成不利影响。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 05 月 11 日	价值在线 (www.ir-online.cn)	网络平台线上交流	其他	线上投资者	公司 2022 年年度报告业绩说明	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	30.09%	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 19 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张波	董事长	被选举	2023 年 08 月 29 日	
邓乐坚	副董事长	被选举	2023 年 08 月 29 日	
谢辉	董事	被选举	2023 年 08 月 29 日	
阳帮元	董事长	离任	2023 年 08 月 08 日	工作调动
邱刚	副董事长	离任	2023 年 08 月 08 日	工作调动

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

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

宁波胜克光伏电站于 2022 年 11 月 18 日下午正式并网发电。宁波胜克屋顶分布式光伏电站利用清洁干净、可再生的自然资源太阳能发电，不耗用不可再生的、资源有限的含碳化石能源，使用中无温室气体和污染物排放。项目总计安装 4567 片光伏电板，并网发电后，运营期内预计发电总量为 4585.67 万 kWh，2023 年上半年度节省电费 39.5 万元。

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

公司秉承“诚信、感恩、协作、创新、效益”的企业精神，聚焦微特电机换向器的研发销售，巩固与一线电机厂商的合作，不断提升在汽车电机、家用电器、电动工具等应用领域的市场占有率，同时营造优秀企业文化氛围，提升经营管理创新能力，吸收中国传统文化和稻盛哲学精髓，融入公司经营管理，不断优化人才资源，构建科学的管理团队、高素质队伍，通过建立和完善多项管理制度，充分提高员工的积极性、主动性和个人职业素养，努力实现全体员工物质与精神两方面幸福。公司编制并披露了《2022 年度社会责任报告》。

#### （1）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护工作，设有专门的安环科，并且通过了 ISO14000 环境管理体系认证，加强了公司的环境意识、管理能力和保障措施，从而达到改善环境质量的目的。公司在日常生产经营活动中认真执行环保方面的法律、法规。坚持做好环境保护、节能减排等工作，严格按照标准进行污水处理，积极配合所属街道社区垃圾分类处理的工作，加强对环境保护的宣传工作，提高全体员工的环保意识，力求公司生产经营符合可持续发展要求。

#### （2）股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例；真实、准确、完整、及时地披露信息，健全和完善信息披露的相关制度和 workflows，保证公司信息披露“公平、公开、公正”，让投资者享有平等的信息知情权，使公司股东能够及时了解公司经营情况、财务状况及对外投资等相关信息，提高公司运营的透明度。通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。认真听取投资者对公司生产经营和未来发展等方面的意见和建议及时向公司管理层反馈，维护投资者的合法权益。

#### （3）职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，依法保护职工的合法权益。按照《劳动合同法》和国家及地方政府的有关规定，与员工签订《劳动合同书》，员工按照与公司签订的劳动合同承担义务和享受权利。公司通过了 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证。按照国家及公司所在地劳动和社会保障法律、法规及相关政策，公司统一向所在地劳动和社会保障部门缴纳了基本医疗保险、失业保险、基本养老保险、工伤保险及生育保险等社会保险和住房公积金，此外，公司还向员工提供宁波市总工会职工互助医疗保险、意外伤害保险、特殊工种体检。让员工分享公司的发展，激发员工的积极性，促进劳资关系的和谐稳定。每年春节公司领导深入车间基层，看望慰问困难职工，为他们送上公司的关怀，并致以新春的问候与祝福。鼓励困难职工树立生活信心，保持乐观心态，勇敢面对逆境，有困难及时反映，寻求工会等组织的帮助。同时，公司领导向困难职工送去了慰问金，让困难职工在每一个严冬里，深刻地感受到来自公司的浓浓暖意。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	梧州东泰	关于解决及避免与上市公司之间同业竞争的承诺	<p>(1) 在作为上市公司控股股东期间，承诺人及承诺人控制的企业保证严格遵守中国证监会、证券交易所的有关规定及上市公司《公司章程》等公司内部管理制度的规定，与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股东义务，不利用大股东的地位谋取不当利益，不损害公司和其他股东的合法权益。</p> <p>(2) 在作为上市公司控股股东期间，承诺人及承诺人控制的企业保证不利用自身对上市公司的控制关系从事或参与从事有损上市公司及其中小股东利益的行为。</p> <p>(3) 本次权益变动完成后，承诺人及承诺人控制的企业将避免直接或间接地从事与上市公司及其下属子公司从事的业务构成同业竞争的业务活动，今后的任何时间亦不会直接</p>	2020年09月07日	长期有效	正在履行

			<p>或间接地以任何方式（包括但不限于在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式）另行从事与上市公司及其下属子公司从事的业务存在实质性竞争或潜在竞争的业务活动。</p> <p>（4）本承诺在承诺人作为上市公司控股股东期间持续有效。承诺人保证严格履行本承诺函中各项承诺，如因违反该等承诺并因此给上市公司造成损失的，承诺人将承担相应的赔偿责任。</p>			
梧州东泰		<p>关于减少和规范与上市公司之间可能发生的关联交易的承诺</p>	<p>1、本次权益变动前，承诺人及其关联方与上市公司不存在关联交易。2、本次权益变动完成后，承诺人及其控制人的其他企业（上市公司及其下属子公司除外）将采取如下措施减少和规范关联交易： （1）尽量减少与上市公司及其下属子公司之间的关联交易；（2）对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件</p>	2020年09月07日	长期有效	正在履行

			<p>件和上市公司《公司章程》的规定履行批准程序；</p> <p>(3) 关联交易价格按照市场原则确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 上市公司《公司章程》的规定履行关联交易的信息披露义务；</p> <p>(4) 保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的利益。</p> <p>3、若违反上述承诺，承诺人将对前述行为给上市公司造成的损失向上市公司进行赔偿。</p>			
	梧州东泰	关于保持上市公司独立性的承诺	梧州东泰承诺在本次权益变动完成后，将按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规章及其他规范性文件，以及华瑞股份章程的要求，保证华瑞股份在人员、资产、财务、业务、机构等方面保持独立。	2020年09月07日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	孙瑞娣、宋光辉、王耀定、罗雪荣、蒋成东、朱亚慧、练红舟	股份流通限制和自愿锁定承诺	(1) 在公司股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让其直接	2017年03月20日	长期有效	正在履行

			<p>和间接持有的公司股份；在公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让其直接和间接持有的公司股份。（2）锁定期届满后两年内，若减持该部分股份，减持价格不低于发行价；上市后六个月内华瑞股份股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，持有的公司股份的锁定期自动延长六个月；如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，上述发行价作相应调整；不论本人在公司的职务是否发生变化或者本人是否从公司离职，本人均会严格履行上述承诺。</p>			
	<p>上海联创永沂股权投资中心（有限合伙）</p>	<p>股份流通限制和自愿锁定承诺</p>	<p>减持公司股份的，将提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告；减持将通过深圳证券交易所集中竞价交易、</p>	<p>2017年03月20日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正在履行</p>



			大宗交易、协议转让或其他合法方式予以进行。减持公司股份时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定执行。			
	华瑞电器股份有限公司	其他承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司董事会将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个交易日内，制订股份回购方案并提交股东大会审议批准，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价加上同期银行存款利息（如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，发行价作相应调整）。本公司招股说明书有虚假记载、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。	2017年03月20日	长期有效	正在履行
	孙瑞良	其他承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发	2017年03月20日	长期有效	正在履行

			<p>行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后五个交易日内，制订股份回购方案并予以公告，依法购回已转让的原限售股份，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息</p> <p>（若发行人股票有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项的，发行价格将相应进行除权、除息调整），并督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。发行人招股说明书有虚假记载、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，本公司控股股东、实际控制人将依法赔偿投资者损失。</p>			
	<p>孙瑞良、孙瑞娣、罗雪荣、赵吉峰、宋光辉、王耀定、陈璐、孙建红、杨华军、郑曙光、王伟锭、朱亚慧、周霞、练红舟</p>	<p>其他承诺</p>	<p>发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。发行人招股说明书有虚假记载、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</p>	<p>2017年03月20日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正在履行</p>

			的，本公司董事、监事和高级管理人员将依法赔偿投资者损失。			
	孙瑞娣、宋光辉	股份流通限制和自愿锁定承诺	在公司任职期间，每年转让的股份不超过其直接和间接持有的股份总数的 25%；离职后半年内不转让其直接和间接持有的公司股份。	2017 年 03 月 20 日	长期有效	正在履行
其他承诺	孙瑞良、张依君	业绩承诺	<p>2020 年 9 月 11 日，原控股股东、实际控制人孙瑞良及其配偶张依君与梧州市东泰国有资产经营有限公司签署《股份转让协议》。孙瑞良及张依君（合称“乙方”）作出以下业绩承诺：</p> <p>1、乙方承诺，乙方就上市公司现有全部业务、资产、负债、人员（以下简称“现有业务”）自 2020 年至 2023 年期间（以下简称“业绩承诺期间”）实现的经审计扣除非经常性损益后的净利润（以下简称“净利润”）承诺如下：</p> <p>（1）上市公司 2020 年度净利润不得为负；</p> <p>（2）现有业务在 2021 年度、2022 年度、2023 年度实现的净利润分别不低于</p>	2020 年 09 月 11 日	作出承诺时至承诺履行完毕	正在履行

			<p>2,500 万元、3,000 万元、4,500 万元，合计不低于 10,000 万元且 2021 年、2022 年及 2023 年通过深交所披露的年度报告中经审计的当年度经营活动产生的现金流量净额不低于当年度净利润。</p> <p>2、为免疑义，各方同意以上承诺净利润需以上市公司现有业务和资产为基准，不含甲方取得上市公司控制权后，上市公司新增的对外投资项目或收购项目产生的盈亏。</p> <p>3、若上市公司 2020 年度出现亏损或上市公司现有业务在业绩承诺期间任一年度净利润未达到承诺业绩，则乙方应当在当年度年度报告披露后三十（30）个工作日内向上市公司进行现金补偿，当年应支付的补偿款金额=现有业务当年承诺的净利润-现有业务当年实现的净利润。</p>			
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>否</p>					
<p>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</p>	<p>截至目前，孙瑞良、张依君尚未履行 2022 年度业绩承诺相应义务，业绩承诺方正在筹集业绩补偿款，相关工作正在推进中。</p>					

划

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
累积未达到重大诉讼标准的已结案诉讼	245.41	否	已结案	无重大影响	不适用		

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司分别于 2021 年 1 月 26 日、2021 年 2 月 22 日，召开了第三届董事会第十四次会议及 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司向控股股东借款暨关联交易的议案》。为满足公司生产经营发展需要，提高公司融资效率，降低融资成本，公司与控股股东梧州市东泰国有资产经营有限公司签订了《借款协议》，梧州市东泰拟为公司提供不超过人民

币 1.5 亿元的中期借款，借款年利率为放款日的中国人民银行同期银行贷款利率，借款期限为自合同生效之日起三年。梧州东泰为公司控股股东，本次借款事项构成关联交易，关联董事已回避表决。

公司向控股股东实际借款合计 1.45 亿元，截至 2023 年 4 月 29 日，公司已经偿还全部借款本金 1.45 亿元及期间利息 852.53 万元。公司已按照本次《借款协议》的约定向控股股东清偿了全部借款本金及利息。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 29 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于归还控股股东借款的公告》（公告编号：2023-022）。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用 不适用  
公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

适用 不适用  
公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

适用 不适用  
公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用  
公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、其他重大合同

适用 不适用  
公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 1、业绩承诺

(1) 孙瑞良先生、张依君女士承诺，就华瑞股份公司现有全部业务、资产、负债、人员（以下简称为“现有业务”）自 2020 年至 2023 年期间（以下简称“业绩承诺期间”）实现的经审计扣除非经常性损益后的净利润（以下简称“净利润”）承诺如下：

① 华瑞股份公司 2020 年度净利润不得为负；

② 现有业务在 2021 年度、2022 年度、2023 年度实现的净利润分别不低于 2,500 万元、3,000 万元、4,500 万元，合计不低于 10,000 万元且 2021 年、2022 年及 2023 年通过深交所披露的年度报告中经审计的当年度经营活动产生的现金流量净额不低于当年度净利润。

(2) 为免疑义，各方同意以上承诺净利润需以华瑞股份公司现有业务和资产为基准，不含梧州东泰取得华瑞股份公司控制权后，华瑞股份公司新增的对外投资项目或收购项目产生的盈亏。

若华瑞股份公司 2020 年度出现亏损或华瑞股份公司现有业务在业绩承诺期间任一年度净利润未达到承诺业绩，则孙瑞良先生、张依君女士应当在当年度年度报告披露后三十（30）个工作日内向华瑞股份公司进行现金补偿，当年应支付的补偿款金额=现有业务当年承诺的净利润-现有业务当年实现的净利润。

若现有业务在业绩承诺期间完成当年度承诺业绩，则原则上，双方同意华瑞股份公司根据业绩完成情况对核心业务团队成员进行业绩奖励，具体奖励方案初稿可由孙瑞良先生、张依君女士负责拟定并经届时华瑞股份公司董事会/股东大会（如需）审议通过后实施。

## 2、业绩实现情况

2022 年度，公司实现归属于母公司所有者的净利润为 24,848,933.43 元，扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润为 21,616,370.77 元，剔除梧州东泰取得公司控制权后新增的对康泽药业投资产生的盈亏，即本期根据权益法确认康泽药业的投资收益 7,255,809.93 元，加回投资康泽药业资金占用成本 7,828,387.49 元后，最终实现“现有业务”当年实现的净利润 22,188,948.33 元，未能实现 2022 年度承诺的业绩，业绩承诺完成率为 73.96%，业绩承诺方需按约定履行业绩补偿义务。当年应支付的补偿款金额=现有业务当年承诺的净利润-现有业务当年实现的净利润，即 7,811,051.67 元。根据《股份转让协议》约定，自 2022 年度报告披露之日起 30 个工作日内，孙瑞良及张依君需要向公司补偿的金额为 7,811,051.67 元。

## 3、承诺履行的进展情况

为督促业绩承诺方尽快履行业绩补偿义务，公司多次与业绩承诺方进行协商沟通。截至目前，业绩承诺方尚未履行相应义务。公司于 2023 年 6 月 13 日向业绩承诺方发出《关于履行业绩补偿相关约定的催告函》，函中明确公司在 2022 年度报告披露之日起 30 个工作日内未收到业绩补偿款，并督促业绩承诺方尽快履行相应业绩补偿义务，并将业绩补偿款划转至公司指定账户。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司于 2023 年 5 月 18 日召开了第四届董事会第十次会议，审议通过了《关于拟对子公司减资的议案》，同意公司及子公司宁波胜克换向器有限公司对江苏胜克机电科技有限公司减资人民币 8000 万元，注册资本变更为 12000 万元，减资后公司、宁波胜克持股比例保持不变，公司持股 70%，宁波胜克持股 30%。江苏胜克已完成了注册资本的工商变更登记手续，并取得淮安市淮阴区行政审批局换发的《营业执照》，具体内容详见公司于 2023 年 7 月 15 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于对子公司减资完成并换发营业执照的公告》（公告编号：2023-032）。

2、公司于 2023 年 3 月 27 日召开了第四届董事会第八次会议、第四届监事会第八次会议审议通过了《关于拟出售子公司部分土地使用权及地上建筑物的议案》，基于公司战略规划及经营发展的长期需要，公司子公司江苏胜克机电科技有限公司与江苏中科国扬科技有限公司有限公司（以下简称“中科国扬”或“受让方”）、江苏米星塑业有限公司（担保方一）、方练钢（担保方二）签署了《土地使用权和厂房转让合同及担保四方协议》，约定将江苏省淮安市淮阴经济开发区淮河东路北侧、双坝路东侧、钱塘江路南侧、三杨路西侧土地使用权（总面积 83045.3 平方米）及地上建筑物（总面积 47075.98 平方米）转让给中科国扬，以 2022 年 12 月 31 日为评估基准日的评估价人民币 5,681.13 万元（未税）为参考依



据，经双方友好协商，确定转让价格为人民币 6,032.25 万元（含税）。截至目前，本次交易尚未完成过户。具体内容详见公司于 2023 年 3 月 28 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于出售子公司部分土地使用权及地上建筑物的公告》（公告编号：2023-005）。

## 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	2,698,500	1.50%						2,698,500	1.50%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,698,500	1.50%						2,698,500	1.50%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	2,698,500	1.50%						2,698,500	1.50%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	177,301,500	98.50%						177,301,500	98.50%
1、人民币普通股	177,301,500	98.50%						177,301,500	98.50%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	180,000,000	100.00%						180,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		13,254	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
孙瑞良	境内自然人	23.04%	41,474,532	0	0	41,474,532	质押	41,474,532
梧州市东泰国国有资产经营有限公司	国有法人	18.50%	33,296,288	0	0	33,296,288	质押	15,577,156

上海联创永沂创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.00%	8,996,500	-2771000	0	8,996,500		
李深	境内自然人	1.84%	3,318,900	305900	0	3,318,900		
孙瑞娣	境内自然人	1.45%	2,616,937	-849763	2,600,025	16,912		
华泰证券股份有限公司	国有法人	0.60%	1,088,426	841193	0	1,088,426		
邬凌云	境内自然人	0.56%	1,008,300	679000	0	1,008,300		
朱彩娟	境内自然人	0.56%	1,000,000	-390000	0	1,000,000		
王铁英	境内自然人	0.55%	986,267	147060	0	986,267		
中国国际金融香港资产管理有限公司—FT	境外法人	0.42%	761,906	747775	0	761,906		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	孙瑞娣和孙瑞良为姐弟关系，除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	2021 年 11 月 17 日，孙瑞良与梧州市东泰国资产经营有限公司签署了《股份转让协议》。根据本次《股份转让协议》，孙瑞良将其持有的上市公司 13,824,843 股股份（占公司总股本的 7.68%）转让给梧州市东泰国资产经营有限公司。同时，孙瑞良委托梧州市东泰国资产经营有限公司行使表决权的股份数量变更为 20,685,712 股，占上市公司总股本的 11.49%。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
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					
孙瑞良	41,474,532	人民币普通股	41,474,532					
梧州市东泰国资产经营有限公司	33,296,288	人民币普通股	33,296,288					
上海联创永沂创业投资中心（有限合伙）	8,996,500	人民币普通股	8,996,500					
李深	3,318,900	人民币普通股	3,318,900					
华泰证券股份有限公司	1,088,426	人民币普通股	1,088,426					
邬凌云	1,008,300	人民币普通股	1,008,300					
朱彩娟	1,000,000	人民币普通股	1,000,000					
王铁英	986,267	人民币普通股	986,267					

中国国际金融香港资产管理有限公司—FT	761,906	人民币普通股	761,906
中国银行股份有限公司—国金量化多因子股票型证券投资基金	759,100	人民币普通股	759,100
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	孙瑞娣和孙瑞良为姐弟关系，除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

#### 四、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

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
孙瑞娣	董事	现任	3,466,700	0	849,763	2,616,937	0	0	0
合计	--	--	3,466,700	0	849,763	2,616,937	0	0	0

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用  
报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：华瑞电器股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	56,782,902.45	38,720,318.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		394,508.76
衍生金融资产		
应收票据	46,537,443.48	51,578,735.81
应收账款	177,649,752.59	167,635,010.68
应收款项融资	30,081,770.99	16,246,940.72
预付款项	1,136,012.00	1,523,242.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,805,728.37	2,097,310.17
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	151,326,406.98	175,799,583.33
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	26,821,813.44	43,705,017.87
流动资产合计	492,141,830.30	497,700,667.97
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	303,537,166.96	303,021,994.35
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	19,369,072.72	10,221,110.92
固定资产	222,448,390.04	240,288,245.12
在建工程	5,252,577.84	5,108,481.15
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	25,809,041.96	25,869,761.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	10,022,491.69	10,124,078.46
其他非流动资产	22,500,594.40	23,720,168.45
非流动资产合计	608,939,335.61	618,353,839.98
资产总计	1,101,081,165.91	1,116,054,507.95
流动负债：		
短期借款	254,250,486.06	253,938,855.56
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,080,788.11	391,809.44
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	36,524,253.03	48,075,038.47
预收款项	43,000,000.00	150,000.00
合同负债	4,617,885.60	6,005,214.69
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	18,526,936.26	23,963,511.22
应交税费	5,327,101.15	5,601,664.25
其他应付款	2,335,988.92	2,299,298.45
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		
其他流动负债	59,052,158.76	56,234,948.85
流动负债合计	424,715,597.89	396,660,340.93
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	50,044,444.45	50,048,888.89
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	180,029.90	175,142.74
递延收益	9,726,892.78	11,896,702.19
递延所得税负债	1,672,453.80	1,672,453.80
其他非流动负债		42,966,489.25
非流动负债合计	61,623,820.93	106,759,676.87
负债合计	486,339,418.82	503,420,017.80
所有者权益：		
股本	180,000,000.00	180,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	130,157,577.42	130,157,577.42
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,283,251.26	14,283,251.26
一般风险准备		
未分配利润	290,300,918.41	288,193,661.47
归属于母公司所有者权益合计	614,741,747.09	612,634,490.15
少数股东权益		
所有者权益合计	614,741,747.09	612,634,490.15
负债和所有者权益总计	1,101,081,165.91	1,116,054,507.95

法定代表人：张波 主管会计工作负责人：谢劲跃 会计机构负责人：谢劲跃

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	35,988,209.15	12,651,860.64
交易性金融资产		394,508.76
衍生金融资产		
应收票据	18,506,363.78	23,872,601.61
应收账款	57,659,964.84	58,764,530.40

应收款项融资	22,971,054.15	10,549,994.07
预付款项	64,812.87	40,993.96
其他应收款	68,629,186.16	67,045,289.44
其中：应收利息		
应收股利		
存货	44,014,328.34	55,362,580.39
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	22,544,698.72	42,024,465.79
流动资产合计	270,378,618.01	270,706,825.06
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	519,030,928.29	515,815,645.44
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	87,592.60	121,242.40
固定资产	13,310,933.49	14,190,089.90
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,624,321.92	1,675,732.98
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,488,893.26	2,493,545.36
其他非流动资产	20,461,678.25	20,590,678.25
非流动资产合计	557,004,347.81	554,886,934.33
资产总计	827,382,965.82	825,593,759.39
流动负债：		
短期借款	125,078,541.62	125,618,929.17
交易性金融负债	1,080,788.11	391,809.44
衍生金融负债		
应付票据	39,100,000.00	79,250,000.00
应付账款	171,274,793.29	97,338,683.34
预收款项		150,000.00
合同负债	947,878.35	1,650,350.35
应付职工薪酬	4,827,001.06	6,356,752.09
应交税费	1,381,611.17	891,928.98

其他应付款	1,599,377.65	1,620,916.51
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	45,494,581.65	39,924,961.35
流动负债合计	390,784,572.90	353,194,331.23
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	60,943.23	56,056.07
递延收益	88,190.27	284,806.67
递延所得税负债	14,590.26	14,590.26
其他非流动负债		42,966,489.25
非流动负债合计	163,723.76	43,321,942.25
负债合计	390,948,296.66	396,516,273.48
所有者权益：		
股本		
其他权益工具	180,000,000.00	180,000,000.00
其中：优先股		
永续债		
资本公积	125,244,973.36	125,244,973.36
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,283,251.26	14,283,251.26
未分配利润	116,906,444.54	109,549,261.29
所有者权益合计	436,434,669.16	429,077,485.91
负债和所有者权益总计	827,382,965.82	825,593,759.39

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	316,542,737.02	348,403,322.37
其中：营业收入	316,542,737.02	348,403,322.37
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	314,284,878.11	339,685,249.43
其中：营业成本	268,007,014.93	286,948,851.69

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,794,700.89	5,330,733.02
销售费用	6,666,023.19	6,676,409.01
管理费用	18,351,501.37	18,272,147.23
研发费用	12,677,416.16	15,296,944.51
财务费用	4,788,221.57	7,160,163.97
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	1,718,262.89	3,190,396.60
投资收益（损失以“-”号填列）	473,394.88	2,696,603.70
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）	-1,475,296.87	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	665,009.97	3,846,854.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,547,652.03	-1,856,654.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	333,014.52	-425,306.71
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,424,592.27	16,169,966.32
加：营业外收入	2,352.75	1,865,201.49
减：营业外支出	193,232.42	230,302.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,233,712.60	17,804,865.18
减：所得税费用	126,455.66	3,571,728.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,107,256.94	14,233,136.38
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,107,256.94	14,233,136.38
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	2,107,256.94	14,233,136.38

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	2,107,256.94	14,233,136.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,107,256.94	14,233,136.38
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0117	0.0791
（二）稀释每股收益	0.0117	0.0791

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：张波 主管会计工作负责人：谢劲跃 会计机构负责人：谢劲跃

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	137,038,314.25	147,717,990.67
减：营业成本	117,371,444.07	126,373,660.40
税金及附加	1,045,743.97	2,148,399.48
销售费用	1,509,574.82	785,497.80
管理费用	4,692,030.66	7,034,079.69
研发费用	4,827,310.28	5,529,938.64
财务费用	2,058,495.97	5,365,969.25
其中：利息费用		
利息收入		

加：其他收益	560,165.88	1,591,838.67
投资收益（损失以“－”号填列）	3,148,675.34	4,348,769.44
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		
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）	-1,475,296.87	
信用减值损失（损失以“－”号填列）	60,312.86	2,189,402.43
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-756,131.65	-479,680.51
资产处置收益（损失以“－”号填列）	495,596.35	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	7,567,036.39	8,130,775.44
加：营业外收入	2,352.12	91,583.11
减：营业外支出	182,684.27	229,693.17
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	7,386,704.24	7,992,665.38
减：所得税费用	29,520.99	1,120,802.37
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	7,357,183.25	6,871,863.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	7,357,183.25	6,871,863.01

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 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	301,108,775.24	359,728,368.66
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	2,636,389.29	4,512,251.08
收到其他与经营活动有关的现金	3,260,808.87	6,690,616.77
经营活动现金流入小计	307,005,973.40	370,931,236.51
购买商品、接受劳务支付的现金	201,375,308.62	212,183,287.86
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	65,999,859.36	79,619,839.98
支付的各项税费	16,975,662.10	19,399,186.82
支付其他与经营活动有关的现金	6,251,170.32	6,513,715.86
经营活动现金流出小计	290,602,000.40	317,716,030.52
经营活动产生的现金流量净额	16,403,973.00	53,215,205.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	43,650,027.50	
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	34,024,829.78	20,012,821.92
投资活动现金流入小计	77,674,857.28	20,012,821.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,593,120.48	5,165,461.92
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	34,000,000.00	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	40,593,120.48	25,165,461.92



投资活动产生的现金流量净额	37,081,736.80	-5,152,640.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	159,000,000.00	451,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	159,000,000.00	451,000,000.00
偿还债务支付的现金	179,000,000.00	490,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,262,346.83	12,815,367.25
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		
筹资活动现金流出小计	193,262,346.83	502,815,367.25
筹资活动产生的现金流量净额	-34,262,346.83	-51,815,367.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-640,378.81	1,407,542.56
五、现金及现金等价物净增加额	18,582,984.16	-2,345,258.70
加：期初现金及现金等价物余额	37,504,682.29	112,959,756.25
六、期末现金及现金等价物余额	56,087,666.45	110,614,497.55

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	320,626,861.01	555,934,268.41
收到的税费返还	298,044.34	4,512,251.08
收到其他与经营活动有关的现金	6,874,291.01	8,263,875.20
经营活动现金流入小计	327,799,196.36	568,710,394.69
购买商品、接受劳务支付的现金	223,356,209.22	453,325,388.19
支付给职工以及为职工支付的现金	17,554,205.09	23,404,983.46
支付的各项税费	3,127,592.45	6,718,980.66
支付其他与经营活动有关的现金	3,110,083.83	4,367,856.67
经营活动现金流出小计	247,148,090.59	487,817,208.98
经营活动产生的现金流量净额	80,651,105.77	80,893,185.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		16,790,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	611,367.50	
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	611,367.50	16,790,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	295,867.91	943,952.26
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	295,867.91	943,952.26
投资活动产生的现金流量净额	315,499.59	15,846,047.74
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	134,000,000.00	251,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	134,000,000.00	251,000,000.00
偿还债务支付的现金	179,000,000.00	280,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,541,124.58	10,123,615.91
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	191,541,124.58	290,123,615.91
筹资活动产生的现金流量净额	-57,541,124.58	-39,123,615.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-89,132.27	724,737.48
五、现金及现金等价物净增加额	23,336,348.51	58,340,355.02
加：期初现金及现金等价物余额	12,651,860.64	67,329,296.46
六、期末现金及现金等价物余额	35,988,209.15	125,669,651.48

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	180,000,000.00				130,157,577.42				14,283,251.26		288,193,661.47		612,634,490.15	612,634,490.15	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	180,000,000.00				130,157,577.42				14,283,251.26		288,193,661.47		612,634,490.15	612,634,490.15	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）											2,107,256.94		2,107,256.94	2,107,256.94	
（一）综合收益总额											2,107,256.94		2,107,256.94	2,107,256.94	

(二) 所有者投入和减少资本																		
1. 所有者投入的普通股																		
2. 其他权益工具持有者投入资本																		
3. 股份支付计入所有者权益的金额																		
4. 其他																		
(三) 利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配																		
4. 其他																		
(四) 所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期使用																		
(六) 其他																		

四、本期期末余额	180,000,000.00				130,157,577.42				14,283,251.26		290,300,918.41		614,741,747.09	614,741,747.09
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	--	----------------	--	----------------	----------------

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	180,000,000.00				130,157,577.42				13,041,286.95		269,986,692.35		593,185,556.72	593,185,556.72	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	180,000,000.00				130,157,577.42				13,041,286.95		269,986,692.35		593,185,556.72	593,185,556.72	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											8,833,136.38		8,833,136.38	8,833,136.38	
（一）综合收益总额											14,233,136.38		14,233,136.38	14,233,136.38	
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金															

额														
4. 其他														
(三) 利润分配										-		-		-
										5,40		5,40		5,40
										0,00		0,00		0,00
										0,00		0,00		0,00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-		-		-
										5,40		5,40		5,40
										0,00		0,00		0,00
										0,00		0,00		0,00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	180,000,000.00				130,157,577.42			13,041,286.95		278,819,828.73		602,018,693.10		602,018,693.10

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	180,000,000.00				125,244,973.36				14,283,251.26	109,549,261.29		429,077,485.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	180,000,000.00				125,244,973.36				14,283,251.26	109,549,261.29		429,077,485.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										7,357,183.25		7,357,183.25
（一）综合收益总额										7,357,183.25		7,357,183.25
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												

(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	180,000,000.00				125,244,973.36				14,283,251.26	116,906,444.54		436,434,669.16

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	180,000,000.00				125,244,973.36				13,041,286.95	103,771,582.49		422,057,842.80
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	180,000,000.00				125,244,973.36				13,041,286.95	103,771,582.49		422,057,842.80
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										1,471,863.01		1,471,863.01
(一) 综合收益总额										6,871,863.01		6,871,863.01

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-		-
1. 提取盈余公积										5,400,000.00		5,400,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										5,400,000.00		5,400,000.00
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												



四、本期期末余额	180,000.00				125,244.97				13,041,286.95	105,243.44		423,529.70	5.81
----------	------------	--	--	--	------------	--	--	--	---------------	------------	--	------------	------

### 三、公司基本情况

本公司属制造业行业，主要产品和服务为汽车电机、微特电机、换向器（整流子）、轴承、轴、电机配件、电器配件的制造、加工；金属材料的批发、零售；自营或代理货物和技术的进出口，但国家限制经营或禁止进出口的货物和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

#### （一）公司注册地、组织形式和总部地址

华瑞电器股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为宁波华瑞股份有限公司，于 1996 年 2 月经宁波市市场监督管理局批准成立，由孙瑞良与陈定儿共同发起设立的有限公司。

2012 年 12 月 6 日，宁波华瑞股东会作出决议，同意将宁波华瑞整体变更为股份有限公司，以截至 2012 年 10 月 31 日经审计的净资产值 151,167,206.38 元，按 2.0156:1 的比例折合为 7,500 万股，并更名为华瑞电器股份有限公司。

2017 年 3 月 20 日，根据中国证券监督管理委员会证监许可在在深圳证券交易所创业板上市交易（股票代码 300626），现持有统一社会信用代码为 91330200144565596J 的营业执照。

经过历年的转增股本，截止 2023 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 18,000.00 万股，注册资本为 18,000.00 万元，注册地址：宁波市鄞州区姜山镇科技园区，总部地址：宁波市鄞州区姜山镇科技园区，本公司实际控制人为梧州市人民政府国有资产监督管理委员会。

#### （二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属制造业行业，主要产品和服务为汽车电机、微特电机、换向器（整流子）、轴承、轴、电机配件、电器配件的制造、加工；金属材料的批发、零售；自营或代理货物和技术的进出口，但国家限制经营或禁止进出口的货物和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

#### （三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 29 日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 3 户，具体包括包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
宁波胜克换向器有限公司	全资子公司	1	100	100
杭州胜克投资管理有限公司	全资子公司	1	100	100
江苏胜克机电科技有限公司	全资子公司	1	100	100

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

## 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不

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

### 3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

### 4. 为合并发生的相关费用

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

## 6、合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围

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

### 2. 合并程序

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

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

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

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

期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

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

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

#### （1）增加子公司或业务

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

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

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

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

#### （2）处置子公司或业务

##### 1) 一般处理方法

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

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

##### 2) 分步处置子公司

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

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

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

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

#### （3）购买子公司少数股权

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

整留存收益。

#### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### 2. 共同经营会计处理方法

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

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊

余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

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

#### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

##### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

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

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

##### (2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

##### (3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

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

#### （4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

#### （5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

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

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

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### （1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### （2）其他金融负债

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

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

- 1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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

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

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

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

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

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



## 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

## 6. 金融工具减值

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

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

### （1）信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

#### (2) 已发生信用减值的金融资产

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

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

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

#### (3) 预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

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

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

#### (4) 减记金融资产

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

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

## 11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
其他汇票组合	包括除上述组合之外的其他票据	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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

## 12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄组合	除上述组合之外的应收账款，公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例做出最佳估计，以应收账款的账龄作为信用风险特征进行分类	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

## 13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见附注。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	纳入合并范围的关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄组合	除上述组合之外的应收账款，公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例做出最佳估计，以应收账款的账龄作为信用风险特征进行分类	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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

## 15、存货

### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品等。

### 2. 存货的计价方法

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

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

### 4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- （2）包装物采用一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注金融工具减值。

## 17、合同成本

### 1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

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

### 2. 合同取得成本

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

### 3. 合同成本摊销

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

### 4. 合同成本减值

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

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

## 18、持有待售资产

### 1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

### 2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费

用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 2. 后续计量及损益确认

#### (1) 成本法

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

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

#### (2) 权益法

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

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

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

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

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损

失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

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

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

#### (4) 成本法转权益法

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

#### (5) 成本法转公允价值计量

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

### 4. 长期股权投资的处置

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

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

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

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

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

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

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

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

#### 5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
----	-----------	-----------	-------------



房屋建筑物	20-30	5-10	4.75-3.00
-------	-------	------	-----------

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

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

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

#### 1. 固定资产确认条件

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

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

#### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

#### 3. 固定资产后续计量及处置

##### (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

## (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

## (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## (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	5-10	4.75-3.00
机器设备	年限平均法	10-14	5-10	9.50-6.43
运输设备	年限平均法	5-8	5-10	19.00-11.25
办公设备	年限平均法	3-5	5-10	31.67-18.00
通用模具	年限平均法	3	5-10	33.33
其他设备	年限平均法	5-8	5-10	19.00-11.25
融资租入固定资产：				
其中：机械设备	年限平均法	10-14	5-10	9.50-6.43

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 25、在建工程

### 1. 在建工程初始计量

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

### 2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 26、借款费用

### 26、借款费用

#### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

#### 2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

#### 3. 暂停资本化期间

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

#### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

#### 1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

#### 2. 无形资产的后续计量

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

##### （1）使用寿命有限的无形资产

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

类别	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	产权证规定的使用期限
软件	5 年	合同约定的使用期限或预计可带来未来经济利益的期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## （2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

## （2）内部研究开发支出会计政策

### 1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

### 2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

## 31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

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

## 32、长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受

益期内按直线法分期摊销。

## 2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费	受益期内	

## 33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 34、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将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，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

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

### 35、租赁负债

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

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

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

### 36、预计负债

#### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

#### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

### 37、股份支付

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- （1）与换向器相关的主营收入
- （2）铜沫角料收入
- （3）其他收入

#### 1. 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

## 2. 收入确认的具体方法

### (1) 销售商品收入

#### ①公司国内销售：

直接销售：公司以客户完成产品验收并签收作为收入确认时点，在取得经客户签收的验收单或销售出库单后，公司财务部按合同或订单约定价格计量确认收入。

寄仓销售：公司以客户领用并取得对账结算单据后确认相关风险的转移，公司财务部按合同或订单约定价格计量确认收入。

②公司出口直接销售：在 FOB 或 CIF 交易模式下，公司以产品完成报关出口离岸作为收入确认时点，在取得经海关审验的产品出口报关单和货代公司出具的货运提单后，公司财务部按照合同或订单约定价格计量确认收入。

## 3. 特定交易的收入处理原则

### (1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

### (2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

### (3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

### (4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

### (5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的



差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 40、政府补助

### 1. 类型

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

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

### 2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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

### 3. 会计处理方法

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

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

### 1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递

延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

## 2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

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

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

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

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

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

### （2）融资租赁的会计处理方法

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。
- 本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 43、其他重要的会计政策和会计估计

#### 44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》以下简称“解释 16 号”，规范了关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税初始确认豁免的会计处理、关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理和关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理。	董事会会议	(1)

##### (1) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》以下简称“解释 16 号”，规范了关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税初始确认豁免的会计处理、关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理和关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理。

关于单项交易产生的资产和负相关的递延所得税初始确认免的会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响以及企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理的相关规定对本集团财务报表无影响。

##### (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情况

适用 不适用

#### 45、其他

无

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按实际缴纳的增值税计缴	15%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宁波胜克换向器有限公司	15%
江苏胜克机电科技有限公司	25%
杭州胜克投资管理有限公司	20%

## 2、税收优惠

本公司于 2021 年 12 月 10 日取得由宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号 GR202133100415，有效期三年）。本公司 2023 年度企业所得税减按 15% 的税率缴纳。

本公司的子公司宁波胜克换向器有限公司于 2020 年 12 月 1 日取得由宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号 GR202033101445，有效期三年）。本公司的子公司宁波胜克换向器有限公司 2023 年度企业所得税减按 15% 的税率缴纳。

本公司的子公司杭州胜克投资管理有限公司为小微企业，享受企业所得税按照 20% 的税率缴纳。

## 3、其他

无

## 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	920.00	5,293.23
银行存款	56,781,982.45	38,715,025.06
合计	56,782,902.45	38,720,318.29

其他说明

### 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		394,508.76
其中：		
外汇衍生产品		394,508.76

其中：		
合计		394,508.76

其他说明：

外汇衍生产品业务交易根据合同约定的远期交割汇率—资产负债表日签订的期限与该远期合约的剩余期限相同的远期合约上注明的交割汇率调整公允价值变动。

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	46,146,689.95	40,699,706.32
商业承兑票据	390,753.53	10,879,029.49
合计	46,537,443.48	51,578,735.81

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	46,558,099.45	100.00%	20,565.97	0.04%	46,537,443.48	52,151,316.31	100.00%	572,580.50	1.10%	51,578,735.81
其中：										
银行承兑汇票	46,146,689.95	99.00%			46,146,689.95	40,699,706.32	78.04%			40,699,706.32
商业承兑汇票	411,319.50	1.00%	20,565.97	5.00%	390,753.53	11,451,609.99	21.96%	572,580.50	5.00%	10,879,029.49
合计	46,558,099.45		20,565.97		46,537,443.48	52,151,316.31		572,580.50		51,578,735.81

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	572,580.50	126,408.76	678,423.29			20,565.97
合计	572,580.50	126,408.76	678,423.29			20,565.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

**(4) 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	35,957,436.32	10,052,158.76
商业承兑票据	1,730,957.62	
合计	37,688,393.94	10,052,158.76

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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	4,529,791.16	2.31%	4,529,791.16	100.00%		4,422,879.54	2.37%	4,422,879.54	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	191,770,103.45	97.69%	14,120,350.86	7.36%	177,649,752.59	182,007,700.31	97.63%	14,372,689.63	7.90%	167,635,010.68
其中：										
账龄组合	191,770,103.45	97.69%	14,120,350.86	7.36%	177,649,752.59	182,007,700.31	97.63%	14,372,689.63	7.90%	167,635,010.68
合计	196,299,894.61	100.00%	18,650,142.02		177,649,752.59	186,430,579.85	100.00%	18,795,569.17		167,635,010.68

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	180,340,246.31
1 至 2 年	3,104,840.06
2 至 3 年	3,620,046.60
3 年以上	9,234,761.64
3 至 4 年	1,725,125.31
4 至 5 年	677,836.33
5 年以上	6,831,800.00
合计	196,299,894.61

**(2) 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	
单项计提坏账准备的应收账款	4,422,879.54	163,761.23				4,586,640.77
按组合计提坏账准备的应收账款	14,372,689.63	1,433,507.80	-1,742,696.18			14,063,501.25
合计	18,795,569.17	1,597,269.03	-1,742,696.18			18,650,142.02

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	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	12,175,449.12	6.20%	608,772.46
第二名	9,680,630.64	4.93%	484,031.53
第三名	8,374,213.69	4.27%	418,710.68
第四名	6,558,092.25	3.34%	327,904.61
第五名	6,106,143.65	3.11%	305,307.18
合计	42,894,529.35	21.85%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：



## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	30,081,770.99	16,246,940.72
合计	30,081,770.99	16,246,940.72

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,102,226.16	0.97%	1,502,872.85	98.66%
1 至 2 年	15,385.84	0.01%	14,911.49	0.98%
2 至 3 年	18,400.00	0.02%	5,458.00	0.36%
合计	1,136,012.00		1,523,242.34	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例（%）
第一名	476,407.95	24.47%
第二名	468,008.88	24.04%
第三名	289,032.00	14.85%
第四名	120,000.00	6.16%
第五名	99,000.00	5.09%
合计	1,452,448.83	74.61%

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	1,805,728.37	2,097,310.17
合计	1,805,728.37	2,097,310.17

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

□适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

#### 3) 坏账准备计提情况

□适用  不适用

其他说明：

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,604,400.00	1,803,100.00
往来款	693,875.77	597,031.90

备用金	9,398.00	9,398.00
出口退税款		157,293.96
合计	2,307,673.77	2,566,823.86

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额		378,213.69	91,300.00	469,513.69
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		32,759.39		32,759.39
本期转回		327.68		327.68
2023 年 6 月 30 日余额		410,645.40	91,300.00	501,945.40

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,379,394.83
1 至 2 年	420,500.00
2 至 3 年	113,100.00
3 年以上	394,678.94
3 至 4 年	67,878.94
4 至 5 年	60.00
5 年以上	326,740.00
合计	2,307,673.77

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 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：

## 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	保证金	583,600.00	1 年以内	25.29%	29,180.00
第二名	保证金	500,000.00	1 年以内	21.67%	25,000.00
第三名	往来款	227,534.90	1 年以内	9.86%	11,376.75
第四名	往来款	180,868.00	1 年以内	7.84%	9,043.40
第五名	保证金	150,000.00	5 年以上	6.50%	150,000.00
合计		1,642,002.90		71.16%	224,600.15

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、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	33,971,608.09		33,971,608.09	44,027,700.62		44,027,700.62
在产品	31,537,909.79		31,537,909.79	42,354,966.90		42,354,966.90
库存商品	51,506,962.82	1,458,485.07	50,048,477.75	45,560,914.87	1,630,739.71	49,775,480.26
周转材料	333,087.72		333,087.72	459,731.30		459,731.30
发出商品	29,984,118.80	402,131.42	29,581,987.38	38,297,067.63	601,263.77	31,850,498.76
委托加工物资	787,378.87		787,378.87	1,388,928.78		1,388,928.78
自制半成品	5,065,957.38		5,065,957.38	5,942,276.71		5,942,276.71
合计	153,187,023.47	1,860,616.49	151,326,406.98	178,031,586.81	2,232,003.48	175,799,583.33

(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	
库存商品	1,630,739.71	672,355.30		844,609.94		1,458,485.07
发出商品	601,263.77	262,271.34		461,403.69		402,131.42
合计	2,232,003.48	934,626.64		1,306,013.63		1,860,616.49

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

**12、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交企业所得税	132,861.97	1,761,921.87
定期存款	22,460,566.34	41,938,367.87
待认证/待抵扣进项税及留抵增值税	4,228,385.13	4,728.13
合计	26,821,813.44	43,705,017.87

其他说明：

**14、债权投资**

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

**15、其他债权投资**

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
杭州申通物联投资合伙企业(有限合伙)	91,236,418.92			-2,700,110.24						88,536,308.68	
康泽药业股份有限公司	211,785,575.43			3,215,282.85						215,000,858.28	
小计	303,021,994.35			515,172.61						303,537,166.96	
合计	303,021,994.35			515,172.61						303,537,166.96	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：



## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	22,167,492.32			22,167,492.32
2.本期增加金额	9,858,673.03			9,858,673.03
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	9,858,673.03			9,858,673.03
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	229,807.53			229,807.53
(1) 处置				
(2) 其他转出				
转入固定资产	229,807.53			229,807.53
4.期末余额	31,796,357.82			31,796,357.82
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	11,946,381.40			11,946,381.40
2.本期增加金额	480,903.70			480,903.70
(1) 计提或摊销	439,564.85			439,564.85
固定资产转入	41,338.85			41,338.85
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,427,285.10			12,427,285.10
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	19,369,072.72			19,369,072.72
2.期初账面价值	10,221,110.92			10,221,110.92

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	222,448,390.04	240,288,245.12
合计	222,448,390.04	240,288,245.12

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑	机器设备	办公设备	运输工具	通用模具	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	205,965,672.84	239,921,165.59	7,282,306.85	7,324,591.49	59,443,496.26	7,153,792.10	527,091,025.13
2.本期增加金额	229,807.53	6,210,296.98	254,095.90	783,792.92	1,675,471.09	4,680.00	9,158,144.42
（1）购置		4,263,577.83	254,095.90	783,792.92	298,200.81		5,599,667.46
（2）在建工程转入		1,946,719.15			1,377,270.28	4,680.00	3,328,669.43
（3）企业合并增加							
（4）投资性房地产转入	229,807.53						229,807.53
3.本期减少金额	10,367,251.71	1,075,648.69	70,521.51	1,914,062.58		50,299.44	13,477,783.93
（1）处置或报废		1,075,648.69	70,521.51	1,914,062.58		50,299.44	3,110,532.22

(2) 转入投资性房地产	9,858,673.03						9,858,673.03
(3) 其他	508,578.68						508,578.68
4.期末余额	195,828,228.66	245,055,813.88	7,465,881.24	6,194,321.83	61,118,967.35	7,108,172.66	522,771,385.62
二、累计折旧							
1.期初余额	92,776,394.42	122,584,496.34	6,370,656.57	5,778,743.21	54,194,387.45	5,098,102.02	286,802,780.01
2.本期增加金额	4,852,559.37	9,251,949.40	174,152.24	443,098.63	1,533,162.27	151,681.55	16,135,783.40
(1) 计提	4,852,559.37	9,251,949.40	174,152.24	443,098.63	1,533,162.27	151,681.55	16,135,783.40
3.本期减少金额	41,338.85	953,287.47	66,995.16	1,781,452.18		43,314.23	2,886,387.89
(1) 处置或报废		953,287.47	66,995.16	1,781,452.18		43,314.23	2,845,049.04
(2) 转入投资性房地产	41,338.85						41,338.85
4.期末余额	97,587,614.94	130,612,338.21	6,477,813.65	4,440,389.66	55,727,549.72	5,206,469.34	300,052,175.52
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	98,240,613.72	114,172,655.61	988,067.59	1,753,932.17	5,391,417.63	1,901,703.32	222,448,390.04
2.期初账面价值	113,189,278.42	117,336,669.25	911,650.28	1,545,848.28	5,249,108.81	2,055,690.08	240,288,245.12

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,252,577.84	5,108,481.15
合计	5,252,577.84	5,108,481.15

## (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
苏州三德-无刷电机生产流水线	890,042.72		890,042.72	1,338,663.41		1,338,663.41
换向器压制工序生产线-宁波楷韬				247,787.60		247,787.60
换向器视觉检测设备-台州尚瑾				265,486.72		265,486.72
全塑精加工自动线-帕兰提尼	796,460.20		796,460.20	796,460.20		796,460.20
自制设备	2,636,871.42		2,636,871.42	2,460,083.22		2,460,083.22
精加工自动线-苏州帕兰提尼智能科技股份	929,203.50		929,203.50			

有限公司						
合计	5,252,577.84		5,252,577.84	5,108,481.15		5,108,481.15

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

**(4) 工程物资**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**□适用  不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**□适用  不适用**24、油气资产**□适用  不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	合计
一、账面原值	
1.期初余额	
2.本期增加金额	

3.本期减少金额		
4.期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2.期初账面价值		

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	33,908,390.60			2,272,004.70	36,180,395.30
2.本期增加金额				421,933.97	421,933.97
(1) 购置				421,933.97	421,933.97
(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	33,908,390.60			2,693,938.67	36,602,329.27
二、累计摊销					
1.期初余额	9,176,583.54			1,134,050.23	10,310,633.77
2.本期增加 金额	341,692.32			140,961.22	482,653.54
(1) 计 提	341,692.32			140,961.22	482,653.54
3.本期减少 金额					
(1) 处 置					
4.期末余额	9,518,275.86			1,275,011.45	10,793,287.31
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	24,390,114.74			1,418,927.22	25,809,041.96
2.期初账面 价值	24,731,807.06			1,137,954.47	25,869,761.53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

## 27、开发支出

单位：元

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

		内部开发 支出	其他		确认为无 形资产	转入当期 损益		
合计								

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的		处置		
合计						

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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

其他说明

## 30、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	21,033,269.88	3,212,291.88	24,639,667.03	3,746,495.45
可抵扣亏损	29,885,420.64	4,782,675.26	25,431,774.90	4,109,263.83
预计负债	119,086.67	17,863.00	423,705.07	63,555.76



政府补助	6,913,606.90	1,719,582.70	9,886,478.35	2,204,763.42
递延收益	1,933,859.02	290,078.85		
合计	59,885,243.11	10,022,491.69	60,381,625.35	10,124,078.46

## (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
高新企业第四季度设备一次扣除	11,149,692.00	1,672,453.80	11,149,692.00	1,672,453.80
合计	11,149,692.00	1,672,453.80	11,149,692.00	1,672,453.80

## (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		10,022,491.69		10,124,078.46
递延所得税负债		1,672,453.80		1,672,453.80

## (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

## (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

其他说明

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	2,481,716.15		2,481,716.15	3,701,290.20		3,701,290.20
定期存款	20,018,878.25		20,018,878.25	20,018,878.25		20,018,878.25
合计	22,500,594.40		22,500,594.40	23,720,168.45		23,720,168.45

其他说明：

## 32、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	39,100,000.00	59,250,000.00
保证借款	125,000,000.00	144,000,000.00
抵押及保证借款	90,000,000.00	50,000,000.00
未到期应付利息	150,486.06	688,855.56
合计	254,250,486.06	253,938,855.56

短期借款分类的说明：

1) 抵押及保证借款 90000000.00 元系：

本公司之子公司宁波胜克换向器有限公司以北仑区大浦河北路 26 号工业用房地产为抵押物，向中国农业银行股份有限公司宁波天一支行借款。

借款银行	合同编号	截至 2023 年 6 月 30 日余额	借款期限	抵押物
中国农业银行股份有限公司宁波天一支行	82010120220005449	41,000,000.00	2022.7.28-2023.7.27	北仑区大浦河北路 26 号工业用房地产
	82010120220005449	9,000,000.00	2022.8.02-2023.7.27	
	821002023000334144	20,000,000.00	2023.3.22-2024.3.20	
	82010120230001710	20,000,000.00	2023.3.14-2024.4.12	
合计		90,000,000.00		

2) 保证借款 125000000 元系：

本公司华瑞电器股份有限公司以宁波胜克换向器有限公司为连带保证责任人向中国银行股份有限公司宁波东湖支行、中国农业银行股份有限公司宁波天一支行、中国光大银行宁波分行借款。

借款银行	合同编号	截至 2023 年 6 月 30 日余额	借款期限	连带保证责任人
中国光大银行宁波分行	甬联丰 DK2022571	25,000,000.00	2022.10.31-2023.10.26	宁波胜克换向器有限公司
中国农业银行股份有限公司宁波天一支行	82010120220009843	10,000,000.00	2023.1.1-2023.12.30	
中国农业银行股份有限公司宁波天一支行	82010120220009843	10,000,000.00	2023.1.13-2023.12.29	
中国农业银行股份有限公司宁波天一支行	82010120220009843	10,000,000.00	2023.3.15-2023.12.29	
中国银行股份有限公司宁波东湖支行	鄞州 2022 人借 173	25,000,000.00	2022.8.4-2023.8.4	
中国银行股份有限公司宁波东湖支行	鄞州 2023 人借 137	20,000,000.00	2023.6.27-2024.6.27	
中国银行股份有限公司宁波东湖支行	鄞州 2023 人借 143	25,000,000.00	2023.6.29-2024.6.29	
合计		125,000,000.00		

3) 质押借款 39100000 元：

公司以定期存单向质押银行开立承兑汇票 19100000 元、以担保方式开立商业承兑汇票 20,000,000.00 元并贴现，截至 2023 年 6 月 30 日，尚未到期承兑汇票合计金额 39100000 元，因其未终止确认作为短期借款列示于质押借款分类中，定期存单质押情况如下：

借款银行	帐号	户名	质押金额
宁波银行北仑支行	51010122001489869	华瑞电器股份有限公司	20,000,000.00
中国建设银行姜山支行	33150299503600000141	华瑞电器股份有限公司	19,100,000.00
合计			39,100,000.00

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	1,080,788.11	391,809.44
其中：		
合计	1,080,788.11	391,809.44

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	30,462,162.80	31,646,913.95
应付工程及设备款	4,145,455.58	13,543,990.50
应付劳务费	1,300,376.48	2,211,739.46
应付运费	362,698.47	352,082.63
其他	253,559.70	320,311.93

合计	36,524,253.03	48,075,038.47
----	---------------	---------------

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
水电费		150,000.00
房屋建筑物款项	43,000,000.00	
合计	43,000,000.00	150,000.00

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,617,885.60	6,005,214.69
合计	4,617,885.60	6,005,214.69

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

## 39、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	23,347,226.33	57,453,352.07	62,900,220.20	17,900,358.20
二、离职后福利-设定提存计划	616,284.89	4,230,282.13	4,219,988.96	626,578.06
合计	23,963,511.22	61,683,634.20	67,120,209.16	18,526,936.26

**(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	18,694,993.09	51,720,710.77	56,951,623.33	13,464,080.53
2、职工福利费	3,178.65	1,214,035.09	1,217,213.74	
3、社会保险费	411,407.83	2,595,678.01	2,619,826.22	387,259.62
其中：医疗保险费	371,536.05	2,455,614.08	2,459,947.78	367,202.35
工伤保险费	39,871.78	140,063.93	159,878.44	20,057.27
4、住房公积金	359,348.00	1,294,858.00	1,296,526.00	357,680.00
5、工会经费和职工教育经费	3,878,298.76	610,996.13	797,956.84	3,691,338.05
其他		17,074.07	17,074.07	
合计	23,347,226.33	57,453,352.07	62,900,220.20	17,900,358.20

**(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	595,040.18	4,086,406.24	4,076,474.50	604,971.92
2、失业保险费	21,244.71	143,875.89	143,514.46	21,606.14
合计	616,284.89	4,230,282.13	4,219,988.96	626,578.06

其他说明：

**40、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,582,150.31	2,355,562.33
企业所得税		440,253.62
个人所得税	38,039.69	323,249.73
城市维护建设税	219,641.99	200,401.50
房产税	639,377.08	1,116,836.14
土地使用税	501,319.72	636,299.82
地方教育附加	98,449.72	57,257.60
教育附加	111,488.99	85,886.34
其他	1,136,633.65	385,917.17
合计	5,327,101.15	5,601,664.25

其他说明

**41、其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,335,988.92	2,299,298.45
合计	2,335,988.92	2,299,298.45

**(1) 应付利息**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款****1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	1,890,240.02	1,900,362.98
往来款	445,748.90	398,935.47
合计	2,335,988.92	2,299,298.45

**2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

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

其他说明

**42、持有待售负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收账款待转销项税		256,245.51
尚未终止确认的已背书未到期应收票据	5,340,609.13	7,029,735.82
尚未终止确认的已贴现未到期应收票据	4,711,549.63	13,948,967.52
信用证	49,000,000.00	35,000,000.00
合计	59,052,158.76	56,234,948.85

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	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
合计										

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	50,000,000.00	50,000,000.00
应付利息	44,444.45	48,888.89
合计	50,044,444.45	50,048,888.89

长期借款分类的说明：

- 1、本期长期借款为宁波胜克换向器有限公司，向中国农业银行股份有限公司宁波天一支行贷款，贷款金额共计 50,000,000.00 元，其中单笔借款分别为 20,000,000.00 元、20,000,000.00 元，10,000,000.00 元。贷款利率为固定利率 3.2%。
- 2、借款方式为抵押借款，披露如下：

借款银行	合同编号	截至 2023 年 6 月 30 日余额	借款期限	抵押物
中国农业银行股份有限公司宁波天一支行	82100620220000755	20000000	2022.9.23-2024.9.23	宁波胜克换向器有限公司工业用房 53660.03 平方米，工业用地 66675 平方米
		20000000		
		10000000		
合计		50000000		

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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
合计	--										

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：



**(2) 专项应付款**

单位：元

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

其他说明：

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

**50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	180,029.90	175,142.74	产品质量保证
合计	180,029.90	175,142.74	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,886,478.31		1,039,012.39	8,847,465.92	与资产相关
未实现售后租回损益	2,010,223.88		1,130,797.02	879,426.86	融资租赁
合计	11,896,702.19		2,169,809.41	9,726,892.78	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
年产 1 亿只汽车换向器生产线技改项目	151,806.67			130,116.40			21,690.27	与资产相关
年产 1.5 亿只换向器生产线技改项目	133,000.00			66,500.00			66,500.00	与资产相关
年增产 500 万只高性能汽车新型换向器生产线技改	66,500.00			28,500.00			38,000.00	与资产相关
增产 1000 万只高性能换向器生产线技改项目	282,666.67			52,999.98			229,666.69	与资产相关
新兴产业 12.13	261,833.41			41,000.10			220,833.31	与资产相关
高性能特种电机换向器生产线技改项目	326,806.67			245,105.00			81,701.67	与资产相关
工业和信息化产业发展资金	190,833.29			999.95			189,833.34	与资产相关
高新能源技术改造技术改造资金补助	539,500.00			39,000.00			500,500.00	与资产相关
高新能源技术改造技术改造资金补助	259,365.00			17,290.98			242,074.02	与资产相关
节能型汽车座椅电机换向器研究及产业化科技创新团队	214,583.25			12,499.95			202,083.30	与资产相关
节能型汽车座椅电机换向器研究及产业化科技创新团队	241,666.68			12,499.99			229,166.69	与资产相关
扶持企业	5,558,333.2			290,000.04			5,268,333.2	与资产相

科技投入资金	9						5	关
淮阴经济开发区企业扶持资金	1,400,000.00			60,000.00			1,340,000.00	与资产相关
财政局产业发展资金	142,083.38			27,500.00			114,583.38	与资产相关
省示范智能车间	117,500.00			15,000.00			102,500.00	与资产相关
	9,886,478.31			1,039,012.39			8,847,465.92	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
与控股股东之间的借款		42,966,489.25
其他		
合计		42,966,489.25

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	180,000,000.00						180,000,000.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	130,157,577.42			130,157,577.42
合计	130,157,577.42			130,157,577.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,283,251.26			14,283,251.26
合计	14,283,251.26			14,283,251.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	288,193,661.47	269,986,692.35
调整后期初未分配利润	288,193,661.47	269,986,692.35
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-837,205.85	24,848,933.43
减：提取法定盈余公积		-1,241,964.31

对所有者（或股东）的分配		-5,400,000.00
期末未分配利润	290,300,918.41	288,193,661.47

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,318,214.08	194,936,862.89	269,629,693.57	218,043,769.71
其他业务	82,224,522.94	73,070,152.04	78,773,628.80	68,905,081.98
合计	316,542,737.02	268,007,014.93	348,403,322.37	286,948,851.69

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	2023 年度	合计
商品类型				
其中：				
与换向器有关的主营收入			229,232,939.02	229,232,939.02
与铜排、铜片有关的主营收入			5,085,275.06	5,085,275.06
其他			82,224,522.94	82,224,522.94
按经营地区分类				
其中：				
境内			254,362,486.82	254,362,486.82
境外			62,180,250.20	62,180,250.20
市场或客户类型				
其中：				
直销			316,542,737.02	316,542,737.02
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点转让			316,542,737.02	316,542,737.02
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				

合计			316,542,737.02	316,542,737.02

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 33,066,121.63 元，其中，33,066,121.64 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,032,140.94	1,436,876.47
教育费附加	431,547.10	1,026,340.35
房产税	1,083,795.32	800,667.11
土地使用税	603,637.94	464,708.76
车船使用税	8,751.97	4,839.52
印花税	234,580.91	119,607.40
地方教育附加	287,698.07	
土地增值税	111,997.63	1,477,126.51
环保税	551.01	566.90
合计	3,794,700.89	5,330,733.02

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,167,919.62	4,860,059.26
销售佣金	586,454.78	569,243.28
业务招待费	104,134.50	168,712.80
差旅费	266,093.99	57,843.52
保险费	135,309.40	146,568.95
快递费	59,232.18	13,091.28
其他费用	1,346,878.72	860,889.92
合计	6,666,023.19	6,676,409.01

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,535,600.74	10,230,870.21
折旧费	4,299,587.10	3,200,562.70
中介服务费	1,044,138.93	2,521,727.28

办公费	826,626.33	851,374.85
业务招待费	557,563.06	367,479.85
无形资产摊销	482,653.54	464,011.35
差旅费	333,761.26	169,134.54
保险费	76,184.04	186,315.40
其他	195,386.37	280,671.05
合计	18,351,501.37	18,272,147.23

其他说明

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,191,794.20	9,137,978.29
材料成本	2,936,285.65	3,969,437.57
折旧摊销	1,478,959.12	1,351,334.28
其他费用	70,377.19	838,194.37
合计	12,677,416.16	15,296,944.51

其他说明

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,546,579.13	10,410,469.50
利息收入	-699,294.62	-603,638.97
汇兑损益	-1,201,359.96	-2,880,640.19
银行手续费	142,297.02	233,973.63
合计	4,788,221.57	7,160,163.97

其他说明

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	898,712.36	1,036,349.36
代扣个人所得税手续费返还	77,320.49	66,253.08
增值税税金减免	19,500.00	
高新企业入库奖励		50,000.00
其他	722,730.04	2,037,794.16
合计	1,718,262.89	3,190,396.60

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	515,172.61	2,696,603.70
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-41,777.73	

合计	473,394.88	2,696,603.70
----	------------	--------------

其他说明

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

## 70、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
交易性金融负债	-1,475,296.87	
合计	-1,475,296.87	

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-32,759.39	870,989.06
应收票据坏账损失	552,014.53	35,879.96
应收账款坏账损失	145,754.83	2,939,985.12
合计	665,009.97	3,846,854.14

其他说明

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,547,652.03	-1,856,654.35
合计	-1,547,652.03	-1,856,654.35

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	333,014.52	-425,306.71



## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		1,572.03	
其他	2,352.75	1,863,629.46	
合计	2,352.75	1,865,201.49	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金	193,232.42	230,302.63	
合计	193,232.42	230,302.63	

其他说明：

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	24,868.89	2,685,752.03
递延所得税费用	101,586.77	885,976.77
合计	126,455.66	3,571,728.80

## (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	2,233,712.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	332,870.95
子公司适用不同税率的影响	-753,923.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	324,353.06
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	2,124,767.18
研发加计扣除	-1,901,612.42
所得税费用	126,455.66

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注

## 78、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	578,429.73	2,155,793.34
其他	2,682,379.14	4,534,823.43
合计	3,260,808.87	6,690,616.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 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
付现费用	6,251,170.32	6,513,715.86
合计	6,251,170.32	6,513,715.86

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 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
赎回银行理财	34,024,829.78	20,012,821.92
合计	34,024,829.78	20,012,821.92

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 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
购买理财产品	34,000,000.00	20,000,000.00
合计	34,000,000.00	20,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 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
贴现未到期的票据		

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

## (6) 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
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,107,256.94	14,233,136.38
加：资产减值准备	-882,642.06	1,990,199.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,094,444.55	14,038,659.67
使用权资产折旧		
无形资产摊销	482,653.54	464,011.35
长期待摊费用摊销		
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）	-333,014.52	425,306.71
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	6,546,579.13	10,234,661.99
投资损失（收益以“－”号填列）	-41,777.73	-2,696,603.70
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-101,586.77	-885,976.77
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	24,473,176.35	35,755,343.11
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-23,467,290.83	-5,993,031.84
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	18,612,562.12	32,825,048.50
其他	-27,086,387.72	-47,175,549.20
经营活动产生的现金流量净额	16,403,973.00	53,215,205.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	56,087,666.45	110,614,497.55
减：现金的期初余额	37,504,682.29	112,959,756.25
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	18,582,984.16	-2,345,258.70

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	56,087,666.45	37,504,682.29
其中：库存现金	920.00	5,293.23
可随时用于支付的银行存款	56,781,982.45	37,499,389.06
三、期末现金及现金等价物余额	56,087,666.45	37,504,682.29

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	695,236.00	因诉讼导致的财产保全
固定资产	17,009,945.37	抵押借款
无形资产	6,935,780.54	抵押借款
其他流动资产	19,100,000.00	质押借款
其他非流动资产	20,000,000.00	质押借款
合计	63,740,961.91	

其他说明：

**82、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	297,325.00	7.2258	2,148,410.99
欧元	19,980.70	7.8771	157,389.97
港币	11.53	0.9219	10.63
日元	0.80	0.0500	0.04
应收账款			
其中：美元	3,686,003.94	7.2258	26,634,327.34
欧元	377,309.03	7.8771	2,972,100.96
港币	62,490.70	0.9219	57,615.18
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

□适用  不适用**83、套期**

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

### (2) 政府补助退回情况

□适用 □不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

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

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

**4、处置子公司**

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形



是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

## 6、其他

## 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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宁波胜克换向器有限公司	浙江宁波	宁波市	生产、销售	100.00%		同一控制下企业合并
江苏胜克机电科技有限公司	江苏淮安	淮安市	生产、销售	70.00%	30.00%	设立
杭州胜克投资管理有限公司	浙江杭州	杭州市	投资管理	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

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：

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名	本期发生额	上期发生额

称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
---	------	-----	------------	--------------	------	-----	------------	--------------

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	
杭州申通物联 投资合伙企业 (有限合伙)	浙江杭州	杭州市	投资管理		28.49%	权益法核算
康泽药业股份 有限公司	广东广州	广州市	批发业	15.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		

少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

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

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明****(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会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。

### (一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、应收票据、股权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。

本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来的经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 06 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	46,558,009.45	20,565.97
应收账款	196,299,894.61	18,650,142.02
其他应收款	2,307,673.77	501,945.40

## （二）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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 43000 万元，其中：已使用授信金额为 30400 万元。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款		254,250,486.06				254,250,486.06
应付账款		36,524,253.03				36,524,253.03
其他应付款		2,335,988.92				2,335,988.92
其他流动负债		59,052,158.76				59,052,158.76
长期借款			50,044,444.45			50,044,444.45
合计		352,162,886.77	50,044,444.45			402,207,331.22

## （三）市场风险

### 1. 汇率风险

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、日元和港币）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约的方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）截至 2023 年 6 月 30 日，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：

项目	期末余额				
	美元项目	欧元项目	港币项目	日元项目	合计

外币金融资产：					
货币资金	2,148,410.99	157,389.97	10.63	0.04	2,305,811.63
应收账款	26,634,327.34	2,972,100.96	57,615.18		29,664,043.48
其他流动资产		22,455,849.53			22,455,849.53
小计	28,782,738.33	25,585,340.46	57,625.81	0.04	54,425,704.64
外币金融负债：					
应付账款				1,973,152.56	1,973,152.56
小计	-	-	-	1,973,152.56	1,973,152.56

### (3) 敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	本年	
		对利润的影响	对股东权益的影响
美元	对人民币升值 5%	1,439,136.92	1,439,136.92
美元	对人民币贬值 5%	-1,439,136.92	-1,439,136.92
欧元	对人民币升值 5%	1,279,267.02	1,279,267.02
欧元	对人民币贬值 5%	-1,279,267.02	-1,279,267.02
港币	对人民币升值 5%	2,881.29	2,881.29
港币	对人民币贬值 5%	-2,881.29	-2,881.29
日元	对人民币升值 5%	98,657.63	98,657.63
日元	对人民币贬值 5%	-98,657.63	-98,657.63

## 2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。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。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 敏感性分析：

截至 2023 年 6 月 30 日，公司尚未归还的银行借款是固定利率借款，因此不存在利率风险。

## 3. 价格风险

价格风险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，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

### 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
梧州市东泰国有资产经营有限公司	梧州市	商务服务业	506,406,000	18.50%	29.99%

本企业的母公司情况的说明

2020年9月11日，公司原控股股东、实际控制人孙瑞良先生及其配偶张依君女士与梧州市东泰国有资产经营有限公司签署了《股份转让协议》。孙瑞良先生及张依君女士分别向梧州东泰转让18,433,125股、1,038,320股公司股份。同时，孙瑞良先生与梧州东泰签署了《股份表决权委托协议》，孙瑞良先生无条件、不可撤销地将其持有的34,510,555股公司股份（占公司总股本的19.17%）对应的特定股东权利（包括但不限于表决权，具体授权权利范围以协议约定为准）授权委托给梧州东泰行使。2021年11月17日，公司股东孙瑞良与梧州市东泰国有资产经营有限公司签署了《股份转让协议》。根据本次《股份转让协议》，孙瑞良将其持有的上市公司13,824,843股股份（占公司总股本的7.68%）转让给梧州东泰。本次协议转让于2021年12月16日完成过户登记手续，并于2021年12月17日取得了中国证券登记结算有限



责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》。截至 2023 年 6 月 30 日，孙瑞良先生持有公司 41,474,532 股股份，占公司股本总额的 23.04%，享有本公司 11.55% 表决权，为公司持股 5% 以上股东。梧州东泰持有公司 33,296,288 股股份，占本公司股本总额的 18.50%，合计享有本公司 29.99% 表决权，公司的控股股东为梧州东泰，实际控制人为梧州市国资委。

本企业最终控制方是梧州市国资委。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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九、3。

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

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

### (5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

□适用  不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

□适用  不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

□适用  不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 5、其他

无

## 十四、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

### 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

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

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

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

其他说明

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

本公司主要业务为换向器的研发、设计、生产和销售。公司将此业务视为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无报告分部。

### (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

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	4,529,791.16	6.57%	4,529,791.16	100.00%		4,422,879.54	6.31%	4,422,879.54	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	64,406,072.07	93.43%	6,746,107.23	10.47%	57,659,964.84	65,651,401.50	93.69%	6,886,871.10	10.49%	58,764,530.40
其中：										
账龄组合	64,406,072.07	93.43%	6,746,107.23	10.47%	57,659,964.84	65,651,401.50	93.69%	6,886,871.10	10.49%	58,764,530.40
合计	68,935,863.23	100.00%	11,275,898.39	16.36%	57,659,964.84	70,074,281.04	100.00%	11,309,750.64	58,764,530.40%	58,764,530.40

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	57,281,588.75
1至2年	655,885.28
2至3年	2,693,659.37
3年以上	8,304,729.83
3至4年	1,511,385.14
4至5年	54,523.25
5年以上	6,738,821.44
合计	68,935,863.23

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	4,360,735.34	6.77%	218,036.77
第二名	4,117,824.74	6.39%	205,891.24
第三名	3,331,277.10	5.17%	166,563.86
第四名	3,302,697.34	5.13%	165,134.87
第五名	2,819,509.26	4.38%	140,975.46
合计	17,932,043.78	27.84%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	68,629,186.16	67,045,289.44
合计	68,629,186.16	67,045,289.44

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	180,000.00	160,000.00
往来款	68,657,225.24	66,906,632.67
备用金	9,398.00	9,398.00
出口退税款		157,293.96
合计	68,846,623.24	67,233,324.63

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	



2023年1月1日余额		188,035.19		188,035.19
2023年1月1日余额 在本期				
本期计提		29,401.89		29,401.89
2023年6月30日余额		217,437.08		217,437.08

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	5,980,141.84
1至2年	3,499,502.32
2至3年	2,657,691.17
3年以上	56,491,850.83
3至4年	41,317,452.83
4至5年	15,014,398.00
5年以上	160,000.00
合计	68,629,186.16

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 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：

## 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
杭州胜克投资管理有限公司	往来款	68,148,792.05	4-5 年	98.99%	
海关	往来款	227,534.90	1 年以内	0.33%	11,376.75
住房公积金	往来款	180,868.00	1 年以内	0.26%	9,043.40
锐奇控股股份有限公司	保证金	150,000.00	5 年以上	0.22%	150,000.00
社保	往来款	43,903.22	1 年以内	0.06%	2,195.16
合计		68,751,098.17		99.86%	172,615.31

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	304,030,070.01		304,030,070.01	304,030,070.01		304,030,070.01
对联营、合营企业投资	215,000,858.28		215,000,858.28	211,785,575.43		211,785,575.43
合计	519,030,928.29		519,030,928.29	515,815,645.44		515,815,645.44

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
宁波胜克换向器有限公司	114,030,070.01					114,030,070.01	
江苏胜克机电科技有限公司	140,000,000.00					140,000,000.00	

杭州胜克投资管理有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
合计	304,030,070.01					304,030,070.01	

**(2) 对联营、合营企业投资**

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
康泽药业股份有限公司	211,785,575.43			3,215,282.85						215,000,858.28	
小计	211,785,575.43			3,215,282.85						215,000,858.28	
合计	211,785,575.43			3,215,282.85						215,000,858.28	

**(3) 其他说明****4、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	108,824,694.15	92,496,562.77	130,690,262.03	112,320,077.38
其他业务	28,213,620.10	24,874,881.30	17,027,728.64	14,053,583.02
合计	137,038,314.25	117,371,444.07	147,717,990.67	126,373,660.40

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	2023 年度	合计
商品类型				
其中：				
与换向器有关的主营业务收入			103,765,641.62	103,765,641.62
铜沫角料收入			25,175,749.56	25,175,749.56
其他			8,096,923.07	8,096,923.07
按经营地区分类				
其中：				
国内			110,857,886.10	110,857,886.10
国外			26,180,428.15	26,180,428.15
市场或客户类型				

其中：				
直销			137,038,314.25	137,038,314.25
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点转让			137,038,314.25	137,038,314.25
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			137,038,314.25	137,038,314.25

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 8,951,889.43 元，其中，8,951,889.43 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,215,282.85	4,348,769.44
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-66,607.51	
合计	3,148,675.34	4,348,769.44

## 6、其他

### 十八、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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	333,014.52	
计入当期损益的政府补助（与公司正	1,621,442.40	

常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-41,777.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-190,879.67	
减：所得税影响额	299,169.93	
合计	1,422,629.59	

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	0.34%	0.0117	0.0117
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.11%	0.0038	0.0038

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

## 4、其他