

湖南崇德科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人周少华、主管会计工作负责人龙畅及会计机构负责人(会计主管人员)龙畅声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中，描述了公司经营中可能存在的主要风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容并仔细阅读。

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.....	26
第五节 环境和社会责任.....	27
第六节 重要事项.....	29
第七节 股份变动及股东情况.....	34
第八节 优先股相关情况.....	40
第九节 债券相关情况.....	41
第十节 财务报告.....	42

备查文件目录

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

(二) 报告期内在指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

(三) 载有董事长签名的 2024 年半年度报告文本原件。

(四) 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
公司、本公司、崇德科技	指	湖南崇德科技股份有限公司
公司控股股东、实际控制人	指	周少华先生
崇德传动	指	湖南崇德工业传动服务有限公司，公司全资子公司
崇德工业	指	崇德工业有限公司，公司全资孙公司
特瑞博	指	湖南崇德特瑞博液压传动技术有限公司，公司控股公司
湘潭德晟	指	湘潭德晟投资合伙企业（有限合伙），公司股东
湘潭贝林	指	湘潭贝林投资合伙企业（有限合伙），公司股东
斯凯孚（中国）	指	斯凯孚（中国）有限公司，公司股东
RENK	指	RENK AG，德国机械传动公司
Waukesha	指	Waukesha Bearings Corporation，美国轴承制造商
Miba	指	Miba AG，奥地利粉末冶金零件制造商
Kingsbury	指	Kingsbury, Inc. 美国轴承公司
Michell	指	Michell Bearings，英国轴承公司
保荐机构	指	海通证券股份有限公司
会计师事务所、审计机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《湖南崇德科技股份有限公司章程》
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、深交所	指	深圳证券交易所
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
上年同期、去年同期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	崇德科技	股票代码	301548
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖南崇德科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	崇德科技		
公司的外文名称（如有）	Hunan SUND Technological Corporation		
公司的外文名称缩写（如有）	SUND		
公司的法定代表人	周少华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	龙畅	苏辉杰、何治兴
联系地址	湖南省湘潭市高新区茶园路 9 号	湖南省湘潭市高新区茶园路 9 号
电话	0731-58550880	0731-58550880
传真	0731-58550809	0731-58550809
电子信箱	zqb@hnsund.com	zqb@hnsund.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、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

	注册登记日期	注册登记地点	统一社会信用代码号码
报告期初注册	2023 年 11 月 27 日	湘潭市市场监督管理局	91430300755815400A

报告期末注册	2024 年 06 月 27 日	湘潭市市场监督管理局	91430300755815400A
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2024 年 06 月 29 日		
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）		

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）	260,893,434.77	261,396,900.70	-0.19%
归属于上市公司股东的净利润（元）	63,033,560.30	50,314,484.80	25.28%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	53,487,121.21	49,029,477.81	9.09%
经营活动产生的现金流量净额（元）	37,477,983.40	29,091,986.56	28.83%
基本每股收益（元/股）	0.72	1.12	-35.71%
稀释每股收益（元/股）	0.72	1.12	-35.71%
加权平均净资产收益率	4.30%	10.87%	-6.57%
	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）	1,643,956,936.66	1,646,832,572.11	-0.17%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,436,464,951.21	1,433,132,324.01	0.23%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-101,616.80	

计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,180,035.52	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,184,154.23	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,036.00	
减：所得税影响额	1,695,847.39	
少数股东权益影响额（税后）	24,322.47	
合计	9,546,439.09	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司主营业务

公司主营业务是动压油膜滑动轴承的研发、设计、生产及销售，滚动轴承及相关产品等的销售。公司自主研发的动压油膜滑动轴承产品主要聚焦于能源发电、工业驱动、石油化工及船舶等领域，是重大装备、高精设备如重型燃气轮机、大型汽轮机、风力发电设备、高效压缩机、高速电机、泵及齿轮箱等装备的关键基础零部件。公司是具有国际竞争力的核心关键基础零部件制造企业，其产品具备承载能力强、旋转精度高、使用寿命长等特点，在主要技术参数上均不低于 RENK、Waukesha、Miba、Kingsbury、Michell 等国际知名企业同类产品，主要性能指标已达到国际先进水平。


(二) 公司主要产品

公司主要产品包括动压油膜滑动轴承、滚动轴承相关产品和其他产品，具体如下：

1、动压油膜滑动轴承

动压油膜滑动轴承作为中高端轴承产品，具备承载能力较高、旋转精度较高、使用寿命较长等优点，已广泛应用于高速、重载、高运行精度、高可靠性要求的重大装备。装备运行时，动压油膜滑动轴承与转动部件之间自动形成一层约 10-50 微米的动压油膜，实现对旋转机械的转子系统可靠精准支撑。动压油膜滑动轴承产品由于油膜较薄，尺寸精度要求较高，其研发及制造门槛较高。

动压油膜滑动轴承产品专业化程度较高，其不同类别的产品通常适用于不同的主机或领域，如卧式滑动轴承总成多用于工业驱动电机及各类发电机设备电机；立式滑动轴承多用于火电机组、水电机组的辅机泵和主机；可倾瓦滑动轴承组件、固定形线滑动轴承组件则多用于较高转速离心压缩机、齿轮箱、汽轮机、泵机。同时生产多类产品不仅对企业生产制造技术能力具有更高的要求，更重要的是，企业需要具备较强的研发设计技术实力，以针对不同类别产品所适用的各种复杂工况环境分别进行专门开发，并根据产品实际应用反馈进行长期的数据积累和修正迭代，才能在各种工况环境下均取得良好的应用效果。

产品分类	产品介绍	产品类型	产品功能与应用	结构特点及标准化程度	关键性能参数	图示
动压油膜滑动轴承总成	动压油膜滑动轴承总成集成了轴承箱体、滑动轴承组件、密封组件、测温装置及润滑冷却装置等。	卧式滑动轴承总成	用于承受水平安装的转轴的径向载荷，同时抑制转轴在旋转时的径向和轴向振动，主要应用于各类大中型卧式电机、发电机、风机、水轮机及泵等旋转机械设备。	卧式滑动轴承总成产品由滑动轴承组件、轴承座、密封件等构成，结构及其计算分析较为简单，产品特点主要体现在加工工艺和内部关键结构优化处理。行业通用化程度相对较高，部分常规系列结构尺寸已有国家及行业标准。公司对应用较广的部分产品已形成相应企业标准。	轴径尺寸： 80~560mm 转速： 100~3000rpm 线速度：一般< 60m/s 载荷比压：一般< 2.5Mpa，特殊 ≤4MPa	


		立式滑动轴承总成	<p>用于承受垂直安装的轴系的重量以及设备（如泵的叶片）运行时产生的轴向载荷，并对轴系进行轴向和径向定位，主要应用于立式安装的大中型泵、齿轮箱、电动机、发电机、水轮机、磨煤机等旋转机械设备上。</p>	<p>立式滑动轴承总成由滑动轴承组件、密封、冷却系统、加热系统、测温装置、推力头、轴承座等众多零部件构成，其中冷却换热计算分析相对较为复杂。产品标准化程度较低，行业尚未形成统一的标准。公司对应用较广的部分产品已形成相应企业标准。</p>	<p>轴径尺寸： 50~750mm 转速： 100~3000rpm 线速度：<60m/s 载荷比压：一般<4Mpa</p>	
动压油膜滑动轴承组件	<p>动压油膜滑动轴承组件包括轴瓦、轴瓦支撑体、密封、内部润滑油管路等滑动轴承的核心零件，不包括轴承箱体、冷却装置和测量装置等辅助系统。滑动轴承组件系滑动轴承总成产品中研发、设计及制造难度较高、技术含量较高的核心部件，是决定滑动轴承总成产品性能的关键因素之一。该产品可单独销售亦可与其他部件组合成滑动轴承总成销</p>	可倾瓦轴承组件	<p>由于瓦块可以倾摆，可倾瓦轴承可适用于高转速、变转速的工况和设备，同时还可以适应一定程度的由于安装偏差导致的转子偏斜，其主要应用于中、高速旋转机械以及中载和重载机械上，如汽轮机、膨胀机、压缩机、泵、高速齿轮箱等。</p>	<p>可倾瓦轴承组件产品主要由可倾瓦块、轴瓦支撑体、密封组件、喷油嘴组件、自平衡组件等零件组成，结构较为复杂，部分轴承需自平衡结构设计以使轴瓦具备自平衡均载能力。主要零件的设计精度、加工精度均较高，采用特种工艺及工装需要保证核心件关键尺寸精度等级在 IT4 级到 IT5 级，核心瓦块等关键性尺寸如厚度公差控制在 0.005-0.01mm 以内。产品标准化程度较低，行业尚未形成统一的标准。</p>	<p>轴径尺寸： 30~900mm 转速： 3000~7000rpm 线速度：30~130m/s 载荷比压：径向：一般<2.5Mpa，特殊≤4MPa；止推：一般<4Mpa，特殊<12Mpa（PEEK 瓦）</p>	
	固定形线轴承组件	<p>较可倾瓦轴承组件，固定形线轴承组件一般不适用于变转速的工况，其主要应用于中低速工况旋转机械如发电机、电动机、压缩机、齿轮箱、泵等。</p>	<p>固定形线轴承组件主要由固定轴瓦、轴瓦支撑体组成，结构较为简单。其需综合考虑工况及应用场合，自主设计出不同尺寸和形式的可收敛的楔形空间，保障轴承能有效形成动压油膜；影响产品性能的主要精度等级为 IT5 级到 IT7 级，油楔等需要采用高精密特种加工的方式，且加工精度需</p>	<p>轴径尺寸： 25~710mm 转速： 500~10000rpm 线速度：5~90m/s 载荷比压：径向：≤4MPa；止推：一般<2.5Mpa，特殊<12Mpa（PEEK 瓦）</p>		

	售。			控制在 5 级以内。 产品标准化程度较低，行业尚未形成统一的标准。		
--	----	--	--	--------------------------------------	--	--

由于不同主机中动压油膜滑动轴承产品的使用工况和参数要求各不相同，为实现产品与主机设备的最佳匹配，公司需根据客户的实际配套需求、设备类型、工艺条件等因素进行个性化的产品设计和生产，因此上述动压油膜滑动轴承主要为定制化非标准产品。

2、滚动轴承及相关产品

滚动轴承是将运动间的滑动摩擦转变为滚动摩擦，从而减少摩擦能耗损失的一种精密零部件，一般由外圈、内圈、滚动体、保持架和密封件组成，通常为标准化产品。公司经销的滚动轴承及相关产品主要为 SKF、BENTLY 等国际知名厂商的滚动轴承、密封及状态监测产品等，其中，SKF 是全球知名的具有滚动轴承制造百年历史的轴承行业领导者。公司滚动轴承相关产品具体情况如下：

产品类别	产品品牌	产品介绍及应用领域	图示
滚动轴承相关产品	SKF、BENTLY 等	滚动轴承相关产品主要是指滚动轴承，它在旋转机械中起降低摩擦、传递载荷、引导运动的作用，应用范围极为广泛，主要包括电机、泵、风机等通用机械及各类转子系统；其中高精度滚动轴承多用于机床主轴、高速电机、离心机等高端机械。	

3、其他产品

公司其他产品主要为各类备品备件、润滑系统、高速电机，及风电齿轮箱用滑动轴承等。公司客户通常在采购轴承产品的同时采购部分备品备件，以防止因为轴承损坏或失效等原因导致主机设备停止运转而产生巨大经济损失。润滑系统是指向润滑部位供给润滑剂的装置，主要作用是向零件表面输送定量的清洁润滑剂，以实现液体摩擦，减轻机件的磨损，并对零件表面进行清洗和冷却。永磁同步高速电机产品一般是指转速在 10,000rpm 以上的电机，包括永磁转子、定子、高速轴承、密封、轴承座、水冷套等零部件，并包括变频驱动系统以及润滑系统。风电齿轮箱滑动轴承具有径向尺寸小、承载能力强、成本低等优点，能显著提高风电齿轮箱扭矩密度，降低单位扭矩成本。

（三）公司主要经营模式

1、采购模式

公司原材料及配件采购主要为生产动压油膜滑动轴承所需的巴氏合金、钢材、铸件及锻件、各类零部件等，上游供应商主要为各类合金厂、钢材厂及各类铸件、锻件厂商等。公司所需的原材料及配件多为市场上通用原材料或通用配件，采购渠道通畅且供应充足，公司原材料采取“以销定产，以产定采”的模式，分为订单采购和备库采购。

2、生产模式

公司采取自行生产为主、外协生产为辅的生产模式。公司生产的动压油膜滑动轴承产品多为定制化产品，其核心在于产品的设计、技术的研发、关键核心部件的高精加工工艺等环节。因此，将部分技术含量较低、附加值较低的生产环节如粗加工、绝缘材料粗加工、热处理等交由外协加工商处理，有利于公司集中人力、物力及财力用于其核心业务，符合公司实际经营需要。

3、销售模式

公司采取直销模式，向下游主机设备制造商销售动压油膜滑动轴承产品、滚动轴承相关产品。公司产品主要为非标准定制化产品，产品定价以生产成本为基础，综合考虑具体项目的设计成本、工艺技术难度、完工周期等情况，制定合适的报价，再经协商定价或招投标定价等程序后最终确定产品的合同价格。

4、设计和开发模式

公司产品主要为非标准化定制类产品，高效的产品设计与开发模式有利于公司快速响应客户需求以开发出满足客户需要的产品及服务，并及时捕捉行业未来技术发展方向进行产品与技术的持续创新。动压油膜滑动轴承的设计和开发对产品最终性能及适配性具有至关重要的作用。公司在多年的经营实践中，建立了系统、完整的设计和开发模式，能够有效保障下游主机设备制造商的使用要求。

（四）公司的市场地位

公司为国内动压油膜滑动轴承的龙头企业，公司已在滑动轴承细分领域形成了较为完善的自主知识产权体系和行业覆盖全面的产品，并广泛应用在能源发电、工业驱动、石油化工及船舶等关键领域的高端设备中，是国内同行业中技术能力较为领先、产品品种较为齐全、产品应用领域较为高端的企业，也是具有国际竞争力的核心关键基础零部件制造企业。

（五）行业发展情况

轴承是现代工业中不可或缺的关键基础零部件，是衡量一个国家科技、工业实力的重要标准，在国民经济和国防建设中起着举足轻重的作用。近年来我国轴承工业得到快速发展，当前已是世界第三大轴承生产国家，但随着工业发达国家加大在华投资力度，在市场竞争中不断巩固其高端市场份额，挤压国内轴承企业在高端市场的发展空间，我国轴承工业已逐渐形成了“国际轴承市场竞争国内化、国内轴承市场竞争国际化”的行业发展态势。

技术方面，同世界轴承工业强国相比，我国轴承业还存在一定差距，高精度、高技术含量和高附加值产品比例偏低、产品稳定性有待进一步提高；国内高端市场如航空军工、轨道交通等重要装备的机械零部件自主配套率低，绝大多数仍然依赖进口。

产业政策方面，国家近年来出台了一系列政策、法规，鼓励装备制造企业发展和技术进步，提高关键零部件自主化水平，实现滑动轴承产品的进口替代，推进国产化进程。

根据 Grand View Research，2023 年全球轴承市场规模为 1209.8 亿美元，其中亚太地区份额为 40%，并预计到 2030 年将达到 2266.0 亿美元。随着制造业的转型升级和新兴产业的快速发展，轴承行业将面临更大的市场需求和发展机遇，具有广阔的成长空间期。

（六）2024 年上半年经营情况概述

2024 年上半年，全球经济运行和国际贸易企稳回升，主要经济体的指标回暖，但增长动能偏弱，伴随地缘政治冲突、国际贸易摩擦等问题频发以及“大选年”政策的不确定，加之国内有效需求欠佳，我国经济在稳定运行的同时也面临诸多困难和挑战。2024 年上半年，公司实现营业收入 26,089.34 万元，与去年同期持平，归母净利润 6,303.36 万元，同比增长 25.28%。

报告期内，公司坚定“一核两翼”发展战略，即以动压油膜滑动轴承为核心产业，工业服务（经销）协同发展，公司国际化和新产品开拓两翼并进，围绕公司发展战略进行了重点业务布局和资源配置，并进一步优化团队建设及深化基础管理改革，主要进展及成效如下：

动压油膜滑动轴承核心板块方面，对标国际同行，识别到公司与国际同行的主要差距是研发与工程能力，鉴于此，公司确立了瞄准国际同行提升研发与工程能力，逐步建立系统的正向设计体系，将其作为提升核心竞争力的关键着力点。同时，公司通过产品的模块化、标准化、系列化来增强企业的市场主导能力，增强公司品牌影响力，简化公司订单及产品实现的管理难度，提升公司运营效率。此外，报告期内，公司在核主泵轴承、船舶领域新客户开发等方面也取得了不错的成绩。

国际化、新产品拓展方面，为开拓国际市场，吸收引进国际技术，公司正在筹备欧洲中心，也将引进国际轴承专家

帮助公司提升轴承技术和品质。公司开发的二代风电滑动轴承，在设计技术、工艺制造上处于同行业领先地位，相对一代滑轴在成本上具有非常明显的优势。下一步，公司将在设计分析技术和材料技术上进一步深度研发和试验验证，提高工艺效率和稳定性，储备更强的竞争优势。公司 PEEK 轴承已小批量向客户供货，同时水润滑轴承、气浮轴承、阻尼轴承等新产品的研发和产业应用，也在积极推进中。

工业服务（经销）方面，年初，公司确立了工业服务的转型方向是：1）开发中、小客户，减少对大客户、风电行业的依赖，大幅增加中、小客户占比。2）以行业为突破，从湖南区域走向全国。报告期内，公司工业服务业务转型逐步推进。

基础管理改革方面，重点在公司机制、运行模式、信息化、数字化上进行改革和着力，强化核心制造，减少非核心制造。上半年已基本完成系统设计，下半年将按设计方案积极推进。同时，公司将持续进行人才引进和培育，使管理团队朝着专业化、年轻化、国际化发展，更好的适应公司国际化竞争。

总体来说，2024 年上半年，公司处于战略布局阶段，也在战略执行上做了大量工作，取得了一定的成效。加快战略落地，实现公司发展加速，为公司未来三年发展打开新的局面，将是公司下半年工作的重点。

二、核心竞争力分析

（1）技术与研发优势

公司自成立以来，一直将核心技术的创新视为核心竞争力和企业生命力的根源，始终坚持轴承技术的自主创新。经过近二十年的积累，公司已掌握动压油膜滑动轴承领域的研发设计技术、生产制造技术及检测试验技术 3 大类共计 28 项核心技术。公司的核心技术以自主研发为主且均应用于主营业务，核心技术处于国内领先或国际先进水平。

截止 2024 年 6 月底，公司拥有有效专利 153 项，其中发明专利 44 项，实用新型、外观专利 109 项；公司主持或参与制定国家标准 14 项。同时，公司自主开发及定制了《SUND-Dyrobes 崇德定制版轴承及转子动力学计算》《SUND-CMD 5.0 崇德定制版轴承及转子动力学计算》《SUND-WSBC V1.0 风电滑动轴承专用计算软件》《SDHBCAL V1.0 卧式滑动轴承计算选型软件》《SUNDTJP V1.0 可倾瓦轴承计算软件》《SUND-HEAT BALANCE 热平衡计算》《SUND-SEAL CALC 密封计算》《SUND-BEARING FLOW 润滑油流量计算》《SUND-HYDRO STATIC 静压顶起计算》《SUND-OIL PUMP 泵油能力计算》《SUND-OIL RING 油环带油能力计算》等先进的轴承性能及动力学分析软件/程序，并经多年的验证和修正实现了轴承的润滑油膜、温度、压力的分布及功耗流量等基本性能指标的准确分析和模拟。

此外，经过近 20 多年的发展积累，公司拥有超过数十万产品在用户现场可靠运行的经验，积累大量滑动轴承包含极端工况在内的各种工况的测试数据，用于优化产品设计及可靠性设计。

凭借突出的技术实力和持续的研发投入，公司已被认定为国家级高新技术企业，工业和信息化部专精特新重点“小巨人”企业，“国家知识产权示范企业”，“湖南省单项冠军”，湖南省企业技术中心，“湖南省滑动轴承及旋转机械故障诊断工程技术研究中心”，湖南省博士后科研流动站协作研发中心，“高端智能装备关键部件湖南省重点实验室”，“湖南省智能制造示范车间”，“湖南省工业设计中心”，“湖南省绿色工厂”，并获得多项国家级、省市级及行业协会奖项。

（2）高精制造和专用检试优势

制造、检测和试验能力是衡量轴承制造企业水平的重要指标。公司配备了先进的数控生产设备、试验室和测试平台，拥有经验丰富的操作人员、工艺人员、试验和检测人员，可对设计的产品进行全工况模拟验证试验，对产品性能进行数据统计和理论分析，确保产品的可靠性与稳定性。

公司建有 10,000 多平方米的恒温、恒湿精密加工车间，拥有近 200 台各类精密制造设备，包括高精度车铣复合中心、五轴联动加工中心、立式加工中心、卧式加工中心、大型数控立车、高精度数控立磨、自动巴氏合金浇铸机等高精度数控设备，以及机器人激光熔覆设备、巴氏合金 3D 增材制造设备等，可满足客户多样化、定制化的产品需求。公司注重提升生产过程中关键工序设备的精细化、自动化水平，加工精度可达到微米级。同时，公司建有专业的计量检测室及理化

性能实验室，并配备了计量级三坐标测量仪、圆度仪、高度仪、光谱测试仪、万能力学试验机等，可对公司各类产品的尺寸公差、形位公差、力学性能、化学成分进行检测。

公司还建有完备的轴承性能测试平台，专注于产品的可靠性试验和应用技术的研究，可对产品的动、静态特性参数进行测试，为中高端滑动轴承的研制及改善、可靠性验证提供了强有力的基础。公司自主研发了大型立式推力轴承试验台、大型高速重载推力轴承试验台、核主泵轴承试验台、船用卧式轴承试验台、超高速轴承试验台、高温重载推力轴承试验台、风电滑动轴承试验台等国际先进的试验台架 10 余台套，可对包含核电主泵轴承、燃汽轮机高速重载轴承、船舶倾斜摇摆工况轴承等在内的各类高端重大装备用轴承进行全尺寸全工况测试和可靠性验证。公司另建有各类基础性测试台 10 余套，可进行密封负压测试、启停磨损测试、冷却器换热性能测试、绝缘端盖排脂测试等基础技术研究。

（3）型谱齐全的产品优势

基于强大的研发实力和产品创新能力，公司形成了以动压油膜滑动轴承为主、滚动轴承相关产品为辅的多元化产品模式，是目前国内外同行业中轴承产品品种较为齐全、创新能力领先的企业。公司产品线较为丰富，产品规格从轴承内孔最小 15 毫米到最大 1,400 毫米，几乎覆盖了能源发电、工业驱动、石油化工及船舶等领域所涉及各类滑动轴承和滚动轴承，广泛应用于各类电动机、发电机、齿轮箱、压缩机、风机、泵、膨胀机及汽轮机旋转机械。公司凭借齐全的产品型谱，可满足客户“一站式采购”需求，公司产品销往中国、韩国、印度、德国、美国、法国等国家，能够满足不同地区、不同客户的多层次需求。

（4）成熟的轴承解决方案服务优势

轴承产品作为各类旋转设备和往复运动设备所必需的精密零部件，其选型、安装及后续状态监测、维护、维修、保障可靠运行均需要较高的专业技术水平。是否具备全面和专业的服务能力，既是下游客户选择供应商的重要标准，也是上游品牌厂商选择合作伙伴的主要依据，同时也是公司了解客户的技术需求、持续改进产品、改进服务的信息输入渠道。

公司搭建了客户产品的资源库，最大限度的满足客户快速交付的需求。公司拥有近两百家客户的应用需求数据库，并根据客户数据进行备库管理，最大限度确保客户主机产品的交付及时率。同时，公司也建立了专门的产品问题快速解决团队，对于突发故障问题进行快速答复，实现快速响应和服务。此外，公司拥有专业的状态监测和故障诊断服务团队，其中 4 人具有 BINDT 2 级国际振动分析师资质，可提供轴承整体解决方案服务。

（5）优质的客户资源优势

凭借卓越的技术创新实力、良好的产品品质、丰富的行业经验和快速响应的服务能力，公司在轴承制造行业确立起较明显的优势的同时，已在下游各行业树立起良好的口碑和品牌形象，建立了优质的客户资源优势。经过多年发展，公司已成为多家主流能源配套厂商、石油化工、工业驱动设备及船舶配套厂商的供应商，为客户提供各类满足其实际应用需求的产品。公司主要客户不仅包括了国内行业标杆企业及大型国有企业集团，还包括国际知名跨国行业标杆企业。

（6）专业人才优势

公司的技术团队以公司董事长为核心，聚集了在行业内具有丰富经验的专家及知名大学的教授、博士和硕士人才。公司创始人兼董事长周少华先生具有 30 多年轴承行业从业经验，对我国滑动轴承行业现状以及未来发展趋势具有精准的把握。公司总经理朱杰先生在行业内拥有 17 年行业经验，是中国滑动轴承标准化技术委员会委员、湖南省滑动轴承及旋转机械故障诊断工程技术研究中心主任及湖南省机械故障诊断及失效分析学会常务理事。此外，公司还聚集了在轴承研究与转子动力学、工程材料学、摩擦学、机械传动、精密机加工等领域的综合性专业人才等，部分人才在公司从事研发工作达 10 年以上。

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	260,893,434.77	261,396,900.70	-0.19%	
营业成本	158,761,204.64	163,548,844.19	-2.93%	
销售费用	13,111,320.44	11,038,263.56	18.78%	
管理费用	15,208,074.26	13,091,594.08	16.17%	
财务费用	-1,308,114.23	55,693.07	-2,448.79%	主要系银行贷款利息支出减少、银行存款利息收入增加所致
所得税费用	10,090,298.55	7,825,085.98	28.95%	
研发投入	10,694,141.09	12,243,512.29	-12.65%	
经营活动产生的现金流量净额	37,477,983.40	29,091,986.56	28.83%	
投资活动产生的现金流量净额	664,055,677.01	-15,275,303.13	4,447.25%	主要系收回到期的理财产品所致
筹资活动产生的现金流量净额	-60,083,721.55	-48,252,919.18	-24.52%	
现金及现金等价物净增加额	640,779,453.71	-33,543,749.53	2,010.28%	主要系收回到期的理财产品所致

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						
分行业						
船舶	13,273,434.20	5,789,565.11	56.38%	230.72%	211.12%	2.75%
工业驱动	148,319,390.23	91,021,456.44	38.63%	-1.95%	-7.50%	3.68%
能源发电	62,833,661.32	40,650,210.31	35.31%	-26.19%	-22.02%	-3.46%
石油化工	21,239,815.30	10,931,090.91	48.53%	38.80%	51.65%	-4.36%
其他业务	15,227,133.72	10,368,881.87	31.91%	168.11%	162.76%	1.39%
分产品						
轴承总成	79,657,585.55	49,756,790.98	37.54%	-3.89%	-1.40%	-1.58%
轴承组件	87,924,408.46	42,483,776.34	51.68%	18.94%	24.50%	-2.16%
滚动轴承相关产品	48,360,856.51	38,106,295.45	21.20%	-26.32%	-27.27%	1.03%
其他产品	29,723,450.53	18,045,460.00	39.29%	-10.68%	-20.23%	7.27%
其他业务	15,227,133.72	10,368,881.87	31.91%	168.11%	162.76%	1.39%
分地区						
境内	222,888,792.92	138,887,410.03	37.69%	-6.05%	-7.73%	1.14%
境外	38,004,641.85	19,873,794.61	47.71%	57.31%	52.58%	1.62%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	8,724,100.55	11.93%	购买理财产品取得的收益	不具有可持续性
公允价值变动损益	451,676.15	0.62%	购买理财产品预计取得的收益	不具有可持续性
资产减值	-765,183.09	-1.05%	计提存货跌价准备及合同资产减值准备	不具有可持续性
营业外收入	8,800.17	0.01%		不具有可持续性
营业外支出	4,049.68	0.01%		不具有可持续性
信用减值	-1,745,064.79	-2.39%	计提应收账款、应收票据坏账准备	不具有可持续性
其他收益	4,025,715.97	5.50%	主要为收到的政府补助	不具有可持续性
资产处置收益	-102,331.29	-0.14%	处置固定资产取得的收益	不具有可持续性

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	806,742,809.06	49.07%	167,989,797.42	10.20%	38.87%	主要系收回到期的理财产品所致
应收账款	236,464,933.72	14.38%	226,805,114.64	13.77%	0.61%	
合同资产	12,588,807.72	0.77%	12,128,611.68	0.74%	0.03%	
存货	100,398,102.47	6.11%	104,629,723.50	6.35%	-0.24%	
固定资产	145,938,972.00	8.88%	146,686,072.44	8.91%	-0.03%	
在建工程	25,204,310.48	1.53%	16,080,595.68	0.98%	0.55%	
使用权资产	108,774.34	0.01%	163,161.52	0.01%	0.00%	
合同负债	3,184,569.13	0.19%	3,655,476.51	0.22%	-0.03%	
租赁负债		0.00%	56,452.10	0.00%	0.00%	
交易性金融资产	127,803,622.20	7.77%	755,249,918.46	45.86%	-38.09%	主要系收回到期的理财产品所致
应收票据	86,816,224.47	5.28%	56,237,640.34	3.41%	1.87%	
应收款项融资	44,604,032.95	2.71%	61,282,848.37	3.72%	-1.01%	
其他流动资产	357,106.07	0.02%	54,195,990.30	3.29%	-3.27%	主要系收回到期的理财产品所致
长期待摊费用	6,606,142.59	0.40%	1,404,388.53	0.09%	0.31%	
其他非流动资产	27,341,338.51	1.66%	20,636,508.60	1.25%	0.41%	

应付票据	37,881,805.03	2.30%	54,267,126.38	3.30%	-1.00%	
应付职工薪酬	13,981,502.22	0.85%	19,186,843.92	1.17%	-0.32%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	755,249,918.46	451,676.15			920,790,000.00	1,548,687,972.41		127,803,622.20
金融资产小计	755,249,918.46	451,676.15			920,790,000.00	1,548,687,972.41		127,803,622.20
应收款项融资	61,282,848.37				68,346,643.35	85,025,458.77		44,604,032.95
上述合计	816,532,766.83	451,676.15			989,136,643.35	1,633,713,431.18		172,407,655.15
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	11,925,041.20	11,925,041.20	承兑票据、保函保证金	银行承兑汇票保证金、履约保函	13,951,483.27	13,951,483.27	承兑票据、保函保证金	银行承兑汇票保证金、履约保函
应收票据	9,166,450.01	8,666,220.01	质押	质押开具应付票据	20,769,587.63	19,557,267.07	质押	质押开具应付票据
固定资产					2,168,565.00	592,888.38	抵押	长期借款抵押担保
应收款项融资	9,608,845.01	9,608,845.01	质押	质押开具应付票据	5,309,095.60	5,309,095.60	质押	质押开具应付票据

应收票据	14,943,839.86	14,943,839.86	承兑票据	已背书或贴现	11,874,883.00	11,874,883.00	承兑票据	已背书或贴现
合计	45,644,176.08	45,143,946.08			54,073,614.50	51,285,617.32		

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	89,389.31
报告期投入募集资金总额	8,878.97
已累计投入募集资金总额	25,748.37

募集资金总体使用情况说明

1、根据中国证券监督管理委员会《关于同意湖南崇德科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1250号），同意公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票1,500.00万股，发行价为每股人民币66.80元，共计募集资金100,200.00万元，扣除承销费及上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用后，公司本次募集资金净额为89,389.31万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕2-28号）。

2、公司于2023年10月24日召开第二届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金10,870.88万元，置换已支付不含税发行费用的自筹资金238.09万元，合计置换资金总额11,108.97万元。上述以自筹资金预先投入募投项目情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）进行了专项审核，并由其出具《关于湖南崇德科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审〔2023〕2-442号）。上述募集资金置换工作已于2023年11月15日执行完毕。

3、公司分别于2024年4月18日、2024年5月16日召开第二届董事会第四次会议、2023年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币5,000.00万元超募资金用于永久补充流动资金。上述募集资金永久补流工作已于2024年6月28日执行完毕。

4、截至报告期末，公司已累计使用募集资金25,748.37万元，募集资金余额64,871.88万元。募集资金余额中有

5,040.00 万元暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，其余存放在公司募集资金银行专户中。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
年产 3 万套高精度滑动轴承高效生产线建设项目	否	38,129.12	38,129.12	38,129.12	3,088.72	14,131.79	37.06%	2026 年 12 月 31 日			不适用	否
高速永磁电机及发电机产业化项目	否	5,314.99	5,314.99	5,314.99	40.86	228.27	4.29%	2025 年 12 月 31 日			不适用	否
研发中心建设项目	否	4,519.57	4,519.57	4,519.57	522.99	1,388.31	30.72%	2025 年 12 月 31 日			不适用	否
补充流动资金	否	5,000	5,000	5,000	226.4	5,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	52,963.68	52,963.68	52,963.68	3,878.97	20,748.37	--	--			--	--
超募资金投向												
未明确投资方向	否	31,425.63									不适用	否
补充流动资金(如有)	--	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000		--	--	--	--	--
超募	--	36,42	5,000	5,000	5,000	5,000	--	--			--	--

资金投向小计		5.63										
合计	--	89,389.31	57,963.68	57,963.68	8,878.97	25,748.37	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、年产 3 万套高精滑动轴承高效生产线建设项目可以单独核算效益，项目计划投资建设期 3 年，2024 年度项目尚在投资建设期，暂无法评价本期实现的效益是否达到预计效益；</p> <p>2、高速永磁电机及发电机产业化项目可以单独核算效益，项目计划投资建设期 2 年，2024 年度项目尚在投资建设期，暂无法评价本期实现的效益是否达到预计效益；</p> <p>3、研发中心建设项目不直接产生收入，项目建设完成后，增强公司的自主创新能力，加快科技成果转化步伐，提高产品的技术含量和核心竞争力，因此无法单独核算效益；</p> <p>4、补充流动资金项目将为本公司生产经营带来新的动力，该投资项目涉及公司经营总体而非某一个单独方面，因此无法单独核算效益。</p>											
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司分别于 2024 年 4 月 18 日、2024 年 5 月 16 日召开第二届董事会第四次会议、2023 年度股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用人民币 5,000.00 万元超募资金用于永久补充流动资金。上述募集资金永久补流工作已于 2024 年 6 月 28 日执行完毕。截至报告期末，公司超募资金余额（含理财收入）为 32,129.59 万元，尚未明确投资方向。</p>											
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用											
募集资金	不适用											

投资项目实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2023 年 10 月 24 日召开第二届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 10,870.88 万元，置换已支付不含税发行费用的自筹资金 238.09 万元，合计置换资金总额 11,108.97 万元。上述以自筹资金预先投入募投项目情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)进行了专项审核，并由其出具《关于湖南崇德科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审〔2023〕2-442 号）。上述募集资金置换工作已于 2023 年 11 月 15 日执行完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至报告期末，公司已累计使用募集资金 25,748.37 万元，募集资金余额 64,871.88 万元。募集资金余额中有 5,040.00 万元暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，其余存放在公司募集资金银行专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	72,679	5,040	0	0
银行理财产品	自有资金	14,400	2,700	0	0
券商理财产品	自有资金	5,000	5,000	0	0
合计		92,079	12,740	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 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

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖南崇德	子公司	主要经销	25,000,00	123,953,8	87,404,31	49,460,60	4,326,892	3,175,500

工业传动 服务有限 公司		SKF 滚动轴 承	0.00	19.01	5.57	0.44	.67	.48
--------------------	--	--------------	------	-------	------	------	-----	-----

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

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（1）宏观经济周期性波动的风险

市场的宏观经济运行情况发生重大变化，将影响行业的发展状况和公司的盈利水平。一般来说，当宏观经济快速增长时，动压油膜滑轴承细分行业健康、快速发展；反之，当宏观经济增速放缓时，动压油膜滑轴承细分行业的增速也将随之放缓，甚至出现下滑的情形。因此，宏观经济周期性波动可能对公司的经营业绩产生重大影响，公司存在宏观经济周期性波动风险。

应对措施：公司将继续加大新产品、新技术、新工艺的研发力度，增强核心竞争力，同时公司也将通过生产环节降本增效、成本管控及精细化管理等举措，提升公司的盈利能力。

（2）研发进程及产业化不及预期的风险

公司目前正在研发的产品及技术系基于未来发展战略和对行业应用领域发展趋势研判后的决策，若未来应用领域发展趋势、技术发展路径与公司现有判断存在较大差异、行业内产品技术迭代升级周期短于预期、未来无法持续加大技术研发投入等，公司将面临产品研发进程缓慢甚至研发失败、研发技术成果产业化不及预期的风险，进而对公司未来经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将强化研发项目立项评审和在研项目管理，保证合理的研发费用投入。加大人才引进力度，并借助外部科研机构、高校力量、国外优秀同行协作完成新产品研发工作，同时高度关注市场新技术和可能出现的风险，分析行业上下游的变化趋势，结合市场需求进行产品研发与调整。

（3）原材料价格波动风险

公司自产产品中直接材料成本占比较高，原材料供应的持续稳定性及价格波动幅度对公司盈利能力影响较大。若公司未来生产经营中，上游主要原材料发生供应短缺、市场价格大幅上涨等情况，将导致公司原材料供应不足、产品毛利率较大幅度下降，对公司的经营业绩产生不利影响。

应对措施：面对原材料价格波动，公司一方面将通过改善设计方案，提高原材料的利用率，减少生产过程中的浪费；另一方面公司将持续保持市场敏锐性，不断完善产品定价机制，与客户约定产品售价调整机制，同时与供应商保持良好的长期合作关系，制定合理的原材料采购计划，合理传导和化解原材料价格波动带来的风险。

（4）管理风险

随着募投项目的实施，公司资产规模、经营规模将大幅增长，业务及资产规模的快速增长对公司的管理水平、决策能力和风险控制水平提出了更高的要求。如果公司不能根据上述变化进一步建立健全完善的管理制度，在人力资源、生产经营、财务核算、资本运作、市场开拓等方面实施有效的管理，将给公司持续发展带来不利影响。

应对措施：公司将重点在公司机制、运行模式、信息化、数字化上进行改革和着力，强化核心制造，减少非核心制造，强化核心人员，减少非核心人员。在运营模式上公司将着力探索出一条离散型产品的高效率、低成本运营模式，要大力改革来实现管理团队的专业化，大幅提升公司运营效率和质量。

(5) 人才引进风险

公司所处行业具有创新、高科技等特点，对技术人才的需求较大。技术人才储备是行业具备活力、公司具有生命力的一个重要因素。此外，公司规模的不扩大也刺激了公司对人才的需求，包括对优秀技术人才及优秀管理人员的需求。因此，公司能否引进核心技术人才及优秀管理人员对公司的发展至关重要。若公司在人才引进方面存在不足且未能得到完善解决，将可能在一定程度上影响公司的产品研发能力和技术创新能力，影响公司的经营管理。

应对措施：公司将强化考核和人才引进、培养机制，保障公司战略性发展的用人需求；加强各部门核心人员的素质提升，加大高层次人员储备，持续推行精细化管理，加强部门间的协作效率，更快适应公司快速发展新形势。

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
2024年01月16日	公司会议室	实地调研	机构	华夏基金、浙商证券、武汉昭融汇利	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年02月27日	公司会议室	实地调研	机构	盛宇投资、睿华资本	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年04月30日	公司会议室	实地调研	机构	财信证券	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年05月09日	公司会议室	实地调研	机构	东吴电新、华夏基金	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年05月31日	公司会议室	实地调研	机构	瀚川投资	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年06月06日	公司会议室	实地调研	机构	天弘基金、长城证券、天泉基金	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年06月07日	公司会议室	实地调研	机构	国寿安保基金、财通证券	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年06月12日	公司会议室	实地调研	其他	“走进上市公司·崇德科技”主题投教活动：证券从业人员、个人投资者、高校学子等	公司的发展战略及经营情况等。	巨潮资讯网
2024年06月	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券、诺	公司的发展战	巨潮资讯网

19 日				德基金、东北 证券	略及经营情况 等。	
2024 年 06 月 26 日	公司会议室	实地调研	机构	中金公司	公司的发展战 略及经营情况 等。	巨潮资讯网

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	74.51%	2024 年 05 月 16 日	2024 年 05 月 17 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的 《2023 年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-029)

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
戴晓波	董事	离任	2024 年 04 月 18 日	因所在工作单位工作调整原因辞职
陈涵	独立董事	离任	2024 年 05 月 16 日	个人原因辞职
熊万里	独立董事	离任	2024 年 05 月 16 日	个人原因辞职
黄颖	监事会主席	离任	2024 年 05 月 16 日	退休原因辞职
罗碧	副总经理	离任	2024 年 04 月 18 日	工作调整原因辞职
潘鸿	副总经理	离任	2024 年 04 月 18 日	工作调整原因辞职
钱卫华	董事	被选举	2024 年 05 月 16 日	被选举
周文	独立董事	被选举	2024 年 05 月 16 日	被选举
谢丽彬	独立董事	被选举	2024 年 05 月 16 日	被选举
罗碧	监事会主席	被选举	2024 年 05 月 16 日	被选举

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

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

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及其子公司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

公司始终坚持依法诚信经营，积极履行社会责任，注重企业经济效益与社会效益的共赢。

（1）股东和投资者权益保护

公司坚持公平对待所有股东，切实保障股东特别是中小股东的合法利益。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和建设投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动关系，提高了公司的透明度和诚信度。公司积极实施现金分红政策，回报广大股东和投资者。

（2）职工权益保护

公司始终坚持以人为本的人才理念，严格按照《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规的要求，不断完善公司的用工制度，健全公司的员工激励机制及福利体系。公司重视每位员工的职业规划，通过多种方式为员工提供平等的竞争和发展机会。公司积极组织各项培训，以提高员工的理论和操作技能。公司对生活困难员工及其家属进行补助，建立公司困难职工档案，定期支助困难员工及发放节日慰问金及生活用品。积极策划并实行企业职工文化活动，丰富员工工作之余生活，提高员工的自豪感和荣誉感、幸福感和归属感。

（3）供应商与客户权益保护

公司始终注重保障供应商和客户的合法权益，坚持与供应商及客户的合作共赢。依据公平、公正的原则选择合格供应商，并与其建立稳定长久的合作关系，以确保公司原材料的质量及供应的稳定性。同时，公司坚持以客户为中心，不断提高研发实力及交付能力，为客户提供高品质的产品及服务。

（4）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护，坚持绿色、低碳、环保的可持续发展理念，严格按照相关法律法规的要求履行职责。公司不断改进及优化生产工艺，同时，不断加强环境保护的宣传力度，提高公司全体员工的环保意识。公司将一如既往的坚持环境保护和可持续发展的理念，实现公司经济效益与环境保护的双赢。

(5) 公共关系与社会公益事业

公司注重与社会各方建立良好的公共关系，公司在关注经济效益增长的同时，始终秉承服务社会、回报社会的理念，积极参与社会公益事业回馈社会，支持爱心公益活动，为建设幸福社会贡献力量。

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

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在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
其他诉讼	79.01	否	-	-	-	2024年08月23日	-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价(万元)	披露日期	披露索引
斯凯孚(中国)销售有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司	出售商品、提供劳务	服务	根据市场价格确定	市场价格	57.18	0.22%	100	否	电汇	57.18	2024年04月20日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《关于公司2024年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2024-006)
斯凯	公司	采购	货物	根据	市场	3,102	24.49	11,20	否	电汇	3,102	2024	巨

孚 (中国) 销售有限公司	股东 斯凯 孚(中国)有 限公司之 子公司	商 品、 接受 劳务	采购	市 场 价 格 确 定	价 格	.33	%	0			.33	年 04 月 20 日	潮 资 讯 网 (www .cnin fo.co m.cn)上 披 露 的 《关 于 公 司 2024 年 度 日 常 关 联 交 易 预 计 的 公 告 》 (公 告 编 号: 2024- 006)
合计				--	--	3,159 .51	--	11,30 0	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联 交易进行总金额预计的,在报告 期内的实际履行情况(如有)				无									
交易价格与市场参考价格差异较 大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

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

公司报告期不存在日常经营重大合同。

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,777,382	76.30%	0	0	20,250,000	-777,382	19,472,618	65,250,000	75.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	3,237	0.01%	0	0	0	-3,237	-3,237	0	0.00%
3、其他内资持股	45,770,431	76.28%	0	0	20,250,000	-770,431	19,479,569	65,250,000	75.00%
其中：境内法人持股	5,465,391	9.11%	0	0	2,458,350	-2,391	2,455,959	7,921,350	9.10%
境内自然人持股	39,539,299	65.90%	0	0	17,791,650	-2,299	17,789,351	57,328,650	65.90%
基金理财产品	765,741	1.27%	0	0	0	-765,741	-765,741	0	0.00%
4、外资持股	3,714	0.01%	0	0	0	-3,714	-3,714	0	0.00%
其中：境外法人持股	3,649	0.01%	0	0	0	-3,649	-3,649	0	0.00%
境外自然人持股	65	0.00%	0	0	0	-65	-65	0	0.00%
二、无限售条件股份	14,222,618	23.70%	0	0	6,750,000	777,382	7,527,382	21,750,000	25.00%
1、人民币普通股	14,222,618	23.70%	0	0	6,750,000	777,382	7,527,382	21,750,000	25.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	60,000,000	100.00%	0	0	27,000,000	0	27,000,000	87,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 2024 年 3 月 20 日，公司首次公开发行网下配售限售股限售期届满并上市流通，解除限售股份数量共计 777,382 股。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于首次公开发行网下配售限售股上市流通的提示性公告》。

(2) 2024 年 6 月 21 日，公司 2023 年度权益分派方案已实施完毕，公司以总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 10.00 元（含税），共计派发现金股利 60,000,000 元（含税），公司剩余未分配利润结转以后年度分配。同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4.5 股，转增股份 27,000,000 股，转增后公司总股本增加至 87,000,000 股。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《2023 年度权益分派实施公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司第二届董事会第四次会议、2023 年度股东大会分别审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司 2024 年 6 月 21 日，公司完成 2023 年度权益分派【方案：每 10 股送（转）4.5 股，派 10.00 元（含税）】，并收到中国证券登记结算有限公司深圳分公司《A 股权益分派结果反馈表》。

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

2024 年 6 月，公司以资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 4.5 股，转增股本 27,000,000 股，总股本由 60,000,000 股增加至 87,000,000 股。按照股份变动前，公司 2023 年度基本每股收益为 2.08 元/股，稀释每股收益为 2.08 元/股，归属于母公司普通股股东的每股净资产为 23.89 元/股；按照股份变动后计算，公司 2023 年度基本每股收益为 1.16 元/股，稀释每股收益为 1.16 元/股，归属于母公司普通股股东的每股净资产为 16.47 元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
周少华	28,660,500.00	0	12,897,225.00	41,557,725.00	首发前限售股	2027 年 3 月 22 日
吴星明	7,011,000.00	0	3,154,950.00	10,165,950.00	首发前限售股	2025 年 3 月 20 日

张力	3,865,500.00	0	1,739,475.00	5,604,975.00	首发前限售股	2024年9月20日
斯凯孚（中国）有限公司	3,132,000.00	0	1,409,400.00	4,541,400.00	首发前限售股	2026年9月21日
湘潭德晟投资合伙企业（有限合伙）	1,692,000.00	0	761,400.00	2,453,400.00	首发前限售股	2027年3月22日
湖南兆富投资控股（集团）有限公司	373,500.00	0	168,075.00	541,575.00	首发前限售股	2024年9月20日
湘潭贝林投资合伙企业（有限合伙）	265,500.00	0	119,475.00	384,975.00	首发前限售股	2027年3月22日
首次公开发行网下配售股东	777,382.00	777,382.00	0	0	首次公开发行网下配售股	2024年3月20日
合计	45,777,382.00	777,382.00	20,250,000.00	65,250,000.00	--	--

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		7,051	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（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
周少华	境内自然人	47.77%	41,557,725.00	12,897,225.00	41,557,725.00	0	不适用	0
吴星明	境内自然人	11.69%	10,165,950.00	3,154,950.00	10,165,950.00	0	不适用	0
张力	境内自然人	6.44%	5,604,975.00	1,739,475.00	5,604,975.00	0	不适用	0
斯凯孚（中国）有限公司	境内非国有法人	5.22%	4,541,400.00	1,409,400.00	4,541,400.00	0	不适用	0
湘潭德晟投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.82%	2,453,400.00	761,400.00	2,453,400.00	0	不适用	0
徐炜	境内自	2.53%	2,204,000.00	2,204,000.00	0	2,204,000.00	不适用	0

	然人		09.00	09.00		09.00		
深圳前海千惠资产管理有限公司一千惠矿世红利7号私募证券投资基金	其他	1.33%	1,157,154.00	1,157,154.00	0	1,157,154.00	不适用	0
高盛公司有限责任公司	境外法人	1.08%	936,915.00	877,431.00	0	936,915.00	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一国寿安保智慧生活股票型证券投资基金	其他	1.07%	933,933.00	380,941.00	0	933,933.00	不适用	0
徐宏	境内自然人	0.78%	677,260.00	677,260.00	0	677,260.00	不适用	0
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	1、周少华先生持有湘潭德晟投资合伙企业(有限合伙)13.54%的合伙份额,且为其执行事务合伙人; 2、公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
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(不含通过转融通出借股份、高管锁定股)								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
徐炜	2,204,009.00	人民币普通股	2,204,009.00					
深圳前海千惠资产管理有限公司一千惠矿世红利7号私募证券投资基金	1,157,154.00	人民币普通股	1,157,154.00					
高盛公司有限责任公司	936,915.00	人民币普通股	936,915.00					
中国建设银行股份有限公司一国寿安保智慧生活股票型	933,933.00	人民币普通股	933,933.00					

证券投资基金			
徐宏	677,260.00	人民币普通股	677,260.00
刘秋蓉	528,670.00	人民币普通股	528,670.00
陈向红	409,883.00	人民币普通股	409,883.00
赵建平	400,000.00	人民币普通股	400,000.00
广州传山私募基金管理有限公司—传山红运7号私募证券投资基金	385,356.00	人民币普通股	385,356.00
深圳前海千惠资产管理有限公司—千惠矿世红利97号私募证券投资基金	353,335.00	人民币普通股	353,335.00
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	公司未知前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。		
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）	1、徐炜除通过普通证券账户持有29,600股外，还通过五矿证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有2,174,409股，合计持有公司股份2,204,009股； 2、深圳前海千惠资产管理有限公司—千惠矿世红利7号私募证券投资基金通过五矿证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有1,157,154股，合计持有公司股份1,157,154股； 3、徐宏通过五矿证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有677,260股，合计持有公司股份677,260股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司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）
周少华	董事长	现任	28,660,500.00	12,897,225.00	0	41,557,725.00	0	0	0
吴星明	董事	现任	7,011,000.00	3,154,950.00	0	10,165,950.00	0	0	0

张力	监事	现任	3,865,500.00	1,739,475.00	0	5,604,975.00	0	0	0
合计	--	--	39,537,000.00	17,791,650.00	0	57,328,650.00	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：湖南崇德科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	806,742,809.06	167,989,797.42
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	127,803,622.20	755,249,918.46
衍生金融资产		
应收票据	86,816,224.47	56,237,640.34
应收账款	236,464,933.72	226,805,114.64
应收款项融资	44,604,032.95	61,282,848.37
预付款项	1,426,593.74	2,114,621.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,603,128.56	1,180,299.03
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	100,398,102.47	104,629,723.50
其中：数据资源		
合同资产	12,588,807.72	12,128,611.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	357,106.07	54,195,990.30
流动资产合计	1,418,805,360.96	1,441,814,565.21
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	145,938,972.00	146,686,072.44
在建工程	25,204,310.48	16,080,595.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	108,774.34	163,161.52
无形资产	18,374,317.64	18,693,323.59
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,606,142.59	1,404,388.53
递延所得税资产	1,577,720.14	1,353,956.54
其他非流动资产	27,341,338.51	20,636,508.60
非流动资产合计	225,151,575.70	205,018,006.90
资产总计	1,643,956,936.66	1,646,832,572.11
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	37,881,805.03	54,267,126.38
应付账款	99,223,909.94	87,739,042.41
预收款项		
合同负债	3,184,569.13	3,655,476.51
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	13,981,502.22	19,186,843.92
应交税费	10,392,115.26	10,508,054.42
其他应付款	3,711,267.83	2,733,428.76
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	196,355.22	165,281.50
其他流动负债	15,357,833.84	12,350,094.94
流动负债合计	183,929,358.47	190,605,348.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		56,452.10
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,474,366.26	13,271,424.05
递延所得税负债	6,657,112.24	6,352,823.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,131,478.50	19,680,699.65
负债合计	204,060,836.97	210,286,048.49
所有者权益：		
股本	87,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,032,036,780.51	1,058,786,780.51
减：库存股		
其他综合收益	321,964.79	272,897.89
专项储备		
盈余公积	25,000,307.42	25,000,307.42
一般风险准备		
未分配利润	292,105,898.49	289,072,338.19
归属于母公司所有者权益合计	1,436,464,951.21	1,433,132,324.01
少数股东权益	3,431,148.48	3,414,199.61
所有者权益合计	1,439,896,099.69	1,436,546,523.62
负债和所有者权益总计	1,643,956,936.66	1,646,832,572.11

法定代表人：周少华 主管会计工作负责人：龙畅 会计机构负责人：龙畅

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	789,575,969.97	148,813,843.39
交易性金融资产	120,769,878.36	755,249,918.46

衍生金融资产		
应收票据	71,486,908.54	50,056,047.61
应收账款	204,884,707.22	196,395,397.88
应收款项融资	26,269,543.19	36,969,203.74
预付款项	1,367,036.17	1,775,831.71
其他应收款	24,312,213.18	18,411,939.84
其中：应收利息		
应收股利		
存货	69,463,389.76	70,749,466.52
其中：数据资源		
合同资产	8,650,599.73	8,268,482.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	357,106.07	54,195,424.26
流动资产合计	1,317,137,352.19	1,340,885,555.49
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	29,538,450.00	29,504,605.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	145,760,522.97	146,506,653.93
在建工程	24,980,112.46	15,856,397.66
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	108,774.34	163,161.52
无形资产	18,165,858.61	18,455,789.58
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,457,845.48	1,192,535.46
递延所得税资产		
其他非流动资产	19,675,011.50	14,119,143.58
非流动资产合计	244,686,575.36	225,798,286.73
资产总计	1,561,823,927.55	1,566,683,842.22
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	37,881,805.03	54,267,126.38
应付账款	92,255,794.69	81,235,280.08
预收款项		
合同负债	2,582,131.92	2,566,810.29
应付职工薪酬	12,825,630.64	18,328,314.36
应交税费	8,335,657.48	7,655,809.17
其他应付款	3,390,609.28	2,366,097.68
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	196,355.22	165,281.50
其他流动负债	15,279,517.01	11,628,568.33
流动负债合计	172,747,501.27	178,213,287.79
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		56,452.10
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,474,366.26	13,271,424.05
递延所得税负债	6,657,112.24	6,352,823.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,131,478.50	19,680,699.65
负债合计	192,878,979.77	197,893,987.44
所有者权益：		
股本	87,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,032,036,780.51	1,058,786,780.51
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	25,000,307.42	25,000,307.42
未分配利润	224,907,859.85	225,002,766.85
所有者权益合计	1,368,944,947.78	1,368,789,854.78
负债和所有者权益总计	1,561,823,927.55	1,566,683,842.22

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	260,893,434.77	261,396,900.70

其中：营业收入	260,893,434.77	261,396,900.70
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	198,346,291.04	202,428,657.32
其中：营业成本	158,761,204.64	163,548,844.19
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	1,879,664.84	2,450,750.13
销售费用	13,111,320.44	11,038,263.56
管理费用	15,208,074.26	13,091,594.08
研发费用	10,694,141.09	12,243,512.29
财务费用	-1,308,114.23	55,693.07
其中：利息费用		995,330.65
利息收入	1,669,166.54	372,869.42
加：其他收益	4,025,715.97	1,485,594.25
投资收益（损失以“—”号填列）	8,724,100.55	-694,733.04
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）	451,676.15	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,745,064.79	-854,150.45
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-765,183.09	-798,334.48
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-102,331.29	27,153.78
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	73,136,057.23	58,133,773.44
加：营业外收入	8,800.17	
减：营业外支出	4,049.68	151.71
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	73,140,807.72	58,133,621.73

减：所得税费用	10,090,298.55	7,825,085.98
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	63,050,509.17	50,308,535.75
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	63,050,509.17	50,308,535.75
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）	63,033,560.30	50,314,484.80
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	16,948.87	-5,949.05
六、其他综合收益的税后净额	49,066.90	216,663.82
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	49,066.90	216,663.82
（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	49,066.90	216,663.82
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	49,066.90	216,663.82
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	63,099,576.07	50,525,199.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	63,082,627.20	50,531,148.62
归属于少数股东的综合收益总额	16,948.87	-5,949.05
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.72	1.12
（二）稀释每股收益	0.72	1.12

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：周少华 主管会计工作负责人：龙畅 会计机构负责人：龙畅

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	212,805,629.95	196,236,479.67
减：营业成本	121,516,673.30	111,987,161.91
税金及附加	1,690,608.54	2,251,670.63
销售费用	9,718,377.58	7,619,402.98
管理费用	14,029,937.52	11,775,743.50
研发费用	10,694,141.09	12,243,512.29
财务费用	-2,171,042.54	-664,188.36
其中：利息费用		853,398.99
利息收入	2,451,790.45	1,018,161.18
加：其他收益	4,000,868.55	1,480,747.70
投资收益（损失以“—”号填列）	8,702,575.55	-454,642.68
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）	396,193.42	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,218,082.74	38,505.38
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-267,909.08	-539,784.08
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-102,331.29	27,153.78
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	68,838,248.87	51,575,156.82
加：营业外收入	8,800.17	
减：营业外支出	3,049.68	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	68,843,999.36	51,575,156.82
减：所得税费用	8,938,906.36	6,155,661.70
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	59,905,093.00	45,419,495.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	59,905,093.00	45,419,495.12
（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	59,905,093.00	45,419,495.12
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	248,748,990.24	246,332,910.95
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	1,169,327.39	6,091,225.27
收到其他与经营活动有关的现金	39,970,372.56	24,854,062.28
经营活动现金流入小计	289,888,690.19	277,278,198.50
购买商品、接受劳务支付的现金	143,969,850.79	146,456,331.23
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	50,403,528.43	43,907,559.08
支付的各项税费	15,567,725.16	19,322,313.16
支付其他与经营活动有关的现金	42,469,602.41	38,500,008.47
经营活动现金流出小计	252,410,706.79	248,186,211.94
经营活动产生的现金流量净额	37,477,983.40	29,091,986.56
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	8,982,396.54	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	630,268.69	48,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,598,390,000.00	
投资活动现金流入小计	1,608,002,665.23	48,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,156,988.22	15,323,303.13
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	920,790,000.00	
投资活动现金流出小计	943,946,988.22	15,323,303.13
投资活动产生的现金流量净额	664,055,677.01	-15,275,303.13
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		47,114,188.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,000,000.00	1,066,278.23
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	83,721.55	72,452.82
筹资活动现金流出小计	60,083,721.55	48,252,919.18
筹资活动产生的现金流量净额	-60,083,721.55	-48,252,919.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-670,485.15	892,486.22
五、现金及现金等价物净增加额	640,779,453.71	-33,543,749.53
加：期初现金及现金等价物余额	154,038,314.15	121,202,448.96
六、期末现金及现金等价物余额	794,817,767.86	87,658,699.43

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	200,642,954.14	196,514,437.26
收到的税费返还	1,169,327.39	6,091,225.27
收到其他与经营活动有关的现金	39,689,392.13	24,646,408.74
经营活动现金流入小计	241,501,673.66	227,252,071.27
购买商品、接受劳务支付的现金	109,843,827.38	88,108,567.73
支付给职工以及为职工支付的现金	46,782,161.37	39,933,257.86
支付的各项税费	11,213,586.84	16,090,098.45
支付其他与经营活动有关的现金	41,241,833.52	48,874,772.90
经营活动现金流出小计	209,081,409.11	193,006,696.94
经营活动产生的现金流量净额	32,420,264.55	34,245,374.33
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	8,939,132.65	
处置固定资产、无形资产和其他长	630,268.69	48,000.00

期资产收回的现金净额		
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	1,591,390,000.00	
投资活动现金流入小计	1,600,959,401.34	48,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,087,458.22	15,023,199.01
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	906,790,000.00	
投资活动现金流出小计	929,877,458.22	15,023,199.01
投资活动产生的现金流量净额	671,081,943.12	-14,975,199.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		43,619,580.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,000,000.00	919,545.02
支付其他与筹资活动有关的现金	83,721.55	
筹资活动现金流出小计	60,083,721.55	44,539,125.02
筹资活动产生的现金流量净额	-60,083,721.55	-44,539,125.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-629,916.93	591,989.60
五、现金及现金等价物净增加额	642,788,569.19	-24,676,960.10
加：期初现金及现金等价物余额	134,863,436.79	87,415,056.88
六、期末现金及现金等价物余额	777,652,005.98	62,738,096.78

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	60,000,000.00				1,058,780.51		272,897.89		25,000,307.42		289,072,338.19		1,433,132,324.01	3,414,199.61	1,436,546,523.62
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															

他															
二、本年期初余额	60,000,000.00				1,058,780.51		272,897.89		25,000,307.30		289,072,338.19		1,433,132,324.01	3,414,199.61	1,436,546,523.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,000,000.00				-26,750,000.00		49,066.90		3,033,560.30		3,332,560.30		3,332,627.20	16,948.87	3,349,576.07
（一）综合收益总额							49,066.90		63,033,560.30		63,082,627.20		63,082,627.20	16,948.87	63,099,576.07
（二）所有者投入和减少资本					250,000.00								250,000.00		250,000.00
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					250,000.00								250,000.00		250,000.00
4. 其他															
（三）利润分配									-60,000.00		-60,000.00		-60,000.00		-60,000.00
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									-60,000.00		-60,000.00		-60,000.00		-60,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	27,000,000.00				-27,000,000.00										

					0										
1. 资本公积转增资本(或股本)	27,000,000.00				-27,000,000.00										
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	87,000,000.00				1,032,036.78		321,964.79		25,000,307.42		292,105,898.49		1,436,464,951.21	3,431,148.48	1,439,896,099.69

上年金额

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	45,000,000.00				179,367.59		174,821.68		15,846,092.7		197,026,345.70		437,440,944.24	3,919,602.51	441,360,546.75
加：会计政策变更															
前															

期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	45,000,000.00				179,367.59		174,821.68			15,846,099.27		197,026,345.70		437,440,944.24	3,919,602.51	441,360,546.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					250,000.00		216,663.82			50,314,484.80		50,781,148.62		-5,949.05		50,775,199.57
（一）综合收益总额							216,663.82			50,314,484.80		50,531,148.62		-5,949.05		50,525,199.57
（二）所有者投入和减少资本					250,000.00							250,000.00				250,000.00
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					250,000.00							250,000.00				250,000.00
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	45,000,000.00				179,643,677.59		391,485,500		15,846,099.27		247,340,830.50		488,222,092.86	3,913,653.46	492,135,746.32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	60,000,000.00				1,058,786,780.51				25,000,307.42	225,002,766.85		1,368,789,854.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	60,000,000.00				1,058,786,780.51				25,000,307.42	225,002,766.85		1,368,789,854.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,000,000.00				-26,750,000.00					-94,907.00		155,093.00

(一) 综合收益总额										59,905,093.00		59,905,093.00
(二) 所有者投入和减少资本					250,000.00							250,000.00
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					250,000.00							250,000.00
4. 其他												
(三) 利润分配										-60,000.00		-60,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-60,000.00		-60,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	27,000.00				-27,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	27,000.00				-27,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	87,000,000.00				1,032,036,780.51				25,000,307.42	224,907,859.85		1,368,944,947.78

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	45,000,000.00				179,393,677.59				15,846,099.27	142,614,893.45		382,854,670.31
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	45,000,000.00				179,393,677.59				15,846,099.27	142,614,893.45		382,854,670.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					250,000.00					45,419,495.12		45,669,495.12
（一）综合收益总额										45,419,495.12		45,419,495.12
（二）所有者投入和减少资本					250,000.00							250,000.00
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					250,000.00							250,000.00
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	45,00 0,000 .00				179,6 43,67 7.59				15,84 6,099 .27	188,0 34,38 8.57		428,5 24,16 5.43

三、公司基本情况

湖南崇德科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)于 2003 年 11 月 12 日在湘潭市市场监督管理局(原湘潭市工商行政管理局)登记注册。公司现持有统一社会信用代码为 91430300755815400A 的营业执照,注册资本为 87,000,000.00 元,股本总数 87,000,000 股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份 A 股 65,250,000 股;无限售条件的流通股份 A 股 21,750,000 股。公司股票于 2023 年 9 月 20 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属通用设备制造行业。主要经营活动为动压油膜滑动轴承的研发、设计、生产及销售,滚动轴承相关产品等的销售。

本财务报表经公司 2024 年 8 月 21 日第二届第七次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

无需特别提示，详见本节所述会计政策和会计估计。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，其中崇德工业有限公司经营地为香港，采用港币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上的应收账款认定为重要应收账款
重要的核销应收账款	公司将单项核销金额超过各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上的应收账款认定为重要应收账款
重要的单项计提坏账准备的合同资产	公司将单项计提金额占各类合同资产减值准备总额的 10% 以上的合同资产认定为重要合同资产
重要的核销合同资产	公司将单项核销金额超过各类合同资产减值准备总额的 10% 以上的合同资产认定为重要合同资产
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.3% 的预付款项认定为重要预付款项

重要的在建工程项目	公司将单项在建工程本期增减变动金额超过资产总额 0.3% 的项目认定为重要的在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3% 的应付账款认定为重要应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3% 的其他应付款认定为重要应付款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.3% 的合同负债认定为重要合同负债
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将单项或有事项金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要的或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.3% 的认定为重要的资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

6.1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

6.2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

7.2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8.1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

8.2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

10.1 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

10.2 外币财务报表折算

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

11、金融工具

11.1 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

11.2 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

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）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
- ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

11.3 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

11.4 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- （1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- （2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- （3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

11.5 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

11.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）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）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

12.1 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——并表关联方往来组合	应收并表关联方往来款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	质量保证金	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，按照5%的比例计算预期信用损失
其他应收款——并表关联方往来组合	应收并表关联方往来款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

12.2 账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	其他应收款 预期信用损失率 (%)	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款、合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

12.3 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

13、应收账款

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具 及 12、应收票据”之说明。

14、应收款项融资

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具 及 12、应收票据”之说明。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具 及 12、应收票据”之说明。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 11、金融工具 及 12、应收票据”之说明。

17、存货

17.1 存货的分类

存货包括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。

17.2 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

17.3 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

17.4 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

17.5 存货跌价准备

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

18.1 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

18.2 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于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。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18.3 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

18.4 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

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

22.1 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

22.2 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

22.3 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

22.4 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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 年	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%
电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%

无

25、在建工程

25.1 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
设备安装	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
软件	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
基础设施	达到预定可使用状态

26、借款费用

26.1 借款费用资本化的确认原则

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

26.2 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

26.3 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

29.1 无形资产包括土地使用权、软件及非专利技术等，按成本进行初始计量。

29.2 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年(产权登记使用年限)	直线法
软件	4-5 年(最佳估计数)	直线法
非专利技术	5 年(使用权年限)	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

30、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

① 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

② 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

③ 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

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

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

35、股份支付

35.1 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

35.2 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

37.1 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

37.2 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

37.3 收入确认的具体方法

（1）按时点确认的收入

公司销售滑动轴承、滚动轴承等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品发货至客户指定地点且客户收到货物并验收合格，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的控制权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的控制权已转移。

（2）按履约进度确认的收入

公司提供轴承相关的研发服务，由于公司履约过程中所提供产出的服务或商品具有不可替代用途，且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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于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。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

39、政府补助

39.1 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

39.2 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

39.3 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

39.4 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

39.5 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

40.4 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

40.5 同时满足下列条件时，公司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）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。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1) 使用权资产

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

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
消费税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%、16.5%、8.25%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
崇德工业有限公司	8.25%、16.5%
湖南崇德特瑞博液压传动技术有限公司	20%
湖南崇德工业传动服务有限公司	25%

2、税收优惠

2.1. 企业所得税

(1) 公司于 2023 年 10 月 16 日被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局复审通过高新技术企业认定，并获得编号为 GR202343003457 的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，公司 2023 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 根据香港特区政府《2018 年税务(修订)(第 3 号)条例》宣布实施 2017 年《施政报告》中的“利得税两级制”，香港公司首 200 万元港币的利得税税率将降至 8.25%，其后的利润则继续按 16.5% 征税。子公司崇德工业有限公司每年首 200 万港币的利得税税率为 8.25%，其后的利润则按 16.5% 的税率计缴企业所得税。

(3) 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)、《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号)，对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。湖南崇德特瑞博液压传动技术有限公司符合小微企业普惠性税收减免政策，享受小微企业所得税优惠。

2.2 增值税

根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号)，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税额(以下称加计抵减政策)。

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	190,888.33	350,690.26
银行存款	794,626,879.53	153,687,623.89
其他货币资金	11,925,041.20	13,951,483.27
合计	806,742,809.06	167,989,797.42
其中：存放在境外的款项总额	6,895,173.73	6,917,546.35

其他说明

其他货币资金分别为信用证保证金 7,621.85 元、银行承兑汇票保证金 10,862,824.82 元、银行保函保证金 1,054,594.53 元，资金使用受限。

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	127,803,622.20	755,249,918.46
其中：		
结构性存款	127,803,622.20	755,249,918.46
其中：		
合计	127,803,622.20	755,249,918.46

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

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	37,423,743.04	25,311,843.07
商业承兑票据	49,392,481.43	30,925,797.27
合计	86,816,224.47	56,237,640.34

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	90,935,493.75	100.00%	4,119,269.28	4.53%	86,816,224.47	58,850,077.05	100.00%	2,612,436.71	4.44%	56,237,640.34
其中：										
银行承兑汇票	37,423,743.04	41.15%			37,423,743.04	25,311,843.07	43.01%			25,311,843.07
商业承兑汇票	53,511,750.71	58.85%	4,119,269.28	7.70%	49,392,481.43	33,538,233.98	56.99%	2,612,436.71	7.79%	30,925,797.27
合计	90,935,493.75	100.00%	4,119,269.28	4.53%	86,816,224.47	58,850,077.05	100.00%	2,612,436.71	4.44%	56,237,640.34

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,612,436.71	1,506,832.57				4,119,269.28
合计	2,612,436.71	1,506,832.57				4,119,269.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	4,161,850.01
商业承兑票据	5,004,600.00
合计	9,166,450.01

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		14,943,839.86
合计		14,943,839.86

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款**(1) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额

1 年以内 (含 1 年)	240,037,257.04	230,347,928.41
1 至 2 年	9,999,714.61	10,398,930.06
2 至 3 年	1,214,116.62	689,786.71
3 年以上	2,926,318.51	3,570,552.90
3 至 4 年	75,897.44	449,484.55
4 至 5 年	75,542.50	1,304,168.22
5 年以上	2,774,878.57	1,816,900.13
合计	254,177,406.78	245,007,198.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	5,099,370.97	2.01%	3,402,473.80	66.72%	1,696,897.17	6,477,296.83	2.64%	4,595,071.12	70.94%	1,882,225.71
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	249,078,035.81	97.99%	14,309,999.26	5.75%	234,768,036.55	238,529,901.25	97.36%	13,607,012.32	5.70%	224,922,888.93
其中：										
账龄组合	249,078,035.81	97.99%	14,309,999.26	5.75%	234,768,036.55	238,529,901.25	97.36%	13,607,012.32	5.70%	224,922,888.93
合计	254,177,406.78	100.00%	17,712,473.06	6.97%	236,464,933.72	245,007,198.08	100.00%	18,202,083.44	7.43%	226,805,114.64

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按账龄组合计提坏账准备	249,078,035.81	14,309,999.26	5.75%
其中：一年以内	237,724,766.69	11,886,238.54	5.00%
1-2 年	8,918,410.61	891,841.06	10.00%
2-3 年	1,214,116.62	364,234.99	30.00%
3-4 年	75,897.44	37,948.72	50.00%
4-5 年	75,542.50	60,434.00	80.00%
5 年以上	1,069,301.95	1,069,301.95	100.00%
合计	249,078,035.81	14,309,999.26	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,595,071.12		512,174.17	680,423.15		3,402,473.80
按组合计提坏账准备	13,607,012.32	705,546.94		2,560.00		14,309,999.26
合计	18,202,083.44	705,546.94	512,174.17	682,983.15	0.00	17,712,473.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	682,983.15

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：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	33,286,856.88	16,743,028.62	50,029,885.50	17.36%	2,501,494.39

客户二	33,198,701.69	0.00	33,198,701.69	11.52%	1,662,537.45
客户三	17,609,641.60	0.00	17,609,641.60	6.11%	880,482.08
客户四	13,401,918.44	6,107,399.18	19,509,317.62	6.77%	1,199,474.73
客户五	11,907,077.12	0.00	11,907,077.12	4.13%	595,353.86
合计	109,404,195.73	22,850,427.80	132,254,623.53	45.89%	6,839,342.51

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	13,303,481.81	714,674.09	12,588,807.72	12,766,959.67	638,347.99	12,128,611.68
合计	13,303,481.81	714,674.09	12,588,807.72	12,766,959.67	638,347.99	12,128,611.68

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	110,000.00	0.83%	55,000.00	50.00%	55,000.00					
其中：										
按组合计提坏账准备	13,193,481.81	99.17%	659,674.09	5.00%	12,533,807.72	12,766,959.67	100.00%	638,347.99	5.00%	12,128,611.68
其中：										
质保金组合	13,193,481.81	99.17%	659,674.09	5.00%	12,533,807.72	12,766,959.67	100.00%	638,347.99	5.00%	12,128,611.68
合计	13,303,481.81	100.00%	714,674.09	55.00%	12,588,807.72	12,766,959.67	100.00%	638,347.99	5.00%	12,128,611.68

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提减值准备	55,000.00			
按组合计提减值准备	21,326.10			
合计	76,326.10			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	44,604,032.95	61,282,848.37
合计	44,604,032.95	61,282,848.37

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	44,604,032.95	100.00%			44,604,032.95	61,282,848.37	100.00%			61,282,848.37
其中：										
银行承兑汇票	44,604,032.95	100.00%			44,604,032.95	61,282,848.37	100.00%			61,282,848.37
合计	44,604,032.95	100.00%			44,604,032.95	61,282,848.37	100.00%			61,282,848.37

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	9,608,845.01
合计	9,608,845.01

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	13,798,841.50	
合计	13,798,841.50	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,603,128.56	1,180,299.03
合计	1,603,128.56	1,180,299.03

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	1,161,898.33	1,035,293.11
借款	1,086,717.68	1,056,717.68
员工借支	232,958.92	78,799.39
其他	231,093.86	74,169.64
合计	2,712,668.79	2,244,979.82

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,595,451.11	1,129,262.14
1 至 2 年	18,500.00	79,000.00
2 至 3 年	75,000.00	28,000.00

3 年以上	1,023,717.68	1,008,717.68
3 至 4 年	27,000.00	24,000.00
4 至 5 年	24,000.00	24,000.00
5 年以上	972,717.68	960,717.68
合计	2,712,668.79	2,244,979.82

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,712,668.79	100.00%	1,109,540.23	40.90%	1,603,128.56	2,244,979.82	100.00%	1,064,680.79	47.42%	1,180,299.03
其中：										
账龄组合	2,712,668.79	100.00%	1,109,540.23	40.90%	1,603,128.56	2,244,979.82	100.00%	1,064,680.79	47.42%	1,180,299.03
合计	2,712,668.79	100.00%	1,109,540.23	40.90%	1,603,128.56	2,244,979.82	100.00%	1,064,680.79	47.42%	1,180,299.03

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	56,463.11	7,900.00	1,000,317.68	1,064,680.79
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-925.00	925.00		
——转入第三阶段		-7,500.00	7,500.00	
本期计提	24,234.44	525.00	20,100.00	44,859.44
2024 年 6 月 30 日余额	79,772.55	1,850.00	1,027,917.68	1,109,540.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，坏账准备计提比例为 5%；1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，坏账准备计提比例为 10%；2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，坏账准备计提比例为 30%-100%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	1,064,680.79	44,859.44				1,109,540.23
合计	1,064,680.79	44,859.44				1,109,540.23

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	借款	1,086,717.68	1 年以内 3W、 1-2 年 1.2 万元、 2-3 年 2.4 万元、 3-4 年 2.4 万元、 4-5 年 2.4 万元、 5 年以上 97.27 万元	40.06%	1,013,817.68
客户二	保证金及押金	225,419.00	1 年以内	8.31%	11,270.95
客户三	保证金及押金	188,000.00	1 年以内	6.93%	9,400.00
客户四	保证金及押金	141,988.00	1 年以内	5.23%	7,099.40

客户五	保证金及押金	106,491.00	1 年以内	3.93%	5,324.55
合计		1,748,615.68		64.46%	1,046,912.58

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,426,593.74	100.00%	2,114,419.35	99.99%
1 至 2 年			202.12	0.01%
合计	1,426,593.74		2,114,621.47	

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	账面余额	占预付款项
		余额的比例 (%)
供应商一	321,618.94	22.54%
供应商二	273,462.08	19.17%
供应商三	192,000.00	13.46%
供应商四	81,078.29	5.68%
供应商五	72,000.00	5.05%
小 计	940,159.31	65.90%

其他说明：

无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	26,203,042.92	1,161,987.19	25,041,055.73	26,054,421.79	1,282,096.83	24,772,324.96
在产品	23,886,094.28	29,680.84	23,856,413.44	21,336,054.77	29,680.84	21,306,373.93
库存商品	45,391,231.11	2,532,766.34	42,858,464.77	50,138,912.88	2,462,632.39	47,676,280.49
发出商品	3,875,520.81		3,875,520.81	6,794,763.60		6,794,763.60
委托加工物资	1,176,709.67		1,176,709.67	1,123,564.02		1,123,564.02
低值易耗品	3,589,938.05		3,589,938.05	2,956,416.50		2,956,416.50
合计	104,122,536.84	3,724,434.37	100,398,102.47	108,404,133.56	3,774,410.06	104,629,723.50

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,282,096.83	107,623.10		227,732.74		1,161,987.19
在产品	29,680.84					29,680.84
库存商品	2,462,632.39	712,833.81		642,699.86		2,532,766.34
合计	3,774,410.06	820,456.91		870,432.60		3,724,434.37

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未抵扣增值税进项税	357,106.07	4,195,990.30
理财产品		50,000,000.00
合计	357,106.07	54,195,990.30

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	145,938,972.00	146,686,072.44
合计	145,938,972.00	146,686,072.44

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	64,181,406.90	163,322,843.11	3,412,504.20	25,495,308.49	256,412,062.70
2. 本期增加金额	101,941.75	7,289,265.56	119,469.03	1,804,114.97	9,314,791.31
(1) 购置				185,641.03	185,641.03
(2) 在建工程转入	101,941.75	7,289,265.56	119,469.03	1,618,419.60	9,129,095.94
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动				54.34	54.34

3. 本期减少金额		1,955,876.21		106,889.80	2,062,766.01
(1) 处置或报废		1,955,876.21		106,889.80	2,062,766.01
4. 期末余额	64,283,348.65	168,656,232.46	3,531,973.23	27,192,533.66	263,664,088.00
二、累计折旧					
1. 期初余额	22,612,181.11	68,497,554.08	2,587,583.56	16,028,671.51	109,725,990.26
2. 本期增加金额	1,426,206.98	6,174,800.45	164,098.20	1,564,900.63	9,330,006.26
(1) 计提	1,426,206.98	6,174,800.45	164,098.20	1,564,855.08	9,329,960.71
(2) 汇率变动				45.55	45.55
3. 本期减少金额		1,227,821.01		103,059.51	1,330,880.52
(1) 处置或报废		1,227,821.01		103,059.51	1,330,880.52
4. 期末余额	24,038,388.09	73,444,533.52	2,751,681.76	17,490,512.63	117,725,116.00
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	40,244,960.56	95,211,698.94	780,291.47	9,702,021.03	145,938,972.00
2. 期初账面价值	41,569,225.79	94,825,289.03	824,920.64	9,466,636.98	146,686,072.44

(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
房屋及建筑物	493,459.43	82,037.76		411,421.67	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	541,384.98

(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

无

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	25,204,310.48	16,080,595.68
合计	25,204,310.48	16,080,595.68

(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
软件	224,198.02		224,198.02	224,198.02		224,198.02
年产3万套高精滑动轴承高效生产线建设项目	23,565,451.12		23,565,451.12	15,577,749.25		15,577,749.25
研发中心建设项目	1,326,165.76		1,326,165.76	278,648.41		278,648.41
高速永磁电机及发电机产业化项目	88,495.58		88,495.58			
合计	25,204,310.48		25,204,310.48	16,080,595.68		16,080,595.68

(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
软件		224,198.02				224,198.02						其他
年产3万套高精滑动轴承高效生产线建设项目	381,291,200.00	15,577,749.25	22,210,171.30	8,742,969.40	5,479,500.03	23,565,451.12	37.06%	37.06%				募集资金
高速永磁电机及发电机产业化项目	53,149,900.00		338,849.56	250,353.98		88,495.58	4.29%	4.29%				募集资金
研发中心建设项目	45,195,700.00	278,648.41	1,587,616.62	135,772.56	404,326.71	1,326,165.76	30.72%	30.72%				募集资金
合计	479,636,800.00	16,080,595.68	24,136,637.48	9,129,095.94	5,883,826.74	25,204,310.48						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

无

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	217,548.70	217,548.70
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	217,548.70	217,548.70
二、累计折旧		
1. 期初余额	54,387.18	54,387.18
2. 本期增加金额	54,387.18	54,387.18
(1) 计提	54,387.18	54,387.18
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	108,774.36	108,774.36
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	108,774.34	108,774.34
2. 期初账面价值	163,161.52	163,161.52

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

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	19,752,258.77		930,753.10	7,989,292.01	28,672,303.88
2. 本期增加金额				552,788.10	552,788.10
(1) 购置				552,788.10	552,788.10
(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	19,752,258.77		930,753.10	8,542,080.11	29,225,091.98
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,600,931.50		470,753.10	4,447,295.69	9,518,980.29
2. 本期增加金额	197,522.52			674,271.53	871,794.05

提	(1) 计	197,522.52			674,271.53	871,794.05
3. 本期减少						
金额						
置	(1) 处					
4. 期末余额		4,798,454.02		470,753.10	5,121,567.22	10,390,774.34
三、减值准备						
1. 期初余额				460,000.00		460,000.00
2. 本期增加						
金额						
提	(1) 计					
3. 本期减少						
金额						
置	(1) 处					
4. 期末余额				460,000.00		460,000.00
四、账面价值						
1. 期末账面		14,953,804.75			3,420,512.89	18,374,317.64
价值						
2. 期初账面		15,151,327.27			3,541,996.32	18,693,323.59
价值						

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

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

无

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

无

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

□适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂区绿化	873,969.52		107,434.20		766,535.32
网站建设	27,854.02	11,315.09	14,836.84		24,332.27
装修改造	502,564.99	5,533,380.96	220,670.95		5,815,275.00
合计	1,404,388.53	5,544,696.05	342,941.99		6,606,142.59

其他说明

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,003,004.66	4,347,693.76	24,087,912.71	4,124,309.02
递延收益	13,474,366.26	2,021,154.94	13,271,424.05	1,990,713.61
股权激励	2,414,544.00	396,026.60	2,164,544.00	355,142.10
新租赁准则	196,355.22	29,453.28	221,733.60	33,260.04
合计	41,088,270.14	6,794,328.58	39,745,614.36	6,503,424.77

(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
固定资产加速折旧	78,679,485.18	11,801,922.78	76,268,864.84	11,440,329.73
交易性金融资产公允价值变动	369,878.36	55,481.75	249,918.46	37,487.77
新租赁准则	108,774.34	16,316.15	163,161.52	24,474.23
合计	79,158,137.88	11,873,720.68	76,681,944.82	11,502,291.73

(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	5,216,608.44	1,577,720.14	5,149,468.23	1,353,956.54
递延所得税负债	5,216,608.44	6,657,112.24	5,149,468.23	6,352,823.50

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可抵扣暂时性差异	4,327,473.38	4,285,733.21
可抵扣亏损	356,583.93	410,585.64
合计	4,684,057.31	4,696,318.85

(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
2024 年	259,508.00	313,509.71	
2025 年	97,075.93	97,075.93	
2026 年			
2027 年			
2028 年			
合计	356,583.93	410,585.64	

其他说明

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	20,631,807.08	1,490,087.01	19,141,720.07	20,929,719.23	1,621,686.93	19,308,032.30
工程设备款	8,199,618.44		8,199,618.44	1,328,476.30		1,328,476.30
合计	28,831,425.52	1,490,087.01	27,341,338.51	22,258,195.53	1,621,686.93	20,636,508.60

其他说明：

无

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	11,925,041.20	11,925,041.20	承兑票据、保函、保证金	银行承兑汇票、履约保函	13,951,483.27	13,951,483.27	承兑票据、保函、保证金	银行承兑汇票、履约保函
应收票据	9,166,450.01	8,666,220.01	质押	质押开具应付票据	20,769,587.63	19,557,267.07	质押	质押开具应付票据
固定资产					2,168,565.00	592,888.38	抵押	长期借款抵押担保
应收款项融资	9,608,845.01	9,608,845.01	质押	质押开具应付票据	5,309,095.60	5,309,095.60	质押	质押开具应付票据
应收票据	14,943,839.86	14,943,839.86	承兑票据	已背书或贴现	11,874,883.00	11,874,883.00	承兑票据	已背书或贴现
合计	45,644,171.57	45,143,946.08			54,073,611.10	51,285,614.23		

	6.08	6.08			4.50	7.32		
--	------	------	--	--	------	------	--	--

其他说明：

无

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

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	37,881,805.03	54,267,126.38
合计	37,881,805.03	54,267,126.38

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	93,813,229.86	82,247,598.54
应付工程、设备款	5,410,680.08	5,491,443.87
合计	99,223,909.94	87,739,042.41

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,711,267.83	2,733,428.76
合计	3,711,267.83	2,733,428.76

(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：

无

(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：

无

(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
押金保证金	306,229.88	281,041.88
往来款	2,923,426.03	1,816,972.81
其他	481,611.92	635,414.07
合计	3,711,267.83	2,733,428.76

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他说明		

其他说明

无

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	3,184,569.13	3,655,476.51
合计	3,184,569.13	3,655,476.51

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,186,843.92	42,729,408.64	47,934,750.34	13,981,502.22
二、离职后福利-设定提存计划		2,536,838.62	2,536,838.62	
三、辞退福利		94,752.00	94,752.00	
合计	19,186,843.92	45,360,999.26	50,566,340.96	13,981,502.22

(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	19,186,843.92	37,963,722.09	43,189,921.68	13,960,644.33
2、职工福利费		2,270,469.29	2,250,211.40	20,257.89
3、社会保险费		1,271,416.06	1,271,416.06	
其中：医疗保险费		1,129,682.26	1,129,682.26	
工伤保险费		141,733.80	141,733.80	
4、住房公积金		914,220.00	914,220.00	
5、工会经费和职工教育经费		309,581.20	308,981.20	600.00
合计	19,186,843.92	42,729,408.64	47,934,750.34	13,981,502.22

(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		2,447,095.22	2,447,095.22	
2、失业保险费		89,743.40	89,743.40	
合计		2,536,838.62	2,536,838.62	

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	825,130.41	184,971.60
企业所得税	9,261,258.35	9,990,275.36
个人所得税	85,819.92	47,553.35
城市维护建设税	83,591.96	156,302.70
印花税	73,921.08	16,799.52
教育费附加	35,825.12	66,976.13
地方教育附加	23,883.42	44,650.76
环保税	525.00	525.00
残保金等	2,160.00	
合计	10,392,115.26	10,508,054.42

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	196,355.22	165,281.50
合计	196,355.22	165,281.50

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	413,993.98	475,211.94
已背书未终止确认的应收票据	14,943,839.86	11,874,883.00
合计	15,357,833.84	12,350,094.94

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

无

(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
尚未支付的租赁付款额		56,621.04
减：未确认融资费用		-168.94
合计		56,452.10

其他说明

无

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：

无

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

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	13,097,124.05	1,460,000.00	1,219,857.79	13,337,266.26	与资产相关补助
政府补助	174,300.00	162,800.00	200,000.00	137,100.00	与收益相关补助
合计	13,271,424.05	1,622,800.00	1,419,857.79	13,474,366.26	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

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	60,000,000.00			27,000,000.00		27,000,000.00	87,000,000.00

其他说明：

2024 年 6 月 21 日，公司 2023 年度权益分派方案已实施完毕，公司以总股本 60,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 10.00 元（含税），共计派发现金股利 60,000,000 元（含税），公司剩余未分配利润结转以后年度分配。同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4.5 股，转增股份 27,000,000 股，转增后公司总股本增加至 87,000,000 股。

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

无

（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：

无

其他说明：

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,057,005,578.11		27,000,000.00	1,030,005,578.11
其他资本公积	1,781,202.40	250,000.00		2,031,202.40
合计	1,058,786,780.51	250,000.00	27,000,000.00	1,032,036,780.51

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

详见本报告附注七、53。

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：

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	272,897.8 9	49,066.90				49,066.90		321,964.7 9
外币 财务报表 折算差额	272,897.8 9	49,066.90				49,066.90		321,964.7 9
其他综合 收益合计	272,897.8 9	49,066.90				49,066.90		321,964.7 9

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

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：

无

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	25,000,307.42			25,000,307.42
合计	25,000,307.42			25,000,307.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	289,072,338.19	197,026,345.70
调整后期初未分配利润	289,072,338.19	197,026,345.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	63,033,560.30	50,314,484.80
已支付股利	60,000,000.00	
期末未分配利润	292,105,898.49	247,340,830.50

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	245,666,301.05	148,392,322.77	255,717,566.90	159,602,724.66
其他业务	15,227,133.72	10,368,881.87	5,679,333.80	3,946,119.53
合计	260,893,434.77	158,761,204.64	261,396,900.70	163,548,844.19

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
销售商品	260,893,434.77	158,761,204.64					260,893,434.77	158,761,204.64
按经营地区分类								
其中：								
境内	222,888,792.92	138,887,410.03					222,888,792.92	138,887,410.03
境外	38,004,641.85	19,873,794.61					38,004,641.85	19,873,794.61
市场或客户类型								
其中：								
工业驱动	148,319,390.23	91,021,456.44					148,319,390.23	91,021,456.44
能源发电	62,833,661.32	40,650,210.31					62,833,661.32	40,650,210.31
石油化工	21,239,815.30	10,931,090.91					21,239,815.30	10,931,090.91
船舶	13,273,434.20	5,789,565.11					13,273,434.20	5,789,565.11
其他业务	15,227,133.72	10,368,881.87					15,227,133.72	10,368,881.87
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								

其中：								
在某一时点确认	260,893.434.77	158,761.204.64					260,893.434.77	158,761.204.64
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	260,893.434.77	158,761.204.64					260,893.434.77	158,761.204.64
合计	260,893.434.77	158,761.204.64					260,893.434.77	158,761.204.64

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

无

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	504,061.06	829,874.13
教育费附加	360,030.33	586,352.82
房产税	328,022.06	329,009.08
土地使用税	562,659.04	562,659.04
印花税	123,842.35	141,805.06
环保税	1,050.00	1,050.00

合计	1,879,664.84	2,450,750.13
----	--------------	--------------

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,444,268.04	8,604,737.50
办公费	424,701.79	380,819.75
业务招待费	427,015.41	518,276.05
折旧费	851,246.95	639,167.56
无形资产摊销	841,499.51	659,762.74
咨询鉴证评估费	1,396,085.55	552,606.68
差旅费	364,577.12	148,750.90
物业水电费	620,444.24	610,226.62
股权激励	250,000.00	250,000.00
其他	588,235.65	727,246.28
合计	15,208,074.26	13,091,594.08

其他说明

无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,849,372.11	6,129,702.23
业务招待费	1,656,707.05	1,513,763.82
差旅费	727,775.55	693,481.50
包装费	1,221,438.72	1,114,956.10
宣传广告费	160,279.81	393,840.19
售后服务费	825,746.81	399,184.23
其他	670,000.39	793,335.49
合计	13,111,320.44	11,038,263.56

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	5,408,362.72	4,939,412.46
材料耗用	1,448,237.62	2,465,846.71
折旧费用	1,360,818.51	1,258,527.94
其他	2,476,722.24	3,579,725.18
合计	10,694,141.09	12,243,512.29

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	0.00	995,330.64
减：利息收入	1,669,166.54	372,869.42
汇兑损失	719,552.05	1,289,578.70
减：汇兑收益	475,279.45	1,965,505.91
银行手续费	113,847.56	109,159.06
使用权资产已确认融资费用	2,932.15	0.00
合计	-1,308,114.23	55,693.07

其他说明

无

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
与资产相关的政府补助	1,219,857.79	1,156,726.86
与收益相关的政府补助	1,748,306.60	287,200.68
代扣个人所得税手续费返还	42,517.00	41,666.71
增值税加计抵减	1,015,034.58	0.00
合计	4,025,715.97	1,485,594.25

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

无

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	451,676.15	
合计	451,676.15	

其他说明：

无

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,732,478.08	
票据贴现息费用	-8,377.53	-694,733.04
合计	8,724,100.55	-694,733.04

其他说明

本期投资收益 872.41 万元，同比增加 941.88 万元，主要系募集资金理财收益增加所致。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,506,832.57	371,953.26
应收账款坏账损失	-193,372.78	-1,192,498.16
其他应收款坏账损失	-44,859.44	-33,605.55
合计	-1,745,064.79	-854,150.45

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-820,456.91	-658,523.56
十一、合同资产减值损失	55,273.82	-139,810.92
合计	-765,183.09	-798,334.48

其他说明：

合同资产减值损失包含其他非流动资产中应收质保金的减值损失。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-102,331.29	27,153.78

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
固定资产处置利得	2,800.17		2,800.17
违约赔偿收入	6,000.00		6,000.00
合计	8,800.17		8,800.17

其他说明：

无

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
非流动资产毁损报废损失	2,085.68	151.71	2,085.68
其他	1,964.00		1,964.00
合计	4,049.68	151.71	4,049.68

其他说明：

无

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	10,009,773.41	3,024,343.31
递延所得税费用	80,525.14	4,800,742.67
合计	10,090,298.55	7,825,085.98

(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	73,140,807.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,971,121.16
子公司适用不同税率的影响	433,342.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	159,929.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,277.58
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	6,497.07
研发费用加计扣除	-1,483,869.97
所得税费用	10,090,298.55

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,171,106.60	2,411,000.00
利息收入	1,669,166.54	372,869.42
票据及信用证保证金	35,081,582.42	21,995,926.72
其他	48,517.00	74,266.14
合计	39,970,372.56	24,854,062.28

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
付现的管理费用及销售费用	6,874,290.75	6,817,098.45
付现的研发费用	2,446,427.70	3,487,810.63
票据及信用证保证金	33,033,072.40	25,973,992.17
其他	115,811.56	2,221,107.22
合计	42,469,602.41	38,500,008.47

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	1,598,390,000.00	
合计	1,598,390,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	920,790,000.00	

合计	920,790,000.00	
----	----------------	--

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
长期租赁支出	25,378.38	72,452.82
股利支付相关手续费	58,343.17	
合计	83,721.55	72,452.82

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	221,733.60			25,378.38		196,355.22
合计	221,733.60			25,378.38		196,355.22

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	32,518,104.03	33,692,694.53
其中：支付货款	21,431,965.59	31,639,979.13
支付固定资产等长期资产购置款	11,086,138.44	2,052,715.40

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	63,050,509.17	50,308,535.75
加：资产减值准备	2,510,247.88	1,652,484.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,329,960.71	9,372,184.60
使用权资产折旧	54,387.18	69,594.35
无形资产摊销	871,794.05	698,390.63
长期待摊费用摊销	342,941.99	195,558.86
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）	102,331.29	-27,153.78
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-714.49	151.71
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-451,676.15	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	247,204.75	-675,927.21
投资损失（收益以“-”号填列）	-8,982,396.54	0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-223,763.60	-227,349.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	304,288.74	5,028,092.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,411,164.12	-8,036,796.62
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-32,516,941.05	-34,321,543.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-821,354.65	4,805,763.68
其他	250,000.00	250,000.00
经营活动产生的现金流量净额	37,477,983.40	29,091,986.56
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	794,817,767.86	87,658,699.43
减：现金的期初余额	154,038,314.15	121,202,448.96
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	640,779,453.71	-33,543,749.53

（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：

无

（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：

无

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	794,817,767.86	154,038,314.15
其中：库存现金	190,888.33	350,690.26
可随时用于支付的银行存款	794,626,879.53	153,687,623.89
三、期末现金及现金等价物余额	794,817,767.86	154,038,314.15
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	605,213,941.35	51,567,624.44

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
境外经营子公司受外汇管制的现金	6,895,173.73	6,917,546.35	子公司可以将现金用于随时支付
募集资金	598,318,767.62	44,650,078.09	只是限定了用途，并未被冻结、质押或者设置其他项权利
合计	605,213,941.35	51,567,624.44	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	11,925,041.20	13,951,483.27	保证金
合计	11,925,041.20	13,951,483.27	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,966,845.21	7.1268	14,017,312.44
欧元	287,751.54	7.6617	2,204,665.97
港币	16,290.78	0.91268	14,868.27
应收账款			
其中：美元	1,442,627.82	7.1268	10,281,319.95
欧元	1,485,110.24	7.6617	11,378,469.13
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	51,723.66	45,467.89
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	15,751.10	10,642.14
合 计	67,474.76	56,110.03

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	5,408,362.72	4,939,412.46
材料耗用	1,448,237.62	2,465,846.71
折旧费用	1,360,818.51	1,258,527.94
其他	2,476,722.24	3,579,725.18
合计	10,694,141.09	12,243,512.29
其中：费用化研发支出	10,694,141.09	12,243,512.29

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

无

(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：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(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：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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

无

(6) 其他说明

无

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：

无

(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：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	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：

无

其他说明：

无

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：

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
湖南崇德工业传动服务	25,000,000.00	湖南	湖南	制造/销售	100.00%		设立

有限公司							
湖南崇德特瑞博液压传动技术有限公司	7,000,000.00	湖南	湖南	制造	60.00%		设立
崇德工业有限公司	6,405,900.53	香港	香港	贸易/销售		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

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

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	13,097,124.05	1,460,000.00		1,219,857.79		13,337,266.26	与资产相关
递延收益	174,300.00	162,800.00		200,000.00		137,100.00	与收益相关
小计	13,271,424.05	1,622,800.00	0.00	1,419,857.79	0.00	13,474,366.26	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,968,164.39	1,443,927.54

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本合并财务报表项目注释七.4、七.5、七.6、七.7、七.8、七.30之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期、持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 45.89%（2023 年 12 月 31 日：45.26%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	37,881,805.03	37,881,805.03	37,881,805.03		
应付账款	99,223,909.94	99,223,909.94	99,223,909.94		
其他应付款	3,711,267.83	3,711,267.83	3,711,267.83		
一年内到期的非流动负债	196,355.22	198,173.63	198,173.63		
其他流动负债	14,943,839.86	14,943,839.86	14,943,839.86		
小 计	155,957,177.88	155,958,996.29	155,958,996.29		
(续上表)					
项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	54,267,126.38	54,267,126.38	54,267,126.38		
应付账款	87,739,042.41	87,739,042.41	87,739,042.41		
其他应付款	2,733,428.76	2,733,428.76	2,733,428.76		
租赁负债	221,733.60	226,484.16	169,863.12	56,621.04	
其他流动负债	11,874,883.00	11,874,883.00	11,874,883.00		
小 计	156,836,214.15	156,840,964.71	156,784,343.67	56,621.04	

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见合并财务报表项目注释七. 81 之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产□适用 不适用**(3) 继续涉入的资产转移金融资产**□适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露**1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		127,803,622.20		127,803,622.20
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		127,803,622.20		127,803,622.20
(4) 理财产品		127,803,622.20		127,803,622.20
(六) 应收款项融资			44,604,032.95	44,604,032.95
持续以公允价值计量的资产总额		127,803,622.20	44,604,032.95	172,407,655.15
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

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

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

公司对于债券投资、信托产品投资、基金投资、资管产品投资等产品，其公允价值相关报价机构在形成报价过程中采用了反映市场状况的可观察输入值的，采用估值技术确定估值日的公允价值，估值技术包括参考市场公认的同业间利率曲线有关参数定价交易。

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

持有的应收款项融资为应收票据，由于公司主要采用背书方式进行转让，故采用票面金额确定其公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

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

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是周少华。

其他说明：

本公司的实际控制人为周少华，其直接持有本公司 47.77%的股份。同时周少华通过湘潭德晟投资合伙企业(有限合伙)、湘潭贝林投资合伙企业(有限合伙)持有公司 45.27 万股股份，占公司股本比例为 0.52%，且均为其执行事务合伙人。周少华先生合计控制公司 48.29%的股权，为公司的控股股东和实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

无

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
斯凯孚(中国)销售有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司
斯凯孚(大连)轴承与精密技术产品有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司
斯凯孚(新昌)轴承与精密技术有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司
斯凯孚绿色智能科技(上海)有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司
斯凯孚密封技术(青岛)有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之股东斯凯孚股份公司控制的企业
斯凯孚分拨(上海)有限公司	公司股东斯凯孚(中国)有限公司之子公司
湖南中能电气有限公司	公司股东张力持有其 24%股份并任职监事

其他说明

无

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
湖南中能电气有限公司	货物采购	819,778.24	2,000,000.00	否	360,560.19
斯凯孚(中国)销售有限公司	货物采购	31,023,311.97	112,000,000.00	否	51,736,872.77

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
斯凯孚(中国)销售有限公司	服务	571,783.22	288,402.67
斯凯孚(大连)轴承与精密技术产品有限公司	货物销售		21,410,005.00
斯凯孚(新昌)轴承与精密技术有限公司	货物销售	136,870.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(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

无

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

无

(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

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,666,603.37	2,685,774.18

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	斯凯孚（大连） 轴承与精密技术 产品有限公司			7,911,769.58	395,588.48
应收账款	斯凯孚绿色智能 科技（上海）有 限公司			76,187.06	3,809.35
应收账款	斯凯孚分拨（上 海）有限公司			7,450.00	372.50
应收账款	斯凯孚（新昌）轴 承与精密技术有 限公司	154,663.10	7,733.16	0.00	0.00
应收账款	斯凯孚（中国） 销售有限公司	110,658.62	5,532.93	21,341.34	1,067.07
小计		265,321.72	13,266.09	8,016,747.98	400,837.40

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	湖南中能电气有限公司	1,349,700.34	1,142,930.93
应付账款	斯凯孚（中国）销售有限公司	5,519,689.79	4,450,852.50
小计		6,869,390.13	5,593,783.43
其他应付款	湖南中能电气有限公司	100.00	100.00
小计		100.00	100.00

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,414,544.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	250,000.00

其他说明

2019年5月15日，公司2019年第一次股东大会审议决定，基于公司治理结构当前的情况进行增资扩股，同意公司通过成立有限合伙形式的员工持股平台向员工发放股权激励50万股，根据2018年经审计后每股净资产21.70元，将股权激励价格确认为每股22.00元。根据汇誉中证资产评估（北京）有限公司出具的以2018年12月31日为评估基准日的《湖南崇德科技股份有限公司以财务报告为目的实施股份支付所涉及的该公司股东全部权益市场价值追溯资产评估报告》

（汇誉中证评报字〔2021〕第0019号），确定增资时股份的公允价值为28.00元/股。股权激励等待期6年，按股份公允价值与实际激励价格的差额，2020年度、2021年度、2022年度、2023年度、2024年上半年公司分别确认股份支付费用446,680.00元、467,864.00元、500,000.00元、500,000.00元、250,000.00元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用□适用 不适用**5、股份支付的修改、终止情况**

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

无

(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

无

十七、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(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。

本公司主要业务为生产和销售轴承总成及轴承组件产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	206,442,952.75	197,913,683.58
1 至 2 年	9,181,799.51	9,677,652.92
2 至 3 年	1,089,015.13	494,627.83
3 年以上	1,192,460.42	1,856,009.45
3 至 4 年	67,501.10	187,436.32
4 至 5 年	75,542.50	897,454.85
5 年以上	1,049,416.82	771,118.28

合计	217,906,227.81	209,941,973.78
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,991,478.82	0.91%	1,450,826.82	72.85%	540,652.00	3,369,404.68	1.60%	2,643,424.14	78.45%	725,980.54
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	215,914,748.99	99.09%	11,570,693.77	5.36%	204,344,055.22	206,572,569.10	98.40%	10,903,151.76	5.28%	195,669,417.34
其中：										
账龄组合	215,914,748.99	99.09%	11,570,693.77	5.36%	204,344,055.22	206,572,569.10	98.40%	10,903,151.76	5.28%	195,669,417.34
合计	217,906,227.81	100.00%	13,021,520.59	5.98%	204,884,707.22	209,941,973.78	100.00%	13,546,575.90	6.45%	196,395,397.88

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	2,432,690.18		
账龄组合	213,482,058.81	11,570,693.77	
其中：1年以内	204,010,262.57	10,200,513.13	5.00%
1-2年	8,100,495.51	810,049.55	10.00%
2-3年	1,089,015.13	326,704.54	30.00%
3-4年	67,501.10	33,750.55	50.00%
4-5年	75,542.50	60,434.00	80.00%
5年以上	139,242.00	139,242.00	100.00%
合计	215,914,748.99	11,570,693.77	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	2,643,424.14		512,174.17	680,423.15		1,450,826.82
按组合计提坏账准备	10,903,151.76	670,102.01		2,560.00		11,570,693.77
合计	13,546,575.90	670,102.01	512,174.17	682,983.15		13,021,520.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	682,983.15

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：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	23,288,345.17	11,529,964.62	34,818,309.79	14.53%	1,740,915.49
客户二	33,198,701.69	0.00	33,198,701.69	13.85%	1,662,537.45
客户三	17,609,641.60	0.00	17,609,641.60	7.35%	880,482.08
客户四	11,907,077.12	0.00	11,907,077.12	4.97%	595,353.86
客户五	9,808,891.70	556,862.00	10,365,753.70	4.32%	794,980.78
合计	95,812,657.28	12,086,826.62	107,899,483.90	45.02%	5,674,269.66

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他应收款	24,312,213.18	18,411,939.84
合计	24,312,213.18	18,411,939.84

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

保证金及押金	962,498.33	902,193.11
往来款	23,004,301.15	17,410,320.81
员工借支	183,983.63	78,799.39
其他	230,793.86	73,869.64
合计	24,381,576.97	18,465,182.95

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	24,375,576.97	18,459,182.95
1 至 2 年	5,000.00	5,000.00
2 至 3 年	1,000.00	1,000.00
合计	24,381,576.97	18,465,182.95

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	24,381,576.97	100.00%	69,363.79	0.28%	24,312,213.18	18,465,182.95	100.00%	53,243.11	0.29%	18,411,939.84
其中：										
账龄组合	24,381,576.97	100.00%	69,363.79	0.28%	24,312,213.18	18,465,182.95	100.00%	53,243.11	0.29%	18,411,939.84
合计	24,381,576.97	100.00%	69,363.79	0.28%	24,312,213.18	18,465,182.95	100.00%	53,243.11	0.29%	18,411,939.84

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	52,443.11	500.00	300.00	53,243.11
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-250.00	250.00		
——转入第三阶段		-100.00	100.00	
本期计提	16,370.68	-150.00	-100.00	16,120.68
2024 年 6 月 30 日余额	68,563.79	500.00	300.00	69,363.79

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段), 坏账准备计提比例为 5%; 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段), 坏账准备计提比例为 10%; 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段), 坏账准备计提比例为 30%-100%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	53,243.11	16,120.68				69,363.79
合计	53,243.11	16,120.68				69,363.79

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

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

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

客户一	往来款	23,004,301.15	1 年以内	94.35%	
客户二	保证金及押金	225,419.00	1 年以内	0.92%	11,270.95
客户三	保证金及押金	188,000.00	1 年以内	0.77%	9,400.00
客户四	保证金及押金	141,988.00	1 年以内	0.58%	7,099.40
客户五	保证金及押金	106,491.00	1 年以内	0.44%	5,324.55
合计		23,666,199.15		97.06%	33,094.90

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	29,538,450.00		29,538,450.00	29,504,605.00		29,504,605.00
	0		0	0		0
合计	29,538,450.00		29,538,450.00	29,504,605.00		29,504,605.00
	0		0	0		0

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
湖南崇德 工业传动 服务有限 公司	25,304,605.00					33,845.00	25,338,450.00	
湖南崇德 特瑞博液 压传动技 术有限公 司	4,200,000.00						4,200,000.00	
合计	29,504,605.00					33,845.00	29,538,450.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金股利	计提减值准备	其他		

					资 损 益	调 整		或 利 润				
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	198,220,543.60	111,147,791.43	190,833,744.02	108,021,785.03
其他业务	14,585,086.35	10,368,881.87	5,402,735.65	3,965,376.88
合计	212,805,629.95	121,516,673.30	196,236,479.67	111,987,161.91

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
销售商品	212,805,629.95	121,516,673.30					212,805,629.95	121,516,673.30
按经营地区分类								
其中：								
境内	174,800,988.10	101,642,878.69					174,800,988.10	101,642,878.69
境外	38,004,641.85	19,873,794.61					38,004,641.85	19,873,794.61
市场或客户类型								
其中：								

工业驱动	100,873,632.78	53,776,925.09					100,873,632.78	53,776,925.09
能源发电	62,833,661.32	40,650,210.31					62,833,661.32	40,650,210.31
石油化工	21,239,815.30	10,931,090.91					21,239,815.30	10,931,090.91
船舶	13,273,434.20	5,789,565.12					13,273,434.20	5,789,565.12
其他业务收入	14,585,086.35	10,368,881.87					14,585,086.35	10,368,881.87
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认	212,805,629.95	121,516,673.30					212,805,629.95	121,516,673.30
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直销	212,805,629.95	121,516,673.30					212,805,629.95	121,516,673.30
合计	212,805,629.95	121,516,673.30					212,805,629.95	121,516,673.30

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,710,953.08	
票据贴现息费用	-8,377.53	-454,642.68
合计	8,702,575.55	-454,642.68

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-101,616.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,180,035.52	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	9,184,154.23	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,036.00	
减：所得税影响额	1,695,847.39	
少数股东权益影响额（税后）	24,322.47	
合计	9,546,439.09	--

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	4.30%	0.72	0.72

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.65%	0.61	0.61

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

无

湖南崇德科技股份有限公司

董事长：周少华

2024 年 8 月 21 日