



宁波中大力德智能传动股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人岑国建、主管会计工作负责人方新浩及会计机构负责人（会计主管人员）方新浩声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2025 年 12 月 31 日总股本 196,522,670 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），送红股 0 股（含税），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	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	38
第五节 重要事项	54
第六节 股份变动及股东情况	65
第七节 债券相关情况	72
第八节 财务报告	73

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、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
- 四、经公司负责人签名的公司 2025 年度报告文本原件。
- 五、其他备查资料。
- 六、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、股份公司、中大力德	指	宁波中大力德智能传动股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
审计机构、中汇	指	中汇会计师事务所（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	《宁波中大力德智能传动股份有限公司章程》
中大投资	指	宁波中大力德投资有限公司，公司控股股东
中大香港	指	中大（香港）投资有限公司，公司股东
德立投资	指	慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
德正投资	指	慈溪德正投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
中大创远	指	宁波中大创远精密传动设备有限公司，公司全资子公司
嘉富得	指	嘉富得（香港）投资有限公司，公司全资子公司
中大电驱	指	ZD Motor Drive Corporation，公司全资子公司
金首指	指	宁波金首指科技服务有限公司，公司全资子公司
佛山中大	指	佛山中大大力德驱动科技有限公司，公司全资子公司
新加坡中大	指	Zhongda Leader (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd，公司全资子公司
日本中大	指	中大力德（日本）智能传动公司，公司全资子公司
新加坡创远	指	Zhongda chungyuan (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd，公司全资孙公司
泰国中大	指	Zhongda Leader Motion Control (Thailand) Co.,Ltd，公司全资孙公司
甬威智能	指	宁波甬威智能科技有限公司，公司控股子公司
日本那步	指	那步马达株式会社，公司参股公司
传习机器人	指	浙江传习机器人有限公司，公司参股公司
上海柯泰克	指	上海柯泰克传动系统有限公司，公司参股公司
力得科	指	宁波力得科自动化控制系统有限公司，公司参股公司
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
减速器	指	多个齿轮组成的传动零部件，利用齿轮的啮合改变电机转速，改变扭矩及承载能力
精密减速器	指	传动链误差达到特定精度以上的减速器，多用于精密控制领域

减速电机	指	减速器和电机的集成，各类机械设备动力传动与控制应用零部件
智能执行单元	指	由驱动器、伺服电机、精密减速器等核心零部件组合、搭配形成的机电一体化集成产品，广泛应用于机器人、自动化流水线、工业母机等智能传动与控制领域

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	中大力德	股票代码	002896
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波中大力德智能传动股份有限公司		
公司的中文简称	中大力德		
公司的外文名称（如有）	Ningbo ZhongDa Leader Intelligent Transmission Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZD Leader		
公司的法定代表人	岑国建		
注册地址	浙江省宁波市慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴一路 185 号		
注册地址的邮政编码	315301		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	浙江省宁波市慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴一路 185 号		
办公地址的邮政编码	315301		
公司网址	www.zd-motor.com		
电子信箱	china@zd-motor.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	伍旭君	周央君
联系地址	浙江省宁波市慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴一路 185 号	浙江省宁波市慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴一路 185 号
电话	0574-63537088	0574-63537088
传真	0574-63537088	0574-63537088
电子信箱	china@zd-motor.com	china@zd-motor.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《证券日报》《上海证券报》《中国证券报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913302007900592330
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	不适用
历次控股股东的变更情况（如有）	不适用

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市上城区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室
签字会计师姓名	章祥、叶至杰

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	1,040,892,337.85	976,342,989.09	6.61%	1,085,984,622.01
归属于上市公司股东的净利润（元）	62,705,997.34	72,550,353.38	-13.57%	73,147,951.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	46,475,644.97	58,291,727.90	-20.27%	56,450,066.52
经营活动产生的现金流量净额（元）	30,722,942.52	208,959,218.87	-85.30%	176,909,793.93
基本每股收益（元/股）	0.32	0.37	-13.51%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.32	0.37	-13.51%	0.37
加权平均净资产收益率	5.29%	6.35%	-1.06%	6.77%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	1,853,118,582.24	1,638,539,883.13	13.10%	1,621,249,851.61
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,201,800,983.24	1,174,199,831.48	2.35%	1,112,402,744.18

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	230,507,649.66	285,510,435.65	248,792,448.08	276,081,804.46
归属于上市公司股东的净利润	17,398,218.26	28,973,304.81	10,837,547.06	5,496,927.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,976,253.69	25,651,806.33	6,991,862.31	1,855,722.64
经营活动产生的现金流量净额	287,316.48	8,678,652.96	25,816,114.67	-4,059,141.59

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-588,420.10	-97,606.78	-105,109.69	
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）	20,369,064.31	17,109,298.79	18,513,354.27	
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			1,452,315.06	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转		250,000.00	5,000.00	

回				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-597,967.66	-460,531.11	-416,953.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	80,522.95	93,379.96	92,738.03	
减：所得税影响额	3,003,395.14	2,609,113.27	2,843,458.75	
少数股东权益影响额（税后）	29,451.99	26,802.11		
合计	16,230,352.37	14,258,625.48	16,697,885.45	--

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

其他符合非经常性损益：代扣个税手续费

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

公司是从事机械传动与控制应用领域关键零部件的研发、制造、销售、服务于一体的国家高新技术企业。公司立足于成为智能化、自动化装备核心部件制造商和设计方案提供者，研发形成了基于电机驱动、微特电机、精密减速器三大核心零部件组成的微型永磁齿轮减速电机、微型交流齿轮减速电机、小型交流齿轮减速电机、直角轴齿轮减速电机、传动行星减速电机、永磁同步减速电机、行星减速器、精密摆线针轮减速器、谐波减速器、伺服驱动、永磁直流减速电机等系列产品为主体的近千个品种。公司在各个细分领域深入研究的同时，通过整合各平台优势，构建全产品系列，并不断进行产品结构升级，顺应行业一体化、集成创新的发展趋势，围绕工业自动化和机器人，形成了减速器+电机+驱动一体化的产品架构，推出“精密行星减速器+伺服电机+驱动”一体机、“RV 减速器+伺服电机+驱动”一体机、“谐波减速器+伺服电机+驱动”一体机等模组化产品。报告期内，公司主要业务并未发生变化。



公司产品以其差异化和高性价比优势，广泛应用于机器人、工作母机、智能物流、新能源设备、3C 电子、印刷机械、雕刻机、太阳能跟踪机构、医疗设备、制药机械、纺织机械、食品机械、教学仪器、环保设备、食品包装设备等在内的各类国民经济行业领域，终端客户包括诺力股份、杭叉集团、宇环数控、弘亚数控、亚威股份、京山轻机、格力博、鱼跃医疗、东富龙、楚天科技、海康威视、上海快仓、Maersk 集团、三一国际、智元机器人、傅利叶等。



公司较早进入机械传动与控制应用领域关键零部件领域，自成立以来一直专注于减速器、减速电机等核心零部件的研发生产。目前，公司在小型和微型减速电机领域已在国内市场建立起显著竞争优势，市场地位稳固。与此同时，在精密减速器技术方面，公司成功实现了关键技术突破，是国内少有实现行星减速器、RV 减速器、谐波减速器三大品类批量生产的公司之一，凭借领先的技术实力在激烈的市场竞争中占据了一席之地。

二、报告期内公司所处行业情况

公司以精密减速器、减速电机等核心零部件及智能执行单元组件为主要产品，形成了减速器+电机+驱动一体化的产品架构，为各类工业自动化和智能制造设备提供安全、高效、精密的动力传动与控制应用解决方案。公司所处行业属于国民经济分类中制造业门类下的通用设备制造业（分类代码：C34）。

根据中国机械工业联合会召开的 2025 年全年机械工业经济运行形势信息发布会的情况来看，2025 年机械工业经济运行呈高位趋缓、稳中有进态势。一季度实现良好开局；二季度增速有所放缓，但在各方积极应对下快速回稳；三、四季度延续高位趋缓走势，全年实现较快增长。机械工业规模以上企业增加值同比增长 8.2%，增速高于全国工业和制造业 2.3 个百分点和 1.8 个百分点。主要涉及的五个国民经济行业大类增加值均实现增长，其中通用设备制造业增长了 8.0%。

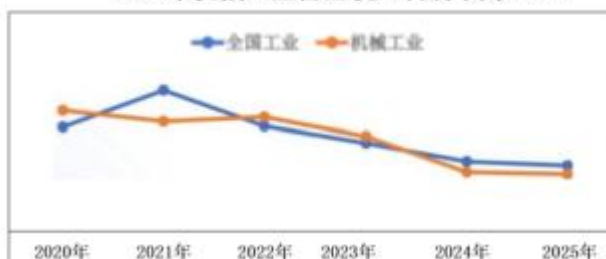


受供需结构性矛盾影响、市场竞争激烈，机械产品价格持续下降。2025 年 12 月，机械工业产品出厂价格同比下降 1.5%，连续 35 个月同比下降。主要涉及的五个国民经济行业大类出厂价格均同比下降，通用设备、专用设备、汽车、电气机械和仪器仪表制造业出厂价格同比分别下降 1.7%、1.2%、1.9%、0.5%和 0.3%。行业利润率继续下滑，2025 年机械工业营业收入利润率为 5.14%，较上年下滑 0.04 个百分点，低于同期全国工业 0.17 个百分点。中低端通用设备领域同质化竞争激烈，化解行业供需结构性矛盾、综合治理任务依然艰巨。

五个国民经济行业大类出厂价格均同比下降

行业大类	出厂价格
通用设备制造业	-1.7%
专用设备制造业	-1.2%
汽车制造业	-1.9%
电气机械和器材制造业	-0.5%
仪器仪表制造业	-0.3%

2025年机械工业营业收入利润率为5.14%



当前国际形势趋于紧张，全球经济面临压力，国际市场需求收缩，外贸环境日趋复杂，不确定性显著增加。国内供强需弱矛盾突出，部分行业账款回收难问题凸显。但支撑行业高质量发展的有利条件也在不断积累和增多。宏观调控和产业政策持续加力、传统市场基本盘稳固，新型电力系统加快建设，农业机械化率持续提升，上游行业绿色转型需求以及国家重大基础设施建设工程实施，将持续拉动相关装备市场需求。国内超大规模市场与消费升级趋势相互叠加，催生高端装备“新增需求”、传统装备“更新需求”和企业“数字化转型需求”三重机遇，为行业打开更广阔成长空间。科技革命加速为产业发展注入新动能，绿色低碳转型持续引领装备升级需求，产业跨界融合不断拓展新的发展空间。

三、核心竞争力分析

1、抢占市场及自主研发实力

作为国内减速器与减速电机领域的先行者，我们始终秉持自主研发的创新基因，深耕动力传动与运动控制领域的核心基础零部件市场。在持续深化各细分领域技术研究的同时，我们通过整合多平台优势，构建起覆盖全系列的产品矩阵，并不断推动产品结构优化升级。公司顺应行业一体化、集成创新的发展趋势，形成减速器+电机+驱动器一体化产品结构，为客户提供更高效、更智能的系统解决方案。

2、充分利用精密制造和质量管理优势

公司通过引进日本、德国、美国等先进工业国家的精密加工与检测设备，显著提升了加工精度和生产效率，同时推动了生产线的智能化与自动化升级。在长期实践中，公司积累了丰富的精密制造生产线优化设计、使用调试及维护经验，对机械加工过程中的工装夹具、刀具、工位器具等关键要素实施严格管控，掌握了一系列先进的工艺路线、工艺参数和过程控制方法，逐步构建了完善的产品质量管控体系，形成了规模化、高水平的精密制造能力。

3、塑造产品种类齐全优势

作为一家拥有强大产品矩阵的企业，公司已构建起涵盖上千种细分产品的完整体系。这一丰富的产品组合不仅能够全面满足客户对标准化产品的多样化需求，更具备卓越的定制化生产能力，可根据客户的个性化要求，灵活调整生产规格与型号，实现精准匹配。集成化与一体化产品解决方案，能够更好地适应下游客户多元化的应用场景，帮助下游厂商显著减少部件采购种类，简化供应链管理复杂度。同时，一体化的设计大幅减少了安装环节，提升了整体集成效率，为客户创造更高的价值与更优的使用体验。

4、辐射营销网络及服务优势

基于公司产品特性、技术工艺特点及客户地域分布特征，我们构建了"直销+经销"相结合的复合营销体系，全面覆盖华南、华东、华北及东北等核心客户聚集区域。同时，在欧美、东南亚等海外市场初步建立了经销商网络，确保能够及时把握客户需求，提供贴身服务，实现快速响应。

公司拥有一支行业经验丰富的专业销售团队，在各重点区域均配备专职销售人员，构建了从市场调研、产品推广、客户管理、销售运营到售后服务的全方位销售网络体系。核心销售人员具备研发背景，能够精准引导客户技术需求并提供定制化解决方案，为客户提供及时、深入的专业技术支持。公司与经销商建立了互利共赢的长期战略伙伴关系，经销网络稳定可靠，有利于深耕行业细分市场及区域市场，实现与经销商共同成长的发展目标。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司主营业务及主要产品未发生变化。

1、减速电机

2025 年减速电机行业整体呈现需求稳中有升、集成化转型加速、国产替代节奏加快的特征，主要依托于多下游需求共振。目前公司拥有小型交流减速电机、微型交流减速电机、微型有刷直流减速电机、准双曲面减速电机等产品系列。报告期内，公司减速电机实现营业收入 373,487,349.13 元，占营业收入的 35.88%，较去年同期增长 8.14%。

2、精密减速器

2025 年国内精密减速器是通用设备领域增速最高的细分赛道之一，整体呈现“需求爆发、国产替代加速、出口韧性极强”的特征，主要受益于工业机器人产量增长、人形机器人原型机批量落地、新能源领域的设备更新需求等方面。公司精密减速器产品涵盖行星减速器、RV 减速器、谐波减速器，2025 年全年实现营业收入 252,360,374.42 元，占营业收入的 24.24%，较去年同期增长 4.04%。

3、智能执行单元

公司智能执行单元产品以集成化产品为主，包括工业机器人本体组件、减速器+电机+驱动器一体化产品、定制化集成产品等。报告期内，实现营业收入 391,674,571.11 元，占营业收入的 37.63%，较去年同期增长 5.80%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,040,892,337.85	100%	976,342,989.09	100%	6.61%
分行业					
通用设备制造业	1,040,892,337.85	100.00%	976,342,989.09	100.00%	6.61%
分产品					
减速电机	373,487,349.13	35.88%	345,365,270.39	35.37%	8.14%
精密减速器	252,360,374.42	24.24%	242,551,909.71	24.84%	4.04%
智能执行单元	391,674,571.11	37.63%	370,217,648.31	37.92%	5.80%
配件	7,556,759.51	0.73%	5,939,817.39	0.61%	27.22%
其他业务收入	15,813,283.68	1.52%	12,268,343.29	1.26%	28.90%
分地区					

境内	947,551,465.80	91.03%	907,214,399.81	92.92%	4.45%
境外	93,340,872.05	8.97%	69,128,589.28	7.08%	35.02%
分销售模式					
直销	536,843,564.37	51.58%	580,936,597.76	59.50%	-7.59%
经销	504,048,773.48	48.42%	395,406,391.33	40.50%	27.48%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
通用设备制造业	1,040,892,337.85	769,192,032.29	26.10%	6.61%	6.32%	0.20%
分产品						
减速电机	373,487,349.13	256,879,992.62	31.22%	8.14%	4.10%	2.67%
精密减速器	252,360,374.42	198,251,352.43	21.44%	4.04%	6.51%	-1.82%
智能执行单元	391,674,571.11	293,430,408.56	25.08%	5.80%	6.93%	-0.79%
配件	7,556,759.51	6,466,025.22	14.43%	27.22%	20.67%	4.64%
其他业务	15,813,283.68	14,164,253.46	10.43%	28.90%	31.77%	-1.95%
分地区						
境内	947,551,465.80	719,992,383.57	24.02%	4.45%	4.95%	-0.36%
境外	93,340,872.05	49,199,648.72	47.29%	35.02%	31.55%	1.39%
分销售模式						
直销模式	536,843,564.37	376,804,442.86	29.81%	-7.59%	-7.77%	0.14%
经销模式	504,048,773.48	392,387,589.43	22.15%	27.48%	24.62%	1.78%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
通用设备制造业	销售量	台	3,659,663.00	3,219,800.00	13.66%
	生产量	台	3,693,432.00	3,234,842.00	14.18%
	库存量	台	420,096.00	386,327.00	8.74%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通用设备制造业	直接材料	478,881,366.47	63.43%	472,691,326.72	66.32%	-2.90%
通用设备制造业	直接人工	91,102,990.28	12.07%	81,805,652.93	11.48%	0.59%
通用设备制造业	制造费用	185,043,422.08	24.51%	158,194,194.36	22.20%	2.31%
通用设备制造业	合计	755,027,778.83	100.00%	712,691,174.01	100.00%	

说明

直接材料占比 63.43%，同比下降 2.9%；直接人工占比 12.07%，同比增加 0.59%；制造费用占比 24.51%，同比增加 2.31%。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	201,562,188.86
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.36%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	89,405,333.40	8.59%
2	第二名	38,984,911.27	3.75%
3	第三名	25,132,284.21	2.41%
4	第四名	24,543,569.25	2.36%

5	第五名	23,496,090.73	2.25%
合计	--	201,562,188.86	19.36%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	116,890,100.52
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.07%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	29,606,721.10	5.34%
2	第二名	23,904,263.68	4.31%
3	第三名	23,698,505.34	4.27%
4	第四名	22,253,459.27	4.01%
5	第五名	17,427,151.13	3.14%
合计	--	116,890,100.52	21.07%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	48,258,452.35	40,413,572.82	19.41%	主要系工资及差旅费支出增加所致
管理费用	81,053,194.40	66,042,283.13	22.73%	主要系工资及折旧摊销增加所致
财务费用	6,847,727.19	4,296,937.41	59.36%	主要系利息支出及汇兑损失增加所致
研发费用	62,956,492.51	63,849,545.74	-1.40%	主要系研发投入减少所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
2023 年电子制造等行业用高速高精度工业机器人项目	高减速比准双曲面齿轮是近年来新兴的一种高功率和高效率的传动形式，国外早期关于准双曲面齿轮发展比较成熟，不仅从齿轮的设计、加工、应用都处于领先地位	项目已制定高减速比准双曲面齿轮和快换装置的方案，已完成 3 款准双曲面齿轮和 5 款快换装置的设计开发，并完成样机的第三方检测，各完成了 400 台和 500 台的样	高减速比准双曲面齿轮是近年来新兴的一种高功率和高效率的传动形式，国外早期关于准双曲面齿轮发展比较成熟，不光从齿轮的设计、加工、应用都处于领先地位	通过参与该项目对于公司提升了齿轮设计、加工方案的能力，增加了公司的技术沉淀，也打破了被日本 ANUC 垄断的市场，使公司在相关行业有了更强的竞争

	位,尤其是高减速比齿轮副在机器人行业的应用,目前市场主要被日本 FANUC 占有,打破市场垄断,创新技术产品开发该项目。	机销售目标,正式进入批量生产阶段。	位,尤其是高减速比齿轮在机器人行业的应用,目前市场主要被日本 FANUC 占有,打破市场垄断,创新技术产品开发该项目。	力。
精密减速器模组研发项目	随着工业自动化的快速发展,对传动系统的精度、体积、功率密度等要求不断提高。目前市场上的传动模组在性能和结构上存在一定的局限性,无法完全满足高端应用领域的需求。精密中空少齿差减速器具有传动比大、精度高、结构紧凑等优点,与伺服电子集成后,可形成高性能的传动模组。	研究少齿差轮的几何形状和参数,提高减速器的传动精度和效率。优化减速器的结构设计,减小体积,提高功率密度。采用先进的制造工艺,确保减速器的质量和性能。	开发精密中空少齿差减速器模组,有助于提升我国在精密传动领域的技术水平,打破国外技术垄断。该模组具有体积小、功率密度大等特点,可广泛应用于机器人、数控机床、航空航天等领域,为我国高端制造业的发展提供关键核心部件。项目的实施将带动相关产业的发展,创造良好的经济效益和社会效益。	提高公司精密减速器领域的技术水平,丰富产品型谱,高性价比的产品有利于工业机器人、高精度装备制造、轮船、包装机等的发展,有较好的社会效益。
人形机器人关节精密减速器研发项目	人形机器人近几年进入了一个快速发展的阶段,人形机器人的发展旨在实现更加灵活、智能的动作,以更好地适应各种复杂的工作和生活场景,而谐波减速器为实现这个目标提供了关键的技术支持。谐波减速器具有体积小、重量轻的特点,对于人形机器人而言,意味着可以在保持功能性的同时,减小整体体积和重量,使其更加灵活便携。此外谐波减速器能够提供高传动比和扭矩传递,可以将电机产生的高速低扭矩转化为低速高扭矩,满足人形机器人关节运动的精确控制需求。特别是在模拟人类细致动作的部位,如手臂、手腕和手指等等,谐波减速器都承担着至关重要的作用。	开发的谐波减速器型号为 ZCSD-14、ZSHF-14、ZSHF-11 和 ZSHD-8。主要运用于人形机器人的关节传动部位。	谐波减速器的高精度特性使得机器人的手部能够准确地抓取和操作各种小尺寸物体,高承载和平稳性使得机器人在手臂和腕部的运动控制中确保平稳性和准确性。	提高公司精密减速器领域的技术水平,丰富产品型谱,高性价比的产品有利于机器人、高精度装备制造的发展,有较好的社会效益。
激光设备用精密减速器研发项目	随着机器人技术在工业生产、服务领域的广泛渗透,机器人关节的灵活性、负载能力以及空间布局的紧凑性成为关键技术指	通过优化齿形参数、调整传动比分配以及设计独特的中空通道布局,确保在实现高精度传动的同时,最大程度地拓展内部中	设计并制造用于精密中空摆线减速器装配的专用工装夹具与检测设备。通过高精度的定位与夹紧装置,保证各零部件在装配	提高公司精密减速器领域的技术水平,丰富产品型谱,高性价比的产品有利于工业机器人、高精度装备制造的发展,有较

	<p>标。传统的减速器由于结构设计的局限性，难以在满足高精度传动要求的同时，为机器人内部复杂的布线和轻量化设计提供有效解决方案。在数控机床、航空航天装备、精密医疗器械等高端制造领域，同样迫切需要一种既能实现精密传动，又具备中空结构以适应特殊安装和运行环境的减速器。</p>	<p>空空间，以满足设备布线、冷却管道铺设等特殊需求。</p>	<p>过程中的相对位置精度与装配间隙控制。</p>	<p>好的社会效益。</p>
<p>顶升移栽用系列电动滚筒</p>	<p>应用于物流分拣、工厂流水线、AGV、食品包装、食品运输、自动化领域等，市场潜力大，目前已经成为公司的主要攻克方向，将来会成为公司经济增长点。</p>	<p>当前项目已完成样机装配以及负载测试，已在本公司智能仓储线体中测试使用半年以上，当前小批量出售给客户的产品运行状况良好。</p>	<p>及时听取客户反馈，使得产品能够在物流分拣、工厂流水线等行业得到客户认可。</p>	<p>项目产品能够提高公司低压无刷无感电机的技术水平，丰富滚筒产品线，高性价比的产品有利于推进工业自动化改造进程，推动社会的节能降耗发展，符合国家发展方向，有较好的社会效益。</p>
<p>大功率交流异步电动滚筒</p>	<p>针对于物流分拣线开发的交流异步电动滚筒，电机与齿轮箱内置，两端输出轴固定，通过外管带动皮带线，达到输出扭矩的作用。区别于电机连接链轮链条的传动输送方式，本产品对安装更换产品、布局安装空间有更大的优势。</p>	<p>当前项目已完成样机装配以及负载测试，已完成客户样机测试，并已小批量出货给客户。</p>	<p>实时跟进客户运行情况，发现问题及时改进，争取产品能够早日稳定，可以批量稳定的进行生产。产品防护等级达到 IP65，额定工况寿命 ≥10000h。</p>	<p>项目产品能够使得公司产品进入物流分拣行业，可以为公司开拓新的市场。</p>
<p>工业协作机器人本体</p>	<p>该项目的研制和开发成功，标志着我公司解决传统机器人传动精度低、减速器易损坏、关节刚性不足等问题，提升机器人作业稳定与使用寿命，同时推动工业机器人核心部件国产化进程，助力我国工业机器人产业的技术升级与市场竞争力提升。</p>	<p>齿轮结构已完成设计，五六轴防护等级达 IP67，已完成整机设计并在搬运、码垛、焊接、打磨等场景进行实际应用，产品已批量投入市场。</p>	<p>(1) 全齿轮结构、纯机械硬连接，撞机后精度不易丢失，使用寿命长； (2) 五六轴采用准双曲面齿轮或+齿轮减速的传动方式，结构紧凑且传递效率更高； (3) 采用油浸式润滑方式，使用寿命长，减少了维护和更换的频率； (4) 五六轴关节防护等级达 IP67，适用更多的应用场景。</p>	<p>该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。</p>
<p>四轴机器人本体</p>	<p>该项目的研制和开发成功，取得国家市场监督管理总局的认可，标志着公司有效推动传统制造业实现产业转型升级的可能，利用</p>	<p>已完成电机后置结构设计，五六轴 IP67 结构防护已达成，整机设计已完成，并已在搬运码垛等场景进行实际应用，产品已批</p>	<p>1) 四五六轴驱动电机采用后置结构，防止电机线缆随机器人本体运动发生扭动，降低线缆故障率。 (2) 电机后置动作更</p>	<p>该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产</p>

	<p>机器人、自动化控制设备或流水线自动化对企业进行智能技术改造,实现“减员、增效、提质、保安全”的目的。对于技术进步、提升劳动力素质、提高企业生产效率、促进产业结构调整、推进工业转变发展方式等具有重要意义。</p>	<p>量投入市场。</p>	<p>加灵活,前端更小巧,五六轴防护达到IP67。 (3) 机器人本体结构采用全封闭式设计,将电机及线缆全部包裹在本体中,避免电机及线缆裸露。 (4) 三轴采用中空减速机,防止机器人本体在运动时线缆不会发生拉扯、磨线。 (5) 五六轴采用全齿轮传递,解决传统同步带结构寿命短的问题。</p>	<p>品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。</p>
<p>工业机器人机械臂及末端快换装置</p>	<p>该项目的研制和开发成功,可降低国内企业采购成本,提升工业机器人装备的自主可控性,推动我国智能制造产业链的技术升级与国产化进程。</p>	<p>根据不同载荷完成了对应负载的快换装置的设计。</p>	<p>工业机器人机械臂及末端快换装置的研发项目达到了如下技术指标: 已制造出轻型载荷:1~3kg、标准载荷:7~10kg、中重型载荷:20kg、重型载荷:30~35kg、超重型载荷:50kg 相关的快换装置。</p>	<p>该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基础上,将继续完善,持续研发,把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。</p>
<p>行走减速器电机用驱动器</p>	<p>该项目的研制和开发成功,标志着我公司已具备生产行走减速器电机用驱动器的能力,同时公司资源条件也能满足要求,对公司发展和扩张有着重大意义。</p>	<p>在硬件研发方面,团队成功研发出高集成度的驱动器硬件原型,将电机驱动电路、控制电路、保护电路等集成于一块电路板,体积较传统驱动器缩小30%。采用第三代半导体材料制备的功率器件,使驱动器的功率密度提升25%,响应速度加快40%。同时,完成了硬件的电磁兼容性设计,通过了EMC测试,确保在复杂电磁环境下稳定运行。软件开发方面,基于嵌入式操作系统,开发了驱动器的控制软件,实现了电机参数设置、状态监控、故障诊断等功能。软件具备友好的人机交互界面,支持远程调试与升级,方便用户操作与维护。目前,软件已完成单元测试与集成测试,测试通过率达99.5%。算法优</p>	<p>行走减速器电机用驱动器项目研发的主要内容,包括: (1) 行走减速器电机用驱动器结构图纸一套。 (2) 行走减速器电机用驱动器参数计算书、硬件图纸及软件代码一套。 (3) 行走减速器电机用驱动器风险评估报告一份。 (4) 行走减速器电机用驱动器说明书一份。 行走减速器电机用驱动器的研发项目达到了如下技术指标: (1) 产品符合CE认证; (2) 驱动器可实现双轮四轮同步控制; (3) 支持485、CAN、EtherCAT总线通讯连接电脑上位机软件; (4) 实现全自研无感方波控制软件。</p>	<p>该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基础上,将继续完善,持续研发,把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。</p>

		化方面，将强化学习算法应用于驱动器控制，在模拟环境中完成了 10 万次以上的训练。通过不断调整算法参数，优化决策模型，使驱动器在复杂地形与突发扰动下的行走稳定性提升了 35%。在与传统控制算法的对比测试中，基于强化学习的控制算法在响应速度、精度与适应性方面均表现更优。该阶段任务完成率 100%，且多项技术指标超出预设目标。		
高精度长寿命行星减速器研发项目	在现有行星减速器的基础上研发一种具有高精度、高效率、高可靠性特点的高精度长寿命行星减速器。	通过对齿轮进行磨齿和热处理工艺的提高和改进，分别使减速器的精度和寿命得到提高，目前已达到回程间隙 $\leq 3\text{arcmin}$ ，额定工况寿命 $\geq 20000\text{h}$ 的成果。	应用齿轮磨齿和热处理工艺技术系列产品上，使产品定型批量，提高产品的整体性能。	提高公司系列减速器的技术水平，增加、完善产品型谱，有利于满足市场上对行星减速器更高要求的需求，今后公司将可进军超高精度行星减速器的领域，对公司的发展和扩张有着重大意义。
桁架机器人专用减速器研发项目	为应对市场的多样性，为了应对不同应用场景的使用和安装，增加产品的应用范围，设计了桁架机器人专用减速器，增加公司产品的竞争性。	开发减速器型号为 23PNX 和 34PNX，对应的系列产品设计生产完成，性能检测均符合设计要求，可批量化生产。	系列产品设计完成，对应的加工和生产指导书一套，产品能够批量稳定的进行生产。产品防护等级达到 IP65，额定工况寿命 $\geq 20000\text{h}$ 。	能够应对不同应用场景的使用和安装，增加产品的应用范围，设计了新系列产品。该系列的安装尺寸和现有产品不同，并且在输出端采用了半圆键，便于安装，有良好的对中性，能够传递较大的扭矩，使公司产品更加丰富。
举升推力减速器研发项目	本次开发的 ZT 孔输出直角减速器系列具体基座号以输出箱体尺寸命名，具体为 ZT075、ZT090、ZT110、ZT140 直角减速器。将行星减速器与转向直角箱体集成为一体，以弧锥齿轮的转向箱体作为输入端，高精行星减速器作为输出端，做到实现转向且双向输出的同时拥有高精度和高传动效率，实现多方位安装、多速比选择，适合于各种空间受限的设备。	已在市场上进行了推广使用，例如：AGV 货架顶升机构、电缸推力减速电机等；实现了项目目标产品的实际应用。	产品符合 CE 认证；设计齿轮符合 JB/T9050.1-2015《圆柱齿轮减速器通用技术要求》；减速电机采用驱控一体设计，支持 485 通讯连接电脑上位机软件；减速电机防护等级 IP54，功率段包含 15W-400W 区间。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
减速电机轻载轻量化	优化的结构创新设	完成设计开发，开发的	产品符合 CCC、UL、	该项目已经形成一整

技术研究项目	计,提升产品性能,满足强度要求,外形美观,匹配无刷电机,更小巧的设计,减少了安装空间。	样机测试通过,进入批产。已在市场上进行了推广使用,例如:光伏行业、工业自动化等;实现了项目目标产品的实际应用。	CE 认证;设计齿轮符合 JB/T9050.1-2015《圆柱齿轮减速器通用技术要求》;减速电机采用蜗轮蜗杆实现高减速比传动设计,同时实现输出端自锁;齿轮箱允许最大连续扭矩:60N·m,允许瞬间最大扭矩:90N·m,噪音分贝值达到≤60dB(距离 0.5m);减速电机防护等级 IP65,功率段包含 6W-250W 区间。	套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基础上,将继续完善,持续研发,把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。
门禁用减速电机研发项目	本次开发的门禁用减速电机系列齿轮减速电机,齿轮箱分为 80、90、100 三种机座号,分别配对 60W、120W、200W 三种功率电机。机座号是以箱体的长宽命名的,输入有平行轴斜齿轮改为准双曲面直角式输入,输出有实心轴改为空心轴式,结构创新,有平入直,可以实现更大的扭矩输出,可以广泛运用于制冰机、卡车电机、门控道闸等行业。	完成制定目标的设计开发、验证技术指标,样机的各种测试通过,进入批产,已在市场上进行了推广使用,例如:光伏行业、加工流水线等;实现了项目目标产品的实际应用。	产品符合 CE 认证;设计齿轮符合 JB/T9050.1-2015《圆柱齿轮减速器通用技术要求》;减速电机采用驱控一体设计,支持 485 通讯连接电脑上位机软件;减速电机防护等级 IP54,功率段包含 15W-400W 区间。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基础上,将继续完善,持续研发,把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。
智能模块化仓储物流减速电机及驱动	该项目的研制和开发在于做到驱动与转向集成化,实现全方位行驶,适合于任何导航形式。	工程样机装配、检验测试完成并通过,进入批产,完善了差速舵轮系列产品类型。	产品研发出来后应用在电动搬运行业,完成项目产品实际应用,形成一套完善的设计开发和生产制造经验。	是公司一个具有市场前景的经济增长的产品,把这款产品应用于电动搬运平台行业,增强了公司在该领域的核心竞争力,为市场推广提供了重要的技术支持。
高可靠双向机电传动精密行星减速器关键技术	该项目拟构建双向机电传动精密行星减速器多目标耦合设计理论,并开发设计软件,制造面向复杂场景的双向机电传动精密行星减速器。	已完成初步的数据模型建立,各关键零部件图纸设计,整机图纸设计。	突破内齿轮硬齿面精密高效加工车齿刀和椭球形珩磨轮设计制造技术,研制内齿轮复杂修形硬齿面车珩复合加工装备,形成工艺智能调控软件。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基础上,将继续完善,持续研发,把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品,增强了公司在该技术领域的核心竞争力,为市场推广提供技术支持。
高精度高效率传动减速器技术	由于精密减速器技术壁垒高,在基础材料、设计原理、加工工艺以及加工设备等	已按目标计划完成关键零部件和整机设计,目前已完成样机制作,安排第三方样	突破国外技术封锁,研发出切实可行的技术基础,打破集成技术的护城河,提升国	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料,在现有的设计开发资料的基

	方面展现出高度复杂性和专业化，形成了明显的技术护城河。这些领域的协同创新和技术集成不仅要求深厚的工程经验和科学知识，还依赖于高精度制造能力和先进材料的开发，进一步巩固了行业进入门槛。	机测试完数据读取，按阶段完成项目计划。	产机器人减速器的技术自主水平，减少对进口的依赖。	础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
高集成高功率密度关节组件技术	高集成高功率密度集成关节技术的痛点问题主要体现在以下几个方面：集成设计难，高精度制造装配难，高效多维评测难，应用与关节互优化难。	按阶段计划完成减速器的制作，目前已完成样机测试，进一步优化设计，再次验证后，可能进行小批量试制。	突破反向式行星滚柱丝杠高承载局限，攻克载荷不足瓶颈；面向批量生产搭建多构件高精度选配机制，保障产品精度一致性；完成一体化伺服关节可靠性分析与优化，提升运行稳定性；实现部件与整机高效适配。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
人形机器人一体化关键技术及产业化	与日本和欧美等国家相比，我国机器人行业起步较晚，一些关键技术尤其是关节内电机和驱动器等核心零部件的设计制造仍被国外封锁，而自主生产的机器人一体化关节在性能指标上与国外产品差距较大，且生产成本低，严重制约了我国机器人行业的进一步发展。	目前已开发完成一款原始样机，并完成了对原始样机的数据采集，准备迭代二代样机以满足市场需求，并按项目计划推进下一阶段的工作。	突破核心原理及关键技术，研究开发具有自主知识产权的机器人一体化关节。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，是公司一个新的经济增长点的新产品在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
高刚性高精度长寿命机器人减速器的研发	近年来，大负载水平桌面机器人需求旺盛，其中需要关节减速器具备大中空，大负载，高转速等特性。现有 RV 减速器和谐波减速器并不能精准适用，开发一款高速、高刚性、长寿命的减速器十分有必要。	按计划完成前期设计工作，现阶段已进入小批量试制阶段，等待客户反馈。	实现开发完成一款具备强度高，精度好，寿命长等特点的高精密减速器，满足以下指标状态： 项目 指标 项目 指标 传动精度 优于 1 Arcmin 适用电机功率 0.75-1.5kW 齿隙精度 优于 1 Arcmin 满负荷下噪声 <70 dB 传动效率 >82% 空载 输入扭矩 <0.2%额定 输出扭矩 额定寿命 6000 (h) 额定扭矩 400Nm	提高公司精密减速器领域的技术水平，丰富产品型谱，高性价比的产品有利于工业机器人、高精度装备制造、轮船、包装机等的发展，有较好的社会效益。
海洋养殖网箱智能清洗机器人关键技术开发及应用	该项目将联合国内本领域的优势力量，研究攻克网衣清洗策略、刮刷冲一体机	目前已完成一款样品的试制，等待客户试验反馈，取得数据后进一步优化，使产品	实现网衣清洗机器人的高效率、低功耗、轻量型、智能化，相关技术达国内	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基

	构、柔性网衣贴合、智能控制与运维等系列难题。	性能进一步提升。	领先水平，这将促进海洋经济发展。	础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
制冰设备用减速电机研发项目	该项目为欧美国家定制，适用于制冰机设备；客户原本使用的是其他产品，由于价格偏高，市场优势不大。在咨询公司后，我们为其重新设计研发，效率与性能满足要求，测试通过后已得到客户认可，市场前景可期。	项目已完成样机装配、负载测试及客户样机验证，获客户认可，现已启动小批量出货。	实现开发完成一款基于客户特定工况深度定制的减速电机。产品将严格满足 115V/60Hz 的电源规格，并采用电机和离心开关集成一体化的结构设计，以优化空间布局并提升运行可靠性，确保产品精准适配客户需求。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
冷链用高效电机研发项目	该项目针对冷链集装箱在严苛环境下的运行，研发一款可直接暴露于上述环境的变极光电机。通过优化设计，使其防护等级达到 IP54，以全面提升耐候性与可靠性。目前该方案已通过客户测试并获复购认可。	项目顺利通过内部负载测试与客户样机验证，技术方案已达量产标准，目前已进入小批量交付阶段。	实现开发一款电机适应环境并强化产品外壳的防护技术的高效电机，使其能够承受多种严苛环境工况的考验。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
双曲面转角永磁系列电机研发项目	该项目是基于小型永磁电机技术，推进永磁同步电机与双曲面减速器的集成应用开发，打造兼具高效传动与精密控制的创新产品。通过突破关键集成技术，推动市场向高效、高性能方向发展，致力成为行业技术升级的引领者，前景广阔。	项目已完成全部设计开发与技术指标验证。样机通过各项检验测试，性能达标，现已定型并转入批量生产。产品已面向市场推广并获初步应用。	实现攻克永磁电机与双曲面减速器的集成设计技术，以及永磁与异步电机的零件结构通用设计技术；完成功率 100 至 750W、速比 3 至 240 的产品系列开发。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
泳池永磁减速电机研发项目	该项目为满足欧美客户对游泳池开盖设备的高效率需求，设计研发一款专用高效电机，用以替代原有的三相异步电动机，市场前景可期。	样机装配及负载测试完成，客户样机反馈良好，项目已转入小批量生产并完成首批出货。	实现定制一款满足深水工况的一体化永磁电机，达成以下目标： 1. 采用基于客户工况的永磁一体化设计，实现电机与减速器的高度集成。 2. 提升产品在深水环境下的防护能力，确保防护等级达 IP65，满足严苛的防水防尘要求。	该项目已经形成一整套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
驱控一体永磁减速电	该项目是应对欧盟及	完成设计开发与技术	实现开发一款小型永	该项目已经形成一整

机研发项目	全球市场不断提高的能效准入门槛，规避传统异步电机在三级能效标准下的竞争劣势，公司拟开辟新赛道，通过小型减速电机的永磁化。打破国外品牌的能效指定壁垒，以高效、紧凑的设计抢占市场。	指标验证，样机测试通过，实现技术定型。目前产品已转入批产，并在市场上成功推广应用。	磁同步减速电机，达成以下目标： 1. 产品效率达到一级能效标准。 2. 确保低速工况下扭矩输出更稳定，发热量更小，提升系统可靠性与使用寿命。 3. 采用 C40 无感控制技术，实现多机远程协同控制。	套的设计开发和生产制造的资料，在现有的设计开发资料的基础上，将继续完善，持续研发，把目标产品打造成公司的一个品牌产品、头部产品，增强了公司在该技术领域的核心竞争力，为市场推广提供技术支持。
面向多品种减速电机的柔性生产智能技术及应用	面向多品种的减速电机生产建立柔性电机及减速器生产线，建立智能仓储系统，建设快速高效的柔性生产体系，年生产能力达到 100 万台。	项目实施期内按计划三个品种（90，80，104）的电机定子绕组、检测相关设备到位，3 条柔性制造生产线设备并组线，90 型完成调试，80 型，104 型正在调试，试生产。	建设电机、减速器装配柔性生产线适用多品种电机定子装配；应用硬齿面技术及新密封技术提升减速电机性能；各品种的减速电机定子齿轮实现柔性自动化生产，每条生产线定子日生产能力超过 1000 套。	该项目产品已在市场上进行了推广引用，在诸多行业，比如自动门业、自动化机械等，是替代传统减速电机的主力产品，也是公司今后主推的重点产品；柔性装配线的投产为 K2，L2 等系列产品的大规模量产提供了坚强的支撑，提升生产效率，产品质量的一致性得到保证。
高低压无刷减速电机高质量关键技术与应用	针对高压、低压无刷系列电机及微小型减速器，开发性价比高，改善密封系统，提升齿轮结构强度，研究低成本、高性能的驱动技术，拓展适应市场的新产品，打造有市场竞争力的无刷减速电机产品。	项目期内按计划应用高低压无刷减速电机相关研究成果，开发定制化产品，高压驱动新款无刷电机系列，无感系列产品，形成批量生产能力，项目产品推向市场，一体机系列新产品发布，完成展示样机。	研制高性价比驱动器及定制型驱动器；应用高低压无感无刷电机技术；开发高能效系列新产品。	项目产品已在市场上进行了推广引用，替代传统交流调速或定速减速电机，应用项目技术优化后密封性更好，齿轮承受力加强，使系列无刷产品在市场更具竞争力，在诸多行业得到应用，替代性强，市场前景无限。
面向精密传动定制齿轮的柔性制造关键技术及应用	建立从销售、设计、采购、生产、交货、服务等全生命周期物联网体系，打造精密定制齿轮柔性生产体系。打造齿轮生产体系，服务公司内部减速器及国内外市场。	项目期内按计划完成面向精密传动定制齿轮的柔性制造关键技术，并应用于齿轮制造生产，针对齿轮制造中的多品种、高精度、快速交付的要求，研究创新齿轮制造工艺技术，应用成熟硬齿面精密齿轮的制造工艺技术，项目期内共生产超过 80 万套的齿轮零件。	建设精密散件齿轮多品种、小批量及成熟齿轮产品的批量生产线，建成齿轮设计、制造、热处理、检测全工序自制的齿轮产线；建立全流程快速响应机制。	项目产品除了为公司产品配套生产精密齿轮零件外，面向市场推广精密、硬齿面磨削齿轮，提供定制化非标齿轮零件，实现全工序自制的齿轮制造体系，交期、质量可控的齿轮制造体系，着力打造快速交付、敏捷响应的机制，成为公司新的业务增长点。
机器人模块化柔性生产技术研发及应用	通过本项目的建设，建立模块化机器人装配生产线，建立智能仓储系统，满足机器人装配五个型号二十多个规格的机器人装配生产体系，年产能 6000 台机器人。	按项目计划应用机器人模块化柔性生产技术，建成柔性机器人装配生产线，面向多品种、多规格机器人的装配，年产能超过 6000 台（8-25kg 机器人）。2025 年项目大部分时间为建设期，	建设机器人柔性装配流水线，应用模块化生产方式。研制系列全齿轮传动型机器人。生产全齿轮传动链机械臂；机器人（半个机器人）年产能 2000 套。	项目期内建好一条模块化机器人装配生产线，实现多品种、多规格机器人的组装、测试、标定、跑合及维修，年机器人装配产能超过 6000 台。全齿轮传动链机器人产品是公司重点

		完成软、硬件建设、人才培养等事项。		开发的新产品，AC12, AC25, GT5023, GT10024 等系列产品是公司机器人产品的生力军。
高性能弧锥齿轮制造关键技术及应用	建立弧锥齿轮，准双曲面弧锥齿生产体系，建设从设计、毛坯到铣齿，热处理，磨齿的全工序完整产业链生产线，弧锥齿轮年生产能力超 2 万套。生产弧锥齿轮为公司减速器，机器人提供配套零件，也向市场提供定制化弧锥齿轮。	项目期内按计划到位弧锥齿轮制造、检测设备到位 10 多台（套）并完成调试，弧锥齿轮批量制造（全工序法铣齿、磨齿）生产能力超过 20 套/年；利用研究成果形成高性能、高精度弧锥齿轮的批量生产能力。	建设弧锥齿轮的设计、制造、检测、调机的闭环体系，应用成熟精密锥齿轮制造工艺技术及锥齿轮热处理工艺，形成批量生产精密弧锥齿轮的制造能力，弧锥齿轮精度 5-7 级，年产能 16 万套弧锥齿轮（模数小于 4）。	项目期内弧锥齿轮形成自用弧锥齿轮、定制弧锥齿轮的小批量及大批量生产能力，弧锥齿轮的设计、制造、检测形成闭环控制，齿轮质量得到保证，制造的弧锥齿轮在公司内部使用外，弧锥齿轮面向各行业进行推广，定制精密弧锥齿轮，是公司精密齿轮制造的核心优势产业。
三相驱动器	设计、开发三相无刷驱动器，完善公司产品线。积累三相产品设计经验，建立三相产品设计标准、实验测试方案。设计产线三相生产、测试方案及工装。三相无刷驱动器为公司三相直流永磁同步马达配套，同时也可为市面上相同规格三相直流永磁同步马达配套。	按项目计划研制完成三相无刷驱动，型号：ZDRVC136-1500T3；性能参数：额定输出功率 1500W，额定扭矩 4.775Nm，短时最大输出扭矩 6.2Nm（不超过一分钟），485&CAN 通信；模拟量和电位器调速；外部 I/O 控制正反转；故障输出。	开发一款 AC 三相无刷驱动器，填补 AC 三相产品空缺，丰富产品线；积累 AC 三相产品设计开发经验；积累三相产品生产工艺及测试经验。	项目产品三相无刷驱动器填补了公司 AC 三相产品的空白，丰富公司的产品线，无刷电机的销售推广提供了更多的应用场景。AC 三相无刷驱动产品替代传统小型交流电机优势明显，在诸多机械传动领域应用广泛。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	265	281	-5.69%
研发人员数量占比	12.49%	14.14%	-1.65%
研发人员学历结构			
本科	163	156	4.49%
硕士	10	4	150.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	128	154	-16.88%
30~40 岁	99	96	3.13%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	62,956,492.51	63,849,545.74	-1.40%
研发投入占营业收入比例	6.05%	6.54%	-0.49%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,034,086,820.14	1,150,142,493.27	-10.09%
经营活动现金流出小计	1,003,363,877.62	941,183,274.40	6.61%
经营活动产生的现金流量净额	30,722,942.52	208,959,218.87	-85.30%
投资活动现金流入小计	10,412,288.72	2,436,888.13	327.28%
投资活动现金流出小计	152,361,179.81	164,345,396.63	-7.29%
投资活动产生的现金流量净额	-141,948,891.09	-161,908,508.50	12.33%
筹资活动现金流入小计	209,595,000.00	190,000,000.00	10.31%
筹资活动现金流出小计	152,317,031.91	223,039,032.22	-31.71%
筹资活动产生的现金流量净额	57,277,968.09	-33,039,032.22	273.36%
现金及现金等价物净增加额	-52,402,275.06	14,115,469.24	-471.24%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额减少 85.30%，主要系销售商品收到的现金减少所致。
- 2、投资活动产生的现金流入增加 327.28%，主要系收回投资收到的现金增加所致。
- 3、筹资活动的现金流出减少 31.71%，主要系本期偿还债务支付的现金减少所致。
- 4、筹资活动产生的现金流量净额增加 273.36%，主要系本期取得银行贷款收到的现金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

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	-1,007,463.96	-1.48%	系本期对被投资方按投资份额计提投资损失所致	否

公允价值变动损益				否
资产减值	-15,187,852.66	-22.29%	系本期计提存货跌价准备所致	否
营业外收入	202,120.49	0.30%	系本期非经营收入所致	否
营业外支出	865,565.43	1.27%	系本期捐赠支出所致	否
信用减值损失	-1,347,790.29	-1.98%	系本期计提应收账款、其他应收款坏账准备所致	否
其他收益	24,681,816.62	36.23%	系本期收到政府各类补助和前期收到政府补助本期摊销所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	92,489,025.95	4.99%	145,077,583.68	8.85%	-3.86%	
应收账款	124,767,053.44	6.73%	100,924,101.85	6.16%	0.57%	
存货	317,479,917.28	17.13%	255,939,506.49	15.62%	1.51%	
长期股权投资	770,003.59	0.04%	11,055,167.55	0.67%	-0.63%	
固定资产	832,828,584.15	44.94%	818,718,799.83	49.97%	-5.03%	
在建工程	206,920,762.79	11.17%	39,096,191.18	2.39%	8.78%	
使用权资产	16,799,756.47	0.91%	20,572,358.73	1.26%	-0.35%	
短期借款	209,522,555.09	11.31%	100,056,547.94	6.11%	5.20%	
合同负债	14,387,464.70	0.78%	12,037,349.05	0.73%	0.05%	
租赁负债	4,437,264.46	0.24%	8,661,706.30	0.53%	-0.29%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

(1) 应收款项融资	108,868,801.13						- 16,418,444.55	92,450,356.58
(2) 其他权益工具投资				2,000,000.00				2,000,000.00
上述合计	108,868,801.13			2,000,000.00			- 16,418,444.55	94,450,356.58
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

期末未发现应收款项融资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	249,316.29	249,316.29	冻结	保证金、网商银行智能存款和在途资金、封户账户

续上表：

项目	期初数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	435,598.96	435,598.96	冻结	保证金、网商银行智能存款和在途资金、封户账户
固定资产	150,458,641.35	82,022,290.32	抵押	短期借款抵押
无形资产	37,898,400.00	27,976,321.64	抵押	短期借款抵押
合计	188,792,640.31	110,434,210.92		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
佛山中大力德驱动科技有限公司	子公司	制造业	10000 万元人民币	534,691,835.76	214,751,435.82	220,020,811.02	17,657,215.99	13,290,193.97
宁波中大创远精密传动设备有限公司	子公司	制造业	700 万美元	114,284,953.89	91,429,643.58	122,663,005.60	8,584,291.10	7,115,164.60
Zhongda Leader MotionControl (Thailand) Co.,Ltd	子公司	制造业	40000 万泰珠	200,027,800.81	150,501,151.86	113,987.51	3,553,154.23	3,563,985.59

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

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）人形机器人产业化加速，减速器需求空间巨大

人形机器人被视为继工业机器人之后的下一个蓝海。减速器在人形机器人身体关节、灵巧手中广泛应用，人形机器人有望为减速器行业带来巨大增量。全球人形机器人正处于爆发式增长期，高工机器人产业研究所（GGII）数据显示，2024 年全球人形机器人市场规模约 10.17 亿美元，预计 2030 年将达到 150 亿美元，年复合增长率超 56%。公司作为全品类精密减速器制造商，将深度受益于人形机器人产业化进程。

（二）工业机器人国产替代持续推进

我国是全球最大工业机器人市场，随着国产替代进程加速，本土工业机器人市场份额持续提升。减速器作为工业机器人核心零部件之一，其国产化替代成为推动产业链自主可控的关键环节。RV 减速器、谐波减速器国产替代进程明显加快，市场份额不断提升，市场空间广阔。受益于这一发展趋势，公司有望在减速器领域实现新的突破。

（三）海外市场拓展空间广阔

2025 年，公司海外业务收入实现 35.02% 的同比增长，展现出强劲的增长势头。然而，当前海外收入在总营收中的占比仅为 8.97%，仍处于相对较低的水平。值得关注的是，海外市场的高毛利率表现，有力印证了公司产品在国际市场具备较强的竞争力。展望未来，公司可进一步加大海外渠道建设力度，持续提升海外收入占比，从而优化整体收入结构，增强业务的多元化和抗风险能力。

（四）未来发展面临的主要风险

1、行业竞争加剧

当前减速器市场格局呈现出全球化、多元化的发展趋势，竞争日益加剧。受人形机器人、政策支持及成本优势驱动，国内上下游企业纷纷布局进入减速器领域，市场竞争激烈，部分产品存在价格下降压力。

2、人形机器人产业化不及预期

当前，人形机器人产业仍处于商业化初期阶段，技术路线尚未完全定型，量产节奏存在较大不确定性。若人形机器人产业化进程不及预期，公司相关业务的放量节奏将受到直接影响。

3、宏观经济风险

机械行业与宏观经济景气度密切相关。若宏观经济持续疲软，工业机器人市场需求可能进一步收缩，对公司经营造成压力。

4、国际贸易摩擦加剧

公司海外业务面临显著的政策风险挑战，国际贸易环境的不确定性日益加剧。全球范围内的贸易摩擦可能对公司海外业务的拓展构成实质性影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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
2025年03月04日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025年3月4日-2025年3月17日投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）
2025年03月04日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025年3月4日-2025年3月17日投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）
2025年03月05日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025年3月4日-2025年3月17日投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）
2025年03月06日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025年3月4日-2025年3月17日投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）
2025年03月06日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025年3月4日-2025年3月17日投资者关系活动记录表》（编号：2025-01）

						01)
2025 年 03 月 07 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 10 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 11 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 13 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 13 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 14 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 03 月 14 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)

2025 年 03 月 17 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 3 月 4 日-2025 年 3 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-01)
2025 年 04 月 18 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 4 月 18 日-2025 年 4 月 19 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-02)
2025 年 04 月 19 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 4 月 18 日-2025 年 4 月 19 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-02)
2025 年 04 月 30 日	公司	网络平台线上交流	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 4 月 30 日 2024 年度业绩说明会投资者关系活动记录表》(编号: 2025-03)
2025 年 06 月 12 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 6 月 12 日-2025 年 6 月 16 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-04)
2025 年 06 月 16 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 6 月 12 日-2025 年 6 月 16 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-04)
2025 年 07 月 09 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网 《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发	巨潮资讯网

15 日					展情况	《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月 16 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月 16 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月 16 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月 17 日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)
2025 年 07 月 17 日	公司	实地调研	机构	机构投资者	公司经营及发展情况	巨潮资讯网《2025 年 7 月 9 日-2025 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-05)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司于 2025 年 4 月制定了《市值管理制度》，旨在通过制定正确的战略规划、完善的公司治理、充分合规的信息披露，引导公司的市场价值与内在价值趋同，同时，利用并购重组、股权激励、员工持股计划、现金分红、投资者关系管理、股份回购及其他合法合规的方式，使公司价值得以充分实现，建立稳定和优质的投资者基础，获得长期的市场支持，从而达到公司整体利益最大化和股东财富增长并举的目标。

十四、“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、环境和社会

一、公司治理的基本状况

根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规、规范性文件的要求，公司不断完善治理结构，坚持规范运作。报告期内，公司的经营管理均严格按照各项制度要求执行，公司的实际治理情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）股东会运作情况

报告期内，公司严格按照《公司章程》和《股东会议事规则》的规定和要求执行，会议的通知时间、授权委托程序、召集召开程序、会议召集人、出席会议人员的资格、会议表决程序等事项均符合相关规定；公司充分保障所有股东特别是中小股东的知情权和平等参与权，积极提供网上投票平台；同时聘请律师见证，保证股东会会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。

（二）公司与控股股东的关系

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。公司董事会和内部机构独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为，依法行使股东权利，没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象。

（三）董事会运作情况

公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事，董事会的成员构成及董事的任职资格符合相关法律、法规的要求。报告期内，公司董事会共有成员 8 名，其中独立董事 3 名，勤勉尽责地履行职责，按时出席董事会，认真审议各项议案，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。董事会严格按照《董事会议事规则》召开会议，执行股东会决议并依法行使职权，未出现越权行使股东会权利的行为，也未出现越权干预经营管理层的行为。

（四）高级管理人员

公司高级管理人员全面负责公司的生产经营管理工作，均为专职工作，未在控股股东及关联方担任除董事之外的职务，成员之间分工明确，勤勉尽责履行职务，有效执行董事会的决策，以维护公司和股东的最大利益为出发点，对公司日常经营进行了有效的管理和控制。

（五）关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

（六）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，公司严格按照有关法律法规及公司制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地在指定信息披露媒体《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)进行信息披露。董事会秘书全面负责信息披露事务，统筹协调投资者关系管理，依法依规开展股东沟通、咨询答复与资料提供工作，持续完善投资者沟通机制。

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

是 否

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

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

公司严格遵循《公司法》《证券法》等法律法规及《公司章程》的规定，持续完善治理体系，规范公司运营。公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具备完整、独立的业务体系与组织结构，拥有面向市场的自主经营能力和持续发展实力，保障了公司决策与运营的独立性与规范性。

（一）资产独立完整情况

公司系由中大有限整体变更设立，全部资产和负债均由公司依法承继，且产权清晰。公司拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，主要原材料供应商与产品销售对象与公司股东无关联关系。公司没有以资产或信誉为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将本公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用、支配公司资产、资金或者越权干预公司对其资产的经营管理而损害公司利益的情形。

（二）人员独立情况

公司拥有完整、独立的劳动、人事及工资管理体系。公司董事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均是公司专职人员，且在公司领薪，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的

其他职务，也未在与公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职；公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

(三) 财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的会计核算体系；公司按照《公司章程》规定独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况。公司拥有独立的银行账户，不存在与股东单位及其他关联方共用银行账户的情形。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司建立了规范、独立的财务会计制度和下属子公司的财务管理制度。

(四) 机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东会、董事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织机构，公司所有的组织机构均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形，公司的生产经营活动依法独立进行。

(五) 业务独立情况

公司已形成独立完整的业务体系，在采购、市场、设计、研发、管理上不依赖于公司股东及其他关联方，在业务经营活动中不存在核心技术依赖他方专利、专有技术的情形，也不存在依赖他方核心设备进行业务经营的情形。公司具有独立面向市场开拓业务的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
岑国建	男	58	董事长	现任	2015年09月23日	2028年08月11日						
岑婷婷	女	32	董事	现任	2025年08月12日	2028年08月11日						
伍旭君	女	39	董事	现任	2025年08月12日	2028年08月11日						

					日	日						
方新浩	男	57	董事	现任	2025年08月12日	2028年08月11日						
余丹丹	女	42	董事	现任	2025年08月12日	2028年08月11日						
周燕玲	女	52	独立董事	现任	2024年12月23日	2028年08月11日						
童群	男	49	独立董事	现任	2022年08月04日	2028年08月11日						
周忠	男	58	独立董事	现任	2022年08月04日	2028年08月11日						
岑国建	男	58	总经理	现任	2023年04月18日	2028年08月11日						
方新浩	男	57	副总经理、财务总监	现任	2015年09月23日	2028年08月11日						
伍旭君	女	39	副总经理、董事会秘书	现任	2015年09月23日	2028年08月11日						
徐家科	男	44	副总经理	现任	2025年08月12日	2028年08月11日						
周国英	女	56	董事	离任	2015年09月23日	2025年08月12日						
胡清	女	37	董事	离任	2015年09月23日	2025年08月12日						
冯文海	男	50	董事	离任	2024年05月15日	2025年05月26日						
钟德刚	男	61	董事	离任	2022年08月04日	2025年08月12日						
汤杰	男	61	副总	离任	2023	2025						

			经理		年 05 月 19 日	年 08 月 12 日						
罗跃冲	男	45	副总经理	离任	2022 年 08 月 04 日	2025 年 08 月 12 日						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

报告期内，冯文海先生因个人原因，辞去董事、副总经理职务；其他董事、高级管理人员均因换届离任。

公司董事、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
伍旭君	董事	被选举	2025 年 08 月 12 日	换届
方新浩	董事	被选举	2025 年 08 月 12 日	换届
余丹丹	董事	被选举	2025 年 08 月 12 日	换届
徐家科	副总经理	聘任	2025 年 08 月 12 日	换届
冯文海	董事、副总经理	离任	2025 年 05 月 26 日	个人原因
周国英	董事	任期满离任	2025 年 08 月 12 日	换届
胡清	董事	任期满离任	2025 年 08 月 12 日	换届
钟德刚	董事	任期满离任	2025 年 08 月 12 日	换届
汤杰	副总经理	任期满离任	2025 年 08 月 12 日	换届
罗跃冲	副总经理	任期满离任	2025 年 08 月 12 日	换届

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、岑国建先生：1968 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾就职于宁波长江电机厂、慈溪革新电机厂，1998 年至 2006 年 7 月担任展运机械执行事务合伙人，2006 年 8 月至 2015 年 8 月担任中大有限董事、总经理，2015 年 9 月至 2018 年 10 月，任公司董事长、总经理；2018 年 10 月至 2023 年 4 月，任公司董事长；2023 年 4 月至今，任公司董事长、总经理。

2、岑婷婷女士：1994 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历。曾就职于宁波高正电子有限公司，2018 年 10 月至 2024 年 2 月担任公司董事长助理，2024 年 2 月至今任公司人力资源副总经理；2025 年 8 月至今，任公司董事。

3、伍旭君女士：1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年至 2015 年 8 月任中大有限总经理助理；2015 年 9 月至 2025 年 8 月，任公司副总经理、董事会秘书；2025 年 8 月至今，任公司董事、副总经理、董事会秘书。

4、方新浩先生：1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师、注册会计师、注册税务师。曾就职于浙东化工二厂、宁波慈兴轴承有限公司、慈溪迅蕾轴承有限公司、慈溪信邦

联合会计师事务所。2014 年 8 月至 2015 年 8 月任中大有限财务总监；2015 年 9 月至 2025 年 8 月，任公司副总经理、财务总监；2025 年 8 月至今，任公司董事、副总经理、财务总监。

5、余丹丹女士：1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，高级会计师，注册会计师。曾就职于宁波方太厨具有限公司，2010 年 2 月至今，担任慈溪弘正会计师事务所有限公司合伙人、副主任会计师、审计业务七部总经理；2015 年 6 月至 2024 年 9 月，任宁波极牛科技股份有限公司监事；2020 年 12 月至 2025 年 2 月，任浙江博澳新材料股份有限公司独立董事；2024 年 4 月至今，任华裕电器集团股份有限公司独立董事；2018 年 10 月至 2024 年 12 月，任公司独立董事；2025 年 8 月至今，任公司董事。

6、周燕玲女士：1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师，资产评估师，造价工程师，税务师。曾就职于上虞物资集团上海公司。2010 年 3 月至今，担任慈溪天博会计师事务所有限公司主任会计师。2024 年 12 月至今，任公司独立董事。

7、童群先生：1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，高级工程师。曾就职于 Robert Bosch 斯图加特研发部，2009 年 2 月至 2011 年 12 月，担任慈兴集团有限公司总裁助理，2012 年 1 月至今，担任慈兴集团有限公司项目办主任。2022 年 8 月至今，任公司独立董事。

8、周忠先生：1968 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，经济师，曾任上海比华生态电子有限公司董事长特别助理；万马集团管理部经理、浙江天屹网络科技有限公司副总经理；杭州汉联科技有限公司总经理；万事利集团总裁助理；上海水星家用纺织品股份有限公司副总裁、董事会秘书。现任宁波禾隆新材料股份有限公司副总经理兼董事会秘书。2022 年 8 月至今，任公司独立董事。

9、徐家科先生：1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年入职，2007 年至 2017 年担任技术科长，2018 年至 2021 年担任行星减速器事业部部长，2022 年至 2025 年 5 月担任精密减速器事业部部长，2025 年 6 月至今，担任中大创远总经理；2025 年 8 月至今，任公司副总经理。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

岑国建先生为公司实际控制人，现担任公司董事长、总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
岑国建	宁波中大力德投资有限公司	监事	2016 年 11 月 16 日		否
岑国建	慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 11 月 24 日		否

周国英	宁波中大力德投资有限公司	执行董事、总经理	2016年11月16日		否
周国英	中大(香港)投资有限公司	董事	2011年11月30日		否
周国英	慈溪德正投资管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2015年11月26日		否
在股东单位任职情况的说明	岑国建先生、周国英女士均不在以上股东单位领取报酬津贴。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
余丹丹	慈溪弘正会计师事务所有限公司	合伙人、副主任会计师、审计业务七部总经理			是
余丹丹	华裕电器集团股份有限公司	独立董事			是
周燕玲	慈溪天博会计师事务所有限公司	主任会计师			是
童群	慈兴集团有限公司	项目办主任			是
周忠	宁波禾隆新材料股份有限公司	副总经理、董事会秘书			是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：公司董事、高级管理人员的薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会提出议案，经董事会审议通过后，提交股东会审议批准。

确定依据：在公司任职的董事、高级管理人员报酬根据岗位职责、工作成绩、贡献大小，结合公司经营和业绩指标完成情况来确定。

实际支付情况：报告期内，公司董事、高级管理人员的基本薪酬按月发放，年终奖由董事会薪酬与考核委员会结合公司经营和业绩指标完成情况，对董事、高级管理人员进行综合考核评定后发放。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
岑国建	男	58	董事长、总经理	现任	139.19	否
岑婷婷	女	32	董事	现任	39.54	否
伍旭君	女	39	董事、副总经理、董事会秘书	现任	35.67	否
方新浩	男	57	董事、副总经理、财务总监	现任	54.51	否

余丹丹	女	42	董事	现任	4.17	否
周燕玲	女	52	独立董事	现任	10.00	否
童群	男	49	独立董事	现任	10.00	否
周忠	男	58	独立董事	现任	10.00	否
徐家科	男	44	副总经理	现任	43.99	否
周国英	女	56	董事	离任	74.57	否
胡清	女	37	董事	离任	12.54	否
冯文海	男	50	董事	离任	25.79	否
钟德刚	男	61	董事	离任	6.67	否
汤杰	男	61	副总经理	离任	45.02	否
罗跃冲	男	45	副总经理	离任	52.21	否
合计	--	--	--	--	563.87	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	2025 年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	独立董事领取的津贴不适用考核情况；非独立董事和高级管理人员依据公司绩效考核规定获得相应的薪酬；绩效考核工作按公司规定有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
岑国建	8	5	3			否	0
岑婷婷	4	1	3			否	0
伍旭君	4	3	1			否	0
方新浩	4	3	1			否	0
余丹丹	4	2	2			否	0
周燕玲	8	7	1			否	2
童群	8	4	4			否	1
周忠	8	7	1			否	2
周国英	4	3	1			否	2
胡清	4	4	0			否	2
冯文海	3	3	0			否	0
钟德刚	4	4	0			否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事严格按照有关法律法规、规范性文件和《公司章程》《董事会议事规则》等规定，认真履行义务及行使职权，严格执行股东会决议，积极开展董事会各项工作，认真审核董事会各项议案，依法行使表决权，积极参与公司治理和决策活动，不断规范公司治理；独立董事本着对公司及全体股东负责的态度，勤勉、忠诚地履行独立董事的职责和义务，认真审议董事会各项议案，并基于独立立场对审议的相关事项发表了客观意见，积极推动董事会规范运作和公司治理水平的提升，维护了公司和全体投资者的利益。公司对上述建议均已采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第三届董事会审计委员会	周燕玲、周忠、胡清	2	2025年04月16日	审议《关于2024年年度报告及摘要的议案》《关于2024年度内部控制自我评价报告及内部控制规则落实自查表的议案》《关于续聘会计师事务所的议案》《关于会计政策变更的议案》	无	无	无
			2025年04月28日	审议《关于2025年第一季度报告的议案》	无	无	无
第四届董事会审计委员会	周燕玲、周忠、余丹丹	3	2025年08月12日	审议《关于选举审计委员会主任委员的议案》	无	无	无

				《关于聘任公司内部审计负责人的议案》			
			2025年08月22日	审议《关于2025年半年度报告及摘要的议案》	无	无	无
			2025年10月24日	审议《关于2025年第三季度报告的议案》	无	无	无
第三届董事会薪酬与考核委员会	周燕玲、童群、岑国建	1	2025年04月16日	审议《关于2025年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》	无	无	无
第四届董事会薪酬与考核委员会	周燕玲、童群、方新浩	1	2025年08月12日	审议《关于选举薪酬与考核委员会主任委员的议案》	无	无	无
第三届董事会提名委员会	周忠、周燕玲、岑国建	1	2025年07月25日	审议《关于提名公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》	无	无	无
第四届董事会提名委员会	周忠、童群、伍旭君	1	2025年08月12日	审议《关于选举提名委员会主任委员的议案》《关于选举第四届董事会董事长的议案》《关于聘任公司总经理的议案》《关于聘任公司副总经理的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》	无	无	无
第三届董事会战略委员会	岑国建、周燕玲、周忠	1	2025年02月10日	《关于投资建设生产线项目的议	无	无	无

第四届董事会战略委员会	岑国建、童群、周忠	1	2025 年 08 月 12 日	《关于选举战略委员会主任委员的议案》	无	无	无
-------------	-----------	---	------------------	--------------------	---	---	---

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	1,802
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	320
报告期末在职工的数量合计（人）	2,122
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,122
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,504
销售人员	186
技术人员	265
财务人员	18
行政人员	149
合计	2,122
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大学本科及以上	498
大学专科	337
大专以下	1,287
合计	2,122

2、薪酬政策

根据公司战略发展和经营目标，公司建立了以绩效为导向，以岗位职责和工作绩效为核定标准的薪酬制度。基于阿米巴模式建立薪酬体系，坚持“核算数据为核心、经营贡献为导向”的原则，将员工薪酬福利与阿米巴单元经营成果、个人目标达成度强关联，同时兼顾过程中个人付出努力程度，构建起科学合理的薪酬体系，强化员工“经营者”意识，激发全员参与经营的积极性，助力阿米巴单元与公司

整体效益提升。公司按照不同岗位和不同职级，构建了年薪制、月薪制、计时制、计件制、提成制等薪酬框架，并通过《薪酬等级表》进行规范管理，建立具有市场竞争力的薪资体系。

3、培训计划

公司建立系统性的人力资源开发机制，强调员工学习与发展需与战略目标深度整合，提升员工的知识、技能和意识，进而增强组织核心竞争力，支持战略目标的实现。确保员工能力与组织需求同步发展，促进个人与组织的共同成长。公司建立并实施《培训管理制度》与大学生实习及培养管理方案，确保培训需求调查、培训计划制定和实施、培训效果评价和改进等四个环节有效实施，为员工的能力提升与职业发展创造平台，保障公司发展战略目标的实现。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

《公司章程》规定了利润分配具体政策和利润分配的决策程序和机制，明确了实施现金分红的条件和分配比例，同时对调整现金分红政策做了规定。公司制定了《公司未来三年分红回报规划》，尊重并维护股东利益，建立科学、持续、稳定的股东回报机制。公司的现金分红方案符合《公司章程》、中国证监会、深圳证券交易所相关规定。

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

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.20
分配预案的股本基数 (股)	196,522,670
现金分红金额 (元) (含税)	23,582,720.40
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	23,582,720.40
可分配利润 (元)	452,082,913.11
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2026 年 4 月 14 日召开的第四届董事会第五次会议审议通过了《关于 2025 年度利润分配预案的议案》, 公司拟定 2025 年度利润分配方案为: 拟以公司 2025 年 12 月 31 日总股本 196,522,670 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利 1.20 元 (含税), 合计派发现金股利 23,582,720.40 元 (含税); 不送红股; 不以资本公积金转增股本。以上利润分配预案尚须提交公司 2025 年度股东会审议通过后方可实施。	

十、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。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求, 结合公司内部控制制度和评价办法, 在内部控制日常监督和专项监督的基础上, 坚持以风险导向为原则, 对公司内部控制体系进行持续的改进及优化, 以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价, 有效防范了经营管理中的风险, 促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 16 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网上的《宁波中大力德智能传动股份有限公司 2025 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>定性标准，指涉及业务性质的严重程度，根据其直接或潜在负面影响的性质、范围等因素确定。公司在进行内部控制自我评价时，对可能存在的内部控制缺陷定性标准如下：财务报告重大缺陷的迹象包括：公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为、公司更正已公布的财务报告、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报、审计委员会和审计部对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；财务报告重要缺陷的迹象包括：未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标；一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷迹象：公司决策程序不科学导致重大决策失败；违反国家法律、法规；重大偏离预算；制度缺失导致系统性失效；前期重大缺陷或重要缺陷未得到整改；管理人员和技术人员流失严重；媒体负面新闻频现；其他对公司负面影响重大的情形。重要缺陷迹象：公司决策程序不科学对公司经营产生中度影响；违反行业规范，受到政府部门或监管机构处罚；部分偏离预算；重要制度不完善，导致系统性运行障碍；前期重要缺陷不能得到整改；公司关键岗位业务人员流失严重；媒体负面新闻对公司产生中度负面影响；其他对公司负面影响重要的情形。一般缺陷迹象：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 3%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 3%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1.5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>根据可能造成直接财产损失的绝对金额或潜在负面影响等因素确定非财务报告内部控制缺陷的定量评价标准如下：内部控制缺陷可能直接导致的直接财产损失金额小于合并报表归属于母公司股东净资产的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过归属于母公司股东净资产的 0.5%但小于 1.5%，则为重要缺陷；如果超过归属于母公司股东净资产的 1.5%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	

非财务报告重要缺陷数量（个）	0
----------------	---

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，中大力德于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 16 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网上的《宁波中大力德智能传动股份有限公司 2025 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十六、社会责任情况

1、投资者权益保护

报告期内，公司根据经 2024 年度股东大会审议通过的利润分配方案，以实施权益分派股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.60 元（含税），共派发现金股利 39,304,534.10 元（含税）；同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 45,351,385 股，积极回报投资者。

公司严格按照法律、法规及《公司章程》等的规定召开股东会，实行现场投票与网络投票相结合的方式，让广大投资者充分参与股东会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权及时、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。

为加强投资者之间的信息沟通，建立公司与投资者的良好沟通平台，公司制定《投资者关系管理制度》，强调平等对待所有投资者，并规定了主动性、诚实守信的沟通原则。公司构建多元化的投资者沟通渠道，包括但不限于举办业绩说明会、设立投资者热线电话、互动易平台答复投资者疑问等多种形式，建立与投资者之间的良性互动关系。

2、践行公益慈善活动

公司大力支持社会公益事业，成立中大力德幸福志愿队，积极组织各种志愿者服务活动，如退伍军人参观慰问消防队、学雷锋等活动，并建立“爱心档案”，定期慰问孤寡老人、残疾人。报告期内，公司在春节期间，完成对定点帮扶村 70 岁以上老人的慰问，公司党群团志愿者携手社区工作站工作人员，走进城区社会福利院及部分社会福利中心特困户家庭，送上冬日的温暖与新春的祝福。在学雷锋主题月中联合相关部门，共同举办 2025 学雷锋主题月志愿服务活动，将便利与温暖送到村民家门口。选派党员、劳模工匠、优秀职工等组建“星期天工程师”技能帮扶志愿服务队，利用自身技术经验，为省内外中小微民营企业把脉问诊解难题，助力共同富裕。

3、环境保护与可持续发展

公司严格遵循 GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015 环境管理体系标准，始终致力于环境保护与节能降耗等工作的落实，秉持绿色、低碳及可持续发展的环境理念，并持续加大环境保护宣传力度，以提升全体员工的环保意识。同时，公司坚决遵守国家及地方各项环境保护法律法规，将环境保护与安全生产视为企业日常生产经营的基石与基本要求。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司、公司实际控制人、公司控股股东、公司董事、监事、高级管理人员	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
	公司控股股东、公司股东中大香港、华慈创业、联创永溢	关于公开发行前持股5%以上股东的持股意向及减持意向的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
	公司实际控制人、公司控股股东	关于避免同业竞争的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十	2017年08月29日	长期履行	正常履行

			二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
	公司实际控制人、公司控股股东	关于减少、避免关联交易的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
	公司实际控制人、公司控股股东	关于不占用资金的承诺	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
	公司实际控制人	关于社保、住房公积金的承诺	详见招股说明书“第五节发	2017年08月29日	长期履行	正常履行

	诺	行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”			
公司控股股东、公司实际控制人	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	详见招股说明书“第十一节管理层讨论与分析”之“八、首次公开发行股票对即期回报的影响及填补回报的措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
公司董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	详见招股说明书“第十一节管理层讨论与分析”之“八、首次公开发行股票对即期回报的影响及填补回报的措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
公司、公司控股股东、公司实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员	关于未能履行相关承诺的约束措施	详见招股说明书“第五节发行人基本情况”之“十二、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等责任主体作出的重要承诺、履行情况以及未能履行承诺的约束措施”	2017年08月29日	长期履行	正常履行
公司董事、监事、高级管理	关于募集说明书及其摘要不	详见募集说明书“第十节	2017年08月29日	长期履行	正常履行

	人员	存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	董事、监事、高级管理人员及有关中介机构声明”之“发行人全体董事、监事、高级管理人员声明”			
	公司控股股东、实际控制人、公司董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	详见“关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报、采取填补措施”	2021年01月11日	长期履行	正常履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2025 年 11 月，公司出资设立中大力德（日本）智能传动公司。该公司于 2025 年 11 月 10 日完成工商设立登记，注册资本为 3,000.00 万日元，全部由公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2025 年 12 月 31 日，中大力德（日本）智能传动公司的净资产为人民币 129.61 万元，成立日至期末的净利润为人民币-4.89 万元。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	章祥、叶至杰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4、1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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	披 露 日 期	披 露 索 引
Nerve Motor Co., LTD.	联营公司	日常关联交易	销售商品	协议价	协议价	418.11	0.40%	2,000	否	银行结算	市场定价	2025年04月18日	巨潮资讯网《关于2024年度日常关联交易执行情况以及2025年度日常关联交易预计事项的议案》（公告编号：2025-015）
Nerve Motor Co., LTD.	联营公司	日常关联交易	采购	协议价	协议价	2.17	0.00%	10	否	银行结算	市场定价	2025年04月18日	巨潮资讯网《关于2024年度

													日常关联交易执行情况及 2025 年度日常关联交易预计事项的议案》（公告编号：2025-015）
昆山柯泰克传动系统有限公司	本公司合营企业上海柯泰克传动系统有限公司控制的子公司	日常关联交易	销售商品	协议价	协议价	0.19	0.00%		否	银行结算	市场定价		
上海柯泰克传动系统有限公司	合营公司	日常关联交易	采购	协议价	协议价	0.25	0.00%		否	银行结算	市场定价		
上海柯泰克传动系统有限公司	合营公司	日常关联交易	销售商品	协议价	协议价	128.73	0.12%	200	否	银行结算	市场定价	2025 年 04 月 18 日	巨潮资讯网《关于 2024 年度日常关联交易执行情况及 2025 年度日常关联交易

													预计事项的议 案》 (公 告编 号: 2025- 015)
合计				549.4 5		2,210							
大额销货退回的详细情况	否												
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)	公司对日常关联进行了预计,但受市场实际需求等情况影响,较难实现准确预计,因此,日常关联交易实际发生情况与预计存在一定差异。												
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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
宁波泰克非企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	关联自然人控制的企业	宁波力得科自动化控制系统有限公司	工业自动化控制系统装置制造;微特电机及组件销售;电机及其控制系统研发	500 万元	24.37	24.36	-5.64
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)	无						

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司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。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
佛山中大力德驱动科技有限公司	2025年04月18日	40,000	2025年06月25日	4,000	一般保证	无	无		否	是

佛山中大力德驱动科技有限公司	2025年04月18日	40,000	2026年03月05日	2,000	一般保证	无	无		否	是
Zhongda Leader Motion Control (Thailand) Co., Ltd	2025年04月18日	30,000	2025年04月18日	0						
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			70,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					6,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			70,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					6,000
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			70,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					6,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			70,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					6,000
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				4.99%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				6,000						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				6,000						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、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。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	151,171,285	100.00%			45,351,385		45,351,385	196,522,670	100.00%
1、人民币普通股	151,171,285	100.00%			45,351,385		45,351,385	196,522,670	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	151,171,285	100.00%			45,351,385		45,351,385	196,522,670	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2025年6月27日，公司实施了2024年年度权益分派方案，以公司2024年12月31日总股本151,171,285股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.6元（含税），共派发现金红利29,304,534.10元（含税）；不送红股；同时以资本公积金转增股本方式向全体股东每10股转增3股，共计转增45,351,385股，转增后公司总股份增加至196,522,670股。具体详见披露于巨潮资讯网的《2024年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-032）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于2025年4月16日召开第三届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于2024年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，具体详见披露于巨潮资讯网的《第三届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2025-011）。

公司于2025年5月15日召开2024年度股东大会，审议通过了《关于2024年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，具体详见披露于巨潮资讯网的《2024年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-029）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司2024年年度权益分派所转增股份已由中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2025年6月27日直接计入股东证券账户。

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

详见本报告“第二节、六、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	75,316	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	72,160	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波中大力德投资有限公司	境内非国有法人	23.50%	46,179,120	10,656,720	0	46,179,120	不适用	0
中大（香港）投资有限公司	境外法人	21.85%	42,941,730	9,909,630	0	42,941,730	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.95%	3,828,209	3,828,209	0	3,828,209	不适用	0
兴业银行股份有限公司一华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.88%	3,690,780	3,021,980	0	3,690,780	不适用	0
慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.14%	2,249,326	519,075	0	2,249,326	不适用	0
香港中央	境外法人	0.82%	1,613,439	63,976	0	1,613,439	不适用	0

结算有限公司									
国泰海通证券股份有限公司一天弘中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.79%	1,544,440	1,315,040	0	1,544,440	不适用		0
慈溪德正投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.76%	1,484,417	342,558	0	1,484,417	不适用		0
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.55%	1,087,891	1,087,891	0	1,087,891	不适用		0
厦门优采供应链管理有限公司	境内非国有法人	0.48%	952,510	952,510	0	952,510	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）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	除宁波中大力德投资有限公司、中大（香港）投资有限公司、慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙）、慈溪德正投资管理合伙企业（有限合伙）为实际控制人岑国建、周国英控股和持股的企业外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用								
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	不适用								
前10名无限售条件股东持股情况（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						
宁波中大力德投资有限公司	46,179,120	人民币普通股	46,179,120						
中大（香港）投资有限公司	42,941,730	人民币普通股	42,941,730						
中国建设银行股份有限公司—易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	3,828,209	人民币普通股	3,828,209						
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资	3,690,780	人民币普通股	3,690,780						

基金			
慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙）	2,249,326	人民币普通股	2,249,326
香港中央结算有限公司	1,613,439	人民币普通股	1,613,439
国泰海通证券股份有限公司一天弘中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	1,544,440	人民币普通股	1,544,440
慈溪德正投资管理合伙企业（有限合伙）	1,484,417	人民币普通股	1,484,417
招商银行股份有限公司一南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,087,891	人民币普通股	1,087,891
厦门优采供应链管理有限公司	952,510	人民币普通股	952,510
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	除宁波中大力德投资有限公司、中大（香港）投资有限公司、慈溪德立投资管理合伙企业（有限合伙）、慈溪德正投资管理合伙企业（有限合伙）为实际控制人岑国建、周国英控股和持股的企业外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东中，厦门优采供应链管理有限公司通过信用账户持有公司 952,510 股。除此之外，其他前 10 名普通股股东无通过信用账户持有公司股份情况。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
宁波中大力德投资有限公司	周国英	2011 年 11 月 16 日	91330282583984434B	项目投资
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

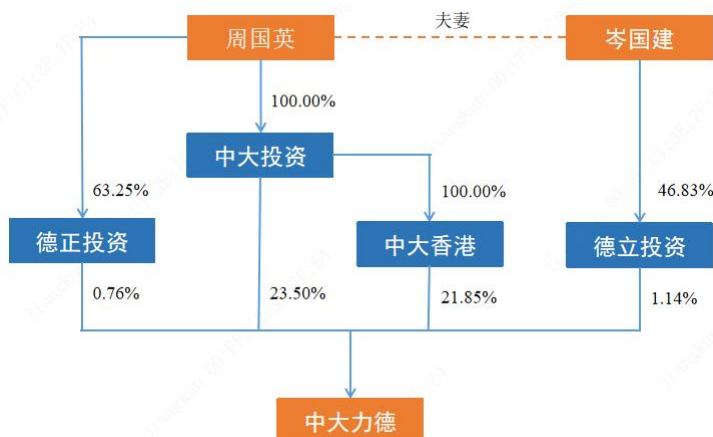
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
周国英	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
岑国建	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	周国英现任公司顾问；岑国建现任公司董事长、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 14 日
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中汇会审[2026]6019 号
注册会计师姓名	章祥 叶至杰

审计报告正文

宁波中大力德智能传动股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了宁波中大力德智能传动股份有限公司（以下简称中大力德）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中大力德 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1. 事项描述

2025 年度，中大力德营业收入 104,089.23 万元，主要来源于减速电机、精密减速器、智能执行单元、配件等产品的销售收入。

关于收入确认会计政策详见财务报表附注“主要会计政策和会计估计——收入”，关于收入分类及发生额披露详见财务报表附注“合并财务报表项目注释——营业收入/营业成本”。

由于收入是关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对中大力德收入确认所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解、评估并测试收入循环相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；

(2) 通过检查销售合同及与中大力德管理层(以下简称管理层)访谈，了解中大力德的收入确认政策，对与产品销售收入确认有关的控制权转移时点进行了分析评估，评价中大力德收入确认是否符合会计准则的要求；

(3) 对收入和成本执行分析性程序，包括本年度各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序；

(4) 从销售收入的会计记录中选取样本，检查收入相关的销售合同、订单、销售发票、客户验收单、报关单、销售回款单据等资料，检查收入确认是否与披露的会计政策一致；

(5) 执行函证程序，对主要客户的销售额、应收账款、合同负债余额进行函证，对未回函的样本进行替代测试；

(6) 获取公司供应链系统中退换货的记录并进行分析，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况；

(7) 对收入实施截止测试，选取资产负债表日前后大额收入凭证，核对相应的客户验收单、报关单及其他支持性文件，确认收入是否记录于恰当的会计期间。

(二) 存货的确认及跌价准备

1. 事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，中大力德存货账面余额 33,079.58 万元，存货跌价准备 1,331.59 万元，存货账面价值 31,747.99 万元。

关于存货的确认及跌价准备相关会计政策详见财务报表附注“主要会计政策和会计估计——存货”，关于存货分类及账面价值披露详见财务报表附注“合并财务报表项目注释——存货”。

由于存货账面价值重大且在确定存货可变现净值时涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将存货的确认及跌价准备识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对中大力德存货的确认及跌价准备所实施的主要审计程序包括：

(1) 了解、评估并测试材料采购与付款、产品生产与仓储、存货跌价准备计提相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

(2) 对存货执行分析性程序，包括资产负债表日存货明细余额结构分析、存货周转率分析并与前期进行比较；

(3) 执行函证程序，对主要供应商的存货采购额、应付账款余额进行函证，对未回函的样本进行替代测试；

(4) 分析存货成本计量方法的合理性，包括外购存货成本的计量、产品成本核算方法、存货发出计价方法等，检查产品成本计算表，执行存货计价测试程序；

(5) 对存货实施监盘程序，检查存货的数量、状况等；

(6) 获取发出商品清单，选取样本对发出商品实施函证程序；

(7) 获取中大力德存货跌价准备计算表，复核存货减值测试过程，检查是否按中大力德相关会计政策执行，评价管理层在确定存货可变现净值时做出的判断是否合理。

(三) 固定资产及在建工程账面价值确定

1. 事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，中大力德固定资产及在建工程的账面价值为 103,974.93 万元，占资产总额的比例为 56.11%。

关于固定资产和在建工程的相关会计政策详见财务报表附注“主要会计政策和会计估计——固定资产”、“主要会计政策和会计估计——在建工程”，关于固定资产及在建工程账面价值披露详见财务报表附注“合并财务报表项目注释——固定资产”、“合并财务报表项目注释——在建工程”。

鉴于固定资产、在建工程期末账面价值增加额较大，且管理层进行大规模资产投资存在的固有风险，为此我们将固定资产及在建工程账面价值确定固定资产、在建工程大幅增加识别为关键审计事项。

2. 审计应对

针对固定资产及在建工程的账面价值确定，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与固定资产及在建工程确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对期末在建工程及固定资产执行监盘程序，结合第三方监理资料对期末在建工程的施工内容、施工进度进行确认；

(3) 检查重要工程项目相关的验收报告或项目进度报告、工程进度款的支付凭证等资料，判断在建工程转入固定资产的时点是否合理；

(4) 检查固定资产和在建工程发生额，取得并检查主要工程内容的采购合同、采购发票、付款凭证、验收报告等；

(5) 复核折旧费用的计提与分配是否正确；

(6) 选取样本执行函证程序和盘点程序，以确认固定资产、在建工程增加的真实性和金额的准确性；

(7) 检查与固定资产及在建工程相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

中大力德管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

中大力德治理层(以下简称治理层)负责监督中大力德的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊

可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就中大力德中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宁波中大力德智能传动股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	92,489,025.95	145,077,583.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	8,527,534.72	4,846,815.52
应收账款	124,767,053.44	100,924,101.85
应收款项融资	92,450,356.58	108,868,801.13
预付款项	737,275.08	1,347,677.99
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,685,062.26	4,615,491.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	317,479,917.28	255,939,506.49
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,595,043.32	10,775,164.43
流动资产合计	644,731,268.63	632,395,142.50
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	770,003.59	11,055,167.55
其他权益工具投资	2,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	832,828,584.15	818,718,799.83
在建工程	206,920,762.79	39,096,191.18
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	16,799,756.47	20,572,358.73
无形资产	101,711,503.59	83,217,286.21
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,378,919.24	1,802,014.64
递延所得税资产	22,543,746.13	17,363,468.88
其他非流动资产	23,434,037.65	14,319,453.61
非流动资产合计	1,208,387,313.61	1,006,144,740.63
资产总计	1,853,118,582.24	1,638,539,883.13
流动负债：		
短期借款	209,522,555.09	100,056,547.94
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		
应付账款	267,065,216.70	179,185,317.10
预收款项		
合同负债	14,387,464.70	12,037,349.05
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	36,709,722.19	32,444,216.86
应交税费	6,290,190.75	8,893,544.13
其他应付款	27,680,170.93	28,887,116.88
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	6,323,528.35	6,897,537.36
其他流动负债	6,969,280.39	4,024,076.51
流动负债合计	574,948,129.10	372,425,705.83
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	4,437,264.46	8,661,706.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	71,627,480.49	82,897,362.14
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	76,064,744.95	91,559,068.44
负债合计	651,012,874.05	463,984,774.27
所有者权益：		
股本	196,522,670.00	151,171,285.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	479,040,441.03	524,391,826.03
减：库存股		
其他综合收益	5,540,125.24	1,340,436.72
专项储备		
盈余公积	68,614,833.86	61,450,240.11
一般风险准备		
未分配利润	452,082,913.11	435,846,043.62
归属于母公司所有者权益合计	1,201,800,983.24	1,174,199,831.48
少数股东权益	304,724.95	355,277.38
所有者权益合计	1,202,105,708.19	1,174,555,108.86
负债和所有者权益总计	1,853,118,582.24	1,638,539,883.13

法定代表人：岑国建

主管会计工作负责人：方新浩

会计机构负责人：方新浩

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	22,433,485.87	94,981,150.75
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	7,256,862.39	4,058,322.27
应收账款	365,302,831.37	252,738,494.32
应收款项融资	51,767,815.14	85,419,695.50
预付款项	493,980.17	1,026,980.67
其他应收款	1,543,780.31	91,710,764.47
其中：应收利息		
应收股利		
存货	260,181,636.05	214,985,502.36
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	1,975,491.31	1,318,871.60
流动资产合计	710,955,882.61	746,239,781.94
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	456,274,013.52	359,953,941.54
其他权益工具投资	2,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	397,773,996.13	403,293,496.53
在建工程	94,173,839.16	12,016,105.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,799,756.47	20,572,358.73
无形资产	45,636,062.47	25,870,086.77
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,378,919.24	1,802,014.64
递延所得税资产	6,064,394.67	5,250,269.78
其他非流动资产	14,492,183.49	7,653,348.92
非流动资产合计	1,034,593,165.15	836,411,622.21
资产总计	1,745,549,047.76	1,582,651,404.15
流动负债：		
短期借款	129,486,993.44	90,049,315.06
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	30,000,000.00	
应付账款	192,109,010.19	134,724,300.02
预收款项		
合同负债	13,790,026.08	11,886,559.09
应付职工薪酬	32,357,402.98	29,286,813.67
应交税费	4,550,225.03	6,580,584.61
其他应付款	57,870,892.00	44,420,103.40
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	6,323,528.35	6,897,537.36
其他流动负债	6,411,860.07	3,683,771.22
流动负债合计	472,899,938.14	327,528,984.43

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	4,437,264.46	8,661,706.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	66,410,929.75	77,001,201.36
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	70,848,194.21	85,662,907.66
负债合计	543,748,132.35	413,191,892.09
所有者权益：		
股本	196,522,670.00	151,171,285.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	477,504,875.22	522,856,260.22
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	68,614,833.86	61,450,240.11
未分配利润	459,158,536.33	433,981,726.73
所有者权益合计	1,201,800,915.41	1,169,459,512.06
负债和所有者权益总计	1,745,549,047.76	1,582,651,404.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,040,892,337.85	976,342,989.09
其中：营业收入	1,040,892,337.85	976,342,989.09
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	978,630,819.50	909,695,425.19
其中：营业成本	769,192,032.29	723,440,713.76
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		

分保费用		
税金及附加	10,322,920.76	11,652,372.33
销售费用	48,258,452.35	40,413,572.82
管理费用	81,053,194.40	66,042,283.13
研发费用	62,956,492.51	63,849,545.74
财务费用	6,847,727.19	4,296,937.41
其中：利息费用	4,172,766.67	3,221,757.80
利息收入	259,285.05	393,091.32
加：其他收益	24,681,816.62	21,158,209.89
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,007,463.96	-1,171,469.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,115,816.72	-1,171,469.31
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,347,790.29	696,893.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-15,187,852.66	-9,987,819.47
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-604,845.58	-76,553.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	68,795,382.48	77,266,824.38
加：营业外收入	202,120.49	463,460.59
减：营业外支出	865,565.43	895,090.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	68,131,937.54	76,835,194.33
减：所得税费用	5,671,492.63	4,461,804.40
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	62,460,444.91	72,373,389.93
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	62,460,444.91	72,373,389.93
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	62,705,997.34	72,550,353.38
2. 少数股东损益	-245,552.43	-176,963.45
六、其他综合收益的税后净额	4,199,688.52	1,340,436.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,199,688.52	1,340,436.72
（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	4,199,688.52	1,340,436.72
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	4,199,688.52	1,340,436.72
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	66,660,133.43	73,713,826.65
归属于母公司所有者的综合收益总额	66,905,685.86	73,890,790.10
归属于少数股东的综合收益总额	-245,552.43	-176,963.45
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.32	0.37
(二) 稀释每股收益	0.32	0.37

法定代表人：岑国建

主管会计工作负责人：方新浩

会计机构负责人：方新浩

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	1,067,019,075.43	1,053,569,177.46
减：营业成本	829,736,274.13	803,557,547.83
税金及附加	5,750,441.83	7,523,564.36
销售费用	42,339,996.78	35,986,328.52
管理费用	61,790,572.42	53,629,131.42
研发费用	50,381,563.04	56,869,556.16
财务费用	4,184,645.96	2,126,965.19
其中：利息费用	3,453,049.00	2,948,597.98
利息收入	92,890.57	202,632.22
加：其他收益	23,902,711.02	20,407,771.54
投资收益（损失以“-”号填列）	-137,442.02	-279,941.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-245,794.78	-279,941.46
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号		

填列)		
净敞口套期收益 (损失以“—”号填列)		
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)		
信用减值损失 (损失以“—”号填列)	-1,347,977.13	2,058,132.07
资产减值损失 (损失以“—”号填列)	-13,654,096.95	-9,799,195.51
资产处置收益 (损失以“—”号填列)	-604,845.58	-76,553.84
二、营业利润 (亏损以“—”号填列)	80,993,930.61	106,186,296.78
加: 营业外收入	184,120.43	458,252.82
减: 营业外支出	817,825.69	881,357.40
三、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)	80,360,225.35	105,763,192.20
减: 所得税费用	8,714,287.90	10,690,065.20
四、净利润 (净亏损以“—”号填列)	71,645,937.45	95,073,127.00
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	71,645,937.45	95,073,127.00
(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	71,645,937.45	95,073,127.00
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	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,021,864,059.22	1,136,163,093.21
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	124,883.18	105,751.56
收到其他与经营活动有关的现金	12,097,877.74	13,873,648.50
经营活动现金流入小计	1,034,086,820.14	1,150,142,493.27
购买商品、接受劳务支付的现金	639,145,605.01	587,578,107.79
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	268,995,769.31	242,131,581.23
支付的各项税费	49,667,289.45	74,790,468.72
支付其他与经营活动有关的现金	45,555,213.85	36,683,116.66
经营活动现金流出小计	1,003,363,877.62	941,183,274.40
经营活动产生的现金流量净额	30,722,942.52	208,959,218.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,277,700.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,134,588.72	72,350.00
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		2,364,538.13
投资活动现金流入小计	10,412,288.72	2,436,888.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	150,361,179.81	154,345,396.63
投资支付的现金	2,000,000.00	10,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	152,361,179.81	164,345,396.63
投资活动产生的现金流量净额	-141,948,891.09	-161,908,508.50
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	195,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收	195,000.00	

到的现金		
取得借款收到的现金	209,400,000.00	190,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	209,595,000.00	190,000,000.00
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	200,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,910,703.31	14,608,930.02
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	9,406,328.60	8,430,102.20
筹资活动现金流出小计	152,317,031.91	223,039,032.22
筹资活动产生的现金流量净额	57,277,968.09	-33,039,032.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,545,705.42	103,791.09
五、现金及现金等价物净增加额	-52,402,275.06	14,115,469.24
加：期初现金及现金等价物余额	144,641,984.72	130,526,515.48
六、期末现金及现金等价物余额	92,239,709.66	144,641,984.72

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,075,662,465.51	1,150,002,318.91
收到的税费返还	124,883.18	105,751.56
收到其他与经营活动有关的现金	11,312,693.93	8,297,412.90
经营活动现金流入小计	1,087,100,042.62	1,158,405,483.37
购买商品、接受劳务支付的现金	734,293,714.00	709,934,835.65
支付给职工以及为职工支付的现金	233,269,399.66	219,917,147.60
支付的各项税费	38,794,646.88	62,586,201.97
支付其他与经营活动有关的现金	40,493,005.98	29,686,644.79
经营活动现金流出小计	1,046,850,766.52	1,022,124,830.01
经营活动产生的现金流量净额	40,249,276.10	136,280,653.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	9,277,700.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,134,588.72	72,350.00
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	87,499,212.36	2,364,538.13
投资活动现金流入小计	97,911,501.08	2,436,888.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	90,081,186.90	12,366,079.68
投资支付的现金	107,735,214.00	56,347,268.36
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		7,828,643.09
投资活动现金流出小计	197,816,400.90	76,541,991.13
投资活动产生的现金流量净额	-99,904,899.82	-74,105,103.00
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	129,400,000.00	170,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	15,157,806.25	10,646,918.91
筹资活动现金流入小计	144,557,806.25	180,646,918.91

偿还债务支付的现金	90,000,000.00	180,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,219,314.41	14,334,263.35
支付其他与筹资活动有关的现金	24,564,134.85	8,430,102.20
筹资活动现金流出小计	156,783,449.26	202,764,365.55
筹资活动产生的现金流量净额	-12,225,643.01	-22,117,446.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-482,222.69	719,246.47
五、现金及现金等价物净增加额	-72,363,489.42	40,777,350.19
加：期初现金及现金等价物余额	94,664,870.50	53,887,520.31
六、期末现金及现金等价物余额	22,301,381.08	94,664,870.50

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末 余额	151, 171, 285. 00				524, 391, 826. 03		1,34 0,43 6.72		61,4 50,2 40.1 1		435, 846, 043. 62		1,17 4,19 9,83 1.48	355, 277. 38	1,17 4,55 5,10 8.86
加：															
：会计 政策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、本 年期 初余 额	151, 171, 285. 00				524, 391, 826. 03		1,34 0,43 6.72		61,4 50,2 40.1 1		435, 846, 043. 62		1,17 4,19 9,83 1.48	355, 277. 38	1,17 4,55 5,10 8.86
三、本 期增 减变 动金 额（ 减以 “— ”号 填列）	45,3 51,3 85.0 0				- 45,3 51,3 85.0 0		4,19 9,68 8.52		7,16 4,59 3.75		16,2 36,8 69.4 9		27,6 01,1 51.7 6	- 50,5 52.4 3	27,5 50,5 99.3 3
（一							4,19				62,7		66,9	-	66,6

综合收益总额							9,688.52						05,997.34			05,685.86	245,552.43	60,133.43				
(二)所有者投入和减少资本																	195,000.00	195,000.00				
1.所有者投入的普通股																	195,000.00	195,000.00				
2.其他权益工具持有者投入资本																						
3.股份支付计入所有者权益的金额																						
4.其他																						
(三)利润分配								7,164.59	3.75				-	46,469.1	27.85		39,304.5	34.10	-	39,304.5	34.10	
1.提取盈余公积								7,164.59	3.75				-	7,164.59	3.75							
2.提取一般风险准备																						
3.对所有者(或股东)													-	39,304.5	34.10		-	39,304.5	34.10	-	39,304.5	34.10

的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	45,351,385.00					-45,351,385.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	45,351,385.00					-45,351,385.00									
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	196,522,670.00				479,040,441.03		5,540,125.24		68,614,833.86		452,082,913.11		1,201,800,983.24	304,724.95	1,202,105,708.19

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	151,171,285.00				524,391,826.03				51,942,927.41		384,896,705.74		1,112,402,744.18	532,240.83	1,112,934,985.01
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	151,171,285.00				524,391,826.03				51,942,927.41		384,896,705.74		1,112,402,744.18	532,240.83	1,112,934,985.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							1,340,436.72		9,507,312.70		50,949,337.88		61,797,087.30	-176,963.45	61,620,123.85
(一) 综合收							1,340,436.72				72,550,353.3		73,890,790.1	-176,963.	73,713,826.6

益总额											8		0	45	5
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配								9,507,312.70		-21,601,015.50		-12,093,702.80		-12,093,702.80	
1.提取盈余公积								9,507,312.70		-9,507,312.70					
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配										-12,093,702.80		-12,093,702.80		-12,093,702.80	

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															

2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	151,171,285.00				524,391,826.03		1,340,436.72		61,450,240.11		435,846,043.62		1,174,199,831.48	355,277.38	1,174,555,108.86

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	151,171,285.00				522,856,260.22				61,450,240.11	433,981,726.73		1,169,459,512.06
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	151,171,285.00				522,856,260.22				61,450,240.11	433,981,726.73		1,169,459,512.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	45,351,385.00				-45,351,385.00				7,164,593.75	25,176,809.60		32,341,403.35
(一) 综										71,645,937		71,645,937

合收益总额										.45		.45
(二)所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配										7,164,593.75	-46,469,127.85	-39,304,534.10
1.提取盈余公积										7,164,593.75	-7,164,593.75	
2.对所有者(或股东)的分配											-39,304,534.10	-39,304,534.10
3.其他												
(四)所有者权益	45,351,385.00											-45,351,385.00

内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）	45,351,385.00				-45,351,385.00							
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、	196,5				477,5			68,61	459,1			1,201

本期期末余额	22,670.00				04,875.22				4,833.86	58,536.33		,800,915.41
--------	-----------	--	--	--	-----------	--	--	--	----------	-----------	--	-------------

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	151,171,285.00				522,856,260.22				51,942,927.41	360,509,615.23		1,086,480,087.86
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	151,171,285.00				522,856,260.22				51,942,927.41	360,509,615.23		1,086,480,087.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									9,507,312.70	73,472,111.50		82,979,424.20
（一）综合收益总额										95,073,127.00		95,073,127.00
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所												

有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								9,507,312.70	-	21,601,015.50		-
1. 提取盈余公积								9,507,312.70	-	9,507,312.70		
2. 对所有者(或股东)的分配									-	12,093,702.80		-
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈												

余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	151,171.285.00				522,856.260.22				61,450,240.11	433,981.726.73		1,169,459,512.06

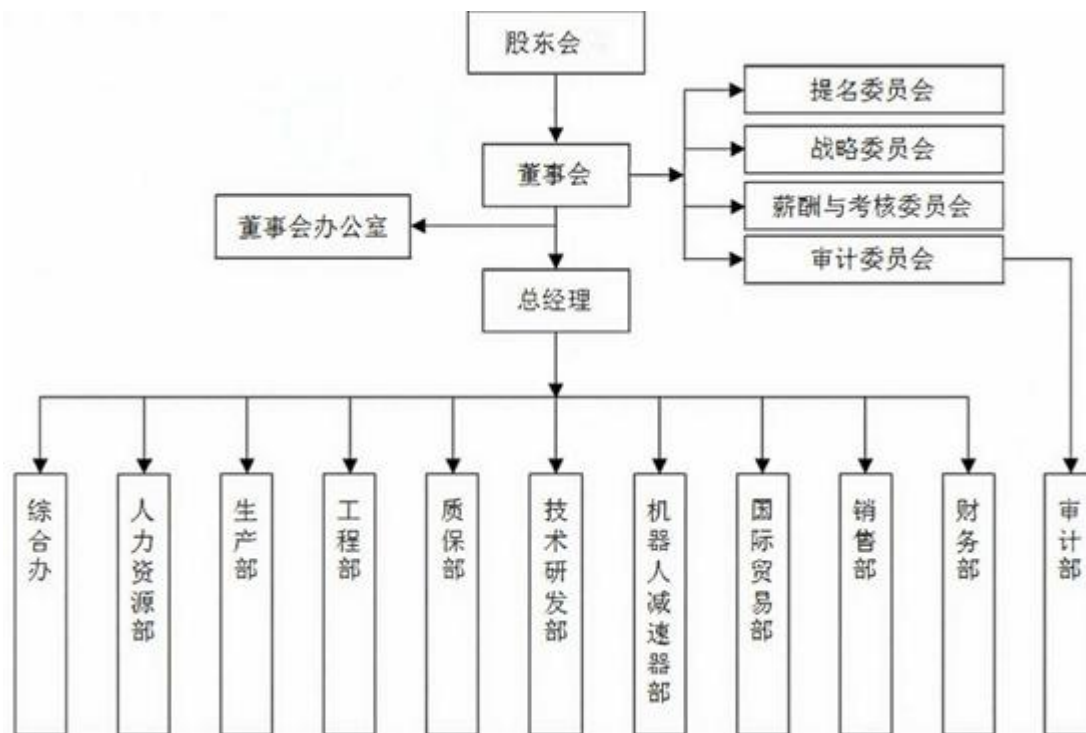
三、公司基本情况

宁波中大力德智能传动股份有限公司(以下简称公司或本公司)系于 2015 年 7 月 8 日经董事会决议批准，在宁波中大力德传动设备有限公司的基础上整体变更设立，于 2015 年 10 月 9 日在宁波市市场监

督管理局登记注册，现持有统一社会信用代码为 913302007900592330 的营业执照。公司注册地：浙江省宁波市慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴一路 185 号。法定代表人：岑国建。

公司现有注册资本为人民币 196,522,670.00 元，总股本为 196,522,670.00 股，每股面值人民币 1 元。全部为无限售条件的流通股份 A 股。公司股票于 2017 年 8 月 29 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构：



本公司属电机制造行业。经营范围为：一般项目：电机制造；电动机制造；微特电机及组件制造；微特电机及组件销售；齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；轴承、齿轮和传动部件制造；轴承、齿轮和传动部件销售；电机及其控制系统研发；工业机器人制造；工业机器人销售；汽车零部件及配件制造；汽车零配件批发；通用设备制造（不含特种设备制造）；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；机械设备研发；机械设备销售；机床功能部件及附件制造；机床功能部件及附件销售；轴承制造；轴承销售；模具制造；模具销售；五金产品制造；五金产品批发(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本财务报表及财务报表附注已于 2026 年 4 月 14 日经公司第四届董事会第五次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注“重要会计政策及会计估计——应收账款”、“重要会计政策及会计估计——固定资产”、“重要会计政策及会计估计——无形资产”和“重要会计政策及会计估计——收入”等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、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

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定泰铢、人民币为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10%以上且金额大于 500 万元
本期重要的应收款项核销	单项核销金额大于 500 万元
重要的在建工程	单项金额大于 100 万元
账龄超过 1 年的合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 100 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年的其他应付款占其他应付款总额的 10%以上且金额大于 100 万元
重要的子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，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。公司取得的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。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其

他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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；对于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。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益；购买日之前已经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、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净

资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“重要会计政策及会计估计——长期股权投资”或“重要会计政策及会计估计——金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“重要会计政策及会计估计——长期股权投资”中“权益法核算的长期股权投资”所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：
(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资

被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

3. 外币报表折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注“重要会计政策及会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

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。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。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。

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

该类金融负债按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，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按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注“重要会计政策及会计估计——收入”所述的收入确认方法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

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价

值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原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之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有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益和收益率曲线等；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、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

5. 金融工具的减值

本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、合同资产、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、租赁应收款以及本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本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工具，本公司按照一般方法计量损失准备，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并未显著增加，处于第一阶段，本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；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本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；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日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。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照收取的应收票据所对应的应收款项账龄作为应收票据账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

13、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方账款

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

14、应收款项融资

1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照收取的应收票据所对应的应收款项账龄作为应收款项融资账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

15、其他应收款

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项
保证金组合	应收公司交纳与政府相关性质的保证金款项

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

16、合同资产

17、存货

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 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、在途物资和委托加工物资等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

2. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；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。

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

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

18、持有待售资产

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

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，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现金、转让的非现金资产、所承担债务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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应根据是否属于“一揽子

交易”分别进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：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，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资

的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务

的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计

准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10.00	4.50
房屋装修	年限平均法	5	10.00	18.00
机器设备	年限平均法	5-10	10.00	9.00-18.00
运输工具	年限平均法	4-5	10.00	18.00-22.50
电子及其他设备	年限平均法	3-5	10.00	18.00-30.00
境外土地所有权		/	/	/

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

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

(4) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(5) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(6) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(7) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。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。

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结算的，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。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类 别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
房屋装修	
机器设备	达到预定可使用状态
运输工具	
电子设备及其他	

26、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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) 暂停资本化：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。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：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者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

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（加权平均利率），计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50
软 件	预计受益期限	10

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

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地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具

有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去

处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注“重要会计政策及会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。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。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

32、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费或者年金计划缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

35、股份支付

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

1. 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司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的商品；(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，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品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。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，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，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而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预

期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。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。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。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1) 国外销售(包含 FOB、CIF 等)

根据与客户签订的出口合同或订单，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单，并取得提单(运单)；产品出口收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回，并开具出口销售发票；出口产品的成本能够合理计算。

(2) 国内销售

1) 网络销售：公司通过阿里巴巴等电商平台进行网络销售，公司在客户下单后发货并收取货款，收入确认以客户签收作为依据；销售产品的成本能够合理计算。

2) 非网络销售：根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，客户对产品进行验收确认；产品销售收入货款金额已确定，款项已收讫或预计可以收回；销售产品的成本能够合理计算。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

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3) 该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产,其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的,超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等;与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为:

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产,或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的,划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的,划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助:1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日

进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1)财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

- (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- (2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- (3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。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；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

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

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

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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等),公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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。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。

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量,包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额);发生的初始直接费用;为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“重要会计政策及会计估计——金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移

给承租人作出分析和判断，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。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。本公司考虑历史统计数据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。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息详见本附注“公允价值的披露”。

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) 2025 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	按 13% 的税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 10%、13%。

	分为应交增值税	
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	[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%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%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
宁波中大创远精密传动设备有限公司	25%
宁波甬威智能科技有限公司	20%
宁波金首指科技服务有限公司	20%
宁波力得科自动化控制系统有限公司	20%
佛山中大力德驱动科技有限公司	25%
嘉富得(香港)投资有限公司	适用所在地法律规定的所得税税率
ZD Motor Drive Corporation	适用所在地法律规定的所得税税率
Zhongda Leader (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd	适用所在地法律规定的所得税税率
Zhongda chungyuan (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd	适用所在地法律规定的所得税税率
Zhongda Leader MotionControl (Thailand) Co.,Ltd	适用所在地法律规定的所得税税率
ZHONGDA LEADER(JAPAN)MOTION CONTROL PTE.,LTD	适用所在地法律规定的所得税税率

2、税收优惠

1. 高新技术企业税收优惠政策

2024年12月6日，本公司获得由宁波市科学技术委员会、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202433101649，自2024年1月1日起享受国家高新技术企业所得税等优惠政策，有效期三年。故公司本期企业所得税减按15%的税率计缴。

2. 小型微利企业税收优惠政策

根据《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（公告2022年第13号）文件有关规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据《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）和《财政部税务总局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）文件有关规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。宁波甬威智能

科技有限公司、宁波金首指科技服务有限公司和宁波力得科自动化控制系统有限公司均符合小型微利企业条件，享受上述相应税收优惠政策。

3. 增值税税收优惠政策

根据财政部、国家税务总局 2011 年 10 月 13 日联合发文《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），自 2011 年 1 月 1 日起，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。2025 年度，公司销售软件产品，享受以上即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局 2023 年 9 月 6 日联合发文《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，对高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。2025 年度，公司享受上述税收优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,845.41	6,248.71
银行存款	92,175,247.64	144,489,077.07
其他货币资金	306,932.90	582,257.90
合计	92,489,025.95	145,077,583.68
其中：存放在境外的款项总额	52,757,416.81	12,316,982.65

其他说明：

- 1、无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。
- 2、抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。
- 3、外币货币资金明细情况详见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

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	8,527,534.72	4,846,815.52
合计	8,527,534.72	4,846,815.52

(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	8,527,534.72	100.00%			8,527,534.72	4,846,815.52	100.00%			4,846,815.52
其中：										
合计	8,527,534.72	100.00%			8,527,534.72	4,846,815.52	100.00%			4,846,815.52

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) 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		6,029,704.39
合计		6,029,704.39

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）	130,142,995.15	104,171,576.80
1 至 2 年	769,520.04	1,865,011.24
2 至 3 年	505,122.51	224,656.54
3 年以上	192,066.09	277,659.09
3 至 4 年		69,084.00
4 至 5 年	69,084.00	136,653.09
5 年以上	122,982.09	71,922.00
合计	131,609,703.79	106,538,903.67

(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						65,047.00	0.06%	65,047.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	131,609,703.79	100.00%	6,842,650.35	5.20%	124,767,053.44	106,473,856.67	99.94%	5,549,754.82	5.21%	100,924,101.85
其中：										
合计	131,609,703.79	100.00%	6,842,650.35	5.20%	124,767,053.44	106,538,903.67	100.00%	5,614,801.82	5.27%	100,924,101.85

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	65,047.00	65,047.00				
合计	65,047.00	65,047.00				

按组合计提坏账准备：6,842,650.35

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	130,142,995.15	6,507,149.76	5.00%
1-2 年	769,520.04	76,952.00	10.00%
2-3 年	505,122.51	101,024.50	20.00%
4-5 年	69,084.00	34,542.00	50.00%
5 年以上	122,982.09	122,982.09	100.00%

合计	131,609,703.79	6,842,650.35	
----	----------------	--------------	--

确定该组合依据的说明：

按账龄组合计提坏账：一年以内坏账计提比例 5%，1-2 年坏账计提比例 10%，2-3 年坏账计提比例 20%，4-5 年坏账计提比例 50%，5 年以上坏账计提比例 100%。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	65,047.00	167,449.00		232,496.00		
按组合计提坏账准备	5,549,754.82	1,292,895.53				6,842,650.35
合计	5,614,801.82	1,460,344.53		232,496.00		6,842,650.35

(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	232,496.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	29,794,229.72		29,794,229.72	22.64%	1,489,711.49
第二名	8,904,279.56		8,904,279.56	6.77%	445,213.98
第三名	8,591,091.09		8,591,091.09	6.53%	456,353.21
第四名	8,371,385.00		8,371,385.00	6.36%	418,569.25
第五名	4,847,093.73		4,847,093.73	3.68%	242,354.69
合计	60,508,079.10		60,508,079.10	45.98%	3,052,202.62

6、合同资产

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
信用评级较高的银行承兑汇票	92,450,356.58	108,868,801.13
合计	92,450,356.58	108,868,801.13

(2) 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	195,827,274.67	
合计	195,827,274.67	

(3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
信用评级较高的银行承兑汇票	108,868,801.13	-16,418,444.55	-	92,450,356.58

续上表：

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
信用评级较高的银行承兑汇票	108,868,801.13	92,450,356.58	-	-

(4) 其他说明

1. 因金融资产转移而终止确认的应收款项融资情况详见本附注“与金融工具相关的风险——金融资产”之说明。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,685,062.26	4,615,491.41
合计	1,685,062.26	4,615,491.41

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

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

押金、保证金	1,515,198.20	4,580,333.16
其他	1,432,076.70	1,409,925.13
合计	2,947,274.90	5,990,258.29

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)	1,073,986.50	3,508,868.50
1 至 2 年	111,972.32	2,459,346.89
2 至 3 年	1,739,273.18	
3 年以上	22,042.90	22,042.90
3 至 4 年		8,000.00
4 至 5 年	8,000.00	
5 年以上	14,042.90	14,042.90
合计	2,947,274.90	5,990,258.29

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	
按单项计提坏账准备	1,039,273.18	35.26%	1,039,273.18	100.00%		1,039,273.18	17.35%	1,039,273.18	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备	1,908,001.72	64.74%	222,939.46	11.68%	1,685,062.26	4,950,985.11	82.65%	335,493.70	6.78%	4,615,491.41
其中:										
合计	2,947,274.90	100.00%	1,262,212.64	42.83%	1,685,062.26	5,990,258.29	100.00%	1,374,766.88	22.95%	4,615,491.41

按单项计提坏账准备：1039273.18

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏森通电梯有限公司	1,039,273.18	1,039,273.18	1,039,273.18	1,039,273.18	100.00%	预计无法收回
合计	1,039,273.18	1,039,273.18	1,039,273.18	1,039,273.18		

按组合计提坏账准备：222939.46

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,073,986.50	53,699.33	5.00%
1-2 年	111,972.32	11,197.23	10.00%
2-3 年	700,000.00	140,000.00	20.00%
4-5 年	8,000.00	4,000.00	50.00%
5 年以上	14,042.90	14,042.90	100.00%
合计	1,908,001.72	222,939.46	

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）	
2025 年 1 月 1 日余额	317,450.80		1,057,316.08	1,374,766.88
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-70,000.00	70,000.00		
本期计提	-182,554.24	70,000.00		-112,554.24
2025 年 12 月 31 日余额	64,896.56	140,000.00	1,057,316.08	1,262,212.64

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注“重会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 5.47%，第二阶段坏账准备计提比例为 20.00%，第三阶段坏账准备计提比例为 99.62%。

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

本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

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	
按单项计提坏账准备	1,039,273.18					1,039,273.18
按组合计提坏账准备	335,493.70	-112,554.24				222,939.46
合计	1,374,766.88	-112,554.24				1,262,212.64

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他	1,039,273.18	2-3年	35.26%	1,039,273.18
第二名	押金、保证金	400,000.00	2-3年	13.57%	80,000.00
第三名	押金、保证金	358,676.62	1年以内	12.17%	17,933.83
第四名	押金、保证金	300,000.00	2-3年	10.18%	60,000.00
第五名	押金、保证金	142,412.16	1年以内	4.83%	7,120.61
合计		2,240,361.96		76.01%	1,204,327.62

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	737,275.08	100.00%	1,347,677.99	100.00%
合计	737,275.08		1,347,677.99	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例(%)
第一名	130,000.00	17.63
第二名	125,000.00	16.95
第三名	54,695.69	7.42
第四名	52,500.00	7.12
第五名	49,500.00	6.71
小计	411,695.69	55.83

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	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值

		或合同履约成本减值准备			或合同履约成本减值准备	
原材料	66,220,191.74	2,097,903.35	64,122,288.39	55,401,707.16	2,395,129.25	53,006,577.91
在产品	171,905,915.90	6,748,628.57	165,157,287.33	117,721,932.04	4,074,558.49	113,647,373.55
库存商品	53,525,623.69	3,211,714.46	50,313,909.23	50,937,669.67	1,051,176.09	49,886,493.58
合同履约成本	484,306.82		484,306.82	410,206.77		410,206.77
发出商品	37,150,259.32	1,257,631.61	35,892,627.71	39,549,595.21	1,791,349.63	37,758,245.58
委托加工物资	1,509,497.80		1,509,497.80	1,230,609.10		1,230,609.10
合计	330,795,795.27	13,315,877.99	317,479,917.28	265,251,719.95	9,312,213.46	255,939,506.49

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,395,129.25	1,525,391.65		1,822,617.55		2,097,903.35
在产品	4,074,558.49	5,586,363.46		2,912,293.38		6,748,628.57
库存商品	1,051,176.09	4,321,664.45		2,161,126.08		3,211,714.46
发出商品	1,791,349.63	3,754,433.10		4,288,151.12		1,257,631.61
合计	9,312,213.46	15,187,852.66		11,184,188.13		13,315,877.99

1、本期计提、转回或转销情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料	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	本期转销系本期领用后用于生产产品
在产品		
库存商品	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	本期转销系已销售
发出商品		

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣和待认证进项税	4,554,933.12	9,446,557.26
预付费用	1,963,545.94	1,328,607.17
预缴所得税	76,564.26	

合计	6,595,043.32	10,775,164.43
----	--------------	---------------

其他说明：

1. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

14、债权投资

15、其他债权投资

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
宁波立聚动力科技有限公司	2,000,000.00							
合计	2,000,000.00							

17、长期应收款

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												
1) 浙江传习机器人有限公司	970,879.74				-870,021.94						100,857.80	
小计	970,879.74				-870,021.94						100,857.80	
二、联营企业												
1) Nerve Motor Co.,L	430,004.07				239,141.72						669,145.79	

TD.												
2) 上海柯泰克传动系统有限公司	9,654,283.74			9,169,347.24	-484,936.50							
小计	10,084,287.81			9,169,347.24	-245,794.78						669,145.79	
合计	11,055,167.55			9,169,347.24	-1,115,816.72						770,003.59	

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

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	832,828,584.15	818,718,799.83
固定资产清理		
合计	832,828,584.15	818,718,799.83

(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	电子及其他设备	房屋装修	境外土地所有权	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	391,464,435.26	849,253,171.40	13,635,908.63	19,630,279.27	11,752,512.46	25,139,651.19	1,310,875,958.21
2. 本期增加金额		98,355,465.33	593,126.25	2,538,822.09	8,313,797.71	1,159,713.61	110,960,924.99
（1）购置		4,662,563.09	505,342.50	1,489,265.30		1,159,713.61	7,816,884.50
（2）在建工程转入		93,692,902.24	87,783.75	1,049,556.79	8,313,797.71		103,144,040.49
（3）企业合							

并增加							
3. 本期减少金额		5,104,879.49	308,081.68				5,412,961.17
(1) 处置或报废		5,104,879.49	308,081.68				5,412,961.17
4. 期末余额	391,464,435.26	942,503,757.24	13,920,953.20	22,169,101.36	20,066,310.17	26,299,364.80	1,416,423,922.03
二、累计折旧							
1. 期初余额	69,462,097.44	394,642,051.85	8,312,245.27	11,247,405.04	8,493,358.78		492,157,158.38
2. 本期增加金额	18,077,098.68	71,573,861.22	1,449,907.83	2,420,789.07	1,537,942.89		95,059,599.69
(1) 计提	18,077,098.68	71,573,861.22	1,449,907.83	2,420,789.07	1,537,942.89		95,059,599.69
3. 本期减少金额		3,344,146.68	277,273.51				3,621,420.19
(1) 处置或报废		3,344,146.68	277,273.51				3,621,420.19
4. 期末余额	87,539,196.12	462,871,766.39	9,484,879.59	13,668,194.11	10,031,301.67		583,595,337.88
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	303,925,239.14	479,631,990.85	4,436,073.61	8,500,907.25	10,035,008.50	26,299,364.80	832,828,584.15
2. 期初账面价值	322,002,337.82	454,611,119.55	5,323,663.36	8,382,874.23	3,259,153.68	25,139,651.19	818,718,799.83

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	206,920,762.79	39,096,191.18
合计	206,920,762.79	39,096,191.18

(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
智能执行单元及大型 RV 减速器生产线项目				13,851,632.63		13,851,632.63
待安装设备	4,094,644.68		4,094,644.68	11,271,284.26		11,271,284.26
房屋建筑物	202,826,118.11		202,826,118.11	13,495,398.18		13,495,398.18
机器人本体组件、配件及智能执行单元生产线项目				477,876.11		477,876.11
合计	206,920,762.79		206,920,762.79	39,096,191.18		39,096,191.18

(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
智能执行单元及大型 RV 减速器生产线项目	115,000,000.00	13,851,632.63	11,737,380.1	25,588,970.64			103.95%	100%				募集资金
待安装设备		11,271,284.26	52,498,260.8	59,674,900.46		4,094,644.68		-				其他
房屋建筑物		13,495,398.18	197,644,517.	8,313,797.71		202,826,118.		-				其他

		8	64			11					
机器人本体组件、配件及智能执行单元生产线项目	560,235,600.00	477,876.11	9,088,495.57	9,566,371.68			2.43%	2.43%			其他
合计	675,235,600.00	39,096,191.18	270,968,612.10	103,144,040.49		206,920,762.79					

23、生产性生物资产

24、油气资产

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	29,542,441.34	29,542,441.34
2. 本期增加金额	3,748,436.92	3,748,436.92
租赁	3,748,436.92	3,748,436.92
3. 本期减少金额	1,434,080.77	1,434,080.77
租赁到期	1,434,080.77	1,434,080.77
4. 期末余额	31,856,797.49	31,856,797.49
二、累计折旧		
1. 期初余额	8,970,082.61	8,970,082.61
2. 本期增加金额	7,124,710.62	7,124,710.62
(1) 计提	7,124,710.62	7,124,710.62
3. 本期减少金额	1,037,752.21	1,037,752.21
(1) 处置	1,037,752.21	1,037,752.21
4. 期末余额	15,057,041.02	15,057,041.02
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	16,799,756.47	16,799,756.47
2. 期初账面价值	20,572,358.73	20,572,358.73

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

1. 期末使用权资产不存在减值迹象，故未计提减值准备。

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	90,151,611.69			9,789,487.22	99,941,098.91
2. 本期增加金额	20,836,710.00			1,113,052.17	21,949,762.17
(1) 购置	20,836,710.00			1,113,052.17	21,949,762.17
(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	110,988,321.69			10,902,539.39	121,890,861.08
二、累计摊销					
1. 期初余额	12,970,182.51			3,753,630.19	16,723,812.70
2. 本期增加金额	2,497,589.28			957,955.51	3,455,544.79
(1) 计提	2,497,589.28			957,955.51	3,455,544.79
3. 本期减少金额					
(1) 处					

置					
4. 期末余额	15,467,771.79			4,711,585.70	20,179,357.49
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	95,520,549.90			6,190,953.69	101,711,503.59
2. 期初账面价值	77,181,429.18			6,035,857.03	83,217,286.21

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%。

27、商誉

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
装修费	1,802,014.64		423,095.40		1,378,919.24
合计	1,802,014.64		423,095.40		1,378,919.24

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
坏账准备的所得税影响	6,838,890.89	1,065,067.08	5,614,801.82	878,378.28
存货跌价准备的所得税影响	13,315,877.99	2,217,801.49	9,312,213.46	1,672,806.93
递延收益的所得税影响	15,991,559.68	2,804,929.53	14,905,191.09	2,695,037.25
计提返利的所得税影响	21,597,530.97	3,859,187.00	25,289,630.50	4,419,260.77
未实现利润的所得税影响	7,274,153.29	1,706,187.15	9,316,482.83	1,529,142.13

确认租赁负债的所得税影响	17,237,114.86	2,585,567.23	20,879,073.35	3,131,861.00
未抵扣亏损的所得税影响	47,017,393.63	11,754,348.41	28,864,244.59	7,216,061.15
合计	129,272,521.31	25,993,087.89	114,181,637.64	21,542,547.51

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
确认使用权资产的所得税影响	16,799,756.47	2,519,963.47	20,572,358.73	3,085,853.81
2022 年第四季度设备、器具折旧一次性扣除的所得税影响	6,195,855.27	929,378.29	7,288,165.47	1,093,224.82
合计	22,995,611.74	3,449,341.76	27,860,524.20	4,179,078.63

(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	3,449,341.76	22,543,746.13	4,179,078.63	17,363,468.88
递延所得税负债	3,449,341.76		4,179,078.63	

(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	1,265,972.10	1,374,766.88
可抵扣亏损	7,415,277.92	2,320,433.69
合计	8,681,250.02	3,695,200.57

(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
2027	91.75	91.75	
2029	1,748,820.86	1,748,820.86	
2030	4,522,570.14		
2035	48,930.51		
无固定期限	1,094,864.66	571,521.08	
合计	7,415,277.92	2,320,433.69	

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产 款	23,434,037.6 5		23,434,037.6 5	14,319,453.6 1		14,319,453.6 1
合计	23,434,037.6 5		23,434,037.6 5	14,319,453.6 1		14,319,453.6 1

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	249,316.2 9	249,316.2 9	冻结	保证金、网商银行智能存款和在途资金、封户账户	435,598.9 6	435,598.9 6	冻结	保证金、网商银行智能存款和在途资金、封户账户
固定资产					150,458,6 41.35	82,022,29 0.32	抵押	短期借款抵押
无形资产					37,898,40 0.00	27,976,32 1.64	抵押	短期借款抵押
合计	249,316.2 9	249,316.2 9			188,792,6 40.31	110,434,2 10.92		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		50,020,383.56
信用借款	209,522,555.09	50,036,164.38
合计	209,522,555.09	100,056,547.94

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

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
1 年以内	260,268,573.21	165,394,184.54
1-2 年	6,267,677.88	13,084,256.71
2-3 年	4,883.87	194,741.63

3 年以上	524,081.74	512,134.22
合计	267,065,216.70	179,185,317.10

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	27,680,170.93	28,887,116.88
合计	27,680,170.93	28,887,116.88

(1) 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
销售返利	21,597,530.97	25,289,630.50
押金、保证金	2,726,500.00	1,482,352.87
未结算费用	2,456,852.74	1,525,124.24
其他	899,287.22	590,009.27
合计	27,680,170.93	28,887,116.88

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	14,387,464.70	12,037,349.05
合计	14,387,464.70	12,037,349.05

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	31,073,296.91	252,959,583.55	248,862,591.69	35,170,288.77
二、离职后福利-设定提存计划	1,370,919.95	20,463,443.83	20,294,930.36	1,539,433.42
合计	32,444,216.86	273,423,027.38	269,157,522.05	36,709,722.19

(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	30,186,666.84	234,977,280.72	231,955,328.94	33,208,618.62
2、职工福利费		2,551,192.91	2,551,192.91	

3、社会保险费	886,630.07	11,437,125.67	11,422,085.59	901,670.15
其中：医疗保险费	738,209.32	9,999,000.90	9,944,077.34	793,132.88
工伤保险费	148,420.75	1,438,124.77	1,478,008.25	108,537.27
4、住房公积金		1,335,689.00	1,335,689.00	
5、工会经费和职工教育经费		2,658,295.25	1,598,295.25	1,060,000.00
合计	31,073,296.91	252,959,583.55	248,862,591.69	35,170,288.77

(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	1,327,525.04	19,812,314.93	19,647,056.05	1,492,783.92
2、失业保险费	43,394.91	651,128.90	647,874.31	46,649.50
合计	1,370,919.95	20,463,443.83	20,294,930.36	1,539,433.42

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,129,230.24	1,177,436.60
企业所得税	693,709.87	4,482,821.63
个人所得税	609,818.43	448,065.69
城市维护建设税	103,502.00	162,017.69
教育费附加	46,801.13	72,438.03
地方教育附加	31,200.75	48,292.03
印花税	283,812.11	242,855.39
房产税	1,709,810.74	1,710,226.47
城镇土地使用税	682,164.00	549,207.00
其他	141.48	183.60
合计	6,290,190.75	8,893,544.13

41、持有待售负债

42、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	6,323,528.35	6,897,537.36
合计	6,323,528.35	6,897,537.36

43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

不可终止确认应收票据背书	6,029,704.39	3,366,374.91
待转销项税额	939,576.00	657,701.60
合计	6,969,280.39	4,024,076.51

44、长期借款

45、应付债券

46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	4,331,776.92	4,432,923.98
2-3 年	105,487.54	4,228,782.32
合计	4,437,264.46	8,661,706.30

47、长期应付款

48、长期应付职工薪酬

49、预计负债

50、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	82,897,362.14	3,426,400.00	14,959,234.03	71,364,528.11	与资产相关
政府补助		1,242,000.00	979,047.62	262,952.38	与收益相关
合计	82,897,362.14	4,668,400.00	15,938,281.65	71,627,480.49	--

其他说明：

计入递延收益的政府补助情况详见本附注“政府补助”之说明。

51、其他非流动负债

52、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	151,171,285.00			45,351,385.00		45,351,385.00	196,522,670.00

其他说明：

1. 本期股权变动情况说明

2025 年 4 月 16 日召开的第三届第二十三次董事会决议通过 2024 年度利润分配方案，以公司 2024 年 12 月 31 日公司的总股本 151,171,285 股为基数，资本公积金每 10 股转 3 股，以上股利分配预案已经 2024 年度公司股东大会审议通过。

53、其他权益工具

54、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）	524,391,826.03		45,351,385.00	479,040,441.03
合计	524,391,826.03		45,351,385.00	479,040,441.03

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 资本公积增减变动情况详见本附注“合并财务报表项目注释——股本”之说明。

55、库存股

56、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	1,340,436.72	4,199,688.52				4,199,688.52		5,540,125.24
外币财务报表折算差额	1,340,436.72	4,199,688.52				4,199,688.52		5,540,125.24
其他综合收益合计	1,340,436.72	4,199,688.52				4,199,688.52		5,540,125.24

57、专项储备

58、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	61,450,240.11	7,164,593.75		68,614,833.86
合计	61,450,240.11	7,164,593.75		68,614,833.86

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 盈余公积增减变动情况详见本附注“合并财务报表项目注释——未分配利润”之说明。

59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	435,846,043.62	384,896,705.74
调整后期初未分配利润	435,846,043.62	384,896,705.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,705,997.34	72,550,353.38
减：提取法定盈余公积	7,164,593.75	9,507,312.70
应付普通股股利	39,304,534.10	12,093,702.80
期末未分配利润	452,082,913.11	435,846,043.62

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

1. 利润分配情况说明

(1) 根据公司法 and 公司章程的规定，按 2025 年度母公司实现的净利润提取 10% 的法定盈余公积 7,164,593.75 元。

(2) 2025 年 4 月 16 日召开的第三届董事会第二十三次会议、第三届监事会第十九次会议通过 2024 年度利润分配方案，以公司 2024 年 12 月 31 日公司的总股本 151,171,285 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.60 元(含税)，共计 39,304,534.10 元(含税)。

(3) 本公司 2025 年度利润分配预案详见本附注“资产负债表日后事项”之说明。

60、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,025,079,054.17	755,027,778.83	964,074,645.80	712,691,174.01
其他业务	15,813,283.68	14,164,253.46	12,268,343.29	10,749,539.75
合计	1,040,892,337.85	769,192,032.29	976,342,989.09	723,440,713.76

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				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：								
智能执行	391,674,5	293,430,4					391,674,5	293,430,4

单元	71.11	08.56					71.11	08.56
减速电机	373,487,349.13	256,879,992.62					373,487,349.13	256,879,992.62
精密减速器	252,360,374.42	198,251,352.43					252,360,374.42	198,251,352.43
配 件	7,556,759.51	6,466,025.22					7,556,759.51	6,466,025.22
其他业务	15,813,283.68	14,164,253.46					15,813,283.68	14,164,253.46
按经营地区分类								
其中:								
境 内	947,551,465.80	719,992,383.57					947,551,465.80	719,992,383.57
境 外	93,340,872.05	49,199,648.72					93,340,872.05	49,199,648.72
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
直销	536,843,564.37	376,804,442.86					536,843,564.37	376,804,442.86
经销商	504,048,773.48	392,387,589.43					504,048,773.48	392,387,589.43
合计	1,040,892,337.85	769,192,032.29					1,040,892,337.85	769,192,032.29

61、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	2,404,223.44	3,667,257.75
教育费附加	1,061,174.21	1,602,440.47
房产税	4,242,915.77	3,915,009.61
土地使用税	793,610.10	660,653.10

印花税	1,112,869.55	738,035.17
地方教育附加	707,449.45	1,068,293.67
环境保护税	678.24	682.56
合计	10,322,920.76	11,652,372.33

其他说明:

[注]计缴标准详见本附注“税项”之说明。

62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	42,092,540.07	35,411,752.40
业务招待费	8,764,024.68	4,818,217.42
折旧及摊销	13,803,433.30	10,474,966.48
中介服务费	6,895,848.49	5,718,006.42
办公费	3,826,791.42	3,441,616.28
差旅费	1,951,621.65	2,309,493.68
其他	3,718,934.79	3,868,230.45
合计	81,053,194.40	66,042,283.13

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	35,650,289.15	28,962,533.31
广告宣传费	2,591,482.04	3,659,019.97
参展费	2,971,069.32	2,825,084.57
差旅费	4,387,139.76	3,095,993.89
办公费	1,709,606.65	1,202,650.54
折旧费	240,478.75	232,571.41
其他	708,386.68	435,719.13
合计	48,258,452.35	40,413,572.82

64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,989,314.81	31,995,031.46
直接材料	21,640,827.56	25,886,287.24
折旧与摊销	3,945,058.74	4,687,385.43
委托开发费用	2,922,638.84	548,000.00
其他	458,652.56	732,841.61
合计	62,956,492.51	63,849,545.74

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,172,766.67	3,221,757.80

减：利息收入	-259,285.05	-393,091.32
汇兑损益	2,701,819.04	1,186,046.17
手续费支出	232,426.53	282,224.76
合计	6,847,727.19	4,296,937.41

66、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	14,959,234.03	14,538,871.83
与收益相关的政府补助	5,383,380.28	2,520,472.96
增值税进项税加计抵减	3,937,058.59	3,890,733.58
增值税即征即退	122,420.77	105,751.56
税费减免、返还	199,200.00	9,000.00
其他	80,522.95	93,379.96
合计	24,681,816.62	21,158,209.89

67、净敞口套期收益

68、公允价值变动收益

69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,115,816.72	-1,171,469.31
处置长期股权投资产生的投资收益	108,352.76	
合计	-1,007,463.96	-1,171,469.31

70、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,460,344.53	1,085,301.82
其他应收款坏账损失	112,554.24	-388,408.61
合计	-1,347,790.29	696,893.21

71、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	-15,187,852.66	-9,987,819.47
合计	-15,187,852.66	-9,987,819.47

72、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益		
其中：固定资产	-614,201.28	-76,553.84
使用权资产	9,355.70	
合 计	-604,845.58	-76,553.84

73、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	26,450.00	49,954.00	26,450.00
罚没及违约金收入	33,000.00	21,000.00	33,000.00
其 他	142,670.49	392,506.59	142,670.49
合计	202,120.49	463,460.59	202,120.49

74、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	135,056.85	831,748.20	135,056.85
固定资产报废支出	91,927.28	21,052.94	91,927.28
税收滞纳金	363,439.62		363,439.62
其 他	275,141.68	42,289.50	275,141.68
合计	865,565.43	895,090.64	865,565.43

75、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	10,851,769.88	12,748,177.19
递延所得税费用	-5,180,277.25	-8,286,372.79
合计	5,671,492.63	4,461,804.40

(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	68,131,937.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,219,790.63
子公司适用不同税率的影响	-1,449,495.10
调整以前期间所得税的影响	2,044,654.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	466,416.74

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	816,261.02
研发费用加计扣除	-6,506,505.60
权益法计提或吸收合并确认投资收益的影响	80,370.32
所得税费用	5,671,492.63

76、其他综合收益

详见附注。

77、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
收到政府补助	9,324,673.30	7,334,026.96
收回保函保证金等	2,277,290.88	5,999,842.83
其他	495,913.56	539,778.71
合计	12,097,877.74	13,873,648.50

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
期间费用付现支出	45,192,512.43	32,261,847.15
支付保证金、押金	362,701.42	4,421,269.51
合计	45,555,213.85	36,683,116.66

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回购买土地保证金		2,364,538.13
合计		2,364,538.13

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁资产租金	9,406,328.60	8,430,102.20
合计	9,406,328.60	8,430,102.20

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	100,056,547.94	209,400,000.00	3,672,176.36	103,606,169.21		209,522,555.09
租赁负债及一年内到期的租赁负债	15,559,243.66		4,607,877.75	9,406,328.60		10,760,792.81
合计	115,615,791.60	209,400,000.00	8,280,054.11	113,012,497.81		220,283,347.90

78、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	62,460,444.91	72,373,389.93
加：资产减值准备	15,187,852.66	9,987,819.47
信用减值损失	1,347,790.29	-696,893.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	95,059,599.69	82,681,645.29
使用权资产折旧	7,124,710.62	7,430,728.45
无形资产摊销	3,455,544.79	2,634,347.81
长期待摊费用摊销	423,095.40	313,462.34
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）	604,845.58	76,553.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	91,927.28	21,052.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	6,874,585.71	4,458,902.61
投资损失（收益以“-”号填列）	1,007,463.96	1,171,469.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,180,277.25	-8,286,372.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-76,728,263.45	-23,083,366.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-139,059,882.25	38,155,359.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	58,053,504.58	21,721,119.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	30,722,942.52	208,959,218.87

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		
租赁形成的使用权资产	3,748,436.92	791,010.95
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	92,239,709.66	144,641,984.72
减：现金的期初余额	144,641,984.72	130,526,515.48
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	-52,402,275.06	14,115,469.24

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	92,239,709.66	144,641,984.72
其中：库存现金	6,845.41	6,248.71
可随时用于支付的银行存款	92,060,187.94	144,370,755.36
可随时用于支付的其他货币资金	172,676.31	264,980.65
三、期末现金及现金等价物余额	92,239,709.66	144,641,984.72

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
天猫淘宝账户保证金	50,000.65	50,000.65	受限保证金
支付宝账户保证金	21,294.30	22,855.36	受限保证金
ETC 保证金	23,000.00	23,000.00	受限保证金
京东保证金	5,000.00	5,000.00	受限保证金
智能存款、在途资金	34,961.64	216,421.24	使用受限
久悬户	115,059.70	118,321.71	账户年审未通过封户
合计	249,316.29	435,598.96	

79、所有者权益变动表项目注释

80、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	7,657,082.71	7.02880	53,820,102.95

欧元	288.01	8.23550	2,371.91
港币			
泰铢	8,114,130.41	0.22252	1,805,556.30
日元	28,824,914.00	0.04480	1,291,356.15
应收账款			
其中：美元	1,454,726.18	7.02880	10,224,979.37
欧元			
港币			
泰铢	337,899.97	0.22252	75,189.50
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：泰铢	222,229,613.80	0.22252	49,450,533.66
其他应收款			
其中：泰铢	749,733.20	0.22252	166,830.63
其他应付款			
其中：泰铢	332,610.66	0.22252	74,012.52

(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

81、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

1. 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项 目	本期数
短期租赁费用	709,226.85

(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

82、数据资源

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,989,314.81	25,886,287.24
直接材料	21,640,827.56	31,995,031.46
折旧与摊销	3,945,058.74	4,687,385.43
委托开发费用	2,922,638.84	548,000.00
其他	458,652.56	732,841.61
合计	62,956,492.51	63,849,545.74
其中：费用化研发支出	62,956,492.51	63,849,545.74

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

3、反向购买

4、处置子公司

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：

1. 以直接设立方式增加的子公司

2025 年 11 月，宁波中大力德智能传动股份有限公司出资设立 ZHONGDALEADER(JAPAN)MOTION CONTROL PTE.,LTD。该公司于 2025 年 11 月 10 日完成工商设立登记，注册资本为 3,000.00 万日元，全部由宁波中大力德智能传动股份有限公司出资，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2025 年 12 月 31 日，ZHONGDALEADER(JAPAN)MOTION CONTROL PTE.,LTD 公司的净资产为人民币 129.61 万元，成立日至期末的净利润为人民币-4.89 万元。

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	
宁波甬威智能科技有限公司	1,000,000.00	宁波	宁波	制造业	51.00%		直接设立或投资
宁波中大创远精密传动设备有限公司	45,385,753.47	宁波	宁波	制造业	60.00%	40.00%	同一控制下合并
嘉富得(香港)投资有限公司	18,091,162.71	香港	香港	项目投资、进出口贸易	100.00%		直接设立或投资
ZD Motor Drive Corporation	354.42	美国	美国	贸易	100.00%		直接设立或投资
宁波金首指科技服务有限公司	4,800,000.00	宁波	宁波	贸易	100.00%		直接设立或投资
佛山中大力德驱动科技有限公司	100,000,000.00	佛山	佛山	制造业	100.00%		直接设立或投资
Zhongda Leader (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd	266,070.00	新加坡	新加坡	项目投资、进出口贸易	100.00%		直接设立或投资
Zhongda chungyuan (Singapore) Motion Control Pte.,Ltd	266,070.00	新加坡	新加坡	项目投资、进出口贸易		100.00%	直接设立或投资
Zhongda Leader MotionControl (Thailand) Co.,Ltd	85,040,000.00	泰国	泰国	制造业		100.00%	直接设立或投资
宁波力得科自动化控制系统有限公司	5,000,000.00	宁波	宁波	制造业	35.00%		直接设立或投资
ZHONGDALEADER (JAPAN) MOTION CONTROL	1,399,950.00	日本	日本	制造、进出口贸易	100.00%		直接设立或投资

PTE., LTD							
-----------	--	--	--	--	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

1、本期存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司。

本公司直接持有宁波力得科自动化控制系统有限公司 35%的股权，公司与宁波力得科自动化控制系统有限公司另一名股东宁波泰克非企业管理咨询合伙企业（有限合伙）签订协议，宁波泰克非企业管理咨询合伙企业（有限合伙）将其持有的宁波力得科自动化控制系统有限公司 25%的表决权授予本公司，故本公司累计持有宁波力得科自动化控制系统有限公司 60%的表决权，对其具有实质控制权，故将其纳入合并财务报表范围。

2、本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

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

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 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：		
投资账面价值合计	100,857.80	970,879.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-870,021.94	-891,527.85
--综合收益总额	-870,021.94	-891,527.85
联营企业：		
投资账面价值合计	669,145.79	10,084,287.81
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-245,794.79	-279,941.46
--综合收益总额	-245,794.79	-279,941.46

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

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	82,897,362.14	3,426,400.00		14,959,234.03		71,364,528.11	与资产相关
递延收益		1,242,000.00		979,047.62		262,952.38	与收益相关
合计	82,897,362.14	4,668,400.00		15,938,281.65		71,627,480.49	

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	20,342,614.31	17,059,344.79
营业外收入	26,450.00	49,954.00
合计	20,369,064.31	17,109,298.79

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注“合并财务报表项目注释”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

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

1、市场风险

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

(1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币）依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升 5%	89.31	168.95
下降 5%	-89.31	-168.95

管理层认为 5%合理反映了人民币对外币可能发生变动的合理范围。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

（3）其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

2、信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

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

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

（1）信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑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，包括基于本公司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。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

（2）已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

1) 发行方或债务人发生重大财务困难。

2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。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。本公司考虑历史统计数据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。相关定义如下：

1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

流动风险

3、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

(1) 本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位: 人民币万元):

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	20,952.26	-	-	-	20,952.26
应付账款	26,706.52	-	-	-	26,706.52
其他应付款	2,768.02	-	-	-	2,768.02
一年内到期的非流动负债	632.35	-	-	-	632.35
租赁负债	-	433.18	10.55	-	443.73
金融负债和或有负债合计	51,059.15	433.18	10.55	-	51,502.88

续上表:

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	10,005.65	-	-	-	10,005.65
应付账款	17,918.53	-	-	-	17,918.53
其他应付款	2,881.21	-	-	-	2,881.21
一年内到期的非流动负债	689.75	-	-	-	689.75
租赁负债	-	443.29	422.88	-	866.17
金融负债和或有负债合计	31,502.64	443.29	422.88	-	32,368.81

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

4、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营, 从而为股东提供回报, 并使其他利益相关者获益, 同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构, 本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 12 月 31 日, 本公司的资产负债率为 35.13%(2024 年 12 月 31 日: 28.32%)。

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

(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

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收款项融资	470,145,759.39	终止确认	转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	11,119,750.58	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
合计		481,265,509.97		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	470,145,759.39	
合计		470,145,759.39	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值
----	--------

	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	--	--	--	--
持续以公允价值计量的资产总额		2,000,000.00	92,450,356.58	94,450,356.58
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

对于持有的其他权益工具等，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。

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

对于持有的应收票据，持有期限短，账面价值与公允价值相近，采用票据金额确定公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、应付债券等。本公司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

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

岑国建、周国英夫妇通过宁波中大力德投资有限公司、中大(香港)投资有限公司、慈溪德立投资管理合伙企业(有限合伙)、慈溪德正投资管理合伙企业(有限合伙)间接控制本公司 47.25%的股份，为本公司实际控制人。

本企业最终控制方是岑国建、周国英夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“在其他主体中的权益——在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“在其他主体中的权益——在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
Nerve Motor Co., LTD.	本公司的联营企业
浙江传习机器人有限公司	本公司的合营企业
上海柯泰克传动系统有限公司	公司已在 2025 年 5 月出售相应股份
昆山柯泰克传动系统有限公司	上海柯泰克传动系统有限公司控制的子公司
慈溪市展运机械配件厂(普通合伙)	实际控制人控制的企业
宁波泰克非企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	实际控制人近亲属控制的企业

4、其他关联方情况

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
Nerve Motor Co., LTD.	采购材料、服务	21,722.98	100,000.00	否	28,050.33
上海柯泰克传动系统有限公司	采购材料、服务	2,451.33		否	
合计		24,174.31	100,000.00	否	28,050.33

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
Nerve Motor Co., LTD.	销售商品	4,181,084.90	3,988,810.17
上海柯泰克传动系统有限公司	销售商品	1,287,326.53	823,398.26
昆山柯泰克传动系统有限公司	销售商品	1,900.00	
浙江传习机器人有限公司	销售商品		871,595.11
合计		5,470,311.43	5,683,803.54

(2) 关联租赁情况

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	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产

		用（如适用）		用）							
		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
慈溪市展运机械配件厂(普通合伙)	厂房	180,000.00	180,000.00			180,000.00	180,000.00				

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	11.00	20.00
在本公司领取报酬人数	11.00	19.00
报酬总额	4,327,291.40	7,096,583.76

(4) 其他关联交易

本公司于 2025 年 8 月参加日本东京机械展展会，由 Nerve Motor Co., LTD. 代付展位搭建费以及住宿费，合计金额 170,138.77 元。

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
(1) 应收账款					
	Nerve Motor Co., LTD.	2,275,125.07	113,756.25	1,952,236.53	97,611.83
	昆山柯泰克传动系统有限公司	1,240.00	62.00		
	浙江传习机器人有限公司			10,600.00	530.00
	上海柯泰克传动系统有限公司			240,972.00	12,048.60
合计		2,276,365.07	113,818.25	2,203,808.53	110,190.43

7、关联方承诺

8、其他

1. 其他项目

项目名称	关联方名称	期末数	期初数

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他流动资产	慈溪市展运机械配件厂(普通合伙)	150,000.00	150,000.00

十五、股份支付

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

截至 2025 年 12 月 31 日，公司开立的未履行完毕的不可撤销保函情况(单位：万元)

开立银行	保函受益人	保函类别	保函金额	到期日	备注
宁波银行股份有限公司	IKEGAI CORPORATION	跟单信用证	日元 6,143.00	2026/2/25	
杭州银行股份有限公司	宁波中大创远精密传动设备有限公司	信用证	1,000.00	2026/6/8	
宁波银行股份有限公司	宁波中大创远精密传动设备有限公司	信用证	2,000.00	2026/6/12	
招商银行股份有限公司	慈溪市新达建筑实业有限公司	履约保函	275.29	2026/8/15	
招商银行股份有限公司	慈溪智能家电高新技术产业园管理委员会	国内保函	181.31	2027/7/26	
招商银行股份有限公司	慈溪智能家电高新技术产业园管理委员会	国内保函	362.61	2030/1/26	
招商银行股份有限公司	慈溪智能家电高新技术产业园管理委员会	国内保函	725.22	2030/1/26	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 其他或有负债及其财务影响

截至资产负债表日，公司终止确认的已贴现或背书且尚未到期的银行承兑汇票详见本附注“合并财务报表项目注释——应收款项融资”之说明。

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数 (元)	1.2
------------------	-----

经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	23,582,720.40
利润分配方案	2026 年 4 月 14 日召开的第四届董事会第五次会议决议通过 2025 年度利润分配方案，以公司 2025 年 12 月 31 日的总股本 196,522,670 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.20 元（含税），共计 23,582,720.40 元（含税）。以上股利分配预案尚须提交公司 2025 年度股东会审议通过后方可实施。

2、其他资产负债表日后事项说明

1. 设立子公司事项

2026 年 4 月 14 日召开的第四届董事会第五次会议决议通过关于对外投资设立德国全资子公司和越南全资子公司的议案，公司根据战略规划及业务发展需要，分别拟设立中大欧洲有限公司和中大力德（越南）智能传动有限公司，持股比例均为 100%，截至本财务报告批准报出日，该公司尚未办妥境外投资备案及登记手续。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

2、债务重组

3、资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 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电机相关产品。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。本公司收入分解信息详见本财务报表附注“合并财务报表项目注释——营业收入/营业成本”之说明。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	329,382,824.97	255,624,389.14
1至2年	41,669,374.20	1,865,011.24
2至3年	505,122.51	224,656.54
3年以上	192,066.09	277,659.09
3至4年		69,084.00
4至5年	69,084.00	136,653.09
5年以上	122,982.09	71,922.00
合计	371,749,387.77	257,991,716.01

(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						65,047.00	0.03%	65,047.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	371,749,387.77	100.00%	6,446,556.40	1.73%	365,302,831.37	257,926,669.01	99.97%	5,188,174.69	2.01%	252,738,494.32
其中：										
合计	371,749,387.77	100.00%	6,446,556.40	1.73%	365,302,831.37	257,991,716.01	100.00%	5,253,221.69	2.04%	252,738,494.32

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

客户 A	65,047.00	65,047.00				
合计	65,047.00	65,047.00				

按组合计提坏账准备：6,446,556.40

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	123,689,368.76	6,446,556.40	5.21%
关联方组合	248,060,019.01		
合计	371,749,387.77	6,446,556.40	

确定该组合依据的说明：

组合计提项目：账龄组合

项 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	122,224,204.12	6,111,210.21	5.00
1-2 年	767,976.04	76,797.60	10.00
2-3 年	505,122.51	101,024.50	20.00
4-5 年	69,084.00	34,542.00	50.00
5 年以上	122,982.09	122,982.09	100.00
小 计	123,689,368.76	6,446,556.40	5.21

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	65,047.00	167,449.00		232,496.00		
按组合计提坏账准备	5,188,174.69	1,258,381.71				6,446,556.40
合计	5,253,221.69	1,425,830.71		232,496.00		6,446,556.40

(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	232,496.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	247,838,522.11		247,838,522.11	66.67%	
第二名	29,794,229.72		29,794,229.72	8.01%	1,489,711.49
第三名	8,904,279.56		8,904,279.56	2.40%	445,213.98
第四名	8,591,091.09		8,591,091.09	2.31%	456,353.21
第五名	8,371,385.00		8,371,385.00	2.25%	418,569.25
合计	303,499,507.48		303,499,507.48	81.64%	2,809,847.93

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,543,780.31	91,710,764.47
合计	1,543,780.31	91,710,764.47

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	256,669.70	87,759,439.50
押金、保证金	1,242,266.32	3,943,943.71
其他	241,212.49	281,603.04
合计	1,740,148.51	91,984,986.25

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）	757,125.98	11,744,985.79
1至2年	16,459.65	80,076,409.19
2至3年	807,289.12	19,050.99
3年以上	159,273.76	144,540.28
3至4年	19,050.99	12,850.23
4至5年	12,850.23	6,062.79
5年以上	127,372.54	125,627.26
合计	1,740,148.51	91,984,986.25

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	1,740,148.51	100.00%	196,368.20	11.28%	1,543,780.31	91,984,986.25	100.00%	274,221.78	0.30%	91,710,764.47
其中：										
合计	1,740,148.51	100.00%	196,368.20	11.28%	1,543,780.31	91,984,986.25	100.00%	274,221.78	0.30%	91,710,764.47

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,483,478.81	196,368.20	13.24%
关联方组合	256,669.70		
合计	1,740,148.51	196,368.20	

确定该组合依据的说明：

组合计提项目：账龄组合

项目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	756,365.91	37,818.30	5.00
1-2年	5,070.00	507.00	10.00
2-3年	700,000.00	140,000.00	20.00
4-5年	8,000.00	4,000.00	50.00
5年以上	14,042.90	14,042.90	100.00
小计	1,483,478.81	196,368.20	13.24

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)	
2025年1月1日余额	256,178.88		18,042.90	274,221.78
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-70,000.00	70,000.00		
本期计提	-147,853.58	70,000.00		-77,853.58
2025年12月31日余额	38,325.30	140,000.00	18,042.90	196,368.20

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 4.95%，第二阶段坏账准备计提比例为 17.34%，第三阶段坏账准备计提比例为 11.33%。

②本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

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

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	
按组合计提坏账准备	274,221.78	-77,853.58				196,368.20
合计	274,221.78	-77,853.58				196,368.20

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金、保证金	400,000.00	2-3 年	22.99%	80,000.00
第二名	押金、保证金	358,676.62	1 年以内	20.61%	17,933.83
第三名	押金、保证金	300,000.00	2-3 年	17.24%	60,000.00
第四名	关联方往来款	156,669.70	其中 1 年以内 760.07 元，1-2 年 5,389.65 元，2-3 年 13,289.12 元；3-4 年 19,050.99 元；4-5 年 4,850.23 元；5 年以上 113,329.64 元；	9.00%	
第五名	关联方往来款	100,000.00	其中 1-2 年 6,000.00 元，2-	5.75%	

			3 年 94,000.00 元		
合计		1,315,346.32		75.59%	157,933.83

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	455,604,867.73		455,604,867.73	349,869,653.73		349,869,653.73
对联营、合营企业投资	669,145.79		669,145.79	10,084,287.81		10,084,287.81
合计	456,274,013.52		456,274,013.52	359,953,941.54		359,953,941.54

(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		
宁波甬威智能科技有限公司	510,000.00						510,000.00	
宁波中大创远精密传动设备有限公司	25,719,347.66						25,719,347.66	
嘉富得(香港)投资有限公司	18,091,162.71						18,091,162.71	
ZD Motor Drive Corporation	691,875.00						691,875.00	
宁波金首指科技服务有限公司	4,510,000.00						4,510,000.00	
佛山中大力德驱动科技有限公司	254,000,000.00						254,000,000.00	
Zhongda Leader (Singapore) Motion Control Pte., Ltd	46,347,268.36		104,230,264.00				150,577,532.36	
宁波力得科自动化			105,000.00				105,000.00	

控制系统有限公司								
ZHONGDA LEADER (JAPAN) MOTION CONTROL PTE ., LTD			1,399,950.00				1,399,950.00	
合计	349,869,653.73		105,735,214.00				455,604,867.73	

(2) 对联营、合营企业投资

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												
1) Nerve Motor Co., LTD.	430,004.07				239,141.72						669,145.79	
2) 上海柯泰克传动系统有限公司	9,654,283.74			9,169,347.24	-484,936.50							
小计	10,084,287.81			9,169,347.24	-245,794.78						669,145.79	
合计	10,084,287.81			9,169,347.24	-245,794.78						669,145.79	

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

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	1,049,759,430.11	814,418,731.09	1,038,571,085.00	790,367,911.64
其他业务	17,259,645.32	15,317,543.04	14,998,092.46	13,189,636.19
合计	1,067,019,075.43	829,736,274.13	1,053,569,177.46	803,557,547.83

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：								
减速电机	333,360,467.62	228,200,933.89					333,360,467.62	228,200,933.89
精密减速器	243,245,073.68	209,916,217.40					243,245,073.68	209,916,217.40
智能执行单元	370,765,292.37	279,815,614.62					370,765,292.37	279,815,614.62
配件	102,388,596.44	96,485,965.18					102,388,596.44	96,485,965.18
其他业务收入	17,259,645.32	15,317,543.04					17,259,645.32	15,317,543.04
按经营地区分类								
其中：								
境内	972,962,938.21	776,181,821.02					972,962,938.21	776,181,821.02
境外	94,056,137.22	53,554,453.11					94,056,137.22	53,554,453.11
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
直 销	715,694,193.76	562,242,276.47					715,694,193.76	562,242,276.47
经销商	351,324,8	267,493,9					351,324,8	267,493,9

	81.67	97.66					81.67	97.66
合计	1,067,019,075.43	829,736,274.13					1,067,019,075.43	829,736,274.13

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-245,794.78	-279,941.46
处置长期股权投资产生的投资收益	108,352.76	
合计	-137,442.02	-279,941.46

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	-588,420.10	
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）	20,369,064.31	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-597,967.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	80,522.95	
减：所得税影响额	3,003,395.14	
少数股东权益影响额（税后）	29,451.99	
合计	16,230,352.37	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.29%	0.32	0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.92%	0.24	0.24

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他