

浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-041

2024 年 8 月 27 日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吕强、主管会计工作负责人吴汝来及会计机构负责人(会计主管人员)陈芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告所涉公司未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险！本报告“管理层讨论与分析”中描述了公司未来发展可能面对的风险，敬请投资者注意阅读相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	22
第五节 环境和社会责任.....	29
第六节 重要事项.....	33
第七节 股份变动及股东情况.....	39
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

一、载有公司法定代表人吕强先生签名的 2024 年半年度报告文本。

二、载有公司法定代表人、首席财务官、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

三、报告期内在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》以及巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件备置地点：公司投资与证券管理中心

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、哈尔斯	指	浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司
实业公司	指	杭州哈尔斯实业有限公司
香港公司	指	哈尔斯（香港）有限公司
香港投资公司	指	哈尔斯（香港）投资有限公司
瑞士 SIGG 公司、SIGG 瑞士公司	指	SIGG Switzerland Bottles AG
SIGG 德国公司	指	SIGG Deutschland GmbH
SIGG 控股公司	指	SIGG Holding Switzerland AG
氮氧公司	指	浙江氮氧品牌管理有限公司
泰国公司	指	哈尔斯（泰国）有限公司
安徽哈尔斯	指	安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司
强远公司	指	浙江强远数控机床有限公司
印扑公司	指	浙江印扑科技有限公司
深圳汉华公司	指	汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司
博达公司	指	杭州博达设计咨询有限公司
亿智公司	指	杭州亿智智能科技有限公司
广东哈尔斯	指	广东哈尔斯营销管理有限公司
采莲公司	指	杭州采莲贸易有限公司
上海公司	指	上海程亿鸣科技有限公司
《公司章程》	指	《浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司章程》
《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》
报告期、本报告期、本期	指	2024 年 1-6 月
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
审计机构	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	哈尔斯	股票代码	002615
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	哈尔斯		
公司的外文名称（如有）	ZheJiang Haers Vacuum Containers Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HAERS		
公司的法定代表人	吕强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邵巧蓉	孔令璇
联系地址	杭州市上城区高德置地广场 A3 幢 26 层	杭州市上城区高德置地广场 A3 幢 26 层
电话	0571-86978641	0571-86978641
传真	0571-86978623	0571-86978623
电子信箱	shaoqiaorong@haers.com	konglingxuan@haers.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,392,760,924.82	936,734,038.40	936,734,038.40	48.68%
归属于上市公司股东的净利润（元）	128,661,809.97	45,557,724.85	45,557,724.85	182.41%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	125,969,208.29	50,431,758.28	52,048,169.24	142.02%
经营活动产生的现金流量净额（元）	140,822,346.67	-24,893,174.61	-24,893,174.61	665.71%
基本每股收益（元/股）	0.28	0.10	0.10	180.00%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.10	0.10	180.00%
加权平均净资产收益率	8.51%	3.27%	3.27%	5.24%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	2,908,421,172.56	2,788,517,302.70	2,788,517,302.70	4.30%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,533,814,747.23	1,467,825,342.64	1,467,825,342.64	4.50%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2023 年 12 月 22 日，中国证监会发布了《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(2023 年修订)》(证监会公告(2023)65 号，以下称解释性公告第 1 号(2023 年))，自公布之日起施行。

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-566,281.85	
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）	4,251,424.79	
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	-754,006.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	295,061.10	
减：所得税影响额	475,074.23	
少数股东权益影响额（税后）	58,521.44	
合计	2,692,601.68	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司所属行业发展情况

中国作为全球最大的不锈钢真空器皿生产国，2024 年上半年出口额依旧保持稳健，根据海关总署数据统计，2024 年上半年度累计出口保温杯约 23.54 亿美元，同比增长 582.70%¹。其中美国作为保温杯消费大国，由于使用市场细分、户外运动兴起、短视频社交属性加持，保温杯消费频次呈增长态势，消费属性由耐用品向消费品转换，保温杯需求增速明显。同时随着消费市场的不断扩大，各品牌的广告投放集中度日益提高。在产品终端售价上升的同时，头部品牌在市场上的份额也在逐步增加并集中。据统计，亚马逊美国站 Best Seller Top100 产品销量 H1 累计同比+58%、Q2 同比+62%²，其中头部品牌的增量尤为明显。

国家统计局数据显示，2024 年 1-6 月份国内社会消费品零售总额同比增长 3.7%，除汽车以外的消费品零售额同比增长 4.1%³，国内消费需求仍处于复苏通道，未来尚有较大恢复空间。随着保温杯壶产品在国内保冷需求渗透、国货品牌逐步被消费者认可，加之供给端行业集中度提升能够为行业领先企业创造更多发展空间。

2、公司主要业务

(1) 公司主营业务

作为国内领先的杯壶制造与品牌运营商，公司在报告期内保持了主营业务的稳定发展，专注于不锈钢保温器皿的生产与销售。公司产品线涵盖了多种保温杯、保温壶和焖烧罐，针对不同用户需求和场景进行了精心设计。近年来，公司在保温器皿功能方面，不断向智能技术靠近，开发了多款受市场欢迎的智能保温杯；材质方面，完成了从不锈钢到钛的拓展；工艺方面，公司实现了内胆喷涂陶瓷漆、外表面纳米砂纹漆等技术的突破；功能方面，推出多款具有显温、糖分检测、心率测量、饮水记录、喝水提醒等智能化功能的产品，为用户带来全新的使用体验。除了真空保温产品，公司还积极延展到非真空品类，如铝杯、玻璃杯和 Tritan 杯等，满足市场的多样化需求。

(2) 公司主要品牌

①哈尔斯

品牌商标：



全球领先的中国杯壶专家

为顺应“快消化”的行业趋势，公司于 2022 年进行了品牌全新升级，打造消费品公司配套能力。哈尔斯品牌以“成为世界级杯壶品牌”为愿景，将“引领中国杯壶品牌价值”作为战略方向，基于“全球杯壶销量领先”的市场地位，致力成为“全球领先的中国杯壶专家”，为打造“精品国货”，用二十四年行业深耕积累的核心科技成就“好材质、好工艺、好品质、好颜值、好口碑”的五好杯壶，彰显“快乐、匠心、国民、专业、健康”的品牌个性。在此品牌战略指导下，哈尔斯产品将更加注重轻便、健康、耐用、安全、颜值等消费者关键主张，让用户享受更加轻松健康的饮水体验。

¹ 数据来源：中华人民共和国海关总署

² 数据来源：sorftime 数据库

³ 数据来源：国家统计局



②SIGG

品牌商标:



THE ART OF HYDRATION. EXCELLENCE SINCE 1908.

公司于 2016 年全资收购百年品牌 SIGG，SIGG 是 100 多年来持之以恒地给消费者带来健康的饮水器皿并持续创新的品牌，以环保、耐用、瑞士精工的水壶系列产品享誉世界。SIGG 倡导在运动领域可持续发展，与地球共呼吸；运动让我们更健康，我们让地球更健康。SIGG 联合世界顶级奢侈品牌(IWC、ZEGNA 等)、顶级体育赛事(ATP 网球赛事-温网、法网等)定制联名产品，引领运动潮流。1993 年，SIGG Original Swiss Bottle(经典水壶)获得了纽约现代艺术博物馆(MOMA)的最高认可，并被永久收藏。



3、公司主要业务模式

OEM 业务：公司致力于在 OEM 业务领域深耕细作，专注于海外市场的拓展与深化。公司与全球知名品牌商建立了紧密的合作关系，充分利用公司在制造和技术研发方面的专业优势，为合作伙伴提供高品质的产品。这种合作不仅仅局限于生产环节，更延伸至产品开发和创新的全链条。品牌商提供的产品概念和设计理念，正逐渐成为引领市场潮流的关键。公司通过专业的技术团队将这些概念和理念转化为实际产品，确保每一件产品都能精准地反映出品牌的精神和品质。这种从概念到成品的一站式服务，不仅缩短了产品上市的时间，也提高了市场响应速度和灵活性。展望未来，公司的 OEM 业务正朝着更加紧密的合作伙伴关系、更加创新的产品和服务以及更加广阔的市场前景迈进。相信通过不断的技术创新和优化服务，公司能够在激烈的市场竞争中占据有利地位。

品牌业务：公司主要通过哈尔斯和 SIGG 两大品牌，致力于提供卓越的产品和服务，以满足消费者对品质生活的不断追求。公司倚靠强大的制造背景，产品无论是从材料选择、工艺制作还是最终的成品检验，都严格遵循高标准高要求，确保每一件产品都能达到甚至超越消费者的期望。同时，利用线上和线下渠道的协同效应，使公司产品能够覆盖更广泛的消费者群体，更灵活地应对市场变化，快速响应消费者需求，有效抢占国内及欧洲杯壶市场份额。随着对国内和欧洲市场的进一步拓展，公司将持续通过深入的市场趋势分析、消费者行为研究以及竞争对手分析，来制定品牌发展策略。展望未来，公司将继续致力于产品和营销策略的创新，以满足不断变化的市场需求。通过持续的创新和优化，公司将塑造一个更加强大和有影响力的品牌形象，为消费者提供更多价值。

4、公司主要业务驱动因素

(1) 策略得当，引领 OEM 业务持续向好

在全球贸易的舞台上，家具品类以其稳定的增长态势（近 5 年出口复合增长率达到 3.5%），展现出其作为传统出口商品的韧性。然而更值得关注的是，具有相同特征的保温杯，近 5 年出口的复合增速超过 10%，远超家具及其细分品类。特别是在美国市场，随着其人均保有量的增加、消费频次的加快、需求端使用场景的细分、户外运动的兴起以及社交属性的增强等，保温杯的增长趋势尤为显著。同时保温杯市场的供给端同样表现出色。时尚单品的推出和自媒体营销的造势，使得保温杯从传统的日用消费品逐渐转型为时尚快消品，这一转变不仅满足了消费者对个性化和时尚化的需求，也为市场注入了新的活力。

在这样的市场背景下，公司的 OEM 业务在“新订单、新客户”的总体指引下，取得了显著成效。公司的主要客户业务稳定，为公司提供了坚实的基本盘，并呈现出稳中有增的趋势。同时，存量客户在海外杯壶产品快消品化的影响下，爆款潜质突显，为公司带来了更加可观的增量订单。报告期内，公司凭借在订单运营、研发赋能、品质交付、环保社责等方面的卓越表现，斩获主要客户年度最佳供应商奖等奖项，充分证明了客户对公司的高度信任与认可。

此外，公司积极培育新的客户梯队，不断扩大客户群体，带来全新的增量订单。这一战略举措，不仅增强了公司的市场竞争力，也为公司的长期发展奠定了坚实的基础。同时，公司通过对市场发展趋势的预判，在东南亚等新地区，加强营销策略的主动性，并根据不同区域的特点制定了差异化的市场策略。通过开展客户拜访和需求沟通，积极参与展会活动，客户询盘次数及高质量客户数量均呈增长态势，公司销量及声量持续提升。

(2) 品牌业务稳扎稳打，经营质量逐步改善

公司自主品牌在报告期内实现了显著的发展和突破。首先，品牌通过实施“精品国货”战略，产品矩阵式差异化迭代，以及显著提升的研发设计能力，成功打造出多款小爆品和获奖产品。这些产品不仅在设计上具有前瞻性，而且在新工艺、新材质、新样式的应用上大胆创新，从而在市场中形成了独特的竞争优势。此外，公司还通过优化渠道经营质量，加强线上线下的融合，有效提升了品牌的市场份额和影响力。

其次，公司在电商领域的运营能力日益成熟，通过优化产品销售结构和加强外部联动，实现了电商平台销售额的大幅增长。特别是在抖音等新兴平台上，通过积极培育自播能力，实现了成交金额的数倍增长。这些举措不仅提升了公司的盈利能力，也进一步扩大了品牌影响力。

最后，SIGG 高端品牌定位得以巩固加强，随着线上亚马逊和网店销售业绩的提升，以及与多个高端品牌和运动赛事的联名产品推出，进一步扩大了品牌的市场认可度和影响力，连续保持双位数的增长幅度。展望未来，公司将继续深化品牌战略和营销策略的实施，以产品为突破口，不断提升品牌的市场竞争力。

(3) 持续研发投入，工艺不断升级

公司高度重视研发领域的投入，致力于构建一个强大的技术团队和研发体系。公司组建了一支经验丰富的高水平研发人员团队，他们对技术创新和产品开发有着深刻的理解和独到的见解。为了支持研发活动，公司投资配备了先进的实验、分析和检测仪器设备，确保研发过程的高效和精确。此外，公司通过自主创新和产学研合作，不断推动行业新品开发和工艺革新，形成了一系列具有核心自主知识产权的创新成果，这些成果不仅提升了公司的技术实力，也为产品创新和品质提升提供了坚实的基础。

公司积极响应产业深化与产学研融合的战略号召，坚持追求技术的持续领航地位。公司获得了浙江省博士后工作办公室的正式授权，设立了省级企业博士后工作站，这标志着公司在高端人才引进与培育方面迈出了坚实的一步，同时也极大地拓宽了产学研深度融合的广阔道路。博士后工作站不仅是吸引顶尖科研人才的磁石，更是激发创新活力、加速科技成果转化的重要引擎，能够吸引到最具潜力和创新精神的青年才俊。同时，紧密围绕行业前沿与市场需求，精准定位研究课题，确保每一项研究都能精准对接技术瓶颈，推动技术创新与工艺革新的双重飞跃。在此基础上，公司将不断优化博士后工作站的管理机制，强化科研与生产的紧密结合，确保研究成果能够迅速转化为实际生产力，持续推动公司产品技术的改造升级，进而提升产品的核心竞争力与市场占有。通过这一系列举措，公司不仅将巩固并扩大在业界的领先地位，更将为实现高质量发展、推动行业进步贡献积极力量。

(4) 进一步深入市场，产品开发能力显著提升

在产品开发方面，针对海外市场的特殊需求，公司开发了一系列复合功能、异形设计的产品。同时，顺应海外市场

对环保的追求，公司采用环保材料以及无铅无氟等新材料和新工艺，提供了具有创新性和核心竞争力的组合性产品。在国内市场，公司紧跟消费者对健康和智能产品的需求，推出了钛系列产品，这些产品以其轻质、高强度和生物相容性等特性，满足了消费者对健康生活的追求。同时，公司不断创新智能产品，按照“传统五金+移动互联网+健康生活+高科技+高级感”的升级路径，以微创新延长现有品类生命周期，积淀自主知识产权，全力突破新品类、多品类、多材质产品开发，实现智能产品全品类突破，加强智能水杯新技术、新品类预研，打造杯壶品类智能化单品标杆，为消费者提供了更加便捷和个性化的体验。

（5）不断创新，持续开展数字化转型工作

公司通过一系列创新举措，成功实现了营销、采购、供应链和研发等关键业务流程的数据互联互通。这不仅包括了 PLM 系统的迭代升级，SRM 项目的二期改造，CRM 系统的优化更新，还有 OTD 流程的梳理与优化。这些关键的改造步骤，大幅提升了公司的管理效能，同时也为公司的经营风险防控提供了坚实的支撑。

在智能制造领域，公司凭借多年积累的自动化改造经验，对设备信息化硬件和系统进行了全面优化升级。通过引入先进的 MES 系统，公司能够实时监控产品生产过程中的设备工艺参数，确保生产流程的全面优化。这一举措不仅显著提升了生产效率和质量管理水平，还有效推动了关键经营指标的提升。

综合来看，公司的数字化转型和智能制造升级，已经初步实现了业务流程的数字化和智能化。通过不断的技术创新和战略性合作，公司的产品竞争力和市场响应速度得到了显著提升。这些成果不仅获得了业界的高度认可，荣获“两化融合管理体系评定证书 A 级”和“数据管理能力成熟度达到稳健级(3 级)”等荣誉，更为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

2024 年 3 月，“哈尔斯未来智创”建设项目正式开工，该项目是公司提高产品产能，实现生产数字化智能化转型升级、持续深化杯壶研发创新能力的重要布局，也是响应号召让新质生产力落到实处，促进企业高质量发展的重要举措。

二、核心竞争力分析

1、有竞争力的交付能力

在激烈的市场竞争中，公司通过供应链建设、组织生产&工序集成、质量管控、工艺提升等全方位的系统性措施，构建了有竞争力的交付能力：**（1）供应链建设：**公司以实现集成供应链体系整体解决方案为目标，打造具备快反能力的供研产销协同体系。沿价值链建立并完善供应商关系管理（SRM）系统、全面推进生产制造（MES）系统的导入与实施、加强客户关系管理（CRM）系统落地；**（2）组织生产&工序集成：**在生产组织方面，公司采用精益生产的理念，通过流程再设计，实现工序的无缝对接，减少中间环节，降低生产成本，提高生产效率，快速响应市场变化，满足不同客户的需求。现已建立起包括自动注塑机、五金自动化生产线、焊接自动线、连续无铅真空焊接炉、红外测温机、自动抛光线等在内的全方位自动化生产装备体系；**（3）质量管控：**公司实施严格的质量管控体系，从原材料检验到成品出厂，每一个环节都进行严格的质量检查。公司采用先进的质量检测设备和技术，确保产品的高标准和一致性。2023 年 7 月，公司检测中心正式通过中国合格评定国家认可委员会（简称 CNAS）认可评定，成为杯壶行业第一家具有 CNAS 资质的企业；**（4）工艺提升：**工艺是提高产品质量和生产效率的关键。公司不断投资于工艺研发，采用新技术和新方法，提高产品的加工精度和性能。目前二相流抛光技术、无铅焊接技术、强涨技术、轻量旋薄技术等工艺技术在行业内处于领先地位。

同时，公司坐落于五金之都永康，在天然的五金产业链加持下，通过成本控制和技术创新，进一步加强成本优势，为客户提供高质量的产品和优质的服务。后续，公司将继续深化这些措施，不断提升交付能力和成本竞争力，不断创造更大的价值。

2、品牌优势

哈尔斯公司自 2000 年推出第一支保温杯以来，一直专注于不锈钢真空保温器皿、玻璃杯壶、铝瓶、塑杯等产品的研发、设计、制造与销售。公司以“让爱更有温度”为使命，致力于成为“全球领先的中国杯壶专家”。哈尔斯坚持以用户为中心，以产品为突破口，实施精品国货战略，打造了以核心科技为支撑的“五好杯壶”——好材质、好工艺、好品质、好颜值、好口碑。经过二十四年的发展，哈尔斯已成为国内杯壶行业的领军企业，产品畅销全球 80 多个国家和地区，深受

消费者喜爱和信赖。荣获全球权威市场调研机构欧睿国际出具的“连续两年全球杯壶销售额第一”的市场地位声明认证⁴。

报告期内，公司还与美国特种化学品巨头伊士曼化工公司达成合作，正式成为伊士曼 Tritan™品牌在中国首批重点品牌合作伙伴的授权单位，标志着双方将持续深化合作关系，迈向全方位战略合作新阶段，也彰显这公司对健康饮水的持续追求和不懈努力。2024 年，哈尔斯品牌传播不断深入人心，首席品牌官俞任放攀登珠峰至 6119 米高峰，进行了一场极限的产品探索之旅的全过程，展现了哈尔斯对产品质量和性能的极致追求，传达了品牌敢于探索、勇于挑战的精神。

3、客户资源与渠道网络优势

OEM 业务方面，公司致力于不断优化升级产品与服务，以适应不断变化的市场需求。通过结合线下的稳定性和线上的灵活性，保持公司 OEM 业务的快速增长。

公司以线下直销为 OEM 业务的主要销售模式，这一销售模式能够与客户建立密切的联系，更好地理解他们的需求，并提供定制化的解决方案。公司的销售团队具有深厚的行业知识和客户服务经验，能够确保每一次合作都能满足客户的特定要求。凭借卓越的生产能力和对品质的不懈追求，公司与众多国际一线杯壶品牌在线下建立了稳固而直接的合作关系。这些长期合作伙伴关系不仅证明了公司在行业中的信誉与地位，也为公司提供了持续稳定的订单来源。随着数字化时代的到来，公司积极拥抱变革，拓展线上销售渠道。通过与阿里国际站等线上渠道实现产品的定制化服务。这不仅扩大了公司的市场覆盖范围，还为公司带来了更多的潜在客户和国际曝光度。

品牌业务方面，公司凭借多年市场沉淀，实现了对海内外市场的全面覆盖，并通过线上、线下渠道的深度融合，推动品牌业务不断前行。

公司品牌业务根据国内外市场消费者的不同购物习惯，建立了有区别化的线上零售渠道矩阵。国内主要通过天猫、抖音、京东等线上零售渠道触达客户；海外线上零售渠道除了亚马逊平台外，主要通过自建独立站直接与消费者建立联系，为消费者提供便捷的交易和优质的服务体验。

公司通过多年的线下渠道建设，已形成了相对成熟的线下零售网络。公司与国内外知名的大型零售商（MULLER、EDEKA、永辉等）均建立了稳固的合作关系，确保品牌在优质渠道的可见度和资源配置。加强品牌的市场地位的同时也为消费者提供了更丰富的产品体验。经过多年耕耘，公司还建立了独特的经销商管理体系和有竞争力的营销策略。公司与核心经销商签订了战略合作协议，对区域市场和销售服务进一步的深化与开发，为消费者提供更加全方位、一站式综合服务。

近些年，公司还不断通过品牌联合、礼品定制等方式开展品牌业务的渠道破圈，积极探索与国内外运动品牌、运动赛事、知名软饮、3C 电子品牌以及高端时尚品牌进行联名合作，通过结合双方的品牌优势，创造出独特的产品，吸引不同领域的消费者，提高品牌的市场覆盖率。

4、领先的技术研发能力、行业标准的制定者和参与者

公司在全球布局五大研发和制造中心，其在中国的广阔基地，总面积约 180,000 平方米，展示了公司对研发与制造领域的坚定承诺。这里配备了近 80 条尖端自动化生产线和超过 5500 台行业领先的生产及检测设备，这些高端设施确保了产品能够高效、高质量地交付给客户。

在海外，公司全资子公司瑞士 SIGG，地处弗劳恩菲尔德市，拥有高度集成的自动化生产线，以其卓越的生产效率和品质闻名。泰国的全资子公司一期工程也已顺利投产，为应对不断增长的业务需求，二期工程正在紧锣密鼓地建设中，未来将有千万级的产能升级空间。

公司坚持不懈地投入研发，构建强大的产品制造核心能力，并拥有行业内先进的技术装备。截至 2024 年 6 月 30 日，公司累积的有效专利共有 657 项，其中发明专利 48 项，累计授权达到 940 项，其中包括 49 项发明专利。报告期内，公司申请了 56 项专利，包括 5 项发明专利，并获得 58 项授权，其中包括 7 项发明专利。在浙江省重大科技专项的支持下，公司深入探索五金加工成型、智能激光焊接等前沿技术，取得了系统性的创新成果和突破。公司的技术成就也获得了业

⁴ 数据来源：欧睿信息咨询（上海）有限公司；以各大企业 2022 和 2023 年在全球范围内的杯壶出厂额（亿元）计；杯壶定义为各类密封型保温杯、玻璃杯、塑料杯、烟烧杯/罐和保温壶，不含马克杯等非密封型；于 2024 年 6 月完成调研

界的认可，2024 年 4 月公司荣获中国轻工业联合会科技进步奖二等奖；2024 年 7 月公司荣获中国商业联合会科技进步一等奖。

公司非常重视产品质量，秉承“以质量和信誉为生存和发展之本”的经营理念。为此，公司建立了一套全面的质量管理和控制体系，涵盖从采购到生产再到销售的每一个环节。公司的质量管理体系通过了 GB/T19001-2016/ISO9001:2015、ISO14001 环境管理体系以及 GB/T28001 职业健康安全管理体系认证。2024 年 6 月，公司承办并推动了“修订 GB/T 29606-2013《不锈钢真空杯》国家标准起草组第一次工作会议”，与会专家对标准草案进行了深入研讨，提出了有效的修订意见，为行业标准的修订贡献了力量。

5、人才储备优势

公司注重人才梯队建设，根据多年积累的业务经验，设置了科学合理的组织架构，积极推进人才强企战略，中高层管理团队长期稳定，具有丰富的产品生产、管理、技术和服务经验，拥有全面的行业知识并深刻了解行业相关制度，能够紧跟行业的最新发展趋势，顺应市场变化，制定全面商业策略，评估及管理风险，执行管理及生产计划，有助于募投项目的顺利实施。同时，公司注重优秀人才的培养，拥有完善的内部培养体系，已形成一支文化层次高、专业能力强、综合素质好的人才队伍，能够在行业发展趋势中及时适应市场环境变化，始终保持强大的市场竞争力。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,392,760,924.82	936,734,038.40	48.68%	主要系报告期订单量持续增长所致
营业成本	978,476,018.15	662,989,607.51	47.59%	主要系报告期营业收入增长，相应成本增长所致
销售费用	122,526,271.68	91,179,801.03	34.38%	主要系报告期线上平台投入及展会、广宣费增加所致
管理费用	95,558,494.17	79,101,541.78	20.80%	
财务费用	-23,337,446.92	-15,165,025.00	53.89%	主要系报告期内美元汇率变动所致
所得税费用	11,856,102.54	5,655,862.62	109.63%	主要系报告期利润总额增加所致
研发投入	58,261,588.48	42,667,565.87	36.55%	主要系报告期新产品研发费用增加所致
经营活动产生的现金流量净额	140,822,346.67	-24,893,174.61	665.71%	主要系报告期销售增长收款额增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-167,323,411.33	-55,032,860.08	-204.04%	主要系报告期公司主要工程项目投资建设进度款支付增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-51,246,419.76	63,493,576.64	-180.71%	主要系报告期内偿还借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-63,293,576.71	-35,484,181.01	-78.37%	主要系报告期工程项目投资款增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	1,392,760,924.82	100%	936,734,038.40	100%	48.68%
分行业					
杯壶制品	1,365,900,491.64	98.07%	922,093,944.27	98.44%	48.13%
其他业务	26,860,433.18	1.93%	14,640,094.13	1.56%	83.47%
分产品					
真空器皿	1,217,342,342.83	87.40%	760,600,164.82	81.20%	60.05%
铝瓶及其他	148,558,148.81	10.67%	161,493,779.45	17.24%	-8.01%
其他业务	26,860,433.18	1.93%	14,640,094.13	1.56%	83.47%
分地区					
境外	1,196,452,394.81	85.91%	774,246,161.91	82.65%	54.53%
境内	196,308,530.01	14.09%	162,487,876.49	17.35%	20.81%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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						
杯壶制品	1,365,900,491.64	959,941,889.33	29.72%	48.13%	46.98%	0.55%
分产品						
真空器皿	1,217,342,342.83	871,307,908.38	28.43%	60.05%	59.18%	0.39%
铝瓶及其他	148,558,148.81	88,633,980.95	40.34%	-8.01%	-16.20%	5.83%
分地区						
境外	1,196,452,394.81	829,422,272.73	30.68%	54.53%	57.62%	-1.35%
境内	196,308,530.01	149,053,745.42	24.07%	20.81%	8.99%	8.24%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-10,563,202.05	-7.47%	主要系应收款项融资保理手续费及已履约远期结售汇损益等	否
公允价值变动损益	1,079,605.10	0.76%	主要系期末未履约远期结售汇公允价值变动所致	否
资产减值	-5,832,664.17	-4.12%	主要系计提存货跌价准备所致	否
营业外收入	363,519.34	0.26%		否
营业外支出	76,268.15	0.05%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	786,280,824.50	27.03%	848,580,672.81	30.43%	-3.40%	
应收账款	289,357,537.25	9.95%	226,090,262.12	8.11%	1.84%	
合同资产			52,234,700.79	1.87%	-1.87%	
存货	585,349,491.75	20.13%	495,384,134.44	17.77%	2.36%	
长期股权投资	35,882,552.01	1.23%	35,568,807.98	1.28%	-0.05%	
固定资产	722,042,664.82	24.83%	713,937,884.23	25.60%	-0.77%	
在建工程	70,522,817.73	2.42%	16,437,968.93	0.59%	1.83%	
使用权资产	28,250,323.59	0.97%	12,902,342.40	0.46%	0.51%	
短期借款	177,747,914.32	6.11%	56,451,866.11	2.02%	4.09%	
合同负债	34,766,061.56	1.20%	29,154,447.35	1.05%	0.15%	
长期借款	181,150,000.00	6.23%	288,968,016.60	10.36%	-4.13%	
租赁负债	17,509,978.40	0.60%	8,852,212.97	0.32%	0.28%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
泰国公司	投资设立	18,808.59万元	泰国	保温杯制造与销售	内部控制措施、委托外部审计	862.76万元	12.26%	否
瑞士 SIGG 公司	吸收合并	20,715.50万元	瑞士	保温杯制造与销售	内部控制措施、委托外部审计	648.54万元	13.51%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
上述合计	0.00							0.00
金融负债	1,192,665.01	-1,079,605.10				43,755.00	795.83	70,100.74

其他变动的内容

本期金融负债其他变动金额 795.83 元为香港汇率折算差异。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

使用受限的其他货币资金余额中票据保证金 8,659,000.00 元，远期商品合约保证金 1,551,544.50 元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
银行	0.00	13,649.49	91.68	91.68	716.9	13,649.49	716.9	0.47%
中粮期货有限公司	600.00	455.46	16.28	16.28	2,479.64	900.03	2,035.07	1.33%
合计	600.00	14,104.95	107.96	107.96	3,196.54	14,549.52	2,751.97	1.80%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无							
报告期实际损益情况的说明	本报告期内公司进行衍生品投资形成损益列报于公允价值变动损益总额为 107.96 万元							
套期保值效果的说明	无							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	详见公司于 2024 年 4 月 2 日披露的《关于 2024 年度开展金融衍生品交易业务的公告》（公告编号：2024-022）							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	本公司对衍生品公允价值的核算主要是针对报告期本公司与银行签订的远期结售汇交易未到期合同。根据期末的未到期远期结售汇合同报价与远期外汇价格的差异确认交易性金融资产或交易性金融负债。							
涉诉情况（如适用）	无							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 02 日							

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
实业公司	子公司	制造业	349,000,000.00	800,269,877.56	154,345,864.55	250,373,196.92	15,357,105.22	15,157,358.94

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海程亿鸣科技有限公司	转让	0

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、全球经济波动风险

全球经济继续面临下行压力，出口前景仍有较大不确定性，叠加全球供应链呈现区域化、逆全球化趋势，重要环节和关键产品呈现本土化、近岸化趋势，均将对出口造成不小冲击。

为此，公司已在海外布局产能，随着海外配套供应链集中度的提升，全球经济波动风险进一步减弱。同时，以品牌战略和产品战略牵引国内市场销售取得更大突破，稳步提升国内市场份额，以此降低对出口业务的依赖及应对海外市场波动风险。

2、原材料价格波动的风险

公司产品原材料主要是优质不锈钢，不锈钢价格波动是影响公司产品成本变动的重要因素。2023 年国内不锈钢行情呈现震荡下跌态势，对公司成本控制有一定积极作用。2024 年，在整体库存周期转换的大背景下，不锈钢市场极有可能反弹回升。同时各类原材料价格客观上存在一定的波动性。

为了有效应对这一风险，公司采取了前瞻性的策略，向外与客户建立风险共担机制，向内制定中长期管理策略，通过对未来原材料价格的预测、合理备货及套期保值等措施来降低原材料价格波动对整体成本的影响。

3、汇率变动的风险

2024 年人民币兑美元离岸汇率，依旧呈波动趋势。2024 年下半年美联储的降息预期将对人民币汇率产生一定的影响。

为对冲部分汇率变动对公司业绩带来的不确定性影响，公司向外形成客户风险共担机制，向内分别制定中长期管理策略，通过对未来汇率的预测、国内远期外汇套期、国外公司灵活结算等措施在一定程度应对汇率波动风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	45.72%	2024 年 01 月 05 日	2024 年 01 月 06 日	《2024 年第一次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-002)
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	48.60%	2024 年 04 月 02 日	2024 年 04 月 03 日	《2024 年第二次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-029)
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	2.96%	2024 年 04 月 03 日	2024 年 04 月 08 日	《2024 年第三次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-030)
2023 年年度股东大会	年度股东大会	48.42%	2024 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 23 日	《2023 年年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-031)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动,具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 公司股权激励计划的实施程序

①2020 年 10 月 16 日,公司召开第五届董事会第二次会议,审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案,公司独立董事发表了同意的独立意见。

②2020 年 10 月 16 日,公司召开第五届监事会第二次会议,审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实〈2020 年限制性

股票激励计划首次授予部分激励对象名单)的议案》。公司监事会就公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单出具了审核意见。

③2020 年 10 月 19 日至 2020 年 10 月 28 日,公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)及公司官网(<http://www.haers.cn/>)上对授予激励对象名单的姓名和职务进行了公示,在公示期内,公司监事会未接到与激励对象有关的任何异议。2020 年 10 月 29 日,公司监事会发表了《浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司监事会关于公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》,公司监事会认为,列入本次激励计划首次授予部分激励对象均符合相关法律、法规及规范性文件所规定的条件,其作为本次激励计划首次授予部分激励对象合法、有效。

④2020 年 11 月 3 日,公司召开 2020 年第四次临时股东大会,会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案。

⑤2020 年 11 月 4 日,公司公告了《浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司关于 2020 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。

(2) 公司股权激励计划实施进展

①2020 年 11 月 25 日,公司召开第五届董事会第四次会议、第五届监事会第四次会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,同意以 2020 年 11 月 25 日为首次授予日,向符合授予条件的 116 名激励对象授予 907.5 万股限制性股票,授予价格为 2.90 元/股。公司独立董事对此事项发表了同意的独立意见,监事会对首次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了同意的意见。

②2020 年 12 月 28 日,公司在中国证监会指定信息披露媒体公告了《关于 2020 年限制性股票激励计划限制性股票(回购部分)首次授予登记完成的公告》《关于 2020 年限制性股票激励计划限制性股票(定增部分)首次授予登记完成的公告》,首次授予限制性股票(回购部分)的上市日期为 2020 年 12 月 25 日,首次授予限制性股票(定增部分)的上市日期为 2020 年 12 月 29 日。

③2021 年 4 月 27 日,公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第五次会议,审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。公司董事会决定:鉴于首次授予的激励对象郭峻峰、龚玉润、曹飞因个人原因主动离职,根据《2020 年限制性股票激励计划(草案)》的相关规定,上述人员已不符合激励条件。公司以自有资金回购注销上述 3 名已离职人员所持有的已获授但尚未解除限售的全部限制性股票共计 86 万股,回购价格为 2.90 元/股。公司监事会对此发表了同意意见,独立董事发表了同意的独立意见。

④2021 年 5 月 21 日,公司召开 2020 年年度股东大会,会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

⑤2021 年 5 月 22 日,公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)及公司官网(<http://www.haers.cn/>)公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

⑥2021 年 10 月 27 日,公司召开第五届董事会第十二次会议和第五届监事会第七次会议,审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》,审议同意预留限制性股票授予事项,公司独立董事就预留限制性股票授予事项发表了同意的独立意见。公司监事会对预留限制性股票授予对象的授予条件是否成就进行了核查,同意以 2021 年 11 月 1 日为预留授予日,向 15 名激励对象授予 193 万股限制性股票。

⑦2021 年 12 月 1 日,公司召开第五届董事会第十三次会议和第五届监事会第八次会议,审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划(草案修订稿)及其摘要〉的议案》《关于〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》等相关议案。公司独立董事对此事项发表了同意的独立意见,监事会对此事项发表了同意意见。

⑧2021 年 12 月 17 日,公司召开 2021 年第五次临时股东大会,会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于〈2020 年限制性股票激励计划(草案修订稿)及其摘要〉的议案》《关于〈2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》等相关议案。

⑨2021 年 12 月 31 日,公司在中国证监会指定信息披露媒体公告了《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》,预留限制性股票的上市日期为 2021 年 12 月 31 日。

⑩2022 年 1 月 12 日,公司召开第五届董事会第十五次会议及第五届监事会第九次会议,审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》,公司董事会决定:鉴于激励对象彭敏、马小辉、朱晓

斌、杨彦双因个人原因主动辞职，已不符合激励条件，根据《激励计划（草案修订稿）》，公司以自有资金回购注销上述 4 名已离职人员所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 46 万股，回购价格为 2.90 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑪2022 年 1 月 28 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会，会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

⑫2022 年 1 月 29 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

⑬2022 年 8 月 26 日，公司召开第五届董事会第二十次会议及第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于调整 2020 年限制性股票激励计划回购价格的议案》，因公司于 2022 年 6 月 2 日实施完成了 2021 年度权益分派，根据公司《2020 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》中“第十四章 限制性股票回购注销原则/一、回购价格的调整方法”的规定，公司限制性股票的回购价格由 2.90 元/股调整为 2.75 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑭2022 年 8 月 26 日，公司召开第五届董事会第二十次会议及第五届监事会第十一次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，公司董事会决定：鉴于激励对象王浩、刘宜、胡宇超、胡周斌、陈汉松因个人原因主动辞职，已不符合激励条件，根据《激励计划（草案修订稿）》，公司以自有资金回购注销上述 5 名已离职人员所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 25 万股，回购价格为 2.75 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑮2022 年 9 月 21 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

⑯2022 年 9 月 22 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

⑰2022 年 12 月 30 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议和第五届监事会第十三次会议，审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会根据 2020 年第四次临时股东大会的授权，同意按照《激励计划（草案修订稿）》的相关规定为符合条件的 85 名激励对象共 183.84 万股限制性股票办理解除限售相关事宜。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑱2022 年 12 月 30 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议和第五届监事会第十三次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，公司董事会决定：鉴于激励对象刘义丰、周君、曹媛、徐文军、李振龙因个人原因主动辞职，以及 4 名首次授予激励对象因 2021 年度个人层面绩效评分未达目标全部或部分取消当期计划解除限售额度，上述人员已不符合激励条件，根据《激励计划（草案修订稿）》，公司以自有资金回购注销上述人员所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 15.24 万股，回购价格为 2.75 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑲2023 年 1 月 12 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，解锁的限制性股票上市流通日期为 2023 年 1 月 13 日。

⑳2023 年 1 月 16 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

㉑2023 年 1 月 17 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

㉒2023 年 8 月 13 日，公司召开第五届董事会第二十九次会议及第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于调整 2020 年限制性股票激励计划回购价格的议案》，因公司于 2023 年 6 月 20 日实施完成了 2022 年度权益分派，根据公司《2020 年限制性股票激励计划（草案修订稿）》中“第十四章 限制性股票回购注销原则/一、回购价格的调整方法”的规定，公司限制性股票的回购价格由 2.75 元/股调整为 2.55 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

⑳2023 年 8 月 13 日，公司召开第五届董事会第二十九次会议和第五届监事会第十五次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，公司董事会决定：鉴于激励对象杨崇义、吕铁炉因个人原因主动辞职，已不符合激励条件，根据《激励计划（草案修订稿）》，公司以自有资金回购注销上述 2 名已离职人员所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 27.3 万股，回购价格为 2.55 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

㉑2023 年 8 月 30 日，公司召开 2023 年第二次临时股东大会，会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

㉒2023 年 8 月 31 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

㉓2023 年 12 月 20 日，公司召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议，审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。董事会根据 2020 年第四次临时股东大会的授权，同意按照《激励计划（草案修订稿）》的相关规定为符合条件的 86 名激励对象共 219.12 万股限制性股票办理解除限售相关事宜。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

㉔2023 年 12 月 20 日，公司召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。董事会决定：4 名首次授予激励对象因 2022 年度个人层面绩效评分未达目标全部或部分取消当期计划解除限售额度，已不符合激励条件，根据《激励计划（草案修订稿）》，公司以自有资金回购注销上述 4 名激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 9.66 万股，回购价格为 2.55 元/股。公司监事会对此发表了同意意见，独立董事发表了同意的独立意见。

㉕2024 年 1 月 6 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，解锁的限制性股票上市流通日期为 2024 年 1 月 9 日。

㉖2024 年 1 月 5 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。

㉗2024 年 1 月 9 日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及公司官网（<http://www.haers.cn/>）公示了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

（3）相关临时公告的查询索引

披露网站	时间	公告文件	公告编号
巨潮资讯网	2020 年 10 月 19 日	2020 年限制性股票激励计划（草案）	-
		2020 年限制性股票激励计划（草案）摘要	-
		股权激励计划自查表	-
		2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法	-
		2020 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单	-
	2020 年 10 月 29 日	监事会关于公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明	2020-083
	2020 年 11 月 4 日	关于 2020 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告	2020-088
	2020 年 11 月 26 日	关于向激励对象首次授予限制性股票的公告	2020-098
		监事会关于公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象名单（截止首次授予日）的核查意见	2020-099
		2020 年限制性股票激励计划激励对象名单（截止首次授予日）	-

2020 年 12 月 28 日	关于 2020 年限制性股票激励计划限制性股票（回购部分）首次授予登记完成的公告	2020-105
	关于 2020 年限制性股票激励计划限制性股票（定增部分）首次授予登记完成的公告	2020-106
2021 年 4 月 29 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2021-034
2021 年 5 月 22 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2021-043
2021 年 8 月 3 日	关于部分限制性股票回购注销完成暨股份变动的公告	2021-054
2021 年 10 月 29 日	关于向激励对象授予预留限制性股票的公告	2021-079
	监事会关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单的核查意见	2021-080
	2020 年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单	-
2021 年 12 月 2 日	关于修订 2020 年限制性股票激励计划相关内容的公告	2021-085
	2020 年限制性股票激励计划（草案修订稿）	-
	2020 年限制性股票激励计划（草案修订稿）摘要	-
	2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）	-
2021 年 12 月 31 日	关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告	2021-093
2022 年 1 月 13 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2022-005
2022 年 1 月 29 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2022-010
2022 年 5 月 9 日	关于部分限制性股票回购注销完成暨股份变动的公告	2022-040
2022 年 8 月 30 日	关于调整 2020 年限制性股票激励计划回购价格的公告	2022-060
	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2022-061
2022 年 9 月 22 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2022-070
2022 年 12 月 15 日	关于部分限制性股票回购注销完成暨股份变动的公告	2022-107
2022 年 12 月 31 日	关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就的公告	2022-114
	监事会关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就的核查意见	
	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2022-115
2023 年 1 月 12 日	关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售股份上市流通的提示性公告	2023-003
2023 年 1 月 17 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2023-006
2023 年 8 月 15 日	关于调整 2020 年限制性股票激励计划回购价格的公告	2023-058
	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2023-059
2023 年 8 月 31 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2023-071
2023 年 12 月 21 日	关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告	2023-092
	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的公告	2023-093

		监事会关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的核查意见	-
	2024 年 1 月 6 日	关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告	2024-001
	2024 年 1 月 9 日	关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告	2024-003

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
为经董事会认定对公司整体业绩和持续发展有直接影响的公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、核心管理人员及核心技术业务骨干	32	5,570,000	公司 2024 年员工持股计划经第六届董事会第七次会议、第六届监事会第六次会议及 2024 年第三次临时股东大会审议通过，于 2024 年 5 月 21 日完成首次授予部分非交易过户	1.19%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
吴子富	董事、总裁	0	1,200,000	0.26%
吴汝来	董事、CFO	0	600,000	0.13%
吴兴	副总裁	0	600,000	0.13%
张建闻	副总裁	0	600,000	0.13%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，公司 2024 年员工持股计划行使了参与 2023 年度现金分红的股东权利，未参与公司股东大会的表决或行使其他股东权力。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

员工持股计划股票来源于公司回购股票的会计处理

按照《企业会计准则第 11 号—股份支付》应用指南的规定：企业以回购股份形式奖励本企业职工的，属于权益结算的股份支付，公司进行以下会计处理：

回购股份公司回购股份时，应当按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。

员工持股计划受让公司回购股份：公司收到员工持股计划受让公司回购股份的价款时，转销库存股成本，同时，按照两者差额调整资本公积（股本溢价）。

确认成本费用：公司将员工持股计划受让公司回购的股票的价格低于授予日公允价值部分，作为股份支付费用，在等待期内分摊计入成本费用，同时确认资本公积（其他资本公积）。

员工持股计划行权：公司于员工持股计划锁定期满行权时，转销等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时调整资本公积（股本溢价）。

对报告期上市公司的财务影响

员工持股计划按照公司股东大会批准的定价规则确定的价格受让公司回购的股票，对于转让价格低于授予日公允价值部分，符合《企业会计准则第 11 号——股份支付》中关于股份支付的规定，作为股份支付费用，在员工持股计划所获标的股票锁定期进行摊销，对摊销期年度的净利润有所影响。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司适用的环境保护相关法律法规主要为水类和大气类，包括《中华人民共和国水法》《中华人民共和国水污染防治法》《浙江省水污染防治条例》《污水综合排放标准 GB 8978-1996》等，以及《中华人民共和国大气污染防治法》《浙江省大气污染防治条例》《环境空气质量标准 GB 3095-2012》等。

环境保护行政许可情况

公司环境保护行政许可文件包括环评、排污许可证和监测报告等。例如，公司于 2021 年 3 月 19 日更换申领排污许可证，有效期限至 2026 年 3 月 18 日；实业公司于 2020 年 8 月 20 日更换申领排污许可证，有效期限至 2025 年 8 月 19 日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司	水体污染物	废水 PH	处理后排入永康市经济开发区污水管网，并通过污水提升泵站进入污水厂处理	2	污水处理站	6.88	GB8978-1996	/	/	未超标
		COD		2		140.54mg/L	HJ505-2009	1.926t	6.85t	未超标
		氨氮		2		0.412mg/L	HJ535-2009	0.006t	0.533t	未超标
		总磷		2		0.2mg/L	GB/T11893-1989	0.003t	0.102t	未超标
	危险废物	污泥	经过药剂搅拌、沉淀、压浆、晒干，装袋后委托第三方专业机构处置	2		/	HJ786-2016 HJ751-2015 GB18483-2001	14.290t	60t	未超标
	大气污染物	食堂油烟	经过排风机高空排放	8	食堂	0.9mg/m ³	GB18483-2001	0.017t	0.039t	未超标
		苯	经沸石转轮吸附浓缩、脱附、燃烧后高空排放	2	楼顶	0.0152mg/m ³	GB16297-1996	0.001t	0.111t	未超标
		苯系物（甲苯、二甲苯）		2		0.119mg/m ³	GB16297-1996	0.018t	4.458t	未超标
		乙酸脂类		2		0.533mg/m ³	GB16297-1996	0.040t	6.687t	未超标
		非甲烷总烃		5		4.973mg/m ³	GB16297-1996	0.914t	9.478t	未超标
	可吸入颗粒物	抛光粉尘	经湿式除尘后高空排放	32		18.88mg/m ³	GB16297-1996	7.438t	11.82t	未超标
杭州哈尔斯实		废水 PH	处理后排入青山污水管网，并通	1	污水	6.8	GB8978-1996	/	/	未超标

业有限 公司	水体污 染物	COD	过污水提升泵站 进入污水厂处理	1	处理 站	62mg/L	HJ505-2009	1.042t	2.79t	未超 标
		氨氮		1		0.273mg/L	HJ535-2009	0.005t	0.096t	未超 标
		总磷		1		0.03mg/L	GB/T11893- 1989	0.001t	0.134t	未超 标
	危险废 物	污泥	经过药剂搅拌、 沉淀、压浆、晒 干，装袋后委托 第三方专业机构 处置	1		/	HJ786- 2016、 HJ751-2015 GB18483- 2001	12.985t	25t	未超 标
	大气污 染物	食堂油 烟	经过排风机高空 排放	4	食堂	0.050mg/m ³	GB18483- 2001	0.0004t	0.017t	未超 标
		苯	经活性炭吸附、 催化燃烧后高空 排放	7	楼顶	0.020mg/m ³	GB16297- 1996	0.010t	0.512t	未超 标
		苯系物 (甲 苯、二 甲苯)		7		0.062mg/m ³	GB16297- 1996	0.032t	2.051t	未超 标
		乙酸脂 类		7		0.539mg/m ³	GB16297- 1996	0.261t	1.273t	未超 标
		非甲烷 总烃		5		7.248mg/m ³	GB16297- 1996	2.062t	5.859t	未超 标
	可吸入 颗粒物	抛光粉 尘	经湿式除尘后高 空排放	5		3.218mg/m ³	GB16297- 1996	0.850t	7.522t	未超 标

对污染物的处理

公司在日常生产经营过程中，公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》等环保方面的法律法规。针对生产过程中产生的废水、废气等污染物，公司建设了符合要求的处理设施，确保废水、废气达标排放。喷漆废气采用沸石转轮与 RTO 废气处理系统进行处理，专人监管，每日巡检；抛光废气建有 37 套水膜除尘废气处理设备，定期进行清理；废水处理采用气浮加混凝、沉淀工艺，并指定专职人员对其操作。废水废气皆安装在线监测系统与当地环保部门联网，随时进行监管。

突发环境事件应急预案

公司定期委托第三方专业机构编制突发环境事件应急预案，经当地环保部门审查并予以备案。公司每年至少组织 2 次全体员工环境专题培训，2024 年上半年度在 3 月、6 月进行应急演练，让全体工作人员能够及时、准确的处理突发性环境污染事故，确保应急预案的有效性。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年上半年度，公司在环境保护方面投入 170 万余元，主要用于环保设施维护、废物处理以及环境保护税的缴纳。

环境自行监测方案

公司严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，安装在线监测系统，实时监测废水废气排放情况，每年委托有资质的第三方检测机构对公司进行“三废”排放情况检测，并将检测报告提报当地环保部门备案。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

其他应当公开的环境信息

公司定期在 Higg 系统(portal.higg.org)公布工厂在能耗、排放信息及数据，并在 IPE 上受非政府组织监管工厂环境问题 (www.ipe.org.cn)。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司在厂房楼顶建立太阳能电池板，2024 年上半年度实现光伏发电 141.82 万 kW·h，减少碳排放 808.8tCO₂。

说明：光伏发电每 1 万 kW·h，可减少碳排放 5.703tCO₂，数据来源于生态环境部下发的环办气候函（2023）332 号《关于做好 2023—2025 年部分重点行业企业温室气体排放报告与核查工作的通知》。

二、社会责任情况

公司以“让爱更有温度”为使命，遵循“客户至上、创新共赢、卓越品质、担责高效、诚信正直”价值观，注重维护中小投资者、客户、员工、供应商等利益相关方的共同权益，积极承担社会公益、节能环保、引领产业高质量发展的社会责任与行业责任，坚持经济效益与社会效益的统一发展。

1、中小股东权益维护

公司恪守依法依规治理原则，紧密跟踪《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规和规章制度更新修订动态，积极组织公司董监高及相关人员进行学习培训，及时传达下发管理规则、会计准则的最新实操要求，从制度和流程上不断完善内控体系建设；加强沟通，发挥外部中介服务机构的监督、辅导作用；严格按照法律法规、《公司章程》和内部制度的要求，保证股东大会、董事会和各项专门委员会履职有力；不断健全、完善公司及控股子公司的内控制度并更加注重过程监督，从治理结构、管理规则角度加强对控股子公司提高经营业绩的引导和支持作用，保障各项决策、经营和监督体系科学化、合理化，切实提升公司及子公司的整体治理水平。公司认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、完整，确保所有股东有平等的机会获得信息。开展多种形式的投资者关系管理活动，搭建了与投资者的沟通平台，为投资者提供了多种沟通渠道，认真回复投资者的来电和问询，听取投资者的意见，保证了对所有股东的公平、公正、公开，保障股东各项合法权益。

2、职工权益维护

注重员工基本权益的保障与维护：公司按照法律法规要求为员工提供包括基本薪酬、绩效薪酬、福利性收入和中长期激励等项目的全面薪酬计划；保障员工休假、平等就业、反馈意见的基本权力；不断提高员工福利待遇、关爱女性员工身心健康；成立少数民族联谊会，为公司 1000 余名少数民族员工解决后顾之忧；注意降低职业健康风险，积极排查、监测职业危害因素，完善保障机制，实现体检、安全教育 100%全覆盖。公司重视人才培养，积极开展专业技能和企业文化等方面内容的职工培训，提高员工队伍整体素质，实现员工与企业的共同成长。

3、供应商生态搭建及赋能

公司依托永康丰富的五金产业链资源，形成了良好的供应商生态体系，同时在发展中也积极布局整体供应链格局，积极引进优秀的外地企业，通过赋能和共建共享，保持了稳定的供应商关系。公司通过合作开发，优势互补、投资供方、战略签约、组建 SQE 团队驻厂、技术工程人员现场沟通等方式，帮助供应商实现二次能力提升，开发新赛道的产品。

风险管控方面，公司建立了多轨供货、配额机制、集中采购、战略储备采购、套期保值等多种策略充分保障了生产稳定性及降低供货风险，以制度流程规避风险因素干扰。

4、节能减排、环保低碳

作为中国杯壶行业标准的制定者和引领者，公司坚持绿色发展理念，积极承担保护环境的社会责任，在推动绿色经济与响应国家双碳目标的行动中走在行业前列。公司将绿色环保理念融入产品研发设计、原材料选择、生产、运输、使用到再生的各个环节。从建立 GHG 排放数据体系，严格实施 ISO 14064 标准；到系统地处理废气废水，利用太阳能电池板生产清洁能源；再到率先采用环保不锈钢原材料、环保塑料粒子和再生包材等各环节，努力推动实现碳中和目标，公司严格遵守国家有关环境保护的法律法规，坚持技术革新，节能减排，为环境可持续发展履行应尽的社会责任。

5、开展关爱帮扶活动

报告期内，公司在立足企业稳定发展的基础上，秉承以人为本的核心价值观，积极履行企业社会责任，贡献企业力量。

2024 年 2 月，向浙江省第十五届中小学生乒乓球联赛（晋级赛）捐赠 350 只保温杯；4 月中旬，向新疆阿克陶县木吉乡巡边队捐赠 1500 只保温杯；5 月，向永康市红十字会捐赠现金 2 万元，通过临安区慈善总会向困境儿童捐赠 520 只保温杯；同月，携手深圳壹基金公益基金会开启第二届“哈尔斯爱笑周”助力儿童服务站公益项目；7 月，向西藏特困人员捐赠 1030 只保温杯。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	持有公司的全体董事、监事及高级管理人员	其他承诺	持有公司股票的全部董事、监事与高级管理人员承诺：在其任职期间每年转让公司股份的比例不超过其所持公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其持有的公司股份；在其离职 6 个月后的 12 个月内，通过证券交易所挂牌交易出售的公司股份数量不超过其持有公司股份总数的 50%。	2011 年 09 月 09 日	在担任公司董事、监事、高级管理人员期间及离职后半年内	报告期内严格执行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东（实际控制人）吕强	关于同业竞争方面的承诺	<p>1、本人目前未经营或从事任何在商业上对公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；</p> <p>2、本人在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本人有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与公司生产经营构成竞争的业务，本人会将上述商业机会让予公司。</p> <p>3、如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成公司经济损失的，本人同意赔偿相应损失。</p> <p>4、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再作为公司的控股股东（实际控制人）持股 5%以上的股东。</p>	2011 年 09 月 09 日	在其持有公司的控股权或实际控制权期间	报告期内严格执行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东（实际控制人）吕强	向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报及填补措施的承诺	<p>1、不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益；</p> <p>2、切实履行发行人制定的与本人相关的填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给发行人或者投资者造成损失的，愿意依法承担相应的法律责任；</p> <p>3、自本承诺出具日至发行人本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>4、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反本承诺或拒不履行本承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>	2023 年 12 月 29 日	自承诺作出起至本次向特定对象发行 A 股股票实施完毕	报告期内严格执行

首次公开发 行或再融资 时所作承诺	公司董 事、高级 管理人员	向特定对 象发行 A 股股票摊 薄即期回 报及填补 措施的承 诺	<p>1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>2、对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、若公司未来实施员工股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>7、切实履行本承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>8、作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p>	2023 年 12 月 29 日	自承诺作出起 至本次向特定 对象发行 A 股 股票实施完毕	报 告 期 内 严 格 执 行
其他对公司 中小股东所 作承诺	公司	分红承诺	公司未来三年股东回报规划（2024 年-2026 年）	2023 年 12 月 29 日	2024 年度至 2026 年度	报 告 期 内 严 格 执 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					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露 日期	披露 索引
本公司作为原告的侵犯 商标权纠纷、买卖合同 纠纷	808.25	否	部分审理完毕, 部分正在审理。	无重大影响	部分已执行完 毕,部分尚未审 结。		不 适 用
本公司作为被告的追偿 权纠纷、劳动争议	385.58	否	部分审理完毕, 部分正在审理。	无重大影响	部分已执行完 毕,部分尚未审 结。		不 适 用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

适用 不适用

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

本公司在以前期间及本期根据实际业务需要主要承租厂房及办公室，请参见第十节“财务报告”之七“合并财务报表项目注释”之 25“使用权资产”及 47“租赁负债”的内容。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

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	担保 期	是否 履行 完毕	是否 为 关联方 担保

有)										
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
杭州哈尔斯实业有限公司	2024 年 04 月 02 日	10,000			一般担保			1 年	否	否
哈尔斯(香港)有限公司	2024 年 04 月 02 日	25,000			一般担保			1 年	否	否
哈尔斯(泰国)有限公司	2024 年 04 月 02 日	25,000			一般担保			1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		60,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		60,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						
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)		60,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		60,000		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

新媒体营销渠道建设事项:

1、随着新媒体对人们的消费观和消费行为的影响广度和深度的不断增加,为了加快拓展公司国内国际市场,公司将积极利用新媒体内容方式,以更丰富的形式与消费者形成互动沟通。为了进一步优化和建设公司营销网络,进一步提升企业盈利能力,加强公司品牌建设,公司及子公司拟以自有资金开展新媒体营销渠道建设(包括短剧视频、AI 数字人、影视动漫及其 IP 合作等),助力品效销一体化发展。2023 年 12 月 20 日,公司召开第六届董事会第四次会议,会议审议通过

过《关于开展新媒体营销渠道建设的议案》，具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于开展新媒体营销渠道建设的公告》（公告编号：2023-094）。

2、2024 年 1 月 5 日，公司与相关影视制作公司签订《微短剧联合开发制作合同》，拟通过改短剧对公司品牌及产品进行宣传。

3、2024 年 1 月 28 日，公司特别定制治愈系 12 集短剧《就是宠爱你》在抖音平台进行播放，2 月 4 日全部播出完成，截至 2 月 15 日，短剧抖音总播放量达 1557.91 万，其中单集最高播放量达 452.7 万。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	180,163,050	38.62%	0	0	0	-17,744,125	-17,744,125	162,418,925	34.83%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	179,913,050	38.57%	0	0	0	-17,594,125	-17,594,125	162,318,925	34.81%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	179,913,050	38.57%	0	0	0	-17,594,125	-17,594,125	162,318,925	34.81%
4、外资持股	250,000	0.06%	0	0	0	-150,000	-150,000	100,000	0.02%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	250,000	0.06%	0	0	0	-150,000	-150,000	100,000	0.02%
二、无限售条件股份	286,313,282	61.38%	0	0	0	17,647,525	17,647,525	303,960,807	65.17%
1、人民币普通股	286,313,282	61.38%	0	0	0	17,647,525	17,647,525	303,960,807	65.17%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	466,476,332	100.00%	0	0	0	-96,600	-96,600	466,379,732	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

(1) 2023 年 12 月 20 日，公司召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议，审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，董事会根据 2020 年第四次临时股东大会的授权，同意按照《激励计划（草案修订稿）》的相关规定为符合条件的 86 名激励对象共 219.12 万股限制性股票办理解除限售相关事宜。该部分解除限售的限制性股票已于 2024 年 1 月 9 日上市流通，导致公司有限售条件股份减少 2,191,200 股。由于激励对象中有公司董事及高管，故有限售条件股增加 372,500 股，有限售条件股合计减少 1,818,700 股，无限售条件股增加 1,818,700 股。

(2) 因高管锁定股在 2024 年重新计算, 减少 15,750,956 股, 导致有限售条件股份减少 15,750,956 股, 无限售条件股份增加 15,750,956 股。

(3) 公司历任高管任期届满, 导致公司有限售条件股份减少 77,869 股, 无限售条件股增加 77,869 股。

(4) 2024 年 1 月 5 日, 公司召开 2024 年第一次临时股东大会, 会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。鉴于 4 名首次授予激励对象因 2022 年度个人层面绩效评分未达标全部或部分取消当期计划解除限售额度, 已不符合激励条件, 根据《激励计划(草案修订稿)》, 公司以自有资金回购注销 4 名激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 96,600 股。上述回购注销手续已于 2024 年 5 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕。故因限制性股票回购注销, 公司有限售条件股份减少 96,600 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 12 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议, 审议通过《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》, 鉴于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件已经成就, 公司同意根据 2020 年第四次临时股东大会的授权, 为符合解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜。公司薪酬与考核委员会、监事会、独立董事发表了一致同意的意见, 国浩律师(杭州)事务所发表了相关法律意见书。

(2) 公司于 2023 年 12 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议, 于 2024 年 1 月 5 日召开 2024 年第一次临时股东大会, 会议以现场投票和网络投票相结合的方式审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》。鉴于 4 名首次授予激励对象因 2022 年度个人层面绩效评分未达标全部或部分取消当期计划解除限售额度, 已不符合激励条件, 根据《激励计划(草案修订稿)》, 公司以自有资金回购注销 4 名激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 96,600 股。上述回购注销手续已于 2024 年 5 月在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司于 2024 年 3 月 15 日召开了第六届董事会第七次会议、第六届监事会第六次会议, 于 2024 年 4 月 3 日召开 2024 年第三次临时股东大会, 审议通过了《关于〈公司 2024 年员工持股计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年员工持股计划管理办法〉的议案》等相关议案。根据参与对象实际认购和最终缴款的查验结果, 公司 2024 年员工持股计划首次授予部分实际参与认购的员工总数为 32 人, 对应认购公司回购专用证券账户库存股 5,570,000 股。2024 年 5 月 21 日, 公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》, 公司回购专用证券账户持有的 5,570,000 股公司股票已过户至“浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司—2024 年员工持股计划”。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期初公司回购专用证券账户中持有公司股份数量共计 10,198,629 股，截止本报告期末公司回购专用证券账户中持有公司股份数量共计 4,628,629 股；报告期内公司回购注销限制性股票共计 96,600 股。上述股份变动对公司基本每股收益、稀释每股收益的影响及对归属于公司普通股股东的每股净资产等其他财务指标的影响较小。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
吕强	147,995,764	15,750,000	0	132,245,764	高管锁定股	不适用
2020 年限制性股票激励计划激励对象	5,957,200	2,362,800	372,500	3,966,900	1、解除限售条件达成解锁限制性股票 2,191,200 股； 2、回购注销限制性股票减少限售股 96,600 股； 3、历任董监高锁定股解除限售 75,000 股； 4、高管锁定股增加有限限售条件股份 372,500 股。	首次授予部分第二个解除限售期及预留授予部分第一个解除限售期解锁的限制性股票上市流通日为 2024 年 1 月 9 日；公司于 2024 年 5 月办理完毕已不符合激励条件的获授人员所持限制性股票的回购注销登记手续。
其他限售股东	3,825	3,825	0	0	离职董监高锁定股	遵循《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件执行
合计	153,956,789	18,116,625	372,500	136,212,664	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,403	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
吕强	境内自然人	37.81%	176,327,685	0	132,245,764	44,081,921	不适用	0
吕丽珍	境内自然人	4.45%	20,776,500	0	15,582,375	5,194,125	不适用	0
欧阳波	境内自然人	2.97%	13,843,800	0	10,382,850	3,460,950	不适用	0
龚文华	境内自然人	2.46%	11,460,000	-5,420,000	0	11,460,000	不适用	0

吕懿	境内自然人	1.48%	6,925,500	0	0	6,925,500	不适用	0
吕丽妃	境内自然人	1.23%	5,751,000	0	0	5,751,000	不适用	0
浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司—2024 年员工持股计划	其他	1.19%	5,570,000	5,570,000	0	5,570,000	不适用	0
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	其他	1.11%	5,177,265	5,177,265	0	5,177,265	不适用	0
平安安赢股票型养老金产品—中国银行股份有限公司	其他	0.75%	3,487,200	3,487,200	0	3,487,200	不适用	0
广发证券资管—横琴人寿保险有限公司—广发资管横琴人寿 1 号单一资产管理计划	其他	0.72%	3,372,700	3,372,700	0	3,372,700	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东（实际控制人）吕强与吕丽珍、欧阳波、吕丽妃、吕懿为一致行动人。未知上述一致行动人股东以外的股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	截至 2024 年 6 月 30 日，公司回购专用证券账户持有公司股份 4,628,629 股，持有股份占上市公司总股本的比例为 0.99%。公司回购专用证券账户在前 10 名普通股股东中排名第 9，由于回购专户不纳入前 10 名股东列示，所以上表的前 10 名普通股股东持股情况中顺延披露排名第 11 位股东的持股情况。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（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普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
吕强	44,081,921	人民币普通股	44,081,921					
龚文华	11,460,000	人民币普通股	11,460,000					
吕懿	6,925,500	人民币普通股	6,925,500					
吕丽妃	5,751,000	人民币普通股	5,751,000					
浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司—2024 年员工持股计划	5,570,000	人民币普通股	5,570,000					
吕丽珍	5,194,125	人民币普通股	5,194,125					
中国银行股份有限公司—招商量化精选股票型发起式证券投资基金	5,177,265	人民币普通股	5,177,265					
平安安赢股票型养老金产品—中国银行股份有限公司	3,487,200	人民币普通股	3,487,200					
欧阳波	3,460,950	人民币普通股	3,460,950					
广发证券资管—横琴人寿保险有限公司—广发资管横琴人寿 1 号单一资产管理计划	3,372,700	人民币普通股	3,372,700					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说	公司控股股东（实际控制人）吕强与吕丽珍、欧阳波、吕丽妃、吕懿为一致行动人。未知上述一致行动人股东以外的股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							

明	
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）	股东龚文华通过普通证券账户持有 0 股，通过信用证券账户持有 11,460,000 股，合计持有 11,460,000 股。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	786,280,824.50	848,580,672.81
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		
应收账款	289,357,537.25	226,090,262.12
应收款项融资	11,451,592.03	113,373,914.35
预付款项	30,430,619.67	10,569,243.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,911,426.45	20,652,820.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	585,349,491.75	495,384,134.44
其中：数据资源		
合同资产		52,234,700.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	21,394,399.34	20,195,820.52
流动资产合计	1,748,175,890.99	1,787,081,568.65

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	35,882,552.01	35,568,807.98
其他权益工具投资	269,302.70	269,302.70
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	722,042,664.82	713,937,884.23
在建工程	70,522,817.73	16,437,968.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	28,250,323.59	12,902,342.40
无形资产	219,053,516.96	106,276,365.01
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	17,432,184.24	17,432,184.24
长期待摊费用	3,030,282.66	3,579,916.91
递延所得税资产	59,084,062.04	61,152,305.13
其他非流动资产	4,677,574.82	33,878,656.52
非流动资产合计	1,160,245,281.57	1,001,435,734.05
资产总计	2,908,421,172.56	2,788,517,302.70
流动负债：		
短期借款	177,747,914.32	56,451,866.11
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	70,100.74	1,192,665.01
衍生金融负债		
应付票据	82,669,735.09	89,124,596.00
应付账款	575,350,409.47	534,776,162.00
预收款项		
合同负债	34,766,061.56	29,154,447.35
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	73,045,896.97	84,502,389.86
应交税费	16,444,929.71	13,957,539.92
其他应付款	46,583,522.14	22,588,083.75
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	164,465,493.28	185,670,988.80
其他流动负债	848,786.37	880,706.85
流动负债合计	1,171,992,849.65	1,018,299,445.65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	181,150,000.00	288,968,016.60
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,509,978.40	8,852,212.97
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,303,009.18	10,055,685.64
递延所得税负债	368,299.04	394,288.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	208,331,286.62	308,270,203.25
负债合计	1,380,324,136.27	1,326,569,648.90
所有者权益：		
股本	466,379,732.00	466,476,332.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	286,434,532.28	301,594,845.05
减：库存股	57,428,620.81	75,790,194.29
其他综合收益	-24,214,579.07	-4,580,214.52
专项储备		
盈余公积	161,364,607.71	161,364,607.71
一般风险准备		
未分配利润	701,279,075.12	618,759,966.69
归属于母公司所有者权益合计	1,533,814,747.23	1,467,825,342.64
少数股东权益	-5,717,710.94	-5,877,688.84
所有者权益合计	1,528,097,036.29	1,461,947,653.80
负债和所有者权益总计	2,908,421,172.56	2,788,517,302.70

法定代表人：吕强 主管会计工作负责人：吴汝来 会计机构负责人：陈芳

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	626,919,148.57	649,959,877.03
交易性金融资产		
衍生金融资产		

应收票据		
应收账款	460,986,719.83	488,527,181.06
应收款项融资	306,795.00	100,000.00
预付款项	6,830,788.62	3,530,139.85
其他应收款	697,042,740.33	668,065,852.82
其中：应收利息		
应收股利		
存货	228,613,209.04	200,175,407.71
其中：数据资源		
合同资产		52,234,700.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,099,807.44	6,916,827.51
流动资产合计	2,032,799,208.83	2,069,509,986.77
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	582,761,766.49	587,548,022.46
其他权益工具投资	269,302.70	269,302.70
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	267,395,711.25	262,628,096.23
在建工程	37,344,133.76	7,115,849.76
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,443,088.37	3,008,480.99
无形资产	143,486,122.59	22,697,371.41
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	368,742.50	665,135.60
递延所得税资产	16,939,459.90	17,205,869.52
其他非流动资产	4,542,634.82	29,213,850.92
非流动资产合计	1,055,550,962.38	930,351,979.59
资产总计	3,088,350,171.21	2,999,861,966.36
流动负债：		
短期借款	170,089,000.01	50,558,986.11
交易性金融负债		1,032,400.00
衍生金融负债		
应付票据	86,590,000.00	89,124,596.00
应付账款	480,443,356.07	388,405,497.83

预收款项		
合同负债	23,683,700.29	16,385,300.55
应付职工薪酬	48,561,129.38	59,641,908.17
应交税费	8,767,466.83	10,211,258.05
其他应付款	78,489,159.20	93,436,555.74
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	154,444,035.79	182,142,237.81
其他流动负债	649,789.99	522,883.15
流动负债合计	1,051,717,637.56	891,461,623.41
非流动负债：		
长期借款	181,150,000.00	288,968,016.60
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,617,189.29	2,195,179.84
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,282,919.03	6,914,785.49
递延所得税负债	368,299.04	394,288.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	189,418,407.36	298,472,269.97
负债合计	1,241,136,044.92	1,189,933,893.38
所有者权益：		
股本	466,379,732.00	466,476,332.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	311,880,744.34	327,041,057.11
减：库存股	57,428,620.81	75,790,194.29
其他综合收益	-9,254,823.66	-9,254,823.66
专项储备		
盈余公积	161,364,607.71	161,364,607.71
未分配利润	974,272,486.71	940,091,094.11
所有者权益合计	1,847,214,126.29	1,809,928,072.98
负债和所有者权益总计	3,088,350,171.21	2,999,861,966.36

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	1,392,760,924.82	936,734,038.40
其中：营业收入	1,392,760,924.82	936,734,038.40
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,243,680,279.11	868,836,882.60
其中：营业成本	978,476,018.15	662,989,607.51
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,195,353.55	8,063,391.41
销售费用	122,526,271.68	91,179,801.03
管理费用	95,558,494.17	79,101,541.78
研发费用	58,261,588.48	42,667,565.87
财务费用	-23,337,446.92	-15,165,025.00
其中：利息费用	8,155,200.71	7,658,913.31
利息收入	13,584,686.96	10,812,457.01
加：其他收益	5,553,137.11	9,527,630.31
投资收益（损失以“—”号填列）	-10,563,202.05	-10,064,293.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	313,744.03	-65,339.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,079,605.10	-7,685,905.49
信用减值损失（损失以“—”号填列）	2,452,285.81	-1,101,627.72
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,832,664.17	-7,527,878.27
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-566,281.85	-929,187.40
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	141,203,525.66	50,115,893.68
加：营业外收入	363,519.34	375,496.56
减：营业外支出	76,268.15	1,170,596.55
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	141,490,776.85	49,320,793.69
减：所得税费用	11,856,102.54	5,655,862.62
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	129,634,674.31	43,664,931.07
（一）按经营持续性分类		

1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	129,634,674.31	43,664,931.07
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	128,661,809.97	45,557,724.85
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	972,864.34	-1,892,793.78
六、其他综合收益的税后净额	-19,634,364.55	-3,789,376.63
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-19,634,364.55	-3,789,376.63
（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	-19,634,364.55	-3,789,376.63
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	3,056,795.82	-1,001,037.63
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	-3,056,795.82	1,001,037.63
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-19,634,364.55	-3,789,376.63
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	110,000,309.76	39,875,554.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	109,027,445.42	41,768,348.22
归属于少数股东的综合收益总额	972,864.34	-1,892,793.78
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.28	0.10
（二）稀释每股收益	0.28	0.10

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

法定代表人：吕强 主管会计工作负责人：吴汝来 会计机构负责人：陈芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	1,073,822,970.22	687,608,893.45
减：营业成本	835,332,461.38	492,318,832.95
税金及附加	9,319,368.63	7,032,319.54
销售费用	63,667,590.04	51,594,267.85

管理费用	57,209,882.64	44,296,017.04
研发费用	39,969,102.10	28,281,983.25
财务费用	-18,827,059.32	-16,981,516.22
其中：利息费用	7,839,120.75	6,319,759.37
利息收入	11,655,643.25	9,788,635.61
加：其他收益	4,455,278.82	5,894,924.20
投资收益（损失以“—”号填列）	-2,737,409.74	-5,924,769.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	313,744.03	-39,823.78
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）	988,645.00	-5,691,129.80
信用减值损失（损失以“—”号填列）	308,364.85	-2,149,183.80
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,719,082.33	-6,140,395.32
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-424,496.34	-470,336.75
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	88,022,925.01	66,586,098.50
加：营业外收入	280,221.78	361,540.97
减：营业外支出	68,182.64	1,077,365.83
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	88,234,964.15	65,870,273.64
减：所得税费用	7,910,870.01	4,832,103.85
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	80,324,094.14	61,038,169.79
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	80,324,094.14	61,038,169.79
（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	80,324,094.14	61,038,169.79
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,445,885,445.10	903,437,644.05
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	73,888,708.03	32,323,464.09
收到其他与经营活动有关的现金	19,466,806.25	19,585,600.07
经营活动现金流入小计	1,539,240,959.38	955,346,708.21
购买商品、接受劳务支付的现金	874,330,576.53	575,521,844.60
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	349,496,642.47	257,211,497.28
支付的各项税费	34,903,880.75	37,428,336.15
支付其他与经营活动有关的现金	139,687,512.96	110,078,204.79
经营活动现金流出小计	1,398,418,612.71	980,239,882.82
经营活动产生的现金流量净额	140,822,346.67	-24,893,174.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		277,483.95
取得投资收益收到的现金	1,918,400.00	266,578.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	56,911,639.00	473,024.08
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	7,642,741.50	3,828,568.54
投资活动现金流入小计	66,472,780.50	4,845,654.58

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	225,159,600.93	53,111,755.46
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	8,636,590.90	6,766,759.20
投资活动现金流出小计	233,796,191.83	59,878,514.66
投资活动产生的现金流量净额	-167,323,411.33	-55,032,860.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,967,570.00	-419,100.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	256,632,000.00	426,082,220.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	274,599,570.00	425,663,120.00
偿还债务支付的现金	270,350,000.00	228,945,832.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,693,509.33	98,947,750.92
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	802,480.43	34,275,959.77
筹资活动现金流出小计	325,845,989.76	362,169,543.36
筹资活动产生的现金流量净额	-51,246,419.76	63,493,576.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	14,453,907.71	-19,051,722.96
五、现金及现金等价物净增加额	-63,293,576.71	-35,484,181.01
加：期初现金及现金等价物余额	839,363,856.71	804,396,507.67
六、期末现金及现金等价物余额	776,070,280.00	768,912,326.66

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,130,706,597.99	596,879,113.12
收到的税费返还	68,549,007.91	30,003,778.52
收到其他与经营活动有关的现金	15,927,026.98	15,520,243.00
经营活动现金流入小计	1,215,182,632.88	642,403,134.64
购买商品、接受劳务支付的现金	704,997,433.31	464,248,445.26
支付给职工以及为职工支付的现金	222,911,120.09	154,684,832.75
支付的各项税费	25,031,086.19	19,828,023.22
支付其他与经营活动有关的现金	69,167,816.11	58,604,657.97
经营活动现金流出小计	1,022,107,455.70	697,365,959.20
经营活动产生的现金流量净额	193,075,177.18	-54,962,824.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,646,479.64	
取得投资收益收到的现金	1,918,400.00	261,280.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	57,484,460.52	347,317.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	290,642,741.50	589,396,924.83
投资活动现金流入小计	353,692,081.66	590,005,522.33
购建固定资产、无形资产和其他长	165,179,531.62	17,200,889.23

期资产支付的现金		
投资支付的现金		30,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	364,436,590.90	535,530,820.02
投资活动现金流出小计	529,616,122.52	582,731,709.25
投资活动产生的现金流量净额	-175,924,040.86	7,273,813.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,967,570.00	-419,100.00
取得借款收到的现金	255,000,000.00	419,965,580.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	272,967,570.00	419,546,480.00
偿还债务支付的现金	270,350,000.00	227,463,992.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54,602,690.45	98,857,105.91
支付其他与筹资活动有关的现金		30,072,119.79
筹资活动现金流出小计	324,952,690.45	356,393,218.37
筹资活动产生的现金流量净额	-51,985,120.45	63,153,261.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	10,799,527.27	-12,083,370.87
五、现金及现金等价物净增加额	-24,034,456.86	3,380,879.28
加：期初现金及现金等价物余额	640,743,060.93	593,630,041.42
六、期末现金及现金等价物余额	616,708,604.07	597,010,920.70

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	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	466,476,332.00				301,594,845.05	75,790,194.29	4,580,214.52		161,364,607.71		618,759,966.69		1,467,825,342.64	-5,877,688.84	1,461,947,653.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	466,476,332.00				301,594,845.05	75,790,194.29	4,580,214.52		161,364,607.71		618,759,966.69		1,467,825,342.64	-5,877,688.84	1,461,947,653.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-96,600.00				-15,160,312.77	-18,361,573.48	-19,634,364.55				82,519,108.43		65,989,404.59	159,977.90	66,149,382.49

(一) 综合收益总额										128,661,809.97	109,027,445.42	972,864.34	110,000,309.76
(二) 所有者投入和减少资本	-96,600.00				-	-					3,104,660.71	-	2,291,774.27
1. 所有者投入的普通股	-96,600.00				-149,730.00	-						812,886.44	-812,886.44
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					3,104,660.71						3,104,660.71		3,104,660.71
4. 其他					18,115,243.48	-							18,115,243.48
(三) 利润分配										46,142,701.54	-	46,142,701.54	-
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										46,142,701.54	-	46,142,701.54	-
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	466,379,732.00			286,434,532.28	57,428,620.81	-24,214,579.07	161,364,607.71	701,279,075.12	1,533,814,747.23	-5,717,710.94	1,528,097,036.29			

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度															
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计	
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	466,901,732.00				331,361,043.19	18,445,800.00	6,132,201.72	-	145,202,096.11		477,656,227.55		1,396,543,097.13	-	14,483,841.29	1,382,059,255.84
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	466,901,732.00				331,361,043.19	18,445,800.00	6,132,201.72	-	145,202,096.11		477,656,227.55		1,396,543,097.13	-	14,483,841.29	1,382,059,255.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-152,400.00				2,316,259.02	29,653,019.79	3,789,376.63	-			46,958,404.91		78,236,942.31	-	1,892,793.78	80,129,736.09
（一）综合收益总							3,789,376.63	-			45,557,724.85		41,768,348.22	-	1,892,793.78	39,875,554.44

额														
(二) 所有者投入和减少资本	-152,400.00			2,316,259.02	29,653,019.79							-	27,489,160.77	-
1. 所有者投入的普通股	-152,400.00			-266,700.00	29,653,019.79							-	30,072,119.79	-
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				2,582,959.02									2,582,959.02	2,582,959.02
4. 其他														
(三) 利润分配										92,516,129.76		-	92,516,129.76	92,516,129.76
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										92,516,129.76		-	92,516,129.76	92,516,129.76
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	466,749,332 .00			333,677,302 .21	48,098,819 .79	- 9,921,578 .35	145,202,096 .11	430,697,822 .64	1,318,306,15 4.82	- 16,376,635 .07	1,301,929,51 9.75		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	466,476,332.00				327,041,057.11	75,790,194.29	- 9,254,823.66		161,364,607.71	940,091,094.11		1,809,928,072.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	466,476,332.00				327,041,057.11	75,790,194.29	- 9,254,823.66		161,364,607.71	940,091,094.11		1,809,928,072.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-96,600.00				-15,160,312.77	- 18,361,573.48				34,181,392.60		37,286,053.31
（一）综合收益总额										80,324,094.14		80,324,094.14
（二）所有者投入和减少资本	-96,600.00				-15,160,312.77	- 18,361,573.48						3,104,660.71
1. 所有者投入的普通股	-96,600.00				-149,730.00	-246,330.00						
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					3,104,660.71							3,104,660.71
4. 其他					-18,115,243.48	- 18,115,243.48						

(三) 利润分配										-46,142,701.54		-46,142,701.54
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-46,142,701.54		-46,142,701.54
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	466,379,732.00				311,880,744.34	57,428,620.81	-	9,254,823.66	161,364,607.71	974,272,486.71		1,847,214,126.29

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	466,901,732.00				324,036,866.93	18,445,800.00			145,202,096.11	887,144,619.44		1,804,839,514.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	466,901,732.00				324,036,866.93	18,445,800.00			145,202,096.11	887,144,619.44		1,804,839,514.48
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-152,400.00				2,316,259.02	29,653,019.79				-31,477,959.97		-58,967,120.74
(一) 综合收益总额										61,038,169.79		61,038,169.79
(二) 所有者投入和减少资本	-152,400.00				2,316,259.02	29,653,019.79						-27,489,160.77
1. 所有者投入的普通股	-152,400.00				-266,700.00	29,653,019.79						-30,072,119.79
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					2,582,959.02							2,582,959.02
4. 其他												
(三) 利润分配										-92,516,129.76		-92,516,129.76
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-92,516,129.76		-92,516,129.76
3. 其他												
(四) 所有者权益内部												

结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	466,749,332.00				326,353,125.95	48,098,819.79			145,202,096.11	855,666,659.47		1,745,872,393.74

三、公司基本情况

浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司系由浙江省永康市哈尔斯工贸有限公司整体变更设立，于 2008 年 8 月 29 日在金华市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省永康市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000255072786B 的营业执照，注册资本 466,379,732.00 元，股份总数 466,379,732.00 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 162,418,925.00 股；无限售条件的流通股份 A 股 303,960,807.00 股。公司股票已于 2011 年 9 月 9 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属金属制品行业。主要经营活动为不锈钢真空器皿、不锈钢制品、家用电器、塑料制品、玻璃陶瓷制品、机械设备（除发动机）的制造、加工、销售，经营进出口业务。产品主要有：真空器皿和非真空器皿等金属制品。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 24 日第六届董事会第十次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程项目	公司将单项金额超过资产总额 0.5% 的在建工程项目认定为重要的在建工程项目
重要的境外经营实体	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 5% 的境外经营实体确定为重要境外经营实体
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
重要的联营企业	公司将单项金额超过资产总额 0.5% 的联营企业确定为重要的联营企业

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

12、应收票据

13、应收账款

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收政府款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收暂付款组合		
其他应收款——合并范围内关联往来组合		

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	3
1-2 年	20
2-3 年	80
3 年以上	100

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

14、应收款项融资

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

16、合同资产

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

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

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 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,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

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

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75
通用设备	年限平均法	5	5%	19.00
专用设备	年限平均法	10	5%	9.50
运输工具	年限平均法	5	5%	19.00

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决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工 (2) 建设工程与设计要求、合同规定或者生产要求基本相符，即使有极个别与设计、合同或者生产要求不相符的地方，也不影响其正常使用 (3) 继续发生在建设工程上支出的金额很少或者几乎不再发生 (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
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件及商标权等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	44-50 年	产权证有效期	直线法
专利权	10 年	预期经济利益年限	直线法
软件	5 年	预期经济利益年限	直线法
商标权	10 年	预期经济利益年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

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

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

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

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

(4) 无形资产摊销费用

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

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 检测认证费

检测认证费是指研发期间的新产品研发或新工艺生产产品所发生的检测认证费

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括知识产权的申请费、注册费、代理费，差旅费、办公费等。

2. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

31、长期待摊费用

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

32、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

34、预计负债

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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

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

（2）以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

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

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

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

2. 收入计量原则

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

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

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

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

公司主要销售不锈钢真空保温器皿、不锈钢器皿、塑料杯和玻璃杯等产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入。外销产品收入确认需满足以下条件：已根据订单约定将产品报关、离港，取得提单，已经收回货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入。

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

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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。

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）使用权资产

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

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

（2）租赁负债

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

43、重要会计政策和会计估计变更

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、7%、6%、5%
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	15%、16.43%、16.50%、28.59%、25%、20%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	实行四级超率累进税率。增值额未超过扣除项目金额 50%的部分，税率为 30%；增值额超过扣除项目金额 50%未超过 100%的部分，税率为 40%；增值额超过扣除项目金额 100%未超过 200%的部分，税率为 50%；增值额超过扣除项目金额 200%的部分，税率为 60%。预征率：2%、3%。

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、杭州哈尔斯实业有限公司、浙江强远数控机床有限公司、浙江氮氧品牌管理有限公司、浙江印扑科技有限公司、安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司	15%
SIGG Switzerland Bottles AG、SIGG Holding Switzerland AG	16.43%
SIGG Deutschland GmbH	28.59%
哈尔斯（香港）有限公司、SET（HONG KONG）TECHNOLOGY LIMITED、哈尔斯（香港）投资有限公司	16.50%
哈尔斯（泰国）有限责任公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司氮氧公司及印扑公司通过了 2022 年高新技术企业认定，按 15%的税率计缴企业所得税，认定有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，本公司及子公司强远公司通过了 2021 年高新技术企业认定，按 15%的税率计缴企业所得税，认定有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。根据国税总局 2017 年第 24 号公告第一条“企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款”。2024 年，公司属重新认定高新技术企业期间，暂按 15%税率预缴企业所得税。

3. 根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局核发的《高新技术企业证书》，子公司实业公司被认定为高新技术企业，按 15%的税率计缴企业所得税，认定有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

4. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《对安徽省认定机构 2023 年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告》，子公司安徽哈尔斯公司通过了 2023 年高新技术企业认定，按 15%的税率计缴企业所得税，认定有效期 3 年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

5. 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额，本公司及子公司实业公司、强远公司属于先进制造业，享受增值税加计抵减优惠。

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	10,348.74	9,141.75

银行存款	771,156,038.19	836,272,406.75
其他货币资金	15,114,437.57	12,299,124.31
合计	786,280,824.50	848,580,672.81
其中：存放在境外的款项总额	57,887,708.50	160,836,606.15

其他说明

使用受限的货币资金明细情况：

使用受限的其他货币资金余额中票据保证金 8,659,000.00 元，远期商品合约保证金 1,551,544.50 元。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

4、应收票据

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）	296,925,471.87	230,146,994.19
1 至 2 年	1,569,053.47	3,274,264.82
2 至 3 年	422,933.95	2,242,161.54
3 年以上	20,595,384.63	22,246,929.87
3 至 4 年	20,595,384.63	22,246,929.87
合计	319,512,843.92	257,910,350.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,494,302.79	0.47%	1,494,302.79	100.00%		1,494,302.79	0.58%	1,494,302.79	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	318,018,541.13	99.53%	28,661,003.88	9.01%	289,357,537.25	256,416,047.63	99.42%	30,325,785.51	11.83%	226,090,262.12

的应收账款										
其中：										
账龄组合	318,018,541.13	99.53%	28,661,003.88	9.01%	289,357,537.25	256,416,047.63	99.42%	30,325,785.51	11.83%	226,090,262.12
合计	319,512,843.92	100.00%	30,155,306.67	9.44%	289,357,537.25	257,910,350.42	100.00%	31,820,088.30	12.34%	226,090,262.12

按单项计提坏账准备类别名称：

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
广东哈尔斯营销管理有限公司	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79	100.00%	预计无法收回
合计	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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（含 1 年）	296,925,471.87	8,907,764.19	3.00%
1 至 2 年	1,569,053.47	313,810.69	20.00%
2 至 3 年	422,933.95	338,347.16	80.00%
3 年以上	19,101,081.84	19,101,081.84	100.00%
合计	318,018,541.13	28,661,003.88	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,494,302.79					1,494,302.79
按组合计提坏账准备	30,325,785.51	332,362.51		1,457,259.88	-539,884.26	28,661,003.88
合计	31,820,088.30	332,362.51		1,457,259.88	-539,884.26	30,155,306.67

(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	1,457,259.88

(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	89,646,972.76		89,646,972.76	28.06%	2,689,409.18
第二名	42,813,174.13		42,813,174.13	13.40%	1,284,395.22
第三名	27,616,896.99		27,616,896.99	8.64%	828,506.91
第四名	12,124,226.45		12,124,226.45	3.79%	363,726.79
第五名	5,695,829.38		5,695,829.38	1.78%	170,874.88
合计	177,897,099.71		177,897,099.71	55.67%	5,336,912.98

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
按组合计提坏账准备				53,850,207.00	1,615,506.21	52,234,700.79
合计				53,850,207.00	1,615,506.21	52,234,700.79

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
应收厂房收储款	-53,850,207.00	款项收回
合计	-53,850,207.00	——

(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						53,850,207.00	100.00%	1,615,506.21	3.00%	52,234,700.79

其中：										
合计						53,850,207.00	100.00%	1,615,506.21	3.00%	52,234,700.79

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
应收厂房收储款	-1,615,506.21			款项收回
合计	-1,615,506.21			

(5) 本期实际核销的合同资产情况

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	345,815.12	3,431,740.00
应收账款	11,105,776.91	109,942,174.35
合计	11,451,592.03	113,373,914.35

(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	11,795,069.66	100.00%	343,477.63	2.91%	11,451,592.03	116,774,187.80	100.00%	3,400,273.45	2.91%	113,373,914.35
其中：										
银行承兑汇票	345,815.12	2.93%			345,815.12	3,431,740.00	2.94%			3,431,740.00
应收账款	11,449,254.54	97.07%	343,477.63	3.00%	11,105,776.91	113,342,447.80	97.06%	3,400,273.45	3.00%	109,942,174.35
合计	11,795,069.66	100.00%	343,477.63	2.91%	11,451,592.03	116,774,187.80	100.00%	3,400,273.45	2.91%	113,373,914.35

按组合计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	345,815.12		
应收账款-应收保理款组合	11,449,254.54	343,477.63	3.00%
合计	11,795,069.66	343,477.63	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位: 元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备	3,400,273.45	-3,058,177.33			1,381.51	343,477.63
合计	3,400,273.45	-3,058,177.33			1,381.51	343,477.63

(4) 期末公司已质押的应收款项融资**(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	306,795.00	
合计	306,795.00	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况****(8) 其他说明**

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

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,911,426.45	20,652,820.28
合计	23,911,426.45	20,652,820.28

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收政府款项组合	16,366,851.53	12,244,706.67
应收押金保证金组合	3,806,906.24	4,828,534.42
应收暂付款组合	6,691,091.91	6,275,917.68
合计	26,864,849.68	23,349,158.77

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,840,297.87	17,692,741.75
1 至 2 年	1,518,256.20	2,021,186.19
2 至 3 年	1,892,832.69	2,164,508.73
3 年以上	1,613,462.92	1,470,722.10
3 至 4 年	1,613,462.92	1,470,722.10
合计	26,864,849.68	23,349,158.77

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	1,332,098.34	4.96%	1,332,098.34	100.00%		1,332,098.34	5.71%	1,332,098.34	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	25,532,751.34	95.04%	1,621,324.89	6.35%	23,911,426.45	22,017,060.43	94.29%	1,364,240.15	6.20%	20,652,820.28
其中：										
款项性质组合	25,532,751.34	95.04%	1,621,324.89	6.35%	23,911,426.45	22,017,060.43	94.29%	1,364,240.15	6.20%	20,652,820.28
合计	26,864,849.68	100.00%	2,953,423.23	10.99%	23,911,426.45	23,349,158.77	100.00%	2,696,338.49	11.55%	20,652,820.28

按单项计提坏账准备类别名称：

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
聊城市东昌府区宏泰机电设备有限公司	121,800.00	121,800.00	121,800.00	121,800.00	100.00%	预计无法收回
苏州迅镭激光科技有限公司	210,700.00	210,700.00	210,700.00	210,700.00	100.00%	预计无法收回
安徽恒康工贸有限公司	999,598.34	999,598.34	999,598.34	999,598.34	100.00%	预计无法收回
合计	1,332,098.34	1,332,098.34	1,332,098.34	1,332,098.34		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收政府款项组合	16,366,851.53	818,342.54	5.00%
应收押金保证金组合	3,806,906.24	190,345.33	5.00%
应收暂付款组合	5,358,993.57	612,637.02	11.43%
合计	25,532,751.34	1,621,324.89	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	1,086,990.57		1,609,347.92	2,696,338.49
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	273,529.01			273,529.01
其他变动	-16,444.27			-16,444.27
2024 年 6 月 30 日余额	1,344,075.31		1,609,347.92	2,953,423.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：

信用风险阶段	划分依据
第一阶段	未发生逾期的应收政府款项组合、应收押金保证金组合及应收暂付款组合
第二阶段	未发生逾期但发生影响欠款方偿付能力的负面事件对应的应收政府款项组合、应收押金保证金组合及应收暂付款组合
第三阶段	已发生逾期的应收政府款项组合、应收押金保证金组合及应收暂付款组合，单项计提坏账的其他应收款

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账	1,332,098.34					1,332,098.34
按组合计提坏账	1,364,240.15	273,529.01			-16,444.27	1,621,324.89
合计	2,696,338.49	273,529.01			-16,444.27	2,953,423.23

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收政府款项	16,672,686.41	1 年以内	62.06%	833,634.28
第二名	应收暂付款	2,550,642.40	1 年以内	9.49%	127,532.12
第三名	应收押金保证金	1,181,522.25	1 至 2 年	4.40%	59,076.11
第四名	应收暂付款	999,598.34	3 年以上	3.72%	999,598.34
第五名	应收暂付款	594,329.18	1 年以内	2.21%	29,716.46

合计		21,998,778.58		81.88%	2,049,557.31
----	--	---------------	--	--------	--------------

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	29,351,273.42	96.45%	9,519,344.77	90.06%
1 至 2 年	791,877.64	2.60%	852,931.97	8.07%
2 至 3 年	155,545.18	0.51%	64,283.41	0.61%
3 年以上	131,923.43	0.44%	132,683.19	1.26%
合计	30,430,619.67		10,569,243.34	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	6,128,435.37	20.14
第二名	2,883,778.30	9.48
第三名	2,122,641.51	6.98
第四名	1,757,041.56	5.77
第五名	1,115,000.00	3.66
合计	14,006,896.74	46.03

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	112,255,777.96	5,648,835.10	106,606,942.86	98,837,972.66	6,581,299.12	92,256,673.54
在产品	59,552,558.75	2,433,959.27	57,118,599.48	44,341,370.17	2,419,521.84	41,921,848.33

库存商品	312,482,263.33	27,235,187.07	285,247,076.26	284,874,915.78	31,689,069.84	253,185,845.94
发出商品	54,737,178.27		54,737,178.27	39,089,164.40		39,089,164.40
自制半成品	81,463,647.32	4,157,180.76	77,306,466.56	68,387,360.13	3,854,151.11	64,533,209.02
委托加工物资	4,333,228.32		4,333,228.32	4,397,393.21		4,397,393.21
合计	624,824,653.95	39,475,162.20	585,349,491.75	539,928,176.35	44,544,041.91	495,384,134.44

(2) 确认为存货的数据资源

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,581,299.12	739,324.33		1,671,788.35		5,648,835.10
在产品	2,419,521.84	212,753.51		198,316.08		2,433,959.27
库存商品	31,689,069.84	6,193,062.89		10,646,945.66		27,235,187.07
自制半成品	3,854,151.11	303,029.65				4,157,180.76
合计	44,544,041.91	7,448,170.38		12,517,050.09		39,475,162.20

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

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

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	10,502,984.28	12,263,977.41
预缴企业所得税	778,918.46	111,681.88
待摊营销费	9,419,369.09	6,252,210.94

待摊房租	676,822.08	50,050.00
其他	16,305.43	1,517,900.29
合计	21,394,399.34	20,195,820.52

其他说明：

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	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
永康市融联企业管理有限公司	269,302.70						269,302.70	
合计	269,302.70						269,302.70	

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												
二、联营企业												
汉华数字饮水器具科技（深圳）有限公司	30,125,002.31	15,620,625.24			221,934.14						30,346,936.45	15,620,625.24
杭州博达设计咨询有限公司	727,826.27				-39,700.09						688,126.18	
杭州亿智能科技有限公司	2,252,412.20				131,498.67						2,383,910.87	
广东哈尔斯营销管理有限公司		176,865.83										176,865.83
杭州采莲贸易有限公司	2,463,567.20				11.31						2,463,578.51	
小计	35,568,807.98	15,797,491.07			313,744.03						35,882,552.01	15,797,491.07
合计	35,568,807.98	15,797,491.07			313,744.03						35,882,552.01	15,797,491.07

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

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	722,042,664.82	713,937,884.23
合计	722,042,664.82	713,937,884.23

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	575,627,725.56	37,761,944.93	648,691,464.18	21,429,520.58	1,283,510,655.25
2. 本期增加金额	7,425,136.84	3,138,647.19	34,665,474.75	1,288,995.19	46,518,253.97
(1) 购置	677,991.38	4,021,404.29	35,857,214.42	628,989.49	41,185,599.58
(2) 在建工程转入	7,154,698.77		8,478,127.63	669,501.49	16,302,327.89
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率折算差异	-407,553.31	-882,757.10	-9,669,867.30	-9,495.79	-10,969,673.50
3. 本期减少金额	6,314,871.88	55,245.51	5,241,049.63	1,080,768.63	12,691,935.65
(1) 处置或报废	6,314,871.88	55,245.51	5,241,049.63	1,080,768.63	12,691,935.65
(2) 汇率折算差异					
4. 期末余额	576,737,990.52	40,845,346.61	678,115,889.30	21,637,747.14	1,317,336,973.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	189,551,481.35	26,628,323.30	331,202,595.25	17,612,865.60	564,995,265.50
2. 本期增加金额	14,323,379.75	1,289,864.05	17,149,756.41	979,406.53	33,742,406.74
(1) 计提	14,396,333.58	2,054,532.85	24,220,883.93	977,000.36	41,648,750.72
(2) 汇率折算差异	-72,953.83	-764,668.80	-7,071,127.52	2,406.17	-7,906,343.98
3. 本期减少金额	4,140,497.59	37,580.72	2,843,459.92	999,330.78	8,020,869.01
(1) 处置或报废	4,140,497.59	37,580.72	2,843,459.92	999,330.78	8,020,869.01
(2) 汇率折算差异					
4. 期末余额	199,734,363.51	27,880,606.63	345,508,891.74	17,592,941.35	590,716,803.23
三、减值准备					
1. 期初余额		2,272.09	4,575,233.43		4,577,505.52
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		2,272.09	4,575,233.43		4,577,505.52
四、账面价值					
1. 期末账面价值	377,003,627.01	12,962,467.89	328,031,764.13	4,044,805.79	722,042,664.82

2. 期初账面价值	386,076,244.21	11,131,349.54	312,913,635.50	3,816,654.98	713,937,884.23
-----------	----------------	---------------	----------------	--------------	----------------

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	70,522,817.73	16,437,968.93
合计	70,522,817.73	16,437,968.93

(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
未来智创园项目	18,926,234.60		18,926,234.60			
哈尔斯生产线	16,798,748.60		16,798,748.60	3,722,389.40		3,722,389.40
零星工程	10,180,273.27		10,180,273.27	10,242,245.20		10,242,245.20
泰国公司新厂房	20,847,785.44		20,847,785.44			
泰国公司生产线	3,769,775.82		3,769,775.82	2,473,334.33		2,473,334.33
合计	70,522,817.73		70,522,817.73	16,437,968.93		16,437,968.93

(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
未来智创园项目			18,926,234.60			18,926,234.60						其他
泰国公司新厂房			20,847,785.44			20,847,785.44						其他
泰国公司生产线		2,473,334.33	1,397,849.72		101,408.23	3,769,775.82						
合计		2,473,334.33	41,171,869.76		101,408.23	43,543,795.86						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 在建工程的减值测试情况

(5) 工程物资

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	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	48,613,374.83	48,613,374.83
2. 本期增加金额	21,414,082.53	21,414,082.53
(1) 租入	20,606,712.19	20,606,712.19
(2) 汇率折算差异	807,370.34	807,370.34
3. 本期减少金额	25,443,921.38	25,443,921.38
(1) 处置	24,798,381.61	24,798,381.61
(2) 汇率折算差异	645,539.77	645,539.77
4. 期末余额	44,583,535.98	44,583,535.98
二、累计折旧		
1. 期初余额	35,711,032.43	35,711,032.43
2. 本期增加金额	5,904,476.51	5,904,476.51
(1) 计提	6,155,933.75	6,155,933.75
(2) 汇率折算差异	-251,457.24	-251,457.24
3. 本期减少金额	25,282,296.55	25,282,296.55
(1) 处置	25,158,276.01	25,158,276.01
(2) 汇率折算差异	124,020.54	124,020.54
4. 期末余额	16,333,212.39	16,333,212.39
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	28,250,323.59	28,250,323.59
2. 期初账面价值	12,902,342.40	12,902,342.40

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	91,549,527.60			46,544,616.49	58,982,148.58	197,076,292.67
2. 本期增加金额	113,842,045.36	283,018.87		6,116,196.66		120,241,260.89
(1) 购置	115,866,502.50	283,018.87		6,902,868.58		123,052,389.95
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率折算差异	-2,024,457.14			-786,671.92		-2,811,129.06
3. 本期减少金额				316,999.70		316,999.70
(1) 处置				316,999.70		316,999.70
(2) 汇率折算差异						
4. 期末余额	205,391,572.96	283,018.87		52,343,813.45	58,982,148.58	317,000,553.86
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,719,160.61			31,878,084.21	46,202,682.84	90,799,927.66
2. 本期增加金额	2,047,837.14	2,358.49		2,305,743.79	2,949,107.43	7,305,046.85
(1) 计提	2,057,959.43	2,358.49		2,899,864.91	2,949,107.43	7,909,290.26
(2) 汇率折算差异	-10,122.29			-594,121.12		-604,243.41
3. 本期减少金额				157,937.61		157,937.61
(1) 处置				157,937.61		157,937.61
4. 期末余额	14,766,997.75	2,358.49		34,025,890.39	49,151,790.27	97,947,036.90

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	190,624,575.21	280,660.38		18,317,923.06	9,830,358.31	219,053,516.96
2. 期初账面价值	78,830,366.99			14,666,532.28	12,779,465.74	106,276,365.01

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 确认为无形资产的数据资源

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

(4) 无形资产的减值测试情况

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
SIGG 瑞士公司	29,473,361.50					29,473,361.50
强远公司	140,188.70					140,188.70
合计	29,613,550.20					29,613,550.20

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
SIGG 瑞士公司	12,041,177.26					12,041,177.26
强远公司	140,188.70					140,188.70
合计	12,181,365.96					12,181,365.96

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
SIGG 瑞士公司资产及负债	能够独立产生现金流量	SIGG 瑞士	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
SIGG 瑞士公司资产及负债	162,157,487.63	166,936,872.00		5 年	收入增长率 3%~10%，利润率 4.95%~5.40%，确定依据：在综合分析资产组的产品收入来源、市场状况及毛利水平的影响因素及发展趋势的基础上预测未来的营业收入和利润总额	增长率 0%，利润率 4.95%，确定依据：在综合分析资产组的产品收入来源、市场状况及毛利水平的影响因素及发展趋势的基础上预测未来的营业收入和利润总额	以 SIGG 瑞士公司的加权平均资本成本（WACC）为基础经调整后确定
合计	162,157,487.63	166,936,872.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,882,214.35	455,743.10	612,716.62	83,171.99	2,642,068.84
特许权使用费	513,012.98		275,166.66		237,846.32

其他	184,689.58	22,864.15	57,186.23		150,367.50
合计	3,579,916.91	478,607.25	945,069.51	83,171.99	3,030,282.66

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	56,381,127.42	8,979,160.12	65,993,159.76	10,603,713.55
内部交易未实现利润	7,402,177.22	1,110,326.59	8,799,472.31	1,618,190.53
可抵扣亏损	297,072,212.25	44,560,831.84	294,820,269.92	44,223,040.49
与资产相关的政府补助	6,282,919.03	942,437.85	6,914,785.49	1,037,217.82
尚未开具发票的商业折扣	4,346,131.72	1,085,893.93	6,097,949.31	1,523,848.33
股份支付	15,777,795.07	2,366,669.26	12,673,134.33	1,900,970.15
使用权资产税会差异	28,170,549.41	5,321,231.42	13,355,169.20	2,968,335.81
交易性金融资产公允价值变动			1,032,400.00	154,860.00
合计	415,432,912.12	64,366,551.01	409,686,340.32	64,030,176.68

(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
使用权资产税会差异	27,915,171.59	5,282,488.97	12,902,350.55	2,877,871.55
折旧差异	2,455,326.93	368,299.04	2,628,586.93	394,288.04
合计	30,370,498.52	5,650,788.01	15,530,937.48	3,272,159.59

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	-5,282,488.97	59,084,062.04	-12,902,350.55	61,152,305.13
递延所得税负债	-5,282,488.97	368,299.04	-12,902,350.55	394,288.04

(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	16,432,103.51	19,129,527.68
可抵扣亏损	196,848,386.13	217,131,500.42
合计	213,280,489.64	236,261,028.10

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	5,450,858.36	7,385,703.08	
2025 年	8,977,187.71	9,840,844.14	
2026 年	7,504,889.21	13,990,291.06	
2027 年	30,010,296.24	30,010,296.24	
2028 年及以后	144,905,154.61	155,904,365.90	
合计	196,848,386.13	217,131,500.42	

其他说明

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
预付设备工程款	4,677,574.82		4,677,574.82	11,378,656.52		11,378,656.52
预付土地款				22,500,000.00		22,500,000.00
合计	4,677,574.82		4,677,574.82	33,878,656.52		33,878,656.52

其他说明：

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	10,210,544.50	10,210,544.50	保证	期货及票据保证金	9,216,816.10	9,216,816.10	保证	期货及票据保证金
合计	10,210,544.50	10,210,544.50			9,216,816.10	9,216,816.10		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	177,747,914.32	56,451,866.11
合计	177,747,914.32	56,451,866.11

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	70,100.74	1,192,665.01
其中：		
衍生金融负债	70,100.74	1,192,665.01
其中：		
合计	70,100.74	1,192,665.01

其他说明：

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	82,669,735.09	89,124,596.00
合计	82,669,735.09	89,124,596.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	510,624,288.23	497,008,568.53
设备工程款	8,666,036.72	5,770,629.75
其他	56,060,084.52	31,996,963.72
合计	575,350,409.47	534,776,162.00

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	46,583,522.14	22,588,083.75
合计	46,583,522.14	22,588,083.75

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	27,239,370.00	9,271,800.00
返利	4,346,131.69	6,097,949.31
押金保证金	2,677,926.80	2,515,562.31
其他	12,320,093.65	4,702,772.13
合计	46,583,522.14	22,588,083.75

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

38、预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	34,766,061.56	29,154,447.35
合计	34,766,061.56	29,154,447.35

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	80,726,470.00	322,587,378.52	332,551,898.89	70,761,949.63
二、离职后福利-设定提存计划	3,775,919.86	25,667,435.69	27,159,408.21	2,283,947.34
合计	84,502,389.86	348,254,814.21	359,711,307.10	73,045,896.97

(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	76,234,987.00	296,428,607.45	306,949,688.38	65,713,906.07
2、职工福利费		10,746,854.32	10,482,232.42	264,621.90
3、社会保险费	1,463,385.28	12,240,665.52	12,036,244.75	1,667,806.05
其中：医疗保险费	1,102,648.96	10,234,026.22	10,024,739.74	1,311,935.44
工伤保险费	314,873.56	1,702,781.83	1,724,284.12	293,371.27
生育保险费	45,862.76	303,857.47	287,220.89	62,499.34
4、住房公积金	144,253.72	2,419,530.51	2,426,504.00	137,280.23

5、工会经费和职工教育经费	2,883,844.00	751,720.72	657,229.34	2,978,335.38
合计	80,726,470.00	322,587,378.52	332,551,898.89	70,761,949.63

(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	3,630,597.67	24,566,087.16	25,971,124.84	2,225,559.99
2、失业保险费	145,322.19	1,101,348.53	1,188,283.37	58,387.35
合计	3,775,919.86	25,667,435.69	27,159,408.21	2,283,947.34

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,365,189.28	752,609.40
企业所得税	5,244,837.26	5,700,679.78
个人所得税	1,000,837.37	1,195,210.95
城市维护建设税	417,350.87	775,943.85
房产税	2,352,839.69	1,520,380.57
土地使用税	1,461,720.05	1,157,147.68
教育费附加	178,864.68	332,547.37
地方教育费附加	119,243.14	221,698.27
印花税	466,384.88	490,870.79
环境保护税	12,000.00	12,000.00
地方水利建设基金	1,184.04	1,972.81
残保金	50,012.13	22,012.13
土地增值税	1,774,466.32	1,774,466.32
合计	16,444,929.71	13,957,539.92

其他说明

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	153,469,830.55	181,168,032.57
一年内到期的租赁负债	10,995,662.73	4,502,956.23
合计	164,465,493.28	185,670,988.80

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	848,786.37	880,706.85
合计	848,786.37	880,706.85

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	181,150,000.00	288,968,016.60
合计	181,150,000.00	288,968,016.60

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	18,138,406.17	9,477,783.35
减：租赁负债未确认融资费用	-628,427.77	-625,570.38
合计	17,509,978.40	8,852,212.97

其他说明：

48、长期应付款

49、长期应付职工薪酬

50、预计负债

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,055,685.64		752,676.46	9,303,009.18	收到与资产相关的政府补助
合计	10,055,685.64		752,676.46	9,303,009.18	

其他说明：

52、其他非流动负债

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)	期末余额
--	------	-------------	------

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	466,476,332.00				-96,600.00	-96,600.00	466,379,732.00

其他说明：

1) 根据公司 2023 年第六届董事会第四次会议和第六届监事会第四次会议决议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，同意公司回购注销部分激励对象持有的已获授但尚未解锁的限制性股票 96,600.00 股，回购价格为 2.55 元/股。本次减资完成后，减少股本 96,600.00 元，减少资本公积（股本溢价）149,730.00 元，减少库存股 246,330.00 元。该事项业经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了验资报告（中审亚太验字（2024）000020 号）予以验证。

54、其他权益工具

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	280,255,293.18		18,264,973.48	261,990,319.70
其他资本公积	21,339,551.87	3,104,660.71		24,444,212.58
合计	301,594,845.05	3,104,660.71	18,264,973.48	286,434,532.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期其他资本公积增加系：公司对员工实施股权激励授予限制性股票确认的股份支付费用所致。

（2）本期股本溢价的减少系：①对尚未解锁的限制性股票回购，回购注销的限制性股票合计 96,600 股，减少资本公积 149,730.00 元；②公司已收到激励对象以货币资金缴纳以回购部分限制性股票出资额 18,213,900.00 元，减少库存股 36,329,143.48 元，授予限制性股票收到的现金与转销回购库存股成本差额冲减资本公积（股本溢价）18,115,243.48 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	9,271,800.00	18,213,900.00	246,330.00	27,239,370.00
股份回购	66,518,394.29		36,329,143.48	30,189,250.81
合计	75,790,194.29	18,213,900.00	36,575,473.48	57,428,620.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期限限制性股票回购义务增加：主要系本公司收到激励对象以货币资金缴纳已回购部分限制性股票出资额 18,213,900.00 元，同时就回购义务确认负债（作收购库存股处理），确认库存股 18,213,900.00 元、其他应付款 18,213,900.00 元。

（2）本期限限制性股票回购义务减少：主要系对尚未解锁的限制性股票回购，减少库存股 246,330.00 元。

（3）本期股份回购本期减少 36,329,143.48 元：主要系本期授予限制性股票，对应库存股成本金额减少 36,329,143.48 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 9,254,823.66							-9,254,823.66
其他权益工具投资公允价值变动	- 9,254,823.66							-9,254,823.66
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,674,609.14	- 19,634,364.55				- 19,634,364.55		- 14,959,755.41
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	4,674,609.14	- 19,634,364.55				- 19,634,364.55		- 14,959,755.41
其他债权投资公允价值变动	- 3,400,273.44	3,056,795.82				3,056,795.82		-343,477.62
其他债权投资信用减值准备	3,400,273.44	-3,056,795.82				-3,056,795.82		343,477.62
其他综合收益合计	- 4,580,214.52	- 19,634,364.55				- 19,634,364.55		- 24,214,579.07

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	161,364,607.71			161,364,607.71
合计	161,364,607.71			161,364,607.71

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	618,759,966.69	477,656,227.55

调整后期初未分配利润	618,759,966.69	477,656,227.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	128,661,809.97	45,557,724.85
应付普通股股利	46,142,701.54	92,516,129.76
期末未分配利润	701,279,075.12	430,697,822.64

调整期初未分配利润明细：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,365,900,491.64	959,941,889.33	922,093,944.27	653,122,511.87
其他业务	26,860,433.18	18,534,128.82	14,640,094.13	9,867,095.64
合计	1,392,760,924.82	978,476,018.15	936,734,038.40	662,989,607.51

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		真空器皿		铝瓶及其他		其他业务		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	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型												
其中：												
真空器皿					1,217,342,342.83	871,307,908.38					1,217,342,342.83	871,307,908.38
铝瓶及其他							148,558,148.81	88,633,980.95			148,558,148.81	88,633,980.95
其他业务									26,860,433.18	18,534,128.82	26,860,433.18	18,534,128.82
按经营地区分类												
其中：												
境内					121,636,596.23	96,875,259.29	47,811,500.60	33,644,357.31	26,860,433.18	18,534,128.82	196,308,530.01	149,053,745.42
境外					1,095,705,746.60	774,432,649.09	100,746,648.21	54,989,623.64			1,196,452,394.81	829,422,272.73
市场或客户类型												
其												

中:												
合同类型												
其中:												
按商转的时间分类												
其中:												
在某一时间点确认收入				1,217,342,342.83	871,307,908.38	148,558,148.81	88,633,980.95	26,860,433.18	18,534,128.82	1,392,760,924.82	978,476,018.15	
按合同期限分类												
其中:												
按销售渠道分类												
其中:												
合计				1,217,342,342.83	871,307,908.38	148,558,148.81	88,633,980.95	26,860,433.18	18,534,128.82	1,392,760,924.82	978,476,018.15	

与履约义务相关的信息:

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

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 29,154,447.35 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 34,766,061.56 元,其中,34,766,061.56 元预计将于 2024 年度确认收入。

62、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	4,151,620.05	3,416,512.75
教育费附加	1,779,265.04	1,464,219.74
房产税	3,371,464.07	1,214,878.75
土地使用税	946,985.37	343,377.11
车船使用税	1,530.00	1,044.80
印花税	728,350.45	624,617.39
环境保护税	29,961.87	14,829.27
地方教育费附加	1,186,176.70	976,146.48
其他		7,765.12
合计	12,195,353.55	8,063,391.41

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	49,129,834.64	39,408,544.30
折旧摊销	14,699,882.58	14,012,561.05
咨询服务费	10,419,820.47	7,489,724.95
办公、会议、租赁及通讯费	5,744,571.28	7,689,963.46
差旅、车辆及业务招待费	4,119,344.37	3,687,201.23
装修费、装饰费及检测费	875,648.54	937,787.91
股权支付	2,291,679.33	1,467,328.98
其他	8,277,712.96	4,408,429.90
合计	95,558,494.17	79,101,541.78

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,948,786.30	45,594,467.77
广告宣传及展览、会议费	28,022,755.88	22,233,088.95
网络平台费	28,600,187.82	10,166,838.79
促销费	1,516,116.37	985,368.96
差旅费及接待费	3,586,348.46	4,345,528.37
版权及设计费	2,431.76	1,390,993.47
租赁费	100,881.78	181,012.17
股权支付	502,600.94	508,302.48
其他	9,246,162.37	5,774,200.07
合计	122,526,271.68	91,179,801.03

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	32,198,861.56	29,691,508.79
直接投入	20,467,565.93	7,683,876.22
设计费	1,780,773.68	2,165,076.58
折旧摊销	3,208,627.87	2,025,481.39
股权支付	173,409.24	461,942.58
其他	432,350.20	639,680.31
合计	58,261,588.48	42,667,565.87

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,155,200.71	7,658,913.31
利息收入	-13,584,686.96	-10,812,457.01
汇兑损益	-18,439,067.16	-12,093,039.96
其他	531,106.49	81,558.66
合计	-23,337,446.92	-15,165,025.00

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	752,676.46	677,472.50
与收益相关的政府补助	4,251,424.79	8,583,740.00
代扣个人所得税手续费返还	304,948.45	266,417.81
税费减免	87,589.22	
加计抵减	156,498.19	
合计	5,553,137.11	9,527,630.31

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融负债	1,079,605.10	-7,685,905.49
合计	1,079,605.10	-7,685,905.49

其他说明：

70、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	313,744.03	-65,339.83

处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,833,611.79	-5,858,367.33
应收款项融资	-9,043,334.29	-4,141,955.89
理财收益		1,369.50
合计	-10,563,202.05	-10,064,293.55

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-332,362.51	-331,507.27
其他应收款坏账损失	-273,529.01	-210,357.27
应收款项融资减值损失	3,058,177.33	-559,763.18
合计	2,452,285.81	-1,101,627.72

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,448,170.38	-7,527,878.27
十一、合同资产减值损失	1,615,506.21	
合计	-5,832,664.17	-7,527,878.27

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-566,281.85	-929,187.40

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没收入	103,454.00	298,388.00	103,454.00
无法支付的应付款项	54,807.56		54,807.56
其他	205,257.78	77,108.56	205,257.78
合计	363,519.34	375,496.56	363,519.34

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	30,292.33	1,077,355.00	30,292.33
水利建设基金	7,809.91	5,403.42	
盘亏损失	23,760.15		23,760.15
罚款支出	151.65		151.65
滞纳金	120.00		120.00
其他	14,134.11	87,838.13	14,134.11
合计	76,268.15	1,170,596.55	68,458.24

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,781,018.22	7,006,702.18
递延所得税费用	1,075,084.32	-1,350,839.56
合计	11,856,102.54	5,655,862.62

(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	141,490,776.85
所得税费用	11,856,102.54

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	3,995,376.45	8,842,169.47
存款利息收入	11,688,724.32	10,142,204.50

经营租赁收入	289,869.30	450,952.00
收到其他	3,492,836.18	150,274.10
合计	19,466,806.25	19,585,600.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的销售费用	81,539,043.68	68,132,178.97
支付的管理费用	33,406,005.09	28,295,584.08
支付的研发费用	8,985,044.74	3,397,344.79
支付其他	15,757,419.45	10,253,096.95
合计	139,687,512.96	110,078,204.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到票据保证金及期货保证金	7,642,741.50	3,828,568.54
合计	7,642,741.50	3,828,568.54

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据保证金及期货保证金	8,636,590.90	6,766,759.20
合计	8,636,590.90	6,766,759.20

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退回印扑公司少数股东损益	802,480.43	
支付股份支付回购款		30,072,119.79
支付保理手续费		4,203,839.98
合计	802,480.43	34,275,959.77

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	56,451,866.11	171,632,000.00	223,034.32	50,000,000.00	558,986.11	177,747,914.32
长期借款（含一年内到期的长期借款）	470,136,049.17	85,000,000.00	1,465,989.70	220,350,000.00	1,632,208.32	334,619,830.55
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	13,355,169.20		20,967,213.14	5,816,741.21		28,505,641.13
合计	539,943,084.48	256,632,000.00	22,656,237.16	276,166,741.21	2,191,194.43	540,873,386.00

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	129,634,674.31	43,664,931.07
加：资产减值准备	3,380,378.36	7,527,878.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,648,750.72	42,899,157.38
使用权资产折旧	6,155,933.75	7,025,530.93

无形资产摊销	7,909,290.26	7,383,098.37
长期待摊费用摊销	945,069.51	2,103,525.92
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）	566,281.85	-929,187.40
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,079,605.10	7,688,559.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-23,868,553.41	-15,165,025.00
投资损失（收益以“-”号填列）	10,563,202.05	10,061,640.04
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,068,243.09	-983,044.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-25,989.00	-434,606.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-84,896,477.60	5,224,289.21
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	29,306,481.42	-75,294,451.07
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	18,514,666.46	-65,665,470.63
其他		
经营活动产生的现金流量净额	140,822,346.67	-24,893,174.61
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	776,070,280.00	768,912,326.66
减：现金的期初余额	839,363,856.71	804,396,507.67
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	-63,293,576.71	-35,484,181.01

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	776,070,280.00	839,363,856.71
其中：库存现金	10,348.74	9,141.75
可随时用于支付的银行存款	771,156,038.19	836,272,406.75
可随时用于支付的其他货币资	4,903,893.07	3,082,308.21

金		
三、期末现金及现金等价物余额	776,070,280.00	839,363,856.71

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	10,210,544.50	5,235,617.70	期货及票据保证金
合计	10,210,544.50	5,235,617.70	

其他说明：

(1) 2023 年 6 月末其他货币资金余额中 5,235,617.70 元系使用受限的保证金，其中票据保证金 4,366,000.00 元，期货远期商品合约保证金 869,617.70 元。上述项目不属于现金及现金等价物。

(2) 2024 年 6 月末其他货币资金余额中 10,210,544.50 元系使用受限的保证金，其中票据保证金 8,659,000.00 元，期货远期商品合约保证金 1,551,544.50 元。上述项目不属于现金及现金等价物。

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	64,385,402.94	7.1268	458,861,889.67
欧元	1,527,901.16	7.6617	11,706,320.32
港币	140,541.24	0.9127	128,271.99
加拿大元	9,557.43	5.2274	49,960.51
瑞士法郎	672,813.31	7.9471	5,346,914.66
波兰兹罗提	37,897.73	1.7689	67,037.29
英镑	158,735.28	9.0430	1,435,443.14
澳大利亚元	2,783.26	4.7650	13,262.23
日元	5,786,108.00	0.0447	258,639.03
泰铢	1,310,958.90	0.1952	255,899.18
应收账款			
其中：美元	29,760,319.39	7.1268	212,095,844.23
欧元	3,982,239.06	7.6617	30,510,721.01
港币	0.00	0.9127	0.00
加拿大元	12,597.80	5.2274	65,853.74
瑞士法郎	1,081,480.29	7.9471	8,594,632.01
波兰兹罗提	893.20	1.7689	1,579.98
英镑	239,456.55	9.0430	2,165,405.58

澳大利亚元	6,673.49	4.7650	31,799.18
日元	11,020,483.95	0.0447	492,615.63
泰铢	90,000.00	0.1952	17,568.00
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
瑞士法郎	963,737.00	7.9471	7,658,914.31
应付账款			
其中：美元	12,134,372.77	7.1268	86,479,247.86
欧元	786,622.12	7.6617	6,026,862.70
瑞士法郎	491,238.52	7.9471	3,903,921.64
波兰兹罗提	814.29	1.7689	1,440.40
英镑	1,507.09	9.0430	13,628.61
港币	634.70	0.9127	579.29
泰铢	25,259,751.07	0.1952	4,930,703.41
其他应付款			
其中：美元	716,188.22	7.1268	5,104,130.21
欧元	441,123.00	7.6617	3,379,752.09
瑞士法郎	882,019.00	7.9471	7,009,493.19
泰铢	564,693.04	0.1952	110,228.08
应交税费			
泰铢	4,236,567.73	0.1952	826,978.02
应付职工薪酬			
泰铢	2,113,498.58	0.1952	412,554.92
一年内到期的非流动负债			
泰铢	14,601,144.26	0.1952	2,850,143.36

其他说明：

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

适用 不适用

重要境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择原因
SIGG 瑞士公司	瑞士	瑞士法郎	经营活动主要以瑞士法郎结算
SIGG 德国公司	德国	欧元	经营活动主要以欧元结算
泰国公司	泰国	泰铢	经营活动主要以泰铢结算
香港公司	香港	港币	经营活动主要以港币结算

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第十节五、41 之说明。

2) 计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	764,656.08	1,205,066.09
合 计	764,656.08	1,205,066.09

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	228,739.57	221,991.23
与租赁相关的总现金流出	7,872,718.31	6,062,160.41

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

83、数据资源

84、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	32,198,861.56	29,691,508.79
直接投入	20,467,565.93	7,683,876.22
设计费	1,780,773.68	2,165,076.58
折旧摊销	3,208,627.87	2,025,481.39
股权支付	173,409.24	461,942.58
其他	432,350.20	639,680.31
合计	58,261,588.48	42,667,565.87
其中：费用化研发支出	58,261,588.48	42,667,565.87

1、符合资本化条件的研发项目

2、重要外购在研项目

九、合并范围的变更

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	
杭州哈尔斯实业有限公司	349,000,000.00	杭州	浙江省杭州市	制造业	100.00%	0.00%	设立
浙江哈尔斯贸易有限公司	50,000,000.00	宁波	浙江省宁波市	批发业	100.00%	0.00%	设立
哈尔斯(香港)有限公司	9,001.00	香港	中国香港	其他	100.00%	0.00%	设立
SIGG Switzerland Bottles AG	62,839,107.37	瑞士	瑞士	制造业	100.00%	0.00%	并购
SIGG Deutschland GmbH	292,140.70	德国	德国	制造业	0.00%	100.00%	并购
哈尔斯(泰国)有限责任公司	109,071,360.00	泰国	泰国	制造业	100.00%	0.00%	设立
希格户外运动投资有限公司	50,010,000.00	杭州	浙江省杭州市	商务服务业	100.00%	0.00%	设立
希格户外休闲运动用品有限公司	50,010,000.00	杭州	浙江省杭州市	文化体育业	100.00%	0.00%	设立
安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司	50,000,000.00	安徽	安徽省蚌埠市	制造业	92.00%	0.00%	设立
哈尔斯(深圳)智能数字化饮水器具有限公司	15,384,700.00	深圳	广东省深圳市	制造业	65.00%	12.50%	设立
浙江强远数控机床有限公司	10,000,000.00	永康	浙江省永康市	制造业	100.00%	0.00%	并购
浙江氮氧品牌管理有限公司	35,000,000.00	杭州	浙江省杭州市	商务服务业	100.00%	0.00%	设立
浙江印扑科技有限公司	10,000,000.00	杭州	浙江省杭州市	其他信息技术服务业	51.00%	0.00%	设立

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳汉华公司	深圳	广东省深圳市	制造业	35.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

- (2) 重要合营企业的主要财务信息
- (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳汉华公司	深圳汉华公司
流动资产	29,783,633.86	32,324,127.95
非流动资产	25,578,067.48	25,815,348.41
资产合计	55,361,701.34	58,139,476.36
流动负债	7,503,095.18	17,723,397.65
非流动负债		
负债合计	7,503,095.18	17,723,397.65
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	47,858,606.16	40,416,078.71
按持股比例计算的净资产份额	16,750,512.16	14,145,627.55
调整事项		
--商誉	31,600,000.00	31,600,000.00
--内部交易未实现利润		
--其他	-15,620,625.24	-15,620,625.24
对联营企业权益投资的账面价值		30,125,002.31
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	9,455,920.46	7,768,691.10
净利润	634,097.54	262,859.47
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	634,097.54	262,859.47

本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	5,712,481.39	5,620,671.50
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	91,809.89	-646,210.93
--综合收益总额	91,809.89	-646,210.93

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

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	10,055,685.64			752,676.46		9,303,009.18	与资产相关
小计	10,055,685.64			752,676.46		9,303,009.18	

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
计入其他收益的政府补助金额	5,553,137.11	9,527,630.31

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

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

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

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见报告第十节七 5、第十节七 7、第十节七 8 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 55.67%（2023 年 12 月 31 日：42.53%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款（含一年内到期的长期借款）	512,367,744.87	527,519,065.82	340,588,107.46	186,930,958.36	
交易性金融负债	70,100.74	70,100.74	70,100.74		
应付票据	82,669,735.09	82,669,735.09	82,669,735.09		
应付账款	575,350,409.47	575,350,409.47	575,350,409.47		
其他应付款	46,583,522.14	46,583,522.14	46,583,522.14		
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	28,505,641.13	29,416,111.02	11,269,371.63	13,870,470.36	4,276,269.03
小 计	1,245,547,153.44	1,261,608,944.28	1,056,531,246.53	200,801,428.72	4,276,269.03
项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款（含一年内到期的长期借款）	526,587,915.28	551,037,589.67	242,537,176.05	308,500,413.63	
交易性金融负债	1,192,665.01	1,192,665.01	1,192,665.01		
应付票据	89,124,596.00	89,124,596.00	89,124,596.00		
应付账款	534,776,162.00	534,776,162.00	534,776,162.00		
其他应付款	22,588,083.75	22,588,083.75	22,588,083.75		
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	13,355,169.20	14,047,938.61	4,570,155.26	3,218,712.48	6,259,070.87
小 计	1,187,624,591.24	1,212,767,035.04	894,788,838.07	311,719,126.11	6,259,070.87

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 185,153,163.89 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 199,889,160.28 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告第十节七 81 之说明。

2、套期

（1）公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

（2）公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

（3）公司开展套期业务进行风险管理、预期能够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
保理	应收账款	603,020,621.82	终止确认	无追索权的应收账款保理
合计		603,020,621.82		

（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
货款	无追索权的应收账款保理	603,020,621.82	9,043,334.29
合计		603,020,621.82	9,043,334.29

(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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			11,720,894.73	11,720,894.73
2. 应收款项融资			11,451,592.03	11,451,592.03
3. 其他权益工具投资			269,302.70	269,302.70
持续以公允价值计量的资产总额			11,720,894.73	11,720,894.73
（六）交易性金融负债	70,100.74			70,100.74
衍生金融负债	70,100.74			70,100.74
持续以公允价值计量的负债总额	70,100.74			70,100.74
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

本公司持续第一层次公允价值计量项目主要系远期合约，远期合约的公允价值根据上海期货交易所 2024 年 6 月最后一个交易日的收盘价确定。

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

公司按照在计量日活跃市场中类似资产或负债的报价、非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价，以及在正常报价间隔期间可观察的利率或收益率曲线等确定公允价值。

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

对于其他权益工具投资，公司采用的重要参数包括不能直接观察的使用自身数据作出的财务预测等；对于应收款项融资，由于用以确认公允价值的信息不足，以成本扣除信用减值后作为公允价值的最佳估计。

- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3、（1）。

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
广东哈尔斯公司	公司之联营企业
博达公司	公司之联营企业
亿智公司	公司之联营企业
采莲公司	公司之联营企业
深圳汉华公司	公司之联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吕丽妃	公司实际控制人吕强之直系亲属
俞任放	公司实际控制人吕强之女婿
欧阳波	公司实际控制人吕强之女婿
杭州旻大科创有限公司	俞任放所控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳汉华公司	采购智能杯的有关智能控件等产品	2,254,812.37	13,000,000.00	否	6,657,665.62
博达公司	设计费	299,500.00			489,004.94
亿智公司	设计费	157,700.00			187,920.80

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员	6,560,521.41	5,460,198.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广东哈尔斯公司	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79
小计		1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79	1,494,302.79
其他应收款	上海公司			130,071.62	6,503.58
小计				130,071.62	6,503.58

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	博达公司		33,663.37
应付账款	欧阳波		90,000.00
应付账款	亿智公司	22,075.47	60,689.33
应付账款	深圳汉华公司	406,922.13	72,659.61
应付账款	杭州旻大科创有限公司	52,036.53	
小计		481,034.13	257,012.31
合同负债	吕丽妃		6,283.19
小计			6,283.19
其他应付款	广东哈尔斯公司	6,000.00	2,483,833.55
小计		6,000.00	2,483,833.55

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理费用	4,600,000.00	15,042,000.00					15,000.00	38,250.00
销售费用	820,000.00	2,681,400.00					81,600.00	208,080.00
制造费用	150,000.00	490,500.00						
合计	5,570,000.00	18,213,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96,600.00	246,330.00

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	二级市场股票交易价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据可行权人数变动、业绩完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,274,611.06
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,104,660.71

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

4、本期股份支付费用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

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) 报告分部的确定依据与会计政策

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以地区分部为基础确定报告分部，营业收入、营业成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

(2) 报告分部的财务信息

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	469,563,229.08	498,661,291.72
1 至 2 年	5,379,572.94	4,412,305.23
2 至 3 年	6,033,646.39	6,479,419.55
3 年以上	22,529,585.73	24,556,189.54
3 至 4 年	22,529,585.73	24,556,189.54
合计	503,506,034.14	534,109,206.04

(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账款	503,506,034.14	100.00%	42,519,314.31	8.44%	460,986,719.83	534,109,206.04	100.00%	45,582,024.98	8.53%	488,527,181.06
其中：										
账龄组合	503,506,034.14	100.00%	42,519,314.31	8.44%	460,986,719.83	534,109,206.04	100.00%	45,582,024.98	8.53%	488,527,181.06
合计	503,506,034.14	100.00%	42,519,314.31	8.44%	460,986,719.83	534,109,206.04	100.00%	45,582,024.98	8.53%	488,527,181.06

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

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（含 1 年，下同）	469,563,229.08	14,086,896.88	3.00%
1 至 2 年	5,379,572.94	1,075,914.59	20.00%
2 至 3 年	6,033,646.39	4,826,917.11	80.00%
3 年以上	22,529,585.73	22,529,585.73	100.00%
合计	503,506,034.14	42,519,314.31	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	45,582,024.98	-1,833,464.19		1,229,246.48		42,519,314.31
合计	45,582,024.98	-1,833,464.19		1,229,246.48		42,519,314.31

(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	1,229,246.48

(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	229,683,780.60		229,683,780.60	45.62%	6,890,513.43
第二名	87,595,478.42		87,595,478.42	17.40%	2,627,864.35
第三名	30,134,751.79		30,134,751.79	5.98%	904,042.55
第四名	27,616,896.99		27,616,896.99	5.48%	828,506.91
第五名	26,825,108.48		26,825,108.48	5.33%	812,437.25
合计	401,856,016.28		401,856,016.28	79.81%	12,063,364.49

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	697,042,740.33	668,065,852.82
合计	697,042,740.33	668,065,852.82

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收政府款项组合	16,366,851.53	10,690,504.53
应收押金保证金组合	584,150.24	552,605.77
应收暂付款组合	3,389,425.28	3,307,101.53
合并范围内关联往来组合	713,721,273.29	689,009,501.66
合计	734,061,700.34	703,559,713.49

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）	700,233,520.37	618,146,750.36
1 至 2 年	3,914,064.49	13,164,581.69
2 至 3 年	13,260,170.09	55,584,436.05
3 年以上	16,653,945.39	16,663,945.39
3 至 4 年	16,653,945.39	16,663,945.39
合计	734,061,700.34	703,559,713.49

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	332,500.00	0.05%	332,500.00	100.00%		332,500.00	0.05%	332,500.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账	733,729,200.34	99.95%	36,686,460.01	5.00%	697,042,740.33	703,227,213.49	99.95%	35,161,360.67	5.00%	668,065,852.82

账 准 备										
其 中：										
款 项 性 质 组 合	733,729,200.34	99.95%	36,686,460.01	5.00%	697,042,740.33	703,227,213.49	99.95%	35,161,360.67	5.00%	668,065,852.82
合 计	734,061,700.34	100.00%	37,018,960.01	5.04%	697,042,740.33	703,559,713.49	100.00%	35,493,860.67	5.04%	668,065,852.82

按单项计提坏账准备类别名称：

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
聊城市东昌府区宏泰机电设备有限公司	121,800.00	121,800.00	121,800.00	121,800.00	100.00%	预计无法收回
苏州迅镭激光科技有限公司	210,700.00	210,700.00	210,700.00	210,700.00	100.00%	预计无法收回
合计	332,500.00	332,500.00	332,500.00	332,500.00		

按组合计提坏账准备类别名称：款项性质组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收政府款项组合	16,366,851.53	818,342.57	5.00%
应收押金保证金组合	584,150.24	29,207.52	5.00%
应收暂付款组合	3,056,925.28	152,846.26	5.00%
合并范围内关联往来组合	713,721,273.29	35,686,063.66	5.00%
合计	733,729,200.34	36,686,460.01	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	35,161,360.67		332,500.00	35,493,860.67
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,525,099.34			1,525,099.34
2024 年 6 月 30 日余额	36,686,460.01		332,500.00	37,018,960.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

信用风险阶段	划分依据
第一阶段	未发生逾期的应收政府款项组合、应收押金保证金组合、应收暂付款组合及合并范围内关联往来组合
第二阶段	未发生逾期但发生影响欠款方偿付能力的负面事件对应的应收政府款项组合、应收押金保证金组合、应收暂付款组合及合并范围内关联往来组合
第三阶段	已发生逾期的应收政府款项组合、应收押金保证金组合、应收暂付款组合及合并范围内关联往来

组合，单项计提坏账的其他应收款

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

5) 本期实际核销的其他应收款情况

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	469,763,770.70	1年以内	64.00%	23,491,371.83
第二名	往来款	175,474,241.04	1年以内	23.90%	8,773,712.05
第三名	往来款	26,058,517.93	1年以内 14,160,409.59 元， 1-2年 1,620,849.96 元，2-3 年 10,277,258.38 元	3.55%	1,302,925.90
第四名	往来款	22,232,975.95	1年以内 3,442,941.59 元， 1-2年 785,929.43 元，2-3 年 1,486,759.54 元，3年以 上 16,517,345.39 元	3.03%	1,111,648.80
第五名	应收政府款项 组合	16,366,851.53	一年以内	2.23%	818,342.58
合计		709,896,357.15		96.71%	35,498,001.16

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	562,879,214.48	16,000,000.00	546,879,214.48	567,979,214.48	16,000,000.00	551,979,214.48
对联营、合营企业投资	51,680,043.08	15,797,491.07	35,882,552.01	51,366,299.05	15,797,491.07	35,568,807.98
合计	614,559,257.56	31,797,491.07	582,761,766.49	619,345,513.53	31,797,491.07	587,548,022.46

(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		

					备			
杭州哈尔斯实业有限公司	349,000,000.00						349,000,000.00	
安徽省哈尔斯玻璃器皿有限公司	30,000,000.00	16,000,000.00					30,000,000.00	16,000,000.00
浙江强远数控机床有限公司	9,000,000.00						9,000,000.00	
哈尔斯(深圳)智能数字化饮水器有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
希格户外休闲运动用品有限公司	17,700,213.48						17,700,213.48	
希格户外运动投资有限公司	31,000,000.00						31,000,000.00	
浙江氮氧品牌管理有限公司	51,170,000.00						51,170,000.00	
浙江印扑科技有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00				
浙江哈尔斯贸易有限公司	49,000,000.00						49,000,000.00	
哈尔斯(香港)有限公司	9,001.00						9,001.00	
合计	551,979,214.48	16,000,000.00		5,100,000.00			546,879,214.48	16,000,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发现股或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
深圳华公司	30,125,002.31	15,620,625.24			221,934.14							30,346,936.45	15,620,625.24
博	727,826.27				-							688,12	

达公司					39,700.09						6.18	
亿智公司	2,252,412.20				131,498.67						2,383,910.87	
广东哈尔斯公司		176,865.83										176,865.83
杭州采莲贸易有限公司	2,463,567.20				11.31						2,463,578.51	
小计	35,568,807.98	15,797,491.07			313,744.03						35,882,552.01	15,797,491.07
合计	35,568,807.98	15,797,491.07			313,744.03						35,882,552.01	15,797,491.07

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,051,311,532.30	819,694,572.01	675,864,052.49	484,390,709.96
其他业务	22,511,437.92	15,637,889.37	11,744,840.96	7,928,122.99
合计	1,073,822,970.22	835,332,461.38	687,608,893.45	492,318,832.95

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 23,683,700.29 元。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 23,683,700.29 元，其中，23,683,700.29 元预计将于 2024 年度确认收入。

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	313,744.03	-39,823.78
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,453,520.36	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,597,633.41	-5,883,883.38
应收款项融资		-1,061.91
合计	-2,737,409.74	-5,924,769.07

6、其他

研发费用		
项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	23,379,290.13	19,489,066.82
直接投入	14,468,828.73	5,757,626.76
设计费	1,086,925.26	1,605,172.89
折旧摊销	704,574.14	812,973.96
股权支付	173,409.24	461,942.58
其他	156,074.60	155,200.24
合计	39,969,102.10	28,281,983.25

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	-566,281.85	
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）	4,251,424.79	
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	-754,006.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	295,061.10	
减：所得税影响额	475,074.23	
少数股东权益影响额（税后）	58,521.44	
合计	2,692,601.68	--

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	8.51%	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.33%	0.27	0.27

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