

宁波横河精密工业股份有限公司

2023 年半年度报告

【2023 年 08 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人胡志军、主管会计工作负责人黄飞虎及会计机构负责人(会计主管人员)洪幼聪声明：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。

不适用

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	7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	20
第五节	环境和社会责任	24
第六节	重要事项	26
第七节	股份变动及股东情况	36
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	49

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有法定代表人签名的公司 2023 半年度报告文本。
- 五、其他有关资料。
- 六、以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本报告期、报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
本报告期末、报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《宁波横河精密工业股份有限公司公司章程》
本公司、公司、横河精密、横河精密公司	指	宁波横河精密工业股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
深圳横河	指	公司的全资子公司深圳市横河新高机电有限公司
上海恒澎	指	公司的全资子公司上海恒澎电子科技有限公司
杭州横松	指	公司的控股子公司杭州横松电器有限公司
海德欣	指	公司的全资子公司宁波海德欣汽车电器有限公司
宁波港瑞	指	公司的控股子公司宁波港瑞汽车零部件有限公司
嘉兴横河	指	公司的全资子公司嘉兴横河汽车电器有限公司
嘉兴山森	指	公司的控股子公司嘉兴山森电器有限公司
杭州山松	指	公司的控股子公司下属公司杭州山松电器有限公司
横河国际	指	公司的全资子公司横河国际控股有限公司
HENGHE SA SDN. BHD	指	公司的全资子公司下属马来西亚横河有限公司
嘉兴横模	指	公司的控股子公司嘉兴横河模具有限公司
嘉兴日超	指	公司的全资子公司下属嘉兴日超智能科技有限公司有限责任公司
深圳横模	指	公司的控股子公司深圳横河模具有限公司
大晶智能	指	公司的参股公司浙江大晶智能科技有限公司
上海星宁	指	公司的关联公司上海星宁机电有限公司
可转债、可转换公司债券	指	公司发行可转换公司债券，募集资金总额不超过 14,000 万元人民币，用于“新建年产 500 万件汽车功能件、汽车照明、汽车高端内饰件、汽车高端外饰件项目”
海德欣项目	指	以宁波海德欣为实施主体的“新建年产 500 万件汽车功能件、汽车照明、汽车高端内饰件、汽车高端外饰件技改项目”
嘉兴项目	指	以嘉兴横河为实施主体的“新建年产 160 套精密注塑模具及年产 700 万件

		汽车塑料零部件项目”
--	--	------------

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	横河精密	股票代码	300539
变更前的股票简称（如有）	横河模具		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波横河精密工业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	横河精密		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Henghe Precision Industry Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Henghe Precision		
公司的法定代表人	胡志军		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡建锋	
联系地址	慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴大道 588 号	
电话	0574-63254939	
传真	0574-63265678	
电子信箱	samuelhu@mouldcenter.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 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	310,947,381.50	294,687,746.68	5.52%
归属于上市公司股东的净利润（元）	19,382,181.62	11,232,954.82	72.55%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	16,706,171.40	9,457,910.16	76.64%
经营活动产生的现金流量净额（元）	34,809,346.92	45,102,462.53	-22.82%
基本每股收益（元/股）	0.09	0.05	80.00%
稀释每股收益（元/股）	0.09	0.05	80.00%
加权平均净资产收益率	3.64%	1.99%	1.65%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,066,213,798.67	1,135,977,060.01	-6.14%
归属于上市公司股东的净资产（元）	524,188,245.20	521,996,321.71	0.42%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0873

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资	16,840.33	

产减值准备的冲销部分)		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,096,064.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-22,978.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,324.01	
减：所得税影响额	416,346.08	
少数股东权益影响额（税后）	2,894.61	
合计	2,676,010.22	

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

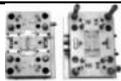
1、主要业务及产品

公司自成立以来一直深耕精密模具、精密零组件的研发及制造，经过多年发展，现有产品涵盖精密齿轮及齿轮箱、精密结构件、中大型轻量化汽车内外饰零部件等，广泛应用于智能家电、汽车智能座舱、大型汽车轻量化内外饰等领域。目前，公司拥有浙江慈溪新兴产业集群区、浙江嘉兴经济技术开发区、深圳燕川社区 3 大生产基地，浙江慈溪总部、浙江嘉兴 2 个研发中心，可为客户提供从方案设计、产品开发到量产制造的一站式服务。

公司始终围绕主营业务布局未来，致力于成为全球精密制造领域的系统方案解决商。凭借自身在技术开发与量产制造方面的优势，公司在智能家电领域，已与松下电器（Panasonic）、法国赛博集团（SEB）、德国卡赫（Karcher）、东芝（Toshiba Corporation）、科勒（Kohler）、尼德科（Nidec）、小米（Xiaomi）等国内外知名企业展开深度合作；在汽车内外饰与汽车智能座舱领域，公司亦已与上汽乘用车、上汽大通、吉利汽车、极氪汽车、比亚迪汽车、零跑汽车、延锋安道拓、华为等知名企业展开深度合作。

公司主要产品及应用场景介绍如下：

应用领域	产品类别	代表产品图片	产品说明
智能家电	齿轮、精密结构件等		代表产品有 3D 涡轮、风扇、精密齿轮等精密零部件，主要应用于高速吸尘器、智能洗碗机等智能家电领域；
	齿轮箱、齿轮箱驱动系统		代表产品为应用于扫地机器人、咖啡机等智能家电的高精度齿轮箱及其驱动系统；公司产品在保证家电设备静音、稳定的运行状态下实现精准的输出；
	散热系统集成		代表产品为应用于智能坐便器、智能冰箱、洗碗机等智能家电的散热风扇系统；
汽车智能座舱	齿轮、精密结构件		代表产品为应用于座椅调角器、调节器、锁止机构、旋转屏等传动机构的齿轮、齿轮箱等；
	加油小门执行机构		代表产品主要有加油小门执行机构，其执行功能对环境稳定性及使用寿命都有很高的要求；
	大扭矩车载执行器		代表产品有摆门驱动电机组件，其执行功能对扭矩、噪音、寿命、防水都有很高的要求；
中大型汽车轻量化零部件	中大型轻量化内外饰部件		代表产品主要有汽车全塑前端模块、汽车全塑尾门、汽车全塑引擎盖、扰流板、加油口盒等汽车轻量化内外饰零部件。与传统的钢制内外饰件相比，平均

			减重高达 20%-30%;
模具	精密模具		为注塑成型生产过程中所必须的工艺装备。

2、主要经营模式

(1) 研发模式

公司在研发方面主要以自主研发为主，产学研结合为辅，利用公司精密模具细分领域重点模范企业形成的行业优势，横向拓展汽车轻量化外饰部件、智能座舱精密结构件、智能家电齿轮箱等细分领域，丰富产品种类，纵向向产业价值链上下游延伸，增加产品附加值。目前已建立了面向市场需求和多部门、内外协同的研发体系，构建了精细管理、高效合作、职责明确的研发绩效考核模式，专注于开展产品生产、工艺稳定、成本控制、品质提升，形成销售指引研发，研发带动生产，生产促进销售的良性循环。

(2) 采购模式

公司的物资采购由物资采购中心集中管理，采购部根据采购计划结合市场行情分析、原材料价格走势和行情波动趋势等因素综合考虑，在保障一定的生产安全库存的基础上，择时采购。通过对大宗物资供应链及产业链的深入研究，根据采购品种上、下游产业的价格分析，同时结合市场信息的采集与分析，实现专业化招投标采购管理模式，在保证质量第一的基础上有效降低公司采购成本。

(3) 生产模式

坚持以销定产制定生产计划，公司主要根据客户订单需求和销售预测情况，以客户需求为导向，进行生产计划、调度、管理和控制。公司产品质量部负责生产全过程的质量监督，对原辅料、半成品和成品进行质量检验，确保产品符合质量标准。公司采供部负责原材料和包装物的准备工作，确保满足生产计划的要求。

(4) 销售模式

公司始终以全球视野看待企业发展与资源配置，坚持走国际化、多元化道路，以期逐步建立起辐射全球主要国家和地区的销售网络。公司服务于松下电器、法国赛博集团、德国卡赫、东芝、吉利、上汽、延锋、华为等国内外知名客户，公司直接与客户开展销售业务，减少中间环节，有利于控制销售渠道风险，了解客户的真实需求，并及时向公司研发生产部门反馈，有利于公司进行产品结构调整和不断推出满足客户需求的新产品。

报告期内，公司主营业务未发生变化。

二、核心竞争力分析

1、研发与创新优势

公司始终把技术创新摆在发展的首要位置。现有研发团队 120 余人，成立有精密模具、家电齿轮箱减速器、汽车齿轮箱执行机构、汽车轻量化应用和智能家电 ODM/OEM 等五大独立研发部门，分别为汽车和家电领域客户提供整体的技术解决方案。

公司在研发端持续不断的投入，已成功为客户开发并量产了多款家用电器齿轮箱、汽车轻量化全塑尾门、加油口盒执行机构、11 万转 PEEK 材料高速涡扇等项目，各项性能指标均达到行业领先水平。2022 年，公司在车载减速器执行机构领域亦实现了较大的突破，团队研发的摆门驱动电机组件成功获得某新能源主机厂定点，实现了公司在该领域研发与业务端 0 到 1 的重大突破。

研发能力作为企业真正的价值核心，一直是公司发展的重中之重。公司将始终坚持在研发端的大力投入，为公司未来可持续性发展提供源源不断的动力。

2、硬件设备与管理优势

硬件方面，基于业务开展的需要，公司所配备的设备等硬件设施处于行业领先地位。整体完全覆盖客户从前期研发、试验制造、批量生产到全流程管控的各类要求。标准类设备包括 Arburg、Sodick、Engel、+GF+、蔡司等品牌的注塑成型、机械加工与测量设备。针对非标类设备，公司拥有独立的开发部门，结合生产与实际需求，成功开发并应用了多种自动化组装、自动化检测等设备，大幅度提高了生产效率与质量水平，例如团队成功开发的多散件自动化拉铆线，将原先一条线 10 人减少至 2 人，而产能却同比提升了 40%。

管理方面，公司积极拥抱“工业 4.0”，引进和落地了 ERP, PLM, MES, WMS 等软件，大幅度提高了工厂的管理效率与运营透明度，同时，公司 IT 团队也正不断地对上线系统进行定制化优化，基于实际的业务与管理需求进行改良，进一步提升了公司管理的竞争壁垒。

3、品牌与客户资源优势

近几年，公司承接了大量复杂、高精密的零组件开发与制造业务，得到了客户的广泛认可。

智能家电领域，公司已经成为松下（Panasonic）、卡赫（Karcher）、SEB、东芝（Toshiba）、科勒（Kohler）、尼德科（Nidec）、小米等全球知名企业的合作伙伴。

汽车零部件领域，公司凭借技术、硬件以及管理上的优势，也成功进入了上汽乘用车、上汽大通、吉利汽车、极氪汽车、零跑汽车、延锋安道拓、华为等知名企业的供应商体系，并展开了深入合作。

合格供应商资质一旦被认定，为保证产品品质及维护供货的稳定性，厂商通常不会轻易改变模具与制造供货渠道。这种严格的供应商资质认定，以及基于长期合作而形成的稳定客户关系，对新进入的企业形成了极强的资质壁垒。公司在保持与核心大客户长期稳定合作的同时，亦在与其他优质客户沟通交流，不断开发新的市场资源。

4、技术与工艺优势

公司积累了多年的模具制造与产品量产经验，能够实现高精度、高寿命、高品质持续稳定量产。

（1）高效率

目前公司普通精密模具的平均制造周期为 25 天，高精度高难度模具的平均制造周期为 35 天；注塑成型设备规格较为齐全，锁模力从 30 吨至 4,000 吨，可注塑单件重量从 0.01 克至 10,000 克，满足各规格产品的生产。

（2）高精度

目前公司模具制造的最高精度已经达到 $\pm 1\mu\text{m}$ ，表面粗糙度达到 Ra0.16，刀具切削加工硬度达到 HRC60-HRC63，成型产品精度达到 $\pm 5\mu\text{m}$ 。以公司获得精模奖的“RS3630200 钉仓注塑模具”为例，该产品用于医疗手术中替代传统羊肠线的钛钉储仓，制件的精度要求很高，零部件组装紧密，注塑件允许公差 $\pm 0.008\text{mm}$ ，且不允许存在任何毛刺，为满足该等精度要求，保证产品质量稳定，模具材料需要经过去应力处理，且模具零件加工精度需达到 0.002mm，并需在恒温车间（ 20 ± 0.5 ）℃环境中生产。

（3）高品质

公司模具产品注塑使用寿命至少 50 万次，目前个别产品注塑使用次数已超过 500 万次且使用状态良好。从先进产品质量检测设备的应用到相关质量管理制度在组织层展开并细化落实，实现产品生产线的全流程实时化管控，涵盖研发、设计、采购、制造到交付等所有环节，从而确保产品质量，打造优质的公司口碑。

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	310,947,381.50	294,687,746.68	5.52%	
营业成本	243,473,096.02	238,356,185.34	2.15%	
销售费用	4,420,257.43	3,014,522.60	46.63%	主要系本报告期业务招待费增加所致
管理费用	19,986,172.71	21,235,774.83	-5.88%	
财务费用	5,142,425.96	4,428,671.23	16.12%	
所得税费用	3,570,264.44	1,131,222.81	215.61%	主要系本报告期应纳税所得额增加所致
研发投入	14,886,371.91	14,902,392.48	-0.11%	
经营活动产生的现金流量净额	34,809,346.92	45,102,462.53	-22.82%	
投资活动产生的现金流量净额	-16,451,182.25	-28,295,255.04	41.86%	主要系本报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	-35,361,007.66	-41,959,685.86	15.73%	
现金及现金等价物净增加额	-16,743,360.36	-25,498,575.39	34.34%	
其他收益	3,101,388.79	2,028,223.83	52.91%	主要系本报告期政府补助增加所致
投资收益	-138,151.37	106,664.77	-229.52%	主要系本报告期权益法下核算长期股权投资亏损所致
信用减值损失	249,996.94	2,636,069.75	-90.52%	主要系本报告期计提的坏账准备金冲回所致
资产减值损失	-457,664.34	-1,375,130.21	-66.72%	主要系本报告期存货跌价准备减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智能家电精密零组件	193,321,889.59	151,877,370.66	21.44%	3.64%	0.37%	2.55%
智能座舱精密	15,898,609.1	10,787,890.4	32.15%	51.84%	57.06%	-2.26%

零组件	7	6				
汽车轻量化内外饰件	58,200,316.46	51,567,836.57	11.40%	24.17%	35.96%	-7.68%
金属零部件	20,042,687.35	12,081,044.17	39.72%	108.01%	105.62%	0.7%

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	-138,151.37	-0.60%		否
资产减值	-207,667.40	-0.90%		否
营业外支出	22,978.21	0.10%		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	63,603,977.30	5.97%	79,570,454.22	7.00%	-1.03%	
应收账款	216,738,899.48	20.33%	268,887,548.93	23.67%	-3.34%	
存货	203,366,961.19	19.07%	214,525,778.32	18.88%	0.19%	
投资性房地产	63,532,430.98	5.96%	60,298,427.99	5.31%	0.65%	
长期股权投资	956,775.73	0.09%	1,094,927.10	0.10%	-0.01%	
固定资产	327,653,063.31	30.73%	343,218,868.69	30.21%	0.52%	
在建工程	932,029.66	0.09%			0.09%	主要系本报告期厂房改造所致
使用权资产	2,494,087.70	0.23%	4,364,653.48	0.38%	-0.15%	主要系本报告期使用权资产摊销减少所致
短期借款	217,194,205.33	20.37%	223,184,194.44	19.65%	0.72%	
合同负债	6,812,096.59	0.64%	5,277,202.97	0.46%	0.18%	
长期借款	62,062,516.67	5.82%	75,068,750.00	6.61%	-0.79%	
租赁负债	881,914.61	0.08%	787,982.83	0.07%	0.01%	
应收票据	56,409,469.95	5.29%	21,015,748.06	1.85%	3.44%	主要系本报告期银行承兑汇票质押增加所致
应收款项融资	2,150,000.00	0.20%	16,580,804.8	1.46%	-1.26%	主要系本报告

			9			期用于融资的承兑汇票减少所致
预付款项	15,741,127.50	1.48%	11,167,342.48	0.98%	0.50%	主要系本报告期预付货款增加所致
其他应收款	6,518,312.36	0.61%	3,797,739.68	0.33%	0.28%	主要系本报告期房租款增加所致
一年内到期的非流动资产	424,916.29	0.04%	876,292.44	0.08%	-0.04%	主要系本报告期一年内到期的长期应收款减少所致
其他非流动资产	11,529,533.17	1.08%	6,363,631.47	0.56%	0.52%	主要系本报告期内预付设备款的增加所致
应交税费	4,503,494.91	0.42%	9,117,840.84	0.80%	-0.38%	主要系本报告期缴纳 2022 年第四季度所得税所致
一年内到期的非流动负债	3,411,353.24	0.32%	5,375,993.45	0.47%	-0.15%	主要系本报告期一年内到期的应付债券、租赁负债减少所致
其他流动负债	1,427,543.63	0.13%	684,161.35	0.06%	0.07%	主要系本报告期预收款项增值税增加所致
其他综合收益	142,623.49	0.01%	97,206.35	0.01%	0.00%	主要系本报告期内外币财务报表折算差额增加所致

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
横河国际科技发展有限公司	公司经营安排	2023 年 6 月末净资产 83.48 元。	中国香港	公司治理	完善公司治理	2022 年半年度实现净利润 -0.18 万元	0.16%	否
杭州山松电器有限公司钱塘分公司	公司经营安排	2023 年 6 月末净资产 8.96 元。	杭州	公司治理	完善公司治理	2022 年半年度实现净利润 8.96	0.02%	否
杭州山松电器有限公司	公司经营安排	2023 年 6 月末净资产 218.67 元。	杭州	公司治理	完善公司治理	2022 年半年度实现净利润 -9.33 万元	0.42%	否
HENGHE SA SDN. BHD.	公司经营安排	2023 年 6 月末净资产 96.76	马来西亚	公司治理	完善公司治理	2022 年半年度实现净利润	0.18%	否

		元。				-29.61 万元		
横河国际控股有限公司	公司经营安排	2023 年 6 月末净资产 151.30 元。	中国香港	公司治理	完善公司治理	2022 年半年度实现净利润 -0.21 万元	0.29%	否
其他情况说明	无							

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

1. 明细情况

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	20,368,380.13	票据保证金
应收票据	24,993,588.24	票据质押
固定资产	166,502,034.26	借款抵押
无形资产	44,984,137.84	借款抵押
投资性房地产	21,409,988.50	借款抵押
合 计	278,258,128.97	

2. 截止 2023 年 6 月 30 日，公司部分固定资产、开发项目及土地使用权用于借款抵押情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
本公司	交通银行慈溪分行/中国农业银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	13,821.52	3,900.00	2024/10/23	宁波海德欣汽车电器有限公司、宁波横河精密工业股份有限公司
				500.00	2024/11/9	
				1,900.00	2024/12/8	
				2,400.00	2024/12/24	
				4,000.00	2024/1/10	
				3,800.00	2024/1/17	
				2,000.00	2024/1/16	
				3,000.00	2024/1/18	
				950.00	2024/1/18	
				950.00	2025/1/18	
				3,500.00	2023/11/1	
1,000.00	2024/3/12					
宁波海德欣汽车电器有限公司	交通银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	9,468.09			宁波海德欣汽车电器有限公司
合计	-	-	23,289.62	27,900.00	-	-

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为 23,289.62 万元，投资性房地产 2,141.00 万元、固定资产 16,650.20 万元、无形资产 4,498.41 万元。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
16,162,958.55	14,603,623.11	10.68%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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、原材料价格波动风险

公司生产所耗用的原材料主要为塑料颗粒，其价格主要受市场行情波动的影响，难以预测。区域冲突加速全球经济转向滞涨，使原材料价格大幅上涨，公司一方面将通过供应链整合与优化，降低生产成本，来消化原材料价格波动可能带来的挑战。通过采购方式的优化，降低采购成本，改进公司生产组织模式，改进工艺，降低生产成本，优化仓储策略，降低仓储成本。另一方面，通过提高产品设计水平，提升产品的体验和外观设计水准，提升产品的附加价值，从而通过提高销售价格来对抗原料涨价的风险。

2、市场竞争风险

精密模具制造行业是一个充分竞争的行业，产业集中度日趋提高，行业内已形成一批规模化生产的领先企业，规模化企业之间的竞争成为行业主流。

公司根据行业需根据行业发展趋势和技术进步趋势，调整模具制造业务服务自身生产制造为主，向下游精密零组件的研发制造业务进行拓展，提升行业竞争力的同时构筑更强的竞争壁垒，同时，对销售渠道进行大力拓展和精细管理，从而保持公司的持续盈利能力。

3、客户相对集中风险

公司客户相对集中，前五大客户的销售金额占公司总销售额比例逾 66%，如果公司主要客户的生产经营情况发生不利变化，或者主要客户的产品结构调整导致其对公司产品的需求量减少，则可能对公司的生产经营产生不利影响，进而使公司面临营业利润大幅下滑的风险。公司将坚持稳健发展策略，优化主营业务结构，加强研究与研发投入，保持业务与技术的领先，持续探索新的业务突破点，创造新的更多的利润增长点。

4、贸易及外汇风险

公司出口业务资金普遍采用美元结算，且随着公司海外业务的拓展，外汇收支将更加频繁。因此，若汇率发生较大波动或集团未能有效地控制汇率波动的风险，则可能导致公司产生汇兑损失，进而对盈利能力带来一定负面影响。针对汇率波动的风险，本公司将密切关注国家外汇政策的变化和汇率信息，增强判断国际汇率市场变化趋势的能力，在原料进口时机、产品出口国家或地区的选择及汇率保值上慎重决策、灵活应对、科学把握，尽可能规避上述由于汇率波动而产生的风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	60.17%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 19 日	1、审议通过《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》；2、审议通过《关于公司 2022 年度监事会工作报告的议案》；3、审议通过《关于公司〈2022 年年度报告〉及摘要的议案》；4、审议通过《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》；5、审议通过《关于公司〈2022 年度利润分配预案〉的议案》；6、审议通过《关于续聘公司 2023 年度审计机构的议案》；7、审议通过《关于向银行申请综合授信额度并提供抵押担保的议案》；8、审议通过《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》；9、审议通过《关于增加经营范围、变更公司注册资本及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》；10、审议通过《关于公司〈未来三年（2023-2025）股东分红回报规划〉的议案》

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 2022 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、2020 年 5 月 12 日，公司召开第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于〈宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈宁波横河模具股份有限公司 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公司 2020 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等议案。公司独立董事对本次激励计划相关议案发表了独立意见。同日，公司召开第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于〈宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于〈宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划之授予激励对象人员名单〉的议案》等议案。

2、2020 年 5 月 13 日至 2020 年 5 月 22 日，公司将激励计划拟授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未接到与拟激励对象有关的反对意见。2020 年 5 月 25 日，公司披露了《监事会关于公司 2020 年限制性股票激励计划之首次授予激励对象人员名单的公示情况说明及核查意见》。

3、2020 年 5 月 29 日，公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈宁波横河模具股份有限公司 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公司 2020 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等议案，并披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

4、2020 年 6 月 23 日，公司召开第三届董事会第十次会议和第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向公司 2020 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》等议案。公司独立董事对此发表了独立意见。监事会对授予日授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了核查意见，律师出具了相应的法律意见书。

5、经公司股东大会授权，2020 年 7 月 9 日，公司召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划授予价格的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

6、在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，激励对象杜平、涂勋宏因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的部分限制性股票 3.00 万股，本次激励计划授予数量由 203.50 万股调整为 200.50 万股，授予人数由 59 人调整为 57 人。2020 年 7 月 23 日，公司根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则、《宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）》等的相关规定，完成了限制性股票激励计划授予登记工作。

7、2021 年 4 月 8 日召开的第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十六次会议和 2021 年 4 月 29 日召开的 2020 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，4 名激励对象因个人原因离职已不符合激励对象条件，公司将回购注销其已获授但尚未解锁的限制性股票 110,000 股。公司独立董事发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

8、2021 年 4 月 26 日，公司召开第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予 2020 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。

9、2021 年 4 月 29 日，公司召开 2020 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销 4 名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 11 万股。并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，就减资事宜通知债权人，债权人自本公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

10、在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，激励对象杨志轩因个人原因自愿放弃认购公司拟向其授予的部分限制性股票 1.00 万股，本次激励计划授予数量由 26.50 万股调整为 25.50 万股，授予人数由 20 人调整为 19 人。2021 年 6 月 17 日，公司根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则、《宁波横河模具股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）》等的相关规定，完成了限制性股票激励计划授予登记工作。

11、2021 年 7 月 28 日，公司召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十八次会议，审议通过了《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分回购价格的议案》。将首次授予部分回购价格由 3.423634 元/股调整为 3.343726 元/股。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。2021 年 8 月 30 日，公司完成了部分限制性股票回购注销工作。

12、2021 年 8 月 26 日，公司召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十九次会议，审议通过了《关于公司 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》，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分的第一个限售期届满，本激励计划第一个限售期的解除限售条件已经全部成就，同意公司根据相关规定办理相应的解除限售手续。本次可解除限售的激励对象共 53 名，可解除限售的限制性股票数量为 56.85 万股，占公司目前总股本的 0.2559%。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

13、2022 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第三次会议和第四届监事会第二次会议，会议通过了《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，5 名激励对象因个人原因离职已不符合激励对象条件，公司将回购注销其已获授但尚未解锁的限制性股票 52,000 股。公司独立董事发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

14、2022 年 5 月 19 日，公司召开 2021 年年度股东大会，会议通过《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销 5 名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 5.20 万股。并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，就减资事宜通知债权人，债权人自本公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

15、2022 年 6 月 21 日，公司召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第三次会议，会议通过《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分及预留部分回购价格的议案》，决定对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分的回购价格进行调整，由 3.423634 元/股调整为 3.263726 元/股。对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票预留部分的回购价格进行调整，由 3.47 元/股调整为 3.310092 元/股。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。该次会议同时审议通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第一个限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第一个限售期解除限售条件已经成就，本次可解除限售的第一类限制性股票数量为 12.25 万股。同意公司按照《激励计划》的相关规定为符合解除限售条件的 17 名激励对象办理解除限售相关事宜。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

16、2022 年 8 月 29 日，公司召开第四届董事会第五次会议和第四届监事会第四次会议，会议通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个限售期解除限售条件已经成就，本次可解除限售的第一类限制性股票数量为 54.15 万股。同意

公司按照《激励计划》的相关规定为符合解除限售条件的 48 名激励对象办理解除限售相关事宜。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

17、2023 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第六次会议，会议通过了《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，4 名激励对象因个人原因离职已不符合激励对象条件，公司将回购注销其已获授但尚未解锁的限制性股票 49,000 股。公司独立董事发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

18、2023 年 5 月 19 日，公司召开 2022 年年度股东大会，会议通过《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销 4 名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 4.90 万股。并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，就减资事宜通知债权人，债权人自本公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

19、2023 年 6 月 21 日，公司召开第四届董事会第九次会议和第四届监事会第七次会议，会议通过《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分及预留部分回购价格的议案》，决定对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分的回购价格进行调整，由 3.263726 元/股调整为 3.183726 元/股。对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票预留部分的回购价格进行调整，由 3.310092 元/股调整为 3.230092 元/股。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。该次会议同时审议通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第二个限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第二个限售期解除限售条件已经成就，本次可解除限售的第一类限制性股票数量为 10.25 万股。同意公司按照《激励计划》的相关规定为符合解除限售条件的 16 名激励对象办理解除限售相关事宜。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司持续履行社会责任，兼顾公司的发展与社会责任的履行，诚实履行纳税义务，努力为当地经济发展做出贡献，持续为股东创造价值，为员工创造发展机会，促成公司、股东、供应商、客户、员工及社会其他利益相关者的共赢。

(1) 劳动用工

报告期内，公司依法用工、注重劳动安全、切实保障劳动者权益，为公司员工创造充分的发展空间。公司组织了较为丰富的员工活动，如党员红色之旅、员工生日月、亲子旅游等；设立了职工活动中心、图书室等业余活动设施，组织了先进员工和先进集体等评选活动，旨在大力弘扬先进典型，鼓舞士气，进一步激励员工工作的积极性，提高团队凝聚力。

(2) 投资者关系

公司自 2016 年 8 月成为一家上市公司以来，持续致力于与广大投资者建立公开、透明、投资者关系。除了在指定媒体履行信息披露义务之外，公司也设立了投资者电话专线、专用传真、专用邮箱等多个信息沟通渠道，为投资者及时获取公司信息提供平台。通过回复日常投资者咨询、接听投资者来电等形式，不断加深投资者对公司发展战略、运营情况、管理团队、未来发展等情况的了解，增强投资者对公司的认同度。

(3) 客户、供应商权益保护

公司非常重视与供应商之间的关系，力求相互促进、共同成长，通过双方在技术上、质量上、服务上的互相交流和学习，携手发展、互利共赢。

公司一直致力于为客户提供优质的品质、可靠的产品和良好的服务，秉承“品质就是生命”的理念，满足用户需求是公司生产经营的核心目标，“为客户精心打造每一个细节”，并借此提高顾客满意度和忠诚度。

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	胡志军;黄秀珠	其他承诺	宁波横河模具股份有限公司（以下简称“公司”）根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）以及《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31号）等文件的相关要求，公司就本次拟公开发行可转换公司债券（以下简称“可转债”）事宜对摊薄即期回报的影响进行了分析并提出了具体的填补回报措施，为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司的控股股东、实际控制人作出如下承诺：本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2017年08月25日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠	关于同业竞争方面的承诺	为避免未来可能的同业竞争，公司实际控制人胡志军、黄秀珠向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，主要内容如下：1、实际控制人及其所控股和（或）参股的、除发行人及其控股企业以外的其它企业，目前均未以任何形式从事与发行人及其控股企业的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。2、在发行人本次首次公开发行人民币普通股股票（A股）并在创业板上市后，实际控制人及其所控股和（或）参股的、除发行人及其控股企业以外的其它企业，也不会： （1）以任何形式从事与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（2）以任何形式支持发行人及其控股企业以外的其它企业从事与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；（3）以其它方式介入任何与发行人及其控股企业目前或今后从事的主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。1、将根据有关法律、法规及规范性文件之规定确保发行人在资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性；2、将采取合法、有效的措施，促使本人拥有控制权的公司、企业与其它经济组织不直接或间接从事与发行人相同或相似的业务；3、将不利用其控股地位，进行其它任何损害发行人及发行人其他股东权益的活动。实际控制人对因违反上述承诺及保证而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠	关于资金占用方面的承诺	公司实际控制人胡志军、黄秀珠分别承诺：“本人及本人控制的其他公司或组织均不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用横河模具及其子公司的资金。本承诺构成对本人具有法律效力的文件，如有违反愿意承担相应的法律责任。”	2016年08月18日	长期有效	正常履行中

				日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	安信证券股份有限公司;浙江六和律师事务所;中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	其他承诺	发行人保荐机构、申报会计师及发行人律师分别承诺:因本保荐机构(本所)未勤勉尽责,为发行人首次公开发行所制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,本保荐机构(本所)将依法赔偿投资者损失。发行人保荐机构承诺:本保荐机构因为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给投资者造成损失的,将先行赔偿投资者损失。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠	其他承诺	公司实际控制人出具关于劳务派遣的《承诺函》,承诺如因劳务派遣公司拖欠发行人等所用劳务派遣人员工资或其他相关费用等损害劳务人员情形导致公司须承担连带赔偿责任的,本人同意补偿其全部经济损失。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁波横河模具股份有限公司	其他承诺	根据公司股东大会决议,公司股票发行前滚存未分配利润的分配方案为:本次公开发行股票完成后,股票发行前形成的滚存利润由公司发行后新老股东按持股比例共享。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠	其他承诺	公司实际控制人胡志军、黄秀珠已就此出具承诺,在租赁协议期间内,无论何种原因致使各子公司无法继续承租上述厂房导致生产经营受损,或者出现任何纠纷并给发行人子公司造成损失的,实际控制人将承担上述损失及相关费用(包括但不限于拆除、处罚的损失,或因搬迁产生的相关费用、停工损失或者被有关当事人追索而支付的赔偿等),以使发行人及其子公司不因此遭受经济损失,同时及时、积极配合各子公司尽快寻找到合适的替代性的合法生产经营用房。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠	其他承诺	根据深圳市人民政府《关于深圳特区企业税收政策若干问题的规定》(深府[1988]第232号)第八条“对从事工业、农业、交通运输等生产性行业的特区企业,经营期在10年以上的,从开始获利的年度起,第一年和第二年免征所得税,第三年至第五年减半征收所得税”的规定,深圳横河于2007年3月5日经深圳市国家税务局《减、免税批准通知书》(深国税宝沙减免[2007]0042号)批准同意,从获利年度(即2008年)起享受“两免三减半”的所得税优惠政策。深圳横河2008年度至2009年度免征企业所得税,2010年度至2012年度均按12.5%的税率计缴企业所得税。2012年度,深圳横河因享受上述税收优惠减半征收的所得税为77.34万元。本税收优惠为深圳市地方税收优惠政策,存在被国家主管税务机关要求补缴的风险。发行人已将上述税收优惠计入非经常性损益。就上述补缴税款风险事宜,公司实际控制人胡志军、黄秀珠已出具承诺:“1、若发行人首次公开发行(A股)股票并在创业板上市前各年度所享受的税收优惠被有关政府部门追缴,则本人作为实际控制人之一,将与其他实际控制人相互承担连带责任的方式,无条件全额承担发行人在上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用;2、一旦发生上述发行人应补缴税款及因此所产生的所有相关费用的情形的,本人将直接代发行人缴付该等款项,以避免发行人遭受损失;3、若本人违反上述承诺的,将依法承担包	2016年08月18日	长期有效	正常履行中

			括但不限于赔偿发行人实际损失等相应的法律责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈建祥;李建华;万华林;	其他承诺	董事、监事、高级管理人员承诺 1、《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对《招股说明书》所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、若《招股说明书》所载内容出现前述情形，则相关主体承诺极力促使发行人依法回购其首次公开发行的全部新股。3、若《招股说明书》所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且因此承担责任的，在收到该等认定书面通知后三个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡志军;黄秀珠		（一）发行人之控股股东、实际控制人胡志军、黄秀珠承诺 1、《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对《招股说明书》所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、若证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则发行人承诺将按如下方式依法回购其首次公开发行的全部新股： （1）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则将基于发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内，按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者； （2）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，则将于上述情形发生之日起 20 个交易日内，按照发行价格和上述情形发生之日的二级市场收盘价格孰高通过证券交易所交易系统回购本公司首次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。发行人控股股东、实际控制人在证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的情况下，承诺将极力促使发行人依法回购其首次公开发行的全部新股。（二）发行人之控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员胡志军、黄秀珠承诺 1、《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对《招股说明书》所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、若《招股说明书》所载内容出现前述情形，则相关主体承诺极力促使发行人依法回购其首次公开发行的全部新股。3、若《招股说明书》所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则将依法赔	2016年08月18日	长期有效	正常履行中

			<p>偿投资者损失，具体流程如下：（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且因此承担责任的，在收到该等认定书面通知后三个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁波横河模具股份有限公司		<p>（一）发行人承诺 1、《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对《招股说明书》所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、若证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，则发行人承诺将按如下方式依法回购其首次公开发行的全部新股：（1）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则将基于发行新股所获之募集资金，于上述情形发生之日起 5 个工作日内，按照发行价格并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者；（2）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，则将于上述情形发生之日起 20 个交易日内，按照发行价格和上述情形发生之日的二级市场收盘价格孰高通过证券交易所交易系统回购本公司首次公开发行的全部新股。本公司上市后发生除权除息事项的，上述发行价格做相应调整。发行人控股股东、实际控制人在证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的情况下，承诺将极力促使发行人依法回购其首次公开发行的全部新股。（二）发行人承诺 1、《招股说明书》所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且对《招股说明书》所载内容之真实性、准确性、完整性、及时性承担相应的法律责任。2、若《招股说明书》所载内容出现前述情形，则相关主体承诺极力促使发行人依法回购其首次公开发行的全部新股。3、若《招股说明书》所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则将依法赔偿投资者损失，具体流程如下：（1）证券监督管理部门或其他有权部门认定《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且因此承担责任的，在收到该等认定书面通知后三个工作日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）将积极与相关中介机构、投资者沟通协商确定赔偿范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式。（3）经前述方式协商确定赔偿金额，或者经证券监督管理部门、司法机关认定赔偿金额后，依据前述沟通协商的方式或其它法定形式进行赔偿。</p>	2016年08月18日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资	陈建祥;胡志军;黄秀珠;万华林		<p>为维护公司和全体股东的合法权益，保障公司本次发行摊薄即期回报采取的填补措施的切实履行，公司全体董事、高级管理人员作出如下承诺：1、承</p>	2016年08	长期有效	正常履行中

时所作承诺			<p>诺公司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。2、承诺对个人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、如果后续公司拟提出股权激励方案，则承诺其行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p>	月 18 日		
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈建祥;胡志军;黄秀珠;李建华;宁波横河模具股份有限公司;万华林		<p>发行人及其控股股东、董事、监事及高级管理人员将严格履行就发行人首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。</p> <p>（一）若相关主体非因不可抗力原因导致未能完全且有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，则承诺将采取以下措施予以约束：1、发行人承诺（1）在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；（3）在本公司未完全消除因本公司未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司不得以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。2、控股股东承诺（1）在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定（3）如果本人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，本人持有的发行人股份锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日；（4）在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人将不得以任何方式要求发行人增加本人薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受发行人增加支付的薪资或津贴；（5）如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，并在获得该等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。3、董事、监事、高级管理人员承诺（1）在发行人股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未能完全且有效履行承诺事项的原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉；（2）发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担相应赔偿责任。同时，本人所持发行人股份的锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而导致的所有不利影响之日（独立董事除外）；（3）在本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而导致的所有不利影响之前，本人将不得以任何方式要求发行人增加薪资或津贴，并且亦不得以任何形式接受发行人增加支付的薪资或津贴；（4）如本人因未能完全且有效地履行承诺事项而获得收益的，该等收益归发行人所有，并在获得该</p>	201 6年 08 月 18 日	长期有效	正常履行中

			等收益之日起五个工作日内将其支付给发行人指定账户。（二）若发行人、控股股东、董事、监事、高级管理人员因不可抗力原因导致未能充分且有效履行公开承诺事项的，在不可抗力原因消除后，应在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明造成其未能充分且有效履行公开承诺事项的不可抗力的具体情况，并向股东和社会公众投资者致歉。同时，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能的保护投资者的利益。相关主体还应说明原有承诺在不可抗力消除后是否继续实施，如不继续实施的，应根据实际情况提出新的承诺（发行人提出的处理方案及新承诺，还将履行相关决策、审批程序）。			
承诺是否按时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

①厂房对外租入情况

承租方	租赁面积 (m ²)	租赁期限	出租方	
			名称	是否关联方
深圳横河	11,918.20	至 2024 年 2 月	深圳市嘉隆达投资发展有限公司	否
合计	11,918.20	-	-	-

②厂房对外出租情况

出租方	租赁面积 (m ²)	租赁期限	承租方	
			名称	是否关联方
横河精密	11,327.00	2024 年 7 月	宁波天人电器有限公司	否
横河精密	760.00	2023 年 12 月	慈溪市横河东润塑料制品厂 291 号	否
横河精密	1,066.00	2023 年 12 月	慈溪市横河东润塑料制品厂 232 号	否
横河精密	19,027.42	2024 年 2 月	宁波曼华电器有限公司	否
横河精密	27,000.00	2040 年 7 月	甬慈能源	否
嘉兴横河	5,516.32	2026 年 7 月	浙江启程汽车部件有限公司	否
嘉兴横河	1,880.00	2026 年 6 月	嘉兴横河模具有限公司	是
嘉兴横河	13,455.79	2024 年 5 月	嘉兴福通运输有限公司	否
嘉兴横河	1,350.00	2025 年 12 月	嘉兴日超智能科技有限责任公司	是
横河精密	4,900.00	2037 年 11 月	宁波横河新能源投资有限公司	否
宁波海德欣	18,800.00	2038 年 4 月	宁波横河新能源投资有限公司	否

宁波海德欣	5,995.00	2024 年 12 月	慈溪市东尚渔具有限公司	否
深圳市横河	662.00	2024 年 2 月	深圳奈斯耐克技术有限公司	否
深圳市横河	1,325.00	2024 年 2 月	深圳丰辉塑胶	否
深圳市横河	212.00	2024 年 2 月	深圳市禾启智能科技有限公司	是
合计	113,276.53			

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

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

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2023 年 1 月 3 日，公司公告了 2022 年第四季度可转换公司债券转股情况，有关具体情况详见公司于 2023 年 1 月 3 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《2021 年第四季度可转换公司债券转股情况公告》（公告编号：2023-001）；

2、2023 年 1 月 13 日，公司公告了关于全资子公司取得高新技术企业证书的公告，有关具体情况详见公司于 2023 年 1 月 13 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于全资子公司取得高新技术企业证书的公告》（公告编号：2023-002）；

3、2023 年 2 月 15 日，公司公告了关于不提前赎回“横河转债”的公告，有关具体情况详见公司于 2023 年 2 月 15 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于不提前赎回“横河转债”的公告》（公告编号：2023-005）；

4、2023 年 4 月 26 日，公司公告了 2022 年年度报告，有关具体情况详见公司于 2023 年 4 月 26 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《2022 年年度报告》；

5、2023 年 5 月 19 日，公司公告了 2022 年度股东大会公告，有关具体情况详见公司于 2023 年 5 月 19 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号 2023-024）；

6、2023 年 6 月 9 日，根据公司 2022 年度权益分派方案，结合期间转股情况，以公司总股 222,125,279 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.80 元人民币现金。有关具体情况详见公司于 2023 年 6 月 10 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《2022 年年度权益分派实施公告》（公告编号 2023-026）；

7、公司因实施 2022 年度权益分派，横河转债转股价格由 8.96 元/股调整为 8.88 元/股。调整后的转股价格自 2023 年 6 月 16 日（除权除息日）起生效。有关具体情况详见公司于 2023 年 6 月 10 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2023-027）；

8、2023 年 4 月 26 日，公司召开第四届董事会第八次会议、第四届监事会第六次会议，审议通过《关于回购注销 2020 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2020 年限制性股票激励计划（草案）》等相关规定，4 名激励对象因个人原因离职已不符合激励条件，公司将回购注销其已获授但尚未解锁的限制性股票 49,000 股；

9、2023 年 6 月 21 日，公司召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分及预留部分回购价格的议案》，决定对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分的回购价格进行调整，由 3.263726 元/股调整为 3.183726 元/股。对 2020 年限制性股票激励计划限制性股票预留部分的回购价格进行调整，由 3.310092 元/股调整为 3.230092 元/股。有关具体情况详见公司于 2023 年 6 月 21 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于调整公司 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分及预留部分回购价格的公告》（公告编号：2023-030）。审议通过《关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第二个限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第二个限售期解除限售条件已经成就，本次可解除限售的第一类限制性股票数量为 10.25 万股。同意公司按照《激励计划》的相关规定为符合解除限售条件的 16 名激励对象办理解除限售相关事宜。有关具体情况详见公司于 2023 年 6 月 21 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于公司 2020 年限制性股票激励计划预留部分第二个限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2023-031）；

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	51,456,747	23.17%	0	0	0	0.00	0.00	51,456,747	23.17%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
3、其他内资持股	51,456,747	23.17%	0	0	0	0.00	0.00	51,456,747	23.17%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
境内自然人持股	51,456,747	23.17%	0	0	0	0.00	0.00	51,456,747	23.17%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
二、无限售条件股份	170,665,633	76.83%	0	0	0	3,345.00	3,345.00	170,668,978	76.83%
1、人民币普通股	170,665,633	76.83%	0	0	0	3,345.00	3,345.00	170,668,978	76.83%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00%

他									
三、股份总数	222,122,380	100.00%	0	0	0	3,345.00	3,345.00	222,125,725	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波横河模具股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]556号）核准，公司于2018年7月26日公开发行了140万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额1.40亿元。公司可转债于2019年2月1日开始转股，转股期为2019年2月1日至2024年7月26日。自2023年1月1日至2023年6月30日，共有300张“横河转债”完成转股，合计转为3,345股“横河精密”股票。

综上，报告期内，公司总股本由222,122,380股增加至222,125,725股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2017年8月25日及2017年9月19日，公司分别召开了第二届董事会第十四次会议及2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次公开发行可转换公司债券具体事宜的议案》。

2018年7月23日，公司第二届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券发行方案的议案》，并披露了《宁波横河模具股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》。根据募集说明书的规定，公司发行的可转债“横河转债”自2019年2月1日起可转换为公司股份。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

1、2023年4月26日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于回购注销2020年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

2、2023年5月19日，公司召开2022年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销2020年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意回购注销4名已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票49000股。并于同日披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》，就减资事宜通知债权人，债权人自本公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

3、2023年6月21日，公司召开第四届董事会第九次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分及预留部分回购价格的议案》。对2020年限制性股票激励计划限制性股票首次授予部分的回购价格进行调整，由3.263726元/股调整为3.183726元/股。对2020年限制性股票激励计划限制性股票预留部分的回购价格进行调整，由3.310092元/股调整为3.230092元/股。公司独立董事对此发表了独立意见，律师出具了相应的法律意见书。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
胡志军	50,057,175	0	0	50,057,175	首发限售，股东承诺	已于 2019 年 8 月 30 日解除限售；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
陈建祥	476,822	0	0	476,822	高管锁定，股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
段山虎	48,000	0	0	48,000	股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；
黄飞虎	86,250	0	0	86,250	高管锁定，股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；预留股

						权激励授予部分：2022 年 6 月 16 日至 2023 年 6 月 15 日解除限售 50%；2023 年 6 月 16 日至 2024 年 6 月 15 日解除限售 50%；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
陆正苗	60,000	0	0	60,000	高管锁定，股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
吴锐	32,000	0	0	32,000	股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
徐建敖	33,000	0	0	33,000	股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至

						2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；预留股权激励授予部分：2022 年 6 月 16 日至 2023 年 6 月 15 日解除限售 50%；2023 年 6 月 16 日至 2024 年 6 月 15 日解除限售 50%；
徐建军	52,500	0	0	52,500	高管锁定，股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；在任期间，每年按照上年末持有股份数的 25%解除限售
徐曙光、何跃、张丽荣、赵明洋、孙辉、姜从明、杨天宝、杨国成、洪幼聪、张红星、黄锚、刘刚、郭青军、应尧泽、张敬龙、肖乃运、胡金杰、张梁峰、黄炎昌、胡先平、郑小红、汪凤军、李志清、况小刚、何剑、蔡堃、张辉、李华峰、陈迪松、孙玉树、欧阳昌骠、梁艳来、范庆标、赵锋、聂金福、尹华柳、陈磊、焦伟、易雷、邹秧丽、沈鹏、萧瑜彤、李侃、	611,000	0	0	611,000	股权激励限售	2021 年 7 月 23 日至 2022 年 7 月 22 日解除限售 30%；2022 年 7 月 23 日至 2023 年 7 月 22 日解除限售 30%；2023 年 7 月 23 日至 2024 年 7 月 22 日解除限售 40%；预留股权激励授予部分：2022 年 6 月 16 日至 2023 年 6 月 15 日解除限售 50%；2023 年 6 月 16 日至 2024 年 6 月 15 日解除限售 50%；

朱晓鹏、胡国辉、张桂英、邵地海、阮宜海、毛怒涛、胡涌涛、周雄飞、胡园园、戚珊珊、王丹科、徐世斌、谢星可、涂勋宏、张银华、沈迪妮、陆葱尔、黄云云、袁开荣、龚晓青、刘皇聪						
合计	51,456,747	0	0	51,456,747	--	--

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		11,331	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
胡志军	境内自然人	30.05%	66,742,900	0	50,057,175	16,685,725		
黄秀珠	境内自然人	29.70%	65,972,106	0	0	65,972,106		
王呢兴	境内自然人	1.42%	3,162,400	3162400	0	3,162,400		
中国建设银行股份有限公司一信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.12%	2,497,645	-1794055	0	2,497,645		
蒋晶	境内自然人	0.82%	1,824,120	-126678	0	1,824,120		
UBS AG	境外法	0.57%	1,261,300	1197406	0	1,261,300		

	人		14			14		
虞学育	境内自然人	0.51%	1,140,100	-956700	0	1,140,100		
孙俊	境内自然人	0.50%	1,101,500	0	0	1,101,500		
#王氢莉	境内自然人	0.49%	1,081,900	1081900	0	1,081,900		
中国工商银行股份有限公司一信澳智远三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.48%	1,063,400	-465300	0	1,063,400		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、胡志军、黄秀珠系夫妻关系，为公司的控股股东、实际控制人。2、除前述股东外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
黄秀珠	65,972,106	人民币普通股	65,972,106					
胡志军	16,685,725	人民币普通股	16,685,725					
王昵兴	3,162,400	人民币普通股	3,162,400					
中国建设银行股份有限公司一信澳新能源产业股票型证券投资基金	2,497,645	人民币普通股	2,497,645					
蒋晶	1,824,120	人民币普通股	1,824,120					
UBS AG	1,261,314	人民币普通股	1,261,314					
虞学育	1,140,100	人民币普通股	1,140,100					
孙俊	1,101,500	人民币普通股	1,101,500					
#王氢莉	1,081,900	人民币普通股	1,081,900					
中国工商银行股份有限公司一信澳智远三年持有期混合型证券投资基金	1,063,400	人民币普通股	1,063,400					
前 10 名无限售流通	无							

股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	王氢莉：普通证券账户持有 425,600 股，投资者信用证券账户持有 656,300 股，合计持有 1,081,900 股。

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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 2022 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
宁波横河精密工业股份有限公司可转换公司债券	横河转债	123013	2018年07月26日	2018年07月26日	2019年07月25日	14,000	0.005	每年付息一次	深圳证券交易所
宁波横河精密工业股份有限公司可转换公司债券	横河转债	123013	2019年07月26日	2019年07月26日	2020年07月25日	14,000	0.008	每年付息一次	深圳证券交易所
宁波横河精密工业股份有限公司可转换公司债券	横河转债	123013	2020年07月26日	2020年07月26日	2021年07月25日	14,000	0.012	每年付息一次	深圳证券交易所
宁波横河精密工业股份有限公司可转换公司债券	横河转债	123013	2021年07月26日	2021年07月26日	2022年07月25日	14,000	0.018	每年付息一次	深圳证券交易所
宁波横河精密工业股份有限公司可转换公司债券	横河转债	123013	2022年07月26日	2022年07月26日	2023年07月25日	14,000	0.022	每年付息一次	深圳证券交易所
宁波横河精密工业股份有限	横河转债	123013	2023年07月26日	2023年07月26日	2024年07月25日	14,000	0.025	每年付息一次	深圳证券交易所

公司可转换公司债券									
投资者适当性安排（如有）	不适用								
适用的交易机制	竞价交易和大宗交易								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	不适用								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

4、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

公司将于 2020 年 7 月 8 日（股权登记日）实施 2019 年度权益分派方案：以公司现有总股本 219,984,155 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.363662 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，结合本次权益分派实施情况，公司可转债转股价格将进行如下调整：调整后转股价=调整前转股价-每股派送现金股利=9.22-0.0363662=9.18，横河转债的转股价格调整为 9.18 元/股

2020 年 7 月 27 日，向符合授予条件的 59 名激励对象授予 203.50 万股限制性股票，授予价格为 3.423634 元/股。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，横河转债的转股价格将由 9.18 元/股调整为 9.13 元/股，调整后的转股价格自 2020 年 7 月 27 日起生效。调整后的转股价格计算方法如下： $P1 = (\text{调整前转股价格} + \text{增发新股价} \times \text{配股率}) / (1 + \text{配股率}) = [9.18 + 3.423634 * (2005000 / 219985133)] / (1 + 2005000 / 219985133) \approx 9.13$ （保留两位小数），横河转债的转股价格调整为 9.13 元/股。

2021 年 4 月 26 日，向符合授予条件的 20 名激励对象授予 25.50 万股限制性股票，授予价格为 3.47 元/股。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“横河转债”的转股价格调整如下： $P1 =$

$(P_0+A \times k) / (1+k) = [9.13+3.47 \times (255000/221993426)] / (1+255000/221993426) \approx 9.12$ (保留两位小数), 横河转债的转股价格调整为 9.12 元/股。

公司于 2021 年 6 月 25 日 (股权登记日) 实施 2020 年度权益分派方案: 以公司现有总股本 222,248,426 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 0.799081 元 (含税), 不送红股, 不以资本公积金转增股本。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: $P=P_0-D=9.12-0.079908 \approx 9.04$ 元/股, 横河转债的转股价格调整为 9.04 元/股, 调整后的转股价格自 2021 年 6 月 28 日 (除权除息日) 起生效。

公司于 2021 年 8 月 26 日完成回购注销 4 名激励对象已获授但尚未解除限售的 110,000 股限制性股票, 回购价格为 3.343726 元/股。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: P_1 (调整后转股价) = $(P_0+A \times k) / (1+k) = 9.04$ 元/股 (鉴于本次部分限制性股票回购注销股份占公司总股本比例较小, 经计算, “横河转债”的转股价格不作调整, 转股价格仍为 9.04 元/股)

公司于 2022 年 6 月 15 日 (股权登记日) 实施 2021 年度权益分派方案: 以公司现有总股本 222,173,378 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元 (含税), 不送红股, 不以资本公积金转增股本。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: $P=P_0-D=9.04-0.08=8.96$ 元/股, 横河转债的转股价格调整为 8.96 元/股, 调整后的转股价格自 2022 年 6 月 16 日 (除权除息日) 起生效。

公司于 2022 年 7 月 20 日完成回购注销 5 名激励对象已获授但尚未解除限售的 52,000 股限制性股票, 其中限制性股票首次授予中 3 名员工离职, 回购价格为 3.263726 元/股; 其中限制性股票预留部分中 2 名员工离职, 回购价格为 3.310092 元/股。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: P_1 (调整后转股价) = $(P_0+A \times k) / (1+k) = 8.96$ 元/股 (鉴于本次部分限制性股票回购注销股份占公司总股本比例较小, 经计算, “横河转债”的转股价格不作调整, 转股价格仍为 8.96 元/股)

公司于 2023 年 6 月 15 日 (股权登记日) 实施 2022 年度权益分派方案: 以公司现有总股本 222,125,279 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元 (含税), 不送红股, 不以资本公积金转增股本。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: $P=P_0-D=8.96-0.08=8.88$ 元/股, 横河转债的转股价格调整为 8.88 元/股, 调整后的转股价格自 2023 年 6 月 16 日 (除权除息日) 起生效。

公司于 2023 年 8 月 8 日完成回购注销 4 名激励对象已获授但尚未解除限售的 49,000 股限制性股票, 其中限制性股票首次授予中 3 名员工离职, 回购价格为 3.183726 元/股; 其中限制性股票预留部分中 1 名员工离职, 回购价格为 3.230092 元/股。根据《募集说明书》相关条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定, “横河转债”的转股价格调整如下: P_1 (调整后转股价) = $(P_0+A \times k) / (1+k) = 8.88$ 元/股 (鉴于本次部分限制性股票回购注销股份占公司总股本比例较小, 经计算, “横河转债”的转股价格不作调整, 转股价格仍为 8.88 元/股)

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额	累计转股金额 (元)	累计转股数 (股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额 (元)	未转股金额占发行总金额的比例
横河转债	2019 年 2 月 1 日	1,400,000	140,000,000.00	102,112,700.00	1,021,127	72.94%	37,887,300.00	27.06%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量 (张)	报告期末持有可转债金额 (元)	报告期末持有可转债占比
----	----------	----------	-----------------	-----------------	-------------

1	金国葱	境内自然人	7,070	707,000.00	1.87%
2	周德掌	境内自然人	5,930	593,000.00	1.57%
3	#华丹宏	境内自然人	5,600	560,000.00	1.48%
4	冯建国	境内自然人	5,190	519,000.00	1.37%
5	周志方	境内自然人	3,840	384,000.00	1.01%
6	马新群	境内自然人	3,460	346,000.00	0.91%
7	罗跃进	境内自然人	3,160	316,000.00	0.83%
8	王菁	境内自然人	3,070	307,000.00	0.81%
9	杨文成	境内自然人	2,880	288,000.00	0.76%
10	黄英	境内自然人	2,750	275,000.00	0.73%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

经上海新世纪资信评估投资服务有限公司信用评级委员会评审，确定公司主体信用等级为 A+级，评级展望为“稳定”，宁波横河精密工业股份有限公司横河转债跟踪信用等级为 A+级。本报告期内可转债资信评级状况未发生变化。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.33	1.28	3.91%
资产负债率	50.76%	53.98%	-3.22%
速动比率	0.86	0.84	2.38%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	1,670.62	945.79	76.64%
EBITDA 全部债务比	10.76%	10.08%	0.68%
利息保障倍数	4.61	2.82	63.48%
现金利息保障倍数	2.67	2.99	-10.70%
EBITDA 利息保障倍数	9.11	7.75	17.55%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

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：宁波横河精密工业股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	63,603,977.30	79,570,454.22
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	56,409,469.95	21,015,748.06
应收账款	216,738,899.48	268,887,548.93
应收款项融资	2,150,000.00	16,580,804.89
预付款项	15,741,127.50	11,167,342.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,518,312.36	3,797,739.68
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	203,366,961.19	214,525,778.32
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	424,916.29	876,292.44
其他流动资产	3,806,334.41	5,031,958.79
流动资产合计	568,759,998.48	621,453,667.81
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	167,510.59	149,669.22
长期股权投资	956,775.73	1,094,927.10
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	63,532,430.98	60,298,427.99
固定资产	327,653,063.31	343,218,868.69
在建工程	932,029.66	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,494,087.70	4,364,653.48
无形资产	57,557,538.54	59,656,454.38
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	24,708,576.75	29,301,230.38
递延所得税资产	7,922,253.76	10,075,529.49
其他非流动资产	11,529,533.17	6,363,631.47
非流动资产合计	497,453,800.19	514,523,392.20
资产总计	1,066,213,798.67	1,135,977,060.01
流动负债：		
短期借款	217,194,205.33	223,184,194.44
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	41,023,529.70	40,078,775.21
应付账款	131,521,932.15	176,859,919.77
预收款项		
合同负债	6,812,096.59	5,277,202.97
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	13,483,688.61	17,758,321.42
应交税费	4,503,494.91	9,117,840.84
其他应付款	6,866,032.14	6,763,477.78
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	3,411,353.24	5,375,993.45
其他流动负债	1,427,543.63	684,161.35
流动负债合计	426,243,876.30	485,099,887.23
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	62,062,516.67	75,068,750.00
应付债券	36,837,201.41	36,239,197.32
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	881,914.61	787,982.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,865,377.10	14,713,296.84
递延所得税负债	1,268,820.43	1,340,214.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	114,915,830.22	128,149,441.21
负债合计	541,159,706.52	613,249,328.44
所有者权益：		
股本	222,125,725.00	222,122,380.00
其他权益工具	6,366,033.75	6,371,074.53
其中：优先股		
永续债		
资本公积	115,143,537.90	114,636,107.23
减：库存股	3,005,810.31	3,005,810.31
其他综合收益	142,623.49	97,206.35
专项储备		
盈余公积	25,791,646.46	25,791,646.46
一般风险准备		
未分配利润	157,624,488.91	155,983,717.45
归属于母公司所有者权益合计	524,188,245.20	521,996,321.71
少数股东权益	865,846.95	731,409.86
所有者权益合计	525,054,092.15	522,727,731.57
负债和所有者权益总计	1,066,213,798.67	1,135,977,060.01

法定代表人：胡志军 主管会计工作负责人：黄飞虎 会计机构负责人：洪幼聪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	20,212,527.78	48,172,556.90
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	31,415,881.71	18,232,001.66
应收账款	152,450,792.09	161,346,964.13

应收款项融资	650,000.00	2,532,154.20
预付款项	5,542,309.90	6,997,382.29
其他应收款	191,979,272.47	162,601,088.82
其中：应收利息		
应收股利		
存货	112,650,286.85	110,342,293.31
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,362,979.34	1,697,565.25
流动资产合计	516,264,050.14	511,922,006.56
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	201,535,685.38	200,057,425.04
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	20,030,833.46	20,765,667.56
固定资产	147,479,767.50	155,870,354.06
在建工程	226,488.18	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	37,048,881.90	37,593,308.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,656,771.90	9,125,521.11
递延所得税资产	6,201,314.90	8,103,487.35
其他非流动资产	9,517,624.13	2,212,805.16
非流动资产合计	430,697,367.35	433,728,568.77
资产总计	946,961,417.49	945,650,575.33
流动负债：		
短期借款	217,194,205.33	183,184,194.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	4,257,505.68	9,990,075.15
应付账款	68,866,893.68	78,735,742.92
预收款项		
合同负债	11,093,547.79	10,192,544.53
应付职工薪酬	7,375,251.21	9,875,212.34
应交税费	1,884,723.37	3,938,893.50

其他应付款	5,426,487.23	4,725,864.08
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	1,174,241.58	762,463.52
其他流动负债	1,445,122.53	1,327,992.11
流动负债合计	318,717,978.40	302,732,982.59
非流动负债：		
长期借款	62,062,516.67	75,068,750.00
应付债券	36,837,201.41	36,239,197.32
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,048,371.67	4,506,941.67
递延所得税负债	1,268,820.43	1,340,214.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	104,216,910.18	117,155,103.21
负债合计	422,934,888.58	419,888,085.80
所有者权益：		
股本	222,125,725.00	222,122,380.00
其他权益工具	6,366,033.75	6,371,074.53
其中：优先股		
永续债		
资本公积	115,009,207.81	114,458,413.45
减：库存股	3,005,810.31	3,005,810.31
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	25,791,646.46	25,791,646.46
未分配利润	157,739,726.20	160,024,785.40
所有者权益合计	524,026,528.91	525,762,489.53
负债和所有者权益总计	946,961,417.49	945,650,575.33

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	310,947,381.50	294,687,746.68
其中：营业收入	310,947,381.50	294,687,746.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	290,609,930.49	285,644,979.67
其中：营业成本	243,473,096.02	238,356,185.34

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	2,701,606.46	3,707,433.19
销售费用	4,420,257.43	3,014,522.60
管理费用	19,986,172.71	21,235,774.83
研发费用	14,886,371.91	14,902,392.48
财务费用	5,142,425.96	4,428,671.23
其中：利息费用	6,390,507.61	6,816,779.41
利息收入	-87,692.39	-163,335.74
加：其他收益	3,101,388.79	2,028,223.83
投资收益（损失以“-”号填列）	-138,151.37	106,664.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-138,151.37	77,184.77
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）		-113,150.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	249,996.94	2,636,069.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-457,664.34	-1,375,130.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,840.33	655.75
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,109,861.36	12,326,100.90
加：营业外收入		128,310.15
减：营业外支出	22,978.21	20,485.54
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	23,086,883.15	12,433,925.51
减：所得税费用	3,570,264.44	1,131,222.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	19,516,618.71	11,302,702.70
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	19,516,618.71	11,302,702.70
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)	19,382,181.62	11,232,954.82
2. 少数股东损益(净亏损以“-” 号填列)	134,437.09	69,747.88
六、其他综合收益的税后净额	45,417.14	-2,538.73
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	45,417.14	-2,538.73
(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	45,417.14	-2,538.73
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	45,417.14	-2,538.73
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	19,562,035.85	11,300,163.97
归属于母公司所有者的综合收益总 额	19,427,598.76	11,230,416.09
归属于少数股东的综合收益总额	134,437.09	69,747.88
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.09	0.05
(二) 稀释每股收益	0.09	0.05

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：胡志军 主管会计工作负责人：黄飞虎 会计机构负责人：洪幼聪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	200,359,722.80	156,948,659.87
减：营业成本	157,797,459.43	123,324,569.43
税金及附加	1,595,932.27	2,071,961.69
销售费用	660,281.25	622,450.72
管理费用	10,152,228.00	10,615,699.54
研发费用	8,953,572.83	9,560,000.66
财务费用	3,004,947.62	2,569,981.63

其中：利息费用	5,912,125.55	5,772,247.66
利息收入	1,934,320.30	-1,407,757.22
加：其他收益	2,178,605.00	1,240,110.92
投资收益（损失以“-”号填列）	-138,151.37	4,136,382.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-138,151.37	77,184.77
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-113,150.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,658,574.91	1,305,284.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-246,499.00	-649,482.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	372.82	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	17,331,053.94	14,103,141.90
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	17,331,053.94	14,103,141.90
减：所得税费用	1,874,702.98	60,836.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	15,456,350.96	14,042,305.39
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	15,456,350.96	14,042,305.39
（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	15,456,350.96	14,042,305.39
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	328,920,339.62	329,005,024.99
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	3,133,902.62	3,964,821.70
收到其他与经营活动有关的现金	8,829,877.67	8,769,973.83
经营活动现金流入小计	340,884,119.91	341,739,820.52
购买商品、接受劳务支付的现金	202,734,994.29	217,328,328.34
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	68,788,575.14	61,150,645.42
支付的各项税费	19,339,802.55	9,611,011.53
支付其他与经营活动有关的现金	15,211,401.01	8,547,372.70
经营活动现金流出小计	306,074,772.99	296,637,357.99
经营活动产生的现金流量净额	34,809,346.92	45,102,462.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		29,480.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	555,322.70	498,408.11
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	555,322.70	527,888.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,006,504.95	28,823,143.15
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		
投资活动现金流出小计	17,006,504.95	28,823,143.15
投资活动产生的现金流量净额	-16,451,182.25	-28,295,255.04
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	182,000,000.00	180,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	21,091,189.75	11,954,324.66
筹资活动现金流入小计	203,091,189.75	191,954,324.66
偿还债务支付的现金	200,639,340.98	193,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,463,943.91	23,319,575.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	14,348,912.52	17,194,434.82
筹资活动现金流出小计	238,452,197.41	233,914,010.52
筹资活动产生的现金流量净额	-35,361,007.66	-41,959,685.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	259,482.63	-346,097.02
五、现金及现金等价物净增加额	-16,743,360.36	-25,498,575.39
加：期初现金及现金等价物余额	59,978,957.54	68,577,657.17
六、期末现金及现金等价物余额	43,235,597.18	43,079,081.78

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	154,298,320.70	172,007,415.02
收到的税费返还	1,700,066.03	1,053,157.94
收到其他与经营活动有关的现金	5,823,529.51	6,951,465.27
经营活动现金流入小计	161,821,916.24	180,012,038.23
购买商品、接受劳务支付的现金	103,855,776.83	115,931,380.37
支付给职工以及为职工支付的现金	36,831,821.40	34,126,243.98
支付的各项税费	5,773,079.48	6,705,248.43
支付其他与经营活动有关的现金	7,264,535.51	3,921,522.63
经营活动现金流出小计	153,725,213.22	160,684,395.41
经营活动产生的现金流量净额	8,096,703.02	19,327,642.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		4,059,197.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	177,699.83	462,520.43
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	231,885,192.94	144,584,462.58
投资活动现金流入小计	232,062,892.77	149,106,180.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,210,679.10	8,147,893.41
投资支付的现金	1,474,792.00	
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	257,080,416.22	140,070,000.00
投资活动现金流出小计	266,765,887.32	148,217,893.41
投资活动产生的现金流量净额	-34,702,994.55	888,287.02
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	182,000,000.00	180,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	7,394,372.59	5,174,238.52
筹资活动现金流入小计	189,394,372.59	185,174,238.52
偿还债务支付的现金	160,639,340.98	190,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,993,923.08	22,414,825.65
支付其他与筹资活动有关的现金	4,265,941.75	10,414,348.68
筹资活动现金流出小计	187,899,205.81	222,829,174.33
筹资活动产生的现金流量净额	1,495,166.78	-37,654,935.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	284,567.25	-658,377.54
五、现金及现金等价物净增加额	-24,826,557.50	-18,097,383.51
加：期初现金及现金等价物余额	40,545,543.40	45,530,819.24
六、期末现金及现金等价物余额	15,718,985.90	27,433,435.73

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	222,122,380.00			6,371,074.53	114,636,107.23	3,005,810.31	97,206.35		25,791,646.4		155,983,717.45		521,996,321.71	731,409.86	522,773,131.57
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	222,122,380.00			6,371,074.53	114,636,107.23	3,005,810.31	97,206.35		25,791,646.4		155,983,717.45		521,996,321.71	731,409.86	522,773,131.57
三、本期增减变动金额	3,345.			-5,050.	507,43.		45,417.				1,640.		2,191.	134,43.	2,326.

(减少以“—”号填列)	00			40.78	0.67		.14				771.46		923.49	7.09	360.58
(一) 综合收益总额							45,417.14				19,382,181.62		19,427,598.76	134,437.09	19,562,035.85
(二) 所有者投入和减少资本	3,345.00			-5,040.78	507,430.67								505,734.89		505,734.89
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,345.00			-5,040.78	32,603.53								30,907.75		30,907.75
3. 股份支付计入所有者权益的金额					474,827.14								474,827.14		474,827.14
4. 其他															
(三) 利润分配											-17,741.41		-17,741.41		-17,741.41
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											-17,741.41		-17,741.41		-17,741.41
4. 其他											0.16		0.16		0.16
(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	222,125,725.00			6,366,033.75	115,143,537.90	3,005,810.31	142,623.49		25,791,646.46		157,624,488.91		524,188,245.20	865,846.95	525,054,092.15

上年金额

单位：元

项目	2022 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、上年年末余额	222,139,531.00			6,424,002.58	112,610,895.66	5,426,300.50	31,459.21		23,210,043.10		148,384,546.09		507,374,177.14	526,063.88	507,900,241.02
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	222,139,531.00			6,424,002.58	112,610,895.66	5,426,300.50	31,459.21		23,210,043.10		148,384,546.09		507,374,177.14	526,063.88	507,900,241.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填	34,293.00			-52,087.92	1,652,183.70		-2,538.73				-6,410,281		-4,778,430	69,747.88	-4,708,683

列)											.00		.95		.07
(一) 综合收益总额											11,232,954.82		11,230,416.09	69,747.88	11,300,163.97
(二) 所有者投入和减少资本	34,293.00			-52,087.92	1,652,183.70								1,634,388.78		1,634,388.78
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	34,293.00			-52,087.92	318,001.92								300,207.00		300,207.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,334,181.78								1,334,181.78		1,334,181.78
4. 其他															
(三) 利润分配											-17,643,235.82		-17,643,235.82		-17,643,235.82
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											-17,643,235.82		-17,643,235.82		-17,643,235.82
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	222,173,824.00		6,371,914.66	114,263,079.36	5,426,300.50	28,920.48		23,210,043.10	141,974,265.09	502,595,746.19	595,811.76	503,191,557.95			

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	222,122,380.00			6,371,074.53	114,458,413.45	3,005,810.31			25,791,646.46	160,024,785.40		525,762,489.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	222,122,380.00			6,371,074.53	114,458,413.45	3,005,810.31			25,791,646.46	160,024,785.40		525,762,489.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,345.00			-5,040.78	550,794.36					-2,285,059.20		-1,735,960.62
(一) 综合收益总额										15,456,350.96		15,456,350.96
(二) 所有者投入和减少资本	3,345.00			-5,040.78	550,794.36							549,098.58
1. 所有者												

投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,345.00			-5,040.78	32,603.53							30,907.75
3. 股份支付计入所有者权益的金额					518,190.83							518,190.83
4. 其他												
(三) 利润分配									-17,741.41016			-17,741.41016
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-17,741.41016			-17,741.41016
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	222,125.725.00			6,366,033.75	115,009.207.81	3,005,810.31			25,791,646.46	157,739.726.20		524,026.528.91

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	222,139,531.00			6,424,002.58	112,511,183.84	5,426,300.50			23,210,043.10	154,562,586.16		513,421,046.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	222,139,531.00			6,424,002.58	112,511,183.84	5,426,300.50			23,210,043.10	154,562,586.16		513,421,046.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	34,293.00			-52,087.92	1,545,058.18					-3,600,930.43		-2,073,667.17
（一）综合收益总额										14,042,305.39		14,042,305.39
（二）所有者投入和减少资本	34,293.00			-52,087.92	1,545,058.18							1,527,263.26
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	34,293.00			-52,087.92	318,001.92							300,207.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,227,056.26							1,227,056.26
4. 其他												
（三）利润分配										-17,643,235.82		-17,643,235.82
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-17,643,235.82		-17,643,235.82
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	222,173,824.00			6,371,914.66	114,056,242.02	5,426,300.50			23,210,043.10	150,961,655.73		511,347,379.01

三、公司基本情况

宁波横河精密工业股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由宁波横河模具有限公司(以下简称横河有限)整体变更设立的股份有限公司,于2012年12月11日在宁波市工商行政管理局登记注册,取得注册号为330282000108415的《企业法人营业执照》。2015年12月7日,公司换领了统一社会信用代码为9133020014469905X0的营业执照。公司注册地:慈溪市新兴产业集群区宗汉街道新兴大道588号。法定代表人:胡志军。公司现有注册资本为人民币22,212.57万元,总股本为22,212.57万股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份A股5,145.67万股;无限售条件的流通股份A股17,066.90万股。公司股票已于2016年8月30日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的规范的治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会。公司下设模具分厂、制造分厂、市场部、采购部、开发部、品质管理部、管理部、财务部、证券部、内部审计部等主要职能部门。

本公司属制造行业。经营范围为:模具的设计及技术咨询;模具制造,塑料制品制造;电子元器件制造;五金产品制造;家用电器制造,专业设计服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,卫生陶瓷4品销售;非居住房地产租赁;机械设备租赁;信息咨询服务(含许可类信息咨询服务);日用口罩(非医用)销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:物进出口;技术进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。主要产品为精密模具和注塑产品及金属零部件。

本财务报表及财务报表附注已于2023年8月29日经公司第四届董事会第十一次会议批准对外报出。

本公司2023年度纳入合并范围的子公司共16家,详见附注“在其他主体中的权益”。与上年度相比,本公司本年度合并范围增加1家,详见附注“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收账款减值、租赁等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注“收入”、“应收票据减值”、“应收账款减值”、“应收款项融资减值”、“其他应收款减值”、“长期资产减值”等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

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

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

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

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

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

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

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

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并报表的编制方法

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

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

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

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

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

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

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

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

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

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

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

3. 外币报表折算

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

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

10、金融工具

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

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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

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

(2) 金融资产的分类和后续计量

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

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

该类金融负债按照附注金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

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

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照附注金融工具的减值方法确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照附注的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

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

(4) 权益工具

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

金融负债与权益工具的区分:

金融负债,是指符合下列条件之一的负债:

- 1) 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。
- 2) 在潜在不利条件下,与其他方交换金融资产或金融负债合同义务。
- 3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同,且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- 4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同,但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为

现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

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

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

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

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

3. 金融负债终止确认条件

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

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

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注“公允价值”。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及附注所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，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。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

本公司按照附注“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

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

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照附注“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

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

13、应收款项融资

本公司按照附注“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单

项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照附注“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

15、存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

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

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

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

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

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、

其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

1. 合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有、无条件(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。

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。

2. 合同资产的减值

本公司按照附注“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

17、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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

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

2. 与合同成本有关的资产的摊销

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

3. 与合同成本有关的资产的减值

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

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

18、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照简化计量方法确定预期信用损失，对其他长期应收款按照附注所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。

19、长期股权投资

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

1. 共同控制和重大影响的判断标准

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

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

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交

换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

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

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

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

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

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

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

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产、无形资产或存货转换为投资性房地产，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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

21、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10 年	5%	9.50-31.67%
运输工具	年限平均法	4-10 年	5%	9.50-23.75%
电子设备及其他	年限平均法	3-5 年	5%	19.00-31.67%
固定资产装修	年限平均法	5 年	0%	20.00%

说明：

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

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

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

4. 其他说明

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

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

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

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

22、在建工程

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

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

23、借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

24、使用权资产

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

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

25、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

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

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

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件及系统	预计受益期限	3
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	40-50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

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

26、长期资产减值

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

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见附注“公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

27、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

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

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

28、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(1) 设定提存计划

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

30、租赁负债

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

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

31、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 股份支付的会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若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；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具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

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，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。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(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。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，

作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第 4 号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的总确认原则

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

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

1) 注塑产品、金属零部件

①内销收入确认

根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，并送至客户指定地点，经客户签收确认后，确认收入。

②外销收入确认

A. 离岸出口业务：根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，出库并办理报关出口手续后，确认收入。

B. 出口到国内出口加工区或保税区、深加工结转业务：根据与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产，并送至出口加工区、保税区或客户指定地点，经客户签收确认后，确认收入。

2) 精密模具

①内销收入确认

根据与客户签订的销售合同或订单需求，模具完工并进行试样生产合格，并经客户验收，送至客户指定地点或移送至公司注塑产品生产车间后，确认收入。

②外销收入确认

根据与客户签订的销售合同或订单需求，模具完工并进行试样生产合格，并经客户验收，出库并办理报关出口手续后，确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

34、政府补助

1. 政府补助的分类

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

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

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

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

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

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

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

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

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

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

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

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

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

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

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

35、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

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

36、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 承租人

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

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

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

2. 出租人

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

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

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

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

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

37、其他重要的会计政策和会计估计

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

1. 租赁的分类

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

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

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

4. 非金融非流动资产减值

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

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

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

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

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

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

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

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 公允价值计量

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

38、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号，以下简称“解释 16 号”)，本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	本次变更经公司×届×次董事会审议通过。	[注 1]

[注 1]关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理，解释 16 号规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》关于豁免初始确认递

延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 5%、6%、10%、13%、16%、17% 的税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 5%、9%、13%、15%、16%、17%。
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
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	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
宁波横河精密工业股份有限公司	15%
深圳市横河新高机电有限公司	15%
宁波海德欣汽车电器有限公司	15%
横河国际科技发展有限公司	16.5%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

(1) 宁波横河精密工业股份有限公司

根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组甬高企认领[2021]1 号《关于公布宁波市 2020 年度第一批高新技术企业名单的通知》，本公司通过高新技术企业重新认定，有效期三年。故公司 2020.12-2023.12 年企业所得税税率为 15%。

根据《高新技术企业购置设备、器具企业所得税税前一次性扣除和 100%加计扣除政策操作指南》要求享受在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100%加计扣除。

(2) 深圳市横河新高机电有限公司

根据深圳市科技创新委员会《深圳市科技创新委员会关于深圳市 2022 年第三批入库科技型中小企业名单的公告》，深圳市横河新高机电有限公司于 2022 年被认定为通过高新技术企业，有效期三年，故 2022-2024 年企业所得税税率均为 15%。

(3) 宁波海德欣汽车电器有限公司

根据宁波市高新技术企业认定管理工作领导小组甬高企认领〔2023〕1 号《关于公布宁波市 2022 年度第一批高新技术企业名单的通知》，宁波海德欣汽车电器有限公司于 2022 年被认定为通过高新技术企业，有效期三年，故 2022-2024 年企业所得税税率均为 15%。

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	131,052.52	123,675.02
银行存款	43,104,544.65	59,855,282.52
其他货币资金	20,368,380.13	19,591,496.68
合计	63,603,977.30	79,570,454.22
其中：存放在境外的款项总额	1,744,452.01	875,323.22

其他说明

2. 期末使用受限的货币资金详见附注“所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

3. 外币货币资金明细情况详见附注“外币货币性项目”之说明。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	31,437,896.68	2,783,746.40
商业承兑票据	26,285,866.60	18,795,878.00
减：坏账准备	-1,314,293.33	-563,876.34
合计	56,409,469.95	21,015,748.06

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	57,723,763.28	100.00%	1,314,293.33	2.28%	56,409,469.95	21,579,624.40	100.00%	563,876.34	2.61%	21,015,748.06
其中：										
合计	57,723,763.28	100.00%	1,314,293.33	2.28%	56,409,469.95	21,579,624.40	100.00%	563,876.34	2.61%	21,015,748.06

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	31,437,896.68		
商业承兑汇票	26,285,866.60	1,314,293.33	5.00%
合计	57,723,763.28	1,314,293.33	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	563,876.34	750,416.99				1,314,293.33
合计	563,876.34	750,416.99				1,314,293.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	14,122,769.04
合计	14,122,769.04

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		26,285,866.60
合计		26,285,866.60

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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

按单项计提坏账准备的应收账款	3,673,634.07	1.56%	3,673,634.07	100.00%		3,673,634.07	1.27%	3,673,634.07	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	231,491,020.98	98.44%	14,752,121.51	6.37%	216,738,899.48	284,754,842.26	98.73%	15,867,293.33	5.57%	268,887,548.93
其中:										
合计	235,164,655.05	100.00%	18,425,755.58	7.84%	216,738,899.48	288,428,476.33	100.00%	19,540,927.40	6.77%	268,887,548.93

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
杭州宅耕农业科技有 限公司	2,311,546.30	2,311,546.30	100.00%	企业经营不善导致资 金周转困难
爱希医疗器械(宁 波)有限公司	434,500.00	434,500.00	100.00%	企业经营不善导致资 金周转困难
开源环保科技(上海) 有限公司	348,800.00	348,800.00	100.00%	预计无法收回
安徽安健汽车天窗科 技有限公司	258,840.56	258,840.56	100.00%	预计无法收回
苏州榕渝汽车饰件系 统有限公司	178,855.77	178,855.77	100.00%	预计无法收回
南京宏原汽车内饰件 有限公司	141,091.44	141,091.44	100.00%	预计无法收回
合计	3,673,634.07	3,673,634.07		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	220,880,916.54	11,044,045.83	5.00%
1-2 年	2,586,871.39	258,687.14	10.00%
2-3 年	1,803,984.52	360,796.90	20.00%
3-4 年	4,169,676.60	1,250,903.00	30.00%
4-5 年	423,766.59	211,883.29	50.00%
5 年以上	1,945,752.56	1,945,752.56	100.00%
合计	231,810,968.20	15,072,068.72	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	221,362,816.53
1 至 2 年	2,719,546.47
2 至 3 年	1,448,250.00
3 年以上	9,634,042.05
3 至 4 年	4,518,476.60
4 至 5 年	423,766.59
5 年以上	4,691,798.86
合计	235,164,655.05

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	3,673,634.07					3,673,634.07
按组合计提坏账准备	15,867,293.33	-				14,752,121.51
合计	19,540,927.40	1,115,171.82				18,425,755.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	30,517,705.44	12.98%	1,525,885.27
第二名	27,680,193.85	11.77%	1,384,009.69
第三名	16,518,799.28	7.02%	878,359.96
第四名	14,069,444.31	5.98%	703,472.22
第五名	10,080,349.58	4.29%	504,017.48
合计	98,866,492.46	42.04%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,150,000.00	16,580,804.89
合计	2,150,000.00	16,580,804.89

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

项目	期初数	本期成本变动	期末数
银行承兑汇票	16,580,804.89	(14,430,804.89)	2,150,000.00
合计	16,580,804.89	(14,430,804.89)	2,150,000.00
续上表:			
项目	期初成本	期末成本	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	16,580,804.89	2,150,000.00	
合计	16,580,804.89	2,150,000.00	-

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

适用 不适用

其他说明：

5、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	15,296,956.40	97.18%	10,782,838.22	96.56%
1至2年	224,350.00	1.42%	372,466.66	3.34%
2至3年	219,821.10	1.40%	12,037.60	0.10%
合计	15,741,127.50		11,167,342.48	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末数	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	未结算原因
第一名	2,493,021.25	1年以内	15.84%	未到结算期
第二名	1,612,835.18	1年以内	10.25%	未到结算期
第三名	1,500,880.65	1年以内	9.53%	未到结算期
第四名	1,217,000.00	1年以内	7.73%	未到结算期
第五名	845,511.67	1年以内	5.37%	未到结算期
小计	7,669,248.75		48.72%	

其他说明：

期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,518,312.36	3,797,739.68
合计	6,518,312.36	3,797,739.68

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,342,798.92	1,557,626.54
其他	3,823,813.12	2,717,505.14
出口退税	1,919,778.64	
减：坏账准备	-568,078.32	-477,392.00
合计	6,518,312.36	3,797,739.68

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	381,392.00		96,000.00	477,392.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	93,817.52			93,817.52
2023 年 6 月 30 日余额	472,078.32		96,000.00	568,078.32

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	5,877,130.86
1 至 2 年	708,271.53
2 至 3 年	356,916.22
3 年以上	144,072.07
3 至 4 年	2,072.07
4 至 5 年	20,000.00
5 年以上	122,000.00
合计	7,086,390.68

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	96,000.00					96,000.00
按组合计提坏账准备	381,392.00	93,817.52				472,078.32
合计	477,392.00	93,817.52				568,078.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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	出口退税	1,919,778.64	一年以内	27.09%	95,988.93
第二名	其他	1,131,746.00	一年以内	15.97%	56,587.30
第三名	其他	740,251.72	一年以内	10.45%	37,012.59
第四名	其他	291,926.07	一年以内	4.12%	14,579.41
第五名	押金保证金	290,000.00	一年以内	4.09%	14,500.00
合计		4,373,702.43		61.72%	218,668.23

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	63,347,160.54	18,360.16	63,328,800.38	81,130,607.14	18,360.16	81,112,246.98
在产品	67,296,225.29	2,192,670.46	65,103,554.83	60,188,734.57	2,192,670.46	57,996,064.11

库存商品	74,737,240.26	7,638,557.45	67,098,682.81	76,184,577.79	7,246,183.68	68,938,394.11
周转材料	974,276.51		974,276.51	1,170,690.69		1,170,690.69
发出商品	4,154,604.14		4,154,604.14	2,833,289.45		2,833,289.45
委托加工物资	2,707,042.52		2,707,042.52	2,475,092.98		2,475,092.98
合计	213,216,549.26	9,849,588.07	203,366,961.19	223,982,992.62	9,457,214.30	214,525,778.32

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	18,360.16					18,360.16
在产品	2,192,670.46					2,192,670.46
库存商品	7,246,183.68	457,664.34		65,290.57		7,638,557.45
合计	9,457,214.30	457,664.34		65,290.57		9,849,588.07

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	424,916.29	876,292.44
合计	424,916.29	876,292.44

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵税额	2,410,827.66	3,131,198.77
预缴所得税	1,395,506.75	1,900,760.02
合计	3,806,334.41	5,031,958.79

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额	折现率区间
----	------	------	-------

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	167,510.59		167,510.59	149,669.22		149,669.22	
其中： 未实现融资收益				789.50		789.50	
合计	167,510.59		167,510.59	149,669.22		149,669.22	

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
浙江大晶智能科技有 限公司	1,094,927.10			- 138,151.37							956,775.73
小计	1,094,927.10			- 138,151.37							956,775.73
合计	1,094,927.10			- 138,151.37							956,775.73

其他说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	59,439,794.28	28,474,323.41		87,914,117.69
2. 本期增加金额	5,618,234.52	7,099,116.57		12,717,351.09
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	5,618,234.52	7,099,116.57		12,717,351.09
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	1,278,024.16	5,764,294.46		7,042,318.62
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,278,024.16	5,764,294.46		7,042,318.62
4. 期末余额	63,780,004.64	29,809,145.52		93,589,150.16
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	20,249,316.39	7,366,373.31		27,615,689.70
2. 本期增加金额	2,082,945.88	2,017,762.80		4,100,708.68
(1) 计提或摊销	1,961,482.36	479,547.12		2,441,029.48
(2) 存货/固定资产/在建工程转入	121,463.52	1,538,215.68		1,659,679.20
3. 本期减少金额	121,463.52	1,538,215.68		1,659,679.20
(1) 处置				
(2) 其他转出	121,463.52	1,538,215.68		1,659,679.20
4. 期末余额	22,210,798.75	7,845,920.43		30,056,719.18
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	41,569,205.89	21,963,225.09		63,532,430.98
2. 期初账面价值	39,190,477.89	21,107,950.10		60,298,427.99

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
厂房	24,200,130.62	

其他说明

本期投房其他转出系转回固定资产。

期末未发现投资性房地产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	327,653,063.31	343,218,868.69
合计	327,653,063.31	343,218,868.69

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	200,161,451.50	390,952,460.88	8,781,441.47	17,609,204.34	14,333,853.90	631,838,412.09
2. 本期增加金额	458,715.60	9,936,191.89	14,513.28	747,344.25		11,156,765.02
(1) 购置		9,780,712.50	14,513.28	747,344.25		10,542,570.03
(2) 在建工程转入	458,715.60					458,715.60
(3) 企业合并增加						
其他		155,479.39				155,479.39
3. 本期减少金额	4,340,210.36	3,759,329.58		134,136.52		8,233,676.46
(1) 处置或报废		3,759,329.58		134,136.52		3,893,466.10
其他	4,340,210.36					4,340,210.36
4. 期末余额	196,279,956.74	397,129,323.19	8,795,954.75	18,222,412.07	14,333,853.90	634,761,500.65

二、累计折旧						
1. 期初余额	50,542,222.78	207,329,370.50	7,123,083.01	12,406,230.02	11,218,637.09	288,619,543.40
2. 本期增加金额	4,767,088.63	16,839,359.15	225,080.24	543,828.16	1,710.00	22,377,066.18
(1) 计提	4,767,088.63	16,764,722.95	225,080.24	526,033.52	1,710.00	22,284,635.34
其他		74,636.20		17,794.64		92,430.84
3. 本期减少金额	618,500.73	3,268,348.01		1,323.50		3,888,172.24
(1) 处置或报废		3,262,322.97		1,323.50		3,263,646.47
其他	618,500.73	6,025.04				624,525.77
4. 期末余额	54,690,810.68	220,900,381.64	7,348,163.25	12,948,734.68	11,220,347.09	307,108,437.34
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	141,589,146.06	176,228,941.55	1,447,791.50	5,273,677.39	3,113,506.81	327,653,063.31
2. 期初账面价值	149,619,228.72	183,623,090.38	1,658,358.46	5,202,974.32	3,115,216.81	343,218,868.69

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	11,609,404.00	4,725,034.00		6,884,370.00	

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
嘉兴厂房	49,777,119.63	
其他部分厂房及附属建筑物	84,678.99	
小计	49,861,798.62	

其他说明

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	932,029.66	
合计	932,029.66	

(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
厂房工程	571,560.89		571,560.89			
待安装设备	360,468.77		360,468.77			
合计	932,029.66		932,029.66			

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	10,953,613.84	10,953,613.84
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额	6,588,960.36	6,588,960.36
2. 本期增加金额	1,870,565.78	1,870,565.78
(1) 计提	1,870,565.78	1,870,565.78
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,459,526.14	8,459,526.14
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,494,087.70	2,494,087.70
2. 期初账面价值	4,364,653.48	4,364,653.48

其他说明：

16、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	软件及系统	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	71,387,416.13			3,879,777.69	75,267,193.82
2. 本期增加金额					
(1) 购置				233,458.41	233,458.41
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	1,334,822.11				1,334,822.11
(1) 处置					
(2) 其他转出	1,334,822.11				1,334,822.11
4. 期末余额	70,052,594.02			4,113,236.10	74,165,830.12
二、累计摊销					
1. 期初余额	13,064,594.47			2,546,144.97	15,610,739.44
2. 本期增加金额	907,682.40			357,226.20	1,264,908.60
(1) 计提	907,682.40			357,226.20	1,264,908.60
3. 本期减少金额	267,356.46				267,356.46
(1) 处置					
(2) 其他转出	267,356.46				267,356.46
4. 期末余额	13,704,920.41			2,903,371.17	16,608,291.58
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	56,347,673.61			1,209,864.93	57,557,538.54
2. 期初账面 价值	58,322,821.66			1,333,632.72	59,656,454.38

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

17、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
装修费及其他	29,301,230.38	398,366.82	4,991,020.45		24,708,576.75
合计	29,301,230.38	398,366.82	4,991,020.45		24,708,576.75

其他说明

18、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	16,430,248.80	2,703,406.82	14,538,392.09	2,482,008.37
内部交易未实现利润	232,575.13	34,886.27	232,575.13	34,886.27
可抵扣亏损	6,639,260.93	1,000,641.45	19,243,826.65	2,893,102.88
存货跌价准备	7,076,837.56	1,270,087.37	6,788,539.00	1,220,238.18
使用权资产折旧	59,462.13	8,919.33	59,462.23	8,919.34
尚未解锁股权激励摊 销	2,043,508.88	365,583.34	4,753,293.81	772,051.08
政府补助	11,774,265.37	2,538,729.18	12,460,070.13	2,664,323.37
合计	44,256,158.80	7,922,253.76	58,076,159.04	10,075,529.49

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性税前	8,458,802.91	1,268,820.43	8,934,761.49	1,340,214.22

扣除				
合计	8,458,802.91	1,268,820.43	8,934,761.49	1,340,214.22

(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		7,922,253.76		10,075,529.49
递延所得税负债		1,268,820.43		1,340,214.22

(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	8,319,399.17	10,613,809.22
可抵扣亏损	69,808,539.35	72,914,337.39
合计	78,127,938.52	83,528,146.61

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023	6,199,058.00	6,199,058.00	
2024	6,913,125.64	6,913,125.64	
2025	3,900,178.53	4,195,904.92	
2026	1,818,083.90	1,818,083.90	
2027	2,307,846.14	2,307,846.14	
2028	9,223,040.33	9,223,040.33	
2029	10,700,566.01	10,700,566.01	
2030	3,431,753.97	3,431,753.97	
2031	16,550,140.21	16,550,140.21	
2032	8,764,746.62	11,574,818.27	
合计	69,808,539.35	72,914,337.39	

其他说明

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	11,529,533.17		11,529,533.17	6,363,631.47		6,363,631.47
合计	11,529,533.17		11,529,533.17	6,363,631.47		6,363,631.47

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	45,000,000.00	48,000,000.00
信用借款		25,000,000.00
信用+抵押	172,000,000.00	150,000,000.00
未到期应付利息	194,205.33	184,194.44
合计	217,194,205.33	223,184,194.44

短期借款分类的说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	41,023,529.70	40,078,775.21
合计	41,023,529.70	40,078,775.21

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	129,612,317.39	169,491,408.22
1-2 年	232,532.46	3,352,634.52
2-3 年	318,373.61	2,007,746.55
3-4 年	231,803.75	986,746.93
4-5 年	721,492.74	302,431.49
5 年以上	405,412.20	718,952.06
合计	131,521,932.15	176,859,919.77

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	6,812,096.59	5,277,202.97
合计	6,812,096.59	5,277,202.97

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

24、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	17,287,570.24	61,899,097.86	66,184,384.13	13,002,283.97
二、离职后福利-设定提存计划	470,751.18	2,456,030.54	2,445,377.08	481,404.64
合计	17,758,321.42	64,355,128.40	68,629,761.21	13,483,688.61

(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	16,870,535.23	56,317,248.16	60,603,832.45	12,583,950.94
2、职工福利费	34,828.47	1,360,754.21	1,348,879.36	46,703.32
3、社会保险费	234,453.96	2,567,234.17	2,581,814.32	219,873.81
其中：医疗保险费	218,604.96	2,461,076.75	2,475,446.81	204,828.45
工伤保险费	15,255.45	106,157.42	106,367.50	15,045.37
生育保险费	593.55			
4、住房公积金	7,421.27	1,648,692.73	1,649,358.00	6,756.00
5、工会经费和职工教育经费	140,331.31	5,168.59	500.00	144,999.90
合计	17,287,570.24	61,899,097.86	66,184,384.13	13,002,283.97

(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	450,508.04	2,354,982.27	2,344,778.10	460,712.21
2、失业保险费	20,243.14	101,048.27	100,598.98	20,692.43
合计	470,751.18	2,456,030.54	2,445,377.08	481,404.64

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	81,412.15	2,323,480.00
企业所得税	2,047,604.07	2,174,738.41
个人所得税	40,913.22	81,936.05

城市维护建设税	206,374.32	312,708.78
房产税	1,257,759.46	2,642,710.08
印花税	46,017.93	88,451.49
土地使用税	446,851.71	1,064,540.43
教育费附加	116,910.01	152,570.18
地方教育附加	63,656.04	142,209.42
其他	195,996.00	134,496.00
合计	4,503,494.91	9,117,840.84

其他说明

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,866,032.14	6,763,477.78
合计	6,866,032.14	6,763,477.78

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	372,250.00	2,336,936.28
应付暂收款	195,047.79	145,703.85
限制性股票回购义务	3,014,125.53	3,014,125.53
其他	3,284,608.82	1,108,757.82
暂借款		157,954.30
合计	6,866,032.14	6,763,477.78

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	3,014,125.53	
合计	3,014,125.53	

其他说明

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应付债券	1,174,241.58	762,463.52
一年内到期的租赁负债	2,237,111.66	4,613,529.93
合计	3,411,353.24	5,375,993.45

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项增值税	1,427,543.63	684,161.35
合计	1,427,543.63	684,161.35

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押+信用借款	62,000,000.00	75,000,000.00
未到期应付利息	62,516.67	68,750.00
合计	62,062,516.67	75,068,750.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

30、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
债券面值	37,887,300.00	37,917,300.00
利息调整	-1,050,098.59	-1,678,102.68
合计	36,837,201.41	36,239,197.32

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股部分	剩余债券面值	债券利息调整	期末余额
横河转债	140,000,000.00	2018年07月26日	6年	140,000,000.00	36,239,197.32					3,345.00	37,887,300.00	-1,050,098.59	36,837,201.41

合计	--	140,000,000.00	36,239,197.32					3,345.00	37,887,300.00	-1,050,098.59	36,837,201.41
----	----	----------------	---------------	--	--	--	--	----------	---------------	---------------	---------------

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

可转换债券转股条件、转股时间详见附注“其他权益工具”之说明。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	881,914.61	787,982.83
合计	881,914.61	787,982.83

其他说明

32、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	14,713,296.84		847,919.74	13,865,377.10	详见政府补助说明
合计	14,713,296.84		847,919.74	13,865,377.10	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
工业奖补助	495,900.00			51,300.00			444,600.00	与资产相关
重点产业技术改造项目第一批补助	47,666.67			22,000.00			25,666.67	与资产相关
宁波技改配套补助	55,000.00			16,500.00			38,500.00	与资产相关
重点产业技术改造项目第三、四、五批补助	95,833.33			23,000.00			72,833.33	与资产相关
技改项目等工业奖	210,891.67			26,930.00			183,961.67	与资产相关
慈溪工业技改奖励资金	884,000.00			81,600.00			802,400.00	与资产相关
宁波工业技改奖	2,100,450.00			190,950.00			1,909,500.00	与资产相关

励资金								
2018 年 度宁波工 业投资技 改奖励第 一批	617,200.0 0			46,290.00			570,910.0 0	与资产相 关
嘉兴经 济技术开 发区财政 局-市政建 筑补助金	2,887,934 .21			82,513.32			2,805,420 .89	与资产相 关
嘉兴经 济技术开 发区财政 局-产业发 展扶持专 项补助	3,212,996 .35			91,800.91			3,121,195 .44	与资产相 关
产业发 展扶持补 助资金	1,852,197 .89			52,920.53			1,799,277 .37	与资产相 关
成型车 间的拉铆 线技术改 造政府补 助	1,925,560 .00			137,540.0 0			1,788,020 .00	与资产相 关
技改奖 励	327,666.7 1			24,574.98			303,091.7 3	与资产相 关
小计	14,713,29 6.84			847,919.7 4			13,865,37 7.10	

其他说明：

33、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	222,122,38 0.00				3,345.00	3,345.00	222,125,72 5.00

其他说明：

本期股本增加主要系公司发行的可转换公司债券转股导致，增加股本 3345 元，资本公积 32603.52 元。

34、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波横河模具股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]556号）核准，本公司于2018年7月26日向社会公开发行面值总额为14,000万元的可转换公司债券，期限6年。本公司发行的可转债债券票面利率为第一年0.50%、第二年0.80%、第三年1.20%、第四年1.80%、第五年2.20%、第六年2.50%。每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日，到期一次还本。

转股期限自本可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，初始行权价格为人民币

经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波横河模具股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]556号）核准，本公司于2018年7月26日向社会公开发行面值总额为14,000万元的可转换公司债券，期限6年。本公司发行的可转债债券票面利率为第一年0.50%、第二年0.80%、第三年1.20%、第四年1.80%、第五年2.20%、第六年2.50%。每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日，到期一次还本。

转股期限自本可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，初始行权价格为人民币8.88元/股。本公司在发行日采用未附认股权的类似债券的市场利率来估计该等债券负债成份的公允价值，剩余部分作为权益成份的公允价值，计入股东权益。

/股。本公司在发行日采用未附认股权的类似债券的市场利率来估计该等债券负债成份的公允价值，剩余部分作为权益成份的公允价值，计入股东权益。

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转债权益部分		6,371,074.53				5,040.78		6,366,033.75
合计		6,371,074.53				5,040.78		6,366,033.75

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

本期其他权益工具变动主要系公司发行的可转换公司债券转股导致。截止至2023年6月30日，公司发行在外的可转换

公司债券中有300张债券按照行权价格8.97元/股进行转股，增加股本3345股，冲减行权部分所占其他权益工具金额份额5040.78元，依据投资者转股时持有债券价值高于股本溢价部分增加资本公积32603.52元。

其他说明：

35、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）	107,313,772.00	32,603.53		107,346,375.53
其他资本公积	7,322,335.23	474,827.14		7,797,162.37
其中：股份支付	6,823,936.03	474,827.14		7,298,763.16
计入股东权益的金额				
股份支付所产生的递延所得税资产的影响	498,399.20			498,399.21
合计	114,636,107.23	507,430.67		115,143,537.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励计划	3,005,810.31			3,005,810.31
合计	3,005,810.31			3,005,810.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	97,206.35	45,417.14				45,417.14		142,623.49
外币财务报表折算差额	97,206.35	45,417.14				45,417.14		142,623.49
其他综合收益合计	97,206.35	45,417.14				45,417.14		142,623.49

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：

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	25,791,646.46			25,791,646.46
合计	25,791,646.46			25,791,646.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、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	155,983,717.45	148,384,546.09
调整后期初未分配利润	155,983,717.45	148,384,546.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,382,181.62	27,953,005.76
减：提取法定盈余公积		2,581,603.36
应付普通股股利	17,741,410.16	17,772,231.04
期末未分配利润	157,624,488.91	155,983,717.45

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

40、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	299,334,515.61	237,143,125.62	267,894,830.86	220,424,554.18
其他业务	11,612,865.89	6,329,970.40	26,792,915.82	17,931,631.16
合计	310,947,381.50	243,473,096.02	294,687,746.68	238,356,185.34

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

41、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	486,296.70	532,153.54
教育费附加	278,780.00	305,128.10
房产税	1,083,664.60	1,593,689.90
土地使用税	472,747.68	1,002,927.18
印花税	190,808.55	70,115.72
地方教育费附加	188,739.02	203,418.75
环保税	569.91	
合计	2,701,606.46	3,707,433.19

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,041,167.76	1,704,721.30
汽车使用费	406,638.83	354,320.42
业务招待费	741,082.02	346,783.53
差旅费	100,507.92	44,927.41
折旧费	530,851.36	443,837.47
其他	600,009.54	119,932.47
合计	4,420,257.43	3,014,522.60

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,977,847.95	8,518,392.55
折旧及摊销	3,866,295.66	5,452,627.11
专业服务费	539,626.03	819,853.83
业务招待费	1,099,706.85	937,127.06
办公费	120,132.29	188,787.89
差旅费	564,334.59	191,149.20
汽车使用费	221,646.83	271,274.83
租赁费	593,112.57	405,382.26
通讯费	130,517.01	98,075.47
财产保险费	241,428.42	238,918.71
股份支付	583,885.73	1,265,063.02
其他	2,047,638.78	2,849,122.90
合计	19,986,172.71	21,235,774.83

其他说明

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,838,839.46	9,853,023.15
直接材料	1,727,727.16	2,719,910.57
折旧与摊销	1,520,815.94	992,060.53
其他	1,798,989.35	1,337,398.23
合计	14,886,371.91	14,902,392.48

其他说明

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,390,507.61	6,816,779.41
减：利息收入	87,692.39	163,335.74
汇兑净损益	-1,230,246.59	-2,311,770.04
手续费支出	69,857.33	86,997.60
合计	5,142,425.96	4,428,671.23

其他说明

46、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
重点产业技术改造项目第一批补助	22,000.00	22,000.00
宁波技改配套补助	16,500.00	16,500.00
重点产业技术改造项目第三、四、五批补助	23,000.00	23,000.00
技改项目等工业奖	26,930.00	26,930.00
工业奖补助	51,300.00	51,300.00
技改奖励		24,574.98
市政基础设施费补助金		82,514.76
产业发展扶持专项补助		91,800.00
成型车间的拉铆线技术改造政府补助	137,540.00	137,539.98
个税手续费返还		20,190.42
2018 年度宁波工业投资技改奖励第一批		46,290.00
2021 年度慈溪市国内授权发明专利奖励第一批兑付		10,000.00
2021 下班年紧缺岗位补贴慈溪		3,000.00
21 年慈溪市境内参展展位费补助		24,700.00
21 年度慈溪市企业工控安全（信息安全）投入奖励		6,700.00
产业发展扶持补助资金	52,920.53	52,920.00
慈溪工业技改奖励资金	81,600.00	81,600.00
宁波工业技改奖励资金	190,950.00	190,950.00
21 年度慈溪市新一代信息技术与制造业融合应用项目补助		159,500.00
慈溪市财政局 21 年度慈溪市工业投资项目奖励		347,800.00

慈溪市财政局不动产登记退费		550.00
慈溪市商务局服务外包奖励		5,000.00
科创委 2022 年高新企业培育		200,000.00
退役士兵税收减免		39,000.00
稳岗返还		247,363.69
小升规补助		60,000.00
一次性留工补助		56,500.00
2018 年度宁波工业投资技改奖励第一批	46,290.00	
2022 年慈溪市工业技改投资专项奖励	141,800.00	
2022 年慈溪市绿色制造奖补三星绿色工厂	50,000.00	
2022 年慈溪市绿色制造奖补自愿性清洁生产	50,000.00	
22 年度慈溪市工业（技改）投资专项奖励	162,000.00	
慈溪市财政：一次性留工补贴	7,500.00	
慈溪市就业管理服务中心职工失业保险基金支出专户一次性扩岗补助	1,500.00	
慈溪市科技局 2023 宁波高新科技企业认定	100,000.00	
第四批国家专精特新“小巨人”企业宁波奖励	500,000.00	
高新区管委会：2022 年研发产出高质量发展考核资金奖励	3,000.00	
高新区管委会：高质量发展奖励	3,000.00	
个税手续费退费	4,205.05	
技改专项补贴	24,574.98	
嘉兴经济技术开发区财政局-产业发展扶持专项补助	91,800.91	
嘉兴经济技术开发区财政局-市政建筑补助金	82,513.32	
科创委 2023 年高新培育资助	100,000.00	
企业招用退役士兵增值税减免	4,500.00	
收到 2022 年引进科学管理模式、管理创新提升奖励	68,900.00	
22 年（第六批宁波市制造业单项冠军重点培育企业）奖励	140,000.00	
22 年（第四批国家专精特新“小巨人”企业慈溪奖励	300,000.00	
22 年度慈溪市绿色制造项目（节水型企业）奖励	50,000.00	
22 年度慈溪市绿色制造项目（水平衡测试）奖励	20,000.00	
22 年度慈溪市绿色制造项目（四星级绿色工厂）奖励	120,000.00	
22 年度宁波市软件首次版奖励（数据管理能力成熟度达到受管理级（2 级）	300,000.00	
22 年度制造业云上企业和优秀工业 APP 奖励（宁波市制造业云上企业培育库）	50,000.00	
慈溪市商务局支付开放型经济补助	3,135.00	
稳岗补贴	71,829.00	
稳岗招工补助	600.00	
一次性扩岗补助	1,500.00	
合计	3,101,388.79	2,028,223.83

47、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	-138,151.37	77,184.77
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的投资收益		29,480.00
合计	-138,151.37	106,664.77

其他说明

48、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-113,150.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-113,150.00
合计		-113,150.00

其他说明：

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-115,527.96	71,672.38
应收账款坏账损失	1,115,941.89	2,310,177.34
应收票据坏账损失	-750,416.99	254,220.03
合计	249,996.94	2,636,069.75

其他说明

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-457,664.34	-1,375,130.21
合计	-457,664.34	-1,375,130.21

其他说明：

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分持有待售的非流动资产时确认	16,840.33	655.75

其中：固定资产	16,840.33	655.75
合计	16,840.33	655.75

52、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
其他		128,310.15	
合计		128,310.15	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
其他说明：								

其他说明：

53、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
资产报废、毁损损失		20,485.54	
罚款支出	12,200.00		12,200.00
赔偿金、违约金	10,264.79		10,264.79
滞纳金	513.42		513.42
合计	22,978.21	20,485.54	22,978.21

其他说明：

54、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	804,188.83	819,122.78
递延所得税费用	2,766,075.61	312,100.03
合计	3,570,264.44	1,131,222.81

(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	23,086,883.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,643,642.88
子公司适用不同税率的影响	564,156.20

非应税收入的影响	20,722.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	99,554.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	539,978.50
研发费加计扣除	-2,003,633.21
第四季度固定资产一次性税前扣除	71,393.79
已到期未使用可弥补亏损的影响	634,448.72
所得税费用	3,570,264.44

其他说明：

55、其他综合收益

详见附注“其他综合收益”

56、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	997,575.16	1,876,640.73
政府补助	2,278,044.03	1,308,564.75
银行存款利息	87,692.39	167,573.80
其他	5,466,566.09	5,417,194.55
合计	8,829,877.67	8,769,973.83

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用付现	11,887,041.37	4,456,171.81
支付保证金	3,324,359.64	4,091,200.89
合计	15,211,401.01	8,547,372.70

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	21,091,189.75	11,954,324.66
合计	21,091,189.75	11,954,324.66

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付保证金	14,348,912.52	17,194,434.82
合计	14,348,912.52	17,194,434.82

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

57、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	19,516,618.71	11,302,702.70
加：资产减值准备	207,667.40	-1,260,939.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,238,909.50	24,317,516.12
使用权资产折旧	1,870,565.78	1,725,047.59
无形资产摊销	1,264,908.60	2,309,327.99
长期待摊费用摊销	4,991,020.45	5,204,658.99
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）	-16,840.33	-655.75
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		20,485.54
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		113,150.00
财务费用（收益以“-”号填列）	5,142,425.96	7,162,876.43
投资损失（收益以“-”号填列）	138,151.37	-106,664.77
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,153,275.73	73,741.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-71,393.79	-38,871.00
存货的减少（增加以“-”号	10,766,443.36	-3,763,612.22

填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	15,876,152.05	93,252,568.99
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-53,939,974.94	-95,595,642.62
其他	671,417.07	386,772.15
经营活动产生的现金流量净额	34,809,346.92	45,102,462.53
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	6,711.94	352,294.92
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	43,235,597.17	43,079,081.78
减: 现金的期初余额	59,978,957.53	68,577,657.17
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	-16,743,360.36	-25,498,575.39

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	43,235,597.17	59,978,957.53
三、期末现金及现金等价物余额	43,235,597.17	59,978,957.53

其他说明:

58、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

59、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	20,368,380.13	票据保证金
应收票据	24,993,588.24	票据质押
固定资产	166,502,034.26	借款抵押
无形资产	44,984,137.84	借款抵押
投资性房地产	21,409,988.50	借款抵押
合计	278,258,128.97	

其他说明:

截止 2023 年 6 月 30 日, 公司部分固定资产、开发项目及土地使用权用于借款抵押情况(单位: 万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
本公司	交通银行慈溪分行/中国农业银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	13,821.52	3,900.00	2024/10/23	宁波海德欣汽车电器有限公司、宁波横河精密工业股份有限公司
				500.00	2024/11/9	
				1,900.00	2024/12/8	
				2,400.00	2024/12/24	
				4,000.00	2024/1/10	
				3,800.00	2024/1/17	
				2,000.00	2024/1/16	
				3,000.00	2024/1/18	
				950.00	2024/1/18	
				950.00	2025/1/18	
				3,500.00	2023/11/1	
1,000.00	2024/3/12					
宁波海德欣汽车电器有限公司	交通银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	9,468.09			宁波海德欣汽车电器有限公司
合计	-	-	23,289.62	27,900.00	-	-

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为 23,289.62 万元，投资性房地产 2,141.00 万元、固定资产 16,650.20 万元、无形资产 4,498.41 万元。

60、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			10,350,074.80
其中：美元	1,240,961.14	7.2258	8,966,937.01
欧元	122,835.28	7.8771	967,585.78
港币	106,127.80	0.9220	97,847.71
日圆	3,579,266.00	0.0501	179,299.75
林吉特	89,225.26	1.5512	138,404.55
应收账款			26,999,029.11
其中：美元	3,676,218.20	7.2258	26,563,617.47
欧元	44,432.51	7.8771	349,999.32
港币	1,705,040.90	0.0501	85,412.32
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
合同负债			1,588,298.98
其中：美元	208,460.50	7.2258	1,506,293.88
欧元	10,410.57	7.8771	82,005.10

应付账款			1,438,308.43
其中：美元	179,677.59	7.2258	1,298,314.33
欧元	2,700.40	7.8771	21,271.32
日圆	2,370,000.00	0.0501	118,722.78

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

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
横河国际科技发展有限公司	香港	港币	主要经营地为境外
横河国际控股有限公司	香港	港币	主要经营地为境外
HENGHE SA SDN. BHD.	马来西亚	林吉特	主要经营地为境外
杭州山松电器有限公司	国内综合保税区	人民币	主要经营地为国内综合保税区
杭州山松电器有限公司钱塘分公司	国内综合保税区	人民币	主要经营地为国内综合保税区

61、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的补助			
工业奖补助	1,026,000.00	其他收益	51,300.00
重点产业技术改造项目第一批补助	440,000.00	其他收益	22,000.00
宁波技改配套补助	330,000.00	其他收益	16,500.00
重点产业技术改造项目第三、四、五批补助	460,000.00	其他收益	23,000.00
技改项目等工业奖	538,600.00	其他收益	26,930.00
慈溪工业技改奖励资金	1,632,000.00	其他收益	81,600.00
宁波工业技改奖励资金	3,819,000.00	其他收益	190,950.00
2018年度宁波工业投资技改奖励第一批	925,800.00	其他收益	46,290.00
嘉兴经济技术开发区财政局-市政建筑补助金	3,300,500.00	其他收益	82,513.32
嘉兴经济技术开发区财政局-产业发展扶持专项补助	3,672,000.00	其他收益	91,800.91
产业发展扶持补助资金	2,116,800.00	其他收益	52,920.53
成型车间的拉铆线技术改造政府补助	2,750,800.00	其他收益	137,540.00
小计	21,011,500.00		823,344.76
与收益相关的政府补助			
慈溪市就业管理服务中心职工失业保险基金支出专户一次性扩岗补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
第四批国家专精特新“小巨	500,000.00	其他收益	500,000.00

人”企业宁波奖励			
收到 22 年（第四批国家专精特新“小巨人”企业慈溪奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
收到 22 年（第六批宁波市制造业单项冠军重点培育企业）奖励	140,000.00	其他收益	140,000.00
收到 22 年度制造业云上企业和优秀工业 APP 奖励（宁波市制造业云上企业培育库）	50,000.00	其他收益	50,000.00
收到 22 年度宁波市软件首次版奖励（数据管理能力成熟度达到受管理级（2 级）	300,000.00	其他收益	300,000.00
收到 22 年度慈溪市绿色制造项目（四星级绿色工厂）奖励	120,000.00	其他收益	120,000.00
收到 22 年度慈溪市绿色制造项目（节水型企业）奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
收到 22 年度慈溪市绿色制造项目（水平衡测试）奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
收到慈溪市商务局支付开放型经济补助	3,135.00	其他收益	3,135.00
收到 2022 年引进科学管理模式、管理创新提升奖励	68,900.00	其他收益	68,900.00
企业招用退役士兵增值税减免	4,500.00	其他收益	4,500.00
22 年度慈溪市工业（技改）投资专项奖励	162,000.00	其他收益	162,000.00
稳岗补贴	42,579.00	其他收益	42,579.00
个税手续费退费	2,975.98	其他收益	2,975.98
个税手续费退费	133.91	其他收益	133.91
个税手续费退费	4.78	其他收益	4.78
技改专项补贴	24,574.98	其他收益	24,574.98
个税手续费退费	1,090.38	其他收益	1,090.38
一次性扩岗补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
慈溪市科技局 2023 宁波高新科技企业认定	100,000.00	其他收益	100,000.00
慈溪市财政：一次性留工补贴	7,500.00	其他收益	7,500.00
2022 年慈溪市工业技改投资专项奖励	141,800.00	其他收益	141,800.00
2022 年慈溪市绿色制造奖补三星绿色工厂	50,000.00	其他收益	50,000.00
2022 年慈溪市绿色制造奖补自愿性清洁生产	50,000.00	其他收益	50,000.00
高新区管委会：高质量发展奖励	3,000.00	其他收益	3,000.00
高新区管委会：2022 年研发产出高质量发展考核资金奖励	3,000.00	其他收益	3,000.00
科创委 2023 年高新培育资助	100,000.00	其他收益	100,000.00
稳岗招工补助	600.00	其他收益	600.00
稳岗补贴	29,250.00	其他收益	29,250.00
小计	2,278,044.03		2,278,044.03
合计	23,289,544.03		3,101,388.79

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

以直接设立或投资等方式增加的子公司（指通过新设、派生分立等非合并收购方式增加的子公司）

2023 年 4 月，杭州山松电器有限公司出资设立杭州山松电器有限公司钱塘分公司。该公司于 2023 年 4 月 03 日完成工商设立登记。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宁波港瑞汽车零部件有限公司	宁波	宁波	制造业	67.00%		直接投资
宁波海德欣汽车电器有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00%		直接投资
嘉兴横河汽车电器有限公司	嘉兴	嘉兴	制造业	100.00%		直接投资
嘉兴山森电器有限公司	嘉兴	嘉兴	制造业		60.00%	直接投资
嘉兴横河模具有限公司	嘉兴	嘉兴	制造业		70.00%	直接投资
上海恒澎电子科技有限公司	上海	上海	制造业	100.00%		直接投资
杭州横松电器有限公司	杭州	杭州	制造业	60.00%		直接投资
深圳市横河新高机电有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		同一控制下企业合并

深圳横河模具有限公司	深圳	深圳	制造业		70.00%	直接投资
横河国际科技发展有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	直接投资
嘉兴日超智能科技有限公司	嘉兴	嘉兴	制造业	50.00%		直接投资
横河国际控股有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		直接投资
HENGHE SA SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	制造业		100.00%	直接投资
杭州山松电器有限公司	国内综合保税区	杭州	制造业		60.00%	直接投资
宁波横河智慧科技有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00%		直接投资
杭州山松电器有限公司钱塘分公司	国内综合保税区	杭州	制造业		60.00%	直接投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
杭州横松电器有限公司	40.00%	-29.56	0.00	2,274,355.97
宁波港瑞汽车零部件有限公司	33.00%	-92,158.66	0.00	-4,460,809.72
嘉兴日超智能科技有限公司	50.00%	-2,560.82	0.00	2,483,159.02

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
杭州横松电器有限公司	5,708,393.95		5,708,393.95	22,504.03		22,504.03	7,609,958.72	0.00	7,609,958.72	1,923,994.91	0.00	1,923,994.91
宁波港瑞汽车零部件有限公司	167,176.83	47,280.42	214,457.25	12,973,765.86	303,091.73	13,276,857.59	167,176.83	111,456.69	278,633.52	12,743,502.85	327,666.71	13,071,169.56
嘉兴日超智能科技有限公司	4,373,008.06	1,722,212.35	6,095,220.41	1,128,902.37		1,128,902.37	5,878,731.13	1,733,515.13	7,612,246.26	2,640,806.59	0.00	2,640,806.59

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
杭州横松电器有限公司		-73.89	-73.89	1,901,564.77		-7,749.91	-7,749.91	-5,739.77
宁波港瑞汽车零部件		269,864.30	269,864.30	0.00		729,609.69	729,609.69	1,011,524.18

有限公 司								
嘉兴日 超智能 科技有 限责任 公司	1,424,501 .40	-5,121.63	-5,121.63	713,896.8 5	904,641.8 3	147,338.7 7	147,338.7 7	- - 1,456,324 .20

其他说明：

2、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	
浙江大晶智能 科技有限公司	宁波	宁波	制造业	45.00%		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) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	1,772,378.48	2,067,774.74
非流动资产	244,821.73	320,527.09
资产合计	2,017,200.21	2,388,301.83
流动负债	101,795.61	198,242.42
非流动负债	0.00	0.00
负债合计	101,795.61	198,242.42
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	1,915,404.60	2,190,059.41
按持股比例计算的净资产份额	898,564.52	1,027,412.01
调整事项		
--商誉	-361,063.98	-361,063.98
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	956,775.73	1,094,927.10

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	4,068,146.58	4,108,624.12
净利润	-274,654.81	153,448.85
终止经营的净利润		
其他综合收益	-274,654.81	-274,654.81
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

（一）市场风险

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

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内、香港，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元、港币、日元、欧元结算，境外经营公司以美元、港币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、日元）依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注“外币货币性项目”。

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

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元、欧元、港币和日元升值或者贬值 5%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响(万元)	
	本期数	上年数
上升 5%	-145.87	-142.97
下降 5%	145.87	142.97

管理层认为 5%合理反映了人民币对美元、欧元、港币和日元可能发生变动的合理范围。

2. 利率风险

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

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3. 其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

(二) 信用风险

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

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

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

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

1. 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

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

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

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

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

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

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

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

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

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

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

(三) 流动风险

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

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

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	21719.42	-	-	-	21719.42
应付票据	4102.35	-	-	-	4102.35
应付账款	13152.19	-	-	-	13152.19
其他应付款	686.6	-	-	-	686.6
租赁负债	-	88.19	-	-	88.19
一年内到期的非流动 负债	341.14	-	-	-	341.14
长期应付款					
应付债券	-	3683.72			3683.72
长期借款		6206.25			6206.25
金融负债和或有负债 合计	40001.7	9978.16			49979.86

续上表：

项 目	期初数
-----	-----

	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	22,318.42	-	-	-	22,318.42
应付票据	4,007.88	-	-	-	4,007.88
应付账款	17,685.99	-			17,685.99
其他应付款	676.35	-	-	-	676.35
租赁负债	-	78.80	-	-	78.80
一年内到期的非流动负债	537.60	-	-	-	537.60
长期应付款					
应付债券	-	3,623.92			3,623.92
长期借款		7,506.88			7,506.88
金融负债和或有负债合计	45,226.24	11,209.60			56,435.84

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

(四) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2023 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 50.76%。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		2,150,000.00		2,150,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,150,000.00		2,150,000.00
应收款项融资		2,150,000.00		2,150,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于持有的应收款项融资主要系背书转让，持有期限较短，账面余额与公允价值相近，采用票面金额确定其公允价值。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
实际控制人-胡志军、黄秀珠				59.75%	59.75%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

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
上海航旭织带有限公司	受同一控制人控制
深圳市禾启智能科技有限公司	实际控制人对其有重大影响的参股企业
姜丛明	孙公司嘉兴横河模具有限公司的少数股东
浙江大晶智能科技有限公司	重要的联营企业

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市禾启智能科技有限公司	注塑产品收入	45,928.78	29,860.54
浙江大晶智能科技有限公司	注塑产品收入	104,380.39	68,868.56

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市禾启智能科技有限公司	厂房出租	38,661.10	

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	13.00	15.00
在本公司领取报酬人数	13.00	15.00
报酬总额(万元)	109.26	126.08

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	浙江大晶智能科 技有限公司	39,891.27	1,994.56	37,125.71	1,856.29
应收账款	深圳市禾启智能 科技有限公司	972,636.59	48,631.83	1,136,604.81	109,239.09

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	不适用
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,407,821.76
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	583,885.73

其他说明

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

根据本公司 2016 年 12 月 12 日第二届董事会第十次会议决议，本公司与自然人于成岩先生、沈少波先生、孙立女士共同投资人民币 2,800.00 万元，设立宁波港瑞汽车零部件有限公司。其中本公司出资人民币 1,876.00 万元，持有该公司 67.00% 股权。截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 1,608.00 万元投资款未出资。

根据本公司 2017 年 6 月 19 日第二届董事会第十三次会议决议，将公司全资子公司上海恒澎电子科技有限公司的注册资本由人民币 1,000.00 万元增加至人民币 5,000.00 万元。其中本公司出资人民币 4,000.00 万元，占新增注册资本的 100.00%，完成增资后本公司占上海恒澎电子科技有限公司注册资本的 100.00%。截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 4,000.00 万元增资款未出资。

根据本公司 2017 年 8 月 25 日第二届董事会第十四次会议，审议通过将公司全资子公司宁波海德欣汽车电器有限公司的注册资本由人民币 2,000.00 万元增加至人民币 8,000.00 万元。其中本公司出资人民币 6,000.00 万元，占新增注册资本的 100.00%，完成增资后本公司占宁波海德欣汽车电器有限公司注册资本的 100.00%。截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 2,944.00 万元增资款未出资。

根据本公司 2017 年 12 月 28 日第二届董事会第十六次决议，本公司全资子公司深圳市横河新高机电有限公司拟与自然人罗修谷共同投资人民币 6,000.00 万元，设立深圳横河模具有限公司。其中本公司出资人民币 4,200.00 万元，持有该公司 70.00% 股权。截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 4,130.00 万元增资款未出资。

本公司全资子公司嘉兴横河汽车电器有限公司与自然人翁小琴共同投资人民币 228.00 万元，设立嘉兴山森电器有限公司。其中本公司出资人民币 136.80 万元，持有该公司 60.00% 股权。截止 2023 年 6 月 30 日，尚未实际出资。

本公司与自然人于孔令华女士、郑玉曙先生、黄飘飘女士共同投资人民币 1,000.00 万元，设立嘉兴日超智能科技有限公司。其中本公司出资人民币 500.00 万元，持有该公司 50.00% 股权。截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 250.00 万元投资款未出资。

本公司出资设立宁波横河智慧科技有限公司。其中本公司出资人民币 500.00 万元，占其注册资本的 100%，截止 2023 年 6 月 30 日，尚有 500.00 万元投资款未出资。

2. 其他重大财务承诺事项

(1) 合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
本公司	交通银行慈溪分行/中国农业银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	13,821.52	3,900.00	2024/10/23	宁波海德欣汽车电器有限公司、宁波横河精密工业股份有限公司
				500.00	2024/11/9	
				1,900.00	2024/12/8	
				2,400.00	2024/12/24	
				4,000.00	2024/1/10	
				3,800.00	2024/1/17	
				2,000.00	2024/1/16	
				3,000.00	2024/1/18	
				950.00	2024/1/18	
				950.00	2025/1/18	
				3,500.00	2023/11/1	
1,000.00	2024/3/12					
宁波海德欣汽车电器有限公司	交通银行慈溪分行	固定资产、无形资产、投资性房地产	9,468.09			宁波海德欣汽车电器有限公司
合计	-	-	23,289.62	27,900.00	-	-

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、其他重要事项

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,746,046.30	1.67%	2,746,046.30	100.00%		2,746,046.30	1.61%	2,746,046.30	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	161,200,862.67	98.33%	8,750,070.58	5.43%	152,450,792.09	168,144,567.11	98.39%	6,797,602.98	4.04%	161,346,964.13
其中：										
合计	163,946,908.97	100.00%	11,496,116.88	7.01%	152,450,792.09	170,890,613.41	100.00%	9,543,649.28	5.58%	161,346,964.13

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
杭州宅耕农业科技有 限公司				
爱希医疗器械（宁 波）有限公司				

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	149,875,948.06
1 至 2 年	2,557,339.79
2 至 3 年	2,087,905.93
3 年以上	9,425,715.19
3 至 4 年	4,134,882.56
4 至 5 年	458,685.77
5 年以上	4,832,146.86
合计	163,946,908.97

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,746,046.30	0.00				2,746,046.30
按组合计提坏账准备	6,797,602.98	1,952,467.60				8,750,070.58
合计	9,543,649.28	1,952,467.60				11,496,116.88

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位:元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位:元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	35,297,363.31	21.53%	
第二名	27,680,193.85	16.88%	1,384,009.69
第三名	22,188,323.97	13.53%	1,109,416.20
第四名	15,450,775.32	9.42%	
第五名	10,080,349.58	6.15%	504,017.48
合计	110,697,006.03	67.51%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	191,979,272.47	162,601,088.82
合计	191,979,272.47	162,601,088.82

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金拆借	202,214,813.17	172,829,655.85
押金保证金	156,000.00	313,700.00
其他	2,049,707.02	1,943,290.37
出口退税		
减：坏账准备	-12,441,247.72	-12,485,557.40
合计	191,979,272.47	162,601,088.82

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	185,208.61		12,300,348.79	12,485,557.40
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	-44,309.68			-44,309.68
2023年6月30日余额	140,898.93		12,300,348.79	12,441,247.72

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	203,616,248.66
1 至 2 年	708,271.53
3 年以上	96,000.00
5 年以上	96,000.00
合计	204,420,520.19

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	12,300,348.79					12,300,348.79
按组合计提坏账准备	185,208.61	-44,309.68				140,898.93
合计	12,485,557.40	-44,309.68				12,441,247.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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	资金拆借	96,270,315.46	一年以内	47.09%	0.00
第二名	资金拆借	84,177,931.29	一年以内	41.18%	0.00
第三名	资金拆借	12,444,471.08	一年以内	6.09%	0.00
第四名	资金拆借	5,161,845.73	一年以内	2.53%	0.00
第五名	资金拆借	1,700,000.00	一年以内	0.83%	0.00
合计		199,754,563.56		97.72%	0.00

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	204,290,689.19	3,711,779.54	200,578,909.65	202,674,277.48	3,711,779.54	198,962,497.94

对联营、合营企业投资	956,775.73		956,775.73	1,094,927.10		1,094,927.10
合计	205,247,464.92	3,711,779.54	201,535,685.38	203,769,204.58	3,711,779.54	200,057,425.04

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
上海恒澎电子科技有限公司	8,968,220.46					8,968,220.46	1,031,779.54
深圳市横河新高机电有限公司	14,691,421.68				29,940.74	14,721,362.42	
杭州横松电器有限公司	600,000.00					600,000.00	
宁波海德欣汽车电器有限公司	51,335,560.96				52,603.20	51,388,164.16	
宁波港瑞汽车零部件有限公司	0.00					0.00	2,680,000.00
嘉兴横河汽车电器有限公司	120,867,294.84				59,075.77	120,926,370.61	
嘉兴日超智能科技有限责任公司	2,500,000.00					2,500,000.00	
横河国际控股有限公司		1,474,792.00				1,474,792.00	
合计	198,962,497.94	1,474,792.00			141,619.71	200,578,909.65	3,711,779.54

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账)	本期增减变动								期末余额(账)	减值准备期末
		追加投	减少投	权益法	其他综	其他权	宣告发	计提减	其他		

	面价 值)	资	资	下确认 的投资 损益	合收益 调整	益变动	放现金 股利或 利润	值准备		面价 值)	余额
一、合营企业											
二、联营企业											
浙江大 晶智能 科技有 限公司	1,094, 927.10			- 138,15 1.37						956,77 5.73	
小计	1,094, 927.10			- 138,15 1.37						956,77 5.73	
合计	1,094, 927.10			- 138,15 1.37						956,77 5.73	

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	193,081,818.83	152,927,367.38	145,564,472.68	115,016,155.97
其他业务	7,277,903.97	4,470,092.05	11,384,187.19	8,308,413.46
合计	200,359,722.80	157,397,459.43	156,948,659.87	123,324,569.43

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				

按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		4,029,717.42
权益法核算的长期股权投资收益	-138,151.37	77,184.77
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的投资收益		29,480.00
合计	-138,151.37	4,136,382.19

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	16,840.33	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,096,064.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-22,978.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,324.01	
减：所得税影响额	416,346.08	
少数股东权益影响额	2,894.61	
合计	2,676,010.22	

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	3.77%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.25%	0.08	0.08

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

无