浙江双飞无油轴承股份有限公司

2020 年半年度报告

2020-073

2020 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。

公司负责人周引春、主管会计工作负责人单亚元及会计机构负责人(会计主管人员)朱蕾声明：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报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、公司面临的风险及应对措施”部分，详细披露了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容，注意投资风险。

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

2020 年半年度报告.....2

第一节 重要提示、目录和释义.....5

第二节 公司简介和主要财务指标.....8

第三节 公司业务概要.....14

第四节 经营情况讨论与分析.....23

第五节 重要事项.....41

第六节 股份变动及股东情况.....45

第七节 优先股相关情况.....46

第八节 可转换公司债券相关情况.....47

第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....47

第十节 公司债相关情况.....48

第十一节 财务报告.....49

第十二节 备查文件目录.....168

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、双飞股份	指	浙江双飞无油轴承股份有限公司
双飞材料	指	嘉善双飞润滑材料有限公司
卓博贸易	指	嘉善卓博进出口贸易有限公司
顺飞投资	指	嘉善顺飞股权投资管理有限公司
腾飞投资	指	嘉善腾飞股权投资管理有限公司
滑动轴承	指	用于确定与轴相对运动位置、起支撑或导向作用的、仅发生滑动摩擦的零部件
轴承	指	用于确定旋转轴与其他零件相对运动位置、起支撑或导向作用的零部件
自润滑轴承	指	用自润滑材料制成或预先充以润滑剂之后密封起来，工作过程中可以不用添加润滑剂的轴承
轴瓦	指	滑动轴承中与轴颈相配的对开式元件。轴颈是组成轴被轴承支撑的部分
轴套	指	做成整圆筒形的轴瓦
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	双飞股份	股票代码	300817
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江双飞无油轴承股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	双飞股份		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG SF OILLESS BEARING CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZOB		
公司的法定代表人	周引春		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	浦四金	丁建良
联系地址	浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路 18 号	浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路 18 号
电话	0573-84518146	0573-84518146
传真	0573-84518146	0573-84518146
电子信箱	pusijin@sf-bearing.com	pusijin@sf-bearing.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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2015 年 11 月 06 日	嘉善县干窑镇宏伟北路 18 号	913304001465938497	913304001465938497	913304001465938497
报告期末注册	2020 年 06 月 17 日	浙江省嘉兴市嘉善县干窑镇宏伟北路 18 号	913304001465938497	913304001465938497	913304001465938497
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2020 年 04 月 13 日				
	2020 年 06 月 22 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	2020 年 4 月 13 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号 2020-019）及 2020 年 6 月 22 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号 2020-050）。				

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）	276,509,651.04	265,405,067.54	4.18%
归属于上市公司股东的净利润（元）	34,394,805.60	32,533,748.38	5.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	25,925,513.02	26,664,269.84	-2.77%
经营活动产生的现金流量净额（元）	4,689,385.89	21,187,442.31	-77.87%
基本每股收益（元/股）	0.37	0.41	-9.76%
稀释每股收益（元/股）	0.37	0.41	-9.76%
加权平均净资产收益率	4.69%	7.08%	-2.39%
	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）	958,501,683.58	622,501,924.71	53.98%
归属于上市公司股东的净资产（元）	842,010,179.78	492,802,847.17	70.86%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	4,024.53	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,922,983.33	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,211,959.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-74,520.00	
减：所得税影响额	1,595,155.01	
合计	8,469,292.58	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主营业务

公司是主要从事自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的研发、生产及销售的国家级高新技术企业、国家级绿色工厂，拥有较强的研发能力和科技成果转化能力。在自润滑轴承领域，公司取得了多项发明专利、众多的实用新型专利，拥有领先于同行业的核心技术和自主知识产权。经过多年的发展，公司生产的自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料在自主研发、科技成果转化、生产管理、产品品牌等方面形成了较为明显的竞争优势。

（二）主要产品及用途

1、主要产品的特点和用途

根据制造材料、生产工艺和产品结构的不同，公司的产品系列分为：SF系列轴承、JF系列轴承、JDB系列轴承、FU系列轴承、其他系列轴承及复合材料。SF系列轴承和JF系列轴承是由两种或两种以上不同类型的轴承材料（如钢板、铜粉等）层叠复合而成的复层型自润滑轴承，衬层材料起自润滑作用，基材起支撑作用，其它材料起连接过渡作用，其中SF系列产品属于金属-非金属复层型产品，JF系列产品属于金属-金属复层型产品。JDB系列产品是以高力黄铜、合金钢、铸铁等金属作为轴承基体材料，以石墨等作为固体润滑剂的单层类金属固体镶嵌型自润滑轴承。FU系列产品属于单层金属类含油型自润滑轴承。

2、主要产品的应用领域

自润滑轴承除具有一般轴承的应用外，还适用于无法加油或很难加油的场所，且在自润滑复合轴承结构中，表面可电镀多种金属，可在腐蚀介质中使用。此外，由于无油润滑不存在油脂挥发问题，自润滑轴承可在高温高压环境下使用。因此，自润滑轴承目前被广泛应用于汽车制造、工程机械、液压系统、模具等机械制造行业。

（1）汽车行业

针对汽车各个部位的不同使用特点，公司开发了适用于不同部位的不同自润滑类产品，如：涨紧轮专用轴套、减振器专用轴套、减振器导向器总成及活塞、变速箱轴套及垫片、座椅调节系统轴套、门铰链及行李箱铰链轴套、雨刮器轴套、空调压缩机轴套、启动电机轴套、助力转向泵轴套、转向系统轴瓦、制动系统及踏板总成轴套等。

（2）工程机械行业

公司生产的各类滑动轴承在工程机械及建筑机械的底盘系统、车身系统、液压系统有着非常广泛的运用。如JF-MP摩擦焊接轴套运用于支重轮、托链轮、引导轮；双金属和SF型系列衬套运用于泵车的臂架、连杆、支腿等部位；JDB系列固体镶嵌润滑系列轴套运用于动臂、斗杆、调幅机构、油缸等部位。

（3）液压系统

公司为液压系统用户提供整套滑动轴承解决方案。提供的产品有：齿轮泵用铝座总成、轴套、侧板；叶片泵和柱塞泵用配油盘、回程盘、轴套；油缸用轴套等等。

（4）模具行业

公司为汽车轮胎模具、注塑模具、冲压模具提供各类自润滑滑块、导套、斜楔等产品。

（5）其他行业

由于公司产品的应用广泛性，几乎所有的机械制造领域均需用到轴承类产品，除上述行业外，公司产品还可应用于工业自动化、农用机械、风电设备、水利设施等行业。由于工业机械行业产品比较丰富，可用于机械设备制造，服务于下游工程机械、汽车制造、船舶制造等行业，因此未作为一个主要行业进行说明。

（三）公司主要经营模式

1、采购模式

公司的原材料、辅助材料、包装材料等主要通过公司采购部向国内厂商采购。原材料和辅助材料的采购环节是公司产品质量控制和成本控制的关键环节，公司按照过程管理要求制定了《采购过程管理程序》，对采购及供应商的评定过程进行控制，以确保采购的产品能够满足公司和顾客的需求。公司为了保证供货的及时性，保持适当的原材料储备，但总体按照订单实行采购。

2、生产模式

（1）基本生产模式

公司生产实行订单驱动、计划生产的管理模式，销售部门提供订单后进入生产流程。开发部/车间技术科按照订单要求负责提供产品工艺文件、控制文件。品管部/车间检验科负责提供检验文件和工序过程中的监视和测量，监督和检查质量文件的执行情况，检测中心负责对相应的检测设备进行控制。车间按照工艺文件，负责本车间生产计划的制定及组织实施、生产状态的跟踪协调、生产前的各项准备工作、特殊工序的能力鉴定以及生产现场的管理和控制。各车间严格执行有关文件规定，按工艺、图纸进行操作，按时、保质、保量、安全完成生产任务。采购部保证生产所需的物料供应。

（2）外协加工模式

公司部分非关键生产环节，如电镀、热处理、常规机械加工、特种机械加工等采用外协加工形式。上述各工序外协加工，从用工经济角度、产能限制、设备使用效率等角度考虑，在公司当前生产条件下是必要的和合理的。

公司用于外协加工的工序主要为电镀、热处理、常规机械加工、特种机械加工等，外协加工所需原材料为公司外购后交由外协加工商，由外协加工商进行加工，报告期内不存在原材料购销的情况。

3、销售模式

公司设立内贸部和外贸部负责产品市场调查及信息搜集、品牌推广、销售网络和渠道的拓展和管理、产品销售及客户关系维护等工作。从销售模式来看，公司产品销售采取直销模式及经销模式，均为买断式销售。国内市场主要采用直销模式，国外市场主要采用经销模式。

（1）直销模式

直销模式下，由公司的销售部门直接面向终端客户销售，直接参与客户关系维护、应收账款催收等过程。直销模式有利于通过销售及售后服务及时了解客户需求。公司在国内市场主要以直销为主，根据客户的订单直接将产品销售给下游企业。

（2）经销模式

经销模式下，公司通过经销客户将公司产品销售给下游用户。公司经销模式主要针对国外市场。公司经销模式与通常意义上的经销商模式有一定区别，公司经销客户中多为贸易商，其主要根据下游客户产品需求向发行人提交订单，并要求产品配送至指定地点，并通过转售商品赚取一定差价。经销模式有利于公司快速构建覆盖区域广泛的销售网络，提高产品的市场占有率，同时降低公司的销售和售后维护的成本。公司在选定目标市场后，公司内贸部、外贸部与区域内的经销客户通过考察、洽谈达成合作意向并签订合同。公司对于经销销售的产品采用买断方式，产品的售后服务也由经销客户负责。

公司是零部件产品供应商，与主机厂不同，不提供相应产品售后服务，也无相应的专项费用发生。对于公司产品，公司对直销客户和经销客户执行统一的退换货政策，对于经销客户因公司产品质量、客户订单错误或者产品规格不一致等情况，公司通过退换货的方式及时解决。因此，公司与经销客户不存在纠纷或潜在纠纷。

公司经销客户主要是经营轴承类产品或其他机械配件或主机等的贸易商，通过转售商品赚取一定差价，经销客户与公司产品定价时充分考虑了其采购成本及发生的相应费用。因此，虽然经销与直销的毛利率存在差异，但其能够充分涵盖经销商的售后服务费用和利润。

4、管理模式

公司通过了ISO9001质量管理体系认证、IATF16949质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO10012测量管理体系认证、GB/T29490知识产权管理体系认证、OHSAS18001职业健康安全管理体系认证、ISO50001能源管理体系认证及GB/T23001信息化和工业化融合体系认证。公司全过程引入ERP管理系统，实现流程化、精细化、信息化、自动化管理。优秀的技术研发团队、完善的产品设计平台、成熟的工艺制作流程、严谨的质量管理体系以及先进的生产和试验设备保障了公司自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的设计、制造水平处于国内领先行列。

5、影响经营模式的关键因素及未来变化趋势

根据公司的业务特点、主要产品、技术和工艺、管理团队从业经历、上下游发展情况等综合因素，公司采用了目前的经营模式，自设立以来一直专注于自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的生产与销售业务，主营业务及主要经营模式未发生重大变化。报告期内，影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化，预计未来公司的经营模式不会发生重大变化。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	未发生重大变化。
固定资产	未发生重大变化。
无形资产	未发生重大变化。
在建工程	在建工程期末余额较期初增长 77.46%，主要原因为安装调试设备尚未验收转固所

	致。
其他非流动资产	其他非流动资产期末余额较期初增长 40.93%，主要原因为募投项目的设备投入预付款增加所致。
应收账款	应收账款期末余额比期初增长 45.67%，主要原因为信用期内应收账款增加所致。
其他流动资产	其他流动资产期末较期初增长 2963.8%，主要原因为购买理财产品增加所致。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

1、自主创新优势

公司专业从事自润滑轴承及复合材料研发和生产，是我国最早进入自润滑轴承行业的企业之一，从成立之初就坚持自主创新的发展道路。公司在借鉴国内外先进生产技术和管理理念的基础上，根据市场需求和公司特点积极展开研究和创新，并在材料研发、生产设备创新、生产管理等方面积累多项优秀成果。目前，公司生产的滑动轴承产品已经达到国际同类产品质量标准，并实现出口美国、日本、意大利、奥地利、德国等四十多个国家和地区，受到客户广泛好评。公司自主研发的SF型复合材料轴承、JF-MP摩擦焊接轴承被科技部列入国家火炬计划项目，SF-1B青铜基轴承被认定为国家重点新产品，SF-PK无油润滑轴承、TF-2镍石墨散嵌合金轴承、FD-AL铝塑直线轴承等被浙江省科技厅认定为“浙江省高新技术产品”，ZOB-2边界润滑轴承被认定为省重点高新技术产品，JDB-1C铜合金石墨槽固体润滑轴承等79项产品被认定为省级新产品。

此外，公司在部分引进国外先进生产设备的基础上，通过积极开展自主创新研究，先后研发了放卷机、牵引阻尼机、湿氟铺粉机、湿氟清洗机、端面摩擦磨损试验机等一大批自动化生产设备和检测设备，通过自主创新解决了国内因缺乏高性能滑动轴承生产设备而进口国外设备的难题，大幅提高了公司的生产效率和自动化水平，进一步提升了产品的竞争力和附加值，为公司不断巩固在自润滑轴承产品及材料生产领域的优势地位奠定了基础。

2、技术研发优势

A、技术领先优势

公司自成立以来，一直跟踪研究自润滑轴承行业的发展趋势，致力于自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的研究发展。公司历来重视对技术力量的投入，坚持走自主创新的道路。公司是浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定的高新技术企业。公司建立并认定为省级高新技术研究开发中心、浙江省企业技术中心和省级中小企业技术中心。2008年，公司被浙江省知识产权局认定为浙江省专利示范企业；2009年，公司被浙江省质量技术监督局认定为浙江省标准创新型企业，2011年，公司被浙江省科技厅认定为浙江省高分子材料高新技术特色产业基地骨干企业。2018年，公司被国家知识产权局认定为2018年度国家知识产权优势企业。

B、行业标准化先发优势

公司位于我国自润滑轴承行业最主要的生产基地——浙江嘉善。2008年滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会在嘉善县成立，进一步奠定了嘉善在我国自润滑轴承行

业的地缘优势。公司作为滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会秘书处承担单位之一，先后主导或参与修订滑动轴承领域的国家标准和行业标准达24项。

C、研发团队优势

公司自成立以来，十分重视研发团队的建设。公司通过长期培养和引进，建立人才梯队，打造出了国内自润滑轴承行业一流的研发团队。公司建立了对研发和技术人员的长效激励机制，对大部分关键管理人员、核心技术人员和技术骨干安排持有公司股份，通过股权激励将个人利益与公司利益紧密结合，进一步激发其技术创新热情，不断提升公司整体的技术水平。公司与全部研发人员签署了保密协议及竞业禁止协议，增强了公司研发团队的技术保密意识。公司先进、稳定的技术团队是公司持续进行技术改进、产品升级和市场扩张的重要基础。2013年公司建立并认定为嘉兴市院士专家工作站。2018年建立双飞-上海交大滑动轴承及轴瓦材料应用技术研究中心，开发新材料。

3、质量和成本控制体系优势

A、质量控制有效

公司以ISO9001质量管理体系、IATF16949质量管理体系为指导，制定了全面详细的质量保证体系文件并严格执行。公司质量管理贯穿产品设计、物料采购、生产管理、物流、销售、客户服务等全过程。通过持续的工艺技术改进，公司已掌握了先进的产品生产、检验技术，有效地保证了产品质量，在长期的市场经营中形成了公司产品良好的市场口碑。

由于拥有轴承材料到轴承生产的产业链，公司可以做到从原材料开始控制产品质量，在各环节的衔接上做到统一标准，有利于公司建立和健全质量控制体系，极大地提升了公司的管理效率和产品品质。公司生产管理人员和技术人员行业经验丰富，一线技术工人技术熟练，有效地保证了产品质量。

B、成本控制较佳

随着下游行业产品更新换代的周期越来越短，技术和质量要求越来越高，自润滑轴承生产企业需要同步跟进客户的产品研制并缩短研发周期、及时改进工艺及指标并实现优质、快速、批量供货。而自润滑轴承的性能指标与自润滑轴承用复合材料的性能密切相关。基于完整的产业链，公司可以统一安排各环节的技术研发和生产计划，提高管理效率，及时配套客户的开发和生产进度，最大限度地降低成本费用，同时满足客户的需求。

此外，公司实施生产车间考核制，各个车间负责人安排生产，内部绩效按车间独立考核，主管生产的副总经理负责统筹协调，最大限度的调动各个生产车间控制成本、提升效益的积极性。

4、规模化生产和供货能力优势

公司是国内规模最大的自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料专业生产厂家之一，已形成了包括SF复层类、JF复层类、JDB单层类、FU单层类、其他自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的完整生产体系。目前，公司已经形成2.8亿套自润滑轴承和72.71万平方米自润滑轴承用复合材料的生产能力。完整的产业链、规模化的生产和专业的技术有效保证了公司形成先进、完备的产品生产和质量控制体系，及时同步跟进下游厂商的新产品开发，实现优质、快速、批量供货，极大地提升了公司的竞争力。

5、品牌优势

由于下游机械制造企业对轴承产品的性能和可靠性要求较高，对新轴承品牌的认知和接受过程也较长，企业往往优先选用原有知名品牌。公司是我国较早进入自润滑轴承行业的企

业。2012年，公司“ ”商标被浙江省工商行政管理局认定为浙江省著名商标，2014年，公司“双飞”企业商号被浙江省工商行政管理局认定为浙江省知名商号。公司是嘉兴市诚信守法示范单位、浙江省标准创新型企业（2009年）、浙江省工商企业信用AAA级“守合同重信用”单位（2010年）。公司已创造了优良的品牌，得到了行业和客户的认可。凭借产品质量和品牌的双重优势，公司在市场竞争中保持了快速扩张的良好势头。

6、客户优势

公司作为国内自润滑轴承行业的领先企业之一，具备强大的客户优势，具体如下：

A、客户群体覆盖面广

公司的客户群体覆盖面广，下游延伸产业链长，客户覆盖汽车制造、工程机械、模具制造、液压设备、塑料机械等十几个行业。系统和全面的客户覆盖，既降低了公司的系统型商业风险，又保证了公司的竞争优势和市场占有率。

B、客户群体优质，合作关系稳定

公司不仅拥有覆盖面广的客户群体，而且凭借行业领先的地位，与多家优质的客户保持了长期稳定的合作关系，包括MISUMI（米思米）公司、CCVISPA、徐工集团及三一集团等。公司与主要客户的合作均为长期合作关系，其中，公司与CCVISPA及美国FI公司的合作始于2003年，与MISUMI（米思米）公司的合作始于2004年，与三一集团合作始于2000年。自润滑轴承作为机械零部件中基础配件，其产品质量直接影响机械零部件维护、使用寿命等，客户一般不轻易更换供应商。自润滑轴承的特性决定了其可在许多滚动轴承难以运用的场合发挥作用，对于供货厂商的按需供货能力要求较高。公司先进、完备的定制生产体系和及时快速的供货能力可有效满足客户需求，进一步加强了与客户合作的长期性、稳定性。

7、管理优势

公司在销售、生产、技术等环节实行精细化管理。在销售方面，公司通过建立战略伙伴，与追求质量、追求发展的优质客户长期合作；在生产方面，公司不断提高自动化能力，提高产品质量控制能力，降低生产能耗及产品报废比例，提升顾客对公司产品的免检信任度；在技术方面，公司坚持自主创新，精细化测算产品效益，淘汰竞争优势薄弱的产品，用新材料取代传统材料，用新产品开拓新市场。精细化管理使得公司形成了精益求精的管理体系，大幅提升工作效率，也让公司赢得了下游客户的高度信任。

公司通过借鉴国内外优秀企业的管理经验，结合自身企业的特点，通过精细化管理、“6S”管理体系、“QCC”活动等建立了一套具有自身特色的企业管理文化，积累了管理优势。2010年被评为嘉兴市精细化管理示范企业，2012年度被评为浙江省企业技能人才评价标准化体系建设基地，2013年度评为嘉兴市最具责任感企业。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司是一家专业从事自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的研发、生产及销售的国家级高新技术企业、国家级绿色工厂，并致力于自润滑轴承及自润滑轴承复合材料的研发及其在新领域的推广与应用，拥有较强的研发能力和科技成果转化能力。报告期内公司主营业务未发生重大变化。根据制造材料、生产工艺和产品结构的不同，公司的产品系列分为：SF系列轴承、JF系列轴承、JDB系列轴承、FU系列轴承、其他系列轴承及复合材料。产品广泛应用于汽车制造、工程机械、液压系统、模具等机械制造行业。经过多年的行业积累，公司目前已发展为国内中高端自润滑轴承生产规模最大、产品档次最高、品种系列最全的企业之一。

（一）公司经营情况概述

报告期内，面对新冠疫情和国际局势大环境的影响，在董事会的领导下，公司全体员工围绕公司发展战略和经营目标，迎难而上，积极应对，充分发挥公司技术创新和新产品研发等优势，发挥其他销售人员的顽强拼搏精神，为客户提供更多更适合的产品和服务，经营工作取得了较好的成绩。

报告期内，公司实现营业收入27,650.97万元，比上年同期上升4.18%；归属于上市公司股东的净利润3,439.48万元，比去年同期增长5.72%。

（二）报告期内公司主要工作

1、增强研发创新水平，提升企业核心竞争力

2020年上半年公司继续加大在新产品研发和技术改造、装备自动化方面的投入。自主研发新产品12项，授权国家专利7项，其中发明专利1项。材料提升和新材料方面继续取得突破，在替代进口、替代传统滑动轴承以及部分滚动轴承方面有了更多的市场机会。

2、加大对产业链的整合力度，巩固公司核心业务

公司继续坚持以现有主营业务为主的业务战略，未来不排除通过扩大产品范围、整合上下游产业等并购活动，进一步扩大优势巩固公司的核心业务。

3、完善人才激励和引进机制，强化管理架构

报告期内，公司通过完善培训和培养机制，为建立人才梯队奠定基础；基于管理架构的需求，强化了对内部人才的激励机制，增强了对人才的吸引力，提升了现有核心人才队伍的稳定性，为公司持续健康发展奠定了良好的制度基础。

4、完善内控制度，强化规范治理

报告期内，公司继续完善内部控制制度，确保董事会、监事会和股东大会等机构的合法运作和科学决策，充分发挥董事会各专门委员会、独立董事在决策中的重要作用，创造董事、监事、高级管理人员充分了解并履行职责的环境。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”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	276,509,651.04	265,405,067.54	4.18%	主要原因为内销收入同比增长 10%所致。
营业成本	195,787,013.62	184,783,405.18	5.95%	主要原因为当期销售额增加导致成本相应增加。
销售费用	14,051,608.82	14,893,150.15	-5.65%	主要原因为宣传参展费、业务招待费同比下降。
管理费用	20,389,951.82	19,287,653.73	5.72%	主要原因为中介机构费同比增长。
财务费用	-340,373.35	1,194,134.73	-128.50%	主要原因为利息费用同比减少。
所得税费用	4,278,609.44	3,843,317.38	11.33%	主要原因为营业收入增加，利润总额增加所致。
研发投入	14,106,785.53	13,635,348.48	3.46%	无重大变化。
经营活动产生的现金流量净额	4,689,385.89	21,187,442.31	-77.87%	主要原因为购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-292,697,512.09	-21,619,082.40	1,253.88%	主要原因为购买银行理财产品增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	296,023,794.90	-20,558,281.45	-1,539.92%	主要原因为收到募集资金款项所致。
现金及现金等价物净增加额	8,063,143.68	-21,209,537.59	138.01%	主要原因为收到募集资金款项所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
SF 系列轴承	70,217,146.28	42,559,800.48	39.39%	3.92%	7.23%	-1.87%

JF 系列轴承	53,831,183.52	39,046,821.73	27.46%	5.98%	5.26%	0.50%
JDB 系列轴承	46,106,476.55	34,782,981.39	24.56%	-3.78%	-4.06%	0.22%
无油润滑材料	75,417,012.53	59,427,464.01	21.20%	8.46%	11.26%	-1.98%

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产、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		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	56,419,325.47	5.89%	34,340,310.61	7.42%	-1.53%	主要是收到募集资金款项所致。
应收账款	165,117,616.66	17.23%	137,587,133.17	29.72%	-12.49%	主要是信用期应收账款增加所致。
存货	74,991,981.24	7.82%	64,154,789.07	13.86%	-6.04%	主要是原材料及产成品备货增加所致。
投资性房地产	107,806.65	0.01%	17,522,161.75	3.78%	-3.77%	主要是收回出租厂房，转回至固定资产及无形资产所致。
固定资产	251,370,151.26	26.23%	223,859,369.12	48.35%	-22.12%	主要是收回出租房产以及机器设备新增投入所致。
在建工程	21,513,068.50	2.24%	23,462,888.61	5.07%	-2.83%	无重大变化。
短期借款	0.00	0.00%	45,000,000.00	9.72%	-9.72%	主要是归还银行借款所致。
长期借款		0.00%				

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	受限金额（元）	受限情况说明
货币资金	6,450,000.00	承兑汇票保证金

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	33,575.67
报告期投入募集资金总额	6,049.98
已累计投入募集资金总额	6,049.98
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票的批复》（[2019]2566 号）核准，公司首次公开发行新股不超过 2,106 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价格 18.37 元/股，募集资金总额 386,872,200.00 元，扣除发行费用（不含税）51,115,500.00 元，募集资金净额 335,756,700.00 元。2020 年 2 月 12 日，公司收到首次公开发行股票募集资金 353,166,750.05 元（已扣除保荐及承销费用（不含税）33,705,449.95 元）；同日，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具了“XYZH/2020JNA20003”《验资报告》。截至 2020 年 06 月 30 日，本公司 2020 年 1-6 月使用募集资金人民币 6,049.98 万元，累计使用募集资金总额人民币 6,049.98 万元，尚未使用募集资金余额人民币 27,525.69 万元。募集资金存储专户余额为 2,764.84 万元与尚未使用的	

募集资金余额之间的差异为 24,760.85 万元，包括累计收到的银行利息 39.38 万元，累计支付的银行手续费 0.23 万元，暂时补充流动资金 1,000.00 万元及购入期末未到期的银行理财产品余额 23,800.00 万元。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
增产 13,600 万套滑动轴承自动化建设项目	否	18,987.67	18,987.67	5,261.67	5,261.67	27.71%	2022 年 09 月 30 日	0	0	不适用	否
年产复合材料 50 万平方米建设项目	否	10,580	10,580	723.13	723.13	6.83%	2022 年 09 月 30 日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	4,008	4,008	65.18	65.18	1.63%	2022 年 09 月 30 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	33,575.67	33,575.67	6,049.98	6,049.98	--	--			--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	33,575.67	33,575.67	6,049.98	6,049.98	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	本公司募投项目按照计划进度执行，尚处在建设期。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	公司于 2020 年 3 月 6 日召开第三届董事会第八次会议，第三届监事会第六次会议决议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的金额为 41,288,802.79 元。公司独立董事以及保荐机构均对该事项发表了同意意见，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《浙江双飞无油轴承股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目情况及已支付发行费用的鉴证报告》（XYZH/2020JNA20004）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	公司于 2020 年 3 月 6 日召开的第三届董事会第八次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 2,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，公司将随时根据募集资金投资项目的进展及需求情况及时将补流的募集资金归还至募集资金专用账户。公司于 2020 年 3 月 30 日使用 1,000 万元进行暂时补充流动资金用于银行贷款归还。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止本报告期末，其中 23,800 万元暂时闲置募集资金用于购买理财产品，其余存放于公司开立的募集资金专用账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

□ 适用 √ 不适用

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。

六、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

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
嘉善双飞无油润滑材料有限公司	子公司	无油润滑材料生产和销售	3,000,000.00	167,148,276.31	120,402,183.36	138,696,474.66	9,801,791.91	8,836,820.01
嘉善卓博进出口贸易有限公司	子公司	从事各类商品及技术的进出口业务.	500,000.00	2,542,684.04	2,327,055.94	7,061,409.91	614,650.61	583,542.02

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

（一）原材料价格波动的风险

铜粉、钢板、铜套、铜板是本公司生产所需的主要原材料。主要原材料的价格变化对公司毛利率水平有较大影响。如上述原材料的价格出现较大波动，将对本公司的生产经营产生较大影响，从而影响到公司盈利水平和经营业绩。

应对措施：第一、公司密切关注原材料价格波动，对主要原材料的价格走势进行动态跟踪，根据价格变化及时调整原材料储备；第二、公司通过不断改进工艺、调整生产流程，最大限度地减少原材料的消耗，提高原材料利用率，同时优化客户结构，相应调整部分产品价格，在一定程度上消化原材料波动带来的影响。

（二）行业竞争加剧的风险

近年来，自润滑轴承行业广阔的市场空间和较高的盈利水平推动了包括传统轴承企业在内的众多厂家对这一领域进行投资，但由于自润滑轴承行业技术门槛较高，大部分新进入企业生产规模较小且产品技术含量不高。经过近几年激烈的市场竞争和产业的快速升级，形成了少数具有规模的自润滑轴承生产企业。目前，国内大部分自润滑轴承生产厂家生产规模较小且产品档次不高，但部分企业若实行产品价格竞争，或者公司不能持续保持技术领先和产品质量优势地位，可能导致包括本公司在内的自润滑轴承企业市场份额或利润率下降，给本公司带来一定的竞争压力。

应对措施：公司将紧随市场形势变化，持续提升技术和管理水平，进一步增强市场竞争能力。

（三）汽车行业周期波动及产业政策变动影响的风险

公司自润滑轴承产品下游涉及汽车行业，其市场需求受到汽车行业周期性波动的影响。目前汽车行业发展放缓，如果下游汽车领域相关客户其经营状况受到宏观经济的不利影响，可能造成公司出现订单减少、存货积压、货款回收困难等情况，进而给本公司的经营业绩和盈利能力造成不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将积极与客户协调好关系，不断开发新产品、新业务，提升市场占有率，力争将汽车行业造成的影响降至最低程度。

（四）汇率波动的风险

出口结算货币一般以美元、欧元为主，汇率的波动会对公司经营业绩带来一定影响。但随着公司经营规模的扩大，汇率变动的加剧将会影响本公司出口销售，从而可能会对公司的经营业绩产生影响。此外，本公司出口销售平均收款期一般为30天至90天，收款期内人民币汇率波动也将给公司经营业绩产生影响。

应对措施：公司将积极采取相应措施，加强资金筹划与管理，规避汇率波动风险。

（五）重大突发公共卫生事件的风险

2020年初，新型冠状病毒肺炎疫情在全国蔓延，全国各地陆续启动重大突发公共卫生事

件一级响应，春节假期延长、企业复工时间不同程度推迟，对各项经济活动造成较大影响。

应对措施：目前国内疫情已基本控制，公司将继续密切关注疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司的财务状况、经营成果等方面造成的影响。

十、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。

第五节 重要事项

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	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	71.28%	2020 年 03 月 26 日	2020 年 03 月 26 日	公告编号：2020-014
2019 年年度股东大会决议公告	年度股东大会	71.26%	2020 年 05 月 08 日	2020 年 05 月 08 日	公告编号：2020-044

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、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。

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	周引春、顾美娟	股份限售承诺	（1）本人承诺自发行人股票上市之日起 36 个月内（以下简称“原承诺期限”），不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。（2）前述锁定期满后，本人在公	2020 年 02 月 18 日	三年	正常履行中

			司担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的发行人股份；（3）若本人在公司首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份；（4）当首次出现发行人股票上市后 6 个月内发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格或者发行人上市后 6 个月期末收盘价低于发行人的股票发行价格之情形，本人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期将在原承诺期限 36 个月的基础上自动延长 6 个月，即锁定期为发行人股票上市之日起 42 个月。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票复权后的价格。（5）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开发行股票前本人直接或间接持有的发行人股票，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。（6）若本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，本人将继续遵守下列限制性规定：（1）每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内不得转让本人所持公司股份；（3）《公司法》对董监高股份转让的其他规定。（7）在本人担任发行人董事及高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人直接或间接持有发行人的股份数量及相应变动情况；本人直接或间接持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。			
	嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善腾飞股权投资管理有限公司	股份限售承诺	（1）本公司承诺自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本公司在发行人首次公开发行股票前已持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。（2）当首次出现发行人股票上市后 6 个月内发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格或者发行人上市后 6 个月期末收盘价低于发行人的股票发行价格之情形，本公司持有的发行人股票的锁定期将在原承诺期限 36 个月的基础上自动延长 6 个月，即锁定期为发行人股票上市之日起 42 个月。若发行人已发生派	2020 年 02 月 18 日	三年	正常履行中

			息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票复权后的价格。（3）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本公司试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开股票前本公司已持有的发行人股票，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若在本公司减持发行人股票前，发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。			
	佛山达晨创银创业投资中心（有限合伙）、浙江浙创创业投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	（1）本公司承诺自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理其在发行人首次公开发行股票前已持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。（2）在所持公司股票锁定期满后 2 年内，其可减持所持的公司全部股份。减持股份应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。（3）若本公司自锁定期届满之日起 24 个月内减持公司股票，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照相关规定作相应调整）不低于上一年度末经审计的每股净资产。（4）持有公司股份在承诺的锁定期满后减持的，应当依照届时适用的法律、法规及交易所业务规则履行相关程序（如需）。（5）本公司将严格履行上述承诺事项，如未能履行承诺事项，减持股份所得收益将归公司所有（所得扣除合理成本、税费后的所得额全部交归公司所有）。	2020 年 02 月 18 日	一年	正常履行中
	单亚元、傅忠红、顾新强、胡志刚、浦四金、浦志林、山学琼、沈持正、袁翔飞、周锦洪	股份限售承诺	（1）本人承诺自发行人股票上市之日起 12 个月内（以下简称“原承诺期限”），不转让或者委托他人管理本人在本次发行前已持有的发行人股份，也不要求发行人回购该部分股份。（2）前述锁定期满后，本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的发行人股份；（3）若本人在公司首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人持有的公司股份；4）当首次出现发行人股票上市后 6 个月内发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行人的股票发行价格或者发行人上市后 6 个月期末收盘价低于发行人的股票发行价格之情形，本人直接或间接所持有的发行人股份的锁定期将在原承诺期限 12 个月的基础上自动延长 6 个月，即锁定期为发行人股票上市之日起 18 个月。若发行	2020 年 02 月 18 日	一年	正常履行中

			人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指发行人股票复权后的价格。（5）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开发行股票前本人直接或间接持有的发行人股票，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。（6）若本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，本人将继续遵守下列限制性规定：（1）每年转让的股份不得超过本人所持公司股份总数的 25%；（2）离职后半年内不得转让本人所持公司股份；（3）《公司法》对董监高股份转让的其他规定。（7）在本人担任发行人董事及高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人直接或间接持有发行人的股份数量及相应变动情况；本人直接或间接持有发行人股份的持股变动申报工作将严格遵守《公司法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。			
	周引春	股份减持承诺	（1）本人既不属于发行人的财务投资者，也不属于发行人的战略投资者，本人力主通过长期持有发行人之股份以实现和确保本人对发行人的控股地位，进而持续地分享发行人的经营成果。因此，本人具有长期持有发行人之股份的意向。（2）在本人所持发行人之股份的锁定期届满后，且在不丧失对发行人控股股东地位的前提下，出于本人自身需要，本人存在适当减持发行人之股份的可能。本人拟减持股份的，将严格遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定。（3）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开发行股票前本人直接或间接持有的发行人股票，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。（4）若本人拟减持发行人股份，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并应符合届时中国证监会和证券交易所关于股东减持的其他相关规定，依据相关规定及时通知发行人并履行信息披露义务；本人通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告减持计划，在证券交易所备案并予以公告。（5）本人采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 1%；本人采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股	2023 年 02 月 18 日	二年	正常履行中

			份总数不超过公司股份总数的 2%。（6）本人自通过协议转让方式减持股份不再具有大股东（即控股股东或持股 5%以上股东）身份之日起六个月内，通过集中竞价交易方式继续减持股份的，仍遵守本承诺函第四条及第五条关于集中竞价交易减持的承诺。（7）本人违反作出的公开承诺减持公司股票的，将减持所得收益上缴公司，并赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。			
	浦志林	股份减持承诺	（1）本人既不属于发行人的财务投资者，也不属于发行人的战略投资者，本人力主通过长期持有发行人之股份以持续地分享发行人的经营成果。因此，本人具有长期持有发行人之股份的意向。（2）在本人所持发行人之股份的锁定期届满后，本人拟减持股份的，将严格遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定。（3）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本人试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开发行股票前本人直接或间接持有的发行人股票，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。（4）若本人拟减持发行人股份，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并应符合届时中国证监会和证券交易所关于股东减持的其他相关规定，依据相关规定及时通知发行人并履行信息披露义务；本人通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告减持计划，在证券交易所备案并予以公告。（5）本人采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 1%；本人采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 2%。（6）本人自通过协议转让方式减持股份不再具有大股东（即控股股东或持股 5%以上股东）身份之日起六个月内，通过集中竞价交易方式继续减持股份的，仍遵守本承诺函第四条及第五条关于集中竞价交易减持的承诺。（7）本人违反作出的公开承诺减持公司股票的，将减持所得收益上缴公司，并赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。	2021 年 02 月 18 日	二年	正常履行中
	嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善腾飞股权投资管理有限公司	股份减持承诺	（1）在本公司所持发行人之股份的锁定期届满后本公司拟减持股份的，将严格遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定。（2）自锁定期届满之日起 24 个月内，若本公司试图通过任何途径或手段减持发行人首次公开发行股票前本公司直接或间接持有的发行人股票，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格。若发行人已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本公司的减持价格应不低于发行人首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。（3）若本	2023 年 02 月 18 日	二年	正常履行中

			公司拟减持发行人股份，将在减持前 3 个交易日公告减持计划，并应符合届时中国证监会和证券交易所关于股东减持的其他相关规定，依据相关规定及时通知发行人并履行信息披露义务；本公司通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告减持计划，在证券交易所备案并予以公告。（4）本公司采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 1%；本公司采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份总数不超过公司股份总数的 2%。（5）本公司自通过协议转让方式减持股份不再具有大股东（即控股股东或持股 5%以上股东）身份之日起六个月内，通过集中竞价交易方式继续减持股份的，仍遵守本承诺函第三条及第四条关于集中竞价交易减持的承诺。（6）本公司违反作出的公开承诺减持公司股票的，将减持所得收益上缴公司，并赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。			
	浙江双飞无油轴承股份有限公司	分红承诺	在公司完成首次公开发行股票并在创业板上市后，将严格按照法律法规、中国证监会规范性文件的规定及届时生效的《公司章程（草案）》等的规定，贯彻执行公司制定的利润分配政策，重视对投资者的合理回报，保持利润分配政策的稳定性和连续性。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春、顾美娟、单亚元、傅忠红、顾新强、胡志刚、廖帮明、浦四金、浦志林、山学琼、沈持正、王爱华、王雪梅、薛良安、袁翔飞、嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善腾飞股权投资管理有限公	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本人（公司）及本人（公司）控制的任何经济实体、机构、经济组织将尽可能地避免和减少与发行人之间的关联交易。（2）对于确属必要且无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将根据有关法律、法规和规范性文件以及发行人章程的规定履行有关授权与批准程序及信息披露义务，并遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与发行人签订关联交易协议。关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准；无市场价格可资比较或定价受到限制的重大关联交易，按照交易的商品或劳务的成本基础上合理利润的标准予以确定交易价格，以保证交易价格公允，从而维护发行人及其他股东的利益。（3）本人（公司）及本人（公司）控制的任何经济实体、机构、经济组织保证不利用在发行人中的地位和影响，通过关联交易损害发行人及其他股东的合法权益。本人（公司）及本人（公司）控制的任何经济实体、机构、经济组织保证不利用本公司在发行人中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求发行人违规提供担保。（4）本承诺书自签字之日即行生效并不可撤销，并在发行人存续且依照中国证监会或证券交易所相关规定本人（公司）被认定为发行人关联人期间内有效。如违反上述承诺给发行人造成任何经济损失的，本人（公司）将对发行人的其他股东或相关利益方因此受到的损失	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

	司		作出全面、及时和足额的赔偿。			
	周引春	IPO 稳定股价承诺	作为发行人实际控制人、控股股东及董事，本人将依照《浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务；作为发行人董事，本人同意发行人依照《浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》的规定，在发行人认为必要时采取限制本人薪酬（津贴）、暂停股权激励计划等措施以稳定公司股价；若本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。	2020 年 02 月 18 日	三年	正常履行中
	顾美娟、单亚元、傅忠红、胡志刚、浦四金、浦志林、沈持正、薛良安	IPO 稳定股价承诺	作为发行人董事、高级管理人员，本人将依照《浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》规定的条件、时间、期限、价格、方式等履行稳定公司股价的义务；作为发行人董事、高级管理人员，本人同意发行人依照《浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定股价预案》的规定，在发行人认为必要时采取限制本人薪酬（津贴）、暂停股权激励计划等措施以稳定公司股价；若本人未能依照上述承诺履行义务的，本人将依照未能履行承诺时的约束措施承担相应责任。	2020 年 02 月 18 日	三年	正常履行中
	浙江双飞无油轴承股份有限公司	其他承诺	针对本公司在首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本公司特此作出承诺如下：本公司将严格履行其在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。若本公司未能完全且有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：（1）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；（2）自本公司完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月的期间内，本公司将不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等；（3）自本公司未完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本公司不得以任何形式向其董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春	其他承诺	作为发行人的控股股东、实际控制人之一、董事长兼总经理，针对本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本人特此作出承诺如下：本人将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。若本人未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

			责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：（1）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；（2）本人直接或间接持有发行人的股权锁定期自动延长至本人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日；（3）本人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本人将不得以任何方式要求发行人增加其薪资或津贴，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。			
	顾美娟	其他承诺	本人作为发行人的实际控制人之一、董事，针对本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本人特此作出承诺如下：本人将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。若本人未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：（1）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；（2）本人直接或间接持有的发行人的股份的锁定期自动延长至本人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善顺飞股权投资管理有限公司	其他承诺	针对本公司在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本公司特此作出承诺如下：本公司将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。若本公司未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下各项措施予以约束：（1）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；（2）本公司所持发行人股份的锁定期自动延长至本公司未履行相关承诺事项所有不利影响完全消除之日。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	单亚元、傅忠红、顾新强、胡志刚、浦四金、浦志林、山学琼、沈持正、薛良安、	其他承诺	本人作为公司董事、监事、高级管理人员，针对本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本人特此作出承诺如下：本人将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项（以下简称“承诺事项”）中的各项义务和责任。若本人未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：（1）本人所持发行人股份的锁定期自动延长至本人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日；（2）本	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

	袁翔飞		人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本人将不得以任何方式要求发行人增加其薪资或津贴，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。			
	廖帮明、王爱华、王雪梅	其他承诺	本人作为公司独立董事，针对本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项承诺之履行事宜，本人特此作出承诺如下：本人将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。若本人未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下各项措施予以约束：本人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本人将不得以任何方式要求发行人增加其津贴，并且亦不得以任何形式接受发行人增加支付的津贴。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春、顾美娟	其他承诺	本人及本人控制的任何经济实体、机构、经济组织目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动；（2）本人及本人控制的任何经济实体、机构、经济组织将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动，或在发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，或向发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织提供技术或销售渠道、客户信息等商业秘密；（3）如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人，承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人经营、发展的业务或活动；（4）如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	浦志林	其他承诺	本人和直系亲属及其控制的任何经济实体、机构、经济组织目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动；本人和直系亲属及其控制的任何经济实体、机构、经济组织将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动，或在发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，或向发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织提供技术或销售渠道、客户信息等商业秘密；如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人，承诺不	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

			利用任何方式从事影响或可能影响发行人经营、发展的业务或活动；如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。			
	嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善腾飞股权投资管理有限公司	其他承诺	本公司及其控制的任何经济实体、机构、经济组织目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动；本公司及其控制的任何经济实体、机构、经济组织将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动，或在发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，或向发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织提供技术或销售渠道、客户信息等商业秘密；如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人，承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人经营、发展的业务或活动；如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。本承诺书自签署之日生效，并在股份公司合法有效存续且本公司依照证券交易所股票上市规则为股份公司关联人期间内有效。		长期	正常履行中
	单亚元、傅忠红、顾新强、胡志刚、廖帮明、浦四金、山学琼、沈持正、王爱华、王雪梅、薛良安、袁翔飞	其他承诺	本人和直系亲属及其控制的任何经济实体、机构、经济组织目前在中国境内外未直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动；本人和直系亲属及其控制的任何经济实体、机构、经济组织将来也不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对发行人及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动，或在发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员，或向发行人及其子公司存在相同、类似或在任何方面构成竞争的任何经济实体、机构、经济组织提供技术或销售渠道、客户信息等商业秘密；如从任何第三方获得的商业机会与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能竞争，则将立即通知发行人，并将该商业机会让予发行人，承诺不利用任何方式从事影响或可能影响发行人经营、发展的业务或活动；如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人愿意赔偿相应损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春、顾美娟	其他承诺	若双飞轴承及其子公司因违反社会保险、住房公积金相关法律、法规及规范性文件，而被任何行政主管机关、主管机构给予行政处罚或要求补缴相关费用，或被相关员工主张承担补缴等任何赔偿或补偿责任的，则就双飞轴承及其	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

			子公司依法应承担的该等罚款、滞纳金或赔偿、补偿款项，均将由本人承担，以确保双飞轴承及其子公司不会因此遭受任何损失。			
	周引春、顾美娟、单亚元、傅忠红、胡志刚、廖帮明、浦四金、浦志林、沈持正、王爱华、王雪梅、薛良安	其他承诺	（一）本人承诺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；（二）本人承诺对职务消费行为进行约束；（三）本人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；（四）本人承诺由董事会或薪酬与考核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；（五）若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（六）自本承诺出具日至公司本次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	浙江双飞无油轴承股份有限公司	其他承诺	发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春、顾美娟	其他承诺	公司控股股东、实际控制人周引春、顾美娟夫妇承诺：发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购首次公开发行的全部新股，且发行人控股股东将购回已转让的原限售股份。发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
	周引春、顾美娟、单亚元、傅忠红、胡志刚、廖帮明、浦四金、浦志林、沈持正、王爱华、王雪梅、薛良安、袁翔飞、	其他承诺	公司董事、监事和高级管理人员承诺：发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中

	顾新强、山学琼					
	光大证券股份有限公司 、信永中和会计师事务所（特殊普通合伙） 、浙江六和律师事务所、北京天健兴业资产评估有限公司	其他承诺	光大证券股份有限公司作为发行人首次公开发行股票并在创业板上市的保荐机构，就发行人本次首次公开发行股票并在创业板上市相关事项承诺如下：因光大证券为发行人首次公开发行制作、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，将依法赔偿投资者损失并承担先行赔付义务。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）作为发行人首次公开发行股票并在创业板上市的审计机构，就发行人首次公开发行股票并在创业板上市相关事项承诺如下：因信永中和为发行人首次公开发行制作、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，将依法赔偿投资者损失。浙江六和律师事务所作为发行人首次公开发行股票并在创业板上市的律师，就发行人首次公开发行股票并在创业板上市相关事项承诺如下：因浙江六和为发行人首次公开发行制作、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，将依法赔偿投资者损失。北京天健兴业资产评估有限公司作为发行人首次公开发行股票并在创业板上市的评估机构，就发行人首次公开发行股票并在创业板上市相关事项承诺如下：因北京天健兴业资产评估有限公司为发行人首次公开发行制作、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，将依法赔偿投资者损失。	2020 年 02 月 18 日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

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、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、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、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。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

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。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
浙江双飞无油轴承股份有限公司	化学需氧量、氨氮	纳管排放	2 个	老厂区 1 个，新厂区 1 个	老厂区最大纳管浓度：化学需氧量 174mg/l;氨氮 1.25mg/l。新厂区最大纳管浓度：化学需氧量 44mg/l；氨氮 0.263mg/l。	化学需氧量执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准；氨氮执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）	排放环境：化学需氧量 1.755t/a；氨氮 0.176t/a	排放环境：化学需氧量 2.555t/a；氨氮 0.256t/a	无超标排放

防治污染设施的建设和运行情况

双飞公司投产项目均已通过“三同时验收”，并进入运行阶段，自投入运行以来，建立健全了管理机构，完善了管理制度和运行操作规程。污水处理设施全面正常运行，充分发挥了良好的生态保护和节能减排效能，化学需氧量达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三

级标准，氨氮达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）标准，且运行稳定。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

投产项目环评均已批复或备案，并通过“三同时验收”。公司已完成固定污染源排污登记，登记编号：91330400146593849700 1W，排污许可证编号为：浙FA2016A0202。

突发环境事件应急预案

根据环保部《关于印发企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）的通知》编制了突发环境事件应急预案，预案中阐述了公司突发环境事件的应急救援工作原则、应急救援工作程序、应急救援工作处置措施，是指导公司突发环境事件应急管理工作的纲领性文件和行动准则。应急预案已通过嘉兴市生态环境局嘉善分局评审备案，备案编号为：330421-2020-038-L。

环境自行监测方案

双飞股份制定了环境自行监测方案。结合《国家环保总局令第28号污染源自动监控管理办法》，根据自身项目情况和执行的国家排放标准，对本排污单位管辖的污染源进行在线监测及手工监测相结合的工作。根据嘉兴市生态环境局嘉善分局《关于进一步加强污染源自动监控设施规范化建设和运行的通知》（嘉善环【2020】25号）文件要求，自动监控设施正在建设过程中，预计将于2020年9月底投入使用。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，没有发生污染事故和纠纷，不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划

（2）半年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——

5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

公司《关联交易管理制度》规定：“公司控股股东、实际控制人的其他家庭成员(包括父母的兄弟姐妹、父母兄弟姐妹的子女及其配偶、配偶父母的兄弟姐妹、兄弟姐妹的年满十八周岁子女、配偶兄弟姐妹年满十八周岁的子女、子女配偶的兄弟姐妹、兄弟姐妹配偶的父母、兄弟姐妹配偶的兄弟姐妹)与公司或公司控股子公司之间在过去十二个月发生的总金额在30万元人民币以上的交易，及上述家庭成员控制或担任董事、高级管理人员、关键经办人员的法人或其他组织与公司或公司控股子公司之间在过去十二个月发生的总金额在100万元人民币以上、且占公司最近一期经审计净资产绝对值0.5%以上的交易，参照本制度对关联交易的相关规定提交公司董事会或股东大会审议、确认交易的公允性并进行披露。”详见如下：

1、嘉善超盛五金材料股份有限公司及其前身嘉善超盛五金材料有限公司（以下简称“超盛五金”)、嘉兴捷行无油轴承有限公司（以下简称“嘉兴捷行”）系公司实际控制人的表哥姚雨明及其配偶戴亚华、其子姚君超共同控制的公司。根据《上市公司信息披露管理办法》的相关规定及公司《关联交易管理制度》的上述规定，超盛五金与嘉兴捷行不属于公司关联法人，但根据公司《关联交易管理制度》，公司与超盛五金、嘉兴捷行的交易参照《关联交易管理制度》对关联交易的相关规定提交公司董事会或股东大会审议、确认交易的公允性并进行披露。同时，因超盛五金与嘉兴捷行属于同一控制下企业，故公司对其交易情况作合并披露。

2020年半年度，公司与超盛五金、嘉兴捷行实际发生的交易情况如下：

交易内容	交易对方	2020年半年度不含税发生额（万元）
采购铜套	嘉兴捷行	1523.06
合计		1523.06
销售废铜	嘉兴捷行	127.12
销售电解铜	超盛五金	545.27
合计		672.39

公司董事会认为，本公司与超盛五金、嘉兴捷行的交易均采用公平原则，依据市场化定价原则，定价公允、合理。

2、嘉善县范跃包装有限公司（以下简称“范跃包装”）控股股东为公司实际控制人的表弟姚琦及其配偶。根据《上市公司信息披露管理办法》的相关规定及公司《关联交易管理制度》的上述规定，范跃包装不属于公司关联法人，但根据公司《关联交易管理制度》的相关规定，公司与范跃包装的交易仍应当参照《关联交易管理制度》对关联交易的相关规定提交公司董事会或股东大会审议、确认交易的公允性并进行披露。

2020年半年度，公司与范跃包装实际发生的交易情况如下：

交易对方	交易内容	2020年半年度不含税发生额（万元）
范跃包装	采购包装物、高压袋（片）、办公用品及电器	127.76

公司董事会认为，本公司与范跃包装的交易均采用公平原则，依据市场化定价原则，定价公允、合理。

十七、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	63,160,000	100.00%			12,632,000		12,632,000	75,792,000	75.00%
3、其他内资持股	63,160,000	100.00%			12,632,000		12,632,000	75,792,000	75.00%
其中：境内法人持股	12,460,000	19.73%			2,492,000		2,492,000	14,952,000	14.80%
境内自然人持股	50,700,000	80.27%			10,140,000		10,140,000	60,840,000	60.20%
二、无限售条件股份			21,060,000		4,212,000		25,272,000	25,272,000	25.00%
1、人民币普通股			21,060,000		4,212,000		25,272,000	25,272,000	25.00%
三、股份总数	63,160,000	100.00%	21,060,000		16,844,000		37,904,000	101,064,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2566号）核准，公司向社会公开发行了人民币普通股2,106万股。

经第三届董事会第九次会议及2019年年度股东大会批准，审议通过了2019年度利润分配预案，根据分配预案，公司拟以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.50元（含税），同时以资本公积转增股本方式向全体股东每10股转增2股，共计转增1,684.40万股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
首次公开发行人民币普通股（A 股）	2020 年 02 月 12 日	18.37	2,106,000	2020 年 02 月 18 日	21,060,000		详见 2020 年 2 月 17 日巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2020 年 02 月 17 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

2019年11月27日，经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2566号）核准，首次公开发行人民币普通股（A）股2,106万股。2020年2月18日，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市。首次公开发行后，公司总股本为8,422万股。

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		15,273			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
周引春	境内自然人	41.74%	42,180,000		42,180,000	0		
嘉善顺飞股权投资管理有限公司	境内非国有法人	6.06%	6,120,000		6,120,000	0		
浦志林	境内自然人	5.44%	5,496,000		5,496,000	0		
嘉善腾飞股权投资管理有限公司	境内非国有法人	4.99%	5,040,000		5,040,000	0		
顾美娟	境内自然人	3.38%	3,420,000		3,420,000	0		
佛山达晨创银创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.00%	3,033,600		3,033,600	0		
周锦洪	境内自然人	2.73%	2,760,000		2,760,000	0		
沈持正	境内自然人	2.73%	2,760,000		2,760,000	0		
单亚元	境内自然人	2.09%	2,112,000		2,112,000	0		
浦四金	境内自然人	2.09%	2,112,000		2,112,000	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		周引春、顾美娟为夫妻关系，顺飞投资、腾飞投资系周引春实际控制企业。						

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
周军杰	402,167	人民币普通股	402,167
赵合兴	180,000	人民币普通股	180,000
汪伟华	119,600	人民币普通股	119,600
刘健	100,040	人民币普通股	100,040
龚迪	91,471	人民币普通股	91,471
郑南风	90,280	人民币普通股	90,280
周世芝	86,240	人民币普通股	86,240
顾建中	79,900	人民币普通股	79,900
周瑞山	76,569	人民币普通股	76,569
吴红梅	73,649	人民币普通股	73,649
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未获知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
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）	不适用。		

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

□ 是 √ 否

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

四、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。

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、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 2019 年年报。

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 2019 年年报。

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□ 是 √ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江双飞无油轴承股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	56,419,325.47	47,156,181.79
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	34,582,262.93	36,069,992.40
应收账款	165,117,616.66	113,349,182.92
应收款项融资	13,318,411.63	19,505,163.81
预付款项	2,038,924.25	2,158,381.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,901,545.17	272,726.81
其中：应收利息	1,722,742.47	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	74,991,981.24	72,208,638.03

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	265,548,283.70	8,667,183.58
流动资产合计	613,918,351.05	299,387,451.05
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	107,806.65	3,054,413.10
固定资产	251,370,151.26	248,364,102.37
在建工程	21,513,068.50	12,122,890.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,689,636.16	29,807,440.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	5,206,270.40	4,436,530.95
其他非流动资产	36,696,399.56	25,329,095.96
非流动资产合计	344,583,332.53	323,114,473.66
资产总计	958,501,683.58	622,501,924.71
流动负债：		
短期借款	0.00	21,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	37,000,000.00	15,000,000.00

应付账款	33,779,791.88	43,968,030.22
预收款项		1,678,472.99
合同负债	1,478,594.70	
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	28,529,509.03	31,456,658.66
应交税费	4,943,233.78	5,771,736.04
其他应付款	4,694,251.38	4,454,319.63
其中：应付利息		27,206.94
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	141,553.03	
流动负债合计	110,566,933.80	123,329,217.54
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,924,570.00	6,369,860.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,924,570.00	6,369,860.00
负债合计	116,491,503.80	129,699,077.54
所有者权益：		

股本	101,064,000.00	63,160,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	362,271,385.59	64,418,685.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	11,191,756.70	11,080,929.69
盈余公积	37,328,532.76	37,328,532.76
一般风险准备		
未分配利润	330,154,504.73	316,814,699.13
归属于母公司所有者权益合计	842,010,179.78	492,802,847.17
少数股东权益		
所有者权益合计	842,010,179.78	492,802,847.17
负债和所有者权益总计	958,501,683.58	622,501,924.71

法定代表人：周引春　　主管会计工作负责人：单亚元　　会计机构负责人：朱蕾

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	51,311,180.06	43,827,841.78
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	18,430,762.93	19,302,492.40
应收账款	124,383,958.10	97,862,916.93
应收款项融资	7,542,816.78	10,102,583.04
预付款项	1,928,188.90	1,996,821.05
其他应收款	1,867,430.73	149,856.91
其中：应收利息	1,722,742.47	
应收股利		
存货	44,020,774.92	44,932,946.58
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	265,000,000.00	5,289,622.57
流动资产合计	514,485,112.42	223,465,081.26
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	9,437,594.55	9,437,594.55
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	27,057,356.87	44,638,644.91
固定资产	196,035,470.69	180,143,306.73
在建工程	5,196,326.36	2,901,325.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,485,091.53	16,454,192.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,271,812.81	2,890,472.11
其他非流动资产	24,905,892.90	12,627,437.10
非流动资产合计	286,389,545.71	269,092,973.04
资产总计	800,874,658.13	492,558,054.30
流动负债：		
短期借款	0.00	18,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	25,000,000.00	15,000,000.00
应付账款	13,052,617.82	32,507,191.88
预收款项		1,428,857.32
合同负债	1,183,435.38	
应付职工薪酬	18,812,664.54	21,979,937.99
应交税费	4,189,258.24	3,916,342.11

其他应付款	2,777,462.35	3,560,152.90
其中：应付利息		23,219.44
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	111,964.74	
流动负债合计	65,127,403.07	96,392,482.20
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,792,030.00	5,170,700.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,792,030.00	5,170,700.00
负债合计	69,919,433.07	101,563,182.20
所有者权益：		
股本	101,064,000.00	63,160,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	368,041,569.28	70,188,869.28
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,150,797.31	4,476,156.79
盈余公积	32,703,008.08	32,703,008.08
未分配利润	224,995,850.39	220,466,837.95
所有者权益合计	730,955,225.06	390,994,872.10
负债和所有者权益总计	800,874,658.13	492,558,054.30

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	276,509,651.04	265,405,067.54
其中：营业收入	276,509,651.04	265,405,067.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	245,885,793.12	235,652,711.97
其中：营业成本	195,787,013.62	184,783,405.18
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,890,806.68	1,859,019.70
销售费用	14,051,608.82	14,893,150.15
管理费用	20,389,951.82	19,287,653.73
研发费用	14,106,785.53	13,635,348.48
财务费用	-340,373.35	1,194,134.73
其中：利息费用	191,902.65	1,007,254.58
利息收入	226,491.58	42,802.05
加：其他收益	10,874,911.96	10,336,568.10
投资收益（损失以“－”号填列）	2,211,959.73	74,857.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以		

“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,218,965.34	-1,902,184.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,747,853.76	-1,673,292.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,024.53	67,151.01
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	38,747,935.04	36,655,454.55
加：营业外收入		
减：营业外支出	74,520.00	278,388.79
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	38,673,415.04	36,377,065.76
减：所得税费用	4,278,609.44	3,843,317.38
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	34,394,805.60	32,533,748.38
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	34,394,805.60	32,533,748.38
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	34,394,805.60	32,533,748.38
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	34,394,805.60	32,533,748.38
归属于母公司所有者的综合收益总额	34,394,805.60	32,533,748.38
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.37	0.41
（二）稀释每股收益	0.37	0.41

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：周引春　　主管会计工作负责人：单亚元　　会计机构负责人：朱蕾

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	195,759,164.84	196,141,580.77
减：营业成本	137,802,851.22	137,512,912.51
税金及附加	1,583,744.33	1,373,116.39
销售费用	10,179,020.68	11,451,096.03
管理费用	13,482,412.85	13,264,733.43

研发费用	10,017,301.23	9,132,348.28
财务费用	-368,909.07	992,666.84
其中：利息费用	165,104.96	807,758.71
利息收入	222,835.61	35,391.62
加：其他收益	7,127,953.85	6,959,748.10
投资收益（损失以“－”号填列）	2,203,035.62	14,016,141.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,843,544.31	-1,250,117.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,375,620.75	-1,198,748.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-22,525.09	60,636.59
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	29,152,042.92	41,002,367.68
加：营业外收入		
减：营业外支出	43,520.00	277,865.65
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	29,108,522.92	40,724,502.03
减：所得税费用	3,524,510.48	3,303,953.92
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	25,584,012.44	37,420,548.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	25,584,012.44	37,420,548.11
（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	25,584,012.44	37,420,548.11
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	2020 年半年度	2019 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	171,694,670.97	174,356,242.28
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	5,310,438.89	5,816,357.66
收到其他与经营活动有关的现金	10,308,132.39	8,554,476.44
经营活动现金流入小计	187,313,242.25	188,727,076.38
购买商品、接受劳务支付的现金	95,115,175.49	80,498,586.11
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	58,000,345.07	63,761,725.32
支付的各项税费	12,401,790.93	8,588,979.92
支付其他与经营活动有关的现金	17,106,544.87	14,690,342.72
经营活动现金流出小计	182,623,856.36	167,539,634.07
经营活动产生的现金流量净额	4,689,385.89	21,187,442.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	411,723.50	226,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	166,489,217.26	26,074,857.53
投资活动现金流入小计	166,900,940.76	26,301,357.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,598,452.85	21,920,439.93
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	429,000,000.00	26,000,000.00
投资活动现金流出小计	459,598,452.85	47,920,439.93
投资活动产生的现金流量净额	-292,697,512.09	-21,619,082.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	353,166,750.05	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,000,000.00	33,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	358,166,750.05	33,000,000.00
偿还债务支付的现金	26,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,274,109.59	19,958,281.45
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	14,868,845.56	3,600,000.00
筹资活动现金流出小计	62,142,955.15	53,558,281.45
筹资活动产生的现金流量净额	296,023,794.90	-20,558,281.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	47,474.98	-219,616.05
五、现金及现金等价物净增加额	8,063,143.68	-21,209,537.59

加：期初现金及现金等价物余额	41,906,181.79	49,634,362.10
六、期末现金及现金等价物余额	49,969,325.47	28,424,824.51

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	139,933,987.88	147,237,475.74
收到的税费返还	2,092,552.22	2,323,295.84
收到其他与经营活动有关的现金	9,356,232.76	7,132,859.31
经营活动现金流入小计	151,382,772.86	156,693,630.89
购买商品、接受劳务支付的现金	87,481,926.75	86,827,737.11
支付给职工以及为职工支付的现金	43,022,949.19	48,428,124.21
支付的各项税费	7,251,883.19	3,870,807.17
支付其他与经营活动有关的现金	13,310,649.23	11,330,911.17
经营活动现金流出小计	151,067,408.36	150,457,579.66
经营活动产生的现金流量净额	315,364.50	6,236,051.23
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	0.00	13,941,283.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	272,700.00	223,870.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	163,480,293.15	26,074,857.53
投资活动现金流入小计	163,752,993.15	40,240,011.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,682,272.39	17,739,285.66
投资支付的现金		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	429,000,000.00	26,000,000.00
投资活动现金流出小计	455,682,272.39	43,739,285.66
投资活动产生的现金流量净额	-291,929,279.24	-3,499,274.47
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	353,166,750.05	0.00
取得借款收到的现金	5,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	358,166,750.05	30,000,000.00
偿还债务支付的现金	23,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,243,324.40	19,761,419.75
支付其他与筹资活动有关的现金	14,868,845.56	3,600,000.00
筹资活动现金流出小计	59,112,169.96	53,361,419.75
筹资活动产生的现金流量净额	299,054,580.09	-23,361,419.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	42,672.93	-222,270.88
五、现金及现金等价物净增加额	7,483,338.28	-20,846,913.87
加：期初现金及现金等价物余额	38,577,841.78	43,538,801.74
六、期末现金及现金等价物余额	46,061,180.06	22,691,887.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	63,				64,4			11,0	37,3		316,		492,		492,

余额	160,000.00				18,685.59			80,929.69	28,532.76		814,699.13		802,847.17		802,847.17
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	63,160,000.00				64,418,685.59			11,080,929.69	37,328,532.76		316,814,699.13		492,802,847.17		492,802,847.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	37,904,000.00				297,852,700.00			110,827.01			13,339,805.60		349,207,332.61		349,207,332.61
（一）综合收益总额											34,394,805.60		34,394,805.60		34,394,805.60
（二）所有者投入和减少资本	21,060,000.00				314,696,700.00								335,756,700.00		335,756,700.00
1．所有者投入的普通股	21,060,000.00				314,696,700.00								335,756,700.00		335,756,700.00
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付															

计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-21,055,000.00		-21,055,000.00		-21,055,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-21,055,000.00		-21,055,000.00		-21,055,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	16,844,000.00				-16,844,000.00								0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	16,844,000.00				-16,844,000.00								0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储								110,					110,		110,

备								827.01					827.01		827.01
1．本期提取								1,555,614.78					1,555,614.78		1,555,614.78
2．本期使用								1,444,787.77					1,444,787.77		1,444,787.77
（六）其他															
四、本期期末余额	101,064,000.00				362,271,385.59			11,191,756.70	37,328,532.76		330,154,504.73		842,010,179.78		842,010,179.78

上期金额

单位：元

项目	2019 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	63,160,000.00				64,418,685.59			10,364,989.46	31,070,699.91		274,559,153.48		443,573,528.44		443,573,528.44
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	63,160,000.0				64,418,685.59			10,364,989.46	31,070,699.91		274,559,153.48		443,573,528.44		443,573,528.44

	0													
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								503,228.18	3,742,054.81		9,843,693.57		14,088,976.56		14,088,976.56
（一）综合收益总额											32,533,748.38		32,533,748.38		32,533,748.38
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配									3,742,054.81		-22,690,054.81		-18,948,000.00		-18,948,000.00
1．提取盈余公积									3,742,054.81		-3,742,054.81		0.00		0.00
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-18,948,000.00		-18,948,000.00		-18,948,000.00
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积															

转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								503,228.18					503,228.18		503,228.18
1. 本期提取								1,620,690.42					1,620,690.42		1,620,690.42
2. 本期使用								1,117,462.24					1,117,462.24		1,117,462.24
（六）其他															
四、本期期末余额	63,160,000.00				64,418,685.59			10,868,217.64	34,812,754.72		284,402,847.05		457,662,505.00		457,662,505.00

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	63,16				70,188			4,476,	32,703	220,		390,994,

余额	0,000.00				,869.28			156.79	,008.08	466,837.95		872.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	63,160,000.00				70,188,869.28			4,476,156.79	32,703,008.08	220,466,837.95		390,994,872.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	37,904,000.00				297,852,700.00			-325,359.48		4,529,012.44		339,960,352.96
（一）综合收益总额										25,584,012.44		25,584,012.44
（二）所有者投入和减少资本	21,060,000.00				314,696,700.00							335,756,700.00
1. 所有者投入的普通股	21,060,000.00				314,696,700.00							335,756,700.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-21,055,000.00		-21,055,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者										-21,0		-21,055,

（或股东）的分配										55,000.00		000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	16,844,000.00				-16,844,000.00							0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	16,844,000.00				-16,844,000.00							0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								-325,359.48				-325,359.48
1. 本期提取								840,005.16				840,005.16
2. 本期使用								1,165,364.64				1,165,364.64
（六）其他												
四、本期期末余额	101,064,000.00				368,041,569.28			4,150,797.31	32,703,008.08	224,995,850.39		730,955,225.06

上期金额

单位：元

项目	2019 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	永续	其他								

		股	债									
一、上年年末余额	63,160,000.00				70,188,869.28			4,827,434.22	26,445,175.23	183,094,342.29		347,715,821.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	63,160,000.00				70,188,869.28			4,827,434.22	26,445,175.23	183,094,342.29		347,715,821.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-2,212.84	3,742,054.81	14,730,493.30		18,470,335.27
（一）综合收益总额										37,420,548.11		37,420,548.11
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									3,742,054.81	-22,690,054.81		-18,948,000.00
1．提取盈余公积									3,742,054.81	-3,742,054.81		0.00
2．对所有者										-18,948		-18,948,0

（或股东）的分配										,000.00		00.00
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								-2,212.84				-2,212.84
1. 本期提取								879,985.50				879,985.50
2. 本期使用								882,198.34				882,198.34
（六）其他												
四、本期期末余额	63,160,000.00				70,188,869.28			4,825,221.38	30,187,230.04	197,824,835.59		366,186,156.29

三、公司基本情况

浙江双飞无油轴承股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由浙江双飞无油轴承有限公司整体变更设立的股份有限公司。公司由周引春、浦志林、顾美娟、周锦洪、沈持正、浦四金、单亚元、嘉善顺飞股权投资管理有限公司、嘉善腾飞股权投资管理有限公司、佛山达晨创银创业投资中心（有限合伙）、浙江浙创创业投资合伙企业（有限合伙）作为发起人，公

司在2011年9月30日嘉兴市工商行政管理局依法办理了工商注册登记，取得企业法人营业执照，注册号：330421000008536，注册资本6,316.00万元，公司统一社会信用代码91330400146593849 7。

2019年11月27日，经中国证券监督管理委员会《关于核准浙江双飞无油轴承股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2566号）核准，本公司于2020年2月12日向社会公开发行人民币普通股（A）股2106万股，每股面值人民币1元，增加注册资本人民币2106万元，变更后的注册资本（股本）为人民币8422万元。2020年2月18日，公司在深圳证券交易所上市。

根据本公司2020年5月8日召开的2019年年度股东大会审议通过的利润分配方案，公司将以8422万股为基数，以资本公积转增股本方式向全体股东每10股转增2股，共计转增1684.4万股，转增后公司总股本增加值10106.4万股。

公司注册地址：浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路18号

总部地址：浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路18号

公司经营范围:无油润滑复合材料、滑动轴承系列、轴承专用模具和设备、金属结构件、金属组合件的生产、销售；从事进出口业务（上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目）。

本财务报表业经公司董事会于2020年8月25日批准报出。

公司合并财务报表范围包括嘉善双飞润滑材料有限公司（以下简称双飞材料）及嘉善卓博进出口贸易有限公司。本报告期内合并财务报表范围未发生变化。本期合并财务报表范围及其变化情况详见“本附注八、合并范围的变更”和“本附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的

确认和计量、发出存货计量、投资性房地产的后续计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额

中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方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净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本公司在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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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的，如果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，应当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投资损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且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

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

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。

（1）金融资产

1）金融资产分类、确认依据和计量方法

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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，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，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的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投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产。本公司将其分类两位以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

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。

2）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和的差额计入当期损益。

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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

（2）金融负债

1）金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

本公司将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，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。

2）金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

（3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（4）金融资产和金融负债的抵销

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

（5）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条

款和条件间接地形成合同义务。（2）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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

11、应收票据

(1)预期信用损失的确定方法

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（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司在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显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计损失准备，并按照其摊余成本（账面余额已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流义务的能力很强，并且即便较长时期内济形势和营环境存在不利变化但未必一定降低债务人履行其合同现金流义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计损失准备。

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票；

应收票据组合 2：商业承兑汇票。

应收账款组合：账龄组合。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

3）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本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，并按其摊余成本和信用调整的实际利率计算利息收入。

4）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

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

（2）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在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，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷

款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

12、应收账款

详见“11、应收票据”章节。

13、应收款项融资

详见“11、应收票据”章节。

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

详见“11、应收票据”章节。

15、存货

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品、委托加工物资、低值易耗品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品于领用时采用一次摊销法进行核算。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

16、合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务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。本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。

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司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，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司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，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购

买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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投资损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易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，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司投资性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和已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率采用平均年限法计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类　别	折旧（摊销）年限	预计残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	50年	0	2.00
房屋建筑物	20年	5	4.75

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

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

24、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输工具、电子设备及其他。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
其他	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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、且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；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）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；

（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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

31、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上(不含1年)的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、福利费、医疗保险费及住房公积金等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成

本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险，按照公司承担的风险和义务，为设定提存计划离职后福利。根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象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

辞退福利是指在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议，并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬。

35、租赁负债

36、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

37、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品的控制权时确认收入。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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。交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。在确定交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司满足下列条件之一的，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）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关商品控制权的某一时点确认收入。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。当履约进度不能合理确定时，已发生的成本预计能够得到补偿的，按照已发生的成本金额确认收入，直至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，本公司在客户取得相关商品的控制权时点按合同价格确认收入。在判断客户是否已取得控制权时，本公司会考虑以下迹象：

1）企业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）企业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）企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

4）企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权

上的主要风 险和报酬。

5）客户已接受该商品。

6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）销售商品收入确认具体政策

国内销售：根据合同相关条款，客户收到货物验收，收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

出口销售：根据合同相关条款，取得出口报关单或客户验收无异议，收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

寄售库销售方式：公司负责将产品运送至双方约定的地点，客户收到货物，根据实际使用量定期与公司进行结算，公司以收到客户已使用产品清单作为风险和报酬转移时点确认收入。

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

40、政府补助

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1元）计量。

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平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司将与公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本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，确认递延所得税资产。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司作为经营租赁出租方的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

（2）融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年 7 月 5 日，财政部修订发布《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号，以下简称“新收入准则”）。根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。	公司于 2020 年 4 月 15 日召开第三届董事会第九次会议及第三届监事会第七次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	

合并报表

项目	于2019年12月31日按原收入准则列示的账面价值	会计政策变更调整金额	于2020年1月1日按新收入准则、新租赁准则列示的账面价值
预收款项	1,678,472.99	-1,678,472.99	
合同负债		1,566,045.34	1,566,045.34
其他流动负债		112,427.65	112,427.65

母公司报表

项目	于2019年12月31日按原收入准则列示的账面价值	会计政策变更调整金额	于2020年1月1日按新收入准则、新租赁准则列示的账面价值
预收款项	1,428,857.32	-1,428,857.32	
合同负债		1,322,036.25	1,322,036.25
其他流动负债		106,821.07	106,821.07

（2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

（3）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	47,156,181.79	47,156,181.79	
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	36,069,992.40	36,069,992.40	
应收账款	113,349,182.92	113,349,182.92	
应收款项融资	19,505,163.81	19,505,163.81	
预付款项	2,158,381.71	2,158,381.71	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	272,726.81	272,726.81	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	72,208,638.03	72,208,638.03	
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	8,667,183.58	8,667,183.58	
流动资产合计	299,387,451.05	299,387,451.05	

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	3,054,413.10	3,054,413.10	
固定资产	248,364,102.37	248,364,102.37	
在建工程	12,122,890.70	12,122,890.70	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	29,807,440.58	29,807,440.58	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	4,436,530.95	4,436,530.95	
其他非流动资产	25,329,095.96	25,329,095.96	
非流动资产合计	323,114,473.66	323,114,473.66	
资产总计	622,501,924.71	622,501,924.71	
流动负债：			
短期借款	21,000,000.00	21,000,000.00	
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	15,000,000.00	15,000,000.00	
应付账款	43,968,030.22	43,968,030.22	
预收款项	1,678,472.99		-1,678,472.99
合同负债		1,566,045.34	1,566,045.34
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	31,456,658.66	31,456,658.66	
应交税费	5,771,736.04	5,771,736.04	
其他应付款	4,454,319.63	4,454,319.63	
其中：应付利息	27,206.94	27,206.94	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		112,427.65	112,427.65
流动负债合计	123,329,217.54	123,329,217.54	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6,369,860.00	6,369,860.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	6,369,860.00	6,369,860.00	
负债合计	129,699,077.54	129,699,077.54	
所有者权益：			
股本	63,160,000.00	63,160,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	64,418,685.59	64,418,685.59	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	11,080,929.69	11,080,929.69	
盈余公积	37,328,532.76	37,328,532.76	
一般风险准备			
未分配利润	316,814,699.13	316,814,699.13	
归属于母公司所有者权益合计	492,802,847.17	492,802,847.17	
少数股东权益			
所有者权益合计	492,802,847.17	492,802,847.17	
负债和所有者权益总计	622,501,924.71	622,501,924.71	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	43,827,841.78	43,827,841.78	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	19,302,492.40	19,302,492.40	
应收账款	97,862,916.93	97,862,916.93	
应收款项融资	10,102,583.04	10,102,583.04	
预付款项	1,996,821.05	1,996,821.05	
其他应收款	149,856.91	149,856.91	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	44,932,946.58	44,932,946.58	
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	5,289,622.57	5,289,622.57	
流动资产合计	223,465,081.26	223,465,081.26	
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	9,437,594.55	9,437,594.55	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	44,638,644.91	44,638,644.91	
固定资产	180,143,306.73	180,143,306.73	
在建工程	2,901,325.24	2,901,325.24	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	16,454,192.40	16,454,192.40	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	2,890,472.11	2,890,472.11	
其他非流动资产	12,627,437.10	12,627,437.10	
非流动资产合计	269,092,973.04	269,092,973.04	
资产总计	492,558,054.30	492,558,054.30	
流动负债：			
短期借款	18,000,000.00	18,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	15,000,000.00	15,000,000.00	
应付账款	32,507,191.88	32,507,191.88	
预收款项	1,428,857.32		-1,428,857.32
合同负债		1,322,036.25	1,322,036.25
应付职工薪酬	21,979,937.99	21,979,937.99	
应交税费	3,916,342.11	3,916,342.11	
其他应付款	3,560,152.90	3,560,152.90	
其中：应付利息	23,219.44	23,219.44	
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		106,821.07	106,821.07
流动负债合计	96,392,482.20	96,392,482.20	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,170,700.00	5,170,700.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,170,700.00	5,170,700.00	
负债合计	101,563,182.20	101,563,182.20	
所有者权益：			
股本	63,160,000.00	63,160,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	70,188,869.28	70,188,869.28	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	4,476,156.79	4,476,156.79	
盈余公积	32,703,008.08	32,703,008.08	
未分配利润	220,466,837.95	220,466,837.95	
所有者权益合计	390,994,872.10	390,994,872.10	
负债和所有者权益总计	492,558,054.30	492,558,054.30	

调整情况说明

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售收入	按 13%%的税率计缴；出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率为 13%
城市维护建设税	缴纳的流转税	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、5%

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
浙江双飞无油轴承股份有限公司	15%
嘉善双飞润滑材料有限公司	25%
嘉善卓博进出口贸易有限公司	25%、20%

2、税收优惠

（1）增值税

1）根据《财政部 国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税[2016]52号）及浙江省嘉善县国税局发布文件，公司子公司嘉善双飞润滑材料有限公司属于嘉善县社会福利企业，享受限额增值税即征即退的税收优惠政策。

根据上述增值税税收优惠政策，嘉善双飞润滑材料有限公司报告期内收到的增值税即征即退税额为2,951,928.63元。

2）根据《财政部 国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39号），公司出口货物享受增值税出口退税的税收优惠政策。

根据增值税出口退回税收优惠政策，浙江双飞无油轴承股份有限公司报告期内收到的增值税出口退税金额为2,092,552.22元，子公司嘉善卓博进出口贸易有限公司报告期内收到的增值税出口退税金额为265,958.04元。

（2）企业所得税

1）高新技术企业所得税税收优惠

根据《科技部 财政部 国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理办法>的通知》（国科发火[2008]172号）、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203号），以及浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局《关于认定恒生电子股份有限公司等309家企业为2008年第二批高新技术企业的通

知》（浙科发高[2008]314号）文件批准，公司被认定为2008年第二批高新技术企业，于2008年9月19日取得编号为GR200833000517高新技术企业证书，认定有效期为3年，公司适用的企业所得税税率为15%。2011年公司通过高新技术企业复审。2014年10月27日，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定本公司为高新技术企业，证书编号为GR201433001214，有效期三年。2017年11月13日，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局认定本公司为高新技术企业，证书编号为GR201733002873，有效期三年。

2）支付给残疾人工资在企业所得税前加计扣除税收优惠

根据《财政部、国家税务总局关于安置残疾人员就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》（财税发〔2009〕70号）和《企业所得税法实施条例》第九十六条的规定，公司子公司嘉善双飞润滑材料有限公司属于嘉善县社会福利企业，支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前限额据实扣除，并可按支付给残疾人实际工资的100%加计扣除。

3）小微企业税收优惠

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税发〔2019〕13号）的规定，公司子公司嘉善卓博进出口贸易有限公司符合小型微利企业税收优惠条件，2020年1-6月所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率计算缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,431.42	55,542.24
银行存款	49,945,894.05	41,850,639.55
其他货币资金	6,450,000.00	5,250,000.00
合计	56,419,325.47	47,156,181.79

其他说明

对使用有限制的货币资金

项　　目	期末余额	期初余额
银行承兑保证金	6,450,000.00	5,250,000.00
银行信用证保证金		
合　　计	6,450,000.00	5,250,000.00

2、交易性金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	919,863.56	3,302,191.48
商业承兑票据	33,662,399.37	32,767,800.92
合计	34,582,262.93	36,069,992.40

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	36,396,073.42	100.00%	1,813,810.49	4.98%	34,582,262.93	37,820,929.29	100.00%	1,750,936.89	4.63%	36,069,992.40
其中：										
银行承兑汇票	919,863.56	2.53%			919,863.56	3,302,191.48	8.73%			3,302,191.48
商业承兑汇票	35,476,209.86	97.47%	1,813,810.49	5.11%	33,662,399.37	34,518,737.81	91.27%	1,750,936.89	5.07%	32,767,800.92
合计	36,396,073.42	100.00%	1,813,810.49	4.98%	34,582,262.93	37,820,929.29	100.00%	1,750,936.89	4.63%	36,069,992.40

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

按组合计提坏账准备：1,813,810.49

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	919,863.56		
商业承兑汇票	35,476,209.86	1,813,810.49	5.11%
合计	36,396,073.42	1,813,810.49	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位： 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	1,750,936.89	62,873.60				1,813,810.49
合计	1,750,936.89	62,873.60				1,813,810.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

（3）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额

（4）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	67,211,454.32	
商业承兑票据		100,000.00
合计	67,211,454.32	100,000.00

（5）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

（6）本期实际核销的应收票据情况

单位： 元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位： 元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,453,256.22	0.82%	1,453,256.22	100.00%	0.00	1,450,357.08	1.19%	1,450,357.08	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	175,304,752.59	99.18%	10,187,135.93	5.81%	165,117,616.66	120,396,012.11	98.81%	7,046,829.19	5.85%	113,349,182.92

其中：										
合计	176,758,008.81	100.00%	11,640,392.15		165,117,616.66	121,846,369.19	100.00%	8,497,186.27		113,349,182.92

按单项计提坏账准备：1,453,256.22

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
泉州奇星机械有限公司	646,726.72	646,726.72	100.00%	预计无法收回货款
江西四星工程机械有限公司	203,694.45	203,694.45	100.00%	预计无法收回货款
洛阳东方动力机械有限公司	120,351.90	120,351.90	100.00%	预计无法收回货款
元映贸易（上海）有限公司	283,795.28	283,795.28	100.00%	预计无法收回货款
MetalurgicaSantaCecilia-SMAGON	198,687.87	198,687.87	100.00%	预计无法收回货款
合计	1,453,256.22	1,453,256.22	--	--

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

按组合计提坏账准备：10,187,135.93

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	168,070,575.51	8,403,528.77	5.00%
1-2 年	4,558,284.07	455,828.41	10.00%
2-3 年	1,840,456.60	552,136.98	30.00%
3-4 年	298,973.19	239,178.55	80.00%
4 年以上	536,463.22	536,463.22	100.00%
合计	175,304,752.59	10,187,135.93	--

确定该组合依据的说明：

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）	168,070,575.51
1 至 2 年	4,558,284.07
2 至 3 年	1,872,452.60
3 年以上	2,256,696.63
3 至 4 年	870,401.19
4 至 5 年	609,469.02
5 年以上	776,826.42
合计	176,758,008.81

（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	
应收账款坏账准备	8,497,186.27	3,143,205.88	0.00	0.00	0.00	11,640,392.15
合计	8,497,186.27	3,143,205.88	0.00	0.00	0.00	11,640,392.15

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
客户 1	20,221,662.57	11.44%	1,011,083.13
客户 2	8,235,404.72	4.66%	411,770.24
客户 3	5,449,605.71	3.08%	272,480.29
客户 4	4,902,536.73	2.77%	245,126.84
客户 5	4,194,092.72	2.37%	209,704.64
合计	43,003,302.45	24.32%	

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,318,411.63	19,505,163.81
合计	13,318,411.63	19,505,163.81

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

7、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	1,368,284.25	67.11%	1,007,181.71	46.66%
1 至 2 年	170,640.00	8.37%	1,151,200.00	53.34%
2 至 3 年	500,000.00	24.52%	0.00	0.00%
合计	2,038,924.25	--	2,158,381.71	--

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

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额1,366,879.91元，占预付款项年末余额合计数的比例67.04%。

其他说明：

8、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,722,742.47	
其他应收款	178,802.70	272,726.81
合计	1,901,545.17	272,726.81

（1）应收利息

1)应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收理财利息	1,722,742.47	
合计	1,722,742.47	

2)重要逾期利息

单位： 元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（2）应收股利

1)应收股利分类

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

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

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

（3）其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	34,114.44	122,869.90
往来款	181,210.48	173,493.27
保证金	4,000.00	4,000.00
合计	219,324.92	300,363.17

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	11,150.36	16,486.00		27,636.36
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	12,885.86			12,885.86
2020 年 6 月 30 日余额	24,036.22	16,486.00		40,522.22

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）	134,838.92
1 至 2 年	50,000.00
2 至 3 年	0.00
3 年以上	34,486.00
3 至 4 年	30,486.00
5 年以上	4,000.00
合计	219,324.92

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	27,636.36	12,885.86				40,522.22
合计	27,636.36	12,885.86				40,522.22

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宁波市北仑环保固废处置有限公司	往来款	50,000.00	1-2 年	22.80%	5,000.00
待报解预算收入国家金库嘉善县支库	出口退税	34,114.44	1 年以内	15.55%	0.00
上海升瑞国际物流有限公司	往来款	28,106.07	1 年以内	12.81%	1,405.30
浙江厚浦轴承有限公司	往来款	24,349.70	1 年以内	11.10%	1,217.49
嘉兴市固体废物处置有限责任公司	往来款	20,000.00	3-4 年	9.12%	16,000.00
合计	--	156,570.21	--	71.39%	23,622.79

6)涉及政府补助的应收款项

单位： 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1）存货分类

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	26,642,426.56	1,031,568.46	25,610,858.10	22,326,461.40	879,070.19	21,447,391.21
在产品	9,547,216.56		9,547,216.56	10,914,404.08		10,914,404.08
库存商品	40,517,520.99	6,301,189.61	34,216,331.38	41,197,183.99	4,733,257.14	36,463,926.85
发出商品	5,963,188.78	398,562.09	5,564,626.69	4,135,179.73	794,604.02	3,340,575.71
委托加工物资	215,109.82	203,492.77	11,617.05	215,109.82	203,492.77	11,617.05
低值易耗品	81,073.66	39,742.20	41,331.46	64,523.13	33,800.00	30,723.13
合计	82,966,536.37	7,974,555.13	74,991,981.24	78,852,862.15	6,644,224.12	72,208,638.03

（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	879,070.19	248,800.35		96,302.08		1,031,568.46
库存商品	4,733,257.14	1,350,076.38	493,160.13	275,304.04		6,301,189.61
发出商品	794,604.02	139,347.56		42,229.36	493,160.13	398,562.09
委托加工物资	203,492.77					203,492.77
低值易耗品	33,800.00	9,629.47		3,687.27		39,742.20
合计	6,644,224.12	1,747,853.76	493,160.13	417,522.75	493,160.13	7,974,555.13

（3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

（4）合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位： 元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位： 元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位： 元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

11、持有待售资产

单位： 元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

重要的债权投资/其他债权投资

单位： 元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
中介机构服务费		5,289,622.57
待认证进项税	548,283.70	377,561.01
银行理财	265,000,000.00	3,000,000.00
合计	265,548,283.70	8,667,183.58

其他说明：

14、债权投资

单位： 元

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

重要的债权投资

单位： 元

债权项目	期末余额	期初余额

	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位： 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位： 元

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

重要的其他债权投资

单位： 元

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

减值准备计提情况

单位： 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

16、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位： 元

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

坏账准备减值情况

单位： 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

（2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

（3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位： 元

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

其他说明

18、其他权益工具投资

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位： 元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	4,248,177.15			4,248,177.15
2.本期增加金额	1,107,274.28	72,617.02		1,179,891.30
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	1,107,274.28			1,107,274.28
（3）企业合并增加				
（4）无形资产转入		72,617.02		72,617.02
3.本期减少金额	4,248,177.15			4,248,177.15
（1）处置				
（2）其他转出	4,248,177.15			4,248,177.15
4.期末余额	1,107,274.28	72,617.02		1,179,891.30
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,193,764.05			1,193,764.05

2.本期增加金额	1,127,170.00	45,814.19		1,172,984.19
（1）计提或摊销	114,048.42	363.09		114,411.51
（2）固定资产转入	1,013,121.58			1,013,121.58
（3）无形资产转入		45,451.10		45,451.10
3.本期减少金额	1,294,663.59			1,294,663.59
（1）处置				
（2）其他转出	1,294,663.59			1,294,663.59
4.期末余额	1,026,270.46	45,814.19		1,072,084.65
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	81,003.82	26,802.83		107,806.65
2.期初账面价值	3,054,413.10			3,054,413.10

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	251,370,151.26	248,364,102.37
合计	251,370,151.26	248,364,102.37

（1）固定资产情况

单位： 元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	132,867,072.99	254,740,740.98	8,677,029.44	23,057,684.55	24,449,435.97	443,791,963.93
2.本期增加金额	4,248,177.15	10,845,224.77	5,144,288.77	319,597.32	1,229,414.70	21,786,702.71
（1）购置		9,559,766.40	3,027,043.41	319,597.32	1,096,964.56	14,003,371.69
（2）在建工程转入		1,285,458.37	2,117,245.36		132,450.14	3,535,153.87
（3）企业合并增加						
（4）投资性房地产转入	4,248,177.15					4,248,177.15
3.本期减少金额	1,107,274.28	1,520,398.18	2,285,247.00	176,020.28	71,519.57	5,160,459.31
（1）处置或报废		1,520,398.18	2,285,247.00	176,020.28	71,519.57	4,053,185.03
（2）转入投资性房地产	1,107,274.28					1,107,274.28
4.期末余额	136,007,975.86	264,065,567.57	11,536,071.21	23,201,261.59	25,607,331.10	460,418,207.33
二、累计折旧						
1.期初余额	50,254,301.90	109,481,042.41	7,138,245.57	11,369,691.98	16,914,850.46	195,158,132.32
2.本期增加金额	4,439,551.20	10,363,319.29	215,971.81	1,802,665.55	1,415,768.03	18,237,275.88
（1）计提	3,144,887.61	10,363,319.29	215,971.81	1,802,665.55	1,415,768.03	16,942,612.29
（2）投资性房地产转入	1,294,663.59					1,294,663.59
3.本期减少金额	1,013,121.58	1,223,405.20	2,170,984.65	168,193.62	11,911.32	4,587,616.37
（1）处置或报废		1,223,405.20	2,170,984.65	168,193.62	11,911.32	3,574,494.79

（2）转入投资性房地产	1,013,121.58					1,013,121.58
4.期末余额	53,680,731.52	118,620,956.50	5,183,232.73	13,004,163.91	18,318,707.17	208,807,791.83
三、减值准备						
1.期初余额		265,969.44		2,877.15	882.65	269,729.24
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额		29,465.00				29,465.00
（1）处置或报废		29,465.00				29,465.00
4.期末余额		236,504.44		2,877.15	882.65	240,264.24
四、账面价值						
1.期末账面价值	82,327,244.34	145,208,106.63	6,352,838.48	10,194,220.53	7,287,741.28	251,370,151.26
2.期初账面价值	82,612,771.09	144,993,729.13	1,538,783.87	11,685,115.42	7,533,702.86	248,364,102.37

（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	637,657.95	372,005.53	236,504.44	29,147.98	
电子设备	45,299.15	40,157.04	2,877.15	2,264.96	
其他设备	26,200.00	24,890.00	882.65	427.35	
合计	709,157.10	437,052.57	240,264.24	31,840.29	

（3）通过融资租赁租入的固定资产情况

单位： 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

（4）通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

项目	期末账面价值

（5）未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

（6）固定资产清理

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

22、在建工程

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	21,513,068.50	12,122,890.70
合计	21,513,068.50	12,122,890.70

（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-13 号车间	2,275,095.20	0.00	2,275,095.20	2,196,574.45	0.00	2,196,574.45
在安装调试设备	17,991,474.30	0.00	17,991,474.30	9,618,293.66	0.00	9,618,293.66
管理软件	343,420.82	0.00	343,420.82	308,022.59	0.00	308,022.59
零星工程	903,078.18	0.00	903,078.18	0.00	0.00	0.00
合计	21,513,068.50	0.00	21,513,068.50	12,122,890.70	0.00	12,122,890.70

（2）重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固定	本期其他减少	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化累	其中：本期利息	本期利息资本	资金来源

			金额	资产金额	金额		占预算比例		计金额	资本化金额	化率	
厂房-13 号车间	2,440,000.00	2,196,574.45	78,520.75	0.00	0.00	2,275,095.20	93.24%	93.24%	0.00	0.00	0.00%	募股资金
管理软件		308,022.59	35,398.23	0.00	0.00	343,420.82			0.00	0.00	0.00%	其他
零星工程		0.00	903,078.18	0.00	0.00	903,078.18			0.00	0.00	0.00%	其他
在安装调试设备		9,618,293.66	9,568,817.58	2,996,038.83	0.00	16,191,072.41			0.00	0.00	0.00%	其他
在安装调试设备		0.00	2,339,516.93	539,115.04	0.00	1,800,401.89			0.00	0.00	0.00%	募股资金
合计	2,440,000.00	12,122,890.70	12,925,331.67	3,535,153.87	0.00	21,513,068.50	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

（3）本期计提在建工程减值准备情况

单位： 元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

（4）工程物资

单位： 元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

（2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位： 元

项目		合计

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位： 元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	36,102,106.87				1,759,841.01	37,861,947.88
2.本期增加金额				297,029.70	97,165.68	394,195.38
（1）购置				297,029.70	97,165.68	394,195.38
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	72,617.02					72,617.02
（1）处置						
转入投资性房地产	72,617.02					72,617.02
4.期末余额	36,029,489.85			297,029.70	1,857,006.69	38,183,526.24

二、累计摊销						
1.期初余额	6,965,533.23				1,088,974.07	8,054,507.30
2.本期增加金额	383,854.47			2,475.25	98,504.16	484,833.88
（1）计提	383,854.47			2,475.25	98,504.16	484,833.88
3.本期减少金额	45,451.10					45,451.10
（1）处置						
（2）转入投资性房地产	45,451.10					45,451.10
4.期末余额	7,303,936.60			2,475.25	1,187,478.23	8,493,890.08
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	28,725,553.25			294,554.45	669,528.46	29,689,636.16
2.期初账面价值	29,136,573.64				670,866.94	29,807,440.58

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

（2）未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

27、开发支出

单位： 元

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

其他说明

28、商誉

（1）商誉账面原值

单位： 元

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

（2）商誉减值准备

单位： 元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位： 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	13,494,724.86	2,327,068.49	10,275,759.52	1,706,952.63
内部交易未实现利润	3,134,332.40	472,278.04	3,137,725.75	473,011.01
存货跌价准备	7,974,555.13	1,361,731.85	6,644,224.12	1,133,500.04
固定资产减值准备	240,264.24	43,252.52	269,729.24	47,672.27
递延收益	5,924,570.00	1,001,939.50	6,369,860.00	1,075,395.00
合计	30,768,446.63	5,206,270.40	26,697,298.63	4,436,530.95

（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

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		5,206,270.40		4,436,530.95

（4）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

（5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、其他非流动资产

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	35,696,399.56		35,696,399.56	25,329,095.96		25,329,095.96
预付收购意向金	1,000,000.00		1,000,000.00			
合计	36,696,399.56		36,696,399.56	25,329,095.96		25,329,095.96

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	0.00	8,000,000.00
保证借款	0.00	13,000,000.00
合计	0.00	21,000,000.00

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位： 元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	37,000,000.00	15,000,000.00
合计	37,000,000.00	15,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	33,779,791.88	43,968,030.22
合计	33,779,791.88	43,968,030.22

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

37、预收款项

（1）预收款项列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

（2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	1,478,594.70	1,566,045.34
合计	1,478,594.70	1,566,045.34

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位： 元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	30,399,835.74	54,293,222.30	56,166,594.01	28,526,464.03
二、离职后福利-设定提存计划	1,056,822.92	1,071,350.52	2,125,128.44	3,045.00
三、辞退福利		23,644.00	23,644.00	
合计	31,456,658.66	55,388,216.82	58,315,366.45	28,529,509.03

（2）短期薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,963,801.59	46,203,519.51	49,625,378.71	15,541,942.39
2、职工福利费	544,856.20	2,119,942.38	2,179,203.18	485,595.40
3、社会保险费	477,908.43	2,151,104.39	2,319,840.38	309,172.44
其中：医疗保险费	363,885.69	2,073,675.15	2,128,703.40	308,857.44
工伤保险费	77,044.56	77,429.25	154,158.81	315.00

生育保险费	36,978.18	-0.01	36,978.17	
4、住房公积金	283,750.00	1,739,900.00	1,742,650.00	281,000.00
5、工会经费和职工教育经费	10,129,519.52	2,073,281.77	294,839.49	11,907,961.80
8、其他保险		5,474.25	4,682.25	792.00
合计	30,399,835.74	54,293,222.30	56,166,594.01	28,526,464.03

（3）设定提存计划列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,020,380.75	1,034,407.40	2,051,848.15	2,940.00
2、失业保险费	36,442.17	36,943.12	73,280.29	105.00
合计	1,056,822.92	1,071,350.52	2,125,128.44	3,045.00

其他说明：

40、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	978,547.03	784,515.90
企业所得税	2,982,483.17	3,308,498.28
个人所得税	50,913.32	66,277.86
城市维护建设税	65,243.47	106,034.22
教育费附加	39,146.09	63,620.53
地方教育费附加	26,097.39	42,413.69
房产税	702,108.74	1,375,656.99
印花税	15,846.30	16,444.30
残疾人就业保障金	82,848.27	8,274.27
合计	4,943,233.78	5,771,736.04

其他说明：

41、其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

应付利息		27,206.94
其他应付款	4,694,251.38	4,427,112.69
合计	4,694,251.38	4,454,319.63

（1）应付利息

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		27,206.94
合计		27,206.94

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位： 元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

（2）应付股利

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
押金	901,400.00	863,400.00
运费	910,501.45	878,207.41
往来款	2,882,349.93	2,685,505.28
合计	4,694,251.38	4,427,112.69

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

44、其他流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	141,553.03	112,427.65
合计	141,553.03	112,427.65

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

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

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

单位： 元

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

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额

其他说明

48、长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

（1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

（2）专项应付款

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,369,860.00		445,290.00	5,924,570.00	与资产相关
合计	6,369,860.00		445,290.00	5,924,570.00	--

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
减震器总成无油轴承 2000 万套技改项目	276,000.00			69,000.00			207,000.00	与资产相关
年产 3500 万套滑动轴承技术改造项目	3,619,650.00			218,595.00			3,401,055.00	与资产相关
年产 200 万套 JDB－6H 加强型钢熔铜滋润和轴承技术改造项目	1,275,050.00			91,075.00			1,183,975.00	与资产相关
技术改造（机器换人）	1,199,160.00			66,620.00			1,132,540.00	与资产相关
合计	6,369,860.00			445,290.00			5,924,570.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	63,160,000.00	21,060,000.00		16,844,000.00		37,904,000.00	101,064,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	64,418,685.59	314,696,700.00	16,844,000.00	362,271,385.59
合计	64,418,685.59	314,696,700.00	16,844,000.00	362,271,385.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位： 元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,080,929.69	1,555,614.78	1,444,787.77	11,191,756.70
合计	11,080,929.69	1,555,614.78	1,444,787.77	11,191,756.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37,328,532.76			37,328,532.76
合计	37,328,532.76			37,328,532.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加0元，系公司半年度不计提法定盈余公积金，期末一次性根据母公司实现的净利润按照10%的比例计提的法定盈余公积。

60、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	316,814,699.13	274,559,153.48
调整后期初未分配利润	316,814,699.13	274,559,153.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	34,394,805.60	67,461,378.50
减：提取法定盈余公积		6,257,832.85
应付普通股股利	21,055,000.00	18,948,000.00
期末未分配利润	330,154,504.73	316,814,699.13

调整期初未分配利润明细：

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

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

	收入	成本	收入	成本
主营业务	268,406,299.67	190,728,167.05	262,219,939.68	184,204,586.49
其他业务	8,103,351.37	5,058,846.57	3,185,127.86	578,818.69
合计	276,509,651.04	195,787,013.62	265,405,067.54	184,783,405.18

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	276,509,651.04			276,509,651.04
其中：				
SF 系列轴承	70,217,146.28			70,217,146.28
JF 系列轴承	53,831,183.52			53,831,183.52
JDB 系列轴承	46,106,476.55			46,106,476.55
FU 系列轴承	7,023,014.46			7,023,014.46
其它系列轴承	15,811,466.33			15,811,466.33
无油润滑材料	75,417,012.53			75,417,012.53
其他业务收入	8,103,351.37			8,103,351.37
按经营地区分类	276,509,651.04			276,509,651.04
其中：				
国内地区	225,336,583.58			225,336,583.58
国外地区	51,173,067.46			51,173,067.46
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

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，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	468,699.07	634,924.73
教育费附加	281,219.44	380,954.82
房产税	702,108.73	444,985.57
车船使用税	13,476.44	10,375.84
印花税	164,685.52	83,205.80
地方教育费附加	187,479.61	253,969.90
残疾人就业保障金	73,137.87	50,603.04
合计	1,890,806.68	1,859,019.70

其他说明：

63、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	108,979.19	220,395.28
运输费	3,488,206.82	3,211,147.64
宣传参展费	162,437.58	499,512.14
差旅费	126,676.14	399,244.98
业务招待费	775,448.07	1,060,685.23
职工薪酬	7,654,102.66	7,787,174.64
通讯费	8,010.61	8,880.55
其他费用	1,727,747.75	1,706,109.69
合计	14,051,608.82	14,893,150.15

其他说明：

64、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	590,170.44	746,934.32
修理费	1,875,015.75	1,966,062.36
差旅费	77,761.28	81,231.96
职工薪酬	9,545,256.87	10,028,446.13
业务招待费	181,050.09	384,937.86
中介机构服务费	2,120,469.25	430,475.37
会务费	99,993.20	92,061.82

无形资产摊销	485,015.42	424,051.72
通讯费	152,974.79	165,339.16
财产保险费	227,610.20	166,113.91
折旧费	2,918,197.92	2,582,915.94
车辆费用	392,572.27	499,917.73
其他费用	1,723,864.34	1,719,165.45
合计	20,389,951.82	19,287,653.73

其他说明：

65、研发费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	6,499,981.24	5,962,498.71
直接投入费用	5,732,171.02	5,787,369.79
折旧费用与长期待摊费用	777,169.05	694,145.63
其他费用	1,097,464.22	1,191,334.35
合计	14,106,785.53	13,635,348.48

其他说明：

66、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	191,902.65	1,007,254.58
减：利息收入	226,491.58	42,802.05
加：手续费	43,274.45	32,225.55
加：汇兑净损失	-349,058.87	197,456.65
合计	-340,373.35	1,194,134.73

其他说明：

67、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,874,911.96	10,336,568.10
合　计	10,874,911.96	10,336,568.10

68、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	2,211,959.73	74,857.53
合计	2,211,959.73	74,857.53

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位： 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-12,885.86	15,581.46
应收票据坏账损失	-62,873.60	115,107.52
应收账款坏账损失	-3,143,205.88	-2,032,873.80
合计	-3,218,965.34	-1,902,184.82

其他说明：

72、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,747,853.76	-1,651,557.86
五、固定资产减值损失	0.00	-21,734.98
合计	-1,747,853.76	-1,673,292.84

其他说明：

73、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	4,024.53	67,151.01
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	4,024.53	67,151.01
其中：处置固定资产收益	4,024.53	67,151.01
合计	4,024.53	67,151.01

74、营业外收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

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

其他说明：

75、营业外支出

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	73,480.00	69,580.00	73,480.00
其他支出	1,040.00	3,860.00	1,040.00
非流动资产报废损失		204,948.79	
合计	74,520.00	278,388.79	74,520.00

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

当期所得税费用	5,048,348.89	4,531,454.85
递延所得税费用	-769,739.45	-688,137.47
合计	4,278,609.44	3,843,317.38

（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	38,673,415.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,801,012.26
子公司适用不同税率的影响	268,957.25
非应税收入的影响	-737,982.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,031,083.20
研发费用加计扣除的影响	-1,461,842.61
福利企业残疾人工资加计扣除的影响	-622,618.50
所得税费用	4,278,609.44

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
其他收益	7,477,693.33	6,552,143.02
利息收入	226,491.58	42,802.05
与资产相关的政府补助	0.00	1,332,400.00
往来款	2,603,947.48	627,131.37
合计	10,308,132.39	8,554,476.44

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
管理费用	6,806,335.35	6,563,624.81
研发费用	599,831.24	620,699.99
销售费用	5,841,157.84	6,495,312.15
营业外支出	74,520.00	73,440.00
银行手续费	43,274.45	32,225.55
往来款等	3,741,425.99	905,040.22
合计	17,106,544.87	14,690,342.72

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
理财产品本金	166,000,000.00	26,000,000.00
理财产品利息	489,217.26	74,857.53
合计	166,489,217.26	26,074,857.53

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
理财产品本金	428,000,000.00	26,000,000.00
收购意向金	1,000,000.00	0.00
合计	429,000,000.00	26,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

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

IPO 中介机构费用	14,868,845.56	3,600,000.00
合计	14,868,845.56	3,600,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位： 元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	34,394,805.60	32,533,748.38
加：资产减值准备	4,966,819.10	3,575,477.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,056,660.71	15,134,975.35
无形资产摊销	485,196.97	472,305.03
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）	-4,024.53	-67,151.01
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	204,948.79
财务费用（收益以“－”号填列）	144,427.67	1,226,645.53
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,211,959.73	-74,857.53
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-769,739.45	-688,137.48
存货的减少（增加以“－”号填列）	-4,113,674.22	4,311,391.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-58,052,784.79	-27,738,696.67
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	13,128,121.55	-9,154,610.73
其他	-334,462.99	1,451,403.18
经营活动产生的现金流量净额	4,689,385.89	21,187,442.31
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--

现金的期末余额	49,969,325.47	28,424,824.51
减：现金的期初余额	41,906,181.79	49,634,362.10
现金及现金等价物净增加额	8,063,143.68	-21,209,537.59

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位： 元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	49,969,325.47	41,906,181.79
其中：库存现金	23,431.42	55,542.24
可随时用于支付的银行存款	49,945,894.05	41,850,639.55
三、期末现金及现金等价物余额	49,969,325.47	41,906,181.79

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,450,000.00	银行承兑保证金
合计	6,450,000.00	--

其他说明：

82、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位： 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	918,984.12	7.0795	6,505,948.08
欧元	77,824.46	7.9610	619,560.53
港币			
日元	5,354,787.00	0.065808	352,387.82
应收账款	--	--	
其中：美元	967,223.86	7.0795	6,847,461.32
欧元	1,312,189.63	7.9610	10,446,341.64
港币			
日元	5,680,127.00	0.065808	373,797.80
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预收款项			
其中：美元	35,643.67	7.0795	252,339.36
欧元	11,308.11	7.9610	90,023.86

其他说明：

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

□ 适用 √ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位： 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
财政拨款	445,290.00	递延收益	445,290.00
财政拨款	10,429,621.96	其他收益	10,429,621.96
合计	10,874,911.96		10,874,911.96

（2）政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位： 元

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

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位： 元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

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

（6）其他说明

2、同一控制下企业合并

（1）本期发生的同一控制下企业合并

单位： 元

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

其他说明：

（2）合并成本

单位： 元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位： 元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
嘉善卓博进出口贸易有限公司	嘉善	嘉善	商品进出口	100.00%		设立
嘉善双飞润滑材料有限公司	嘉善	嘉善	无油润滑材料生产	100.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位： 元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

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

单位： 元

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

其他说明：

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

（4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

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

其他说明

（5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

（6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位： 元

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

其他说明

（7）与合营企业投资相关的未确认承诺

（8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额

				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 市场风险

（1）汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、欧元、日元有关，本公司出口销售业务活动以美元和欧元计价结算。2020年6月30日，除下表所述资产及负债的外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	期末余额	期初余额
货币资金		
美元	918,984.12	389,130.02
欧元	77,824.46	104,750.72
日元	5,354,787.00	21,039,301.00
应收账款		
美元	967,223.86	1,084,096.03
欧元	1,312,189.63	720,665.32
日元	5,680,127.00	8,809,675.00
预收款项		
美元	35,643.67	85,041.74

欧元	11,308.11	13,812.18

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，随着国际市场占有份额的不断提升，若发生人民币升值等本公司不可控制的风险时，本公司将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

（2）利率风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本公司的目标是保持其浮动利率。

（3）价格风险

本公司以市场价格销售无油润滑轴承及润滑材料产品，因此受到此等价格波动的影响。

2.信用风险

2020年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，主要为合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录，应收账款余额前五名金额较小，无重大信用集中风险。

3.流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

2020年6月30日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
短期借款					
应付票据	37,000,000.00				**37,000,000.00**
应付账款	33,643,843.09	130,058.79		5,890.00	**33,779,791.88**
其他应付款	3,810,291.38		8,000.00	875,960.00	**4,694,251.38**

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位： 元

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

控股股东及最终控制方

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	期末余额	期初余额	期末比例	期初比例
周引春	42,180,000.00	35,150,000.00	41.74	55.65

顾美娟	3,420,000.00	2,850,000.00	3.38	4.51
合计	**45,600,000.00**	**38,000,000.00**	**45.12**	**60.16**

本企业最终控制方是周引春、顾美娟夫妇。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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。

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
嘉善顺飞股权投资管理有限公司	同一控股股东
嘉善腾飞股权投资管理有限公司	同一控股股东

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位： 元

委托方/出包方	受托方/承包方	受托/承包资产	受托/承包起始	受托/承包终止	托管收益/承包	本期确认的托管收益/承包收

名称	名称	类型	日	日	收益定价依据	益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

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

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位： 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
嘉善双飞润滑材料有限公司	22,000,000.00	2018 年 03 月 25 日	2021 年 03 月 25 日	否

本公司作为被担保方

单位： 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
嘉善双飞润滑材料有限公司	40,000,000.00	2018 年 03 月 25 日	2021 年 03 月 25 日	否

关联担保情况说明

（1）2018年3月25日，公司与交通银行股份有限公司嘉兴嘉善支行签订709B180028号的《最高额保证合同》，为公司子公司嘉善双飞润滑材料有限公司与该行之间自2018年3月25日至2021年3月25日止签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务合同及其修订或补充，约定属于本保证合同项下之主合同提供连带责任保证，最高保证额度为2,200.00万元。截至2020年6月30日，公司纳入该合同下的短期借款金额为0万元，应付票据金额为1,200万元。

（2）2018年3月25日，公司子公司嘉善双飞润滑材料有限公司与交通银行股份有限公司嘉兴嘉善支行签订709B180029号的《最高额保证合同》，为公司与该行之间自2018年3月25日至2021年3月25日止签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务合同及其修订或补充，约定属于本保证合同项下之主合同提供连带责任保证，最高保证额度为4,000.00万元。截至2020年6月30日，公司纳入该合同下的短期借款金额为0万元，应付票据金额为2,500.00万元。

（5）关联方资金拆借

单位： 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位： 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

（7）关键管理人员报酬

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	2,376,176.41	2,348,935.05

（8）其他关联交易

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位： 元

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

（2）应付项目

单位： 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

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

截至2020年6月30日，本公司无重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年6月30日，本公司无需要说明的重大或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位： 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位： 元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位： 元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位： 元

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

其他说明

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

单位： 元

项目		分部间抵销	合计

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

（4）其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位： 元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,254,568.35	0.94%	1,254,568.35	100.00%	0.00	1,254,568.35	1.19%	1,254,568.35	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	132,173,169.46	99.06%	7,789,211.36	5.89%	124,383,958.10	103,918,343.44	98.81%	6,055,426.51	5.83%	97,862,916.93
其中：										
合计	133,427,737.81	100.00%	9,043,779.71		124,383,958.10	105,172,911.79	100.00%	7,309,994.86		97,862,916.93

按单项计提坏账准备：1,254,568.35

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
泉州奇星机械有限公司	646,726.72	646,726.72	100.00%	预计无法收回货款
元映贸易（上海）有限公司	283,795.28	283,795.28	100.00%	预计无法收回货款
江西四星工程机械有限公司	203,694.45	203,694.45	100.00%	预计无法收回货款
洛阳东方动力机械有限公司	120,351.90	120,351.90	100.00%	预计无法收回货款
合计	1,254,568.35	1,254,568.35	--	--

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

按组合计提坏账准备：7,789,211.36

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	126,137,984.26	6,306,899.21	5.00%
1-2 年	3,759,559.88	375,955.99	10.00%
2-3 年	1,592,849.97	477,854.99	30.00%

3-4 年	271,370.89	217,096.71	80.00%
4 年以上	411,404.46	411,404.46	100.00%
合计	132,173,169.46	7,789,211.36	--

确定该组合依据的说明：

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）	126,137,984.26
1 至 2 年	3,759,559.88
2 至 3 年	1,624,845.97
3 年以上	1,905,347.70
3 至 4 年	842,798.89
4 至 5 年	285,722.39
5 年以上	776,826.42
合计	133,427,737.81

（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	
应收账款坏账准备	7,309,994.86	1,733,784.85				9,043,779.71
合计	7,309,994.86	1,733,784.85				9,043,779.71

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

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,722,742.47	
其他应收款	144,688.26	149,856.91
合计	1,867,430.73	149,856.91

（1）应收利息

1)应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收理财利息	1,722,742.47	
合计	1,722,742.47	

2)重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

（2）应收股利

1)应收股利分类

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

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

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

（3）其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	181,210.48	173,493.27
押金及保证金	4,000.00	4,000.00
合计	185,210.48	177,493.27

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	11,150.36	16,486.00		27,636.36
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	12,885.86			12,885.86
2020 年 6 月 30 日余额	24,036.22	16,486.00		40,522.22

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）	100,724.48
1 至 2 年	50,000.00
3 年以上	34,486.00
3 至 4 年	30,486.00
5 年以上	4,000.00
合计	185,210.48

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位： 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	27,636.36	12,885.86				40,522.22
合计	27,636.36	12,885.86				40,522.22

本期计提坏账准备12,885.86元，无收回或转回的重大坏账准备。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

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

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
宁波市北仑环保固废处置有限公司	往来款	50,000.00	1-2 年	27.00%	5,000.00
上海升瑞国际物流有限公司	往来款	28,106.07	1 年以内	15.18%	1,405.30
浙江厚浦轴承有限公司	往来款	24,349.70	1 年以内	13.15%	1,217.49
嘉兴市固体废物处置有限责任公司	往来款	20,000.00	3-4 年	10.80%	16,000.00
泉州奇星机械有限公司	往来款	10,486.00	2-3 年	5.66%	10,486.00
合计	--	132,941.77	--	71.78%	34,108.79

6)涉及政府补助的应收款项

单位： 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	9,437,594.55		9,437,594.55	9,437,594.55		9,437,594.55
合计	9,437,594.55		9,437,594.55	9,437,594.55		9,437,594.55

（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		
嘉善双飞润滑材料有限公司	8,833,202.05	0.00	0.00	0.00	0.00	8,833,202.05	
嘉善卓博进出口贸易有限公司	604,392.50	0.00	0.00	0.00	0.00	604,392.50	
合计	9,437,594.55	0.00	0.00	0.00	0.00	9,437,594.55	

（2）对联营、合营企业投资

单位： 元

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

（3）其他说明

4、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	192,697,630.21	137,088,214.47	192,339,403.81	136,335,252.05
其他业务	3,061,534.63	714,636.75	3,802,176.96	1,177,660.46

合计	195,759,164.84	137,802,851.22	196,141,580.77	137,512,912.51

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	192,697,630.21			192,697,630.21
其中：				
SF 型轴承	70,076,735.87			70,076,735.87
JF 轴承	53,784,100.59			53,784,100.59
JDB 轴承	46,106,116.79			46,106,116.79
FU 轴承	7,023,014.46			7,023,014.46
其它系列轴承	15,707,662.50			15,707,662.50
按经营地区分类	192,697,630.21			192,697,630.21
其中：				
国内地区	146,035,379.48			146,035,379.48
国外地区	46,662,250.73			46,662,250.73
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

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，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 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
子公司分配股利收益		13,941,283.66
理财产品收益	2,203,035.62	74,857.53
合计	2,203,035.62	14,016,141.19

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	4,024.53	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,922,983.33	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,211,959.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-74,520.00	
减：所得税影响额	1,595,155.01	
合计	8,469,292.58	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

□ 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	4.69%	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.55%	0.28	0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
（二）报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
（三）载有董事长签名的2020年半年度报告文本原件；
（四）以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

浙江双飞无油轴承股份有限公司

法定代表人（董事长）：周引春