



兆丰股份
ZHAOFENG

浙江兆丰机电股份有限公司

2018 年半年度报告

2018-053

2018 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。

公司负责人孔爱祥、主管会计工作负责人缪金海及会计机构负责人(会计主管人员)缪金海声明：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、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司主要面临市场风险、出口业务风险、主要原材料价格波动等风险，具体内容详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”的相关部分，敬请广大投资者注意投资风险。

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

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	8
第四节 经营情况讨论与分析.....	13
第五节 重要事项.....	29
第六节 股份变动及股东情况.....	35
第七节 优先股相关情况.....	38
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	39
第九节 公司债相关情况.....	40
第十节 财务报告.....	41
第十一节 备查文件目录.....	109

释义

释义项	指	释义内容
兆丰股份、公司、本公司、发行人	指	浙江兆丰机电股份有限公司
兆丰实业	指	杭州兆丰实业有限公司，公司的控股股东
寰宇投资	指	杭州寰宇投资有限公司，公司的主要股东
弘泰控股	指	香港弘泰控股有限公司，公司的主要股东
天溢实业	指	浙江天溢实业有限公司，公司的全资子公司
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会（China National Accreditation Service for Conformity Assessment）的英文简称。CNAS 是根据《中华人民共和国认证认可条例》的规定，由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作
AutoZone	指	AutoZone Inc，美国汽车汽配连锁品牌，为美国纽交所上市公司（NYSE: AZO）
NAPA	指	National Automotive Parts Association，美国汽车汽配连锁品牌，为美国纽交所上市公司 Genuine Parts 子品牌（NYSE: GPC）
Advance	指	Advance Auto Parts，位于美国，系汽车零部件为主营产品的大型连锁超市，为美国纽交所上市公司（NYSE: AAP）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
主机市场	指	汽车零部件供应商为整车生产商配套而提供汽车零部件的市场
售后市场	指	汽车售后服务市场，主要为维修或更换汽车零部件的市场

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	兆丰股份	股票代码	300695
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江兆丰机电股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	兆丰股份		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Zhaofeng Mechanical and Electronic Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZFGF		
公司的法定代表人	孔爱祥		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	付海兵	方青
联系地址	杭州市萧山经济技术开发区桥南区块兆丰路 6 号	杭州市萧山经济技术开发区桥南区块兆丰路 6 号
电话	0571-22801163	0571-22801163
传真	0571-22801188	0571-22801188
电子信箱	stock@hzfb.com	stock@hzfb.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 2017 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 2017 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	233,274,635.09	272,048,009.04	-14.25%
归属于上市公司股东的净利润（元）	91,191,569.96	78,341,931.03	16.40%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	67,920,834.87	73,694,871.00	-7.84%
经营活动产生的现金流量净额（元）	68,371,610.78	55,397,102.34	23.42%
基本每股收益（元/股）	1.37	1.57	-12.74%
稀释每股收益（元/股）	1.37	1.57	-12.74%
加权平均净资产收益率	5.45%	15.53%	-10.08%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,939,597,064.30	1,980,412,301.34	-2.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,619,175,524.61	1,628,000,504.65	-0.54%

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）	-99,320.89	固定资产处置损失
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	176,701.84	
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）	8,572,960.63	
委托他人投资或管理资产的损益	20,831,953.42	银行理财产品投资收益
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-1,604,685.94	远期售汇合约公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-500,273.66	
减：所得税影响额	4,106,600.31	
合计	23,270,735.09	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一、公司主要业务、主要产品及其用途

1、主要业务

公司是一家专业生产汽车轮毂轴承单元的汽车零部件企业，主营业务为汽车轮毂轴承单元的研发、生产和销售。公司产品主要出口到北美、欧洲等国外发达国家的汽车售后市场，远销美国、加拿大、墨西哥、德国、英国、意大利、澳大利亚、日本、韩国等多个国家和地区。公司产品被浙江省商务厅评为“浙江出口名牌”，公司“HZF牌汽车轮毂单元总成”被认定为浙江名牌产品。公司被商务部、国家发展和改革委员会认定为首批百家“国家汽车零部件出口基地企业”。

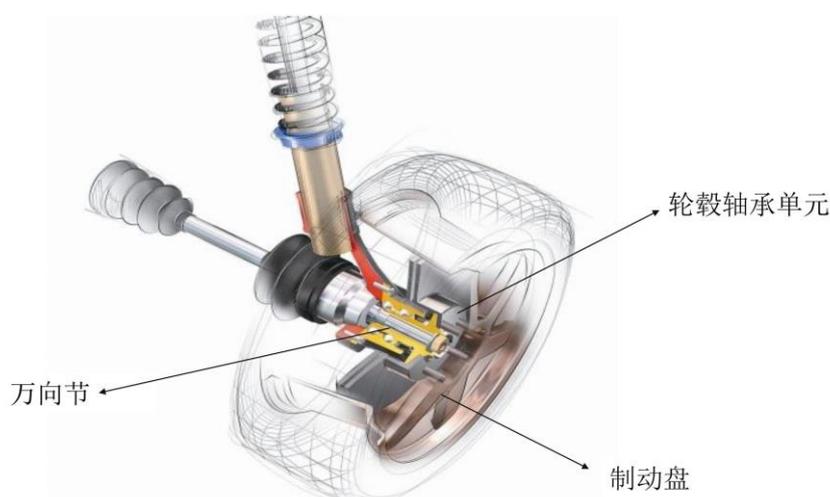
公司自成立以来主营业务没有发生重大变化。

2、主要产品及其用途

公司的主要产品为汽车轮毂轴承单元，该产品是对传统汽车车轮用轴承进行革新，并与汽车行驶系统、制动系统等元件集成一体的模块化新产品。

汽车轮毂轴承是应用于汽车轮轴处用来承重和为轮毂的转动提供精确引导的核心零部件。在汽车行驶过程中，汽车轮毂轴承既承受径向力，又承受轴向力，同时高速运转，是汽车驱动结构中的关键零部件之一，也是关系到汽车行驶安全的零部件之一。汽车轮毂轴承单元是将轮毂轴承安装法兰、轮毂轴承、轮毂与刹车盘或轮轴的连接心轴、以及相关的密封件、轮速传感器和磁性编码器等主要零部件一体化设计并制造的汽车零部件产品。

汽车轮毂轴承单元在汽车中的位置示意图：



目前，公司已经成功开发了汽车轮毂轴承单元第一、二、三代，均已量产。此外，公司已成功开发了第四代轮毂轴承单元，正在着手进行相应系列产品的开发、试生产。截至2018年6月30日，公司已累计开发各类型号的汽车轮毂轴承单元达3325种，覆盖了世界上包括奔驰、宝马、奥迪、福特、通用、克莱斯勒、大众、本田、丰田、标致等在内的主要中高档乘用车、商用车的车系车型。

二、经营模式

公司经营模式主要包括采购模式、生产模式和销售模式。影响公司经营模式的关键因素是本行业法律法规、客户经营模式及行业竞争程度。

1、采购模式

公司采购范围包括钢材、锻件、钢球、滚子、轮速传感器和其他辅件，所有这些原辅材料，均由公司按照合理组织生产、确保产品质量和提高经济合理性的要求，在国内就近选择合格供应商进行采购。

公司按照ISO9001:2015、IATF16949:2016等质量管理体系的要求，对合格供应商执行严格的筛选和评估程序。合格供应商的确定，主要从主体资格、技术能力、质量保证能力、生产能力、价格水平等方面进行评估，并依据ISO9001:2015及IATF16949:2016的标准和技术规范进行现场审核，在此基础上，通过小批量试样、生产件批准等程序进行考核确定。对于已选定的合格供应商，从交货及时率、质量合格率、服务保障程度等方面进行月度考核，有问题的供应商随时进行更换。

在日常采购过程中，公司严格执行采购控制程序、检验与测试控制程序，从下达订单开始，对采购实行全过程监控，坚持从合格供应商采购，坚持检验合格后方可入库的制度。

2、生产模式

报告期内，公司主要采取“以销定产”，具体方法为按订单组织采购和生产。公司内部每月召开产销沟通会，根据下月销售订单讨论、落实下月生产总量、时间进度安排及物料采购。生产部门全程监控采购物料和生产的进度，以及负责与销售、采购部门之间的沟通。公司日常生产活动由生产部负责组织实施；技术部门负责产品开发、工艺流程、工艺标准、确定关键工序和特殊工序；质管部制订检验及测试规范，全程监控产成品的质量。

为提高产能，并合理降低生产成本，公司将技术要求不高的部分锻件粗车加工和钻孔等工序，由公司选择合格供应商外协加工完成。这些外协工序属于粗加工工序，加工费用占生产成本的比重较小。

3、销售模式

报告期内，公司销售业务以出口为主，其流程主要是客户发出采购要约、公司报价、客户下订单、公司组织采购、生产、发货、收款等步骤。由于客户需求的差异化程度较高，每个订单包含的产品品种、规格、产品结构和技术要求等都不相同，公司综合考虑生产技术及工艺要求、原材料采购价格及汇率变动趋势等因素进行报价。

目前公司产品主要面向国外用于汽车维修、改装的售后市场，主要通过国外进口贸易商、国内出口贸易商、独立品牌制造商三个销售渠道实现。目前，公司产品通过贸易商和独立品牌制造商进入美国汽车零部件连锁商中的AutoZone、NAPA和Advance，公司与辉门、斯凯孚、通用、德尔福、GMB、FEBI等国外知名汽车零部件制造商建立了良好业务合作关系。

公司在坚持深耕国际售后市场的基础上，积极开拓国内主机和售后市场，努力探索适合的国内市场销售模式，做好市场开拓工作，提高国内市场销售额在公司整体销售额的占比。公司除已为陕西汉德车桥、安徽华菱汽车、东南汽车等主机厂批量供货外，公司已取得华晨汽车的供应商定点通知函，为其2款新车型开发轮毂轴承总成。同时，公司与其它国内外主机客户的接洽也已取得积极进展。

三、主要的业务驱动因素

汽车零部件市场一般分为向汽车制造商供应的主机市场以及用于汽车维修、改装的售后市场。二元的“主机

市场+售后市场”为汽车零部件行业快速发展提供了巨大的发展空间。主机市场的规模取决于整车厂的生产数量，而售后市场的规模则取决于汽车保有量。全球汽车产量不断上升和汽车保有量持续增加，使得汽车零部件市场规模不断扩大。国内汽车工业也正处在稳定增长时期，产销连续九年蝉联全球第一，需求基数大，汽车增量和存量规模都将有较大增长，从而为主机及售后市场发展提供了巨大空间，为公司发展提供了良好的发展机遇。

公司自成立以来，依托技术、研发、产品质量等竞争优势，迅速崛起，行业地位突出。公司是国内少数具备自主研发能力并能提供技术解决方案，规模生产第一、二、三代轮毂轴承单元的企业之一，并已成功开发了第四代汽车轮毂轴承单元。经过多年的发展，公司在汽车轮毂轴承单元细分行业具有较高的地位，特别在售后市场业务发展上具有优异的表现。

报告期内，受美国圆锥滚子轴承反倾销及中美贸易战影响，公司对美出口业务受到较大影响。本报告期公司实现营业收入23,327.46万元，同比下降14.25%；营业利润为10,015.70万元，同比下降2.21%；归属于上市公司股东的净利润为9,119.16万元，同比上升16.40%。

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	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	较上年期末增长 22.28%，增加金额 340.44 万元，主要系本期数字化工厂软件从其他非流动资产转入无形资产所致。
在建工程	较上年期末增长 224.18%，增加金额 359.31 万元，主要系本期购入设备待安装，尚未转固定资产所致。
货币资金	较上年期末减少 23.07%，减少金额 12592.25 万元，主要系本期利用闲置资金进行现金管理购买理财产品所致。
应收票据	较上年期末增加金额 479.19 万元，主要系本期国内销售增加、银行承兑结算增加所致。
应收账款	较上年期末减少 26.38%，减少金额 5624.80 万元，主要系本期收回货款增加所致。
存货	较上年期末增长 31.16%，增加金额 1983.86 万元，主要系本期开拓国内市场而增加备货所致。
其他流动资产	较上年期末增加 12.23%，增加金额 11386.23 万元，主要系本期利用闲置资金进行现金管理购买理财产品所致。
其他非流动资产	较上年期末减少 39.74%，减少金额 184.07 万元，主要系前期设备预付款列本科目，本期设备到位后冲减本科目所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司拥有多项领先同行的竞争优势，具体包括：

1、技术优势

作为专业的汽车轮毂轴承单元制造企业，公司多年以来一直专注于该领域的业务开发及相关技术的研究创新，在生产实践中不断完善工艺流程、提高技术水平，坚持以技术创新为经营之本，走在汽车轮毂轴承单元开发的前沿，形成较强的竞争力。

在持续创新过程中，公司多项创新成果取得行业突破或达到国际先进水平。公司在国内首家开发的商用车驱动中桥主动齿轮轴承单元，开拓性地将乘用车的单元设计理念引入重型商用车领域，使车桥装配大为简化，并显著提高了轴系刚性、承载能力和运行可靠性，实现了重型卡车主动齿轮轴承结构的革命，经专家鉴定达到国际先进水平。此外，公司先后承担了“凌志轿车轮毂单元总成”、“福特汽车带线性凿式极轴轮速传感器轮毂单元总成”、“带霍尔传感器的汽车轮毂单元总成”和“重型卡车的中桥单元总成”等四项国家火炬计划项目。

为开发生产性能更高、质量更优的新产品，公司十分注重工艺技术创新。公司较早成功开发了铆合结构技术；第三代轮毂轴承单元的生产成熟应用了定位铆合工艺；创造了复合曲面精密加工技术，实现了芯轴加工的复合表面一致的高等级精度和相互同心度。这些技术均处于行业较为先进的水平。

公司还先后参与了多项国家或行业标准的制订，在行业技术发展上发挥了积极的作用。报告期内，公司作为第一起草单位主持制订的国家标准《滚动轴承 单列角接触球轴承 外圈非推力端倒角尺寸》（GB/T 20058-2017/ISO 12044:2014）已获批准发布，并于2018年5月1日起正式实施；公司参与制订的行业标准《滚动轴承 汽车轮毂轴承单元试验及评定方法》（JB/T 13353-2017）已获批准发布，并于2018年4月1日起正式实施。

报告期内，公司新取得11项专利，其中6项发明专利，5项实用新型专利。具体如下：

2018年上半年度 公司新被授予的专利

序号	权利人	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权公告日	取得方式	专利期限
1	兆丰股份	一种永磁无刷外转子轮毂电机的永磁体贴装半自动机	发明	ZL 2015 1 0581812.4	2015.09.14	2018.01.30	原始取得	20年
2	兆丰股份	一种机械振动及温度检测装置	实用新型	ZL 2017 2 0811910.7	2017.07.06	2018.03.06	原始取得	10年
3	兆丰股份	汽车轮毂轴承内组件装配机器	实用新型	ZL 2017 2 0814371.2	2017.07.06	2018.03.06	原始取得	10年
4	兆丰股份	一种轮毂轴承单元工位自动旋转式抓取机构	实用新型	ZL 2017 2 0815062.7	2017.07.06	2018.03.20	原始取得	10年
5	兆丰股份 浙江科技学院	电动汽车轮毂电机的通风散热结构	发明	ZL 2016 1 0421341.5	2014.10.11	2018.04.10	原始取得	20年
6	兆丰股份	电动汽车用轮毂电机引线装置	发明	ZL 2016 1 0451726.6	2014.11.19	2018.04.20	原始取得	20年
7	兆丰股份	第三代轮毂轴承自动激光打标签机	实用新型	ZL 2017 2 0814605.3	2017.07.06	2018.04.27	原始取得	10年
8	兆丰股份	一种电动汽车外转子型轮毂电机的硅钢片叠压工装	发明	ZL 2015 1 0508819.3	2015.08.18	2018.05.04	原始取得	20年
9	兆丰股份	一种轮毂轴承单元工位平移抓取机构	发明	ZL 2016 1 0374398.4	2016.05.30	2018.05.04	原始取得	20年

10	兆丰股份	轮毂轴承单元的负游隙检测装置	实用新型	ZL 2017 2 0814372.7	2017.07.06	2018.05.08	原始取得	10年
11	兆丰股份	一种方便集成的轮毂电机引线装置	发明	ZL 2016 1 0453766.4	2014.11.19	2018.05.25	原始取得	20年

截至2018年6月30日，公司维持的专利共计63项，其中18项发明专利、42项实用新型专利、3项外观设计专利，是国内同行业拥有汽车轮毂轴承单元专利技术较多的企业之一。

2、品种丰富，市场反应迅速

公司长期以来坚持为市场提供高质量的汽车轮毂轴承单元，在新产品研究、开发、试制、检测和试验等方面具有较强的能力，并坚持实施“储备一代、开发一代、生产一代”的开发方针。报告期内，公司紧跟市场需求，新开发各种型号的汽车轮毂轴承单元100余种，截至2018年6月30日，公司已累计开发各种型号的汽车轮毂轴承单元3325种，进一步保持了公司产品品种丰富的领先优势。

3、研发优势

公司目前已建成省级重点企业研究院、省级企业技术中心和省级高新技术研究开发中心，拥有国家级博士后科研工作站和（通过CNAS认可的）检测研究中心；拥有从新技术研究、新产品开发试制、产品检测和试验全流程的设计和检测能力，能够为客户提供完整的汽车轮毂轴承单元的解决方案。

公司拥有一支理论扎实、经验丰富的研发队伍。研发人员多长期从事汽车零部件或轴承产品的研发、工艺研究，具有深厚的专业理论知识及丰富的实践经验，为公司生产优质产品奠定了坚实的基础。报告期内，公司的核心技术人员没有发生变化。

公司与浙江工业大学、浙江农林大学、浙江科技学院、河南科技大学、浙江机电设计研究院等科研院校、单位建立了紧密的“产学研”协作关系，在技术信息收集、基础研究及检测与试验手段等方面，充分借用“外脑”，互相整合资源、取长补短，进一步提高了研发能力和水平。同时，公司还聘请有较高知名度的行业专家和学者教授担任技术顾问，与数名国家“千人计划”专家建立合作关系，为公司研发战略和技术攻关提供权威指导。

4、品牌优势

公司汽车轮毂轴承单元产品被浙江省商务厅评为“浙江出口名牌”，同时“HZF牌汽车轮毂单元总成”被认定为浙江名牌产品。

公司先后通过了ISO 9001和ISO/TS 16949质量管理体系认证。2018年5月，公司顺利完成从ISO/TS 16949向IATF 16949管理体系的转版换证工作。

在不断开拓出口市场的过程中，公司生产技术、制造工艺和质量控制能力先后通过了辉门、斯凯孚、德尔福、通用、FEBI、GMB等的考核，与这些知名的独立品牌制造商建立了协作生产关系，接受其指令或定单为其生产轮毂轴承单元产品。通过多年的业务积累，公司的生产技术、产品性能和质量在北美和欧洲市场有了较好的认知度，具有了一定的品牌效应。

5、管理优势

公司具有优秀精干的管理团队，长期致力于汽车轮毂轴承单元产品研发、生产和经营，在业务技术方面具有较深造诣，在市场开拓和经营管理方面具有丰富的经验。针对汽车零部件生产日益多品种、小批量的特点，公司不断探索优化技术开发模式、生产组织方式和工艺流程，建立了覆盖采购、生产、销售以及财务核算等全流程的ERP系统，保障了整体运营对市场的快速有效反应，提高了生产效率，实现了较好的产能利用率。目前公司在此基础上稳步推进MES系统的实施，深化信息技术的集成应用。

6、产业集群优势

公司地处国家级萧山经济技术开发区，处在国内六大汽车产业集群之一的长三角集群，同时，浙江省又为汽车零部件生产的大省，形成了以杭州、金华、宁波、台州、温州五大城市为核心的汽车零部件生产群落，产业配套能力强，运作效率高。公司具有明显的区位优势和产业集群优势。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

一、经营业绩情况

全球汽车产量不断上升和汽车保有量持续增加，使得汽车零部件市场规模不断扩大。2018年上半年国内经济延续总体平稳、稳中向好的发展态势。据中国汽车工业协会统计分析，2018年1-6月，汽车产销保持稳定增长，产销分别完成1405.77万辆和1406.65万辆，同比增长4.15%和5.57%，与上年同期相比，产量增速有所减缓，销量增速小幅提升，产销增速略高于预期。其中乘用车产销1185.37万辆和1177.53万辆，同比增长3.23%和4.64%，与上年同期相比，增速均有所提升；商用车产销220.40万辆和229.11万辆，同比增长9.41%和10.58%，与上年同期相比，产销增速呈一定回落。我国汽车增量和存量规模的继续增长为主机及售后市场发展提供了巨大空间。

本报告期公司实现营业收入23,327.46万元，同比下降14.25%；营业利润为10,015.70万元，同比下降2.21%。报告期内，面对市场竞争日趋激烈的形势，为进一步提升产品终端市场竞争力，公司适时调整销售策略，自2018年1月份开始，对部分产品降价10%销售。公司出口业务收入的比重较高，国际经济贸易环境的变化对公司影响较大，受美国圆锥滚子轴承反倾销和中美贸易战影响，公司美国出口业务受到较大影响，营业收入有所下滑。此外，2018年上半年钢材价格持续保持高位，导致生产成本上升。上述因素导致本期销售毛利率下降明显，降幅7.95个百分点。

本公司主要货款以美元结算，2018年第二季度，受美元走强和外部不确定性等因素影响，人民币对美元汇率有所贬值，公司财务费用下降明显；以及合理利用闲置资金进行现金管理获得理财收益等非经常性损益的增加，对公司的经营业绩产生积极影响，本报告期归属于上市公司股东的净利润为9,119.16万元，同比上升16.40%。

二、主要经营工作

2018年，在严峻的国际经济环境的压力下，公司管理层紧紧围绕公司发展战略，稳健应对，有序开展各项经营工作，主要推进了以下几个方面：

（一）积极应对中美经贸环境变化，强化市场开拓，调整销售结构

公司出口市场主要集中在北美区域。2018年1月美国商务部裁定包括本公司在内的3家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国出口的圆锥滚子轴承及其零件产品92.84%普遍税率，公司已就美国商务部此项不公正裁定向美国国际贸易法院上诉并已被受理。2018年3月以来，随着中美贸易战的逐步展开，客户对中国出口美国业务趋于谨慎，对公司美国出口业务的开展造成不利影响。（详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”之“出口业务风险”）

2018年2月23日，美国国际贸易委员会正式开始针对原产于中国的圆锥滚子轴承的第四次全面日落调查，以判断是否应该撤销对于原产于中国的圆锥滚子轴承单元以及圆锥轴承的反倾销惩罚性关税。公司积极参与本次调查，以争取包括公司在内的中国生产商的正当权益。

为应对公司出口区域集中的政策风险，公司致力于销售结构调整，持续加大国内及其他国际市场的开发力度，积极与国内外潜在客户进行深度接触和沟通，开辟新的业务增长点，尽可能减少美国贸易政策变化对公司经营的负面影响。公司正在积极开拓国内主机和售后市场，努力提高国内市场销售额在公司整体销售额的占比。公司除已为陕西汉德车桥、安徽华菱汽车、东南汽车等主机厂批量供货外，公司已新取得华晨汽车的供应商定点通知函，为其2款新车型开发轮毂轴承总成。同时，公司与其它国内外主机客户的接洽也已取得积极进展。

公司长期以来为国外发达国家汽车售后市场提供高质量的汽车轮毂轴承单元，在新产品研究、开发、试制、

检测和试验方面具有丰富的经验和较强的能力，从技术层面上来看，公司可以满足主机市场的要求。但公司在主机市场尚处于起步阶段，有待在稳定发展售后市场业务的同时，积极抓住国内汽车行业的快速发展及全球采购策略实施的机遇，开拓国内外主机市场。

（二）加大研发投入，提升企业核心竞争力

公司以所拥有的省级企业技术中心和省级重点企业研究院为依托，稳步推进募投项目“企业技术中心升级改造项目”，将持续创新作为企业长久发展和保持竞争优势的动力，加强科研设备和人员的投入，吸收、消化国外先进技术和工艺，培养企业创新能力，进一步健全技术开发与创新激励机制，激发科研工作人员和全体员工的创造力。报告期内公司累计投入研发费用1401.35万元，占营业收入比重为6.01%。

公司在汽车轮毂轴承单元产品开发上具有较强的技术优势和研发能力，并坚持实施“储备一代、开发一代、生产一代”的开发方针，报告期内，公司新开发各种型号的汽车轮毂轴承单元100余种；同时，公司在技术研究的基础上，加强专利储备，保护知识产权，报告期内新增11项专利，其中6项发明专利，5项实用新型专利。

（三）稳步推进募投项目建设，完善产业链布局

公司根据募投项目建设计划，结合市场形势，稳步推进募投项目建设。鉴于汽车轮毂轴承单元行业竞争日趋激烈，为提升产品质量控制水平，实现差异化竞争，公司积极谋划布局产业上游。报告期内，为提高募集资金使用效率，从企业经营实际出发，公司变更部分募集资金用途投入新增募投项目“年产3000万只汽车轮毂轴承单元精密锻车件智能化工厂建设项目”。

公司于2018年7月25日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司拟参与竞拍国有建设用地使用权的议案》，同意公司使用募集资金参与竞拍国有建设用地使用权（地块编号：萧政工出（2018）12号）（公告编号：2018-049）。公司于2018年8月15日按照法定程序参与上述国有建设用地使用权的竞买，以4010.06万元竞得入选，但目前尚未取得《成交确认书》。竞拍成功后，该地块将作为公司“年产3000万只汽车轮毂轴承单元精密锻车件智能化工厂建设项目”的建设用地，公司将加快募投项目的建设进度，向产业链上游前移，以拥有公司自身完整供应链，保持竞争优势，为公司持续稳定长期发展奠定基础。

（四）加强制度建设，推行管理信息化升级

公司致力于发展成为一家盈利水平一流、持续经营能力强、法人治理结构规范的公众公司，不断完善各项管理制度，优化工作流程，提升管理信息化水平。2018年公司先后顺利完成从ISO/TS 16949向IATF16949管理体系的转版换证和环境管理体系认证证书的转版换证工作。

目前，公司在有效期内的主要管理体系认证情况如下：

序号	认证名称	认证机构	证书 登记号码	认证范围	有效期
1	ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	Tüv Rheinland Cert GmbH	01100064567	滚动轴承、轮毂轴承单元及其零部件的设计和生产	2018年5月17日至 2021年5月16日
2	IATF 16949:2016 汽车行业质量管理体系认证	Tüv Rheinland Cert GmbH	01111064567 IATF证书编号：0305119	滚动轴承、轮毂轴承单元及其零部件的设计和生产	2018年5月17日至 2021年5月16日
3	GB/T 24001-2016/ISO14001: 2015环境管理体系认证证书	北京中安质环认证中心	02813E10206R2M	精密轴承、汽车轮毂轴承单元的设计、生产及相关活动	2016年6月26日至 2019年6月25日

（五）高比例现金分红，积极回馈投资者

鉴于对公司未来发展的信心，本着回报股东的原则，并兼顾公司业务发展资金需求的前提下，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》以及《公司章程》等相关规定，公司2017年度以截至2017年12月31日公司总股本66,677,700股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币15元（含税），合计派发现金股利人民币100,016,550元（含税）。现金股利总额占公司2017年度实现的归属于上市公司股东净利润的48.79%。

2018年6月11日，公司2017年度权益分派实施完毕。

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	233,274,635.09	272,048,009.04	-14.25%	主要系本期受美国反倾销及中美贸易战影响销售下降所致。
营业成本	128,014,966.70	127,855,855.57	0.12%	主要系本期材料价格同比上升所致。
销售费用	4,597,578.02	8,144,558.22	-43.55%	主要系本期公司为稳固售后市场份额采取降价策略，取消佣金所致。
管理费用	29,617,735.64	30,115,957.53	-1.65%	
财务费用	-8,223,867.27	4,752,728.59	-273.03%	主要系本期募集资金利息收入增加和美元升值汇兑收益增加所致。
所得税费用	15,109,196.84	23,664,262.85	-36.15%	主要系本期按高新技术企业 15% 税率计提，而去年同期按 25% 计提所致。
研发投入	14,013,496.41	13,877,578.14	0.98%	与上年基本持平，公司计划在下半年继续增加研发项目，加大新技术、新工艺、新产品的开发投入力度。
经营活动产生的现金流量净额	68,371,610.78	55,397,102.34	23.42%	主要系本期货款收回增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-109,415,495.27	-178,311,524.36	38.64%	主要系本期理财产品到期收回金额增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-100,016,550.00			主要系本期实施 2017 年度现金分红所致。
现金及现金等价物净增加额	-138,587,908.03	-125,479,155.22	-10.45%	主要系本期实施 2017 年度现金分红所致。

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						
第一代轮毂轴承单元	30,217,013.89	19,483,562.60	35.52%	27.13%	34.06%	-3.33%
第二代轮毂轴承单元	21,389,730.35	12,716,119.18	40.55%	-39.95%	-33.54%	-5.73%
第三代轮毂轴承单元	180,060,888.36	95,289,759.54	47.08%	-14.89%	1.48%	-8.54%
分行业						
汽车零部件	231,667,632.60	127,489,441.32	44.97%	-14.50%	-0.06%	-7.95%
分地区						
国内	112,066,510.66	59,588,146.69	46.83%	25.40%	45.17%	-7.24%
国外	119,601,121.94	67,901,294.63	43.23%	-34.14%	-21.52%	-9.13%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	20,831,953.42	19.60%	进行现金管理，购买理财产品	否
公允价值变动损益	-1,604,685.94	-1.51%	签订远期售汇合约	否
资产减值	-2,946,108.16	-2.77%	应收账款减少，坏账准备冲回	是
营业外收入	6,703,300.00	6.31%	上市政策性补助	否
营业外支出	559,519.17	0.53%	对外捐赠等	否
其他收益	2,046,362.87	1.93%	政府扶持政策	否

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	419,792,499.89	21.64%	206,703,006.01	23.94%	-2.30%	主要系 2017 年 9 月 8 日公司上市发行新股取得募集资金所致。
应收账款	157,011,144.98	8.10%	195,316,881.21	22.62%	-14.52%	主要系本期收回货款增加所致。
存货	83,513,240.21	4.31%	54,486,396.83	6.31%	-2.00%	主要系本期开拓国内市场而增加备

						货所致。
固定资产	197,376,780.83	10.18%	190,433,335.65	22.06%	-11.88%	主要系本期募投项目设备投入所致。
在建工程	5,195,882.10	0.27%	4,635,900.00	0.54%	-0.27%	
其他流动资产	1,044,867,055.83	53.87%	1,440,598.87	0.17%	53.70%	主要系公司使用闲置募集资金进行现金管理购买保本型理财产品所致。
应付票据	89,374,356.73	4.61%	90,304,187.23	10.46%	-5.85%	主要系 2017 年公司上市取得募集资金导致资产总额增加，应付票据占比下降。
应付账款	150,670,364.63	7.77%	159,169,070.18	18.43%	-10.66%	主要系 2017 年公司上市取得募集资金导致资产总额增加，应付账款占比下降。
可供出售金融资产			180,000,000.00	20.85%	-20.85%	主要系去年同期购买非保本型理财产品列入本科目所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
上述合计	0.00	0.00	0.00				0.00
金融负债	0.00	1,604,685.94	1,604,685.94				1,604,685.94

本期公司为规避汇率波动风险，分别与中国银行杭州萧山支行、中信银行杭州萧山支行签订远期售汇合约，截至 2018 年 6 月 30 日，公司申请远期售汇交易中尚有金额为 44,500,000.00 美元的远期结汇合约未交割，按约定汇率与报告期末银行远期汇率的差额确认负债。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	59,622,829.41	定期存单质押 25,574,186.07 元、银行承兑汇票保证金 17,566,692.74 元、远期售汇合约保证金 16,481,950.60 元
固定资产	9,990,770.69	为应付票据提供抵押
合计	69,613,600.10	

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	95,759.4
报告期投入募集资金总额	6,135.27
已累计投入募集资金总额	11,398.86
报告期内变更用途的募集资金总额	48,869
累计变更用途的募集资金总额	48,869
累计变更用途的募集资金总额比例	51.03%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可（2017）1446 号文核准，本公司由主承销商海通证券股份有限公司采用网上向社会公众投资者定价发行的方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,667.77 万股，发行价为每股人民币 62.67 元，共计募集资金 104,519.15 万元，坐扣承销和保荐费用 6,409.19 万元（不含税）后的募集资金为 98,109.96 万元，已由主承销商海通证券股份有限公司于 2017 年 9 月 1 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 2,350.56 万元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 95,759.40 万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2017）343 号）。

本公司以前年度已实际使用募集资金 5,263.59 万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 397.32 万元；2018 年 1-6 月募投项目实际使用募集资金 6,135.27 万元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 1850.10

万元；累计已使用募集资金 11,398.86 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 2,247.42 万元。2018 年半年度支付首次公开发行直接相关的外部费用 18.33 万元。

截至 2018 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 86,607.97 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 2,247.42 万元），其中，募集资金专户余额为 3,107.97 万元，购买保本浮动收益型理财产品 83,500.00 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											
年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目	是	48,669	23,669	5,438.2	5,609.45	23.70%	2019 年 12 月 31 日			否	否
企业技术中心升级改造项	否	9,983	9,983	192.62	194.39	1.95%	2019 年 12 月 31 日			不适用	否
电动汽车轮毂电机驱动及控制系统研发项目	是	16,939					2018 年 12 月 31 日			不适用	否
汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目	是	15,169	8,239	504.45	595.62	7.23%	2018 年 12 月 31 日			否	否
补充与主营业务相关的营运资金	否	4,999.4	4,999.4		4,999.4	100.00%	2017 年 12 月 31 日			不适用	否
年产 3000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻件件智能化工厂建设项目	否		48,869				2020 年 03 月 31 日			否	否
承诺投资项目小计	--	95,759.4	95,759.4	6,135.27	11,398.86	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	95,759.4	95,759.4	6,135.27	11,398.86	--	--	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）	<p>1、为保证项目顺利实施，公司前期使用了部分自有资金投入到募集资金投资项目，但由于前期募集资金尚未到位，故前期募集资金投资项目投资进度不及预期。根据募集资金投资项目的实施进度、实际建设情况、相关设备的采购情况及市场发展趋势，为维护全体股东和企业的利益，经 2018 年 2 月 8 日第三届董事会第十一次会议审议通过，对年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目完成时间延期至 2019 年 12 月 31 日、企业技术中心升级改造项目完成时间延期至 2019 年 12 月 31 日。</p> <p>2、新增募投项目“年产 3,000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻件件智能化工厂建设项目”原预计在 2018 年第一季度投入建设，本报告期因土地事项暂未确定，本项目暂无进展。公司于 2018 年 7 月 25</p>										

	日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司拟参与竞拍国有建设用地使用权的议案》，同意公司使用募集资金参与国有建设用地使用权（地块编号：萧政工出〔2018〕12号），若成功取得该地块使用权，该地块将作为本募投项目的建设用地。
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	适用 报告期内发生 根据公司发展战略，从实际经营出发，为了提高募集资金的使用效率，经 2018 年 2 月 26 日公司 2018 年第一次临时股东大会审议批准，公司变更部分募集资金用途。其中，缩减年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目和汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目的投资规模，电动汽车轮毂电机驱动及控制系统研发项目改以自有资金投入，合计变更募集资金用途 48,869.00 万元投入新增募投项目年产 3,000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻件智能化工厂建设项目。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2018 年 1 月 15 日，公司第三届董事会第十次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金置换公司预先投入募集资金项目建设的自筹资金共计 4,793.79 万元。其中：年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目 4,528.98 万元，企业技术中心升级改造项目 126.42 万元，汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目 138.38 万元。2018 年 1 月 19 日公司完成了上述置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将逐步投入募投项目。存放在募集资金专户余额为 3,107.97 万元，购买保本浮动收益型理财产品 83,500.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化

年产 3000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻车件智能化工厂建设项目	年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目； 电动汽车轮毂电机驱动及控制系统研发项目； 汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目	48,869				2020 年 03 月 31 日		否	否
合计	--	48,869	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体项目)		<p>一、变更部分募集资金用途的原因</p> <p>1、缩减年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目的投资规模</p> <p>本项目原计划采用的主要设备为德国和韩国进口设备，随着“中国制造 2025”行动纲领的提出，在项目实施过程中，经过对比论证，部分国产设备亦能达到设计质量与产能的要求，且价格显著低于同类进口设备；为提高项目投资收益率，公司将根据要求，在保证项目质量的前提下，使用部分国产设备替代进口设备，从而大大节约项目建设成本。同时该项目当中的部分前道加工工序拟调整到新增募投项目“年产 3000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻车件智能化工厂建设项目”中实施，也会相应缩减部分设备投资。</p> <p>2、电动汽车轮毂电机驱动及控制系统研发项目改以自有资金投入</p> <p>本项目属于研发类项目，结合当前新能源汽车发展现状和未来趋势，项目研发进展不确定性较大，需要根据政策环境和技术发展逐步投入，预计该项目短期内难以有效提高公司效益。为提高募集资金使用效率，合理高效地利用募集资金，公司将该项目调整为使用自有资金投入，该项目原计划研发内容未来将根据研发情况逐步投入。</p> <p>3、缩减汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目的投资规模</p> <p>本项目原计划采用部分进口设备，经过对比论证，同类国产设备亦能达到设计质量与产能的要求，且价格显著低于同类进口设备；在保证项目质量的前提下，使用部分国产设备替代进口设备，可以节约项目建设成本；另一方面由于公司投资规模较大，设备集中采购议价能力提升，设备采购价格较预算价格有大幅降低，可以节约部分投资。</p> <p>二、变更部分募集资金用途的决策程序</p> <p>公司于 2018 年 2 月 8 日召开第三届董事会第十一次会议，审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司变更部分募集资金用途。其中，缩减年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目和汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目的投资规模，电动汽车轮毂电机驱动及控制系统研发项目改以自有资金投入，合计变更募集资金用途 48,869.00 万元投入新增募投项目年产 3,000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻车件智能化工厂建设项目。上述事项业经公司第三届监事会第十次会议审议通过，独立董事、保荐机构均发表了明确同意意见，并经 2018 年 2 月 26 日公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过。</p> <p>三、变更部分募集资金用途的信息披露情况</p>							

	公司已于上述会议召开同日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)披露了《关于变更部分募集资金用途的公告》等相关公告。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	新增募投项目“年产 3,000 万只汽车轮毂轴承单元精密锻件智能化工厂建设项目”原预计在 2018 年第一季度投入建设,本报告期因土地事项暂未确定,本项目暂无进展。公司于 2018 年 7 月 25 日召开第三届董事会第十六次会议,审议通过《关于公司拟参与竞拍国有建设用地使用权的议案》,同意公司使用募集资金参与国有建设用地使用权(地块编号:萧政工出〔2018〕12 号),若成功取得该地块使用权,该地块将作为本募投项目的建设用地。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	29,600	29,600	0
银行理财产品	募集资金	83,500	83,500	0
合计		113,100	113,100	0

上表中“委托理财发生额”为本报告期内该类理财单日最高余额。

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有)
江苏银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	保本浮动收益型	30,000	募集资金	2017年10月25日	2018年04月25日	银行理财	协议约定	4.50%	673.15	673.15	全部收回		是	是	巨潮资讯网公告编号: 2017-016
江苏银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	保本浮动收益型	20,000	募集资金	2018年05月22日	2018年08月20日	银行理财	协议约定	4.50%	221.92	221.92	全部收回		是	是	巨潮资讯网公告编号: 2018-038

江苏银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	保本浮动收益型	20,000	募集资金	2018年05月22日	2018年09月25日	银行理财	协议约定	4.50%	310.68		未到期		是	是	巨潮资讯网公告编号：2018-038
合计			70,000	--	--	--	--	--	--	1,205.75	895.07	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
中国银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	661.66	2018年01月11日	2018年09月20日			661.66	0.41%	0
中国银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	661.66	2018年01月11日	2018年10月19日			661.66	0.41%	0
中国银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	661.66	2018年01月11日	2018年11月20日			661.66	0.41%	0
中国银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	1,984.98	2018年05月03日	2019年05月03日			1,984.98	1.23%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	3,969.96	2018年01月10日	2018年09月12日			3,969.96	2.45%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	3,969.96	2018年01月10日	2018年10月11日			3,969.96	2.45%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	3,969.96	2018年01月10日	2018年11月13日			3,969.96	2.45%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	330.83	2018年03月20日	2018年07月23日			330.83	0.20%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	330.83	2018年03月20日	2018年08月22日			330.83	0.20%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	330.83	2018年03月20日	2018年09月25日			330.83	0.20%	0
中信银行萧山支行	无	否	远期售汇合约	330.83	2018年03月20日	2018年10月22日			330.83	0.20%	0

中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	330.83	2018年03 月20日	2018年11 月23日			330.83	0.20%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	330.83	2018年03 月20日	2018年12 月24日			330.83	0.20%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	330.83	2018年03 月20日	2019年01 月22日			330.83	0.20%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	330.83	2018年03 月20日	2019年02 月22日			330.83	0.20%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	330.83	2018年03 月20日	2019年03 月22日			330.83	0.20%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	1,323.32	2018年04 月26日	2019年03 月04日			1,323.32	0.82%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	1,323.32	2018年04 月26日	2019年04 月02日			1,323.32	0.82%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	1,323.32	2018年04 月26日	2019年05 月02日			1,323.32	0.82%	0
中信银行 萧山支行	无	否	远期售汇 合约	6,616.6	2018年05 月24日	2018年11 月29日			6,616.6	4.09%	0
合计				29,443.87	--	--	0		29,443.87	18.16%	0
衍生品投资资金来源	自有资金										
涉诉情况（如适用）	无										
审议衍生品投资的董事会决议披露日期 （如有）	2018年02月08日 2018年04月19日 2018年07月04日										
审议衍生品投资的股东大会决议披露日期 （如有）	2018年05月11日										
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施 说明（包括但不限于市场风险、流动性风 险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、外汇套期保值业务的风险分析</p> <p>公司开展外汇套期保值业务遵循稳健原则，不进行以投机为目的的外汇交易，所有外汇套期保值业务均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规避和防范汇率风险为目的。但是进行外汇套期保值业务也会存在一定的风险：</p> <p>1、汇率波动风险：在外汇汇率波动较大时，公司判断汇率大幅波动方向与外汇套期保值合约方向不一致时，将造成汇兑损失；若汇率在未来发生波动时，与外汇套期保值合约偏差较大也将造成汇兑损失；</p> <p>2、内部控制风险：外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制机制不完善而造成风险；</p> <p>3、交易违约风险：外汇套期保值交易对手出现违约，不能按照约定支付公司套期保值盈利从而无法对冲公司实际的汇兑损失，将造成公司损失；</p> <p>4、收付款预测风险：公司根据销售订单和采购订单等进行收付款预测，实际执行过程中，客户或供应商可能会调整订单，造成公司收付款预测不准，导致交割风险。</p> <p>二、公司拟采取的风险控制措施</p>										

	<p>1、为避免汇率大幅波动风险，公司会加强对汇率的研究分析，实时关注国际市场环境变化，适时调整经营策略，最大限度地避免汇兑损失； 2、公司已建立《外汇套期保值业务管理制度》，对外汇套期保值业务操作规定、审批权限、信息保密和风险处理程序等方面做出了明确规定；3、为避免内部控制风险，公司财务部门负责统一管理公司外汇套期保值业务，所有的外汇交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，不得进行投机和套利交易； 4、公司审计部负责定期对外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查； 5、为控制交易违约风险，公司仅与具有合法资质的大型银行等金融机构开展外汇套期保值业务；6、公司进行外汇套期保值业务必须基于公司的外币收（付）款的谨慎预测，外汇套期保值业务的交割日期需与公司预测的外币收款、存款时间或外币付款时间相匹配。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	根据约定汇率与报告期末远期汇率的差额确认期末公允价值变动损益
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>公司开展外汇套期保值业务的相关决策程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司以正常生产经营为基础，运用外汇套期保值工具降低汇率风险及财务费用，控制经营风险，不存在损害公司和全体股东、尤其是中小股东利益的情形。同时，公司已制定《外汇套期保值业务管理制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事外汇套期保值业务制定了具体操作规范。公司本次开展外汇套期保值业务是可行的，风险是可控制的。</p> <p>全体独立董事一致同意公司继续开展外汇套期保值业务。</p>

（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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）市场风险

总体来看，2018年上半年国民经济延续总体平稳、稳中向好的发展态势，支撑经济迈向高质量发展的有利条件积累增多，为实现全年经济社会主要发展目标打下良好基础。根据国家统计局的资料显示，初步核算，上半年国内生产总值418,961亿元，按可比价格计算，同比增长6.8%。工业增加值169,299亿元，增长6.1%，其中制造业增长6.9%。但同时，外部环境不确定性增多，国内结构调整正处于攻关期。国际环境错综复杂，深层次、结构性矛盾在全球范围内仍然较为突出。

汽车轮毂轴承单元市场需求总体呈递增趋势，但不排除受经济周期和宏观政策影响，出现市场波动的风险。据中国汽车工业协会统计分析，2018年7月，汽车产销环比呈较快下降，同比降幅略低，7月产销率为92.48%，为去年2月以来新低。1-7月，汽车产销继续保持小幅增长，产量增速比上年同期有所回落，销量增速微升。

同时，汽车轮毂轴承单元行业的市场竞争也日趋激烈。如果公司的产品质量、价格竞争力、技术创新能力和响应速度等方面不能有效满足客户的要求，将可能导致产品的市场竞争能力减弱、市场开拓不足以及产品盈利能力下降、业绩波动的风险。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注国内外宏观经济、政策形势的变化，根据宏观经济和政策形势的变化及时调整公司经营政策，同时公司将进一步增强自身盈利能力和市场竞争力，提高抗风险能力。

（二）出口业务风险

当前全球经济总体延续复苏态势，但贸易摩擦、地缘政治、主要经济体货币政策正常化等加大了全球经济和金融市场的确定性，外部环境发生明显变化。公司出口收入占主营业务收入的比重较高，由于进口国的贸易政策发生重大变化或经济形势恶化、我国出口政策产生重大变化或我国与这些国家或地区之间发生重大贸易争端等情况，将会影响到这些国家和地区的产品需求，进而影响到公司的出口业务。

2018年1月10日，美国商务部在《联邦公告》公告了对中国出口的圆锥滚子轴承及其零件产品反倾销税命令（以下简称“圆锥滚子轴承反倾销税令”）2015-2016年度反倾销复审调查终裁决定。本次裁定包括本公司在内的3家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国92.84%普遍税率。根据本次行政复审的终裁决定，美国海关和边境保护局将向进口本公司涉及美国圆锥轴承单元反倾销产品的美国当地进口商征收反倾销税。（详见公司于2018年1月9日刊登在巨潮资讯网上的公告，公告编号：2018-003）

公司认为美国商务部的裁决偏离事实、裁定不公正，公司已就美国商务部此次裁定向美国国际贸易法院进

行上诉，以维护公司正当权益。根据公司代理律师的通知，2018年2月，美国国际贸易法院已受理公司诉讼请求；2018年6月，公司已向美国国际贸易法院递交辩论书。在本次诉讼裁决之前，公司的美国进口商将会受到保护，不会被美国海关执行强制补税。

2018年7月12日，美国商务部公告了圆锥滚子轴承反倾销税令2016—2017年度行政复审的初裁结果。本次裁定包括本公司、浙江迈新进出口有限公司在内的12家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国92.84%普遍税率。此次为初裁结果，非立即生效。初裁结果公布后120天内方予终裁决定，公司已聘请专业律师继续积极抗辩。（详见公司于2018年7月13日刊登在巨潮资讯网上的公告，公告编号：2018-047）

2018年6月15日，美国宣布将对自中国进口的约500亿美元商品加征25%关税，其中对约340亿美元商品自2018年7月6日起实施加征关税措施；7月11日，美国政府公布拟对华2000亿美元输美产品加征10%的关税清单，这部分商品加征关税清单最快将在两个月公开意见征求期结束后确定，“车辆及其零配件”品类属于较为突出的征税领域之一。

美国加征关税措施将造成中国产品出口美国的竞争力大幅下降。公司有部分产品在此次美国340亿元征税清单中，其余出口美国产品在2000亿拟征税清单范围内（尚存在较大不确定性，最终以美国公布的清单为准）。若中美经贸摩擦不能及时有效缓解，公司出口美国业务将受到持续制约，对下半年业绩产生较大负面影响。

应对措施：2018年2月23日，美国国际贸易委员会正式开始针对原产于中国的圆锥滚子轴承的第四次全面日落调查，判断圆锥轮毂单元是否属于圆锥滚子轴承，从中国进口的圆锥轮毂，圆锥滚子轴承是否对美国产业造成伤害，是否应该撤销对于圆锥轮毂单元以及圆锥滚子轴承的反倾销惩罚性关税。公司已积极参与调查以维护包括公司在内的中国圆锥滚子轴承制造商的正当利益。同时，公司已主动参加美国圆锥滚子轴承反倾销税令2017—2018年度行政复审，申请单独税率。

公司将坚持以产品创新为支撑，以品牌运营为手段，消化吸收国外先进技术，密切关注国内外汽车产业的市场和技术发展趋势，大力发展“集成化、智能化、轻量化”新型汽车轮毂轴承单元产品，增强竞争力，努力为客户提供优质的技术解决方案。

公司将加快调整销售区域结构，加强包括欧洲、南美洲等非美国地区的市场开发力度，尽可能减少美国贸易政策对公司经营的影响。公司正在积极开拓国内主机和售后市场，努力提高国内市场销售额在公司整体销售额的占比。公司除已为陕西汉德车桥、安徽华菱汽车、东南汽车等主机厂批量供货外，目前公司新取得华晨汽车的供应商定点通知函，为其2款新车型开发轮毂轴承总成。同时，公司与其它国内外主机客户的接洽也已取得积极进展。

（三）客户相对集中的风险

公司向前五名客户的销售额占营业收入的比重较高。虽然公司与主要客户形成了较为稳固的合作关系，但客户相对集中仍可能给公司的经营带来一定风险。如果公司主要客户的生产经营发生重大问题或财务状况出现恶化，将会对公司的产品销售和应收账款的及时回收等产生一定的不利影响。

应对措施：公司一方面将通过加大研发投入，提高技术科研水平，为客户提供更优化的技术解决方案，提高服务优质客户的能力，巩固与主要客户的合作关系；另一方面将不断拓展国内外新市场、新客户，优化销售结构。

（四）主要原材料价格波动的风险

今年以来，钢铁行业继续深入供给侧结构性改革，环保“严监管”保持高压态势，上半年钢材价格保持近年高位。公司采用“以产定购”的模式进行采购，主要原材料为钢材、各类锻件、轮速传感器、螺栓、钢球和滚子等，其中锻件、螺栓、钢球和滚子的原材料为钢材。钢材价格的波动将会对公司的生产成本产生较大影响。如果未来原材料价格发生波动，而公司又不能采取相应的有效措施，将有可能导致公司产品毛利率的波动，从而对公司经营业绩产生较大影响。

应对措施：1、公司财务部会根据成本和利润率匡算出产品的拟销售价格；2、市场人员调研国内外同类型产品的市场价格、目前国内外的需求情况、与公司合作历史、客户历史信用政策、拟销售客户的差异化需求、拟销售客户的最终客户等多种因素综合确定针对拟销售客户的差异化销售价格；3、公司在签订销售合同时，会根据生产要素成本的价格变化因素，向客户提出符合生产销售价格波动周期的合理化价格调整。

（五）汇率变动的风险

根据中国人民银行发布的《中国货币政策执行报告—2018年第二季度》，2018年以来，人民币对一篮子货币汇率基本稳定，对美元双边汇率弹性进一步增强，双向浮动特征更加显著。人民币对美元汇率中间价2017年全年升值6.2%，2018年一季度进一步升值3.9%，二季度贬值5.0%。2018年上半年人民币对美元汇率中间价年化波动率为4.0%，较上年同期明显提升。

公司出口业务主要以美元结算，存在汇率波动的风险。虽然公司开展出口业务时，将预期的汇率变动作为产品报价的重要考虑因素计入成本，但随着人民币对美元的汇率波动幅度在加大，仍有可能无法避免汇率波动所带来的财务风险。此外，若未来人民币汇率波动，将直接影响到公司出口产品的销售价格，从而对公司产品在海外市场的竞争力产生一定的影响。

应对措施：目前公司根据汇率波动情况，开展了远期结售汇等业务进行外汇套期保值，主动应对美元汇率波动的风险，防范汇率大幅波动对公司造成的不良影响，合理降低财务费用。

（六）毛利率下滑的风险

公司凭借核心竞争能力保持了较高的毛利率水平。主要存在下列因素可能导致毛利率下滑，一是主机市场产品相比售后市场产品销售价格低，毛利率较低，随着公司开发国内外主机市场开发进度，主机产品销售收入比重加大，毛利率会有所降低；二是随着汽车轮毂轴承单元售后市场的竞争加剧，为保持竞争优势，销售价格可能会出现进一步下滑；三是2016年以来钢材价格呈现上升趋势，目前仍在高位运行状态，如果继续保持该趋势，公司原材料成本将上升；四是人民币汇率的升值。

应对措施：公司将通过产品选材调整、结构设计优化等，进一步提升产品质量和综合性能，实现产品和品牌的差异化定位，以保持合理的毛利率水平。

（七）募集资金投资项目实施的风险

公司的利润增长和未来发展，一定程度上取决于募集资金投资项目实施进度、完成质量以及项目建成后的市场环境等因素。募集资金投资项目在实施过程中可能存在市场环境变化等不可预知因素，使建设周期、投资额及预期收益出现差异；另外，募集资金投资项目建成后，公司产能增幅较大，若在项目达产后公司的销售能力不能适时跟进生产规模的扩张，都会使募集资金投资项目产生一定的风险。

应对措施：公司在募投项目立项前已委托第三方机构做了专业的可行性分析，评估项目具有合理的投资回报。募集资金到位后，公司严格按照公司募集资金使用和管理制度对募集资金进行管理。同时在项目实施过程中，积极关注行业发展的动态及趋势，结合市场竞争形势，谨慎决策，控制风险，稳步推进募投项目各方面工作。

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
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	74.99%	2018 年 02 月 26 日	2018 年 02 月 26 日	巨潮资讯网《2018 年第一次临时股东大会决议公告》 公告编号：2018-016
2017 年度股东大会	年度股东大会	75.01%	2018 年 05 月 11 日	2018 年 05 月 11 日	巨潮资讯网《2017 年度股东大会决议公告》 公告编号：2018-033

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预案

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	公司控股股东兆丰实业、持股 5% 以上的股东弘泰控股、寰宇投资以及董事、监事、高级管理人员的孔爱祥、孔辰寰、杨柏先、康乃正、陈华标、范青春、付海兵、徐建伟	股份限售承诺	公司上市后 6 个月内如其股票连续 20 个交易日的收盘价（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，按有关规定进行相应调整，下同）均低于发行价（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，按有关规定进行相应调整，下同）的，或者上市后 6 个月期末收	2017 年 09 月 08 日	2018-03-07	公司上市后 6 个月内未发生前述情况，承诺事项于 2018 年 3 月 7 日到期结束。

			盘价低于发行价的，承诺人持有公司股份的锁定期自动延长 6 个月。			
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					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

公司报告期末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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2018年1月10日,美国商务部在《联邦公告》公布了关于对中国出口的圆锥滚子轴承及其零件产品反倾销税命令 2015-2016	0	否	2018年2月,美国国际贸易法院已受理公司诉讼请求。2018年7月初,公司收到代理律师通知,公司已向美国国际贸易法院递交辩论	未裁决	未裁决	2018年01月09日	巨潮资讯网 公告编号: 2018-003 《关于美国商务部对中国圆锥滚子轴承及其零件产品反倾销行政

年度行政复审的终裁决定：包括本公司在内的 3 家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国 92.84% 普遍税率。公司就美国商务部此次裁定向美国国际贸易法院进行上诉，以维护公司正当权益。			书。在本次诉讼裁决之前，公司的美国进口商将会受到保护，不会被美国海关执行强制补税。				复审终裁决定的公告》
--	--	--	---	--	--	--	------------

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
杭州正一金属热处理	本公司董事康乃正配偶	接受关联人提	处理热加工	市场定价	市场公允价格	240.9	31.51%	800	否	票据	与市场价格基	2018 年 04 月 19	2018 年 4 月 19 日巨

理有限公司	章赓雄持股 51%的公司	供的劳务									本持平	日	潮资讯网公告编号: 2018-027
杭州正一金属热处理有限公司	本公司董事康乃正配偶章赓雄持股 51%的公司	关联租赁	厂房租赁	市场定价	市场公允价格	0.95	4.26%	1.9	否	银行	与市场价格基本持平	2018年04月19日	2018年4月19日巨潮资讯网公告编号: 2018-027
合计				--	--	241.85	--	801.9	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				<p>2018年4月19日,公司第三届董事会第十二次会议审议通过了《关于预计2018年度日常关联交易的议案》,预计公司2018年度与关联法人杭州正一金属热处理有限公司(以下简称“正一热处理公司”)发生日常关联交易总额不超过801.90万元(不含税),其中接受正一热处理公司提供的劳务不超过800万元(不含税),正一热处理公司租赁本公司厂房租金不超过1.9万元(不含税)。</p> <p>截至2018年6月30日,公司实际接受正一热处理公司提供的劳务金额为240.9万元,产生的租金为0.95万元。公司与正一热处理公司发生的关联交易均在年初预计额度之内。</p>									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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

公司报告期不存在重大租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、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

否

公司及子公司环保设施完善，手续基本齐全，落实了环评文件及批复要求的配套建设的环境保护措施，在日常生产经营中严格遵守环境保护相关法律的规定，在报告期内未有因违法违规受到处罚的情形。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

2017年3月30日，公司与杭州市萧山区慈善总会签订《留本冠名慈善基金捐赠协议书》，设立留本冠名慈善基金1000万元人民币，冠名为“兆丰机电慈善基金”，时间为5年（2017年至2021年），公司每年向慈善总会支付

基金增值收益50万元，用于慈善救助活动和慈善项目建设。

(2) 半年度精准扶贫概要

2018年6月，公司向杭州市萧山区慈善总会支付“兆丰机电慈善基金”增值收益50万元人民币。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	50
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	——	——
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	50
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

2017年至2021年，公司每年向杭州市萧山区慈善总会支付“兆丰机电慈善基金”增值收益50万元人民币。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于2018年7月25日召开第三届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司拟参与竞拍国有建设用地使用权的议案》，同意公司使用募集资金参与竞拍国有建设用地使用权（地块编号：萧政工出〔2018〕12号）（详见公司于2018年7月25日刊登在巨潮资讯网上的公告，公告编号：2018-049）。公司于2018年8月15日参与上述地块竞拍，并以4010.06万元竞得入选，截至本公告日，公司尚未收到《成交确认书》。公司将根据该事项后续进展情况履行信息披露义务，请投资者注意投资风险。

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	50,000,000	74.99%						50,000,000	74.99%
3、其他内资持股	37,482,143	56.22%						37,482,143	56.22%
其中：境内法人持股	37,482,143	56.22%						37,482,143	56.22%
4、外资持股	12,517,857	18.77%						12,517,857	18.77%
其中：境外法人持股	12,517,857	18.77%						12,517,857	18.77%
二、无限售条件股份	16,677,700	25.01%						16,677,700	25.01%
1、人民币普通股	16,677,700	25.01%						16,677,700	25.01%
三、股份总数	66,677,700	100.00%						66,677,700	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
杭州兆丰实业有限公司	24,089,286	0	0	24,089,286	首发限售承诺	2020年9月7日

杭州寰宇投资有限公司	13,392,857	0	0	13,392,857	首发限售承诺	2020年9月7日
香港弘泰控股有限公司	12,517,857	0	0	12,517,857	首发限售承诺	2020年9月7日
合计	50,000,000	0	0	50,000,000	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		16,471	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
杭州兆丰实业有限公司	境内非国有法人	36.13%	24,089,286		24,089,286			
杭州寰宇投资有限公司	境内非国有法人	20.09%	13,392,857		13,392,857			
香港弘泰控股有限公司	境外法人	18.77%	12,517,857		12,517,857			
周志存	境内自然人	0.23%	156,400	22600		156,400		
安徽中辰投资控股有限公司	境内非国有法人	0.17%	115,400	63500		115,400		
张德成	境内自然人	0.15%	103,100	103100		103,100		
林木英	境内自然人	0.12%	83,000	83000		83,000		
刘荣城	境内自然人	0.11%	75,000	75000		75,000		
常语进	境内自然人	0.11%	71,600	3800		71,600		
王自华	境内自然人	0.11%	70,300	70300		70,300		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、杭州兆丰实业有限公司和香港弘泰控股有限公司为公司实际控制人孔爱祥先生实际控制的企业；							

	2、杭州寰宇投资有限公司为公司实际控制人孔辰寰先生实际控制的企业； 3、公司的实际控制人孔爱祥先生和孔辰寰先生系父子关系； 4、公司未知上述其他股东是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
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
周志存	156,400	人民币普通股	156,400
安徽中辰投资控股有限公司	115,400	人民币普通股	115,400
张德成	103,100	人民币普通股	103,100
林木英	83,000	人民币普通股	83,000
刘荣城	75,000	人民币普通股	75,000
常语进	71,600	人民币普通股	71,600
王自华	70,300	人民币普通股	70,300
陈涛	65,400	人民币普通股	65,400
沈阳华维工程有限公司	63,000	人民币普通股	63,000
丁金香	62,400	人民币普通股	62,400
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东常语进除通过普通证券账户持有 36,400 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 35,200 股，实际合计持有 71,600 股； 2、公司股东王自华通过普通证券账户持有 0 股，通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 70,300 股，实际合计持有 70,300 股。		

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 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

本公司董事、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 2017 年年报；报告期内新聘任的高级管理人员，报告期内未直接或间接持有公司股份。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐建伟	财务负责人	解聘	2018 年 05 月 15 日	徐建伟先生因个人原因辞去公司财务负责人的职务。辞职后，徐建伟先生不再担任公司的任何职务。
缪金海	财务负责人	聘任	2018 年 05 月 21 日	根据公司经营需要，经公司总经理孔爱祥先生提名、董事会提名委员会资格审查，董事会同意聘任缪金海先生担任公司财务负责人，任期自第三届董事会第十四次会议审议通过之日起，至第三届董事会任期届满之日止。

第九节 公司债相关情况

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：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江兆丰机电股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	419,792,499.89	545,714,990.90
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,791,870.20	
应收账款	157,011,144.98	213,259,111.02
预付款项	908,829.02	763,518.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	218,355.00	120,104.46
买入返售金融资产		
存货	83,513,240.21	63,674,643.11

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,044,867,055.83	931,004,754.72
流动资产合计	1,711,102,995.13	1,754,537,122.67
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	197,376,780.83	198,868,636.88
在建工程	5,195,882.10	1,602,800.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	18,687,086.11	15,282,707.55
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,442,940.13	5,488,964.89
其他非流动资产	2,791,380.00	4,632,069.35
非流动资产合计	228,494,069.17	225,875,178.67
资产总计	1,939,597,064.30	1,980,412,301.34
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	1,604,685.94	
衍生金融负债		
应付票据	89,374,356.73	101,169,393.41

应付账款	150,670,364.63	159,304,167.42
预收款项	1,497,906.28	684,308.95
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	12,096,094.82	16,786,417.04
应交税费	34,075,803.74	38,699,539.23
应付利息		
应付股利		
其他应付款	15,115,752.03	20,507,816.04
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	304,434,964.17	337,151,642.09
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	11,483,876.51	12,226,111.48
递延所得税负债	4,502,699.01	3,034,043.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,986,575.52	15,260,154.60
负债合计	320,421,539.69	352,411,796.69
所有者权益：		
股本	66,677,700.00	66,677,700.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	996,653,309.32	996,653,309.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	86,809,220.88	86,809,220.88
一般风险准备		
未分配利润	469,035,294.41	477,860,274.45
归属于母公司所有者权益合计	1,619,175,524.61	1,628,000,504.65
少数股东权益		
所有者权益合计	1,619,175,524.61	1,628,000,504.65
负债和所有者权益总计	1,939,597,064.30	1,980,412,301.34

法定代表人：孔爱祥

主管会计工作负责人：缪金海

会计机构负责人：缪金海

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	419,692,550.43	545,495,007.15
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,791,870.20	
应收账款	157,011,144.98	213,259,111.02
预付款项	908,829.02	763,518.46
应收利息		
应收股利		
其他应收款	194,605.00	120,104.46
存货	83,513,240.21	63,674,643.11
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,044,862,301.11	931,000,000.00
流动资产合计	1,710,974,540.95	1,754,312,384.20

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	58,918,177.01	58,918,177.01
投资性房地产		
固定资产	188,849,517.68	190,030,562.51
在建工程	5,195,882.10	1,602,800.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	20,056,952.53	16,670,619.88
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,442,940.13	5,488,964.89
其他非流动资产	2,791,380.00	4,632,069.35
非流动资产合计	280,254,849.45	277,343,193.64
资产总计	1,991,229,390.40	2,031,655,577.84
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	1,604,685.94	
衍生金融负债		
应付票据	89,374,356.73	101,169,393.41
应付账款	150,620,383.63	159,254,186.42
预收款项	1,497,906.28	684,308.95
应付职工薪酬	12,088,950.32	16,769,557.06
应交税费	34,075,584.51	38,619,814.19
应付利息		
应付股利		
其他应付款	61,015,752.03	66,407,816.04
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	350,277,619.44	382,905,076.07
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	11,483,876.51	12,226,111.48
递延所得税负债	4,502,699.01	3,034,043.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,986,575.52	15,260,154.60
负债合计	366,264,194.96	398,165,230.67
所有者权益：		
股本	66,677,700.00	66,677,700.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	998,720,438.54	998,720,438.54
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	86,809,220.88	86,809,220.88
未分配利润	472,757,836.02	481,282,987.75
所有者权益合计	1,624,965,195.44	1,633,490,347.17
负债和所有者权益总计	1,991,229,390.40	2,031,655,577.84

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	233,274,635.09	272,048,009.04
其中：营业收入	233,274,635.09	272,048,009.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	154,351,204.09	175,644,921.66
其中：营业成本	128,014,966.70	127,855,855.57
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,290,899.16	4,051,458.18
销售费用	4,597,578.02	8,144,558.22
管理费用	29,617,735.64	30,115,957.53
财务费用	-8,223,867.27	4,752,728.59
资产减值损失	-2,946,108.16	724,363.57
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,604,685.94	
投资收益（损失以“－”号填列）	20,831,953.42	2,849,813.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-40,075.38	
其他收益	2,046,362.87	3,169,512.44
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	100,156,985.97	102,422,413.53
加：营业外收入	6,703,300.00	102,637.80
减：营业外支出	559,519.17	518,857.45
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	106,300,766.80	102,006,193.88
减：所得税费用	15,109,196.84	23,664,262.85
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	91,191,569.96	78,341,931.03

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	91,191,569.96	78,341,931.03
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	91,191,569.96	78,341,931.03
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）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.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	91,191,569.96	78,341,931.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	91,191,569.96	78,341,931.03
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	1.37	1.57
（二）稀释每股收益	1.37	1.57

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：孔爱祥

主管会计工作负责人：缪金海

会计机构负责人：缪金海

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	233,155,587.47	271,976,580.47
减：营业成本	127,957,477.53	127,841,755.59
税金及附加	3,202,764.61	3,899,208.44
销售费用	4,597,578.02	8,144,558.22
管理费用	29,347,909.73	29,799,087.44
财务费用	-8,224,555.47	4,752,660.52
资产减值损失	-2,947,358.16	720,613.57
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,604,685.94	
投资收益（损失以“－”号填列）	20,831,953.42	2,849,813.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-40,075.38	
其他收益	2,046,362.87	3,169,512.44
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	100,455,326.18	102,838,022.84
加：营业外收入	6,703,300.00	102,637.80
减：营业外支出	559,519.17	517,350.48
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	106,599,107.01	102,423,310.16
减：所得税费用	15,107,708.74	23,664,262.85
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	91,491,398.27	78,759,047.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	91,491,398.27	78,759,047.31
（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）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	91,491,398.27	78,759,047.31
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	本期发生额	上期发生额
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	295,384,201.98	259,272,025.51
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	6,566,286.74	12,155,556.59
收到其他与经营活动有关的现金	16,074,949.56	3,751,426.69
经营活动现金流入小计	318,025,438.28	275,179,008.79
购买商品、接受劳务支付的现金	170,404,337.67	143,222,521.75
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		
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	30,933,859.30	30,348,974.40
支付的各项税费	31,694,027.17	31,141,825.01
支付其他与经营活动有关的现金	16,621,603.36	15,068,585.29
经营活动现金流出小计	249,653,827.50	219,781,906.45
经营活动产生的现金流量净额	68,371,610.78	55,397,102.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,629,162,540.00	
取得投资收益收到的现金	20,831,953.42	2,849,813.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	55,000.00	324,786.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		2,147,500.00
投资活动现金流入小计	1,650,049,493.42	5,322,100.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,861,295.29	33,633,624.39
投资支付的现金	1,743,603,693.40	150,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,759,464,988.69	183,633,624.39
投资活动产生的现金流量净额	-109,415,495.27	-178,311,524.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,016,550.00	
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		
筹资活动现金流出小计	100,016,550.00	
筹资活动产生的现金流量净额	-100,016,550.00	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,472,526.46	-2,564,733.20
五、现金及现金等价物净增加额	-138,587,908.03	-125,479,155.22
加：期初现金及现金等价物余额	498,757,578.51	286,001,368.02
六、期末现金及现金等价物余额	360,169,670.48	160,522,212.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	295,284,201.98	259,272,025.51
收到的税费返还	6,566,286.74	12,155,556.59
收到其他与经营活动有关的现金	16,074,661.76	3,751,173.76
经营活动现金流入小计	317,925,150.48	275,178,755.86
购买商品、接受劳务支付的现金	170,404,337.67	143,222,521.75
支付给职工以及为职工支付的现	30,891,808.86	30,310,050.33

金		
支付的各项税费	31,517,011.52	30,919,558.87
支付其他与经营活动有关的现金	16,620,347.36	15,066,427.32
经营活动现金流出小计	249,433,505.41	219,518,558.27
经营活动产生的现金流量净额	68,491,645.07	55,660,197.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,629,162,540.00	
取得投资收益收到的现金	20,831,953.42	2,849,813.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	55,000.00	324,786.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		2,147,500.00
投资活动现金流入小计	1,650,049,493.42	5,322,100.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,861,295.29	33,633,624.39
投资支付的现金	1,743,603,693.40	150,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,759,464,988.69	183,633,624.39
投资活动产生的现金流量净额	-109,415,495.27	-178,311,524.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,016,550.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		200,000.00
筹资活动现金流出小计	100,016,550.00	200,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-100,016,550.00	-200,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,472,526.46	-2,564,733.20

五、现金及现金等价物净增加额	-138,467,873.74	-125,416,059.97
加：期初现金及现金等价物余额	498,537,594.76	285,854,940.35
六、期末现金及现金等价物余额	360,069,721.02	160,438,880.38

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期													
	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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润				
一、上年期末余额	66,677,700.00				996,653,309.32					86,809,220.88		477,860,274.45		1,628,000,504.65
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	66,677,700.00				996,653,309.32					86,809,220.88		477,860,274.45		1,628,000,504.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）												-8,824,980.04		-8,824,980.04
（一）综合收益总额												91,191,569.96		91,191,569.96
（二）所有者投入和减少资本														
1. 股东投入的普通股														
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											-100,016,550.00		-100,016,550.00
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											-100,016,550.00		-100,016,550.00
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	66,677,700.00				996,653,309.32			86,809,220.88		469,035,294.41			1,619,175,524.61

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	50,000,000.00				55,737,078.87				66,246,599.22		293,446,148.84		465,429,826.93	

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	50,000,000.00			55,737,078.87			66,246,599.22		293,446,148.84		465,429,826.93	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,677,700.00			940,916,230.45			20,562,621.66		184,414,125.61		1,162,570,677.72	
（一）综合收益总额									204,976,747.27		204,976,747.27	
（二）所有者投入和减少资本	16,677,700.00			940,916,230.45							957,593,930.45	
1. 股东投入的普通股	16,677,700.00			940,916,230.45							957,593,930.45	
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							20,562,621.66		-20,562,621.66			
1. 提取盈余公积							20,562,621.66		-20,562,621.66			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增												

资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	66,677,700.00				996,653,309.32			86,809,220.88		477,860,274.45			1,628,000,504.65

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	66,677,700.00				998,720,438.54				86,809,220.88	481,282,987.75	1,633,490,347.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	66,677,700.00				998,720,438.54				86,809,220.88	481,282,987.75	1,633,490,347.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-8,525,151.73	-8,525,151.73
（一）综合收益总额										91,491,398.27	91,491,398.27
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普											

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									-100,016,550.00	-100,016,550.00	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配									-100,016,550.00	-100,016,550.00	
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	66,677,700.00				998,720,438.54				86,809,220.88	472,757,836.02	1,624,965,195.44

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	50,000,000.00				57,804,208.09				66,246,599.22	296,219,392.82	470,270,200.13

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	50,000,000.00				57,804,208.09				66,246,599.22	296,219,392.82	470,270,200.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,677,700.00				940,916,230.45				20,562,621.66	185,063,594.93	1,163,220,147.04
（一）综合收益总额										205,626,216.59	205,626,216.59
（二）所有者投入和减少资本	16,677,700.00				940,916,230.45						957,593,930.45
1. 股东投入的普通股	16,677,700.00				940,916,230.45						957,593,930.45
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									20,562,621.66	-20,562,621.66	
1. 提取盈余公积									20,562,621.66	-20,562,621.66	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	66,677,700.00				998,720,438.54				86,809,220.88	481,282,987.75	1,633,490,347.17

三、公司基本情况

浙江兆丰机电股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原杭州兆丰汽车零部件制造有限公司（以下简称兆丰有限公司），兆丰有限公司系由自然人孔素芳、杭州兆丰机械有限公司、杭州寰宇投资有限公司（原杭州萧山寰宇机械有限公司）和JARI-CWB贸易有限公司（德国）共同出资组建，于2002年11月28日在杭州市工商行政管理局登记注册，取得注册号为企合浙杭总字第004642号的企业法人营业执照，设立时注册资本1,500万元。

兆丰有限公司以2009年9月30日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2009年12月16日在浙江省工商行政管理局登记注册，现持有统一社会信用代码为913300007450544091的营业执照。公司现持有注册资本66,677,700.00元，股份总数66,677,700股（每股面值1元），其中有限售条件的流通股份A股5,000万股，无限售条件的流通股份A股1,667.77万股。公司股票于2017年9月8日在深圳证券交易所挂牌交易。公司总部位于浙江省杭州市。

本公司属专用设备制造行业。经营范围：等速万向节、制动器总成、减震器、精密轴承、轿车轮毂单元、汽车零部件的生产；销售本公司生产的产品。主要产品：汽车轮毂轴承单元。

本财务报表业经公司2018年8月28日第三届董事会第十七次会议批准对外报出。

本公司将子公司浙江天溢实业有限公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点指定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用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

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

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

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在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资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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在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）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。

公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供

出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	40.00%	40.00%
3-5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

12、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

13、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	10	18-4.5

通用设备	年限平均法	5-10	10	18-9
专用设备	年限平均法	10	10	9
运输工具	年限平均法	5-10	10	18-9

14、在建工程

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

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

15、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

16、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	43-50

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

17、长期资产减值

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

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

18、长期待摊费用

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

19、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈

余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

20、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售汽车轮毂轴承单元等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品

交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

21、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

22、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

23、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

24、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	按 5%、10%、16% 的税率计缴；出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%-16%。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%/12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
天溢实业公司	25%

2、税收优惠

2017年11月13日，公司获得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和浙江省地方税务局颁发的编号为GR201733000107的《高新技术企业证书》，按税法规定2017-2019年度减按15%的税率计缴企业所得税。

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	17,867.66	9,171.68
银行存款	385,725,988.89	542,820,814.73
其他货币资金	34,048,643.34	2,885,004.49
合计	419,792,499.89	545,714,990.90

其他说明

期末银行存款中，有25,574,186.07元的定期存单已用于质押，以开具银行承兑汇票。

期末其他货币资金中，17,566,692.74元系银行承兑汇票保证金，16481950.60元系远期售汇合约保证金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,791,870.20	
合计	4,791,870.20	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	11,636,104.90	
合计	11,636,104.90	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	106,394,054.09	64.37%	5,319,702.70	5.00%	101,074,351.39	176,379,337.66	78.57%	8,818,966.88	5.00%	167,560,370.78
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	58,897,580.10	35.63%	2,960,786.51	5.03%	55,936,793.59	48,111,752.34	21.43%	2,413,012.10	5.02%	45,698,740.24
合计	165,291,634.19	100.00%	8,280,489.21	5.01%	157,011,144.98	224,491,090.00	100.00%	11,231,978.98	5.00%	213,259,111.02

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	75,028,625.06	3,751,431.25	5.00%	单项金额重大，单独进行减值测试后未见重大风险，仍参照按账龄比例计提
客户二	31,365,429.03	1,568,271.45	5.00%	单项金额重大，单独进行减值测试后未见重大风险，仍参照按账龄比例计提
合计	106,394,054.09	5,319,702.70	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	165,270,424.19	8,263,521.21	5.00%
3-5 年	21,210.00	16,968.00	80.00%
合计	165,291,634.19	8,280,489.21	5.01%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-2,951,489.77 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额 (元)	占应收账款余额 的比例(%)	坏账准备 (元)
第一名	75,028,625.06	45.39	3,751,431.25
第二名	31,365,429.03	18.98	1,568,271.45
第三名	14,299,069.22	8.65	714,953.46
第四名	8,401,942.09	5.08	420,097.10
第五名	5,279,613.74	3.19	263,980.69
小计	134,374,679.14	81.30	6,718,733.95

4、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	908,829.02	100.00%	763,518.46	100.00%
合计	908,829.02	--	763,518.46	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
国网浙江杭州市萧山区供电有限公司	488,248.06	53.72
石家庄钢铁有限责任公司	250,000.00	27.51
中石化杭州分公司	66,204.95	7.28
杭州萧山污水处理有限公司	34,922.40	3.84
上海辽合特种电机有限公司	19,500.00	2.15
合计	858,875.41	94.50

其他说明：

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	620,900.00	100.00%	402,545.00	64.83%	218,355.00	517,267.85	100.00%	397,163.39	76.78%	120,104.46
合计	620,900.00	100.00%	402,545.00	64.83%	218,355.00	517,267.85	100.00%	397,163.39	76.78%	120,104.46

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	122,900.00	6,145.00	5.00%
1 至 2 年	4,000.00	400.00	10.00%
3 至 4 年	49,000.00	392,000.00	80.00%
5 年以上	4,000.00	4,000.00	100.00%

合计	620,900.00	402,545.00	64.83%
----	------------	------------	--------

确定该组合依据的说明：

相同账龄的其他应收款具有类似的信用风险特征。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,381.61 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	585,900.00	498,000.00
员工借款	10,000.00	
应收房租款	25,000.00	
应收代垫款		19,267.85
合计	620,900.00	517,267.85

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
电力保证金	押金、保证金	490,000.00	3-5 年	78.92%	392,000.00
法兰克福展览（上海）有限公司	押金、保证金	87,900.00	1 年以内	14.16%	4,395.00
杭州积嘉科技有限公司	应收房租款	25,000.00	1 年以内	4.03%	1,250.00
员工暂借款	员工借款	10,000.00	1 年以内	1.61%	500.00
杭州经济技术开发区中荣办公设备经	押金、保证金	4,000.00	1-2 年	0.64%	400.00

营部					
杭州经济技术开发区中荣办公设备经营部	押金、保证金	4,000.00	5 年以上	0.64%	4,000.00
合计	--	620,900.00	--	100.00%	402,545.00

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,971,769.04		7,971,769.04	9,748,559.01		9,748,559.01
在产品	22,047,798.62		22,047,798.62	16,072,851.80		16,072,851.80
库存商品	52,077,365.64		52,077,365.64	35,042,890.44		35,042,890.44
建造合同形成的已完工未结算资产			0.00			
委托加工物资	1,416,306.91		1,416,306.91	2,810,341.86		2,810,341.86
合计	83,513,240.21	0.00	83,513,240.21	63,674,643.11	0.00	63,674,643.11

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

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	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	0.00
累计已确认毛利	0.00
减：预计损失	0.00
已办理结算的金额	0.00
建造合同形成的已完工未结算资产	0.00

其他说明：

无

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的可供出售金融资产	1,041,000,000.00	931,000,000.00
应收出口退税	3,581,202.77	
待抵扣增值税进项	285,853.06	4,754.72
合计	1,044,867,055.83	931,004,754.72

其他说明：

一年内到期的可供出售金融资产系公司以自有资金及闲置募集资金购买的银行理财产品，该等银行理财产品均为保本浮动收益型。根据《企业会计准则》，公司将该等理财产品按成本计量计入可供出售金融资产，期末根据其流动性，列报于本科目。

8、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	117,946,583.44	4,854,589.28	178,132,561.79	10,920,530.26	311,854,264.77
2.本期增加金额	0.00	267,182.52	9,026,094.58	98,371.70	9,391,648.80
(1) 购置	0.00	201,370.55	0.00	98,371.70	299,742.25
(2) 在建工程转入	0.00	65,811.97	9,026,094.58	0.00	9,091,906.55
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3.本期减少金额	0.00	0.00	742,093.19	281,785.75	1,023,878.94
(1) 处置或报废	0.00	0.00	742,093.19	281,785.75	1,023,878.94
4.期末余额	117,946,583.44	5,121,771.80	186,416,563.18	10,737,116.21	320,222,034.63
二、累计折旧					
1.期初余额	35,006,399.87	3,302,117.40	68,305,649.66	6,371,460.96	112,985,627.89
2.本期增加金额	2,681,878.80	328,957.16	7,066,881.56	653,303.57	10,731,021.09
(1) 计提	2,681,878.80	328,957.16	7,066,881.56	653,303.57	10,731,021.09
3.本期减少金额	0.00	0.00	638,312.87	233,082.31	871,395.18
(1) 处置或报废	0.00	0.00	638,312.87	233,082.31	871,395.18
4.期末余额	37,688,278.67	3,631,074.56	74,734,218.35	6,791,682.22	122,845,253.80
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	80,258,304.77	1,490,697.24	111,682,344.83	3,945,433.99	197,376,780.83
2.期初账面价值	82,940,183.57	1,552,471.88	109,826,912.13	4,549,069.30	198,868,636.88

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	166,170.48
小 计	166,170.48

9、在建工程

(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
待安装设备				1,578,000.00		1,578,000.00
年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目	4,977,762.10		4,977,762.10	24,800.00		24,800.00
汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术发行项目	218,120.00		218,120.00			
合计	5,195,882.10		5,195,882.10	1,602,800.00		1,602,800.00

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
待安装设备		1,578,000.00		1,578,000.00								其他
年产 360 万套汽车轮毂轴承单元扩能项目	236,690,000.00	24,800.00	9,631,002.42	4,678,040.32		4,977,762.10	23.70%	23.70%				募股资金
企业技术中心升级改造项目	99,830,000.00		545,811.96	545,811.96			1.95%	1.95%				募股资金
汽车轮毂轴承单元装备自动化、管理智能化技术改造项目	82,390,000.00		2,508,174.27	2,290,054.27		218,120.00	7.23%	7.23%				募股资金
合计	418,910,000.00	1,602,800.00	12,684,996.65	9,091,906.54		5,195,882.10	--	--				--

	000.00	0.00	88.65	6.55		2.10					
--	--------	------	-------	------	--	------	--	--	--	--	--

10、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	21,539,810.49				21,539,810.49
2.本期增加金额					
(1) 购置				3,806,911.61	3,806,911.61
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	21,539,810.49			3,806,911.61	25,346,722.10
二、累计摊销					
1.期初余额	6,257,102.94				6,257,102.94
2.本期增加金额	212,187.47			190,345.58	402,533.05
(1) 计提	212,187.47			190,345.58	402,533.05
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,469,290.41			190,345.58	6,659,635.99
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	15,070,520.08			3,616,566.03	18,687,086.11
2.期初账面价值	15,282,707.55				15,282,707.55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

11、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	8,681,784.21	1,302,267.63	11,629,142.37	1,744,371.36
延期抵扣的费用支出	13,563,199.01	2,034,479.85	18,451,790.19	2,767,768.53
递延收益	5,769,931.68	865,489.76	6,512,166.65	976,825.00
公允价值变动损益	1,604,685.94	240,702.89		
合计	29,619,600.84	4,442,940.13	36,593,099.21	5,488,964.89

(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
已税前扣除的资产加速折旧	30,017,993.37	4,502,699.01	20,226,954.11	3,034,043.12
合计	30,017,993.37	4,502,699.01	20,226,954.11	3,034,043.12

12、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备、软件款	2,691,380.00	4,532,069.35
民办非企业单位出资款	100,000.00	100,000.00
合计	2,791,380.00	4,632,069.35

其他说明：

13、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期售汇合约	1,604,685.94	
合计	1,604,685.94	

其他说明：

本期公司为规避汇率波动风险，分别与中国银行杭州萧山支行、中信银行杭州萧山支行签订远期售汇合约，截至2018年6月30日，公司申请远期售汇交易中尚有金额为44,500,000.00美元的远期结汇合约未交割，按约定汇率与报告期末银行远期汇率的差额确认负债。

14、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	89,374,356.73	101,169,393.41
合计	89,374,356.73	101,169,393.41

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

15、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料、加工费等采购款	140,800,454.34	152,130,341.86
应付设备采购款或工程款	9,869,910.29	7,173,825.56
合计	150,670,364.63	159,304,167.42

16、预收款项**(1) 预收款项列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,497,906.28	684,308.95
合计	1,497,906.28	684,308.95

17、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	16,434,511.39	28,248,402.85	32,911,252.13	11,771,662.11
二、离职后福利-设定提存计划	351,905.65	1,918,468.94	1,945,941.88	324,432.71
合计	16,786,417.04	30,166,871.79	34,857,194.01	12,096,094.82

(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	11,589,426.70	24,760,797.87	29,605,417.58	6,744,806.99
2、职工福利费	4,568,347.45	1,282,472.68	1,282,472.68	4,568,347.45
3、社会保险费	222,382.83	1,639,584.97	1,584,525.63	277,442.17
其中：医疗保险费	211,988.92	1,388,531.63	1,365,586.52	234,934.03
工伤保险费	4,279.84	92,598.35	81,219.66	15,658.53
生育保险费	6,114.07	158,454.99	137,719.45	26,849.61
4、住房公积金	892.00	236,542.00	236,096.00	1,338.00
5、工会经费和职工教育经费	53,462.41	329,005.33	202,740.24	179,727.50
合计	16,434,511.39	28,248,402.85	32,911,252.13	11,771,662.11

(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	345,791.58	1,852,314.85	1,884,861.06	313,245.37
2、失业保险费	6,114.07	66,154.09	61,080.82	11,187.34
合计	351,905.65	1,918,468.94	1,945,941.88	324,432.71

其他说明：

18、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		9,184,177.50
企业所得税	33,947,297.40	27,217,079.96
个人所得税	107,774.27	83,319.03
城市维护建设税	4,261.47	608,050.83
房产税		573,153.88
土地使用税		94,323.61
教育费附加	1,826.35	260,593.21
地方教育附加	1,217.56	173,728.81
印花税	5,495.60	505,112.40
残疾人就业保障金	7,931.09	
合计	34,075,803.74	38,699,539.23

其他说明：

19、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
应付销售佣金	13,563,199.01	18,451,790.19
千人计划省外补助款	1,000,000.00	2,000,000.00
其他	552,553.02	56,025.85
合计	15,115,752.03	20,507,816.04

(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
客户一	13,563,199.01	费用未结算
合计	13,563,199.01	--

其他说明

20、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	12,226,111.48		742,234.97	11,483,876.51	与资产/收益相关的政府补助
合计	12,226,111.48		742,234.97	11,483,876.51	--

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
新型重化工业专项资助金	40,000.00			19,999.98			20,000.02	与资产相关
重点产业发展项目资金	204,166.67			25,000.02			179,166.65	与资产相关
专项电力设施补贴款	812,500.00			75,000.00			737,500.00	与资产相关
浙江省战略性新兴产业补助资金	526,666.65			40,000.02			486,666.63	与资产相关
浙江省省级重点研究院补助款	4,901,444.83			258,859.97			4,642,584.86	与资产/收益相关
产业发展重大科技项目补助	885,000.00			49,999.98			835,000.02	与资产相关
2016 年第二批省级科技型中小企业扶持和科技发展专项资金	1,716,666.67			100,000.02			1,616,666.65	与资产相关
2015 年战略性新兴产业发展专项补助	2,068,666.66			115,999.98			1,952,666.68	与资产相关
兆丰机电汽车轮毂单元智能制造项目补助	1,071,000.00			57,375.00			1,013,625.00	与资产相关
合计	12,226,111.48			742,234.97			11,483,876.51	--

其他说明：

21、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	66,677,700.00						66,677,700.00

其他说明：

22、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）	995,832,842.76			995,832,842.76
其他资本公积	820,466.56			820,466.56
合计	996,653,309.32			996,653,309.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

23、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	86,809,220.88			86,809,220.88
合计	86,809,220.88			86,809,220.88

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

24、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	477,860,274.45	293,446,148.84
调整后期初未分配利润	477,860,274.45	293,446,148.84
加：本期归属于母公司所有者的净利润	91,191,569.96	204,976,747.27
减：提取法定盈余公积		20,562,621.66
应付普通股股利	100,016,550.00	
期末未分配利润	469,035,294.41	477,860,274.45

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

25、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	231,667,632.60	127,489,441.32	270,957,110.73	127,567,750.73
其他业务	1,607,002.49	525,525.38	1,090,898.31	288,104.84
合计	233,274,635.09	128,014,966.70	272,048,009.04	127,855,855.57

26、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	1,471,797.62	1,821,216.81
教育费附加	630,770.41	780,521.49
房产税	595,653.28	566,141.21
土地使用税	94,323.59	289,619.70
车船使用税	14,273.25	14,613.00
印花税	63,567.40	58,998.30
地方教育费附加	420,513.61	520,347.67
合计	3,290,899.16	4,051,458.18

其他说明：

27、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
佣金	135,288.04	3,944,478.66
运输费	1,780,613.19	1,745,127.58
出口信用保险费	789,422.07	1,323,043.77
工资及附加费用	949,504.83	660,983.78
差旅费	464,707.64	311,155.27
市场推广费	471,214.46	150,668.38
办公费	2,708.00	6,204.00
其它	4,119.79	2,896.78
合计	4,597,578.02	8,144,558.22

其他说明：

本期公司为稳固售后市场份额采取降价策略，取消佣金；受中美贸易摩擦影响，公司加强国内销售，导致相关的出口信用保险费国外销售费用明显减少，而差旅费、市场推广费等国内销售费用有所增加。

28、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加费用	8,405,222.80	7,656,455.47
研究开发费	14,013,496.41	13,877,578.14
咨询服务费	927,238.78	1,303,618.08
折旧与摊销	2,006,932.88	1,800,654.68
办公费	1,477,434.59	1,895,284.32
业务招待费	1,488,330.77	992,013.59
差旅费	266,079.10	963,417.74
其它	1,033,000.31	1,626,935.51
合计	29,617,735.64	30,115,957.53

其他说明：

29、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-5,454,658.70	-1,138,085.08
汇兑净损益	-2,847,696.11	5,816,968.30
其他	78,487.54	73,845.37
合计	-8,223,867.27	4,752,728.59

其他说明：

2017年9月公司上市取得募集资金导致本期利息收入增加；本期美元升值导致汇兑收益增加。

30、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-2,946,108.16	724,363.57
合计	-2,946,108.16	724,363.57

其他说明：

本期资产减值损失下降，系本期公司加大销售回款力度，应收款相应减少冲回坏账准备所致。

31、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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-1,604,685.94	
合计	-1,604,685.94	

其他说明：

本期公司为规避汇率波动风险，分别与中国银行杭州萧山支行、中信银行杭州萧山支行签订远期售汇合约，截至2018年6月30日，公司申请远期结汇交易中尚有金额为44,500,000.00美元的远期售汇合约未交割，按约定汇率与报告期末银行远期汇率的差额确认公允价值变动损益。

32、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	20,831,953.42	2,849,813.71
合计	20,831,953.42	2,849,813.71

其他说明：

本期公司以自有资金及闲置募集资金购买银行理财产品，取得理财收益。该等银行理财产品均为保本浮动收益型。

33、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-40,075.38	

34、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	1,304,127.90	593,011.61
与资产相关的政府补助（递延收益摊销）	742,234.97	2,576,500.83
合计	2,046,362.87	3,169,512.44

35、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	6,703,300.00		6,703,300.00
其他		102,637.80	
合计	6,703,300.00	102,637.80	6,703,300.00

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
上市政策性 补助	萧山区政府	奖励	奖励上市而 给予的政府 补助	是	否	6,703,300.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	6,703,300.00		--

其他说明：

36、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	500,000.00	500,000.00	500,000.00
非流动资产毁损报废损失	59,245.51	14,101.91	59,245.51
其他	273.66	4,755.54	273.66
合计	559,519.17	518,857.45	559,519.17

其他说明：

37、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	12,594,516.19	23,553,628.58
递延所得税费用	2,514,680.65	110,634.27
合计	15,109,196.84	23,664,262.85

(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	106,300,766.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,945,115.01
子公司适用不同税率的影响	-33,362.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	249,460.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,292.06
研发费加计扣除对所得税的影响	-1,046,724.38
所得税费用	15,109,196.84

其他说明

公司于2017年度高新技术企业资格期满，在通过重新认定前，基于谨慎性原则，上期公司在高新技术企业重新认定期间（2017年前三季度）对企业所得税暂按25%计提。本期公司企业所得税按15%计提。

38、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	5,125,230.62	1,137,832.15
收到的政府补助款	8,007,427.90	593,011.61
收到退回保证金	1,000,000.02	
收到的其他及往来款净额	1,942,291.02	2,020,582.93
合计	16,074,949.56	3,751,426.69

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
支付运输、佣金及保险费等	9,940,730.98	5,079,647.36
支付办公、会议、展览费等	722,339.87	2,969,573.64
支付技术开发服务、咨询费等	145,739.41	1,908,305.08
支付中介机构服务费等	613,993.72	1,303,618.08
支付业务招待费、差旅费等	2,608,879.67	2,964,240.37
支付保证金	1,000,000.02	
其他	1,589,919.69	843,200.76
合计	16,621,603.36	15,068,585.29

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助		2,147,500.00
合计		2,147,500.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

39、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	91,191,569.96	78,341,931.03
加：资产减值准备	-2,946,108.16	724,363.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,859,625.91	9,243,159.50
无形资产摊销	402,533.05	212,247.48

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）	40,075.38	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	59,245.51	-88,205.89
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,604,685.94	
财务费用（收益以“-”号填列）	-8,223,867.27	2,564,733.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-20,831,953.42	-2,849,813.71
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,046,024.76	-1,109,871.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,468,655.89	1,220,505.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-19,838,597.10	-19,792,849.38
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	54,158,642.90	-17,533,124.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-42,091,449.03	7,040,527.13
其他	2,472,526.46	-2,576,500.83
经营活动产生的现金流量净额	68,371,610.78	55,397,102.34
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	360,169,670.48	160,522,212.80
减：现金的期初余额	498,757,578.51	286,001,368.02
现金及现金等价物净增加额	-138,587,908.03	-125,479,155.22

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	360,169,670.48	498,757,578.51
其中：库存现金	17,867.66	9,171.68
可随时用于支付的银行存款	360,151,802.82	498,748,406.83
三、期末现金及现金等价物余额	360,169,670.48	498,757,578.51

其他说明：

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

2018年6月30日货币资金期末余额为419,792,499.89元，其中因开具银行承兑汇票质押的定期存款25,574,186.07元不属于现金及现金等价物；因开具银行承兑汇票交存的保证金17,566,692.74元不属于现金及现金等价物；因购买远期售汇合约交存的保证金16,481,950.60元不属于现金及现金等价物。

40、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	59,622,829.41	定期存单质押 25,574,186.07 元、银行承兑汇票保证金 17,566,692.74 元、远期售汇合约保证金 16,481,950.60 元
固定资产	9,990,770.69	为应付票据提供抵押
合计	69,613,600.10	--

其他说明：

41、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	19,203,602.98	6.6166	127,062,559.48
欧元			
港币			
瑞郎	0.27	6.6350	1.79
应收账款	--	--	
其中：美元	13,213,173.97	6.6166	87,426,286.89
欧元			
港币			
预收账款			
其中：美元	196,515.95	6.6166	1,300,267.44
应付账款			
其中：美元	97,938.19	6.6166	648,017.83
其他应付款			
其中：美元	4,823.06	6.6166	31,912.26
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

42、其他

本期政府补助列报情况（单位：元）：

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助(总额法)

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销 列报项目	说明
新型重化工业专项资助金	40,000.00		19,999.98	20,000.02	其他收益	
重点产业发展项目资金	204,166.67		25,000.02	179,166.65	其他收益	
专项电力设施补贴款	812,500.00		75,000.00	737,500.00	其他收益	
浙江省战略性新兴产业补助资金	526,666.65		40,000.02	486,666.63	其他收益	
浙江省省级重点研究院补助款	4,901,444.83		258,859.97	4,642,584.86	其他收益	
产业发展重大科技项目补助	290,000.00		19,999.98	270,000.02	其他收益	
2016年第二批省级科技型中小企业扶持和科技发展专项资金	1,716,666.67		100,000.02	1,616,666.65	其他收益	
2015年战略性新兴产业发展专项补助	2,068,666.66		115,999.98	1,952,666.68	其他收益	
汽车电动轮毂驱动系统研究开发政府补助	595000		30,000.00	565,000.00	其他收益	
兆丰机电汽车轮毂单元智能制造项目政府补助	1,071,000.00		57,375.00	1,013,625.00	其他收益	
合计	12,226,111.48		742,234.97	11,483,876.51		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
上市政策性补助	6,703,300.00	营业外收入	萧财企（2018）259号
萧山区2016年度服务外包补助资金	67,600.00	其他收益	
土地使用税退税	176,701.84	其他收益	
2017年省两化融合示范区考核奖励	344,200.00	其他收益	萧财企（2017）602号
2016年度外贸扶持资金	500,000.00	其他收益	浙财企（2016）103号
2017年度十强工业企业补助	100,000.00	其他收益	萧开财通（2016）12号
稳定岗位补贴	113,626.06	其他收益	
安全生产管理先进集体补贴	2,000.00	其他收益	
小 计	8,007,427.90		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为8,749,662.87元。

八、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	
浙江天溢实业有限公司	浙江杭州	浙江杭州	汽车零部件及配件制造业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2018年6月30日，本公司具有特定信用风险集中，本公司应收账款的81.30%(2017年12月31日：90.87%)源于余额前五名客户。本公司已就主要外销客户应收账款向中国信用出口保险公司投保，保险限额为2,239.00万美元，除此外对应收账款余额未持有其他担保物或其他信用增级。

3. 其他应收款

本公司的其他应收款主要系押金保证金及备用金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 流动风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类（单元：元）

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	89,374,356.73	89,374,356.73	89,374,356.73		
应付账款	150,670,364.63	150,670,364.63	150,670,364.63		
其他应付款	15,115,752.03	15,115,752.03	15,115,752.03		
小 计	255,160,473.39	255,160,473.39	255,160,473.39		

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	101,169,393.41	101,169,393.41	101,169,393.41		
应付账款	159,304,167.42	159,304,167.42	159,304,167.42		
其他应付款	20,507,816.04	20,507,816.04	20,507,816.04		
小 计	280,981,376.87	280,981,376.87	280,981,376.87		

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。同时，公司还积极采用远期结售汇等衍生金融工具，锁定远期交割贷款的汇率，以进一步减少汇率风险。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十、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	--	--	--	--
(六)指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	1,604,685.94			1,604,685.94
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

公司指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债为远期外汇合约业务，公司期末根据银行的远期汇率作为市价的确定依据。

十一、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
杭州兆丰实业有限公司	浙江杭州	有限责任公司	33,000,000.00 元	54.90%	54.90%

注：持股及表决权比例含直接及间接持股。

本企业的母公司情况的说明

杭州兆丰实业有限公司于2009年8月10日在杭州注册成立，孔爱祥和孔辰寰父子分别持有其90%和10%的股权。目前，该公司从事实业投资活动，与兆丰股份主营业务无关。

本企业最终控制方是孔爱祥、孔辰寰父子。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八。

3、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
孔爱祥、孔辰寰父子	实际控制人
香港弘泰控股有限公司	持有 18.77% 股权的股东
杭州寰宇投资有限公司	持有 20.09% 股权的股东
杭州正一金属热处理有限公司（以下简称正一热处理公司）	本公司董事康乃正配偶章麋雄持股 51% 的公司

其他说明

无

4、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
正一热处理公司	加工费	2,408,979.49	8,000,000.00	否	3,193,612.30

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

无

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
正一热处理公司	房屋建筑物	9,523.81	9,523.81

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

无

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,771,465.26	1,587,536.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

应付账款	正一热处理公司	1,697,244.97	2,375,931.98
其他应付款	香港弘泰控股有限公司	6,293.05	6,214.68

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 公司提供的各种债务担保

(1) 截至2018年6月30日，本公司以财产质押、财产抵押开立银行承兑汇票情况如下：

被担保单位	担保权人	担保物	保证金/质押物/抵押物账面价值	担保银行承兑汇票金额	票据
					最后到期日
本公司	宁波银行杭州萧山支行	保证金	17,566,692.74	89,374,356.73	2018-12-27
		定期存单	25,574,186.07		
		房屋建筑物	9,990,770.69		
小 计			53,131,649.50	89,374,356.73	

(2) 截至2018年6月30日，本公司以财产质押为远期结售汇提供担保情况如下：

被担保单位	担保权人	担保物	保证金账面价值
本公司	中国银行杭州萧山支行	保证金	2,653,256.60
	中信银行杭州萧山支行		13,828,694.00
小 计			16,481,950.60

2. 远期结售汇合同

根据公司分别与中国银行杭州萧山支行、中信银行杭州萧山支行签订的相关协议，截至2018年6月30日，公司申请远期结汇交易中尚有金额为44,500,000.00美元的远期结汇合约未交割，具体情况如下：

结算银行	原币金额（美元）	约定结汇金额（人民币元）	交割日期
中国银行杭州萧山支行	1,000,000.00	6,700,000.00	2018-9-20
	1,000,000.00	6,700,000.00	2018-10-19
	1,000,000.00	6,700,000.00	2018-11-20
	3,000,000.00	19,800,000.00	2019-5-3
中信银行杭州萧山支行	3,000,000.00	20,100,000.00	2018-9-12
	3,000,000.00	20,250,000.00	2018-9-12
	3,000,000.00	20,100,000.00	2018-10-11
	3,000,000.00	20,250,000.00	2018-10-11
	3,000,000.00	20,100,000.00	2018-11-13
	3,000,000.00	20,250,000.00	2018-11-13
	500,000.00	3,250,000.00	2018-7-23

	500,000.00	3,250,000.00	2018-8-22
	500,000.00	3,250,000.00	2018-9-25
	500,000.00	3,250,000.00	2018-10-22
	500,000.00	3,250,000.00	2018-11-23
	500,000.00	3,250,000.00	2018-12-24
	500,000.00	3,250,000.00	2019-1-22
	500,000.00	3,250,000.00	2019-2-22
	500,000.00	3,250,000.00	2019-3-22
	1,000,000.00	6,500,000.00	2019-3-4
	1,000,000.00	6,550,000.00	2019-3-4
	1,000,000.00	6,500,000.00	2019-4-2
	1,000,000.00	6,550,000.00	2019-4-2
	1,000,000.00	6,500,000.00	2019-5-2
	1,000,000.00	6,550,000.00	2019-5-2
	10,000,000.00	65,200,000.00	2018-11-29

3. 除上述质押担保及远期结售汇事项外，截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的其他重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	第一代轮毂轴承单元	第二代轮毂轴承单元	第三代轮毂轴承单元	分部间抵销	合计
主营业务收入	30,217,013.89	21,389,730.35	180,060,888.36		231,667,632.60
主营业务成本	19,483,562.60	12,716,119.18	95,289,759.54		127,489,441.32

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2018年1月10日，美国商务部在《联邦公告》公告了对中国出口的圆锥滚子轴承及其零件产品反倾销税命令（以下简称“圆锥滚子轴承反倾销税令”）2015-2016年度反倾销复审调查终裁决定。本次裁定包括本公司在内的3家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国92.84%普遍税率。根据本次行政复审的终裁决定，美国海关和边境保护局将向进口本公司涉及美国圆锥轴承单元反倾销产品的美国当地进口商征收反倾销税。公司认为美国商务部的裁决偏离事实、裁定不公正，公司已就美国商务部此次裁定向美国国际贸易法院进行上诉，以维护公司正当权益。根据公司代理律师的通知，2018年2月，美国国际贸易法院已受理公司诉讼请求；2018年6月，公司已向美国国际贸易法院递交辩论书。在本次诉讼裁决之前，公司的美国进口商将会受到保护，不会被美国海关执行强制补税。

2018年7月12日，美国商务部公告了圆锥滚子轴承反倾销税令2016—2017年度行政复审的初裁结果。本次裁定包括本公司、浙江迈新进出口有限公司在内的12家企业与其它未取得单独税率资格的企业适用中国92.84%普遍税率。此次为初裁结果，非立即生效。初裁结果公布后120天内方予终裁决定，公司已聘请专业律师继续积极抗辩。

2018年6月15日，美国宣布将对自中国进口的约500亿美元商品加征25%关税，其中对约340亿美元商品自2018年7月6日起实施加征关税措施；7月11日，美国政府公布拟对华2000亿美元输美产品加征10%的关税清单，这部分商品加征关税清单最快将在两个月公开意见征求期结束后确定。

美国加征关税措施将造成中国产品出口美国的竞争力大幅下降。公司有部分产品在此次美国340亿元征税清单中，其余出口美国产品在2000亿拟征税清单范围内（尚存在较大不确定性，最终以美国公布的清单为准）。若中美经贸摩擦不能及时有效缓解，公司出口美国业务将受到持续制约，对下半年业绩产生较大负面影响。

十四、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	106,394,054.09	64.37%	5,319,702.70	5.00%	101,074,351.39	176,379,337.66	78.57%	8,818,966.88	5.00%	167,560,370.78
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	58,897,580.10	35.63%	2,960,786.51	5.03%	55,936,793.59	48,111,752.34	21.43%	2,413,012.10	5.02%	45,698,740.24
合计	165,291,634.19	100.00%	8,280,489.21	5.01%	157,011,144.98	224,491,090.00	100.00%	11,231,978.98	5.00%	213,259,111.02

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	75,028,625.06	3,751,431.25	5.00%	单项金额重大，单独进行减值测试后未见重大风险，仍参照按账龄比例计提
客户二	31,365,429.03	1,568,271.45	5.00%	单项金额重大，单独进行减值测试后未见重大风险，仍参照按账龄比例计提
合计	106,394,054.09	5,319,702.70	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	165,270,424.19	8,263,521.21	5.00%
3-5 年	21,210.00	16,968.00	80.00%
合计	165,291,634.19	8,280,489.21	5.01%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-2,951,489.77 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

序号	单位名称	账面金额（元）	占应收账款余额的比例（%）	坏账准备
1	第一名	75,028,625.06	45.39%	3,751,431.25
2	第二名	31,365,429.03	18.98%	1,568,271.45

3	第三名	14,299,069.22	8.65%	714,953.46
4	第四名	8,401,942.09	5.08%	420,097.10
5	第五名	5,279,613.74	3.19%	263,980.69
	小计	134,374,679.14	81.30%	6,718,733.95

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	595,900.00	100.00%	401,295.00	67.34%	194,605.00	517,267.85	100.00%	397,163.39	76.78%	120,104.46
合计	595,900.00	100.00%	401,295.00	67.34%	194,605.00	517,267.85	100.00%	397,163.39	76.78%	120,104.46

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,131.61 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	585,900.00	498,000.00
员工借款	10,000.00	
应收代垫款		19,267.85
合计	595,900.00	517,267.85

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
电力保证金	押金、保证金	490,000.00	3-5 年	82.23%	392,000.00
法兰克福展览(上海)有限公司	押金、保证金	87,900.00	1 年以内	14.75%	4,395.00
员工暂借款	员工借款	10,000.00	1 年以内	1.68%	500.00
杭州经济技术开发区中荣办公设备经营部	押金、保证金	4,000.00	1-2 年	0.67%	400.00
杭州经济技术开发区中荣办公设备经营部	押金、保证金	4,000.00	5 年以上	0.67%	4,000.00
合计	--	595,900.00	--	100.00%	401,295.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	58,918,177.01		58,918,177.01	58,918,177.01		58,918,177.01
合计	58,918,177.01		58,918,177.01	58,918,177.01		58,918,177.01

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
浙江天溢实业有限公司	58,918,177.01			58,918,177.01		
合计	58,918,177.01			58,918,177.01		

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	231,667,632.60	127,489,441.32	270,957,110.73	127,567,750.73
其他业务	1,487,954.87	468,036.21	1,019,469.74	274,004.86
合计	233,155,587.47	127,957,477.53	271,976,580.47	127,841,755.59

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品投资收益	20,831,953.42	2,849,813.71
合计	20,831,953.42	2,849,813.71

十五、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	-99,320.89	固定资产处置损失
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	176,701.84	
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）	8,572,960.63	
委托他人投资或管理资产的损益	20,831,953.42	银行理财产品投资收益
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-1,604,685.94	远期售汇合约公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-500,273.66	
减：所得税影响额	4,106,600.31	
合计	23,270,735.09	--

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	5.45%	1.37	1.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.06%	1.02	1.02

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2018年半年度报告文本原件；
 - 二、载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报告文本；
 - 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
 - 四、其他备查文件。
- 以上备查文件的备置地点：公司证券法务部。

浙江兆丰机电股份有限公司
法定代表人：孔爱祥
2018年8月29日