

# 杭州雷迪克节能科技股份有限公司

## 2022 年半年度报告



2022-084

2022 年 8 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。

公司负责人沈仁荣、主管会计工作负责人陆莎莎及会计机构负责人(会计主管人员)陆莎莎声明：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。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

# 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
一、公司简介 .....	7
二、联系人和联系方式 .....	7
三、其他情况 .....	7
四、主要会计数据和财务指标 .....	8
五、境内外会计准则下会计数据差异 .....	8
六、非经常性损益项目及金额 .....	8
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
一、报告期内公司从事的主要业务 .....	10
二、核心竞争力分析 .....	14
三、主营业务分析 .....	15
四、非主营业务分析 .....	16
五、资产及负债状况分析 .....	16
六、投资状况分析 .....	18
七、重大资产和股权出售 .....	27
八、主要控股参股公司分析 .....	27
九、公司控制的结构化主体情况 .....	27
十、公司面临的风险和应对措施 .....	27
十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表 .....	28
第四节 公司治理 .....	29
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 .....	29
二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况 .....	29
三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况 .....	29
四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况 .....	29
第五节 环境和社会责任 .....	30
一、重大环保问题情况 .....	30
二、社会责任情况 .....	30
第六节 重要事项 .....	31
一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项 .....	31
二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况 .....	31
三、违规对外担保情况 .....	31
四、聘任、解聘会计师事务所情况 .....	31
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 .....	31
六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明 .....	31
七、破产重整相关事项 .....	31
八、诉讼事项 .....	31
九、处罚及整改情况 .....	32
十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况 .....	32
十一、重大关联交易 .....	32
十二、重大合同及其履行情况 .....	33

十三、其他重大事项的说明 .....	35
十四、公司子公司重大事项 .....	35
第七节 股份变动及股东情况 .....	36
一、股份变动情况 .....	36
二、证券发行与上市情况 .....	37
三、公司股东数量及持股情况 .....	37
四、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80% .....	39
五、董事、监事和高级管理人员持股变动 .....	40
六、控股股东或实际控制人变更情况 .....	40
第八节 优先股相关情况 .....	41
第九节 债券相关情况 .....	42
一、企业债券 .....	42
二、公司债券 .....	42
三、非金融企业债务融资工具 .....	42
四、可转换公司债券 .....	42
五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10% .....	44
六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标 .....	44
第十节 财务报告 .....	45
一、审计报告 .....	45
二、财务报表 .....	45
三、公司基本情况 .....	62
四、财务报表的编制基础 .....	63
五、重要会计政策及会计估计 .....	63
六、税项 .....	85
七、合并财务报表项目注释 .....	86
八、合并范围的变更 .....	125
九、在其他主体中的权益 .....	128
十、与金融工具相关的风险 .....	132
十一、公允价值的披露 .....	132
十二、关联方及关联交易 .....	133
十三、股份支付 .....	136
十四、承诺及或有事项 .....	136
十五、资产负债表日后事项 .....	137
十六、其他重要事项 .....	137
十七、母公司财务报表主要项目注释 .....	138
十八、补充资料 .....	145

## 备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 2、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 3、载有公司法定代表人签名的 2022 年半年度报告文件原件。

## 释义

释义项	指	释义内容
报告期内、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、雷迪克	指	杭州雷迪克节能科技股份有限公司
国金证券	指	国金证券股份有限公司
可转债	指	公司创业板公开发行可转换公司债券
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《杭州雷迪克节能科技股份有限公司章程》
股东大会	指	杭州雷迪克节能科技股份有限公司股东大会
董事会	指	杭州雷迪克节能科技股份有限公司董事会
监事会	指	杭州雷迪克节能科技股份有限公司监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
AM 市场	指	After-Market 的缩写，指汽车售后维修服务市场
OEM 市场	指	Original Equipment Manufacturer 的缩写，指为主机配套的汽车零部件市场
主机	指	发动机、变速器、车桥等整车和整机关键零部件
IATF16949: 2016	指	由国际汽车工作组（IATF）于 2016 年 10 月正式发布的汽车行业新版质量管理标准 IATF16949:2016。该标准取代了 ISO/TS16949 标准, 将作为对 ISO 9001:2015 的补充与其一起共同实施。
科坚控股	指	北京科坚控股有限公司，系公司控股股东，原浙江雷迪克控股有限公司
杭州沃德、沃德	指	杭州沃德汽车部件制造有限公司
杭州大恩、大恩	指	杭州大恩汽车传动系统有限公司
上海博明逊、博明逊	指	上海博明逊进出口有限公司
浙江精峰	指	浙江精峰汽车部件制造有限公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	雷迪克	股票代码	300652
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	杭州雷迪克节能科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	雷迪克		
公司的外文名称（如有）	HANG ZHOU RADICAL ENERGY-SAVING TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	RADICAL		
公司的法定代表人	沈仁荣		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陆莎莎	李颢
联系地址	杭州萧山经济技术开发区桥南区块春潮路 89 号	杭州萧山经济技术开发区桥南区块春潮路 89 号
电话	0571-22806190	0571-22806190
传真	0571-22806116	0571-22806116
电子信箱	tracy@radical.cn	lihao@radical.cn

### 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 2021 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 2021 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 2021 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	324,355,848.08	251,064,721.75	29.19%
归属于上市公司股东的净利润（元）	52,769,680.69	33,554,545.82	57.27%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	46,880,896.63	31,737,187.62	47.72%
经营活动产生的现金流量净额（元）	18,314,522.74	14,643,680.46	25.07%
基本每股收益（元/股）	0.56	0.36	55.56%
稀释每股收益（元/股）	0.55	0.36	52.78%
加权平均净资产收益率	5.10%	3.44%	1.66%
	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）	1,476,656,724.94	1,445,550,894.07	2.15%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,033,173,390.46	1,008,571,852.64	2.44%

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

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5257

#### 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	202,836.58	报告期固定资产处置产生的收益



产减值准备的冲销部分)		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,276,944.71	报告期收到的政府补助
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	3,882,338.34	报告期理财产品产生的公允价值变动收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	918,678.90	主要为报告期出售废料所致
减：所得税影响额	392,014.47	
合计	5,888,784.06	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

##### （一）主要业务

公司是一家集研发、设计、制造为一体的综合性汽车轴承制造企业，在汽车部件领域有多年的主机配套及售后市场经验。

##### （二）主要产品及用途

公司的主营业务是汽车轴承的研发、生产和销售，产品主要包括轮毂轴承、轮毂轴承单元、圆锥轴承、离合器分离轴承、涨紧轮等。

轮毂轴承、轮毂轴承单元、圆锥轴承：主要应用于汽车车轴处用来承重和为轮毂的转动提供精确引导的零部件，既承受轴向载荷又承受径向载荷，是汽车载重和转动的重要组成部分。轮毂轴承单元是将轮毂轴承、轮轮毂轴承羊角端和制动器端安装法兰、以及相关密封圈、轮胎安装螺栓、ABS 轮速传感器（包括磁性编码器）等主要零部件一体化集成设计并制造的汽车零部件产品。

离合器分离轴承：汽车动力系统中的重要零部件，位于离合器与变速器之间，通过其轴向移动使离合器分离，从而切断汽车发动机与变速器之间的动力传输，辅助完成汽车起步、停驶及换挡等操作，保证了离合器能够接合平顺，分离柔和，减少磨损，延长离合器及整个离合器系统的使用寿命。

涨紧轮：用于汽车传动系统的皮带张紧装置，用来调节同步带的松紧度，自动调整张紧力，为系统提供合适张力，保证系统正常运转，同时避免运转过程中皮带出现打滑、异常磨损或噪音，使传动系统稳定安全可靠。

##### （三）公司主要经营模式

公司经营模式主要包括采购、生产以及销售模式。报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

#### 1、采购模式

公司建立了严格的供应商管理制度，由采购部会同技术部、品保部对意向供应商进行综合考评，只有符合公司的相关标准，通过了公司的考评，才能成为公司的潜在供应商。同类原材料主要从 1-2 家供应商采购，与其签订《年度采购框架协议》，以订单通知方式实施具体采购计划。

公司制定了完善的供应商管理制度，从生产条件、交货周期、报价水平、管理能力、产品质量等方面评定并选择供应商。公司制定了严格的检验标准，质检人员对采购物资进行严格检验，检验合格后才能入库。

#### 2、生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产管理模式。公司根据在手订单情况结合产成品库存情况，制定月（或周）生产计划，生产单位根据生产计划和工艺指令实施生产。

公司采取专业生产与外协加工相结合的生产方式。公司产品的研发设计、精车加工、磨加工、产品装配、检测等保证产品质量和竞争力的关键工序（环节）基本由公司自身完成。公司充分利用地区产业集群、专业配套优势，对于部分工艺简单、质量可控的工序如锻加工、粗车加工等采用外协加工的方式，同时为提高生产效率，对外采购部分毛坯件。

### 3、销售模式

汽车零部件市场分为用于汽车制造企业整车装配供应零部件的主机配套市场（OEM 市场）和用于汽车维修或保养服务所需的售后服务市场（AM 市场）。

公司轴承产品供应主机和售后市场，并根据市场采取不同的销售模式。在主机配套市场，公司主要采取直销方式向整车厂以及车桥厂、制动器厂等整车厂的一级供应商进行配套，需通过一系列审核和工程验证等前置程序后成为定点供应商，进入周期普遍较长，公司正积极拓展主机配套市场业务，已进入长安、长城、通用五菱以及威马、零跑等厂商的采购体系；售后市场主要通过经销商模式开展，与具有多年汽车零部件销售经验、手中拥有丰富的海外客户资源的贸易商以及专业的汽车零部件企业合作。

市场类型	采用该模式的原因
AM 市场 (售后市场)	汽车售后市场庞大，客户类型多样，拓展市场需要投入大量的人力、资金等资源。目前，公司自身资源有限，为提高市场开拓效率，扩张公司产品在海外市场的覆盖率，主要通过选择与具有多年汽车零部件销售经验、手中拥有丰富的海外客户资源的贸易商或专业的汽车零部件企业合作。
OEM 市场 (主机配套市场)	客户对象一般为汽车整车厂的一级或二级零部件供应商，一般客户单一，采购数量相对较大，验厂要求严格。

#### (四) 行业情况

公司为汽车零部件行业，根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为汽车制造业（C36）。

公司的生产经营情况与汽车及零部件行业的景气程度密切相关，汽车零部件行业作为汽车整车行业上游，是汽车工业的基础，是支撑汽车工业持续健康发展的必要因素。随着当前我国汽车行业步入全面升级时期，预计今后较长时间内将保持较高的产销水平，带动汽车零部件需求的不断增长。

### 2、总体运行情况概述

2022 年上半年，国内新冠疫情波动对经济稳定运行依然造成了一定的影响，根据国家统计局发布数据，上半年国内生产总值同比增长 2.5%，其中二季度 GDP 同比增长 0.4%；从汽车行业来看，在来自乘用车芯片短缺、疫情反复以及能耗

双控等诸多不利因素的压力影响下，汽车行业及相关零部件产业景气度在第一季度有所回落，但随着疫情的有效控制和国家相关稳增长政策的及时落地，自第二季度末行业供需逐步回归到正常水平。

汽车工业是我国国民经济重要的支柱产业之一。根据中国汽车工业协会统计，2022 年上半年，汽车产销分别完成 1,211.7 万辆和 1,205.7 万辆，同比分别下降 3.7%和 6.6%，汽车产销 1-2 月开局良好，但 3-5 月受国内局部疫情等影响损失销量约 100 万辆，随着国内局部疫情的缓解，汽车产销 6 月明显增长，我国汽车产业受疫情影响的供应链已全面恢复。尽管上半年汽车行业面临巨大困难，但新能源汽车完成情况仍超出市场预期：新能源汽车产销持续呈现高速增长，分别完成 266.1 万辆和 260 万辆，同比均增长 1.2 倍，市场占有率达到 21.6%，行业转型升级的成效进一步巩固，尤其是新能源汽车在 6 月单月产销分别完成 59 万辆和 59.6 万辆，同比均增长 1.3 倍，市场占有率达到 23.8%，新能源汽车行业景气度高涨，延续保持高速增长态势。

### 3、轴承类零部件细分市场概述

轴承是各类机械装备的重要基础零部件，被誉为“工业的关节”，广泛应用于国民经济和国防建设各个领域。由于它的精度、性能、寿命和可靠性对主机的精度、性能、寿命和可靠性起着决定性的作用。

近年来，新能源汽车市场持续高速增长，为配套的汽车零部件行业打开了市场发展空间。汽车零部件产业也受到国家长期重点支持，国务院、发改委、工信部、科技部等政府部门先后出台了多项相关政策规划，如《汽车产业中长期发展规划》《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》等文件中都对汽车零部件行业的健康、快速发展做出了路线规划，在政策端为汽车零部件行业的稳健发展提供一定的支撑力。随着近年来零部件产业规模持续扩大，其产值占汽车工业总产值的份额持续增长，我国汽车零部件制造企业的研发创新能力、海外市场开拓能力正逐步增强，产品竞争力逐步提升，随着内资零部件企业在国际市场上的布局拓展和不断加大各方面的投入，我国零部件企业将迎来新一轮的发展期，逐步跻身国际高端轴承生产企业行列。

公司多年深耕汽车零部件行业，尤其是在轴承产品方面拥有较强的核心技术及优势。公司密切关注下游产业动态，在配套传统汽车的同时，大力推进新能源汽车相关产品的研发及市场拓展，目前已为新能源汽车开发了三代轮毂轴承单元产品，另外也有部分如电机箱高转速轴承等，可适配新能源电车的零部件在开发迭代中。受益于下游产业景气高涨以及国家政策的持续支持，公司将继续积极切入潜力新兴领域，目前在新能源车企领域公司已建立了较好的客户基础，在汽车轴承类零部件制造行业内形成了一定的竞争优势，在所属的行业中占据重要位置。

## （二）主要经营情况

2022 年上半年，汽车行业在乘用车芯片短缺、疫情反复以及能耗双控等诸多不利因素的压力影响下，汽车行业及公司所在的零部件行业产销情况受到一定程度的干扰，但随着疫情的有效控制和国家相关稳增长政策的及时落地，自第二季度末市场端供需逐步回归至正常水平。

报告期内，公司把握新能源汽车市场发展机遇，立足于国产化替代趋势不断加强的大背景下，积极调整客户结构，卡位新能源赛道；在持续巩固现有存量售后市场（AM）业务的同时，前期布局的主机配套（OEM）市场业务也在本报告期取得了较大进展：2022 年上半年，公司获得了国内外众多车企的项目定点，且定点已经陆续转化成订单，开始向车企进行小批量交付，如长安汽车、长城汽车、东风汽车、江铃汽车以及威马、零跑等主流新能源汽车品牌。公司整体业务经营、研发及市场拓展相互促进，良性循环，实现了高质量可持续的良好发展格局。

上述经营策略的落实一定程度上减轻了疫情对业绩的冲击。2022 年 1-6 月，公司实现营业总收入 32,435.58 万元，较上年同期增加 29.19%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,276.97 万元，较上年同期增加 57.27%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 4,688.09 万元，较上年同期增加 47.72%。

报告期内，公司主要在以下几个方面开展了工作：

### 1、聚力发展，提质增效

当下新能源汽车市场进入快速上升拐点，对零部件厂商规模化、协同能力和产品技术的要求越来越高。做好提质增效是企业日益激烈的竞争下实现突围，树立核心竞争力的首要抓手。报告期内公司进一步优化和调整了基地布局和产品结构，显著提高了工厂自动化水平和劳动生产率，为产品质量升级进一步夯实了基础；成本方面，面对原材料价格持续高位运行带来的成本压力，公司不断强化产品价格管控，优化价格结算联动机制，加强大宗物资采购和原材料库存的管控，通过持续的工艺改进、技术创新，降本提效。通过上述措施，一定程度地抵消了不利因素给公司盈利水平造成的影响，最终得以实现整体经营效益的提振。

### 2、优化客户和产品结构，打造发展新格局

公司凭借自身深耕乘用车高端售后市场二十余年的制造底蕴，在立足现有业务板块的基础上，把握行业机遇，充分参与到新能源汽车主机市场的赛道中来，稳步推进售后/主机双向产业布局，以毛利率较高的售后市场为根基，逐步向主机配套市场，特别是新能源增量市场拓展，寻求新的经济增长点。

公司原有存量业务以服务高端售后市场为主。在多年合作过程中，公司积累了过硬的制造能力和管控能力，并通过持续的研发投入对自身工程能力加以优化，正向研发与同步开发能力稳步提升，具备了匹配整车厂的同步开发能力；近期多个新能源主机项目已审核通过取得定点认可，且定点意向已在近期陆续转化成订单向车企交付，如长安汽车、长城汽车、威马汽车以及零跑汽车等，未来公司将持续大力开发乘用车主机客户、高端 AM 市场客户及商用车客户，扩大市场规模，增强抗风险能力。

另外，公司研发团队也在积极关注轴承领域的技术创新和研发成果，不断推进企业自身研发创新，积极推进研发制造如新能源减速箱轴承、及机械臂关节丝杆轴承等适用于新车型、新领域的产品，以期实现产品在配套单车价值上的突破和整体产品结构的深化。

### 3、强化人才队伍建设，健全人才培养体系

人力资源是公司保持持续创新能力和竞争实力的关键，是公司可持续发展的基础。报告期，公司继续深化内部管理运营、制度化体系建设，通过不断加强人员培养以及团队建设，不断优化公司组织架构，梳理内部制度和流程，逐步实现公司发展的系统化、信息化建设；通过不断创新人才培育机制，合理有效配置人才资源，根据业务的差异性及其不同业务领域的的能力需求，制定差异化有针对性的人才培养体系，使员工队伍更为专业化、职业化、市场化。

### 4、加强新冠疫情防控工作的落实和执行

国内目前局部地区疫情仍存在往复，这充分体现了防疫工作的长期性和艰巨性，公司充分认识现阶段疫情的新形势，高度关注疫情变化，为保障防控的有效性和及时性上，公司制定了详尽的应急预案、应急措施和经营计划，全面提升企业各环节的管控和运行质量，努力消化疫情和市场变化带来的影响，建立目标一致、步调一致的内部协同和快速反应机制，稳定内部员工和外部合作伙伴。

## 二、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化，公司核心技术人员未发生变化。

公司在以下方面依旧保持核心竞争优势：

#### （一）技术和产品优势

作为生产汽车轴承的高新技术企业，公司一直以来注重技术创新和新产品开发，具备较强的汽车轴承产品研发能力，2012年建立了“省级高新技术企业研究开发中心”，2017年建立了“省级企业研究院”，曾承担了“自调心离合器分离轴承单元产业化”国家火炬计划项目。公司不断对汽车轴承的研发、生产工艺进行改进，提高产品的性能、精度、使用寿命等，自主研发能力不断提高，多种技术已达到行业内先进技术水平，是行业标准的起草修订单位。

同时，汽车轴承产品也得到业内以及客户的广泛认可。公司的“MAZDA 汽车离合器分离轴承”为国家重点新产品，“830900KG 汽车发动机皮带涨紧轮单元组件”为浙江省高新技术产品，“汽车液压离合器分离轴承单元”、“一种多腔迷宫密封结构汽车轮毂轴承”、“第三代卷边结构圆锥轮毂轴承单元（带主动式传感器）”等多个产品为浙江省省级工业新产品。

截至目前，公司被授权各项专利合计 114 项；另有多项专利进入实质性审核阶段。

#### （二）规模和品类优势

公司自设立以来专注于研发、生产汽车轴承，经过多年的发展，已成为汽车轴承行业中具有一定规模的企业，拥有较强的研发能力和生产能力，能满足客户“小批量、多品种”的定制化需求，目前公司可提供的汽车轴承大类产品超过

1 万余个型号，日常流转型号达 3,000 余种，公司形成的规模和品类优势能够同时满足不同客户对于不同型号汽车轴承产品的需求，从而能够提高公司的订单获取能力，并降低经营成本。

### （三）质量优势

公司自创建以来就建立了完善的质量管理体系，实行规范化的质量管理，公司 2018 年完成了 ISO/TS16949 向 IATF16949 的转版，从企业质量管理、计量管理、环境、工艺和工装管理、人力资源管理等方面建立了完整有效的体系。公司采用国际性的质量标准，严格按照要求设计生产和管理流程；每年实施内部审核和管理评审，持续改进、提高产品的质量稳定性。公司通过不断技术改进，使得公司汽车轴承件在国内外售后市场享有一定的知名度并得到认可，

### （四）管理和成本控制优势

公司经营管理团队人员稳定，公司发展战略务实、稳定、持续，拥有较强的企业管理经验；在市场端方面，具有较强的判断力和敏锐的市场反应力，使公司能够较好地适应市场变化，作出及时有效的调整；生产端方面，多年来深耕制造领域积累了丰富的生产经验，公司对产品生产工艺较为深刻的理解和设计能力，使得公司在保障产品质量的情况下，具备通过采购单件设备自行配置完整生产线的的能力，比直接采购完整生产线大幅降低了在生产设备上的采购成本。公司出色的管理和成本控制能力帮助公司在复杂、激烈的竞争中保持较高的运营效率，为公司的快速发展奠定了基础。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	324,355,848.08	251,064,721.75	29.19%	
营业成本	231,117,680.92	175,040,293.24	32.04%	主要为报告期营业收入增长导致营业成本增加
销售费用	7,863,502.70	5,573,310.42	41.09%	主要为报告期营业收入的增长，业务员薪酬及拓展市场费增加所致
管理费用	18,981,999.30	18,745,277.38	1.26%	
财务费用	-3,170,490.06	4,569,037.86	-169.39%	主要为报告期财务费用科目下汇兑损益实现了收益
所得税费用	8,993,025.33	6,520,504.26	37.92%	主要为报告期利润总额增长所致
研发投入	13,823,436.34	11,960,808.10	15.57%	
经营活动产生的现金流量净额	18,314,522.74	14,643,680.46	25.07%	
投资活动产生的现金流量净额	-95,378,192.74	-57,143,777.43	84.45%	主要为报告期购买理财产品
筹资活动产生的现金	-36,753,028.43	-42,943,830.78	-37.75%	主要为报告期收回保证金

流量净额				
现金及现金等价物净增加额	-110,924,727.41	-86,373,973.61	28.42%	

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：万元

	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						
轮毂轴承	5,466.90	3,988.77	27.04%	6.91%	11.70%	-3.13%
分离轴承	6,108.15	3,769.31	38.29%	42.41%	66.16%	-8.82%
圆锥轴承	6,438.52	4,752.07	26.19%	25.15%	35.32%	-5.54%
轮毂单元	11,511.56	8,516.70	26.02%	64.32%	58.00%	2.96%
分行业						
汽车零部件	31,944.73	22,690.62	28.97%	28.13%	30.67%	-1.38%
分地区						
境内	20,752.24	14,791.44	28.72%	18.88%	19.15%	-0.09%
境外	11,192.49	7,899.18	29.42%	45.99%	55.18%	-4.18%

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,273,666.74	3.68%	主要是报告期银行理财产品产生的收益	否
公允价值变动损益	3,882,338.34	6.29%	主要是报告期交易性金融资产产生的变动收益	否
资产减值	0.00	0.00%		
营业外收入	938,436.13	1.52%	主要是报告期出售废料	否
营业外支出	20,027.61	0.03%	主要是固定资产报废产生的净损失	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	204,301,808.31	13.84%	307,861,190.84	21.30%	-7.46%	



应收账款	145,600,831.27	9.86%	130,742,326.82	9.04%	0.82%	
合同资产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	254,413,203.75	17.23%	251,289,739.36	17.38%	-0.15%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	202,282,147.04	13.70%	211,259,198.16	14.61%	-0.91%	
在建工程	40,645,069.71	2.75%	32,876,004.27	2.27%	0.48%	
使用权资产		0.00%		0.00%	0.00%	
短期借款		0.00%		0.00%	0.00%	
合同负债	8,840,953.09	0.60%	11,079,551.31	0.77%	-0.17%	

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	344,294,835.25	326,337.98			853,490,600.00	775,250,000.00		422,861,773.23
应收账款融资项	4,709,143.32				69,849,054.72	70,014,847.35		4,543,350.69
其他非流动金融资产	35,073,500.00	-24,500.00						35,049,000.00
上述合计	384,077,478.57	301,837.98	0.00	0.00	923,339,654.72	845,264,847.35	0.00	462,454,123.92
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额（元）	上年年末余额（元）
----	---------	-----------

银行承兑汇票保证金	11,681,948.02	11,716,277.95
资金池保证金	0	8,592,843.87
存出投资款	2,412.2	673.09
银行借款保证金	0	
合计	11,684,360.22	20,309,794.91

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
基金	35,073,500.00	24,500.00						35,049,000.00	自有资金
其他	344,294,835.25	326,337.98		853,490,600.00	0.00		775,250,000.00	422,861,773.23	自有资金
其他	4,709,143.32			69,849,054.72			70,014,847.35	4,543,350.69	自有资金
合计	384,077,478.57	301,837.98	0.00	923,339,654.72	0.00	0.00	845,264,847.35	462,454,123.92	--

### 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	28,205.96
报告期投入募集资金总额	2,117.47

已累计投入募集资金总额	5,159.81
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
<b>募集资金总体使用情况说明</b>	
<p>2020年1月13日,根据中国证券监督管理委员会《关于核准杭州雷迪克节能科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2019]2986号)的批复意见,并经深圳证券交易所核准,公司向社会公开发行面值总额28,850.00万元可转换公司债券,期限6年,募集资金总额为人民币288,500,000.00元。截至2020年3月18日,公司实际已向社会公开发行面值总额288,500,000.00元可转换公司债券,扣除相关承销费和保荐费人民币5,000,000元后的募集资金为人民币283,500,000.00元,已由国金股份有限公司于2020年3月18日将募集资金人民币283,500,000.00元汇入公司在浙商银行股份有限公司杭州未来科技城支行设立的可转债募集资金专户内(账号3310010240120100124271),扣除其他发行费用合计1,440,424.52元(不含增值税进项税)后,实际募集资金净额为人民币282,059,575.48元。以上募集资金到位情况经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具了信会师报字[2020]第ZA14847号验资报告。公司对募集资金采取了专户储存制度。</p> <p>截至2022年6月30日,杭州雷迪克节能科技股份有限公司及其全资子公司浙江精峰汽车零部件制造有限公司(以下简称“浙江精峰”)募集资金账户累计使用人民币51,598,088.17元。其中使用募集资金投入卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目共人民币1,976.87万元,使用募集资金投入实训中心和模具中心项目共人民币140.6万元。</p> <p>截至2022年6月30日,公司使用暂时闲置募集资金购买理财产品的余额为人民币140,000,000.00元,募集资金账户产生的理财产品投资收益和利息收入扣除手续费支出后净额为4,303,680.54元。</p> <p>截至2022年6月30日,存放于募集资金专户的余额为人民币44,726,399.79元。</p> <p>报告期内,公司严格按照相关法律、法规、规范性文件、自律规则和公司《募集资金使用管理办法》的规定和要求,对募集资金的存放和使用进行有效地监督和管理,以确保用于募集资金投资项目的建设。在使用募集资金时,公司严格履行相应的申请和审批手续,同时及时知会保荐机构,并随时接受保荐代表人的监督和检查。</p>	

**(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
<b>承诺投资项目</b>											
1. 卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目	否	23,586.44	23,586.44	1,976.87	4,817.13	20.42%	2022年12月31日	0	0	不适用	否
2. 实训中心和模具中心项目	否	4,619.52	4,619.52	140.6	342.68	7.42%	2022年12月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	28,205.96	28,205.96	2,117.47	5,159.81	--	--			--	--
<b>超募资金投向</b>											
无											
合计	--	28,205.96	28,205.96	2,117.47	5,159.81	--	--	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）	公司“卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目”及“实训中心和模具中心项目”原计划于 2022 年 4 月 30 日前达到可使用状态，但由于受新冠肺炎疫情持续反复的影响，目前土建工程施工进度低于预期，设备考察招标采购亦受到疫情管控、人员流动、物流运输的影响有所延迟。此外，2021 年上半年钢材价格持续上涨亦导致项目钢结构厂房造价成本有所上升，一定程度上导致项目施工周期比预期长，故项目实际进度比预期进度有所延缓，经公司审慎考虑，“卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目”及“实训中心和模具中心项目”达到可使用状态至 2022 年 12 月 31 日，本事项已经相关审议程序通过，详见公司巨潮资讯网披露公告。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
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	尚未使用的部分闲置募集资金用于现金管理，其余募集资金存储于募集资金专户，详见巨潮资讯网同日披露的《2022 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》。

去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》及《杭州雷迪克节能科技股份有限公司募集资金使用管理办法》的有关规定使用募集资金，并及时、真实、准确、完整地对外披露了募集资金使用情况，不存在募集资金的违规使用情形。

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

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	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	47,850	2,350	0	0
券商理财产品	自有资金	14,500	21,500	0	0
银行理财产品	募集资金	19,000	14,000	0	0
合计		81,350	37,850	0	0

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

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构类型	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	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额	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）
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2021/7/27	2022/1/26	其他	协议约定	5.45%	13.67	13.67	已收回		是	是	2022年4月1日巨潮资讯网《关于使用部分暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的公告》（公告编号：2022-017）
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2021/7/27	2022/6/1	其他	协议约定	5.02%	42.51	42.51	已收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	2,500.00	自有资金	2021/7/27	2022/6/15	其他	协议约定	4.90%	108.47	108.47	已收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2021/8/10	2022/6/15	其他	协议约定	4.89%	41.36	41.36	已收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2021/8/10	2022/8/10	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	3,000.00	自有资金	2021/9/7	2022/9/7	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2021/11/16	2022/11/16	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2021/10/12	2022/3/11	其他	协议约定	3.76%	30.94	30.94	已收回		是	是	
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	400.00	自有资金	2021/11/18	2022/1/18	其他	协议约定	2.87%	1.92	1.92	已收回		是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	2,600.00	自有资金	2021/11/30	2022/2/28	其他	协议约定	3.50%	22.44	22.44	已收回		是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	1,800.00	自有资金	2021/12/13	2022/3/11	其他	协议约定	2.96%	12.84	12.84	已收回		是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	4,000.00	自有资金	2021/12/20	2022/3/20	其他	协议约定	3.50%	34.90	34.90	已收回		是	是	
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2021/12/21	2022/3/22	其他	协议约定	3.94%	19.88	19.88	已收回		是	是	
浙商银行股份有限公司嘉兴桐乡支行	银行	非保本浮动收益型	150.00	自有资金	2021/12/29	2022/1/4	其他	协议约定	2.66%	0.07	0.07	已收回		是	是	
浙商银行股份有限公司嘉兴桐乡支行	银行	非保本浮动收益型	75.00	自有资金	2021/12/29	2022/1/13	其他	协议约定	2.85%	0.09	0.09	已收回		是	是	
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮	4,000.00	自有	2022/3/15	2022/9/15	其他	协议	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	

		动收益型		资金				约定							
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2022/4/6	2022/9/6	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	5,000.00	自有资金	2022/5/5	2022/9/5	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,800.00	自有资金	2022/1/4	2022/1/21	其他	协议约定	2.91%	2.44	2.44	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/1/7	2022/1/21	其他	协议约定	2.82%	0.54	0.54	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/1/6	2022/1/20	其他	协议约定	6.23%	1.20	1.20	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,200.00	自有资金	2022/1/10	2022/1/24	其他	协议约定	2.83%	1.30	1.30	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,300.00	自有资金	2022/1/10	2022/1/28	其他	协议约定	2.94%	1.88	1.88	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	800.00	自有资金	2022/1/11	2022/1/21	其他	协议约定	2.90%	0.64	0.64	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	600.00	自有资金	2022/2/10	2022/2/18	其他	协议约定	2.75%	0.36	0.36	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/3/1	2022/3/21	其他	协议约定	2.75%	0.75	0.75	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/3/2	2022/3/8	其他	协议约定	2.74%	0.45	0.45	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	600.00	自有资金	2022/3/2	2022/3/8	其他	协议约定	2.74%	0.27	0.27	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	400.00	自有资金	2022/3/2	2022/3/8	其他	协议约定	2.74%	0.18	0.18	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	300.00	自有资金	2022/3/2	2022/3/8	其他	协议约定	2.74%	0.13	0.13	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,700.00	自有资金	2022/3/7	2022/3/8	其他	协议约定	2.68%	0.12	0.12	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/3/10	2022/3/21	其他	协议约定	2.74%	0.16	0.16	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/3/11	2022/3/21	其他	协议约定	2.73%	0.37	0.37	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	3,000.00	自有资金	2022/3/24	2022/3/28	其他	协议约定	2.71%	0.89	0.89	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	300.00	自有资金	2022/3/24	2022/3/31	其他	协议约定	2.76%	0.16	0.16	已收回		是	是

浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	1,700.00	自有资金	2022/3/24	2022/4/6	其他	协议约定	2.73%	1.65	1.65	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	2,600.00	自有资金	2022/4/1	2022/4/6	其他	协议约定	2.59%	0.92	0.92	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	2,360.00	自有资金	2022/4/1	2022/5/5	其他	协议约定	2.50%	5.49	5.49	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	2,950.00	自有资金	2022/4/24	2022/5/5	其他	协议约定	2.57%	2.28	2.28	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/4/24	2022/4/29	其他	协议约定	2.46%	0.17	0.17	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	50.00	自有资金	2022/4/24	2022/5/25	其他	协议约定	2.67%	0.11	0.11	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	40.00	自有资金	2022/4/1	2022/5/25	其他	协议约定	2.95%	0.17	0.17	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/4/24	2022/5/25	其他	协议约定	2.82%	1.20	1.20	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	300.00	自有资金	2022/5/10	2022/5/25	其他	协议约定	3.11%	0.38	0.38	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	600.00	自有资金	2022/5/11	2022/5/25	其他	协议约定	2.89%	0.67	0.67	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	400.00	自有资金	2022/5/11	2022/5/25	其他	协议约定	2.89%	0.44	0.44	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/5/16	2022/5/25	其他	协议约定	3.19%	0.16	0.16	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	100.00	自有资金	2022/6/9	2022/6/23	其他	协议约定	2.83%	0.11	0.11	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/10	2022/6/23	其他	协议约定	2.87%	0.20	0.20	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/10	2022/6/23	其他	协议约定	2.87%	0.20	0.20	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/13	2022/6/23	其他	协议约定	3.08%	0.17	0.17	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	100.00	自有资金	2022/6/13	2022/6/23	其他	协议约定	3.66%	0.08	0.08	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/23	其他	协议约定	3.66%	0.06	0.06	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/23	其他	协议约定	3.66%	0.06	0.06	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	100.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/23	其他	协议约定	3.66%	0.03	0.03	已收回		是	是



州分行		动收益型		资金				约定							
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/23	其他	协议约定	3.66%	0.15	0.15	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	300.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/23	其他	协议约定	3.26%	0.09	0.09	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/29	其他	协议约定	3.26%	0.16	0.16	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/29	其他	协议约定	3.26%	0.40	0.40	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/29	其他	协议约定	3.26%	0.16	0.16	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/29	其他	协议约定	3.26%	0.16	0.16	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司杭州分行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/6/20	2022/6/29	其他	协议约定	3.26%	0.40	0.40	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司嘉兴桐乡支行	银行	非保本浮动收益型	50.00	自有资金	2022/3/2	2022/5/27	其他	协议约定	3.14%	0.37	0.37	已收回		是	是
浙商银行股份有限公司嘉兴桐乡支行	银行	非保本浮动收益型	50.00	自有资金	2022/3/2	2022/10/2	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	700.00	自有资金	2022/1/29	2022/3/4	其他	协议约定	1.49%	0.97	0.97	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2022/3/25	2022/4/25	其他	协议约定	3.09%	5.25	5.25	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2022/3/29	2022/3/31	其他	协议约定	2.27%	0.25	0.25	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/4/27	2022/5/6	其他	协议约定	2.80%	0.69	0.69	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/4/27	2022/5/20	其他	协议约定	5.00%	3.15	3.15	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	300.00	自有资金	2022/4/27	2022/5/9	其他	协议约定	2.70%	0.27	0.27	已收回		是	是
上海浦东发展银行股份有限公司杭州萧山市心支行	银行	非保本浮动收益型	2,300.00	自有资金	2022/4/7	2022/7/6	其他	协议约定	3.40%	19.28	19.28	已收回		是	是
华福证券有限责任公司	证券	非保本浮动收益型	3,500.00	自有资金	2022/6/24	2022/9/24	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/3/9	2022/3/24	其他	协议约定	2.66%	1.09	1.09	已收回		是	是
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	2,000.00	自有资金	2022/3/9	2022/3/24	其他	协议约定	2.66%	2.19	2.19	已收回		是	是

杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/3/9	2022/3/24	其他	协议约定	2.66%	1.09	1.09	已收回		是	是	
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/3/24	2022/3/28	其他	协议约定	2.53%	0.28	0.28	已收回		是	是	
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	1,000.00	自有资金	2022/3/24	2022/3/29	其他	协议约定	2.56%	0.35	0.35	已收回		是	是	
杭州银行钱江世纪城支行	银行	非保本浮动收益型	500.00	自有资金	2022/3/24	2022/3/30	其他	协议约定	2.59%	0.21	0.21	已收回		是	是	
宁波银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	非保本浮动收益型	550.00	自有资金	2022/6/10	2022/6/15	其他	协议约定	2.22%	0.17	0.17	已收回		是	是	
浙商银行股份有限公司杭州未来科技城支行	银行	非保本浮动收益型	200.00	自有资金	2022/2/10	2022/2/28	其他	协议约定	2.76%	0.27	0.27	已收回		是	是	
浙商银行股份有限公司杭州未来科技城支行	银行	非保本浮动收益型	100.00	自有资金	2022/3/1	2022/4/28	其他	协议约定	2.69%	0.43	0.43	已收回		是	是	
宁波银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	保本保证收益型	1,368.66	自有资金	2022/6/28	2022/12/25	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	
宁波银行股份有限公司杭州萧山支行	银行	保本保证收益型	2,737.32	自有资金	2022/6/28	2023/6/28	其他	协议约定	2.70%	0.00	0.00	未收回		是	是	
合计			91,480.98	--	--	--	--	--	--	393.37	393.37	--		--	--	--

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

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、宏观经济及波动的风险

公司的主营业务为汽车轴承的研发、生产和销售，公司的生产经营情况与汽车及汽车零部件行业的景气程度密切相关。总体来看，宏观经济增速仍然面临下行压力，新冠肺炎对世界经济和中国经济造成的不利影响还在持续，以及国际贸易摩擦的不稳定性、不确定性的上升，可能会引发给全球汽车产业带来巨大冲击，市场需求骤降，进而对全球汽车零部件供应链产生较大冲击。因疫情影响引起市场需求变化，未来全球经济发展的不确定性升高，若未来受经济增速放缓的影响，致使汽车产销量回暖趋势不尽如预期，甚至出现进一步下滑的情形，将造成公司的订单减少、存货积压、货款回收困难等风险。

本次新冠疫情为突发公共卫生事件，针对上述风险，公司将持续密切关注疫情发展，对疫情防控保持高度警惕和严格管控，并对于生产所需关键原物料、员工生活必需品、防疫物资等保持合理的安全库存，为保障公司生产经营正常开展做好相关准备，尽力控制疫情对生产经营的影响范围；经营方面，公司将充分利用自身现有的技术、人才等优势进一步提高在行业内的市场占有率。通过参与客户的产品合作与二次研发，一方面加大新客户、新行业的拓展力度，另外方面通过产品线的延伸增加客户的采购份额，增强客户粘性。

### 2、募集资金投资项目建设及实施风险

公司公开发行可转换债券募集资金投资项目开展契合公司整体发展战略，符合国家产业政策和行业发展趋势。本次募投项目的实施，将有利于公司主营业务的发展，进一步提升公司的可持续盈利能力和核心竞争力。募投项目实施过程中，存在因宏观经济状况、项目所在地产业政策、宏观调控、行业内突发事件等诸多因素影响，导致本次募集资金投资项目面临无法及时、充分实施的风险；或因实施过程中建设速度、运营成本，产品市场价格等与预测情况存在差异，导致实施效果与财务预测产生偏离的风险；或因市场形势、竞争格局变化、市场开拓不利等因素导致销售不达预期、产能不能完全消化，从而导致盈利水平无法覆盖大额固定资产折旧，降低公司利润水平的风险。

针对上述风险，公司将根据外部市场和内部经营状况做出审慎研判，严格按照募集资金管理制度对募集资金进行管理，并及时有效的对募投项目建设周期和进度进行适时调整，有针对性的制定应对举措，以便充分适应市场环境变化，积极面对各种挑战。

### 3、原材料价格波动风险

公司产品中主要原材料为轴承钢和钢制品，钢材作为国民经济基础原料，其价格走势受宏观经济、期货市场、供求关系等多重因素的影响而呈现出较大幅度的波动，如果公司不能通过开发新产品、合理定价等方式提高自身产品的市场竞争力、提高对下游行业的议价能力，钢材价格的波动将直接影响公司的生产成本，进而影响产品的利润率以及经营业绩的稳定性。

针对上述风险，公司在做好自身降本增效的同时，着手进行了主要原材料、电力等价格变动与产品售价之间的联动调整工作，做好低价储备、产品成本预算管理工作，控制成本费用支出。

#### 4、毛利率下滑风险

国际贸易摩擦加剧、市场竞争加剧、政策环境变化等因素均有可能影响到公司的产品销售价格，进而影响公司的毛利率。未来若行业竞争进一步加剧，公司不能持续提升技术创新能力并保持一定领先优势，公司产品毛利率将存在下滑风险，进而影响公司的经营业绩。

针对上述风险，公司一方面完善供应商结构、加强采购管理等内控手段严格控制成本；另一方面努力提高市场占有率，进一步开拓境内外市场，以实现公司收入稳定增长；同时，公司通过研发投入，提升技术创新能力，增加产品的附加值，提高公司产品的议价能力。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年05月10日	价值在线	其他	其他	投资者	2021年公司经营情况及未来发展规划	深交所互动易投资者关系活动记录表(2022-001)

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	58.22%	2022 年 04 月 01 日	2022 年 04 月 02 日	巨潮资讯网 2022-013
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	60.50%	2022 年 04 月 18 日	2022 年 04 月 19 日	巨潮资讯网 2022-021
2021 年度股东大会	年度股东大会	60.50%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	巨潮资讯网 2022-042

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
佟成生	独立董事	任期满离任	2022 年 04 月 01 日	因担任公司独立董事的任职时间届满六年
程博	独立董事	聘任	2022 年 04 月 01 日	补选新任第三届董事会独立董事
王立波	监事、监事会主席	离任	2022 年 04 月 01 日	个人原因辞职
胡金龙	监事、监事会主席	聘任	2022 年 04 月 01 日	补选新任第三届监事会监事及监事会主席

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

公司积极承担企业社会责任：报告期内，公司淘汰更新了如热处理的淬火炉等部分存在大气排放及高能耗的生产设备，采购的新设备更环保更节能，同时更换了各生产部门一批高噪音高能耗的螺杆式空气压缩机，有效降低了噪音的污染和节省了电耗；2017年起，公司在厂区内通过租赁搭建了部分太阳能电池板，在节省能源开支的同时践行了绿色低碳发展。报告期内，公司严格遵守环保法律、法规及行业规范，自觉履行生态环境保护的社会责任。未发生环境污染事故及其他环保违法违规行为，也未受到环保部门的行政处罚。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及各子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，因此不存在需披露的其他环境信息。

### 二、社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，建立健全公司内部控制体系，优化公司治理结构，不断提升公司治理水平。公司坚持规范运作，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，依法召开股东大会，积极主动地采取网络投票等方式扩大股东参与比例，以维护全体股东，特别是中小股东的利益。

公司非常重视对投资者的合理回报，制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司不存在违规对外担保情形。

公司长期以来都十分重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和员工的个人利益，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，为员工提供了良好的劳动环境，并重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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
杭州正商汽车零部件制造有限公司	其他关联自然人任业务负责人的企业	购买商品	采购组件	市场定价	参照非关联方	31.17	0.19%	100	否	定期结算	未偏离市场价	2022年04月27日	巨潮资讯网(公告编号:2022-030)
合计				--	--	31.17	--	100	--	--	--	--	--
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)				公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十一次会议及2021年度股东大会审议通过了《关于公司2022年度日常关联交易事项的议案》,同意公司及子公司拟从杭州正商汽车零部件制造有限公司采购冲压辅件,预计全年不含税交易总金额不超过人民币100万元。									
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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
杭州大	2021 年	50,000	2022 年	11.16	连带责			1 年	否	否

恩汽车传动系统有限公司、杭州沃德汽车零部件制造有限公司、上海博明进出口有限公司、浙江精峰汽车零部件制造有限公司	10月14日		01月05日		任担保					
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			50,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					1,594.41
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			50,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					1,594.41
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			50,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					1,594.41
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			50,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					1,594.41
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				1.54%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无。						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无。						

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

单位：元

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

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	10,574,044	11.24%				-56,625	-56,625	10,517,419	11.18%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	10,574,044	11.24%				-56,625	-56,625	10,517,419	11.18%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	10,574,044	11.24%				-56,625	-56,625	10,517,419	11.18%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	83,507,961	88.76%				59,777	59,777	83,567,738	88.82%
1、人民币普通股	83,507,961	88.76%				59,777	59,777	83,567,738	88.82%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	94,082,005	100.00%				3,152	3,152	94,085,157	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、2020年9月18日公司公开发行可转换公司债券“雷迪转债”进入转股期。截至本报告期末，累计转股数量为6,085,157股，公司总股本变为94,085,157股。详细情况见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）《2022年第二季度可转换公司债券转股情况公告》，公告编号：2022-049。

2、胡柏安先生于2021年11月减持所持有公司股份75,500股，胡柏安先生作为公司董事，其锁定股份数量在报告期初按照75%重新核算，本期有限售条件股份由10,574,044股变为10,517,419股，详细情况见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）《关于公司部分董事减持计划实施完毕的公告》，公告编号：2022-004。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
胡柏安	1,664,044	56,625	0	1,607,419	高管锁定股	依照高管锁定股解禁相关规定
合计	1,664,044	56,625	0	1,607,419	--	--

## 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	8,300	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0	持有特别表决	0
-------------	-------	------------------	---	--------	---

				数（如有）（参见注 8）				权股份的 股东 总数 （如 有）	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
北京科坚控股有限公司	境内非国有法人	31.57%	29,700,071	0	0	29,700,071			
北京思泉企业管理有限公司	境内非国有法人	8.42%	7,920,000	0	0	7,920,000			
沈仁荣	境内自然人	7.01%	6,600,000	0	4,950,000	1,650,000			
於彩君	境内自然人	5.61%	5,280,000	0	3,960,000	1,320,000			
北京福韵通企业管理有限公司	境内非国有法人	5.61%	5,280,000	0	0	5,280,000			
胡柏安	境内自然人	2.28%	2,143,226	0	1,607,419	535,807			
冯飞飞	境内自然人	2.09%	1,969,403	0	0	1,969,403			
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	1.29%	1,215,145	1,178,328	0	1,215,145			
中国建设银行股份有限公司一信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	0.65%	611,150	611,150	0	611,150			
黄瀚漳	境内自然人	0.46%	434,200	434,200	0	434,200			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无								
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京科坚控股有限公司为公司控股股东，其中沈仁荣、於彩君分别持有其 60%、40%的股权；沈仁荣持有北京思泉企业管理有限公司 69.44%的股权；於彩君持有北京福韵通企业管理有限公司 82.25%的股权；北京科坚控股有限公司、北京思泉企业管理有限公司、北京福韵通企业管理有限公司、沈仁荣、於彩君为一致行动人。除上述一致行动关系外，公司未知其他股东是否存在								

	关联关系或是否属于一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无		
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
北京科坚控股有限公司	29,700,071	人民币普通股	29,700,071
北京思泉企业管理有限公司	7,920,000	人民币普通股	7,920,000
北京福韵通企业管理有限公司	5,280,000	人民币普通股	5,280,000
冯飞飞	1,969,403	人民币普通股	1,969,403
沈仁荣	1,650,000	人民币普通股	1,650,000
於彩君	1,320,000	人民币普通股	1,320,000
BARCLAYS BANK PLC	1,215,145	人民币普通股	1,215,145
中国建设银行股份有限公司-信澳新能源产业股票型证券投资基金	611,150	人民币普通股	611,150
胡柏安	535,807	人民币普通股	535,807
黄瀚漳	434,200	人民币普通股	434,200
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	上述股东中，北京科坚控股有限公司、北京思泉企业管理有限公司、北京福韵通企业管理有限公司、沈仁荣、於彩君为一致行动人。除此外，公司未知上述其余无限售流通股股东之间，以及上述无限售流通股股东与前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知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）	公司股东黄瀚漳通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 434,200 股。		

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

## 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

## 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。



## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

#### 1、转股价格历次调整、修正情况

根据有关法律法规和《杭州雷迪克节能科技股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“《募集说明书》”）的相关规定，公司发行的“雷迪转债”初始转股价格为人民币 20.38 元/股。

（1）因公司实施 2019 年权益分派方案，以当时总股本 88,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《2019 年年度权益分派实施公告》，根据《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，雷迪转债的最新转股价格调整为 20.13 元/股，调整后的转股价格自 2020 年 7 月 10 日起生效。

（2）因公司实施 2020 年权益分派方案，以当时总股本 94,080,115 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.999926 元（含税），具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《2020 年年度权益分派实施公告》，根据《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，雷迪转债的最新转股价格调整为 19.63 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 7 月 1 日起生效。

（3）因公司实施 2021 年权益分派方案，以当时总股本 94,082,005 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《2021 年年度权益分派实施公告》，根据《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，雷迪转债的最新转股价格调整为 19.33 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 5 月 30 日起生效。

（4）“雷迪转债”当前有效转股价格为 19.33 元/股。

## 2、累计转股情况

☑适用 ☐不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
雷迪转债	2020年09月18日至2026年03月11日	2,885,000	288,500,000.00	122,505,600.00	6,085,157	6.91%	165,994,400.00	57.54%

## 3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	兴业银行股份有限公司一天弘多元收益债券型证券投资基金	其他	73,680	7,368,000.00	4.44%
2	交通银行股份有限公司一天弘弘丰增强回报债券型证券投资基金	其他	49,910	4,991,000.00	3.01%
3	张旭	境内自然人	20,620	2,062,000.00	1.24%
4	苏巧霞	境内自然人	20,090	2,009,000.00	1.21%
5	李雪	境内自然人	20,000	2,000,000.00	1.20%
6	中国工商银行股份有限公司一华商可转债债券型证券投资基金	其他	20,000	2,000,000.00	1.20%
7	黄永山	境内自然人	18,000	1,800,000.00	1.08%
8	陆昌	境内自然人	17,000	1,700,000.00	1.02%
9	中国工商银行股份有限公司一天弘添利债券型证券投资基金(LOF)	其他	15,460	1,546,000.00	0.93%
10	九坤投资(北京)有限公司一九坤私享18号私募基金	其他	14,100	1,410,000.00	0.85%

## 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

☐适用 ☑不适用

## 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2022 年 6 月 22 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《杭州雷迪克节能科技股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券跟踪评级报告（2022）》（信评委函字[2022]跟踪 0869 号），中诚信评级维持对公司 A+ 的主体信用等级，评级展望为“稳定”；同时维持“开展转债”的信用等级为 A+。

报告期内，公司严格执行《杭州雷迪克节能科技股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，合理安排和使用资金，及时、足额支付每年的利息支付和到期的本金兑付。公司未来偿还可转债本息的资金主要来源于公司经营活动所产生的现金流，公司目前盈利及偿债能力良好，将合理安排和使用资金，保证债务的及时偿还。

报告期末公司相关偿债指标以及同期对比变动情况详见本节“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

## 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

## 六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	3.81	3.83	-0.52%
资产负债率	30.03%	30.23%	-0.20%
速动比率	2.90	2.93	-1.02%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	4,688.09	3,173.72	47.72%
EBITDA 全部债务比	16.37%	13.55%	2.82%
利息保障倍数	13.55	11.37	19.17%
现金利息保障倍数	[1]	27.21	-100.00%
EBITDA 利息保障倍数	14.80	13.19	12.21%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

注：本报告期无付现利息

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：杭州雷迪克节能科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	204,301,808.31	307,861,190.84
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	422,861,773.23	344,294,835.25
衍生金融资产		
应收票据	991,511.11	941,380.30
应收账款	145,600,831.27	130,742,326.82
应收款项融资	4,543,350.69	4,709,143.32
预付款项	24,820,800.22	13,812,459.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,731,870.24	6,686,887.11
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	254,413,203.75	251,289,739.36
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,780,796.56	6,245,356.78
流动资产合计	1,070,045,945.38	1,066,583,319.19
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	35,049,000.00	35,073,500.00
投资性房地产		
固定资产	202,282,147.04	211,259,198.16
在建工程	40,645,069.71	32,876,004.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	57,234,449.27	57,954,277.31
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,451,994.78	1,721,745.92
递延所得税资产	4,841,373.44	4,316,377.52
其他非流动资产	64,106,745.32	35,766,471.70
非流动资产合计	406,610,779.56	378,967,574.88
资产总计	1,476,656,724.94	1,445,550,894.07
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	99,549,508.35	86,474,257.55
应付账款	132,474,801.23	138,791,783.24
预收款项	0.00	
合同负债	8,840,953.09	11,079,551.31
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	14,645,960.08	19,441,713.15
应交税费	19,769,016.32	16,057,540.14
其他应付款	4,402,101.82	5,645,699.06
其中：应付利息	496,618.99	723,135.68
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	827,402.23	882,703.02
流动负债合计	280,509,743.12	278,373,247.47
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	157,987,719.38	154,059,680.67
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,169,236.06	2,606,682.27
递延收益	1,118,148.15	1,240,943.25
递延所得税负债	698,487.77	698,487.77
其他非流动负债	0.00	
非流动负债合计	162,973,591.36	158,605,793.96
负债合计	443,483,334.48	436,979,041.43
所有者权益：		
股本	94,085,157.00	94,082,005.00
其他权益工具	22,592,542.28	22,600,957.34
其中：优先股		
永续债		
资本公积	469,104,531.67	469,041,864.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,776,221.76	51,776,221.76
一般风险准备		
未分配利润	395,614,937.75	371,070,804.16
归属于母公司所有者权益合计	1,033,173,390.46	1,008,571,852.64
少数股东权益		
所有者权益合计	1,033,173,390.46	1,008,571,852.64
负债和所有者权益总计	1,476,656,724.94	1,445,550,894.07

法定代表人：沈仁荣    主管会计工作负责人：陆莎莎    会计机构负责人：陆莎莎

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	64,370,730.42	117,812,814.34
交易性金融资产	280,479,905.85	250,612,460.42
衍生金融资产		
应收票据	991,511.11	941,380.30
应收账款	189,329,134.20	182,342,981.62

应收款项融资	4,486,447.69	4,666,693.32
预付款项	16,160,799.01	13,501,871.84
其他应收款	56,564,172.31	54,999,852.97
其中：应收利息		
应收股利		
存货	232,887,064.65	232,977,722.80
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		1,153,383.51
流动资产合计	845,269,765.24	859,009,161.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	624,072,616.53	624,072,616.53
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	35,049,000.00	35,073,500.00
投资性房地产		
固定资产	83,323,526.32	91,129,549.54
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	4,734,902.45	4,889,430.11
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	915,527.07	311,711.58
递延所得税资产	3,998,708.32	3,832,126.30
其他非流动资产	16,893,999.68	9,772,831.09
非流动资产合计	768,988,280.37	769,081,765.15
资产总计	1,614,258,045.61	1,628,090,926.27
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	55,234,854.85	74,784,257.55
应付账款	208,514,096.11	217,345,075.85
预收款项		
合同负债	8,836,856.32	11,075,454.54
应付职工薪酬	9,995,559.98	13,104,400.69
应交税费	9,439,955.12	11,600,157.45



其他应付款	151,436,680.10	151,326,666.89
其中：应付利息	4,996,618.99	723,135.68
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	827,402.23	882,703.02
流动负债合计	444,285,404.71	480,118,715.99
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	157,987,719.38	154,059,680.67
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,169,236.06	2,606,682.27
递延收益	1,118,148.15	1,240,943.25
递延所得税负债	402,894.06	402,894.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	162,677,997.65	158,310,200.25
负债合计	606,963,402.36	638,428,916.24
所有者权益：		
股本	94,085,157.00	94,082,005.00
其他权益工具	22,592,542.28	22,600,957.34
其中：优先股		
永续债		
资本公积	470,573,873.70	470,511,206.41
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	51,776,221.76	51,776,221.76
未分配利润	368,266,848.51	350,691,619.52
所有者权益合计	1,007,294,643.25	989,662,010.03
负债和所有者权益总计	1,614,258,045.61	1,628,090,926.27

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	324,355,848.08	251,064,721.75
其中：营业收入	324,355,848.08	251,064,721.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	270,476,548.82	218,274,754.85
其中：营业成本	231,117,680.92	175,040,293.24

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,860,419.62	2,386,027.85
销售费用	7,863,502.70	5,573,310.42
管理费用	18,981,999.30	18,745,277.38
研发费用	13,823,436.34	11,960,808.10
财务费用	-3,170,490.06	4,569,037.86
其中：利息费用	4,921,062.70	3,864,422.71
利息收入	2,012,886.56	148,674.15
加：其他收益	1,276,944.71	547,971.45
投资收益（损失以“-”号填列）	2,273,666.74	8,513,646.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,882,338.34	441,506.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-670,788.13	-3,385,850.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	202,836.58	419,949.50
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	60,844,297.50	39,327,190.05
加：营业外收入	938,436.13	913,508.78
减：营业外支出	20,027.61	165,648.75
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	61,762,706.02	40,075,050.08
减：所得税费用	8,993,025.33	6,520,504.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	52,769,680.69	33,554,545.82
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	52,769,680.69	35,053,546.84
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	52,769,680.69	33,554,545.82
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	52,769,680.69	33,554,545.82
归属于母公司所有者的综合收益总额	52,769,680.69	33,554,545.82
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.56	0.36
(二) 稀释每股收益	0.55	0.36

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：沈仁荣 主管会计工作负责人：陆莎莎 会计机构负责人：陆莎莎

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	333,912,495.28	259,529,872.83
减：营业成本	253,221,957.90	195,410,553.00
税金及附加	1,608,450.08	1,422,576.27
销售费用	7,723,784.52	5,541,892.46
管理费用	13,148,847.41	13,117,137.04
研发费用	10,233,650.78	8,614,900.41
财务费用	-939,966.72	4,735,653.98

其中：利息费用	4,921,062.70	3,864,422.71
利息收入	203,087.74	295,647.29
加：其他收益	1,081,194.71	518,696.32
投资收益（损失以“-”号填列）	1,754,997.50	2,700,361.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,826,023.76	441,506.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	670,788.13	3,388,350.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	202,836.58	419,949.50
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	53,110,035.73	31,379,323.68
加：营业外收入	597,251.32	644,442.12
减：营业外支出	19,991.09	163,963.96
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	53,687,295.96	31,859,801.84
减：所得税费用	7,886,519.87	4,026,714.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	45,800,776.09	27,833,087.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	45,800,776.09	27,833,087.02
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		

5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	45,800,776.09	27,833,087.02
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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	270,880,980.52	217,315,248.13
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	4,800,609.75	6,999,113.55
收到其他与经营活动有关的现金	9,812,509.65	11,206,338.82
经营活动现金流入小计	285,494,099.92	235,520,700.50
购买商品、接受劳务支付的现金	180,628,776.90	137,898,392.47
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	54,250,990.88	21,480,752.61
支付的各项税费	12,270,551.52	8,081,635.85
支付其他与经营活动有关的现金	20,029,257.88	53,416,239.11
经营活动现金流出小计	267,179,577.18	220,877,020.04
经营活动产生的现金流量净额	18,314,522.74	14,643,680.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	772,250,000.00	209,637,022.82
取得投资收益收到的现金	6,156,005.08	8,955,152.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	434,589.50	5,668,901.80
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	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	778,840,594.58	224,261,077.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,579,732.85	37,907,128.25
投资支付的现金	849,639,054.47	243,497,726.65
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	0.00	
投资活动现金流出小计	874,218,787.32	281,404,854.90
投资活动产生的现金流量净额	-95,378,192.74	-57,143,777.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		24,901.16
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	66,919,836.60	0.00
筹资活动现金流入小计	66,919,836.60	24,901.16
偿还债务支付的现金		874,073.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,445,087.78	40,011,480.00
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	74,227,777.25	2,083,178.19
筹资活动现金流出小计	103,672,865.03	42,968,731.94
筹资活动产生的现金流量净额	-36,753,028.43	-42,943,830.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,891,971.02	-930,045.86
五、现金及现金等价物净增加额	-110,924,727.41	-86,373,973.61
加：期初现金及现金等价物余额	222,551,395.93	245,157,026.01
六、期末现金及现金等价物余额	111,626,668.52	158,783,052.40

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	282,954,444.02	232,705,434.88
收到的税费返还	4,800,609.75	6,993,040.93
收到其他与经营活动有关的现金	3,206,531.99	6,707,244.23
经营活动现金流入小计	290,961,585.76	246,405,720.04
购买商品、接受劳务支付的现金	235,127,489.95	191,867,024.86
支付给职工以及为职工支付的现金	34,663,523.99	2,813,009.30
支付的各项税费	11,361,366.28	4,916,602.39
支付其他与经营活动有关的现金	4,934,930.52	34,599,018.16
经营活动现金流出小计	286,087,310.74	234,195,654.71
经营活动产生的现金流量净额	4,874,275.02	12,210,065.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	629,500,000.00	64,537,022.82
取得投资收益收到的现金	3,581,021.26	3,141,868.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	434,589.50	5,508,901.80
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	633,515,610.76	73,187,793.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,146,695.25	11,801,321.24
投资支付的现金	658,189,561.92	51,997,726.65
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	665,336,257.17	63,799,047.89
投资活动产生的现金流量净额	-31,820,646.41	9,388,745.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		24,901.16
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	55,005,742.40	
筹资活动现金流入小计	55,005,742.40	24,901.16
偿还债务支付的现金		874,073.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,445,087.78	40,011,480.00
支付其他与筹资活动有关的现金	48,017,520.10	2,083,178.19
筹资活动现金流出小计	77,462,607.88	42,968,731.94
筹资活动产生的现金流量净额	-22,456,865.48	-42,943,830.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,891,971.02	-930,045.86
五、现金及现金等价物净增加额	-46,511,265.85	-22,275,065.74
加：期初现金及现金等价物余额	109,219,297.38	148,570,250.70
六、期末现金及现金等价物余额	62,708,031.53	126,295,184.96

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	94,082,005.00			22,600,957.34	469,041,864.38				51,776,221.76		371,070,804.16		1,008,571,852.64		1,008,571,852.64
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	94,082,005.00	0.00	0.00	22,600,957.34	469,041,864.38				51,776,221.76		371,070,804.16		1,008,571,852.64		1,008,571,852.64

三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	3,152.00	0.00	0.00	-8,415.06	62,667.29						24,544,133.59	0.00	24,601,537.82		24,601,537.82
(一) 综合收益总额											52,769,680.69		52,769,680.69		52,769,680.69
(二) 所有者投入和减少资本	3,152.00												3,152.00		3,152.00
1. 所有者投入的普通股	3,152.00												3,152.00		3,152.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00			-28,225,547.10		-28,225,547.10		-28,225,547.10
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											-28,225,547.10		-28,225,547.10		-28,225,547.10
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受															



益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他				- 8,415.06	62,667.29								54,252.23		54,252.23
四、本期期末余额	94,085,157.00	0.00	0.00	22,592,542.28	469,104,531.67	0.00	0.00	0.00	51,776,221.76		395,614,937.75	0.00	1,033,173,390.46		1,033,173,390.46

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	94,078,726.00			22,609,813.25	468,977,103.68				43,947,536.84		330,020.55		959,623,382.32		959,623,382.32
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	94,078,726.00			22,609,813.25	468,977,103.68				43,947,536.84		330,020.55		959,623,382.32		959,623,382.32

三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	1,389.00	0.00	0.00	-3,805.54	27,317.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-13,484,815.48	0.00	-13,459,914.32	0.00	-13,459,914.32
(一) 综合收益总额											33,554,545.82		33,554,545.82		33,554,545.82
(二) 所有者投入和减少资本	1,389.00												1,389.00		1,389.00
1. 所有者投入的普通股	1,389.00												1,389.00		1,389.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配											-47,039,361.30		-47,039,361.30		-47,039,361.30
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											-47,039,361.30		-47,039,361.30		-47,039,361.30
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他				0.0 0	0.0 0							0.0 0		0.0 0
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他				- 3,8 05. 54	27, 317 .70							23, 512 .16		23, 512 .16
四、本期期末余额	94, 080 ,11 5.0 0			22, 606 ,00 7.7 1	469 ,00 4.4 21. 38				43, 947 ,53 6.8 4		316 ,52 5,3 87. 07	946 ,16 3,4 68. 00		946 ,16 3,4 68. 00

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	94,08 2,005 .00			22,60 0,957 .34	470,5 11,20 6.41				51,77 6,221 .76	350,6 91,61 9.52		989,6 62,01 0.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	94,08 2,005 .00			22,60 0,957 .34	470,5 11,20 6.41				51,77 6,221 .76	350,6 91,61 9.52		989,6 62,01 0.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,152 .00			- 8,415 .06	62,66 7.29					17,57 5,228 .99		17,63 2,633 .22
(一) 综合										45,80		45,80

收益总额										0,776 .09		0,776 .09
(二) 所有者投入和减少资本	3,152 .00											3,152 .00
1. 所有者投入的普通股	3,152 .00											3,152 .00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		- 28,22 5,547 .10		- 28,22 5,547 .10
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										- 28,22 5,547 .10		- 28,22 5,547 .10
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他				0.00	0.00							0.00
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他				- 8,415 .06	62,66 7.29							54,25 2.23
四、本期期末余额	94,08 5,157 .00	0.00	0.00	22,59 2,542 .28	470,5 73,87 3.70	0.00	0.00	0.00	51,77 6,221 .76	368,2 66,84 8.51	0.00	1,007 ,294, 643.2 5

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	94,07 8,726 .00			22,60 9,813 .25	470,4 46,44 5.71				43,94 7,536 .84	327,2 72,81 6.53		958,3 55,33 8.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	94,07 8,726 .00			22,60 9,813 .25	470,4 46,44 5.71				43,94 7,536 .84	327,2 72,81 6.53		958,3 55,33 8.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,389 .00			- 3,805 .54	27,31 7.70					- 19,20 6,274 .28		- 19,18 1,373 .12
（一）综合收益总额										27,83 3,087 .02		27,83 3,087 .02
（二）所有者投入和减少资本	1,389 .00				27,31 7.70							28,70 6.70
1. 所有者投入的普通股	1,389 .00											1,389 .00
2. 其他权益工具持有者投入资本					27,31 7.70							
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										- 47,03 9,361 .30		- 47,03 9,361 .30

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 47,039,361.30		- 47,039,361.30
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他				0.00								0.00
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他				- 3,805.54								- 3,805.54
四、本期期末余额	94,080,115.00			22,606,007.71	470,473,763.41				43,947,536.84	308,066,542.25		939,173,965.21

### 三、公司基本情况

杭州雷迪克节能科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是一家在中华人民共和国浙江省注册的股份有限公司，于 2002 年 11 月 20 日成立，统一社会信用代码为 91330100744131994K。本公司总部位于杭州萧山经济技术开发区桥南区块春潮路 89 号。

本公司前身为原杭州雷迪克汽车部件制造有限公司，于 2014 年 11 月 10 日由原杭州雷迪克汽车部件制造有限公司原股东共同发起设立为股份有限公司。

公司于 2017 年 5 月在深圳证券交易所上市，所属行业为制造业类。截至 2022 年 6 月 30 日止，公司总股本为 9,408.52 万股。

本公司及其子公司（以下简称“本公司”）主要经营活动为：生产汽车零部件及五金件；节能技术的开发；销售本公司生产产品。

本公司的控股股东为北京科坚控股有限公司以下简称“科坚控股”）。

实际控制人为沈仁荣、於彩君夫妇。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 26 日批准报出。

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
杭州大恩汽车传动系统有限公司
杭州沃德汽车部件制造有限公司
上海博明逊进出口有限公司
浙江精峰汽车部件制造有限公司

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### 2、持续经营

本公司管理层已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，本公司不存在可能能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况，本财务报表以持续经营为基础编制。

## 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制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注三、“（十）金融工具”、“（十一）存货”、“（十五）固定资产”、“（十八）无形资产”、“（二十）长期待摊费用”、“（二十五）收入”、“（二十七）政府补助”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定[2014 年修订]》以及相关补充规定的要求编制，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

#### 4、记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

#### 6、合并财务报表的编制方法

##### 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

##### 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

##### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

• 因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。



在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## （2）处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

### 金融工具的确认依据和计量方法

#### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### （3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）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（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

### 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

### 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

### 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产, 无论是否包含重大融资成分, 本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款, 本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资, 无论是否包含重大融资成分, 本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失, 确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合依据
组合一	银行承兑汇票
组合二	销售业务类款项
组合三	应收合并范围内公司款项
组合四	其他应收款项

对于划分为组合的应收款项, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

如果有客观证据表明某项因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资已经发生信用减值, 则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

## 11、应收票据

参考附注五、10 金融工具。

## 12、应收账款

参考附注五、10 金融工具。

## 13、应收款项融资

参考附注五、10 金融工具。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参考附注五、10 金融工具。

## 15、存货

### 存货的分类和成本

存货分类为: 原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、自制半成品等。

存货按成本进行初始计量, 存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

### 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

### 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## 19、债权投资

不适用。

## 20、其他债权投资

不适用。

## 21、长期应收款

不适用。



## 22、长期股权投资

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式  
不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

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

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

## 26、借款费用

### 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

### 暂停资本化期间

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

### 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 27、使用权资产

不适用。

## 28、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命 (年)	摊销方法	残值率 (%)	依据
土地使用权	50	直线法摊销	0	按土地出让合同所列年限
电脑软件	5	直线法摊销	0	预计收益期间

### 3. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 29、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 30、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

#### 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

#### 摊销年限

有明确受益期限的，按照受益期限摊销；无明确受益期限的，按照不低于 3 年摊销。

### 31、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 32、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

##### 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

##### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

##### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：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；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

无。

## 33、租赁负债

不适用。

## 34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

## 35、股份支付

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

### 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

### 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

## 37、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

内销客户收入确认：根据销售合同约定，按照客户要求发货，经客户验收确认后根据客户的收入确认资料确认销售收入。

外销出口收入确认：根据出口销售合同约定，完成出口报关工作并装运发出后，公司以海关报关单为依据确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 38、政府补助

### 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的政府补助用于构建固定资产、无形资产等长期资产的确认为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助外，用于补偿本公司以后期间或已发生的相关费用或损失的政府补助确认为与收益相关的政府补助。对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：除有确凿证据证明属于与资产相关的政府补助外，本公司将其划分为与收益相关的政府补助。

### 确认时点



政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

## 39、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益（包括其他综合收益）的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
  - 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。
- 对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

## 40、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间计入损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率将未确认融资费用确认为当期融资费用，继续按照与减让前一致的方法对融资租入资产进行计提折旧，对于发生的租金减免，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，计入当期损益，并相应调整长期应付款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未确认融资费用；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的长期应付款。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的租赁内含利率将未实现融资收益确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为或有租金，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整长期应收款，或者按照减让前折现率折现计入当期损益并调整未实现融资收益；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的长期应收款。

#### 41、其他重要的会计政策和会计估计

##### 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“三、（二十三）预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁按照新租赁准则进行调整。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

本公司执行新租赁准则对财务报表无重大影响。

## （2）执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释第 14 号”），自公布之日起施行。2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关业务，根据解释第 14 号进行调整。

### ①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第 14 号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的 PPP 项目合同，对于 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行该规定对本期报告无重大影响。

### ②基准利率改革

解释第 14 号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果无重大影响。

## （3）执行《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布了《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》（财会〔2021〕9 号），自 2021 年 5 月 26 日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2021 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果无重大影响。

(4) 执行《企业会计准则解释第 15 号》关于资金集中管理相关列报  
 财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。  
 解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 42、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

## 43、其他

无。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部份为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
增值税出口退税	出口销售额	5%、13%

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
杭州雷迪克节能科技股份有限公司	15%
杭州大恩汽车传动系统有限公司	25%
杭州沃德汽车部件制造有限公司	25%
上海博明逊进出口有限公司	25%
浙江精峰汽车部件制造有限公司	25%

### 2、税收优惠

本公司于 2020 年 12 月 1 日通过国家高新技术企业认定，取得编号为 GR202033007491 的高新技术企业证书。2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日企业所得税适用税率为 15%。

### 3、其他

无。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部份为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
增值税出口退税	出口销售额	5%、13%

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
杭州雷迪克节能科技股份有限公司	15%
杭州大恩汽车传动系统有限公司	25%
杭州沃德汽车部件制造有限公司	25%
上海博明逊进出口有限公司	25%
浙江精峰汽车部件制造有限公司	25%

### 2、税收优惠

本公司于 2020 年 12 月 1 日通过国家高新技术企业认定，取得编号为 GR202033007491 的高新技术企业证书。2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日企业所得税适用税率为 15%。

### 3、其他

无。

## 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	79,078.59	67,958.79
银行存款	111,547,589.93	222,483,437.14
其他货币资金	92,675,139.79	85,309,794.91
合计	204,301,808.31	307,861,190.84

其他说明

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	422,861,773.23	344,294,835.25
其中：		
其中：		
合计	422,861,773.23	344,294,835.25

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 4、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	991,511.11	941,380.30
合计	991,511.11	941,380.30

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
商业承兑汇票	991,511.11	0.00	0.00%	0

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	991,511.11	0.00	0.00%
合计	991,511.11	0.00	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元



类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	159,216,261.38	100.00%	13,615,430.11	8.55%	145,600,831.27	143,674,150.52	100.00%	12,931,823.70	9.00%	130,742,326.82
其中：										
合计	159,216,261.38	100.00%	13,615,430.11	8.55%	145,600,831.27	143,674,150.52	100.00%	12,931,823.70	9.00%	130,742,326.82

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
销售业务类款项			

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	152,876,023.13
1 至 2 年	29,418.33
2 至 3 年	535,365.57
3 年以上	5,775,454.35
3 至 4 年	714,512.26
4 至 5 年	4,205,329.68
5 年以上	855,612.41
合计	159,216,261.38

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	12,931,823.70	683,606.41				13,615,430.11
合计	12,931,823.70	683,606.41				13,615,430.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	16,808,169.46	10.56%	840,408.47
第二名	13,184,857.33	8.28%	659,242.87
第三名	8,626,631.14	5.42%	431,331.56
第四名	8,507,169.45	5.34%	425,358.47
第五名	8,063,810.32	5.06%	403,190.52
合计	55,190,637.70	34.66%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	4,543,350.69	4,709,143.32
合计	4,543,350.69	4,709,143.32

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	24,277,233.63	97.81%	12,859,373.91	93.10%
1 至 2 年	327,994.96	1.32%	725,872.78	5.26%
2 至 3 年	39,600.00	0.16%	145,684.62	1.05%
3 年以上	175,971.63	0.71%	81,528.10	0.59%
合计	24,820,800.22		13,812,459.41	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	5,375,101.37	21.66%
第二名	3,866,030.83	15.58%
第三名	1,298,929.90	5.23%
第四名	1,028,364.10	4.14%
第五名	901,767.34	3.63%
合计	12,470,193.54	50.24%

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,731,870.24	6,686,887.11
合计	5,731,870.24	6,686,887.11

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来	260,226.31	264,266.71
保证金	3,590,000.00	3,590,000.00
员工备用金	1,710,570.73	86,500.52
代扣代缴款项	344,504.40	334,085.24
出口退税		2,597,616.44
其他		667.68
合计	5,905,301.44	6,873,136.59

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	186,249.48			186,249.48
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-12,818.28			-12,818.28
2022 年 6 月 30 日余额	173,431.20			173,431.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,076,735.58
1 至 2 年	206,381.28
2 至 3 年	5,000.00
3 年以上	3,617,184.58
3 至 4 年	3,607,184.58
4 至 5 年	10,000.00
合计	5,905,301.44

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	186,249.48	-12,818.28		0.00		173,431.20
合计	186,249.48	-12,818.28		0.00		173,431.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浙江省桐乡经济开发区管理委员会	保证金	3,540,000.00	3至4年	6.24%	
员工备用金	员工备用金	1,761,570.73	1年以内, 1至2年, 3年以上	3.02%	128,143.01
代收代交	代扣代交	318,406.27	1年以内	0.27%	7,630.65
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	单位往来	214,227.12	1年以内	0.38%	10,711.35
浙江铁流离合器股份有限公司	保证金	50,000.00	1年以内、3至4年	0.09%	
合计		5,884,204.12		99.64%	146,485.01

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	79,195,184.42	796,888.79	78,398,295.63	84,092,961.07	796,888.79	83,296,072.28

在产品	33,620,367.78		33,620,367.78	26,341,726.70		26,341,726.70
库存商品	35,407,621.79	2,442,098.56	32,965,523.23	33,743,547.40	2,442,098.56	31,301,448.84
发出商品	40,430,925.73		40,430,925.73	30,109,367.68		30,109,367.68
委托加工物资	20,800,725.86		20,800,725.86	35,570,555.61		35,570,555.61
自制半成品	53,641,918.97	5,444,553.45	48,197,365.52	50,115,121.70	5,444,553.45	44,670,568.25
合计	263,096,744.55	8,683,540.80	254,413,203.75	259,973,280.16	8,683,540.80	251,289,739.36

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	796,888.79					796,888.79
库存商品	2,442,098.56					2,442,098.56
自制半成品	5,444,553.45					5,444,553.45
合计	8,683,540.80					8,683,540.80

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

## 11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末增值税留底税额	6,780,796.56	6,245,356.78
合计	6,780,796.56	6,245,356.78

其他说明：

## 14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：



## 15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	35,049,000.00	35,073,500.00
合计	35,049,000.00	35,073,500.00

其他说明：

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	202,282,147.04	211,259,198.16
合计	202,282,147.04	211,259,198.16

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	电子设备	物流运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	124,756,949.47	221,788,123.50	3,928,082.86	7,592,143.54	1,215,832.05	359,281,131.42
2. 本期增加金额						
(1) 购置		1,800,482.28	8,495.58	866,495.56	23,043.36	2,698,516.78
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废		2,185,831.56		389,140.00	31,029.33	2,606,000.89
4. 期末余额	124,756,949.47	221,402,774.22	3,936,578.44	8,069,499.10	1,207,846.08	359,373,647.31
二、累计折旧						
1. 期初余额	45,105,118.83	93,774,189.70	3,182,155.01	5,557,454.81	403,014.91	148,021,933.26
2. 本期增加金额						

(1) 计提	2,921,944.41	8,103,555.54	90,236.14	307,933.40	20,145.49	11,443,814.98
3. 本期减少金额		1,975,830.15		376,369.44	22,048.38	2,374,247.97
(1) 处置或报废		1,975,830.15		376,369.44	22,048.38	2,374,247.97
4. 期末余额	48,027,063.24	99,901,915.09	3,272,391.15	5,489,018.77	401,112.02	157,091,500.27
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	48,027,063.24	99,901,915.09	1,296,561.00	5,489,018.77	401,112.02	157,091,500.27
四、账面价值						
1. 期末账面价值	76,729,886.23	121,886,208.41	655,691.71	2,103,124.77	814,720.03	202,282,147.04
2. 期初账面价值	79,651,830.64	128,013,933.80	745,927.85	2,034,688.73	812,817.14	211,259,198.16

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,645,069.71	32,876,004.27
合计	40,645,069.71	32,876,004.27

## (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
卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目	38,750,436.63		38,750,436.63	31,083,217.26		31,083,217.26
其他	1,894,633.08		1,894,633.08	1,792,787.01		1,792,787.01
合计	40,645,069.71		40,645,069.71	32,876,004.27	0.00	32,876,004.27

## (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
卡车轮毂圆锥滚子轴承建设项目	241,250,000.00	31,083,217.26	7,667,219.37			38,750,436.63	16.06%	16.06%				募股资金
合计	241,250,000.00	31,083,217.26	7,667,219.37			38,750,436.63						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

## (4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的生物性资产

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目		合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
1. 期初余额		
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		
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值		
2. 期初账面价值		

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	电脑软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	65,167,672.82			2,677,377.40	67,845,050.22
2. 本期增加金额					0.00
(1) 购置				52,035.40	52,035.40
(2) 内部研发					0.00
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	65,167,672.82			2,729,412.80	67,897,085.62
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,776,714.73			2,114,058.18	9,890,772.91
2. 本期增加金额					
(1) 计提	651,676.74			120,186.70	771,863.44
					0.00
3. 本期减少金额					0.00
(1) 处置					0.00
					0.00
4. 期末余额	8,428,391.47			2,234,244.88	10,662,636.35

三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	56,739,281.35			495,167.92	57,234,449.27
2. 期初账面 价值	57,390,958.09			563,319.22	57,954,277.31

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

## 27、开发支出

单位：元

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

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

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



**(2) 商誉减值准备**

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

**29、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂区绿化	1,410,034.34	700,880.00	194,446.64		1,916,467.70
驰航二楼三楼地坪修复工程	226,025.75		27,123.12		198,902.63
热处理 RGW120 淬火加热炉大修工程	85,685.83		10,282.32		75,403.51
沃众 HK 通用立式淬火机床大修工程		176,991.16	14,749.25		162,241.91
分离空气压缩管道改造工程		100,656.64	1,677.61		98,979.03
合计	1,721,745.92	978,527.80	248,278.94	0.00	2,451,994.78

其他说明

**30、递延所得税资产/递延所得税负债****(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	22,370,671.25	3,355,600.69	21,699,883.12	3,254,982.47
内部交易未实现利润	2,389,426.03	842,665.12	3,228,341.47	484,251.22
预计负债	3,169,236.06	475,385.41	2,606,682.27	391,002.34
递延收益	1,118,148.15	167,722.22	1,240,943.25	186,141.49
合计	29,047,481.49	4,841,373.44	28,775,850.11	4,316,377.52

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		4,841,373.44		4,316,377.52
递延所得税负债		698,487.77		698,487.77

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	101,730.86	101,730.86
可抵扣亏损	2,552,683.68	2,552,683.68
合计	2,654,414.54	2,654,414.54

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022	114,152.52	114,152.52	
2023	113,843.68	113,843.68	
2024	725,234.53	725,234.53	
2025	759,661.12	759,661.12	
2026	839,791.83	839,791.83	
合计	2,552,683.68	2,552,683.68	

其他说明

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
购买长期资产的预付款	64,106,745.32	0.00	64,106,745.32	35,766,471.70		35,766,471.70
合计	64,106,745.32		64,106,745.32	35,766,471.70		35,766,471.70

其他说明：

## 32、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	99,549,508.35	86,474,257.55
合计	99,549,508.35	86,474,257.55

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	87,483,087.22	83,022,411.24
运费	152,408.97	34,676.47
委托加工费	37,786,523.27	48,608,813.78
设备款	7,052,781.77	7,125,881.75
合计	132,474,801.23	138,791,783.24

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	0.00	0.00
合计	0.00	

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,840,953.09	11,079,551.31
合计	8,840,953.09	11,079,551.31

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 39、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,899,416.73	50,476,377.14	55,102,410.00	13,273,383.87
二、离职后福利-设定提存计划	1,542,296.42	2,920,902.16	3,090,622.37	1,372,576.21
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	19,441,713.15	53,397,279.30	58,193,032.37	14,645,960.08

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	16,430,404.02	45,585,232.97	50,133,437.31	11,882,199.68
2、职工福利费	158,318.80	1,736,955.36	1,895,274.16	0.00
3、社会保险费	1,233,061.97	1,948,582.35	2,085,308.84	1,096,335.48
其中：医疗保险费	1,026,703.77	1,839,786.35	1,976,860.19	889,629.93
工伤保险费	112,612.21	108,796.00	108,448.65	112,959.56
生育保险费	93,745.99	0.00	0.00	93,745.99
4、住房公积金	70,250.00	1,122,970.61	915,248.72	277,971.89
5、工会经费和职工教育经费	7,381.94	82,635.85	73,140.97	16,876.82
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	17,899,416.73	50,476,377.14	55,102,410.00	13,273,383.87

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,453,622.74	2,826,614.72	2,989,433.37	1,290,804.09
2、失业保险费	88,673.68	94,287.44	101,189.00	81,772.12
合计	1,542,296.42	2,920,902.16	3,090,622.37	1,372,576.21

其他说明

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,185,760.20	601,284.81
企业所得税	10,541,593.94	12,557,271.63
个人所得税	267,760.06	308,981.16
城市维护建设税	344,680.12	61,343.24
房产税	523,733.44	1,027,591.59
土地使用税	516,980.27	847,296.38
印花税	27,741.52	39,671.57
教育费附加	147,720.00	26,289.91
地方教育费附加	98,480.05	17,526.65
残疾人就业保障金	1,114,566.72	570,283.20
合计	19,769,016.32	16,057,540.14

其他说明

## 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	496,618.99	723,135.68
其他应付款	3,905,482.83	4,922,563.38
合计	4,402,101.82	5,645,699.06

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	496,618.99	723,135.68

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
个人代垫款	96,749.86	118,620.12
费用计提	1,246,847.63	1,493,335.78
保证金	1,418,734.71	2,793,988.81
其他	1,143,150.63	516,618.67
合计	3,905,482.83	4,922,563.38

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	827,402.23	882,703.02
合计	827,402.23	882,703.02

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	157,987,719.38	154,059,680.67
合计	157,987,719.38	154,059,680.67

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

单位：元

债券名	面值	发行日	债券期	发行金	期初余	本期发	按面值	溢折价	本期偿	期末余
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

称		期	限	额	额	行	计提利息	摊销	还		额
雷迪转债	100.00	2020-3-12	6年	288,500,000.00	154,059,680.67		935,493.11	3,054,500.01	61,954.41		157,987,719.38
合计				288,500,000.00	154,059,680.67		935,493.11	3,054,500.01	61,954.41		157,987,719.38

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：



## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	3,169,236.06	2,606,682.27	质保金余额
合计	3,169,236.06	2,606,682.27	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,240,943.25		122,795.10	1,118,148.15	与资产相关
合计	1,240,943.25		122,795.10	1,118,148.15	

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
萧山区工业投资（技术改造）扶持	1,240,943.25			122,795.10			1,118,148.15	与资产相关

政策项目								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	94,082,005 .00				3,152.00	3,152.00	94,085,157 .00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券		22,600,957.34				8,415.06		22,592,542.28
合计		22,600,957.34				8,415.06		22,592,542.28

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	469,041,864.38	62,667.29		469,104,531.67
合计	469,041,864.38	62,667.29		469,104,531.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

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

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	51,776,221.76			51,776,221.76
合计	51,776,221.76			51,776,221.76

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	371,070,804.16	330,010,202.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	371,070,804.16	330,010,202.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	52,769,680.69	95,928,647.83
减：提取法定盈余公积		7,828,684.92
提取任意盈余公积		0.00
提取一般风险准备		0.00
应付普通股股利	28,225,547.10	47,039,361.30
转作股本的普通股股利		0.00

期末未分配利润	395,614,937.75	371,070,804.16
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	319,447,324.19	226,906,201.12	249,314,030.97	173,644,242.80
其他业务	4,908,523.89	4,211,479.80	1,750,690.78	1,396,050.41
合计	324,355,848.08	231,117,680.92	251,064,721.75	175,040,293.21

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
轴承类产品				319,447,324.19
其他				4,719,381.03
按经营地区分类				
其中：				
境内				212,237,698.22
境外				111,929,007.00
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认				324,166,705.22
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部份收取款项。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 199,068,694.70 元，其中，199,068,694.70 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	925,161.91	747,282.62
教育费附加	396,497.94	320,263.98
房产税	446,408.01	520,511.77
土地使用税	-283,337.17	517,136.68
地方教育费附加	264,331.96	213,509.33
其他	111,356.97	67,323.47
合计	1,860,419.62	2,386,027.85

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,766,265.47	2,999,150.25
市场推广费	2,976,820.39	1,379,023.04
差旅费	76,100.23	108,029.09
运费	0.00	362,780.38
售后服务费	643,722.95	238,600.72
其他	400,593.66	485,726.94
合计	7,863,502.70	5,573,310.42

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,358,762.24	8,201,053.44
差旅费	165,875.05	205,963.36
办公费	2,698,335.74	2,055,576.08
折旧及摊销	2,575,703.45	2,516,609.28
业务招待费	1,183,546.56	3,223,187.93
研究开发费		
审计、评估、咨询、顾问费	1,049,936.09	1,179,698.23
其他	949,840.17	1,363,189.06
合计	18,981,999.30	18,745,277.38

其他说明

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料及动力	5,641,165.79	4,313,492.24
职工薪酬	6,481,393.98	5,894,850.32
折旧及摊销	1,659,187.25	1,747,611.17
其他	41,689.32	4,854.37
合计	13,823,436.34	11,960,808.10

其他说明

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,953,552.84	3,864,422.71
减：利息收入	2,423,804.34	446,930.29
汇兑损益	-5,700,238.56	1,012,378.11
其他	0.00	139,167.33
合计	-3,170,490.06	4,569,037.86

其他说明

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,227,821.55	510,795.10
代扣个人所得税手续费	49,123.16	37,176.35

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	2,273,666.74	8,513,646.00
合计	2,273,666.74	8,513,646.00

其他说明

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

交易性金融资产	3,882,338.34	441,506.85
交易性金融负债		0.00
合计	3,882,338.34	441,506.85

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	12,818.28	-64,149.95
应收账款坏账损失	-683,606.41	-3,321,700.70
合计	-670,788.13	-3,385,850.65

其他说明

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	202,836.58	419,949.50

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	938,436.13	913,508.78	938,436.03
合计	938,436.13	913,508.78	938,436.03

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
		补助						
		补助						
		补助						
		补助						
		补助						
		补助						

其他说明：

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置损失	19,757.22	79,284.61	19,757.22
其他	270.39	86,364.14	0.01
合计	20,027.61	165,648.75	19,757.23

其他说明：

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,159,607.35	7,070,322.33
递延所得税费用	-166,582.02	-549,818.07
合计	8,993,025.33	6,520,504.26

## (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	61,762,706.02
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,146,604.69
子公司适用不同税率的影响	729,006.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	754,295.77
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	484,251.22
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-2,121,133.21
所得税费用	8,993,025.33

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注

## 78、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款、代垫款	6,116,832.42	9,859,458.37
专项补贴、补助款	1,494,960.64	1,332,574.68
利息收入	2,200,716.59	14,305.77



合计	9,812,509.65	11,206,338.82
----	--------------	---------------

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
往来款	2,800,267.82	26,981,636.94
费用支出	17,228,990.06	26,434,602.17
合计	20,029,257.88	53,416,239.11

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
承兑保证金退回	0.00	0.00
	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
	0.00	
合计	0.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回借款保证金	66,919,836.60	0.00
合计	66,919,836.60	0.00

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
支付的借款保证金	74,227,777.25	2,083,178.19
合计	74,227,777.25	2,083,178.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	52,769,680.69	33,554,545.82
加：资产减值准备	670,788.13	3,385,850.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,443,814.98	11,813,053.98
使用权资产折旧	0.00	
无形资产摊销	771,863.44	884,496.29
长期待摊费用摊销	248,278.94	181,102.08
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）	-202,836.58	-419,949.50
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,882,338.34	-441,506.85
财务费用（收益以“-”号填列）	2,029,091.68	-2,934,376.85
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,273,666.74	-8,513,646.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-166,582.02	-523,064.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-2,338,122.95	-49,794,632.83
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-39,818,578.81	-18,749,395.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-936,869.68	46,201,203.37
其他		
经营活动产生的现金流量净额	18,314,522.74	14,643,680.46
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	111,626,668.52	158,783,052.40
减：现金的期初余额	222,551,395.93	245,157,026.01
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-110,924,727.41	-86,373,973.61

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	111,626,668.52	222,551,395.93
其中：库存现金	79,078.59	67,958.79
可随时用于支付的银行存款	111,547,589.93	222,483,437.17
三、期末现金及现金等价物余额	111,626,668.52	222,551,395.93

其他说明：

**80、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	27,675,139.79	资金池及票据保证金
合计	27,675,139.79	

其他说明：

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,380,097.94	6.7114	29,396,589.31
欧元	368,204.80	7.0084	2,580,526.52
港币			
应收账款			
其中：美元	6,112,315.00	6.7114	41,022,190.89
欧元	407,051.30	7.0084	2,852,778.33
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

## 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、政府补助

## (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗补贴款	441,830.50	其他收益	441,830.45
季度产值超去年同期奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
开发区管委会 2021 年度平安先进单位奖励	2,000.00	其他收益	2,000.00
CNAS 认可实验室资金补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
萧山科学技术局知识产权专项资金补助款	100,000.00	其他收益	100,000.00
商务局 2021 区级扶持资金（第一批）	291,296.00	其他收益	291,296.00
商务局 2021 年度加大外贸	135,900.00	其他收益	135,900.00

扶持资金（出口增量）			
市场监管局专利专项资助	14,000.00	其他收益	14,000.00

## （2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 85、其他

# 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

### （2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

### （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

#### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

### (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	

--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：



## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

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

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

- (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		

综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		219,871,173.23	202,990,600.00	422,861,773.23
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		219,871,173.23	202,990,600.00	422,861,773.23
（1）债务工具投资				0.00
（2）权益工具投资				0.00
（3）衍生金融资产			0.00	0.00
应收账款融资项			4,486,447.69	4,486,447.69
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			35,049,000.00	35,049,000.00
（2）权益工具投资			35,049,000.00	35,049,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		219,871,173.23	242,526,047.69	462,397,220.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
杭州大恩汽车传动系统有限公司	杭州萧山	杭州萧山	钢材销售、提供劳务	100.00%	
杭州沃德汽车部件制造有限公司	杭州萧山	杭州萧山	汽车部件生产	100.00%	
上海博明逊进出口有限公司	上海	上海	贸易	100.00%	
浙江精峰汽车部件制造有限公司	嘉兴桐乡	嘉兴桐乡	汽车部件生产	100.00%	

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

其他说明

## 5、关联交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
杭州正商汽车零部件制造有限公司	购买商品	311,665.80	1,000,000.00	否	381,487.73

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
--	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,205,048.42	2,033,587.61

#### (8) 其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

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

**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	潇庐传动智能（杭州）有限公司（原杭州潇庐机械有限公司）	8,756.91	98,756.91
应付账款	杭州正商汽车零部件制造有限公司	724,684.69	652,808.08
应付账款	杭州瑞迪森汽车配件制造有限公司		2,266.05
应付账款	杭州泰定机械有限公司		300.32

**7、关联方承诺****8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况**适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况**适用 不适用**4、股份支付的修改、终止情况****5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

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

公司不存在需要披露的重要或有事项。



## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

## 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

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

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	202,855,944.83		13,526,810.63	6.67%	189,329,134.20	195,186,185.84	100.00%	12,843,204.22	6.58%	182,342,981.62
其中：										
合计	202,855,944.83		13,526,810.63	6.67%	189,329,134.20	195,186,185.84	100.00%	12,843,204.22	6.58%	182,342,981.62

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合二：销售业务类款项	159,702,265.17	13,526,810.63	8.47%
组合三：应收合并范围内	43,153,679.66		

公司款项			
合计	202,855,944.83	13,526,810.63	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合二销售业务类款项	159,702,265.17	13,526,810.63	8.47%
组合三应收合并范围内公司款项	43,153,679.66		

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	196,600,229.30
1至2年	29,418.32
2至3年	535,365.57
3年以上	5,690,931.64
3至4年	714,512.26
4至5年	4,205,329.68
5年以上	771,089.70
合计	202,855,944.83

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	12,843,204.22	683,606.41				13,526,810.63
合计	12,843,204.22	683,606.41				13,526,810.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	43,728,302.93	21.56%	
第二名	16,808,169.46	8.29%	840,408.47
第三名	13,184,857.33	6.50%	659,242.87
第四名	8,626,631.14	4.25%	431,331.56
第五名	8,507,169.45	4.19%	425,358.47
合计	90,855,130.31	44.79%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	56,564,172.31	54,999,852.97
合计	56,564,172.31	54,999,852.97

#### (1) 应收利息

##### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

##### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

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

**3) 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来	220,424.12	204,266.71
保证金	3,590,000.00	3,590,000.00
员工备用金	1,710,570.73	73,500.52
代扣代缴款项	152,612.90	144,857.58
出口退税	0.00	2,597,616.44
其他	14,900.32	667.68
应收合并范围内公司款项	51,035,984.06	48,562,082.14
合计	56,724,492.13	55,172,991.07

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	用损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	173,138.10			173,138.10
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	-12,818.28			-12,818.28
2022年6月30日余额	160,319.82			160,319.82

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	10,895,926.27
1至2年	4,106,381.28
2至3年	38,105,000.00
3年以上	3,617,184.58
3至4年	3,607,184.58
4至5年	10,000.00
合计	56,724,492.13

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浙江省桐乡经济开发区管理委员会	保证金	3,540,000.00	3至4年	6.24%	
员工备用金	员工备用金	1,710,570.73	1年以内, 1至2年, 3年以上	3.02%	128,143.01
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	单位往来	214,227.12	1年以内	0.38%	10,711.35
代收代交	代扣代交	152,612.90	1年以内	0.27%	7,630.65
浙江铁流离合器股份有限公司	保证金	50,000.00	1年以内、3至4年	0.09%	
合计		5,667,410.75		10.00%	146,485.01

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	624,072,616.53		624,072,616.53	624,072,616.53		624,072,616.53
合计	624,072,616.53		624,072,616.53	624,072,616.53		624,072,616.53

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
杭州大恩汽车传动系统有限公司	2,674,116.40					2,674,116.40	
杭州沃德汽	338,725.35					338,725.35	

车部件制造有限公司	0.13					0.13	
上海博明进出口有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
浙江精峰汽车部件制造有限公司	281,673,150.00					281,673,150.00	
合计	624,072,616.53					624,072,616.53	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	319,651,683.57	240,062,562.59	249,314,030.97	186,079,736.19
其他业务	14,260,811.71	13,159,395.31	10,215,841.86	9,330,816.81
合计	333,912,495.28	253,221,957.90	259,529,872.83	195,410,553.00

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
轴承类产品				319,651,683.57
其他				14,063,668.85
按经营地区分类				
其中：				
境内				221,786,345.42
境外				111,929,007.00
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				



按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认				333,715,352.42
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				333,715,352.42

与履约义务相关的信息：

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部份收取款项。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 199,068,694.70 元，其中，199,068,694.70 元预计将于 2022 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	1,754,997.50	2,700,361.99
合计	1,754,997.50	2,700,361.99

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	202,836.58	报告期固定资产处置产生的收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,276,944.71	报告期收到的政府补助
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	3,882,338.34	报告期理财产品产生的公允价值变动收益

交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	918,678.90	主要为报告期出售废料所致
减：所得税影响额	392,014.47	
合计	5,888,784.06	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.10%	0.56	0.55
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.53%	0.50	0.50

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

## 4、其他

董事长： 沈 仁 荣

杭州雷迪克节能科技股份有限公司

二〇二二年八月二十七日