

江苏太平洋精锻科技股份有限公司

Jiangsu Pacific Precision Forging Co., Ltd.

2020 年半年度报告



证券简称：精锻科技

证券代码：300258

二〇二〇年八月

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。

公司负责人夏汉关、主管会计工作负责人林爱兰及会计机构负责人（会计主管人员）陈攀声明：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。

1、新冠病毒疫情的影响

2020 年初爆发的新冠病毒疫情，目前虽然中国地区疫情已得到有效控制，但全球疫情还在持续蔓延，尚未得到有效控制，因此全球经济的发展存在较大不确定性，这对公司业务经营会带来不利影响，从而会对公司 2020 年下半年业绩的完成存在不确定性风险影响。

2、行业及市场竞争加剧风险

2020 年中国宏观经济形势受新冠病毒疫情影响不容乐观，中国和全球经济下行压力加大，行业竞争加剧，如果公司不能在日趋激烈的市场竞争中及时全面地提高产品竞争力，将面临产品市场份额下降的风险，进而影响公司未来发展。

3、产品业务毛利率下降的风险

公司产品在技术水平、市场份额、客户结构等方面与竞争对手相比具有较强的竞争优势。但伴随着行业的竞争日趋激烈，如果公司不能及时在产能规模、技术研发、产品质量、效率成本等方面进一步增强实力，不能促进营业收入趋向稳步增长，或者天津传动等已投资项目出产不及预期，则存在产品业务毛利率下降的风险，可能会对公司业绩产生不利影响。

报告期内，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.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	20
第五节 重要事项.....	29
第六节 股份变动及股东情况.....	33
第七节 优先股相关情况.....	34
第八节 可转换公司债券相关情况.....	35
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	35
第十节 公司债相关情况.....	36
第十一节 财务报告.....	37
第十二节 备查文件目录.....	134

释义

释义项	指	释义内容
发行人、公司、本公司、精锻科技	指	江苏太平洋精锻科技股份有限公司
董事会	指	江苏太平洋精锻科技股份有限公司董事会
股东大会	指	江苏太平洋精锻科技股份有限公司股东大会
监事会	指	江苏太平洋精锻科技股份有限公司监事会
审计机构	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
评估机构	指	北京中同华资产评估有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
齿轮传动	指	江苏太平洋齿轮传动有限公司
天津传动、天津工厂	指	天津太平洋传动科技有限公司
宁波电控、宁波工厂	指	宁波太平洋电控系统有限公司
大洋投资、控股股东	指	江苏大洋投资有限公司
江洋传动、重庆工厂	指	重庆江洋传动科技有限公司
上海公司	指	太平洋精锻科技（上海）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	精锻科技	股票代码	300258
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏太平洋精锻科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	精锻科技		
公司的外文名称（如有）	JIANGSU PACIFIC PRECISION FORGING CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	PPF		
公司的法定代表人	夏汉关		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	董义	田海燕
联系地址	江苏省泰州市姜堰区双登大道 198 号	江苏省泰州市姜堰区双登大道 198 号
电话	0523-80512658	0523-80512699
传真	0523-80512000	0523-80512000
电子信箱	dongyi@ppforging.com	tianhy@ppforging.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 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）	479,746,774.24	608,008,605.17	-21.10%
归属于上市公司股东的净利润（元）	56,655,374.06	126,183,303.41	-55.10%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	42,399,039.70	112,031,351.64	-62.15%
经营活动产生的现金流量净额（元）	113,420,831.37	230,031,242.99	-50.69%
基本每股收益（元/股）	0.1406	0.3116	-54.88%
稀释每股收益（元/股）	0.1406	0.3116	-54.88%
加权平均净资产收益率	2.77%	6.52%	-3.75%
	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）	3,349,069,398.56	3,240,901,885.71	3.34%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,960,953,955.37	2,018,600,998.24	-2.86%

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.1423

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	6,478.89	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,615,351.47	
委托他人投资或管理资产的损益	251,284.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-104,101.84	
减：所得税影响额	2,512,679.09	
合计	14,256,334.36	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司主营业务为汽车差速器锥齿轮、汽车变速器结合齿齿轮、汽车变速器轴类件、EDL（电子差速锁齿轮）、同步器齿圈、离合器驱动盘毂类零件、驻车齿轮、新能源汽车用电机轴和差速器总成、高端农业机械用齿轮等。公司产品主要为大众、通用、福特、奔驰、奥迪、宝马、丰田、日产、克莱斯勒、菲亚特、长安、长城、奇瑞、吉利、江淮、上汽、比亚迪等公司众多车型配套，是目前国内乘用车精锻齿轮细分行业的龙头企业，轿车精锻齿轮、结合齿齿轮、EDL齿轮等产销量位居行业前列。

全资子公司宁波太平洋电控系统有限公司报告期内主营业务为VVT总成及OCV阀、变速箱电磁阀与档位开关等，主要客户为江铃、江淮、吉利和出口售后市场等。近几年公司在研发能力、试验能力和装备能力等方面进行了大量的投资改造，装备水平全面升级，业务能力得到了明显的提升。报告期内已获得行业主流外资客户商用车电磁阀类件一个项目的提名，这类项目将是宁波电控未来重要的战略发展方向之一，未来公司将继续积极拓展主流大客户市场。

报告期内，根据 IHS的数据统计，由于受疫情影响，2020年上半年美洲轻型车市场产量下降43%，欧洲及中东市场乘用车产量下降41%，亚太市场产量下降28%。根据中国汽车工业协会统计，2020年1-6月，中国汽车产销分别完成1011.2万辆和1025.7万辆，同比分别下降16.8%和16.9%，其中乘用车产销分别完成775.4万辆和787.3万辆，同比分别下降22.5%和22.4%。报告期内，公司实现营业收入47,974.68万元，同比下降21.10%；营业利润7,241.00万元，同比下降52.00%；利润总额7,230.59万元，同比下降52.03%；净利润5,664.18万元，同比下降55.11%。

报告期内，公司国内市场产品销售收入为34,150.67万元，同比下降18.89%，占主营业务收入的比率为73.97%；出口市场产品销售收入为12,020.54万元，同比下降29.39%，占主营业务收入的比率为26.03%。

报告期内，公司差速器行星半轴齿轮类产品销售额占主营业务收入的比率为59.87%；结合类产品销售额占主营业务收入的比率为18.26%；其他产品销售额占主营业务收入的比率为21.87%。给新能源车配套产品销售额占主营业务收入的比率为2.18%；对外资或合资客户配套产品的销售额占产品销售收入的比例为94.10%。

报告期内公司利润与上年同期相比有较大幅度下降，具体影响因素有：

1、一季度公司受国内疫情的影响，国内产品销售收入同比下降34.60%，出口产品销售收入同比基本持平；但二季度受海外疫情的影响，出口产品销售收入同比下降61.11%，国内产品销售收入同比略有下降。

2、报告期内，由于国内外汽车市场产销大幅下降，加之产品销售价格的年降、子公司天津传动折旧成本增加等因素，对公司业绩有较大影响。

3、报告期内，受天津传动项目贷款购建厂房设备结转固定资产对应的利息不再予以资本化等影响，公司费用化利息较上年同期大幅增加；

4、报告期内，受美元汇率变动影响，汇兑收益金额较上年同期减少。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	未变动
固定资产	2020年6月30日余额为1,725,780,968.81元，比年初增长6.75%，主要是子公司天津传动办公楼及设备完工转固。
无形资产	2020年6月30日余额为127,604,704.66元，比年初增长1.15%，主要是MES系统软件投入使用。
在建工程	2020年6月30日余额为194,401,599.21元，比年初下降34.95%，主要是子公司天津传动办公楼及设备完工转固。
应收票据	2020年6月30日余额为37,313,925.88元，比年初下降45.15%，主要是报告期销售下降以及银票背书所致。
其他应收款	2020年6月30日余额为1,070,985.70元，比年初下降67.29%，主要是子公司宁波电控缴纳的保证金提取的坏账金额增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

报告期内，公司本部及全资子公司的核心竞争力没有发生重大改变，也未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到影响的情形。公司一直专注于产品与客户的同步设计开发和试验、精密锻造工艺和模具的研发、产品精密加工与热处理工艺的研发、产品质量的提升、生产过程效率和管理水平的提升、国内外市场的积极拓展等，在持续的创新发展中逐渐形成了公司强有力的核心竞争力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，受新冠肺炎疫情影响，全球经济陷入了衰退，据研究报告，2020年全球经济预计萎缩3.2%。报告期内，中国GDP同比下降1.6%，其中一季度同比下降6.8%，二季度同比增长3.2%。由于疫情已得到有效控制，中国经济运行呈现先降后升、稳步复苏的发展态势。根据IHS的数据统计，2020年上半年美洲轻型车市场产量下降43%，欧洲及中东市场乘用车产量下降41%，亚太市场产量下降28%。根据中国汽车工业协会统计，2020年1-6月，中国汽车产销分别完成1011.2万辆和1025.7万辆，同比分别下降16.8%和16.9%，其中：2020年1-6月，乘用车产销分别完成775.4万辆和787.3万辆，同比分别下降22.5%和22.4%。从单月变化趋势情况来看，2020年6月，中国汽车产销分别完成232.5万辆和230.0万辆，环比分别增长6.3%和4.8%，同比分别增长22.5%和11.6%。值得一提的是，2020年6月汽车产销量均刷新了当月产销量的历史新高。根据中国汽车工业协会数据，7月国内汽车批发销量211万辆，同比增长16.4%。其中：乘用车销量166.5万辆，同比增长8.5%，新能源汽车7月销量9.8万辆，同比增长19.3%，今年销量增速首次转正。1-7月汽车销量1,236.5万辆，同比下降12.7%，降幅持续收窄，总体表现好于预期。

上述数据说明，中国经济运行总体复苏态势持续向好，制造业供需两端持续回暖，消费市场继续改善。另报告期内，国家及地方政府陆续出台了刺激汽车消费政策：新能源汽车延长补贴期限至2022年，放缓补贴退坡节奏；二手车经销企业销售旧车从5月1日至2023年底间接销售额0.5%征收增值税；目前对燃油车限牌的7个省市今年计划放松限购总新增需求约24.7万辆。随着各地政策逐步落地，今年下半年市场表现总体将好于预期，乘用车行业销量有望持续回暖，预期2020年三季度和四季度的销量会继续保持较好的发展态势。

今年疫情期间由于国外汽车行业的下降幅度远高于国内市场，公司部分国外竞争对手的经营压力更大，可持续发展能力堪忧，已有个别竞争对手进入破产保护程序，部分客户已在积极讨论其产品向公司的转移，目前已有实质性的进展。公司相较竞争对手在研发能力、劳动力成本、成本管控、客户响应等方面的综合竞争力有一定的比较优势，公司未来出口市场有望继续保持良好增长。

报告期内，公司实现营业收入47,974.68万元，同比下降21.10%；营业利润7,241.00万元，同比下降52.00%；利润总额7,230.59万元，同比下降52.03%；净利润5,664.18万元，同比下降55.11%。

报告期内，公司紧密围绕2020年度经营计划目标积极开展了以下各项工作：

（一）精锻科技各重要项目运营情况

1、新能源汽车电机轴、铝合金涡盘精锻件制造项目

报告期内，新能源汽车电机轴生产线已部分建设完成，具备正常生产条件，现阶段正在进行新品开发，积极开拓新客户市场。铝合金涡盘锻造生产线已具备正常生产条件。

2、国家认定企业技术中心技术改造项目

报告期内，国家认定企业技术中心已部分建成并投入使用，提高了差速器总成项目新产品开发效率，缩短了开发周期，其它相关试验能力建设按计划在推进。

3、新能源汽车轻量化关键零部件生产项目

报告期内，经2019年度股东大会审议通过，公司拟向特定对象发行股票募集资金3.854亿元实施“新能源汽车轻量化关键零部件生产项目”。2020年6月30日，公司收到深交所《关于受理江苏太平洋精锻科技股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》认为申请文件齐备，决定予以受理。截止本报告日，公司收到深交所《关于江苏太平洋精锻科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》和《关于江苏太平洋精锻科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》。根据审核问询函和意见告知函要求，公司会同中介机构进行了逐项回复。公司本次向特定对象发行股票尚需中国证监会履行注册程序，最终能否获得证监会同意注册的批复及其时间尚存在不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

（二）宁波工厂运营情况

报告期内，国内乘用车市场产销下降明显，宁波工厂受市场影响，上半年产销同比下降。因公司持续不断的在研发新产品、开发新客户，报告期内获得了两家主机厂新产品的定点通知，预期分别在今年下半年和明年实现小批量产，其中一个项目是行业主流外资客户电磁阀类件项目提名，这类项目将是宁波电控未来重要的战略发展方向之一。

报告期内，宁波工厂在北仑小港装备园区的新工厂建设进度因多种因素叠加，工程进度受到影响，竣工时间将延期。

（三）天津工厂建设和运营情况

报告期内，天津工厂一期项目已逐步投产，公司总部委派技术和管理骨干员工到天津工厂，帮助提升天津工厂管理水平，确保其产能、质量绩效和效率同步提升，满足客户的交付进度和质量要求。

报告期内，部分产品已分别进入小批量供货和批量供货阶段，其中结合齿已正常批量供货。

报告期内，天津工厂获新定点轴项目两个。其中一根毛坯轴是新能源变速器上输出轴，该轴已经在五月底提交样件给客户；另一根毛坯轴属于混动变速器中的输入轴，该轴正在开发中，计划2020年9月底交样。

报告期内，经2019年度股东大会审议通过，公司拟向特定对象发行股票募集资金3.826亿元实施天津

工厂二期项目“年产2万套模具及150万套变速器总成项目”。该项目已签订国有建设用地使用权出让合同；完成了项目环境影响评价报告评审并取得告知批复，目前正积极开展施工图纸设计。

2020年6月30日，公司收到深交所《关于受理江苏太平洋精锻科技股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》认为申请文件齐备，决定予以受理。截止本报告日，公司收到深交所《关于江苏太平洋精锻科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核问询函》和《关于江苏太平洋精锻科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》。根据审核问询函和意见告知函要求，公司会同中介机构进行了逐项回复。公司本次向特定对象发行股票尚需中国证监会履行注册程序，最终能否获得证监会同意注册的批复及其时间尚存在不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

（四）重庆工厂建设和运营情况

报告期内，公司在重庆合资设立了重庆江洋传动科技有限公司，主动策应中央提出的经济发展内循环国家战略，开发和扩大国内自主品牌乘用车配套市场，进一步降低生产和物流成本，从战略上布局大西南，全面提高公司综合竞争力和市场占有率。总部已安排管理骨干团队到重庆工厂开展工作，工厂已正常有序运营。

（五）市场开拓落实情况

报告期内，公司新项目和新客户的市场开拓情况如下：

公司总部：

- a、新立项的新产品项目有16项；
- b、处于样件开发阶段的新产品项目有6项；
- c、已完成样件提交/小批试生产的项目有47项；
- d、进入量产的新产品项目9项。

宁波电控：

- a、新立项的新产品项目有5项；
- b、处于样件开发阶段的项目有12项；
- c、已完成样件提交/小批试生产的项目4项。

报告期内，国内市场和出口市场都获得了较好的新业务拓展，充分体现了全球各大汽车公司和主机厂对公司开发能力的高度认可，彰显了公司产品的全球竞争力。

（六）技术研发能力建设和知识产权、产学研合作等各类项目立项申报情况

报告期内，公司共申请专利3件，获授权实用新型专利14件。截止报告期末，公司拥有有效专利167件，其中发明专利37件（包括PCT美国专利2件、PCT日本、德国、韩国专利各1件）、实用新型专利130件。

报告期内，公司荣获2019年江苏省省长质量奖，全省仅十家企业获此荣誉，该荣誉的授予是对公司质

量管理水平和创新水平的充分认可。

（七）人力资源开发和员工队伍建设

报告期末，公司本部在岗合同制员工总数1688人，新招本科生12名。公司本部与劳务公司合作，在非关键岗位使用劳务派遣技工人员50人，经过有针对性的专题培训和师徒结对作业指导，有效地提升了出产总量，为后续疫情过去后产能的提升提前做好准备。

报告期内，通过校招，公司共招聘机械、材料、会计、工业工程、德语等专业应届毕业生65名。

通过上述人才招聘和培养，外加劳务外包基本满足了公司生产经营和未来发展的人力资源需要。

（八）持续改进、难题攻关、节材降耗项目开展情况

报告期内，公司各类持续改进、难题攻关、节材降耗项目都在有序推进和实施中。

（九）信息化管理建设情况

1、TISAX信息安全体系

为顺应全球汽车主机厂信息安全需求，公司已在实施信息安全的评估和交换机制（Trusted Information Security Assessment Exchange，简称TISAX项目），这对推进公司参与国际顶级汽车主机厂的新项目同步开发具有重大意义，对公司进一步拓展海外市场、规避技术壁垒具有非常重要的作用。

2、MES项目系统数据保护

制造执行系统（MES）一期项目已上线并正常运营，后续将继续深化MES应用领域，提升企业智能制造水平。

3、智能化改造

公司在原有样板线的基础上继续推进智能化无人加工项目。智能制造项目的有效推进，不但会有效提高公司产品品质的一致性和生产的高效性，同时也将逐步缓解未来用工难的问题。

（十）上海全资子公司和日本分公司的工作进展

为招聘和引进高层次专业技术人才，提升公司研发能力，满足公司全球化业务发展战略需要，开拓日系汽车零部件配套市场，公司在上海设立太平洋精锻科技（上海）有限公司，现办公条件已完善，研发人员招聘工作已同步进行。

报告期内，经江苏省商务厅批准和日本政府备案，公司在日本设立“太平洋精锻科技日本支店”（日本分公司），并已取得营业执照，具备办公条件。现已聘请了办事处负责人和部分专业技术人员，开展日常事务和对外交流工作。

（十一）04科技重大专项实施情况

报告期内，受新冠肺炎疫情影响，04科技重大专项-乘用车变速器轴齿类零部件精密成形项目实施进展较计划进度有滞后，目前公司已收到三家参与单位关于课题延期的申请，公司一方面已召开专题会督促

各参与单位抢抓进度，另一方面也将综合评估实际情况，择机逐级向主管部门提交延期申请，确保课题最终能够顺利通过验收。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	479,746,774.24	608,008,605.17	-21.10%	
营业成本	328,166,312.72	386,258,840.28	-15.04%	
销售费用	10,798,972.30	14,716,509.45	-26.62%	
管理费用	32,682,243.48	29,460,717.63	10.93%	
财务费用	15,261,976.91	8,197,663.47	86.17%	主要是子公司天津传动的项目借款利息支出计入成本费用所致。
所得税费用	15,664,088.95	24,548,957.05	-36.19%	主要是收入减少、利润额减少所致。
研发投入	29,157,006.89	25,984,441.95	12.21%	
经营活动产生的现金流量净额	113,420,831.37	230,031,242.99	-50.69%	主要是收入减少，销售商品、提供劳务收到的现金减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-274,695,444.00	-315,696,297.00	-12.99%	
筹资活动产生的现金流量净额	147,249,229.65	144,162,849.72	2.14%	
现金及现金等价物净增加额	-12,111,929.88	60,288,625.86	-120.09%	主要是经营活动产生的现金流量金额减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
乘用车业务（燃油车）	437,933,493.25	312,303,563.17	28.69%	-21.07%	-14.12%	-5.77%
分产品						
锥齿轮类	276,404,332.07	187,500,665.17	32.16%	-23.01%	-18.97%	-3.38%

结合齿类	84,315,824.27	69,543,478.26	17.52%	-25.93%	-11.86%	-13.17%
其他产品	90,045,237.97	62,377,765.51	30.73%	-13.65%	-3.62%	-7.21%
分地区						
国内销售	341,506,744.24	254,231,267.35	25.56%	-18.89%	-11.31%	-6.36%
出口销售	120,205,366.74	73,631,392.64	38.75%	-29.39%	-25.74%	-3.01%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	426,038,028.46	12.72%	362,366,398.20	11.88%	0.84%	
应收账款	215,071,035.88	6.42%	227,027,067.80	7.44%	-1.02%	
存货	267,009,121.39	7.97%	224,756,205.94	7.37%	0.60%	
固定资产	1,725,780,968.81	51.53%	1,199,080,846.99	39.31%	12.22%	
在建工程	194,401,599.21	5.80%	518,886,569.42	17.01%	-11.21%	
短期借款	664,210,781.17	19.83%	505,000,000.00	16.55%	3.28%	
长期借款	366,328,217.45	10.94%	297,537,030.81	9.75%	1.19%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

本公司受到限制的款项如下：

受限资金性质	期末金额（元）	期初金额（元）	说明
信用证保证金	5,336,480.71	2,509,235.00	为开立银行保函及未到期利息
履约保证金	5,608,274.74	5,517,708.29	缴纳2017年新取得的小港地块的税收保证金500万元及产生的利息
其他	15,000.00	15,000.00	ETC保留额度

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
272,737,504.71	345,031,518.69	-20.95%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
新能源汽车电机轴、铝合金涡盘精锻件制造项目	自建	是	汽车零部件	34,019,470.01	197,059,649.88	自有+银行借款	96.60%			实施中	2016年04月20日	巨潮资讯网
国家认定的企业技术中心技术改造项目	自建	是	汽车零部件	1,673,324.41	26,579,829.19	自有	80.54%			实施中	2016年04月20日	巨潮资讯网
天津太平洋传动科技有限公司传动齿轮项目	自建	是	汽车零部件	40,551,947.44	544,869,690.90	自有+银行借款	87.55%			实施中	2015年09月01日	巨潮资讯网
宁波太平洋电控系统有限公司新能源汽车电控系统关键零部件制造项目	自建	是	汽车零部件	2,454,302.00	88,409,491.98	自有	40.19%			实施中	2017年02月10日	巨潮资讯网
乘用车变速器轴齿类零部件精密成形与加工装备集成示范工程	自建	是	汽车零部件	27,492,375.01	69,464,357.35	自有	47.32%			实施中	2018年11月28日	巨潮资讯网
年产150万件新能源汽车传动轴精密锻件技改项目	自建	是	汽车零部件	82,085,279.17	82,085,279.17	自有	32.83%			实施中		
合计	--	--	--	188,276,698.04	1,008,468,298.47	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏太平洋齿轮传动有限公司	子公司	机械制造	160,000,000	1,076,679,439.49	852,895,239.78	301,731,214.11	59,774,272.87	50,128,227.88
天津太平洋传动有限公司	子公司	机械制造	260,000,000	644,244,529.93	212,712,483.34	8,911,275.19	-21,961,836.64	-22,043,350.27
宁波太平洋电控系统有限公司	子公司	机械制造	100,000,000	194,860,623.50	184,759,314.85	10,987,318.47	-2,758,700.61	-2,424,018.18
重庆江洋传动科技有限公司	参股公司	机械制造	40,000,000	28,716,206.02	25,432,281.98	1,111,004.62	-67,718.02	-67,718.02
太平洋精锻科技(上海)有限公司	子公司	产品设计、技术研发服务	10,000,000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
重庆江洋传动科技有限公司	控股	因规模较小，对整体生产经营和业绩影响较小。

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、新冠病毒疫情的影响

2020年初爆发的新冠病毒疫情，目前虽然中国地区疫情已得到有效控制，但全球疫情还在持续蔓延，尚未得到有效控制，因此全球经济的发展存在较大不确定性，这对公司业务经营会带来不利影响。从而会对公司2020下半年业绩的完成存在不确定性风险影响。

针对上述风险，公司将积极关注形势的发展，与客户积极保持沟通联系，及时调整出产需求。在避免过多的库存的同时，兼顾在客户需求恢复时快速响应客户产能提升的要求。

2、行业及市场竞争加剧风险

2020年宏观经济形势受新冠病毒疫情影响不容乐观，中国和全球经济下行压力加大，行业竞争加剧，如果公司不能在日趋激烈的市场竞争中及时全面地提高产品竞争力，将面临产品市场份额下降的风险，进而影响公司未来发展。

针对上述风险，公司将持续提升公司研发能力，引进先进设备，培养创新人才，在现有基础上不断提

升公司综合竞争力，从而获得更高的客户忠诚度和市场份额。同时积极推进重庆公司的项目建设，实施差异化竞争，拓展自主品牌客户，提升市占率，力争最大化降低和化解汽车行业不景气和竞争加剧的影响。

3、产品业务毛利率下降的风险

公司产品在技术水平、市场份额、客户结构等方面与竞争对手相比具有比较强的竞争优势。但伴随着行业的竞争日趋激烈，如果公司不能及时在产能规模、技术研发、产品质量、效率成本等方面进一步增强实力，不能促进保持营业收入趋向稳步增长，或者天津传动等已投资项目出产不及预期，则存在产品业务毛利率下降的风险，可能会对公司业绩产生不利影响。

针对上述风险，公司将进一步加强内部管理和智能化、信息化管理水平，提升效率，降本增效，以提升综合竞争力，从而获得更高的客户忠诚度和市场份额。

4、人力资源风险

2020年公司本部和天津工厂都有新项目在继续投入，宁波公司也有全新的项目在开发中，重庆公司又在建设中。随着公司业务快速扩张和新业务新领域拓展的需要，公司需要更多的专业人才充实到公司的各个团队及分支机构，如果公司在内部培训选拔和外部人才引进的速度上跟不上企业发展需要，这将一定程度上影响公司未来战略规划的实施。

针对以上风险，公司将进一步完善内部组织结构，优化人力资源配置，加强内部成长和国内外高层次人才引进力度，完善公司内部选拔及培训制度，长效建设公司的人才梯队，提供有竞争力的薪酬条件、推行有效的绩效考核与激励机制，来满足公司业务跨越式发展对人才的需求。

十、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
2020年06月03日	江苏姜堰	实地调研	机构	机构投资者	http://irm.cninfo.com.cn/ircs/search?keyword=300258

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	58.58%	2020 年 03 月 10 日	2020 年 03 月 10 日	http://www.cninfo.com.cn
2019 年度股东大会	年度股东大会	67.40%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2020年2月21日召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十一次会议以及2020年3月10日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份的议案》，同意使用公司自有资金或自筹资金以集中竞价交易的方式回购公司部分社会公众股份，用于后续实施员工持股计划或股权激励计划。截至2020年6月30日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量为6,964,974股，占公司目前总股本的1.72%。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
江苏智造新材有限公司	大股东为实际控制人子女	关联采购和接受劳务	材料采购	市场价值	市场价	151.24	0.67%	2,000	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照非关联方客户的报价	2020年04月20日	巨潮资讯网
江苏智造新材有限公司	大股东为实际控制人子女	关联采购和接受劳务	加工费	市场价值	市场价	0	0.00%	160	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照工序制造成本	2020年04月20日	巨潮资讯网
姜堰区天目机械配件厂	经营者系实际控制人近亲属	关联采购和接受劳务	加工费	市场价值	市场价	15.77	1.60%	50	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照工序制造成本	2020年04月20日	巨潮资讯网
姜堰区城北木器抛光厂	经营者系高管近亲属	关联采购和接受劳务	加工费	市场价值	市场价	2.39	0.24%	50	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照工序制造成本	2020年04月20日	巨潮资讯网
姜堰区城北木器抛光厂	经营者系高管近亲属	关联采购和接受劳务	材料采购	市场价值	市场价	0		10	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照非关联方客户的报价	2020年04月20日	巨潮资讯网
泰州市开宇塑业有限公司	股东系实际控制人近亲属	关联采购	材料采购	市场价值	市场价	78.48	0.35%	300	否	发票入帐三个月后滚动付款	参照非关联方客户的报价	2020年04月20日	巨潮资讯网
合计				--	--	247.88	--	2,570	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				未发生此类情况									
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)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

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	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
天津太平洋传动科 技有限公司		36,000		31,854.07	一般保证		否	是
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）				报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）				5,182.07
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3）			36,000	报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）				31,854.07
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）				报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2+C2）				5,182.07
报告期末已审批的担保额度合 计（A3+B3+C3）			36,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）				31,854.07
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								16.24%

(2) 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。

3、日常经营重大合同

□ 适用 √ 不适用

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

江苏太平洋精锻科技股份有限公司及其子公司江苏太平洋齿轮传动有限公司为江苏省泰州市姜堰区非重点排污企业；2019年环保信用等级为蓝色。2020年1-6月份主要污染物排放情况如下表：

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	化学需氧量	市政污水管网	1	厂区东北侧	202 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准350 mg/L	0.719吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	悬浮物	市政污水管网	1	厂区东北侧	26 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准300 mg/L	0.093吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	氨氮	市政污水管网	1	厂区东北侧	28.46 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：35 mg/L	0.101吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	石油类	市政污水管网	1	厂区东北侧	0.30mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：20 mg/L	0.001吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	总磷	市政污水管网	1	厂区东北侧	1.11 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：3mg/L	0.004吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	非甲烷总烃	有组织排放	6	热处理、锻造、车间	1.15mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准：120 mg/m ³	0.025吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司	颗粒物	有组织排放	3	热处理、锻造、车	37.7mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》	0.81吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需	达标排放

限公司（一厂区）				间		（GB16297-1996）表2二级标准：120 mg/m ³		进行总量核定	
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（一厂区）	氯化氢	有组织排放	1	磷皂化	1.3 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准：100 mg/m ³	0.057吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	化学需氧量	市政污水管网	1	厂区东南侧	136 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：350mg/L	0.867吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	悬浮物	市政污水管网	1	厂区东南侧	74 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：300 mg/L	0.472吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	氨氮	市政污水管网	1	厂区东南侧	11.58 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：35 mg/L	0.074吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	石油类	市政污水管网	1	厂区东南侧	2.69 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：20 mg/L	0.017吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	总磷	市政污水管网	1	厂区东南侧	0.94 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：3 mg/L	0.006吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	颗粒物	有组织排放	2	热处理	8.7 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准：120mg/m ³	0.321吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋精锻科技股份有限公司（三厂区）	非甲烷总烃	有组织排放	2	热处理	0.61 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准：120mg/m ³	0.02吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	化学需氧量	市政污水管网	1	厂区东侧	56 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：350mg/L	1.035吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放

江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	悬浮物	市政污水管网	1	厂区东侧	22 mg/L	《姜堰城区污水处理厂接管标准：300 mg/L	0.407吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	氨氮	市政污水管网	1	厂区东侧	0.43 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：35 mg/L	0.008吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	石油类	市政污水管网	1	厂区东侧	0.40 mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：20 mg/L	0.007吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	总磷	市政污水管网	1	厂区东侧	2.98mg/L	姜堰城区污水处理厂接管标准：3 mg/L	0.055吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	非甲烷总烃	有组织排放	4	锻造、热处理	4.59 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准：120mg/m ³	0.547吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	颗粒物	有组织排放	3	锻造、热处理	40.4 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准：120mg/m ³	1.26吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	氯化氢	有组织排放	1	抗磨磷化	1.3 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准：100mg/L	0.057吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放
江苏太平洋齿轮传动有限公司(二厂区)	硫酸雾	有组织排放	1	皂化	1.72 mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准：100mg/L	0.06吨	2019年新版排污许可证为简化管理，无需进行总量核定	达标排放

防治污染设施的建设和运行情况

江苏太平洋精锻科技股份有限公司及其全资子公司江苏太平洋齿轮传动有限公司分别建有污水处理站，污水处理设施正常运行，化学需氧量、石油类等污染物排放标准执行泰州桑德水务有限公司（姜堰区污水处理厂）的接管标准，其要求高于《污水综合排放标准》（GB8978-1996）和《污水排入城镇下水道水质标准》；颗粒物、非甲烷总烃、氯化氢等废气等组织排放，执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准。

天津太平洋传动科技有限公司排污许可证正在办理中。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目按要求进行环境影响评价并进行“三同时”验收，按原环保部《固定污染源排污许可分类管理名录（2017年版）》精锻科技及其子公司将在2019年已经依法取得新版排污许可证。

突发环境事件应急预案

精锻科技《突发环境事件应急预案》2019年1月份完成备案工作并由总经理批准实施。

齿轮传动已于2017年完成《突发环境事件应急预案》备案工作。

环境自行监测方案

公司对污染物排放委托有资质的单位（先科检测科技泰州有限公司）按排污许可证的要求进行定期检测。

2、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	28,320,467	6.99%				-300,000	-300,000	28,020,467	6.92%
3、其他内资持股	28,320,467	6.99%				-300,000	-300,000	28,020,467	6.92%
境内自然人持股	28,320,467	6.99%				-300,000	-300,000	28,020,467	6.92%
二、无限售条件股份	376,679,533	93.01%				300,000	300,000	376,979,533	93.08%
1、人民币普通股	376,679,533	93.01%				300,000	300,000	376,979,533	93.08%
三、股份总数	405,000,000	100.00%				0	0	405,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

高管限售股解锁。

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

截至2020年6月30日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量为6,964,974股，占公司目前总股本的1.72%，最高成交价为11.90元/股，最低成交价为9.27元/股，累计支付的总金额为人民币72,967,788.77元（不含手续费）。

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
夏汉关	13,327,030			13,327,030	高管锁定	2021-1-1
黄静	8,201,250			8,201,250	高管锁定	2021-1-1
朱正斌	2,015,625			2,015,625	高管锁定	2021-1-1
周稳龙	1,584,375	300,000		1,284,375	高管锁定	2021-1-1
董义	1,041,562			1,041,562	高管锁定	2021-1-1
林爱兰	1,169,812			1,169,812	高管锁定	2021-1-1
赵红军	980,813			980,813	高管锁定	2021-1-1
合计	28,320,467	300,000	0	28,020,467	--	--

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		8,914	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
江苏大洋投资有限公司	境内非国有法人	45.80%	185,481,250					
夏汉关	境内自然人	4.39%	17,769,374		13,327,030	4,442,344		
之江新实业有限公司	境内非国有法人	3.42%	13,870,153					
黄静	境内自然人	2.70%	10,935,000		8,201,250	2,733,750		
杨梅	境内自然人	2.03%	8,201,250					
江苏太平洋精锻科技股份有限公司回购专用证券帐户	境内非国有法人	1.72%	6,964,974					
招商银行股份有限公司－中欧恒利三年定期开放混合型	其他	1.71%	6,916,575					

证券投资基金								
全国社保基金四一三组合		1.54%	6,255,276					
孔威	境内自然人	1.43%	5,810,540					
中国工商银行股份有限公司—嘉实智能汽车股票型证券投资基金	其他	1.34%	5,421,100					
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	江苏大洋投资有限公司是公司控股股东，实际控制人夏汉关、黄静是夫妇关系。报告期末夏汉关持有江苏大洋投资有限公司 39.28% 股权。公司未发现其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
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					
江苏大洋投资有限公司	185,481,250	人民币普通股	185,481,250					
之江新实业有限公司	13,870,153	人民币普通股	13,870,153					
杨梅	8,201,250	人民币普通股	8,201,250					
江苏太平洋精锻科技股份有限公司回购专用证券帐户	6,964,974	人民币普通股	6,964,974					
招商银行股份有限公司—中欧恒利三年定期开放混合型证券投资基金	6,916,575	人民币普通股	6,916,575					
全国社保基金四一三组合	6,255,276	人民币普通股	6,255,276					
孔威	5,810,540	人民币普通股	5,810,540					
中国工商银行股份有限公司—嘉实智能汽车股票型证券投资基金	5,421,100	人民币普通股	5,421,100					
中央汇金资产管理有限责任公司	4,948,200	人民币普通股	4,948,200					
夏汉关	4,442,344	人民币普通股	4,442,344					
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	江苏大洋投资有限公司是公司控股股东，实际控制人夏汉关、黄静是夫妇关系。报告期末夏汉关持有江苏大洋投资有限公司 39.28% 股权。公司未发现其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。							

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏太平洋精锻科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	426,038,028.46	435,232,146.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		42,290,514.42
衍生金融资产		
应收票据	37,313,925.88	68,034,643.19
应收账款	215,071,035.88	259,633,275.91
应收款项融资		
预付款项	9,560,697.82	9,309,764.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,070,985.70	3,274,421.20
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	267,009,121.39	204,577,280.88

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	315,115.59	
其他流动资产	28,371,024.76	18,611,342.48
流动资产合计	984,749,935.48	1,040,963,389.06
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	7,268,200.37	8,963,285.28
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,725,780,968.81	1,616,658,030.93
在建工程	194,401,599.21	298,828,290.68
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	127,604,704.66	126,155,533.26
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	354,680.08	84,997.26
递延所得税资产	18,274,378.96	17,109,331.60
其他非流动资产	290,634,930.99	132,139,027.64
非流动资产合计	2,364,319,463.08	2,199,938,496.65
资产总计	3,349,069,398.56	3,240,901,885.71
流动负债：		
短期借款	664,210,781.17	497,546,266.19
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	36,381,166.33	49,633,590.86

应付账款	188,276,679.16	189,729,682.17
预收款项		85,012.17
合同负债	322,096.45	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	28,003,995.55	45,829,572.38
应交税费	10,867,654.54	15,259,993.58
其他应付款	13,881,036.86	17,679,528.90
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,009,827.07	11,517,172.38
其他流动负债		
流动负债合计	953,953,237.13	827,280,818.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	366,328,217.45	331,615,864.53
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	60,610,639.85	61,225,076.81
递延所得税负债	1,736,892.36	2,179,127.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	428,675,749.66	395,020,068.84
负债合计	1,382,628,986.79	1,222,300,887.47
所有者权益：		

股本	405,000,000.00	405,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	375,436,337.71	375,457,060.39
减：库存股	72,967,788.77	
其他综合收益	1,927,970.32	3,368,792.49
专项储备	11,538,748.65	10,911,892.98
盈余公积	139,990,194.35	139,990,194.35
一般风险准备		
未分配利润	1,100,028,493.11	1,083,873,058.03
归属于母公司所有者权益合计	1,960,953,955.37	2,018,600,998.24
少数股东权益	5,486,456.40	
所有者权益合计	1,966,440,411.77	2,018,600,998.24
负债和所有者权益总计	3,349,069,398.56	3,240,901,885.71

法定代表人：夏汉关

主管会计工作负责人：林爱兰

会计机构负责人：陈攀

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	214,591,378.79	234,408,695.44
交易性金融资产		42,290,514.42
衍生金融资产		
应收票据	33,081,116.82	64,834,643.19
应收账款	186,292,189.81	221,920,546.76
应收款项融资		
预付款项	5,182,691.57	5,329,737.02
其他应收款	54,747,393.29	1,030,168.23
其中：应收利息		
应收股利		
存货	165,963,248.49	122,723,955.14
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	14,113,963.41	1,894,515.22
流动资产合计	673,971,982.18	694,432,775.42
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	1,081,537,668.85	1,061,537,668.85
其他权益工具投资	7,268,200.37	8,963,285.28
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	532,684,135.31	605,305,828.61
在建工程	87,507,637.94	93,424,502.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	33,898,649.95	30,860,400.57
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	354,680.08	84,997.26
递延所得税资产	6,575,400.17	7,125,545.87
其他非流动资产	184,690,272.76	74,786,811.33
非流动资产合计	1,934,516,645.43	1,882,089,040.69
资产总计	2,608,488,627.61	2,576,521,816.11
流动负债：		
短期借款	492,838,805.55	407,438,844.16
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	19,365,516.83	37,543,663.10
应付账款	146,331,865.78	106,415,810.02
预收款项		78,810.97
合同负债	35,366,943.36	
应付职工薪酬	16,838,516.70	28,694,061.41
应交税费	5,136,324.87	6,835,961.56

其他应付款	8,109,758.84	10,888,934.80
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	103,953.15	
其他流动负债		
流动负债合计	724,091,685.08	597,896,086.02
非流动负债：		
长期借款	59,287,544.85	78,899,882.56
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	39,385,213.54	39,430,272.64
递延所得税负债	340,230.05	594,492.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	99,012,988.44	118,924,647.99
负债合计	823,104,673.52	716,820,734.01
所有者权益：		
股本	405,000,000.00	405,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	350,640,449.93	350,661,172.61
减：库存股	72,967,788.77	
其他综合收益	1,927,970.32	3,368,792.49
专项储备	8,290,793.47	8,107,679.32
盈余公积	139,990,194.35	139,990,194.35
未分配利润	952,502,334.79	952,573,243.33
所有者权益合计	1,785,383,954.09	1,859,701,082.10
负债和所有者权益总计	2,608,488,627.61	2,576,521,816.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	479,746,774.24	608,008,605.17
其中：营业收入	479,746,774.24	608,008,605.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	423,256,951.64	472,448,332.95
其中：营业成本	328,166,312.72	386,258,840.28
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	7,190,439.34	7,830,160.17
销售费用	10,798,972.30	14,716,509.45
管理费用	32,682,243.48	29,460,717.63
研发费用	29,157,006.89	25,984,441.95
财务费用	15,261,976.91	8,197,663.47
其中：利息费用	17,488,323.33	11,592,823.55
利息收入	1,300,297.93	1,105,243.83
加：其他收益	16,615,351.47	16,779,708.49
投资收益（损失以“-”号填列）	251,284.93	344,640.00
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,551,102.15	562,989.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	598,185.51	-2,385,068.10

资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,478.89	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	72,410,021.25	150,862,542.24
加：营业外收入	95,582.16	73,040.18
减：营业外支出	199,684.00	203,321.96
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	72,305,919.41	150,732,260.46
减：所得税费用	15,664,088.95	24,548,957.05
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	56,641,830.46	126,183,303.41
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	56,641,830.46	126,183,303.41
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	56,655,374.06	126,183,303.41
2.少数股东损益	-13,543.60	
六、其他综合收益的税后净额	-1,440,822.17	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,440,822.17	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,440,822.17	
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	-1,440,822.17	
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	55,201,008.29	126,183,303.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	55,214,551.89	126,183,303.41
归属于少数股东的综合收益总额	-13,543.60	

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1406	0.3116
（二）稀释每股收益	0.1406	0.3116

法定代表人：夏汉关

主管会计工作负责人：林爱兰

会计机构负责人：陈攀

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	390,776,618.00	504,418,588.30
减：营业成本	294,592,607.57	370,251,059.07
税金及附加	3,849,436.39	3,929,944.81
销售费用	10,414,581.36	13,560,407.26
管理费用	23,640,946.62	20,515,298.08
研发费用	15,434,057.25	15,994,414.10
财务费用	7,653,514.84	4,428,634.15
其中：利息费用	9,855,196.51	7,890,855.55
利息收入	636,770.42	681,570.28
加：其他收益	12,540,449.74	10,406,800.00
投资收益（损失以“-”号填列）	251,284.93	344,640.00
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		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,167,922.10	1,250,488.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	2,023,731.46	-1,186,782.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,478.89	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	48,845,496.89	86,553,976.88
加：营业外收入	43,852.98	7,647.27
减：营业外支出	198,800.00	171,111.56
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,690,549.87	86,390,512.59
减：所得税费用	8,261,519.43	13,998,024.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	40,429,030.44	72,392,487.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	40,429,030.44	72,392,487.93

(二) 终止经营净利润 (净亏损以“一”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-1,440,822.17	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,440,822.17	
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	-1,440,822.17	
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	38,988,208.27	72,392,487.93
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	542,773,876.92	652,505,396.55
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	15,088,802.17	19,542,417.48
收到其他与经营活动有关的现金	19,630,616.43	18,011,659.31
经营活动现金流入小计	577,493,295.52	690,059,473.34
购买商品、接受劳务支付的现金	288,382,337.20	274,599,826.61
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	106,356,005.75	102,313,419.30
支付的各项税费	48,334,773.35	51,414,654.26
支付其他与经营活动有关的现金	20,999,347.85	31,700,330.18
经营活动现金流出小计	464,072,464.15	460,028,230.35
经营活动产生的现金流量净额	113,420,831.37	230,031,242.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	251,284.93	344,640.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	167,101,052.50	1,755,777,338.91
投资活动现金流入小计	169,352,337.43	1,756,121,978.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	232,226,648.74	314,543,659.41
投资支付的现金	2,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	209,821,132.69	1,757,274,616.50
投资活动现金流出小计	444,047,781.43	2,071,818,275.91
投资活动产生的现金流量净额	-274,695,444.00	-315,696,297.00
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	5,500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	5,500,000.00	
取得借款收到的现金	637,890,995.06	593,610,053.20
收到其他与筹资活动有关的现金		3,015,000.00
筹资活动现金流入小计	643,390,995.06	596,625,053.20
偿还债务支付的现金	436,567,002.97	374,500,045.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	59,574,762.44	77,962,157.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	496,141,765.41	452,462,203.48
筹资活动产生的现金流量净额	147,249,229.65	144,162,849.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,913,453.10	1,790,830.15
五、现金及现金等价物净增加额	-12,111,929.88	60,288,625.86
加：期初现金及现金等价物余额	427,190,202.89	287,957,480.66
六、期末现金及现金等价物余额	415,078,273.01	348,246,106.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	507,090,955.56	509,891,465.18
收到的税费返还	4,600,862.08	19,096,556.98
收到其他与经营活动有关的现金	15,546,004.83	10,528,399.68
经营活动现金流入小计	527,237,822.47	539,516,421.84
购买商品、接受劳务支付的现金	214,812,021.49	111,810,663.32
支付给职工以及为职工支付的现金	67,069,470.96	64,041,817.67
支付的各项税费	27,962,265.04	15,908,441.67
支付其他与经营活动有关的现金	67,737,484.55	27,329,225.20
经营活动现金流出小计	377,581,242.04	219,090,147.86
经营活动产生的现金流量净额	149,656,580.43	320,426,273.98
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	251,284.93	344,640.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的		

现金净额		
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	167,101,052.50	1,786,197,359.15
投资活动现金流入小计	169,352,337.43	1,786,541,999.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	135,143,948.08	153,157,720.88
投资支付的现金	22,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	198,993,886.98	1,817,734,616.50
投资活动现金流出小计	356,137,835.06	1,970,892,337.38
投资活动产生的现金流量净额	-186,785,497.63	-184,350,338.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	362,000,000.00	341,171,670.88
收到其他与筹资活动有关的现金		3,015,000.00
筹资活动现金流入小计	362,000,000.00	344,186,670.88
偿还债务支付的现金	296,497,989.27	344,500,045.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50,318,595.20	69,919,736.72
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	346,816,584.47	414,419,782.67
筹资活动产生的现金流量净额	15,183,415.53	-70,233,111.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,128,185.02	2,007,520.35
五、现金及现金等价物净增加额	-19,817,316.65	67,850,344.31
加：期初现金及现金等价物余额	232,758,695.44	199,876,755.49
六、期末现金及现金等价物余额	212,941,378.79	267,727,099.80

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余	405,0				375,45		3,368,	10,911	139,99		1,083,		2,018,		2,018,

额	00,00				7,060.		792.49	,892.9	0,194.		873,05		600,99		600,99
	0.00				39			8	35		8.03		8.24		8.24
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	405,0				375,45		3,368,	10,911	139,99		1,083,		2,018,		2,018,
	00,00				7,060.		792.49	,892.9	0,194.		873,05		600,99		600,99
	0.00				39			8	35		8.03		8.24		8.24
三、本期增减变 动金额(减少以 “—”号填列)					-20,72	72,967	-1,440,	626,85			16,155		-57,64	5,486,	-52,16
					2.68	,788.7	822.17	5.67			,435.0		7,042.	456.40	0,586.
						7					8		87		47
(一)综合收益 总额											56,655		56,655	-13,54	56,641
											,374.0		,374.0	3.60	,830.4
											6		6		6
(二)所有者投 入和减少资本														5,500,	5,500,
														000.00	000.00
1. 所有者投入 的普通股															
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额															
4. 其他															
(三)利润分配											-40,49		-40,49		-40,49
											9,938.		9,938.		9,938.
											98		98		98
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											-40,49		-40,49		-40,49
											9,938.		9,938.		9,938.

											98		98		98
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								626,855.67					626,855.67		626,855.67
1. 本期提取								2,827,437.96					2,827,437.96		2,827,437.96
2. 本期使用								-2,200,582.29					-2,200,582.29		-2,200,582.29
(六)其他					-20,722.68	72,967,788.77	-1,440,822.17						-74,429,333.62		-74,429,333.62
四、本期期末余额	405,000,000.00				375,436,337.71	72,967,788.77	1,927,970.32	11,538,748.65	139,990,194.35		1,100,028,493.11		1,960,953,955.37	5,486,456.40	1,966,440,411.77

上期金额

单位：元

项目	2019 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	405,000,000.00				350,617,060.39			10,310,340.09	99,366,147.03		1,011,613,067.94		1,876,906,615.45	1,876,906,615.45
加：会计政策变更							4,211,700.00						4,211,700.00	4,211,700.00
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	405,000,000.00				350,617,060.39		4,211,700.00	10,310,340.09	99,366,147.03		1,011,613,067.94		1,881,118,315.45	1,881,118,315.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								349,564.72			65,433,303.41		65,782,868.13	65,782,868.13
（一）综合收益总额											126,183,303.41		126,183,303.41	126,183,303.41
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配											-60,750,000.00		-60,750,000.00	-60,750,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														

3. 对所有者（或股东）的分配											-60,750,000.00		-60,750,000.00		-60,750,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								349,564.72					349,564.72		349,564.72
1. 本期提取								2,786,096.60					2,786,096.60		2,786,096.60
2. 本期使用								2,436,531.88					2,436,531.88		2,436,531.88
(六) 其他															
四、本期期末余额	405,000,000.00			350,617,060.39		4,211,700.00	10,659,904.81	99,366,147.03			1,077,046.371.35		1,946,901,183.58		1,946,901,183.58

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									

一、上年年末余额	405,000,000.00				350,661,172.61		3,368,792.49	8,107,679.32	139,990,194.35	952,573,243.33		1,859,701,082.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	405,000,000.00				350,661,172.61		3,368,792.49	8,107,679.32	139,990,194.35	952,573,243.33		1,859,701,082.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-20,722.68	72,967,788.77	-1,440,822.17	183,114.15		-70,908.54		-74,317,128.01
（一）综合收益总额										40,429,030.44		40,429,030.44
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-40,499,938.98		-40,499,938.98
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-40,499,938.98		-40,499,938.98
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备								183,114.15				183,114.15
1. 本期提取								1,455,531.96				1,455,531.96
2. 本期使用								-1,272,417.81				-1,272,417.81
（六）其他					-20,722.68	72,967.788.77	-1,440.822.17					-74,429.333.62
四、本期期末余额	405,000,000.00				350,640,449.93	72,967.788.77	1,927,970.32	8,290,793.47	139,990,194.35	952,502,334.79		1,785,383,954.09

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	405,000,000.00				350,661,172.61			7,632,010.84	99,366,147.03	647,783,539.66		1,510,442,870.14
加：会计政策变更							4,211,700.00					4,211,700.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	405,000,000.00				350,661,172.61		4,211,700.00	7,632,010.84	99,366,147.03	647,783,539.66		1,514,654,570.14

	00											
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							702,664.66		11,642,487.93			12,345,152.59
(一)综合收益总额									72,392,487.93			72,392,487.93
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-60,750,000.00			-60,750,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-60,750,000.00			-60,750,000.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收												

益												
6. 其他												
(五)专项储备							702,664.66					702,664.66
1. 本期提取							1,577,368.42					1,577,368.42
2. 本期使用							874,703.76					874,703.76
(六)其他												
四、本期期末余额	405,000,000.00				350,661,172.61		4,211,700.00	8,334,675.50	99,366,147.03	659,426,027.59		1,526,999,722.73

三、公司基本情况

江苏太平洋精锻科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系在江苏太平洋精密锻造有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司，由江苏大洋投资有限公司、夏汉关等16名股东作为发起人，以江苏太平洋精密锻造有限公司截止2009年12月31日经中瑞岳华会计师事务所有限公司审计的净资产166,950,072.61元中7500万元折合为股份公司的股本，每股1元，折合股本后其余的91,950,072.61元计入股份公司的资本公积（股本溢价），注册资本人民币7500万元，本公司总部位于江苏省姜堰市姜堰大道91号。本公司主要从事汽车精锻齿轮及其它精密锻件的研发、生产与销售，属于汽车零部件制造行业。

根据本公司2010年度第三次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会（“证监会”）证监许可[2011]1235号《关于核准江苏太平洋精锻科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》，本公司2011年度向社会公众公开发行人民币普通股股票（A股）2500万股。经深圳证券交易所深证上[2011]127号文《关于江苏太平洋精锻科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》审核同意，公司发行的人民币普通股股票于2011年8月26日在深圳证券交易所创业板上市。公司于2011年9月6日在泰州市工商行政管理局办理完成变更登记，本公司注册资本增至人民币10,000.00万元。

2012年5月，根据2011年度公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司以2011年12月31日股本10000万股为基数，按每10股由资本公积转增5股，共计转增5000万股，转增后，注册资本增至人民币15,000.00万元。

2013年5月，根据2012年度公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司以2012年12月31日股本15000万股为基数，按每10股由资本公积转增2股，共计转增3000万股，转增后，注册资本增至人民币18,000.00万元。

2015年5月，根据2014年度公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司以2014年12月31日股本18000万股为基数，按每10股由资本公积转增5股，共计转增9000万股，转增后，注册资本增至人民币27,000.00万元。

2016年5月，根据2015年度公司股东大会决议和修改后的章程规定，本公司以2015年12月31日股本27000万股为基数，按照10股由资本公积转增5股，共计转增13500万股，转增后，注册资本增至人民币40,500.00万元。

2016年5月23日，公司完成工商变更登记手续，并取得了泰州市工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，统一社会信用代码：91321200608812146K。法定代表人：夏汉关。

截至2020年6月30日，本公司累计发行股本总数40,500万股。

本公司及子公司的经营范围为：精密锻件、精密冲压件、成品齿轮、精密模具、差速器总成和离合器总成及其零件的设计、制造、销售；精锻、精冲工艺CAD/CAE/CAM系统研发；道路普通货物运输；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外）。

本公司的母公司为于中华人民共和国成立的江苏大洋投资有限公司。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第十七次会议于2020年8月25日批准。

本公司2020年半年度纳入合并范围的子公司共4户，详见本附注“九、在其他主体中的权益”披露。

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及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，确定收入确认政策，具体会计政策见附注五、22。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2020年6月30日的合并及公司财务状况以及2020年上半年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值或发行股份面值总额与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之

日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公

司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（5）分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；属于“一揽子交易”的，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

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

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

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：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以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。

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

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、10。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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其他权益工具投资；

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，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对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合1：银行承兑汇票

应收票据组合2：商业承兑汇票

B、应收账款

应收账款组合1：信用期组合

应收账款组合2：合并范围内关联方

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1：账龄组合

其他应收款组合2：合并范围内关联方

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

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。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

10、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为在途物资、原材料、在产品、周转材料、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税

费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品中的自制及外购国产加工模具按照一次摊销法摊销、进口加工模具按照五五摊销法摊销；其他低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时一次摊销法摊销。

11、合同资产

自2020年1月1日起适用

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的对价（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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

12、合同成本

自2020年1月1日起适用

合同成本分为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，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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，本公司将其在发生时计入当期损益。

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，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

- 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。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

13、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允

价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权

的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、18。

14、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.5
机器设备	年限平均法	10	10	9
电子设备	年限平均法	3	10	30
运输设备	年限平均法	4	10	22.5
检测设备	年限平均法	10	10	9
办公用品及其他	年限平均法	10	10	9

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

15、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、18。

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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。借款费用同时满足下列条件的，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。

（2）借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

17、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、软件系统等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
土地使用权	50年	直线摊销
软件系统	3-5年	直线摊销
专利技术	10年	直线摊销

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、18。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

18、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，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，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

20、合同负债

自2020年1月1日起适用。

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。

合同负债在资产负债表中列示方法详见附注五、11。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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：本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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

22、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

本公司的产品销售客户分为国内客户和国外客户，收入的具体确认时点为：对于国内客户：①产品经客户检验合格，按客户出具结算资料及开票通知作为收入确认时点；②产品经客户检验合格并领用，按客户出具结算资料及开票通知作为收入确认时点。对于国外客户：①根据合同规定结算价格采用离岸价的，以产品报关离岸为收入的确认时点；②按照合同约定运送到指定地点的，以产品交接时点或领用时点做为收入确认时点；③按照合同约定交付给承运人的，以产品交接时点作为收入确认时点。

(2) 提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

（3）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

23、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，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；除此之外，作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，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

24、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。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

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

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

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

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

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

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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，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。

25、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

①本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

26、其他重要的会计政策和会计估计

27、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》(财会【2017】22 号)，要求	公司第三届董事会第十五次会议审议通过	本次会计政策变更对公司的财务状况和经营成果无重大

在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自 2021 年 1 月 1 日起施行。	影响。
--	-----

根据财政部修订的《企业会计准则第 14 号—收入》，将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。公司将根据首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。该准则的实施不会导致公司收入确认方式发生重大变化，对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	435,232,146.18	435,232,146.18	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	42,290,514.42	42,290,514.42	
衍生金融资产			
应收票据	68,034,643.19	68,034,643.19	
应收账款	259,633,275.91	259,633,275.91	
应收款项融资			
预付款项	9,309,764.80	9,309,764.80	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,274,421.20	3,274,421.20	
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	204,577,280.88	204,577,280.88	
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	18,611,342.48	18,611,342.48	
流动资产合计	1,040,963,389.06	1,040,963,389.06	
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	8,963,285.28	8,963,285.28	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,616,658,030.93	1,616,658,030.93	
在建工程	298,828,290.68	298,828,290.68	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	126,155,533.26	126,155,533.26	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	84,997.26	84,997.26	
递延所得税资产	17,109,331.60	17,109,331.60	
其他非流动资产	132,139,027.64	132,139,027.64	
非流动资产合计	2,199,938,496.65	2,199,938,496.65	
资产总计	3,240,901,885.71	3,240,901,885.71	
流动负债：			
短期借款	497,546,266.19	497,546,266.19	
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	49,633,590.86	49,633,590.86	
应付账款	189,729,682.17	189,729,682.17	
预收款项	85,012.17		-85,012.17
合同负债		85,012.17	85,012.17
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	45,829,572.38	45,829,572.38	
应交税费	15,259,993.58	15,259,993.58	
其他应付款	17,679,528.90	17,679,528.90	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	11,517,172.38	11,517,172.38	
其他流动负债			
流动负债合计	827,280,818.63	827,280,818.63	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	331,615,864.53	331,615,864.53	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	61,225,076.81	61,225,076.81	
递延所得税负债	2,179,127.50	2,179,127.50	
其他非流动负债			
非流动负债合计	395,020,068.84	395,020,068.84	

负债合计	1,222,300,887.47	1,222,300,887.47	
所有者权益：			
股本	405,000,000.00	405,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	375,457,060.39	375,457,060.39	
减：库存股			
其他综合收益	3,368,792.49	3,368,792.49	
专项储备	10,911,892.98	10,911,892.98	
盈余公积	139,990,194.35	139,990,194.35	
一般风险准备			
未分配利润	1,083,873,058.03	1,083,873,058.03	
归属于母公司所有者权益合计	2,018,600,998.24	2,018,600,998.24	
少数股东权益			
所有者权益合计	2,018,600,998.24	2,018,600,998.24	
负债和所有者权益总计	3,240,901,885.71	3,240,901,885.71	

调整情况说明

财政部于2017年07月05日发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自2018年01月01日起施行；其他境内上市公司自2020年01月01日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年01月01日起施行。

按照上述企业会计准则的修订要求，公司需对原会计政策进行相应变更，并按照上述文件规定的起始日开始执行上述企业会计准则。调整如下：

合并报表项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
负债：			
预收账款	85,012.07		-85,012.07
合同负债		85,012.07	85,012.07

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	234,408,695.44	234,408,695.44	
交易性金融资产	42,290,514.42	42,290,514.42	
衍生金融资产			

应收票据	64,834,643.19	64,834,643.19	
应收账款	221,920,546.76	221,920,546.76	
应收款项融资			
预付款项	5,329,737.02	5,329,737.02	
其他应收款	1,030,168.23	1,030,168.23	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	122,723,955.14	122,723,955.14	
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	1,894,515.22	1,894,515.22	
流动资产合计	694,432,775.42	694,432,775.42	
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	1,061,537,668.85	1,061,537,668.85	
其他权益工具投资	8,963,285.28	8,963,285.28	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	605,305,828.61	605,305,828.61	
在建工程	93,424,502.92	93,424,502.92	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	30,860,400.57	30,860,400.57	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	84,997.26	84,997.26	
递延所得税资产	7,125,545.87	7,125,545.87	
其他非流动资产	74,786,811.33	74,786,811.33	
非流动资产合计	1,882,089,040.69	1,882,089,040.69	
资产总计	2,576,521,816.11	2,576,521,816.11	

流动负债：			
短期借款	407,438,844.16	407,438,844.16	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	37,543,663.10	37,543,663.10	
应付账款	106,415,810.02	106,415,810.02	
预收款项	78,810.97		-78,810.97
合同负债		78,810.97	78,810.97
应付职工薪酬	28,694,061.41	28,694,061.41	
应交税费	6,835,961.56	6,835,961.56	
其他应付款	10,888,934.80	10,888,934.80	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	597,896,086.02	597,896,086.02	
非流动负债：			
长期借款	78,899,882.56	78,899,882.56	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	39,430,272.64	39,430,272.64	
递延所得税负债	594,492.79	594,492.79	
其他非流动负债			
非流动负债合计	118,924,647.99	118,924,647.99	
负债合计	716,820,734.01	716,820,734.01	
所有者权益：			
股本	405,000,000.00	405,000,000.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	350,661,172.61	350,661,172.61	
减：库存股			
其他综合收益	3,368,792.49	3,368,792.49	
专项储备	8,107,679.32	8,107,679.32	
盈余公积	139,990,194.35	139,990,194.35	
未分配利润	952,573,243.33	952,573,243.33	
所有者权益合计	1,859,701,082.10	1,859,701,082.10	
负债和所有者权益总计	2,576,521,816.11	2,576,521,816.11	

调整情况说明

财政部于2017年07月05日发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自2018年01月01日起施行；其他境内上市公司自2020年01月01日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年01月01日起施行。

按照上述企业会计准则的修订要求，公司需对原会计政策进行相应变更，并按照上述文件规定的起始日开始执行上述企业会计准则。调整如下：

母公司报表项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
负债：			
预收账款	78,810.97		-78,810.97
合同负债		78,810.97	78,810.97

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、10%/9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%/25%
房产税	房产原值	1.20%
土地使用税	土地面积	5%/1.50%
教育费附加	应纳流转税额	3%/2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏太平洋精锻科技股份有限公司	15%
江苏太平洋齿轮传动有限公司	15%
宁波太平洋电控系统有限公司	15%
天津太平洋传动科技有限公司	25%
重庆江洋传动科技有限公司	15%

2、税收优惠

本公司于2017年11月17日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局共同批准，认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（证书编号：GR201732000472），有效期三年，在有效期内减按15%的税率计缴企业所得税。

本公司下属子公司宁波太平洋电控系统有限公司于2017年11月29日经宁波市科学技术局、宁波市财政局、宁波市国家税务局、浙江省宁波市地方税务局共同批准，认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（证书编号：GR201733100230），有效期三年，在有效期内减按15%的税率计缴企业所得税。

本公司下属子公司江苏太平洋齿轮传动有限公司于2017年11月17日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局共同批准，认定为高新技术企业，取得高新技术企业证书（证书编号：GR201732001258），有效期三年，在有效期内减按15%的税率计缴企业所得税。

本公司控股公司重庆江洋传动科技有限公司符合《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告2020年第23号）规定，属于《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目，可减按15%的税率征收企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	214,846.17	339,116.95
银行存款	414,863,426.84	426,851,085.94
其他货币资金	10,959,755.45	8,041,943.29
合计	426,038,028.46	435,232,146.18
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	10,959,755.45	8,041,943.29

其他说明：期末，本公司不存在抵押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		42,290,514.42
其中：		
合计		42,290,514.42

其他说明：

期初金额为：本公司与银行签订协议，约定在远近两个不同的起息日按照约定的价格和数量进行方向相反的两次外汇币种美元和欧元之间交换的交易。2019年12月23日和2019年12月30日，本公司分别与银行签订（1）近端卖出5,000,000.00美元买入4,512,635.38欧元，而远端买入5,000,000.00美元卖出4,510,396.46欧元的交易；（2）近端卖出1,000,000.00美元买入892,857.14欧元，而远端买入1,000,000.00美元卖出892,578.21欧元的交易。该两笔协议分别于2020年1月3日和2020年1月9日到期。

期末无交易性金融资产。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	37,313,925.88	68,034,643.19
合计	37,313,925.88	68,034,643.19

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据										
按组合计提坏账准备的应收票据	37,313,925.88	100.00%			37,313,925.88	68,034,643.19	100.00%			68,034,643.19
合计	37,313,925.88	100.00%			37,313,925.88	68,034,643.19	100.00%			68,034,643.19

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	2,000,000.00
合计	2,000,000.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	41,600,994.34	3,884,800.00
合计	41,600,994.34	3,884,800.00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	229,469,744.69	100.00%	14,398,708.81	6.27%	215,071,035.88	274,243,833.10	100.00%	14,610,557.19	5.33%	259,633,275.91
合计	229,469,744.69	100.00%	14,398,708.81	6.27%	215,071,035.88	274,243,833.10	100.00%	14,610,557.19	5.33%	259,633,275.91

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

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

未逾期	197,105,758.67	1,623,776.02	0.82%
逾期 1 个月内	12,472,384.15	1,620,142.12	12.99%
逾期 2 个月内	9,324,522.51	2,705,801.51	29.02%
逾期 3 个月内	2,583,588.85	1,316,109.53	50.94%
逾期 3 个月以上	7,983,490.51	7,132,879.63	89.35%
合计	229,469,744.69	14,398,708.81	--

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

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)	224,346,984.34
1 至 2 年	3,719,395.38
2 至 3 年	605,661.43
3 年以上	797,703.54
3 至 4 年	508,663.83
4 至 5 年	23,866.13
5 年以上	265,173.58
合计	229,469,744.69

(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	
2019 年 12 月 31 日余额	14,610,557.19	506,591.80	718,440.18			14,398,708.81
合计	14,610,557.19	506,591.80	718,440.18			14,398,708.81

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
江西腾勒动力有限公司	622,858.03	客户回款
合计	622,858.03	--

全资子公司宁波电控客户逾期回款情况好转，迁徙率降低。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	27,838,497.70	12.13%	99,800.49
第二名	23,271,810.85	10.14%	193,496.39
第三名	17,932,478.14	7.81%	556,983.75
第四名	16,183,037.38	7.05%	134,555.89
第五名	15,892,071.51	6.93%	429,750.60
合计	101,117,895.58	44.06%	

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,281,117.63	97.08%	8,942,063.87	96.05%
1 至 2 年	213,399.74	2.23%	192,919.26	2.07%
2 至 3 年	16,429.09	0.17%	19,693.22	0.21%
3 年以上	49,751.36	0.52%	155,088.45	1.67%
合计	9,560,697.82	--	9,309,764.80	--

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：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例 (%)
第一名	914,651.00	9.57
第二名	648,594.67	6.78
第三名	508,772.98	5.32
第四名	472,830.71	4.95
第五名	429,618.68	4.49
合计	2,974,468.04	31.11

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,070,985.70	3,274,421.20
合计	1,070,985.70	3,274,421.20

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

□ 适用 √ 不适用

2) 重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 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
备用金、保证金及职工借款	4,670,323.86	5,266,975.78
代职工及其他单位垫付款项	16,250.00	2,356.00
应收各种赔款及罚款	6,620.00	
应收政府补助款项		
应收其他单位往来款项	210,000.00	75,612.61
其他	1,265.56	
合计	4,904,459.42	5,344,944.39

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	61,891.10	902,606.49	1,106,025.60	2,070,523.19
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-17,429.93	17,429.93		
本期计提		1,762,350.53	600.00	1,762,950.53
2020 年 6 月 30 日余额	44,461.17	2,682,386.95	1,106,625.60	3,833,473.72

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

全资子公司宁波电控缴纳的开竣工保证金账龄超过三年。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	828,104.82
1 至 2 年	369,021.00
2 至 3 年	2,600,708.00
3 年以上	1,106,625.60
3 至 4 年	275,000.00
4 至 5 年	75,605.26
5 年以上	756,020.34
合计	4,904,459.42

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用 不适用

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,503,800.00	2-3 年	51.05%	2,484,695.30
第二名	租赁押金	500,000.00	5 年以上	10.19%	500,000.00
第三名	采购防疫用品借款	248,000.00	1 年以内	5.06%	12,400.00

第四名	房租保证金	235,464.00	1-2 年	4.80%	34,490.64
第五名	水费押金	210,000.00	3-4 年	4.28%	210,000.00
合计	--	3,697,264.00	--	75.39%	3,241,585.94

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	78,663,101.24	2,449,719.83	76,213,381.41	65,260,940.56	2,467,016.50	62,793,924.06
在产品	38,989,522.26	1,626,427.71	37,363,094.55	29,500,089.15	1,262,080.97	28,238,008.18
库存商品	118,384,771.28	13,684,852.07	104,699,919.21	69,439,504.35	13,231,893.38	56,207,610.97
周转材料	45,625,200.68	9,869,829.51	35,755,371.17	31,498,599.96	11,268,023.78	20,230,576.18
发出商品	12,977,355.05		12,977,355.05	27,427,094.34		27,427,094.34
在途物资				4,968,424.72		4,968,424.72
委托加工物资				4,711,642.43		4,711,642.43
合计	294,639,950.51	27,630,829.12	267,009,121.39	232,806,295.51	28,229,014.63	204,577,280.88

(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	2,467,016.50			17,296.67		2,449,719.83
在产品	1,262,080.97	364,346.74				1,626,427.71
库存商品	13,231,893.38	452,958.69				13,684,852.07
周转材料	11,268,023.78			1,398,194.27		9,869,829.51
合计	28,229,014.63	817,305.43		1,415,490.94		27,630,829.12

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□ 适用 √ 不适用

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	315,115.59	
合计	315,115.59	

重要的债权投资/其他债权投资

□ 适用 √ 不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	24,322,905.12	17,018,022.84
待递减所得税	163,319.64	163,319.64
不能终止确认的应收票据	3,884,800.00	1,430,000.00
合计	28,371,024.76	18,611,342.48

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
泰州市国信融资担保有限公司	4,991,459.90	5,809,086.09
江苏姜堰农村商业银行股份有限公司	2,276,740.47	3,154,199.19
合计	7,268,200.37	8,963,285.28

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

泰州市国信融资担保有限公司	240,000.00	991,459.90				
江苏姜堰农村商业银行股份有限公司		1,276,740.47				

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,725,649,347.90	1,616,526,410.02
固定资产清理	131,620.91	131,620.91
合计	1,725,780,968.81	1,616,658,030.93

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	检测设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	693,653,629.54	1,651,203,633.28	68,622,049.33	7,668,940.43	18,191,680.66	62,141,853.92	2,501,481,787.16
2.本期增加金额	56,236,963.57	133,369,052.36	431,504.40	1,697,722.30	2,265,364.47	4,518,960.15	198,519,567.25
(1) 购置	5,113,288.91	24,347,161.82	431,504.40	1,291,913.09	2,265,364.47	4,422,262.74	37,303,853.26
(2) 在建工程转入	51,123,674.66	109,021,890.54		973,451.38		96,697.41	161,215,713.99
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额		30,341.88	0.00			0.00	30,341.88
(1) 处置或报废		30,341.88	0.00			0.00	30,341.88
4.期末余额	749,901,178.31	1,784,531,758.56	69,053,553.73	9,366,662.73	20,457,045.13	66,660,814.07	2,699,971,012.53
二、累计折旧							
1.期初余额	104,013,261.33	712,887,774.86	22,936,910.14	5,675,516.49	11,649,586.75	22,064,170.88	879,227,220.45
2.本期增加金额	15,973,380.49	66,381,580.43	2,861,486.10	559,409.08	1,121,250.04	2,496,267.60	89,393,373.74
(1) 计提	15,973,380.49	66,381,580.43	2,861,486.10	559,409.08	1,121,250.04	2,496,267.60	89,393,373.74

3.本期减少 金额		27,086.25	0.00			0.00	27,086.25
(1) 处置 或报废		27,086.25	0.00			0.00	27,086.25
4.期末余额							
三、减值准备							
1.期初余额		5,628,599.83	26,648.00		3,926.07	68,982.79	5,728,156.69
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		5,628,599.83	26,648.00		3,926.07	68,982.79	5,728,156.69
四、账面价值							
1.期末账面 价值	629,914,536.51	999,660,889.67	43,228,509.49	3,131,737.16	7,682,282.27	42,031,392.80	1,725,649,347. 90
2.期初账面 价值	589,640,368.21	932,687,258.59	45,658,491.19	1,993,423.94	6,538,167.84	40,008,700.25	1,616,526,410. 02

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
天津传动项目（一期）	239,236,352.39	项目竣工验收在办理中

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
检测设备	121,049.97	121,049.97
机器设备	10,570.94	10,570.94
合计	131,620.91	131,620.91

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	194,401,599.21	298,828,290.68
合计	194,401,599.21	298,828,290.68

(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
新能源汽车空调压缩机铝合金涡盘精锻件和电机轴超精加工	28,363,927.91		28,363,927.91	27,799,813.33		27,799,813.33
VVT 装配车间				83,783.78		83,783.78
扩大产能技改项目	12,512,746.00		12,512,746.00	12,238,669.54		12,238,669.54
04 科技重大专项-乘用车变速器轴齿类零部件精密成形	15,270,301.74		15,270,301.74	22,033,401.56		22,033,401.56
驻车齿轮、中间齿、轴类零件技术改造项目	31,360,662.29		31,360,662.29	31,360,662.29		31,360,662.29
差速器总成项目				3,000.00		3,000.00
轿车齿轮轴产能提升技改项目	18,457,989.77		18,457,989.77	19,302,208.28		19,302,208.28
天津太平洋传动齿轮项目一期	39,888,069.97		39,888,069.97	139,884,719.02		139,884,719.02
新能源汽车电控系统关键零部件制造项目	48,073,183.67		48,073,183.67	45,054,543.80		45,054,543.80
30 万套产能提升项目及测试台项目设备采购	474,717.86		474,717.86	1,067,489.08		1,067,489.08
合计	194,401,599.21		194,401,599.21	298,828,290.68		298,828,290.68

(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
新能源汽车空调压缩机铝合金涡盘精锻件和电机轴超精加工	204,000,000.00	27,799,813.33	2,588,514.43	2,024,399.85	0.00	28,363,927.91	73.15%	73.15	3,276,430.00		4.75%	金融机构贷款
扩大产能技改项目	33,000,000.00	12,238,669.54	2,569,219.97	2,295,143.51	0.00	12,512,746.00	99.45%	99.45	0.00	0.00		其他
04 科技重大专项-乘用车变速器轴齿类零部件精密成形	146,810,000.00	22,033,401.56	6,925,525.13	13,498,969.79	0.00	15,459,956.90	16.20%	16.20	0.00	0.00		其他
驻车齿轮、中间齿、轴类零件技术改造项目	30,000,000.00	31,360,662.29	0.00	0.00	0.00	31,360,662.29	104.54%	100.00	0.00	0.00		其他
轿车齿轮轴产能提升技改项目	175,000,000.00	19,302,208.28	1,732,197.41	2,576,415.92	0.00	18,457,989.77	39.86%	39.86	0.00	0.00		其他
天津太平洋传动齿轮项目	630,000,000.00	139,884,719.02	38,664,314.79	138,746,450.57	0.00	39,802,583.24	71.22%	85.00	9,393,249.15	1,791,004.82	4.96%	金融机构贷款
新能源汽车电控系统关键零部件制造项目	220,000,000.00	45,054,543.80	3,018,639.87	0.00	0.00	48,073,183.67	20.48%	20.48	0.00	0.00		其他
合计	1,438,810,000.00	297,674,017.82	55,498,411.60	159,141,379.64		194,031,049.78	--	--	12,669,679.15	1,791,004.82		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 工程物资

□ 适用 √ 不适用

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件系统	合计
一、账面原值					
1.期初余额	130,538,739.33	7,559,415.62		18,004,606.04	156,102,760.99
2.本期增加金额				4,608,392.53	4,608,392.53
(1) 购置				4,608,392.53	4,608,392.53
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	130,538,739.33	7,559,415.62		22,612,998.57	160,711,153.52
二、累计摊销					
1.期初余额	15,214,174.97	3,174,996.26		11,558,056.50	29,947,227.73
2.本期增加金额	1,345,092.25	458,192.87		1,355,936.01	3,159,221.13
(1) 计提	1,345,092.25	458,192.87		1,355,936.01	3,159,221.13
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	16,559,267.22	3,633,189.13		12,913,992.51	33,106,448.86
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	113,979,472.11	3,926,226.49		9,699,006.06	127,604,704.66
2.期初账面价值	115,324,564.36	4,384,419.36		6,446,549.54	126,155,533.26

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

□ 适用 √ 不适用

14、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	
收购宁波太平洋电控系统有限公司	66,340,256.15			66,340,256.15
合计	66,340,256.15			66,340,256.15

(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	
收购宁波太平洋电控系统有限公司	66,340,256.15			66,340,256.15
合计	66,340,256.15			66,340,256.15

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

15、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
三厂区外围绿化款	84,997.26		42,498.63		42,498.63
租赁办公室装修款		321,100.92	8,919.47		312,181.45
合计	84,997.26	321,100.92	51,418.10		354,680.08

16、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	51,591,168.34	7,763,155.68	50,638,251.70	7,619,174.76
内部交易未实现利润	26,946,531.47	4,041,979.72	14,120,068.27	2,118,010.24
可抵扣亏损	2,723,805.56	408,570.83	2,723,805.56	408,570.83
应付职工薪酬			1,311,680.75	196,752.12
应付账款及其他流动负债 (已预提尚未支付费用)	1,263,301.67	189,495.25	4,751,358.54	712,703.78
递延收益	26,265,898.95	5,871,177.48	26,654,376.86	5,963,886.94
其他			601,552.89	90,232.93
合计	108,790,705.99	18,274,378.96	100,801,094.57	17,109,331.60

(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
非同一控制企业合并资产 评估增值	9,265,307.38	1,389,796.10	10,046,523.16	1,506,978.47
其他权益工具投资公允 价值变动	2,268,200.33	340,230.05	3,963,285.28	594,492.79
应收利息	45,774.74	6,866.21	517,708.29	77,656.24
合计	11,579,282.45	1,736,892.36	14,527,516.73	2,179,127.50

(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	108,790,705.99	18,274,378.96	100,801,094.57	17,109,331.60
递延所得税负债	11,579,282.45	1,736,892.36	14,527,516.73	2,179,127.50

(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
可抵扣亏损	45,473,184.16	23,175,528.17
合计	45,473,184.16	23,175,528.17

(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
2020 年度			
2021 年度			
2022 年度	-630,993.15	-630,993.15	
2023 年度	-763,324.07	-763,324.07	
2024 年度	-21,781,210.95	-21,781,210.95	
2025 年度	-22,297,655.99		
合计	-45,473,184.16	-23,175,528.17	--

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	252,340,499.84		252,340,499.84	97,123,294.61		97,123,294.61
预付工程款	3,588,034.93		3,588,034.93	7,167,708.88		7,167,708.88
预付土地款	10,000,000.00		10,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
预付软件款	3,555,878.57		3,555,878.57	4,787,600.84		4,787,600.84
留抵增值税进项税额	21,150,517.65		21,150,517.65	21,060,423.31		21,060,423.31
合计	290,634,930.99		290,634,930.99	132,139,027.64		132,139,027.64

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	664,210,781.17	497,546,266.19
合计	664,210,781.17	497,546,266.19

(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 0.00 元。

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	36,381,166.33	49,633,590.86
合计	36,381,166.33	49,633,590.86

20、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料及半成品采购款	108,028,664.45	92,648,900.73
生产设备采购款（不含工程项目设备）	12,449,165.19	24,684,148.93
外协及外包结算款	10,024,461.79	11,635,208.65
工程项目及设备采购款（购建固定资产、在建工程等）	51,866,466.61	54,744,006.18
成本费用款	5,432,071.12	6,017,417.68
其他	475,850.00	
合计	188,276,679.16	189,729,682.17

(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
江苏金鼎建设集团有限公司	4,633,269.39	未到结算期
美建建筑系统（中国）有限公司	1,949,850.60	未到结算期
黄石华力锻压机床有限公司	952,500.00	未到结算期
重庆江东机械有限责任公司	594,871.79	未到结算期
合计	8,130,491.78	--

21、预收款项**(1) 预收款项列示**

□ 适用 √ 不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□ 适用 √ 不适用

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售材料	322,096.45	85,012.17
合计	322,096.45	85,012.17

23、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	45,774,784.01	86,593,199.61	104,372,274.77	27,995,708.85
二、离职后福利-设定提存计划	54,788.37	3,291,431.56	3,337,933.23	8,286.70
合计	45,829,572.38	89,884,631.17	107,710,208.00	28,003,995.55

(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	39,107,044.86	74,530,577.15	92,248,611.67	21,389,010.34
2、职工福利费		3,379,749.73	3,379,749.73	
3、社会保险费	32,331.78	2,963,449.94	2,975,403.92	20,377.80
其中：医疗保险费	32,251.63	2,751,618.34	2,764,220.98	19,648.99
工伤保险费	-2,691.92	214,603.67	211,182.94	728.81
生育保险费	2,772.07	-2,772.07		
4、住房公积金	761,649.00	4,510,742.00	4,511,863.00	760,528.00
5、工会经费和职工教育经费	5,873,758.37	1,208,680.79	1,256,646.45	5,825,792.71
合计	45,774,784.01	86,593,199.61	104,372,274.77	27,995,708.85

(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	53,123.88	3,144,490.38	3,189,578.74	8,035.52
2、失业保险费	1,664.49	98,253.45	99,666.76	251.18
4、其他		48,687.73	48,687.73	
合计	54,788.37	3,291,431.56	3,337,933.23	8,286.70

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		1,697,834.96
企业所得税	9,100,727.55	9,548,386.50
个人所得税	-25,400.31	32,000.17
城市维护建设税	98,991.82	1,180,948.30
教育费附加	70,763.87	843,305.31
房产税	1,096,473.69	1,299,474.59
土地使用税	435,587.55	539,828.96
印花税	3,471.25	15,308.25
其他税费	87,039.12	102,906.54
合计	10,867,654.54	15,259,993.58

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	13,881,036.86	17,679,528.90
合计	13,881,036.86	17,679,528.90

(1) 应付利息

□ 适用 √ 不适用

(2) 应付股利

□ 适用 √ 不适用

(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
外部单位存入保证金及押金	3,658,970.00	2,665,938.00
职工未领取工资	1,279,871.62	1,105,801.67
代收代付及暂收款项	4,883.85	3,035,834.34
外部单位往来款项	8,928,777.02	10,850,277.11
其他	8,534.37	21,677.78
合计	13,881,036.86	17,679,528.90

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
姜堰市鑫源建设有限公司	5,617,638.00	无息借款
中建三局第三建设工程有限责任公司	300,000.00	保证金
江苏先行工业设备安装有限公司	300,000.00	押金
姜堰区安捷姜沪物流部	200,000.00	保证金
北京忠信博艺建筑装饰有限公司	210,000.00	保证金
合计	6,627,638.00	--

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	11,500,000.00	11,500,000.00
加：长期借款一年内应付利息	509,827.07	17,172.38
合计	12,009,827.07	11,517,172.38

27、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	12,322,240.80	12,340,125.16
保证借款	318,540,672.60	264,233,154.35
信用借款	46,965,304.05	66,559,757.40
借款利息	509,827.07	
减：一年内到期的长期借款	-11,500,000.00	-11,517,172.38
减：借款利息	-509,827.07	
合计	366,328,217.45	331,615,864.53

28、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
大众双离合自动变速器齿轮技术改造项目	100,000.00		50,000.00	50,000.00	与资产相关的政府补助
模具技术中心项目	2,253,200.00		281,650.00	1,971,550.00	与资产相关的政府补助
2012 年重点产业振兴和技术改造项目	2,507,272.64		313,409.10	2,193,863.54	与资产相关的政府补助
工业和信息化部产业发展中心 04 课题专项经费"高档数控机床与基础制造装备"科技重大专项	34,389,800.00			34,389,800.00	与资产相关的政府补助
铝合金锻造数字化国家补贴款	180,000.00			180,000.00	与收益相关的政府补助
精锻齿轮（轴）成品和差速器总成制造技改项目	2,137,500.00		225,000.00	1,912,500.00	与资产和收益相关的政府补助
天津开发区财政局投资合作的专项资金	13,488,132.30		344,377.86	13,143,754.44	与资产相关的政府补助
天津开发区财政局投资合作的专项资金	6,169,171.87			6,169,171.87	与资产相关的政府补助
2019 年度泰州市高价值专利培育计划		600,000.00		600,000.00	与收益相关的政府补助
合计	61,225,076.81	600,000.00	1,214,436.96	60,610,639.85	--

涉及政府补助的项目：

□ 适用 √ 不适用

29、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	405,000,000.00						405,000,000.00

30、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）	349,843,560.39		20,722.68	349,822,837.71
其他资本公积	25,613,500.00			25,613,500.00
合计	375,457,060.39		20,722.68	375,436,337.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

回购股份支付手续费等20,722.68元。

31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	3,368,792.49	-1,695,084.91			-254,262.74	-1,440,822.17		1,927,970.32
其他权益工具投资公允价值变动	3,368,792.49	-1,695,084.91			-254,262.74	-1,440,822.17		1,927,970.32
其他综合收益合计	3,368,792.49	-1,695,084.91			-254,262.74	-1,440,822.17		1,927,970.32

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：无

32、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	10,911,892.98	2,827,437.96	2,200,582.29	11,538,748.65

合计	10,911,892.98	2,827,437.96	2,200,582.29	11,538,748.65
----	---------------	--------------	--------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

33、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	139,990,194.35			139,990,194.35
合计	139,990,194.35			139,990,194.35

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

34、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	1,083,873,058.03	1,011,613,067.94
调整后期初未分配利润	1,083,873,058.03	1,011,613,067.94
加：本期归属于母公司所有者的净利润	56,655,374.06	126,183,303.41
应付普通股股利	40,499,938.98	60,750,000.00
期末未分配利润	1,100,028,493.11	1,077,046,371.35

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

35、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	461,712,110.98	327,862,659.99	591,296,766.16	385,810,080.48
其他业务	18,034,663.26	303,652.73	16,711,839.01	448,759.80
合计	479,746,774.24	328,166,312.72	608,008,605.17	386,258,840.28

与履约义务相关的信息：

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,797,109.96	2,898,323.94
教育费附加	1,245,037.67	2,069,409.83
房产税	2,901,267.20	1,566,792.71
土地使用税	868,726.45	885,400.98
车船使用税	1,592.24	3,274.20
印花税	300,563.10	328,480.97
其他	76,142.72	78,477.54
合计	7,190,439.34	7,830,160.17

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	4,623,757.89	6,315,837.08
业务支出	985,536.46	3,387,795.50
代理费	1,507,240.84	1,451,509.99
职工薪酬	1,883,492.17	1,729,474.37
仓储费	1,031,629.39	831,554.75
差旅费	189,053.75	509,696.83
产品质量保证损失	395,209.63	281,085.34
其他	183,052.17	209,555.59
合计	10,798,972.30	14,716,509.45

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,222,367.98	14,796,427.59
折旧费	7,017,577.32	3,139,438.02
物料消耗	440,311.85	709,877.83
无形资产摊销	2,441,499.05	2,185,487.51
业务招待费	869,861.80	1,749,502.14

中介机构服务费	2,233,100.56	1,592,818.71
水电费	458,244.70	1,060,687.83
修理费	98,261.58	818,291.57
办公费	417,687.25	454,277.39
差旅费	469,131.82	761,964.26
业务宣传费	224,608.38	233,238.06
其他	1,789,591.19	1,958,706.72
合计	32,682,243.48	29,460,717.63

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	13,158,694.57	11,324,522.47
材料费	4,970,377.30	5,901,594.17
动力费	497,247.36	718,530.85
模具费	924,481.69	1,336,201.44
折旧费	6,831,086.14	4,864,089.99
委外研发费	21,557.50	
研发软件摊销	717,722.08	699,213.70
其他	2,035,840.25	1,140,289.33
合计	29,157,006.89	25,984,441.95

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,488,323.33	11,592,823.55
减：利息收入	1,300,297.93	1,105,243.83
汇兑损益	-1,301,535.08	-2,852,232.70
手续费及其他	375,486.59	562,316.45
合计	15,261,976.91	8,197,663.47

41、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
递延收益转入	1,214,436.96	870,059.10
科技专利创新奖励	573,289.00	1,282,900.00
人才引进培养补助	218,800.00	
财政贡献奖励	50,000.00	
稳岗补贴	287,948.58	341,409.39
优惠结算	12,267,876.93	13,145,340.00
转型升级奖金	1,630,000.00	1,140,000.00
安全生产奖金	73,000.00	
质量强省奖励	300,000.00	
合计	16,615,351.47	16,779,708.49

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	240,000.00	344,640.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	11,284.93	
其他权益工具投资的股利收入		
合计	251,284.93	344,640.00

43、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	-1,762,950.53	-383,427.16
应收账款坏账损失	211,848.38	946,416.79
合计	-1,551,102.15	562,989.63

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	598,185.51	-2,340,229.01
五、固定资产减值损失		-44,839.09
合计	598,185.51	-2,385,068.10

45、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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	6,478.89	
合计	6,478.89	

46、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	95,582.16	73,040.18	95,582.16
合计	95,582.16	73,040.18	

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
财政局优惠政策结算	姜堰区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	12,257,876.93	13,116,900.00	与收益相关
外贸稳增长专项资金	姜堰区财政局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	10,000.00	7,000.00	与收益相关
递延收益摊销	姜堰区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	870,059.10	870,059.10	与资产相关
稳岗补贴	泰州市姜堰区社会保险管理中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	277,948.58	341,409.39	与收益相关
专利奖励	泰州市姜堰区科学技术和知识产权局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	46,100.00	与收益相关
财政贡献奖励	姜堰经济开发区管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	60,000.00		与收益相关
科技创新奖励	泰州市姜堰区科学技术和知识产权局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	542,889.00	840,000.00	与收益相关

技术创新奖励	姜堰经济开发区管理委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,400.00	214,900.00	与收益相关
知识产权示范企业奖励	泰州市姜堰区科学技术和知识产权局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	132,000.00	与收益相关
企业发展项目资金	姜堰区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	0.00	100,000.00	与收益相关
安全生产奖金	姜堰区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	73,000.00		与收益相关
研发费用后补助经费	宁波市北仑区预算会计核算中心国库集中支付专户	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	49,900.00	与收益相关
工业经济转型升级专项扶持资金	姜堰区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	1,630,000.00	1,040,000.00	与收益相关
质量强省专项经费	姜堰区财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	300,000.00		与收益相关
人才引进培养补助	姜堰区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	218,800.00		与收益相关
南京市工业和信息化局18年世界智能制造大会企业补贴	南京市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	0.00	9,600.00	与收益相关
2017年度泰州市集装箱物流奖补资金	泰州市泰州港核心区管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	0.00	11,840.00	与收益相关
递延收益摊销	天津市滨海新区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	344,377.86		与资产相关
合计						16,615,351.47	16,779,708.49	

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	193,800.00	155,000.00	193,800.00
其他	5,884.00	48,321.96	5,884.00
合计	199,684.00	203,321.96	

48、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	17,017,108.71	24,074,576.85
递延所得税费用	-1,353,019.76	474,380.20
合计	15,664,088.95	24,548,957.05

(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	72,305,919.41
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,845,887.91
子公司适用不同税率的影响	-2,195,986.43
调整以前期间所得税的影响	778,781.46
非应税收入的影响	-37,692.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,713,223.99
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	4,559,874.77
所得税费用	15,664,088.95

49、其他综合收益

详见附注 31。

50、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到各项政府补助	16,000,914.51	16,089,649.39
收到押金、保证金	1,393,970.00	
利息收入	1,209,731.48	938,794.45
收到其他与经营活动有关的现金-其他	1,026,000.44	983,215.47
合计	19,630,616.43	18,011,659.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(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
销售费用中的运费、仓储费、差旅费等	9,978,842.41	13,374,483.12
管理费用、研发费中的招待费、差旅费等	8,183,541.30	14,812,905.03
日常手续费	354,661.95	584,944.43
捐赠支出	193,800.00	155,000.00
退还保证金及其他	2,288,502.19	2,772,997.60
合计	20,999,347.85	31,700,330.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到图纸押金及保证金		1,721,954.00
外汇交易-卖出	167,101,052.50	1,745,300,675.59
退回信用证保证金		8,754,709.32
合计	167,101,052.50	1,755,777,338.91

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(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
退还图纸押金及保证金		40,000.00
外汇交易-买入	125,505,375.53	1,743,434,616.50
支付信用证保证金	11,327,245.71	13,800,000.00
回购股份	72,988,511.45	
合计	209,821,132.69	1,757,274,616.50

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助		3,015,000.00
合计		3,015,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

51、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	56,641,830.46	126,183,303.41
加：资产减值准备	952,916.64	1,822,078.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	89,393,373.74	71,035,598.03
无形资产摊销	3,159,221.13	2,884,701.21
长期待摊费用摊销	51,418.10	56,257.76
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）	-6,478.89	
财务费用（收益以“—”号填列）	19,401,776.43	8,434,911.75

投资损失（收益以“－”号填列）	-251,284.93	-344,640.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,165,047.36	-577,368.34
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-187,972.40	-102,988.14
存货的减少（增加以“－”号填列）	-61,833,655.00	26,884,611.07
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	35,173,501.70	38,930,427.96
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-27,908,768.25	-45,175,650.19
经营活动产生的现金流量净额	113,420,831.37	230,031,242.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	415,078,273.01	348,246,106.52
减：现金的期初余额	427,190,202.89	287,957,480.66
现金及现金等价物净增加额	-12,111,929.88	60,288,625.86

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

不适用

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

不适用

（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	415,078,273.01	427,190,202.89
其中：库存现金	214,846.17	339,116.95
可随时用于支付的银行存款	414,863,426.84	426,851,085.94
三、期末现金及现金等价物余额	415,078,273.01	427,190,202.89

52、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：

53、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	10,959,755.45	其中 500 万元的定期存款为开立银行保函，以缴纳 2017 年新取得的小港地块的税收保证金；1.50 万元的银行存款为 ETC 保留额度；其余均为信用证保证金
应收票据	2,000,000.00	入招行票据池进行质押，银行根据质押的银行承兑汇票提供等值的授信额度
无形资产	9,558,158.00	土地使用权抵押给银行
合计	22,517,913.45	--

54、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	--	--	23,414,289.99
其中：美元	2,209,475.90	7.0795	15,641,984.63
欧元	906,285.28	7.961	7,214,937.12
港币			
日元	2,158,512.95	0.065808	142,047.42
台币	3,500.00	0.23576	825.16
墨西哥比索	7,140.01	0.30705	2,192.34
泰铢	1,798,409.32	0.22926	412,303.32
应收账款	--	--	33,205,320.71
其中：美元	3,870,527.77	7.0795	27,401,401.44
欧元	729,044.00	7.961	5,803,919.27
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			20,050,545.89
其中：美元	6,229.32	7.0795	44,100.47
欧元	2,158,907.12	7.961	17,187,059.60
日元	42,842,600.00	0.0658	2,819,385.82

(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

55、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
递延收益转入	1,214,436.96	其他收益	1,214,436.96
科技专利创新奖励	573,289.00	其他收益	573,289.00
人才引进培养补助	218,800.00	其他收益	218,800.00
财政贡献奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
稳岗补贴	287,948.58	其他收益	287,948.58
优惠结算	12,267,876.93	其他收益	12,267,876.93
转型升级奖金	1,630,000.00	其他收益	1,630,000.00
安全生产奖金	73,000.00	其他收益	73,000.00
质量强省奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

56、其他

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：报告期，本公司与孙刚等三位自然人股东在重庆合资设立重庆江洋传动科技有限公司；

2、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	
江苏太平洋齿轮传动有限公司	姜堰	姜堰	制造	100.00%		设立
天津太平洋传动科技有限公司	天津	天津	制造	100.00%		设立
宁波太平洋电控有限公司	宁波	宁波	制造	100.00%		非同一控制下的企业合并
重庆江洋传动科技有限公司	重庆	重庆	制造	80.00%		合资设立
太平洋精锻科技（上海）有限公司	上海	上海	服务	100.00%		设立

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：

(2) 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(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：无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的

基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、日元有关。于2020年6月30日，除下表所述资产或负债为外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

单位：人民币万元

项目	外币负债20200630	外币负债20191231	外币资产20200630	外币资产20191231
美元	4.41	32.44	4,304.34	9,165.16
日元	281.94	314.3	14.20	15.69
台币			0.08	0.08
墨西哥比索			0.22	0.26
欧元	1,718.70	67.38	1,301.89	5,080.53
泰铢			41.23	
合计	2,005.05	414.12	5,661.96	14,261.72

本公司依据自身业务特点，运用掉期业务，避免外汇汇率波动带来的风险，此外产品出口销售与客户建立了汇率变动超过一定范围给予补偿的机制。未采取其他措施规避外汇风险。

2、信用风险

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录，无重大的信用集中风险。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：人民币元

项目	1年以内	1-3年	3年以上	合计
短期借款	663,085,995.06			663,085,995.06
应付账款	171,635,643.13	10,376,952.28	6,264,083.75	188,276,679.16
其他应付款	5,246,052.88	1,557,992.76	7,076,991.22	13,881,036.86
长期借款	11,500,000.00	196,178,699.57	170,149,517.88	377,828,217.45
借款利息	1,634,613.18			1,634,613.18

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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			7,268,200.37	7,268,200.37
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

内容	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值
权益工具投资：			
非上市公司股权投资	7,268,200.37	市场法（市净率法）	可比企业市净率流动性折价

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
江苏大洋投资有限公司	姜堰经济开发区新河村	实业投资、投资管理、企业管理咨询；高性能粉末冶金制品的设计、制造自销	2200 万元	45.80%	45.80%

本企业的母公司情况的说明：本企业最终控制方是夏汉关、黄静夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
姜堰区天目机械配件厂	为实际控制人近亲属（夏汉关的弟媳朱连珍）控制的利益实体
姜堰区城北木器抛光厂	为副总经理赵红军配偶的直系亲属控制的利益实体
泰州开宇塑业有限公司	为实际控制人近亲属（夏汉关的侄儿王志伟）控制的公司
江苏智造新材有限公司	为实际控制人近亲属（夏汉关的女儿夏敏）控制的公司

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
姜堰区天目机械配件厂	机加工	157,746.28	5,000.00	否	114,803.65
姜堰区城北木器抛光厂	机加工	23,918.38	50,000.00	否	115,098.07
江苏智造新材有限公司	机加工		1,600,000.00	否	
姜堰区城北木器抛光厂	材料采购		100,000.00	否	
泰州市开宇塑业有限公司	材料采购	784,757.20	3,000,000.00	否	951,575.47
江苏智造新材有限公司	材料采购	1,512,409.97	20,000,000.00	否	1,311,329.03

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

(2) 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	545,310.00	528,094.19

(3) 其他关联交易

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏智造新材有限公司	1,033,608.92	1,451,621.94
应付账款	姜堰区城北木器抛光厂	131,942.94	218,132.93
应付账款	姜堰区天目机械配件厂		346,590.77
应付账款	泰州市开宇塑业有限公司	886,775.63	814,394.21
其他应付款	姜堰区城北木器抛光厂	200.00	200.00
其他应付款	姜堰区天目机械配件厂	200.00	200.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2020年6月30日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2020年6月30日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(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

十四、资产负债表日后事项

十五、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	198,275,904.19	100.00%	11,983,714.38	6.04%	186,292,189.81	232,706,950.10	100.00%	10,786,403.34	4.64%	221,920,546.76
其中：										
信用期组合	194,016,018.43	97.85%	11,983,714.38	6.18%	182,032,304.05	230,976,160.83	99.26%	10,786,403.34	4.67%	220,189,757.49
关联方组合	4,259,885.76	2.15%			4,259,885.76	1,730,789.27	0.74%			1,730,789.27
合计	198,275,904.19	100.00%	11,983,714.38	6.04%	186,292,189.81	232,706,950.10	100.00%	10,786,403.34	4.64%	221,920,546.76

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 信用期组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期	164,040,791.23	1,363,937.72	0.83%
逾期 1 个月内	12,374,029.73	1,606,647.66	12.98%
逾期 2 个月内	9,284,827.16	2,694,157.85	29.02%
逾期 3 个月内	2,495,192.14	1,259,116.61	50.46%
逾期 3 个月以上	5,821,178.17	5,059,854.54	86.92%
合计	194,016,018.43	11,983,714.38	--

确定该组合依据的说明: 无

按组合计提坏账准备: 关联方组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期			
逾期 1 个月内	4,259,885.77	0.00	0.00%
逾期 2 个月内			
逾期 3 个月内			
逾期 3 个月以上			
合计	4,259,885.77	0.00	--

确定该组合依据的说明: 无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	194,202,320.61
1 至 2 年	2,861,719.62
2 至 3 年	414,160.42
3 年以上	797,703.54
3 至 4 年	508,663.83
4 至 5 年	23,866.13
5 年以上	265,173.58
合计	198,275,904.19

（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	
2019 年 12 月 31 日余额	10,786,403.34	1,197,311.04				11,983,714.38
合计	10,786,403.34	1,197,311.04				11,983,714.38

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	23,271,810.85	11.74%	193,496.39
第二名	17,932,478.14	9.04%	556,983.75
第三名	16,183,037.38	8.16%	134,555.89
第四名	15,892,071.51	8.02%	429,750.60
第五名	9,810,605.02	4.95%	81,571.51
合计	83,090,002.90	41.91%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	54,747,393.29	1,030,168.23
合计	54,747,393.29	1,030,168.23

(1) 应收利息**1)应收利息分类**

□ 适用 √ 不适用

2)重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1)应收股利分类**

□ 适用 √ 不适用

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

□ 适用 √ 不适用

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(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
备用金、保证金及职工借款	635,487.42	994,484.33
应收其他单位往来款项	54,111,905.87	35,683.90
合计	54,747,393.29	1,030,168.23

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	46,442.72	68,557.35	793,338.18	908,338.25
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-4,646.01	4,646.01		
本期转销	-9,988.94		-19,400.00	-29,388.94
2020 年 6 月 30 日余额	31,807.77	73,203.36	773,938.18	878,949.31

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）	54,715,267.42
1 至 2 年	137,137.00
3 年以上	773,938.18
3 至 4 年	45,000.00
4 至 5 年	72,917.84
5 年以上	656,020.34
合计	55,626,342.60

3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	借款	54,111,905.87	1 年以内	97.28%	
第二名	租赁押金	500,000.00	5 年以上	0.90%	50,000.00
第三名	备用金	248,000.00	1 年以内	0.45%	12,400.00
第四名	备用金	100,000.00	1-2 年	0.18%	53,379.73
第五名	备用金	44,863.28	3-5 年	0.08%	44,863.28
合计	--	55,004,769.15	--	98.88%	160,643.01

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	1,141,537,668.85	60,000,000.00	1,081,537,668.85	1,121,537,668.85	60,000,000.00	1,061,537,668.85
合计	1,141,537,668.85	60,000,000.00	1,081,537,668.85	1,121,537,668.85	60,000,000.00	1,061,537,668.85

(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		
江苏太平洋齿轮传动有限公司	603,537,668.85					603,537,668.85	
天津太平洋传动科技有限公司	260,000,000.00					260,000,000.00	
宁波太平洋电控系统有限公司	198,000,000.00					198,000,000.00	60,000,000.00
重庆江洋传动科技有限公司		20,000,000.00				20,000,000.00	
合计	1,061,537,668.85	20,000,000.00				1,081,537,668.85	60,000,000.00

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	355,089,806.87	278,399,169.68	470,484,169.27	350,740,426.53
其他业务	35,686,811.13	16,193,437.89	33,934,419.03	19,510,632.54
合计	390,776,618.00	294,592,607.57	504,418,588.30	370,251,059.07

收入相关信息：无

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	240,000.00	344,640.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	11,284.93	
合计	251,284.93	344,640.00

十六、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	6,478.89	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	16,615,351.47	
委托他人投资或管理资产的损益	251,284.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-104,101.84	
减：所得税影响额	2,512,679.09	
合计	14,256,334.36	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.77%	0.1406	0.1406
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.07%	0.1051	0.1051

第十二节 备查文件目录

- 1、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 3、载有董事长签名的2020年半年度报告文本原件。
- 4、以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。