

无锡贝斯特精机股份有限公司

2020 年年度报告

2021-008

2021 年 04 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。

公司负责人曹余华、主管会计工作负责人陈斌 及会计机构负责人(会计主管人员)陈斌声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

1、新冠肺炎疫情风险

受新型冠状病毒肺炎疫情的影响，政府相继出台并严格执行关于延迟复工、限制物流、人流等疫情防控政策，公司在 2020 年初受到延期开工以及物流不畅通等影响。但随着各地政府专项政策的出台及对疫情的有效防控，疫情影响有望逐渐消退，公司生产经营回归正常。公司积极贯彻落实中央及各级政府关于做好疫情防控工作的决策部署，全面落实疫情防控的各项措施和工作，积极履行疫情防控的社会责任，推动企业复工复产。但疫情尚未结束，未来若全球新冠肺炎疫情控制失当，将可能会对公司经营业绩造成一定的不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注全球新冠疫情的最新发展，及时制定相关预案，以快速调整公司发展策略；储备必要关键原材料，调整公司供应链布局，保障供应链安全；加强应收账款管理，控制库存，保证企业经营性现金流稳健，确保公司能应对因新冠疫情可能导致的全球经济下行风险。

2、汽车行业周期波动影响以及行业政策性风险

公司所处的汽车行业与宏观经济密切相关，全球及国内经济的周期性波动都将对汽车生产和消费带来影响。公司的业务收入主要来源于为下游涡轮增压器、发动机相关制造企业提供相关零部件产品及为汽车零部件制造企业提供智能装备及工装产品。如果上述客户的经营状况受到宏观经济的不利影响，可能会造成公司的订单减少、存货积压等情况，因此公司存

在受汽车行业周期波动影响的风险。此外，新能源汽车、智能网联汽车是未来汽车行业发展的大方向，世界各国均高度重视未来新能源汽车产业发展，而公司的产品涡轮增压器、燃油发动机等相关零部件将在未来将受到一定负面影响。

应对措施：针对上述风险，公司将深入研究宏观经济走势和政策动态，以更好应对经济环境变化和政策变化带来的挑战与机遇；此外，公司将按照战略转型升级方向以及高质量发展要求，围绕“企业规模化”、“产业特色化”、“产品高端化”、“制造智能化”四大主题，通过转型发展、创新发展、绿色发展为路径，在做大做强现有业务的同时，大力布局新能源汽车产业。一方面，公司将积极与客户结成同步研发、协同发展的战略联盟关系，重点应对市场变化布局新能源汽车产业；另一方面，公司将充分抓住市场机遇，与新能源汽车领域的标杆企业建立长期战略合作，站在行业制高点，持续推进布局轻量化结构件的研发、制造和销售，紧跟行业趋势、顺势而为，以期更好更快地实现公司转型升级可持续发展。

3、国际贸易环境相关风险

公司产品出口至美国、欧洲、韩国、墨西哥、日本等多个国家和地区，公司的业务受到国际贸易环境变化的影响。而目前国际局势正处于深刻变动之中，世界在新冠疫情之下步入大变革期，去全球化浪潮汹涌，中美摩擦已经从经济贸易层面向其他各个层面升级蔓延，国际贸易环境趋于紧张，正常的国际经贸环境已受到较大冲击。从长远角度来看，国际环境的不确定性，对公司国际业务的开展产生了一定负面效应。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注国内外经济政策的调整、宏观经济形势变化及自身经营情况，并加快技术创新、营销创新和管理创新，不断提升生产和经营能力，优化产品结构，提升对国外客户的议价空间，同时加大国内市场的开发力度以开拓增量市场，保证公司综合竞争力和抗风险能力。

4、原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料包括市场通用材料、毛坯件和外购件。市场通用材料包括铝锭、铜棒、废钢、铝棒等；毛坯件包括叶轮毛坯件、中间壳毛坯件等；外购件包括智能装备及工装产品上用的液压元器件、桁架等。如果未来主要原材料供应情况发生重大变化或其价格的大幅波动，将直接影响公司业务利润甚至生产经营活动。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注原材料市场变化，提高原材料采购管理水平，合理控制存货储备，同时加强供应链管理，以降低成本，将原材料价格波动的影响降低到最

小。

5、产品价格下降风险

汽车零部件行业普遍存在价格年度调整惯例，通常在新产品供货后 3-5 年内有 1%-5% 的年度降幅。如果未来产品价格持续下降且成本控制水平未能同步提高，公司业绩将受到产品价格下降的不利影响。

应对措施：针对上述风险，一方面，公司将持续快速研发以及充分发挥公司体系内上下游研发平台良性互动的反馈作用，力图不断推出更高端、质量优良、更符合客户需求的新产品，以提高产品议价能力与竞争力；另一方面，公司将通过流程优化、效率提升、成本改善等措施持续不断的改进，将降本增效的要求细化并明确到公司各个部门进行落实并严格考核机制，从而降低由于产品降价而导致盈利能力下降的影响。

6、汇率变动的风险

公司拥有产品进出口经营权，公司产品出口多个国家和地区。公司产品出口主要采用美元进行结算。随着国际局势的深刻变动，人民币汇率波动区间加大。如果未来美元对人民币汇率仍旧进入下降通道，将使公司承担较大汇兑损失，进而对公司的经营成果造成一定不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司未来一方面将密切关注主要国家和地区的政治经济形势，积极在政治经济制度稳定的国家和地区探索营销网络建设，并逐步加快对国内市场的开拓；另一方面采取适当合理的结算方式，积极运用金融产品，尽可能降低汇兑损益带来的不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 200000000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 公司业务概要	12
第四节 经营情况讨论与分析	23
第五节 重要事项.....	48
第六节 股份变动及股东情况	70
第七节 优先股相关情况	75
第八节 可转换公司债券相关情况	76
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	78
第十节 公司治理.....	84
第十一节 公司债券相关情况	89
第十二节 财务报告.....	92
第十三节 备查文件目录	177

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/贝斯特/贝斯特股份	指	无锡贝斯特精机股份有限公司
贝斯特投资	指	无锡贝斯特投资有限公司，公司控股股东，原名无锡贝斯特科技有限公司、无锡贝斯特科技集团有限公司
鑫石投资	指	无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙），公司股东之一
旭电科技	指	无锡旭电科技有限公司，公司参股子公司
苏州赫贝斯	指	苏州赫贝斯五金制品有限公司，公司控股子公司
易通轻量化	指	易通轻量化技术（江苏）有限公司，公司控股子公司
盖瑞特	指	Garrett Motion Inc. 纽交所代码：GTX。美国时间 2018 年 10 月 1 日盖瑞特宣布已成功从霍尼韦尔集团完成免税拆分，成为一家独立公司。
霍尼韦尔	指	Honeywell International Inc.
康明斯	指	Cummins Inc.
博马科技	指	BMTS Technology Shanghai CO., Ltd，原名"博世马勒涡轮增压系统（上海）有限公司"，原英文名"Bosch Mahle Turbo Systems (shanghai) CO., Ltd
石播	指	日本株式会社 IHI
长春富奥石川岛（FIT）	指	长春富奥石川岛增压器有限公司，由富奥汽车零部件股份有限公司和日本株式会社 IHI、日本株式会社 IHI TURBO、日本伊藤忠商事株式会社合资组建。
上汽通用	指	上汽通用汽车有限公司，原名上海通用汽车有限公司
BE/BE 航空	指	BE Aerospace Inc.
ACRO	指	Acro Aircraft Seating Ltd.,
《公司章程》	指	《无锡贝斯特精机股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》及其修订
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》及其修订
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师/公证天业	指	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)，原名为江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
涡轮增压器	指	是一种空气压缩机，利用发动机排出的废气惯性冲力来推动涡轮室内的涡轮，涡轮又带动同轴的叶轮，叶轮压送由空气滤清器管道送来的空气，使之增压进入气缸。空气的压力和密度增大可以使燃料

		燃烧更加充分，提高输出功率，达到降低燃料消耗、节能减排的效果
叶轮/压气机叶轮	指	涡轮增压器关键零部件之一，一种能将由空气滤清器管道送来的空气吸入压气机壳并通过离心运动进行加压的器件
机加工	指	利用机械力对各种工件进行加工的方法
气动工具	指	利用空气压缩机提供的压缩空气的能量为动力来源而工作的装置
工装	指	工艺装备的简称，指制造过程中所用的各种工具的总称
工装夹具	指	加工时用来迅速紧固工件，使机床、刀具、工件保持正确相对位置的工艺装置

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	贝斯特	股票代码	300580
公司的中文名称	无锡贝斯特精机股份有限公司		
公司的中文简称	贝斯特		
公司的外文名称（如有）	Wuxi Best Precision Machinery Co., Ltd.		
公司的法定代表人	曹余华		
注册地址	无锡市建筑西路 777（A10）-20 层		
注册地址的邮政编码	214063		
办公地址	无锡市滨湖区胡埭镇合欢西路 18 号		
办公地址的邮政编码	214161		
公司国际互联网网址	www.wuxibest.com		
电子信箱	zhengquan@wuxibest.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈斌	邓丽
联系地址	无锡市滨湖区胡埭镇合欢西路 18 号	无锡市滨湖区胡埭镇合欢西路 18 号
电话	0510-82475767	0510-82475767
传真	0510-82475767	0510-82475767
电子信箱	zhengquan@wuxibest.com	zhengquan@wuxibest.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	--------------------

会计师事务所办公地址	江苏省无锡市太湖新城金融三街嘉业财富中心 5 号楼 10 层
签字会计师姓名	夏正曙、赵明

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 26 层	先卫国、杨博	2017 年 1 月 11 日-2020 年 4 月 23 日
渤海证券股份有限公司	天津市南开区水上公园东路宁汇大厦 A 座	杨帆、陆未新	2020 年 4 月 24 日-2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	931,141,420.19	801,857,188.08	16.12%	744,757,145.83
归属于上市公司股东的净利润（元）	176,616,472.95	167,815,085.98	5.24%	158,778,554.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	161,089,138.25	153,746,885.85	4.78%	145,281,504.68
经营活动产生的现金流量净额（元）	273,429,799.33	176,299,713.25	55.09%	137,717,641.40
基本每股收益（元/股）	0.8831	0.8391	5.24%	0.7939
稀释每股收益（元/股）	0.8771	0.8391	4.53%	0.7939
加权平均净资产收益率	11.01%	11.58%	-0.57%	12.04%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	2,690,404,720.71	1,853,775,725.45	45.13%	1,696,057,095.29
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,822,642,871.24	1,519,747,046.91	19.93%	1,384,248,920.64

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	183,635,010.52	182,544,597.49	306,544,746.74	258,417,065.44
归属于上市公司股东的净利润	31,825,885.92	31,058,975.05	60,720,661.87	53,010,950.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	29,400,609.92	25,777,881.87	56,898,532.68	49,012,113.78
经营活动产生的现金流量净额	29,266,256.08	113,247,617.41	-17,815,973.85	148,731,899.69

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	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）	66,707.79	186,348.48	250,773.05	
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）	12,023,758.63	10,953,865.46	6,352,862.88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,711,220.04	4,746,778.31	8,585,094.83	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-111,215.22	103,880.24	130,030.05	
减：所得税影响额	2,205,172.59	1,922,672.36	1,821,711.09	
少数股东权益影响额（税后）	-42,036.05			
合计	15,527,334.70	14,068,200.13	13,497,049.72	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 16 号——上市公司从事汽车制造相关业务》的披露要求

(一) 主要业务、产品及应用领域

1、主要业务情况

公司自成立以来，一直专注于精密零部件和智能装备及工装产品的研发、生产及销售，近年，公司利用在智能装备及工装领域的各类先发优势，将业务延伸至高端航空装备制造以及工业自动化装备领域。公司成功实施了“汽车精密零部件项目（一期）”的建设，公司产品拓展至：汽车涡轮增压器压气机壳以及新能源汽车铝合金结构件等。报告期内，公司为加快布局新能源汽车产业，并进一步扩大业务规模，公司顺利向不特定对象发行可转换公司债券，其中，募集资金5.3亿元将投入年产700万件新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件项目建设，建成后年产140万件新能源汽车功能部件（产品包括：轻量化结构件——车载充电机组件、轻量化结构件——直流变换器组件、转向节、氢燃料电池汽车壳体）和560万件涡轮增压器核心零部件（产品包括：压气机壳、全加工叶轮、中间壳）。

目前，公司主要产品包括适用于燃油汽车及混动动力汽车的涡轮增压器精密轴承件、涡轮增压器叶轮、涡轮增压器中间壳、涡轮增压器压气机壳、发动机缸体等汽车零部件，氢燃料电动涡轮压缩机壳体、氢燃料电动压缩机全铣叶轮、轴承盖以及功能部件等新能源汽车零部件，座椅构件、连接件等飞机机舱零部件，用于汽车、轨道交通等领域的智能装备及工装，以及飞机机身自动化钻铆系统、生产自动化系统等智能制造系统集成产品。

公司控股子公司苏州赫贝斯主要从事研发、设计、生产制造锌、铝、镁、铜、不锈钢金属制品的五金件，产品包括新能源汽车安全扣件、汽车充电扣等铝合金和压铸零配件产品。控股子公司易通轻量化公司主要致力于新能源汽车轻量化产品的研发、生产和销售，主要产品包括新能源汽车车载充电机组件、直流变换器组件等。

2、主要产品及应用领域

产品系列		主要产品	应用领域
精密零部件	燃油汽车零部件	涡轮增压器精密轴承件、叶轮、中间壳、气封板、密封环、齿轮轴、压气机壳	燃油汽车涡轮增压器
		真空泵、油泵、高压共轨燃油泵泵体、发动机缸体等	燃油汽车发动机
	新能源汽车零部件	氢燃料电动涡轮压缩机壳体、氢燃料电动压缩机全铣叶轮、轴承盖以及功能部件等； 适用于混合动力汽车的涡轮增压器精密轴承件、叶轮、中间壳、气封板、密封环、齿轮轴、压气机壳等； 汽车安全扣件、汽车充电扣、车载充电模组结构件等	氢燃料电池汽车压缩机、混合动力汽车以及其他新能源汽车零部件
	飞机机舱零部件	座椅构件、连接件等内饰件	飞机机舱
	其他零部件	手柄、气缸、端盖	气动工具
		滤波器、散热器	通讯基站
阀板		制冷压缩机	
智能装备及工装	工装夹具	新能源汽车电机壳体夹具、新能源汽车托盘夹具、5G基板夹具、发动机缸体夹具、发动机缸盖夹具、变速箱壳体夹具、转向节夹具、后桥夹具等	汽车、轨道交通、风力发电、5G通讯等零部件生产
	飞机机身自动化钻铆	机器人自动化钻孔系统、双机器人自动化钻铆系统、飞	飞机翼面、机身自动化装配、

	系统	机机身大部件复合加工机床系统、末端执行器系统	制孔、涂胶、铣削及抽铆等服务领域
	生产自动化系统	两轴桁架机器人自动线、三轴桁架机器人自动线、倒挂关机机器人自动线、自动去毛刺机器工作站、数控双工位A/C转台、人工智能缺陷视觉识别分选工作站等	汽车、轨道交通、风力发电等领域，为使用自动化生产线的客户提供更全面的、一揽子解决方案

（二）行业发展状况以及主要政策

2020年新冠病毒在全球爆发，对全球经济社会发展带来前所未有的冲击，各国封锁措施一度使经济大面积停摆、失业率飙升，二季度GDP跌幅普遍创历史极值；疫情缓解后解封重启经济虽然使三季度GDP大幅反弹，但也造成疫情强烈反扑。一些国家被迫重新“禁足”，四季度经济活动再次收缩。全球经济经历了难以想象的一年，各国央行迅速行动，超宽松的货币政策与积极的财政政策相结合，刺激经济，全球的经济景气度得到支撑，全年以V字型走出历史罕见的变化情况。

面对严峻复杂的国内外环境特别是新冠肺炎疫情的严重冲击，中国在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，各地区各部门坚决贯彻落实党中央决策部署，科学统筹疫情防控和经济社会发展，扎实做好“六稳”工作、全面落实“六保”任务，经济运行稳定恢复、好于预期。根据国家统计局数据显示，经济总量突破百万亿大关。全年国内生产总值达101.6万亿元，比上年增长2.3%，是全球唯一实现经济正增长的主要经济体。按年平均汇率折算，2020年我国经济总量占世界经济的比重预计超过17%。经济恢复走在世界前列，在一季度国内生产总值大幅下降的情况下，二季度增速由负转正，增长3.2%，三季度增长4.9%，四季度增长6.5%，走出了一条令世界惊叹的V型曲线，成为推动全球经济复苏的主要力量。

2020年，我国三大产业全面恢复。全年第一产业增加值比上年增长3.0%，其中猪牛羊禽肉产量达7639万吨。新增耕地灌溉面积43万公顷，新增高效节水灌溉面积160万公顷。第二产业增加值比上年增长2.6%。规模以上高技术制造业增加值增长7.1%，占规模以上工业增加值的比重为15.1%，比上年提高0.7个百分点。第三产业增加值比上年增长2.1%，占国内生产总值的比重达到54.5%，比上年提高0.2个百分点，其中信息传输、软件和信息技术服务业增长16.9%。

总体来看，虽受疫情影响，但2020年我国汽车行业表现好于预期，主要基于以下三方面的原因，一是国家和地方政策大力的支持，二是行业企业自身不懈的努力，三是市场消费需求的强劲恢复。受汽车市场的带动，汽车工业经济效益指标总体保持稳中有进的态势，在年初出现同比下降后，自二季度开始好转，其中产出指标和收入指标持续上行，利润指标在二、三季度保持上行，四季度出现波动。2020年，我国汽车产销分别完成2522.5万辆和2531.1万辆，同比分别下降2%和1.9%，降幅比上年分别收窄5.5和6.3个百分点，产销量继续蝉联全球第一。2020年，我国新能源汽车产销分别完成136.6万辆和136.7万辆，比上年同期分别增长7.5%和10.9%。

据中国汽车工业协会分析预测：从发展趋势来看，伴随国民经济稳定回升，消费需求还将加快恢复，加之中国汽车市场总体来看潜力依然巨大，因此判断2020年或将是中国汽车市场的峰底年份，2021年将实现恢复性正增长，其中汽车销售有望超过2600万辆，同比增长4%。其中，电动化、智能化、网联化、数字化加速推进汽车产业转型升级，新能源汽车市场也将从政策驱动向市场驱动转变。尤其是在《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》大力推动下，新能源汽车未来将有望迎来持续快速增长。但也需要重点关注，近期出现的芯片供应紧张问题也将在未来一段时间内对全球汽车生产造成一定影响，进而影响我国汽车产业运行的稳定性。

在新能源汽车方面，我国通过多年来对新能源汽车整个产业链的培育，各个环节逐步成熟，丰富和多元化的新能源汽车产品不断满足市场需求，使用环境也在逐步优化和改进，在这些措施之下，新能源汽车越来越受到消费者的认可。2020年，新能源汽车产销增速较上年实现了由负转正。其中纯电动汽车产销分别完成110.5万辆和111.5万辆，同比分别增长5.4%和11.6%；插电式混动车产销分别完成26万辆和25.1万辆，同比分别增长18.5%和8.4%；燃料电池汽车产销均完成0.1万辆，同比分别下降57.5%和56.8%。（数据来源：中国汽车工业协会）

1、汽车行业发展状况

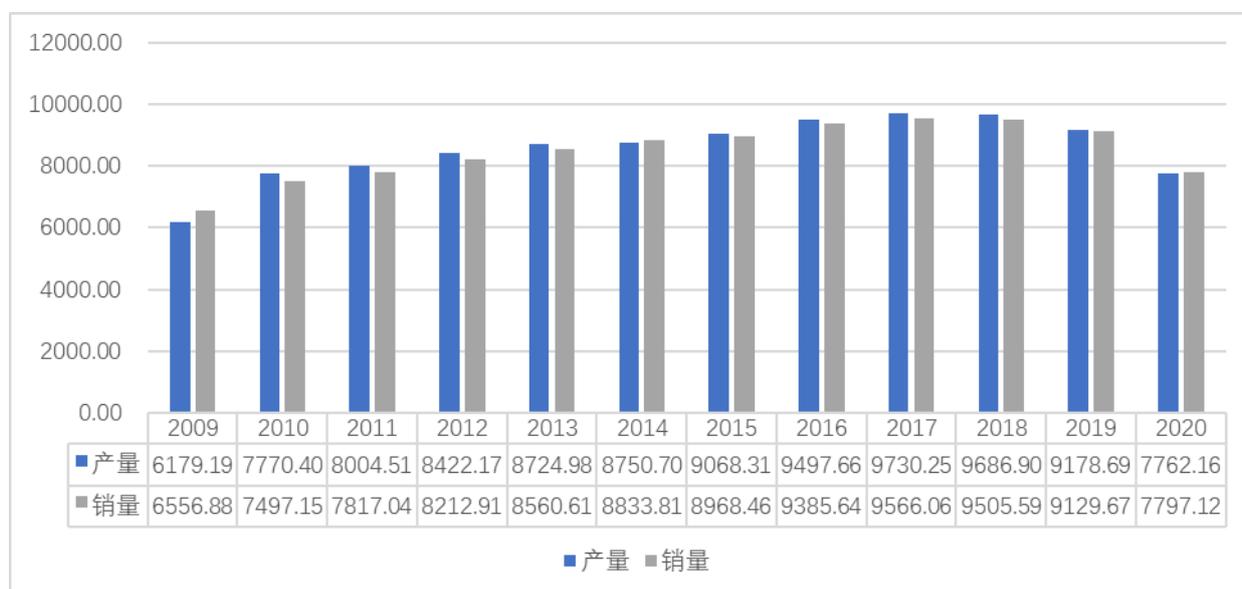
1) 整车制造行业的发展概况

（1）全球整车制造行业的发展概况

汽车工业现已成为美国、日本、德国、法国等西方工业发达国家的国民经济支柱产业，经过100多年的发展和演变，现已步入产业成熟期。汽车工业具有产业关联度高、规模效益明显、资金和技术密集等特点。

2010年以来，汽车工业受益于世界经济的温和复苏和各国汽车消费鼓励政策的推出，汽车工业逐渐企稳回暖。2020年，全球汽车产销量分别达到7762.16万辆、7797.12万辆。（数据来源：中国汽车工业协会、国际汽车制造商协会）

2009-2020年全球整车及乘用车产量及销量情况（单位：万辆）



数据来源：中国汽车工业协会、国际汽车制造商协会

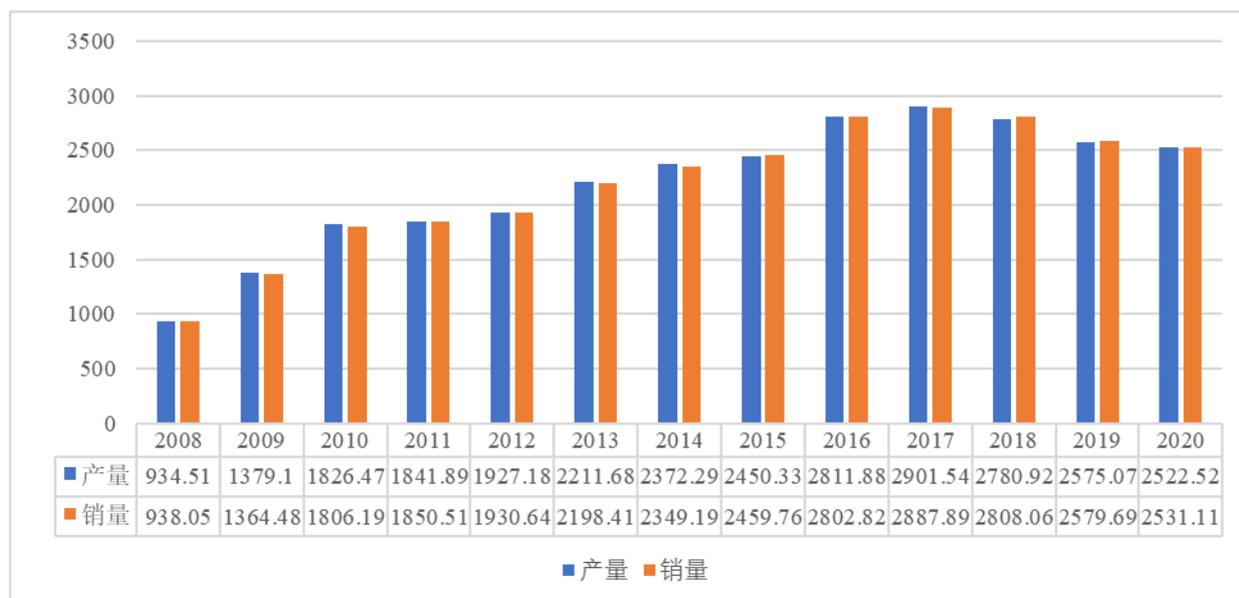
目前，全球汽车工业向以中国、巴西和印度为代表的新兴市场转移。新兴市场人均汽车保有量低、潜在需求量大、需求增长迅速，国际汽车巨头以及本土整车企业纷纷加大在新兴市场的产能投入，新兴国家汽车产业发展迅速，逐渐成为全球汽车工业生产的生力军，在全球汽车市场格局中的地位也得到提升。

汽车的环保化发展趋势明显。随着汽车工业迅猛发展，全球汽车保有量快速增长导致对石化能源消费需求大幅增长，一方面全球石化资源有限，另一方面汽车尾气排放导致了空气质量下降、温室效应等一系列问题，因此降低燃油消耗、减少温室气体排放已成为汽车的主要发展方向。涡轮增压器可以有效改善缸内燃烧，降低废气中颗粒含量，同时降低碳氢、一氧化碳等有害物质的含量，配置涡轮增压器能有效减少内燃机的能耗和有害物质的排放，节能减排的效果比较突出，因而采用涡轮增压技术已成为目前公认的降低内燃机油耗和减少废气排放最有效的技术措施之一。

（2）我国整车制造行业的发展概况

我国汽车工业把握住了全球分工和汽车制造产业转移的历史机遇，实现了跨越式的发展，现已成为全球汽车工业体系的重要组成部分。2009年，我国汽车产量达到1,379.10万辆，首次成为世界第一大汽车生产国。2016年，我国汽车产销突破2800万辆，连续8年位居全球第一。2020年，汽车销量自4月份持续保持增长，全年销量完成2,531.1万辆，同比增速收窄至2%以内，继续蝉联全球第一。新能源汽车自7月份月度销量同比持续呈现大幅增长，全年市场销量好于预期。（数据来源：中国汽车工业协会）

2008-2020年我国汽车产销量情况（单位：万辆）



数据来源：中国汽车工业协会

根据工业和信息化部、国家发展改革委和科技部印发的《汽车产业中长期发展规划》，随着新型工业化和城镇化加快推进，海外新兴汽车市场的发展，我国汽车产量仍将保持平稳增长，预计2025年将达到3,500万辆左右。

从中长期来看，社会经济的持续发展是汽车工业持续增长的决定性因素。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》已于2021年3月13日发布，展望2035年，人均国内生产总值达到中等发达国家水平，中等收入群体显著扩大，居民人均可支配收入增长与国内生产总值增长基本同步。未来随着我国经济持续发展、人民收入水平提升、城镇化率提高及公路基础设施完善，预计我国汽车市场规模将继续扩大，尤其是保有量偏低、购买力快速提升的二三线地区为汽车销量增长提供空间。未来我国汽车产销量增速可能有所回落，但仍将高于全球平均增长水平。

我国汽车油耗限值逼近和二氧化碳减排推动涡轮增压器行业增长。随着上市新车中涡轮增压器的配置比重增加，以及全球油耗法规的日趋严格，涡轮增压需求增速有望超越汽车整车产量增速。

根据国务院办公厅印发《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》，要求坚持创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以深化供给侧结构性改革为主线，坚持电动化、网联化、智能化发展方向，深入实施发展新能源汽车国家战略，以融合创新为重点，突破关键核心技术，提升产业基础能力，构建新型产业生态，完善基础设施体系，优化产业发展环境，推动我国新能源汽车产业高质量可持续发展，加快建设汽车强国。在发展愿景方面，规划提出到2025年，我国新能源汽车市场竞争力明显增强，动力电池、驱动电机、车用操作系统等关键技术取得重大突破，安全水平全面提升。纯电动乘用车新车平均电耗降至12.0千瓦时/百公里，新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的20%左右，高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用，充换电服务便利性将显著提高。

2) 汽车零部件行业的发展概况

(1) 全球汽车零部件行业发展概况

全球汽车工业已进入成熟期，汽车生产厂商更加注重通过成本控制、分工合作、质量控制等手段提高自身竞争力，全球汽车零部件行业也因此呈现如下趋势：

A、全球化采购和产业转移

在全球一体化背景下，面对日益激烈的竞争，全球主要汽车厂商为尽可能降低生产成本、增强国际竞争力，在扩大生产规模的同时逐渐减少汽车零部件的自制率，开始在全球范围内配置资源，采购零部件。同时，国际零部件供应商为了获取更大利益，减少甚至停止其部分不占竞争优势产品的生产，转而在全球采购具有比较优势的产品。全球化采购已成为汽车工业的重要发展趋势。

日本、欧美等发达国家和地区的劳动力成本较高，这些国家生产的汽车零部件产品缺乏成本优势。中国、印度等新兴国家的汽车需求量庞大，整车制造产能向新兴国家转移的趋势进一步拉动了零部件本地化采购的需求，推动全球汽车零部件产

业向新兴市场转移。

B、系统配套、模块化供应逐渐兴起

日益激烈的市场竞争迫使整车厂商从采购单个零部件转变为采购整个系统。这一转变不仅有利于整车厂商充分利用零部件企业专业优势,且简化了产品配套环节,缩短了新产品开发周期。系统供应商由于日益深入参与整车厂商新产品的研发、设计、生产过程,其技术和经济实力也逐步强大。系统配套催生了零部件企业的模块化供应,在模块化供应中,零部件企业承担起更多的新产品、新技术开发工作,整车厂商在产品及技术上越来越依赖零部件企业,零部件企业在汽车产业中的地位越来越重要。

C、严格的供应商准入体系

整车制造企业对进入其零部件体系的供应商有严格要求,整车制造企业在确定潜在供应商前通常要对供应商进行多轮次、长时间的考核。

首先,汽车零部件企业必须有较高的技术水平。一方面,由于汽车产品对品质要求严格,一些国际组织、国家和地区汽车协会组织对汽车零部件产品质量及其管理体系制定了行业标准,如国际汽车工作组与ISO公布的国际汽车质量技术规范ISO/TS16949:2009质量管理体系等,汽车零部件企业必须满足相关的行业标准;另一方面,汽车零部件企业作为整车研制生产的一部分,需要与整车制造企业紧密配合,参与和承担相关汽车零部件产品的设计开发、制造、检验和质量保证等。

其次,汽车零部件企业需要具备较大的生产规模,以适应整车制造企业规模化生产的要求。另外,汽车零部件企业还要承担及时供货、售后服务等责任。

D、优势企业市场份额渐趋集中

专业化分工日趋细致的背景下,整车厂商由传统的纵向经营、追求大而全的生产模式向精简机构、以开发整车项目为主的专业化生产模式转变,行业内形成了一级零部件供应商、二级零部件供应商、三级零部件供应商等多层次分工的金字塔结构。一般来说,层级越低,该层级的供应商数量也就越多。而当前零部件生产企业的大型集团化,已逐步导致整车厂商与一级零部件供应商之间的结构发生相应的变化,一级零部件供应商的数量不断减少。随着零部件企业集团化的不断深化,汽车行业已日益形成少数几家零部件企业垄断了某个零部件的生产,而提供给多家整车厂商的结构。

(2) 国内汽车零部件行业发展概况

汽车零部件行业是汽车产业发展的基础,是汽车产业的重要组成部分,是支撑汽车工业持续稳步发展的前提条件。随着世界经济全球化、市场一体化的发展,汽车零部件行业在汽车产业中的地位越来越重要。

由于中国具有显著的成本优势以及庞大的汽车市场需求,世界汽车零部件巨头加快了到中国合资或独资设厂的进程,加剧了国内汽车零部件市场竞争的同时也带动了中国汽车零部件行业的快速发展。近年来,我国的汽车零部件行业发展迅速,发展趋势良好,根据国家统计局相关数据进行分析,我国汽车零部件企业销售额从2009年的10,518亿元增长到2018年的40,047亿元,九年间增长了近四倍。

我国巨大的汽车消费需求正吸引越来越多的国际汽车零部件巨头进入中国。目前,我国已经初步形成了长三角、中部、珠三角、京津冀、西南和东北六大零部件集群,整个行业呈现快速增长趋势,部分国内汽车零部件企业实力大幅提升,出现了一些在细分市场具有全球竞争力的企业。但是,汽车零部件行业仍是国内汽车工业的薄弱环节;在欧美等成熟国家的市场,汽车零部件行业产值已然超过整车行业,因此我国汽车零部件行业未来仍存在巨大的发展潜力。

业内,涡轮增压是一种通过提高发动机进气能力来提高燃油经济性和减少排放的技术,可以在不牺牲发动机性能的同时较大幅度地减少燃油消耗,涡轮增压技术配合发动机小型化是汽车制造商的首选方案。根据浙商证券研究所的行业分析报告,其预计未来几年,我国涡轮增压器配备率将持续大幅增长,到2025年,传统车型的涡轮增压器配备率将超过70%,混合动力车型涡轮增压器配备率超过85%。

3、智能装备及工装产业发展概况

工装夹具是机床上用以装夹工件的一种装置,其作用是将工件定位,以使工件获得相对于机床和刀具的正确位置,并把工件可靠地夹紧,其性能对加工质量和效率有举足轻重的影响。

工装夹具连同机床、刀具,与被加工工件一起构成了完整的机械加工工艺系统。

随着现代制造业机床、刀具的日益标准化,以及自动化、无人化生产的快速发展,作为传统独立功能部件的工装夹具必

须实现由手工操作到机械装卸的功能升级，同时还必须结合现代控制技术，融入整个自动化工件传输定位系统，构成完整的自动化生产线。在自动化程度较高的汽车零部件制造领域，新型高性能工装夹具的应用规模日益扩大。劳动力资源日趋紧张的现状促进了高精度、高可靠、柔性化、自动化的工装夹具与自动生产线的深度融合发展。

2、2020年汽车行业主要政策

经统计，2020年为稳定国内汽车市场，政策“重拳”不断。其政策类型主要涉及资金补贴、金融支持、税收减免、基础设施建设、汽车更新换代、放宽购车指标及二手车市场等，国家相关部门主要重点政策如下：

(1) 2020年2月15日，《求是》杂志发表习近平总书记《在中央政治局常委会会议研究应对新型冠状病毒肺炎疫情工作时的讲话》，提出要积极稳定汽车等传统大宗消费，鼓励汽车限购地区适当增加汽车号牌配额，带动汽车及相关产品消费。

(2) 2020年2月24日，发改委、中央网信办等11部委联合发布“关于印发《智能汽车创新发展战略》的通知”，提出到2025年，中国标准智能汽车的技术创新、产业生态、基础设施、法规标准、产品监管和网络安全体系基本形成；展望2035到2050年，中国标准智能汽车体系全面建成、更加完善。

(3) 2020年2月25日，工信部印发了《关于有序推动工业通信业企业复工复产的指导意见》，《指导意见》提出优先支持汽车、电子、船舶、航空、电力装备等产业链长、带动能力强的产业。大力提升汽车零部件、核心元器件、关键电子材料等配套产业的支撑能力。在大力促进市场消费提质扩容中，明确提出积极稳定汽车等传统大宗消费，鼓励汽车限购地区适当增加汽车号牌配额，带动汽车及相关产品消费。

(4) 2020年3月23日，商务部等三部委联合发出关于支持商贸流通企业复工复产的通知指出：各地商务主管部门要积极推动出台新车购置补贴、汽车“以旧换新”补贴、取消皮卡进城限制、促进二手车便利交易等措施，以稳定和扩大汽车消费。

(5) 2020年3月31日，国务院总理李克强主持召开国务院常务会议，会议中提出促进汽车消费三大举措：一、新能源汽车购置补贴和免征购置税政策延长2年；二、中央采取以奖代补，支持京津冀等重点地区淘汰国三及以下排放标准柴油货车。三、对二手车经销企业销售旧车，从5月1日至2023年底减按销售额0.5%征收增值税。

(6) 2020年4月7日，中华人民共和国工业和信息化部组织起草了《工业和信息化部关于修改〈新能源汽车生产企业及产品准入管理规定〉的决定（征求意见稿）》（以下简称《征求意见稿》），并面向社会公开征求意见。具体来看，《征求意见稿》从四个方面对《准入规定》做出修改：1、删除申请新能源汽车生产企业准入有关“设计开发能力”的要求；2、将新能源汽车生产企业停止生产的时间由12个月调整为24个月；3、删除有关新能源汽车生产企业申请准入的过渡期临时条款；4、删除新建纯电动乘用车生产企业应同时满足《新建纯电动乘用车管理规定》的条款。

(7) 2020年4月16日，工业和信息化部发布了《2020年新能源汽车标准化工作要点》与《2020年智能网联汽车标准化工作要点》，对我国新能源汽车与智能网联汽车的标准化与阶段性任务作出了批示。

(8) 2020年4月24日，工业和信息化部等发布关于印发《国家车联网产业标准体系建设指南（车辆智能管理）》的通知。《通知》指出，针对车联网产业发展技术现状、未来发展趋势及道路管理行业应用需求，分阶段建立车辆智能管理标准体系。《指南》中提出三项基本原则：一是坚持统筹规划。二是坚持创新驱动。三是坚持实战引领。

(9) 2020年4月26日，交通部公开发布了《公路工程适应自动驾驶附属设施总体技术规范（征求意见稿）》（下称《意见稿》），这是国家层面首次出台自动驾驶相关的公路技术规范。《意见稿》称，我国自动驾驶已经进入产业化前期，为更好地支撑车辆在现有道路上部分或完全自动化运行，制定专门针对自动驾驶公路附属设施方面的技术规范，具有重要意义。

(10) 2020年4月28日，中国工信部发布《享受车船税减免优惠的节约能源使用新能源汽车车型目录》（第十五批）。目录共计152款车型，其中节能车34款，新能源车118款。包括东风汽车、北汽福田、上汽大通、比亚迪等多家企业的车型产品入选该目录，范围涵盖轻型商用车、重型商用车、插电式混合动力乘用车、纯电动商用车、插电式混合动力商用车、燃料电池商用车等多种节能汽车和新能源汽车。

(11) 2020年4月29日，国家发展改革委、科技部、工业和信息化部等十一部门联合发布《关于稳定和扩大汽车消费若干措施的通知》。1、调整国六排放标准实施有关要求：轻型汽车（总质量不超过3.5吨）国六排放标准颗粒物数量限值生产过渡期截止时间，由2020年7月1日前调整为2021年1月1日前等。2、完善新能源汽车购置相关财税支持政策。3、加快淘汰报废老旧柴油货车。4、畅通二手车流通交易。5、用好汽车消费金融。总体来说，政策有利于对冲疫情影响、促进汽车市场消费、推动汽车产业的加速恢复。

(12) 2020年5月9日，由财政部发出《关于征求〈关于开展燃料电池汽车示范推广的通知〉（征求意见稿）意见的函》显

示：示范期间，要推广超过1000辆达到相关技术指标的燃料电池汽车，平均单车累积用氢运营里程超过3万公里。此次被具体征求意见的有北京市、山西省、上海市、江苏省、河南省、湖北省、广东省、四川省财政厅（局）八个省份。重点围绕关键零部件的技术攻关和产业化应用开展示范，中央财政将采取“以奖代补”方式对示范城市给予奖励，示范区以外的地方原则上不宜再对燃料电池汽车推广给予购置补贴。拟设定示范期间总预算规模，对单个城市不设上限，产品技术水平越高，推广应用新技术的车辆越多，奖励资金越多，“先到先得”直至预算安排完毕。

（13）2020年5月12日，工业和信息化部组织制定的GB18384-2020《电动汽车安全要求》、GB38032-2020《电动客车安全要求》和GB38031-2020《电动汽车用动力蓄电池安全要求》三项强制性国家标准由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会批准发布，将于2021年1月1日起开始实施。

（14）2020年5月15日，生态环境部、工信部等四部门联合发布《关于调整轻型汽车国六排放标准实施有关要求的公告》。自2020年7月1日起，全国范围实施轻型汽车国六排放标准，禁止生产国五排放标准轻型汽车，进口轻型汽车应符合国六排放标准。对2020年7月1日前生产(机动车合格证上传日期)、进口(货物进口证明书签注运抵日期)的国五排放标准轻型汽车，增加6个月销售过渡期。

（15）2020年6月22日，工信部、财政部、商务部、海关总署以及市场监管总局在内的五部门联合发布《关于修改〈乘用车企业平均燃料消耗量与新能源汽车积分并行管理办法〉的决定》（以下简称“新版‘双积分政策’”），将于2021年1月1日起施行新版“双积分政策”。通过建立积分交易机制，将对我国节能与新能源汽车协调发展形成市场化机制。《决定》将燃料乙醇醚燃料的乘用车纳入核算范围；新增低耗油传统能源乘用车划分；新增2021~2023年度小规模企业油耗积分核算优惠措施；企业传统能源乘用车燃料消耗量达到一定水平的，其新能源汽车正积分可按照50%的比例向后结转。

（16）2020年7月3日，财政部发布了《关于下达2020年节能减排补助资金预算的通知》，其中包含各省市区的2015—2018年度新能源汽车购置补贴清算、新能源汽车购置补贴预拨。附件显示本次将拨付：2015及以前年度新能源汽车补贴12722万元，2016年度新能源汽车补贴682020万元，2018年度新能源汽车补贴98078万元，2020年度预拨新能源汽车补贴283869万元，合计发放新能源汽车补贴107.67亿元。

（17）2020年7月29日，交通运输部办公厅就《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）（征求意见稿）》公开征求意见。目标到2022年底，初步构建支撑车联网应用和产业标准体系，完成一批智能交通基础设施、辅助驾驶等领域智能交通相关标准，制修订标准20项以上。

（18）2020年7月30日，工业和信息化部近日发布了《工业和信息化部关于修改〈新能源汽车生产企业及产品准入管理规定〉的决定》（工业和信息化部令第54号，下称《决定》），修改内容主要集中于以下三个方面：一是删除申请新能源汽车生产企业准入有关“设计开发能力”的要求。二是将新能源汽车生产企业停止生产的时间由12个月调整为24个月。三是删除有关新能源汽车生产企业申请准入的过渡期临时条款。该《决定》自2020年9月1日起施行。

（19）2020年8月11日，发改委发布《汽车零部件再制造管理暂行办法（征求意见稿）》。办法共分八章，主要涉及再制造企业生产规范、再制造旧件管理、再制造生产管理、再制造产品管理、再制造市场管理、监督管理六个方面。办法明确鼓励汽车整车生产企业通过售后服务体系回收旧机动车零部件用于再制造，鼓励专业化旧件回收公司从维修渠道为再制造企业提供符合要求的旧件。

（20）2020年9月1日，中国汽车工业协会下发《新能源汽车下乡活动第二批汽车企业及车型名单》，受工业和信息化部、农业农村部、商务部三部委委托，中国汽车工业协会从企业品牌知名度、本年度销量等方面对报名参与新能源汽车下乡活动的企业和车型进行了综合评估，在第一批已有名单基础上，现发布第二批参与新能源汽车下乡活动的企业和车型名单。

（21）2020年9月23日，发改委发布《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大新增长点增长极的指导意见》，意见提出，加快新能源汽车充/换电站建设，提升高速公路服务区及公共停车位的快速充/换电站覆盖率。实施智能网联汽车道路测试和示范应用，加大车联网路协同基础设施建设力度，加快智能汽车特定场景应用和产业化发展。

（22）2020年10月9日，国务院常务会议通过《新能源汽车产业发展规划》。《规划》强调了：（一）要加大关键技术攻关，鼓励车用操作系统、动力电池等开发创新。支持新能源汽车与能源、交通、信息通信等产业深度融合，推动电动化与网联化、智能化技术互融协同发展，推进标准对接和数据共享。（二）要加强充换电、加氢等基础设施建设，加快形成快充为主的高速公路和城乡公共充电网络。对作为公共设施的充电桩建设给予财政支持。鼓励开展换电模式应用。（三）要加强新能源汽车领域国际合作。（四）要加大对公共服务领域使用新能源汽车的政策支持。2021年起，国家生态文明试验区、大气污染防治重点区域新增或更新公交、出租、物流配送等公共领域车辆，新能源汽车比例不低于80%。

(23) 2020年10月12日, 工信部公示《乘用车燃料消耗量限值》强制性国家标准报批稿及编制说明。据编制说明, 主要原则和事项包括: 1) 2025年以前轻型汽柴油车暂且采用WTLC即与排放标准相协调, 以减轻企业负担; 2) 实现《规划》2025年乘用车油耗平均4.0L/100km目标不变, 根据新、旧试验方法对比对总体目标进行相应换算; 3) 五阶段目标值及限值将基于WLTP重新确定, 并在2021年一次性完成从NEDC向WLTC的过渡。

(24) 2020年11月2日, 国务院办公厅印发《新能源汽车产业发展规划(2021-2035年)》, 要求坚持创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念, 以深化供给侧结构性改革为主线, 坚持电动化、网联化、智能化发展方向, 深入实施发展新能源汽车国家战略, 以融合创新为重点, 突破关键核心技术, 提升产业基础能力, 构建新型产业生态, 完善基础设施体系, 优化产业发展环境, 推动我国新能源汽车产业高质量可持续发展, 加快建设汽车强国。规划提出到2025年, 我国新能源汽车市场竞争力明显增强。在发展愿景方面, 规划提出到2025年, 我国新能源汽车市场竞争力明显增强, 动力电池、驱动电机、车用操作系统等关键技术取得重大突破, 安全水平全面提升。纯电动乘用车新车平均电耗降至12.0千瓦时/百公里, 新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的20%左右, 高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用, 充换电服务便利性显著提高。根据规划, 我国新能源汽车销量增速有望维持在高位。

(25) 2020年11月18日, 李克强主持召开国务院常务会议, 会议指出, 实施扩大内需战略, 进一步促进消费。一要扩大汽车消费。鼓励各地增加号牌指标投放。开展新一轮汽车下乡和以旧换新, 鼓励有条件的地区对农村居民购买3.5吨及以下货车、1.6升及以下排量乘用车, 对居民淘汰国三及以下排放标准汽车并购买新车, 给予补贴。

(26) 2020年11月20日, 国家财政部提前下达了2021年新能源汽车补贴资金预算, 据附件显示, 2021年共安排新能源汽车补贴375.8529亿元, 其中新能源公交车运营补助156.89亿元, 占比41.74%; 此次2021年新能源汽车补贴目标为符合要求的节能与新能源公交车运营和新能源汽车产品推广, 2021年补贴总额相当于2020年补贴总额的3.34倍。

(27) 2020年11月30日, 工信部发布《道路机动车辆生产企业及产品》(第338批)、《新能源汽车推广应用推荐车型目录》(2020年第12批)、《享受车船税减免优惠的节约能源使用新能源汽车车型目录》(第二十一批)、《免征车辆购置税的新能源汽车车型目录》(第三十七批)。其中《新能源汽车推广应用推荐车型目录》(2020年第12批)中包括特斯拉(上海)有限公司的一款纯电动多用途乘用车。

(28) 2020年12月28日, 《鼓励外商投资产业目录(2020年版)》发布, 包含多个涉及汽车行业的领域, 将于2021年1月27日起施行。其中, 涉及汽车行业的有部分有: 零部件领域, 新增或修改高压真空元件、特种阀门、特种轴承、特种玻璃、轮速传感器等条目。

(29) 2020年12月31日, 财政部、工信部、科技部、发改委联合发布《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》, 通知明确2021年新能源汽车补贴的标准框架及门槛与2020年一致, 2021年新能源汽车补贴标准在2020年基础上退坡20%; 但是为推动公共交通等领域车辆电动化, 城市公交、道路客运、出租(含网约车)、环卫、城市物流配送、邮政快递、民航机场以及党政机关公务领域符合要求的车辆, 补贴标准在2020年基础上退坡10%。同时为加快推动公共交通行业转型升级, 地方可继续对新能源公交车给予购置补贴。值得注意的是, 在详细补贴方案中, 只包含了新能源乘用车(纯电)、新能源货车(纯电、插混)、新能源客车(纯电、插混)等车型, 并未针对氢燃料电池汽车。

近三年来, 汽车市场从过去的中高速增长进入调整期, 尤其是2020年在疫情的影响下, 汽车经营情况面临极大的挑战。但随着中央及地方出台一系列稳定国内汽车消费的政策, 消费信心得到提升, 汽车市场逐步恢复。从未来发展趋势来看, 一方面, 中国的移动出行服务将是未来车企重点开发的领域, “制造与服务”并重才能继续引领车市新时代; 另一方面, 全球整车及零部件巨头对中国新能源汽车市场尤为重视, 新能源汽车市场真正的较量正在到来, 掌握核心技术以及前瞻性地完善布局产业链是未来企业脱颖而出的重要路径。

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
其他非流动资产	同比增长 36.74%, 主要系预付工程设备款增加所致

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 16 号——上市公司从事汽车制造相关业务》的披露要求

（一）核心竞争优势

1、客户资源优势

在精密零部件业务中，公司已经与盖瑞特（Garrett）、康明斯（Cummins）、博马科技（BMTS）、长春富奥石川岛（FIT）、博格华纳（BorgWarner）、皮尔博格（Pierburg）、宁波丰沃、上海菱重（SMTC）、三菱重工（MHIET）等著名汽车涡轮增压器和发动机相关制造企业建立了长期稳定的业务合作关系；在航空、气动工具和制冷设备等领域，公司也与该领域主要企业建立了良好的业务合作关系。在智能装备及工装业务中，公司已成为上汽通用、潍柴动力等知名整车整机厂的主要供应商之一。

公司还努力开拓优质新客户，多方位布局新能源汽车领域，公司通过了博世中国（Bosch (China)）对公司氢燃料电池汽车零部件的现场审核，正式取得其供应商代码。同时公司通过了特斯拉审核组的现场审核，获得首选供应商资格，并已于 2020 年 2 月份正式取得特斯拉供应商代码。控股子公司易通轻量化公司开拓了包括美达、北极星等下游客户，其新能源汽车产品最终销往 PSA（标致雪铁龙集团）、DFM（东风汽车集团）和通用汽车等。

由于下游客户对其供应商的质量服务要求高、前期考核周期长、评审认证体系复杂，因此其转移成本相对较高，一旦建立合作不会轻易变更供应商。公司积累的优质丰富客户资源将是保证未来业绩稳定和持续发展的重要支撑。

2、技术研发优势

公司生产的产品专用于特定客户或特定型号，因此公司需要根据客户产品的更新换代及时同步升级自身产品。为了提高反应速度，公司建立了高效的研发团队，形成了规范化、系统化、流程化的研发体制，有效缩短了新产品的开发周期，保证了从接到订单、交付样品到规模化生产的及时性。

公司在智能装备及工装领域拥有丰富的技术积淀，工装夹具可以实现精确定位，精确定位又是精密加工的基本前提。精密零部件加工的实际需求促进了工装夹具技术的提升，同时高性能的工装夹具也为公司精密零部件加工业务的拓展提供了有利的技术支撑，二者的相互促进和联动发展成为公司多年来的独特技术竞争优势。

公司产品曾被国家科学技术部评定为“国家重点新产品”、被江苏省人民政府评定为“江苏省科学技术奖一等奖”、相关产品获得了江苏省品牌战略推进委员会颁发的“江苏名牌产品”称号以及获得第十届中国数控机床展览会“春燕奖”的殊荣，公司被江苏省人民政府、江苏省科学技术厅、江苏省经济和信息化委员会等部门评定为“高新技术企业”、“科技型中小企业”、“信息化与工业化融合示范企业”、“工业设计示范企业”、“管理创新优秀企业”、“江苏省示范智能车间”、“江苏省研究生工作站”、“江苏制造突出贡献奖优秀企业”、“中小企业数字化智能化改造升级优秀企业”等。公司具备的技术储备及研发能力，一方面提升了产品附加值，强化了核心竞争力，另一方面也保证了面对客户需求的快速反应能力。

3、绿色智能制造优势

公司立足“智能制造系统集成服务商”的战略定位，积极打造“工业 4.0”创新发展道路，在不断提升公司产品智能化、自动化水平的同时，深入打造智慧工厂以及挖掘工业大数据，精准对接公司“智能制造”产业布局。在智能装备领域，公司作为“客户”和“供应商”的双重角色，一方面利用自身装备的集成优势，支撑公司精密零部件加工产业的快速发展；另一方面利用精密加工产业实际使用中积累的经验，提升智能装备的集成能力和操作体验，为客户提供更有竞争力的整体解决方案。报告期内，公司凭借应用于航空工业的“复杂大部件机器人智能装配关键技术”项目荣获 2018 年度江苏省科学技术奖一等奖。

公司努力践行绿色工厂理念，以真正实现厂房集约化、原料无害化、生产清洁化、废物资源化、能源低碳化为目标，2019 年 9 月 12 日，国家工业和信息化部发布了《工业和信息化部办公厅关于公布第四批绿色制造名单的通知》（工信厅节函〔2019〕196 号），公司被评定为国家级“绿色工厂”。

4、产品多元化优势

公司拥有包括汽车、航空、制冷设备和气动工具等多个行业的优质客户群和相关产品设计及生产经验，同时具备柔性生

产能力，可根据下游行业周期波动及时调整生产线和产品结构，保证公司经营业绩的稳定性。

5、质量优势

公司严格贯彻质量管理体系，不断优化质量管理流程，提高质量管理能力。公司的产品质量获得了主要客户的一致好评。公司2014年获得盖瑞特全球供应商质量金奖，2016年全球最佳供应商奖、2017年全球最佳供应商奖，获得康明斯中国区2013年度最佳6Sigma持续改进奖、2016年度最佳供应商奖、2017年度最佳供应商奖，获得上汽通用2019年度“质量创领奖”。

6、区域优势

相较于国外主要竞争对手，在服务境内客户方面，公司除了具有一定的成本优势外，还具备交货时间短、反应快等优势。

世界主要汽车厂及其配套厂商均在无锡、上海等长三角地区，而公司生产基地位于无锡，距离较近，相较于国内主要竞争对手具有一定的区域优势。

7、管理优势

公司坚持创新，不断提高管理水平，目前公司已建立一整套科学合理并行之有效的管理制度。公司已按照ISO9001:2008、ISO/TS16949:2009、AS9100C标准建立并实施了质量管理体系。经过多年与国际大公司的合作，公司已经在新品开发管理、项目管理、精益生产管理、质量持续改进等方面建立了完整的管理体系和平台化、网络化的信息系统管理体系，深刻理解不同客户的技术标准、行为准则和应用流程。公司建立健全了以质量、设备利用率、材料损耗、劳动生产率、资金周转率等多项指标为核心的管理考核制度，使各个产品在生产过程中，成本、质量、效率得到有机的结合，提高了产品的市场竞争力。公司建立了一整套指导各部门日常运作管理的管理规范，确保了公司各部门高效有序的运作，提高了公司管理水平。

8、人才优势

公司作为智能制造领域的技术型企业，具有科技含量高、技术综合性强等特点，企业需具备有高知识密集、高人才密集等特征。公司通过自身品牌的号召力和大量的资金投入，在技术研发、市场营销、项目管理等多个领域积累了大量的专业人才，形成了一支专业技能过硬、行业经验丰富、创新意识和凝聚力较强的优秀人才团队，保障了公司的高效运作以及未来充足的发展空间。

（二）公司所处行业地位

1、精密零部件行业

汽车涡轮增压器和发动机零部件对于加工材料、加工精度和质量稳定性有较高要求，只有少数在设备、工艺和生产组织等方面有优势的企业才能生产。通过长时间的工艺积累和研发、大量高精度数控机床的引入、持续生产组织管理改进，公司目前已成为世界著名涡轮增压器和汽车发动机相关制造企业盖瑞特（Garrett）、康明斯（Cummins）、博马科技（BMTS）的全球供应商，博格华纳（BorgWarner）、皮尔博格（Pierburg）、长春富奥石川岛（FIT）、上海菱重（SMTC）、三菱重工（MHIET）、宁波丰沃的国内供应商。

公司亦利用在精密零部件加工领域形成的技术优势及自动化生产线的柔性加工能力，为飞机机舱零部件、气动工具和制冷压缩机等高端制造领域供应精密零部件，目前已与相关领域主要企业建立了稳定的合作关系。

公司努力开拓优质新客户，多方位布局新能源汽车领域，公司通过了博世中国（Bosch China）对公司氢燃料电池汽车零部件的现场审核，正式取得其供应商代码。同时公司通过了特斯拉审核组的现场审核，获得首选供应商资格，并已于2020年2月份正式取得特斯拉供应商代码。控股子公司易通轻量化公司开拓了包括美达、北极星等下游客户，其产品最终销往PSA（标致雪铁龙集团）、DFM（东风汽车集团）和通用汽车等。

在汽车产业的发展和变革中，公司不断挖掘新技术、新客户，开拓新市场，紧扣市场需求，布局新能源汽车产业链，持续提高综合竞争力，不断提高盈利水平。报告期内，公司在保有现有技术和客户的基础上，不断挖掘新技术、新客户，开拓新市场，公司自身积累的各种优质资源将是未来进入新领域、保证业绩稳定和持续发展的重要支撑。

2、智能装备及工装行业

多年来，公司智能装备及工装业务凭借丰富设计经验、先进技术、精良品质和及时服务，不仅为国内一线汽车整车厂、主机厂提供高端工装夹具，而且还向日本和德国等国际知名机床商提供工装夹具产品，是目前中国工装夹具产业中的主要供应商之一。

在生产自动化系统项目上，公司与上汽通用汽车有限公司签订“加工系统自动化改造合同”，为客户实现从手工线作业到自动化作业、从自动化生产再到智能化生产的转型升级提供了卓有成效的解决方案，切实为客户乃至行业提高生产效率、产

品质量以及降低人力资源成本作出了贡献。公司凭借先进的技术、一流的产品、以及优质的服务，荣获上汽通用汽车有限公司2019年度“质量创领奖”

在智能装备业务上，公司自主研发了人工智能缺陷视觉识别分选工作站、数控双工位转台、全自动去毛刺工作站、具有感知和自适应功能的全自动智能夹具等产品，实现了替代效率和质量低下、工人技能和劳动强度高的原始手动生产单元，实现机械加工的自动、高效、智能化以及无人化、少人化生产方向。

公司联合南京航空航天大学成功研发的飞机机身自动化钻铆系统，努力将研发成果实现产业化，凭借“复杂大部件机器人智能装配关键技术与应用”，获得了2018年度江苏省科学技术奖一等奖。

伴随着汽车工业的持续发展，公司不断做精做强主营业务，保持了经营业绩的稳定增长。公司的产品质量获得了主要客户的持续好评：公司获得盖瑞特（原霍尼韦尔）2014年全球供应商质量金奖、2016年全球最佳供应商奖、2017年全球最佳供应商奖，获得康明斯中国区2013年度最佳6Sigma持续改进奖、2016年度最佳供应商奖、2017年度最佳供应商奖，获得上汽通用2019年度“质量创领奖”。

整体来讲，公司综合竞争能力处于细分行业内领先地位。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，百年一遇的新冠肺炎疫情重创全球经济。各国封锁措施一度使经济大面积停摆、失业率飙升，二季度GDP跌幅普遍创历史极值；疫情缓解后解封重启经济虽然使三季度GDP大幅反弹，但也造成疫情强烈反扑。一些国家被迫重新“禁足”，四季度经济活动再次收缩。全球经济经历了难以想象的一年，各国央行迅速行动，超宽松的货币政策与积极的财政政策相结合，刺激经济，全球的经济景气度得到支撑，全年以V字型走出历史罕见的变化情况。

面对严峻复杂的国内外环境特别是新冠肺炎疫情的严重冲击，中国在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，各地区各部门坚决贯彻落实党中央决策部署，科学统筹疫情防控和经济社会发展，扎实做好“六稳”工作、全面落实“六保”任务，经济运行稳定恢复、好于预期。根据国家统计局数据显示，经济总量突破百万亿大关。全年国内生产总值达101.6万亿元，比上年增长2.3%，是全球唯一实现经济正增长的主要经济体。按年平均汇率折算，2020年我国经济总量占世界经济的比重预计超过17%。经济恢复走在世界前列，在一季度国内生产总值大幅下降的情况下，二季度增速由负转正，增长3.2%，三季度增长4.9%，四季度增长6.5%，走出了一条令世界惊叹的V型曲线，成为推动全球经济复苏的主要力量。

汽车产业发展与宏观经济密切相关，虽受疫情影响，但2020年我国汽车行业表现好于预期，2020年，我国汽车产销分别完成2522.5万辆和2531.1万辆，同比分别下降2%和1.9%，降幅比上年分别收窄5.5和6.3个百分点，产销量继续蝉联全球第一。2020年，我国新能源汽车产销分别完成136.6万辆和136.7万辆，比上年同期分别增长7.5%和10.9%。而2020年全球汽车市场风云变幻，欧美车市二季度开始受疫情冲击拖累车市，根据国际汽车制造商协会数据显示，2020年全球汽车完成产量7762.16万辆，同比下降15.43%，销量7797.12万辆，同比下降14.60%。基于目前全球的经济形势，全球汽车市场仍将面临挑战。

2020年，公司按照高质量发展要求，围绕“企业规模化、产业特色化、产品高端化、制造智能化”四大发展主题，通过转型发展、创新发展、绿色发展为路径，持续推动业务变革、质量变革、效率变革、动力变革，在做大做强现有业务的同时，大力布局新能源汽车产业。报告期内，面对疫情，公司迅速成立疾控复工安全领导小组，自上而下高度重视，积极应对，在确保员工健康安全的前提下，于2月初即有序进行复工复产。尽管面对各方面严峻挑战，但在公司董事会的积极决策部署下，在管理层带领全员攻坚克难、锐意进取的奋斗中，公司2020年业绩超出年初预期，实现营业收入93,114.14万元，同比增长16.12%；实现归属于上市公司股东的净利润17,661.65万元，同比增长5.24%。

报告期内，公司具体开展了以下重点工作：

（一）精准落实疫情防控，有序推进复工复产

疫情下，公司第一时间成立了在董事会统筹下，总经理为组长的疾控复工安全领导小组，自上而下高度重视，积极应对，强化企业防控主体责任。下设防疫卫生保障组、生产保障组、物资保障组、客服保障组、复工安置组等，各防控专业小组分工明确，全方位策划安排，确保防护措施不容一丝侥幸，保证了疫情防控和经济发展两手抓两不误。公司在确保员工健康安全的前提下，于2月初即有序进行复工复产，将疫情对公司经营的影响降到最低。

（二）成功发行可转换公司债券，助力公司转型升级发展

报告期内，公司为提升资金实力，改善资本结构，支撑公司新业务高质量发展，积极推进向不特定对象发行可转换公司债券事项。经中国证券监督管理委员会证监许可[2020] 2571号文同意注册，公司向不特定对象成功发行600万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额60,000.00万元。公司可转换公司债券于2020年11月23日起在深交所成功挂牌交易，债券简称“贝斯特债”，债券代码“123075”。本次可转换公司债券募集资金将用于“年产700万件新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件建设项目”的建设，该项目是围绕公司转型升级战略展开，着眼于布局新能源汽车产业，并进一步扩大业务规模，提升研发、销售及综合服务能力。

（三）坚定转型升级方向，多方位夯实战术实施举措

转型是一个颠覆和重造的过程，面对新的领域、新的客户、新的要求，公司的运营体系必须快速跟进。报告期内，公司围绕以下三个途径落实转型举措：

1、跟随现有客户转型

公司基于和现有客户结成同步研发、协同发展的战略合作关系，依靠稳定优质的产品、快速及时的交付能力，发挥稳健高效的研发与工艺能力，积极主动地参与客户的创新研发，跟随客户拓展新领域，切入新的发展轨道。

2、凭借资本平台，通过收购兼并、合资控股等形式快速切入新领域、新业务

公司2019年成功收购的控股子公司苏州赫贝斯特是特斯拉长期零配件供应商，公司充分依托赫贝斯特的市场资源，推动公司进入行业标杆特斯拉公司供应链，夯实公司向新能源汽车领域转型升级的战略布局。目前，公司已通过特斯拉审核组的现场审核，获得供应商资格，并已于2020年2月份正式取得特斯拉供应商代码，公司与特斯拉双方亦签订相应的《汽车零部件产品及服务框架合同》，未来公司如收到重大订单且达披露标准的，公司将按规定另行履行信息披露义务。

（风险提示：公司目前向特斯拉供货的产品为部分汽车零部件精密小件，暂未对公司主营业务构成重大影响，也未涉及特斯拉核心技术。公司与特斯拉的业务合作，对公司未来营业收入、经营业绩的贡献度存在不确定性。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险！）

公司还大力引进新能源汽车领域优秀技术、营销人才队伍，通过与其合资控股“易通轻量化技术（江苏）有限公司”的方式，利用优秀人才队伍所拥有的成熟技术经验、市场资源等，快速布局新能源汽车轻量化产品的研发、生产和销售，以直接切入到电动车、插电混动等新领域，并在充电转换器壳体、底盘支架以及减震塔等轻量化结构件方面持续发力。报告期内，易通轻量化公司开拓了包括美达、北极星等下游客户，其产品最终销往PSA（标致雪铁龙集团）、DFM（东风汽车集团）和通用汽车等。

3、围绕新兴业务，通过“自主创造”推动转型升级

公司通过空压机叶轮和壳体等的业务合作，已进入博世中国（Bosch (China)）供应链体系，并直接切入博世氢燃料压缩机核心零部件业务。德国博世集团是世界第一大汽车技术提供商，其于2019年底在无锡设立氢燃料电池中心。报告期内，博世中国（Bosch (China)）对公司氢燃料电池汽车零部件进行了现场审核并获得通过，公司正式取得供应商代码，成为其合格供应商。目前，公司氢燃料电池汽车零部件下游客户包括盖瑞特、海德韦尔、博世中国等。

（四）持续推进智能制造，助力主业升级发展

公司立足于主业，通过聚焦大数据、自动控制、工业物联网等新技术的研发和应用，结合“智能制造”战略主题不断发展壮大，提升了公司业务智能化、数字化、自动化水平，积极打造“贝斯特工业4.0”建设。

在智能制造领域，公司作为“客户”和“供应商”的双重角色，一方面利用自身装备的集成优势，支撑公司精密零部件加工产业的快速发展；另一方面利用精密加工产业实际使用中积累的经验，提升智能装备的集成能力和操作体验，为客户提供更有竞争力的整体解决方案。

报告期内，公司研究规划院牵头主导研发了一项可实现商业化的含有通用软件模块和算法的智能装备工作站——人工智能缺陷视觉识别分选工作站。该系统规划了不同产品、不同特性材料零件的瑕疵识别要求，灵活应对零件不同区域不同缺陷标准的要求，通过人工智能技术对零部件多种表面缺陷进行分类识别，搭载专业分析软件对零件表面质量状况进行长期质量追踪，该系统对解决全行业痛点问题具有实际意义和引领作用。

公司智能制造进入了快速发展通道，经统计，在智能制造助力下，公司主营业务产品中的涡轮增压器核心零部件产能、产量、销量、销售收入等实现了稳步增长，具体如下：

产品	指标	2020年	2019年	2018年	复合增长率
涡轮增压器零部件	销售收入（万元）	69,737.18	58,302.31	52,030.87	15.77%

（五）增强研发实力，持续提升公司竞争力

公司通过加大技术投入、技术创新，跟随客户创新系列产品巩固行业地位；通过全面系统质量管理体系对产品质量进行严格把控，夯实核心竞争力基础；通过创新模式、技术提升和人才队伍建设，保证企业健康稳定发展。报告期内，公司投入研发费用4,616.04万元，同比增长16.1%。截止2020年12月31日，公司累计有效发明专利授权24项，累计实用新型专利89项，在申请的发明专利7项，申请的实用新型专利7项。

（六）优化组织架构，持续提升内控管理水平

为适应未来长远发展，公司进一步调整优化了组织架构，按业务分类设置了事业部制管理，分别设立：装备事业部、铸造事业部和制造事业部。报告期内，公司还通过定期经营分析、市场分析及生产分析，提高组织沟通效率，提升经营决

策质量。通过不断完善管理流程，优化各类考核标准，提升整体管理水平。提高过程控制质量、减少机器停机时间、控制工序成本、提高员工素质、优化组合成本效益等方面加大降本增效工作力度，降低经营成本；合理组织生产达到规模效应、提高劳动生产率，降低单位生产成本。细化应收账款管理，加快应收账款周转率，提高资金使用效益；降低在制品库存，缩短存货周转期，最大程度减少资金占用。

（七）建立学习型组织，提升团队整体业务水平

公司通过在线学习平台，提供员工职业培训，完善用人机制和培训机制，努力营造成才环境，培育优秀人才，实现员工自我价值成长；通过绩效管理，按照公司发展需要，有针对性地加强对员工的业务技能和理论知识培训，助推公司业绩，推进公司战略目标的实现。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 16 号——上市公司从事汽车制造相关业务》的披露要求

报告期内，公司经营模式未发生重大变化，具体如下：

（1）采购模式

a. 原材料采购

公司生产所需的主要原材料包括市场通用材料、毛坯件和外购件。市场通用材料包括铝锭、铜棒、废钢、铝棒等；毛坯件包括叶轮毛坯件、中间壳毛坯件等；外购件包括智能装备及工装上用的液压元器件、桁架等。

市场通用材料的定价模式是依据大宗材料市场行情走势，通过对比询价确定最优价格。毛坯件和外购件的定价模式是依据所用原材料市场行情、生产制造工艺复杂程度、市场供需情况、采购规模等因素，协商确定采购价格。

对于通用材料，公司根据生产计划直接下单采购。对于毛坯件、外购件采购，公司一般事先与合格供应商签订框架性采购合同，并对产品价格，包括调价条件和程序进行原则性约定。公司每月末将下一期毛坯件、外购件的采购计划发给各主要供应商，该采购计划仅供参考，并非采购承诺。各供应商根据公司的正式月订单，结合安全库存等因素安排其原材料备货和毛坯件、外购件生产计划。

公司建立健全了供应商管理制度和管理流程。为有效控制采购成本和采购质量，保持原材料供应稳定，公司通常会保持两家及以上供应商供应同一种原材料。潜在供应商须通过试样、小批量供货、供应商评价等环节后才能成为公司的合格供应商。现有供应商，也需要通过公司的年度定期评审，才能继续成为合格供应商。公司根据评审结果对主要供应商进行分类管理，并确定主要供应商下一年度的采购份额。对于公司下游客户指定的公司上游原材料供应商，公司仍需对其进行审核，通过后方可采购。

b. 外协加工模式

公司外协加工环节主要为工艺简单、附加值不高、劳动力密集型工序，比如切割、镗孔、线切割、去毛刺、抛光等机械粗加工；以及一些专业化通用工序，比如表面处理（发黑磷化、电镀等）、热处理/去应力、浸渗等。专业化分工协作具有生产规模化、质量稳定、成本低廉的优势，摒弃了传统企业自身大而全的生产组织模式。这些外协工序一般采用成熟的通用技术，不属于关键工序或者涉及核心技术。公司自身实际掌握的为精加工等核心环节。

（2）生产模式

为减少库存，加快资金流转，公司采取“以销定产”的生产模式。

在精密零部件制造方面，公司根据市场开发部的销售计划并根据产品安全库存等因素编制生产计划和采购计划，产品生产完成并经质量检验员检验合格后，由包装人员负责包装并办理产品入库手续。

公司市场开发部负责编制年度销售计划、月度销售计划；生产物资部根据市场开发部的月度销售计划编制生产计划以及采购计划；制造部门根据生产物资部的生产计划组织生产；品保部负责按质量管理体系要求对产品进行检验、试验或验证。

在智能装备及工装产品生产方面，公司在取得订单后编制设计计划、采购计划和生产计划，设计方案待客户确认后安排生产，并由品保部检验后入库。

（3）销售模式

公司销售模式分为两种：第一种是直接送货至客户处；第二种是送货到中间仓，客户按实际从中间仓领用情况在信用期内付款，中间仓由客户或第三方物流商管理。

下游客户对上游汽车零部件企业实行合格供应商管理模式。公司成为合格供应商的流程是：根据公司未来3-5年客户开发规划，确定待开发目标客户—>对客户的调查研究（产品构成、新产品开发、现有及潜在供应商）—>与客户接触—>客户组织人员对公司考察调研（研发、生产、产品质量及供货能力等多方面因素）—>通过多轮次、全方位、长周期考核成为客户合格供应商。

公司精密零部件产品的销售流程是：客户评价—>进入客户的供应商名单—>在客户的平台上“网上竞标”或与客户洽谈—>中标—>签订合同。

公司接到订单后，经生产物资部安排生产，生产结束后即进入销售物流过程。公司的物流流程主要有两种：第一种是直接送货至客户处；第二种是送货到中间仓。公司在向一些客户销售的过程中为提高及时供货能力设置了靠近客户的中间仓，以满足客户准时制生产管理的要求。在这种情况下，公司根据客户订单和安全库存要求，安排出货到中间仓，由第三方物流商送货至客户处，客户按实际从中间仓领用情况在信用期内付款。中间仓由客户或第三方物流商管理。

公司生产的精密零部件（汽车零部件、飞机机舱零部件、其他零部件）产品定价以成本加成为基础，其成本考量因素主要包括原材料成本、制造费用、人工成本及外币汇率等。公司在上述成本的基础上确定合理的利润空间，并与下游客户协商予以确定。

公司智能装备及工装产品的销售流程是：需求信息导入—>客户接触—>技术评估并提供技术方案—>与客户洽谈—>合同评审—>签署技术协议和合同。智能装备及工装产品一般需要提供售后服务，售后服务期限一般为一年。

公司生产的智能装备及工装产品的定价原则为按照人力成本、设计成本、所组成零部件制造成本的基础上确定合理的利润空间并通过与下游客户协商予以确定，或者公司通过参与下游客户招标的形式来确定最终价格。

下游客户一般对其供应商定期进行复审。每年下游客户均需进行体系运营审核，由下游客户或其聘请的第三方机构考察发行人的产品质量、成品率等，并进行高管互动、实地参观工厂等。

（4）研发模式

a、精密零部件产品的研发工作

1) 针对机械加工行业具有普遍实用意义的新技术展开预研

公司会根据行业技术的发展趋势制定特定时段的技术发展纲要，列举所需技术清单，初步设定研发方向、技术实现路径和运用的时点，然后将开发任务分解到研发团队展开研发工作，这些研发工作通常由公司层面组织实施。

2) 针对潜在客户的特定产品所需要的技术展开预研

通过与客户的技术交流以及参与客户产品的早期设计，公司可初步掌握客户的业务规划和技术需求。针对上述情形，公司会成立专门的研发工作小组，收集相关技术信息和可用资源，开展研发工作，该等研发工作通常由公司的工程技术部门组织实施。

3) 针对生产过程中出现的不稳定因素和制约产出效率的因素以及其它落后技术展开专项攻关

持续改进生产工艺已经成为公司文化的重要组成部分。针对生产过程中的改进通常由生产制造部门提出要求，由研发部门牵头和组织，与生产部门共同实施。

b、智能装备及工装的研发工作

公司每年年底对来年的核心技术和核心产品进行立项，成立专门的研发小组进行集中攻关。公司研发人员针对立项的项目成立研发小组，设计、制作、装配产品，之后检验精度、试验印证，完成研发。

公司结合主营业务、产品及生产资源特点、生产技术工艺、所处产业链上下游发展情况等综合因素，形成了目前的经营模式。报告期内，上述影响公司经营模式的的关键因素未发生重大变化，预计在可预见的未来一定时期内公司的经营模式不会发生重大变化。

报告期内整车制造生产经营情况

□ 适用 √ 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

√ 适用 □ 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减
按零部件类别						
涡轮增压系统零部件	2082.86 万件	1975.09 万件	5.46%	2095.71 万件	1943.09 万件	7.85%
其他汽车零部件	372.37 万件	91.67 万件	306.21%	372.12 万件	91.63 万件	306.12%
按整车配套						
无						
按售后服务市场						
无						
按区域						
境内地区	1511.38 万件	1057.22 万件	42.96%	1510.59 万件	1052.40 万件	43.54%
境外地区	943.84 万件	1009.54 万件	-6.51%	957.24 万件	982.32 万件	-2.55%
其他分类						

同比变化 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、其他汽车零部件产量同比增加306.21%，销量同比增加306.12%，是由于公司业务增长所致；
- 2、境内地区汽车零部件产量同比增加42.96%，销量同比增加43.54%，由于全球疫情影响，而我国疫情控制得当，复工复产较早，公司国内业务增长较快所致。

零部件销售模式

公司销售模式分为两种：第一种是直接送货至客户处；第二种是送货到中间仓，客户按实际从中间仓领用情况在信用期内付款，中间仓由客户或第三方物流商管理。

下游客户对上游汽车零部件企业实行合格供应商管理模式。公司成为合格供应商的流程是：根据公司未来3-5年客户开发规划，确定待开发目标客户—>对客户的调查研究（产品构成、新产品开发、现有及潜在供应商）—>与客户接触—>客户组织人员对公司考察调研（研发、生产、产品质量及供货能力等多方面因素）—>通过多轮次、全方位、长周期考核成为客户合格供应商。

公司精密零部件产品的销售流程是：客户评价—>进入客户的供应商名单—>在客户的平台上“网上竞标”或与客户洽谈—>中标—>签订合同。

公司接到订单后，经生产物资部安排生产，生产结束后即进入销售物流过程。公司的物流流程主要有两种：第一种是直接送货至客户处；第二种是送货到中间仓。公司在向一些客户销售的过程中为提高及时供货能力设置了靠近客户的中间仓，以满足客户准时制生产管理的要求。在这种情况下，公司根据客户订单和安全库存要求，安排出货到中间仓，由第三方物流商送货至客户处，客户按实际从中间仓领用情况在信用期内付款。中间仓由客户或第三方物流商管理。

公司生产的精密零部件（汽车零部件、飞机机舱零部件、其他零部件）产品定价以成本加成为基础，其成本考量因素主要包括原材料成本、制造费用、人工成本及外币汇率等。公司在上述成本的基础上确定合理的利润空间，并与下游客户协商予以确定。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
新能源汽车零部件	190 万件	76.4 万件	97.02 万件	24,406,800.00

新能源汽车补贴收入情况

公司业务不涉及新能源汽车补贴收入。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	931,141,420.19	100%	801,857,188.08	100%	16.12%
分行业					
汽车行业	771,029,428.26	82.80%	642,282,861.16	80.10%	20.05%
非汽车行业	54,238,302.38	5.82%	75,904,681.11	9.47%	-28.54%
非标设备制造行业	105,873,689.55	11.38%	83,669,645.81	10.43%	26.54%
分产品					
汽车零部件	771,029,428.26	82.80%	642,282,861.16	80.10%	20.05%
飞机机舱零部件	12,633,380.06	1.36%	31,954,288.66	3.99%	-60.46%
其他零部件	34,587,317.66	3.71%	38,402,499.08	4.79%	-9.93%
智能装备及工装	105,873,689.55	11.38%	83,669,645.81	10.43%	26.54%
其他收入	7,017,604.66	0.75%	5,547,893.37	0.69%	26.49%
分地区					
国内销售	652,360,723.33	70.06%	470,163,962.52	58.63%	38.75%

出口销售	278,780,696.86	29.94%	331,693,225.56	41.37%	-15.95%
------	----------------	--------	----------------	--------	---------

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 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
分行业						
汽车行业	771,029,428.26	471,246,394.42	38.88%	20.05%	23.45%	-1.69%
非标设备制造业	105,873,689.55	88,062,736.14	16.82%	26.54%	60.95%	-17.79%
分产品						
汽车零部件	771,029,428.26	471,246,394.42	38.88%	20.05%	23.45%	-1.69%
智能装备及工装	105,873,689.55	88,062,736.14	16.82%	26.54%	60.95%	-17.79%
分地区						
国内销售	652,360,723.33	425,065,604.43	34.84%	38.75%	48.01%	-4.08%
出口销售	278,780,696.86	171,412,259.24	38.51%	-15.95%	-14.97%	-0.71%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
汽车零部件	销售量	万件	2,467.82	2,034.72	21.29%
	生产量	万件	2,455.23	2,066.76	18.80%
	库存量	万件	200.41	213.01	-5.92%
飞机机舱零部件	销售量	万件	5.86	18.46	-68.26%
	生产量	万件	5.24	15.79	-66.81%
	库存量	万件	0.04	0.66	-93.94%
其他零部件	销售量	万件	126.56	117.23	7.96%
	生产量	万件	117.63	120.46	-2.35%
	库存量	万件	11.01	19.94	-44.78%
智能装备及工装	销售量	套	644	615	4.72%
	生产量	套	623	610	2.13%
	库存量	套	55	76	-27.63%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、飞机机舱零部件销售量同比下降68.26%，生产量同比下降66.81%，库存量同比下降93.94%，由于疫情影响导致飞机零部件业务减少所致；
- 2、其他零部件库存量同比下降44.78%，由于业务调整、减少库存所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车行业	材料成本	200,373,434.42	42.52%	167,831,250.39	43.97%	-1.45%
	外协成本	24,759,265.13	5.25%	19,209,882.09	5.03%	0.22%
	人工成本	68,128,143.10	14.46%	50,148,670.98	13.14%	1.32%
	制造费用	177,985,551.77	37.77%	144,544,720.36	37.87%	-0.10%
非汽车行业	材料成本	13,615,628.88	36.63%	23,473,033.05	44.86%	-8.23%
	外协成本	4,957,153.85	13.34%	5,136,796.82	9.82%	3.52%
	人工成本	8,398,402.35	22.60%	9,592,908.61	18.33%	4.27%
	制造费用	10,197,548.03	27.44%	14,127,788.54	27.00%	0.44%
非标设备	材料成本	45,770,934.60	51.98%	27,507,345.45	50.28%	1.70%
	外协成本	12,404,522.56	14.09%	4,602,645.58	8.41%	5.68%
	人工成本	10,029,962.00	11.39%	6,665,181.05	12.18%	-0.79%
	制造费用	19,857,316.98	22.54%	15,938,342.06	29.13%	-6.59%

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车零部件	材料成本	200,373,434.42	42.52%	167,831,250.39	43.97%	-1.45%
	外协成本	24,759,265.13	5.25%	19,209,882.09	5.03%	0.22%
	人工成本	68,128,143.10	14.46%	50,148,670.98	13.14%	1.32%
	制造费用	177,985,551.77	37.77%	144,544,720.36	37.87%	-0.10%
飞机机舱零部件	材料成本	4,585,981.05	45.52%	12,684,921.70	55.24%	-9.72%
	外协成本	961,939.58	9.55%	1,260,781.39	5.49%	4.06%

	人工成本	2,154,392.49	21.39%	2,936,284.57	12.79%	8.60%
	制造费用	2,371,945.22	23.54%	6,082,056.91	26.49%	-2.95%
其他零部件	材料成本	8,167,002.75	30.78%	10,537,478.07	36.55%	-5.77%
	外协成本	4,115,898.24	15.51%	3,876,015.43	13.45%	2.06%
	人工成本	6,291,106.49	23.71%	6,656,624.03	23.09%	0.62%
	制造费用	7,955,963.05	29.99%	7,757,850.13	26.91%	3.08%
智能装备及工装	材料成本	45,770,934.60	51.98%	27,507,345.45	50.28%	1.70%
	外协成本	12,404,522.56	14.09%	4,602,645.58	8.41%	5.68%
	人工成本	10,029,962.00	11.39%	6,665,181.05	12.18%	-0.79%
	制造费用	19,857,316.98	22.54%	15,938,342.06	29.13%	-6.59%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、2019年5月25日，本公司与苏州赫贝斯，签订了《关于转让苏州赫贝斯五金制品有限公司股权的股权转让协议》，公司以自有资金通过向交易对方支付1,938万元人民币现金的方式购买其持有苏州赫贝斯51%的股权，其中已于2020年1月15日支付50%股权转让款项969万元。

公司对苏州赫贝斯的购买日确定为2020年1月15日，公司于2020年1月开始将苏州赫贝斯纳入合并范围。

2、2020年1月22日，本公司货币出资投资易通轻量化技术（江苏）有限公司100万元。

公司于2020年1月开始将易通轻量化技术（江苏）有限公司纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	733,472,717.42
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	78.77%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	413,120,438.76	44.37%
2	客户二	161,883,130.57	17.39%

3	客户三	55,500,000.00	5.96%
4	客户四	54,616,008.10	5.87%
5	客户五	48,353,139.99	5.19%
合计	--	733,472,717.42	78.77%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	85,663,463.44
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.14%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	44,900,855.41	11.08%
2	供应商二	12,688,224.19	3.13%
3	供应商三	9,565,372.63	2.36%
4	供应商四	9,510,705.37	2.35%
5	供应商五	8,998,305.84	2.22%
合计	--	85,663,463.44	21.14%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	16,478,959.56	18,442,126.90	-10.65%	无重大变动
管理费用	69,315,043.59	70,090,701.79	-1.11%	无重大变动
财务费用	8,743,344.19	-1,817,395.58	-581.09%	主要系 2020 年度人民币对美元的汇率波动，汇兑损失增加所致
研发费用	46,160,427.23	39,757,500.60	16.10%	无重大变动

4、研发投入

适用 不适用

公司作为高新技术企业，为了保证产品具有卓越的性能及较强市场竞争力，始终坚持自主创新与吸收引进相结合，不断加大研发投入，报告期内取得了一定的研发成果。

序号	项目名称	研发内容	研发目标	项目进度
1	高端机械加工数字化车间及智慧工厂	通过程序控制完成自动化加工，由信息化系统实现物流生产调度等智能化管理	实现智能制造工厂，改变生产管理模式提高生产效率，创造良好经济效益	研发试制
2	智能化系列机器人集成装备的研发	智能化加工装配设备和生产线的研发	实现设备和生产线的自动化、柔性化、智能化加工和装配	小批生产
3	涡轮增压器叶轮加工生产线	叶轮柔性化全自动工艺体系的研发	以全加工的生产方式，替代传统的生产形式，提高生产线自动化和智能化	小批生产
4	氢燃料电动涡轮增压器壳体	研究开发具有自主知识产权的燃料电池空气泵壳体	实现整车发动机动力性能、燃油经济性、排放环保等性能大幅度提高	小批生产
5	48V轻混电动涡轮增压中间壳	研发绿色制造工艺，提高轻混电动涡轮增压中间壳的加工质量	氢燃料汽车零部件的研发	小批生产
6	自动去毛刺工作站	全自动去毛刺工作站的研发	实现机械加工业的自动、高效、智能化的无人化生产，提高产品质量、降低人力成本	小批生产
7	缸体码垛自动化生产线	缸体码垛自动化生产线的研发	研究一条用于自动化生产、工作效率高、可靠性高的全自动缸体码垛生产线，能够在自动生产线过程中，实现自动上下料、取件、存料等智能一体化。	小批生产
8	六缸柴油机缸体自动液压保压夹具	研发轻量化智能夹具	开发有效降低夹具的重量的夹具材料和工艺；全自动实现智能夹具的定位和夹紧	批量生产

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	148	150	137
研发人员数量占比	12.46%	13.29%	12.38%
研发投入金额（元）	46,160,427.23	39,757,500.60	33,552,479.36
研发投入占营业收入比例	4.96%	4.96%	4.51%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	939,591,490.54	766,505,115.49	22.58%
经营活动现金流出小计	666,161,691.21	590,205,402.24	12.87%
经营活动产生的现金流量净额	273,429,799.33	176,299,713.25	55.09%
投资活动现金流入小计	1,331,870,982.82	1,239,372,704.45	7.46%
投资活动现金流出小计	2,118,425,432.95	1,404,643,063.24	50.82%
投资活动产生的现金流量净额	-786,554,450.13	-165,270,358.79	375.92%
筹资活动现金流入小计	620,233,927.65	30,017,522.22	1,966.24%
筹资活动现金流出小计	77,618,622.78	48,211,530.21	61.00%
筹资活动产生的现金流量净额	542,615,304.87	-18,194,007.99	-3,082.38%
现金及现金等价物净增加额	28,031,114.95	-6,067,562.00	-561.98%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较同期增长55.09%，主要系报告期销售回款增加所致。
- 2、投资活动现金流出较同期增长50.82%，主要系购买理财产品增加所致。
- 3、投资活动产生的现金流量净额较同期增长375.92%，主要系购买理财产品增加所致。
- 4、筹资活动现金流入较同期增长1966.24%，主要系发行可转换债券所致。
- 5、筹资活动现金流出较同期增长61%，主要系归还贷款所致。
- 6、筹资活动产生的现金流量净额较同期减少3082.38%，主要系发行可转换债券所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,275,956.63	5.08%	公司以自有资金购买理财产品以及投资旭电科技所产生的收益	否
公允价值变动损益	602,139.97	0.30%	已确认未到期的理财产品收益	否
资产减值	-974,011.07	-0.48%	计提存货跌价准备形成的	否

			资产减值	
营业外收入	116,521.07	0.06%	公司确认不需支付款项	否
营业外支出	227,871.29	0.11%	各类营业外支出	否
信用减值	-3,217,035.84	-1.59%	按组合类计提应收账款、 应收票据、其他应收款坏 账准备的信用减值	否
其他收益	12,023,758.63	5.94%	收到的政府补助	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		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	64,649,177.48	2.40%	22,714,627.81	1.23%	1.17%	主要系发行可转换债券增加货币资金所致
应收账款	386,689,719.88	14.37%	360,366,898.18	19.44%	-5.07%	无重大变动
存货	156,474,092.27	5.82%	190,577,693.53	10.28%	-4.46%	主要系销售增加相应结转存货所致
投资性房地产	4,334,678.53	0.16%	4,627,913.71	0.25%	-0.09%	无重大变动
长期股权投资	30,586,099.83	1.14%	32,343,651.26	1.74%	-0.60%	无重大变动
固定资产	768,811,274.48	28.58%	687,718,180.15	37.10%	-8.52%	主要系新增固定资产所致
在建工程	84,114,554.96	3.13%	118,016,139.54	6.37%	-3.24%	主要系部分在建工程转固所致
短期借款			13,906,566.37	0.75%	-0.75%	主要系偿还短期借款所致
交易性金融资产	733,085,740.58	27.25%	111,333,078.56	6.01%	21.24%	主要系购买理财产品增加所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

			动					
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	111,333,078.56	602,139.97	1,484,718.53		1,888,594,500.00	1,267,443,977.95		733,085,740.58
金融资产小计	111,333,078.56	602,139.97	1,484,718.53		1,888,594,500.00	1,267,443,977.95		733,085,740.58
应收款项融资	48,488,430.96				438,331,100.75	399,586,209.68		87,233,322.03
上述合计	159,821,509.52	602,139.97	1,484,718.53		2,326,925,600.75	1,667,030,187.63		820,319,062.61
金融负债	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	2020-12-31账面价值	受限原因
货币资金	25,561,917.90	银行承兑汇票保证金
应收票据	62,143,471.59	质押银行开具银行承兑汇票
合 计	87,705,389.49	

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
137,094,349.75	198,513,475.51	-30.94%

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）
年产 700 万件新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件建设项目	自建	是	汽车	118,389,080.58	118,389,080.58	自筹及发行可转债	35.00%	0.00	0.00	不适用	2020 年 10 月 30 日	巨潮资讯网上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》
汽车精密零部件项目（一期）	自建	是	汽车	18,419,585.01	100,852,984.54	自有资金	100.00%	12,800,000.00	12,950,000.00	不适用	2018 年 11 月 22 日	巨潮资讯网上披露的《关于投资新建“汽车精密零部件项目（一期）”的公告》（公告编号：2018-063）
合计	--	--	--	136,808,665.59	219,242,065.12	--	--	12,800,000.00	12,950,000.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	110,450,500.00	602,139.97	1,484,718.53	1,888,594,500.00	1,267,443,977.95	5,109,080.07	733,085,740.58	自有资金
其他	48,488,430.96			438,331,100.75	399,586,209.68		87,233,322.03	自有资金
合计	158,938,930.96	602,139.97	1,484,718.53	2,326,925,600.75	1,667,030,187.63	5,109,080.07	820,319,062.61	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020 年	向不特定对象发行可转换公司债券	60,000.00	18,838.91	18,838.91	0	0	0.00%	40,371.37	存放募集资金专用账户余额 1,083.77 万元,购买理财产品以及结构性存款、定期存款账户余额 39,287.60 万元	0
合计	--	60,000.00	18,838.91	18,838.91	0	0	0.00%	40,371.37	--	0

募集资金总体使用情况说明

1、公司经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡贝斯特精机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕2571号）同意，公司向不特定对象发行面值总额 60,000 万元可转换公司债券。公司发行可转换公司债券募集资金总额为 60,000 万元，每张面值 100 元，共计 600.00 万张，按面值发行，扣除不含税发行费用 8,353,556.60 元后，募集资金净额为人民币 591,646,443.40 元。上述募集资金于 2020 年 11 月 6 日全部到账，并经公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）出具的苏公 W[2020]B117 号《验证报告》验证。

2、截至 2020 年 12 月 31 日，公司募集资金使用情况及结余情况：募投项目已累计使用募集资金为 18,838.91 万元，其中，募投项目 2020 年度使用募集资金为 18,838.91 万元；尚未使用的募集资金余额为 40,371.37 万元，其中，存放募集资金专用账户余额 1,083.77 万元,购买理财产品以及结构性存款、定期存款账户余额 39,287.60 万元。

具体情况可详见公司于 2021 年 4 月 20 日在巨潮资讯网上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司关于 2020 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投	是否已	募集资金	调整后投	本报告期	截至期末	截至期末	项目达	本报告	截止报告	是否达	项目可
-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-----	------	-----	-----

投资项目和超募资金投向	变更项目(含部分变更)	承诺投资总额	资总额(1)	投入金额	累计投入金额(2)	投资进度(3)=(2)/(1)	到预定可使用状态日期	期实现的效益	期末累计实现的效益	到预计效益	行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产700万件新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件建设项目	否	53,000	53,000	11,838.91	11,838.91	22.34%	2022年03月25日	0	0	不适用	否
补充流动资金	否	7,000	7,000	7,000	7,000	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	60,000	60,000	18,838.91	18,838.91	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无	否	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
归还银行贷款(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计	--	60,000	60,000	18,838.91	18,838.91	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具	不适用										

体项目)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为抓住市场机遇，保证募投项目正常实施，募集资金到位前，公司根据项目实际进度需要，通过银行借款、自有资金等方式筹集资金支付相关投资款项。自公司可转债董事会决议公告日 2020 年 3 月 25 日至 2020 年 11 月 23 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目 76,593,225.24 元。公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)就上述募投项目的预先投入情况进行了核验，并出具了苏公 W[2020]E1493 号《以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。2020 年 11 月 26 日，公司第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金 76,593,225.24 元置换预先已投入募投项目的自筹资金。报告期内，公司完成了募集资金置换工作
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实	不适用

施出现 募集资金 结余的 金额及 原因	
尚未使 用的募 集资金 用途及 去向	尚未使用的募集资金余额中：存放募集资金专用账户余额 1,083.77 万元,购买理财产品以及结构性存款、定期存款账户余额 39,287.60 万元
募集资 金使用 及披露 中存在 的问题 或其他 情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司将继续围绕“智能制造系统服务商”为战略定位，以“内生发展和外延扩张”相结合的双轮驱动发展为战略模式，以“市场导向-实现企业规模化、创新驱动-实现产业特色化、技术引领-实现产品高端化、两化融合-实现制造智能化、要素聚集-实现产业资本一体化”五化建设为战术规划，以“厚德做人、用心做事、专精特新做品牌”为企业核心价值观，凭借支撑公司发展的“心治文化”和“一流队伍”等人文融合的关键要素，紧扣时代脉搏，以“改革引领、问题着手、结果导向”为指导思想，保持定力，增强“战略自信、规划自信、技术自信、优势自信”四个自信，最大限度用好先发优势和独特优势来体现竞争力，着力围绕痛点、难点问题打通公司任督二脉，重点聚焦新兴业务，进一步夯实转型升级举措，以可持续发展的战略思维，打赢新兴业务“从无到有”、“从弱到强”、“从小到大”的持久战，从而驱动实现公司“创百年企业”的长远目标。

（二）下一年度经营计划

疫情影响下的经济持续震荡，国际贸易摩擦加剧，在变局中寻对策、找机遇，开辟高质量发展新路径将成为2021年汽车产业发展主旋律。当今世界正经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革方兴未艾，全球汽车产业发展的战略方向：电动化、智能化、网联化、共享化，汽车零部件行业成为汽车“新四化”发展的关键支撑。展望2021年，一方面，产业巨变之中蕴涵无限机遇，汽车“新四化”拉动汽车产业全新增长空间。另一方面，在复杂的大环境下，从规模增长到提质增效、从结构调整到加速转型将成为趋势。

2021年是我国“十四五”开局之年，“十四五”规划纲要明确“扩大战略性新兴产业投资”；聚焦新一代信息技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等重点领域，增强要素保障能力，培育壮大产业发展新动能。发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路，政府工作报告中“碳排放与碳中和”目标，也将为新能源汽车的进一步推广注入新的动力。我国正式颁布的《节能与新能源汽车技术路线图2.0》与《新能源汽车产业发展规划（2021—2035年）》完善了对中国汽车产业新四化技术的顶层规划，并进一步明确了新能源、智能网联与自动驾驶等技术的发展目标。随着中美贸易战和逆全球化成为常态、地缘政治与贸易不确定性持续增加，中国汽车产业将更加重视科技优势、体系创新与价值链把控能力，逐步向技术驱动转型。

2021年是中国汽车产业加速发展的一年，在顶层目标规划、市场终端需求与供给侧变革升级的三重支撑下，汽车产业链的长期趋势将叠加短期动态持续重塑行业新格局，公司将充分把握机遇，按照高质量发展要求，围绕“企业规模化”、“产业特色化”、“产品高端化”、“制造智能化”四大主题，通过转型发展、创新发展、绿色发展为路径，以可持续发展的战略思维，保持定力，奋力打造令客户尊重的一流企业。新的一年，公司将具体落实以下几项工作：

1、顺应行业大势，持续推动新能源汽车产业链布局

新能源汽车是汽车产业发展和转型的方向，为了在现有业务做大做强同时拓展新能源汽车产业链，公司将大力引进新能源汽车领域优秀技术、营销人才队伍，涉足新能源汽车产业链上部分核心零部件的研究、开发和试生产工作，重点布局新能源汽车轻量化结构件的研发、制造和销售。公司将加快募投项目——“年产700万件新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件建设项目”的建设进程，进一步丰富公司在新能源汽车零部件领域的产品结构，提升公司在新能源汽车产业链中的竞争力。

公司将继续凭借多年来积累的创新研发实力、精密加工能力、品质管理能力等优势，充分抓住市场机遇，加深与新能源汽车领域的标杆企业（特斯拉、博世等）建立长期战略合作，站在行业制高点，推进布局轻量化结构件的研发、制造和销售，紧跟行业趋势、顺势而为，以期更好更快地实现公司转型升级可持续发展。

公司还将联合控股子公司苏州赫贝斯、易通轻量化各产业链之间的互补优势和协同效应，优化业务结构，拓展业务渠道，充分利用已有资源和平台，在原有业务的基础上拓展新业务，基于和现有客户结成同步研发、协同发展的战略合作关系，依靠稳定优质的产品、快速及时的交付能力，继续巩固和发展与主要客户业务关系的同时，获取新能源汽车行业更多市场份额。

2、聚焦产业定位，加快推进外延式发展步伐

自上市以来，公司一直坚持内生增长以及外延发展的双轮驱动战略进行发展，本着对全体股东尤其中小股东有利、对公司发展有利的首要原则，围绕有利于主营业务增长、有利于上下产业链整合、有利于竞争环节减少、有利于产能扩张、有利于市值提升、与主营业务关联度高、符合主要目的，在高端航空装备制造及相关加工业务、机车车辆研发制造、新能源汽车业务、军工产业领域、大保健医疗器械装备、符合国家产业政策的境外相关领域以及其他与主营密切相关的领域，实施对外投资和兼并收购活动，以积极寻求更多的产业扩张机会，推动公司可持续发展。

在外延式发展上，公司将聚焦新兴产业和高科技领域，在充分考虑存量资源的利用上，抓住有利时机，进行长期规划，争取用2-3年的时间解决从无到有的问题（导入期），用5年的时间解决由小变大的问题（成长期），用10年的时间解决由大到强的问题（成熟期）。

3、突出竞争能力，强化运营管理，持续推进降本增效工作

公司将聚焦规模效应，将装备、机加、铸造全产业链优势发挥到极致，推动与国内一流设备制造商合作，集聚先发优势；通过PDCA三级循环，持续改进，从而实现高质量发展；以清单形式、落实及时、精准、高效的工作总基调；强化实体部门工程技术团队建设。

公司将进一步提升智能制造水平，凡是通过机器换人能实现少人化、无人化生产的环节，凡是苦、累、脏的工作场景，凡是有利于提升效率、稳定质量、降低成本的环节都将提升自动化水平。

公司将组织各条线开展年度“预算管理和投资管理”工作，在预算编制中将公司“降本增效、人工成本、质量成本、能耗成本、刀耗成本、应收款项、存货周转”等重要管理指标落实到预算中，使预算成为指导企业日常管理的风向标；在保持规模稳步增长的同时，提高均衡生产交付水平，做好生产计划、技改投入等交付保障工作；谋划好降本增效具体项目，提高计划的准确性；强化内部协作配套，按继续加大研发技改投入。

4、继续强化智能装备及工装的行业地位，着力提升客户满意度

公司将继续强化智能装备及工装产业的核心地位和行业中的领导地位，通过智能夹具、轻量化夹具的推广应用和在新兴产业渠道的拓展，进一步为客户提供更全面、更及时、更专业的服务，着力提高客户满意度，促进公司智能装备及工装业务的稳步持续增长。其次，利用设备再制造的成功案例和公司设备集成应用案例，以及客户端的实际使用案例，把公司装备集成交钥匙总包服务和设备再制造业务再次推向新高潮；要利用贝斯特各产业链之间的互补优势和协同效应，优化业务结构，拓展业务渠道。

5、夯实基础管理，强化内控体系建设

公司将结合信息化手段（OA、ERP、MESS等），不断完善和强化现有内控体系，不断加强内控监督审核，为公司健康、良性运营提供更切实可行的内控管理、需求服务和成果输送，使内控体系更完善、合理、有序，保障经营活动的有序进行，促使公司治理水平不断提高。公司将继续通过精益生产、自动化生产、工艺技术优化与创新等方面提升效率，坚持从采购、生产、销售等方面开源与节流并举，日常经营管理工作中要坚持以实用主义为本，去伪存真。

6、加强人才梯队建设，提升团队战斗力

公司将持续完善和优化KPI考核、年终述职、综合评价绩效的方法，进一步加强人才梯队建设，持续完善长效激励机制，提升基层、中层人员管理水平，增强员工的主观能动性，为员工营造一个积极高效的工作氛围。公司还将进一步加强对人才后备库的员工进行评价、考核、动态甄别，从而确保先进员工能上能下、收入能高能低、能进能出，让想干事、能干事、干成事的人，拥有更大的机会更好的舞台。公司还将重点聚焦人才培养机制，不断优化部门组织架构、员工队伍结构，逐步向精干、高效、精英型人才经营模式发展，满足公司发展和经营用人需要。

（三）可能面对的风险

1、新冠肺炎疫情风险

受新型冠状病毒肺炎疫情的影响，政府相继出台并严格执行关于延迟复工、限制物流、人流等疫情防控政策，公司在2020年初受到延期开工以及物流不通畅等影响。但随着各地政府专项政策的出台及对疫情的有效防控，疫情影响有望逐渐消退，公司生产经营回归正常。公司积极贯彻落实中央及各级政府关于做好疫情防控工作的决策部署，全面落实疫情防控的各项措施和工作，积极履行疫情防控的社会责任，推动企业复工复产。但疫情尚未结束，未来若全球新冠肺炎疫情控制失当，将可能会对公司经营业绩造成一定的不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注全球新冠疫情的最新发展，及时制定相关预案，以快速调整公司发展策略；储备必要关键原材料，调整公司供应链布局，保障供应链安全；加强应收账款管理，控制库存，保证企业经营性现金流稳健，确保公司能应对因新冠疫情可能导致的全球经济下行风险。

2、汽车行业周期波动影响以及行业政策性风险

公司所处的汽车行业与宏观经济密切相关，全球及国内经济的周期性波动都将对汽车生产和消费带来影响。公司的业务收入主要来源于为下游涡轮增压器、发动机相关制造企业提供相关零部件产品及为汽车零部件制造企业提供智能装备及工

装产品。如果上述客户的经营状况受到宏观经济的不利影响，可能会造成公司的订单减少、存货积压等情况，因此公司存在受汽车行业周期波动影响的风险。此外，新能源汽车、智能网联汽车是未来汽车行业发展的大方向，世界各国均高度重视未来新能源汽车产业发展，而公司的产品涡轮增压器、燃油发动机等相关零部件将在未来将受到一定负面影响。

应对措施：针对上述风险，公司将深入研究宏观经济走势和政策动态，以更好应对经济环境变化和政策变化带来的挑战与机遇；此外，公司将按照战略转型升级方向以及高质量发展要求，围绕“企业规模化”、“产业特色化”、“产品高端化”、“制造智能化”四大主题，通过转型发展、创新发展、绿色发展为路径，在做大做强现有业务的同时，大力布局新能源汽车产业。一方面，公司将积极与客户结成同步研发、协同发展的战略联盟关系，重点应对市场变化布局新能源汽车产业；另一方面，公司将充分抓住市场机遇，与新能源汽车领域的标杆企业建立长期战略合作，站在行业制高点，持续推进布局轻量化结构件的研发、制造和销售，紧跟行业趋势、顺势而为，以期更好更快地实现公司转型升级可持续发展。

3、国际贸易环境相关风险

公司产品出口至美国、欧洲、韩国、墨西哥、日本等多个国家和地区，公司的业务受到国际贸易环境变化的影响。而目前国际局势正处于深刻变动之中，世界在新冠疫情之下步入大变革期，去全球化浪潮汹涌，中美摩擦已经从经济贸易层面面向其他各个层面升级蔓延，国际贸易环境趋于紧张，正常的国际经贸环境已受到较大冲击。从长远角度来看，国际环境的不确定性，对公司国际业务的开展产生了一定负面效应。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注国内外经济政策的调整、宏观经济形势变化及自身经营情况，并加快技术创新、营销创新和管理创新，不断提升生产和经营能力，优化产品结构，提升对国外客户的议价空间，同时加大国内市场的开发力度以开拓增量市场，保证公司综合竞争力和抗风险能力。

4、原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料包括市场通用材料、毛坯件和外购件。市场通用材料包括铝锭、铜棒、废钢、铝棒等；毛坯件包括叶轮毛坯件、中间壳毛坯件等；外购件包括智能装备及工装产品上用的液压元器件、桁架等。如果未来主要原材料供应情况发生重大变化或其价格的大幅波动，将直接影响公司业务利润甚至生产经营活动。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注原材料市场变化，提高原材料采购管理水平，合理控制存货储备，同时加强供应链管理，以降低成本，将原材料价格波动的影响降低到最小。

5、产品价格下降风险

汽车零部件行业普遍存在价格年度调整惯例，通常在新产品供货后3-5年内有1%-5%的年度降幅。如果未来产品价格持续下降且成本控制水平未能同步提高，公司业绩将受到产品价格下降的不利影响。

应对措施：针对上述风险，一方面，公司将持续快速研发以及充分发挥公司体系内上下游研发平台良性互动的反馈作用，力图不断推出更高端、质量优良、更符合客户需求的新产品，以提高产品议价能力与竞争力；另一方面，公司将通过流程优化、效率提升、成本改善等措施持续不断的改进，将降本增效的要求细化并明确到公司各个部门进行落实并严格考核机制，从而降低由于产品降价而导致盈利能力下降的影响。

6、汇率变动的风险

公司拥有产品进出口经营权，公司产品出口多个国家和地区。公司产品出口主要采用美元进行结算。随着国际局势的深刻变动，人民币汇率波动区间加大。如果未来美元对人民币汇率仍旧进入下降通道，将使公司承担较大汇兑损失，进而对公司的经营成果造成一定不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司未来一方面将密切关注主要国家和地区的政治经济形势，积极在政治经济制度稳定的国家和地区探索营销网络建设，并逐步加快对国内市场的开拓；另一方面采取适当合理的结算方式，积极运用金融产品，尽可能降低汇兑损益带来的不利影响。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年01月08日	公司	实地调研	机构	东兴证券 刘一鸣；摩根士丹利华鑫基金 朱睿；摩根士丹利华鑫基金 郎聘成；摩根士丹利华鑫基金 丁琳	公司向调研方简单介绍了公司发展历程、主要业务、主要产品以及核心竞争优势等，并围绕收购兼并、投资新建项目、公司发展规划等问题与调研方进行了深入交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于2020年1月9日在"互动易"(http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号:2020-投 001)
2020年01月16日	公司	实地调研	机构	华宝基金 陈怀逸	公司就主要产品产能、产能利用率、以及新能源汽车领域布局等问题，与调研方进行了沟通交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于2020年1月17日在"互动易"(http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号:2020-投 002)
2020年05月22日	公司	实地调研	机构	华创证券 张程航	公司就一季度疫情形势对公司影响、主要产品产能、产能利用率、可转债进展、以及新能源汽车领域布局等问题，与调研方进行了沟通交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于2020年5月26日在"互动易"(http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号:2020-投 003)

2020 年 08 月 13 日	公司	实地调研	机构	中信证券 陈俊斌；中信证券 李景涛	公司就主要产品产能、产能利用率、可转债进展情况、新能源汽车领域布局以及进入新主机厂的认证周期等问题，与调研方沟通交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于 2020 年 8 月 14 日在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号：2020-投 004)
2020 年 08 月 17 日	公司	实地调研	机构	弘则研究 杨云鹏	公司就上半年国内市场营收增速、燃料电池汽车产业布局、可转债进展、新能源汽车领域布局以及公司核心竞争力等问题，与调研方沟通交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于 2020 年 8 月 18 日在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号：2020-投 005)
2020 年 08 月 18 日	公司	实地调研	机构	诺安基金 张伟民	公司就研发情况、人才激励政策、新能源汽车布局以及兼并收购意向和规划等问题，与调研方沟通交流；公司未提供资料	具体内容可详见公司于 2020 年 8 月 19 日在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号：2020-投 006)
2020 年 11 月 04 日	公司	实地调研	机构	重阳投资 陈奋涛；柏乔投资 王峰；矩阵投资 霍衍桥；星石投资 曹恩祥；银华基金 陈晓雅；融通基金 刘申奥；融通基金 朱丹；奇盛投资 付伟琦；瀚伦	公司简单介绍了公司基本情况以及 2020 年前三季度经营业绩情况；公司还与调研方就新能源汽车领域布局、燃料电池汽车核心零部件情况以及公司核心	具体内容可详见公司于 2020 年 11 月 5 日在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号：2020-投 007)

				投资 黄志青； 聚鸣投资 黄 杨；华创证券 张程航	竞争力等问题 进行了深入交 流；公司未提 供资料	
2020 年 11 月 06 日	公司	实地调研	机构	前海开源 詹世 乾	公司就人才培 养和储备、兼 并收购意向、 氢燃料电池汽 车核心零部件 发展以及进入 新主机厂的认 证周期等问 题，与调研方 沟通交流；公 司未提供资料	具体内容可详见公司 于 2020 年 11 月 10 日 在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡 贝斯特精机股份有限 公司投资者关系活动 记录表》(编号： 2020-投 008)
2020 年 11 月 06 日	公司	实地调研	机构	申银万国 耿耘	公司就第三季 度业绩、特斯 拉汽车业务发 展、新能源汽 车领域布局等 问题，与调研 方沟通交流； 公司未提供资 料	具体内容可详见公司 于 2020 年 11 月 10 日 在"互动易 (http://irm.cninfo.com.cn)"上披露的《无锡 贝斯特精机股份有限 公司投资者关系活动 记录表》(编号： 2020-投 009)

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司制定和执行了2019年度利润分配方案。公司分别于2020年3月25日、2020年4月17日召开的第二届董事会第二十六次会议及2019年度股东大会中审议通过了《关于公司2019年度利润分配方案的议案》。根据该决议内容，公司以2019年12月31日总股本200,000,000股为基数，按每10股派发现金红利1.7元（含税），合计派送现金34,000,000元。本次权益分派股权登记日为2020年6月4日，除权除息日为2020年6月5日，红利发放日为2020年6月5日。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内，公司现金分红政策未进行调整或变更

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	200,000,000
现金分红金额（元）（含税）	50,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	50,000,000.00
可分配利润（元）	159,018,419.41
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司 2020 年度归属于母公司所有者的净利润 176,616,472.95 元，加期初未分配利润 561,277,770.72 元，提取法定盈余公积 17,598,053.54 元，减本年度已分配利润 34,000,000.00 元，2020 年度末可供全体股东分配的利润为 686,296,190.13 元。	
2020 年度，公司利润分配方案为：以公司股本 200,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

2018年利润分配方案为：以公司股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.6元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

2019年利润分配方案为：以公司股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.7元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

2020年利润分配预案为：以公司股本200,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.5元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020 年	50,000,000.00	176,616,472.95	28.31%	0.00	0.00%	50,000,000.00	28.31%
2019 年	34,000,000.00	167,815,085.98	20.26%	0.00	0.00%	34,000,000.00	20.26%
2018 年	32,000,000.00	158,778,554.40	20.15%	0.00	0.00%	32,000,000.00	20.15%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	无锡贝斯特投资有限公司	股份限售承诺	"自公司股票在证券交易所上市交易日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份。若公司上市后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，以下统称发行价），或者公司上市后 6 个月期末股票收盘价低于发行价，贝斯特投资持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。"	2017 年 01 月 11 日	2020-01-10	履行完毕
	曹逸;曹余德;曹余华;陈斌;毛晔星;谢似玄	股份限售承诺	自公司股票在证券交易所上市交易日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购其直接或者间接持有的公司本次发行前已发行的股份。	2017 年 01 月 11 日	2020-01-10	履行完毕
	曹余华;陈斌;郭俊新;华刚;兰恒祥;许小珠;张华鸣;张新龙;赵宇	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月之内，不转让或者委托他人管理其通过鑫石投资间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	2017 年 01 月 11 日	2020-01-10	履行完毕
	曹余华	股份减持承诺	"本人直接或间接持有公司股票的锁定期届满后两年内减持公司股票，股票减持的价格不低于公司首次公开发行业股票的发行价（如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，以下统称发行价）。如发生需向投资者进行赔偿的情形，实际控制人曹余华尚需全额承担赔偿责任后，方可减持。"	2017 年 01 月 11 日	2022-01-10	正常履行中

	曹逸;曹余华;谢似玄	股份减持承诺	"本人及近亲属在减持所持有的公司股份时,应提前将其减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司,并由公司及时予以公告,自公告之日起3个交易日后,本人方可以减持公司股份。如本人及近亲属违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的,本人及近亲属承诺违规减持公司股票所得归公司所有,如本人未将违规减持所得上交公司,则公司有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。"	2017年01月11日	长期	正常履行中
	无锡贝斯特投资有限公司	股份减持承诺	"所持公司股票的锁定期届满后两年内减持的,股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发行价(如公司发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项,则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价);如发生需向投资者进行赔偿的情形,贝斯特投资已经全额承担赔偿责任后,方可减持。在减持所持有的公司股份时,应提前将其减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司,并由公司及时予以公告,自公告之日起3个交易日后,贝斯特投资可以减持公司股份。如违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股票的,违规减持公司股票所得(以下称违规减持所得)归公司所有,如未将违规减持所得上交公司,则公司有权扣留应付现金分红中与应上交公司的违规减持所得金额相等的现金分红。"	2017年01月11日	长期	正常履行中
	曹余华;无锡贝斯特投资有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	"为避免同业竞争损害公司及其他股东的利益,公司控股股东贝斯特投资、实际控制人曹余华出具了《关于避免同业竞争的承诺函》,具体如下:贝斯特投资、曹余华及其近亲属目前没有直接或间接地从事任何与公司营业执照上所列明经营范围内的业务存在竞争的任何业务活动。在贝斯特投资、曹余华及其近亲属作为公司主要股东事实改变之前,贝斯特投资、曹余华及其近亲属不会直接或间接地以任何方式(包括但不限于独自经营、合资经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益)从事与公司的业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。如因未履行避免同业竞争的承诺而给发行人造成损失,贝斯特投资、曹余华及其近亲属将对公司遭受的损失作出赔偿。本声明、承诺与保证将持续有效,直至贝斯特投资、曹余华及其近亲属不再为公司股东之日为止。自承诺函出具之日起,	2017年01月11日	长期	正常履行中

	曹余华;陈斌;郭俊新;兰恒祥;王晋勇;无锡贝斯特精机股份有限公司;无锡贝斯特投资有限公司;许小珠;张华鸣;张新龙;赵宇	IPO 稳定股价承诺	<p>相关声明、承诺和保证即不可撤销。"</p> <p>"（一）启动股价稳定措施的前提条件和中止条件如果公司在 A 股股票正式挂牌上市之日后三年内，公司股价连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产，公司将依据法律法规、公司章程规定制定并实施股价稳定措施。公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于最近一期经审计的每股净资产，则可中止股价稳定措施。（二）稳定公司股价的措施及实施顺序当公司需要采取股价稳定措施时，可以视公司实际情况、股票市场情况，按如下优先顺序实施股价稳定措施：控股股东增持公司股票；公司董事、高级管理人员增持公司股票；公司回购公司股票。股价稳定措施的实施不能导致实施后公司的股权分布不满足法定上市条件。1、于触发稳定股价义务之日起 10 个交易日内，公司控股股东应通过增持公司股份的方式以稳定公司股价，并向公司送达增持公司股票书面通知（以下简称"增持通知书"），增持通知书应包括增持股份数量、增持价格、增持期限、增持目标及其他有关增持的内容。公司控股股东应于触发稳定股价义务之日起 3 个月内以不低于自公司上市后累计从公司处所获得现金分红金额 15%的资金增持公司股份，且增持价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。2、公司董事（不包括独立董事，下同）、高级管理人员应于触发稳定股价义务之日起 10 个交易日内，向公司送达增持通知书，增持通知书应包括增持股份数量、增持价格、增持期限、增持目标及其他有关增持的内容。上述人员应于触发稳定股价义务之日起 3 个月内以不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬总额的 15%的资金增持公司股份，且增持价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。3、于触发稳定股价义务之日起 3 个月内，如控股股东、公司董事和高级管理人员均未能实际履行增持义务的，则公司董事会应于触发稳定股价义务之日起 4 个月内公告回购公司股份的预案，回购预案包括但不限于回购股份数量、回购价格区间、回购资金来源、回购对公司股价及公司经营的影响等内容；并发出召开股东大会通知。公司股东大会对回购股份做出决议，公司控股股东、董事</p>	2017 年 01 月 11 日	2020-01-10	履行完毕
--	---	------------	--	------------------	------------	------

		<p>和高级管理人员应参与该等事项表决并投赞成票。公司根据股东大会决议和上市公司股份回购相关规定予以实施，回购股份价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产。若公司根据股东大会决议以自有资金回购股票，则公司应从当年及以后年度应付未履行增持义务的控股股东的现金分红、应付未履行增持义务的董事、高级管理人员的现金分红及薪酬中抵扣其未履行增持义务所对应的金额。若公司股东大会未通过回购股份议案，则公司应将当年及以后年度应付未履行上述股价稳定义务的控股股东、董事和高级管理人员的现金分红，以及应付未履行上述义务的董事和高级管理人员的薪酬收归公司所有。收归公司所有的金额等于上述控股股东、董事和高级管理人员应履行但未履行增持义务所对应的金额。公司所持有的回购股票，没有表决权，不参与公司分红。公司回购的股票原则上用于减少公司注册资本、奖励给对公司有贡献的员工或股东大会决定的其他用途。回购股票用于减少公司注册资本的，公司应于回购之日起十日内将其注销，回购股票用于奖励对公司有贡献的员工的，公司应当自回购股份之日起一年内实施。</p> <p>4、如单一会计年度内公司股价多次触发启动股价稳定措施的前提条件（不包括实施稳定股价措施期间及自实施完毕当次稳定股价措施并由发行人公告日后开始计算的连续20个交易日股票收盘价仍低于最近一期经审计的每股净资产的情形），将继续按照上述稳定股价预案执行，但（1）单一会计年度控股股东累计用于增持公司股份的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的50%；（2）单一会计年度公司董事、高级管理人员累计增持公司股份的金额不超过其上一年度从公司领取的税后薪酬总额的50%；（3）单一会计年度公司累计回购公司股份的金额不超过公司上一年度经营活动产生的现金流量净额的20%。</p> <p>5、公司、公司董事、高级管理人员及公司控股股东在履行上述增持或回购义务时，应按照深圳证券交易所创业板股票上市规则及其他适用的监管规定进行股票交易并履行相应的信息披露义务。</p> <p>6、任何对本预案的修订均应该股东大会审议通过，且需经出席股东大会的股东所持有表决权股份总数的2/3以上同意通过。</p> <p>7、上市后3年内，公司新聘任的董事、高级管理人员亦需履行上述义务，且须在公司正式聘任之前签署</p>			
--	--	--	--	--	--

			与本议案相关的承诺函。"			
曹余华	其他承诺	"(一)关于税务风险的承诺公司实际控制人曹余华承诺:"如公司(含其下属子公司)上市前因任何违反税收征管的法律、法规而遭受税务主管机关追讨欠税、追缴税款的情况,曹余华同意全额承担相关的责任。"(二)关于社保及住房公积金需要补交的补偿承诺公司实际控制人曹余华承诺:"主管部门要求公司及其子公司、分公司为部分员工补缴社保,或因此而承担任何罚款或损失,本人承诺将承担该等责任,以确保公司不会因此遭受任何损失。"及"如公司及其子公司、分公司因上市前执行住房公积金政策事宜被要求补缴住房公积金、缴纳罚款或因此而遭受任何损失时,本人将及时、无条件、全额补偿公司及其子公司、分公司由此遭受的一切损失,以确保公司不会因此遭受任何损失。"	2017年01月11日	长期	正常履行中	
曹余华;陈斌;单世文;郭俊新;兰恒祥;王晋勇;无锡贝斯特投资有限公司;吴梅生;许小珠;张华鸣;张新龙;赵宇	其他承诺	"为维护公司和全体股东的合法权益,确保填补回报措施能够得到切实履行,公司全体董事、高级管理人员均已根据中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》(证监会公告[2015]31号)的要求,出具承诺如下:1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、承诺对本人(作为董事和/或高级管理人员)的职务消费行为进行约束;3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、承诺拟公布的公司股权激励(如有)的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。"公司控股股东、实际控制人承诺:不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。"	2017年01月11日	长期	正常履行中	
全体董事、高级管理人员	摊薄即期回报填补措施的承诺	1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、本人将严格遵守公司的预算管理,本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生,并严格接受公司监督管理,避免浪费或超前消费;3、承诺不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动;4、承诺积极推动公司薪酬制度的完善,使之更符合摊薄即期回报的要求;支持公司董事会或薪酬委员会在制订、修改补充公司的薪	2020年03月25日	长期	正常履行中	

			<p>酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、承诺在推动公司股权激励（如有）时，应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求；</p> <p>7、本人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意：（1）在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；（2）依法承担对公司和/或股东的补偿责任；（3）无条件接受中国证监会和/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p>			
	控股股东贝斯特投资、实际控制人曹余华	摊薄即期回报填补措施的承诺	任何情形下，本公司/本人均不得滥用控股股东/实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。本人将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的相应补偿责任。	2020年03月25日	长期	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	石杰;石利	股份增持承诺	在取得首期交易价款，即 50%交易金额后 3 个月内，将用于支付承诺方个人所得税、其他账务处理及由承诺方承担的税费剩余的价款扣除 1000 万元的余款全部用于购买公司股票；在取得第二期交易价款后 3 个月内，将用其二期所得价款的 60%款项用于增持公司股票；在取得第三期交易价款后 3 个月内，将用其三期所得价款的 60%款项用于增持公司股票；承诺方承诺其所获股权转让交易价款扣除承诺方个人所得税后款项的 50%用于购买和增持公司股票。	2018年05月07日	2020-12-31	正常履行中
	石杰;石利	业绩承诺及补偿安排	承诺旭电科技 2018 年、2019 年、2020 年（业绩承诺期）实现的扣除非经常性损益前后孰低者的税后净利润分别不低于 1,400 万元、1,960 万元和 2,750 万元。若旭电科技在业绩承诺期内所承诺的上述净利润有所	2018年05月07日	2021-12-31	正常履行中

			减少的，承诺方应根据《股权转让协议》以及《股权转让补充协议》的相关条款对公司进行现金补偿。若旭电科技在业绩承诺期累计实现的净利润超过承诺方承诺的净利润即 6110 万元的，超过承诺净利润部分的 50%由承诺方按股权比例分享，剩余 50%由公司 & 贝斯特投资按股权比例分享。			
石杰;石利	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		承诺并保证其父母、配偶、子女、其他兄弟姐妹、关系密切的其他亲属不得从事与旭电科技有竞争或类似的业务，并不得设立与旭电科技相同或类似经营范围的企业，不得以包括并不限于单独或与第三方合作、参股、提供技术指导、服务、图纸、介绍业务或提供其他帮助、担任董事高级管理人员、通过第三方代持等其他任何形式从事与旭电业务相同、相似的业务，否则，应向公司及贝斯特投资承担违约责任，并赔偿造成的损失。	2018 年 05 月 07 日	长期	正常履行中
赫贝斯实业有限公司、陈祥盛、沈方、浩益国际有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		承诺并保证赫贝斯实业有限公司之任何关联方不得从事与苏州赫贝斯有竞争或类似的业务，不得设立与苏州赫贝斯相同或类似经营范围的企业，并不得以包括并不限于单独或与第三方合作、参股、提供技术指导、服务、图纸、介绍业务或提供其他帮助、担任董事高级管理人员、通过第三方代持等其他任何形式从事与苏州赫贝斯业务相同、相似的业务，否则，应向贝斯特承担违约责任，并赔偿给苏州赫贝斯、贝斯特造成的损失。赫贝斯实业有限公司充分理解并接受，遵守该项义务为公司最终确认本次交易价格的重要因素。赫贝斯实业已知关联方陈祥盛、沈方及浩益国际有限公司就不竞争事项出具承诺书。	2019 年 05 月 28 日	长期	正常履行中
赫贝斯实业有限公司	业绩承诺及补偿安排		承诺苏州赫贝斯 2019 年、2020 年、2021 年（业绩承诺期）实现的扣除非经常性损益前后孰低者的税后净利润分别不低于 250 万元、350 万元和 450 万元。若苏州赫贝斯在业绩承诺期内所承诺的上述净利润有所减少的，承诺方应根据《关于转让苏州赫贝斯五金制品有限公司股权的股权转让协议》相关条款对公司进行现金补偿。	2019 年 05 月 28 日	2022-6-30	2021 年 4 月 19 日，公司召开了第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整控股子公司苏州赫贝斯五金制品有限公司业绩承诺期限并签署补充协议的议案》，基于新冠疫情对苏州赫贝斯

						业绩阶段性的影响及对苏州赫贝斯前景的看好，公司与赫贝斯实业拟签订《补充协议书》，对《股权转让协议》中业绩承诺期限进行调整，延长业绩承诺期一年，豁免赫贝斯实业因苏州赫贝斯 2020 年度业绩未达标的补偿义务。该议案尚需提交公司股东大会审议。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

（1）重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
自2020年1月1日起开始执行2017年7月财政部修订发布的《企业会计准则第14号——收入》（财会[2017]22号）会计政策	董事会	经第二届董事会第二十六次会议审议通过

公司执行新收入准则对2020年1月1日资产负债表各项目影响如下：

资产负债表项目	会计政策变更前 2019年12月31日余额	新收入准则 影响金额	会计政策变更后 2020年1月1日余额
预收款项	16,496,880.83	-16,496,880.83	
合同负债		14,527,537.34	14,527,537.34
其他流动负债		1,969,343.49	1,969,343.49

（2）重要会计估计变更：报告期内公司无重要的会计估计变更。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、2019年5月25日，公司与赫贝斯实业有限公司签订了《关于转让苏州赫贝斯五金制品有限公司股权的股权转让协议》，公司以自有资金通过向交易对方支付1,938万元人民币现金的方式购买其持有苏州赫贝斯五金制品有限公司51%的股权，其中已于2020年1月15日支付50%股权转让款项969万元。

公司对苏州赫贝的购买日确定为2020年1月15日，公司2020年1月开始将苏州赫贝斯五金制品有限公司纳入合并范围。

2、2020年1月22日，公司货币出资投资易通轻量化技术（江苏）有限公司100万元。

公司2020年1月开始将易通轻量化技术（江苏）有限公司纳入合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
------------	--------------------

境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	夏正曙、赵明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因向不特定对象发行可转换公司债券，聘请渤海证券为保荐机构，期间共支付承销、保荐费用660万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲裁)进 展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引
贝斯特起诉东营威轱创汽车零部件有限公司结欠贝斯特5412148.75元加工费，威轱创汽车（上海）有限公司对东营威轱创汽车零部件有限公司的付款义务承担连带责任	541.21	否	无锡市滨湖区人民法院已于2020年12月22日就该诉讼事项进行了第一次开庭审理，还需要开第二次庭才可以判决，第二次开庭日期未定。	未判决，不适用	未判决，不适用		

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、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
旭电科技	公司控股股东贝斯特投资控制的子公司	其他	租赁厂房水电费	取市场化方式定价, 遵循公开、公正、公平的原则	市场公允价	1.7	100.00%	6	否	货币资金结算	市场价	2020年03月26日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司关于公司2020年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2020-015)
旭电科技	公司控股股东贝斯特投资控制的子公司	其他	厂房租赁	采取市场化方式定价, 遵循公开、公正、公平的原则	市场公允价	12	26.80%	24	否	货币资金结算	市场价	2020年03月26日	同上
合计				--	--	13.7	--	30	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况(如有)				公司于2020年4月17日召开2019年度股东大会, 审议通过了《关于公司2020年度日常关联交易预计的议案》, 预计2020年发生的日常关联交易为公司向关联方旭电科技提供来料机械加工业务、向旭电科技出租厂房所发生的租赁费以及旭电科技租赁的厂房单独结算的水电费, 预计总金额不超过250万元, 本报告期实际发生金额未超额度。									
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。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司在报告期不存在重大租赁事项，因此未在此披露。涉及关联交易的租赁情况见“第五节 重要事项”的“十五、重大关联交易”之“1、与日常经营相关的关联交易”。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：万元

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

4、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金及募集资金	50,182.00	50,182.00	0
券商理财产品	自有资金及募集资金	24,500.00	24,500.00	0
合计		74,682.00	74,682.00	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2019/7/18	2020/1/14	组合投资	协议约定	4.91%	24.22	1.94	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2019/8/1	2020/5/2	组合投资	协议约定	5.77%	21.74	10.29	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2019/8/16	2020/2/15	组合投资	协议约定	4.47%	12.03	2.20	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	3,000.00	自有资金	2019/10/17	2020/1/16	组合投资	协议约定	5.12%	35.15	9.35	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2019/10/17	2020/1/16	组合投资	协议约定	5.18%	11.72	3.11	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2019/10/24	2020/2/26	组合投资	协议约定	4.50%	7.71	3.51	已收回		是	待定	

中国银行股份有限公司胡埭支行	银行	非保本浮动收益	1,745.00	自有资金	2019/1/2/3	2020/1/16	组合投资	协议约定	1.20%	2.52	0.92	已收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2019/1/2/6	2020/1/10	组合投资	协议约定	3.00%	1.44	0.41	已收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	400.00	自有资金	2019/1/2/30	2020/1/10	组合投资	协议约定	3.00%	0.36	0.33	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,401.00	自有资金	2019/1/2/19	2020/6/22	组合投资	协议约定	4.75%	33.91	31.72	已收回		是	待定	
交通银行股份有限公司无锡梁溪支行	银行	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2019/1/2/31	2020/1/9	组合投资	协议约定	3.20%	0.39	0.39	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/1/21	2020/4/22	组合投资	协议约定	4.50%	11.34	11.34	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	2,000.00	自有资金	2020/2/18	2020/5/20	组合投资	协议约定	5.42%	27.32	27.32	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/2/20	2020/8/25	组合投资	协议约定	4.70%	24.08	24.08	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	2,100.00	自有资金	2020/3/4	2020/9/7	组合投资	协议约定	4.70%	50.57	50.57	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/3/12	2020/7/13	组合投资	协议约定	4.70%	15.84	15.84	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/4/9	2020/10/12	组合投资	协议约定	4.70%	23.95	23.95	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/4/15	2020/7/15	组合投资	协议约定	5.00%	12.47	12.47	已收回		是	待定	
国联	券商	非保本	2,000.	自有	2020/5	2020/1	组合	协议	4.74%	47.79	47.79	已收		是	待定	

证券		浮动收益	00	资金	/12	1/12	投资	约定				回				
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,500.00	自有资金	2020/5/13	2020/1/10	组合投资	协议约定	4.60%	34.22	34.22	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/5/26	2020/1/2	组合投资	协议约定	4.57%	20.02	20.02	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/6/4	2020/10/12	组合投资	协议约定	4.50%	16.03	16.03	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/6/15	2020/12/14	组合投资	协议约定	4.80%	23.93	23.93	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/6/30	2020/10/12	组合投资	协议约定	4.53%	12.90	12.90	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/7/2	2020/12/7	组合投资	协议约定	4.70%	20.35	20.35	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/7/16	2020/12/22	组合投资	协议约定	4.70%	20.47	20.47	已收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	2,000.00	自有资金	2020/7/30	2020/12/22	组合投资	协议约定	4.70%	37.34	37.34	已收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/10/13	2021/1/12	组合投资	协议约定	4.10%	10.22	8.87	未收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,000.00	自有资金	2020/1/5	2021/2/1	组合投资	协议约定	4.50%	10.85	6.90	未收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	2,000.00	自有资金	2020/1/13	2021/2/18	组合投资	协议约定	4.10%	21.79	10.78	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	保本浮动收益	14,000.00	募集资金	2020/1/27	2021/2/25	组合投资	协议约定	2.80%	96.66	19.30	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	保本浮动收益	5,000.00	募集资金	2020/1/28	2020/12/28	组合投资	协议约定	2.70%	11.10	11.10	已收回		是	待定	
国联证券	券商	保本浮动收益	3,000.00	募集资金	2020/12/3	2021/6/7	组合投资	协议约定	4.35%	66.50	0.23	未收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收	4,000.00	自有资金	2020/12/3	2021/5/6	组合投资	协议约定	4.60%	77.63	14.12	未收回		是	待定	

		益														
苏州银行无锡分行	银行	保本浮动收益	10,000.00	募集资金	2020/12/4	2021/2/4	组合投资	协议约定	2.81%	47.73	11.54	未收回		是	待定	
中信证券	银行	保本浮动收益	3,000.00	募集资金	2020/12/4	2021/3/10	组合投资	协议约定	1.50%	11.84	0.22	未收回		是	待定	
广发证券	券商	保本浮动收益	4,000.00	募集资金	2020/12/7	2021/12/6	组合投资	协议约定	2.80%	111.69	1.32	未收回		是	待定	
国联证券	券商	非保本浮动收益	2,000.00	自有资金	2020/12/8	2021/1/11	组合投资	协议约定	4.00%	7.45	5.04	未收回		是	待定	
苏州银行无锡分行	银行	保本浮动收益	5,000.00	募集资金	2020/12/11	2021/4/11	组合投资	协议约定	3.23%	53.54	4.27	未收回		是	待定	
国联证券	券商	保本固定收益	3,000.00	募集资金	2020/12/15	2021/6/15	组合投资	协议约定	3.80%	56.84	5.00	未收回		是	待定	
中金证券	券商	非保本浮动收益	1,500.00	自有资金	2020/12/24	2021/5/30	组合投资	协议约定	5.50%	35.49	1.58	未收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,500.00	自有资金	2020/12/28	2021/3/29	组合投资	协议约定	4.50%	16.83	0.55	未收回		是	待定	
广发证券	券商	非保本浮动收益	1,500.00	自有资金	2020/12/28	2021/5/28	组合投资	协议约定	4.60%	28.55	0.57	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	保本浮动收益	3,500.00	募集资金	2020/12/31	2021/3/30	组合投资	协议约定	3.50%	29.87	0	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	4,000.00	自有资金	2020/12/3	2020/12/14	组合投资	协议约定	3.33%	4.01	4.01	已收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	800.00	自有资金	2020/12/11	2020/12/15	组合投资	协议约定	3.33%	0.29	0.29	已收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡	银行	非保本浮动收益	200.00	自有资金	2020/12/11	2020/12/22	组合投资	协议约定	3.00%	0.18	0.18	已收回		是	待定	

分行																
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2020/12/18	2020/12/22	组合投资	协议约定	3.00%	0.16	0.16	已收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	500.00	自有资金	2020/12/18	2021/1/4	组合投资	协议约定	3.00%	0.70	0.53	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	4,000.00	自有资金	2020/12/29	2021/1/6	组合投资	协议约定	3.00%	2.63	0.66	未收回		是	待定	
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	非保本浮动收益	6,000.00	自有资金	2020/12/31	2021/1/11	组合投资	协议约定	3.00%	5.42	0	未收回		是	待定	
中国银行股份有限公司胡埭支行	银行	非保本浮动收益	1,056.00	自有资金	2020/9/29	2020/12/16	组合投资	协议约定	0.60%	1.35	1.35	已收回		是	待定	
中国银行股份有限公司胡埭支行	银行	非保本浮动收益	978.00	自有资金	2020/12/11	2020/12/16	组合投资	协议约定	0.60%	0.08	0.08	已收回		是	待定	
中国银行股份有限公司胡埭支行	银行	非保本浮动收益	2,282.00	自有资金	2020/12/11	2021/1/12	组合投资	协议约定	0.60%	1.20	0.75	未收回		是	待定	
浦发银行无锡分行	银行	非保本浮动收益	1,900.00	自有资金	2020/12/17	2021/1/12	组合投资	协议约定	3.00%	4.06	2.19	未收回		是	待定	
中信银行	银行	非保本浮动收益	200.00	自有资金	2020/12/11	2020/12/17	组合投资	协议约定	3.33%	0.11	0.11	已收回		是	待定	

股份 有限 公司 无锡 分行		益														
合计			119,06 2.00	--	--	--	--	--	--	1,264. 58	574.49	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

5、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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 公司履行社会责任的宗旨和理念

公司自成立以来，在自身的企业文化和价值取向的指引下，在积极努力创造价值的同时，一直坚持履行对社会的责任，公司以“打造卓越企业、共享发展成果”为企业使命，以“用心做事、厚德做人、专精特新做品牌”为企业价值观，秉承“科学决策、理性经营、技术导向、创新发展、以人为本、持续发展”为经营理念，努力使公司成为“社会认同、客户满意、员工自豪”的百年企业。

(2) 股东和债权人权益保护

公司严格按照坚持《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，坚持规范运作，真实、准确、完整、及时公平地向所有股东进行信息披露；依法召开股东大会，积极主动地采取网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例，不断完善内控体系和法人治理结构，以维护全体股东，特别是中小股东的利益。同时，通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形。公司财务政策稳健，资产、资金安全，且严格按照与债权人签订的合同履行债务，做好与债权人的沟通交流，保持良好的沟通协作关系，以降低自身的经营风险和财务风险，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。

(3) 职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的规定，与员工签订劳动合同，严格执行社会保障制度，参加养老、医疗、失业、生育、工伤等社会保险，并为员工缴纳住房公积金，切实维护员工的合法权益。公司还重视对员工的福利建设，如“三八节”为女职工们送上洗护用品等，“劳动节”、“中秋节”、“春节”等传统节日为职工送上礼品，关注员工健康，定期为员工提供身体检查福利，构建和谐、愉悦的人文环境。

员工是公司发展的基石，也是公司宝贵的资源。公司始终坚持“以人为本”，尊重员工权利，重视人才培养，鼓励员工进行技术创新，努力为员工建立一个公平、公正、公开的发展环境。公司在不断完善薪酬管理体系和激励机制，促使员工个人创造价值的最大化。

公司建立较为完善的培训管理体系，为员工提供满足其工作任务或个人发展所需的知识、能力和技能方面的培训支持。营造一个有利于激发员工创新意识、培养其创造力和发挥其主动性的成长环境。培训内容涉足新员工入职培训、岗位知识与技能提升、综合素质与职业发展、安全教育等。

2020年8月24日，贝斯特工会在三期篮球场举办的“贝斯特2020年三人篮球赛”圆满落幕。经公司各部门、各分工会推选的共计8支球队32名员工，在经历循环赛、淘汰赛以及决赛的三轮激烈角逐后，由制造二部一队摘得本届比赛的总冠军，装备公司工装队及装配队分别获得亚军和季军。

2020年10月24日，贝斯特工会组织老年职工畅游九龙湾花彩小镇，彰显公司人文关怀。

公司高度重视安全生产工作，切实贯彻执行国家安全生产、劳动保护方针、政策和法规，在认真负责地组织生产的同时，积极采取措施，预防和减少生产安全事故，保障员工作业安全。培养安全意识，全员执行安全生产责任制，严格落实《环境、职业健康安全管理制度》，通过培训和举办安全知识竞赛等多种形式激发员工重视程度和学习兴趣。公司定期召开安全检查总结会议，并将安全生产管理工作纳入部门年度考核，通过系统的评价和反馈，促进安全工作的进一步完善。2020年8月7日，在公司总体筹划和现场指导下，安环部、采购部、制造一部、品保部、财务部、内审部、公司办、智能规划部、工程技术部等11个部门共350人，在一期厂区举行生产车间火灾应急救援消防安全联合演练，并取得圆满成功。

(4) 供应商、客户权益保护

为规范供应商管理，合理地评估与选择供应商，公司制定构建较为完善的供应链管理体系，评估流程做到公平、公正、有序、规范。公司长期以来高度重视产品质量，从原材料端开始严格把控质量，严格执行公司相关标准与管理办法，从源头上做好质量管理。同时，公司与多家供应商建立了长期稳定的战略合作伙伴关系，在合作共赢原则的基础上，共同承担经济、环境、社会与可持续发展的责任和义务。公司保障供应商的合法权益，保证采购款项的及时划付，保持与供应商沟通的及时性、有效性，不断深化交流合作。

公司坚持以客户为中心，快速响应客户需求，持续为客户创造长期价值。公司秉承责任、超越、共享的核心价值观为客户提供满意的服务。客户的满意度是工作的方向和价值评价的标尺，成就客户就是成就自我。诚信是最重要的无形资产，责任是给予客户诚信最重要的保障。唯有一丝不苟、精益求精、以质量生命、创新发展才能赢得客户的尊重与信赖，为客户创造最大的价值，为股东产生最大回报。

追求成功体现在为客户创造价值的任何微小活动中，以及在劳动的准备过程中充实提高自我而做的努力。坚持以奋斗者为本，不断自我批评、超越自我、开拓创新到达由成功到卓越的目标攀登。创新即价值，将公司核心能力与客户所珍视的价值联系起来，通过为客户提供独有的价值，使其获得最大程度的满足。

2020年3月3日，公司在疫情期间高效复工复产，想客户之所想，急客户之所急，收到了战略客户康明斯发来的感谢信和表彰证书，对公司有序推进生产和交付的执行力与战斗力表示高度肯定和衷心感谢。

2020年3月30日，公司派遣17位员工出征上海支援盖瑞特，支援期间，贝斯特新人“一丝不苟，用心工作”的表现，得到了上海盖瑞特同仁的充分肯定及其领导的高度赞扬。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。未来，公司将继续完善法人治理结构，规范公司运作，不断提升公司治理水平，在为股东创造价值的同时，回馈社会，贡献价值，以实际行动践行企业社会责任，推动企业与环境的和谐发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

公司所处行业不属于高危险、重污染行业，且公司日常生产经营过程中不存在重大污染源。在日常生产经营中，公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》等环保方面的法律法规，制定了《环境、职业健康安全手册 BEST-EOM-2014B》、《环境、职业健康安全程序文件 BEST-CX—2014B》及其管理流程的三层次文件，并制定了《环境保护管理制度 EMSZD0100-GSB-2013》、《危险废物标识设置规范 EMSZD0101-GSB-2013》以及环境突发事件应急预案等规章制度。公司严格执行上述法律法规，并通过源头防治、过程控制和排放监测保证污染物排放符合法律法规要求，即：1、公司通过在项目规划及工艺开发前期选取清洁生产工艺并制定严格污染物处置措施，进行源头防治；2、公司各部门合理利用环保设备，并定期维护、保养，确保环保设备的正常运行，实现排污过程控制；3、严格执行《大气污染物综合排放标准》、《污水综合排放标准》、《工业企业厂界环境噪声排放标准》等法律法规，废水、废气等污染物达到排放标准后方可排放，从而实现污染物的排放监测。4、固体废弃物与有资质的供应商签订协议，依法依规进行转移。

公司实施了雨污分流排水系统管理，并在排水口设置隔油池和截水阀。公司的生产废水分别通过一期和三期工厂各有一套日处理 15 吨的生产废水处理设备处理达标后，循环回用于生产，实现“零”排放。生活污水经过隔油池、沉淀池合并经过化粪池预处理，达标后排入城市污水管网，进入无锡市胡埭污水处理厂处理。污水排放口安装有在线自动监控系统，并经环保部门验收通过。并且，公司委托上海中证检测技术有限公司定期按要求对公司废水、废气、噪声进行检测，并设置污水口污染源在线检测监控系统。

公司投资新建的“汽车零部件项目（一期）”，即五期工厂，引入了生态设计的理念，将环境因素纳入工艺设计之中，其不仅采用了业内大量前沿的工艺设计以及先进设备设施，还充分评估了产品生产全生命周期对环境及人工的影响，制定了切实的保护计划，主要有：无机制芯工艺和废砂回收计划、制芯和铸造微烟尘收集处理系统、废水处理站空压机余热回收利用系统、屋顶太阳能电站、高效离心机组制冷系统、闭式冷却水循环系统、切削液集中供应和废屑处理等。五期工厂秉承绿色发展理念，坚持以科技创新和技术进步为支撑，大力倡导节约、环保、智能化生产方式，努力践行“绿色工厂”

内涵，真正实现厂房集约化、原料无害化、生产清洁化、废物资源化、能源低碳化。

报告期内，公司没有发生污染事故和纠纷，不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。根据无锡市生态环境局公布的企业环境行为评定结果，公司 2017—2018 年被评为“绿色企业”；根据江苏省生态环境局公布的企业环保信用评级结果，公司 2019 年度被评为“蓝色企业”；2020 年 1 月 7 日，被无锡市生态环境局认定为“环保守信典型示范红名单企业”。2019 年 9 月 12 日，国家工业和信息化部发布了《工业和信息化部办公厅关于公布第四批绿色制造名单的通知》（工信厅节函〔2019〕196 号），贝斯特被评定为国家级“绿色工厂”。

十八、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。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

2020年6月，公司控股子公司易通轻量化召开股东会并作出决议，同意全体股东进行同比例减资，注册资本由5000万元减少至2000万元。2020年6月29日，无锡市滨湖区市场监督管理局向易通轻量化换发了变更后的《营业执照》。

本次减资完成后，易通轻量化的股东及股权结构如下：

序号	股东名称	认缴出资额（万元）	持股比例
1	贝斯特	1,240	62.00%
2	侯卫义	700	35.00%
3	上海尼姬企业管理中心（有限合伙）	60	3.00%
合计		2,000	100.00%

根据易通轻量化未来发展需要，公司将视实际情况以自有资金逐步缴纳出资额。

公司于2020年1月22日，以自有资金人民币100万元缴纳出资额，并于2020年1月开始将易通轻量化公司纳入合并范围。

公司于2020年9月3日，以自有资金人民币100万元缴纳出资额，至此，易通轻量化的实缴出资额为200万元。

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	134,509,725	67.25%				- 121,026,600	- 121,026,600	13,483,125	6.74%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	134,509,725	67.25%				- 121,026,600	- 121,026,600	13,483,125	6.74%
其中：境内法人持股	112,743,600	56.37%				- 112,743,600	- 112,743,600	0	0.00%
境内自然人持股	21,766,125	10.88%				- 8,283,000	- 8,283,000	13,483,125	6.74%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	65,490,275	32.75%				121,026,600	121,026,600	186,516,875	93.26%
1、人民币普通股	65,490,275	32.75%				121,026,600	121,026,600	186,516,875	93.26%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	200,000,000	100.00%				0	0	200,000,000	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

股份回购的实施进展情况

 适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

 适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
无锡贝斯特投资有限公司	112,743,600	0	112,743,600	0	不适用	不适用
曹余华	11,632,500	0	2,908,125	8,724,375	董事股份每年75%自动锁定	不适用
曹逸	6,345,000	0	1,586,250	4,758,750	董事股份每年75%自动锁定	不适用
谢似玄	3,172,500	0	3,172,500	0	不适用	不适用
石利	616,125	0	616,125	0	不适用	不适用
合计	134,509,725	0	121,026,600	13,483,125	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	12,750	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	12,280	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5%以上的股东或前 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

无锡贝斯特投资有限公司	境内非国有法人	56.37%	112,743,600	0	0	112,743,600	质押	18,000,000
曹余华	境内自然人	5.82%	11,632,500	0	8,724,375	2,908,125		
曹逸	境内自然人	3.17%	6,345,000	0	4,758,750	1,586,250		
无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.75%	5,506,400	-5000	0	5,506,400		
应一城	境内自然人	1.90%	3,804,102	3804102	0	3,804,102		
谢似玄	境内自然人	1.59%	3,172,500	0	0	3,172,500		
平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红—平安人寿—平安基金权益委托投资 2 号单一资产管理计划	其他	1.25%	2,490,000	2490000	0	2,490,000		
中国建设银行股份有限公司—景顺长城环保优势股票型证券投资基金	其他	0.93%	1,867,248	1867248	0	1,867,248		
中国银行股份有限公司—景顺长城优选混合型证券投资基金	其他	0.76%	1,512,304	1512304	0	1,512,304		
杭州弘则投资有限公司—弘则横舟 1 号私募证券投资基金	其他	0.68%	1,350,000	1350000	0	1,350,000		
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 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无锡贝斯特投资有限公司为实际控制人曹余华 100%控股的全资子公司，谢似玄为曹余华之配偶，曹逸为曹余华之女，曹余华通过无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙）间接控制公司股份。除此之外，公司未知上述前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名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					
无锡贝斯特投资有限公司	112,743,600	人民币普通股	112,743,600					
无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙）	5,506,400	人民币普通股	5,506,400					
应一城	3,804,102	人民币普通股	3,804,102					
谢似玄	3,172,500	人民币普通股	3,172,500					

平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—分红—一个险分红—平安人寿—平安基金权益委托投资 2 号单一资产管理计划	2,490,000	人民币普通股	2,490,000
中国建设银行股份有限公司—景顺长城环保优势股票型证券投资基金	1,867,248	人民币普通股	1,867,248
中国银行股份有限公司—景顺长城优选混合型证券投资基金	1,512,304	人民币普通股	1,512,304
杭州弘则投资有限公司—弘则横舟 1 号私募证券投资基金	1,350,000	人民币普通股	1,350,000
中国建设银行股份有限公司—博时裕益灵活配置混合型证券投资基金	1,228,862	人民币普通股	1,228,862
招商银行股份有限公司—景顺长城成长领航混合型证券投资基金	1,219,381	人民币普通股	1,219,381
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	无锡贝斯特投资有限公司为实际控制人曹余华 100%控股的全资子公司，谢似玄为曹余华之配偶，曹逸为曹余华之女，曹余华通过无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙）间接控制公司股份。除此之外，公司未知上述前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东应一城除通过普通证券账户持有 3,221,602 股外，还通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 582,500 股，实际合计持有 3,804,102 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
贝斯特投资	曹余华	2006 年 11 月 06 日	91320211796128930H	利用自有资金对外投资；企业管理咨询服务。超导材料研发销售；新兴能源技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	公司控股股东报告期内不存在控股和参股其他境内外上市公司。			

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

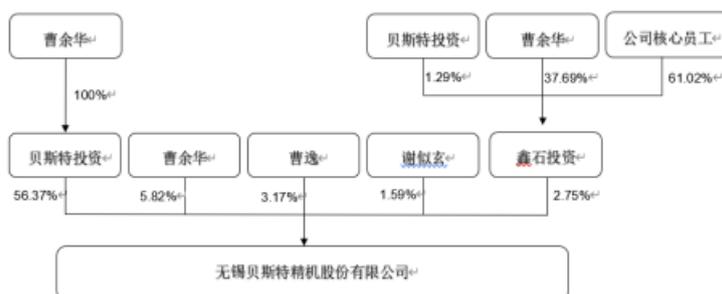
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
曹余华	本人	中国	否
曹逸	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
谢似玄	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	曹余华先生现任公司董事长，贝斯特投资执行董事及总经理、旭电科技董事长；曹逸女士现任公司副董事长、审计委员会委员，贝斯特投资监事、鑫石投资执行事务合伙人委派代表、硕石投资执行事务合伙人委派代表。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除控股贝斯特外，公司实际控制人近 10 年不存在控股其他境内外上市公司。		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

一、转股价格历次调整情况

经中国证监会出具的《关于同意无锡贝斯特精机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可【2020】2571号）核准，公司获准向不特定对象发行可转债600万张，每张面值人民币100元，按面值发行，募集资金总额为人民币6亿元，扣除本次发行费用（不含税）以及利息收入后，募集资金净额为人民币591,646,443.40元。公司60,000.00万元可转换公司债券于2020年11月23日起在深交所挂牌交易，债券简称“贝斯特债”，债券代码“123075”。

公司上述可转债自2020年11月23日上市以来至本报告出具日，未进行转股价格的调整，转股价格仍为23.99元/股。

二、累计转股情况

□ 适用 √ 不适用

三、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	无锡贝斯特投资有限公司	境内非国有法人	777,310	77,731,000.00	12.96%
2	平安精选增值1号混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	285,162	28,516,200.00	4.75%
3	易方达颐天配置混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	221,531	22,153,100.00	3.69%
4	中国工商银行股份有限公司—华夏鼎淳债券型证券投资基金	其他	216,358	21,635,800.00	3.61%
5	上海浦东发展银行股份有限公司—银华远景债券型证券投资基金	其他	185,067	18,506,700.00	3.08%
6	中国建设银行—易方达增强回报债券型证券投资基金	其他	165,903	16,590,300.00	2.77%
7	国寿养老稳健5号固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	165,109	16,510,900.00	2.75%
8	易方达稳健回报固定收益型养老金产	其他	160,000	16,000,000.00	2.67%

	品—交通银行股份有限公司				
9	易方达安心收益固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	135,520	13,552,000.00	2.26%
10	应一城	境内自然人	131,590	13,159,000.00	2.19%

四、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

五、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

详见“第十一节、公司债券相关情况”

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
曹余华	董事长	现任	男	67	2020年04月17日	2023年04月17日	11,632,500	0	0	0	11,632,500
石利	董事	离任	男	52	2019年05月08日	2020年04月17日	821,500	0	388,000	0	433,500
曹逸	董事	现任	女	34	2020年04月17日	2023年04月17日	6,345,000	0	0	0	6,345,000
郭俊新	董事、总经理	现任	男	50	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
吴梅生	独立董事	离任	男	63	2017年03月03日	2020年04月17日	0	0	0	0	0
单世文	独立董事	离任	男	58	2017年03月03日	2020年04月17日	0	0	0	0	0
纪志成	独立董事	现任	男	62	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
汪群峰	独立董事	现任	男	53	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
华刚	监事会主席、设备设施总监	现任	男	51	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
祝翔宇	监事、会计	现任	男	34	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
唐美红	职工监事、审计专员	现任	女	41	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
兰恒祥	常务副总经理	现任	男	64	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
张华鸣	副总经理	现任	男	64	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0
张新龙	副总经理	现任	男	52	2020年04月17日	2023年04月17日	0	0	0	0	0

					日	日					
赵宇	副总经理	现任	男	54	2020年 04月17 日	2023年 04月17 日	0	0	0	0	0
陈斌	副经理、 董事会秘书	现任	男	36	2020年 04月17 日	2023年 04月17 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	18,799,000	0	388,000	0	18,411,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
石利	董事	任期满离任	2020年04月17日	
郭俊新	董事、总经理	被选举	2020年04月17日	
纪志成	独立董事	被选举	2020年04月17日	
汪群峰	独立董事	被选举	2020年04月17日	
单世文	独立董事	任期满离任	2020年04月17日	
吴梅生	独立董事	任期满离任	2020年04月17日	

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事

1、曹余华，男，1954年生，中国籍，无永久境外居留权，大学学历，第十五届无锡市人大代表、江苏省劳动模范。曾于1970年8月至1997年3月任无锡机床厂工人、主任设计师、非标设计室主任，于1997年4月起在贝斯特有限任职，现任公司董事长，兼任贝斯特投资执行董事及总经理、旭电科技董事长。

2、曹逸，女，1987年生，中国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。曾任汇丰银行（中国）上海分行中小企业部客户经理，现任公司副董事长、审计委员会委员，兼任贝斯特投资监事、鑫石投资执行事务合伙人委派代表、硕石投资执行事务合伙人委派代表。

3、郭俊新，男，1971年生，中国籍，无永久境外居留权，硕士，工程师。曾任高邮市石油机械厂技术员、扬州高明发动机有限公司职员，于1997年10月起在贝斯特有限任职，现任公司董事、总经理以及易通轻量化董事长。

4、纪志成，男，1959年生，中国籍，无永久境外居留权，博士。曾任无锡轻工业大学（现为“江南大学”）信息与控制学院助教、讲师、副教授、教授、院长，曾任江南大学教授、校长助理、发展规划处处长、副校长，现任江南大学二级教授、江南大学无锡市智能制造协同创新中心主任、无锡宝通科技股份有限公司独立董事、湖北宏裕新型包材股份有限公司独立董事。。

5、汪群峰，男，1968年生，中国籍，无永久境外居留权，博士。曾任无锡市审计局副局长、无锡市新区审计局副局长、无锡市新区财政局副局长、无锡市新区招商五局局长、无锡市新区服务业招商局局长、无锡空港产业园副主任、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）无锡分所副所长，现任江苏普信集团总裁、中天运会计师事务所（特殊普通合伙）无锡分所副所长。

（二）监事

1、华刚，男，1970年生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾于1992年7月至1997年12月在无锡县柴油机厂工作，于1998年1月至1999年1月任日本爱知县KIRA公司CNC机床研修生，于1999年2月至1999年12月任职于无锡县柴油机厂，于

2001年1月起在贝斯特有限任职，现任公司设备设施总监和监事会主席。

2、祝翔宇，男，1987年生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。2009年4月起在贝斯特有限任职，现任公司监事、财务部会计。

3、唐美红，女，1980年生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。2001年9月起在贝斯特有限任职，现任公司内部审计部副部长和职工监事、易通轻量化监事。

（三）高级管理人员

1、郭俊新，男，1971年生，中国籍，无永久境外居留权，硕士，工程师。曾任高邮市石油机械厂技术员、扬州高明发动机有限公司职员，于1997年10月起在贝斯特有限任职，现任公司董事、总经理以及易通轻量化董事长。

2、兰恒祥，男，1957年生，中国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾于1982年8月至1995年3月任南京汽车厂科长，于1995年3月至1999年7月任宁波汽车前桥有限公司董事、副总经理，于1999年7月至2002年3月任跃进轻型汽车股份有限公司副总经理，于2002年3月至2007年4月任江苏海安耀华安全玻璃有限公司总经理，于2007年4月至2011年5月任上海质量技术咨询事务所开发部部长，于2011年5月起在贝斯特有限任职，曾任公司总经理，现任公司常务副总经理。

3、张华鸣，男，1957年生，中国籍，无永久境外居留权，大专学历。曾于1972年2月至1997年11月任无锡机床厂车间主任、质检处处长、副总经理，于1997年12月至2004年4月任洋马农机（中国）有限公司副总经理，2004年4月至2006年4月任无锡华尔德超声电子设备有限公司总经理，于2006年5月起在贝斯特有限任职，现任公司副总经理。

4、张新龙，男，1969年生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历，高级工程师。曾于1994年7月至1999年7月任无锡机床厂设计员、技术科科长，于1999年8月起在贝斯特有限任职，现任公司副总经理、旭电科技董事。

5、赵宇，男，1967年生，中国籍，无永久境外居留权，本科学历。曾于1990年8月至1997年6月任江苏灌南压铸机厂焊接车间技术员、车间副主任、检验员、铸锻件外协主管，于1997年6月至1999年5月任常州阳光减震器厂发动机开发主管、车间检验员、设计工程师、加工车间主管，于1999年5月起在贝斯特有限任职，现任公司副总经理。

6、陈斌，男，1985年生，中国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。曾于2010年1月至2013年11月任上海东方证券资产管理有限公司区域总监，于2013年11月起在贝斯特有限任职，现任公司副总经理、董事会秘书并代行财务总监职责，兼任旭电科技监事、易通轻量化董事。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
曹余华	贝斯特投资	法定代表人、执行董事、总经理	2006年11月06日		否
曹逸	鑫石投资	执行事务合伙人委派代表	2018年07月08日		否
曹逸	贝斯特投资	监事	2013年10月09日		是
在股东单位任职情况的说明	贝斯特投资为董事长曹余华先生全资控股的公司，曹余华先生担任贝斯特投资法定代表人、执行董事兼总经理职务，董事曹逸担任贝斯特投资监事的职务。鑫石投资为贝斯特员工持股平台，公司董事长曹余华直接占鑫石投资的总份额比例为37.69%，并通过贝斯特投资占其份额比例为1.29%，曹逸担任鑫石投资执行事务合伙人委派代表。				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
曹余华	无锡旭电科技有限公司	董事长	2018年06月20日		否
张新龙	无锡旭电科技有限公司	董事	2018年06月20日		否
陈斌	无锡旭电科技有限公司	监事	2018年06月20日		否

纪志成	江南大学	教授	2001年01月01日		是
纪志成	江南大学无锡智能制造协同创新中心	主任	2019年06月01日		是
纪志成	无锡宝通科技股份有限公司	独立董事	2020年07月27日		是
纪志成	湖北宏裕新型包材股份有限公司	独立董事	2020年08月		
汪群峰	无锡普信科技投资发展股份有限公司	董事长、总经理	2014年10月01日		是
汪群峰	无锡七酷一村投资管理有限公司	董事长	2016年11月18日		否
汪群峰	五军防务科技（无锡）股份有限公司	董事	2018年2月6日		否
汪群峰	无锡南本德数据信息有限公司	执行董事、总经理	2015年10月10日		否
汪群峰	上海塘铁桥数据科技中心（普通合伙）	执行事务合伙人	2020年3月17日		否
汪群峰	产库（苏州）企业咨询有限公司	监事	2018年1月16日		否
汪群峰	无锡市新吴区慈善总会	监事	2020年2月14日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司第二届董事会第二十六次会议、2019年度股东大会审议通过了《关于2019年董事、监事、高级管理人员薪酬的确定以及2020年董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》。

具体薪酬标准及发放办法如下：

（1）公司非独立董事、高级管理人员薪酬

第二届非独立董事及高管根据其担任的具体管理职务，按公司《薪酬管理制度》领取相应报酬，不再额外领取董事津贴（其中，董事曹逸、石利不在公司领取相应报酬以及津贴）。

第三届非独立董事及高管参照第二届薪酬标准进行发放。

（2）独立董事

第二届、第三届独立董事津贴为8万/年（税前）的标准按月平均发放。

（3）监事

公司监事华刚、祝翔宇、唐美红均在公司担任具体职务，根据《薪酬管理制度》，按其在公司的具体任职岗位领取报酬，不再额外领取监事津贴。

（4）发放办法

非独立董事、监事、高级管理人员2020年基本薪酬按月平均发放，年终奖金根据公司当年业绩完成情况和个人工作完成情况确定。独立董事津贴按月平均发放。

2020年公司董事、监事和高级管理人员合计从公司获得的税前报酬总额492万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
曹余华	董事长	男	67	现任	123.93	否
石利	董事	男	52	离任	0	是

曹逸	副董事长、董事会审计委员会委员	女	34	现任	0	是
郭俊新	董事、总经理	男	50	现任	62.54	否
吴梅生	独立董事	男	63	离任	2.33	否
单世文	独立董事	男	58	离任	2.33	否
纪志成	独立董事	男	62	现任	5.67	否
汪群峰	独立董事	男	53	现任	5.67	否
华刚	监事会主席、设备设施总监	男	51	现任	43.4	否
祝翔宇	监事、会计	男	34	现任	10.1	否
唐美红	职工监事、审计专员	女	41	现任	12.13	否
兰恒祥	常务副总经理	男	64	现任	23.8	否
张新龙	副总经理	男	64	现任	54.96	否
张华鸣	副总经理	男	52	现任	53.64	否
陈斌	副总经理、董事会秘书以及代行财务总监职务	男	36	现任	40.81	否
赵宇	副总经理	男	54	现任	50.69	否
合计	--	--	--	--	492	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,168
主要子公司在职员工的数量（人）	20
在职员工的数量合计（人）	1,188
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,188
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	43
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	778
销售人员	23
技术人员	144
财务人员	14
行政人员	229
合计	1,188
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	6
本科	148

大专	300
中专及以下	734
合计	1,188

2、薪酬政策

公司的员工薪酬由以下部分组成，包括岗位薪酬、年终薪酬、职称津贴和福利。公司的薪酬政策以战略为导向，充分发挥薪酬的竞争性、激励性，确保员工的普遍薪酬在同行具有一定的竞争力，骨干人才的薪酬在本地区具有竞争力。薪酬的制定与公司部门的工作业绩及员工的工作业绩相关联，是在客观评价员工业绩的基础上，奖励先进、鞭策后进，提高员工工作积极性，体现以选拔、竞争、激励、淘汰为核心的用人机制。同时公司还建立了核心团队的任免、考评机制，在核心员工与公司之间建立风险共担，利益共享的机制。

3、培训计划

报告期，公司根据员工类别，进行有针对性的技术和业务培训，累计组织培训170余场次，以此来提升员工的业务水平和管理能力。（1）管理干部：采用面授的方式，通过培训专业机构进行面授，开展班组长特训班、企业中高管特训班等进行管理干部的培养；（2）生产员工：对员工的岗位操作技能，采用面授的方式，通过职业技能培训机构的专家以及专业院校的教师来公司进行面授，来提升员工的生产效率和保证产品质量，同时结合职业技能竞赛和等级鉴定的方式来检验员工的技能水平；（3）新员工：定期通过公司企业文化和生产安全意识的培训，来促使新员工更快的融入公司。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的要求，确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司治理各方面均符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，报告期内，为进一步提高公司规范运作及科学决策水平，公司重点修订了《公司章程》、《内幕知情人登记管理制度》。

1、关于股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，决定公司的经营方针和投资计划，审批董事会、监事会报告，审批公司的年度财务预算方案、决算方案等。公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，公司股东大会严格遵守表决事项和表决程序的有关规定，并尽可能为股东大会创造便利条件，对每一项需要审议的事项均设定充裕的时间给股东表达意见，确保所有股东，特别是公众股东的平等地位，充分行使自己的权利，维护了公司和股东的合法权益。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。报告期内，公司共召开股东大会1次，审议并通过议案21项。

2、关于公司与控股股东

公司治理结构日臻完善，内部控制体系建设不断加强，并且拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系独立于控股股东和实际控制人，公司董事会、监事会和内部机构独立运作，保证了公司的独立运转、独立经营、独立承担责任和风险，不存在控股股东占用公司资金以及公司为控股股东提供担保的情形。

3、关于董事与董事会

根据《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，公司董事会由5名董事组成，其中独立董事2名。公司董事不存在《公司法》第一百四十七条规定的不得担任公司董事的情形，其任免均严格履行董事会、股东大会批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司选聘董事，董事会人数、构成及资格均符合法律、法规和公司规章的规定。公司董事会均严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等工作，出席董事会和股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，能够持续关注公司经营状况，主动参加相关培训，提高规范运作水平，积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和广大股东的利益。同时积极参加相关培训，熟悉相关法律规则。报告期内，公司共召开董事会会议9次，审议并通过议案共计43项。

4、关于监事与监事会

根据《公司章程》规定，公司监事会由3名监事组成，其中职工监事1名，设监事会主席1名。公司监事不存在《公司法》第一百四十七条规定的不得担任公司监事的情形，其任免均严格履行《公司章程》及相关法律、法规在会批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形，其任免均严格履行监事会、股东大会批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司财务以及公司董事、经理及其他高级管理人员履行有职责的合法合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权，能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员进行监督。报告期内，公司共召开监事会会议7次，审议并通过议案共计27项。

5、其它方面

公司管理层职责分工明确，全体高管人员均在其职责范围内，忠实勤勉的履行职务，对公司的经营发展尽心尽责。公司积极履行社会责任，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，加强与各方的沟通和交流，共同推动公司持续、健康的发展。公司审计部有2名专职审计人员，在董事会审计委员会的领导下对公司的财务运行质量、经营效益、内控制度的执行、各项费用的使用以及资产情况进行了系统的审计和监督。公司根据《投资者关系管理制度》接待来访和咨询，通过电话、实地及投资者互动平台等多种渠道保持与投资者的顺利沟通。公司真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，增加公司运作的公开性和透明度，让公司所有投资者公平获取公司信息。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规及《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立

公司专业从事各类精密零部件和智能装备及工装产品的研发、生产和销售。控股子公司苏州赫贝斯主要从事研发、设计、生产制造锌、铝、镁、铜、不锈钢金属制品的五金件，产品包括汽车安全扣件、汽车充电扣等铝合金和压铸零配件产品。控股子公司易通轻量化公司主要致力于新能源汽车轻量化产品的研发、生产和销售，主要产品包括新能源汽车车载充电机组件、直流变换器组件等。公司及控股子公司均拥有从事各自业务完整、独立的产、供、销系统和人员，不存在依赖股东单位及其他关联方的情况。

2、资产完整

公司及控股子公司资产与控股股东资产严格分开，并完全独立运营。目前公司及控股子公司业务和生产经营相关的全部资产权属完全由各自独立享有，不存在与股东单位共用的情况。公司及控股子公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

3、人员独立

公司及控股子公司的研发、采购、生产、销售、行政管理和财务人员均完全独立于股东，所有员工均与其所在公司签订了劳动合同。根据工资管理制度按月发放员工工资，并代扣代缴个人所得税。公司高管人员均专职在公司工作并领取薪酬，均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务。

4、财务独立

公司设有独立的财务部门，有独立的财务核算体系，具有独立、规范的财务会计管理制度。公司开设有独立的银行账户，作为独立的纳税人，依法独立纳税。公司不存在为股东提供担保，也不存在资产、资金被股东占用或其它损害公司利益的情况。

5、机构独立

公司及控股子公司拥有独立的生产经营和办公场所。公司依法设置股东大会作为最高权力机构、设置董事会为决策机构、设置监事会为监督机构，并设有技术研发、采购、生产、质量、销售部等业务部门及财务部、行政人事部等管理部门。各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体。控股股东根据公司章程行使股东权利；公司及控股子公司内部职能部门与控股股东及实际控制人控制的其他企业完全分开、独立运作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
2019 年度股东大会	年度股东大会	70.13%	2020 年 04 月 17 日	2020 年 04 月 18 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的《无锡贝斯特精机股份有限公司 2019 年度股东大会决议公告》(编号: 2020-027)

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
吴梅生	2	1	1	0	0	否	1
单世文	2	1	1	0	0	否	1
纪志成	7	1	6	0	0	否	1
汪群峰	7	1	6	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤勉尽责，依法严格履行独立董事职责，对公司董事会各项议案，在详细了解议案背景并与相关人员充分沟通的基础上，发表独立意见、行使职权，对公司各项决策的制定起到了积极的推动作用，并对信息披露等情况进行监督和核查，对报告期内公司发生的委托理财、聘任审计机构等事项出具了独立、公正的独董意见，同时，公司独立董事还对公司的未来发展规划、规范运作等方面提出了合理建议，公司认真听取并根据公司的实际情况采纳独立董事的意见。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）审计委员会基本情况

第二届董事会审计委员会由独立董事吴梅生（召集人）、独立董事单世文、董事曹逸3名成员组成，其中召集人吴梅生为高级会计师、资深注册会计师。委员会的成员组成符合《董事会审计委员会工作细则》的规定。第二届董事会审计委员会任期自2017年3月3日至2020年4月17日止。

第三届董事会审计委员会由独立董事汪群峰（召集人）、独立董事纪志成、董事曹逸3名成员组成，其中召集人汪群峰为高级会计师、注册会计师。委员会的成员组成符合《董事会审计委员会工作细则》的规定。第三届董事会审计委员会任期自2020年4月17日至2023年4月17日止。

（二）审计委员会履职情况

A、年度报告会议安排

1、2020年1月28日，审计委员会全体成员与年审注册会计师在公司进行了现场沟通，财务部汇报了公司2019年度报告编制基本情况，年审会计师汇报了审计工作安排。审计委员会就2019年度报告的编制和审计要求公司严格按照相关法律法规和规章制度的规定进行，顺利完成年报编制和披露工作。

2、2020年3月3日，审计委员会在公司会议室审议了公司2019年度财务报表（审计讨论稿），对公司编制的年度财务会计报表表示没有异议，并就年度财务报告审计情况、报告的出具时间、审计过程中重点关注事项等问题与年审会计师进行了沟通。

3、2020年3月12日，审计委员会根据2019年财务报告审计工作进度安排，向审计机构发出审计进展催促函。

4、2020年3月18日，审计委员会在公司会议室召开会议审议了《无锡贝斯特精机股份有限公司2019年度审计报告》（初稿），并提请公司续聘公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为2020年度审计机构。

B、季度例会及其他事项安排

2020年1月28日，审计委员会召开会议审议通过了《关于审计委员会2019年度工作总结和2020年度工作计划的议案》；2020年4月8日，审计委员会召开第一季度例会审议了公司内审部提交的《关于公司2020年第一季度内审工作总结和2020年第二季度内审工作计划》；2020年7月16日，审计委员会召开第二季度例会审议了公司内审部提交的《关于公司2020年上半年内审工作总结和2020年下半年内审工作计划》；2020年10月22日，审计委员会召开第三季度例会审议了公司内审部提交的《关于公司2020年前三季度内审工作总结和2020年第四季度内审工作计划》。

C、指导内部审计工作

审计委员会要求内部审计人员在日常工作中认真负责地执行公司制定的各项规章制度，以公平公正为原则，进一步提高内审工作质量，发挥更加有效的内审工作效益；加强与外部审计机构的合作，完善公司内部审计制度，防范内控风险；主动学习，积极创新，提高技能，有效地对公司内部经济活动及内部控制进行监督评价。

D、评估内部控制的有效性

根据《企业内部控制基本规范》及其相关配套指引的要求，结合公司实际情况，积极开展公司内部控制规范体系的建设及自我评价工作，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

(三) 总体评价

报告期内，审计委员会积极开展各项工作，认真履行了审计委员会的职责，在新的年度里，审计委员会继续尽职尽责，切实维护公司与全体股东的共同利益。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员的薪资由基本薪酬和绩效奖金构成，基本薪酬参考市场同类薪酬标准，结合考虑职位、责任、能力等因素确定，基本薪酬按月平均发放，结合年度绩效考核结果等确定。薪资水平与其承担责任、风险和经营业绩挂钩。报告期内，公司建立了公正、透明的高级管理人员的选择、绩效考评机制，高级管理人员均由董事会表决通过，报告期内，公司高级管理人员能够按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规的规定认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议。高级管理人员薪酬合理，薪酬发放的程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

九、内部控制评价报告**1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况**

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年04月20日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于2021年4月20日在巨潮资讯网披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司2020年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：1、注册会计师发现董事、监事和高级管理人员舞弊；2、公司更正已公布的财务报告，以更正由于舞弊或错误导致的重大错报；3、注册会计师发现当	重大缺陷：1、公司决策程序不科学导致重大失误；2、生产经营活动违犯国家法律、法规；3、中高级管理人员及核心技术人员纷纷流失；4、重大媒体

	<p>期财务报告存在重大错报而内部控制在运行过程中未能发现该错报；4、公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；5、控制环境无效；6、因会计差错导致证券监管机构的行政处罚。重要缺陷：1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策的内部控制问题；2、关键岗位人员舞弊；3、对于非常规或特殊交易的账务处理未建立相应的控制措施；4、期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>负面新闻流传，对公司生产经营及声誉造成重大负面影响；5、发生重大安全事故，造成严重后果；6、内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；7、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。重要缺陷：1、公司决策程序不科学导致一般失误；2、公司未按照法律、法规建立恰当的治理结构和管理制度，决策层、管理层职责不清，未建立内控制度，管理散乱；3、一般管理人员及技术人员纷纷流失；4、媒体负面新闻流传，对公司声誉造成一般负面影响；5、发生一般安全事故，未形成严重后果；6、未建立信息搜集机制和信息管理制度，内部信息沟通存在严重障碍；对外信息披露未经授权；信息内容不真实，遭受外部监管机构处罚。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：资产:潜在错报>总资产的5%，或绝对金额>3,000万元；收入:潜在错报>营业收入的5%，或绝对金额>1,500万元；净利润：潜在错报>净利润的5%，或绝对金额>500万元。重要缺陷：资产：总资产的2%<潜在错报≤总资产的5%，或1,000万元<绝对金额≤3,000万元；收入:营业收入的2%<潜在错报≤营业收入的5%，或700万元<绝对金额≤1,500万元；净利润：净利润的2%<潜在错报≤净利润的5%，或100万元<绝对金额≤500万元。一般缺陷：资产:潜在错报≤总资产的2%，且绝对金额≤1,000万元；收入:潜在错报≤营业收入的2%，且绝对金额≤700万元；净利润：潜在错报≤净利润的2%，且绝对金额小于100万元。</p>	<p>重大缺陷：资产:可能造成的经济损失>总资产的5%，或绝对金额>3,000万元；收入:可能造成的经济损失>营业收入的5%，或绝对金额>1,500万元；净利润：可能造成的经济损失>净利润的5%，或绝对金额>500万元。重要缺陷：资产：总资产的2%<可能造成的经济损失≤总资产的5%，或1,000万元<绝对金额≤3,000万元；收入:营业收入的2%<可能造成的经济损失≤营业收入的5%，或700万元<绝对金额≤1,500万元；净利润：净利润的2%<可能造成的经济损失≤净利润的5%，或100万元<绝对金额≤500万元。一般缺陷：资产:可能造成的经济损失≤总资产的2%，且绝对金额≤1,000万元；收入:可能造成的经济损失≤营业收入的2%，且绝对金额≤700万元；净利润：可能造成的经济损失≤净利润的2%，且绝对金额小于100万元。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 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是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
创业板向不特定对象发行可转换公司债券	贝斯转债	123075	2020年11月02日	2026年11月01日	60,000	第一年 0.40%、 第二年 0.60%、 第三年 1.00%、 第四年 1.50%、 第五年 2.00%、 第六年 2.50%	采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金并支付最后一年利息
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	1、向合格投资者公开发行；2、设有回售条款；3、设有赎回条款						
报告期内公司债券的付息兑付情况	不适用						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	不适用						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	不适用	办公地址	不适用	联系人	不适用	联系人电话	不适用
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	上海新世纪资信评估投资服务有限公司		办公地址	上海市汉口路 398 号华盛大厦 14F			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用						

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募集资金使用情况部分
年末余额（万元）	40,371.37
募集资金专项账户运作情况	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募集资金使用情况部分
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

上海新世纪资信评估投资服务有限公司为公司2020年发行的“贝斯转债”出具了信用评级报告，评级结果为：主体信用等级为AA-，“贝斯转债”信用等级为AA-，评级展望为稳定。详见公司于2020年10月29日在巨潮资讯网

(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露的《无锡贝斯特精机股份有限公司公开发行可转换公司债券信用评级报告》。上海新世纪在本次可转债的存续期内，每年将对可转债进行一次定期跟踪评级，评级结果将在巨潮资讯网

(<http://www.cninfo.com.cn>)上披露，敬请投资者关注。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。本次发行的可转换公司债券不提供担保。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

不适用。

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2020 年	2019 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	30,528.45	28,266.32	8.00%
流动比率	479.06%	270.41%	208.65%
资产负债率	32.07%	18.02%	14.05%
速动比率	429.97%	205.47%	224.50%
EBITDA 全部债务比	35.38%	84.62%	-49.24%
利息保障倍数	43.77	794.31	-94.49%
现金利息保障倍数	399.06	874.01	-54.34%
EBITDA 利息保障倍数	65.52	1,169.55	-94.40%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	43.95%	88.66%	-44.71%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

- 1、流动比率同比增加208.65%，主要系本报告期发行可转债增加货币资金及理财产品所致。
- 2、速动比率同比增加224.50%，主要系本报告期发行可转债增加货币资金及理财产品所致。
- 3、EBITDA全部债务比同比下降49.24%，主要系本报告期发行可转债增加负债所致。
- 4、利息保障倍数同比下降94.49%，主要系本报告期利息支出增加所致。
- 5、现金利息保障倍数同比下降54.34%，主要系本报告期利息支出增加所致。
- 6、EBITDA利息保障倍数同比下降94.4%，主要系本报告期利息支出增加所致。
- 7、利息偿付率同比下降44.71%，主要系本报告期应付未付利息增加所致。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

公司及控股子公司始终坚持合规运作、稳健经营。截至报告期末，公司及控股子公司获得主要合作银行授予综合信用额度约3亿元，银行借款0亿。公司及控股子公司严格按照规定使用授信额度，按时偿还到期债务，未发生违约情形，公司及控股子公司未发生贷款展期、减免情形。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司在公司治理、内部控制等方面不存在违反《公司法》、《公司章程》规定的情况，公司将严格执行可转债募集说明书中的相关约定和承诺，不存在违反上述约定和承诺的行为。

十二、报告期内发生的重大事项

公司在报告期内发生的重大事项，详见“第四节经营情况讨论与分析”及“第五节重要事项”

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 19 日
审计报告文号	苏公 W【2021】A553 号
审计机构名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	夏正曙、赵明

审计报告正文

无锡贝斯特精机股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了无锡贝斯特精机股份有限公司（以下简称贝斯特股份公司）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贝斯特股份公司2020年12月31日合并及母公司财务状况以及2020年度合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贝斯特股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）营业收入确认

1、事项描述

贝斯特股份公司主要从事汽车零部件及配件、飞机机舱设施零部件、智能装备及工装的生产和销售。如财务报表附注4、29“确认收入具体方法”和财务报表附注6、6-36“营业收入及营业成本”所述，2020年度，贝斯特股份公司确认的营业收入为人民币93,114.14万元，同期增长16.12%。由于收入是贝斯特股份公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险。为此我们确定收入的确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认相关的主要审计程序如下：

- （1）了解、评价和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本检查销售合同或订单，识别与客户取得相关商品控制权转移时点相关的合同条款与条件，评价贝斯特股份公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）对收入和成本执行分析程序，包括按照产品类别对各月度的收入、成本、毛利率波动进行分析，并与以前期间进行比较
- （4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、发货单、报关单，对于出口销售，将销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对，核对寄售客户库存结存情况，评价相关收入确认是否符合贝斯特股份公司收入确认的会计政策；
- （5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- （6）根据客户交易的金额，挑选样本执行函证程序，验证客户期末应收账款的余额以及本期确认的收入金额的准确性。

（二）应收账款的可回收性

1、事项描述

如财务报表附注4、11“应收账款”中应收款项会计政策和财务报表附注6、6-4“应收账款”所述，截至2020年12月

31日，贝斯特股份公司应收账款账面余额41,306.73万元，坏账准备金额2,637.76万元，账面价值较高。由于贝斯特股份公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重要会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可回收性为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款的可回收性相关的主要审计程序如下：

- (1) 了解管理层与计提坏账准备的内部控制，评价和测试这些内部控制的设计和运行有效性；
- (2) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；
- (3) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与应收账款坏账准备计提比例的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；
- (4) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- (5) 对于应收账款余额挑选样本执行函证程序，对客户期末应收账款的余额进行函证。

四、其他信息

贝斯特股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贝斯特股份公司2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贝斯特股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贝斯特股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贝斯特股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贝斯特股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贝斯特股份公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就贝斯特股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)

中国注册会计师

中国·无锡

2021年4月19日

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：无锡贝斯特精机股份有限公司

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	64,649,177.48	22,714,627.81
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	733,085,740.58	111,333,078.56
衍生金融资产		
应收票据	62,323,471.59	47,541,290.49
应收账款	386,689,719.88	360,366,898.18
应收款项融资	87,233,322.03	48,488,430.96
预付款项	5,033,129.70	4,981,085.01
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,316,162.89	4,128,722.47
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	156,474,092.27	190,577,693.53
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	30,220,312.75	3,380,126.40
流动资产合计	1,527,025,129.17	793,511,953.41
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	30,586,099.83	32,343,651.26
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,334,678.53	4,627,913.71
固定资产	768,811,274.48	687,718,180.15
在建工程	84,114,554.96	118,016,139.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	116,370,908.96	115,992,164.59
开发支出		
商誉	14,804,472.26	
长期待摊费用		
递延所得税资产	19,475,600.90	10,235,010.54
其他非流动资产	124,882,001.62	91,330,712.25
非流动资产合计	1,163,379,591.54	1,060,263,772.04
资产总计	2,690,404,720.71	1,853,775,725.45
流动负债：		
短期借款		13,906,566.37
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	87,053,028.60	68,353,443.54
应付账款	157,387,120.20	153,123,637.71
预收款项		16,496,880.83
合同负债	11,032,714.44	
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	29,443,370.53	25,983,381.49
应交税费	21,305,477.88	9,956,529.18
其他应付款	10,518,744.22	5,624,085.64
其中：应付利息		11,724.08
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	2,011,056.60	
流动负债合计	318,751,512.47	293,444,524.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		

应付债券	435,931,365.53	
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	317,621.07	251,008.94
递延收益	107,829,577.46	40,333,144.84
递延所得税负债	90,321.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	544,168,885.06	40,584,153.78
负债合计	862,920,397.53	334,028,678.54
所有者权益：		
股本	200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具	160,410,324.98	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	680,572,187.00	680,496,614.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,879,244.82	2,085,790.43
盈余公积	93,484,924.31	75,886,870.77
一般风险准备		
未分配利润	686,296,190.13	561,277,770.72
归属于母公司所有者权益合计	1,822,642,871.24	1,519,747,046.91
少数股东权益	4,841,451.94	
所有者权益合计	1,827,484,323.18	1,519,747,046.91
负债和所有者权益总计	2,690,404,720.71	1,853,775,725.45

法定代表人：曹余华

主管会计工作负责人：陈斌

会计机构负责人：陈斌

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	60,478,234.63	22,714,627.81
交易性金融资产	733,085,740.58	111,333,078.56
衍生金融资产		
应收票据	62,323,471.59	47,541,290.49
应收账款	381,663,394.79	360,366,898.18
应收款项融资	87,233,322.03	48,488,430.96
预付款项	4,976,297.08	4,981,085.01

其他应收款	393,116.51	4,128,722.47
其中：应收利息		
应收股利		
存货	153,406,665.72	190,577,693.53
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	30,156,500.55	3,380,126.40
流动资产合计	1,513,716,743.48	793,511,953.41
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	51,966,099.83	32,343,651.26
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,334,678.53	4,627,913.71
固定资产	768,090,610.39	687,718,180.15
在建工程	84,114,554.96	118,016,139.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	116,370,908.96	115,992,164.59
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	19,381,588.11	10,235,010.54
其他非流动资产	124,882,001.62	91,330,712.25
非流动资产合计	1,169,140,442.40	1,060,263,772.04
资产总计	2,682,857,185.88	1,853,775,725.45
流动负债：		
短期借款		13,906,566.37
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	87,053,028.60	68,353,443.54
应付账款	156,012,129.62	153,123,637.71
预收款项		16,496,880.83
合同负债	11,032,714.44	
应付职工薪酬	28,942,862.65	25,983,381.49
应交税费	21,114,379.99	9,956,529.18
其他应付款	10,515,195.22	5,624,085.64
其中：应付利息		11,724.08
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	2,011,056.60	
流动负债合计	316,681,367.12	293,444,524.76
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	435,931,365.53	
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	317,621.07	251,008.94
递延收益	107,829,577.46	40,333,144.84
递延所得税负债	90,321.00	
其他非流动负债		
非流动负债合计	544,168,885.06	40,584,153.78
负债合计	860,850,252.18	334,028,678.54
所有者权益：		
股本	200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具	160,410,324.98	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	680,572,187.00	680,496,614.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,879,244.82	2,085,790.43
盈余公积	93,484,924.31	75,886,870.77
未分配利润	685,660,252.59	561,277,770.72
所有者权益合计	1,822,006,933.70	1,519,747,046.91
负债和所有者权益总计	2,682,857,185.88	1,853,775,725.45

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	931,141,420.19	801,857,188.08
其中：营业收入	931,141,420.19	801,857,188.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	747,344,492.69	624,486,292.24
其中：营业成本	596,477,863.67	488,778,564.98

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,168,854.45	9,234,793.55
销售费用	16,478,959.56	18,442,126.90
管理费用	69,315,043.59	70,090,701.79
研发费用	46,160,427.23	39,757,500.60
财务费用	8,743,344.19	-1,817,395.58
其中：利息费用	1,473,176.37	241,685.29
利息收入	155,256.00	157,559.72
加：其他收益	12,023,758.63	10,953,865.46
投资收益（损失以“-”号填列）	10,275,956.63	7,610,636.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,166,876.56	3,746,436.53
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）	602,139.97	882,578.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,217,035.84	-3,117,922.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-974,011.07	-2,257,902.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	66,842.79	186,348.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	202,574,578.61	191,628,499.72
加：营业外收入	116,521.07	104,843.75
减：营业外支出	227,871.29	963.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	202,463,228.39	191,732,379.96
减：所得税费用	25,401,398.77	23,917,293.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	177,061,829.62	167,815,085.98
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	177,061,829.62	167,815,085.98
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	176,616,472.95	167,815,085.98
2. 少数股东损益	445,356.67	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	177,061,829.62	167,815,085.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	176,616,472.95	167,815,085.98
归属于少数股东的综合收益总额	445,356.67	
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.8831	0.8391
(二) 稀释每股收益	0.8771	0.8391

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

法定代表人：曹余华

主管会计工作负责人：陈斌

会计机构负责人：陈斌

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
----	---------	---------

一、营业收入	912,321,246.57	801,857,188.08
减：营业成本	583,598,451.53	488,778,564.98
税金及附加	9,972,268.38	9,234,793.55
销售费用	16,165,844.11	18,442,126.90
管理费用	65,727,747.12	70,090,701.79
研发费用	46,160,427.23	39,757,500.60
财务费用	8,429,254.74	-1,817,395.58
其中：利息费用	1,473,176.37	241,685.29
利息收入	136,299.84	157,559.72
加：其他收益	11,986,611.46	10,953,865.46
投资收益（损失以“－”号填列）	10,275,956.63	7,610,636.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,166,876.56	3,746,436.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	602,139.97	882,578.56
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,839,716.23	-3,117,922.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-974,011.07	-2,257,902.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	66,941.08	186,348.48
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	201,385,175.30	191,628,499.72
加：营业外收入	76,521.07	104,843.75
减：营业外支出	75,146.66	963.51
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	201,386,549.71	191,732,379.96
减：所得税费用	25,406,014.30	23,917,293.98
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	175,980,535.41	167,815,085.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	175,980,535.41	167,815,085.98
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		

4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	175,980,535.41	167,815,085.98
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 年度	2019 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	848,325,630.84	740,218,767.66
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	6,995,915.11	9,578,855.04
收到其他与经营活动有关的现金	84,269,944.59	16,707,492.79
经营活动现金流入小计	939,591,490.54	766,505,115.49
购买商品、接受劳务支付的现金	422,550,038.45	365,464,188.42
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	136,071,919.51	129,557,413.05
支付的各项税费	53,893,926.43	37,987,789.62
支付其他与经营活动有关的现金	53,645,806.82	57,196,011.15
经营活动现金流出小计	666,161,691.21	590,205,402.24
经营活动产生的现金流量净额	273,429,799.33	176,299,713.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,330,662,080.05	1,239,012,704.45
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,208,902.77	360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,331,870,982.82	1,239,372,704.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	137,094,349.75	195,313,475.51
投资支付的现金	1,971,786,000.00	1,209,329,587.73
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	9,545,083.20	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,118,425,432.95	1,404,643,063.24
投资活动产生的现金流量净额	-786,554,450.13	-165,270,358.79
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	20,233,927.65	30,017,522.22
发行债券收到的现金	600,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	620,233,927.65	30,017,522.22
偿还债务支付的现金	34,016,854.37	15,981,569.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,747,268.41	32,229,961.21
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	8,854,500.00	
筹资活动现金流出小计	77,618,622.78	48,211,530.21
筹资活动产生的现金流量净额	542,615,304.87	-18,194,007.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的	-1,459,539.12	1,097,091.53

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	28,031,114.95	-6,067,562.00
加：期初现金及现金等价物余额	11,056,144.63	17,123,706.63
六、期末现金及现金等价物余额	39,087,259.58	11,056,144.63

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	832,000,046.37	740,218,767.66
收到的税费返还	6,371,066.10	9,578,855.04
收到其他与经营活动有关的现金	84,213,841.26	16,707,492.79
经营活动现金流入小计	922,584,953.73	766,505,115.49
购买商品、接受劳务支付的现金	411,930,691.19	365,464,188.42
支付给职工以及为职工支付的现金	132,245,697.84	129,557,413.05
支付的各项税费	52,546,373.12	37,987,789.62
支付其他与经营活动有关的现金	51,698,436.14	57,196,011.15
经营活动现金流出小计	648,421,198.29	590,205,402.24
经营活动产生的现金流量净额	274,163,755.44	176,299,713.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,330,662,080.05	1,239,012,704.45
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	243,000.00	360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,330,905,080.05	1,239,372,704.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	136,663,801.88	195,313,475.51
投资支付的现金	1,971,786,000.00	1,209,329,587.73
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	13,918,700.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,122,368,501.88	1,404,643,063.24
投资活动产生的现金流量净额	-791,463,421.83	-165,270,358.79
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	20,233,927.65	30,017,522.22
发行债券收到的现金	600,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	620,233,927.65	30,017,522.22
偿还债务支付的现金	34,016,854.37	15,981,569.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,747,268.41	32,229,961.21
支付其他与筹资活动有关的现金	8,854,500.00	
筹资活动现金流出小计	77,618,622.78	48,211,530.21
筹资活动产生的现金流量净额	542,615,304.87	-18,194,007.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,455,466.38	1,097,091.53
五、现金及现金等价物净增加额	23,860,172.10	-6,067,562.00
加：期初现金及现金等价物余额	11,056,144.63	17,123,706.63
六、期末现金及现金等价物余额	34,916,316.73	11,056,144.63

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末 余额	200,000,000.00				680,496,614.99			2,085,790.43	75,886,870.77		561,277,770.72		1,519,747,046.91		1,519,747,046.91
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	200,000,000.00				680,496,614.99			2,085,790.43	75,886,870.77		561,277,770.72		1,519,747,046.91		1,519,747,046.91
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）				160,410,324.98	75,572.01			-206,545.61	17,598,053.54		125,018,419.41		302,895,824.33	4,841,451.94	307,737,276.27
（一）综合收 益总额											176,616,472.95		176,616,472.95	445,356.67	177,061,829.62
（二）所有者 投入和减少资 本				160,410,324.98									160,410,324.98	4,396,095.27	164,806,420.25
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			160,410,324.98									160,410,324.98	4,396,095.27	164,806,420.25
(三) 利润分配							17,598,053.54			-51,598,053.54		-34,000,000.00		-34,000,000.00
1. 提取盈余公积							17,598,053.54			-17,598,053.54				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-34,000,000.00		-34,000,000.00		-34,000,000.00
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							-206,545.61					-206,545.61		-206,545.61
1. 本期提取							936,696.46					936,696.46		936,696.46
2. 本期使用							1,143,242.07					1,143,242.07		1,143,242.07
(六) 其他				75,572.01								75,572.01		75,572.01
四、本期期末余额	200,000,000.00		160,410,324.98	680,572,187.00			1,879,244.82	93,484,924.31		686,296,190.13		1,822,642,871.24	4,841,451.94	1,827,484,323.18

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度	
	归属于母公司所有者权益	少数股 所有者

	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	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	200,000,000.00				680,815,817.72			2,083,547.41	59,105,362.17		442,244,193.34		1,384,248,920.64		1,384,248,920.64
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	200,000,000.00				680,815,817.72			2,083,547.41	59,105,362.17		442,244,193.34		1,384,248,920.64		1,384,248,920.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-319,202.73			2,243.02	16,781,508.60		119,033,577.38		135,498,126.27		135,498,126.27
（一）综合收益总额											167,815,085.98		167,815,085.98		167,815,085.98
（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									16,781,508.60		-48,781,508.60		-32,000,000.00		-32,000,000.00
1. 提取盈余公积									16,781,508.60		-16,781,508.60				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-32,000,000.00		-32,000,000.00		-32,000,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

										1		
(二) 所有者投入和减少资本				160,410,324.98								160,410,324.98
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				160,410,324.98								160,410,324.98
(三) 利润分配								17,598,053.54	-51,598,053.54			-34,000,000.00
1. 提取盈余公积								17,598,053.54	-17,598,053.54			
2. 对所有者(或股东)的分配									-34,000,000.00			-34,000,000.00
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								-206,545.61				-206,545.61
1. 本期提取								936,696.46				936,696.46
2. 本期使用								1,143,242.07				1,143,242.07
(六) 其他					75,572.01							75,572.01
四、本期期末余额	200,000,000.0			160,410,324.9	680,572,187.00			1,879,244.82	93,484,924.31	685,660,252.5		1,822,006,933.70

	0			8					9	
--	---	--	--	---	--	--	--	--	---	--

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	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、上年期末 余额	200,000,000.00				680,815,817.72			2,083,547.41	59,105,362.17	442,244,193.34		1,384,248,920.64
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	200,000,000.00				680,815,817.72			2,083,547.41	59,105,362.17	442,244,193.34		1,384,248,920.64
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号填 列）					-319,202.73			2,243.02	16,781,508.60	119,033,577.38		135,498,126.27
（一）综合收 益总额										167,815,085.98		167,815,085.98
（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									16,781,508.60	-48,781,508.60		-32,000,000.00
1. 提取盈余公 积									16,781,508.60	-16,781,508.60		
2. 对所有者 （或股东）的 分配										-32,000,000.00		-32,000,000.00
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							2,243.02					2,243.02
1. 本期提取							1,010,897.86					1,010,897.86
2. 本期使用							1,008,654.84					1,008,654.84
（六）其他						-319,202.73						-319,202.73
四、本期期末余额	200,000,000.00				680,496,614.99		2,085,790.43	75,886,870.77	561,277,770.72			1,519,747,046.91

三、公司基本情况

1. 历史沿革

无锡贝斯特精机股份有限公司（以下简称本公司）系由无锡市贝斯特精密机械有限公司整体变更而成的股份有限公司，于1997年4月16日在无锡市工商行政管理局注册成立。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]2862号”文核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）5,000万股，每股面值1元，并于2017年1月11日在深圳证券交易所挂牌交易。

公开发行后公司总股本为20,000万股，注册资本为人民币20,000万元，该变更事项于2017年3月24日完成相关工商变更登记手续。

2. 分支机构

截至2020年12月31日，本公司下属2个分支机构：

分支机构:名称	无锡贝斯特精机股份有限公司金属制品分公司
注册登记机构	无锡市滨湖区市场监督管理局
营业执照号	91320211MA1WQW795E
营业场所	无锡市滨湖区胡埭镇陆藕路39号
负责人	李维安
成立日期	2014年3月6日
经营范围	金属结构件、工业机器人、组合工艺装备、工业自动控制系统装置、机床附件、工具夹具、汽车零部件及配件、飞机机舱设施零部件、风动与电动工具的设计、制造、销售、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；金属材料、机械设备的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

分支机构:名称	无锡贝斯特精机股份有限公司智能装备分公司
注册登记机构	无锡市滨湖区市场监督管理局
营业执照号	91320211MA1WQJDQ7X
营业场所	无锡市滨湖区胡埭镇陆藕东路186号
负责人	曹余华
成立日期	2018年6月20日

经营范围	工业机器人、组合工艺装备、工业自动控制系统装备、机床附件、工具夹具、汽车零部件及配件、飞机机舱设施零部件、风动与电动工具、金属结构件的设计、制造、销售、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；金属材料、机械设备的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
------	---

3.公司的组织架构

本公司的基本组织结构：股东大会为本公司权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。

本公司根据自身的经营特点和管理幅度设置内部组织机构，下设公司办公室、财务部、技术部、装备分公司、市场开发部、生产物资部、制造一部、制造二部、压铸分厂、金属制品分公司、设备设施部、品保部、工程技术部、内部审计部、证券部、安全环境部等主要职能部门。

本公司法定代表人：曹余华

4.公司的注册地和组织形式

本公司的注册地：无锡市建筑西路777（A10）20层

本公司总部地址：无锡市滨湖区胡埭镇合欢西路18号

本公司的组织形式：股份有限公司（上市）。

5.公司的业务性质和主要经营活动

本公司属于汽车制造业。

本公司经营范围：组合工艺装备、工业机器人、工业自动控制系统装备、机床附件、工具夹具、汽车零部件及配件、飞机机舱设施零部件、风动与电动工具、金属结构件的设计、制造、销售、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；金属材料、机械设备的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；道路普通货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司主要产品：汽车零部件、飞机机舱零部件、通信产品零部件、气动工具、制冷压缩机零部件、智能装备及工装等。

6.财务报告批准报出

本财务报告于2021年4月19日经公司第三届董事会第九次会议批准报出。

子公司全称	持股比例	表决权比例	注册资本	经营范围
苏州赫贝斯五金制品有限公司	51.00%	51.00%	70万美元	研发、设计、生产制造锌、铝、镁、铜、不锈钢金属制品（含表面处理等工序）的五金件；销售自产产品并提供相关技术服务。
易通轻量化技术（江苏）有限公司	62.00%	62.00%	2,000.00万元人民币	从事汽车轻量化及环保型新材料的研发；汽车零部件、五金产品、输配电及控制设备、电子元器件的研发、制造、销售；模具、工业自动控制系统装置的设计研发、销售及技术咨询、技术服务、技术转让；会议及展览服务；企业管理咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）。

本期合并财务报表范围具体变化情况详见附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委

员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，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。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司属于汽车制造业。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见“收入”的描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期。会计年度自公历1月1日起至12月31日。短于一个会计年度的为会计中期，中期包括月度、季度和半年度。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业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。本公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并：

同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并：

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

购买方应当区别下列情况确定合并成本：（1）一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在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。（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。（3）在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，购买方应当将其计入合并成本。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债应当按照公允价值计量，公允价值与其账面价值

的差额，计入当期损益。

购买方在购买日应当对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。购买方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。购买方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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

合并方或购买方为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，应当于发生时计入当期损益。

(3) 企业通过多次交易分步实现非同一控制下合并

企业通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：(1) 在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。(2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

(4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明多次交易事项属于一揽子交易：(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。

个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策进行会计处理。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围的确定原则

本公司以控制为基础确定合并范围，将直接或通过子公司间接持有被投资单位半数以上表决权，或虽不足半数但能够控制的被投资单位，纳入合并财务报表的范围。

2. 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业已抵消。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务核算方法

(1) 公司外币交易均按交易发生日的即期近似汇率折算为记账本位币。该即期近似汇率指交易发生日当月初中国人民银行公布的市场汇率中间价。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

(2) 资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

(3) 资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

2. 外币报表折算

公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期近似汇率折算；（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期近似汇率折算。按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

2. 金融工具的确认证据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产转移的确认证据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

(1) 终止确认部分的账面价值;

(2) 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

4.金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5.金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6.金融资产(不含应收款项)减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对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金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过30日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

10、应收票据

本公司对于应收票据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,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	组合依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行,不计提坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构,对应收账款转为商业承兑汇票结算的,按照账龄连续计算的原则,按类似信用风险特征(账龄)进行组合

本公司基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对商业承兑汇票的计提比例进行估计。

11、应收账款

对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下:

账龄	应收账款坏账准备计提比例
一年(含)以内	5%
一年至二年(含)	10%
二年至三年(含)	30%
三年至五年(含)	80%
五年以上	100%

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值,则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

12、应收款项融资

本公司应收款项融资为银行承兑汇票，承兑人为信用风险较小的银行，不计提坏账准备。

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款的减值损失计量，比照本“金融工具6.金融资产（不含应收款项）的减值的测试方法及会计处理方法”处理。

14、存货

1. 存货分类：

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工材料、低值易耗品、在产品、库存商品等。

2. 存货的盘存制度为永续盘存制。

3. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

4. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法：

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个（或类别、总体）存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。（或产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。）

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

5. 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用领用时一次摊销的方法。

15、合同资产

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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法与应收账款预期信用损失的确定方法一致。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。

16、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转

回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

17、长期股权投资

长期股权投资，是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

1.投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

(1) 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本；收购成本与投资成本之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值作为合并成本计入长期股权投资的投资成本。为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，应当于发生时计入当期损益。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

C. 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

2.后续计量及损益确认方法

(1) 本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

(2) 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

3.长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法：对存在减值迹象的长期股权投资测试其可收回金额。可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值二者孰高确定。

本公司期末检查发现长期股权投资存在减值迹象时，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，按其可收回金额低于账面价值的差额，计提长期投资减值准备。

对于在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其账面价值低于按照类似金融资产当时的市场收益率对未来现金流量折现确定的现值的数额，确认为减值损失，计入当期损益。

长期股权投资减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1.投资性房地产的分类

投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的房屋建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量

投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

3.资产负债表日本公司的投资性房地产采用成本模式进行计量，折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，

其中房产按法定使用年限与预计使用年限孰低的年限计提折旧，地产按法定使用权年限摊销。

4.资产负债表日，本公司对投资性房地产按照账面价值与可收回金额孰低计量，按单项投资性房地产可收回金额低于账面价值的差额，计提投资性房地产减值准备，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。投资性房地产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其它与经营有关的工器具等。于该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10年、20年	5%	9.5%、4.75%
机器设备	年限平均法	10年	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5年	5%	19%
电子及其他设备	年限平均法	3年、5年	5%	31.67%、19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

1.在租赁合同中已经约定（或者在租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；

2.本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，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.即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的75%及以上；

4.本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；

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。

20、在建工程

1.在建工程的计价：

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

2.在建工程结转固定资产的标准和时点：

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

3.在建工程减值准备的确认标准和计提方法：

本公司于每年年度终了，对在建工程进行全面检查，当存在减值迹象时，估计其可收回金额，按该项工程可收回金额低于其账面价值的差额计提减值准备。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

21、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则：

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款

所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

2.借款费用资本化的期间：

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

3.借款费用资本化金额的计算方法：

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产的分类：

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利技术和非专利技术等。

2.无形资产的计价方法：

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

3.无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

4.无形资产减值准备的确认标准和计提方法：

本公司对商标等受益年限不确定的无形资产，每年末均需进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。

对其他无形资产，年末进行检查，当存在减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。减值准备一经计提，在资产存续期内不予转回。

- (1) 已被其他新技术所代替，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- (2) 市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预期不会恢复；
- (3) 已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- (4) 其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

(2) 内部研究开发支出会计政策

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3.运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；
- 4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量；
- 6.运用该无形资产生产的产品周期在1年以上。

23、长期待摊费用

公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。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，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

24、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

25、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬的会计处理：公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利的会计处理：离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。公司将离职后福利计划分类为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。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利：公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

26、预计负债

1.确认原则：

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

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

2.计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

27、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

28、优先股、永续债等其他金融工具

公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（即发行方）的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本公司发行优先股、永续债等金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，应当计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，应当从权益中扣除。

29、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

2020年1月1日起适用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

- （1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；
- （3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- （1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- （3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- （4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- （5）客户已接受该商品；
- （6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控

制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认具体方法：

(1) 机加工零部件销售

A. 通过中间仓销售产品的客户：根据销售合同，客户实际从中间仓领用公司产品，本公司已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬即转移给客户，本公司以客户确认领用公司产品时点作为客户取得商品控制权时点确认收入。

B. 其他客户：a. 内销货物：本公司以客户签收货物时点作为客户取得商品控制权时点确认收入。b. 出口货物：公司于产品报关、装运离港时确认收入。

(2) 智能装备及工装销售：销售合同中约定由本公司负责安装的，以安装完成并经客户验收合格时点作为客户取得商品控制权时点确认收入；销售合同中未对安装进行约定的，客户签收货物后，本公司根据合同已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬已转移给客户，本公司以客户签收时点作为客户取得商品控制权时点后确认收入。

(3) 加工货物：本公司提供的加工劳务在客户验收加工货物后，本公司根据合同已取得收款权利，本公司的加工劳务已提供，因此以客户验收加工货物时点作为客户取得商品控制权时点确认收入。

自2020年1月1日前适用的会计政策

1. 收入的确认一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2. 收入确认具体方法：

(1) 机加工零部件销售

A. 通过中间仓销售产品的客户：根据销售合同，客户实际从中间仓领用公司产品，本公司已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬即转移给客户，因此本公司于客户确认领用公司产品时确认收入实现。

B. 其他客户：a. 内销货物：本公司于客户签收货物后确认收入。b. 出口货物：公司于产品报关、装运离港时确认收入。

(2) 智能装备及工装销售：销售合同中约定由本公司负责安装的，在安装完成并经客户验收合格时，确认收入实现；销售合同中未对安装进行约定的，客户签收货物后，本公司根据合同已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬已转移给客户，本公司于客户签收后确认收入实现。

(3) 加工货物：本公司提供的加工劳务在客户验收加工货物后，本公司根据合同已取得收款权利，本公司的加工劳务已提供，因此确认加工收入实现。

30、政府补助

1. 政府补助的分类：

政府补助，是指企业从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准：

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属于与资产相关的政府补助；除与资产相关的政府补助之外的政府补助为与收益相关的政府补助。

3. 政府补助的计量：

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

4. 政府补助的确认时点：

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

5. 政府补助的会计处理：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

B. 用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

6. 计入当期损益的政府补助与日常活动相关的，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

32、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

33、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
自 2020 年 1 月 1 日起开始执行 2017 年 7 月财政部修订发布的《企业会计准则第 14 号—收入》(财会[2017]22 号) 会计政策	董事会	经第二届董事会第二十六次会议审议通过

本公司执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日资产负债表各项目影响如下：

资产负债表项目	会计政策变更前 2019 年 12 月 31 日余额	新收入准则 影响金额	会计政策变更后 2020 年 1 月 1 日余额
预收款项	16,496,880.83	-16,496,880.83	
合同负债		14,527,537.34	14,527,537.34
其他流动负债		1,969,343.49	1,969,343.49

(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	22,714,627.81	22,714,627.81	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	111,333,078.56	111,333,078.56	
衍生金融资产			
应收票据	47,541,290.49	47,541,290.49	
应收账款	360,366,898.18	360,366,898.18	
应收款项融资	48,488,430.96	48,488,430.96	
预付款项	4,981,085.01	4,981,085.01	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,128,722.47	4,128,722.47	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	190,577,693.53	190,577,693.53	
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	3,380,126.40	3,380,126.40	
流动资产合计	793,511,953.41	793,511,953.41	
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	32,343,651.26	32,343,651.26	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	4,627,913.71	4,627,913.71	
固定资产	687,718,180.15	687,718,180.15	
在建工程	118,016,139.54	118,016,139.54	
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产			
无形资产	115,992,164.59	115,992,164.59	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	10,235,010.54	10,235,010.54	
其他非流动资产	91,330,712.25	91,330,712.25	
非流动资产合计	1,060,263,772.04	1,060,263,772.04	
资产总计	1,853,775,725.45	1,853,775,725.45	
流动负债：			
短期借款	13,906,566.37	13,906,566.37	
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	68,353,443.54	68,353,443.54	
应付账款	153,123,637.71	153,123,637.71	
预收款项	16,496,880.83		-16,496,880.83
合同负债		14,527,537.34	14,527,537.34
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	25,983,381.49	25,983,381.49	
应交税费	9,956,529.18	9,956,529.18	
其他应付款	5,624,085.64	5,624,085.64	
其中：应付利息	11,724.08	11,724.08	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		1,969,343.49	1,969,343.49
流动负债合计	293,444,524.76	293,444,524.76	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	251,008.94	251,008.94	
递延收益	40,333,144.84	40,333,144.84	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	40,584,153.78	40,584,153.78	
负债合计	334,028,678.54	334,028,678.54	
所有者权益：			
股本	200,000,000.00	200,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	680,496,614.99	680,496,614.99	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	2,085,790.43	2,085,790.43	
盈余公积	75,886,870.77	75,886,870.77	
一般风险准备			
未分配利润	561,277,770.72	561,277,770.72	
归属于母公司所有者权益合计	1,519,747,046.91	1,519,747,046.91	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,519,747,046.91	1,519,747,046.91	
负债和所有者权益总计	1,853,775,725.45	1,853,775,725.45	

调整情况说明

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》（以下统称“新收入准则”）。本公司依据相关文件规定的起始日于 2020 年 1 月 1 日起开始执行新收入准则的会计政策。本次会计政策变更不涉及需对本公司以前年度财务报表的追溯调整事项，本公司无因追溯调整产生的累积影响数调整2020年年初留存收益和其他综合收益。

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	22,714,627.81	22,714,627.81	
交易性金融资产	111,333,078.56	111,333,078.56	
衍生金融资产			
应收票据	47,541,290.49	47,541,290.49	
应收账款	360,366,898.18	360,366,898.18	
应收款项融资	48,488,430.96	48,488,430.96	
预付款项	4,981,085.01	4,981,085.01	
其他应收款	4,128,722.47	4,128,722.47	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	190,577,693.53	190,577,693.53	

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	3,380,126.40	3,380,126.40	
流动资产合计	793,511,953.41	793,511,953.41	
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	32,343,651.26	32,343,651.26	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	4,627,913.71	4,627,913.71	
固定资产	687,718,180.15	687,718,180.15	
在建工程	118,016,139.54	118,016,139.54	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	115,992,164.59	115,992,164.59	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	10,235,010.54	10,235,010.54	
其他非流动资产	91,330,712.25	91,330,712.25	
非流动资产合计	1,060,263,772.04	1,060,263,772.04	
资产总计	1,853,775,725.45	1,853,775,725.45	
流动负债：			
短期借款	13,906,566.37	13,906,566.37	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	68,353,443.54	68,353,443.54	
应付账款	153,123,637.71	153,123,637.71	
预收款项	16,496,880.83		-16,496,880.83
合同负债		14,527,537.34	14,527,537.34
应付职工薪酬	25,983,381.49	25,983,381.49	
应交税费	9,956,529.18	9,956,529.18	
其他应付款	5,624,085.64	5,624,085.64	
其中：应付利息	11,724.08	11,724.08	
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		1,969,343.49	1,969,343.49
流动负债合计	293,444,524.76	293,444,524.76	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	251,008.94	251,008.94	
递延收益	40,333,144.84	40,333,144.84	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	40,584,153.78	40,584,153.78	
负债合计	334,028,678.54	334,028,678.54	
所有者权益：			
股本	200,000,000.00	200,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	680,496,614.99	680,496,614.99	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	2,085,790.43	2,085,790.43	
盈余公积	75,886,870.77	75,886,870.77	
未分配利润	561,277,770.72	561,277,770.72	
所有者权益合计	1,519,747,046.91	1,519,747,046.91	
负债和所有者权益总计	1,853,775,725.45	1,853,775,725.45	

调整情况说明

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》（以下统称“新收入准则”）。本公司依据相关文件规定的起始日于 2020 年 1 月 1 日起开始执行新收入准则的会计政策。本次会计政策变更不涉及需对本公司以前年度财务报表的追溯调整事项，本公司无因追溯调整产生的累积影响数调整2020年年初留存收益和其他综合收益。

（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	销售商品收入、提供劳务	16%、13%

城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

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
苏州赫贝斯五金制品有限公司	20%
易通轻量化技术（江苏）有限公司	20%

2、税收优惠

1.高新技术企业所得税优惠：

本公司2020年12月2日取得编号为GR202032009268的高新技术企业证书，根据相关规定，通过本次高新技术企业复审后，公司将连续3年（2020年-2022年）继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，本期按15%的税率缴纳企业所得税。

2.小微企业所得税优惠

本公司子公司苏州赫贝斯五金制品有限公司、易通轻量化技术（江苏）有限公司符合财税〔2019〕13号文关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知的要求，对所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

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	94,632.02	105,473.19
银行存款	38,992,627.56	10,950,671.44
其他货币资金	25,561,917.90	11,658,483.18
合计	64,649,177.48	22,714,627.81
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	25,561,917.90	11,658,483.18

其他说明

本公司货币资金中除保证金存款外，无抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	733,085,740.58	111,333,078.56
其中：		
理财产品	733,085,740.58	111,333,078.56
其中：		
合计	733,085,740.58	111,333,078.56

其他说明：

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	62,143,471.59	47,541,290.49
商业承兑票据	180,000.00	
合计	62,323,471.59	47,541,290.49

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	62,343,471.59	100.00%	20,000.00	0.03%	62,323,471.59	47,541,290.49	100.00%			47,541,290.49
其中：										
银行承兑汇票组合	62,143,471.59	99.68%			62,143,471.59	47,541,290.49	100.00%			47,541,290.49
商业承兑汇票组合	200,000.00	0.32%	20,000.00	10.00%	180,000.00					
合计	62,343,471.59	100.00%	20,000.00	0.03%	62,323,471.59	47,541,290.49	100.00%			47,541,290.49

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：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	200,000.00	20,000.00	10.00%
合计	200,000.00	20,000.00	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合		20,000.00				20,000.00
合计		20,000.00				20,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	62,143,471.59
合计	62,143,471.59

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

报告期末本公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

报告期无实际核销应收票据情况。

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	

其中:											
按组合计提坏账准备的应收账款	413,067,343.23	100.00%	26,377,623.35	6.39%	386,689,719.88	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18	
其中:											
账龄信用风险组合	413,067,343.23	100.00%	26,377,623.35	6.39%	386,689,719.88	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18	
合计	413,067,343.23	100.00%	26,377,623.35	6.39%	386,689,719.88	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18	

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:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄信用风险组合	413,067,343.23	26,377,623.35	6.39%
合计	413,067,343.23	26,377,623.35	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	392,236,343.84
1 至 2 年	12,579,332.21
2 至 3 年	2,550,377.61
3 年以上	5,701,289.57
3 至 4 年	3,245,620.00
4 至 5 年	1,547,029.57
5 年以上	908,640.00
合计	413,067,343.23

(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	
账龄信用风险组合	22,876,801.64	3,343,023.19			157,798.52	26,377,623.35

合计	22,876,801.64	3,343,023.19			157,798.52	26,377,623.35
----	---------------	--------------	--	--	------------	---------------

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
------	---------	------

报告期坏账准备无转回或收回金额重要的应收账款。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本报告期无重要的应收账款核销情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	96,289,784.89	23.31%	4,814,489.24
客户二	48,386,971.17	11.71%	2,419,348.56
客户三	34,590,997.56	8.37%	1,729,549.88
客户四	32,189,445.40	7.79%	1,609,472.27
客户五	27,772,678.68	6.72%	1,388,633.93
合计	239,229,877.70	57.90%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	87,233,322.03	48,488,430.96
合计	87,233,322.03	48,488,430.96

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

报告期末应收款项融资均为银行承兑汇票，承兑人为信用风险较小的银行及财务公司，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故不计提坏账准备。

6、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	4,450,888.09	88.43%	3,889,137.73	78.08%
1 至 2 年	91,400.41	1.82%	919,018.08	18.45%
2 至 3 年	328,712.00	6.53%	120,255.00	2.41%
3 年以上	162,129.20	3.22%	52,674.20	1.06%
合计	5,033,129.70	--	4,981,085.01	--

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：

报告期末，本公司无大额 1 年以上预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

报告期末按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,742,852.86 元，占预付款项期末余额合计数的比例 54.50%。

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,316,162.89	4,128,722.47
合计	1,316,162.89	4,128,722.47

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税款	253,122.64	
押金及保证金	462,800.00	4,640,897.34
个人代缴社保	1,025.00	
员工备用金	965,602.77	
合计	1,682,550.41	4,640,897.34

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	512,174.87			512,174.87
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	145,987.35			145,987.35
其他变动	200.00			200.00
2020 年 12 月 31 日余额	366,387.52			366,387.52

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	账面余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	1,305,750.41
1 至 2 年	71,800.00
2 至 3 年	10,000.00
3 年以上	295,000.00
3 至 4 年	2,400.00
4 至 5 年	18,000.00
5 年以上	274,600.00
合计	1,682,550.41

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
未来 12 个月预期信用损失	512,174.87		145,987.35		200.00	366,387.52
合计	512,174.87		145,987.35		200.00	366,387.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及保证金	310,800.00	1-2 年 6.18 万、3-5 年 1.80 万、5 年以上 23.1 万	18.47%	251,580.00
第二名	备用金	280,000.00	1 年以内	16.64%	14,000.00
第三名	出口退税	253,122.64	1 年以内	15.04%	12,656.13
第四名	备用金	250,000.00	1 年以内	14.86%	12,500.00
第五名	备用金	240,000.00	1 年以内	14.26%	12,000.00
合计	--	1,333,922.64	--	79.27%	302,736.13

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

报告期末，无涉及政府补助的应收款项。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

8、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	24,590,541.47		24,590,541.47	16,900,552.94		16,900,552.94
在产品	60,535,592.51	44,140.48	60,491,452.03	93,417,851.80	2,133,100.18	91,284,751.62
库存商品	29,745,934.47	1,064,140.24	28,681,794.23	37,150,531.46	958,412.35	36,192,119.11
发出商品	38,235,863.96	214,089.08	38,021,774.88	42,488,950.80	361,066.78	42,127,884.02
委托加工物资	4,688,529.66		4,688,529.66	4,072,385.84		4,072,385.84
合计	157,796,462.07	1,322,369.80	156,474,092.27	194,030,272.84	3,452,579.31	190,577,693.53

(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	
在产品	2,133,100.18	44,140.48		2,133,100.18		44,140.48
库存商品	958,412.35	734,702.25		628,974.36		1,064,140.24
发出商品	361,066.78	195,168.34		342,146.04		214,089.08
合计	3,452,579.31	974,011.07		3,104,220.58		1,322,369.80

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

报告期末，本公司存货余额中不存在借款费用资本化金额，无用于抵押、质押的存货项目。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保本保收益理财产品	30,047,144.00	
待抵扣进项税	168,577.85	3,380,126.40
预交所得税	4,590.90	
合计	30,220,312.75	3,380,126.40

其他说明：

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
无锡旭电 科技有限 公司	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	
小计	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	
合计	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	

其他说明

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	6,053,896.11			6,053,896.11
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资 产\在建工程转入				
(3) 企业合并增 加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	6,053,896.11			6,053,896.11
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,425,982.40			1,425,982.40
2.本期增加金额	293,235.18			293,235.18
(1) 计提或摊销	293,235.18			293,235.18
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,719,217.58			1,719,217.58
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	4,334,678.53			4,334,678.53
2.期初账面价值	4,627,913.71			4,627,913.71

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	768,811,274.48	687,718,180.15
合计	768,811,274.48	687,718,180.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	359,863,954.78	637,640,305.11	8,406,079.92	163,372,134.60	1,169,282,474.41
2.本期增加金额	47,945,320.50	81,497,585.11	819,737.44	49,011,394.38	179,274,037.43

(1) 购置	4,311,714.55	43,089,932.78		34,982,114.81	82,383,762.14
(2) 在建工程转入	43,633,605.95	37,415,665.67		13,961,629.31	95,010,900.93
(3) 企业合并增加		991,986.66	819,737.44	67,650.26	1,879,374.36
3.本期减少金额		2,811,635.55	2,700.00	154,410.26	2,968,745.81
(1) 处置或报废		2,811,635.55	2,700.00	154,410.26	2,968,745.81
4.期末余额	407,809,275.28	716,326,254.67	9,223,117.36	212,229,118.72	1,345,587,766.03
二、累计折旧					
1.期初余额	85,513,735.18	310,854,325.04	6,455,340.91	78,740,893.13	481,564,294.26
2.本期增加金额	17,644,687.52	54,131,945.69	1,082,422.44	25,173,250.99	98,032,306.64
(1) 计提	17,644,687.52	53,380,033.55	667,105.10	25,112,288.29	96,804,114.46
(2) 企业合并增加		751,912.14	415,317.34	60,962.70	1,228,192.18
3.本期减少金额		2,671,053.75	2,565.00	146,490.60	2,820,109.35
(1) 处置或报废		2,671,053.75	2,565.00	146,490.60	2,820,109.35
4.期末余额	103,158,422.70	362,315,216.98	7,535,198.35	103,767,653.52	576,776,491.55
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	304,650,852.58	354,011,037.69	1,687,919.01	108,461,465.20	768,811,274.48
2.期初账面价值	274,350,219.60	326,785,980.07	1,950,739.01	84,631,241.47	687,718,180.15

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
三期厂房部分车间	3,771,834.06

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

汽车精密零部件项目一期厂房	102,446,778.65	综合验收未完成
---------------	----------------	---------

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	84,114,554.96	118,016,139.54
合计	84,114,554.96	118,016,139.54

(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
设备购置	24,270,023.05		24,270,023.05	40,819,539.21		40,819,539.21
软件购置	39,823.02		39,823.02	1,152,554.31		1,152,554.31
厂房工程	59,804,708.89		59,804,708.89	76,044,046.02		76,044,046.02
合计	84,114,554.96		84,114,554.96	118,016,139.54		118,016,139.54

(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
汽车精密零部件项目一期	107,000,000.00	42,744,595.21	889,010.74	43,633,605.95			100.00%	100%				其他
新能源汽车功能部件及涡轮增压器零部件建设项目	530,000,000.00	70,447,729.39	47,708,039.50	44,275,778.17		73,879,990.72	23.00%	35%	3,186,469.59	3,186,469.59	5.26%	其他
合计	637,000,000.00	113,192,324.60	48,597,050.24	87,909,384.12		73,879,990.72	--	--	3,186,469.59	3,186,469.59		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

报告期末未发现在建工程存在减值迹象，故未计提减值准备。

报告期末在建工程未抵押。

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	127,457,836.70			4,409,815.36	131,867,652.06
2.本期增加金额				3,694,578.64	3,694,578.64
(1) 购置				3,694,578.64	3,694,578.64
(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	127,457,836.70			8,104,394.00	135,562,230.70
二、累计摊销					
1.期初余额	13,315,604.21			2,559,883.26	15,875,487.47
2.本期增加金额	2,549,156.73			766,677.54	3,315,834.27
(1) 计提	2,549,156.73			766,677.54	3,315,834.27
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	15,864,760.94			3,326,560.80	19,191,321.74
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	111,593,075.76			4,777,833.20	116,370,908.96
2.期初账面价值	114,142,232.49			1,849,932.10	115,992,164.59

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

单位：元

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

其他说明：

报告期末本公司无形资产均已办妥产权过户及登记手续。

15、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		
苏州赫贝斯五金制品有限公司		14,804,472.26				14,804,472.26
合计		14,804,472.26				14,804,472.26

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司商誉减值测试资产组包含的资产为苏州赫贝斯五金制品有限公司非流动资产的账面价值，不包括营运资本，该资产组与购买日所确定的资产组一致。

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：

将包含全部商誉在内的资产组账面价值（不包括营运资本）与预计未来现金流量值（扣除期初营运资本）进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。本公司采用收益法对苏州赫贝斯五金制品有限公司整个资产组预计未来现金流量值进行估计，根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率，根据加权平均资本成本和资本资产定价模型的计算税后折现率并推导出税前折现率，经测试，本公司本期商誉不存在减值情况。

商誉减值测试关键参数：

单位：万元

项目	参数
增长率（预测期五年，永续增长为0）	3.41%-96.30%
折现率（税前）	16.05%
毛利率	33.76%-34.04%

含商誉资产组公允价值	2,973.06
现金流折现值	3,740.00

商誉减值测试的影响

其他说明

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
坏账准备	26,764,010.87	4,028,316.70	23,388,976.51	3,508,346.48
存货减值准备	1,322,369.80	198,355.47	3,452,579.31	517,886.90
固定资产折旧	6,295,149.32	944,272.40	16,764,537.19	2,514,680.58
递延收益	95,046,754.47	14,257,013.17	24,376,301.61	3,656,445.24
预计负债	317,621.07	47,643.16	251,008.94	37,651.34
合计	129,745,905.53	19,475,600.90	68,233,403.56	10,235,010.54

(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
交易性金融资产公允价值变动收益	602,139.97	90,321.00		
合计	602,139.97	90,321.00		

(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		19,475,600.90		10,235,010.54
递延所得税负债		90,321.00		

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
预付工程设备款	124,882,001.62		124,882,001.62	91,330,712.25		91,330,712.25
合计	124,882,001.62		124,882,001.62	91,330,712.25		91,330,712.25

其他说明：

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
质押借款		13,906,566.37
合计		13,906,566.37

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

报告期末本公司无重要的已逾期未偿还的短期借款。

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	87,053,028.60	68,353,443.54
合计	87,053,028.60	68,353,443.54

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

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
应付材料款	138,208,622.34	132,037,769.34
应付工程设备款	19,178,497.86	21,085,868.37
合计	157,387,120.20	153,123,637.71

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

报告期末本公司无账龄超过1年重要的应付账款。

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	11,032,714.44	14,527,537.34
合计	11,032,714.44	14,527,537.34

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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	25,359,264.05	132,877,611.55	129,434,095.45	28,802,780.15
二、离职后福利-设定提存计划	624,117.44	6,861,471.56	6,844,998.62	640,590.38
合计	25,983,381.49	139,739,083.11	136,279,094.07	29,443,370.53

(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	25,015,042.79	120,878,431.31	117,437,775.85	28,455,698.25
2、职工福利费		4,874,830.88	4,874,830.88	
3、社会保险费	344,221.26	3,484,169.05	3,481,308.41	347,081.90
其中：医疗保险费	287,481.78	2,813,065.75	2,819,516.73	281,030.80
工伤保险费	26,481.92	296,250.32	287,791.78	34,940.46
生育保险费	30,257.56	374,852.98	373,999.90	31,110.64
4、住房公积金		2,626,207.12	2,626,207.12	
5、工会经费和职工教		1,013,973.19	1,013,973.19	

育经费				
合计	25,359,264.05	132,877,611.55	129,434,095.45	28,802,780.15

(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	605,221.12	6,682,180.68	6,666,206.92	621,194.88
2、失业保险费	18,896.32	179,290.88	178,791.70	19,395.50
合计	624,117.44	6,861,471.56	6,844,998.62	640,590.38

其他说明：

应付职工薪酬期末余额主要系本公司在当月计提员工工资在下月实际发放的工资，以及计提年终奖金所致，不存在拖欠职工工资情况。

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	95,854.32	6,971.81
企业所得税	18,919,085.08	8,438,264.12
个人所得税	859,461.02	76,699.28
城市维护建设税	192,496.15	287,366.61
教育费附加	137,497.25	205,261.87
房产税	874,869.82	709,303.52
印花税	20,001.60	22,268.50
土地使用税	85,147.17	170,130.99
环保税	121,065.47	40,262.48
合计	21,305,477.88	9,956,529.18

其他说明：

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		11,724.08
其他应付款	10,518,744.22	5,612,361.56
合计	10,518,744.22	5,624,085.64

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		11,724.08
合计		11,724.08

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

报告期末本公司无超过一年未支付的应付股利。

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	507,700.00	147,500.00
个人代扣款	825,854.22	664,061.56
股权收购款	9,183,000.00	4,800,000.00
其他	2,190.00	800.00
合计	10,518,744.22	5,612,361.56

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
股权收购款	2,400,000.00	旭电股权收购尾款未支付
合计	2,400,000.00	--

其他说明

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期的应收票据	100,000.00	
预收待转销项税	1,516,536.05	1,969,343.49
应付债券应付未付利息	394,520.55	
合计	2,011,056.60	1,969,343.49

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

27、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	435,931,365.53	
合计	435,931,365.53	

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
贝斯特债 (123075)	600,000,000.00	2020-11-2	6年	600,000,000.00		431,236,118.42		4,695,247.11			435,931,365.53
合计	--	--	--	600,000,000.00		431,236,118.42		4,695,247.11			435,931,365.53

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡贝斯特精机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕2571号）同意，本公司向不特定对象发行面值总额60,000万元可转换公司债券，面值为人民币100元，按面值发行。可转债票面利率为：第一年0.4%、第二年0.6%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年2%、第六年2.5%。采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。本公司本次发行的上述可转债转股期自发行结束之日起满6个月后的第一个交易日（2021年5月6日）起（含当日），至可转换公司债券到期日（2026年11月1日）止（含当日）。持有人可在转股期内申请转股。（如遇法定节假日或休息日延至其后的第一个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。可转换公司债券发行时的初始转股价格为每股人民币23.99元/股，不低于募集说明书公布日前二十个交易日公司股票交易均价和前一个交易日公司股票交易均价。（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。

28、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	317,621.07	251,008.94	每期末根据当期智能装备及工装营业收入的一定比例计提产品质量保证金
合计	317,621.07	251,008.94	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	40,333,144.84	74,305,000.00	6,808,567.38	107,829,577.46	
合计	40,333,144.84	74,305,000.00	6,808,567.38	107,829,577.46	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
数控机床精密夹具研发试验设施技术改造	165,000.00			110,000.00			55,000.00	与资产相关
专项扶持资金	2,834,305.34			69,982.85			2,764,322.49	与资产相关
政策性搬迁	15,956,843.23			3,174,020.24			12,782,822.99	与资产相关
工业自动化项目奖励补贴收入	2,726,039.20			175,873.50			2,550,165.70	与资产相关
2017 年度技术改造引导资金	1,526,785.71			241,071.43			1,285,714.28	与资产相关
技改扩能奖励	678,571.42			107,142.86			571,428.56	与资产相关
2017 年度省级战略性新兴产业发展专项资金	6,904,615.38			1,255,384.62			5,649,230.76	与资产相关
2018 年度无锡市技术改造引导资金	3,123,600.00			493,200.00			2,630,400.00	与资产相关
产业发展专项基金	1,195,000.00			59,750.00			1,135,250.00	与资产相关
2018 年度滨湖区现代产业发展政策资金	2,114,821.48			253,778.52			1,861,042.96	与资产相关
2019 年无锡市重点技术改造引导资金	2,214,705.92			295,294.08			1,919,411.84	与资产相关
2019 年无锡市物联网发展资金（第一批）扶持项目资金	892,857.16			107,142.84			785,714.32	与资产相关
2019 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金		1,500,000.00		153,409.10			1,346,590.90	与资产相关
涡轮增压器压气机全加工叶轮智能化生产线技术改造补助		2,185,000.00		158,909.09			2,026,090.91	与资产相关
2020 年度无锡市重点技术改造引导		2,980,000.00		153,608.25			2,826,391.75	与资产相关

资金								
2020 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金		2,750,000.00					2,750,000.00	与资产相关
政府补助项目 A		64,890,000.00					64,890,000.00	与资产相关
合计	40,333,144.84	74,305,000.00		6,808,567.38			107,829,577.46	

其他说明：

30、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	200,000,000.00						200,000,000.00

其他说明：

31、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
无锡贝斯特精机股份有限公司可转换债券	贝斯转债	123075	2020年11月2日	2026年11月1日	60,000.00	0.4%-2.5%	每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息
公司债券上市或转让的交易场所			深圳证券交易所				
投资者适当性安排			不适用				
报告期内公司债券的付息兑付情况			公司首次付息日为2021年11月1日，尚未到付息日				
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。			公司可转债转股日期为2021年5月6日起至2026年11月1日，目前尚未到可转债转股日期				

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
贝斯转债（123075）			6,000,000	160,410,324.98			6,000,000	160,410,324.98
合计			6,000,000	160,410,324.98			6,000,000	160,410,324.98

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡贝斯特精机股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2020〕2571号）同意，本公司向不特定对象发行面值总额60,000万元可转换公司债券，面值为人民币100元，按

面值发行。可转债票面利率为：第一年0.4%、第二年0.6%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年2%、第六年2.5%。截止至报告期末，本公司可转债转股尚未开始，无债转股变动情况。

已发行可转换公司债券的负债和权益成分如下：

项 目	负债部分	权益部分	合计
可转换债券发行金额	437,324,814.40	162,675,185.60	600,000,000.00
直接交易费用	-6,088,695.98	-2,264,860.62	-8,353,556.60
于发行日余额	431,236,118.42	160,410,324.98	591,646,443.40
摊销或转股	4,695,247.11		4,695,247.11
合 计	435,931,365.53	160,410,324.98	596,341,690.51

其他说明：

32、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）	675,820,137.92			675,820,137.92
其他资本公积	4,676,477.07	75,572.01		4,752,049.08
合计	680,496,614.99	75,572.01		680,572,187.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

权益法核算被投资单位无锡旭电科技有限公司的其他资本公积增加75,572.01元。

33、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	2,085,790.43	936,696.46	1,143,242.07	1,879,244.82
合计	2,085,790.43	936,696.46	1,143,242.07	1,879,244.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据2012年2月14日财政部、国家安全生产监督管理总局《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》（财企[2012]16号文）的规定计提安全生产费用，安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。故本公司从2012年起按智能装备及工装的收入计提安全生产费用。

34、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	75,886,870.77	17,598,053.54		93,484,924.31
合计	75,886,870.77	17,598,053.54		93,484,924.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、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	561,277,770.72	442,244,193.34
调整后期初未分配利润	561,277,770.72	442,244,193.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	176,616,472.95	167,815,085.98
减：提取法定盈余公积	17,598,053.54	16,781,508.60

应付普通股股利	34,000,000.00	32,000,000.00
期末未分配利润	686,296,190.13	561,277,770.72

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

36、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	924,123,815.53	595,913,359.44	796,309,294.71	488,240,050.19
其他业务	7,017,604.66	564,504.23	5,547,893.37	538,514.79
合计	931,141,420.19	596,477,863.67	801,857,188.08	488,778,564.98

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	931,141,420.19		931,141,420.19
其中:			
汽车零部件	771,029,428.26		771,029,428.26
飞机机舱零部件	12,633,380.06		12,633,380.06
其他零部件	34,587,317.66		34,587,317.66
智能装备及工装	105,873,689.55		105,873,689.55
其他收入	7,017,604.66		7,017,604.66
按经营地区分类	931,141,420.19		931,141,420.19
其中:			
国内销售	652,360,723.33		652,360,723.33
出口销售	278,780,696.86		278,780,696.86
其中:			
其中:			
按商品转让的时间分类	931,141,420.19		931,141,420.19
其中:			
某一时点转让确认收入	931,141,420.19		931,141,420.19
其中:			
其中:			
合计	931,141,420.19		931,141,420.19

与履约义务相关的信息:

公司2020年开始执行新收入准则,公司2020年营业收入均为在某一时点转让确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

37、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	3,370,564.73	3,189,359.83
教育费附加	2,407,325.24	2,278,114.17
房产税	3,496,582.73	2,827,165.47
土地使用税	340,588.68	668,912.01
车船使用税	14,106.64	13,206.64
印花税	209,181.26	189,330.90
环保税	330,505.17	68,704.53
合计	10,168,854.45	9,234,793.55

其他说明：

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,798,210.86	1,530,353.96
运输费用及仓储费	812,167.06	5,664,587.77
产品质量保证损失	773,484.68	1,383,774.88
市场推广费	12,614,254.70	9,459,456.09
其他费用	480,842.26	403,954.20
合计	16,478,959.56	18,442,126.90

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	41,676,994.61	41,692,278.09
固定资产折旧	5,841,381.84	5,698,785.96
无形资产摊销	3,162,915.87	2,730,324.08
办公差旅经费	7,456,076.33	8,968,330.47
水电费	4,894,175.66	4,497,066.49
修理物料消耗	223,703.07	345,593.48
业务招待费	2,310,965.80	2,764,693.66
中介机构咨询费用	2,902,402.67	1,817,189.05
其他费用	846,427.74	1,576,440.51
合计	69,315,043.59	70,090,701.79

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	19,745,663.59	18,629,714.17
物料消耗	12,057,128.07	11,653,074.87
折旧费用	7,366,558.86	8,458,680.76
其他费用	6,991,076.71	1,016,030.80
合计	46,160,427.23	39,757,500.60

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,473,176.37	241,685.29
手续费支出	197,026.33	173,439.06
汇兑损益	7,228,397.49	-2,074,960.21
减：存款利息收入	155,256.00	157,559.72
合计	8,743,344.19	-1,817,395.58

其他说明：

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,023,758.63	10,953,865.46
合计	12,023,758.63	10,953,865.46

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,166,876.56	3,746,436.53
理财产品收益	5,109,080.07	3,864,199.75
合计	10,275,956.63	7,610,636.28

其他说明：

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	602,139.97	882,578.56
合计	602,139.97	882,578.56

其他说明：

45、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	145,987.35	-225,314.87
应收账款坏账损失	-3,343,023.19	-2,892,607.95
应收票据坏账损失	-20,000.00	
合计	-3,217,035.84	-3,117,922.82

其他说明：

46、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	-974,011.07	-2,257,902.08
合计	-974,011.07	-2,257,902.08

其他说明：

47、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	66,842.79	186,348.48
合计	66,842.79	186,348.48

48、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
不需支付的应付款	116,521.07	104,843.75	116,521.07
合计	116,521.07	104,843.75	116,521.07

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

49、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
滞纳金支出	197,478.70	333.51	197,478.70
固定资产报废损失	135.00		135.00

其他损失	30,257.59	630.00	30,257.59
合计	227,871.29	963.51	227,871.29

其他说明：

50、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	34,561,192.48	25,483,028.86
递延所得税费用	-9,159,793.71	-1,565,734.88
合计	25,401,398.77	23,917,293.98

(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	202,463,228.39
按法定/适用税率计算的所得税费用	30,369,484.26
子公司适用不同税率的影响	-107,667.87
调整以前期间所得税的影响	277,541.02
非应税收入的影响	-1,251,134.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	92,144.47
研发费用加计扣除	-3,978,968.59
所得税费用	25,401,398.77

其他说明

51、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
存款利息收入	155,256.00	157,559.72
政府补助	79,520,191.25	13,249,574.52
其他经营性往来收入	4,594,497.34	3,300,358.55
合计	84,269,944.59	16,707,492.79

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售及管理费用	52,229,523.02	49,572,452.69

金融机构手续费	197,026.33	173,439.06
营业外支出	197,478.70	1,763.51
其他经营性往来支出	1,021,778.77	7,448,355.89
合计	53,645,806.82	57,196,011.15

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
发行可转债费用	8,854,500.00	
合计	8,854,500.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

52、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	177,061,829.62	167,815,085.98
加：资产减值准备	974,011.07	2,257,902.08
信用减值损失	3,217,035.84	3,117,922.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	97,097,349.64	87,843,213.84
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,315,834.27	2,894,773.61
长期待摊费用摊销		
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）	-66,842.79	-186,348.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	135.00	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-602,139.97	-882,578.56
财务费用（收益以“－”号填列）	3,610,075.84	-484,105.36
投资损失（收益以“－”号填列）	-10,275,956.63	-7,610,636.28
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,201,090.73	-1,565,734.88
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	41,297.02	
存货的减少（增加以“－”号填列）	36,362,418.35	16,796,356.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-138,166,890.31	-111,317,260.54
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	110,062,733.11	17,621,122.60

其他		
经营活动产生的现金流量净额	273,429,799.33	176,299,713.25
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	39,087,259.58	11,056,144.63
减: 现金的期初余额	11,056,144.63	17,123,706.63
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	28,031,114.95	-6,067,562.00

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	11,918,700.00
其中:	--
苏州赫贝斯五金制品有限公司	11,918,700.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,373,616.80
其中:	--
苏州赫贝斯五金制品有限公司	2,373,616.80
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	9,545,083.20

其他说明:

(3) 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	39,087,259.58	11,056,144.63
其中: 库存现金	94,632.02	105,473.19
可随时用于支付的银行存款	38,992,627.56	10,950,671.44
三、期末现金及现金等价物余额	39,087,259.58	11,056,144.63

其他说明:

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	25,561,917.90	银行承兑汇票保证金
应收票据	62,143,471.59	质押银行开具银行承兑汇票

合计	87,705,389.49	--
----	---------------	----

其他说明：

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	--	--	
其中：美元	1,447,982.00	6.5249	9,447,937.75
欧元	2,265.96	8.0250	18,184.33
港币			
英镑	90,958.17	8.8903	808,645.41
日元	37,151.00	0.063236	2,349.28
应收账款	--	--	
其中：美元	12,929,725.64	6.5249	84,365,166.80
欧元	16,397.76	8.0250	131,591.99
港币			
英镑	98,269.01	8.8903	873,640.98
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	588,953.41	6.5249	3,842,862.11
欧元	235,373.64	8.0250	1,888,873.47

其他说明：

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

适用 不适用

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
现代产业发展政策补助	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
产业发展专项基金补助	1,085,464.00	其他收益	1,085,464.00
现代服务业发展资金补助	1,060,000.00	其他收益	1,060,000.00
工业发展资金扶持项目补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
岗前培训补贴	478,000.00	其他收益	478,000.00

现代产业发展资金补助	320,000.00	其他收益	320,000.00
稳岗补贴	221,667.60	其他收益	221,667.60
个税手续费返还	108,759.65	其他收益	108,759.65
疫情期间外贸企业纾困资金补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
高技能人才培训补贴	48,000.00	其他收益	48,000.00
吸纳外来务工人员就业补助	31,000.00	其他收益	31,000.00
无锡市智能制造项目扶持资金补助	30,000.00	其他收益	30,000.00
知识产权补助	25,400.00	其他收益	25,400.00
省级商务发展资金补助	15,500.00	其他收益	15,500.00
以工代训培训补贴	21,100.00	其他收益	21,100.00
专利资助	7,200.00	其他收益	7,200.00
专利扶持	5,000.00	其他收益	5,000.00
吸纳就业补贴	6,000.00	其他收益	6,000.00
企业电气安全监测系统补贴	2,100.00	其他收益	2,100.00
数控机床精密夹具研发试验设施技术改造		递延收益	110,000.00
专项扶持资金		递延收益	69,982.85
政策性搬迁		递延收益	3,174,020.24
工业自动化项目奖励补贴收入		递延收益	175,873.50
2017 年度技术改造引导资金		递延收益	241,071.43
技改扩能奖励		递延收益	107,142.86
2017 年度省级战略性新兴产业发展专项资金		递延收益	1,255,384.62
2018 年度无锡市技术改造引导资金		递延收益	493,200.00
产业发展专项基金		递延收益	59,750.00
2018 年度滨湖区现代产业发展政策资金		递延收益	253,778.52
2019 年无锡市重点技术改造引导资金		递延收益	295,294.08
2019 年无锡市物联网发展资金（第一批）扶持项目资金		递延收益	107,142.84
2019 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	1,500,000.00	递延收益	153,409.10
涡轮增压器压气机全加工叶轮智能化生产线技术改造补助	2,185,000.00	递延收益	158,909.09
2020 年度无锡市重点技术改造引导资金	2,980,000.00	递延收益	153,608.25
2020 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	2,750,000.00	递延收益	
政府补助项目 A	64,890,000.00	递延收益	
合计	79,520,191.25		12,023,758.63

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
苏州赫贝斯五金制品有限公司	2020年01月15日	19,380,000.00	51.00%	现金购买	2020年01月15日	收购款项支付达到50%并办妥财产权交接手续		

其他说明：

2019年5月25日，本公司与赫贝斯实业有限公司，签订了《关于转让苏州赫贝斯五金制品有限公司股权的股权转让协议》，公司以自有资金通过向交易对方支付1,938万元人民币现金的方式购买其持有苏州赫贝斯五金制品有限公司51%的股权，其中已于2020年1月15日支付50%股权转让款项969万元。本公司对苏州赫贝斯五金制品有限公司的购买日确定为2020年1月15日，本公司2020年1月开始将苏州赫贝斯五金制品有限公司纳入合并范围。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	19,380,000.00
合并成本合计	19,380,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	4,575,527.74
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	14,804,472.26

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

报告期内公司新增商誉，是本公司于2020年1月收购赫贝斯实业有限公司所持有的苏州赫贝斯五金制品有限公司51%股权产生。本次收购合并对价为19,380,000.00元，与本公司按持股比例所占苏州赫贝斯五金制品有限公司的购买日可辨认净资产公允价值份额4,575,527.74元之间差额14,804,472.26元，确认商誉。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	2,373,616.80	2,373,616.80
应收款项	4,317,259.60	4,317,259.60
存货	3,232,828.16	3,183,959.26

固定资产	651,182.18	503,955.17
其他资产	39,499.63	39,499.63
应付款项	1,593,739.38	1,593,739.38
递延所得税负债	49,023.98	
净资产	8,971,623.01	8,824,551.08
减：少数股东权益	4,396,095.27	4,324,030.03
取得的净资产	4,575,527.74	4,500,521.05

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

2、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：

2019年4月19日，自然人侯卫义、太仓南丰汽车零部件有限公司、上海尼姬企业管理中心（有限合伙）共同设立易通轻量化技术（江苏）有限公司，实际未出资经营。本公司于2020年1月22日货币出资投资易通轻量化技术（江苏）有限公司，占易通轻量化技术（江苏）有限公司62%股权。本公司2020年1月开始将易通轻量化技术（江苏）有限公司纳入合并范围。

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	
苏州赫贝斯五金制品有限公司	苏州	苏州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
易通轻量化技术（江苏）有限公司	无锡	无锡	制造业	62.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
无锡旭电科技有限公司	无锡	无锡	制造业	20.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	115,965,178.69	122,128,688.47
非流动资产	30,212,497.40	32,115,737.19
资产合计	146,177,676.09	154,244,425.66
流动负债	38,103,305.99	37,114,029.23
非流动负债	1,320,105.54	1,588,374.73
负债合计	39,423,411.53	38,702,403.96
归属于母公司股东权益	106,754,264.56	115,542,021.70
按持股比例计算的净资产份额	21,350,852.90	23,108,404.33
--商誉	9,235,246.93	9,235,246.93
对联营企业权益投资的账面价值	30,586,099.83	32,343,651.26
营业收入	69,794,877.01	67,278,780.73
净利润	25,834,382.79	18,732,182.67
综合收益总额	25,834,382.79	18,732,182.67

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临的各种金融工具的风险，主要包括：市场风险、信用风险、流动性风险。

公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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

市场风险，是指因市场价格（利率、汇率、商品价格和股票价格等）的不利变动而使本公司业务发生损失的风险。市场风险包括价格风险、利率风险和汇率风险。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。2020年度本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元、英镑、日元计价的金融资产和金融负债，报告期末外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：人民币元

项 目	2020-12-31				
	美元折本位币	欧元折本位币	日元折本位币	英镑折本位币	合计
外币金融资产					
货币资金	9,447,937.75	18,184.33	2,349.28	808,645.41	10,277,116.77
应收账款	84,365,166.80	131,591.99		873,640.98	85,370,399.77
外币金融负债					
应付账款	3,842,862.11	1,888,873.47			5,731,735.58

(2) 利率风险

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

的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2020年12月31日止，本公司均为固定利率借款，本公司以同期同档次国家基准利率上浮一定百分比的利率计息的银行借款折合人民币0万元，如果期后公司存在资金需求增加借款，在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的50%基准点的变动时，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。截至2020年12月31日止，本公司应收账款57.9%源于前五大客户，本公司信用集中风险较大。预计未来，本公司前五名客户销售占比仍将维持较高水平。

为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 应收账款

公司主要客户多为国内外知名企业，具备雄厚的资金实力及良好的商业信用。针对不同客户的历史付款周期、付款方式、资金实力、信誉状况等情况进行信用风险评估，公司一般给予2-3个月的付款信用期（从开具发票到收款），考虑到公司收入确认到开具发票的时间间隔（一般为一个月），客户实际付款周期一般为3-4个月。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(2) 其他应收款

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

3.流动性风险

流动性风险，是指资产在不受价值损失的情况下是否具有迅速变现的能力，资金的流动性影响到本公司偿还到期债务的能力。

本公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备，以满足短期和较长期的流动资金需求。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			733,085,740.58	733,085,740.58
（二）应收款项融资			87,233,322.03	87,233,322.03
持续以公允价值计量的资产总额			820,319,062.61	820,319,062.61
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

(1)交易性金融资产为理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

(2)应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

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
无锡贝斯特投资有限公司	无锡	投资	5000 万元	56.37%	56.37%

本企业的母公司情况的说明

2020年12月31日，曹余华直接持有本公司5.8163%股份，同时曹余华通过无锡贝斯特投资有限公司间接持有本公司56.3718%股份，曹余华和无锡贝斯特投资有限公司通过无锡市鑫石投资合伙企业（有限合伙）间接持有本公司1.0732%股份，曹余华直接和间接合计持有本公司63.2613%股份

本企业最终控制方是曹余华。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
无锡旭电科技有限公司	20%股权联营企业

其他说明

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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无锡旭电科技有限公司	电费转售	15,042.48	15,508.45
无锡旭电科技有限公司	咨询服务		47,169.81
无锡旭电科技有限公司	智能装备及工装		313,266.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
无锡旭电科技有限公司	厂房	114,285.73	228,571.44

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

报告期末本公司无关联担保情况。

(4) 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	5,466,474.73	5,853,560.51

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

6、关联方承诺

报告期末本公司无已签约而尚未在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,960,000.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2020年12月31日止，本公司无重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年12月31日止，本公司无或有事项。

(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) 汽车制造相关行业信息披露指引要求的其他信息

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

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	407,554,481.40	100.00%	25,891,086.61	6.35%	381,663,394.79	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18
其中:										
合并范围内组合	3,782,672.69	0.93%			3,782,672.69					
账龄信用风险组合	403,771,808.71	99.07%	25,891,086.61	6.41%	377,880,722.10	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18
合计	407,554,481.40	100.00%	25,891,086.61	6.35%	381,663,394.79	383,243,699.82	100.00%	22,876,801.64	5.97%	360,366,898.18

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:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄信用风险组合	403,771,808.71	25,891,086.61	6.41%
合计	403,771,808.71	25,891,086.61	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	387,158,682.35
1 至 2 年	12,144,131.87
2 至 3 年	2,550,377.61
3 年以上	5,701,289.57
3 至 4 年	3,245,620.00
4 至 5 年	1,547,029.57
5 年以上	908,640.00
合计	407,554,481.40

(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	
账龄信用风险组合	22,876,801.64	3,014,284.97				25,891,086.61
合计	22,876,801.64	3,014,284.97				25,891,086.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本报告期无重要的应收账款核销情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	96,289,784.89	23.63%	4,814,489.24
客户二	48,386,971.17	11.87%	2,419,348.56
客户三	34,590,997.56	8.49%	1,729,549.88
客户四	32,189,445.40	7.90%	1,609,472.27
客户五	27,772,678.68	6.81%	1,388,633.93
合计	239,229,877.70	58.70%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	393,116.51	4,128,722.47
合计	393,116.51	4,128,722.47

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

应收出口退税款	253,122.64	
押金及保证金	457,600.00	4,640,897.34
合计	710,722.64	4,640,897.34

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	512,174.87			512,174.87
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	194,568.74			194,568.74
2020 年 12 月 31 日余额	317,606.13			317,606.13

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	334,122.64
1 至 2 年	71,800.00
2 至 3 年	10,000.00
3 年以上	294,800.00
3 至 4 年	2,400.00
4 至 5 年	18,000.00
5 年以上	274,400.00
合计	710,722.64

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
未来 12 个月预期信用损失	512,174.87		194,568.74			317,606.13
合计	512,174.87		194,568.74			317,606.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本报告期无实际核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金及保证金	310,800.00	1-2年 6.18 万、3-5年 1.80 万、5年以上 23.1 万	43.73%	251,580.00
第二名	出口退税	253,122.64	1 年以内	35.61%	12,656.13
第三名	押金及保证金	50,000.00	1 年以内	7.04%	2,500.00
第四名	押金及保证金	20,000.00	5 年以上	2.81%	20,000.00
第五名	押金及保证金	15,000.00	1 年以内	2.11%	750.00
合计	--	648,922.64	--	91.30%	287,486.13

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

报告期末，无涉及政府补助的应收款项。

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	21,380,000.00		21,380,000.00			
对联营、合营企业投资	30,586,099.83		30,586,099.83	32,343,651.26		32,343,651.26
合计	51,966,099.83		51,966,099.83	32,343,651.26		32,343,651.26

(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		
苏州赫贝斯五金制品有限公司		19,380,000.00				19,380,000.00	
易通轻量化技		2,000,000.00				2,000,000.00	

术（江苏）有限公司							
合计		21,380,000.00				21,380,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
无锡旭电 科技有限 公司	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	
小计	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	
合计	32,343,65 1.26		7,000,000 .00	5,166,876 .56		75,572.01				30,586,09 9.83	

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	905,387,571.61	583,033,947.30	796,309,294.71	488,240,050.19
其他业务	6,933,674.96	564,504.23	5,547,893.37	538,514.79
合计	912,321,246.57	583,598,451.53	801,857,188.08	488,778,564.98

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	912,321,246.57		912,321,246.57
其中：			
汽车零部件	752,293,184.34		752,293,184.34
飞机机舱零部件	12,633,380.06		12,633,380.06
其他零部件	34,587,317.66		34,587,317.66
智能装备及工装	105,873,689.55		105,873,689.55
其他收入	6,933,674.96		6,933,674.96
按经营地区分类	912,321,246.57		912,321,246.57
其中：			
国内销售	643,489,730.65		643,489,730.65
出口销售	268,831,515.92		268,831,515.92
其中：			
其中：			
按商品转让的时间分类	912,321,246.57		912,321,246.57

其中：				
某一时点转让确认收入	912,321,246.57			912,321,246.57
其中：				
其中：				
合计	912,321,246.57			912,321,246.57

与履约义务相关的信息：

公司2020年开始执行新收入准则，公司2020年营业收入均为在某一时刻转让确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,166,876.56	3,746,436.53
理财产品收益	5,109,080.07	3,864,199.75
合计	10,275,956.63	7,610,636.28

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	66,707.79	
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）	12,023,758.63	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	5,711,220.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-111,215.22	
减：所得税影响额	2,205,172.59	
少数股东权益影响额	-42,036.05	
合计	15,527,334.70	--

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	11.01%	0.8831	0.8771
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.04%	0.8054	0.8002

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

第十三节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 在其他证券市场公布的年度报告。