



成都西菱动力科技股份有限公司

2019 年年度报告

(2020-028)

2020 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人魏晓林、主管会计工作负责人杨浩及会计机构负责人(会计主管人员)王先锋声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、 市场风险

在汽车零部件制造领域，公司主营产品具备一定的市场地位和较强的综合竞争力，但市场需求受宏观经济环境、国家政策及行业发展影响较大，如果公司不能有效应对市场需求的变化，将会对公司经营产生较大影响；在军品及航空结构件制造领域，与公司原有市场存在较大差异，如果未来不能有效开发市场、获得客户认可，将对公司业务发展产生一定影响。对此，公司将密切关注宏观经济、行业形势的变化，紧跟市场趋势，适时调整经营策略，不断提高经营效率，加强成本管控，保持公司在市场中的整体竞争优势。

2、 税收优惠政策发生变化的风险

公司属于四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川税务局认定的高新技术企业，持有编号为 GR201851000395 的高新技术企业证书；根据《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令 63 号）、《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财政〔2011〕58 号）、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告 2012 第 12 号）及四川省经济和信息化委员会川经信产业函〔2013〕500 号文确认动力部件主营业务为国家鼓励类产业项目，经四川省成都市大邑县国家税务局《企业所得税优惠申请审批（确认）表》确认，子公司动力部件 2012 年至 2020 年享受西部大开发企业所得税优惠政策。公司及子公司均按照 15% 的税率缴纳企业所得税。

若公司高新技术企业及子公司西部大开发税收优惠政策到期后不再执行，则公司不能继续按照 15% 优惠税率而需按照 25% 税率缴纳企业所得税，上述风险将对公司利润水平与经营业绩产生一定的影响。对此，公司将不断进行研发投入，以创新推动公司发展，增强公司的盈利能力。

3、 原材料市场价格波动风险

公司原材料主要有圆钢、废钢、覆膜砂、混炼胶等，原材料成本占主营业务成本的比重较高。公司所采购原材料的价格遵循随行就市的定价原则，主要原材料市场价格的波动会对公司的生产成本与经营业绩产生影响。对此，公司将不断加强原材料库存管理、优化供应商结构、拓宽原材料供应渠道，加强与供应商沟通及产品成本控制，降低原材料价格波动的影响。

4、 技术创新与产品研发不足的风险

公司自设立以来致力于汽车发动机关键零部件的研发与生产，拥有曲轴扭转减振器核心技术、连杆核心技术、凸轮轴核心技术及铸造核心技术等汽车零部件精密加工核心技术，在该领域具有雄厚的专业制造技术及丰富的制造经验。若未来公司研发能力不能持续提升，或不能准确把握相关产品的发展趋势进行必要的技术创新，可能造成公司的技术创新滞后、技术储备不足而失去研发领域的相对优势地位，进而面临因无法提供适应市场需求的产品而影响公司长期经营业绩的风险。对此，公司将持续投资于新技术、新产品的研究开发，推动公司生产技术革新和新产品市场应用，推动公司持续稳定发展。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 160000000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 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.....	6
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项.....	30
第六节 股份变动及股东情况.....	46
第七节 优先股相关情况.....	55
第八节 可转换公司债券相关情况.....	56
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	57
第十节 公司治理.....	63
第十一节 公司债券相关情况.....	69
第十二节 财务报告.....	70
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、发行人、西菱股份	指	成都西菱动力科技股份有限公司
本集团	指	成都西菱动力科技股份有限公司及其分、子公司
公司章程、章程	指	成都西菱动力科技股份有限公司章程
动力部件	指	成都西菱动力部件有限公司
西菱航空	指	成都西菱航空科技有限公司
西菱新动能	指	成都西菱新动能科技有限公司
西菱有限	指	公司前身成都市西菱汽车配件有限责任公司
嘉益嘉	指	四川嘉益嘉科技有限公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
曲轴扭转减振器、皮带轮	指	曲轴扭转减振器安装在曲轴上，其主要功能是将发动机产生的动力从曲轴传输到其他需要动力的部位，同时吸收曲轴产生的振动，防止发动机及汽车由于曲轴振动导致的失效，并降低发动机工作产生的噪声
凸轮轴总成、凸轮轴	指	凸轮轴总成是配气机构中的核心部件之一，其主要作用是驱动和控制各缸气门的开启和关闭的时机与时间，使燃烧更加充分，发动机性能更加出色
连杆总成、连杆	指	连杆总成连接活塞和曲轴，其作用是将活塞的往复运动转变为曲轴的旋转运动
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	西菱动力	股票代码	300733
公司的中文名称	成都西菱动力科技股份有限公司		
公司的中文简称	西菱动力		
公司的外文名称（如有）	ChengduXilingPowerScience&TechnologyIncorporatedCompany		
公司的法定代表人	魏晓林		
注册地址	成都市青羊区腾飞大道 298 号		
注册地址的邮政编码	610091		
办公地址	成都市青羊区腾飞大道 298 号		
办公地址的邮政编码	610091		
公司国际互联网网址	www.xlqp.com		
电子信箱	Yanghao@xlqp.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨浩	何心竹
联系地址	成都市青羊区腾飞大道 298 号	成都市青羊区腾飞大道 298 号
电话	028-87078355	028-87078355
传真	028-87072857	028-87072857
电子信箱	Yanghao@xlqp.com	hexinzhu@xlqp.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	证券日报、证券时报、中国证券报、上海证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	成都市青羊区腾飞大道 298 号董事会秘书办公室

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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	--------------------

会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	黄志芬、陈彬

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
中国国际金融股份有限公司	北京市建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层	方磊、余燕	2018 年 1 月 16 日至 2021 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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	525,007,098.15	521,047,721.93	0.76%	615,938,010.40
归属于上市公司股东的净利润（元）	21,236,032.44	66,687,602.67	-68.16%	101,029,928.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	11,486,292.27	44,562,598.14	-74.22%	91,955,767.24
经营活动产生的现金流量净额（元）	38,006,918.13	92,889,779.00	-59.08%	77,422,851.58
基本每股收益（元/股）	0.13	0.43	-69.77%	0.84
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.43	-69.77%	0.84
加权平均净资产收益率	1.87%	6.20%	-4.33%	17.76%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	1,532,976,841.41	1,440,552,216.09	6.42%	1,097,237,634.33
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,140,628,354.73	1,138,292,330.18	0.21%	622,690,147.71

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	117,733,032.03	114,361,223.70	118,029,695.14	174,883,147.28
归属于上市公司股东的净利润	8,540,290.43	2,333,159.13	3,985,147.55	6,377,435.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,669,271.88	343,797.70	2,069,112.53	2,404,110.16
经营活动产生的现金流量净额	3,202,699.62	43,014,139.20	7,348,062.59	-15,557,983.28

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	2019 年金额	2018 年金额	2017 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）	39,123.18	98,823.94	38,209.50	
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）	5,155,100.24	15,257,758.22	10,869,537.11	
委托他人投资或管理资产的损益	2,032,730.25	10,674,707.54		
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	4,241,683.02		-189,900.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,645.86	-1,872.60	-42,362.38	
减：所得税影响额	1,720,542.38	3,904,412.57	1,601,322.63	
合计	9,749,740.17	22,125,004.53	9,074,161.60	--

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

公司主要从事发动机零部件的研发、设计、制造和销售，主要产品为曲轴扭转减振器、连杆总成、凸轮轴总成等，主要应用于汽车发动机的生产制造，部分产品应用于工程机械、发电机组等其他领域发动机的生产制造，公司拥有独立完整的研发、采购、生产和销售体系，独立自主开展经营。公司三大主要产品已经向通用、三菱汽车、通用五菱、吉利汽车、长城汽车、康明斯、一汽轿车、江淮、北汽福田、比亚迪、马来西亚宝腾、韩国斗山等大量知名汽车（或柴油机）品牌配套供应，并与其建立了良好的合作关系，在行业具有较高的市场地位和较强的综合竞争能力。报告期，公司开始涡轮增压器、军品及民用航空结构件等项目的建设，将为公司提供新的增长点。

报告期内，公司收购了四川嘉益嘉科技有限公司，该公司业务定位于航空发动机、燃气轮机、石油钻采设备等高端装备制造业的零件及部件销售；该公司具有一支行业及市场经验丰富的优秀管理团队，未来在公司资金、管理及设备的支持下将会取得快速发展。

未来公司将继续以市场为导向，依托自身技术研发实力和精密加工水平，加强合资品牌及国际市场的开发，同时与国内主机厂继续保持良好的合作关系。公司在继续巩固现有三大产品的市场地位，加快涡轮增压器产品、军品及民用航空器零部件项目的建设，提高公司的盈利能力。

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
应收账款	期末比期初增加 49.66%，主要第四季度加大市场推广力度，销售收入同比增长 45.74%
无形资产	期末比期初增加 32.15%，主要原因为公司购入土地使用权进行项目建设
在建工程	期末比期初增加 60.26%，主要原因为公司进行募集资金投资项目、涡轮增压器、航空结构件等生产线建设

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、技术研发优势

公司为高新技术企业，现有一个省级企业技术中心，成立了院士（专家）创新工作站，拥有一支经验丰富、技术过硬、高素质的研发管理队伍，涉及材料、机械设计、精密加工、模拟仿真等多个专业领域，具备从产品概念设计到样件生产和过程实验验证能力，经过十多年的持续积累，公司已经形成了大量工艺技术储备，先后开发生产了上百个规格型号的凸轮轴总成、连杆总成和曲轴扭转减振器产品并取得了一系列拥有自主知识产权的核心技术专利，截止2019年12月31日公司共有54项专利，其中发明专利4项。

2、市场网络及客户资源优势

经过多年的市场运营，目前公司已经形成了一支经验丰富的市场营销团队，并与众多下游客户形成了长期的合作伙伴关系。随着下游客户市场需求的稳步增长，公司规模持续扩张，现已在凸轮轴、连杆、曲轴扭转减振器等主要产品领域占据了重要的市场地位。目前，公司拥有的知名客户企业主要包括国内的沈阳航天三菱、上汽通用五菱、长城汽车、吉利汽车、江淮汽车、一汽轿车、比亚迪、昆明云内等以及国外的日本三菱汽车等。

3、精密铸造、锻造及加工一体化优势

公司主要产品曲轴扭转减振器及连杆总成从毛坯铸造开始至最终成型产品，均实现了自主设计、精密铸造、精密锻造、加工和生产，是目前全国少数具备精密铸造、精密锻造、加工一体化生产能力的企业之一，该优势有效保障了毛坯的供应，确保了铸造毛坯件的质量。同时，公司将属于粗加工工序的毛坯件产品选择数家供应商进行采购，并进行紧密合作，利于促进技术进步并降低产品成本，突破公司在资金、设备、厂房和人力等方面的限制，有利于提高公司产品质量稳定能力和市场快速响应能力等综合竞争力。

4、成本控制优势

公司通过提高产品设计精度、工艺技术进步、提高自动化水平、实施平台生产、推行全员质量成本控制和精益生产等方式，确保对成本的精确控制，不断地降低产品成本，具有成本领先优势。公司对产品成本的精确控制，确保了公司的主导产品在与外资企业竞争时具有价格优势，特别是针对主机厂的批量产品时，公司相对于外资零部件厂商具有更强的成本优势。

5、产品与质量优势

公司目前主要产品包括曲轴扭转减振器、连杆总成和凸轮轴总成三大类。与一般的单一发动机零配件制造商相比，公司产品覆盖面更广、产业链延伸更长，因此综合竞争实力和抗风险能力更强。从产品结构看，公司不仅同时生产三种产品，而且产品覆盖重型、中型、轻型发动机。公司三大类产品系列在主机市场的开发中，相互拉动，为三个产品进入或整体进入主机配套体系提供了便利。

公司通过了IATF16949质量管理体系认证，拥有由数百台加工中心、进口精密磨床等专业生产设备组成的先进生产线以及国内外先进检测设备；各生产线运行稳定，生产人员对生产工艺运用良好，产品检测规范，产品质量严格把关，公司产品品质优良、成品率高。

6、规模与品牌优势

发动机零部件行业是技术密集型、资金密集型行业，技术和资金门槛较高。经过十多年的积累，公司生产经营规模较

大，规模经济明显，抗风险能力较强；公司产品为四川名牌产品，具有强大的品牌知名度和市场影响力，多次荣获主机厂颁发的“优秀供应商”、“突出贡献奖”等荣誉称号。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

2019年中国汽车产量和销量分别完成2,572.1万辆和2,576.9万辆，同比分别下降7.50%和8.20%，自2018年以来连续出现负增长，市场需求呈现放缓趋势。2019年度公司实现营业收入525,007,098.15元，同比增长0.76%；营业利润19,361,321.76元，同比下降73.01%，归属于上市公司股东净利润21,236,032.44元，同比下降68.16%。

报告期内，行业需求放缓，汽车发动机零配件市场竞争激烈，产品价格下降压力较大，根据市场环境的变化，公司积极调整市场战略，努力稳定和扩大国产品牌市场份额，积极开拓合资品牌及国外市场，进入一汽丰田、广汽丰田、韩国斗山、马来西亚宝腾等知名厂商供应链，保持公司经营稳定。

受行业发展放缓的影响，公司部分募集资金投资项目所面临的市场环境发生了重大变化，为了有效利用资金，公司终止了募集资金投资项目“发动机连杆生产线技术改造项目”并将该项目结余募集资金用于永久补充流动资金，将“发动机皮带轮生产线技术改造项目”、“研发中心建设项目”达到预定可使用状态的日期分别延长至2020年6月30日及2020年12月31日。

为充分发挥公司在精密零部件制造领域的优势，延伸和扩大公司产品的价值链，公司于报告期内稳步推进凸轮轴毛坯、其他汽车零部件毛坯、涡轮增压器、军用及民用航空器零部件制造等项目建设；于2019年3月通过了GJB9001C-2017武器装备质量管理体系审核并取得了《武器装备质量管理体系认证证书》，于2019年5月通过了保密体系审核并取得《武器装备科研生产单位三级保密资格证书》，建立起了适应军品管理的质量体系和保密体系，为公司后续发展奠定坚实基础。

报告期内公司控股收购了四川嘉益嘉科技有限公司，该公司主营业务为航空发动机、燃气轮机、石油钻采设备等高端装备制造制造业的零件及部件销售，致力于为客户提供有国际竞争力的轴类产品及服务。虽然目前其规模较小，但是拥有行业经验丰富的年轻管理团队，现有客户与潜在客户以全球行业前五为主，结合我公司在精益生产管理、设备硬件等方面的支持后，预计未来将取得快速发展。

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

	2019 年		2018 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	525,007,098.15	100%	521,047,721.93	100%	0.76%
分行业					
汽车发动机零配件	517,218,623.17	98.52%	511,703,549.85	98.21%	1.08%
其他	7,788,474.98	1.48%	9,344,172.08	1.79%	-16.65%
分产品					
皮带轮	154,090,010.02	29.35%	159,500,202.68	30.61%	-3.39%
凸轮轴	205,845,656.06	39.21%	139,620,894.57	26.80%	47.43%
连杆	156,960,354.99	29.90%	212,130,588.85	40.71%	-26.01%
其他	8,111,077.08	1.54%	9,796,035.83	1.88%	-17.20%
分地区					
内销	521,127,641.16	99.26%	514,487,438.85	98.74%	1.29%
外销	3,879,456.99	0.74%	6,560,283.08	1.26%	-40.86%

说明：分产品“其他”、“内销”营业收入包含其他业务收入。

(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						
汽车发动机零配件	517,218,623.17	418,752,155.51	19.04%	1.08%	12.14%	-7.98%
分产品						
皮带轮	154,090,010.02	122,920,352.08	20.23%	-3.39%	14.83%	-12.66%
凸轮轴	205,845,656.06	175,025,807.97	14.97%	47.43%	41.65%	3.47%
连杆	156,960,354.99	120,384,881.64	23.30%	-26.01%	-15.40%	-9.62%
其他	322,602.10	421,113.82	-30.54%	-28.61%	-18.56%	-16.10%
分地区						
国内	513,339,166.18	416,140,576.93	18.93%	1.62%	12.75%	-8.00%

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	2019 年	2018 年	同比增减
汽车发动机零配 件制造	销售量	件	10,206,078	10,845,309	-5.89%
	生产量	件	9,085,119	11,068,367	-17.92%
	库存量	件	1,793,057	2,914,016	-38.47%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明：因第四季度销售大幅增加，导致期末库存量较去年减少 38.47%

□适用√不适用

(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

行业分类

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车发动机零 配件	原材料	171,759,047.94	41.02%	151,378,429.25	40.54%	13.46%
	直接人工	45,971,523.38	10.98%	48,272,143.26	12.93%	-4.77%
	折旧费	55,338,973.90	13.22%	49,840,101.63	13.35%	11.03%
	水电费	25,367,409.70	6.06%	22,635,771.61	6.06%	12.07%
	辅助物料	49,935,069.61	11.92%	44,566,667.61	11.93%	12.05%
	其他	70,380,130.98	16.81%	56,735,894.52	15.19%	24.05%
合计		418,752,155.51	100.00%	373,429,007.88	100.00%	12.14%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是□否

报告期内新设成立了成都西菱航空科技有限公司、成都西菱新动能科技有限公司，通过非同一控制下企业合并取得四川嘉益嘉科技有限公司，公司将上述三家公司纳入合并报表范围。

(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）	434,070,009.37
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	82.69%
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	第一名	135,483,956.47	25.81%
2	第二名	125,767,508.55	23.96%
3	第三名	88,842,116.46	16.92%
4	第四名	53,375,804.40	10.17%
5	第五名	30,600,623.49	5.83%
合计	--	434,070,009.37	82.69%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	60,670,597.07
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.08%
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	四川一通鼎晟铸造有限公司	16,623,820.01	7.15%
2	都江堰市圣源金属制品厂	16,226,019.88	6.98%
3	重庆市新双雄汽车配件有限责任公司	14,125,395.08	6.07%
4	重庆市旺成科技股份有限公司	7,295,708.94	3.14%
5	四川晨耀凸轮轴有限公司	6,399,653.16	2.74%
合计	--	60,670,597.07	26.08%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	18,857,542.81	15,822,697.42	19.18%	

管理费用	31,043,366.65	40,145,681.87	-22.67%	
财务费用	7,254,938.54	6,724,437.05	7.89%	
研发费用	24,227,581.11	22,969,118.16	5.48%	

4、研发投入

√适用□不适用

公司是高新技术企业，设有四川省企业技术研究中心和成都市院士（专家）创新工作站。公司具有从工装、夹具、铸造、锻造、热处理、机加到理化试验一体化的研发能力，同时配备了完整的先进检测设备。公司未来将持续重视新技术、新产品的研发，增强公司的核心竞争能力，为公司健康发展注入持久的动力。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	198	177	170
研发人员数量占比	10.97%	9.60%	7.20%
研发投入金额（元）	24,227,581.11	22,969,118.16	25,531,544.89
研发投入占营业收入比例	4.61%	4.41%	4.15%
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	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	461,544,227.35	612,940,095.23	-24.70%
经营活动现金流出小计	423,537,309.22	520,050,316.23	-18.56%
经营活动产生的现金流量净额	38,006,918.13	92,889,779.00	-59.08%
投资活动现金流入小计	987,651,038.50	768,575,364.38	28.50%
投资活动现金流出小计	993,249,909.91	1,139,512,237.84	-12.84%
投资活动产生的现金流量净额	-5,598,871.41	-370,936,873.46	-98.49%
筹资活动现金流入小计	283,177,288.65	584,689,067.77	-51.57%
筹资活动现金流出小计	234,519,913.05	314,148,390.68	-25.35%

筹资活动产生的现金流量净额	48,657,375.60	270,540,677.09	-82.01%
现金及现金等价物净增加额	81,063,954.40	-6,748,237.43	-1,301.26%

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同比减少 59.08%，主要原因为部分通过银行转账支付货款的客户，2019 年变更为通过银行承兑汇票支付货款；以及 2019 年公司将大部份应收票据直接背书转让，未持有至到期所致；

(2) 投资活动产生的现金流量净额同比减少 98.49%，主要原因为公司收回投资取得的现金增加，支付投资的现金减少；

(3) 筹资活动流入同比减少 51.57%、筹资活动产生的现金净额同比减少 82.01%，主要原因为 2018 年度公司首次公开发行股票取得现金 479,679,245.28 元，2019 年无该类现金流入。

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

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、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□不适用

单位：元

	2019 年末		2019 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	150,274,809.89	9.80%	86,902,855.49	6.03%	3.77%	
应收账款	185,522,224.37	12.10%	123,958,961.18	8.60%	3.50%	
存货	146,097,109.08	9.53%	167,184,491.80	11.61%	-2.08%	
固定资产	420,622,140.02	27.44%	388,471,323.72	26.97%	0.47%	
在建工程	352,248,628.53	22.98%	219,797,591.42	15.26%	7.72%	主要原因为公司进行募集资金投资项目、涡轮增压器、军品及航空结构件等生产线建设
短期借款	112,620,186.33	7.35%	50,000,000.00	3.47%	3.88%	

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
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	249,315,369.43	26,817.54			783,000,000.00	979,000,000.00	26,817.54	51,026,817.54
上述合计	249,315,369.43	26,817.54			783,000,000.00	979,000,000.00	26,817.54	51,026,817.54
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是√否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	13,768,000.00	银行承兑汇票保证金、信用证保证金
应收款项融资	2,200,445.29	开具应付票据
固定资产	156,244,115.92	抵押借款、融资租赁、售后回租
无形资产	52,601,007.05	抵押借款
应收账款	26,921,643.71	银行授信质押
合计	251,735,211.97	

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
243,477,971.15	201,563,189.98	20.80%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√适用□不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
成都西菱航空科技有限公司	军品及航空结构件相关产品的制造、销售	新设	7,000,000.00	70.00%	自有资金	公司董事、监事、高级管理人员及员工	长期	军品及航空结构件			否	2019年08月19日	2019-083
成都西菱新动能科技有限公司	涡轮增压器及相关产品的研发、制造	新设	7,000,000.00	70.00%	自有资金	公司董事、监事、高级管理人员及员工	长期	涡轮增压器			否	2019年12月24日	2019-140

四川嘉益嘉科技有限公司	石油服务设备轴类相关产品的销售、出口	收购	2,000,000.00	60.00%	自有资金	薛峰、林平	长期	石油服务设备轴类产品			否	-	
合计	--	--	16,000,000.00	--	--	--	--	--			--	--	--

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)
大邑三期生产基地二期厂房工程	自建	是	汽车发动机零配件	556,952.40	24,653,717.32	自筹	99.00%			不适用		
发动机凸轮轴精加工产品扩产项目	自建	是	汽车发动机零配件	12,979,900.85	84,230,767.79	募集资金+自筹	85.00%			不适用		
发动机皮带轮生产线技术改造项目	自建	是	汽车发动机零配件	34,794,578.22	102,373,118.97	募集资金+自筹	70.00%			不适用		
发动机连杆生产线技术改造项目	自建	是	汽车发动机零配件	4,528,451.23	11,670,133.39	募集资金+自筹	100.00%			不适用		

研发中心建设项目	自建	是	汽车发动机零配件	2,551,825.38	13,736,678.03	募集资金+自筹	25.00%			不适用		
大邑三期生产基地三期厂房工程	自建	是	汽车发动机零配件	18,179,505.11	57,608,940.92	自有资金	95.00%			不适用		
航空结构件制造生产线项目	自建	是	航空	22,301,892.93	22,301,892.93	自有资金	30.00%			不适用		
涡轮增压器生产线项目（一期）	自建	是	汽车发动机零配件	5,628,960.65	5,628,960.65	自有资金	20.00%			不适用		
合计	--	--	--	101,522,066.77	322,204,210.00	--	--			--	--	--

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	249,315,369.43	26,817.54		783,000,000.00	979,000,000.00	6,247,595.73	51,026,817.54	暂时闲置募集资金
合计	249,315,369.43	26,817.54		783,000,000.00	979,000,000.00	6,247,595.73	51,026,817.54	

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
2018	首次公开发行	51,600	15,954.85	28,656.45	10,009.01	10,009.01	19.40%	20,426.78	存放在募集资金专户的存款余额人民币 1,026.78 万元，暂时用于补充流动资金余额人民币 8,300 万元，持有未到期保本理财人民币 11,100.00 万元。	0
合计	--	51,600	15,954.85	28,656.45	10,009.01	10,009.01	19.40%	20,426.78	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>1、2018 年 1 月 4 日，公司首次公开发行募集资金总额为 51,600 万元，扣除保荐费、承销费、发行费用 4,363.33 万元，实际募集资金净额为 47,236.67 万元。</p> <p>2、2019 年 6 月 3 日，公司 2019 年第二次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将结余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，公司终止首次公开发行募集资金投资项目“发动机连杆生产线技术改造项目”并将该项目的剩余募集资金用于永久补充流动资金。该项目实际已投资金额人民币 542.80 万元，用于永久补充流动资金的金额为人民币 10,009.01 万元（包含累计收到的银行利息及理财收益扣除手续费净额）。</p> <p>3、2019 年 7 月 15 日，公司第二届董事会第二十三次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，使用首次公开发行股票募集资金人民币 10,000.00 万元暂时用于补充流动资金，用于公司主营业务相关的经营活动，不直接或间接用于新股配售、申购或股票及其衍生品种等的交易，使用期限为自董事会决议通过之日起不超过 12 个月，期满后归还至募集资金专用账户。截止 2019 年 12 月 31 日，公司使用首次公开发行募集资金暂时补充流动资金余额为人民币 8,300.00 万元。</p> <p>4、2019 年 11 月 14 日，公司召开 2019 年第四次临时股东大会，将募集资金投资项目“发动机皮带轮生产线技术改造项目”和“研发中心建设项目”实施期限分别延期至 2020 年 6 月 30 日、2020 年 12 月 31 日。</p> <p>5、截至 2019 年 12 月 31 日，公司已累计支出募集资金投资项目总额 28,656.45 万元，其中发动机皮带轮生产线技术改造项目 7,489.83 万元，占投资进度 46.23%，发动机</p>										

连杆生产线技术改造项目 542.8 万元，占投资进度 100.00%；发动机凸轮轴精加工产品扩产项目 5,945.15 万元，占投资进度 61.93%；研发中心建设项目 1,032.78 万元，占项目投资进度 13.41%；补充流动资金 13,645.89 万元，占投资进度 100.00%。

6、截至 2019 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金金额为人民币 20,426.78 万元，其中存放在募集资金专户的存款余额人民币 1,026.78 万元，暂时用于补充流动资金余额人民币 8,300 万元，现金管理余额人民币 11,100.00 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用□不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
发动机皮带轮生产线技术改造项目	否	16,200	16,200	3,941.11	7,489.83	46.23%	2020年06月30日			不适用	否
发动机连杆生产线技术改造项目	是	10,100	542.8	35.74	542.8	100.00%	2019年12月31日			不适用	是
发动机凸轮轴精加工产品扩产项目	否	9,600	9,600	1,334.59	5,945.15	61.93%	2020年12月31日			不适用	否
研发中心建设项目	否	7,700	7,700	634.4	1,032.78	13.41%	2020年12月31日			不适用	否
补充流动资金	否	3,667.18	13,676.19	10,009.01	13,645.89	100.00% (注1)	2019年05月31日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	47,267.18	47,718.99	15,954.85	28,656.45	--	--			--	--

		(注 1)									
超募资金投向											
合计	--	47,267.18	47,718.99	15,954.85	28,656.45	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>公司第二届董事会第二十五次会议、第二届监事会第二十次会议审议通过了《关于延长部分募集资金投资项目实施期限的议案》，同意公司延长募集资金投资项目“发动机皮带轮生产线技术改造项目”和“研发中心建设项目”实施期限的事项。“发动机皮带轮生产线技术改造项目”本次调整后预计达到预定可使用状态日期为 2020 年 6 月 30 日，“研发中心建设项目”本次调整后预计达到预定可使用状态日期为 2020 年 12 月 31 日。公司独立董事经核查出具了同意的独立意见，公司保荐机构发表了同意的核查意见。该事项已经公司 2019 年第四次临时股东大会审议通过。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>公司“发动机连杆生产线技术改造项目”于 2016 年备案，投资计划的制定基于当时对未来市场需求的分析研判；2018 年四季度以来国内汽车市场特别是自主品牌销量持续下滑，连杆市场部分客户调整了市场及产品战略，公司现有产能已经能够满足未来市场需求，基于公司稳健经营和维护股东利益的考虑，公司于 2019 年 6 月 3 日召开临时股东大会终止该项目并将该项目的剩余募集资金用于永久补充流动资金。</p>										
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	适用										
	以前年度发生										
	<p>2018 年 3 月 13 日，公司第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目“发动机皮带轮生产线技术改造项目”铸造生产线实施地点的议案》，为了对铸造生产线与精加工生产线实施统一管理、提高经营管理效率，公司将募集资金投资项目“发动机皮带轮生产线技术改造项目”中铸造生产线实施地点由大邑县经济开发区兴业七路 18 号变更为精加工线实施地点大</p>										

	<p>邑县经济开发区大安路 368 号（公告编号：2018-022）。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>不适用</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司于 2018 年 5 月 28 日召开第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》，公司将以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目自筹资金，置换金额为人民币 3,209.70 万元；信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）于 2018 年 5 月 22 日出具了 XYZH/2018CDA30262 号《成都西菱动力科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》，公司独立董事、监事会、保荐机构中国国际金融股份有限公司出具明确同意意见。</p> <p>公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的金额为 3,209.70 万元，其中：1、发动机皮带轮生产线技术改造项目 1,035.42 万元；2、发动机连杆生产线技术改造项目 279.59 万元；3、发动机凸轮轴精加工产品扩产项目 1,506.59 万元；4、研发中心建设项目 388.09 万元。公司已于 2018 年 6 月 30 日前完成了募集资金置换工作（公告编号：2018-056）。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2018 年 6 月 19 日，公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用首次公开发行股票募集资金人民币 10,000.00 万元暂时补充流动资金，用于公司主营业务相关的经营活动，不直接或间接用于新股配售、申购或股票及其衍生品种等的交易，使用期限为自董事会决议通过之日起不超过 12 个月，期满后归还至募集资金专用账户。上述用于补充流动资金的募集资金已于 2019 年 6 月 13 日全部归还至募集资金专用账户，公司已将上述归还募集资金的情况通知了公司保荐机构中国国际金融股份有限公司及保荐代表人。具体内容详见公司于 2019 年 6 月 17 日刊登于《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）的《关于提前归还暂时补充流动资金的募集资金的公告》（公告编号：2019-062）。</p>

	2019年7月15日，公司第二届董事会第二十三次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，使用首次公开发行股票募集资金人民币 10,000.00 万元暂时用于补充流动资金，用于公司主营业务相关的经营活动，不直接或间接用于新股配售、申购或股票及其衍生品种等的交易，使用期限为自董事会决议通过之日起不超过 12 个月，期满后归还至募集资金专用账户。截止 2019 年 12 月 31 日，公司使用首次公开发行募集资金暂时补充流动资金余额为 8,300 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2019 年 12 月 31 日，尚未使用的募集资金为：银行活期 1026.78 万元，暂时用于补充流动资金金额 8,300 万元，购买现金管理产品余额 11,100.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已按照相关法规要求及时、真实、准确、完整地披露了公司募集资金的存放及实际使用情况，不存在募集资金管理违规的情况。公司对募集资金的投向和进展情况均如实履行了披露义务。

注 1：公司募集资金承诺投资总额为人民币 47,267.18 万元，实际募集资金净额为人民币 47,236.67 万元。本次实际募集资金净额相对于项目所需资金存在不足，不足部分公司计划通过自筹资金解决。2019 年 12 月 17 日，公司已用自有资金 30.51 万元补足募集资金净额差额部分用于补充流动资金项目，截至 2019 年 12 月 31 日，补充流动资金项目已 100% 完成。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
补充流动资金	发动机连杆生产线技术改造项目	13,676.19	10,039.52	13,676.39	100.00%	2019 年 05 月 31 日	0	不适用	否

合计	--	13,676.19	10,039.52	13,676.39	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>公司“发动机连杆生产线技术改造项目”于 2016 年备案，投资计划的制定基于当时对未来市场需求的分析研判；2018 年四季度以来国内汽车市场特别是自主品牌销量持续下滑，连杆市场部分客户调整了市场及产品战略，公司现有产能已经能够满足未来市场需求，基于公司稳健经营和维护股东利益的考虑，公司于 2019 年 6 月 3 日召开临时股东大会终止该项目并将将该项目的剩余募集资金用于永久补充流动资金。具体情况详见公司于 2019 年 5 月 17 日在巨潮资讯网（www.cnifo.com.cn）披露的《关于终止部分募集资金投资项目并将结余募集资金用于永久补充流动资金的公告》（公告编号：2019-049）</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>公司“发动机连杆生产线技术改造项目”于 2016 年备案，投资计划的制定基于当时对未来市场需求的分析研判；2018 年四季度以来国内汽车市场特别是自主品牌销量持续下滑，连杆市场部分客户调整了市场及产品战略，公司现有产能已经能够满足未来市场需求。</p>								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。								

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

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
成都西菱动力部件有限公司	子公司	连杆总成、皮带轮总成等汽车发动机零配件的研发、制造	177,000,000.00	647,494,299.00	377,037,265.24	207,563,229.67	11,670,928.43	9,873,676.58
成都西菱新动能科技有限公司	子公司	涡轮增压器等产品的研发、制造	10,000,000.00	0	0	0	0	0
成都西菱航空科技有限公司	子公司	军品及航空结构件的研发、制造	10,000,000.00	0	0	0	0	0
四川嘉益嘉科技有限公司	子公司	石油钻采轴类产品的销售	2,000,000.00	1,170,708.83	-783,356.20	106,200.00	-147,953.65	-147,953.65

说明：嘉益嘉营收、营业利润和净利润为合并日后损益数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用□不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
成都西菱航空科技有限公司	新设取得	处于建设期，对整体生产经营和业绩不产生重大影响
成都西菱新动能科技有限公司	新设取得	处于建设期，对整体生产经营和业绩不产生重大影响
四川嘉益嘉科技有限公司	合并取得	收入占合并报表营业收入较小，对整体生产经营和业绩不产生重大影响

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

2020 年，世界经济震荡加剧，宏观需求萎缩的风险进一步加大，公司面临的经营环境复杂严峻，董事会将重点聚焦项目建设、市场开发等方面，全方位提升公司竞争力。

1、加快新项目建设与投产

为进一步增强公司的盈利能力，扩大公司的价值链，2019 年度公司投资建设了涡轮增压器、凸轮轴与汽车零部件铸造、军品与民用航空零部件生产线，其中凸轮轴与汽车零部件铸造生产线已完成建设并进入调试阶段，2020 年公司要加快新项目的调试、建设，使新产品尽快投入生产并供应市场，推动公司业绩实现新的增长。

2、推进募集资金投资项目建设，提升公司智能制造能力

2020 年，公司继续严格按照《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《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、规范性文件和《公司章程》以及公司募集资金管理制度的要求使用募集资金，推进募投项目的建设，增强公司市场竞争力。

3、进一步加强新市场新客户开发，改善客户结构

2020 年公司在现有市场开发成果的基础上，继续加强合资、外资市场开发，不断增加公司产品对合资品牌、外资品牌的销售比例，改善公司的客户结构，提升公司现有主要产品的盈利能力。

2020 年度公司要紧围绕公司发展战略，克服困难，砥砺奋进，开拓创新，不断提升公司经营管理水平，利用资本市场改革的契机助力公司发展，争取圆满地完成公司各项经营管理目标，以良好的业绩回报广大投资者。

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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节重要事项

一、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，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，利润分配议案经董事会、监事会审议并由独立董事发表独立意见过后提交股东大会审议通过后实施，切实从长远保证了全体股东的利益。

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：	是

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）	1.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	160,000,000.00
现金分红金额（元）（含税）	16,000,000.00
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）	16,000,000.00
可分配利润（元）	155,125,764.18
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2020 年 4 月 22 日第三届董事会第四次会议审议通过了《2019 年度利润分配及资本公积转增预案》：公司 2019 年度	

以总股本 160,000,000 股为基数，按照每 10 股 1.00 元（含税）向全体股东分配现金股利合计人民币 16,000,000.00 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本年度公司不送红股及进行资本公积转增。公司独立董事发表了明确同意意见。利润分配预案尚需提交公司股东大会审议批准。

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

2020 年 4 月 22 日第三届董事会第四次会议审议通过了《2019 年度利润分配及资本公积转增预案》：公司 2019 年度以总股本 160,000,000 股为基数，按照每 10 股 1.00 元（含税）向全体股东分配现金股利合计人民币 16,000,000.00 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本年度公司不送红股及进行资本公积转增。公司独立董事发表了明确同意意见，利润分配预案尚需提交公司股东大会审议批准。

2019 年 5 月 17 日，公司 2018 年度股东大会审议通过了《2018 年度利润分配及资本公积转增预案》：以总股本 160,000,000 股为基数，按照每 10 股 1.25 元（含税）全体股东分配现金股利合计人民币 20,000,000.00 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本年度公司不送红股及进行资本公积转增。

2018 年 5 月 16 日，公司 2017 年年度股东大会审议通过了《2017 年度利润分配及资本公积转增方案》：以总股本 160,000,000 股为基数，按照每 10 股 1.5 元（含税）向全体股东分配现金股利合计人民币 24,000,000.00 元（含税），送红股 0 股，剩余未分配利润结转下一年度；该年度公司未进行资本公积转增股本。

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
2019 年	16,000,000.00	21,236,032.44	75.34%	0.00	0.00%	16,000,000.00	75.34%
2018 年	20,000,000.00	66,687,602.67	29.99%	0.00	0.00%	20,000,000.00	29.99%
2017 年	24,000,000.00	101,029,928.84	23.76%	0.00	0.00%	24,000,000.00	23.76%

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	魏晓林	股份限售承诺	自发行人 A 股股票在深圳证券交易所创业板上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份；上述承诺的股份锁定期限届满后，本人担任公司董事及高级管理人员期间每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人的股份总数的 25%；本人离职后，自申报离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。公司上市六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期在前述锁定期的基础上自动延长六个月，且不因本人在公司担任的职务发生变更、因离职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于发行价。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
	魏永春	股份限售承诺	自发行人 A 股股票在深圳证券交易所创业板上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份；上述承诺的股份锁定期限届满后，本人担任公司董事及高级管理人员期间每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人的股份总数的 25%；本人离职后，自申报离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。公司上市六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。

		本人持有公司股票的锁定期在前述锁定期的基础上自动延长六个月，且不因本人在公司担任的职务发生变更、因离职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于发行价。			
喻英莲	股份限售承诺	自发行人 A 股股票在深圳证券交易所创业板上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。公司上市六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期在前述锁定期的基础上自动延长六个月，且不因本人在公司担任的职务发生变更、因离职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于发行价。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
胡建国、涂鹏、杨浩	股份限售承诺	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。上述承诺的股份锁定期限届满后，本人在任职期间每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人的股份总数的 25%；本人离职后，自申报离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。此外，本人在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。公司上市六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期在前述锁定期的基础上自动延长六个月，且不因本人在公司担任的职务发生变更、因离职等原因不担任相关职务而放弃履行本项承诺。本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于发行价。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
文兴虎	股份限售承诺	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。上述承诺的股份锁定期限届满后，本人在任职期间每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人的股份总数的 25%；本人离职后，自申报离职之日起六个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。此外，本人在发行人首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在发行人首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。

	浚信工业（深圳）有限公司、昆山睿德信股权投资中心（有限合伙）及其余 41 名自然人股东	股份限售承诺	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人持有的公司股份。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	已经履行完毕。
	魏晓林	股份减持承诺	本人在《关于股票锁定的承诺》中承诺的锁定期满后，为继续支持公司发展及回报股东，本人原则上将继续持有公司股份。如本人确有其他投资需求或急需资金周转，且采取其他渠道融资较难解决，确实需要减持公司股份时，在符合相关规定及承诺的前提下，本人将综合考虑二级市场股价的表现，减持所持有的部分公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，若公司股票在本人持股期间发生派发股利、送股、转增股本、增发新股等除息除权事项的，减持价格将相应进行除权除息调整。本人减持时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本人所持股票在锁定期满后两年内的减持数量不超过上市前所持股份数量的 50%；并且，本人担任公司董事及高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。公司上市后，本人在减持时将提前三个交易日履行公告义务。本承诺函一经作出，即对本人产生约束力；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。

	魏永春	股份减持承诺	<p>本人在《关于股票锁定的承诺》中承诺的锁定期满后，为继续支持公司发展及回报股东，本人原则上将继续持有公司股份。如本人确有其他投资需求或急需资金周转，且采取其他渠道融资较难解决，确实需要减持公司股份时，在符合相关规定及承诺的前提下，本人将综合考虑二级市场股价的表现，减持所持有的部分公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，若公司股票在本人持股期间发生派发股利、送股、转增股本、增发新股等除息除权事项的，减持价格将相应进行除权除息调整。本人减持时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本人所持股票在锁定期满后两年内的减持数量不超过上市前所持股份数量的 50%；并且，本人担任公司董事及高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。公司上市后，本人在减持时将提前三个交易日履行公告义务。本承诺函一经作出，即对本人产生约束力；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。</p>	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
	喻英莲	股份减持承诺	<p>本人在《关于股票锁定的承诺》中承诺的锁定期满后，为继续支持公司发展及回报股东，本人原则上将继续持有公司股份。如本人确有其他投资需求或急需资金周转，且采取其他渠道融资较难解决，确实需要减持公司股份时，在符合相关规定及承诺的前提下，本人将综合考虑二级市场股价的表现，减持所持有的部分公司股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，若公司股票在本人持股期间发生派发股利、送股、转增股本、增发新股等除息除权事项的，减持价格将相应进行除权除息调整。本人减持时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本人所持股票在锁定期满后两年内的减持数量不超过上市前所持股份数量的 50%。公司上市后，本人在减持时将提前三个交易日履行公告义务。本承诺函一经作出，即对本人产生约束力；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺。</p>	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
	万丰锦源控股集团有限公司	股份减持承诺	<p>本公司在《关于股票锁定的承诺》中承诺的锁定期满后，本公司若拟减持所持公司的股份，在符合相关规定及承诺的前提下，本公司将综合考虑二级市场的股价表现，实施减持行为。本公司减持时，减持行为将通过集中竞价、大宗交易及协议转让等法律法规、交易所规定的合法方式进行。本公司所持股票在锁定期满后，本公司将通过证券交易所集中竞价交易、大宗交易等法律法规允许的方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格进行减持。本公司所持股票在锁定期满后一年内的减持数量不超过上市前所持股份数量的 100%。公司上市后，本公司在减持时将提前三个交易日履行公告义务。</p>	2017 年 01 月 13 日	2018 年 1 月 16 日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。

	魏晓林、喻英莲、魏永春	关于避免同业竞争的承诺	(1) 不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与西菱动力相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与西菱动力相竞争的业务；不向业务与西菱动力相同、类似或任何方面与西菱动力构成竞争的公司、企业或其他组织提供客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。(2) 如我们所直接或间接控制的企业被认定与西菱动力存在同业竞争，我们将把该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或由西菱动力收购成为其一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与西菱动力经营的业务有竞争或可能有竞争，则我们将立即通知西菱动力，并尽力将该商业机会让予西菱动力。(3) 我们承诺不以西菱动力实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害西菱动力其他股东的权益。	2017年01月13日	2018年1月16日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
	万丰锦源控股集团有限公司	关于避免同业竞争的承诺	(1) 不会在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与西菱动力相竞争的业务；也不通过投资、持股、参股、联营、合作、技术转让或其他任何方式参与西菱动力相竞争的业务；不向业务与西菱动力相同、类似或任何方面与西菱动力构成竞争的公司、企业或其他组织提供客户信息等商业秘密或以其他任何形式提供业务上的帮助。(2) 如本公司所直接或间接控制的企业被认定与西菱动力存在同业竞争，我们将把该涉嫌同业竞争的企业转让给无关联第三方或由西菱动力收购成为其一部分；如从任何第三方获得的任何商业机会与西菱动力经营的业务有竞争或可能有竞争，则本公司将立即通知西菱动力，并尽力将该商业机会让予西菱动力。	2017年01月13日	2018年1月16日至承诺履行完毕	承诺已经履行完毕。
	公司、魏晓林、涂鹏、魏永春、杨浩	稳定股价的承诺	当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一会计年度未经审计的每股净资产时，按照《关于稳定股价的预案》增持公司股份。	2017年01月13日	2018年1月16日至承诺履行完毕	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。
	公司	分红承诺	按照公司 2016 年第一次临时股东大会通过的《成都西菱动力科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》进行股利分配。	2017年01月13日	2018年1月16日至2021年1月16日	严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形
股权激励承诺	无。					

其他对公司 中小股东所 作承诺	公司	不进行高 风险投资 及财务资 助承诺	第二届董事会第二十二次会议审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将结余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，公司终止首次公开发行募集资金投资项目“发动机连杆生产线技术改造项	2019 年 05 月 17 日	2019 年 5 月 17 日至 2020 年 5 月 17 日	严格履行 承诺，不存 在违反该 承诺的情 形。
承诺是否按 时履行	是					

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
本集团根据财会[2019]6号《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》，公司适用执行企业会计准则的非金融企业在2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间按文件要求财务报表格式列报。	第二届董事会第二十四次会议审议通过
2017年3月31日，财政部修订了《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号-金融资产转移》、《企业会计准则第24号-套期会计》及《企业会计准则第37号-金融工具列报》，根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于2019年1月1日起开始执行新金融工具准则。	经第二届董事会第二十次会议通过

2018年受影响的合并资产负债表和母公司资产负债表：

①合并资产负债表

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	189,350,242.92	应收票据	
		应收账款	123,958,961.18
		应收款项融资	65,391,281.74
应付票据及应付账款	187,916,537.51	应付票据	112,886,666.90
		应付账款	75,029,870.61
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26	其他非流动资产	11,075,067.75
其他非流动资产	9,440,953.49		
一年内到期的非流动负债	684,761.01	递延收益	6,600,300.44

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
其他流动负债	975,660.60		
递延收益	4,939,878.83		

②母公司资产负债表

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	189,172,916.30	应收票据	
		应收账款	123,781,634.56
		应收款项融资	65,391,281.74
应付票据及应付账款	204,535,534.66	应付票据	165,895,235.76
		应付账款	38,640,298.90
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26	其他非流动资产	11,075,067.75
其他非流动资产	9,440,953.49		
一年内到期的非流动负债	28,535.11	递延收益	5,004,947.83
其他流动负债	975,660.60		
递延收益	4,000,752.12		

2、重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更。

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

报告期内新设成立了成都西菱航空科技有限公司、成都西菱新动能科技有限公司，通过非同一控制下企业合并取得四川嘉益嘉科技有限公司，公司将上述三家公司纳入合并报表范围。

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	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	65
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄志芬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	黄志芬 2 年，陈彬 1 年

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

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

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

公司报告期末发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
涂鹏、杨浩、何相东	公司董事、监事、高级管理人员	成都西菱新动能科技有限公司	涡轮增压器等产品的研发与生产	人民币 1000.00 万元	0	0	0
涂鹏、文兴虎、何相东、杨浩	公司董事、监事、高级管理人员	成都西菱航空科技有限公司	军品及航空结构件的研发与生产	人民币 1000.00 万元	0	0	0
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		无。					

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

公司通过融资租赁的方式采购部分机器设备。报告期公司已偿还完毕的售后回租机器设备原值 913.80 万元、期末未到期售后回租资产原值为 2,213.80 万元、未到期融资租赁设备原值为 3,116.19 万元。

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

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担 保金额	担保类型	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日期	实际担 保金额	担保类型	担保期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
动力部件		643.81	2014 年 03 月 31 日	643.81	连带责任保证	2019.3.30	是	否
动力部件		629.63	2014 年 12 月 23 日	629.63	连带责任保证	2019.12.22	是	否
动力部件		915.39	2014 年 12 月 25 日	915.39	连带责任保证	2019.12.24	是	否
动力部件		449.44	2014 年 12 月 25 日	449.44	连带责任保证	2019.12.24	是	否
动力部件		1,159	2015 年 08 月 27 日	1,159	连带责任保证	2019.8.26	是	否
动力部件		1,183.2	2015 年 11 月 06 日	1,183.2	连带责任保证	2020.11.5	否	否
动力部件		2,257.99	2016 年 12 月 26 日	2,257.99	连带责任保证	2020.12.25	否	否
动力部件		618	2019 年 11 月 01 日	618	连带责任保证	2020.5.1	否	否
动力部件 (注 1)		477.06	2019 年 11 月 20 日	477.06	连带责任保证	2020.6.14	否	否
报告期内审批对子公司 担保额度合计 (B1)			4,000	报告期内对子公司担保实 际发生额合计 (B2)				1,095.06
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 (B3)			11,856.46	报告期末对子公司实际担 保余额合计 (B4)				4,536.25
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名	担保额度相关	担保额	实际发生日	实际担保金	担保类型	担保期	是否	是否为

称	公告披露日期	度	期	额		履行 完毕	关联方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）							
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		4,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			1,095.06
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		11,856.46		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			4,536.25
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				3.98%			
其中：							
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0			
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0			
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0			
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				报告期内，公司不存在已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况。			
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				报告期内，公司不存在违反规定程序对外提供担保的情形。			

注 1：担保金额为 61.04 万欧元，按照 2019 年 12 月 31 日汇率折算。

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、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	暂时闲置募集资金	26,300	11,100	0
券商理财产品	暂时闲置自有资金	3,000	0	0
合计		29,300	11,100	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

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。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司在促进自身发展的同时，积极履行相应的社会责任，切实做到经济效益与社会效益、短期利益与长远利益、自身发展与社会发展相互协调，实现企业与员工、企业与社会、企业与环境的健康和谐发展。

(1) 股东和债权人权益保护

公司股东依照法律法规及公司章程的规定对公司享有参与决策权、提案权、监督权、知情权等股东权利，公司的利润分配政策重视对投资者的合理投资回报，兼顾公司的实际经营情况及可持续发展，并保持连续性和稳定性，公司资产负债结构合理，财务状况良好，经营现金流量充足，公司债权人利益能够得到充分保障。

(2) 职工权益保护

公司已按照《中华人民共和国劳动法》的有关规定，与员工签订了劳动合同，员工根据劳动合同享有权利和承担义务。公司按照国家有关规定，依法为员工办理了职工社会保险，包括基本医疗、基本养老、失业、工伤、生育等险种，劳动时间符合法律规定，员工依法享有休息休假的权利。

(3) 供应商、客户和消费者权益保护

公司生产部门根据订单量及市场行情制定生产计划，采购部门负责原材料及零配件的采购。公司原材料及零配件的采购主要通过和供应商签订年度采购框架协议来进行，采购框架协议确定采购的种类、规格、质量标准等条款，具体采购价格、采购数量按照订单执行，公司按合同、协议的约定及时足额支付供应商货款。

公司在成为主机厂的供应商之前，经过了严格的产品质量及性能的考核认证，以保证产品的性能符合客户的要求。公司具有与主机厂同步开发的能力，与客户之间有着紧密协作关系。合作关系确定以后，为了保证产品的质量稳定，主机厂一般不会轻易改变供应商。因此，公司与客户已形成长期稳定的合作关系。

(4) 环境保护与可持续发展

公司按照国家有关环境保护与资源节约的规定，结合公司实际情况，建立环境保护与资源节约制度，降低污染物排放，提高资源综合利用效率。公司不断投入人力、物力、财力改进工艺流程，降低能耗和污染物排放水平；定期开展监督检查，

发现问题，及时采取措施予以纠正。

(5) 安全生产与产品质量

公司实行以预防为主的安全管理原则，建立了严格的安全生产管理体系、操作规范和应急预案，建立了安全生产责任追究制度，公司设立了安全管理岗位，负责安全生产的日常监督管理工作；不断对员工进行岗位技能和安全生产培训，增强员工的安全生产意识。

公司建立了规范的生产流程，建立了严格的产品质量控制和检验制度，严把质量关，发现存在严重质量缺陷、隐患的产品，及时采取措施予以消除。

2、履行精准扶贫社会责任情况

报告期内公司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
不适用

公司及公司子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

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

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	120,000,000	75.00%				-27,837,512	-27,837,512	92,162,488	57.60%
3、其他内资持股	120,000,000	75.00%				-27,837,512	-27,837,512	92,162,488	57.60%
其中：境内法人持股	13,802,318	8.63%				-13,802,318	-13,802,318	0	0.00%
境内自然人持股	106,197,682	66.37%				-14,035,194	-14,035,194	92,162,488	57.60%
二、无限售条件股份	40,000,000	25.00%				27,837,512	27,837,512	67,837,512	42.40%
1、人民币普通股	40,000,000	25.00%				27,837,512	27,837,512	67,837,512	42.40%
三、股份总数	160,000,000	100.00%						160,000,000	100.00%

股份变动的原因

√适用□不适用

公司首次公开发行前万丰锦源控股集团有限公司、浚信工业（深圳）有限公司、昆山睿德信股权投资中心等 48 家特定投资者持有的首次公开发行前限售股于 2019 年 1 月 16 日开始上市流通，解除限售的股份数为 27,971,700 股；股东涂鹏、胡建国、杨浩、文兴虎因担任公司的董事、监事及高级管理人员每年转让的股份数不超过其持有的股份总数 25%，合计锁定 134,188 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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
魏晓林	54,389,245	0	0	54,389,245	首次公开发行限售	2021-1-16
喻英莲	37,593,004	0	0	37,593,004	首次公开发行限售	2021-1-16
魏永春	46,051	0	0	46,051	首次公开发行限售	2021-1-16
万丰锦源控股集团有限公司	8,402,240	0	8,402,240	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王锡华	3,850,313	0	3,850,313	0	首次公开发行限售	2019-1-16
郭进勇	3,600,313	0	3,600,313	0	首次公开发行限售	2019-1-16
浚信工业（深圳）有限公司	3,225,852	0	3,225,852	0	首次公开发行限售	2019-1-16

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

王乐亮	2,750,261	0	2,750,261	0	首次公开发行限售	2019-1-16
昆山睿德信股权投资中心	2,174,226	0	2,174,226	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王晓东	2,000,261	0	2,000,261	0	首次公开发行限售	2019-1-16
庄广生	1,040,000	0	1,040,000	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王子亮	160,005	0	160,005	0	首次公开发行限售	2019-1-16
涂鹏	68,999	51,749	68,999	51,749	公司董事、高级管理人员	-
丁士	54,745	0	54,745	0	首次公开发行限售	2019-1-16
胡建国	49,967	37,475	49,967	37,475	公司董事	-
谢光银	39,982	0	39,982	0	首次公开发行限售	2019-1-16
杨浩	39,982	29,986	39,982	29,986	公司高级管理人员	-
韩文忠	29,996	0	29,996	0	首次公开发行限售	2019-1-16
马思齐	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王先锋	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
龚文茜	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
龙汉平	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
胡民生	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
范明	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
黄显奎	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
周荃	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
高蓉宁	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16
文兴虎	19,971	14,978	19,971	14,978	公司监事	-
贺元久	19,971	0	19,971	0	首次公开发行限售	2019-1-16

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

陈军	18,013	0	18,013	0	首次公开发行限售	2019-1-16
陈文华	18,013	0	18,013	0	首次公开发行限售	2019-1-16
贺谢	15,977	0	15,977	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王建华	15,977	0	15,977	0	首次公开发行限售	2019-1-16
冯小维	15,977	0	15,977	0	首次公开发行限售	2019-1-16
王利	14,019	0	14,019	0	首次公开发行限售	2019-1-16
张彦	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
谢勇	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
唐卓毅	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
刘通强	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
程昕	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
黄珍东	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
万敏	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
李家林	11,983	0	11,983	0	首次公开发行限售	2019-1-16
梁勇	11,043	0	11,043	0	首次公开发行限售	2019-1-16
罗朝金	10,995	0	10,995	0	首次公开发行限售	2019-1-16
任百灵	10,965	0	10,965	0	首次公开发行限售	2019-1-16
李林忠	10,025	0	10,025	0	首次公开发行限售	2019-1-16
李汉清	7,989	0	7,989	0	首次公开发行限售	2019-1-16
李启军	7,989	0	7,989	0	首次公开发行限售	2019-1-16
陈江	6,031	0	6,031	0	首次公开发行限售	2019-1-16
刘梅	6,000	0	6,000	0	首次公开发行限售	2019-1-16

合计	120,000,000	134,188	27,971,700	92,162,488	--	--
----	-------------	---------	------------	------------	----	----

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	17,236	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	16,196	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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

						份数量		
魏晓林	境内自然人	34.17%	54,672,845	283,600	54,389,245	283,600		
喻英莲	境内自然人	23.50%	37,593,004	0	37,593,004			
国泰君安证券股份有限公司约定购回专用账户	境内非国有法人	1.97%	3,150,000	3,150,000				
王伟鑫	境内自然人	1.88%	3,000,000	3,000,000				
王乐亮	境内自然人	1.72%	2,750,261	0			质押	2,400,000
王晓锋	境内自然人	1.25%	2,000,261	2,000,261				
王锡华	境内自然人	0.46%	735,413	-3,114,900				
浚信工业（深圳）有限公司	境内非国有法人	0.44%	700,652	-2,525,200				
庄广生	境内自然人	0.34%	550,000	-490,000				
杨江成	境内自然人	0.33%	534,600	534,600				
上述股东关联关系或一致行动的说明		股东魏晓林与股东喻英莲系夫妻关系，为公司的实际控制人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
国泰君安证券股份有限公司约定购回专用账户	3,150,000				人民币普通股	3,150,000		
王伟鑫	3,000,000				人民币普通股	3,000,000		
王乐亮	2,750,261				人民币普通股	2,750,261		
王晓锋	2,000,261				人民币普通股	2,000,261		
王锡华	735,413				人民币普通股	735,413		
浚信工业（深圳）有限公司	700,652				人民币普通股	700,652		
庄广生	550,000				人民币普通股	550,000		
杨江成	534,600				人民币普通股	534,600		

赵里泉	517,100	人民币普通股	517,100
王晓东	490,000	人民币普通股	490,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东王伟鑫通过信用证券账户持有公司股份 3,000,000 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

报告期内，公司股东万丰锦源控股集团有限公司与国泰君安证券股份有限公司进行约定购回交易，交易股数为 3,150,000 股，占公司股份比例 1.97%。

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：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
魏晓林	中国	否
主要职业及职务	魏晓林先生系本公司董事长兼总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	魏晓林先生未控股或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

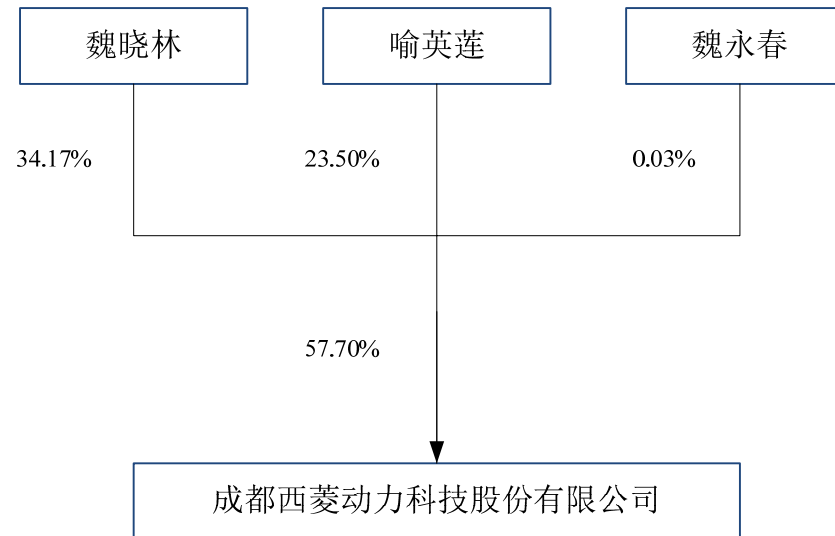
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
魏晓林	本人	中国	否
喻英莲	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
魏永春	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	魏晓林先生现任本公司董事长、总经理，喻英莲女士未在本公司任职，魏永春先生现任本公司董事、副总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	公司实际控制人过去 10 年未曾控股其他境内外上市公司。		

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



成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

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)	本期减持股数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数 (股)
魏晓林	董事长、总经理	现任	男	64	2016年11月27日	2020年01月03日	54,389,245	283,600	0	0	54,672,845
涂鹏	董事、常务副总经理	现任	男	62	2016年11月27日	2020年01月03日	68,999	0	0	0	68,999
胡建国	董事	现任	男	51	2016年11月27日	2020年01月03日	49,967		12,492		37,475
魏永春	董事、副总经理	现任	男	38	2016年11月27日	2020年01月03日	46,051				46,051
冯清华	董事	现任	男	49	2016年11月27日	2020年01月03日					
张锡康	董事	现任	男	51	2016年11月27日	2020年01月03日					
刘阳	独立董事	离任	女	49	2016年11月27日	2019年03月15日					
贾男	独立董事	现任	女	40	2016年11月27日	2020年01月03日					
吴传华	独立董事	现任	男	45	2019年11月04日	2020年01月03日					
李大福	独立董事	现任	男	46	2016年11月27日	2020年01月03日					
文兴虎	监事会主席	现任	男	41	2016年11月27日	2020年01月03日	19,971				19,971
王晓群	监事	现任	女	29	2016年11月27日	2020年01月03日					
何相东	监事	现任	男	39	2016年11月27日	2020年01月03日					
杨浩	董事会秘书、财务总监	现任	男	45	2016年11月27日	2020年01月03日	39,982				39,982
合计	--	--	--	--	--	--	54,614,215	283,600	12,492	0	54,885,323

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
刘阳	独立董事	离任	2019年03月15日	因病去世

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

魏晓林先生，1956年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事长兼总经理。其主要经历如下：1975年至1992年于成都飞机公司82车间任工人；1992年至1999年创办成都市青羊区成飞人武汽车配件厂，任厂长；1999年创办西菱有限，任总经理、法定代表人。

涂鹏先生，1958年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事、常务副总经理。其主要经历如下：1976年至1991年于成都军区某部队入伍；1992年至1999年从事个体经营；1999年至今历任公司采购部长、销售部长、销售部副总经理。

魏永春先生，1982年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事、副总经理。其主要经历如下：2002年至2004年于云南蒙自军分区部队参军；2004年至今历任公司销售员、销售经理、销售部副总经理。

胡建国先生，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，现任公司董事。其主要经历为：1991年毕业于成都科技大学，获学士学位；2006年毕业于清华大学继续教育学院；1991年至1998年就职于成都市郫县科委下派新民场铸造厂；1998年至2004年就职于中汽成都配件有限责任公司；2004年3月至2015年8月任西菱有限副总经理兼事业部经理；2015年8月至2017年3月任公司副总经理。

冯清华，男，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，现任公司董事。其主要经历如下：1994年毕业于西南政法大学；1994年至2001年就职于深圳市公安局盐田分局；2002年至2007年于北京市德恒律师事务所深圳分所担任高级合伙人；2007年至今创办深圳市睿德信投资集团有限公司，任总裁。

张锡康先生，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，复旦大学EMBA硕士学位，现任公司董事。其主要经历如下：2000年至2010年于浙江万丰磨轮有限公司担任总经理；2011年至2012年于万丰奥威汽轮股份有限公司任总经理；2013年至今，于万丰锦源控股集团有限公司任总经理。

贾女士，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，现任公司独立董事。其主要经历如下：2002年毕业于四川大学，获学士学位；2007年毕业于四川大学，获博士学位；2007年至2010年任西南财经大学经济学院讲师；2010年至2013年任西南财经大学经济学院副教授；2011年至2012年为美国德克萨斯A&M大学访问学者；2013年5月至今任西南财经大学经济学院博士生导师；2013年12月至2019年3月任西南财经大学经济学院教授。2019年3月至今任四川大学特聘研究员。

李大福先生，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，现任公司独立董事。其主要经历如下：1996年，西南政法大学法律专科自考毕业；1999年至2002年就职于四川海德律师事务所，任专职律师；2003年至2005年就职于四川天则律师事务所，任专职律师；2004年，西南财大工商管理学院MBA研修班学习结业；2007年，参加四川大学法学院法律本科自学考试毕业；2009年至2011年，在西南财经大学法学院攻读在职法律硕士；2006年至今在四川恒和信律师事务所担任副主任及专职律师。

吴传华先生，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，注册会计师，本科学历，现任公司独立董事。公司第二届董事会独立董事，1998年毕业于中南财经大学自考会计专业本科，1998年至2002年就职于重庆天健会计师事务所，任项目经理；2003年至2007年就职于重庆华立药业股份有限公司，任财务总监；2007年至2009年就职于重庆广怀实业集团有限公司，任财

务总监；2010年至今就职于四川远大聚华实业有限公司，任副总裁。

文兴虎先生，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，现任公司监事会主席。其主要经历如下：2003年毕业于四川经济管理学院，获学士学位；2002年至2005年于四川师范大学航空港校区计算机科学系任教并担任教务秘书；2005年至今历任公司销售员、生产部长、总经理秘书、企管办主任、采购部长、采购中心副经理、连杆事业部副经理。

何相东先生，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，现任公司监事。其主要经历如下：2005年毕业于西南财经大学工商管理专业，获学士学位；2005年至今任公司销售区域经理。

王晓群女士，1991年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，现任公司监事。其主要经历如下：2009年毕业于广东金融学院，获学士学位；2013年至2015年任广发证券理财顾问；2011年至今任广东信华泰投资发展有限公司执行董事兼经理。

杨浩先生，1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，拥有注册会计师证书、国际注册内部审计师证书，现任公司财务总监、董事会秘书。其主要经历如下：1998年毕业于河北金融学院；2008年毕业于西南财经大学，获硕士学位；1998年至2001年就职于四川金瑞会计师事务所，任审计员；2001年至2003年就职于成都立信投资有限公司，任审计部经理；2003年至2005年就职于广东中山巨星灯饰电器有限公司，任副总经理；2005年至2010年就职于成都西物（集团）有限公司，任审计部经理、财务总监。

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
张锡康	万丰锦源控股集团有限公司	董事			是

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
贾男	四川大学	特聘研究员			是
李大福	四川恒和信律师事务	副主任			是
吴传华	四川远大聚华实业有限公司	副总裁			是
胡建国	成都天府垫片科技有限公司	总经理			是
王晓群	广东信华泰投资发展有限公司	执行董事兼经理			是
冯清华	东莞市博实睿德信机器人股权投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	东莞市睿德信股权投资管理有限公司	董事长			是
冯清华	天津睿德信资产管理有限公司	执行董事、总经理			是
冯清华	深圳市睿德信投资集团有限公司	董事长、总经理			是
冯清华	昆山睿德信股权投资管理有限公司	执行董事、总经理			是
冯清华	徐州睿德信股权投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	石河子市睿德信瀚腾股权投资合伙企业（有限合伙）	行事务合伙人委派代表			是

冯清华	石河子市睿华股权投资管理有限公司	执行董事、总经理			是
冯清华	石河子市特睿股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	徐州睿德信浚易股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	横琴中集睿德信创新创业投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	徐州藏龙股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	睿德信投资咨询（深圳）有限公司	执行董事、总经理			是
冯清华	丰县睿德信财通股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表			是
冯清华	赛锡科技（镇江）有限公司	董事长			是
张锡康	万丰锦源投资有限公司	总经理			是
张锡康	长春经开（集团）股份有限公司	董事			是
张锡康	浙江万丰科技开发股份有限公司	董事			是
张锡康	深圳中琛源科技股份有限公司	董事			是

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

董事、监事的津贴标准由公司董事会薪酬与考核委员会、董事会及监事会依据公司的薪酬制度审议评定，最后经公司股东大会审议通过。公司董事（不含独立董事）、监事领取董事、监事津贴，标准为董事每人每年1万元（税前）、监事每人每年0.5万元（税前），独立董事在公司领取独立董事津贴，标准为每人每年6万元（税前）；高级管理人员薪酬方面由公司薪酬管理制度规定，由董事会薪酬与考核委员会拟定、董事会审议批准，其薪酬由基本工资、岗位工资、绩效工资、交通补贴组成。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

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
魏晓林	董事长、总经理	男	64	现任	926,722.50	否
魏永春	董事、副总经理	男	38	现任	517,356.54	否
涂鹏	董事、副总经理	男	62	现任	560,226.67	否
杨浩	董事会秘书、财务总监	男	45	现任	483,600.36	否
文兴虎	监事会主席	男	41	现任	297,363.80	否
何相东	监事	男	39	现任	122,229.94	否
李大福	独立董事	男	46	现任	60,000.00	是
刘阳	独立董事	女	49	离任	20,000.00	是
贾男	独立董事	女	40	现任	60,000.00	是

吴传华	独立董事	男	45	现任	10,000.00	是
王晓群	监事	女	29	现任	5,000.00	是
合计	--	--	--	--	3,062,499.81	--

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）	1,048
主要子公司在职员工的数量（人）	777
在职员工的数量合计（人）	1,825
当期领取薪酬员工总数（人）	2506
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,302
销售人员	24
技术人员	220
财务人员	42
行政人员	237
合计	1,825
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	3
本科	119
大专	215
大专以下	1,488
合计	1,825

2、薪酬政策

公司职工薪酬结构主要根据职位性质不同分为两类：管理与技术、销售、生产管理人员、后勤等非生产类岗位的薪酬政策按照“基本薪酬+绩效工资”执行，基本薪酬是职工薪酬的刚性支出，绩效工资按照贵公司整体经营业绩表现，经考核评分后核定；生产部门操作员工的薪酬政策按照“计件工资”执行，该类操作人员在正常情况下执行“完工件数乘以单价”的计发

办法。员工在法定的工作时间内完成了工作任务的，不低于法定最低工资标准。

3、培训计划

为增强公司各级员工的业务知识和岗位技能、提高员工整体素质和工作效率，公司人力资源部门在对各部门培训需求进行充分调查分析的基础上制定年度培训计划，进行业务知识、岗位技能、生产安全管理、企业文化等各个方面的培训。

公司采用外部引进和内部培养结合的办法，加强人才队伍建设，促进公司发展和战略目标的实现。

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

报告期内，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上市公司规范运作指引》及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规及规范性文件的要求，建立健全公司内部管理控制制度，公司股东大会、董事会、监事会严格按照公司内部控制制度的要求规范运作，切实维护公司及全体股东的合法权益，公司内部控制制度得到了有效执行。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求，规范股东大会的召集、召开及表决程序，确保所有股东享有平等的地位，享有平等的表决权、知情权和参与权等权利。报告期内，公司按照《公司章程》及相关内部控制制度的要求，应由股东大会决定的事项均提交股东大会审议批准，不存在越权审批或先实施后审批的情形。

2、公司与控股股东

公司具有完整的研发、采购、生产与销售系统，具有独立完整的业务体系和面向市场的自主经营能力，公司在资产、人员、财务、机构及业务方面与控股股东分离、相互独立；公司重大决策均按照公司内部控制制度的要求由董事会、股东大会作出，不存在控股股东、实际控制人超越公司董事会、股东大会直接或间接干预公司经营的情形。报告期内，公司控股股东不存在占用公司资金的情形。

3、董事与董事会

《公司章程》、《累积投票实施细则》及《董事会议事规则》规定了公司董事的选聘程序及会议召开程序，透明规范，董事会人数和构成符合法律、法规的要求。报告期内，公司董事按照有关法律、法规、公司章程及董事会议事规则的规定，忠实、诚信、勤勉地履行职责，以认真负责的态度出席董事会，对所议事项表达明确的意见；公司董事会运作规范、决策科学，确保公司遵守法律、法规和公司章程的规定，公平对待所有股东，切实维护公司和全体股东的利益。

4、监事与监事会

公司监事会的人员与构成符合法律、法规与公司章程的规定。公司监事会依法对公司生产经营、财务以及公司董事及高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、绩效评价与激励约束机制

公司建立了公正透明的高级人员绩效评价标准和程序，公司董事会薪酬与考核委员会是拟定董事、监事津贴标准和高级管理人员薪酬方案，负责薪酬管理、考核与监督的机构，董事会薪酬与考核委员会拟定的公司董事津贴方案，经董事会审议通过后报公司股东大会批准后实施；高级管理人员薪酬方案经公司董事会批准后实施。

6、信息披露与透明度

公司制定了《信息披露管理办法》、《投资者关系管理制度》，指定董事会秘书为信息披露事务的负责人，保证公司信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。

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

1、资产独立性

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利的所有权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

2、人员独立性

公司高级管理人员均在公司领取报酬，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，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

公司董事、监事及高级管理人员均依合法程序选举或聘任，不存在股东超越公司董事会和股东大会做出人事任免决定的情形。

公司已建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及独立的工资管理制度，根据《劳动合同法》和公司劳动管理制度等有关规定与公司员工签订劳动合同，公司在员工的社会保障、工薪报酬等方面完全独立。

3、财务独立性

公司设立了独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形；公司建立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，具有独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，并制定了财务管理的相关制度；公司为独立纳税的合法主体，独立进行纳税申报和缴纳税款。

4、机构独立性

公司已经建立起独立完整、健全、清晰的组织结构，拥有独立的职能部门。各职能部门之间分工明确、独立行使各自的经营管理职权、相互制约，保证了公司运转顺利。不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间混合经营、合署办公等机构混同的情形。

5、业务独立性

公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

报告期内，公司主要从事发动机零部件的研发、设计、制造和销售，产品包括曲轴扭转减振器（通称皮带轮）、连杆总成、凸轮轴总成。公司具有独立完整的研发、采购、生产和销售体系，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。

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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	34.15%	2019 年 02 月 15 日	2019 年 02 月 15 日	2019-018
2018 年年度股东大会	年度股东大会	34.13%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 05 月 17 日	2019-046
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	34.06%	2019 年 06 月 03 日	2019 年 06 月 03 日	2019-057
2019 年第三次临时股东大会	临时股东大会	34.25%	2019 年 08 月 02 日	2019 年 08 月 02 日	2019-079
2019 年第四次临时股东大会	临时股东大会	34.28%	2019 年 11 月 04 日	2019 年 11 月 04 日	2019-120

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
李大福	8	8	0	0	0	否	3
贾男	8	8	0	0	0	否	2
刘阳	1	0	1	0	0	否	0
吴传华	1	1	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内不存在独立董事连续两次未亲自出席董事会的情况。

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

公司独立董事勤勉尽责，严格按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作，关注公司运作，独立履行职责，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况

公司董事会审计委员会根据《公司章程》和《董事会审计委员实施细则》的有关规定积极履行职责。报告期内，董事会审计委员会共计召开三次会议，主要内容为：审核公司2018年度报告、2018年度内部控制自我评价报告、提出续聘会计师事务所的建议、2019年度一季度报告、2019年半年度报告、2018年季度募集资金使用与存放情况报告、2019年第三季度报告、变更会计政策等。

2、薪酬与考核委员会履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会根据《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会实施细则》的有关规定积极履行职责，研究和制定董事及高级管理人员的薪酬政策和考核标准，对董事及高级管理人员的薪酬状况提出了考评建议。报告期内，董事会薪酬与考核委员会共计召开一次会议，主要内容为：对董事津贴方案提出建议。

3、战略委员会履职情况

公司董事会战略委员会根据《公司章程》和《董事会战略委员会实施细则》的有关规定履行职责，深入掌握公司经营情况和发展状况，积极研究公司所处行业的发展趋势，探讨公司未来的战略规划和布局，研究公司重大的投融资方案和资本运作计划。报告期内，董事会战略委员会共计召开三次会议，主要内容为：对对外投资暨关联交易、延长募集资金投资项目实施期限。

4、提名委员会履职情况

公司董事会提名委员会根据《公司章程》和《董事会提名委员会实施细则》的有关规定履行职责，根据公司经营活动、资产规模和股权结构对董事会的规模和构成提出建议，研究董事和高级管理人员的选择标准和程序，广泛搜寻合格的董事和

高级管理人员人选并向董事会提出建议。报告期内，董事会提名委员会共召开二次会议，主要内容为：对补选独立董事及第三届董事会候选人提出建议。

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

公司高级管理人员实行年薪制，年薪水平与其承担的责任、风险和经营业绩挂钩，按月平均发放；绩效薪酬根据年薪标准、公司绩效完成情况、岗位绩效考核等综合考核结果确定薪酬。公司董事会薪酬与考核委员会根据高级管理人员的述职并结合财务部、人力资源部等职能部门出具的年度数据，组织进行绩效考核评定，并由此确定高级管理人员绩效薪酬金额。报告期内，公司高级管理人员的薪酬发放符合有关法律、法规和公司薪酬制度的规定。

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	2020 年 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	报告全文见公司于 2020 年 4 月 24 日在中国证监会指定的信息披露媒体巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2019 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：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的,认定为重大缺陷: (1) 控制环境无效; (2) 董事、监事和高级管理人员舞弊行为; (3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错	出现以下情形的, 认定为重大缺陷, 其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。(1) 违反国家法律、法规或规范性文件 (2) 重大决策程序不科学; (3) 制度缺失可能导致系统性失效; (4) 重大或重要缺

	报,公司在运行过程中未能发现该错报; (4) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正;(5) 公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效;(6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。重要缺陷:单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平,仍应引起管理层重视的错报。一般缺陷:不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	陷不能得到整改;(5) 其他对公司影响重大的情形。
定量标准	错报金额在下列区间之一构成重大缺陷:营业收入总额的 0.5%≤错报、所有者权益总额的 0.5%≤错报、利润总额的 5%≤错报、资产总额的 0.5%≤错报;错报金额在下列区间之一的,为重要缺陷:营业收入总额的 0.2%≤错报<营业收入总额的 0.5%、利润总额的 2%≤错报<利润总额的 5%、资产总额的 0.2%≤错报<资产总额的 0.5%、所有者权益总额的 0.2%≤错报<所有者权益总额的 0.5%;错报金额在下列区间之一的为一般缺陷:错报<营业收入总额的 0.2%、错报<利润总额的 2%、错报<资产总额的 0.2%、错报<所有者权益总额的 0.2%。	直接财产损失在 100 万元以上或对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露构成重大缺陷,直接财产损失在 50 万元-100 万元(含 100 万元)或受到国家政府部门处罚但对未公司造成负面影响构成重要缺陷,直接财产损失在 50 万元以下(含 50 万元)或受到省级(含省级)以下政府部门处罚但对未公司造成负面影响为一般缺陷。
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
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	2020 年 04 月 22 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2020CDA90027
注册会计师姓名	黄志芬、陈彬

审计报告正文

成都西菱动力科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了成都西菱动力科技股份有限公司（以下简称西菱动力公司）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司的利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，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，公允反映了西菱动力公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的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，我们独立于西菱动力公司，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

关键审计事项是我们根据职业判断，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。

营业收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
如财务报表附注六、34 所述，西菱动力公司 2019 年营业收入为 52,500.71 万元，因营业收入金额重大且为公司关键业绩指标，因此我们将营业收入确认作为关键审计事项。	我们针对营业收入确认实施的主要程序包括： <ol style="list-style-type: none"> （1）了解和评价管理层与营业收入确认相关的关键内部控制的设计和运行是否有效； （2）通过审阅主要销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了营业收入确认政策；

	<p>(3) 对收入实施分析性复核程序，包括分析主要产品年度、月度及季节收入波动、主要客户的变化及销售价格、毛利率的变动；</p> <p>(4) 实施细节测试程序，检查与营业收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、产品运输单据、客户开票清单等；</p> <p>(5) 选取本年交易金额较大客户以及应收账款或预收款项账面余额较大的客户实施函证程序，检查营业收入的真实性；</p> <p>(6) 对出口销售收入与海关数据进行了核对；</p> <p>(7) 对营业收入实施截止测试，确认营业收入是否记录在正确会计期间。</p>
--	--

四、其他信息

西菱动力公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括西菱动力公司 2019 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，管理层负责评估西菱动力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西菱动力公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督西菱动力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：

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。

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。

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。

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，就可能导致对西菱动力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西菱动力公司不能持续经营。

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。

就西菱动力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）。

从与治理层沟通过的事项中，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。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：黄志芬
(项目合伙人)

中国注册会计师：陈彬

中国 北京

二〇二〇年四月二十二日

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：成都西菱动力科技股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	150,274,809.89	86,902,855.49
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	51,026,817.54	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		65,391,281.74
应收账款	185,522,224.37	123,958,961.18
应收款项融资	58,671,722.60	
预付款项	64,291,697.04	61,118,042.24
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,620,265.65	1,216,201.35
其中：应收利息	2,349,940.47	81,930.93
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	146,097,109.08	167,184,491.80
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		1,634,114.26
其他流动资产	9,235,548.24	252,819,511.99
流动资产合计	667,740,194.41	760,225,460.05
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	420,622,140.02	388,471,323.72
在建工程	352,248,628.53	219,797,591.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	74,176,347.38	56,132,453.66
开发支出		
商誉	2,381,241.53	
长期待摊费用	276,771.85	
递延所得税资产	6,090,564.20	6,484,433.75
其他非流动资产	9,440,953.49	9,440,953.49
非流动资产合计	865,236,647.00	680,326,756.04
资产总计	1,532,976,841.41	1,440,552,216.09
流动负债：		
短期借款	112,620,186.33	50,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	119,851,429.16	112,886,666.90
应付账款	112,948,108.28	75,029,870.61
预收款项	945,648.18	849,827.20
合同负债		
卖出回购金融资产款		

吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	31,535,645.07	28,956,328.01
应交税费	2,033,520.93	4,285,300.90
其他应付款	1,571,706.47	1,396,188.97
其中：应付利息	74,312.50	60,472.22
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	4,517,643.84	19,224,301.03
其他流动负债		975,660.60
流动负债合计	386,023,888.26	293,604,144.22
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		3,715,862.86
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,637,940.90	4,939,878.83
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,637,940.90	8,655,741.69
负债合计	392,661,829.16	302,259,885.91
所有者权益：		
股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	603,194,429.78	603,194,429.78
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,647,907.68	547,915.57
盈余公积	25,458,418.23	24,615,667.88
一般风险准备		
未分配利润	350,327,599.04	349,934,316.95
归属于母公司所有者权益合计	1,140,628,354.73	1,138,292,330.18
少数股东权益	-313,342.48	
所有者权益合计	1,140,315,012.25	1,138,292,330.18
负债和所有者权益总计	1,532,976,841.41	1,440,552,216.09

法定代表人：魏晓林

主管会计工作负责人：杨浩

会计机构负责人：王先锋

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	80,752,889.29	63,846,797.25
交易性金融资产	31,014,981.92	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		65,391,281.74
应收账款	185,172,729.35	123,781,634.56
应收款项融资	58,671,722.60	
预付款项	90,299,563.74	29,661,892.50
其他应收款	157,154,401.32	186,511,189.50
其中：应收利息	106,993.37	81,930.93
应收股利		
存货	116,015,775.44	143,370,124.35
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		1,634,114.26
其他流动资产	5,005,683.34	147,986,674.02
流动资产合计	724,087,747.00	762,183,708.18

非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	179,279,412.32	177,279,412.32
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	238,712,867.96	197,658,356.03
在建工程	89,846,462.20	91,386,095.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,212,342.81	29,386,330.57
开发支出		
长期待摊费用	276,771.85	
递延所得税资产	4,943,410.57	4,342,003.23
其他非流动资产	9,440,953.49	9,440,953.49
非流动资产合计	551,712,221.20	509,493,151.59
资产总计	1,275,799,968.20	1,271,676,859.77
流动负债：		
短期借款	80,000,000.00	50,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	161,156,415.49	165,895,235.76
应付账款	58,838,456.50	38,640,298.90
预收款项	874,715.79	819,906.81
合同负债		
应付职工薪酬	18,205,736.88	16,992,438.17
应交税费	238,306.12	1,467,533.17
其他应付款	1,405,690.44	15,262,610.16

其中：应付利息	74,312.50	60,472.22
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,517,643.84	18,568,075.13
其他流动负债		975,660.60
流动负债合计	325,236,965.06	308,621,758.70
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		3,715,862.86
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,700,177.07	4,000,752.12
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,700,177.07	7,716,614.98
负债合计	330,937,142.13	316,338,373.68
所有者权益：		
股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	602,948,743.25	602,948,743.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,329,900.41	233,063.94
盈余公积	25,458,418.23	24,615,667.88
未分配利润	155,125,764.18	167,541,011.02
所有者权益合计	944,862,826.07	955,338,486.09
负债和所有者权益总计	1,275,799,968.20	1,271,676,859.77

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	525,007,098.15	521,047,721.93
其中：营业收入	525,007,098.15	521,047,721.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	506,480,043.22	465,307,773.74
其中：营业成本	419,079,189.62	373,429,007.88
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	6,017,424.49	6,216,831.36
销售费用	18,857,542.81	15,822,697.42
管理费用	31,043,366.65	40,145,681.87
研发费用	24,227,581.11	22,969,118.16
财务费用	7,254,938.54	6,724,437.05
其中：利息费用	4,585,061.68	5,186,954.28
利息收入	3,510,778.49	3,039,143.16
加：其他收益	1,555,460.24	11,238,398.22
投资收益（损失以“-”号填列）	2,032,730.25	10,674,707.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	4,241,683.02	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,512,205.77	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,522,524.09	-5,924,571.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39,123.18	

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	19,361,321.76	71,728,482.30
加：营业外收入	3,601,422.64	4,141,444.77
减：营业外支出	136.78	25,133.43
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	22,962,607.62	75,844,793.64
减：所得税费用	1,785,756.64	9,157,190.97
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	21,176,850.98	66,687,602.67
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	21,176,850.98	66,687,602.67
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	21,236,032.44	66,687,602.67
2.少数股东损益	-59,181.46	
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	21,176,850.98	66,687,602.67
归属于母公司所有者的综合收益总额	21,236,032.44	66,687,602.67
归属于少数股东的综合收益总额	-59,181.46	

八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.13	0.43
（二）稀释每股收益	0.13	0.43

法定代表人：魏晓林

主管会计工作负责人：杨浩

会计机构负责人：王先锋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	529,276,658.06	521,962,755.69
减：营业成本	449,305,810.24	414,462,723.03
税金及附加	2,880,522.77	3,078,120.17
销售费用	18,857,542.81	15,822,697.42
管理费用	23,151,566.81	26,837,938.81
研发费用	22,432,050.21	21,936,193.08
财务费用	8,152,141.48	6,889,116.93
其中：利息费用	2,541,181.55	3,493,707.95
利息收入	644,633.94	1,244,399.24
加：其他收益	1,391,400.90	1,666,207.74
投资收益（损失以“-”号填列）	1,074,131.62	7,049,260.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	3,745,463.84	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,499,597.40	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,966,404.24	-5,403,842.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39,123.18	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,281,141.64	36,247,592.35
加：营业外收入	3,588,081.72	4,011,600.11
减：营业外支出	134.57	5,133.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,869,088.79	40,254,059.03
减：所得税费用	-558,414.72	3,883,433.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	8,427,503.51	36,370,625.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	8,427,503.51	36,370,625.53

(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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	8,427,503.51	36,370,625.53
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	2019 年度	2018 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	452,957,408.78	593,315,759.39
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	757,367.04	781,165.06
收到其他与经营活动有关的现金	7,829,451.53	18,843,170.78
经营活动现金流入小计	461,544,227.35	612,940,095.23
购买商品、接受劳务支付的现金	247,331,926.02	297,562,948.63
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	124,764,285.48	140,747,088.38
支付的各项税费	28,972,731.65	54,452,297.98
支付其他与经营活动有关的现金	22,468,366.07	27,287,981.24
经营活动现金流出小计	423,537,309.22	520,050,316.23
经营活动产生的现金流量净额	38,006,918.13	92,889,779.00
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	979,000,000.00	760,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,555,038.50	8,575,364.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	96,000.00	
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	987,651,038.50	768,575,364.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	208,611,249.14	132,512,237.84
投资支付的现金	783,000,000.00	1,007,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,638,660.77	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	993,249,909.91	1,139,512,237.84
投资活动产生的现金流量净额	-5,598,871.41	-370,936,873.46
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		479,679,245.28
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	251,717,288.65	81,010,847.28
收到其他与筹资活动有关的现金	31,460,000.00	23,998,975.21
筹资活动现金流入小计	283,177,288.65	584,689,067.77
偿还债务支付的现金	181,014,132.55	213,194,808.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,860,196.55	27,812,311.34
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	31,645,583.95	73,141,270.56
筹资活动现金流出小计	234,519,913.05	314,148,390.68
筹资活动产生的现金流量净额	48,657,375.60	270,540,677.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,467.92	758,179.94
五、现金及现金等价物净增加额	81,063,954.40	-6,748,237.43
加：期初现金及现金等价物余额	55,442,855.49	62,191,092.92
六、期末现金及现金等价物余额	136,506,809.89	55,442,855.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 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	444,238,344.85	588,392,198.11
收到的税费返还	757,367.04	781,165.06
收到其他与经营活动有关的现金	7,080,409.98	6,783,991.15
经营活动现金流入小计	452,076,121.87	595,957,354.32
购买商品、接受劳务支付的现金	368,817,724.05	480,923,724.95
支付给职工以及为职工支付的现金	76,788,162.60	87,851,117.01
支付的各项税费	20,324,229.02	35,978,388.75
支付其他与经营活动有关的现金	22,389,287.30	25,634,059.58
经营活动现金流出小计	488,319,402.97	630,387,290.29
经营活动产生的现金流量净额	-36,243,281.10	-34,429,935.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	733,000,000.00	650,000,000.00
取得投资收益收到的现金	5,034,380.96	6,716,049.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	96,000.00	

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	738,130,380.96	656,716,049.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	64,706,541.16	37,595,892.20
投资支付的现金	620,000,000.00	794,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	2,000,000.00	162,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	686,706,541.16	993,595,892.20
投资活动产生的现金流量净额	51,423,839.80	-336,879,842.89
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		479,679,245.28
取得借款收到的现金	99,771,630.30	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	31,460,000.00	19,657,000.00
筹资活动现金流入小计	131,231,630.30	549,336,245.28
偿还债务支付的现金	58,313,800.00	117,051,908.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,860,196.55	26,638,613.95
支付其他与筹资活动有关的现金	30,427,583.95	60,207,062.15
筹资活动现金流出小计	110,601,580.50	203,897,584.88
筹资活动产生的现金流量净额	20,630,049.80	345,438,660.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,483.54	758,179.94
五、现金及现金等价物净增加额	35,816,092.04	-25,112,938.52
加：期初现金及现金等价物余额	32,386,797.25	57,499,735.77
六、期末现金及现金等价物余额	68,202,889.29	32,386,797.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	160,000,000.00				603,194,429.78			547,915.57	24,615,667.88		349,934,316.95		1,138,292,330.18		1,138,292,330.18
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	160,000,000.00				603,194,429.78			547,915.57	24,615,667.88		349,934,316.95		1,138,292,330.18		1,138,292,330.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								1,099,992.11	842,750.35		393,282.09		2,336,024.55	-313,342.48	2,022,682.07
（一）综合收益总额											21,236,032.44		21,236,032.44	-59,181.46	21,176,850.98
（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															

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配							842,750.35	-20,842,750.35		-20,000,000.00			-20,000,000.00	
1. 提取盈余公积							842,750.35	-842,750.35						
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-20,000,000.00	-20,000,000.00			-20,000,000.00	
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							1,099,992.11			1,099,992.11			1,099,992.11	
1. 本期提取							3,794,584.68			3,794,584.68			3,794,584.68	
2. 本期使用							-2,694,592.57			-2,694,592.57			-2,694,592.57	
(六) 其他												-254,161.02	-254,161.02	
四、本期期末余额	160,000,000.00				603,194,429.78		1,647,907.68	25,458,418.23		350,327,599.04		1,140,628,354.73	-313,342.48	1,140,315,012.25

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	120,000,000.00				170,827,765.55				20,978,605.33		310,883,776.83		622,690,147.71		622,690,147.71
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	120,000,000.00				170,827,765.55				20,978,605.33		310,883,776.83		622,690,147.71		622,690,147.71
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,000,000.00				432,366,664.23			547,915.57	3,637,062.55		39,050,540.12		515,602,182.47		515,602,182.47
（一）综合收益总额											66,687,602.67		66,687,602.67		66,687,602.67
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00				432,366,664.23								472,366,664.23		472,366,664.23
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00				432,366,664.23								472,366,664.23		472,366,664.23
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															

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

(三) 利润分配								3,637,062.55		-27,637,062.55		-24,000,000.00		-24,000,000.00
1. 提取盈余公积								3,637,062.55		-3,637,062.55				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-24,000,000.00		-24,000,000.00		-24,000,000.00
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							547,915.57					547,915.57		547,915.57
1. 本期提取							3,993,646.16					3,993,646.16		3,993,646.16
2. 本期使用							-3,445,730.59					-3,445,730.59		-3,445,730.59
(六) 其他														
四、本期期末余额	160,000,000.00				603,194,429.78		547,915.57	24,615,667.88		349,934,316.95		1,138,292,330.18		1,138,292,330.18

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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	160,000,000.00				602,948,743.25			233,063.94	24,615,667.88	167,541,011.02		955,338,486.09
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	160,000,000.00				602,948,743.25			233,063.94	24,615,667.88	167,541,011.02		955,338,486.09
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								1,096,836.47	842,750.35	-12,415,246.84		-10,475,660.02
(一) 综合收益总额										8,427,503.51		8,427,503.51
(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									842,750.35	-20,842,750.35		-20,000,000.00
1. 提取盈余公积									842,750.35	-842,750.35		
2. 对所有者(或股东)的分配										-20,000,000.00		-20,000,000.00
3. 其他												

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							1,096,836.47					1,096,836.47
1. 本期提取							2,484,697.20					2,484,697.20
2. 本期使用							-1,387,860.73					-1,387,860.73
(六) 其他												
四、本期期末余额	160,000,000.00				602,948,743.25		1,329,900.41	25,458,418.23	155,125,764.18			944,862,826.07

单位：元

项目	2018 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	120,000,000.00				170,582,079.02				20,978,605.33	158,807,448.04		470,368,132.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	120,000,000.00				170,582,079.02				20,978,605.33	158,807,448.04		470,368,132.39
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,000,000.00				432,366,664.23			233,063.94	3,637,062.55	8,733,562.98		484,970,353.70
（一）综合收益总额										36,370,625.53		36,370,625.53
（二）所有者投入和减少资本	40,000,000.00				432,366,664.23							472,366,664.23
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00				432,366,664.23							
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,637,062.55	-27,637,062.55		-24,000,000.00
1. 提取盈余公积									3,637,062.55	-3,637,062.55		

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

2. 对所有者（或股东）的分配										-24,000,000.00		-24,000,000.00
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								233,063.94				233,063.94
1. 本期提取								2,566,475.12				2,566,475.12
2. 本期使用								-2,333,411.18				-2,333,411.18
（六）其他												
四、本期期末余额	160,000,000.00				602,948,743.25			233,063.94	24,615,667.88	167,541,011.02		955,338,486.09

三、公司基本情况

成都西菱动力科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称“本集团”）系由成都市西菱汽车配件有限责任公司整体变更设立的股份公司。本公司取得成都市工商行政管理局核发的 91510100716037634G 号企业法人营业执照，本公司现有注册资本为 16,000 万元，法定代表人：魏晓林，公司注册地址：成都市青羊区腾飞大道 298 号。

经中国证券监督管理委员会《关于核准成都西菱动力科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2167 号）核准，本集团首次公开发行人民币普通股（A 股）4000 万股，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为人民币 12.90 元/股，股票发行募集资金总额为人民币 516,000,000.00 元，扣除各项发行费用人民币 43,633,335.77 元，实际募集资金净额为人民币 472,366,664.23 元，其中新增注册资本（股本）为人民币 40,000,000.00 元，新增资本公积为人民币 432,366,664.23 元。募集资金已于 2018 年 1 月 10 日汇入指定账户。上述募集资金到位情况经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具 XYZH/2017CDA30339 号验资报告。

本公司属汽车制造行业，主要从事汽车零配件生产加工业务。公司的经营范围为：研发、生产、加工、销售汽车配件、摩托车配件、机电产品、涡轮增压器、叶轮、涡轮、精密铸件；批发零售钢材、塑料制品；货物进出口、道路普通货物运输；航空器零件、部件、地面设备、航海装备零部件、橡胶塑料制品、其他机械零部件及模具的研发、制造、销售、维修、技术服务；机电设备、电子元器件的设计、制造、销售；技术及管理咨询；货物及技术进出口。（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）。主要产品包括发动机用零件凸轮轴、连杆和皮带轮等。

本财务报告于 2020 年 4 月 22 日由本公司董事会批准报出。

本集团合并财务报表范围包括本公司、成都西菱动力部件有限公司（以下简称“西菱动力部件”）、四川嘉益嘉科技有限公司（以下简称“嘉益嘉科技”）、成都西菱新动能科技有限公司（以下简称“西菱新动能”）、成都西菱航空科技有限公司（以下简称“西菱航空”）五家公司。报告期内合并财务报表范围与上年相比，增加三家：其中本年因投资设立增加西菱新动能、西菱航空二家，因非同一控制下合并增加嘉益嘉科技一家。

详见本财务报表附注“八、合并范围的变更”、“九、在其他主体中的权益”相关内容

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，本集团认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认等政策。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团以 12 个月为一个营业周期，并以此作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团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

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

非同一控制下企业合并：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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间一致。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益”、“少数股东损益”、“归属于少数股东的其他综合收益”及“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。其他货币资金中 3 个月以上的保证金存款不作为现金等价物确认，3 个月以下的保证金存款作为现金等价物确认。

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指

定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

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

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

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

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

其他金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外,本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:①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(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

2) 金融负债终止确认条件

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

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值,其他权益工具股权投资使用第一层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

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

(4) 金融资产和金融负债的抵销

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

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

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

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

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

11、应收票据

基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：①承兑人为商业银行的银行承兑汇票，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；②承兑人为商事主体的商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提减值准备，与应收账款的组合划分相同。

12、应收账款

应收款项包括应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

（1）本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项，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。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确

定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在不须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期及剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置、担保品相对于金融资产的价值等为共同风险特征，对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

(2) 应收款项分类及坏账准备计提方法

本集团计提坏账准备时，首先对单项金额重大的应收款项应当单独进行减值测，需要单独计提的则按下述①中所述方法处理。其次，考虑单项金额不重大的应收款项是否需要单独计提，需要单独计提的则按下述③中所述方法处理。除上述以外的应收款项，应按照信用风险特征组合计提的，按下述②中所述方法处理。

① 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 100 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备；融资租赁保证金计提比例为 5%

② 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

按组合计提坏账准备的计提方法	
融资租赁保证金组合	回收可能性极高，基本不存在回收风险，出于谨慎性考虑，按 5% 的比例计提坏账准备
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
合并范围内关联方组合	无回收风险，不计提坏账准备

采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	50

4-5 年	80	80
5 年以上	100	100

③单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(3) 预期信用损失计量。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收票据及应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计分录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据及应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收票据”或“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收票据及应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。

本集团向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

13、应收款项融资

见“附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款”

14、其他应收款

见“附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款”

15、存货

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；原材料、低值易耗品和包装物领用或发出，月末按加权平均法确定其发出的实际成本；库存商品按实际成本计价，按加权平均法结转产品销售成本。

年末存货按成本与可变现净值孰低原则计价，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。库存商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。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

16、合同资产

不适用。

17、合同成本

不适用。

18、持有待售资产

(1) 本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：(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，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(2) 本集团专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。在初始计量时，比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

(3) 本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，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。

(4) 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。

(5) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据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。

(6) 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相关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。

(7) 持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外，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。

(8) 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(9) 持有待售的非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件，而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2) 可收回金额。

(10) 终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

不适用。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

本公司长期股权投资是对子公司的投资。本公司对子公司投资采用成本法核算。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备、模具和其他设备等，按其取得时的成本作为入账的价值，其中，外购的固定资产成本包括买价和进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出；自行建造固定资产的成本，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。

与固定资产有关的后续支出，包括修理支出、更新改造支出等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，对于被替换的部分，终止确认其账面价值；不符合固定资产确认条件的，于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	3-5	2.375-4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
运输设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
办公设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
模具	年限平均法	2-5	3	19.40-48.50
其他设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本集团融资租入的固定资产主要为机器设备。融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。自营建筑工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包建筑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。

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

26、借款费用

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

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

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、使用权资产

不适用。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件等无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资

产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“附注五 31、长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出进行相应处理。将为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查期间确认为研究阶段；将进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置或产品等期间确认为开发阶段。内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：

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；

具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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；

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

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

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导

致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用为房屋装修费用等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。房屋装修费用的摊销年限按租赁合同剩余年限。

33、合同负债

不适用。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、大病互助保险、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费和失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划和设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是由于在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系产生，在解除与职工的劳动关系日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

不适用。

36、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

37、股份支付

不适用。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

本公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，收入确认原则如下：

(1) 销售商品收入

本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、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、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入企业、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。销售商品收入确认时点：以客户实际使用数量为准，每月客户向公司出具开票清单，公司根据开票清单确认销售商品收入。

(2) 提供劳务收入

本公司在劳务总收入和总成本能够可靠地计量、与劳务相关的经济利益很可能流入本公司、劳务的完成进度能够可靠地确定时，确认劳务收入的实现。在资产负债表日，提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按完工百分比法确认相关的劳务收入；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；提供劳务交易结果不能够可靠估计、已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入本公司、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

40、政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

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

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

本集团已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本集团作为承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益，本集团作为出租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法确认为收入。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。本集团作为承租方时，在租赁开始日，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两者中较低者，作为融资租入固定资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，将两者的差额记录为未确认融资费用。

43、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(2) 安全生产费

根据财政部、国家安全生产监督管理总局《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）文件第八条规定提取的安全生产费用，在所有者权益中的“专项储备”项目单独反映。本集团安全生产费用计提标准为：机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：①上年度销售收入不超过1000万元的，按照4%提取；②上年度销售收入超过1000万元至1亿元的部分，按照2%提取；③上年度销售收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.5%提取；④上年度销售收入超过10亿元的部分，按照0.2%提取。根据《企业会计准则解释第3号》财会[2009]8号，按规定标准提取安全生产费用等时，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费用等时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√适用□不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本集团根据财会[2019]6号《关于修订印发2019年度一般企	第二届董事会第二十四次会议审	详见下列“1)”、2)

业财务报表格式的通知》，公司适用执行企业会计准则的非金融企业在 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间按文件要求财务报表格式列报。	议通过	
2017 年 3 月 31 日，财政部修订了《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号-金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号-套期会计》及《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》，根据新金融工具准则的实施时间要求，公司于 2019 年 1 月 1 日起开始执行新金融工具准则。	经第二届董事会第二十次会议通过	详见下“(3)”

1) 2018年受影响的合并资产负债表:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	189,350,242.92	应收票据	
		应收账款	123,958,961.18
		应收款项融资	65,391,281.74
应付票据及应付账款	187,916,537.51	应付票据	112,886,666.90
		应付账款	75,029,870.61
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26	其他非流动资产	11,075,067.75
其他非流动资产	9,440,953.49		
一年内到期的非流动负债	684,761.01	递延收益	6,600,300.44
其他流动负债	975,660.60		
递延收益	4,939,878.83		

2) 2018年受影响的母公司资产负债表:

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	189,172,916.30	应收票据	
		应收账款	123,781,634.56
		应收款项融资	65,391,281.74
应付票据及应付账款	204,535,534.66	应付票据	165,895,235.76
		应付账款	38,640,298.90
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26	其他非流动资产	11,075,067.75
其他非流动资产	9,440,953.49		
一年内到期的非流动负债	28,535.11	递延收益	5,004,947.83
其他流动负债	975,660.60		
递延收益	4,000,752.12		

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或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 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	86,902,855.49	86,902,855.49	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		249,315,369.43	249,315,369.43
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	65,391,281.74		-65,391,281.74
应收账款	123,958,961.18	123,958,961.18	
应收款项融资		65,391,281.74	65,391,281.74
预付款项	61,118,042.24	61,118,042.24	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,216,201.35	1,216,201.35	
其中：应收利息	81,930.93	81,930.93	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	167,184,491.80	167,184,491.80	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26		-1,634,114.26
其他流动资产	252,819,511.99	3,504,142.56	-249,315,369.43
流动资产合计	760,225,460.05	758,591,345.79	-1,634,114.26

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	388,471,323.72	388,471,323.72	
在建工程	219,797,591.42	219,797,591.42	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	56,132,453.66	56,132,453.66	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	6,484,433.75	6,484,433.75	
其他非流动资产	9,440,953.49	11,075,067.75	1,634,114.26
非流动资产合计	680,326,756.04	681,960,870.30	1,634,114.26
资产总计	1,440,552,216.09	1,440,552,216.09	
流动负债：			
短期借款	50,000,000.00	50,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	112,886,666.90	112,886,666.90	
应付账款	75,029,870.61	75,029,870.61	

预收款项	849,827.20	849,827.20	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	28,956,328.01	28,956,328.01	
应交税费	4,285,300.90	4,285,300.90	
其他应付款	1,396,188.97	1,396,188.97	
其中：应付利息	60,472.22	60,472.22	
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	19,224,301.03	18,539,540.02	-684,761.01
其他流动负债	975,660.60		-975,660.60
流动负债合计	293,604,144.22	291,943,722.61	-1,660,421.61
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	3,715,862.86	3,715,862.86	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,939,878.83	6,600,300.44	1,660,421.61
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,655,741.69	10,316,163.30	1,660,421.61
负债合计	302,259,885.91	302,259,885.91	-
所有者权益：			
股本	160,000,000.00	160,000,000.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	603,194,429.78	603,194,429.78	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	547,915.57	547,915.57	
盈余公积	24,615,667.88	24,615,667.88	
一般风险准备			
未分配利润	349,934,316.95	349,934,316.95	
归属于母公司所有者权益合计	1,138,292,330.18	1,138,292,330.18	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,138,292,330.18	1,138,292,330.18	
负债和所有者权益总计	1,440,552,216.09	1,440,552,216.09	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	63,846,797.25	63,846,797.25	
交易性金融资产		144,546,509.59	144,546,509.59
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	65,391,281.74		-65,391,281.74
应收账款	123,781,634.56	123,781,634.56	
应收款项融资		65,391,281.74	65,391,281.74
预付款项	29,661,892.50	29,661,892.50	
其他应收款	186,511,189.50	186,511,189.50	
其中：应收利息	81,930.93	81,930.93	
应收股利			
存货	143,370,124.35	143,370,124.35	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	1,634,114.26		-1,634,114.26

其他流动资产	147,986,674.02	3,440,164.43	-144,546,509.59
流动资产合计	762,183,708.18	760,549,593.92	-1,634,114.26
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	177,279,412.32	177,279,412.32	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	197,658,356.03	197,658,356.03	
在建工程	91,386,095.95	91,386,095.95	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	29,386,330.57	29,386,330.57	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	4,342,003.23	4,342,003.23	
其他非流动资产	9,440,953.49	11,075,067.75	1,634,114.26
非流动资产合计	509,493,151.59	511,127,265.85	1,634,114.26
资产总计	1,271,676,859.77	1,271,676,859.77	
流动负债：			
短期借款	50,000,000.00	50,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	165,895,235.76	165,895,235.76	
应付账款	38,640,298.90	38,640,298.90	
预收款项	819,906.81	819,906.81	
合同负债			

应付职工薪酬	16,992,438.17	16,992,438.17	
应交税费	1,467,533.17	1,467,533.17	
其他应付款	15,262,610.16	15,262,610.16	
其中：应付利息	60,472.22	60,472.22	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	18,568,075.13	18,539,540.02	-28,535.11
其他流动负债	975,660.60		-975,660.60
流动负债合计	308,621,758.70	307,617,562.99	-1,004,195.71
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	3,715,862.86	3,715,862.86	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,000,752.12	5,004,947.83	1,004,195.71
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	7,716,614.98	8,720,810.69	1,004,195.71
负债合计	316,338,373.68	316,338,373.68	
所有者权益：			
股本	160,000,000.00	160,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	602,948,743.25	602,948,743.25	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	233,063.94	233,063.94	
盈余公积	24,615,667.88	24,615,667.88	
未分配利润	167,541,011.02	167,541,011.02	

所有者权益合计	955,338,486.09	955,338,486.09	
负债和所有者权益总计	1,271,676,859.77	1,271,676,859.77	

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入	16%、13%。出口销售按免、抵、退税收管理办法执行。
城市维护建设税	应缴流转税	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
成都西菱动力科技股份有限公司	15%
成都西菱动力部件有限公司	15%
成都西菱航空科技有限公司	25%
成都西菱新动能科技有限公司	25%
四川嘉益嘉科技有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 本公司 2018 年 9 月 14 日继续取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201851000395，有效期三年。报告期内企业所得税按高新技术企业优惠税率 15% 计缴。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令 63 号)、《财政部海关总署国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58 号)、《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局公告 2012 第 12 号)，及四川省经济和信息化委员会经信产业函[2013]500 号文确认成都西菱动力部件有限公司(以下简称西菱动力部件)主营业务为国家鼓励类产业项目，经四川省成都市大邑县国家税务局《企业所得税优惠申请审批(确认)表》确认，西菱动力部件 2012 年—2020 年享受西部大开发企业所得税优惠政策。因此报告

期企业所得税按西部大开发企业所得税优惠税率 15% 计缴。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	120,784,987.53	39,337,986.69
其他货币资金	29,489,822.36	47,564,868.80
合计	150,274,809.89	86,902,855.49

其他说明

(1) 本集团其他货币资金系银行承兑汇票保证金 13,168,000.00 元, 信用证保证金 3,204,172.80 元, 协定存款 13,117,649.56 元。

(2) 本集团年末货币资金中, 受到限制资金为 3 个月以上的保证金 13,768,000.00 元。

(3) 本集团 2019 年末持有的银行存款包括可以随时提前支取的定期存款。

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	51,026,817.54	249,315,369.43
其中：		
理财产品	51,026,817.54	249,315,369.43
合计	51,026,817.54	249,315,369.43

其他说明：

年初余额与上年年末余额（2018 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注五 44、重要会计政策和会计估计变更。

3、衍生金融资产

不适用。

4、应收票据

不适用。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	100,544.42	0.05%	100,544.42	100.00%		100,000.00	0.08%	100,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	196,283,148.27	99.95%	10,760,923.90	5.48%	185,522,224.37	131,213,079.78	99.92%	7,254,118.60	5.53%	123,958,961.18
其中：										
合计	196,383,692.69	100.00%	10,861,468.32		185,522,224.37	131,313,079.78	100.00%	7,354,118.60		123,958,961.18

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
北京福田环保动力股份有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计不能收回
A.P.AINDUSTRIESINC	544.42	544.42	100.00%	预计不能收回
合计	100,544.42	100,544.42	--	--

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	194,269,267.00
1 至 2 年	711,278.87
2 至 3 年	176,492.50
3 年以上	1,126,109.90
3 至 4 年	229,717.06

4 至 5 年	351,086.09
5 年以上	545,306.75
合计	196,283,148.27

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	7,354,118.60	3,507,349.72				10,861,468.32
合计	7,354,118.60	3,507,349.72				10,861,468.32

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	61,013,175.32	31.07%	3,050,658.77
第二名	48,849,481.92	24.87%	2,442,474.10
第三名	37,401,781.74	19.05%	1,870,204.54
第四名	10,791,361.59	5.50%	539,568.08
第五名	8,782,965.34	4.47%	439,148.27
合计	166,838,765.91	84.96%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	58,671,722.60	65,391,281.74
合计	58,671,722.60	65,391,281.74

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：

(1) 应收票据种类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	57,580,328.85	65,391,281.74
商业承兑汇票	1,148,835.53	
减：信用减值损失	57,441.78	
合计	58,671,722.60	65,391,281.74

(2) 年末已用于质押的应收票据：详见 81.所有权或使用权受到限制的资产

(3) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	181,959,295.97	
商业承兑汇票		
合计	181,959,295.97	

(4) 年末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(5) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
银行承兑汇票	57,580,328.85	98.04			57,580,328.85
商业承兑汇票	1,148,835.53	1.96	57,441.78	5.00	1,091,393.75
合计	58,729,164.38	100.00	57,441.78		58,671,722.60

1)按单项计提应收票据坏账准备：无

2)组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额

	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,148,835.53	57,441.78	5
合计	1,148,835.53	57,441.78	

(6) 本年计提、收回、转回的应收票据坏账准备

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据坏账准备		57,441.78			57,441.78
合计		57,441.78			57,441.78

(7) 本年实际核销的应收票据：无

年初余额与上年年末余额（2018 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注五 44.重要会计政策和会计估计变更。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	61,669,666.57	95.92%	57,435,560.90	93.98%
1 至 2 年	1,087,376.55	1.69%	1,894,615.38	3.10%
2 至 3 年	479,682.52	0.75%	1,289,860.93	2.11%
3 年以上	1,054,971.40	1.64%	498,005.03	0.81%
合计	64,291,697.04	--	61,118,042.24	--

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：

本集团账龄超过 1 年的预付款项主要为对方未供货或未取得发票结算所致。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本集团关系	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)	账龄	未结算原因
第一名	设备供应商	12,196,270.78	18.97	1 年以内	预付设备款，尚未到货
第二名	设备供应商	10,665,267.98	16.59	1 年以内	预付设备款，尚未到货
第三名	能源供应商	3,402,603.11	5.29	1 年以内	预缴电费
第四名	材料供应商	3,314,000.00	5.15	1 年以内	尚未结算

第五名	设备供应商	2,841,888.89	4.42	1年以内	预付设备款，尚未到货
合计		32,420,030.76	50.42		

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,349,940.47	81,930.93
其他应收款	270,325.18	1,134,270.42
合计	2,620,265.65	1,216,201.35

(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
定期存款	99,707.12	81,930.93
大额存单	2,250,233.35	
合计	2,349,940.47	81,930.93

2) 重要逾期利息

无。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

无。

(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
融资租赁保证金		700,000.00

职工备用金	102,606.36	134,002.78
出口退税应退税额	52,072.40	262,960.99
其他	1,999,071.15	1,973,317.11
合计	2,153,749.91	3,070,280.88

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	267,744.79
1 至 2 年	8,550.23
2 至 3 年	
3 年以上	1,877,454.89
3 至 4 年	16,544.82
4 至 5 年	367,081.42
5 年以上	1,493,828.65
合计	2,153,749.91

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	
其他应收款坏账准备	1,936,010.46	20,705.77	73,291.50			1,883,424.73
合计	1,936,010.46	20,705.77	73,291.50			1,883,424.73

3) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	设备款项	700,000.00	5 年以上	32.50%	700,000.00
第二名	仓储损失赔偿款	367,081.42	4-5 年	17.04%	367,081.42

第三名	代扣代缴	53,140.38	1 年以内	2.47%	2,657.02
第四名	出口退税	52,072.40	1 年以内	2.42%	2,603.62
第五名	代扣代缴	38,435.32	1 年以内	1.78%	1,921.77
合计	--	1,210,729.52	--	56.21%	1,074,263.83

5) 涉及政府补助的应收款项

无。

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

9、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,116,258.11	1,726,504.61	21,389,753.50	23,294,010.14	1,754,270.62	21,539,739.52
在产品	38,035,454.61	974,609.80	37,060,844.81	29,045,181.39	808,706.07	28,236,475.32
库存商品	79,997,062.73	10,610,664.78	69,386,397.95	108,900,216.57	8,709,823.33	100,190,393.24
包装物	388,979.03	9,506.52	379,472.51	310,479.80	6,751.71	303,728.09
低值易耗品	16,869,318.74	1,800,571.84	15,068,746.90	17,298,564.91	1,522,211.59	15,776,353.32
委托加工物资	2,811,893.41		2,811,893.41	1,137,802.31		1,137,802.31
合计	161,218,966.63	15,121,857.55	146,097,109.08	179,986,255.12	12,801,763.32	167,184,491.80

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	1,754,270.62	232,456.88		260,222.89		1,726,504.61
在产品	808,706.07	203,709.03		37,805.30		974,609.80
库存商品	8,709,823.33	2,684,165.36		783,323.91		10,610,664.78
包装物	6,751.71	3,344.49		589.68		9,506.52
低值易耗品	1,522,211.59	398,848.33		120,488.08		1,800,571.84
合计	12,801,763.32	3,522,524.09		1,202,429.86		15,121,857.55

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用。

10、合同资产

不适用。

11、持有待售资产

不适用。

12、一年内到期的非流动资产

年初余额与上年年末余额（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注五44. 重要会计政策和会计估计变更。

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	5,298,584.52	758,141.33
预缴所得税	3,936,963.72	2,746,001.23
合计	9,235,548.24	3,504,142.56

其他说明：年初余额与上年年末余额（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注五44. 重要会计政策和会计估计变更。

14、债权投资

不适用。

15、其他债权投资

不适用。

16、长期应收款

不适用。

17、长期股权投资

不适用。

18、其他权益工具投资

不适用。

19、其他非流动金融资产

不适用。

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	420,622,140.02	388,471,323.72
合计	420,622,140.02	388,471,323.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	模具	其他设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	169,692,449.53	476,152,369.26	5,379,345.09	5,580,059.94	41,945,775.68	9,883,099.59	708,633,099.09
2.本期增加金额	1,110,383.11	80,957,503.14	202,300.86	698,869.00	7,318,360.85	942,348.92	91,229,765.88
(1) 购置	1,110,383.11	8,595,304.68	202,300.86	698,869.00	3,918,619.47	942,348.92	15,467,826.04
(2) 在建工程转入		72,362,198.46			3,399,741.38		75,761,939.84
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额		4,477,382.68	399,389.42				4,876,772.10
(1) 处置或报废		315,494.98	399,389.42				714,884.40
(2) 更新改造		4,161,887.70					4,161,887.70
4.期末余额	170,802,832.64	552,632,489.72	5,182,256.53	6,278,928.94	49,264,136.53	10,825,448.51	794,986,092.87
二、累计折旧							
1.期初余额	26,052,431.73	253,521,520.17	3,682,678.46	3,745,599.41	27,350,734.58	4,849,122.16	319,202,086.51
2.本期增加金额	5,420,695.93	44,621,149.37	349,844.64	729,123.94	6,107,471.46	1,236,920.52	58,465,205.86

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

(1) 计提	5,420,695.93	44,621,149.37	349,844.64	729,123.94	6,107,471.46	1,236,920.52	58,465,205.86
3.本期减少金额		3,909,471.53	353,556.85				4,263,028.38
(1) 处置或报废		62,185.80	353,556.85				415,742.65
(2) 更新改造		3,847,285.73					3,847,285.73
4.期末余额	31,473,127.66	294,233,198.01	3,678,966.25	4,474,723.35	33,458,206.04	6,086,042.68	373,404,263.99
三、减值准备							
1.期初余额		227,821.44		729.95	731,137.47		959,688.86
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		227,821.44		729.95	731,137.47		959,688.86
四、账面价值							
1.期末账面价值	139,329,704.98	258,171,470.27	1,503,290.28	1,803,475.64	15,074,793.02	4,739,405.83	420,622,140.02
2.期初账面价值	143,640,017.80	222,403,027.65	1,696,666.63	1,833,730.58	13,863,903.63	5,033,977.43	388,471,323.72

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
办公设备	4,854.70	4,026.22	729.96	98.52	
机器设备	1,009,153.79	646,782.44	227,821.44	134,549.91	

模具	1,905,256.10	1,162,227.31	731,137.47	11,891.32	
合计	2,919,264.59	1,813,035.97	959,688.87	146,539.75	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	31,161,937.80	755,676.96		30,406,260.84
合计	31,161,937.80	755,676.96		30,406,260.84

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
食堂	1,957,615.30	正在办理
综合楼	11,082,615.20	正在办理
棒料车间	547,729.81	正在办理
钢结构厂房	21,879,467.54	正在办理
合计	35,467,427.85	

(6) 固定资产清理

无。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	352,248,628.53	219,797,591.42
合计	352,248,628.53	219,797,591.42

(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
总部厂房工程	1,792,033.62		1,792,033.62	178,406.49		178,406.49
大邑三期生产基地二期厂房工程	1,902,344.83		1,902,344.83	1,345,392.43		1,345,392.43
发动机凸轮轴精加工产品扩产项目	27,338,690.42		27,338,690.42	70,846,800.35		70,846,800.35
发动机皮带轮生产线技术改造项目	95,522,329.80		95,522,329.80	65,774,395.92		65,774,395.92
在安装机器设备	130,707,007.15		130,707,007.15	28,474,287.31		28,474,287.31
研发中心建设项目	9,446,428.21		9,446,428.21	11,184,852.65		11,184,852.65
大邑三期生产基地三期厂房工程	57,608,940.92		57,608,940.92	39,429,435.81		39,429,435.81
航空结构件制造生产线项目	22,301,892.93		22,301,892.93			
涡轮增压器生产线项目（一期）	5,628,960.65		5,628,960.65			
发动机连杆生产线技术改造项目				2,564,020.46		2,564,020.46
合计	352,248,628.53		352,248,628.53	219,797,591.42		219,797,591.42

(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
总部厂房工程	5,000,000.00	178,406.49	1,613,627.13			1,792,033.62	35.84%	40.00%				其他
大邑三期生产基地二期厂房工程	21,950,000.00	1,345,392.43	556,952.40			1,902,344.83	112.32%	99.00%				其他
发动机凸轮轴精加工产品扩产项目	96,870,600.00	70,846,800.35	12,979,900.85	56,488,010.78		27,338,690.42	86.95%	85.00%	1,918,800.00	620,800.00	5.32%	募股资金
发动机皮带轮生产线技术改造项目	162,034,600.00	65,774,395.92	34,794,578.22	5,046,644.34		95,522,329.80	63.18%	70.00%				募股资金
发动机连杆生产线技术改造项目	15,000,000.00	2,564,020.46	4,528,451.23	3,942,438.03	3,150,033.66		99%	100.00%				募股资金

成都西菱动力科技股份有限公司 2019 年年度报告全文

在安装机器设备		28,474,287.31	108,227,316.71	5,994,596.87		130,707,007.15						
研发中心建设项目	77,000,000.00	11,184,852.65	2,551,825.38	4,290,249.82		9,446,428.21	17.84%	25.00%				募股资金
大邑三期生产基地三期厂房工程	61,000,000.00	39,429,435.81	18,179,505.11			57,608,940.92	94.44%	95.00%				其他
航空结构件制造生产线项目	88,150,000.00		22,301,892.93			22,301,892.93	25.30%	30.00%				其他
涡轮增压器生产线项目（一期）	40,000,000.00		5,628,960.65			5,628,960.65	14.07%	20.00%				其他
合计	567,005,200.00	219,797,591.42	211,363,010.61	75,761,939.84	3,150,033.66	352,248,628.53	--	--	1,918,800.00	620,800.00	5.32%	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

(4) 工程物资

无。

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

不适用。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	65,442,639.37	1,182,729.30	66,625,368.67
2.本期增加金额	19,200,000.00	597,168.16	19,797,168.16
(1) 购置	19,200,000.00	597,168.16	19,797,168.16
(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	84,642,639.37	1,779,897.46	86,422,536.83
二、累计摊销			
1.期初余额	10,180,348.33	312,566.68	10,492,915.01
2.本期增加金额	1,614,588.12	138,686.32	1,753,274.44
(1) 计提	1,614,588.12	138,686.32	1,753,274.44
3.本期减少金额			
(1) 处置			

4.期末余额	11,794,936.45	451,253.00	12,246,189.45
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	72,847,702.92	1,328,644.46	74,176,347.38
2.期初账面价值	55,262,291.04	870,162.62	56,132,453.66

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
大邑三期生产基地三期厂房土地使用权	18,816,000.00	尚在办理当中

27、开发支出

不适用。

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
四川嘉益嘉科技有限公司		2,381,241.53				2,381,241.53
合计		2,381,241.53				2,381,241.53

(2) 商誉减值准备

无。

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

2019年11月，成都西菱动力科技股份有限公司与自然人薛峰、林平签订《关于四川嘉益嘉科技有限公司股权转让的协议》，约定薛峰、林平以200万元的价格向成都西菱动力科技股份有限公司转让所持四川嘉益嘉科技有限公司60%的股权，本次股

权转让后西菱动力持有嘉益嘉科技60%的股权，成为嘉益嘉科技控股股东。交易完成后，本公司持有嘉益嘉科技公司60%股权，该交易构成非同一控制下企业合并，合并日为2019年12月1日，合并对价为人民币2,000,000.00元，由此形成商誉人民币2,381,241.53元。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用		316,310.68	39,538.83		276,771.85
合计		316,310.68	39,538.83		276,771.85

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	28,861,810.39	4,329,271.56	23,051,581.24	3,457,737.18
内部交易未实现利润	4,592,414.20	688,862.13	8,149,619.53	1,222,442.93
应付职工薪酬	1,638,103.98	245,715.60	7,240,689.20	1,086,103.39
政府补助	5,511,432.71	826,714.91	4,787,668.31	718,150.25
合计	40,603,761.28	6,090,564.20	43,229,558.28	6,484,433.75

(2) 未经抵销的递延所得税负债

无。

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无。

(4) 未确认递延所得税资产明细

无。

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

无。

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未确认售后租回损益	9,440,953.49	11,075,067.75
合计	9,440,953.49	11,075,067.75

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	32,620,186.33	
抵押借款	70,000,000.00	30,000,000.00
信用借款	10,000,000.00	20,000,000.00
合计	112,620,186.33	50,000,000.00

短期借款分类的说明：

年末抵押借款为本公司以房屋建筑物、土地和机器设备为抵押借款 7000 万元，资产受限情况详见附注七、81.所有权或使用权受限的资产。年末质押借款为本公司以保证金 4,498,960.03 元为质押给银行开出银行承兑汇票并贴现 32,620,186.33 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

33、交易性金融负债

不适用。

34、衍生金融负债

不适用。

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	119,851,429.16	112,886,666.90

合计	119,851,429.16	112,886,666.90
----	----------------	----------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	112,948,108.28	75,029,870.61
合计	112,948,108.28	75,029,870.61

(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
透波过滤科技（上海）有限公司	935,162.80	尚未结算
无锡市精鼎橡胶模具厂	342,128.21	尚未结算
白城中一精锻股份有限公司	323,078.24	尚未结算
浙江明泰标准件有限公司	219,220.00	尚未结算
杭州钰友精密机械有限公司	271,794.88	尚未结算
成都泰昌金属有限责任公司	243,385.66	尚未结算
合计	2,334,769.79	--

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	945,648.18	849,827.20
合计	945,648.18	849,827.20

(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
超过 1 年以上	537,394.22	
合计	537,394.22	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无。

38、合同负债

无。

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,956,328.01	120,940,949.38	118,361,632.32	31,535,645.07
二、离职后福利-设定提存计划		11,156,082.78	11,156,082.78	
合计	28,956,328.01	132,097,032.16	129,517,715.10	31,535,645.07

(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	21,715,638.81	107,899,443.24	106,842,111.90	22,772,970.15
2、职工福利费		2,706,961.32	2,706,961.32	
3、社会保险费		5,815,882.43	5,815,882.43	
其中：医疗保险费		4,405,023.32	4,405,023.32	
工伤保险费		408,584.47	408,584.47	
生育保险费		606,662.41	606,662.41	
大病医疗保险		395,612.23	395,612.23	
4、住房公积金		2,400,697.09	2,400,697.09	
5、工会经费和职工教育经费	7,240,689.20	2,117,965.30	595,979.58	8,762,674.92
合计	28,956,328.01	120,940,949.38	118,361,632.32	31,535,645.07

(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		10,697,538.29	10,697,538.29	
2、失业保险费		458,544.49	458,544.49	
合计		11,156,082.78	11,156,082.78	

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	48,577.51	1,063,298.54
企业所得税	1,694,382.06	2,706,930.68
个人所得税	144,993.12	199,271.06
城市维护建设税	2,428.87	95,891.95
房产税	57,418.78	57,418.78
教育费附加	1,457.33	54,641.01
地方教育费附加	971.55	36,427.34
印花税	65,097.70	47,346.80
水资源税	15,270.30	23,257.90
环境保护税	2,923.71	816.84
合计	2,033,520.93	4,285,300.90

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	74,312.50	60,472.22
其他应付款	1,497,393.97	1,335,716.75
合计	1,571,706.47	1,396,188.97

(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	74,312.50	60,472.22
合计	74,312.50	60,472.22

(2) 应付股利

无。

(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
代扣员工款项	382,132.55	382,132.55
代收代付款	132,583.73	168,903.08
待支报销款	760,414.49	702,221.41
其他	222,263.20	82,459.71
合计	1,497,393.97	1,335,716.75

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
服装押金	364,017.55	员工入职培训费押金, 员工离职时偿还
合计	364,017.55	--

42、持有待售负债

不适用。

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	4,517,643.84	18,539,540.02
合计	4,517,643.84	18,539,540.02

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

年初余额与上年年末余额（2018年12月31日）差异详见本财务报表附注五、44.重要会计政策和会计估计变更。

45、长期借款

不适用。

46、应付债券

不适用。

47、租赁负债

不适用。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		3,715,862.86
合计		3,715,862.86

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	4,606,695.71	23,474,445.93
减：将于一年内支付的融资租赁款	4,606,695.71	19,708,417.57
减：未确认融资费用	89,051.87	1,219,043.05
加：将于一年内摊销的未确认融资费用	89,051.87	1,168,877.55
净值合计		3,715,862.86

49、长期应付职工薪酬

不适用。

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

不适用。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,787,668.31	1,743,000.00	1,019,235.60	5,511,432.71	
未确认售后租回损益	1,812,632.13		686,123.94	1,126,508.19	
合计	6,600,300.44	1,743,000.00	1,705,359.54	6,637,940.90	--

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
汽车发动机关键零部件生产技术改造项目	573,559.31			146,440.68			427,118.63	与资产相关
适配加工中心成组（连杆）压装系统研制项目	133,635.92			32,727.36			100,908.56	与资产相关
发动机胀断连杆数控（单元）生产线装备研制项目	413,461.21			115,384.68			298,076.53	与资产相关
激光切割附注装夹系统技术研发与应用	1,172,047.33			305,813.64			866,233.69	与资产相关
汽车发动机关键零部件生产技术改造项目	714,907.40	1,743,000.00		192,953.52			2,264,953.88	与资产相关
汽车发动机关键零部件生产技术改造项目	590,019.05			90,772.20			499,246.85	与资产相关
缸内直喷汽车发动机凸轮轴研发及产业化项目	866,666.72			99,999.96			766,666.76	与资产相关
办公系统信息化及凸轮轴生产线单元自动化项目	125,141.28			13,904.64			111,236.64	与资产相关
高性能涡轮增压冷激铸铁汽车发动机凸轮轴	198,230.09			21,238.92			176,991.17	与资产相关
合计	4,787,668.31	1,743,000.00		1,019,235.60			5,511,432.71	

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

不适用。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	160,000,000.00						160,000,000.00

54、其他权益工具

不适用。

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	597,164,009.63			597,164,009.63
其他资本公积	6,030,420.15			6,030,420.15
合计	603,194,429.78			603,194,429.78

56、库存股

不适用。

57、其他综合收益

不适用。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	547,915.57	3,794,584.68	2,694,592.57	1,647,907.68
合计	547,915.57	3,794,584.68	2,694,592.57	1,647,907.68

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,615,667.88	842,750.35		25,458,418.23
合计	24,615,667.88	842,750.35		25,458,418.23

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	349,934,316.95	310,883,776.83
调整后期初未分配利润	349,934,316.95	310,883,776.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,236,032.44	66,687,602.67
减：提取法定盈余公积	842,750.35	3,637,062.55
应付普通股股利	20,000,000.00	24,000,000.00
期末未分配利润	350,327,599.04	349,934,316.95

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,218,623.17	418,752,155.51	511,703,549.85	373,429,007.88
其他业务	7,788,474.98	327,034.11	9,344,172.08	
合计	525,007,098.15	419,079,189.62	521,047,721.93	373,429,007.88

是否已执行新收入准则

是 否

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,018,752.76	1,396,046.51
教育费附加	524,185.24	792,909.29
资源税	63,993.90	102,664.60
房产税	1,778,077.63	1,539,856.27
土地使用税	1,697,721.34	1,147,721.34
车船使用税	28,395.60	17,847.60
印花税	544,904.00	688,236.17
地方教育费附加	349,456.83	528,606.22
环境保护税	11,937.19	2,943.36
合计	6,017,424.49	6,216,831.36

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	8,150,627.49	6,327,547.54
仓储费	2,080,447.14	2,204,678.89
质量损失	2,040,287.35	1,497,125.54
职工薪酬	2,643,604.46	2,272,362.70
业务招待费	1,869,860.52	1,803,722.93
差旅费	1,400,919.04	1,426,233.24
售后服务费	62,917.99	56,737.48
办公费	76,901.07	56,610.36
其他	531,977.75	177,678.74
合计	18,857,542.81	15,822,697.42

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,966,431.65	25,044,216.01
折旧费	2,379,542.09	2,815,300.39
物料摊销	1,636,306.72	1,315,626.01
审计顾问费	1,823,614.12	3,224,999.97

无形资产摊销	1,696,288.52	1,233,179.04
差旅费	452,702.06	1,220,059.73
办公费	449,734.64	748,764.61
车辆使用费	408,255.21	565,569.58
业务招待费	1,280,422.14	1,597,020.02
办公楼及宿舍维修费	50,651.55	177,952.72
媒体宣传费		887,252.41
其他	1,899,417.95	1,315,741.38
合计	31,043,366.65	40,145,681.87

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	2,628,475.68	3,497,058.04
职工薪酬	13,140,485.94	11,144,622.35
水电费	1,793,769.63	1,758,840.43
折旧费	3,948,088.42	4,056,289.47
模具费	961,474.86	1,219,278.46
检测费	450,839.53	465,619.64
咨询费	17,664.15	199,007.16
差旅费	710,228.89	336,249.87
办公费	456,326.64	73,562.14
修理费		22,444.50
其他	120,227.37	196,146.10
合计	24,227,581.11	22,969,118.16

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,585,061.68	5,186,954.28
减：利息收入	3,510,778.49	3,039,143.16
加：汇兑损失	751,387.26	-140,442.72
加：其他支出	5,429,268.09	4,717,068.65
合计	7,254,938.54	6,724,437.05

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	1,019,235.60	943,445.67
工业扶持资金		9,581,550.00
2017 年成都院士创新工作站资金		195,000.00
稳岗补贴	406,796.50	419,289.89
专利资助金		8,000.00
代缴个税手续费返	5,390.72	81,112.66
其他零星补贴	124,037.42	10,000.00
合计	1,555,460.24	11,238,398.22

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,032,730.25	10,674,707.54
合计	2,032,730.25	10,674,707.54

69、净敞口套期收益

不适用。

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,241,683.02	
合计	4,241,683.02	

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	52,585.73	
应收账款坏账损失	-3,507,349.72	
应收票据坏账损失	-57,441.78	

合计	-3,512,205.77
----	---------------

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		885,251.27
二、存货跌价损失	-3,522,524.09	-6,809,822.92
合计	-3,522,524.09	-5,924,571.65

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	39,123.18	
其中:划分为持有待售的非流动资产处置收益		
其中:固定资产处置收益	39,123.18	
合计	39,123.18	

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	3,599,640.00	4,019,360.00	3,599,640.00
非流动资产报废处置利得		98,823.94	
其中：固定资产报废处置利得		98,823.94	
其他	1,782.64	23,260.83	1,782.64
合计	3,601,422.64	4,141,444.77	3,601,422.64

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特 殊补贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产 相关/与 收益相 关
上市挂牌	青羊区政	奖励	奖励上市而给	否	否		3,000,000.00	与收益

区级奖励	府		予的政府补助					相关
上市挂牌 市级奖励	成都市地 方金融监 督管理局	奖励	奖励上市而给 予的政府补助	否	否	3,500,000.00	1,000,000.00	与收益 相关
其他各项 补助						99,640.00	19,360.00	与收益 相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	136.78	25,133.43	136.78
合计	136.78	25,133.43	136.78

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,391,887.09	9,598,557.53
递延所得税费用	393,869.55	-441,366.56
合计	1,785,756.64	9,157,190.97

(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	22,962,607.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,444,391.14
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-1,518,923.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-139,711.25

所得税费用	1,785,756.64
-------	--------------

77、其他综合收益

不适用。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,863,577.21	15,054,712.55
银行存款利息收入	1,324,564.58	3,161,588.55
员工备用金	95,090.82	56,813.12
其他	546,218.92	570,056.56
合计	7,829,451.53	18,843,170.78

(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
运费	7,449,204.16	9,541,126.45
仓储费	2,369,809.64	2,182,245.41
业务招待费	1,803,090.45	3,598,003.56
差旅费	4,620,830.02	3,758,295.89
审计咨询费	2,048,505.00	4,329,207.47
汽车费用	248,132.33	588,605.74
办公费	382,056.86	238,136.64
研发支出	375,384.25	302,609.02
其他	2,135,304.71	1,748,872.77
员工备用金	777,328.49	850,878.29
媒体宣传费		150,000.00
手续费	258,720.16	
合计	22,468,366.07	27,287,981.24

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无。

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
汇票保证金	31,460,000.00	23,998,975.21
合计	31,460,000.00	23,998,975.21

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
汇票及信用证保证金	13,768,000.00	31,460,000.00
融资租赁款	17,877,583.95	33,824,108.28
中介费		7,857,162.28
合计	31,645,583.95	73,141,270.56

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	21,176,850.98	66,687,602.67
加：资产减值准备	7,034,729.86	3,536,903.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,465,205.86	57,789,567.66
无形资产摊销	1,753,274.44	1,335,697.62
长期待摊费用摊销	39,538.83	
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）	-39,123.18	-98,823.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,241,683.02	
财务费用（收益以“-”号填列）	4,585,061.68	5,186,954.28

投资损失（收益以“-”号填列）	-2,032,730.25	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	393,869.55	-441,366.56
存货的减少（增加以“-”号填列）	18,767,288.49	7,265,602.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-58,511,869.47	45,052,221.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-11,017,609.90	-94,761,837.32
其他	1,634,114.26	1,337,256.70
经营活动产生的现金流量净额	38,006,918.13	92,889,779.00
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	120,784,987.53	39,337,986.69
减：现金的期初余额	39,337,986.69	7,176,284.32
加：现金等价物的期末余额	15,721,822.36	16,104,868.80
减：现金等价物的期初余额	16,104,868.80	55,014,808.60
现金及现金等价物净增加额	81,063,954.40	-6,748,237.43

(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	2,000,000.00
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	361,339.23
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	1,638,660.77

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	120,784,987.53	39,337,986.69
可随时用于支付的银行存款	120,784,987.53	39,337,986.69
二、现金等价物	15,721,822.36	16,104,868.80
三、期末现金及现金等价物余额	136,506,809.89	55,442,855.49

80、所有者权益变动表项目注释

不适用。

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,768,000.00	银行承兑汇票保证金及信用证保证金
固定资产	156,244,115.92	抵押借款、融资租赁、售后回租
无形资产	52,601,007.05	抵押借款
应收款项融资	2,200,445.29	开具应付票据
应收账款	26,921,643.71	银行授信质押
合计	251,735,211.97	--

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	84,929.93	6.9762	592,488.18
欧元	41,600.00	7.8155	325,124.80
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	35,532.74	6.9762	247,883.50
欧元			

港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
预付款项			
其中：欧元	441,600.00	7.8155	3,451,324.80

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

不适用。

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
资产相关的政府补助	1,743,000.00	其他收益/递延收益	43,575.00
收益相关的政府补助	4,135,864.64	其他收益/营业外收入	4,135,864.64
合计	5,878,864.64		4,179,439.64

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
嘉益嘉	2019年12月01日	2,000,000.00	60.00%	收购取得	2019年12月01日	实施控制	106,200.00	-147,953.65

其他说明：

2019年11月，成都西菱动力科技股份有限公司与自然人薛峰、林平签订《关于四川嘉益嘉科技有限公司股权转让的协议》，约定薛峰、林平以200万元的价格向成都西菱动力科技股份有限公司转让所持四川嘉益嘉科技有限公司60%的股权，本次股权转让后西菱动力持有嘉益嘉60%的股权，成为嘉益嘉控股股东。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	2,000,000.00
合并成本合计	2,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-381,241.53
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	2,381,241.53

(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	361,339.23	361,339.23
应收款项	233,127.37	233,127.37
存货	7,778.76	7,778.76
预付账款	448,390.00	448,390.00
其他应收款	56,232.40	56,232.40

其他流动资产	8,728.29	8,728.29
应付款项	204,464.27	204,464.27
预收款项	64,638.00	64,638.00
应付职工薪酬	114,630.45	114,630.45
其他应付款	1,367,265.88	1,367,265.88
净资产	-635,402.55	-635,402.55
减：少数股东权益	-254,161.02	-254,161.02
取得的净资产	-381,241.53	-381,241.53

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

本次收购，因嘉益嘉公司资产规模较小，业务简单，故本公司未聘请专业评估机构，本公司认为以嘉益嘉公司账面资产价值作为公允价值代表了对其公允价值的最佳估计。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

报告期内，公司通过新设的方式取得子公司成都西菱航空科技有限公司及成都西菱新动能科技有限公司。

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	
动力部件	成都大邑	成都大邑	生产制造	100.00%		投资设立
嘉益嘉	成都	成都	研发、销售、技术服务	60.00%		非同一控制下合并
西菱新动能	成都	成都大邑	生产制造	70.00%		投资设立
西菱航空	成都	成都	生产制造	70.00%		投资设立

（2）重要的非全资子公司

无。

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

无。

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

3、在合营安排或联营企业中的权益

无。

4、重要的共同经营

无。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险。本集团进出口业务的主要结算币种为美元，承受汇率风险主要与美元有关，其它主要业务活动以人民币计价结算。外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	年末金额	年初金额
货币资金-欧元	325,124.80	
货币资金-美元	592,488.18	
应收账款—美元	247,883.50	406,565.19
预付账款—美元		1,324,929.81
预付账款—欧元	3,451,324.80	
预收账款—美元		34,111.41

2) 利率风险。本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。2019年12月31日，本公司的带息债务合计为80,000,000.00元，其中人民币计价的固定利率合同金额为80,000,000.00元。

3) 价格风险。本集团以市场价格承接业务，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

2019年12月31日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

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

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。应收账款前五名金额合计：166,838,765.91 元。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是通过资金计划管理，确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团按资金计划周期需求，各以天、月度、季度、年度的频率刷新及统计各业务口子资金收付数据，提前做好资金计划，以确保债券到期有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议，同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

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		51,026,817.54		51,026,817.54
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

无。

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

项目	2019 年 12 月 31 日的公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	51,026,817.54	本金加按实质固定利率计算的累计应计利息	购买产品市场实际收益率
合计	51,026,817.54		

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

无。

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

无。

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

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司的控股股东为自然人魏晓林。魏晓林直接持有对公司的投资54,672,845.00元，占公司注册资本的34.1705%；同时，喻英莲（魏晓林之妻）持有对公司的投资37,593,004.00元，占公司注册资本的23.4956%；魏永春（魏晓林之子）持有对公司投资46,051.00元，占公司注册资本的0.0288%；魏晓林家庭合计持有和控制本公司57.6949%的投资，为公司的实际控制人。本企业最终控制方是魏晓林、喻英莲、魏永春。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
涂鹏	本公司股东、董事、常务副总经理
杨浩	本公司股东、财务总监、董事会秘书
文兴虎	本公司股东、监事会主席
何相东	本公司监事
王晓群	本公司监事
胡建国	本公司股东、本公司董事

冯清华	本公司董事
张锡康	本公司董事
贾男	本公司独立董事
李大福	本公司独立董事
吴传华	本公司独立董事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

(3) 关联租赁情况

无。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
动力部件	6,438,088.00	2014 年 03 月 31 日	2019 年 03 月 30 日	是
动力部件	6,296,280.00	2014 年 12 月 23 日	2019 年 12 月 22 日	是
动力部件	9,153,876.00	2014 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 24 日	是
动力部件	4,494,420.00	2014 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 24 日	是
动力部件	11,590,000.00	2015 年 08 月 27 日	2019 年 08 月 26 日	是
动力部件	11,832,000.00	2015 年 11 月 06 日	2020 年 11 月 05 日	否
动力部件	22,579,920.00	2016 年 12 月 26 日	2020 年 12 月 25 日	否
动力部件	6,180,000.00	2019 年 11 月 01 日	2020 年 05 月 01 日	否
动力部件(单位：欧元)	610,400.00	2019 年 11 月 20 日	2020 年 06 月 14 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

动力部件	4,787,400.00	2014 年 04 月 25 日	2019 年 04 月 24 日	是
动力部件	29,461,107.00	2014 年 06 月 06 日	2019 年 06 月 05 日	是
动力部件	8,847,016.00	2014 年 08 月 15 日	2019 年 08 月 14 日	是
动力部件	21,275,660.00	2014 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 21 日	是
西菱动力部件	5,160,320.00	2014 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 21 日	是
西菱动力部件	1,594,384.00	2014 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 24 日	是
魏晓林、喻英莲、魏永春	13,515,600.00	2015 年 07 月 22 日	2019 年 07 月 21 日	是
动力部件	11,590,000.00	2015 年 08 月 27 日	2019 年 08 月 26 日	是
动力部件	9,645,618.00	2016 年 08 月 11 日	2021 年 08 月 10 日	否
魏晓林、喻英莲、魏永春	7,351,608.00	2016 年 12 月 26 日	2020 年 12 月 25 日	否
动力部件	29,180,000.00	2017 年 12 月 01 日	2021 年 12 月 01 日	否
魏晓林、喻英莲	14,550,630.56	2017 年 04 月 20 日	2022 年 04 月 19 日	否
动力部件	30,000,000.00	2018 年 08 月 16 日	2019 年 08 月 15 日	是
动力部件	31,500,000.00	2018 年 06 月 29 日	2019 年 01 月 04 日	是
动力部件	5,558,735.00	2018 年 09 月 05 日	2019 年 03 月 05 日	是
动力部件	24,000,000.00	2018 年 12 月 18 日	2019 年 06 月 19 日	是
动力部件	20,000,000.00	2019 年 01 月 21 日	2020 年 01 月 20 日	否
动力部件	15,000,000.00	2019 年 01 月 02 日	2019 年 07 月 03 日	是
动力部件	14,890,000.00	2019 年 01 月 28 日	2019 年 07 月 28 日	是
动力部件	10,000,000.00	2019 年 03 月 06 日	2019 年 09 月 06 日	是
动力部件	13,400,000.00	2019 年 06 月 05 日	2019 年 12 月 05 日	是
动力部件	20,000,000.00	2019 年 08 月 01 日	2020 年 02 月 01 日	否
动力部件	16,580,000.00	2019 年 09 月 04 日	2020 年 03 月 05 日	否
动力部件	7,750,000.00	2019 年 10 月 09 日	2020 年 04 月 10 日	否
动力部件	5,500,000.00	2019 年 11 月 05 日	2020 年 05 月 05 日	否
动力部件	15,000,000.00	2019 年 12 月 19 日	2020 年 06 月 19 日	否
动力部件	20,000,000.00	2019 年 12 月 17 日	2020 年 09 月 26 日	否
动力部件	30,000,000.00	2019 年 11 月 15 日	2020 年 11 月 14 日	否

(5) 关联方资金拆借

无。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	3,910,264.22	4,181,854.89

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无。

(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
其他应付款	魏永春	108,911.42	208,949.85
	涂鹏	15,360.86	42,961.31
	杨浩		5,874.77
	何相东	3,037.81	10,016.64
	文兴虎		5,015.00

7、关联方承诺

无。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

0 5、其他

适用 不适用

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

项目名称	年末余额	年初余额
已签订的正在或准备履行的大额工程及固定资产采购合同	127,155,100.00	139,730,000.00
合计	127,155,100.00	139,730,000.00

2、或有事项

无。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	16,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

无。

4、其他资产负债表日后事项说明

无。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无。

2、债务重组

报告期内，公司不存在债务重组。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

报告期内，公司不存在非货币性资产交换。

(2) 其他资产置换

报告期内，公司不存在其他资产置换。

4、年金计划

报告期内，公司不存在年金计划。

5、终止经营

报告期内，公司不存在终止经营的情形。

6、分部信息

报告期内，公司主要从事发动机零部件的研发、设计、制造和销售，主要产品为曲轴扭转减振器、连杆总成、凸轮轴总成，主要应用于汽车发动机的生产制造，部分产品应用于工程机械、发电机组等其他领域发动机的生产制造，产品性质、生产过程、客户类型、销售方式均相似，面临着相似的风险与报酬，公司不存在需要区分业务分部进行披露的情形。公司及分子公司主要经营地点在四川省成都市，不存在需要披露地区分部的情形。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	100,544.42	0.05%	100,544.42	100.00%		100,000.00	0.08%	100,000.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	195,915,258.77	99.95%	10,742,529.42	5.48%	185,172,729.35	131,026,420.18	99.92%	7,244,785.62	5.53%	123,781,634.56
合计	196,015,803.19	100.00%	10,843,073.84		185,172,729.35	131,126,420.18	100.00%	7,344,785.62		123,781,634.56

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
北京福田环保动力股份有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计不能收回
A.P.AINDUSTRIESINC	544.42	544.42	100.00%	预计不能收回
合计	100,544.42	100,544.42	--	--

单位：元

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	193,901,377.50
1 至 2 年	711,278.87
2 至 3 年	176,492.50
3 年以上	1,126,109.90
3 至 4 年	229,717.06
4 至 5 年	351,086.09
5 年以上	545,306.75
合计	195,915,258.77

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	7,344,785.62	3,498,288.22				10,843,073.84
合计	7,344,785.62	3,498,288.22				10,843,073.84

（3）本期实际核销的应收账款情况

无。

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	61,013,175.32	31.13%	3,050,658.77
第二名	48,849,481.92	24.92%	2,442,474.10
第三名	37,401,781.74	19.08%	1,870,204.54
第四名	10,791,361.59	5.51%	539,568.08
第五名	8,782,965.34	4.48%	439,148.27
合计	166,838,765.91	85.12%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	106,993.37	81,930.93
其他应收款	157,047,407.95	186,429,258.57
合计	157,154,401.32	186,511,189.50

(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
定期存款	106,993.37	81,930.93
合计	106,993.37	81,930.93

2) 重要逾期利息

无。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

无。

(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
保证金		700,000.00
职工备用金	87,606.36	134,002.78
关联方往来	156,868,725.26	185,319,598.02
出口退税应退税额		262,960.99
其他	1,969,658.93	1,947,411.98
合计	158,925,990.55	188,363,973.77

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	171,618.17
1 至 2 年	8,192.23
3 年以上	19,648.82
3 至 4 年	16,544.82
5 年以上	3,104.00
合计	199,459.22

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	
其他应收款坏账准备	1,934,715.20	17,029.40	73,162.00			1,878,582.60
合计	1,934,715.20	17,029.40	73,162.00			1,878,582.60

3) 本期实际核销的其他应收款情况

本年无核销的其他应收款。

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	155,218,725.26	1 年以内	97.67%	
第二名	关联方往来款	1,650,000.00	1 年以内	1.04%	

第三名	设备款项	700,000.00	5 年以上	0.44%	700,000.00
第四名	仓储损失赔偿款	367,081.42	4-5 年	0.23%	367,081.42
第五名	代扣代缴	53,140.38	1 年以内	0.03%	2,657.02
合计	--	157,988,947.06	--	99.41%	1,069,738.44

5) 涉及政府补助的应收款项

无。

6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

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	179,279,412.32		179,279,412.32	177,279,412.32		177,279,412.32
合计	179,279,412.32		179,279,412.32	177,279,412.32		177,279,412.32

(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		
动力部件	177,279,412.32					177,279,412.32	
嘉益嘉		2,000,000.00				2,000,000.00	
合计	177,279,412.32	2,000,000.00				179,279,412.32	

(2) 对联营、合营企业投资

无。

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	518,959,790.88	444,191,306.50	512,375,360.15	410,618,736.04
其他业务	10,316,867.18	5,114,503.74	9,587,395.54	3,843,986.99
合计	529,276,658.06	449,305,810.24	521,962,755.69	414,462,723.03

是否已执行新收入准则

是 否

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,074,131.62	7,049,260.36
合计	1,074,131.62	7,049,260.36

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	39,123.18	
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）	5,155,100.24	
委托他人投资或管理资产的损益	2,032,730.25	
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	4,241,683.02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,645.86	
减：所得税影响额	1,720,542.38	
合计	9,749,740.17	--

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	1.87%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.01%	0.07	0.07

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

适用 不适用

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、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 信永中和会计师事务所出具XYZH/2020CDA90027号审计报告；
- (三) 成都西菱动力科技股份有限公司第三届董事会第四次会议决议。