

浙江万丰奥威汽轮股份有限公司

ZHEJIANG WANFENG AUTO WHEEL CO.,LTD



万丰奥威 002085

WANFENG AUTO WHEEL

2020 年年度报告全文

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈滨、主管会计工作负责人董瑞平及会计机构负责人（会计主管人员）陈善富声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划、业绩预测等方面内容，存在着不确定性，不构成对投资者的实质承诺。公司面临着宏观及行业形势风险、人民币汇率波动、原材料价格、用工成本上涨、贸易壁垒以及新冠疫情影响等风险，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,072,107,520 股（总股本 2,186,879,678 股减去已回购股份 114,772,158 股）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	16
第四节 经营情况讨论与分析.....	16
第五节 重要事项.....	33
第六节 股份变动及股东情况.....	55
第七节 优先股相关情况.....	61
第八节 可转换公司债券相关情况.....	613
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	624
第十节 公司治理.....	71
第十一节 公司债券相关情况.....	708
第十二节 财务报告.....	79
第十三节 备查文件目录.....	243

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、万丰奥威	指	浙江万丰奥威汽轮股份有限公司
本集团	指	本公司及子公司
万丰集团	指	万丰奥特控股集团有限公司
万丰摩轮	指	浙江万丰摩轮有限公司
宁波奥威尔	指	宁波奥威尔轮毂有限公司
广东摩轮	指	广东万丰摩轮有限公司
威海镁业	指	威海万丰镁业科技发展有限公司
威海万丰	指	威海万丰奥威汽轮有限公司
吉林万丰	指	吉林万丰奥威汽轮有限公司
印度万丰	指	万丰铝轮（印度）私人有限公司
重庆万丰	指	重庆万丰奥威铝轮有限公司
上海达克罗	指	上海达克罗涂复工业有限公司
宁波达克罗	指	宁波经济技术开发区达克罗涂复工业有限公司
上达涂复	指	浙江万丰上达涂复科技有限公司
万丰镁瑞丁	指	Wanfeng MLTH Holdings Co., Ltd
镁瑞丁新材料	指	万丰镁瑞丁新材料科技有限公司
威万联创	指	山东省威万科创联工程技术有限公司
上海丰途	指	上海丰途汽车科技有限公司
无锡雄伟	指	无锡雄伟精工科技有限公司
无锡杰夫	指	无锡杰夫机械科技有限公司
盐城雄伟	指	盐城雄伟汽车部件有限公司
仪征雄伟	指	仪征雄伟机械科技有限公司
长春雄伟	指	长春雄伟汽车零部件有限公司
上海镁镁	指	上海镁镁合金压铸有限公司
苏州御翠源	指	苏州御翠源贸易企业（普通合伙）
航空工业或万丰航空	指	万丰航空工业有限公司
飞机工业或万丰飞机	指	万丰飞机工业有限公司
万丰锦源	指	万丰锦源控股集团有限公司
公司章程	指	《浙江万丰奥威汽轮股份有限公司章程》

股东大会	指	浙江万丰奥威汽轮股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事会
监事会	指	浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元/万元/亿元	指	人民币元/人民币万元/人民币亿元
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

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	万丰奥威	股票代码	002085
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江万丰奥威汽轮股份有限公司		
公司的中文简称	万丰奥威		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Wanfeng Auto Wheel Co.,Ltd.		
公司的法定代表人	陈滨		
注册地址	浙江省新昌县工业区		
注册地址的邮政编码	312500		
办公地址	浙江省新昌县工业区		
办公地址的邮政编码	312500		
公司网址	http://www.wfaw.com.cn		
电子信箱	wfirm@wfjt.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	章银凤	李亚
联系地址	浙江省新昌县工业区	浙江省新昌县工业区
电话	0575-86298339	0575-86298339
传真	0575-86298339	0575-86298339
电子信箱	yinfeng.zhang@wfjt.com	ya.li@wfjt.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	浙江省新昌县工业园浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	913300007324065674
--------	--------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>1、2011年6月，经中国证监会批准（中国证券监督管理委员会出具《关于核准浙江万丰奥威汽轮股份有限公司向万丰奥特控股集团有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2011]1005号），公司收购了万丰摩托75%股权，公司主营业务增加了摩托车轮毂业务。</p> <p>2、2013年11月，经公司股东大会批准收购了上海达克罗涂复工业有限公司，公司主营业务增加了环保达克罗涂覆业务。</p> <p>3、2015年12月，经中国证监会批准，以非公开发行股票募集现金人民币13.5亿元收购了万丰镁瑞丁100%股权，公司主营业务增加了轻量化镁合金业务。</p> <p>4、2018年6月1日，公司收购无锡雄伟精工科技有限公司95%股权，公司主营业务增加高强度钢冲压件业务。</p> <p>5、2020年4月16日，公司收购万丰飞机工业有限公司55%股权，公司主营业务增加通用飞机制造业务。</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市浦东新区世纪大道100号上海环球金融中心50楼
签字会计师姓名	殷国炜 周浩

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

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

六、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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	2020年	2019年		本年比上年 增减	2018年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	10,699,224,904.57	10,787,734,491.15	12,635,131,976.26	-15.32%	11,005,069,692.59	12,558,190,252.99
归属于上市公司股东的净利润（元）	565,820,630.75	769,318,977.36	895,769,920.83	-36.83%	958,699,967.31	1,086,024,287.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	415,879,097.84	578,267,116.50	578,267,116.45	-28.08%	733,675,219.16	733,675,219.16

经营活动产生的现金流量净额（元）	1,735,780,906.42	1,362,402,127.06	1,420,368,879.77	22.21%	1,316,448,423.97	1,548,633,356.11
基本每股收益（元/股）	0.27	0.36	0.41	-34.15%	0.44	0.50
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.36	0.41	-34.15%	0.44	0.50
加权平均净资产收益率	10.27%	12.58%	9.19%	1.08%	13.93%	14.11%
	2020 年末	2019 年末		本年末比上年末增减	2018 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产（元）	15,973,225,900.87	13,988,933,546.56	18,487,249,917.89	-13.60%	13,392,895,948.68	17,560,462,236.85
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,353,609,030.21	6,150,821,541.43	7,992,455,452.51	-33.02%	6,330,544,402.36	7,963,848,565.52

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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、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	2,383,781,671.83	2,038,517,384.94	2,935,425,929.77	3,341,499,918.03
归属于上市公司股东的净利润	122,641,051.81	129,902,429.25	157,903,363.82	155,373,785.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	77,712,897.01	57,744,665.34	136,961,688.75	143,459,846.74
经营活动产生的现金流量净额	346,389,316.54	243,417,393.50	207,968,461.35	938,005,735.03

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

公司于 2020 年 4 月 29 日《2020 年第一季度报告全文》披露的 2020 年 1-3 月营业收入 2,000,161,246.07 元。2020 年 4 月 16 日，公司收购了同一控制下企业万丰飞机工业有限公司 55% 股权，根据《企业会计准则第 33 号-合并财务报表》的相关规定，对上年同期财务数据进行了追溯调整，即 2020 年第一季度营业收入追溯调整为 2,383,781,671.83 元。

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	501,156.94	-3,277,757.06	-33,114,832.31	
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）	104,562,193.16	91,209,395.45	97,537,996.40	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	74,836,418.19	229,910,806.40	231,498,764.28	
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	2,859,105.21	-1,714,863.22	78,609,340.40	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	4,653,372.07		1,917,307.35	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	33,063,841.71	161,174,464.09	141,604,258.09	
减：所得税影响额	27,235,065.43	50,675,826.88	56,040,011.85	
少数股东权益影响额（税后）	43,299,488.94	109,123,414.40	109,663,753.86	
合计	149,941,532.91	317,502,804.38	352,349,068.50	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

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

公司是一家以先进制造业为核心的国际化公司，在全球十个国家（地区）拥有制造基地和研发中心，经过20年的发展，公司形成了汽车金属轻量化零部件产业和顶级通航品牌“钻石”通用飞机制造产业“双引擎”驱动的发展格局。汽车金属轻量化零部件产业形成了“镁合金、铝合金、高强度钢”等金属材料轻量化应用为主线的汽车部件细分龙头领先地位，旗下镁瑞丁是全球镁合金供应商领导者，镁合金应用设计、开发技术世界领先；公司拥有全球领先的轻量化铝合金车轮制造基地；旗下子公司无锡雄伟在国内高强度钢片冲压件市场占有率领先；公司拥有国内规模领先的环保达克罗涂覆业务。

通用飞机制造产业拥有奥地利、加拿大、捷克三大飞机设计研发中心和—个国内飞机制造省级工程研究中心，万丰钻石飞机旗下拥有4大系列、8个基本型、16个机型和多款飞机发动机的全部知识产权，主要机型有DA20、DA40、DA42、DA50、DA62和DART系列，双发飞机市占率世界第一、活塞飞机市占率世界前三，在全球最早采用通用飞机整机复合材料设计，全行业内唯一配备具有自主知识产权的发动机，运行的经济性和航程在同类飞机中具有较大优势，并在同类飞机中拥有最安全的飞行记录。

1、汽车金属轻量化零部件产业

公司轻量化金属部件产业主要服务于汽车市场，轻量化已成为汽车工业发展的必然趋势，是汽车节能减排的重要手段。2020年10月，工信部发布《节能与新能源汽车技术路线图2.0》，进一步研究确认了全球汽车技术“低碳化、信息化、智能化”发展方向，并提出了面向2035年我国汽车产业的发展目标，至2035年，碳排放总量较峰值下降20%以上，新能源汽车将逐渐成为主流产品。汽车轻量化是满足国家排放标准，降低能耗与污染物排放的主要途径，铝合金和镁合金是目前汽车轻量化最理想的材料。公司已全面切入核心客户供应链，实现以传统汽车为基础，新能源汽车为支点，国外与国内并重、主机与售后市场协调的市场格局。公司充分发挥了“镁合金-铝合金-高强度钢”等金属材料轻量化应用优势，致力于成为全球汽车金属零部件轻量化推动者和领导者。

（1）轻量化镁合金业务

公司镁合金产品主要服务于汽车行业著名主机厂，以及部分航空航天、高铁、5G等行业客户。公司作为轻量化镁合金新材料深加工业务全球领导者，拥有强大产业链整合能力，不断将产品从汽车行业推广到交通、5G建设等其他领域。公司在美国、加拿大、英国、墨西哥和中国（威海、上海、新昌）拥有7个生产基地、4个研发中心；主要产品涉及动力总成、前端载体、仪表盘骨架、支架类、后提升门内板等汽车部件，客户主要为福特、通用、保时捷、特斯拉、宝马、奔驰、奥迪等全球知名品牌。

（2）轻量化铝合金车轮业务

公司自成立以来始终致力于高端铝合金车轮研发、制造、销售及售后服务，通过优秀的产品设计和健全的制造及售后保障体系，服务全球知名主机厂商。铝合金车轮年产能4,000多万套，实现行业细分市场的

全球领跑，在“工业4.0”时代，率先打造以“机器换人”为核心全球领先的智慧工厂，探索出一条数字智能、绿色环保的创新发展模式。公司汽车铝合金车轮拥有浙江新昌、宁波、威海、吉林、重庆五大生产基地，持续构建“26313+N”市场布局（美系通用、福特；欧系大众、宝马、奔驰、菲亚特克莱斯勒、标致、路虎；日系丰田、本田、日产；韩系现代-起亚；中国奇瑞、比亚迪、江淮；N为 新能源客户），以此带动产业制造智能化，推动车轮行业研发升级，稳固并增强企业在产品质量、研发设计以及市场占有率方面的国际影响力。摩托车车轮市场拓展始终以“两印两巴一中”为主导，以“本田和雅马哈”为长期战略合作伙伴，大长江、铃木、HERO等为主体，宝马、哈雷、杜卡蒂等高端市场为发展的全球市场布局。近年来汽车行业发展出现调整，作为铝合金轻量化的龙头企业，公司逆市加大产能投资，汽车行业在新一轮周期复苏下，公司前期布局产能有望驱动汽轮业务触底回升。作为全国摩托车车轮委员会理事长单位，全面开启信息化、科学化、智能化先进制造新局面，继续引领行业发展，并通过摩托车行业产品结构升级，产能技术布局领先，未来将充分受益于摩托车行业高端化趋势及产品结构升级带来的红利。

（3）高强度钢模具冲压部件业务

无锡雄伟主要产品包括汽车冲压件和模具，专注于汽车轻量化车身系统，主要生产座椅零部件和车身附件，包括座椅骨架及调节结构、安全带扣、安全气囊、门铰链等，拥有无锡、仪征、盐城、长春等五大生产基地，年最大产能3.5亿件，拥有行业领先的产品研发和模具设计制造能力，通过多年的发展，已成为国际知名厂商佛吉亚、博泽、奥托立夫、安道拓、江森等核心供应商。通过对产品不断的优化设计，引入先进的模具设计系统，所有产品均采用世界先进水平的自动化连续冲压，提高了产品质量、降低了人工成本，先后多次获得延锋安道拓、佛吉亚等知名客户“最佳供应商”、“优秀供应商”等荣誉，并与公司镁合金、铝合金轮毂业务有着良好的协同作用，将形成模具研发、冲压工艺联动、生产基地协同、客户共享的格局。

（4）环保达克罗涂覆业务

环保达克罗涂覆主营业务包括金属螺栓制造加工、机械部件涂覆处理、涂覆设备等，目前已具备无铬达克罗涂覆加工、溶液制造以及涂覆设备生产等贯穿行业全产业链的生产和技术应用能力，拥有上海、宁波、嘉兴三大生产基地，年最大加工能力7万多吨，在国内涂覆行业一直处领先地位，并与公司主营业务有着良好的协同作用。目前已率先实现数字化、无铬化涂覆技术的应用，拥有世界先进的无铬涂覆生产线，确保产品品质达到“欧盟ROHS环保指令”标准；通过引进吸收日本、德国等前沿技术，研发的多功能复合涂层多次被评为“国家重点新产品”、“上海市重点新产品”及“中国环保产品质量信得过重点品牌”荣誉，与德尔塔、久美特、锌美特、佳美特等世界著名品牌建立了战略合作关系，客户广泛分布于汽车、轨道交通、风电、机械工程、航天、建筑等行业，多次完成神州飞船核心部件订单交付。

2、通航飞机制造产业

2020年4月，公司收购了飞机工业55%股权，飞机工业成为公司控股子公司。飞机工业是集自主研发、顶级设计、先进制造、销售服务等于一体的专业通用飞机制造商，主营收入包括飞机销售、售后服务、飞机授权和其他收入。旗下钻石飞机公司在发动机制造技术、新材料技术和先进制造领域具备同行领先的技术研发优势。目前拥有奥地利、加拿大、捷克三大飞机设计研发中心及国内一个省级工程研究中心，以及奥地利、加拿大、中国（浙江新昌）三大飞机制造基地，为全球通用飞机的领导者。客户遍布欧洲、北美、亚太和中东等区域，在全球超过90个国家和地区设有192个服务中心。主要客户面向飞行学校、航空公司、

航空俱乐部以及私人消费者等，在全球范围内具备良好的品牌影响力。

2021年2月，子公司飞机工业引进国资控制的青岛万盛城丰股权投资合伙企业（有限合伙）作为战略投资者，形成上市公司持有飞机工业55%股权、青岛万盛城丰股权投资合伙企业（有限合伙）持有飞机工业35%股权、航空工业持有飞机工业10%股权结构，加速国内通航市场的开拓，共同撬动通航产业万亿产业市场，致力于将飞机工业打造成为通用飞机创新制造企业的全球领跑者。随着国家政策助力通航飞机发展，《低空飞行服务保障体系建设总体方案》、《中国民航四型机场建设行动纲要（2020-2035年）》等一系列政策颁布，通用航空产业未来发展开始提速，未来通用飞机制造业务成为公司业务新的产业增长极，为公司发展打开更大的进取空间。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	2020年股权资产年末比年初减少1,225.38万元，下降69.8%，主要系飞机工业退出中电科芜湖通航产业研究院有限公司原有的20%股权所致。
固定资产	2020年固定资产年末比年初减少24,119.62万元，下降4.72%，主要系固定资产折旧所致。
无形资产	2020年无形资产年末比年初减少11,274.60万元，下降6.34%，主要系无形资产摊销所致。
在建工程	2020年在建工程年末比年初减少16,737.87万元，下降39.26%，主要系镁瑞丁美国工厂资产达到可使用状态转固定资产所致。
货币资金	2020年货币资金年末比年初减少77,777.51万元，下降31.71%，主要系支付飞机工业55%股权款所致。
其他应收款	2020年其他应收款年末比年初减少84,800.75万元，下降92.54%，主要系收回控股股东及关联方财务资助所致。
开发支出	2020年开发支出年末7,053.79万元，主要系飞机工业研发费用资本化所致。
递延所得税资产	2020年递延所得税资产年末比年初增加7,473.22万元，增长39.60%，主要系飞机制造业务业绩稳健增长，未弥补亏损本期确认递延所得税资产所致。
其他非流动资产	2020年其他非流动资产年末比年初减少4,319.45万元，下降85.27%，主要系本期预付设备款减少所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

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

随着飞机工业资产的注入，公司业务领域形成了汽车金属轻量化零部件产业和通航飞机制造产业“双

引擎”驱动发展的格局。无论是汽车金属轻量化零部件产业还是通航飞机制造产业，公司在行业地位、品牌客户、生产规模、研发技术、跨国企业管理和企业文化上都具有竞争优势。报告期内，公司未发生因设备或技术升级换代、核心管理团队或关键技术人员离职等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况。

1、“双引擎”驱动产业的全球领导者优势

经过近20年的发展，公司已形成了“镁合金-铝合金-高强度钢”等金属材料轻量化应用为主线的汽车部件细分龙头领先的产业板块。旗下镁合金配件公司镁瑞丁是全球镁合金供应商领导者，镁合金应用设计、开发技术世界领先；公司拥有全球领先的轻量化铝合金车轮制造基地；旗下子公司无锡雄伟在国内高强度钢片冲压件市场占有率领先；公司拥有国内规模领先的环保达克罗涂覆业务。

飞机工业在全球通航飞机制造领域内具备较高的影响力和美誉度，是全球三大通用飞机制造商，根据GAMA全球通用飞机制造协会数据，2019年钻石飞机交付的飞机占当年全球活塞式通航飞机交付数量的15.4%，是全球通用飞机的领导者。目前拥有奥地利、加拿大、中国（浙江新昌）等三大飞机制造基地，旗下钻石飞机公司在发动机制造技术、新材料技术和先进制造领域具备同行第一的技术竞争优势，客户遍布欧洲、北美、亚太和中东等区域。

2、智能制造优势

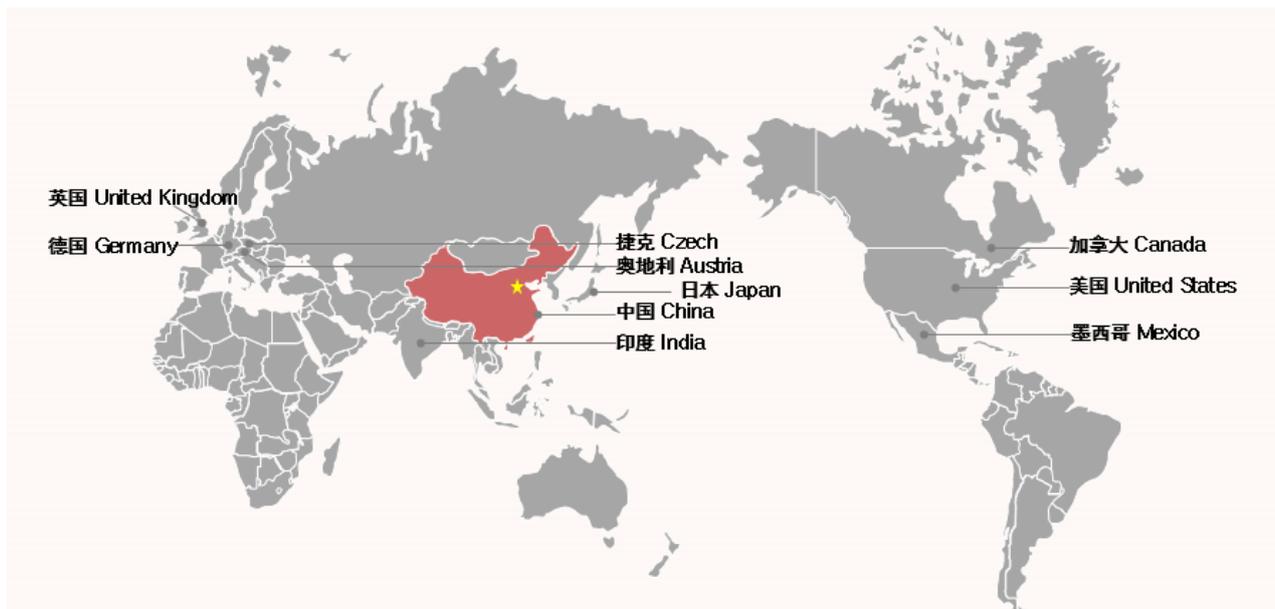
智能制造体系聚焦工业4.0和转型升级，体现效率提升。采购全球先进智能化制造设备，进行原有生产线自动化设备改造以及新智慧工厂建设，推动公司生产转型升级，提升劳动效率，进一步带动行业发展。目前，公司拥有自主研发全自动铸造系统、大型薄壁镁合金压铸技术、动平衡控制技术、铸造轻量化浇铸技术等8项核心技术，并实现产业化。

3、品牌客户优势

汽车部件产业遵循“26313+N”客户战略，已全面进入核心战略客户的供应链体系，形成“传统汽车+新能源汽车”、“主机+后市场”的市场格局，长期为保时捷、宝马、奔驰、路虎、特斯拉、大众、奥迪、丰田、通用、福特、沃尔沃、尼桑、现代等国际顶级汽车企业批量供应零部件，并为不断崛起的新能源造车新势力服务。摩托车铝合金车轮以“本田和雅马哈”为战略客户，构建了大长江、铃木、HERO等为主体，宝马、哈雷、杜卡蒂等高端市场为发展的全球市场布局。钻石飞机共持有39个商标，已取得了欧洲航空安全局EASA颁发的DOA航空设计组织认证证书和DUA航空研发组织认证证书，成为行业内为数不多的取得该证书的企业之一。

4、全球规模化生产优势

公司汽车部件产业和飞机制造产业在全球10个国家设立制造基地和研发中心，在中国7个省市建有19个生产基地。镁瑞丁形成了美洲、欧洲、亚洲等5个国家7个实体工厂全生产工艺的全球布局。公司摩轮公司在印度设厂。飞机工业已经建立了以奥地利、加拿大和中国为主要生产基地和覆盖欧洲、美洲、亚洲、非洲、澳洲等区域的全球销售及网络，在全球超过90个国家设有192个服务中心。公司产业基地布局为全球各制造基地提供有力的技术保障和售后服务，实现优势互补、资源共享、互动发展。



5、研发技术优势

公司以“科技强企”为目标，始终把技术创新作为提高核心竞争力的重要举措，充分利用院士工作站、博士工作站背景研发优势，依托国家级技术中心，与中科院、工程院、中国汽车技术研究中心、北京机械研究院、浙江大学等科研院所和企业开展长期产学研合作。拥有加拿大轻量化镁合金全球研发中心，奥地利、加拿大、捷克三大钻石飞机设计研发中心，有序推进新项目开发，提高产品附加值和高端市场产品比重。公司累计授权专利1,400多项，凭借积累多年的生产经验及深厚的技术研发实力，为行业国际标准、国家标准的起草修订单位之一，多次参与车轮行业国家（行业）标准的起草和修订，主持或参与制定国际标准3项，国家和行业标准27项，其中主导起草9项。雄厚的研发实力使公司抢占中国先进制造技术的制高点，逐步跻身到国际先进制造行业技术的前沿。镁瑞丁获得国际镁业协会（IMA）颁发的2020年度汽车镁铸造产品设计大奖，钻石DA50新机型2020年获得德国航空杂志Aerokurier2020年最具创新奖。

公司储备了大量的通用航空研发设计人才，拥有大量以航空发动机、复合材料、新型活塞固定翼飞机设计为特色的通用飞机研发与设计技术。顺应欧洲航空安全局发布的关于绿色能源航空技术发展路线图的要求，积极推进混合动力飞机的设计研发，首款油电混合动力飞机已成功试飞，实现通用航空业零的突破。

6、国际化管理优势

从早期的服务国际客户，到后来不断的国际并购整合，公司成功探索出适应自身的国际化管理管理路径，形成了万丰独特的国际化管理模式。通过国际化管理团队结合原经营团队共同推动企业发展，万丰理念与当地文化的有机结合，保持战略方向稳定，取得了良好成效。

公司通过上市公司现有的集约化管理、成本控制管理和质量安全管理体系优势，加强了国际化与专业化团队建设，为核心人员提供具有竞争力的薪酬及相关福利待遇，充分推动国内外优秀管理、研发技术人员的双向交流，通过推进有效的绩效管理体系、建立和健全人才培养制度，营造人才快速成长与发展的良好氛围，增强团队凝聚力，保障核心人员的稳定性。

7、企业文化优势

作为深耕先进制造业近20年国际化企业，公司始终秉承“永恒提升价值、不断奉献社会”价值观，倡导“以

人为本、依法治企、创新驱动”的经营理念，为员工营造“快乐工作、幸福生活”的良好氛围。公司始终专注实体经济和科技创新，弘扬工匠精神，营造了以“大工匠”为引领，全员钻研、创新的氛围。通过引进顶尖国际化人才，为“营造国际品牌，构筑百年企业”的愿景和“百强万丰、百誉万丰、百年万丰”的目标奠定了坚实的基础。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

公司2020年度实现营业总收入106.99亿元，较上年同期追溯调整前、追溯调整后分别下降0.82%和15.32%；实现归属于上市公司股东的净利润为5.66亿元，较上年同期追溯调整前、追溯调整后分别下降26.45%和36.83%。

2020年公司收购万丰飞机工业有限公司55%股权，形成汽车金属轻量化零部件产业和通航飞机制造产业“双引擎”格局。其中，汽车金属轻量化零部件产业受到新冠疫情和中美贸易摩擦外部环境负面影响较大。公司根据疫情变化积极有序开展复工复产，加强员工培训和实施降本增效，同时主动应对贸易关税问题，梳理产业发展规划，强化客户交流，调整业务结构，较为有效的减少了经营业绩下滑，增强了后续发展动力。通航飞机制造产业也一定程度受到疫情影响，集中体现在国外飞机订单验收交货和收入确认延迟。公司根据疫情情况加强同所在国家政府部门交流，有序安排工厂生产，稳步推进新机型的研发和上市推广，积极开展飞机整机、零部件授权及技术转让业务，突破实现国内飞机制造工厂大批量生产和销售，减少国外交货延迟对经营业绩的影响，在外部环境不利情况下实现了飞机制造产业经营业绩较大幅度的增长，超额完成首年业绩承诺，保持了公司可持续发展。

1、加强内控管理制度执行力度

公司全面推进优化组织架构及管理工作流程，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，努力提高内部审计工作的深度和广度，完善内部控制运行程序，强化内部财务管理和监控，防范财务和内控风险；

2、重抓复工复产，稳步推进市场开拓

2020年1月开始，新冠肺炎疫情在中国及其他国家蔓延，各国政府出台一系列限制隔离措施，公司积极配合当地政府要求严格做好疫情防控工作。国内工厂于2020年2月中旬实现复工复产，海外工厂复工因疫情和政府政策影响较原计划推迟，于2020年5月开始复工复产。公司立足全球经济和行业形势，把控市场动向，积极采取应对措施，加大新能源汽车及国内市场开拓力度，加快新品研发进度。汽车部件产业镁合金及高强度钢产品获得特斯拉一级供应商佛吉亚中国、延锋安道拓定点项目，并获得恒大新能源汽车仪表盘支架定点函。铝合金汽轮新获取日本丰田、一汽丰田、一汽红旗、华晨宝马等项目。摩托车铝合金车轮业务整体稳健发展，随着大排量个性化摩托车需求不断增长，公司不断调整产品结构，优化产能技术布局，提升了钱江、铃木、印度本田、雅马哈、百佳杰等客户份额占比。涂覆业务提升原有客户订单增量，推进奔驰、宝马、吉利供应商体系国产化项目，拓展了风电和5G通讯等新兴市场。

3、汽车配件轻量化业务开拓路径清晰

公司作为轻量化镁合金大型铸造件结构设计、工艺及模具设计者，紧紧围绕“镁合金-铝合金-高强度钢”金属材料轻量化应用发展为主线的战略发展规划，能够为客户提供低成本、最优化、全方位的解决方案，目前，公司镁合金已有成熟产品如仪表盘骨架、尾门内板、前端框架等用量总计约100Kg，已经成为主机

厂汽车镁合金轻量化的首选合作方。

2020年，公司与T3（中国第一汽车集团有限公司、东风汽车集团有限公司以及重庆长安汽车股份有限公司，简称“T3”）建立了T3+1战略合作机制，公司负责承担镁合金大型铸造件设计、制造和服务。T3+1机制下首批研发产品聚焦在仪表盘支架、车轮、前端模块及变速箱壳体等，涉及近十款整车车型，其中正在研发或报价中的产品包括仪表盘支架、前端模块、显示屏壳体、屏幕升降器支架等镁合金产品。随着T3+1联盟技术研发的不断推进，将极大的推动中国汽车产业镁合金零部件应用和发展，形成市场推动示范效应。

2020年，新能源汽车表现出强大的发展韧性和内生动力，全年产销分别完成136.7万辆和133.6万辆，同比分别增长10.9%和7.5%，保持较好的增长态势。镁瑞丁凭借在特斯拉、蔚来、小鹏等新能源汽车的成熟应用，以产品和技术创新、全球资源协同及成本领先优势，为新能源汽车提供轻量化解决方案，开启国内镁合金应用的新时代。

4、并购飞机工业55%股权，形成汽车金属轻量化零部件和通航飞机制造产业“双引擎”格局

公司专注先进制造业，已实现铝合金车轮、轻量化镁合金部件的全球领跑，以及环保达克罗涂覆和模具冲压零部件的国内领跑。为继续推动产业转型升级，公司收购飞机工业控股权，进军通用航空飞机制造，实现从汽车部件向飞机整机制造的转型升级，构建了较为完备的“大交通”领域先进制造业产业体系，拓宽了市场和盈利渠道，提升公司资产质量和抗风险能力，保证了公司长期可持续发展。至此，公司明确了汽车部件产业和通航飞机制造产业“双引擎”驱动的发展战略，为公司长期发展指明了方向。

公司汽车部件产业以“成为全球汽车金属部件轻量化推动者”为愿景，明确由多元子龙头培养发展转向全面协同整合发展。在汽车轻量化趋势下，将围绕着“镁合金、铝合金、高强度钢金属部件”的细分龙头卡位优势，强化品牌客户协同、基地协同、研发设计协同和管理协同，明确新能源汽车业务地位，聚焦关键客户，不断提升单客户、单品牌、单车价值量，实现“1+1>2”协同效用。

从国内外通用航空产业成熟度出发，发挥钻石（Diamond）品牌技术的绝对领先优势，强势占领国内航校培训市场，开拓短途运输、Air Taxi、政府公共服务、商务旅游飞行、航空运动和竞赛市场，以及强化飞机售后市场，达到国内市场业务持续高速增长目的，同时巩固提升国内外飞机销售市场份额，积极拓展飞机授权业务，保障飞机制造业务持续稳健增长，把通航飞机制造产业打造成为通航飞机制造领域领导者。

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

报告期内整车制造生产经营情况

适用 不适用

报告期内汽车零部件生产经营情况

适用 不适用

	产量			销售量		
	本报告期	上年同期	与上年同比增减	本报告期	上年同期	与上年同比增减
按零部件类别						
汽车铝合金轮毂（件）	14,174,994.00	16,932,994.00	-16.29%	14,087,508.00	17,180,720.00	-18.00%
冲压零部件（件）	230,722,938.00	261,183,567.00	-11.66%	228,255,135.00	271,869,402.00	-16.04%

镁合金压铸产品 (件)	14,869,805.00	18,511,085.00	-19.67%	13,138,601.00	16,303,410.00	-19.41%
按整车配套						
汽车铝合金轮毂 OEM (件)	12,070,787.00	15,198,811.00	-20.58%	12,313,161.00	15,688,852.00	-21.52%
冲压零部件 OEM (件)	230,722,938.00	261,183,567.00	-11.66%	228,255,135.00	271,869,402.00	-16.04%
镁合金压铸产品 OEM (件)	14,869,805.00	18,511,085.00	-19.67%	13,138,601.00	16,303,410.00	-19.41%
按售后服务市场						
汽车铝合金轮毂 AM (件)	2,104,207.00	1,734,183.00	21.34%	1,774,347.00	1,491,868.00	18.93%
按区域						
其他分类						

同比变化 30% 以上的原因说明

适用 不适用

零部件销售模式

公司汽车零部件销售主要以OEM为主。

公司开展汽车金融业务

适用 不适用

公司开展新能源汽车相关业务

适用 不适用

新能源汽车整车及零部件的生产经营情况

单位：元

产品类别	产能状况	产量	销量	销售收入
汽车铝合金轮毂	--	648,094 (件)	677,321 (件)	167,711,492.15
冲压零部件	--	3,138,575 (件)	2,867,775 (件)	14,089,208.52
镁合金压铸产品	--	84,193 (件)	58,834 (件)	19,972,503.69

新能源汽车补贴收入情况

无

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

单位：元

	2020 年		2019 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	10,699,224,904.57	100%	12,635,131,976.26	100%	-15.32%
分行业					
汽车零部件制造	9,068,833,929.89	84.76%	10,787,734,491.15	85.38%	-15.93%
飞机制造	1,630,390,974.68	15.24%	1,847,397,485.11	14.62%	-11.75%
分产品					
汽车金属轻量化零部件	9,068,833,929.89	84.76%	10,787,734,491.15	85.38%	-15.93%
通航飞机	1,630,390,974.68	15.24%	1,847,397,485.11	14.62%	-11.75%
分地区					
中国大陆	4,686,803,547.58	43.81%	5,250,462,160.15	41.55%	-10.74%
其他国家和地区	6,012,421,356.99	56.19%	7,384,669,816.11	58.45%	-18.58%

(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						
汽车零部件制造	9,068,833,929.89	7,392,811,290.04	18.48%	-15.93%	-14.09%	-1.75%
飞机制造	1,630,390,974.68	1,146,598,775.38	29.67%	-11.75%	-11.31%	-0.35%
合计	10,699,224,904.57	8,539,410,065.42	20.19%	-15.32%	-13.73%	-1.47%
分产品						
汽车金属轻量化零部件	9,068,833,929.89	7,392,811,290.04	18.48%	-15.93%	-14.09%	-1.75%
通航飞机	1,630,390,974.68	1,146,598,775.38	29.67%	-11.75%	-11.31%	-0.35%
合计	10,699,224,904.57	8,539,410,065.42	20.19%	-15.32%	-13.73%	-1.47%
分地区						
中国大陆	4,686,803,547.58	3,838,683,119.22	18.10%	-10.74%	-1.61%	-7.59%
其他国家和地区	6,012,421,356.99	4,700,726,946.20	21.82%	-18.58%	-21.61%	3.02%
合计	10,699,224,904.57	8,539,410,065.42	20.19%	-15.32%	-13.73%	-1.47%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减
制造业	销售量	元	10,295,928,707.36	12,240,494,250.98	-15.89%
	生产量	元	8,140,569,295.3	9,297,765,650.22	-12.45%
	库存量	元	745,299,986.77	779,307,046.36	-4.36%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

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

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车零部件制造	直接材料成本	4,576,690,709.14	64.34%	5,192,093,268.87	62.39%	-11.85%
	人工成本	868,846,427.62	12.21%	1,082,744,369.16	13.01%	-19.76%
	折旧及易耗品	1,117,423,142.42	15.71%	1,334,103,265.83	16.03%	-16.24%
	燃料动力成本	420,297,291.69	5.91%	542,357,997.58	6.52%	-22.51%
	外协加工成本	130,458,718.16	1.83%	170,920,400.82	2.05%	-23.67%
	小计	7,113,716,289.03	100.00%	8,322,219,302.26	100.00%	-14.52%
飞机制造	直接材料成本	805,804,284.12	70.50%	838,066,207.84	64.86%	-3.85%
	人工成本	209,858,641.99	18.36%	316,241,746.51	24.47%	-33.64%
	折旧及易耗品	112,309,518.91	9.83%	121,485,027.07	9.40%	-7.55%
	燃料动力成本	9,075,584.32	0.79%	10,441,846.95	0.81%	-13.08%
	外协加工成本	5,858,073.54	0.51%	5,911,463.12	0.46%	-0.90%
	小计	1,142,906,102.88	100.00%	1,292,146,291.49	100.00%	-11.55%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

报告期内，公司以241,807.50万元取得万丰飞机工业有限公司55%股权，于2020年4月16日完成股权转让的工商变更登记，公司报表合并范围增加万丰飞机工业有限公司。

(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

报告期内，公司报表合并范围增加万丰飞机工业有限公司，公司主营业务范围增加通航飞机业务。

(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）	2,921,615,150.81
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.38%
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	1,156,533,240.24	11.23%
2	第二名	805,714,890.04	7.83%
3	第三名	422,130,318.19	4.10%
4	第四名	323,931,853.67	3.15%
5	第五名	213,304,848.67	2.07%
合计	--	2,921,615,150.81	28.38%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,830,796,702.40
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.65%
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	第一名	632,766,433.08	8.17%
2	第二名	403,054,824.11	5.21%
3	第三名	344,790,054.40	4.45%
4	第四名	238,938,716.18	3.09%

5	第五名	211,246,674.62	2.73%
合计	--	1,830,796,702.40	23.65%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	202,937,418.90	326,373,313.10	-37.82%	主要系依据新收入准则，把原归集为销售费用的运输费，调整至履约成本所致。
管理费用	590,837,746.38	669,461,795.85	-11.74%	
财务费用	269,122,000.97	219,013,198.53	22.88%	
研发费用	337,448,870.68	446,102,958.85	-24.36%	

4、研发投入

适用 不适用

公司拥有专业的研发管理体系，以“科技强企”为目标，把技术创新作为提高核心竞争力的重要举措，在中国、加拿大、奥地利等地建立了全球研发中心，2020年公司研发投入4.08亿元，主要用于新产品、新工艺改进升级、模具开发、研发团队建设等。2020年获得专利213项，荣获多项国内外奖项，研发成果丰硕。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,576	1,603	-1.68%
研发人员数量占比	13.35%	14.49%	-1.14%
研发投入金额（元）	407,986,763.68	446,102,958.85	-8.54%
研发投入占营业收入比例	3.81%	3.53%	0.28%
研发投入资本化的金额（元）	70,537,893.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	17.29%	0.00%	17.29%

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

2020年研发投入资本化率为17.29%，主要系控股子公司飞机工业的研发费用转资本化所致。

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	11,092,029,864.02	12,823,629,497.66	-13.50%
经营活动现金流出小计	9,356,248,957.60	11,403,260,617.89	-17.95%
经营活动产生的现金流量净额	1,735,780,906.42	1,420,368,879.77	22.21%
投资活动现金流入小计	1,673,233,118.74	2,492,182,608.25	-32.86%
投资活动现金流出小计	598,702,345.98	3,109,509,375.99	-80.75%
投资活动产生的现金流量净额	1,074,530,772.76	-617,326,767.74	274.06%
筹资活动现金流入小计	4,747,409,710.84	5,210,444,193.61	-8.89%
筹资活动现金流出小计	7,578,184,122.46	5,786,693,748.16	30.96%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,830,774,411.62	-576,249,554.55	-391.24%
现金及现金等价物净增加额	-14,281,113.87	258,679,854.07	-105.52%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额较去年同期增长22.21%，主要为本报告期受疫情影响，支付税费、职工薪酬福利及相关费用同比支付减少所致。

2、投资活动现金流入较去年同期减少32.86%，主要为收到其他与投资活动有关的现金同比减少，系去年同期关联方归还资金及利息所致。

3、投资活动现金流出较去年同期减少80.75%，主要系去年同期向关联方拆借资金所致。

4、投资活动产生的现金流量净额较去年同期增加274.06%，主要系投资活动现金流出比去年同期减少较多所致。

5、筹资活动现金流出去较年同期增长30.96%，主要系本报告期支付收购飞机工业55%股权款所致。

6、筹资活动产生的现金流量净额较年同期下降391.24%，主要系筹资活动动现金流出影响所致。

7、现金及现金等价物净增加额较去年同期减少2.73亿元，主要系投资活动产生的现金流量净额较去年同期减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	612,550.85	0.07%		否
公允价值变动损益	2,246,554.36	0.27%		否
资产减值	-10,179,361.63	-1.23%	主要为存货跌价评估后计提资产减值损失	否
营业外收入	43,050,711.82	5.19%	主要为本报告期镁瑞丁美国工厂收到保险理赔款	否
营业外支出	9,986,870.11	1.20%	主要为公益性捐赠支出及资产毁损报废	否

其他收益	104,562,193.16	12.61%	主要为政府补助	否
信用减值损失	-7,223,519.05	-0.87%	主要为计提的应收帐款坏帐损失	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

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

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,674,978,958.17	10.49%	2,452,754,083.38	13.27%	-2.78%	要系本报告期支付飞机工业 55% 股权款
应收账款	2,314,980,882.28	14.49%	2,555,697,203.97	13.82%	0.67%	
存货	2,309,913,390.26	14.46%	2,393,951,480.24	12.95%	1.51%	
投资性房地产	0.00					
长期股权投资	567,810.84	0.00%	12,612,542.86	0.07%	-0.07%	主要系飞机工业退出中电科芜湖通用航空产业技术研究院有限公司原有的 20% 股权
固定资产	4,872,464,413.48	30.50%	5,113,660,627.42	27.66%	2.84%	
在建工程	258,966,481.11	1.62%	426,345,202.99	2.31%	-0.69%	主要系资产达到可使用状态转为固定资产
短期借款	3,544,296,670.02	22.19%	3,070,118,768.19	16.61%	5.58%	主要系本报告期经营及收购项目所需，增加了银行借款
长期借款	1,179,201,272.08	7.38%	1,165,220,492.00	6.30%	1.08%	主要系本报告期经营及收购项目所需，增加了银行借款
一年内到期的非流动负债	694,425,998.19	4.35%	571,968,504.83	3.09%	1.26%	主要系本报告期经营及收购项目所需，增加了银行借款
预付款项	158,136,290.24	0.99%	173,597,304.56	0.94%	0.05%	
其他应收款	68,318,081.18	0.43%	916,325,582.02	4.96%	-4.53%	主要系本报告期收回控股股东及关联方财务资助
其他流动资产	95,604,249.64	0.60%	117,007,873.14	0.63%	-0.03%	
无形资产	1,665,433,876.04	10.43%	1,778,179,906.06	9.62%	0.81%	
商誉	1,662,994,509.32	10.41%	1,701,158,115.52	9.20%	1.21%	
递延所得税资产	263,442,276.75	1.65%	188,710,115.07	1.02%	0.63%	主要系飞机制造业业绩稳健增长，未弥补亏损本期确

						递延所得税资产
其他流动资产	95,604,249.64	0.60%	117,007,873.14	0.63%	-0.03%	
应付票据	192,867,169.90	1.21%	218,601,865.08	1.18%	0.03%	
合同负债	512,836,059.89	3.21%	648,572,264.26	3.51%	-0.30%	
其他应付款	384,220,500.31	2.41%	727,292,685.82	3.93%	-1.52%	主要系本报告期应支付工程设备款减少以及支付苏州御翠源投资款
递延所得税负债	268,634,907.53	1.68%	268,233,346.43	1.45%	0.23%	

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）	63,034,283.90	1,960,000.00					59,967,863.39	5,026,420.51
2.衍生金融资产		286,554.36						286,554.36
金融资产小计	63,034,283.90	2,246,554.36					59,967,863.39	5,312,974.87
上述合计	63,034,283.90	2,246,554.36					59,967,863.39	5,312,974.87
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

具体详见本报告“第十二节第七项、81：所有权或使用权受到限制的资产”。

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

2,769,704,594.31	1,031,209,167.78	168.59%
------------------	------------------	---------

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	截至资产负债表日的进展情况	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）
飞机工业	飞机制造、销售	收购	2,418,075,000.00	55.00%	自有及自筹资金	--	--	--	已完成 55% 股权交割。	289,800,000.00	340,429,883.23	是	2020 年 02 月 25 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《关于收购万丰飞机工业有限公司 55% 股权暨关联交易的公告》
合计	--	--	2,418,075,000.00	--	--	--	--	--	--	289,800,000.00	340,429,883.23	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
万丰镁瑞丁控股有限公司	子公司	主营汽车和摩托车用轻量化镁材料和部件设计、研发、制造与销售业务	7600.19 万美元	3,435,371,228.62	2,076,513,724.18	2,557,650,411.18	228,875,241.33	176,910,509.14
无锡雄伟精工科技有限公司	子公司	主营汽车冲压零部件及其自动化冲压模具和精密模具的设计和制造与销售	人民币 7900 万元	1,192,080,356.54	914,479,480.16	753,572,627.73	135,228,963.33	117,389,834.06
万丰飞机工业有限公司	子公司	主营通用飞机，直升机，航空发动机，航空电子电器与机械系统的设计，实验，生产，销售及维护维修；技术开发及咨询服务。	人民币 60000 万元	4,690,103,855.76	3,645,828,950.31	1,630,390,974.68	293,762,210.43	340,429,883.23

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
万丰飞机工业有限公司	公司以现金收购万丰飞机工业有限公司 55% 股权，于 2020 年 4 月 16 日完成股权交割。	2020 年度飞机工业净利润 34,042.99 万元，贡献归母净利润 18,723.64 万元。

主要控股参股公司情况说明

(1) 全资子公司—万丰镁瑞丁控股有限公司

万丰镁瑞丁控股有限公司于2013年11月6日在英国成立，管理总部在加拿大安大略省。万丰镁瑞丁是镁合金压铸业务的全球领导者，拥有行业尖端核心技术，生产基地分布在美国、加拿大、英国、墨西哥、中国等地，主营汽车和摩托车用轻量化镁材料和部件设计、研发、制造与销售业务，注册资本7,600.19万美元，本公司持股100%。

截至2020年12月31日，总资产343,537.12万元，净资产207,651.37万元；2020年度实现营业收入255,765.04万元；实现净利润17,691.05万元，较上年同期下降25.89%，主要系疫情影响，订单减少所致。

(2) 控股子公司-无锡雄伟精工科技有限公司

无锡雄伟精工科技有限公司成立于2003年6月，主营汽车冲压零部件及其自动化冲压模具和精密模具的设计和制造与销售，注册资本人民币7,900万元，本公司持股95%。

截至2020年12月31日，总资产119,208.04万元，净资产91,447.95万元；2020年度实现营业收入75,357.26万元；实现净利润11,738.98万元，较上年下降19.85%，主要系受疫情影响毛利降低所致。

(3) 控股子公司-万丰飞机工业有限公司

万丰飞机工业有限公司成立于2018年3月，飞机工业是集自主研发、顶级设计、先进制造、销售服务等于一体的专业通用飞机制造商，是世界固定翼通用飞机制造前三强，为全球通用飞机的领导者；注册资本人民币6亿元，本公司持股55%。

截至2020年12月31日，总资产469,010.39元，净资产364,582.90万元；2020年度实现营业收入163,039.10万元；实现净利润34,042.99万元，较上年同期增长48.07%，主要系产品结构优化、毛利率提升及国内产能释放所致。

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

公司2021年度将坚持“稳中求进”工作总基调，专注实体经济，弘扬工匠精神，产业定位大交通，以实业和资本双轮驱动建设为抓手，以信息的获取和应用能力为依托，以全球化的企业、区域化的体制与机制为保障，通过全球资源的整合，成为从竞争走向差异化创新型的企业，构建企业成员共创共享共发展的局面，打造成为全球细分全能领跑者，实现企业高质量发展和企业价值最大化，成为世界先进生产力的创造者。

1、优化汽车金属轻量化零部件产业结构，大力推动镁合金业务亚太市场拓展，实现铝合金业务防御型恢复增长，对高强度钢业务进行长期战略再评估和安排

公司汽车金属零部件产业以“镁合金-铝合金-高强度钢”金属材料轻量化应用为主线，以“成为全球汽车金属部件轻量化推动者”为愿景，根据全球市场趋势，把握行业发展形势，结合公司各个业务单元的实际情况，不断优化产业结构，通过技术引领推动公司发展。

(1) 铝合金业务中的汽车轮毂业务未来相当长时间可能将受到中美贸易政策和国内竞争对手的强势威胁，短期会受上游原材料价格上涨和下游汽车芯片短缺的影响，整体业务将处于防御进攻状态。公司将采取差异化策略，充分发挥公司锻造工艺优势，在后市场和特殊用途领域提升业务占比，提高盈利能力；持续推进“26313+N”客户目标，夯实传统汽车，积极拓展新能源汽车业务；加速国际建厂，构建全球产销网络，有效规避正在发生和未来可能的贸易冲突。公司摩轮业务发展整体顺利，将维持抢占增量，整合存量，快速发展中高端的策略。印度北方工厂已经具有良好开端，正在加速布局南方工厂，抢占全球最大增量市场；整合国内产能，改造智慧工厂产线，提升公司自动化产能，提升国内市场份额；公司摩轮高端产品的市场销售不断提升，未来还将持续加大同高端摩托车厂商合作，构建技术主导护城河。高强度钢冲压件业务已经同全球顶级的一二级供应商延锋、佛吉亚、博泽、奥托立夫等达成长期战略合作，未来重点培育获取日系、欧美系客户等新项目，关注新能源市场供货份额，公司2021年将更加注重高强度钢在汽配成型领域的优劣势，对其在“汽车轻量化零部件”产业中定位进行再评估和安排。

(2) 镁合金业务继续维持两位数以上的研发费用率投入，保持镁合金应用技术的绝对领先，已应用产品总量从目前的100Kg至2025年将达180Kg，单车使用量从目前1.5Kg上升至2025年的15Kg，维持北美市场65%的市场占有率，推动亚洲市场快速发展，逐步重返欧洲市场。在北美市场，通过深入汽车主机厂现场驻点合作，维护原有业务占比，满足客户现有需求的同时，从设计端提高镁合金部件在整车中的应用，持续做大北美地区镁合金应用。在亚洲市场，尤其是在中国市场推动镁合金部件的应用，一方面，通过“T3+1”平台推动国有平台和传统汽车镁合金大部件应用；另一方面，以“蔚来业务”为新能源车市场开发模板，加强同前5家新能源整车厂商的研发源头合作，把握新能源发展机遇，推动新能源车轻量化应用。在欧洲市场，强化欧洲整车厂商合作，提升当前亚洲工厂产能利用率。

2、打造通用飞机创新制造企业的全球领跑者

围绕“成为通用飞机创新制造企业的全球领跑者”的愿景，实现通用飞机制造技术全球第一、销量全球第一的目标。公司将采用“领先研发—授权\技术转让—整机制造和销售”循环进阶模式，持续高研发投入保持世界“领头”地位，“授权\技术转让业务”支持研发和基础盈利，“整机制造和销售”攻占成熟国家市场份额，匹配各个通航发展中国家可应用场景，逐步有序实现通航飞机在不同国家和地区的推广和应用，实现通航飞机“独角兽”战略。

(1) 研发业务。收购“钻石”飞机，成功卡位通航飞机“皇冠”，从介入通航领域就取得了世界级别的领先优势，未来将持续高研发投入，保持世界领先地位。

★凭借钻石品牌飞机顶级研发平台，通过自研方式和与顶级客户合作方式对未来通航飞机EVTOL等进行持续研发。

★按照飞机研发、取证等节奏不断推出具有竞争力和引领性的新机型。

★在全球视野下，关注“实验室试飞”项目，在时机成熟之后，协助其将技术转化为产品 and 市场。

(2) 授权/技术转让业务。通过有计划的“授权”业务，加强公司现有和未来飞机技术变现。对包括中国在内的发展中国家，开展整机“授权”和技术转让业务，快速回笼资金，满足公司技术研发资金需求，同时增加公司基础盈利。

★通过授权模式，构建国内“生产基地”，推动国内通航飞机产业化发展。

★通过技术转让模式，逐步实现生产基地的所在国零部件生产配套，形成通航产业生态圈。

(3) 飞机制造和销售业务。

★强力推出新机型，正面抢占通航发展成熟国家市场，提升钻石飞机市场占有率。

★发展中国家通航飞机应用场景挖掘及推广。2020年，公司把握国内教练机应用场景，成功实现量产销量。未来将根据实际情况，不断挖掘和试点新应用场景，推动国内通航市场的发展。同时在其他发展中国家寻求通航产业应用场景和推广模式。

3、充分发挥资本市场功能，优化公司财务结构

根据公司“实业与资本两翼齐飞”的战略思路，在2021年工作中，将更多考虑和使用资本市场工具，优化公司财务结构，提升公司盈利能力。

风险因素分析

1、宏观经济及行业波动风险及应对措施

2020年全球经济由于国内外疫情分阶段影响，汽车产业整体受到影响。2020年1-12月，中国汽车产销分别完成2,522.5万辆和2,531.1万辆，同比分别下降2.0%和1.9%。美国轻型车总销量1,460万辆，同比下降14%，成为2012年1,449万辆以来的最低水平。受新冠疫情以及汽车行业整体下滑影响，行业仍将面临较大的压力。若经济发展形势持续放缓，将导致汽车行业需求持续下降，进而对公司市场结构和盈利水平产生一定影响。

针对这一风险，时刻关注行业发展动向，一方面强化汽车部件产业子龙头整合协调，不断强化品牌客户协同、基地协同、研发设计协同和管理协同，提升汽车部件整体竞争能力，加大新能源汽车配套力度，有效提高单品牌、单客户和单车价值量；另一方面，加大企业转型升级力度，利用通用航空飞机制造全球竞争力优势，进一步优化产业布局，提升公司资产质量和抗风险能力。

2、国际贸易壁垒风险及应对措施

近年来，海外一系列的贸易保护主义举措对我国出口产生一定影响，公司面临一定的出口贸易壁垒风险。特别是2018年以来，中美贸易摩擦不断，针对我国包括进口汽车及零配件的关税上涨，但若贸易摩擦持续升级，将有可能持续影响汽车销量，进而对公司的收入和盈利造成影响。

针对这一风险，公司一方面立足全球市场布局，抢占市场布局制高点，启动汽车铝合金轮毂海外工厂布局，发挥各产业全球产业基地协同，实现全球化生产、精细化管理、便捷化供货，降低贸易壁垒风险。另一方面，加大亚太市场开拓力度，特别是提升中高端客户市场占有率，推进奥迪和奔驰项目开发、生产和交付；利用新能源汽车市场发展机遇，全面切入核心客户供应链，提升市场份额。

3、能源、人工成本上涨风险及应对措施

公司产品所需的原材料、能源以及人工费用是构成产品的主要成本，鉴于主要原材料价格波动对公司制造成本产生较大的影响，公司与大多数客户签订了产品售价随原材料市场价格波动而调整的价格联动机制，但由于公司产品销售结算具有滞后性，能源价格的波动以及人工成本的上升对公司业绩产生一定的影响。

针对这一风险，公司一方面强化全球化管理协同、全球化生产、精细化管理、便捷化供货，提升管理效率，做好原材料库存管理工作，优化供应商管理体系，提高原材料整体议价能力。另一方面，公司加大

全球科技研发协同，通过工艺改进、技术创新、提高自动化程度等降低成本，提升公司产品市场竞争力。

4、汇率波动风险及应对措施

公司近年来产品主要供应美国、印度、欧洲等国家和地区，海外业务收入占主营业务收入比重50%左右，汇率的波动将给公司经营业绩带来一定的影响。

针对这一风险，公司通过全球业务布局降低汇率波动所带来的风险影响。一方面公司加大开拓国内市场，提高产品销售配套比例。另一方面选择跨境人民币结算。公司财务部门将严格执行《远期结汇业务内控管理制度》，在运营过程中运用远期结汇等工具有计划开展外汇套期保值业务，最大程度控制汇率风险。

5、国内通航空域开放程度不及预期风险及应对措施

国内低空空域开放政策是国内发展通航产业最重要的影响因素，开放程度对国内通航产业发展一定程度上具有决定性作用，对公司通航产业的发展也有着重大的影响。受制于空域管制政策及通用航空机场等配套设施，中国通用航空与世界上发达国家相比有一定的差距，同时也有巨大发展潜力。

针对这一风险，公司加强同国家空管局和相关管理部门保持着持续有效的沟通，当前万丰航空得到了相关部门先行先试和打造全国样本的支持，低空开放也实质性不断扩大。万丰航空积极努力争取获得了相关管理部门的理解与支持，在这个缓慢开放过程，万丰航空产业不但没有受到压制反而积累了更多发展先机和优势。

6、全球新冠疫情反复风险及应对措施

2020年1月开始，新冠肺炎疫情在全球蔓延，各国政府出台一系列限制隔离措施，海外工厂复工较原计划推迟，短期订单交付受到影响。

针对这一风险，公司始终把员工的健康和安全放在最高优先级，积极配合各生产基地所在地政府的要求严格做好常态化疫情防控工作，并勇于承担社会责任。依托公司全球布局的信息化手段，提高效率效益，保障生产经营稳定开展，满足客户要求，尽可能将疫情对生产经营的不利影响降到最低。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年09月02日	公司会议室	实地调研	机构	上海申九资产管理有限公司	公司主营业务发展情况、轻量化镁合金业务情况以及各业务领域的协同性。	详见 2020年9月3日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布的《2020年9月2日投资者关系活动记录表》
2020年09月03日	上海镁合金压铸有限公司会议室	实地调研	机构	中国国际金融股份有限公司、睿远基金管理有限公司	公司主营业务发展情况、镁瑞丁发展情况以及镁瑞丁产品竞争	详见 2020年9月4日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布

					优势及未来发展前景。	的《2020年9月3日投资者关系活动记录表》
2020年09月21日	公司会议室	实地调研	机构	上海菁菁投资管理有限公司、京晟投资（北京）有限公司	公司主营业务发展情况、镁合金以及公司通航飞机制造业务发展情况。	详见 2020 年 9 月 22 日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布的《2020年9月21日投资者关系活动记录表》
2020年11月09日	公司会议室	电话沟通	机构	中金公司等30家机构	公司轻量化业务、汽车轻量化战略发展布局及镁合金“T3+1”进展情况	详见 2020 年 11 月 11 日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布的《2020年11月9日投资者关系活动记录表》
2020年11月10日	公司会议室	实地调研	机构	中盛集团（新加坡）	公司主营业务发展、轻量化战略布局、通用航空市场及通航飞机制造业务发展情况	详见 2020 年 11 月 11 日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布的《2020年11月10日投资者关系活动记录表》
2020年12月17日	上海镁镁合金压铸有限公司会议室	实地调研	机构	申万宏源等9家机构	公司主营业务发展、镁瑞丁发展、镁瑞丁产品竞争优势及未来的发展前景及镁合金“T3+1”战略布局情况	详见 2020 年 12 月 18 日在 http://irm.p5w.net/ssgs/S002085/?code=002085 网站上公布的《2020年12月17日投资者关系活动记录表》

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

2018年6月1日召开的2018年第二次临时股东大会根据中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（中国证监会公告[2013]43号）、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）及《公司章程》的有关规定，制定《公司未来三年股东回报规划（2018年-2020年）》。对利润分配形式、实施现金分红时应同时满足的条件、现金分红的比例、利润分配的决策程序和机制等进行了明确。

根据《公司未来三年股东回报规划（2018年-2020年）》，公司董事会在详细咨询、听取独立董事及公司股东的意见，结合公司盈利情况和实际运营情况，根据公司2020年第四次临时股东大会审议通过的《2020年半年度利润分配议案》，2020年9月10日公司实施了2020年半年度权益分派方案，以公司总股本2,186,879,678股剔除已回购股份78,431,058股后的2,108,448,620股为基数，向全体股东每10股派2.00元人民币现金（含税），不送红股、不以资本公积金转增股本。

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

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

2018年度利润分配方案：2019年6月12日公司实施了以总股本2,186,879,678股为基数，向全体股东以未分配利润每10股派发现金红利3.0元（含税）。

2019年度利润分配方案：公司2019年度利润分配不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2020年半年度利润分配方案：2020年9月10日实施了以总股本2,186,879,678股剔除已回购股份78,431,058股后的2,108,448,620股为基数，向全体股东每10股派2.00元人民币现金（含税），不送红股、不以资本公积金转增股本。

2020年度利润分配方案：公司第七届董事会第八次会议审议通过了《2020年度利润分配议案》。公司拟以2,072,107,520股（总股本2,186,879,678股减去已回购股份114,772,158股）为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.0元（含税），不送红股、不以资本公积金转增股本。上述方案尚需股东大会审议批准。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报 表中归属于上市 公司普通股股东 的净利润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方 式(如回 购股份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方式)	现金分红总额 (含其他方式) 占合并报表中归 属于上市公司普 通股股东的净利 润的比率
2020 年	421,689,724.00	565,820,630.75	74.53%			421,689,724.00	74.53%
2019 年	656,063,903.40	895,769,920.83	73.24%			656,063,903.40	73.24%
2018 年	656,063,903.40	1,086,024,287.66	60.41%			656,063,903.40	60.41%

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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1
分配预案的股本基数 (股)	2,072,107,520
现金分红金额 (元) (含税)	207,210,752.00
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)	207,210,752.00
可分配利润 (元)	482,774,473.27
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司第七届董事会第八次会议审议通过了《2020 年度利润分配议案》。公司拟以 2,072,107,520 股 (总股本 2,186,879,678 股减去已回购股份 114,772,158 股) 为基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 1.0 元 (含税), 不送红股、不以资本公积金转增股本。上述方案尚需股东大会审议批准。	

三、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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
------	-----	------	------	------	------	------

股改承诺	--	--	--	--	--	--
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	控股股东万丰奥特控股集团有限公司实际控制人陈爱莲和吴良定家族	避免同业竞争的承诺	<p>1、控股股东万丰集团关于避免同业竞争的承诺：本次重组完成后，万丰集团摩托车铝合金车轮业务已全部注入上市公司，为避免与上市公司产生同业竞争，万丰集团已出具了《关于避免同业竞争和规范关联交易的承诺函》，作出如下承诺：“本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司（以下简称“本公司控制的公司”）将不会从事任何与万丰奥威本次重组完成后或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如本公司及本公司控制的公司在经营活动中可能在将来与万丰奥威发生同业竞争或与万丰奥威发生利益冲突，本公司将行使否决权，或本公司将放弃或将促使本公司控制的公司放弃可能发生同业竞争的业务，以确保与万丰奥威不进行直接或间接的同业竞争，或将本公司和本公司控制的公司产生同业竞争的业务以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入万丰奥威。如有在万丰奥威经营范围内相关业务的商业机会，本公司将优先让与或介绍给万丰奥威。对万丰奥威已进行建设或拟投资兴建的项目，我公司在投资方向与项目选择上，避免与万丰奥威相同或相似，不与万丰奥威发生同业竞争，以维护万丰奥威的利益。”</p> <p>2、实际控制人陈爱莲和吴良定家族关于避免同业竞争的承诺本次重组完成后，为避免同业竞争，万丰奥威实际控制人陈爱莲和吴良定家族出具了《关于避免同业竞争和规范关联交易的承诺函》，作出如下承诺：“我们控制的公司及单位将不会从事任何与万丰奥威本次交易完成后或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如我们控制的公司及单位在经营活动中可能与万丰奥威发生同业竞争或与万丰奥威发生利益冲突，我们将行使否决权，或将放弃或将促使我们控制的公司或单位放弃可能发生同业竞争的业务，以确保与万丰奥威不进行直接或间接的同业竞争，或将我们控制的公司或单位产生同业竞争的业务以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入万丰奥威。如有在万丰奥威经营范围内相关业务的商业机会，我们将优先让与或介绍给万</p>	2011年07月21日	长期	报告期内，未发生上述情况

			丰奥威。对万丰奥威已进行建设或拟投资兴建的项目，我们将在投资方向与项目选择上，避免与万丰奥威相同或相似，不与万丰奥威发生同业竞争，以维护万丰奥威的利益。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东万丰奥特控股集团有限公司及实际控制人陈爱莲和吴良定家族	避免同业竞争的承诺	在作为公司第一大股东及实际控制人期间，不设立从事与浙江万丰奥威汽轮股份公司有相同或类似业务的子公司。	2006年11月28日	长期	报告期内，未发生上述情况
股权激励承诺	--	--	--	--	--	--
其他对公司中小股东所作承诺	控股股东万丰奥特控股集团有限公司及实际控制人陈爱莲和吴良定家族	避免同业竞争的承诺	<p>1、不以直接或间接的方式从事与上市公司相同或相似的业务，以避免与上市公司的生产经营构成可能的直接或间接的业务竞争；保证将采取合法及有效的措施，促使承诺方拥有控制权的其他企业（不包括上市公司控制的企业）不从事或参与与上市公司的生产经营相竞争的任何活动或业务。</p> <p>2、如日后承诺方及承诺方近亲属（如承诺方为自然人）拥有控制权的其他企业的经营活动可能与上市公司从事业务产生同业竞争，承诺方将促使承诺方及承诺方近亲属拥有控制权的其他企业放弃可能发生同业竞争的业务，并愿意承担由此产生的全部责任。</p> <p>3、如承诺方或承诺方拥有控制权的其他企业有任何商业机会可从事或参与任何可能与上市公司的生产经营构成竞争的活动，则立即将上述商业机会书面通知上市公司，如在通知中所指定的合理期限内，上市公司书面作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则尽力将该商业机会优先提供给上市公司。</p> <p>4、如因承诺方违反上述承诺而给上市公司造成损失的，取得的经营利润归上市公司所有，并需赔偿上市公司所受到的一切损失。</p>	2020年2月22日	长期	报告期内，未发生上述情况
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计	--					

划	
---	--

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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
飞机工业	2020年01月01日	2022年12月31日	28,980	33,034	不适用	2020年02月25日	在巨潮资讯网及《证券时报》上披露的《关于收购万丰飞机工业有限公司55%股权暨关联交易的公告》

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

2020年度，公司收购飞机工业55%的股权，转让方航空工业承诺飞机工业2020年度、2021年度、2022年度实现的合并报表中归属于母公司的净利润（指扣除非经常性损益后净利润）分别不低于28,980万元、30,350万元、36,660万元。如万丰飞机于2020年度、2021年度、2022年度末所实现的净利润，未能达到利润承诺约定的截至该年度末累积承诺净利润的，则应补偿的现金数额=（截至当期期末累积承诺净利润—截至当期期末累积实现净利润）×（标的股权的转让价格/利润补偿期间内各年度承诺净利润之总和）—已补偿金额

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

转让方承诺飞机工业2020年度实现的合并报表中归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后净利润）不低于28,980万元，飞机工业2020年度实现的扣除非经常性损益的归属于母公司的净利润33,034万元。管理层已对飞机工业进行商誉的减值测试，已批准的五年期的财务预算已考虑实际业绩低于承诺业绩对未来预期现金流量的影响，飞机工业于2020年12月31日无商誉减值。

四、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

单位：万元

股东或关联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增占用金额	报告期偿还总金额	截至年报披露日余额	预计偿还方式	预计偿还金额	预计偿还时间（月份）
万丰集团(注1)	2019-12-5至2020-3-24	资金拆借	12,000	0	12,000	0			-
万丰集团(注1)	2019-12-5至	资金拆借	26,070	0	26,070	0			-

	2020-3-25								
绍兴佳景贸易有限公司(注 2)	2019-10-10 至 2020-3-27	资金拆借	4,200	0	4,200	0			-
绍兴佳景贸易有限公司(注 2)	2019-10-15 至 2020-3-27	资金拆借	800	0	800	0			-
绍兴佳景贸易有限公司(注 2)	2019-10-17 至 2020-3-27	资金拆借	2,000	0	2,000	0			-
绍兴佳景贸易有限公司(注 2)	2019-10-21 至 2020-3-27	资金拆借	3,000	0	3,000	0			-
绍兴佳景贸易有限公司(注 2)	2019-10-11 至 2020-3-27	资金拆借	5,000	0	5,000	0			-
万丰集团(注 3)	2020.4.16 至 2020.8.17	资金拆借		7,200	7,200	0			
航空工业(注 4)	2020.4.16 至 2020.8.17	资金拆借	31,262		31,262	0			
合计			84,332	7,200	91,532	0	--	0	--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例	0.00%								
相关决策程序	注 1、注 2：未履行相关决策程序，该资金占用本金和利息已于 2020 年 6 月前偿付完毕。								
当期新增大股东及其附属企业非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明	对“2020 年期初占用资金余额”、“2020 年期初往来资金余额”进行了重述。 注 3：2020 年 1 月 1 日之前，飞机工业的子公司 Diamond Aircrafts Industries GMBH 已向万丰集团子公司航空工业拆出资金余额为人民币 31,262 万元，航空工业已于 2020 年 8 月偿还本金及利息人民币 31,618 万元，于 2020 年 12 月 31 日，本金及利息已全部偿还。 注 4：2020 年 4 月 16 日，万丰飞机已向万丰集团拆出资金人民币 7,200 万元，万丰集团已于 2020 年 4 月至 8 月偿还全部财务资助及利息人民币 7,351 万元。								
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明	--								
注册会计师对资金占用的专项审核意见的披露索引	2021 年 4 月 30 日								

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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

新收入准则

2017年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第14号——收入》（简称“新收入准则”）。本集团自2020年1月1日开始按照新修订的上述准则进行会计处理，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整本报告期初留存收益。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。根据新收入准则，确认收入的方式应当反映主体向客户转让商品或提供服务的模式，收入的金额应当反映主体因向客户转让这些商品或服务而预计有权获得的对价金额。同时，新收入准则对于收入确认的每一个环节所需要进行的判断和估计也做出了规范。本集团仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整，对2020年1月1日之前发生的合同变更，本集团采用简化处理方法，对所有合同根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、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，公司以现金241,807.50万元取得航空工业持有的万丰飞机工业有限公司55%股权，并于2020年4月16日完成股权交割，公司报表合并范围增加了万丰飞机工业有限公司。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	443.8
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18年
境内会计师事务所注册会计师姓名	殷国炜 周浩
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	殷国炜（1年）、周浩（5年）
境外会计师事务所名称（如有）	Ernst & Young LLP Ernst & Young Wirtschaftsprüfungsgesellschaft m.b.H.
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	620.28
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	Ernst & Young LLP（8年） Ernst & Young Wirtschaftsprüfungsgesellschaft m.b.H.（1年）
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	Elizabeth Maccabe Severin Eisl

当期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

十、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、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。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、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

公司于2018年1月29日召开2018年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要》及相关议案，同意公司实施第一期员工持股计划。第一期员工持股计划存续期为24个月，自公司2018年第一次临时股东大会审议通过之日起计，即2018年1月29日至2020年1月28日，其中锁定期12个月。第一期员工持股计划通过深圳证券交易所二级市场交易系统以集中竞价方式累计买入万丰奥威（002085）股票45,429,282股，占公司总股本的2.08%，已按规定于股东大会审议通过之日起6个月内购买完毕。

公司2019年11月20日召开了第一期员工持股计划持有人会议，审议通过了《关于公司第一期员工持股计划延期的提案》，2019年11月25日召开第六届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于公司第一期员工持股计划延期的议案》，同意将公司员工持股计划的存续期延长12个月，即延期至2021年1月28日止。本次延期的期限内，不再设定锁定期，存续期内（含延期），员工持股计划管理委员会可根据公司股票价格情况，择机出售股票，如员工持股计划所持有的公司股票全部出售完毕，员工持股计划可提前终止。

截止本报告期末，第一期员工持股计划已减持44,200,782股，截止2021年1月28日，第一期员工持股计

划所持有的公司股票已全部出售完毕并完成财产清算和分配工作。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
新昌纺器投资基金协会	同一实际控制人控制的公司	租赁	房屋租赁	市场价	-	42.5	1.88%	70	否	转账	-		
嵊州市合创贸易有限公司	同一实际控制人控制的公司	销售	销售模具	市场价	-	199.57	0.02%		否	转账	-		
万丰锦源控股集团有限公司	同一实际控制人控制的公司	租赁	房屋租赁	市场价	-	119.27	5.28%		否	转账	-		
嵊州市合创贸易有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	购入模具及设备配件	市场价	-	413.29	0.08%		否	转账	-		
浙江万丰科技开发股份有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	购入原材料、模具及设备配件	市场价	-	126.85	0.03%	8,480	否	转账	-		
浙江万丰科技开发股份有限公司	同一实际控制人控制的公司	接受劳务	设备维护服务	市场价	-	96.45	73.36%		否	转账	-		
浙江万丰科技开发股份有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	机器设备	市场价	-	896.23	1.03%		否	转账	-		
浙江日发精密机床	同一实际控制人	采购	设备配件	市场价	-	33.25	0.01%	3,500	否	转账	-	2020年06月24日	巨潮资讯网及《证券时报》上披露的《关于2020年度日常关联交易预计的公告》。

有限公司	人控制的公司											
浙江日发精密机械股份有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	原材料及设备配件	市场价	-	0.68	0.00%		否	转账	-	
浙江万丰精密制造有限公司	同一实际控制人控制的公司	提供劳务	提供计量检修服务	市场价	-	5.19	0.85%		否	转账	-	
浙江日发精密机床有限公司	同一实际控制人控制的公司	接受劳务	设备维护服务	市场价	-	39.14	29.77%		否	转账	-	
浙江日发精密机床有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	机器设备	市场价	-	312.48	0.36%		否	转账	-	
浙江日发精密机械股份有限公司	同一实际控制人控制的公司	采购	机器设备	市场价	-	86.73	0.10%		否	转账	-	
万丰集团	母公司	接受劳务	网络和设备维护服务	市场价	-	367.84	18.81%		否	转账	-	
万丰航空工业有限公司	控股股东控制的公司	采购	购入飞机及航材	市场价	-	451.32	0.09%		否	转账	-	
万丰通用航空有限公司	控股股东控制的公司	接受劳务	航空包机服务	市场价	-	1,390.84	11.01%		否	转账	-	
浙江万丰物业管理有限公司	控股股东控制的公司	接受劳务	物业管理服务	市场价	-	371.77	27.10%	8,030	否	转账	-	
万丰航空工业有限公司	控股股东控制的公司	接受劳务	网络和设备维护服务	市场价	-	48.83	2.50%		否	转账	-	
浙江万丰通用航空有限公司	控股股东控制的公司	接受劳务	提供机场服务	市场价	-	25.75	0.02%		否	转账	-	
万丰通用	控股股	接受劳	机场飞	市场价	-	6.07	0.00%		否	转账	-	

机场管理有限公司	东控制的公司	务	机起降服务										
新昌县驰通智能装备有限公司	控股股东控制的公司	租赁	房屋租赁	市场价	-	460.84	20.40%	否	转账	-			
浙江万丰实业有限公司	控股股东控制的公司	租赁	房屋、土地等	市场价	-	588.57	26.05%	否	转账	-			
万丰航空工业有限公司	控股股东控制的公司	租赁	房屋租赁	市场价	-	192.95	8.54%	否	转账	-			
浙江万丰通用航空有限公司	控股股东控制的公司	销售	销售飞机及航材	市场价	-	373.47	0.04%	否	转账	-			
上海万丰航空俱乐部有限公司	控股股东控制的公司	出租	房屋	市场价	-	252.29	49.06%	否	转账	-			
浙江万丰通用航空有限公司	控股股东控制的公司	出租	飞机	市场价	-	8.85	100.00%	否	转账	-			
合计					--	--	6,911.02	--	20,080	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				关联双方依据签订的合同履行购销业务，合同执行达到预期。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
航空工业	控股股东控制	股权收购	收购飞机工业55%股	评估收益法	330,098.72	488,500	241,807.5	转账	0	2020年02月25日	在巨潮资讯网及《证券时报》上

	的公司		权								披露的《关于收购万丰飞机工业有限公司 55% 股权暨关联交易的公告》
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				经收益法评估，飞机工业在评估基准日 2019 年 9 月 30 日的股东全部权益价值为人民币 488,500.00 万元，增值额 158,401.28 万元，增值率 47.99%。主要系收益法评估是以飞机工业预期未来能够获取利润为基础，不仅包含有形资产所能带来的收益，同时包含了该公司拥有的无形资产（如客户资源、技术资产等）所能带来的收益，因此收益法评估增值。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				飞机工业所在的通用航空飞机行业下游需求前景广阔，具备较高的市场竞争地位及良好的持续盈利能力。同时，万丰航空承诺：飞机工业 2020 年度、2021 年度、2022 年度实现的合并报表中扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润分别不低于 28,980 万元、30,350 万元、36,660 万元，本次交易完成后，将进一步提升上市公司的业务规模，构建新的盈利增长点，有利于提高上市公司的价值，并为上市公司的股东带来更好的回报。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				飞机工业 2020 年度实现扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润 33,034 万元。							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增金额 (万元)	本期收回金额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
万丰集团 (注 1)	控股股东	资金拆借	是	38,070	0	38,070			0
绍兴佳景 贸易有限公司 (注 2)	关联自然人 控制的法人	资金拆借	是	15,000	0	15,000			0

万丰集团 (注 3)	控股股东	资金拆借	是	31,262	0	31,262			0
航空工业 (注 4)	控股股东子 公司	资金拆借	是	0	7,200	7,200			0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		<p>注 1、注 2：截止 2020 年 3 月 31 日占用的非经营性资金已全部归还。并已参照基准贷款利率 4.35%，按实际占用时间累计偿还利息 1,297.36 万元。</p> <p>注 3、注 4：2020 年 4 月，公司通过同一控制下企业合并收购航空工业持有飞机工业 55% 的股权。公司 2020 年度已审财务报表已根据《企业会计准则-企业合并》“同一控制下企业合并”的要求，将万丰飞机予以合并，并重述上年比较数据。注 3、注 4 所述控股股东及其他关联方资金占用情况已根据同一控制下企业合并的原则，对“2020 年期初占用资金余额”、“2020 年期初往来资金余额”进行了重述。</p> <p>注 3：2020 年 1 月 1 日之前，飞机工业的子公司 Diamond Aircrafts Industries GMBH 已向万丰集团子公司航空工业拆出资金余额为人民币 31,262 万元，航空工业已于 2020 年 8 月偿还本金及利息人民币 31,618 万元，于 2020 年 12 月 31 日，本金及利息已全部偿还。</p> <p>注 4：2020 年 1 月至 4 月同一控制企业合并前，万丰飞机已向万丰集团拆出资金人民币 7,200 万元，万丰集团已于 2020 年 4 月至 8 月偿还全部财务资助及利息人民币 7,351 万元。</p>							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金 额 (万元)	本期归还金 额 (万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万 元)
--								

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。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
万丰控股集团	2020年06月24日	150,000	2020年11月19日	52,199.2	连带责任保证	2020年11月18日至2024年12月31日	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			150,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				52,199.2
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			150,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				52,199.2
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
宁波奥威尔	2020年06月24日	4,000	2020年05月20日	2,300	连带责任保证	2020年4月8日至2025年4月7日	否	是
宁波奥威尔	2020年06月24日	6,000	2020年05月29日	5,500	连带责任保证	2020年5月29日至2021年5月28日	否	是
威海万丰	2020年06月24日	4,400	2020年02月28日	4,000	连带责任保证	2020年2月28日至2021年2月27日	否	是
威海万丰	2020年06月24日	5,600	2019年05月10日	3,000	连带责任保证	2019年5月10日至2022年5月10日	否	是
威海万丰	2020年06月24日	10,000	2018年11月01日	5,000	连带责任保证	2018年11月1日至2021年10月31日	否	是
威海镁业	2020年06月24日	5,000	2019年05月16日	2,000	连带责任保证	2019年5月16日起至2020年5月16日	否	是
威海镁业	2020年06月24日	4,500	2020年06月04日	3,500	连带责任保证	2020年6月4日起至2021年6月4日	否	是
威海镁业	2020年06月24日	20,000	2020年10月16日	2,000	连带责任保证	2020年10月16日起至2023年10月16日	否	是

吉林万丰	2020年06月24日	25,500	2018年01月31日	18,200	连带责任保证	2018年1月31日至2023年11月20日	否	是
吉林万丰	2020年06月24日	12,000	2020年11月27日	8,000	连带责任保证	2020年11月27日至2022年11月26日	否	是
吉林万丰	2020年06月24日	10,000	2020年05月22日	5,000	连带责任保证	2020年05月22日至2021年05月21日	否	是
吉林万丰	2020年06月24日		2020年10月22日	4,000	连带责任保证	2020年10月22日至2021年10月21日	否	是
吉林万丰	2020年06月24日	8,000			连带责任保证		是	是
万丰摩轮	2020年06月24日	16,000			连带责任保证		是	是
万丰摩轮	2020年06月24日	48,500	2019年01月11日	30,600	连带责任保证	2019年1月11日至2021年1月11日	否	是
万丰摩轮	2020年06月24日	15,000	2020年04月10日	15,000	连带责任保证	2020年4月10日至2021年4月9日	否	是
万丰摩轮	2020年06月24日	5,000	2020年03月09日	5,000	连带责任保证	2020年3月9日至2021年3月5日	否	是
万丰摩轮	2020年06月24日	5,000	2020年03月20日	5,000	连带责任保证	2020年3月20日至2021年3月18日	否	是
万丰摩轮	2020年06月24日	10,000	2020年10月19日	8,000	连带责任保证	2020年10月19日至2023年10月19日	否	是
万丰摩轮	2020年06月24日	5,000					是	是
印度万丰	2020年06月24日	21,000	2015年05月08日	11,412	连带责任保证	2015年5月8日至2023年5月14日	否	是
印度万丰	2020年06月24日				连带责任保证		是	是
印度万丰	2020年06月24日	7,000			连带责任保证		是	是
印度万丰	2020年06月24日	7,000	2020年02月18日	2,669	连带责任保证	2020年2月18日至2025年2月18日	否	是
重庆万丰	2020年06月24日	10,000	2020年01月16日	10,000	连带责任保证	2020年1月16日至2022年1月16日	是	是
重庆万丰	2020年06月24日	9,000						
重庆万丰	2020年06月24日	5,680	2020年07月01日	5,680	连带责任保证	2020年7月1日至2023年7月1日	否	是

上海达克罗	2020年06月24日	2,500	2020年11月13日	2,500	连带责任保证	2020年11月13日至2021年11月12日	否	是
上海达克罗	2020年06月24日	8,000			连带责任保证		是	是
上海达克罗	2020年06月24日	5,000			连带责任保证		是	是
镁瑞丁新材料	2020年06月24日	18,000	2017年06月23日	8,227	连带责任保证	2017年6月23日至2023年12月25日	否	是
广东摩轮	2020年06月24日	15,000	2020年06月22日	12,835	连带责任保证	2020年6月22日至2021年6月20日	否	是
宁波达克罗	2020年06月24日	2,000			连带责任保证		是	是
上达涂复	2020年06月24日	2,000			连带责任保证		是	是
无锡雄伟	2020年06月24日	15,000	2020年12月02日	10,000	连带责任保证	2020年12月02日至2021年03月23日	否	是
无锡雄伟	2020年06月24日	10,000			连带责任保证		是	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			356,680	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				110,984.18
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			356,680	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				189,423.04
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			506,680	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				163,183.38
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			506,680	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				241,622.24
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								45.13%
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）								52,199.2
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）								112,881.43
上述三项担保金额合计（D+E+F）								165,080.63
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）								无

违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无
---------------------	---

采用复合方式担保的具体情况说明

无

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

单位：万元

担保对象名称	与上市公司的关系	违规担保金额	占最近一期经审计净资产的比例	担保类型	担保期	截至报告期末违规担保余额	占最近一期经审计净资产的比例	预计解除方式	预计解除金额	预计解除时间（月份）
万丰集团	控股股东	31,350	5.10%	质押担保	2019.01.15-2020.01.15	0	0.00%	已解除		已解除
万丰集团	控股股东	31,600	5.14%	质押担保	2019.10.24-2020.10.23	0	0.00%	已解除		已解除
万丰集团	控股股东	69,762	11.34%	连带责任保证	2019.07.19-2024.07.18	0	0.00%	已解除		已解除
合计		132,712	21.58%	--	--	0	0.00%	--	--	--

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	自有资金	267.44	0	0
合计		267.44	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

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、日常经营重大合同

适用 不适用

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司始终秉承“永恒提升价值、不断奉献社会”价值观，遵循“绿色万丰、数字万丰、信誉万丰”的经营理念，朝着“全球行业最优布局的企业”、“全球研发能力最强的企业”、“全球最佳的职业发展企业”、“全球最好的安全、环保、职业健康企业”的目标进军，以最低资源投入撬动最大产出，为“营造国际品牌，构筑百年企业”的愿景和“百强万丰、百誉万丰、百年万丰”的目标奠定了坚实的基础。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所上市公司股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，优化内部控制体系，规范公司管理运作，积极主动履行信息披露义务，按规定举行业绩说明会，在规则范围内对定期报告内容及公司经营情况进行说明。公司积极与投资者保持有效沟通，接受机构调研并及时发布《投资者关系活动记录表》，并通过投资者电话、传真、公司网站及和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

公司以“为客户提供优质的产品和满意的服务”责任和使命，在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、供应商、社会等其他相关者的责任，坚持经济效益、社会效益与环境效益并重，实现公司可持续发展。

公司深入实施“关爱工程、民主工程、素质工程、安居工程、健康工程”等五大工程，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》，建立关爱维权组织，推行集体合同，依法保护职工的合法权益，切实维护员工民主管理权益；健全劳动安全卫生制度，改善劳动环境，保障职工劳动安全，降低了工伤事故率，保障职工身心健康；开展教育培训和各种文体体育活动，陶冶了职工情操，营造了“高效、卓越、服务、奉献”的企业精神，使企业凝聚力进一步增强，构建了劳资和谐的双赢格局；注重员工职业生涯发展，积极开展职工培训，鼓励和支持职工参加外训，提升自身素质和综合能力，为职工发展提供更多的机会。

对股东，完善公司治理，严格依法执行股东大会决策、接受股东大会的监督，依法进行信息披露。在保障股东的合法权益的同时重视对股东的回报，公司制定了股东分红回报规划，执行相对稳定的利润分配方案，在保证公司正常经营和长远发展的前提下，给予投资者稳定合理回报，兼顾公司可持续发展。对债权人，公司每年制定严密可行的借贷和清偿计划，各项到期债务均能及时清偿，以此向债权人树立良好企业形象，保持债务融资渠道畅通。

公司在追求经济效益的同时非常注重环境保护和节能降耗，把打造绿色企业作为可持续发展战略的重

要内容。注重社会影响和社会效益，确保生产活动符合环境管理的要求并减少对环境的影响。公司制定的环境方针是：重节能减排，创绿色环境，建幸福家园。一方面遵守运营所在国家（地区）生态环境保护相关的法律、法规和标准，依法合规经营，制定并实施有效的大气、废水、废弃物治理以及能源、水资源使用方面的目标、计划和措施，减少对环境的不利影响；另一方面与公司内外部利益相关方建立有效的信息沟通与协商机制，接受投资者和社会公众监督。

秉承“永恒提升价值、不断奉献社会”价值观，在企业发展壮大同时，公司积极回馈社会，将“慈善捐助、发展教育事业、支持文体事业、推进社区发展与新农村建设”四个领域确定为公益事业支持重点。新冠疫情爆发后，第一时间向浙江省慈善联合总会定向捐赠100万元，未来公司将继续主动承担社会责任，以自身行动支持公益事业，造福社会，为建设和谐美好社会做出应有的贡献。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
万丰奥威	CODcr	经污水站处理后，纳管排放	1	厂区内	86mg/l	GB8978-1996-3级	13.59 吨	33.26 吨/年	达标
万丰奥威	氨氮	经污水站处理后，纳管排放	1	厂区内	4.93mg/l	GB8978-1996-3级	0.95 吨	3.33 吨/年	达标
万丰奥威	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	5	厂区内	17.8mg/m ³	GB16297-1996-2级	34.93 吨	83.03 吨/年	达标
万丰奥威	SO ₂	处理后经 15 米管道高空排放	3	厂区内	3 mg/m ³	GB16297-1996-2级	3.26 吨	16.5 吨/年	达标
万丰奥威	NOX	处理后经 15 米管道高空排放	3	厂区内	1.34mg/m ³	GB16297-1996-2级	23.36 吨	75 吨/年	达标
万丰摩轮	CODcr	经污水站处理后，纳管排放	2	厂区内	86mg/l	GB8978-1996-3级	8.25 吨	24.62 吨/年	达标
万丰摩轮	氨氮	经污水站处理后，纳管排放	2	厂区内	4.93mg/l	GB8978-1996-3级	0.825 吨	2.462 吨/年	达标
万丰摩轮	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	6	厂区内	28.54mg/m ³	GB16297-1996-2级	16.74 吨	164.94 吨/年	达标
万丰摩轮	SO ₂	处理后经 15 米管道高空排放	7	厂区内	1.5mg/m ³	GB16297-1996-2级	1.91 吨	13.32 吨/年	达标

万丰摩轮	NOX	处理后经 15 米管道高空排放	7	厂区内部	24mg/ m3	GB16297-1996-2 级	20.05 吨	63.2 吨/年	达标
上海达克罗	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	2	厂区内部	32.7mg/m ³	DB31/933-2015 /	/	/	达标
威海万丰	CODcr	经废水预处理系统处理后, 纳管排放	1	厂内西北角	28mg/l	GB8978-1996-3 级	5.88 吨	6.22 吨/年	达标
威海万丰	氨氮	经废水预处理系统处理后, 纳管排放	1	厂内西北角	0.92 mg/l	GB8978-1996-3 级	0.59 吨	0.62 吨/年	达标
威海万丰	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	2	厂区内部	2.25mg/m ³	DB37/2801.5-2018	7.12 吨	9.295 吨/年	达标
威海万丰	NOX	处理后经 15 米管道高空排放	3	厂区内部	148mg/m ³	GB16297-1996-2 级; DB37/2376-2013	6.02 吨	6.134 吨/年	达标
威海万丰	SO2	处理后经 15 米管道高空排放	3	厂区内部	7.5mg/m ³	GB16297-1996-2 级; DB37/2376-2013	1.12 吨	1.87 吨/年	达标
吉林万丰	SO2	处理后经 15 米管道高空排放	18	厂区内部	9mg/ m3	GB16297-1996-2 级	5.1 吨	16.3 吨/年	达标
吉林万丰	NOX	处理后经 15 米管道高空排放	18	厂区内部	31mg/ m3	GB16297-1996-2 级	15.7 吨	47.7 吨/年	达标
吉林万丰	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	2	厂区内部	12.56mg/m ³	GB16297-1996-2 级	48.2 吨	124.8 吨/年	达标
吉林万丰	CODcr	经厂区污水处理站处理后, 达标排放	1	厂区内部	110mg/L	GB8979-1996-3 级	18.2 吨	62 吨/年	达标
吉林万丰	氨氮	经厂区污水处理站处理后, 达标排放	1	厂区内部	2.05 mg/L	GB8979-1996-3 级	0.34 吨	0.9 吨/年	达标
威海镁业	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	2	厂区内部	4.4mg/l	DB37/2801.5-2018	1.6 吨	/	达标
威海镁业	NOX	处理后经 15 米管道高空排放	1	厂区内部	20mg/l	DB37/2376-2019	0.86 吨	/	达标
广东摩轮	VOCs	处理后经 15 米管道高空排放	2	厂区内部	25.7mg/l	DB-44/816-2010-二时段	8.41 吨	26.68 吨/年	达标

防治污染设施的建设和运行情况

公司及子公司严格执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华

《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等法律法规，积极采用高效、环保新工艺，全面推进清洁生产，各项排放指标符合环保要求。

（1）废水处理

公司及子公司均建设有污水处理站，预处理后均达到国家或地方标准，并纳管排放。

（2）废气处理

涂装废气经过废气处理装置（沸石转轮浓缩+RTO、干式过滤+活性炭吸附+催化燃烧等工艺）净化处理后达标排放，熔炼废气经净化（袋式除尘、三级水淋等工艺）处理排放，排放达国家或地方规定标准。目前废气、废水处理设备均正常运行，各项污染物指标均在标准范围之内。

上海达克罗已建立VOC吸附、异味清除以及颗粒物喷淋除尘，三套废气处理设施均已通过验收，运行情况良好，废气治理后排放达到上海市大气排放标准。

（3）固体废物处理

为强化环境管理力度，提高环境保护意识，规范危险废物的储存和处置，公司监督各子公司严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001），建设规范的危废储存场所，并委托相关资质单位规范处置，台账、五联单一并齐全；对暂时不利用或者不能利用的一般工业固体废物设置贮存场所，或者采取无害化处置措施。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及子公司建设项目环境影响评价、验收等均按照相关规定进行申报、审批，手续及对应文件齐全。

突发环境事件应急预案

公司根据相关规定的要求，公司及子公司均已编制《突然环境事件应急预案》，进行备案，并结合环境应急预案实施情况，对环境风险和环境应急预案进行评估，每年定期进行突发环境事件应急预案演练。

环境自行监测方案

公司及子公司均装有废水自动监测仪，24小时自动检测，对排放污染物的监测指标、监测方法、执行排放标准及标准限值等进行了明确规定并严格执行，同时每年定期委托第三方检测机构进行废水、废气检测，并出具检测报告。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

十九、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。

二十、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	73,144,170	3.34%				24,381,390	24,381,390	97,525,560	4.46%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	73,144,170	3.34%				24,381,390	24,381,390	97,525,560	
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	73,144,170	3.34%				24,381,390	24,381,390	97,525,560	
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	2,113,735,508	96.66%				-24,381,390	-24,381,390	2,089,354,118	95.54%
1、人民币普通股	2,113,735,508	96.66%				-24,381,390	-24,381,390	2,089,354,118	95.54%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,186,879,678	100.00%						2,186,879,678	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年12月25日召开第六届董事会第二十四次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份预案的议案》，截至2019年12月24日，公司本次回购股份期限届满。本次累计通过回购专用证券账户以

集中竞价交易方式回购股份45,312,250股，成交总金额332,172,772.73元。公司本次回购股份计划已实施完毕。

2、公司于2019年12月26日召开第六届董事会第三十二次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，截至2020年12月25日，公司本次回购股份期限届满。本次累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份35,501,808股，占公司总股本的1.62%，成交总金额239,640,478.46元。公司本次回购股份计划已实施完毕。

3、公司于2020年12月30日召开第七届董事会第六次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，以自有资金或自筹资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式回购公司股份，回购股份资金总额不低于人民币10,000万元且不超过人民币20,000万元，回购价格不超过人民币11元/股（含），回购期限为自董事会审议通过本次回购方案之日起不超过12个月。

截至2020年12月31日，公司本次回购股份尚未实施。截至2021年2月5日，本次累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份33,958,100股，占公司总股本的1.55%，最高成交价6.91元/股，最低成交价5.25元/股，成交总金额199,999,589.41元。公司本次回购股份计划已实施完毕。

截至本报告披露日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份114,772,158股，占公司总股本的5.25%，成交总金额771,812,840.60元。

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	解除限售日期
陈爱莲	73,144,170	24,381,390	0	97,525,560	报告期内陈爱莲女士因不再担任公司董事，其所持有的股份全部变为受限股。	2021年1月
合计	73,144,170	24,381,390	0	97,525,560	--	--

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	53,208	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	48,790	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	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 8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
万丰奥特控股集团有限公司	境内非国有法人	33.37%	729,697,747	-280,225,182		729,697,747	质押	575,419,088
百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品	其他	6.28%	137,414,138	9,000,000		137,414,138		
陈爱莲	境内自然人	4.46%	97,525,560		97,525,560		质押	79,380,000
浙江万丰奥威汽轮股份有限公司回购专用证券账户	其他	3.70%	80,814,058			80,814,058		
上海高毅资产管理合伙企业(有限合伙)—高毅邻山 1 号远望基金	其他	2.03%	44,500,000			44,500,000		
百年人寿保险股份有限公司—分红保险产品	其他	1.94%	42,329,493			42,329,493		
上海莱士血液制品股份有限公司	境内非国有法人	1.83%	39,960,800	-2,239,200		39,960,800		
陕西省国际信托股	其他	1.68%	36,700,000			36,700,000		

份有限公司—陕国投·吉祥如意 2 号定向投资集合资金信托计划								
建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信托·慧智投资 54 号结构化集合资金信托计划	其他	1.67%	36,523,687	-56,691,510		36,523,687		
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 633 号证券投资集合资金信托计划	其他	1.67%	36,420,000			36,420,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中, 万丰奥特控股集团有限公司持有公司 33.37% 的股份, 是公司的控股股东, 陈爱莲女士持有公司 4.46% 的股份, 并持有万丰集团 39.60% 的股份, 为公司的实际控制人。其他股东中建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信托·慧智投资 54 号结构化集合资金信托计划为公司 2015 年度非公开发行定向增发股东。百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品与百年人寿保险股份有限公司—分红保险产品为一致行动人。未知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。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
万丰奥特控股集团有限公司	729,697,747	人民币普通股	729,697,747					
百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品	137,414,138	人民币普通股	137,414,138					
浙江万丰奥威汽轮股份有限公司回购专用证券账户	80,814,058	人民币普通股	80,814,058					
上海高毅资产管理合伙企业(有限合伙)—高毅邻山 1 号远望基金	44,500,000	人民币普通股	44,500,000					
百年人寿保险股份有限公司—分红保险产品	42,329,493	人民币普通股	42,329,493					
上海莱士血液制品股份有限公司	39,960,800	人民币普通股	39,960,800					
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·吉祥如意 2 号定向投资集合资金信托计划	36,700,000	人民币普通股	36,700,000					
建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信	36,523,687	人民币普通股	36,523,687					

托·慧智投资 54 号结构化集合资金信托计划			
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 633 号证券投资集合资金信托计划	36,420,000	人民币普通股	36,420,000
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 669 号证券投资集合资金信托计划	34,720,374	人民币普通股	34,720,374
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	前 10 名股东中，万丰奥特控股集团有限公司持有公司 33.37% 的股份，是公司的控股股东，陈爱莲女士持有公司 4.46% 的股份，并持有万丰集团 39.60% 的股份，为公司的实际控制人。其他股东中建信基金—兴业银行—华鑫信托—华鑫信托·慧智投资 54 号结构化集合资金信托计划为公司 2015 年度非公开发行定向增发股东。百年人寿保险股份有限公司—传统保险产品与百年人寿保险股份有限公司—分红保险产品为一致行动人。未知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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
万丰奥特控股集团有限公司	陈爱莲	1998 年 03 月 04 日	91330624704501065X	实业投资；生产销售：汽车、摩托车零部件、机械及电子产品；民用航空器进出口；货物进出口；技术进出口。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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

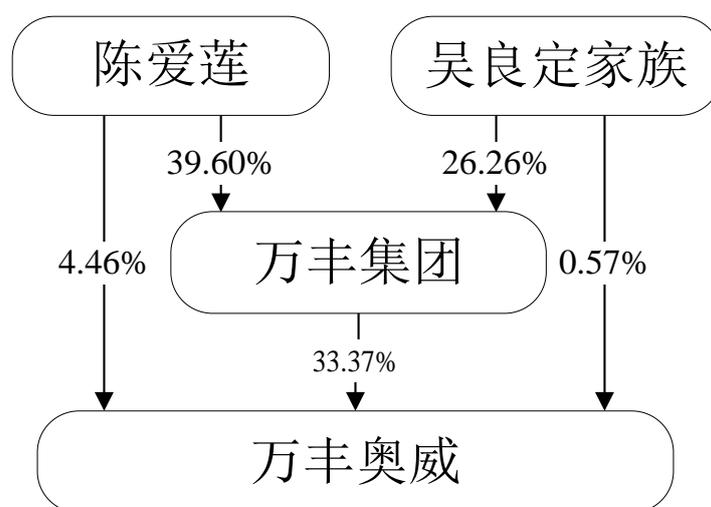
陈爱莲	本人	中国	否
吴良定家族（吴良定先生和吴捷先生）	本人	中国	否
主要职业及职务	<p>陈爱莲女士：中国国籍，无境外永久居留权，1958 年 1 月出生，研究生学历，高级经济师；万丰奥特控股集团有限公司董事局主席、万丰锦源控股集团有限公司董事长；先后荣获中国经营大师，全国优秀企业家，全国优秀中国特色社会主义建设者，全国“三八”红旗手，中国十大杰出女性，风云浙商，中国最具影响力“商界女性钻石木兰”，胡润百富榜最受尊敬企业家等称号；当选为中共十七大代表，十二、十三届全国人大代表，全国党建研究会非公专委会委员，中共浙江省委第十一、十二、十三、十四次党代表；担任中国企业联合会副会长，浙商总会副会长，浙江省工商联副主席，浙江省女企业家协会会长，上海市浙江商会党委书记等社会职务。</p> <p>吴良定先生：中国国籍，无境外永久居留权，1946 年 9 月出生，高级经济师，全国轻工系统劳动模范，高级经济师，全国轻工系统劳动模范。浙江中宝实业控股股份有限公司、浙江日发控股集团有限公司创始人。</p> <p>吴捷先生：中国国籍，无境外永久居留权，1967 年 10 月出生，法律硕士，高级经济师，现任浙江日发控股集团有限公司董事长兼首席执行官、总裁，浙江日发精密机械股份有限公司董事长。荣获国家科学技术进步奖二等奖，国家 863 计划 CIMS 主题工作先进工作者，浙江省杰出民营企业家，第三届浙江青年科技金奖，绍兴市青年建设功臣，浙江省轻纺工业科技进步奖三等奖、浙江省民营经济研究会副理事长、中国经济发展论坛常务理事、浙江省企业联合会五届常务理事、绍兴市七届人大代表等多项荣誉称号。</p>		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	陈爱莲女士、吴良定先生及吴捷先生为日发精机（002520.SZ）实际控制人。 陈爱莲女士为长春经开（600215.SH）实际控制人之一。		

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



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 股份数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股 数 (股)
陈爱莲	董事	离任	女	63	2017年02月 28日	2020年06 月08日	97,525,560	0	0	0	97,525,560
陈滨	董事长	现任	男	41	2019年03月 25日	2023年06 月07日					
陈韩霞	董事	现任	女	50	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
董瑞平	董事兼总 经理	现任	男	50	2017年02月 28日	2023年06 月07日					
李赞	董事	现任	男	43	2017年02月 28日	2023年06 月07日					
吴兴忠	董事	现任	男	52	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
章银凤	副总经理 兼董事会 秘书	现任	女	47	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
卜勇	董事	离任	男	50	2017年02月 28日	2020年06 月08日					
贺琼雯	董事	现任	女	48	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
杨海峰	独立董事	离任	男	50	2017年02月 28日	2020年06 月08日					
储民宏	独立董事	现任	男	45	2017年02月 28日	2023年06 月07日					
王啸	独立董事	离任	男	45	2017年02月 28日	2020年06 月08日					
谢韬	独立董事	现任	男	57	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
管征	独立董事	现任	男	47	2020年06月 08日	2023年06 月07日					
杨慧慧	监事会主	离任	女	52	2017年02月	2020年06					

	席				28 日	月 08 日					
徐震宇	监事会主席	离任	男	42	2020年06月08日	2020年08月16日					
徐志良	监事会主席	现任	男	50	2020年06月08日	2023年06月07日					
俞光耀	监事	现任	男	49	2017年02月28日	2023年06月07日					
童胜坤	监事	现任	男	50	2017年02月28日	2023年06月07日					
俞婷婷	监事	离任	女	41	2017年05月22日	2020年06月08日					
胡星星	监事	现任	女	34	2020年09月07日	2023年06月07日					
陈卫东	监事	现任	男	44	2020年06月08日	2023年06月07日					
杨华声	副总经理	现任	男	50	2019年01月10日	2023年06月07日					
吴少英	副总经理	现任	男	46	2017年05月22日	2023年06月07日					
陈善富	财务总监	现任	男	45	2017年02月28日	2023年06月07日					
合计	--	--	--	--	--	--	97,525,560	0	0	0	97,525,560

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
陈爱莲	董事	任期满离任	2020年06月08日	--
章银凤	董事	任期满离任	2020年06月08日	--
卜勇	董事	任期满离任	2020年06月08日	--
杨海峰	独立董事	任期满离任	2020年06月08日	--
王啸	独立董事	任期满离任	2020年06月08日	--
杨慧慧	监事会主席	任期满离任	2020年06月08日	--
徐震宇	监事会主席	离任	2020年08月16日	于2020年8月16日去世。
俞婷婷	监事	任期满离任	2020年06月08日	--

三、任职情况

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

1、陈滨：男，1979年5月出生，硕士研究生，高级经济师。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事长，万丰奥特控股集团有限公司董事兼总裁，万丰航空工业有限公司董事长，万丰飞机工业有限公司董事长；先后荣获中国经营管理大师，中国高级经济师，省年度经济人物，省优秀企业家，省杰出青年，省十大新星浙商奖，省十大创新浙商，省新锐浙商，省十佳新生代企业家，省青年创业奖，浙江“万人计划”人才等荣誉；当选吉林省十二届、十三届人大代表，政协绍兴市第七届、第八届常务委员会委员；担任中国汽车工业协会车轮委员会理事长，浙江省通航产业协会（联盟）首任会长，浙江省新生代企业家联谊会副会长等社会职务。

2、董瑞平：男，1970年7月出生，复旦EMBA，高级经济师。现任浙江万丰奥威汽轮有限公司董事兼总经理，威海万丰奥威汽轮有限公司董事长，浙江万丰摩轮有限公司董事长，上海丰途汽车科技有限公司董事长，重庆万丰奥威铝轮有限公司董事长，万丰奥特控股集团有限公司董事；兼任绍兴市新昌县人大代表；荣获威海市十大杰出青年、2018届浙江省十大杰出职业经理人；曾任威海万丰奥威汽轮有限公司总经理、副总经理。

3、李贲：男，1977年9月生，复旦EMBA。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事，宁波奥威尔轮毂有限公司董事，浙江万丰摩轮有限公司总经理，广东万丰摩轮有限公司董事长；曾任吉林万丰奥威汽轮有限公司总经理、宁波奥威尔轮毂有限公司总经理、万丰奥特控股集团有限公司总裁办主任、新昌县城东新区管委会办公室主任、党组成员、办公室主任，新昌县沙溪镇政府副镇长。

4、吴兴忠：男，1968年10月出生，大学文化，高级工程师。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事，无锡雄伟精工科技有限公司总经理；曾任万丰奥特控股集团技术中心总监，浙江万丰科技开发有限公司涂料部总经理，浙江万丰奥威汽轮股份有限公司总经理助理、副总经理（分管营销）。

5、陈韩霞：女，1971年9月出生，EMBA在读。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事，万丰奥特控股集团有限公司董事、副总裁；曾任万丰奥特控股集团有限公司财务总监助理、财务副总监、浙江万丰奥威汽轮股份有限公司财务经理。

6、贺琼雯：女，1972年10月出生，毕业于英国剑桥大学房地产金融专业，硕士。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司董事，百年保险资产管理有限责任公司副总经理。贺琼雯女士历任平安保险公司、新华资产管理股份有限公司相关管理和投资岗位；2011年5月加入百年人寿，先后担任百年人寿保险股份有限公司投资部副总经理、资产管理中心副总经理等职务。

7、储民宏：男，1975年6月出生，硕士研究生。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司独立董事，上海普利特复合材料股份有限公司副总裁、董事会秘书和财务负责人；曾任申万宏源证券承销保荐有限责任公司执行董事。

8、谢韬：男，1963年8月出生，本科学历，英国注册会计师协会会员，新加坡国籍。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司独立董事，China Yuchai International Limited 独立董事，公牛集团股份有限公司独立董事；曾任普华永道会计师事务所合伙人，Agria Corporation 首席执行官，安永会计师事务所合伙人，厚生投资基金合伙人，湖南大康国际农业食品股份有限公司首席执行官。

9、管征：男，1973年12月出生，牛津大学工商管理硕士，现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司独立董事，Investindustrial 亚洲主席；曾任德意志银行北亚主席，爱德蒙 罗斯柴尔德董事总经理。

10、徐志良：男，1971年3月出生，本科，现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事会主席，万丰奥特控股集团有限公司董事、党委副书记、总裁办兼董事会办公室主任，浙江省通航产业协会（联盟）副秘书长，政协新昌县第十届委员会委员，中国共产党新昌县第十三届党代表；曾任绍兴越城区组织部办公室副主任、组织科长、办公室主任、部务会议成员，新疆和田地区于田二中副校长（援疆），绍兴市越城区皋埠镇中学副校长。

11、陈卫东：男，1976年12月出生，本科学历，统计师职称，国际注册内部审计师。现任浙江万丰奥

威汽轮股份有限公司监事、内部审计部门负责人；曾任威海万丰奥威汽轮有限公司营销内务、综合统计、制造调度、制造经理助理、万丰奥特控股集团有限公司审计中心经营审计科长职务，个人先后获得省厅级、地（市）级先进个人各一次。

12、童胜坤：男，1970年8月出生，大学文化，高级工程师。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事、总工程师；已主持开发铝车轮近1600款，其中通过省级新产品鉴定认定为国内领先水平项目22项，并负责实施2项国家级创新项目、3项省级创新项目等技术公关项目，获得浙江省科学技术奖等11项市级以上科技奖项，已制订并发布国家标准2项、行业标准2项，为公司技术类专家型人才。所获荣誉：2005年首届十佳新昌人，2007年新昌县第七批专业技术拔尖人才，2007年浙江省“新世纪151人才工程”第三层次培养人员，2009年新昌县十佳企业科技创新人才，2016年浙江省机械工业优秀企业管理者，2019年中国交通运输协会优秀项目总工程师。

13、俞光耀：男，1971年10月出生，大专学历，现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事、安环部经理。曾任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司总经理办公室主任兼工会主席、制造中心内务部经理、外协部经理、厂长等职务，万丰奥特控股集团有限公司党委办主任、纪检监察部部长；所获荣誉：2002年新昌县总工会优秀工会工作者，2005年新昌县总工会优秀工会工作者，2011年绍兴市工会积极工作者，2020年新昌县安全生产工作先进个人。

14、胡星星：女，1987年1月出生，本科学历。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事，万丰奥特控股集团有限公司监事、法务中心副总监；曾任万丰奥特控股集团有限公司法务中心风险管控部部长、合规管理部科长、风险管控部副部长职务。

15、章银凤：女，1974年2月出生，本科学历。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司副总经理兼董事会秘书，威海万丰奥威汽轮有限公司董事会秘书，宁波奥威尔轮毂有限公司董事会秘书，威海万丰镁业科技发展有限公司董事会秘书，吉林万丰奥威汽轮有限公司董事会秘书，重庆万丰奥威铝轮有限公司董事会秘书，上海达克罗涂复工业有限公司董事会秘书；曾任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司证券事务代表，浙江万丰科技开发有限公司总经理助理。

16、吴少英：男，1974年11月出生，大专学历。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司副总经理，分管生产工作。曾任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司监事、三工厂厂长、制造部经理，宁波奥威尔轮毂有限公司副总经理、总经理，吉林万丰奥威汽轮有限公司副总经理。

17、杨华声：男，1970年8月出生，硕士研究生。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司副总经理；曾任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司总经理助理，国际部一部经理，OEM部经理，营销中心二部副经理，德国肖特集团业务部业务主管。

18、陈善富：男，1976年4月出生，大学文化，为公司管理类专业人才。现任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司财务总监；曾任上海万丰铝业、重庆万丰摩轮公司财务经理，万丰奥特控股集团有限公司资金管理部长、财务副总监等职务。

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
陈滨	万丰奥特控股集团有限公司	总裁、董事	2015年02月06日		否
陈韩霞	万丰奥特控股集团有限公司	副总裁	2017年01月01日		是
贺琼雯	百年保险资产管理有限责任公司	副总经理	2017年01月01日		是
徐志良	万丰奥特控股集团有限公司	董事	2018年07月26日		是
董瑞平	万丰奥特控股集团有限公司	董事	2018年07月26日		否

胡星星	万丰奥特控股集团有限公司	监事	2020年09月29日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
储民宏	上海普利特复合材料股份有限公司	副总裁、财务负责人兼董秘	2016年02月26日		是
谢韬	China Yuchai International Limited	独立董事	2019年04月01日		是
谢韬	公牛集团股份有限公司	独立董事	2017年12月23日		是
管征	Investindustrial	亚洲主席	2020年03月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	由薪酬与考核委员下设工作组提出基础资料和测算依据，由委员会提出薪酬考核计划，董事、监事薪酬经董事会同意，股东大会审议通过后实施；高级管理人员由董事会审批同意。年度考核由董、监、高管提出述职和自评，由委员会根据标准和完成绩效进行考评（业绩指标以外部审计后数据为准），考评结果报董事会按程序批准后执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据董监高工作职责、岗位重要性，结合公司效益增长情况，及相关企业的薪酬水平确定报酬；月度薪酬由公司人力资源部门负责考核，年度按公司实际完成指标（以外部审计后数据为准），按标准进行考评，考评结果按规定报批后确定实际年度报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	本报告期内共支付董事、监事和高级管理人员报酬855.53万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈爱莲	董事	女	63	离任		是
陈滨	董事长	男	41	现任	346.03	
陈韩霞	董事	女	50	现任		是
董瑞平	董事兼总经理	男	50	现任	75.03	
李赟	董事	男	43	现任	63.96	

吴兴忠	董事	男	52	现任	68.67	
章银凤	副总经理兼董事会秘书	女	47	现任	44.34	
卜勇	董事	男	50	离任		
贺琼雯	董事	女	48	现任		是
杨海峰	独立董事	男	50	离任	5	
储民宏	独立董事	男	45	现任	6	
王啸	独立董事	男	45	离任	3	
谢韬	独立董事	男	57	现任	5	
管征	独立董事	男	47	现任	3	
杨慧慧	监事会主席	女	52	离任		
徐震宇	监事会主席	男	42	离任		
徐志良	监事会主席	男	50	现任		是
俞光耀	监事	男	49	现任	30.6	
童胜坤	监事	男	50	现任	53.45	
俞婷婷	监事	女	41	离任	7.25	
胡星星	监事	女	34	现任		是
陈卫东	监事	男	44	现任	9.01	
杨华声	副总经理	男	50	现任	48.48	
吴少英	副总经理	男	46	现任	53.43	
陈善富	财务总监	男	45	现任	33.28	
合计	--	--	--	--	855.53	--

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）	1,487
主要子公司在职员工的数量（人）	10,319
在职员工的数量合计（人）	11,806
当期领取薪酬员工总人数（人）	11,806
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	8,827
销售人员	172
技术人员	1,576
财务人员	135
行政人员	1,096
合计	11,806
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	159
大学本科	1,143
大学专科	2,206
高中、中专及以下	8,298
合计	11,806

2、薪酬政策

公司员工工资主要由基本工资、绩效奖金、加班工资、其他奖扣、工龄补贴及其它福利构成，其中生产人员工资根据计件定额、合格率、工龄补贴、技能津贴等相关指标确定。销售人员工资由基本工资、绩效奖金、加班工资、其他奖扣、工龄补贴及其它福利构成，其绩效工资根据销售完成率、回笼完成率、毛利率、应收帐款管理等相关指标规定；管理人员工资根据岗位职能不同规定关键绩效指标进行考核。

3、培训计划

为提高员工整体素质和工作效率，公司每年年末由人力资源根据各部门对下一年的培训需求制定下一年的培训计划，具体包括培训内容、时间、参加人员、培训方式、培训费用预算等。主要培训内容包括制度与文化培训、员工技能培训、专业技术培训、经理人素质培训、高管研修等。

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》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度。截至报告期末，公司运作、信息披露规范，公司治理的实际状况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。在今后的工作中，公司将按照相关法律法规和深圳证券交易所的要求，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等的规定和要求，召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，控股股东没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事；公司目前有独立董事3名，占全体董事的三分之一，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《中小企业板块上市公司董事行为指引》等制度开展工作，按时出席董事会和股东大会，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规。

（四）关于监事与监事会

公司监事会设监事5名，其中职工代表监事2名，监事会的人数和构成符合有关法律、法规的要求；监事会严格按照《公司章程》、《公司监事会议事规则》的规定召集、召开监事会会议；公司监事能够认真履行职责，对公司重大投融资等事项、财务状况、董事和高级管理人员的履职情况等有效的监督。

（五）关于绩效评价和激励约束机制

公司逐步建立了公正、透明的董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，建立了完善的绩效考评机制，高级管理人员的薪酬与公司经营业绩指标挂钩，经理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳健发展。

（七）关于信息披露与透明度

公司已指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人，负责公司的信息披露、投资者关系的管理，

接待股东的来访和咨询；指定《证券时报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，严格按照有关法律法规的规定真实、准确、及时地披露信息，并确保所有股东有获得信息的公平机会。

（八）关于内部审计制度

公司设立了审计部，配置了3名审计人员，在董事会审计委员会的领导下对公司及子公司的经济运行质量、经济效益、内控的制度和执行、各项费用的使用以及资产情况进行审计和监督，确保公司治理规范。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务

公司业务独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的供应、生产和销售系统，独立开展业务，不依赖于股东或其它任何关联方。

（二）人员

公司人员、劳动、人事与工资完全独立。公司董事长、总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，不存在有关法律法规禁止的兼职情况。

（三）资产

除部分办公用房为公司向关联方以租赁方式使用之外，公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权等资产，拥有独立的采购和销售系统。

（四）机构

公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东或其他职能部门之间的从属关系。

（五）财务

公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行帐户、独立纳税。

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

2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.52%	2020 年 01 月 13 日	2020 年 01 月 14 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第一次临时股东大会决议公告》(2020-002)
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	71.57%	2020 年 03 月 20 日	2020 年 03 月 21 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第二次临时股东大会决议公告》(2020-002)
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	61.29%	2020 年 06 月 08 日	2020 年 06 月 09 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第三次临时股东大会决议公告》(2020-038)
2019 年度股东大会	年度股东大会	64.58%	2020 年 07 月 15 日	2020 年 07 月 16 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2019 年度股东大会决议公告》(2020-059)
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	51.79%	2020 年 08 月 19 日	2020 年 08 月 20 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第四次临时股东大会决议公告》(2020-079)
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	43.71%	2020 年 09 月 07 日	2020 年 09 月 08 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第五次临时股东大会决议公告》(2020-086)
2020 年第六次临时股东大会	临时股东大会	42.61%	2020 年 11 月 02 日	2020 年 11 月 03 日	在《证券时报》和巨潮资讯网披露的《2020 年第六次临时股东大会决议公告》(2020-098)

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

杨海峰	4	0	4	0	0	否	2
储民宏	10	1	9	0	0	否	7
王啸	4	0	4	0	0	否	1
谢韬	6	0	6	0	0	否	4
管征	6	0	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事根据《公司法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等相关法律法规和规章制度的规定，勤勉尽责、独立履行职责；密切关注行业发展形势以及公司经营发展中的机遇与挑战，并及时提示风险；审阅公司提供的定期报告、临时公告；认真审议各项议题，对董事会决策、管理水平、规范运作等起到了积极的作用；密切关注公司内部控制运行状况，并提出建设性意见，切实维护了广大中小股东的利益，公司对独立董事提出的合理化建议予以了采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）战略委员会履职情况

董事会战略委员会按照《公司章程》、《战略委员会工作细则》的要求履行职责，主要负责对公司长期发展战略规划、投资融资方案等重要事项进行可行性研究并提出合理化建议。报告期内，战略委员会主要开展以下工作事项：（1）对公司进军通用航空飞机制造，实现从汽车部件向飞机整机及核心零部件制造的转型升级提出指导性建议。（2）对公司行业发展前景以及各业务领域经营状况进行深入地分析，与公司董事、高管进行交流并提出建设性意见，为董事会决策和公司高质量发展发挥了重要作用。

（二）审计委员会履行职责情况

董事会审计委员会按照《公司章程》、《审计委员会工作细则》的要求履行职责，主要负责监督公司的内部审计实施，对内部控制、对外担保等进行审核并提出合理化建议；加强内部审计与外部审计之间的沟通，审核公司的财务信息及其披露，提议聘请审计机构等事宜。报告期内，审计委员会认真审核了公司的

定期报告的财务信息及其披露情况，听取了内部审计部门对日常审计的相关汇报，对内部控制有效执行提出建设性建议；对外部审计机构的选聘和年度审计工作提出合理化建议。在年报审计中按照中国证监会的相关要求充分与公司审计部、财务部及年审会计师充分沟通，合理确定年审工作计划，对审计过程中存在的问题提出合理化解方案，及时审阅公司未经审计财务报表及会计师审计报告初稿，认真履行了审计委员会的各项职责。

（三）薪酬与考核委员会履职情况

董事会薪酬与考核委员会按照《公司章程》、《薪酬与考核委员会工作细则》的要求履行职责，主要负责制定董事及高级管理人员薪酬方案，审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评，对公司薪酬制度执行情况进行监督等。报告期内，薪酬与考核委员会对公司董事、高级管理人员的薪酬考核办法情况进行了认真核查，认为公司能严格按照薪酬和有关激励考核制度执行，薪酬发放符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。

（四）提名委员会履职情况

董事会提名委员会按照《公司章程》、《提名委员会工作细则》的要求履行职责，主要负责制定董事、经理人员的选择标准和程序，搜寻合格的董事和经理人员的人选，进行审查并提出建议。报告期内，第六届董事会、高级管理人员任期届满，提名委员会对新一届董事、高级管理人员等人员的任职资格和能力进行了审查，认为提名人员能够胜任公司相应岗位的职责要求，进一步促进公司管理团队的稳定，有利于公司的发展。

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

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

根据董事会薪酬与考核委员会审议通过的高级管理人员的薪酬考核方案，对高级管理人员实行经营任务指标、管理任务指标双考核制，将经营目标、管理目标量化，并签订了《2020年职责、权限及绩效目标》，将全年任务指标分解到每月，根据经营指标与管理指标的完成情况实行月度、年度绩效考核，并根据考核结果决定薪资定级、岗位安排及聘用与否。公司将继续完善高级管理人员的考核激励机制，促使高级管理人员潜能最大化。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2020 年度公司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	99.6%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>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；④公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；⑤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。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以利润总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过利润总额 10%，则认定为重大缺陷；如果小于利润总额 10%，超过 5% 认定为重要缺陷；如果小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷；如果小于资产总额 1%，超过 0.5%，则认定为重要缺陷；如果小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定的定量标准主要根据缺陷可能造成直接财产损失的绝对金额确定。如果直接财产损失金额超过利润总额 10%，则认定为重大缺陷；如果小于利润总额 10%，超过 5% 认定为重要缺陷；如果小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 28 日
审计机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	安永华明（2021）审字第 60468741_B01 号
注册会计师姓名	殷国炜 周浩

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了浙江万丰奥威汽轮股份有限公司的财务报表，包括2020年12月31日的合并及公司资产负债表，2020年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的浙江万丰奥威汽轮股份有限公司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，公允反映了浙江万丰奥威汽轮股份有限公司2020年12月31日的合并及公司财务状况以及2020年度的合并及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，我们独立于浙江万丰奥威汽轮股份有限公司，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。我们对下述每一事项在审计中是如何应对的描述也以此为背景。

我们已经履行了本报告“注册会计师对财务报表审计的责任”部分阐述的责任，包括与这些关键审计事项相关的责任。相应地，我们的审计工作包括执行为应对评估的财务报表重大错报风险而设计的审计程序。我们执行审计程序的结果，包括应对下述关键审计事项所执行的程序，为财务报表整体发表审计意见提供了基础。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对
商誉减值	
于2020年12月31日，浙江万丰奥威汽轮股份有限公司及其子公司（以下简称“贵集团”）的商誉账面价值合计人民币166,299万元。企业会计准则要求贵集团至少每	在审计过程中，我们评估了集团管理层对资产组及资产组组合的识别以及向资产组及资产组组合分配的商誉；在内部估值专家的协助下评估了集

<p>年进行商誉减值测试。商誉减值的评估基于对商誉所归属的每个资产组或资产组组合可回收金额的测算。我们识别商誉减值的关键审计事项是因为贵集团商誉余额对财务报告的重要性以及商誉减值评估过程的复杂性，管理层在确定商誉是否减值时涉及运用重大判断，且估计未来现金流量存在固有不确定性。</p> <p>上述商誉减值的披露分别包括在财务报表附注五、31、43和附注七、28中。</p>	<p>团管理层在预测资产组可收回金额时所使用的重大假设及评估方法的合理性，包括折现率和长期增长率等；此外，我们评估了预计未来年度的销售收入以及经营业绩的合理性，并与其历史经营业绩进行比较；我们亦复核了对资产组可收回金额的敏感性分析，评估关键假设可能发生的合理变动是否会导致资产组的账面价值超过其可收回金额；另外，我们检查了贵集团于财务报表附注相关披露的充分性。</p>
非流动资产减值	
<p>贵集团下属子公司墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司处于持续亏损状态，相应固定资产和长期待摊费用等非流动资产存在减值迹象。根据企业会计准则的要求，贵集团需要对该非流动资产进行减值测试。该非流动资产的可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。于2020年度，墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司非流动资产账面价值合计为人民币8,844万元，根据资产的公允价值减去处置费用后的净额确定的可收回金额，非流动资产未发生减值。贵集团对非流动资产的可回收金额的估计涉及运用重大的判断和假设，包括公允价值的评估及处置费用的预测等。鉴于非流动资产可回收金额估计的重要性和复杂性，我们将其识别为关键审计事项。</p> <p>上述非流动资产减值准备的披露分别包括在财务报表附注五、24、31，附注七、21、29中披露。</p>	<p>在审计过程中，我们在内部估值专家的协助下评估了管理层对于可收回金额估计方法的合理性；与管理层就估计过程、方法及重要假设进行沟通并评估其合理性，我们亦对非流动资产公允价值减去处置费用后的净额进行了敏感性分析；另外，我们检查了贵集团于财务报表附注中相关披露的充分性。</p>

四、其他信息

浙江万丰奥威汽轮股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估浙江万丰奥威汽轮股份有限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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督浙江万丰奥威汽轮股份有限公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对浙江万丰奥威汽轮股份有限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浙江万丰奥威汽轮股份有限公司不能持续经营。

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

（6）就浙江万丰奥威汽轮股份有限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。

二、财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：浙江万丰奥威汽轮股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,674,978,958.17	2,452,754,083.38
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	5,312,974.87	63,034,283.90
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00
应收账款	2,314,980,882.28	2,555,697,203.97
应收款项融资	382,204,743.00	378,904,590.58
预付款项	158,136,290.24	173,597,304.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	68,318,081.18	916,325,582.02
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	2,309,913,390.26	2,393,951,480.24
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	95,604,249.64	117,007,873.14
流动资产合计	7,009,449,569.64	9,051,272,401.79
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	567,810.84	12,612,542.86
其他权益工具投资	4,733,395.22	4,942,489.56
其他非流动金融资产		
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	4,872,464,413.48	5,113,660,627.42
在建工程	258,966,481.11	426,345,202.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,665,433,876.04	1,778,179,906.06
开发支出	70,537,893.00	0.00
商誉	1,662,994,509.32	1,701,158,115.52
长期待摊费用	157,174,258.10	159,712,622.07
递延所得税资产	263,442,276.75	188,710,115.07
其他非流动资产	7,461,417.37	50,655,894.55
非流动资产合计	8,963,776,331.23	9,435,977,516.10
资产总计	15,973,225,900.87	18,487,249,917.89
流动负债：		
短期借款	3,544,296,670.02	3,070,118,768.19
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	1,324,581.60
衍生金融负债		
应付票据	192,867,169.90	218,601,865.08
应付账款	935,542,222.20	1,083,181,883.19
预收款项	0.00	653,874,136.71
合同负债	512,836,059.89	0.00
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	231,516,785.37	238,740,090.73

应交税费	113,185,854.56	71,472,056.11
其他应付款	384,220,500.31	759,261,155.63
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
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	694,425,998.19	571,968,504.83
其他流动负债	4,192,272.05	0.00
流动负债合计	6,613,083,532.49	6,668,543,042.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,179,201,272.08	1,165,220,492.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	189,197,618.87	174,680,866.90
递延收益	214,274,852.58	202,630,087.75
递延所得税负债	268,634,907.53	268,233,346.43
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,851,308,651.06	1,810,764,793.08
负债合计	8,464,392,183.55	8,479,307,835.15
所有者权益：		
股本	2,186,879,678.00	2,186,879,678.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	0.00	1,691,289,940.77
减：库存股	571,813,251.19	333,092,868.42
其他综合收益	-54,828,527.62	74,589,529.22
专项储备	13,513,057.42	10,261,018.12

盈余公积	47,015,012.60	427,043,757.25
一般风险准备		
未分配利润	3,732,843,061.00	3,935,484,397.57
归属于母公司所有者权益合计	5,353,609,030.21	7,992,455,452.51
少数股东权益	2,155,224,687.11	2,015,486,630.23
所有者权益合计	7,508,833,717.32	10,007,942,082.74
负债和所有者权益总计	15,973,225,900.87	18,487,249,917.89

法定代表人：陈滨

主管会计工作负责人：董瑞平

会计机构负责人：陈善富

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	173,973,126.72	1,004,904,910.05
交易性金融资产	0.00	60,034,900.00
衍生金融资产		
应收票据	0.00	0.00
应收账款	512,371,249.54	678,186,227.12
应收款项融资	188,767,363.39	159,939,620.65
预付款项	31,624,593.38	28,429,672.81
其他应收款	241,713,997.31	494,780,887.10
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	129,600,000.00
存货	182,348,341.74	243,049,665.85
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,591,154.73	17,910,061.89
流动资产合计	1,348,389,826.81	2,687,235,945.47
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,104,568,111.43	4,198,711,501.05

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	334,702,051.77	364,884,432.10
在建工程	44,769,695.54	57,506,951.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	51,462,555.18	53,332,915.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,921,595.36	9,208,148.95
递延所得税资产	19,218,317.44	2,777,151.86
其他非流动资产	2,731,215.11	38,683,336.01
非流动资产合计	6,565,373,541.83	4,725,104,437.11
资产总计	7,913,763,368.64	7,412,340,382.58
流动负债：		
短期借款	1,772,075,155.81	1,282,185,084.02
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	105,954,728.08	290,920,548.28
应付账款	295,956,510.99	417,556,226.11
预收款项	0.00	3,103,027.57
合同负债	4,359,811.90	0.00
应付职工薪酬	28,661,855.99	35,028,390.32
应交税费	3,133,619.85	3,998,075.37
其他应付款	1,630,748,176.80	891,820,777.91
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	409,189,611.17	265,717,562.36
其他流动负债		
流动负债合计	4,250,079,470.59	3,190,329,691.94
非流动负债：		

长期借款	540,000,000.00	396,962,631.92
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,361,000.00	1,872,600.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	541,361,000.00	398,835,231.92
负债合计	4,791,440,470.59	3,589,164,923.86
所有者权益：		
股本	2,186,879,678.00	2,186,879,678.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	546,877,912.39	1,059,096,302.01
减：库存股	571,813,251.19	333,092,868.42
其他综合收益		
专项储备	3,545,315.73	1,919,506.02
盈余公积	474,058,769.85	427,043,757.25
未分配利润	482,774,473.27	481,329,083.86
所有者权益合计	3,122,322,898.05	3,823,175,458.72
负债和所有者权益总计	7,913,763,368.64	7,412,340,382.58

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	10,699,224,904.57	12,635,131,976.26
其中：营业收入	10,699,224,904.57	12,635,131,976.26
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	9,993,785,587.88	11,625,527,060.84
其中：营业成本	8,539,410,065.42	9,898,549,079.42
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	54,029,485.53	66,026,715.09
销售费用	202,937,418.90	326,373,313.10
管理费用	590,837,746.38	669,461,795.85
研发费用	337,448,870.68	446,102,958.85
财务费用	269,122,000.97	219,013,198.53
其中：利息费用	245,818,075.95	241,813,490.17
利息收入	34,003,395.60	46,585,659.98
加：其他收益	104,562,193.16	91,765,417.17
投资收益（损失以“-”号填列）	612,550.85	2,020,850.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-876,459.23	633,198.02
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）	2,246,554.36	-255,950.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,223,519.05	-32,936,944.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-10,179,361.63	-18,650,416.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	501,156.94	-783,226.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	795,958,891.32	1,050,764,644.52
加：营业外收入	43,050,711.82	170,199,098.05
减：营业外支出	9,986,870.11	6,935,181.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	829,022,733.03	1,214,028,561.28
减：所得税费用	64,146,512.15	172,794,219.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	764,876,220.88	1,041,234,342.21

(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	764,876,220.88	1,041,234,342.21
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	565,820,630.75	895,769,920.83
2.少数股东损益	199,055,590.13	145,464,421.38
六、其他综合收益的税后净额	-148,446,465.82	129,200,209.01
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-129,418,056.84	98,544,238.16
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
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	-129,418,056.84	98,544,238.16
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-129,418,056.84	98,544,238.16
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-19,028,408.98	30,655,970.85
七、综合收益总额	616,429,755.06	1,170,434,551.22
归属于母公司所有者的综合收益总额	436,402,573.91	994,314,158.99
归属于少数股东的综合收益总额	180,027,181.15	176,120,392.23
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.27	0.41
(二) 稀释每股收益	0.27	0.41

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：74,836,418.19 元，上期被合并方实现的净利润为：229,910,806.31 元。

法定代表人：陈滨

主管会计工作负责人：董瑞平

会计机构负责人：陈善富

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	2,349,143,663.22	3,139,659,207.59
减：营业成本	2,036,931,290.14	2,605,922,606.23
税金及附加	10,520,889.86	13,383,767.86
销售费用	30,034,081.55	45,416,077.55
管理费用	73,910,484.22	75,155,827.27
研发费用	97,470,913.47	116,425,011.43
财务费用	152,395,765.07	90,542,907.65
其中：利息费用	168,222,674.30	111,391,522.53
利息收入	37,369,509.04	19,909,734.18
加：其他收益	7,015,547.09	13,610,933.42
投资收益（损失以“-”号填列）	501,406,627.81	116,260,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
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）	0.00	-1,305.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,341,633.88	-4,167,701.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,396,874.52	-4,172,696.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-581,524.59	-634,061.65
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	458,665,648.58	313,708,178.62
加：营业外收入	2,493,796.90	35,452,610.95
减：营业外支出	2,022,804.87	108,064.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	459,136,640.61	349,052,724.65
减：所得税费用	-11,013,485.40	17,526,555.12
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	470,150,126.01	331,526,169.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	470,150,126.01	331,526,169.53
（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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	470,150,126.01	331,526,169.53
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.22	0.15
(二) 稀释每股收益	0.22	0.15

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,748,387,602.66	12,425,185,321.70
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	135,380,632.65	230,368,027.14
收到其他与经营活动有关的现金	208,261,628.71	168,076,148.82
经营活动现金流入小计	11,092,029,864.02	12,823,629,497.66

购买商品、接受劳务支付的现金	6,504,776,125.54	8,010,207,900.09
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	1,786,434,955.90	1,982,012,404.38
支付的各项税费	345,568,987.48	480,299,957.07
支付其他与经营活动有关的现金	719,468,888.68	930,740,356.35
经营活动现金流出小计	9,356,248,957.60	11,403,260,617.89
经营活动产生的现金流量净额	1,735,780,906.42	1,420,368,879.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	37,264,900.00	369,821,633.24
取得投资收益收到的现金	0.00	2,826,628.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	48,807,553.01	5,744,155.38
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	10,461,733.98	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,576,698,931.75	2,113,790,191.03
投资活动现金流入小计	1,673,233,118.74	2,492,182,608.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	470,883,605.98	980,086,310.09
投资支付的现金	37,230,000.00	244,525,588.90
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	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	90,588,740.00	1,884,897,477.00
投资活动现金流出小计	598,702,345.98	3,109,509,375.99
投资活动产生的现金流量净额	1,074,530,772.76	-617,326,767.74
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	91,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	4,528,609,710.84	5,060,014,993.61
收到其他与筹资活动有关的现金	218,800,000.00	58,929,200.00
筹资活动现金流入小计	4,747,409,710.84	5,210,444,193.61
偿还债务支付的现金	3,978,582,138.60	4,211,260,285.60

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	712,806,601.09	973,540,594.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	39,905,253.01	62,801,879.35
支付其他与筹资活动有关的现金	2,886,795,382.77	601,892,868.42
筹资活动现金流出小计	7,578,184,122.46	5,786,693,748.16
筹资活动产生的现金流量净额	-2,830,774,411.62	-576,249,554.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,181,618.57	31,887,296.59
五、现金及现金等价物净增加额	-14,281,113.87	258,679,854.07
加：期初现金及现金等价物余额	1,426,647,961.41	1,167,968,107.34
六、期末现金及现金等价物余额	1,412,366,847.54	1,426,647,961.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,733,114,976.71	3,051,573,302.62
收到的税费返还	66,559,713.45	126,777,169.39
收到其他与经营活动有关的现金	80,694,298.23	29,607,387.39
经营活动现金流入小计	2,880,368,988.39	3,207,957,859.40
购买商品、接受劳务支付的现金	1,814,822,275.21	2,361,560,613.29
支付给职工以及为职工支付的现金	185,943,926.44	206,274,202.85
支付的各项税费	9,654,062.38	53,332,603.08
支付其他与经营活动有关的现金	106,169,002.16	205,178,776.90
经营活动现金流出小计	2,116,589,266.19	2,826,346,196.12
经营活动产生的现金流量净额	763,779,722.20	381,611,663.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	34,900.00	97,885,700.00
取得投资收益收到的现金	608,727,020.93	106,291,097.13
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	585,896.09	584,336.51
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,211,313,748.92	1,523,450,378.58
投资活动现金流入小计	1,820,661,565.94	1,728,211,512.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,712,815.29	91,123,117.31

投资支付的现金	2,418,075,000.00	36,205.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	403,015,284.50	1,188,643,952.79
投资活动现金流出小计	2,833,803,099.79	1,279,803,275.10
投资活动产生的现金流量净额	-1,013,141,533.85	448,408,237.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	4,491,107,248.30	3,049,613,485.16
收到其他与筹资活动有关的现金	161,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	4,652,107,248.30	3,049,613,485.16
偿还债务支付的现金	3,641,165,775.06	2,484,507,491.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	590,335,992.12	770,757,962.38
支付其他与筹资活动有关的现金	238,720,382.77	531,892,868.42
筹资活动现金流出小计	4,470,222,149.95	3,787,158,322.10
筹资活动产生的现金流量净额	181,885,098.35	-737,544,836.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-942,299.26	580,136.64
五、现金及现金等价物净增加额	-68,419,012.56	93,055,200.10
加：期初现金及现金等价物余额	185,112,728.92	92,057,528.82
六、期末现金及现金等价物余额	116,693,716.36	185,112,728.92

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	2,186,8 79,678. 00				114,95 6,936. 45	333,09 2,868. 42	55,678 ,843.7 7	10,261 ,018.1 2	427,04 3,757. 25		3,689, 094,17 6.26		6,150, 821,54 1.43	510,00 9,198. 32	6,660, 830.73 9.75
加：会计 政策变更															
前 期差错更正															

同一控制下企业合并					1,576,333.00		18,910,685.45				246,390,221.31		1,841,633.91	1,505,477.43	3,347,111.34
其他															
二、本年期初余额	2,186,879,678.00				1,691,289.94	333,092,868.42	74,589,529.22	10,261,018.12	427,043,757.25		3,935,484,397.57		7,992,455.45	2,015,486.63	10,007,942.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,691,289.94	238,720,382.77	-129,418,056.84	3,252,039.30	-380,028,744.65		-202,641,336.57		-2,638,846.42	139,738,056.88	-2,499,108.36
（一）综合收益总额							-129,418,056.84				565,820,630.75		436,402,573.91	180,027,181.15	616,429,755.06
（二）所有者投入和减少资本					-1,691,289.94	238,720,382.77			-427,043,757.25		-299,757,230.72		-2,656,811.31	-383,871.26	-2,657,195.18
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					-1,691,289.94	238,720,382.77			-427,043,757.25		-299,757,230.72		-2,656,811.31	-383,871.26	-2,657,195.18
（三）利润分配									47,015,012.60		-468,704,736.60		-421,689,724.00	-39,905,253.01	-461,594,977.01
1. 提取盈余公积									47,015,012.60		-47,015,012.60				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-421,689,724.00		-421,689,724.00	-39,905,253.01	-461,594,977.01

一、上年期末余额	2,186,879.678.00				114,956,936.45	6,701,261.91	6,895,798.44	393,891,140.30		3,621,219.587.26		6,330,544.402.36	508,589,769.13	6,839,134,171.49
加：会计政策变更										-12,227,868.01		-12,227,868.01	-630,433.88	-12,858,301.89
前期差错更正														
同一控制下企业合并					1,576,333.004.32	-30,655,970.85				119,939,277.84		1,665,616.311.31	1,371,361,598.22	3,036,977,909.53
其他														
二、本年期初余额	2,186,879.678.00				1,691,289,940.77	-23,954,708.94	6,895,798.44	393,891,140.30		3,728,930,997.09		7,983,932,845.66	1,879,320,933.47	9,863,253,779.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					333,092,868.42	98,544,238.16	3,365,219.68	33,152,616.95		206,553,400.48		8,522,606.85	136,165,696.76	144,688,303.61
（一）综合收益总额						98,544,238.16				895,769,920.83		994,314,158.99	176,120,392.23	1,170,434,551.22
（二）所有者投入和减少资本					333,092,868.42							-333,092,868.42	399,800.00	-332,693,068.42
1. 所有者投入的普通股													399,800.00	399,800.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					333,092,868.42							-333,092,868.42		-333,092,868.42
（三）利润分配								33,152,616.95		-689,216,520		-656,063,903	-40,354,495.47	-696,418,398.8

									5		.35		.40		7
1. 提取盈余公积									33,152,616.95		-33,152,616.95				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-656,063,903.40		-656,063,903.40	-40,354,495.47	-696,418,398.87
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									3,365,219.68				3,365,219.68		3,365,219.68
1. 本期提取									27,727,968.82				27,727,968.82		27,727,968.82
2. 本期使用									-24,362,749.14				-24,362,749.14		-24,362,749.14
（六）其他															
四、本期期末余额	2,186,879,678.0				1,691,289,940.77	333,092,868.42	74,589,529.22	10,261,018.12	427,043,757.25		3,935,484,397.57		7,992,455,452.51	2,015,486,630.23	10,007,942,082.74

	0												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	2,186,879,678.00				1,059,096,302.01	333,092,868.42		1,919,506.02	427,043,757.25	481,329,083.86		3,823,175,458.72
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,186,879,678.00				1,059,096,302.01	333,092,868.42		1,919,506.02	427,043,757.25	481,329,083.86		3,823,175,458.72
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-512,218,389.62	238,720,382.77		1,625,809.71	47,015,012.60	1,445,389.41		-700,852,560.67
(一)综合收益总额										470,150,126.01		470,150,126.01
(二)所有者投入和减少资本					-512,218,389.62	238,720,382.77						-750,938,772.39
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					-512,218,389.62	238,720,382.77						-750,938,772.39
(三)利润分配									47,015,012.60	-468,701.40		-421,689,710.50

									12.60	4,736.60		24.00
1. 提取盈余公积									47,015,012.60	-47,015,012.60		
2. 对所有者(或股东)的分配										-421,689,724.00		-421,689,724.00
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								1,625,809.71				1,625,809.71
1. 本期提取								4,562,500.00				4,562,500.00
2. 本期使用								-2,936,690.29				-2,936,690.29
(六)其他												
四、本期期末余额	2,186,879,678.00			546,877,912.39	571,813,251.19			3,545,315.73	474,058,769.85	482,774,473.27		3,122,322,898.05

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具	资本公	减：库存	其他综	专项储备	盈余公	未分配利	其他	所有者权		

		优先 股	永续 债	其他	积 股	合收益		积	润		益合计
一、上年期末余额	2,186,879.678.00				1,059,096,302.01			393,891,140.30	844,603,126.05		4,484,470,246.36
加：会计政策变更									-5,583,691.37		-5,583,691.37
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,186,879.678.00				1,059,096,302.01			393,891,140.30	839,019,434.68		4,478,886,554.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					333,092,868.42		1,919,506.02	33,152,616.95	-357,690,350.82		-655,711,096.27
(一)综合收益总额									331,526,169.53		331,526,169.53
(二)所有者投入和减少资本					333,092,868.42						-333,092,868.42
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					333,092,868.42						-333,092,868.42
(三)利润分配								33,152,616.95	-689,216,520.35		-656,063,903.40
1. 提取盈余公积								33,152,616.95	-33,152,616.95		
2. 对所有者(或股东)的分配									-656,063,903.40		-656,063,903.40
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							1,919,506.02					1,919,506.02
1. 本期提取							4,680,000.00					4,680,000.00
2. 本期使用							-2,760,493.98					-2,760,493.98
（六）其他												
四、本期期末余额	2,186,879,678.00				1,059,096,302.01	333,092,868.42	1,919,506.02	427,043,757.25	481,329,083.86			3,823,175,458.72

三、公司基本情况

浙江万丰奥威汽轮股份有限公司（“本公司”或“万丰奥威”）是一家在中华人民共和国浙江省注册的股份有限公司，于2001年9月30日成立。本公司所发行人民币普通股A股已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于浙江省新昌县工业区（后溪）。本集团主要经营活动为：汽车铝合金车轮和摩托车铝合金车轮及其他零部件的生产、销售及技术咨询、服务与劳务；汽车和摩托车用轻量化镁材料和部件设计、研发、制造与销售业务；金属、非金属材料及其制品、卡丁车、环保设备的研究、开发、制造、销售和有关技术服务；金属螺栓的制造加工，机械零件涂复处理，涂复设备，涂复溶剂的制造，涂复技术的服务；纺织机械及零部件（不含棉纺细纱机及配件）的制造；模具、机械配件、汽车零部件的制造、加工；经营进出口业务；通用飞机、直升机、航空发动机、航空电子电气与机械系统的设计、试验、生产、销售及维护维修；通用航空产业的技术开发及咨询服务；货物进出口，技术进出口。

本集团的母公司和最终母公司为于中华人民共和国成立的万丰奥特控股集团有限公司（以下简称“万丰集团”）。

截至2020年12月31日止，万丰集团现持有本公司33.37%的股份，是本公司的控股股东，陈爱莲女士持有本公司4.46%股权，吴良定先生持有本公司0.57%股权；陈爱莲女士、吴良定先生和吴捷先生分别持有万丰集团39.60%、22.50%和3.76%的股权。陈爱莲女士和吴良定先生为夫妻关系，吴良定先生和吴捷先生为父子关系，陈爱莲女士和吴良定家族（吴良定先生和吴捷先生）共同为本公司的实际控制人。

本财务报表业经本公司董事会于2021年4月28日决议批准。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本年度变化情况参见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

编制本财务报表时，除某些金融工具外，均以历史成本为计价原则。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

同一控制下企业合并对财务报表编制基础的影响

万丰飞机工业有限公司成立于2018年3月16日（以下简称“飞机工业”），为一家在中国浙江省注册成立的有限责任公司。

飞机工业的母公司为万丰航空工业有限公司，最终控股股东为万丰集团。

本公司分别于2020年2月22日、2020年3月20日召开第六届董事会第三十三次会议、2020年第二次临时股东大会并决议通过，本公司使用自有及自筹资金向万丰航空工业有限公司购买其持有的万丰飞机55%的股权。

2020年4月16日，本公司以现金人民币2,418,075,000.00元向万丰航空工业有限公司取得飞机工业55%股权。

由于合并前后，本公司与万丰飞机均受万丰集团最终控制且该控制并非暂时性，因此按照同一控制下企业合并的有关处理要求，本公司将企业合并取得的万丰飞机的资产、负债按照合并日万丰飞机账面价值计量。

按照同一控制下企业合并的有关处理要求，将飞机工业的经营成果和现金流量，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入合并财务报表，并且将两者之间的往来余额、交易发生额在合并时予以抵销，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。因此，本集团在编制2020年度财务报表时，重述了2019年12月31日的合并资产负债表、2019年度的合并利润表、合并现金流量表及合并所有者权益变动表（以下称“重述”）。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、递延所得税资产的确认以及收入确认和计量。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2020年12月31日的财务状况以及2020年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司及联营企业根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时按附注五、9所述政策折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。同一控制下企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价及原制度资本公

积转入的余额，不足冲减的则调整留存收益。

非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核，复核后支付的合并对价的公允价值与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

编制合并财务报表时，子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余部分仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

（1）收取金融资产现金流量的权利届满；

（2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合

同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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从其他综合收益转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当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从其他综合收益转出，计入留存收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

金融负债分类和计量

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、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他

金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义、预期信用损失计量的假设等披露参见附注十、4。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

融资产转移

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

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

参见附注五、10“金融工具”。

12、应收账款

参见附注五、10“金融工具”。

13、应收款项融资

参见附注五、10“金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参见附注五、10“金融工具”。

15、存货

存货包括原材料、在产品、半成品、低值易耗品、产成品。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料按类别计提，产成品按单个存货项目计提。

16、合同资产

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

17、合同成本

无

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）；合并日之前的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行

会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转；购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入留存收益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外股东权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入股东权益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因处置终止采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

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

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量，并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、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。

固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的折旧年限、预计净残值率及年折旧率如下：

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-35 年	3-10%	2.57-19.40%
专用设备	年限平均法	3-25 年	3-10%	3.60-32.33%
运输工具	年限平均法	2-15 年	3-10%	6.00-48.50%
通用工具	年限平均法	2-10 年	3-10%	9.00-48.50%
装修	年限平均法	5 年		20.00%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本集团在本报告期内，无融资租入固定资产。

25、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

26、借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、

辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
- (2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

	使用寿命
土地使用权	292-600个月或永久
软件	3-10年
客户关系	20年
专利及专有技术	7-40年
商标	10年或不确定
技术授权	21年

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。此类无形资产不予摊销，在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有证据表明使用寿命是有限的，则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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，能够证明其有用性；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。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

31、长期资产减值

本集团对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的

金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用主要为模具，采用产量法或直线法进行摊销。

33、合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬

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（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入当期损益。

其他长期职工福利

向职工提供的其他长期职工福利，适用离职后福利的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或

净资产，但变动均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

无

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

35、租赁负债

无

36、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

37、股份支付

无

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品

或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得相关商品控制权时点确认收入，该时点通常为合同约定的商品交付时点：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同通常包含为客户提供服务的履约义务。本集团提供服务的履约义务不满足在一段时间内履行履约义务的条件。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得服务形成资产或服务相关资产的控制权时点确认收入，该时点通常为履约义务完成且客户取得履约义务所带来的经济效益的时点：取得资产的现时收款权利、资产所有权上的主要风险和报酬的转移、资产的法定所有权的转移、实物资产的转移、客户接受该资产。

应付客户对价

对于应付客户对价，本集团将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注五、43进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

40、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

政府补助采用总额法核算。

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成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，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，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入股东权益的交易或者事项相关的计入股东权益外，均作为所得税费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产，按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本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，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，

涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

43、其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

估计的不确定性

以下对于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。参见附注五、31。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

质量保证

本集团对具有类似特征的合同组合，根据历史保修数据、当前保修情况，考虑产品改进、市场变化等全部相关信息后，对保修费率予以合理估计。估计的保修费率可能并不等于未来实际的保修费率，本集团至少于每一资产负债表日对保修费率进行重新评估，并根据重新评估后的保修费率确定预计负债。

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
公司对新收入准则进行相应的变更调整	已经 2020 年 4 月 27 日公司第六届董事会第三十五次会议审议批准	

新收入准则

2017年，财政部颁布了修订的《企业会计准则第14号——收入》（简称“新收入准则”）。本集团自2020年1月1日开始按照新修订的上述准则进行会计处理，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整本报告期初留存收益。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。根据新收入准则，确认收入的方式应当反映主体向客户转让商品或提供服务的模式，收入的金额应当反映主体因向客户转让这些商品或服务而预计有权获得的对价金额。同时，新收入准则对于收入确认的每一个环节所需要进行的判断和估计也做出了规范。本集团仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整，对2020年1月1日之前发生的合同变更，本集团采用简化处理方法，对所有合同根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。

基于对截止2019年12月31日未执行完的销售合同所进行的检查，本集团认为采用简化处理方法对本集团财务报表影响并不重大，主要是因为本集团基于风险报酬转移而确认的收入与销售合同履约义务的实现是同步的。

执行新收入准则对2020年度财务报表的影响如下：

合并资产负债表

单位：元

	报表数	假设按照原准则	影响
合同负债	512,836,059.89	-	512,836,059.89
预收款项	-	517,028,331.94	(517,028,331.94)
其他流动负债	4,192,272.05	-	4,192,272.05
应付账款	935,542,222.20	911,952,560.39	23,589,661.81
其他应付款	384,220,500.31	407,810,162.12	(23,589,661.81)

公司资产负债表

单位：元

	报表数	假设按照原准则	影响
合同负债	4,359,811.90	-	4,359,811.90
预收款项	-	4,359,811.90	(4,359,811.90)
应付账款	295,956,510.99	290,542,172.86	5,414,338.13
其他应付款	1,630,748,176.80	1,636,162,514.93	(5,414,338.13)

合并利润表

单位：元

	报表数	假设按照原准则	影响
营业成本	8,539,410,065.42	8,413,058,402.91	126,351,662.51
销售费用	202,937,418.90	329,289,081.41	(126,351,662.51)

公司利润表

	报表数	假设按照原准则	影响
营业成本	2,036,931,290.14	2,026,747,323.25	10,183,966.89
销售费用	30,034,081.55	40,218,048.44	(10,183,966.89)

上述会计政策变更引起的追溯调整对财务报表的主要影响如下：

本集团

2020年

合并资产负债表

单位：元

	按原准则列示的账面价值 2019年12月31日	重分类	按新准则列示的账面价值 2020年1月1日
合同负债	-	648,572,264.26	648,572,264.26
预收款项	653,874,136.71	(653,874,136.71)	-
其他流动负债	-	5,301,872.45	5,301,872.45
应付账款	1,083,181,883.19	31,968,469.81	1,115,150,353.00
其他应付款	759,261,155.63	(31,968,469.81)	727,292,685.82

公司资产负债表

单位：元

	按原准则列示的账面价值 2019年12月31日	重分类	按新准则列示的账面价值 2020年1月1日
合同负债	-	3,103,027.57	3,103,027.57
预收款项	3,103,027.57	(3,103,027.57)	-
应付账款	417,556,226.11	1,273,036.85	418,829,262.96
其他应付款	891,820,777.91	(1,273,036.85)	890,547,741.06

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,452,754,083.38	2,452,754,083.38	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	63,034,283.90	63,034,283.90	
衍生金融资产			
应收票据	0.00		
应收账款	2,555,697,203.97	2,555,697,203.97	
应收款项融资	378,904,590.58	378,904,590.58	
预付款项	173,597,304.56	173,597,304.56	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	916,325,582.02	916,325,582.02	
其中：应收利息	0.00		
应收股利	0.00		
买入返售金融资产			
存货	2,393,951,480.24	2,393,951,480.24	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	117,007,873.14	117,007,873.14	
流动资产合计	9,051,272,401.79	9,051,272,401.79	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	12,612,542.86	12,612,542.86	
其他权益工具投资	4,942,489.56	4,942,489.56	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	0.00		
固定资产	5,113,660,627.42	5,113,660,627.42	
在建工程	426,345,202.99	426,345,202.99	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,778,179,906.06	1,778,179,906.06	

开发支出	0.00		
商誉	1,701,158,115.52	1,701,158,115.52	
长期待摊费用	159,712,622.07	159,712,622.07	
递延所得税资产	188,710,115.07	188,710,115.07	
其他非流动资产	50,655,894.55	50,655,894.55	
非流动资产合计	9,435,977,516.10	9,435,977,516.10	
资产总计	18,487,249,917.89	18,487,249,917.89	
流动负债：			
短期借款	3,070,118,768.19	3,070,118,768.19	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	1,324,581.60	1,324,581.60	
衍生金融负债			
应付票据	218,601,865.08	218,601,865.08	
应付账款	1,083,181,883.19	1,115,150,353.00	-31,968,469.81
预收款项	653,874,136.71		653,874,136.71
合同负债	0.00	648,572,264.26	-648,572,264.26
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	238,740,090.73	238,740,090.73	
应交税费	71,472,056.11	71,472,056.11	
其他应付款	759,261,155.63	727,292,685.82	31,968,469.81
其中：应付利息	0.00		
应付股利	0.00		
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	571,968,504.83	571,968,504.83	
其他流动负债	0.00	5,301,872.45	-5,301,872.45
流动负债合计	6,668,543,042.07	6,668,543,042.07	
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	1,165,220,492.00	1,165,220,492.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	174,680,866.90	174,680,866.90	
递延收益	202,630,087.75	202,630,087.75	
递延所得税负债	268,233,346.43	268,233,346.43	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,810,764,793.08	1,810,764,793.08	
负债合计	8,479,307,835.15	8,479,307,835.15	
所有者权益：			
股本	2,186,879,678.00	2,186,879,678.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,691,289,940.77	1,691,289,940.77	
减：库存股	333,092,868.42	333,092,868.42	
其他综合收益	74,589,529.22	74,589,529.22	
专项储备	10,261,018.12	10,261,018.12	
盈余公积	427,043,757.25	427,043,757.25	
一般风险准备			
未分配利润	3,935,484,397.57	3,935,484,397.57	
归属于母公司所有者权益合计	7,992,455,452.51	7,992,455,452.51	
少数股东权益	2,015,486,630.23	2,015,486,630.23	
所有者权益合计	10,007,942,082.74	10,007,942,082.74	
负债和所有者权益总计	18,487,249,917.89	18,487,249,917.89	

调整情况说明

无

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			

货币资金	1,004,904,910.05	1,004,904,910.05	
交易性金融资产	60,034,900.00	60,034,900.00	
衍生金融资产			
应收票据	0.00		
应收账款	678,186,227.12	678,186,227.12	
应收款项融资	159,939,620.65	159,939,620.65	
预付款项	28,429,672.81	28,429,672.81	
其他应收款	494,780,887.10	494,780,887.10	
其中：应收利息	0.00		
应收股利	129,600,000.00	129,600,000.00	
存货	243,049,665.85	243,049,665.85	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	17,910,061.89	17,910,061.89	
流动资产合计	2,687,235,945.47	2,687,235,945.47	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,198,711,501.05	4,198,711,501.05	
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	364,884,432.10	364,884,432.10	
在建工程	57,506,951.74	57,506,951.74	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	53,332,915.40	53,332,915.40	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	9,208,148.95	9,208,148.95	
递延所得税资产	2,777,151.86	2,777,151.86	

其他非流动资产	38,683,336.01	38,683,336.01	
非流动资产合计	4,725,104,437.11	4,725,104,437.11	
资产总计	7,412,340,382.58	7,412,340,382.58	
流动负债：			
短期借款	1,282,185,084.02	1,282,185,084.02	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	290,920,548.28	290,920,548.28	
应付账款	417,556,226.11	418,829,262.96	-1,273,036.85
预收款项	3,103,027.57		3,103,027.57
合同负债	0.00	3,103,027.57	-3,103,027.57
应付职工薪酬	35,028,390.32	35,028,390.32	
应交税费	3,998,075.37	3,998,075.37	
其他应付款	891,820,777.91	890,547,741.06	1,273,036.85
其中：应付利息	0.00		
应付股利	0.00		
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	265,717,562.36	265,717,562.36	
其他流动负债			
流动负债合计	3,190,329,691.94	3,190,329,691.94	
非流动负债：			
长期借款	396,962,631.92	396,962,631.92	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	1,872,600.00	1,872,600.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	398,835,231.92	398,835,231.92	
负债合计	3,589,164,923.86	3,589,164,923.86	

所有者权益：			
股本	2,186,879,678.00	2,186,879,678.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,059,096,302.01	1,059,096,302.01	
减：库存股	333,092,868.42	333,092,868.42	
其他综合收益			
专项储备	1,919,506.02	1,919,506.02	
盈余公积	427,043,757.25	427,043,757.25	
未分配利润	481,329,083.86	481,329,083.86	
所有者权益合计	3,823,175,458.72	3,823,175,458.72	
负债和所有者权益总计	7,412,340,382.58	7,412,340,382.58	

调整情况说明

无

（4）2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

（1）回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

（2）利润分配

本公司的现金股利，于股东大会批准后确认为负债。

（3）安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生地指出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

（4）公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益

最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	<p>中国企业一般纳税人应税收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。</p> <p>墨西哥子公司墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司按应税收入的 16% 计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。</p> <p>万丰镁瑞丁控股有限公司（以下简称“万丰镁瑞丁”）及其英国子公司英国镁瑞丁轻量化技术有限公司按应税收入的 20% 计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。</p> <p>印度子公司万丰铝轮（印度）私人有限公司适用于其注册地印度哈里亚纳邦德里市的税收法规计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。</p> <p>奥地利子公司钻石管理有限公司及其子公司钻石飞机工业（奥地利）有限公司、奥地利发动机有限公司按应税收入的 20% 计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税。</p>	13%、16%、20%
城市维护建设税	中国企业按实际缴纳的流转税的 5%、7%、0% 缴纳。	5%、7%、0%
企业所得税	<p>中国企业所得税按应纳税所得额的 15%、25% 计缴。参见附注六、2。</p> <p>万丰镁瑞丁适用于其注册地英国阿什菲尔德市诺丁汉郡的所得税税收法规，税率为 19%。英国镁瑞丁轻量化技术有限公司适用于其注册地的所得税税收法规，税率为 19%。</p> <p>美国子公司万丰北美有限责任公司适用于其注册地美国密歇根州的所得税税收法规。美国镁瑞丁轻量化技术有限公司适用于其注册地的所得税税收法规，2019 年度及 2020 年度税率为 23.35%。</p> <p>印度子公司万丰铝轮（印度）私人有限公司适用于其注册地印度哈里亚纳邦德里市的所得税税收法规，税率为 22%。</p>	15%、19%、23.35%、22%、30%、25%、26.5%

	墨西哥子公司墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司适用于其注册地的所得税税法，税率为 30%。 加拿大子公司镁瑞丁轻量化技术有限公司、镁瑞丁轻量化技术控股有限公司、镁瑞丁加拿大有限公司、钻石飞机工业（加拿大）有限公司适用于其注册地的所得税税法。其中，镁瑞丁轻量化技术有限公司的税率为 25%，镁瑞丁轻量化技术控股有限公司、镁瑞丁加拿大有限公司的税率为 26.5%，钻石飞机工业（加拿大）有限公司的税率为 25%。 奥地利子公司钻石管理有限公司及其子公司钻石飞机工业（奥地利）有限公司、奥地利发动机有限公司适用于其注册地的所得税税法，税率为 25%。	
销售税	加拿大子公司镁瑞丁轻量化技术有限公司、镁瑞丁轻量化技术控股公司、镁瑞丁加拿大有限公司、钻石飞机工业（加拿大）有限公司按应税收入的 13% 计算销售税，并按扣除当期允许抵扣的税额后的差额缴纳销售税。	13%
商业活动税	集团在美国俄亥俄州的销售收入适用于当地的税法计算商业活动税。	
预扣所得税	印度子公司万丰铝轮（印度）私人有限公司适用于其注册地印度哈里亚纳邦德里市的税法计算并缴纳预扣所得税。	
教育费附加	中国企业按实际缴纳的流转税的 5%、0% 缴纳。	5%、0%
水利建设基金	中国企业按营业收入的 1%、0.1%、0% 缴纳。	1%、0.1%、0%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、威海万丰、重庆万丰、威海镁业、万丰摩轮、广东摩轮、上海达克罗、上海镁镁、镁瑞丁新材料、无锡雄伟、盐城雄伟、长春雄伟、无锡杰夫、仪征雄伟	15%
宁波奥威尔、吉林万丰、上海丰途、宁波达克罗、飞机工业、钻石管理有限公司（奥地利）及奥地利当地子公司	25%
万丰镁瑞丁控股有限公司	适用于其注册地英国阿什福德市诺丁汉郡的所得税税法，税率为 19%。
英国镁瑞丁轻量化技术有限公司	适用于其注册地的所得税税法，税率为 19%。
美国子公司万丰北美有限责任公司	适用于其注册地美国密歇根州的所得税税法。
美国镁瑞丁轻量化技术有限公司	适用于其注册地的所得税税法，2019 年度及 2020 年度税率为 23.35%。
印度子公司万丰铝轮（印度）私人有限公司	适用于其注册地印度哈里亚纳邦德里市的所得税税法，税率为 22%。
墨西哥子公司墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司	适用于其注册地的所得税税法，税率为 30%。
加拿大子公司镁瑞丁轻量化技术有限公司、镁瑞丁轻量化技术控股有限公司、镁瑞丁加拿大有限公司、钻石飞机工业（加拿大）有限公司	适用于其注册地的所得税税法。其中，镁瑞丁轻量化技术有限公司的税率为 25%，镁瑞丁轻量化技术控股有限公司、镁瑞丁加拿大有限公司的税率为 26.5%，钻石飞机工业（加拿大）有限公司的税率为 25%。
奥地利子公司钻石管理有限公司及其子公司钻石飞机工业（奥地利）有限公司、奥地利发动机有限公司	适用于其注册地的所得税税法，税率为 25%。

2、税收优惠

本公司接获由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和地方税务局于2020年12月1日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202033005649），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，本公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司威海万丰奥威汽轮有限公司接获由山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局和地方税务局于2020年12月8日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202037002645），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司威海万丰镁业科技发展有限公司接获由山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局和地方税务局于2020年8月17日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202037000108），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司重庆万丰奥威铝轮有限公司，属于设在西部地区的鼓励类企业，根据财政部、海关总署、国家税务总局于2011年7月27日联合下发的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》，经每年向重庆市涪陵区国家税务局清溪税务所备案，重庆万丰奥威铝轮有限公司被认定为西部地区的鼓励类产业企业，自2016年起所得税均按15%的税率缴纳。根据国家对西部地区鼓励类产业企业的相关税收政策，自2018年起公司无需再专门备案，2020年所得税仍按15%的税率缴纳。

子公司浙江万丰摩轮有限公司接获由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于2018年11月30日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201833001613），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018年至2020年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司广东万丰摩轮有限公司接获由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局于2018年11月28日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR201844002073），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018年至2020年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司上海达克罗涂复工业有限公司接获由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局于2018年11月2日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201831000793），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018年至2020年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司上海镁镁合金压铸有限公司接获由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局于2019年10月8日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR201931000323），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2019年至2021年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司万丰镁瑞丁新材料科技有限公司接获由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江

省税务局于2018年11月30日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201833001014），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018年至2020年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司无锡雄伟精工科技有限公司接获由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局于2020年12月2日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR202032006479），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司长春雄伟汽车零部件有限公司接获由吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、吉林省国家税务局和吉林省地方税务局于2020年9月10日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR202022000006），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司无锡杰夫机械科技有限公司接获由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局于2018年11月28日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201832004062），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2018年至2020年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司盐城雄伟汽车部件有限公司接获由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局于2020年12月2日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR202032007938），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

子公司仪征雄伟机械科技有限公司接获由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局于2020年12月2日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号GR202032002099），认定公司为高新技术企业，认证有效期3年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2020年至2022年），所得税按15%的税率缴纳。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	928,560.58	1,007,340.38
银行存款	1,463,778,286.96	2,200,640,621.03
其他货币资金	210,272,110.63	251,106,121.97

合计	1,674,978,958.17	2,452,754,083.38
----	------------------	------------------

其他说明

于2020年12月31日，本集团存放于境外的货币资金为美元74,120,174.94元，英镑4,236,852.60元，印度卢比488,563,163.81元，加元12,610,625.22元，墨西哥比索6,143,754.32元，欧元35,301,672.42元，日元45,849,364.00元，捷克克朗3,230,720.62元（于2019年12月31日，本集团存放于境外的货币资金为美元50,607,978.18元，英镑2,355,972.53元，印度卢比26,803,013.93元，加元15,188,698.3元，墨西哥比索938,794.62元，欧元25,946,195.26元，日元46,472,557.00元，捷克克朗4,343,738.02元）。

于2020年12月31日，本集团所有权受到限制的货币资金参见附注七、81。

银行活期存款按照银行活期存款利率取得利息收入。

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	5,312,974.87	63,034,283.90
其中：		
外汇远期合约	2,474,818.46	440,000.00
外汇期权合约	207,581.54	
结构性存款		60,000,000.00
股票	2,630,574.87	2,594,283.90
其中：		
合计	5,312,974.87	63,034,283.90

其他说明：

上述结构性存款系所有权或使用权受到限制的资产，详见附注七、81。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

单位：元

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

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--				

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
--			

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
--			

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
--	

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
--		

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
--	

其他说明

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
--	

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

无

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	46,054,287.07	1.93%	30,158,501.41	65.48%	15,895,785.66	41,352,651.84	1.58%	25,154,998.75	60.83%	16,197,653.09
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,342,524,568.18	98.07%	43,439,471.56	1.85%	2,299,085,096.62	2,583,991,841.13	98.42%	44,492,290.25	1.72%	2,539,499,550.88
其中：										
合计	2,388,578,855.25	100.00%	73,597,972.97	3.08%	2,314,980,882.28	2,625,344,492.97	100.00%	69,647,289.00	2.65%	2,555,697,203.97

按单项计提坏账准备： 30,158,501.41

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
第一名	10,619,046.44	10,619,046.44	100.00%	预估收款风险
第二名	8,280,910.13	2,781,910.13	33.59%	预估收款风险
第三名	6,625,061.06	1,414,787.38	21.36%	产品质量纠纷
第四名	4,055,686.16	4,055,686.16	100.00%	预估收款风险
第五名	3,751,626.02	1,875,813.01	50.00%	预估收款风险
其他	12,721,957.26	9,411,258.29	73.98%	预估收款风险
合计	46,054,287.07	30,158,501.41	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--				

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：43,439,471.56

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,246,198,613.39	23,656,329.43	1.05%
1 年至 2 年	66,051,391.45	2,793,506.98	4.23%
2 年至 3 年	24,766,755.78	11,670,494.43	47.12%
3 年以上	5,507,807.56	5,319,140.72	96.57%
合计	2,342,524,568.18	43,439,471.56	--

确定该组合依据的说明：

2020 年计提坏账准备人民币 11,932,332.85 元（2019：人民币 37,296,124.07 元），收回或转回坏账准备人民币 5,304,843.83 元（2019 年：人民币 2,502,676.39 元）。2020 年实际核销应收账款为人民币 2,676,805.05 元（2019 年：人民币 1,102,659.64 元）。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
--			

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,254,965,619.41
1 至 2 年	74,785,286.02
2 至 3 年	51,938,480.19
3 年以上	6,889,469.63
3 至 4 年	6,889,469.63
合计	2,388,578,855.25

（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	
2020 年	69,647,289.00	11,932,332.85	5,304,843.83	2,676,805.05		73,597,972.97
合计	69,647,289.00	11,932,332.85	5,304,843.83	2,676,805.05		73,597,972.97

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
--		

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
--	

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

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	145,883,190.32	6.11%	723,764.42
第二名	84,570,249.81	3.54%	422,851.24
第三名	73,059,587.54	3.06%	365,297.94
第四名	72,086,733.75	3.02%	360,433.67
第五名	67,556,464.43	2.83%	337,782.32
合计	443,156,225.85	18.56%	

(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

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	338,736,142.63	350,320,590.58
商业承兑汇票	43,468,600.37	28,584,000.00
合计	382,204,743.00	378,904,590.58

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：

已质押的应收款项融资如下：

单位：元

种类	2020年	2019年
银行承兑汇票	186,082,811.84	132,911,797.58
商业承兑汇票	1,000,000.00	14,960,000.00
合计	187,082,811.84	147,871,797.58

(1) 已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据如下：

单位：元

种类	2020年		2019年	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	706,520,717.60	60,264,049.38	586,953,297.41	52,584,811.00
商业承兑汇票	-	1,000,000.00	-	10,960,000.00
合计	706,520,717.60	61,264,049.38	586,953,297.41	63,544,811.00

(2) 出票人未履约而将票据转为应收账款如下：

无

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	152,570,939.60	96.49%	168,067,208.16	96.82%
1 至 2 年	1,018,291.92	0.64%	1,183,585.18	0.68%
2 至 3 年	225,922.70	0.14%	4,151,292.61	2.39%
3 年以上	4,321,136.02	2.73%	195,218.61	0.11%
合计	158,136,290.24	--	173,597,304.56	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	与本集团关系	金额	账龄	未结算原因	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	第三方	27,005,328.32	一年以内	货物未收到	17.08
第二名	第三方	23,621,431.84	一年以内	货物未收到	14.94
第三名	第三方	16,181,548.86	一年以内	货物未收到	10.23
第四名	第三方	12,477,187.30	一年以内	货物未收到	7.89
第五名	第三方	6,781,193.40	一年以内	货物未收到	4.29
合计		86,066,689.72			54.43

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	
应收股利	0.00	
其他应收款	68,318,081.18	916,325,582.02
合计	68,318,081.18	916,325,582.02

(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
合计	0.00	

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
--		
合计	0.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

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
关联方占用资金	0.00	843,320,000.00
保证金	7,622,075.86	11,930,507.11
股票回购存出款	866,935.63	6,913,835.11
员工备用金	3,849,343.39	4,304,279.29
代垫费用	3,551,863.38	1,211,041.51
应收赔偿款	2,558,050.02	2,730,734.57
出口退税款	215,930.22	28,828.35
应收退税款	20,904,450.90	24,350,645.18
应收职工补偿	11,700,450.00	
其他	20,816,494.34	24,707,193.43
合计	72,085,593.74	919,497,064.55

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	84,280.54	1,126,401.99	1,960,800.00	3,171,482.53
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-84,280.54	84,280.54		
--转入第三阶段		-128,015.35	128,015.35	
本期计提	348,067.87	678,287.91		1,026,355.78
本期转回	173,874.15	151,924.25	104,527.35	430,325.75
2020 年 12 月 31 日余额	174,193.72	1,609,030.84	1,984,288.00	3,767,512.56

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	56,351,143.02
1 至 2 年	1,005,658.62
2 至 3 年	4,259,072.47
3 年以上	10,469,719.63
3 至 4 年	10,469,719.63
合计	72,085,593.74

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
2020 年	3,171,482.53	1,026,355.78	430,325.75			3,767,512.56
合计	3,171,482.53	1,026,355.78	430,325.75			3,767,512.56

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
--		

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
--	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
奥地利税务财政局	应收退税款	20,904,450.90	1 年以内	29.00%	
奥地利劳动局	应收职工补偿	11,700,450.00	1 年以内	16.23%	
新昌县国土资源局	保证金	2,879,575.00	2-3 年	3.99%	287,957.50
Gates Canada Inc	应收赔偿款	2,558,050.02	3 年以上	3.55%	
东莞市华纬涂装设备有限公司	代垫设备款	2,000,000.00	1 年以内	2.77%	
合计	--	40,042,525.92	--	55.54%	287,957.50

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,021,336,904.37	93,791,188.32	927,545,716.05	1,050,945,010.87	95,480,390.87	955,464,620.00

在产品	656,710,134.88	4,790,661.33	651,919,473.55	680,658,858.81	3,694,539.11	676,964,319.70
库存商品	745,299,986.77	14,851,786.11	730,448,200.66	779,307,046.36	17,784,505.82	761,522,540.54
合计	2,423,347,026.02	113,433,635.76	2,309,913,390.26	2,510,910,916.04	116,959,435.80	2,393,951,480.24

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	95,480,390.87	2,042,644.70		3,731,847.25		93,791,188.32
在产品	3,694,539.11	1,105,500.72		9,378.50		4,790,661.33
库存商品	17,784,505.82	5,323,533.33		8,256,253.04		14,851,786.11
合计	116,959,435.80	8,471,678.75		11,997,478.79		113,433,635.76

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
--		

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
--				

其他说明：

无

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税、销售税、消费税留抵/待认证税额	69,003,341.08	69,837,690.54
预缴企业所得税	26,600,908.56	47,170,182.60
合计	95,604,249.64	117,007,873.14

其他说明：

于2020年12月31日，本集团无所有权受到限制的其他流动资产。

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--						

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	

2020年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
--------------------	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020年1月1日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价)	本期增减变动								期末余额 (账面价)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

	值)			确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备		值)	
一、合营企业											
--											
二、联营企业											
Diamond Flight Centre London INC.	765,855.9 6			-166,729. 89		-31,315.2 3				567,810.8 4	
中电科芜 湖通用航 空产业技 术研究院 有限公司	11,846,68 6.90		-11,136,9 57.56	-709,729. 34							
小计	12,612,54 2.86		-11,136,9 57.56	-876,459. 23		-31,315.2 3				567,810.8 4	
合计	12,612,54 2.86		-11,136,9 57.56	-876,459. 23		-31,315.2 3				567,810.8 4	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
Diamond Flight Centre London INC.	4,733,395.22	4,942,489.56
合计	4,733,395.22	4,942,489.56

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
-		

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,872,464,413.48	5,113,660,627.42
合计	4,872,464,413.48	5,113,660,627.42

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	通用工具	装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	3,055,868,712.55	4,614,959,380.24	107,869,598.56	222,244,427.42	2,340,060.98	8,003,282,179.75
2.本期增加金额	78,285,305.98	327,433,341.47	37,357,047.62	15,323,963.50	26,045.31	458,425,703.88

(1) 购置	2,548,119.90	52,422,104.25	37,246,428.15	11,353,851.31	26,045.31	103,596,548.92
(2) 在建工程转入	75,737,186.08	275,011,237.22	110,619.47	3,970,112.19		354,829,154.96
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	45,788,527.40	181,865,263.50	10,678,267.39	29,282,107.74	30,000.00	267,644,166.03
(1) 处置或报废	2,007,506.37	106,547,352.57	12,719,051.08	29,331,275.10	30,000.00	150,635,185.12
外币报表折算	43,781,021.03	75,317,910.93	-2,040,783.69	-49,167.36		117,008,980.91
4.期末余额	3,088,365,491.13	4,760,527,458.21	134,548,378.79	208,286,283.18	2,336,106.29	8,194,063,717.60
二、累计折旧						
1.期初余额	635,660,456.18	2,034,215,012.89	25,637,002.03	135,638,742.07	1,966,060.72	2,833,117,273.89
2.本期增加金额	122,374,683.92	430,016,646.04	9,676,594.26	20,621,205.24	164,681.37	582,853,810.83
(1) 计提	122,374,683.92	430,016,646.04	9,676,594.26	20,621,205.24	164,681.37	582,853,810.83
3.本期减少金额	12,152,116.67	108,472,830.22	1,392,883.95	28,403,855.69	28,500.00	150,450,186.53
(1) 处置或报废	2,006,459.67	86,392,170.99	1,607,875.14	29,157,095.90	28,500.00	119,192,101.70
外币报表折算	10,145,657.00	22,080,659.23	-214,991.19	-753,240.21		31,258,084.83
4.期末余额	745,883,023.43	2,355,758,828.71	33,920,712.34	127,856,091.62	2,102,242.09	3,265,520,898.19
三、减值准备						
1.期初余额	2,266,776.28	53,832,251.62		405,250.54		56,504,278.44
2.本期增加金额		2,675,523.03		10,234.45		2,685,757.48
(1) 计提		2,675,523.03		10,234.45		2,685,757.48
3.本期减少金额	98,956.02	2,964,488.23		48,185.74		3,111,629.99
(1) 处置或报废		1,017,453.06		32,050.46		1,049,503.52
外币报表折算	98,956.02	1,947,035.17		16,135.28		2,062,126.47
4.期末余额	2,167,820.26	53,543,286.42		367,299.25		56,078,405.93
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,340,314,647.44	2,351,225,343.08	100,627,666.45	80,062,892.31	233,864.20	4,872,464,413.48
2.期初账面价值	2,417,941,480.09	2,526,912,115.73	82,232,596.53	86,200,434.81	374,000.26	5,113,660,627.42

(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
房屋建筑物	1,520,714.68	1,520,714.68			
专用设备	89,315,237.07	62,104,530.92	5,037,016.50	22,173,689.65	

通用设备	6,023,171.77	5,472,894.78	28,516.04	521,760.95	
合计	96,859,123.52	69,098,140.38	5,065,532.54	22,695,450.60	

(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
--				

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	145,679,914.15

(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
房屋建筑物	98,395,904.63	产权证书正在办理中

其他说明

无

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	258,966,481.11	426,345,202.99
合计	258,966,481.11	426,345,202.99

(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
在建工程	258,966,481.11		258,966,481.11	426,345,202.99		426,345,202.99
合计	258,966,481.11		258,966,481.11	426,345,202.99		426,345,202.99

(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
220万铝合金轮毂智慧工厂	531,925,000.00	31,391,843.45	2,987,317.84			34,379,161.29	7.00%	7%				其他
吉林汽轮300万件高端汽车轮毂智慧工厂	381,570,000.00	14,495,269.96	12,980,058.69	24,096,564.49		3,378,764.16	85.00%	85%				其他
智慧工厂600万件摩托车铝轮毂项目	448,731,000.00	13,106,168.87	638,441.24	10,031,271.64		3,713,338.47	95.00%	95%				其他
待安装设备	0.00	3,205,941.24	4,219,451.25	4,205,974.45		3,219,418.04						其他
印度年产300万套铝合金车轮项目	116,962,500.00	31,611,874.59	9,688,874.90	22,239,778.85	3,429,486.37	15,631,484.27	86.00%	86%				其他
镁瑞丁美国工厂	0.00	61,356,237.90	26,797,450.06	85,942,736.00	2,210,951.96							其他
其他设	0.00	196,226.	112,228.	153,248,50	4,124,77	151,081,5						其他

备		151.54	680.44	6.87	3.43	51.68						
其他工程	0.00	74,951.7	29,316.2	55,064,322	1,640,91	47,562,76						其他
		15.44	80.92	.66	0.50	3.20						
合计	1,479,18	426,345,	198,856,	354,829,15	11,406,1	258,966,4	--	--				--
	8,500.00	202.99	555.34	4.96	22.26	81.11						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
--		

其他说明

无

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

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**

单位：元

项目	合计

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	客户关系	商标	软件	技术授权	合计
一、账面原值								
1.期初余额	762,797,808.37	1,003,206,595.05		175,900,000.00	92,486,670.23	60,433,833.20	70,393,236.48	2,165,218,143.33
2.本期增加金额	3,105,331.75	395,336.71				4,309,852.51	135,773.61	7,946,294.58
（1）购置	3,105,331.75	395,336.71				4,309,852.51	135,773.61	7,946,294.58
（2）内部研发								
（3）企业合并增加								
3.本期减少金额	-10,558,394.96	-33,672,741.74	0.00	0.00	-2,464,147.14	-1,435,490.87	-463,906.67	-48,594,681.38
（1）处置		-2,315,733.43				-1,291,236.67	-2,315,733.43	-3,606,970.10
外币报表折算	-10,558,394.96	-33,672,741.74			-2,464,147.14	-144,254.20	1,851,826.76	-44,987,711.28
4.期末余额	755,344,745.16	969,929,190.02		175,900,000.00	90,022,523.09	63,308,194.84	70,065,103.42	2,124,569,756.53
二、累计摊销								
1.期初余额	85,690,815.72	182,071,752.28		50,941,250.00	5,421,352.27	45,605,736.27	17,307,330.73	387,038,237.27
2.本期增加金额	12,937,886.67	48,697,542.55		8,795,000.00	3,424,011.96	2,215,715.49	4,552,713.21	80,622,869.88
（1）计提	12,937,886.67	48,697,542.55		8,795,000.00	3,424,011.96	2,215,715.49	4,552,713.21	80,622,869.88
3.本期减少金额	-0.03	-5,067,260.35	0.00	0.00	0.00	-1,694,250.37	-1,763,715.91	-8,525,226.66
（1）处置						-1,287,210.78	-2,264,508.38	-3,551,719.16
外币报表折	-0.03	-5,067,260.35				-407,039.59	500,792.47	-4,973,507.50

算								
4.期末余额	98,628,702.36	225,702,034.48		59,736,250.00	8,845,364.23	46,127,201.39	20,096,328.03	459,135,880.49
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	656,716,042.80	744,227,155.54		116,163,750.00	81,177,158.86	17,180,993.45	49,968,775.39	1,665,433,876.04
2.期初账面价值	677,106,992.65	821,134,842.77		124,958,750.00	87,065,317.96	14,828,096.93	53,085,905.75	1,778,179,906.06

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
--		

其他说明：

于2020年12月31日，本集团所有权受到限制的无形资产参见附注七、81。

于2020年12月31日及2019年12月31日，管理层对使用寿命不确定的商标进行了减值测试，未发现减值。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	外币报表折算	

通用航空飞机研发项目		69,419,211.82					1,118,681.18	70,537,893.00
合计		69,419,211.82					1,118,681.18	70,537,893.00

其他说明

无

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	外币报表折算	
商誉	1,701,158,115.52				38,163,606.20	1,662,994,509.32
合计	1,701,158,115.52				38,163,606.20	1,662,994,509.32

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本集团于2013年12月收购上海达克罗涂复工业有限公司，形成商誉人民币235,709,395.09元，于2014年12月收购宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司，形成商誉人民币15,021,635.69元，于2018年6月收购无锡雄伟精工科技有限公司，形成商誉人民币290,891,792.51元。于2020年4月，本集团收购万丰飞机工业有限公司，同一控制下企业合并并入商誉人民币1,121,371,686.03元。

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

企业合并取得的商誉已经分配至下列资产组或资产组组合以进行减值测试：

- 上海达克罗涂复工业有限公司及其子公司浙江万丰上达涂复科技有限公司的资产组组合
- 宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司资产组
- 无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司的资产组组合
- 万丰飞机工业有限公司及其子公司的资产组组合

上海达克罗涂复工业有限公司及其子公司浙江万丰上达涂复科技有限公司的资产组组合主要由上海

达克罗涂复工业有限公司及其子公司浙江万丰上达涂复科技有限公司的长期资产（不含对宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司的长期股权投资）组成，与以前年度减值测试时所确定的资产组一致。该资产组组合账面价值为人民币275,210,978.70元（不含商誉）。可收回金额采用资产组组合的预计未来现金流量的现值，根据管理层批准的五年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是18%（2019年：18%），用于预测五年以后收入的增长率是3%（2019年：3%）。该增长率与资产组所处行业的长期平均增长率相似。

宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司资产组主要由宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司的长期资产组成，与购买日及以前年度减值测试时所确定的资产组一致。该资产组账面价值为人民币41,466,389.36元（不含商誉）。可收回金额采用资产组的预计未来现金流量的现值，根据管理层批准的五年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是21%（2019年：22%），用于预测五年以后收入的增长率是3%（2019年：3%）。该增长率与资产组所处行业的长期平均增长率相似。

无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司产生的现金流入独立于本集团其他资产或者资产组的现金流入；同时，无锡雄伟精工科技有限公司管理层对无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司整体进行生产经营活动的管理，所以将商誉分摊至无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司的资产组组合。该资产组组合主要由无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司的长期资产组成，与购买日所确定的资产组组合一致。该资产组组合的账面价值为人民币457,751,993.48元（不含商誉）。可收回金额采用资产组组合的预计未来现金流量的现值，根据管理层批准的五年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是17%（2019年：17%），用于预测五年以后收入的增长率是3%（2019年：3%）。该增长率与资产组组合所处行业的长期平均增长率相似。

万丰飞机工业有限公司及其子公司产生的现金流入独立于本集团其他资产或者资产组的现金流入；同时，万丰飞机工业有限公司管理层对万丰飞机工业有限公司及其子公司整体进行生产经营活动的管理，所以将商誉分摊至万丰飞机工业有限公司及其子公司的资产组组合。该资产组组合主要由万丰飞机工业有限公司及其子公司的长期资产组成，与合并日所确定的资产组组合一致。该资产组组合的账面价值为人民币1,189,116,794.64元（不含商誉）。可收回金额采用资产组组合的预计未来现金流量的现值，根据管理层批准的五年期的财务预算基础上的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是15%，用于预测五年以后收入的增长率是0。该增长率与资产组组合所处行业的长期平均增长率相似。

商誉减值测试的影响

计算资产组于2020年12月31日和2019年12月31日的预计未来现金流量现值采用了假设。以下详述了管理层为进行商誉的减值测试，在确定现金流量预测时作出的关键假设：

预算毛利—确定基础是在预算年度前一年实现的平均毛利率基础上，根据预计效率的提高及预计市场开发情况适当调整该平均毛利率。

折现率—采用的折现率是反映相关资产组特定风险的税前折现率。

分配至上述资产组或资产组组合的关键假设的金额与本集团历史经验及外部信息一致。

其他说明

无

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
模具费	155,574,404.91	120,403,888.58	117,296,286.89	6,539,051.40	152,142,955.20
其他	4,138,217.16	3,426,357.10	2,533,271.36		5,031,302.90
合计	159,712,622.07	123,830,245.68	119,829,558.25	6,539,051.40	157,174,258.10

其他说明

无

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	103,197,497.76	19,454,818.29	101,571,717.56	18,733,041.43
内部交易未实现利润	28,403,632.18	6,513,020.37	38,452,198.52	9,139,506.41
可抵扣亏损	887,572,565.95	207,165,175.85	539,284,651.54	134,364,475.53
交易性金融负债	0.00		1,324,581.60	198,687.24
递延收益	34,991,981.94	5,234,028.07	19,743,547.14	2,961,532.07
固定资产折旧年限差异	46,415,580.39	7,635,453.22	50,651,033.40	8,202,838.28
预提成本费用	88,400,965.39	17,439,780.95	75,946,109.24	15,110,034.11
合计	1,188,982,223.61	263,442,276.75	826,973,839.00	188,710,115.07

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	618,572,990.33	128,998,950.89	695,954,080.47	143,940,380.48
固定资产折旧年限差异	449,463,686.72	105,621,790.35	460,724,738.47	107,779,719.37
模具摊销	64,905,823.19	15,977,333.04	67,576,409.18	16,513,246.58
交易性金融资产	2,682,400.00	402,360.00	0.00	
研发费用资本化	70,537,893.00	17,634,473.25		

合计	1,206,162,793.24	268,634,907.53	1,224,255,228.12	268,233,346.43
----	------------------	----------------	------------------	----------------

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	1,188,982,223.61	263,442,276.75	826,973,839.00	188,710,115.07
递延所得税负债	1,206,162,793.24	268,634,907.53	1,224,255,228.12	268,233,346.43

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	64,892,971.32	58,123,373.93
可抵扣亏损	709,064,668.42	1,121,656,110.65
合计	773,957,639.74	1,179,779,484.58

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	0.00	14,462,870.02	
2021	0.00	29,923,131.64	
2022	14,107,939.28	33,953,830.77	
2023	0.00	1,503,643.11	
2024	19,874,937.50	57,734,101.04	
2025 年及以后	675,081,791.64	984,078,534.07	
合计	709,064,668.42	1,121,656,110.65	--

其他说明：

无

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备采购款（注 1）	7,461,417.37		7,461,417.37	50,655,894.55		50,655,894.55

合计	7,461,417.37		7,461,417.37	50,655,894.55		50,655,894.55
----	--------------	--	--------------	---------------	--	---------------

其他说明：

注1：本公司于2017年12月召开了第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于公司投资年产220万件铝合金轮毂智慧工厂项目的议案》，同意投资年产220万件铝合金轮毂智慧工厂项目。于2019年7月，本公司向浙江万丰科技开发股份有限公司预付人民币3,623万元用于采购智慧工厂项目所需设备，此后由于汽车行业市场变化，本公司决定暂缓智慧工厂项目，于2019年12月31日，该款项仍为预付设备款。本公司于2020年6月收回了该款项。

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	350,971,345.88	318,825,376.00
抵押借款	466,584,522.23	198,476,192.23
保证借款	261,912,928.58	300,287,468.95
信用借款	1,621,761,545.54	2,007,220,560.05
抵押及保证借款	843,066,327.79	245,309,170.96
合计	3,544,296,670.02	3,070,118,768.19

短期借款分类的说明：

于2020年12月31日，上述借款的年利率为2.85%-8.00%（2019年12月31日：2.54%-8.00%）。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
--				

其他说明：

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		1,324,581.60
其中：		

外汇期权合约		1,155,357.75
利率互换合约		169,223.85
其中：		
合计	0.00	1,324,581.60

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	192,867,169.90	218,601,865.08
合计	192,867,169.90	218,601,865.08

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
应付账款	935,542,222.20	1,115,150,353.00
合计	935,542,222.20	1,115,150,353.00

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
--		

其他说明：

无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		
合计	0.00	

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
--		

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商品销售预收款项	512,836,059.89	648,572,264.26
合计	512,836,059.89	648,572,264.26

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
--		

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	233,205,108.09	1,576,879,887.52	1,586,451,269.92	223,633,725.69
二、离职后福利-设定提存计划	5,534,982.64	140,553,760.87	138,205,683.83	7,883,059.68
合计	238,740,090.73	1,717,433,648.39	1,724,656,953.75	231,516,785.37

(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	222,730,889.11	1,391,851,569.01	1,400,543,318.63	214,039,139.49
2、职工福利费	6,312,197.09	56,801,256.61	58,032,387.97	5,081,065.73
3、社会保险费	2,570,817.85	78,445,371.51	77,984,675.41	3,031,513.95
其中：医疗保险费	1,661,616.35	73,236,052.08	73,008,266.24	1,889,402.19
工伤保险费	784,818.06	4,167,349.33	4,013,894.55	938,272.84
生育保险费	124,383.44	1,041,970.10	962,514.62	203,838.92
4、住房公积金	644,019.62	28,896,668.58	28,923,149.42	617,538.78
5、工会经费和职工教育经费	947,184.42	10,050,223.65	10,132,940.33	864,467.74
其他		10,834,798.16	10,834,798.16	
合计	233,205,108.09	1,576,879,887.52	1,586,451,269.92	223,633,725.69

(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	5,137,086.26	137,737,516.10	135,435,334.63	7,439,267.73
2、失业保险费	397,896.38	2,816,244.77	2,770,349.20	443,791.95
合计	5,534,982.64	140,553,760.87	138,205,683.83	7,883,059.68

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	26,542,927.11	34,206,653.17
企业所得税	39,186,672.93	22,371,143.85
个人所得税	5,102,080.09	4,256,244.53
城市维护建设税	1,899,576.31	2,221,116.30
土地使用税	4,254,745.36	2,209,282.12
房产税	4,852,646.95	2,451,938.91
印花税	124,470.71	71,666.17
教育费附加	1,266,995.16	1,786,125.57
车船使用费	2,940.00	2,940.00

水利建设基金	289,400.82	517,649.20
财产税	4,176,660.14	398,994.34
预扣所得税	837,889.76	957,925.19
代扣代缴所得税	19,869,554.00	
商业活动税		14,956.76
其他	4,779,295.22	5,420.00
合计	113,185,854.56	71,472,056.11

其他说明：

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	
应付股利	0.00	
其他应付款	384,220,500.31	727,292,685.82
合计	384,220,500.31	727,292,685.82

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
--		

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

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
应付投资款（注）		250,875,527.78
应付工程设备款	123,040,085.71	195,544,451.22
合同保证金	20,506,005.21	18,438,067.14
应付运费及仓储费	21,188,614.05	26,534,374.31
应付其他费用	169,154,774.77	170,461,805.20
其他	50,331,020.57	65,438,460.17
合计	384,220,500.31	727,292,685.82

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
Huawei Coating Equipment HK CO.,LTD	5,394,029.63	项目未验收
万丰集团	5,000,000.00	合作意向金
沈阳东大三建工业炉制造有限公司	4,834,285.70	项目未验收
浙江华立智能装备股份有限公司	2,710,274.01	项目未验收
浙江万丰科技开发股份有限公司	1,390,249.94	质保期内
南京长江工业炉科技有限公司	1,301,914.60	项目未验收
深圳市远东机械发展有限公司	1,085,394.10	项目未验收
合计	21,716,147.98	--

其他说明

注：本集团子公司宁波奥威尔轮毂有限公司与万丰航空工业有限公司于2019年1月31日以人民币39,980万元为对价向苏州御翠源贸易企业（普通合伙）原股东霍尔果斯长盛股权投资有限公司及上海首鑫投资管理中心（有限合伙）取得了苏州御翠源贸易企业（普通合伙）100%的合伙份额，其中宁波奥威尔轮毂有限公司出资99.9%。宁波奥威尔轮毂有限公司于2018年度预付投资款人民币20,000万元。根据合伙企业份额转让协议约定，剩余收购对价人民币19,980万元由苏州御翠源贸易企业（普通合伙）代为支付。

于2019年1月2日，苏州御翠源贸易企业（普通合伙）与上述原股东关联方首善（张家港）企业管理有限公司签订了一年期的借款协议，金额为人民币5,000万元，按照5%的年利率计息；于2019年1月31日，苏州御翠源贸易企业（普通合伙）与上述原股东关联方上海博郁投资管理中心（有限合伙）和苏州塔健贸易有限公司签订一年期的借款协议，苏州御翠源贸易企业（普通合伙）代宁波奥威尔轮毂有限公司支付的未付股权收购款人民币19,940万元，转为对原股东关联方的借款，按照5%的年利率计息。借款合同约定，苏

州御翠源贸易企业（普通合伙）以其拥有的位于上海市浦东新区花木路的一处房产（总建筑面积10,616.50平方米）为上述借款提供抵押担保。该房产未在上海市不动产登记事务中心办理相关抵押登记。截至2019年12月31日，未付利息为人民币148万元。苏州御翠源贸易企业（普通合伙）已于2020年1月全额支付上述应付款项共计人民币25,088万元。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

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
一年内到期的长期借款	694,425,998.19	571,968,504.83
合计	694,425,998.19	571,968,504.83

其他说明：

于2020年12月31日，无拖欠本金及利息（2019年12月31日：无），一年内到期的长期借款的借款年利率为3.50%-5.22%（2019年12月31日：3.50%-6.52%）。其中，抵押借款相关的抵押资产信息参见附注七、81。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,192,272.05	5,301,872.45
合计	4,192,272.05	5,301,872.45

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		396,962,631.92
抵押借款	500,503,566.56	553,895,193.84
保证借款	408,697,705.52	
信用借款	80,000,000.00	214,362,666.24
保证及抵押借款	190,000,000.00	
合计	1,179,201,272.08	1,165,220,492.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

于2020年12月31日，上述借款的年利率为3.50%-5.22%（2019年12月31日：3.50%-6.52%）。其中，抵押借款及质押借款相关的抵押资产信息参见附注七、81。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

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

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼（注 1）	157,323,343.91	151,393,866.81	
产品质量保证	27,389,011.22	19,118,430.88	
固定资产弃置费用	3,538,805.35	3,646,570.77	
员工赔偿（注 2）	946,458.39	521,998.44	
合计	189,197,618.87	174,680,866.90	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注1：山东滨奥飞机制造有限公司诉讼本公司子公司奥地利钻石飞机工业有限公司机型生产许可授权纠纷，该诉讼尚处于仲裁过程中。于2020年12月31日，奥地利钻石飞机工业有限公司根据估计数，累计计提预计负债人民币157,323,343.91元（2019年12月31日：人民币151,393,866.81元）。

注2：万丰镁瑞丁及其子公司（以下简称“万丰镁瑞丁集团”）聘请第三方职工赔偿风险管理机构CMI, A York Risk Services Company, Inc.（以下简称CMI）处理职工赔偿要求。每年CMI评估所有未决索赔后向本公司提供估计数。于2020年12月31日，有多项未决索赔（2019年：多项未决索赔），万丰镁瑞丁集团根据估计数确认预计负债。

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	202,630,087.75	69,496,834.32	57,852,069.49	214,274,852.58	
合计	202,630,087.75	69,496,834.32	57,852,069.49	214,274,852.58	--

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
汽车零部件智能化生产线技术改造项目	1,262,775.16			164,724.84			1,098,050.32	与资产相关
工业与信息化发展资金	200,000.00			150,000.00			50,000.00	与资产相关
节能降耗项目财政补助	30,000.00			30,000.00				与资产相关
国家工业转型升级资金	7,200,000.00			900,000.00			6,300,000.00	与资产相关
年产 300 万件摩托车车轮智能浇铸技改项目		6,300,000.00		900,000.00			5,400,000.00	与资产相关
国家智能制造新模式应用项目		11,000,000.00		1,571,429.00			9,428,571.00	与资产相关
超轻高强数字成型铝镁合金副车架产业化项目	960,000.00			960,000.00				与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术	149,999.96			50,000.04			99,999.92	与收益相关

及产业化-1								
高导热镁合金材料及制品的制备加工及产业化	147,368.44			147,368.44				与收益相关
威海市轻量化材料技术创新中心	1,000,000.04			1,000,000.04				与收益相关
多功能数据记录仪机架	214,285.76			214,285.76				与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术及产业化-2	153,191.48			51,063.84			102,127.64	与收益相关
承载用高强韧镁合金及其镁材塑性加工制造与应用关键技术	1,010,526.29			1,010,526.29				与收益相关
数字化可视管理加工车间项目	531,600.00			531,600.00				与收益相关
高强韧 Al-Cu 稀土铸造合金及其轻量化应用	91,200.00			91,200.00				与收益相关
高强高韧镁铝合金防弹支撑体研发和产业化	1,920,000.00			960,000.00			960,000.00	与收益相关
通讯装备用镁合金材料及其应用技术研发项目		600,000.00		399,999.96			200,000.04	与收益相关
高导热镁合金机体组件产业链构建项目		4,800,000.00		4,800,000.00				与收益相关
承接国际服务外包业务（服务外包企业）		367,600.00		367,600.00				与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术及产业化项目		300,000.00		65,217.40			234,782.60	与收益相关
高强韧、低热裂敏感性镁合金材料及致密成型技术与轻量化应用项目		500,000.00		108,695.70			391,304.30	与收益相关
大型薄壁铸件技术研发项目		250,000.00		250,000.00				与收益相关

铸造砂芯无组织废气治理项目		1,500,000.00		1,500,000.00				与收益相关
大排量摩托车赛车铝镁合金副车架（摇臂）技术专利导航项目	200,000.00			200,000.00				与收益相关
高导热镁合金在 5G 通讯基站上的应用		3,000,000.00		214,285.71			2,785,714.29	与收益相关
通信用碳纤维、镁合金复合集成框架开发与产业化		100,000.00		9,090.91			90,909.09	与收益相关
铝铜合金熔体的原子团簇结构谱与原子扩散行为研究		70,000.00		2,258.06			67,741.94	与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术及产业化-3		300,000.00		54,545.44			245,454.56	与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术及产业化-4		2,000,000.00		363,636.40			1,636,363.60	与收益相关
高导热/高导电镁合金材料及其制品的工程化制备加工成套技术及产业化-5		600,000.00		97,674.43			502,325.57	与收益相关
高强韧、低热裂敏感性镁合金材料及致密成型技术与轻量化应用-1		600,000.00		119,999.96			480,000.04	与收益相关
高强韧、低热裂敏感性镁合金材料及致密成型技术与轻量化应用-2		500,000.00		90,909.12			409,090.88	与收益相关
高强韧、低热裂敏感性镁合金材料及致密成型技术与轻量化应用-3		2,000,000.00		153,846.15			1,846,153.85	与收益相关
散热用金刚石/铜基复合材料制备关键工艺研究		160,000.00		12,307.69			147,692.31	与收益相关

OME 铝合金车轮项目	65,254,418.06			11,951,636.28			53,302,781.78	与资产相关
新能源汽车轮毂单元 智慧工厂建设项目	7,971,632.71	5,000,000.00		921,632.71			12,050,000.00	与资产相关
铝合金轮毂项目建设 扶持资金	82,732,248.52			13,745,354.92			68,986,893.60	与资产相关
产业转型升级项目扶 持资金	16,433,102.81			2,690,737.93			13,742,364.88	与资产相关
民营经济发展专项资 金款	3,452,542.57			561,975.34			2,890,567.23	与资产相关
智能工厂和数字化车 间建设奖励	473,362.40			56,197.55			417,164.85	与资产相关
2020 年度能量优化项 目补助转递延	1,872,600.00			511,600.00			1,361,000.00	与资产相关
工业强基项目		28,820,000.00		9,334,217.84			19,485,782.16	与资产相关
博物馆补助	363,504.17			91,831.69		8,263.76	279,936.24	与资产相关
光伏项目补助	2,204,098.71	479,011.30		148,687.23		64,406.78	2,598,829.56	与资产相关
房屋及设备补助	6,801,630.67			295,932.82		177,552.48	6,683,250.33	与资产相关
合计	202,630,087.75	69,246,611.30		57,852,069.49		250,223.02	214,274,852.58	

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
--		

其他说明：

无

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	2,186,879,678.00						2,186,879,678.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

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）	110,790,013.13		110,790,013.13	
其他资本公积	2,747,500.00		2,747,500.00	
同一控制下企业合并	1,576,333,004.32		1,576,333,004.32	
原制度资本公积	1,419,423.32		1,419,423.32	
合计	1,691,289,940.77		1,691,289,940.77	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2020年7月6日，本公司子公司浙江万丰摩轮有限公司与万丰航空工业有限公司（以下简称“万丰航空”）签署股权转让协议，以现金方式出资人民币399,800.00元收购万丰航空持有的苏州御翠源贸易企业（普通合伙）的0.1%合伙份额，本次收购于2020年7月6日完成工商信息变更。本次收购少数股东股权，导致资本公积减少人民币15,928.74元。

如附注四所述，2020年4月，本公司以现金人民币2,418,075,000.00元收购万丰飞机55%股权，形成同一控制下的企业合并，资本公积、盈余公积及未分配利润依次减少人民币1,691,274,012.03元、人民币427,043,757.25元及人民币299,757,230.72元。

56、库存股

单位：元

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

库存股	333,092,868.42	238,720,382.77		571,813,251.19
合计	333,092,868.42	238,720,382.77		571,813,251.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本公司于2019年12月26日召开第六届董事会第三十二次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，并于2019年12月28日披露了《关于回购公司股份的回购报告书》，决定以自有资金或自筹资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式回购公司股份。这些股份将用于后续员工持股计划或者股权激励。回购股份资金总额不低于人民币15,000万元且不超过人民币30,000万元，回购价格不超过人民币10元/股（含），回购期限为自董事会审议通过本次回购方案之日起不超过12个月。截至2020年12月25日，公司本次回购股份期限届满。在回购期内，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份35,501,808股，占公司总股本比例1.62%，成交总金额239,640,478.46元（含交易费用）。公司本次回购股份计划已实施完毕。

本公司于2020年12月30日召开第七届董事会第六次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，并于2021年1月4日披露了《关于回购公司股份的回购报告书》，决定以自有资金或自筹资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式回购公司股份。这些股份将用于后续员工持股计划或者股权激励。回购股份资金总额不低于人民币10,000万元且不超过人民币20,000万元，回购价格不超过人民币11元/股（含），回购期限为自董事会审议通过本次回购方案之日起不超过12个月。截至2020年12月31日，公司本次回购股份计划尚未开始实施。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	74,589,529.22	-148,446,465.82				-129,418,056.84	-19,028,408.98	-54,828,527.62
外币财务报表折算差额	74,589,529.22	-148,446,465.82				-129,418,056.84	-19,028,408.98	-54,828,527.62
其他综合收益合计	74,589,529.22	-148,446,465.82				-129,418,056.84	-19,028,408.98	-54,828,527.62

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

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	10,261,018.12	20,979,159.41	17,727,120.11	13,513,057.42
合计	10,261,018.12	20,979,159.41	17,727,120.11	13,513,057.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

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	427,043,757.25	47,015,012.60	427,043,757.25	47,015,012.60
合计	427,043,757.25	47,015,012.60	427,043,757.25	47,015,012.60

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法和本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

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	3,935,484,397.57	3,621,219,587.26
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		107,711,409.83
调整后期初未分配利润	3,935,484,397.57	3,728,930,997.09
加：本期归属于母公司所有者的净利润	565,820,630.75	895,769,920.83
减：提取法定盈余公积	47,015,012.60	33,152,616.95
应付普通股股利	421,689,724.00	656,063,903.40
同一控制下企业合并	299,757,230.72	
期末未分配利润	3,732,843,061.00	3,935,484,397.57

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-12,227,868.01 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 119,939,277.84 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,295,928,707.36	8,256,622,391.91	12,240,494,250.98	9,614,365,593.75
其他业务	403,296,197.21	282,787,673.51	394,637,725.28	284,183,485.67
合计	10,699,224,904.57	8,539,410,065.42	12,635,131,976.26	9,898,549,079.42

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□ 是 √ 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

无

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	13,816,638.45	19,745,602.24
教育费附加	11,840,055.90	17,805,728.34
房产税	11,769,148.28	10,896,560.51
土地使用税	9,848,384.13	11,197,338.30
车船使用税	22,272.08	107,075.05
印花税	3,556,512.48	3,646,380.92
环境保护税	334,797.31	298,447.98
商会税	444,915.02	648,072.21
商业税	1,746,705.49	1,210,761.06
其他	650,056.39	470,748.48
合计	54,029,485.53	66,026,715.09

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		98,999,575.96
租赁费	32,639,223.39	33,427,814.50
职工薪酬及劳动保险费	57,286,444.90	49,507,270.00
佣金	80,144,914.92	98,764,600.84
差旅费	2,917,023.59	8,112,411.21
业务招待费	2,280,016.25	5,135,790.26
返工返修费	1,314,888.29	1,021,698.74
其他	26,354,907.56	31,404,151.59
合计	202,937,418.90	326,373,313.10

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及劳动保险费	253,974,877.57	336,547,102.49
折旧费	81,012,763.39	84,928,773.17
专业服务费	67,268,386.40	68,386,119.76
无形资产摊销	28,081,645.11	27,377,486.81
业务招待费	24,918,655.72	24,112,594.31
办公费	20,034,195.34	22,860,054.00
物业租赁费	14,777,427.27	16,925,824.89
计算机及软件维护费	13,717,008.33	13,242,229.66
差旅费	5,196,486.24	13,022,022.58
保险费	4,654,956.23	1,953,097.69
职工教育经费及工会经费	2,914,839.77	2,497,355.21
其他	74,286,505.01	57,609,135.28
合计	590,837,746.38	669,461,795.85

其他说明：

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
试制及材料费	120,631,171.97	165,239,150.69
折旧费	35,023,658.55	34,559,098.29
燃料及动力	37,037,593.92	57,391,913.63
模具费	14,064,645.28	14,567,653.35
工资福利费及劳动保险费	121,930,108.10	155,149,369.13
其他	8,761,692.86	19,195,773.76
合计	337,448,870.68	446,102,958.85

其他说明：

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	245,818,075.95	241,813,490.17
减：利息收入	34,003,395.60	46,585,659.98
汇兑损失	49,782,761.54	14,505,478.58
银行手续费	7,524,559.08	9,279,889.76
合计	269,122,000.97	219,013,198.53

其他说明：

无

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
与日常活动相关的政府补助	104,562,193.16	91,765,417.17

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	-876,459.23	633,198.02
处置长期股权投资产生的投资收益	-675,223.58	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-4,600.00	
外汇远期合同交割收益/（损失）	2,077,790.82	-1,037,330.00
短期理财产品取得的投资收益	1,485.24	2,834,421.98
期货交割损失	-1,235,024.00	
外汇期权交割收益/（损失）	1,324,581.60	-409,440.00
合计	612,550.85	2,020,850.00

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
--		

其他说明：

无

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	4,154.36	18,630.78
外汇远期合同	1,960,000.00	1,050,000.00
外汇期权合约收益/（损失）	282,400.00	-1,155,357.75
利率互换合约损失		-169,223.85
合计	2,246,554.36	-255,950.82

其他说明：

无

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	-596,030.03	1,856,502.90
应收账款坏账损失	-6,627,489.02	-34,793,447.68

合计	-7,223,519.05	-32,936,944.78
----	---------------	----------------

其他说明：

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-7,493,604.15	-16,367,780.12
五、固定资产减值损失	-2,685,757.48	-2,282,636.17
合计	-10,179,361.63	-18,650,416.29

其他说明：

无

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
非流动资产处置利得	2,913,955.21	2,114,706.06
非流动资产处置损失	-2,412,798.27	-2,897,932.24
合计	501,156.94	-783,226.18

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
罚没收入	1,046,034.81	6,659,158.22	1,046,034.81
赔偿收入（注1）		28,071,500.00	
美国工厂生产事故净收益（注2）	35,106,031.66	126,048,046.71	35,106,031.66
其他	6,898,645.35	9,420,393.12	6,898,645.35
合计	43,050,711.82	170,199,098.05	43,050,711.82

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

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

其他说明：

注1：于2019年1月22日，深圳市科陆电子科技股份有限公司向本集团支付上海卡耐剩余股权转让款人民币23,199,000.00元，因付款晚于合同约定日期，深圳市科陆电子科技股份有限公司于同日向本集团支付违约金人民币3,611,000.00元。

于2019年4月8日，本集团收到无锡雄伟精工科技有限公司原股东马泪泉、项玉岫、严倚东及赵伟军业绩承诺未实现之补偿款人民币24,460,500.00元。

注2：2018年5月2日，本集团子公司美国镁瑞丁轻量化技术有限公司发生生产事故，造成部分房屋建筑物及生产设备受损。美国镁瑞丁轻量化技术有限公司2020年收到保险公司后续赔款人民币35,106,031.66元，确认为营业外收入。

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
对外捐赠	1,362,874.02	80,410.61	1,362,874.02
美国及加拿大工厂生产事故 损失	3,539,343.31		3,539,343.31
水利建设专项基金	752,950.97	693,492.19	752,950.97
非流动资产毁损报废损失		1,599,934.06	
其他	4,331,701.81	4,561,344.43	4,331,701.81
合计	9,986,870.11	6,935,181.29	9,986,870.11

其他说明：

无

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	124,485,676.11	138,277,717.78
递延所得税费用	-60,339,163.96	34,516,501.29
合计	64,146,512.15	172,794,219.07

(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	829,022,733.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	124,353,409.98
子公司适用不同税率的影响	54,621,522.03
调整以前期间所得税的影响	-2,088,886.95
非应税收入的影响	-7,407,788.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,225,300.77
税率变动的的影响	-1,097,562.36
利用以前年度可抵扣亏损及确认以前年度未确认的可抵扣亏损	-106,350,989.94
未确认的可抵扣暂时性差异的影响和可抵扣亏损	13,851,320.32
未记入利润总额但可抵扣的费用	-160,134.66
费用加计扣除	-46,749,493.17
跨境利润分配扣缴所得税	21,949,814.68
按本公司实际税率计算的税项费用	64,146,512.15
所得税费用	64,146,512.15

其他说明

如附注六所述，本公司及本集团内部分子公司因享受高新技术企业税收优惠，其所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率15%计提。除这些子公司外，其他在中国境内的子公司，其所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率25%计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据公司经营所在国家的现行法律、解释公告和惯例，按照适用税率计算。

77、其他综合收益

详见附注七、57。

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
美国工厂生产事故收到保险赔款除用于购建资产外的金额	35,106,031.66	72,873,856.18
与收益相关的政府补助	92,987,587.09	61,362,644.82

与资产相关的政府补助	22,779,011.30	500,000.00
其他货币资金变动	10,408,322.61	297,656.27
其他	46,980,676.05	33,041,991.55
合计	208,261,628.71	168,076,148.82

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	148,403,947.53	277,559,152.72
管理费用与研发费用	427,832,236.32	589,436,025.60
美国、加拿大工厂生产事故费用支出	3,539,343.30	36,144,970.27
其他货币资金变动	-4,097,276.75	-
支付的银行手续费	8,022,755.63	9,510,528.79
营业成本支付的现金	126,351,662.51	
其他	9,416,220.14	18,089,678.97
合计	719,468,888.68	930,740,356.35

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方归还资金及利息	944,235,315.71	1,360,423,532.78
无锡精工收购业绩补偿款		24,460,500.00
收到处置股权违约款		3,611,000.00
美国工厂生产事故收到保险赔款用于购建资产的金额		89,319,160.80
处置交易性金融资产收益	2,962,130.80	
其他理财产品交割收益	1,485.24	7,793.38
为万丰集团提供担保的受限制货币资金变动	629,500,000.00	635,893,602.05
其他		74,602.02
合计	1,576,698,931.75	2,113,790,191.03

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
向关联方拆出资金	76,650,000.00	1,883,450,707.00
处置交易性金融资产	888,940.00	1,446,770.00
为万丰集团提供担保的受限制货币资金变动	13,049,800.00	-
合计	90,588,740.00	1,884,897,477.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回为取得借款所支付的保证金	218,800,000.00	58,929,200.00
合计	218,800,000.00	58,929,200.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股票	238,720,382.77	333,092,868.42
取得借款所支付的保证金	230,000,000.00	268,800,000.00
取得子公司支付的现金	2,418,075,000.00	
合计	2,886,795,382.77	601,892,868.42

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	764,876,220.88	1,041,234,342.21
加: 资产减值准备	17,402,880.68	51,587,361.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	582,853,810.83	551,655,806.11
使用权资产折旧		
无形资产摊销	80,622,869.88	91,458,733.96
长期待摊费用摊销	119,829,558.25	118,705,736.28
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)	-501,156.94	783,226.18
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		1,599,934.06
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-2,246,554.36	255,950.82
财务费用(收益以“-”号填列)	248,850,044.00	237,169,394.08
投资损失(收益以“-”号填列)	-612,550.85	-2,020,850.00
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-75,400,834.00	20,468,783.72
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	8,208,840.54	16,116,037.21
存货的减少(增加以“-”号填列)	69,482,782.06	-131,522,140.63
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-181,446,594.32	-404,474,923.83
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	102,038,205.77	-53,092,585.55
其他	1,823,384.00	-119,555,925.92
经营活动产生的现金流量净额	1,735,780,906.42	1,420,368,879.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	1,412,366,847.54	1,426,647,961.41
减: 现金的期初余额		
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额	1,426,647,961.41	1,167,968,107.34
现金及现金等价物净增加额	-14,281,113.87	258,679,854.07

(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	2,418,075,000.00
其中：	--
取得子公司	2,418,075,000.00
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	2,418,075,000.00

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	10,461,733.98
处置子公司收到的现金净额	10,461,733.98

其他说明：

处置联营企业中电科芜湖通用航空产业技术研究院有限公司20%的股权。

(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	1,412,366,847.54	1,426,647,961.41
其中：库存现金	928,560.58	1,007,340.38
可随时用于支付的银行存款	1,411,438,286.96	1,425,640,621.03
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	1,412,366,847.54	1,426,647,961.41

其他说明：

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

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	262,612,110.63	注 1
固定资产	756,254,109.17	注 3
无形资产	317,431,152.87	注 3
应收款项融资	187,082,811.84	注 2
合计	1,523,380,184.51	--

其他说明：

注1：于2020年12月31日，本集团的所有权受到限制的货币资金为人民币262,612,110.63元（2019年12月31日：人民币1,026,106,121.97元），包括：1）开具保函为万丰集团借款提供担保之保函保证金为人民币13,049,800元（2019年12月31日：为万丰集团借款担保所质押之定期存单为人民币629,500,000.00元）；2）开具银行承兑汇票之保证金为人民币52,834,578.20元（2019年12月31日：人民币95,615,428.67元）；3）以定期存款人民币20,000,000.00元为质押开具银行承兑汇票（2019年12月31日：无）；4）开具信用证之保证金为人民币19,567,430.00元（2019年12月31日：人民币4,883,340.00元）；5）开具银行保函之保证金为人民币16,760,000.00元（2019年12月31日：人民币19,728,406.08元）；6）开具远期结汇之保证金为人民币943,992.47元（2019年12月31日：人民币2,537,790.28元）；7）取得借款之保证金为人民币50,000,000.00元（2019年12月31日：人民币218,800,000.00元）；8）质押定期存款人民币30,000,000.00元为本集团借款担保（2019年12月31日：无）；9）开具工程质量之保证金人民币1,114,223.59元（2019年12月31日：人民币1,114,223.59元）；10）以保证金人民币56,002,086.37元（2019年12月31日：人民币53,926,933.35元）为担保开具销售履约保函人民币159,004,141.44元（2019年12月31日：人民币142,231,939.85元）；11）因设备合同纠纷被冻结银行存款人民币2,340,000元（2019年12月31日：无）。

注2：于2019年12月31日，本集团的所有权受到限制的交易性金融资产为人民币60,000,000.00元，包括：1）以结构性存款人民币50,000,000.00元质押以取得借款；2）以结构性存款人民币10,000,000.00元质押以取得开具银行承兑汇票。

注3：于2020年12月31日，本集团的所有权受到限制的应收款项融资为人民币187,082,811.84元（2019年12月31日：应收款项融资为人民币147,871,797.58元），包括：1）以应收款项融资人民币95,818,762.46元（2019年12月31日：应收票据人民币63,456,986.58元）为质押以开具银行承兑汇票；2）以应收款项融资人民币30,000,000.00元为质押以向中国建设银行涪陵分行获取借款（2019年12月31日：以应收票据人民币20,870,000.00元为质押以向中国建设银行涪陵分行获取借款）；3）以应收款项融资人民币58,264,049.38元（2019年12月31日：以应收票据人民币53,544,811.00元）背书转让以支付供应商货款；4）以应收款项融资人民币3,000,000.00元（2019年12月31日：以应收票据人民币10,000,000.00元）贴现以获取银行借款。

注4：于2020年12月31日，除以下披露的万丰镁瑞丁对外已担保或抵押的资产以外，本集团的所有权受到限制的固定资产和无形资产分别为人民币756,254,109.17元和人民币317,431,152.87元（2019年12月31日：人民币529,912,312.56元和人民币184,362,853.26元），包括：

1）以固定资产人民币17,056,994.90元和无形资产人民币6,820,428.00元作抵押，以获得江门农村商业银行股份有限公司棠下支行金额为人民币16,412万元的借款额度，于2020年12月31日，在该协议下，取得

短期借款余额人民币12,835万元；

2) 以固定资产人民币103,453,918.66元和无形资产人民币138,628,139.83元作抵押，以获得中国进出口银行吉林省分行金额为人民币20,000万元的借款额度，于2020年12月31日，在该协议下，取得短期借款余额人民币人民币4,000万元，取得长期借款余额人民币10,216万元，其中，人民币3,416万元将在一年内到期；

3) 以无形资产人民币71,927,645.22元作抵押，以获得HDFC Bank金额为印度卢比80,000万元的借款额度，于2020年12月31日，在该协议下，取得短期借款余额为印度卢比20,000万元（折合人民币1,782万元）；

4) 以固定资产人民币82,973,199.73元作抵押，以获得Oberbank AG金额为欧元1,000万元的借款额度，于2020年12月31日，在该协议下，无借款余额；

5) 以固定资产人民币54,198,682.69元作抵押，于2020年12月31日，在该协议下，万丰奥威取得中国农业银行新昌支行短期借款余额为6,000万元；

6) 以万丰奥威固定资产人民币22,953,031.39元和无形资产人民币49,928,224.40元作抵押，于2020年12月31日，在该协议下，取得中国农业银行新昌支行短期借款余额为23,000万元；

7) 以丰泽园固定资产人民币399,001,519.62元作抵押，于2020年12月31日，在该协议下，取得中国农业银行新昌支行短期借款余额为人民币3,000万元；

8) 以丰泽园固定资产余值以及万丰奥威固定资产和无形资产余值作抵押，于2020年12月31日，在该协议下，万丰奥威取得中国农业银行新昌支行短期借款余额为人民币8,000万元；

9) 以丰泽园固定资产余值以及固定资产和无形资产余值作抵押，浙江日发控股集团有限公司作担保，于2020年12月31日，在该协议下，取得中国农业银行新昌支行短期借款余额为人民币26,000万元；

10) 以万丰奥威固定资产和无形资产余值作抵押，浙江日发控股集团有限公司作担保，于2020年12月31日，在该协议下，取得中国农业银行新昌支行长期借款余额为人民币19,000万元；

11) 以其固定资产人民币13,842,308.28元和无形资产人民币22,813,328.69元作抵押，浙江日发控股集团有限公司作连带责任还款担保，于2020年12月31日，在该协议下，取得中国进出口银行浙江省分行短期借款余额为人民币182,000万元；

12) 以固定资产人民币62,774,453.90元和无形资产人民币27,313,386.73元作抵押，并将子公司无锡雄伟精工科技有限公司95%的股权抵押给民生银行杭州分行，以取得民生银行杭州分行提供的金额为人民币750,000,000.00元的授信额度，详见下述“子公司长期股权投资抵押”。

上述5至11项的借款均追加陈爱莲个人连带责任保证。

其他所有权或使用权受到限制的情况

万丰镁瑞丁担保

万丰镁瑞丁集团系本公司控股的子集团。2014年8月27日，万丰镁瑞丁集团旗下英国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies UK Limited）、美国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Magnesium Products of America Inc.）和镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies Inc.）与联信银行（作为牵头行）签署了一份定期及循环信用贷款协议，循环贷款金额最高为6,500万美元，定期贷款金额最高为8,160万美元，循环贷款以及定期贷款到期日为2023年9月20日。于2020年12月31日，在该协议下，取得长期借款美元74,987,847.79元（折合人民币489,288,208.06元）以及英镑10,865,111.00元（折合人民币

96,594,096.32元），其中，美元20,333,218.77元（折合人民币132,672,219.18元）和英镑2,329,113.60元（折合人民币20,706,518.64元）将于一年以内到期（2019年12月31日：取得长期借款美元74,497,542.43元（折合人民币517,983,727.20元）以及英镑7,571,361.52元（折合人民币69,556,654.95元），其中，美元1,720万元（折合人民币123,370,484.51元）和英镑1,336,122.62元（折合人民币12,274,703.80元）将于一年以内到期）。

于2020年12月31日及2019年12月31日，万丰镁瑞丁集团资产存在如下担保事项：

a. 英国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies UK Limited）以立信银行（作为牵头行）为受益人，对其全部土地、商誉、账户、投资、知识产权和许可证上设定固定和浮动押记，以担保信贷协议项下的债务。

b. 万丰镁瑞丁以立信银行（作为牵头行）为受益人，对其在任何土地、设备、商誉、账款、股份及知识财产中享有的一切产权、权益及其它权利设立抵押登记，以担保信贷协议项下的债务，此外，万丰镁瑞丁所持的下属子公司（英国镁瑞丁轻量化技术有限公司、德国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies Deutschland GmbH）、墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Technologies Mexico, S. de R.L. de C.V.））的股权也做了质押。

c. 镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies Inc.）所有股份质押，同时将其全部资产以立信银行（作为牵头行）为受益人进行抵押，作为向立信银行（作为牵头行）承担的某些债务的担保品，而且需承受信贷协议及相关担保的风险。

d. 镁瑞丁轻量化技术控股有限公司（Meridian Lightweight Technologies Holdings Inc.）所有股份质押，同时将其全部资产以立信银行（作为牵头行）为受益人进行抵押，作为向立信银行（作为牵头行）承担的某些债务的担保品，而且需承受信贷协议及相关担保的风险。

e. 美国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Magnesium Products of America Inc.）所有股份质押，同时将其全部资产和设备均以立信银行（作为牵头行）为受益人进行抵押，作为其及/或关联公司在信贷协议项下债务的担保。

f. 墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Technologies Mexico, S. de R.L. de C.V.）的资产（用于实施公司的主要经营活动的设备、机械、配件、动产）以立信银行（作为牵头行）作为质权人，全部以非占有质押的方式进行质押；墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Technologies Mexico, S. de R.L. de C.V.）拥有的2-A和2-B地块及建筑物已全部抵押给立信银行（作为牵头行）。

子公司长期股权投资抵押

于2020年12月31日，本公司的所有权受到限制的长期股权投资为人民币12.54亿元（2019年12月31日：人民币12.54亿元）。本公司将无锡雄伟精工科技有限公司95%的股权抵押给民生银行杭州分行，以取得民生银行杭州分行提供的金额为人民币750,000,000.00元的授信额度。于2020年12月31日，本公司在该授信额度下取得民生银行杭州分行开具的金额为欧元85,000,000.00元的融资性保函，本公司在该融资性保函额度下分别向民生银行香港分行和招商银行香港分行借入欧元18,531,816.60元（折合人民币148,717,828.22元）和欧元32,259,896.27元（折合人民币258,885,667.48元）的长期借款。其中民生银行香港分行欧元18,631,799.84元（折合人民币149,520,193.69元）和招商银行香港分行欧元32,259,896.27元（折合人民币258,885,667.48元）的借款将在1年内到期。

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	93,819,960.95	6.5249	612,165,863.19
欧元	35,301,672.42	8.0250	283,295,921.17
港币			
加元	12,610,915.22	5.1161	64,518,703.37
墨西哥比索	6,143,754.32	0.3280	2,015,151.42
日元	153,044,536.00	0.0632	9,677,924.28
英镑	4,405,086.45	8.8903	39,162,540.06
印度卢比	488,563,163.81	0.0891	43,532,932.15
捷克克朗	3,230,720.63	0.3046	984,077.50
应收账款	--	--	
其中：美元	83,057,055.28	6.5249	541,938,980.00
欧元	10,316,741.45	8.0250	82,791,850.17
港币			
加元	13,801,351.24	5.1161	70,609,093.10
墨西哥比索	401,652.66	0.3280	131,742.07
日币	344,785,275.06	0.0632	21,802,841.65
英镑	1,392,790.53	8.8903	12,382,325.65
印度卢比	801,918,585.01	0.0891	71,454,153.60
捷克克朗	9,648,899.10	0.3046	2,939,054.67
其他应收款			
美元	1,198,098.08	6.5249	7,817,470.16
加元	1,557,272.36	5.1161	7,967,161.10
日元	1,326,000.06	0.0632	83,850.94
欧元	5,480,137.04	8.0250	43,978,099.75
英镑	28,827.37	8.8903	256,283.97
印度卢比	17,581,895.62	0.0891	1,566,617.23
捷克克朗	1,489.96	0.3046	453.84
短期借款			

美元		6.5249	
欧元	1,637,487.80	8.0250	13,140,839.60
印度卢比	500,000,000.00	0.0891	44,552,000.00
应付账款			
美元	19,433,367.90	6.5249	126,800,782.19
加元	11,492,117.79	5.1161	58,794,823.84
墨西哥比索	7,711,898.90	0.3280	2,529,502.84
日元		0.0632	
欧元	14,350,423.29	8.0250	115,162,146.88
英镑	783,794.99	8.8903	6,968,172.60
印度卢比	243,396,199.16	0.0891	21,687,574.93
捷克克朗	998.19	0.3046	304.05
其他应付款			
美元	630,060.27	6.5249	4,111,080.27
加元	345,315.59	5.1161	1,766,669.09
墨西哥比索	1,294.67	0.3280	424.65
日元	6,416,792.02	0.0632	405,772.26
欧元	8,076,552.28	8.0250	64,814,332.05
英镑	986.66	8.8903	8,771.68
印度卢比	615,007,123.06	0.0891	54,799,594.69
一年内到期的非流动负债			
美元	26,083,218.77	6.5249	170,190,394.15
欧元	50,791,712.87	8.0250	407,603,495.77
英镑	2,329,113.60	8.8903	20,706,518.64
长期借款	--	--	
其中：美元	63,654,629.02	6.5249	415,340,088.89
欧元		8.0250	
港币			
英镑	8,535,997.40	8.8903	75,887,577.69

其他说明：

无

(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

境外经营实体主要报表项目的折算汇率

	2020年12月31日汇率	2019年12月31日汇率
美元	6.5249	6.9762
英镑	8.8903	9.1501
加元	5.1161	5.3421
印度卢比	0.0891	0.1021
欧元	8.0250	7.8155

重要境外经营实体记账本位币信息如下：

	主要经营地	记账本位币
万丰镁瑞丁控股有限公司	英国	美元
镁瑞丁轻量化技术控股有限公司	加拿大	加元
德国镁瑞丁轻量化技术有限公司	德国	加元
英国镁瑞丁轻量化技术有限公司	英国	英镑
墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司	墨西哥	美元
美国镁瑞丁轻量化技术有限公司	美国	美元
镁瑞丁轻量化技术有限公司	加拿大	加元
万丰铝轮（印度）私人有限公司	印度	印度卢比
奥地利钻石飞机工业有限公司	奥地利	欧元
奥地利发动机有限公司	奥地利	欧元
加拿大钻石飞机工业有限公司	加拿大	加元

境外经营实体确定记账本位币的原因是：通常以该货币进行商品和劳务的计价和结算；以该货币进行商品和所需劳务、人工、材料和其他费用的计价和结算；融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币为该货币。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

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
--			

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
万丰飞机工业有限公司	55.00%	飞机工业的母公司为航空工业，最终控股股东为万丰集团，由于合并前后合并双方均受万丰集团控制且该控制并非暂时性，故本合并属同一控制下的企业合并。	2020年04月16日	航空工业于4月16日完成工商变更登记向本公司转让飞机工业全部股权，故合并日确定为4月16日。	438,319,818.56	74,836,418.19	1,847,397,485.11	229,910,806.41

其他说明：

2019年9月，万丰集团通过决议以万丰航空工业公司持有的万丰（英国）航空有限公司100%股权对万

丰飞机进行增资。由于万丰飞机和万丰(英国)航空有限公司同受万丰集团最终控制且该控制并非暂时的，故该项合并为同一控制下的企业合并，上述股权转让事宜万丰飞机已于2019年9月11日完成工商变更登记，故合并日确定为9月11日。按照同一控制下企业合并的有关处理要求，将万丰(英国)航空有限公司在最终控制方合并财务报表中的财务状况、经营成果和现金流量，自2019年1月1日起纳入万丰飞机合并财务报表，并且将两者之间的往来余额、交易发生额在合并时予以抵销，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

2020年4月，本公司以现金人民币2,418,075,000.00元取得了万丰飞机55%的股权，万丰航空工业有限公司于4月16日完成工商变更登记向本公司转让万丰飞机全部股权，故合并日确定为4月16日。

上述同一控制下企业合并构成关联交易。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	2,418,075,000.00

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：	4,440,614,324.41	4,498,316,371.34
货币资金	217,109,673.96	398,090,569.07
应收款项	155,575,659.38	131,640,062.99
存货	1,213,468,662.16	1,079,583,549.14
固定资产	330,606,218.74	276,904,814.44
无形资产	833,140,588.89	839,189,958.47
交易性金融资产	2,559,383.90	2,559,383.90
预付款项	9,524,841.32	46,082,520.69
其他应收款	384,336,723.38	356,043,582.32
其他流动资产	19,073,647.50	26,832,125.14
长期股权投资	567,810.84	12,612,542.86
其他权益工具投资	4,733,395.22	4,942,489.56

在建工程	20,429,169.40	19,760,466.37
无形资产	833,140,588.89	839,189,958.47
开发支出	12,869,539.70	
商誉	1,104,898,547.65	1,159,535,292.23
长期待摊费用	240,934.87	247,818.70
递延所得税资产	131,479,527.50	143,803,981.04
负债：	976,780,258.18	1,151,205,028.35
应付款项	128,081,891.74	175,358,430.08
预收款项		606,781,571.25
合同负债	474,698,284.16	
应付职工薪酬	66,313,543.82	74,491,858.24
应交税费	10,903,698.95	9,945,612.55
其他应付款	59,694,052.74	68,309,049.34
预计负债	188,391,712.74	170,512,297.69
递延收益	9,296,944.93	9,369,233.55
递延所得税负债	39,400,129.10	36,436,975.65
净资产	3,463,834,066.23	3,347,111,342.99
减：少数股东权益	1,557,977,455.85	1,505,477,431.91
取得的净资产	1,905,856,610.38	1,841,633,911.08

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

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：

WNS Grundstücksverwertungsgesellschaft M.B.H.为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由其母公司Diamond Verwaltungs GmbH吸收。该公司已于2019年清算完毕并注销。

Diamond Maintenance GmbH为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由其母公司Diamond Verwaltungs GmbH吸收。该公司已于2019年清算完毕并注销。

Diamond Star Engines GmbH为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由其母公司Austro Engine GmbH吸收。该公司已于2019年清算完毕并注销。

Diamond Simulation Holding GmbH为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由其母公司Diamond Aircraft Industries GmbH吸收。该公司已于2019年清算完毕并注销。

Diamond Simulation Holding GmbH&Co.KG为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由其母公司Diamond Aircraft Industries GmbH吸收。该公司已于2019年清算完毕并注销。

Diamond Aircraft Holdings Inc.为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由Diamond Aircraft Industries Inc吸收。该公司已于2020年清算完毕并注销。

Diamond D-Jet Corporation为简化集团架构，该公司董事会决议公司解散。相关资产负债由Diamond Aircraft Industries Inc吸收。该公司已于2020年清算完毕并注销。

6、其他

无

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	
威海万丰奥威汽轮有限公司	山东	山东	制造业	65.00%		设立
宁波奥威尔轮毂有限公司	浙江	浙江	制造业	75.00%		设立
吉林万丰奥威汽轮有限公司	吉林	吉林	制造业	100.00%		设立
重庆万丰奥威铝轮有限公司	重庆	重庆	制造业	100.00%		设立
万丰北美有限责任公	美国	美国	服务业	100.00%		设立

司						
万丰铝轮（印度）私人有限公司	印度	印度	制造业		100.00%	设立
山东省威万科创联工程技术有限公司	山东	山东	制造业		68.80%	设立
上海丰途汽车科技有限公司	上海	上海	贸易	55.00%		设立
万丰镁瑞丁新材料科技有限公司	浙江	浙江	制造业		100.00%	设立
浙江万丰上达涂复科技有限公司	浙江	浙江	制造业		100.00%	设立
万丰日本株式会社	日本	日本	服务业	100.00%		设立
浙江万丰摩轮有限公司	浙江	浙江	制造业	100.00%		收购
广东万丰摩轮有限公司	广东	广东	制造业		100.00%	收购
威海万丰镁业科技发展有限公司	山东	山东	制造业	68.80%		收购
万丰镁瑞丁控股有限公司（Wanfeng MLTH Holdings CO.,Ltd.）	英国	英国	投资业	100.00%		收购
镁瑞丁轻量化技术控股有限公司（Meridian Lightweight Technologies Holdings Inc.）	加拿大	加拿大	投资业		100.00%	收购
德国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies Deutschland GmbH）	德国	德国	办事处		100.00%	收购
英国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Lightweight Technologies UK Limited）	英国	英国	制造业		100.00%	收购
墨西哥镁瑞丁轻量化技术有限公司（Meridian Technologies）	墨西哥	墨西哥	制造业		100.00%	收购

Mexico,S.de R.L de C.V.)						
美国镁瑞丁轻量化技术有限公司 (Magnesium Products of America Inc.)	美国	美国	制造业		100.00%	收购
镁瑞丁轻量化技术有限公司 (Meridian Lightweight Technologies Inc.)	加拿大	加拿大	制造业		100.00%	收购
镁瑞丁加拿大有限公司 (Meridian Canada Inc.)	加拿大	加拿大	投资业		100.00%	收购
上海镁镁合金压铸有限公司	上海	上海	制造业		60.00%	收购
万丰飞机工业有限公司	浙江	浙江	制造业	55.00%		收购
万丰 (英国) 航空有限公司 (Wanfeng (UK) Aviation Co., Ltd.)	英国	英国	投资业		55.00%	收购
万丰 (捷克) 飞机工业有限公司 (Wanfeng Aircraft Industries s.r.o)	捷克	捷克	服务业		55.00%	收购
钻石管理有限公司 (Diamond Verwaltungs GmbH)	奥地利	奥地利	制造业		55.00%	收购
万丰 (加拿大) 航空有限公司 (Wanfeng (Canada) Aviation Co., Inc.)	加拿大	加拿大	投资业		55.00%	收购
钻石 SFCA 机场管理有限公司 (Diamond SFCA Flugplatzbetriebs GmbH)	奥地利	奥地利	服务业		54.40%	收购
钻石信息有限公司 (Diamond Informatics GmbH)	奥地利	奥地利	制造业		55.00%	收购
安大略 2542112 有限公司 (2542112 Ontario Inc.)	加拿大	加拿大	投资业		55.00%	收购

钻石财务服务有限公司 (Diamond finance-Services GmbH)	奥地利	奥地利	金融业		55.00%	收购
钻石发展有限公司 (Diamond Development GmbH)	奥地利	奥地利	制造业		55.00%	收购
钻石飞机工业有限公司 (Diamond Aircraft Industries GmbH)	奥地利	奥地利	制造业		55.00%	收购
奥地利发动机有限公司 (Austro Engine GmbH)	奥地利	奥地利	制造业		55.00%	收购
钻石飞机工业有限公司 (Diamond Aircraft Industires Inc.)	加拿大	加拿大	制造业		55.00%	收购
机载传感有限公司 (Diamond Airborne Sensing GmbH)	奥地利	奥地利	贸易		55.00%	收购
钻石飞机工业德国有限公司 (Diamond Aircraft Industries Deutschland GmbH)	德国	德国	服务业		55.00%	收购
钻石航空中心有限公司 (Diamond Avation Center d.o.o)	克罗地亚	克罗地亚	服务业		49.50%	收购
钻石财务美国有限公司 (Diamond Financial USA Inc.)	美国	美国	服务业		55.00%	收购
钻石飞机销售美国有限公司 (Diamond Aircraft Sales USA Inc.)	美国	美国	贸易		55.00%	收购
DK 咖啡厅有限公司 (DK caféInc.)	加拿大	加拿大	服务业		55.00%	收购
上海达克罗涂复工业有限公司	上海	上海	制造业	100.00%		收购
宁波经济技术开发区达克罗涂复有限公司	宁波	宁波	制造业		100.00%	收购
无锡雄伟精工科技有	江苏	江苏	制造业	95.00%		收购

限公司						
长春雄伟汽车零部件有限公司	吉林	吉林	制造业		95.00%	收购
无锡杰夫机械科技有限公司	江苏	江苏	制造业		95.00%	收购
盐城雄伟汽车部件有限公司	江苏	江苏	制造业		95.00%	收购
仪征雄伟机械科技有限公司	江苏	江苏	制造业		95.00%	收购
苏州御翠源贸易企业(普通合伙)	上海	江苏	服务业		75.03%	收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
威海万丰奥威汽轮有限公司	35.00%	4,834,605.90	17,500,000.00	262,479,382.40
宁波奥威尔轮毂有限公司及其子公司	25.00%	-645,141.19		46,732,996.94
威海万丰镁业科技发展有限公司及其子公司	31.20%	14,498,760.18	3,744,000.00	65,621,607.55
上海镁镁合金压铸有限公司	40.00%	20,533,316.47	12,736,253.01	78,187,737.82
上海丰途汽车科技有限公司	45.00%	1,549,586.01		11,730,384.21
无锡雄伟精工科技有限公司及其子公司	5.00%	5,091,015.31	5,925,000.00	50,830,107.81
万丰飞机工业有限公司及其子公司	45.00%	153,193,447.38		1,639,642,470.39

合计		199,055,590.06	39,905,253.01	2,155,224,687.12
----	--	----------------	---------------	------------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
威海万丰	794,177,416.41	280,815,017.83	1,074,992,434.24	324,551,341.62		324,551,341.62	808,518,137.56	301,520,710.34	1,110,038,847.90	323,910,915.00		323,910,915.00
宁波奥威尔及其子公司	108,400,523.31	501,063,987.27	609,464,510.58	414,903,052.71		414,903,052.71	205,810,706.91	514,724,296.75	720,535,003.66	523,713,810.62		523,713,810.62
威海镁业及其子公司	273,765,767.21	119,207,910.91	392,973,678.12	161,488,352.27	10,559,660.63	172,048,012.90	208,648,418.99	111,403,926.15	320,052,345.14	128,527,561.80	14,858,171.97	143,385,733.77
上海镁镁	221,587,127.07	108,619,121.84	330,206,248.91	162,327,657.61		162,327,657.61	164,243,712.93	120,312,891.65	284,556,604.58	133,048,491.26		133,048,491.26
上海丰途	27,006,853.75	1,191,624.04	28,198,477.79	2,130,957.33		2,130,957.33	23,841,008.04	2,048,613.94	25,889,621.98	3,265,625.98		3,265,625.98
无锡雄伟精及其子公司	837,836,401.05	354,243,955.49	1,192,080,356.54	273,601,668.54	3,999,207.84	277,600,876.38	701,692,373.22	383,143,929.06	1,084,836,302.28	165,215,556.54	4,917,614.04	170,133,170.58
飞机工业及其子公司	2,185,109,576.62	2,504,994,279.14	4,690,103,855.76	798,502,880.59	245,772,024.86	1,044,274,905.45	2,040,831,793.25	2,457,484,578.09	4,498,316,371.34	934,886,521.45	216,318,506.89	1,151,205,028.34

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
威海万丰	558,754,738.19	13,813,159.72	13,813,159.72	12,764,916.42	774,637,527.87	37,182,310.51	37,182,310.51	30,282,570.93
宁波奥威尔	299,608,751.	-2,588,674.19	-2,588,674.19	45,138,682.3	245,254,508.	-28,986,937.8	-28,986,937.8	43,878,947.1

及其子公司	12			2	45	3	3	9
威海镁业及其子公司	337,661,298.68	48,590,385.18	48,590,385.18	43,609,591.42	335,979,824.72	46,985,561.24	46,985,561.24	33,067,452.70
上海镁镁	323,295,619.36	50,219,906.78	50,219,906.78	80,207,783.88	332,422,363.18	35,378,480.58	35,378,480.58	45,802,503.40
上海丰途	56,541,260.51	3,443,524.46	3,443,524.46	6,678,598.10	40,693,342.65	2,329,133.92	2,329,133.92	-6,185,631.51
无锡雄伟及其子公司	753,572,627.73	117,389,834.06	117,389,834.06	77,175,260.06	823,033,014.32	146,459,146.34	146,459,146.34	233,554,648.19
飞机工业及其子公司	1,630,390,974.68	340,429,883.23	298,543,578.19	152,598,936.24	1,847,397,485.11	229,910,806.40	294,949,841.61	57,966,752.80

其他说明：

上述子公司主要财务信息。这些信息为本集团内各企业之间相互抵销前的金额（未包含因非同一控制下企业合并取得的商誉）。

（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

其他说明：

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

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

如附注七、55所述，2020年度本公司子公司浙江万丰摩轮有限公司以现金方式出资人民币399,800.00元收购万丰航空持有的苏州御翠源贸易企业（普通合伙）的0.1%合伙份额，本次收购取得的按合伙份额比例计算的苏州御翠源贸易企业（普通合伙）的净资产份额为人民币383,871.26元，购买成本与按取得的合伙份额比例计算的净资产份额的差额人民币15,928.74元冲减资本公积股本溢价。

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
Diamond Flight Centre London INC.	加拿大	加拿大	服务业		25.00%	权益法
中电科芜湖通用航空产业技术研究院有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	制造业		20.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

1、金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下：

2020年

金融资产

单位：元

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	1,674,978,958.17	-	-	1,674,978,958.17
交易性金融资产	5,312,974.87	-	-	-	-	5,312,974.87
应收账款	-	-	2,314,980,882.28	-	-	2,314,980,882.28
应收账款融资	-	-	-	382,204,743.00	-	382,204,743.00
其他应收款	-	-	68,318,081.18	-	-	68,318,081.18
其他权益工具投资	-	-	-	4,733,395.22	-	4,733,395.22
合计	5,312,974.87	-	4,058,277,921.63	386,938,138.22	-	4,450,529,034.72

金融负债

单位：元

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		以摊余成本计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	3,544,296,670.02	3,544,296,670.02
应付票据	-	-	192,867,169.90	192,867,169.90
应付账款	-	-	935,542,222.20	935,542,222.20
其他应付款	-	-	384,220,500.31	384,220,500.31
一年内到期的非流动负债	-	-	694,425,998.19	694,425,998.19
长期借款	-	-	1,179,201,272.08	1,179,201,272.08
合计	-	-	6,930,553,832.70	6,930,553,832.70

2019年

金融资产

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金	-	-	2,452,754,083.38	-	-	2,452,754,083.38
交易性金融资产	63,034,283.90	-	-	-	-	63,034,283.90
应收账款	-	-	2,555,697,203.97	-	-	2,555,697,203.97
应收账款融资	-	-	-	378,904,590.58	-	378,904,590.58

其他应收款	-	-	916,325,582.02	-	-	916,325,582.02
其他权益工具投资	-	-	-	4,942,489.56	-	4,942,489.56
合计	63,034,283.90	-	5,924,776,869.37	383,847,080.14	-	6,371,658,233.41

金融负债

单位：元

	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		以摊余成本计量的金融负债	合计
	准则要求	指定		
短期借款	-	-	3,070,118,768.19	3,070,118,768.19
交易性金融负债	1,324,581.60	-	-	1,324,581.60
应付票据	-	-	218,601,865.08	218,601,865.08
应付账款	-	-	1,083,181,883.19	1,083,181,883.19
其他应付款	-	-	759,261,155.63	759,261,155.63
一年内到期的非流动负债	-	-	571,968,504.83	571,968,504.83
长期借款	-	-	1,165,220,492.00	1,165,220,492.00
合计	1,324,581.60	-	6,868,352,668.92	6,869,677,250.52

2、金融工具抵销

无

3、金融工具转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

如附注七、6、（1）所述，于2020年12月31日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款或其他应付款但未整体终止确认的银行承兑汇票账面价值为人民币57,264,049.38元、商业承兑汇票账面价值为人民币1,000,000.00元，本集团已贴现给银行但未整体终止确认的银行承兑汇票账面价值为人民币3,000,000.00元。于2020年12月31日，其到期日为1至11个月。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款和其他应付款，以及短期借款。背书或贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于2020年12月31日，本集团的子公司已背书给供应商用于结算应付账款或其他应付款且已整体终止确认的银行承兑汇票的账面价值为人民币706,520,717.60元（2019年12月31日：本集团的子公司已背书给供应商用于结算应付账款或其他应付款且已整体终止确认的银行承兑汇票的账面价值为人民币586,953,297.41元）。于2020年12月31日，其到期日为1至12个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，终止确认其及与之相关的已结算应付账款及其他应付款的账面价值。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2020年度，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书在本年度大致均衡发生。

4、金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。本集团的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收票据及应收账款、应付票据及应付账款等。与这些金融工具相关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方和关联方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

由于货币资金、应收银行承兑汇票和衍生金融工具的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括应收账款和其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本集团在每一资产负债表日面临的最大信用风险敞口为向客户收取的总金额减去坏账准备后的金额。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方和关联方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。于2020年12月31日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的6.11%（2019年：5.93%）和18.56%（2019年：19.08%）分别源于应收账款余额最大和前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注七、5和8中。

信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下定性标准时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- （1）发行方或债务人发生重大财务困难；
- （2）债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- （3）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- (6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

(1) 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本集团的违约概率以预期信用减值模型结果为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

(2) 违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

(3) 违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本集团应被偿付的金额。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响，对不同的业务类型有所不同。本集团在此过程中参考了权威预测值，根据其结果，对这些经济指标进行预测，并确定这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响。

2020年

本集团金融资产的最大风险敞口及年末按照信用风险等级的分类如下：

单位：元

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	1,674,978,958.17	-	-	-	1,674,978,958.17
应收款项融资	-	-	-	382,204,743.00	382,204,743.00
应收账款	-	-	-	2,314,980,882.28	2,314,980,882.28
其他应收款	55,724,863.72	6,810,285.82	5,782,931.64	-	68,318,081.18
合计	1,730,703,821.89	6,810,285.82	5,782,931.64	2,697,185,625.28	4,440,482,664.63

2019年

单位：元

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	简易方法	
货币资金	2,452,754,083.38	-	-	-	2,452,754,083.38
应收款项融资	-	-	-	378,904,590.58	378,904,590.58
应收账款	-	-	-	2,555,697,203.97	2,555,697,203.97
其他应收款	570,392,006.87	342,677,517.73	3,256,057.42		916,325,582.02
合计	3,023,146,090.25	342,677,517.73	3,256,057.42	2,934,601,794.55	6,303,681,459.95

流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑集团运营产生的预计现金流量。

本集团的目标是运用银行借款、应付票据、应付债券等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性之间的平衡。于2020年，本集团81.70%（2019年：81.40%）的债务在不足一年内到期。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2020年

单位：元

	即期	小于3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	-	492,747,376.81	3,117,045,843.55	-	-	3,609,793,220.36
应付票据	-	111,693,820.23	81,173,349.67	-	-	192,867,169.90
应付账款	134,192,679.97	800,394,943.15	954,599.08	-	-	935,542,222.20
其他应付款	157,657,562.97	154,861,277.46	71,701,659.88	-	-	384,220,500.31
一年内到期的非流动负债	33,930,384.46	159,019,310.94	520,711,222.10	-	-	713,660,917.50
长期借款	-	-	-	1,307,099,209.23	-	1,307,099,209.23
合计	325,780,627.40	1,718,716,728.59	3,791,586,674.28	1,307,099,209.23	-	7,143,183,239.50
短期借款	-	492,747,376.81	3,117,045,843.55	-	-	3,609,793,220.36

2019年

单位：元

	即期	小于3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	-	418,136,596.22	2,710,155,298.08	-	-	3,128,291,894.30
交易性金融负债	-	852,989.70	471,591.90	-	-	1,324,581.60
应付票据	-	107,274,147.22	111,327,717.86	-	-	218,601,865.08
应付账款	200,124,368.72	883,057,514.47	-	-	-	1,083,181,883.19
其他应付款	196,397,643.81	508,620,199.87	54,243,311.95	-	-	759,261,155.63
一年内到期的非流动负债	-	254,361,971.74	333,471,823.50	-	-	587,833,795.24
长期借款	-	-	-	1,320,050,160.04	-	1,320,050,160.04
合计	396,522,012.53	2,172,303,419.22	3,209,669,743.29	1,320,050,160.04	-	7,098,545,335.08

市场风险

利率风险

本集团面临的利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的长期负债有关。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净损益（通过对浮动利率借款的影响）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

单位：元

	基准点 增加/（减少）	净损益 增加/（减少）	其他综合收益的税后净 额增加/（减少）	股东权益合计 增加/（减少）
2020年12月31日	0.50%	(2,182,169.15)	-	(2,182,169.15)
美元借款	(0.50%)	2,182,169.15	-	2,182,169.15
2019年12月31日	0.50%	(1,996,573.70)	-	(1,996,573.70)
美元借款	(0.50%)	1,996,573.70	-	1,996,573.70

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。本集团销售额约52%（2019年：59%）是以发生销售的经营单位的记账本位币以外的货币计价的，而约100%（2019年：100%）的成本以经营单位的记账本位币计价。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益（由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化）和其他综合收益的税后净额产生的影响。

2020年

单位：元

	汇率增加/（减少）	净损益增加/（减少）	其他综合收益的税后净 额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币对美元贬值	5%	15,834,638.29	-	15,834,638.29
人民币对美元升值	(5%)	(15,834,638.29)	-	(15,834,638.29)
加元对美元贬值	5%	(3,456,879.75)	-	(3,456,879.75)
加元对美元升值	(5%)	3,456,879.75	-	3,456,879.75
印度卢比对美元贬值	5%	(4,624,522.88)	-	(4,624,522.88)
印度卢比对美元升值	(5%)	4,624,522.88	-	4,624,522.88
人民币对欧元贬值	5%	(16,653,106.66)	-	(16,653,106.66)
人民币对欧元升值	(5%)	16,653,106.66	-	16,653,106.66

2019年

单位：元

	汇率增加/ （减少）	净损益增加/（减少）	其他综合收益的税后净 额增加/（减少）	股东权益增加/（减少）
人民币对美元贬值	5%	13,224,707.73	-	13,224,707.73
人民币对美元升值	(5%)	(13,224,707.73)	-	(13,224,707.73)
加元对美元贬值	5%	(8,709,300.19)	-	(8,709,300.19)
加元对美元升值	(5%)	8,709,300.19	-	8,709,300.19
印度卢比对美元贬值	5%	(4,944,381.75)	-	(4,944,381.75)
印度卢比对美元升值	(5%)	4,944,381.75	-	4,944,381.75
人民币对欧元贬值	5%	(27,396,053.18)	-	(27,396,053.18)

人民币对欧元升值	(5%)	27,396,053.18	-	27,396,053.18
----------	------	---------------	---	---------------

5、资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。2020年度和2019年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用杠杆比率来管理资本，杠杆比率是指净负债和股东权益加净负债的比率。净负债是指短期借款、一年内到期的长期借款、长期借款以及应付债券扣除货币资金的净额。本集团于资产负债表日的杠杆比率如下：

单位：元

项目	2020年	2019年
短期借款	3,544,296,670.02	3,070,118,768.19
一年内到期的长期借款	694,425,998.19	571,968,504.83
长期借款	1,179,201,272.08	1,165,220,492.00
减：货币资金	1,674,978,958.17	2,452,754,083.38
净负债	3,742,944,982.12	2,354,553,681.64
股东权益	7,508,833,717.32	10,007,942,082.74
股东权益和净负债	11,251,778,699.44	12,362,495,764.38
杠杆比率	33.27%	19.05%

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	5,312,974.87	381,704,743.00		387,017,717.87
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	5,312,974.87	381,704,743.00		387,017,717.87
（1）债务工具投资		381,704,743.00		381,704,743.00
（2）权益工具投资	2,630,574.87			2,630,574.87
（3）衍生金融资产	2,682,400.00			2,682,400.00
（三）其他权益工具投资			4,733,395.22	4,733,395.22

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

无

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

公允价值估值

以下是本集团除账面价值与公允价值相差很小的金融工具、活跃市场中没有报价且其公允价值无法可靠计量的权益工具之外的各类别金融工具的账面价值与公允价值：

单位：元

	2020年		2019年	
	账面价值	公允价值	账面价值	公允价值
长期借款	1,179,201,272.08	1,143,282,342.39	1,165,220,492.00	1,149,530,944.40

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、应付票据、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付账款、其他应付款及一年内到期的非流动负债等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

金融资产和金融负债的公允价值，以在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务

清偿的金额确定，而不是被迫出售或清算情况下的金额。

长期借款以摊余成本计量，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率，属于第三层次。长期借款公允价值计量的重大不可观察输入值为提前偿付率和违约损失率。提前偿付率和违约损失率越高，公允价值越低。2020年12月31日，针对长期借款等自身不履约风险评估为不重大。

本集团与多个交易对手订立了外汇远期合同。外汇远期合同采用现金流量折现模型和期权定价模型的估值技术进行计量，属于第二层次。模型涵盖了多个市场可观察到的输入值，包括即期和远期汇率。外汇远期合同的账面价值，与公允价值相同。

本年度和上年度本集团及本公司按公允价值计量的金融工具在各层次之间无重大转移。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
万丰集团	浙江	制造业	1 亿 2 千万人民币	33.37%	33.37%

本企业的母公司情况的说明

参见附注三、本集团的基本情况。

本企业最终控制方是陈爱莲女士、吴良定家族。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
--	

其他说明

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

万丰锦源控股集团有限公司	陈爱莲控制的公司
浙江万丰科技开发股份有限公司	万丰锦源控股集团有限公司的子公司
浙江日发控股集团有限公司	吴良定控制的公司
浙江日发精密机械股份有限公司	浙江日发控股集团有限公司的子公司
新昌纺器投资基金协会	协会理事长系吴良定
北京万丰创新投资有限公司	万丰锦源控股集团有限公司的子公司
浙江万丰实业有限公司	母公司控制的公司
浙江万丰置业有限公司	母公司控制的公司
浙江万丰通用航空有限公司	母公司控制的公司
浙江万丰物业管理有限公司	母公司控制的公司
万丰航空工业有限公司	母公司控制的公司
上海万丰航空俱乐部有限公司	母公司控制的公司
嵊州市合创贸易有限公司	万丰锦源控股集团有限公司的子公司
万丰通用机场管理有限公司	母公司控制的公司
浙江万丰新能源汽车科技有限公司	母公司控制的公司
万丰通用航空有限公司	母公司控制的公司
绍兴佳景贸易有限公司	母公司员工张铃林控制的公司
万丰融资租赁有限公司	万丰锦源控股集团有限公司的子公司
新昌县驰通智能装备有限公司	母公司控制的公司
浙江日发精密机床有限公司	浙江日发控股集团有限公司的子公司
浙江万丰精密制造有限公司	万丰锦源控股集团有限公司的子公司
万丰通用机场管理有限公司	万丰航空工业有限公司的子公司

其他说明

母公司员工张铃林属于根据实质重于形式的原则认定的其他与上市公司有特殊关系，可能造成上市公司对其利益倾斜的自然人。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
万丰航空工业有限公司	购入飞机及航材	4,513,168.35		否	2,903,871.79
嵊州市合创贸易有限公司	购入模具及设备配件	4,132,865.14		否	6,385,194.83

浙江万丰科技开发股份有限公司	购入原材料、模具及设备配件	1,268,509.02		否	3,178,959.25
浙江日发精密机床有限公司	购入设备配件	332,458.38		否	39,668.15
浙江日发精密机械股份有限公司	购入原材料及设备配件	6,796.46		否	383,784.63
万丰通用航空有限公司	采购商品			否	6,792.45
万丰通用航空有限公司	航空包机服务	13,908,446.06		否	3,524,382.29
浙江万丰物业管理有限公司	物业管理服务	3,717,673.85		否	6,805,275.94
万丰集团	网络和设备维护服务	3,678,420.37		否	5,195,743.42
浙江万丰科技开发股份有限公司	设备维护服务	964,543.62		否	238,244.40
万丰航空工业有限公司	网络和设备维护服务	488,304.32		否	
浙江日发精密机床有限公司	设备维护服务	391,407.07		否	
浙江万丰通用航空有限公司	机场服务费	257,477.10		否	280,476.98
万丰通用机场管理有限公司	机场飞机起降服务	60,687.93		否	12,877.36

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江万丰通用航空有限公司	销售飞机及航材	3,734,690.02	24,292.04
嵊州市合创贸易有限公司	销售模具	1,995,689.49	4,614,862.09
万丰航空工业有限公司	销售零部件		5,183,717.63
Diamond Flight Centre London INC.	销售维修配件		1,627,441.28
浙江万丰科技开发股份有限公司	销售产成品、原材料及模具		863,469.44
浙江万丰精密制造有限公司	供计量检修服务	51,880.00	
Diamond Flight Centre London INC.	培训服务		1,231,000.08
万丰航空工业有限公司	提供劳务		619,539.05

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
苏州御翠源贸易企业(普通合伙)	房屋	2,522,935.83	1,225,000.00
飞机工业	房屋		512,841.60
飞机工业	飞机		406,407.74
飞机工业	飞机	88,495.58	

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
新昌纺器投资基金协会	房屋	290,537.80	290,537.80
新昌纺器投资基金协会	房屋	134,497.40	134,497.40
万丰锦源控股集团有限公司	房屋	1,192,660.55	1,183,165.14
新昌县驰通智能装备有限公司	房屋	2,100,000.00	2,100,000.00

新昌县驰通智能装备有限公司	房屋	2,508,400.00	2,508,400.00
浙江万丰实业有限公司	房屋		1,333,333.32
浙江万丰实业有限公司	房屋、土地等	5,885,714.29	5,777,460.10
万丰航空工业有限公司	房屋	1,929,524.49	1,929,524.49
万丰通用航空有限公司	飞机		2,551,778.76

关联租赁情况说明

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
万丰集团 u	313,500,000.00	2019 年 01 月 15 日	2020 年 01 月 15 日	是
万丰集团 u	316,000,000.00	2019 年 10 月 24 日	2020 年 10 月 23 日	是
万丰集团 v	美元 100,000,000.00	2019 年 07 月 19 日	2024 年 07 月 18 日	是
万丰集团 w	美元 100,000,000.00	2020 年 11 月 18 日	2024 年 12 月 31 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
万丰集团 a	10,000,000.00	2019 年 05 月 10 日	2022 年 05 月 07 日	否
万丰集团 b	100,000,000.00	2019 年 08 月 05 日	2020 年 05 月 03 日	是
万丰集团 c	250,000,000.00	2019 年 02 月 15 日	2021 年 02 月 15 日	否
万丰集团 d	100,000,000.00	2019 年 12 月 23 日	2022 年 03 月 19 日	否
浙江日发控股集团有限公司 e	245,000,000.00	2019 年 12 月 05 日	2022 年 09 月 10 日	否
浙江日发控股集团有限公司 f	美元 30,000,000.00	2015 年 05 月 15 日	2025 年 05 月 15 日	否
万丰集团 g	100,000,000.00	2020 年 04 月 27 日	2022 年 03 月 19 日	否
万丰集团 h	33,000,000.00	2020 年 10 月 13 日	2023 年 10 月 13 日	否
万丰集团 i	65,000,000.00	2020 年 03 月 20 日	2020 年 06 月 19 日	是
万丰集团 j	35,000,000.00	2020 年 03 月 25 日	2020 年 11 月 09 日	是
万丰集团及万丰锦源控股集团有限公司 k	132,000,000.00	2020 年 10 月 14 日	2022 年 10 月 13 日	否
浙江日发控股集团有限公司 l	240,000,000.00	2020 年 09 月 21 日	2021 年 09 月 17 日	否

浙江日发控股集团有限 公司 m	960,000,000.00	2020 年 04 月 16 日	2023 年 04 月 23 日	否
陈爱莲 n	1,200,000,000.00	2020 年 4 月 16 日	2023 年 4 月 23 日	否

关联担保情况说明

a. 2019年5月10日至2022年5月7日，万丰集团无偿为万丰奥威向中国农业银行的借款提供担保，担保金额为人民币10,000,000元。

b. 2019年8月5日至2020年5月3日，万丰集团无偿为万丰奥威向招商银行的借款提供担保，担保金额为人民币100,000,000.00元。该担保已到期解除。

c. 2019年2月15日至2021年2月15日，万丰集团无偿为万丰奥威向中国银行的借款提供担保，担保金额为人民币250,000,000.00元

d. 2019年12月23日至2022年3月19日，万丰集团无偿为万丰奥威向杭州银行的借款提供担保，担保金额为人民币100,000,000.00元。

e. 2019年12月5日至2022年9月10日，浙江日发控股集团有限公司无偿为万丰奥威向中国进出口银行的借款提供担保，担保金额为人民币245,000,000.00元。

f. 2015年5月15日至2025年5月15日，浙江日发控股集团有限公司无偿为印度摩轮向国家开发银行的借款提供担保，担保金额为美元30,000,000.00元。

g. 2020年4月27日至2022年3月19日，万丰集团无偿为万丰奥威向招商银行绍兴分行的借款提供担保，担保金额为人民币100,000,000.00元。

h. 2020年10月13日至2023年10月13日，万丰集团无偿为万丰奥威向上海浦发银行嵊州支行的借款提供担保，担保金额为人民币33,000,000.00元。

i. 2020年3月20日至2020年6月19日，万丰集团无偿为万丰奥威向杭州银行新昌支行的借款提供担保，担保金额为人民币65,000,000元。该担保已到期解除。

j. 2020年3月25日至2020年11月9日，万丰集团无偿为万丰奥威向杭州银行绍兴分行的借款提供担保，担保金额为人民币35,000,000元。该担保已到期解除。

k. 2020年10月14日至2022年10月13日，万丰集团及万丰锦源控股集团有限公司无偿为万丰奥威向杭州银行绍兴分行的借款提供担保，担保金额为人民币132,000,000元。

l. 2020年9月21日至2021年9月17日，浙江日发控股集团有限公司无偿为万丰奥威向进出口银行浙江省分行的借款提供担保，担保金额为人民币240,000,000元。。

m. 2020年4月16日至2023年4月23日，浙江日发控股集团有限公司无偿为万丰奥威向农业银行新昌支行的借款提供担保，担保金额为人民币960,000,000元。

n. 2020年4月16日至2023年4月23日，陈爱莲无偿为万丰奥威向农业银行新昌支行的借款提供担保，担保金额为人民币1,200,000,000元。

u. 2018年7月至2019年10月间，万丰奥威通过质押及解除后再质押其存于长安银行股份有限公司宝鸡分行的银行存单，向万丰集团提供担保。在该等担保下，万丰集团于2018年至2019年累计向长安银行股份有限公司宝鸡分行取得借款人民币153,000万元，万丰奥威为万丰集团提供担保累计为人民币159,400万元。

截至2019年12月31日，万丰集团尚未归还的借款金额为人民币60,000万元，万丰奥威尚未解除的担保

金额为人民币62,950万元。

于2020年3月及4月，万丰集团已向长安银行股份有限公司宝鸡分行归还剩余借款人民币60,000万元，万丰奥威相应解除担保人民币62,950万元。

v. 镁瑞丁轻量化技术有限公司无偿为万丰集团向Export Development Canada的借款提供信用担保，担保期自2019年7月19日至2024年7月18日，担保金额为美元100,000,000.00元，同时，万丰奥威为该借款提供流动性支持。根据担保协议及流动性支持协议，若万丰集团无法按照借款协议的要求履行还款义务，镁瑞丁轻量化技术有限公司承担连带还款责任，万丰奥威应向万丰集团或该借款的担保方提供流动性支持，以保证万丰集团或该借款的担保方按借款协议要求履行义务。

于2020年1月及5月，万丰集团已归还借款美元2,000万元，剩余美元8,000万元尚未归还，上述担保及流动性支持后续已解除。

w. 万丰奥威于2020年7月15日召开了2019年度股东大会，审议通过了《关于2020年度对外提供担保的议案》，2020年度为控股股东提供担保计划人民币150,000万元。于2020年11月19日，万丰奥威和镁瑞丁已分别与EDC签署了《流动性支持契约免责函》和《关于镁瑞丁轻量化技术有限公司保证的终止及免责协议》，终止了万丰奥威和子公司镁瑞丁分别为万丰集团向EDC剩余借款8,000万美元提供的流动性支持和连带责任保证，解除了上述违规担保事项。同日，万丰集团与EDC签署了《修订及重述的贷款协议》，借款余额为8,000万美元，由万丰奥威及控股子公司安大略2542112有限公司为以上借款提供连带责任保证，担保期限为2020年11月19日至2024年7月18日，并由公司控股子公司万丰（加拿大）航空有限公司出具200万美元保函，担保期限为2020年11月18日至2024年12月31日。该担保金额在万丰奥威于2020年7月15日召开的2019年度股东大会批准的为控股股东万丰集团提供150,000万元担保的总额之内。同时，万丰集团将其持有的万丰航空工业有限公司40%股权质押给万丰奥威，作为该担保的反担保措施。于2020年12月31日，万丰集团在该担保下尚未偿还的借款余额为8,000万美元。

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
万丰航空工业有限公司	312,620,000.00	2020年04月16日	2020年08月17日	2020年1月1日之前，万丰飞机的子公司Diamond Aircrafts Industries GMBH已向万丰航空工业有限公司的拆出资金余额为人民币31,262万元，万丰航空工业有限公司已于2020年8月偿还全部本金及利息人民币31,618万元。
万丰集团	76,650,000.00	2020年01月02日	2020年08月14日	2020年1月至4月同一控制下企业合并前，万丰飞机累计向万丰集团拆出资金人民币7,665万元，万丰集团累计还款人民币465万元，剩余拆出本金人民币7,200万元。万丰集团已于2020年4月至8月偿还全部本金及利息人民币7,351万元。
万丰集团	380,700,000.00	2019年12	2020年03	于2019年12月5日，因万丰集团逾期未偿付剩余借款人民币

		月 05 日	月 25 日	37,600 万元，重庆万丰代万丰集团偿还借款本金和合计人民币 38,070 万元。于 2019 年 12 月 31 日，该余额形成万丰集团对万丰奥威的资金占用。万丰集团已于 2020 年 3 月 24 日及 2020 年 3 月 25 日分别向重庆万丰还款人民币 12,000 万元及人民币 26,070 万元，该项资金占用已结清。
万丰集团（通过绍兴佳景贸易有限公司）	740,000,000.00	2019 年 01 月 02 日	2020 年 03 月 26 日	2019 年度，本集团通过绍兴佳景贸易有限公司向万丰集团拆出资金人民币 74,000 万元，收回资金人民币 59,000 万元，于 2019 年 12 月 31 日余额为人民币 15,000 万元，上述拆出资金形成万丰集团对万丰奥威的资金占用。于 2020 年 3 月 26 日，该金额已由万丰集团通过绍兴佳景贸易有限公司偿还给本集团。

（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
--			

（7）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员	8,555,298.00	5,864,537.00

（8）其他关联交易

万丰集团取得了2018年国家工业转型升级资金和2017年第二批省级科技型中小企业扶持和科技发展专项资金两项政府补助共计人民币3,882万元，拟与本集团子公司万丰镁瑞丁新材料科技有限公司合作完成政府补助项目，并向万丰镁瑞丁新材料科技有限公司支付合作意向金人民币3,582万元。2019年，万丰镁瑞丁新材料科技有限公司根据政府补助拨款单位的要求，将人民币200万元的2017年第二批省级科技型中小企业扶持和科技发展专项资金归还给万丰集团。截至2020年末，2018年国家工业转型升级资金2,882万元已验收完成并转入递延收益，2017年第二批省级科技型中小企业扶持和科技发展专项资金余额500万元本年项目尚未验收，本集团将收到的合作意向金作为其他应付款列示。

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

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

应收账款	万丰航空工业有限公司	7,349,781.19		7,157,908.40	
应收账款	浙江万丰通用航空有限公司	4,089,187.56		1,011,549.00	
应收账款	上海万丰航空俱乐部有限公司	900,000.00			
应收账款	Diamond Flight Centre London INC.	439,969.35			
应收账款	嵊州市合创贸易有限公司	100,000.00		5,214,794.16	
预付款项	浙江万丰科技开发股份有限公司	24,000.00		189,462.00	
预付款项	万丰通用航空有限公司			1,339,952.92	
其他应收款	浙江日发精密机械股份有限公司	176,000.00			
其他应收款	万丰奥特控股集团有限公司			380,700,000.00	
其他应收款	万丰航空工业有限公司			312,620,000.00	
其他应收款	绍兴佳景贸易有限公司			150,000,000.00	
其他应收款	浙江万丰科技开发股份有限公司			91,538.50	
其他应收款	浙江万丰物业管理有限公司			25,037.62	
其他应收款	浙江万丰新能源汽车科技有限公司			2,040.61	
其他非流动资产	浙江万丰科技开发股份有限公司	49,771.65		38,271,052.25	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	万丰航空工业有限公司	4,518,937.15	29,875,732.07
应付账款	浙江万丰科技开发股份有限公司	1,082,569.09	1,380,818.37
应付账款	浙江日发精密机械股份有限公司	1,062,394.00	207,044.08
应付账款	浙江日发精密机床有限公司	264,822.00	75,072.00
应付账款	嵊州市合创贸易有限公司	5,409.14	2,442,228.10
应付账款	万丰通用航空有限公司		505,023.91
应付账款	万丰集团		29,266.73
应付账款	万丰通用机场管理有限公司		6,975.50
其他应付款	浙江日发精密机械股份有限公司	16,115,519.05	4,928,580.19
其他应付款	万丰集团	5,000,000.00	33,820,000.00
其他应付款	浙江万丰科技开发股份有限公司	4,938,304.35	8,995,287.32
其他应付款	浙江日发精密机床有限公司	1,924,001.84	
其他应付款	嵊州市合创贸易有限公司	253,862.98	452,369.32
其他应付款	万丰融资租赁有限公司		2,000,000.00

7、关联方承诺

(1) 于2020年12月31日, 本集团与浙江万丰科技开发股份有限公司已签订未完成的设备采购合同总计人民币4,674,400.00元(不含税金额计人民币4,136,637.17元), 向其采购机器设备用于生产。截止2020年12月31日, 本集团已支付采购金额为人民币1,547,820.00元, 已签约未拨备的金额为人民币3,126,580元。

(2) 于2020年12月31日, 本集团与浙江日发精密机床有限公司已签订未完成的设备采购合同总计人民币2,071,473.05元(不含税金额计人民币1,833,161.99元), 向其采购机器设备用于生产。截止2020年12月31日, 本集团已支付采购金额为人民币414,292.00元, 已签约未拨备的金额为人民币1,657,181.05元。

(3) 于2020年12月31日, 根据本集团与浙江万丰实业有限公司签订的租赁合同, 不可撤销租赁的最低租赁付款额为人民币33,697,452.86元, 租赁期为2016年8月1日至2026年7月31日, 系租入厂房与土地用于生产经营。

(4) 于2020年12月31日, 根据本集团与新昌县驰通智能装备有限公司签订的租赁合同, 不可撤销租赁的最低租赁付款额为人民币9,216,800.00元, 租赁期为2019年1月1日至2022年12月31日, 系租入厂房用于生产经营。

8、其他

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 重要承诺事项

于2020年12月31日，本集团已签约但未拨备的资本承诺金额为人民币67,753,615.41元（2019年12月31日：人民币73,700,139.92元）。于2020年12月31日，本集团无已签约但未拨备的投资承诺（2019年12月31日：无）。

(2) 未决诉讼

如附注七、50注所述，山东滨奥飞机制造有限公司诉讼本公司子公司奥地利钻石飞机工业有限公司机型生产许可授权纠纷，截至2020年12月31日，该诉讼尚处于仲裁过程中。奥地利钻石飞机工业有限公司根据估计数，计提预计负债。

(3) 未决索赔

如附注七、50注所述，本集团于2020年12月31日有多项未决员工索赔。本集团已聘请第三方风险管理公司处理职工赔偿要求，并根据其评估所有未决索赔后的估计数，计提预计负债。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①环境检测保证金

于2001年4月，加拿大镁瑞丁技术控股公司剥离了与其原铝业事业部相关的经营活动。作为该次剥离的步骤之一，公司处置了Jutras Die Casting Ltd.除不动产以外的所有净资产，该公司位于安大略省多伦多市。根据该次剥离的条款，加拿大镁瑞丁技术控股公司继续保有不动产的权利，主要由于该不动产届时正在接受法律诉讼相关的环境调查。该诉讼是由与Jutras Die Casting Ltd.相邻的公司以及为该公司提供融资服务的金融机构提请的。2001年12月，该诉讼结束，根据诉讼结果，该不动产在按照安大略省的法律要求完成一系列行政手续和环境调查后将转让给Jutras Die Casting Ltd.的相邻公司。加拿大镁瑞丁技术控股公司有义务在10年内监测该不动产的环境水平，且监测结果须表明被转让不动产的污染水平已按照诉讼时陈列的模型预测所示逐渐降解。于2004年，相关行政手续完成，其中包括以信用证的形式向环境部提供加元2,100,000.00的担保。相关不动产于2004年12月14日完成转让。2014年，在该监测义务到期前，加拿大镁瑞丁技术控股公司同意继续延长监测义务至2017年。2020年，公司已完成上述环境检测义务，正在等待政府环境部的最终认定结果。

②补缴税款

2013年4月16日，镁瑞丁控股有限公司被告知，意大利海关部门在完成审计后，针对2009年纳税期间，向清算人Magnesium Products of Italy S.r.L（原为美国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Magnesium Products of America Inc.的一家子公司）发出2009年清算通知，声称其未缴增值税金额为138,000欧元，要求支付罚金

141,640欧元。Magnesium Products of Italy业已清算，已无资产可供偿还。截至本报告出具日，上述税款及罚金皆未支付。管理层咨询法律顾问后认为，美国镁瑞丁轻量化技术有限公司（Magnesium Products of America Inc.）及万丰镁瑞丁集团作为独立的主体，无法律上的义务支付该笔税金及罚金。2015年万丰集团出具承诺，其同意，如因该等事项导致万丰镁瑞丁集团最终须承担相应税金及/或罚金的，因此导致的损失（包括但不限于税金、罚款、诉讼费用）均由万丰集团或其指定的第三方（不包括万丰镁瑞丁集团，以及万丰奥威及其合并报表范围内的公司）予以承担。

③客户补偿

美国镁瑞丁轻量化技术有限公司及镁瑞丁轻量化技术有限公司2018年度发生多起生产事故导致日常生产受到影响，一个或多个客户可能向美国镁瑞丁轻量化技术有限公司及镁瑞丁轻量化技术有限公司要求补偿其供应链中断导致的损失。于2020年10月，福特汽车公司通过其代理保险公司向美国镁瑞丁轻量化技术有限公司提起诉讼。由于具体赔偿金额将于数月以后的证据开示阶段正式提出，未来的赔偿义务及赔偿金额均具有很大的不确定性，因此，于2020年12月31日，本集团未计提相关准备金。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(3) 汽车制造相关行业信息披露指引要求的其他信息

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	207,210,752.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	207,210,752.00

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 回购股份

本公司于2020年12月30日召开第七届董事会第六次会议，逐项审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，并于2021年1月4日披露了《关于回购公司股份的回购报告书》，决定以自有资金或自筹资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式回购公司股份。该些股份将用于后续员工持股计划或者股权激励。回购股份资金总额不低于人民币10,000万元且不超过人民币20,000万元，回购价格不超过人民币11元/股（含），回购期限为自董事会审议通过本次回购方案之日起不超过12个月。于2021年1月起，本公司已陆续实施股份回购。

(2) 设立子公司

本公司于2021年1月12日召开第七届董事会第七次会议，审议通过了《关于子公司飞机工业设立全资子公司的议案》，同意本公司子公司万丰飞机工业有限公司以资产加现金方式出资设立全资子公司浙江万丰飞机制造有限公司。浙江万丰飞机制造有限公司于2021年1月15日成立，注册资本为10,000万元人民币，其中人民币3,990万元以资产方式出资，人民币6,010万元以现金方式出资，地址位于浙江省新昌工业园区鳌峰路1号，经营范围包含：通用飞机、直升机、航空发动机、航空电子电气与机械系统的设计、试验、生产、销售及维护维修；通用航空产业的技术开发及咨询服务；保税仓库经营；货物进出口；技术进出口。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
--		

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

经营分部

出于管理目的，本集团根据产品划分成业务单元，本集团有如下6个报告分部：

- (1) 汽车轮毂分部生产汽车的轮毂；
- (2) 摩托车轮毂分部生产摩托车的轮毂；
- (3) 涂层分部从事机械零件的涂复处理；
- (4) 镁合金压铸产品分部生产镁合金压铸产品；
- (5) 冲压零部件分部生产汽车的冲压零部件；
- (6) 通用航空飞机分部生产通用航空飞机。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以

报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对持续经营利润总额进行调整后的指标，该指标与本集团持续经营利润总额是一致的。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	汽车轮毂	摩托车轮毂	涂层加工	镁合金压铸产品	冲压件	通用航空飞机	分部间抵销	合计
对外交易收入	3,861,538,493.07	1,623,157,538.62	272,914,859.29	2,557,650,411.18	753,572,627.73	1,630,390,974.68		10,699,224,904.57
分部间交易收入	2,825,131.19						-2,825,131.19	
对联营企业的投资收益						-876,459.23		
资产减值损失	-3,988,474.85	-3,036,182.07		509,471.83	-2,983,670.52	-680,506.02		-10,179,361.63
折旧费和摊销费	258,899,027.39	122,648,411.78	32,815,327.54	225,733,598.51	68,442,088.67	74,767,785.07		783,306,238.96
利润总额	532,939,773.63	33,621,660.30	46,252,586.15	263,278,982.96	117,676,362.71	294,305,214.27	-459,051,846.99	829,022,733.03
所得税费用	6,795,013.66	-2,853,684.21	9,345,321.42	82,128,473.82	14,856,056.42	-46,124,668.96		64,146,512.15
资产总额	10,089,670,942.84	1,971,970,108.80	463,180,113.04	3,435,371,228.62	1,192,080,356.54	4,690,103,855.76	-5,869,150,704.73	15,973,225,900.87
负债总额	5,596,204,167.89	1,285,425,861.89	75,421,685.39	1,358,857,504.44	277,600,876.38	1,044,274,905.45	-1,173,392,817.89	8,464,392,183.55
对联营企业的长期股权投资						567,810.84		567,810.84

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

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	17,923,454.32	3.44%	5,305,626.69	29.60%	12,617,827.63	16,558,335.50	2.40%	7,689,685.14	46.44%	8,868,650.36
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	502,413,199.87	96.56%	2,659,777.96	0.53%	499,753,421.91	673,934,882.91	97.60%	4,617,306.15	0.69%	669,317,576.76
其中：										
合计	520,336,654.19	100.00%	7,965,404.65	1.53%	512,371,249.54	690,493,218.41	100.00%	12,306,991.29	1.78%	678,186,227.12

按单项计提坏账准备：5,305,626.69

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
湖南猎豹汽车股份有限公司	8,280,910.13	2,781,910.13	33.59%	预估收款风险
CIA WHEEL GROUP	6,625,061.06	1,414,787.38	21.36%	产品质量纠纷
CPC WHEELS CORPORATION	3,017,483.13	1,108,929.18	36.75%	预估收款风险
合计	17,923,454.32	5,305,626.69	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：2,659,777.96

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	499,501,004.84	2,296,548.48	0.46%
1 年至 2 年	372,690.38	79,459.12	21.32%
2 年至 3 年	438,033.11	131,409.93	30.00%
3 年以上	2,101,471.54	152,360.43	7.25%
合计	502,413,199.87	2,659,777.96	--

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	505,726,693.22
1 至 2 年	2,407,884.12
2 至 3 年	8,718,943.24
3 年以上	3,483,133.61
3 至 4 年	3,483,133.61
合计	520,336,654.19

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
2020 年	12,306,991.29		4,341,586.64			7,965,404.65
合计	12,306,991.29		4,341,586.64			7,965,404.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
--		

2020年末计提坏账准备，转回坏账准备人民币4,341,586.64元（2019年计提坏账人民币6,888,847.81元，无收回或转回坏账准备）。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
--	

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

2020年无实际核销的应收账款（2019年：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	72,086,733.75	13.85%	360,433.67
第二名	58,758,771.03	11.29%	282,042.10
第三名	57,723,960.86	11.09%	277,075.01
第四名	37,786,187.75	7.26%	181,373.70
第五名	31,414,819.00	6.04%	150,791.13
合计	257,770,472.39	49.53%	

（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

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	
应收股利	0.00	129,600,000.00
其他应收款	241,713,997.31	365,180,887.10
合计	241,713,997.31	494,780,887.10

(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
合计	0.00	

2) 重要逾期利息

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
浙江万丰摩轮有限公司	0.00	129,600,000.00
合计	0.00	129,600,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

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
子公司财务资助款	229,800,000.00	247,700,000.00
应收关联方款项		100,000,000.00
股票回购存出款	866,935.63	6,913,835.11
员工备用金	173,368.21	198,110.62
代垫费用	10,157,307.66	10,157,307.66
其他	716,385.81	211,680.95
合计	241,713,997.31	365,180,934.34

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额		47.24		47.24
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回		47.24		47.24
2020 年 12 月 31 日余额		0.00		0.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	231,356,452.61
1 至 2 年	38,650.56
3 年以上	10,318,894.14
3 至 4 年	10,318,894.14
合计	241,713,997.31

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
2020 年	47.24		47.24			0.00
合计	47.24		47.24			0.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
--		

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
--	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

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

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

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	6,104,568,111.43		6,104,568,111.43	4,198,711,501.05		4,198,711,501.05
合计	6,104,568,111.43		6,104,568,111.43	4,198,711,501.05		4,198,711,501.05

(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		
威海万丰奥威汽轮有限公司	78,600,024.75					78,600,024.75	
宁波奥威尔轮毂有限公司	118,269,148.42					118,269,148.42	
吉林万丰奥威汽轮有限公司	250,000,000.00					250,000,000.00	
重庆万丰奥威铝轮有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	

万丰北美有限责任公司	797,300.00					797,300.00	
浙江万丰摩轮有限公司	587,585,877.60					587,585,877.60	
威海万丰镁业科技发展有限公司	32,647,399.88					32,647,399.88	
上海达克罗涂复工业有限公司	508,163,547.00					508,163,547.00	
万丰镁瑞丁控股有限公司	1,151,962,857.40					1,151,962,857.40	
上海丰途汽车科技有限公司	16,500,000.00					16,500,000.00	
无锡雄伟精工科技有限公司	1,254,000,000.00					1,254,000,000.00	
万丰日本株式会社	185,346.00					185,346.00	
万丰飞机工业有限公司		1,905,856,610.38				1,905,856,610.38	
合计	4,198,711,501.05	1,905,856,610.38				6,104,568,111.43	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	2,294,509,596.18	1,994,367,230.96	3,076,231,080.13	2,559,457,625.21
其他业务	54,634,067.04	42,564,059.18	63,428,127.46	46,464,981.02
合计	2,349,143,663.22	2,036,931,290.14	3,139,659,207.59	2,605,922,606.23

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	499,807,846.99	116,260,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	-4,600.00	
远期外汇合同交割收益	1,603,380.82	
合计	501,406,627.81	116,260,000.00

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	501,156.94	
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）	104,562,193.16	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	74,836,418.19	
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	2,859,105.21	

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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	4,653,372.07	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	33,063,841.71	
减：所得税影响额	27,235,065.43	
少数股东权益影响额	43,299,488.94	
合计	149,941,532.91	--

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	10.27%	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.21%	0.20	0.20

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无

4、其他

无

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有法定代表人签名的2020年度报告文本原件。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

浙江万丰奥威汽轮股份有限公司

法定代表人：陈滨

二〇二一年四月三十日