



襄阳汽车轴承股份有限公司

2020 年年度报告

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。

公司负责人高少兵、主管会计工作负责人张雷及会计机构负责人(会计主管人员)张同军声明：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。

《证券时报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)为本公司的指定信息披露媒体，本公司所发布信息均以上述媒体刊登的信息为准，敬请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	5
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	23
第五节 重要事项	34
第六节 股份变动及股东情况	40
第七节 优先股相关情况	40
第八节 可转换公司债券相关情况	40
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	41
第十节 公司治理	42
第十一节 公司债券相关情况	50
第十二节 财务报告	54
第十三节 备查文件目录	55

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	襄阳汽车轴承股份有限公司
董事会	指	襄阳汽车轴承股份有限公司董事会
监事会	指	襄阳汽车轴承股份有限公司监事会
股东会	指	襄阳汽车轴承股份有限公司股东会
三环集团	指	三环集团有限公司
波兰工厂/KFLT	指	波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司
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
报告期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	襄阳轴承	股票代码	000678
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	襄阳汽车轴承股份有限公司		
公司的中文简称	襄阳轴承		
公司的外文名称（如有）	XIANGYANG AUTOMOBILE BEARING COMPANY., LTD		
公司的法定代表人	高少兵		
注册地址	湖北省襄阳市高新区邓城大道 97 号		
注册地址的邮政编码	441004		
办公地址	湖北省襄阳市高新区邓城大道 97 号		
办公地址的邮政编码	441004		
公司网址	http://www.zxy.com.cn		
电子信箱	huntercs@126.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孟杰	
联系地址	湖北省襄阳市高新区邓城大道 97 号	
电话	0710-3577678	
传真	0710-3577203	
电子信箱	huntercs@126.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	襄阳汽车轴承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	统一社会信用代码为 91420000177583897Q
--------	------------------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	<p>公司自 1993 年成立以来，控股股东为襄阳汽车轴承集团公司。2009 年 4 月 16 日，湖北省国资委、襄樊市人民政府、三环集团、襄轴集团共同签署了《三环集团有限公司、襄阳汽车轴承集团公司重组协议书》。2009 年 5 月 26 日，湖北省人民政府以鄂政函[2009]123 号文对本次权益变动予以批准，同意将襄轴集团 95% 的国有股权由襄樊市国资委无偿划转给三环集团。2009 年 8 月 11 日，国家国资委以国资产权（2009）665 号《关于襄阳汽车轴承股份有限公司实际控制人变更有关问题的批复》，同意本次襄轴集团股权划转。股权划转后襄轴集团成为三环集团的控股子公司，襄阳轴承的控制人发生变化，湖北省国资委成为最终控制人。2013 年公司向三环集团有限公司定向发行 12,800 万股，三环集团有限公司成为襄阳轴承的第一大股东，襄阳轴承的控制人未发生变化。公司于 2018 年 1 月 15 日披露了《关于股东权益变动的提示性公告》，湖北省国资委对三环集团引进投资者实施改制，2018 年 1 月 12 日，省政府常务会议批准了三环集团改制方案，确定武汉金凰为最终投资者，2018 年 1 月 14 日，相关各方签署了《增资扩股协议》、《股权转让协议》，2018 年 12 月 29 日，三环集团改制项目已完成股权交割及工商变更登记手续，本次权益变动后，公司控股股东仍为三环集团，实际控制人变更为自然人贾志宏。</p>

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	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	武汉市武昌东湖路 7 号
签字会计师姓名	覃丽君、卢沙

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	1,191,531,469.82	1,241,311,236.04	-4.01%	1,490,778,671.37
归属于上市公司股东的净利润（元）	-91,314,214.20	12,264,101.46	-844.57%	-59,684,182.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-113,649,166.79	-58,949,254.50	-92.79%	-72,711,416.55
经营活动产生的现金流量净额（元）	-43,279,344.45	22,801,387.48	-289.81%	92,485,253.79

基本每股收益（元/股）	-0.20	0.03	-766.67%	-0.13
稀释每股收益（元/股）	-0.20	0.03	-766.67%	-0.13
加权平均净资产收益率	-7.97%	1.03%	-9.00%	-4.90%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增 减	2018 年末
总资产（元）	2,596,692,888.57	2,695,178,079.47	-3.65%	2,755,753,715.83
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,090,672,645.74	1,199,432,047.65	-9.07%	1,184,848,541.41

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

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入（元）	1,191,531,469.82	1,241,311,236.04	报告期内营业总收入
营业收入扣除金额（元）	115,841,465.06	106,265,383.77	除汽车零部件产品销售之外的营收
营业收入扣除后金额（元）	1,075,690,004.76	1,135,045,852.27	扣除汽车零部件产品销售后的营收

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	213,766,356.51	334,702,849.99	321,396,291.66	321,665,971.66
归属于上市公司股东的净利润	-31,999,968.78	733,097.18	-21,930,247.26	-38,117,095.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-32,529,398.24	-11,204,497.49	-23,057,759.89	-47,888,695.61
经营活动产生的现金流量净额	-7,056,578.29	49,957,996.61	-15,822,774.45	-70,357,988.32

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

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）	243,106.13	47,429,762.98	1,175,127.55	
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）	31,249,580.94	35,973,109.73	14,419,724.25	
债务重组损益	-1,031,184.44			
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	17,973.64	482,026.36		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,836,093.32	405,628.28	243,375.10	
减：所得税影响额	2,809,520.16	12,718,443.05	2,460,312.77	
少数股东权益影响额（税后）	2,498,910.20	358,728.34	350,680.30	
合计	22,334,952.59	71,213,355.96	13,027,233.83	--

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

公司所处的轴承行业属于机械加工业，主要从事轴承及其零部件的生产、科研、销售及相关业务。公司主要产品为汽车轴承、等速万向节等，是目前国内主要的汽车轴承专业生产基地之一。

报告期内，新冠肺炎疫情对汽车产业链造成较大冲击，国内外汽车市场需求波动加剧，汽车行业面临严峻挑战。2020年，我国汽车生产与销售分别完成2522.5万辆和2531.1万辆，同比下降2%和1.9%。随着国内疫情得到有效控制，为提振汽车消费市场，国家及各地方相继出台了一系列“稳增长、促消费”政策，范围涵盖新车购置补贴、增加号牌指标、鼓励以旧换新、新能源汽车下乡等各式汽车消费刺激政策，较好地释放了汽车市场需求。国内汽车下半年开始销量有所增长，汽车产销量累计降幅有所收窄。

汽车零部件行业的下游市场主要面向整车行业，其景气程度与下游整车行业密切相关。而汽车市场受宏观经济和国家政策的影响较大，宏观经济因素如居民收入、汽车购置政策以及国家政策等变动，会通过影响汽车整车行业，进而对汽车零部件行业产生影响。报告期内，受全球疫情及汽车整车行业影响，汽车零部件企业面临更为明显的冲击。随着《关于稳定和扩大汽车消费若干措施的通知》等相关消费刺激政策的出台，下半年来零部件行业境况有所转好。

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	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程账面余额同比减少 54.76%，主要是由于报告期在建工程转固所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安	收益状况	境外资产占	是否存在重

内容					全性的控制措施		公司净资产的比重	大减值风险
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	非同一控制下企业合并	年末总资产49256.95万元,	波兰		外派人员参与管理并定期视察	净利润-1285.12万元	23.83%	否

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

1、公司是湖北省高新技术企业，拥有国家级企业技术中心，不断进行新产品开发和技术创新，是公司持续增长的动力和保证。

2、品牌特色鲜明

建厂50年来，公司致力于精品名牌战略，凭借过硬的产品质量赢得了用户的信赖，树立了“ZXY”轴承在汽车行业和汽配市场上的品牌形象。早在上世纪八十年代初，公司就拥有以7815E、7608E等二十多个“国优”、“部优”和“省优”产品，其中7815E荣获“国家银质奖”称号，东风公司的军车轴承一直指定公司独家供应。2006年，公司被商务部、发改委批准为“国家汽车及零部件出口基地企业”；2008年，“ZXY”商标被国家工商管理总局授予“中国驰名商标”称号，被中国汽车工业协会、中国汽车报连续六届评选为“全国百佳汽车零部件供应商”。

3、完善的营销网络

公司在全国设立了28个销售分支机构，建有14个配送中心，销售和服务网络遍及全国的大中城市，完善的营销网络为公司的产品销售提供了坚实的基础。尤其是2013年8月完成了对波兰KFLT公司的收购，进一步拓展了公司海外营销网络。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年，中美贸易摩擦持续导致的贸易争端，使得全球经济发展存在不确定性，国内外经济形势复杂多变。受国家宏观经济下行、国内行业竞争加剧及乘用车市场需求下滑及疫情等因素的影响，导致公司出现销量下滑。报告期内，公司实现营业收入119,153.15万元，同比下降4.01%，归属于上市公司股东的净利润-9131.42万元，业绩出现较大亏损。报告期内开展的具体工作如下：

1、抗疫复产工作。全年疫情防控常态化。公司于3月1日开始逐步复工，100%满足抗疫车辆产品、外贸产品、军品和主要用户的市场需要。向襄阳市红十字会捐款100万元人民币支持疫情防控工作，积极履行社会责任。

2、市场开发方面。报告期内，公司坚持内外并重，商乘并行，多业并举的营销方针，紧跟汽车行业发展方向和趋势，重点围绕新能源、零部件单元化做好市场开发。加强对现有重点客户的份额拓展，新增一家销售过亿的客户。在巩固已有配套项目批量供货与市场份额的基础上，持续向高端市场拓展，东风、上汽、长安等开发取得了重要进展，国际市场上麦格纳、宝马、博格华纳、日产尼桑、欧洲MAN等都取得较大的突破。

3、在技术研发方面。组织编制了轴承行业标准JB/T 10188、JB/T 10189，经国家批准已正式实施。技术研发根据市场和用户的需求同步进行设计、开发和运营，重点围绕“单元化、低噪音、低摩擦、高寿命、高效率、高转速”等进行，部分轴承产品已开始替代进口。申报省市重点项目4个，获得省市奖励的项目2个。《新能源汽车用等速万向节项目》和《商用车轮毂轴承单元研发》通过省市验收。高速轴承项目研究和试验处于行业领先地位。

4、智能化、信息化建设方面。加强公司信息化建设，引入SAP系统，实现生产、采购、营销、财务、定额、消耗、仓储等管理数据自动集成，建立公司大数据库，为今后智能化打好基础。重点围绕上质量、上水平、降成本、提效率等进行技改，实现了自动化、数控化，正向信息化和智能化迈进。

5、成本管理方面。推行全面预算管理，开展全员、全过程、全价值链、无死角的降成本工作，将内部降成本工作制度化、常态化。指标层层分解、考核到班组、到机台、到个人，奖惩到位，提高了员工降成本积极性。

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

A、生产模式

公司采取“以销定产”的方法按订单组织采购和生产模式，每月召开产销协调会，根据下月销售订单讨论、落实下月生产总量和时间进度安排。整个生产流程按照“计划、协调、控制”三步骤进行安排：（1）计划：根据产销协调会达成的生产计划，由生产部门编制各分厂当月的工作计划。（2）协调：工艺流程上下工序之间的统筹、管理与衔接。（3）控制：整个生产流程由公司信息化系统进行控制，跟踪每笔订单，确保每月保质保量完成计划生产数量。

B、采购模式

公司主要原料采购模式为先由生产部门根据订单情况确定生产计划，并根据生产计划编制原材料、零配件需求计划，再由采购部门根据技术质量要求，选择供应商下达采购订单采购。生产所需的辅助材料等由各使用单位自行采购。

C、销售模式

公司的汽车零部件产品主要面向整机配套市场，由公司销售部门及子公司各自向客户销售。在出口市场，公司主要以直接销售的方式向境外客户出口并销售。公司货款结算以现汇、银行承兑汇票等方式为主。

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						
轴承	2929	3148.5	-6.97%	2989	3251	-8.06%
等速万向节	53	60	-11.67%	90	98	-8.16%
按整车配套						
轴承	2385	2413	-1.16%	2197	2082.6	5.49%
等速万向节	53	60	-11.67%	90	98	-8.16%
按售后服务市场						
轴承	544	735.5	-26.04%	792	1168.4	-32.21%
按区域						
境内地区	2212.2	2030	8.98%	2206.8	2245	-1.70%
境外地区	769.8	1178.5	-34.68%	872.2	1104	-21.00%
其他分类						

同比变化 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本期售后服务市场销量下降较多，主要是由于受疫情及今年主机厂采购直供挤占市场影响所致。

本期境外产量下降较大，主要是境外波兰工厂受疫情影响生产不足所致。

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

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	1,191,531,469.82	100%	1,241,311,236.04	100%	-4.01%
分行业					
汽车零部件	1,069,436,419.45	89.75%	1,084,643,820.70	87.38%	-1.40%
其他	122,095,050.37	10.25%	156,667,415.34	12.62%	-22.07%
分产品					
轴承	928,267,161.91	77.91%	957,831,865.34	77.16%	-3.09%
等速万向节	122,941,283.14	10.32%	126,811,955.36	10.22%	-3.05%
其他	140,323,024.77	11.78%	156,667,415.34	12.62%	-10.43%
分地区					
国内	742,633,068.17	62.33%	797,606,015.39	64.26%	-6.89%
国外	448,898,401.65	37.67%	443,705,220.65	35.74%	1.17%

(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	1,069,436,419.45	996,006,130.14	6.87%	-1.40%	2.75%	-3.76%
其他	122,095,050.37	103,552,107.45	15.19%	-22.07%	-26.10%	4.64%
分产品						
轴承	928,267,161.91	864,207,455.58	6.90%	-3.09%	1.35%	-4.08%
等速万向节	122,941,283.14	122,316,732.84	0.51%	-3.05%	4.89%	-7.53%
其他	140,323,024.77	113,034,049.17	19.45%	-10.43%	-19.34%	8.90%
分地区						
国内	742,633,068.17	678,581,316.52	8.62%	-6.89%	-5.44%	1.41%
国外	448,898,401.65	420,976,921.07	6.22%	1.17%	7.44%	-5.47%

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
汽车零部件(轴承及等速万向节)	销售量	万套/根	3,079	3,349	-8.06%
	生产量	万套/根	2,982	3,208.5	-7.06%
	库存量	万套/根	1,002	1,098.83	-8.81%

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	直接材料	721,859,982.98	65.65%	696,730,600.20	62.80%	3.61%
汽车零部件	直接人工	129,418,004.56	11.77%	142,785,395.30	12.87%	-9.36%

汽车零部件	制造费用	248,280,250.05	22.58%	269,927,635.40	24.33%	-8.02%
汽车零部件	合计	1,099,558,237.59	100.00%	1,109,443,630.90	100.00%	-0.89%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计8家，同比增加1家。

公司2020年11月8日注册成立全资子公司湖北襄轴进出口有限公司，注册资本100万元，截止到资产负债表日尚未出资，湖北襄轴进出口有限公司已开立银行账户，无任何发生额，未发生业务。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	406,817,438.31
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	34.14%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	147,516,729.69	12.38%
2	客户二	142,448,978.79	11.96%
3	客户三	50,888,608.32	4.27%
4	客户四	34,744,912.12	2.92%
5	客户五	31,218,209.39	2.62%
合计	--	406,817,438.31	34.14%

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）	218,589,947.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.91%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	60,534,328.14	5.51%
2	供应商二	50,493,753.40	4.60%
3	供应商三	45,555,196.89	4.15%
4	供应商四	32,380,642.20	2.95%
5	供应商五	29,626,026.69	2.70%
合计	--	218,589,947.32	19.91%

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	36,576,683.08	37,415,907.11	-2.24%	
管理费用	78,943,774.66	74,170,960.33	6.43%	
财务费用	27,601,509.65	28,279,756.47	-2.40%	
研发费用	39,923,695.48	37,475,584.48	6.53%	

4、研发投入

适用 不适用

2020年度，公司研发投入3992.37万元。公司一直积极推进技术创新工作，开发新产品，推广新技术。以创新为驱动，提升科技创新能力，切实发挥技术创新在增强核心竞争力、调整产品结构、转型升级方面的作用。

公司研发投入情况

	2020 年	2019 年	变动比例
研发人员数量（人）	353	347	1.73%
研发人员数量占比	10.04%	9.55%	0.49%
研发投入金额（元）	39,923,695.48	37,475,584.48	6.53%
研发投入占营业收入比例	3.35%	3.02%	0.33%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	-
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	-

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	841,479,989.34	942,155,846.51	-10.69%
经营活动现金流出小计	884,759,333.79	919,354,459.03	-3.76%
经营活动产生的现金流量净额	-43,279,344.45	22,801,387.48	-289.81%
投资活动现金流入小计	33,404,246.93	89,274,934.19	-62.58%
投资活动现金流出小计	14,717,070.36	46,501,302.24	-68.35%
投资活动产生的现金流量净额	18,687,176.57	42,773,631.95	-56.31%
筹资活动现金流入小计	313,078,101.68	408,072,526.06	-23.28%
筹资活动现金流出小计	347,702,731.19	496,429,989.66	-29.96%
筹资活动产生的现金流量净额	-34,624,629.51	-88,357,463.60	60.81%
现金及现金等价物净增加额	-58,368,804.47	-22,749,970.29	-156.57%

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

公司本期经营活动产生的现金流量净额增加，主要是由于本期受疫情影响营业收入下降，货币性回款相对减少的同时，购买商品、接受劳务支付的现金以及支付的税费增加；

公司本期投资活动产生的现金流量净额减少，主要是本期无形资产处置产生的现金流入减少所致；

公司本期筹资活动产生的现金流量净额增加，主要是偿还到期贷款额相对减少

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

本报告期内，公司经营活动产生的现金净流量为-43,279,344.45元，而本期公司归属于母公司的净利润为-91,314,214.20元，二者相差-48,034,869.75元，经营活动产生的现金净流量状况好于净利润亏损总额，主要是由于我公司对主机客户采用信用赊销，本期四季度公司发货量相对较大，但收款期会在下一季度，故相对形成差额。另外公司客户货款支付大量采购承兑汇票方式，收到的现金与承兑汇票会有结构性变化，而公司现金流量表数据不包括承兑汇票。

三、非主营业务分析

适用 不适用

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	94,372,645.21	3.63%	152,733,647.45	5.67%	-2.04%	
应收账款	287,992,970.08	11.09%	252,932,726.96	9.38%	1.71%	
存货	418,629,885.41	16.12%	494,542,397.01	18.35%	-2.23%	
投资性房地产	14,262,449.35	0.55%	14,904,104.17	0.55%	0.00%	
固定资产	1,182,950,532.69	45.56%	1,221,201,050.33	45.31%	0.25%	
在建工程	47,044,998.78	1.81%	103,980,530.37	3.86%	-2.05%	
短期借款	525,666,491.48	20.24%	571,694,544.28	21.21%	-0.97%	
长期借款	159,761,626.40	6.15%	116,163,762.74	4.31%	1.84%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,412,719.65	信用证保证金
无形资产	229,699,858.43	借款抵押
固定资产	104,293,703.86	借款抵押
投资性房地产	4,616,974.34	借款抵押
应收账款	17,297,092.46	借款质押
存货	33,664,938.92	借款抵押
应收票据	15,000,000.00	应付票据开票质押
合计	406,985,287.66	/

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、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
襄阳普瑞斯轴承	子公司	轴承自动化	4,000,000	8,357,053.7	5,157,118.	6,267,813.	-153,939.2	57,598.37

自动化设备有限公司		设备制造与销售		2	05	19	0	
襄轴香港投资有限公司	子公司	实业投资、从事货物进出口和技术进出口的对外贸易经营。	500,000 港元	47,032,012.04	6,009,903.30	0.00	3,847,320.32	3,847,320.32
襄轴(上海)国际贸易有限公司	子公司	销售机械设备及配件, 轴承, 汽车零部件等	5,000,000	7,447,185.39	6,657,362.46	4,159,060.37	417,518.12	357,523.57
襄轴卢森堡投资有限公司	子公司	投资	30,000 欧元	226,094,847.32	-25,341,517.56	0.00	-2,253,904.90	-2,253,904.90
襄轴(法兰克福)有限公司	子公司	汽车、汽车部件、汽车配件以及各种轴承的销售及开发	200,000 欧元	4,643,806.26	1,855,187.67	0.00	-1,327,371.96	-1,327,371.96
PBF(华沙)有限公司	子公司	钢材、轴承采购销售	500,000 兹罗提	69,731,135.60	10,559,718.10	293,676.835.47	2,123,996.05	1,763,695.31
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	子公司	轴承制造及销售	81,050,000 兹罗提	492,569,453.42	259,926,586.00	375,353.899.61	-16,356,401.00	-12,851,221.92
湖北襄轴进出口有限公司	子公司	销售机械设备及配件, 轴承, 汽车零部件等	1,000,000	1,000,000.00	1,000,000.00			

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
湖北襄轴进出口有限公司	设立	暂未开展业务, 对生产经营和业绩无影响

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 公司未来发展战略和2021年度重点工作:

2021年，公司将继续贯彻“调结构、上水平、国际化”的战略方针，全面实施“增利润、上规模、降费用”营销工作要求，重点向“突破高端、扩大中端、淘汰低端”的方向进行市场优化和产品结构调整。并努力抓好以下几方面工作：

1、扩大营销市场，完成今年目标

①努力实现主流市场和主导产品做第一份额和主供的目标，选择性地巩固和扩大部分客户的市场份额。

②继续抓好商用车增量项目。继续向单元化、高端化方向调整，商用车轮毂单元、轻型商用车等速万向节、主锥轴承代替国外竞品。

③贯彻开发乘用车主流市场、主导车型的开发思路。力争在等速万向节、轮毂单元和传动系统轴承等市场实现重大突破。

④加大球轴承、变速箱项目市场开发，抓住国家“双循环”战略发展期，向国内独资和合资企业渗透，在国产化进程中不断做大做强。

⑤加大新能源汽车产品的市场开发力度，使研发成果及时转入市场销售。

2、强化内部挖潜，持续推进综合降成本工作

一切以效益为目标，以利润增长为核心，实现扭亏增盈。

①继续坚决实行市场价格与制造成本、采购价格联动机制。对重点产品成本价格实行封闭管理，剖析重点产品成本，采取技术、采购、精益、质量等降成本措施。

②围绕扭亏增盈目标，继续深入开展综合降成本工作。将内部降成本工作制度化、常态化、绝情化。

③深化全面预算管理，强化预算约束和期间费用控制。

3、强化创新，驱动发展

公司将启动自动化改造、信息化融合和提升工作，局部实行智能化改造。快速把新技术引进来或将外部新技术资源为我所用。商用车轮毂轴承单元、乘用车轮毂轴承单元、等速万向节、传动系统轴承、新能源汽车轴承五大领域作为重点。

加强电驱动桥、驱动电机及减速器等新能源汽车轴承技术研究，高速轴承产品达到批量生产的技术条件。开展等速万向节和轮毂轴承单元端面齿、绝缘轴承、智能汽车轴承等行业前沿技术研究，增强公司的核心技术竞争力。

4、抓质量控制，降质量成本

完善质量体系和实物质量两道红线，触线必罚。坚持开展月度质量体系主题审核以及专项审核工作，

重点开展产品设计过程、项目管理、标准化作业、过程变更，PPAP执行以及外部顾客投诉三不放过等审核。

（二）可能面对的风险

1、宏观经济波动风险

近年来，国内外经济形势复杂多变，特别是中美贸易摩擦持续导致的贸易争端以及地缘政治等多方面、多层次的结构性激化，使得全球经济发展的不确定性有所增加，也给国内企业的生产经营及发展预期带来一定的不确定性。公司出口业务占一定比例，如果贸易争端持续发展升级，将有可能持续影响汽车行业销量，进而对公司产生不利影响。

2、行业波动风险

由于汽车零部件行业的下游市场主要面向整车制造行业，其景气程度与下游整车销量密切相关，汽车零部件行业的增速主要取决于下游整车行业的增长情况。而汽车整车市场受宏观经济和国家政策的影响较大，宏观经济因素如居民收入、汽车购置政策以及国家政策等变动，会通过影响汽车整车行业，进而对汽车零部件行业产生影响。如果公司主机厂客户的经营状况受到宏观经济波动的不利影响，将进一步向配套零部件企业传递，对上游零部件企业产生负面影响，导致汽车零部件行业整体增速放缓。

3、原材料价格波动风险

公司产品中直接材料成本占生产成本的比重较大，主要是轴承钢和钢制品，钢材价格的波动对公司的成本控制带来一定压力。

4、市场竞争风险

近年来，汽车行业的下滑导致汽车零部件企业市场竞争更加白热化，汽车零部件行业整体经营盈利能力受挤压，同时激烈的市场竞争也使公司在市场开拓和技术升级等方面面临一定的挑战和竞争风险。

面对上述风险，公司将持续关注内外部形势的变化，通过完善公司治理的经营管理机制，加强技术创新与工艺改进，优化客户结构和产品结构，积极控制采购成本，加强预算管理和风险控制，形成更加科学有效的体制，使公司的经营模式和管理机制能够更加符合公司发展需要。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

因公司2018年、2019年可供股东分配的利润为负，根据公司章程的规定，未进行利润分配及公积金转增股本。2020年度，经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司归属于母公司所有者的净利润为-91,314,214.20元，加上年初未分配利-105,565,345.35元，报告期末可供股东分配的利润为-196,879,559.55元，鉴于此，董事会建议：2020年度利润不分配也不进行资本公积金转增股本。该分配预案需提交公司2020年度股东大会审议通过。

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	0.00	-91,314,214.20	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2019年	0.00	12,264,101.46	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	0.00	-59,684,182.72	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	武汉金凰实业集团有限公司		武汉金凰承诺在本次权益变动完成后 36 个月内不减持此次受让的上市公司股份。	2018 年 01 月 29 日	2018 年 12 月 29 日，本次权益变动已完成工商注册变更及股权交割。承诺期限为 2018 年 12 月 29 日至 2021 年 12 月 29 日。	2018 年 12 月 29 日，本次权益变动已完成工商注册变更及股权交割。承诺正常履行中。
	贾志宏、武汉金凰实业集团有限公司		本次权益变动受让方武汉金凰实业集团有限公司及其控股股东自然人贾志宏，针对保持上市公司独立性、避免同业竞争、规范和避免关联交易作出承诺	2018 年 01 月 16 日	承诺持续有效，直至承诺方不再处于襄阳轴承的控制地位为止。	2018 年 12 月 29 日，本次权益变动已完成工商注册变更及股权交割。承诺正常履行中。
资产重组时所作承诺	三环集团有限公司		1、关于减少和避免关联交易的承诺 2、关于避免同业竞争的承诺	2013 年 05 月 22 日	承诺持续有效，直至三环集团有限公司不再处于襄阳轴承的控制地位为止。	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	三环集团有限公司		1、关于减少和避免关联交易的承诺 2、关于避免同业竞争的承诺 3、关于保障上市公司独立性的承诺 4、自襄阳轴承非公开发行股票上市之日起 36 个月内不转让（非公开发行股票上市日为 2013 年 2 月 6 日）	2011 年 12 月 01 日	1、前三项承诺持续有效，直至三环集团有限公司不再处于襄阳轴承的控制地位为止。2、股份限售期为 2013 年 2 月 6 日-2016 年 2 月 6 日	限售承诺履行完毕，其他承诺正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

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

适用 不适用

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

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本公司于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

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。为执行新收入准则，本公司重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本公司将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

——本公司向客户转让商品承担的运费从“销售费用”项目变更为“主营业务成本”项目列报。

① 对 2020 年 1 月 1 日合并财务报表的影响

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额	2020年1月1日（变更后）金额
预收账款	4,271,921.86	

合同负债		4,271,921.86
主营业务成本	1,109,443,630.90	1,121,312,948.86
销售费用	37,415,907.11	25,546,589.15

②对 2020 年 1 月 1 日母公司财务报表的影响

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额	2020年1月1日（变更后）金额
预收账款	3,332,494.53	
合同负债		3,332,494.53
主营业务成本	666,147,287.00	677,879,659.35
销售费用	33,655,979.53	21,923,607.18

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

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计 8 家，同比增加 1 家。

公司 2020 年 11 月 8 日注册成立全资子公司湖北襄轴进出口有限公司，注册资本 100 万元，截止到资产负债表日尚未出资，湖北襄轴进出口有限公司已开立银行账户，无任何发生额，未发生业务。

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	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	55
境内会计师事务所审计服务的连续年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	覃丽君、卢沙
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年

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

2020 年公司聘请中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2020 年度的内部控制情况进行审计，内控审计费用为 15 万元，相关审计报告随年报报送。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、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	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖北三环车桥有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	-	742.89		600	是	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
湖北三环国际股份	同受一方控制	销售	轴承	市场价	-	42.33		200	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：

有限公司												日	2020-019
湖北三环制动器有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	-	74.13		150	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
三环国际香港有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	-	170.9		1,200	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
三环国际（波兰）有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	-	0.44		0	是	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
襄阳三环鸿通汽车销售服务有限公司	同受一方控制	出租	土地	市场价	-	30.79		35	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
襄阳三环辰通汽车有限公司	同受一方控制	出租	土地	市场价	-	16.61		20	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
襄阳市三环佳通汽车有限公司	同受一方控制	出租	土地	市场价	-	23.02		25	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
湖北三环易信供应链公司	同受一方控制	采购	防疫物资	市场价	-	4.2		30	否	银行转账	-	2020年04月29日	公告编号：2020-019
合计					--	1,105.31	--	2,260	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				在预计范围内									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

关联担保情况：

(1) 本公司作为担保方：无。

(2) 本公司作为被担保方

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
三环集团有限公司	20,000,000.00	2020/6/9	2023/5/8	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020/6/4	2023/6/4	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020/4/26	2023/4/25	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020/12/7	2023/12/7	否
三环集团有限公司	20,000,000.00	2020/5/19	2023/5/19	否
三环集团有限公司	14,500,000.00	2020/8/31	2025/8/30	否
襄阳轴承投资发展集团有限公司	85,000,000.00	2018/1/31	2027/1/31	否
三环集团有限公司	18,000,000.00	2020/1/2	2022/4/1	否
三环集团有限公司	5,000,000.00	2020/4/29	2020/10/29	是
三环集团有限公司	99,780,172.50	2020/12/31	2021/3/31	否
三环集团有限公司	99,780,172.50	2020/7/15	2021/1/15	否
贾志宏	29,000,000.00	2020/9/28	2024/9/28	否
贾志宏	30,000,000.00	2020/7/13	2024/7/12	否

关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				

三环集团有限公司	28,010,266.67	2015/10/22	2027/10/22	长期应付款
襄阳轴承投资发展集团有限公司	8,011,696.67	2020/8/30	2021/8/30	其他应付款
三环国际(波兰)有限公司	5,588,911.22	2013/8/5	无约定	期末本金余额4,694,089.27元,累计应付利息894,821.95元
三环国际(波兰)有限公司	9,147,153.41	2013/9/18	无约定	期末本金余额7,983,145.01元,累计应付利息1,164,008.4元
三环国际(波兰)有限公司	9,710,129.29	2013/10/17	无约定	期末本金余额7,983,145.01元,累计应付利息1,726,984.27元
拆出				
无				

截至 2020 年 12 月 31 日,本公司与三环集团财务有限公司资金结算情况如下:

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、存放于三环集团财务有限公司存款	68,512,525.89	66,961,905.92	75,426,006.25	60,048,425.56
二、向三环集团财务有限公司借款	14,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00

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

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(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

2020年，公司切实履行应有的社会责任，在追求企业最佳经济效益的同时，积极承担对国家和社会的全面发展、自然环境和资源，以及股东、员工、客户、消费者、供应商、社区等利益相关方所应承担的责任，实现了企业的社会价值，较好的实现了国家、社会以及利益相关方合作共赢，加强环境保护，提高资源效率，通过项目建设等方式影响和带动地方经济的发展，有效促进了公司与社会、自然和其他利益相关方的协调发展。

公司认真贯彻信息披露等法律法规和规章制度，积极履行信息披露义务，拓展公司与投资者的互动渠道，主动加强了与股东和债权人的沟通与交流，召开股东大会采取现场与网络投票相结合的方式，为股东参与和表决提供机会和便利。同时严格管理公司资产和资金，保护股东和债权人的利益。

公司严格按照国家及地方的有关法律法规和文件要求，为职工办理了养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险、住房公积金及大额医疗互助保险。对困难员工及时进行帮扶救助。建立和完善了包括薪酬体系、激励机制等在内的用人制度，保障职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。建立、健全了劳动安全卫生制度，严格执行国家劳动安全卫生规程和标准，对职工进行劳动安全卫生教育、职业防护和健康体检，为职工提供健康、安全的工作环境和生活环境，最大限度地防止劳动过程中的事故，减少职业病

危害。公司依据《公司法》和《公司章程》的规定，建立了职工监事选任制度，确保职工在公司治理中享有充分的权利。公司支持工会依法开展工作，对工资、福利、劳动安全卫生、社会保险等涉及职工切身利益的事项，通过职工代表大会等形式征求和听取职工的意见，关心和重视职工的合理需求。

公司经营过程中坚持自愿、公平、等价有偿、诚实信用的原则，严格控制质量目标，保证提供合格的产品。公司技术部门积极进行新产品、新材料的开发，公司保证提供的各种产品或者服务，符合国家相关质量标准或经过国家相关质检部门认证，并积极申请各类境内外第三方认证。公司注重客户售后服务，妥善处理客户和消费者等提出的投诉和建议。严格对供应商进行第三方相关资格条件审查和现场考察，选择合格供应商，认真了解供应商需求，积极构建了良好的合作氛围。

公司认真贯彻执行了各项环保规章制度，积极配合上级部门进行环境保护监督管理，强化生产现场环境保护自检自查，加强污水排放在线监测、污水排放取样比对试验和有效性审核，有效控制了污染物的排放。加强废料回收利用，危险废物规范化处置，促进了企业资源循环建设。针对公司编制的环境突发事件应急预案，组织了火灾现场的消防应急演练，检验了应急预案的可操作性，确保应急队伍能够迅速、有序、高效地按照应急预案的程序进行工作。

公司积极参加社会公益活动，面对新型冠状病毒肺炎疫情，公司定向捐赠人民币100万元，用于医院采购医疗设备及防护物资，积极履行社会责任，为抗击疫情贡献力量。

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
襄阳汽车轴承股份有限公司	COD	经处理站处理达标排放	1	明排	350 mg/L	GB8978-1996: 三级	8.4 吨	-	0

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内公司及其子公司严格遵守国家环保法规，积极进行环保设施建设任务，“三废”的排放符合有关要求，不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事故。

公司建有废水处理站，并配置在线检测设施，确保生产废水经处理后达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司工业园建设有环境影响评价，并通过了当地环保部门的审批（襄环审【2009】56号）。

突发环境事件应急预案

公司针对环境污染事件专门制定了污染防治措施与突发环境事件应急预案。

环境自行监测方案

公司废水处理站建有在线检测设施，并通过网络上传数据，接受政府环保机构监督检查，同时，委托检测机构，每季度进行一次比对检测，确保在线检测设施正常运行。

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
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	459,611,797	100.00%						459,611,797	100.00%
1、人民币普通股	459,611,797	100.00%						459,611,797	100.00%
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	459,611,797	100.00%						459,611,797	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

股份回购的实施进展情况

 适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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	26,574	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	24,947	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
三环集团有限公司	境内一般法人	27.94%	128,400, 000			128,400, 000	冻结	128,400,000

襄阳轴承投资发展集团有限公司	国有法人	18.09%	83,159,130			83,159,130		
襄阳市创新投资有限公司	境内一般法人	2.33%	10,706,735			10,706,735		
上银基金—浦发银行—襄阳汽车轴承股份有限公司	其他	2.16%	9,933,300			9,933,300		
#纪桂兰	境内自然人	0.88%	4,053,001			4,053,001		
周东海	境内自然人	0.67%	3,083,200			3,083,200		
#薛辉	境内自然人	0.63%	2,901,062			2,901,062		
吴凝	境内自然人	0.59%	2,706,000			2,706,000		
中融国际信托有限公司—中融承泰淇1号证券投资集合资金信托计划	其他	0.38%	1,750,000			1,750,000		
湖北新海天投资有限公司	境内一般法人	0.35%	1,615,531			1,615,531	冻结	1,615,531
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况(如有)(参见注3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	不适用							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
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					
三环集团有限公司	128,400,000	人民币普通股	128,400,000					
襄阳轴承投资发展集团有限公司	83,159,130	人民币普通股	83,159,130					
襄阳市创新投资有限公司	10,706,735	人民币普通股	10,706,735					
上银基金—浦发银行—襄阳汽车轴承股份有限公司	9,933,300	人民币普通股	9,933,300					
#纪桂兰	4,053,001	人民币普通股	4,053,001					
周东海	3,083,200	人民币普通股	3,083,200					
#薛辉	2,901,062	人民币普通股	2,901,062					

吴凝	2,706,000	人民币普通股	2,706,000
中融国际信托有限公司—中融承泰洪1号证券投资集合资金信托计划	1,750,000	人民币普通股	1,750,000
湖北新海天投资有限公司	1,615,531	人民币普通股	1,615,531
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	不适用		
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）	前十名普通股股东中，股东纪桂兰通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有4053001股公司股票；股东薛辉通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有2695062股公司股票。		

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
三环集团有限公司	梅汉生	1993年06月02日	914200001775644500	汽车及汽车零部件、机械、电子的技术开发、制造、销售、服务和进出口贸易；金属材料、成套设备的贸易；房地产开发、酒店业务（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）；对外贸易和转口贸易业务；境内外投资业务。
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	1、湖北能源 持股数：80202524股 持股比例：1.23% 2、山西路桥 持股数：727500股 持股比例：0.155%			

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

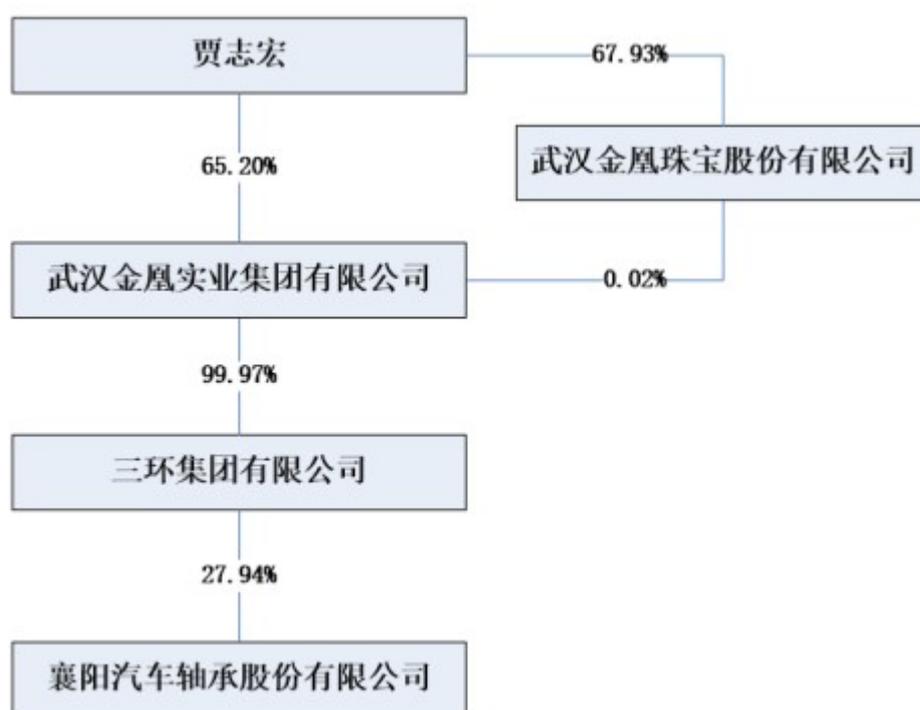
贾志宏	本人	中国	否
主要职业及职务	中国国籍，无境外永久居留权，1961年11月出生，武汉大学工商管理硕士，中国共产党党员。曾就职于总后后方基地指挥部，任武汉金凰珠宝股份有限公司董事长。2016年8月起任武汉金凰实业集团有限公司执行董事兼总经理。		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	其控制的武汉金凰珠宝股份有限公司于2010年08月18日在美国纳斯达克证券交易所上市，于2020年8月31日退市。		

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
襄阳轴承投资发展集团有限公司	覃兆强	1994年08月15日	17926.09万元	汽车零部件制造及销售；新能源与新材料投资；智能制造投资；公共基础设施、工程建设项目投资；股权投资；国有资产经营管理。

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

2018年度，公司实际控制人发生变更，为保持上市公司控制权稳定，公司实际控制人变更中，受让方武汉金凰实业集团有限公司承诺在权益变动完成后（2018年12月29日）的未来36个月内不减持此次受让的上市公司股份。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
高少兵	董事长	现任	男	65	2011年12月22日	2022年05月29日					
张雷	董事、总经理	现任	男	58	2011年12月22日	2022年05月29日					
梅汉生	董事	现任	男	59	2011年12月22日	2022年05月29日					
杨跃华	董事	现任	男	61	2011年12月22日	2022年05月29日					
詹彬	董事	现任	男	53	2019年05月29日	2022年05月29日					
潘峰	董事	现任	男	60	2019年05月29日	2022年05月29日					
高文进	独立董事	现任	男	60	2015年08月05日	2022年05月29日					
周宇	独立董事	现任	男	61	2017年05月16日	2022年05月29日					
施军	独立董事	现任	男	44	2019年05月29日	2022年05月29日					
聂涛	监事会主席	现任	女	51	2019年05月29日	2022年05月29日					
蒋东方	监事	现任	男	35	2019年05月29日	2022年05月29日					
肖壮勇	监事	现任	男	54	2011年12月22日	2022年05月29日					
张同军	监事	现任	男	47	2011年12月22日	2022年05月29日					
万发武	监事	现任	男	49	2019年05月29日	2022年05月29日					
王冠兵	副总经理	现任	男	55	2011年12月22日	2022年05月29日					

贾孟飞	副总经理	现任	女	54	2019年05月29日	2022年05月29日					
陈华军	副总经理	现任	男	57	2011年12月22日	2022年05月29日					
袁湛	副总经理	现任	男	56	2011年12月22日	2022年05月29日					
汤勇	副总经理	现任	男	50	2017年04月25日	2022年05月29日					
孟杰	董事会秘书	现任	男	34	2019年05月29日	2022年05月29日					
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

（一）第七届董事会董事简历

高少兵先生：

男，汉族，1956年12月出生，湖北枣阳人，本科学历，正高职高级经济师。1974年9月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司锻压分厂厂长兼党委书记，公司党委组织部部长，劳动人事处处长，襄阳汽车轴承集团公司党委副书记、董事，襄阳汽车轴承股份有限公司党委副书记、董事、总经理等。现任襄阳汽车轴承集团公司党委书记、董事长；襄阳汽车轴承股份有限公司党委书记、董事长。

梅汉生先生：

男，1962年3月生，中共党员，大学本科学历，1984年7月毕业于清华大学汽车工程系发动机专业。历任汉阳特种汽车制造厂工程师、分厂厂长、湖北福通汽车有限公司副总经理、汉阳特种汽车制造厂总工程师、湖北汽车集团公司副总经理、三环集团有限公司副总经理、总经理、总裁，现任三环集团有限公司董事长、襄阳汽车轴承股份有限公司董事。

杨跃华先生：

男，1960年9月生，清华大学工学学士，高级工程师。1983年8月至1998年6月在汉阳特种汽车制造厂工作，历任车间主任、厂长助理兼办公室主任、常务副厂长，1998年8月起在三环集团有限公司工作，历任三环集团有限公司总工程师、副总裁，2020年9月退休。现任襄阳汽车轴承股份有限公司董事。

张雷先生：

男，汉族，1963 年3月出生，河南通许人，1983年 8月参加工作，硕士，教授级高级工程师。历任襄阳汽车轴承股份有限公司轴承研究所所长、总经理助理、副总经理；现任襄阳汽车轴承股份有限公司党委副书记、董事、总经理。

詹彬先生：

男、汉族，湖北随州人，1968年8月生，中央党校大学学历，1986年11月参加工作，1990年7月加入中国共产党。2011年12月任湖北省政府国资委宣传工作处调研员。2017年10月16日至今任湖北省兴楚国有资产经营管理有限公司总经理、党委副书记，现兼任襄阳汽车轴承股份有限公司董事。

潘峰先生：

男，汉族，湖北鄂州人，1961年12月生，1982年8月参加工作，1986年9月加入中国共产党。1982年在大冶县人民政府工作；1988年任黄石市鸡冠嘴金矿副矿长，1992年任中国有色大冶有色井巷公司高级工程师，2000年至今，在武汉科技大学文法与经济学院任经济学教授、博导，从事经济管理专业。2017年12月，被湖北省政府聘任为第六届湖北省人民政府咨询委员会委员。现兼任襄阳汽车轴承股份有限公司董事。

高文进先生：

男，湖北仙桃人，1961年4月生，中共党员，中南财经政法大学会计学副教授，硕士生导师，1986年会计学硕士研究生毕业，并获管理学（会计学）硕士学位，主要研究方向会计学。曾任中南财经大学大信会计师事务所常务副所长、中南财经政法大学会计系审计教研室主任、会计系副主任、学校会计硕士教育中心副主任等职务；现任中南财经政法大学会计学副教授、硕士生导师，兼任湖北省审计学会常务理事、湖北省科技厅、财政厅和武汉

市科技局有关企业项目评审财务专家、星燎投资有限责任公司风控委员、安克创新科技股份有限公司独立董事、襄阳汽车轴承股份有限公司独立董事。

周宇先生：

男，1960年8月生，中共党员，研究生学历，教授级高级工程师。历任机械工业部轴承局干部处主任科员，中国轴承进出口联营公司总经理，奥新(厦门)轴承有限公司总经理。现任中国轴承工业协会理事长，兼任福建龙溪轴承（集团）股份有限公司独立董事、青岛泰德汽车轴承股份有限公司独立董事、襄阳汽车轴承股份有限公司独立董事。

施军先生：

男，汉族，湖北襄阳人，中国国籍，无境外永久居留权，1977年出生，民建会员，襄阳职业技术学院副教授，中南财经政法大学经济学硕士、中国注册会计师非执业会员、教育部访问学者。湖北省、襄阳市两

级会计领军人才、襄阳市PPP（政府和社会资本合作）研究所所长、省级教育名师、湖北省首批职业教育会计专业技能名师工作室主持人、襄阳市襄城区政协委员、襄阳市知识分子联谊会会员。现兼任鄂信钻石科技股份有限公司独立董事、襄阳国际陆港投资控股有限公司独立董事、襄阳长源东谷实业股份有限公司独立董事、襄阳汽车轴承股份有限公司独立董事。

（二）第七届监事会监事简历

聂涛女士：

女，汉族，1970年12月出生，本科，高级政工师。1988年参加工作，历任湖北省汽车工业公司营业处收款员，湖北省机械工业供销总公司党委办公室干事、团委书记，湖北机械集团党委办公室主任兼党委书记，三环集团有限公司党群工作部部长、党委办公室主任、总经理助理、职工董事、工会主席；现任三环集团有限公司监事会主席、工会主席，襄阳汽车轴承股份有限公司监事会主席。

蒋东方先生：

男，汉族，1986年7月出生，本科。2009年参加工作，历任三环集团有限公司改革管理部改革管理员、法律事务部法务管理员、纪检监察室纪检监察员、法律事务部副部长；现任三环集团有限公司监事、审计监察部副总经理，兼任湖北三环车桥有限公司监事、襄阳汽车轴承股份有限公司监事。

张同军先生：

男，汉族，1974年8月出生，本科，会计师。1998年参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司成本核算科科长，财务会计处经理，管理会计处经理，财务部部长助理、信息管理部副部长、战略经营管理部副部长，现任襄阳汽车轴承股份有限公司财务部部长，公司监事。

肖壮勇先生：

男，汉族，1967年3月出生，1987年7月毕业于洛阳工学院，本科，高级工程师。1987年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司产品室主任，技术中心副主任、二分厂副厂长。现任技术中心副主任，公司监事。

万发武先生：

男，汉族，1972年1月出生，1996年7月毕业于四川大学，中南财经政法大学MBA。1996年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司办公室秘书、科长、物控部主管、企划部主管、工业园建设办公室主任、办公室主任、党委宣传部部长。现任综合管理部部长，公司监事。

（三）高级管理人员简历

张雷先生：

男，汉族，1963 年3月出生，河南通许人，1983年 8月参加工作，硕士，教授级高工。历任襄阳汽车轴承股份有限公司轴承研究所所长、总经理助理、副总经理；现任襄阳汽车轴承股份有限公司党委副书记、董事、总经理。

贾孟飞女士：

女，1967年9月出生，大学本科学历，高级经济师、高级人力资源管理师。1989年7月至今在襄阳汽车轴承股份有限公司工作，曾任襄阳汽车轴承股份有限公司劳动人事处科长、综合管理部人事科科长、党委工作部工资定额科科长、人力资源部部长助理、副部长、部长。现任襄阳汽车轴承股份有限公司党委副书记、纪委书记、副总经理。

王冠兵先生：

男，汉族，1966年9月出生，1988年7月参加工作，中共党员，硕士毕业，高级工程师。曾任襄阳汽车轴承股份有限公司产品设计室主任、分厂副厂长、厂长、营销部副部长、技术中心主任、总裁助理，现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理。

陈华军先生：

男，1964年12月出生，中共党员。1985年7月毕业于洛阳工学院，本科，高级工程师。1985年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司规划发展处处长、技术中心副主任、企业管理部部长、发展部部长、圆锥滚子轴承分厂厂长。现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理。

袁湛先生：

男，1965年4月出生，中共党员。1987年7月毕业于太原机械学院，本科，中南财经政法大学工商管理硕士，高级经济师。1987年8月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司人事部人事科科长、党委组织部干部科科长、党委工作部副部长、人力资源部副部长、部长、总裁办公室副主任。现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理。

汤勇先生：

男，1971年4月生，本科学历、MBA。1993年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司团委副书记、市场部副部长、深圳华隆轴承公司出口部经理、襄阳汽车轴承股份有限公司国际贸易部部长、营销部部长、总经理助理，现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理。

孟杰先生：

男，1987年6月出生，本科学历。2010年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司证券事务主办、主管、团委副书记、证券事务代表。现任襄阳汽车轴承股份有限公司董事会秘书。

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
梅汉生	三环集团有限公司	董事长			是
聂涛	三环集团有限公司	监事会主席、工会主席			是
蒋东方	三环集团有限公司	监事、审计监察部副总经理			是

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
詹彬	湖北省兴楚国有资产经营管理有限公司	总经理、党委副书记			是
潘峰	武汉科技大学文法与经济学院	教授			是
高文进	中南财经政法大学（会计学院）	副教授			是
周宇	中国轴承工业协会	理事长			是
施军	襄阳职业技术学院	副教授			是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的报酬由其在公司所任行政职务确定，报告期内公司向董事、监事、高级管理人员支付的薪酬总额为271.2万元。

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
高少兵	董事长	男	65	现任	46.8	否
张雷	董事、总经理	男	58	现任	41.9	否
梅汉生	董事	男	59	现任	0	是
杨跃华	董事	男	61	现任	0	是
詹彬	董事	男	53	现任	0	否
潘峰	董事	男	60	现任	0	否
高文进	独立董事	男	60	现任	3	否
周宇	独立董事	男	61	现任	3	否

施军	独立董事	男	44	现任	3	否
聂涛	监事会主席	女	51	现任	0	是
蒋东方	监事	男	35	现任	0	是
肖壮勇	监事	男	54	现任	12.9	否
张同军	监事	男	47	现任	10.9	否
万发武	监事	男	49	现任	11.8	否
王冠兵	副总经理	男	55	现任	27.5	否
贾孟飞	副总经理	女	54	现任	27.3	否
陈华军	副总经理	男	57	现任	24.5	否
袁湛	副总经理	男	56	现任	24.5	否
汤勇	副总经理	男	50	现任	24.5	否
孟杰	董事会秘书	男	34	现任	9.6	否
合计	--	--	--	--	271.2	--

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）	1,881
主要子公司在职员工的数量（人）	1,634
在职员工的数量合计（人）	3,515
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,515
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	2,517
销售人员	71
技术人员	353
财务人员	40
行政人员	534
合计	3,515
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	285

本科	263
大专及以下	2,967
合计	3,515

2、薪酬政策

公司本着公平、公正、科学化的原则，确定了公司薪酬体系以职位薪酬体系为主，辅以计件制、佣金制，使不同体系间薪酬具有横向可比性。同时为合理衡量员工绩效，公司制定相应的绩效考核制度，通过科学化的绩效考核，提高员工工作效率并作用于员工薪酬发放。

3、培训计划

为提高员工整体素质和工作效率，公司每年年末制定下一年的培训计划，具体包括培训的项目、内容、时间、方式、参加人员。主要培训内容包括员工素质、专业技能、岗位操作技能、生产安全管理、沟通管理、执行力提升等各个方面，培训形式有管理人员授课、外聘讲师授课、外部交流学习。

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，公司严格按照国家有关法律法规和上市公司规范性文件的要求，继续完善法人治理结构，加强内部控制，自觉接受各级证券监管部门和广大股东的监督，促进公司规范运作水平逐步提高。目前公司法人治理结构的实际情况与中国证监会有关上市公司规范治理的各项要求不存在差异。

截止本报告期，公司按照中国证监会、深圳交易所的要求以及公司的实际情况，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《经理议事规则》、《内幕信息知情人制度》、《信息披露管理制度》、《关联交易管理制度》、《独立董事及审计委员会年报工作制度》、《年报报告制度》、《年报披露重大差错责任追究制度》、《外部单位报送信息管理制度》、《董事会专门委员会工作制度》、《募集资金管理制度》、《投资者关系管理制度》、《独立董事制度》。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。公司通过股东大会、董事会、监事会和高管层协调运转，同时实施有效的“三重一大”决策机制和内部控制管理体系，使公司管理运营进一步规范、高效。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

1、业务方面：公司具有独立完整的业务体系及自主经营能力，生产经营独立自主；对于不可避免的日常关联交易事项，按照市场化原则，自愿公允地进行。

2、人员方面：除控股股东、实际控制人的代表通过法定程序担任公司部分董事、监事外，公司在人事、工资管理等方面独立。公司的高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务，公司的财务人员也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产方面：公司拥有独立的生产经营场所，独立的生产经营系统及辅助、配套设施，独立的商标、专利技术等无形资产，资产独立、完整，产权清晰。

4、机构方面：公司具有独立的组织机构，“三会”和内部机构独立运作，独立行使各项管理职能。

5、财务方面：公司设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设独立的银行账户，依法独立纳税，独立进行财务决策、管理、核算。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019年年度股东大会	年度股东大会	49.40%	2020年05月20日	2020年05月21日	公告编号:2020-028

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
高文进	5	0	5	0	0	否	0
周宇	5	0	5	0	0	否	0
施军	5	1	4	0	0	否	1

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

详见刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《独立董事2020年度述职报告》。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

2020年度，根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》和董事会各专门委员会实施细则的规定，董事会各专门委员会积极履行职责，具体履职情况如下：

1、根据中国证监会、深交所有关规定和公司制度，报告期内，公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，全程关注公司2019年度财务会计报表的审计工作，充分发挥监督作用，维护审计的独立性。

2、公司董事会薪酬与考核委员会对公司2019年度董事、监事与高级管理人员的薪酬进行了审核，公司年度报告中所披露的公司董事、监事和高级管理人员的薪酬状况属实，公司董事、监事及高管人员披露的薪酬情况符合公司薪酬管理制度，未有违反公司薪酬管理制度的情形发生。

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

公司高级管理人员的薪酬实行岗位结构工资制度，基本工资和浮动工资相结合，生产经营量化指标和绩效考核挂钩。公司董事会薪酬与考核委员会按照《董事会各专门委员会工作制度》的有关规定负责拟订高级管理人员的薪酬方案、考核标准，并监督方案的实施，根据主要财务指标和经营目标完成情况及岗位指标完成情况，对高级管理人员进行考核。

九、内部控制情况

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28日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com）《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	详见 2021 年 4 月 28 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》	详见 2021 年 4 月 28 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》
定量标准	详见 2021 年 4 月 28 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》	详见 2021 年 4 月 28 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》
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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，襄阳轴承于 2020 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2021 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

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 27 日
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	勤信审字【2021】第 1267 号
注册会计师姓名	覃丽君、卢沙

审计报告正文

襄阳汽车轴承股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了襄阳汽车轴承股份有限公司（以下简称“襄阳轴承公司”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了襄阳轴承公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

襄阳轴承公司主要生产并销售等速万向节、球轴承、圆锥滚子轴承、圆柱滚子轴承、十字轴、滚针轴承等汽车轴承。如财务报表附注六、（四十）所述，襄阳轴承公司 2020 年度营业收入 1,191,531,469.82 元（合并财务报表口径，下同），比 2019 年度 1,241,311,236.04 元减少 49,779,766.22 元，下降幅度：4.01 %。

根据公司财务报表附注四、（二十五），襄阳轴承公司收入确认的具体原则为：（1）内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。（2）外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

由于收入为襄阳轴承公司关键业绩指标之一，在收入确认方面可能存在重大错报风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解、评估与收入确认相关的关键内部控制设计的合理性，并测试相关控制执行的有效性。

(2) 我们通过审阅销售合同，识别合同中的单项履约义务和控制权转移等条款，了解和评估了公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的要求。

(3) 我们对本年记录的销售交易选取样本，内销业务核对发票、销售合同、销售清单；外销业务核对发票、销售合同、报关单、提货单、货运清单。评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。

(4) 我们就资产负债表日前后记录的销售交易记录进行截止测试，关注是否存在重大跨期。

(5) 我们根据客户交易的特点和性质，选取部分客户执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额，并对主要客户回款进行测试，以确认收入的真实性。

(二) 存货减值

1. 事项描述

截止到2020年12月31日，如财务报表附注六、(七)所述，襄阳轴承公司存货账面余额 456,240,588.02 元，存货跌价准备余额为 37,610,702.61 元，存货净值占资产负债表资产总额的 16.12 %。

根据公司财务报表附注四、(十二) 存货，襄阳轴承公司存货跌价准备计提政策为采用成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。存货可变现净值根据存货估计市价减去预计的处置费用后确定。

由于存货跌价准备计提是否充分对财务报表影响重大，且存货可变现净值的确定需要襄阳轴承公司管理层（以下简称管理层）对资产可收回金额做出会计估计，故我们将存货跌价准备作为关键审计事项。

2. 审计应对

(1) 我们了解了公司存货减值测试流程，评价并测试相关的关键内部控制；

(2) 我们了解了公司存货减值的会计政策和会计估计并评价其适当性；

(3) 我们对2020年12月31日公司的存货执行了监盘程序，重点关注了存货的状况；

(4) 我们复核了公司期末存货跌价准备的计算过程，重点关注了存货可变现净值的确认依据及计算的准确性。

四、其他信息

襄阳轴承公司管理层对其他信息负责。其他信息包括襄阳轴承公司在2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

襄阳轴承公司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，管理层负责评估襄阳轴承公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算襄阳轴承公司、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督襄阳轴承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所导致，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的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对襄阳轴承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襄阳轴承公司不能持续经营。

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

（六）就襄阳轴承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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：覃丽君

（项目合伙人）

二〇二一年四月二十七日

中国注册会计师：卢沙

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：襄阳汽车轴承股份有限公司

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	94,372,645.21	152,733,647.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	105,503,792.81	20,285,877.21
应收账款	287,992,970.08	252,932,726.96
应收款项融资	68,363,943.68	15,860,235.81
预付款项	16,280,651.78	13,209,191.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,832,872.81	53,669,581.11
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	418,629,885.41	494,542,397.01
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		4,641,980.82
其他流动资产	10,657,666.04	12,924,792.48
流动资产合计	1,021,634,427.82	1,020,800,430.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	3,453,794.24	3,513,278.35
其他非流动金融资产		
投资性房地产	14,262,449.35	14,904,104.17
固定资产	1,182,950,532.69	1,221,201,050.33
在建工程	47,044,998.78	103,980,530.37
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	300,313,949.21	310,140,915.75
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		128,166.87
递延所得税资产	26,491,804.22	20,509,603.63
其他非流动资产	540,932.26	
非流动资产合计	1,575,058,460.75	1,674,377,649.47
资产总计	2,596,692,888.57	2,695,178,079.47
流动负债：		
短期借款	525,666,491.48	571,694,544.28
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,000,000.00	
应付账款	426,620,628.89	432,727,896.77
预收款项		4,271,921.86
合同负债	9,015,723.19	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	25,567,859.65	26,679,884.68

应交税费	8,421,242.26	59,908,325.32
其他应付款	55,271,451.37	64,992,792.55
其中：应付利息	1,267,061.64	2,769,840.77
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	34,975,725.43	44,776,011.18
其他流动负债	100,008,603.80	
流动负债合计	1,200,547,726.07	1,205,051,376.64
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	159,761,626.40	116,163,762.74
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	32,057,939.49	36,280,881.63
长期应付职工薪酬	2,596,302.60	2,692,078.35
预计负债	566,148.54	
递延收益	34,448,536.11	53,170,769.85
递延所得税负债	14,988,129.41	14,745,643.75
其他非流动负债		
非流动负债合计	244,418,682.55	223,053,136.32
负债合计	1,444,966,408.62	1,428,104,512.96
所有者权益：		
股本	459,611,797.00	459,611,797.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	769,211,880.28	769,211,880.28
减：库存股		
其他综合收益	-14,769,864.38	2,675,323.33
专项储备		

盈余公积	73,498,392.39	73,498,392.39
一般风险准备		
未分配利润	-196,879,559.55	-105,565,345.35
归属于母公司所有者权益合计	1,090,672,645.74	1,199,432,047.65
少数股东权益	61,053,834.21	67,641,518.86
所有者权益合计	1,151,726,479.95	1,267,073,566.51
负债和所有者权益总计	2,596,692,888.57	2,695,178,079.47

法定代表人：高少兵

主管会计工作负责人：张雷

会计机构负责人：张同军

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	77,285,924.58	132,148,366.16
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	104,256,683.83	19,583,877.21
应收账款	234,520,837.56	204,572,717.88
应收款项融资	68,119,917.75	15,717,492.98
预付款项	8,463,855.29	13,274,082.23
其他应收款	62,916,114.94	98,372,707.71
其中：应收利息		
应收股利		
存货	279,074,310.58	311,345,243.07
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		4,641,980.82
其他流动资产	797,169.74	680,237.92
流动资产合计	835,434,814.27	800,336,705.98
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	4,951,350.00	4,951,350.00

其他权益工具投资	2,560,201.23	2,560,201.23
其他非流动金融资产		
投资性房地产	13,477,642.29	14,076,760.20
固定资产	948,086,986.04	968,042,176.58
在建工程	47,243,241.35	93,276,164.28
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	251,183,270.38	257,482,007.39
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		128,166.87
递延所得税资产	14,877,804.70	12,798,888.30
其他非流动资产	540,932.26	
非流动资产合计	1,282,921,428.25	1,353,315,714.85
资产总计	2,118,356,242.52	2,153,652,420.83
流动负债：		
短期借款	319,387,169.42	279,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,000,000.00	
应付账款	387,268,200.65	392,416,267.90
预收款项		3,332,494.53
合同负债	6,182,146.22	
应付职工薪酬	13,073,511.45	12,390,823.33
应交税费	4,494,472.55	55,403,342.18
其他应付款	31,522,978.48	37,729,015.29
其中：应付利息	1,267,061.64	2,004,462.83
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	20,000,000.00	27,962,681.50
其他流动负债	99,867,651.07	
流动负债合计	896,796,129.84	808,234,624.73
非流动负债：		

长期借款	79,665,626.38	100,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	28,010,266.67	32,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	566,148.54	
递延收益	21,780,766.55	37,911,473.06
递延所得税负债	256,365.18	256,365.18
其他非流动负债		
非流动负债合计	130,279,173.32	170,167,838.24
负债合计	1,027,075,303.16	978,402,462.97
所有者权益：		
股本	459,611,797.00	459,611,797.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	769,143,330.28	769,143,330.28
减：库存股		
其他综合收益	1,452,736.05	1,452,736.05
专项储备		
盈余公积	73,498,392.39	73,498,392.39
未分配利润	-212,425,316.36	-128,456,297.86
所有者权益合计	1,091,280,939.36	1,175,249,957.86
负债和所有者权益总计	2,118,356,242.52	2,153,652,420.83

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,191,531,469.82	1,241,311,236.04
其中：营业收入	1,191,531,469.82	1,241,311,236.04
利息收入	1,226,619.86	868,522.33
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,302,124,576.44	1,309,400,430.06
其中：营业成本	1,099,558,237.59	1,109,443,630.90
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	19,520,675.98	22,614,590.77
销售费用	36,576,683.08	37,415,907.11
管理费用	78,943,774.66	74,170,960.33
研发费用	39,923,695.48	37,475,584.48
财务费用	27,601,509.65	28,279,756.47
其中：利息费用	24,816,242.90	27,398,041.77
利息收入		
加：其他收益	29,907,866.00	34,379,602.37
投资收益（损失以“-”号填 列）	-991,923.54	60,238.18
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填 列）		
净敞口套期收益（损失以 “-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-” 号填列）	-14,571,695.82	-3,897,074.83
资产减值损失（损失以“-” 号填列）	-820,627.09	1,438,006.53
资产处置收益（损失以“-”	1,073,400.10	47,405,850.77

号填列)		
三、营业利润(亏损以“一”号填列)	-95,996,086.97	11,297,429.00
加:营业外收入	1,619,128.53	2,636,010.01
减:营业外支出	3,943,800.88	606,456.81
四、利润总额(亏损总额以“一”号填列)	-98,320,759.32	13,326,982.20
减:所得税费用	-4,793,041.61	73,372.84
五、净利润(净亏损以“一”号填列)	-93,527,717.71	13,253,609.36
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“一”号填列)	-93,527,717.71	13,253,609.36
2.终止经营净利润(净亏损以“一”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	-91,314,214.20	12,264,101.46
2.少数股东损益	-2,213,503.51	989,507.90
六、其他综合收益的税后净额	-21,819,368.85	3,845,934.25
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-17,445,187.71	3,388,503.53
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	-46,404.80	2,196,251.46
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	-46,404.80	2,196,251.46
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	-17,398,782.91	1,192,252.07
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	-17,398,782.91	1,192,252.07
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-4,374,181.14	457,430.72
七、综合收益总额	-115,347,086.56	17,099,543.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	-108,759,401.91	15,652,604.99
归属于少数股东的综合收益总额	-6,587,684.65	1,446,938.62
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.20	0.03
（二）稀释每股收益	-0.20	0.03

法定代表人：高少兵

主管会计工作负责人：张雷

会计机构负责人：张同军

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	808,335,336.24	741,142,578.88
减：营业成本	748,197,215.33	666,147,287.00
税金及附加	10,514,414.51	13,621,788.96
销售费用	35,120,341.34	33,655,979.53
管理费用	40,290,623.34	36,184,178.62
研发费用	39,151,090.30	36,708,094.53
财务费用	20,182,486.36	19,539,113.03
其中：利息费用	16,756,151.64	20,658,906.24
利息收入	669,003.53	558,952.57
加：其他收益	15,498,969.08	33,724,724.78
投资收益（损失以“－”号填列）	-991,923.54	1,850,393.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融		

资产终止确认收益(损失以“-”号填列)		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-13,176,786.37	-5,436,262.28
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-682,656.31	-365,048.44
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,047,793.63	47,255,494.69
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	-83,425,438.45	12,315,439.49
加:营业外收入	1,103,951.26	1,407,041.22
减:营业外支出	3,726,447.71	424,918.22
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-86,047,934.90	13,297,562.49
减:所得税费用	-2,078,916.40	-631,355.19
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-83,969,018.50	13,928,917.68
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-83,969,018.50	13,928,917.68
(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		1,452,736.05
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		1,452,736.05
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		1,452,736.05
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	-83,969,018.50	15,381,653.73
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	805,318,921.74	869,333,193.50
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	10,173,314.22	15,926,715.55
收到其他与经营活动有关的现金	25,987,753.38	56,895,937.46
经营活动现金流入小计	841,479,989.34	942,155,846.51

购买商品、接受劳务支付的现金	472,093,103.92	421,497,115.92
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	251,868,072.78	321,649,884.09
支付的各项税费	133,773,795.77	105,838,422.86
支付其他与经营活动有关的现金	27,024,361.32	70,369,036.16
经营活动现金流出小计	884,759,333.79	919,354,459.03
经营活动产生的现金流量净额	-43,279,344.45	22,801,387.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	39,260.90	66,743.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,364,986.03	84,967,606.44
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,240,584.22
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	33,404,246.93	89,274,934.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,717,070.36	46,501,302.24
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	14,717,070.36	46,501,302.24
投资活动产生的现金流量净额	18,687,176.57	42,773,631.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	306,412,822.43	408,072,526.06
收到其他与筹资活动有关的现金	6,665,279.25	
筹资活动现金流入小计	313,078,101.68	408,072,526.06
偿还债务支付的现金	300,503,777.14	430,088,281.07
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,881,783.34	29,640,626.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	19,317,170.71	36,701,081.65
筹资活动现金流出小计	347,702,731.19	496,429,989.66
筹资活动产生的现金流量净额	-34,624,629.51	-88,357,463.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	847,992.92	32,473.88
五、现金及现金等价物净增加额	-58,368,804.47	-22,749,970.29
加：期初现金及现金等价物余额	150,328,730.03	173,078,700.32
六、期末现金及现金等价物余额	91,959,925.56	150,328,730.03

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	294,862,256.43	354,782,975.50
收到的税费返还	645,582.76	1,955,003.07
收到其他与经营活动有关的现金	10,993,956.41	37,685,139.91
经营活动现金流入小计	306,501,795.60	394,423,118.48
购买商品、接受劳务支付的现金	150,891,151.45	162,930,738.15
支付给职工以及为职工支付的现金	126,916,092.51	145,546,584.74
支付的各项税费	78,657,577.64	25,688,607.46
支付其他与经营活动有关的现金	19,382,747.85	78,945,155.26
经营活动现金流出小计	375,847,569.45	413,111,085.61
经营活动产生的现金流量净额	-69,345,773.85	-18,687,967.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	39,260.90	576,743.53

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,338,492.93	84,785,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		5,973,650.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	33,377,753.83	91,335,893.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,805,940.36	32,553,140.30
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	11,805,940.36	32,553,140.30
投资活动产生的现金流量净额	21,571,813.47	58,782,753.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	281,500,000.00	369,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	284,500,000.00	369,000,000.00
偿还债务支付的现金	256,500,000.00	370,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,002,375.94	23,987,564.98
支付其他与筹资活动有关的现金	13,140,791.01	25,686,918.97
筹资活动现金流出小计	291,643,166.95	419,674,483.95
筹资活动产生的现金流量净额	-7,143,166.95	-50,674,483.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	46,883.52	-2,000.00
五、现金及现金等价物净增加额	-54,870,243.81	-10,581,697.85
加：期初现金及现金等价物余额	129,743,448.74	140,325,146.59
六、期末现金及现金等价物余额	74,873,204.93	129,743,448.74

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	459,611,797.00				769,211,880.28		2,675,323.33		73,498,392.39		-105,565,345.35		1,199,432,047.65	67,641,518.86	1,267,073,566.51
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	459,611,797.00				769,211,880.28		2,675,323.33		73,498,392.39		-105,565,345.35		1,199,432,047.65	67,641,518.86	1,267,073,566.51
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-17,445,187.71				-91,314,214.20		-108,759,401.91	-6,587,684.65	-115,347,086.56
(一)综合收益总额							-17,445,187.71				-91,314,214.20		-108,759,401.91	-6,587,684.65	-115,347,086.56
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
(三)利润分配															
1.提取盈余公															

积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取								2,382,285.16					2,382,285.16		2,382,285.16
2. 本期使用								2,382,285.16					2,382,285.16		2,382,285.16
(六)其他															
四、本期期末余额	459,611,797.00			769,211,880.28		-14,769,864.38		73,498,392.39		-196,879,559.55		1,090,672,645.74	61,053,834.21		1,151,726,479.95

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度		
	归属于母公司所有者权益	少数股	所有者

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	459,611,797.00				770,280.97		-713,180.20		73,498,392.39		-117,829,446.81		1,184,848,541.41	72,964,735.59	1,257,813,277.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	459,611,797.00				770,280.97		-713,180.20		73,498,392.39		-117,829,446.81		1,184,848,541.41	72,964,735.59	1,257,813,277.00
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,069,098.75		3,388,503.53				12,264,101.46		14,583,506.24	-5,323,216.73	9,260,289.51
（一）综合收益总额							3,388,503.53				12,264,101.46		15,652,604.99	1,446,938.62	17,099,543.61
（二）所有者投入和减少资本					-1,069,098.75								-1,069,098.75	-5,980,155.35	-7,049,254.10
1. 所有者投入的普通股														-5,980,155.35	-5,980,155.35
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					-1,069,098.75								-1,069,098.75		-1,069,098.75

					.75							.75		5
(三) 利润分配													-790,000.00	-790,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-790,000.00	-790,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取							2,792,296.62						2,792,296.62	2,792,296.62
2. 本期使用							2,792,296.62						2,792,296.62	2,792,296.62
(六) 其他														
四、本期期末余额	459,611,				769,211.88		2,675,323.	73,498,392		-105,565.3		1,199,432,	67,641,518.8	1,267,073.56

	797.00			0.28		33		.39		45.35		047.65	6	6.51
--	--------	--	--	------	--	----	--	-----	--	-------	--	--------	---	------

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	459,611,797.00				769,143,330.28		1,452,736.05		73,498,392.39	-128,456,297.86		1,175,249,957.86
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	459,611,797.00				769,143,330.28		1,452,736.05		73,498,392.39	-128,456,297.86		1,175,249,957.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-83,969,018.50		-83,969,018.50
（一）综合收益总额										-83,969,018.50		-83,969,018.50
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
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. 本期提取								2,382,285.16				2,382,285.16
2. 本期使用								2,382,285.16				2,382,285.16
(六) 其他												
四、本期期末余额	459,611,797.00				769,143,330.28		1,452,736.05	73,498,392.39	-212,425,316.36			1,091,280,939.36

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	459,611,797.00				770,210,000.00				73,498,392.39	-142,385,000.00		1,160,937,000.00

额	11,797.00			2,429.03				,392.39	,215.54		,402.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	459,611,797.00			770,212,429.03				73,498,392.39	-142,385,215.54		1,160,937,402.88
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				-1,069,098.75	1,452,736.05				13,928,917.68		14,312,554.98
(一)综合收益总额					1,452,736.05				13,928,917.68		15,381,653.73
(二)所有者投入和减少资本				-1,069,098.75							-1,069,098.75
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				-1,069,098.75							-1,069,098.75
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
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. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	459,611,797.00				769,143,330.28		1,452,736.05		73,498,392.39	-128,456,297.86		1,175,249,957.86

三、公司基本情况

襄阳汽车轴承股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)设立于1993年5月,是经湖北省体改委以鄂改(1992)57号文批准采用定向募集方式设立的股份公司。1996年湖北省证券委员会以鄂证(1996)11号文下达1995年度社会公众股额度1527.96万股(人民币面值),湖北省人民政府鄂证函(1996)144号文批准同意按2.083:1的比例同比例缩股,中国证券监督管理委员会以证监发文(1996)403号文批准同意公开发行股票。1996年12月24日公开发行,1997年元月6日在深交所挂牌交易。1999年原湖北省证监局以鄂证监函(1999)08号文初审批准并获得中国证券监督管理委员会证监公司字(2000)5号文核准通过向国有法人股股东配售1,366,400股,向社会公众股股东配售18,208,050股,配售工作于2000年3月底完成,配售后公司总股本140,440,018股。根据公司2005年股东大会决议、2006年第一次临时股东大会暨股权分置改革相关会议决议、修改后章程的规定及湖北省人民政府国有资产监督管理委员会“鄂国资产权[2006]140号”文件批复,公司以2006年7月11日社会公众股78,901,579股为基数,按每10股转增3.4股的比例,以资本公积向社会公众股转增股份26,826,537股。又以2006年7月12日的股本为基数,按每10股转增8股的比例,以资本公积向全体股东转增股份133,813,242股,共计转增股本160,639,779股。2012年经中国证券监督管理委员会“证监许可[2012]1662号”文核准,公司向特定投资者非公开发行不超过16000万股A股股票。2013年1月9日,公司实际已非公开发行股份人民币普通股(A股)股票128,000,000股;2016年1月22日收到中国证券监督管理委员会“证监许可[2016]134号”文核准,公司非公开发行不超过12,000万股新股。2016年7月11日,公司实际已非公开发行股份人民币普通股(A股)股票30,532,000股。截止2020年12月31日,公司总股本459,611,797股。

公司属机械加工行业,主要产品为中型汽车轴承,产品商标为“ZXY”牌商标。

公司经营范围：货物进出口、技术进出口（国家禁止或限制进出口的货物和技术除外）；制造销售轴承及零部件、汽车零部件、机电设备、轴承设备及备件、模具磨料、油石砂轮；承揽机械工业基础设计、轴承工程设计、设备安装及维修；电器修理；设备安装及装饰装璜业务；技术咨询、技术转让；劳务服务。批零兼营汽车（不含九座及以下品牌乘用车）、金属材料、化工原料及产品（不含化学危险品）、电器电料、办公用品、五金交电、百货、服装加工业。

企业注册地：湖北襄阳。

组织形式：股份有限公司。

总部地址：湖北省襄阳市高新区邓城大道97号。

本财务报告于2021年4月27日由本公司董事会批准报出。

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计8家，与上年相比增加1家，具体情况详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主题中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

2、持续经营

本公司自本报告期末起12个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司2020年12月31日的财务状况及2020年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及本公司境内子公司采用人民币作为记账本位币。本公司境外子公司以经营所处的主要经济环

境中的货币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。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。

（1）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，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）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，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，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。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先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合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、（五）（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、（十四）“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重

新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

合并财务报表编制方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、（十四）“长期股权投资”或本附注四、（九）“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、（十四）、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司将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。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业，但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营：合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。不能仅凭合营方对合营安排提供债务担保即将其视为合营方承担该安排相关负债。合营方承担向合营安排支付认缴出资义务的，不视为合营方承担该安排相关负债。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，本公司对合营安排的分类进行重新评估。对于为完成不同活动而设立多项合营安排的一个框架性协议，本公司分别确定各项合营安排的分类。

（2）共同经营的会计处理方法

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按其承担的份额确认该部分损失。

本公司属于对共同经营不享有共同控制的参与方的，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述原则进行会计处理；否则，按照本公司制定的金融工具或长期股权投资计量的会计政策进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金，且价值变动风险很小的投资确认为现金等价物，包括从购买日起三个月内到期的在证券市场上可流通的短期债券投资，但不包括其他货币资金中的定期存款、存入保证金等不能随时支取的款项。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或资本公积。

外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。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并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。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，部分处置按处置比例计算。现金流量表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示。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资

产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

金融负债的分类、确认和计量

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

①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，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

金融资产和金融负债的抵销

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

金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

本公司需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或

涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

11、应收票据

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分（同应收账款）

12、应收账款

应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2	合并范围内关联方划分组合

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

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

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2	合并范围内关联方划分组合

15、存货

存货的分类

主要包括原材料、低值易耗品、委托加工材料、在产品、产成品等。

存货的计价方法

公司原材料按实际成本计价，发出采用加权平均法；库存商品轴承按计划成本，其他按实际成本计价。低值易耗品采用一次性摊销法。

存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。存货可变现净值根据存货估计市价减去预计的处置费用后确定。

存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2	合并范围内关联方划分组合

17、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、（九）“金融工具”。

共同控制，是指本公司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，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，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。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投

资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、（五）、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权

益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

初始计量

投资性房地产按照成本进行初始计量。

(1) 外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

公司以取得租金或资本增值为目的而持有的房地产，包括土地使用权和房产确认为投资性房地产；对房地产改变用途时，将投资性房地产转换为其他资产，或将其他资产转换为投资性房地产，转换后的资产入账价值为转换前的资产账面价值。

后续计量

公司期末采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

折旧或摊销

采用成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。公司对投资性房地产在预计可使用年限内按年限平均法摊销，预计可使用年限超过40年的，按40年摊销。

减值的处理

公司期末对采用成本模式计量的投资性房地产逐项进行检查，如果其可收回金额低于账面价值，则按单项投资性房地产可收回金额低于其账面价值的差额，计提减值准备。减值准备一经计提，不予转回。

处置时，按收到的处置收入扣除其账面价值及相关税费后计入营业外收支。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。对已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按该项固定资产的账面价值，即固定资产原值减去累计折旧和已计提的减值准备以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。

(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	25-40	0-3	2.425-4.000
通用设备	年限平均法	14	3	6.929
专用设备	年限平均法	7-20	0-5	4.750-14.286
动力传导设备	年限平均法	8	0-3	12.125-12.500
运输仪表工具	年限平均法	3-15	0-3	6.467-33.333
工具用具及管理设备	年限平均法	18	0-3	5.389-5.555
其他设备	年限平均法	4-40	0-3	2.425-25.000

本公司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。

年末公司对由于市价持续下跌、技术陈旧、损坏、长期闲置等原因导致固定资产可收回金额低于其账面价值，按单项固定资产可收回金额低于其账面价值的差额，计提固定资产减值准备。

对长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的；或由于技术进步原因，已不可使用的固定资产；或虽可使用，但使用后产生大量不合格品的；或已遭毁损，不再具有使用价值和转让价值及其它实质上不能再给企业带来经济利益的固定资产，全额计提减值准备。固定资产减值准备一经计提，不予转回。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁： 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人； 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权； 3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的75%以上(含75%)]; 4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上(含90%)]; 出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上(含90%)]; 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

20、在建工程

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

21、借款费用

借款费用资本化的确认原则

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

借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、专利权等，按成本进行初始计量。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50、70
专有技术	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限

的，视为使用寿命不确定的无形资产，但每个会计期间，需对其使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命有限，则转为按使用寿命有限的无形资产处理。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

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

23、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

25、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

26、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认

为预计负债。

公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

27、专项储备

根据财政部、安全监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企[2012]16号），安全生产费用的提取和使用范围如下：

机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- （1）营业收入不超过1000 万元的，按照2%提取；
- （2）营业收入超过1000 万元至1 亿元的部分，按照1%提取；
- （3）营业收入超过1 亿元至10 亿元的部分，按照0.2%提取；
- （4）营业收入超过10 亿元至50 亿元的部分，按照0.1%提取；
- （5）营业收入超过50 亿元的部分，按照0.05%提取。

机械制造企业安全费用应当按照以下范围使用：

（1）完善、改造和维护安全防护设施设备支出（不含“三同时”要求初期投入的安全设施），包括生产作业场所的防火、防爆、防坠落、防毒、防静电、防腐、防尘、防噪声与振动、防辐射或者隔离操作等设施设备支出，大型起重机械安装安全监控管理系统支出；

- （2）配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急演练支出；
- （3）开展重大危险源和事故隐患排查、监控和整改支出；
- （4）安全生产检查、评价（不包括新建、改建、扩建项目安全评价）、咨询和标准化建设支出；
- （5）安全生产宣传、教育、培训支出；
- （6）配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；
- （7）安全生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用；
- （8）安全设施及特种设备检测检验支出；
- （9）其他与安全生产直接相关的支出。

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺

商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

公司主要销售轴承、万向节等产品。（1）内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。（2）外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算

作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

本公司作为承租人记录经营租赁业务

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

本公司作为出租人记录经营租赁业务

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

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

本公司作为出租人记录融资租赁业务

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

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

32、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

财政部于2017年7月5日发布了《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）（以下简称“新收入准则”）。本公司于2020年1月1日起开始执行前述新收入准则。

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。为执行新收入准则，本公司重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2020年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

——本公司将因转让商品而预先收取客户的合同对价从“预收账款”项目变更为“合同负债”项目列报。

——本公司向客户转让商品承担的运费从“销售费用”项目变更为“主营业务成本”项目列报。

① 对2020年1月1日财务报表的影响

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额	2020年1月1日（变更后）金额
预收账款	4,271,921.86	
合同负债		4,271,921.86
主营业务成本	1,109,443,630.90	1,121,312,948.86
销售费用	37,415,907.11	25,546,589.15

②对2020年1月1日母公司财务报表的影响

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额	2020年1月1日（变更后）金额
预收账款	3,332,494.53	
合同负债		3,332,494.53
主营业务成本	666,147,287.00	677,879,659.35
销售费用	33,655,979.53	21,923,607.18

(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	152,733,647.45	152,733,647.45	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	20,285,877.21	20,285,877.21	
应收账款	252,932,726.96	252,932,726.96	
应收款项融资	15,860,235.81	15,860,235.81	
预付款项	13,209,191.15	13,209,191.15	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	53,669,581.11	53,669,581.11	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	494,542,397.01	494,542,397.01	

合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	4,641,980.82	4,641,980.82	
其他流动资产	12,924,792.48	12,924,792.48	
流动资产合计	1,020,800,430.00	1,020,800,430.00	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	3,513,278.35	3,513,278.35	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	14,904,104.17	14,904,104.17	
固定资产	1,221,201,050.33	1,221,201,050.33	
在建工程	103,980,530.37	103,980,530.37	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	310,140,915.75	310,140,915.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	128,166.87	128,166.87	
递延所得税资产	20,509,603.63	20,509,603.63	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,674,377,649.47	1,674,377,649.47	
资产总计	2,695,178,079.47	2,695,178,079.47	
流动负债：			
短期借款	571,694,544.28	571,694,544.28	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据			
应付账款	432,727,896.77	432,727,896.77	
预收款项	4,271,921.86		-4,271,921.86
合同负债		4,271,921.86	4,271,921.86
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	26,679,884.68	26,679,884.68	
应交税费	59,908,325.32	59,908,325.32	
其他应付款	64,992,792.55	64,992,792.55	
其中：应付利息	2,769,840.77	2,769,840.77	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	44,776,011.18	44,776,011.18	
其他流动负债			
流动负债合计	1,205,051,376.64	1,205,051,376.64	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	116,163,762.74	116,163,762.74	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	36,280,881.63	36,280,881.63	
长期应付职工薪酬	2,692,078.35	2,692,078.35	
预计负债			
递延收益	53,170,769.85	53,170,769.85	
递延所得税负债	14,745,643.75	14,745,643.75	
其他非流动负债			
非流动负债合计	223,053,136.32	223,053,136.32	

负债合计	1,428,104,512.96	1,428,104,512.96	
所有者权益：			
股本	459,611,797.00	459,611,797.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	769,211,880.28	769,211,880.28	
减：库存股			
其他综合收益	2,675,323.33	2,675,323.33	
专项储备			
盈余公积	73,498,392.39	73,498,392.39	
一般风险准备			
未分配利润	-105,565,345.35	-105,565,345.35	
归属于母公司所有者权益合计	1,199,432,047.65	1,199,432,047.65	
少数股东权益	67,641,518.86	67,641,518.86	
所有者权益合计	1,267,073,566.51	1,267,073,566.51	
负债和所有者权益总计	2,695,178,079.47	2,695,178,079.47	

调整情况说明

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	132,148,366.16	2,695,178,079.47	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	19,583,877.21	19,583,877.21	
应收账款	204,572,717.88	204,572,717.88	
应收款项融资	15,717,492.98	15,717,492.98	
预付款项	13,274,082.23	13,274,082.23	
其他应收款	98,372,707.71	98,372,707.71	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	311,345,243.07	311,345,243.07	
合同资产			

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	4,641,980.82	4,641,980.82	
其他流动资产	680,237.92	680,237.92	
流动资产合计	800,336,705.98	800,336,705.98	
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	4,951,350.00	4,951,350.00	
其他权益工具投资	2,560,201.23	2,560,201.23	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	14,076,760.20	14,076,760.20	
固定资产	968,042,176.58	968,042,176.58	
在建工程	93,276,164.28	93,276,164.28	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	257,482,007.39	257,482,007.39	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	128,166.87	128,166.87	
递延所得税资产	12,798,888.30	12,798,888.30	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,353,315,714.85	1,353,315,714.85	
资产总计	2,153,652,420.83	2,153,652,420.83	
流动负债：			
短期借款	279,000,000.00		
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	392,416,267.90	392,416,267.90	
预收款项	3,332,494.53		-3,332,494.53
合同负债		3,332,494.53	3,332,494.53

应付职工薪酬	12,390,823.33	12,390,823.33	
应交税费	55,403,342.18	55,403,342.18	
其他应付款	37,729,015.29	37,729,015.29	
其中：应付利息	2,004,462.83	2,004,462.83	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	27,962,681.50	27,962,681.50	
其他流动负债			
流动负债合计	808,234,624.73	808,234,624.73	
非流动负债：			
长期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	32,000,000.00	32,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	37,911,473.06	37,911,473.06	
递延所得税负债	256,365.18	256,365.18	
其他非流动负债			
非流动负债合计	170,167,838.24	170,167,838.24	
负债合计	978,402,462.97	978,402,462.97	
所有者权益：			
股本	459,611,797.00	459,611,797.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	769,143,330.28	769,143,330.28	
减：库存股			
其他综合收益	1,452,736.05	1,452,736.05	
专项储备			
盈余公积	73,498,392.39	73,498,392.39	

未分配利润	-128,456,297.86	-128,456,297.86	
所有者权益合计	1,175,249,957.86	1,175,249,957.86	
负债和所有者权益总计	2,153,652,420.83	2,153,652,420.83	

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按相应的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%，6%，5%，23%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20% 后余值；从租计征的，按租金收入	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳流转税税额	1.5%

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
襄阳汽车轴承股份有限公司	15%
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	25%
襄轴香港投资有限公司	16.5%
襄轴（上海）国际贸易有限公司	25%
襄轴卢森堡投资有限公司	22%
襄轴（法兰克福）有限公司	15%
PBF（华沙）有限公司	19%
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	19%

2、税收优惠

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局批准，公司被认定为湖北省高新技术企业。2020年12月29日，公司取得高新技术企业证书，证书编号：GR202042002116。有效期3年，享受税收优惠政策。2020年公司执行15%的企业所得税税率。

3、其他

本公司境外子公司源于其他地区的应纳税事项，根据经营所在国家现行法律、解释公告和惯例，适用当地税率。

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	311,978.42	574,869.89
银行存款	91,627,982.60	149,736,828.89
其他货币资金	2,432,684.19	2,421,948.67
合计	94,372,645.21	152,733,647.45
其中：存放在境外的款项总额	12,596,506.48	19,557,793.52

其他说明

(1) 其他货币资金期末余额包括：①支付宝保证金3,468.00元，保证金户利息等19,964.54元；②信用证金额2,409,251.65元。

(2) 期末存放在境外的款项包括：1现金：美元732.96元，欧元4,070.58元，兹罗提130,329.55元，折合人民币262,732.69元；2银行存款：美元222,277.65元，欧元1,201,185.62元，港币75,254.52元，兹罗提712,142.18元，折合人民币12,333,773.79元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	104,226,265.56	13,622,100.00
商业承兑票据	3,051,851.38	6,663,777.21
减：坏账准备	-1,774,324.13	
合计	105,503,792.81	20,285,877.21

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) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

银行承兑票据	15,000,000.00
合计	15,000,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	206,134,487.80	97,977,485.68
商业承兑票据		2,031,118.12
合计	206,134,487.80	100,008,603.80

(4) 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
商业承兑票据	1,695,882.35
合计	1,695,882.35

3、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	1,695,882.35	0.51%	847,941.18	50.00%	847,941.17					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	327,879,521.49	99.49%	40,734,492.58	12.42%	287,145,028.91	282,696,523.41	100.00%	29,763,796.45	10.53%	252,932,726.96
其中：										
组合 1：账龄组合	327,879,521.49	99.49%	40,734,492.58	12.42%	287,145,028.91	282,696,523.41	100.00%	29,763,796.45	10.53%	252,932,726.96
合计	329,575,403.84	100.00%	41,582,433.76	12.62%	287,992,970.08	282,696,523.41	100.00%	29,763,796.45	10.53%	252,932,726.96

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
重庆力帆财务公司	1,695,882.35	847,941.18	50.00%	应收票据到期未承兑，已申报债权
合计	1,695,882.35	847,941.18	--	--

按组合计提坏账准备：账龄组合

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（含 1 年）	291,041,998.70	14,552,099.96	5.00%
1 至 2 年	4,810,856.49	962,171.30	20.00%
2 至 3 年	13,583,189.97	6,776,744.99	50.00%
3 年以上	18,443,476.33	18,443,476.33	100.00%
合计	327,879,521.49	40,734,492.58	--

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）	292,737,881.05
1 至 2 年	4,810,856.49
2 至 3 年	13,583,189.97
3 年以上	18,443,476.33
3 至 4 年	18,443,476.33
合计	329,575,403.84

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备		847,941.18				847,941.18
按组合计提坏账准备	29,763,796.45	10,970,696.13				40,734,492.58

合计	29,763,796.45	11,818,637.31				41,582,433.76
----	---------------	---------------	--	--	--	---------------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(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
陕西汉德车桥有限公司	44,085,295.70	13.38%	2,204,264.79
东风德纳车桥有限公司	40,885,732.24	12.41%	2,044,286.61
FlT Polska sp. z o.o.	32,417,087.37	9.84%	1,620,854.37
浙江远景汽配有限公司	31,447,412.92	9.54%	1,572,370.65
重庆幻速汽车配件有限公司	16,687,094.80	5.06%	12,677,322.70
合计	165,522,623.03	50.23%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	68,363,943.68	15,860,235.81
合计	68,363,943.68	15,860,235.81

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

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	15,162,786.23	93.13%	11,516,641.02	87.18%
1至2年	27,201.02	0.17%	782,332.16	5.92%

2 至 3 年	336,807.48	2.07%	872,487.02	6.61%
3 年以上	753,857.05	4.63%	37,730.95	0.29%
合计	16,280,651.78	--	13,209,191.15	--

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

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 11,847,939.42 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 72.77%。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,832,872.81	53,669,581.11
合计	19,832,872.81	53,669,581.11

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆迁补偿款	359,472.70	359,472.70
往来款	13,821,265.16	14,890,828.32
周转金	50,000.00	50,000.00
出口退税	421,575.07	938,047.98
土地转让款		31,528,300.00
职工安置费	9,196,460.94	9,012,048.96
其他	1,020,571.94	1,034,007.60
减：坏账准备	-5,036,473.00	-4,143,124.45
合计	19,832,872.81	53,669,581.11

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	4,143,124.45			4,143,124.45
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	---	---	---	---
本期计提	911,322.19			911,322.19
本期转回	17,973.64			17,973.64
2020 年 12 月 31 日余额	5,036,473.00			5,036,473.00

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）	4,852,670.90
1 至 2 年	16,624,901.20
2 至 3 年	167,244.59
3 年以上	3,224,529.12
3 至 4 年	3,224,529.12
合计	24,869,345.81

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	
按单项计提坏账准备	17,973.64		17,973.64			
按组合计提坏账准备	4,125,150.81	911,322.19				5,036,473.00
合计	4,143,124.45	911,322.19	17,973.64			5,036,473.00

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
改制成本	职工安置费	9,196,460.94	1-2 年	36.98%	

国网湖北省电力公司襄阳供电公司	电费备用金	8,365,194.19	1 年以内、1-2 年	33.64%	1,496,141.75
襄樊市财政局	往来款	860,435.01	3 年以上	3.46%	860,435.01
襄阳市襄城区住房和城乡建设局	拆迁土地款	359,472.70	3 年以上	1.45%	359,472.70
windsurInt'l Inc	保证金	305,845.00	3 年以上	1.23%	305,845.00
合计	--	19,087,407.84	--	76.76%	3,021,894.46

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	80,395,889.95	2,641,804.12	77,754,085.83	74,655,566.66	3,165,592.20	71,489,974.46
低值易耗品	1,942,994.38		1,942,994.38	3,079,291.66		3,079,291.66
在产品	94,525,957.92	1,258,681.69	93,267,276.23	86,331,175.41	1,900,640.49	84,430,534.92
库存商品	275,079,614.80	33,710,216.80	241,369,398.00	362,498,994.45	32,092,352.30	330,406,642.15
发出商品	4,296,130.97		4,296,130.97	5,135,953.82		5,135,953.82
合计	456,240,588.02	37,610,702.61	418,629,885.41	531,700,982.00	37,158,584.99	494,542,397.01

(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	3,165,592.20			523,788.08		2,641,804.12
在产品	1,900,640.49			641,958.80		1,258,681.69
库存商品	32,092,352.30	1,617,864.50				33,710,216.80
合计	37,158,584.99	1,617,864.50		1,165,746.88		37,610,702.61

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁保证金		4,641,980.82
合计		4,641,980.82

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用及其他	6,827,251.08	8,834,311.69
预缴税款	3,210,160.83	3,793,258.76
待认证抵扣的进项税	620,254.13	297,222.03
合计	10,657,666.04	12,924,792.48

10、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	
其中：未实现融资收益				357,919.18		357,919.18	
融资租赁保证金				4,641,980.82		4,641,980.82	
减：一年内到期的非流动资产				-4,641,980.82		-4,641,980.82	

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
襄阳市新兴发钢丸有限公司	2,053,318.94	2,053,318.94
湖北银行襄阳分行	200,000.00	200,000.00
韶关宏大齿轮公司	306,882.29	306,882.29
襄轴香港有限公司	893,593.01	953,077.12
合计	3,453,794.24	3,513,278.35

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
襄阳市新兴发钢丸有限公司		1,475,818.94			非交易性股权投资	
湖北银行襄阳分行	39,260.90	106,004.43			非交易性股权投资	
韶关宏大齿轮公司		233,282.29			非交易性股权投资	
襄轴香港有限公司		834,863.01			非交易性股权投资	
合计：	39,260.90	2,649,968.67				

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	23,324,238.61	5,735,808.05		29,060,046.66
2. 本期增加金额	574,438.12			574,438.12
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	574,438.12			574,438.12
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	192,576.03			192,576.03
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算	192,576.03			192,576.03
4. 期末余额	23,706,100.70	5,735,808.05		29,441,908.75
二、累计折旧和累计摊销				

1. 期初余额	13,312,729.68	843,212.81		14,155,942.49
2. 本期增加金额	1,049,665.29	117,657.60		1,167,322.89
(1) 计提或摊销	1,049,665.29	117,657.60		1,167,322.89
3. 本期减少金额	143,805.98			143,805.98
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算	143,805.98			143,805.98
4. 期末余额	14,218,588.99	960,870.41		15,179,459.40
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,487,511.71	4,774,937.64		14,262,449.35
2. 期初账面价值	10,011,508.93	4,892,595.24		14,904,104.17

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,182,950,532.69	1,221,201,050.33
合计	1,182,950,532.69	1,221,201,050.33

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	动力传导设备	运输仪表工具	工具用具及管理设备	其他设备	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	838,491,786.91	60,767,061.81	1,500,444,152.56	40,671,108.07	31,612,210.46	15,373,441.49	37,262,029.48	2,524,621,790.78
2. 本期增加金额	18,533,132.41	391,529.57	55,753,588.94	1,335,363.97	164,409.33	1,470,037.26	3,479,164.77	81,127,226.25
(1) 购置		88,970.98	8,326,825.70	650,045.31		577,141.78	439,020.83	10,082,004.60
(2) 在建工程转入	18,533,132.41	302,558.59	47,426,763.24	685,318.66	164,409.33	892,895.48	3,040,143.94	71,045,221.65
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额	10,879,433.75	421,785.99	63,487,073.90	4,932,593.73	3,168,128.67	2,326,774.17	2,143,793.53	87,359,583.74
(1) 处置或报废		421,785.99	20,354,459.09	4,932,593.73	2,938,388.29	2,326,774.17	502,474.56	31,476,475.83
(2) 外币报表折算	10,304,995.63		43,132,614.81		229,740.38		1,641,318.97	55,308,669.79
(3) 转入投资性房地产	574,438.12							574,438.12
4. 期末余额	846,145,485.57	60,736,805.39	1,492,710,667.60	37,073,878.31	28,608,491.12	14,516,704.58	38,597,400.72	2,518,389,433.29
二、累计折旧								
1. 期初余额	280,306,468.28	24,936,432.48	911,401,261.75	20,530,489.40	20,762,963.15	6,381,504.41	26,649,941.99	1,290,969,061.46
2. 本期增加金额	22,908,015.03	3,689,246.07	62,859,181.61	1,856,748.83	2,310,719.21	905,525.74	791,591.70	95,321,028.19
(1) 计提	22,908,015.03	3,689,246.07	62,859,181.61	1,856,748.83	2,310,719.21	905,525.74	791,591.70	95,321,028.19
3. 本期减少金额	8,332,453.44	385,388.44	42,794,855.84	4,460,311.31	2,932,205.91	1,396,420.64	1,662,131.44	61,963,767.02
(1) 处置或报废		385,388.44	12,615,440.66	4,460,311.31	2,735,875.37	1,396,420.64	426,609.16	22,020,045.58
(2) 外币报	8,332,453.44		30,179,415.		196,330.54		1,235,522.2	39,943,721.

表折算	4		18				8	44
4. 期末余额	294,882,029.87	28,240,290.11	931,465,587.52	17,926,926.92	20,141,476.45	5,890,609.51	25,779,402.25	1,324,326,322.63
三、减值准备								
1. 期初余额		125,473.96	9,751,013.84	111,980.18	637,026.36	854,361.60	971,823.05	12,451,678.99
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额			360,461.21	99,530.81	15,872.00	794,593.57	68,643.43	1,339,101.02
(1) 处置或报废			360,461.21	99,530.81	15,872.00	794,593.57	68,643.43	1,339,101.02
4. 期末余额		125,473.96	9,390,552.63	12,449.37	621,154.36	59,768.03	903,179.62	11,112,577.97
四、账面价值								
1. 期末账面价值	551,263,455.70	32,371,041.32	551,854,527.45	19,134,502.02	7,845,860.31	8,566,327.04	11,914,818.85	1,182,950,532.69
2. 期初账面价值	558,185,318.63	35,705,155.37	579,291,876.97	20,028,638.49	10,212,220.95	8,137,575.48	9,640,264.44	1,221,201,050.33

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
专用设备	27,695,199.28	3,866,216.27		23,828,983.01
运输仪表工具	168,554.93	67,983.94		100,570.99
合计	27,863,754.21	3,934,200.21		23,929,554.00

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
襄轴工业园区新建房屋建筑物	497,526,425.41	权证在办理中

(6) 固定资产清理

适用 不适用

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	47,044,998.78	103,980,530.37
合计	47,044,998.78	103,980,530.37

(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	68,913,035.00	21,868,036.22	47,044,998.78	125,848,566.59	21,868,036.22	103,980,530.37
合计	68,913,035.00	21,868,036.22	47,044,998.78	125,848,566.59	21,868,036.22	103,980,530.37

(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
待安装设备		15,161,667.20	10,335,700.64	18,756,639.08	126,969.40	6,613,759.36						
轿车离合器轴承冲压生产线		22,261,318.55				22,261,318.55		已中止建设				其他
工业园项目一	723,820,000.00	12,743,193.52	1,590,501.61	2,578,913.79	284,702.37	11,470,078.97			14,236,708.02			其他

期												
工业园项目二期	750,000,000.00	75,682,387.32	12,671,028.09	49,709,668.78	10,075,868.51	28,567,878.12			28,032,004.04	5,420,563.02	5.64%	其他
合计	1,473,820,000.00	125,848,566.59	24,597,230.34	71,045,221.65	10,487,540.28	68,913,035.00	---	---	42,268,712.06	5,420,563.02		---

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

15、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

16、油气资产

适用 不适用

17、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	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	362,511,379.35		2,137,000.00	15,644,268.65	380,292,648.00
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

(4) 外币报表折算					
3. 本期减少金额	3,004,399.07			1,005,651.50	4,010,050.57
(1) 处置	44,534.29			83,490.06	128,024.35
(2) 外币报表折算	2,959,864.78			922,161.44	3,882,026.22
4. 期末余额	359,506,980.28		2,137,000.00	14,638,617.15	376,282,597.43
二、累计摊销					
1. 期初余额	54,837,394.80		2,137,000.00	13,177,337.45	70,151,732.25
2. 本期增加金额	6,300,215.51			294,605.03	6,594,820.54
(1) 计提	6,300,215.51			294,605.03	6,594,820.54
(2) 外币报表折算					
3. 本期减少金额	1,162.98			776,741.59	777,904.57
(1) 处置					
(2) 外币报表折算	1,162.98			776,741.59	777,904.57
4. 期末余额	61,136,447.33		2,137,000.00	12,695,200.89	75,968,648.22
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	298,370,532.95			1,943,416.26	300,313,949.21
2. 期初账面价值	307,673,984.55			2,466,931.20	310,140,915.75

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%。

18、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
轴承装配线费用	128,166.87		128,166.87		
合计	128,166.87		128,166.87		

19、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	107,871,969.76	16,375,835.64	92,933,542.11	14,284,752.61
可抵扣亏损	32,282,756.32	6,133,723.65	9,746,182.55	1,851,774.20
预提费用	3,823,310.20	726,428.48	3,471,956.39	659,671.33
其他	18,592,173.87	3,255,816.45	21,352,221.41	3,713,405.49
合计	162,570,210.15	26,491,804.22	127,503,902.46	20,509,603.63

(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
金融资产公允价值变动	2,543,964.24	394,117.58	2,599,538.85	403,287.39
固定资产折旧	76,810,591.68	14,594,011.83	75,486,087.76	14,342,356.36
合计	79,354,555.92	14,988,129.41	78,085,626.61	14,745,643.75

(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		26,491,804.22		20,509,603.63
递延所得税负债		14,988,129.41		14,745,643.75

(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	1,173,397.75	185,743.48
可抵扣亏损	145,368,259.02	101,720,418.51
合计	146,541,656.77	101,906,161.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年		57,455,464.52	
2021 年			
2022 年	14,036,869.81	14,036,869.81	
2023 年	30,228,084.18	30,228,084.18	
2024 年			
2025 年	101,103,305.03		
合计	145,368,259.02	101,720,418.51	--

20、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
力帆科技（集团）股份有限公司	540,932.26		540,932.26			
合计	540,932.26		540,932.26			

其他说明：

本公司应收账款重庆力帆乘用车有限公司及重庆力帆乘用车有限公司北碚分公司（以下简称：“重庆力帆”）合计959,564.96元，应收重庆力帆已发货未开票的产品销售款1,083,531.38元。应收上述款项利息：59,133.19元。公司合计申报债权：2,102,229.53元，确认的债权金额：1,926,350.11元。2020年11月重庆力帆重整计划约定归还上述债权10万元人民币，剩余1,826,350.11元债权用重庆力帆114,362.00股股权偿还。该股票于2021年1月14日转到本公司证券账户。

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	274,997,045.40	376,005,824.64
保证借款	249,560,345.00	195,688,035.12

信用借款		684.52
借款利息	1,109,101.08	
合计	525,666,491.48	571,694,544.28

短期借款分类的说明：

注1：本公司于2019年2月26日向汉口银行股份有限公司襄阳分行借款2000万元，到期日为2020年2月19日，2020年到期签订展期协议，展期后到期日2021年2月19日，借款利率4.55%，以本公司房产：襄樊市产权证襄城区字第00050361号、第00050360号、第00050359号、第00050358号、土地：襄樊国用（2005）第311702001-2号进行抵押担保。

注2：本公司于2020年3月9日向汉口银行股份有限公司襄阳分行借款2000万元，到期日为2021年3月8日，借款利率为3.05%，由本公司提供抵押担保，抵押物为：鄂（2017）襄阳市不动产权第0053333号。

注3：于2020年6月4日向中国工商银行股份有限公司襄阳市邓城支行票据借款3000万元，到期日为2021年6月4日；本公司于2020年6月9日向中国工商银行股份有限公司襄阳市邓城支行票据借款2000万元，到期日为2021年5月8日。均由三环集团有限公司提供保证担保。

注4：本公司于2020年3月7日向中国建设银行股份有限公司襄阳市襄城支行借款1000万元，到期日为2021年3月6日，借款利率为3.05%；本公司于2020年12月21日向中国建设银行股份有限公司襄阳市襄城支行借款4000万元，到期日为2021年12月20日，借款利率为4.75%。均由本公司房产：襄樊市房权证襄城区字第00050362号、第00050363号、第00050364号、第00050365号、第00050356号、第00050357号、土地：襄樊国用（2005）第311702001-1号进行抵押担保。

注5：本公司于2020年4月26日向中国光大银行股份有限公司襄阳分行借款3000万元，到期日为2021年4月25日，借款利率为4.700%，由本公司房产：鄂（2017）襄阳市不动产权第0027067号进行抵押担保，由三环集团有限公司提供保证担保。

注6：本公司于2020年5月19日向中国工商银行股份有限公司襄阳市邓城支行借款2000万元，到期日为2021年5月19日，借款利率为3.8500%；本公司于2020年12月7日向中国工商银行股份有限公司襄阳市邓城支行借款3000万元，到期日为2021年12月7日，借款利率为3.8500%。均由本公司提供抵押担保，抵押物为：土地：襄阳国用（2015）第420606110055GB00112号、第420606110055GB00113号、第420606110055GB00116号进行抵押担保；由三环集团有限公司提供保证担保。

注7：本公司于2020年11月12日向湖北银行襄阳檀溪支行借款1500万元，到期日为2021年11月12日，借款利率为6.800%；本公司于2020年11月20日向湖北银行襄阳檀溪支行借款2500万元，到期日为2021年11月20日，借款利率为6.800%。均由本公司提供抵押担保，抵押物为：土地：襄阳国用（2015）第420606011005GB00114号、襄阳国用（2015）第420606011005GB00115号进行抵押担保。

注8：本公司于2020年7月13日向中信银行股份有限公司襄阳分行借款3000万元，到期日为2021年7月12日，借款利率为4.900%；本公司于2020年9月28日向中信银行股份有限公司襄阳分行借款2900万元，到期日为2021年9月28日，借款利率为4.900%。均由本公司提供抵押担保，抵押物为：土地：襄樊国用（94）字第311702002号，房产：襄樊市房权证襄城区字第00050287号、第00050288号、第00050289号。由贾志宏提供保证担保。

注9：PBF（华沙）有限公司于2019年11月5日向Pekao S. A. 借款，贷款额度250万兹罗提，本期期末欠款余额2,466,810.12兹罗提（4,267,336.16元人民币），到期日：2021年11月5日，借款利率WIBOR 1M + 1.1%。以波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司出具的空白本票和PBF给银行的账户授权作为担保，同时保证3个月的月平均交易额不低于借款额。

注10：襄轴卢森堡投资有限公司向德国汇丰银行借款1250万欧元（99,780,172.50元人民币），借款期限2020年12月31日至2021年03月31日。向波兰汇丰银行借款1250万欧元（99,780,172.50元人民币），借款期限2020年7月15日至2021年1月15日。由三环集团有限公司为上述借款提供担保。

注11：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2015年12月15日向Powszechna Kasa Oszczędności

Bank Polski S.A. 0/ Lublin借款，贷款额度9,900,000.00兹罗提，本期末欠款1,000,000.00兹罗提（17,297,09.25元人民币），到期日：2021年5月30日，借款利率WIBOR 1M + 0,95% marży。以机器设备、带有汇票声明的空白本票进行抵押担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	15,000,000.00	
合计	15,000,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	338,167,675.80	351,272,798.04
1 年以上	88,452,953.09	81,455,098.73
合计	426,620,628.89	432,727,896.77

(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
中国机械工业建设集团有限公司	19,205,074.46	未结算的工程款
浙江金马轴承有限公司	6,355,000.25	未结算
襄阳市明博木业工程部	5,555,288.13	未结算
聊城市德众轴承配件有限公司	4,532,676.96	未结算
襄阳市耀德机电设备有限公司	3,783,679.01	未结算
合计	39,431,718.81	---

24、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）		1,623,975.03
1 年以上		2,647,946.83
合计		4,271,921.86

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	9,015,723.19	
合计	9,015,723.19	

26、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	21,417,303.37	221,890,531.44	222,670,182.85	20,637,651.96
二、离职后福利-设定提存计划	4,904,994.07	29,094,993.43	29,466,670.30	4,533,317.20
四、一年内到期的其他福利	357,587.24	67,458.19	28,154.94	396,890.49
合计	26,679,884.68	251,052,983.06	252,165,008.09	25,567,859.65

(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	9,310,796.92	184,432,345.60	182,207,215.90	11,535,926.62

2、职工福利费	1,638,956.90	2,872,139.52	4,464,685.17	46,411.25
3、社会保险费	3,706,365.51	26,309,445.16	26,947,531.93	3,068,278.74
其中：医疗保险费	3,395,529.03	24,143,640.80	24,720,897.28	2,818,272.55
工伤保险费	250,262.84	1,844,665.54	1,844,922.19	250,006.19
生育保险费	60,573.64	321,138.82	381,712.46	
4、住房公积金	4,272,587.50	7,491,392.00	8,049,688.00	3,714,291.50
5、工会经费和职工教育经费	582,503.02	747,491.04	850,983.93	479,010.13
6、短期带薪缺勤	1,906,093.52	37,718.12	150,077.92	1,793,733.72
合计	21,417,303.37	221,890,531.44	222,670,182.85	20,637,651.96

(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	4,764,423.96	28,757,892.58	29,047,558.06	4,474,758.48
2、失业保险费	140,570.11	337,100.85	419,112.24	58,558.72
合计	4,904,994.07	29,094,993.43	29,466,670.30	4,533,317.20

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	182,307.30	198,822.95
增值税	4,518,757.45	11,745,936.45
消费税	20,040.41	23,091.50
土地增值税		44,891,721.82
土地使用税	128,443.49	
房产税	2,363,700.36	1,015,325.21
城市维护建设税	23,824.60	13,942.61
教育费附加	10,210.54	108,327.28
个人所得税	1,049,657.36	1,641,380.93
印花税	2,394.40	89,187.29
地方教育费附加	5,105.27	6,443.73
其他	116,801.08	174,145.55
合计	8,421,242.26	59,908,325.32

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,267,061.64	2,769,840.77
其他应付款	54,004,389.73	62,222,951.78
合计	55,271,451.37	64,992,792.55

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		257,998.06
短期借款应付利息	1,267,061.64	2,511,842.71
合计	1,267,061.64	2,769,840.77

其他说明：

2019年1月8日向三环集团有限公司借款3100万元，2019年12月26日归还，借款年利率4.35%，借款本金已归还，该借款的利息1,267,061.64元尚未支付。

(2) 应付股利

适用 不适用

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	11,819,200.21	25,568,069.16
质保金	6,375,888.75	3,155,880.37
关联单位借款	35,529,140.56	33,206,285.14
其他	280,160.21	292,717.11
合计	54,004,389.73	62,222,951.78

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

襄阳轴承投资发展集团有限公司	8,000,000.00	2-3 年
襄樊市新兴迅达运输有限公司	400,000.00	3 年以上
上海陆申钢结构安装有限公司	301,500.00	2-3 年
襄樊运鸿物流有限公司	300,000.00	3 年以上
湖北德盟联合物流有限公司	250,000.00	2-3 年
合计	9,251,500.00	--

29、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	28,924,080.16	22,075,880.37
一年内到期的长期应付款	6,051,645.27	22,700,130.81
合计	34,975,725.43	44,776,011.18

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书转让尚未到期的应收票据	100,008,603.80	
合计	100,008,603.80	

其他说明：

已背书转让尚未到期的商业承兑汇票及信用级别不高的银行承兑汇票不终止确认。

31、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	89,020,080.18	23,739,643.11
抵押借款	99,500,000.00	114,500,000.00
保证借款	165,626.38	
减：一年内到期的长期借款	-28,924,080.16	-22,075,880.37
合计	159,761,626.40	116,163,762.74

长期借款分类的说明：

注1：本公司于2018年1月31日向华夏银行股份有限公司襄阳高新支行借款1亿元整，到期日2025年1月31日。借款利率为5.6350%。截止到2020年12月31日已归还1500万元，剩余8500万元待还，由襄阳轴承投

资发展集团有限公司（曾用名：襄阳汽车轴承集团公司）提供保证担保。

注2：本公司于2020年8月31日向三环集团财务有限公司借款1450万元，到期日为2023年8月30日，借款利率为4.3500%，由三环集团有限公司提供保证担保。

注3：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2020年12月3日向PKO Bank Polski S.A. O/Lublin借款，贷款额度为1000万兹罗提，本期期末欠款8,831,509.37兹罗提，到期日：2022年12月2日，借款利率WIBOR 1M + 1,40% marży, od niewykorzystania 0,05%, za przedłużenie 0,50%, prowizja administracyjna 0,005%。

注4：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司2020年6月30日向mBank S.A. O/ Rzeszów借款，贷款额度为1550万兹罗提，本期末欠款14,917,323.63兹罗提，到期日：2022年6月29日，贷款利率WIBOR O/N + 2,25% marży, od niewykorzystania 0,15%, za przedłużenie 0,15%, prowizja administracyjna 0,105%。

注5：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2020年1月14日向BNP Paribas Bank Polska S.A. O/Rzeszów借款，贷款额度为600万兹罗提，本期末欠款4,074,301.98兹罗提，到期日：2022年1月30日，借款利率WIBOR 1M + 0,90% marży, za przedłużenie 0,10%, prowizja administracyjna 0,055%。

注6：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2020年11月11日Bank Polska Kasa Opieki S.A. O/Lublin借款，贷款额度为1000万兹罗提，本期末欠款9,711,560.61兹罗提，到期日：2022年9月9日，借款利率WIBOR 1M + 1,75% marży, od niewykorzystania 0,30%, za przedłużenie 0,20%, prowizja administracyjna 0,025%。

注7：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2020年1月12日PKO Leasing Sp. z o.o. O/ Lublin借款，贷款额度为1,280,000.00 兹罗提，本期末欠款1,280,000.00兹罗提，到期日：2023年11月30日，借款利率WIBOR 1M + 3,20% marży。

注8：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2020年1月24日Bank Polska Kasa Opieki S.A. O/Lublin借款，贷款额度为2,040,000.00 兹罗提，本期末欠款1,825,058.21兹罗提，到期日：2023年7月24日，借款利率WIBOR 1M + 1,90% marży。

注9：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2019年6月28日向Pożyczka leasingowa PEKAO Leasing - krótkoterminowa借款，贷款额度4,000,001.00兹罗提，本期末欠款3,421,331.50兹罗提，到期日：2023年10月15日，借款利率WIBOR 1M + 1,90% marży。

注10：波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司于2017年4月12日向PKO BP Kredyt inwestycyjny krótkoterminowy - PLN借款，贷款额度12,000,000.00兹罗提，本期末欠款7,404,258.00兹罗提，到期日：2023年5月30日，借款利率WIBOR 1M + 0,95% marży。

已到期未偿还的长期借款情况：无。

长期借款分类说明

(1) 抵押借款

贷款单位	借款余额	抵押物
PKO BP Kredyt inwestycyjny krótkoterminowy - PL	12,807,213.52	机器设备：价值13,536,329.06PLN
Pożyczka leasingowa PEKAO Leasing - krótkoterminowa (PEKAO bank)	5,917,908.73	机器设备：价值7,723,120.05PLN；票据抵押：带期票声明的空白期票
Pożyczka leasingowa PKO Leasing - krótkoterminowa (PKO bank)	3,156,820.06	机器设备：价值1,297,635.72PLN；票据抵押：带期票声明的空白期票
PKO Leasing Sp. z o.o. O/ Lublin (PKO bank)	2,214,027.84	机器设备：价值1,297,635.72PLN；票据抵押：带期票声明的空白期票
Bank Pekao S.A. O. CK/ Lublin(Bank		土地及房屋抵押：权证号LU1K/00080851/4、LU1K/00083354/1；票据抵

Pekao)	16,798,176.18	押：附有利票声明的空白期票；其他抵押：存于Pekao的借款人银行账户的授权书。
PKO Bank Polski S. A. O/Lublin (PKO bank)	15,275,943.42	土地及房屋抵押：权证号LU1K/00083376/1；机器设备：价值2,401,008.7PLN；存货：价值19,462,773.29PLN的圆柱滚子轴承、圆锥滚子轴承等。
mBank S. A. O/ Rzeszów (mBank)	25,802,632.62	土地及房屋抵押：产权证LU1K/00084700/9、产权证LU1K/00085166/0、产权证LU1K/00086609/5；应收账款抵押：与PBF (WARSAW) Sp. z o. o. 公司7,000,000.00PLN应收账款；票据抵押：附有利票声明的空白期票；担保：BGK授予PLG-FGP担保12,400,000PLN。
ING Bank ?l?ski S. A. O/ Lublin(ING Bank)	7,047,357.81	土地及房屋抵押：产权证LU1K/00086609/5；应收账款抵押：与PBF (WARSAW) Sp. z o. o. 公司3,000,000.00PLN应收账款；票据抵押：附有利票声明的空白期票。
合计	89,020,080.18	

(2) 保证借款

贷款单位	借款余额	担保人
华夏银行股份有限公司襄阳高新支行	85,000,000.00	襄阳轴承投资发展集团有限公司
三环集团财务有限公司	14,500,000.00	三环集团有限公司
合计	99,500,000.00	

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	32,057,939.49	36,280,881.63
合计	32,057,939.49	36,280,881.63

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	10,099,318.09	26,981,012.44
三环集团有限公司借款	28,000,000.00	32,000,000.00
向三环集团有限公司借款-利息	10,266.67	
减：一年内到期的长期应付款（六（二十七））	6,051,645.27	22,700,130.81
合计	32,057,939.49	36,280,881.63

其他说明：

长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位	期末余额		期初余额	
	外币	人民币	外币	人民币
PKO Leasing S. A.	5,816,622.68	10,061,066.02	6,598,419.78	12,128,282.05
mleasing sp. z o. o.			608,962.93	1,119,309.54
ING Lease Sp. z o. o.			93,187.57	171,284.21
Santander Leasing	22,114.74	38,252.07	54,108.80	99,455.14
远东国际租赁有限公司				13,462,681.50
合计:	5,838,737.42	10,099,318.09	7,354,679.08	26,981,012.44

33、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
三、其他长期福利	2,596,302.60	2,692,078.35
合计	2,596,302.60	2,692,078.35

其他说明：

其他长期福利是根据子公司波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司相关规定，对于在公司工作15年及以上的职工，从工作年限满15年开始，每5年为一个周期，可以从公司获得一笔补偿金，该补偿期限至该职工退休为止。

34、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	566,148.54		
合计	566,148.54		---

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司与中国民生银行股份有限公司武汉分行金融借款合同的诉讼于2018年5月11日开庭。2020年12月10日湖北省武汉市中级人民法院作出（2018）鄂01民初162号民事判决书，判决中国民生银行股份有限公司武汉分行就被告武汉市渝丰经贸有限公司质押的对襄阳汽车轴承股份有限公司的应收账款1,891,669.90元享有优先受偿权。本公司财务账面应付账款-武汉市渝丰经贸有限公司金额为1,325,521.36元。按差额计提预计负债。

35、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	44,700,553.79	4,386,044.81	14,638,062.49	34,448,536.11	

与租赁相关	8,470,216.06		8,470,216.06		与固定资产租赁相关
合计	53,170,769.85	4,386,044.81	23,108,278.55	34,448,536.11	--

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	外币报表折算	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
资产租赁补助	2,805,411.62	43,242.73	185,267.61		160,818.43		2,502,568.31	与资产相关
欧盟补助 --B+R 研发项目	12,453,885.17			697,942.18	716,971.48	873,770.26	10,165,201.25	与资产相关
轮毂轴承单元生产基地建设项目专项资金-注(1)	4,372,916.79			925,000.00			3,447,916.79	与资产相关
工业转型升级与技术改造专项资金-注(2)	1,179,999.96			120,000.00			1,059,999.96	与资产相关
技改提质设备投资奖励-注(3)	4,325,641.69			709,082.34			3,616,559.35	与资产相关
省产业创新能力建设专项项目资金-注(4)	1,416,666.67			250,000.00			1,166,666.67	与资产相关
产业发展基金-注(5)	8,290,649.70			8,290,649.70				与收益相关
收工业兑现资金补贴-注(6)	4,824,484.47			659,109.39			4,165,375.08	与资产相关
工业发展倍增补助资金-注(7)	5,030,897.72	4,342,802.08		1,049,451.10	877,789.91		8,324,248.70	与资产相关

其他说明：

注(1)：湖北省发展和改革委员会、湖北省经济和信息化委员会于2010年8月14日，以鄂发改工业[2010]971号文件批复同意襄阳汽车轴承股份有限公司轮毂轴承单元生产基地建设项目申请专项资金1000

万元。该项目已于2013年11月30日转为固定资产，并经湖北法正会计师事务所有限责任公司于2013年12月1日出具专项审计报告（鄂法正会字【2013】07号），本期计入其他收益金额925,000.00元。

注（2）：2013年12月收鄂财企发（2013）104号文：省财政厅关于下达2013年度省工业转型升级与技术改造专项资金：汽车零部件产业扶持款180万元，本期收益化金额120,000.00元。

注（3）：2016年襄阳市下发关于技改提质工程设备补贴的通知，2016年12月收到技改提质设备投资奖励375.1万元，2017年收到技改提质设备投资奖励332.97万元，本期收益化金额709,082.34元。

注（4）：2017年7月省发展改革委关于下达2017年省产业创新能力建设专项项目投资计划的通知，2017年8月收到省产业创新能力建设专项资金200万元，本期收益化金额250,000.00元。

注（5）：2018年2月签订项目进区协议，关于襄阳汽车轴承146亩土地使用产业发展基金优惠政策，经核算，该企业的产业发展基金为1,831.86万元，2018年收到1,731.86万元，2019年收到100万，本期收益化金额8,290,649.70元。

注（6）：2018年7月市经信委关于开展2018年万亿工业强市建设专项资金政策兑现工作的通知，2018年12月收到万亿工业兑现资金6,591,090.00元，本期收益化金额659,109.39元。

注（7）：襄阳市经信局关于兑现2019年工业倍增发展专项资金的请示已通过，已于2019年12月收到工业发展倍增补助资金6,013,013.89元，已于2020年12月21日收到工业倍增发展专项资金4,342,803.08元。本期收益化金额1,049,451.10元。

36、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	459,611,797.00						459,611,797.00

37、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）	665,937,324.22			665,937,324.22
其他资本公积	103,274,556.06			103,274,556.06
合计	769,211,880.28			769,211,880.28

38、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	减：前期计入其他综合收益	减：前期计入其他	外币报	税后归属	税后归属于少数股	

		额	益当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益	表折算	于母公司	东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	2,196,251.46				-46,404.80			2,149,846.66
其他权益工具投资公允价值变动	2,196,251.46				-46,404.80			2,149,846.66
二、将重分类进损益的其他综合收益	479,071.87	-21,772,964.05				-17,398,782.91	-4,374,181.14	-16,919,711.04
外币财务报表折算差额	479,071.87	-21,772,964.05				-17,398,782.91	-4,374,181.14	-16,919,711.04
其他综合收益合计	2,675,323.33	-21,772,964.05			-46,404.80	-17,398,782.91	-4,374,181.14	-14,769,864.38

39、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		2,382,285.16	2,382,285.16	
合计		2,382,285.16	2,382,285.16	

40、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	43,823,975.08			43,823,975.08
任意盈余公积	29,674,417.31			29,674,417.31
合计	73,498,392.39			73,498,392.39

41、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	-105,565,345.35	-117,829,446.81
调整后期初未分配利润	-105,565,345.35	-117,829,446.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-91,314,214.20	12,264,101.46
期末未分配利润	-196,879,559.55	-105,565,345.35

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

42、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	1,075,690,004.76	1,000,854,803.50	1,135,045,852.27	1,017,723,209.97
其他业务	115,841,465.06	98,703,434.09	106,265,383.77	91,720,420.93
合计	1,191,531,469.82	1,099,558,237.59	1,241,311,236.04	1,109,443,630.90

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位:元

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入	1,191,531,469.82	1,241,311,236.04	报告期内营业总收入
营业收入扣除项目	115,841,465.06	106,265,383.77	除汽车零部件产品销售之外的营收。
其中:			
材料等销售收入	78,866,681.01	66,433,232.45	
出租收入	2,899,611.82	2,614,004.83	
其他收入	34,075,172.23	37,218,146.49	
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	0.00	报告期内不存在与主营业务无关的业务收入
不具备商业实质的收入小计	0.00	0.00	报告期内不存在不具备商业实质的收入
营业收入扣除后金额	1,075,690,004.76	1,135,045,852.27	扣除汽车零部件产品销售后的营收

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	1,191,531,469.82		1,191,531,469.82
其中:			
轴承	928,267,161.91		928,267,161.91
等速万向节	122,941,283.14		122,941,283.14

其他	140,323,024.77			140,323,024.77
按经营地区分类	1,191,531,469.82			1,191,531,469.82
其中：				
东北	3,083,792.57			3,083,792.57
华北	18,851,376.55			18,851,376.55
华东	167,546,894.84			167,546,894.84
华南	80,571,458.33			80,571,458.33
华中	300,415,369.72			300,415,369.72
西北	150,060,533.94			150,060,533.94
西南	22,103,642.22			22,103,642.22
港澳台及海外	448,898,401.65			448,898,401.65
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。

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	141,783.26	146,102.63
消费税及其他	182,470.33	431,827.54
城市维护建设税	1,221,483.03	1,425,127.26
教育费附加	523,492.72	572,685.78
堤防维护费、印花税	235,343.25	314,823.26
地方教育附加	262,286.37	343,010.33
车辆使用税	900,744.95	1,230,136.53
土地使用税	3,648,256.63	4,543,177.77
房产税	12,404,815.44	13,607,699.67
合计	19,520,675.98	22,614,590.77

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	8,513,699.89	6,705,804.79
差旅费	2,712,071.17	2,811,001.14
运输费		11,869,317.96
办公费	2,528,116.49	2,223,880.68
保险费	1,916.98	3,152.03
业务费	1,224,896.44	3,246,526.20
租赁费	367,552.06	790,262.40
仓库经费	1,495,984.58	1,024,238.12
广告费	357,394.26	633,155.06
咨询费	7,527.69	5,452.12
装卸费	1,667,648.48	379,878.50
三包费用	16,325,596.17	6,037,881.29
社保及住房公积金	1,333,909.10	1,679,444.41
其他	40,369.77	5,912.41
合计	36,576,683.08	37,415,907.11

45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及三项经费	47,979,482.05	44,376,108.53
差旅费	447,643.78	1,503,967.56
办公费	4,874,822.19	4,798,813.65
折旧费	10,274,380.12	10,064,160.60
无形资产摊销	6,544,561.48	6,365,532.71
业务招待费	359,949.34	466,730.74
咨询费	5,317,380.08	3,098,797.58
保险费	1,600,290.85	1,634,762.95
修理费	983,371.76	1,291,098.88
其他	561,893.01	570,987.13
合计	78,943,774.66	74,170,960.33

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	17,345,643.11	10,595,673.30
直接投入费用	13,296,921.90	19,089,555.70
折旧费用	8,423,967.65	6,382,330.97
其他相关费用	857,162.82	1,408,024.51
合计	39,923,695.48	37,475,584.48

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	24,816,242.90	27,398,041.77
减：利息收入	1,226,619.86	868,522.33
汇兑损失	3,599,187.30	1,386,244.14
手续费支出	412,699.31	363,992.89
合计	27,601,509.65	28,279,756.47

48、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
稳岗补贴	13,768,028.02	18,291,150.00
政府补助	16,139,837.98	16,088,452.37
合计：	29,907,866.00	34,379,602.37

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-6,505.35
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	39,260.90	66,743.53
债务重组	-1,031,184.44	
合计	-991,923.54	60,238.18

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-14,571,695.82	-3,897,074.83
合计	-14,571,695.82	-3,897,074.83

51、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	-820,627.09	1,438,006.53
合计	-820,627.09	1,438,006.53

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	752,602.24	2,617,781.29
无形资产处置利得	320,797.86	44,788,069.48
合计	1,073,400.10	47,405,850.77

53、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
非流动资产毁损报废利得	953.76	163,402.73	953.76
其中：固定资产	953.76	163,402.73	953.76
政府补助	1,341,714.94	1,593,507.36	1,341,714.94
其他	276,459.83	879,099.92	276,459.83
合计	1,619,128.53	2,636,010.01	1,619,128.53

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
外贸奖励款							44,700.00	与收益相关

外贸发展资金						669,300.00	794,900.00	与收益相关
科技成果转移补贴							100,000.00	与收益相关
标准化奖励							200,000.00	与收益相关
2018 年经济发展突出贡献奖							100,000.00	与收益相关
税收奖励							70,000.00	与收益相关
外贸商务发展奖励							20,000.00	与收益相关
资产租赁相关补助						185,267.61	182,413.38	与资产相关
劳工局培训资金补助						58,787.43	81,493.98	与收益相关
防疫物资补贴						134,876.00		与收益相关
城市基础设施建设配套费						93,483.90		与收益相关
上云标杆企业补贴						200,000.00		与收益相关

54、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
非流动资产毁损报废损失	831,247.73	132,985.17	831,247.73
其中：固定资产	831,247.73	132,985.17	831,247.73
对外捐赠	1,016,996.32	5,404.11	1,016,996.32
未决诉讼预计损失	566,148.54		566,148.54
盘亏损失	692,402.14		692,402.14
税收滞纳金	579,658.26		579,658.26
其他	257,347.89	468,067.53	257,347.89
合计	3,943,800.88	606,456.81	3,943,800.88

55、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	555,942.74	368,882.63
递延所得税费用	-5,348,984.35	-295,509.79
合计	-4,793,041.61	73,372.84

(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	-98,320,759.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-14,748,113.90
子公司适用不同税率的影响	-640,286.97
调整以前期间所得税的影响	-13,967.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-151,670.88
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	15,165,495.75
额外可扣除费用的影响	-4,404,497.66
所得税费用	-4,793,041.61

56、其他综合收益

详见附注 38、其他综合收益。

57、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
营业外收入及补贴收入	23,026,537.02	30,073,173.59
利息收入	1,226,619.86	868,522.33
备用金、往来款及其他	1,734,596.50	25,954,241.54
合计	25,987,753.38	56,895,937.46

(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
付现费用	21,683,165.27	25,132,342.96
银行手续费	412,699.31	363,992.89
备用金、往来款及其他	4,928,496.74	44,872,700.31
合计	27,024,361.32	70,369,036.16

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(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
融资租赁收到的款项	3,665,279.25	
向湖北志邦房地产开发集团有限公司借款	3,000,000.00	
合计	6,665,279.25	

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁本金及利息	15,317,170.71	30,701,081.65
偿还向关联方的借款	4,000,000.00	6,000,000.00
合计	19,317,170.71	36,701,081.65

58、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	-93,527,717.71	13,253,609.36
加：资产减值准备	15,392,322.91	2,459,068.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	96,488,351.08	101,238,619.00
使用权资产折旧		
无形资产摊销	6,594,820.54	7,018,723.61
长期待摊费用摊销	128,166.87	128,166.88
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）	-1,073,400.10	-47,405,850.77
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	830,293.97	-30,417.56
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	28,415,430.20	28,784,285.91
投资损失（收益以“-”号填列）	991,923.54	-60,238.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,982,200.59	-444,045.11
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	242,485.66	94,071.85
存货的减少（增加以“-”号填列）	75,460,393.98	-10,609,775.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-102,224,896.91	44,858,892.04
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-65,015,317.89	-116,483,722.04
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-43,279,344.45	22,801,387.48
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	91,959,925.56	150,328,730.03
减：现金的期初余额	150,328,730.03	173,078,700.32

加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-58,368,804.47	-22,749,970.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	91,959,925.56	150,328,730.03
其中：库存现金	311,978.42	574,869.89
可随时用于支付的银行存款	91,627,982.60	149,736,828.89
可随时用于支付的其他货币资金	19,964.54	17,031.25
三、期末现金及现金等价物余额	91,959,925.56	150,328,730.03
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	2,412,719.65	2,404,917.42

59、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	2,412,719.65	信用证保证金
无形资产	229,699,858.43	借款抵押
固定资产	104,293,703.86	借款抵押
投资性房地产	4,616,974.34	借款抵押
应收账款	17,297,092.46	借款质押
存货	33,664,938.92	借款抵押
应收票据	15,000,000.00	应付票据开票质押
合计	406,985,287.66	--

60、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	--	--	16,175,518.40
其中：美元	630,594.75	6.52490	4,114,567.67
欧元	1,320,455.21	7.98241	10,540,419.89
港币	75,254.52	0.83900	63,138.54
兹罗提			
应收账款	--	--	88,588,351.05
其中：美元	4,862,362.35	6.52490	31,726,428.11
欧元	3,776,420.97	7.98241	30,144,954.87
港币			
英镑	75,664.80	8.89030	672,682.77
兹罗提	15,055,365.73	1.72990	26,044,285.31
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款	57,272,991.80		501,431,073.41
其中：美元		6.52490	
欧元	3,879,886.38	7.98241	30,970,858.58
港币	52,803,681.56	8.89030	469,440,570.17
兹罗提	589,423.86	1.72990	1,019,644.65
短期借款	28,466,810.12		205,557,581.70
其中：美元		6.52490	
欧元	25,000,000.00	7.98241	199,560,345.00
港币		8.89030	
兹罗提	3,466,810.12	1.72990	5,997,236.70
长期借款	63,461,344.65		109,781,814.38
其中：美元		6.52490	
欧元		7.98241	
港币		8.89030	

兹罗提	63,461,344.65	1.72990	109,781,814.38
应付账款	16,738,535.96		41,323,234.72
其中：美元		6.52490	
欧元	1,977,961.79	7.98241	15,788,909.49
港币		8.89030	
兹罗提	14,760,574.17	1.72990	25,534,325.23
其他应付款	70,527,860.13		511,459,359.13
其中：美元		6.52490	
欧元	6,481,854.34	7.98241	51,740,843.53
港币	48,729,864.52	8.89030	433,223,114.54
兹罗提	15,316,141.27	1.72990	26,495,401.05

(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

公司子公司襄轴香港投资有限公司、襄轴卢森堡投资有限公司、襄轴（法兰克福）有限公司、PBF（华沙）有限公司、波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司主要经营地分别为香港、卢森堡、德国、波兰、波兰，根据其经营处所的主要经济环境中的货币选择港币、欧元、欧元、兹罗提、兹罗提为其记账本位币。

61、政府补助

(1) 政府补助基本情况

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
工业发展倍增补助资金	4,342,802.08	4,342,802.08						是
中央外贸专项资金	669,300.00					669,300.00		是
财政补贴	36,250.00					36,250.00		是
城市基础设施配套费	93,483.90					93,483.90		是
企业补助	500,000.00				500,000.00			是
疫情补贴	98,626.00					98,626.00		是
疫情专项贴息补贴	427,294.00				427,294.00			是
稳岗补贴	13,768,028.02				13,768,028.02			是
工业企业补贴资金	1,395,800.00				1,395,800.00			是

高校毕业见习基地补贴	57,600.00				57,600.00			是
上云标杆企业补贴	200,000.00					200,000.00		是
市级科技项目奖励	500,000.00				500,000.00			是
固定资产补偿	43,242.73	43,242.73						是
劳工局培训资金补助	58,787.43					58,787.43		是
税费返还	98,935.84				98,935.84			是
电力补贴	458,973.43				458,973.43			是
合计	22,749,123.43	4,386,044.81			17,206,631.29	1,156,447.33		——

计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收	计入其他收益	计入营业外收入
轮毂轴承单元生产基地建设项目专项资金	与资产相关	925,000.00	
工业转型升级与技术改造专项资金（汽车零部件产业扶持）	与资产相关	120,000.00	
技改提质设备投资奖励	与资产相关	709,082.34	
省产业创新能力建设专项项目资金	与资产相关	250,000.00	
产业发展基金	与资产相关	8,290,649.70	
工业兑现资金补贴	与资产相关	659,109.39	
工业发展倍增补助资金	与资产相关	1,049,451.10	
中央外经贸专项资金	与收益相关		669,300.00
财政补贴	与收益相关		36,250.00
城市基础设施配套费	与收益相关		93,483.90
企业补助	与收益相关	500,000.00	
疫情补贴	与收益相关		98,626.00
疫情专项贴息补贴	与收益相关	427,294.00	
稳岗补贴	与收益相关	13,768,028.02	
工业企业补贴资金	与收益相关	1,395,800.00	
习基地补贴	与收益相关	57,600.00	
上云标杆企业补贴	与收益相关		200,000.00
市级科技项目奖励	与收益相关	500,000.00	
固定资产补偿	与资产相关		185,267.61
研发补助	与资产相关	697,942.18	
劳工局培训资金补助	与收益相关		58,787.43
电力补贴	与收益相关	458,973.43	
税费返还	与收益相关	98,935.84	
合计	——	29,907,866.00	1,341,714.94

(2) 政府补助退回情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	原因
欧盟补助--B+R 研发项目	873,770.26	欧盟补助约定，在规定时间内，未使用完毕的部分需要返还

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

□ 适用 √ 不适用

2、同一控制下企业合并

□ 适用 √ 不适用

3、反向购买

□ 适用 √ 不适用

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

本公司2020年11月8日注册成立全资子公司湖北襄轴进出口有限公司，注册资本100万元，截止到资产负债表日尚未出资，湖北襄轴进出口有限公司已开立银行账户，无任何发生额，未发生业务。

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	
襄阳普瑞斯轴承	湖北省襄阳市	襄阳市高新区春	机械制造业	50.00%		设立

自动化设备有限公司		园路火炬大厦八楼				
襄轴香港投资有限公司	香港特别行政区	香港北角英皇道250号北角城中心	投资公司	100.00%		设立
襄轴（上海）国际贸易有限公司	上海市	上海市长宁区中山西路1065号1703室	贸易公司	51.00%		设立
湖北襄轴进出口有限公司	湖北省襄阳市	湖北自贸区（襄阳片区）米芾路陆港保税物流中心综合楼三楼	汽车制造业	100.00%		设立
襄轴卢森堡投资有限公司	卢森堡	卢森堡	投资公司	100.00%		设立
襄轴（法兰克福）有限公司	法兰克福	美茵河畔法兰克福	机械制造业	51.00%		设立
PBF（华沙）有限公司	华沙市	波兰华沙Pulawska324	投资公司	51.00%		设立
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	克拉希尼克	克拉希尼克	机械制造业	79.53%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：襄阳普瑞斯自动化设备公司董事会成员中公司占2/3，能够决定其日常经营及财务活动，对其能实施控制，纳入合并范围。

（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
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	50.00%	28,799.18		2,578,559.02
襄轴（上海）国际贸易有限公司	49.00%	175,186.55		3,262,107.60
襄轴（法兰克福）有限公司	49.00%	-565,875.05		780,350.77
PBF（华沙）有限公司	49.00%	919,368.44		5,238,554.50
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	20.48%	-7,145,163.77		49,194,262.32

合计			-6,587,684.65		61,053,834.21
----	--	--	---------------	--	---------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

襄阳普瑞斯自动化设备公司董事会成员中少数股东占 1/3。

(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
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	8,123,269.00	233,784.72	8,357,053.72	3,199,935.67		3,199,935.67	6,241,301.68	206,202.39	6,447,504.07	1,347,984.39		1,347,984.39
襄轴(上海)国际贸易有限公司	7,331,757.31	115,428.08	7,447,185.39	789,822.93		789,822.93	9,711,414.56	173,977.75	9,885,392.31	3,585,553.42		3,585,553.42
襄轴(法兰克福)有限公司	4,467,084.56	176,721.70	4,643,806.26	2,788,618.59		2,788,618.59	7,005,614.83	173,292.56	7,178,907.39	4,041,584.67		4,041,584.67
PBF(华沙)有限公司	68,659,398.31	1,071,737.29	69,731,135.61	59,171,417.50		59,171,417.50	62,055,497.41	908,230.84	62,963,728.25	53,591,293.21		53,591,293.21
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	191,657,300.02	300,912,153.40	492,569,453.42	118,641,110.59	114,001,756.83	232,642,867.42	222,288,803.72	331,081,260.56	553,370,064.28	211,102,715.34	52,738,375.86	263,841,091.20

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
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公	6,267,813.19	57,598.37	57,598.37	-239,501.85	6,111,101.85	141,586.62	141,586.62	432,037.04

司								
襄轴（上海） 国际贸易有 限公司	4,159,060.3 7	357,523.57	357,523.57	2,641,771.8 4	11,975,479. 35	1,045,233.0 5	1,045,233.0 5	-4,492,918. 44
襄轴（法兰克 福）有限公司		-1,327,371. 96	-1,327,371. 96	-1,285,690. 71		-1,480,299. 82	-1,480,299. 82	-723,222.56
PBF（华沙） 有限公司	293,676,835 .47	1,763,695.3 1	1,763,695.3 1	16,351,377. 62	328,995,397 .88	2,386,547.7 5	2,386,547.7 5	18,988,285. 91
波兰克拉希 尼克滚动轴 承股份有限 公司	375,353,899 .61	-12,851,221 .92	-12,851,221 .92	8,965,380.8 8	441,016,390 .08	-108,341.38	-108,341.38	-5,323,309. 94

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

适用 不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险等。

信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设定相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 50.23 %；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 76.76 %。

流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行和其他借款来筹措营运资金。

市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司出口业务和境外下属子公司存在外汇市场变动的风险。本公司将根据市场变动趋势应对汇率波动对公司经营的影响，对冲不利影响。

资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或

出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2020年12月31日，本公司的资产负债率为55.65%。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			3,453,794.24	3,453,794.24
（八）应收款项融资			68,363,943.68	68,363,943.68
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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

应收款项融资为6大国有大型商业银行、9大上市股份制商业银行银行承兑汇票，票面期限较短且发生损失的可能性较小，票面价值与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值进行计量。

公司投资的襄阳市新兴发钢丸有限公司、湖北银行襄阳分行、韶关宏大齿轮公司、襄轴香港有限公司，根据企业会计准则22号金融工具确认和计量（2017年3月修订）第44条规定，公司利用初始确认日后获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断2020年12月31日其他权益工具投资的公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

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
三环集团有限公司	武汉市武汉东湖新技术开发区佳园路33号	汽车及汽车零部件、机械、电子的技术开发、制造、销售、服务和进出口贸易；金属材料、成套设备的贸易；房地产开发、酒店业务(涉及许可经营项目,应取得相关部门许可后方可经营); 对外贸易和转口贸易业务; 境内外投资业务。	216,033.66 万元	27.94%	27.94%

本企业最终控制方是贾志宏。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

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
湖北三环铸造股份有限公司	同受一方控制
三环国际（波兰）有限公司	同受一方控制
湖北三环数据系统有限公司	同受一方控制

湖北三环易信供应链有限公司	同受一方控制
湖北三环车桥有限公司	同受一方控制
湖北三环铸造贸易有限公司	同受一方控制
湖北三环国际股份有限公司	同受一方控制
湖北三环制动器有限公司	同受一方控制
四川三环恒力车桥有限公司	同受一方控制
三环国际香港有限公司	同受一方控制
襄阳三环鸿通汽车销售服务有限公司	同受一方控制
襄阳三环辰通汽车有限公司	同受一方控制
襄阳市三环佳通汽车有限公司	同受一方控制
湖北三环房地产开发襄阳有限公司	同受一方控制
襄阳轴承投资发展集团有限公司	持股 5%以上股东

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
湖北三环易信供应链有限公司	购买材料	41,995.70	30.00	否	0.00
湖北三环襄轴装备技术有限公司	购买设备	4,869,224.52	-		

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
湖北三环车桥有限公司	轴承	7,428,905.73	4,916,700.58
湖北三环国际股份有限公司	轴承	423,320.11	2,735,668.99
湖北三环制动器有限公司	轴承	741,338.37	1,289,901.05
三环国际（波兰）有限公司	轴承	4,433.25	
三环国际香港有限公司	轴承	1,709,021.55	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(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
襄阳三环鸿通汽车销售服务有限公司	土地	307,875.60	307,875.60
襄阳三环辰通汽车有限公司	土地	166,121.28	166,121.28
襄阳市三环佳通汽车有限公司	土地	230,178.24	230,178.24
襄阳轴承投资发展集团有限公司	房屋	58,000.00	
湖北三环房地产开发襄阳有限公司	车辆	29,166.67	

(4) 关联担保情况

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
三环集团有限公司	20,000,000.00	2020年06月09日	2023年05月08日	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020年06月04日	2023年06月04日	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020年04月26日	2023年04月25日	否
三环集团有限公司	30,000,000.00	2020年12月07日	2023年12月07日	否
三环集团有限公司	20,000,000.00	2020年05月19日	2023年05月19日	否
三环集团有限公司	14,500,000.00	2020年08月31日	2025年08月30日	否
襄阳轴承投资发展集团有限公司	85,000,000.00	2018年01月31日	2027年01月31日	否
三环集团有限公司	18,000,000.00	2020年01月02日	2022年04月01日	否
三环集团有限公司	5,000,000.00	2020年04月29日	2020年10月29日	是
三环集团有限公司	99,780,172.50	2020年12月31日	2021年03月31日	否
三环集团有限公司	99,780,172.50	2020年07月15日	2021年01月15日	否
贾志宏	29,000,000.00	2020年09月28日	2024年09月28日	否
贾志宏	30,000,000.00	2020年07月13日	2024年07月12日	否

(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				
三环集团有限公司	28,010,266.67	2015年10月22日	2027年10月22日	长期应付款
襄阳轴承投资发展集团有限公司	8,011,696.67	2020年08月30日	2021年08月30日	其他应付款
三环国际(波兰)有限公司	5,588,911.22	2013年08月05日		期末本金余额 4,694,089.27元, 累计 应付利息 894,821.95元
三环国际(波兰)有限公司	9,147,153.41	2013年09月18日		期末本金余额 7,983,145.01元, 累计 应付利息 1,164,008.4 元
三环国际(波兰)有限公司	9,710,129.29	2013年10月17日		期末本金余额 7,983,145.01元, 累计 应付利息 1,726,984.27 元
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,712,000.00	3,070,000.00

(8) 其他关联交易

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司与三环集团财务有限公司资金结算情况如下：

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、存放于三环集团财务有限公司存款	68,512,525.89	66,961,905.92	75,426,006.25	60,048,425.56
二、向三环集团财务有限公司借款	14,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00	14,500,000.00

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	三环国际（波兰）有限公司			41,749.07	2,087.45
应收账款	湖北三环车桥有限公司	6,473,511.12	323,675.56	3,778,987.46	188,949.37
应收账款	湖北三环制动器有限公司	689,201.86	34,460.09	151,489.47	7,574.47
应收账款	北京三环恒力车桥有限公司	2,431.74	2,431.74	2,431.74	1,215.87
应收账款	湖北三环国际股份有限公司	413,322.03	20,666.10	1,666,560.00	83,328.00
应收账款	四川三环恒力车桥有限公司			1.46	0.07
预付账款	三环国际香港有限公司	306,207.42	15,310.37		
其他应收	湖北三环房地产开发襄阳有限公司	78,414.72	3,920.74	31,528,300.00	

(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
长期应付款	三环集团有限公司	28,010,266.67	32,000,000.00
其他应付款	三环集团有限公司		13,566.67
其他应付款	三环国际（波兰）有限公司	24,446,193.92	25,206,285.15
其他应付款	襄阳轴承投资发展集团有限公司	8,011,696.67	8,000,000.00
应付账款	湖北三环易信供应链有限公司	91,995.70	
应付账款	湖北三环铸造股份有限公司	637.24	637.24
应付账款	湖北三环襄轴装备技术有限公司	16,912,153.13	33,509.31
预收账款	湖北三环国际股份有限公司		59,196.09
预收账款	湖北三环汽车方向机有限公司	899.21	899.21
预收账款	湖北三环铸造贸易有限公司	622.26	622.26

7、关联方承诺

适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(3) 汽车制造相关行业信息披露指引要求的其他信息

采用按揭销售、融资租赁等模式的销售金额占营业收入比重达到 10%以上

适用 不适用

公司对经销商的担保情况

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

适用 不适用

2、债务重组

本公司应收账款重庆力帆乘用车有限公司及重庆力帆乘用车有限公司北碚分公司（以下简称：“重庆力帆”）合计959,564.96元，应收重庆力帆已发货未开票的产品销售款1,083,531.38元。应收上述款项利息：59,133.19元。公司合计申报债权：2,102,229.53元，确认的债权金额：1,926,350.11元。

2020年11月重庆力帆重整计划约定归还上述债权10万元人民币，剩余1,826,350.11元债权用重庆力帆114,362.00股股权偿还。该股票于2021年1月14日转到本公司证券账户。债权重组投资收益-1,031,184.44元。

3、资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，报告分部分为国内及国外。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	国内	国外	分部间抵销	合计
一、营业收入	818,762,209.80	377,733,713.36	-4,964,453.34	1,191,531,469.82
其中：对外交易收入	813,797,756.46	377,733,713.36		1,191,531,469.82
分部间交易收入	4,964,453.34		-4,964,453.34	
二、对联营和合营企业的投资收益				
三、资产减值损失	13,797,542.69	1,484,559.58	110,220.64	15,392,322.91
四、折旧费和摊销费	86,432,722.32	16,778,616.17		103,211,338.49
五、利润总额	-85,617,611.55	-13,846,727.04	1,143,579.27	-98,320,759.32
六、所得税费用	-2,063,714.99	-2,972,758.80	243,432.18	-4,793,041.61
七、净利润	-83,553,896.56	-10,873,968.24	900,147.09	-93,527,717.71
八、资产总额	2,134,160,481.63	527,135,960.26	-64,603,553.32	2,596,692,888.57
九、负债总额	1,031,065,061.76	471,340,581.28	-57,439,234.42	1,444,966,408.62
十、其他重要的非现金项目				
折旧费和摊销费以外的其他非现金费用				
对联营企业和合营企业的长期股权投资权益法核算增加额				

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

三环集团有限公司持有的本公司128,400,000.00股权，均已冻结。冻结原因是：（1）三环集团与武

汉市土地整理储备中心城市发展中心、武汉市汉阳区人民政府合同纠纷一案，湖北省高级人民法院依据（2018）鄂民初95号民事裁定书进行财产保全，2018年10月30日，湖北省高级人民法院向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司送达财产保全协助执行通知书，冻结三环集团所持有襄阳轴承116,000,000.00股，解冻日期：2021年10月29日。（2）2020年6月11日三环集团有限公司持有的本公司128,400,000.00股权由于三环集团与湖北省兴楚国有资产经营管理有限公司有关债务纠纷，其中12,400,000.00股权被湖北省武汉市中级人民法院新增冻结，起始日：2020年6月11日，到期日：2022年6月10日；116,000,000.00股被湖北省武汉市中级人民法院轮候冻结，起始日：2020年6月11日，轮候期限：24个月。

8、其他

①与重庆幻速汽车配件有限公司（以下简称：“重庆幻速”）应收账款追偿案。

2020年8月11日，本公司向重庆市合川区人民法院提起民事起诉状，要求重庆幻速支付欠本公司的货款并支付相应资金占用费。

2020年10月22日，重庆市合川区人民法院作出民事判决书（2020）渝0117民初6930号判决，判决如下：由重庆幻速在判决生效后五日内向本公司支付货款16,641,734.04元及资金占用利息（以16,641,734.04元为基数，从2020年9月1日起按银行间同行业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算至付清之日止）。如果未按判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。

②与浙江杭万汽车零部件实业有限公司（以下简称：“浙江杭万”）150万元票据追索权案。

2019年9月20日，本公司收到重庆市第一中级人民法院传票，案号：（2019）渝01民初743号。

案件情况：2018年9月6日，本公司将一张由重庆力帆汽车有限公司（现更名为重庆理想智造汽车有限公司）出票的，由重庆力帆财务公司承兑的150万元电子承兑汇票背书转让给浙江杭万，用于付款。该票据出票日期：2018年8月29日，票据到期日：2019年2月28日，票据号：190765300003920180829247181940。票据到期后重庆力帆财务公司没有按期兑付。浙江杭万公司对票据前手重庆理想智造汽车有限公司，襄阳汽车轴承股份有限公司及出票单位重庆力帆财务公司提起诉讼。

2020年3月6日，重庆市第一中级人民法院对上述案件作出（2019）渝01民初743号判决。判决重庆理想智造汽车有限公司、重庆力帆财务公司、本公司于判决生效之日起十日内向浙江杭万汽车零部件实业有限公司支付150万元票据款及利息。

2020年3月20日，本公司向重庆市高级人民法院提起上诉，请求撤销重庆市第一中级人民法院作出的（2019）渝01民初743号民事判决书，发回重审或依法改判。

2020年11月16日，重庆市高级人民法院对上述上诉作出（2020）渝民终620号民事判决书，作出驳回本公司上诉，维持原判的的判决。2021年本公司已向浙江杭万支付1,604,654.00元。

2020年9月19日，本公司已经向重庆力帆财务有限公司申报债权，申报债权合计数1,802,988.31元。包括上述150万元应收票据金额。目前对于该债权尚无结论，重庆力帆财务有限公司处于重整计划阶段。

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	1,695,882.35	0.63%	847,941.18	50.00%	847,941.17					
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	268,209,644.35	99.37%	34,536,747.96	12.88%	233,672,896.39	229,161,966.12	100.00%	24,589,248.24	10.73%	204,572,717.88
其中：										
组合 1: 账龄组合	265,680,396.45	98.43%	34,410,285.56	12.95%	231,270,110.89	224,824,186.81	98.11%	24,372,359.27	10.84%	200,451,827.54
组合 2: 合并范围内关联方组合	2,529,247.90	0.94%	126,462.40	5.00%	2,402,785.50	4,337,779.31	1.89%	216,888.97	5.00%	4,120,890.34
合计	269,905,526.70	100.00%	35,384,689.14	13.11%	234,520,837.56	229,161,966.12	100.00%	24,589,248.24	10.73%	204,572,717.88

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
重庆力帆财务公司	1,695,882.35	847,941.18	50.00%	应收票据到期未承兑，已申报债权
合计	1,695,882.35	847,941.18	--	--

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
1 年以内	234,417,809.47	11,720,890.47	5.00%
1 至 2 年	4,616,735.76	923,347.15	20.00%
2 至 3 年	9,759,606.56	4,879,803.28	50.00%
3 年以上	16,886,244.66	16,886,244.66	100.00%

合计	265,680,396.45	34,410,285.56	--
----	----------------	---------------	----

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）	236,947,057.37
1 至 2 年	6,312,618.11
2 至 3 年	9,759,606.56
3 年以上	16,886,244.66
3 至 4 年	16,886,244.66
合计	269,905,526.70

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备		847,941.18				847,941.18
按组合计提坏账准备	24,589,248.24	9,947,499.72				34,536,747.96
合计	24,589,248.24	10,795,440.90				35,384,689.14

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(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
陕西汉德车桥有限公司	44,085,295.70	16.33%	2,204,264.79
东风德纳车桥有限公司	40,885,732.24	15.15%	2,044,286.61
浙江远景汽配有限公司	31,447,412.92	11.65%	1,572,370.65
重庆幻速汽车配件有限公司	16,687,094.80	6.18%	12,677,322.70

中国重汽集团济南桥箱有限公司	13,623,238.10	5.05%	681,161.91
合计	146,728,773.76	54.36%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	62,916,114.94	98,372,707.71
合计	62,916,114.94	98,372,707.71

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆迁补偿款	359,472.70	359,472.70
往来款	59,890,170.22	63,223,774.71
周转金	50,000.00	50,000.00
土地转让款		31,528,300.00
职工安置费	9,196,460.94	9,012,048.96
减：坏账准备	-6,579,988.92	-5,800,888.66
合计	62,916,114.94	98,372,707.71

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	5,800,888.66			5,800,888.66
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	---	---	---	---
本期计提	797,073.90			797,073.90
本期转回	17,973.64			17,973.64
2020 年 12 月 31 日余额	6,579,988.92			6,579,988.92

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)	50,321,902.39
1 至 2 年	16,484,541.49
2 至 3 年	166,764.59
3 年以上	2,522,895.39
3 至 4 年	2,522,895.39
合计	69,496,103.86

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	
按单项计提坏账准备	17,973.64		17,973.64			
按组合计提坏账准备	5,782,915.02	797,073.90				6,579,988.92
合计	5,800,888.66	797,073.90	17,973.64			6,579,988.92

4) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

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
襄轴香港投资有限公司	往来款	39,779,204.31	1 年以内/1-2 年	57.24%	1,988,960.22
改制成本	职工安置费	9,196,460.94	1 年以内/1-2 年	13.23%	
国网湖北省电力公司 襄阳供电公司	电费储备金	8,365,194.19	1 年以内/1-2 年	12.04%	418,259.71
襄轴卢森堡投资有限公司	往来款	6,404,523.60	1 年以内/1-2 年	9.22%	320,226.18
襄樊市财政局	往来款	860,435.01	3 年以上	1.24%	43,021.75
合计	--	64,605,818.05	--	92.97%	2,770,467.86

6) 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

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	4,951,350.00		4,951,350.00	4,951,350.00		4,951,350.00
合计	4,951,350.00		4,951,350.00	4,951,350.00		4,951,350.00

(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		
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
襄轴(上海)国际贸易有限公司	2,550,000.00					2,550,000.00	
襄轴香港投资有限公司	401,350.00					401,350.00	
合计	4,951,350.00					4,951,350.00	

(2) 对联营、合营企业投资

适用 不适用

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	732,135,481.48	681,664,537.74	692,172,061.77	624,359,635.01
其他业务	76,199,854.76	66,532,677.59	48,970,517.11	41,787,651.99
合计	808,335,336.24	748,197,215.33	741,142,578.88	666,147,287.00

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	809,335,336.40		809,335,336.40
其中：			
轴承	610,194,198.50		610,194,198.50
等速万向节	122,941,283.14		122,941,283.14
其他	76,199,854.76		76,199,854.76
按经营地区分类	809,335,336.40		809,335,336.40
其中：			
东北	3,083,792.57		3,083,792.57

华北	18,851,376.55			18,851,376.55
华东	167,023,169.16			167,023,169.16
华南	80,571,458.33			80,571,458.33
华中	297,746,656.06			297,746,656.06
西北	149,232,947.77			149,232,947.77
西南	19,855,854.54			19,855,854.54
港澳台及海外	72,970,081.42			72,970,081.42
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。

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		810,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		973,650.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	39,260.90	66,743.53
债务重组	-1,031,184.44	
合计	-991,923.54	1,850,393.53

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	243,106.13	
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	31,249,580.94	

受的政府补助除外)		
债务重组损益	-1,031,184.44	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	17,973.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,836,093.32	
减：所得税影响额	2,809,520.16	
少数股东权益影响额	2,498,910.20	
合计	22,334,952.59	--

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	-7.97%	-0.20	-0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.93%	-0.25	-0.25

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、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、报告期内在证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、上述文件的报备地点：本公司董事会办公室。

襄阳汽车轴承股份有限公司

法定代表人：高少兵

二〇二一年四月二十七日