



瓦房店轴承股份有限公司

2019 年半年度报告

2019-19

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人孟伟、主管会计工作负责人孙娜娟及会计机构负责人(会计主管人员)孙娜娟声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
孟伟	董事长	工作原因	赵杨
孙茂林	董事	工作原因	陈家军

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，该部分内容不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者对此保持足够的风险认识，并且理解计划、预测与承诺之间的差异。公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”中详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	6
第四节 经营情况讨论与分析.....	7
第五节 重要事项.....	12
第六节 股份变动及股东情况.....	25
第七节 优先股相关情况.....	28
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	28
第九节 公司债相关情况.....	28
第十节 财务报告.....	29
第十一节 备查文件目录.....	100

释义

释义项	指	释义内容
本公司、本集团	指	瓦房店轴承股份有限公司
瓦轴集团	指	瓦房店轴承集团有限责任公司
本报告期、报告期内	指	2019 年 1 月 1 日-2019 年 6 月 30 日
辽轴公司	指	瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司
大连电机	指	大连瓦轴精密电机汽车轴承有限责任
球面公司	指	瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司
董事会	指	瓦房店轴承股份有限公司董事会
监事会	指	瓦房店轴承股份有限公司监事会
股东大会	指	瓦房店轴承股份有限公司股东大会
深交所	指	深圳市证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	瓦轴 B	股票代码	200706
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	瓦房店轴承股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	瓦轴股份公司		
公司的外文名称（如有）	Wafangdian Bearing Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	WBC		
公司的法定代表人	孟伟		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙娜娟	柯馨
联系地址	中国辽宁省瓦房店市北共济街一段 1 号	中国辽宁省瓦房店市北共济街一段 1 号
电话	0411-39116369	0411-39116731
传真	0411-39116738	0411-39116738
电子信箱	zwz2308@126.com	zwz2308@126.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	957,539,400.42	1,074,867,981.68	-10.92%
归属于上市公司股东的净利润（元）	7,771,067.43	3,313,980.12	134.49%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	6,193,570.78	-1,544,284.08	-501.06%
经营活动产生的现金流量净额（元）	57,453,880.86	44,206,595.23	29.97%
基本每股收益（元/股）	0.019	0.008	137.50%
稀释每股收益（元/股）	0.019	0.008	137.50%
加权平均净资产收益率	0.56%	0.24%	0.32%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,219,383,424.55	3,298,167,332.49	-2.39%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,387,801,417.23	1,380,023,044.55	0.56%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产[减值准备的冲销部分）	-1,051,495.51	
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）	3,841,477.86	
债务重组损益	-2,245,393.82	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,032,908.12	
合计	1,577,496.65	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司的经营范围为：轴承、轴承零配件、机械设备、汽车零部件及相关产品的制造与销售；轴承维修、保养及技术服务；机械设备和房屋的租赁；轴承和相关机械设备及计量仪器、仪表的检测。

公司具有较强的生产制造能力和质量保证能力，广泛服务于铁路、汽车、冶金、矿山等各个行业和领域。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司作为国内最大的轴承技术与产品研发和制造基地,在轴承和相关领域积累了七十多年的实践经验,建立了完善的轴承技术创新体系,与国内科研院所、高校保持着密切合作。作为轴承行业若干标准的主要起草者,掌握着行业发展的最新技术趋势。在技术研发、产品制造、市场营销和用户服务等方面都确立了显著的优势。

公司针对客户的个性化设计和制造过程能兼顾成本、交货期和客户需求,提高了对市场和客户个性化需求的响应能力。

公司拥有完整的产品服务体系,具备针对产品运行现场的全天候动态服务能力。并以“十项增值服务”的良好形象而受到广大客户的赞誉。公司具有强大的生产制造能力和质量保证能力,广泛服务于铁路、汽车、冶金、矿山、等各个行业和领域。

公司目前与国内装备应用领域关键客户都建立了战略合作关系,通过介入客户价值工程开展深度营销,在国内轴承市场上牢固树立了公司的品牌和影响力。在国际市场,公司先后获得重要目标市场的认证资格,国际知名度初步确立。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年上半年，面对国内外宏观经济环境及原材料成本、员工薪酬上涨等成本负因素，公司坚定不移地聚焦主业、稳扎稳打夯实基础管理，报告期公司市场稳健发展，结构调整效果突出，形成一批高端制造，抢占一批高端市场，培育出一批高端战略客户，全面盘活企业资源。公司实施的“精品年”各项措施落地，产品质量提升明显。报告期内公司经营步伐稳健，企业持续健康发展。

报告期内，公司强化董事会的责任，完善董事会的决策程序，进一步健全公司法人治理结构。公司按照上市公司的要求及时披露相关信息，积极配合监管部门的工作，规范公司运作，完善内部控制体系，为公司发展战略实现创造良好平台。

截止本报告期末，公司总资产321,938万元，比年初降低2.39%，归属于上市公司股东的净资产138,780万元，比年初增长0.56%，营业总收入95,754万元，比去年同期降低10.92%；归属于母公司股东的净利润777万元，比去年同期增长134.49%。

二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	957,539,400.42	1,074,867,981.68	-10.92%	
营业成本	825,848,378.25	939,746,571.13	-12.12%	
销售费用	67,095,924.79	70,739,571.63	-5.15%	
管理费用	28,965,222.08	30,570,312.19	-5.25%	
财务费用	15,972,275.91	24,052,423.13	-33.59%	流动资金贷款利息、长期借款利息同比有所减少，票据贴息同比减少
所得税费用		-279,426.81	-100.00%	主要是同期退回以前年度多缴所得税
研发投入	5,958,788.14	3,505,391.30	69.99%	本期加大研发投入
经营活动产生的现金流量净额	57,453,880.86	44,206,595.23	29.97%	
投资活动产生的现金流量净额	-233,179.58	420,700.50	-155.43%	购进仪器等固定资产大幅增加
筹资活动产生的现金流量净额	-170,032,237.93	-27,723,409.01	513.32%	受跨年倒贷影响，取得借款的现金流入减少
现金及现金等价物净增加额	-112,876,020.24	16,785,382.31	-772.47%	受跨年倒贷影响，现金及现金等价物流出增大

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

主营业务构成情况

单位：人民币元

	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						
出口	96,496,753.19	88,060,986.57	8.74%	-28.20%	-31.04%	3.76%
国内						
其中：交通轴承	180,697,403.07	167,319,068.98	7.40%	-16.57%	-15.57%	-1.09%
专用轴承	200,661,444.63	169,033,959.56	15.76%	-18.90%	-22.01%	3.36%
通用轴承	328,868,655.95	252,510,338.01	23.22%	-0.83%	-1.34%	0.40%
分产品						
轴承	806,724,256.84	676,924,353.12	16.09%	-13.26%	-15.23%	1.96%
分地区						
国内	710,227,503.65	588,863,366.55	17.09%	-10.73%	-12.22%	1.41%
国外	96,496,753.19	88,060,986.57	8.74%	-28.20%	-31.04%	3.76%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
公允价值变动损益	10,785.96	0.14%	交易性金融资产公允价值变动	是
营业外收入	3,709,347.85	47.73%	主要是债务重组利得比重较大	否
营业外支出	4,923,172.87	63.35%	主要是债务重组损失占比较大	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产比 例		
货币资金	195,477,418.19	6.07%	185,921,246.44	5.74%	0.33%	
应收账款	1,174,053,339.45	36.47%	1,169,506,871.73	36.13%	0.34%	
存货	760,873,237.98	23.63%	712,471,443.43	22.01%	1.62%	
投资性房地产	126,100,684.61	3.92%	132,182,083.40	4.08%	-0.16%	

长期股权投资		0.00%				
固定资产	619,226,691.35	19.23%	665,943,050.67	20.57%	-1.34%	
在建工程	44,320,267.34	1.38%	84,338,838.27	2.61%	-1.23%	
短期借款	615,000,000.00	19.10%	615,000,000.00	19.00%	0.10%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：人民币元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	298,925.16	10,785.96					309,711.12
上述合计	298,925.16	10,785.96					309,711.12
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截止本报告期末，公司资产权利未受限制。

五、投资状况分析

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。

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：人民币元

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
辽轴公司	子公司	生产销售轴承及机械制造	19,350,000.00	119,055,293.30	-51,948,256.34	41,343,061.60	-362,855.06	-426,144.06
大连电机	子公司	生产销售轴承	10,000,000.00	82,766,754.40	3,943,512.94	48,212,942.95	-5,932,421.40	-5,247,421.40
瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司	子公司	生产销售球面滚子轴承	194,000,000.00	240,901,186.05	207,361,869.48	69,548,391.24	-387,475.79	-388,031.79

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

中高端轴承供应不足，中低端轴承严重过剩，顶级大客户未能达到市场预期，轨道交通板块市场竞争激烈，货车新造及大修轴承价格大幅下降，原材料辅料成本呈上升趋势，给轴承企业带来了一定的压力，人工成本攀升、盈利空间收窄的矛盾依旧突出；企业竞争环境更加炽热；客户需求更加多元化，为生产组织带来不小的难度。

面对经营中面临的风险及困难，公司积极向管理要效益，提升运营质量，继续重点关注存货、应收账款、供应链管理。

深入贯彻公司质量“精品年”计划，精度实现：P4、P5、P6、Z2。攻克五项质量攻关。继续开发顶级客户，实施城轨地铁新市场调研工作，形成调研报，积极应对产品降价对公司市场效益的冲击。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度股东大会	年度股东大会	80.31%	2019 年 06 月 26 日	2019 年 06 月 27 日	

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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。

十二、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
瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	202	0.01%	500	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	物资	公平、公正	市场价	1	0.00%	100	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	土地租赁	出租土地	公平、公正	成本定价	5	0.00%	20	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	77	0.10%	150	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	11,316	0.54%	23,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	物资	公平、公正	市场价	4,998	0.68%	15,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承精密锻压	受同一控股股东	厂房租赁	出租厂房	公平、公正	市场价	26	0.02%	110	否	现金支付或	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

有限责任公司	及最终控制方控制的其他企业									兑结			
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	土地租赁	出租土地	公平、公正	成本定价	19	0.01%	80	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	463	0.02%	1,500	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	物资	公平、公正	市场价	8	0.00%	50	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	产品	公平、公正	市场价	572	0.03%	500	是	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	设备	公平、公正	市场价	31	0.05%	500	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	9	0.00%	40	否	现金支付或兑结	无		
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	产品	公平、公正	市场价	0		100	否	现金支付或兑结	无		
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	零配件	公平、公正	市场价	0		100	否	现金支付或兑结	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	173	0.02%	400	否	现金支付或兑结	无		
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	53	0.07%	80	否	现金支付或兑结	无		
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	劳务费	公平、公正	市场价	132	0.11%	0	是	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	土地租赁	出租土地	公平、公正	成本定价	2	0.00%	9	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	33	0.00%	100	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租设备	出租设备	公平、公正	成本定价	0		3	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	13	0.01%	50	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	40	0.05%	60	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控	购买商品	产品	公平、公正	市场价	14	0.00%	10	是	现金支付或兑结	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

	制的其他企业												
瓦房店轴承集团装备技术工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买设备	设备	公平、公正	市场价	85	0.15%	500	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	其他关联关系方	购买商品	产品	公平、公正	市场价	131	0.01%	9,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	其他关联关系方	销售物资	物资	公平、公正	市场价	38	0.01%	150	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	其他关联关系方	销售产品	产品	公平、公正	市场价	0		200	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	其他关联关系方	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	2	0.00%	10	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴丰源机械有限责任公司	其他关联关系方	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	56	0.00%	10,000	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴丰源机械有限责任公司	其他关联关系方	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	3	0.00%	10	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴丰源机械有限责任公司	其他关联关系方	接受劳务	劳务费	公平、公正	市场价	58	0.05%	0	是	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴金舟机械有限公司	其他关联关系方	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	488	0.02%	2,000	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴金舟机械有限公司	其他关联关系方	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	20	0.01%	80	否	现金支付或兑结	无		
大连瓦轴金舟机械有限公司	其他关联关系方	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	1	0.00%	20	否	现金支付或兑结	无		
瓦轴集团（美国）轴承	受同一控股股东	销售产品	产品	公平、公正	市场价	2,512	0.63%	6,000	否	现金支付或	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

有限公司	及最终控制方控制的其他企业										兑结			
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	产品	公平、公正	市场价	3,367	0.16%	10,000	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	产品	公平、公正	市场价	578	0.15%	4,000	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	11	0.00%	500	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	零配件	公平、公正	市场价	416	0.14%	2,000	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	258	0.16%	600	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租设备	出租设备	公平、公正	成本定价	610	0.37%	1,100	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	0		25	否		现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	6,140	0.29%	12,000	否		现金支付或兑结	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	零配件	公平、公正	市场价	548	0.19%	500	是	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	24	0.01%	50	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租设备	出租设备	公平、公正	成本定价	492	0.30%	1,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租土地	出租土地	公平、公正	成本定价	10	0.01%	21	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	600	0.77%	1,500	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	2,086	0.28%	5,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	零配件	公平、公正	市场价	2,266	0.11%	6,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	9	0.00%	50	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控	出租设备	出租设备	公平、公正	成本定价	124	0.07%	250	否	现金支付或兑结	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

	制的其他企业												
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租土地	出租土地	公平、公正	成本定价	13	0.01%	26	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	零配件	公平、公正	市场价	0		50	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	出租厂房	出租厂房	公平、公正	市场价	38	0.02%	90	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	提供劳务	热处理、酸洗	公平、公正	市场价	0		5	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买商品	产品	公平、公正	市场价	82	0.00%	100	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	产品	公平、公正	市场价	547	0.14%	3,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售物资	物资	公平、公正	市场价	6	0.00%	700	否	现金支付或兑结	无		
德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	销售产品	产品	公平、公正	市场价	320	0.08%	700	否	现金支付或兑结	无		
德国莱比锡滚柱滚珠	受同一控股股东	接受劳务	技术开发服	公平、公正	市场价	88	0.07%	0	是	现金支付或	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

轴承有限公司	及最终控制方控制的其他企业		务							兑结			
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买燃料动力	水	公平、公正	协议价	10	0.01%	40	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买燃料动力	电	公平、公正	协议价	806	0.86%	1,800	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	购买燃料动力	采暖	公平、公正	协议价	118	0.13%	200	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	维修费	公平、公正	市场价	21	0.02%	60	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	采购设备	设备	公平、公正	市场价	8	0.01%	0	是	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团国家轴承工程技术研究中心有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业	接受劳务	技术开发	公平、公正	双方协议	508	0.41%	1,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	承租	承租房屋	公平、公正	市场价	639	1.09%	1,200	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	承租	承租土地	公平、公正	成本定价	85	0.11%	400	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	承租	承租设备	公平、公正	成本定价	71	0.09%	300	否	现金支付或兑结	无		

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	销售物资	物资	公平、公正	市场价	3	0.00%	20	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	接受劳务	保安、消防服务	公平、公正	双方协议	111	0.09%	200	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	购买商品	产品	公平、公正	市场价	16,629	0.80%	30,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	接受劳务	商标使用	公平、公正	双方协议	364	0.25%	900	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	销售产品	零配件	公平、公正	市场价	1,926	0.67%	5,000	否	现金支付或兑结	无		
瓦房店轴承集团有限责任公司	控股股东	采购设备	设备	公平、公正	市场价	460	0.79%	0	是	现金支付或兑结	无		
合计				--	--	61,973	--	160,819	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

本公司租赁全部为关联租赁，详见第五节重要事项十二（1）

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

本公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

近年来，按照大连市国资委和大连市扶贫办的安排，先后与贵州六盘水水城县米箩乡俄戛村，瓦市太阳街道潘大村、瓦窝镇赵口村、元台镇大田村、瓦市驼山乡龙河村结成帮扶单位。

上半年对贵州水城县米箩乡俄戛村进行了定点扶贫，出资8万元的扶贫资金，并建立扶贫框架协议。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、未上市流通股份	244,000,000	60.61%						244,000,000	60.61%
1、发起人股份	244,000,000	60.61%						244,000,000	60.61%
其中：国家持有股份	244,000,000	60.61%						244,000,000	60.61%
二、已上市流通股份	158,600,000	39.39%						158,600,000	39.39%
2、境内上市的外资股	158,600,000	39.39%						158,600,000	39.39%
三、股份总数	402,600,000	100.00%						402,600,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	6,493		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内增 减变动情况	持有未上 市流通普 通股数量	持有已上市 流通普通股 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
瓦房店轴承集团 有限责任公司	国有法人	60.60%	244,000,000		244,000,000			
AKTIEBOLAGE T SKF	境外法人	19.70%	79,300,000			79,300,000		
招商证券香港有 限公司	国有法人	1.75%	7,028,838			7,028,838		
黄俊跃	境内自然人	1.59%	6,411,068			6,411,068		
胡晓峰	境内自然人	0.47%	1,879,277			1,879,277		

GUOTAI JUNAN SECURITIES(HONGKONG) LIMITED	境外法人	0.34%	1,382,406		1,382,406		
金云花	境内自然人	0.33%	1,311,256		1,311,256		
陈海涛	境内自然人	0.19%	750,896		750,896		
MAN,KWAI WING 文贵荣	境外自然人	0.18%	713,101		713,101		
孟庆亮	境内自然人	0.17%	694,948		694,948		
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司前十名股东中，第一大股东与其他股东、前十名流通股股东之间不存在关联关系或一致行动，其他股东之间、前十名流通股股东之间、前十名流通股股东与其他股东之间关联关系及一致行动不详。						
前 10 名流通普通股股东持股情况							
股东名称	报告期末持有已上市流通普通股数量	股份种类					
		股份种类	数量				
AKTIEBOLAGET SKF	79,300,000	境外上市外资股	79,300,000				
招商证券香港有限公司	7,028,838	境外上市外资股	7,028,838				
黄俊跃	6,411,068	境外上市外资股	6,411,068				
胡晓峰	1,879,277	境外上市外资股	1,879,277				
GUOTAI JUNAN SECURITIES(HONGKONG) LIMITED	1,382,406	境外上市外资股	1,382,406				
金云花	1,311,256	境外上市外资股	1,311,256				
陈海涛	750,896	境外上市外资股	750,896				
MAN,KWAI WING 文贵荣	713,101	境外上市外资股	713,101				
孟庆亮	694,948	境外上市外资股	694,948				
周林	575,100	境外上市外资股	575,100				
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名流通股股东之间、前十名流通股股东与其他股东之间关联关系及一致行动不详。						

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：瓦房店轴承股份有限公司

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	195,477,418.19	247,229,860.99
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	309,711.12	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		298,925.16
衍生金融资产		
应收票据	122,062,605.16	93,624,563.82
应收账款	1,174,053,339.45	1,141,632,991.76
应收款项融资		
预付款项	23,937,177.80	21,885,856.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,751,841.81	92,255,736.14
其中：应收利息		
应收股利	1,250,000.00	1,250,000.00
买入返售金融资产		
存货	760,873,237.98	747,511,054.75

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,583,330.33	14,184,383.36
流动资产合计	2,321,048,661.84	2,358,623,372.43
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产	2,000,000.00	2,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	9,926,856.64	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	126,100,684.61	129,270,498.66
固定资产	619,226,691.35	661,598,663.85
在建工程	44,320,267.34	48,159,927.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	84,078,732.64	85,667,085.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,042,282.10	1,208,536.46
递延所得税资产	11,639,248.03	11,639,248.03
其他非流动资产		
非流动资产合计	898,334,762.71	939,543,960.06
资产总计	3,219,383,424.55	3,298,167,332.49
流动负债：		
短期借款	615,000,000.00	620,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	428,330,689.39	343,636,065.16
应付账款	608,304,310.45	714,437,792.49
预收款项	23,641,455.48	21,286,971.52
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	11,920,350.60	12,248,327.93
应交税费	6,314,956.68	7,242,006.46
其他应付款	72,544,167.67	131,854,654.39
其中：应付利息	169,110.83	748,135.28
应付股利	360,000.00	360,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	4,920,248.12	4,920,248.12
流动负债合计	1,770,976,178.39	1,855,626,066.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	396,698.98	396,698.98
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	59,372,257.80	61,284,650.74
递延所得税负债	836,872.15	836,872.15
其他非流动负债		

非流动负债合计	60,605,828.93	62,518,221.87
负债合计	1,831,582,007.32	1,918,144,287.94
所有者权益：		
股本	402,600,000.00	402,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	485,691,050.47	485,691,050.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	7,305.25	
盈余公积	136,770,391.01	136,770,391.01
一般风险准备		
未分配利润	362,732,670.50	354,961,603.07
归属于母公司所有者权益合计	1,387,801,417.23	1,380,023,044.55
少数股东权益		
所有者权益合计	1,387,801,417.23	1,380,023,044.55
负债和所有者权益总计	3,219,383,424.55	3,298,167,332.49

法定代表人：孟伟

主管会计工作负责人：孙娜娟

会计机构负责人：孙娜娟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	190,006,139.24	146,186,890.65
交易性金融资产	309,711.12	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		298,925.16
衍生金融资产		
应收票据	116,789,040.53	89,620,372.80
应收账款	1,181,757,010.27	1,209,757,673.66
应收款项融资		
预付款项	20,860,122.09	19,008,909.78
其他应收款	13,782,029.47	14,963,827.46
其中：应收利息		

应收股利	1,250,000.00	1,250,000.00
存货	706,528,184.46	680,255,742.99
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,500,356.67	13,765,726.62
流动资产合计	2,243,532,593.85	2,173,858,069.12
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产	2,000,000.00	2,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	211,583,897.67	211,583,897.67
其他权益工具投资	9,926,856.64	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	110,603,233.54	113,277,687.13
固定资产	428,767,626.36	460,415,212.74
在建工程	43,702,518.24	47,699,459.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	66,443,969.57	67,683,392.22
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	879,369.07	1,017,695.53
递延所得税资产	10,350,000.00	10,350,000.00
其他非流动资产		
非流动资产合计	884,257,471.09	914,027,344.94
资产总计	3,127,790,064.94	3,087,885,414.06
流动负债：		
短期借款	615,000,000.00	620,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	428,330,689.39	343,636,065.16
应付账款	528,315,115.31	585,972,014.52
预收款项	25,158,817.65	21,976,484.62
合同负债		
应付职工薪酬	5,358,709.97	5,520,469.68
应交税费	2,926,500.91	4,783,202.06
其他应付款	49,735,666.57	50,471,992.39
其中：应付利息	169,110.83	748,135.28
应付股利	360,000.00	360,000.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	3,869,474.53	3,869,474.53
流动负债合计	1,658,694,974.33	1,636,229,702.96
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	296,698.98	296,698.98
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,759,564.83	29,671,957.77
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,056,263.81	29,968,656.75
负债合计	1,686,751,238.14	1,666,198,359.71
所有者权益：		
股本	402,600,000.00	402,600,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	485,678,443.26	485,678,443.26

减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	136,770,391.01	136,770,391.01
未分配利润	415,989,992.53	396,638,220.08
所有者权益合计	1,441,038,826.80	1,421,687,054.35
负债和所有者权益总计	3,127,790,064.94	3,087,885,414.06

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	957,539,400.42	1,074,867,981.68
其中：营业收入	957,539,400.42	1,074,867,981.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	951,356,615.60	1,077,180,798.60
其中：营业成本	825,848,378.25	939,746,571.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,516,026.43	8,592,102.92
销售费用	67,095,924.79	70,739,571.63
管理费用	28,965,222.08	30,570,312.19
研发费用	5,958,788.14	3,505,391.30
财务费用	15,972,275.91	24,052,423.13
其中：利息费用	14,684,202.27	14,765,355.42
利息收入	976,354.49	345,878.37
加：其他收益	3,841,477.86	2,155,428.15
投资收益（损失以“－”号填列）		

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）		
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）	10,785.96	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-12,786.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,050,156.19	243,495.82
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	8,984,892.45	73,320.20
加：营业外收入	3,709,347.85	3,147,204.28
减：营业外支出	4,923,172.87	185,971.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,771,067.43	3,034,553.31
减：所得税费用		-279,426.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	7,771,067.43	3,313,980.12
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	7,771,067.43	3,313,980.12
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	7,771,067.43	3,313,980.12
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		

6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	7,771,067.43	3,313,980.12
归属于母公司所有者的综合收益总额	7,771,067.43	3,313,980.12
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.019	0.008
（二）稀释每股收益	0.019	0.008

法定代表人：孟伟

主管会计工作负责人：孙娜娟

会计机构负责人：孙娜娟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	967,098,461.53	1,055,959,948.67
减：营业成本	837,264,253.17	929,170,023.73
税金及附加	6,114,398.13	7,127,550.36
销售费用	66,239,051.53	69,335,868.71
管理费用	18,787,601.68	19,863,996.75
研发费用	5,382,277.77	3,063,141.30
财务费用	15,979,982.34	18,377,173.41
其中：利息费用	14,684,202.27	17,046,029.08
利息收入	960,302.24	333,623.82
加：其他收益	3,841,477.86	1,926,877.94
投资收益（损失以“-”号填列）		
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）	10,785.96	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-12,786.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,591.74	243,495.82

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	21,186,752.47	11,205,355.02
加：营业外收入	3,023,847.85	2,761,588.64
减：营业外支出	4,858,827.87	5,855,331.41
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	19,351,772.45	8,111,612.25
减：所得税费用		-279,426.81
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	19,351,772.45	8,391,039.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	19,351,772.45	8,391,039.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	19,351,772.45	8,391,039.06
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.048	0.021
（二）稀释每股收益	0.048	0.021

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	577,148,383.49	473,793,646.35
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		
收到再保险业务现金净额		
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		
收到其他与经营活动有关的现金	63,574,455.78	914,421.41
经营活动现金流入小计	640,722,839.27	474,708,067.76
购买商品、接受劳务支付的现金	282,865,029.33	214,448,371.39
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	126,331,776.48	119,948,971.31
支付的各项税费	21,808,215.69	40,270,692.83
支付其他与经营活动有关的现金	152,263,936.91	55,833,437.00
经营活动现金流出小计	583,268,958.41	430,501,472.53
经营活动产生的现金流量净额	57,453,880.86	44,206,595.23
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	875,012.42	1,251,120.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	875,012.42	1,251,120.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,108,192.00	830,419.50
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	1,108,192.00	830,419.50
投资活动产生的现金流量净额	-233,179.58	420,700.50
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	45,000,000.00	90,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	33,843,584.00	328,905,975.40
筹资活动现金流入小计	78,843,584.00	418,905,975.40
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	182,064,872.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,170,374.03	15,666,321.40
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	185,705,447.90	248,898,190.83
筹资活动现金流出小计	248,875,821.93	446,629,384.41
筹资活动产生的现金流量净额	-170,032,237.93	-27,723,409.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-64,483.59	-118,504.41
五、现金及现金等价物净增加额	-112,876,020.24	16,785,382.31
加：期初现金及现金等价物余额	188,431,805.23	58,043,497.54
六、期末现金及现金等价物余额	75,555,784.99	74,828,879.85

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	550,559,888.92	467,167,711.85
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,606,912.93	859,015.98
经营活动现金流入小计	554,166,801.85	468,026,727.83
购买商品、接受劳务支付的现金	227,158,557.86	242,795,410.65

支付给职工以及为职工支付的现金	105,551,900.80	95,982,327.94
支付的各项税费	16,552,862.63	34,029,224.90
支付其他与经营活动有关的现金	51,892,148.31	51,488,741.86
经营活动现金流出小计	401,155,469.60	424,295,705.35
经营活动产生的现金流量净额	153,011,332.25	43,731,022.48
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	875,012.42	1,251,120.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	875,012.42	1,251,120.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,093,952.00	803,269.50
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	1,093,952.00	803,269.50
投资活动产生的现金流量净额	-218,939.58	447,850.50
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	45,000,000.00	90,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	33,843,584.00	328,905,975.40
筹资活动现金流入小计	78,843,584.00	418,905,975.40
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	182,064,872.18
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,170,374.03	15,665,802.99
支付其他与筹资活动有关的现金	185,705,447.90	248,898,190.83
筹资活动现金流出小计	248,875,821.93	446,628,866.00
筹资活动产生的现金流量净额	-170,032,237.93	-27,722,890.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-64,483.59	-118,504.41
五、现金及现金等价物净增加额	-17,304,328.85	16,337,477.97
加：期初现金及现金等价物余额	87,388,834.89	54,083,755.28
六、期末现金及现金等价物余额	70,084,506.04	70,421,233.25

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	402,600,000.00				485,691,050.47				136,770,391.01		354,961,603.07		1,380,023,044.55		1,380,023,044.55
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	402,600,000.00				485,691,050.47				136,770,391.01		354,961,603.07		1,380,023,044.55		1,380,023,044.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							7,305.25				7,771,067.43		7,778,372.68		7,778,372.68
（一）综合收益总											7,771,067.43		7,771,067.43		7,771,067.43

额															
(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															

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

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							7,305.25					7,305.25		7,305.25
1. 本期提取							7,305.25					7,305.25		7,305.25
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	402,600,000.00				485,691,050.47		7,305.25	136,770,391.01		362,732,670.50		1,387,801,417.23		1,387,801,417.23

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	402,600,000.00				485,691,050.47				134,278,527.26		362,925,296.98		1,385,494,874.71		1,385,494,874.71	
加：会计政策变更																
前期差错更正																

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	402,600,000.00			485,691,050.47			134,278,527.26		362,925,296.98		1,385,494,874.71		1,385,494,874.71	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							2,491,863.75		-7,963,693.91		-5,471,830.16		-5,471,830.16	
（一）综合收益总额									10,632,169.84		10,632,169.84		10,632,169.84	
（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							2,491,863.75		-18,595,863.75		-16,104,000.00		-16,104,000.00	
1.提取盈余公积							2,491,863.75		-2,491,863.75					
2.提取一般风险准备														
3.对所有者（或股东）的分配									-16,104,000.00		-16,104,000.00		-16,104,000.00	

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. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	402,600,000.00				485,691,050.47				136,770,391.01			354,961,603.07		1,380,023,044.55	1,380,023,044.55

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	402,600,000.00				485,678,443.26				136,770,391.01	396,638,220.08		1,421,687,054.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	402,600,000.00				485,678,443.26				136,770,391.01	396,638,220.08		1,421,687,054.35
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										19,351,772.45		19,351,772.45
(一)综合收益总额										19,351,772.45		19,351,772.45
(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												

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

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	402,600,000.00				485,678,443.26				136,770,391.01	415,989,992.53		1,441,038,826.80

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	402,600,000.00				485,678,443.26				134,278,527.26	390,315,446.36		1,412,872,416.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	402,600,000.00				485,678,443.26				134,278,527.26	390,315,446.36		1,412,872,416.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								2,491,863.75	6,322,773.72			8,814,637.47
（一）综合收益总额									24,918,637.47			24,918,637.47
（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												

瓦房店轴承股份有限公司 2019 年半年度报告全文

(三) 利润分配									2,491,863.75	-18,595,863.75		-16,104,000.00
1. 提取盈余公积									2,491,863.75	-2,491,863.75		
2. 对所有者(或股东)的分配										-16,104,000.00		-16,104,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	402,600,000.00				485,678,443.26				136,770,391.01	396,638,220.08		1,421,687,054.35

三、公司基本情况

瓦房店轴承股份有限公司（以下简称本公司、连同子公司时简称本集团）于一九九六年七月十六日，经大连市经济体制改革委员会大体改革委发【1996】64号文批准，由瓦房店轴承集团有限责任公司（以下简称瓦轴集团）作为本公司的独家发起人，将国家授权其持有的主要生产经营性资产（及其相关负债）折价入股，以社会募集方式设立。

一九九七年二月十九日，经国家证券委员会证发【1997】9号文批准，同意本公司向社会公众公开发行境内上市外资股（B股）股票并上市交易。

一九九七年三月十九日，本公司创立大会及第一届董事会第一次会议决定，将本公司会计上的股份制改组生效日（即本公司建账之日）确定为一九九七年四月一日。

一九九七年三月二十日，本公司领取了企业法人营业执照，注册号为大工商企法字24239971-2。经营范围为轴承、机械设备、汽车零配件及相关产品的制造与销售。

一九九七年三月二十五日，本公司境内上市外资股（B股）股票正式在深圳证券交易所挂牌交易，募集资金40,658万元，发行后本公司注册资本为3.3亿元。

根据二零零六年八月三十日深圳证券交易所发布的《关于〈深圳证券交易所股票上市规则〉有关上市公司股权分布问题的补充通知》（以下简称《补充通知》）的规定，本公司以二零零六年九月三十日经审计的财务报告为依据，实行资本公积金转增股本，每10股送2.2股，将股本总额由33,000万股增加至40,260万股，共增加股本7,260万股，其中瓦轴集团拥有的法人股由20,000万股增加至24,400万股，占总股本的60.6%；瑞典SKF公司由6,500万股增加至7,930万股，占总股本的19.7%；社会公众股由6,500万股增加至7,930万股，占总股本的19.7%。此方案实施后，本公司的股权结构达到深交所《补充通知》的规定。

本公司之母公司为瓦房店轴承集团有限责任公司。股东大会是本公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。本公司的职能管理部门包括采购部、投资证券部、经营管理部、人力资源部、市场营销部、制造工程部、质量保证部、财务部、物流部等，子公司主要包括：全资子公司瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司（以下简称辽轴公司）、大连瓦轴精密电机汽车轴承有限公司（以下简称大连电机）、瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司（以下简称球面轴承）。

本公司属于轴承制造行业，主要从事各类轴承的生产销售业务。公司注册地：辽宁省瓦房店市北共济街1段1号，法定代表人：孟伟。经营范围：轴承、轴承零部件、机械设备、汽车零配件及相关产品的制造与销售；轴承维修、保养、及技术服务；机械设备和房屋的租赁；轴承和相关机械设备及计量仪器、仪表的检测。

集团合并财务报表范围包括瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司、大连瓦轴精密电机汽车轴承有限公司、瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司3家子公司。与上年相比，合并财务报表范围未发生变化。

详见本附注“七、合并范围的变化”及本附注“八、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“四、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团的会计期间年度为公历1月1日至12月31日。

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

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值

以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

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

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，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。

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、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。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易

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

2. 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产

(1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据其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下三类：

1. 以摊余成本计量的金融资产。
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。
3. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产同时符合下列条件的，本公司分类为以摊余成本计量的金融资产：

企业管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

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

金融资产同时符合下列条件的，本公司分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：企业管理该金融资产

的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

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

除上述两项金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司初始确认金融资产，按照公允价值计量。根据《企业会计准则第39号——公允价值计量》的规定，确定金融资产在初始确认时的公允价值。

（2）金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，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，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

（3）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司按照金融工具准则规定，以预期信用损失为基础，对本公司金融资产进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

信用损失，是指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。

2. 金融负债

（1）金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

B、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。对此类金融负债，本公司按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

本公司初始确认金融负债，按照公允价值计量。根据《企业会计准则第39号——公允价值计量》的规定，确定金融负债在初始确认时的公允价值。

（2）金融负债终止确认条件

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

（3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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，使用不可观察输入值。

11、应收票据

12、应收账款

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准：债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务等；债务单位逾期未履行偿债义务超过X年；其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算，年末单独或按组合进行减值测试，计提坏账准备，计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，经本集团按规定程序批准后作为坏账损失，冲销提取的坏账准备。

1. 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过300万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
关联方组合	按关联方划分组合
无风险组合	按交易对象信誉、款项性质、交易保障措施等进行归类组合

1) 采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下：

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

2) 采用其他方法的应收款项坏账准备计提：

关联方组合	不计提坏账准备，除非关联方无力偿还
无风险组合	不计提坏账准备

3. 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

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

13、应收款项融资

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

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本集团存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按计划成本计价；原材料日常核算以计划成本计价，计划成本与实际成本之间的差异，按各类原材料的存发比例分摊计入原材料成本与发出成本，将原材料的计划成本调整为实际成本；在产品和产成品日常核算以计划成本计价，计划成本与实际成本的差异，按照收发比例分摊计入在产品或产成品成本，将计划成本调整为实际成本。领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

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

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

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含）以上但低于50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并

方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团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，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团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初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；[公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

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

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算，剩余股权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。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。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交易处置价款

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，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。

23、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

本集团投资性房地产包括出租的房屋和土地。采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用直线方法计提折旧或摊销。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率如下：

类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	40		8.33
房屋建筑物			
其中：建筑物	15	3	6.47
生产用房屋	30	3	3.23
非生产用房屋	35	3	2.77

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2000 元的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备和其他等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物				
其中：建筑物	年限平均法	15	3	6.47
生产用房屋	年限平均法	30	3	3.23
非生产用房屋	年限平均法	35	3	2.77
机器设备	年限平均法	10-15	3	6.47~9.70
运输设备	年限平均法	6	3	16.17
电子设备				
其中：电子计算机	年限平均法	4	3	24.25
通用测试仪器	年限平均法	7	3	13.86
专用电子设备	年限平均法	8	3	12.13
自动化控制设备	年限平均法	8	3	12.13
自动化控制仪表	年限平均法	8	3	12.13

其他设备				
其中：工业窑	年限平均法	7	3	13.86
工具及其它生产用具	年限平均法	9	3	10.78
传导设备	年限平均法	15	3	6.47
非生产设备及器具	年限平均法	18	3	5.39

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

26、借款费用

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

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；ERP软件、其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

31、长期资产减值

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

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

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

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用是指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

37、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

是 否

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，收入确认政策如下：

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

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

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

40、政府补助

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

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照直线方法分期计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

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

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

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

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中

产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本集团的租赁业务包括经营租赁。

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年陆续修订印发《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号-金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号-套期会计》和《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》等多项会计准则，境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起开始执行；于 2019 年 4 月 30 日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），适用于执行企业会计准则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。	公司七届十次董事会	

财政部于 2019 年 5 月 9 日发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换〉的通知》（财会[2019]8 号），于 2019 年 5 月 16 日发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 12 号—债务重组〉的通知》（财会[2019]9 号），要求在所有执行企业会计准则的企业范围内实施。本公司按照财会[2019]8 号、财会[2019]9 号文件规定，《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》于 2019 年 6 月 10 日实施，《企业会计准则第 12 号—债务重组》于 2019 年 6 月 17 日实施。

财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号），在原财会[2018]15 号文件的基础上对财务报表格式进行了部分调整，财务报表部分格式变更于 2019 年 6 月 30 日半年度财务报告开始实施。

本集团已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

列报项目	2018 年 12 月 31 日之前 列报金额	影响金额	2019 年 1 月 1 日经重 列后金额	备注

列报项目	2018 年 12 月 31 日之前 列报金额	影响金额	2019 年 1 月 1 日经重 列后金额	备注
应收票据			122,062,605.16	
应收账款			1,174,053,339.45	
应收票据及应收账款	1,235,257,555.58	- 1,235,257,555.58		
应付票据			428,330,689.39	
应付账款			608,304,310.45	
应付票据及应付账款	1,058,073,857.65	- 1,058,073,857.65		

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、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 不适用

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入增值额	13%，9%，6%，5%
城市维护建设税	应税收入增值额	7%
企业所得税	应税收入增值额	15%
教育费附加	应纳增值税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税额	2%
房产税	自用房产原值的 70%或租出房产之租金收入	1.2%或 12%
土地使用税	土地使用权面积	6 元/平方米

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
瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司	15%
大连瓦轴精密电机汽车轴承有限公司	25%
瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司	25%

2、税收优惠

本公司于2017年11月29日获得高新技术企业认定资格，高新技术企业认定证书编号为GR201721200199，有效期为3年。本公司的子公司瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司于2017年11月17日获得高新技术企业认定资格，高新技术企业认定证书编号为GR201721000633，有效期为3年。根据税法规定可享受三年内按15%的税率征收企业所得税的税收优惠政策。

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	49,309.53	55,974.98
银行存款	75,506,475.46	188,375,830.25
其他货币资金	119,921,633.20	58,798,055.76
合计	195,477,418.19	247,229,860.99

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	309,711.12	
其中：		
其中：		
合计	309,711.12	

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	89,191,412.14	21,875,785.60
商业承兑票据	32,871,193.02	71,748,778.22
合计	122,062,605.16	93,624,563.82

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	31,759,702.43	2.55%	31,759,702.43	100.00%		36,167,495.42	2.97%	35,617,495.42	98.48%	550,000.00
其中：										
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	5,092,669.00	0.41%	5,092,669.00	100.00%		5,092,669.00	0.42%	5,092,669.00	100%	
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	26,667,033.43	2.14%	26,667,033.43	100.00%		31,074,826.42	2.55%	30,524,826.42	98.23%	550,000.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,214,460,672.10	97.45%	40,407,332.65	3.33%	1,174,053,339.45	1,181,015,551.36	97.03%	39,932,559.60	3.38%	1,141,082,991.76
其中：										
--账龄组合	875,031,089.74	70.21%	40,407,332.65	4.62%	834,623,757.09	900,290,391.06	73.97%	39,932,559.60	4.44%	860,357,831.46
--关联方组合	339,429,582.36	27.24%			339,429,582.36	280,725,160.30	23.06%			280,725,160.30
合计	1,246,220,374.53	100.00%	72,167,035.08	5.79%	1,174,053,339.45	1,217,183,046.78	100.00%	75,550,055.02	6.21%	1,141,632,991.76

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	579,846,465.27
1 年以内	579,846,465.27
1 至 2 年	226,786,631.89

2至3年	36,431,532.96
3年以上	31,966,459.62
3至4年	23,460,547.22
4至5年	8,505,912.40
合计	875,031,089.74

6、应收款项融资

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	17,991,734.83	75.16%	16,544,941.90	75.60%
1至2年	3,273,623.55	13.68%	2,983,581.73	13.63%
2至3年	2,671,819.42	11.16%	2,357,332.82	10.77%
合计	23,937,177.80	--	21,885,856.45	--

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,250,000.00	1,250,000.00
其他应收款	29,501,841.81	91,005,736.14
合计	30,751,841.81	92,255,736.14

(1) 应收利息

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海爱姆意机电设备连锁有限公司	1,250,000.00	1,250,000.00
合计	1,250,000.00	1,250,000.00

(3) 其他应收款

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,491,073.79
一年以内	5,491,073.79
1 至 2 年	2,164,838.03
2 至 3 年	730,815.86
3 年以上	2,030,316.98
3 至 4 年	1,628,082.17
4 至 5 年	402,234.81
合计	10,417,044.66

9、存货

是否已执行新收入准则

 是 否**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	81,881,166.53		81,881,166.53	84,610,034.58		84,610,034.58
库存商品	546,632,234.99	19,122,663.13	527,509,571.86	524,035,778.65	19,122,663.13	504,913,115.52
自制半成品	146,267,498.58		146,267,498.58	149,030,115.58		149,030,115.58
低值易耗品	5,215,001.01		5,215,001.01	8,957,789.07		8,957,789.07
合计	779,995,901.11	19,122,663.13	760,873,237.98	766,633,717.88	19,122,663.13	747,511,054.75

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	19,122,663.13					19,122,663.13
合计	19,122,663.13					19,122,663.13

10、合同资产**11、持有待售资产****12、一年内到期的非流动资产****13、其他流动资产**

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	13,583,330.33	14,184,383.36
合计	13,583,330.33	14,184,383.36

14、债权投资**15、其他债权投资****16、长期应收款****17、长期股权投资****18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
渤海系	2,503,766.95	
大机床系	7,423,089.69	
合计	9,926,856.64	

19、其他非流动金融资产**20、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用

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	173,336,509.34	51,969,186.22		225,305,695.56
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	173,336,509.34	51,969,186.22		225,305,695.56
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	80,347,680.30	15,687,516.60		96,035,196.90
2.本期增加金额	2,520,207.13	649,606.92		3,169,814.05
(1) 计提或摊销				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	82,867,887.43	16,337,123.52		99,205,010.95
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	90,468,621.91	35,632,062.70		126,100,684.61
2.期初账面价值	92,988,829.04	36,281,669.62		129,270,498.66

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	619,226,691.35	661,598,663.85
合计	619,226,691.35	661,598,663.85

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	253,569,062.26	1,189,016,221.95	17,731,286.72	71,869,145.64	215,984,988.16	1,748,170,704.73
2.本期增加金额	509,090.90	5,638,166.65	84,271.37	105,968.86	17,834.70	6,355,332.48
（1）购置	0.00	473,456.32	0.00	90,669.72	17,834.70	581,960.74
（2）在建工程转入	509,090.90	5,164,710.33	84,271.37	15,299.14		5,773,371.74
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	0.00	16,950,745.52	983,197.15	88,653.85	20,320.26	18,042,916.78
（1）处置或报废	0.00	16,950,745.52	983,197.15	88,653.85	20,320.26	18,042,916.78
4.期末余额	254,078,153.16	1,177,703,643.08	16,832,360.94	71,886,460.65	215,982,502.60	1,736,483,120.43
二、累计折旧						
1.期初余额	153,987,878.08	710,118,203.26	14,226,326.98	56,347,290.84	151,636,397.40	1,086,316,096.56
2.本期增加金额	4,171,097.99	36,078,535.04	501,769.64	1,734,105.33	3,922,074.97	46,407,582.97
（1）计提	4,171,097.99	36,078,535.04	501,769.64	1,734,105.33	3,922,074.97	46,407,582.97
3.本期减少金额	0.00	14,641,620.95	955,651.24	79,788.60	19,860.66	15,696,921.45

(1) 处置或报废	0.00	14,641,620.95	955,651.24	79,788.60	19,860.66	15,696,921.45
4.期末余额	158,158,976.07	731,555,117.35	13,772,445.38	58,001,607.57	155,538,611.71	1,117,026,758.08
三、减值准备						
1.期初余额		255,944.32				255,944.32
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额	0.00	26,273.32	0.00	0.00	0.00	26,273.32
(1) 处置或报废		26,273.32				26,273.32
4.期末余额	0.00	229,671.00	0.00	0.00	0.00	229,671.00
四、账面价值						
1.期末账面价值	95,919,177.09	445,918,854.73	3,059,915.56	13,884,853.08	60,443,890.89	619,226,691.35
2.期初账面价值	99,581,184.18	478,642,074.37	3,504,959.74	15,521,854.80	64,348,590.76	661,598,663.85

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	44,320,267.34	48,159,927.20
合计	44,320,267.34	48,159,927.20

(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
铁路改造	7,430,099.24		7,430,099.24	10,922,235.97		10,922,235.97
七成品改造	8,043,632.59		8,043,632.59	7,193,865.18		7,193,865.18
精密滚动体改造	7,450,391.39		7,450,391.39	7,028,576.54		7,028,576.54
精密轴承工厂改造				3,960,724.13		3,960,724.13
大连产业园工程	1,923,068.10		1,923,068.10	1,922,211.42		1,922,211.42
磨加工生产线	1,807,859.38		1,807,859.38	1,807,569.95		1,807,569.95
厂区改造工程	2,561,155.47		2,561,155.47	2,553,930.59		2,553,930.59
易普森多用炉大修				832,500.00		832,500.00

改造款预付款					
超精机安装工程				802,912.80	802,912.80
磨床改造	377,463.68		377,463.68	376,403.13	376,403.13
吊车工程	331,972.90		331,972.90	331,423.18	331,423.18
计算机工程	321,293.28		321,293.28	321,293.28	321,293.28
二成品改造	343,465.69		343,465.69	277,094.01	277,094.01
汽车改造				236,621.46	236,621.46
大修分厂改造	1,034,552.45		1,034,552.45	225,772.70	225,772.70
环形炉热处理生产线油烟净化系统				194,358.80	194,358.80
G17-16-01 环保整改工程	153,153.15		153,153.15	153,153.15	153,153.15
轴向游隙自动检测及改造				145,299.15	145,299.15
G17-16-03 新建厂房库房及砼道路	130,630.63		130,630.63	130,630.63	130,630.63
特大型改造项目	812,093.32		812,093.32	112,644.05	112,644.05
污水处理机				94,017.09	94,017.09
一成品改造	93,256.09		93,256.09	38,578.50	38,578.50
G17-15-07 球轴承振动检测仪	31,384.62		31,384.62	31,384.62	31,384.62
洛氏硬度计				5,862.07	5,862.07
热处理生产线	561.34		561.34		
冷干系统					
3 吨电瓶叉车					
低压配电柜					
贝氏体炉大修改造					
热处理生产线信息化改造					
其他	11,474,234.02		11,474,234.02	8,460,864.80	8,460,864.80
合计	44,320,267.34		44,320,267.34	48,159,927.20	48,159,927.20

23、生产性生物资产

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	124,220,541.52			6,369,773.27	130,590,314.79
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	124,220,541.52			6,369,773.27	130,590,314.79
二、累计摊销					
1.期初余额	38,662,127.25			6,261,101.68	44,923,228.93
2.本期增加金额	1,545,146.91			43,206.31	1,588,353.22
(1) 计提	1,545,146.91			43,206.31	1,588,353.22
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	40,207,274.16			6,304,307.99	46,511,582.15
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	84,013,267.36			65,465.28	84,078,732.64
2.期初账面价值	85,558,414.27			108,671.59	85,667,085.86

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出

28、商誉

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
上海销售处房屋装修费	764,240.90		98,171.88		666,069.02
工业新区厂房地坪涂装维修费	444,295.56		68,082.48		376,213.08
合计	1,208,536.46		166,254.36		1,042,282.10

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	74,156,992.13	11,639,248.03	74,156,992.13	11,639,248.03
合计	74,156,992.13	11,639,248.03	74,156,992.13	11,639,248.03

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	5,579,147.69	836,872.15	5,579,147.69	836,872.15
合计	5,579,147.69	836,872.15	5,579,147.69	836,872.15

(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		11,639,248.03		
递延所得税负债		836,872.15		

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	615,000,000.00	620,000,000.00
合计	615,000,000.00	620,000,000.00

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	258,290,689.39	31,756,065.16
银行承兑汇票	170,040,000.00	311,880,000.00
合计	428,330,689.39	343,636,065.16

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	560,757,282.26	639,858,663.29
工程款	41,456,445.82	44,726,806.40

其他	6,090,582.37	29,852,322.80
合计	608,304,310.45	714,437,792.49

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	23,641,455.48	21,286,971.52
合计	23,641,455.48	21,286,971.52

8、合同负债

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,144,113.36	63,240,529.84	63,472,876.59	5,911,766.61
二、离职后福利-设定提存计划	6,104,214.57	15,102,146.71	15,197,777.29	6,008,583.99
合计	12,248,327.93	78,342,676.55	78,670,653.88	11,920,350.60

(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	261,521.69	44,865,451.30	44,917,240.38	209,732.61
3、社会保险费	56,575.56	9,505,741.32	9,479,267.12	83,049.76
其中：医疗保险费	56,575.56	7,300,826.35	7,277,025.81	80,376.10
工伤保险费		1,251,394.07	1,250,664.65	729.42
生育保险费		953,520.90	951,576.66	1,944.24
4、住房公积金	2,334,918.08	8,077,290.70	8,104,100.42	2,308,108.36
5、工会经费和职工教育经费	3,491,098.03	792,046.52	972,268.67	3,310,875.88
合计	6,144,113.36	63,240,529.84	63,472,876.59	5,911,766.61

(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	6,034,160.95	14,674,919.37	14,773,120.09	5,935,960.23
2、失业保险费	70,053.62	427,227.34	424,657.20	72,623.76
合计	6,104,214.57	15,102,146.71	15,197,777.29	6,008,583.99

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,631,890.99	4,995,740.52
个人所得税	20,303.88	66,493.10
城市维护建设税	283,895.11	704,795.92
房产税	878,799.24	301,009.33
土地使用税	524,829.44	193,448.39
印花税	53,546.83	84,369.16
教育费附加	201,547.39	523,013.95
其他	720,143.80	373,136.09
合计	6,314,956.68	7,242,006.46

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	169,110.83	748,135.28
应付股利	360,000.00	360,000.00
其他应付款	72,015,056.84	130,746,519.11
合计	72,544,167.67	131,854,654.39

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	169,110.83	748,135.28
合计	169,110.83	748,135.28

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	360,000.00	360,000.00
合计	360,000.00	360,000.00

(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
招标保证金	1,398,890.00	1,205,409.62
网点经理风险抵押金	259,777.75	259,777.75
商标使用费	18,116,000.00	16,552,853.80
其他	52,240,389.09	112,728,477.94
合计	72,015,056.84	130,746,519.11

42、持有待售负债**43、一年内到期的非流动负债****44、其他流动负债**

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
政府补助	3,967,022.53	3,967,022.53
土地拆迁补偿	953,225.59	953,225.59
合计	4,920,248.12	4,920,248.12

政府补助

单位：元

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
大连分厂拆迁补偿	2,704,235.83		1,352,117.94	1,352,117.94	2,704,235.83	与资产相关
高端装备制造业轴承	472,320.00		236,160.00	236,160.00	472,320.00	与资产相关

基数改造项目						
智能制造装备发展专项补助资金	400,000.00		200,000.00	200,000.00	400,000.00	与资产相关
大轴重项目贴息补助	240,000.00		120,000.00	120,000.00	240,000.00	与资产相关
产业发展基金	97,548.00			0.00	97,548.00	与资产相关
技能大师工作室建设补助	52,918.70		4115	4115	52,918.70	与资产相关
合计	3,967,022.53		1,912,392.94	1,912,392.94	3,967,022.53	

45、长期借款

46、应付债券

47、租赁负债

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	100,000.00	100,000.00
专项应付款	296,698.98	296,698.98
合计	396,698.98	396,698.98

(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
设备款	100,000.00	100,000.00

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
专项污染治理	221,698.98			221,698.98	瓦房店市财政局及瓦房店市环境保护局联合以"瓦财指企[2004]217号"文批准拨付
信息化建设	75,000.00			75,000.00	大连市财政局及大连市经济和信息化委员会以"大财指企[2012]917号"和"大经信发[2012]199号"文批准拨付
合计	296,698.98			296,698.98	--

49、长期应付职工薪酬**50、预计负债**

是否已执行新收入准则

 是 否**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	33,768,973.77		1,912,392.94	31,856,580.83	收取政府补助
老厂区搬迁补偿	27,515,676.97			27,515,676.97	因辽轴老厂区拆迁而建新厂区的厂房及土地款
合计	61,284,650.74		1,912,392.94	59,372,257.80	--

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否**53、股本**

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	402,600,000.00						402,600,000.00

54、其他权益工具**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	201,956,446.52			201,956,446.52
其他资本公积	283,734,603.95			283,734,603.95
合计	485,691,050.47			485,691,050.47

56、库存股

57、其他综合收益

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		7,305.25		7,305.25
合计		7,305.25		7,305.25

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	116,179,772.10			116,179,772.10
任意盈余公积	20,590,618.91			20,590,618.91
合计	136,770,391.01			136,770,391.01

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	354,961,603.07	362,925,296.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,771,067.43	10,632,169.84
减：提取法定盈余公积		2,491,863.75
应付普通股股利		16,104,000.00
期末未分配利润	362,732,670.50	362,925,296.98

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	838,426,250.97	717,196,188.74	967,045,981.57	840,649,172.13
其他业务	119,113,149.45	108,652,189.51	107,822,000.11	99,097,399.00
合计	957,539,400.42	825,848,378.25	1,074,867,981.68	939,746,571.13

是否已执行新收入准则

 是 否

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,548,006.03	2,837,747.43
教育费附加	1,705,240.12	1,871,171.22
其他	3,262,780.28	3,883,184.27
合计	7,516,026.43	8,592,102.92

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
国内运费	15,703,831.18	15,584,316.08
职工薪酬	16,850,217.63	17,781,672.15
差旅费	10,629,664.60	9,078,815.87
会议费	2,222,008.84	2,329,999.72
商标使用费	3,649,956.89	2,101,642.83
国际运费	3,496,107.88	5,179,043.74
其他费用	14,544,137.77	18,684,081.24
合计	67,095,924.79	70,739,571.63

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,682,848.90	18,773,771.75
无形资产摊销	2,237,960.13	2,266,737.13
警卫消防费	777,523.58	
折旧费	795,090.62	811,587.96
业务招待费	389,547.74	338,336.74
差旅费	540,853.07	533,425.68
其他费用	8,541,398.04	7,846,452.93
合计	28,965,222.08	30,570,312.19

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	5,958,788.14	3,505,391.30
合计	5,958,788.14	3,505,391.30

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	14,684,202.27	22,726,199.79
减：利息收入	976,354.49	345,878.37
加：汇兑损失	1,640,367.63	950,510.58
其他支出	624,060.50	721,591.13
合计	15,972,275.91	24,052,423.13

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴		228,550.21
大连市对外贸易经济合作局	90,000.00	
大连分厂拆迁补助款	1,352,117.94	1,352,117.94
高端装备制造业轴承基数改造项目	236,160.00	236,160.00
智能制造装备发展专项补助资金	200,000.00	200,000.00
技能大师工作室建设补助	4,115.00	
大轴重项目贴息补助	120,000.00	120,000.00
信用保险扶持发展资金		18,600.00
铁路货车轴承套圈装前全自动检测线项目拨款	798,000.00	
2017 年企业所得税、增值税手续费返还	294.92	
首台套补助	740,000.00	
瓦房店市科技和工业信息化局 2018 年上海轴承展位费补贴	148,700.00	
瓦房店市商务局 16 年展费补助	152,090.00	

68、投资收益

69、净敞口套期收益

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	10,785.96	
合计	10,785.96	

71、信用减值损失

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
持有待售处置组处置收益		
非流动资产处置收益	-1,050,156.19	243,495.82
其中:划分为持有待售的非流动资产处置收益		
其中:固定资产处置收益		
无形资产处置收益		
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-1,050,156.19	243,495.82
其中:固定资产处置收益	-1,050,156.19	243,495.82
无形资产处置收益		
非货币性资产交换收益		
债务重组中因处置非流动资产收益		

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得	2,599,739.87	1,456,952.01	2,599,739.87

罚款收入	1,169,413.06	1,570,251.86	1,169,413.06
其他	-59,805.08	120,000.41	-59,805.08
合计	3,709,347.85	3,147,204.28	3,709,347.85

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
债务重组损失	4,845,133.69	85,383.59	4,845,133.69
固定资产报废损失	1,339.32	75,526.04	1,339.32
罚款支出	64,289.00	11,410.47	64,289.00
其他	12,410.86	13,651.07	12,410.86
合计	4,923,172.87	185,971.17	4,923,172.87

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		-279,426.81
合计		-279,426.81

(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	7,771,067.43

77、其他综合收益

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与经营活动有关的现金	63,574,455.78	914,421.41
合计	63,574,455.78	914,421.41

(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
支付的其他与经营活动有关的现金	152,263,936.91	55,833,437.00
合计	152,263,936.91	55,833,437.00

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与筹资活动有关的现金	33,843,584.00	328,905,975.40
合计	33,843,584.00	328,905,975.40

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他与筹资活动有关的现金	185,705,447.90	248,898,190.83
合计	185,705,447.90	248,898,190.83

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	7,771,067.43	3,313,980.12
加：资产减值准备		-12,786.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	36,570,085.21	50,705,693.88
无形资产摊销	2,237,960.13	2,266,737.13
长期待摊费用摊销	166,254.36	33,915.18
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）	1,050,156.19	-243,495.82
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,339.32	75,526.04
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-10,785.96	

财务费用（收益以“-”号填列）	15,972,275.91	24,052,423.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,362,183.23	-18,635,014.88
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1405816.05	-156,396,318.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	8,463,527.55	139,045,935.83
经营活动产生的现金流量净额	57,453,880.86	44,206,595.23
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	75,555,784.99	74,828,879.85
减：现金的期初余额	188,431,805.23	58,043,497.54
现金及现金等价物净增加额	-112,876,020.24	16,785,382.31

（2）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	75,555,784.99	188,431,805.23
三、期末现金及现金等价物余额	75,555,784.99	188,431,805.23

80、所有者权益变动表项目注释

81、所有权或使用权受到限制的资产

82、外币货币性项目

83、套期

84、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
大连市对外贸易经济合作局	90,000.00	其他收益	90,000.00
大连分厂拆迁补助款	1,352,117.94	其他收益	1,352,117.94
高端装备制造业轴承基数改造项目	236,160.00	其他收益	236,160.00
智能制造装备发展专项补助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
技能大师工作室建设补助	4,115.00	其他收益	4,115.00
大轴重项目贴息补助	120,000.00	其他收益	120,000.00
铁路货车轴承套圈装前全自动检测线项目拨	798,000.00	其他收益	798,000.00

款			
2017 年企业所得税、增值税手续费返还	294.92	其他收益	294.92
首台套补助	740,000.00	其他收益	740,000.00
瓦房店市科技和工业信息化局 2018 年上海轴承展位费补贴	148,700.00	其他收益	148,700.00
瓦房店市商务局 16 年展费补助	152,090.00	其他收益	152,090.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

八、合并范围的变更

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	
瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司	瓦房店	辽阳市白塔区卫国路 61 号	生产销售轴承及机械制造	100.00%		企业合并
大连瓦轴精密电机汽车轴承有限公司	瓦房店	大连保税区十三里永盛街 12 号	生产销售轴承及机械制造	100.00%		投资设立
瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司	瓦房店	瓦房店北共济街 1 段 1 号	生产销售轴承及机械制造	100.00%		企业合并

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计

一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(2) 权益工具投资	309,711.12			309,711.12
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

集团对交易性金融资产中的部分权益性工具投资取得的是2018年12月28日股票公开交易市场上未经调整的收盘价。

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

无

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
瓦轴集团	大连瓦房店市北共济街一段1号	轴承及各类设备制造、销售	470,257,400.00	60.61%	60.61%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是大连市人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

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
大连瓦轴集团轴承装备制造公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团装备技术工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
辽宁北方金属供应链有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦轴集团（美国）轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承动力有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团国家轴承工程技术研究中心有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
瓦房店轴承集团精密转盘轴承有限责任公司	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
zwz Bearing Europe GmbH	受同一控股股东及最终控制方控制的其他企业
大连瓦轴金舟机械有限公司	其他关联关系方
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	其他关联关系方
大连瓦轴丰源机械有限责任公司	其他关联关系方

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

瓦房店轴承精密钢球制造有限责任公司	购买商品	2,021,045.30	6,000,000.00	否	1,503,484.72
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	购买商品	113,157,298.99	230,000,000.00	否	111,393,715.62
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	购买设备、商品	10,660,135.49	25,000,000.00	否	6,734,683.20
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	接受劳务	1,317,361.77	0.00	是	47,958,716.67
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限责任公司	购买商品	143,084.82	100,000.00	是	50,288.10
瓦房店轴承集团装备技术工程有限公司	购买设备	854,794.87	5,000,000.00	否	489,477.68
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	购买商品	1,306,237.35	90,000,000.00	否	42,508,436.34
大连瓦轴丰源机械有限责任公司	购买商品, 接受劳务	1,143,025.91	120,000,000.00	否	46,955,706.73
大连瓦轴金舟机械有限公司	购买商品	4,879,825.96	20,000,000.00	否	7,864,718.39
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	购买商品	33,666,294.66	100,000,000.00	否	35,549,549.22
瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	购买商品	61,403,106.31	120,000,000.00	否	69,149,890.34
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	购买商品	22,662,432.46	60,000,000.00	否	28,884,389.11
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	购买商品	818,965.52	1,000,000.00	否	9,484,876.58
德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	接受劳务	876,073.32	0.00	是	
瓦房店轴承动力有限责任公司	购买商品燃料动力, 接受劳务	9,634,028.56	30,600,000.00	否	10,653,628.93
瓦房店轴承集团国家轴承工程技术研究中心有限公司	接受劳务	5,080,240.44	10,000,000.00	否	1,531,492.08
瓦房店轴承集团有限责任公司	购买设备、商品, 接受劳务	175,116,055.23	311,000,000.00	否	30,619,927.27

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
瓦房店轴承精密钢球制造有限责任公司	销售商品, 提供劳务	783,680.50	498,858.32
瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	销售商品	49,976,542.02	46,150,623.18
大连瓦轴集团轴承装备制造有限责任公司	销售商品, 提供劳务	167,557.33	238,220.13
瓦轴集团精密传动轴承有限责任公司	销售商品, 提供劳务	2,260,168.90	20,917,934.72
瓦房店轴承集团特种精密轴承有限责任公司	销售商品, 提供劳务	734,685.66	614,521.10
瓦房店通达轴承制造有限责任公司	销售商品, 提供劳务	399,237.48	686,608.84
大连瓦轴金舟机械有限公司	销售商品, 提供劳务	17,586.61	72,485.83
瓦轴集团(美国)轴承有限公司	销售商品	25,118,050.66	25,230,262.57
瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	销售商品, 提供劳务	10,051,330.55	44,193,609.34

瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	销售商品, 提供劳务	32,330,867.78	30,716,692.89
瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	销售商品, 提供劳务	98,013.09	51,663.87
瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	销售商品	5,535,344.51	6,887,104.50
德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	销售商品	3,203,025.20	3,351,510.13
瓦房店轴承集团有限责任公司	销售商品	19,295,325.11	15,499.77

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	瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	86,559,319.36		87,601,132.04	
应收账款	瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	78,236,519.04		72,177,772.27	
应收账款	瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	86,704,929.73		38,273,870.86	
应收账款	瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司	41,941,442.08		32,125,382.52	
应收账款	瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	15,011,962.53		20,041,392.01	
应收账款	瓦轴集团(美国)轴承有限公司	14,431,934.83		16,435,858.12	
应收账款	瓦房店轴承集团有限责任公司	6,847,913.26		4,786,043.58	
应收账款	瓦房店轴承集团特种精密轴承有限责任公司	3,334,843.91		3,861,909.04	
应收账款	瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	484,835.03		2,603,123.42	
应收账款	大连瓦轴金舟机械有限公司	944,042.83		1,257,377.62	
应收账款	瓦房店轴承集团精密传动轴承有限公司	2,982,653.34		828,573.88	
应收账款	德国莱比锡滚柱滚珠轴承生产有限公司			543,394.31	
应收账款	瓦房店通达轴承制造有限责任公司	236,906.74		102,449.31	
应收账款	zwz Bearing Europe GmbH	213,297.57		86,881.32	
应收账款	德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	1,340,282.78			
预付账款	德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	4,759,459.41		3,027,719.30	
预付账款	瓦房店轴承动力有限责任公司			1,257,851.50	
预付账款	大连瓦轴集团轴承装备制造有限公司			850,000.00	
其他应收款	瓦房店轴承集团有限责任公司兰州销售分公司	778,950.65	778,950.65	778,950.65	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

应付账款	瓦房店轴承集团有限责任公司	128,521,751.38	144,902,525.95
应付账款	瓦房店轴承精密锻压有限责任公司	83,451,918.09	87,613,324.79
应付账款	瓦房店通达轴承制造有限责任公司	1,444,501.58	41,300,178.91
应付账款	瓦房店轴承集团精密传动轴承有限公司		18,557,702.42
应付账款	瓦房店轴承集团装备技术工程有限公司	11,796,385.91	14,135,406.77
应付账款	大连瓦轴丰源机械有限责任公司	6,181,670.79	13,017,152.89
应付账款	瓦房店轴承精密钢球制造有限公司	4,634,234.80	6,933,550.63
应付账款	大连瓦轴集团轴承装备制造制造有限公司	9,073,692.99	6,279,078.46
应付账款	瓦房店轴承集团精密保持器有限公司	1,766,029.41	4,981,390.50
应付账款	大连瓦轴金舟机械有限公司	3,905,827.43	4,545,696.39
应付账款	瓦房店轴承集团精密滚动体有限公司	2,305,120.83	3,744,410.46
应付账款	瓦房店轴承集团国家轴承工程技术研究中心有限公司	2,368,837.69	3,736,023.76
应付账款	德国莱比锡滚柱滚珠轴承有限公司	1,691,010.69	3,031,293.47
应付账款	瓦房店轴承集团高端汽车轴承有限责任公司	6,791,352.73	2,373,049.93
应付账款	瓦房店轴承集团特种精密轴承有限责任公司		799,055.87
应付账款	瓦房店轴承动力有限责任公司（水电及取暖）	723,829.09	326,838.97
应付账款	瓦房店轴承集团风电轴承有限责任公司		11,000.00
其他应付款	瓦房店轴承集团有限责任公司	5,199,099.64	26,070,866.05
其他应付款	瓦房店轴承集团装备技术工程有限公司	952,000.00	952,000.00
其他应付款	大连瓦轴集团轴承装备制造制造有限公司	431,088.45	431,088.45
其他应付款	瓦房店轴承动力有限责任公司	166,928.15	157,745.89

十三、股份支付

十四、承诺及或有事项

十五、资产负债表日后事项

十六、其他重要事项

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	18,011,580.95	1.45%	18,011,580.95	100.00%		22,419,373.94	1.76%	21,869,373.94	97.55%	550,000.00

其中：										
单项金额不重大但 单项计提坏账准备 的应收账款	18,011,5 80.95	1.45%	18,011,5 80.95	100.00%		22,419,37 3.94	1.76%	21,869,3 73.94	97.55%	550,000.00
按组合计提坏账准 备的应收账款	1,221,98 7,632.03	98.55%	40,230,6 21.76	3.29%	1,181,757 ,010.27	1,248,963 ,522.37	98.24%	39,755,8 48.71	3.18%	1,209,207,6 73.66
其中：										
--账龄组合	867,811, 162.98	69.98%	40,230,6 21.76	4.64%	827,580,5 41.22	898,008,7 74.93	70.63%	39,755,8 48.71	4.43%	858,252,92 6.22
--关联方组合	354,176, 469.05	28.56%			354,176,4 69.05	350,954,7 47.44	27.60%			350,954,74 7.44
合计	1,239,99 9,212.98	100.00%	58,242,2 02.71	4.70%	1,181,757 ,010.27	1,271,382 ,896.31	100.00%	61,625,2 22.65	4.85%	1,209,757,6 73.66

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	573,797,076.59
1 年以内	573,797,076.59
1 至 2 年	225,795,077.84
2 至 3 年	36,355,357.24
3 年以上	31,863,651.31
3-4 年	23,373,275.18
4-5 年	8,490,376.13
合计	867,811,162.98

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,250,000.00	1,250,000.00
其他应收款	12,532,029.47	13,713,827.46
合计	13,782,029.47	14,963,827.46

（1）应收利息

（2）应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海爱姆意机电设备连锁有限公司	1,250,000.00	1,250,000.00
合计	1,250,000.00	1,250,000.00

(3) 其他应收款

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,232,436.49
1 年以内	5,232,436.49
1 至 2 年	2,159,055.19
2 至 3 年	727,924.44
3 年以上	1,497,827.80
3-4 年	1,198,262.24
4-5 年	299,565.56
合计	9,617,243.92

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	211,583,897.67		211,583,897.67	211,583,897.67		211,583,897.67
合计	211,583,897.67		211,583,897.67	211,583,897.67		211,583,897.67

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
瓦轴辽阳轴承制造有限责任公司	17,337,259.95			17,337,259.95		
大连瓦轴精密电机汽车轴承有限公司	45,478,956.37			45,478,956.37		
瓦轴精密球面滚子轴承（瓦房店）有限责任公司	148,767,681.35			148,767,681.35		
合计	211,583,897.67			211,583,897.67		

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	848,657,867.47	728,562,454.71	952,060,623.14	832,879,338.83
其他业务	118,440,594.06	108,701,798.46	103,899,325.53	96,290,684.90
合计	967,098,461.53	837,264,253.17	1,055,959,948.67	929,170,023.73

是否已执行新收入准则

 是 否

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	-1,051,495.51	
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）	3,841,477.86	
债务重组损益	-2,245,393.82	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,032,908.12	
合计	1,577,496.65	--

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	0.56%	0.019	0.019
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.45%	0.015	0.015

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（主管会计人员）签名并盖章的2019年半年度财务报表；
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。