



襄阳汽车轴承股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 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。

公司负责人高少兵、主管会计工作负责人彭自立及会计机构负责人(会计主管人员)谢德友声明：保证本半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	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	16
第六节 股份变动及股东情况	24
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	29
第九节 公司债相关情况	30
第十节 财务报告	31
第十一节 备查文件目录	126

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
襄轴集团	指	襄阳汽车轴承集团公司
湖北省国资委	指	湖北省国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2017 年 1 月 1 日-2017 年 6 月 30 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、公司简介

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（如有）	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		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	廖永高	孟杰
联系地址	湖北省襄阳市襄城区轴承路一号	湖北省襄阳市襄城区轴承路一号
电话	0710-3577209	0710-3577678
传真	0710-3564019	0710-3564019
电子信箱	xf_lyg@163.com	huntercs@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 2016 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 2016 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）	796,263,729.70	673,605,536.44	18.21%
归属于上市公司股东的净利润（元）	4,664,288.66	-2,336,682.91	299.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-1,075,969.38	-14,251,968.71	92.45%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-35,041,045.25	-20,237,817.27	-73.15%
基本每股收益（元/股）	0.0102	-0.006	270.00%
稀释每股收益（元/股）	0.0102	-0.006	270.00%
加权平均净资产收益率	0.36%	-0.24%	0.60%
	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）	2,709,572,427.84	2,578,296,552.11	5.09%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,240,052,733.74	1,223,901,459.95	1.32%

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：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）	566,010.83	
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）	7,709,605.53	
债务重组损益	-635,429.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-834,629.65	
减：所得税影响额	1,065,298.87	
合计	5,740,258.04	--

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

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。主要经营范围包括：制造销售轴承及其零部件、汽车零部件、机电设备、轴承设备及备件；承揽机械工业基础设计、轴承工程设计、汽车电器修理、技术转让、劳动服务等，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。汽车轴承行业是汽车零部件行业的重要组成部分，行业的周期性主要受下游汽车行业周期性的影响，下游汽车行业的产销量直接影响到汽车轴承行业的产销量。报告期内，公司所属行业及经营范围未发生变化。

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	因工业园技改设备及工业园后期项目投资增加所致

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
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	总资产 468,870,923.5 元, 净资产 240,239,647.24 元	克拉希尼克		外派人员参与管理并定期视察	净利润 4,651,884.9 6 元	19.37%	否

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

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化，公司核心技术人员未发生变化。公司在如下方面依旧保持核心竞争优势。

（一）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。

（二）品牌特色鲜明

建厂40多年来，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襄轴独家供应。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“全国十佳汽车零部件供应商”。

（三）、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

2017年上半年，在全体员工的共同努力下，公司克服了原材料价格上涨、产能不足、资金紧张的不利因素，生产经营有较大提升，经济效益逐步好转。报告期内，公司营业收入79,626.37万元，同比增长18.21%，归属于上市公司股东的净利润466.43万元，同比实现扭亏为盈。报告期末，公司总资产270,957.24万元，净资产124,005.27万元。

报告期内公司利润构成和来源情况未发生重大变化，公司主要经营模式也未发生重大变化。

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：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	796,263,729.70	673,605,536.44	18.21%	因本期市场回暖销量上升所致
营业成本	704,261,029.05	607,013,508.67	16.02%	因本期销售收入增长所致
销售费用	27,109,194.41	21,249,817.00	27.57%	因本期销售额上升致运输费、售后服务费等费用相应增加
管理费用	43,567,196.76	46,083,440.03	-5.46%	
财务费用	7,728,278.96	11,184,081.95	-30.90%	因本期贷款规模下降致利息支出减少
所得税费用	1,420,498.43	2,706,289.76	-47.51%	因本期境外子公司当其所得税费用下降
研发投入	23,566,139.71	23,620,887.36	-0.23%	
经营活动产生的现金流量净额	-35,041,045.25	-20,237,817.27	-73.15%	因本期采购支出及、人工及缴纳税费增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-29,608,319.66	-17,540,835.45	-68.80%	因本期固定资产投资支出增加
筹资活动产生的现金流量净额	-26,477,609.70	11,941,818.88	-321.72%	因本期贷款融资减少、偿还借款增加所致

现金及现金等价物净增加额	-91,306,637.77	-25,811,675.04	-253.74%	因本期经营性支出、购建固定资产增加等因素所致
--------------	----------------	----------------	----------	------------------------

其他财务指标同比变动情况

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
货币资金	149,712,437.79	226,002,625.45	-33.76%	主要因生产增量采购支出增加以及贷款融资额相对减少所致
应收账款	390,347,174.97	289,156,571.75	35.00%	主要因本期销量上升、未到收账期货款增加所致
其他应收款	12,983,605.20	24,305,330.83	-46.58%	因本期 SAP 上线对部分其他业务类往来应收款进行重分类调整所致
在建工程	193,547,030.37	119,984,791.39	61.31%	因工业园技改设备及工业园三期项目投资增加所致
应付票据	69,639,000.00	17,709,997.00	293.22%	因本期票据融资增加所致
预收款项	11,091,386.10	6,136,765.65	80.74%	因下属子公司预收设备款增加导致
应交税费	10,899,144.70	21,454,166.54	-49.20%	因本期实际缴纳税款增加以及截止本期期末时点应纳税金额下降所致
一年到期的非流动负债	8,591,683.14	15,176,497.26	-43.39%	因境外子公司 KFLT 公司一年内到期的长期应付款减少所致
其他综合收益	1,715,357.83	-9,771,627.30	117.55%	因本期汇率变动外币报表折算差额变动所致
税金及附加	10,685,031.27	1,640,666.00	551.26%	因会计准则变化房产税、土地使用税计入税金及附加，导致本期较上期增加
资产减值损失	2,250,993.35	-1,876,634.04	219.95%	因公司本部市场需求增长、应收账款增加导致应计提的坏账准备增加所致
营业外收入	9,191,704.70	14,372,724.78	-36.05%	因公司本期补贴收入减少所致
营业外支出	2,386,071.41	354,741.49	572.62%	因境外子公司非经营性支出增加所致
其他收益	414,000.00			因会计政策变更

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：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	757,712,831.60	670,857,204.88	11.46%	14.26%	11.81%	1.94%
分产品						
轴承	558,516,244.83	492,594,319.25	11.80%	3.39%	-0.20%	3.25%
万向节	168,412,309.08	142,155,994.61	15.59%	98.39%	108.70%	-4.17%
十字轴	3,282,586.43	2,773,423.70	15.51%	-27.86%	-30.17%	2.80%
其他	27,501,691.26	33,333,467.32	-21.21%	-17.95%	-1.76%	-19.97%
分地区						
国内	459,913,828.56	401,051,252.05	12.80%	42.52%	32.29%	6.75%
国外	297,799,003.04	269,805,952.83	9.40%	-12.52%	-9.10%	-3.41%
其他产品毛利率下降 19.97%，主要是由于轿车轴承分厂资产转固后固定成本上升但产品未能量产、轿车轮毂轴承产品营业收入偏低以及下属子公司设备销售收入下降所致。						

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	2,250,993.35	28.56%	应收账款坏账准备	否
营业外收入	9,191,704.70	116.62%	政府补助工业园建设发展基金	否
营业外支出	2,386,071.41	30.27%	母公司债务重组损失和国外子公司非经营性支出	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：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	149,712,437.79	5.53%	171,798,934.83	7.05%	-1.52%	
应收账款	390,347,174.97	14.41%	282,747,897.26	11.60%	2.81%	
存货	475,569,684.58	17.55%	430,712,846.94	17.67%	-0.12%	
投资性房地产	7,884,627.90	0.29%	1,778,171.52	0.07%	0.22%	
固定资产	1,023,730,186.81	37.78%	926,650,101.08	38.02%	-0.24%	
在建工程	193,547,030.37	7.14%	179,940,501.80	7.38%	-0.24%	

短期借款	481,587,722.86	17.77%	560,413,380.06	22.99%	-5.22%	
长期借款	145,771,564.99	5.38%	166,299,885.56	6.82%	-1.44%	

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	77,115,178.89	保证金42,115,178.89元 法院冻结款35,000,000.00元
应收账款	78,376,745.11	借款抵押
存货	90,367,208.43	借款抵押
固定资产	105,611,241.02	借款抵押
无形资产	221,376,015.15	借款抵押
合计	572,846,388.60	

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：元

公司名称	公司类型	主要业务	所处行业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	子公司	机械制造	机械制造业	400 万元	10,200,782.35	5,331,347.55	1,918,022.07	-107,944.74	-104,924.40
襄轴（上海）国际贸易有限公司	子公司	轴承贸易	贸易公司	500 万元	8,358,857.95	6,226,695.64	2,125,887.32	371,119.44	334,007.51
襄轴（法兰克福）有限公司	子公司	轴承贸易	机械制造业	20 万欧元	28,504,482.62	2,834,975.02	21,033,937.64	195,466.73	162,830.61
PBF（华沙）有限公司	子公司	轴承贸易	投资公司	50 万兹罗提	93,401,726.31	3,582,408.35	188,579,867.90	1,794,121.86	1,409,271.43
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	子公司	轴承制造	机械制造业	8105 万兹罗提	468,870,923.50	240,239,647.24	248,449,266.00	6,077,003.55	4,651,884.96
湖北三环襄轴装备技术有限公司	子公司	机械制造	机械制造业	1000 万元	47,151,438.34	11,148,754.74	16,381,657.45	-87,880.94	-92,846.05
襄轴香港投资有限公司	子公司	投资贸易	投资公司	50 万港币	9,853,416.99	2,158,118.82		673,415.28	673,415.28

襄轴卢森堡投资有限公司	子公司	投资贸易	投资公司	3 万欧元	190,708,129.73	-17,601,115.87		-839,124.22	-875,187.85
-------------	-----	------	------	-------	----------------	----------------	--	-------------	-------------

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 2017 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

1、宏观经济增速下行风险

受全球经济政治格局、国内经济增速面临下行风险、汽车行业政策等因素影响，汽车行业将面临增长放缓的风险。

2、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。零部件企业将面临人工费用、固定资产投资折旧等制造成本的上升、配套价格下跌等多重压力。

3、汇率风险

报告期内公司的出口销售收入占同期主营业务收入的比例较大，公司出口业务结算货币以美元、欧元为主。因此，公司受汇率波动的影响较大。

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。

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
2016 年年度股东大会	年度股东大会	50.41%	2017 年 05 月 16 日	2017 年 05 月 17 日	公告编号:2017-018

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预案

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	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	1、前两项承诺持续有效，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。	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	正常履行

	湖北新海天投资有限公司		通过襄阳轴承本次非公开发行认购的股份,从该股份上市之日起 36 个月内限售。(非公开发行股票上市日为 2016 年 7 月 25 日)	2016 年 07 月 22 日	股份限售期为 2016 年 7 月 25 日-2019 年 7 月 25 日	正常履行
	上银基金管理 有限公司		通过襄阳轴承本次非公开发行认购的股份,从该股份上市之日起 36 个月内限售。(非公开发行股票上市日为 2016 年 7 月 25 日)	2016 年 07 月 22 日	股份限售期为 2016 年 7 月 25 日-2019 年 7 月 25 日	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	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					

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

公司报告期末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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
金融借款合同纠纷	2,935.87	否	湖北省襄阳市襄城区人民法院于2016年12月12日作出判决([2016]鄂0602刑初321号),认定民生银行一名相关涉案人员构成违规出具金融票据罪,判处其有期徒刑。2017年3月13日,公司再次向湖北省高级人民法院就(2014)鄂武汉中民商初字第00813号民事判决书提出再审申请。	2017年6月22日省高院作出裁定:指令武汉中院再审本案;再审期间,中止原判决的执行。	现正等待武汉中院的再审审理。截止目前,湖北银行襄阳檀溪支行的存款3500万元尚未解冻。	2015年07月03日	公告编号:2015-028
金融借款合同纠纷	2,900	否	2015年9月11日武汉中院裁定中止本案诉讼,理由是恒晶公司案件涉及的刑事犯罪部分已被襄阳市公安局襄城区分局立案侦查,因该案必须以刑事案件的处理结果为依据,而刑事案件尚未终结。	刑事判决生效后,武汉中院恢复了对本案的审理。2017年6月14日,武汉中院作出一审判决:原告中国民生银行股份有限公司武汉分行诉被告武汉市渝丰经贸有限公司质押的对被告襄阳汽车轴承股份有限公司的应收账款267.0389万元享有优先受偿权。	一审判决后,民生银行与我公司都提请了上诉,等待湖北省高级人民法院的二审审理。	2015年07月03日	公告编号:2015-028

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
湖北三环车桥有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	15.00-85.00	345.2		500	否	银行转账	15.00-85.00	2017年04月26日	公告编号: 2017-010
湖北三环汽车方向机有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	10.00-20.00	3.97		20	否	银行转账	10.00-20.00	2017年04月26日	公告编号: 2017-010
湖北三环铸造贸易有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	15.00-80.00	44.46		150	否	银行转账	15.00-80.00	2017年04月26日	公告编号: 2017-010
湖北三环国际有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	15.00-85.00	154.26		600	否	银行转账	15.00-85.00	2017年04月26日	公告编号: 2017-010
湖北三环制动器有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	15.00-80.00	56.53		150	否	银行转账	15.00-80.00	2017年04月26日	公告编号: 2017-010
合计				--	--	604.42	--	1,420	--	--	--	--	--

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）	不适用
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

关联担保：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	2016-12-16	2017-12-15	是
三环集团有限公司	25,000,000.00	2017-4-10	2017-11-10	是
三环集团有限公司	50,000,000.00	2016-1-14	2019-1-13	是
三环集团有限公司	25,000,000.00	2017-5-15	2017-11-10	是
三环集团有限公司	20,000,000.00	2017-5-5	2017-5-4	是
三环集团有限公司	20,000,000.00	2017-5-9	2018-4-24	是

关联方资金拆借：

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
三环集团公司	14,513,566.67			其他应付款，主要是拆借利息
三环集团公司	37,000,000.00	2015/10/22	2027/10/22	长期应付款，利息在其他应付款核算
三环国际（波兰）有限公司	973,402.26	2013-10-1	无约定	其中期末本金余额847,944.96，累计利息余额125,457.30
三环国际（波兰）有限公司	7,712,791.15	2013-8-5	无约定	其中期末本金余额7,131,539.62，累计利息余额581,251.53
三环国际（波兰）有限公司	7,701,321.23	2013-9-18	无约定	其中期末本金余额7,137,887.43，累计利息余额563,433.80
三环国际（波兰）有限公司	7,949,386.71	2013-10-17	无约定	其中期末本金余额7,121,851.22，累计利息余额827,535.49
拆出				
无				

设备采购的关联交易：

子公司湖北三环襄轴装备技术有限公司与同一控制下关联方三环香港国际贸易有限公司签订设备采购合同，本期预付货款5,636,025.02元，未超出年初4000万元的审批额度。

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

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、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、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内未进行精准扶贫。

2、重大环保情况

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

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	经处理达标排放	1	明排	71.8 mg/L	GB8978-1996	86.18 吨	95 吨	未超标

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。

为了保护环境, 做到污染物排放达标, 公司在老厂区建设了废水处理站, 并配有在线检测设备设施, 保证了工业废水排放各项指标优于国家一级标准; 新工业园严格按照国家环保“三同时”的规定, 环境保

护设备设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用，在新工业园内建设了废水处理站，并配有在线检测设备设施，已投入使用，新工业园废水排放各项指标优于国家三级标准（老厂区执行国家一级排放标准，新厂区执行国家三级排放标准）。

公司将严格遵守国家法律法规、部门规章及行业标准，根据国家有关政策对环保设施不断进行完善并加大相应的环保投资，确保各项污染物达标排放。

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、有限售条件股份	30,532,000	6.64%						30,532,000	6.64%
3、其他内资持股	30,532,000	6.64%						30,532,000	6.64%
二、无限售条件股份	429,079,797	93.36%						429,079,797	93.36%
1、人民币普通股	429,079,797	93.36%						429,079,797	93.36%
三、股份总数	459,611,797	100.00%						459,611,797	100.00%

股份变动的的原因

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		42,573		报告期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	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
三环集团有限公司	国有法人	27.94%	128,400,000			128,400,000		
襄阳汽车轴承集团公司	国有法人	18.09%	83,159,130			83,159,130		
湖北新海天投资有限公司	境内非国有法人	4.35%	20,000,000		20,000,000		质押	20,000,000
上银基金—浦发银行—襄阳汽车轴承股份有限公司	其他	2.29%	10,532,000		10,532,000			
中国工商银行股份有限公司—金鹰稳健成长混合型证券投资基金	其他	2.00%	9,200,000			9,200,000		
李建冬	境内自然人	0.94%	4,316,818			4,316,818		
王群辉	境内自然人	0.52%	2,389,142			2,389,142	质押	1,000,000
胡健	境内自然人	0.44%	2,016,500			2,016,500		
陈光树	境内自然人	0.36%	1,668,626			1,668,626		

			6				
易刚	境内自然人	0.35%	1,600,000			1,600,000	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况 (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	上述股东中,三环集团有限公司是襄阳汽车轴承集团公司的控股股东,存在关联关系。与其他股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人;公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	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				
襄阳汽车轴承集团公司	83,159,130	人民币普通股	83,159,130				
中国工商银行股份有限公司-金鹰稳健成长混合型证券投资基金	9,200,000	人民币普通股	9,200,000				
李建冬	4,316,818	人民币普通股	4,316,818				
王群辉	2,389,142	人民币普通股	2,389,142				
胡健	2,016,500	人民币普通股	2,016,500				
陈光树	1,668,626	人民币普通股	1,668,626				
易刚	1,600,000	人民币普通股	1,600,000				
王秀英	1,513,100	人民币普通股	1,513,100				
何月媚	1,280,924	人民币普通股	1,280,924				
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	上述股东中,三环集团有限公司是襄阳汽车轴承集团公司的控股股东,存在关联关系。与其他股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人;公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有) (参见注 4)	前十名普通股股东中,股东李建冬通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,316,818 股公司股票;股东陈光树通过东兴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,358,626 股公司股票;股东王群辉通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 845,542 股公司股份。						

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 2016 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

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
景小清	监事	离任	2017 年 05 月 16 日	退休
汤金云	独立董事	离任	2017 年 05 月 16 日	个人原因离任
彭建军	监事	被选举	2017 年 05 月 16 日	
周宇	独立董事	被选举	2017 年 05 月 16 日	
汤勇	副总经理	聘任	2017 年 4 月 26 日	

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：襄阳汽车轴承股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	149,712,437.79	226,002,625.45
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	78,706,539.47	69,273,327.75
应收账款	390,347,174.97	289,156,571.75
预付款项	34,955,485.18	30,678,006.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利	663,573.04	
其他应收款	12,983,605.20	24,305,330.83

买入返售金融资产		
存货	475,569,684.58	449,580,357.01
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,599,735.56	14,971,300.03
流动资产合计	1,160,538,235.79	1,103,967,519.68
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	911,854.40	914,093.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	7,884,627.90	7,703,792.50
固定资产	1,023,730,186.81	1,030,876,589.40
在建工程	193,547,030.37	119,984,791.39
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	300,782,949.00	294,107,695.55
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	448,584.07	512,667.51
递延所得税资产	21,728,959.50	20,229,403.08
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,549,034,192.05	1,474,329,032.43
资产总计	2,709,572,427.84	2,578,296,552.11
流动负债：		
短期借款	481,587,722.86	488,475,669.76
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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	69,639,000.00	17,709,997.00
应付账款	432,703,262.79	343,810,479.79
预收款项	11,091,386.10	6,136,765.65
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	32,677,968.77	29,214,186.85
应交税费	10,899,144.70	21,454,166.54
应付利息		323,659.74
应付股利		100,230.14
其他应付款	84,318,041.83	98,629,908.79
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	8,591,683.14	15,176,497.26
其他流动负债		
流动负债合计	1,131,508,210.19	1,021,031,561.52
非流动负债：		
长期借款	145,771,564.99	149,264,934.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	67,810,733.16	59,048,623.16
长期应付职工薪酬	10,536,117.24	9,589,632.02
专项应付款		
预计负债		
递延收益	31,510,064.01	38,564,194.25
递延所得税负债	13,065,935.85	11,275,247.45
其他非流动负债		
非流动负债合计	268,694,415.25	267,742,631.15
负债合计	1,400,202,625.44	1,288,774,192.67
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	770,280,979.03	770,280,979.03
减：库存股		
其他综合收益	1,715,357.83	-9,771,627.30
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	-65,053,792.51	-69,718,081.17
归属于母公司所有者权益合计	1,240,052,733.74	1,223,901,459.95
少数股东权益	69,317,068.66	65,620,899.49
所有者权益合计	1,309,369,802.40	1,289,522,359.44
负债和所有者权益总计	2,709,572,427.84	2,578,296,552.11

法定代表人：高少兵

主管会计工作负责人：彭自立

会计机构负责人：谢德友

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	110,238,435.68	174,620,424.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	73,573,039.47	67,767,621.14
应收账款	298,074,046.94	233,500,899.63
预付款项	2,165,788.17	1,912,869.81
应收利息		
应收股利		
其他应收款	24,456,746.68	31,962,125.60
存货	308,661,462.61	283,101,035.65
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	4,373,055.00	4,373,055.00
流动资产合计	821,542,574.55	797,238,031.36
非流动资产：		
可供出售金融资产	851,100.00	851,100.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,951,350.00	9,951,350.00
投资性房地产	6,279,151.48	6,374,214.63
固定资产	803,044,688.83	833,168,752.52
在建工程	211,345,016.22	142,936,666.62
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	250,491,102.86	248,125,232.90
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	448,584.07	512,667.51
递延所得税资产	12,509,865.82	12,352,026.11
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,294,920,859.28	1,254,272,010.29
资产总计	2,116,463,433.83	2,051,510,041.65
流动负债：		
短期借款	185,000,000.00	202,000,000.00
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	72,400,000.00	20,470,997.00
应付账款	376,457,659.44	301,458,044.47
预收款项	292,556.78	5,546,219.16
应付职工薪酬	9,392,259.63	10,080,081.83
应交税费	3,693,993.35	12,967,774.48
应付利息		323,659.74
应付股利		

其他应付款	53,514,977.37	71,183,838.18
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	700,751,446.57	624,030,614.86
非流动负债：		
长期借款	129,000,000.00	134,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	37,000,000.00	37,000,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	26,609,381.86	34,309,381.86
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	192,609,381.86	205,309,381.86
负债合计	893,360,828.43	829,339,996.72
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	770,212,429.03	770,212,429.03
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	73,498,392.39	73,498,392.39
未分配利润	-80,220,013.02	-81,152,573.49
所有者权益合计	1,223,102,605.40	1,222,170,044.93
负债和所有者权益总计	2,116,463,433.83	2,051,510,041.65

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	796,263,729.70	673,605,536.44
其中：营业收入	796,263,729.70	673,605,536.44
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	795,601,723.80	685,294,879.61
其中：营业成本	704,261,029.05	607,013,508.67
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	10,685,031.27	1,640,666.00
销售费用	27,109,194.41	21,249,817.00
管理费用	43,567,196.76	46,083,440.03
财务费用	7,728,278.96	11,184,081.95
资产减值损失	2,250,993.35	-1,876,634.04
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
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		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	414,000.00	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	1,076,005.90	-11,689,343.17
加：营业外收入	9,191,704.70	14,372,724.78
其中：非流动资产处置利得	566,010.83	33,679.57
减：营业外支出	2,386,071.41	354,741.49

其中：非流动资产处置损失		249,130.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,881,639.19	2,328,640.12
减：所得税费用	1,420,498.43	2,706,289.76
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,461,140.76	-377,649.64
归属于母公司所有者的净利润	4,664,288.66	-2,336,682.91
少数股东损益	1,796,852.10	1,959,033.27
六、其他综合收益的税后净额	14,034,333.68	-6,007,071.21
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	11,486,985.13	-4,547,901.71
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	11,486,985.13	-4,547,901.71
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额	11,486,985.13	-4,547,901.71
6. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,547,348.55	-1,459,169.50
七、综合收益总额	20,495,474.44	-6,384,720.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,151,273.79	-6,884,584.62
归属于少数股东的综合收益总额	4,344,200.65	499,863.77
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.0102	-0.006
(二) 稀释每股收益	0.0102	-0.006

法定代表人：高少兵

主管会计工作负责人：彭自立

会计机构负责人：谢德友

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	522,334,384.49	354,505,721.44
减：营业成本	466,833,662.78	326,828,872.01
税金及附加	9,724,651.50	1,639,228.83
销售费用	24,895,391.39	18,822,848.31
管理费用	20,371,827.47	24,570,834.48
财务费用	5,469,122.44	6,845,009.77
资产减值损失	1,779,841.04	-1,987,869.45
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		300,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	414,000.00	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-6,326,112.13	-21,913,202.51
加：营业外收入	7,766,262.69	14,359,582.50
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	665,429.80	354,460.26
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	774,720.76	-7,908,080.27
减：所得税费用	-157,839.71	298,180.42
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	932,560.47	-8,206,260.69
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		

2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	932,560.47	-8,206,260.69
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.002	-0.019
(二) 稀释每股收益	0.002	-0.019

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	541,682,142.98	448,648,153.82
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		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

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		
收到的税费返还	12,706.93	866,718.37
收到其他与经营活动有关的现金	11,916,508.18	19,389,341.93
经营活动现金流入小计	553,611,358.09	468,904,214.12
购买商品、接受劳务支付的现金	328,093,066.65	280,980,887.79
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		
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	157,357,119.33	140,076,188.44
支付的各项税费	68,063,576.88	46,665,128.18
支付其他与经营活动有关的现金	35,138,640.48	21,419,826.98
经营活动现金流出小计	588,652,403.34	489,142,031.39
经营活动产生的现金流量净额	-35,041,045.25	-20,237,817.27
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	608,092.17	204,315.64
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	608,092.17	204,315.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,216,411.83	17,745,151.09
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	30,216,411.83	17,745,151.09

投资活动产生的现金流量净额	-29,608,319.66	-17,540,835.45
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	161,094,151.05	213,590,062.32
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	743,699.67	
筹资活动现金流入小计	161,837,850.72	213,590,062.32
偿还债务支付的现金	179,197,464.58	189,045,546.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,117,995.84	12,602,697.02
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		
筹资活动现金流出小计	188,315,460.42	201,648,243.44
筹资活动产生的现金流量净额	-26,477,609.70	11,941,818.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-179,663.16	25,158.80
五、现金及现金等价物净增加额	-91,306,637.77	-25,811,675.04
加：期初现金及现金等价物余额	164,024,233.51	112,967,042.79
六、期末现金及现金等价物余额	72,717,595.74	87,155,367.75

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	162,697,526.47	139,960,795.83
收到的税费返还		853,577.17
收到其他与经营活动有关的现金	5,157,727.45	12,518,509.91
经营活动现金流入小计	167,855,253.92	153,332,882.91
购买商品、接受劳务支付的现金	80,971,476.97	78,837,241.93
支付给职工以及为职工支付的现金	79,771,467.77	68,479,338.60
支付的各项税费	20,719,992.49	16,540,608.23

支付其他与经营活动有关的现金	16,545,871.87	19,243,456.79
经营活动现金流出小计	198,008,809.10	183,100,645.55
经营活动产生的现金流量净额	-30,153,555.18	-29,767,762.64
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		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,255,400.43	10,390,071.12
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	21,255,400.43	10,390,071.12
投资活动产生的现金流量净额	-21,255,400.43	-10,390,071.12
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	140,000,000.00	203,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	742,406.92	
筹资活动现金流入小计	140,742,406.92	203,500,000.00
偿还债务支付的现金	162,000,000.00	173,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,852,227.11	11,231,621.59
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	168,852,227.11	184,731,621.59
筹资活动产生的现金流量净额	-28,109,820.19	18,768,378.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-79,518,775.80	-21,389,455.35
加：期初现金及现金等价物余额	112,642,032.59	76,132,876.84

六、期末现金及现金等价物余额	33,123,256.79	54,743,421.49
----------------	---------------	---------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	459,611,797.00				770,280,979.03		-9,771,627.30		73,498,392.39		-69,718,081.17	65,620,899.49	1,289,522,359.44
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				770,280,979.03		-9,771,627.30		73,498,392.39		-69,718,081.17	65,620,899.49	1,289,522,359.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							11,486,985.13				4,664,288.66	3,696,169.17	19,847,442.96
（一）综合收益总额							11,486,985.13				4,664,288.66	4,344,200.65	20,495,474.44
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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												-648,031.48	-648,031.48
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												-648,031.48	-648,031.48
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. 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				770,280,979.03		1,715,357.83		73,498,392.39		-65,053,792.51	69,317,068.66	1,309,369,802.40

上年金额

单位：元

项目	上期												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	429,079.797.00				565,454,763.67		-3,656,439.27		73,498,392.39		-81,370,559.01	64,175,907.38	1,047,181,862.16
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	429,079.79			565,454.76367		-3,656,439.27		73,498,392.39		-81,370.55901	64,175,907.38	1,047,181.862.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,532,000.00			204,826,215.36		-6,115,188.03				11,652,477.84	1,444,992.11	242,340,497.28
（一）综合收益总额						-6,115,188.03				11,652,477.84	2,872,252.80	8,409,542.61
（二）所有者投入和减少资本	30,532,000.00			153,291,113.21								183,823,113.21
1. 股东投入的普通股	30,532,000.00			153,291,113.21								183,823,113.21
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											-1,427,260.69	-1,427,260.69
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											-1,427,260.69	-1,427,260.69
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. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取							2,238,537.10					2,238,537.10
2. 本期使用							2,238,537.10					2,238,537.10
（六）其他					51,535,102.15							51,535,102.15
四、本期期末余额	459,611,797.00				770,212,429.03	-9,771,627.30	73,498,392.39		-69,718,081.17	65,620,899.49		1,289,522,359.44

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	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				770,212,429.03				73,498,392.39	-81,152,573.49	1,222,170,044.93
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	-81,152,573.49	1,222,170,044.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										932,560.47	932,560.47

(一) 综合收益总额									932,560.47	932,560.47
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
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. 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			770,212,429.03				73,498,392.39	-80,220,013.02	1,223,102,605.40

上年金额

单位：元

项目	上期								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配	所有者权

		优先股	永续债	其他		股	收益		利润	益合计
一、上年期末余额	429,079,797.00			565,386,213.67				73,498,392.39	-80,913,046.15	987,051,356.91
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	429,079,797.00			565,386,213.67				73,498,392.39	-80,913,046.15	987,051,356.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,532,000.00			204,826,215.36					-239,527.34	235,118,688.02
（一）综合收益总额									-239,527.34	-239,527.34
（二）所有者投入和减少资本	30,532,000.00			153,291,113.21						183,823,113.21
1. 股东投入的普通股	30,532,000.00			153,291,113.21						183,823,113.21
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取								2,238,537.10			2,238,537.10
2. 本期使用								2,238,537.10			2,238,537.10
(六) 其他					51,535,102.15						51,535,102.15
四、本期期末余额	459,611,797.00				770,212,429.03				73,498,392.39	-81,152,573.49	1,222,170,044.93

三、公司基本情况

1、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2017年6月30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。

2、企业注册地：湖北襄阳。

组织形式：股份有限公司。

总部地址：湖北省襄阳市襄城区轴承路1号。

3、财务报告的批准：本财务报告于2017年8月29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，本报告期合并财务报表范围无变化，详见本“附注八、合并范围变更”、本“附注九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于本附注五、“重要会计政策和会计估计”进行编制。

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

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司正常营业周期短于一年。

正常营业周期短于一年的，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

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。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币；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。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并的会计处理方法

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。本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，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，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，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，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，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《长期股权投资》准则进行会计处理；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

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

（1）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其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

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企业或主体。

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。

(2) 合并财务报表编制的方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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，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。

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”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，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。

（2）共同经营会计处理方法

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- ①确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

④按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

⑤认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(3) 当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资。

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

(1) 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。

(2) 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。金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用

直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 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。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得

或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值

测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过50%（含50%）；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月（含12个月）。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 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。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分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。初始确认金融负债，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负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在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的条件与分类为交易性金融资产和在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资产的条件一致。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，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。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）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。

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

(8) 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。企业合并中合并方发行权益工具发生的交易费用抵减权益工具的溢价收入，不足抵减的，冲减留存收益。其余权益工具，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加股东权益。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

(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	公司将单项金额超过 100 万的认定为单项金额重大的应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	进行单项减值测试，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

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(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	有客观证据表明单项金额不重大的应收款项发生减值
坏账准备的计提方法	进行单项减值测试，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。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 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。

13、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算。

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股东权益/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股东权益/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为可供出售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。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益）。

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

（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“合并财务报表的编制方法”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。

14、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

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。

15、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。

(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。

16、在建工程

（1）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。

(2) 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

17、借款费用

(1) 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。

(2) 借款费用资本化期间

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。

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。

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。

(3) 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。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产包括土地使用权、专利权等，按成本进行初始计量。

②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。

③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。

19、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。

20、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，并按照受益对象计人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。

21、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。

22、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 收入确认原则

①销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

②提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

③让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（2）收入确认的具体方法

公司主要销售轴承、万向节等产品。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。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。

23、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，不包括政府作为所有者投入的资本。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）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

25、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资

费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

26、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

2017年4月28日财政部印发了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，应当采用未来适用法处理。

2017年5月10日，财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》（修订），该准则自2017年6月12日起施行。准则要求公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整，可比会计期间的财务报表不进行追溯调整。

经公司2017年8月29日召开的第六届董事会第十六次会议审议通过，本公司按要求开始执行新修订的会计准则。

本报告期中，将原计入营业外收入的与日常活动相关的政府补助调整计入其他收益，涉及金额414,000.00元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

27、其他

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：

1. 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。

2. 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。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
城市维护建设税	实际缴纳流转税税额	7%
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%、8%
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	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
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	16.1%
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%
湖北三环襄轴装备技术有限公司	25%

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，公司被确定为湖北省高新技术企业，享受税收优惠政策，自2014年10月14日至2017年10月14日公司执行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	646,330.15	513,853.97
银行存款	106,950,928.75	198,507,852.05
其他货币资金	42,115,178.89	26,980,919.43
合计	149,712,437.79	226,002,625.45
其中：存放在境外的款项总额	29,218,660.12	39,972,444.82

其他说明

注：（1）其他货币资金期末余额包括：①证券账户资金余额2,527.49元；②保证金42,112,651.40元。

（2）期末存在抵押、冻结等对变现有限制款项：湖北银行襄阳檀溪支行银行存款35,000,000.00元于

2015被湖北省武汉市中级人民法院冻结,截止至2017年6月30日未解冻。

(3) 期末存放在境外的款项包括 1、现金：美元984.90元,欧元4,484.16元,兹罗提252,246.43元,折合人民币503,139.41元；2、银行存款：美元810,314.36元,欧元1,249,741.80元,港币2,196,601.68元,兹罗提6,342,435.80元,折合人民币28,715,520.71元。

(4) 期末有潜在回收风险的款项 无。

2、衍生金融资产

适用 不适用

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	78,706,539.47	69,273,327.75
合计	78,706,539.47	69,273,327.75

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	419,032,025.29	99.66%	28,684,850.32	6.85%	390,347,174.97	316,500,859.07	99.59%	27,344,287.32	8.64%	289,156,571.75
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,441,904.40	0.34%	1,441,904.40	100.00%		1,309,810.66	0.41%	1,309,810.66	100.00%	
合计	420,473,929.69	100.00%	30,126,754.72		390,347,174.97	317,810,669.73	100.00%	28,654,097.98	9.02%	289,156,571.75

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	401,414,044.82	20,070,702.28	5.00%
1 至 2 年	10,725,079.77	2,145,015.95	20.00%
2 至 3 年	847,537.22	423,768.61	50.00%
3 年以上	6,045,363.48	6,045,363.48	100.00%
合计	419,032,025.29	28,684,850.32	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,472,656.74 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江远景汽配有限公司	货款	27,517,173.32	1年以内/1-2年	6.54	1,375,858.66
广东富华重工制造有限公司	货款	25,061,502.01	1年以内	5.96	1,253,075.10
陕西汉德车桥有限公司西安分公司	货款	21,669,044.39	1年以内	5.15	1,083,452.22
东风德纳车桥有限公司十堰工厂	货款	19,217,023.45	1年以内	4.57	960,851.17
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	货款	17,704,183.90	1年以内	4.21	885,209.20
合计		111,168,927.07		26.44	5,558,446.35

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

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	32,025,477.08	91.62%	27,170,973.69	88.57%
1 至 2 年	2,526,404.51	7.23%	3,355,275.09	10.94%
2 至 3 年	403,603.59	1.15%	31,678.00	0.10%
3 年以上			120,080.08	0.39%
合计	34,955,485.18	—	30,678,006.86	—

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
三环香港国际贸易有限公司	供应商	19,706,508.38	1 年以内/1-2 年	合同未完成
无锡市汇光精密机械有限公司	供应商	3,717,921.10	1 年以内/1-2 年	合同未完成
济南易恒技术有限公司	供应商	1,540,400.00	1 年以内/1-2 年	合同未完成
濮阳贝英数控机械有限公司	供应商	1,320,000.00	1 年以内/1-2 年	合同未完成
营口锻压机床有限责任公司	供应商	811,000.00	1 年以内/1-2 年	合同未完成
合计		27,095,829.48		

6、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
PBF(华沙)有限公司	663,573.04	
合计	663,573.04	

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利：无

7、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	15,516,409.47	100.00%	2,532,804.27	16.32%	12,983,605.20	27,485,452.75	100.00%	3,180,121.92	11.57%	24,305,330.83
合计	15,516,409.47	100.00%	2,532,804.27	16.32%	12,983,605.20	27,485,452.75	100.00%	3,180,121.92	11.57%	24,305,330.83

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	13,463,748.50	673,187.57	5.00%
1 至 2 年	15,711.89	3,142.38	20.00%
2 至 3 年	360,949.51	180,474.76	50.00%
3 年以上	1,675,999.57	1,675,999.57	100.00%
合计	15,516,409.47	2,532,804.27	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期收回或转回坏账准备金额 647,317.65 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(4) 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	10,000,000.00	10,000,000.00
周转金	2,180,143.89	2,180,143.89
其他	3,336,265.58	4,566,219.10
往来款		9,675,170.47
出口退税		1,024,330.80
暂挂待抵扣进项税		39,588.49
合计	15,516,409.47	27,485,452.75

(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
襄阳市襄城区住房和城乡建设局	拆迁补偿款	10,000,000.00	1 年以内	64.45%	500,000.00
襄樊市财政局	改制余额款	860,435.01	3 年以上	5.55%	860,435.01
鲁波	反倾销保证金	650,052.42	1-2 年/2-3 年/3 年以上	4.19%	353,781.08
马国良	退运返修保证金	374,186.79	1 年以内	2.41%	18,709.34
杨宇寒	退运返修保证金	317,528.74	1 年以内	2.05%	15,876.44
合计	--	12,202,202.96	--	78.64%	1,748,801.87

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	97,296,158.18	3,596,998.93	94,141,735.27	68,231,643.29	3,574,458.13	64,657,185.16
在产品	117,166,805.27	5,102,336.47	112,064,468.80	92,877,898.07	5,004,932.15	87,872,965.92
库存商品	295,802,393.81	27,817,373.74	267,985,020.07	315,803,152.51	28,213,422.64	287,589,729.87
低值易耗品	1,821,036.46		1,378,460.44	2,699,113.36		2,699,113.36
委托加工物资				6,761,362.70		6,761,362.70
合计	512,086,393.72	36,516,709.14	475,569,684.58	486,373,169.93	36,792,812.92	449,580,357.01

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,574,458.13		22,540.80			3,596,998.93
在产品	5,004,932.15		97,404.32			5,102,336.47
库存商品	28,213,422.64	221,613.41	500,479.60	1,118,141.91		27,817,373.74
合计	36,792,812.92	221,613.41	620,424.72	1,118,141.91		36,516,709.14

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无

(4) 期末建造合

9、一年内到期的非流动资产：无

10、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	13,173,786.56	9,412,399.73
预缴税款	4,425,949.00	5,558,900.30
合计	17,599,735.56	14,971,300.03

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：	2,492,254.40	1,580,400.00	911,854.40	2,494,493.00	1,580,400.00	914,093.00
按成本计量的	2,492,254.40	1,580,400.00	911,854.40	2,494,493.00	1,580,400.00	914,093.00
合计	2,492,254.40	1,580,400.00	911,854.40	2,494,493.00	1,580,400.00	914,093.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产：无

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
湖北银行襄阳分行	200,000.00			200,000.00						
襄阳市新兴发钢丸有限公司	577,500.00			577,500.00					18.33%	
韶能集团韶关宏大	150,000.00			150,000.00	76,400.00			76,400.00	0.11%	

齿轮有限公司									
湖北神电汽车电机股份有限公司	1,504,000.00			1,504,000.00	1,504,000.00			1,504,000.00	5.01%
三环国际(香港)有限公司	62,993.00		2,238.60	60,754.40					35.00%
合计	2,494,493.00		2,238.60	2,492,254.40	1,580,400.00			1,580,400.00	—

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况：无

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明：无

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	6,616,977.09	5,735,808.05		12,352,785.14
2. 本期增加金额	683,209.19			683,209.19
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	683,209.19			683,209.19
(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	7,300,186.28	5,735,808.05	0.00	13,035,994.33
二、累计折旧和累计摊销				

1. 期初余额	4,158,752.63	490,240.01		4,648,992.64
2. 本期增加金额	502,373.79			502,373.79
(1) 计提或摊销				
(2) 无形资产\固定资产\在建工程转入	502,373.79			502,373.79
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	4,661,126.42	490,240.01	0.00	5,151,366.43
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	2,639,059.86	5,245,568.04	0.00	7,884,627.90
2. 期初账面价值	2,458,224.46	5,245,568.04		7,703,792.50

(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：无

13、固定资产

(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	744,414,665.71	48,774,885.76	1,200,161,245.05	41,191,153.89	28,722,896.16	12,009,440.54	29,881,818.49	2,105,156,105.60	
2. 本期增加金额	18,236,963.52	0.00	71,712,550.73	0.00	423,614.60	0.00	2,435,725.96	92,808,854.81	
(1) 购置			2,566,772.09		423,614.60	0.00	2,435,725.96	5,426,112.65	
(2) 在建工程转入	18,236,963.52		69,145,778.64					87,382,742.16	
(3) 企业合并增加									
3. 本期减少金额									
(1) 处置或报废									
4. 期末余额	762,651,629.23	48,774,885.76	1,271,873,795.78	41,191,153.89	29,146,510.76	12,009,440.54	32,317,544.45	2,197,964,960.41	
二、累计折旧									
1. 期初余额	229,070,355.42	18,521,908.70	751,090,089.84	16,808,174.95	16,285,451.17	4,519,088.13	23,270,770.00	1,059,565,838.21	
2. 本期增加金额	25,998,536.68	1,197,891.20	80,322,775.25	1,016,094.99	844,175.87	389,998.02	2,048,951.17	111,818,423.18	
(1) 计提	12,682,841.99	1,197,891.20	35,994,412.06	1,016,094.99	520,574.40	389,998.02	450,962.70	52,252,775.36	
(2) 外币报表折算	13,315,694.69	0.00	44,328,363.19	0.00	323,601.47	0.00	1,597,988.47	59,565,647.82	
3. 本期减少金额	0.00	0.00	11,739,774.81	0.00	113,363.47	0.00	10,027.50	11,863,165.78	
(1) 处置或报废	0.00		11,739,774.81		113,363.47		10,027.50	11,863,165.78	
4. 期末余额	255,068,892.10	19,719,799.90	819,673,090.28	17,824,269.94	17,016,263.57	4,909,086.15	25,309,693.67	1,159,521,095.61	
三、减值准备									
1. 期初余额		394,186.85	11,488,640.	317,962.74	637,026.36	866,098.87	1,009,762.8	14,713,677.	

额			32				5	99
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额								
(1) 处置或报废								
4. 期末余额		394,186.85	11,488,640.32	317,962.74	637,026.36	866,098.87	1,009,762.85	14,713,677.99
四、账面价值								
1. 期末账面价值	507,582,737.13	28,660,899.01	440,712,065.18	23,048,921.21	11,493,220.83	6,234,255.52	5,998,087.93	1,023,730,186.81
2. 期初账面价值	515,344,310.29	29,858,790.21	437,582,514.89	24,065,016.20	11,800,418.63	6,624,253.54	5,601,285.64	1,030,876,589.40

(2) 暂时闲置的固定资产情况：无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况：无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产：无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
襄轴工业园区新建房屋建筑物	229,179,013.37	房屋刚建成，权证在办理中

14、在建工程

(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	215,415,066.59	21,868,036.22	193,547,030.37	141,852,827.61	21,868,036.22	119,984,791.39

合计	215,415,066.59	21,868,036.22	193,547,030.37	141,852,827.61	21,868,036.22	119,984,791.39
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(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
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				
工业园项目一期	723,820,000.00	9,369,387.87				9,369,387.87		99%	14,236,708.02			募股资金
工业园项目二期	750,000,000.00	105,230,577.97				105,230,577.97		86%	7,160,185.26			募股资金
安装设备及其他		4,991,543.22	105,276,576.09	37,247,888.98		73,020,230.33						其他
合计	1,473,820,000.00	141,852,827.61	105,276,576.09	37,247,888.98	0.00	209,881,514.72	—	—	21,396,893.28			—

(3) 本期计提在建工程减值准备情况：无

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	332,009,711.57		2,137,000.00	11,025,180.62	345,171,892.19
2. 本期增加金额	9,195,074.23	0.00	0.00	1,110,231.42	10,305,305.65
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算	9,195,074.23	0.00	0.00	1,110,231.42	10,305,305.65
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	341,204,785.80	0.00	2,137,000.00	12,135,412.04	355,477,197.84
二、累计摊销					
1. 期初余额	38,470,624.55		1,763,024.67	10,830,547.42	51,064,196.64
2. 本期增加金额	3,488,931.77	0.00	0.00	141,120.43	3,630,052.20
(1) 计提	3,488,931.77			141,120.43	3,630,052.20
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	41,959,556.32	0.00	1,763,024.67	10,971,667.85	54,694,248.84
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	299,245,229.48	0.00	373,975.33	1,163,744.19	300,782,949.00
2. 期初账面价值	293,539,087.02		373,975.33	194,633.20	294,107,695.55

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
工业园北区土地	39,238,147.07	权证未办妥

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	512,667.51		64,083.44		448,584.07
合计	512,667.51		64,083.44		448,584.07

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	86,994,026.96	14,299,222.00	86,864,249.37	14,261,851.28
其他	29,746,207.26	5,651,779.06	34,884,649.45	5,967,551.80
合计	116,740,234.22	19,951,001.06	121,748,898.82	20,229,403.08

(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
汇兑损益			1,047,343.05	198,995.18
固定资产折旧	68,902,692.48	13,091,512.46	59,343,407.63	11,275,247.45
合计	68,902,692.48	13,091,512.46	60,390,750.68	11,474,242.63

(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		21,728,959.50		20,229,403.08
递延所得税负债		13,065,935.85		11,275,247.45

(4) 未确认递延所得税资产明细：无

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：无

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		12,000,000.00
抵押借款	129,691,857.26	176,366,967.03
保证借款	351,895,865.60	300,108,702.73
合计	481,587,722.86	488,475,669.76

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

21、衍生金融负债

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	69,639,000.00	17,709,997.00
合计	69,639,000.00	17,709,997.00

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	409,854,309.38	310,710,207.12
1-2 年（含 2 年）	19,877,508.28	32,523,842.67
2-3 年（含 3 年）	2,474,502.18	384,000.00
3 年以上	496,942.95	192,430.00
合计	432,703,262.79	343,810,479.79

(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
爱协林热处理系统（北京）有限公司	1,276,400.89	未结算的设备款
武汉市渝丰经贸有限公司	1,201,224.10	未结算的材料款
沈阳机床成套设备有限责任公司	880,892.19	未结算的设备款
公主岭轴承有限责任公司	691,486.06	未结算轴承款
浙江陀曼精密机械有限公司	412,515.50	未结算设备款
合计	4,462,518.74	--

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）	11,018,243.15	2,927,152.35
1 年以上	73,142.95	3,209,613.30
合计	11,091,386.10	6,136,765.65

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项：无

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：无

25、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	20,035,835.49	133,396,974.29	134,244,035.04	19,188,774.74

二、离职后福利-设定提存计划	3,068,311.76	23,788,763.19	21,657,382.64	5,199,692.31
三、辞退福利				0.00
四、一年内到期的其他福利	6,110,039.60	6,204,881.00	4,025,418.88	8,289,501.72
合计	29,214,186.85	163,390,618.48	159,926,836.56	32,677,968.77

(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	11,324,138.05	102,454,286.86	108,262,607.66	5,515,817.25
2、职工福利费		2,116,948.13	2,116,948.13	0.00
3、社会保险费	3,307,921.41	19,925,529.56	18,301,772.20	4,931,678.77
其中：医疗保险费	2,903,483.94	17,809,480.71	16,373,733.48	4,339,231.17
工伤保险费	359,706.95	1,851,060.22	1,706,802.52	503,964.65
生育保险费	82,715.49	227,003.66	221,236.20	88,482.95
4、住房公积金	1,388,471.50	7,190,744.00	4,812,284.00	3,766,931.50
5、工会经费和职工教育经费	2,087,028.03	1,515,000.00	750,423.05	2,851,604.98
6、短期带薪缺勤	1,928,276.50	194,465.74	0.00	2,122,742.24
合计	20,035,835.49	133,396,974.29	134,244,035.04	19,188,774.74

(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	3,068,311.76	23,409,307.22	21,339,551.44	5,138,067.54
2、失业保险费		379,455.97	317,831.20	61,624.77
合计	3,068,311.76	23,788,763.19	21,657,382.64	5,199,692.31

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	781,660.70	358,254.82
增值税	-1,406,938.51	11,332,526.28

消费税	152,154.64	102,913.45
营业税	1,206,656.01	1,206,656.01
土地使用税	4,573,128.23	2,550,879.81
房产税	249,628.32	132,214.78
城市维护建设税	1,803,186.20	1,830,060.42
教育费附加	771,256.91	777,230.52
个人所得税	1,588,459.37	1,787,784.12
印花税	483,438.50	431,474.50
地方教育费附加	529,780.54	528,920.09
其他	166,733.79	415,251.74
合计	10,899,144.70	21,454,166.54

27、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	83,740,003.62	63,634,862.89
质保金	530,882.70	10,134,484.51
关联单位借款	47,155.51	24,860,561.39
合计	84,318,041.83	98,629,908.79

(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
中国机械工业建设集团有限公司	23,232,721.29	工程未结算
三环集团有限公司	14,513,566.67	未约定偿还期
武汉在线开科环境系统有限公司	669,067.50	工程未结算
阿特拉斯·科普柯（上海）贸易有限公司	487,179.49	工程未结算
合计	38,902,534.95	---

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的长期应付款	8,591,683.14	15,176,497.26
合计	8,591,683.14	15,176,497.26

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	95,771,564.99	99,264,934.27
保证借款	50,000,000.00	50,000,000.00
合计	145,771,564.99	149,264,934.27

长期借款分类的说明：

抵押借款

贷款单位	借款余额	抵押物
mBank	3,982,207.99	房屋
PKO BP Bank	12,789,357.00	设备
建行	49,000,000.00	房产, 土地
湖北银行	30,000,000.00	土地
合计	95,771,564.99	

保证借款

贷款单位	借款余额	担保人
湖北银行	50,000,000.00	三环集团
合计	50,000,000.00	

30、长期应付款

(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	30,810,733.16	22,048,623.16
三环集团有限公司借款	37,000,000.00	37,000,000.00
合计	67,810,733.16	59,048,623.16

期末余额最大的前5项：

项目	期末余额
三环集团有限公司	37,000,000.00

PKO Leasing S.A.	8,670,333.99
mLeasing Sp. z o.o.	6,143,589.72
ING Lease (Polska) Sp. z o.o.	2,754,184.57
PekaoLeasing	2,494,604.72
合计	57,062,713.00

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
ING Lease Sp. z o.o.	1,504,500.95	2,754,184.57	1,506,555.75	2,757,946.15
mleasing sp. z o.o.	3,355,997.51	6,143,589.72	3,355,997.51	6,143,589.72
PEKAO Leasing Sp. z o.o.	1,362,702.85	2,494,604.72	1,361,683.33	2,492,738.35
PekaoLeasing	3,903,589.45	7,146,027.95	1,480,687.71	2,710,591.34
PKO Leasing	1,303,835.43	2,386,840.25	1,303,835.40	2,386,840.20
PKO Leasing S.A.	4736256.91	8670333.987	3,555,252.02	4,331,345.16
PKO Leasing Sp. z o.o.	696,735.01	1,275,464.01	694929.65	1272159.065
合计	1,504,500.95	2,754,184.57	1,506,555.75	2,757,946.15

31、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	10,536,117.24	9,589,632.02
合计	10,536,117.24	9,589,632.02

(2) 设定受益计划变动情况：无

注：其他长期福利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年及以上的员工，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，该补偿期限至该员工退休为止。

32、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	34,309,381.86		7,709,605.53	26,599,776.33	

与租赁相关	4,254,812.39	655,475.29		4,910,287.68	与固定资产租赁相关
合计	38,564,194.25	655,475.29	7,709,605.53	31,510,064.01	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
三环襄轴工业园产业发展基金①	2,750,665.11		2,750,665.11			
轮毂轴承单元生产基地建设项目专项资金②	7,147,916.79		462,500.00		6,685,416.79	与资产相关
工业转型升级与技术改造专项资金（汽车零部件产业扶持）③	1,539,999.96		60,000.00		1,479,999.96	与资产相关
三环襄轴工业园产业发展基金-工业园二④	19,119,700.00		4,436,440.42		14,683,259.58	与资产相关
技改提质设备投资奖励⑤	3,751,100.00				3,751,100.00	与资产相关
合计	34,309,381.86		7,709,605.53		26,599,776.33	--

其他说明：

①2012年7月收到襄阳高新技术产业开发区管委会襄高管发[2012]4号文：三环襄轴工业园产业发展基金10,174.79万元，本期收益化金额275.07万元。

②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），本期计入营业外收入金额46.25万元。

③2013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6.00万元。

④2015年11月襄阳高新技术产业开发区管委会襄高管发[2015]114号文：三环襄轴工业园产业发展基金1,911.97万元，本期收益化金额443.64万元。

⑤2016年7月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。

33、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

34、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	104,343,654.81			104,343,654.81
合计	770,280,979.03			770,280,979.03

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-9,771,627.30	14,034,333.68			11,486,985.13	2,547,348.55	1,715,357.83
外币财务报表折算差额	-9,771,627.30	14,034,333.68			11,486,985.13	2,547,348.55	1,715,357.83
其他综合收益合计	-9,771,627.30	14,034,333.68			11,486,985.13	2,547,348.55	1,715,357.83

36、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
----	---------------	--	---------------

37、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	-69,718,081.17	-81,370,559.01
调整后期初未分配利润	-69,718,081.17	-81,370,559.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,664,288.66	11,652,477.84
期末未分配利润	-65,053,792.51	-69,718,081.17

调整期初未分配利润明细：无

38、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	757,712,831.60	670,857,204.88	663,131,921.80	599,987,715.47
其他业务	38,550,898.10	33,403,824.17	10,473,614.64	7,025,793.20
合计	796,263,729.70	704,261,029.05	673,605,536.44	607,013,508.67

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		26,098.46
消费税及其他	1,123,130.10	
城市维护建设税	1,264,790.90	1,044,047.98
教育费附加	541,108.65	453,232.59
地方教育附加	174,362.69	117,286.97
土地使用税	5,298,350.67	
房产税	2,283,288.26	
合计	10,685,031.27	1,640,666.00

40、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	3,712,251.57	3,727,609.77
差旅费	1,200,614.06	1,152,203.82
包装费	523,901.78	855,535.80
运输费	10,313,333.92	6,623,542.37
办公费	50,196.88	0.00
保险费	6,896.61	0.00
业务费	205,249.50	279,173.90
租赁费	701,494.59	750,924.08
仓库经费	425,151.57	51,600.00
广告费	20,809.67	21,577.92
咨询费	0.00	0.00
装卸费	132,179.50	371,989.34
三包费用	6,736,500.23	6,182,439.92
社保及住房公积金	660,275.21	730,924.08
其他	2,420,339.32	502,296.00
合计	27,109,194.41	21,249,817.00

41、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	24,936,889.08	22,980,012.35
差旅费	1,496,389.45	832,245.18
办公费	125,163.18	302,498.60
折旧费	4,506,219.11	2,938,895.89
税费	1,669,964.09	7,242,537.32
技术开发费	2,119,720.80	3,064,572.79
无形资产摊销	2,989,706.42	3,815,293.42
业务招待费	157,089.00	199,853.08
咨询费	247,325.45	575,552.69
保险费	308,775.65	1,037,794.70
修理费	0.00	365,288.64
其他	5,009,954.53	2,728,895.37
合计	43,567,196.76	46,083,440.03

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,636,822.95	11,075,334.37
减：利息收入	494,931.48	464,771.56
汇兑损失	-500,205.19	510,283.88
手续费支出	86,592.68	63,595.80
合计	7,728,278.96	11,184,081.95

43、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	3,101,216.07	-1,876,634.04
二、存货跌价损失	-850,222.72	
合计	2,250,993.35	-1,876,634.04

44、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他收益	414,000.00	

45、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
非流动资产处置利得合计	566,010.83	33,679.57	566,010.83
其中：固定资产处置利得	566,010.83		566,010.83
接受捐赠	103,719.52		103,719.52
政府补助	7,709,605.53	13,936,529.52	7,709,605.53
其他	812,368.82	1,711,896.60	812,368.82
合计	9,191,704.70	14,372,724.78	9,191,704.70

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

三环襄轴工业园产业发展基金						2,750,665.11	13,409,029.54	与收益相关
三环襄轴工业园产业发展基金-工业园二④						4,436,440.42		与收益相关
轮毂轴承单元生产基地建设项目专项资金						462,500.00	462,499.98	与资产相关
工业转型升级与技术改造专项资金						60,000.00	60,000.00	与资产相关
商贸展费补贴							5,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	7,709,605.53	13,936,529.52	--

46、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
非流动资产处置损失合计		249,130.26	
债务重组损失	635,429.80	82,330.00	635,429.80
对外捐赠		20,000.00	
其他	1,750,641.61	3,281.23	1,750,641.61
合计	2,386,071.41	354,741.49	2,386,071.41

47、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,571,573.31	2,256,449.21
递延所得税费用	-151,074.88	449,840.55
合计	1,420,498.43	2,706,289.76

(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	7,881,639.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,085,805.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-22,924.01
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	357,616.77
所得税费用	1,420,498.43

48、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	8,658,536.09	4,000,000.00
利息收入		
他人归还借款	1,534,948.22	317,203.92
其他	1,723,023.87	15,060,738.01
押金收入		11,400.00
合计	11,916,508.18	19,389,341.93

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用支出	11,790,204.03	2,700,903.74
管理费用支出	4,004,706.82	2,703,838.47
银行手续费	86,592.68	
往来款	15,309,188.72	
其他	3,947,948.23	15,381,479.89
押金支出		304,540.00
代付款项		329,064.88
合计	35,138,640.48	21,419,826.98

(3) 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
其他	743,699.67	
合计	743,699.67	

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金：无

49、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	6,461,140.76	-377,649.64
加：资产减值准备	2,250,993.35	-1,876,634.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	111,818,423.18	39,034,264.75
无形资产摊销	3,630,052.20	3,408,053.88
长期待摊费用摊销	64,083.44	
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）	566,010.83	215,450.69
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	7,728,278.96	11,184,081.95
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,499,556.42	120,345.56
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,790,688.40	829,172.84
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,989,327.57	-18,532,341.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-252,338,481.05	-123,337,502.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	110,476,648.67	69,094,940.78
经营活动产生的现金流量净额	-35,041,045.25	-20,237,817.27

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	72,717,595.74	87,155,367.75
减：现金的期初余额	164,024,233.51	112,967,042.79
现金及现金等价物净增加额	-91,306,637.77	-25,811,675.04

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额：无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额：无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	72,717,595.74	164,024,233.51
其中：库存现金	646,330.15	513,853.97
可随时用于支付的银行存款	72,068,738.10	163,507,852.05
可随时用于支付的其他货币资金	2,527.49	2,527.49
三、期末现金及现金等价物余额	72,717,595.74	164,024,233.51

50、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	77,115,178.89	保证金 115,178.89 元、法院冻结款 35,000,000.00 元
存货	90,367,208.43	借款抵押
固定资产	105,611,241.02	借款抵押
无形资产	221,376,015.15	借款抵押
应收账款	78,376,745.11	借款抵押
合计	572,846,388.60	--

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并：无

2、同一控制下企业合并：无

3、反向购买：无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	湖北省襄阳市	襄阳市高新区春园路火炬大厦八楼	机械制造业	50.00%		设立
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	上海市	上海市长宁区中	贸易公司	51.00%		设立

际贸易有限公司		山西路 1065 号 1703 室				
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
湖北三环襄轴装备技术有限公司	湖北省襄阳市	襄阳市高新区邓城大道襄轴工业园	机械制造业	50.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无

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

湖北三环襄轴装备技术有限公司董事会成员中公司占3/5，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。

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。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	50.00%	-52,462.20		2,665,673.77
襄轴（上海）国际贸易有限公司	49.00%	163,663.68		3,051,080.86
襄轴（法兰克福）有限公司	49.00%	189,935.71		1,277,233.03

PBF（华沙）有限公司	49.00%	890,150.66	648,031.48	1,634,909.02
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	20.48%	3,199,335.82		55,113,794.61
湖北三环襄轴装备技术有限公司	50.00%	-46,423.02		5,574,377.37
合计		4,344,200.65	648,031.48	69,317,068.66

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

湖北三环襄轴装备技术有限公司董事会成员中少数股东占2/5。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。

其他说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	9,563,379.48	637,402.87	10,200,782.35	4,869,434.80		4,869,434.80	7,547,976.75	762,504.41	8,310,481.16	2,874,209.21		2,874,209.21
襄轴（上海）国际贸易有限公司	8,266,799.61	92,058.34	8,358,857.95	2,132,162.31		2,132,162.31	9,806,062.58	88,071.78	9,894,134.36	4,001,446.23		4,001,446.23
襄轴（法兰克福）有限公司	28,379,989.64	124,492.98	28,504,482.62	25,669,507.60		25,669,507.60	16,828,683.14	118,182.43	16,946,865.57	14,415,533.02		14,415,533.02
PBF（华沙）有限公司	93,160,487.93	241,238.39	93,401,726.31	89,819,317.96		89,819,317.96	77,252,976.50	220,568.17	77,473,544.67	74,280,577.43		74,280,577.43
波兰克拉希尼克滚动轴承股	215,659,239.30	253,211,684.15	468,870,923.45	152,397,306.24	76,233,969.97	228,631,276.21	204,180,429.94	260,862,435.60	465,042,865.54	149,316,326.97	62,433,249.29	211,749,576.26

份有限公司												
湖北三环襄轴装备技术有限公司	46,936,681.61	214,756.73	47,151,438.34	36,002,683.60		36,002,683.60	40,270,095.46	228,347.15	40,498,442.61	29,256,841.82		29,256,841.82

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司	1,918,022.07	-104,924.40	-104,924.40	-2,231,351.11	647,760.67	-837,229.78	-837,229.78	-768,584.77
襄轴(上海)国际贸易有限公司	2,125,887.32	334,007.51	334,007.51	-14,954.38	3,529,863.59	68,535.54	68,535.54	-447,774.56
襄轴(法兰克福)有限公司	21,033,937.64	162,830.61	162,830.61	13,217,373.56	14,004,606.68	-266.75	-266.75	128,545,463.12
PBF(华沙)有限公司	188,579,867.92	1,409,271.43	1,409,271.43	194,950,794.28	176,801,134.49	1,107,138.42	1,107,138.42	15,142,773.56
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	248,449,265.99	4,651,884.96	4,651,884.96	-93,103,417.40	230,666,316.22	8,747,650.36	8,747,650.36	14,900,359.73
湖北三环襄轴装备技术有限公司	16,381,657.45	-92,846.05	-92,846.05	-19,297,959.39	79,455,250.82	20,462.62	20,462.62	1,032,917.44

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无
- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易：无
- 3、在合营安排或联营企业中的权益：无
- 4、重要的共同经营：无
- 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无
- 6、其他：无

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。

（一）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。

1. 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22.73%；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49.54%。

2. 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。

3. 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。

（二）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2017年6月30日，本公司的资产负债率为51.60%。

十一、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。	100,000.00 万元	直接 27.94%、 间接 18.09%	46.03%

本企业的母公司情况的说明：无

本企业最终控制方是湖北省国资委。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况：无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

襄阳汽车轴承集团公司	同受一方控制
湖北三环车桥有限公司	同受一方控制
湖北三环制动器有限公司	同受一方控制
湖北三环汽车方向机有限公司	同受一方控制
湖北三环离合器有限公司	同受一方控制
三环国际（波兰）有限公司	同受一方控制
湖北三环铸造贸易有限公司	同受一方控制
北京三环恒力车桥有限公司	同受一方控制
湖北三环国际有限公司	同受一方控制
湖北三环锻造有限公司	同受一方控制
三环香港国际贸易有限公司	同受一方控制

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
三环香港国际贸易有限公司	采购设备	5,636,025.02	40,000,000.00	否	15,632,800.00

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	3,452,034.19	2,306,481.60
湖北三环汽车方向机有限公司	轴承	39,732.00	
湖北三环铸造贸易有限公司	轴承	444,648.71	752,738.71
湖北三环国际有限公司	轴承	1,542,615.87	
湖北三环制动器有限公司	轴承	565,290.35	235,328.53

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无

(3) 关联租赁情况：无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

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	2016年12月16日	2017年12月15日	是
三环集团有限公司	25,000,000.00	2017年04月10日	2017年11月10日	是
三环集团有限公司	50,000,000.00	2016年01月14日	2019年01月13日	是
三环集团有限公司	25,000,000.00	2017年05月15日	2017年11月10日	是
三环集团有限公司	20,000,000.00	2017年05月05日	2017年05月04日	是
三环集团有限公司	20,000,000.00	2017年05月09日	2018年04月24日	是

(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	14,513,566.67			其他应付款，主要是拆借利息
三环集团有限公司	37,000,000.00	2015年10月22日	2027年10月22日	长期应付款，利息在其他应付款核算
三环国际(波兰)有限公司	973,402.26	2013年10月01日		其中期末本金余额847,944.96,累计利息余额125,457.30
三环国际(波兰)有限公司	7,712,791.15	2013年08月05日		其中期末本金余额7,131,539.62,累计利息余额581,251.53
三环国际(波兰)有限公司	7,701,321.23	2013年09月18日		其中期末本金余额7,137,887.43,累计利息余额563,433.80
三环国际(波兰)有限公司	7,949,386.71	2013年10月17日		其中期末本金余额7,121,851.22,累计利息余额827,535.49
拆出：无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
高管薪酬	745,000.00	705,000.00

(8) 其他关联交易：无

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
其他应收	湖北三环成套贸易有限公司			1,736,900.00	86,845.00
应收账款	湖北三环车桥有限公司	4,072,174.02	203,608.70	4,159,494.20	207,974.71
应收账款	湖北三环制动器有限公司	1,094,553.77	54,727.69	1,274,263.42	208,185.70
应收账款	湖北三环汽车方向机有限公司	66,945.00	3,347.25	46,360.78	2,318.04
应收账款	湖北三环离合器有限公司	5,227.63	993.33	5,227.63	993.33
应收账款	湖北三环铸造贸易有限公司	264,808.53	13,240.43	450,159.82	22,507.99
应收账款	北京三环恒力车桥有限公司			8,431.74	3,084.41
预付账款	三环香港国际贸易有限公司			15,632,751.06	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	三环集团有限公司	14,513,566.67	14,740,009.32
其他应付款	三环国际（波兰）有限公司	24,336,901.36	24,814,330.24
长期应付款	三环集团有限公司	37,000,000.00	37,000,000.00
应付账款	湖北三环锻造有限公司		79,570.45

7、关联方承诺：无

8、其他：无

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项：无

(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、其他：无

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项：无

2、利润分配情况：无

3、销售退回：无

4、其他资产负债表日后事项说明：无

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正：无

2、债务重组：无

3、资产置换：无

4、年金计划：无

5、终止经营：无

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	542,759,951.33	274,228,823.02	-20,725,044.65	796,263,729.70

其中：对外交易收入	522,034,906.68	274,228,823.02		796,263,729.70
分部间交易收入	20,725,044.65		-20,725,044.65	
二、对联营和合营企业的投资收益				
三、资产减值损失	1,923,352.19	583,632.94	-255,991.78	2,250,993.35
四、折旧费和摊销费	43,320,541.87	72,127,933.51		115,448,475.38
五、利润总额	949,902.39	8,279,616.85	-1,347,880.05	7,881,639.19
六、所得税费用	-118,895.14	1,539,393.57		1,420,498.43
七、净利润	1,068,797.53	6,740,223.28	-1,347,880.05	6,461,140.76
八、资产总额	2,170,085,956.61	641,166,666.47	-71,863,185.05	2,739,389,438.03
九、负债总额	931,992,054.14	559,678,007.74	-61,650,426.25	1,430,019,635.63
十、其他重要的非现金项目				

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因：不适用

(4) 其他说明：无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至2017年6月30日止，本公司发生的重大诉讼案如下：

(一) 与中国民生银行股份有限公司武汉分行金融借款合同纠纷案。

2015年1月6日，湖北省武汉市中级人民法院就原告中国民生银行股份有限公司武汉分行（以下简称“民生银行武汉分行”）与被告武汉市恒晶经贸有限公司（以下简称“恒晶经贸”）、襄阳汽车轴承股份有限公司、张建、马军成金融借款合同纠纷一案开庭进行了审理。民生银行武汉分行称，恒晶经贸将本公司为付款人的应收账款5036万元为质押物向其申请借款，并出具了本公司签署的《应收账款确认书》。借款到期后，恒晶经贸未能偿还借款，故提起诉讼。

法院于2015年2月27日作出判决（2014鄂武汉中民商字第00813号）如下：原告民生银行武汉分行就被告恒晶经贸质押的对被告襄阳汽车轴承股份有限公司的应收账款5036万元，在恒晶经贸应偿还民生银行武汉分行2935.87万元本金及利息的金额范围内享受优先受偿权。

2015年6月28日，本公司收到法院执行裁定书（2015鄂武汉中执字第319号），民生银行武汉分行申请冻结襄阳轴承在湖北银行襄阳檀溪支行的存款3500万元。收到该裁定书后，本公司向法院提出执行异议。

本公司认为民生银行武汉分行所持应收账款确认书上记载的金额与事实不符，就此向襄阳市公安局报案。刑事立案后，湖北省襄阳市襄城区人民法院于2016年12月12日作出判决（[2016]鄂0602刑初321号），

认定民生银行一名相关涉案人员构成违规出具金融票据罪，判处其有期徒刑。

2017年3月13日，公司再次向湖北省高级人民法院就（2014）鄂武汉中民商初字第00813号民事判决书提出再审申请。

2017年6月22日省高院作出裁定：指令武汉中院再审本案；再审期间，中止原判决的执行。现正等待武汉中院的再审审理。

截止目前，湖北银行襄阳檀溪支行的存款3500万元尚未解冻。

(2) 与中国民生银行股份有限公司武汉分行金融借款合同纠纷案。

2015年1月6日，湖北省武汉市中级人民法院就民生银行武汉分行诉武汉市渝丰经贸有限公司、襄阳汽车轴承股份有限公司、东北特钢大连特殊钢有限公司、马瑞、马军成金融借款合同纠纷一案开庭进行了审理。

2015年9月11日武汉中院裁定中止本案诉讼，理由是恒晶公司案件涉及的刑事犯罪部分已被襄阳市公安局襄城分局立案侦查，因该案必须以刑事案件的处理结果为依据，而刑事案件尚未终结。

刑事判决生效后，武汉中院恢复了对本案的审理。2017年6月14日，武汉中院作出一审判决：原告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被告襄阳汽车轴承股份有限公司的应收账款267.0389万元享有优先受偿权。

一审判决后，民生银行与我公司都提请了上诉，等待湖北省高级人民法院的二审审理。

8、其他：无

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	324,273,345.00	100.00%	26,199,298.06	8.08%	298,074,046.94	245,137,347.98	95.23%	23,290,074.73	9.50%	221,847,273.25

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						12,266,975.14	4.77%	613,348.76	5.00%	11,653,626.38
合计	324,273,345.00	100.00%	26,199,298.06	8.08%	298,074,046.94	257,404,323.12	100.00%	23,903,423.49	9.29%	233,500,899.63

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	299,142,420.27	14,957,120.97	5.00%
1 至 2 年	16,889,730.74	3,377,946.15	20.00%
2 至 3 年	753,926.11	376,963.06	50.00%
3 年以上	7,487,267.88	7,487,267.88	100.00%
合计	324,273,345.00	26,199,298.06	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,296,374.57 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备
					期末余额

浙江远景汽配有限公司	货款	27,517,173.32	1年以内/1-2年	8.48	1,375,858.67
广东富华重工制造有限公司	货款	25,061,502.01	1年以内	7.73	1,253,075.10
陕西汉德车桥有限公司西安分公司	货款	21,669,044.39	1年以内	6.68	1,083,452.22
东风德纳车桥有限公司十堰工厂	货款	19,217,023.45	1年以内	5.93	960,851.17
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	货款	17,704,183.90	1年以内	5.46	885,209.20
合计		111,168,927.07		34.28	5,558,446.35

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	28,234,803.07	100.00%	3,778,056.39	13.38%	24,456,746.68	20,115,194.37	56.91%	2,621,010.22	13.03%	17,494,184.15
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						15,229,412.05	43.09%	761,470.60	5.00%	14,467,941.45
合计	28,234,803.07	100.00%	3,778,056.39	13.38%	24,456,746.68	35,344,606.42	100.00%	3,382,480.82	9.57%	31,962,125.60

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			

1 年以内小计	22,147,412.41	1,107,370.62	5.00%
1 至 2 年	4,203,364.49	840,672.90	20.00%
2 至 3 年	108,026.60	54,013.30	50.00%
3 年以上	1,775,999.57	1,775,999.57	100.00%
合计	28,234,803.07	3,778,056.39	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 395,575.57 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况：无

(4) 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	10,000,000.00	10,000,000.00
往来款	16,054,659.18	23,167,682.53
周转金	2,180,143.89	2,176,923.89
合计	28,234,803.07	35,344,606.42

(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
襄阳市襄城区住房和城乡建设局	拆迁补偿款	10,000,000.00	1 年以内	35.42%	500,000.00
襄樊市财政局	改制余额款	860,435.01	3 年以上	3.05%	860,435.01
鲁波	反倾销保证金	650,052.42	1-2 年/2-3 年/3 年以上	2.30%	353,781.08

马国良	退运返修保证金	374,186.79	1 年以内	1.33%	18,709.34
杨宇寒	退运返修保证金	317,528.74	1 年以内	1.12%	15,876.44
合计	--	12,202,202.96	--	43.22%	1,748,801.87

(6) 涉及政府补助的应收款项：无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

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	9,951,350.00		9,951,350.00	9,951,350.00		9,951,350.00
合计	9,951,350.00		9,951,350.00	9,951,350.00		9,951,350.00

(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
襄樊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		
湖北三环襄轴装备技术有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
合计	9,951,350.00			9,951,350.00		

(2) 对联营、合营企业投资：无

(3) 其他说明：无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	513,338,653.14	458,134,132.75	346,236,183.92	321,225,423.84
其他业务	8,995,731.35	8,699,530.03	8,269,537.52	5,603,448.17
合计	522,334,384.49	466,833,662.78	354,505,721.44	326,828,872.01

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		300,000.00
合计		300,000.00

6、其他：无

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	566,010.83	
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）	7,709,605.53	
债务重组损益	-635,429.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-834,629.65	
减：所得税影响额	1,065,298.87	
合计	5,740,258.04	--

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	0.36%	0.0102	0.0102
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.08%	-0.0023	-0.0023

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

4、其他：无

第十一节 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、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。
- 三、上述文件的报备地点：本公司证券投资部。

襄阳汽车轴承股份有限公司

法定代表人：高少兵

二〇一七年八月二十九日