



襄阳汽车轴承股份有限公司

2015 年年度报告

2016 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人高少兵、主管会计工作负责人彭自立及会计机构负责人(会计主管人员)谢德友声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

《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.....	9
第四节 管理层讨论与分析.....	10
第五节 重要事项.....	20
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况.....	37
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	38
第九节 公司治理.....	47
第十节 财务报告.....	53
第十一节 备查文件目录.....	154

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	2015 年 1 月 1 日-2015 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	襄阳轴承	股票代码	000678
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	襄阳汽车轴承股份有限公司		
公司的中文简称	襄阳轴承		
公司的外文名称(如有)	XIANGYANG AUTOMOBILE BEARING COMPANY., LTD		
公司的法定代表人	高少兵		
注册地址	湖北省襄阳市襄城区轴承路一号		
注册地址的邮政编码	441022		
办公地址	湖北省襄阳市襄城区轴承路一号		
办公地址的邮政编码	441000		
公司网址	http://www.zxy.com.cn		
电子信箱	xf_lyg@163.com		

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、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	襄阳汽车轴承股份有限公司证券投资部

四、注册变更情况

组织机构代码	根据国家工商总局的部署，工商营业执照、组织机构代码证和税
--------	------------------------------

	务登记证三证合一。2016 年 1 月公司申请了新的营业执照，统一社会信用代码为 91420000177583897Q。
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	公司自 1993 年成立以来，控股股东为襄阳汽车轴承集团公司。2009 年 4 月 16 日，湖北省国资委、襄樊市人民政府、三环集团、襄轴集团共同签署了《三环集团有限公司、襄阳汽车轴承集团公司重组协议书》。2009 年 5 月 26 日，湖北省人民政府以鄂政函[2009]123 号文对本次权益变动予以批准，同意将襄轴集团 95% 的国有股权由襄樊市国资委无偿划转给三环集团。2009 年 8 月 11 日，国家国资委以国资产权[2009]665 号《关于襄阳汽车轴承股份有限公司实际控制人变更有关问题的批复》，同意本次襄轴集团股权划转。股权划转后襄轴集团成为三环集团的控股子公司，襄阳轴承的控制人发生变化，湖北省国资委成为最终控制人。2013 年公司向三环集团有限公司定向发行 12,800 万股，三环集团有限公司成为襄阳轴承的第一大股东，襄阳轴承的控制人未发生变化。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	1,252,523,366.00	1,266,749,128.67	-1.12%	919,037,764.45
归属于上市公司股东的净利润（元）	-78,884,730.05	6,324,674.56	-1,347.25%	1,357,341.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-98,619,575.31	-13,498,154.45	-630.62%	-28,438,551.85

经营活动产生的现金流量净额（元）	-121,230,175.96	16,047,760.13	-855.43%	-75,961,566.51
基本每股收益（元/股）	-0.18	0.01	-1,900.00%	0.003
稀释每股收益（元/股）	-0.18	0.01	-1,900.00%	0.003
加权平均净资产收益率	-7.72%	0.58%	-8.30%	0.21%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	2,350,179,405.24	2,242,024,825.89	4.82%	2,153,845,403.99
归属于上市公司股东的净资产（元）	983,005,954.78	1,061,824,099.45	-7.42%	1,063,137,492.70

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	307,296,496.34	345,678,800.52	259,841,149.85	339,706,919.29
归属于上市公司股东的净利润	-3,968,517.56	-7,878,750.03	-18,225,117.27	-48,812,345.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-9,694,259.63	-14,287,970.57	-38,331,258.64	-48,441,049.08
经营活动产生的现金流量净额	-75,457,851.20	-46,519,444.79	1,908,048.17	60,429,816.05

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

✓ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,818,385.79	2,473,120.94	-230,794.93	
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）	25,598,641.22	21,034,452.65	27,855,237.26	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			1,528,755.67	
债务重组损益	-17,173.00			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		68,750.00		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			59,822.83	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,018,660.70	-4,326,870.01	591,614.57	
减：所得税影响额	-107,895.77	-50.00	8,742.23	
少数股东权益影响额（税后）	117,472.24	-573,325.43		
合计	19,734,845.26	19,822,829.01	29,795,893.17	--

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

□ 适用 ✓ 不适用

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	减少 41%，主要原因是新工业园项目完工陆续结转固定资产。

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	238,411,251.61 元	克拉希尼克		外派人员参与管理并定期视察	13,542,372.53	24.25%	否

三、核心竞争力分析

公司核心竞争力主要体现在技术创新、完善的销售网络布局、品牌特色鲜明和企业文化四个方面，报告期内，公司核心竞争力未发生明显变化。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015年，全球经济继续探底，复苏乏力。中国经济发展已从高速增长向中高速增长转变，结构性问题突出，并面临产能过剩、盈利恶化、财政风险增加等系列不利因素。公司经营遇到了十分严峻的挑战。报告期内，公司按照“调结构、上水平、国际化”的发展战略，紧紧围绕“生产经营、工业园建设、国际化战略”三大重点工作，攻坚克难，砥砺前行。

报告期，受国内经济下行和行业市场需求下滑因素的影响，以及公司本部新工业园建设投资转固和“一江两岸”生产导致生产成本费用上升、资产减值损失计提增加等因素的影响，母公司经营业绩出现较大亏损。截止报告期末，公司总资产235,017.94万元，归属于上市公司股东的净资产98,300.6万元。

二、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2015年		2014年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,252,523,366.00	100%	1,266,749,128.67	100%	-1.12%
分行业					
汽车零部件	1,066,769,497.27	85.17%	1,184,804,660.83	93.53%	-9.96%
机器设备等	13,999,377.17	1.12%	11,749,471.77	0.93%	19.15%
其他业务	171,754,491.56	13.71%	70,194,996.07	5.54%	144.68%
分产品					
轴承	876,673,825.36	69.99%	991,126,580.26	78.24%	-11.55%
万向节	181,855,643.30	14.52%	175,854,161.18	13.88%	3.41%
十字轴	8,240,028.61	0.66%	17,823,919.39	1.41%	-53.77%

机器设备等	13,999,377.17	1.12%	11,749,471.77	0.93%	19.15%
其他业务	171,754,491.56	13.71%	70,194,996.07	5.54%	144.68%
分地区					
国内	612,362,771.57	48.89%	672,606,741.86	53.10%	-8.96%
国外	640,160,594.43	51.11%	594,142,386.81	46.90%	7.75%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

✓ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
汽车零部件	1,066,769,497.27	972,770,043.51	8.81%	-9.96%	-4.77%	-4.97%
机器设备等	13,999,377.17	12,856,710.25	8.16%	19.15%	8.74%	8.79%
分产品						
轴承	876,673,825.36	815,695,134.92	6.96%	-11.55%	-6.51%	-5.01%
万向节	181,855,643.30	149,659,204.45	17.70%	3.41%	11.49%	-5.97%
机器设备等	13,999,377.17	12,856,710.25	8.16%	19.15%	8.74%	8.79%
十字轴	8,240,028.61	7,415,704.14	10.00%	-53.77%	-49.92%	-6.93%
分地区						
国内	595,958,273.79	552,187,951.51	7.34%	-8.49%	-1.56%	-6.53%
国外	484,810,600.65	433,438,802.25	10.60%	-11.09%	-8.24%	-2.77%

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

□ 适用 ✓ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

✓ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2015 年	2014 年	同比增减
汽车零部件（轴承及万向节成品，不含零件。单位：万套）	销售量	万套	3,553.74	3,589.64	-1.00%
	生产量	万套	3,392.82	3,490.15	-2.79%
	库存量	万套	1,262.77	1,423.69	-11.30%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
汽车零部件	直接材料	616,316,893.54	61.97%	636,446,464.28	62.30%	-3.16%
汽车零部件	直接人工	137,514,291.97	13.83%	122,751,424.68	12.02%	12.03%
汽车零部件	制造费用	240,656,130.05	24.20%	262,302,940.85	25.68%	-8.25%
汽车零部件	合计	994,487,315.56	100.00%	1,021,500,829.81	100.00%	-2.64%

说明：无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	352,312,760.86
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	28.13%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	BPW Bergische Achsen Kommanditgesellschaft	95,066,906.03	7.59%
2	东风德纳车桥有限公司	92,134,276.98	7.36%
3	比亚迪	65,528,744.68	5.23%
4	印度:TATA	50,508,587.26	4.03%
5	广东富华	49,074,245.91	3.92%

合计	--	352,312,760.86	28.13%
----	----	----------------	--------

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	186,587,984.01
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.41%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	襄阳宇清锻造有限公司	53,741,242.58	7.89%
2	武汉久泰伟业钢铁有限公司	43,698,867.26	6.42%
3	武汉市琛瑞商贸有限公司	39,620,527.54	5.82%
4	TANGO LN spolka s r.o.	33,228,330.62	4.88%
5	宁波正凯机械有限公司	16,299,016.01	2.40%
合计	--	186,587,984.01	27.41%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	51,539,282.35	53,827,802.50	-4.25%	
管理费用	98,613,079.11	96,736,871.14	1.94%	
财务费用	19,762,781.75	19,424,616.92	1.74%	

4、研发投入

适用 不适用

2015年度，公司研发投入4658万元。公司一直积极推进技术创新工作，开发新产品，推广新技术。以创新为驱动，提升科技创新目标，切实发挥技术创新在增强核心竞争力、调整产品结构、转型升级方面的作用。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	242	225	7.56%
研发人员数量占比	5.50%	5.10%	0.40%
研发投入金额（元）	46,580,000.00	49,430,000.00	-5.77%
研发投入占营业收入比例	3.72%	3.90%	-0.18%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	866,341,968.38	1,102,963,979.76	-21.45%
经营活动现金流出小计	987,572,144.34	1,086,916,219.63	-9.14%
经营活动产生的现金流量净额	-121,230,175.96	16,047,760.13	-855.43%
投资活动现金流入小计	8,724,980.14	16,785,027.00	-48.02%
投资活动现金流出小计	174,871,067.40	193,655,043.19	-9.70%
投资活动产生的现金流量净额	-166,146,087.26	-176,870,016.19	6.06%
筹资活动现金流入小计	485,175,692.86	179,278,338.38	170.63%
筹资活动现金流出小计	195,862,236.68	139,536,655.42	40.37%
筹资活动产生的现金流量净额	289,313,456.18	39,741,682.96	627.98%
现金及现金等价物净增加额	10,944.13	-126,122,291.15	100.01%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

本期经营活动现金流入同比下降21.45%，主要是销售回款下降及票据回款票据贴现计入筹资活动现金流量；

本期经营活动现金流出同比下降9.14%，主要是由于销售下降同步的采购下降及原材料价格下降，本期采购支出相对减少；

本期经营活动产生的现金流量净额同比下降855.43%，主要是销售回款情况不理想及法院冻结款项；

本期投资活动现金流入同比下降48.02%，主要是由于公司本期处置固定资产及无形资产现金流入相对减少；

本期投资活动现金流出同比减少9.70%，主要是由于本期固定资产在建工程投入与上年同样处于较高水平，但现金支出略有减少；

本期投资活动产生的现金流量净额同比增加6.06%，主要是由于公司固定资产、无形资产的购建活动相对增加；

本期筹资活动现金流入同比增加170.63%，主要是由于新增各项贷款所致；

本期筹资活动现金流出同比增加40.37%，主要是由于本期偿还银行贷款及其他单位借款增加所致；

本期筹资活动产生的现金流量净额同比增加627.98%，主要是本年新增大量贷款所致。

现金及现金等价物净增加额同比增加100.01%，主要是本期筹资活动现金流入增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本期经营活动产生的现金流量净额-121,230,175.96元，较本期净利润 -74,076,086.12元存在较大差异，主要是于法院冻结款项以及应收票据贴现的现金流量计入筹资活动所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		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	181,341,133.52	7.72%	149,852,229.86	6.68%	1.04%	
应收账款	247,303,057.64	10.52%	252,319,741.12	11.25%	-0.73%	
存货	412,180,505.23	17.54%	461,960,301.33	20.60%	-3.06%	
投资性房地产	1,756,086.41	0.07%	2,041,769.67	0.09%	-0.02%	
固定资产	928,301,181.00	39.50%	793,604,546.44	35.40%	4.10%	
在建工程	124,598,067.24	5.30%	211,062,755.26	9.41%	-4.11%	
短期借款	599,321,859.16	25.50%	391,344,282.79	17.45%	8.05%	

长期借款	107,973,008.57	4.59%	22,112,961.01	0.99%	3.60%	
------	----------------	-------	---------------	-------	-------	--

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
襄阳普瑞斯轴承自动化设备有限公司	子公司	机械制造业	400 万元	9,211,830.33	6,620,322.26	5,075,954.07	-480,418.45	647,846.85
襄轴香港投资有限公司	子公司	投资公司	50 万港币	7,251,644.17	846,537.90		416,067.32	416,067.32
襄轴（上海）国际贸易有限公司	子公司	贸易公司	500 万元	6,021,186.26	5,424,217.33	3,390,561.52	360,382.39	275,132.57
襄轴卢森堡投资有限公司	子公司	投资公司	3 万欧元	174,136,553.68	-13,417,013.09		-2,029,087.71	-2,051,202.24
襄轴（法兰克福）有限公司	子公司	机械制造业	20 万欧元	24,732,598.55	2,471,439.17	34,998,767.98	1,005,075.28	842,790.05
PBF（华沙）有限公司	子公司	投资公司	50 万兹罗提	84,955,887.72	2,562,026.61	367,857,658.14	2,712,542.27	1,971,898.06
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	子公司	机械制造业	8105 万兹罗提	453,210,866.40	238,411,251.61	459,001,842.86	19,821,686.76	13,542,372.53
湖北三环襄轴装备技术有限公司	子公司	机械制造业	1000 万元	19,141,757.39	10,694,991.06	110,122,956.00	885,918.62	664,438.97

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：无

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）、2016 年度风险与机遇分析

1、风险分析

中央经济工作会议明确了 2016 年经济五大任务：去产能、去库存、去杠杆、降成本、补短板。经济增速将维持在合理区间，经济发展长期向好的基本面没有变，但受结构性、周期性因素叠加影响，经济运行仍面临较大的下行压力，经济增幅保持平稳甚至略有回落的概率比较大。

2、发展机遇分析

十三五规划指出，以“中国制造 2025”为纲领，贯彻创新驱动战略，着力转变发展方式，调整产业结构，推行绿色制造，实现转型升级，打造由核心能力、核心技术和核心产品构成的核心竞争力，加快轴承工业强国建设，在中国汽车工业从大到强的战略转变中率先取得突破。2015 年中国车市呈现平稳增长态势，同时，国内汽车轴承产业有调整产品结构、化解中低端轴承产能过剩的强烈需要；国内劳动力成本及生产要素成本的上升，使国内企业失去在国际竞争中的价格优势，严重影响轴承产品出口。

（二）、2016 年度的工作计划

1、加快市场结构和产品结构调整，开发新产品，攻占新市场。国内市场：一是进一步加大乘用车市场开发力度，二是主抓球轴承、等速万向节、商用车轮毂单元、乘用车轮毂单元四个项目，培养新的经济增长点，三是加快 ZXY 网上商城运转，以公司物流+配送中心+经销商销售模式，继续推进网上销售和网下实体店的有机结合。国际市场：发挥国际营销网络作用，加强国际市场信息的收集和研判，继续抓好客户资源的开发。同时密切关注外汇汇率变化，提高资金利用率，确保利益最大化；与波兰工厂搞好分工与合作，实现资源共享。

2、全面推进工业园建设。一是完成工业园基础建设。二是积极推进技术改造项目。

3、加强 KFLT 工厂管理，提高国际化运营水平。继续加强两个工厂的交流学习及资源整合，合作成立研发团队开发新项目，在产品系列和品种上进行合理分工，充分利用各自已有的市场资源，带动双方销售

增长。

4、加大节约挖潜力度，全员增产节约、增收节支。

5、加强基础管理，强化执行力，提升企业管理水平。一是加强产销监控，推进精细化管理，二是全面推进设备 TPM 管理，加强人员培训，提高设备利用率，三是加强精益管理，深化示范线水平展开。

6、推广科技项目负责制，对标先进，加大技术创新力度。清理技术系统工作流程，进一步明确各项技术管理工作内容和要求；加强工艺管理，全面梳理工艺流程，加强工艺整顿，树立工程管理概念；加大技术研发投入，推动新产品、新工艺的研发制造；加强与波兰工厂技术合作与交流，逐步实现技术图纸统一和科研成果共享。

7、全面实施质量改进，切实提高产品质量。完善管理体系建设，按公司发展需要不断修订完善质量管理体系制度；策划好质量改进工作，完善质量改进计划的实施方案。

（三）、未来可能面临的风险

1、随着整车产能的不断扩张，汽车市场竞争将日益加剧，配套降价压力将进一步推向零部件企业。

2、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。如果未来人民币汇率持续保持升值趋势，公司将面临因人民币升值所带来的价格优势削弱或者汇兑损失增加的不利影响。

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

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

因公司 2013 年、2014 年可供股东分配的利润为负，根据公司章程的规定，未进行利润分配及公积金转增股本。2015 年度，经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司归属于母公司所有者的净利润为-78,884,730.05 元，加上年初未分配利-2,485,828.96 元，报告期末可供股东分配的利润为-81,370,559.01 元，鉴于此，董事会建议：2015 年度利润不分配也不进行资本公积金转增股本。该分配预案需提交公司 2015 年度股东大会审议通过。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报 表中归属于上市公司 普通股股东的净利润	占合并报表中归 属于上市公司普 通股股东的净利 润的比率	以其他方式现金 分红的金额	以其他方式现金 分红的比例
2015 年	0.00	-78,884,730.05	0.00%	0.00	0.00%
2014 年	0.00	6,324,674.56	0.00%	0.00	0.00%
2013 年	0.00	1,357,341.32	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

✓ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	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、关于拟购买资产实际盈利数与净利润预测数差额的补偿承诺	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。2、盈利补偿年度为2013年3月-12月、2014年度、2015年度。	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
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

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

✓ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引

重大资产购买项目	2013 年 04 月 01 日	2015 年 12 月 31 日	1,008.14 万 兹罗提	1,189.85 万 兹罗提	不适用	2013 年 05 月 22 日	详见 2013 年 5 月 22 日刊登在巨潮资讯网的《重大资产购买报告书（草案）》等公告
----------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-----	------------------	---

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	55
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	叶忠辉、吴萍

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2015年公司聘请中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2015年度的内部控制情况进行审计，内控审计费用为15万元，相关审计报告随年报报送。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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	已中止执行，但冻结资金尚未解冻	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。	已中止执行，但冻结资金尚未解冻	2015年07月03日	公告编号：2015-028

金融借款合同纠纷	2,900	否	中止审理	中止审理	中止审理	2015年07月03日	公告编号: 2015-028
----------	-------	---	------	------	------	-------------	----------------

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司筹划非公开发行股票暨员工持股事项，并于 2016 年 1 月 22 日收到中国证券监督管理委员会《关于核准襄阳汽车轴承股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]134 号），批复中核准公司非公开发行不超过 12,000 万股新股。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
非公开发行股票暨员工持股	2014年12月31日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
Tri-Ring ZXY GmbH	因前一年度同受一方控制	接受劳务	代理费	市场价	市场价	793		326.31	是	银行转账	无	2015年06月06日	公告编号: 2015-026

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	198.35		500	否	银行转账	15.00 -85.00	2015年04月25日	公告编号: 2015-014
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	29.5		20	是	银行转账	10.00 -20.00	2015年04月25日	公告编号: 2015-014
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	136.23		180	否	银行转账	15.00 -80.00	2015年04月25日	公告编号: 2015-014
北京三环恒力车桥有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	20.00 -50.00	6.23		0	是	银行转账	20.00 -50.00	-	-
湖北三环离合器有限公司	同受一方控制	销售	轴承	市场价	20.00 -50.00	0.4		5	否	银行转账	20.00 -50.00	2015年04月25日	公告编号: 2015-014
合计					--	--	1,163.71	--	1,031.31	--	--	--	--
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)				均按照监管要求履行,超出预计的部分按照监管要求无需董事会审批的,均已经公司经理办公会审批。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

关联方资金拆借

关联方	拆借金额(元)	起始日	到期日	说明
拆入				
三环集团有限公司	15,407,842.65			借款本金已全部归还, 累计利息余额15,407,842.65
三环集团有限公司	37,086,333.33	2015-10-22	2027-10-22	其中期末本金余额 37,000,000.00 累计利息余额 86,333.33
三环国际(波兰)有限公司	905,803.40	2013-10-1	无约定	其中期末本金余额832,288.35 累计利息余额73,515.05
三环国际(波兰)有限公司	7,435,252.30	2013-8-5	无约定	其中期末本金余额7,093,593.62 累计利息余额341,658.68
三环国际(波兰)有限公司	7,418,149.92	2013-9-18	无约定	其中期末本金余额7,093,593.62 累计利息余额324,556.30
三环国际(波兰)有限公司	7,563,520.09	2013-10-17	无约定	其中期末本金余额7,093,593.62 累计利息余额469,926.47

上述资产拆借中, 向三环集团借款已经董事会审议并披露, 其他未达到须经董事会审批的额度。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
襄阳汽车轴承股份有限公司关联交易公告(公告编号: 2012-028)	2012年07月17日	巨潮资讯网(www.cninfo.com)

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 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，冻结期限为 6 个月（2015 年 6 月 29 日--2015 年 12 月 28 日）。收到该裁定书后，本公司向法院提出执行异议。

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，已就此向襄阳市公安局报案。

武汉中级法院已中止执行该案。截止至 2015 年 12 月 31 日止，该款项尚未解冻。

2. 与中国民生银行股份有限公司武汉分行金融借款合同的未决诉讼。

2014 年 9 月，民生银行武汉分行对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、马军成提起诉讼，案由为金融借款合同纠纷。

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，已就此向襄阳市公安局报案。

2015 年 8 月法院裁定中止审理。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

二十、社会责任情况

适用 不适用

2015 年，公司切实履行应有的社会责任，在追求企业最佳经济效益的同时，积极承担对国家和社会的全面发展、自然环境和资源，以及股东、员工、客户、消费者、供应商、社区等利益相关方所应承担的责任，实现了企业的社会价值，较好的实现了国家、社会以及利益相关方合作共赢，加强环境保护，提高资

源效率，通过项目建设等方式影响和带动地方经济的发展，有效促进了公司与社会、自然和其他利益相关方的协调发展。

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

公司严格按照国家及地方的有关法律法规和文件要求，为职工办理了养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险、住房公积金及大额医疗互助保险。对困难员工及时进行帮扶救助。建立和完善了包括薪酬体系、激励机制等在内的用人制度，保障职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。建立、健全了劳动安全卫生制度，严格执行国家劳动安全卫生规程和标准，对职工进行劳动安全卫生教育、职业防护和健康体检，为职工提供健康、安全的工作环境和生活环境，最大限度地防止劳动过程中的事故，减少职业病危害。公司依据《公司法》和《公司章程》的规定，建立了职工监事选任制度，确保职工在公司治理中享有充分的权利。公司支持工会依法开展工作，对工资、福利、劳动安全卫生、社会保险等涉及职工切身利益的事项，通过职工代表大会等形式征求和听取职工的意见，关心和重视职工的合理需求。

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

公司认真贯彻执行了ISO14001环境管理体系标准，通过环境体系内审、监督审核及外审，使环境管理体系有效运行。认真贯彻执行各项环保规章制度，积极配合上级部门进行环境保护监督管理，强化生产现场环境保护自检自查，加强污水排放在线监测、污水排放取样比对试验和有效性审核，有效控制了污染物的排放。加强废料回收利用，危险废物规范化处置，促进了企业资源循环建设。针对公司编制的环境突发事件应急预案，组织了火灾现场的消防应急演练，检验了应急预案的可操作性，确保应急队伍能够迅速、有序、高效地按照应急预案的程序进行工作。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

二十一、公司债券相关情况

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

否

第六节 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	128,003,517	29.83%				1,172	1,172	128,004,689	29.83%
2、国有法人持股	128,000,000	29.83%						128,000,000	29.83%
3、其他内资持股	3,517					1,172	1,172	4,689	
境内自然人持股	3,517					1,172	1,172	4,689	
二、无限售条件股份	301,076,280	70.17%				-1,172	-1,172	301,075,108	70.17%
1、人民币普通股	301,076,280	70.17%				-1,172	-1,172	301,075,108	70.17%
三、股份总数	429,079,797	100.00%						429,079,797	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司2015年8月5日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过了董事会换届的议案，独立董事汪海粟离任，其持有的3517股高管锁定股和1172股流通股根据监管规定全部转为高管锁定股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
汪海粟	3,517	0	1,172	4,689	离任后高管锁定股	-
合计	3,517	0	1,172	4,689	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,143	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	30,220	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

三环集团有限公司	国有法人	30.13%	129,302,000	1,302,000	128,000,000	1,302,000		
襄阳汽车轴承集团公司	国有法人	19.38%	83,159,130	600,000		83,159,130		
中国工商银行股份有限公司-金鹰科技创新股票型证券投资基金	其他	1.31%	5,637,503			5,637,503		
江信基金-光大银行-莫文钦	其他	1.24%	5,300,000			5,300,000		
李建冬	境内自然人	0.97%	4,178,455			4,178,455		
长安基金-光大银行-刘文金	其他	0.90%	3,877,942			3,877,942		
江信基金-光大银行-曾洁静	其他	0.70%	3,000,000			3,000,000		
中信信托有限责任公司-中信和聚民享1号管理型金融投资集合资金信托计划	其他	0.40%	1,710,100			1,710,100		
陈光树	境内自然人	0.32%	1,381,653			1,381,653		
蔡彩领	境内自然人	0.29%	1,249,800			1,249,800		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况(如有)(参见注3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	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名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
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-金鹰科技创新股票型证券投资基金	5,637,503	人民币普通股	5,637,503					
江信基金-光大银行-莫文钦	5,300,000	人民币普通股	5,300,000					
李建冬	4,178,455	人民币普通股	4,178,455					

长安基金-光大银行-刘文金	3,877,942	人民币普通股	3,877,942
江信基金-光大银行-曾洁静	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
中信信托有限责任公司-中信和聚民享1号管理型金融投资集合资金信托计划	1,710,100	人民币普通股	1,710,100
陈光树	1,381,653	人民币普通股	1,381,653
三环集团有限公司	1,302,000	人民币普通股	1,302,000
蔡彩领	1,249,800	人民币普通股	1,249,800
前10名无限售流通股股东之间,以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	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4,178,455股公司股票。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
三环集团有限公司	舒健	1993年06月02日	17756445-0	汽车及汽车零部件、机械、电子的技术开发、制造、销售、服务和进出口贸易；金属材料、成套设备的贸易；房地产开发、酒店业务（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）；对外贸易和转口贸易业务；境内外投资业务。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

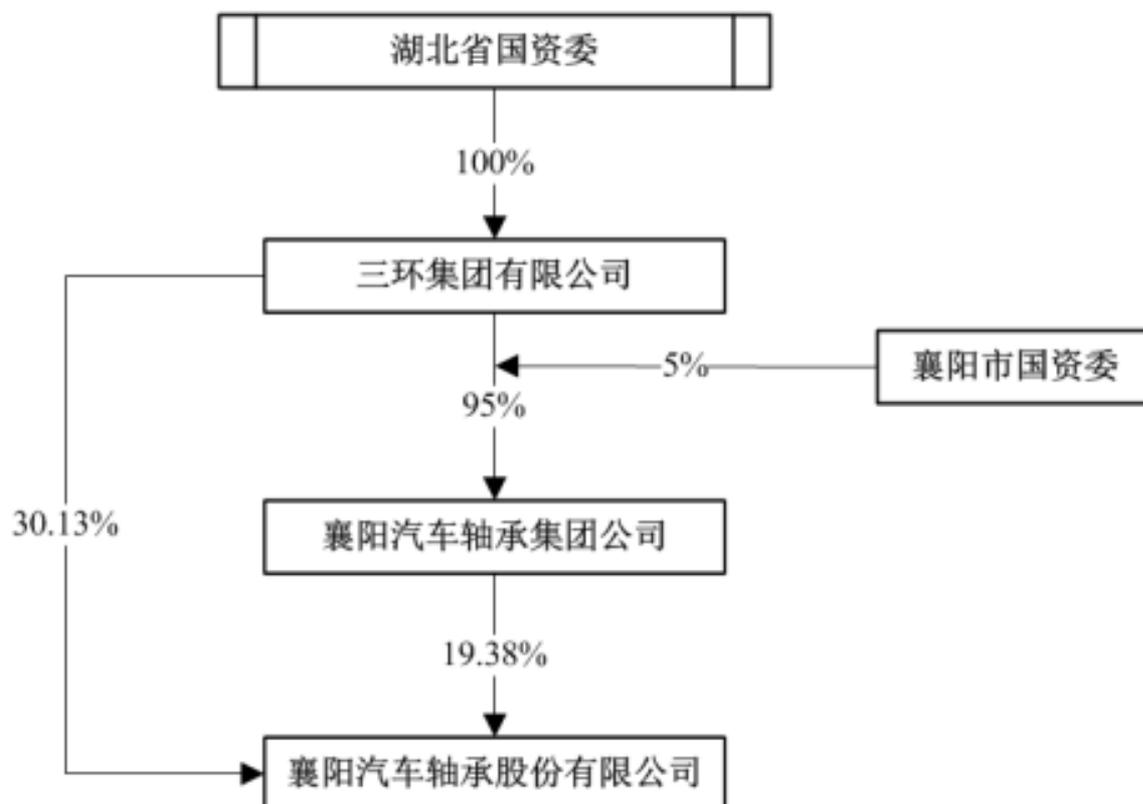
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
湖北省国有资产监督管理委员会	不适用		不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位 负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理 活动
襄阳汽车轴承集团公司	高少兵	1992 年 02 月 13 日	17757128-X	24,293.95 万元

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)
高少兵	董事长、 总经理	现任	男	60	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
梅汉生	董事	现任	男	54	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
袁宏亮	董事	现任	男	53	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
杨跃华	董事	现任	男	56	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
张雷	董事、副 总经理	现任	男	53	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
何一心	董事、副 总经理	现任	男	52	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
傅孝思	独立董 事	现任	男	57	2015年 08月05 日	2018年 08月05 日	0				0
高文进	独立董 事	现任	男	55	2015年 08月05 日	2018年 08月05 日	0				0
汤金云	独立董 事	现任	男	63	2015年 08月05 日	2018年 08月05 日	0				0
汪海粟	独立董 事	离任	男	62	2011年 12月22 日	2015年 08月05 日	4,689				4,689

徐长生	独立董事	离任	男	53	2011年 12月22 日	2015年 08月05 日	0				0
彭翰	独立董事	离任	男	54	2011年 12月22 日	2015年 08月05 日	0				0
景小清	监事会 主席	现任	女	57	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
姚萍	监事	现任	女	48	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
贾孟飞	监事	现任	女	49	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
肖壮勇	监事	现任	男	49	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
张同军	监事	现任	男	42	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
王冠兵	副经理	现任	男	50	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
严卫国	副经理	现任	男	51	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
陈华军	副经理	现任	男	52	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
袁湛	副经理	现任	男	51	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
彭自立	财务总监	现任	男	52	2013年 08月09 日	2018年 08月05 日	0				0
廖永高	董事会 秘书	现任	男	54	2011年 12月22 日	2018年 08月05 日	0				0
合计	--	--	--	--	--	--	4,689	0	0		4,689

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
汪海粟	独立董事	任期满离任	2015年08月05日	任期届满
徐长生	独立董事	任期满离任	2015年08月05日	任期届满
彭翰	独立董事	任期满离任	2015年08月05日	任期届满
傅孝思	独立董事	任免	2015年08月05日	董事会换届
高文进	独立董事	任免	2015年08月05日	董事会换届
汤金云	独立董事	任免	2015年08月05日	董事会换届

三、任职情况

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

1、董事会成员

高少兵

男，汉族，1956年12月出生，湖北枣阳人，本科学历，高级经济师，高级政工师。1974年9月参加工作，历任襄轴股份有限公司锻压分厂厂长兼党委书记，党委组织部部长，劳资处处长，襄轴集团公司、襄轴股份公司党委副书记、董事等。现任襄轴集团公司党委书记、董事长；襄轴股份有限公司党委书记、董事长、总经理。

梅汉生

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

袁宏亮

男，1963年生，大学学历，高级经济师。1988年8月至1990年8月在武汉钢铁公司工作，1990年8月至2000年11月在湖北省机械工业厅工作，历任湖北省机械工业厅办公室副科长、副主任。2000年12月起在三环集团有限公司工作。现任三环集团有限公司副总经理、党委委员；襄阳汽车轴承股份有限公司董事。

杨跃华

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

张 雷

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

何一心

男，1964年生，大专学历，经济师，1982年至1995年先后在襄阳轴承厂和湖北省机械工业供销总公司工作，1996年至1997年任湖北机械集团公司总经理办公室副主任，1998年5月至2010年12月任湖北三环股份有限公司董事会秘书；现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理、董事。

傅孝思

男，湖北英山人，1959年7月生，中共党员，高级会计师，1980年至1998年在中国船舶工业物资中南公司工作，1989年至2000年任广州广船国际股份有限公司审计部副主任、钢结构事业部副经理，2000年至2006年，任中勤万信会计师事务所高级经理、部门经理、副主任会计师，2007年至2012年，任三环集团有限公司总会计师。现任湖北久之洋红外系统股份有限公司副总经理兼财务总监、志高控股有限公司独立董事、湖北兴发化工集团股份有限公司独立董事、中船海洋与防务装备股份有限公司监事、华中科技大学兼职教授、湖北省总会计师协会副会长。

高文进

男，湖北仙桃人，1961年4月生，中共党员，中南财经政法大学会计学副教授，硕士生导师，1986年会计学硕士研究生毕业，并获管理学（会计学）硕士学位，主要研究方向会计学。曾任中南财经大学会计系审计教研室主任、会计系副主任、学校会计硕士教育中心副主任等职，中国注册会计师非执业会员，兼任湖北省审计学会常务理事、湖北省会计学会理事、湖北省科技厅、财政厅和武汉市科技局有关企业项目评审财务专家、湖北蓝鼎控股股份有限公司和湖北卫东化工股份有限公司独立董事。

汤金云

男，1953年12月出生，1970年参加工作，曾在湖北省襄阳地区煤矿、湖北省宜城铝氧厂工作，工人。曾任湖北省襄樊市机械工业供销公司科长，副经理，法律顾问，襄樊市金友机械工业物资经理，襄樊市汽车产业开发区律师事务所律师，襄阳汽车轴承股份有限公司独立董事。现任湖北长久律师事务所（合伙制）主任。

2、监事会成员**景小清**

女，1959年生，大学学历，高级经济师。1989年10月至1994年8月在湖北省机械工业供销总公司工作，

1994年9月至1997年9月在湖北省机械工业汽车贸易总公司工作，1997年9月至今在三环集团有限公司工作。现任三环集团有限公司董事、党委副书记，襄阳汽车轴承股份有限公司监事会主席。

姚萍

女，1968年生，大学学历，硕士，高级会计师。1989年2月起在三环集团有限公司工作，曾任三环集团有限公司资产财务处副处长、处长，财务部部长。现任三环集团有限公司监事、总经理助理兼审计部部长；襄阳汽车轴承股份有限公司监事。

张同军

男，汉族，1974年8月出生，本科，会计师。1998年参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司成本核算科科长，成本核算主管、财务会计处副经理。现任财务部财务会计处经理，公司监事。

贾孟飞

女，1967年9月出生，大学本科学历，高级经济师、高级人力资源管理师。1989年7月至今在襄轴公司工作，曾任襄轴公司劳动人事处科长、综合管理部人事科科长、党委工作部工资定额科科长、人力资源部部长助理、副部长职务。现任襄轴股份公司人力资源部部长、公司纪委书记、党委副书记、公司工会委员。

肖壮勇

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

3、高管人员

王冠兵

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

严卫国

男，1965年2月出生，1988年7月毕业于洛阳工学院，本科，高级工程师。1988年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司轴研所所长助理、零件部副部长、质量部经理。现任襄阳汽车轴承股份有限公司副总经理。

陈华军

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

袁湛

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

彭自立

男，1964年8月出生，本科学历，注册会计师。2006年至2009年7月，任中德合资企业马勒三环气门驱动系统有限公司财务总监；2009年7月至2013年6月，任湖北三环车桥有限公司总会计师职务。现任本公司财务总监。

廖永高

男，1962年10月出生，本科学历，高级经济师。1983年7月参加工作，历任襄阳汽车轴承股份有限公司证券部副部长；现任襄阳汽车轴承股份有限公司董事会秘书、董事会办公室主任、证券投资部部长。

在股东单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
梅汉生	三环集团有限公司	总经理、董事、党委副书记			是
袁宏亮	三环集团有限公司	副总经理、党委委员			是
杨跃华	三环集团有限公司	董事、总工程师、党委委员			是
景小清	三环集团有限公司	董事、副总经理、党委副书记			是
姚萍	三环集团有限公司	监事、总经理助理兼审计部部长			是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

✓ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
傅孝思	湖北久之洋红外系统股份有限公司	副总经理兼财务总监			是
高文进	中南财经政法大学	副教授			是

汤金云	湖北长久律师事务所	主任			是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提议并经董事会研究决定，实行基本薪酬和与生产经营业绩挂钩的浮动奖励制度。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
高少兵	董事长、总经理	男	60	现任	41.6	否
梅汉生	董事	男	54	现任		是
袁宏亮	董事	男	53	现任		是
杨跃华	董事	男	56	现任		是
张雷	董事、副总经理	男	53	现任	34.8	否
何一心	董事、副总经理	男	52	现任	18.3	否
傅孝思	独立董事	男	57	现任	1.5	否
高文进	独立董事	男	55	现任	1.5	否
汤金云	独立董事	男	63	现任	1.5	否
汪海粟	独立董事	男	62	离任		否
徐长生	独立董事	男	53	离任		否
彭翰	独立董事	男	54	离任		否
景小清	监事会主席	女	57	现任		是
姚萍	监事	女	48	现任		是
贾孟飞	监事	女	49	现任	18.9	否
肖壮勇	监事	男	49	现任	11.8	否
张同军	监事	男	42	现任	6.5	否
王冠兵	副总经理	男	50	现任	25.7	否
严卫国	副总经理	男	51	现任	18.4	否

陈华军	副总经理	男	52	现任	18.4	否
袁湛	副总经理	男	51	现任	18.4	否
彭自立	财务总监	男	52	现任	17.8	否
廖永高	董事会秘书	男	54	现任	10	否
合计	--	--	--	--	245.1	--

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	2,405
主要子公司在职员工的数量（人）	1,968
在职员工的数量合计（人）	4,373
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,373
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,283
销售人员	123
技术人员	242
财务人员	50
行政人员	675
合计	4,373
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	532
大专	2,040
高中	1,305
高中以下	496
合计	4,373

2、薪酬政策

公司本着公平、公正、科学化的原则，确定了公司薪酬体系以职位薪酬体系为主，辅以计件制、佣金

制，使不同体系间薪酬具有横向可比性。同时为合理衡量员工绩效，公司制定相应的绩效考核制度，通过科学化的绩效考核，提高员工工作效率并作用于员工薪酬发放。

3、培训计划

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

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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

截止本报告期，公司按照中国证监会、深圳交易所的要求以及公司的实际情况，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《经理议事规则》、《内幕信息知情人制度》、《信息披露管理制度》、《关联交易管理制度》、《独立董事及审计委员会年报工作制度》、《年报报告制度》、《年报披露重大差错责任追究制度》、《外部单位报送信息管理制度》、《董事会专门委员会工作制度》、《募集资金管理制度》、《投资者关系管理制度》、《独立董事制度》。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

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

2、人员方面：除控股股东、实际控制人的代表通过法定程序担任公司部分董事、监事外，公司在人事、工资管理等方面独立，无财务人员在关联公司兼职的情况。

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

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

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

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2015 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.03%	2015 年 04 月 27 日	2015 年 04 月 27 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2014 年年度股东大会	年度股东大会	0.02%	2015 年 05 月 15 日	2015 年 05 月 15 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.01%	2015 年 08 月 05 日	2015 年 08 月 05 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2015 年第三次临时股东大会	临时股东大会	0.01%	2015 年 09 月 09 日	2015 年 09 月 09 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
汪海粟	5	1	4	0	0	否
徐长生	5	1	4	0	0	否
彭翰	5	1	4	0	0	否
傅孝思	4	1	3	0	0	否
高文进	4	1	3	0	0	否
汤金云	4	1	3	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		4				

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

详见刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《独立董事 2015 年度述职报告》

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

(一) 公司董事会审计委员会履职情况

公司董事会审计委员会由公司 2 名独立董事和 1 名董事组成，审计委员会召集人由具有会计专业的独立董事担任。报告期内，审计委员会高度关注公司内部控制检查监督部门的设置和人员到位情况等，要求审计部门向审计委员会汇报公司内部控制制度的建立健全和执行情况，审计委员会从中了解内控制度的执行力和实施效果。在此基础上审计委员会对公司审计部门及公司整个内部控制有关工作的完善提出意见。

根据中国证监会、深交所有关规定和公司制度，报告期内，公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，全程关注公司 2014 年度财务会计报表的审计工作，充分发挥监督作用，维护审计的独立性，具体履职情况如下：

公司年审注册会计师进场前，董事会审计委员会认真审阅了公司编制的财务报表；与年审注册会计师就公司 2014 年年度审计问题进行了沟通，听取了年审注册会计师的审计工作计划，协商确定了审计时间安排；审计委员会就审计工作小组的人员构成、审计计划、风险判断、本年度审计重点、审计中关注的问题等进行了充分沟通。公司年审注册会计师进场后，董事会审计委员会与公司年审注册会计师就审计过程中的问题进行沟通和交流，督促其在约定时间提交审计报告。公司年审注册会计师出具初步审计意见后，

董事会审计委员会再一次审阅了公司 2014 度财务会计报表，并形成书面意见，再次督促其在约定时间提交审计报告。公司年审注册会计师出具 2014 度审计报告后，董事会审计委员会召开专门会议，对经审计的 2014 度财务会计报表进行了审阅，对年审会计师事务所本年度审计工作进行了评价，并就经审计的公司 2014 度财务会计报表进行表决并形成决议。审计委员会认为年审会计师事务所能够按照本年度财务报告审计计划完成审计工作，如期出具了公司 2014 度财务报告的审计意见；在从事公司 2014 各项审计工作中，能够遵守职业道德规范，按照中国注册会计师审计准则执行审计工作，相关审计意见客观、公正，较好的完成了对公司的审计工作。

（二）董事会薪酬与考核委员会履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会成员由公司 2 名独立董事和 1 名董事组成。董事会薪酬与考核委员会对公司本年度董事、监事与高级管理人员的薪酬进行了审核，认为 2014 度，公司年度报告中所披露的公司董事、监事和高级管理人员的薪酬状况属实，公司董事、监事及高管人员披露的薪酬情况符合公司薪酬管理制度，未有违反公司薪酬管理制度的情形发生。

（三）董事会提名委员会履职情况

报告期内公司第五届董事会任期届满，董事会提名委员会就大股东提名的第六届董事会、监事会成员进行了审查，同意大股东的提名。

（四）董事会战略委员会履职情况

报告期内，公司董事会战略委员会在平时的工作会议以及董事会会议召开期间，进行了积极的沟通与交流，同时也对公司长期发展战略规划提出意见和建议，对可能影响公司发展的重大事项提出意见和建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

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

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2016 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com)《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	详见 2016 年 4 月 27 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》	详见 2016 年 4 月 27 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》
定量标准	详见 2016 年 4 月 27 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》	详见 2016 年 4 月 27 日刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 的《襄阳汽车轴承股份有限公司内部控制评价报告》
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		1

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为,襄阳轴承于 2015 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露	2016 年 04 月 27 日

日期	
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com) 《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	带强调事项段无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016 年 04 月 26 日
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	勤信审字【2016】第 1986 号
注册会计师姓名	叶忠辉、吴萍

审计报告正文

襄阳汽车轴承股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的襄阳汽车轴承股份有限公司（以下简称“襄阳轴承公司”）财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是襄阳轴承公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，襄阳轴承公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了襄阳轴承公司2015年12月31日合并及母公司财务状况以及2015年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	181,341,133.52	149,852,229.86
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	73,910,704.18	28,045,876.20
应收账款	247,303,057.64	252,319,741.12
预付款项	13,033,534.01	14,573,588.64
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	436,612.15	
其他应收款	12,129,577.41	14,013,266.67
买入返售金融资产		
存货	412,180,505.23	461,960,301.33
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	14,135,150.54	5,979,862.88
流动资产合计	954,470,274.68	926,744,866.70
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	909,744.60	851,100.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	1,756,086.41	2,041,769.67
固定资产	928,301,181.00	793,604,546.44
在建工程	124,598,067.24	211,062,755.26
工程物资		
固定资产清理	249,130.26	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	318,882,797.60	286,508,693.84
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	640,834.39	
递延所得税资产	20,371,289.06	21,211,093.98
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,395,709,130.56	1,315,279,959.19
资产总计	2,350,179,405.24	2,242,024,825.89
流动负债：		
短期借款	599,321,859.16	391,344,282.79
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	31,396,903.00	58,800,000.00
应付账款	275,920,579.44	303,053,404.42
预收款项	6,085,769.98	10,393,063.93

卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	29,386,457.00	27,629,267.67
应交税费	22,399,407.17	32,247,531.87
应付利息	521,025.42	482,399.67
应付股利		
其他应付款	88,173,976.56	120,462,273.67
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	12,985,617.86	71,361,288.53
其他流动负债		
流动负债合计	1,066,191,595.59	1,015,773,512.55
非流动负债：		
长期借款	107,973,008.57	22,112,961.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	55,880,718.43	17,891,681.13
长期应付职工薪酬	9,533,144.58	11,859,834.09
专项应付款		
预计负债		
递延收益	53,768,468.08	66,633,164.49
递延所得税负债	9,650,607.83	8,380,556.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	236,805,947.49	126,878,197.32
负债合计	1,302,997,543.08	1,142,651,709.87
所有者权益：		
股本	429,079,797.00	429,079,797.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	565,454,763.67	565,454,763.67
减：库存股		
其他综合收益	-3,656,439.27	-3,723,024.65
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	-81,370,559.01	-2,485,828.96
归属于母公司所有者权益合计	983,005,954.78	1,061,824,099.45
少数股东权益	64,175,907.38	37,549,016.57
所有者权益合计	1,047,181,862.16	1,099,373,116.02
负债和所有者权益总计	2,350,179,405.24	2,242,024,825.89

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	144,506,967.57	102,254,792.78
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	70,947,070.59	26,385,876.20
应收账款	199,084,397.93	203,238,489.40
预付款项	2,194,454.73	11,014,611.11
应收利息		
应收股利		
其他应收款	21,044,972.61	21,572,701.70
存货	246,761,668.61	293,658,585.51
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	6,068,944.09	1,694,549.93
流动资产合计	690,608,476.13	659,819,606.63
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		
固定资产	745,376,129.71	631,537,096.31
在建工程	124,967,743.02	210,846,156.21
工程物资		
固定资产清理	249,130.26	
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	272,051,747.46	237,211,477.26
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	640,834.39	
递延所得税资产	11,971,178.87	10,443,836.80
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,166,059,213.71	1,100,841,016.58
资产总计	1,856,667,689.84	1,760,660,623.21
流动负债：		
短期借款	326,590,744.19	115,000,000.00
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	33,346,903.00	58,800,000.00
应付账款	239,485,342.10	268,178,565.02
预收款项	5,096,408.51	9,663,602.03
应付职工薪酬	10,343,793.92	8,898,231.09
应交税费	18,400,129.72	25,826,235.28
应付利息	304,241.67	304,241.67
应付股利		
其他应付款	61,129,201.32	90,636,349.81
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		48,000,000.00
其他流动负债		

流动负债合计	694,696,764.43	625,307,224.90
非流动负债:		
长期借款	89,000,000.00	
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款	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	48,919,568.50	58,226,069.72
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	174,919,568.50	58,226,069.72
负债合计	869,616,332.93	683,533,294.62
所有者权益:		
股本	429,079,797.00	429,079,797.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	565,386,213.67	565,386,213.67
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	-80,913,046.15	9,162,925.53
所有者权益合计	987,051,356.91	1,077,127,328.59
负债和所有者权益总计	1,856,667,689.84	1,760,660,623.21

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	1,252,523,366.00	1,266,749,128.67
其中: 营业收入	1,252,523,366.00	1,266,749,128.67

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,342,681,582.72	1,279,835,556.13
其中：营业成本	1,146,723,557.66	1,099,970,084.19
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		
营业税金及附加	4,378,492.76	4,609,404.11
销售费用	51,539,282.35	53,827,802.50
管理费用	98,613,079.11	96,736,871.14
财务费用	19,762,781.75	19,424,616.92
资产减值损失	21,664,389.09	5,266,777.27
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）	72,650.00	68,750.00
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）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-90,085,566.72	-13,017,677.46
加：营业外收入	27,544,356.00	26,252,799.34
其中：非流动资产处置利得	233,818.18	2,661,022.08
减：营业外支出	7,799,934.27	7,072,095.76
其中：非流动资产处置损失	3,052,203.97	1,503,632.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-70,341,144.99	6,163,026.12
减：所得税费用	3,734,941.13	-1,535,373.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-74,076,086.12	7,698,399.47
归属于母公司所有者的净利润	-78,884,730.05	6,324,674.56

少数股东损益	4,808,643.93	1,373,724.91
六、其他综合收益的税后净额	-104,822.52	-8,512,149.47
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	66,585.38	-7,638,067.81
（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	66,585.38	-7,638,067.81
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	66,585.38	-7,638,067.81
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-171,407.90	-874,081.66
七、综合收益总额	-74,180,908.64	-813,750.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	-78,818,144.67	-1,313,393.25
归属于少数股东的综合收益总额	4,637,236.03	499,643.25
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.18	0.01
（二）稀释每股收益	-0.18	0.01

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	685,414,483.73	757,625,186.32
减：营业成本	658,341,777.32	668,136,600.83
营业税金及附加	2,001,924.84	1,898,588.92
销售费用	46,624,980.00	47,104,061.89
管理费用	58,452,565.69	48,061,563.98
财务费用	14,208,567.93	9,885,591.06
资产减值损失	18,198,876.87	3,223,031.67
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）	72,650.00	962,386.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-112,341,558.92	-19,721,865.36
加：营业外收入	24,416,812.16	25,021,107.46
其中：非流动资产处置利得	28,457.68	2,581,990.63
减：营业外支出	3,678,206.99	555,735.04
其中：非流动资产处置损失	3,052,203.97	166,234.52
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-91,602,953.75	4,743,507.06
减：所得税费用	-1,526,982.07	-464,670.46
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-90,075,971.68	5,208,177.52
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	-90,075,971.68	5,208,177.52
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	839,548,971.71	1,066,781,661.17
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	758,477.31	9,750,068.36
收到其他与经营活动有关的现金	26,034,519.36	26,432,250.23
经营活动现金流入小计	866,341,968.38	1,102,963,979.76
购买商品、接受劳务支付的现金	589,381,296.43	672,150,806.61
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	276,156,776.78	295,590,992.79
支付的各项税费	48,091,200.70	45,434,873.56
支付其他与经营活动有关的现金	73,942,870.43	73,739,546.67
经营活动现金流出小计	987,572,144.34	1,086,916,219.63
经营活动产生的现金流量净额	-121,230,175.96	16,047,760.13
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	7,650.00	8,750.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,717,330.14	16,776,277.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	8,724,980.14	16,785,027.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	174,814,718.80	193,655,043.19
投资支付的现金	56,348.60	
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	174,871,067.40	193,655,043.19
投资活动产生的现金流量净额	-166,146,087.26	-176,870,016.19
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	22,938,573.72	4,550,000.00
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金	22,938,573.72	4,550,000.00
取得借款收到的现金	425,237,119.14	174,728,338.38
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	37,000,000.00	

筹资活动现金流入小计	485,175,692.86	179,278,338.38
偿还债务支付的现金	174,188,085.24	121,201,179.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,674,151.44	18,263,791.28
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	403,065.77	528,288.75
支付其他与筹资活动有关的现金		71,685.01
筹资活动现金流出小计	195,862,236.68	139,536,655.42
筹资活动产生的现金流量净额	289,313,456.18	39,741,682.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,926,248.83	-5,041,718.05
五、现金及现金等价物净增加额	10,944.13	-126,122,291.15
加：期初现金及现金等价物余额	112,956,098.66	239,078,389.81
六、期末现金及现金等价物余额	112,967,042.79	112,956,098.66

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	231,975,593.90	358,096,222.76
收到的税费返还	328,788.08	3,093,322.99
收到其他与经营活动有关的现金	22,292,140.02	21,806,466.46
经营活动现金流入小计	254,596,522.00	382,996,012.21
购买商品、接受劳务支付的现金	163,177,316.99	132,706,677.70
支付给职工以及为职工支付的现金	136,447,598.16	141,703,626.24
支付的各项税费	32,533,142.72	30,908,792.66
支付其他与经营活动有关的现金	56,156,421.11	49,276,948.86
经营活动现金流出小计	388,314,478.98	354,596,045.46
经营活动产生的现金流量净额	-133,717,956.98	28,399,966.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		2,550,000.00
取得投资收益收到的现金	7,650.00	452,386.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,075.10	4,989,551.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	40,725.10	7,991,937.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	129,248,240.04	171,198,527.09
投资支付的现金		5,000,000.00
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	129,248,240.04	176,198,527.09
投资活动产生的现金流量净额	-129,207,514.94	-168,206,589.42
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	415,590,744.19	123,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	37,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	452,590,744.19	123,000,000.00
偿还债务支付的现金	163,000,000.00	113,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,465,371.77	9,071,154.93
支付其他与筹资活动有关的现金		71,685.01
筹资活动现金流出小计	178,465,371.77	122,142,839.94
筹资活动产生的现金流量净额	274,125,372.42	857,160.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-425,685.24	-439,626.83
五、现金及现金等价物净增加额	10,774,215.26	-139,389,089.44
加: 期初现金及现金等价物余额	65,358,661.58	204,747,751.02
六、期末现金及现金等价物余额	76,132,876.84	65,358,661.58

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		-3,723,024.65		73,498,392.39		-2,485,828.96	37,549,016.57	1,099,373,116.02
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	429,079,797.00				565,454,763.67		-3,723,024.65		73,498,392.39		-2,485,828.96	37,549,016.57	1,099,373,116.02
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							66,585.38				-78,884,730.05	26,626,890.81	-52,191,253.86
(一)综合收益总额							66,585.38				-78,884,730.05	4,637,236.03	-74,180,908.64
(二)所有者投入和减少资本												22,392,720.55	22,392,720.55
1. 股东投入的普通股												22,392,720.55	22,392,720.55
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												-403,065.77	-403,065.77
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险													

准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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	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

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	429,079,797.00				565,454,763.67		3,915,043.16		73,157,574.64		-6,669,685.77	33,027,662.07	1,097,965,154.77	
加：会计政策变更														
前期差错更正								-180,000.00			-1,620,000.00		-1,800,000.00	
同一控制下企业合并														
其他														

二、本年期初余额	429,079,797.00				565,454,763.67		3,915,043.16		72,977,574.64		-8,289,685.77	33,027,662.07	1,096,165,154.77
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-7,638,067.81		520,817.75		5,803,856.81	4,521,354.50	3,207,961.25
(一)综合收益总额							-7,638,067.81				6,324,674.56	499,643.25	-813,750.00
(二)所有者投入和减少资本												4,550,000.00	4,550,000.00
1. 股东投入的普通股												4,550,000.00	4,550,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配									520,817.75		-520,817.75	-528,288.75	-528,288.75
1. 提取盈余公积									520,817.75		-520,817.75		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配												-528,288.75	-528,288.75
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							2,494,880.96					2,494,880.96
2. 本期使用							2,494,880.96					2,494,880.96
(六) 其他												
四、本期期末余额	429,079.79			565,454.63			-3,723,024.65	73,498,392.39		-2,485,828.96	37,549,016.57	1,099,373.11

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	429,079,797.00				565,386,213.67				73,498,392.39	9,162,925.53	1,077,127,328.59
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	9,162,925.53	1,077,127,328.59
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)										-90,075,971.68	-90,075,971.68
(一) 综合收益总额										-90,075,971.68	-90,075,971.68
(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								2,372,576.49			2,372,576.49
2. 本期使用								2,372,576.49			2,372,576.49
(六) 其他											
四、本期期末余额	429,079,797.00				565,386,213.67				73,498,392.39	-80,913,046.15	987,051,356.91

上期金额

单位：元

项目	上期										
	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	429,079,797.00				565,386,213.67				73,157,574.64	6,095,565.76	1,073,719,151.07
加：会计政策变更											
前期差错更正									-180,000.00	-1,620,000.00	-1,800,000.00

其他											
二、本年期初余额	429,079,797.00				565,386,213.67			72,977,574.64	4,475,565.76	1,071,919,151.07	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								520,817.75	4,687,359.77	5,208,177.52	
(一)综合收益总额									5,208,177.52	5,208,177.52	
(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								520,817.75	-520,817.75		
1. 提取盈余公积								520,817.75	-520,817.75		
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							2,416,135.54			2,416,135.54	
2. 本期使用							2,416,135.54			2,416,135.54	

								5.54			5.54
(六) 其他											
四、本期期末余额	429,079,797.00				565,386,213.67				73,498,392.39	9,162,925.53	1,077,127,328.59

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。截止2013年1月9日止，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。截止2015年12月31日，公司总股本429,079,797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2016年4月24日由本公司董事会批准报出。

4. 截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计8家，与上年相比合并财务报表范围无变化。

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，并基于本附注三、“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

具体会计政策和会计估计提示：

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确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**(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

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

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

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

(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. 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

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

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

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

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。

(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，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

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

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

场收益率确定；

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

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

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

21、预计负债

(1). 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。

(2). 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

(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

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更

(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，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

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、其他重要的会计政策和会计估计

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评估、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。

27、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
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
--------	-------

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1月1日至2016年12月31日公司执行15%的企业所得税税率。

对符合财政部、国家税务总局《关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2015〕34号)规定的子公司，执行相关所得税优惠政策。

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	953,389.18	461,890.70
银行存款	146,506,438.00	112,491,716.11
其他货币资金	33,881,306.34	36,898,623.05
合计	181,341,133.52	149,852,229.86
其中：存放在境外的款项总额	29,387,164.31	35,794,942.65

其他说明

(1) 其他货币资金期末余额包括：①证券账户资金余额2,518.52元；②保证金33,878,787.82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元被湖北省武汉市中级人民法院冻结。

(3) 期末存放在境外的款项：现金：美元：2,783.26欧元：1,561.55兹罗提：366,765.93，折合人

人民币共计639,818.16元；银行存款：港币：112,243.87、美元：1,046,773.01、欧元：2,518,536.31、兹罗提：2,091,125.76，折合人民币共28,242,604.11元；其他货币资金：兹罗提：303,148.38，折合人民币共计504,742.05元。总计：29,387,164.32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	73,910,704.18	28,045,876.20
合计	73,910,704.18	28,045,876.20

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	247,572,561.07	26,590,744.19
合计	247,572,561.07	26,590,744.19

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	270,519,270.00	99.52%	23,216,212.36	8.58%	247,303,057.64	275,159,065.24	100.00%	22,839,324.12	8.30%	252,319,741.12
单项金额不重大但单独计提坏账	1,311,	0.48%	1,311,	100.00						

准备的应收账款	328.30		328.30	%						
合计	271,830,598.30	100.00%	24,527,540.66	9.02%	247,303,057.64	275,159,065.24	100.00%	22,839,324.12	8.30%	252,319,741.12

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	257,555,772.94	12,877,788.69	5.00%
1 至 2 年	2,691,755.50	538,351.10	20.00%
2 至 3 年	943,337.98	471,668.99	50.00%
3 年以上	9,328,403.58	9,328,403.58	100.00%
合计	270,519,270.00	23,216,212.36	

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：无

(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 1,229,382.24 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

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	812,964.79

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

湖北车桥有限公司	货款	620,375.83	配套厂问题帐款	董事会审批	
重庆传动轴股份有限公司	货款	183,737.96	配套厂问题帐款	董事会审批	
合计	--	804,113.79	--	--	--

应收账款核销说明：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	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
广西东风柳州汽车有限公司	货款	16,039,012.93	一年以内	5.90	801,950.65
广东富华重工制造有限公司	货款	14,788,277.10	一年以内	5.44	739,413.86
东风德纳车桥有限公司十堰工厂	货款	14,783,115.28	一年以内	5.44	739,155.76
东风德纳车桥有限公司	货款	12,618,815.14	一年以内	4.64	630,940.76
印度TATA MOTORS LIMITED	货款	11,616,709.81	一年以内	4.27	580,835.49
合计		69,845,930.26		25.69	3,492,296.52

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	11,841,109.29	90.85%	12,466,801.86	85.54%
1 至 2 年	845,750.15	6.49%	558,984.52	3.84%
2 至 3 年	274,924.57	2.11%		
3 年以上	71,750.00	0.55%	1,547,802.26	10.62%
合计	13,033,534.01	--	14,573,588.64	--

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：

债权单位	期末余额	账龄	未结算的原因

石家庄钢铁有限责任公司	540,975.43	1-2年	预付材料款
合计	540,975.43		

(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
Gorbrex Machinery Trade Spka z o. o.	材料供应商	2,511,724.32	1年以内	预付材料款
浙江陀曼精密机械有限公司	供应商	1,861,550.40	1年以内	预付货款
杭州金舟科技股份有限公司	供应商	1,185,000.00	1年以内	预付货款
无锡市汇光精密机械有限公司	供应商	1,432,321.10	1年以内	预付货款
长春美格专用设备有限公司	供应商	738,000.00	1年以内	预付货款
合计		7,728,595.82		

其他说明：无

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	436,612.15	
合计	436,612.15	

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	14,579,884.38	100.00%	2,450,306.97	16.81%	12,129,577.41	17,900,227.76	95.41%	4,704,374.35	26.28%	13,195,853.41
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收						860,435.01	4.59%	43,021.75	5.00%	817,413.26

款										
合计	14,579,884.38	100.00%	2,450,306.97	16.81%	12,129,577.41	18,760,662.77		4,747,396.10		14,013,266.67

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	11,581,545.90	551,654.32	5.00%
1 至 2 年	694,213.91	138,842.78	20.00%
2 至 3 年	1,088,629.40	544,314.70	50.00%
3 年以上	1,215,495.17	1,215,495.17	100.00%
合计	14,579,884.38	2,450,306.97	

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 5,327,850.07 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	3,429,851.32

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖北同济华越药业有限公司	借款费	2,253,209.00	账龄 5 年以上, 无法收回	董事会审批	否
亿柏物流信息管理(深圳)有限公司	往来款	878,570.00	账龄 5 年以上, 无法收回	董事会审批	否
合计	--	3,131,779.00	--	--	--

其他应收款核销说明:

(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
往来款	8,761,194.49	12,894,732.38
周转金	2,334,934.08	3,006,948.74
出口退税	429,689.25	350,177.25
暂挂待抵扣进项税	621,570.27	207,565.56
其他	2,432,496.29	2,301,238.84
合计	14,579,884.38	18,760,662.77

(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
证券部暂借款	往来款	1,800,000.00	1 年以内	12.35%	90,000.00
襄樊市财政局	改制余额款	860,435.01	5 年以上	5.90%	860,435.01
马国良	退运返修保证金	690,172.54	1 年以内	4.73%	34,508.63
政府部门	出口退税	429,689.25	1 年以内	2.95%	21,484.46
鲁波	反倾销保证金	360,499.85	1 年以内/1-2 年/2-3 年	2.47%	160,837.38
合计	--	4,140,796.65	--	28.40%	1,167,265.48

8、存货

(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	60,449,109.12	4,481,608.18	55,967,500.94	85,312,150.13	1,974,370.05	83,337,780.08
在产品	92,287,655.28	2,027,260.19	90,260,395.09	87,439,336.40	1,103,813.64	86,335,522.76
库存商品	284,733,213.15	31,229,923.13	253,503,290.02	293,477,818.63	18,338,895.13	275,138,923.50
低值易耗品	5,026,823.60		5,026,823.60	7,399,312.03		7,399,312.03
委托加工物资	7,422,495.58		7,422,495.58	9,748,762.96		9,748,762.96
合计	449,919,296.73	37,738,791.50	412,180,505.23	483,377,380.15	21,417,078.82	461,960,301.33

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,974,370.05	2,507,238.13				4,481,608.18
在产品	1,103,813.64	1,668,778.21		745,331.66		2,027,260.19
库存商品	18,338,895.13	14,483,907.08		1,592,879.08		31,229,923.13
合计	21,417,078.82	18,659,923.42		2,338,210.74		37,738,791.50

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	9,185,903.71	4,181,899.50
待摊费用及其他	4,949,246.83	1,797,963.38
合计	14,135,150.54	5,979,862.88

其他说明：无

10、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：	2,490,144.60	1,580,400.00	909,744.60	4,641,500.00	3,790,400.00	851,100.00
按成本计量的	2,490,144.60	1,580,400.00	909,744.60	4,641,500.00	3,790,400.00	851,100.00
合计	2,490,144.60	1,580,400.00	909,744.60	4,641,500.00	3,790,400.00	851,100.00

(2) 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%	68,750.00
韶能集团韶关宏大齿轮有限公司	150,000.00			150,000.00	76,400.00			76,400.00	0.11%	3,900.00
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%	
湖北同济华越药业股份有限公司	1,000,000.00		1,000,000.00		1,000,000.00		1,000,000.00			
三峡物资综合交易市	210,000.00		210,000.00		210,000.00		210,000.00			

场										
常州长江客车集团公司	1,000,000.00		1,000,000.00		1,000,000.00		1,000,000.00			
三环国际(香港)有限公司		58,644.60		58,644.60					35.00%	
合计	4,641,500.00	58,644.60	2,210,000.00	2,490,144.60	3,790,400.00		2,210,000.00	1,580,400.00	--	72,650.00

11、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	4,731,110.32			4,731,110.32
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	228,230.15			228,230.15
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算	228,230.15			228,230.15
4. 期末余额	4,502,880.17			4,502,880.17
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,689,340.65			2,689,340.65

2. 本期增加金额	208,904.87			208,904.87
(1) 计提或摊销	208,904.87			208,904.87
3. 本期减少金额	151,451.76			151,451.76
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 外币报表折算	151,451.76			151,451.76
4. 期末余额	2,746,793.76			2,746,793.76
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	1,756,086.41			1,756,086.41
2. 期初账面价值	2,041,769.67			2,041,769.67

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

12、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	529,623,660.19	35,353,285.74	1,135,721,539.07	43,202,580.15	24,531,201.94	9,623,599.49	32,717,303.70	1,810,773,170.28
2. 本期增加金额	133,189,424.68	8,351,689.59	75,190,655.60	1,332,796.39	4,527,254.07	1,510,725.61	2,641,381.09	226,743,927.03
(1) 购置		5,495,329.51	4,479,050.95	145,350.00	913,810.06	288,503.38	2,481,186.95	13,803,230.85
(2) 在建工程转入	133,189,424.68	2,856,360.08	70,711,604.65	1,187,446.39	3,613,444.01	1,222,222.23	160,194.14	212,940,696.18
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额	8,984,217.88	1,039,610.87	70,293,229.80	6,974,800.09	753,710.80	2,117,419.23	6,197,728.65	96,360,717.32
(1) 处置或报废	284,000.00	1,039,610.87	42,529,571.53	6,974,800.09	507,235.70	2,117,419.23	5,322,323.05	58,774,960.47
(2) 外币报表折算	8,700,217.88		27,763,658.27		246,475.10		875,405.60	37,585,756.85
4. 期末余额	653,828,866.99	42,665,364.46	1,140,618,964.87	37,560,576.45	28,304,745.21	9,016,905.87	29,160,956.14	1,941,156,379.99
二、累计折旧								
1. 期初余额	210,803,660.79	15,161,920.95	708,959,069.07	16,811,003.78	14,603,533.84	5,193,483.31	25,477,712.22	997,010,383.96
2. 本期增加金额	13,155,856.04	1,883,754.87	50,605,336.04	2,265,090.00	1,721,589.70	486,752.71	1,389,777.04	71,508,156.40
(1) 计提	13,155,856.04	1,883,754.87	50,605,336.04	2,265,090.00	1,721,589.70	486,752.71	1,389,777.04	71,508,156.40
3. 本期减少金额	6,536,416.20	919,549.53	51,600,714.06	4,296,694.84	594,227.65	1,628,677.41	4,719,331.84	70,295,611.53
(1)	131,881.0	919,549.5	29,709,79	4,296,694	396,092.3	1,628,677	3,970,937	41,053,62

处置或报废	8	3	5.77	.84	4	.41	.99	8.96
(2) 外币报表折算	6,404,535.12		21,890,918.29		198,135.31		748,393.85	29,241,982.57
4. 期末余额	217,423,100.63	16,126,126.29	707,963,691.05	14,779,398.94	15,730,895.89	4,051,558.61	22,148,157.42	998,222,928.83
三、减值准备								
1. 期初余额		394,186.85	14,445,401.75	1,526,028.36	637,026.36	985,703.20	2,169,893.36	20,158,239.88
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额			3,038,169.26	1,208,065.62		119,604.33	1,160,130.51	5,525,969.72
(1) 处置或报废			3,038,169.26	1,208,065.62		119,604.33	1,160,130.51	5,525,969.72
4. 期末余额		394,186.85	11,407,232.49	317,962.74	637,026.36	866,098.87	1,009,762.85	14,632,270.16
四、账面价值								
1. 期末账面价值	436,405,766.36	26,145,051.32	421,248,041.33	22,463,214.77	11,936,822.96	4,099,248.39	6,003,035.87	928,301,181.00
2. 期初账面价值	318,819,999.40	19,797,177.94	412,317,068.25	24,865,548.01	9,290,641.74	3,444,412.98	5,069,698.12	793,604,546.44

(2) 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	116,171,047.78	房屋刚建成，权证在办理中

其他说明

本期折旧额71,508,156.40元。本期由在建工程转入固定资产原价为212,940,696.18元。

13、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	146,466,103.46	21,868,036.22	124,598,067.24	232,930,791.48	21,868,036.22	211,062,755.26
合计	146,466,103.46	21,868,036.22	124,598,067.24	232,930,791.48	21,868,036.22	211,062,755.26

(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	164,305,395.32	19,338,883.46	151,838,981.29	12,275,786.60	19,529,510.89		97%	14,236,708.02			
工业园项目二期	526,530,000.00	22,689,735.00	83,173,210.40		3,979,851.88	101,883,093.52		55%	2,441,738.04	2,441,738.04		专门借款 5.50% 和 5.60%
安装设备及其他		23,674,342.61	57,113,155.96	61,101,714.89	16,893,603.18	2,792,180.50						其他
合计	1,250,350,000.00	232,930,791.48	159,625,249.82	212,940,696.18	33,149,241.66	146,466,103.46	--	--	16,678,446.06	2,441,738.04	0.06%	--

14、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处理报废设备	249,130.26	
合计	249,130.26	

其他说明：无

15、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	314,843,290.58		2,137,000.00	11,677,362.57	328,657,653.15
2. 本期增加金额	40,382,312.59			950,355.88	41,332,668.47
(1) 购置	40,382,312.59			950,355.88	41,332,668.47
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	2,300,823.21			842,948.10	3,143,771.31
(1) 处置				279,626.54	279,626.54
	2,300,823.21			563,321.56	2,864,144.77
4. 期末余额	352,924,779.96		2,137,000.00	11,784,770.35	366,846,550.31
二、累计摊销					
1. 期初余额	29,948,068.97		1,335,624.75	10,865,265.59	42,148,959.31
2. 本期增加金额	5,543,465.45		213,699.96	613,652.98	6,370,818.39
(1) 计提	5,543,465.45		213,699.96	613,652.98	6,370,818.39
3. 本期减少金额	545.15			555,479.84	556,024.99
(1) 处置				31,335.41	31,335.41
	545.15			524,144.43	524,689.58
4. 期末余额	35,490,989.27		1,549,324.71	10,923,438.73	47,963,752.71

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	317,433,790.69		587,675.29	861,331.62	318,882,797.60
2. 期初账面价值	284,895,221.61		801,375.25	812,096.98	286,508,693.84

(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	40,382,312.59	本期新购进土地，权证办理中

其他说明：

本期摊销额6,370,818.39元。

16、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		640,834.39			640,834.39
合计		640,834.39			640,834.39

其他说明：增加时间为 2015 年 12 月 31 日。

17、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	83,448,869.11	12,768,594.29	75,211,939.52	11,568,221.85
可抵扣亏损	249,020.19	47,313.83	10,812,400.90	2,054,356.16
其他	42,109,379.27	7,555,380.94	42,349,507.03	7,588,515.97
合计	125,807,268.57	20,371,289.06	128,373,847.45	21,211,093.98

(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	251,982.42	47,876.56		
固定资产折旧	50,540,690.01	9,602,731.27	44,130,056.23	8,380,556.60
合计	50,792,672.43	9,650,607.83	44,130,056.23	8,380,556.60

(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		20,371,289.06		21,211,093.98
递延所得税负债		9,650,607.83		8,380,556.60

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	101,623,442.86	10,160,220.00
合计	101,623,442.86	10,160,220.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2016		261,642.49	
2017	9,898,577.51	9,898,577.51	

2018			
2019			
2020	91,724,865.35		
合计	101,623,442.86	10,160,220.00	--

其他说明：无

18、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	26,590,744.19	
抵押借款	211,027,656.57	108,357,455.71
保证借款	361,703,458.40	282,986,827.08
合计	599,321,859.16	391,344,282.79

短期借款分类的说明：无

19、衍生金融负债

适用 不适用

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	31,396,903.00	58,800,000.00
合计	31,396,903.00	58,800,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、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	245,161,787.53	289,031,634.47
1 年以上	30,758,791.91	14,021,769.95
合计	275,920,579.44	303,053,404.42

(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
沈阳机床成套设备有限责任公司	9,863,525.86	未结算的设备款
武汉市渝丰经贸有限公司	1,375,521.36	未结算的材料款
合计	11,239,047.22	--

其他说明：无

22、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	2,981,873.70	7,692,119.72
1 年以上	3,103,896.28	2,700,944.21
合计	6,085,769.98	10,393,063.93

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海必姆轴承有限公司	796,355.34	预收货款
合计	796,355.34	--

23、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	15,056,866.16	235,658,116.93	233,058,852.73	17,656,130.36
二、离职后福利-设定提存计划	5,938,079.56	44,677,315.06	44,414,217.39	6,201,177.23
四、一年内到期的其他福利	6,634,321.95	598,855.36	1,704,027.90	5,529,149.41
合计	27,629,267.67	280,934,287.35	279,177,098.02	29,386,457.00

(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	4,658,175.15	180,803,742.33	178,524,009.51	6,937,907.97
2、职工福利费		5,155,863.63	5,155,863.63	
3、社会保险费	3,942,376.12	34,228,247.64	34,227,439.43	3,943,184.33
其中：医疗保险费	3,368,828.63	30,029,996.98	29,977,691.46	3,421,134.15
工伤保险费	464,805.84	3,466,611.52	3,492,082.67	439,334.69
生育保险费	108,741.65	731,639.14	757,665.30	82,715.49
4、住房公积金	2,435,623.50	13,059,995.00	13,005,415.40	2,490,203.10
5、工会经费和职工教育经费	3,046,913.45	1,253,079.80	2,038,617.14	2,261,376.11
6、短期带薪缺勤	973,777.94	1,157,188.53	107,507.62	2,023,458.85
合计	15,056,866.16	235,658,116.93	233,058,852.73	17,656,130.36

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	5,501,278.48	43,112,618.25	42,849,665.29	5,764,231.44
2、失业保险费	436,801.08	1,564,696.81	1,564,552.10	436,945.79
合计	5,938,079.56	44,677,315.06	44,414,217.39	6,201,177.23

其他说明：无

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,222,829.46	20,076,483.76
消费税	169,300.43	84,398.85
营业税	1,206,656.01	1,200,136.01
企业所得税	1,392,921.91	357,666.60
个人所得税	1,818,370.30	2,015,127.98

城市维护建设税	1,884,757.46	2,194,321.35
土地使用税	3,530,540.58	2,083,865.41
房产税	1,274,030.03	1,090,938.57
教育费附加	632,780.33	765,418.87
印花税	375,043.74	517,946.95
堤防费		803,102.96
地方教育费附加	729,732.32	818,789.70
不动产税		152,725.72
其他	162,444.60	86,609.14
合计	22,399,407.17	32,247,531.87

其他说明：无

25、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	90,200.00	90,200.00
短期借款应付利息	430,825.42	392,199.67
合计	521,025.42	482,399.67

26、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	88,044,104.99	120,161,645.51
工程质保金	129,871.57	300,628.16
合计	88,173,976.56	120,462,273.67

(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	28,450,725.60	工程未结算
三环国际（波兰）有限公司	23,322,725.71	未约定偿还期
三环集团有限公司	15,494,175.98	未约定偿还期

武汉在线开科环境系统有限公司	1,187,700.00	工程未结算
湖北公众信息产业有限责任公司	525,276.92	工程未结算
阿特拉斯-科普柯(上海)贸易有限公司	487,179.49	设备款结算
襄樊市新兴迅达运输有限公司	400,000.00	承接业务押金
合计	69,867,783.70	--

其他说明：无

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		57,150,190.54
一年内到期的长期应付款	12,985,617.86	14,211,097.99
合计	12,985,617.86	71,361,288.53

其他说明：无

28、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	107,973,008.57	22,112,961.01
合计	107,973,008.57	22,112,961.01

长期借款分类的说明：

贷款单位	借款余额	抵押物
Bank Millennium S.A. w Warszawie	12,337,442.56	固定资产、无形资产
PKOBank Polski	6,635,566.01	固定资产、无形资产
中国建设银行襄城支行	49,000,000.00	房产，土地
湖北银行檀溪支行	40,000,000.00	房产，土地
合计	107,973,008.57	

其他说明，包括利率区间：无

29、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	18,880,718.43	17,891,681.13
17,891,681.13		
三环集团有限公司借款	37,000,000.00	
合计	55,880,718.43	17,891,681.13

其他说明：无

(2). 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
PEKAO Leasing Sp. z o.o.	5,145,809.02
PKO Bankowy Leasing Sp. zo.o.	4,046,434.56
PKO Leasing Sp. z o.o.	3,454,000.99
PKO Leasing S.A.	3,028,746.92
合计	52,674,991.49

(3). 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 (Polska) Sp. z o.o.	1,677,988.06	2,793,601.23	9,984.73	17,465.63
PEKAO Leasing Sp. z o.o.	3,090,851.34	5,145,809.02	3,925,133.48	6,865,982.06
PKO Leasing S.A.	1,819,229.28	3,028,746.92	1,699,941.20	2,973,597.15
PKO Leasing Sp. z o.o.	2,074,659.89	3,454,000.99	3,406,475.40	5,958,727.04
mLeasing Sp. z o.o.	247,545.00	412,125.71	438,557.76	767,140.71
PKO Bankowy Leasing Sp. zo.o.	2,430,507.55	4,046,434.56		
BRE Leasing Sp. z o.o.			538,115.45	941,290.53
Fortis Lease Polska Sp. z o.o.			210,079.23	367,478.01
合计	11,340,781.12	18,880,718.43	10,228,287.25	17,891,681.13

30、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	9,533,144.58	11,859,834.09
合计	9,533,144.58	11,859,834.09

31、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	58,226,069.72	9,500,000.00	18,806,501.22	48,919,568.50	
售后回租	8,407,094.77		3,558,195.19	4,848,899.58	与固定资产租赁相关
合计	66,633,164.49	9,500,000.00	22,364,696.41	53,768,468.08	--

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	47,448,153.05		17,761,501.26		29,686,651.79	
轮毂轴承单元生产基地建设项目专项资金	8,997,916.71		924,999.96		8,072,916.75	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）	1,779,999.96		120,000.00		1,659,999.96	与资产相关
三环襄轴工业园产业发展基金-工业园		9,500,000.00			9,500,000.00	
合计	58,226,069.72	9,500,000.00	18,806,501.22		48,919,568.50	--

其他说明：

①湖北省发展和改革委员会、湖北省经济和信息化委员会于2010年8月14日以鄂发改工业[2010]971号文件批复同意襄阳汽车轴承股份有限公司轮毂轴承单元生产基地建设项目申请专项资金1000万元。该项目已于2013年11月30日转为固定资产，并经湖北法正会计师事务所有限责任公司于2013年12月1日出具专项审计报告（鄂法正会字【2013】07号），本期计入营业外收入金额92.50万元。

②2012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1,776.15万元。

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12.00万元。

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，本期拨款950.00万元。

32、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	429,079,797.00						429,079,797.00

其他说明：无

33、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）	512,646,211.01			512,646,211.01
其他资本公积	52,808,552.66			52,808,552.66
合计	565,454,763.67			565,454,763.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

34、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	-3,723,024.65	-104,822.52			66,585.38	-171,407.90	-3,656,439.27
外币财务报表折算差额	-3,723,024.65	-104,822.52			66,585.38	-171,407.90	-3,656,439.27
其他综合收益合计	-3,723,024.65	-104,822.52			66,585.38	-171,407.90	-3,656,439.27

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：无

35、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		2,372,576.49	2,372,576.49	
合计		2,372,576.49	2,372,576.49	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

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

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

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	-2,485,828.96	-6,669,685.77
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-1,620,000.00
调整后期初未分配利润	-2,485,828.96	-8,289,685.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-78,884,730.05	6,324,674.56
减：提取法定盈余公积		520,817.75
期末未分配利润	-81,370,559.01	-2,485,828.96

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

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	1,080,768,874.44	985,626,753.76	1,196,554,132.60	1,033,324,198.29
其他业务	171,754,491.56	161,096,803.90	70,194,996.07	66,645,885.90
合计	1,252,523,366.00	1,146,723,557.66	1,266,749,128.67	1,099,970,084.19

39、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	1,728,466.08	2,769,239.74
营业税	7,120.00	11,020.00
城市维护建设税	1,699,448.11	1,209,801.08
教育费附加	728,335.32	518,486.22
地方教育附加	215,123.25	100,857.07
合计	4,378,492.76	4,609,404.11

其他说明：无

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	6,839,852.81	7,830,442.55
差旅费	3,474,837.27	3,426,175.95
包装费	1,092,715.67	3,397,212.92
运输费	12,828,557.81	14,314,643.12
办公费	1,375,344.27	252,789.60
保险费	50,511.95	73,629.46
业务费	4,333,047.53	3,945,838.43
租赁费	1,938,392.96	1,580,551.89
仓库经费	436,865.48	509,606.23
广告费	315,821.95	462,515.86
咨询费	126,163.95	28,672.58
装卸费	481,561.00	618,935.05
三包费用	16,807,764.12	14,924,695.65
社保及住房公积金	1,328,834.03	1,224,751.02

其他	109,011.55	1,237,342.19
合计	51,539,282.35	53,827,802.50

其他说明：无

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	50,703,349.17	48,056,136.63
差旅费	1,481,050.81	1,340,665.06
办公费	1,772,153.28	1,836,771.02
折旧费	4,724,210.74	4,467,561.06
税费	15,237,174.53	12,069,452.59
技术开发费	4,756,834.07	5,552,177.92
无形资产摊销	5,763,968.18	5,448,305.63
业务招待费	517,671.70	605,563.43
咨询费	8,435,183.34	8,516,814.62
保险费	487,266.23	507,671.52
修理费	951,287.11	677,435.54
停工损失		2,024,415.70
其他	3,782,929.95	5,633,900.42
合计	98,613,079.11	96,736,871.14

其他说明：无

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	20,482,311.37	18,808,022.36
减：利息收入	1,864,340.12	2,738,026.26
汇兑损失	1,007,938.67	3,211,992.13
手续费支出	136,871.83	142,628.69
合计	19,762,781.75	19,424,616.92

其他说明：无

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	5,220,129.77	1,285,976.36
二、存货跌价损失	16,444,259.32	3,980,800.91
合计	21,664,389.09	5,266,777.27

其他说明：无

44、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	72,650.00	68,750.00
合计	72,650.00	68,750.00

其他说明：无

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	233,818.18	2,661,022.08	233,818.18
其中：固定资产处置利得	233,818.18	718,920.59	233,818.18
无形资产处置利得		1,942,101.49	
政府补助	25,598,641.22	21,034,452.65	25,598,641.22
其他	1,711,896.60	2,557,324.61	1,711,896.60
合计	27,544,356.00	26,252,799.34	27,544,356.00

计入当期损益的政府补助：无

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						17,761,501.26	13,302,952.65	与收益相关

工业固定 资产投资 贴息						960,000.0 0	528,500.0 0	与收益相 关
稳岗就业 补贴						935,000.0 0	845,100.0 0	与收益相 关
轮毂轴承 单元生产 基地建设 项目专项 资金						924,999.9 6	924,999.9 6	与资产相 关
土地增值 税返还						860,000.0 0		与收益相 关
工业经济 平稳发展 专项资金 补贴						772,200.0 0		与收益相 关
高新技术 产业发展 专项项目 资金补贴						500,000.0 0		与收益相 关
先进设备 采购补贴						356,500.0 0		与收益相 关
市直出口 奖励						300,000.0 0	250,000.0 0	与收益相 关
市本级科 技研发竞 争性分配 项目资金 补贴						250,000.0 0		与收益相 关
外贸区域 协调发展 促进奖励						150,000.0 0	800,000.0 0	与收益相 关
中小企业 国际市场 外贸会展 补贴						125,000.0 0	440,000.0 0	与收益相 关
工业转型 升级与技 术改造专 项资金						120,000.0 0	20,000.04	与资产相 关

商贸展费补贴						90,000.00	21,600.00	与收益相关
就业岗位补贴款						73,440.00	77,500.00	与收益相关
外贸奖励款						70,000.00	80,000.00	与收益相关
科技创新平台项目奖励资金							1,500,000.00	与收益相关
长寿命、高可靠商用车轴研发及产业化引导资金							500,000.00	与收益相关
市标准创新奖励款							50,000.00	与收益相关
华中科技大学课题研究(国拨)						1,350,000.00		
企业实施兼并重组项目资金补助							1,500,000.00	与收益相关
其他							193,800.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	25,598,641.22	21,034,452.65	--

其他说明：无

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	3,052,203.97	1,503,632.48	3,052,203.97
其中：固定资产处置损失	3,052,203.97	1,503,632.48	3,052,203.97
债务重组损失	17,173.00	84,124.70	17,173.00
对外捐赠	30,000.00		30,000.00

非常损失	574,690.00		574,690.00
其他	4,125,867.30	5,484,338.58	4,125,867.30
合计	7,799,934.27	7,072,095.76	7,799,934.27

其他说明：无

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	1,700,182.68	1,191,027.89
递延所得税费用	2,034,758.45	-2,726,401.24
合计	3,734,941.13	-1,535,373.35

(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	-70,341,144.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,551,171.73
子公司适用不同税率的影响	724,051.26
调整以前期间所得税的影响	360.00
非应税收入的影响	-62,409.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-116,331.50
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	13,740,443.06
所得税费用	3,734,941.13

其他说明：无

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
补贴收入	15,113,940.00	6,786,500.00
利息收入	1,864,340.12	2,738,026.26

保证金	3,200,000.00	3,730,000.00
罚款收入	63,430.00	
他人归还借款	2,021,967.95	
押金收入	31,000.00	60,069.21
其他	3,739,841.29	3,638,563.88
往来款		9,479,090.88
合计	26,034,519.36	26,432,250.23

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用支出	13,905,092.18	13,311,889.51
管理费用支出	14,566,815.83	23,213,092.26
押金支出	8,350.00	22,000,000.00
银行手续费	136,871.83	142,628.69
代付利息	1,970,000.00	
借支	3,052,732.01	
其他	5,303,008.58	4,920,590.79
往来款		10,151,345.42
法院冻结款	35,000,000.00	
合计	73,942,870.43	73,739,546.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
三环集团有限公司借款	37,000,000.00	
合计	37,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付三环集团有限公司借款本息		71,685.01
合计		71,685.01

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：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	-74,076,086.12	7,698,399.47
加：资产减值准备	21,664,389.09	5,266,777.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	71,717,061.27	97,353,875.84
无形资产摊销	6,370,818.39	6,381,191.03
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）	2,818,385.79	-1,157,389.60
财务费用（收益以“-”号填列）	21,490,250.04	22,020,014.49
投资损失（收益以“-”号填列）	-72,650.00	-68,750.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	839,804.92	-1,368,208.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,270,051.23	-1,315,902.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	33,458,083.42	-69,349,905.91
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-44,970,815.68	40,752,511.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-161,739,468.31	-90,164,853.79
经营活动产生的现金流量净额	-121,230,175.96	16,047,760.13
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	112,967,042.79	112,956,098.66
减：现金的期初余额	112,956,098.66	239,078,389.81
现金及现金等价物净增加额	10,944.13	-126,122,291.15

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	112,967,042.79	112,956,098.66
其中：库存现金	953,389.18	461,890.70
可随时用于支付的银行存款	111,506,438.00	112,491,716.11
可随时用于支付的其他货币资金	507,215.61	2,491.85
三、期末现金及现金等价物余额	112,967,042.79	112,956,098.66

其他说明：无

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	68,374,090.73	其中：票据保证金 33,374,090.73 元，法院执行冻结 35,000,000.00 元
存货	15,182,513.53	借款抵押
固定资产	115,874,943.96	借款抵押
无形资产	254,571,757.79	借款抵押
应收账款	15,018,564.87	质押
合计	469,021,870.88	--

其他说明：无

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	40,621,682.97
其中：美元	1,169,676.30	6.4936	7,595,410.02
欧元	3,993,559.81	7.0952	28,335,105.56
港币	112,243.87	0.83778	94,035.67
兹罗提	2,761,040.07	1.66500	4,597,131.72
应收账款	--	--	100,294,360.95

其中：美元	7,642,562.28	6.4936	49,627,742.42
欧元	701,830.21	7.0952	4,979,625.71
兹罗提	27,439,635.33	1.665	45,686,992.82
长期借款	--	--	18,974,698.97
兹罗提	11,396,215.60	1.66500	18,974,698.97
其他应收款			6,863,975.10
其中：美元			
欧元	77,305.20	7.0952	548,495.86
港币	5,765,128.76	0.83778	4,829,909.57
兹罗提	892,234.04	1.665	1,485,569.68
短期借款			272,757,202.83
其中：美元			
欧元	31,250,000.00	7.0952	221,725,000.00
港币			
兹罗提	30,649,971.67	1.665	51,032,202.83
应付账款			29,465,103.00
其中：美元			
欧元			
港币			
兹罗提	17,696,758.56	1.665	29,465,103.00
其他应付款			42,798,635.93
其中：美元			
欧元	4,495,164.07	7.0952	31,894,088.11
港币	7,645,332.03	0.83778	6,405,106.27
兹罗提	2,702,367.30	1.665	4,499,441.55

其他说明：无

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

✓ 适用 □ 不适用

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。

八、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）国际贸易有限公司	上海市	上海市长宁区中山西路 1065 号 1703 室	贸易公司	51.00%		设立
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 Pulawska 324	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：2015年2月FLK（华沙）有限公司更名为PBF（华沙）有限公司。

(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%	323,923.43		3,310,161.13
襄轴（上海）国际贸易有限公司	49.00%	134,814.96		2,657,866.49
襄轴（法兰克福）有限公司	49.00%	302,130.90		1,155,468.59
PBF（华沙）有限公司	49.00%	831,810.46	403,065.77	1,198,595.16
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	20.48%	2,712,336.79		50,506,320.48
湖北三环襄轴装备技术有限公司	50.00%	332,219.49		5,347,495.53
		4,637,236.03	403,065.77	64,175,907.38

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	8,151,461.23	1,060,369.10	9,211,830.33	2,591,508.07		2,591,508.07	8,195,397.71	1,369,346.86	9,564,744.57	3,592,269.16		3,592,269.16

有限公司												
襄轴 (上海)国际贸易 有限公司	5,991, 157.03	30,029 .23	6,021, 186.26	596,96 8.93		596,96 8.93	6,308, 770.20	37,452 .39	6,346, 222.59	1,197, 137.83		1,197, 137.83
襄轴 (法兰克福) 有限公司	24,576 ,713.7 1	155,88 4.84	24,732 ,598.5 5	22,261 ,159.3 8		22,261 ,159.3 8	17,362 ,529.2 6		17,362 ,529.2 6	15,641 ,749.1 2		15,641 ,749.1 2
PBF(华 沙)有限 公司	84,670 ,485.5 9	285,40 2.13	84,955 ,887.7 2	82,345 ,984.5 6	47,876 .55	82,393 ,861.1 1	72,409 ,443.1 4	251,31 3.12	72,660 ,756.2 6	71,108 ,351.2 9		71,108 ,351.2 9
波兰克 拉希尼 克滚动 轴承股 份有限 公司	204,99 3,556. 86	248,21 7,309. 54	453,21 0,866. 40	152,96 1,112. 36	61,838 ,502.4 3	214,79 9,614. 79	195,63 0,878. 03	232,64 9,830. 23	428,28 0,708. 26	147,49 3,142. 93	68,652 ,311.9 6	216,14 5,454. 89
湖北三 环襄轴 装备技 术有限 公司	18,953 ,111.1 9	188,64 6.20	19,141 ,757.3 9	8,446, 766.33		8,446, 766.33	10,379 ,919.6 4	45,537 .09	10,425 ,456.7 3	394,90 4.64		394,90 4.64

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	5,075,954 .07	647,846.8 5	647,846.8 5	-946,242. 13	10,148,35 0.50	710,180.7 7	710,180.7 7	-171,634. 65
襄轴(上 海)国际贸 易有限公 司	3,390,561 .52	275,132.5 7	275,132.5 7	75,498.05	2,712,437 .74	155,799.8 8	155,799.8 8	7,199.45
襄轴(法 兰克福)有 限	34,998,76 7.98	842,790.0 5	842,790.0 5	5,135,581 .99	24,723,21 3.00	275,399.3 5	275,399.3 5	964,442.5 6

公司									
PBF(华沙)有限公司	367,857,658.14	1,971,898.06	1,971,898.06	-11,688,684.55	294,120,704.95	283,751.66	283,751.66	-26,708,223.73	
波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司	459,001,842.86	13,542,372.53	13,542,372.53	28,982,189.59	507,098,617.74	7,046,303.22	7,046,303.22	20,178,828.18	
湖北三环襄轴装备技术有限公司	110,122,956.00	664,438.97	664,438.97	-3,450,339.11	10,370,433.33	30,552.09	30,552.09	-5,259,654.09	

其他说明：无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

①. 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明：2015年1月，子公司波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司每股16元对三环国际(波兰)有限公司定向增发875,000股普通股票，并将注册资本从72,300,000兹罗提增加至81,050,000兹罗提，交易完成后，襄轴公司持有的原有股权比例稀释为79.525%。

②. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响：无。

九、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25.69%；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28.40%。

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。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示详见五（四十六）。

（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2015年12月31日，本公司的资产负债率为55.44%。

十、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	100,000.00 万元	直接 30.13 间接 19.38	49.51%

		后方可经营); 对外贸易和转口贸易业务; 境内外投资业务。			
--	--	-------------------------------	--	--	--

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。

其他说明: 无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在子公司中的权益。

3、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
湖北三环成套贸易有限公司	同受一方控制
湖北三环离合器有限公司三环国际(波兰)有限公司	同受一方控制
Tri-Ring ZXY GmbH	同受一方控制(注: 至 2015 年 8 月止)
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

其他说明: 无

4、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
Tri-Ring ZXY GmbH	接受服务	7,930,731.03	3,263,100.00	是	7,749,393.93

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	1,983,478.24	3,947,027.70
湖北三环汽车方向机有限公司	轴承	295,045.63	355,002.54
湖北三环铸造贸易有限公司	轴承	1,362,258.33	
北京三环恒力车桥有限公司	轴承	62,350.90	
湖北三环离合器有限公司	轴承	3,931.62	270.09
湖北三环制动器有限公司	轴承		135,395.12

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
三环集团有限公司	40,000,000.00	2015年01月15日	2016年01月14日	否
三环集团有限公司	50,000,000.00	2015年11月13日	2016年11月12日	否
三环集团有限公司	50,000,000.00	2015年03月24日	2016年03月24日	否
三环集团有限公司	88,684,249.13	2015年10月12日	2016年01月12日	否
三环集团有限公司	88,684,249.13	2015年08月27日	2016年07月05日	否
三环集团有限公司	21,280,780.86	2015年01月22日	2016年01月21日	否
三环集团有限公司	23,054,179.28	2015年01月22日	2016年01月21日	否
三环集团有限公司	22,366,352.56	2014年03月31日	2015年01月21日	是
三环集团有限公司	24,230,215.27	2014年08月12日	2015年01月21日	是
三环集团有限公司	50,000,000.00	2014年03月25日	2015年03月25日	是
三环集团有限公司	93,195,129.62	2014年10月30日	2015年01月30日	是
三环集团有限公司	93,195,129.63	2014年07月10日	2015年01月09日	是

关联担保情况说明：无

(3) 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	15,407,842.65			借款本金已全部归还, 累计利息余额 15,407,842.65
三环集团有限公司	37,086,333.33	2015 年 10 月 22 日	2027 年 10 月 22 日	其中期末本金余额 37,000,000.00, 累计利息余额 86,333.33
三环国际(波兰)有限公司	905,803.40	2013 年 10 月 01 日		其中期末本金余额 832,288.35 累计利息余额 73,515.05
三环国际(波兰)有限公司	7,435,252.30	2013 年 08 月 05 日		其中期末本金余额 7,093,593.62 累计利息余额 341,658.68
三环国际(波兰)有限公司	7,418,149.92	2013 年 09 月 18 日		其中期末本金余额 7,093,593.62 累计利息余额 324,556.30
三环国际(波兰)有限公司	7,563,520.09	2013 年 10 月 17 日		其中期末本金余额 7,093,593.62 累计利息余额 469,926.47
拆出				

(4) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,812,000.00	4,109,000.00

5、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	228,757.87	11,437.89		
应收账款	湖北三环车桥有	2,960,857.80			

	限公司				
		294,649.82	4,259,109.58	212,955.48	
应收账款	湖北三环制动器有限公司	295,237.63	96,853.99	287,471.47	59,037.43
应收账款	湖北三环汽车方向机有限公司	116,785.21	5,839.26	265,111.52	13,255.58
应收账款	湖北三环离合器有限公司	4,247.63	259.78	316.01	15.80
应收账款	湖北三环铸造贸易有限公司	208,258.33	10,412.92		
应收账款	北京三环恒力车桥有限公司	72,950.55	3,647.53		

(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	15,494,175.98	14,726,442.65
其他应付款	三环国际（波兰）有限公司	23,322,725.71	23,956,492.58
长期应付款	三环集团有限公司	37,000,000.00	

6、关联方承诺

根据公司与三环集团有限公司签署的《关于拟购买资产实际盈利数与净利润预测数差额的补偿协议》的约定，收购的子公司波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司在盈利补偿期间内截至各年年末的实际净利润数额将分别不低于以下预测净利润数额，2013年3-12月预测净利润数额为942.86万兹罗提；2014年度预测净利润数额为706.54万兹罗提；2015年度预测净利润数额为1,008.14万兹罗提，上述口径未考虑财务费用和其他非经常性损益等因素。若子公司在盈利补偿期间内实现的实际净利润数额低于上述预测净利润数额，则由三环集团有限公司负责向公司进行补偿。

十一、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

根据公司与三环集团有限公司签署的《关于拟购买资产实际盈利数与净利润预测数差额的补偿协议》

的约定，收购的子公司波兰克拉希尼克滚动轴承股份有限公司在盈利补偿期间内截至各年年末的实际净利润数额将分别不低于以下预测净利润数额，2013年3-12月预测净利润数额为942.86万兹罗提；2014年度预测净利润数额为706.54万兹罗提；2015年度预测净利润数额为1,008.14万兹罗提，上述口径未考虑财务费用和其他非经常性损益等因素。若子公司在盈利补偿期间内实现的实际净利润数额低于上述预测净利润数额，则由三环集团有限公司负责向公司进行补偿。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司于2016年1月22日收到中国证券监督管理委员会《关于核准襄阳汽车轴承股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]134号），批复中核准公司非公开发行不超过12,000万股新股。

公司于2016年4月26日召开第六届董事会第六次会议，2015年度公司利润分配方案为不分配不转增，分配方案尚需股东大会审议决定。

(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。

十二、其他重要事项

1、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	804,003,955.32	832,790,552.80	-384,271,142.12	1,252,523,366.00
其中：对外交易收入	762,120,630.32	490,402,735.80		1,252,523,366.12
分部间交易收入	41,883,325.00	342,387,817.00	-384,271,142.00	
二、对联营和合营企业的投资收益				
三、资产减值损失	18,322,349.01	3,670,642.73	-328,602.65	21,664,389.09
四、折旧费和摊销费	61,840,736.35	18,265,955.59	-1,343,977.45	78,762,714.49
五、利润总额	-89,487,071.19	18,442,909.80	703,016.40	-70,341,144.99
六、所得税费用	-998,517.90	4,642,946.58	90,512.45	3,734,941.13
七、净利润	-88,488,553.29	13,799,963.22	612,503.95	-74,076,086.12
八、资产总额	1,891,042,463.82	568,821,414.55	-109,684,473.13	2,350,179,405.24
九、负债总额	881,251,576.26	513,413,308.33	-91,667,341.51	1,302,997,543.08

(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

(4) 其他说明

十三、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	198,745,345.33	90.45%	19,591,557.09	9.86%	179,153,788.24	208,437,766.22	93.27%	19,494,899.17	9.35%	188,942,867.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	20,979,589.15	9.55%	1,048,979.46	5.00%	19,930,609.69	15,048,023.53	6.73%	752,401.18	5.00%	14,295,622.35
合计	219,724,934.48		20,640,536.55		199,084,397.93	223,485,789.75		20,247,300.35		203,238,489.40

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	186,021,574.90	9,301,078.75	5.00%
1 至 2 年	2,452,028.87	490,405.77	20.00%
2 至 3 年	943,337.98	471,668.99	50.00%
3 年以上	9,328,403.58	9,328,403.58	100.00%
合计	198,745,345.33	19,591,557.09	

确定该组合依据的说明：无

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 2,620,602.33 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

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	812,964.79

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖北车桥有限公司	货款	620,375.83	配套厂问题帐款	董事会审批	否
重庆传动轴股份有限公司	货款	183,737.96	配套厂问题帐款	董事会审批	否
合计	--	804,113.79	--	--	--

应收账款核销说明：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	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
广西:东风柳州汽车有限公司	货款	16,039,012.93	1年以内	7.30	801,950.65
广东富华重工制造有限公司	货款	14,788,277.10	1年以内	6.73	739,413.86
东风德纳车桥有限公司十堰工厂	货款	14,783,115.28	1年以内	6.73	739,155.76
东风德纳车桥有限公司	货款	12,618,815.14	1年以内	5.74	630,940.76
印度TATA MOTORS LIMITED	货款	11,616,709.81	1年以内	5.29	580,835.49
合计		69,845,930.26		31.79	3,492,296.52

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	11,260,285.98	47.56%	2,007,353.19	17.83%	9,252,932.79	15,110,013.33	56.76%	4,471,947.59	29.60%	10,638,065.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	12,412,673.49	52.44%	620,633.67	5.00%	11,792,039.82	11,510,143.12	43.24%	575,507.16	5.00%	10,934,635.96
合计	23,672,959.47		2,627,986.86		21,044,972.61	26,620,156.45		5,047,454.75		21,572,701.70

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	9,112,409.59	455,620.48	5.00%
1 至 2 年	432,510.95	86,502.19	20.00%
2 至 3 年	500,269.85	250,134.93	50.00%
3 年以上	1,215,095.59	1,215,095.59	100.00%
合计	11,260,285.98	2,007,353.19	

确定该组合依据的说明：无

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 1,010,383.43 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	3,429,851.32

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
湖北同济华越药业有限公司	往来款	2,253,209.00	账龄 5 年以上，无法收回	董事会审批	否
亿柏物流信息管理(深圳)有限公司	往来款	878,570.00	账龄 5 年以上，无法收回	董事会审批	否

合计	--	3,131,779.00	--	--	--
----	----	--------------	----	----	----

其他应收款核销说明：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
往来款	20,926,781.38	12,894,732.38
周转金	2,331,714.08	3,006,448.74
暂挂待抵扣进项税	414,464.01	69,267.22
投资款		10,649,708.11
合计	23,672,959.47	26,620,156.45

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
襄轴香港投资有限公司	往来款	6,405,106.27	1 年以内/1-2 年/2-3 年	27.06%	320,255.31
襄阳卢森堡投资有限公司	往来款	5,692,686.07	2-3 年	24.05%	284,634.30
证券部暂借款	往来款	1,800,000.00	1 年以内	7.60%	90,000.00
襄樊市财政局	改制余额款	860,435.01	5 年以上	3.63%	860,435.01
马国良	退运返修保证金	690,172.54	1 年以内	2.92%	34,508.63
合计	--	15,448,399.89	--	65.26%	1,589,833.25

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		

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	669,268,551.94	643,858,676.22	736,288,242.50	648,751,413.82
其他业务	16,145,931.79	14,483,101.10	21,336,943.82	19,385,187.01
合计	685,414,483.73	658,341,777.32	757,625,186.32	668,136,600.83

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		893,636.67
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	72,650.00	68,750.00
合计	72,650.00	962,386.67

十四、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	-2,818,385.79	
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)	25,598,641.22	
债务重组损益	-17,173.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,018,660.70	
减: 所得税影响额	-107,895.77	
少数股东权益影响额	117,472.24	
合计	19,734,845.26	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-7.72%	-0.18	-0.18
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.65%	-0.23	-0.23

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、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、上述文件的报备地点：本公司证券投资部。

襄阳汽车轴承股份有限公司

法定代表人：高少兵

二〇一六年四月二十六日