

公司代码：600960

公司简称：渤海活塞

山东滨州渤海活塞股份有限公司 2016 年半年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、本半年度报告未经审计。
- 四、公司负责人林风华、主管会计工作负责人王云刚 及会计机构负责人（会计主管人员）赵金宝声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无
- 六、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况
否
- 七、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？
否

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介.....	3
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	4
第四节	董事会报告.....	6
第五节	重要事项.....	15
第六节	股份变动及股东情况.....	20
第七节	优先股相关情况.....	22
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	22
第九节	公司债券相关情况.....	23
第十节	财务报告.....	24
第十一节	备查文件目录.....	106

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、渤海活塞	指	山东滨州渤海活塞股份有限公司
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	山东滨州渤海活塞股份有限公司
公司的中文简称	渤海活塞
公司的外文名称	Shandong Binzhou Bohai Piston Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	
公司的法定代表人	林风华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王洪波	顾欣岩
联系地址	山东省滨州市渤海二十一路569号	山东省滨州市渤海二十一路569号
电话	0543-3288868	0543-3288868
传真	0543-3288899	0543-3288899
电子信箱	dsh@bhpiston.com	dsh@bhpiston.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	山东省滨州市
公司注册地址的邮政编码	256600
公司办公地址	山东省滨州市渤海二十一路569号
公司办公地址的邮政编码	256602
公司网址	www.bhpiston.com
电子信箱	dsh@bhpiston.com
报告期内变更情况查询索引	

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	山东滨州渤海活塞股份有限公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	渤海活塞	600960	滨州活塞

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	626,801,473.56	550,682,478.98	13.82
归属于上市公司股东的净利润	32,648,840.98	24,784,160.98	31.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,665,589.54	13,190,700.87	94.57
经营活动产生的现金流量净额	96,459,890.23	38,095,318.59	153.21
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,063,571,561.82	2,036,169,914.74	1.35
总资产	3,254,721,486.60	3,002,535,806.39	8.4

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.06	0.05	20
稀释每股收益(元/股)	0.06	0.05	20
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.05	0.03	66.67
加权平均净资产收益率(%)	1.59	0.91	增加0.68个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.25	0.71	增加0.54个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

二、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

三、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-7,251.51	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,999,790.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	4,702,894.45	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计		

量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-401,461.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-40,534.63	
所得税影响额	-1,270,185.01	
合计	6,983,251.44	

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

2016年上半年,面对国内经济增长放缓、国际市场疲软和商用车市场低迷的态势,整个汽车零部件行业在转型升级、市场营销、制造成本等方面面临极大挑战的市场环境下,公司全力开拓市场,致力于精益生产,坚持内生增长,节能挖潜,稳中求进,公司各项经营指标呈现平稳态势。

报告期内,公司活塞产量同比增长10%,活塞销量同比增长15.81%。南北大众垂直增量,轿车市场强劲增长。国际客户开发方面,已与德国道依茨公司签署供货合同;卡特彼勒项目进展顺利;约翰迪尔天津工厂实现批量装机;美国GE公司大活塞项目下半年将实现陆续批量装机。国内合资和自主品牌的市场开发也取得进展。

公司积极推进精益生产,降本增效。两化融合工作稳步推进,成功获得工信部颁发的两化融合体系证书。

公司增资北汽新能源,开启电池合资合作,电动化、智能化、轻量化战略布局全面展开。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	626,801,473.56	550,682,478.98	13.82
营业成本	474,495,810.89	422,847,126.74	12.21
销售费用	31,407,989.89	25,470,924.04	23.31
管理费用	58,754,737.95	59,873,955.37	-1.87
财务费用	16,630,410.56	15,719,459.55	5.8
经营活动产生的现金流量净额	96,459,890.23	38,095,318.59	153.21
投资活动产生的现金流量净额	-535,755,944.41	-59,987,422.45	-793.11
筹资活动产生的现金流量净额	206,328,040.20	-19,050,759.02	1,183.04

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期采购商品支付现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期支付 5.3 亿认购北汽新能源汽车股份所致。
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期取得的银行借款增加所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

无

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

详见在上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)公告的《公司 2016 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》

(3) 经营计划进展说明

无

(4) 其他

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、 主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
汽车零部件制造业	586,757,565.50	442,591,433.97	24.57	13.25	12.45	增加 0.54 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
活塞	586,757,565.50	442,591,433.97	24.57	13.25	12.45	增加 0.54 个百分点

主营业务分行业和分产品情况的说明

2、 主营业务分地区情况

单位:元 币种:人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
国内	554,051,869.14	15.45
国外	42,368,317.48	-1.29

主营业务分地区情况的说明

(三) 核心竞争力分析

1、庞大客户资源

公司主导产品高性能活塞的直径横跨 30mm 至 400mm, 品种达 1,000 多个, 广泛用于各种汽车、船舶、工程机械、军工等动力机械领域, 为上汽集团、一汽集团、东风汽车、北汽集团、长安汽车、广汽集团、中国重汽、潍柴动力、玉柴机器、长城汽车、吉利汽车、比亚迪、奇瑞汽车、江淮汽车、云内动力等以及大众汽车、通用电气、康明斯、卡特彼勒、约翰迪尔、美国科勒等国内外著名主机厂家配套, 建立了覆盖全国的社会配件营销网络, 并在北美、欧洲设立了海外服务机构。

2、活塞行业国家标准的主导者

作为全国内燃机标准化技术委员会活塞活塞环分委员会的主持单位, 公司负责活塞产品国家和行业标准的制定和修订工作, 近年来共主持或参与制定、修订国家、行业标准 9 项, 其中包括主持制定了我国活塞行业唯一的产品验收标准。

3、技术优势明显, 自主研发能力突出

公司始终致力于建设国际先进的软硬件技术开发平台, 连续多年研发投入占产品营业收入的比例超过 3%, 引进国际高端的设备和软件资源, 不断加强国际技术交流合作, 率先创建了国家级企业技术中心、国家工程和认可实验室、企业博士后科研工作站, 在活塞设计开发技术、新材料开发应用等方面都居于国内领先地位和国际先进水平。

公司建设了具备国际水准的活塞性能评价试验室和计量检测中心, 生产装备全部实现数控化, 在产品的设计开发、新材料研制应用、活塞生产工艺等核心技术领域, 目前已开展几十项实验项目。公司已成功研制生产陶瓷纤维活塞、钛合金活塞、碳素体活塞等高性能特种活塞, 在燃烧室喉口激光重熔技术、材料疲劳试验数据库、军工高端活塞研制、新型活塞铝合金等方面的开发应用取得新突破, 并已成为了国内活塞行业中具备批量生产锻钢结构活塞能力的企业, 也是国内第一家推出具有自主知识产权的整体锻钢结构活塞的企业。

4、规模优势

公司是国内最大的活塞生产企业, 多年来一直稳坐国内活塞产品产销量第一的宝座, 是国内极少数具备大批量生产欧 IV、欧 V 标准活塞产品能力的企业之一。凭借自主研发到规模化工业生产的无缝连接, 公司的主导产品较其主要国际竞争对手获得较明显的成本竞争优势。

5、品牌优势和市场知名度

公司自 1963 年开始研制生产内燃机活塞, 公司注册使用“渤海”牌商标, 经过多年的发展和培育, 在广大消费者中形成了良好的信誉和口碑, “渤海”商标获得“中国驰名商标”以及历届山东省著名商标荣誉。公司的产品和服务在用户中获得广泛赞誉, 连续多年荣获一汽锡柴、一汽大柴、上柴动力、东风康明斯、北汽福田、潍柴动力、玉柴机器、中国重汽、江淮纳威司达、雷沃动力、约翰迪尔、云内动力、长城、吉利、比亚迪等知名发动机公司“优秀供应商”、“技术研发”“质量优胜”等称号, 并获得一汽大众优秀国产化奖、上海大众项目金奖等荣誉。

6、质量管理优势

公司不断深化先进管理理念, 追求卓越经营, 用国际标准衡量各项工作, 先后通过 ISO9001、QS9000、TS16949、VDA6.1 等所有与汽车零部件生产相关的国际质量体系认证。公司研发中心拥有国际先进的理化、计量检测仪器和软件, 拥有完备的产品性能测试系统, 能够系统实现产品质量检测和性能试验分析验证。公司获得 2009 年首届“山东省省长质量奖”, 2010 年“全国质量奖”并在 2013 年再次获得确认。

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

2016年3月7日，公司第六届董事会第五次会议审议通过了《关于公司认购北京新能源汽车股份有限公司增资暨关联交易的议案》，同意公司以人民币53,248万元现金认购北京新能源汽车股份有限公司20,800万股增发股份。

北京新能源汽车股份有限公司增资完成后，公司持有北京新能源汽车股份有限公司20,800万股股份，占其总股本的6.50%。

报告期内，公司其他对外投资无变化。

(1) 证券投资情况

适用 不适用

(2) 持有其他上市公司股权情况

适用 不适用

(3) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

合作方名称	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	预计收益	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金	关联关系
兴业银行(滨分)	保本浮动收益	300.00	2014年10月21日	2016年3月17日	合同/协议	1.9	300	1.93	是		否	否	否	
民生济南明湖支行	保本浮动收益	1,000.00	2015年8月19日	2016年3月17日	合同/协议	8.6	1,000	8.67	是		否	否	否	
齐商银行	保本浮动收益	5,000.00	2015年10月13日	2016年1月12日	合同/协议	51	5,000.00	51.11	是		否	否	是	
兴业银行滨州分行	保本浮动收益	5,000.00	2015年11月5日	2016年5月3日	合同/协议	80	5,000.00	80.13	是		否	否	是	
交通银行	保本浮动收益	1,000.00	2015年11月6日	2016年3月17日	合同/协议	11.8	1,000.00	11.89	是		否	否	否	
交通银行	保本浮动收益	10,000.00	2015年12月14日	2016年3月8日	合同/协议	90	10,000.00	90.82	是		否	否	是	
潍坊银行滨州分行	保本浮动收益	3,000.00	2015年12月22日	2016年1月27日	合同/协议	10.6	3,000.00	10.65	是		否	否	是	
农行滨州分行	保本浮动收益	5,000.00	2015年12月24日	2016年1月26日	合同/协议	14.4	5,000.00	14.47	是		否	否	是	
中国银行滨州分行	保本浮动收益	6,000.00	2015年12月25日	2016年1月4日	合同/协议	1.8	6,000.00	1.81	是		否	否	否	
兴业银行(滨分)	保本浮动收益	5,000.00	2015年12月31日	2016年3月14日	合同/协议	24.6	5,000.00	24.66	是		否	否	否	

2016 年半年度报告

光大银行 北园支行	保本浮动 收益	2,000.00	2016年1月 4日		合同/ 协议				是		否	否	是	
齐商银行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年1月 13日	2016年2月 23日	合同/ 协议	19.7	5,000.00	19.73	是		否	否	是	
中国银行 滨州分行	保本浮动 收益	6,000.00	2016年1月 15日	2016年1月 25日	合同/ 协议	2.7	6,000.00	2.79	是		否	否	否	
德州银行	保本浮动 收益	2,000.00	2016年1月 26日	2016年3月2 日	合同/ 协议	7.2	2,000.00	7.30	是		否	否	否	
中国银行 滨州分行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年1月 26日	2016年2月3 日	合同/ 协议	2	5,000.00	2.20	是		否	否	否	
农行滨州 分行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年1月 28日	2016年3月 30日	合同/ 协议	26.3	5,000.00	26.33	是		否	否	是	
工商银行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年1月 29日	2016年2月5 日	合同/ 协议	2	5,000.00	2.01	是		否	否	否	
光大银行 北园支行	保本浮动 收益	3,000.00	2016年1月 29日	2016年7月 19日	合同/ 协议				是		否	否	是	
工商银行	保本浮动 收益	4,000.00	2016年2月 5日	2016年2月 18日	合同/ 协议	3.2	4,000.00	3.22	是		否	否	否	
齐商银行 滨州分行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年3月 4日	2016年6月7 日	合同/ 协议	44.2	5,000.00	44.25	是		否	否	是	
中国银行 滨州分行	保本浮动 收益	6,000.00	2016年3月 3日	2016年3月 10日	合同/ 协议	1.2	6,000.00	1.27	是		否	否	否	
交通银行	保本浮动 收益	10,000.0 0	2016年3月 22日	2016年5月 20日	合同/ 协议	56.7	10,000.0 0	56.77	是		否	否	是	
农行滨州 分行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年4月 14日	2016年7月 13日	合同/ 协议	36.9			是		否	否	是	
青岛银行	保本浮动	1,200.00	2016年4月	2016年5月	合同/ 协议	1.45	1,200.00	1.46	是		否	否	否	

2016 年半年度报告

滨州分行	收益		26日	23日	协议									
兴业银行 滨州分行	保本浮动 收益	5,000.00	2016年5月 6日	2016年8月4 日	合同/ 协议	37			是		否	否	是	
交通银行	保本浮动 收益	10,000.0 0	2016年5月 24日	2016年8月 26日	合同/ 协议	90.74			是		否	否	是	
齐商银行	保本浮动 收益	5,000	2016年6月 12日	2016年9月6 日	合同/ 协议	38.8			是		否	否	是	
平安银行	保本浮动 收益	1,900.00	2016年6月 12日		合同/ 协议			2.81	是		否	否	否	
兴业银行 滨州分行	保本浮动 收益	300.00	2015年7月 8日		合同/ 协议			4.01	是		否	否	否	
合计	/	127,700. 00	/	/	/	664.79	95,500	470.29	/		/	/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）														
委托理财的情况说明														

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2014年	非公开发行	96,100	7,709.00	60,816.25	35,283.75	三个募投项目
合计	/	96,100	7,709.00	60,816.25	35,283.75	/
募集资金总体使用情况说明			详见在上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)公告的《公司2016年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》			

(2) 募集资金承诺项目情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本报告期投入金额	募集资金累计实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
年产800万只高档轿车用活塞建设项目	否	41,296.00	5,182.20	35,313.88	是	85.51%					
年产200万只大功率柴油机铝合金活塞建设项目	否	30,689.00	1,910.44	19,837.39	是	64.64%					
年产40万只汽车用高强度锻	否	24,115.00	616.36	5,664.98	否	23.49%					

钢结构 活塞制 造项目											
合计	/	96,100.00	7,709.00	60,816.25	/	/	/	/	/	/	/
募集资金承诺项目使用情况说明	详见在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)公告的《公司 2016 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》										

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

(4) 其他

4、 主要子公司、参股公司分析

(1) 淄博渤海活塞有限责任公司，主营业务范围活塞及活塞铸件、镶环，注册资本 2000 万人民币，总资产 45478.32 万元，利润总额 167.38 万元，净利润 125.43 万元。

(2) 滨州渤海活塞技工学校，注册资本 50 万元人民币，总资产 420.52 万元，利润总额 0.01 万元，净利润 0.01 万元。

(3) 滨州博海精工机械有限公司，主营业务范围精密仪器和机床及附件的设计、生产及销售，注册资本 2000 万人民币，总资产 7273.37 万元。利润总额 89.41 万元，净利润 66.95 万元。

(4) 滨州博海联合动力部件有限公司，注册资本 100 万美元，主营业务范围汽车和发动机零部件、机电产品的销售，总资产 1519.73 万元，利润总额 77.14 万元，净利润 57.41 万元。

(5) 滨州经济开发区博海小额贷款有限公司，注册资本 10000 万元，主营业务范围小额贷款、小企业发展、管理、财务等咨询，总资产 9357.14 万元，利润总额 78.47 万元，净利润 58.68 万元。

5、 非募集资金项目情况

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

无

(二) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	
每 10 股派息数(元) (含税)	
每 10 股转增数 (股)	
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	

三、其他披露事项

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

适用 不适用

(二) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(三) 其他披露事项

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

适用 不适用

(一) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉 (申请) 方	应诉 (被申 请)方	承担连 带责任 方	诉讼仲 裁类型	诉讼 (仲裁) 基本情 况	诉讼 (仲裁) 涉及金 额	诉讼 (仲裁) 是否形 成预计 负债及 金额	诉讼 (仲裁) 进展情 况	诉讼 (仲裁) 审理结 果及影 响	诉讼 (仲裁) 判决执 行情况
山东滨 州渤海 活塞股	山东恒 达精密 模板科	山东省 博兴县 天龙红	民事诉 讼	公司胜 诉	7,000			公司 胜诉	

份有限 公司	技有限 公司	木家具 有限公 司							

(二) 其他说明

本公司控股子公司滨州经济开发区博海小额贷款有限公司向山东恒达精密模板科技有限公司贷款 7000 万元，截至 2015 年 12 月 31 日山东恒达精密模板科技有限公司尚欠贷款本金 69,367,555.00 元，公司已于 2014 年 9 月已向法院提起诉讼，法院已于 2015 年查封山东恒达精密模板科技有限公司部分土地、厂房及车辆，公司基于谨慎性原则已对该笔借款按照贷款五级分类原则计提贷款损失专项准备 40,905,577.50 元，贷款损失一般准备 1,252,145.55 元。

二、破产重整相关事项

适用 不适用

三、资产交易、企业合并事项

□适用 √不适用

四、公司股权激励情况及其影响

□适用 √不适用

五、重大关联交易

√适用 □不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	其他	销售商品	销售活塞	市场公平定价原则		5,825,762.89	0.98			
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	其他	销售商品	销售活塞	市场公平定价原则		49,990.20	0.01			
北汽福田汽车股份有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售活塞	市场公平定价原则		17,627.57				
合计				/	/	5,893,380.66	0.99	/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的必要性、持续性、选择与关联方(而非市场其他交易方)进行交易的原因										
关联交易对上市公司独立性的影响										
公司对关联方的依赖程度,以及相关解决措施(如有)										
关联交易的说明										

六、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
山东滨州渤海活塞股份有限公司	公司本部	山东滨州亚光毛巾有限公司	100,000,000.00	2015-3-1			连带责任担保	否	否		是	否	
山东滨州渤海活塞股份有限公司	公司本部	山东华兴机械股份有限公司	100,000,000.00	2015-3-1			连带责任担保	否	是	100,000,000.00	是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）					200,000,000.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）					200,000,000.00								
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计													
报告期末对子公司担保余额合计（B）													
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）					200,000,000.00								
担保总额占公司净资产的比例（%）					9.69								
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													

上述三项担保金额合计 (C+D+E)	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	山东华兴机械股份有限公司及其子公司目前已出现银行贷款逾期现象, 本公司有可能为对该公司的担保承担代偿义务。

3 其他重大合同或交易

七、承诺事项履行情况

适用 不适用

八、聘任、解聘会计师事务所情况

适用 不适用

九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人 处罚及整改情况

适用 不适用

十、可转换公司债券情况

适用 不适用

十一、公司治理情况

报告期内, 公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及中国证监会、上海证券交易所关于公司治理的有关要求, 通过建立、健全内控制度, 不断推进公司规范化、程序化管理, 提升公司治理水平, 依法履行信息披露义务, 加强投资者关系管理工作, 充分保障了投资者的合法权益, 推动了公司的持续发展。公司目前已按照上市公司规范要求建立了权责明确、相互制衡的公司治理结构和监督有效的内控制度, 并严格依法规范运作。公司治理符合《公司法》及中国证监会相关规定的要求, 不存在差异。

十二、其他重大事项的说明

(一) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

(二) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 其他

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

无

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末股东总数(户)	45,001
---------------	--------

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告 期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押或冻结 情况		股东性 质
					股份 状态	数 量	
北京汽车集团有限公司		172,907,865	32.95		无		国有法 人
滨州市国有资产经营有 限公司		11,906,976	2.27	11,906,976	无		国有法 人
中国邮政储蓄银行有限 责任公司—中欧中小盘 股票型证券投资基金 (LOF)		5,999,950	1.14		未知		未知
申万菱信资产—工商银 行—玖歌新丝路5号资 产管理计划		5,500,000	1.05		未知		未知
李忠于		4,960,200	0.95		未知		未知
山西太钢投资有限公司		4,726,700	0.90		未知		未知
中国工商银行—嘉实策 略增长混合型证券投资 基金		4,645,700	0.89		未知		未知
中国对外经济贸易信托 有限公司—明达7期证 券投资集合资金信托计 划		3,888,167	0.74		未知		未知

中江国际信托股份有限公司资金信托合同（金狮152号）		3,862,900	0.74		未知	未知
中国建设银行股份有限公司—农银汇理医疗保健主题股票型证券投资基金		3,649,359	0.70		未知	未知
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
北京汽车集团有限公司	172,907,865	人民币普通股	17,290,786			
中国邮政储蓄银行有限责任公司—中欧中小盘股票型证券投资基金(LOF)	5,999,950	人民币普通股	5,999,950			
申万菱信资产—工商银行—玖歌新丝路5号资产管理计划	5,500,000	人民币普通股	5,500,000			
李忠于	4,960,200	人民币普通股	4,960,200			
山西太钢投资有限公司	4,726,700	人民币普通股	4,726,700			
中国工商银行—嘉实策略增长混合型证券投资基金	4,645,700	人民币普通股	4,645,700			
中国对外经济贸易信托有限公司—明达7期证券投资集合资金信托计划	3,888,167	人民币普通股	3,888,167			
中江国际信托股份有限公司资金信托合同（金狮152号）	3,862,900	人民币普通股	3,862,900			
中国建设银行股份有限公司—农银汇理医疗保健主题股票型证券投资基金	3,649,359	人民币普通股	3,649,359			
钟百花	3,428,140	人民币普通股	3,428,140			
上述股东关联关系或一致行动的说明						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	滨州市国有资产经营有限公司	11,906,976	2017-4-24		非公开发行股票新增股份限售期36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明					

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、其他说明

无

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2016年6月30日

编制单位：山东滨州渤海活塞股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	1	362,507,146.89	606,659,126.09
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	2	223,447,552.32	212,326,888.15
应收账款	3	294,604,085.02	241,972,356.28
预付款项	4	20,652,788.75	18,503,367.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	5	8,092.00	302,443.00
应收股利			
其他应收款	6	1,190,349.05	1,916,236.58
买入返售金融资产			
存货	7	350,392,961.48	392,960,983.31
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	8	407,360,960.07	494,183,149.89
流动资产合计		1,660,163,935.58	1,968,824,550.90
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	9	533,980,000.00	1,500,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	10	832,837,325.28	810,826,803.63
在建工程	11	30,117,741.54	15,795,756.87
工程物资			
固定资产清理	12	4,243,810.68	5,952,635.93
生产性生物资产			
油气资产			

无形资产	13	149,522,851.95	151,365,091.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	14	19,393,247.27	17,267,829.66
其他非流动资产	15	24,462,574.30	31,003,137.62
非流动资产合计		1,594,557,551.02	1,033,711,255.49
资产总计		3,254,721,486.60	3,002,535,806.39
流动负债：			
短期借款	16	660,000,000.00	380,000,000.00
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	17	26,830,000.00	48,200,000.00
应付账款	18	114,424,640.19	111,787,168.45
预收款项	19	18,097,233.71	16,499,025.44
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	20	9,945,434.90	9,206,246.40
应交税费	21	16,724,813.62	9,859,923.15
应付利息	22		7,292.00
应付股利	23	8,198,931.31	8,255,523.31
其他应付款	24	70,919,040.25	63,226,266.11
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	25	60,000,000.00	10,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		985,140,093.98	657,041,444.86
非流动负债：			
长期借款	26	108,534,464.27	208,936,189.20
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	27	10,544,687.12	10,743,816.74
专项应付款			
预计负债			
递延收益	28	34,270,199.28	37,616,989.31
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		153,349,350.67	257,296,995.25
负债合计		1,138,489,444.65	914,338,440.11

所有者权益			
股本	29	524,719,390.00	524,719,390.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	30	931,204,954.89	931,204,954.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	31	78,534,754.71	78,534,754.71
一般风险准备			
未分配利润	32	529,112,462.22	501,710,815.14
归属于母公司所有者权益合计		2,063,571,561.82	2,036,169,914.74
少数股东权益		52,660,480.13	52,027,451.54
所有者权益合计		2,116,232,041.95	2,088,197,366.28
负债和所有者权益总计		3,254,721,486.60	3,002,535,806.39

法定代表人：林风华 主管会计工作负责人：王云刚 会计机构负责人：赵金宝

母公司资产负债表

2016年6月30日

编制单位：山东滨州渤海活塞股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		104,830,796.62	572,197,489.94
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		222,961,552.32	211,312,408.15
应收账款	1	293,728,759.76	242,087,860.34
预付款项		402,119,474.40	186,203,394.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款	2	666,531.11	986,243.51
存货		281,543,209.34	315,982,794.69
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		319,076,966.67	405,845,765.54
流动资产合计		1,624,927,290.22	1,934,615,956.48
非流动资产：			
可供出售金融资产		533,980,000.00	1,500,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	3	83,602,395.23	83,602,395.23
投资性房地产			
固定资产		687,874,224.60	664,169,495.05

在建工程		21,977,831.01	15,795,756.87
工程物资			
固定资产清理		4,243,810.68	5,952,635.93
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		118,956,737.77	120,597,520.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		6,358,138.38	5,665,499.61
其他非流动资产		49,995,153.49	52,588,780.10
非流动资产合计		1,506,988,291.16	949,872,083.18
资产总计		3,131,915,581.38	2,884,488,039.66
流动负债：			
短期借款		660,000,000.00	380,000,000.00
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		26,830,000.00	48,200,000.00
应付账款		91,938,047.38	91,016,505.77
预收款项		19,712,223.00	17,394,688.55
应付职工薪酬		9,659,046.81	8,958,729.66
应交税费		8,723,782.36	3,345,455.58
应付利息			7,292.00
应付股利		8,192,672.14	8,192,672.14
其他应付款		65,987,564.73	58,017,402.99
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		60,000,000.00	10,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		951,043,336.42	625,132,746.69
非流动负债：			
长期借款		108,534,464.27	208,936,189.20
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬		10,544,687.12	10,743,816.74
专项应付款			
预计负债			
递延收益		23,577,179.46	27,251,250.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		142,656,330.85	246,931,255.94
负债合计		1,093,699,667.27	872,064,002.63
所有者权益：			
股本		524,719,390.00	524,719,390.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		934,518,680.17	934,518,680.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		78,534,754.71	78,534,754.71
未分配利润		500,443,089.23	474,651,212.15
所有者权益合计		2,038,215,914.11	2,012,424,037.03
负债和所有者权益总计		3,131,915,581.38	2,884,488,039.66

法定代表人：林风华 主管会计工作负责人：王云刚 会计机构负责人：赵金宝

合并利润表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		626,801,473.56	550,682,478.98
其中：营业收入	33	626,801,473.56	550,682,478.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		597,406,412.04	537,725,399.57
其中：营业成本	33	474,495,810.89	422,847,126.74
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	34	4,100,704.45	4,262,168.83
销售费用	35	31,407,989.89	25,470,924.04
管理费用	36	58,754,737.95	59,873,955.37
财务费用	37	16,630,410.56	15,719,459.55
资产减值损失	38	12,016,758.30	9,551,765.04
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）	39	4,702,894.45	7,785,977.76
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）		34,097,955.97	20,743,057.17
加：营业外收入	40	4,308,947.07	5,194,502.67
其中：非流动资产处置利得		205,141.78	139,690.08
减：营业外支出	41	717,870.44	711,946.56
其中：非流动资产处置损失		212,393.29	173,946.56
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		37,689,032.60	25,225,613.28

减：所得税费用	42	4,407,163.03	2,148,752.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		33,281,869.57	23,076,860.44
归属于母公司所有者的净利润		32,648,840.98	24,784,160.98
少数股东损益		633,028.59	-1,707,300.54
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）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			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		33,281,869.57	23,076,860.44
归属于母公司所有者的综合收益总额		32,648,840.98	24,784,160.98
归属于少数股东的综合收益总额		633,028.59	-1,707,300.54
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.06	0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		0.06	0.05

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

母公司利润表
2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	4	668,975,585.18	605,875,127.00
减：营业成本	4	531,963,762.70	488,593,460.84
营业税金及附加		3,877,670.67	4,097,717.41
销售费用		30,846,887.79	25,335,137.34
管理费用		52,004,360.70	52,766,463.09
财务费用		16,845,038.79	15,751,328.81
资产减值损失		6,838,163.59	3,622,358.38
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）	5	4,662,751.99	7,720,092.83
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）		31,262,452.93	23,428,753.96
加：营业外收入		3,929,335.18	4,962,953.50
其中：非流动资产处置利得		191,319.38	30,260.43
减：营业外支出		621,316.72	706,944.22
其中：非流动资产处置损失		116,316.72	173,944.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		34,570,471.39	27,684,763.24
减：所得税费用		3,531,400.41	2,681,666.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		31,039,070.98	25,003,096.64
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		31,039,070.98	25,003,096.64
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

合并现金流量表

2016年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		699,775,932.28	661,577,785.14
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		6,384,782.74	3,993,149.26
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		2,351,819.22	908,300.00
收到其他与经营活动有关的现金	43	15,374,938.09	13,377,248.65
经营活动现金流入小计		723,887,472.33	679,856,483.05
购买商品、接受劳务支付的现金		403,255,717.45	446,871,656.67
客户贷款及垫款净增加额		10,170,000.00	-10,726,500.00
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		145,657,180.12	144,722,956.28
支付的各项税费		39,664,111.02	39,676,403.50
支付其他与经营活动有关的现金	43	28,680,573.51	21,216,648.01
经营活动现金流出小计		627,427,582.10	641,761,164.46
经营活动产生的现金流量净额		96,459,890.23	38,095,318.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		905,923,333.33	1,549,283,456.56
取得投资收益收到的现金		4,702,894.45	7,723,594.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,318,454.20	1,126,156.00
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	43	1,490,210.11	2,360,231.34
投资活动现金流入小计		915,434,892.09	1,560,493,438.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,710,836.50	52,641,383.49
投资支付的现金		1,354,480,000.00	1,567,839,477.37
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,451,190,836.50	1,620,480,860.86
投资活动产生的现金流量净额		-535,755,944.41	-59,987,422.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		630,000,000.00	455,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		630,000,000.00	455,000,000.00
偿还债务支付的现金		400,401,724.93	450,833,165.00
分配股利、利润或偿付利息支付的		23,270,234.87	23,217,594.02

现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		423,671,959.80	474,050,759.02
筹资活动产生的现金流量净额		206,328,040.20	-19,050,759.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		636,522.77	-449,410.75
五、现金及现金等价物净增加额		-232,331,491.21	-41,392,273.63
加：期初现金及现金等价物余额		568,388,529.40	642,940,527.85
六、期末现金及现金等价物余额		336,057,038.19	601,548,254.22

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

母公司现金流量表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		746,948,689.11	683,687,907.34
收到的税费返还		1,440,960.21	530,747.15
收到其他与经营活动有关的现金		20,696,683.96	23,399,432.76
经营活动现金流入小计		769,086,333.28	707,618,087.25
购买商品、接受劳务支付的现金		446,005,880.63	488,213,165.79
支付给职工以及为职工支付的现金		125,258,345.51	124,599,965.13
支付的各项税费		37,342,474.32	38,201,092.03
支付其他与经营活动有关的现金		265,762,824.11	36,096,020.25
经营活动现金流出小计		874,369,524.57	687,110,243.20
经营活动产生的现金流量净额		-105,283,191.29	20,507,844.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		978,423,333.33	1,565,283,456.56
取得投资收益收到的现金		4,662,751.99	7,954,709.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,862,689.12	1,126,156.00
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		1,436,816.60	2,319,790.55
投资活动现金流入小计		993,385,591.04	1,576,684,112.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		123,524,099.63	60,218,313.42
投资支付的现金		1,426,980,000.00	1,567,839,477.37
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,550,504,099.63	1,628,057,790.79
投资活动产生的现金流量净额		-557,118,508.59	-51,373,678.10
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		630,000,000.00	455,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		630,000,000.00	455,000,000.00
偿还债务支付的现金		400,401,724.93	450,833,165.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,270,234.87	23,217,594.02
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		423,671,959.80	474,050,759.02
筹资活动产生的现金流量净额		206,328,040.20	-19,050,759.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		527,454.35	-457,766.13
五、现金及现金等价物净增加额		-455,546,205.33	-50,374,359.20
加：期初现金及现金等价物余额		533,926,893.25	607,000,425.82
六、期末现金及现金等价物余额		78,380,687.92	556,626,066.62

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

合并所有者权益变动表
2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

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	524,719,390.00				931,204,954.89				78,534,754.71		501,710,815.14	52,027,451.54	2,088,197,366.28
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	524,719,390.00				931,204,954.89				78,534,754.71		501,710,815.14	52,027,451.54	2,088,197,366.28
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)											27,401,647.08	633,028.59	28,034,675.67
(一) 综合收益总额											32,648,840.98	633,028.59	33,281,869.57
(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											-5,247,193.90		-5,247,193.90
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											-5,247,193.90		-5,247,193.90

分配											193.90		3.90
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	524,719,390.00				931,204,954.89				78,534,754.71		529,112,462.22	52,660,480.13	2,116,232,041.95

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	327,949,619.00				1,127,974,725.89				75,710,684.37		492,047,267.83	59,100,819.28	2,082,783,116.37
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	327,949,619.00				1,127,974,725.89				75,710,684.37		492,047,267.83	59,100,819.28	2,082,783,116.37
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	196,769,771.00				-196,769,771.00				2,824,070.34		9,663,547.31	-7,073,367.74	5,414,249.91

					0								
(一) 综合收益总额											22,326,106.22	-7,073,367.74	15,252,738.48
(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								2,824,070.34		-12,662,558.91			-9,838,488.57
1. 提取盈余公积								2,824,070.34		-2,824,070.34			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-9,838,488.57			-9,838,488.57
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	196,769,771.00				-196,769,771.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	196,769,771.00				-196,769,771.00								
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	524,719,390.00				931,204,954.89			78,534,754.71		501,710,815.14	52,027,451.54		2,088,197,366.28

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

母公司所有者权益变动表
2016年1—6月

单位:元 币种:人民币

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	524,719,390.00				934,518,680.17				78,534,754.71	474,651,212.15	2,012,424,037.03
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	524,719,390.00				934,518,680.17				78,534,754.71	474,651,212.15	2,012,424,037.03
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										25,791,877.08	25,791,877.08
(一)综合收益总额										31,039,070.98	31,039,070.98
(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										-5,247,193.90	-5,247,193.90
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配										-5,247,193.90	-5,247,193.90
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	524,719,390.00				934,518,680.17				78,534,754.71	500,443,089.23	2,038,215,914.11

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	327,949,619.00				1,131,288,451.17				75,710,684.37	459,073,067.63	1,994,021,822.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	327,949,619.00				1,131,288,451.17				75,710,684.37	459,073,067.63	1,994,021,822.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	196,769,771.00				-196,769,771.00				2,824,070.34	15,578,144.52	18,402,214.86
（一）综合收益总额										28,240,703.43	28,240,703.43
（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								2,824,070.34	-12,662,558.91	-9,838,488.57	
1. 提取盈余公积								2,824,070.34	-2,824,070.34		
2. 对所有者（或股东）的分配									-9,838,488.57	-9,838,488.57	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	196,769,771.00					-196,769,771.00					
1. 资本公积转增资本（或股本）	196,769,771.00					-196,769,771.00					
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	524,719,390.00					934,518,680.17			78,534,754.71	474,651,212.15	2,012,424,037.03

法定代表人：林风华

主管会计工作负责人：王云刚

会计机构负责人：赵金宝

三、公司基本情况

1. 公司概况

山东滨州渤海活塞股份有限公司（以下简称“公司”、“渤海活塞”）是由山东活塞厂作为主要发起人，联合河南省中原内燃机配件总厂、信阳内燃机配件总厂、济南汽车配件厂、山东大学计算机科学技术研究所及杨本贞先生个人为发起人共同发起设立。经山东省人民政府鲁政股字[1999]58号批准证书批准，于1999年12月31日成立，并取得山东省工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为3700001804923。2004年3月12日，经中国证监会证监发行字[2004]29号通知批准，公司于2004年3月23日公开发行人民币普通股股票4000万股，并于2004年4月7日在上海证券交易所上市，注册资本为人民币108,549,000.00元。

根据2008年5月股东大会决议，公司按每10股送5股的比例，以未分配利润向全体股东派送54,274,500股，每股面值1元，合计增加股本54,274,500.00元。变更后的注册资本为162,823,500.00元。

根据公司2012年度股东大会决议和修改后章程的规定，由资本公积转增股本，公司申请增加注册资本人民币48,847,050.00元，转增基准日期为2013年8月7日，变更后的注册资本总额为人民币211,670,550.00元。

根据公司2012年第一次临时股东大会决议、2013年第三次临时股东大会决议以及2014年1月7日中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1669号文《关于核准山东滨州渤海活塞股份有限公司非公开发行股票的批复》，截至2014年4月23日，公司采用向特定投资者发送认购邀请书及申购报价单的方式，实际发行人民币普通股116,279,069股。变更后的注册资本为人民币327,949,619.00元，股本为人民币327,949,619.00元。

根据2015年3月6日召开的公司2014年年度股东大会审议通过的利润分配方案，本公司以当年4月13日股本327,949,619股为基数，按每10股派发现金红利0.3元（含税），由资本公积金转增6股，共计转增196,769,771股。转增后，股本增至524,719,390股。

公司注册地址：山东滨州市渤海二十一路569号，总部办公地址：山东滨州市渤海二十一路569号。

公司业务性质：制造业。

公司经营范围：活塞的生产销售；机械零部件的生产销售；汽车、内燃机、压缩机、摩托车的零部件的生产销售；铝及铝制品的生产销售；机床设备及配件的生产销售；汽车（不含小轿车）销售；从事以上产品的进出口贸易。

2. 合并财务报表范围

截止2016年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	淄博渤海活塞有限责任公司
2	滨州渤海活塞技工学校
3	滨州博海精工机械有限公司
4	滨州博海联合动力部件有限公司
5	滨州经济开发区博海小额贷款有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变动”和“七、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团（公司）还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

本公司以自身和各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。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

② 处置子公司或业务

i. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

ii. 分步处置子公司

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，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：

- (i) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (ii) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (iii) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (iv) 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币业务采用交易发生当月的月初中间汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

（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，采用交易发生日的即期近似汇率折算。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

9. 金融工具

（1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

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

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。

(2) 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。

③ 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(3) 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。

(4) 金融负债终止确认条件

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。

(5) 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。

(6) 金融资产减值测试方法及会计处理方法

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。

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。

10. 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	应收账款账面余额 1000 万元以上(含)的款项；其他应收款账面余额 100 万元以上(含)的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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；经单独测试未发生减值的，以账龄为信用风险组合根据账龄分析法计提坏账准备；合并报表范围内公司间应收款项不计提坏账准备

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	

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	5
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	30	30
2—3 年	50	50
3 年以上	100	100

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

11. 存货**(1) 存货类别**

存货包括原材料、在产品、自制半成品、周转材料、委托加工材料、库存商品等，其中周转材料包括低值易耗品和包装物等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

①各种原材料、辅助材料等存货取得时按实际成本计价，领用和发出按移动加权平均法和个别计价法计价。

②库存商品的核算采用实际成本法核算。领用和发出按加权平均法与个别计价法相结合方法进行核算。

存货计价方法一经确定，不得随意变更。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

所有各类存货的跌价准备的累计提取额，不得超过其实际成本。

(4) 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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12. 划分为持有待售资产

若本公司已就处置某项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让很可能在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一组资产组，并且按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是这种资产组中一项经营，则该处置组包括企业合并中的商誉。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：

(1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；(2) 决定不再出售之日的可收回金额。

13. 长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

① 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的

初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进

行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、6、合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认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。

14. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2). 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	25-45	5	3.80-2.10
通用设备	年限平均法	4-15	5	23.75-6.33
专用设备	年限平均法	8-10	5	11.88-9.50
运输设备	年限平均法	6	5	15.83

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

16. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

17. 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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，能够证明其有用性；
- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

19. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等长期资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，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，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予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见附注五、27、长期应付职工薪酬。

22. 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

23. 股份支付

本公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(1) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。存在等待期的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

(2) 以权益工具结算的股份支付

以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。存在等待期的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

授予后立即可行权的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。存在等待期的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积。

以现金结算的股份支付的会计处理。对于现金结算的股份支付，公司在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。股份支付计划的修改、终止无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，或者取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件(除市场条件外)而无法可行权。

24. 收入

(1) 商品销售收入

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

对于产品销售收入的确认，公司具体执行的确认条件为：公司依据订单发出产品经客户签收后，确认销售收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例或已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 确认让渡资产使用权收入的依据

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。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

采用完工百分比法，即按照提供劳务交易的完工进度的方法确认收入的实现。采用完工百分比法确认提供劳务的收入，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。

25. 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

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。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

26. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）递延所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

27. 租赁

（1）、经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录经营租赁业务：经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

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

(2)、融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务：

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

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

本公司作为出租人记录融资租赁业务：

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

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

28. 重要会计政策和会计估计的变更**(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	应纳税销售额	17%
消费税		
营业税	流转税额	5%
城市维护建设税	所得额	7%
企业所得税	所得额	25%
地方教育费附加	流转税额	2%
教育费附加	流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
淄博渤海活塞有限责任公司、滨州渤海活塞技工学校、滨州渤海精工机械有限公司、滨州博海联合动力部件有限公司、滨州经济开发区博海小额贷款有限公司	25%
山东滨州渤海活塞股份有限公司	15%

2. 税收优惠

2014年10月31日，公司通过了山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局的国家高新技术企业复审，根据《中华人民共和国企业所得税法》及高新技术企业税收优惠的相关规定，本公司2014-2016年度按15%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	29,464.24	12,408.54
银行存款	312,297,254.11	547,188,462.49
其他货币资金	50,180,428.54	59,458,255.06
合计	362,507,146.89	606,659,126.09
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	223,447,552.32	212,326,888.15
商业承兑票据		
合计	223,447,552.32	212,326,888.15

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	82,400,555.56
合计	82,400,555.56

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	136,516,498.71	
商业承兑票据		
合计	136,516,498.71	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	315,088,041.27	100.00	20,483,956.25	6.50	294,604,085.02	260,012,422.27	100.00	18,040,065.99	6.94	241,972,356.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	315,088,041.27	/	20,483,956.25	/	294,604,085.02	260,012,422.27	/	18,040,065.99	/	241,972,356.28

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

□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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	305,150,251.96	15,257,512.60	5
1 年以内小计	305,150,251.96	15,257,512.60	5
1 至 2 年	4,821,400.17	1,446,420.05	30
2 至 3 年	2,672,731.08	1,336,365.54	50

3 年以上	2,443,658.06	2,443,658.06	100
合计	315,088,041.27	20,483,956.25	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 2,443,890.26 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例%	坏账准备 期末余额
第一名	23,798,778.99	7.55	1,189,938.95
第二名	17,397,962.35	5.52	869,898.12
第三名	16,955,708.28	5.38	847,785.41
第四名	14,206,302.63	4.51	710,315.13
第五名	11,487,473.93	3.65	574,373.70
合计	83,846,226.18	26.61	4,192,311.31

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	19,829,588.86	96.01	17,230,426.00	93.12
1 至 2 年	287,262.16	1.39	1,259,307.92	6.81
2 至 3 年	535,937.73	2.60	13,633.68	0.07
3 年以上				

合计	20,652,788.75	100.00	18,503,367.60	100.00
----	---------------	--------	---------------	--------

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：

(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	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
第一名	9,260,249.43	44.84
第二名	2,648,896.05	12.83
第三名	1,215,100.00	5.88
第四名	1,079,546.25	5.23
第五名	663,118.21	3.21
合计	14,866,909.94	71.98

其他说明

7、 应收利息

适用 不适用

(1). 应收利息分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
应收贷款利息	8,092.00	302,443.00
合计	8,092.00	302,443.00

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

8、 应收股利

适用 不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,164,071.43	1.00	973,722.38	44.99	1,190,349.05	2,773,840.35	100.00	857,603.77	30.92	1,916,236.58
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	2,164,071.43	/	973,722.38	/	1,190,349.05	2,773,840.35	/	857,603.77	/	1,916,236.58

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内			
其中：1年以内分项			
1年以内	814,525.31	40,726.26	5
1年以内小计	814,525.31	40,726.26	5
1至2年	591,500.00	177,450.00	30
2至3年	5,000.00	2,500.00	50
3年以上	753,046.12	753,046.12	100
合计	2,164,071.43	973,722.38	

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 116,118.61 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
三年以上的预付账款转入	164,426.43	469,922.70
员工借款	532,725.00	619,895.00
保证金	1,356,848.96	1,668,411.00
保险和公积金	110,071.04	15,611.65
合计	2,164,071.43	2,773,840.35

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
高青县住房和城乡建设局	保证金	590,000.00	1至2年	27.26	177,000.00
滨州实验学校	保证金	500,000.00	3年以上	23.11	500,000.00
滨州市环境保护局	保证金	100,000.00	3年以上	4.62	100,000.00
中国汽车工业国际合作有限公司	保证金	50,625.00	1年以内	2.34	2,531.25
骏欧国际贸易(香港)有限公司	保证金	39,203.96	1年以内	1.81	1,960.20
合计	/	1,279,828.96	/	59.14	781,491.45

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

10、 存货
(1). 存货分类

单位：元 币种：人民币

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	39,577,136.76	5,590,812.16	33,986,324.60	46,930,845.95	5,567,487.13	41,363,358.82
在产品	70,800,877.05		70,800,877.05	78,574,117.35		78,574,117.35
库存商品	255,786,385.46	14,306,220.61	241,480,164.85	277,803,896.54	11,828,321.67	265,975,574.87
周转材料	3,109,568.65	1,504,966.29	1,604,602.36	3,447,679.38	1,525,034.23	1,922,645.15
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
自制半成品	3,305,396.26	1,397,437.77	1,907,958.49	5,123,048.37	636,166.18	4,486,882.19
委托加工材料	613,034.13		613,034.13	638,404.93		638,404.93
合计	373,192,398.31	22,799,436.83	350,392,961.48	412,517,992.52	19,557,009.21	392,960,983.31

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

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	5,567,487.13	245,591.09		222,266.06		5,590,812.16
在产品						
库存商品	11,828,321.67	3,256,741.21		778,842.27		14,306,220.61
周转材料	1,525,034.23	-20,067.94				1,504,966.29
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
自制半成品	636,166.18	1,424,485.07		663,213.48		1,397,437.77
合计	19,557,009.21	4,906,749.43		1,664,321.81		22,799,436.83

(3). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

11、 其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
购买理财产品	322,076,666.67	406,076,666.67

发放贷款及垫款	83,056,831.95	77,436,831.95
预缴税款及待抵扣进项税	2,227,461.45	10,669,651.27
合计	407,360,960.07	494,183,149.89

其他说明

12、可供出售金融资产

√适用 □不适用

(1). 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	533,980,000.00		533,980,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	533,980,000.00		533,980,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00
合计	533,980,000.00		533,980,000.00	1,500,000.00		1,500,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
信阳银光机械有限责任公司	500,000.00			500,000.00					2.64	
北京福田产业投资控股集团股份有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					0.19	
北京新能源汽车股份		532,480,000.00		532,480,000.00					6.5	

有限公司										
合计	1,500,000.00	532,480,000.00		533,980,000.00					/	

13、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	440,889,775.81	247,521,414.05	733,032,685.02	11,749,276.25	1,433,193,151.13
2. 本期增加金额		2,647,282.88	70,868,563.59	152,272.67	73,668,119.14
(1) 购置		51,627.18	773,474.59		825,101.77
(2) 在建工程转入		2,595,655.70	70,095,089.00	152,272.67	72,843,017.37
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		4,842,970.36	5,956,868.33	566,457.00	11,366,295.69
(1) 处置或报废		4,842,970.36	5,956,868.33	566,457.00	11,366,295.69
4. 期末余额	440,889,775.81	245,325,726.57	797,944,380.28	11,335,091.92	1,495,494,974.58
二、累计折旧					
1. 期初余额	112,728,233.10	134,581,691.03	368,624,885.89	6,431,537.48	622,366,347.50
2. 本期增加金额	8,020,391.22	5,857,835.34	33,775,825.62	754,315.33	48,408,367.51
(1) 计提	8,020,391.22	5,857,835.34	33,775,825.62	754,315.33	48,408,367.51
3. 本期减少金额		3,349,112.78	4,229,818.78	538,134.15	8,117,065.71
(1) 处置或报废		3,349,112.78	4,229,818.78	538,134.15	8,117,065.71
4. 期末余额	120,748,624.32	137,090,413.59	398,170,892.73	6,647,718.66	662,657,649.30
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) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面	320,141,151.49	108,235,312.98	399,773,487.55	4,687,373.26	832,837,325.28

价值					
2. 期初账面价值	328,161,542.71	112,939,723.02	364,407,799.13	5,317,738.77	810,826,803.63

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	27,971,121.20	4,249,243.68		23,721,877.52	
机器设备	399,134.9	81,982.45		317,152.45	备用机器

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
合金铸造车间西接	3,114,048.69	房产证正在办理中
合金深加工车间（新）	5,661,223.60	房产证正在办理中
特种合金南车间（三期）	2,230,974.30	房产证正在办理中
特种合金北车间（三期）	2,230,974.30	房产证正在办理中
熔铸车间东接	958,990.52	房产证正在办理中
博海精机南扩	8,053,137.47	房产证正在办理中
北沿街房三期	299,868.32	房产证正在办理中
盐芯车间	1,142,649.55	房产证正在办理中
博海精机北扩	5,622,267.06	房产证正在办理中
工模车间扩建	1,838,849.24	房产证正在办理中
铸造车间扩建	7,750,988.25	房产证正在办理中
技术研发中心办公楼	27,159,218.69	房产证正在办理中
轿车活塞车间	27,860,066.96	房产证正在办理中
办公楼	5,344,033.25	房产证正在办理中
镶环加工车间	13,134,753.82	房产证正在办理中
镶环铸造车间	10,225,277.42	房产证正在办理中
活塞加工车间	13,249,291.95	房产证正在办理中
活塞铸造车间	12,774,194.52	房产证正在办理中
综合仓库	3,786,875.82	房产证正在办理中
单职工宿舍	5,042,108.34	房产证正在办理中
餐厅	1,516,416.10	房产证正在办理中
动力房	7,148,037.75	房产证正在办理中

其他说明：

14、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

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
年产 800 万只高档轿车用活塞建设项目	13,095,638.39		13,095,638.39	9,400,030.36		9,400,030.36
年产 40 万只汽车用高强度锻钢结构活塞制造项目	7,248,717.97		7,248,717.97	6,395,726.51		6,395,726.51
年产 200 万只大功率柴油机铝合金活塞建设项目	9,773,385.18		9,773,385.18			
合计	30,117,741.54		30,117,741.54	15,795,756.87		15,795,756.87

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	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
年产 800 万只高档轿车用活塞建设项目	392,410,000.00	9,400,030.36	54,997,308.18	51,301,700.15		13,095,638.39	90.54				募集资金
年产 40 万只汽车用高强度锻钢结构活塞制造项目	273,660,000.00	6,395,726.51	11,808,594.11	10,955,602.65		7,248,717.97	25.91				募集资金 / 自筹资金

年产200万只大功率柴油机铝合金活塞建设项目	298,390,000.00		20,359,099.75	10,585,714.57		9,773,385.18	67.58						募集资金
合计	964,460,000.00	15,795,756.87	87,165,002.04	72,843,017.37		30,117,741.54	/	/				/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

15、工程物资

□适用 √不适用

16、固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
特种合金相关设备	4,243,810.68	5,952,635.93
合计	4,243,810.68	5,952,635.93

其他说明:

17、无形资产

(1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	165,788,541.82			165,788,541.82
2. 本期增加金额	123,815.00			123,815.00
(1) 购置	123,815.00			123,815.00
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	165,912,356.82			165,912,356.82
二、累计摊销				

1. 期初余额	14,423,450.04			14,423,450.04
2. 本期增加金额	1,966,054.83			1,966,054.83
(1) 计提	1,966,054.83			1,966,054.83
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	16,389,504.87			16,389,504.87
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	149,522,851.95			149,522,851.95
2. 期初账面价值	151,365,091.78			151,365,091.78

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 _____

18、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	85,162,692.96	17,274,414.33	74,911,956.47	15,229,114.39
内部交易未实现利润	11,900,552.91	1,785,082.94	10,810,185.17	1,621,527.77
可抵扣亏损				
递延收益	2,225,000.00	333,750.00	2,781,250.00	417,187.50
合计	99,288,245.87	19,393,247.27	88,503,391.64	17,267,829.66

19、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	24,462,574.30	31,003,137.62
合计	24,462,574.30	31,003,137.62

其他说明：

20、短期借款

√适用 □不适用

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	50,000,000.00	60,000,000.00
抵押借款	150,000,000.00	150,000,000.00
保证借款	270,000,000.00	170,000,000.00
信用借款	190,000,000.00	
合计	660,000,000.00	380,000,000.00

短期借款分类的说明：

21、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	26,830,000.00	48,200,000.00
合计	26,830,000.00	48,200,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

22、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	104,663,963.52	102,673,986.86
1-2 年	3,934,253.67	4,109,537.64
2-3 年	1,995,889.55	1,145,364.41
3 年以上	3,830,533.45	3,858,279.54
合计	114,424,640.19	111,787,168.45

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

23、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	11,307,200.65	9,882,931.50
1-2 年	597,841.29	241,632.92
2-3 年	65,352.24	44,518.31
3 年以上	6,126,839.53	6,329,942.71
合计	18,097,233.71	16,499,025.44

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

24、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,206,246.40	128,161,112.48	127,421,923.98	9,945,434.90
二、离职后福利-设定提存计划		18,235,256.14	18,235,256.14	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	9,206,246.40	146,396,368.62	145,657,180.12	9,945,434.90

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	7,180,000.00	103,676,269.59	104,724,286.59	6,131,983.00
二、职工福利费		11,054,466.23	11,054,466.23	0.00
三、社会保险费		7,119,723.96	7,119,723.96	0.00
其中: 医疗保险费		5,985,169.17	5,985,169.17	0.00
工伤保险费		722,955.28	722,955.28	0.00
生育保险费		411,599.51	411,599.51	0.00
四、住房公积金		4,461,897.20	4,461,897.20	0.00
五、工会经费和职工教育经费	2,026,246.40	1,848,755.50	61,550.00	3,813,451.90
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	9,206,246.40	128,161,112.48	127,421,923.98	9,945,434.90

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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		14,382,216.94	14,382,216.94	
2、失业保险费		1,137,017.20	1,137,017.20	

3、企业年金缴费		2,716,022.00	2,716,022.00	
合计		18,235,256.14	18,235,256.14	

其他说明：

25、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,505,599.83	
消费税		
营业税	826,196.88	871,446.93
企业所得税	8,974,503.45	4,967,182.25
个人所得税	349,891.98	721,624.80
城市维护建设税	103,688.64	179,858.24
房产税	1,104,231.38	1,191,470.54
土地使用税	1,519,875.90	1,512,855.90
教育费附加	72,467.28	126,874.14
印花税	261,032.93	271,178.28
其他	7,325.35	17,432.07
合计	16,724,813.62	9,859,923.15

其他说明：

26、应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	0	7,292.00
企业债券利息		
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	0	7,292

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

27、应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	8,198,931.31	8,255,523.31

划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	8,198,931.31	8,255,523.31

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

28、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	22,904,448.80	27,626,463.12
往来款	15,489,006.26	17,633,963.64
应付费用	32,525,585.19	17,965,839.35
合计	70,919,040.25	63,226,266.11

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

29、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	60,000,000.00	10,000,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
合计	60,000,000.00	10,000,000.00

其他说明：

30、长期借款

适用 不适用

(1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	155,000,000.00	160,000,000.00
保证借款		45,000,000.00
信用借款	13,534,464.27	13,936,189.20
减：一年内到期的长期借款	-60,000,000.00	-10,000,000.00
合计	108,534,464.27	208,936,189.20

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

抵押借款的利率区间 4.75%-6.04%；保证借款的利率区间 5.25%-6.04%。

31、应付债券

适用 不适用

32、长期应付款

适用 不适用

33、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	10,544,687.12	10,743,816.74
三、其他长期福利		
合计	10,544,687.12	10,743,816.74

(2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

其他说明：

34、专项应付款

适用 不适用

35、预计负债

适用 不适用

36、递延收益

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	37,616,989.31	500,000.00	3,846,790.03	34,270,199.28	
合计	37,616,989.31	500,000.00	3,846,790.03	34,270,199.28	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

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
铝熔渣、灰及废料资源综合利	2,781,250.00		556,250.00		2,225,000.00	与资产相关

用项目						
成套精密高速数控装备项目	3,600,000.00		450,000.00		3,150,000.00	与资产相关
2009年提高自主创新能力高新技术项目	1,125,000.00		187,500.00		937,500.00	与资产相关
压力铸造用陶瓷盐芯及其活塞项目	1,750,000.00		125,000.00		1,625,000.00	与资产相关
桁架式自动活塞加工装备的研制	200,000.00				200,000.00	与资产相关
汽车发动机活塞绿色制造产业应用示范课题	595,000.00		42,500.00		552,500.00	与资产相关
汽车用高强高效低碳锻钢活塞制造项目	7,000,000.00				7,000,000.00	与资产相关
发动机核心组件国家地方联合工程实验室项目	700,000.00				700,000.00	与资产相关
高功率低排放发动机锻钢活塞技术研发产业化	4,400,000.00				4,400,000.00	与资产/收益相关
发动机活塞摩擦副工程实验室创新能力建设	1,100,000.00				1,100,000.00	与资产相关
发动机摩擦副工程重点实验室项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
活塞高档数控装备智能制造技术研发	3,000,000.00		2,312,820.54		687,179.46	与资产相关

与应用						
基础设施建设和节能减排配套项目	5,285,072.64		55,052.82		5,230,019.80	与资产相关
技术改造专项资金	641,666.67		50,000.00		591,666.67	与资产相关
基础设施建设资金	4,439,000.00	500,000.00	67,666.67		4,871,333.35	与资产相关
合计	37,616,989.31	500,000.00	3,846,790.03		34,270,199.28	/

其他说明：

注 1：根据滨州市财政局滨财建指 [2007]59 号文件，对公司拨付铝熔渣及废料回收利用项目 8,900,000.00 元，2010 年 6 月该项目完工。按对应资产的折旧年限 8 年分期转入营业外收入。

注 2：根据滨州市财政局滨财建指 [2009]95 号文件，对公司拨付成套精密高速数控装备项目款 7,200,000.00 元用于该项目的建设，按对应资产的折旧年限 8 年分期转入营业外收入。

注 3：根据滨州市财政局滨财建指 [2009]48 号文件，对公司拨付提高自主创新能力及高新技术产业发展项目建设扩大内需款 3,000,000 元用于改项目的建设。项目 2010 年完工已验收，应从 2011.1.1 按 8 年摊销。

注 4：根据滨州市科学技术局、财政局滨科技字 [2011]7 号文件，对公司拨付压力铸造用陶瓷盐芯及其活塞项目款 2,000,000.00 元用于该项目建设。按对应资产的折旧年限 8 年分期转入营业外收入。

注 5：根据滨州市科学技术局滨财教指【2012】39 号文件，对公司拨付 200,000.00 元，用于“桁架式自动活塞加工装备的研制”项目的研发。

注 6：根据科技部、财政部文件国科发财【2012】270 号文件，课题专项经费预算 2,900,000.00 元，2012 年拨付 870,000.00 元，2013 年拨付 900,000.00 元，本年拨付 1,130,000.00 元，用于“汽车发动机活塞绿色制造产业应用示范”项目的建设。与资产有关的经费 680,000.00 元，按形成资产的折旧年限 8 年分期转入营业外收入。

注 7：根据滨州滨州经济开发区财政局文件滨开财综指【2012】57 号，对公司拨付 7,000,000.00 元，用于“汽车用高强高效低碳锻钢活塞制造”项目的研发。

注 8：根据滨州经济开发区财政局滨开财综指【2012】2 号文件，对公司拨付 700,000.00 元，用于“发动机核心组件国家地方联合工程实验室”项目的研发。

注 9：根据滨州市财政局滨财教指【2013】47 号，2013 年对公司拨付 9,000,000.00 元，2014 年拨付 2,100,000.00 元，本年拨付 2,300,000.00 元，用于“高功率低排放发动机锻钢活塞技术研发与产业化”项目的研发。

注 10:根据滨州经济开发区财政局滨开财综指【2014】8号文件,2013年对公司拨付1,100,000元,用于“山东省发动机活塞摩擦副工程实验室创新能力建设项目”。

注 11:根据山东省科学技术厅、山东省财政厅鲁科字【2014】176号文件,滨州经济开发区财政局对公司拨付1,000,000.00元,用于“山东省发动机摩擦副工程重点实验室项目”的建设。

注 12:滨州经济开发区财政局于2015年10月21日对公司拨付3,000,000.00元,用于“活塞高档数控装备智能制造技术研发与应用示范”项目的研发。

注 13:根据高青县人民政府与淄博公司签订的投资协议书,对公司拨付5,505,284.00元用于基础设施及节能减排设施配套。

注 14:根据淄经信发【2013】120号,对公司拨付企业技术改造专项资金800,000.00元。

注 15:2014年10月,山东高青经济开发区管理委员会对公司拨付基础设施建设资金3,000,000.00元;2015年7月,山东高青经济开发区管理委员会对公司拨付基础设施建设资金1,000,000.00元;2015年9月,山东高青经济开发区管理委员会对公司拨付基础设施建设资金600,000.00元;2016年2月,山东高青经济开发区管理委员会对公司拨付基础设施建设资金500,000.00元。

37、股本

单位:元 币种:人民币

	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	524,719,390.00						524,719,390.00

其他说明:

38、其他权益工具

适用 不适用

39、资本公积

单位:元 币种:人民币

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)	899,988,378.90			899,988,378.90
其他资本公积	31,216,575.99			31,216,575.99
合计	931,204,954.89			931,204,954.89

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

40、 库存股

□适用 √不适用

41、 其他综合收益

□适用 √不适用

42、 专项储备

□适用 √不适用

43、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	78,534,754.71			78,534,754.71
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	78,534,754.71			78,534,754.71

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

44、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	501,710,815.14	492,047,267.83
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	501,710,815.14	492,047,267.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	32,648,840.98	24,784,160.98
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	5,247,193.90	9,838,488.57
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	529,112,462.22	506,992,940.24

45、 营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	596,420,186.62	444,275,705.73	522,826,223.22	394,710,308.52
其他业务	30,381,286.94	30,220,105.16	27,856,255.76	28,136,818.22
合计	626,801,473.56	474,495,810.89	550,682,478.98	422,847,126.74

46、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	182,905.39	145,511.03
城市维护建设税	2,285,382.78	2,402,000.00
教育费附加	1,632,416.28	1,714,657.80
资源税		
合计	4,100,704.45	4,262,168.83

其他说明：

47、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	4,854,179.03	3,878,147.21
广告费	1,242,958.51	720,574.21
差旅费	1,944,867.23	2,183,077.37
会议费	191,634.40	198,462.66
通讯费	68,039.00	62,825.00
出口产品费用	441,343.79	1,169,622.92
退货损失	1,145,147.39	1,887,579.38
工资类费用	4,477,461.51	5,245,180.36
仓储费	1,517,668.83	1,996,510.55
业务开发费用	5,360,518.74	854,969.04
保修费用	10,164,171.46	7,254,780.34
其它		19,195.00
合计	31,407,989.89	25,470,924.04

其他说明：

48、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	27,003,396.97	26,432,286.75
工资类费用	12,252,671.98	11,611,388.55
折旧	2,872,274.50	4,377,549.64
税金	5,549,080.83	5,759,279.67
低值易耗品摊销	539,167.03	921,785.24

修理费	2,009,356.50	276,556.13
办公费	1,016,628.00	1,942,822.31
业务招待费	915,807.13	851,000.20
咨询费	51,602.71	505,502.00
交通费	337,525.43	590,141.48
环保、排污费	545,387.88	625,234.40
差旅费	883,197.71	803,490.19
会议费	192,050.00	43,555.05
无形资产摊销	1,966,054.83	1,963,983.06
绿化费	30,195.00	244,566.17
水电费	106,555.77	292,020.96
董事会费	137,400.00	225,000.00
老干部专用金等费用		7,713.00
其他费用	2,346,385.68	2,400,080.57
合计	58,754,737.95	59,873,955.37

其他说明：

49、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	18,772,295.68	17,448,515.36
减：利息收入	-1,490,210.11	-2,360,231.34
汇兑损益	-775,663.88	-60,904.01
手续费	123,988.87	692,079.54
合计	16,630,410.56	15,719,459.55

其他说明：

50、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,560,008.87	-667,508.71
二、存货跌价损失	4,906,749.43	4,564,763.75
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		

十四、其他	4,550,000.00	5,654,510.00
合计	12,016,758.30	9,551,765.04

其他说明：

51、公允价值变动收益

适用 不适用

52、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品取得的投资收益	4,702,894.45	7,762,870.26
其他		23,107.50
合计	4,702,894.45	7,785,977.76

其他说明：

53、营业外收入

单位：元 币种：人民币

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	205,141.78	139,690.08	205,141.78
其中：固定资产处置利得	205,141.78	139,690.08	205,141.78
无形资产处置利得			
债务重组利得			

非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	3,999,790.03	5,011,013.89	3,999,790.03
罚款收入	44,527.00	11,932.00	44,527.00
其他	59,488.26	31,866.70	59,488.26
合计	4,308,947.07	5,194,502.67	4,308,947.07

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
铝熔渣项目递延收益	556,250.00	556,250.00	与资产相关
提高自主创新能力及 高新技术产业发展项 目建设扩大内需专项 资金	187,500.00	187,500.00	与资产相关
成套精密高速数控装 备项目	450,000.00	450,000.00	与资产相关
汽车发动机活塞绿色 制造产业应用示范	42,500.00	42,500.00	与资产相关
高功率低排放发动机 锻钢活塞技术研发与 产业化项目		1,220,711.07	与资产相关
基础设施建设和节能 减排配套项目	55,052.82	55,052.82	与资产相关
基础设施建设资金	67,666.67	30,000.00	与资产相关
压力铸造用陶瓷盐芯 及其活塞项目	125,000.00	125,000.00	与资产相关
技术改造专项资金	50,000.00		与资产相关
第一书记经费		10,000.00	与收益相关
滨州经济开发区财政 局专项资金		720,000.00	与收益相关
滨州经济开发区科技 局专利资助资金		6,000.00	与收益相关
滨州市人力资源和社 会保障局引智资金		10,000.00	与收益相关
两化融合专项资金项 目		1,500,000.00	与收益相关
山东省财政厅集中支 付中心专利资助资金	18,000.00	8,000.00	与收益相关
金蓝领补助资金		90,000.00	与收益相关
活塞高档数控装备智 能制造技术研发与应 用示范	2,312,820.54		与资产相关
重点工业项目专项	135,000.00		与收益相关
合计	3,999,790.03	5,011,013.89	/

其他说明：

54、营业外支出

单位：元 币种：人民币

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	212,393.29	173,946.56	212,393.29
其中：固定资产处置损失	212,393.29	173,946.56	212,393.29
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	505,000.00	510,000.00	505,000.00
罚没支出	477.15		477.15
其他		28,000.00	
合计	717,870.44	711,946.56	717,870.44

其他说明：

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,532,580.64	3,855,063.88
递延所得税费用	-2,125,417.61	-1,706,311.04
合计	4,407,163.03	2,148,752.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	37,689,032.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,653,354.89
子公司适用不同税率的影响	311,856.12
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-169,689.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	

技术开发费加计扣除的影响	-1,388,358.73
所得税费用	4,407,163.03

其他说明：

56、其他综合收益

详见附注

57、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助款	653,000.00	618,000.00
收到的其他款项	14,721,938.09	12,759,248.65
合计	15,374,938.09	13,377,248.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用款项	7,381,148.08	2,087,115.72
支付的往来款、保证金等其他款项	21,299,425.43	19,129,532.29
合计	28,680,573.51	21,216,648.01

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的利息收入	1,490,210.11	2,360,231.34
合计	1,490,210.11	2,360,231.34

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

58、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

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	33,281,869.57	23,076,860.44

加：资产减值准备	12,016,758.30	9,551,765.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	48,408,367.51	44,554,850.73
无形资产摊销	1,966,054.83	1,963,983.06
长期待摊费用摊销		
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）	7,251.51	34,256.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	17,194,854.66	15,507,995.30
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,702,894.45	-7,785,977.76
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,125,417.61	-1,470,042.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	39,325,594.21	-41,901,661.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-53,561,443.04	3,779,791.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,648,894.74	-9,216,501.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	96,459,890.23	38,095,318.59
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	336,057,038.19	601,548,254.22
减：现金的期初余额	568,388,529.40	642,940,527.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-232,331,491.21	-41,392,273.63

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	336,057,038.19	568,388,529.40
其中：库存现金	29,464.24	12,408.54
可随时用于支付的银行存款	312,297,254.11	547,188,462.49
可随时用于支付的其他货币资 金	23,730,319.84	21,187,658.37
可用于支付的存放中央银行款 项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	336,057,038.19	568,388,529.40
其中：母公司或集团内子公司使用 受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

59、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

60、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	26,450,108.70	信用证保证金存款
应收票据	82,400,555.56	质押取得银行授信额度
存货		
固定资产	148,905,020.44	抵押取得银行授信额度
无形资产	118,956,737.77	抵押取得银行授信额度
合计	376,712,422.47	/

其他说明：

61、外币货币性项目

适用 不适用

(1). 外币货币性项目：

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			
其中：美元	880,929.16	6.6312	5,841,617.44
欧元			
港币			
人民币			
人民币			

应收账款			
其中：美元	2,256,918.23	6.6312	14,965,982.49
欧元	74,086.34	7.3750	546,386.76
港币			
人民币			
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
人民币			
人民币			

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

(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	
滨州渤海活塞技工学校	滨州市渤海二十一路569号	滨州市渤海二十一路569号	专业技能培训	100.00		设立
滨州博海精工机械有限公司	滨州市渤海二十一路569号	滨州市渤海二十一路569号	制造业	100.00		设立
滨州经济开发区博海小额贷款有限公司	滨州市黄河五路315号	滨州市黄河五路315号	财务咨询与贷款	51.00		设立
滨州博海联合动力部件有限公司	滨州市渤海二十一路569号	滨州市渤海二十一路569号	制造业	51.00		设立
淄博渤海活塞有限责任公司	高青县城黄河路17号	高青县城黄河路17号	制造业	84.71		同一控制下企业合并

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

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
滨州经济开发区博海小额贷款有限公司	49.00	287,531.63		42,613,339.97
滨州博海联合动力部件有限公司	49.00	281,326.88		3,981,927.44
淄博渤海活塞有限责任公司	15.29	64,170.08		6,065,212.72

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	本期数			上期数		
	滨州经济开发区 渤海小额贷款有 限公司	滨州渤海联合动 力部件有限公司	淄博渤海活塞有 限责任公司	滨州经济开发区 渤海小额贷款有 限公司	滨州渤海联合 动力部件有限 公司	淄博渤海活塞有 限责任公司
流动资产	83,345,045.82	15,144,521.24	272,397,449.65	100,306,141.73	10,514,476.94	77,514,768.01
非流动资产	10,226,396.88	52,768.02	182,385,736.09	4,525,843.75	27,328.49	169,275,247.67
资产合计	93,571,442.70	15,197,289.26	454,783,185.74	104,831,985.48	10,541,805.43	246,790,015.68
流动负债	6,605,442.76	7,070,594.48	393,253,464.51	6,548,549.16	4,003,256.05	188,891,804.00
非流动负债	0.00	0.00	10,693,019.82	0.00	0.00	9,065,125.50
负债合计	6,605,442.76	7,070,594.48	403,946,484.33	6,548,549.16	4,003,256.05	197,956,929.50
营业收入	6,018,870.92	11,045,901.83	91,916,351.22	2,910,220.67	2,905,200.12	89,349,732.67
净利润	586,799.24	574,136.49	1,254,335.10	-2,574,749.28	54,394.07	-675,794.76
综合收益 总额	586,799.24	574,136.49	1,254,335.10	-2,574,749.28	54,394.07	-675,794.76
经营活动现金 流量	-4,417,541.00	789,754.14	231,469,479.49	13,303,156.01	904,392.99	29,202,212.33

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，董事会授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师审核公司制定审计风险管理的政策和程序，并将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

本公司期末银行借款为固定利率，因此利率的变动不会对本公司造成风险。

(2) 外汇风险

本公司期末已无大额外币货币性项目，因此汇率的变动不会对本公司造成较大风险。

3、流动性风险

流动风险，是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债预计 1 年内到期。

十一、公允价值的披露

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
北京汽车集团有限公司	北京市顺义区双河大街 99 号	制造业	454,933.20	32.95%	32.95%

本企业的母公司情况的说明

根据滨州市人民政府国有资产监督管理委员会滨国资函[2014]7 号的通知，滨州市人民政府代表公司控股股东滨州市国资委与北京汽车集团有限公司(以下简称“北汽集团”)于 2014 年 6 月 16 日签订了《滨州市人民政府与北京汽车集团有限公司之国有股份无偿划转协议》，拟将滨州市国资委持有的本公司 105,144,728 股(占本公司总股本的 32.06%)国有股份无偿划转给北汽集团持有。

国务院国有资产监督管理委员会于 2015 年 5 月 19 日下发《关于无偿划转滨州市人民政府国有资产监督管理委员会所持山东滨州渤海活塞股份有限公司全部股份有关问题的批复》(国资产权[2015]356 号)，批准了本次无偿划转；公司于 2015 年 6 月 25 日收到北京汽车集团有限公司转来的《中国证券登记结算有限责任公司过户登记确认书》，股权过户登记手续已于 2015 年 6 月 24 日完成。

本企业最终控制方是北京市人民政府国有资产监督管理委员会
其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
海纳川（滨州）发动机部件有限公司	其他
北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	其他
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	其他
北汽福田汽车股份有限公司	母公司的控股子公司

其他说明

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

适用 不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	销售活塞	5,825,762.89	8,295,770.92
北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	销售活塞	49,990.20	154,909.74
北汽福田汽车股份有限公司	销售活塞	17,627.57	0

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

√适用 □不适用

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
海纳川（滨州）发动机部件有限公司	房屋租赁	14,850.00	0

6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

(1). 应收项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北汽福田汽车股份有限公司北京福田发动机厂	4,890,081.81		4,900,657.68	
应收账款	北汽福田汽车股份有限公司山东多功能汽车厂	94,184.29		95,695.75	
应收账款	北汽福田汽车股份有限公司	18,431.72		0	

7、关联方承诺

8、其他

十三、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 根据公司与山东滨州亚光毛巾有限公司签订互保协议，双方为对方公司提供银行融资授信总额度 25000 万元人民币的相互保证，期限一年（2015 年 3 月 1 日至 2016 年 3 月 1 日），截至报告日实际对该公司提供担保金额为 10,000 万元人民币。

(2) 公司与山东华兴机械股份有限公司及其子公司签订互保协议，期限一年（2015 年 3 月 1 日至 2016 年 3 月 1 日）并将互保金额降为 10,000 万元，截至报告日公司实际为该公司及其子公司提供担保 10,000 万元，山东华兴机械股份有限公司及其子公司目前已出现银行贷款逾期现象，本公司有可能为对该公司的担保承担代偿义务。

2、或有事项

√适用 □不适用

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

根据 2016 年 2 月 3 日公司第六届董事会第三次会议决议审议通过的《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金符合相关法律、法规规定的议案》、《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的具体方案的议案》，公司拟以发行股份及支付现金方式，购买资产整合完成后的海纳川（滨州）发动机部件有限公司 100%的股权及泰安启程车轮制造有限公司 49%的股权；同时，公司向不超过 10 名符合条件的特定对象非公开发行股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过本次发行股份及支付现金购买的资产交易价格的 100%，且不超过 186,510.20 万元，其中，北京汽车集团有限公司参与本次配套融资的认购，认购不低于 30,000 万元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

3、其他

(1) 本公司控股子公司滨州经济开发区博海小额贷款有限公司向山东恒达精密模板科技有限公司贷款 7000 万元，截至 2015 年 12 月 31 日山东恒达精密模板科技有限公司尚欠贷款本金 69,367,555.00 元，公司已于 2014 年 9 月向法院提起诉讼，法院已于 2015 年查封山东恒达精密模板科技有限公司部分土地、厂房及车辆，公司基于谨慎性原则已对该笔借款按照贷款五级分类原则计提贷款损失专项准备 40,905,577.50 元，贷款损失一般准备 1,252,145.55 元。

(2) 公司与江森自控欧洲控股有限公司（以下简称江森自控）于 2016 年 6 月 2 日签署了《关于成立渤海江森自控汽车电池有限公司之合资合同》，一致同意由本公司与江森自控合资设立渤海江森自控汽车电池有限公司，新设的合资公司注册资本 5,258 万美元，其中本公司以现金认缴美元 2,680 万元出资，占注册资本的 51%；江森自控以现金认缴美元 2,580 万元出资，占注册资本的 49%。

合资公司的经营范围：销售大容量全免维护铅酸蓄电池、其他蓄电池及相关部件；相关蓄电池产品和部件的批发、售后服务、佣金代理以及进出口业务；设备租赁；股权投资、为蓄电池产品和部件提供技术咨询和技术支持；提供投资经营管理咨询服务。（以审批机关的审批及工商行政管理机关的登记为准）。

(3) 公司收到实际控制人北京汽车集团有限公司（以下简称“北汽集团”）转来的《北京市人民政府国有资产监督管理委员会关于山东滨州渤海活塞股份有限公司发行股份购买资产并配套融资的批复》（京国资产权[2016]98 号），原则同意本公司发行 21,979.502 万股股份购买资产及非公开发行 20,596.54 万股股份募集资金的方案。

同时，公司于 2016 年 6 月 28 日收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（161578 号），对本公司提交的《山东滨州渤海活塞股份有限公司发行股份购买资产核准》行政许可材料进行了审查，决定予以受理。

十四、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

十五、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、 其他

十六、 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 币种：人民币

种类	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 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	313,944,307.93	100	20,215,548.17	6.44	293,728,759.76	259,992,865.49	100	17,905,005.15	6.89	242,087,860.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	313,944,307.93	/	20,215,548.17	/	293,728,759.76	259,992,865.49	/	17,905,005.15	/	242,087,860.34

期末单项金额重大并单独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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	300,352,090.34	15,017,604.52	5.00
其中：1年以内分项			
1年以内小计	300,352,090.34	15,017,604.52	5.00
1至2年	4,786,400.17	1,435,920.05	30.00
2至3年	2,636,731.08	1,318,365.54	50.00
3年以上	2,443,658.06	2,443,658.06	100.00
合计	310,218,879.65	20,215,548.17	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 2,310,543.02 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余额合 计数的比例%	坏账准备 期末余额
第一名	23,798,778.99	7.58	1,189,938.95
第二名	17,397,962.35	5.54	869,898.12
第三名	16,955,708.28	5.40	847,785.41
第四名	14,206,302.63	4.53	710,315.13
第五名	11,487,473.93	3.66	574,373.70
合计	83,846,226.18	26.71	4,192,311.31

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

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 (%)	
单项金额 重大并单 独计提坏 账准备的 其他应收 款										
按信用风 险特征组 合计提坏 账准备的 其他应收 款	1,447,045.39	1.00	780,514.28	53.94	666,531.11	1,784,524.70	1.00	798,281.19	44.73	986,243.51
单项金额 不重大但 单独计提 坏账准备 的其他应 收款										
合计	1,447,045.39	/	780,514.28	/	666,531.11	1,784,524.70	/	798,281.19	/	986,243.51

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 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	698,243.27	34,912.16	5
其中: 1 年以内分项			
1 年以内小计	698,243.27	34,912.16	5.00

1 至 2 年	1,000.00	300.00	30.00
2 至 3 年	5,000.00	2,500.00	50.00
3 年以上	742,802.12	742,802.12	100.00
合计	1,447,045.39	780,514.28	

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：

(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 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 17,766.91 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款	526,470.00	606,935.00
保证金	756,148.96	707,667.00
三年以上的预付款转入	164,426.43	469,922.70
合计	1,447,045.39	1,784,524.70

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
滨州实验学校	保证金	500,000.00	3 年以上	34.55	500,000.00
滨州市环境保护局	保证金	100,000.00	3 年以上	6.91	100,000.00
中国汽车工业国际合作有限公司	保证金	50,625.00	1 年以内	3.50	2,531.25
骏欧国际贸易(香港)有限公司	保证金	39,203.96	1 年以内	2.71	1,960.20

通标标准技术服务(上海)有限公司	保证金	31,500.00	1年以内	2.18	1,575.00
合计	/	721,328.96	/	49.85	606,066.45

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	83,602,395.23	0	83,602,395.23	83,602,395.23	0	83,602,395.23
对联营、合营企业投资						
合计	83,602,395.23		83,602,395.23	83,602,395.23		83,602,395.23

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
淄博渤海活塞有限责任公司	8,884,295.23			8,884,295.23		
滨州渤海活塞技工学校	500,000.00			500,000.00		
滨州博海精工机械有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
滨州博海联合动力部件有限公司	3,218,100.00			3,218,100.00		
滨州经济开发区博海小额贷款有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
合计	83,602,395.23			83,602,395.23		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	584,335,782.33	452,293,535.99	515,971,945.53	405,013,311.22

其他业务	84,639,802.85	79,670,226.71	89,903,181.47	83,580,149.62
合计	668,975,585.18	531,963,762.70	605,875,127.00	488,593,460.84

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品投资收益	4,662,751.99	7,720,092.83
合计	4,662,751.99	7,720,092.83

十七、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-7,251.51	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,999,790.03	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	4,702,894.45	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至		

合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-401,461.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,270,185.01	
少数股东权益影响额	-40,534.63	
合计	6,983,251.44	

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。

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.59	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.25	0.05	0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人签名的半年度报告全文及摘要文本
	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
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿

董事长：林风华

董事会批准报送日期：2016-8-26