

风神轮胎股份有限公司

审计报告及财务报表

2018 年度

风神轮胎股份有限公司

审计报告及财务报表

(2018年01月01日至2018年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-6
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并股东权益变动表和母公司股东权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-87

审计报告

信会师报字[2019]第 ZA10242 号

风神轮胎股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了风神轮胎股份有限公司（以下简称风神股份）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 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相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了风神股份 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

关键审计事项	审计应对
<p>1、收入确认</p> <p>2018 年度，风神股份轮胎销售收入 6,069,796,488.59 元，占营业收入总额的 97.61%，是风神股份主要收入来源及关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险；其次，公司有多种销售渠道，不同的销售渠道具有不同的收入确认条件及时点，因此我们将轮胎销售收入确认作为关键审计事项。</p> <p>关于收入确认的会计政策见附注三、（二十三）；关于收入类别的披露见附注五、（三十一）。</p>	<p>我们针对轮胎销售收入确认执行的审计程序主要包括：</p> <p>（1）了解、评估并测试了与销售收入确认相关的关键内部控制设计和运行的有效性；</p> <p>（2）检查收入确认条件、方法及时点是否符合企业会计准则及企业会计政策的要求；</p> <p>（3）将收入和毛利率进行同期、月度、同行业比较分析，分析相关财务指标的变动，复核收入变动的合理性；</p> <p>（4）选取收入确认样本，执行细节测试，核对销售订单、发货记录、运输单、报关单、销售发票、回款记录、记账凭证等；针对出口收入，获取海关出口数据，以评估收入确认的真实性及完整性；</p> <p>（5）结合应收账款审计，选择主要客户函证本年度销售额，以评估收入确认的真实性及准确性；</p> <p>（6）对资产负债表日前后的收入进行截止测试，以评估收入是否计入恰当的会计期间；</p> <p>（7）检查与收入确认有关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。</p>
<p>2、销售成本的确认计量</p> <p>如附注五、（三十一）所示，2018 年度风神股份轮胎销售成本 4,919,106,148.88 元，轮胎销售毛利率为 18.96%；2017 年度轮胎销售成本 6,430,977,323.80 元，轮胎销售毛利率为 9.69%，销售成本下降对公司利润的影响较大，是公司扭亏的主要影响因素之一，因此我们将轮胎销售成本的确认计量作为关键审计事项。</p>	<p>我们针对轮胎销售成本确认计量执行的审计程序主要包括：</p> <p>（1）了解、评估并测试了与生产成本核算相关的关键内部控制设计和运行的有效性；</p> <p>（2）了解成本核算采用的会计政策，成本核算方式及程序，如原材料、在产品、库存商品的领用与结转、相关人工费用与间接费用的计提与分摊、定额成本的确定及分摊等；</p>

(3) 了解并核查公司主要原材料价格及其变动趋势与市场上相同或相近原材料价格及其走势相比是否存在显著异常，以评估材料成本变动趋势的合理性；

(4) 了解并核查公司主要原材料及单位能源耗用与产能、产量、销量之间是否匹配；了解并核查报告期料、工、费的波动情况，以评估成本变动趋势的合理性；

(5) 执行原材料计价测试，选择样本，查验采购订单、采购发票、运输发票、验收单、入库单、记账凭证等，以评估材料入库成本的真实性及准确性；了解公司原材料发出的计价方法，前后期是否一致，并抽取主要材料复核其计算是否正确，同时检查材料成本差异的发生和结转的金额是否正确，以评估材料成本计量的准确性；

(6) 复核成本计算单，检查直接材料、直接人工及制造费用的计算和分配是否正确，并与有关佐证文件（如领料记录、生产工时记录、材料费用分配汇总表、人工费用分配汇总表等）相核对；获取并复核生产成本明细汇总表的正确性，将直接材料与材料耗用汇总表、直接人工与职工薪酬分配表、制造费用总额与制造费用明细表及相关账项的明细表核对，以评价成本确认计量的真实性及准确性；

(7) 执行库存商品发出计价测试，抽取样本，复核销售成本结转的准确性；

(8) 对销售成本实施截止测试，以评估公司是否通过调节成本确认期间在各年度之间调节利润；

(9) 检查与成本确认计量有关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。

四、 其他信息

风神股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括风神股份 2018 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估风神股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督风神股份的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对风神股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非

无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致风神股份不能持续经营。

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

(6) 就风神股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国·上海

二〇一九年四月十二日

风神轮胎股份有限公司
合并资产负债表
2018年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)	864,145,186.28	780,554,671.97
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			
应收票据及应收账款	五、(二)	1,280,428,696.51	1,384,331,841.49
预付款项	五、(三)	49,655,713.27	120,321,811.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(四)	68,433,369.63	64,714,819.35
买入返售金融资产			
存货	五、(五)	917,865,897.45	754,570,299.38
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(六)	51,624,214.37	38,185,015.02
流动资产合计		3,232,153,077.51	3,142,678,458.26
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	五、(七)	528,615,484.78	554,305,484.78
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、(八)	70,018,548.77	85,320,318.34
投资性房地产			
固定资产	五、(九)	2,972,985,658.99	3,206,992,957.81
在建工程	五、(十)	70,649,084.52	151,218,516.56
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、(十一)	52,706,451.45	33,342,015.35
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、(十二)	64,655,209.51	60,161,300.20
递延所得税资产	五、(十三)	56,202,914.48	50,011,204.90
其他非流动资产	五、(十四)	126,888,215.34	103,512,062.96
非流动资产合计		3,942,721,567.84	4,244,863,860.90
资产总计		7,174,874,645.35	7,387,542,319.16

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
合并资产负债表（续）
2018年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	五、（十五）	925,000,000.00	1,021,780,000.00
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			
应付票据及应付账款	五、（十六）	1,839,861,441.01	2,002,689,810.16
预收款项	五、（十七）	108,662,247.23	112,524,592.51
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、（十八）	53,132,281.93	85,803,264.96
应交税费	五、（十九）	21,583,163.50	60,544,164.26
其他应付款	五、（二十）	396,400,012.19	363,995,313.82
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、（二十一）	995,971,200.00	490,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		4,340,610,345.86	4,137,337,145.71
非流动负债：			
长期借款	五、（二十二）	767,235,456.00	1,275,904,474.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	五、（二十三）	20,000,000.00	20,000,000.00
长期应付职工薪酬	五、（二十四）	1,289,945.57	6,837,154.16
预计负债			
递延收益	五、（二十五）	28,306,417.85	26,677,380.72
递延所得税负债	五、（十三）		1,743,545.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		816,831,819.42	1,331,162,554.33
负债合计		5,157,442,165.28	5,468,499,700.04
所有者权益：			
股本	五、（二十六）	562,413,222.00	562,413,222.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十七）	1,847,866,598.25	1,754,952,025.13
减：库存股			
其他综合收益	五、（二十八）	-2,915,500.00	9,880,090.91
专项储备			
盈余公积	五、（二十九）	267,238,913.33	267,238,913.33
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十）	-657,170,753.51	-675,441,632.25
归属于母公司所有者权益合计			
少数股东权益			
所有者权益合计		2,017,432,480.07	1,919,042,619.12
负债和所有者权益总计		7,174,874,645.35	7,387,542,319.16

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司
 母公司资产负债表
 2018年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		854,020,226.32	711,621,030.36
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			
应收票据及应收账款	十五、(一)	1,123,200,709.32	1,099,989,782.98
预付款项		29,918,364.17	95,481,710.32
其他应收款	十五、(二)	1,153,883,153.40	944,525,769.55
存货		698,817,157.68	571,951,129.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		39,985,044.00	30,585,255.97
流动资产合计		3,899,824,654.89	3,454,154,678.76
非流动资产:			
可供出售金融资产		528,615,484.78	554,305,484.78
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、(三)	458,337,017.16	483,574,005.12
投资性房地产			
固定资产		1,931,905,979.92	2,036,772,464.39
在建工程		65,931,317.84	81,537,273.70
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		39,781,044.25	19,821,961.23
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		63,761,655.01	60,161,300.20
递延所得税资产		56,202,914.48	50,011,204.90
其他非流动资产		122,625,573.85	86,610,489.75
非流动资产合计		3,267,160,987.29	3,372,794,184.07
资产总计		7,166,985,642.18	6,826,948,862.83

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
 母公司资产负债表（续）
 2018年12月31日
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		925,000,000.00	1,021,780,000.00
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			
应付票据及应付账款		1,688,279,619.63	1,393,081,745.15
预收款项		79,580,101.55	79,071,019.44
应付职工薪酬		42,034,864.63	38,712,074.35
应交税费		13,974,922.65	50,311,640.56
其他应付款		383,840,131.53	291,277,653.99
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		912,971,200.00	380,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		4,045,680,839.99	3,254,234,133.49
非流动负债：			
长期借款		767,235,456.00	1,192,904,474.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		20,000,000.00	20,000,000.00
长期应付职工薪酬		1,289,945.57	1,403,025.83
预计负债			
递延收益		28,306,417.85	26,677,380.72
递延所得税负债			1,743,545.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		816,831,819.42	1,242,728,426.00
负债合计		4,862,512,659.41	4,496,962,559.49
所有者权益：			
股本		562,413,222.00	562,413,222.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		458,649,010.11	458,649,010.11
减：库存股			
其他综合收益		-2,915,500.00	9,880,090.91
专项储备			
盈余公积		266,656,723.33	266,656,723.33
未分配利润		1,019,669,527.33	1,032,387,256.99
所有者权益合计		2,304,472,982.77	2,329,986,303.34
负债和所有者权益总计		7,166,985,642.18	6,826,948,862.83

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司
合并利润表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	五、(三十一)	6,218,639,534.81	7,303,614,224.03
其中: 营业收入	五、(三十一)	6,218,639,534.81	7,303,614,224.03
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,186,524,447.87	7,787,523,937.74
其中: 营业成本	五、(三十一)	5,090,616,682.30	6,625,583,371.30
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(三十二)	71,364,722.89	48,775,055.31
销售费用	五、(三十三)	344,904,897.80	405,937,967.65
管理费用	五、(三十四)	230,339,386.92	283,480,462.48
研发费用	五、(三十五)	292,056,168.43	238,372,563.74
财务费用	五、(三十六)	105,522,029.64	120,945,122.85
其中: 利息费用		127,168,457.93	111,753,927.89
利息收入		4,832,286.54	5,693,573.03
资产减值损失	五、(三十七)	51,720,559.89	64,429,394.41
加: 其他收益	五、(三十八)	10,488,662.87	25,772,077.36
投资收益(损失以“-”号填列)	五、(三十九)	-2,962,046.53	-25,094,969.66
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-15,301,769.57	-25,682,969.66
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、(四十)	85,448.90	-3,709,136.28
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		39,727,152.18	-486,941,742.29
加: 营业外收入	五、(四十一)	24,517,228.42	986,294.11
减: 营业外支出	五、(四十二)	3,986,663.44	6,974,168.96
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		60,257,717.16	-492,929,617.14
减: 所得税费用	五、(四十三)	41,986,838.42	-17,936,441.31
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		18,270,878.74	-474,993,175.83
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		98,780,745.41	-303,921,984.61
2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-80,509,866.67	-171,071,191.22
(二) 按所有权归属分类			
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司股东的净利润		18,270,878.74	-474,993,175.83
六、其他综合收益的税后净额		-12,795,590.91	-1,037,000.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	五、(二十八)	-12,795,590.91	-1,037,000.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-12,795,590.91	-1,037,000.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-12,795,590.91	-1,037,000.00
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		5,475,287.83	-476,030,175.83
归属于母公司所有者的综合收益总额		5,475,287.83	-476,030,175.83
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.03	-0.85
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.03	-0.85

本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并前实现的净利润为: _____元, 上期被合并方实现的净利润为: _____元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
 母公司利润表
 2018 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五、(四)	6,095,433,130.98	6,368,649,350.41
减：营业成本	十五、(四)	4,946,042,634.58	5,621,085,827.76
税金及附加		60,440,382.17	38,474,278.85
销售费用		295,796,755.40	343,651,583.27
管理费用		163,095,085.25	196,132,835.36
研发费用		286,433,010.72	219,906,640.44
财务费用		85,861,576.24	84,988,621.52
其中：利息费用		104,237,786.32	78,796,077.06
利息收入		4,443,204.47	4,883,533.31
资产减值损失		22,531,323.64	14,638,162.62
加：其他收益		8,529,762.87	20,451,533.36
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、(五)	-261,434,267.71	-25,094,969.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-15,301,769.57	-25,682,969.66
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,108.22	-4,319,370.08
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-17,673,250.08	-159,191,405.79
加：营业外收入		1,109,172.33	734,731.49
减：营业外支出		1,281,568.76	220,833.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-17,845,646.51	-158,677,508.27
减：所得税费用		-5,127,916.85	-17,936,441.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,717,729.66	-140,741,066.96
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-12,717,729.66	-140,741,066.96
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-12,795,590.91	-1,037,000.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-12,795,590.91	-1,037,000.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-12,795,590.91	-1,037,000.00
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		-25,513,320.57	-141,778,066.96
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司
合并现金流量表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

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		4,585,935,223.82	5,393,524,464.05
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		5,857,448.59	73,102,616.24
收到其他与经营活动有关的现金	五、(四十四)	67,708,889.21	102,437,534.96
经营活动现金流入小计		4,659,501,561.62	5,569,064,615.25
购买商品、接受劳务支付的现金		3,141,427,097.20	4,688,644,185.84
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		612,506,268.29	623,753,425.59
支付的各项税费		201,194,306.24	90,344,724.04
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十四)	351,238,062.42	376,490,215.81
经营活动现金流出小计		4,306,365,734.15	5,779,232,551.28
经营活动产生的现金流量净额	五、(四十五)	353,135,827.47	-210,167,936.03
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		21,890,086.68	
取得投资收益收到的现金		1,086,000.00	588,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			624,306.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		57,840,591.70	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		80,816,678.38	1,212,306.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		58,718,993.24	89,066,318.45
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(四十四)		22,119,384.14
投资活动现金流出小计		58,718,993.24	111,185,702.59
投资活动产生的现金流量净额		22,097,685.14	-109,973,396.59
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		1,660,000,000.00	2,578,197,733.02
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(四十四)	1,250,000.00	8,250,000.00
筹资活动现金流入小计		1,661,250,000.00	2,586,447,733.02
偿还债务支付的现金		1,781,191,818.00	2,077,894,444.07
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		123,851,417.01	169,592,819.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(四十四)		53,545,885.34
筹资活动现金流出小计		1,905,043,235.01	2,301,033,148.43
筹资活动产生的现金流量净额		-243,793,235.01	285,414,584.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,984,874.07	-20,022,321.43
五、现金及现金等价物净增加额		135,425,151.67	-54,749,069.46
加：期初现金及现金等价物余额		727,231,587.97	781,980,657.43
六、期末现金及现金等价物余额		862,656,739.64	727,231,587.97

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司
 母公司现金流量表
 2018 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

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		4,170,761,072.97	4,730,861,569.82
收到的税费返还		14,271.04	58,850,283.99
收到其他与经营活动有关的现金		61,033,218.20	86,849,772.29
经营活动现金流入小计		4,231,808,562.21	4,876,561,626.10
购买商品、接受劳务支付的现金		2,911,156,184.27	3,994,004,535.19
支付给职工以及为职工支付的现金		479,862,441.01	479,008,155.02
支付的各项税费		179,775,458.93	68,997,701.54
支付其他与经营活动有关的现金		318,111,298.55	328,310,169.82
经营活动现金流出小计		3,888,905,382.76	4,870,320,561.57
经营活动产生的现金流量净额		342,903,179.45	6,241,064.53
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		21,890,086.68	
取得投资收益收到的现金		1,086,000.00	588,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		60,006,174.08	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		82,982,260.76	588,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		48,786,546.64	67,791,584.15
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			22,119,384.14
投资活动现金流出小计		48,786,546.64	89,910,968.29
投资活动产生的现金流量净额		34,195,714.12	-89,322,968.29
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		1,660,000,000.00	2,578,197,733.02
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		36,359,302.33	46,348,989.73
筹资活动现金流入小计		1,696,359,302.33	2,624,546,722.75
偿还债务支付的现金		1,671,191,818.00	1,726,103,027.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		101,847,739.48	131,447,141.45
支付其他与筹资活动有关的现金		139,954,142.37	729,550,559.00
筹资活动现金流出小计		1,912,993,699.85	2,587,100,727.84
筹资活动产生的现金流量净额		-216,634,397.52	37,445,994.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,531,409.91	-19,880,749.32
五、现金及现金等价物净增加额		163,995,905.96	-65,516,658.17
加: 期初现金及现金等价物余额		689,955,688.36	755,472,346.53
六、期末现金及现金等价物余额		853,951,594.32	689,955,688.36

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
合并股东权益变动表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

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、上年年末余额	562,413,222.00				1,754,952,025.13		9,880,090.91		267,238,913.33		-675,441,632.25		1,919,042,619.12
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、本年初余额	562,413,222.00				1,754,952,025.13		9,880,090.91		267,238,913.33		-675,441,632.25		1,919,042,619.12
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					92,914,573.12		-12,795,590.91				18,270,878.74		98,389,860.95
(一) 综合收益总额							-12,795,590.91				18,270,878.74		5,475,287.83
(二) 所有者投入和减少资本					92,914,573.12								92,914,573.12
1. 所有者投入的普通股					92,914,573.12								92,914,573.12
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(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	562,413,222.00				1,847,866,598.25		-2,915,500.00		267,238,913.33		-657,170,753.51		2,017,432,480.07

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
2018 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

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、上年年末余额	562,413,222.00				1,754,952,025.13		10,917,090.91		267,238,913.33		-144,207,134.22		2,451,314,117.15
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、本年初余额	562,413,222.00				1,754,952,025.13		10,917,090.91		267,238,913.33		-144,207,134.22		2,451,314,117.15
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-1,037,000.00				-531,234,498.03		-532,271,498.03
（一）综合收益总额							-1,037,000.00				-474,993,175.83		-476,030,175.83
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-56,241,322.20		-56,241,322.20
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对股东的分配											-56,241,322.20		-56,241,322.20
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（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	562,413,222.00				1,754,952,025.13		9,880,090.91		267,238,913.33		-675,441,632.25		1,919,042,619.12

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司
 母公司股东权益变动表
 2018 年度
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

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、上年年末余额	562,413,222.00				458,649,010.11		9,880,090.91		266,656,723.33	1,032,387,256.99	2,329,986,303.34
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	562,413,222.00				458,649,010.11		9,880,090.91		266,656,723.33	1,032,387,256.99	2,329,986,303.34
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-12,795,590.91			-12,717,729.66	-25,513,320.57
(一) 综合收益总额							-12,795,590.91			-12,717,729.66	-25,513,320.57
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(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	562,413,222.00				458,649,010.11		-2,915,500.00		266,656,723.33	1,019,669,527.33	2,304,472,982.77

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

风神轮胎股份有限公司
 母公司股东权益变动表（续）
 2018 年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

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、上年年末余额	562,413,222.00				458,649,010.11		10,917,090.91		266,656,723.33	1,229,369,646.15	2,528,005,692.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	562,413,222.00				458,649,010.11		10,917,090.91		266,656,723.33	1,229,369,646.15	2,528,005,692.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-1,037,000.00			-196,982,389.16	-198,019,389.16
（一）综合收益总额							-1,037,000.00			-140,741,066.96	-141,778,066.96
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-56,241,322.20	-56,241,322.20
1. 提取盈余公积											
2. 对股东的分配										-56,241,322.20	-56,241,322.20
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增股本											
2. 盈余公积转增股本											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（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	562,413,222.00				458,649,010.11		9,880,090.91		266,656,723.33	1,032,387,256.99	2,329,986,303.34

后附财务报表附注为财务报表的组成部分
 企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

风神轮胎股份有限公司 二〇一八年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

风神轮胎股份有限公司(以下简称:“本公司”、“公司”或“风神股份”)原名河南轮胎股份有限公司,是经河南省人民政府豫股批字[1998]49 号文批准,由河南轮胎集团有限责任公司联合中国神马集团有限责任公司、豫港(河南)开发有限公司、焦作市投资公司、焦作市锌品厂、江阴市创新气门嘴厂(现已更名为江阴市创新气门嘴有限公司)和河南省封丘县助剂厂共七家单位共同发起设立的股份有限公司,本公司于 1998 年 12 月 1 日在河南省工商行政管理局注册成立,初始注册资本 18,000 万元。本公司的母公司为中国化工橡胶有限公司(其前身为中国化工橡胶总公司,2013 年 1 月 17 日整体公司制改制变更为中国化工橡胶有限公司)。

经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监发行字[2003]119 号文核准,本公司于 2003 年 9 月 29 日公开发行人民币普通股(A)股 7,500 万股,2003 年 10 月 21 日在上海证券交易所挂牌上市,股票代码 600469。发行后注册资本增至 25,500 万元。

2005 年 6 月本公司被中国证监会确定为股权分置改革试点公司,2005 年 7 月 5 日本公司董事会三届六次会议决议,本公司七家非流通股股东一致同意按比例以各自持有的部分股份作为对价,支付给流通股股东,以换取其非流通股份的流通权,即方案实施股权登记日登记在册的流通股股东每持有 10 股流通股将获得非流通股股东支付的 4.2 股股份;在支付完成后,本公司的非流通股股东持有的非流通股份即获得上市流通权。非流通股股东对其股份流通的限制做了承诺。2005 年 7 月 29 日,股权分置改革方案经国务院国有资产监督管理委员会批准。

2005 年 8 月 8 日本公司临时股东大会审议通过了本公司股权分置改革方案的议案。方案实施的股权登记日为 2005 年 8 月 12 日。股权分置完成后,本公司总股本仍为 25,500 万股。

本公司于 2007 年 6 月 25 日接到国务院国有资产监督管理委员会国资产权[2007]545 号《关于风神轮胎股份有限公司国有股划转有关问题的批复》文件,同意本公司控股股东河南轮胎集团有限责任公司将其持有的本公司 10,000 万股国有法人股划转给中国昊华化工(集团)总公司。2007 年 10 月 11 日,河南轮胎集团有限责任公司持有的 10,000 万股股份无偿划转给中国昊华化工(集团)总公司的过户手续办理完毕。本次国有股完成划转后,本公司的总股本仍为 25,500 万股,其中中国昊华化工(集

团)总公司、河南轮胎集团有限责任公司分别持有 10,000 万股、3,386.681 万股。2008 年 5 月 30 日,本公司非公开发行股票申请获得中国证监会通过。2008 年 6 月 27 日,中国证监会出具证监许可[2008]861 号《关于核准风神轮胎股份有限公司非公开发行股票批复》,核准本公司非公开发行股票不超过 12,000 万股。2008 年 12 月,本公司完成对中国昊华化工(集团)总公司等 7 家特定对象非公开发行股票 11,994.2148 万股,发行后注册资本增至 37,494.2148 万元,总股本 37,494.2148 万股,其中中国昊华化工(集团)总公司持有 15,964.2148 万股、河南轮胎集团有限责任公司持有 3,354.02 万股、江苏兴达钢帘线股份有限公司持有 1,950 万股、河南恒星科技股份有限公司持有 1,000 万股、湖北福星科技股份有限公司持有 990 万股、厦门海翼国际贸易有限公司持有 850 万股、龙工(福建)桥箱有限公司持有 850 万股、广东南辰机械有限责任公司持有 390 万股、社会公众股东持有 12,145.98 万股。2009 年 12 月 21 日,中国昊华化工(集团)总公司与中国化工橡胶总公司签署了《国有股权划转协议书》,中国昊华化工(集团)总公司将所持公司股份 159,642,148 股(占公司总股本的 42.58%)无偿划转给中国化工橡胶总公司。2010 年 1 月 7 日,国务院国资委以国资产权[2010]3 号文批准了以上股权划转事宜。因中国昊华化工(集团)总公司持有风神股份中的 59,642,148 股为限售流通股,尚不具备划转条件,双方于 2010 年 8 月 31 日签署了《国有股权划转的补充协议书》,约定将划转给中国化工橡胶总公司的股份定为 100,000,000 股。2010 年 9 月 20 日,本次股权无偿划转的过户登记确认手续已全部办理完毕。中国化工橡胶总公司持有本公司的股份为 100,000,000 股,占公司总股本的 26.67%,成为本公司母公司;中国昊华化工(集团)总公司持有公司股份 59,642,148 股,占公司总股本的比例为 15.91%,为公司第二大股东。

2013 年 5 月 16 日,中国化工橡胶有限公司与中国昊华化工集团股份有限公司(其前身“中国昊华化工(集团)总公司”,风神股份原第二大股东;2012 年 6 月 29 日,整体改制变更为股份有限公司)签订《国有股权划转补充协议书之(二)》,约定中国昊华化工集团股份有限公司将其持有的风神股份剩余 59,642,148 股股份无偿划转给中国化工橡胶有限公司。2013 年 6 月 8 日,中国证监会核准豁免此次股份无偿划转应履行的要约收购义务,7 月 5 日上述股权划转过户登记手续全部办理完毕。至此,中国化工橡胶有限公司持有风神股份的股份数量由 100,000,000 股增加到 159,642,148 股,持股比例由 26.67%增加到 42.58%,中国昊华化工集团股份有限公司不再持有本公司股票,本公司母公司仍为中国化工橡胶有限公司,实际控制人未发生变化。

2016 年 5 月,根据公司 2015 年年度股东大会审议通过的《公司 2015 年度利润分配预案》,以 2015 年末总股本 374,942,148 股为基数,向全体股东每 10 股送 5 股,2016 年 6 月 29 日实施后,公司股本为人民币 562,413,222 元。

截止到 2018 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 562,413,222 股，全部为无限售条件流通股。公司注册资本 56,241.3222 万元，企业法人营业执照统一社会信用代码为 914100007126348530，注册地及办公地为河南省焦作市焦东南路 48 号，法定代表人白忻平。

公司属于轮胎制造企业，所属行业为橡胶制造类，经营范围为：经营本企业生产的轮胎及相关技术的出口业务；经营本企业生产所需原辅材料、机械设备、零配件、仪器仪表及相关技术的进口业务；开展对外合作生产、来料加工、来样加工、来件装配及补偿贸易业务。轮胎生产、销售；轮胎生产用原辅材料销售；汽车及工程机械零配件销售。

公司主要产品：全钢子午轮胎、斜交轮胎等。

本财务报表业经公司董事会于 2019 年 4 月 12 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
风神轮胎（太原）有限公司
风神轮胎（香港）有限公司

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

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 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，冲减权益。

(六) 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（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）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

①一般处理方法

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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②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。

(七) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率或近似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、 外币财务报表的折算

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汇率或近似汇率折算。处置境外经营时，将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。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）
取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

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，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十一）应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：

单笔期末余额大于 1000 万元（含 1000 万）的应收账款和单笔期末余额大于 100 万元（含 100 万）的其他应收款和长期应收款。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项

信用风险特征组合的确定依据	
组合 1	单独测试未发生减值的应收账款和其他应收款
信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

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）	3	3
1 至 2 年	5	5
2 至 3 年	10	10
3 至 4 年	30	30
4 至 5 年	40	40
5 年以上	100	100

3、 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

如有客观证据表明单项金额不重大的应收款项发生减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

期末对于不适用按类似信用风险特征组合的应收款项均进行单项减值测试。

如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、低值易耗品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用五五摊销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 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。本公司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、（五）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、（六）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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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，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；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。

(十五) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和残值率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）
房屋及建筑物	25-40	5
机器设备	5-30	5
运输设备	5-10	5
电子设备	5-10	5

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。

(十六) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且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无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，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无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命依据
商标权	受益期
软件	受益期
非专利技术	受益期
专利技术	受益期
土地使用权	权证标注期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用按照直线法在受益期内摊销。

(二十一) 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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。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。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十二) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (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本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十三) 收入

1、 销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

- (1) 内销：按照客户订单产品已经发出，客户验收合格；外销：货物运抵港口并办妥报关手续；
- (2) 产品销售收入货款金额已确定，款项已收讫，或预计可以收回；
- (3) 销售产品的单位成本能够合理计算。

(二十四) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

有明确证据表明政府相关部门提供的补助是规定用于形成长期资产的，本公司将其划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

与资产相关的政府补助以外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与收益相关。

2、 确认时点

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十六) 租赁

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十七) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(二十八) 套期会计

1、 套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具、被套期项目或交易，被套期风险的性质，以及本公司对套期工具有效性评价方法。

套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否高度有效。

套期同时满足下列条件时，本公司认定其为高度有效：

(1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；

(2) 该套期的实际抵销结果在 80%至 125%的范围内。

3、 套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期)，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入股东权益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(二十九) 回购本公司股份

公司对回购自身权益工具支付的对价和交易费用，记入库存股项目，减少股东权益。除股份支付之外，发行(包含再融资)、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
<p>(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示。比较数据相应调整。</p>	<p>“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额 1,280,428,696.51 元，上期金额 1,384,331,841.49 元；</p> <p>“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额 1,839,861,441.01 元，上期金额 2,002,689,810.16 元；</p> <p>调增“其他应收款”本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元；</p> <p>调增“其他应付款”本期金额 3,566,785.07 元，上期金额 2,277,563.70 元；</p> <p>调增“固定资产”本期金额 7,463,469.54 元，上期金额 7,055,721.21 元；</p> <p>调增“在建工程”本期金额 0.00 元，上期金额 344,135.86 元。</p>
<p>(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示。</p>	<p>调减“管理费用”本期金额 292,056,168.43 元，上期金额 238,372,563.74 元，重分类至“研发费用”。</p>

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、11%、10%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

注：增值税适用 17% 税率的，主要是轮胎及材料销售业务；增值税适用 11% 税率的，主要是蒸汽、热水等销售业务；增值税适用 6% 税率的，主要是部分适用现代服务业的业务。依据财政部、税务总局财税[2018]32 号文件规定，自 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17% 和 11% 税率的，税率分别调整为 16%、10%。

(二) 税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172 号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362 号)有关规定,风神股份 2017 年取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局联合下发的高新技术企业证书(证书编号为:GR201741000395,发证时间为 2017 年 8 月 29 日,有效期为三年),2017 年-2019 年享受 15%的优惠税率。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	20,386.09	60,666.24
银行存款	862,636,353.55	727,170,921.73
其他货币资金	1,488,446.64	53,323,084.00
合计	864,145,186.28	780,554,671.97

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	400,000.00	53,192,400.00
保函保证金等其他受限资金	1,088,446.64	130,684.00
合计	1,488,446.64	53,323,084.00

(二) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	423,646,050.12	597,292,697.07
应收账款	856,782,646.39	787,039,144.42
合计	1,280,428,696.51	1,384,331,841.49

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	418,986,050.12	597,292,697.07
商业承兑汇票	4,660,000.00	
合计	423,646,050.12	597,292,697.07

(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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,151,585,962.25	
商业承兑汇票		
合计	1,151,585,962.25	

(3) 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
银行承兑汇票	5,766,931.05
合计	5,766,931.05

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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	10,459,203.91	1.11	10,459,203.91	100.00		34,988,928.39	3.59	34,988,928.39	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	929,596,950.53	97.90	72,814,304.14	7.83	856,782,646.39	920,542,523.24	94.35	133,503,378.82	14.50	787,039,144.42
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	9,442,354.28	0.99	9,442,354.28	100.00		20,106,658.37	2.06	20,106,658.37	100.00	
合计	949,498,508.72	100.00	92,715,862.33	9.76	856,782,646.39	975,638,110.00	100.00	188,598,965.58	19.33	787,039,144.42

注：公司本期处置对青岛黄海橡胶有限公司的全部净投资（包含对其持有的 100% 股权及实质上构成净投资的债权），并于 2018 年 12 月 4 日完成资产交割。应收账款年初余额中包含青岛黄海橡胶有限公司的应收账款账面余额 156,316,988.13 元，坏账准备 112,048,166.45 元。

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	10,459,203.91	10,459,203.91	100.00	预计无法收回
合计	10,459,203.91	10,459,203.91		

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	1,012,481.99	1,012,481.99	100.00	预计无法收回
第二名	671,085.89	671,085.89	100.00	预计无法收回
第三名	608,954.52	608,954.52	100.00	预计无法收回
第四名	540,415.48	540,415.48	100.00	预计无法收回
第五名	476,340.55	476,340.55	100.00	预计无法收回
其他多笔客户汇总	6,133,075.85	6,133,075.85	100.00	预计无法收回
合计	9,442,354.28	9,442,354.28		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	768,020,250.48	23,040,607.52	3.00
1 至 2 年	27,763,664.12	1,388,183.20	5.00
2 至 3 年	48,953,097.77	4,895,309.78	10.00
3 至 4 年	24,813,279.22	7,443,983.77	30.00
4 至 5 年	40,000,731.78	16,000,292.71	40.00
5 年以上	20,045,927.16	20,045,927.16	100.00
合计	929,596,950.53	72,814,304.14	

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 17,199,859.05 元；本期无收回或转回的坏账准备金额。

(3) 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	期末余额		
	应收账款	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	66,411,711.64	6.99	1,992,351.35
第二名	51,446,733.42	5.42	1,543,402.00
第三名	49,644,581.29	5.23	1,489,337.44
第四名	41,747,922.08	4.40	1,252,437.66
第五名	33,270,404.08	3.50	998,112.12
合计	242,521,352.51	25.54	7,275,640.57

(三) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	37,648,883.54	75.82	99,055,278.14	82.32
1 至 2 年	5,497,994.81	11.07	2,802,165.28	2.33
2 至 3 年	1,424,040.04	2.87	1,741,786.32	1.45
3 年以上	5,084,794.88	10.24	16,722,581.31	13.90
合计	49,655,713.27	100.00	120,321,811.05	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	8,697,519.93	17.52
第二名	2,359,694.51	4.75
第三名	2,222,870.00	4.48
第四名	2,217,146.96	4.47
第五名	1,867,888.51	3.76
合计	17,365,119.91	34.98

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	68,433,369.63	64,714,819.35
合计	68,433,369.63	64,714,819.35

1、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

种类	期末余额					年初余额				
	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	7,330,973.10	8.74	7,330,973.10	100.00			5,973,429.70	6.21	5,973,429.70	100.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	76,518,789.79	91.26	8,085,420.16	10.57	68,433,369.63	89,298,620.73	92.79	24,583,801.38	27.53	64,714,819.35
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						967,938.62	1.00	967,938.62	100.00	
合计	83,849,762.89	100.00	15,416,393.26	18.39	68,433,369.63	96,239,989.05	100.00	31,525,169.70	32.76	64,714,819.35

注：其他应收款年初余额中包含青岛黄海橡胶有限公司账面余额 35,327,777.33 元（剔除应收合并范围内关联方余额），坏账准备 21,192,470.16 元。

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	4,392,098.13	4,392,098.13	100.00	预计无法收回
第二名	2,938,874.97	2,938,874.97	100.00	预计无法收回
合计	7,330,973.10	7,330,973.10	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	69,081,286.87	2,072,438.61	3.00
1 至 2 年	975,545.91	48,777.30	5.00
2 至 3 年	297,288.35	29,728.84	10.00
3 至 4 年	106,284.78	31,885.43	30.00
4 至 5 年	259,656.50	103,862.60	40.00
5 年以上	5,798,727.38	5,798,727.38	100.00
合计	76,518,789.79	8,085,420.16	/

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,977,050.27 元；本期无收回或转回坏账准备。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	73,787,097.14	62,916,725.29
保证金及押金	5,263,039.44	3,846,666.54
员工备用金	1,927,122.47	4,570,193.10
预缴天然气款		5,158,765.84
预缴电费		4,677,846.64
其他	2,872,503.84	15,069,791.64
合计	83,849,762.89	96,239,989.05

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
第一名	往来款	46,429,313.97	1 年以内	55.37	1,392,879.42
第二名	往来款	18,566,338.75	1 年以内	22.14	556,990.16
第三名	往来款	4,392,098.13	1 年以内	5.24	4,392,098.13
第四名	保证金	2,938,874.97	2-3 年	3.50	2,938,874.97
第五名	往来款	2,190,000.00	5 年以上	2.61	2,190,000.00
合计	/	74,516,625.82	/	88.86	11,470,842.68

(五) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	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	198,543,578.02	3,238,880.58	195,304,697.44	193,288,543.67	8,241,829.39	185,046,714.28
在产品	51,530,669.08		51,530,669.08	62,031,713.01		62,031,713.01
库存商品	687,490,491.52	23,126,066.14	664,364,425.38	549,738,947.50	44,697,117.50	505,041,830.00
低值易耗品	6,666,105.55		6,666,105.55	2,450,042.09		2,450,042.09
合计	944,230,844.17	26,364,946.72	917,865,897.45	807,509,246.27	52,938,946.89	754,570,299.38

注：存货年初余额中包含青岛黄海橡胶有限公司账面余额 99,693,165.04 元，跌价准备 33,144,707.68 元。

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	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	处置子公司	
原材料	8,241,829.39			51,261.41	4,951,687.40	3,238,880.58
库存商品	44,697,117.50	23,270,722.35		11,782,310.69	33,059,463.02	23,126,066.14
合计	52,938,946.89	23,270,722.35		11,833,572.10	38,011,150.42	26,364,946.72

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
预缴及待抵扣税金	51,624,214.37	38,185,015.02
合计	51,624,214.37	38,185,015.02

(七) 可供出售金融资产

1、 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	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	528,615,484.78		528,615,484.78	554,305,484.78		554,305,484.78
其中：按公允价值计量	2,990,000.00		2,990,000.00	28,680,000.00		28,680,000.00
按成本计量	525,625,484.78		525,625,484.78	525,625,484.78		525,625,484.78
合计	528,615,484.78		528,615,484.78	554,305,484.78		554,305,484.78

2、 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
权益工具的成本/债务的摊余成本	6,420,000.00		6,420,000.00
公允价值	2,990,000.00		2,990,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	-3,430,000.00		-3,430,000.00
已计提减值金额			

3、 期末按成本计量的可供出售金融资产

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
	年初	本期增加	本期减少	期末	年初	本期增加	本期减少	期末		
Prometeon Tyre Group S.r.l.	525,625,484.78			525,625,484.78					10.00	
合计	525,625,484.78			525,625,484.78					10.00	

(八) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值 准备	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	其他			
联营企业											
倍耐力轮胎（焦作）有限公司	85,320,318.34			-15,301,769.57					70,018,548.77		
合计	85,320,318.34			-15,301,769.57					70,018,548.77		

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	2,965,522,189.45	3,199,937,236.60
固定资产清理	7,463,469.54	7,055,721.21
合计	2,972,985,658.99	3,206,992,957.81

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	1,714,247,169.24	4,665,077,704.29	50,462,186.74	104,161,686.09	6,533,948,746.36
(2) 本期增加金额	20,165,237.21	217,955,569.55	9,144,154.34	5,256,872.11	252,521,833.21
—购置	1,219,865.19	3,803,189.11		3,063,002.86	8,086,057.16
—在建工程转入	18,945,372.02	214,152,380.44	9,144,154.34	2,193,869.25	244,435,776.05
(3) 本期减少金额	1,146,122.00	711,409,405.92	4,546,899.81	2,535,245.55	719,637,673.28
—处置或报废		83,346,557.81	1,997,309.08	55,708.92	85,399,575.81
—转入在建工程		14,981,584.70			14,981,584.70
—处置子公司减少	1,146,122.00	613,081,263.41	2,549,590.73	2,479,536.63	619,256,512.77
(4) 期末余额	1,733,266,284.45	4,171,623,867.92	55,059,441.27	106,883,312.65	6,066,832,906.29
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	458,078,341.09	2,697,045,461.38	27,187,693.94	56,209,415.45	3,238,520,911.86

风神轮胎股份有限公司
2018 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
(2) 本期增加金额	48,005,808.04	266,535,128.81	4,243,511.28	14,911,924.17	333,696,372.30
—计提	48,005,808.04	266,535,128.81	4,243,511.28	14,911,924.17	333,696,372.30
(3) 本期减少金额	48,808.55	479,713,755.92	3,737,365.24	2,098,129.98	485,598,059.69
—处置或报废		44,162,003.26	1,831,373.98	52,923.42	46,046,300.66
—转入在建工程		6,345,256.25			6,345,256.25
—处置子公司减少	48,808.55	429,206,496.41	1,905,991.26	2,045,206.56	433,206,502.78
(4) 期末余额	506,035,340.58	2,483,866,834.27	27,693,839.98	69,023,209.64	3,086,619,224.47
3. 减值准备					
(1) 年初余额	4,153,032.82	91,034,819.69	298,000.59	4,744.80	95,490,597.90
(2) 本期增加金额		251,290.72	800.00	20,837.50	272,928.22
(3) 本期减少金额		81,042,348.61	4,102.84	25,582.30	81,072,033.75
—处置或报废		34,129,468.49			34,129,468.49
—处置子公司减少		46,912,880.12	4,102.84	25,582.30	46,942,565.26
(4) 期末余额	4,153,032.82	10,243,761.80	294,697.75		14,691,492.37
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	1,223,077,911.05	1,677,513,271.85	27,070,903.54	37,860,103.01	2,965,522,189.45
(2) 年初账面价值	1,252,015,795.33	1,876,997,423.22	22,976,492.21	47,947,525.84	3,199,937,236.60

3、 暂时闲置的固定资产

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	5,278,386.64	784,325.99	4,153,032.82	341,027.83	十五万套锅炉房
机器设备	46,393,872.78	35,410,461.84	9,879,440.09	1,103,970.85	锅炉房及电站设备
运输设备	390,613.17	314,935.69	64,152.61	11,524.87	制造一部炼胶工段
合计	52,062,872.59	36,509,723.52	14,096,625.52	1,456,523.55	/

4、 通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	57,647,304.45
合计	57,647,304.45

5、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	283,225,809.60	已提交验收资料，正在等待审核
合计	283,225,809.60	/

6、 固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
房屋及建筑物	878,237.58	878,237.58
机器设备	6,342,839.21	3,788,293.22
运输设备	225,126.88	2,376,359.66
电子设备	17,265.87	12,830.75
合计	7,463,469.54	7,055,721.21

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	70,649,084.52	150,874,380.70
工程物资		344,135.86
合计	70,649,084.52	151,218,516.56

2、 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
企业信息化项目	17,957,384.25		17,957,384.25	12,790,776.84		12,790,776.84
技改技措	47,275,820.39		47,275,820.39	68,746,496.86		68,746,496.86
三包技术改造	4,717,766.68		4,717,766.68	65,263,589.08		65,263,589.08
其他零星工程	698,113.20		698,113.20	4,073,517.92		4,073,517.92
合计	70,649,084.52		70,649,084.52	150,874,380.70		150,874,380.70

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	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
企业信息化项目	4,452.83 万元	12,790,776.84	9,829,095.38	4,662,487.97		17,957,384.25		92.00				自筹
技改技措	89,779.38 万元	68,746,496.86	129,859,756.36	150,812,067.01	518,365.82	47,275,820.39		51.00				自筹
三包技术改造	8,409.99 万元	65,263,589.08	19,221,982.94	79,767,805.34		4,717,766.68		94.85				自筹
其他零星工程		4,073,517.92	10,617,005.90	9,193,415.73	4,798,994.89	698,113.20						自筹
合计	/	150,874,380.70	169,527,840.58	244,435,776.05	5,317,360.71	70,649,084.52		/				/

4、 工程物资

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
备品备件				344,135.86		344,135.86
合计				344,135.86		344,135.86

(十一) 无形资产

项目	土地使用权	专利技术	非专利技术	商标权	软件	合计
1. 账面原值						
(1) 年初余额	25,277,445.62	12,336,346.51	6,204,300.78	14,930,347.37	5,716,475.21	64,464,915.49
(2) 本期增加金额	21,231,904.68	18,547.17		718,322.62	450,000.00	22,418,774.47
—购置	21,231,904.68	18,547.17		718,322.62	450,000.00	22,418,774.47
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额	46,509,350.30	12,354,893.68	6,204,300.78	15,648,669.99	6,166,475.21	86,883,689.96
2. 累计摊销						
(1) 年初余额	4,967,557.67	10,766,511.83	6,204,300.78	6,462,676.80	2,721,853.06	31,122,900.14
(2) 本期增加金额	714,664.32	526,386.08		1,343,495.73	469,792.24	3,054,338.37
—计提	714,664.32	526,386.08		1,343,495.73	469,792.24	3,054,338.37
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额	5,682,221.99	11,292,897.91	6,204,300.78	7,806,172.53	3,191,645.30	34,177,238.51
3. 减值准备						
(1) 年初余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	40,827,128.31	1,061,995.77		7,842,497.46	2,974,829.91	52,706,451.45
(2) 年初账面价值	20,309,887.95	1,569,834.68		8,467,670.57	2,994,622.15	33,342,015.35

(十二) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
模具	60,161,300.20	29,870,162.44	25,946,040.34	64,085,422.30
租入固定资产改良支出		636,411.90	66,624.69	569,787.21
合计	60,161,300.20	30,506,574.34	26,012,665.03	64,655,209.51

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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	70,714,854.45	10,607,228.16	60,389,304.50	9,058,395.68
可抵扣亏损	25,494,584.74	3,824,187.71	104,304,821.04	15,645,723.16
预提费用	197,889,850.12	29,683,477.52	96,371,537.40	14,455,730.61
职工工资	20,695,140.32	3,104,271.05	16,385,002.07	2,457,750.31
职工教育经费	21,087,715.91	3,163,157.39	21,951,109.33	3,292,666.40
递延收益	28,306,417.85	4,245,962.68	26,677,380.72	4,001,607.11
可供出售金融资产公允价值变动	3,430,000.00	514,500.00		
其他负债	7,067,533.15	1,060,129.97	7,328,877.51	1,099,331.63
合计	374,686,096.54	56,202,914.48	333,408,032.57	50,011,204.90

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		年初余额	
	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
可供出售金融资产公允价值变动			11,623,636.36	1,743,545.45
合计			11,623,636.36	1,743,545.45

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	78,473,840.23	227,470,336.33
可抵扣亏损	380,109,180.41	623,769,824.37
合计	458,583,020.64	851,240,160.70

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	年初余额	备注
2019	58,703,609.65	58,703,609.65	
2020	41,714,979.03	61,442,151.98	
2021	63,688,123.04	221,787,053.78	
2022	133,312,954.77	230,687,814.36	
2023	82,689,513.92		
合计	380,109,180.41	572,620,629.77	

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
未实现售后租回损益	11,867,188.66	18,380,099.62
预付设备工程款	115,021,026.68	81,300,554.95
融资租赁递延收益		3,831,408.39
合计	126,888,215.34	103,512,062.96

(十五) 短期借款

项目	期末余额	年初余额
信用借款	925,000,000.00	1,021,780,000.00
合计	925,000,000.00	1,021,780,000.00

(十六) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	432,953,908.92	411,079,051.33
应付账款	1,406,907,532.09	1,591,610,758.83
合计	1,839,861,441.01	2,002,689,810.16

1、 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	17,300,000.00	196,588,000.00
商业承兑汇票	415,653,908.92	214,491,051.33
合计	432,953,908.92	411,079,051.33

2、 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
采购款	1,210,669,794.10	1,388,047,545.18
工程款	91,403,779.39	97,072,355.91
运输费	32,236,952.12	13,505,433.73
其他	72,597,006.48	92,985,424.01
合计	1,406,907,532.09	1,591,610,758.83

(2) 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	11,481,341.37	暂未结清
第二名	8,244,468.00	暂未结清
第三名	7,028,871.85	暂未结清
第四名	6,016,578.76	暂未结清
第五名	5,152,785.56	暂未结清
合计	37,924,045.54	/

(十七) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
货款	108,662,247.23	112,524,592.51
合计	108,662,247.23	112,524,592.51

2、 账龄超过一年的重要预收款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	8,064,581.63	暂未结清
第二名	967,000.00	暂未结清
第三名	888,084.69	暂未结清
合计	9,919,666.32	/

(十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	65,512,169.55	510,446,218.38	524,601,370.41	51,357,017.52
离职后福利-设定提存计划	17,971,274.23	67,631,137.50	84,079,155.72	1,523,256.01
辞退福利	2,319,821.18	1,757,929.38	3,825,742.16	252,008.40
合计	85,803,264.96	579,835,285.26	612,506,268.29	53,132,281.93

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	17,005,881.27	435,227,602.25	431,538,343.20	20,695,140.32
(2) 职工福利费		27,253,201.07	27,253,201.07	
(3) 社会保险费	9,993,870.72	23,478,890.95	33,072,061.00	400,700.67
其中：医疗保险费	8,231,650.91	19,775,950.78	27,606,901.02	400,700.67
工伤保险费	907,913.09	2,165,131.04	3,073,044.13	
生育保险费	854,306.72	1,537,809.13	2,392,115.85	
(4) 住房公积金	10,083,338.91	14,225,929.90	20,273,314.47	4,035,954.34
(5) 工会经费和职工教育经费	28,429,078.65	5,497,461.21	7,701,317.67	26,225,222.19
(6) 短期带薪缺勤		4,763,133.00	4,763,133.00	
(7) 短期利润分享计划				
合计	65,512,169.55	510,446,218.38	524,601,370.41	51,357,017.52

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	17,047,287.36	55,699,310.47	71,223,341.82	1,523,256.01
失业保险费	923,986.87	1,449,819.23	2,373,806.10	
企业年金		10,482,007.80	10,482,007.80	
合计	17,971,274.23	67,631,137.50	84,079,155.72	1,523,256.01

(十九) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税		37,289,848.99
企业所得税	6,027,686.03	6,027,686.03
城市维护建设税	4,745,180.56	4,649,175.47
房产税	3,044,846.52	3,492,493.88
土地使用税	2,645,688.15	3,844,834.94
个人所得税	107,767.95	541,783.65
教育费附加	2,730,021.08	3,320,973.13
环境保护税	133,382.91	
资源税	1,646,204.30	496,010.00
其他税费	502,386.00	881,358.17
合计	21,583,163.50	60,544,164.26

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息	3,566,785.07	2,277,563.70
应付股利		
其他应付款	392,833,227.12	361,717,750.12
合计	396,400,012.19	363,995,313.82

1、 应付利息

项目	期末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	2,278,127.70	1,799,980.82
短期借款应付利息	1,288,657.37	477,582.88
合计	3,566,785.07	2,277,563.70

2、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
工程设备款	138,893,235.51	131,292,859.81
往来款	12,195,228.76	31,142,869.94
押金	10,606,394.49	7,317,326.36
待付费用(修理、报关等)	81,025,040.80	82,747,055.55
技术使用费	117,709,500.00	54,616,100.00
运费	8,588,161.65	9,359,425.34
代扣代缴	3,184,196.58	16,651,184.47
其他	20,631,469.33	28,590,928.65
合计	392,833,227.12	361,717,750.12

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	6,460,000.00	工程款未结算
第二名	3,200,000.00	工程款未结算
第三名	3,110,513.36	工程款未结算
第四名	2,409,082.00	工程款未结算
第五名	2,197,870.00	工程款未结算
合计	17,377,465.36	/

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	995,971,200.00	490,000,000.00
合计	995,971,200.00	490,000,000.00

(二十二) 长期借款

项目	期末余额	年初余额
保证借款	300,000,000.00	974,257,200.00
信用借款	467,235,456.00	301,647,274.00
合计	767,235,456.00	1,275,904,474.00

注：1、期末长期借款中无逾期借款情况。

2、期末保证借款由中国化工集团有限公司及中国化工橡胶有限公司提供保证担保，具体担保情况见本附注十、关联方及关联交易（五）4、关联担保情况。

(二十三) 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
长期应付款	20,000,000.00	20,000,000.00
专项应付款		
合计	20,000,000.00	20,000,000.00

1、 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
政府支持十五万套项目启动资金	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	20,000,000.00	20,000,000.00

(二十四) 长期应付职工薪酬

项目	期末余额	年初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	1,289,945.57	6,837,154.16
三、其他长期福利		
合计	1,289,945.57	6,837,154.16

(二十五) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	26,677,380.72	6,000,000.00	4,370,962.87	28,306,417.85	
合计	26,677,380.72	6,000,000.00	4,370,962.87	28,306,417.85	

涉及政府补助的项目

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
产业振兴资金 15 万套工程子午胎项目[注 1]	22,724,999.76		3,895,714.32		18,829,285.44	与资产相关
技术中心创新能力项目建设资金[注 2]	3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
环保补助污染整治项目[注 3]	952,380.96	1,000,000.00	116,883.11		1,835,497.85	与资产相关
高性能子午胎成形数字化车间建设及应用 [注 4]		5,000,000.00	358,365.44		4,641,634.56	与资产相关
合计	26,677,380.72	6,000,000.00	4,370,962.87		28,306,417.85	/

注：1、公司 2010 年收到财政部下达 2010 年重点产业振兴和技术改造中央预算内基建支出预算拨款 5,454.00 万元。获批的政府补助项目为年产 15 万套工程子午胎项目，自固定资产达到可使用状态时起，按使用寿命计入当期损益。本期计入其他收益 3,895,714.32 元。

2、公司技术中心创新能力建设项目尚未实施，其收到的创新能力建设基金作为递延收益待后期项目实施后摊销。

3、2017 年 10 月 31 日收到焦作市发展和改革委员会下发的环保专项资金 100.00 万元，用于风神股份 VOCS 治理项目，2018 年 06 月 22 日收到该项目的后续补助 100.00 万元，按资产的使用年限进行摊销。本期计入其他收益 116,883.11 元。

4、2018 年 02 月 13 日收到河南省财政厅下发的战略性新兴产业发展资金 500.00 万元，用于高性能子午胎成形数字化车间的建设及应用，按照资产的使用年限进行摊销。本期计入其他收益 358,365.44 元。

(二十六) 股本

项目	年初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	562,413,222.00						562,413,222.00

(二十七) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,745,576,124.51	92,914,573.12		1,838,490,697.63
其他资本公积	9,375,900.62			9,375,900.62
合计	1,754,952,025.13	92,914,573.12		1,847,866,598.25

注：公司本期以 2018 年 6 月 30 日为基准日，向关联方青岛黄海橡胶集团有限责任公司转让所持子公司青岛黄海橡胶有限公司的全部净投资（包含对其持有的 100% 股权及实质上构成净投资的债权），并于 2018 年 12 月 4 日完成资产交割。该交易属于同一控制下的一揽子权益性交易。

1、上述全部净投资在处置日持续计算的账面价值为 14,206,356.23 元，收到的处置价款为 60,006,174.08 元，公司将收到的处置价款与持续计算的账面价值之间的差额 45,799,817.85 元计入合并报表的资本公积；

2、母公司个别报表层面，将处置上述全部净投资基于税务成本计算的投资损失计入当期应纳税所得额，从而抵减了母公司当期所得税费用 47,114,755.27 元；该笔所得税与上述一揽子权益性交易直接相关，故在合并报表层面以权益性交易的口径调整至资本公积；

3、上述事项合计调增公司合并报表的资本公积 92,914,573.12 元。

(二十八) 其他综合收益

项目	年初余额	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	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
2. 将重分类进损益的其他综合收益	9,880,090.91	-2,590,000.00	12,463,636.36	-2,258,045.45	-12,795,590.91		-2,915,500.00
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
可供出售金融资产公允价值变动损益	9,880,090.91	-2,590,000.00	12,463,636.36	-2,258,045.45	-12,795,590.91		-2,915,500.00
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	9,880,090.91	-2,590,000.00	12,463,636.36	-2,258,045.45	-12,795,590.91		-2,915,500.00

(二十九) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	267,238,913.33			267,238,913.33
合计	267,238,913.33			267,238,913.33

(三十) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-675,441,632.25	-144,207,134.22
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-675,441,632.25	-144,207,134.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	18,270,878.74	-474,993,175.83
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		56,241,322.20
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-657,170,753.51	-675,441,632.25

(三十一) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,069,796,488.59	4,919,106,148.88	7,120,830,661.77	6,430,977,323.80
其他业务	148,843,046.22	171,510,533.42	182,783,562.26	194,606,047.50
合计	6,218,639,534.81	5,090,616,682.30	7,303,614,224.03	6,625,583,371.30

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	22,429,741.91	11,918,456.80
教育费附加	11,535,816.63	6,723,524.79
土地使用税	15,367,159.00	15,385,359.98
车船使用税	38,387.32	54,380.97
房产税	10,705,384.92	10,400,992.27
印花税	2,986,728.96	3,789,681.34
环境保护税	1,610,571.35	
资源税	6,665,706.80	496,010.00
其他税费	25,226.00	6,649.16
合计	71,364,722.89	48,775,055.31

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输费用	127,482,515.08	157,626,052.07
售后相关费用	59,854,515.84	66,710,925.90
出口相关费用	28,191,202.32	52,164,555.15
广告营销宣传费用	28,097,543.03	32,362,858.89
人员相关费用	33,553,252.04	29,990,812.17
其他零星费用汇总	67,725,869.49	67,082,763.47
合计	344,904,897.80	405,937,967.65

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员相关费用	86,102,398.58	91,450,745.64
修理费用	42,943,279.07	47,082,022.28
折旧与摊销费用	26,228,709.71	25,082,337.13
重大资产重组相关费用		25,619,385.00
租赁费用	6,586,458.22	13,775,913.02
审计咨询类费用	4,631,823.45	1,777,312.59
差旅费用	2,474,640.68	2,300,657.33
其他零星费用汇总	61,372,077.21	76,392,089.49
合计	230,339,386.92	283,480,462.48

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员相关费用	52,744,093.69	50,448,469.99
折旧与摊销费用	7,190,363.57	6,435,278.26
材料费用	82,949,771.29	87,302,714.61
技术开发费用	116,605,528.80	51,511,911.74
制造费用	9,124,946.32	9,550,303.87
其他零星费用汇总	23,441,464.76	33,123,885.27
合计	292,056,168.43	238,372,563.74

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	127,168,457.93	111,753,927.89
减：利息收入	4,832,286.54	5,693,573.03
汇兑损益	-8,393,448.04	24,671,721.04
其他	-8,420,693.71	-9,786,953.05
合计	105,522,029.64	120,945,122.85

(三十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	28,176,909.32	33,046,223.40
存货跌价损失	23,270,722.35	31,383,171.01
固定资产减值损失	272,928.22	
合计	51,720,559.89	64,429,394.41

(三十八) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
环保补助污染治理项目	116,883.11	47,619.04	与资产相关
产业振兴资金 15 万套工程子午胎项目	3,895,714.32	3,895,714.32	与资产相关
高性能子午胎成型数字化车间政府补助项目	358,365.44		与资产相关
焦作市社会保险事业管理局稳岗补贴	2,590,000.00	3,290,000.00	与收益相关
焦作市人民政府 2017 年度改革创新奖励	1,000,000.00		与收益相关
焦作市财政局 2018 年第一批科技创新奖励	221,700.00		与收益相关
焦作市知识产权局 2016 年专利授权奖励金	127,100.00		与收益相关
2018 年河南省国外专利申请资助经费	118,000.00		与收益相关
预防及应急专项基金	100,000.00		与收益相关
保费扶持补助	1,218,900.00	1,140,360.00	与收益相关
建设扶持补助款	740,000.00		与收益相关
河南省知识产权局专利资金	2,000.00	19,000.00	与收益相关
焦作市财政局 2016 年第二批市级科技资金		33,800.00	与收益相关
焦作市科技局 2016 年河南省科学技术奖励金		20,000.00	与收益相关
2016 年对外经贸发展专项资金		493,700.00	与收益相关
清徐市科教局专项奖励		4,000.00	与收益相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
出口信用保险保费补助资金		759,600.00	与收益相关
欧盟专用胎项目技改贷款贴息		2,200,000.00	与收益相关
财政局单位加工贸易项目补助金		4,000,000.00	与收益相关
财政局 2016 年度出口信用补贴		423,600.00	与收益相关
焦作财政局创业创新领军人才奖励		1,000,000.00	与收益相关
财政局 2017 年工业转型升级资金		3,871,000.00	与收益相关
财政局锅炉超低排放改造资金		780,000.00	与收益相关
焦作市 2016 年度科学技术进步奖		50,000.00	与收益相关
焦作市财政局 2017 年第一批科技创新奖励		650,000.00	与收益相关
财政局节能技改项目补助		2,160,800.00	与收益相关
水利局节水奖励金		200,000.00	与收益相关
财政局拨付教科文口奖金		10,000.00	与收益相关
高新技术企业专项补助		150,000.00	与收益相关
短期出口信用证保险扶持资金		440,937.00	与收益相关
国际市场开拓项目支持资金		131,947.00	与收益相关
合计	10,488,662.87	25,772,077.36	/

(三十九) 投资收益

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	-15,301,769.57	-25,682,969.66
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,086,000.00	588,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	11,253,723.04	
合计	-2,962,046.53	-25,094,969.66

(四十) 资产处置收益

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
处置固定资产利得或损失	85,448.90	-3,226,912.36	85,448.90
处置其他非流动资产利得或损失		-482,223.92	
合计	85,448.90	-3,709,136.28	85,448.90

(四十一) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得[注]	23,354,138.88		23,354,138.88
其他	1,163,089.54	986,294.11	1,163,089.54
合计	24,517,228.42	986,294.11	24,517,228.42

注：公司本期与部分供应商终止合作，按照与供应商达成的协议，将重组债务的账面价值与实际支付现金之间的差额计入营业外收入。

(四十二) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组损失		933,791.50	
对外捐赠		150,000.00	
罚款支出	3,775,440.37	4,475,878.79	3,775,440.37
其他	211,223.07	1,414,498.67	211,223.07
合计	3,986,663.44	6,974,168.96	3,986,663.44

(四十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	47,664,048.00	
递延所得税费用	-5,677,209.58	-17,936,441.31
合计	41,986,838.42	-17,936,441.31

注：公司本期向关联方青岛黄海橡胶集团有限责任公司转让对子公司青岛黄海橡胶有限公司的全部净投资（包含对其持有的 100% 股权及实质上构成净投资的债权），并于 2018 年 12 月 4 日完成资产交割。该交易属于同一控制下的一揽子权益性交易。母公司个别报表层面，将处置上述全部净投资基于税务成本计算的投资损失计入当期应纳税所得额，从而抵减了母公司当期所得税费用 47,114,755.27 元，该笔所得税与上述一揽子权益性交易直接相关，故在合并报表层面以权益性交易的口径调整至资本公积。

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	60,257,717.16
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	9,038,657.57
子公司适用不同税率的影响	-9,985,899.08
调整以前期间所得税的影响	549,292.73
非应税收入的影响	-251,100.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	18,220,487.75
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	24,952,806.70
额外可扣除费用的影响	-537,407.25
所得税费用	41,986,838.42

(四十四) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到押金、保证金款	28,320,021.93	18,027,949.00
利息收入	4,832,286.54	31,189,026.20
政府补助	12,117,700.00	27,184,344.00
赔款、罚款	3,050,632.06	420,499.63
其他往来款	19,388,248.68	25,615,716.13
合计	67,708,889.21	102,437,534.96

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	136,837,407.11	157,334,885.92
运费	63,176,744.96	86,481,472.17
广告营销宣传费	2,905,241.37	1,205,649.26
其他费用	65,006,198.69	79,332,970.91
手续费、账户管理费	1,899,234.54	6,482,446.46
其他往来款	81,413,235.75	45,652,791.09
合计	351,238,062.42	376,490,215.81

3、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付资产处置差额		22,119,384.14
合计		22,119,384.14

4、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
关联借款	1,250,000.00	1,750,000.00
融资租赁保证金退回		6,500,000.00
合计	1,250,000.00	8,250,000.00

5、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
借款担保费		3,499,464.00
融资租赁租金		50,046,421.34
合计		53,545,885.34

(四十五) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	18,270,878.74	-474,993,175.83
加：资产减值准备	51,720,559.89	64,429,394.41
固定资产折旧	333,696,372.30	338,290,995.37
无形资产摊销	3,054,338.37	3,448,779.74
长期待摊费用摊销	26,012,665.03	28,055,214.70
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)	-85,448.90	3,709,136.28
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)	131,153,332.00	91,731,606.46
投资损失(收益以“-”号填列)	2,962,046.53	25,094,969.66
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-5,677,209.58	-17,936,441.31
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)	-148,555,170.00	222,865,789.34

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	170,850,692.48	-235,786,028.74
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-230,267,229.39	-259,078,176.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	353,135,827.47	-210,167,936.03
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	862,656,739.64	727,231,587.97
减：现金的期初余额	727,231,587.97	781,980,657.43
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	135,425,151.67	-54,749,069.46

2、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	60,006,174.08
其中：青岛黄海橡胶有限公司	60,006,174.08
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,165,582.38
其中：青岛黄海橡胶有限公司	2,165,582.38
处置子公司收到的现金净额	57,840,591.70

3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	862,656,739.64	727,231,587.97
其中：库存现金	20,386.09	60,666.24
可随时用于支付的银行存款	862,636,353.55	727,170,921.73
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	862,656,739.64	727,231,587.97
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		

(四十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,488,446.64	保函保证金、票据保证金等
合计	1,488,446.64	/

(四十七) 外币货币性项目

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	44,933,777.03	6.8632	308,389,498.51
欧元	2,351,211.10	7.8473	18,450,658.87
卢布	1,375,918.84	10.1383	135,714.95
应收账款			
其中：美元	43,257,071.97	6.8632	296,881,936.34
欧元	1,270,273.13	7.8473	9,968,214.33
预收款项			
其中：美元	7,992,979.57	6.8632	54,857,417.38
欧元	806,640.33	7.8473	6,329,948.66
应付账款			
其中：美元	13,737,688.68	6.8632	94,284,504.95
欧元	183,160.20	7.8473	1,437,313.04
预付款项			
其中：美元	1,421,850.19	6.8632	9,758,442.22
欧元	612,890.00	7.8473	4,809,531.70
其他应收款			
其中：欧元	35,465.57	7.8473	278,308.97
其他应付款			
其中：美元	712,792.88	6.8632	4,892,040.09
欧元	15,737,152.31	7.8473	123,494,155.32
长期借款			
其中：美元	66,000,000.00	6.8632	452,971,200.00

六、 合并范围的变更

(一) 处置子公司

1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	净投资处置价款	净投资处置比例 (%)	净投资处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
青岛黄海橡胶有限公司	60,006,174.08	100.00	协议转让	2018.12.4	交割手续完成, 丧失控制权	45,799,817.85						

注：公司本期以 2018 年 6 月 30 日为基准日，向关联方青岛黄海橡胶集团有限责任公司转让所持子公司青岛黄海橡胶有限公司的全部净投资（包含对其持有的 100% 股权及实质上构成净投资的债权），该全部净投资在处置日持续计算的账面价值为 14,206,356.23 元，处置价款与该全部净投资持续计算的账面价值之间的差额为 45,799,817.85 元，由于该交易属于同一控制下一揽子权益性交易，故公司将该差额计入合并报表股本溢价。

七、 在其他主体中的权益

(一) 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	
风神轮胎(太原)有限公司	山西	山西太原	轮胎制造、销售	100.00		企业合并
风神轮胎(香港)有限公司	香港	香港	轮胎相关业务进出口 贸易及外汇收付	100.00		新设

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	
倍耐力轮胎(焦作)有限公司	河南	河南焦作	轮胎制造、销售	20.00		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额	年初余额/上期发生额
	倍耐力轮胎(焦作)有限公司	倍耐力轮胎(焦作)有限公司
流动资产	379,313,726.84	377,303,385.97
非流动资产	1,038,417,852.95	1,058,917,638.30
资产合计	1,417,731,579.79	1,436,221,024.27
流动负债	480,125,586.09	370,483,617.85
非流动负债	560,000,000.00	620,000,000.00
负债合计	1,040,125,586.09	990,483,617.85
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	377,605,993.70	445,737,406.42
按持股比例计算的净资产份额	75,521,198.74	89,147,481.28
调整事项	-5,502,649.97	-3,827,162.94
—商誉		
—内部交易未实现利润	-6,021,347.60	-4,212,723.29
—其他	518,697.63	385,560.35
对联营企业权益投资的账面价值	70,018,548.77	85,320,318.34

	期末余额/本期发生额	年初余额/上期发生额
	倍耐力轮胎（焦作）有限公司	倍耐力轮胎（焦作）有限公司
营业收入	559,184,459.04	454,676,458.62
净利润	-68,131,412.72	-117,223,332.38
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-68,131,412.72	-117,223,332.38
本期收到的来自联营企业的股利		

八、与金融工具相关的风险

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，董事会已授权本公司各职能部门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。董事会通过各职能部门主管递交的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也会审计风险管理的政策和程序，并且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。

（一）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。

（二）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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以外币计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
应收账款	296,881,936.34	9,968,214.33	306,850,150.67	257,200,471.30	23,716,221.64	280,916,692.94
预付账款	9,758,442.22	4,809,531.70	14,567,973.92	175,849,984.48	9,848,964.85	185,698,949.33
其他应收款		278,308.97	278,308.97	4,310,457.01	20,602.52	4,331,059.53
应付账款	94,284,504.95	1,437,313.04	95,721,817.99	1,458,291.78		1,458,291.78
预收账款	54,857,417.38	6,329,948.66	61,187,366.04	46,688,479.74	5,586,043.97	52,274,523.71
其他应付款	4,892,040.09	123,494,155.32	128,386,195.41	8,734,089.63	1,283,197.78	10,017,287.41
合计	460,674,340.98	146,317,472.02	606,991,813.00	494,241,773.94	40,455,030.76	534,696,804.70

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	年初余额
可供出售金融资产	2,990,000.00	28,680,000.00
合计	2,990,000.00	28,680,000.00

(三) 流动性风险

流动性风险，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以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内（含 1 年）	1 年以上	合计
短期借款	925,000,000.00		925,000,000.00
应付账款	1,624,685,246.44	215,176,194.57	1,839,861,441.01
其他应付款	318,823,512.36	77,576,499.83	396,400,012.19
合计	2,868,508,758.80	292,752,694.40	3,161,261,453.20

项目	期初余额		
	1 年以内（含 1 年）	1 年以上	合计
短期借款	1,021,780,000.00		1,021,780,000.00
应付账款	1,708,137,177.55	294,552,632.61	2,002,689,810.16
其他应付款	261,928,283.32	102,067,030.50	363,995,313.82
合计	2,991,845,460.87	396,619,663.11	3,388,465,123.98

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
◆可供出售金融资产	2,990,000.00			2,990,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	2,990,000.00			2,990,000.00
(3) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	2,990,000.00			2,990,000.00

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

期末该金融资产在活跃市场的公开报价。

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目

本公司无持续和非持续第二层次公允价值计量项目。

(四) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目

本公司无持续和非持续第三层次公允价值计量项目。

(五) 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换

不适用。

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的 持股比例(%)	母公司对本公司的 表决权比例(%)
中国化工橡胶有限公司	北京市海淀区	轮胎、橡胶产品的研发、生产经营	160,000.00	44.58	44.58

本公司的母公司情况的说明：

中国化工橡胶有限公司原名中国化工新材料总公司，系 1988 年 3 月 19 日由国家科委以（88）国科发综字 155 号文件批准成立，2008 年 12 月 24 日更名为中国化工橡胶总公司，2013 年 1 月 17 日改制为中国化工橡胶有限公司。注册资本：人民币 160,000.00 万元；法定代表人：白忻平；注册地址：北京市海淀区北四环西路 62 号；所处行业为：基础化学原料制造；企业法人营业执照注册号：91110000100008069M。公司经营范围：许可经营项目：无。一般经营项目：化工新材料及相关原材料（危险化学品除外）、轮胎、橡胶制品、乳胶制品的研究、生产、销售；橡胶、化工设备开发、设计、生产、销售；进出口业务；工程建设监理；提供与上述业务有关的技术咨询、技术服务。

本公司最终控制方：本公司的控股股东为中国化工橡胶有限公司，其股东为中国化工集团有限公司，最终实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会。

（二） 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

（三） 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

（四） 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
河南轮胎集团有限责任公司	公司股东
焦作市聚荣橡塑有限公司	公司股东之子公司
北京橡胶工业研究设计院有限公司	同一最终控制方
中国化工财务有限公司	同一最终控制方
沈阳子午线轮胎模具有限公司	同一最终控制方
北京蓝星清洗有限公司	同一最终控制方
蓝星工程有限公司	同一最终控制方[注 1]
益阳橡胶塑料机械集团有限公司	同一最终控制方
桂林橡胶机械有限公司	同一最终控制方
福建华橡自控技术股份有限公司	同一最终控制方
华斯防腐工程有限公司	同一最终控制方
中国化工信息中心有限公司	同一最终控制方
北京蓝星节能投资管理有限公司	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中蓝国际化工有限公司	同一最终控制方
双喜轮胎工业股份有限公司	同一最终控制方
Pirelli International plc	同一最终控制方
Pirelli Tyre S.p.A.	同一最终控制方
Prometeon Tyre Group S.r.l.	同一最终控制方
中昊黑元化工研究设计院有限公司	同一最终控制方
青岛黄海橡胶集团有限责任公司	同一最终控制方
青岛橡六输送带有限公司	同一母公司
中车汽修（集团）总公司	同一最终控制方
北京翔运工程管理有限责任公司	同一最终控制方
蓝星硅材料有限公司	同一最终控制方
中国化工橡胶桂林轮胎有限公司	同一母公司
桂林倍利轮胎有限公司	同一母公司
华夏汉华化工装备公司	同一最终控制方
倍耐力轮胎有限公司	同一最终控制方
途普贸易(北京)有限公司	同一最终控制方
中国蓝星（集团）股份有限公司	同一最终控制方
青岛黄海橡胶有限公司	同一最终控制方[注 2]
南京利德东方橡塑科技有限公司	其他[注 3]

注：1、昊华工程有限公司本期更名为蓝星工程有限公司。

2、公司本期向关联方青岛黄海橡胶集团有限责任公司转让所持子公司青岛黄海橡胶有限公司的全部净投资，并于 2018 年 12 月 4 日完成资产交割手续。

3、南京利德东方橡塑科技有限公司与本公司原受同一母公司控制，2018 年 2 月，本公司的母公司已处置其所持南京利德东方橡塑科技有限公司全部股权。

(五) 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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国化工橡胶有限公司	材料采购	1,669,416.66	43,507,335.89
中蓝国际化工有限公司	材料采购	112,182,335.79	136,193,829.80
北京橡胶工业研究设计院有限公司	材料采购、工程设备、设备修理检测	1,169,882.22	1,276,482.92

风神轮胎股份有限公司
2018 年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京蓝星清洗有限公司	清洗剂	332,138.36	442,002.60
福建华橡自控技术股份有限公司	设备、配件	2,993,722.36	4,015,811.96
中国化工信息中心有限公司	系统及服务	245,283.03	63,207.54
益阳橡胶塑料机械集团有限公司	配件	6,706,068.38	576,923.08
Pirelli International plc	材料采购	18,927,944.31	36,422,882.87
Pirelli Tyre S.p.A.	技术使用费	117,709,500.00	54,616,100.00
倍耐力轮胎(焦作)有限公司	轮胎采购、材料采购、委托加工	10,126,848.27	80,932,985.94
北京翔运工程管理有限责任公司	施工监理	113,207.55	168,000.00
双喜轮胎工业股份有限公司	材料采购		160,597.68
蓝星工程有限公司	材料采购	2,487,849.31	
中昊黑元化工研究设计院有限公司	材料采购	3,000.00	
倍耐力轮胎有限公司	材料及模具	5,447,469.59	
桂林橡胶机械有限公司	采购配件	1,128,205.12	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
青岛橡六输送带有限公司	电费、蒸汽费、材料销售	43,049,929.52	44,872,846.94
倍耐力轮胎(焦作)有限公司	综合服务费、委托加工费、转供动力、能源设施租赁、材料销售	38,075,166.43	54,280,580.36
双喜轮胎工业股份有限公司	材料销售		170,188.04
中蓝国际化工有限公司	材料销售	2,266,000.00	1,364,929.92
中国化工橡胶桂林轮胎有限公司	材料销售		6,696,282.05
南京利德东方橡塑科技有限公司	材料销售		10,876,677.04
北京橡胶工业研究设计院有限公司	材料销售	1,504,988.96	
Prometeon Tyre Group S.r.l.	轮胎销售、渠道使用费	30,237,606.44	
倍耐力轮胎有限公司	轮胎销售	14,091,222.31	
途普贸易(北京)有限公司	轮胎销售	47,971,787.07	
青岛黄海橡胶有限公司	材料销售	5,406,159.29	

2、 关联受托管理情况

委托方名称	受托资产类型	受托起始日	受托终止日	托管收益 定价依据	本期确认的 托管收益
中国化工橡胶有限公司	桂林信利轮胎有限公司 100%股权	2018.3.15	2018.12.03	协议约定	675,885.24
青岛黄海橡胶集团有限责任公司	青岛黄海橡胶有限公司 100%股权	2018.12.4	2019.10.31	协议约定	
Prometeon Tyre Group S.r.l.	途普贸易（北京）有限 公司 100%股权	2018.10.10	协议约定的终止事 件发生日	协议约定	20,880.50

3、 关联租赁情况

本公司作为出租方

承租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
河南轮胎集团有限责任公司	房屋	45,432.00	45,432.00
双喜轮胎工业股份有限公司	厂房	6,630,300.00	6,655,899.62

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
河南轮胎集团有限责任公司	车库、礼堂、原车队场地、附属物	780,666.54	412,038.79
河南轮胎集团有限责任公司	土地	4,798,800.00	2,640,000.00
河南轮胎集团有限责任公司	公寓楼	600,000.00	600,000.00
青岛黄海橡胶集团有限责任公司	房屋	8,172,080.73	8,185,856.84
中国蓝星（集团）股份有限公司	房屋	2,156,109.24	

4、 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
中国化工集团有限公司	40,000,000.00	2011.3.4	2018.4.20	是
中国化工集团有限公司	40,000,000.00	2011.3.4	2018.10.19	是
中国化工集团有限公司	300,000,000.00	2016.6.23	2018.6.21	是
中国化工橡胶有限公司/中国化工集团有限公司	83,000,000.00	2009.4.22	2019.4.21	否
中国化工集团有限公司	40,000,000.00	2011.3.4	2019.4.19	否

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
中国化工集团有限公司	20,000,000.00	2011.3.4	2019.10.18	否
中国化工集团有限公司	100,000,000.00	2017.8.15	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	200,000,000.00	2017.9.21	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	100,000,000.00	2017.11.20	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	171,580,000.00	2017.8.15	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	137,264,000.00	2017.9.25	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	144,127,200.00	2017.10.27	2019.8.14	否
中国化工集团有限公司	100,000,000.00	2018. 6.21	2020. 6.20	否
中国化工集团有限公司	200,000,000.00	2018. 6.21	2020. 6.20	否

关联担保情况说明：如上表所示，中国化工集团有限公司有 3 笔美元担保，具体情况为：2500 万美元，担保起止日期为 2017 年 8 月 15 日至 2019 年 8 月 14 日，期末折合人民币 171,580,000.00 元；2000 万美元，担保起止日期为 2017 年 9 月 25 日至 2019 年 8 月 14 日，期末折合人民币 137,264,000.00 元；2100 万美元，担保起止日期为 2017 年 10 月 27 日到 2019 年 8 月 14 日，期末折合人民币 144,127,200.00 元。

5、 其他关联交易

(1) 截至 2018 年 12 月 31 日，公司在关联方中国化工财务有限公司开立账户存款余额 411,195,512.43 元，本期从中国化工财务有限公司取得的货币资金存款利息收入 1,684,913.08 元。

(2) 截至 2018 年 12 月 31 日，公司在关联方中国化工财务有限公司贷款本金余额为 15,000 万元，本期向中国化工财务有限公司支付的贷款利息为 5,921,437.50 元；本期关联方中车汽修(集团)总公司向子公司提供经营周转资金，计提利息 46,907.13 元。

(3) 中国化工集团有限公司为公司贷款提供担保，本期计提担保费 4,036,931.96 元；中国化工橡胶有限公司为公司担保，本期计提担保费 214,386.79 元。

(4) 河南轮胎集团有限责任公司为公司职工提供浴池、单身宿舍、职工食堂、生产区医疗保健等综合管理服务，公司支付综合服务费 2,666,400.00 元，从职工福利费中列支。

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	焦作市聚荣橡塑有限公司	501,736.47	150,520.94	501,736.47	50,173.65
	中蓝国际化工有限公司	73,080.00	2,192.40		
	Prometeon Tyre Group S.r.l.	6,453,183.37	193,595.50		
	倍耐力轮胎有限公司	303.00	9.09		
	途普贸易(北京)有限公司	10,828,405.22	324,852.16		
	南京利德东方橡塑科技有限公司			94,231.14	2,826.93
应收票据					
	青岛橡六输送带有限公司	2,456,261.61		2,244,360.00	
	倍耐力轮胎有限公司	2,297,855.00			
	北京橡胶工业研究设计院有限公司			160,000.00	
	青岛黄海橡胶有限公司	6,917,063.00			
	途普贸易(北京)有限公司	9,667,633.52			
	南京利德东方橡塑科技有限公司			461,121.00	
预付账款					
	Pirelli International plc			3,336,629.88	
	益阳橡胶塑料机械集团有限公司			141,220.00	
	中国化工橡胶有限公司	2,094,455.75			
	北京橡胶工业研究设计院有限公司	578,019.80			
	青岛黄海橡胶集团有限责任公司	50,000.00			
其他应收款					
	青岛橡六输送带有限公司			155,246.58	4,657.40
	河南轮胎集团有限责任公司	933,332.14	27,999.96	1,258,036.94	37,741.11
	华斯防腐工程有限公司			26.00	26.00
	倍耐力轮胎(焦作)有限公司	18,566,338.75	556,990.16	24,183,752.92	725,512.59
	中国蓝星(集团)股份有限公司	1,139,186.12	34,175.58	646,698.57	19,400.96
	青岛黄海橡胶有限公司	46,429,313.97	1,392,879.42		

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	Prometeon Tyre Group S.r.l.	279,720.95	8,391.63		
其他非流动资产					
	北京翔运工程管理有限责任公司			54,700.00	
	福建华橡自控技术股份有限公司			4,979,142.24	
	桂林橡胶机械有限公司	21,978,716.84			

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
应付账款			
	中蓝国际化工有限公司	7,866,597.16	4,491,241.22
	中国化工橡胶有限公司	7,243,258.64	9,671,350.78
	北京橡胶工业研究设计院有限公司	1,035,423.47	825,666.47
	北京蓝星清洗有限公司	147,150.16	133,234.40
	倍耐力轮胎(焦作)有限公司		19,052,137.81
	桂林橡胶机械有限公司		662,529.60
	中昊黑元化工研究设计院有限公司		458,218.52
	蓝星硅材料有限公司	109,239.36	109,239.36
	福建华橡自控技术股份有限公司	2,221,743.64	9,321,430.91
	华夏汉华化工装备有限公司	430,000.00	430,000.00
	北京蓝星节能投资管理有限公司	92,568.21	92,568.21
	双喜轮胎工业股份有限公司	46,145,468.45	56,399,386.63
	中国化工信息中心有限公司	12,800.00	
	Pirelli International plc	1,785,973.08	
	蓝星工程有限公司	1,819,054.00	
	益阳橡胶塑料机械集团有限公司	106,280.00	
其他应付款			
	Pirelli Tyre S.p.A.	117,709,500.00	54,616,100.00
	北京蓝星节能投资管理有限公司	10,949.22	10,949.22
	北京橡胶工业研究设计院有限公司	880,744.98	3,289,872.75
	福建华橡自控技术股份有限公司	4,316,675.86	2,844,949.99
	桂林橡胶机械有限公司		2,168,283.16

风神轮胎股份有限公司
2018 年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
	蓝星工程有限公司	1,649,572.81	2,171,879.00
	沈阳子午线轮胎模具有限公司	412.55	412.55
	北京翔运工程管理有限责任公司	7,193.00	175,300.00
	双喜轮胎工业股份有限公司		55,449.90
	益阳橡胶塑料机械集团有限公司	6,843,178.47	3,308,178.47
	中车汽修(集团)总公司		1,750,000.00
	中国化工集团有限公司	4,243,160.36	1,250,000.00
	青岛黄海橡胶集团有限责任公司		4,695,719.07
	中国化工橡胶桂林轮胎有限公司		90,150.00
	中国化工信息中心有限公司	15,000.00	170,000.00
	桂林倍利轮胎有限公司		33,000.00
预收款项			
	中国化工橡胶有限公司		13,753.00
	蓝星工程有限公司		26,949.24
	华斯防腐工程有限公司		900.00
	中蓝国际化工有限公司		1,106,800.00
	青岛橡六输送带有限公司	2,640,311.96	
	北京橡胶工业研究设计院有限公司	16,500.30	
	中国化工橡胶桂林轮胎有限公司	90,150.00	
	桂林倍利轮胎有限公司	33,000.00	

十一、政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
			本期发生额	上期发生额	
与日常经营活动有关	28,306,417.85	递延收益	4,370,962.87	3,943,333.36	其他收益

(二) 与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的项目
	本期发生额	上期发生额	
与日常经营活动有关	6,117,700.00	21,828,744.00	其他收益

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司无需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼或仲裁

风神股份：

(1) 风神股份就与济宁中油石化有限公司票据返还请求权纠纷案（诉讼标的 200 万元），向山东省高级人民法院提起再审申请，案件正在审理中。

(2) 山东耐斯特炭黑有限公司就与风神股份合同纠纷案(诉讼标的 382 万元)，向东胜市垦利区人民法院提起诉讼，并于 2018 年 12 月 18 日开庭，案件正在审理中。

风神轮胎（太原）有限公司：

(3) 风神太原就与包头市包运物流有限公司保管合同纠纷案(诉讼标的 279.09 万元)，向太原市迎泽区人民法院提起诉讼，法院已受理，案件正在审理中。

2、其他或有负债

本公司无需要披露的其他重大或有负债。

十三、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

2019 年 1 月 17 日，公司召开第七届董事会第十四次会议，审议通过了《关于签订<专利和专有技术许可及技术协助协议之第一修正案>及<技术协助协议>暨关联交易的议案》。该议案于 2019 年 1 月 29 日经公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过。公司已与 Pirelli Tyre S.p.A 正式签署了《专利和专有技术许可及技术协助协议之第一修正案》，该协议已生效。

公司技术使用费原收费标准如下表：

年度	收费标准	上限
2018	年度净销售额的 2% 或 1,500 万欧元中的较高者；	2,000 万欧元
2019-2020	A. 如风神股份已拥有 PTG50% 以上股权，则按年度净销售额的 2% 或 3,800 万欧元中的较高者，减去 PTG 已支付许可费；	4,900 万欧元
	B. 如风神股份未拥有 PTG50% 以上股权，则按年度净销售额的 2% 或 1,700 万欧元中的较高者；	2,200 万欧元
2021 及以后	A. 如风神股份已拥有 PTG50% 以上股权，则按年度净销售额的 2% 或 3,800 万欧元中的较高者，减去 PTG 已支付许可费；	5,400 万欧元
	B. 如风神股份未拥有 PTG50% 以上股权，则按年度净销售额的 2% 或 1,700 万欧元中的较高者；	2,200 万欧元

公司技术使用费收费标准调整如下表：

年度	收费标准	上限
2018	年度净销售额的 1%或 600 万欧元中的较高者	1,400 万欧元
2019-2023	A.年度净销售额的 1%或 700 万欧元中的较高者；	2,200 万欧元
	B.如风神股份已拥有 PTG50%以上股权，年度净销售额的 1%或 1,700 万欧元中的较高者，减去 PTG 已支付许可费	4,900 万欧元
2024 及以后	A.年度净销售额的 2%或 1700 万欧元中的较高者；	2,200 万欧元
	B.如风神股份已拥有 PTG50%以上股权，年度净销售额的 2%或 3,800 万欧元中的较高者，减去 PTG 已支付许可费	5,400 万欧元

根据 2018 年的实际经营结果，原合同项下 2018 年技术使用费为 1,500 万欧元，修改后的新合同项下 2018 年技术使用费为 600 万欧元。

(二) 利润分配情况

依据风神股份 2019 年 4 月 12 日第七届董事会第十七次会议决议，2018 年度利润分配预案为：拟以 2018 年末总股本 562,413,222 股扣减不参与利润分配的回购股份 6,938,327 股，即 555,474,895 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），共计派发现金股利 11,109,497.90 元，本年度不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

(三) 其他资产负债表日后事项说明

经第七届董事会第十五次会议审议通过，公司拟通过集中竞价交易方式回购股份。本次回购股份将全部用于公司的员工持股计划或股权激励。具体内容详见公司公告。

十四、其他重要事项

(一) 终止经营

1、 归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

项目	本期发生额	上期发生额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	98,780,745.41	-303,921,984.61
归属于母公司所有者的终止经营净利润	-80,509,866.67	-171,071,191.22

2、 终止经营净利润

项目	本期发生额	上期发生额
终止经营的损益：		
收入	206,760,262.96	376,486,132.22
成本费用	304,625,613.49	544,888,178.40
利润总额	-80,509,866.67	-171,071,191.22
所得税费用（收益）		
净利润	-80,509,866.67	-171,071,191.22
终止经营处置损益：		
处置损益总额		
所得税费用（收益）		
处置净损益		
合计	-80,509,866.67	-171,071,191.22

终止经营的资产或处置组本期确认减值损失 12,067,523.36 元（上期确认减值损失 29,049,986.41 元），本期无转回减值损失（上期无转回减值损失）。

3、 终止经营现金流量

项目	本期发生额	上期发生额
经营活动现金流量净额	-67,530,969.28	-143,478,180.86
投资活动现金流量净额	-1,297,450.00	-10,464,835.91
筹资活动现金流量净额	48,061,759.89	173,486,632.48

(二) 其他对投资者决策有影响的重要事项

公司无需要披露的其他重要事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	412,966,050.12	576,104,374.71
应收账款	710,234,659.20	523,885,408.27
合计	1,123,200,709.32	1,099,989,782.98

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	408,306,050.12	576,104,374.71
商业承兑汇票	4,660,000.00	
合计	412,966,050.12	576,104,374.71

(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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,135,197,702.30	
合计	1,135,197,702.30	

(3) 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
银行承兑汇票	5,766,931.05
合计	5,766,931.05

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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	748,960,001.41	100.00	38,725,342.21	5.17	710,234,659.20	553,851,246.97	100.00	29,965,838.70	5.41	523,885,408.27
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	748,960,001.41	100.00	38,725,342.21	5.17	710,234,659.20	553,851,246.97	100.00	29,965,838.70	5.41	523,885,408.27

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	701,364,925.96	21,040,947.78	3.00
1 至 2 年	13,726,644.85	686,332.24	5.00
2 至 3 年	5,068,120.69	506,812.07	10.00
3 至 4 年	5,428,220.36	1,628,466.11	30.00
4 至 5 年	14,182,175.90	5,672,870.36	40.00
5 年以上	9,189,913.65	9,189,913.65	100.00
合计	748,960,001.41	38,725,342.21	/

(2) 本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额 8,759,503.51 元；本期无收回或转回坏账准备。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	66,411,711.64	8.87	1,992,351.35
第二名	51,446,733.42	6.87	1,543,402.00
第三名	49,644,581.29	6.63	1,489,337.44
第四名	41,747,922.08	5.57	1,252,437.66
第五名	33,270,404.08	4.44	998,112.12
合计	242,521,352.51	32.38	7,275,640.57

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,153,883,153.40	944,525,769.55
合计	1,153,883,153.40	944,525,769.55

1、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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	1,161,784,044.22	100.00	7,900,890.82	0.68	1,153,883,153.40	951,190,252.33	100.00	6,664,482.78	0.70	944,525,769.55
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	1,161,784,044.22	100.00	7,900,890.82	0.68	1,153,883,153.40	951,190,252.33	100.00	6,664,482.78	0.70	944,525,769.55

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	68,075,352.47	2,042,260.58	3.00
1 至 2 年	956,228.41	47,811.42	5.00
2 至 3 年	297,288.35	29,728.84	10.00
3 至 4 年	100,000.00	30,000.00	30.00
4 至 5 年	259,656.50	103,862.60	40.00
5 年以上	5,647,227.38	5,647,227.38	100.00
合计	75,335,753.11	7,900,890.82	/

组合中，采用关联方组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
风神轮胎(太原)有限公司	1,086,448,291.11		

(2) 本期计提、收回或转回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,236,408.04 元；本期无收回或转回坏账准备。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金及押金	2,324,164.47	902,691.57
往来款	1,155,843,290.12	913,387,351.95
员工备用金	1,377,544.97	1,015,606.13
其他	2,239,044.66	35,884,602.68
合计	1,161,784,044.22	951,190,252.33

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合 计数的比例(%)	坏账准备期末 余额
第一名	往来款	1,086,448,291.11	1 年以内	93.52	
第二名	往来款	46,429,313.97	1 年以内	4.00	1,392,879.42
第三名	往来款	18,566,338.75	1 年以内	1.70	556,990.16
第四名	往来款	2,190,000.00	5 年以上	0.19	2,190,000.00
第五名	其他	1,139,186.12	1 年以内	0.10	34,175.58
合计	/	1,154,773,129.95	/	99.51	4,174,045.16

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	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	388,318,468.39		388,318,468.39	398,253,686.78		398,253,686.78
对联营企业投资	70,018,548.77		70,018,548.77	85,320,318.34		85,320,318.34
合计	458,337,017.16		458,337,017.16	483,574,005.12		483,574,005.12

1、 对子公司投资

被投资单位	年初余额	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
风神轮胎（太原）有限公司	388,318,468.39			388,318,468.39		
青岛黄海橡胶有限公司	9,935,218.39		9,935,218.39			
合计	398,253,686.78		9,935,218.39	388,318,468.39		

2、 对联营企业投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他			
倍耐力轮胎（焦作）有限公司	85,320,318.34			-15,301,769.57					70,018,548.77		
合计	85,320,318.34			-15,301,769.57					70,018,548.77		

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务情况	5,535,915,747.08	4,454,191,332.02	6,148,336,044.55	5,443,605,379.06
其他业务情况	559,517,383.90	491,851,302.56	220,313,305.86	177,480,448.70
合计	6,095,433,130.98	4,946,042,634.58	6,368,649,350.41	5,621,085,827.76

(五) 投资收益

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	-15,301,769.57	-25,682,969.66
处置对子公司净投资产生的投资收益	-258,472,221.18	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,086,000.00	588,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	11,253,723.04	
合计	-261,434,267.71	-25,094,969.66

十六、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	85,448.90	
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）	10,488,662.87	
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		
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	23,354,138.88	
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		

项目	金额	说明
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	11,253,723.04	
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	696,765.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,823,573.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-3,046,012.06	
少数股东权益影响额		
合计	40,009,153.47	

(二) 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 (元)	
		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	0.95	0.03	0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.13	-0.04	-0.04

风神轮胎股份有限公司

(加盖公章)

二〇一九年四月十二日