

山东玲珑轮胎股份有限公司

2023 年度财务报表及审计报告

山东玲珑轮胎股份有限公司

2023 年度财务报表及审计报告

内容	页码
审计报告	1 - 7
2023 年度财务报表	
合并及公司资产负债表	1 - 3
合并及公司利润表	4
合并及公司现金流量表	5
合并股东权益变动表	6 - 7
公司股东权益变动表	8 - 9
财务报表附注	10 - 135
补充资料	1 - 3



## 审计报告

普华永道中天审字(2024)第 10092 号  
(第一页, 共七页)

山东玲珑轮胎股份有限公司全体股东:

### 一、 审计意见

#### (一) 我们审计的内容

我们审计了山东玲珑轮胎股份有限公司(以下简称“玲珑轮胎公司”)的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表, 2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

#### (二) 我们的意见

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,公允反映了玲珑轮胎公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及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。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。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于玲珑轮胎公司,并履行了职业道德方面的其他责任。

### 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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

- (一) 应收账款坏账准备的估计
- (二) 存货跌价准备的估计

三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一) 应收账款坏账准备的估计</p> <p>参见财务报表附注二(9)(a)(ii)、(28)(a)及财务报表附注四(4)应收账款。</p> <p>于 2023 年 12 月 31 日, 玲珑轮胎公司的合并财务报表中应收账款原值为人民币 4,283,249,724 元, 已计提坏账准备为人民币 179,247,059 元。</p> <p>管理层通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算应收账款预期信用损失, 并基于违约概率和违约损失率或基于账龄矩阵确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时, 管理层使用历史信用损失经验等数据, 并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑历史信用损失经验时, 管理层综合考虑债务人的信用历史、经营情况、还款能力及应收账款的账龄等信息。在考虑前瞻性信息时, 管理层使用的指标包括国内生产总值和消费者物价指数等。对于存在客观证据表明无法按应收账款的原有条款收回款项时, 单独计提坏账准备; 当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 管理层依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失。</p>	<p>我们实施的审计程序包括:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 了解了管理层与应收账款坏账准备估计相关的内部控制和评估流程, 并通过考虑估计不确定性的程度和其他固有风险因素的水平, 如复杂性、主观性、变化和对管理层偏向或舞弊的敏感性, 评估了重大错报的固有风险;</li> <li>• 评估和测试了与应收账款坏账准备估计相关的控制, 包括与管理层建立应收账款预期信用损失评估模型以及使用重大假设相关的内部控制;</li> <li>• 获取管理层的预期信用损失模型, 对管理层使用的基础数据进行了验证并检查了其历史信用损失率计算的准确性;</li> <li>• 获取宏观经济及行业分析信息, 对管理层考虑前瞻性信息时所使用的国内生产总值和消费者物价指数等指标的合理性进行评估;</li> <li>• 对于单项计提坏账准备的应收账款, 我们询问管理层并检查了相关的支持性证据, 包括客户的历史还款情况、经营状况、期后还款情况和对未来经济状况的预测, 评估管理层计提坏账准备的合理性;</li> </ul>



三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(一) 应收账款坏账准备的估计(续)</p> <p>由于应收账款金额重大, 且管理层在确定应收账款坏账准备时作出了重大估计, 我们将应收账款坏账准备的估计确定为关键审计事项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>对于按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款, 我们根据业务性质和对方的历史交易情况评估管理层划分信用风险组合以及各信用风险组合预期信用损失率的合理性, 并与同行业上市公司进行横向比较, 评估管理层坏账准备计提比例的合理性, 并测算坏账准备计算的准确性。</li> </ul> <p>基于所实施的审计程序, 我们所获取的证据能够支持管理层对应收账款坏账准备的估计。</p>
<p>(二) 存货跌价准备的估计</p> <p>参见财务报表附注二(10)、(28)(b)及财务报表附注四(8)存货。</p> <p>于 2023 年 12 月 31 日, 玲珑轮胎公司的合并财务报表中存货账面余额为人民币 4,990,206,580 元, 存货跌价准备为人民币 246,359,922 元。存货按成本与可变现净值孰低计量。存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。</p> <p>管理层对存货的可变现净值作出估计时需综合考虑存货库龄情况, 是否存在呆滞、毁损存货, 存货的估计售价以及至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费情况。</p>	<p>我们实施的审计程序包括:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>了解了管理层与存货跌价准备估计相关的内部控制和评估流程, 并通过考虑估计不确定性的程度和其他固有风险因素的水平, 如复杂性、主观性、变化和对管理层偏向或舞弊的敏感性, 评估了重大错报的固有风险;</li> <li>评估和测试了与存货跌价准备估计相关的内部控制;</li> <li>选取样本测试管理层编制的存货库龄表的准确性;</li> <li>获取管理层识别的呆滞、毁损存货清单, 并结合存货监盘程序, 以及抽取样本查看产品生产日期, 检查呆滞、毁损的存货是否被恰当地识别;</li> </ul>

三、 关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
<p>(二) 存货跌价准备的估计(续)</p> <p>由于存货金额重大, 且管理层在确定存货跌价准备时作出了重大估计, 我们将存货跌价准备的估计确定为关键审计事项。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 获取存货跌价准备计算表, 检查其计算准确性, 并对管理层计算存货可变现净值所涉及的重要估计进行评价, 包括:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 抽样检查存货期后售价及接近资产负债表日的近期售价并与管理层的估计售价进行对比分析;</li> <li>- 将管理层评估的存货至完工时将要发生的成本和合同履约成本与公司同类存货成本支出的历史数据进行对比分析;</li> <li>- 将管理层估计的预计销售费用及相关税费占销售收入的比例与公司同类存货的历史数据比例进行对比分析。</li> </ul> </li> </ul> <p>基于所实施的审计程序, 我们所获取的证据能够支持管理层对存货跌价准备的估计。</p>

#### 四、 其他信息

玲珑轮胎公司管理层对其他信息负责。其他信息包括玲珑轮胎公司 2023 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。基于我们已经执行的工作, 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、 管理层和审计委员会对财务报表的责任

玲珑轮胎公司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, 管理层负责评估玲珑轮胎公司的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算玲珑轮胎公司、终止运营或别无其他现实的选择。

审计委员会负责监督玲珑轮胎公司的财务报告过程。

#### 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。



## 六、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

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:

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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, 就可能对玲珑轮胎公司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玲珑轮胎公司不能持续经营。

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

(六) 就玲珑轮胎公司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。

我们与审计委员会就计划的审计范围、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。

普华永道中天审字(2024)第 10092 号  
(第七页, 共七页)

## 六、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向审计委员会提供声明, 并与审计委员会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)。

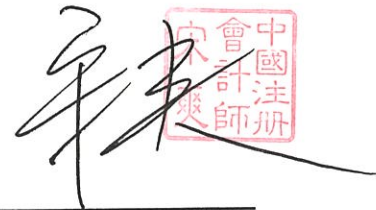
从与审计委员会沟通的事项中, 我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要, 因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项, 除非法律法规禁止公开披露这些事项, 或在极少数情形下, 如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处, 我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

普华永道中天  
会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海市  
2024年4月24日


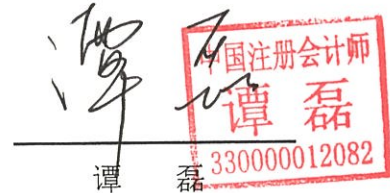


注册会计师



宋 爽  
(项目合伙人)

注册会计师



谭 磊



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 2023年12月31日合并及公司资产负债表

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资 产	附注四 (除另注外)	2023年12月31日 合并	2022年12月31日 合并	2023年12月31日 公司	2022年12月31日 公司
<b>流动资产</b>					
货币资金	(1)	3,980,022,396	2,944,929,652	2,479,556,312	1,773,898,294
交易性金融资产	(2)	26,922,696	24,679,256	1,297,722	-
应收票据	(3)	228,709,768	439,608,913	246,461,712	539,069,835
应收账款	(4),十五(1)	4,104,002,665	2,668,820,108	3,971,062,652	2,911,964,682
应收款项融资	(5)	332,600,784	169,180,886	284,885,745	136,831,730
预付款项	(6)	379,963,706	620,936,574	171,835,289	590,462,777
其他应收款	(7),十五(2)	43,622,128	37,841,959	4,618,782,335	4,210,285,778
存货	(8)	4,743,846,658	4,472,478,159	1,495,081,895	1,667,617,081
一年内到期的非流动资产	(10)	8,563,732	8,676,290	1,161,108	-
其他流动资产	(9)	144,172,087	162,272,099	262,604,100	46,896,991
<b>流动资产合计</b>		<b>13,992,426,620</b>	<b>11,549,423,896</b>	<b>13,532,728,870</b>	<b>11,877,027,168</b>
<b>非流动资产</b>					
债权投资		-	-	3,237,138,941	816,519,000
长期应收款	(10)	58,984,934	63,711,138	1,560,712	-
长期股权投资	(11),十五(3)	70,870,768	74,983,811	8,975,560,500	8,225,560,500
其他权益工具投资	(12)	450,601,867	377,364,744	-	-
其他非流动金融资产	(13)	236,062,812	243,884,838	119,285,888	118,882,043
投资性房地产	(14)	155,195,054	88,325,820	1,410,638	1,584,552
固定资产	(15)	17,379,064,681	13,200,105,682	2,884,006,799	2,763,862,517
在建工程	(16)	7,576,640,782	7,702,131,829	229,077,469	443,826,925
使用权资产	(17)	69,603,730	30,495,396	40,244,387	6,208,295
无形资产	(18)	1,045,720,735	931,864,770	171,612,550	163,635,111
长期待摊费用		1,481,151	1,550,073	-	-
递延所得税资产	(19)	655,917,613	673,549,843	248,612,057	295,865,588
其他非流动资产	(20)	1,637,773,583	2,444,815,255	130,409,173	153,190,314
<b>非流动资产合计</b>		<b>29,337,917,710</b>	<b>25,832,783,199</b>	<b>16,038,919,114</b>	<b>12,989,134,845</b>
<b>资产总计</b>		<b>43,330,344,330</b>	<b>37,382,207,095</b>	<b>29,571,647,984</b>	<b>24,866,162,013</b>



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023年12月31日合并及公司资产负债表(续)

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

负债和股东权益	附注四	2023年12月31日 合并	2022年12月31日 合并	2023年12月31日 公司	2022年12月31日 公司
<b>流动负债</b>					
短期借款	(22)	9,354,664,557	6,637,100,431	8,241,681,806	6,026,803,902
应付票据	(23)	1,996,204,347	2,916,022,918	1,742,191,470	2,672,396,383
应付账款	(24)	3,385,339,395	2,640,571,480	2,114,164,091	1,571,240,201
预收款项		276,191	-	-	-
合同负债	(25)	320,912,179	280,026,973	220,293,691	242,335,743
应付职工薪酬	(26)	206,317,973	150,567,380	121,912,541	76,530,836
应交税费	(27)	101,965,631	67,279,377	7,462,513	12,009,710
其他应付款	(28)	2,732,471,210	1,976,389,346	638,984,512	594,470,433
一年内到期的非流动负债	(29)	758,677,302	257,521,573	308,838,252	109,808,976
其他流动负债	(30)	53,467,223	30,151,972	46,193,759	30,462,959
<b>流动负债合计</b>		<b>18,910,296,008</b>	<b>14,955,631,450</b>	<b>13,441,722,635</b>	<b>11,336,059,143</b>
<b>非流动负债</b>					
长期借款	(31)	2,164,785,280	1,998,100,870	590,700,000	533,000,000
租赁负债	(32)	54,040,974	25,629,093	31,169,271	2,989,831
长期应付款	(33)	234,983,681	215,366,712	-	417,876,000
递延收益	(34)	1,039,533,459	927,217,561	45,836,408	62,928,241
递延所得税负债	(19)	15,730,967	12,216,009	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>3,509,074,361</b>	<b>3,178,530,245</b>	<b>667,705,679</b>	<b>1,016,794,072</b>
<b>负债合计</b>		<b>22,419,370,369</b>	<b>18,134,161,695</b>	<b>14,109,428,314</b>	<b>12,352,853,215</b>



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023年12月31日合并及公司资产负债表(续)

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)



负债和股东权益	附注四	2023年12月31日 合并	2022年12月31日 合并	2023年12月31日 公司	2022年12月31日 公司
<b>股东权益</b>					
股本	(35)	1,473,522,713	1,476,731,513	1,473,522,713	1,476,731,513
资本公积	(36)	8,897,500,349	8,947,118,038	9,039,336,283	9,088,953,972
减: 库存股	(37)	(196,115,928)	(180,731,565)	(196,115,928)	(180,731,565)
其他综合收益	(38)	516,436,809	96,558,986	-	-
盈余公积	(39)	736,761,357	516,887,059	736,761,357	516,887,059
未分配利润	(40)	9,477,062,984	8,385,608,807	4,408,715,245	1,611,467,819
归属于母公司股东权益合计		20,905,168,284	19,242,172,838	15,462,219,670	12,513,308,798
少数股东权益		5,805,677	5,872,562	-	-
股东权益合计		20,910,973,961	19,248,045,400	15,462,219,670	12,513,308,798
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>43,330,344,330</b>	<b>37,382,207,095</b>	<b>29,571,647,984</b>	<b>24,866,162,013</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



山东玲珑轮胎股份有限公司

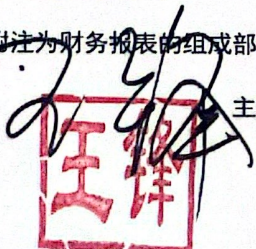
2023 年度合并及公司利润表

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项 目	附注四 (除另注外)	2023 年度 合并	2022 年度 合并	2023 年度 公司	2022 年度 公司
一、 营业收入	(41),十五(4)	20,165,274,692	17,005,885,671	15,773,976,361	12,980,620,696
减: 营业成本	(41),(47),十五(4)	(15,928,561,079)	(14,690,962,157)	(13,486,340,345)	(12,101,899,331)
税金及附加	(42)	(118,044,073)	(81,657,376)	(48,792,990)	(25,161,979)
销售费用	(43),(47)	(736,702,833)	(505,164,795)	(624,122,081)	(437,201,503)
管理费用	(44),(47)	(662,119,055)	(593,719,016)	(327,695,085)	(272,837,957)
研发费用	(45),(47)	(814,784,394)	(747,929,096)	(486,396,902)	(427,325,356)
财务费用	(46)	(80,252,782)	(56,278,824)	(97,347,228)	(43,761,764)
其中: 利息费用	(46)	(272,185,216)	(166,368,767)	(239,419,196)	(138,088,117)
利息收入	(46)	81,721,560	52,268,367	61,126,759	34,851,010
加: 其他收益	(53)	103,676,170	110,602,821	38,976,998	21,461,971
投资收益/(损失)	(50),十五(5)	7,745,341	(6,783,302)	2,520,255,132	1,945,996
其中: 对联营企业的投资损失	(50)	(4,126,066)	(1,496,157)	-	-
公允价值变动收益	(51)	11,428,970	17,564,627	4,027,833	9,717,180
信用减值(损失)/转回	(49)	(27,004,414)	4,875,774	(24,485,869)	4,919,643
资产减值损失	(48)	(370,141,727)	(288,631,659)	(58,054,250)	(77,280,925)
资产处置损失	(52)	(22,224,162)	(10,874,004)	(14,535,518)	(2,595,876)
二、 营业利润/(亏损)		1,528,290,654	156,928,664	3,169,466,056	(369,399,205)
加: 营业外收入	(54)	8,252,967	17,601,242	3,321,994	10,851,540
减: 营业外支出	(55)	(7,286,090)	(17,896,725)	(4,099,920)	(1,152,419)
三、 利润/(亏损)总额		1,529,257,531	156,633,181	3,168,688,130	(359,700,084)
减: 所得税(费用)/贷项	(56)	(138,650,387)	135,152,643	(65,768,801)	99,494,252
四、 净利润/(亏损)		1,390,607,144	291,785,824	3,102,919,329	(260,205,832)
按经营持续性分类					
持续经营净利润/(亏损)		1,390,607,144	291,785,824	3,102,919,329	(260,205,832)
按所有权归属分类					
少数股东损益		(67,850)	169,002	-	-
归属于母公司股东的净利润/(亏损)		1,390,674,994	291,616,822	3,102,919,329	(260,205,832)
五、 其他综合收益的税后净额	(38)	426,328,909	501,167,137	-	-
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额					
不能重分类进损益的其他综合收益					
其他权益工具投资公允价值变动		76,422,543	(48,864,013)	-	-
将重分类进损益的其他综合收益					
外币财务报表折算差额		349,906,366	550,031,150	-	-
六、 综合收益总额		1,816,936,053	792,952,961	3,102,919,329	(260,205,832)
归属于母公司股东的综合收益总额		1,817,003,903	792,783,959	3,102,919,329	(260,205,832)
归属于少数股东的综合收益总额		(67,850)	169,002	-	-
七、 每股收益					
基本每股收益(人民币元)	(57)	0.95	0.20	-	-
稀释每股收益(人民币元)	(57)	0.95	0.20	-	-

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:





山东玲珑轮胎股份有限公司

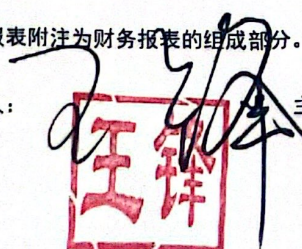
2023 年度合并及公司现金流量表  
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)




项 目	附注四	2023 年度 合并	2022 年度 合并	2023 年度 公司	2022 年度 公司
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>					
销售商品、提供劳务收到的现金		16,147,798,575	14,727,675,236	13,279,895,684	11,605,414,469
收到的税费返还		442,233,531	1,178,564,245	125,360,497	329,849,390
收到其他与经营活动有关的现金	(58)(a)	278,337,567	457,764,587	157,870,010	150,652,747
经营活动现金流入小计		16,868,369,673	16,364,004,068	13,563,126,191	12,085,916,606
购买商品、接受劳务支付的现金		(12,740,107,242)	(13,540,557,906)	(11,271,401,789)	(12,924,457,902)
支付给职工以及为职工支付的现金		(2,008,032,042)	(1,788,933,531)	(1,009,793,803)	(937,572,505)
支付的各项税费		(442,674,529)	(240,361,463)	(94,736,315)	(38,539,140)
支付其他与经营活动有关的现金	(58)(b)	(479,005,221)	(647,904,517)	(252,364,101)	(154,924,493)
经营活动现金流出小计		(15,669,819,034)	(16,217,757,417)	(12,628,296,008)	(14,055,494,040)
经营活动产生的现金流量净额	(59)(a)(i)	1,198,550,639	146,246,651	934,830,183	(1,969,577,434)
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>					
收回投资收到的现金	(58)(c)	30,067,951	7,500,000	3,977,110	-
取得投资收益所收到的现金		16,560,333	12,779,311	2,468,883,089	300,000,000
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		51,903,839	41,150,935	33,739,078	6,791,769
收到其他与投资活动有关的现金		-	-	1,796,042,118	3,389,703,896
投资活动现金流入小计		98,532,123	61,430,246	4,302,641,395	3,696,495,665
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金		(3,124,061,249)	(3,521,979,717)	(318,088,685)	(240,463,392)
投资支付的现金	(58)(d)	-	(75,038,739)	(750,000,000)	(1,023,000,000)
支付其他与投资活动有关的现金	(58)(e)	(100,955,275)	(256,535,903)	(5,387,255,627)	(2,579,173,781)
投资活动现金流出小计		(3,225,016,524)	(3,853,554,359)	(6,455,344,312)	(3,842,637,173)
投资活动产生的现金流量净额		(3,126,484,401)	(3,792,124,113)	(2,152,702,917)	(146,141,508)
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>					
吸收投资收到的现金		-	2,384,806,219	-	2,384,806,219
取得借款收到的现金		13,348,588,874	10,659,223,701	10,422,565,647	7,890,138,480
筹资活动现金流入小计		13,348,588,874	13,044,029,920	10,422,565,647	10,274,944,699
偿还债务支付的现金		(10,089,808,224)	(8,341,097,922)	(8,436,136,888)	(7,250,461,319)
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金		(384,919,178)	(401,319,208)	(335,765,135)	(368,016,157)
支付其他与筹资活动有关的现金	(58)(f)	(410,621,535)	(236,481,178)	(125,635,575)	(220,914,430)
筹资活动现金流出小计		(10,885,348,937)	(8,978,898,308)	(8,897,537,598)	(7,839,391,906)
筹资活动产生的现金流量净额		2,463,239,937	4,065,131,612	1,525,028,049	2,435,552,793
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>					
		170,409,050	91,873,750	139,391,249	36,946,518
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>					
	(59)(a)(iii)	705,715,225	511,127,900	446,546,564	356,780,369
加: 年初现金及现金等价物余额		2,299,936,672	1,788,808,772	1,155,506,035	798,725,666
<b>六、年末现金及现金等价物余额</b>					
	(59)(c)	3,005,651,897	2,299,936,672	1,602,052,599	1,155,506,035

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:

  
王 杰

主管会计工作的负责人:

  
燕 晓

会计机构负责人:

  
穆 庆



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023 年度合并股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项 目 附注四

项 目	归属于母公司股东权益					少数股东权益	股东权益合计	
	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积			未分配利润
2022 年 1 月 1 日年初余额	1,372,125,701	6,836,026,780	(262,328,854)	(404,608,151)	516,887,059	8,324,430,977	5,703,560	16,388,237,072
2022 年度增减变动额								
综合收益总额								
净利润	-	-	-	-	-	291,616,822	169,002	291,785,824
其他综合收益	(38)	-	-	501,167,137	-	-	-	501,167,137
综合收益总额合计	-	-	-	501,167,137	-	291,616,822	169,002	792,952,961
股东投入和减少资本								
股东投入的普通股	(35),(36)	112,121,212	2,272,685,007	-	-	-	-	2,384,806,219
回购普通股	(37)	-	-	(129,990,796)	-	-	-	(129,990,796)
注销普通股	(35),(37)	(7,515,400)	(116,188,084)	116,662,970	-	-	-	(7,040,514)
股份支付计入股东权益的金额	(36),(37)	-	(45,405,665)	93,209,243	-	-	-	47,803,578
利润分配								
对股东的分配	(37),(40)	-	-	1,715,872	-	(230,438,992)	-	(228,723,120)
2022 年 12 月 31 日年末余额	1,476,731,513	8,947,118,038	(180,731,565)	96,558,986	516,887,059	8,385,608,807	5,872,562	19,248,045,400



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023 年度合并股东权益变动表(续)

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项 目 附注四

项 目	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润		
2023 年 1 月 1 日年初余额	1,476,731,513	8,947,118,038	(180,731,565)	96,558,986	516,887,059	8,385,608,807	5,872,562	19,248,045,400
2023 年度增减变动额								
综合收益总额								
净利润	-	-	-	-	-	1,390,674,994	(67,850)	1,390,607,144
其他综合收益	(38)	-	-	426,328,909	-	-	-	426,328,909
综合收益总额合计	-	-	-	426,328,909	-	1,390,674,994	(67,850)	1,816,936,053
股东投入和减少资本								
回购普通股	(37)	-	(66,125,132)	-	-	-	-	(66,125,132)
注销普通股	(35),(37)	(3,208,800)	(49,617,689)	50,740,769	-	-	-	(2,085,720)
其他		-	-	-	-	-	965	965
利润分配								
提取盈余公积		-	-	-	219,874,298	(219,874,298)	-	-
对股东的分配	(39),(40)	-	-	-	-	(85,797,605)	-	(85,797,605)
股东权益内部结转								
其他综合收益结转留存收益	(12)(i)	-	-	(6,451,086)	-	6,451,086	-	-
2023 年 12 月 31 日年末余额	1,473,522,713	8,897,500,349	(196,115,928)	516,436,809	736,761,357	9,477,062,984	5,805,677	20,910,973,961

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023年度公司股东权益变动表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

项 目	附注四	股本	资本公积	减: 库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2022年1月1日年初余额		1,372,125,701	6,977,751,883	(262,328,854)	516,887,059	2,102,112,643	10,706,548,432
2022年度增减变动额							
综合收益总额							
净亏损		-	-	-	-	(260,205,832)	(260,205,832)
股东投入和减少资本							
股东投入的普通股	(35),(36)	112,121,212	2,272,685,007	-	-	-	2,384,806,219
回购普通股	(37)	-	-	(129,990,796)	-	-	(129,990,796)
注销普通股	(35),(37)	(7,515,400)	(116,188,084)	116,662,970	-	-	(7,040,514)
股份支付计入股东权益的金额	(36),(37)	-	(45,294,834)	93,209,243	-	-	47,914,409
利润分配							
对股东的分配	(37),(40)	-	-	1,715,872	-	(230,438,992)	(228,723,120)
2022年12月31日年末余额		1,476,731,513	9,088,953,972	(180,731,565)	516,887,059	1,611,467,819	12,513,308,798



山东玲珑轮胎股份有限公司

2023年度公司股东权益变动表(续)  
(除特别注明外,金额单位为人民币元)

项 目	附注四	股本	资本公积	减: 库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2023年1月1日年初余额		1,476,731,513	9,088,953,972	(180,731,565)	516,887,059	1,611,467,819	12,513,308,798
<b>2023年度增减变动额</b>							
综合收益总额							
净利润		-	-	-	-	3,102,919,329	3,102,919,329
股东投入和减少资本							
回购普通股	(37)	-	-	(66,125,132)	-	-	(66,125,132)
注销普通股	(35),(37)	(3,208,800)	(49,617,689)	50,740,769	-	-	(2,085,720)
利润分配							
提取盈余公积	(39)	-	-	-	219,874,298	(219,874,298)	-
对股东的分配	(37),(40)	-	-	-	-	(85,797,605)	(85,797,605)
2023年12月31日年末余额		1,473,522,713	9,039,336,283	(196,115,928)	736,761,357	4,408,715,245	15,462,219,670

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业负责人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 一 公司基本情况

山东玲珑轮胎股份有限公司(以下简称“本公司”)前身为招远利奥橡胶制品有限公司，是由烟台轮胎厂与香港利奥有限公司于 1994 年 6 月 6 日成立的中外合资经营企业。2009 年 3 月，本公司更名为山东玲珑轮胎有限公司。2010 年 6 月，本公司依法整体变更为股份有限公司。本公司于 2016 年 7 月 6 日在上海证券交易所挂牌上市交易。于 2023 年 12 月 31 日，本公司的总股本为 1,473,522,713 股，每股面值 1 元。

本公司注册地及总部地址为中华人民共和国山东省招远市。本公司的母公司为玲珑集团有限公司(以下简称“玲珑集团公司”)，实际控制人为王希成家族(包括王希成、王锋、王琳和张光英)。

本公司及子公司(以下合称“本集团”)实际从事的主要经营业务为轮胎、橡胶制品、橡胶机械及变压器等设备的生产及销售。

本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注五。本年度新纳入合并范围的子公司为本年度投资设立的吉林玲珑蒲公英新材料技术有限公司(以下简称“吉林蒲公英”)及 Linglong N.A. Sales LLC.(以下简称“北美销售”)，本年度不再纳入合并范围的子公司包括重庆阿特拉斯汽车服务有限公司、烟台玲珑轮胎有限公司、四川阿特拉斯汽车服务有限公司及山东迪威新材料科技有限公司，均为注销。

本财务报表由本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日批准报出。

### 二 主要会计政策和会计估计

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项预期信用损失的计量(附注二(9))、存货的计价方法及存货跌价准备的计提(附注二(10))、投资性房地产和固定资产折旧、无形资产和使用权资产摊销(附注二(12)、(13)、(16)、(25))、预计负债的计提(附注二(21))、递延所得税的确认(附注二(24))、收入的确认和计量及奖励积分计划单独售价的估计(附注二(22))等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注二(28)。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(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。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团流动负债超过流动资产 4,917,869,388 元，基于以下考虑，本公司董事会认为本集团能够有足够的资金以满足营运资金需求、预计的资本开支以及偿还到期债务：

- (i) 本集团持续盈利且从经营活动中持续取得净现金流入；
- (ii) 截至 2023 年 12 月 31 日，本集团尚未使用的银行授信额度合计 70.50 亿元；以及
- (iii) 考虑到本集团良好的信贷记录，本集团可以从国内银行等金融机构取得资金以满足短期和长期的资金需求。

因此，本集团以持续经营为基础编制本年度财务报表。

### (2) 遵循企业会计准则的声明

本公司 2023 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

### (3) 会计年度

会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### (4) 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本公司之子公司香港天成投资贸易有限公司(以下简称“香港天成”)、玲珑国际轮胎(泰国)有限公司(以下简称“泰国玲珑”)、LINGLONG AMERICAS INC.(以下简称“美国玲珑”)、Linglong Mexico, S.A.DEC.V.(以下简称“墨西哥玲珑”)、KELLY (SINGAPORE) INVESTMENT&TRADING PTE.LTD. (以下简称“新加坡玲珑”)、香港凯德科贸有限公司(以下简称“凯德科贸”)及北美销售的记账本位币为美元；Linglong International Europe d.o.o. Zrenjanin.(以下简称“塞尔维亚玲珑”)、Linglong Netherlands B.V.(以下简称“荷兰玲珑”)及 Linglong Germany GmbH, HANNOVER(以下简称“德国玲珑”)的记账本位币为欧元；本公司境内子公司的记账本位币均为人民币。本财务报表以人民币列示。

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(5) 企业合并

(a) 同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量。如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的，则以被合并方的资产、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为基础。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，计入当期损益。为进行企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(6) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。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的份额的，其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (6) 合并财务报表的编制方法(续)

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

#### (7) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金，可随时用于支付的存款，以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### (8) 外币折算

##### (a) 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额在现金流量表中单独列示。

##### (b) 外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益中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。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

#### (9) 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

##### (a) 金融资产

###### (i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：**(1)** 以摊余成本计量的金融资产；**(2)** 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；**(3)** 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (9) 金融工具(续)

##### (a) 金融资产(续)

##### (i) 分类和计量(续)

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### 债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下三种方式进行计量：

#### 以摊余成本计量：

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

#### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益：

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产主要包括应收款项融资。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (9) 金融工具(续)

##### (a) 金融资产(续)

##### (i) 分类和计量(续)

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产，其余列示为交易性金融资产。

##### 权益工具

本集团将其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资于初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

##### (ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于应收租赁款，本集团亦选择按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (9) 金融工具(续)

##### (a) 金融资产(续)

##### (ii) 减值(续)

除上述应收票据、应收账款和应收款项融资外，于每个资产负债表日，本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

按照单项计算预期信用损失的各类金融资产，其信用风险特征与该类中的其他金融资产显著不同。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

应收款项融资组合	信用风险较低的银行
应收票据组合	商业承兑汇票及未分类为应收款项融资的银行承兑汇票
应收账款账龄组合	国内客户，以初始确认时点作为账龄的起算时点
应收账款账龄组合	海外客户，以初始确认时点作为账龄的起算时点
应收账款账龄组合	应收子公司款项
其他应收款组合	员工备用金
其他应收款组合	押金和保证金等
其他应收款组合	应收子公司款项

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (9) 金融工具(续)

##### (a) 金融资产(续)

##### (ii) 减值(续)

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

##### (iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：**(1)**收取该金融资产现金流量的合同权利终止；**(2)**该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；**(3)**该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

##### (b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据、应付账款、其他应付款及借款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (9) 金融工具(续)

##### (b) 金融负债(续)

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

##### (c) 权益工具

权益工具，是指能证明拥有某一方在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。

##### (d) 金融工具的公允价值确定

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，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

#### (10) 存货

##### (a) 分类

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低计量。

##### (b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

##### (c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。在同一地区生产和销售且具有相同或类似最终用途的存货，本集团合并计提存货跌价准备。其中，对于轮胎、橡胶制品、橡胶机械及变压器产品，本集团根据库龄、保管状态、历史销售折扣情况及预计未来销售情况等因素计提存货跌价准备。

##### (d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (10) 存货(续)

##### (e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

#### (11) 长期股权投资

长期股权投资是指本公司对子公司的长期股权投资及本集团对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并；对联营企业投资采用权益法核算。

##### (a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按以发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

##### (b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(11) 长期股权投资(续)

(b) 后续计量及损益确认方法(续)

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的，继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认本公司财务报表的投资损益。在编制合并财务报表时，对于本集团向被投资单位投出或出售资产的顺流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关未实现的收入和成本或资产处置损益等中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整投资收益；对于被投资单位向本集团投出或出售资产的逆流交易而产生的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分，本集团在本公司财务报表抵销的基础上，对有关资产账面价值中包含的未实现内部交易损益中归属于本集团的部分予以抵销，并相应调整长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

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本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (11) 长期股权投资(续)

##### (d) 长期股权投资减值

对子公司、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

#### (12) 投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率计提折旧。投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 - 25 年	5% - 10%	3.6% - 4.75%
土地使用权	50 年	0%	2%

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (13) 固定资产

##### (a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括土地、房屋及建筑物、机器设备、模具、运输工具、电子设备及办公设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

##### (b) 固定资产的折旧方法

本集团境外的土地在持有期间不需要计提折旧，至少每年进行减值测试。除境外土地外，本集团固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
土地	-	-	-
房屋及建筑物	20 - 40 年	5% - 10%	2.25% - 4.75%
机器设备	10 - 15 年	5% - 10%	6% - 9.5%
模具	3 - 5 年	0%	20% - 33.3%
运输工具	5 - 10 年	5% - 10%	9% - 19%
电子设备及办公设备	5 - 10 年	5% - 10%	9% - 19%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

##### (c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (13) 固定资产(续)

#### (d) 固定资产的处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

### (14) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

### (15) 借款费用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建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利息费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (16) 无形资产

无形资产包括土地使用权及软件，以成本计量。

#### (a) 土地使用权

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

#### (b) 软件

软件按预计使用年限 3 年平均摊销。

#### (c) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

#### (d) 研究与开发

本集团的研究开发支出主要包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试及研发技术服务费等支出。

为研究轮胎和橡胶机械生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对轮胎和橡胶机械生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 轮胎和橡胶机械生产工艺的开发已经技术团队进行充分论证；
- 管理层已批准轮胎和橡胶机械生产工艺开发的预算；
- 前期市场调研的研究分析说明轮胎和橡胶机械生产工艺所生产的产品具有市场推广的能力；
- 有足够的技术和资金支持，以进行轮胎和橡胶机械生产工艺的开发活动及后续的大规模生产；以及
- 轮胎和橡胶机械生产工艺开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

#### (e) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (17) 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，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

#### (18) 长期资产减值

固定资产、在建工程、投资性房地产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。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资产减值损失。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。

本集团境外土地，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### (19) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

##### (a) 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

##### (b) 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (19) 职工薪酬(续)

##### (b) 离职后福利(续)

###### 基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

##### (c) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为应付职工薪酬。

#### (20) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期，确认为负债。

#### (21) 预计负债

因产品质量保证及其他事项形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (22) 收入

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

#### (a) 销售商品

本集团向购货方销售轮胎等产品。本集团在购货方取得产品的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

境内销售：本集团与内销经销客户及部分配套客户签署的销售合同中通常约定产品的控制权转移时点为货到签收，本集团按照产品运抵境内客户且客户签收的时点确认销售收入。与部分内销配套客户签署的销售合同中通常约定产品的控制权转移时点为产品上线安装，因此本集团按照产品由客户领用的时点确认销售收入。

境外销售：本集团与外销客户签署的销售合同中通常约定产品的控制权转移时点为装运港船上交货，因此本集团按照产品装船的时点确认销售收入。

本集团给予客户的信用期通常不超过 180 天，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。本集团为内销轮胎产品提供标准三年期的产品质量保证，并确认相应的预计负债(附注二(21))。

本集团向购货方提供基于销售数量的销售折扣，本集团根据历史经验，按照期望值法确定折扣金额，按照合同对价扣除预计折扣金额后的净额确认收入。

本集团实施奖励积分计划，顾客因购买轮胎产品而获得的奖励积分，可于未来在本集团的积分商城兑换相关产品。本集团根据销售产品和奖励积分各自单独售价的相对比例，将销售取得的货款在产品销售收入与奖励积分之间进行分配，与奖励积分相关的部分先确认为合同负债，待顾客兑换奖励积分或奖励积分失效时，结转计入收入。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (22) 收入(续)

##### (b) 提供劳务

本集团提供技术转让和技术委托开发服务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，其中，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本集团对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本集团按照已完成劳务的进度确认收入时，对于本集团已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，并对应收账款以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本集团已收或应收的合同价款超过已完成的劳务，则将超过部分确认为合同负债。

合同成本包括合同履行成本和合同取得成本。本集团为提供劳务而发生的成本，确认为合同履行成本，并在确认收入时，按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成本。如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本集团对超出的部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

#### (23) 政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益。

对于与收益相关的政府补助，若用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；若用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (23) 政府补助(续)

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润，与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

本集团收到的政策性优惠利率贷款，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。本集团直接收取的财政贴息，冲减相关借款费用。

### (24) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的非企业合并交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该纳税主体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。



## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (25) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

#### 本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产包括租入的房屋及建筑物等。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本集团将其作为一项单独租赁进行会计处理：**(1)**该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；**(2)**增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，除财政部规定的可以采用简化方法的合同变更外，本集团在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本集团相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本集团相应调整使用权资产的账面价值。

#### 本集团作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

本集团经营租出自有的房屋及建筑物和土地使用权时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 二 主要会计政策和会计估计(续)

### (26) 股份支付

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。本集团实施的限制性股票计划作为以权益结算的股份支付进行核算。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入当期损益，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，并以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入当期损益。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付，本集团不确认成本或费用，除非该可行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

本集团修改股份支付计划条款时，如果修改增加了所授予权益工具的公允价值，本集团根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件，本集团按照修改后的可行权条件核算；如果本集团以不利于职工的方式修改可行权条件，核算时不予以考虑，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。如果本集团取消了所授予的权益工具，则于取消日作为加速行权处理，将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

如果本集团需要按事先约定的回购价格回购未解锁而失效或作废的限制性股票，本集团按照限制性股票的数量以及相应的回购价格确认负债及库存股。

### (27) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

(a) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率或基于账龄矩阵确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑历史信用损失经验时，管理层综合考虑债务人的信用历史、经营情况、还款能力及应收账款的账龄等信息。

在考虑前瞻性信息时，本集团考虑了不同的宏观经济情景。2023 年度，“基准”、“不利”及“有利”这三种经济情景的权重分别是 60%、20%及 20%。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数，包括国内生产总值和消费者物价指数等。2023 年度，本集团已考虑了不同宏观经济情境下的不确定性，相应更新了相关假设和参数。

(b) 存货可变现净值的估计

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。本集团对存货的可变现净值作出估计，此估计需综合考虑存货库龄情况，是否存在呆滞、毁损存货，存货的估计售价以及至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费情况。当存货的实际售价或成本、费用与以前估计不同时，管理层将会对可变现净值进行相应的调整。因此根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果有所不同，可能导致对资产负债表中的存货账面价值的重大调整。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (28) 重要会计估计和判断(续)

##### (c) 所得税和递延所得税

本集团在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的所得税费用时，本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

如附注三(2)所述，本公司及本集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年，到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及本公司及该等子公司的实际情况，本集团认为本公司及该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定，进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来本公司或部分子公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定，则需按照 25%的法定税率计算所得税，进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损，本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额，以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时，需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异，可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

##### (d) 奖励积分计划单独售价的估计

如附注二(22)所述，本集团实施奖励积分计划，对于顾客因购买轮胎产品而产生的奖励积分，根据销售产品和奖励积分各自单独售价的相对比例，将销售取得的货款在产品销售收入与奖励积分之间进行分配。本集团根据已公布的奖励积分使用方法和积分的预期兑付率确定其单独售价，其中，奖励积分的预期兑付率根据本集团的历史经验，考虑奖励积分兑付情况的数理统计等因素进行估计。于资产负债表日，本集团根据奖励积分的实际兑付情况和预期兑付率，对合同负债的余额进行调整。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 主要会计政策和会计估计(续)

#### (28) 重要会计估计和判断(续)

##### (e) 固定资产的可使用年限及残值率

本公司至少于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命及残值率进行复核。预计使用寿命及残值率是管理层基于对同类资产历史经验、参考同行业普遍所应用的估计并结合预期技术更新而作出的估计和判断。当以往的估计发生重大变化时，则相应调整未来期间的折旧费用。

#### (29) 重要会计政策变更

财政部于 2022 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》(以下简称“解释 16 号”)。本集团及本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，并以净额方式确认与租赁负债和使用权资产的暂时性差异有关的递延所得税。自 2023 年 1 月 1 日起，本集团及本公司执行解释 16 号中有关单项交易产生的资产和负债相关递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定，且针对上述交易产生的等额可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异，分别确认递延所得税资产和递延所得税负债，并在附注中分别披露，2022 年 12 月 31 日相关附注披露已相应调整。执行解释 16 号的上述规定对本集团和本公司 2022 年度当期损益、2022 年 1 月 1 日和 2022 年 12 月 31 日的各报表项目均无影响。

### 三 税项

#### (1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率
企业所得税(a)	应纳税所得额	8.25% - 25.8%
增值税(b)	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	6%、9%及 13%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	5% - 7%
教育费附加	缴纳的增值税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税税额	2%
土地使用税	实际使用土地面积	1 - 14 元/平方米/年

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 三 税项(续)

#### (1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下(续):

- (a) 本公司及子公司德州玲珑轮胎有限公司(以下简称“德州玲珑”)、山东玲珑机电有限公司(以下简称“玲珑机电”)、广西玲珑轮胎有限公司(以下简称“广西玲珑”)、湖北玲珑轮胎有限公司(以下简称“湖北玲珑”)、吉林玲珑轮胎有限公司(以下简称“吉林玲珑”)适用的企业所得税税率为**15%**(附注三(2))，其他于中国成立及营运的子公司适用的企业所得税税率为**25%**。本公司主要境外子公司的企业所得税税率如下：

**香港利得税：**香港天成、凯德科贸为注册在香港的公司，适用香港利得税，根据应纳税所得额按适用税率缴纳。2023 年度，若年应纳税所得额在 200 万港币以下，适用利得税税率为 **8.25%**，200 万港币以上适用利得税税率为 **16.5%**。

**泰国所得税：**泰国玲珑为注册在泰国的公司，适用泰国所得税，根据泰国玲珑应纳税所得额按适用税率缴纳。2023 年度适用所得税税率为 **20%**。根据泰国投资促进委员会 (“BOI”) 给泰国玲珑颁发的投资促进委员会鼓励书，泰国玲珑于各通过 BOI 审核的投资项目产生业务收入之日起享受八年内免交泰国所得税、五年减半征收的优惠政策(附注三(2))。

**美国所得税：**美国玲珑和北美销售为注册在美国的公司，适用美国所得税，根据美国玲珑和北美销售应纳税所得额按联邦税和州税适用税率缴纳。于 2023 年度适用联邦税税率为 **21%**，州税税率为 **1% - 10%**。

**荷兰所得税：**荷兰玲珑为注册在荷兰的公司，适用荷兰所得税，根据荷兰玲珑应纳税所得额按适用税率缴纳。于 2023 年度，若年应纳税所得额在 20 万欧元以下，适用所得税税率为 **19%**，20 万欧元以上部分适用所得税税率为 **25.8%**。

**塞尔维亚所得税：**塞尔维亚玲珑为注册在塞尔维亚的公司，适用塞尔维亚所得税，根据塞尔维亚玲珑应纳税所得额按适用税率缴纳。于 2023 年度，塞尔维亚玲珑适用所得税税率为 **15%**。

**新加坡所得税：**新加坡玲珑为注册在新加坡的公司，适用新加坡所得税，根据新加坡玲珑应纳税所得额按适用税率缴纳。2023年度适用所得税税率为**17%**。

**德国所得税：**德国玲珑为注册在德国的公司，适用德国所得税，根据德国玲珑应纳税所得额按适用税率缴纳。2023年度适用所得税税率为**15.825%**。

本集团其他于境外成立的子公司本年度尚未产生应纳税所得额，无需缴纳所得税。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 三 税项(续)

#### (1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下(续):

根据国家税务总局颁布的《关于设备、器具扣除有关企业所得税政策的通知》(财税[2018]54号)及《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》(财税[2021]6号)等相关规定，本集团在2018年1月1日至2023年12月31日的期间内，新购买的低于500万元的设备可于资产投入使用的次月一次性计入当期成本费用，在计算应纳税所得额时扣除，不再分年度计算折旧。

#### (b) 本公司内销产品的增值税销项税率为 13%，提供技术转让和技术委托开发服务的增值税销项税率为 6%，提供租赁服务的增值税销项税率为 9%。

本公司出口产品销售采用“免、抵、退”办法，本集团出口轮胎、垫布、胶囊、橡胶机械、变压器、桥架的退税率为 13%。

#### (2) 税收优惠

##### (a) 企业所得税

本公司于 2008 年 12 月取得《高新技术企业证书》(证书编号为 GR200837000272)，并分别于 2011 年 10 月、2014 年 10 月、2017 年 10 月、2020 年 8 月及 2023 年 12 月通过高新技术企业复审，取得更新的《高新技术企业证书》(证书编号分别为 GR201137000472、GR201437000395、GR201737000176、GR202037000178 及 GR202337004280)，证书的有效期限均为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税》第二十八条的有关规定，2023 年度本公司适用的企业所得税税率为 15%(2022 年度：15%)。

德州玲珑于2013年12月取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201337000105)，并分别于2016年12月、2019年11月及2022年12月通过高新技术企业复审，取得更新的《高新技术企业证书》(证书编号分别为GR201637000487、GR201937000761及GR202237002687)，证书的有效期限均为3年。根据《中华人民共和国企业所得税》第二十八条的有关规定，2023年度德州玲珑适用的企业所得税税率为15%(2022年度：15%)。

玲珑机电于2008年12月取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR200837000237)，并分别于2011年10月、2014年10月、2017年10月、2020年8月及2023年12月通过高新技术企业复审，取得更新的《高新技术企业证书》(证书编号分别为GF201137000381、GR201437000646、GR201737000272、GR202037000918及GR202337003645)，证书的有效期限均为3年。根据《中华人民共和国企业所得税》第二十八条的有关规定，2023年度玲珑机电适用的企业所得税税率为15%(2022年度：15%)。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 三 税项(续)

#### (2) 税收优惠(续)

##### (a) 企业所得税(续)

广西玲珑于2016年11月取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR201645000022)，并分别于2020年9月及2023年12月通过高新技术企业复审，取得更新的《高新技术企业证书》(证书编号分别为GR202045000261及GR202345000023)，证书的有效期限均为3年。根据《中华人民共和国企业所得税》第二十八条的有关规定，2023年度广西玲珑适用的企业所得税税率为15%(2022年度：15%)。

湖北玲珑于2021年12月取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR202142003949)，证书的有效期限为3年。根据《中华人民共和国企业所得税》第二十八条的有关规定，2023年度湖北玲珑适用的企业所得税税率为15%(2022年度：15%)。

吉林玲珑于2023年10月取得《高新技术企业证书》(证书编号为GR202322001022)，该证书的有效期限为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，2023年度吉林玲珑适用的企业所得税税率为15%(2022年度：25%)。

根据BOI给泰国玲珑颁发的投资促进委员会鼓励书，泰国玲珑于各通过BOI审核的投资项目产生业务收入之日起享受八年内免交、五年减半征收泰国企业所得税的优惠政策。2023年度泰国玲珑各期BOI项目中部分免交企业所得税，部分适用企业所得税率为10%(2022年度：部分BOI项目免交企业所得税及部分企业所得税税率为10%)。

##### (b) 增值税

根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告[2023年]43号)的规定，本公司及子公司德州玲珑、玲珑机电、广西玲珑、湖北玲珑及吉林玲珑公司作为先进制造业企业，自2023年1月1日至2027年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计5%，抵减增值税应纳税额。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注

#### (1) 货币资金

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
库存现金	650,662	601,811
银行存款	2,996,815,267	2,292,462,693
其他货币资金	967,201,353	645,354,280
应收利息	15,355,114	6,510,868
	<u>3,980,022,396</u>	<u>2,944,929,652</u>
其中：存放在境外的款项	<u>1,143,599,298</u>	<u>928,166,018</u>

其他货币资金分析如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
保函保证金(i)	357,491,178	256,535,903
借款保证金(ii)	318,312,666	40,951,600
银行承兑汇票保证金(iii)	192,176,247	308,601,435
关税保证金	60,950,364	31,749,503
信用证保证金(iv)	37,148,482	6,652,331
其他	1,122,416	863,508
	<u>967,201,353</u>	<u>645,354,280</u>

#### (i) 保函保证金：

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金中 357,491,178 元(2022 年 12 月 31 日：256,535,903 元)为本集团向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

#### (ii) 借款保证金：

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金中 318,312,666 元(2022 年 12 月 31 日：40,951,600 元)为本集团质押给银行作为 887,053,328 元(2022 年 12 月 31 日：409,516,000 元)短期借款(附注四(22)(b))的质押物。

#### (iii) 银行承兑汇票保证金：

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金中 192,176,247 元(2022 年 12 月 31 日：308,601,435 元)为本集团质押给银行的保证金存款，作为 1,544,422,135 元(2022 年 12 月 31 日：2,429,085,403 元)应付银行承兑汇票(附注四(23))的质押物。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (1) 货币资金(续)

(iv) 信用证保证金：

于 2023 年 12 月 31 日，其他货币资金 37,148,482 元(2022 年 12 月 31 日：6,652,331 元)，为本集团存入银行作为开具信用证的保证金存款。

#### (2) 交易性金融资产

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
交易性权益工具投资	<u>26,922,696</u>	<u>24,679,256</u>

交易性权益工具投资为本集团购入的香港上市公司股票以及 A 股上市公司股票，由于本集团持有上述股票仅为交易目的，因此将其作为交易性权益工具投资核算，其公允价值根据相关上市公司 2023 年度最后一个交易日收盘价确定。

#### (3) 应收票据

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	13,494,960	282,471,887
银行承兑汇票	217,525,008	161,577,522
减：坏账准备	<u>(2,310,200)</u>	<u>(4,440,496)</u>
	<u>228,709,768</u>	<u>439,608,913</u>

(a) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团无列示于应收票据的已质押的应收票据。于 2022 年 12 月 31 日，本集团列示于应收票据的 4,110,774 元应收银行承兑汇票质押给银行，作为应付银行承兑汇票(附注四(23))的质押物。



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(3) 应收票据(续)

(b) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团列示于应收票据的已背书或已贴现但尚未到期的应收票据如下：

	已终止确认	未终止确认
商业承兑汇票	-	500,000
银行承兑汇票	-	137,815,558
	<u>-</u>	<u>138,315,558</u>

(i) 2023 年度，本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现或背书，故将本集团在贴现和背书时满足终止确认条件的全部银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为应收款项融资(附注四(5))。

(c) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

应收票据的坏账准备按类别分析如下：

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	占总额 比例	金额	计提 比例	金额	占总额 比例	金额	计提 比例
按组合计提								
坏账准备(i)	<u>231,019,968</u>	<u>100%</u>	<u>(2,310,200)</u>	<u>1%</u>	<u>444,049,409</u>	<u>100%</u>	<u>(4,440,496)</u>	<u>1%</u>

(i) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团对组合内的应收票据按照整个存续期计量坏账准备，相关金额为 2,310,200 元(2022 年 12 月 31 日：4,440,496 元)，冲减当期损益 2,130,296 元(2022 年度：计入当期损益 2,392,342 元)。

2023 年度，本集团对应收票据计提的坏账准备金额为 2,310,200 元，收回或转回的坏账准备金额为 4,440,496 元，相应的账面余额为 444,049,409 元。2023 年度，本集团无实际核销的应收票据及坏账准备。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(4) 应收账款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收账款	4,283,249,724	2,822,209,665
减：坏账准备	(179,247,059)	(153,389,557)
	<u>4,104,002,665</u>	<u>2,668,820,108</u>

(a) 应收账款账龄分析如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	4,106,781,905	2,660,857,604
一到二年	48,541,433	47,651,818
二到三年	27,990,520	13,913,854
三年以上	99,935,866	99,786,389
	<u>4,283,249,724</u>	<u>2,822,209,665</u>

(b) 于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	余额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例
余额前五名的应 收账款总额	<u>1,007,228,301</u>	<u>(11,164,965)</u>	<u>23.52%</u>

(c) 2023 年度，本集团无因金融资产转移而终止确认的应收账款(2022 年度：无)。

## 山东玲珑轮胎股份有限公司

### 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

#### 四 合并财务报表项目附注(续)

##### (4) 应收账款(续)

##### (d) 坏账准备

本集团对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

应收账款的坏账准备按类别分析如下：

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	占总额比例	金额	计提比例	金额	占总额比例	金额	计提比例
单项计提坏账准备(i)	38,715,965	0.90%	(38,715,965)	100.00%	24,566,000	0.87%	(24,566,000)	100.00%
按组合计提坏账准备(ii)	4,244,533,759	99.10%	(140,531,094)	3.31%	2,797,643,665	99.13%	(128,823,557)	4.60%
	<u>4,283,249,724</u>	<u>100.00%</u>	<u>(179,247,059)</u>	<u>4.18%</u>	<u>2,822,209,665</u>	<u>100.00%</u>	<u>(153,389,557)</u>	<u>5.44%</u>

##### (i) 单项计提坏账准备的应收账款分析如下：

于 2023 年 12 月 31 日，应收 ATLAS TIRE LLC.、西安双益橡胶股份有限公司及哈尔滨程发轮胎销售有限公司等公司款项合计 38,715,965 元，由于对方公司经营不善或存在货款纠纷问题，因此本集团针对该等款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 38,715,965 元，计入当期损益 19,452,819 元。

于 2022 年 12 月 31 日，应收 ATLAS TIRE LLC.、浙江众泰汽车制造有限公司及哈尔滨程发轮胎销售有限公司等公司款项合计 24,566,000 元，由于对方公司经营不善或存在货款纠纷问题，因此本集团针对该等款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 24,566,000 元，计入当期损益 469,396 元。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (4) 应收账款(续)

#### (d) 坏账准备(续)

#### (ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下：

组合一：国内客户组合

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备		账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额	金额	整个存续期预期信用损失率	金额
一年以内	2,878,811,136	1%	(28,600,424)	1,680,704,545	1%	(16,598,963)
一到二年	40,848,393	45%	(18,509,755)	43,927,159	50%	(21,963,580)
二到三年	21,165,274	80%	(16,932,219)	10,814,261	80%	(8,651,408)
三年以上	53,479,775	100%	(53,479,775)	62,752,433	100%	(62,752,433)
	<u>2,994,304,578</u>		<u>(117,522,173)</u>	<u>1,798,198,398</u>		<u>(109,966,384)</u>



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (4) 应收账款(续)

#### (d) 坏账准备(续)

#### (ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下 (续)：

组合二：海外客户组合

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额		金额	整个存续期预期信用损失率	金额	
一年以内	1,227,378,733	0.3%	(3,957,971)		980,153,059	0.3%	(3,063,559)	
一到二年	3,933,160	20%	(786,632)		3,724,659	20%	(744,932)	
二到三年	3,264,851	80%	(2,611,881)		2,594,333	80%	(2,075,466)	
三年以上	15,652,437	100%	(15,652,437)		12,973,216	100%	(12,973,216)	
	<u>1,250,229,181</u>		<u>(23,008,921)</u>		<u>999,445,267</u>		<u>(18,857,173)</u>	

(e) 本年度计提的坏账准备金额为 33,203,123 元，收回或转回的坏账准备金额为 1,850,843 元，因汇率变动导致的其他增加为 230,123 元。

(f) 本年度实际核销的应收账款账面余额为 5,724,901 元，坏账准备金额为 5,724,901 元，分析如下：

	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
浙江众泰汽车制造有限公司	销售款	3,546,779	无法收回	内部审批	否
湖南江南汽车制造有限公司重庆分公司	销售款	1,986,198	无法收回	内部审批	否
其他零星客户	销售款	191,924	无法收回	内部审批	否
		<u>5,724,901</u>			

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(5) 应收款项融资

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	332,600,784	169,180,886

本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，且满足终止确认的条件，故将本集团在贴现和背书时满足终止确认条件的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。2023 年度本集团背书和贴现银行承兑汇票且其所有权上几乎所有的风险和报酬已转移给其他方，相应终止确认的银行承兑汇票账面价值分别为 4,194,668,157 元和 1,584,104,213 元(2022 年度：3,090,556,941 元和 1,467,848,553 元)，相关贴现损失金额 4,688,926 元，计入投资收益(2022 年度：18,066,456 元)(附注四(50))。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团认为所持有的银行承兑汇票信用风险特征类似，无单项计提减值准备的银行承兑汇票。此外，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提应收款项融资坏账准备(2022 年 12 月 31 日：未计提)。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团列示于应收款项融资的已质押的应收银行承兑汇票金额为 200,000 元(2022 年 12 月 31 日：24,093,709 元)，作为应付银行承兑汇票(附注四(23))的质押物。

于 2023 年 12 月 31 日，除附注四(3)(b)外，本集团已背书或已贴现但尚未到期的银行承兑汇票金额为 2,613,121,183 元，均已终止确认。

2023 年度本集团不存在重要的应收款项融资的核销情况(2022 年度：无)。

(6) 预付款项

(a) 预付款项账龄分析如下：

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	356,480,794	93.82%	608,295,608	97.96%
一到二年	16,257,518	4.28%	7,056,095	1.14%
二到三年	2,175,875	0.57%	2,532,276	0.41%
三年以上	5,049,519	1.33%	3,052,595	0.49%
	379,963,706	100.00%	620,936,574	100.00%

于 2023 年 12 月 31 日，账龄超过一年的预付款项为 23,482,912 元(2022 年 12 月 31 日：12,640,966 元)，主要为预付材料及劳务款项，因材料及劳务尚未收到或完成，该款项尚未结清。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(6) 预付款项(续)

(b) 于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的预付款项汇总分析如下：

	金额	占预付款项 总额比例
余额前五名的预付款项总额	<u>220,493,459</u>	<u>58.03%</u>

(7) 其他应收款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收赔偿款	41,722,528	41,026,829
应收退税款	14,735,316	12,751,901
应收押金和保证金	8,323,476	8,637,754
应收设备处置款	4,001,019	-
应收员工备用金	3,546,676	11,465,681
应收材料款	3,038,448	3,038,448
应收房租款	2,058,571	12,410
其他	11,465,614	8,075,762
	<u>88,891,648</u>	<u>85,008,785</u>
减：坏账准备	<u>(45,269,520)</u>	<u>(47,166,826)</u>
	<u>43,622,128</u>	<u>37,841,959</u>

本集团不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

(a) 其他应收款账龄分析如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	31,461,237	32,174,983
一到二年	7,347,555	3,122,817
二到三年	2,398,852	1,751,392
三年以上	47,684,004	47,959,593
	<u>88,891,648</u>	<u>85,008,785</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (7) 其他应收款(续)

#### (b) 损失准备及其账面余额变动表:

其他应收款的坏账准备按类别分析如下:

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	占总额比例	金额	计提比例	金额	占总额比例	金额	计提比例
单项计提坏账准备(i)	44,760,976	50%	(44,760,976)	100%	44,065,277	52%	(44,065,277)	100%
按组合计提坏账准备(ii)	44,130,672	50%	(508,544)	1%	40,943,508	48%	(3,101,549)	8%
	<b>88,891,648</b>	<b>100%</b>	<b>(45,269,520)</b>	<b>51%</b>	<b>85,008,785</b>	<b>100%</b>	<b>(47,166,826)</b>	<b>55%</b>
	第一阶段		第三阶段				合计	
	未来 12 个月内预期信用损失(组合)		整个存续期预期信用损失(单项)(已发生信用减值)				坏账准备	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备			坏账准备	
2022 年 12 月 31 日	40,943,508	(3,101,549)	44,065,277	(44,065,277)			(47,166,826)	
本年新增的款项	31,461,237	-	-	-			-	
本年减少的款项	(28,274,073)	2,716,245	-	-			2,716,245	
其中: 本年核销	(375,435)	375,435	-	-			375,435	
终止确认	(27,898,638)	2,340,810	-	-			2,340,810	
本年新增的坏账准备 i)	-	(123,240)	-	-			(123,240)	
其他*	-	-	695,699	(695,699)			(695,699)	
2023 年 12 月 31 日	<b>44,130,672</b>	<b>(508,544)</b>	<b>44,760,976</b>	<b>(44,760,976)</b>			<b>(45,269,520)</b>	



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (7) 其他应收款(续)

#### (b) 损失准备及其账面余额变动表(续):

\*其他变动主要为境外子公司将其他应收款和坏账准备由记账本位币折算为人民币产生的汇率差异。

i) 除因本年新增、减少的款项引起的坏账准备变动外，由于确定预期信用损失时所采用的参数数据发生变化引起的坏账准备变动为 123,240 元。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在处于第二阶段的其他应收款。处于第一阶段和第三阶段的其他应收款分析如下：

#### (i) 于 2023 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备的其他应收款分析如下：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备	理由
第三阶段				
应收赔偿款	41,722,528	100%	(41,722,528)	i)
应收材料款	3,038,448	100%	(3,038,448)	ii)
	<u>44,760,976</u>		<u>(44,760,976)</u>	

## 山东玲珑轮胎股份有限公司

### 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

#### 四 合并财务报表项目附注(续)

##### (7) 其他应收款(续)

##### (b) 损失准备及其账面余额变动表(续):

##### (i) 于 2022 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备的其他应收款分析如下:

	账面余额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备	理由
第三阶段				
应收赔偿款	41,026,829	100%	(41,026,829)	i)
应收材料款	<u>3,038,448</u>	100%	<u>(3,038,448)</u>	ii)
	<u>44,065,277</u>		<u>(44,065,277)</u>	

i) 于 2023 年 12 月 31 日，应收中国人保公司保险赔偿款项 41,722,528 元(2022 年 12 月 31 日：41,026,829 元)。因该应收款项账龄已超过三年，中国人保公司无法定损核查，因此本集团针对该笔款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 41,722,528 元(2022 年 12 月 31 日：41,026,829 元)，无计入本年度当期损益的金额。

ii) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团应收上海埃圣玛金属科技集团有限公司的材料款 3,038,448 元(2022 年 12 月 31 日：3,038,448 元)存在争议，该款项账龄已超过三年，因此本集团针对该笔款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 3,038,448 元(2022 年 12 月 31 日：3,038,448 元)，无计入本年度当期损益的金额。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (7) 其他应收款(续)

#### (b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(ii) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	损失准备		账面金额	损失准备	
	金额	金额	计提比例	金额	金额	计提比例
员工备用金组合：						
一年以内	1,610,104	-	0%	6,478,524	-	0%
一至两年	1,428,028	-	0%	1,885,608	-	0%
两至三年	123,240	(123,240)	100%	1,484,848	(1,484,848)	100%
三年以上	385,304	(385,304)	100%	1,616,701	(1,616,701)	100%
	<u>3,546,676</u>	<u>(508,544)</u>		<u>11,465,681</u>	<u>(3,101,549)</u>	
押金和保证金等组合：						
一年以内	29,851,133	-	0%	25,696,459	-	0%
一至两年	5,919,527	-	0%	1,237,209	-	0%
两至三年	2,275,612	-	0%	266,544	-	0%
三年以上	2,537,724	-	0%	2,277,615	-	0%
	<u>40,583,996</u>	<u>-</u>		<u>29,477,827</u>	<u>-</u>	
	<u>44,130,672</u>	<u>(508,544)</u>		<u>40,943,508</u>	<u>(3,101,549)</u>	

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(7) 其他应收款(续)

(c) 本年度计提的坏账准备金额为 123,240 元，收回或转回的坏账准备金额为 2,340,810 元，相应的账面余额为 27,898,638 元，因汇率变动导致的其他增加为 695,699 元。

(d) 本年度实际核销的其他应收款账面余额为 375,435 元，坏账准备金额为 375,435 元。

(e) 于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
中国人保公司	保险赔偿款	41,722,528	三年以上	46.94%	(41,722,528)
西班牙税务局	应收退税款	8,436,289	一年以内	9.49%	-
烟台国扬物资回收有限公司	应收资产处置款	4,001,019	一年以内	4.50%	-
泰国海关	应收退税款	3,583,331	一年以内	4.03%	-
上海埃圣玛金属科技集团有限公司	应收材料款	3,038,448	三年以上	3.42%	(3,038,448)
		<u>60,781,615</u>		<u>68.38%</u>	<u>(44,760,976)</u>

(f) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团无按照应收金额确认的政府补助 (2022 年 12 月 31 日：无)。

(g) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团不存在逾期的应收股利。

(8) 存货

(a) 存货分类如下：

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	1,755,530,693	(805,193)	1,754,725,500	1,653,357,673	(2,243,714)	1,651,113,959
在产品	399,690,049	-	399,690,049	515,325,939	-	515,325,939
产成品	<u>2,834,985,838</u>	<u>(245,554,729)</u>	<u>2,589,431,109</u>	<u>2,466,858,087</u>	<u>(160,819,826)</u>	<u>2,306,038,261</u>
	<u>4,990,206,580</u>	<u>(246,359,922)</u>	<u>4,743,846,658</u>	<u>4,635,541,699</u>	<u>(163,063,540)</u>	<u>4,472,478,159</u>

(b) 存货跌价准备分析如下：

	2022 年 12 月 31 日	本年增加 计提	本年减少 转回	转销	2023 年 12 月 31 日
	原材料	(2,243,714)	-	-	1,438,521
产成品	<u>(160,819,826)</u>	<u>(370,141,727)</u>	-	<u>285,406,824</u>	<u>(245,554,729)</u>
	<u>(163,063,540)</u>	<u>(370,141,727)</u>	-	<u>286,845,345</u>	<u>(246,359,922)</u>



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(8) 存货(续)

(b) 存货跌价准备分析如下(续):

(i) 其中，按库龄组合计提存货跌价准备的轮胎产品分析如下:

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备		账面余额	存货跌价准备	
	金额	计提比例	金额	金额	计提比例	金额
一年以内	2,759,508,462	8%	(217,180,971)	2,379,602,227	5%	(126,558,606)
一至三年	65,701,082	28%	(18,597,464)	73,443,655	28%	(20,449,015)
三年以上	9,776,294	100%	(9,776,294)	13,812,205	100%	(13,812,205)
	<u>2,834,985,838</u>		<u>(245,554,729)</u>	<u>2,466,858,087</u>		<u>(160,819,826)</u>

(c) 存货跌价准备情况如下:

	确定可变现净值的具体依据	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额	本年已生产成产成品并销售
产成品	以估计售价减去估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额	本年已销售

(9) 其他流动资产

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额	95,787,978	104,960,388
待认证进项税额	20,420,562	37,235,775
预缴企业所得税	16,605,692	12,046,914
期货账户资金	6,686,636	6,351,156
预交土地使用税	2,268,786	722,590
股票账户资金	1,499,332	521,012
预交增值税	903,101	434,264
	<u>144,172,087</u>	<u>162,272,099</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(10) 长期应收款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收员工房产代垫款(i)	64,826,845	72,387,428
应收租赁款	2,721,821	-
减：一年内到期的非流动资产	<u>(8,563,732)</u>	<u>(8,676,290)</u>
	<u>58,984,934</u>	<u>63,711,138</u>

- (i) 根据本集团与员工签署的员工团购房产协议，本集团为员工购买房产的代垫款偿还期为 1 至 20 年，因此本集团将超过一年期收回的款项计入长期应收款。

(11) 长期股权投资

联营企业

	2022 年 12 月 31 日	本年增减变动			2023 年 12 月 31 日	减值准备	
		追加投资	按权益法 调整的净损益	其他		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
蝶动(长春)科技股份 有限公司 (i)	27,945,071	-	(782,873)	-	27,162,198	-	-
金晟旺汽车部件有限 公司 (ii)	<u>47,038,740</u>	-	<u>(3,343,193)</u>	<u>13,023</u>	<u>43,708,570</u>	-	-
	<u>74,983,811</u>	-	<u>(4,126,066)</u>	<u>13,023</u>	<u>70,870,768</u>	-	-

- (i) 于 2020 年 6 月，本集团投资蝶动(长春)科技股份有限公司(以下简称“长春蝶动”)，出资 30,000,000 元，其中 15,000,000 元作为长春蝶动的新增注册资本，其余 15,000,000 元计入长春蝶动的资本公积。截至 2023 年 12 月 31 日，本集团对长春蝶动持股比例为 27.27%。
- (ii) 于 2022 年 10 月，本集团投资金晟旺汽车部件有限公司(以下简称“金晟旺汽车”)，出资人民币 47,038,740 元，其中人民币 46,409,426 元作为金晟旺汽车的新增注册资本，其余人民币 629,314 元计入金晟旺汽车的资本公积。截至 2023 年 12 月 31 日，本集团对金晟旺持股比例为 25.00%。

本集团在联营企业中的权益相关信息相关信息见附注五(2)。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 其他权益工具投资

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
非交易性权益工具投资		
上市公司股权		
— 中集车辆(集团)股份有限公司(i) (以下简称“中集车辆”)	250,883,932	182,851,444
非上市公司股权		
— 江苏兴达钢帘线股份有限公司(ii) (以下简称“江苏兴达”)	53,878,745	50,000,000
— 海阳科技股份有限公司(iii) (以下简称“海阳科技”)	112,275,458	104,513,300
— 安徽克林泰尔环保科技有限公司(iv) (以下简称“克林泰尔”)	22,037,310	30,000,000
— 上海擎剑汽车技术有限公司(v) (以下简称“上海擎剑”)	11,526,422	10,000,000
	<u>450,601,867</u>	<u>377,364,744</u>
	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
中集车辆		
— 成本	233,505,941	244,596,783
— 累计公允价值变动	17,377,991	(61,745,339)
	<u>250,883,932</u>	<u>182,851,444</u>
江苏兴达		
— 成本	50,000,000	50,000,000
— 累计公允价值变动	3,878,745	-
	<u>53,878,745</u>	<u>50,000,000</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(12) 其他权益工具投资(续)

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
海阳科技		
—成本	84,000,000	84,000,000
—累计公允价值变动	28,275,458	20,513,300
	<u>112,275,458</u>	<u>104,513,300</u>
克林泰尔		
—成本	30,000,000	30,000,000
—累计公允价值变动	(7,962,690)	-
	<u>22,037,310</u>	<u>30,000,000</u>
上海擎剑		
—成本	10,000,000	10,000,000
—累计公允价值变动	1,526,422	-
	<u>11,526,422</u>	<u>10,000,000</u>
	<u>450,601,867</u>	<u>377,364,744</u>

- (i) 2019 年度，本集团购入香港上市公司中集车辆的股票，截至 2023 年 12 月 31 日，持股比例为 1.98%。本集团无法对中集车辆的财务和经营决策施加重大影响，且本集团将该项投资作为集团战略性投资，因此出于战略投资的考虑将其作为其他权益工具投资核算。

于 2023 年度，由于本集团战略调整，处置了部分对中集车辆的权益工具投资，处置价格为 21,706,831 元，将累计计入其他综合收益的金额 6,451,086 元转入未分配利润(附注四(40))。

- (ii) 2020 年度，本集团协议出资 5,000 万元投资江苏兴达，截至 2023 年 12 月 31 日，持股比例为 0.73%。本集团无法对江苏兴达的财务和经营决策施加重大影响，且本集团将该项投资作为集团战略性投资，因此出于战略投资的考虑将其作为其他权益工具投资核算。

- (iii) 2021 年度，本集团协议出资 8,400 万元投资海阳科技，截至 2023 年 12 月 31 日，持股比例为 10.30%。本集团无法对海阳科技的财务和经营决策施加重大影响，且本集团将该项投资作为集团战略性投资，因此出于战略投资的考虑将其作为其他权益工具投资核算。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (12) 其他权益工具投资(续)

(iv) 2021 年度，本集团协议出资 3,000 万元投资克林泰尔，截至 2023 年 12 月 31 日，持股比例为 6.00%。本集团将该项投资作为集团战略性投资，因此出于战略投资的考虑将其作为其他权益工具投资核算。

(v) 2022 年度，本集团协议出资 1,000 万元投资上海擎剑，截至 2023 年 12 月 31 日，持股比例为 2.06%。本集团无法对上海擎剑的财务和经营决策施加重大影响，且本集团将该项投资作为集团战略性投资，因此出于战略投资的考虑将其作为其他权益工具投资核算。

#### (13) 其他非流动金融资产

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
债务工具投资		
基金公司投资		
—南京俱成秋实股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“俱成秋实”)	71,927,133	77,414,249
—咸宁星陀威盛股权投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“星陀威盛”)	50,734,641	60,500,426
—珠海市横琴新区天鹰合智投资管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“珠海天鹰”)	68,551,246	58,381,616
—广东德载厚嘉延股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“德载厚嘉延”)	10,428,857	10,592,242
—广东德载厚启秀股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“德载厚启秀”)	34,420,935	36,996,305
	<u>236,062,812</u>	<u>243,884,838</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(13) 其他非流动金融资产(续)

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
俱成秋实		
— 成本	18,500,000	33,500,000
— 累计公允价值变动	<u>53,427,133</u>	<u>43,914,249</u>
	<u>71,927,133</u>	<u>77,414,249</u>
星陀威盛		
— 成本	46,022,890	50,000,000
— 累计公允价值变动	<u>4,711,751</u>	<u>10,500,426</u>
	<u>50,734,641</u>	<u>60,500,426</u>
珠海天鹰		
— 成本	60,000,000	60,000,000
— 累计公允价值变动	<u>8,551,246</u>	<u>(1,618,384)</u>
	<u>68,551,246</u>	<u>58,381,616</u>
德载厚嘉延		
— 成本	10,000,000	10,000,000
— 累计公允价值变动	<u>428,857</u>	<u>592,242</u>
	<u>10,428,857</u>	<u>10,592,242</u>
德载厚启秀		
— 成本	30,000,000	30,000,000
— 累计公允价值变动	<u>4,420,935</u>	<u>6,996,305</u>
	<u>34,420,935</u>	<u>36,996,305</u>
	<u>236,062,812</u>	<u>243,884,838</u>

本集团投资的以上合伙企业均设定了经营期限，且本集团对该类合伙企业均无重大影响，因此本集团判断该类投资为非交易性的债务工具投资，将其分类为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产，列示为其他非流动金融资产。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 投资性房地产

	房屋及建筑物及 相关土地使用权	土地使用权	合计
原价			
2022 年 12 月 31 日	94,179,296	14,199,770	108,379,066
本年转入(i)	72,938,873	-	72,938,873
2023 年 12 月 31 日	167,118,169	14,199,770	181,317,939
累计折旧			
2022 年 12 月 31 日	(17,696,030)	(2,357,216)	(20,053,246)
本年增加-计提	(5,708,952)	(360,687)	(6,069,639)
2023 年 12 月 31 日	(23,404,982)	(2,717,903)	(26,122,885)
账面价值			
2023 年 12 月 31 日	143,713,187	11,481,867	155,195,054
2022 年 12 月 31 日	76,483,266	11,842,554	88,325,820

- (i) 2023 年度，本集团将账面价值为 72,938,873 元的房屋建筑物(附注四(16))完工后用于出租且已签署租赁合同，并相应将在建工程转换为投资性房地产。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (15) 固定资产

	土地* 自用	房屋及建筑物 自用	机器设备 自用	模具 自用	运输工具 自用	电子设备及办公设备 自用	合计
原价							
2022 年 12 月 31 日	311,026,448	5,549,576,549	14,682,821,913	2,231,557,917	80,456,490	267,621,165	23,123,060,482
本年增加							
购置	1,727,788	2,683,800	41,166,989	176,944,242	2,478,573	14,104,388	239,105,780
在建工程转入	-	2,098,950,147	3,062,798,034	25,676,962	-	5,856,509	5,193,281,652
其他**	7,814,746	46,306,596	85,379,269	12,148,436	190,711	831,992	152,671,750
本年减少							
处置及报废	-	(1,005,162)	(304,271,368)	(3,342,249)	(4,486,502)	(129,379)	(313,234,660)
2023 年 12 月 31 日	320,568,982	7,696,511,930	17,567,894,837	2,442,985,308	78,639,272	288,284,675	28,394,885,004
累计折旧							
2022 年 12 月 31 日	-	(1,362,596,530)	(6,528,933,349)	(1,780,638,338)	(51,401,320)	(190,633,191)	(9,914,202,728)
本年增加							
计提	-	(233,015,696)	(861,041,547)	(179,308,185)	(6,947,316)	(22,281,875)	(1,302,594,619)
其他**	-	(5,114,729)	(24,316,335)	(10,026,847)	(120,795)	(573,914)	(40,152,620)
本年减少							
处置及报废	-	216,847	242,262,257	2,485,551	3,357,275	118,800	248,440,730
2023 年 12 月 31 日	-	(1,600,510,108)	(7,172,028,974)	(1,967,487,819)	(55,112,156)	(213,370,180)	(11,008,509,237)
减值准备							
2022 年 12 月 31 日	-	(7,311,086)	(1,440,986)	-	-	-	(8,752,072)
本年减少-处置及报废	-	-	1,440,986	-	-	-	1,440,986
2023 年 12 月 31 日	-	(7,311,086)	-	-	-	-	(7,311,086)
账面价值							
2023 年 12 月 31 日	320,568,982	6,088,690,736	10,395,865,863	475,497,489	23,527,116	74,914,495	17,379,064,681
2022 年 12 月 31 日	311,026,448	4,179,668,933	8,152,447,578	450,919,579	29,055,170	76,987,974	13,200,105,682

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (15) 固定资产(续)

\*于 2023 年 12 月 31 日，本公司子公司泰国玲珑及塞尔维亚玲珑持有的无限定使用寿命的土地在持有期间内未计提折旧。管理层对上述土地进行减值测试，由于上述土地近期的市场价值高于其账面价值，因此无需计提资产减值准备。

\*\*其他变动为境外子公司将其固定资产由记账本位币折算为人民币产生的汇率差异。

于 2023 年 12 月 31 日，账面价值为 158,886,073 元(2022 年 12 月 31 日：156,236,738 元)的无限定使用寿命的土地、账面价值为 844,767,247 元(原价 970,996,836 元)(2022 年 12 月 31 日：账面价值为 830,681,233 元(原价 954,806,015 元))的房屋及建筑物和账面价值为 1,572,076,970 元(原价 3,075,091,806 元)(2022 年 12 月 31 日：账面价值为 980,296,968 元(原价 1,661,821,308 元))的机器设备作为本集团 510,105,262 元(2022 年 12 月 31 日：188,225,976 元)短期借款(附注四(22)(a))和 166,021,415 元(2022 年 12 月 31 日：313,059,558 元)长期借款和一年内到期的长期借款(附注四(31)(a))的抵押物。

2023 年度固定资产计提的折旧金额为 1,302,594,619 元(2022 年度：1,211,075,220 元)，其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用的折旧费用分别为 1,116,079,090 元、41,125,281 元、64,828,936 元和 80,561,312 元(2022 年度：1,051,443,737 元、14,700,561 元、66,226,118 元和 78,704,804 元)。

由在建工程转入固定资产的原价为 5,193,281,652 元(2022 年度：1,500,655,164 元)。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (15) 固定资产(续)

##### (i) 暂时闲置的固定资产

于 2023 年 12 月 31 日，账面价值为 727,547 元(原价 2,488,034 元)的机器设备(2022 年 12 月 31 日：账面价值为 11,634,088 元，原价 83,208,612 元)及账面价值为零(原价 26,308,787 元)的房屋建筑物(2022 年 12 月 31 日：账面价值为零，原价 26,308,787 元)由于技术更新不再使用而暂时闲置。具体分析如下：

	原价	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋建筑物	26,308,787	(18,997,701)	(7,311,086)	-
机器设备	<u>2,488,034</u>	<u>(1,760,487)</u>	-	<u>727,547</u>
	<u>28,796,821</u>	<u>(20,758,188)</u>	<u>(7,311,086)</u>	<u>727,547</u>

##### (ii) 未办妥产权证书的固定资产及投资性房地产

	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	<u>2,937,636,499</u>	办理过程中

#### (16) 在建工程

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
塞尔维亚玲珑工 程项目	5,527,994,856	-	5,527,994,856	4,068,514,006	-	4,068,514,006
吉林玲珑工程项目	915,260,625	-	915,260,625	1,134,117,284	-	1,134,117,284
济南玲珑外购房产	256,406,479	-	256,406,479	318,127,651	-	318,127,651
湖北玲珑工程项目	239,976,287	-	239,976,287	980,641,622	-	980,641,622
机器设备安装工程	235,632,651	-	235,632,651	477,641,063	-	477,641,063
橡胶科技工程项目	132,268,622	-	132,268,622	97,153,430	-	97,153,430
泰国玲珑工程项目	62,910,440	-	62,910,440	66,351,031	-	66,351,031
广西玲珑工程项目	57,959,062	-	57,959,062	362,440,221	-	362,440,221
德州玲珑工程项目	18,357,067	-	18,357,067	52,543,372	-	52,543,372
其他零星工程	<u>129,874,693</u>	-	<u>129,874,693</u>	<u>144,602,149</u>	-	<u>144,602,149</u>
	<u>7,576,640,782</u>	-	<u>7,576,640,782</u>	<u>7,702,131,829</u>	-	<u>7,702,131,829</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (16) 在建工程(续)

##### (a) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数	2022 年 12 月 31 日	本年增加	其他变动*	本年转入 固定资产	本年转入 投资性房地产	2023 年 12 月 31 日	工程投入 占预算的 比例	工程 进度	借款费用 资本化 累计金额	其中：本年 借款费用资 本化金额	本年 借款费用 资本化率	资金来源
塞尔维亚玲珑工程项目	9.94 亿美元	4,068,514,006	2,881,537,769	278,447,915	(1,700,504,834)	-	5,527,994,856	106.63%	106.63%	34,764,278	25,952,665	2.97%	借款/自有资金
吉林玲珑工程项目	48.94 亿元	1,134,117,284	1,293,066,513	-	(1,511,923,172)	-	915,260,625	68.46%	68.46%	36,081,193	21,228,321	2.64%	募集资金/借款/自有资金
济南玲珑外购房产	不适用	318,127,651	11,217,701	-	-	(72,938,873)	256,406,479	不适用	不适用	-	-	-	自有资金
湖北玲珑工程项目	54.09 亿元	980,641,622	298,250,949	-	(1,038,916,284)	-	239,976,287	69.85%	69.85%	1,616,391	101,606	3.11%	募集资金/借款/自有资金
机器设备安装工程	不适用	477,641,063	205,666,143	-	(447,674,555)	-	235,632,651	不适用	不适用	-	-	-	借款/自有资金
橡胶科技工程项目	8.76 亿元	97,153,430	42,558,247	-	(7,443,055)	-	132,268,622	19.61%	19.61%	2,412,402	2,018,207	2.97%	借款/自有资金
泰国玲珑工程项目	9.24 亿美元	66,351,031	42,517,691	678,556	(46,636,838)	-	62,910,440	92.64%	92.64%	-	-	-	借款/自有资金
广西玲珑工程项目	40.83 亿元	362,440,221	24,049,277	-	(328,530,436)	-	57,959,062	96.14%	96.14%	13,178,865	397,652	2.97%	借款/自有资金
德州玲珑工程项目	31.78 亿元	52,543,372	40,434,828	-	(74,621,133)	-	18,357,067	91.07%	91.07%	-	-	-	借款/自有资金
其他零星工程	不适用	144,602,149	22,303,889	-	(37,031,345)	-	129,874,693	不适用	不适用	-	-	-	借款/自有资金
		<u>7,702,131,829</u>	<u>4,861,603,007</u>	<u>279,126,471</u>	<u>(5,193,281,652)</u>	<u>(72,938,873)</u>	<u>7,576,640,782</u>			<u>88,053,129</u>	<u>49,698,451</u>		

\*其他变动为境外子公司将其在建工程由记账本位币折算为人民币产生的汇率差异。

##### (b) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团未计提在建工程减值准备。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(17) 使用权资产

	房屋建筑物	土地使用权	合计
原价			
2022 年 12 月 31 日	42,331,748	-	42,331,748
本年增加			
新增租赁合同	53,071,516	1,099,237	54,170,753
其他*	4,662	-	4,662
本年减少-租赁变更(i)	(3,045,135)	-	(3,045,135)
2023 年 12 月 31 日	92,362,791	1,099,237	93,462,028
累计折旧			
2022 年 12 月 31 日	(11,836,352)	-	(11,836,352)
本年增加			
计提	(11,998,062)	(18,321)	(12,016,383)
其他*	(5,563)	-	(5,563)
2023 年 12 月 31 日	(23,839,977)	(18,321)	(23,858,298)
减值准备			
2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日	-	-	-
账面价值			
2023 年 12 月 31 日	68,522,814	1,080,916	69,603,730
2022 年 12 月 31 日	30,495,396	-	30,495,396

(i)本集团从玲珑集团公司租入部分房屋建筑物用作生产车间，租赁到期日为 2031 年 12 月 31 日。2023 年 9 月，本集团与玲珑集团公司签订补充协议，约定减少原租赁面积并相应调减年租金。

\*其他变动为境外子公司将其使用权资产由记账本位币折算为人民币产生的汇率差异。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(18) 无形资产

	土地使用权	软件	合计
原价			
2022 年 12 月 31 日	1,072,185,889	139,025,050	1,211,210,939
本年增加			
购置	118,779,600	39,828,707	158,608,307
其他*	-	163,104	163,104
2023 年 12 月 31 日	1,190,965,489	179,016,861	1,369,982,350
累计摊销			
2022 年 12 月 31 日	(176,771,685)	(102,574,484)	(279,346,169)
本年增加			
计提	(23,332,739)	(21,475,155)	(44,807,894)
其他*	-	(107,552)	(107,552)
2023 年 12 月 31 日	(200,104,424)	(124,157,191)	(324,261,615)
账面价值			
2023 年 12 月 31 日	990,861,065	54,859,670	1,045,720,735
2022 年 12 月 31 日	895,414,204	36,450,566	931,864,770

\*其他变动为境外子公司将其无形资产由记账本位币折算为人民币的汇率差异。

2023 年度无形资产的摊销金额为 44,807,894 元(2022 年度：35,124,558 元)。

2023 年度，本集团研究开发支出共计 814,784,394 元(2022 年：747,929,096 元)，均为研究支出于当期计入损益。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(19) 递延所得税资产和递延所得税负债

(a) 未经抵销的递延所得税资产

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异 及可抵扣亏损	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异 及可抵扣亏损	递延所得税资产
可抵扣亏损	3,178,655,972	481,340,160	3,112,830,490	481,911,597
抵销内部未实现 利润	997,185,784	160,832,450	870,376,346	143,039,653
政府补助	450,849,952	67,627,493	496,961,928	74,544,289
资产减值准备	402,231,305	55,651,740	298,946,042	45,275,540
预提费用	171,951,939	25,651,868	148,514,674	22,306,996
租赁负债(附注二 (29))	69,504,806	11,097,961	30,495,396	4,613,180
合同负债	51,602,409	7,740,361	65,389,156	9,808,373
预计负债	35,515,037	5,327,255	18,469,597	2,770,440
尚未支付的三包 赔付及返利	27,329,144	4,099,372	12,690,776	2,261,949
固定资产折旧及 无形资产摊销	15,221,783	2,283,267	22,586,791	3,388,019
其他权益工具投 资公允价值变 动	7,962,690	1,990,674	61,745,339	10,187,981
交易性金融资产 公允价值变动	353,123	52,968	-	-
其他非流动金融资 产公允价值变动	-	-	1,618,384	242,758
其他	-	-	3,067,152	460,073
	<u>5,408,363,944</u>	<u>823,695,569</u>	<u>5,143,692,071</u>	<u>800,810,848</u>
其中：				
预计于 1 年内 (含 1 年)转 回的金额		121,533,359		115,087,873
预计于 1 年后 转回的金额		<u>702,162,210</u>		<u>685,722,975</u>
		<u>823,695,569</u>		<u>800,810,848</u>



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(19) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(b) 未经抵销的递延所得税负债

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	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
固定资产加速折旧	954,562,580	143,184,385	760,564,469	114,084,670
使用权资产(附注二(29))	69,603,730	11,170,913	30,495,396	4,613,180
其他非流动金融资产公允价值变动	71,539,922	16,558,681	62,003,222	14,450,763
其他权益工具投资公允价值变动	51,058,616	11,287,526	20,513,300	5,128,325
交易性金融资产公允价值变动	7,923,748	1,307,418	7,273,187	1,200,076
	<u>1,154,688,596</u>	<u>183,508,923</u>	<u>880,849,574</u>	<u>139,477,014</u>
预计于 1 年内(含 1 年)转回的金额		26,313,775		21,907,591
预计于 1 年后转回的金额		157,195,148		117,569,423
		<u>183,508,923</u>		<u>139,477,014</u>

(c) 本集团未确认递延所得税资产的可抵扣亏损分析如下:

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	<u>133,166,295</u>	<u>114,600,390</u>

于 2023 年 12 月 31 日，管理层预计山东玲珑橡胶科技有限公司(以下简称“橡胶科技”)、北京玲珑蒲公英科技发展有限公司(以下简称“蒲公英科技”)等子公司产生的可抵扣亏损在未来期间转回的可能性较低，因此未确认递延所得税资产。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(19) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

(d) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
2023 年	—	16,824,160
2024 年	33,807,484	34,181,438
2025 年	37,281,617	37,506,248
2026 年	12,763,033	12,763,447
2027 年	12,042,161	12,042,161
2028 年及以后	37,272,000	1,282,936
	<u>133,166,295</u>	<u>114,600,390</u>

(e) 未确认递延所得税负债的应纳税暂时性差异

对于本公司境外子公司累计未分配利润可能产生的纳税影响，由于本集团能够自主决定其股利分配政策且在可预见的未来没有股利分配的计划，亦没有处置该等子公司的意图，故本集团未就该应纳税暂时性差异 5,307,847,572 元(2022 年 12 月 31 日：6,830,402,751 元)确认递延所得税负债。

(f) 抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下：

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	互抵金额	抵销后余额	互抵金额	抵销后余额
递延所得税资产	(167,777,956)	655,917,613	(127,261,005)	673,549,843
递延所得税负债	(167,777,956)	(15,730,967)	(127,261,005)	(12,216,009)

(20) 其他非流动资产

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预付土地、房产及工程设备款	<u>1,637,773,583</u>	<u>2,444,815,255</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 资产减值及损失准备

	2022 年 12 月 31 日	本年增加 计提	转回	本年减少 转销	其他	2023 年 12 月 31 日
应收票据坏账准备	4,440,496	2,310,200	(4,440,496)	-	-	2,310,200
其中：						
组合计提坏账准备	4,440,496	2,310,200	(4,440,496)	-	-	2,310,200
应收账款坏账准备	153,389,557	33,203,123	(1,850,843)	(5,724,901)	230,123	179,247,059
其中：						
单项计提坏账准备	24,566,000	21,303,662	(1,850,843)	(5,532,977)	230,123	38,715,965
组合计提坏账准备	128,823,557	11,899,461	-	(191,924)	-	140,531,094
其他应收款坏账准备	47,166,826	123,240	(2,340,810)	(375,435)	695,699	45,269,520
存货跌价准备	163,063,540	370,141,727	-	(286,845,345)	-	246,359,922
固定资产减值准备	8,752,072	-	-	(1,440,986)	-	7,311,086
	<u>376,812,491</u>	<u>405,778,290</u>	<u>(8,632,149)</u>	<u>(294,386,667)</u>	<u>925,822</u>	<u>480,497,787</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 资产减值及损失准备(续)

	2021 年 12 月 31 日	本年增加 计提	本年减少			2022 年 12 月 31 日
			转回	转销	其他	
应收票据坏账准备	2,048,154	4,440,496	(2,048,154)	-	-	4,440,496
其中：						
组合计提坏账准备	2,048,154	4,440,496	(2,048,154)	-	-	4,440,496
应收账款坏账准备	164,106,452	1,944,156	(10,697,120)	(3,111,432)	1,147,501	153,389,557
其中：						
单项计提坏账准备	23,887,895	-	(469,396)	-	1,147,501	24,566,000
组合计提坏账准备	140,218,557	1,944,156	(10,227,724)	(3,111,432)	-	128,823,557
其他应收款坏账准备	42,212,905	1,484,848	-	-	3,469,073	47,166,826
存货跌价准备	163,518,229	288,631,659	-	(289,086,348)	-	163,063,540
固定资产减值准备	8,752,072	-	-	-	-	8,752,072
	<u>380,637,812</u>	<u>296,501,159</u>	<u>(12,745,274)</u>	<u>(292,197,780)</u>	<u>4,616,574</u>	<u>376,812,491</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(22) 短期借款

短期借款分类

	借款币种	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
		(以人民币金额列示)	
抵押借款(a)	人民币	150,000,962	-
	美元	360,104,300	188,225,976
质押借款(b)	人民币	887,053,328	409,516,000
保证借款(c)	人民币	100,163,333	250,247,084
	欧元	301,515,573	171,825,710
信用借款	人民币	7,555,827,061	5,121,446,864
	美元	-	287,429,314
	欧元	-	208,409,483
		<u>9,354,664,557</u>	<u>6,637,100,431</u>

(a) 短期抵押借款 510,105,262 元(2022 年 12 月 31 日: 188,225,976 元)以账面价值为 158,886,073 元的土地(2022 年 12 月 31 日: 156,236,738 元)、账面价值为 844,767,247 元(原价 970,996,836 元)(2022 年 12 月 31 日: 账面价值为 830,681,233 元(原价 954,806,015 元))的房屋建筑物和账面价值为 1,572,076,970 元(原价 3,075,091,806 元)(2022 年 12 月 31 日: 账面价值为 980,296,968 元(原价 1,661,821,308 元))的机器设备(附注四(15))提供抵押。

(b) 于 2023 年 12 月 31 日, 短期质押借款 887,053,328 元(2022 年 12 月 31 日: 409,516,000 元)系由本集团 318,312,666 元保证金存款(2022 年 12 月 31 日: 40,951,600 元) (附注四(1))作为质押取得。

(c) 银行保证借款情况如下:

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
本公司为子公司提供保证:	<u>401,678,906</u>	<u>422,072,794</u>

(d) 于 2023 年 12 月 31 日, 本集团不存在逾期短期借款, 利率区间列示如下:

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
利率区间	<u>1.00%至 3.55%</u>	<u>0.54%至 3.20%</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (23) 应付票据

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	451,782,212	486,937,515
银行承兑汇票	1,544,422,135	2,429,085,403
	<u>1,996,204,347</u>	<u>2,916,022,918</u>

于 2023 年 12 月 31 日，本集团不存在已到期未支付的应付票据(2022 年 12 月 31 日：无)。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团 1,544,422,135 元(2022 年 12 月 31 日：2,429,085,403 元)的银行承兑汇票以本集团保证金存款(附注四(1))及银行承兑汇票(附注四(3)、附注四(5))作为质押。

#### (24) 应付账款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付材料款	3,060,931,032	2,380,730,175
应付运费	193,576,385	168,960,951
其他	130,831,978	90,880,354
	<u>3,385,339,395</u>	<u>2,640,571,480</u>

于 2023 年 12 月 31 日，账龄超过一年的应付账款为 82,756,695 元(2022 年 12 月 31 日：89,401,273 元)，主要为应付材料款，该款项尚未进行最后结算。

#### (25) 合同负债

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预收产品销售款	269,309,770	214,637,817
未使用的奖励积分	51,602,409	65,389,156
	<u>320,912,179</u>	<u>280,026,973</u>

包括在 2022 年 12 月 31 日账面价值中的 280,026,973 元合同负债已于 2023 年度转入营业收入，包括销售产品 214,637,817 元，奖励积分 65,389,156 元。



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(26) 应付职工薪酬

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付短期薪酬(a)	206,317,973	150,567,380
应付设定提存计划(b)	-	-
	<u>206,317,973</u>	<u>150,567,380</u>

(a) 短期薪酬

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
工资、奖金、补贴及 劳务费	150,567,380	1,741,401,485	(1,686,011,065)	205,957,800
职工福利费	-	43,714,385	(43,714,385)	-
社会保险费	-	107,403,606	(107,043,433)	360,173
其中：医疗保险费	-	96,345,867	(95,985,694)	360,173
工伤保险费	-	11,005,256	(11,005,256)	-
生育保险费	-	52,483	(52,483)	-
住房公积金	-	41,403,497	(41,403,497)	-
工会经费和职工教育经费	-	7,069,698	(7,069,698)	-
	<u>150,567,380</u>	<u>1,940,992,671</u>	<u>(1,885,242,078)</u>	<u>206,317,973</u>

(b) 设定提存计划

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
基本养老保险	-	188,194,763	(188,194,763)	-
失业保险费	-	7,689,830	(7,689,830)	-
	<u>-</u>	<u>195,884,593</u>	<u>(195,884,593)</u>	<u>-</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(27) 应交税费

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应交企业所得税	55,064,066	42,507,405
未交增值税	23,180,754	4,961,879
应交房产税	8,058,845	7,599,350
应交印花税	4,330,938	3,822,659
应交土地使用税	3,133,406	3,389,172
应交城建税及教育费附加	1,367,180	77,611
其他	6,830,442	4,921,301
	<u>101,965,631</u>	<u>67,279,377</u>

(28) 其他应付款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付工程设备款及土地款	2,454,158,528	1,676,963,765
应付押金及保证金	75,193,194	85,111,457
应付模具款项	39,495,504	30,767,981
应付三包赔付款	27,329,144	6,718,560
应付中介机构服务费	6,646,724	5,118,560
应付限制性股票回购义务(附注十三)	-	51,148,272
其他	129,648,116	120,560,751
	<u>2,732,471,210</u>	<u>1,976,389,346</u>

于 2023 年 12 月 31 日，账龄超过一年的其他应付款为 942,687,596 元(2022 年 12 月 31 日：747,853,783 元)，主要为应付工程设备款及土地款和押金保证金，由于工程未竣工或对方尚未催收，该款项尚未结清。

(29) 一年内到期的非流动负债

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款(附注四(31))	743,213,470	250,854,457
一年内到期的租赁负债(附注四(32))	15,463,832	6,667,116
	<u>758,677,302</u>	<u>257,521,573</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(30) 其他流动负债

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预计三包费用	35,515,037	18,469,597
待转销项税额	16,004,443	11,682,375
其他	1,947,743	-
	<u>53,467,223</u>	<u>30,151,972</u>

(31) 长期借款

		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
		(以人民币金额列示)	
抵押借款(a)	欧元	166,021,415	313,059,558
保证借款(b)	人民币	1,851,307,062	1,311,498,263
信用借款(c)	人民币	890,670,273	624,397,506
		<u>2,907,998,750</u>	<u>2,248,955,327</u>
减: 一年内到期的长期借款(附注四(29))			
抵押借款(a)	欧元	(166,021,415)	(157,958,688)
保证借款(b)	人民币	(277,221,782)	(1,498,263)
信用借款(c)	人民币	(299,970,273)	(91,397,506)
		<u>(743,213,470)</u>	<u>(250,854,457)</u>
		<u>2,164,785,280</u>	<u>1,998,100,870</u>

- (a) 于 2023 年 12 月 31 日，泰国开泰银行曼谷分行的长期抵押借款 166,021,415 元，原币 21,204,600 欧元(2022 年 12 月 31 日：313,059,558 元，原币 42,174,832 欧元)系本集团以账面价值为 158,886,073 元(2022 年 12 月 31 日：156,236,738 元)的无限定使用寿命的土地、账面价值为 844,767,247 元(原价 970,996,836 元)(2022 年 12 月 31 日：账面价值为 830,681,233 元(原价 954,806,015 元))的房屋及建筑物和账面价值为 1,572,076,970 元(原价 3,075,091,806 元)(2022 年 12 月 31 日：账面价值为 980,296,968 元(原价 1,661,821,308 元))的机器设备(附注四(15))作抵押，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2024 年 12 月偿清。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (31) 长期借款(续)

(b) 于 2023 年 12 月 31 日，银行保证借款 1,851,307,062 元(2022 年 12 月 31 日：1,311,498,263 元)均由本公司为子公司提供担保，具体如下：

中国银行股份有限公司荆门高新区支行的长期借款 260,304,284 元(2022 年 12 月 31 日：310,313,194 元)，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2025 年 12 月偿清；

中国建设银行股份有限公司长春蔚山路支行的长期借款 800,666,389 元(2022 年 12 月 31 日：801,075,069 元)，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2032 年 5 月偿清；

中国工商银行股份有限公司长春一汽支行的长期借款 790,336,389 元(2022 年 12 月 31 日：200,110,000 元)，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2031 年 11 月偿清。

(c) 于 2023 年 12 月 31 日，银行信用借款 890,670,273 元，具体如下：

汇丰银行青岛分行的长期借款 496,306,300 元，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2024 年 2 月至 2025 年 12 月期间偿清。

民生银行烟台分行的长期借款 194,213,923 元，利息每季度支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2026 年 9 月偿清；

招商银行烟台分行的长期借款 200,150,050 元，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2025 年 11 月偿清。

于 2022 年 12 月 31 日：银行信用借款 624,397,506 元，具体如下：

中国邮政储蓄银行招远支行的长期借款 200,040,556 元，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2024 年 12 月偿清；

汇丰银行青岛分行的长期借款 424,356,950 元，利息每月支付一次，本金分期偿还，最后一期将于 2024 年 2 月至 3 月期间偿清。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(31) 长期借款(续)

于 2023 年 12 月 31 日，本集团不存在逾期长期借款，利率区间为：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
利率区间	<u>1.25%至 3.43%</u>	<u>1.25%至 4.00%</u>

(32) 租赁负债

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
租赁负债	69,504,806	32,296,209
减：一年内到期的非流动负债(附注四(29))	<u>(15,463,832)</u>	<u>(6,667,116)</u>
	<u>54,040,974</u>	<u>25,629,093</u>

(a) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无未纳入租赁负债，但将导致未来潜在现金流出的事项。

(33) 长期应付款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付购地款等	<u>234,983,681</u>	<u>215,366,712</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(34) 递延收益

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	其他变动	2023 年 12 月 31 日
政府补助	<u>927,217,561</u>	<u>149,960,059</u>	<u>(60,079,664)</u>	<u>22,435,503</u>	<u>1,039,533,459</u>
	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少		2023 年 12 月 31 日
			计入其他收益	其他*	
与资产相关的政府补助	759,387,673	137,707,234	(41,947,994)	20,512,600	875,659,513
与收益相关的政府补助	167,829,888	12,252,825	(18,131,670)	1,922,903	163,873,946
	<u>927,217,561</u>	<u>149,960,059</u>	<u>(60,079,664)</u>	<u>22,435,503</u>	<u>1,039,533,459</u>

\*其他变动为境外子公司将其递延收益由记账本位币折算为人民币产生的汇率差异。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (35) 股本

	2022 年 12 月 31 日	本年增减变动			2023 年 12 月 31 日
		发行新股	其他	小计	
人民币普通股	<u>1,476,731,513</u>	<u>-</u>	<u>(3,208,800)</u>	<u>(3,208,800)</u>	<u>1,473,522,713</u>
	2021 年 12 月 31 日	本年增减变动			2022 年 12 月 31 日
		发行新股	其他	小计	
人民币普通股	<u>1,372,125,701</u>	<u>112,121,212</u>	<u>(7,515,400)</u>	<u>104,605,812</u>	<u>1,476,731,513</u>

2023 年度，因本集团 2022 年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售期的要求，经本公司第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议决议，本集团将原授予部分激励对象但尚未解除限售的限制性股票共计 3,208,800 股股份进行回购注销，减少股本 3,208,800 元。

2022 年度，经本公司第四届董事会第三十五次会议和第四届监事会第三十一次会议决议，因本集团 2021 年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售的要求，将原授予部分激励对象但尚未解除限售的限制性股票共计 7,419,400 股股份进行注销，减少股本 7,419,400 元；并对 2020 年限制性股票激励计划中 12 名未满足当期限制性股票解除限售条件员工所持的已获授但尚未解除限售的限制性股票合计 96,000 股进行回购注销，减少股本 96,000 元。

根据中国证券监督管理委员会于 2022 年 3 月 2 日签发的证监许可[2022]395 号文《关于核准山东玲珑轮胎股份有限公司非公开发行股票的批复》，本公司获准向中国境内投资者非公开发行不超过 137,212,570 股人民币普通股。本公司实际发行 112,121,212 股，每股发行价格为人民币 21.45 元。上述资金于 2022 年 3 月 30 日到位，业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证并出具普华永道中天验字(2022)第 276 号验资报告。本次募集资金总额 2,404,999,997 元，本公司股本增加 112,121,212 元，扣除发行费用 20,193,778 元之后，剩余 2,272,685,007 元计入资本公积(股本溢价)(附注四(36))。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (36) 资本公积

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
股本溢价(a)	8,943,784,590	-	(49,617,689)	8,894,166,901
其他资本公积	3,333,448	-	-	3,333,448
	<u>8,947,118,038</u>	<u>-</u>	<u>(49,617,689)</u>	<u>8,897,500,349</u>
	2021 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
股本溢价(a)	6,692,997,077	2,388,326,760	(137,539,247)	8,943,784,590
其他资本公积(a)(b)	143,029,703	-	(139,696,255)	3,333,448
	<u>6,836,026,780</u>	<u>2,388,326,760</u>	<u>(277,235,502)</u>	<u>8,947,118,038</u>

(a) 2023 年度，因本集团 2022 年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售的要求，本集团将原授予部分激励对象但尚未解除限售的 3,208,800 股股份进行回购注销，减少资本公积(股本溢价) 49,617,689 元(附注四(35))。

2022 年度，本公司发行 112,121,212 股人民币普通股(A 股)，募集资金总额扣除发行费用后的溢价 2,272,685,007 元计入资本公积(股本溢价)(附注四(35))。

2022 年度，本集团限制性股票解锁，增加资本公积(股本溢价)115,641,753 元，相应减少资本公积(其他资本公积)115,641,753 元。

2022 年度，本集团 2019 年度限制性股权激励计划第二期以及 2020 年度限制性股权激励计划第一期解除限售，因冲减库存股，资本公积(股本溢价)调整减少 21,351,163 元。

2022 年度，本集团对 2020 年限制性股票激励计划中 12 名未满足当期限制性股票解除限售条件员工所持的已获授但尚未解除限售的 96,000 股限制性股票回购注销，减少资本公积(股本溢价)1,484,160 元(附注四(35))。

2022 年度，因本集团 2021 年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售的要求，将原授予的 7,419,400 股股份进行回购注销，减少资本公积(股本溢价)114,703,924 元(附注四(35))。

(b) 2022 年度，因预计业绩无法满足限制性股票激励计划解除限售的要求，本集团冲销相关股权激励费用及资本公积(其他资本公积) 23,267,096 元。

本集团对股权激励计划所涉及的限制性股票于授予日公允价值与资产负债表日公允价值之间的变动，确认递延所得税资产及资本公积。2022 年度，本集团冲减递延所得税资产及资本公积(其他资本公积) 787,406 元。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (37) 库存股

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
回购股份用于限制性 股票激励	<u>180,731,565</u>	<u>66,125,132</u>	<u>(50,740,769)</u>	<u>196,115,928</u>
	2021 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
回购股份用于限制性 股票激励	<u>262,328,854</u>	<u>129,990,796</u>	<u>(211,588,085)</u>	<u>180,731,565</u>

根据于 2022 年 10 月 19 日本公司第五届董事会第四次会议审议通过的《关于公司以集中竞价交易方式回购股份的议案》，本集团回购部分 A 股社会公众股股份，全部用于股权激励。于 2023 年度，本集团回购股份 3,240,342 股，回购金额 66,125,132 元(2022 年度：回购 6,779,688 股，回购金额 129,990,796 元)。

2023 年度，因本集团 2022 年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售的要求，本集团将原授予部分激励对象但尚未解除限售的 3,208,800 股(2022 年度：7,419,400 股)股份进行回购注销，减少库存股 50,740,769 元(2022 年度：115,145,210 元)(附注四(35))。

2022 年度，本集团 2019 年限制性股票激励计划第二期及本集团 2020 年限制性股票激励计划第一期部分符合解锁条件，共计解除限售 5,932,400 股，相应解除限制性股票回购义务，减少库存股 93,209,243 元。

2022 年度，根据公司 2021 年度股东大会审议通过的《山东玲珑轮胎股份有限公司 2021 年年度权益分派实施公告》，公司每 10 股分配现金股利 1.6 元(含税)，共计分配给限制性股票持有者 1,715,872 元，相应减少库存股 1,715,872 元。

2022 年度，本集团对 2020 年限制性股票激励计划中 12 名未满足当期限制性股票解除限售条件员工所持的已获授但尚未解除限售的 96,000 股限制性股票回购注销，减少库存股 1,517,760 元(附注四(35))。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (38) 其他综合收益

	资产负债表其他综合收益				2023 年度利润表中其他综合收益				
	2022 年 12 月 31 日	税后归属于 母公司	其他综合收益 转留存收益	2023 年 12 月 31 日	所得税前 发生额	减：其他综合 收益本年转出	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归属 于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	(36,172,383)	76,422,543	(6,451,086)	33,799,074	90,779,051	-	(14,356,508)	76,422,543	-
将重分类进损益的其他综合收益									
外币财务报表折算差额	132,731,369	349,906,366	-	482,637,735	349,906,366	-	-	349,906,366	-
	<u>96,558,986</u>	<u>426,328,909</u>	<u>(6,451,086)</u>	<u>516,436,809</u>	<u>440,685,417</u>	<u>-</u>	<u>(14,356,508)</u>	<u>426,328,909</u>	<u>-</u>
	资产负债表其他综合收益				2022 年度利润表中其他综合收益				
	2021 年 12 月 31 日	税后归属于 母公司	其他综合收益 转留存收益	2022 年 12 月 31 日	所得税前 发生额	减：其他综合 收益本年转出	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归属 于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益									
其他权益工具投资公允价值变动	12,691,630	(48,864,013)	-	(36,172,383)	(53,923,669)	-	5,059,656	(48,864,013)	-
将重分类进损益的其他综合收益									
外币财务报表折算差额	(417,299,781)	550,031,150	-	132,731,369	550,031,150	-	-	550,031,150	-
	<u>(404,608,151)</u>	<u>501,167,137</u>	<u>-</u>	<u>96,558,986</u>	<u>496,107,481</u>	<u>-</u>	<u>5,059,656</u>	<u>501,167,137</u>	<u>-</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(39) 盈余公积

	2022 年 12 月 31 日	本年提取	本年减少	2023 年 12 月 31 日
法定盈余公积金	<u>516,887,059</u>	<u>219,874,298</u>	<u>-</u>	<u>736,761,357</u>
	2021 年 12 月 31 日	本年提取	本年减少	2022 年 12 月 31 日
法定盈余公积金	<u>516,887,059</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>516,887,059</u>

根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程，本公司按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。经董事会决议，本公司 2023 年提取法定盈余公积金 219,874,298 元 (2022 年度：本公司亏损未计提法定盈余公积)，因提取后法定盈余公积累计额达到注册资本的 50%，不再进一步提取。

(40) 未分配利润

	2023 年度	2022 年度
年初未分配利润	8,385,608,807	8,324,430,977
加：本年归属于母公司股东的净利润	1,390,674,994	291,616,822
减：提取法定盈余公积	(219,874,298)	-
应付普通股股利	(85,797,605)	(230,438,992)
其他综合收益结转留存收益(a)	6,451,086	-
年末未分配利润	<u>9,477,062,984</u>	<u>8,385,608,807</u>

- (a) 2023 年度，本集团战略调整，处置了中集车辆权益工具投资，故将累计计入其他综合收益的金额转出至留存收益，转出至未分配利润 6,451,086 元(附注四(12)(i))。

根据 2023 年 5 月 19 日股东大会决议，本公司向全体股东派发现金股利，每 10 股人民币 0.6 元(含税)，按本公司已发行股份扣除回购专户中的股份计算，派发现金股利共计 85,797,605 元。

根据 2024 年 4 月 24 日董事会决议，董事会提议本公司向全体股东派发现金股利，每 10 股人民币 2.86 元(含税)，按本公司截至 2024 年 4 月 23 日的总股本扣除回购专户中的股份 10,020,030 股计算，派发现金股利共计 418,561,767 元(附注九(1))。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(41) 营业收入和营业成本

	2023 年度	2022 年度
主营业务收入(a)	19,865,449,909	16,727,049,285
其他业务收入(b)	299,824,783	278,836,386
	<u>20,165,274,692</u>	<u>17,005,885,671</u>
	2023 年度	2022 年度
主营业务成本(a)	(15,748,032,227)	(14,522,175,082)
其他业务成本(b)	(180,528,852)	(168,787,075)
	<u>(15,928,561,079)</u>	<u>(14,690,962,157)</u>

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	2023 年度		2022 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
销售轮胎	<u>19,865,449,909</u>	<u>(15,748,032,227)</u>	<u>16,727,049,285</u>	<u>(14,522,175,082)</u>

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2023 年度		2022 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
销售材料及 废旧物资	110,885,390	(50,263,057)	118,327,830	(62,472,584)
销售变压器	37,140,133	(35,777,250)	33,175,647	(33,042,370)
租金收入(i)	7,066,195	(3,693,194)	5,609,620	(4,565,338)
其他	144,733,065	(90,795,351)	121,723,289	(68,706,783)
	<u>299,824,783</u>	<u>(180,528,852)</u>	<u>278,836,386</u>	<u>(168,787,075)</u>

(i) 本集团的租金收入来自于出租自有房屋及建筑物和土地。



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(41) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团按产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下：

	2023 年度					
	轮胎产品	材料及废旧物资	变压器	租金收入	其他	合计
主营业务收入	19,865,449,909	-	-	-	-	19,865,449,909
其中：在某一时刻确认	19,865,449,909	-	-	-	-	19,865,449,909
其他业务收入(i)	-	110,885,390	37,140,133	7,066,195	144,733,065	299,824,783
	19,865,449,909	110,885,390	37,140,133	7,066,195	144,733,065	20,165,274,692
	2023 年度					
	轮胎产品	材料及废旧物资	变压器	租金收入	其他	合计
主营业务成本	(15,748,032,227)	-	-	-	-	(15,748,032,227)
其中：相关收入在某一时刻确认	(15,748,032,227)	-	-	-	-	(15,748,032,227)
其他业务成本	-	(50,263,057)	(35,777,250)	(3,693,194)	(90,795,351)	(180,528,852)
	(15,748,032,227)	(50,263,057)	(35,777,250)	(3,693,194)	(90,795,351)	(15,928,561,079)
	2022 年度					
	轮胎产品	材料及废旧物资	变压器	租金收入	其他	合计
主营业务收入	16,727,049,285	-	-	-	-	16,727,049,285
其中：在某一时刻确认	16,727,049,285	-	-	-	-	16,727,049,285
其他业务收入(i)	-	118,327,830	33,175,647	5,609,620	121,723,289	278,836,386
	16,727,049,285	118,327,830	33,175,647	5,609,620	121,723,289	17,005,885,671
	2022 年度					
	轮胎产品	材料及废旧物资	变压器	租金收入	其他	合计
主营业务成本	(14,522,175,082)	-	-	-	-	(14,522,175,082)
其中：相关收入在某一时刻确认	(14,522,175,082)	-	-	-	-	(14,522,175,082)
其他业务成本	-	(62,472,584)	(33,042,370)	(4,565,338)	(68,706,783)	(168,787,075)
	(14,522,175,082)	(62,472,584)	(33,042,370)	(4,565,338)	(68,706,783)	(14,690,962,157)

按经营区域分部列示的营业收入及营业成本情况，参见附注六。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (41) 营业收入和营业成本(续)

(i) 本集团销售材料及废旧物资、变压器等销售收入于某一时点确认。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 320,912,179 元(2022 年 12 月 31 日：280,026,973 元)，本集团预计其全部将于 2024 年度确认收入。

#### (42) 税金及附加

	2023 年度	2022 年度	计缴标准
房产税	50,830,827	43,747,843	
城市维护建设税	19,004,380	1,381,369	见附注三
土地使用税	16,713,736	15,670,593	见附注三
教育费附加	13,922,840	998,889	见附注三
其他	17,572,290	19,858,682	
	<u>118,044,073</u>	<u>81,657,376</u>	

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (43) 销售费用

	2023 年度	2022 年度
三包赔付费	147,774,194	73,700,945
职工薪酬费用	146,247,163	89,849,188
广告费	128,977,718	127,792,119
销售服务费	83,596,216	67,160,685
仓储服务费	77,500,024	61,381,579
办公、差旅及招待费	43,565,818	25,945,974
固定资产折旧费	41,125,281	14,700,561
保险费	29,471,718	27,845,022
使用权资产折旧费	5,141,969	3,689,539
无形资产摊销	589,426	-
股份支付费用	-	(3,582,069)
其他	32,713,306	16,681,252
	<u>736,702,833</u>	<u>505,164,795</u>

#### (44) 管理费用

	2023 年度	2022 年度
职工薪酬费用	431,044,952	386,894,041
固定资产折旧费	64,828,936	66,226,118
办公、差旅及招待费	32,822,464	34,215,584
无形资产摊销	29,129,299	23,361,412
咨询服务费	28,808,781	22,259,862
保险费	18,004,017	13,545,872
动力费	8,763,738	9,926,347
安保支出	4,632,912	4,523,543
邮电通讯费	4,347,794	3,236,983
修理费	2,595,323	3,873,348
使用权资产折旧费	1,305,850	1,305,850
股份支付费用	-	(4,842,574)
其他	35,834,989	29,192,630
	<u>662,119,055</u>	<u>593,719,016</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (45) 研发费用

	2023 年度	2022 年度
材料、工装费用	353,357,778	342,283,672
职工薪酬费用	244,590,909	204,769,642
固定资产折旧费	80,561,312	78,704,804
检验试验费	53,562,541	55,128,736
技术开发费	27,926,402	26,343,986
动力费	16,260,635	10,983,408
研发模具费	2,098,718	4,687,294
股份支付费用	-	(7,750,068)
其他	36,426,099	32,777,622
	<u>814,784,394</u>	<u>747,929,096</u>

#### (46) 财务费用

	2023 年度	2022 年度
利息支出	339,714,599	182,456,209
加：租赁负债利息支出	2,297,452	1,955,652
减：资本化利息	<u>(69,826,835)</u>	<u>(18,043,094)</u>
利息费用	272,185,216	166,368,767
减：利息收入	(81,721,560)	(52,268,367)
汇兑损益	(130,027,552)	(73,819,664)
其他	19,816,678	15,998,088
	<u>80,252,782</u>	<u>56,278,824</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (47) 费用按性质分类

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用和研发费用按照性质分类，列示如下：

	2023 年度	2022 年度
产成品及在产品存货变动	(537,898,685)	(286,693,933)
耗用的原材料和低值易耗品等	11,942,869,480	11,092,717,423
职工薪酬费用	2,136,877,264	1,778,337,940
折旧费和摊销费用	1,366,057,129	1,258,194,016
能源及动力费	1,126,458,512	882,131,130
运输费	529,538,311	591,425,244
三包赔付费	147,774,194	73,700,945
广告费	128,977,718	127,792,119
销售服务费	83,596,216	67,160,685
办公、差旅费及招待费	83,371,505	65,314,623
仓储服务费	77,500,024	61,381,579
检验试验费	53,562,541	55,128,736
保险费	47,962,303	42,063,889
固定资产日常修理费用(i)	43,561,770	33,078,665
咨询服务费	28,808,781	22,259,862
技术开发费	27,926,402	26,343,986
股份支付费用	-	(23,267,096)
其他	855,223,896	670,705,251
	<u>18,142,167,361</u>	<u>16,537,775,064</u>

- (i) 针对不符合固定资产资本化条件的日常修理费用，本集团将与存货的生产和加工相关的计入存货成本并相应结转至营业成本，将与研发部门、行政部门和销售部门相关的分别计入研发费用、管理费用和销售费用。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(48) 资产减值损失

	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	<u>370,141,727</u>	<u>288,631,659</u>

(49) 信用减值损失

	2023 年度	2022 年度
应收账款坏账损失/(转回)	31,352,280	(8,752,964)
应收票据坏账(转回)/损失	(2,130,296)	2,392,342
其他应收款坏账(转回)/损失	<u>(2,217,570)</u>	<u>1,484,848</u>
	<u>27,004,414</u>	<u>(4,875,774)</u>

(50) 投资收益/(损失)

	2023 年度	2022 年度
股票交易业务投资收益	12,168,667	8,595,978
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	4,391,666	4,183,333
权益法核算的长期股权投资损失	(4,126,066)	(1,496,157)
应收款项融资贴现损失	<u>(4,688,926)</u>	<u>(18,066,456)</u>
	<u>7,745,341</u>	<u>(6,783,302)</u>

(51) 公允价值变动收益

	2023 年度	2022 年度
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产 —		
债务工具投资	11,155,084	15,544,159
交易性权益工具投资	<u>273,886</u>	<u>2,020,468</u>
	<u>11,428,970</u>	<u>17,564,627</u>



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(52) 资产处置损失

	2023 年度	2022 年度	计入 2023 年度非经常性损益的金额
固定资产处置损失	23,311,011	13,238,654	23,311,011
其他非流动资产处置收益	<u>(1,086,849)</u>	<u>(2,364,650)</u>	<u>(1,086,849)</u>
	<u>22,224,162</u>	<u>10,874,004</u>	<u>22,224,162</u>

(53) 其他收益

	2023 年度	2022 年度
政府补助		
—与收益相关	60,930,469	89,312,728
—与资产相关	41,947,994	19,773,541
代扣代缴个人所得税手续费返还	701,397	1,438,451
其他	<u>96,310</u>	<u>78,101</u>
	<u>103,676,170</u>	<u>110,602,821</u>

(54) 营业外收入

	2023 年度	2022 年度	计入 2023 年度非经常性损益的金额
罚款及违约金等	6,008,550	4,460,011	6,008,550
应付账款核销	-	8,563,351	-
赞助收入	-	790,000	-
诉讼补偿所得	-	317,747	-
其他	<u>2,244,417</u>	<u>3,470,133</u>	<u>2,244,417</u>
	<u>8,252,967</u>	<u>17,601,242</u>	<u>8,252,967</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(55) 营业外支出

	2023 年度	2022 年度	计入 2023 年度非经常性损益的金额
对外捐赠	3,476,217	2,489,695	3,476,217
诉讼及仲裁支出	2,735,783	12,247,789	2,735,783
罚没支出	332,027	2,879,405	332,027
非流动资产报废损失	31,899	32,024	31,899
其他	710,164	247,812	710,164
	<u>7,286,090</u>	<u>17,896,725</u>	<u>7,286,090</u>

(56) 所得税费用

	2023 年度	2022 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	131,859,707	83,609,604
递延所得税	<u>6,790,680</u>	<u>(218,762,247)</u>
	<u>138,650,387</u>	<u>(135,152,643)</u>

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用：

	2023 年度	2022 年度
利润总额	<u>1,529,257,531</u>	<u>156,633,181</u>
按适用税率计算的所得税费用	155,745,613	(101,966,317)
税率变动的的影响	12,505,171	-
研发费用加计扣除	(59,369,978)	(58,709,395)
税收优惠的影响	(1,895,354)	(21,895,652)
不得扣除的成本、费用和损失	23,180,709	15,698,576
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	(832,320)	(2,784,205)
当期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	<u>9,316,546</u>	<u>34,504,350</u>
所得税费用/(贷项)	<u>138,650,387</u>	<u>(135,152,643)</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(57) 每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2023 年度	2022 年度
归属于母公司股东的合并净利润	1,390,674,994	291,616,822
减：限制性股票现金股利	-	(513,408)
归属于母公司普通股股东的合并净利润	1,390,674,994	291,103,414
本公司发行在外普通股的加权平均数	1,465,125,699	1,444,998,040
基本每股收益	0.95	0.20
其中：		
—持续经营基本每股收益：	0.95	0.20
—终止经营基本每股收益：	—	—

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于 2023 年度及 2022 年度，本公司实施的限制性股票激励计划不具有稀释性，因此，稀释每股收益等于基本每股收益。

(58) 现金流量表项目注释

本集团不存在以净额列报现金流量的情况，重大的现金流量项目列示如下：

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

	2023 年度	2022 年度
收到项目补贴款	193,556,565	390,612,523
利息收入	69,204,130	49,273,581
罚款及违约金等	6,008,550	4,460,011
押金及保证金	2,797,381	6,828,477
诉讼补偿所得	-	317,747
其他	6,770,941	6,272,248
	<u>278,337,567</u>	<u>457,764,587</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(58) 现金流量表项目注释(续)

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

	2023 年度	2022 年度
研发支出	126,705,886	120,080,687
广告费	99,785,525	113,073,719
办公、差旅及招待费	83,371,505	65,314,623
保险费	47,962,303	42,063,889
咨询服务费	28,808,781	22,259,862
商检及银行手续费	19,234,007	15,263,163
维修费	12,259,533	19,433,064
押金及保证金	12,165,333	67,372,730
仲裁支出	2,735,783	24,938,619
其他	45,976,565	158,104,161
	<u>479,005,221</u>	<u>647,904,517</u>

(c) 收回投资收到的现金

	2023 年度	2022 年度
收到对外投资的现金	<u>30,067,951</u>	<u>7,500,000</u>

(d) 投资支付的现金

	2023 年度	2022 年度
购买债务工具投资支付的现金	-	28,000,000
购买联营公司支付的现金	-	47,038,739
	<u>-</u>	<u>75,038,739</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(58) 现金流量表项目注释(续)

(e) 支付的其他与投资活动有关的现金

	2023 年度	2022 年度
支付保函保证金	<u>100,955,275</u>	<u>256,535,903</u>

(f) 支付的其他与筹资活动有关的现金

	2023 年度	2022 年度
支付借款保证金	277,361,066	10,951,600
回购股票支出	117,080,877	216,501,301
偿还租赁负债支付的现金	<u>16,179,592</u>	<u>9,028,277</u>
	<u>410,621,535</u>	<u>236,481,178</u>

2023 年度，本集团支付的与租赁相关的总现金流出为 16,179,592 元(2022 年度：9,028,277 元)，均为计入筹资活动的偿付租赁负债支付的金额。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (59) 现金流量表补充资料

##### (a) 现金流量表补充资料

##### (i) 将净利润调节为经营活动现金流量

	2023 年度	2022 年度
净利润	1,390,607,144	291,785,824
加：资产减值损失	370,141,727	288,631,659
信用减值损失/(转回)	27,004,414	(4,875,774)
使用权资产折旧	12,016,383	7,552,186
固定资产及投资性房地产折旧	1,308,664,258	1,215,027,877
无形资产摊销	44,807,894	35,124,558
长期待摊费用摊销	568,594	489,395
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产的损失	22,224,162	10,874,004
固定资产报废损失	31,899	32,024
公允价值变动收益	(11,428,970)	(17,564,627)
财务费用	73,478,562	163,483,345
投资收益	(12,434,267)	(11,283,154)
递延所得税资产减少/(增加)	9,434,923	(214,806,251)
递延收益摊销	(60,079,664)	(35,794,346)
递延所得税负债减少	(2,644,243)	(3,955,996)
存货的增加	(641,510,226)	(226,653,689)
股份支付费用	-	(23,267,096)
经营性应收项目的增加	(1,274,401,520)	(96,282,446)
经营性应付项目的减少	(57,930,431)	(1,232,270,842)
经营活动产生的现金流量净额	<u>1,198,550,639</u>	<u>146,246,651</u>

##### (ii) 不涉及现金收支的重大经营和投资活动

	2023 年度	2022 年度
以银行承兑汇票支付的存货采购款	2,953,167,254	2,466,466,261
以银行承兑汇票支付的长期资产采购款	881,293,483	794,257,550
当期新增的使用权资产	<u>51,125,618</u>	<u>-</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 四 合并财务报表项目附注(续)

#### (59) 现金流量表补充资料(续)

##### (a) 现金流量表补充资料(续)

##### (iii) 现金及现金等价物净变动情况

	2023 年度	2022 年度
现金及现金等价物的年末余额	3,005,651,897	2,299,936,672
减：现金及现金等价物的年初余额	<u>(2,299,936,672)</u>	<u>(1,788,808,772)</u>
现金及现金等价物净增加额	<u>705,715,225</u>	<u>511,127,900</u>

##### (b) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

	银行借款 (含一年内到期)	租赁负债 (含一年内到期)	合计
2022 年 12 月 31 日	8,886,055,758	32,296,209	8,918,351,967
筹资活动产生的现金流入	13,348,588,874	-	13,348,588,874
筹资活动产生的现金流出	(10,089,808,224)	(16,179,592)	(10,105,987,816)
本年计提的利息	31,224,001	2,297,452	33,521,453
不涉及现金收支的变动	-	51,125,618	51,125,618
其他	86,602,898	(34,881)	86,568,017
2023 年 12 月 31 日	<u>12,262,663,307</u>	<u>69,504,806</u>	<u>12,332,168,113</u>

##### (c) 现金及现金等价物

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
现金	2,997,465,929	2,293,064,504
其中：库存现金	650,662	601,811
可随时用于支付的银行存款	2,996,815,267	2,292,462,693
现金等价物(附注四(9))	8,185,968	6,872,168
其中：可随时用于支付的其他流动资产(i)	8,185,968	6,872,168
年末现金及现金等价物余额	<u>3,005,651,897</u>	<u>2,299,936,672</u>

- (i) 于 2023 年 12 月 31 日，可随时用于支付的其他流动资产包括存放于期货账户的资金 6,686,636 元(2022 年 12 月 31 日：6,351,156 元)及存放于股票账户的资金 1,499,332 元(2022 年 12 月 31 日：521,012 元)(附注四(9))。

如附注四(1)所述，于 2023 年 12 月 31 日，967,201,353 元的其他货币资金(2022 年 12 月 31 日：645,354,280 元)不属于现金及现金等价物。



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(60) 外币货币性项目

	2023 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	人民币余额
货币资金—			
美元	271,807,210	7.0827	1,925,128,926
欧元	32,792,637	7.8592	257,723,893
泰铢	997,903,918	0.2074	206,965,273
塞尔维亚第纳尔	998,041,309	0.0670	66,868,768
港元	399,398	0.9062	361,934
新加坡元	15,459	5.3772	83,126
墨西哥比索	66,863	0.4177	27,929
应收账款—			
美元	166,332,087	7.0827	1,178,080,273
欧元	9,727,864	7.8592	76,453,229
泰铢	45,789,118	0.2074	9,496,663
其他应收款—			
美元	2,771,714	7.0827	19,631,212
欧元	1,665,047	7.8592	13,085,937
泰铢	29,545,352	0.2074	6,127,706
应付账款—			
美元	37,242,575	7.0827	263,777,986
泰铢	681,309,368	0.2074	141,303,563
欧元	6,743,732	7.8592	53,000,339
其他应付款—			
欧元	21,548,250	7.8592	169,352,006
美元	12,027,227	7.0827	85,185,241
泰铢	247,358,698	0.2074	51,302,194
银行借款—			
欧元	59,489,132	7.8592	467,536,988
美元	50,842,800	7.0827	360,104,300

上述外币货币性项目中的外币指除人民币之外的所有货币(其范围与附注十一(1)(a)中的外币项目不同)。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 五 在其他主体中的权益

#### (1) 在子公司中的权益

##### (a) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本 (人民币万元， 除另注外)	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
广西玲珑	中国柳州	广西省柳州市	72,800	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立
德州玲珑	中国德州	山东省德州市	65,000	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立
北京玲珑轮胎有限公司 (以下简称“北京玲珑”)	中国北京	北京市通州区	1,000	技术开发，进出口贸易	100%	-	设立
玲珑轮胎(上海)有限公司 (以下简称“上海玲珑”)	中国上海	上海市长宁区	5,000	轮胎、橡胶制品的销售， 进出口贸易，技术开发	100%	-	设立
泰国玲珑	泰国	泰国	624,241 万泰铢	轮胎、橡胶制品的生产和销售	99.99%	0.01%	非同一控制 下企业合并
美国玲珑	美国	美国	1,000 万美元	研发，轮胎、原材料的销售	-	100%	设立
橡胶科技	中国烟台	山东省烟台市	20,000	橡胶机械设备、橡胶技术、轮胎生产技术	100%	-	设立
墨西哥玲珑	墨西哥	墨西哥	1 万比索	轮胎及轮胎原材料的进出口、购买、销售	-	100%	设立
荷兰玲珑	荷兰	荷兰	0.13 万欧元	轮胎销售及投融资	-	100%	设立
北京天成地坤文化体育发展有限公司 (以下简称“天成地坤”)	中国北京	北京市	500	组织文化艺术交流活动；技术咨询、 技术开发	100%	-	设立
新加坡玲珑	新加坡	新加坡	1 万美元	轮胎、原材料销售及投融资	100%	-	设立
蒲公英科技	中国北京	北京	3,000	技术咨询、技术开发、技术转让	100%	-	设立
湖北玲珑	中国荆门	湖北省荆门市	62,000	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立
德国玲珑	德国	德国	2.5 万欧元	轮胎的进出口贸易	-	100%	设立

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 五 在其他主体中的权益(续)

#### (1) 在子公司中的权益(续)

##### (a) 企业集团的构成(续)

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本 (人民币万元， 除另注外)	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
塞尔维亚玲珑	塞尔维亚	塞尔维亚	945,302 万第纳尔	轮胎、橡胶制品的生产和销售	-	100%	设立
山东阿特拉斯国际贸易有限公司 (以下简称“阿特拉斯国际贸易”)	中国烟台	山东省烟台市	3,000	橡胶机械、轮胎生产用模具等销售	100%	-	设立
上海格润玛克斯新材料合伙企业(有限合伙) (以下简称“上海格润”)**	中国上海	上海市	2,000	技术开发、技术转让、技术咨询、 技术服务	75%	5%	设立
山东阿特拉斯智能科技有限公司 (以下简称“智能科技”)	中国烟台	山东省烟台市	15,000	软件研发和轮胎、机电设备销售	100%	-	设立
香港天成	中国大陆/香港	香港	1.31 亿美元	销售轮胎及橡胶制品，进出口贸易	100%	-	同一控制下企业合并
玲珑机电	中国招远	山东省招远市	10,700	橡胶机械、变压器的生产和销售	100%	-	同一控制下企业合并
凯德科贸	中国大陆/香港	香港	998 万美元	进出口贸易、房地产、网络信息和 物流信息	-	100%	同一控制下企业合并
山东阿特拉斯橡胶科技有限公司 (以下简称“阿特拉斯”)	中国烟台	山东省烟台市	1,000 万美元	轮胎模具生产项目的投资、开发	-	100%	同一控制下企业合并
青岛雅凯物流有限公司 (以下简称“雅凯物流”)**	中国青岛	山东省青岛市	3,000 万美元	仓储物流服务、货物运输	-	90%	同一控制下企业合并
玲珑轮胎有限公司 (以下简称“济南玲珑”)	中国济南	山东省济南市	30,000	轮胎销售、技术服务、大数据服务	100%	-	设立
吉林玲珑轮胎有限公司	中国长春	吉林省长春市	72,500	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立
陕西玲珑轮胎有限公司 (以下简称“陕西玲珑”)	中国铜川	陕西省铜川市	20,000	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立
安徽玲珑轮胎有限公司 (以下简称“安徽玲珑”)	中国合肥	安徽省合肥市	20,000	轮胎、橡胶制品的生产和销售	100%	-	设立

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 五 在其他主体中的权益(续)

#### (1) 在子公司中的权益(续)

##### (a) 企业集团的构成(续)

子公司名称	主要经营地	注册地	注册资本 (人民币万元，除另注外)	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
北美销售*	美国	美国	-	轮胎销售	-	100%	设立
吉林蒲公英*	中国辽源	吉林省辽源市	1,000	新材料技术研发、技术服务、橡胶作物种植、初级农产品收购	-	56%	设立

\*于 2023 年 2 月，本集团在美国设立全资子公司北美销售；于 2023 年 6 月，本集团在吉林省辽源市成立吉林蒲公英，由本公司子公司上海格润持股 70%，另 30%由辽源市禹然农业发展有限公司持股。

\*\*上海格润由本公司及本公司子公司蒲公英科技合计持股 80%，黑龙江瓦维洛佳科技发展有限责任公司持股 20%；雅凯物流由本公司子公司凯德科贸持股 90%，另 10%由本公司之母公司玲珑集团公司持股。

本集团设立在境外的部分子公司需要遵循当地外汇管理政策，根据该政策，该些子公司必须经过当地外汇管理层的批准才能向本公司及其投资方支付现金股利。该些子公司报告期内现金及现金等价物的金额列示如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
泰国玲珑	301,969,568	681,155,999
美国玲珑	275,062,289	54,271,662
塞尔维亚玲珑	187,877,771	84,339,418
荷兰玲珑	41,765,953	25,035,660
其他	829,107	541,563
合计	<u>807,504,688</u>	<u>845,344,302</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 五 在其他主体中的权益(续)

#### (1) 在子公司中的权益(续)

(b) 本集团综合考虑子公司是否为上市公司、其少数股东权益占本集团合并股东权益的比例、少数股东损益占本集团合并净利润的比例等因素，确定存在重要少数股东权益的子公司。2023 年度本集团不存在有重要少数股东权益的子公司(2022 年度：无)。

#### (2) 在联营企业中的权益

本集团综合考虑联营企业是否为上市公司、其账面价值占本集团合并总资产的比例、权益法核算的长期股权投资收益占本集团合并净利润的比例等因素，确定重要的联营企业。2023 年度及 2022 年度，本集团不存在重要的联营企业。

#### (a) 不重要联营企业的汇总信息

	2023 年度	2022 年度
联营企业：		
投资账面价值合计	70,870,768	74,983,811
下列各项按持股比例计算的合计数		
净亏损(i)	(4,126,066)	(1,496,157)
其他	13,023	-
综合收益总额	<u>(4,113,043)</u>	<u>(1,496,157)</u>

(i) 净亏损已考虑取得投资时可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的调整影响。

### 六 分部信息

本集团的报告分部是提供不同产品或服务、或在不同地区经营的业务单元。由于各种业务或地区需要不同的技术和市场战略，因此，本集团分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本集团有3个报告分部，分别为：

- 中国大陆及香港地区分部，负责在中国大陆及香港地区生产并销售轮胎产品
- 海外地区分部，负责在海外地区生产并销售轮胎产品
- 机械业务分部，负责生产并销售机械相关产品

分部间转移价格参照向第三方销售所采用的价格确定。资产根据分部的经营以及资产的所在位置进行分配，负债根据分部的经营进行分配，间接归属于各分部的费用按收入比例在分部之间进行分配。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 六 分部信息(续)

(a) 2023年度及2023年12月31日分部信息列示如下：

	轮胎业务		机械业务	未分配的金额	分部间抵销	合计
	中国大陆及香港地区	海外地区				
对外交易收入	14,840,474,408	5,271,123,470	53,676,814	-	-	20,165,274,692
分部间交易收入	1,514,585,620	-	820,746,931	-	(2,335,332,551)	-
营业成本	(13,341,441,649)	(4,115,386,514)	(742,493,320)	-	2,270,760,404	(15,928,561,079)
利息收入	143,389,085	91,059,169	522,160	-	(153,248,854)	81,721,560
利息费用	(370,634,827)	(54,278,517)	(520,726)	-	153,248,854	(272,185,216)
对联营企业的投资损失	-	(3,343,193)	(782,873)	-	-	(4,126,066)
信用减值(损失)/转回	(26,199,982)	(1,796,697)	992,265	-	-	(27,004,414)
资产减值损失	(221,423,489)	(145,050,506)	(3,667,732)	-	-	(370,141,727)
折旧费和摊销费	(1,077,397,247)	(352,437,365)	(31,908,694)	-	95,686,177	(1,366,057,129)
利润总额	4,088,152,876	917,985,900	106,941,268	(1,052,308,580)	(2,531,513,933)	1,529,257,531
所得税费用	(281,273,968)	(73,248,218)	(16,433,187)	221,818,758	10,486,228	(138,650,387)
净利润	3,806,878,908	844,737,682	90,508,081	(830,489,822)	(2,521,027,705)	1,390,607,144
资产总额	33,490,990,276	17,504,417,526	1,252,485,761	-	(8,917,549,233)	43,330,344,330
负债总额	22,298,591,372	7,543,359,214	535,722,994	-	(7,958,303,211)	22,419,370,369
对联营企业的长期股权投资	-	43,708,570	27,162,198	-	-	70,870,768
非流动资产增加额(i)	2,363,097,453	2,335,394,653	18,388,603	-	(209,930,182)	4,506,950,527

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 六 分部信息(续)

(b) 2022年度及2022年12月31日分部信息列示如下：

	轮胎业务		机械业务	未分配的金额	分部间抵销	合计
	中国大陆及香港地区	海外地区				
对外交易收入	12,146,184,514	4,808,960,073	50,741,084	-	-	17,005,885,671
分部间交易收入	972,726,845	-	527,289,446	-	(1,500,016,291)	-
营业成本	(11,800,059,107)	(3,915,072,346)	(517,271,424)	-	1,541,440,720	(14,690,962,157)
利息收入	55,087,330	44,926,083	171,474	-	(47,916,520)	52,268,367
利息费用	(207,267,162)	(5,880,782)	(1,137,343)	-	47,916,520	(166,368,767)
对联营企业的投资损失	-	-	(1,496,157)	-	-	(1,496,157)
信用减值转回/(损失)	5,525,441	528,513	(1,178,180)	-	-	4,875,774
资产减值损失	(226,791,095)	(55,573,358)	(6,267,206)	-	-	(288,631,659)
折旧费和摊销费	(990,002,721)	(336,531,589)	(31,175,705)	-	99,515,999	(1,258,194,016)
利润总额	247,129,403	768,890,403	42,696,434	(945,633,898)	43,550,839	156,633,181
所得税(费用)/贷项	(36,635,576)	(26,345,960)	(4,869,385)	203,663,960	(660,396)	135,152,643
净利润	210,493,827	742,544,443	37,827,049	(741,969,938)	42,890,443	291,785,824
资产总额	27,686,972,270	14,310,160,648	1,931,963,904	-	(6,546,889,727)	37,382,207,095
负债总额	19,403,062,775	3,093,877,571	1,276,869,614	-	(5,639,648,265)	18,134,161,695
折旧费和摊销费以外的其他 非现金费用	(20,002,792)	(1,778,272)	(1,486,032)	-	-	(23,267,096)
对联营企业的长期股权投资	-	47,038,740	27,945,071	-	-	74,983,811
非流动资产增加额 (i)	2,238,655,556	1,639,472,878	(2,785,782)	-	(23,959,119)	3,851,383,533

(i) 非流动资产不包括金融资产、长期股权投资和递延所得税资产。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 六 分部信息(续)

- (c) 本集团在国内及其他国家和地区的对外交易收入总额，以及本集团位于国内及其他国家和地区的除金融资产、长期股权投资及递延所得税资产之外的非流动资产总额列示如下：

对外交易收入	2023 年度	2022 年度
中国大陆销售	10,756,865,085	8,812,360,024
出口及海外销售	9,408,409,607	8,193,525,647
	<u>20,165,274,692</u>	<u>17,005,885,671</u>

2023 年度，本集团不存在自某一个客户取得的营业收入占本集团营业收入的比重超过 10%的情况。

非流动资产总额	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
中国大陆及香港地区	16,651,901,441	15,558,374,399
海外地区	11,213,578,275	8,840,914,426
	<u>27,865,479,716</u>	<u>24,399,288,825</u>

### 七 关联方关系及其交易

- (1) 母公司情况

- (a) 母公司基本情况

	注册地	业务性质
玲珑集团公司	山东招远	轮辋、农业工业用泵、变压器、电机制造；经营本公司生产、科研所需原辅材料等。

本公司的实际控制人为王希成家族(包括王希成、王锋、王琳和张光英)。

- (b) 母公司注册资本及其变化

	2022 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
玲珑集团公司	<u>120,000,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>120,000,000</u>

- (c) 母公司对本公司的持股比例和表决权比例

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	持股比例	表决权比例	持股比例	表决权比例
玲珑集团公司	<u>39.05%</u>	<u>39.05%</u>	<u>39.94%</u>	<u>39.94%</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (2) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注五(1)。

#### (3) 其他关联方情况

与本集团的关系

招远玲珑热电有限公司	受同一母公司控制
山东兴隆盛物流有限公司	受同一母公司控制
招远山玲汽车销售有限公司	受同一母公司控制
山东玲珑英诚医院有限公司	受同一母公司控制
招远玲珑水泥有限公司	受同一母公司控制
山东玲珑置业有限公司	受同一母公司控制
山东玲珑汽贸有限公司	受同一母公司控制
招远玲珑汽车商城有限公司	受同一母公司控制
山东中亚轮胎试验场有限公司	受同一母公司控制
招远玲珑汽车销售有限公司	受同一母公司控制
济南意达医药有限责任公司	受同一母公司控制
山东一路交通科技有限公司	受同一母公司控制
山东山玲新能源开发有限公司	受同一母公司控制
招远市逸品物业有限公司	受同一母公司控制
英诚(烟台)教育发展有限公司	受同一母公司控制
英诚(烟台)健康医疗发展有限公司	受同一母公司控制
山东三营装备器械有限公司	受同一母公司控制
招远市兴隆盛汽车销售有限公司	受同一母公司控制
英诚(烟台)商务信息有限公司	受同一母公司控制
英诚(烟台)餐饮服务有限公司	受同一母公司控制
招远市玲珑汽车修理服务有限公司	受同一母公司控制
德州山玲新能源有限公司	受同一母公司控制
德州欧典环保科技有限公司	受同一母公司控制
玲珑集团德州科贸有限公司	受同一母公司控制
武城县欧典物业管理有限公司	受同一母公司控制
广西山玲新能源有限公司	受同一母公司控制

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (3) 其他关联方情况(续)

	与本集团的关系
武城县英泰置业有限公司	受同一母公司控制
湖北玲珑置业有限公司	受同一母公司控制
山东玲珑苗木种植有限公司	受同一母公司控制
烟台山玲智慧能源管理有限公司	受同一母公司控制
济南齐鲁颐康大药房有限公司	受同一母公司控制
湖北玲珑新能源有限公司	受同一母公司控制
中路慧能检测认证科技有限公司	受同一母公司控制
招远程骏生活超市有限公司	受同一母公司控制
烟台玲珑电子商务有限公司	受同一母公司控制
喜尊生物科技有限公司	受同一母公司控制
吉林山玲新能源有限公司	受同一母公司控制
玲珑集团北京中成英泰科贸有限公司	受同一母公司控制
招远市玲珑集团东村幼儿园	本公司关联自然人控制
山东玲珑金山私募基金管理有限公司	本公司关联自然人担任董事
安徽克林泰尔环保科技有限公司	本公司关联自然人担任董事
山东伊狄达汽车与轮胎试验场有限公司	其关键管理人员由本公司母公司指定
招远市洪伟建筑工程有限公司	其关键管理人员为本公司关联自然人关系密切的家庭成员
盛世琦玮(山东)汽车服务有限责任公司	其关键管理人员为本公司关联自然人关系密切的家庭成员

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (4) 关联交易

##### (a) 采购商品及接受劳务

关联方	关联交易内容	关联交易定价政策	2023 年度	2022 年度
招远玲珑热电有限公司	采购动力	双方协议定价	503,682,696	397,302,718
山东兴隆盛物流有限公司	接受运输、清关、仓储服务	双方协议定价	208,067,867	168,716,600
玲珑集团公司	接受招待及培训服务	双方协议定价	50,409,517	48,452,340
安徽克林泰尔环保科技有限公司	采购原材料	双方协议定价	20,480,849	-
山东伊狄达汽车与轮胎试验场有限公司	接受场地、技术服务	双方协议定价	12,589,846	13,764,945
德州山玲新能源有限公司	采购动力	双方协议定价	10,625,622	3,467,721
广西山玲新能源有限公司	采购动力	双方协议定价	6,499,849	2,119,630
招远山玲汽车销售有限公司	接受车辆维修服务、采购物资	双方协议定价	5,659,255	5,621,864
山东三营装备器械有限公司	采购物资	双方协议定价	4,420,600	8,380,373
德州欧典环保科技有限公司	采购动力	双方协议定价	3,077,278	3,314,646
山东玲珑英诚医院有限公司	接受医疗服务	双方协议定价	2,311,126	1,868,512
湖北玲珑新能源有限公司	采购动力	双方协议定价	2,080,694	-
山东玲珑汽贸有限公司	接受车辆维修、轮胎拆装服务	双方协议定价	2,016,178	1,035,125
山东山玲新能源开发有限公司	采购动力	双方协议定价	1,050,954	942,881
招远玲珑汽车销售有限公司	接受车辆维修服务、采购物资	双方协议定价	861,287	1,922,671
中路慧能检测认证科技有限公司	接受技术服务	双方协议定价	819,785	-
招远市兴隆盛汽车销售有限公司	接受车辆维修服务、采购车	双方协议定价	728,529	324,506
英诚(烟台)商务信息有限公司	采购物资	双方协议定价	674,834	746,020
山东玲珑苗木种植有限公司	接受绿化服务	双方协议定价	664,612	627,354
武城县欧典物业管理有限公司	采购动力	双方协议定价	395,253	457,509
招远市玲珑汽车修理服务有限公司	接受车辆维修、租车服务	双方协议定价	391,583	258,493
山东中亚轮胎试验场有限公司	接受技术服务	双方协议定价	366,570	66,220
喜蕈生物科技有限公司	采购物资	双方协议定价	157,786	-
玲珑集团德州科贸有限公司	接受招待服务	双方协议定价	138,667	151,044
济南齐鲁颐康大药房有限公司	采购医药	双方协议定价	134,609	-
招远玲珑汽车商城有限公司	接受车辆维修服务、采购车	双方协议定价	131,726	-
济南意达医药有限责任公司	采购医药	双方协议定价	74,035	59,617
烟台山玲智慧能源管理有限公司	采购动力	双方协议定价	54,495	-
烟台玲珑电子商务有限公司	采购物资	双方协议定价	46,311	-
招远玲珑水泥有限公司	采购物资	双方协议定价	44,248	-
英诚(烟台)餐饮服务有限公司	接受餐饮服务	双方协议定价	30,047	29,960
山东一路交通科技有限公司	接受招待服务	双方协议定价	14,033	-
招远程骏生活超市有限公司	采购物资	双方协议定价	10,589	-
招远市洪伟建筑工程有限公司	采购物资	双方协议定价	-	455,214
			<u>838,711,330</u>	<u>660,085,963</u>

根据《山东玲珑轮胎股份有限公司 2022 年度日常关联交易执行情况及 2023 年度日常关联交易计划的公告》，本公司与招远玲珑热电有限公司、山东兴隆盛物流有限公司等公司 2023 年获批的采购商品及接受劳务交易内容包括采购动力及物资、接受运输服务及清关服务、仓储服务等，获批的交易额度为 93,024 万元，本集团 2023 年实际交易额未超过交易额度。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (4) 关联交易(续)

##### (b) 销售商品

	关联交易内容	关联交易定价政策	2023 年度	2022 年度
招远山玲汽车销售有限公司	销售轮胎	双方协议定价	4,179,604	4,198,351
山东三营装备器械有限公司	销售废料	双方协议定价	3,567,084	2,987,227
湖北玲珑新能源有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	3,253,821	-
吉林山玲新能源有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	2,789,164	-
盛世琦玮(山东)汽车服务 有限责任公司	销售轮胎、物资	双方协议定价	2,648,876	-
山东一路交通科技有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	2,166,581	3,004,172
山东玲珑置业有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	1,985,706	4,253,783
武城县英泰置业有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	969,383	929,466
德州欧典环保科技有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	620,000	-
山东玲珑英诚医院有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	592,304	534,877
玲珑集团公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	548,488	61,834
广西山玲新能源有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	306,444	2,305,021
湖北玲珑置业有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	275,173	258,102
中路慧能检测认证科技有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	262,345	-
招远玲珑热电有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	176,652	738,310
喜草生物科技有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	153,230	-
山东兴隆盛物流有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	131,846	85,537
山东中亚轮胎试验场有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	129,226	1,044,410
招远玲珑水泥有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	124,948	34,859
招远市玲珑集团东村幼儿园	销售物资及备品备件	双方协议定价	44,248	-
招远玲珑汽车销售有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	30,560	-
玲珑集团德州科贸有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	17,655	-
山东伊狄达汽车与轮胎试验场 有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	13,274	-
招远市逸品物业有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	8,828	34,590
德州山玲新能源有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	-	3,544,393
山东山玲新能源开发有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	-	2,694,772
烟台山玲智慧能源管理有限公司	销售物资及备品备件	双方协议定价	-	104,700
			<u>24,995,440</u>	<u>26,814,404</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (4) 关联交易(续)

##### (c) 租赁

本集团作为出租方当年确认的租赁收入：

承租方名称	租赁资产种类	2023 年度	2022 年度
山东兴隆盛物流有限公司	房屋及土地	1,834,862	1,838,532
喜尊生物科技有限公司	房屋	1,460,687	-
山东玲珑金山私募基金管理有限公司	房屋	185,808	-
盛世琦玮(山东)汽车服务有限责任公司	房屋	65,234	-
英诚(烟台)健康医疗发展有限公司	房屋	45,872	45,872
		<u>3,592,463</u>	<u>1,884,404</u>

本集团作为承租方当年新增使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	2023 年度	2022 年度
山东兴隆盛物流有限公司	房屋及土地	26,667,369	-
玲珑集团北京中成英泰科贸有限公司	房屋	1,075,733	-
		<u>27,743,102</u>	<u>-</u>

本集团作为承租方承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	租赁资产种类	2023 年度	2022 年度
山东兴隆盛物流有限公司	房屋及土地	1,175,201	348,788
玲珑集团公司	房屋	684,830	1,316,193
玲珑集团德州科贸有限公司	房屋	201,136	251,169
玲珑集团北京中成英泰科贸有限公司	房屋	11,053	-
		<u>2,072,220</u>	<u>1,916,150</u>

本集团作为承租方支付的租金：

出租方名称	2023 年度	2022 年度
山东兴隆盛物流有限公司	8,096,021	3,954,451
玲珑集团公司	3,145,990	3,358,066
玲珑集团北京中成英泰科贸有限公司	1,315,183	-
玲珑集团德州科贸有限公司	1,222,477	1,128,440
	<u>13,779,671</u>	<u>8,440,957</u>

##### (d) 关键管理人员薪酬

	2023 年度	2022 年度
关键管理人员薪酬	<u>10,499,119</u>	<u>6,533,869</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (5) 关联方余额

		2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	山东玲珑置业有限公司	5,638,914	(56,389)	5,117,954	(51,180)
	武城县英泰置业有限公司	-	-	371,442	(3,714)
	湖北玲珑置业有限公司	-	-	291,656	(2,917)
		<u>5,638,914</u>	<u>(56,389)</u>	<u>5,781,052</u>	<u>(57,811)</u>

		2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山东一路交通科技有限公司	5,365,919	-	3,392,414	-
	武城县英泰置业有限公司	1,740,358	-	678,855	-
	山东中亚轮胎试验场有限公司	1,165,256	-	1,019,231	-
	招远山玲汽车销售有限公司	318,269	-	195,316	-
	湖北玲珑置业有限公司	310,946	-	-	-
	玲珑集团公司	280,960	-	-	-
	盛世琦玮(山东)汽车服务 有限责任公司	69,585	-	-	-
	山东三营装备器械有限公司	19,705	-	394,120	-
	招远市逸品物业有限公司	3,308	-	-	-
	山东玲珑置业有限公司	-	-	3,396,054	-
	山东玲珑英诚医院有限公司	-	-	2,397,022	-
		<u>9,274,306</u>	<u>-</u>	<u>11,473,012</u>	<u>-</u>

		2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	喜尊生物科技有限公司	<u>1,592,148</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

		2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应付票据	招远玲珑热电有限公司		63,587,029		219,000,000
	安徽克林泰尔环保科技有限公司		1,958,250		-
			<u>65,545,279</u>		<u>219,000,000</u>



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (5) 关联方余额(续)

		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付账款	招远玲珑热电有限公司	64,852,408	44,896,759
	山东兴隆盛物流有限公司	21,538,773	15,750,976
	安徽克林泰尔环保科技有限公司	12,137,150	-
	中路慧能检测认证科技有限公司	673,685	-
	山东三营装备器械有限公司	511,716	63,476
	德州山玲新能源有限公司	275,616	-
	喜草生物科技有限公司	178,299	-
	玲珑集团公司	157,154	63,452
	英诚(烟台)商务信息有限公司	132,456	-
	德州欧典环保有限公司	77,544	-
	玲珑集团德州科贸有限公司	5,368	-
	山东中亚轮胎试验场有限公司	-	16,960
		<u>100,540,169</u>	<u>60,791,623</u>
		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预收账款	山东玲珑金山私募基金管理有限公司	66,624	-
	盛世琦玮(山东)汽车服务有限责任公司	43,225	-
	山东一路交通科技有限公司	37,140	-
		<u>146,989</u>	<u>-</u>
		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
其他应付款	招远市洪伟建筑工程有限公司	595,043	661,907
	湖北玲珑新能源有限公司	376,752	-
	山东兴隆盛物流有限公司	353,278	385,204
	玲珑集团公司	265,520	322,252
	广西山玲新能源有限公司	173,849	2,119,630
	招远山玲汽车销售有限公司	8,418	4,252
	山东山玲新能源开发有限公司	-	50,861
		<u>1,772,860</u>	<u>3,544,106</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 七 关联方关系及其交易(续)

#### (5) 关联方余额(续)

		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
租赁负债	山东兴隆盛物流有限公司	28,489,536	-
	玲珑集团公司	16,871,315	22,151,014
	玲珑集团德州科贸有限公司	2,131,273	3,205,500
	玲珑集团北京中成英泰科贸有限公司	66,281	-
		<u>47,558,405</u>	<u>25,356,514</u>
		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付职工薪酬	关键管理人员	<u>4,590,785</u>	<u>1,860,000</u>

### 八 承诺事项

#### (1) 资本性支出承诺事项

已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
土地、房屋建筑物及机器设备	<u>3,101,598,462</u>	<u>4,003,455,297</u>

### 九 资产负债表日后事项

#### (1) 利润分配情况说明

- (a) 根据 2024 年 4 月 24 日董事会决议，董事会提议本公司以 2023 年年度利润分配时股权登记日的总股本为基数，扣除回购专户中的股份，向全体股东按每 10 股派发现金红利 2.86 元(含税)，分配现金股利总额约 418,561,767 元；董事会提议本公司以 2024 年一季度利润分配时股权登记日的总股本为基数，扣除回购专户中的股份，向全体股东按每 10 股派发现金红利 0.91 元(含税)，分配现金股利总额约为 133,178,744 元。该等利润分配事项尚待本公司股东大会审议批准，未在本财务报表中确认为负债(附注四(40))。

#### (2) 其他非调整事项

于 2024 年 1 月 23 日，美国商务部公布了对原产自泰国的乘用车和轻卡轮胎反倾销调查的第一次年度行政复审的终裁结果。本集团复审调查期内原产自泰国的乘用车和轻卡轮胎对美国公司的反倾销税率由 21.09% 下调至 4.52%。经本公司管理层匡算，本集团预期从美国海关及边境保护局退回的反倾销税约 0.47 亿美元(约人民币 3.33 亿元)。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十 资产负债表日后经营租赁收款额

本集团作为出租人，资产负债表日后应收的租赁收款额的未折现金额汇总如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	3,952,508	463,163
一到二年	3,878,265	441,729
二到三年	3,925,484	227,959
三到四年	3,682,440	208,963
四到五年	2,441,350	-
	<u>17,880,047</u>	<u>1,341,814</u>

### 十一 金融工具及相关风险

本集团的经营活​​动会面临各种金融风险，主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

#### (1) 市场风险

##### (a) 外汇风险

本集团的客户包括中国国内客户，亦有大量海外客户，业务主要以人民币、美元、欧元和泰铢结算。因此，本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。于 2023 年 12 月 31 日，本集团的外币借款包括 50,842,800 美元和 61,805,078 欧元，折合人民币 827,641,288 元。为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十一 金融工具及相关风险(续)

#### (1) 市场风险(续)

##### (a) 外汇风险(续)

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为人民币的公司持有的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：

	2023 年 12 月 31 日		合计
	美元项目	欧元项目	
外币金融资产 -			
货币资金	1,237,762,226	77,831,835	1,315,594,061
应收账款	421,302,184	7,694,703	428,996,887
其他应收款	15,182,178	-	15,182,178
	<u>1,674,246,588</u>	<u>85,526,538</u>	<u>1,759,773,126</u>
外币金融负债 -			
应付账款	81,707,791	433,994	82,141,785
其他应付款	23,381,908	15,885,649	39,267,557
	<u>105,089,699</u>	<u>16,319,643</u>	<u>121,409,342</u>
	2022 年 12 月 31 日		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产 -			
货币资金	238,463,607	48,982,173	287,445,780
应收账款	344,790,355	5,325,667	350,116,022
其他应收款	14,929,024	-	14,929,024
	<u>598,182,986</u>	<u>54,307,840</u>	<u>652,490,826</u>
外币金融负债 -			
短期借款	287,429,314	208,409,483	495,838,797
应付账款	120,556,000	310,938	120,866,938
其他应付款	51,703,763	8,195,715	59,899,478
	<u>459,689,077</u>	<u>216,916,136</u>	<u>676,605,213</u>

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 53,343,000 元 (2022 年 12 月 31 日：约 4,699,000 元)；对于各类欧元金融资产和欧元金融负债，如果人民币对欧元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 2,353,000 元 (2022 年 12 月 31 日：约增加或减少净利润 5,529,000 元)。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十一 金融工具及相关风险(续)

#### (1) 市场风险(续)

##### (a) 外汇风险(续)

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团内记账本位币为美元的公司持有的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：

	2023 年 12 月 31 日			合计
	人民币项目	欧元项目	泰铢项目	
外币金融资产 -				
货币资金	2,784,967	22,765,218	206,965,273	232,515,458
应收账款	2,118,551	-	9,496,663	11,615,214
其他应收款	40	-	6,127,706	6,127,746
	<u>4,903,558</u>	<u>22,765,218</u>	<u>222,589,642</u>	<u>250,258,418</u>
外币金融负债 -				
短期借款	150,000,962	301,515,573	-	451,516,535
应付账款	26,862,908	-	141,303,563	168,166,471
其他应付款	39,873,112	1,162,936	51,302,194	92,338,242
长期借款	-	166,021,415	-	166,021,415
	<u>216,736,982</u>	<u>468,699,924</u>	<u>192,605,757</u>	<u>878,042,663</u>
	2022 年 12 月 31 日			
	人民币项目	欧元项目	泰铢项目	合计
外币金融资产 -				
货币资金	3,612,133	12,423,990	155,509,739	171,545,862
应收账款	264,613	-	17,372,886	17,637,499
其他应收款	40	-	5,992,263	5,992,303
	<u>3,876,786</u>	<u>12,423,990</u>	<u>178,874,888</u>	<u>195,175,664</u>
外币金融负债 -				
短期借款	-	171,825,710	-	171,825,710
应付账款	4,418,015	-	109,578,161	113,996,176
其他应付款	44,866,758	3,769,300	59,214,350	107,850,408
长期借款	-	313,059,558	-	313,059,558
	<u>49,284,773</u>	<u>488,654,568</u>	<u>168,792,511</u>	<u>706,731,852</u>

于 2023 年 12 月 31 日，对于记账本位币为美元的公司各类人民币金融资产和人民币金融负债，如果美元对人民币升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 7,626,000 元(2022 年 12 月 31 日：约 1,635,000 元)；对于各类欧元金融资产和欧元金融负债，如果美元对欧元升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 15,276,000 元(2022 年 12 月 31 日：约 16,701,000 元)；对于各类泰铢金融资产和泰铢金融负债，如果美元对泰铢升值或贬值 4%，其他因素保持不变，则本集团将减少或增加净利润约 1,079,000 元(2022 年 12 月 31 日：约 363,000 元)。

## 十一 金融工具及相关风险(续)

### (1) 市场风险(续)

#### (b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2023 年 12 月 31 日，本集团长期带息债务包括人民币计价挂钩 LPR 的浮动利率合同，金额为 2,087,309,078 元(2022 年 12 月 31 日：1,425,542,019 元(附注四(31)))。

本集团持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2023 年度，本集团签订了一笔 3.2 亿元人民币的 LPR 固定利率换浮动利率的互换合约。

于 2023 年 12 月 31 日，如果以浮动利率 LPR 计算的借款利率上升或下降 50 个基点，其他因素保持不变，则本集团的净利润会减少或增加约 8,864,000 元(2022 年 12 月 31 日：约 5,552,000 元)。

#### (c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资及债务工具投资，存在权益工具及债务工具投资价格变动的风险。

于 2023 年 12 月 31 日，如果本集团各类权益工具投资及债务工具投资的预期价格上涨或下跌 4%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约 8,460,000 元(2022 年 12 月 31 日：8,620,000 元)，增加或减少其他综合收益约 14,420,000 元(2022 年 12 月 31 日：11,980,000 元)。

## 十一 金融工具及相关风险(续)

### (2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及长期应收款等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团货币资金主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款和长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

此外，财务担保和贷款承诺可能会因为交易对手方违约而产生风险，本集团对财务担保和贷款承诺制定了严格的申请和审批要求，综合考虑内外部信用评级等信息，持续监控信用风险敞口、交易对手方信用评级的变化及其他相关信息，确保整体信用风险在可控的范围内。于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无任何财务担保和贷款承诺。

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物或其他信用增级(2022 年 12 月 31 日：无)。

### (3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十一 金融工具及相关风险(续)

#### (3) 流动性风险(续)

于资产负债表日，本集团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：

	2023 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	9,458,314,658	-	-	-	9,458,314,658
应付票据	1,996,204,347	-	-	-	1,996,204,347
应付账款	3,385,339,395	-	-	-	3,385,339,395
其他应付款	2,732,471,210	-	-	-	2,732,471,210
租赁负债	18,785,904	17,755,800	31,672,095	11,215,256	79,429,055
长期借款	818,562,717	575,230,276	286,568,460	1,627,161,976	3,307,523,429
长期应付款	-	-	239,841,000	9,064,000	248,905,000
	<u>18,409,678,231</u>	<u>592,986,076</u>	<u>558,081,555</u>	<u>1,647,441,232</u>	<u>21,208,187,094</u>

	2022 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
短期借款	6,688,397,287	-	-	-	6,688,397,287
应付票据	2,916,022,918	-	-	-	2,916,022,918
应付账款	2,640,571,480	-	-	-	2,640,571,480
其他应付款	1,976,389,346	-	-	-	1,976,389,346
租赁负债	8,162,876	4,740,502	12,331,078	13,432,263	38,666,719
长期借款	315,054,530	949,486,137	375,731,250	903,426,667	2,543,698,584
长期应付款	-	-	239,841,000	-	239,841,000
	<u>14,544,598,437</u>	<u>954,226,639</u>	<u>627,903,328</u>	<u>916,858,930</u>	<u>17,043,587,334</u>

### 十二 公允价值估计

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：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：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：相关资产或负债的不可观察输入值。



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

## 十二 公允价值估计(续)

### (1) 持续的以公允价值计量的资产和负债

于 2023 年 12 月 31 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产				
交易性金融资产—				
交易性权益工具投资	26,922,696	-	-	26,922,696
应收款项融资—				
应收票据	-	-	332,600,784	332,600,784
其他权益工具投资—				
权益工具	250,883,932	-	199,717,935	450,601,867
其他非流动金融资产—				
债务工具	-	-	236,062,812	236,062,812
资产合计	<u>277,806,628</u>	<u>-</u>	<u>768,381,531</u>	<u>1,046,188,159</u>

于 2022 年 12 月 31 日，持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下：

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产				
交易性金融资产—				
交易性权益工具投资	24,679,256	-	-	24,679,256
应收款项融资—				
应收票据	-	-	169,180,886	169,180,886
其他权益工具投资—				
权益工具	182,851,444	-	194,513,300	377,364,744
其他非流动金融资产—				
债务工具	-	-	243,884,838	243,884,838
资产合计	<u>207,530,700</u>	<u>-</u>	<u>607,579,024</u>	<u>815,109,724</u>

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无第一层次与第二层次间的转换。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十二 公允价值估计(续)

#### (1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。

上述第三层次资产变动如下：

	其他权益工具投资 非上市公司股权 投资	应收款项融资 应收票据	其他非流动 金融资产 债务工具投资	资产合计
2022 年 12 月 31 日	194,513,300	169,180,886	243,884,838	607,579,024
购买	-	6,264,707,365	-	6,264,707,365
出售	-	(5,778,772,370)	(18,977,110)	(5,797,749,480)
结算	-	(317,826,171)	-	(317,826,171)
当期利得或损失总额				
计入当期损益的利得或损失(a)	-	(4,688,926)	11,155,084	6,466,158
计入其他综合收益的利得或损失	5,204,635	-	-	5,204,635
2023 年 12 月 31 日	199,717,935	332,600,784	236,062,812	768,381,531
2023 年 12 月 31 日仍持有的资产计 入 2023 年度损益的未实现利得或损 失的变动—公允价值变动损益	—	—	11,155,084	11,155,084
	其他权益工具投资 非上市公司股权 投资	应收款项融资 应收票据	其他非流动 金融资产 债务工具投资	资产合计
2021 年 12 月 31 日	164,000,000	232,175,310	217,840,679	614,015,989
购买	10,000,000	4,757,817,414	18,000,000	4,785,817,414
出售	-	(4,558,405,494)	(7,500,000)	(4,565,905,494)
结算	-	(244,339,888)	-	(244,339,888)
当期利得或损失总额				
计入当期损益的利得或损失(a)	-	(18,066,456)	15,544,159	(2,522,297)
计入其他综合收益的利得或损失	20,513,300	-	-	20,513,300
2022 年 12 月 31 日	194,513,300	169,180,886	243,884,838	607,579,024
2022 年 12 月 31 日仍持有的资产计 入 2022 年度损益的未实现利得或损 失的变动—公允价值变动损益	—	—	15,544,159	15,544,159

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十二 公允价值估计(续)

#### (1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

上述第三层次资产和负债变动如下(续):

- (a) 计入当期损益的利得或损失计入利润表中的公允价值变动收益、投资收益项目。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团第三层次金融资产主要为银行承兑汇票、债务工具投资及权益工具投资，其公允价值的估值技术为预期收益法及可比公司法等，其不可观察输入值为其预期收益率、可比公司市盈率、市净率等，管理层依据上述输入值对其公允价值进行评估。其中，对于债务工具投资中的基金公司投资及其他权益工具投资中的非上市公司股权投资，本集团聘请独立第三方评估师对被投资公司的资产净值进行评估，并据此厘定于资产负债表日相应被投资公司的公允价值。

#### (2) 非持续的以公允价值计量的资产和负债

于 2023 年 12 月 31 日，本集团无非持续的以公允价值计量的资产和负债(2022 年 12 月 31 日：无)。

#### (3) 不以公允价值计量但披露其公允价值的资产和负债

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付款项、租赁负债、长期借款和长期应付款等。

除下述金融负债以外，其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	账面价值	公允价值	账面价值	公允价值
金融负债—				
长期借款	<u>820,689,672</u>	<u>818,298,886</u>	<u>823,413,308</u>	<u>820,169,747</u>

长期借款以合同规定的未来现金流量按照市场上具有可比信用等级并在相同条件下提供几乎相同现金流量的利率进行折现后的现值确定其公允价值，属于第三层次。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十三 股份支付

#### (1) 限制性股票激励计划

根据本公司 2019 年 1 月 17 日董事会会议审议通过的《关于公司以集中竞价交易方式回购股份的议案》，本集团回购部分 A 股社会公众股股份，全部用于股权激励。截至 2019 年 12 月 31 日止，本集团共回购股份 21,999,951 股，回购金额 362,128,834 元。

本公司于 2019 年 12 月 27 日召开 2019 年第四次临时股东大会决议，审议通过了《关于公司<2019 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于公司<2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理 2019 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。根据 2020 年 1 月 2 日召开的四届董事会第七次会议决议通过的《关于向 2019 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》(“2019 年限制性股票激励计划”)，本公司以 12,807,000 股限制性股票向 291 位激励对象实施限制性股票激励计划，授予日为 2020 年 1 月 2 日，授予价格为人民币 10.38 元/股。2019 年限制性股票激励计划分三期解除限售，分别自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月及 36 个月后解除限售，解除限售比例分别为 30%、30%及 40%，于 2020 年 1 月 17 日完成授予登记。于 2019 年 12 月，本公司已收到 2019 年限制性股票计划之激励对象预付的股权激励出资款 132,936,660 元，同时就限制性股票的回购义务确认负债 132,936,660 元。

于 2021 年 1 月 19 日，本集团召开第四届董事会第二十次会议，审议通过了《关于向 2020 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》(“2020 年限制性股票激励计划”)，同意确定 2021 年 1 月 19 日为授予日，向符合授予条件的 554 名激励对象授予 8,172,000 股限制性股票，授予价格为 16.59 元/股。2020 年限制性股票激励计划分三期解除限售，分别自授予登记完成之日起 12 个月、24 个月及 36 个月后解除限售，解除限售比例分别为 30%、30%及 40%，于 2021 年 2 月 25 日完成授予登记。本公司已收到 2020 年限制性股票激励计划之激励对象预付的股权激励出资款 135,573,500 元(其中 2020 年度收到 497,700 元，2021 年度收到 135,075,800 元)，同时就限制性股票的回购义务确认负债 135,573,500 元。

#### (2) 年度内限制性股票变动情况表

	2023年度	2022年度
年初发行在外的限制性股票(股)	3,208,800	16,656,640
本年解除限售的限制性股票(股)	-	(5,932,440)
本年回购的限制性股票(股)	<u>(3,208,800)</u>	<u>(7,515,400)</u>
年末发行在外的限制性股票(股)	<u>-</u>	<u>3,208,800</u>
本年股份支付费用	-	(23,267,096)
累计股份支付费用	153,195,840	153,195,840

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十三 股份支付(续)

- (3) 因本集团2022年业绩未符合限制性股票激励计划解除限售期的要求，2023年度，本公司未再新增确认股份支付费用。经本公司第五届董事会第八次会议和第五届监事会第七次会议决议，本集团将原授予部分激励对象但尚未解除限售的限制性股票共计3,208,800股股份进行回购注销(附注四(35))。

2019年限制性股票激励计划已结束。截至2023年12月31日，2020年限制性股票激励计划剩余期限至2024年1月18日。

- (4) 授予日限制性股票公允价值的确定方法

本集团以授予日公司股票收盘价确定授予日限制性股票的公允价值。

### 十四 资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求，利用产权比率(产权比率=负债总额/股东权益\*100%)监控资本。

于2023年12月31日及2022年12月31日，本集团的产权比率列示如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
产权比率	<u>107%</u>	<u>94%</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注

#### (1) 应收账款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收账款	4,127,460,311	3,045,324,715
减：坏账准备	<u>(156,397,659)</u>	<u>(133,360,033)</u>
	<u>3,971,062,652</u>	<u>2,911,964,682</u>

#### (a) 应收账款账龄分析如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	3,947,440,027	2,835,865,889
一到二年	35,149,218	108,782,362
二到三年	56,615,741	15,405,584
三年以上	<u>88,255,325</u>	<u>85,270,880</u>
	<u>4,127,460,311</u>	<u>3,045,324,715</u>

#### (b) 于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下：

	余额	坏账准备金额	占应收账款余额 总额比例
余额前五名的应收账款总额	<u>1,472,312,853</u>	<u>(10,167,641)</u>	<u>35.67%</u>

#### (c) 本年度，本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款(2022 年度：无)。

#### (d) 坏账准备

本公司对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (1) 应收账款(续)

#### (d) 坏账准备(续)

应收账款的坏账准备按类别分析如下：

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	占总额比例	金额	计提比例	金额	占总额比例	金额	计提比例
单项计提坏账准备(i)	30,071,955	0.73%	(30,071,955)	100.00%	16,066,124	0.53%	(16,066,124)	100.00%
按组合计提坏账准备(ii)	4,097,388,356	99.27%	(126,325,704)	3.08%	3,029,258,591	99.47%	(117,293,909)	3.87%
	<u>4,127,460,311</u>	<u>100.00%</u>	<u>(156,397,659)</u>	<u>3.79%</u>	<u>3,045,324,715</u>	<u>100.00%</u>	<u>(133,360,033)</u>	<u>4.38%</u>

#### (i) 单项计提坏账准备的应收账款分析如下：

于 2023 年 12 月 31 日，应收 ATLAS TIRE LLC.、哈尔滨程发轮胎销售有限公司及雷丁汽车集团有限公司等公司款项合计 30,071,955 元，由于对方公司经营不善或存在货款纠纷问题，因此本公司针对该等款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 30,071,955 元，计入当期损益 19,452,819 元。

于 2022 年 12 月 31 日，应收 ATLAS TIRE LLC.、浙江众泰汽车制造有限公司及哈尔滨程发轮胎销售有限公司等公司款项合计 16,066,124 元，由于对方公司经营不善或存在货款纠纷问题，因此本公司针对该等款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 16,066,124 元，计入当期损益 469,396 元。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (1) 应收账款(续)

#### (d) 坏账准备(续)

#### (ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

##### 组合一：国内客户组合

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备		账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额	金额	整个存续期预期信用损失率	金额
一年以内	2,764,552,284	1%	(27,642,341)	1,640,347,919	1%	(16,403,479)
一到二年	31,525,907	50%	(15,762,954)	40,566,512	50%	(20,283,256)
二到三年	20,563,081	80%	(16,450,464)	10,655,261	80%	(8,524,208)
三年以上	49,705,413	100%	(49,705,413)	57,564,809	100%	(57,564,809)
	<u>2,866,346,685</u>		<u>(109,561,172)</u>	<u>1,749,134,501</u>		<u>(102,775,752)</u>

##### 组合二：海外客户组合

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备		账面余额	坏账准备	
	金额	整个存续期预期信用损失率	金额	金额	整个存续期预期信用损失率	金额
一年以内	408,465,326	0.5%	(2,042,327)	342,245,794	0.5%	(1,711,229)
一到二年	-	20%	-	3,308,599	20%	(661,720)
两到三年	3,221,250	80%	(2,577,000)	-	80%	-
三年以上	12,145,205	100%	(12,145,205)	12,145,208	100%	(12,145,208)
	<u>423,831,781</u>		<u>(16,764,532)</u>	<u>357,699,601</u>		<u>(14,518,157)</u>



# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (1) 应收账款(续)

#### (d) 坏账准备(续)

于 2023 年 12 月 31 日，除上述单项计提坏账准备及组合计提坏账准备的应收账款外，本公司还存在对子公司应收账款 807,209,890 元(2022 年 12 月 31 日：922,424,489 元)，未计提坏账准备。

(e) 本年度计提的坏账准备金额为 30,457,381 元，收回或转回的坏账准备金额为 1,850,843 元，因汇率变动导致的其他增加为 85,989 元。

(f) 本年度实际核销的应收账款账面余额为 5,654,901 元，坏账准备金额为 5,654,901 元。

	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
浙江众泰汽车制造有限公司	销售款	3,546,779	无法收回	内部审批	否
湖南江南汽车制造有限公司 重庆分公司	销售款	1,986,198	无法收回	内部审批	否
其他零星客户	销售款	121,924	无法收回	内部审批	否
		<u>5,654,901</u>			

#### (2) 其他应收款

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应收子公司款项	4,606,003,980	4,201,413,857
应收赔偿款	15,182,180	14,929,026
应收设备处置款	4,001,019	-
应收材料款	3,038,448	3,038,448
应收员工备用金	803,215	3,508,954
其他	8,335,745	6,889,621
	<u>4,637,364,587</u>	<u>4,229,779,906</u>
减：坏账准备	<u>(18,582,252)</u>	<u>(19,494,128)</u>
	<u>4,618,782,335</u>	<u>4,210,285,778</u>

本公司不存在因资金集中管理而将款项归集于其他方并列报于其他应收款的情况。

#### (a) 其他应收款账龄分析如下：

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年以内	4,614,038,563	4,207,687,211
一到二年	3,260,346	1,718,314
二到三年	726,414	1,051,928
三年以上	19,339,264	19,322,453
	<u>4,637,364,587</u>	<u>4,229,779,906</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表项目附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表

其他应收款的坏账准备按类别分析如下：

	2023 年 12 月 31 日				2022 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	占总额比例	金额	计提比例	金额	占总额比例	金额	计提比例
单项计提坏账准备(i)	18,220,628	0.39%	(18,220,628)	100.00%	17,967,474	0.42%	(17,967,474)	100.00%
按组合计提坏账准备(ii)	4,619,143,959	99.61%	(361,624)	0.01%	4,211,812,432	99.58%	(1,526,654)	0.04%
	<u>4,637,364,587</u>	<u>100.00%</u>	<u>(18,582,252)</u>	<u>0.40%</u>	<u>4,229,779,906</u>	<u>100.00%</u>	<u>(19,494,128)</u>	<u>0.46%</u>
	第一阶段		第三阶段				合计	
	未来 12 个月内预期信用损失(组合)		整个存续期预期信用损失(单项)(已发生信用减值)					
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备			坏账准备	
2022 年 12 月 31 日	4,211,812,432	(1,526,654)	17,967,474	(17,967,474)			(19,494,128)	
本年新增的款项	4,614,038,563	-	-	-			-	
本年减少的款项	(4,206,707,036)	1,288,270	-	-			1,288,270	
其中：终止确认	(4,206,707,036)	1,288,270	-	-			1,288,270	
本年转回的坏账准备 i)	-	(123,240)	-	-			(123,240)	
其他*	-	-	253,154	(253,154)			(253,154)	
2023 年 12 月 31 日	<u>4,619,143,959</u>	<u>(361,624)</u>	<u>18,220,628</u>	<u>(18,220,628)</u>			<u>(18,582,252)</u>	

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (2) 其他应收款(续)

##### (b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

\*其他变动为其他应收款和坏账准备由外币折算为人民币产生的汇率差异。

i) 除因本年新增、减少的款项引起的坏账准备变动外，由于确定预期信用损失时所采用的参数数据发生变化引起的坏账准备变动 123,240 元。

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段的其他应收款。处于第一阶段和第三阶段的其他应收款分析如下：

(i) 于 2023 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备的其他应收款分析如下：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备	理由
第三阶段				
应收赔偿款	15,182,180	100%	(15,182,180)	i)
应收材料款	3,038,448	100%	(3,038,448)	ii)
	<u>18,220,628</u>		<u>(18,220,628)</u>	

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (2) 其他应收款(续)

#### (b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(i) 于 2022 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备的其他应收款分析如下：

	账面余额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备	理由
第三阶段				
应收赔偿款	14,929,026	100%	(14,929,026)	i)
应收材料款	<u>3,038,448</u>	100%	<u>(3,038,448)</u>	ii)
	<u>17,967,474</u>		<u>(17,967,474)</u>	

i) 于 2023 年 12 月 31 日，应收中国人保公司保险赔偿款项 15,182,180 元(2022 年 12 月 31 日：14,929,026 元)。该应收款项账龄已超过三年，中国人保公司无法定损核查，因此本公司针对该笔款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 15,182,180 元(2022 年 12 月 31 日：14,929,026 元)，无计入本年度当期损益的金额。

ii) 于 2023 年 12 月 31 日，本公司预付的材料款 3,038,448 元(2022 年 12 月 31 日 3,038,448 元)存在争议，因此本公司针对该笔款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量，并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值全额计提坏账准备，相关金额为 3,038,448 元(2022 年 12 月 31 日：3,038,448 元)，无计入本年度当期损益的金额。

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表项目附注(续)

(2) 其他应收款(续)

(b) 损失准备及其账面余额变动表(续)

(ii) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备的其他应收款均处于第一阶段，分析如下：

	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	损失准备		账面金额	损失准备	
	金额	金额	计提比例	金额	金额	计提比例
员工备用金组合：						
一年以内	405,723	-	0%	1,118,860	-	0%
一至两年	35,868	-	0%	863,440	-	0%
两至三年	123,240	(123,240)	100%	920,928	(920,928)	100%
三年以上	238,384	(238,384)	100%	605,726	(605,726)	100%
	<u>803,215</u>	<u>(361,624)</u>		<u>3,508,954</u>	<u>(1,526,654)</u>	
应收子公司款项						
一年以内	<u>4,606,003,980</u>	<u>-</u>	0%	<u>4,201,413,857</u>	<u>-</u>	0%
押金和保证金等组合：						
一年以内	7,628,860	-	0%	5,154,494	-	0%
一至两年	3,224,478	-	0%	854,874	-	0%
两至三年	603,174	-	0%	131,000	-	0%
三年以上	880,252	-	0%	749,253	-	0%
	<u>12,336,764</u>	<u>-</u>		<u>6,889,621</u>	<u>-</u>	
	<u>4,619,143,959</u>	<u>(361,624)</u>		<u>4,211,812,432</u>	<u>(1,526,654)</u>	

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (2) 其他应收款(续)

(c) 本年度计提的坏账准备金额为 123,240 元，收回或转回的坏账准备金额为 1,288,270 元，相应的账面余额为 4,206,707,036 元，因汇率变动导致的其他增加为 253,154 元。

(d) 本年度无实际核销的其他应收款及坏账准备。

(e) 于 2023 年 12 月 31 日，按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下：

	性质	余额	账龄	占其他应收款余额 总额比例
湖北玲珑	子公司拆借款	1,603,576,475	一年以内	34.58%
广西玲珑	子公司拆借款	897,077,755	一年以内	19.34%
橡胶科技	子公司拆借款	499,501,553	一年以内	10.77%
德州玲珑	子公司拆借款	441,640,315	一年以内	9.52%
陕西玲珑	子公司拆借款	376,930,000	一年以内	8.14%
		<u>3,818,726,098</u>		<u>82.35%</u>

(f) 于 2023 年 12 月 31 日，本公司无按照应收金额确认的政府补助(2022 年 12 月 31 日：无)。

(g) 于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在逾期的应收股利。

#### (3) 长期股权投资

	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
子公司	8,975,560,500	8,225,560,500
减：长期股权投资减值准备	-	-
	<u>8,975,560,500</u>	<u>8,225,560,500</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 十五 公司财务报表项目附注(续)

#### (3) 长期股权投资(续)

子公司

	2022 年 12 月 31 日	本年增减变动				2023 年 12 月 31 日	减值准备		本年宣告分派 的现金股利
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	
广西玲珑	1,805,626,682	-	-	-	-	1,805,626,682	-	-	-
德州玲珑	659,861,403	-	-	-	-	659,861,403	-	-	-
香港天成	849,245,950	-	-	-	-	849,245,950	-	-	-
北京玲珑	2,600,913	-	-	-	-	2,600,913	-	-	-
泰国玲珑	1,227,452,648	-	-	-	-	1,227,452,648	-	-	2,468,883,089
玲珑机电	231,802,463	-	-	-	-	231,802,463	-	-	-
上海玲珑	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000	-	-	-
橡胶科技	204,083,610	-	-	-	-	204,083,610	-	-	-
天成地坤	5,000,000	-	-	-	-	5,000,000	-	-	-
新加坡玲珑	63,352	-	-	-	-	63,352	-	-	-
湖北玲珑	1,604,054,873	-	-	-	-	1,604,054,873	-	-	-
智能科技	51,476,950	-	-	-	-	51,476,950	-	-	-
蒲公英科技	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000	-	-	-
阿特拉斯国际贸易	3,091,656	-	-	-	-	3,091,656	-	-	-
济南玲珑	300,000,000	-	-	-	-	300,000,000	-	-	-
吉林玲珑	1,200,000,000	750,000,000	-	-	-	1,950,000,000	-	-	-
陕西玲珑	1,200,000	-	-	-	-	1,200,000	-	-	-
	<u>8,225,560,500</u>	<u>750,000,000</u>	-	-	-	<u>8,975,560,500</u>	-	-	<u>2,468,883,089</u>

山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表项目附注(续)

(4) 营业收入和营业成本

	2023 年度	2022 年度
主营业务收入	14,348,170,299	11,606,598,508
其他业务收入	<u>1,425,806,062</u>	<u>1,374,022,188</u>
	<u>15,773,976,361</u>	<u>12,980,620,696</u>

	2023 年度	2022 年度
主营业务成本	(12,293,906,444)	(10,909,385,009)
其他业务成本	<u>(1,192,433,901)</u>	<u>(1,192,514,322)</u>
	<u>(13,486,340,345)</u>	<u>(12,101,899,331)</u>

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	2023 年度		2022 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
销售轮胎	<u>14,348,170,299</u>	<u>(12,293,906,444)</u>	<u>11,606,598,508</u>	<u>(10,909,385,009)</u>

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2023 年度		2022 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
销售材料及 废旧物资	1,003,789,533	(944,536,334)	1,041,058,538	(987,160,472)
其他	<u>422,016,529</u>	<u>(247,897,567)</u>	<u>332,963,650</u>	<u>(205,353,850)</u>
	<u>1,425,806,062</u>	<u>(1,192,433,901)</u>	<u>1,374,022,188</u>	<u>(1,192,514,322)</u>

(c) 本公司按产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下：

	2023 年度			
	轮胎产品	销售材料及 废旧物资	其他	合计
主营业务收入	14,348,170,299	-	-	14,348,170,299
其中：在某一时刻确认	<u>14,348,170,299</u>	-	-	<u>14,348,170,299</u>
其他业务收入(i)	-	1,003,789,533	422,016,529	1,425,806,062
	<u>14,348,170,299</u>	<u>1,003,789,533</u>	<u>422,016,529</u>	<u>15,773,976,361</u>



山东玲珑轮胎股份有限公司

财务报表附注

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

十五 公司财务报表项目附注(续)

(4) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本公司按产品及服务转让时间分解的营业收入及营业成本信息列示如下(续):

	2023 年度			
	轮胎产品	销售材料及 废旧物资	其他	合计
主营业务成本	(12,293,906,444)	-	-	(12,293,906,444)
其中：相关收入在某一时点确认	(12,293,906,444)	-	-	(12,293,906,444)
其他业务成本	-	(944,536,334)	(247,897,567)	(1,192,433,901)
	<u>(12,293,906,444)</u>	<u>(944,536,334)</u>	<u>(247,897,567)</u>	<u>(13,486,340,345)</u>

	2022 年度			
	轮胎产品	销售材料及 废旧物资	其他	合计
主营业务收入	11,606,598,508	-	-	11,606,598,508
其中：在某一时点确认	11,606,598,508	-	-	11,606,598,508
其他业务收入(i)	-	1,041,058,538	332,963,650	1,374,022,188
	<u>11,606,598,508</u>	<u>1,041,058,538</u>	<u>332,963,650</u>	<u>12,980,620,696</u>

	2022 年度			
	轮胎产品	销售材料及 废旧物资	其他	合计
主营业务成本	(10,909,385,009)	-	-	(10,909,385,009)
其中：相关收入在某一时点确认	(10,909,385,009)	-	-	(10,909,385,009)
其他业务成本	-	(987,160,472)	(205,353,850)	(1,192,514,322)
	<u>(10,909,385,009)</u>	<u>(987,160,472)</u>	<u>(205,353,850)</u>	<u>(12,101,899,331)</u>

(i) 本公司销售材料及废旧物资等销售收入于某一时点确认。

于 2023 年 12 月 31 日，本公司已签订合同但尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 220,293,691 元(2022 年 12 月 31 日：242,335,743 元)，本公司预计其全部将于 2024 年度确认收入。

(5) 投资收益

	2023 年度	2022 年度
子公司分配股利	2,468,883,089	-
债权投资持有期间取得的利息收入	56,060,969	5,165,341
应收款项融资贴现损失	(4,688,926)	(3,219,345)
	<u>2,520,255,132</u>	<u>1,945,996</u>

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表补充资料

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 一 2023 年度非经常性损益明细表

	2023 年度
非流动性资产处置损益	(22,224,162)
除与正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响外，计入当期损益的政府补助	103,579,860
除同正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	27,989,303
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,850,843
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	966,877
	<hr/> 112,162,721
所得税影响额	(16,943,710)
少数股东权益影响额(税后)	(68)
	<hr/> <u>95,218,943</u>

#### (1) 2023 年度非经常性损益明细表编制基础

中国证券监督管理委员会于 2023 年颁布了《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2023 年修订)》(以下简称“2023 版 1 号解释性公告”)，该规定自公布之日起施行。本集团按照 2023 版 1 号解释性公告的规定编制 2023 年度非经常性损益明细表。

根据 2023 版 1 号解释性公告的规定，非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系，以及虽与正常经营业务相关，但由于其性质特殊和偶发性，影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

#### (2) 执行 2023 版 1 号解释性公告对 2022 年度非经常性损益无影响。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表补充资料

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 二 2022 年度非经常性损益明细表

	2022 年度
非流动性资产处置损益	(10,874,004)
计入当期损益的政府补助	110,602,821
仲裁支出	(12,247,789)
诉讼补偿所得	317,747
除同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、交易性金融负债取得的投资收益	30,343,938
应付账款核销	8,563,351
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	469,396
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,071,208
	<hr/> 130,246,668
所得税影响额	(17,916,447)
少数股东权益影响额(税后)	(10,912)
	<hr/> <hr/> 112,319,309

#### (1) 2022 年度非经常性损益明细表编制基础

本集团按照 2008 版 1 号解释性公告的相关规定编制 2022 年度非经常性损益明细表。

# 山东玲珑轮胎股份有限公司

## 财务报表补充资料

2023 年度

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

### 三 净资产收益率及每股收益

		加权平均 净资产收益率(%)	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
2023 年度	归属于公司普通股股东的净利润	6.93	0.95	0.95
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.45	0.88	0.88
2022 年度	归属于公司普通股股东的净利润	1.58	0.20	0.20
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.97	0.12	0.12