

三角轮胎股份有限公司  
2024 年度  
审计报告

| 索引           | 页码    |
|--------------|-------|
| 审计报告         |       |
| 公司财务报表       |       |
| — 合并资产负债表    | 1-2   |
| — 母公司资产负债表   | 3-4   |
| — 合并利润表      | 5     |
| — 母公司利润表     | 6     |
| — 合并现金流量表    | 7     |
| — 母公司现金流量表   | 8     |
| — 合并股东权益变动表  | 9-10  |
| — 母公司股东权益变动表 | 11-12 |
| — 财务报表附注     | 13-92 |



信永中和会计师事务所

ShineWing  
certified public accountants

北京市东城区朝阳门北大街  
8号富华大厦A座9层

9/F, Block A, Fu Hua Mansion,  
No.8, Chaoyangmen Beidajie,  
Dongcheng District, Beijing,  
100027, P.R.China

联系电话: +86 (010) 6554 2288  
telephone: +86 (010) 6554 2288

传真: +86 (010) 6554 7190  
facsimile: +86 (010) 6554 7190

## 审计报告

XYZH/2025JNAA2B0089

三角轮胎股份有限公司

三角轮胎股份有限公司全体股东:

### 一、 审计意见

我们审计了三角轮胎股份有限公司（以下简称三角轮胎公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了三角轮胎公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于三角轮胎公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

| 1. 应收账款坏账准备事项                                                                           |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 关键审计事项                                                                                  | 审计中的应对                                                                                  |
| 如财务报表附注三、12“应收账款”及附注五、4“应收账款”所述，截止 2024 年 12 月 31 日，三角轮胎公司合并财务报表应收账款账面原值 114,554.52 万元， | 我们执行的主要审计程序如下：<br>一评价、测试三角轮胎公司应收账款内控制度的设计及运行的有效性；<br>一结合管理应收账款的业务模式、应收账款账龄、客户信用情况等分析评价三 |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>坏账准备 10,758.14 万元，账面价值 103,796.37 万元；年末应收账款账面价值金额较大，若不能按期收回或无法收回而发生坏账损失则可能对财务报表产生重大影响，因此我们将应收账款的坏账准备确定为关键审计事项。</p>                                                                                                                                                                   | <p>角轮胎公司所采用的坏账准备政策的合理性；</p> <p>一获取坏账准备计提表，复核管理层对坏账准备计提金额的准确性；</p> <p>一对年末大额的应收账款余额执行函证程序及期后回款情况检查，评价坏账准备计提的合理性；</p> <p>一对于单独计提坏账准备的应收账款，获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，并复核其合理性；</p> <p>一获取管理层对大额应收账款可收回性评估的文件，对于大额逾期账款，通过对客户背景、经营现状的调查，查阅历史交易和还款情况等程序中获得的证据来验证管理层判断的合理性。</p> |
| <p>2. 存货跌价准备事项</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>关键审计事项</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>审计中的应对</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>如财务报表附注三、15“存货”及附注五、8“存货”所述，截止 2024 年 12 月 31 日，三角轮胎公司合并财务报表存货账面原值 122,050.15 万元，存货跌价准备 2,737.24 万元，账面价值 119,312.91 万元。存货按照成本与可变现净值孰低计量。可变现净值按所生产产品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。管理层在预测中需要做出重大判断和假设，特别是未来售价，销售费用以及相关税费等。由于存货金额重大，计提跌价准备与否对财务报表影响较大，我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。</p> | <p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <p>一评价、测试与存货跌价准备相关的内控制度的设计及运行的有效性；</p> <p>一对期末存货实施监盘，检查存货的数量、状况；</p> <p>一检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况，结合同行业数据，分析存货跌价准备变化的合理性；</p> <p>一检查存货跌价准备计算方法的一贯性，对关键数据的假设进行分析，评估存货跌价准备计算方法的合理性；</p> <p>一获取存货跌价准备计算表，检查存货跌价准备计提金额的正确性。</p>                      |

#### 四、其他信息



三角轮胎公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括三角轮胎公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估三角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三角轮胎公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督三角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。

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，





就可能导致对三角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三角轮胎公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

（6）就三角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。

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

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

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

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：

（项目合伙人）

李荣坤



中国注册会计师：

燕



中国 北京

二〇二五年四月二十五日



合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目         | 附注   | 2024年12月31日       | 2023年12月31日       |
|-------------|------|-------------------|-------------------|
| 流动资产：       |      |                   |                   |
| 货币资金        | 五、1  | 2,457,618,398.20  | 2,156,939,190.70  |
| 结算备付金       |      |                   |                   |
| 拆出资金        |      |                   |                   |
| 交易性金融资产     | 五、2  | 765,979.20        | 358,458.24        |
| 衍生金融资产      |      |                   |                   |
| 应收票据        | 五、3  | 10,217,006.09     | 5,612,368.20      |
| 应收账款        | 五、4  | 1,037,963,743.02  | 949,941,757.23    |
| 应收款项融资      | 五、5  | 1,029,175,582.29  | 883,411,801.34    |
| 预付款项        | 五、7  | 50,647,883.90     | 45,492,365.66     |
| 应收保费        |      |                   |                   |
| 应收分保账款      |      |                   |                   |
| 应收分保合同准备金   |      |                   |                   |
| 其他应收款       | 五、6  | 1,185,031.95      | 1,680,519.71      |
| 其中：应收利息     |      |                   |                   |
| 应收股利        |      |                   |                   |
| 买入返售金融资产    |      |                   |                   |
| 存货          | 五、8  | 1,193,129,093.95  | 1,109,688,778.49  |
| 其中：数据资源     |      |                   |                   |
| 合同资产        |      |                   |                   |
| 持有待售资产      |      |                   |                   |
| 一年内到期的非流动资产 | 五、9  | 69,017,410.45     | 42,677,637.81     |
| 其他流动资产      | 五、10 | 7,543,700,379.62  | 7,579,384,075.87  |
| 流动资产合计      |      | 13,393,420,508.67 | 12,775,186,953.25 |
| 非流动资产：      |      |                   |                   |
| 发放贷款和垫款     |      |                   |                   |
| 债权投资        |      |                   |                   |
| 其他债权投资      |      |                   |                   |
| 长期应收款       |      |                   |                   |
| 长期股权投资      |      |                   |                   |
| 其他权益工具投资    | 五、11 | 50,000,000.00     | 50,000,000.00     |
| 其他非流动金融资产   |      |                   |                   |
| 投资性房地产      | 五、12 | 1,477,941.04      | 1,688,644.09      |
| 固定资产        | 五、13 | 3,846,850,935.92  | 4,177,662,491.47  |
| 在建工程        | 五、14 | 83,532,752.73     | 78,992,347.16     |
| 生产性生物资产     |      |                   |                   |
| 油气资产        |      |                   |                   |
| 使用权资产       | 五、15 | 36,299,486.28     | 11,193,185.01     |
| 无形资产        | 五、16 | 396,477,495.77    | 407,530,417.14    |
| 其中：数据资源     |      |                   |                   |
| 开发支出        |      |                   |                   |
| 其中：数据资源     |      |                   |                   |
| 商誉          |      |                   |                   |
| 长期待摊费用      |      |                   |                   |
| 递延所得税资产     | 五、17 | 94,948,320.05     | 80,928,336.32     |
| 其他非流动资产     | 五、18 | 1,375,870,675.24  | 1,174,990,469.70  |
| 非流动资产合计     |      | 5,885,457,607.03  | 5,982,985,890.89  |
| 资产总计        |      | 19,278,878,115.70 | 18,758,172,844.14 |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：







合并资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位： 三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                 | 附注   | 2024年12月31日              | 2023年12月31日              |
|---------------------|------|--------------------------|--------------------------|
| <b>流动负债：</b>        |      |                          |                          |
| 短期借款                | 五、20 | 1,238,916,824.90         | 937,709,357.47           |
| 向中央银行借款             |      |                          |                          |
| 拆入资金                |      |                          |                          |
| 交易性金融负债             |      |                          |                          |
| 衍生金融负债              |      |                          |                          |
| 应付票据                | 五、21 | 359,453,673.53           | 235,499,018.80           |
| 应付账款                | 五、22 | 3,353,084,629.92         | 3,557,055,632.39         |
| 预收款项                |      |                          |                          |
| 合同负债                | 五、23 | 151,191,074.37           | 183,137,480.59           |
| 卖出回购金融资产款           |      |                          |                          |
| 吸收存款及同业存放           |      |                          |                          |
| 代理买卖证券款             |      |                          |                          |
| 代理承销证券款             |      |                          |                          |
| 应付职工薪酬              | 五、24 | 27,815,831.03            | 35,069,151.27            |
| 应交税费                | 五、25 | 70,279,011.63            | 91,865,588.80            |
| 其他应付款               | 五、26 | 95,596,552.74            | 106,765,349.48           |
| 其中：应付利息             |      |                          |                          |
| 应付股利                |      |                          |                          |
| 应付手续费及佣金            |      |                          |                          |
| 应付分保账款              |      |                          |                          |
| 持有待售负债              |      |                          |                          |
| 一年内到期的非流动负债         | 五、27 | 168,084,950.86           | 205,002,299.37           |
| 其他流动负债              | 五、28 | 3,060,839.73             | 4,771,897.83             |
| <b>流动负债合计</b>       |      | <b>5,467,483,388.71</b>  | <b>5,356,875,776.00</b>  |
| <b>非流动负债：</b>       |      |                          |                          |
| 保险合同准备金             |      |                          |                          |
| 长期借款                | 五、29 |                          | 150,132,916.59           |
| 应付债券                |      |                          |                          |
| 其中：优先股              |      |                          |                          |
| 永续债                 |      |                          |                          |
| 租赁负债                | 五、30 | 17,623,387.14            | 5,951,021.01             |
| 长期应付款               |      |                          |                          |
| 长期应付职工薪酬            |      |                          |                          |
| 预计负债                |      |                          |                          |
| 递延收益                | 五、31 | 289,452,102.40           | 301,772,431.43           |
| 递延所得税负债             | 五、17 | 61,073,038.34            | 71,028,864.62            |
| 其他非流动负债             |      |                          |                          |
| <b>非流动负债合计</b>      |      | <b>368,148,527.88</b>    | <b>528,885,233.65</b>    |
| <b>负 债 合 计</b>      |      | <b>5,835,631,916.59</b>  | <b>5,885,761,009.65</b>  |
| <b>股东权益：</b>        |      |                          |                          |
| 股本                  | 五、32 | 800,000,000.00           | 800,000,000.00           |
| 其他权益工具              |      |                          |                          |
| 其中：优先股              |      |                          |                          |
| 永续债                 |      |                          |                          |
| 资本公积                | 五、33 | 5,225,071,831.84         | 5,225,071,831.84         |
| 减：库存股               |      |                          |                          |
| 其他综合收益              | 五、34 | 20,801,791.59            | 16,902,949.97            |
| 专项储备                |      |                          |                          |
| 盈余公积                | 五、35 | 1,319,647,665.50         | 1,319,647,665.50         |
| 一般风险准备              | 五、36 | 559,041.54               | 413,755.37               |
| 未分配利润               | 五、37 | 6,075,852,542.16         | 5,509,330,767.88         |
| <b>归属于母公司股东权益合计</b> |      | <b>13,441,932,872.63</b> | <b>12,871,366,970.56</b> |
| 少数股东权益              |      | 1,313,326.48             | 1,044,863.93             |
| <b>股东权益合计</b>       |      | <b>13,443,246,199.11</b> | <b>12,872,411,834.49</b> |
| <b>负债和股东权益总计</b>    |      | <b>19,278,878,115.70</b> | <b>18,758,172,844.14</b> |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



# 母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目            | 附注   | 2024年12月31日              | 2023年12月31日              |
|----------------|------|--------------------------|--------------------------|
| <b>流动资产：</b>   |      |                          |                          |
| 货币资金           |      | 2,383,223,156.58         | 2,080,338,243.46         |
| 交易性金融资产        |      | 765,979.20               | 358,458.24               |
| 衍生金融资产         |      |                          |                          |
| 应收票据           |      | 10,217,006.09            | 5,612,368.20             |
| 应收账款           | 十六、1 | 995,273,194.45           | 912,509,329.39           |
| 应收款项融资         |      | 1,121,115,590.81         | 976,508,449.23           |
| 预付款项           |      | 61,166,525.80            | 55,528,842.04            |
| 其他应收款          | 十六、2 | 10,770,807.37            | 14,906,639.44            |
| 其中：应收利息        |      |                          |                          |
| 应收股利           |      |                          |                          |
| 存货             |      | 1,134,567,755.73         | 1,056,810,236.96         |
| 其中：数据资源        |      |                          |                          |
| 合同资产           |      |                          |                          |
| 持有待售资产         |      |                          |                          |
| 一年内到期的非流动资产    |      | 69,017,410.45            | 42,677,637.81            |
| 其他流动资产         |      | 7,535,586,669.38         | 7,574,111,434.28         |
| <b>流动资产合计</b>  |      | <b>13,321,704,095.86</b> | <b>12,719,361,639.05</b> |
| <b>非流动资产：</b>  |      |                          |                          |
| 债权投资           |      |                          |                          |
| 其他债权投资         |      |                          |                          |
| 长期应收款          |      |                          |                          |
| 长期股权投资         | 十六、3 | 277,529,397.16           | 267,529,397.16           |
| 其他权益工具投资       |      | 50,000,000.00            | 50,000,000.00            |
| 其他非流动金融资产      |      |                          |                          |
| 投资性房地产         |      | 1,477,941.04             | 1,688,644.09             |
| 固定资产           |      | 3,407,298,938.12         | 3,723,041,466.97         |
| 在建工程           |      | 64,849,968.73            | 64,364,141.27            |
| 生产性生物资产        |      |                          |                          |
| 油气资产           |      |                          |                          |
| 使用权资产          |      | 20,849,836.15            | 6,147,197.35             |
| 无形资产           |      | 374,022,480.01           | 384,215,212.88           |
| 其中：数据资源        |      |                          |                          |
| 开发支出           |      |                          |                          |
| 其中：数据资源        |      |                          |                          |
| 商誉             |      |                          |                          |
| 长期待摊费用         |      |                          |                          |
| 递延所得税资产        |      | 78,710,811.24            | 77,515,959.51            |
| 其他非流动资产        |      | 1,375,870,675.24         | 1,174,990,469.70         |
| <b>非流动资产合计</b> |      | <b>5,650,610,047.69</b>  | <b>5,749,492,488.93</b>  |
| <b>资产总计</b>    |      | <b>18,972,314,143.55</b> | <b>18,468,854,127.98</b> |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：







母公司资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                        | 附注 | 2024年12月31日                        | 2023年12月31日                        |
|----------------------------|----|------------------------------------|------------------------------------|
| <strong>流动负债：</strong>     |    |                                    |                                    |
| 短期借款                       |    | 988,831,549.69                     | 687,537,297.06                     |
| 交易性金融负债                    |    |                                    |                                    |
| 衍生金融负债                     |    |                                    |                                    |
| 应付票据                       |    | 359,453,673.53                     | 235,499,018.80                     |
| 应付账款                       |    | 3,341,969,088.31                   | 3,498,204,717.32                   |
| 预收款项                       |    |                                    |                                    |
| 合同负债                       |    | 151,907,419.17                     | 183,842,518.85                     |
| 应付职工薪酬                     |    | 16,225,219.15                      | 21,728,852.21                      |
| 应交税费                       |    | 53,386,752.57                      | 74,959,627.17                      |
| 其他应付款                      |    | 574,698,568.43                     | 450,817,168.61                     |
| 其中：应付利息                    |    |                                    |                                    |
| 应付股利                       |    |                                    |                                    |
| 持有待售负债                     |    |                                    |                                    |
| 一年内到期的非流动负债                |    | 161,859,957.61                     | 203,803,905.64                     |
| 其他流动负债                     |    | 3,153,995.58                       | 4,863,583.82                       |
| <strong>流动负债合计</strong>    |    | <strong>5,651,486,224.04</strong>  | <strong>5,361,256,689.48</strong>  |
| <strong>非流动负债：</strong>    |    |                                    |                                    |
| 长期借款                       |    |                                    | 150,132,916.59                     |
| 应付债券                       |    |                                    |                                    |
| 其中：优先股                     |    |                                    |                                    |
| 永续债                        |    |                                    |                                    |
| 租赁负债                       |    | 8,095,695.03                       | 2,050,107.96                       |
| 长期应付款                      |    |                                    |                                    |
| 长期应付职工薪酬                   |    |                                    |                                    |
| 预计负债                       |    |                                    |                                    |
| 递延收益                       |    | 289,202,102.37                     | 301,352,431.40                     |
| 递延所得税负债                    |    | 54,125,571.41                      | 66,637,682.27                      |
| 其他非流动负债                    |    |                                    |                                    |
| <strong>非流动负债合计</strong>   |    | <strong>351,423,368.81</strong>    | <strong>520,173,138.22</strong>    |
| <strong>负 债 合 计</strong>   |    | <strong>6,002,909,592.85</strong>  | <strong>5,881,429,827.70</strong>  |
| <strong>股东权益：</strong>     |    |                                    |                                    |
| 股本                         |    | 800,000,000.00                     | 800,000,000.00                     |
| 其他权益工具                     |    |                                    |                                    |
| 其中：优先股                     |    |                                    |                                    |
| 永续债                        |    |                                    |                                    |
| 资本公积                       |    | 5,216,137,085.47                   | 5,216,137,085.47                   |
| 减：库存股                      |    |                                    |                                    |
| 其他综合收益                     |    | 31,925,556.27                      | 27,376,678.79                      |
| 专项储备                       |    |                                    |                                    |
| 盈余公积                       |    | 1,326,470,198.26                   | 1,326,470,198.26                   |
| 未分配利润                      |    | 5,594,871,710.70                   | 5,217,440,337.76                   |
| <strong>股东权益合计</strong>    |    | <strong>12,969,404,550.70</strong> | <strong>12,587,424,300.28</strong> |
| <strong>负债和股东权益总计</strong> |    | <strong>18,972,314,143.55</strong> | <strong>18,468,854,127.98</strong> |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



## 合并利润表

2024年度

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                         | 附注   | 2024年度            | 2023年度            |
|-----------------------------|------|-------------------|-------------------|
| <b>一、营业总收入</b>              |      | 10,155,734,407.86 | 10,421,725,080.76 |
| 其中：营业收入                     | 五、38 | 10,155,734,407.86 | 10,421,725,080.76 |
| 利息收入                        |      |                   |                   |
| 已赚保费                        |      |                   |                   |
| 手续费及佣金收入                    |      |                   |                   |
| <b>二、营业总成本</b>              |      | 9,151,900,192.96  | 9,021,828,185.07  |
| 其中：营业成本                     | 五、38 | 8,332,793,356.03  | 8,194,095,170.65  |
| 税金及附加                       | 五、39 | 70,490,677.84     | 72,218,855.00     |
| 销售费用                        | 五、40 | 386,202,460.16    | 383,977,060.27    |
| 管理费用                        | 五、41 | 260,417,370.90    | 257,237,738.03    |
| 研发费用                        | 五、42 | 153,737,381.63    | 145,703,914.57    |
| 财务费用                        | 五、43 | -51,741,053.60    | -31,404,553.45    |
| 其中：利息费用                     |      | 46,408,855.71     | 52,263,650.97     |
| 利息收入                        |      | 93,919,944.98     | 86,765,187.68     |
| 加：其他收益                      | 五、44 | 59,754,495.98     | 14,869,878.07     |
| 投资收益（损失以“-”号填列）             | 五、45 | 229,110,707.09    | 247,998,381.42    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益          |      |                   |                   |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益          |      |                   |                   |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）             |      |                   |                   |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）          |      |                   |                   |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）         | 五、46 | 407,520.96        | -28,035.84        |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）           | 五、47 | -9,266,769.57     | -8,600,386.38     |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）           | 五、48 | -22,778,353.78    | -38,697,100.57    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）           |      |                   |                   |
| <b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>    |      | 1,261,061,815.58  | 1,615,439,632.39  |
| 加：营业外收入                     | 五、49 | 776,359.27        | 624,449.45        |
| 减：营业外支出                     | 五、50 | 8,864,265.30      | 4,359,631.37      |
| <b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>  |      | 1,252,973,909.55  | 1,611,704,450.47  |
| 减：所得税费用                     | 五、51 | 150,038,386.55    | 215,141,169.19    |
| <b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>    |      | 1,102,935,523.00  | 1,396,563,281.28  |
| （一）按经营持续性分类                 |      |                   |                   |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）       |      | 1,102,935,523.00  | 1,396,563,281.28  |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）       |      |                   |                   |
| （二）按所有权归属分类                 |      |                   |                   |
| 1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） |      | 1,102,667,060.45  | 1,396,308,177.30  |
| 2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）        |      | 268,462.55        | 255,103.98        |
| <b>六、其他综合收益的税后净额</b>        | 五、52 | 3,898,841.62      | 3,437,873.21      |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额        |      | 3,898,841.62      | 3,437,873.21      |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益          |      |                   |                   |
| 1.重新计量设定受益计划变动额             |      |                   |                   |
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益          |      |                   |                   |
| 3.其他权益工具投资公允价值变动            |      |                   |                   |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动            |      |                   |                   |
| 5.其他                        |      |                   |                   |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益           |      | 3,898,841.62      | 3,437,873.21      |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益           |      |                   |                   |
| 2.其他债权投资公允价值变动              |      |                   |                   |
| 3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额        |      |                   |                   |
| 4.应收款项融资信用减值准备              |      | 5,544,949.46      | 3,420,945.02      |
| 5.现金流量套期储备                  |      |                   |                   |
| 6.外币财务报表折算差额                |      | -1,646,107.84     | 16,928.19         |
| 7.其他                        |      |                   |                   |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额         |      |                   |                   |
| <b>七、综合收益总额</b>             |      | 1,106,834,364.62  | 1,400,001,154.49  |
| 归属于母公司股东的综合收益总额             |      | 1,106,565,902.07  | 1,399,746,050.51  |
| 归属于少数股东的综合收益总额              |      | 268,462.55        | 255,103.98        |
| <b>八、每股收益：</b>              |      |                   |                   |
| （一）基本每股收益（元/股）              |      | 1.38              | 1.75              |
| （二）稀释每股收益（元/股）              |      | 1.38              | 1.75              |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





# 母公司利润表

2024年度

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                        | 附注   | 2024年度            | 2023年度            |
|----------------------------|------|-------------------|-------------------|
| <b>一、营业收入</b>              | 十六、4 | 10,197,745,875.62 | 10,457,112,998.28 |
| 减：营业成本                     | 十六、4 | 8,695,206,191.50  | 8,576,563,496.94  |
| 税金及附加                      |      | 56,828,824.77     | 57,843,566.64     |
| 销售费用                       |      | 381,384,367.92    | 380,552,789.99    |
| 管理费用                       |      | 203,367,473.33    | 196,648,308.98    |
| 研发费用                       |      | 154,707,774.38    | 148,963,088.33    |
| 财务费用                       |      | -56,237,128.51    | -39,085,281.88    |
| 其中：利息费用                    |      | 42,152,626.35     | 46,383,969.44     |
| 利息收入                       |      | 93,872,397.68     | 86,918,249.13     |
| 加：其他收益                     |      | 56,055,570.04     | 14,446,056.43     |
| 投资收益（损失以“-”号填列）            | 十六、5 | 259,174,216.81    | 878,090,360.00    |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益         |      |                   |                   |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益         |      |                   |                   |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）         |      |                   |                   |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）        |      | 407,520.96        | -28,035.84        |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）          |      | -8,539,012.19     | -6,750,968.89     |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）          |      | -22,560,057.03    | -27,744,302.21    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）          |      |                   |                   |
| <b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>   |      | 1,047,026,610.82  | 1,993,640,138.77  |
| 加：营业外收入                    |      | 714,581.42        | 526,765.03        |
| 减：营业外支出                    |      | 8,372,646.97      | 4,303,877.09      |
| <b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b> |      | 1,039,368,545.27  | 1,989,863,026.71  |
| 减：所得税费用                    |      | 125,937,172.33    | 180,369,757.42    |
| <b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>   |      | 913,431,372.94    | 1,809,493,269.29  |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）     |      | 913,431,372.94    | 1,809,493,269.29  |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）     |      |                   |                   |
| <b>五、其他综合收益的税后净额</b>       |      | 4,548,877.48      | 3,572,537.43      |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益         |      |                   |                   |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额           |      |                   |                   |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益        |      |                   |                   |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动          |      |                   |                   |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动          |      |                   |                   |
| 5. 其他                      |      |                   |                   |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益          |      | 4,548,877.48      | 3,572,537.43      |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益         |      |                   |                   |
| 2. 其他债权投资公允价值变动            |      |                   |                   |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额      |      |                   |                   |
| 4. 应收款项融资信用减值准备            |      | 5,678,226.16      | 2,452,553.15      |
| 5. 现金流量套期储备                |      |                   |                   |
| 6. 外币财务报表折算差额              |      | -1,129,348.68     | 1,119,984.28      |
| 7. 其他                      |      |                   |                   |
| <b>六、综合收益总额</b>            |      | 917,980,250.42    | 1,813,065,806.72  |

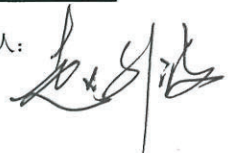
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：




## 合并现金流量表

2024年度

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                                 | 附注   | 2024年度           | 2023年度            |
|-------------------------------------|------|------------------|-------------------|
| <strong>一、经营活动产生的现金流量：</strong>     |      |                  |                   |
| 销售商品、提供劳务收到的现金                      |      | 8,344,425,485.77 | 8,581,191,926.12  |
| 客户存款和同业存放款项净增加额                     |      |                  |                   |
| 向中央银行借款净增加额                         |      |                  |                   |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额                     |      |                  |                   |
| 收到原保险合同保费取得的现金                      |      |                  |                   |
| 收到再保业务现金净额                          |      |                  |                   |
| 保户储金及投资款净增加额                        |      |                  |                   |
| 收取利息、手续费及佣金的现金                      |      |                  |                   |
| 拆入资金净增加额                            |      |                  |                   |
| 回购业务资金净增加额                          |      |                  |                   |
| 代理买卖证券收到的现金净额                       |      |                  |                   |
| 收到的税费返还                             |      | 373,903,624.35   | 367,561,017.22    |
| 收到其他与经营活动有关的现金                      | 五、53 | 73,394,939.53    | 68,708,763.60     |
| <strong>经营活动现金流入小计</strong>         |      | 8,791,724,049.65 | 9,017,461,706.94  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金                      |      | 6,239,979,847.11 | 5,771,928,794.10  |
| 客户贷款及垫款净增加额                         |      |                  |                   |
| 存放中央银行和同业款项净增加额                     |      |                  |                   |
| 支付原保险合同赔付款项的现金                      |      |                  |                   |
| 拆出资金净增加额                            |      |                  |                   |
| 支付利息、手续费及佣金的现金                      |      |                  |                   |
| 支付保单红利的现金                           |      |                  |                   |
| 支付给职工及为职工支付的现金                      |      | 684,535,703.50   | 642,179,247.65    |
| 支付的各项税费                             |      | 495,195,293.84   | 493,023,882.36    |
| 支付其他与经营活动有关的现金                      | 五、53 | 384,278,369.54   | 311,872,638.65    |
| <strong>经营活动现金流出小计</strong>         |      | 7,803,989,213.99 | 7,219,004,562.76  |
| <strong>经营活动产生的现金流量净额</strong>      |      | 987,734,835.66   | 1,798,457,144.18  |
| <strong>二、投资活动产生的现金流量：</strong>     |      |                  |                   |
| 收回投资收到的现金                           |      | 1,425,000,000.00 | 4,389,000,000.00  |
| 取得投资收益收到的现金                         |      | 128,239,954.40   | 447,794,076.81    |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额           |      | 10,299.23        |                   |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额                 |      |                  |                   |
| 收到其他与投资活动有关的现金                      |      |                  |                   |
| <strong>投资活动现金流入小计</strong>         |      | 1,553,250,253.63 | 4,836,794,076.81  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金             |      | 315,060,236.23   | 107,330,339.53    |
| 投资支付的现金                             |      | 1,454,000,000.00 | 6,714,180,000.00  |
| 质押贷款净增加额                            |      |                  |                   |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额                 |      |                  |                   |
| 支付其他与投资活动有关的现金                      |      |                  |                   |
| <strong>投资活动现金流出小计</strong>         |      | 1,769,060,236.23 | 6,821,510,339.53  |
| <strong>投资活动产生的现金流量净额</strong>      |      | -215,809,982.60  | -1,984,716,262.72 |
| <strong>三、筹资活动产生的现金流量：</strong>     |      |                  |                   |
| 吸收投资收到的现金                           |      |                  |                   |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金                 |      |                  |                   |
| 取得借款收到的现金                           |      | 1,566,621,638.40 | 1,585,791,667.13  |
| 收到其他与筹资活动有关的现金                      |      |                  |                   |
| <strong>筹资活动现金流入小计</strong>         |      | 1,566,621,638.40 | 1,585,791,667.13  |
| 偿还债务支付的现金                           |      | 1,467,597,845.65 | 1,729,651,212.76  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金                   |      | 575,501,207.41   | 266,732,322.97    |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润                 |      |                  |                   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金                      | 五、53 | 21,923,620.62    | 13,324,402.54     |
| <strong>筹资活动现金流出小计</strong>         |      | 2,065,022,673.68 | 2,009,707,938.27  |
| <strong>筹资活动产生的现金流量净额</strong>      |      | -498,401,035.28  | -423,916,271.14   |
| <strong>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</strong> |      | 26,322,362.09    | 25,910,325.05     |
| <strong>五、现金及现金等价物净增加额</strong>     |      | 299,846,179.87   | -584,265,064.63   |
| 加：期初现金及现金等价物余额                      |      | 2,156,163,002.11 | 2,740,428,066.74  |
| <strong>六、期末现金及现金等价物余额</strong>     |      | 2,456,009,181.98 | 2,156,163,002.11  |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





# 母公司现金流量表

2024年度

编制单位：三角轮胎股份有限公司

单位：人民币元

| 项 目                       | 附注 | 2024年度                  | 2023年度                   |
|---------------------------|----|-------------------------|--------------------------|
| <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            |    | 7,850,082,251.89        | 8,126,200,293.76         |
| 收到的税费返还                   |    | 373,898,215.21          | 367,558,166.97           |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |    | 898,774,950.40          | 692,253,860.52           |
| <b>经营活动现金流入小计</b>         |    | <b>9,122,755,417.50</b> | <b>9,186,012,321.25</b>  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |    | 6,666,698,502.00        | 6,732,490,472.18         |
| 支付给职工及为职工支付的现金            |    | 459,816,204.97          | 426,263,226.66           |
| 支付的各项税费                   |    | 352,432,840.44          | 355,783,441.93           |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |    | 788,955,257.42          | 569,120,126.36           |
| <b>经营活动现金流出小计</b>         |    | <b>8,267,902,804.83</b> | <b>8,083,657,267.13</b>  |
| <b>经营活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>854,852,612.67</b>   | <b>1,102,355,054.12</b>  |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |    |                         |                          |
| 收回投资收到的现金                 |    | 1,425,000,000.00        | 4,389,000,000.00         |
| 取得投资收益收到的现金               |    | 158,239,954.40          | 1,077,794,076.81         |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |    | 7,398.23                |                          |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |    |                         |                          |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |    |                         |                          |
| <b>投资活动现金流入小计</b>         |    | <b>1,583,247,352.63</b> | <b>5,466,794,076.81</b>  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |    | 208,521,680.50          | 38,368,181.03            |
| 投资支付的现金                   |    | 1,464,000,000.00        | 6,714,180,000.00         |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |    |                         |                          |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |    |                         |                          |
| <b>投资活动现金流出小计</b>         |    | <b>1,672,521,680.50</b> | <b>6,752,548,181.03</b>  |
| <b>投资活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>-89,274,327.87</b>   | <b>-1,285,754,104.22</b> |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |    |                         |                          |
| 吸收投资收到的现金                 |    |                         |                          |
| 取得借款收到的现金                 |    | 1,315,574,294.24        | 1,334,782,013.34         |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |    |                         |                          |
| <b>筹资活动现金流入小计</b>         |    | <b>1,315,574,294.24</b> | <b>1,334,782,013.34</b>  |
| 偿还债务支付的现金                 |    | 1,216,465,641.11        | 1,478,646,981.08         |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |    | 575,501,207.41          | 266,732,322.97           |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |    | 13,383,731.88           | 12,691,534.39            |
| <b>筹资活动现金流出小计</b>         |    | <b>1,805,350,580.40</b> | <b>1,758,070,838.44</b>  |
| <b>筹资活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>-489,776,286.16</b>  | <b>-423,288,825.10</b>   |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |    | <b>26,249,886.85</b>    | <b>25,927,687.18</b>     |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |    | <b>302,051,885.49</b>   | <b>-580,760,188.02</b>   |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |    | 2,079,562,054.87        | 2,660,322,242.89         |
| <b>六、期末现金及现金等价物余额</b>     |    | <b>2,381,613,940.36</b> | <b>2,079,562,054.87</b>  |

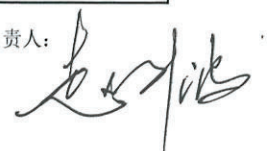
法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：








合并股东权益变动表

2024年度

编制单位：三角物化股份有限公司

单位：人民币元

| 2024年度                |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
|-----------------------|----------------|--------|--------|------------------|-------|---------------|------|------------------|------------|------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| 项                     | 归属于母公司股东权益     |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  | 少数股东权益            | 股东权益合计       |                   |
|                       | 股本             | 其他权益工具 |        | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合收益        | 专项储备 | 盈余公积             | 一般风险准备     | 未分配利润            |                   |              |                   |
|                       |                | 优先股    | 永续债/其他 |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 一、上年年末余额              | 800,000,000.00 |        |        | 5,225,071,831.84 |       | 16,902,949.97 |      | 1,319,647,665.50 | 413,755.37 | 5,509,330,767.88 | 12,871,366,970.56 | 1,044,863.93 | 12,872,411,834.49 |
| 加：会计政策变更              |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 前期差错更正                |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 同一控制下企业合并             |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 其他                    |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 二、本年年初余额              | 800,000,000.00 |        |        | 5,225,071,831.84 |       | 16,902,949.97 |      | 1,319,647,665.50 | 413,755.37 | 5,509,330,767.88 | 12,871,366,970.56 | 1,044,863.93 | 12,872,411,834.49 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） |                |        |        |                  |       | 3,898,841.62  |      |                  | 145,286.17 | 566,521,774.28   | 570,565,902.07    | 288,462.55   | 570,834,364.62    |
| （一）综合收益总额             |                |        |        |                  |       | 3,898,841.62  |      |                  |            | 1,102,667,060.45 | 1,106,565,902.07  | 288,462.55   | 1,106,834,364.62  |
| （二）股东投入和减少资本          |                |        |        | -                |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 股东投入的普通股           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 股份支付计入股东权益的金额      |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 4. 其他                 |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （三）利润分配               |                |        |        |                  |       |               |      |                  | 145,286.17 | -536,145,286.17  | -536,000,000.00   |              | -536,000,000.00   |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 提取一般风险准备           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 对股东的分配             |                |        |        |                  |       |               |      |                  | 145,286.17 | -145,286.17      |                   |              |                   |
| 4. 其他                 |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            | -536,000,000.00  | -536,000,000.00   |              | -536,000,000.00   |
| （四）股东权益内部结转           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 资本公积转增股本           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 盈余公积转增股本           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益    |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 5. 其他综合收益结转留存收益       |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 6. 其他                 |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （五）专项储备               |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 本年提取               |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 本年使用               |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （六）其他                 |                |        |        |                  |       |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 四、本年年末余额              | 800,000,000.00 |        |        | 5,225,071,831.84 |       | 20,801,791.59 |      | 1,319,647,665.50 | 559,041.51 | 6,075,852,512.16 | 13,441,932,872.63 | 1,313,326.48 | 13,443,246,199.11 |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并股东权益变动表（续）

2024年度

单位：人民币元

| 项目                    | 2023年度         |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   | 少数股东权益       | 股本<br>权益合计        |
|-----------------------|----------------|----------------------|------------------|-----------|---------------|------|------------------|------------|------------------|-------------------|--------------|-------------------|
|                       | 股本             | 其他权益工具<br>优先股 永续债 其他 | 资本公积             | 减：库存<br>股 | 其他综合收益        | 专项储备 | 盈余公积             | 一般风险<br>准备 | 未分配利润            | 小计                |              |                   |
| 一、上年年末余额              | 800,000,000.00 |                      | 5,225,071,831.84 |           | 13,465,076.76 |      | 1,138,698,338.57 | 330,669.76 | 4,518,055,003.12 | 11,695,620,920.05 | 789,759.95   | 11,696,410,680.00 |
| 加：会计政策变更              |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 前期差错更正                |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 同一控制下企业合并             |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 其他                    |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 二、本年年初余额              | 800,000,000.00 |                      | 5,225,071,831.84 |           | 13,465,076.76 |      | 1,138,698,338.57 | 330,669.76 | 4,518,055,003.12 | 11,695,620,920.05 | 789,759.95   | 11,696,410,680.00 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） |                |                      |                  |           | 3,437,873.21  |      | 180,949,326.93   | 83,085.61  | 991,275,764.76   | 1,175,746,050.51  | 255,103.98   | 1,176,001,154.49  |
| （一）综合收益总额             |                |                      |                  |           | 3,437,873.21  |      |                  |            | 1,396,308,177.30 | 1,399,746,050.51  | 255,103.98   | 1,400,001,154.49  |
| （二）股东投入和减少资本          |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 股东投入的普通股           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 股份支付计入股东权益的金额      |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 4. 其他                 |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （三）利润分配               |                |                      |                  |           |               |      | 180,949,326.93   | 83,085.61  | -405,032,412.54  | -224,000,000.00   |              | -224,000,000.00   |
| 1. 提取盈余公积             |                |                      |                  |           |               |      | 180,949,326.93   | 83,085.61  | -180,949,326.93  |                   |              |                   |
| 2. 提取一般风险准备           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 对股东的分配             |                |                      |                  |           |               |      |                  |            | -224,000,000.00  | -224,000,000.00   |              | -224,000,000.00   |
| 4. 其他                 |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （四）股东权益内部结转           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 资本公积转增股本           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 盈余公积转增股本           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益    |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 5. 其他综合收益结转留存收益       |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 6. 其他                 |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （五）专项储备               |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 1. 本年提取               |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 2. 本年使用               |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| （六）其他                 |                |                      |                  |           |               |      |                  |            |                  |                   |              |                   |
| 四、本年年末余额              | 800,000,000.00 |                      | 5,225,071,831.84 |           | 16,902,949.97 |      | 1,319,647,665.50 | 413,755.37 | 5,509,330,767.88 | 12,871,366,970.56 | 1,044,863.93 | 12,872,411,834.49 |

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：







母公司股东权益变动表  
2024年度

单位：人民币元

| 2024年度                |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  | 单位：人民币元           |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|---------------|------|------------------|------------------|-------------------|
| 项目                    | 股本             | 其他权益工具 |     |    | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合收益        | 专项储备 | 盈余公积             | 未分配利润            | 股东权益合计            |
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 一、上年年末余额              | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 27,376,678.79 |      | 1,326,470,198.26 | 5,217,440,337.76 | 12,587,424,300.28 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 其他                    |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 二、本年初余额               | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 27,376,678.79 |      | 1,326,470,198.26 | 5,217,440,337.76 | 12,587,424,300.28 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） |                |        |     |    |                  |       | 4,548,877.48  |      | 377,431,372.94   | 381,980,250.42   |                   |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                  |       | 4,548,877.48  |      | 913,431,372.94   | 917,980,250.42   |                   |
| （二）股东投入和减少资本          |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 股东投入的普通股           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 3. 股份支付计入股东权益的金额      |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 4. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （三）利润分配               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  | -536,000,000.00  | -536,000,000.00   |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 对股东的分配             |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  | -536,000,000.00  | -536,000,000.00   |
| 3. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （四）股东权益内部结转           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 资本公积转增股本           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 盈余公积转增股本           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益    |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 5. 其他综合收益结转留存收益       |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 6. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （五）专项储备               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 本年提取               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 本年使用               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （六）其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 四、本年年末余额              | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 31,925,556.27 |      | 1,326,470,198.26 | 5,594,871,710.70 | 12,969,404,550.70 |

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





母公司股东权益变动表（续）  
2024年度

单位：人民币元

编制单位：三和证券股份有限公司

|                       | 股本             | 其他权益工具 |     |    | 资本公积             | 减：库存股 | 其他综合收益        | 专项储备 | 盈余公积             | 未分配利润            | 股东权益合计            |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|-------|---------------|------|------------------|------------------|-------------------|
|                       |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 一、上年年末余额              | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 23,804,141.36 |      | 1,145,520,871.33 | 3,812,896,395.40 | 10,998,358,493.56 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 前期差错更正                |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 其他                    |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 二、本年初余额               | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 23,804,141.36 |      | 1,145,520,871.33 | 3,812,896,395.40 | 10,998,358,493.56 |
| 三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列） |                |        |     |    |                  |       | 3,572,537.43  |      | 180,949,326.93   | 1,404,543,942.36 | 1,589,065,806.72  |
| （一）综合收益总额             |                |        |     |    |                  |       | 3,572,537.43  |      |                  |                  |                   |
| （二）股东投入和减少资本          |                |        |     |    |                  |       |               |      | 1,809,493,269.29 |                  | 1,813,065,806.72  |
| 1. 股东投入的普通股           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 3. 股份支付计入股东权益的金额      |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 4. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （三）利润分配               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 提取盈余公积             |                |        |     |    |                  |       |               |      | 180,949,326.93   | -404,949,326.93  | -224,000,000.00   |
| 2. 对股东的分配             |                |        |     |    |                  |       |               |      | 180,949,326.93   | -180,949,326.93  |                   |
| 3. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  | -224,000,000.00  | -224,000,000.00   |
| （四）股东权益内部结转           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 资本公积转增股本           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 盈余公积转增股本           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 3. 盈余公积弥补亏损           |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益    |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 5. 其他综合收益结转留存收益       |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 6. 其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （五）专项储备               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 1. 本年提取               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 2. 本年使用               |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| （六）其他                 |                |        |     |    |                  |       |               |      |                  |                  |                   |
| 四、本年年末余额              | 800,000,000.00 |        |     |    | 5,216,137,085.47 |       | 27,376,678.79 |      | 1,326,470,198.26 | 5,217,440,337.76 | 12,587,424,300.28 |

法定代表人：\_\_\_\_\_ 主管会计工作负责人：\_\_\_\_\_ 会计机构负责人：\_\_\_\_\_

会计机构负责人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

### 一、公司的基本情况

三角轮胎股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”在包含子公司时统称“本集团”）成立于 2001 年 2 月 22 日。本公司注册地址为山东省威海市青岛中路 56 号。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，于 2016 年 9 月 9 日在上海证券交易所上市。

公司属于橡胶和塑料制品中的轮胎制造业。本集团从事轮胎的研发、制造和全球营销业务。

本财务报表于 2025 年 4 月 25 日由本公司董事会批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

#### 2. 持续经营

本集团对自 2024 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

### 三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度经营成果和现金流量等有关信息。

#### 2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

#### 3. 营业周期

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4. 记账本位币

人民币为本集团及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，本集团在编制财务报表时按照三、9 所述方法折算为人民币。



5. 重要性标准确定方法和选择依据

集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

| 涉及重要性标准判断的披露事项   | 该事项在本财务报表附注中的披露位置 | 重要性标准确定方法和选择依据  |
|------------------|-------------------|-----------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 |                   | 单项金额超过 1000 万元的 |

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

### 8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

### 9. 外币业务和外币财务报表折算

#### (1) 外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率将外币金额折算为记账本位币金额。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，所产生的折算差额除了为购建或生产符合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按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

#### (2) 外币财务报表的折算

本集团在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用交易日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

### 10. 金融资产和金融负债

#### (1) 金融工具的确认和终止确认



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：1) 收取金融资产现金流量的权利届满；2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，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。

### 2) 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

金融资产同时符合下列条件的，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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产、衍生金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### (3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### 1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。



## 2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外，）所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

只有符合以下条件之一，本集团才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①能够消除或显著减少会计错配；②风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

## (4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：1) 通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；2) 货币时间价值；3) 在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征为金融工具类型、信用风险评级、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用



风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

### 1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

### 2) 债权投资、其他债权投资、贷款承诺及财务担保合同的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只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未显著增加。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

### (5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认日的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,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。)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:1)集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;2)该金融资产的合同条款规定,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。)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

### (6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具:1)如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2)如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

### (7) 衍生金融工具

本集团根据需要使用衍生金融工具时,例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换,分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产,公允价值为负数的确认为一项负债。



除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11. 应收票据

本集团应收票据主要包括应收商业承兑票据，本集团对于应收商业票据参照应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。本集团根据对应收账款延续计算应收票据的账龄。本集团将金额为 1000 万元的应收票据确认为单项金额重大的应收票据，本集团对单项金额重大的应收票据单独进行减值测试。

12. 应收账款

对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本集团根据应收账款的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组：

| 项目      | 确定组合的依据 |
|---------|---------|
| 账龄组合    | 风险类型    |
| 应收保理款组合 | 风险类型    |

本集团根据应收账款确认时确定账龄。

本集团将金额为 1000 万元的应收账款确认为单项金额重大的应收账款（与合同资产）。本集团对单项金额重大的应收账款（与合同资产）单独进行减值测试。

13. 应收款项融资

本集团应收款项融资包括应收银行承兑票据和本公司外贸应收账款，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。

本集团对于应收款项融资按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收款项融资的信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项目       | 确定组合的依据       |
|----------|---------------|
| 银行承兑票据   | 承兑人为信用风险较小的银行 |
| 公司外贸应收账款 | 根据外贸客户信用风险划分  |

应收款项融资后续计量确定，鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，本集团认为该部分银行承兑汇票的期末公允价值等于其面



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

值,并且本集团评价该类款项具有较低的信用风险,不确认预期信用损失。对于公司的外贸应收账款参照应收账款政策确认预期损失率计提损失准备,与应收账款的组合划分相同。

本集团将金额为 1000 万元确认为单项金额重大的应收款项融资,同时单独进行减值测试。

### 14. 其他应收款

本集团采用一般方法(三阶段法)计提其他应收款预期信用损失。

以组合为基础的评估。对于其他应收款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加可行,所以本集团按照信用风险评级为共同风险特征,对其他应收款按照账龄组合评估信用风险是否显著增加。

本集团将金额为 500 万元的其他应收款确认为单项金额重大的其他应收款,同时对单项金额重大的其他应收款单独进行减值测试。本集团根据其他应收账款确认时确定账龄。

### 15. 存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、产成品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制,取得、领用或发出存货时,按标准成本法核算,每月月末按加权平均方法确定的标准成本差异率将成本差异分配至营业成本及存货,将标准成本调整为实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法。

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提存货跌价准备。产成品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,可合并计提存货跌价准备。

### 16. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资。

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。





通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，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及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

17. 投资性房地产

本集团投资性房地产为房屋建筑物，采用成本模式计量。

本集团投资性房地产采用年限平均法计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率如下：

| 类别     | 折旧年限（年） | 预计残值率（%） | 年折旧率（%）   |
|--------|---------|----------|-----------|
| 房屋及建筑物 | 30      | 3-5      | 3.17-3.23 |

18. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

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。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备及其他等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用年限平均法。本集团固定资产的分类、折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

| 序号 | 类别      | 折旧年限（年） | 预计残值率（%） | 年折旧率（%）     |
|----|---------|---------|----------|-------------|
| 1  | 房屋及建筑物  | 30      | 3-5      | 3.17-3.23   |
| 2  | 机器设备    | 6-20    | 3-5      | 4.75-16.17  |
| 3  | 运输设备    | 4-6     | 3-5      | 15.83-24.25 |
| 4  | 办公设备及其他 | 4-6     | 3-5      | 15.83-24.25 |



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

### 19. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

### 20. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

### 21. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、软件使用权和商标权等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

#### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。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，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

#### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

益,对于开发阶段的支出,在同时满足以下条件时予以资本化:本集团评估完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形资产预计能够为本集团带来经济利益;本集团有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

### 22. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉外),本集团按照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确定其可收回金额。减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额,难以对单项资产的可回收金额进行估计的,以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时,管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量,并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

### 23. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 24. 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

### 25. 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 26. 收入确认原则和计量方法

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。取得相关商品或服务的控制权,是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团销售分为国内销售与国外销售,其中内销的替换胎市场销售于取得客户收货确认单时确认销售收入,原配胎市场销售于取得客户上线安装单时确认销售收入,国外销售(FOB)收入于货物装船离港时确认销售收入。

## 27. 与合同成本有关的资产

### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本,即本集团为履行合同发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;该成本预期能够收回。

合同取得成本,即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年,本集团选择在发生时计入当期损



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

### (2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

### (3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

## 28. 政府补助

政府补助在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，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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（1 元）计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，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。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

率法摊销,冲减相关借款费用)。(2)财政将贴息资金直接拨付给本集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 29. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团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之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的暂时性差异计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债:(1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认;(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,本集团能够控制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的。

本集团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未来应纳税所得额为限,对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产:(1)暂时性差异产生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)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认;(2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,不能同时满足以下条件的:暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内,就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额,结合纳税筹划策略,决定应确认的递延所得税资产的金额,因此存在不确定性。

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。

### 30. 租赁

#### (1) 租赁的识别

在合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,本集团将合同予以分拆,并分别按各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,本集团作为出租人的,将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理,各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理,非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的,选择不分拆租赁和非租赁部分,将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁,按照租赁准则





## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

### (2) 本集团作为承租人

#### 1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

#### 2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产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。本集团将短期租赁和低价值资产租



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁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，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

31. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

| 会计政策变更的内容和原因                                                                                                        | 审批程序                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 2024年12月，财政部发布了《企业会计准则解释第18号》（财会〔2024〕24号）（以下简称“准则解释18号”），规定了“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”。本集团于2024年1月1日起执行准则解释18号的规定。 | 本次会计政策变更是根据国家统一的会计制度要求进行的相应变更，无需提交公司董事会、股东大会审议 |

(2) 重要会计估计变更

无。

(3) 2024年起执行《企业会计准则解释第18号》，调整执行当年年初财务报表相关项目情况

不适用。



(4) 2024 年起执行《企业会计准则解释第 18 号》，追溯调整前期比较数据说明

①对合并财务报表的影响

单位：元

| 受影响的项目 | 2023 年度合并报表      |                |                  |
|--------|------------------|----------------|------------------|
|        | 调整前              | 调整金额           | 调整后              |
| 营业成本   | 8,180,206,534.18 | 13,888,636.47  | 8,194,095,170.65 |
| 销售费用   | 397,865,696.74   | -13,888,636.47 | 383,977,060.27   |

②对母公司财务报表的影响

单位：元

| 受影响的项目 | 2023 年度母公司报表     |                |                  |
|--------|------------------|----------------|------------------|
|        | 调整前              | 调整金额           | 调整后              |
| 营业成本   | 8,564,497,465.49 | 12,066,031.45  | 8,576,563,496.94 |
| 销售费用   | 392,618,821.44   | -12,066,031.45 | 380,552,789.99   |

四、税项

1. 主要税种及税率

| 税种      | 计税依据                                                    | 税率                                    |
|---------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 增值税     | 以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 13%、9%、6%、5%                          |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳流转税税额                                               | 7%                                    |
| 教育费附加   | 实际缴纳流转税税额                                               | 3%                                    |
| 地方教育附加  | 实际缴纳流转税税额                                               | 2%                                    |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                                  | 境内公司 15%、20%、25%，境外公司按其所在国家、地区的规定税率计缴 |

不同企业所得税税率纳税主体说明：

| 纳税主体名称           | 所得税税率 |
|------------------|-------|
| 三角轮胎股份有限公司       | 15%   |
| 三角（威海）华盛轮胎有限公司   | 15%   |
| 三角（威海）华安物流有限公司   | 25%   |
| 三角（威海）华达轮胎复新有限公司 | 25%   |
| 三角轮胎（香港）有限公司     | 16.5% |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 纳税主体名称                                          | 所得税税率      |
|-------------------------------------------------|------------|
| 三角华太（上海）国际贸易有限公司                                | 20%        |
| 三角（青岛）商业保理有限公司                                  | 25%        |
| 三角美国轮胎技术中心有限公司                                  | 联邦税 21%+州税 |
| 2015 US INVESTMENT HOLDING CORPORATION          | 联邦税 21%+州税 |
| USA TRIANGLE TYRE SALES COMPANY                 | 联邦税 21%+州税 |
| TRIANGLE TYRE AUSTRALIA AND NEW ZEALAND PTY LTD | 25%        |
| TRIANGLE TYRE LATIN AMERICA, S. A.              | 25%        |
| TRIANGLE TYRE ASIA PACIFIC PTE. LTD             | 17%        |
| 三角（海南）投资有限公司                                    | 20%        |

2. 税收优惠

（1）2023 年，本公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为 GR202337007039，资格有效期三年，自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日执行 15%的企业所得税税率。

（2）2023 年，子公司三角（威海）华盛轮胎有限公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为 GR202337001986，资格有效期三年，自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日执行 15%的企业所得税税率。

（3）本公司取得中华人民共和国进出口企业资格。公司出口货物增值税享受“免、抵、退”政策。根据财政部、国家税务总局财税[2018]123 号《关于调整部分产品出口退税率的通知》规定，自 2018 年 11 月 1 日起公司出口产品执行 13%的出口退税率。

（4）根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额，公司及公司子公司三角（威海）华盛轮胎有限公司，符合上述税收优惠政策，在 2024 年享受上述税收优惠政策。

（5）根据山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局、山东省科学技术厅《关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》（鲁财税[2019]5 号）《山东省财政厅关于 2021 年下半年行政规范性文件延期的公告》（鲁财法[2021]6 号），2019 年 1 月 1 日以后认定的高新技术企业，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起，按现行城镇土地使用税税额标准的 50%计算缴纳城镇土地使用税，高新技术企业证书注明的有效期满当年，重新通过高新技术企业资格认定前，纳税人暂按现行标准缴纳城镇土地使用税，税收优惠有效期至 2025 年 12 月 31 日。



## 五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2023 年 12 月 31 日，“年末”系指 2024 年 12 月 31 日，“本年”系指 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

### 1. 货币资金

| 项目            | 年末余额             | 年初余额             |
|---------------|------------------|------------------|
| 库存现金          | 306,775.98       | 303,376.01       |
| 银行存款          | 2,454,520,606.74 | 2,154,542,306.36 |
| 其他货币资金        | 2,791,015.48     | 2,093,508.33     |
| 合计            | 2,457,618,398.20 | 2,156,939,190.70 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 9,267,905.89     | 12,219,573.41    |

注：（1）截至 2024 年 12 月 31 日止，货币资金中使用受限的其他货币资金合计 1,609,216.22 元。具体为：保理保证金户人民币 1,559,216.22 元；支付宝保证金 50,000.00 元。

（2）截至 2024 年 12 月 31 日止，公司存放在境外的资金折合人民币 9,267,905.89 元。

### 2. 交易性金融资产

| 项目                     | 年末公允价值     | 年初公允价值     |
|------------------------|------------|------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 765,979.20 | 358,458.24 |
| 其中：权益工具投资-股票           | 765,979.20 | 358,458.24 |
| 合计                     | 765,979.20 | 358,458.24 |

### 3. 应收票据

#### （1）应收票据分类

| 种类     | 年末余额          | 年初余额         |
|--------|---------------|--------------|
| 商业承兑票据 | 10,217,006.09 | 5,612,368.20 |
| 合计     | 10,217,006.09 | 5,612,368.20 |

#### （2）按坏账计提方法分类列示



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 类别        | 年末余额          |        |            |          |               |
|-----------|---------------|--------|------------|----------|---------------|
|           | 账面余额          |        | 坏账准备       |          | 账面价值          |
|           | 金额            | 比例 (%) | 金额         | 计提比例 (%) |               |
| 按单项计提坏账准备 |               |        |            |          |               |
| 按组合计提坏账准备 | 10,754,743.25 | 100.00 | 537,737.16 | 5.00     | 10,217,006.09 |
| 其中：商业承兑票据 | 10,754,743.25 | 100.00 | 537,737.16 | 5.00     | 10,217,006.09 |
| 合计        | 10,754,743.25 | 100.00 | 537,737.16 | 5.00     | 10,217,006.09 |

续：

| 类别        | 年初余额         |        |            |          |              |
|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
|           | 账面余额         |        | 坏账准备       |          | 账面价值         |
|           | 金额           | 比例 (%) | 金额         | 计提比例 (%) |              |
| 按单项计提坏账准备 |              |        |            |          |              |
| 按组合计提坏账准备 | 5,907,756.00 | 100.00 | 295,387.80 | 5.00     | 5,612,368.20 |
| 其中：商业承兑票据 | 5,907,756.00 | 100.00 | 295,387.80 | 5.00     | 5,612,368.20 |
| 合计        | 5,907,756.00 | 100.00 | 295,387.80 | 5.00     | 5,612,368.20 |

应收票据按组合计提坏账准备

| 账龄           | 年末余额          |            |          |
|--------------|---------------|------------|----------|
|              | 账面余额          | 坏账准备       | 计提比例 (%) |
| 1 年以内（含 1 年） | 10,754,743.25 | 537,737.16 | 5.00     |
| 合计           | 10,754,743.25 | 537,737.16 | 5.00     |

(3) 应收票据本年计提、收回或转回的坏账准备情况

| 类别     | 年初余额       | 本年变动金额     |       |       | 年末余额       |
|--------|------------|------------|-------|-------|------------|
|        |            | 计提         | 收回或转回 | 转销或核销 |            |
| 商业承兑票据 | 295,387.80 | 242,349.36 |       |       | 537,737.16 |
| 合计     | 295,387.80 | 242,349.36 |       |       | 537,737.16 |

(4) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

本集团年末无已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 账龄           | 年末账面余额           | 年初账面余额           |
|--------------|------------------|------------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 1,090,222,889.72 | 992,126,341.75   |
| 1-2 年        | 71,850.06        | 3,587,530.13     |
| 2-3 年        | 2,367,355.31     | 5,414,889.09     |
| 3-4 年        | 1,060,368.11     | 805,066.22       |
| 4 年以上        | 51,822,696.01    | 52,061,387.79    |
| 合计           | 1,145,545,159.21 | 1,053,995,214.98 |

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

| 类别        | 年末余额             |        |                |          |                  |
|-----------|------------------|--------|----------------|----------|------------------|
|           | 账面余额             |        | 坏账准备           |          | 账面价值             |
|           | 金额               | 比例 (%) | 金额             | 计提比例 (%) |                  |
| 按单项计提坏账准备 | 38,434,208.37    | 3.36   | 38,434,208.37  | 100.00   |                  |
| 按组合计提坏账准备 | 1,107,110,950.84 | 96.64  | 69,147,207.82  | 6.25     | 1,037,963,743.02 |
| 其中：账龄组合   | 1,107,110,950.84 | 96.64  | 69,147,207.82  | 6.25     | 1,037,963,743.02 |
| 合计        | 1,145,545,159.21 | 100.00 | 107,581,416.19 | 9.39     | 1,037,963,743.02 |

续：

| 类别        | 年初余额             |        |                |          |                |
|-----------|------------------|--------|----------------|----------|----------------|
|           | 账面余额             |        | 坏账准备           |          | 账面价值           |
|           | 金额               | 比例 (%) | 金额             | 计提比例 (%) |                |
| 按单项计提坏账准备 | 38,443,338.31    | 3.65   | 38,443,338.31  | 100.00   |                |
| 按组合计提坏账准备 | 1,015,551,876.67 | 96.35  | 65,610,119.44  | 6.46     | 949,941,757.23 |
| 其中：账龄组合   | 1,015,551,876.67 | 96.35  | 65,610,119.44  | 6.46     | 949,941,757.23 |
| 合计        | 1,053,995,214.98 | 100.00 | 104,053,457.75 | 9.87     | 949,941,757.23 |

1) 按单项计提应收账款坏账准备

| 名称  | 年末余额         |              |          |        |
|-----|--------------|--------------|----------|--------|
|     | 账面余额         | 坏账准备         | 计提比例 (%) | 计提理由   |
| 客户一 | 8,120,031.00 | 8,120,031.00 | 100.00   | 预计无法收回 |
| 客户二 | 7,702,310.10 | 7,702,310.10 | 100.00   | 预计无法收回 |
| 客户三 | 7,037,771.56 | 7,037,771.56 | 100.00   | 预计无法收回 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 名称   | 年末余额          |               |          |        |
|------|---------------|---------------|----------|--------|
|      | 账面余额          | 坏账准备          | 计提比例 (%) | 计提理由   |
| 客户四  | 5,187,847.69  | 5,187,847.69  | 100.00   | 预计无法收回 |
| 其他客户 | 10,386,248.02 | 10,386,248.02 | 100.00   | 预计无法收回 |
| 合计   | 38,434,208.37 | 38,434,208.37 | 100.00   |        |

2) 按组合计提应收账款坏账准备

| 账龄组合          |                  |               |          |  |
|---------------|------------------|---------------|----------|--|
| 账龄            | 年末余额             |               |          |  |
|               | 账面余额             | 坏账准备          | 计提比例 (%) |  |
| 1 年以内 (含 1 年) | 1,090,222,889.72 | 54,511,144.52 | 5.00     |  |
| 1-2 年         | 71,850.06        | 7,185.01      | 10.00    |  |
| 2-3 年         | 2,367,355.31     | 710,206.59    | 30.00    |  |
| 3-4 年         | 1,060,368.11     | 530,184.06    | 50.00    |  |
| 4 年以上         | 13,388,487.64    | 13,388,487.64 | 100.00   |  |
| 合计            | 1,107,110,950.84 | 69,147,207.82 |          |  |

(3) 本年应收账款坏账准备情况

| 类别    | 年初余额           | 本年变动金额       |          |       | 年末余额           |
|-------|----------------|--------------|----------|-------|----------------|
|       |                | 计提           | 收回或转回    | 转销或核销 |                |
| 按单项计提 | 38,443,338.31  |              | 9,129.94 |       | 38,434,208.37  |
| 按组合计提 | 65,610,119.44  | 3,537,088.38 |          |       | 69,147,207.82  |
| 合计    | 104,053,457.75 | 3,537,088.38 | 9,129.94 |       | 107,581,416.19 |

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 年末余额           | 账龄    | 占应收账款<br>年末余额合<br>计数的比例<br>(%) | 坏账准备年末<br>余额  |
|------|----------------|-------|--------------------------------|---------------|
| 第一名  | 408,790,298.39 | 1 年以内 | 35.69                          | 20,439,514.92 |
| 第二名  | 92,636,526.97  | 1 年以内 | 8.09                           | 4,631,826.35  |
| 第三名  | 49,722,049.11  | 1 年以内 | 4.34                           | 2,486,102.46  |
| 第四名  | 49,305,840.32  | 1 年以内 | 4.30                           | 2,465,292.02  |
| 第五名  | 43,973,091.16  | 1 年以内 | 3.84                           | 2,198,654.56  |
| 合计   | 644,427,805.95 |       | 56.26                          | 32,221,390.31 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

5. 应收款项融资

| 项目   | 年末余额             | 年初余额           |
|------|------------------|----------------|
| 应收票据 | 481,776,118.20   | 446,913,652.15 |
| 应收账款 | 547,399,464.09   | 436,498,149.19 |
| 合计   | 1,029,175,582.29 | 883,411,801.34 |

5.1 应收票据

(1) 应收票据分类

| 种类     | 年末余额           | 年初余额           |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 481,776,118.20 | 446,913,652.15 |
| 合计     | 481,776,118.20 | 446,913,652.15 |

(2) 年末已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

| 种类     | 年末终止确认金额         | 年末未终止确认金额 |
|--------|------------------|-----------|
| 银行承兑票据 | 1,199,286,470.75 |           |
| 合计     | 1,199,286,470.75 |           |

5.2 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

| 账龄            | 年末账面余额         | 年初账面余额         |
|---------------|----------------|----------------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 547,399,464.09 | 436,498,026.79 |
| 1-2 年         |                |                |
| 2-3 年         |                |                |
| 3-4 年         |                |                |
| 4 年以上         |                | 122.40         |
| 合计            | 547,399,464.09 | 436,498,149.19 |

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

| 类别          | 年末余额           | 年初余额           |
|-------------|----------------|----------------|
| 按单项计提信用损失准备 |                |                |
| 按组合计提信用损失准备 | 547,399,464.09 | 436,498,149.19 |
| 其中: 账龄组合    | 547,399,464.09 | 436,498,149.19 |
| 合计          | 547,399,464.09 | 436,498,149.19 |

1) 按组合计提信用损失准备





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 账龄            | 年末余额           | 坏账准备          | 计提比例 (%) |
|---------------|----------------|---------------|----------|
| 1 年以内 (含 1 年) | 547,399,464.09 | 27,369,973.20 | 5.00     |
| 1-2 年         |                |               | 10.00    |
| 2-3 年         |                |               | 30.00    |
| 3-4 年         |                |               | 50.00    |
| 4 年以上         |                |               | 100.00   |
| 合计            | 547,399,464.09 | 27,369,973.20 |          |

2) 应收账款信用损失准备情况

| 类别         | 年初余额          | 本年变动金额       |       |       | 年末余额          |
|------------|---------------|--------------|-------|-------|---------------|
|            |               | 计提           | 收回或转回 | 转销或核销 |               |
| 应收账款信用损失准备 | 21,825,023.74 | 5,544,949.46 |       |       | 27,369,973.20 |
| 合计         | 21,825,023.74 | 5,544,949.46 |       |       | 27,369,973.20 |

本公司外贸应收账款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。对于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，企业应当在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值利得或损失计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值，截至 2024 年 12 月 31 日信用损失准备金额 27,369,973.20 元。

6. 其他应收款

| 项目    | 年末余额         | 年初余额         |
|-------|--------------|--------------|
| 应收利息  |              |              |
| 应收股利  |              |              |
| 其他应收款 | 1,185,031.95 | 1,680,519.71 |
| 合计    | 1,185,031.95 | 1,680,519.71 |

6.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

| 款项性质   | 年末账面余额       | 年初账面余额       |
|--------|--------------|--------------|
| 备用金    | 127,430.72   | 749,138.90   |
| 押金、保证金 | 1,485,511.98 | 1,374,976.40 |
| 其他往来   | 822,084.81   | 904,412.15   |
| 合计     | 2,435,027.51 | 3,028,527.45 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 其他应收款按账龄列示

| 账龄           | 年末余额         | 年初余额         |
|--------------|--------------|--------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 1,210,643.67 | 1,696,303.72 |
| 1-2 年        | 38,800.00    | 40,590.29    |
| 2-3 年        |              |              |
| 3-4 年        |              | 65,000.00    |
| 4 年以上        | 1,185,583.84 | 1,226,633.44 |
| 合计           | 2,435,027.51 | 3,028,527.45 |

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

| 坏账准备                       | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计           |
|----------------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
|                            | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |              |
| 2024 年 1 月 1 日余额           | 1,348,007.74   |                      |                      | 1,348,007.74 |
| 2024 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本年 |                |                      |                      |              |
| ——转入第二阶段                   |                |                      |                      |              |
| ——转入第三阶段                   |                |                      |                      |              |
| ——转回第二阶段                   |                |                      |                      |              |
| ——转回第一阶段                   |                |                      |                      |              |
| 本年计提                       |                |                      |                      |              |
| 本年转回                       | 98,012.18      |                      |                      | 98,012.18    |
| 本年转销                       |                |                      |                      |              |
| 本年核销                       |                |                      |                      |              |
| 其他变动                       |                |                      |                      |              |
| 2024 年 12 月 31 日余额         | 1,249,995.56   |                      |                      | 1,249,995.56 |

(4) 其他应收款坏账准备情况

| 类别   | 年初余额         | 本年变动金额 |           |       | 年末余额         |
|------|--------------|--------|-----------|-------|--------------|
|      |              | 计提     | 收回或转回     | 转销或核销 |              |
| 账龄组合 | 1,348,007.74 |        | 98,012.18 |       | 1,249,995.56 |
| 合计   | 1,348,007.74 |        | 98,012.18 |       | 1,249,995.56 |

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 单位名称 | 款项性质 | 年末余额         | 账龄    | 占其他应收款年末余额合计数的比例 (%) | 坏账准备年末余额   |
|------|------|--------------|-------|----------------------|------------|
| 第一名  | 保证金  | 500,000.00   | 1 年以内 | 20.53                | 25,000.00  |
| 第二名  | 押金   | 359,420.00   | 4 年以上 | 14.76                | 359,420.00 |
| 第三名  | 押金   | 189,647.64   | 4 年以上 | 7.79                 | 189,647.64 |
| 第四名  | 押金   | 157,208.18   | 1 年以内 | 6.46                 | 7,860.41   |
| 第五名  | 其他往来 | 80,000.00    | 4 年以上 | 3.29                 | 80,000.00  |
| 合计   |      | 1,286,275.82 |       | 52.83                | 661,928.05 |

7. 预付款项

(1) 预付款项账龄

| 项目            | 年末余额          |        | 年初余额          |        |
|---------------|---------------|--------|---------------|--------|
|               | 金额            | 比例 (%) | 金额            | 比例 (%) |
| 1 年以内 (含 1 年) | 50,162,963.90 | 99.04  | 44,649,690.70 | 98.15  |
| 1-2 年         | 471,920.00    | 0.93   | 842,674.96    | 1.85   |
| 2-3 年         | 13,000.00     | 0.03   |               |        |
| 3 年以上         |               |        |               |        |
| 合计            | 50,647,883.90 | 100.00 | 45,492,365.66 | 100.00 |

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 年末余额          | 账龄   | 占预付款项年末余额合计数的比例 (%) |
|------|---------------|------|---------------------|
| 第一名  | 26,830,714.75 | 一年以内 | 52.97               |
| 第二名  | 7,995,758.40  | 一年以内 | 15.79               |
| 第三名  | 5,149,692.03  | 一年以内 | 10.17               |
| 第四名  | 3,000,473.28  | 一年以内 | 5.92                |
| 第五名  | 1,000,000.00  | 一年以内 | 1.97                |
| 合计   | 43,976,638.46 |      | 86.82               |

8. 存货

(1) 存货分类





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目  | 年末余额             |               |                  |
|-----|------------------|---------------|------------------|
|     | 账面余额             | 跌价准备          | 账面价值             |
| 原材料 | 393,203,213.66   | 10,244,573.30 | 382,958,640.36   |
| 在产品 | 168,324,711.79   | 4,154,748.49  | 164,169,963.30   |
| 产成品 | 658,973,583.54   | 12,973,093.25 | 646,000,490.29   |
| 合计  | 1,220,501,508.99 | 27,372,415.04 | 1,193,129,093.95 |

续：

| 项目  | 年初余额             |               |                  |
|-----|------------------|---------------|------------------|
|     | 账面余额             | 跌价准备          | 账面价值             |
| 原材料 | 431,285,248.29   | 13,986,688.10 | 417,298,560.19   |
| 在产品 | 186,670,086.34   | 5,755,126.93  | 180,914,959.41   |
| 产成品 | 531,566,465.82   | 20,091,206.93 | 511,475,258.89   |
| 合计  | 1,149,521,800.45 | 39,833,021.96 | 1,109,688,778.49 |

(2) 存货跌价准备

| 项目  | 年初余额          | 本年增加          |    | 本年减少          |    | 年末余额          |
|-----|---------------|---------------|----|---------------|----|---------------|
|     |               | 计提            | 其他 | 转回或转销         | 其他 |               |
| 原材料 | 13,986,688.10 | 7,559,566.68  |    | 11,301,681.48 |    | 10,244,573.30 |
| 在产品 | 5,755,126.93  | 3,148,298.99  |    | 4,748,677.43  |    | 4,154,748.49  |
| 产成品 | 20,091,206.93 | 11,921,838.14 |    | 19,039,951.82 |    | 12,973,093.25 |
| 合计  | 39,833,021.96 | 22,629,703.81 |    | 35,090,310.73 |    | 27,372,415.04 |

9. 一年内到期的非流动资产

| 项目   | 年末余额          | 年初余额          |
|------|---------------|---------------|
| 定期存款 | 69,017,410.45 | 42,677,637.81 |
| 合计   | 69,017,410.45 | 42,677,637.81 |

10. 其他流动资产

| 项目            | 年末余额             | 年初余额             |
|---------------|------------------|------------------|
| 待抵扣及留抵增值税进项税款 | 183,599.62       | 27,533,495.60    |
| 待认证增值税进项税款    | 78,556,660.05    | 22,659,083.15    |
| 预付企业所得税       | 346,169.11       | 117,792.38       |
| 可转让大额存单       | 7,456,028,749.36 | 7,519,050,567.98 |
| 预付土地使用税       |                  | 4,272,054.89     |
| 待摊保险费         | 4,063,074.79     | 3,637,303.81     |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目 | 年末余额             | 年初余额             |
|----|------------------|------------------|
| 其他 | 4,522,126.69     | 2,113,778.06     |
| 合计 | 7,543,700,379.62 | 7,579,384,075.87 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

11. 其他权益工具投资

| 项目            | 年初余额          | 本年增减变动 |      |             |             |    | 年末余额          | 本年确认的股利收入    | 本年末累计计入其他综合收益的利得 | 本年末累计计入其他综合收益的损失 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 |
|---------------|---------------|--------|------|-------------|-------------|----|---------------|--------------|------------------|------------------|---------------------------|
|               |               | 追加投资   | 减少投资 | 计入其他综合收益的利得 | 计入其他综合收益的损失 | 其他 |               |              |                  |                  |                           |
| 江苏兴达钢帘线股份有限公司 | 50,000,000.00 |        |      |             |             |    | 50,000,000.00 | 2,708,332.64 |                  |                  | 预计长期持有                    |
| 合计            | 50,000,000.00 |        |      |             |             |    | 50,000,000.00 | 2,708,332.64 |                  |                  | —                         |



12. 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

| 项目          | 房屋及建筑物       | 合计           |
|-------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值      |              |              |
| 1. 年初余额     | 5,368,230.66 | 5,368,230.66 |
| 2. 本年增加金额   |              |              |
| 3. 本年减少金额   |              |              |
| 4. 年末余额     | 5,368,230.66 | 5,368,230.66 |
| 二、累计折旧和累计摊销 |              |              |
| 1. 年初余额     | 3,679,586.57 | 3,679,586.57 |
| 2. 本年增加金额   | 210,703.05   | 210,703.05   |
| 计提或摊销       | 210,703.05   | 210,703.05   |
| 3. 本年减少金额   |              |              |
| 4. 年末余额     | 3,890,289.62 | 3,890,289.62 |
| 三、减值准备      |              |              |
| 1. 年初余额     |              |              |
| 2. 本年增加金额   |              |              |
| 3. 本年减少金额   |              |              |
| 4. 年末余额     |              |              |
| 四、账面价值      |              |              |
| 1. 年末账面价值   | 1,477,941.04 | 1,477,941.04 |
| 2. 年初账面价值   | 1,688,644.09 | 1,688,644.09 |

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产

本集团无未办妥产权证书的投资性房地产。

13. 固定资产

| 项目     | 年末账面价值           | 年初账面价值           |
|--------|------------------|------------------|
| 固定资产   | 3,846,850,935.92 | 4,177,662,491.47 |
| 固定资产清理 |                  |                  |
| 合计     | 3,846,850,935.92 | 4,177,662,491.47 |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

13.1 固定资产情况

| 项目         | 房屋及建筑物           | 机器设备             | 运输设备          | 办公设备及其他        | 合计                |
|------------|------------------|------------------|---------------|----------------|-------------------|
| 一、账面原值     |                  |                  |               |                |                   |
| 1.年初余额     | 1,971,880,312.90 | 8,244,326,743.93 | 40,236,891.29 | 128,477,787.51 | 10,384,921,735.63 |
| 2.本年增加金额   | 21,250,704.95    | 34,245,925.55    | 1,948,106.19  | 8,117,238.59   | 65,561,975.28     |
| (1) 购置     | 8,233,774.58     | 1,473,572.03     | 1,948,106.19  | 724,394.31     | 12,379,847.11     |
| (2) 在建工程转入 | 2,482,017.50     | 32,772,353.52    |               | 7,355,048.51   | 42,609,419.53     |
| (3) 其他     | 10,534,912.87    |                  |               |                | 10,534,912.87     |
| (4) 外币折算   |                  |                  |               | 37,795.77      | 37,795.77         |
| 3.本年减少金额   |                  | 564,630.81       | 813,630.51    | 100,447.94     | 1,478,709.26      |
| (1) 处置或报废  |                  | 185,842.90       | 813,630.51    | 24,846.00      | 1,024,319.41      |
| (2) 其他     |                  | 378,787.91       |               | 75,601.94      | 454,389.85        |
| 4.年末余额     | 1,993,131,017.85 | 8,278,008,038.67 | 41,371,366.97 | 136,494,578.16 | 10,449,005,001.65 |
| 二、累计折旧     |                  |                  |               |                |                   |
| 1.年初余额     | 663,529,104.29   | 5,388,158,447.14 | 36,150,744.43 | 110,801,087.21 | 6,198,639,383.07  |
| 2.本年增加金额   | 62,766,940.78    | 327,668,952.07   | 843,895.18    | 4,535,516.67   | 395,815,304.70    |
| (1) 计提     | 62,766,940.78    | 327,668,952.07   | 843,895.18    | 4,411,955.35   | 395,691,743.38    |
| (2) 其他     |                  |                  |               | 89,745.62      | 89,745.62         |
| (3) 外币折算   |                  |                  |               | 33,815.70      | 33,815.70         |
| 3.本年减少金额   | 89,745.62        | 176,550.76       | 778,960.02    | 23,876.70      | 1,069,133.10      |
| (1) 处置或报废  |                  | 176,550.76       | 778,960.02    | 23,876.70      | 979,387.48        |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目        | 房屋及建筑物           | 机器设备             | 运输设备          | 办公设备及其他        | 合计               |
|-----------|------------------|------------------|---------------|----------------|------------------|
| (2) 其他    | 89,745.62        |                  |               |                | 89,745.62        |
| 4. 年末余额   | 726,206,299.45   | 5,715,650,848.45 | 36,215,679.59 | 115,312,727.18 | 6,593,385,554.67 |
| 三、减值准备    |                  |                  |               |                |                  |
| 1. 年初余额   |                  | 8,619,861.09     |               |                | 8,619,861.09     |
| 2. 本年增加金额 |                  | 148,649.97       |               |                | 148,649.97       |
| (1) 计提    |                  | 148,649.97       |               |                | 148,649.97       |
| 3. 本年减少金额 |                  |                  |               |                |                  |
| (2) 处置或报废 |                  |                  |               |                |                  |
| 4. 年末余额   |                  | 8,768,511.06     |               |                | 8,768,511.06     |
| 四、账面价值    |                  |                  |               |                |                  |
| 1. 年末账面价值 | 1,266,924,718.40 | 2,553,588,679.16 | 5,155,687.38  | 21,181,850.98  | 3,846,850,935.92 |
| 2. 年初账面价值 | 1,308,351,208.61 | 2,847,548,435.70 | 4,086,146.86  | 17,676,700.30  | 4,177,662,491.47 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| (1) 暂时闲置的固定资产 |               |               |              |              |    |
|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----|
| 项目            | 账面原值          | 累计折旧          | 减值准备         | 账面价值         | 备注 |
| 机器设备          | 70,602,870.16 | 59,125,371.73 | 8,768,511.06 | 2,708,987.37 |    |
| 合计            | 70,602,870.16 | 59,125,371.73 | 8,768,511.06 | 2,708,987.37 |    |

| (2) 未办妥产权证书的固定资产 |                |           |
|------------------|----------------|-----------|
| 项目               | 账面价值           | 未办妥产权证书原因 |
| 华阳分公司房产          | 326,395,994.41 | 正在办理综合验收  |
| 子公司职工宿舍          | 65,716,572.46  | 正在办理过程中   |
| 其他房产             | 36,329,049.25  | 正在办理过程中   |

| 14. 在建工程 |               |               |
|----------|---------------|---------------|
| 项目       | 年末余额          | 年初余额          |
| 在建工程     | 83,532,752.73 | 78,992,347.16 |
| 工程物资     |               |               |
| 合计       | 83,532,752.73 | 78,992,347.16 |

| 在建工程情况                   |               |      |               |               |      |               |
|--------------------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| 项目                       | 年末余额          |      |               | 年初余额          |      |               |
|                          | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 减值准备 | 账面价值          |
| 工业园三期                    | 37,159,981.55 |      | 37,159,981.55 | 42,873,561.90 |      | 42,873,561.90 |
| 南海新区 800 万条高性能乘用车胎转型升级项目 | 11,550,513.30 |      | 11,550,513.30 | 11,402,214.15 |      | 11,402,214.15 |
| 零星工程                     | 34,822,257.88 |      | 34,822,257.88 | 24,716,571.11 |      | 24,716,571.11 |
| 合计                       | 83,532,752.73 |      | 83,532,752.73 | 78,992,347.16 |      | 78,992,347.16 |

| 15. 使用权资产 |               |               |            |               |
|-----------|---------------|---------------|------------|---------------|
| 项目        | 房屋及建筑物        | 机器设备          | 运输设备       | 合计            |
| 一、账面原值    |               |               |            |               |
| 1. 年初余额   | 9,896,435.84  | 10,860,891.01 | 556,085.02 | 21,313,411.87 |
| 2. 本年增加金额 | 25,085,426.95 | 22,219,431.47 |            | 47,304,858.42 |
| (1) 租入    | 25,017,550.59 | 22,219,431.47 |            | 47,236,982.06 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目        | 房屋及建筑物        | 机器设备          | 运输设备       | 合计            |
|-----------|---------------|---------------|------------|---------------|
| (2) 外币折算  | 67,876.36     |               |            | 67,876.36     |
| 3. 本年减少金额 | 5,859,475.19  | 5,791,673.52  | 5,770.58   | 11,656,919.29 |
| (1) 到期    | 5,859,475.19  | 5,791,673.52  |            | 11,651,148.71 |
| (2) 外币折算  |               |               | 5,770.58   | 5,770.58      |
| 4. 年末余额   | 29,122,387.60 | 27,288,648.96 | 550,314.44 | 56,961,351.00 |
| 二、累计折旧    |               |               |            |               |
| 1. 年初余额   | 2,867,638.39  | 7,082,673.52  | 169,914.95 | 10,120,226.86 |
| 2. 本年增加金额 | 13,549,337.13 | 8,461,774.44  | 184,120.78 | 22,195,232.35 |
| (1) 计提    | 13,523,071.80 | 8,461,774.44  | 184,120.78 | 22,168,967.02 |
| (2) 外币折算  | 26,265.33     |               |            | 26,265.33     |
| 3. 本年减少金额 | 5,859,475.19  | 5,791,673.52  | 2,445.78   | 11,653,594.49 |
| (1) 到期    | 5,859,475.19  | 5,791,673.52  |            | 11,651,148.71 |
| (2) 外币折算  |               |               | 2,445.78   | 2,445.78      |
| 4. 年末余额   | 10,557,500.33 | 9,752,774.44  | 351,589.95 | 20,661,864.72 |
| 三、减值准备    |               |               |            |               |
| 1. 年初余额   |               |               |            |               |
| 2. 本年增加金额 |               |               |            |               |
| 3. 本年减少金额 |               |               |            |               |
| 4. 年末余额   |               |               |            |               |
| 四、账面价值    |               |               |            |               |
| 1. 年末账面价值 | 18,564,887.27 | 17,535,874.52 | 198,724.49 | 36,299,486.28 |
| 2. 年初账面价值 | 7,028,797.45  | 3,778,217.49  | 386,170.07 | 11,193,185.01 |

16. 无形资产

(1) 无形资产明细

| 项目        | 土地使用权          | 专利权        | 非专利技术      | 软件使用权         | 商标权          | 合计             |
|-----------|----------------|------------|------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值    |                |            |            |               |              |                |
| 1. 年初余额   | 510,574,508.71 | 426,660.00 | 600,000.00 | 25,877,835.64 | 1,491,786.50 | 538,970,790.85 |
| 2. 本年增加金额 |                |            |            | 2,091,168.60  |              | 2,091,168.60   |
| 购置        |                |            |            | 2,091,168.60  |              | 2,091,168.60   |
| 3. 本年减少金额 |                |            |            | 52,599.94     |              | 52,599.94      |
| 处置        |                |            |            | 52,599.94     |              | 52,599.94      |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目        | 土地使用权          | 专利权        | 非专利技术      | 软件使用权         | 商标权          | 合计             |
|-----------|----------------|------------|------------|---------------|--------------|----------------|
| 4. 年末余额   | 510,574,508.71 | 426,660.00 | 600,000.00 | 27,916,404.30 | 1,491,786.50 | 541,009,359.51 |
| 二、累计摊销    |                |            |            |               |              |                |
| 1. 年初余额   | 105,816,466.55 | 424,249.89 | 600,000.00 | 23,447,347.85 | 1,152,309.42 | 131,440,373.71 |
| 2. 本年增加金额 | 10,992,614.74  | 490.25     |            | 2,100,692.08  | 50,292.90    | 13,144,089.97  |
| 计提        | 10,992,614.74  | 490.25     |            | 2,100,692.08  | 50,292.90    | 13,144,089.97  |
| 3. 本年减少金额 |                |            |            | 52,599.94     |              | 52,599.94      |
| 处置        |                |            |            | 52,599.94     |              | 52,599.94      |
| 4. 年末余额   | 116,809,081.29 | 424,740.14 | 600,000.00 | 25,495,439.99 | 1,202,602.32 | 144,531,863.74 |
| 三、减值准备    |                |            |            |               |              |                |
| 1. 年初余额   |                |            |            |               |              |                |
| 2. 本年增加金额 |                |            |            |               |              |                |
| 3. 本年减少金额 |                |            |            |               |              |                |
| 4. 年末余额   |                |            |            |               |              |                |
| 四、账面价值    |                |            |            |               |              |                |
| 1. 年末账面价值 | 393,765,427.42 | 1,919.86   |            | 2,420,964.31  | 289,184.18   | 396,477,495.77 |
| 2. 年初账面价值 | 404,758,042.16 | 2,410.11   |            | 2,430,487.79  | 339,477.08   | 407,530,417.14 |

（2）本集团无未办妥产权证书的土地使用权情况。

17. 递延所得税资产和递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

| 项目         | 年末余额           |               | 年初余额           |               |
|------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|            | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       |
| 坏账准备       | 134,501,559.66 | 20,645,245.49 | 125,305,333.32 | 19,155,328.47 |
| 存货跌价准备     | 27,372,415.04  | 4,166,846.61  | 33,111,775.22  | 5,020,374.40  |
| 其他资产减值准备   | 8,768,511.06   | 1,315,276.66  | 8,619,861.09   | 1,292,979.16  |
| 内部交易未实现的损益 | 25,438,750.50  | 4,073,109.85  | 19,686,181.22  | 3,119,903.90  |
| 递延收益       | 284,892,935.64 | 42,733,940.35 | 295,913,264.63 | 44,386,989.69 |
| 租赁负债       | 32,371,902.60  | 5,765,464.08  | 6,332,850.18   | 1,010,084.05  |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目    | 年末余额           |               | 年初余额           |               |
|-------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|       | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       | 可抵扣暂时性差异       | 递延所得税资产       |
| 未弥补亏损 | 42,076,338.24  | 7,568,503.11  |                |               |
| 其他    | 56,620,289.92  | 8,679,933.90  | 46,284,510.99  | 6,942,676.65  |
| 合计    | 612,042,702.66 | 94,948,320.05 | 535,253,776.65 | 80,928,336.32 |

（2）未经抵销的递延所得税负债

| 项目                         | 年末余额           |               | 年初余额           |               |
|----------------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
|                            | 应纳税暂时性差异       | 递延所得税负债       | 应纳税暂时性差异       | 递延所得税负债       |
| 当期购入 500 万以下设备等固定资产一次性税前扣除 | 367,963,200.83 | 55,194,480.13 | 466,402,628.45 | 69,960,394.27 |
| 使用权资产                      | 33,109,911.81  | 5,854,405.22  | 6,745,027.19   | 1,068,470.35  |
| 交易性金融资产-公允价值变动             | 161,019.96     | 24,152.99     |                |               |
| 合计                         | 401,234,132.60 | 61,073,038.34 | 473,147,655.64 | 71,028,864.62 |

（3）未确认递延所得税资产明细

| 项目       | 年末余额         | 年初余额          |
|----------|--------------|---------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 2,237,562.45 | 8,937,790.45  |
| 其中：坏账准备  | 2,237,562.45 | 2,216,543.71  |
| 存货跌价准备   |              | 6,721,246.74  |
| 可抵扣亏损    | 5,749,268.75 | 54,553,068.15 |
| 合计       | 7,986,831.20 | 63,490,858.60 |

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

| 年份       | 年末金额         | 年初金额          | 备注 |
|----------|--------------|---------------|----|
| 2025 年   |              |               |    |
| 2026 年   |              |               |    |
| 2027 年   |              |               |    |
| 2028 年   |              |               |    |
| 2029 年以后 | 5,749,268.75 | 54,553,068.15 |    |
| 合计       | 5,749,268.75 | 54,553,068.15 |    |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

| 18. 其他非流动资产 |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 项目          | 年末余额             | 年初余额             |
| 定期存款        | 1,373,204,904.38 | 1,174,990,469.70 |
| 预付软件款       | 2,665,770.86     |                  |
| 合计          | 1,375,870,675.24 | 1,174,990,469.70 |

| 19. 所有权或使用权受到限制的资产 |              |              |      |                |            |            |      |                |
|--------------------|--------------|--------------|------|----------------|------------|------------|------|----------------|
| 项目                 | 年末           |              |      |                | 年初         |            |      |                |
|                    | 账面余额         | 账面价值         | 受限类型 | 受限情况           | 账面余额       | 账面价值       | 受限类型 | 受限情况           |
| 货币资金               | 1,609,216.22 | 1,609,216.22 | 其他   | 保理专户保证金、支付宝保证金 | 776,188.59 | 776,188.59 | 其他   | 保理专户保证金、支付宝保证金 |
| 合计                 | 1,609,216.22 | 1,609,216.22 |      |                | 776,188.59 | 776,188.59 |      |                |

| 20. 短期借款 |                  |                |
|----------|------------------|----------------|
| 借款类别     | 年末余额             | 年初余额           |
| 信用借款     | 1,238,916,824.90 | 937,709,357.47 |
| 合计       | 1,238,916,824.90 | 937,709,357.47 |

| 21. 应付票据 |                |                |
|----------|----------------|----------------|
| 票据种类     | 年末余额           | 年初余额           |
| 银行承兑汇票   | 359,453,673.53 | 235,499,018.80 |
| 合计       | 359,453,673.53 | 235,499,018.80 |

| 22. 应付账款   |                  |                  |
|------------|------------------|------------------|
| (1) 应付账款列示 |                  |                  |
| 项目         | 年末余额             | 年初余额             |
| 1 年以内      | 2,844,531,365.47 | 3,011,381,786.32 |
| 1 年以上      | 508,553,264.45   | 545,673,846.07   |
| 合计         | 3,353,084,629.92 | 3,557,055,632.39 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

本集团无账龄超过 1 年的重要应付账款。



23. 合同负债

(1) 合同负债情况

| 项目    | 年末余额           | 年初余额           |
|-------|----------------|----------------|
| 预收客户款 | 151,191,074.37 | 183,137,480.59 |
| 合计    | 151,191,074.37 | 183,137,480.59 |

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

本集团无账龄超过 1 年的重要合同负债。

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

本集团合同负债的账面价值在本年未发生重大变动。

24. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

| 项目           | 年初余额          | 本年增加           | 本年减少           | 年末余额          |
|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 短期薪酬         | 35,019,151.27 | 658,774,424.21 | 666,240,244.45 | 27,553,331.03 |
| 离职后福利-设定提存计划 |               | 62,206,056.88  | 62,206,056.88  |               |
| 辞退福利         | 50,000.00     | 1,230,141.96   | 1,017,641.96   | 262,500.00    |
| 一年内到期的其他福利   |               |                |                |               |
| 合计           | 35,069,151.27 | 722,210,623.05 | 729,463,943.29 | 27,815,831.03 |

(2) 短期薪酬

| 项目          | 年初余额          | 本年增加           | 本年减少           | 年末余额          |
|-------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 工资、奖金、津贴和补贴 | 17,857,661.84 | 519,481,433.63 | 526,864,292.70 | 10,474,802.77 |
| 职工福利费       |               | 36,481,250.08  | 36,481,250.08  |               |
| 社会保险费       |               | 31,623,450.54  | 31,623,450.54  |               |
| 其中：医疗保险费    |               | 28,522,360.01  | 28,522,360.01  |               |
| 工伤保险费       |               | 3,101,090.53   | 3,101,090.53   |               |
| 生育保险费       |               |                |                |               |
| 住房公积金       |               | 25,718,923.52  | 25,710,956.52  | 7,967.00      |
| 工会经费和职工教育经费 | 17,141,489.43 | 14,440,974.92  | 14,521,903.09  | 17,060,561.26 |
| 短期带薪缺勤      |               |                |                |               |
| 短期利润分享计划    |               |                |                |               |
| 其他          | 20,000.00     | 31,028,391.52  | 31,038,391.52  | 10,000.00     |
| 合计          | 35,019,151.27 | 658,774,424.21 | 666,240,244.45 | 27,553,331.03 |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 设定提存计划

| 项目     | 年初余额 | 本年增加          | 本年减少          | 年末余额 |
|--------|------|---------------|---------------|------|
| 基本养老保险 |      | 59,842,614.60 | 59,842,614.60 |      |
| 失业保险费  |      | 2,363,442.28  | 2,363,442.28  |      |
| 企业年金缴费 |      |               |               |      |
| 合计     |      | 62,206,056.88 | 62,206,056.88 |      |

25. 应交税费

| 项目      | 年末余额          | 年初余额          |
|---------|---------------|---------------|
| 企业所得税   | 48,083,941.32 | 67,245,560.09 |
| 增值税     | 8,655,212.39  | 9,249,080.66  |
| 土地使用税   | 2,164,469.83  | 28,442.40     |
| 房产税     | 3,756,640.55  | 3,697,168.22  |
| 城市维护建设税 | 2,356,670.06  | 4,845,906.85  |
| 教育费附加   | 1,683,456.44  | 3,461,458.87  |
| 印花税     | 1,801,215.75  | 1,754,490.82  |
| 个人所得税   | 1,337,742.46  | 1,226,096.41  |
| 环境保护税   | 26,429.68     | 15,278.03     |
| 其他      | 413,233.15    | 342,106.45    |
| 合计      | 70,279,011.63 | 91,865,588.80 |

26. 其他应付款

| 项目    | 年末余额          | 年初余额           |
|-------|---------------|----------------|
| 应付利息  |               |                |
| 应付股利  |               |                |
| 其他应付款 | 95,596,552.74 | 106,765,349.48 |
| 合计    | 95,596,552.74 | 106,765,349.48 |

26.1 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

| 款项性质       | 年末余额          | 年初余额          |
|------------|---------------|---------------|
| 押金、保证金、质保金 | 6,177,241.11  | 3,652,251.61  |
| 其他往来款      | 66,152,819.80 | 67,143,776.96 |
| 其他         | 23,266,491.83 | 35,969,320.91 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 款项性质 | 年末余额          | 年初余额           |
|------|---------------|----------------|
| 合计   | 95,596,552.74 | 106,765,349.48 |

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

27. 一年内到期的非流动负债

| 项目         | 年末余额           | 年初余额           |
|------------|----------------|----------------|
| 一年内到期的长期借款 | 150,132,916.62 | 200,177,222.22 |
| 一年内到期的租赁负债 | 17,952,034.24  | 4,825,077.15   |
| 合计         | 168,084,950.86 | 205,002,299.37 |

28. 其他流动负债

| 项目     | 年末余额         | 年初余额         |
|--------|--------------|--------------|
| 待转销项税额 | 3,060,839.73 | 4,771,897.83 |
| 合计     | 3,060,839.73 | 4,771,897.83 |

29. 长期借款

| 借款类别 | 年末余额 | 年初余额           |
|------|------|----------------|
| 信用借款 |      | 150,132,916.59 |
| 合计   |      | 150,132,916.59 |

30. 租赁负债

| 项目      | 年末余额          | 年初余额         |
|---------|---------------|--------------|
| 房屋建筑物租赁 | 8,122,344.98  | 245,392.11   |
| 机器设备租赁  | 9,484,800.50  | 5,496,483.67 |
| 运输设备租赁  | 16,241.66     | 209,145.23   |
| 合计      | 17,623,387.14 | 5,951,021.01 |

31. 递延收益

(1) 递延收益分类

| 项目   | 年初余额           | 本年增加         | 本年减少          | 年末余额           |
|------|----------------|--------------|---------------|----------------|
| 政府补助 | 301,772,431.43 | 1,972,000.00 | 14,292,329.03 | 289,452,102.40 |
| 合计   | 301,772,431.43 | 1,972,000.00 | 14,292,329.03 | 289,452,102.40 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 政府补助项目

| 政府补助项目                          | 年初余额           | 本年新增补助金额 | 本年计入营业外收入金额 | 本年计入其他收益金额   | 本年冲减成本费用金额 | 其他变动 | 年末余额           | 与资产相关/与收益相关 |
|---------------------------------|----------------|----------|-------------|--------------|------------|------|----------------|-------------|
| 2021 年第一批智能化技术改造财政专项项目（高性能商用车胎） | 986,266.72     |          |             | 113,799.96   |            |      | 872,466.76     | 与资产相关       |
| 基础设施建设支出                        | 7,255,761.97   |          |             | 383,404.44   |            |      | 6,872,357.53   | 与资产相关       |
| 低温一次法炼胶技术开发与应用项目                | 5,439,166.77   |          |             | 1,130,000.04 |            |      | 4,309,166.73   | 与资产相关       |
| 征地及拆迁补偿支出资金                     | 35,996,909.26  |          |             | 917,118.60   |            |      | 35,079,790.66  | 与资产相关       |
| 工业园二期南侧土地基础设施建设专项资金             | 2,942,577.83   |          |             | 140,122.68   |            |      | 2,802,455.15   | 与资产相关       |
| 工业园研发中心基础设施建设专项资金               | 13,214,324.25  |          |             | 641,991.48   |            |      | 12,572,332.77  | 与资产相关       |
| 工业园土地基础设施建设专项资金                 | 69,004,009.10  |          |             | 3,410,664.84 |            |      | 65,593,344.26  | 与资产相关       |
| 南海新区产业园土地专项资金                   | 149,532,747.62 |          |             | 3,722,807.04 |            |      | 145,809,940.58 | 与资产相关       |
| 锅炉脱硫脱硝除尘技术改造资金                  | 350,000.03     |          |             | 100,000.00   |            |      | 250,000.03     | 与资产相关       |
| 机器人和智能化制造系统购置款补助                | 509,434.20     |          |             | 169,811.28   |            |      | 339,622.92     | 与资产相关       |
| 智能制造设备购置补助                      | 1,440,000.00   |          |             | 180,000.00   |            |      | 1,260,000.00   | 与资产相关       |
| 国家工程实验室刚度试验机专项资金                | 1,026,666.56   |          |             | 93,333.36    |            |      | 933,333.20     | 与资产相关       |
| 全季节轿车轮胎技术的联合研发专项经费              | 1,190,239.29   |          |             | 159,999.96   |            |      | 1,030,239.33   | 与资产相关       |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 政府补助项目                             | 年初余额         | 本年新增补助金额   | 本年计入营业外收入金额 | 本年计入其他收益金额 | 本年冲减成本费用金额 | 其他变动 | 年末余额         | 与资产相关/与收益相关 |
|------------------------------------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|--------------|-------------|
| 超高性能轮胎全电磁感应加热直压硫化智能制造成套技术及装备研发项目   | 1,800,000.00 | 552,000.00 |             | 752,000.04 |            |      | 1,599,999.96 | 与资产相关       |
| 年产 200 万条高性能智能化全钢载重子午胎搬迁升级改造项目     | 3,499,999.89 |            |             | 500,000.04 |            |      | 2,999,999.85 | 与资产相关       |
| 泰山产业领军人才配套扶持资金                     | 1,134,697.02 |            |             | 144,000.00 |            |      | 990,697.02   | 与资产相关       |
| 航空子午胎关键技术突破研究及产业化                  | 2,275,280.00 |            |             | 300,000.00 |            |      | 1,975,280.00 | 与资产相关       |
| 轮胎半制品物料 RFID 智能身份标识识别平台            | 214,416.75   |            |             | 30,999.96  |            |      | 183,416.79   | 与资产相关       |
| 2020 年度工业企业技术改造扶持资金                | 1,029,000.00 |            |             | 147,000.00 |            |      | 882,000.00   | 与资产相关       |
| 2021 年企业购置生产性设备区级工业和信息化产业高质量发展扶持资金 | 1,009,599.93 |            |             | 126,200.04 |            |      | 883,399.89   | 与资产相关       |
| 山东省化工产业智能化改造标杆示范企业补助资金             | 666,666.64   |            |             | 500,000.04 |            |      | 166,666.60   | 与资产相关       |
| 技术改造设备奖补资金项目                       | 45,000.00    |            |             |            |            |      | 45,000.00    | 与资产相关       |
| 超聚态天然橡胶在长寿命高耐磨载重轮胎应用技术研究           | 329,667.60   | 500,000.00 |             | 177,630.87 |            |      | 652,036.73   | 与收益相关       |
| 山东省企业研究开发财政补助资金                    | 710,000.00   |            |             | 15,777.76  |            |      | 694,222.24   | 与资产相关       |
| 山东省企业研究开发财政补助资金                    | 70,000.00    |            |             | 70,000.00  |            |      |              | 与收益相关       |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 政府补助项目                       | 年初余额           | 本年新增补助金额     | 本年计入营业外收入金额 | 本年计入其他收益金额    | 本年冲减成本费用金额 | 其他变动 | 年末余额           | 与资产相关/与收益相关 |
|------------------------------|----------------|--------------|-------------|---------------|------------|------|----------------|-------------|
| 企业绿色制造体系建设                   | 100,000.00     |              |             | 19,999.92     |            |      | 80,000.08      | 与资产相关       |
| 工业互联网应用技术的高性能商用车胎智能化升级技术改造项目 |                | 390,000.00   |             | 39,000.00     |            |      | 351,000.00     | 与资产相关       |
| 研产销工业互联网平台项目                 |                | 160,000.00   |             | 146,666.68    |            |      | 13,333.32      | 与资产相关       |
| 省级工业互联网平台项目                  |                | 60,000.00    |             |               |            |      | 60,000.00      | 与收益相关       |
| 国家级绿色供应链管理项目                 |                | 150,000.00   |             |               |            |      | 150,000.00     | 与收益相关       |
| 产业关键共性技术-高分散工艺的低滚阻技术及产业化项目   |                | 160,000.00   |             | 160,000.00    |            |      |                | 与收益相关       |
| 合计                           | 301,772,431.43 | 1,972,000.00 |             | 14,292,329.03 |            |      | 289,452,102.40 |             |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 32. 股本 |                |             |    |       |    |    |                |
|--------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| 项目     | 年初余额           | 本年变动增减（+、-） |    |       |    |    | 年末余额           |
|        |                | 发行新股        | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |                |
| 股份总额   | 800,000,000.00 |             |    |       |    |    | 800,000,000.00 |

| 33. 资本公积 |                  |      |      |                  |
|----------|------------------|------|------|------------------|
| 项目       | 年初余额             | 本年增加 | 本年减少 | 年末余额             |
| 股本溢价     | 4,094,457,222.64 |      |      | 4,094,457,222.64 |
| 其他资本公积   | 1,130,614,609.20 |      |      | 1,130,614,609.20 |
| 合计       | 5,225,071,831.84 |      |      | 5,225,071,831.84 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

34. 其他综合收益

| 项目                | 年初余额          | 本年发生额         |                                |                                  |             |               | 年末余额          |
|-------------------|---------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|---------------|
|                   |               | 本年所得税前<br>发生额 | 减：前期计<br>入其他综合<br>收益当期转<br>入损益 | 减：前期计<br>入其他综合<br>收益当期转<br>入留存收益 | 减：所得税<br>费用 | 税后归属于<br>母公司  | 税后归属于<br>少数股东 |
| 一、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    |               |               |                                |                                  |             |               |               |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益  | 16,902,949.97 | 3,898,841.62  |                                |                                  |             | 3,898,841.62  | 20,801,791.59 |
| 应收款项融资信用减值准备      | 21,825,023.74 | 5,544,949.46  |                                |                                  |             | 5,544,949.46  | 27,369,973.20 |
| 外币财务报表折算差额        | -4,922,073.77 | -1,646,107.84 |                                |                                  |             | -1,646,107.84 | -6,568,181.61 |
| 其他综合收益合计          | 16,902,949.97 | 3,898,841.62  |                                |                                  |             | 3,898,841.62  | 20,801,791.59 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

35. 盈余公积

| 项目     | 年初余额             | 本年增加 | 本年减少 | 年末余额             |
|--------|------------------|------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 1,319,647,665.50 |      |      | 1,319,647,665.50 |
| 合计     | 1,319,647,665.50 |      |      | 1,319,647,665.50 |

注：根据《公司法》《三角轮胎股份有限公司章程》的规定“公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取”，截止到 2023 年底本公司累计提取的法定盈余公积金已超过注册资本的 50%，2024 年公司不再提取。

36. 一般风险准备

| 项目     | 年初余额       | 本年增加       | 本年减少 | 年末余额       |
|--------|------------|------------|------|------------|
| 一般风险准备 | 413,755.37 | 145,286.17 |      | 559,041.54 |
| 合计     | 413,755.37 | 145,286.17 |      | 559,041.54 |

37. 未分配利润

| 项目                    | 本年               | 上年               |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 调整前上年末未分配利润           | 5,509,330,767.88 | 4,518,055,003.12 |
| 调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-） |                  |                  |
| 其中：《企业会计准则》及相关新规定追溯调整 |                  |                  |
| 会计政策变更                |                  |                  |
| 本年年初余额                | 5,509,330,767.88 | 4,518,055,003.12 |
| 加：本年归属于母公司所有者的净利润     | 1,102,667,060.45 | 1,396,308,177.30 |
| 其他综合收益结转留存收益          |                  |                  |
| 减：提取法定盈余公积            |                  | 180,949,326.93   |
| 提取任意盈余公积              |                  |                  |
| 提取一般风险准备              | 145,286.17       | 83,085.61        |
| 应付普通股股利               | 536,000,000.00   | 224,000,000.00   |
| 转作股本的普通股股利            |                  |                  |
| 本年年末余额                | 6,075,852,542.16 | 5,509,330,767.88 |

38. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

| 项目   | 本年发生额             |                  | 上年发生额             |                  |
|------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
|      | 收入                | 成本               | 收入                | 成本               |
| 主营业务 | 10,114,617,102.76 | 8,331,795,926.88 | 10,382,834,689.46 | 8,192,813,232.30 |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目   | 本年发生额             |                  | 上年发生额             |                  |
|------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
|      | 收入                | 成本               | 收入                | 成本               |
| 其他业务 | 41,117,305.10     | 997,429.15       | 38,890,391.30     | 1,281,938.35     |
| 合计   | 10,155,734,407.86 | 8,332,793,356.03 | 10,421,725,080.76 | 8,194,095,170.65 |

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

| 合同分类       | 营业收入              | 营业成本             |
|------------|-------------------|------------------|
| 商品类型       |                   |                  |
| 其中：轮胎      | 10,082,926,243.49 | 8,327,666,187.96 |
| 运输         | 4,171,467.42      | 4,129,738.92     |
| 保理         | 27,519,391.85     |                  |
| 其他         | 41,117,305.10     | 997,429.15       |
| 合计         | 10,155,734,407.86 | 8,332,793,356.03 |
| 按收入地区分类    |                   |                  |
| 其中：国内      | 4,172,129,733.18  | 3,564,036,209.73 |
| 国外         | 5,983,604,674.68  | 4,768,757,146.30 |
| 合计         | 10,155,734,407.86 | 8,332,793,356.03 |
| 按商品转让的时间分类 |                   |                  |
| 其中：某一时点确认  | 10,154,938,872.78 | 8,332,582,653.03 |
| 某一时段确认     | 795,535.08        | 210,703.00       |
| 合计         | 10,155,734,407.86 | 8,332,793,356.03 |

(3) 履约义务相关的信息

| 项目            | 履行履约义务的时间  | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|---------------|------------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
| 轮胎-国内销售-替换胎市场 | 产品发出并经客户签收 |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 轮胎-国内销售-原配胎市场 | 产品上线安装     |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 轮胎-国外销售       | 货物装船离港     |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 运输            | 运抵指定目的地    |         | 劳务          | 是        | 无                | 无                |
| 保理            | 支付保理款项     |         | 金融资产        | 是        | 无                | 无                |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
| 合计 | —         | —       | —           | —        |                  | —                |

39. 税金及附加

| 项目      | 本年发生额         | 上年发生额         |
|---------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 23,010,282.38 | 24,235,133.83 |
| 教育费附加   | 16,437,319.12 | 17,312,169.56 |
| 房产税     | 14,996,056.71 | 14,740,885.64 |
| 土地使用税   | 8,659,295.93  | 8,659,295.98  |
| 车船使用税   | 64,271.03     | 64,365.54     |
| 印花税     | 7,036,253.29  | 6,978,826.06  |
| 环境保护税   | 187,572.14    | 57,176.81     |
| 其他      | 99,627.24     | 171,001.58    |
| 合计      | 70,490,677.84 | 72,218,855.00 |

40. 销售费用

| 项目    | 本年发生额          | 上年发生额          |
|-------|----------------|----------------|
| 物流费用  | 209,047,754.09 | 204,457,125.15 |
| 市场拓展费 | 80,122,086.34  | 74,194,249.33  |
| 职工薪酬  | 80,378,664.26  | 87,589,237.55  |
| 产品服务费 | 8,207,891.22   | 8,432,969.30   |
| 检验认证费 | 258,950.81     | 218,769.21     |
| 办公费   | 2,021,726.07   | 1,725,739.80   |
| 其他    | 6,165,387.37   | 7,358,969.93   |
| 合计    | 386,202,460.16 | 383,977,060.27 |

41. 管理费用

| 项目       | 本年发生额          | 上年发生额          |
|----------|----------------|----------------|
| 职工薪酬     | 121,586,049.87 | 127,710,536.82 |
| 办公费      | 35,295,246.09  | 34,236,470.22  |
| 税金       | 941,540.00     | 751,996.25     |
| 租赁、折旧及摊销 | 59,317,306.68  | 58,225,252.22  |
| 服务费      | 24,451,686.21  | 18,610,853.65  |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目 | 本年发生额          | 上年发生额          |
|----|----------------|----------------|
| 其他 | 18,825,542.05  | 17,702,628.87  |
| 合计 | 260,417,370.90 | 257,237,738.03 |

42. 研发费用

| 项目       | 本年发生额          | 上年发生额          |
|----------|----------------|----------------|
| 试验费      | 41,897,117.36  | 43,069,623.80  |
| 职工薪酬     | 56,350,577.10  | 47,652,378.43  |
| 租赁、折旧及摊销 | 14,828,013.05  | 21,612,836.98  |
| 咨询费      | 6,330,275.58   | 6,452,015.59   |
| 检测费      | 8,436,478.16   | 5,752,164.72   |
| 认证审核费    | 5,355,326.03   | 6,300,412.10   |
| 维修费      | 8,110,404.24   | 5,666,299.24   |
| 差旅费      | 3,081,102.89   | 2,352,853.82   |
| 其他       | 9,348,087.22   | 6,845,329.89   |
| 合计       | 153,737,381.63 | 145,703,914.57 |

43. 财务费用

| 项目      | 本年发生额          | 上年发生额          |
|---------|----------------|----------------|
| 利息费用    | 46,408,855.71  | 52,263,650.97  |
| 减：利息收入  | 93,919,944.98  | 86,765,187.68  |
| 加：汇兑净损失 | -26,361,189.67 | -19,133,380.49 |
| 其他支出    | 22,131,225.34  | 22,230,363.75  |
| 合计      | -51,741,053.60 | -31,404,553.45 |

44. 其他收益

| 产生其他收益的来源             | 本年发生额         | 上年发生额         |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 与企业日常活动相关的递延收益的摊销     | 14,292,329.03 | 13,360,757.37 |
| 与企业日常活动相关的直接进入损益的政府补助 | 1,624,723.90  | 1,327,277.94  |
| 增值税加计抵减优惠             | 42,876,127.94 |               |
| 其他                    | 961,315.11    | 181,842.76    |
| 合计                    | 59,754,495.98 | 14,869,878.07 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

45. 投资收益（损失以“－”号填列）

| 项目                 | 本年发生额          | 上年发生额          |
|--------------------|----------------|----------------|
| 可转让大额存单收益          | 222,453,914.26 | 245,228,497.66 |
| 债务重组收益             | 3,948,460.19   | 478,217.68     |
| 其他权益工具在持有期间取得的股利收入 | 2,708,332.64   | 2,291,666.08   |
| 合计                 | 229,110,707.09 | 247,998,381.42 |

46. 公允价值变动收益（损失以“－”号填列）

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本年发生额      | 上年发生额      |
|---------------|------------|------------|
| 交易性金融资产       | 407,520.96 | -28,035.84 |
| 合计            | 407,520.96 | -28,035.84 |

47. 信用减值损失（损失以“－”号填列）

| 项目         | 本年发生额         | 上年发生额         |
|------------|---------------|---------------|
| 应收票据坏账损失   | -242,349.36   | -272,887.80   |
| 应收账款坏账损失   | -3,498,775.21 | -4,898,043.29 |
| 其他应收款坏账损失  | 19,304.46     | -8,510.27     |
| 应收款项融资减值损失 | -5,544,949.46 | -3,420,945.02 |
| 合计         | -9,266,769.57 | -8,600,386.38 |

48. 资产减值损失（损失以“－”号填列）

| 项目       | 本年发生额          | 上年发生额          |
|----------|----------------|----------------|
| 存货跌价损失   | -22,629,703.81 | -38,697,100.57 |
| 固定资产减值损失 | -148,649.97    |                |
| 合计       | -22,778,353.78 | -38,697,100.57 |

49. 营业外收入

| 项目             | 本年发生额      | 上年发生额      | 计入本年非经常性损益的金<br>额 |
|----------------|------------|------------|-------------------|
| 非流动资产毁损报废利得    | 4,485.28   |            | 4,485.28          |
| 与企业日常活动无关的政府补助 | 225,800.00 | 264,000.00 | 225,800.00        |
| 其他             | 546,073.99 | 360,449.45 | 546,073.99        |
| 合计             | 776,359.27 | 624,449.45 | 776,359.27        |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 50. 营业外支出   |              |              |               |
|-------------|--------------|--------------|---------------|
| 项目          | 本年金额         | 上年金额         | 计入本年非经常性损益的金额 |
| 非流动资产毁损报废损失 | 43,077.06    | 2,539,159.89 | 43,077.06     |
| 对外捐赠支出      | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00  |
| 其他          | 7,821,188.24 | 820,471.48   | 7,821,188.24  |
| 合计          | 8,864,265.30 | 4,359,631.37 | 8,864,265.30  |

| 51. 所得税费用 |                |                |  |
|-----------|----------------|----------------|--|
| (1) 所得税费用 |                |                |  |
| 项目        | 本年发生额          | 上年发生额          |  |
| 当年所得税费用   | 173,936,451.22 | 223,765,290.70 |  |
| 递延所得税费用   | -23,898,064.67 | -8,624,121.51  |  |
| 合计        | 150,038,386.55 | 215,141,169.19 |  |

| (2) 会计利润与所得税费用调整过程             |                  |
|--------------------------------|------------------|
| 项目                             | 本年发生额            |
| 本年合并利润总额                       | 1,252,973,909.55 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 187,946,086.43   |
| 子公司适用不同税率的影响                   | 4,578,243.84     |
| 调整以前期间所得税的影响                   |                  |
| 非应税收入的影响                       | -406,249.90      |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 2,672,753.32     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -14,152,474.51   |
| 本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 448,799.20       |
| 税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化        |                  |
| 税法规定的额外可扣除费用的影响                | -31,048,771.83   |
| 所得税费用                          | 150,038,386.55   |

52. 其他综合收益

详见本附注“五、34 其他综合收益”相关内容。

53. 现金流量表项目

(1) 经营活动有关的现金



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

| 项目   | 本年发生额         | 上年发生额         |
|------|---------------|---------------|
| 政府补助 | 3,822,523.90  | 3,166,277.94  |
| 其他   | 69,572,415.63 | 65,542,485.66 |
| 合计   | 73,394,939.53 | 68,708,763.60 |

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

| 项目    | 本年发生额          | 上年发生额          |
|-------|----------------|----------------|
| 费用支出  | 352,621,455.76 | 274,873,940.42 |
| 银行手续费 | 15,314,803.67  | 15,803,405.29  |
| 往来款   | 7,627,554.40   | 9,026,440.99   |
| 其他    | 8,714,555.71   | 12,168,851.95  |
| 合计    | 384,278,369.54 | 311,872,638.65 |

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的重要的与投资活动有关的现金

| 项目           | 本年发生额            | 上年发生额            |
|--------------|------------------|------------------|
| 可转让大额存单及定期存款 | 1,425,000,000.00 | 4,389,000,000.00 |
| 合计           | 1,425,000,000.00 | 4,389,000,000.00 |

2) 支付的重要的与投资活动有关的现金

| 项目           | 本年发生额            | 上年发生额            |
|--------------|------------------|------------------|
| 购置长期资产       | 315,060,236.23   | 107,330,339.53   |
| 可转让大额存单及定期存款 | 1,454,000,000.00 | 6,714,180,000.00 |
| 合计           | 1,769,060,236.23 | 6,821,510,339.53 |

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

| 项目    | 本年发生额         | 上年发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 租赁付款额 | 21,923,620.62 | 13,324,402.54 |
| 合计    | 21,923,620.62 | 13,324,402.54 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

| 项目           | 年初余额             | 本年增加             |                | 本年减少             |                | 年末余额             |
|--------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
|              |                  | 现金变动             | 非现金变动          | 现金变动             | 非现金变动          |                  |
| 银行借款（含一年内到期） | 1,288,019,496.28 | 1,566,621,638.40 | 191,640,576.49 | 1,507,099,053.06 | 150,132,916.59 | 1,389,049,741.52 |
| 租赁负债（含一年内到期） | 10,776,098.16    |                  | 82,937,350.71  | 21,923,620.62    | 36,214,406.87  | 35,575,421.38    |
| 合计           | 1,298,795,594.44 | 1,566,621,638.40 | 274,577,927.20 | 1,529,022,673.68 | 186,347,323.46 | 1,424,625,162.90 |



(4) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

| 项目                    | 本年发生额            |
|-----------------------|------------------|
| 应收票据和电子债权凭证背书支付材料及工程款 | 2,434,835,947.15 |

54. 现金流量表补充资料

(1) 合并现金流量表补充资料

| 项目                              | 本年金额             | 上年金额             |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量:             |                  |                  |
| 净利润                             | 1,102,935,523.00 | 1,396,563,281.28 |
| 加: 资产减值准备                       | 22,778,353.78    | 38,697,100.57    |
| 信用减值损失                          | 9,266,769.57     | 8,600,386.38     |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧         | 395,902,446.43   | 389,597,422.69   |
| 使用权资产摊销                         | 22,168,967.02    | 38,166,472.75    |
| 无形资产摊销                          | 13,144,089.97    | 12,929,012.13    |
| 长期待摊费用摊销                        |                  |                  |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列) |                  |                  |
| 固定资产报废损失(收益以“-”填列)              | 38,591.78        | 2,539,159.89     |
| 公允价值变动损失(收益以“-”填列)              | -407,520.96      | 28,035.84        |
| 财务费用(收益以“-”填列)                  | 60,765,518.67    | 27,634,571.38    |
| 投资损失(收益以“-”填列)                  | -229,110,707.09  | -247,998,381.42  |
| 递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)            | -14,019,983.73   | -188,862.92      |
| 递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)            | -9,955,826.28    | -8,435,258.59    |
| 存货的减少(增加以“-”填列)                 | -106,099,461.35  | 250,224,797.51   |
| 经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)            | -273,520,903.64  | -188,742,645.44  |
| 经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)            | -6,151,021.51    | 78,842,052.13    |
| 其他                              |                  |                  |
| 经营活动产生的现金流量净额                   | 987,734,835.66   | 1,798,457,144.18 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:           |                  |                  |
| 债务转为资本                          |                  |                  |
| 一年内到期的可转换公司债券                   |                  |                  |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目                | 本年金额             | 上年金额             |
|-------------------|------------------|------------------|
| 融资租入固定资产          |                  |                  |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： |                  |                  |
| 现金的年末余额           | 2,456,009,181.98 | 2,156,163,002.11 |
| 减：现金的年初余额         | 2,156,163,002.11 | 2,740,428,066.74 |
| 加：现金等价物的年末余额      |                  |                  |
| 减：现金等价物的年初余额      |                  |                  |
| 现金及现金等价物净增加额      | 299,846,179.87   | -584,265,064.63  |

（2）现金和现金等价物

| 项目                          | 年末余额             | 年初余额             |
|-----------------------------|------------------|------------------|
| 现金                          | 2,456,009,181.98 | 2,156,163,002.11 |
| 其中：库存现金                     | 306,775.98       | 303,376.01       |
| 可随时用于支付的银行存款                | 2,454,520,606.74 | 2,154,542,306.36 |
| 可随时用于支付的其他货币资金              | 1,181,799.26     | 1,317,319.74     |
| 现金等价物                       |                  |                  |
| 年末现金和现金等价物余额                | 2,456,009,181.98 | 2,156,163,002.11 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 |                  |                  |

（3）不属于现金及现金等价物的货币资金

| 项目   | 本年金额         | 上年金额       | 不属于现金及现金等价物的理由 |
|------|--------------|------------|----------------|
| 货币资金 | 1,559,216.22 | 726,188.59 | 保理专户保证金        |
| 货币资金 | 50,000.00    | 50,000.00  | 支付宝保证金         |
| 合计   | 1,609,216.22 | 776,188.59 | —              |

55. 外币货币性项目

（1）外币货币性项目

| 项目    | 年末外币余额        | 折算汇率   | 年末折算人民币余额      |
|-------|---------------|--------|----------------|
| 货币资金  |               |        |                |
| 其中：美元 | 33,289,153.63 | 7.1884 | 239,295,751.95 |
| 欧元    | 8,874,488.17  | 7.5257 | 66,786,735.62  |
| 澳元    | 68,952.32     | 4.5070 | 310,768.11     |
| 新加坡元  | 93,447.23     | 5.3214 | 497,270.09     |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目           | 年末外币余额        | 折算汇率   | 年末折算人民币<br>余额  |
|--------------|---------------|--------|----------------|
| 应收账款         |               |        |                |
| 其中：美元        | 5,704,773.33  | 7.1884 | 41,008,192.61  |
| 应收款项融资       |               |        |                |
| 其中：美元        | 58,429,464.84 | 7.1884 | 420,014,365.06 |
| 欧元           | 2,249,925.45  | 7.5257 | 16,932,263.96  |
| 其他应收款        |               |        |                |
| 其中：美元        | 106,968.39    | 7.1884 | 768,931.57     |
| 欧元           | 43,526.11     | 7.5257 | 327,564.45     |
| 新加坡元         | 15,612.25     | 5.3214 | 83,079.03      |
| 澳元           | 4,785.00      | 4.5070 | 21,566.00      |
| 应付账款         |               |        |                |
| 其中：美元        | 38,414,656.35 | 7.1884 | 276,139,915.71 |
| 欧元           | 1,079,082.60  | 7.5257 | 8,120,851.92   |
| 澳元           | 23,133.98     | 4.5070 | 104,264.85     |
| 其他应付款        |               |        |                |
| 其中：美元        | 807,312.16    | 7.1884 | 5,803,282.73   |
| 欧元           | 4,220,377.75  | 7.5257 | 31,761,296.83  |
| 澳元           | 28,352.21     | 4.5070 | 127,783.41     |
| 新加坡元         | 62,205.93     | 5.3214 | 331,022.64     |
| 短期借款         |               |        |                |
| 其中：美元        | 47,003,319.11 | 7.1884 | 337,878,659.09 |
| 澳元           | 8,066.59      | 4.5070 | 36,356.12      |
| 一年以内到期的非流动负债 |               |        |                |
| 其中：美元        | 49,153.34     | 7.1884 | 353,333.87     |
| 新加坡元         | 68,322.68     | 5.3214 | 363,572.31     |
| 租赁负债         |               |        |                |
| 其中：美元        | 343,660.75    | 7.1884 | 2,470,370.94   |
| 新加坡元         | 3,052.14      | 5.3214 | 16,241.66      |

（2）境外经营实体

| 子公司                             | 主要经营地 | 记账本位币 | 本位币选择依据 |
|---------------------------------|-------|-------|---------|
| USA TRIANGLE TYRE SALES COMPANY | 美国    | 美元    | 经营地法定货币 |



56. 租赁

(1) 本集团作为承租方

| 项目                   | 本年发生额         | 上年发生额         |
|----------------------|---------------|---------------|
| 计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 | 13,581,606.04 | 9,967,942.88  |
| 与租赁相关的总现金流出          | 26,550,835.87 | 16,517,740.38 |

(2) 本集团作为出租方

本集团作为出租人的经营租赁

| 项目 | 租赁收入       | 其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入 |
|----|------------|--------------------------|
| 房屋 | 795,535.08 |                          |
| 合计 | 795,535.08 |                          |

六、研发支出

| 项目          | 本年发生额          | 上年发生额          |
|-------------|----------------|----------------|
| 人员人工费用      | 91,167,410.05  | 85,925,444.56  |
| 直接投入费用      | 278,253,118.11 | 278,568,380.18 |
| 折旧费用与长期待摊费用 | 24,310,277.00  | 31,437,446.44  |
| 无形资产摊销费用    | 1,398,222.16   | 1,043,787.61   |
| 其他费用        | 37,042,415.71  | 31,776,660.17  |
| 合计          | 432,171,443.03 | 428,751,718.96 |
| 其中：费用化研发支出  | 432,171,443.03 | 428,751,718.96 |
| 资本化研发支出     |                |                |

七、合并范围的变化

2024 年 12 月，设立三角（海南）投资有限公司。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

企业集团的构成

| 子公司名称          | 注册资本      | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例（%） |    | 取得方式 |
|----------------|-----------|-------|-----|------|---------|----|------|
|                |           |       |     |      | 直接      | 间接 |      |
| 三角（威海）华盛轮胎有限公司 | 10,752 万元 | 威海    | 威海  | 生产销售 | 100.00  |    | 设立   |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 子公司名称                                                 | 注册<br>资本  | 主要经营<br>地 | 注册地  | 业务性<br>质 | 持股比例（%） |        | 取得方<br>式              |
|-------------------------------------------------------|-----------|-----------|------|----------|---------|--------|-----------------------|
|                                                       |           |           |      |          | 直接      | 间接     |                       |
| 三角（威海）华安物<br>流有限公司                                    | 1,700 万元  | 威海        | 威海   | 物流运<br>输 | 100.00  |        | 同 一 控<br>制 下 企<br>业合并 |
| 三角（威海）华达轮<br>胎复新有限公司                                  | 300 万元    | 威海        | 威海   | 生产销<br>售 | 80.00   |        | 同 一 控<br>制 下 企<br>业合并 |
| 三角美国轮胎技术中<br>心有限公司                                    | 100 万美元   | 美国        | 美国   | 研发       | 100.00  |        | 设立                    |
| 三角轮胎（香港）有<br>限公司                                      | 100 万美元   | 香港        | 香港   | 贸易       | 100.00  |        | 设立                    |
| 三角华太（上海）国<br>际贸易有限公司                                  | 1,000 万元  | 上海        | 上海   | 贸易       | 100.00  |        | 设立                    |
| 三角（青岛）商业保<br>理有限公司                                    | 10,000 万元 | 青岛        | 青岛   | 类金融      | 100.00  |        | 设立                    |
| 2015 US INVESTMENT<br>HOLDING<br>CORPORATION          | 1,000 美元  | 美国        | 美国   | 投资       |         | 100.00 | 设立                    |
| USA TRIANGLE TYRE<br>SALES COMPANY                    | 1,000 美元  | 美国        | 美国   | 贸易       |         | 100.00 | 设立                    |
| TRIANGLE TYRE<br>AUSTRALIA AND NEW<br>ZEALAND PTY LTD | 1 澳元      | 澳大利亚      | 澳大利亚 | 贸易服<br>务 | 100.00  |        | 设立                    |
| TRIANGLE TYRE<br>LATIN AMERICA,<br>S. A.              | 0 美元      | 巴拿马       | 巴拿马  | 贸易服<br>务 | 100.00  |        | 设立                    |
| TRIANGLE TYRE ASIA<br>PACIFIC PTE. LTD                | 1 新加坡元    | 新加坡       | 新加坡  | 贸易服<br>务 | 100.00  |        | 设立                    |
| 三角（海南）投资有<br>限公司                                      | 1,000 万元  | 海口        | 海口   | 投资       | 100.00  |        | 设立                    |

九、政府补助

1. 涉及政府补助的负债项目

| 会计<br>科目 | 年初余额           | 本年新增补助<br>金额 | 本年计<br>入营业<br>外收入<br>金额 | 本年转入其他<br>收益金额 | 本年<br>其他<br>变动 | 年末余额           | 与资产<br>/收益<br>相关 |
|----------|----------------|--------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| 递延<br>收益 | 399,667.60     | 870,000.00   |                         | 407,630.87     |                | 862,036.73     | 与收益<br>相关        |
| 递延<br>收益 | 301,372,763.83 | 1,102,000.00 |                         | 13,884,698.16  |                | 288,590,065.67 | 与资产<br>相关        |
| 合计       | 301,772,431.43 | 1,972,000.00 |                         | 14,292,329.03  |                | 289,452,102.40 |                  |

2. 计入当期损益的政府补助



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 类型    | 本年发生额         | 上年发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 与收益相关 | 2,258,154.77  | 1,911,610.34  |
| 与资产相关 | 13,884,698.16 | 13,040,424.97 |
| 合计    | 16,142,852.93 | 14,952,035.31 |

十、与金融工具相关风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

汇率风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与美元有关，除本集团及几个下属子公司主要以美元进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。截至 2024 年 12 月 31 日止，除下表所述资产或负债为外币余额外，本集团的资产及负债主要为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

| 项目        | 2024-12-31    | 2024-1-1      |
|-----------|---------------|---------------|
| 货币资金      |               |               |
| 货币资金-美元   | 33,289,153.63 | 49,816,566.42 |
| 货币资金-欧元   | 8,874,488.17  | 9,204,658.24  |
| 货币资金-澳元   | 68,952.32     | 86,328.95     |
| 货币资金-新加坡元 | 93,447.23     | 75,039.75     |
| 应收账款      |               |               |
| 应收账款-美元   | 5,704,773.33  | 5,190,674.96  |
| 应收款项融资    |               |               |



## 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目                | 2024-12-31    | 2024-1-1      |
|-------------------|---------------|---------------|
| 应收款项融资-美元         | 58,429,464.84 | 55,162,892.83 |
| 应收款项融资-欧元         | 2,249,925.45  | 2,299,162.71  |
| 其他应收款             |               |               |
| 其他应收款-美元          | 106,968.39    | 50,000.00     |
| 其他应收款-欧元          | 43,526.11     |               |
| 其他应收款-新加坡元        | 15,612.25     | 15,600.00     |
| 其他应收款-澳元          | 4,785.00      | 414.86        |
| 应付账款              |               |               |
| 应付账款-美元           | 38,414,656.35 | 37,342,819.12 |
| 应付账款-欧元           | 1,079,082.60  | 540,719.52    |
| 应付账款-澳元           | 23,133.98     | 10,123.68     |
| 其他应付款             |               |               |
| 其他应付款-美元          | 807,312.16    | 2,743,105.19  |
| 其他应付款-欧元          | 4,220,377.75  | 3,576,147.22  |
| 其他应付款-澳元          | 28,352.21     | 6,919.64      |
| 其他应付款-新加坡元        | 62,205.93     | 60,705.26     |
| 短期借款              |               |               |
| 短期借款-美元           | 47,003,319.11 | 47,003,493.62 |
| 短期借款-澳元           | 8,066.59      | 4,540.91      |
| 一年以内到期的非流动负债      |               |               |
| 一年以内到期的非流动负债-美元   | 49,153.34     | 50,215.00     |
| 一年以内到期的非流动负债-新加坡元 | 68,322.68     | 97,388.75     |
| 租赁负债              |               |               |
| 租赁负债-美元           | 343,660.75    | 449,035.64    |
| 租赁负债-新加坡元         | 3,052.14      | 38,894.82     |

本集团密切关注汇率变动对外汇风险的影响。本集团目前主要通过银行信用借款以及经营性外币负债匹配外币资产，同时通过结汇规避外汇风险。

### 2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的利率风险主要来源于银行借款。集团通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足本集团各类融资需求。





3) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于本集团持有的交易性金融资产和其他权益工具投资资产。管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的，本公司持有的其他公司权益投资列示如下：

| 项目               | 2024-12-31    | 2024-1-1      |
|------------------|---------------|---------------|
| 交易性金融资产          | 765,979.20    | 358,458.24    |
| 其中：力帆科技          | 765,979.20    | 358,458.24    |
| 其他权益工具投资         | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 |
| 其中：江苏兴达钢帘线股份有限公司 | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 |

(2) 信用风险

于 2024 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，降低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2024 年 12 月 31 日金额：

| 项目      | 一年以内             | 一到二年 | 二到五年 | 五年以上 | 合计               |
|---------|------------------|------|------|------|------------------|
| 金融资产    |                  |      |      |      |                  |
| 货币资金    | 2,457,618,398.20 |      |      |      | 2,457,618,398.20 |
| 交易性金融资产 | 765,979.20       |      |      |      | 765,979.20       |
| 应收票据    | 10,217,006.09    |      |      |      | 10,217,006.09    |
| 应收账款    | 1,037,963,743.02 |      |      |      | 1,037,963,743.02 |
| 应收款项融资  | 1,029,175,582.29 |      |      |      | 1,029,175,582.29 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
（本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示）

| 项目          | 一年以内             | 一到二年          | 二到五年             | 五年以上          | 合计               |
|-------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| 其他应收款       | 1,185,031.95     |               |                  |               | 1,185,031.95     |
| 一年内到期的非流动资产 | 69,017,410.45    |               |                  |               | 69,017,410.45    |
| 其他流动资产      | 7,456,028,749.36 |               |                  |               | 7,456,028,749.36 |
| 其他权益工具投资    |                  |               |                  | 50,000,000.00 | 50,000,000.00    |
| 其他非流动资产     |                  |               | 1,373,204,904.38 |               | 1,373,204,904.38 |
| 金融负债        |                  |               |                  |               |                  |
| 短期借款        | 1,238,916,824.90 |               |                  |               | 1,238,916,824.90 |
| 应付票据        | 359,453,673.53   |               |                  |               | 359,453,673.53   |
| 应付账款        | 3,353,084,629.92 |               |                  |               | 3,353,084,629.92 |
| 其他应付款       | 95,596,552.74    |               |                  |               | 95,596,552.74    |
| 一年内到期的非流动负债 | 169,163,325.40   |               |                  |               | 169,163,325.40   |
| 租赁负债        |                  | 13,638,619.47 | 4,438,879.91     |               | 18,077,499.38    |

2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

| 项目   | 汇率变动      | 2024 年度       |               | 2023 年度        |                |
|------|-----------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|      |           | 对净利润的影响       | 对股东权益的影响      | 对净利润的影响        | 对股东权益的影响       |
| 所有外币 | 对人民币升值 5% | 8,117,963.17  | 8,196,827.43  | 12,256,557.39  | 10,523,138.23  |
| 所有外币 | 对人民币贬值 5% | -8,117,963.17 | -8,196,827.43 | -12,256,557.39 | -10,523,138.23 |

(2) 利率风险敏感性分析

截至 2024 年 12 月 31 日止，本集团无浮动利率借款。



3. 金融资产转移

(1) 转移方式分类

| 转移方式        | 已转移金融资产性质 | 已转移金融资产金额        | 终止确认情况 | 终止确认情况的判断依据      |
|-------------|-----------|------------------|--------|------------------|
| 票据背书 / 票据贴现 | 应收票据      | 1,199,286,470.75 | 终止确认   | 已经转移了其几乎所有的风险和报酬 |
| 保理          | 外贸应收账款    | 1,245,733,282.14 | 终止确认   |                  |
| 合计          |           | 2,445,019,752.89 |        |                  |

(2) 因转移而终止确认的金融资产

| 项目           | 金融资产转移的方式 | 终止确认的金融资产金额      | 与终止确认相关的利得或损失 |
|--------------|-----------|------------------|---------------|
| 应收款款项融资-应收票据 | 票据背书      | 792,074,538.46   |               |
| 应收款款项融资-应收票据 | 票据贴现      | 407,211,932.29   | 1,649,750.36  |
| 应收款款项融资-应收账款 | 保理        | 1,245,733,282.14 | 16,002,486.79 |
| 合计           |           | 2,445,019,752.89 | 17,652,237.15 |

十一、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

| 项目                     | 年末公允价值     |            |                  |                  |
|------------------------|------------|------------|------------------|------------------|
|                        | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量       | 合计               |
| 一、持续的公允价值计量            |            |            |                  |                  |
| (一) 交易性金融资产            | 765,979.20 |            |                  | 765,979.20       |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 765,979.20 |            |                  | 765,979.20       |
| 权益工具投资                 | 765,979.20 |            |                  | 765,979.20       |
| (二) 应收款项融资             |            |            | 1,029,175,582.29 | 1,029,175,582.29 |
| (三) 其他权益工具投资           |            |            | 50,000,000.00    | 50,000,000.00    |
| 持续以公允价值计量的资产总额         | 765,979.20 |            | 1,079,175,582.29 | 1,079,941,561.49 |

2. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

交易性金融资产中股票的公允价值采用的是市价，为交易所期末时点收盘价。



3. 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

(1) 应收款项融资中银行承兑票据及本公司外贸应收账款，因剩余期限较短，以账面价值作为公允价值的合理估计进行计量。

(2) 其他权益工具投资系本公司持有的江苏兴达钢帘线股份有限公司的股权，以初始投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十二、关联方及关联交易

1. 关联方关系

(1) 本公司的母公司情况

| 母公司名称    | 注册地          | 业务性质                                                                                                                                         | 注册资本           | 对本公司的持股比例 (%) | 对本公司的表决权比例 (%) |
|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|----------------|
| 三角集团有限公司 | 威海市青岛中路 56 号 | 通用设备制造（不含特种设备制造）、修理；土地使用权、住房、非居住房地产租赁；润滑油销售；货物、技术进出口；限分支机构经营：专用化学产品销售（不含危险化学品）；日用百货销售；汽车零配件零售；洗车服务；机动车充电销售；食品经营（销售预包装食品）；保健食品销售；烟草制品零售；成品油零售 | 468,800,000.00 | 56.84         | 56.84          |

本集团的母公司为三角集团有限公司，三角集团有限公司控股股东威海新太投资有限公司持有其 58.20% 股权。本集团的最终控制方是丁木。

(2) 子公司

子公司情况详见本附注“八、1. 企业集团的构成”相关内容。

(3) 其他关联方

| 其他关联方名称          | 与本公司关系      |
|------------------|-------------|
| 三角（威海）华平综合服务有限公司 | 受同一母公司控制的公司 |
| 三角（威海）华进机电设备有限公司 | 受同一母公司控制的公司 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 其他关联方名称            | 与本公司关系      |
|--------------------|-------------|
| 三角（威海）华博置业有限公司     | 受同一母公司控制的公司 |
| 三角（威海）华通机械科技股份有限公司 | 受同一母公司控制的公司 |
| 北京金桥华太信息咨询有限公司     | 受同一母公司控制的公司 |
| 中国重汽集团济南卡车股份有限公司   | 其他关联方       |
| 中国重汽集团济南商用车有限公司    | 其他关联方       |
| 中国重汽集团济南特种车有限公司    | 其他关联方       |
| 中国重汽集团成都王牌商用车有限公司  | 其他关联方       |
| 中国重汽集团济宁商用车有限公司    | 其他关联方       |
| 中国重汽集团济南豪沃客车有限公司   | 其他关联方       |
| 中国重汽集团湖北华威专用汽车有限公司 | 其他关联方       |
| 中国重汽集团泰安五岳专用汽车有限公司 | 其他关联方       |
| 中国重汽集团福建海西汽车有限公司   | 其他关联方       |
| 重汽（重庆）轻型汽车有限公司     | 其他关联方       |

注：中国重汽集团济南卡车股份有限公司、中国重汽集团济南商用车有限公司、中国重汽集团济南特种车有限公司、中国重汽集团成都王牌商用车有限公司、中国重汽集团济宁商用车有限公司、中国重汽集团济南豪沃客车有限公司、中国重汽集团湖北华威专用汽车有限公司、中国重汽集团泰安五岳专用汽车有限公司、中国重汽集团福建海西汽车有限公司、重汽（重庆）轻型汽车有限公司为中国重型汽车集团有限公司下属子分公司，根据《上海证券交易所股票上市规则》第6.3.3条，前述公司在2024年6月28日之前适用于本公司的关联人情形，之后按照规定与本公司不具有关联关系，不属于本公司的关联方。

2. 关联交易

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

1) 采购商品/接受劳务

| 关联方                | 关联交易内容        | 本年发生额         | 上年发生额         |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|
| 三角集团有限公司           | 电费、材料、成品油等    | 2,387,461.03  | 2,984,402.30  |
| 三角（威海）华平综合服务有限公司   | 餐饮、印刷品、后勤服务费等 | 3,395,613.06  | 3,855,199.87  |
| 三角（威海）华通机械科技股份有限公司 | 材料、模具清洗、疏通    | 13,284,268.32 | 14,649,276.81 |
| 三角（威海）华进机电设备有限公司   | 机加工件、工装器具等    | 2,519,444.99  | 2,349,497.74  |
| 中国重型汽车集团有限公司下属子分公司 | 买断服务费等        | 7,333,433.48  | 10,656,329.96 |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 关联方 | 关联交易内容 | 本年发生额         | 上年发生额         |
|-----|--------|---------------|---------------|
| 合计  |        | 28,920,220.88 | 34,494,706.68 |

2) 销售商品/提供劳务

| 关联方                | 关联交易内容  | 本年发生额          | 上年发生额          |
|--------------------|---------|----------------|----------------|
| 三角（威海）华平综合服务有限公司   | 物耗劳保、轮胎 | 375.34         | 198.00         |
| 三角（威海）华进机电设备有限公司   | 物耗劳保、轮胎 | 4,020.57       |                |
| 三角（威海）华进机电设备有限公司   | 运输      | 17,278.33      | 12,561.94      |
| 三角（威海）华通机械科技股份有限公司 | 物耗劳保、轮胎 | 19,631.55      | 22,247.86      |
| 三角（威海）华通机械科技股份有限公司 | 运输      | 5,093.52       | 1,487.56       |
| 三角（威海）华博置业有限公司     | 物耗劳保、轮胎 | 865.90         | 3,699.87       |
| 中国重型汽车集团有限公司下属子分公司 | 轮胎      | 334,676,366.87 | 715,898,745.96 |
| 合计                 |         | 334,723,632.08 | 715,938,941.19 |

(2) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

2023 年 12 月 29 日，公司第七届董事会第四次会议审议通过了《关于续签日常关联交易协议的议案》和《关于预计公司与中国重汽 2024 年度日常关联交易金额的议案》。经董事会批准，公司与三角集团及其控制的其他公司签署了《日常关联交易协议》，约定 2024-2026 年日常关联交易总额约为人民币 1.5 亿元，且每年的交易金额不超过三角轮胎最近一期经审计净资产（指合并资产负债表列报的归属于母公司所有者权益）的 0.5%。公司预计 2024 年度与三角集团及其控制的其他公司发生各类关联交易金额不超过 4,500.00 万元，2024 年度实际发生 3,664.03 万元；预计 2024 年与中国重型汽车集团有限公司下属子分公司发生各类关联交易金额不超过 4 亿元，2024 年上半年度实际发生 3.42 亿元，2024 年下半年中国重型汽车集团有限公司下属子分公司与本公司不具有关联关系，不属于本公司的关联方，所发生的日常交易将不纳入关联交易。公司与各关联方发生的关联交易金额均在董事会批准额度内。

本公司与中国重型汽车集团有限公司下属子分公司的交易数据，本期仅包含其作为关联方在 2024 年 1-6 月期间的交易。

(3) 关联租赁情况

1) 出租情况



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 承租方名称              | 租赁资产种类 | 本年确认的租赁收益  | 上年确认的租赁收益  |
|--------------------|--------|------------|------------|
| 北京金桥华太信息咨询<br>有限公司 | 房屋     | 92,000.00  | 92,000.00  |
| 三角集团有限公司           | 房屋     | 183,500.03 | 183,486.24 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 承租情况

| 出租方名称          | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） |       | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） |       | 支付的租金        |               | 承担的租赁负债利息支出 |            | 增加的使用权资产      |       |
|----------------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|--------------|---------------|-------------|------------|---------------|-------|
|                |        | 本年发生额                       | 上年发生额 | 本年发生额                  | 上年发生额 | 本年发生额        | 上年发生额         | 本年发生额       | 上年发生额      | 本年发生额         | 上年发生额 |
| 三角集团有限公司       | 房屋     |                             |       |                        |       | 4,350,000.00 | 7,846,000.00  | 716,415.06  | 323,468.91 | 18,903,249.48 |       |
| 三角集团有限公司       | 机器设备   |                             |       |                        |       | 7,530,000.00 | 12,900,000.00 | 579,146.91  | 295,504.85 | 16,437,594.35 |       |
| 三角（威海）华博置业有限公司 | 房屋     |                             |       |                        |       | 1,591,800.00 | 1,564,500.00  | 168,946.59  | 64,500.13  | 4,457,806.30  |       |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别说明外，均以人民币元列示)

(4) 关键管理人员薪酬

| 项目名称 | 本年发生额     | 上年发生额     |
|------|-----------|-----------|
| 薪酬合计 | 621.17 万元 | 603.28 万元 |

3. 关联方往来余额

(1) 应收项目

| 项目名称 | 关联方      | 年末余额       |      |
|------|----------|------------|------|
|      |          | 账面余额       | 坏账准备 |
| 预付账款 | 三角集团有限公司 | 158,432.80 |      |
| 合计   |          | 158,432.80 |      |

续：

| 项目名称 | 关联方               | 年初余额           |              |
|------|-------------------|----------------|--------------|
|      |                   | 账面余额           | 坏账准备         |
| 应收账款 | 中国重型汽车集团有限公司下属子公司 | 161,450,297.14 | 8,128,163.21 |
| 预付账款 | 三角集团有限公司          | 167,154.12     |              |
| 合计   |                   | 161,617,451.26 | 8,128,163.21 |

注：因中国重型汽车集团有限公司下属子公司自2024年6月28日起与本公司不再具有关联关系，不属于本公司的关联方，此处未披露其期末余额。

(2) 应付项目

| 项目名称        | 关联方                | 年末账面余额        | 年初账面余额       |
|-------------|--------------------|---------------|--------------|
| 应付账款        | 三角（威海）华进机电设备有限公司   | 935,517.60    | 340,583.40   |
| 应付账款        | 三角（威海）华通机械科技股份有限公司 | 1,187,387.91  | 871,300.00   |
| 应付账款        | 三角（威海）华博置业有限公司     | 5,039.03      |              |
| 其他应付款       | 三角集团有限公司           | 702,956.87    | 2,499,572.16 |
| 合同负债        | 中国重型汽车集团有限公司下属子公司  |               | 975.09       |
| 一年内到期的非流动负债 | 三角集团有限公司           | 13,075,129.82 |              |
| 一年内到期的非流动负债 | 三角（威海）华博置业有限公司     | 1,485,029.76  |              |
| 租赁负债        | 三角集团有限公司           | 9,281,275.98  |              |
| 租赁负债        | 三角（威海）华博置业有限公司     | 1,549,932.13  |              |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目名称 | 关联方 | 年末账面余额        | 年初账面余额       |
|------|-----|---------------|--------------|
| 合计   |     | 28,222,269.10 | 3,712,430.65 |

十三、承诺及或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日止，本集团无需要披露的重大承诺及或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1. 利润分配情况

| 项目        | 内容                                                                                                     |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 拟分配的利润或股利 | 经本公司第七届董事会第十次会议审议通过利润分配方案：本公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 5.3 元（含税）。该议案尚需经股东大会审议通过。 |

2. 其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

分部信息

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，鉴于本集团经济特征相似性较多，本集团的经营业务未划分经营分部。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

| 账龄    | 年末余额             | 年初余额             |
|-------|------------------|------------------|
| 1 年以内 | 1,045,285,470.14 | 952,723,786.11   |
| 1-2 年 | 71,850.06        | 3,587,530.13     |
| 2-3 年 | 2,367,355.31     | 5,414,889.09     |
| 3-4 年 | 1,060,368.11     | 805,066.22       |
| 4 年以上 | 51,822,696.01    | 52,061,387.79    |
| 合计    | 1,100,607,739.63 | 1,014,592,659.34 |





(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

| 类别        | 年末余额             |             |                |             |                |
|-----------|------------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|           | 账面余额             |             | 坏账准备           |             | 账面价值           |
|           | 金额               | 计提比例<br>(%) | 金额             | 计提比例<br>(%) |                |
| 按单项计提坏账准备 | 38,434,208.37    | 3.49        | 38,434,208.37  | 100.00      |                |
| 按组合计提坏账准备 | 1,062,173,531.26 | 96.51       | 66,900,336.81  | 6.30        | 995,273,194.45 |
| 其中：账龄组合   | 1,062,173,531.26 | 96.51       | 66,900,336.81  | 6.30        | 995,273,194.45 |
| 合计        | 1,100,607,739.63 | 100.00      | 105,334,545.18 | 9.57        | 995,273,194.45 |

续：

| 类别        | 年初余额             |        |                |         |                |
|-----------|------------------|--------|----------------|---------|----------------|
|           | 账面余额             |        | 坏账准备           |         | 账面价值           |
|           | 金额               | 比例（%）  | 金额             | 计提比例（%） |                |
| 按单项计提坏账准备 | 38,443,338.31    | 3.79   | 38,443,338.31  | 100.00  |                |
| 按组合计提坏账准备 | 976,149,321.03   | 96.21  | 63,639,991.64  | 6.52    | 912,509,329.39 |
| 其中：账龄组合   | 976,149,321.03   | 96.21  | 63,639,991.64  | 6.52    | 912,509,329.39 |
| 合计        | 1,014,592,659.34 | 100.00 | 102,083,329.95 | 10.06   | 912,509,329.39 |

1) 按单项计提应收账款坏账准备

| 名称   | 年末余额          |               |          |        |
|------|---------------|---------------|----------|--------|
|      | 账面余额          | 坏账准备          | 计提比例 (%) | 计提理由   |
| 客户一  | 8,120,031.00  | 8,120,031.00  | 100.00   | 预计无法收回 |
| 客户二  | 7,702,310.10  | 7,702,310.10  | 100.00   | 预计无法收回 |
| 客户三  | 7,037,771.56  | 7,037,771.56  | 100.00   | 预计无法收回 |
| 客户四  | 5,187,847.69  | 5,187,847.69  | 100.00   | 预计无法收回 |
| 其他客户 | 10,386,248.02 | 10,386,248.02 | 100.00   | 预计无法收回 |
| 合计   | 38,434,208.37 | 38,434,208.37 |          |        |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 按组合计提应收账款坏账准备

| 账龄      | 年末余额             |               |             |
|---------|------------------|---------------|-------------|
|         | 账面余额             | 坏账准备          | 计提比例<br>(%) |
| 1 年以内   | 1,045,285,470.14 | 52,264,273.51 | 5.00        |
| 1 至 2 年 | 71,850.06        | 7,185.01      | 10.00       |
| 2 至 3 年 | 2,367,355.31     | 710,206.59    | 30.00       |
| 3 至 4 年 | 1,060,368.11     | 530,184.06    | 50.00       |
| 4 年以上   | 13,388,487.64    | 13,388,487.64 | 100.00      |
| 合计      | 1,062,173,531.26 | 66,900,336.81 |             |

(3) 本年应收账款坏账准备情况

| 类别    | 年初余额           | 本年变动金额       |          |       | 年末余额           |
|-------|----------------|--------------|----------|-------|----------------|
|       |                | 计提           | 收回或转回    | 转销或核销 |                |
| 按单项计提 | 38,443,338.31  |              | 9,129.94 |       | 38,434,208.37  |
| 按组合计提 | 63,639,991.64  | 3,260,345.17 |          |       | 66,900,336.81  |
| 合计    | 102,083,329.95 | 3,260,345.17 | 9,129.94 |       | 105,334,545.18 |

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 年末余额           | 账龄    | 占应收账款年末<br>余额合计数的比<br>例(%) | 坏账准备年末余额      |
|------|----------------|-------|----------------------------|---------------|
| 第一名  | 408,790,298.39 | 1 年以内 | 37.14                      | 20,439,514.92 |
| 第二名  | 92,636,526.97  | 1 年以内 | 8.42                       | 4,631,826.35  |
| 第三名  | 49,722,049.11  | 1 年以内 | 4.52                       | 2,486,102.46  |
| 第四名  | 49,305,840.32  | 1 年以内 | 4.48                       | 2,465,292.02  |
| 第五名  | 43,973,091.16  | 1 年以内 | 4.00                       | 2,198,654.56  |
| 合计   | 644,427,805.95 |       | 58.56                      | 32,221,390.31 |

2. 其他应收款

| 项目    | 年末余额          | 年初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息  |               |               |
| 应收股利  |               |               |
| 其他应收款 | 10,770,807.37 | 14,906,639.44 |
| 合计    | 10,770,807.37 | 14,906,639.44 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

2.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

| 款项性质   | 年末账面余额        | 年初账面余额        |
|--------|---------------|---------------|
| 备用金    | 107,563.85    | 572,063.85    |
| 押金、保证金 | 1,328,303.80  | 1,374,976.40  |
| 关联方往来  | 10,391,901.56 | 14,587,567.73 |
| 其他往来   | 609,558.67    | 749,435.31    |
| 合计     | 12,437,327.88 | 17,284,043.29 |

(2) 其他应收款按账龄列示

| 账龄           | 年末余额          | 年初余额          |
|--------------|---------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 11,337,692.02 | 8,722,349.55  |
| 1-2 年        |               | 7,356,008.28  |
| 2-3 年        |               |               |
| 3-4 年        |               |               |
| 4 年以上        | 1,099,635.86  | 1,205,685.46  |
| 合计           | 12,437,327.88 | 17,284,043.29 |

(3) 坏账准备计提的情况

| 坏账准备                           | 第一阶段           | 第二阶段                     | 第三阶段                     | 合计           |
|--------------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
|                                | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失<br>(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失<br>(已发生信用减值) |              |
| 2024 年 1 月 1 日余额               | 2,377,403.85   |                          |                          | 2,377,403.85 |
| 2023 年 1 月 1 日其他应收款<br>账面余额在本年 |                |                          |                          |              |
| ——转入第二阶段                       |                |                          |                          |              |
| ——转入第三阶段                       |                |                          |                          |              |
| ——转回第二阶段                       |                |                          |                          |              |
| ——转回第一阶段                       |                |                          |                          |              |
| 本年计提                           |                |                          |                          |              |
| 本年转回                           | 710,883.34     |                          |                          | 710,883.34   |
| 本年转销                           |                |                          |                          |              |
| 本年核销                           |                |                          |                          |              |
| 其他变动                           |                |                          |                          |              |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 坏账准备               | 第一阶段           | 第二阶段                     | 第三阶段                     | 合计           |
|--------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
|                    | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失<br>(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失<br>(已发生信用减值) |              |
| 2024 年 12 月 31 日余额 | 1,666,520.51   |                          |                          | 1,666,520.51 |

(4) 其他应收款坏账准备情况

| 类别   | 年初余额         | 本年变动金额 |            |       | 年末余额         |
|------|--------------|--------|------------|-------|--------------|
|      |              | 计提     | 收回或转回      | 转销或核销 |              |
| 账龄组合 | 2,377,403.85 |        | 710,883.34 |       | 1,666,520.51 |
| 合计   | 2,377,403.85 |        | 710,883.34 |       | 1,666,520.51 |

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质  | 年末余额          | 账龄    | 占其他应收款年末余额合计数的比例<br>(%) | 坏账准备<br>年末余额 |
|------|-------|---------------|-------|-------------------------|--------------|
| 第一名  | 关联方往来 | 10,195,458.96 | 1 年以内 | 81.97                   | 509,772.95   |
| 第二名  | 保证金   | 500,000.00    | 1 年以内 | 4.02                    | 25,000.00    |
| 第三名  | 押金    | 359,420.00    | 4 年以上 | 2.89                    | 359,420.00   |
| 第四名  | 关联方往来 | 196,442.60    | 1 年以内 | 1.58                    | 9,822.13     |
| 第五名  | 押金    | 189,647.64    | 4 年以上 | 1.52                    | 189,647.64   |
| 合计   |       | 11,440,969.20 |       | 91.98                   | 1,093,662.72 |

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

| 项目         | 年末余额           |      |                | 年初余额           |      |                |
|------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
|            | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           | 账面余额           | 减值准备 | 账面价值           |
| 对子公司投资     | 277,529,397.16 |      | 277,529,397.16 | 267,529,397.16 |      | 267,529,397.16 |
| 对联营、合营企业投资 |                |      |                |                |      |                |
| 合计         | 277,529,397.16 |      | 277,529,397.16 | 267,529,397.16 |      | 267,529,397.16 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 对子公司投资

| 被投资单位                                           | 年初余额           | 减值准备年初余额 | 本年增减变动        |      |        |    | 年末余额           | 减值准备年末余额 |
|-------------------------------------------------|----------------|----------|---------------|------|--------|----|----------------|----------|
|                                                 |                |          | 追加投资          | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |                |          |
| 三角（威海）华盛轮胎有限公司                                  | 127,436,562.00 |          |               |      |        |    | 127,436,562.00 |          |
| 三角（威海）华安物流有限公司                                  | 17,432,825.28  |          |               |      |        |    | 17,432,825.28  |          |
| 三角（威海）华达轮胎复新有限公司                                | 0.00           |          |               |      |        |    | 0.00           |          |
| 三角美国轮胎技术中心有限公司                                  | 6,490,000.00   |          |               |      |        |    | 6,490,000.00   |          |
| 三角轮胎（香港）有限公司                                    | 6,170,000.00   |          |               |      |        |    | 6,170,000.00   |          |
| 三角华太（上海）国际贸易有限公司                                | 10,000,000.00  |          |               |      |        |    | 10,000,000.00  |          |
| 三角（青岛）商业保理有限公司                                  | 100,000,000.00 |          |               |      |        |    | 100,000,000.00 |          |
| TRIANGLE TYRE AUSTRALIA AND NEW ZEALAND PTY LTD | 5.00           |          |               |      |        |    | 5.00           |          |
| TRIANGLE TYRE LATIN AMERICA, S. A.              | 0.00           |          |               |      |        |    | 0.00           |          |
| TRIANGLE TYRE ASIA PACIFIC PTE. LTD             | 4.88           |          |               |      |        |    | 4.88           |          |
| 三角（海南）投资有限公司                                    |                |          | 10,000,000.00 |      |        |    | 10,000,000.00  |          |
| 合计                                              | 267,529,397.16 |          | 10,000,000.00 |      |        |    | 277,529,397.16 |          |

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

| 项目   | 本年发生额             |                  | 上年发生额             |                  |
|------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
|      | 收入                | 成本               | 收入                | 成本               |
| 主营业务 | 10,013,878,633.94 | 8,550,674,902.44 | 10,287,151,429.23 | 8,442,489,030.23 |
| 其他业务 | 183,867,241.68    | 144,531,289.06   | 169,961,569.05    | 134,074,466.71   |
| 合计   | 10,197,745,875.62 | 8,695,206,191.50 | 10,457,112,998.28 | 8,576,563,496.94 |

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

| 合同分类 | 营业收入 | 营业成本 |
|------|------|------|
| 商品类型 |      |      |





三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 合同分类       | 营业收入              | 营业成本             |
|------------|-------------------|------------------|
| 其中：轮胎      | 10,013,878,633.94 | 8,550,674,902.44 |
| 其他         | 183,867,241.68    | 144,531,289.06   |
| 合计         | 10,197,745,875.62 | 8,695,206,191.50 |
| 按收入地区分类    |                   |                  |
| 其中：国内      | 4,280,124,192.09  | 3,796,771,463.66 |
| 国外         | 5,917,621,683.53  | 4,898,434,727.84 |
| 合计         | 10,197,745,875.62 | 8,695,206,191.50 |
| 按商品转让的时间分类 |                   |                  |
| 其中：某一时点确认  | 10,196,950,340.54 | 8,694,995,488.50 |
| 某一时段确认     | 795,535.08        | 210,703.00       |
| 合计         | 10,197,745,875.62 | 8,695,206,191.50 |

(3) 与履约义务相关的信息

| 项目            | 履行履约义务的时间  | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|---------------|------------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
| 轮胎-国内销售-替换胎市场 | 产品发出并经客户签收 |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 轮胎-国内销售-原配胎市场 | 产品上线安装     |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 轮胎-国外销售       | 货物装船离港     |         | 货物          | 是        | 无                | 一定期间的产品质量保证      |
| 合计            | —          | —       | —           | —        |                  | —                |

5. 投资收益（损失以“—”号填列）

| 项目                 | 本年发生额          | 上年发生额          |
|--------------------|----------------|----------------|
| 可转让大额存单收益          | 222,453,914.26 | 245,228,497.66 |
| 债务重组收益             | 4,011,969.91   | 570,196.26     |
| 成本法核算的长期股权投资收益     | 30,000,000.00  | 630,000,000.00 |
| 其他权益工具在持有期间取得的股利收入 | 2,708,332.64   | 2,291,666.08   |
| 合计                 | 259,174,216.81 | 878,090,360.00 |



三角轮胎股份有限公司财务报表附注  
2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日  
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

| 项目                                                                   | 本年金额           | 说明 |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| 非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）                                         | -38,591.78     |    |
| 计入当期损益的政府补助（与公司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的政府补助除外）     | 16,142,852.93  |    |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业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 |                |    |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费                                                |                |    |
| 委托他人投资或管理资产的损益                                                       | 222,861,435.22 |    |
| 对外委托贷款取得的损益                                                          |                |    |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失                                            |                |    |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回                                                  | 9,129.94       |    |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益                 |                |    |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益                                          |                |    |
| 非货币性资产交换损益                                                           |                |    |
| 债务重组损益                                                               | 3,948,460.19   |    |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等                                     |                |    |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响                                         |                |    |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用                                             |                |    |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益                               |                |    |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益                                     |                |    |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益                                                     |                |    |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益                                                |                |    |
| 受托经营取得的托管费收入                                                         |                |    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                                                   | -8,275,114.25  |    |



# 三角轮胎股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

| 项目                | 本年金额           | 说明 |
|-------------------|----------------|----|
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 43,837,443.05  |    |
| 减：所得税影响额          | 41,777,987.59  |    |
| 少数股东权益影响额（税后）     | 22,735.07      |    |
| 合计                | 236,684,892.64 |    |

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目

| 项目        | 本年金额          |
|-----------|---------------|
| 增值税加计抵减优惠 | 42,876,127.94 |
| 个税手续费返还等  | 961,315.11    |
| 合计        | 43,837,443.05 |

## 2. 净资产收益率及每股收益

| 报告期利润                    | 加权平均      | 每股收益（元/股） |        |
|--------------------------|-----------|-----------|--------|
|                          | 净资产收益率（%） | 基本每股收益    | 稀释每股收益 |
| 归属于母公司普通股股东的净利润          | 8.38      | 1.38      | 1.38   |
| 扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润 | 6.58      | 1.08      | 1.08   |







统一社会信用代码

91110101592354581W

# 营业执照

(副本)<sub>(3-1)</sub>



扫描市场主体身  
份码了解更多登  
记、备案、许可、  
监管信息，体验  
更多应用服务。

名称 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李晓英, 宋朝学, 谭小青

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出资额 6000万元

成立日期 2012年03月02日

主要经营场所 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

登记机关



2024 年 01 月 26 日



# 会计师事务所 执业证书

名 称： 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人： 谭小青

主任会计师：

经营 场 所： 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座  
8层

组 织 形 式： 特殊普通合伙

执业证书编号： 11010136

批准执业文号： 京财会许可[2011]0056号

批准执业日期： 2011年07月07日

证书序号： 0014624

## 说 明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：北京市财政局

二〇一一年七月五日

中华人民共和国财政部制





姓名 李荣坤  
Full name  
性别 男  
Sex  
出生日期 1978-11-18  
Date of birth  
工作单位 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙) 山东分所  
Working unit  
身份证号码 370722197801181813  
Identity card No.

证书编号: 370100010088  
No. of Certificate  
批准注册协会: 山东省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 2003 年 06 月 27 日  
Date of Issuance



注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

瑞华会计师事务所  
山东分所  
CPAs

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2019 年 12 月 20 日  
/y /m /d

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

信永中和会计师事务所  
济南分所  
CPAs

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2019 年 12 月 20 日  
/y /m /d

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

事务所  
CPAs

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日  
/y /m /d

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

事务所  
CPAs

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日  
/y /m /d





姓名 燕进  
Full name  
性别 女  
Sex  
出生日期 1970-05-29  
Date of birth  
工作单位 中和正信会计师事务所  
Working unit  
身份证号码 370111197005292382  
Identity card No.



证书编号: 110001580076  
No. of Certificate  
批准注册协会: 山东省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs  
发证日期: 2007 年 5 月 11 日  
Date of Issuance



This certificate is valid for another year after this date.

6



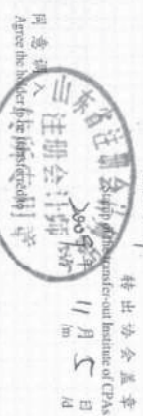
年度检验登记  
Annual Renewal Registration  
2010年5月23日  
2010年5月23日  
This certificate is valid for another year after this renewal.

7



年度检验登记  
Annual Renewal Registration  
2011年5月23日  
2011年5月23日  
This certificate is valid for another year after this renewal.

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA  
同意调出  
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2009 年 4 月 5 日

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA  
同意调出  
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2009 年 4 月 5 日