



丰华轮胎

NEEQ: 870899

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司

(Wuxi Fenghua Intelligent Tyre CO.,LTD)



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人张耀东、主管会计工作负责人徐萍及会计机构负责人（会计主管人员）徐萍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	17
第五节	公司治理	20
第六节	财务会计报告	25
附件	会计信息调整及差异情况.....	114

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董秘办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、丰华轮胎、股份公司	指	无锡丰华智慧轮胎股份有限公司
一分公司	指	无锡丰华智慧轮胎股份有限公司一分公司
苏州子公司、苏州丰华	指	丰华智慧轮胎（苏州）有限公司
新疆子公司、新疆丰彩	指	新疆丰彩轮胎有限公司
江苏千里马	指	江苏千里马轮胎销售有限公司
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
中策集团、中策	指	中策橡胶集团股份有限公司
通用科技	指	江苏通用科技股份有限公司
券商、华英证券	指	国联民生证券承销保荐有限公司（曾用名“华英证券有限责任公司”）
会计师事务所、中审众环	指	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所、国浩律所事务所	指	国浩律师（深圳）事务所
三会	指	股东大会、董事会、监事会
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员、高管	指	总经理、财务总监、董事会秘书的统称
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
业务规则	指	全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）
元、万元	指	人民币元、万元
轿车轮胎	指	专用于轿车的汽车零配件
卡客车轮胎	指	专用于卡车、客车的汽车零配件

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	股份有限公司		
英文名称及缩写	Wuxi Fenghua Intelligent Tyre CO.,LTD		
	Fenghua Tyre		
法定代表人	张耀东	成立时间	2016年9月23日
控股股东	控股股东为张耀东	实际控制人及其一致行动人	张耀东、丁华洁
行业（挂牌公司管理型行业分类）	F 批发和零售业-51 批发业-517 机械设备、五金产品及电子产品的批发-5173 汽车零配件批发		
主要产品与服务项目	轮胎、橡胶制品、帘帆布、化工产品（不含危险品）、汽车零配件、润滑油的销售；普通货运；轮胎技术咨询服务；仓储服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；汽车零部件研发；轮胎制造。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	丰华轮胎	证券代码	870899
挂牌时间	2017年2月20日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	22,830,000
主办券商（报告期内）	华英证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号		
联系方式			
董事会秘书姓名	许小洁	联系地址	无锡市锡山区东港镇五一园区
电话	13812187312	电子邮箱	fenghua20081230@163.com
传真	0510-88767699		
公司办公地址	无锡市锡山区东港镇五一园区	邮政编码	214199
公司网址	http://www.wxfenghua.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913202056841097273		
注册地址	江苏省无锡市锡山区东港镇五一园区		
注册资本（元）	22,830,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

本公司是处于“F 批发和零售业”门类下的次类“F51 批发业”大类的轮胎代理销售商；公司的经营范围包括轮胎、橡胶制品、帘帆布、化工产品（不含危险品）、汽车零配件、润滑油的销售，普通货运；轮胎技术咨询服务；仓储服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；汽车零部件研发；轮胎制造。公司拥有中策集团旗下的朝阳、威狮；通用科技旗下的千里马、喜达通；新实华旗下的宝通、森麒麟、建大等品牌轮胎的代理销售权。主要为江苏一千多家轮胎零售客户以及部分公交公司、运输车队等集团用户提供各种适用轮胎和专业的技术支持服务。公司通过长期对江苏苏南地区轮胎市场的深耕细作，积极拓展销售渠道，以高效的管理、专业的销售团队及完善的售后服务在江苏苏南地区轮胎代理销售领域占有一席之地。销售业绩在供应商中有较高评价，得到主要供应商的高度肯定。成熟的运营模式和先进的经营理念奠定了丰华轮胎在江苏苏南地区轮胎销售的竞争优势，未来发展前景广阔。报告期内，公司主要收入来源为轮胎销售，业务保持稳定，未发生重大变化。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变化，具有持续经营能力。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	118,230,384.44	124,746,683.11	-5.22%
毛利率%	9.72%	8.22%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-184,588.14	-2,157,436.63	91.44%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-190,760.88	-2,174,645.38	91.23%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-1.86%	-19.47%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-1.92%	-19.62%	-
基本每股收益	-0.0081	-0.0945	91.43%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	62,950,457.06	59,193,246.52	6.35%
负债总计	53,132,359.54	49,190,560.86	8.01%
归属于挂牌公司股东的净资产	9,818,097.52	10,002,685.66	-1.85%

归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.43	0.44	-2.27%
资产负债率%（母公司）	84.73%	83.41%	-
资产负债率%（合并）	84.40%	83.10%	-
流动比率	88.74%	90.25%	-
利息保障倍数	0.74	-2.06	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	10,235,541.60	-5,924,195.72	272.78%
应收账款周转率	17.40	17.99	-
存货周转率	5.93	8.06	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.35%	10.15%	-
营业收入增长率%	-5.22%	13.58%	-
净利润增长率%	91.44%	57.80%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	10,639,651.92	16.90%	20,498,576.73	34.63%	-48.10%
应收票据			0	0.00%	
应收账款	6,812,647.63	10.82%	6,777,177.32	11.45%	0.52%
存货	21,029,777.76	33.41%	14,982,285.91	25.31%	40.36%
固定资产	10,423,872.42	16.56%	11,205,361.31	18.93%	-6.97%
短期借款	22,527,041.67	35.79%	21,026,208.33	35.52%	7.14%
应付票据	11,119,312.62	17.66%	19,495,578.50	32.94%	-42.96%
应付账款	9,982,930.67	15.86%	5,624,475.83	9.50%	77.49%

项目重大变动原因

- 1、货币资金变动比率减少原因：因为应付票据的到期减少了银行承兑汇票保证金，本年度减少银行承兑保证金 687.77 万元，为了公司长远发展，对合资公司实缴现金投资 200.00 万元，所以变动比率较大。
- 2、存货变动比率增加原因：为了完成供应商的年度进货任务，获得更多政策返利，年末存货增加了 604.75 万元，所以变动比率较大。
- 3、应付票据变动比率减少原因：因为本年度开出银行承兑汇票 1,818.68 万元，到期的银行承兑汇票是 2,656.31 万元，本年度实际减少 837.63 万元，所以变动较大。
- 4、应付账款变动比率增加原因：为了完成供应商的年度进货任务，年末存货增加的同时因为资金的紧缺，货款没有及时付清，导致增加了应付账款，所以变动较大。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	118,230,384.44	-	124,746,683.11	-	-5.22%
营业成本	106,743,791.90	90.28%	114,492,242.90	91.78%	-6.77%
毛利率%	9.72%	-	8.22%	-	-
销售费用	6,320,316.86	5.35%	7,092,496.09	5.69%	-10.89%
管理费用	3,815,782.29	3.23%	3,832,629.13	3.07%	-0.44%
财务费用	579,948.83	0.49%	591,923.19	0.47%	-2.02%
营业利润	-242,703.07	-0.21%	-2,272,015.84	-1.82%	89.32%
净利润	-184,588.14	-0.16%	-2,157,436.63	-1.73%	91.44%

项目重大变动原因

1、营业利润变动比率增加原因：虽然营业收入减少 651.63 万元，但是由于当年度完成进货任务较好，每月资金回笼也完成指标任务，所以获得更多政策返利，本年度返利同比增加了 165.58 万元，毛利率比上年增加了 1.50%，毛利润比上年增加 123.22 万元；当年期间费用共计减少 80.10 万元；其中由于营业收入的减少，职工工资同比减少 45.84 万元，装卸搬运费同比减少 23.85 万元，为了节支降本，业务招待费同比减少 23.73 万元。所以变动较大。

2、净利润变动比率增加原因：虽然营业收入减少 651.63 万元，但是由于当年度完成进货任务较好，每月资金回笼也完成指标任务，所以获得更多政策返利，本年度返利同比增加了 165.58 万元，毛利率比上年增加了 1.50%，毛利润比上年增加 123.22 万元；当年期间费用共计减少 80.10 万元；其中由于营业收入的减少，职工工资同比减少 45.84 万元，装卸搬运费同比减少 23.85 万元，为了节支降本，业务招待费同比减少 23.73 万元。所以变动较大。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	116,925,381.09	123,633,647.23	-5.43%
其他业务收入	1,305,003.35	1,113,035.88	17.25%
主营业务成本	106,320,921.89	114,069,372.89	-6.79%
其他业务成本	422,870.01	422,870.01	0.00%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入 比上年同 期 增减%	营业成本 比上年同 期 增减%	毛利率比上 年同期增减 百分比
-------	------	------	------	--------------------------	--------------------------	-----------------------

轮胎	116,925,381.09	106,320,921.89	9.07%	-5.43%	-6.79%	1.33%
租赁	1,266,055.04	422,870.01	66.60%	20%	0.00%	6.68%
提供服务	38,948.31	0	100.00%	-32.84%	0.00%	0.00%

按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
国内	118,230,384.44	106,743,791.90	9.72%	-5.22%	-6.77%	1.50%

收入构成变动的的原因

-

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户（一）	2,844,155.76	2.41%	否
2	客户（二）	2,722,269.91	2.30%	否
3	客户（三）	2,684,345.22	2.27%	否
4	客户（四）	2,567,566.58	2.17%	否
5	客户（五）	2,227,471.69	1.88%	否
合计		13,045,809.16	11.03%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	中策橡胶集团股份有限公司	95,937,028.55	73.83%	否
2	江苏通用科技股份有限公司	22,208,002.42	17.09%	是
3	东营新实华国际贸易有限公司	4,390,650.80	3.38%	否
4	青岛森麒麟轮胎股份有限公司	4,069,921.62	3.13%	否
合计		126,605,603.39	97.43%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
----	------	------	-------

经营活动产生的现金流量净额	10,235,541.60	-5,924,195.72	272.78%
投资活动产生的现金流量净额	-13,662,900.00	0	100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	446,088.55	7,613,124.60	-94.14%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流净额变动增加原因：本年度销售市场持续低迷，市场轮胎替换率低于往年，导致本年度营业收入比上年减少 651.63 万元，资金回笼较慢，所以本公司销售商品、提供劳务收到的现金比上年减少 457.44 万元；因为收到的单位往来款比上年减少 870.24 万元，所以收到其他与经营活动有关的现金比上年减少 815.68 万元。经营活动现金流入较上年减少 1,273.13 万元。购买商品、接受劳务支付的现金比上年减少 2,020.20 万元，支付的往来款项比上年减少 859.76 万元。经营活动现金流出较上年减少 2,889.10 万元，经营活动产生的现金流量净额同比增加 1,615.97 万元，所以变动较大。
- 2、投资活动产生的现金流量净额变动增加原因：本年度购买汽车 26.29 万元，投资江苏千里马轮胎销售有限公司 200.00 万元，支付其他单位借款借出资金 1,140 万元，投资活动现金流出比上年增加 1,366.29 万元，去年为 0.00，所以投资活动产生的现金流量净额变动大。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额变动减少原因：取得银行短期借款收到的现金较去年减少 470.00 万元，偿还银行短期借款及利息支付的现金较上年增加 246.70 万元，筹资活动产生的现金流量净额减少 716.70 万元，所以变动较大。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
丰华智慧轮胎（苏州）有限公司	控股子公司	轮胎销售	5,000,000	1,082,607.36	261,196.96	4,825,562.06	36,080.07
新疆丰彩轮胎有限公司	控股子公司	轮胎销售	5,000,000	-	-	-	-
江苏千里马轮胎销售有限公司	参股公司	轮胎销售	10,000,000	2,646,259.34	1,996,259.34	-	-3,740.66

2024年2月27日，根据本公司之战略规划，子公司新疆丰彩轮胎有限公司完成工商注销登记。

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
丰华智慧轮胎（苏州）有限公司	同行业	长期投资
新疆丰彩轮胎有限公司	同行业	长期投资
江苏千里马轮胎销售有限公司	同行业	长期投资

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
供应商依赖高的风险	<p>公司的主要供应商包括中策橡胶集团股份有限公司、江苏通用科技股份有限公司。报告期内,对其采购额占当期采购额的比例分别为 73.83%、17.09%,供应商较为集中。因公司系中策集团卡客车轮胎在苏南地区唯一的经销商,报告期内,对中策集团的采购占比 73.83%,公司目前对单一供应商的依赖较大,如果公司与中策集团的合作关系出现变化,例如供应商改变和公司的合作模式或者上游供应商选择其他经销商进行合作或者上游供应商经营销售策略发生重大变化,改变目前以丰华轮胎作为江苏苏南地区唯一经销商的方式进行产品销售或者上游供应商自身经营情况出现较大变动而公司未能在短期内与新的供应商建立良好的合作关系都将会对公司的经营业绩造成不利影响。</p> <p>应对措施:</p> <p>报告期内,公司与中策集团续签了 2025 年度江苏苏南地区的《授权书》,年限为 1 年;且公司正在努力与新的供应商增进合作,从而降低对中策集团的采购依赖。</p>
生产经营场地稳定性不足的风险	<p>公司用于办公、仓储而自建的厂房位于公司向无锡市锡山区东港镇人民政府租赁的东港镇五一园区内,该土地性质为存量集体建设用地。由于历史原因及我国相关法律关于集体土地使用管理之限制,该处房屋尚未办理产权证书。若该处房屋在</p>

	<p>租赁期间被列入政府拆迁范围,公司生产经营场地面临稳定性不足的风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>首先公司已取得锡山区东港镇人民政府出具的书面证明,证明东港工业园区(五一)土地为集体所有,公司所在地块土地规划为一类工业用地,可保留现状,短期内(不少于 10 年)规划不会对公司地块进行强制拆迁,若涉及拆迁,政府承诺将在园区内另行安排相应地块予以丰华轮胎使用;</p> <p>其次公司控股股东、实际控制人张耀东出具承诺,若公司自建的厂房根据相关主管部门的要求被强制拆除,愿意在毋需公司支付任何对价的情况下承担所有拆除、搬迁的成本与费用,并弥补其拆除、搬迁期间因此造成的经营损失。若公司因土地租赁合同被有关部门认定为无效而与出租方产生诉讼、仲裁等纠纷,愿意在毋需股份公司支付任何对价的情况下承担股份公司因该等纠纷而支付的律师、诉讼费、案件受理费等所有成本与费用。</p>
<p>财务风险</p>	<p>随着公司在业务拓展、增加品牌代理等方面工作的开展,公司报告期内销售费用和财务费用显著增加。如果公司在业务发展过程中对费用控制不力,或费用投入未在合理时间内产生预期效益,将带来公司经营业绩下滑的风险,对公司经营造成不利影响。</p> <p>应对措施:</p> <p>公司在确保销售费用和管理费用正常开支的情况下,减少销售费用和管理费用不合理的增长,同时公司会建立健全预算管理体系,确保公司的各项收支保持平衡,保持收入、费用的配比关系。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化:</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		

其他	80,000,000	29,300,000
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

关联方张耀东、丁华洁、张一丹无偿为公司向银行申请借款担保，有利于公司取得融资。不存在损害公司及公司股东利益的情形；自关联方江苏千里马轮胎销售有限公司购买轮胎的关联交易定价遵循公平、公正、公开的原则，关联交易价格的定价原则包括市场价、协议价和成本加成价三种定价原则。主要按照市场价格定价；如没市场价，按成本加成定价；如没市场价，也不适合采用成本加成定价的，则经双方协商定价。不存在损害公司本身和其它股东利益的情形。

上述关联交易为公司日常性关联交易，符合市场经济原则和国家有关规定，是为完成公司生产经营正常所需，有利于公司业务的发展。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2024-019	对外投资	江苏千里马轮胎销售有限公司 49%股权	490.00 万元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

公司与江苏通用科技股份有限公司将共同投资设立合资公司：江苏千里马轮胎销售有限公司，合资公司注册资本为 1,000 万元人民币，江苏通用科技股份有限公司认缴出资人民币 510 万元，占合资公司 51%股权，公司认缴出资人民币 490 万元，占合资公司 49%股权。本次投资符合公司发展总战略，公司与江苏通用科技股份有限公司优势互补，充分利用各自的资源、资金、市场等优势，形成以合资公司为载体的战略联盟，发展轮胎销售等业务，提升公司作为汽车后市场服务商的服务能力，进一步增强品牌影响力，对公司业务的连续性、管理层的稳定性及长远可持续发展具有积极意义，不会对公司财务状况和正常经营产生不利影响。

(五) 股份回购情况

公司分别于 2017 年 12 月 8 日、2017 年 12 月 24 日召开第一届董事会第四次会议、2017 年第一

次临时股东大会审议通过了《关于公司<股票发行方案>的议案》。2018年8月20日公司与各认购对象及控股股东三方签订了《无锡丰华智慧轮胎股份有限公司股票发行认购协议之补充协议》。《股份认购协议》中约定的公司控股股东或其指定方对发行对象持有股份的回购安排对控股股东具有约束力。回购期限自2021年9月28日开始，至2024年12月29日结束，截止至2024年12月29日，公司控股股东或其指定方以竞价转让方式累计回购股份453,425股，累计回购金额为1,723,015元（不含过户费、佣金等交易手续费），最高成交价为3.80元/股，股份回购完成。

(六) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东及董监高	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	股改个税承诺	股改个税承诺	已履行完毕
公司	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	资金更名承诺	资产更名承诺	已履行完毕
实际控制人或控股股东及董监高	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	挂牌申报文件申明及承诺	挂牌申报文件申明及承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东及董监高	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	董监高申明及承诺书	董监高申明及承诺书	正在履行中
实际控制人及控股股东	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	房屋租赁的承诺	房屋租赁的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
股东及董监高	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	关联交易承诺	减少与规范关联交易	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年2月20日	2024年12月31日	挂牌	社保基金承诺	规范社保和公积金	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年9月28日	2024年12月31日	发行	回购承诺	回购承诺	已履行完毕

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

-

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	7,120,575	31.19%	21,093	7,141,668	31.28%
	其中：控股股东、实际控制人	4,731,750	20.73%	72,800	4,804,550	21.04%
	董事、监事、高管	55,725	0.24%	-11,707	44,018	0.19%
	核心员工	477,000	2.09%	-40,000	437,000	1.91%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	15,709,425	68.81%	-21,093	15,688,332	68.72%
	其中：控股股东、实际控制人	15,457,875	67.71%	0	15,457,875	67.71%
	董事、监事、高管	251,550	1.10%	-21,093	230,457	1.01%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		22,830,000.00	-	0	22,830,000	-
普通股股东人数		23				

股本结构变动情况

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股 份数量	期末持有的 司法冻结 股份数量
1	张耀东	18,249,000	-	18,249,000	79.93%	14,100,000	4,149,000	-	-
2	丁华洁	1,940,625	72,800	2,013,425	8.82%	1,357,875	655,550	-	-
3	黄丽君	700,000	-	700,000	3.07%	-	700,000	-	-
4	许小妹	550,000	-	550,000	2.41%	-	550,000	-	-
5	张勇	220,000	-	220,000	0.96%	-	220,000	-	-
6	钱美玉	204,900	-	204,900	0.90%	-	204,900	-	-
7	丁华钢	187,000	-	187,000	0.82%	-	187,000	-	-
8	许小洁	129,900	-	129,900	0.57%	97,425	32,475	-	-

9	李建农	100,000	-	100,000	0.44%	-	100,000	-	-
10	施明东	100,000	-	100,000	0.44%	-	100,000	-	-
合计		22,381,425	72,800	22,454,225	98.36%	15,555,300	6,898,925	-	-

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司普通股前十大股东之中，张耀东与丁华洁为夫妻关系，丁华洁与丁华钢为姐弟关系。除此之外其股东人员之间不存在亲属关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内，公司的控股股东为张耀东，公司的实际控制人为张耀东与丁华洁夫妇。

张耀东，男，1971年5月出生，中国国籍，无境外永久居住权。2013年9月至2015年11月就读于瑞士维多利亚大学工商管理专业，博士学位。1989年9月至1998年10月，就职于无锡华昌集团公司，担任销售员；1998年11月至2000年7月，就职于锡山耀华布厂，担任销售员，2000年8月至2008年7月，就职于无锡金茂橡胶轮胎有限公司，担任总经理；2008年8月至今，就职于丰华轮胎及其前身，现任董事长兼总经理。

丁华洁，女，1971年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1986年9月至1989年7月，就读于港下中学，高中学历。1989年9月至1993年10月，就职于华昌集团东方电工厂，负责检验工作；1993年11月至1995年3月，赋闲在家；1995年4月至1997年12月，就职于昆达球厂，担任仓库管理员；1998年1月至1998年10月，自由职业；1998年11月至2000年7月，就职于锡山耀华布厂，担任财务负责人；2000年8月至2008年7月，就职于无锡金茂橡胶轮胎有限公司，担任董事长；2008年8月至今就职于丰华轮胎及其前身，现任公司董事。

报告期间，公司总股本为22,830,000股，张耀东持有公司18,249,000股股份，持股比例为79.93%；丁华洁持有公司2,013,425股股份，持股比例为8.82%，两人合计持有公司20,262,425股股份，合计持股比例为88.75%。

报告期内，公司控股股东及实际控制人无变动情况。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(七) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(八) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
张耀东	董事长、总经理	男	1971年5月	2022年9月16日	2025年9月15日	18,249,000	-	18,249,000	79.93%
丁华洁	董事	女	1971年12月	2022年9月16日	2025年9月15日	1,940,625	72,800	2,013,425	8.82%
戴惠丰	董事	男	1978年10月	2022年9月16日	2025年9月15日	28,125	-7,000	21,125	0.09%
许小洁	董事、董事会秘书	女	1979年10月	2019年9月10日	2025年9月15日	129,900	-	129,900	0.57%
张一丹	董事	男	1994年9月	2022年9月16日	2025年9月15日	-	-	-	-
苏静	监事会主席	女	1984年4月	2022年9月16日	2025年9月15日	11,250	-2,800	8,450	0.04%
柯焕新	监事	男	1972年12月	2022年9月16日	2025年9月15日	93,000	-23,000	70,000	0.31%
张丽锋	职工监事	女	1980年6月	2022年9月16日	2025年9月15日	45,000	-	45,000	0.20%
徐萍	财务总监	女	1970年11月	2022年9月16日	2025年9月15日	-	-	-	-

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事、监事及高级管理人员之中，张耀东与丁华洁为夫妻关系，张耀东与张一丹为父子关系，丁华洁与张一丹为母子关系。除此之外其他董事、监事及高级管理人员之间不存在亲属关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	9	1	1	9
销售人员	35	2	5	32
财务人员	4	-	1	3
采购人员	2	-	-	2
员工总计	50	3	7	46

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	-	-
本科	11	10
专科	11	11
专科以下	27	24
员工总计	50	46

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬：公司健全了各项规范及管理制度，严格按照制度要求确定薪酬，员工从进入公司到岗位变动，从绩效考核到批评教育，从日常考评到年度考核，综合部都按照制度规定办理。
2、员工培训：公司一直十分重视员工的培训、考核工作，根据公司业务发展和管理技术要求，及时更新员工培训手册，强化理论和实践的结合，注重培训效果的检验。为保证新进员工质量，公司以会议室、工作现场为培训地点，搭建并完善学习、培训环境及培训内容，结合实际工作进行分类集中培训和考试，确保员工上岗符合岗位技能要求。
3、公司承担费用的离退休工人数：报告期内，公司需承担费用的离退休工人数为0人。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
----	------	----	----------	--------	----------

杜惠忠	无变动	轿车胎部销售经理	50,000	-40,000	10,000
柯焕新	无变动	卡客车胎部销售经理	930,000	-23,000	70,000
丁华钢	无变动	江阴门市经理	187,000	-	187,000
夏耀	无变动	轿车胎部销售经理	40,000	-	40,000
施明东	无变动	斜交胎部销售经理	100,000	-	100,000
张曙东	无变动	仓库主任	-	-	-
李建农	无变动	卡客车胎部销售经理	100,000	-	100,000

核心员工的变动情况

报告期内，公司及子公司共有在职核心人员 7 名，无人员变动。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司自成立以来，按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司法人治理结构，

在业务、资产、机构、人员、财务等方面均具备独立运营能力，具有完整的业务体系和面向市场自主经营的能力。

（一）业务独立情况：公司主要从事轮胎销售。经过多年的发展，公司拥有独立完整的业务流程。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，其业务收入全部来源于轮胎销售，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行经营的情形。不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。公司股东以及其他关联方均书面承诺不从事与公司构成同业相竞争的业务，保证公司的业务独立于股东和关联方。公司业务独立。

（二）人员独立情况：公司的总经理、董事会秘书和财务负责人等高级管理人员未在实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在实际控制人控制的其他企业中兼职。公司董事、监事均由公司股东大会选举产生；职工代表监事由公司职工代表大会选举产生；公司高级管人员均由公司董事会聘任或辞退。公司与全体员工签订了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，独立发放员工工资。公司人员独立。

（三）资产独立情况：公司系由丰华有限整体变更设立的股份有限公司，公司合法拥有与经营有关的固定资产、无形资产等相关资产的所有权或使用权，公司的主要财产不存在权属争议或潜在的法律纠纷，具有独立的购销系统，且该等资产由公司独立拥有。截至报告期内，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形。公司资产独立。

（四）机构独立情况：公司根据相关法律，建立了较为完善的法人治理结构，股东大会、董事会和监事会严格按照《公司章程》规范运作，股东大会为权力机构，董事会为常设的决策与管理机构，监事会为监督机构，总经理负责日常事务，并在公司内部建立了相应的职能部门，具有独立的生产经营和办公机构，不存在受各股东、实际控制人干预公司机构设置的情形。公司机构独立。

（五）财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，公司实行独立核算，独立进行财务决策，建立了规范的财务管理制度及各项内部控制制度。公司在银行独立开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司作为独立纳税人，在江苏省无锡市国家税务局、江苏省无锡市地方税务局进行税务登记并按税法规定进行纳税申报，履行缴纳义务，不存在与股东单位及其他关联企业混合纳税现象。公司财务独立。

（四）对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司依据会计准则，结合公司的实际情况，制定、完善公司的内部管理制度，保证公司的内部控制符合现代企业规范管理、规范治理的要求。董事会严格依照公司的内部管理制度进行管理和运行。

1、关于会计核算体系，报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系，报告期内，从财务会计人员、财务会计部门、财务管理制度和会计政策四个方面完善和执行公司的财务管理体系。

3、关于风险控制体系，报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守《信息披露规则》，执行情况良好。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大	
审计报告编号	众环审字（2025）0500493 号	
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦	
审计报告日期	2025 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	江超杰	万秘
	3 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	9 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	15	
 中审众环 ZHONGSHENZHONGHUAN	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） 武汉市中北路 166 号长江产业大厦 17-18 楼 邮政编码：430077	Zhongshenzhonghuan Certified Public Accountants LLP 17-18/F, Yangtze River Industry Building, No. 166 Zhongbei Road, Wuhan, 430077 电话 Tel: 027-86791215 传真 Fax: 027-85424329

审计报告

众环审字（2025）0500493 号

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了无锡丰华智慧轮胎股份有限公司（以下简称“无锡丰华公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了无锡丰华公司 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 年度合并及公司的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，我们独立于无锡丰华公司，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、 其他信息

无锡丰华公司管理层（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。

四、 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，管理层负责评估无锡丰华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无锡丰华公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督无锡丰华公司的财务报告过程。

五、 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：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对无锡丰华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无锡丰华公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就无锡丰华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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

江超杰

中国注册会计师：

万 秘

中国·武汉

2025年04月28日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：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	六、1	10,639,651.92	20,498,576.73
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			0
应收账款	六、2	6,812,647.63	6,777,177.32
应收款项融资	六、3	13,601.50	129,800.00
预付款项	六、4	361,513.31	237,055.90
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	100,124.31	98,914.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6	21,029,777.76	14,982,285.91
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			
其他流动资产	六、7	8,194,809.87	1,602,200.17
流动资产合计		47,152,126.30	44,326,010.57
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、8	1,998,167.08	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、9	10,423,872.42	11,205,361.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	六、10	2,440,895.31	2,514,305.79
无形资产			
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	六、11	875,395.95	787,568.85
其他非流动资产	六、12	60,000.00	360,000.00
非流动资产合计		15,798,330.76	14,867,235.95
资产总计		62,950,457.06	59,193,246.52
流动负债：			
短期借款	六、14	22,527,041.67	21,026,208.33
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	六、15	11,119,312.62	19,495,578.50
应付账款	六、16	9,982,930.67	5,624,475.83
预收款项	六、17		276,605.13
合同负债	六、18	209,796.78	181,999.44
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	六、19	1,947,324.87	2,194,254.25
应交税费	六、20	104,554.01	88,084.68
其他应付款	六、21	580,994.00	112,950.00
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	六、22	83,131.34	93,530.28
其他流动负债	六、23	6,577,273.58	23,659.92
流动负债合计		53,132,359.54	49,117,346.36
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款	六、24		73,214.50
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			73,214.50
负债合计		53,132,359.54	49,190,560.86
所有者权益：			
股本	六、25	22,830,000.00	22,830,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、26	4,007,386.89	4,007,386.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、27	53,526.20	53,526.20
一般风险准备			
未分配利润	六、28	-17,072,815.57	-16,888,227.43
归属于母公司所有者权益合计		9,818,097.52	10,002,685.66
少数股东权益			
所有者权益合计		9,818,097.52	10,002,685.66
负债和所有者权益总计		62,950,457.06	59,193,246.52

法定代表人：张耀东

主管会计工作负责人：徐萍

会计机构负责人：徐萍

(二) 母公司资产负债表

单位：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		10,594,264.10	20,129,468.68
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	6,542,399.43	6,492,653.27
应收款项融资		13,601.50	129,800.00
预付款项		361,513.31	235,587.53
其他应收款	十七、2	730,986.49	1,410,760.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		20,376,867.68	14,170,836.48

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			
其他流动资产		8,177,825.21	1,529,461.76
流动资产合计		46,797,457.72	44,098,568.60
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,998,167.08	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		10,405,241.01	11,167,332.62
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,440,895.31	2,514,305.79
无形资产			
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		866,088.58	784,411.32
其他非流动资产		60,000.00	360,000.00
非流动资产合计		15,770,391.98	14,826,049.73
资产总计		62,567,849.70	58,924,618.33
流动负债：			
短期借款		22,527,041.67	21,026,208.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		11,119,312.62	19,495,578.50
应付账款		9,979,387.74	5,624,192.44
预收款项			276,605.13
合同负债		190,858.73	162,132.18
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,947,324.87	2,194,254.25
应交税费		90,436.54	80,256.77
其他应付款		498,644.00	100,000.00
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		83,131.34	93,530.28
其他流动负债		6,574,811.63	21,077.18
流动负债合计		53,010,949.14	49,073,835.06
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			73,214.50
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			73,214.50
负债合计		53,010,949.14	49,147,049.56
所有者权益：			
股本		22,830,000.00	22,830,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,007,386.89	4,007,386.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		53,526.20	53,526.20
一般风险准备			
未分配利润		-17,334,012.53	-17,113,344.32
所有者权益合计		9,556,900.56	9,777,568.77
负债和所有者权益合计		62,567,849.70	58,924,618.33

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入		118,230,384.44	124,746,683.11
其中：营业收入	六、29	118,230,384.44	124,746,683.11
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		117,867,613.59	126,401,761.70

其中：营业成本	六、29	106,743,791.90	114,492,242.90
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、30	407,773.71	392,470.39
销售费用	六、31	6,320,316.86	7,092,496.09
管理费用	六、32	3,815,782.29	3,832,629.13
研发费用			
财务费用	六、33	579,948.83	591,923.19
其中：利息费用		979,538.00	745,967.40
利息收入		448,070.28	200,262.45
加：其他收益	六、34	14,366.75	
投资收益（损失以“-”号填列）	六、35	-1,832.92	
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（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、36	-563,935.87	-367,369.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、37	-54,071.88	-249,568.13
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-242,703.07	-2,272,015.84
加：营业外收入	六、38	1,807.42	
减：营业外支出	六、39	10,000.00	10,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-250,895.65	-2,282,015.84
减：所得税费用	六、40	-66,307.51	-124,579.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-184,588.14	-2,157,436.63
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-184,588.14	-2,157,436.63
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-184,588.14	-2,157,436.63
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益			

的税后净额			
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(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) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-184,588.14	-2,157,436.63
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-184,588.14	-2,157,436.63
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.0081	-0.0945
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.0081	-0.0945

法定代表人：张耀东

主管会计工作负责人：徐萍

会计机构负责人：徐萍

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业收入	十七、4	113,404,822.38	120,879,900.74
减：营业成本	十七、4	102,186,916.34	110,958,558.46
税金及附加		407,093.58	392,027.02
销售费用		6,315,316.86	7,092,496.09
管理费用		3,634,674.75	3,813,276.65
研发费用			
财务费用		580,241.89	592,293.46
其中：利息费用		980,453.71	745,967.40
利息收入		447,777.22	199,892.18
加：其他收益		14,366.75	
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	-1,832.92	
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（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-549,554.18	-352,035.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-37,704.37	-249,114.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-294,145.76	-2,569,900.54
加：营业外收入		1,800.29	
减：营业外支出		10,000.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-302,345.47	-2,569,900.54
减：所得税费用		-81,677.26	-133,934.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-220,668.21	-2,435,965.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-220,668.21	-2,435,965.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（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			
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. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-220,668.21	-2,435,965.86
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.0097	-0.1067
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.0097	-0.1067

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
----	----	-------	-------

一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		131,202,040.30	135,776,435.45
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	六、41	744,407.12	8,901,256.70
经营活动现金流入小计		131,946,447.42	144,677,692.15
购买商品、接受劳务支付的现金		111,161,017.13	131,363,012.55
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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			
支付给职工以及为职工支付的现金		5,948,429.15	5,939,243.52
支付的各项税费		981,063.28	1,127,150.91
支付其他与经营活动有关的现金	六、41	3,620,396.26	12,172,480.89
经营活动现金流出小计		121,710,905.82	150,601,887.87
经营活动产生的现金流量净额		10,235,541.60	-5,924,195.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		262,900.00	
投资支付的现金		2,000,000.00	
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	六、41	11,400,000.00	
投资活动现金流出小计		13,662,900.00	

投资活动产生的现金流量净额		-13,662,900.00	0
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		29,300,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		29,300,000.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金		27,800,000.00	25,571,428.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		960,381.17	721,916.57
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	六、41	93,530.28	93,530.28
筹资活动现金流出小计		28,853,911.45	26,386,875.40
筹资活动产生的现金流量净额		446,088.55	7,613,124.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,981,269.85	1,688,928.88
加：期初现金及现金等价物余额		3,501,609.15	1,812,680.27
六、期末现金及现金等价物余额		520,339.30	3,501,609.15

法定代表人：张耀东

主管会计工作负责人：徐萍

会计机构负责人：徐萍

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		125,748,185.17	131,684,020.45
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,415,750.77	7,370,886.43
经营活动现金流入小计		127,163,935.94	139,054,906.88
购买商品、接受劳务支付的现金		106,164,826.83	126,737,610.05
支付给职工以及为职工支付的现金		5,948,429.15	5,939,243.52
支付的各项税费		965,153.12	1,121,620.65
支付其他与经营活动有关的现金		3,619,795.29	11,475,508.62
经营活动现金流出小计		116,698,204.39	145,273,982.84
经营活动产生的现金流量净额		10,465,731.55	-6,219,075.96
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			

投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		262,900.00	
投资支付的现金		2,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		11,400,000.00	
投资活动现金流出小计		13,662,900.00	
投资活动产生的现金流量净额		-13,662,900.00	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		29,300,000.00	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		29,300,000.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金		27,800,000.00	25,571,428.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		960,381.17	721,916.57
支付其他与筹资活动有关的现金		93,530.28	
筹资活动现金流出小计		28,853,911.45	26,293,345.12
筹资活动产生的现金流量净额		446,088.55	7,706,654.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,751,079.90	1,487,578.92
加：期初现金及现金等价物余额		3,226,031.38	1,738,452.46
六、期末现金及现金等价物余额		474,951.48	3,226,031.38

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 16,888,227.43		10,002,685.66
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 16,888,227.43		10,002,685.66
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）											-184,588.14		-184,588.14
（一）综合收益总额											-184,588.14		-184,588.14
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20			-	9,818,097.52

											17,072,815.57	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 14,730,790.80		12,160,122.29
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 14,730,790.80		12,160,122.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,157,436.63		-2,157,436.63
（一）综合收益总额											-2,157,436.63		-2,157,436.63
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20			-	10,002,685.66
												16,888,227.43	

法定代表人：张耀东

主管会计工作负责人：徐萍

会计机构负责人：徐萍

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		-17,113,344.32	9,777,568.77
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		-17,113,344.32	9,777,568.77
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-220,668.21	-220,668.21
(一) 综合收益总额											-220,668.21	-220,668.21
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 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. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		-	9,556,900.56
											17,334,012.53	

项目	2023年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 14,677,378.46	12,213,534.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 14,677,378.46	12,213,534.63
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,435,965.86	-2,435,965.86
（一）综合收益总额											-2,435,965.86	-2,435,965.86
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.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. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		-	9,777,568.77
											17,113,344.32	

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司(以下简称“本公司”)原名“无锡丰华橡胶有限公司”，于 2008 年 12 月 30 日经无锡市工商行政管理局核准登记正式成立。经全国中小企业股份转让系统有限责任公司股转系统函(2017)350 号文批准，于 2017 年 2 月 20 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票代码 870899。本公司法人营业执照统一社会信用代码：913202056841097273。

截至 2024 年 12 月 31 日，股本为 22,830,000.00 股，本公司注册资本为人民币 22,830,000.00 元。

1、 本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司。

本公司注册地址：无锡市锡山区东港镇五一园区。

本公司总部办公地址：无锡市锡山区东港镇五一园区。

2、 本公司的业务性质和主要经营活动

本公司及子公司所属行业为其他化工产品批发。主要经营轿车和卡车用轮胎的销售，以轮胎外胎为主，部分以内胎。

3、 本公司的实际控制人

本公司的实际控制人是张耀东、丁华洁。

4、 财务报告的合并范围情况

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

5、 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表经本公司董事会于 2025 年 4 月 28 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布

的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》的披露规定编制。

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

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外,本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、23“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、29“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、重要性标准确定方法和选择依据

本公司相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账的应收款项	占资产总额1%以上且大于50万元
账龄超过1年且金额重要的预付款项	占资产总额1%以上且大于50万元
账龄超过1年的重要应付账款	占负债总额1%以上且大于50万元
账龄超过1年的重要其他应付款	占负债总额1%以上且大于50万元

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取

得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额

之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、15“长期股权投资”或本附注四、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、15“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、15“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自

共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比

例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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和其他金融负债。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，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司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。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的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已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行。
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分。

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司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。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方之间的款项
账龄组合	本组合以账龄作为信用风险特征

对于合并范围内关联方组合，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并显著增加外，不计提预期信用损失。

对于划分账龄组合的应收款项、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，确定预期信用损失。

③ 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、10“金融工具”及附注四、11“金融资产减值”。

④ 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合并范围内关联方组合	合并范围内的关联方款项
信用风险极低金融资产组合	押金、保证金、员工借支款、代内部职工垫付款等
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征

对于合并范围内关联方组合，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并显著增加外，不计提预期信用损失。

对于押金、保证金、员工借支款、代内部职工垫付款等信用风险极低的金融资产组合，本公司判断不存在预期信用损失，不计提坏账准备。

本公司对其他未单项测试的其他应收款，确定为信用风险自初始确认后未显著增加的其他应收款，本公司根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，各账龄期间其他应收款按照预期损失率计提预期信用损失。

⑤ 长期应收款

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以账龄作为信用风险特征。

12、 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括库存商品、低值易耗品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履行成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法/分次摊销法摊销。

13、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、11、金融资产减值。

14、持有待售资产和处置组

(1) 持有待售

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商

誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本公司在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并

对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调

整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、6、“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例

结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	3.00	5.00	31.67
运输设备	年限平均法	4.00	5.00	23.75
其他	年限平均法	5.00	5.00	19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、借款费用

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

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

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

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

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

18、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下

项目	使用寿命	摊销方法
办公软件	5年	直线法摊销

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

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

19、长期待摊费用

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

20、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、 职工薪酬

本公司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：

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。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司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与上述辞退福利相同的原则处理。本公司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）。

本公司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。

23、收入

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下

列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司在销售轮胎产品时，在同时满足下列条件时，以客户签收时点确认销售收入，即：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- ⑤客户已接受该商品或服务。

本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定

自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，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；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

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

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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

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

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

26、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

27、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、14“持有待售资产和处置组”相关描述。

28、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 11 月 9 日发布《企业会计准则解释第 17 号》(以下简称“解释 17 号”)，该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起实施，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该解释未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日发布《企业会计准则解释第 18 号》(以下简称“解释 18 号”)，自发布之日起实施。企业在执行该解释规定时未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③其他会计政策变更

无。

(2) 会计估计变更

无。

29、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、23“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型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。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

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。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（6）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（7）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（8）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 25%计缴。
房产税	按房产原值一次扣除 30%后余值的 1.2%计缴及按租金收入的 12%计缴
土地使用税	按实际占用的土地面积每平方米年税额 3 元计缴

2、 税收优惠及批文

根据财政部、国家税务总局发布的《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号），对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。本公司合并范围内有1家子公司享受此优惠，系丰华智慧轮胎(苏州)有限公司。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部 税务总局公告2022年第10号）及《江苏省财政厅国家税务总局江苏省税务局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（苏财税[2022]6号），为进一步支持小微企业发展，经省政府同意，自2022年1月1日至2024年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户按照税额的50%减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税[不含证券交易印花税]、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司合并范围内有1家子公司享受此优惠，系丰华智慧轮胎(苏州)有限公司。

3、 其他说明

无。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指 2024 年 1 月 1 日，“年末”指 2024 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2023 年 12 月 31 日，“本年”指 2024 年度，“上年”指 2023 年度。

1、 货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	59,772.02	172,736.38
银行存款	460,567.28	3,328,872.77
其他货币资金	10,119,312.62	16,996,967.58
合 计	10,639,651.92	20,498,576.73

受限制的货币资金明细如下：

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	10,119,312.62	16,996,967.58
合 计	10,119,312.62	16,996,967.58

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1年以内（含1年，下同）	5,588,718.99	5,686,047.94
1至2年	835,150.96	548,045.40
2至3年	506,788.48	1,153,233.00
3至4年	1,122,963.00	348,865.92
4至5年	327,329.92	633,108.00
5年以上	1,847,645.66	1,260,528.91
小 计	10,228,597.01	9,629,829.17
减：坏账准备	3,415,949.38	2,852,651.85
合 计	6,812,647.63	6,777,177.32

(2) 按坏账计提方法分类列示

种 类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,199,430.90	11.73	1,199,430.90	100.00	
按组合计提坏账准备	9,029,166.11	88.27	2,216,518.48	24.55	6,812,647.63
其中：账龄组合	9,029,166.11	88.27	2,216,518.48	24.55	6,812,647.63
合 计	10,228,597.01	100.00	3,415,949.38	33.40	6,812,647.63

(续)

种 类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,140,953.15	11.85	1,140,953.15	100.00	
按组合计提坏账准备	8,488,876.02	88.15	1,711,698.70	20.16	6,777,177.32
其中：账龄组合	8,488,876.02	88.15	1,711,698.70	20.16	6,777,177.32
合 计	9,629,829.17	100.00	2,852,651.85	29.62	6,777,177.32

①年末单项计提坏账准备的应收账款

名 称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
陈长军	211,559.20	211,559.20	100.00	预计无法收回
振兴轮胎商行潘升权	157,625.00	157,625.00	100.00	预计无法收回
江阴市福鑫运输有限公司	56,330.00	56,330.00	100.00	预计无法收回
张家港市力坤物流有限公司	53,560.00	53,560.00	100.00	预计无法收回
张家港市天昊运输有限公司	49,000.00	49,000.00	100.00	预计无法收回
江阴圣邦运输有限公司	43,070.00	43,070.00	100.00	预计无法收回
江阴市瑞祥交通运输有限公司	40,300.00	40,300.00	100.00	预计无法收回
江阴市石化运输有限公司	35,520.00	35,520.00	100.00	预计无法收回
其他极不重要客户	552,466.70	552,466.70	100.00	预计无法收回
合 计	1,199,430.90	1,199,430.90		

(续)

名 称	年初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
陈长军	211,559.20	211,559.20	100.00	预计无法收回
振兴轮胎商行潘升权	157,625.00	157,625.00	100.00	预计无法收回
张家港市力坤物流有限公司	53,560.00	53,560.00	100.00	预计无法收回
张家港市天昊运输有限公司	49,000.00	49,000.00	100.00	预计无法收回
江阴圣邦运输有限公司	43,070.00	43,070.00	100.00	预计无法收回
江阴市瑞祥交通运输有限公司	40,300.00	40,300.00	100.00	预计无法收回
江阴市石化运输有限公司	35,520.00	35,520.00	100.00	预计无法收回
其他极不重要客户	550,318.95	550,318.95	100.00	预计无法收回
合 计	1,140,953.15	1,140,953.15		

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,588,718.99	279,435.95	5.00
1 至 2 年	711,508.96	142,301.79	20.00
2 至 3 年	447,363.48	134,209.04	30.00
3 至 4 年	1,115,238.00	557,619.00	50.00
4 至 5 年	316,919.92	253,535.94	80.00
5 年以上	849,416.76	849,416.76	100.00
合 计	9,029,166.11	2,216,518.48	

(3) 坏账准备的情况

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	其他变动	
单项组合	1,140,953.15	58,477.75				1,199,430.90
账龄组合	1,711,698.70	504,819.78				2,216,518.48
合 计	2,852,651.85	563,297.53				3,415,949.38

(4) 本年实际核销的应收账款情况:无。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 2,048,049.78 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 20.02%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 653,689.51 元。

3、应收款项融资

项 目	年末余额	年初余额
应收票据	13,601.50	129,800.00
合 计	13,601.50	129,800.00

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	361,513.31	100.00	237,055.90	100.00
合 计	361,513.31	100.00	237,055.90	100.00

【注】截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付账款。

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 309,006.30 元, 占预付账款年末余额合计数的比例为 85.47%。

5、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
其他应收款	100,124.31	98,914.54
合 计	100,124.31	98,914.54

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	30,986.49	60,035.65
1 至 2 年	36,972.27	34,600.00
2 至 3 年	33,600.00	5,075.00
小 计	101,558.76	99,710.65
减: 坏账准备	1,434.45	796.11
合 计	100,124.31	98,914.54

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金、保证金	5,875.00	4,200.00
代内部职工垫付的款项	25,111.49	24,063.38
员工借支款	63,400.00	63,400.00
其他	7,172.27	8,047.27
小 计	101,558.76	99,710.65
减: 坏账准备	1,434.45	796.11
合 计	100,124.31	98,914.54

③按坏账准备计提方法分类披露

种 类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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的应收账款	101,558.76	100.00	1,434.45	1.41	100,124.31
其中: 账龄组合	7,172.27	7.06	1,434.45	20.00	5,737.82

种 类	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(%)	
采用其他方法组合	94,386.49	92.94			94,386.49
合 计	101,558.76	100.00	1,434.45	1.41	100,124.31

(续)

种 类	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的应收账款	99,710.65	100.00	796.11	0.80	98,914.54
其中：账龄组合	8,047.27	8.07	796.11	9.89	7,251.16
采用其他方法组合	91,663.38	91.93			91,663.38
合 计	99,710.65	100.00	796.11	0.80	98,914.54

A、年末单项计提坏账准备

无。

B、组合中，按账龄组合计提坏账准备

账 龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1至2年	7,172.27	1,434.45	20.00
合 计	7,172.27	1,434.45	——

C、组合中，采用其他方法组合计提坏账准备

项 目	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
押金、保证金	5,875.00		0.00
代内部职工垫付的款项	25,111.49		0.00
员工借支款	63,400.00		0.00
合 计	94,386.49		——

④坏账准备计提情况

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(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)	
年初余额	796.11			796.11
年初余额在本期				
本期计提	638.34			638.34
年末余额	1,434.45			1,434.45

⑤本年实际核销的其他应收款情况：无

⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额为 96,511.49 元，占其他应收账款年末余额合计数的比例为 95.02%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,434.45 元。

6、存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	21,123,285.08	93,507.32	21,029,777.76
合 计	21,123,285.08	93,507.32	21,029,777.76

(续)

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	15,282,270.83	299,984.92	14,982,285.91
合 计	15,282,270.83	299,984.92	14,982,285.91

(2) 确认为存货的数据资源存货

无。

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本期增加		本期减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	299,984.92	54,071.88		260,549.48		93,507.32
合 计	299,984.92	54,071.88		260,549.48		93,507.32

(4) 存货年末余额中含有借款费用资本化金额为 0.00 元。

(5) 合同履约成本于本年摊销金额为 0.00 元。

7、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
预缴税费	1,644,809.87	1,602,200.17
已背书未到期的应收票据	6,550,000.00	
合计	8,194,809.87	1,602,200.17

8、长期股权投资

被投资单位	年初余额 (账面价值)	本期增减变动				其他权益变动
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	
一、合营企业						
二、联营企业						
江苏千里马轮胎销售有限公司		2,000,000.00		-1,832.92		
合计		2,000,000.00		-1,832.92		

(续)

被投资单位	本期增减变动			年末余额 (账面价值)	其中：减值准备 年末余额
	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业					
二、联营企业					
江苏千里马轮胎销售有限公司				1,998,167.08	
合计				1,998,167.08	

9、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	10,423,872.42	11,205,361.31
合计	10,423,872.42	11,205,361.31

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.年初余额	16,139,311.62	319,634.53	2,082,898.47	212,103.36	341,880.35	19,095,828.33
2.本期增加金额			232,654.87			232,654.87

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
(1) 购置			232,654.87			232,654.87
3.本期减少金额						
4.年末余额	16,139,311.62	319,634.53	2,315,553.34	212,103.36	341,880.35	19,328,483.20
二、累计折旧						
1.年初余额	5,686,562.04	267,332.74	1,440,463.35	168,469.38	327,639.51	7,890,467.02
2.本期增加金额	766,617.33	20,947.20	215,650.02	10,929.21		1,014,143.76
(1) 计提	766,617.33	20,947.20	215,650.02	10,929.21		1,014,143.76
3.本期减少金额						
4.年末余额	6,453,179.37	288,279.94	1,656,113.37	179,398.59	327,639.51	8,904,610.78
三、减值准备						
四、账面价值						
1.年末账面价值	9,686,132.25	31,354.59	659,439.97	32,704.77	14,240.84	10,423,872.42
2.年初账面价值	10,452,749.58	52,301.79	642,435.12	43,633.98	14,240.84	11,205,361.31

② 暂时闲置的固定资产情况：无。

③ 通过融资租赁租入的固定资产情况：无。

④ 通过经营租赁租出的固定资产

经营租赁租出资产类别	年末账面价值
房屋及建筑物	5,261,914.14
合 计	5,261,914.14

⑤ 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
厂房及办公楼	9,686,132.25	土地为集体建设用地,未办理土地使用权证。故厂房及办公楼房屋产权证暂无法办理

⑥ 所有权或使用权受到限制的固定资产的账面价值

项 目	账面价值	受到限制的原因
运输设备	160,012.44	抵押贷款

10、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.年初余额	3,175,000.00	3,175,000.00
2.本期增加金额		

项 目	房屋及建筑物	合计
3.本期减少金额		
4.年末余额	3,175,000.00	3,175,000.00
二、累计折旧		
1. 年初余额	660,694.21	660,694.21
2.本期增加金额	73,410.48	73,410.48
(1) 计提	73,410.48	73,410.48
3.本期减少金额		
4.年末余额	734,104.69	734,104.69
三、减值准备		
四、账面价值		
1.年末账面价值	2,440,895.31	2,440,895.31
2.年初账面价值	2,514,305.79	2,514,305.79

【注】本公司2014年12月12日与无锡市锡山区东港镇人民政府签订《集体土地租赁使用协议书》，租用东港工业园区惠丰化纤厂北、新港路以东地块（五一）的存量集体建设用地，土地面积12.7亩，租赁使用期限自协议签订之日起至2058年3月29日，本公司于2015年已全额支付土地租赁款317.50万元。本公司租赁的该存量集体建设用地暂未办理土地使用权证。

11、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

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
信用减值准备	3,417,383.83	852,860.20	2,853,447.96	712,595.32
资产减值准备	93,507.32	22,535.75	299,984.92	74,973.53
合 计	3,510,891.15	875,395.95	3,153,432.88	787,568.85

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

无。

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

无。

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	12,352,839.52	12,582,268.01

项 目	年末余额	年初余额
合 计	12,352,839.52	12,582,268.01

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

亏损年度	年末余额	年初余额	到期年度
2020 年	473,108.22	702,536.71	2025 年度
2021 年	5,061,701.53	5,061,701.53	2026 年度
2022 年	5,080,626.23	5,080,626.23	2027 年度
2023 年	1,737,403.54	1,737,403.54	2028 年度
2024 年			2029 年度
合 计	12,352,839.52	12,582,268.01	

12、其他非流动资产

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
期限超过 1 年的保证金、押金	60,000.00		60,000.00	360,000.00		360,000.00
合 计	60,000.00		60,000.00	360,000.00		360,000.00

13、所有权或使用权受限资产

项 目	年末账面余额	年末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	10,119,312.62	10,119,312.62	保证金	保证
固定资产	316,725.66	160,012.44	抵押贷款	抵押
合 计	10,436,038.28	10,279,325.06		

(续)

项 目	年初账面余额	年初账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	16,995,578.50	16,995,578.50	保证金	保证
固定资产	316,725.66	235,234.77	抵押贷款	抵押
合 计	17,312,304.16	12,830,682.49		

14、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	年末余额	年初余额
抵押借款【注 1】	3,500,000.00	
保证借款【注 2】	11,500,000.00	11,000,000.00
信用借款	7,500,000.00	10,000,000.00

项 目	年末余额	年初余额
应计利息	27,041.67	26,208.33
合 计	22,527,041.67	21,026,208.33

【注 1】抵押借款中，控股股东张耀东、丁华洁、张一丹为本公司 3,500,000.00 元的借款提供抵押担保。

【注 2】保证借款中，控股股东张耀东、丁华洁、张一丹为本公司 11,500,000.00 元的借款提供保证担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无。

15、应付票据

种 类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	11,119,312.62	19,495,578.50
合 计	11,119,312.62	19,495,578.50

16、应付账款

(1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
货款	9,982,930.67	5,624,475.83
合 计	9,982,930.67	5,624,475.83

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款：无。

17、预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	年末余额	年初余额
预收租金		276,605.13
合 计		276,605.13

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无。

18、合同负债

项 目	年末余额	年初余额
货款	209,796.78	181,999.44
合 计	209,796.78	181,999.44

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	2,192,074.85	5,320,755.10	5,565,505.08	1,947,324.87
二、离职后福利-设定提存计划	2,179.40	380,744.67	382,924.07	
合计	2,194,254.25	5,701,499.77	5,948,429.15	1,947,324.87

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本年减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,216,369.30	4,974,693.16	5,213,614.83	977,447.63
二、职工福利费		16,650.00	16,650.00	
三、社会保险费	681.78	192,138.21	192,819.99	
其中：医疗保险费	681.78	166,148.20	166,829.98	
工伤保险费		7,425.06	7,425.06	
生育保险费		18,564.95	18,564.95	
四、住房公积金	4,945.00	56,975.00	61,920.00	
五、工会经费和职工教育经费	970,078.77	80,298.73	80,500.26	969,877.24
合计	2,192,074.85	5,320,755.10	5,565,505.08	1,947,324.87

(3) 设定提存计划列示

项目	年初金额	本期应缴	本期缴付	年末金额
一、基本养老保险费	2,051.20	369,266.88	371,318.08	
二、失业保险费	128.20	11,477.79	11,605.99	
合计	2,179.40	380,744.67	382,924.07	

20、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	0.21	
企业所得税	14,037.49	7,827.91
土地使用税	6,353.25	6,353.25
房产税	53,222.12	46,891.84
印花税	30,940.94	26,411.68
其他		600.00
合计	104,554.01	88,084.68

21、其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
其他应付款	580,994.00	112,950.00
合 计	580,994.00	112,950.00

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
非关联单位往来款	578,544.00	102,400.00
个人往来款	2,400.00	10,550.00
押金及保证金	50.00	
合 计	580,994.00	112,950.00

②账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

无。

22、一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期应付款	83,131.34	93,530.28
合 计	83,131.34	93,530.28

23、其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
待转销项税额	27,273.58	23,659.92
已背书未到期的应收票据	6,550,000.00	
合 计	6,577,273.58	23,659.92

24、长期应付款

项 目	年末余额	年初余额
长期应付款		73,214.50
合 计		73,214.50

25、股本

项目	年初余额	本年增减变动(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,830,000.00						22,830,000.00

26、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	4,007,386.89			4,007,386.89

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
合计	4,007,386.89			4,007,386.89

27、 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	53,526.20			53,526.20
合计	53,526.20			53,526.20

28、 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	-16,888,227.43	-14,730,790.80
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-16,888,227.43	-14,730,790.80
加：本年归属于母公司股东的净利润	-184,588.14	-2,157,436.63
年末未分配利润	-17,072,815.57	-16,888,227.43

29、 营业收入和营业成本

（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	116,925,381.09	106,320,921.89	123,633,647.23	114,069,372.89
其他业务	1,305,003.35	422,870.01	1,113,035.88	422,870.01
合计	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90

（2）营业收入和营业成本的分解信息

③按产品分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
轮胎	116,925,381.09	106,320,921.89	123,633,647.23	114,069,372.89
租赁	1,266,055.04	422,870.01	1,055,045.88	422,870.01
提供服务	38,948.31		57,990.00	
合计	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90

④按经营地区分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
国内	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90

合 计	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90
-----	----------------	----------------	----------------	----------------

⑤按商品转让的时间分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
在某一时点确认收入	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90
合 计	118,230,384.44	106,743,791.90	124,746,683.11	114,492,242.90

30、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	39,776.74	48,634.35
教育费附加	17,047.16	20,843.29
地方教育费附加	11,364.78	13,895.53
房产税	212,888.48	187,567.36
土地使用税	25,413.00	25,413.00
车船使用税		169.76
印花税	101,283.55	95,947.10
合 计	407,773.71	392,470.39

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

31、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,152,917.25	3,496,047.04
装卸搬运费	1,133,191.00	1,371,730.58
广告费、业务宣传费	154,533.29	150,404.55
交通差旅费	127,471.07	132,676.96
折旧费	274,801.12	280,480.13
业务招待费	399,139.20	636,427.67
租赁费	208,000.00	208,000.00
其他	870,263.93	816,729.16
合 计	6,320,316.86	7,092,496.09

32、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,548,582.52	2,663,841.69
折旧摊销	389,883.11	401,108.35

项 目	本期发生额	上期发生额
聘请中介机构	528,422.70	331,069.26
业务招待费	101,392.00	108,940.73
水电费	49,563.51	54,789.15
办公费	34,837.64	85,719.93
差旅费	5,988.22	1,250.51
其他	157,112.59	185,909.51
合 计	3,815,782.29	3,832,629.13

33、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	979,538.00	745,967.40
减：利息收入	448,070.28	200,262.45
银行手续费	48,481.11	50,738.21
其他银行承兑汇票贴息		-4,519.97
合 计	579,948.83	591,923.19

34、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
代扣个人所得税手续费	1,315.75	
稳岗补贴	13,051.00	
合 计	14,366.75	

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注九、“政府补助”。

35、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,832.92	
合 计	-1,832.92	

36、信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	-563,297.53	-366,748.01
其他应收款坏账损失	-638.34	-621.11
合 计	-563,935.87	-367,369.12

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

37、资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-54,071.88	-249,568.13
合 计	-54,071.88	-249,568.13

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

38、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额
长期挂账无需支付的款项	300.29		300.29
其他	1,507.13		1,507.13
合 计	1,807.42		1,807.42

39、营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
对外捐赠支出	10,000.00	10,000.00	10,000.00
合 计	10,000.00	10,000.00	10,000.00

40、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	21,519.59	12,513.00
递延所得税费用	-87,827.10	-137,092.21
合 计	-66,307.51	-124,579.21

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	-250,895.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	-62,723.91
子公司适用不同税率的影响	-2,572.49
调整以前期间所得税的影响	5,079.79
非应税收入的影响	458.23
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	50,807.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-57,357.12
所得税费用	-66,307.51

41、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
往来款		8,702,383.33
政府补助	14,366.75	
利息收入	188,652.16	198,873.37
其他	541,388.21	
合 计	744,407.12	8,901,256.70

②支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
管理费用支付的现金	877,316.66	768,507.81
销售费用支付的现金	2,684,598.49	2,693,036.90
往来款项		8,597,636.24
其他	58,481.11	113,299.94
合 计	3,620,396.26	12,172,480.89

(2) 与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
企业间借款借出的资金	11,400,000.00	
合 计	11,400,000.00	

(3) 与筹资活动有关的现金

① 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
支付长期应付款	93,530.28	93,530.28
合 计	93,530.28	93,530.28

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	
		现金变动	非现金变动
短期借款	21,026,208.33	29,300,000.00	961,214.51
一年内到期的非流动负债	93,530.28		83,131.34
长期应付款	73,214.50		
合 计	21,192,953.11	29,300,000.00	1,044,345.85

(续)

项 目	本年减少		年末余额
	现金变动	非现金变动	
短期借款	28,760,381.17		22,527,041.67
一年内到期的非流动负债	93,530.28		83,131.34
长期应付款		73,214.50	
合 计	28,853,911.45	73,214.50	22,610,173.01

42、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	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	-184,588.14	-2,157,436.63
加：资产减值准备	54,071.88	249,568.13
信用减值损失	563,935.87	367,369.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,014,143.76	1,031,048.01
使用权资产折旧	73,410.48	73,410.48
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	979,538.00	745,967.40
投资损失（收益以“-”号填列）	1,832.92	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-87,827.10	-137,092.21
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-5,841,014.25	-1,804,014.50
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	11,137,459.40	730,207.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,524,578.78	-751,142.96
其他		-4,272,079.76
经营活动产生的现金流量净额	10,235,541.60	-5,924,195.72
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

补充资料	本年金额	上年金额
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	520,339.30	3,501,609.15
减：现金的年初余额	3,501,609.15	1,812,680.27
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	-2,981,269.85	1,688,928.88

(2) 本年支付的取得子公司的现金净额
无。

(3) 本年收到的处置子公司的现金净额
无。

(4) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金		
其中：库存现金	59,772.02	3,501,609.15
可随时用于支付的银行存款	460,567.28	171,686.38
可随时用于支付的其他货币资金		3,329,922.77
二、现金等价物		
三、年末现金及现金等价物余额	520,339.30	3,501,609.15

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

项 目	本年金额	上年金额	理由
银行承兑汇票保证金	10,119,312.62	16,996,967.58	到期前无法支取
合 计	10,119,312.62	16,996,967.58	——

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金
无。

(7) 与供应商融资安排有关的信息
无。

43、租赁

(1) 本公司作为承租人

①本年度未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额为 0.00 元；简化处理的短期租赁费用

为 208,000.00 元；简化处理的低价值资产租赁费用为 0.00 元；与租赁相关的现金流出总额为 0.00 元。

②售后租回交易

无。

(2) 本公司作为出租人

①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
租赁收入	1,266,055.04	0.00
合 计	1,266,055.04	0.00

②融资租赁

无。

七、 合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

本公司本期未发生非同一控制下企业合并事项。

2、 同一控制下企业合并

本公司本期未发生同一控制下企业合并事项。

3、 反向购买

本公司本期未发生反向购买事项。

4、 处置子公司

公司本期未发生处置子公司事项。

5、 其他原因的合并范围变动

子公司新疆丰彩轮胎有限公司于 2024 年 2 月 27 日注销

八、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
丰华智慧轮胎(苏州)有限公司	苏州市	苏州市	批发业	100.00		设立

2、 在合营企业或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏千里马轮胎销售有限公司	无锡市	无锡市	批发业	49.00		权益法

九、 政府补助

1、 年末按应收金额确认的政府补助

年末按应收金额确认的政府补助金额为 0.00 元。

2、 涉及政府补助的负债项目

无。

3、 计入本年损益的政府补助

类 型	本年发生额	上年发生额
稳岗补贴	13,051.00	
合 计	13,051.00	

十、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司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，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，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

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、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地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的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在独立的情况下进行的。

（2）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产，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，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。信用期通常为 1 个月，主要客户可以延长至 6 个月，交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。

本公司评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见本附注四、11。

本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注六、2 和附注六、5 的披露。

（3）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为主要资金来源。2024 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行借款额度为 1030.00 万元（上年末：0.00 万元）。

于 2024 年 12 月 31 日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1 年以内 (含 1 年)
短期借款 (含利息)	22,527,041.67
应付票据	11,119,312.62
应付账款	9,982,930.67
其他应付款	580,994.00
一年内到期的非流动负债 (含利息)	83,131.34
其他流动负债	6,550,000.00

2、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	应收票据	6,550,000.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬, 包括与其相关的违约风险
票据背书及贴现	应收款项融资	1,996,721.03	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合 计	—	8,546,721.03	—	—

(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
应收款项融资	票据背书	471,700.22
应收款项融资	票据贴现	1,525,020.81
合 计	—	1,996,721.03

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) 应收款项融资			13,601.50	
(1) 应收票据			13,601.50	
持续以公允价值计量的资产总额			13,601.50	

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

对于在活跃市场上交易的金融工具, 本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

3、持续和非持续第二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

第二层次是公司在计量日能获得类似资产或负债在活跃市场上的报价,或相同或类似资产或负债在非活跃市场上的报价的，以该报价为依据做必要调整确定公允价值。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目的确定依据

对持有的应收款项融资，其剩余期限较短，未来信用风险较低，且预期以票面金额为对价进行背书转让，采用票面金额确定其公允价值。

对持有的非交易性权益投资，通常情况是长期持有，如无其他外部证据，一般认为被投资单位的净资产份额与公允价值相近。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

合并财务报表年末余额中不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、短期借款、应付票据、应付账款，因剩余期限较短，账面价值和公允价值相近。

十二、关联方及关联交易

1、存在控制关系的关联方

关联方名称	与本公司关系	持有本公司股本	占股本比例（%）	表决权比例（%）
张耀东	实际控制人	18,249,000.00	79.93	79.93
丁华洁（注）	实际控制人	2,013,425.00	8.82	8.82
合计		20,262,425.00	88.75	88.75

【注】张耀东先生与丁华洁女士是夫妻关系。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
江苏千里马轮胎销售有限公司	非合并范围内关联方

4、其他关联方情况

无。

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

(2) 关联受托管理/委托管理情况

无。

(3) 关联承包情况

无。

(4) 关联租赁情况

无。

(5) 关联担保情况

① 本公司作为担保方

无。

② 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张耀东、丁洁华、张一丹	5,000,000.00	2023年09月19日	2028年09月18日	否
张耀东、丁洁华、张一丹	553,400.00	2022年12月07日	2027年12月06日	否
张耀东、丁洁华、张一丹	896,000.00	2022年12月07日	2027年12月06日	否
张耀东	5,000,000.00	2023年11月29日	2024年11月29日	是
张耀东	5,000,000.00	2023年12月08日	2024年12月08日	是
张耀东	5,000,000.00	2024年11月14日	2025年11月14日	否
张耀东	1,500,000.00	2020年07月16日	2030年07月16日	否
张耀东、丁洁华	5,000,000.00	2020年07月16日	2030年07月16日	否
张耀东	1,300,000.00	2024年03月20日	2029年03月20日	否
张耀东	5,000,000.00	2023年01月03日	2024年01月03日	是

【注】张耀东先生与丁华洁女士是夫妻关系，张耀东先生与张一丹先生是父子关系。

(6) 关联方资金拆借

无。

(7) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(8) 关键管理人员报酬

项 目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	151.17 万元	140.23 万元

(9) 其他关联交易

无。

十三、 股份支付

无。

十四、 承诺及或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

无。

2、 利润分配情况

无。

3、 销售退回

无。

4、 资产负债表日后划分为持有待售情况

无。

5、 其他重要的资产负债表日后非调整事项

无。

十六、 其他重要事项

1、 前期差错更正

本公司本年无重要的前期会计差错更正。

2、 重要债务重组

本公司本年无债务重组的情况。

3、 资产置换

本公司本年无资产置换情况。

4、 年金计划

本公司本年无年金计划。

5、 终止经营

本公司本年无终止经营的情况。

6、 分部信息

本公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

7、 其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

十七、 公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	5,379,218.99	5,386,548.94
1 至 2 年	746,121.96	548,045.40
2 至 3 年	506,788.48	1,153,233.00
3 至 4 年	1,122,963.00	348,865.92
4 至 5 年	327,329.92	633,108.00
5 年以上	1,847,645.66	1,260,528.91
小 计	9,930,068.01	9,330,330.17
减：坏账准备	3,387,668.58	2,837,676.90
合 计	6,542,399.43	6,492,653.27

(2) 按坏账计提方法分类列示

种 类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,199,430.90	12.08	1,199,430.90	100.00	

种 类	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,730,637.11	87.92	2,188,237.68	25.06	6,542,399.43
其中：账龄组合	8,730,637.11	87.92	2,188,237.68	25.06	6,542,399.43
合 计	9,930,068.01	100.00	3,387,668.58	34.12	6,542,399.43

(续)

种 类	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,140,953.15	12.23	1,140,953.15	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,189,377.02	87.77	1,696,723.75	20.72	6,492,653.27
其中：账龄组合	8,189,377.02	87.77	1,696,723.75	20.72	6,492,653.27
合 计	9,330,330.17	100.00	2,837,676.90	30.41	6,492,653.27

① 年末单项计提坏账准备的应收账款

名 称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提依据
陈长军	211,559.20	211,559.20	100.00	预计无法收回
振兴轮胎商行潘升权	157,625.00	157,625.00	100.00	预计无法收回
江阴市福鑫运输有限公司	56,330.00	56,330.00	100.00	预计无法收回
张家港市力坤物流有限公司	53,560.00	53,560.00	100.00	预计无法收回
张家港市天昊运输有限公司	49,000.00	49,000.00	100.00	预计无法收回
江阴圣邦运输有限公司	43,070.00	43,070.00	100.00	预计无法收回
江阴市瑞祥交通运输有限公司	40,300.00	40,300.00	100.00	预计无法收回
江阴市石化运输有限公司	35,520.00	35,520.00	100.00	预计无法收回
其他极不重要客户	552,466.70	552,466.70	100.00	预计无法收回
合 计	1,199,430.90	1,199,430.90		

(续)

名 称	年初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提依据
陈长军	211,559.20	211,559.20	100.00	预计无法收回

名 称	年初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
振兴轮胎商行潘升权	157,625.00	157,625.00	100.00	预计无法收回
张家港市力坤物流有限公司	53,560.00	53,560.00	100.00	预计无法收回
张家港市天昊运输有限公司	49,000.00	49,000.00	100.00	预计无法收回
江阴圣邦运输有限公司	43,070.00	43,070.00	100.00	预计无法收回
江阴市瑞祥交通运输有限公司	40,300.00	40,300.00	100.00	预计无法收回
江阴市石化运输有限公司	35,520.00	35,520.00	100.00	预计无法收回
其他极不重要客户	550,318.95	550,318.95	100.00	预计无法收回
合 计	1,140,953.15	1,140,953.15		

② 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	5,379,218.99	268,960.95	5.00
1 至 2 年	622,479.96	124,495.99	20.00
2 至 3 年	447,363.48	134,209.04	30.00
3 至 4 年	1,115,238.00	557,619.00	50.00
4 至 5 年	316,919.92	253,535.94	80.00
5 年以上	849,416.76	849,416.76	100.00
合 计	8,730,637.11	2,188,237.68	

(3) 坏账准备的情况

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	其他变动	
单项组合	1,140,953.15	58,477.75				1,199,430.90
账龄组合	1,696,723.75	491,513.93				2,188,237.68
合 计	2,837,676.90	549,991.68				3,387,668.58

(4) 本年实际核销的应收账款情况:无

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 2,048,049.78 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 20.63%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 653,689.51 元。

2、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
其他应收款	730,986.49	1,410,760.88
合 计	730,986.49	1,410,760.88

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	年末余额	年初余额
1 年以内	730,986.49	1,410,323.38
1 至 2 年		
2 至 3 年		875.00
小 计	730,986.49	1,411,198.38
减：坏账准备		437.50
合 计	730,986.49	1,410,760.88

② 按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代内部职工垫付的款项	25,111.49	24,063.38
关联往来	700,000.00	1,386,260.00
其他		875.00
押金、保证金	5,875.00	
小 计	730,986.49	1,411,198.38
减：坏账准备		437.50
合 计	730,986.49	1,410,760.88

③ 按坏账准备计提方法分类披露

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	730,986.49	100.00			730,986.49
其中：采用其他方法组合	730,986.49	100.00			730,986.49
合 计	730,986.49	——		——	730,986.49

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	1,411,198.38	100.00	437.50	0.03	1,410,760.88
其中：账龄组合	875.00	0.06	437.50	50.00	437.50
采用其他方法组合	1,410,323.38	99.94	-	-	1,410,323.38
合计	1,411,198.38	——	437.50	——	1,410,760.88

A、年末单项计提坏账准备

无。

B、组合中，按采用其他方法组合计提坏账准备

项目	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
押金、保证金	5,875.00		0.00
代内部职工垫付的款项	25,111.49		0.00
合并范围内关联方款项	700,000.00		0.00
合计	730,986.49		——

④ 坏账准备计提情况

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 (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	437.50			437.50
2024 年 1 月 1 日余额在本年：				
本年计提				
本年转回	437.50			437.50
2024 年 12 月 31 日余额				

⑤ 本年实际核销的其他应收款情况：无

⑥ 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额为 730,986.49 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 100.00%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 0.00 元。

⑦ 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

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						
对联营、合营企业投资	1,998,167.08		1,998,167.08			
合 计	1,998,167.08		1,998,167.08			

(2) 对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额 (账面价值)	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
一、合营企业					
二、联营企业					
江苏千里马轮胎销售有限公司		2,000,000.00		-1,832.92	
合 计		2,000,000.00		-1,832.92	

(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额 (账面价值)	其中：减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业					
二、联营企业					
江苏千里马轮胎销售有限公司				1,998,167.08	
合 计				1,998,167.08	

4、营业收入和营业成本

(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	112,099,819.03	101,764,046.33	119,768,732.11	110,535,688.45

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	1,305,003.35	422,870.01	1,111,168.63	422,870.01
合 计	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46

(2) 营业收入和营业成本的分解信息

① 按产品分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
轮胎	112,099,819.03	101,764,046.33	119,768,732.11	110,535,688.45
租赁	1,266,055.04	422,870.01	1,055,045.88	422,870.01
提供服务	38,948.31		56,122.75	
合 计	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46

② 按经营地区分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
国内	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46
合 计	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46

③ 按商品转让的时间分类

合同分类	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
在某一时点确认收入	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46
合 计	113,404,822.38	102,186,916.34	120,879,900.74	110,958,558.46

5、 投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,832.92	
合 计	-1,832.92	

十八、 补充资料

1、 本年非经常性损益明细表

项 目	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		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、	13,051.00	

项 目	金 额	说 明
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		
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		
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		
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		
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	-6,876.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	6,174.17	
减：所得税影响额	1.43	
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	6,172.74	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益（2023年修订）》（证监会公告[2023]65号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.86	-0.0081	-0.0081
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-1.92	-0.0084	-0.0084

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司

2025年4月28日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	13,051.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,876.83
非经常性损益合计	6,174.17
减：所得税影响数	1.43
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	6,172.74

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用