



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

2022

公司年度大事记



تجارت كىنىشكىسى

营业执照

(副本)
(1-1)

统一社会信用代码
91650105MAC000Q71X

扫描二维码
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。

名称 新疆丰彩轮胎有限公司 注册资本 伍佰万元整

类型 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资） 成立日期 2022年10月13日

法定代表人 张一丹 住所 新疆乌鲁木齐市水磨沟区康宁五巷139号三层-X
L00148号

经营范围 一般项目：轮胎销售；橡胶制品销售；化工产品销售（不含许可类
化工产品）；汽车零配件零售；汽车装饰用品销售；润滑油销售；普通
货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；轮胎制
造；货物进出口；技术进出口；进出口代理；汽车零配件批发；广告设
计、代理；会议及展览服务；组织文化艺术交流活动；广告制作；信息
技术咨询服务；汽车零部件研发。（除依法须经批准的项目外，凭
营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：道路货物运输（不含危险货物）。（依法须经批准的项目，经
相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相
关部门批准文件或许可证件为准）

登记机关
2022 年 10 月 13 日



新疆维吾尔自治区市场监督管理局
p:\新建企业信用公示系统数据\cis\CertTabPrintNew.do 国家市场监督管理总局监制
2022.11.24

2022 年 10 月 13 日，全资子公司“新疆丰彩轮胎有限公司”完成工商注册登记

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	25
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	33
第九节	备查文件目录.....	118

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

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。

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。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	☐ 是 ☒ 否
董事会是否审议通过年度报告	☒ 是 ☐ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
供应商依赖高的风险	公司的主要供应商包括中策橡胶集团有限公司、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 69.68%、23.25%, 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 69.68%,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。

	应对措施： 报告期内，公司与中策集团续签了 2023 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。
生产经营场地稳定性不足的风险	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。 应对措施： 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； 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。
财务风险	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。 应对措施： 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。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

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
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 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	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

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	无锡丰华智慧轮胎股份有限公司
英文名称及缩写	Wuxi Fenghua Intelligent Tyre CO.,LTD
	Fenghua Tyre
证券简称	丰华轮胎
证券代码	870899
法定代表人	张耀东

二、 联系方式

董事会秘书	许小洁
联系地址	无锡市锡山区东港镇五一园区
电话	13812187312
传真	0510-88767699
电子邮箱	fenghua20081230@163.com
公司网址	http://www.wxfenghua.cn
办公地址	无锡市锡山区东港镇五一园区
邮政编码	214199
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	无锡丰华智慧轮胎股份有限公司董秘办

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2016 年 9 月 23 日
挂牌时间	2017 年 2 月 20 日
分层情况	基础层
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
主要业务	轮胎代理销售
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。
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	22,830,000.00
优先股总股本（股）	-
做市商数量	-

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

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913202056841097273	否
注册地址	江苏省无锡市锡山区东港镇五一园区	否
注册资本	22,830,000.00	否
-		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华英证券	
主办券商办公地址	无锡市新吴区菱湖大道 200 号中国物联网国际创新园 F12 栋	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	华英证券	
会计师事务所	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	胡海林	夏敏
	3 年	1 年
会计师事务所办公地址	武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦	

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	109,826,763.53	126,896,030.05	-13.45%
毛利率%	6.21%	6.25%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,112,456.52	-5,560,261.78	8.05%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-5,174,028.50	-5,660,774.69	8.60%
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）	-34.74%	-27.73%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	-35.16%	-28.23%	-
基本每股收益	-0.2239	-0.2436	8.09%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	53,739,317.44	47,923,917.83	12.13%
负债总计	41,579,195.15	30,651,339.02	35.65%
归属于挂牌公司股东的净资产	12,160,122.29	17,272,578.81	-29.60%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.53	0.76	-30.26%
资产负债率%（母公司）	77.29%	63.92%	-
资产负债率%（合并）	77.37%	63.96%	-
流动比率	0.9155	1.0232	-
利息保障倍数	-5.08	-7.08	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	5,767,331.75	-5,556,634.67	203.79%
应收账款周转率	15.19	19.62	-
存货周转率	6.30	6.80	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	12.13%	12.14%	-
营业收入增长率%	-13.45%	-7.83%	-
净利润增长率%	8.05%	-112.51%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	22,830,000.00	22,830,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 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	39,976.59
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	46,430.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,932.43
非经常性损益合计	82,474.16
所得税影响数	20,902.18
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	61,571.98

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

依据公司的战略发展目标，公司 2022 年 10 月 13 日设立全资子公司新疆丰彩轮胎有限公司；注册地为新疆乌鲁木齐市水磨沟区康宁五巷 139 号三层-XL00148 号；注册资本为人民币 500 万元；经营范围：轮胎销售；橡胶制品销售；化工产品销售(不含许可类化工产品)、汽车零配件零售；汽车装饰用品销售；润滑油销售；普通货物仓储服务；轮胎制造；货物进出口；技术进出口；进出口代理；汽车零配件批；广告设计、代理；会议及展览服务；组织文化艺术交流活动；广告制作；信息技术咨询服务；汽车零部件研发。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

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；森麒麟、米其林、锦湖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。

与创新属性相关的认定情况

☐适用 ☒不适用

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

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	14,537,568.09	27.05%	1,496,471.81	3.12%	871.46%
应收票据					
应收账款	7,089,983.78	13.19%	7,368,866.82	15.38%	-3.78%
存货	13,427,839.54	24.99%	19,265,428.46	40.20%	-30.30%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	12,201,896.05	22.71%	12,786,093.33	26.68%	-4.57%
在建工程					
无形资产			2,393.18	0.00%	
商誉					
短期借款	12,586,088.47	23.42%	17,021,620.84	35.52%	-26.06%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因:

- 1、货币资金增加原因为：本公司为了降低资金成本，在年末减少了短期借款 443.55 万元，增加了应付票据 1,472.49 万元的同时增加了银行承兑汇票保证金 1,272.49 万元，所以货币资金变动较大。
- 2、存货减少原因为：2022 年第四季度货运受阻，公司无法正常经营，发货和购货无法进行，导致购货无法完成年度任务，所以存货变动较大。

2、 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	109,826,763.53	-	126,896,030.05	-	-13.45%
营业成本	103,007,261.83	93.79%	118,969,568.82	93.75%	-13.42%
毛利率	6.21%	-	6.25%	-	-
销售费用	6,395,733.84	5.82%	7,944,834.59	6.26%	-19.50%
管理费用	3,549,879.03	3.23%	3,860,153.88	3.04%	-8.04%
研发费用					
财务费用	909,550.44	0.83%	832,272.43	0.66%	9.29%
信用减值损失	-667,180.17	-0.61%	-263,454.09	-0.21%	-153.24%
资产减值损失	-67,368.56	-0.06%	-425,991.67	-0.34%	84.19%
其他收益	39,976.59	0.04%	9,360.66	0.01%	327.07%
投资收益					
公允价值变动收益					
资产处置收益			0	0.00%	
汇兑收益					
营业利润	-5,025,670.84	-4.58%	-5,847,552.82	-4.61%	14.06%
营业外收入	202.32	0.00%	127,619.05	0.10%	-99.84%

营业外支出	4,134.75	0.00%	2,962.50	0.00%	39.57%
净利润	-5,112,456.52	-4.66%	-5,560,261.78	-4.38%	8.05%

项目重大变动原因:

- 1、信用减值损失增加原因：应收账款减值损失比去年增加了 40.35 万元。
- 2、资产减值损失减少原因：由于年末存货减少导致存货跌价损失比去年减少了 35.86 万元。
- 3、其他收益增加原因：本年度稳岗补贴比去年增加了 2.67 万元。

(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	108,728,147.17	125,708,274.81	-13.51%
其他业务收入	1,098,616.36	1,187,755.24	-7.50%
主营业务成本	102,584,391.82	118,546,698.82	-13.46%
其他业务成本	422,870.01	422,870.00	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点
轮胎	108,728,147.17	102,584,391.82	5.65%	-13.51%	-13.46%	-0.05%
租赁、提供服务	1,098,616.36	422,870.01	61.51%	-7.50%	0.00%	-2.89%

按区域分类分析:

√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点
国内	109,826,763.53	103,007,261.83	6.21%	-13.45%	-13.42%	-0.64%

收入构成变动的原因:

-

(3) 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）	4,142,440.77	3.77%	否
2	客户（二）	3,080,821.29	2.80%	否
3	客户（三）	2,980,564.61	2.71%	否
4	客户（四）	2,826,165.36	2.57%	否
5	客户（五）	2,683,316.14	2.44%	否
合计		15,713,308.17	14.29%	-

(4) 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	76,217,681.67	69.68%	否
2	江苏通用科技股份有限公司	25,431,905.17	23.25%	否
3	青岛森麒麟轮胎股份有限公司	5,853,486.99	5.35%	否
合计		107,503,073.83	98.28%	-

3、现金流量状况

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	5,767,331.75	-5,556,634.67	203.79%
投资活动产生的现金流量净额	-115,164.19	-343,935.88	66.52%
筹资活动产生的现金流量净额	-5,335,959.10	5,229,882.43	-202.03%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流净额变动原因：2022 年初和年底货运基本停止流通，轮胎销售大幅度下降，本年度公司销售商品、提供劳务收到的现金比去年减少 1,664.88 万元，收到的往来款、政府补助、利息收入等比去年增加 221.40 万元，虽然经营活动现金流入比去年减少了 1,443.47 万元。但是减少了存货的购进，购买商品、接受劳务支付的现金比去年减少 2,529.74 万元，销售的减少导致支付给职工以及为职工支付的现金比去年减少 48.64 万元，支付的各项税费比去年减少 80.80 万元，支付其他与经营活动有关的现金比去年增加 83.30 万元，经营活动现金流出比去年减少 2,575.87 万元，所以经营活动产生的现金流量净额变动较大。
- 2、投资活动产生的现金流净额变动原因：由于购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金比去年减少了 22.88 万元，所以投资活动产生的现金流量净额变动较大。
- 3、筹资活动产生的现金流金额变动原因：取得借款收到的现金比去年减少 899.00 万元，偿还债务、偿付利息支付的现金比去年增加 157.79 万元，所以筹资活动产生的现金流量净额变动较大。

(三) 投资状况分析

1. 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	39,462.34	- 53,412.34	0	- 31,830.29
新疆丰彩轮胎有限公司	控股子公司	轮胎销售	5,000,000	0	0	0	0

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

公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

2. 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

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

三、持续经营评价

报告期内，公司持续专注于“保证 100%正品行货”、“好轮胎，上丰华”的服务理念，主营业务未发生变更。公司经营管理团队稳固、人员相对稳定。

由于 2020-2022 年货运流通受阻，轮胎销售市场持续低迷，销量大幅减少，毛利率低，费用高，成本不断增加，导致公司连续三年亏损。

公司针对 2023 年的销售作出短期目标策划并坚定不移的落地实施中，具体为：开拓集团用户，广泛与周边区域如苏州、无锡物流协会展开深度合作；对品牌进行优胜略汰筛选，保证轮胎销售的合理利润、逐步淘汰超低利润、对公司发展无益的产品；降本增效，提升公司内控管理；紧跟国家政策，努力开拓外围市场；公司自主品牌“丰华宝”轮胎的 OEM 定制生产，车队用户反馈良好，仍需加大推广力度，让更多的司机朋友认识“丰华宝”，轮胎以达到“安心、省心、省钱”的品牌理念,提高核心竞争力。

综上所述，公司具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(五)
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、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	☐ 是 ☒ 否	
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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(六)
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(七)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 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

本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日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	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	50,000,000	19,000,000
----	------------	------------

企业集团财务公司关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四) 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 2023 年 4 月 17 日结束，截止至 2023 年 4 月 17 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 263,625 股，累计回购金额为 1,001,775 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。

(五) 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
全体股东	2017 年 2 月 10 日	2022 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 10 日	2022 年 12 月 31 日	挂牌	资产更名承诺	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 10 日	2022 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 10 日	2022 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
实际控制人或控股股东	2017 年 2 月 10 日	2022 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 10 日	2022 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 10 日	2022 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 10 日	2022 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	2022 年 12 月 31 日	发行	回购承诺	回购承诺	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导	不涉及	不涉及

致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息		
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

1、股改个税的承诺：公司股改前后注册资本没有发生变化，不存在未分配利润或资本公积金转增股本的情形。为保证公司的利益，公司全体股东已出具承诺：“对于丰华有限整体改制时，如需要按照国家相关法律法规和规范性文件的要求补缴公司整体改制时的个人所得税及相关费用，全体股东将全额承担该等追缴金额并承担相关责任”。

2、资产更名承诺：公司承诺原有限公司拥有的全部有形资产、无形资产、资质、相关证书等均由股份公司依法继承，公司将积极履行权利人名称变更程序，将原有限公司所有资产、资质、相关证书等依法变更至股份公司名下，公司承诺所有资产、资质、相关证书不存在纠纷或者潜在纠纷。

3、公司在挂牌转让时作出如下承诺：公司控股股东、实际控制人及公司董事、监事、高级管理人员对挂牌申报文件出具了相应声明、承诺，并严格履行承诺。

4、公司董事、监事、高级管理人员均按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司要求签署《董、监、高人员声明及承诺书》。报告期内，公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及其他核心人员均严格遵守以上各项承诺。

5、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，愿意在毋庸公司支付任何对价的情况下承担公司所有拆除、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，愿意在毋庸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。上述租赁厂房现正常使用，未发生厂房拆迁损失，未发生不履行承诺事项。

6、丰华轮胎实际控制人、股东及董事、监事、高级管理人员分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，报告期均履行承诺。

7、股东、董事、监事、高级管理人员作出的减少和规范关联交易承诺，在报告期内承诺后没有关联资金占用，均履行承诺。

8、公司实际控制人张耀东和丁华洁已出具书面承诺函，承诺“若公司因未依法为员工缴纳社会保险费，被社会保险主管部门要求补缴社会保险费，或者因此受到社会保险主管部门任何处罚，其同意承担因此造成公司的损失；若公司因未依法为员工缴纳住房公积金，被住房公积金主管部门要求补缴住房公积金，或者因此受到住房公积金主管部门任何处罚，其同意承担因此造成公司的损失”。报告期内公司均履行社保公积金承诺。

9、丰华轮胎与发行认购对象签订的《股份认购协议》中存在股份回购条款，且已经过董事会与股东大会审议通过。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。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 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	7,177,500	31.44%	-	7,177,500	31.44%
	其中：控股股东、实际控制人	4,714,500	20.65%	60,000	4,774,500	20.91%
	董事、监事、高管	36,900	0.16%	-20,000	16,900	0.07%
	核心员工	620,000	2.72%	-20,000	600,000	2.63%
有限售条件股份	有限售股份总数	15,652,500	68.56%	-	15,652,500	68.56%
	其中：控股股东、实际控制人	15,270,000	66.89%	-	15,270,000	66.89%
	董事、监事、高管	382,500	1.68%	-	382,500	1.68%
	核心员工	0	0.00%	-	-	-
总股本		22,830,000.00	-	20,000	22,830,000.00	-
普通股股东人数		23				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 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%	期末持有无限售股份数量	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	1,735,500	60,000	1,795,500	7.86%	1,170,000	625,500	-	-
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	樊宣东	157,000	-	157,000	0.69%	142,500	14,500	-	-
9	许小洁	129,900	-	129,900	0.57%	127,500	2,400	-	-
10	李建农	120,000	-20,000	100,000	0.44%	-	100,000	-	-

合计	22,253,300	40,000	22,293,300	97.65%	15,540,000	6,753,300	-	-
----	------------	--------	------------	--------	------------	-----------	---	---

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、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 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1,795,500股股份，持股比例为7.86%，两人合计持有公司20,044,500股股份，合计持股比例为87.79%。

报告期内，公司控股股东及实际控制人无变动情况。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用借款	无锡农村商业银行股份有限公司张泾支行	银行	2,000,000	2021年3月18日	2022年3月15日	4.55%
2	保证借款	江苏银行股份有限公司无锡东港支行	银行	2,000,000	2021年3月25日	2022年3月22日	4.70%
3	信用借款	江苏常熟农村商业银行股份有限公司王庄支行	银行	2,000,000	2021年6月24日	2022年6月23日	4.85%
4	信用借款	江苏常熟农村商业银行股份有限公司王庄支行	银行	1,000,000	2021年6月24日	2022年6月23日	6.10%
5	保证借款	宁波银行无锡梁溪支行	银行	2,000,000	2021年7月21日	2022年7月21日	4.85%

6	保证借款	宁波银行无锡梁溪支行	银行	1,000,000	2021年7月23日	2022年7月23日	4.85%
7	保证借款	无锡农村商业银行股份有限公司张泾支行	银行	5,000,000	2021年10月14日	2022年10月13日	4.35%
8	保证借款	深圳前海微众银行	银行	1,000,000	2021年11月30日	2023年11月30日	5.40%
9	保证借款	深圳前海微众银行	银行	1,000,000	2021年12月31日	2023年12月30日	5.40%
10	信用借款	无锡农村商业银行股份有限公司张泾支行	银行	2,000,000	2022年3月14日	2023年3月9日	4.55%
11	信用借款	江苏常熟农村商业银行股份有限公司王庄支行	银行	2,000,000	2022年5月20日	2023年5月19日	4.70%
12	保证借款	宁波银行无锡梁溪支行	银行	3,000,000	2022年7月25日	2023年1月25日	4.20%
13	保证借款	无锡农村商业银行股份有限公司张泾支行	银行	5,000,000	2022年9月29日	2023年9月28日	4.15%
合计	-	-	-	29,000,000	-	-	-

九、 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

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
张耀东	董事长、总经理	男	否	1971 年 5 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
丁华洁	董事	女	否	1971 年 12 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
戴惠丰	董事	男	否	1978 年 10 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
许小洁	董事、董事会秘书	女	否	1979 年 10 月	2019 年 9 月 10 日	2025 年 9 月 15 日
张一丹	董事	男	否	1994 年 9 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
苏静	监事会主席	女	否	1984 年 4 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
樊宣东	监事	男	否	1969 年 11 月	2019 年 9 月 10 日	2022 年 9 月 15 日
柯焕新	监事	男	否	1972 年 12 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
张丽锋	职工监事	女	否	1980 年 6 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
徐萍	财务总监	女	否	1970 年 11 月	2022 年 9 月 16 日	2025 年 9 月 15 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
樊宣东	监事	离任	员工	换届	-

柯焕新	员工	新任	监事	换届	-
-----	----	----	----	----	---

关键岗位变动情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

☒适用 ☐不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	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%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
柯焕新	监事	93,000	0	93,000	0.4074%	0	69,750
合计	-	93,000	-	93,000	0.4074%	0	69,750

2、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：

柯焕新，男，1972年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1987年7月毕业于湖北省英山县杨柳镇高级中学，高中学历。1990年12月至1992年12月参军；1993年02月至2002年01月就职于英山县商业局，任职驾驶员；2002年02月至2005年12月就职于杭州西子运贸，任职驾驶员；2006年01月至2008年11月就职于无锡 市金茂轮胎橡胶有限公司，任职销售员；2008年12月至今无锡丰华智慧轮胎股份有限公司及前身，现任卡客车胎部销售经理。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	

是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	是	公司董事成员之中，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。除此之外其他董事成员之间不具有亲属关系。
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情况	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	公司董事长张耀东兼任总经理职务，除此之外其他人员不存在一人兼多职的情况。

（六） 独立董事任职履职情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

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	8	-	-	8
销售人员	32	-	-	32
财务人员	6	-	2	4
采购人员	2	-	-	2
员工总计	48	-	2	46

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	0	0
本科	10	10
专科	12	11
专科以下	25	24
员工总计	48	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、员工招聘：公司综合部通过各种渠道为公司配置人才，招聘的渠道包括人力资源市场招聘会、网络招聘等来满足公司各部门岗位及正常运转的需要。

4、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）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

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。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。针对公司对外投资设立全资子公司事项，公司第三届董事会第二次会议审议通过《关于对外投资设立全资子公司》议案，并披露《对外投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2022-031）。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

☐是 ☒否

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
----	------	-----	-----

召开次数	3	6	4
------	---	---	---

2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、三会召集、召开、表决的特殊情况

☐适用 ☒不适用

4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和公司章程的规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的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。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立以来，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。

（三）对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
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）年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司已建立《信息披露重大差错责任追究制度》，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了上述制度，执行情况良好。

三、 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

第八节 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	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	众环审字（2023）0500452 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	2023 年 4 月 27 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	胡海林 夏敏 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	7 年
会计师事务所审计报酬	13 万元



中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
武汉市武昌区东湖路 169 号中审众环大厦
邮政编码：430077

Zhongshen Zhonghuan Certified Public Accountants LLP
Zhongshen Zhonghuan Building
No. 169 Donghu Road, Wuchang District
Wuhan, 430077

电话 Tel: 027-86791215
传真 Fax: 027-85424329

审 计 报 告

众环审字(2023)0500452 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“贵公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 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，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 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

独立于贵公司，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

贵公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2022 年年度报告报告中涵盖的信息，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

贵公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估贵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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵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，就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。

（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）就贵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：_____

胡海林

中国注册会计师：_____

夏敏

中国·武汉

2023年04月27日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	14,537,568.09	1,496,471.81
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			
应收账款	七、2	7,089,983.78	7,368,866.82
应收款项融资	七、3	200,000.00	
预付款项	七、4	78,438.42	423,742.99
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、5	65,907.30	44,869.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、6	13,427,839.54	19,265,428.46
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	七、7	2,529,491.35	2,761,594.80
流动资产合计		37,929,228.48	31,360,974.68
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			
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	七、8	12,201,896.05	12,786,093.33
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、9	2,587,716.27	2,661,126.75

无形资产	七、10		2,393.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、11	650,476.64	733,329.89
其他非流动资产	七、12	370,000.00	380,000.00
非流动资产合计		15,810,088.96	16,562,943.15
资产总计		53,739,317.44	47,923,917.83
流动负债：			
短期借款	七、13	12,586,088.47	17,021,620.84
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	七、14	14,724,887.82	
应付账款	七、15	10,571,875.04	9,413,174.67
预收款项	七、16		565,439.12
合同负债	七、17	248,834.49	955,538.37
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	七、18	1,973,609.04	2,164,277.46
应交税费	七、19	83,245.84	296,316.25
其他应付款	七、20	1,113,950.00	110,752.32
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	七、21	93,530.28	
其他流动负债	七、22	32,348.48	124,219.99
流动负债合计		41,428,369.46	30,651,339.02
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	七、23	150,825.69	
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		150,825.69	
负债合计		41,579,195.15	30,651,339.02
所有者权益（或股东权益）：			
股本	七、24	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	七、25	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	七、26	53,526.20	53,526.20
一般风险准备			
未分配利润	七、27	-14,730,790.80	-9,618,334.28
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		12,160,122.29	17,272,578.81
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		12,160,122.29	17,272,578.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		53,739,317.44	47,923,917.83

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	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		14,463,340.28	1,399,466.31
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	7,089,983.78	7,368,866.82
应收款项融资		200,000.00	
预付款项		78,438.42	423,742.99
其他应收款	十七、2	247,107.30	239,619.80
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		13,427,839.54	19,265,428.46

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		2,519,407.47	2,751,705.60
流动资产合计		38,026,116.79	31,448,829.98
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			
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		12,144,470.08	12,709,270.08
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,587,716.27	2,661,126.75
无形资产			2,393.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		650,476.64	733,329.89
其他非流动资产		370,000.00	380,000.00
非流动资产合计		15,752,662.99	16,486,119.90
资产总计		53,778,779.78	47,934,949.88
流动负债：			
短期借款		12,586,088.47	17,021,620.84
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		14,724,887.82	
应付账款		10,571,875.04	9,413,174.67
预收款项			565,439.12
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,973,609.04	2,164,277.46
应交税费		83,245.84	296,316.25
其他应付款		1,100,000.00	100,202.32
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		248,834.49	955,538.37
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		93,530.28	
其他流动负债		32,348.48	124,219.99

流动负债合计		41,414,419.46	30,640,789.02
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		150,825.69	
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		150,825.69	
负债合计		41,565,245.15	30,640,789.02
所有者权益（或股东权益）：			
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		-14,677,378.46	-9,596,752.23
所有者权益（或股东权益）合计		12,213,534.63	17,294,160.86
负债和所有者权益（或股东权益）总计		53,778,779.78	47,934,949.88

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		109,826,763.53	126,896,030.05
其中：营业收入	七、28	109,826,763.53	126,896,030.05
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		114,157,862.23	132,063,497.77
其中：营业成本	七、28	103,007,261.83	118,969,568.82

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	七、29	295,437.09	456,668.05
销售费用	七、30	6,395,733.84	7,944,834.59
管理费用	七、31	3,549,879.03	3,860,153.88
研发费用			
财务费用	七、32	909,550.44	832,272.43
其中：利息费用		826,669.51	708,367.84
利息收入		21,502.98	5,367.96
加：其他收益	七、33	39,976.59	9,360.66
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、34	-667,180.17	-263,454.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、35	-67,368.56	-425,991.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-5,025,670.84	-5,847,552.82
加：营业外收入	七、36	202.32	127,619.05
减：营业外支出	七、37	4,134.75	2,962.50
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,029,603.27	-5,722,896.27
减：所得税费用	七、38	82,853.25	-162,634.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,112,456.52	-5,560,261.78
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）			
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）		-5,112,456.52	-5,560,261.78
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		-5,112,456.52	-5,560,261.78
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,112,456.52	-5,560,261.78
(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）		-0.2239	-0.2436
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.2239	-0.2436

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	2022 年	2021 年
一、营业收入	十七、3	109,826,763.53	126,896,030.05
减：营业成本	十七、3	103,007,261.83	118,969,568.82
税金及附加		295,392.29	456,653.12
销售费用		6,395,733.84	7,944,834.59
管理费用		3,517,787.11	3,838,504.70
研发费用			
财务费用		909,856.87	832,354.49
其中：利息费用		826,669.51	708,367.84
利息收入		21,196.55	5,285.90
加：其他收益		39,976.59	9,360.66
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			

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）		-667,180.17	-263,454.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-67,368.56	-425,991.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-4,993,840.55	-5,825,970.77
加：营业外收入		202.32	127,619.05
减：营业外支出		4,134.75	2,962.50
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-4,997,772.98	-5,701,314.22
减：所得税费用		82,853.25	-162,634.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,080,626.23	-5,538,679.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（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		-5,080,626.23	-5,538,679.73
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 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	七、39	115,853,003.91	132,501,767.20
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	七、39	2,798,766.03	584,728.62
经营活动现金流入小计		118,651,769.94	133,086,495.82
购买商品、接受劳务支付的现金		100,156,696.65	125,454,072.03
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		6,076,157.26	6,562,528.38
支付的各项税费		1,338,003.05	2,145,979.39
支付其他与经营活动有关的现金	七、39	5,313,581.23	4,480,550.69
经营活动现金流出小计		112,884,438.19	138,643,130.49
经营活动产生的现金流量净额		5,767,331.75	-5,556,634.67
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		115,164.19	343,935.88
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		115,164.19	343,935.88
投资活动产生的现金流量净额		-115,164.19	-343,935.88

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		19,000,000.00	27,987,899.00
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		19,000,000.00	27,987,899.00
偿还债务支付的现金		23,444,738.12	21,987,899.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		811,220.98	690,117.57
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	七、39	80,000.00	80,000.00
筹资活动现金流出小计		24,335,959.10	22,758,016.57
筹资活动产生的现金流量净额		-5,335,959.10	5,229,882.43
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		316,208.46	-670,688.12
加：期初现金及现金等价物余额		1,781,810.89	2,167,159.93
六、期末现金及现金等价物余额		2,098,019.35	1,496,471.81

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	2022 年	2021 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		115,853,003.91	132,501,767.20
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,798,173.14	564,646.56
经营活动现金流入小计		118,651,177.05	133,066,413.76
购买商品、接受劳务支付的现金		100,148,212.53	125,454,072.03
支付给职工以及为职工支付的现金		6,076,157.26	6,562,528.38
支付的各项税费		1,338,003.05	2,136,090.19
支付其他与经营活动有关的现金		5,298,694.77	4,649,035.90
经营活动现金流出小计		112,861,067.61	138,801,726.50
经营活动产生的现金流量净额		5,790,109.44	-5,735,312.74
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		115,164.19	262,263.31
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		115,164.19	262,263.31
投资活动产生的现金流量净额		-115,164.19	-262,263.31
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		19,000,000.00	27,987,899.00
筹资活动现金流入小计		19,000,000.00	27,987,899.00
偿还债务支付的现金		23,444,738.12	21,987,899
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		811,220.98	690,117.57
支付其他与筹资活动有关的现金		80,000.00	80,000.00
筹资活动现金流出小计		24,335,959.10	22,758,016.57
筹资活动产生的现金流量净额		-5,335,959.10	5,229,882.43
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		338,986.15	-767,693.62
加：期初现金及现金等价物余额		1,399,466.31	2,167,159.93
六、期末现金及现金等价物余额		1,738,452.46	1,399,466.31

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022 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		-9,618,334.28		17,272,578.81
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		-9,618,334.28		17,272,578.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-5,112,456.52		-5,112,456.52
（一）综合收益总额											-5,112,456.52		-5,112,456.52
（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		-	14,730,790.80	12,160,122.29

项目	2021 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		- 4,058,072.50		22,832,840.59
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		- 4,058,072.50		22,832,840.59
三、本期增减变动金额（减少 以“－”号填列）											- 5,560,261.78		-5,560,261.78
（一）综合收益总额											- 5,560,261.78		-5,560,261.78
（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		- 9,618,334.28	17,272,578.81

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	2022 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		-9,596,752.23	17,294,160.86
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		-9,596,752.23	17,294,160.86
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）											-5,080,626.23	-5,080,626.23
（一）综合收益总额											-5,080,626.23	-5,080,626.23
（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		- 14,677,378.46	12,213,534.63

项目	2021 年									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库	其他综	专项储	盈余公积	一般风	未分配利润	所有者权益

		优先 股	永续 债	其他		存股	合收益	备		险准备		合计
一、上年期末余额	22,830,000.00				4,007,386.89				53,526.20		- 4,058,072.50	22,832,840.59
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		- 4,058,072.50	22,832,840.59
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											- 5,538,679.73	-5,538,679.73
(一) 综合收益总额											- 5,538,679.73	-5,538,679.73
(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		- 9,596,752.23	17,294,160.86

三、 财务报表附注

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司 2022 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 2022 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，部分配以内胎。

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 2023 年 4 月 27 日决议批准报出。

二、 本年度合并财务报表范围及其变化情况

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注九、“在其他主体中的权益”。

三、 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各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014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

本财务报表以持续经营为基础列报。管理层认真评价了本公司自2022年12月31日起，未来12个月内的宏观政策风险、市场经营风险、企业目前和长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性以及企业管理层改变经营政策的意向等因素，认为不存在对本公司持续经营能力产生重大影响的事项。

四、 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2022年12月31日的财务状况及2022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2014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。

五、 重要会计政策和会计估计

本公司从事经营轿车和卡车用轮胎的销售，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，详见本附注五、22“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，请参阅附注五、28“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

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以人民币为记账本位币。

4、 合并财务报表的编制方法

（1） 合并财务报表范围的确定原则

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。合并范围包括本公司及 1 子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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（及吸收合并下的被合并方），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，详见本附注五、13“长期股权投资”或本附注五、7“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”（详见本附注五、13“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。

5、 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。

6、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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；以及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。

7、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。

8、 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，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，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
应收账款：	
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合同资产：	
组合 1	本组合为质保金

③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
组合 1	押金、保证金。
组合 2	代内部职工垫付款。
组合 3	员工借支款
组合 4	往来款

④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。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减值损失。

除了单项评估信用风险的债权投资外，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
组合 1	自初始购入后债券评级没有下调

⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。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减值损失。

除了单项评估信用风险的其他债权投资外，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
组合 1	自初始购入后债券评级没有下调

⑥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
组合 1	本组合以账龄作为信用风险特征。

9、 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五、7“金融工具”及附注五、8“金融资产减值”。

10、 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约成本也列报为存货。

（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

低值易耗品和包装物领于领用时按一次摊销法摊销。

11、 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五、8、金融资产减值。

12、 持有待售资产和处置组

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。

13、 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五、7“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，按本附注五、4、“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。

14、 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五、18“长期资产减值”。

（4） 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

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

（5） 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。

15、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、25“租赁”。

16、 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五、18“长期资产减值”。

17、 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。本公司的长期待摊费用主要包括土地租赁款。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

18、 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。

19、 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。

20、 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注五、25“租赁”。

21、 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、失业保险以及年金等。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。

22、 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。

23、 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。

24、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

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

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4） 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。

25、 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（详见本附注五、14“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

本公司租赁主要为经营租赁。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。

(3) 租金减让会计处理。

本公司的全部租赁合同，只要符合《财会[2022]13号》文适用范围和条件的，其租金减免、延期支付等租金减让均按照《财会[2020]10号》文规定的简化方法处理。具体如下：

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减“主营业务成本”或“销售费用”等，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，承租人应当在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

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，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或当期损益。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或当期损益；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

本公司作为出租人：

继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。发生租金减免的，出租人应当将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，出租人应当在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

26、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五、12“持有待售资产和处置组”相关描述。

27、重要会计政策、会计估计的变更

- (1) 会计政策变更：无
- (2) 会计估计变更：无。

28、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

如本附注五、22、“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。

六、 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 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。

3、其他说明:无。

七、 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 2022 年 1 月 1 日，“年末”指 2022 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2021 年 12 月 31 日，“本年”指 2022 年度，“上年”指 2021 年度。

1、 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	30,869.38	33,994.47
其他货币资金	12,724,887.82	
银行存款	1,781,810.89	1,462,477.34
合计	14,537,568.09	1,496,471.81

年末余额中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	12,724,887.82	
合计	12,724,887.82	

2、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	5,928,431.34
1 至 2 年	1,233,485.45
2 至 3 年	406,153.92
3 至 4 年	727,761.00
4 至 5 年	732,408.91
5 年以上	547,647.00
小计	9,575,887.62
减：坏账准备	2,485,903.84
合计	7,089,983.78

(2) 按坏账计提方法分类列示					
类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	1,173,898.15	12.26	1,173,898.15	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,401,989.47	87.74	1,312,005.69	15.61	7,089,983.78
其中：账龄组合	8,401,989.47	87.74	1,312,005.69	15.61	7,089,983.78
合计	9,575,887.62	——	1,312,005.69	——	7,089,983.78

(续)					
类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	1,904,328.15	19.29	1,904,328.15	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	7,967,437.34	80.71	598,570.52	7.51	7,368,866.82
其中：账龄组合	7,967,437.34	80.71	598,570.52	7.51	7,368,866.82
合计	9,871,765.49	——	2,502,898.67	——	7,368,866.82

①年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
其他极不重要客户	1,173,898.15	1,173,898.15	100.00	多年无交易，预期不能收回
合计	1,173,898.15	1,173,898.15	100.00	——

②组合中，按账龄组合组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	5,869,006.34	293,526.22	5.00
1-2 年	1,225,760.45	245,152.09	20.00
2-3 年	406,153.92	121,846.18	30.00
3-4 年	370,720.00	185,360.00	50.00
4-5 年	321,137.76	256,910.21	80.00

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	209,211.00	209,211.00	100.00
合计	8,401,989.47	1,312,005.69	——

【注】本公司对于应收账款按照整个存续期内的预期信用损失计量减值准备。整个存续期预期信用损失率基于历史实际信用损失经验计算，并考虑了历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本公司所认为的预计存续期内的经济状况。

(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	
账龄组合	598,570.52	713,435.17				1,312,005.69
单项组合	1,904,328.15		46,430.00	684,000.00		1,173,898.15
合计	2,502,898.67	713,435.17	46,430.00	684,000.00		2,485,903.84

(4) 本年实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款性质	年末余额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
苏州吉姆西客车制造有限公司	货款	684,000.00	该客户已被吊销生产资质，应收款项无法收回	内部审批	否
合计		684,000.00			

(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 2,240,511.76 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 23.40%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 338,463.46 元。

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:无

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额: 无

3、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	年末余额	年初余额
应收票据	200,000.00	
其中：应收银行承兑汇票	200,000.00	
合计	200,000.00	

(2) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据			200,000.00		200,000.00	
合计			200,000.00		200,000.00	

【注】本公司视资金管理的需要将部分银行承兑汇票在到期前贴现或背书转让，因此将这部分银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	5,096,191.14	
合 计	5,096,191.14	

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	78,438.42	100.00	423,742.79	100.00
2 至 3 年			0.20	0.00
合计	78,438.42	——	423,742.99	——

【注】截止 2022 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 78,436.65 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 100.00%。

5、 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	65,907.30	44,869.80
合计	65,907.30	44,869.80

【注】上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款，本年无应收利息、应收股利。

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	61,007.30
1 年至 2 年	5,075.00
小计	66,082.30
减：坏账准备	175.00
合计	65,907.30

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	4,200.00	21,200.00
代内部职工垫付的款项	21,407.30	22,619.80
员工借支款	34,600.00	1,050.00
其他	5,875.00	
小计	66,082.30	44,869.80
减：坏账准备	175.00	
合计	65,907.30	44,869.80

③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）	
2022 年 1 月 1 日余额				
本年计提	175.00			175.00
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	175.00			175.00

④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	核销	
账龄组合		175.00			175.00
合计		175.00			175.00

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

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
朱宏器	员工支借款	33,600.00	1 年以内	50.85	
代内部职工垫付的款项	代垫款	21,407.30	1 年以内	32.39	
苏州物供享企业管理服务有限公司	其他	5,000.00	1-2 年	7.57	
苏州露联鑫电络有限公司	押金、保证金	4,200.00	1-2 年	6.36	
许小洁	员工支借款	1,000.00	1 年以内	1.51	
合计	——	65,207.30		98.68	

⑦涉及政府补助的应收款项：无

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

6、 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	13,543,667.27	115,827.73	13,427,839.54
合计	13,543,667.27	115,827.73	13,427,839.54

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	19,695,849.35	430,420.89	19,265,428.46

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合计	19,695,849.35	430,420.89	19,265,428.46

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	430,420.89	67,368.56		381,961.72		115,827.73
合计	430,420.89	67,368.56		381,961.72		115,827.73

(3) 存货年末余额中不含有借款费用资本化金额。

(4) 无合同履约成本于本年摊销金额。

7、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
留抵税额		9,889.20
预缴税费	2,529,491.35	2,751,705.60
合计	2,529,491.35	2,761,594.80

【注】预缴税费中预缴企业所得税金额为 595,399.17 元，预缴增值税金额为 1,934,092.18 元。

8、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	12,201,896.05	12,786,093.33
合计	12,201,896.05	12,786,093.33

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机械设备	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	1,706,694.93	177,590.09	341,880.35	18,685,111.52
2、本年增加金额			376,203.54			376,203.54
其中：购置			376,203.54			376,203.54

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
3、本年减少金额						
(1)处置或报废						
4、年末余额	16,139,311.62	319,634.53	2,082,898.47	177,590.09	341,880.35	19,061,315.06
二、累计折旧						
1、年初余额	4,153,327.38	199,614.06	1,098,705.03	164,939.10	282,432.62	5,899,018.19
2、本年增加金额	766,617.35	26,781.25	142,303.18	2,095.60	22,603.44	960,400.82
其中：计提	766,617.35	26,781.25	142,303.18	2,095.60	22,603.44	960,400.82
3、本年减少金额						
(1)处置或报废						
4、年末余额	4,919,944.73	226,395.31	1,241,008.21	167,034.70	305,036.06	6,859,419.01
三、减值准备						
四、账面价值						
1、年末账面价值	11,219,366.89	93,239.22	841,890.26	10,555.39	36,844.29	12,201,896.05
2、年初账面价值	11,985,984.24	120,020.47	607,989.90	12,650.99	59,447.73	12,786,093.33

② 本公司本报告年无暂时闲置的固定资产。

③ 本公司本报告年无通过经营租赁租出的固定资产。

④ 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	11,219,366.89	土地为存量集体建设用地,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

⑤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	310,457.13	抵押贷款

9、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 年初余额	3,175,000.00	3,175,000.00

项目	房屋及建筑物	合计
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 年末余额	3,175,000.00	3,175,000.00
2. 累计折旧		
(1) 年初余额	513,873.25	513,873.25
(2) 本期增加金额	73,410.48	73,410.48
—计提	73,410.48	73,410.48
(3) 本期减少金额		
(4) 年末余额	587,283.73	587,283.73
3. 减值准备		
4. 账面价值		
(1) 年末账面价值	2,587,716.27	2,587,716.27
(2) 年初账面价值	2,661,126.75	2,661,126.75

【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。

10、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1、年初余额	54,615.38	54,615.38
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额	54,615.38	54,615.38
二、累计摊销		
1、年初余额	52,222.20	52,222.20
2、本年增加金额	2,393.18	2,393.18
其中：计提	2,393.18	2,393.18
3、本年减少金额		

项目	软件	合计
4、年末余额	54,615.38	54,615.38
三、减值准备		
四、账面价值		
1、年末账面价值		
2、年初账面价值	2,393.18	2,393.18

【注】本年末通过本公司内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.00%。

- (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无。
- (3) 使用寿命不确定的无形资产情况：无。
- (4) 重要的单项无形资产情况：无。
- (5) 所有权或使用权受限制的无形资产情况：无。

11、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 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	2,486,078.84	621,519.71	2,502,898.67	625,724.67
资产减值准备	115,827.73	28,956.93	430,420.89	107,605.22
合计	2,601,906.57	650,476.64	2,933,319.56	733,329.89

(2) 递延所得税负债明细

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无已确认的递延所得税负债。

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	10,898,276.81	5,785,820.29
应付职工薪酬职工教育经费		8,229.84
合计	10,898,276.81	5,794,050.13

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额	备注
2025 年	702,536.71	702,536.71	
2026 年	5,083,283.58	5,083,283.58	
2027 年	5,112,456.52		

年份	年末余额	年初余额	备注
合计	10,898,276.81	5,785,820.29	

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（注）	370,000.00		370,000.00	380,000.00		380,000.00
合计	370,000.00		370,000.00	380,000.00		380,000.00

【注】期限超过 1 年的保证金分别为本公司支付的江苏中江装配式建筑科技股份有限公司（投标保证金）10,000.00 元、喜达通市场规范保证金 50,000.00 元、青岛森麒麟轮胎股份有限公司（平台押金）10,000.00 元以及支付给知轮（杭州）科技有限公司（分仓履约保证金）300,000.00 元。

13、短期借款

（1）短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
信用借款	2,000,000.00	2,000,000.00
保证借款	10,571,428.55	15,000,000.00
应计利息	14,659.92	21,620.84
合计	12,586,088.47	17,021,620.84

【注】保证借款中，无锡市锡山信泰担保投资有限公司为本公司 5,000,000.00 元的借款提供保证担保；控股股东张耀东、丁华洁为本公司 5,571,428.55 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。

14、应付票据

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	14,724,887.82	
合计	14,724,887.82	

【注】本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

15、应付账款

(1) 应付账款列示		
项目	年末余额	年初余额
货款（1年以内）	10,571,875.04	9,413,174.67
合计	10,571,875.04	9,413,174.67

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

16、预收款项

(1) 预收款项列示		
项目	年末余额	年初余额
租金（1年以内）		565,439.12
合计		565,439.12

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项：无。

17、合同负债

(1) 合同负债情况		
项目	年末余额	年初余额
货款	248,834.49	955,538.37
合计	248,834.49	955,538.37

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	2,162,098.06	5,536,266.34	5,726,934.76	1,971,429.64
二、离职后福利设定提存计划	2,179.40	349,222.50	349,222.50	2,179.40
合计	2,164,277.46	5,885,488.84	6,076,157.26	1,973,609.04

(2) 短期薪酬列示				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,187,381.80	5,158,160.25	5,348,221.75	997,320.30
2、职工福利费		91,030.60	91,030.60	
3、社会保险费	681.78	187,588.20	187,588.20	681.78
其中：医疗保险费	681.78	160,531.00	160,531.00	681.78

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工伤保险费		10,159.20	10,159.20	
生育保险费		16,898.00	16,898.00	
4、住房公积金	4,945.00	59,770.00	59,770.00	4,945.00
5、工会经费和职工教育经费	969,089.48	39,717.29	40,324.21	968,482.56
合计	2,162,098.06	5,536,266.34	5,726,934.76	1,971,429.64

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	2,051.20	338,640.00	338,640.00	2,051.20
2、失业保险费	128.20	10,582.50	10,582.50	128.20
合计	2,179.40	349,222.50	349,222.50	2,179.40

19、 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税		209,513.06
城市维护建设税		14,665.91
教育费附加	0.10	6,285.48
地方教育费附加		4,190.27
房产税	46,891.84	49,740.46
土地使用税	8,558.58	8,558.58
印花税	27,795.32	3,362.49
合计	83,245.84	296,316.25

20、 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
其他应付款	1,113,950.00	110,752.32
合计	1,113,950.00	110,752.32

注：公司本报告期无应付利息、应付股利。

(1) 其他应付款

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	1,003,400.00	100,000.00

项目	年末余额	年初余额
个人往来款	110,550.00	10,752.32
合计	1,113,950.00	110,752.32

②账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

21、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	93,530.28	
合计	93,530.28	

22、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	32,348.48	124,219.99
合计	32,348.48	124,219.99

23、长期应付款

项目	年末余额	年初余额
长期应付款	150,825.69	
合计	150,825.69	

24、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

25、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
合计	4,007,386.89			4,007,386.89

26、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

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
合计	53,526.20			53,526.20

27、未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	-9,618,334.28	-4,058,072.50
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	-9,618,334.28	-4,058,072.50
加：本年归属于母公司股东的净利润	- 5,112,456.52	-5,560,261.78
年末未分配利润	-14,730,790.80	-9,618,334.28

28、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	108,728,147.17	102,584,391.82	125,708,274.81	118,546,698.82
其他业务	1,098,616.36	422,870.01	1,187,755.24	422,870.00
合计	109,826,763.53	103,007,261.83	126,896,030.05	118,969,568.82

（1）本年合同产生的收入情况

合同分类	金额
商品类型	
轮胎	108,728,147.17
租赁	1,055,045.88
提供服务	43,570.48
按经营地区分类	
国内	109,826,763.53
按商品转让的时间分类	
商品（在某一时点转让）	109,826,763.53
合 计	109,826,763.53

29、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城建税	47,921.55	119,903.65
教育费附加	20,537.80	51,387.33

项目	本年发生额	上年发生额
地方教育费附加	13,691.86	34,258.23
房产税	140,675.52	203,471.62
土地使用税	19,059.76	25,413.00
印花税	53,505.80	22,219.29
车船税	44.80	14.93
合计	295,437.09	456,668.05

【注】各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

30、销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	3,462,687.68	3,681,568.16
装卸搬运费	962,724.06	1,139,358.00
广告费、业务宣传费	60,649.56	167,154.92
交通差旅费	129,948.87	325,376.01
折旧费	197,370.21	143,863.40
业务招待费	442,678.94	907,803.49
租赁费	408,000.00	588,000.00
其他	731,674.52	991,710.61
合计	6,395,733.84	7,944,834.59

31、管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	2,422,801.16	2,466,074.36
折旧摊销	415,964.26	481,085.47
聘请中介机构	309,753.47	337,344.26
租赁费		6,300.00
业务招待费	147,499.88	180,624.53
水电费	33,224.74	24,568.87
办公费	33,553.49	22,697.95
差旅费	8,696.00	17,167.12
其他	178,386.03	324,291.32
合计	3,549,879.03	3,860,153.88

32、 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	826,669.51	708,367.84
减：利息收入	21,502.98	5,367.96
银行手续费	42,689.91	55,801.15
其他担保费	80,000.00	80,000.00
其他银行承兑汇票贴息	-18,306.00	-6,528.60
合计	909,550.44	832,272.43

33、 其他收益

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
与日常活动相关的政府补助	39,976.59	9,360.66	39,976.59
合计	39,976.59	9,360.66	39,976.59

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生额			上年发生额			与资产/收益相关
	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	
稳岗补贴		33,929.00			7,242.00		收益相关
个税返还		6,047.59			2,118.66		收益相关
合计		39,976.59			9,360.66		

34、 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	-667,005.17	-263,454.09
其他应收款减值损失	-175.00	
合计	-667,180.17	-263,454.09

上表中，损失以“－”号填列，收益以“＋”号填列。

35、 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-67,368.56	-425,991.67
合计	-67,368.56	-425,991.67

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

36、 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	202.32	127,619.05	202.32
合计	202.32	127,619.05	202.32

37、 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	1,000.00		1,000.00
固定资产毁损报废损失		2,962.50	
其他	3,134.75		3,134.75
合计	4,134.75	2,962.50	4,134.75

38、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
递延所得税费用	82,853.25	-162,634.49
合计	82,853.25	-162,634.49

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	-5,029,603.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,257,400.82
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	58,801.52
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,057.46
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,903,564.56

项目	本年发生额
响	
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	82,853.25

39、 现金流量表项目

(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	2,700,000.00	520,000.00
政府补助	39,976.59	9,360.66
利息收入	21,502.98	5,367.96
保证金	37,000.00	50,000.00
其他	286.46	
合计	2,798,766.03	584,728.62

(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	695,370.43	1,136,269.46
销售费用支付的现金	1,807,560.89	2,771,200.08
往来款项	2,700,000.00	17,000.00
其他	110,649.91	556,081.15
合计	5,313,581.23	4,480,550.69

(3) 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
担保费	80,000.00	80,000.00
合计	80,000.00	80,000.00

40、 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	-5,112,456.52	-5,560,261.78
加：资产减值准备	67,368.56	425,991.67

补充资料	本年金额	上年金额
信用减值损失	667,180.17	263,454.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	960,400.82	967,576.48
使用权资产折旧	73,410.48	73,410.48
无形资产摊销	2,393.18	6,831.91
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）		2,962.50
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	826,669.51	708,367.84
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	82,853.25	-162,634.49
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）	5,770,220.36	-3,927,524.94
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-31,926.61	-3,663,609.15
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,461,218.55	5,308,800.72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	5,767,331.75	-5,556,634.67
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	1,812,680.27	1,496,471.81
减：现金的年初余额	1,496,471.81	2,167,159.93
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	316,208.46	-670,688.12

（2） 现金及现金等价物的构成

项目	年末数	年初数
一、货币资金	14,537,568.09	1,496,471.81
减：受限的货币资金	12,724,887.82	
二、现金	1,812,680.27	1,496,471.81
其中：库存现金	30,869.38	33,994.47
可随时用于支付的银行存款	1,781,810.89	1,462,477.34
三、现金等价物		
四、年末现金及现金等价物余额	1,812,680.27	1,496,471.81

41、 政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗补贴	19,029.00	其他收益	19,029.00
高排放车辆提前淘汰补贴	14,400.00	其他收益	14,400.00
智慧叉车补贴	500.00	其他收益	500.00
个税返还	6,047.59	其他收益	6,047.59

(2) 政府补助退回情况：无。

八、 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

依据公司的战略发展目标，公司 2022 年 10 月 13 日设立全资子公司新疆丰彩轮胎有限公司；注册地为新疆乌鲁木齐市水磨沟区康宁五巷 139 号三层-XL00148 号；注册资本为人民币 500 万元;经营范围:轮胎销售；橡胶制品销售；化工产品销售(不含许可类化工产品)、

汽车零配件零售；汽车装饰用品销售；润滑油销售；普通货物仓储服务；轮胎制造；货物进出口；技术进出口；进出口代理；汽车零配件批；广告设计、代理；会议及展览服务；组织文化艺术交流活动；广告制作；信息技术咨询服务；汽车零部件研发。

九、 在其他主体中的权益

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
新疆丰彩轮胎有限公司	新疆乌鲁木齐市	新疆乌鲁木齐市	批发业	100.00		设立

十、 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险和商品价格风险），各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，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。

（一） 风险管理目标和政策

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

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

（1） 外汇风险：无。

(2) 利率风险—现金流量变动风险：无。

(3) 其他价格风险：无。

2、信用风险

2022 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

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

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

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。

3、流动性风险

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。2022 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行借款额度为 0.00 元（2021 年 12 月 31 日：0.00 元）。

（二）金融资产转移

1、已转移但未整体终止确认的金融资产

无。

2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

无。

（三）金融资产与金融负债的抵销

无。

（四） 本公司取得的担保物情况

无。

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				
其中：应收款项融资		200,000.00		200,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		200,000.00		200,000.00

2、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。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司持有应收款项融资 200,000.00 元，系公司持有的银行承兑汇票本公司持有的票据主要用于背书转让，以其相应的转让金额为市价的确定依据。

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	1,795,000.00	7.86	7.86
合计		20,360,000.00	87.79	87.79

【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

本公司的子公司情况详见附注（九）。

3、 本公司的合营和联营企业情况

（1）本企业的联营企业：无。

（2）本年与本公司发生关联方交易，或前年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：无。

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	合同号	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张耀东、丁华洁	最高债权限额人民币伍佰万元整	07800KB209M347G	2020-07-20	2023-07-22	否
张耀东、丁华洁	2,000,000.00	常商银无锡分行高保字 2021 第 00117 号	2022-05-20	2023-05-19	否
张耀东	高债权限额人民币壹仟万元	DHDDDB20210429003281	2021-12-31	2023-12-28	否
张耀东、丁华洁、张一丹(注)	高债权限额人民币捌拾玖万陆仟元整	常商银无锡分行高抵字 2022 第 00262 号	2022-12-07	2027-12-06	否
张耀东、丁华洁、张一丹(注)	高债权限额人民币伍拾伍万叁仟肆佰元整	常商银无锡分行高抵字 2022 第 00263 号	2022-12-07	2027-12-06	否

【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	158.5 万元	160.34 万元

本公司现任董事、监事、高级管理人员 9 人。

(9) 其他关联交易：无。

6、 关联方应收应付款项

(1) 应收项目：无。

(2) 应付项目：无。

7、 关联方承诺

无。

十三、 股份支付

无。

十四、 承诺及或有事项

截至 2022 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

本公司本年无重要的非调整事项。

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、 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、 租赁

(1) 本公司作为承租人

①使用权资产情况参见本附注七、9。

②计入本期损益情况

项目	计入本期损益	
	列报项目	金额
短期租赁费用（适用简化处理）	租赁费用	408,000.00

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在 1 个月以内的租赁相关费用；

③与租赁相关的现金流量流出情况

项目	现金流量类别	本期金额
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	408,000.00
合计	——	408,000.00

(2) 本公司作为出租人

①与经营租赁有关的信息

A、计入本期损益的情况

项目	计入本期损益	
	列报项目	金额
租赁收入	其他业务收入	1,055,045.88
合计	——	1,055,045.88

B、租赁收款额的收款情况

期间	将收到的未折现租赁收款额
资产负债表日后第 1 年	1,055,045.88

期间	将收到的未折现租赁收款额
合计	1,055,045.88

8、 其他对投资者决策有影响的重要事项：无。

十七、 母公司财务报表主要项目附注

1、应收账款

(8) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	5,928,431.34
1 至 2 年	1,233,485.45
2 至 3 年	406,153.92
3 至 4 年	727,761.00
4 至 5 年	732,408.91
5 年以上	547,647.00
小计	9,575,887.62
减：坏账准备	2,485,903.84
合计	7,089,983.78

(9) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	1,173,898.15	12.26	1,173,898.15	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	8,403,507.47	87.74	1,312,005.69	15.61	7,089,983.78
其中：账龄组合	8,401,989.47	87.74	1,312,005.69	15.61	7,089,983.78
合计	9,575,887.62	—	1,312,005.69	—	7,089,983.78

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	1,904,328.15	19.29	1,904,328.15	100.00	

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	7,967,437.34	80.71	598,570.52	7.51	7,368,866.82
其中：账龄组合	7,967,437.34	80.71	598,570.52	7.51	7,368,866.82
合计	9,871,765.49	——	2,502,898.67	——	7,368,866.82

①年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
其他极不重要客户	1,173,898.15	1,173,898.15	100.00	多年无交易，预期不能收回
合计	1,173,898.15	1,173,898.15	——	——

②组合中，按账龄组合组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,869,006.34	293,526.22	5.00
1-2 年	1,225,760.45	245,152.09	20.00
2-3 年	406,153.92	121,846.18	30.00
3-4 年	370,720.00	185,360.00	50.00
4-5 年	321,137.76	256,910.21	80.00
5 年以上	209,211.00	209,211.00	100.00
合计	8,401,989.47	1,312,005.69	100.00

【注】本公司对于应收账款按照整个存续期内的预期信用损失计量减值准备。整个存续期预期信用损失率基于历史实际信用损失经验计算，并考虑了历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本公司所认为的预计存续期内的经济状况。

(10) 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	
账龄组合	598,570.52	713,435.17				1,312,005.69
单项组合	1,904,328.15		46,430.00	684,000.00		1,173,898.15
合计	2,502,898.67	713,435.17	46,430.00	684,000.00		2,485,903.84

(11) 本年实际核销的应收账款情况

单位名称	应收账款性质	年末余额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
苏州吉姆西客车制造有限公司	货款	684,000.00	该客户已被吊销生产资质，应收款项无法收回	内部审批	否
合计		684,000.00			

(12) 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 2,240,511.76 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 23.43 %，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 338,463.46 元。

(13) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:无

(14) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	247,107.30	239,619.80
合计	247,107.30	239,619.80

【注】上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款，本年无应收利息、应收股利。

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	46,407.30
1 年至 2 年	200,875.00
小计	247,282.30
减：坏账准备	175.00
合计	247,107.30

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		17,000.00
代内部职工垫付的款项	21,407.30	22,619.80
关联往来	220,000.00	200,000.00

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
其他	5,875.00	
小计	247,282.30	239,619.80
减：坏账准备	175.00	
合计	247,107.30	239,619.80

③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）	
2022 年 1 月 1 日余额				
本年计提	175.00			175.00
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2022 年 12 月 31 日余额	175.00			175.00

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	核销	
账龄组合		175.00			175.00
合计		175.00			175.00

④坏账准备的情况

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

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
丰华智慧轮胎（苏州）有限公司	关联往来	220,000.00	1 年以内： 20,000.00 元 1-2 年： 200,000.00 元	88.97%	
代内部职工垫付的款项	代垫款	21,407.30	1 年以内	8.66%	
苏州物供享企业管理服务有限公司	其他	5,000.00	1 年以内	2.02%	

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应 收款年末 余额合计 数的比例 (%)	坏账 准备 年末 余额
山东丰源轮胎制造 股份有限公司	其他	875.00	1-2 年	0.35%	175
合计	——	247,282.30		100.00%	

⑦涉及政府补助的应收款项：无

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

3、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业 务	108,728,147.17	102,584,391.82	125,708,274.81	118,546,698.82
其他业 务	1,098,616.36	422,870.01	1,187,755.24	422,870.00
合计	109,826,763.53	103,007,261.83	126,896,030.05	118,969,568.82

(2) 本年合同产生的收入情况

合同分类	金额
商品类型	
轮胎	108,728,147.17
租赁	1,055,045.88
提供服务	43,570.48
按经营地区分类	
国内	109,826,763.53
按商品转让的时间分类	
商品（在某一时点转让）	
合 计	109,826,763.53

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		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	39,976.59	政府奖励
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	46,430.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	- 3,932.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	82,474.16	
所得税影响额	20,902.18	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	61,571.98	

【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》（证监会公告[2008]43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	-34.74	-0.2239	-0.2239
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-35.16	-0.2266	-0.2266

（本页无正文）

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

二〇二三年四月二十七日

第九节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度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：

无锡丰华智慧轮胎股份有限公司董秘办公室