

公司代码：601500

公司简称：通用股份

江苏通用科技股份有限公司 2024年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人顾萃、主管会计工作负责人蒋洁华及会计机构负责人（会计主管人员）蒋洁华声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公证天业会计师事务所审计，江苏通用科技股份有限公司（以下简称“公司”）截至2024年年末母公司未分配利润为-520,630,880.72元，鉴于公司母公司未分配利润为负值，尚不符合分红条件。根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关法律法规及《公司章程》的相关规定，经公司第六届董事会第二十九次会议审议，公司2024年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本或其他形式的分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中有涉及未来计划、发展战略等前瞻性描述，因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了存在的风险事项，敬请查阅第三节 六、（四）“可能面对的风险”。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	46
第五节	环境与社会责任.....	65
第六节	重要事项.....	70
第七节	股份变动及股东情况.....	93
第八节	优先股相关情况.....	103
第九节	债券相关情况.....	104
第十节	财务报告.....	104

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人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。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
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》
本公司、公司、通用股份	指	江苏通用科技股份有限公司
红豆集团	指	红豆集团有限公司
红豆国际投资	指	无锡红豆国际投资有限公司
投资公司	指	红豆投资有限公司
南国公司	指	南国红豆控股有限公司
财务公司	指	红豆集团财务有限公司
红豆杉健康	指	江苏红豆杉健康科技股份有限公司
红日风能	指	无锡红日风能科技有限公司
国际公司	指	江苏红豆国际发展有限公司
泰国公司、泰国基地	指	通用橡胶（泰国）有限公司
柬埔寨公司、柬埔寨基地	指	通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司
公证天业	指	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
指定信息披露媒体	指	上海证券交易所网站、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
《公司章程》	指	《江苏通用科技股份有限公司章程》
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
报告期末	指	2024年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	江苏通用科技股份有限公司
公司的中文简称	通用股份
公司的外文名称	Jiangsu General Science Technology Co., Ltd
公司的外文名称缩写	GS
公司的法定代表人	顾萃

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	卞亚波	费亚楠
联系地址	江苏省无锡市锡山区东港镇港下	江苏省无锡市锡山区东港镇港下

电话	0510-66866165	0510-66866165
传真	0510-66866165	0510-66866165
电子信箱	jstongyong@ty-tyre.com	jstongyong@ty-tyre.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江苏省无锡市锡山区东港镇港下
公司办公地址	江苏省无锡市锡山区东港镇港下
公司办公地址的邮政编码	214199
公司网址	http://www.ty-tyre.com
电子信箱	jstongyong@ty-tyre.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券科

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	通用股份	601500	--

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	无锡市滨湖区太湖新城金融三街嘉凯城财富中心5号楼十层
	签字会计师姓名	袁建菁、朱磊
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国联民生证券承销保荐有限公司 (原名称为“华英证券有限责任公司”)
	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
	签字的保荐代表人姓名	赵健程、王奇
	持续督导的期间	2020年9月27日至2024年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	6,958,050,368.10	5,064,441,734.66	37.39	4,120,473,825.71
归属于上市公司股东的净利润	373,882,418.73	216,349,807.35	72.81	16,962,045.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	359,251,858.30	195,661,560.55	83.61	-7,429,579.94
经营活动产生的现金流量净额	513,864,856.86	891,975,659.91	-42.39	169,390,244.01
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	5,912,761,266.97	5,546,186,344.27	6.61	4,302,761,261.61
总资产	15,379,161,354.40	11,282,262,677.58	36.31	9,194,064,885.70

归属于上市公司股东的净利润和归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润大幅变动的分析：受益于汽车行业产销增长、海外轮胎市场需求向上，公司加速全球营销网络布局，优化产能结构，持续推动精益生产，公司营收及盈利能力实现较大提升。

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.24	0.14	71.43	0.01
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.14	71.43	0.01
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.23	0.13	76.92	-0.01
加权平均净资产收益率(%)	6.53	4.18	增加2.35个百分点	0.40
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.27	3.78	增加2.49个百分点	-0.17

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一)同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2024年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,443,377,707.08	1,624,636,938.63	1,919,882,972.42	1,970,152,749.97
归属于上市公司股东的净利润	152,799,925.14	133,731,252.84	93,327,456.83	-5,976,216.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	149,202,909.89	126,607,556.36	88,644,293.74	-5,202,901.69
经营活动产生的现金流量净额	262,857,979.69	102,466,651.27	154,950,009.75	-6,409,783.85

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	6,407,899.00		5,489,151.06	-547,253.10

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	4,072,736.00		9,963,790.41	20,983,841.64
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	2,153,661.10		2,611,389.39	229,559.75
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财产损失				
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	1,560,904.84			
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	450,988.11		2,117,481.71	4,163,063.96
其他符合非经常性损益定义的损益项目				187,124.59
减：所得税影响额				624,025.00
少数股东权益影响额（税后）	15,628.62		-506,434.23	686.00
合计	14,630,560.43		20,688,246.80	24,391,625.84

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
设备投资补贴（政府补助）	4,194,338.11	根据《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）相关规定，公司将设备投资补贴政府补助4,194,338.11元（税前）认定为经常性损益。

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
其他权益工具投资	25,850,000.00	25,850,000.00	--	
应收款项融资	20,182,049.90	1,416,312.89	-18,765,737.01	
交易性金融资产	20,000,000.00	1,461,767.72	-18,538,232.28	2,153,661.10
合计	66,032,049.90	28,728,080.61	-37,303,969.29	2,153,661.10

十二、其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024年，全球经济格局复杂多变，贸易保护主义抬头，地缘冲突叠加海外通胀波动向上。我国坚持稳健的宏观调控策略，国民经济稳健增长，特别是在国内新能源汽车产业蓬勃发展的带动下，轮胎行业需求得到有力支撑，国产轮胎品牌产品性价比、竞争力进一步凸显，为国内轮胎行业发展筑牢根基。

面对错综复杂的全球经济形势和激烈的市场竞争，公司管理层在董事会的领导下，坚定战略方针、保持战略定力，深入部署“打造三项工程，锤炼五种能力”，持续强化自主科技创新、自主品牌建设的“双擎驱动”，加速推进智能化、国际化、绿色化产业升级，产品竞争力和国际市场份额稳健提升。报告期内，公司实现营业收入69.58亿元，同比增加37.39%；实现归属于上市公司股东的净利润3.74亿元，同比增加72.81%。

1、全球布局提速，国际竞争力持续增强

公司深化“5X 战略计划”，持续践行全球化布局。随着2024年5月22日柬埔寨基地一期项目实现全面达产，公司成为国内率先实现“海外双基地”达产的轮胎企业。其中，泰国工厂通过多年市场验证，依托高性能、高品质、绿色安全产品，具备了比肩国际品牌的优质口碑，半钢订单持续供不应求；柬埔寨工厂自开业以来产能不断加速释放，仅用一年时间，一期项目实现全面达产，其全过程自动化、智能化、互联化的制造实力，致力于成为轮胎行业“新质生产力”的出海典范，充分彰显“中国智造”力量，是公司新的盈利增长点。

为满足全球市场需求，公司积极推进海外新项目建设，泰国二期、柬埔寨二期、国内半钢胎技改项目及OTR技改项目均顺利实现投产并力争在2025年内实现全面达产，不断释放新活力。

此外，公司坚持“本土化”战略，加强泰国、柬埔寨当地人才的招聘、培育和本土供应链建设，进一步实现融合发展。公司聚焦智能制造、海外布局、全球营销等核心能力建设，加速推动新海外生产基地的选址、论证等工作，进一步提高国际贸易壁垒抗风险能力。



2、技术创新攻坚，抢占趋势制高点

报告期内，公司以科技创新为引擎，深化研究院建设，坚持以用户为中心、以市场为导向，市场+技术双轮驱动，强化高等院校的产学研合作，广泛应用有限元分析、仿真设计、PLM 系统等先进研发工具，大力开展新材料、新技术、新装备、新工艺、新产品研发，针对用户痛点开展技术攻关、提质增效。

（1）新材料研发与应用

全钢胎方面，多壁碳纳米管技术应用，撕裂强度和耐磨性能同比提升 20%以上；采用国际先进杜仲胶技术的 12R22.5 XR291 二代产品，有效解决长距离行驶耐磨与生热痛点，产品销量持续增加，荣获“江苏精品”认证；半钢胎方面，超级杜仲技术取得突破性创新，批量应用于 GA8、GM5、CHP5 等产品，显著改善新能源汽车由于瞬时扭矩大、车重等原因造成的轮胎快速磨损，耐磨性同比提升 30%以上，同时保持良好的干湿地性能。

（2）产品创新与升级

卡客车胎方面，重磅推出的龙马系列 ET 新能源轮胎及高端导向轮、公制胎，通过结构、配方、材料等全面优化升级，有效解决运输路途中油耗高、不耐磨等问题，优势突出，深受市场好评。

非公路胎方面，赤兔马 XR970 和 XR980 轮胎成功下线，凭借防爆、抗掉块、耐切割等优势，获得国际客户高度评价；非公路轮式装载机产品 XR985 以其出色的抓地力、沟底防夹石设计和良好的散热性能，有效延长产品使用寿命。

乘用车胎方面，千里马高端产品 GA8，在保证杰出的静音舒适性的同时提供卓越湿地操控性、抓地力，在第三方产品测试中比肩国际一线品牌，零百加速、震动项目拔得头筹；千里马 CHP8 城市 SUV 轮胎，采用全新花纹块排列和沟槽设计，有效提高轮胎抓地力与操控稳定性，同时显著降低高速行驶噪音；公司自主创新攻克了全热熔、半热熔产品核心技术，在泰国 Underground Drift Grand Prix 国际漂移赛上问鼎冠军。新一代静音棉抗扎胎，在行业率先采用专利技术，实现扎钉快速自动修补，为用户提供高安全性保障。同时，公司 17 寸及以上大尺寸高毛利产品占比快速提升，不断提升销售溢价能力和品牌影响力。

截止报告期末，公司累计获得授权专利 436 项，其中发明专利 86 项，位居中国轮胎行业前列。

3、市场渠道突破，打造增长新支点

公司坚持顶层设计，以市场为导向、以客户为中心，秉持创新驱动、战略引领的发展理念，持续蓄势赋能全球市场开拓。

国内，公司通过与全国核心经销商成立合资公司运营，以及开展城市合伙人计划、飞马汇等模式，整合资源、增强粘性，深化合作共赢，构建厂商融合、产销融合的行业新生态。

海外，公司大力贯彻“123 策略”，抢抓海外消费降级机遇，依托泰国、柬埔寨海外“双基地”的行业领先优势，主攻美国、欧洲、东南亚三大市场，实现客户群体精准覆盖。同时通过引进国际化人才、设立海外销售公司及本土办事处、深化营销服务等方式，加速全球营销网络布局和新产品、新业务的开发，纵深与全球一流客户的战略合作，进一步抢占全球市场份额。

报告期内，公司成功开发了多家欧美、东南亚、中东等地大型客户，泰国工厂批量供货上汽 MG，营销网络覆盖得到了进一步增强，海外销售持续增长。

4、品牌势能释放，赋能价值新跨越

近年来，公司坚持品牌定位，依托于核心技术与产品的迭代与创新，开展多元化品牌建设工作，持续完善品牌矩阵，不断提升公司品牌形象与知名度。

报告期内，公司通过加大国内、国外门店建设、展会及司机见面会、路演活动、短视频等新媒体宣传赋能品牌建设，提升品牌价值。根据世界品牌实验室发布的 2024 年度“中国 500 最具价值品牌”榜单，公司旗下千里马 CELIMO 品牌凭借 331.82 亿元人民币的品牌价值，排名跃升至榜单第 311 位，连续第六年获此殊荣。同时，公司荣获“江苏省高知名商标”、2024 年度“中国轮胎十大影响力品牌”、“2024 美好消费品牌奖”以及“2024 轮胎之星*人气新能源品牌奖”等荣誉，品牌影响力进一步提升。

公司持续加大主流媒体平台的品牌宣传投放力度，并围绕流量热点、节庆活动等提升品牌知名度，系列营销推广包括“新春开门红”、“远航行动”等赋能终端，以丰富多元的产品线与卓越品质为核心竞争力激发渠道势能。同时，公司开启“策马驰骋·E路领先”七夕活动，作为连续十一年举办的品牌特色营销活动，将七夕营销节建设成为连接品牌与用户的桥梁，以真诚关怀赢得市场和消费者信赖。国际市场方面，参加美国 SEMA、德国科隆、迪拜等国际轮胎展会，以高新前沿科技亮相世界舞台，增强营销活动和海外社媒宣传，依托海外双基地优势强化品牌在薄弱及空白市场的渗透力，不断提高品牌国际知名度和头部客户的认可。



5、深化精益生产，构建全流程提质降本

2024 年公司在推进生产柔性化、决策智能化、产品个性化的智能工厂的基础上，全面导入精益生产，建立、实施、深化精益化工作标准、现场评价，系统推广精益生产工具和方法，打造三基地“一张脸”工程，实现工厂“人效、品效、能效”三大提升；通过推广复制国内半钢胎“黑灯车间”和全钢胎“5G 碳云智能工厂”的成功经验，打造海外智能化样板工厂，实现经营管控能力持续增强，塑造公司“高质量、高效率、低成本”的新动能，同时积极推动“低碳经济、绿色制造”的发展理念，践行 ESG 责任，推进从采购、生产、销售、物流等价值链的节能减排工作。报告期内，公司荣获“中国上市公司新质生产力 50 强”、“中国上市公司 ESG 百强”等荣誉，公司全钢胎 5G 碳云工厂荣登新华社国际平台报道，展现智能化、自动化、高端化优势，与“一带一路”同频共振。

公司实施基地质量体系全覆盖，导入专项体系能力提升项目，持续开展“千条万条无废次品”“质量信得过班组”“QC 小组”等活动，实施 QAD 专项检查和多层次攻关改进，同时推动设计优化、过程优化、供应链响应优化，致力于为客户提供更高性价比的产品和服务。



6、组织效能升级，锻造战略人才方阵

围绕全球化布局战略，2024 年公司启动了“千里马人才工程”，为实现“百亿通用”的目标培养专业化和国际化的人才，打造学习型组织，与国际一线品牌对齐，不断提升团队综合实力。

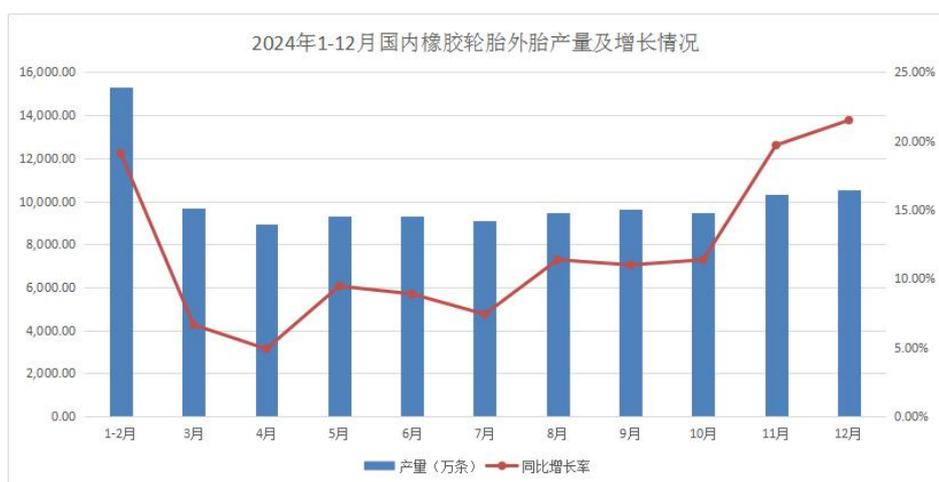
公司注重人才专业梯队建设，贯彻“传承文化+整合资源+培养人才+合作共赢”四位一体的人才理念，通过创新能力建设、干部能力建设、国际化人才策略等，不断完善人才体系，增效赋能，促进公司长远发展。一是围绕“两级三层五类”开展员工技能提升与职业化发展工作，建立了与职业发展、任职资格相挂钩的机制，以实现人力资源的增值与公司业务发展。二是强化千里马商学院作用，通过线上线下结合，整合内、外部讲师资源，开设制造工程师、质量工程师、营销工程师等特训营，构建“双鹰计划”，赋能员工成长、赋能业务。三是强化薪酬考核体系，推进综合激励机制，推动各基地、各部门、各团队收入与企业总体效益挂钩，激发组织活力。

二、报告期内公司所处行业情况

2024年，全球经济下行、地缘政治冲突延宕，海外通胀波动向上，贸易保护主义抬头，外部宏观环境依旧复杂严峻。我国坚持稳健的宏观调控策略并提出发展“新质生产力”，在新能源汽车产业蓬勃发展带动下，高性能、绿色环保轮胎成为发展趋势，但行业也面临原材料价格上涨，市场竞争激烈、海外反倾销等不利因素挑战。

（一）轮胎市场国内国际情况

2024年，中国轮胎行业整体发展态势稳健，产量和市场规模均实现增长。根据国家统计局数据，2024年中国橡胶轮胎外胎产量11.87亿条，同比增长9.2%。特别是轿车、轻卡轮胎产品，展现出强劲的发展势头，半钢轮胎产量达到近五年峰值。



数据来源：国家统计局

根据中国汽车工业协会数据，2024年中国商用车市场表现疲弱，产销同比分别下降5.8%和3.9%；受商用车销售承压及基础建设景气度下行影响，国内全钢胎需求仍面临较大压力，有效需求不足，行业产销矛盾扩大，导致全年产量出现下滑调整。根

据米其林年报，2024 年中国全钢胎市场销售额下降 5%，其中 OE 市场下降 3%，RE 市场下降 7%。

从出口方面来看，据中国海关总署统计，2024 年共计出口新的充气橡胶轮胎 68,057 万条，同比增长 10.5%；出口金额为 1583 亿元，同比增长 5.5%；其中欧洲、中东、南美等是中国轮胎的主要出口地区。世界经济复苏乏力、全球贸易投资放缓、地缘政治风险上升等大环境因素增加了我国外贸增长压力，而中国轮胎的高品质、高性价比及产品科技创新和技术的不断进步是推动国产轮胎出口逆势增长的重要因素。

（二）原材料市场情况

轮胎生产的原材料主要由天然胶、合成胶、炭黑和钢帘线等构成。2024 年轮胎原材料价格波动分化。天然胶受下游需求增长、原产地极端天气影响产量、EUDR 法案推进抬升生产交易成本等因素影响，年初价格创七年新高，虽全年有所回落，但仍处高位；合成胶因丁二烯上涨、顺丁期货上市，价格呈上涨趋势。炭黑价格受上游原料成本支撑减弱影响，3 月达年内高点后震荡下行；钢帘线价格受钢价影响低位震荡。

天然橡胶、合成橡胶价格的上涨成为压制行业基本面的重要因素，虽然部分轮胎企业在 3 月和 9 月分别发布调价函，但涨幅难以覆盖原材料上涨成本，对轮胎企业利润空间带来较大影响。中国橡胶工业协会数据显示，8-10 月，橡胶行业实现利润同比增幅下滑到 20% 以下，10 月份不到 13%。



数据来源：隆众网

（三）物流运输情况

2024 年上半年，地缘政治扰动局势持续，海运运输周期延长，欧美关税预期导致商家提前集中出货，需求增大、航运能力不足促使海运费价格整体明显上涨。根据上海航运交易所数据，上海出口集装箱运价指数 6 月末较年初上涨 95.84%，增加了外贸出口的发货挑战。

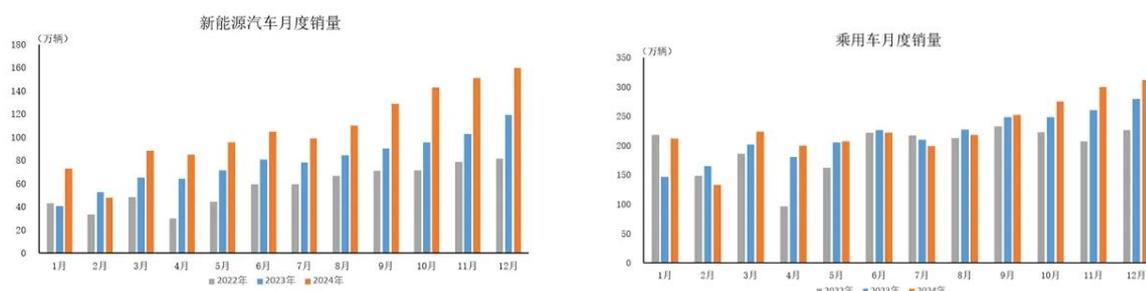
进入下半年，随着抢货、抢舱潮逐步降温以及新航线入场，全球航运市场供需持续改善，7月开始运费已逐步开始回调，船运公司相继宣布撤销涨价或降低运费，红海启动停战商议后战争因素的影响逐渐消退。

（四）汽车消费市场情况

报告期内，我国汽车行业整体市场呈现“稳中提速、结构优化”的特征。上半年受国际供应链波动及消费信心恢复缓慢影响，市场增速有所放缓，但随着国家“以旧换新”补贴政策加码、地方购车消费券发放规模扩大，叠加车企智能化技术平权战略加速落地，下半年市场活力显著增强。

据中国汽车工业协会统计分析，2024年，汽车产销累计完成3,128.2万辆和3,143.6万辆，同比分别增长3.7%和4.5%，其中乘用车产销分别完成2,747.7万辆和2,756.3万辆，同比分别增长5.2%和5.8%；新能源汽车持续保持强劲发展势头，在政策和市场的双重作用下，产销分别完成1,288.8万辆和1,286.6万辆，同比分别增长34.4%和35.5%，新车销量达到汽车新车总销量的40.9%。

2024年，政策端，国家推动新能源汽车消费持续升温；技术端，插电混动车型异军突起，全年销量超500万辆，同比激增84.5%，凭借低油耗与长续航优势加速替代燃油车。展望2025年，随着免购置税政策延期及智能网联技术普及，新能源汽车渗透率有望突破50%，驱动轮胎产业向轻量化、智能化方向升级。新能源汽车的爆发式增长带动轮胎市场结构性变革。国产轮胎品牌加速配套新能源车，新能源轮胎出口量同比增长超40%。



数据来源：中国汽车工业协会

据公安部统计，2024年，全国机动车保有量达4.53亿辆，其中汽车3.53亿辆。全国新能源汽车保有量达3140万辆，占汽车总量的8.90%；2024年新注册登记新能源汽车1125万辆，占比41.83%，同比增长51.49%，从2019年的120万辆到2024年的1125万辆，呈高速增长态势。汽车保有量尤其是新能源汽车保有量的稳健增长，

对乘用车轮胎的消费需求有着积极支撑，替换市场增长空间较大，商用车轮胎替换领域也将伴随国内经济回升向好进一步恢复。

（五）行业政策及轮胎贸易壁垒

1、《产业结构调整指导目录（2024年本）》施行

国家发展和改革委员会年初公布《产业结构调整指导目录（2024年本）》，自2024年2月1日起施行。《产业结构调整指导目录（2019年本）》同时废止。

《目录（2024年本）》鼓励天然橡胶及杜仲种植生产、多种高端合成橡胶的开发生产与应用、新型天然橡胶开发与应用，鼓励绿色高性能子午线轮胎、航空轮胎、巨型工程子午胎、农业子午胎及配套专业材料和设备生产，鼓励废橡胶、废轮胎的循环利用及技术设备开发和应用。同时，限制类和淘汰类名单中，也涉及多种橡胶、轮胎及相关原材料和技术设备的生产。

新目录为防止行业盲目投资和低水平重复建设，切实推进产业结构优化升级，提供了政策指引。

2、《轮胎和炭黑单位产品能耗限额》新国标发布

2024年4月29日，国家标准《轮胎和炭黑单位产品能源消耗限额》（GB 29449-2024）发布。该标准将全面取代原有的两项强制性国家标准，即《轮胎单位产品能源消耗限额》（GB 29449-2012）和《炭黑单位产品能源消耗限额》（GB 29440-2012）。新标准在轮胎和炭黑的单位产品能耗方面设定了更为严格的限额等级。与该标准同时发布的还有国标《轿车轮胎》（GB 9743-2024）、《载重汽车轮胎》（GB 9744-2024）。这两项标准增加了轮胎滚动阻力限制和湿滑限值的相关要求。

上述3项强制性标准的实施日期均为2025年5月1日，将对我国轮胎行业和企业“绿色低碳高质量发展”产生极其重要影响。

3、泰国轮胎反倾销税率

2024年1月，美国商务部公布对泰国乘用车和轻卡车轮胎反倾销调查终裁结果，森麒麟泰国复审初裁单独税率为1.24%；另一家强制应诉企业日本住友轮胎（泰国公司）初裁单独税率为6.16%；公司泰国基地与其他泰国出口美国的轮胎企业初裁税率为4.52%，适用4.52%的终裁税率。

2024年10月，美国商务部公布对泰国卡车和公交车轮胎反倾销调查终裁结果。浦林成山（泰国）单独税率为12.33%；另一家强制应诉企业普利司通（泰国）初裁

单独税率为 48.39%；公司泰国基地与其他泰国出口美国的轮胎企业初裁税率为 12.33%。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司主营业务情况

江苏通用科技股份有限公司是一家主要从事轮胎产品的研发、生产和销售的现代化高新技术企业，公司于 2016 年 9 月 19 日在上海证券交易所正式挂牌上市，在中国、泰国、柬埔寨建有现代化轮胎生产基地。公司以市场需求为导向，打造高性价比轮胎产品，拥有“千里马、赤兔马、黑马、TBBTRIES、GOODTRIP”等多个知名品牌。报告期内，公司主要业务未发生重大变化。

公司主要产品为全钢子午胎、半钢子午胎、工程胎和斜交轮胎，其中全钢子午胎产品根据使用用途包括短途工矿型轮胎、中短途承载型轮胎、中长途公路运输型轮胎、轻卡型轮胎等。半钢子午胎产品根据使用用途包括 PCR（家用轿车轮胎）、SUV（城市越野轮胎）、AT/MT(越野轮胎)、LT（商用载重胎）等。服务对象包括配套市场的汽车制造厂、工程机械厂，以及替换市场的轮胎经销商与消费者。公司开发了千里马 EV、ET 系列绿色轮胎，布局新能源汽车配套领域。

通用股份依托行业突出的国际化基地布局、技术研发、品牌营销、运营管理等综合优势，为持续扩大全球市场占有率奠定了坚实基础，产品销往欧、美、亚、非等 100 多个国家和地区。

（二）公司主要经营模式

1、采购模式：公司采购部根据生产计划和原材料价格波动情况，拟定原材料采购计划，实施集中统一及标准化的全球采购。公司产品生产所用原材料包括天然胶、合成胶、钢帘线、炭黑等。在采购过程中，公司坚持选择“世界领先、行业一流、上市公司”的供应商作为长期战略合作伙伴，并实施严格的供应商评审体系。公司以原材料市场价格为参考，与供应商协商确定采购价格，坚持“同质优价、同价优质、阳光采购”的原则，并按重要性对原材料供应商进行分类管理，实施持续评估。

2、生产模式：公司以精益生产为原则，采用以销定产的生产模式。围绕市场趋势和客户需求，结合滚动销售，重点关注产能情况、客户交期及采购周期等因素，根据年度经营计划进行目标分解，进而制订具体的生产计划。与此同时，公司依托 5G、工业互联网、大数据等先进工具，以自动化、信息化、数字化为核心，实现生产过程

的可视化，提高质量控制水平和生产效率，并在智能制造、精益生产等方面进行深入研究和全面推广。

3、销售模式：公司依据不同市场特点，灵活运用经销与直销两种模式。在直销方面，公司重点面向整车厂商配套市场，积极进军新能源汽车配套领域，成功开发了千里马EV、ET系列绿色轮胎。经销模式是公司目前的主导销售方式，其销售网络覆盖国内和国际市场。国内，公司与核心区域经销商成立合资公司，创新构建了厂商融合、产销融合的销售新模式；海外，公司成立销售大区，通过设立销售子公司或本土办事处，进一步深化市场服务。凭借长期在替换市场的积累，公司坚守品牌定位，不断强化品牌推广。依托中国、泰国、柬埔寨三大生产基地的布局优势，公司与国内经销商及多家国际大型进口商建立了紧密的战略合作关系。通过一级经销商的分销网络，公司产品在行业及终端客户中的品牌影响力得到了显著提升。

（三）公司所属行业的周期性特点

轮胎行业的周期性特征不明显，这主要是因为尽管其与汽车工业高度相关，但轮胎行业的特殊属性使其景气度独立于汽车行业。庞大的汽车保有量市场对轮胎产品存在长期旺盛的需求，且这种需求的刚性大于汽车行业。

（四）公司所属行业的技术发展趋势

1、高性能。轮胎产品的发展正朝着高技术含量和精细化产品的方向发展，子午线、无内胎、扁平化、抗湿滑、低滚动阻力等高性能轮胎在轮胎中所占比例不断加大。消费者对轮胎的节能、舒适、静音和安全等提出了更高的要求，轮胎的结构设计和配方需要改进、调整，以适应市场变化和新环境的要求。

2、绿色节能。近年来，石油价格、战争冲突、地缘政治等外部因素导致合成橡胶、炭黑、有机助剂以及化纤帘布等轮胎原材料（石油下游产品）价格上下波动。因此轮胎应进一步向轻量化方向发展，以节省材料和节约能耗。同时，提升轮胎使用的可靠性和耐磨性，延长轮胎使用寿命。由于绿色环保意识的提高及新能源汽车发展的快速增长，环保节能轮胎和舒适静音轮胎已成为汽车轮胎发展的主流。

3、安全智能。随着新能源汽车普及率不断提升、高速公路不断增多、汽车出行需求增加，安全轮胎深受消费者欢迎，已经成为轮胎企业的发展重点。

（五）公司所处的行业地位

公司践行“5X 战略计划”，持续推进产业“国际化、智能化、绿色化”升级。公司在泰国和柬埔寨建设了海外生产基地，通过前瞻性布局增强国际贸易壁垒的抗风险能

力，强化市场综合竞争力，是国内率先实现“海外双基地”达产的轮胎企业。同时，公司率先打造了半钢胎“黑灯车间”和全钢胎“5G 碳云智能工厂”，是行业智能制造、绿色发展的先行者。

公司坚持创新领先，建设国家级技术中心、国家级工业设计中心和国家认可实验室，以市场需求为导向、打造好产品为己任，是国内首家同时拥有以零度带束层结构和四层带束层结构为特征的二种不同生产技术的全钢子午胎制造企业；公司率先在行业研发了短途工矿型轮胎，在细分市场占据领先地位；杜仲轮胎创新技术在行业首次实现规模化应用。“千里马”品牌是中国 500 最具价值品牌和中国轮胎十大影响力品牌。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、全球化布局优势

结合宏观形势和行业发展趋势，公司制定了“5X 战略计划”，紧抓国内国际双循环机遇，力争未来 10 年内实现国内外 5 大生产基地、5 大研发中心、500 家战略渠道商、5000 家核心门店及 5000 万条以上的产能规模。

公司积极把握“国内国际双循环”发展机遇，响应“一带一路”倡议，建设中国、泰国、柬埔寨三大生产基地，聚链成势、资源互补。面对宏观经济下行、国际贸易壁垒增强、地缘政治冲突等复杂因素叠加挑战，有利于企业的长期稳健发展，实现公司在多维度的战略升级，全球化战略优势进一步凸显。

公司海外基地产销两旺，随着和全球头部客户的深入战略合作，为充分满足全球市场需求，公司泰国二期项目、柬埔寨二期项目、国内半钢胎技改项目、OTR 技改项目于 2024 年内投产并力争在 2025 年实现全面达产，随着新项目的持续落地，不断提升公司国际化竞争力。

2、研发与技术优势

公司以国家级技术中心、国家级工业设计中心、国家认可实验室等平台为依托，长期与科研院所、高校及全球知名供应商建立科研合作关系，在新材料探索、新设备和新工艺研究方面重点推进。依托完善的研发体系和强大的新产品开发能力，公司在国内首创的全钢载重子午胎共线生产技术通过江苏省科技厅科技成果鉴定；在行业首次实现了合成型杜仲橡胶（TPI）在全钢子午线轮胎中的规模化应用，综合技术达到

国际先进水平；公司内置植入式高性能 RFID 轮胎技术通过科技成果鉴定，达国内领先水平。《新型柔性高分子材料功能结构构筑技术及应用》获得黑龙江省科学技术一等奖；《绿色高性能全钢子午线轮胎关键技术》入选江苏省重点技术创新目录及江苏省科学进步奖。

公司先后荣获中国橡胶工业企业创新发展奖、江苏省工业设计十佳创新型企业、中国石油和化工行业技术创新示范企业等多项荣誉。截止报告期末，公司累计获得授权专利 436 项，其中发明专利 86 项，位居中国轮胎行业前列。

3、细分市场产品优势

公司坚持以用户为中心，在行业率先研发了短途工矿型轮胎，凭借产品使用寿命长、承载能力强、性价比高等特点，迅速获得市场认可，使公司在成功引导市场消费的同时，快速成长为该细分市场的龙头企业。公司杜仲胶轮胎在行业首次实现了合成型杜仲橡胶(TPI)在全钢子午胎中的批量化生产，轮胎耐磨性提升 30%以上，噪音和抗湿滑性能达到双 A 级，荣获“中国杜仲胶科技创新奖”。公司持续推进绿色轮胎打造，全钢胎 34 款产品获得中橡协绿色等级标签，位列中国轮胎行业 C3 类排行榜首位，2024 年推出的龙马系列 ET 商用车绿色轮胎，有效帮助用户解决运输路途中油耗高、不耐磨等痛点。

乘用车胎方面，公司成功打造了高性价比的千里马轿车轮胎系列、赤兔马越野胎系列和新能源绿色轮胎 EV 系列，对标国际品牌，具备优异的操控性能和驾乘体验，获得市场良好口碑。千里马 GA5 被评为国家级绿色设计产品。千里马抗扎胎，打造“新一代安全轮胎”，自愈合性能有效解决用户轮胎扎钉漏气痛点，得到权威检测机构验证，确保行车更加安全，荣获“江苏精品”称号。同时公司率先在行业推出了新能源静音棉抗扎胎，获得实用新型专利，目前已覆盖 16 至 22 寸轮胎规格系列，受到市场广泛认可。

4、品牌形象优势

公司将实施品牌战略作为核心战略之一。品质是品牌的基础，公司是江苏省 AAA 级质量信用企业，建立了全方位的质量控制体系，不断优化质量管理流程，实施从原材料采购到具体生产环节的全面质量管理，贯彻执行“质量一票否决制”，先后通过了各类质量体系认证及国内外产品认证，产品质量控制能力处于行业领先水平。公司以“全员追求卓越，匠心打造精品”为质量方针，践行“让每一条轮胎成为精品”的使命目标。在质量管理中建章立制，明确质量责任和目标，拥有完善的质量改进机制,积极推

进卓越绩效管理体系和精益生产，落实作业标准化、提升管理效率和效益，同时将持续质量改进作为提升品质和品牌力的源动力，公司荣获全国产品和服务质量诚信示范企业、全钢轮胎行业质量领先品牌、全国及江苏省优秀 QC 小组等荣誉。

公司注重品牌的培育和推广，聚焦品牌定位，强化消费者心智，定期召开新品推广会、路演、研讨会等互动营销活动，连续十一年开展特色“七夕营销季”，引领消费，持续亮相美国 SEMA 展、德国科隆、迪拜等国际轮胎展会，塑造公司国际化品牌形象，使得公司品牌辐射面快速延伸、知名度不断提升。

公司稳定的产品质量和优质的服务广受用户认可和市场好评。千里马轮胎荣获中国名牌产品、中国 500 最具价值品牌和中国十大影响力轮胎品牌、全国用户满意产品、江苏精品等荣誉。

5、渠道建设优势

公司依托中、泰、柬三基地优势，加速全球营销网络布局，累计在全国开发了 10000 多家形象店、招牌店，出口市场涵盖北美、欧洲、东南亚、中东非等全球 100 多个国家和地区，设有本地化销售网络。

公司拥有稳定专业的营销团队，持续投入资源进行渠道建设和营销赋能，大力发展优质经销商队伍，与国际头部客户建立深度战略合作关系，持续打造样板市场、推进直发客户升级，公司与国内核心地区经销商共同设立合资销售公司、城市合伙人、飞马汇，整合资源布局终端，构建厂商融合、产销融合的行业新生态，有效推动公司新业务的开展和新产品的推广，进一步巩固和加强本公司在同行业中的领先优势。

6、智能制造优势

公司紧抓国家发展智能制造、推进“两化”融合的战略新机遇，推动企业向智能化、绿色化、高端化发展。通过 5G、物联网、人工智能等先进技术，打造基于数据驱动的工业大脑和轮胎制造全生命周期数据平台，通过智慧云为 PLM、MES、ERP 等系统提供数据协同服务，实现制造柔性化、决策智能化、产品个性化的绿色工厂。半钢胎工厂在行业率先实现“黑灯车间”运营，达成了“三少一高”——用工少、占地少、耗能少、效率高的目标，推动公司整体生产力提升、技术跨越发展和产业的优化升级。全钢胎工厂，基于工业互联网的基础上，积极探索运用数据赋能，建立轮胎碳排放值数据库，致力于打造行业“5G 碳云智能工厂”，示范引领“双碳”目标落地，2024 年荣登新华社国际平台报道。柬埔寨基地在国内工厂智能化运营的成熟经验上打造东南亚

轮胎工厂样板，实现“人效、能效、品效”提升，推动生产要素创新性配置、产业深度转型升级。

公司通过两化融合管理体系 AAA 认定，荣获“国家智能制造优秀场景”、“中国上市公司新质生产力 50 强”、“中国上市公司 ESG 百强”、“江苏省智能制造示范工厂”、“江苏省工业互联网标杆企业”、“江苏省五星级上云企业”、“江苏省绿色工厂”等荣誉。

五、报告期内主要经营情况

截至 2024 年 12 月 31 日，公司总资产 153.79 亿元，较上年末增长 36.31%；归属于上市公司股东的净资产 59.13 亿元，较上年末增长 6.61%；报告期内公司实现营业收入 69.58 亿元，较上年同期增长 37.39%；实现归属于上市公司股东的净利润 3.74 亿元，较上年同期增长 72.81%。

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	6,958,050,368.10	5,064,441,734.66	37.39
营业成本	5,818,112,094.06	4,278,350,045.59	35.99
管理费用	229,884,426.49	169,360,101.75	35.74
财务费用	54,927,360.16	104,920,431.24	-47.65
研发费用	145,183,938.84	72,312,357.86	100.77
税金及附加	22,341,405.76	16,108,063.61	38.70
投资收益	10,110,597.55	20,239,747.12	-50.05
信用减值损失	-80,349,047.26	-50,672,249.12	-58.57
资产减值损失	-91,596,548.06	-65,512,634.21	-39.82
营业外收入	945,456.37	3,531,765.59	-73.23
营业外支出	686,928.13	1,414,283.88	-51.43
所得税费用	26,539,377.53	-8,983,795.79	395.41
经营活动产生的现金流量净额	513,864,856.86	891,975,659.91	-42.39
投资活动产生的现金流量净额	-2,419,989,567.94	-976,232,396.79	147.89
筹资活动产生的现金流量净额	2,170,962,433.85	538,462,654.13	303.18

营业收入变动原因说明：主要是本期销量增加所致

营业成本变动原因说明：主要是本期销量增加及原材料价格上涨幅度较大所致

管理费用变动原因说明：主要是新项目扩产职工薪酬增加及员工股权激励摊销所致

财务费用变动原因说明：主要是本期汇兑收益增加所致

研发费用变动原因说明：主要是本期扩产研发投入增加所致

税金及附加变动原因说明：主要是本期收入增加税金所致

投资收益变动原因说明：主要是本期权益法核算的长期股权投资收益减少所致

信用减值损失变动原因说明：主要是本期应收账款、其他应收款计提坏账准备增加所致

资产减值损失变动原因说明：主要是本期存货跌价损失增加所致

营业外收入变动原因说明：主要是本期其他营业外收入减少所致

营业外支出变动原因说明：主要是本期其他营业外支出减少所致

所得税费用变动原因说明：主要是本期递延所得税费用影响所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司经营规模扩大、库存备货增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要本期新建项目投资增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要本期新建项目投资增加、借款增加所致

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内公司实现营业收入 69.58 亿元,同比增长 37.39%;营业成本 58.18 亿元,同比增长 35.99%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
轮胎	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	15.88	36.77	36.39	增加 0.24 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
轮胎	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	15.88	36.77	36.39	增加 0.24 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

国内	1,207,960,176.65	1,259,561,370.20	-4.27	-10.94	-8.97	-2.25
国外	5,669,561,817.25	4,526,077,384.13	20.17	54.40	58.34	-1.99

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
轮胎	万条	2,089.36	1,894.48	412.30	74.46	59.73	89.63

产销量情况说明
无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
轮胎	原材料	4,266,585,981.73	73.33	3,036,581,892.60	71.16	40.51	
	工资及附加	397,723,406.06	6.84	286,836,582.97	6.72	38.66	
	其他制造成本	986,478,866.23	16.96	836,864,898.78	19.61	17.88	
	运输费用	167,323,840.04	2.88	106,938,609.68	2.51	56.47	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
轮胎	原材料	4,266,585,981.73	73.33	3,036,581,892.60	71.16	40.51	
	工资及附加	397,723,406.06	6.84	286,836,582.97	6.72	38.66	
	其他制造成本	986,478,866.23	16.96	836,864,898.78	19.61	17.88	
	运输费用	167,323,840.04	2.88	106,938,609.68	2.51	56.47	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额204,155.99万元，占年度销售总额29.34%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额148,545.95万元，占年度采购总额27.79%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

无

3、费用

适用 不适用

详见第三节管理层讨论与分析五、“报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	145,183,938.84
本期资本化研发投入	
研发投入合计	145,183,938.84
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.09
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	699
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	12.47
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	1
硕士研究生	15
本科	163
专科	223
高中及以下	297
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下 (不含30岁)	280
30-40岁 (含30岁, 不含40岁)	245
40-50岁 (含40岁, 不含50岁)	112
50-60岁 (含50岁, 不含60岁)	60
60岁及以上	2

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、现金流

√适用 □不适用

详见第三节管理层讨论与分析五、“报告期内主要经营情况”之“(一) 主营业务分析”之“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	1,481,521,439.77	9.63	1,119,452,686.74	9.92	32.34	主要是本期经营活动产生的现金流量净额增加,银行存款增加所致
交易性金融资产	1,461,767.72	0.01	20,000,000.00	0.18	-92.69	主要是本期结构性存款减少所致
应收票据	6,521,750.00	0.04	950,000.00	0.01	586.50	主要是本期期末应收商业承兑汇票增加所致
应收款项融资	1,416,312.89	0.01	20,182,049.90	0.18	-92.98	主要是本期期末银行承兑汇票减少所致
预付款项	39,378,044.66	0.26	61,241,220.21	0.54	-35.70	主要是本期期末预付账款减少所致
其他应收款	125,279,275.58	0.81	68,005,574.58	0.60	84.22	主要是本期应收退税款增加所致
存货	2,596,109,947.15	16.88	1,699,109,683.46	15.06	52.79	主要是本期产能扩大原材料、库存商品增加所致
其他流动资产	90,238,749.98	0.59	39,786,585.43	0.35	126.81	主要是本期期末增值税留抵额增加所致
固定资产	7,302,336,573.46	47.48	5,157,558,782.51	45.71	41.59	主要是本期项目建设陆续完工转固定资产增加所致
在建工程	967,204,489.82	6.29	618,832,032.95	5.48	56.30	主要是本期在建项目增加所致
使用权资产	1,177,287.40	0.01	410,880.56	0.00	186.53	主要是本期租赁资产增加所致
长期待摊费用	240,035,147.58	1.56	176,500,402.00	1.56	36.00	主要是本期模具增加所致
递延所得税资产	20,401.11	0.00	23,881,858.47	0.21	-99.91	主要是母公司递延所得税资产本期不予确认所致

应付票据	74,860,000.00	0.49	247,030,000.00	2.19	-69.70	主要是本期银行承兑汇票到期兑付所致
应付账款	3,136,797,343.18	20.40	1,779,551,529.73	15.77	76.27	主要是本期项目建设、供应采购等应付款增加所致
应付职工薪酬	71,398,275.73	0.46	48,927,489.11	0.43	45.93	主要本期人员增加,应付职工薪酬增加所致
一年内到期的非流动负债	513,147,849.53	3.34	213,821,381.51	1.90	139.99	主要是长期借款一年内到期部分增加所致
其他流动负债	17,507,400.79	0.11	4,762,982.92	0.04	267.57	主要是本期待转销项税额增加所致
长期借款	2,635,086,466.64	17.13	1,012,558,377.89	8.97	160.24	主要是本期银行借款增加所致
租赁负债	540,400.60	0.00	63,953.88	0.00	744.98	主要是本期租赁负债增加所致
其他综合收益	101,105,695.91	0.66	5,575,678.64	0.05	1,713.33	主要是本期外币财务报表折算差额增加所致
少数股东权益	53,852,214.86	0.35	7,408,375.67	0.07	626.91	主要是本期少数股东增资所致

其他说明：

无

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产9,922,132,036.38（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为64.52%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期营业收入	本报告期净利润
通用橡胶（泰国）有限公司	设立	轮胎生产经营	3,121,332,572.25	645,171,476.05
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	设立	轮胎生产经营	1,936,709,989.36	264,466,900.19

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见第十节附注七、31、“所有权或使用权受限资产”。

4、其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见本节“化工行业经营性信息分析”

化工行业经营性信息分析

1、 行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

适用 不适用

(2). 主要细分行业的基本情况及公司行业地位

适用 不适用

详见本节“二、报告期内公司所处行业情况”

2、 产品与生产

(1). 主要经营模式

适用 不适用

详见本节“五、报告期内公司从事的业务情况”

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

适用 不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
轮胎	橡胶和塑料制品业	天然橡胶、合成橡胶、炭黑、钢帘线等	汽车工业	原材料价格及市场环境变化

(3). 研发创新

适用 不适用

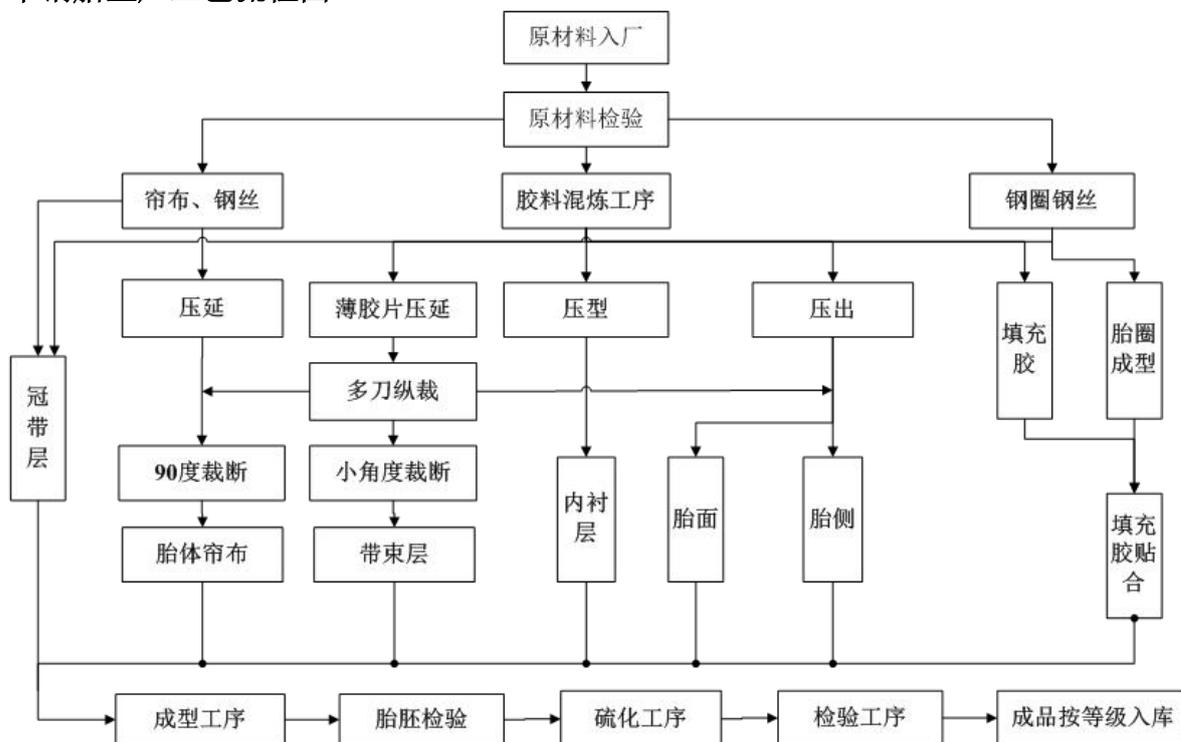
公司依托国家级研发中心、国家级工业设计中心等创新平台，长期与高等院校建立了科研合作，在新材料探索、新设备和新工艺研究方面持续推进。其中，国内首创的全钢载重子午胎共线生产技术通过江苏省科技厅科技成果鉴定；在行业首次实现了合成型杜仲橡胶TPI在全钢子午线轮胎中的规模化应用，综合技术达到国际先进水平；公司内置植入式高性能RFID轮胎技术通过科技成果鉴定，达国内领先水平。《新型柔性高分子材料功能结构构筑技术及应用》获得黑龙江省科学技术一等奖；《防扎静音新能源汽车轮胎的研发及应用》、《新型节能环保全钢子午胎》，分别入选江苏省重点技术创新目录和无锡市重点技术创新目录。公司先后荣获中国橡胶工业企业创新发展奖、江苏省工业设计十佳创新型企业、中国石油和化工行业技术创新示范企业等多项荣誉。

截止报告期末，公司共获得授权专利436项，具备较强的自主创新能力。

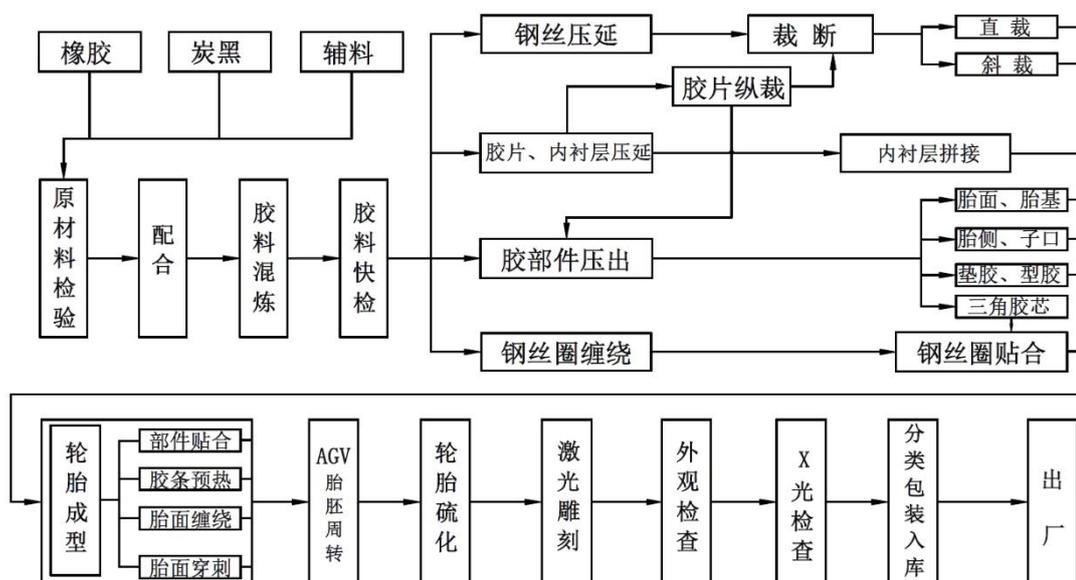
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

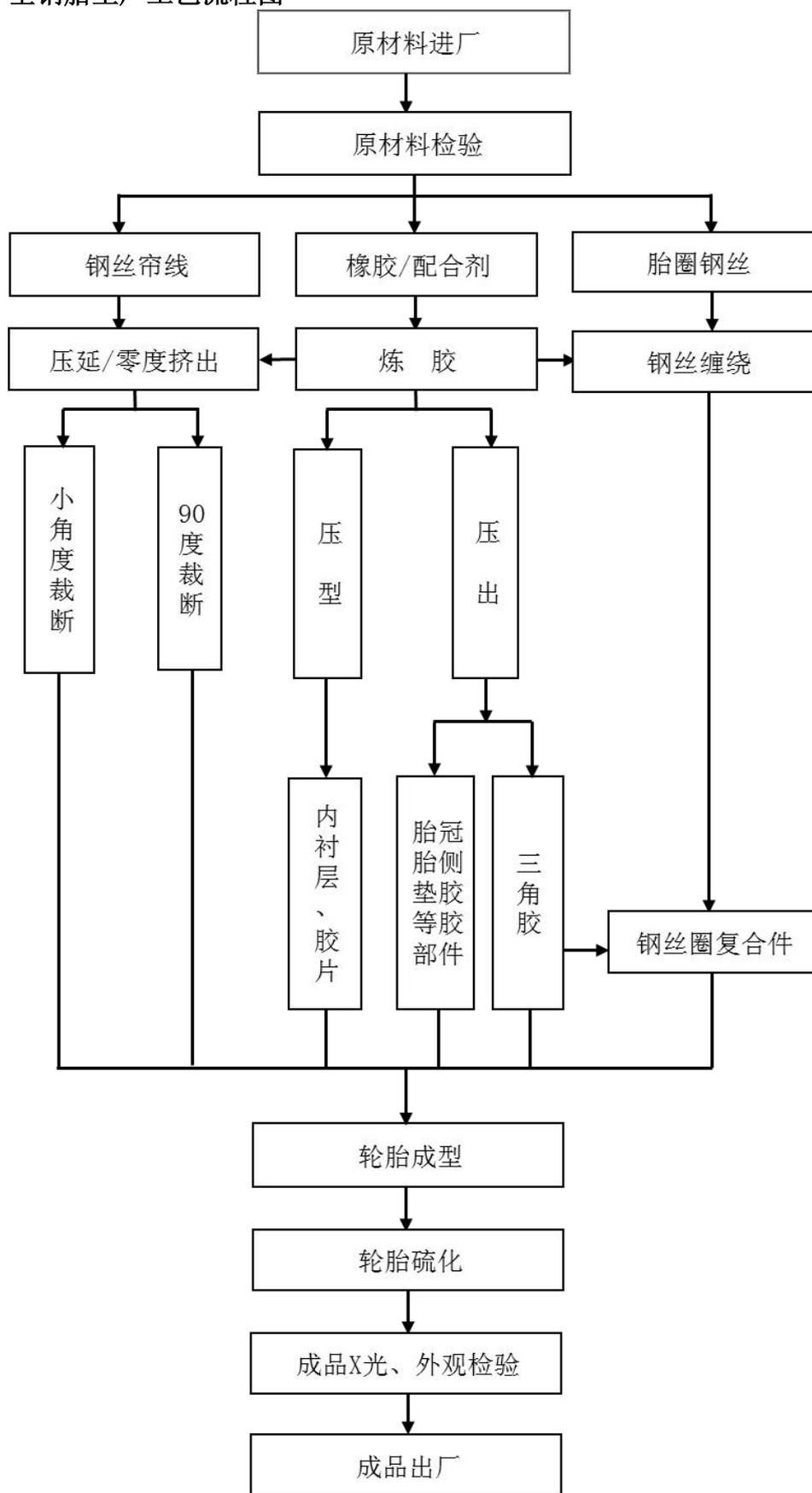
半钢胎生产工艺流程图



非公路胎生产工艺流程图



全钢胎生产工艺流程图



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

单位：万条

主要厂区或项目	设计产能	达产产能	产能利用率 (%)	在建产能 预计完工 时间
泰国工厂（一期）	130 万条全钢胎	130	81.58	
	600 万条半钢胎	600	119.20	
柬埔寨工厂（一期）	90 万条全钢胎	90	99.95	
	500 万条半钢胎	500	106.56	
泰国工厂（二期）	1000 万条半钢 子午胎项目	300	35.67	2025 年
柬埔寨工厂（二期）	75 万条全钢胎	/	/	2025 年
	350 万条半钢胎	/	/	
无锡工厂	600 万条半钢胎	300	97.92	
	600 万条半钢胎 技改项目	300	30.06	2025 年
	240 万条全钢胎	240	62.22	
	10 万条非公路 胎技改项目	1.50	33.51	2025 年

生产能力的增减情况

√适用 □不适用

截至 2024 年 12 月末，公司泰国二期新增半钢胎 300 万条产能；国内新增半钢胎技改项目 300 万条产能，非公路胎 1.5 万条产能。

产品线及产能结构优化的调整情况

√适用 □不适用

随着公司半钢胎产品竞争力的不断提升，为把握海外市场发展机遇，充分满足客户订单需求，公司拟将泰国高性能子午胎扩建项目建设内容进行变更，由“年产 50 万条全钢子午胎和 600 万条半钢子午胎项目”变更为“年产 1000 万条半钢子午胎项目”，进一步加速国际化布局，优化产业结构，提升国际市场竞争力和盈利能力。

非正常停产情况

□适用 √不适用

3、 原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

√适用 □不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
天然胶	直接采购	承兑或银行汇款支付	27.79	12.47 万吨	12.26 万吨
合成胶	直接采购	承兑或银行汇款支付	22.01	6.17 万吨	6.40 万吨
钢帘线	直接采购	承兑或银行汇款支付	-6.93	4.85 万吨	4.82 万吨
炭黑	直接采购	承兑或银行汇款支付	2.26	10.30 万吨	9.83 万吨

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响：2024 年由于主要原材料天然橡胶、合成橡胶价格上升带动营业成本增加。

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
电	外购	电汇、承兑	-0.64	447,255,265.07	446,488,604.60
蒸汽	外购、自生产	电汇、承兑	-9.96	559,948.82	559,948.82

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

□适用 √不适用

4. 产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)	同行业同领域产品毛利率情况
轮胎	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	15.88	36.77	36.39	0.24	

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
经销渠道	6,864,177,706.25	36.97
其他渠道	13,344,287.65	-21.00

会计政策说明

√适用 □不适用

一、重要会计政策变更

1、执行《企业会计准则解释第17号》

2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会[2023]2号，以下简称解释17号），自2024年1月1日起施行。本公司于2024年1月1日起执行解释17号的规定。执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

2、执行《企业会计准则解释第18号》

财政部于2024年3月发布的《企业会计准则应用指南汇编2024》以及2024年12月6日发布的《企业会计准则解释第18号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。

受重要影响的报表项目名称和金额的说明：

自2024年1月1日起施行财政部2024年发布的《企业会计准则解释第18号》的两项内容：“二、关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”。本公司将可比期间销售费用-质量服务费调整至营业成本，影响金额见下表：

(1) 合并报表

受影响项目	(2023年1-12月)		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	4,267,221,984.03	11,128,061.56	4,278,350,045.59
销售费用	152,830,964.60	-11,128,061.56	141,702,903.04

(2) 母公司报表

受影响项目	(2023年1-12月)		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	2,036,077,974.24	11,128,061.56	2,047,206,035.80
销售费用	70,751,502.61	-11,128,061.56	59,623,441.05

5、 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

□适用 √不适用

(2). 重大环保违规情况

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

1、报告期内，公司新设1家全资子公司，4家销售合资公司，1家海外全资孙公司，1家海外全资子公司，具体如下：

被投资公司名称	主要业务	注册资本	持股比例
广东千里马轮胎销售有限公司	轮胎销售	1,200万元	51%
江苏千里马轮胎销售有限公司	轮胎销售	1,000万元	51%
浙江千里马轮胎销售有限公司	轮胎销售	1,000万元	51%
河北千里马轮胎销售有限公司	轮胎销售	800万元	51%
青岛久瑞通轮胎科技有限公司	技术服务	100万元	100%
GS 轮胎（泰国）有限公司	轮胎销售	1亿泰铢	通用橡胶（泰国）有限公司持股100%
Gloria Investment and Trading (Singapore) Pte.Ltd.（格罗力亚投资贸易（新加坡）有限公司）	商品批发及贸易	100万美元	100%

2、2024年7月23日，公司控股子公司通用橡胶（包头）有限公司完成注销手续。

1、重大的股权投资

□适用 √不适用

2、重大的非股权投资

√适用 □不适用

报告期内，公司调整主要对外投资项目，具体情况如下：

1、为加快公司项目建设，拓宽融资渠道，公司投资建设的600万条半钢子午线轮胎技改项目拟变更项目资金来源为自筹资金及金融机构贷款等形式。

2、随着公司半钢胎产品竞争力的不断提升，为把握海外市场发展机遇，充分满足客户订单需求，公司将泰国高性能子午胎扩建项目建设内容进行变更，由“年产50万条全钢子午胎和600万条半钢子午胎项目”变更为“年产1000万条半钢子午胎项目”，进一步加速国际化布局，优化产业结构，提升国际市场竞争力和盈利能力。

3、以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他权益工具投资	25,850,000.00							25,850,000.00
应收款项融	20,182,						-18,765,737.01	1,416,312.89

资	049.90						
交易性金融资产	20,000,000.00	1,461,767.72			20,000,000.00		1,461,767.72
合计	66,032,049.90	1,461,767.72			20,000,000.00	-18,765,737.01	28,728,080.61

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

名称	业务性质	注册资本	参股比例	总资产（元）	净资产（元）	净利润（元）
无锡千里马科技有限公司	轮胎生产与销售	8,000 万元	100%	248,195,231.25	31,573,780.62	-3,393,782.14
无锡久诚通橡胶贸易有限公司	橡胶及橡胶制品、化工原料、包装材料的销售	300 万元	100%	117,735,890.61	681,776.22	911,896.24
通用橡胶(泰国)有限公司	轮胎生产与销售	63 亿泰铢	100%	5,604,423,089.01	3,056,190,573.40	645,171,476.05
通用轮胎科技(柬埔寨)有限公司	轮胎生产与销售	15,832 万美元	100%	4,312,314,819.60	1,412,958,946.61	264,466,900.19

无锡千里马销售有限公司	轮胎销售	1,500 万元	51%	104,826,555.58	13,914,181.69	-334,312.44
红豆集团财务有限公司	成员单位财务和融资顾问、业务	163,200 万元	20%	4,030,888,532.17	1,965,319,952.34	40,481,396.57

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

据米其林数据统计，2024 年全球 PCR 及 TBR 市场需求均呈现平稳增长趋势，其中替换市场表现优于配套市场、乘用车轮胎市场表现优于商用车轮胎市场。1-12 月全球乘用车轮胎替换市场同比增加 4%，配套市场同比减少 2%。卡客车轮胎替换市场同比增加 3%，配套市场同比减少 7%（未包含中国市场），替换市场维持 3-4%的增速体现了需求的较强刚性。

从全球需求来看，2024 年未呈现大幅度提升，轮胎企业之间呈现分化，这表明一方面 2024 年轮胎行业需求量并非到达景气顶点，另一方面国产轮胎依托性价比、竞争力优势在国际的份额不断提升，替换市场将有较大的增长空间。

分区域看：

美国：2024，美国进口半钢胎数量为 2.08 亿条，同比增长 5.69%，创下新高；美国进口全钢胎数量 1,898 万条，同比增长 9.12%；美国从泰国进口半钢胎数量为 5,087 万条，同比增长 19.20%，创下新高；美国从泰国进口全钢胎数量 713 万条，同比增长 0.43%；美国从柬埔寨进口半钢胎数量为 1,269 万条，同比增长 75.99%，创下新高；美国从柬埔寨进口全钢胎数量 119 万条，同比增长 1523%，达历史新高。2024 年美国总体进口量保持稳健，美国进口市场依然是中国轮胎企业重要的销售市场。

欧洲：2024 年以来欧洲乘用车轮胎市场需求相对稳定，据米其林数据统计 2024 年其替换市场需求同比增长 9%，配套市场需求同比下降 7%，欧盟 27 国 1-12 月的乘用车总注册量处于 2020 年以来相对高位，合计 1060 万辆，同比增长 0.8%。但卡客车轮胎需求则较为低迷，其主要受到能源、原材料、劳动力在高通胀环境下的压力。

乘用车胎作为偏刚需产品其景气度有望维持，商用车胎则较为依赖经济的发展及增速，有望逐步走出低谷。

中国：从轮胎行业开工率看，半钢胎行业平均开工自3月以来维持近8成水平，处于2015年以来同期最好水平，维持较高景气；而全钢胎行业平均开工则有所下滑，下半年除11、12月外行业开工均不足6成，普遍低于去年同期，反映了下游需求景气的相对低迷。

近年来，国内头部轮胎企业在海外基地布局、产品性能、品牌渠道等方面持续发力，不断提升国内市场份额，海外市场占有率稳步提高，呈现向上渗透趋势。根据美国《轮胎商业》杂志发布的2024年度全球轮胎75强排行榜，在前75强的榜单中，中国企业数量共计38家，比2023年增加了3家，且销售额上涨的企业主要来自我国，上榜的38家企业中，有30家的销售额实现了上涨。

1、海外市场需求增长，中国轮胎企业加速布局

面对国内市场的同质化竞争及国外“双反”政策影响，中国轮胎企业为追求高质量发展、规避国际贸易壁垒，不断加快海外建厂的步伐，深入开展国际产能合作，进一步推进企业全球化布局。行业头部轮胎企业在渠道和品牌方面发力，积极抢占中高端市场。2025年，随着国产品牌凭借性价比和竞争力优势在海外市场渗透率的进一步提升，拥有海外基地的中国轮胎企业将获得更多持续抢占国际品牌份额的机会。

2、“双碳战略”绿色指引，轮胎行业整合加速

随着全球对环境保护和节能减排的重视，绿色环保成为轮胎行业的新的标准。绿色环保主要体现在两个方面：一是使用可再生资源或生物基材料作为轮胎原料，减少对石油等非可再生资源的依赖，降低对环境的污染；二是实现轮胎的循环利用或无害化处理，减少废旧轮胎对环境和健康的危害。2023年7月，国家发改委、工业和信息化部、生态环境部、市场监管总局、国家能源局等五部门发布了《工业重点领域能效标杆水平和基准水平（2023年版）》。2024年1月，国家发展和改革委员会发布了2024年的《产业结构调整指导目录》，旨在引导产业结构的优化升级，确保产业发展与国家战略相协调。这标志着国内轮胎行业落后产能出清速度将进一步加快，随着政策力度加码扩大，行业准入严格提升，负面清单进一步完善，也将为营造公平竞争市场带来更大助力。

3、智能制造成为共识，产业转型升级显著

在“十四五”时期，中国数字经济迈入体系构建新阶段，数字经济与实体经济深度融合，围绕技术、数据、平台等方面的数字经济治理逐渐成为新常态。随着科技的进步和消费者需求的多样化，轮胎消费正朝着高品质、高性能、绿色环保、定制化的方向发展。然而，当前轮胎行业生产制造环节仍面临劳动强度大、工艺复杂等问题。为保证生产效率、节能环保和产品质量的稳定性，先进的轮胎企业正在将 5G、信息化、云计算等技术与传统制造领域相结合，在工艺优化、过程管控、能源管理及安全生产、营销与服务等方面进行产业链管理配置优化。智能化转型升级已成为“十四五”收官阶段轮胎行业的重要发展方向和成果，助力企业实现高质量发展。

4、创新能力地位突出，国产替代正在加速

轮胎产品正朝着低滚阻、低噪音、高耐久、绿色安全的方向发展。随着全球对环境保护和节能减排的重视，以及国内政策和需求的双重驱动，我国新能源汽车的发展前景广阔。根据《新能源汽车产业发展规划》，目标到 2025 年实现渗透率 20%，到 2035 年渗透率达到 50%。在此背景下，新能源汽车轮胎需求将保持大幅增长。轮胎企业也在不断优化产品结构，乘用车轮胎中大尺寸、高性能及超高性能轮胎的占比逐渐提高。

依托精益管理、智能制造及研发创新，中国轮胎企业在国际市场的品牌形象逐步提升，在全球经济下行、欧美高通胀、高关税的背景下，中国轮胎性价比愈加凸显，更受消费者青睐，国产品牌替代正逐步加快。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司秉承“好轮胎、通用造”的价值理念，抢抓“国内、国际双循环”发展机遇，围绕“让每一条轮胎成为精品”的使命，大力推进“5X 战略计划”，力争 2030 年内实现国内外 5 大生产基地，5 大研发中心，500 家战略渠道商、5000 家核心门店，以及 5000 万条以上的产能规模。

公司将继续坚持“诚信、感恩、创新、卓越”的核心价值观，深耕轮胎主业，致力于成为绿色安全轮胎细分市场的引领者。同时，全面贯彻“新质生产力”，积极拥抱“碳中和”、响应国家“一带一路”倡议，坚持绿色低碳、高端制造和可持续发展，着重构建“自主创新、自主品牌、自主资本”型企业，推动公司“国际化、智能化、绿色化”的高质量发展，加快落实“打造三项工程、锤炼五种能力”，持续高水平科技创新和精益

化生产，与合作伙伴构建产业链的全局优化配置，实现行业领先的数智化工厂赋能，助力轮胎产业升级，向全球用户提供更安全、更绿色、更具性价比的产品和服务，加速实现“百亿通用”战略目标，打造具有国际影响力的民族轮胎企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、“5X”基地工程驱动全球化布局

立足全球，围绕“5X 战略计划”，实施国际化、多元化、协同化发展战略，从基地建设、品牌打造、渠道赋能、研发创新等领域持续提升核心竞争力。

2025 年，公司国内外基地将继续通过优化产业链、价值链资源整合，推进产能结构转型升级，提升高毛利产品占比，实现产能最大化和效益最大化。公司将加速推进泰国二期、柬埔寨二期、国内半钢技改项目和 OTR 技改项目全面达产，中、泰、柬三大基地实施优势互补、资源共享，为全球用户提供更优质的产品和服务，推动公司经营规模、盈利能力的稳健提升。同时，推进新海外基地的选址和建设，进一步巩固全球化布局的行业领先优势，提升贸易壁垒抗风险能力。

2、“千里马”品牌工程赋能价值提升

公司将聚焦以千里马为核心，推进自主品牌工程，坚持品牌高端化，实现品类、品牌与市场需求的精准匹配，提升品牌差异化竞争力和场景化表现力，打造品牌价值体系。

围绕“看得到、买得到、用得好”，公司将升级品牌国际化形象，创新品牌营销策略，加大终端品牌店建设，充分利用国际展会、飞马汇、赛事、社媒推广等多元化传播渠道，推进营销活动常态化，赋能经销商、零售商激活终端市场，提升用户粘性，同时探索创新营销模式，寻找销量突破点，并持续推进社会公益活动，坚持以高质量产品和服务为用户提供更舒适的驾乘体验，不断提升品牌全球影响力和美誉度。

3、国际化人才工程助力组织效能升级

围绕全球化布局，持续实施“千里马人才工程”，做好人才“规、招、育、用、留”全链管理。2025 年，公司将进一步引进国际化视野的轮胎研发、营销、信息技术、管理等高端人才，海外基地提升“本土化”人才占比，加强千里马商学院和内部培训师建设，加速年轻化、专业化、国际化人才梯队培养。

公司将进一步完善目标管理和绩效激励机制，不断优化和激发组织活力，构建更加多元的员工职业发展通道，让员工创造价值、分享价值，实现共创共享，从而打造一支学习力、创新力、凝聚力的特色核心队伍，支撑推动公司高质量发展。

4、差异化战略推动研发创新突破

2025年，公司将聚焦品类推动自主创新，通过研究院平台升级、研发中心分部建设，推进项目制，完善数智化研发系统建设，强化产品生命周期管理。公司将继续秉承差异化设计，实施集成化产品开发，大力开展新材料与新技术，绿色、低碳、可持续产品的研发应用，实现重点技术实质性突破，同时从产品开发、试制到量产、服务，快速提升客户响应能力。

公司将持续以市场洞察为指引，完善高附加值产品线，加大低滚阻、低油耗、低噪音的绿色新能源轮胎研发、高端导向轮卡客车胎研发和低生热、高耐磨、高性价比的非公路型轮胎研发、二次法承载型轮胎开发，不断提升特色化产品核心竞争力，引领细分市场需求。

5、渠道倍增计划推动营销能力建设

2025年，公司将依托三基地资源互补优势，加速全球营销网络布局，推行“4+N”部署，强化海外分公司、办事处能力建设，发挥属地化优势，在巩固与全球当地大型进口商、零售商合作同时，加快新兴市场、新客户开发，推进扁平化销售，实现销售利润最大化；针对不同目标市场需求，提供多样化、个性定制化的轮胎产品和贴近式服务，深挖客户需求，实现订单能力大于生产能力。

国内替换市场，继续推进合资运营、城市合伙人等创新模式及核心经销商深度赋能，围绕渠道倍增、产品组合、品牌推广等持续打造样板。配套方面，聚焦中高端主机厂及新能源车企，通过前置研发、体系完善、特色化产品打造，巩固合作和新业务开拓，争取更广阔市场，进一步提升品牌及企业形象。

6、全面精益生产推动提质降本增效

公司通过“数智化变革”，布局高端智造，不断提高整体生产效率和品质。2025年，将进一步总结和优化数智化经验，以端对端数据为核心、互联互通为支撑，推进“灯塔工厂”打造。

2025年，公司将继续围绕“让每一条轮胎成为精品”的使命，进一步完善和强化产品开发流程和体系，聚焦AI大模型能力与工艺研发的深度融合，从研发端的产品设计、质量控制到制造现场的精益生产、市场端的服务管理，对海内外生产基地的体系

运营提升专项项目推进，强化质量标准考核、提升过程管控能力，推动“创新改善伴我行”、“千条万条无废次品”等活动，确保“人效、能效、品效”持续提升。

成本方面，继续推进端到端成本管控，实施对标改进，通过抓源头、抓过程，抓协同，注重以客户为中心的流程优化重构与管理方式变革，提升企业运营能力。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、国际贸易壁垒增加的风险

近年来，橡胶轮胎产业面临着全球制造业产能过剩、逆全球化趋势抬头等问题的困扰，国际关系更加复杂。美国、欧洲、巴西、印尼等国家和地区陆续对我国轮胎出口实施了相关贸易保护政策。同时，美国对东南亚国家轮胎出口也通过反倾销调查，加征相应税率。

当前，美国对等关税政策如何衍化存在不确定性，公司密切关注相关动向。通用股份依据5X战略计划，已构建了中国、泰国、柬埔寨全球产能布局，新的海外基地选址论证正在进行中。公司将充分发挥全球基地产线的灵活调配、资源互补，增强国际贸易壁垒的应对，同时通过创新营销模式、推动端到端协同降本、提升高毛利产品占比，多措并举提升自主品牌影响力，创造更高的经营价值。

2、市场竞争加剧的风险

国内外轮胎生产企业众多，我国轮胎行业产业集中度还不高，全球轮胎市场竞争激烈。其中，中低端轮胎产能过剩，产品同质化严重，技术水平有待提高，而中高端轮胎产品紧缺，有较大发展空间，我国轮胎产业在与国际品牌竞争中亟需持续做优做强。公司将加速产业转型升级，持续推进自主品牌建设，科技创新、智能制造和全球布局，通过国际化市场渠道开拓、产品结构优化，精益管理深化，不断提升核心竞争力，更好应对国内外市场竞争和风险。

3、原材料价格波动的风险

轮胎生产的原材料主要由天然橡胶、合成橡胶、炭黑、钢丝帘线等构成。天然橡胶作为轮胎生产的主要原材料，其价格受国际经济状况、自然条件、贸易、汇率、资本等多重因素影响，其他轮胎大宗原材料受行业政策、用电成本等诸多因素影响价格上升，各类原材料价格波动短期内对公司的盈利能力构成不利影响。公司将重点关注

原材料的行情变动，通过长约合同锁定和实施及时采购等策略，力争实现在低价时加量采购，同时继续保持好与供应商的战略合作关系，努力降低采购成本。

4、汇率变动风险

公司出口业务结算货币主要为美元，若汇率发生较大波动，会对公司外销收入、以外币结算的原材料采购成本、外币资产与外币负债等方面造成影响，进而影响公司利润。公司将密切关注外汇行情变动，并通过调整与上下游企业的结算条件及采取远期结汇、外汇期权等外汇避险方式，减少汇率波动对公司经营的影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

本公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律、法规和规范性文件的要求，组建了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的权责明确、运作规范的法人治理结构。

1、公司治理

(1) 关于股东与股东大会。公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》的相关规定组织股东大会，2024年公司共召开了1次年度股东大会，5次临时股东大会，均经律师现场见证并对其合法性出具了法律意见书。公司平等对待所有股东，确保所有股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。公司股东大会对关联交易严格按照规定程序进行，关联股东进行回避表决，保证关联交易符合公开、公平、公正、合理的原则。

(2) 关于控股股东与上市公司。公司控股股东根据法律法规的规定依法行使权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司的经营活动。不存在侵占公司资产、损害公司和中小股东利益的情况。报告期内，公司控股股东未发生变更，公司

与控股股东在人员、资产、财务、机构业务方面相互独立，公司高级管理人员在控股股东及其关联企业中担任除董事、监事以外的其他行政职务。公司没有为控股股东及其关联企业提供担保，亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

(3) 关于董事与董事会。公司董事会由7名董事组成，其中独立董事3名，人数和人员构成符合法律法规的要求。公司董事能以认真负责、勤勉诚信的态度按照《董事会议事规则》的规定出席董事会和股东大会，积极参加有关业务培训，熟悉有关法律法规，明确董事的权利、义务及承担的责任。董事会已按照相关规定组建了审计、薪酬与考核、战略、提名四个专门委员会，其中审计、薪酬与考核、提名委员会中独立董事占多数并担任主任委员。报告期内，公司共召开了11次董事会会议，审议通过了回购股份方案、关于落实“提质增效重回报”行动方案、为全资子公司提供担保、关联交易、《信息披露管理制度》等系列法规修订等议案，有效的发挥了董事会的决策机制。

(4) 关于监事和监事会。公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。监事会成员均能够按照公司《监事会议事规则》的规定认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司经营管理、财务状况、关联交易、利润分配方案制定与执行及公司董事、高级管理人员等履行职责的合法合规性进行有效监督。报告期内，公司共召开8次监事会会议，审议通过了为全资子公司提供担保、关联交易等议案。

(5) 高级管理人员及经理层。公司的高级管理人员能够严格按照《公司章程》的要求，参与公司重大决策事项的讨论，审议公司的定期报告，列席公司的董事会和股东大会。公司的经理层能够勤勉尽责，对公司日常生产经营实施有效的管理和控制，保障了公司年度经营目标的完成。

(6) 利益相关者。公司充分尊重和维护消费者、职工、供应商、债权人等利益相关者的合法权益，共同推进公司持续、稳定发展。

(7) 关于信息披露与透明度。公司制订了《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等，并指定公司证券部负责依法履行信息披露的义务，公司所有应披露的信息均在指定信息披露媒体及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)真实、准确、完整、及时地披露，确保所有股东均有平等机会获得信息。报告期内，公司共完成了4份定期报告和102份临时公告的披露，使投资者能够及时、公平、准确、完整地了解公司状况。

(8) 关于投资者关系。公司重视与投资者关系的沟通与交流，董事会指定董事会秘书和投资者关系管理者负责信息披露和投资者关系管理工作，加强与中小股东的沟通交流，认真听取各方股东对公司发展的建议和意见，及时反馈给董事会，切实保证中小股东的合法权益。

2、内幕知情人登记管理

报告期内，公司严格按照证监会《上市公司监管指引第5号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》及公司的《公司内幕信息知情人登记制度》等相关规定做好内幕信息保密工作，做好内幕信息知情人登记备案工作，防范内幕信息知情人滥用知情权进行内幕交易的行为。公司及相关人员不存在因内幕信息知情人登记制度执行或涉嫌内幕交易被监管部门采取监管措施及行政处罚情况。公司董事、监事和高级管理人员不存在违规买卖公司股票的情况。

3、内控体系建设

2024年度，公司按照《公司法》、《证券法》等法律法规和中国证监会、上海证券交易所有关规定的要求，建立了较为完善的公司治理结构和治理制度。报告期内，公司对内部控制流程进行了梳理和完善，并严格执行各项法律法规、《公司章程》及内部管理制度。报告期内，公司及时对《公司章程》、《信息披露管理制度》、《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等进行了修订。持续完善股东大会、董事会、监事会、经营层规范运作，切实保障了公司和股东的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，具有独立完整的业务体系及自主经营能力。公司控股股东严格规范自己的行为，通过股东大会参与公司的重大决策，行使股东权力，履行股东义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动。不存在影响公司自主经营的情况。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024年1月12日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年1月13日	详见《江苏通用科技股份有限公司2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-003)
2024年第二次临时股东大会	2024年3月15日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年3月16日	详见《江苏通用科技股份有限公司2024年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-016)
2023年年度股东大会	2024年5月16日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年5月17日	详见《江苏通用科技股份有限公司2023年年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-045)
2024年第三次临时股东大会	2024年7月2日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年7月3日	详见《江苏通用科技股份有限公司2024年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-065)
2024年第四次临时股东大会	2024年7月15日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年7月16日	详见《江苏通用科技股份有限公司2024年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-068)
2024年第五次临时股东大会	2024年12月4日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn)	2024年12月5日	详见《江苏通用科技股份有限公司2024年第五次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-101)

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
顾萃	董事长	男	56	2016-12-08	2025-12-01	11,270,360	11,270,360	0	--	263.56	否
龚新度	董事	男	70	2018-05-23	2025-12-01	0	0	0	--	--	是
王竹倩	董事	女	53	2017-08-21	2025-12-01	0	0	0	--	--	是
程金元	董事	男	54	2019-12-06	2025-12-01	--	--	--	--	--	否
	总经理	男	54	2020-03-14	2025-12-01	72,000	722,000	650,000	2023年限制性股票激励计划获授	174.53	否
窦红静	独立董事	女	48	2022-12-02	2025-12-01	0	0	0	--	6.5	否
成荣光	独立董事	男	63	2022-12-02	2025-12-01	0	0	0	--	6.5	否
杨海涛	独立董事	男	47	2022-12-02	2025-12-01	0	0	0	--	6.5	否
王晓军	监事会主席	男	52	2019-05-27	2025-12-01	0	0	0	无	--	是
陈千里	监事	男	43	2021-12-13	2025-12-01	0	0	0	无	28.20	否
蒋中一	职工代表监事	男	45	2023-03-02	2025-12-01	0	0	0	无	30.67	否
顾亚红	副总经理(离任)	女	58	2021-07-12	2025-12-01	48,000	698,000	650,000	2023年限制性股票激励计划获授	178.35	否
张高荣	常务副总经理	男	51	2023-02-27	2025-12-01	0	0	0	无	--	否
	副总经理	男	51	2021-09-13	2025-12-01	0	400,000	400,000	2023年限制性股票激励计划获授	114.30	否

冯毓蛟	副总经理	男	50	2020-04-01	2025-12-01	0	400,000	400,000	2023年限制性股票激励计划获授	119.72	否
陈志军	副总经理	男	48	2020-03-14	2025-12-01	0	350,000	350,000	2023年限制性股票激励计划获授	26.53	否
刘建龙	副总经理	男	47	2020-03-14	2025-12-01	0	300,000	300,000	2023年限制性股票激励计划获授	31.63	否
包栋校	副总经理	男	54	2020-03-14	2025-12-01	0	300,000	300,000	2023年限制性股票激励计划获授	59.89	否
卞亚波	副总经理	男	40	2023-02-27	2025-12-01	0	0	0	--	--	否
	董事会秘书	男	41	2016-12-08	2025-12-01	0	400,000	400,000	2023年限制性股票激励计划获授	84.63	否
蒋洁华	财务总监	女	45	2021-09-13	2025-12-01	0	300,000	300,000	2023年限制性股票激励计划获授	58.39	否
合计	/	/	/	/	/	11,390,360	15,140,360	3,750,000	/	1,189.90	/

姓名	主要工作经历
顾萃	历任红豆集团销售科科长，南国企业副总经理，江苏赤兔马有限公司发动机厂厂长、摩托车厂厂长，红豆集团东方制衣公司总经理，本公司总经理。获红豆集团党员先锋称号。现任公司党委书记、董事长，天马国际（香港）贸易有限公司董事长，无锡久诚通橡胶贸易有限公司执行董事，通用橡胶（泰国）有限公司董事，通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司董事长。
龚新度	历任红豆集团有限公司常务副总经理、常务副总裁，红豆集团童装有限公司总经理，江苏红豆杉健康科技股份有限公司总经理，江苏红豆实业股份有限公司副董事长。获红豆集团党员先锋称号。现任公司董事，红豆集团有限公司董事、董事局副局长，江苏红豆实业股份有限公司监事会主席，无锡紫杉药业股份有限公司董事长。
王竹倩	历任红豆集团有限公司品牌文化部部长，红豆集团董事。现任公司董事，红豆集团监事会主席、党委副书记，红豆集团童装有限公司董事长。

程金元	历任红豆集团东方制衣公司企管科副科长，无锡红豆轻合金车轮有限公司经理，红豆集团东方制衣公司销售经理、夹克衫厂厂长，公司橡胶内销事业部部长、斜交胎厂厂长、全钢营销总监、营销部部长、全钢营销副总经理、公司副总经理。现任公司董事、总经理，无锡千里马科技有限公司执行董事，无锡通运轮胎销售有限公司总经理、执行董事，无锡千里马销售有限公司董事长兼总经理，无锡千里马轮胎贸易有限公司董事长，江西千里马轮胎销售有限公司董事长，安徽千里马轮胎销售有限公司董事长，陕西千里马轮胎销售有限公司董事长，四川千里马路易轮胎销售有限公司董事长，湖南千里马轮胎销售有限公司董事长，广东千里马轮胎销售有限公司董事长，青岛久瑞通轮胎科技有限公司董事长兼总经理。
窦红静	历任上海交通大学材料科学与工程学院讲师、上海交通大学材料科学与工程学院副教授、英国布里斯托大学化学学院玛丽居里研究员、上海交通大学材料科学与工程学院教授；现任公司独立董事，上海交通大学材料科学与工程学院长聘教授。
成荣光	历任无锡县塑料制品厂主办会计、锡山市经济委员会副科长、东珠生态环保股份有限公司独立董事，江苏红豆实业股份有限公司独立董事，现任公司独立董事，江苏中证会计师事务所副主任会计师。
杨海涛	历任无锡市新吴区检察院书记员、江苏瑞莱律师事务所执业律师、北京大成（无锡）律师事务所执业律师，现任公司独立董事，北京大成（无锡）律师事务所执行主任，董事局董事，高级合伙人，为无锡市第四、五届滨湖区政协委员、常委，大成诉讼争议解决委员会理事，滨湖区律协金融证券委员会主任。
王晓军	历任红豆集团有限公司首席质量官、企管部副部长，江苏红豆国际发展有限公司副总经理、江苏红豆杉药业有限公司副董事长，公司董事，红豆股份董事，红豆杉健康董事，公司总经理。现任公司监事会主席，红豆集团总裁，江苏红豆工业互联网有限公司董事长。
陈千里	历任公司全钢一厂厂长、公司企管部部长，安全环保部部长，企管精益部部长。现任泰国公司总经理助理兼仓储物流部部长。
蒋中一	历任江苏红豆实业股份有限公司人力资源科科长，红豆杉生物科技股份有限公司人力资源部副经理，江苏红豆实业股份有限公司人力资源部部长，现任公司人力资源部部长。
顾亚红 (离任)	历任红豆集团漂染二车间主任，红豆集团进出口总公司主办会计，红豆集团无锡华夏实业有限公司主办会计，公司主办会计、财务部长、外贸事业部部长、董事，公司副总经理、联席总经理、全钢胎内销事业部部长，公司副总经理；现任无锡千里马科技有限公司总经理，通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司董事。
张高荣	历任红豆集团东方制衣公司主办会计，红豆集团无锡太湖实业有限公司财务部部长，通用股份财务总监；获红豆集团党员先锋称号。现任公司常务副总经理，通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司董事。
冯毓蛟	历任红豆集团无锡东方童装有限公司经理，红豆集团东方制衣公司经理室经理，公司品牌部总监、外贸事业部总经理、全钢第四事业部部长，通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司董事；现任公司副总经理，外贸事业部部长。
陈志军	陈志军：历任江苏红豆国际发展有限公司赤兔马摩托车厂销售科长，江苏通用科技股份有限公司销售经理、赤兔马事业部部长、华北销售事业部部长，现任公司副总经理，江苏千里马轮胎销售有限公司董事长，浙江千里马轮胎销售有限公司董事长兼总经理，河北千里马轮胎销售有限公司董事长。
刘建龙	历任红豆集团有限公司人力资源科科长，办公室经理、江苏红豆国际发展有限公司人力资源部部长、战略发展部部长，无锡红豆置业镇江分公司副总经理、南京红豆置业有限公司常务副总经理、总经理，红豆集团童装有限公司总经理，江苏通用科技股份有限公司骐马事业部部长、半钢胎销售事业部部长、华中销售事业部部长，现任公司副总经理。

包栋校	历任红豆集团太湖制衣公司内衣厂科长、副厂长，江苏通用科技股份有限公司销售经理、通运事业部部长、西南销售事业部部长，现任公司副总经理。
卞亚波	历任本公司工艺员、实验室主任、检测中心主任，质量部副部长。现任本公司副总经理兼董事会秘书，战略管理部部长，红豆集团财务有限公司董事。
蒋洁华	历任公司橡胶内销事业部主办会计，全钢事业部销售主办会计，赤兔马事业部主办会计，财务运营中心主任、财务部部长。现任公司财务总监。

其它情况说明

√适用 □不适用

2025年2月11日，公司副总经理顾亚红女士因达到法定退休年龄辞去公司副总经理职务，辞职后将继续担任公司其他职务。具体内容详见公司于2025年2月12日披露的《江苏通用科技股份有限公司关于高级管理人员退休离任的公告》（公告编号：2025-006）

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1、在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
龚新度	红豆集团有限公司	董事	2012年5月1日	
王竹倩	红豆集团有限公司	监事会主席	2021年7月	
王晓军	红豆集团有限公司	总工程师	2019年8月21日	
王晓军	红豆集团有限公司	总裁	2024年12月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
顾萃	天马国际（香港）贸易有限公司	董事长	2011年2月2日	
顾萃	无锡久诚通橡胶贸易有限公司	执行董事	2017年11月3日	
顾萃	通用橡胶（泰国）有限公司	董事	2018年11月	
顾萃	通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	董事长	2022年1月17日	
顾萃	喜达通国际贸易（上海）有限公司	总经理	2021年5月26日	
龚新度	嘉兴红豆股权投资有限公司	董事长	2015年2月2日	
龚新度	江苏红豆杉健康科技股份有限公司	董事长	2013年10月31日	
龚新度	江苏红豆杉健康科技股份有限公司	总经理	2022年8月3日	
龚新度	江苏红豆杉科技开发有限公司	执行董事、总经理	2015年6月30日	
龚新度	江苏红豆杉中药饮片有限公司	董事	2019年9月9日	
龚新度	无锡阿福网络信息有限公司	监事	2014年11月20日	
龚新度	无锡市红豆男装有限公司	董事	2010年3月10日	
龚新度	无锡锡商银行股份有限公司	董事	2023年9月13日	
龚新度	无锡紫杉药业股份有限公司	董事	2019年5月14日	
龚新度	无锡紫杉药业股份有限公司	董事长	2022年4月14日	
龚新度	江苏红豆实业股份有限公司	监事会主席	2019年12月20日	
龚新度	江苏中柬投资发展有限公司	董事	2024年4月1日	
王竹倩	红豆集团童装有限公司	董事长	2022年12月19日	
王竹倩	无锡纺织材料交易中心有限公司	董事	2015年11月13日	
王竹倩	红豆集团红豆家纺有限公司	董事长	2016年12月9日	
王竹倩	无锡红豆居家服饰有限公司	监事	2022年8月22日	
程金元	无锡千里马科技有限公司	执行董事	2013年8月14日	
程金元	无锡通运轮胎销售有限公司	总经理、执行董事	2020年11月16日	
程金元	无锡千里马销售有限公司	董事长兼总经理	2022年3月23日	
程金元	无锡千里马轮胎贸易有限公司	董事长	2021年8月26日	
程金元	江西千里马轮胎销售有限公司	董事长	2023年12月18日	
程金元	安徽千里马轮胎销售有限公司	董事长	2023年12月21日	
程金元	陕西千里马轮胎销售有限公司	董事长	2023年12月21日	
程金元	四川千里马路易轮胎销售有限公司	董事长	2023年12月25日	
程金元	湖南千里马轮胎销售有限公司	董事长	2023年12月21日	

程金元	广东千里马轮胎销售有限公司	董事长	2024年1月11日	
程金元	青岛久瑞通轮胎科技有限公司	董事长兼总经理	2024年12月31日	
窦红静	上海交通大学材料科学与工程学院	长聘教授	2021年8月	
成荣光	江苏中证会计师事务所	副主任会计师	2000年1月	
杨海涛	北京大成（无锡）律师事务所	执行主任，董事局董事，高级合伙人	2009年8月	
王晓军	江苏红豆工业互联网有限公司	董事长	2021年12月16日	
王晓军	江苏红豆杉健康科技股份有限公司	副董事长	2022年11月10日	
王晓军	江苏鸿腾安全信息技术有限公司	董事	2021年11月25日	
顾亚红	无锡千里马科技有限公司	总经理	2013年8月14日	
顾亚红	通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	董事	2022年1月17日	
张高荣	通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	董事	2022年1月17日	
卞亚波	红豆集团财务有限公司	董事	2021年12月24日	
陈志军	江苏千里马轮胎销售有限公司	董事长	2024年10月8日	
陈志军	浙江千里马轮胎销售有限公司	董事长兼总经理	2024年9月29日	
陈志军	河北千里马轮胎销售有限公司	董事长	2024年9月30日	

(三)董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	独立董事的津贴标准由公司股东大会表决通过。董事、监事不单独领取薪酬，根据其在公司担任的其他职务领取薪酬。高级管理人员的薪酬经董事会审议并发放。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	已经公司董事会薪酬与考核委员会审议通过，认为薪酬管理办法充分考虑了公司实际情况，有利于进一步完善企业内部激励约束机制，激发和调动高级管理人员的积极性与创造性，促进公司持续健康稳定发展，一致同意提交公司董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事（非独立董事）、监事、高级管理人员报酬决策程序依据公司管理制度确定；公司独立董事报酬参照同行业或地区平均水平并结合公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内公司已足额支付董事、监事和高级管理人员报酬合计1189.90万元（税前），具体报酬情况详见前述现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况表所列示内容。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计为1189.90万元（税前）

(四)公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
顾亚红	副总经理	离任	退休离任

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六)其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第六届董事会第十七次会议	2024年1月12日	审议通过了以下议案：1、关于变更公司注册资本暨修订《公司章程》的议案。
第六届董事会第十八次会议	2024年2月28日	审议通过了以下议案：1、关于预计2024年度日常关联交易的议案；2、关于控股股东为公司2024年度向银行申请授信额度提供担保的议案；3、关于为公司经销商银行授信提供担保的议案；4、关于公司及全资子公司与江苏红豆能源科技有限公司签署《设备购销及安装合同》的关联交易议案；5、关于为全资子公司提供担保的议案；6、关于召开2024年第二次临时股东大会的议案。
第六届董事会第十九次会议	2024年3月20日	审议通过了以下议案：1、关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案
第六届董事会第二十次会议	2024年3月22日	审议通过了以下议案：1、关于落实“提质增效重回报”行动方案的议案
第六届董事会第二十一次会议	2024年4月24日	审议通过了以下议案：1、2023年度总经理工作报告；2、2023年度董事会工作报告；3、2023年度财务决算报告；4、关于公司2023年度报告和年度报告摘要的议案；5、关于2023年度利润分配预案的议案；6、2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告；7、关于续聘会计师事务所的议案；8、关于公司董事2023年度薪酬执行情况及2024年薪酬方案的议案；9、关于公司高级管理人员2023年度薪酬执行情况及2024年薪酬方案的议案；10、董事会审计委员会2023年度履职情况报告；11、2023年度独立董事述职报告；12、2023年度内部控制评价报告；13、关于董事会审计委员会2023年度对会计师事务所履行监督职责情况报告；14、关于公司2023年度对会计师事务所履职情况评估报告；15、关于2023年度独立董事独立性自查情况的专项报告；16、关于对红豆集团财务有限公司风险评估报告的议案；17、关于公司2023年度ESG报告的议案；18、关于公司组织结构调整的议案；19、关于计提2023年度信用减值损失和资产减值损失的议案；20、关于会计政策变更的议案；21、关于公司2024年第一季度报告的议案；22、关于召开公司2023年年度股东大会的议案
第六届董事会第二十二次会议	2024年5月16日	审议通过了以下议案：1、关于公司对外投资事项变更的议案；2、关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案

第六届董事会第二十三次会议	2024年6月13日	审议通过了以下议案：1、关于为全资子公司提供担保的议案；2、关于泰国高性能子午胎扩建项目变更的议案；3、关于召开2024年第三次临时股东大会的议案
第六届董事会第二十四次会议	2024年6月26日	审议通过了以下议案：1、关于全资子公司为全资子公司提供担保的议案；2、关于召开2024年第四次临时股东大会的议案
第六届董事会第二十五次会议	2024年8月26日	审议通过了以下议案：1、关于公司2024年半年度报告全文及其摘要的议案；2、关于2024年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告；3、关于对红豆集团财务有限公司风险评估报告的议案；4、关于计提2024年半年度信用减值损失和资产减值损失的议案；5、关于公司全资子公司与江苏红豆能源科技有限公司及其子公司签署《设备购销及安装合同》的关联交易议案；6、关于修订《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》的议案；7、关于修订《江苏通用科技股份有限公司信息披露管理制度》的议案；8、关于修订《江苏通用科技股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度》的议案；9、关于2024年度“提质增效重回报”行动方案的半年度评估报告的议案
第六届董事会第二十六次会议	2024年10月28日	审议通过了以下议案：1、公司2024年第三季度报告；2、关于计提信用减值损失和资产减值损失的议案
第六届董事会第二十七次会议	2024年11月18日	审议通过了以下议案：1、关于为全资子公司提供担保的议案；2、关于为全资子公司提供担保额度预计的议案；3、关于召开2024年第五次临时股东大会的议案

六、董事履行职责情况

(一)董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
顾萃	否	11	11	0	0	0	否	5
龚新度	否	11	11	0	0	0	否	6
王竹倩	否	11	11	0	0	0	否	6
程金元	否	11	11	0	0	0	否	6
窦红静	是	11	11	11	0	0	否	6
成荣光	是	11	11	10	0	0	否	6

杨海涛	是	11	11	9	0	0	否	6
-----	---	----	----	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	11

(二)董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三)其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一)董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	成荣光先生、王竹倩女士、杨海涛先生
提名委员会	顾萃先生、窦红静女士、成荣光先生
薪酬与考核委员会	程金元先生、成荣光先生、杨海涛先生
战略委员会	顾萃先生、龚新度先生、窦红静女士

(二) 报告期内审计委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年2月28日	审议：1、关于预计2024年度日常关联交易的议案；2、关于控股股东为公司2024年度向银行申请授信额度提供担保的议案；3、关于为公司经销商银行授信提供担保的议案；4、关于公司及全资子公司与江苏红豆能源科技有限公司签署《设备购销及安装合同》的关联交易议案；5、关于为全资子公司提供担保的议案。	同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2024年4月24日	审议：1、2023年年度报告及摘要；2、2023年度内部控制评价报告；3、2023年度财务决算报告；4、关于2023年度募集资金存放与实际使用情况专项报告；5、关于续聘会计师事务所的议案；6、董事会审计委	同意将相关议案提交公司董事会审议。	

	员会 2023 年度履职情况报告；7、董事会审计委员会 2023 年度对会计师事务所履行监督职责情况报告；8、关于计提 2023 年度信用减值损失和资产减值损失的议案；9、关于会计政策变更的议案；10、2024 年第一季度报告的议案。		
2024 年 8 月 21 日	审议：1、公司 2024 年半年度报告及摘要的议案；2、关于 2024 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告；3、关于计提 2024 年半年度信用减值损失和资产减值损失的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2024 年 10 月 28 日	审议：1、公司 2024 年第三季度报告的议案；2、关于计提信用减值损失和资产减值损失的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	

(三) 报告期内薪酬与考核委员会委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 24 日	审议：1、关于公司董事 2023 年度薪酬执行情况及 2024 年薪酬方案的议案；2、关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬执行情况及 2024 年薪酬方案的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	

(四) 报告期内战略委员会召开3次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 24 日	关于公司 2023 年度经营情况及 2024 年经营计划部署的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2024 年 5 月 16 日	关于公司对外投资事项变更的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	
2024 年 6 月 13 日	关于泰国高性能子午胎扩建项目变更的议案	同意将相关议案提交公司董事会审议。	

(五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,223
主要子公司在职员工的数量	3,383
在职员工的数量合计	5,606
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	39
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	3,933
销售人员	311
技术人员	699
财务人员	79
行政人员	584
合计	5,606
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	41
本科	624
大专及大专以下	4,941
合计	5,606

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司薪酬制度的目的在于提供公平的待遇、均等的机会，实施按岗定薪、人岗匹配，促进公司及员工的发展与成长。通过薪酬与岗位价值、员工业绩、团队绩效、公司发展有效结合起来，遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展的原则，以激发员工工作的积极性，对员工为公司付出的劳动和做出的绩效给予合理的回报和激励。薪酬分配的依据是岗位价值、能力和业绩贡献。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司构建了以“两级三层五类”为核心的全面培训体系，旨在全方位提升员工的专业技能与综合素质。该体系分为公司级与部门级培训，覆盖从基层员工到高层管理

者的各个层级，并细分为管理类、通用类、技能类、专业类及新员工类等五大类别，确保培训内容符合不同岗位需求，以全面提升员工能力。

在师资方面，公司融合内部资深讲师与外部行业专家资源，共同打造高质量培训课程。同时，通过多样化的培训形式，如知识点深度讲解、现场实操演练、经典案例分享等，确保培训内容生动、实用，易于员工吸收掌握。

此外，公司特别设立“千里马商学院”，线上线下培训相结合，根据员工的岗位需求制定个性化的培训计划。培训结束后，公司将对培训效果进行严格评估与跟踪，确保每位员工都能从中受益，并将培训成果与员工的职业发展紧密挂钩。通过全面、系统的培训体系，致为员工个人成长与企业的持续发展提供坚实的人才保障，有力推动公司战略目标的实现。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、公司已在《公司章程》中制定了利润分配的相关政策，明确利润分配的原则、分配顺序、分配形式和条件、决策程序及调整机制等内容，明确现金分红在利润分配中的优先顺序。公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可供分配利润的10%且拟分配的现金红利总额与当年归属于上市公司股东的净利润之比不低于30%。公司的利润分配在经过董事会审议后提交至公司股东大会审议通过并予以实施。

2、报告期内，经公司2024年4月24日第六届董事会第二十一次会议、2024年5月16日2023年年度股东大会审议通过，公司2023年度利润分配方案为：公司以2023年年度实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每10股派发现金红利0.56元（含税），共计派发现金红利89,011,481.16元（含税），均已执行完毕。

3、经公证天业会计师事务所审计，江苏通用科技股份有限公司（以下简称“公司”）截至2024年年末母公司未分配利润为-520,630,880.72元，鉴于公司母公司未分配利润为负值，尚不符合分红条件。根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关法律法规及《公司章程》的相关规定，经公司第六届董事会第二十

九次会议审议，公司2024年度不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本或其他形式的分配。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税） (1)	136,305,701.61
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	136,305,701.61
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	202,398,090.66
最近三个会计年度现金分红比例(%) (5)=(3)/(4)	67.35
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	373,882,418.73
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	-520,630,880.72

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2024 年 1 月 2 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成本次激励计划限制性股票的授予登记工作，本次激励计划共授予限制性股票 1,263 万股	详见公司 2024 年 1 月 4 日在上海证券交易所披露的《2023 年限制性股票激励计划授予结果公告》（公告编号：2024-001）

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

为了完善公司法人治理结构，建立科学规范的用人机制，加强公司经营层的建设，造就一支高素质的经营管理者队伍，公司对管理干部的聘用原则：德才兼备，任人唯贤。公司严格按照《公司法》和《公司章程》等法律法规的程序公开、公平的选聘高级管理人员。公司为高级管理人员制订了与公司经营情况相挂钩的薪酬政策。高管薪酬由基本薪酬、绩效薪酬组成。公司依据经营业绩及盈利状况，结合个人绩效目标完成情况进行评估，确定高管的绩效薪酬。绩效指标包括销售额、利润、客户开发、项目投产情况、生产质量、研发项目等，对公司经营进行全面评估。公司董事会下设成立了薪酬与考核委员会，建立了相应的实施细则，每年度，公司通过年度述职会议，对高级管理人员进行考评。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律、法规要求建立的内控管理体系基础上，结合行业情况及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化。为进一步促进公司规范运作，围绕2024年证监会、上交所发布的有关上市公司治理规则，公司及时对《信息披露管理制度》、《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等进行修订。报告期内，公司结合自身情况，对其他经营管理控制制度进行优化，如《筹资管理制度》、《公司信用管理规定》、《环保管理规定》等。报告期内未发现重大、重要内部控制缺陷，制度实施情况良好。

公司报告期内的内部控制制度建设及实施情况请详见公司于上交所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《公司2024年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《公司章程》等相关法律法规与规章制度的规定，在资产、业务、战略规划等方面实现对子公司的管控。公司对子公司实施组织机构与人员管理、确立经营目标、重大经营决策、财务报告等方面的重要控制节点进行了全面管理和控制。同时，公司也通过财务系统、办公OA系统等管理系统软件加强对子公司内部管理，夯实了对子公司的管理。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司内部控制审计机构公证天业为本公司出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。详见公司于2025年4月30日在指定信息披露媒体披露的《2024年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司整体运作规范、治理情况良好，在自查过程中未发现重大问题。公司将继续贯彻落实“提质增效重回报”行动方案的指导精神，不断完善公司治理水平，进一步推动高质量发展。

十六、其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	3,629.02

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1、排污信息

适用 不适用

本公司属于无锡市重点排污单位，主要污染物为废气和污水、废弃物。废气和污水具体情况如下：

类别	主要污染物	排放方式	排放口数量	排放口位置	执行标准 mg/m ³	实际排放 浓度 mg/m ³	污染物排放 标准	超标 排放 情况	防治污染设施的建 设和运行情况																									
炼胶 废气	颗粒物	废气处理后经 35米高 排气筒 排放	12	密炼车 间楼顶	12	ND-4.3	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011	无	废气治理设施包括： “三级过滤+转轮浓 缩+RTO”工艺；“光 催化+碳纤维”；“活 性炭吸附”，设施运 行正常。																									
	非甲烷总 烃				10	0.48-4.6 3				压延 废气	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放	2	压延车 间楼顶	10	0.53-2.9 4	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011	工艺为“活性炭吸 附”，设施运行正常。	硫化 废气	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放	10	硫化车 间楼顶	10	0.48-3.8 1	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011	工艺为“活性炭吸 附”，设施运行正常。	硫化氢	0.33kg/h	ND	《恶臭污染 物排放标 准》GB 14554-1993	检测 中心	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放
压延 废气	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放	2	压延车 间楼顶	10	0.53-2.9 4	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011		工艺为“活性炭吸 附”，设施运行正常。																									
硫化 废气	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放	10	硫化车 间楼顶	10	0.48-3.8 1	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011		工艺为“活性炭吸 附”，设施运行正常。																									
	硫化氢				0.33kg/h	ND	《恶臭污染 物排放标 准》GB 14554-1993																											
检测 中心	非甲烷总 烃	废气处理 后经 15米高 空排放	1	检测中 心楼顶	10	1.84	《橡胶制品 工业污染物 排放标准》 GB 27632-2011	工艺为“活性炭吸 附”，设施运行正常。																										

废水	COD	接污水处理厂处理	2	厂区总排口	300	13-124	《橡胶制品工业污染物排放标准》 GB 27632-2011	无	经化粪池、隔油池后接污水处理厂
	氨氮				30	0.917-13			
	总氮				40	2.32-34.3			
	总磷				1	0.12-0.98			
	悬浮物				150	7-59			
	石油类				10	ND-4.25			
	PH				6-9	6.8-8.2			
	BOD5				80	7.8-77.6			

本公司在生产过程中产生的废弃物分为一般废弃物和危险废弃物。一般废弃物如废帘线、废钢丝帘布、废胶囊、废轮胎等定期外卖处理。危险废弃物如废油渣、废活性炭等，收集储存于危废库。公司与有资质的第三方机构签订处置合同，定期转移处理。生活垃圾联系地方环卫统一处理。

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

本公司报告期内，VOCs 治理设施、布袋除尘器设施全部运行正常。

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司所有项目均已完成环境影响评价及环保竣工验收。公司已经取得国家排污许可证（证书编号：913202007406744651002R；913202007406744651001R）

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

本公司已建立《突发环境事件应急预案》，并在属地环保局进行了备案，备案编号：320205-2023-050-M、320205-2023-051-M

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司严格遵守并执行国家及地方政府环保法律、法规及其他相关管理规定。项目的建设严格执行建设项目环境影响评价制度，生产运行严格遵守国家及地方各污染防治法律法规，确保污染防治设施有效运转，各项污染物达标排放和合理处置。

公司与有资质的第三方检测单位签订检测合同，对现有的环保治理设施定期监测，并出具检测报告，各项污染物符合排放标准。

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1、因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2、参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

目前通用橡胶（泰国）有限公司新建项目均遵守建设项目的环境保护“三同时”，公司运营严格遵守环保法律法规及其他要求，委托有资质的第三方检测单位定期对公司污水、废气进行检测，各项污染物达标排放。委托有资质的第三方危废处置机构对公司危险废弃物依法转移处理，符合环保要求。排污、防治污染设施的建设运行等措施符合泰国《安全、职业健康和工作环境法》的排放标准。

通用轮胎科技（柬埔寨）股份有限公司严格遵守环保法律法规各项规定；由环保负责人严格进行监督检查，工厂排污直排到园区污水处理站由园区进行处理；危废由安环科存放（综合管理部进行处理）；放射源及放射装置通过环保审批后投入使用；废弃安装废气处理装置符合环保要求；排污等各项处理符合柬埔寨环保要求。

3、未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

1、2024 年公司环保部执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等相关规定，对半钢二期改建项目执行建设项目环境影响评价管理制度，履行相关审批手续，并落实环评文件及批复要求中的相关环保措施。

2、按照《中华人民共和国放射性污染防治法》、《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》等相关规定，我公司申领辐射安全许可证并设有专门的辐射安全与环境保护管理机构，对从事辐射工作的人员必须通过辐射安全和防护专业知识及相关法律法规的培训和考核。配备与辐射类型和辐射水平相适应的防护用品和监测仪器，包括个人剂量测量报警、辐射监测等仪器。并接受环境保护行政主管部门和其他有关部门的监督管理。更新后辐射安全许可证证书编号：苏环辐证[B0367]，有效期 2024 年 11 月 27 日至 2029 年 3 月 4 日。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	7,788.36
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	绿色电力的全面推进，使用光伏电力，工艺技术创新，设备管路定制化保温。

具体说明

适用 不适用

公司积极践行“低碳经济、绿色制造、智能制造”的发展理念，围绕节能、减排、低碳成立了碳中和推进小组，开展政策研究、路径研究，在工厂建设、设备运行维护、生产制造系统、工艺技术及产品设计等环节采取节能减排措施。例如在制造系统推广使用绿色电力、余热回收利用、硫化机台保温，对部分重点用能设备进行技术改造，取得了一定节能效益。2024 年公司各生产基地光伏总体装机容量达 21.45MW，累计产生绿色电力 2487.68 万度，绿色电力抵消二氧化碳总量约 2288.36 吨；设备定制保温推进、工艺时间优化节约蒸汽消耗，减少二氧化碳 5500 吨排放。同时，公司通过倡议“节能降耗，从我做起”活动，倡导绿色办公理念，提升办公流程自动化、视频会议系统，督促全员人走灯灭，提高办公效率，杜绝能源浪费。公司全钢、半钢轮胎“5G 碳云智能工厂”、“黑灯车间”稳健运营，同时持续加大对绿色产品的研发与推广，千里马杜仲胶轮胎、千里马 EV 新能源轿车轮胎、ET 新能源卡客车轮胎、千里马抗扎胎致力于实现绿色、低碳和可持续发展，为消费者带来更具性价比的体验。

二、 社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

相关内容详见公司于同日在上海证券交易所网站发布的《江苏通用科技股份有限公司 2024 年度环境、社会和公司治理（ESG）报告》

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

三、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东红豆集团、股东红豆国际投资实际控制人	(1) 本公司/本人及本公司/本人控制的其他公司、企业目前并没有直接或间接地从事任何与通用股份或其下属企业所从事的业务构成同业竞争的任何业务活动, 在本公司作为控股股东期间, 本公司/本人控制的其他公司、企业将来亦不会直接或间接地以任何方式参与或进行任何与通用股份或其下属企业所从事的主营业务构成实质性竞争或可能构成实质性竞争的业务或活动。(2) 对于将来可能出现的本公司的全资、控股、参股企业所生产的产品或所从事的业务与通用股份或其下属企业有竞争或可能构成竞争的情况, 在通用股份提出要求时, 本公司承诺通用股份将有权按照自己的意愿并根据自身实际情况, 采取证监会允许的措施解决同业竞争(3) 本公司承诺不会以任何形式支持通用股份及通用股份的下属企业以外的第三方从事与通用股份及通用股份的下属企业业务构成竞	2013年5月6日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			争的业务(4)如出现因本公司或本公司控制的其他企业或组织违反上述承诺而导致通用股份的权益受到损害的情况,本公司将依法承担相应的赔偿责任。						
	解决关联交易	控股股东红豆集团、股东红豆国际投资及实际控制人	本公司/承诺人及本公司/承诺人所控制的公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型的企业现有及将来与江苏通用科技股份有限公司发生的关联交易是公允的,是按照正常商业行为准则进行的。本公司/承诺人保证将继续规范并逐步减少与江苏通用科技股份有限公司及其子公司、分公司、合营或联营公司发生关联交易。本公司/承诺人保证本公司/承诺人及本公司/承诺人所控制的公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型的企业不以垄断采购和销售业务渠道等方式干预江苏通用科技股份有限公司的经营,损害其利益。关联交易活动应遵循商业原则,关联交易的价格原则上应不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准。作为江苏通用科技股份有限公司的控股股东/实际控制人,本公司/承诺人保证将按照法律法规和《江苏通用科技股份有限公司章程》的规定,在审议涉及本公司的关联交易时,切实遵守江苏通用科技股份有限公司董事会、股东大会上进行关联交易表决时的回避程序。	2013年5月6日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	红豆集团有限公司	2018年7月26日,红豆集团财务有限公司对上市公司的资金安全做出承诺:1、本公司将保障通用股份在本公司的资金安全,不会占用或变相占用通用股份资金;2、本公司不存在违规从事金融业务的情况,亦不存在被主管部门暂停/终止业务、处罚或其他任何影响本公司业务持续性、安全性的情形和风险;本公司将合法合规地向通用股份提供储蓄、贷款等服务并配合通用股份履行相关决策程序和信息披露义务,确保通用股份在本公司的存款和贷款均符合法律法规的相关规定;若通用股份因本公司违法违规行为占用通用股份资金而遭受损失,本公司将以现金予以足额补偿。	2018年7月26日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	红豆集	关于江苏通用科技股份有限公司资金安全的承诺 1、本公司/本人	2018年7月26日	否	长期	是	不适用	不适用

	团有限公司及实际控制人	及本公司/本人控股、实际控制的其他企业将保障江苏通用科技股份有限公司（以下简称通用股份）在红豆集团财务有限公司（以下简称红豆财务公司）的资金安全，保证不会通过红豆财务公司占用或变相占用通用股份资金。2、红豆财务公司不存在违规从事金融业务的情况，亦不存在被主管部门暂停/终止业务、处罚或其他任何影响红豆财务公司业务持续性、安全性的情形和风险；红豆财务公司将合法合规地向通用股份提供储蓄、贷款等服务并配合通用股份履行相关决策程序和信息披露义务，确保通用股份在红豆财务公司的存款和贷款均符合法律法规的相关规定；若通用股份因红豆财务公司违法违规行为或本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业利用红豆财务公司违规占用通用股份资金而遭受损失，本公司/本人将以现金予以足额补偿。3、本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业保证不会通过其他方式直接或者间接占用通用股份资金，保障通用股份的资金安全，若因本公司/本人或本公司/本人控股、实际控制的其他企业违规占用通用股份资金导致其遭受损失的，本公司/本人将以现金予以足额补偿。4、本公司/本人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所所有关规章及通用股份公司章程等公司管理制度的规定，与通用股份其他股东平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东/实际控制人的地位谋取不当利益，不损害通用股份及通用股份其他股东的合法权益。上述承诺在本公司/本人对通用股份拥有控制权或能够产生较大影响的期间内持续有效且不可变更或撤销。			有效			
其他	全体董事、高级管理人员	根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）以及中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监	2018年5月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		<p>会公告[2015]31号)等相关规定,为保障中小投资者知情权,维护中小投资者利益,江苏通用科技股份有限公司(以下简称“通用股份”、“公司”)的全体董事、高级管理人员就2018年度非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施承诺如下:1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一,本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺,本人同意中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则,对本人做出相关处罚或采取相关监管措施。</p>						
其他	红豆集团有限公司及实际控制人	<p>避免非经营性关联方资金往来的措施本公司作为江苏通用科技股份有限公司(以下简称“通用股份”、“公司”)的控股股东,特作出如下承诺:一、截至本承诺函出具之日,本公司及本公司控制的其它企业不存在以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项、占用票据或其它任何方式占用公司资金、资产等资源的情形。二、本公司将严格遵守并促使其控制的其它企业严格遵守相关法律法规及《江苏通用科技股份有限公司章程》等制度的规定,杜绝以任何方式占用公司资金、资产等资源的行为,包括但不限于如下行为:1、本公司及关联方不得要求通用股份为其垫支工资、福利、保险、广告等期间费用,也不得互相代为承担成本和其它支出。2、本公司及关联方不会要求且不会促使通用股份通过下列方式将资金直接或间接地提供给本公司及关联方使用:(1)有偿或无偿地拆借通用科技的资金给本公司及关联方使用;(2)通过银行或非银行金</p>	2018年5月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		融机构向本公司及关联方提供委托贷款；（3）委托本公司及关联方进行投资活动；（4）为本公司及关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；（5）代本公司及关联方偿还债务。三、本公司及关联方不得要求通用股份向其提供违反相关法律法规及《江苏通用科技股份有限公司章程》规定的违规担保。四、本承诺函自出具之日起生效，并在本公司作为通用股份控股股东的整个期间持续有效。本公司承诺以上关于本公司的信息及声明是真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；本承诺函一经签署，即构成本公司不可撤销的法律义务。如出现因本公司及本公司控制的其它企业违反上述承诺而导致公司或公司其它股东权益受到损害的情况，本公司将承担一切法律责任。						
解决同业竞争	红豆集团有限公司及实际控制人	本公司作为江苏通用股份股份有限公司（以下简称“通用股份”、“公司”）的控股股东/实际控制人，特作出如下承诺：1、本公司及本公司控制的其它公司、企业目前并没有直接或间接地从事任何与通用股份或其下属企业（含直接或间接控制的，以下简称“下属企业”）所从事的业务构成同业竞争的任何业务活动，在本公司作为通用股份的控股股东/实际控制人的事实改变之前，本公司及本公司控制的其它公司、企业将来亦不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与通用股份或其下属企业所从事的主营业务构成实质性竞争或可能构成实质性竞争的业务或活动。2、对于将来可能出现的本公司的全资、控股、参股企业（除通用股份及其控股子公司外）所生产的产品或所从事的业务与通用股份或其下属企业有竞争或可能构成竞争的情况，在通用股份提出要求时，本公司承诺通用股份将有权按照自己的意愿并根据自身实际情况，采取证监会允许的措施解决同业竞争，包括但不限于：将本公司在上述企业中的全部出资或股份、权益、资产转让给通用股份或无关联第三方。通用股份或其下属企业	2018年5月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		对上述出资或股份的转让享有优先购买权,本公司将尽最大努力促使有关交易的价格公允。3、本公司承诺不会以任何形式支持通用股份及通用股份的下属企业以外的第三方从事与通用股份及通用股份的下属企业业务构成竞争的业务,不向业务与通用股份及通用股份的下属企业所生产的产品或所从事的业务构成竞争的其它公司、企业或其它机构、组织或个人提供专有技术或提供销售管道、客户信息等商业秘密。4、如出现因本公司或本公司控制的其它企业或组织违反上述承诺而导致通用股份的权益受到损害的情况,本公司将依法承担相应的赔偿责任。”						
其他	红豆集团有限公司及实际控制人	1、通用股份在选择经销商时,已充分关注其与通用股份合作时间、生产经营是否稳定、履约能力是否充分、信誉是否良好,并已就上述担保事项履行必需的内部审议程序。2、上述经销商与通用股份、本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业不存在关联关系,与本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业不存在可能影响通用股份利益的其他利益安排。3、本公司/本人不可撤销地承诺,若发生通用股份为哈尔滨中策商贸有限公司、厦门荣广贸易有限公司、四川路易轮胎有限责任公司、合肥汇江贸易有限责任公司、四川鑫蜀通轮胎有限公司履行担保责任的情形,本公司/本人将全额补偿通用股份因此受到的损失。”	2018年7月26日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	红豆集团	1、本公司将通用股份股票质押给质权人系出于合法的融资、担保需求,未将股票质押融入的资金用于非法用途;本公司承诺本公司及相关子公司依相关质押协议约定,合法、合规、合理使用股份质押融资资金,降低资金使用风险。2、截至本承诺函出具日,以本公司所持通用股份股票进行的质押融资、担保,未设置预警线、平仓线、处置线等与通用股份股票价格相关的风控措施,质押股票涉及的融资业务、担保均能正常履约,且不存在逾期偿还本息或其他违约情形。3、截至本承诺函出具日,本公司财务及信用状况良	2020年12月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		好，未出现不良或违约类贷款情形，不存在大额债务到期未清偿及未履行法院生效判决的情形，亦未被列入失信被执行人名单，亦不存在尚未了结的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，具备将按期偿还质押融资款项能力。4、本公司承诺合理规划融资安排，将股份质押比例控制在合理水平，并将积极关注二级市场走势，及时做好预警工作并灵活调动整体融资安排；如出现质权人行使质权导致本公司作为通用股份控股股东的地位受到影响的情形，本公司将积极与质权人协商，采取多种措施（包括但不限于补充质押、提前回购、追加保证金或补充担保物、提前偿还融资款项等措施）以防止本公司所持有的通用股份股票被行使质权，维护本公司控股股东地位的稳定性。						
其他	实际控制人	1、红豆集团有限公司（以下简称“红豆集团”）将通用股份股票质押给质权人系出于合法的融资、担保需求，其未将股票质押融入的资金用于非法用途；红豆集团及其相关子公司依相关质押协议约定，合法、合规、合理使用股份质押融资资金，降低资金使用风险。2、截至本承诺函出具日，以红豆集团所持通用股份股票进行的质押融资、担保，未设置预警线、平仓线、处置线等与通用股份股票价格相关的风控措施，质押股票涉及的融资业务、担保均能正常履约，且不存在逾期偿还本息或其他违约情形。3、截至本承诺函出具日，红豆集团财务及信用状况良好，未出现不良或违约类贷款情形，不存在大额债务到期未清偿及未履行法院生效判决的情形，亦未被列入失信被执行人名单，亦不存在尚未了结的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，具备将按期偿还质押融资款项能力。4、本人将督促红豆集团合理规划融资安排，将股份质押比例控制在合理水平，及时做好预警工作并灵活调动整体融资安排。5、本人将积极关注二级市场走势，如出现质权人行使质权导致本人/红豆集团的控制权受到影响的情形，本人/红豆集团将积极与质权人协商，	2020年12月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		采取多种措施（包括但不限于补充质押、提前回购、追加保证金或补充担保物、提前偿还融资款项等措施）以防止红豆集团所持有的通用股份股票被行使质权，维护本人/红豆集团的实际控制人/控股股东地位的稳定性。						
其他	红豆集团、实际控制人	1、本公司/本人将保障控制的红豆财务公司和通用股份的独立性，以及通用股份在红豆财务公司的资金安全，保证不会通过红豆财务公司占用或变相占用通用股份资金。红豆财务公司不存在违规从事金融业务的情况，亦不存在被主管部门暂停/终止业务、处罚或其他任何影响红豆财务公司业务持续性、安全性的情形和风险；红豆财务公司将合法合规地向通用股份提供存款、贷款等服务并配合通用股份履行相关决策程序和信息披露义务，确保通用股份在红豆财务公司的存款和贷款均符合法律法规的相关规定；若通用股份因红豆财务公司违法违规行为或本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业利用红豆财务公司违规占用通用股份资金而遭受损失，本公司/本人将以现金予以足额补偿。2、本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业保证不会通过其他方式直接或者间接占用通用股份资金，保障通用股份的资金安全，若因本公司/本人或本公司/本人控股、实际控制的其他企业违规占用通用股份资金导致其遭受损失的，本公司/本人将以现金予以足额补偿。3、本公司/本人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、上海证券交易所有关规章及通用股份公司章程等公司管理制度的规定，与通用股份其他股东平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东/实际控制人的地位谋取不当利益，不损害通用股份及通用股份其他股东的合法权益。	2022年8月11日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	红豆集团、实际控制人	1、本公司将通用股份股票质押给质权人系出于合法的融资、担保需求，未将股票质押融入的资金用于非法用途；本公司承诺本公司及相关子公司依相关质押协议约定，合法、合规、合理使用股份质	2022年8月11日	否	长期有效	是	不适用	不适用

			<p>押融资资金，降低资金使用风险。2、截至本承诺函出具日，以本公司所持通用股份股票进行的质押融资、担保，未设置预警线、平仓线、处置线等与通用股份股票价格相关的风控措施，质押股票涉及的融资业务、担保均能正常履约，且不存在逾期偿还本息或其他违约情形。3、截至本承诺函出具日，本公司财务及信用状况良好，未出现不良或违约类贷款情形，不存在大额债务到期未清偿及未履行法院生效判决的情形，亦未被列入失信被执行人名单，亦不存在尚未了结的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件，具备将按期偿还质押融资款项能力。4、本公司承诺合理规划融资安排，将股份质押比例控制在合理水平，本公司/本人并将积极关注二级市场走势，及时做好预警工作并灵活调整整体融资安排；如出现质权人行使质权导致红豆集团作为通用股份控股股东的地位受到影响的情形，本公司/本人将积极与质权人协商，采取多种措施（包括但不限于补充质押、提前回购、追加保证金或补充担保物、提前偿还融资款项等措施）以防止本公司所持有的通用股份股票被行使质权，维护本人/红豆集团的实际控制人/控股股东地位的稳定性。</p>						
与股权激励相关的承诺	其他	公司	<p>公司在2021年限制性股票激励计划中承诺：1、不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。2、本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p>	2021年5月14日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	<p>公司在2023年限制性股票激励计划中承诺：1、不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。2、本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p>	2023年10月20日	否	长期有效	是	不适用	不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见本报告第十节 五、40 “重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

公司第六届董事会第二十九次会议、第六届监事会第二十四次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的相应变更，符合相关法律法规的规定，执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成

果和现金流量等产生重大影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。公司董事会、审计委员会、董事会、监事会均同意本次会计政策变更。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	820,000
境内会计师事务所审计年限	16年
境内会计师事务所注册会计师姓名	袁建菁、朱磊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	袁建菁（1年）、朱磊（2年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	280,000
保荐人	国联民生证券承销保荐有限公司 （原名称为“华英证券有限责任公司”）	--

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第六届董事会第二十一次会议审议同意公司继续聘请公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务审计机构和内部控制审计机构，并经公司 2023 年年度股东大会审议批准。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

(1) 第六届董事会第十八次会议和 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于预计 2024 年度日常关联交易的议案》，预计 2024 年日常关联交易金额为 40,060.00 万元，截至报告期末，实际发生金额为 30,324.60 万元。公司与关联方的交易情况详见第十节第十二（5）关联交易情况。

(2) 第六届董事会第十八次会议和 2024 年第二次临时股东大会审议通过了《关于控股股东为公司 2024 年度向银行申请授信额度提供担保的议案》，公司 2024 年度拟向银行等金融机构申请授信总额不超过 800,000 万元，控股股东红豆集团有限公司按需提供担保。截至报告期末，红豆集团已按需为公司提供担保 419,475.60 万元。

(3) 第六届董事会第六次会议和 2022 年年度股东大会审议通过了《关于与红豆集团财务有限公司签订〈金融服务协议〉暨关联交易的议案》，截至报告期末的发生额详见十二（五）公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

√适用 □不适用

1、存款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
红豆集团财务有限公司	同一控股股东、公司联营企业	850,000,000.00	0.50%-2.4%	382,495,959.81	15,968,855,995.32	15,720,291,251.32	631,060,703.81
合计	/	/	/	382,495,959.81	15,968,855,995.32	15,720,291,251.32	631,060,703.81

2、贷款业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	

红豆集团财务有限公司	同一控股股东、公司联营企业	900,000,000.00	3.45%-3.85%		5,000,000.00	5,000,000.00
合计	/	/	/		5,000,000.00	5,000,000.00

3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
红豆集团财务有限公司	同一控股股东、公司联营企业	电子银行承兑汇票	70,000,000.00	70,000,000.00

4、其他说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川鑫蜀通轮胎有限公司	600.00	2024/2/4	2024/2/5	2024/8/2	连带责任担保	无	是	否		有	否	
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川鑫蜀通轮胎有限公司	800.00	2023/8/28	2023/8/29	2024/2/22	连带责任担保	无	是	否		有	否	
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	供应链融资客户	1,000.00	2023/12/25	2023/12/27	2024/6/24	连带责任担保	无	是	否		有	否	
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川路易轮胎有限责任公司	500.00	2023/12/25	2023/12/27	2024/6/24	连带责任担保	无	是	否		有	否	
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川路易轮胎有限责任公司	500.00	2023/12/4	2023/12/6	2024/6/3	连带责任担保	无	是	否		有	否	

江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川路 易轮胎 有限责任 公司	500.00	2024/5/30	2024/5/31	2024/11/27	连带责 任担保	无	是	否		有	否	
江苏通用科技股份有限公司	公司本部	四川路 易轮胎 有限责任 公司	500.00	2024/6/26	2024/6/27	2024/12/24	连带责 任担保	无	是	否		有	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）											4,400.00			
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）											0.00			
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计											445,733.84			
报告期末对子公司担保余额合计（B）											318,601.45			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）											318,601.45			
担保总额占公司净资产的比例（%）											53.40%			
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3)=(1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6)=(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7)=(5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9)=(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2023年3月10日	101,800.00	100,253.40	100,253.40	0.00	98,903.45	0.00	98.65	0.00	1,402.96	1.40	不适用
合计	/	101,800.00	100,253.40	100,253.40	0.00	98,903.45	0.00	/	/	1,402.96	/	不适用

其他说明

√适用 □不适用

2024年8月3日，公司在上海证券交易所网站发布《关于募集资金专户销户完成的公告》（公告编号：2024-070），截至账户注销日，募集资金投资项目节余金额为 1,680.33 万元，将用于永久补充流动资金，上述节余金额低于该项目募集资金承诺投资额的 5%，免于履行前款程序，且无需监事会、保荐机构发表明确同意意见。

（二）募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	柬埔寨高性能子午胎项目	生产建设	是	否	80,000.00	1,402.96	78,650.05	98.31	2024年6月	是	是	不适用	26,446.69	27,216.18	否	1,680.33

向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	20,253.40	0.00	20,253.40	100.00	--	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	100,253.40	1,402.96	98,903.45	/	/	/	/	/	26,446.69	/	/	1,680.33

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年5月16日	2,000.00	2024年5月16日	2025年5月15日	0.00	否

其他说明

无

4、其他

适用 不适用**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	8,620,690	0.55				+4,009,310	4,009,310	12,630,000	0.79
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	8,620,690	0.55				4,009,310	4,009,310	12,630,000	0.79
其中：境内非国有法人持股	8,620,690	0.55				-8,620,690	-8,620,690	0	0.00
境内自然人持股						+12,630,000	12,630,000	12,630,000	0.79
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									

二、无限售条件流通股	1,568,240,045	99.45				+8,620,690	8,620,690	1,576,860,735	99.21
1、人民币普通股	1,568,240,045	99.45				+8,620,690	8,620,690	1,576,860,735	99.21
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,576,860,735	100.00				+12,630,000	12,630,000	1,589,490,735	100.00

2、股份变动情况说明

适用 不适用

1、2023年12月25日，公司第六届董事会第十五次会议审议通过了《关于向2023年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，向符合条件的44名激励对象授予1,263万股限制性股票。并于2024年1月2日在中登公司办理完成股份登记。公司股份总数由1,576,860,735股增加至1,589,490,735股。

2、公司2023年度向特定对象发行股票共292,528,735股，其中公司控股股东红豆集团有限公司认购8,620,690股，锁定期18个月，该笔限售股已于2024年9月23日上市流通。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
红豆集团有限公司	8,620,690	8,620,690	0	0	认购向特定对象发行股票	2024年9月23日
合计	8,620,690	8,620,690	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

2023年12月25日，公司第六届董事会第十五次会议审议通过了《关于向2023年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，向符合条件的44名激励对象授予1,263万股限制性股票。并于2024年1月2日在中登公司办理完成股份登记。公司股份总数由1,576,860,735股增加至1,589,490,735股，公司注册资本相应增加12,630,000元，由1,576,860,735元增加至1,589,490,735元。

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	68,194
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	69,040
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售 条件 股份 数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状 态	数量	

红豆集团有限公司	0	657,320,290	41.35	0	质押	525,720,000	境内非国有法人
安庆市同安产业招商投资基金(有限合伙)	-19,800,000	77,522,151	4.88	0	无	0	其他
无锡红豆国际投资有限公司	0	24,000,000	1.51	0	质押	19,000,000	境内非国有法人
顾萃	0	11,270,360	0.71	0	无	0	境内自然人
香港中央结算有限公司	-2,646,580	9,398,237	0.59	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	+7,797,900	7,797,900	0.49	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司—鹏华动力增长混合型证券投资基金(LOF)	+6,670,000	6,670,000	0.42	0	无	0	其他
基本养老保险基金一零零四组合	+5,489,176	5,489,176	0.35	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	+4,227,500	4,227,500	0.27	0	无	0	其他
周海江	0	3,832,408	0.24	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
红豆集团有限公司	657,320,290	人民币普通股	657,320,290
安庆市同安产业招商投资基金(有限合伙)	77,522,151	人民币普通股	77,522,151
无锡红豆国际投资有限公司	24,000,000	人民币普通股	24,000,000
顾萃	11,270,360	人民币普通股	11,270,360
香港中央结算有限公司	9,398,237	人民币普通股	9,398,237
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	7,797,900	人民币普通股	7,797,900
中国农业银行股份有限公司—鹏华动力增长混合型证券投资基金(LOF)	6,670,000	人民币普通股	6,670,000
基本养老保险基金一零零四组合	5,489,176	人民币普通股	5,489,176

招商银行股份有限公司—华夏中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	4,227,500	人民币普通股	4,227,500
周海江	3,832,408	人民币普通股	3,832,408
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	红豆集团有限公司是本公司的控股股东，无锡红豆国际投资有限公司和顾萃为其一致行动人。流通股股东之间未知是否存在关联关系或《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	程金元	650,000			2023 年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
2	顾亚红	650,000			2023 年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
3	陈洁	600,000			2023 年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
4	孙红	450,000			2023 年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
5	王晋	450,000			2023 年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票

6	张海林	450,000			2023年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
7	张高荣	400,000			2023年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
8	卞亚波	400,000			2023年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
9	冯蝓蛟	400,000			2023年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
10	陈志军	350,000			2023年股权激励计划授予的尚未解除限售的限制性股票
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	红豆集团有限公司
单位负责人或法定代表人	周海江
成立日期	1992-06-13
主要经营业务	利用自有资金对外投资及管理（国家法律法规禁止、限制的领域除外）；服装、针纺织品、鞋帽、皮革、毛皮制品的制造、设计、技术咨询；商务信息咨询；财务咨询服务（不含代理记账）；自营和代理各类商品和技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外；红豆杉盆景、苗木的种植、销售。（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） 一般项目：人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）（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）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，红豆集团持有江苏红豆实业股份有限公司 1,352,708,418 股，持股比例为 58.90%。
其他情况说明	无

2、 自然人

适用 不适用

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

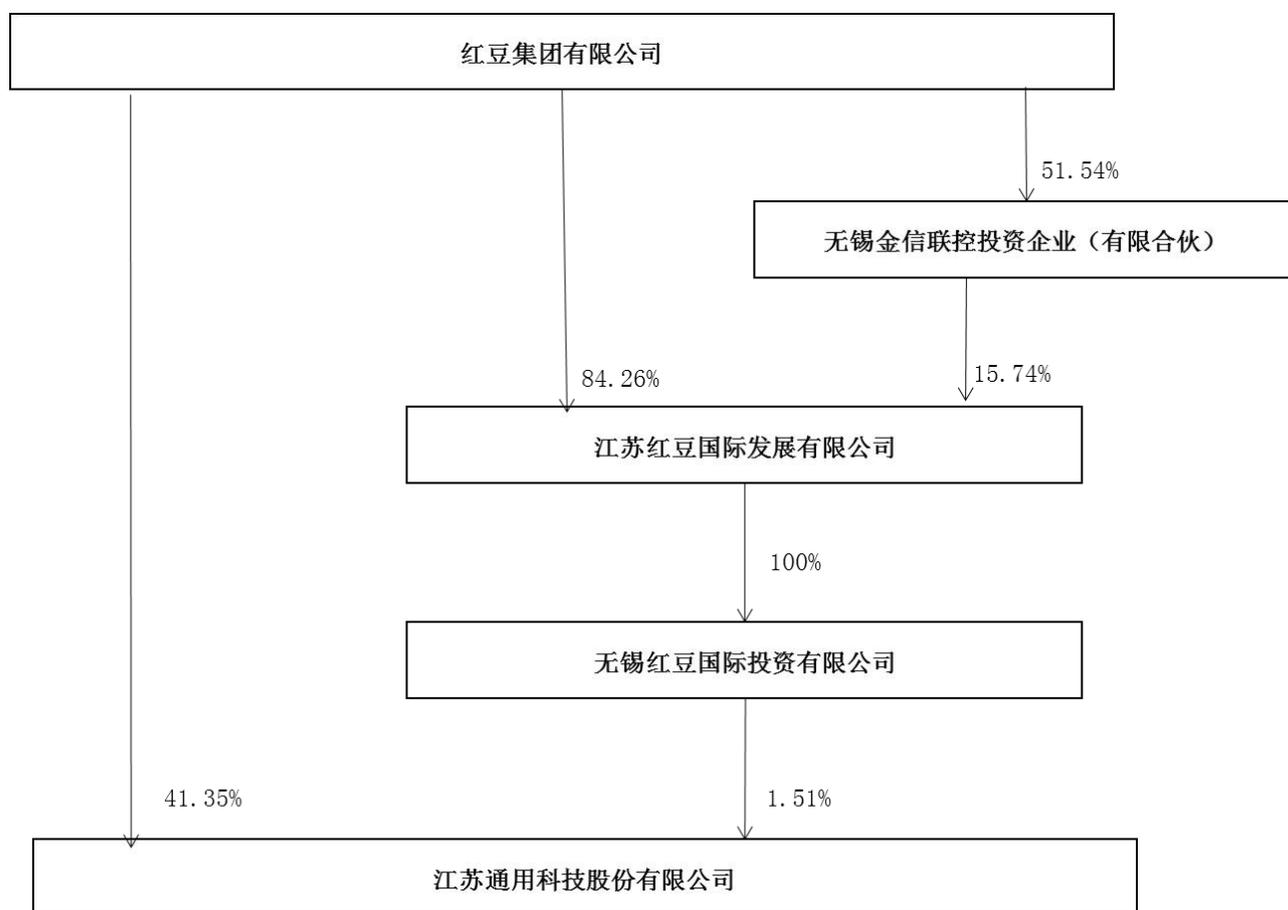
适用 不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

适用 不适用

2、 自然人

√适用 □不适用

姓名	周海江
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	红豆集团党委书记、董事局主席
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	周海燕
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	红豆集团董事、财务公司董事长
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	刘连红
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	红豆集团董事
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	顾萃
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	通用股份党委书记、董事长
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

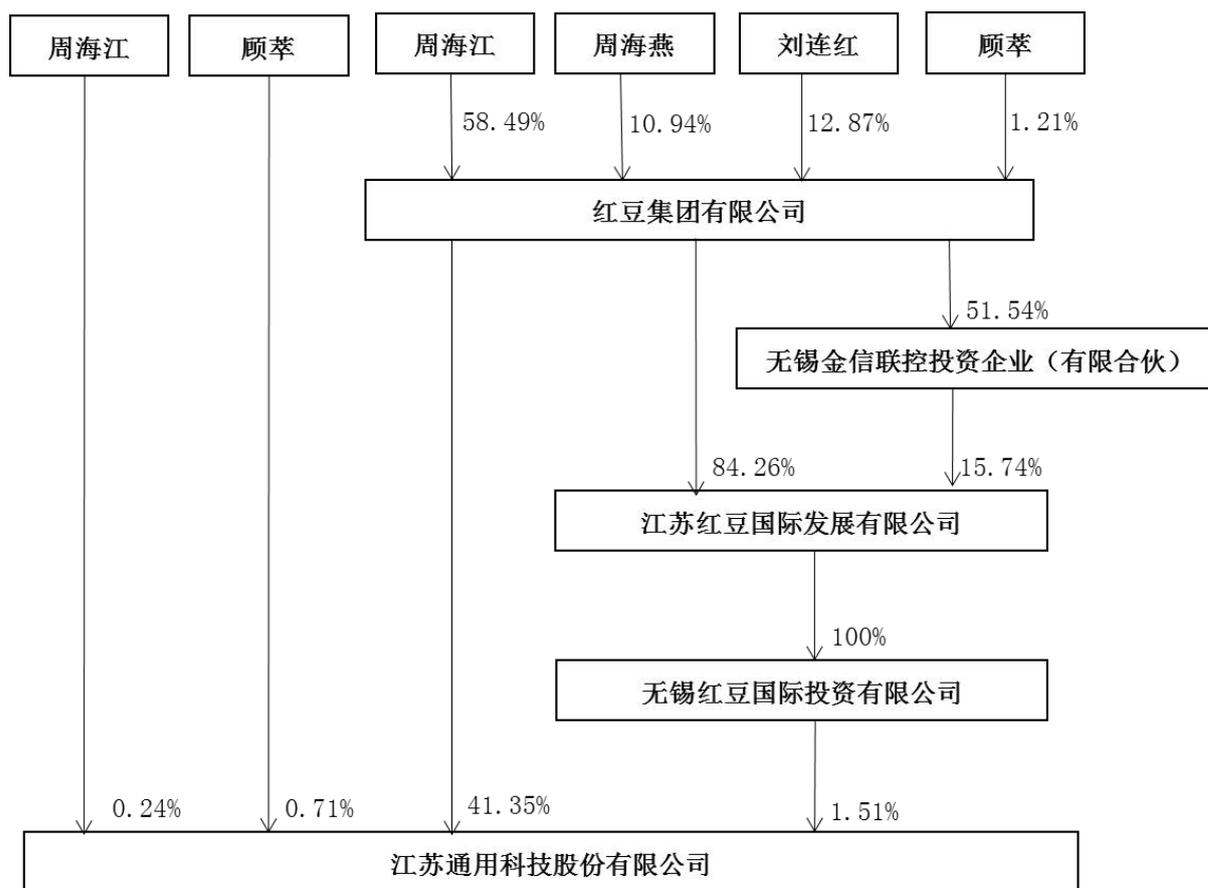
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

1、2024年2月3日，公司在上海证券交易所披露了《关于实际控制人家族成员间调整股权比例的提示性公告》（公告编号：2024-007），实际控制人由周海江先生、周耀庭先生、周海燕女士、刘连红女士和顾萃先生变更为周海江先生、周海燕女士、刘连红女士和顾萃先生，该调整主要系实际控制人家族成员间转让所持公司控股股东股权所致。红豆集团股权结构调整事项导致公司实际控制人成员减少。本次变动未导致红豆集团的控制权发生变化。本次变动前后，红豆集团的控制权均由周海江先生掌握，且实际控制人在公司拥有权益的股份未发生变动。

2、2025年1月22日，公司控股股东红豆集团与广州工业投资控股集团有限公司签署了《股份转让意向协议》，红豆集团拟向广州工控或其指定主体转让其持有的本公司24.41%股份。经红豆集团与广州工控双方友好协商一致，决定终止本次股份转

让事项。具体内容详见公司于2025年3月27日在上海证券交易所披露的《关于控股股东签署〈股份转让意向协议之终止协议〉的公告》（公告编号：2025-016）。

2025年4月1日，公司控股股东红豆集团与苏豪控股签订了《股份转让协议书》。根据协议内容，苏豪控股受让红豆集团合计持有的389,425,230股公司股份，占公司总股本的24.50%。本次交易完成后，公司控股股东将由红豆集团变更为苏豪控股，实际控制人将由周海江先生、周海燕女士、顾萃先生、刘连红女士变更为江苏省政府国有资产监督管理委员会。具体内容详见公司于2025年4月2日在上海证券交易所披露的《关于控股股东签署〈股份转让协议书〉暨控制权拟变更的提示性公告》（公告编号：2025-020）。

2025年4月24日，江苏省国资委批复原则同意苏豪控股协议受让红豆集团持有的通用股份24.50%股份并取得通用股份控制权（苏国资复[2025]21号）

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2024年3月21日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	本次回购资金总额不低于人民币2,500万元且不超过人民币5,000万元。以回购股份价格上限6.94元/股计算，本次回购股份数量约为360.23万股至720.46万股，约占公司总股本的0.23%至0.45%。
拟回购金额	2,500万元—5,000万元
拟回购期间	待董事会审议通过后12个月
回购用途	用于员工持股计划或股权激励
已回购数量(股)	2,624,500
已回购数量占股权激励计划所	不适用

涉及的标的股票的比例(%) (如有)	
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

适用 不适用

审计报告

苏公 W[2025]A691 号

江苏通用科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江苏通用科技股份有限公司（以下简称“通用股份”）财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了通用股份2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

收入确认

1、事项描述

如财务报表附注五、40所述，通用股份2024年度实现营业收入695,805.04万元，主要为轮胎产品的销售收入。由于营业收入确认是否适当对经营成果产生很大影响，存在通用股份管理层（以下简称“管理层”）为了达到特定经营目标而操纵收入确认的风险，我们将通用股份收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认相关的上述关键审计事项执行的主要审计程序如下：

- （1）评估和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本检查销售合同或订单，识别与客户取得相关商品控制权转移时点相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本，与该笔销售相关的合同、发货单、发票等信息进行核对，结合应收账款函证程序，评价收入确认的真实性和准确性；

（4）对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，评价收入变动的合理性；

（5）对于出口销售，将销售记录与出口报关单、发货单、销售发票等信息进行核对，核实出口收入的真实性；

（6）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括通用股份2024年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督通用股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对通用股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致通用股份不能持续经营。

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

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

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

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

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

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师 袁建菁
(项目合伙人)

中国注册会计师 朱磊

中国·无锡

2025年4月28日

二、 财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：江苏通用科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,481,521,439.77	1,119,452,686.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	1,461,767.72	20,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	6,521,750.00	950,000.00
应收账款	七、5	1,284,865,594.83	1,187,395,206.04
应收款项融资	七、7	1,416,312.89	20,182,049.90
预付款项	七、8	39,378,044.66	61,241,220.21
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、9	125,279,275.58	68,005,574.58
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	七、10	2,596,109,947.15	1,699,109,683.46
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	七、13	90,238,749.98	39,786,585.43
流动资产合计		5,626,792,882.58	4,216,123,006.36
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	437,215,617.18	452,189,268.59
其他权益工具投资	七、18	25,850,000.00	25,850,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	7,302,336,573.46	5,157,558,782.51
在建工程	七、22	967,204,489.82	618,832,032.95
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	1,177,287.40	410,880.56
无形资产	七、26	517,896,839.45	489,443,209.97
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	240,035,147.58	176,500,402.00
递延所得税资产	七、29	20,401.11	23,881,858.47
其他非流动资产	七、30	260,632,115.82	121,473,236.17
非流动资产合计		9,752,368,471.82	7,066,139,671.22
资产总计		15,379,161,354.40	11,282,262,677.58
流动负债：			
短期借款	七、32	2,457,265,751.72	2,006,825,699.47
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	74,860,000.00	247,030,000.00
应付账款	七、36	3,136,797,343.18	1,779,551,529.73
预收款项			

合同负债	七、38	281,057,329.50	298,588,994.93
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、39	71,398,275.73	48,927,489.11
应交税费	七、40	8,286,441.49	6,623,008.10
其他应付款	七、41	61,211,828.96	50,320,570.76
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、43	513,147,849.53	213,821,381.51
其他流动负债	七、44	17,507,400.79	4,762,982.92
流动负债合计		6,621,532,220.90	4,656,451,656.53
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	2,635,086,466.64	1,012,558,377.89
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	540,400.60	63,953.88
长期应付款		100,083,682.19	-
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	19,939,440.35	26,333,969.34
递延收益	七、51	35,365,661.89	33,260,000.00
递延所得税负债	七、29		
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,791,015,651.67	1,072,216,301.11
负债合计		9,412,547,872.57	5,728,667,957.64
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,589,490,735.00	1,589,490,735.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	2,718,324,810.43	2,706,894,660.43
减：库存股		41,374,224.00	25,765,200.00
其他综合收益		101,105,695.91	5,575,678.64
专项储备			
盈余公积	七、59	161,740,533.32	161,740,533.32

一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,383,473,716.31	1,108,249,936.88
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,912,761,266.97	5,546,186,344.27
少数股东权益		53,852,214.86	7,408,375.67
所有者权益（或股东权益）合计		5,966,613,481.83	5,553,594,719.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计		15,379,161,354.40	11,282,262,677.58

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：江苏通用科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		772,063,811.54	690,222,753.85
交易性金融资产		1,461,767.72	20,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		6,521,750.00	950,000.00
应收账款	十九、1	679,597,610.66	659,677,342.47
应收款项融资		389,585.00	20,082,049.90
预付款项		89,419,409.17	44,365,450.51
其他应收款	十九、2	24,416,784.17	37,967,095.00
其中：应收利息			
应收股利			
存货		941,061,186.92	972,974,059.71
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		31,199,156.06	14,046,490.25
流动资产合计		2,546,131,061.24	2,460,285,241.69
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	十九、3	2,993,769,874.98	2,967,903,526.39
其他权益工具投资		25,850,000.00	25,850,000.00

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,936,781,165.31	1,931,418,806.92
在建工程		208,087,222.03	59,793,785.04
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		121,167.82	410,880.56
无形资产		193,060,533.11	200,612,434.31
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		96,013,680.34	68,497,426.28
递延所得税资产		-	23,786,466.07
其他非流动资产		24,721,327.20	28,639,069.56
非流动资产合计		5,478,404,970.79	5,306,912,395.13
资产总计		8,024,536,032.03	7,767,197,636.82
流动负债：			
短期借款		1,576,174,610.64	1,580,700,061.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		261,860,000.00	281,430,000.00
应付账款		1,295,000,633.02	607,121,418.41
预收款项			
合同负债		131,175,380.41	81,304,140.41
应付职工薪酬		45,741,804.33	31,187,832.08
应交税费		3,330,604.72	3,835,152.43
其他应付款		53,734,260.37	45,973,832.34
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		204,277,601.81	1,644,545.33
其他流动负债		9,713,837.81	2,926,253.66
流动负债合计		3,581,008,733.11	2,636,123,235.77
非流动负债：			
长期借款		370,000,000.00	506,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		-	63,953.88
长期应付款		100,083,682.19	-

长期应付职工薪酬			
预计负债		19,939,440.35	26,333,969.34
递延收益		35,365,661.89	33,260,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		525,388,784.43	565,657,923.22
负债合计		4,106,397,517.54	3,201,781,158.99
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,589,490,735.00	1,589,490,735.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,718,878,481.66	2,707,448,331.66
减：库存股		41,374,224.00	25,765,200.00
其他综合收益		10,033,869.23	21,573,607.85
专项储备			
盈余公积		161,740,533.32	161,740,533.32
未分配利润		-520,630,880.72	110,928,470.00
所有者权益（或股东权益）合计		3,918,138,514.49	4,565,416,477.83
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,024,536,032.03	7,767,197,636.82

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入	七、61	6,958,050,368.10	5,064,441,734.66
其中：营业收入		6,958,050,368.10	5,064,441,734.66
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,415,693,723.15	4,782,753,903.09
其中：营业成本	七、61	5,818,112,094.06	4,278,350,045.59
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、62	22,341,405.76	16,108,063.61
销售费用	七、63	145,244,497.84	141,702,903.04
管理费用	七、64	229,884,426.49	169,360,101.75
研发费用	七、65	145,183,938.84	72,312,357.86
财务费用	七、66	54,927,360.16	104,920,431.24
其中：利息费用		152,129,465.76	130,412,752.90
利息收入		11,017,904.13	7,529,353.23
加：其他收益	七、67	10,943,333.44	14,121,290.41
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	10,110,597.55	20,239,747.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,857,799.33	17,628,357.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	1,461,767.72	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-80,349,047.26	-50,672,249.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-91,596,548.06	-65,512,634.21
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	6,600,358.87	5,489,151.06
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		399,527,107.21	205,353,136.83
加：营业外收入	七、74	945,456.37	3,531,765.59
减：营业外支出	七、75	686,928.13	1,414,283.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		399,785,635.45	207,470,618.54
减：所得税费用	七、76	26,539,377.53	-8,983,795.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		373,246,257.92	216,454,414.33
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		373,246,257.92	216,454,414.33
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		373,882,418.73	216,349,807.35
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-636,160.81	104,606.98
六、其他综合收益的税后净额		95,530,017.27	73,980,341.41
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		95,530,017.27	73,980,341.41
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-11,539,738.62	695,926.84
（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		-13,044,819.00	695,926.84
（3）其他权益工具投资公允价值变动		1,505,080.38	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		107,069,755.89	73,284,414.57
（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		107,069,755.89	73,284,414.57
（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		468,776,275.19	290,434,755.74
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		469,412,436.00	290,330,148.76
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-636,160.81	104,606.98
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.24	0.14
（二）稀释每股收益(元/股)		0.24	0.14

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

母公司利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九、4	2,261,677,784.84	2,037,298,454.83
减：营业成本	十九、4	2,283,465,626.15	2,047,206,035.80
税金及附加		14,957,768.35	13,941,116.81
销售费用		52,665,711.29	59,623,441.05
管理费用		126,688,752.84	106,370,282.64
研发费用		92,659,625.66	72,312,357.86
财务费用		73,662,172.07	77,374,661.74
其中：利息费用		84,609,510.25	79,757,684.70
利息收入		9,066,464.90	6,709,603.27
加：其他收益		10,873,710.56	14,060,100.92
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	7,901,748.46	20,239,747.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,857,799.33	17,628,357.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,461,767.72	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-67,123,368.14	-31,809,982.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-82,744,013.66	-64,135,735.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,708,150.23	5,390,847.88
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-508,343,876.35	-395,784,462.30
加：营业外收入		815,462.26	3,110,776.77
减：营业外支出		80,750.88	33,025.75
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-507,609,164.97	-392,706,711.28
减：所得税费用		25,291,546.45	-10,921,370.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-532,900,711.42	-381,785,341.05

(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-532,900,711.42	-381,785,341.05
(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		-11,539,738.62	695,926.84
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-11,539,738.62	695,926.84
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		-13,044,819.00	695,926.84
3. 其他权益工具投资公允价值变动		1,505,080.38	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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		-544,440,450.04	-381,089,414.21
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

合并现金流量表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
----	----	--------	--------

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		6,601,860,123.72	4,755,405,337.48
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		173,419,295.88	66,922,001.87
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	56,407,197.27	66,714,444.37
经营活动现金流入小计		6,831,686,616.87	4,889,041,783.72
购买商品、接受劳务支付的现金		5,345,171,937.88	3,245,503,746.07
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		681,410,863.00	451,088,351.48
支付的各项税费		31,169,765.05	46,464,926.36
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	260,069,194.08	254,009,099.90
经营活动现金流出小计		6,317,821,760.01	3,997,066,123.81
经营活动产生的现金流量净额		513,864,856.86	891,975,659.91
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		60,417,200.00	1,192,500,000.00
取得投资收益收到的现金		691,893.38	2,611,389.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		43,469,186.00	69,447,086.74
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		-	200,000,000.00
投资活动现金流入小计		104,578,279.38	1,464,558,476.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,484,150,647.32	1,247,090,872.92
投资支付的现金		40,417,200.00	1,193,700,000.00
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			
投资活动现金流出小计		2,524,567,847.32	2,440,790,872.92
投资活动产生的现金流量净额		-2,419,989,567.94	-976,232,396.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		47,080,000.00	1,029,665,197.80
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		47,080,000.00	-
取得借款收到的现金		5,517,374,424.83	3,007,676,222.04
收到其他与筹资活动有关的现金		200,000,000.00	-
筹资活动现金流入小计		5,764,454,424.83	4,037,341,419.84
偿还债务支付的现金		3,270,577,196.01	3,305,557,447.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		269,072,815.36	182,706,548.90
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		53,841,979.61	10,614,768.88
筹资活动现金流出小计		3,593,491,990.98	3,498,878,765.71
筹资活动产生的现金流量净额		2,170,962,433.85	538,462,654.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		43,771,730.48	5,941,048.91
五、现金及现金等价物净增加额		308,609,453.25	460,146,966.16

加：期初现金及现金等价物余额		936,811,411.20	476,664,445.04
六、期末现金及现金等价物余额		1,245,420,864.45	936,811,411.20

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
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		2,207,022,563.36	1,882,787,117.85
收到的税费返还		89,397,445.01	14,778,530.88
收到其他与经营活动有关的现金		28,740,171.63	23,548,834.69
经营活动现金流入小计		2,325,160,180.00	1,921,114,483.42
购买商品、接受劳务支付的现金		1,628,089,627.39	1,504,429,455.12
支付给职工及为职工支付的现金		270,110,154.85	213,978,632.93
支付的各项税费		15,754,870.94	39,268,778.40
支付其他与经营活动有关的现金		87,877,536.64	93,489,572.89
经营活动现金流出小计		2,001,832,189.82	1,851,166,439.34
经营活动产生的现金流量净额		323,327,990.18	69,948,044.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		60,780,766.25	1,192,500,000.00
取得投资收益收到的现金		691,893.38	2,611,389.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		33,086,836.19	38,608,049.37
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		20,469,494.63	200,000,000.00
投资活动现金流入小计		115,028,990.45	1,433,719,438.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		200,050,936.14	99,073,509.88
投资支付的现金		83,257,200.00	1,967,372,376.63

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			44,419,786.87
投资活动现金流出小计		283,308,136.14	2,110,865,673.38
投资活动产生的现金流量净额		-168,279,145.69	-677,146,234.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	1,029,665,197.80
取得借款收到的现金		1,948,965,718.76	2,268,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		200,000,000.00	-
筹资活动现金流入小计		2,148,965,718.76	3,297,665,197.80
偿还债务支付的现金		1,955,015,723.50	2,341,526,990.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		168,402,357.51	128,228,603.76
支付其他与筹资活动有关的现金		53,404,782.89	10,614,768.88
筹资活动现金流出小计		2,176,822,863.90	2,480,370,363.17
筹资活动产生的现金流量净额		-27,857,145.14	817,294,834.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,906,741.43	2,355,717.92
五、现金及现金等价物净增加额		132,098,440.78	212,452,362.01
加：期初现金及现金等价物余额		508,199,668.83	295,747,306.82
六、期末现金及现金等价物余额		640,298,109.61	508,199,668.83

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	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	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	1,589,490,735.00				2,706,894,660.43	25,765,200.00	5,575,678.64	161,740,533.32		1,108,249,936.88		5,546,186,344.27	7,408,375.67	5,553,594,719.94
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	1,589,490,735.00				2,706,894,660.43	25,765,200.00	5,575,678.64	161,740,533.32		1,108,249,936.88		5,546,186,344.27	7,408,375.67	5,553,594,719.94
三、					11,430,150.0	15,609,024	95,530,017			275,223,779.		366,574,922.	46,443,839	413,018,761.

本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				0	.00	.27				43		70	.19	89
（一）综合收益总额						95,530,017.27				373,882,418.73		469,412,436.00	-636,160.81	468,776,275.19
（二）所有者投入和减少资本				11,430,150.00	15,609,024.00							-4,178,874.00	47,080,000.00	42,901,126.00
1. 所有者投入的普通股												0.00	47,080,000.00	47,080,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支				11,430,150.00								11,430,150.00		11,430,150.00

计入所有者权益的金额													
4. 其他					15,609,024.00						-15,609,024.00		-15,609,024.00
(三) 利润分配											-88,872,007.56		-88,872,007.56
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											-88,872,007.56		-88,872,007.56
4. 其他													
(四) 所有											-9,786,631.74		-9,786,631.74

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										-9,786,631.7	-9,786,631.7			-9,786,631.7

江苏通用科技股份有限公司2024年年度报告

他综合收益结转留存收益										4		4		4
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,589,490,735.00			2,718,324,810.43	41,374,224.00	101,105,695.91		161,740,533.32		1,383,473,716.31		5,912,761,266.97	53,852,214.86	5,966,613,481.83

项目	2023 年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本 (或股本)	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专	盈余公积	一	未分配利润	其	小计			

		优 先 股	永 续 债	其 他			项 储 备		般 风 险 准 备	他			
一、上年年末余额	1,288,594,400.00				1,991,519,119.48	9,894,080.00	-68,404,662.77	161,740,533.32	939,205,951.58		4,302,761,261.61	7,303,768.69	4,310,065,030.30
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,288,594,400.00				1,991,519,119.48	9,894,080.00	-68,404,662.77	161,740,533.32	939,205,951.58		4,302,761,261.61	7,303,768.69	4,310,065,030.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	300,896,335.00				715,375,540.95	15,871,120.00	73,980,341.41		169,043,985.30		1,243,425,082.66	104,606.98	1,243,529,689.64

江苏通用科技股份有限公司2024年年度报告

(一) 综合 收益 总额						73,980,341 .41				216,349,807. 35		290,330,148. 76	104,606.9 8	290,434,755. 74
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	300,896,335. 00				718,370,038. 95	15,871,120 .00						1,003,395,25 3.95		1,003,395,25 3.95
1. 所 有者 投入 的普 通股	300,896,335. 00				718,370,038. 95	15,871,120 .00						1,003,395,25 3.95		1,003,395,25 3.95
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)										-47,305,822.		-47,305,822.		-47,305,822.

利润分配										05		05		05
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者的分配 (或股东的分配)										-47,305,822.05		-47,305,822.05		-47,305,822.05
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				-2,994,498.00							-2,994,498.00		-2,994,498.00
四、本期期末余额	1,589,490,735.00			2,706,894,660.43	25,765,200.00	5,575,678.64	161,740,533.32	1,108,249,936.88	5,546,186,344.27	7,408,375.67	5,553,594,719.94		

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

母公司所有者权益变动表
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度								
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权

江苏通用科技股份有限公司2024年年度报告

	(或股本)	优先股	永续债	其他			收益			润	益合计
一、上年年末余额	1,589,490,735.00				2,707,448,331.66	25,765,200.00	21,573,607.85		161,740,533.32	110,928,470.00	4,565,416,477.83
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,589,490,735.00				2,707,448,331.66	25,765,200.00	21,573,607.85		161,740,533.32	110,928,470.00	4,565,416,477.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					11,430,150.00	15,609,024.00	-11,539,738.62			-631,559,350.72	-647,277,963.34
（一）综合收益总额							-11,539,738.62			-532,900,711.42	-544,440,450.04
（二）所有者投入和减少资本					11,430,150.00	15,609,024.00					-4,178,874.00
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					11,430,150.00						11,430,150.00
4. 其他						15,609,024.00					-15,609,024.00
（三）利润分配										-88,872,007.56	-88,872,007.56
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-88,872,007.56	-88,872,007.56
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转										-9,786,631.74	-9,786,631.74
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									-9,786,631.74	-9,786,631.74	
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,589,490,735.00				2,718,878,481.66	41,374,224.00	10,033,869.23		161,740,533.32	-520,630,880.72	3,918,138,514.49

项目	2023 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,288,594,400.00				1,992,072,790.71	9,894,080.00	20,877,681.01		161,740,533.32	540,019,633.10	3,993,410,958.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,288,594,400.00				1,992,072,790.71	9,894,080.00	20,877,681.01		161,740,533.32	540,019,633.10	3,993,410,958.14
三、本期增减变动金额(减)	300,896,335.00				715,375,540.95	15,871,120.00	695,926.84			-429,091,163.10	572,005,519.69

少以“—”号填列)											
(一) 综合收益总额							695,926.84			-381,785,341.05	-381,089,414.21
(二) 所有者投入和减少资本	300,896,335.00				718,370,038.95	15,871,120.00					1,003,395,253.95
1. 所有者投入的普通股	300,896,335.00				718,370,038.95	15,871,120.00					1,003,395,253.95
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										-47,305,822.05	-47,305,822.05
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-47,305,822.05	-47,305,822.05
3. 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					-2,994,498.00						-2,994,498.00
四、本期期末余额	1,589,490,735.00				2,707,448,331.66	25,765,200.00	21,573,607.85		161,740,533.32	110,928,470.00	4,565,416,477.83

公司负责人：顾萃 主管会计工作负责人：蒋洁华 会计机构负责人：蒋洁华

三、 公司基本情况

1、 公司概况

√适用 不适用

1、 公司注册地、组织形式和总部地址

江苏通用科技股份有限公司（以下简称“通用股份”、“本公司”或“公司”），于2007年12月依法整体变更为股份有限公司。公司于2016年9月19日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为913202007406744651的营业执照。

经过历年的转增股本、增发新股、股权激励新增股本及股权激励回购注销股本，截止2024年12月31日，本公司累计发行股本总数158,949.0735万股，注册资本为158,949.0735万元，注册地址及总部地址：无锡市锡山区东港镇港下，实际控制人为周海江、周海燕、顾萃、刘连红。

2、 公司业务性质和主要经营活动

本公司属于橡胶轮胎行业，主要经营范围为：轮胎的技术开发、技术咨询；橡胶制品、车辆内外胎及气门咀的制造、销售；帘子布、子扣布的制造、加工与销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）。

本公司实际从事的主要业务：轮胎的技术开发、技术咨询；橡胶制品、车辆内外胎及气门咀的制造、销售；帘子布、子扣布的制造、加工与销售。

3、 财务报告的批准报出者和报出日期

本财务报告经公司第六届董事会第二十九次会议于2025年4月28日批准报出。

四、 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为编制基础。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》、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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》（2023年修订）的披露规定编制。

2、 持续经营

√适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

本公司会计政策和会计估计均按照会计准则的要求执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、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。

3、营业周期

适用 不适用

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。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。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,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
单项金额重大的应收款项	金额 \geq 500 万元人民币
重要的预付款项	金额 \geq 1,000 万元人民币
重要的在建工程项目	金额 \geq 1,000 万元人民币

重要的应付账款	金额>=1,000 万元人民币
---------	-----------------

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

(2) 同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，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，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

(4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

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其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并报表的编制方法

1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

① 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比

较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

② 处置子公司或业务

A 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- a 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- b 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- c 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- d 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③ 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④ 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

（1）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（2）共同经营会计处理方法

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

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、 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的现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。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。

11、金融工具

√适用 □不适用

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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类：

- ①以摊余成本计量的金融资产。
- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

①分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊

余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据及应收账款、其他应收款和长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

A. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

B. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

②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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

③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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理

的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

④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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

⑤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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

A. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

B. 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

A. 能够消除或显著减少会计错配。

B. 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

A. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

B. 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。

C. 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 A 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

（3）金融资产和金融负债的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表

内予以转销：

- A. 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- B. 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

②金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条①、②之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

A. 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

B. 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

① 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

B. 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动

计入其他综合收益的金融资产)之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B. 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

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

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

(6) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础,对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同,进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本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,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项,本公司运用简化计量方法,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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

①如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

②如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

③如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

①信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素

A. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

B. 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

C. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化

化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

D. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

E. 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

A. 发行方或债务人发生重大财务困难；

B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

A. 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

B. 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其

做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

C. 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

④减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②本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。

12、 应收票据

适用 不适用

本公司对信用风险显著增加和已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司基于应收票据的信用风险特征，在组合基础上计算预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

银行承兑汇票组合：本组合为应收的银行承兑汇票，一般不计提减值准备；

商业承兑汇票组合：本组合为应收的商业承兑汇票，按照账龄连续计算的原则，按类似信用风险特征（账龄）进行组合，在组合基础上计算预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13、 应收账款

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11“金融工具”。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	除单项计提预期信用损失及信用风险极低客户组合以外的应收账款	账龄分析法
合并范围内母子公司组合	合并范围内关联方的应收款项	不计提坏账准备

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账龄	应收账款坏账准备计提比例（%）
1年以内（含1年，下同）	5
1至2年	10
2至3年	20
3至5年	50
5年以上	100

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对于存在逾期、违约、纠纷或诉讼及其他信用风险显著增加和已发生信用损失的应收款项，均单独进行预期信用损失测试。按应收取的合同现金流量与预期收取现金流量之间差额的现值计提损失准备，计入当期损益。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

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和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、11“金融工具减值”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据适用 不适用**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**15、其他应收款**适用 不适用

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，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。

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本公司按照初始确认日期为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据适用 不适用**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**16、存货**适用 不适用**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**适用 不适用**(1) 存货的分类**

本公司存货分为在途物资、原材料、低值易耗品、包装物、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

(3) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

②包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备一般按照单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17、合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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，净额为借方余额的在“合同资产”列示；净额为贷方余额的，在“合同负债”中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11

“金融工具减值”。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

19、长期股权投资

√适用 □不适用

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，作为其他权益工具投资或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

(1) 初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

① 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，应当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股东权益/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。（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理）

②非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值（通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益），加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

③其他方式取得的长期投资

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

C. 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

（2）长期股权投资的后续计量

①能够对被投资单位实施控制的，采用成本法核算。

②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。

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。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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。

⑤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、7“控制的判断标准和合并报表的编制方法”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。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司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，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因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在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（3）长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

（4）共同控制和重要影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应当首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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。固定资产仅在与其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). 折旧方法

适用 不适用

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	30年	3	3.23
机器设备	年限平均法	5-15年	3	6.47-19.40
运输设备	年限平均法	3-12年	3	8.08-32.33
电子设备	年限平均法	5-12年	3	8.08-19.40
其他设备	年限平均法	3-12年	3	8.08-32.33

(3) 固定资产后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(4) 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、27“长期资产减值”。

(5) 固定资产处置

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

22、在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27 “长期资产减值”。

23、 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

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状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24、 生物资产

适用 不适用

25、 油气资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

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。

无形资产按照成本进行初始计量。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。

(1) 无形资产的计价方法：

本公司的无形资产包括土地使用权、软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限：

本公司的土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

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、27“长期资产减值”。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬支出、材料费用、水电汽费、折旧与摊销、技术服务费、股权激励、其他费用等。

2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 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 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；

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；

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

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、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。

28、长期待摊费用

适用 不适用

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固定资产大修理支出，产品生产硫化使用的模具等。长期待摊费用按直线法在受益期内平均摊销。

29、合同负债

适用 不适用

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或提供服务的义务。如果在本公司向客户转让商品或提供服务之前，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。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时，合同负债确认为收入。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。

30、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。

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31、 预计负债

适用 不适用

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本集团承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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。对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司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；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已相有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司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；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

①公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

②合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过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。

③合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

④合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

①内销收入确认原则

本公司与客户签订销售合同（订单），明确技术规格、数量、价格、交货方式、付款方式等合同要素，按合同约定生产完毕后装箱发货。对于根据合同条款，满足在某一时点履行履约义务条件的产品销售，本公司在发货并取得客户签收回单或客户系统确认的收货信息后，确认销售收入的实现。

②外销收入确认原则

本公司与客户签订销售合同（订单），明确技术规格、数量、价格、交货方式、付款方式等合同要素，按合同约定生产完毕后，在指定的交货日期前完成产品生产并运送至指定地点。1) FOB 和 CIF 模式：在产品报关离港并取得报关单、提单时确认收入；2) DDP 模式：公司在产品运达客户指定收货地点时确认收入。

35、合同成本

适用 不适用

36、政府补助

适用 不适用

(1) 类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划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。

(2) 政府补助的确认

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债

确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：1)企业合并；2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(5) 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：1) 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；2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、 租赁

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

- ①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；
- ②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

一、在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

二、租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

三、售后租回

本公司按照附注五、34 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注五、11“金融工具”的规定，对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、11“金融工具”的规定，对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

（1）回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

（2）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股

票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会[2023]2号，以下简称解释17号），自2024年1月1日起施行。	无	0
财政部于2024年3月发布的《企业会计准则应用指南汇编2024》以及2024年12月6日发布的《企业会计准则解释第18号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。	营业成本	11,128,061.56
	销售费用	-11,128,061.56

其他说明：

一、执行《企业会计准则解释第17号》

2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会[2023]2号，以下简称解释17号），自2024年1月1日起施行。本公司于2024年1月1日起执行解释17号的规定。执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

二、执行《企业会计准则解释第18号》

财政部于2024年3月发布的《企业会计准则应用指南汇编2024》以及2024年12月6日发布的《企业会计准则解释第18号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。

受重要影响的报表项目名称和金额的说明：

自2024年1月1日起施行财政部2024年发布的《企业会计准则解释第18号》的两项内容：“二、关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”。本公司将可比期间销售费用-质量服务费调整至营业成本，影响金额见下表：

1) 合并报表

单位：元

受影响项目	(2023年1-12月)		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	4,267,221,984.03	11,128,061.56	4,278,350,045.59
销售费用	152,830,964.60	-11,128,061.56	141,702,903.04

2) 母公司报表

单位：元

受影响项目	(2023年1-12月)		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	2,036,077,974.24	11,128,061.56	2,047,206,035.80
销售费用	70,751,502.61	-11,128,061.56	59,623,441.05

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%-29.84%
教育费附加	应缴流转税税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
江苏通用科技股份有限公司	15.00

无锡千里马科技有限公司	25.00
无锡通运轮胎销售有限公司	20.00
无锡久诚通橡胶贸易有限公司	25.00
天马国际（香港）贸易有限公司	8.25
通用橡胶（泰国）有限公司	20.00
无锡千里马轮胎贸易有限公司	25.00
通用橡胶（美国）有限公司	29.84
喜达通国际贸易（上海）有限公司	20.00
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	20.00
无锡千里马销售有限公司	25.00
通用橡胶（包头）有限公司	20.00
江西千里马轮胎销售有限公司	20.00
四川千里马路易轮胎销售有限公司	20.00
陕西千里马轮胎销售有限公司	20.00
安徽千里马轮胎销售有限公司	20.00
湖南千里马轮胎销售有限公司	20.00
广东千里马轮胎销售有限公司	20.00
江苏千里马轮胎销售有限公司	20.00
浙江千里马轮胎销售有限公司	20.00
河北千里马轮胎销售有限公司	20.00
青岛久瑞通轮胎科技有限公司	20.00
GS TIRE (THAILAND) CO., LTD.	20.00
Gloria Investment and Trading (Singapore) Pte.Ltd.（格罗力亚投资贸易（新加坡）有限公司）	17.00

2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1）所得税

2023年12月，本公司获得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书，自2023年起3年内，继续享受15%的企业所得税率。

2019年4月，本公司子公司通用橡胶（泰国）有限公司（以下简称“泰国通用”）获得了泰国投资促进委员会颁发的投资促进委员会促进证，享受如下企业所得税优惠：泰国通用于各通过BOI审核的投资项目产生业务收入之日起享受八年内免交、三年减半征收泰国企业所得税的优惠政策。2024年度泰国通用各期BOI项目免交企业所得税，非BOI项目适用企业所得税率为20%。

2022年1月，本公司子公司通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司（以下简称“柬埔寨通用”）获得了柬埔寨发展理事会CDC颁发的QIP证书，享受如下企业所得税优惠：自启动期（第一笔收款开启启动期，启动期最长持续3年）内实现盈利当年起享受3

年免税期，所得税豁免过期后，享受相关税收优惠，为期6年。2024年度为柬埔寨通用第2个纳税年度，免缴企业所得税。

根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，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。本公司之子公司无锡通运轮胎销售有限公司、江西千里马轮胎销售有限公司、陕西千里马轮胎销售有限公司、四川千里马路易轮胎销售有限公司、广东千里马轮胎销售有限公司、安徽千里马轮胎销售有限公司、湖南千里马轮胎销售有限公司、浙江千里马轮胎销售有限公司、江苏千里马轮胎销售有限公司、河北千里马轮胎销售有限公司符合国家财政部税务总局关于小微企业的认定，享受小微企业税收优惠政策。

（2）增值税

根据财政部及税务总局颁布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告[2023年]43号）的规定，本公司作为先进制造业企业，自2023年1月1日至2027年12月31日，按照当期可抵扣进项税额加计5%，抵减增值税应纳税额。

3、 其他

适用 不适用

七、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	865,805.78	1,728,558.05
银行存款	624,172,681.49	659,076,893.34
其他货币资金	224,794,273.69	75,099,641.10
其他货币资金-应收利息	522,419.44	520,297.22
存放财务公司款项-银行存款	621,060,703.81	276,005,959.81
存放财务公司款项-其他货币资金	10,000,000.00	106,490,000.00
存放财务公司款项-其他货币资金-应收利息	105,555.56	531,337.22
合计	1,481,521,439.77	1,119,452,686.74
其中：存放在境外的款项总额	668,351,127.73	391,438,203.45

其他说明：

(2) 因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项列示如下：

项目	期末余额	期初余额
银行存款-诉讼冻结	678,326.63	--
其他货币资金-银行承兑汇票保证金	98,586,538.86	174,072,049.58
其他货币资金-信用证保证金	21,926,557.39	6,016,590.52
其他货币资金-保函保证金	10,000,000.00	--
其他货币资金-定期存款	104,185,611.00	1,500,000.00
其他货币资金-存出投资款	95,566.44	1,001.00
其他货币资金-应收利息	627,975.00	1,051,634.44
合计	236,100,575.32	182,641,275.54

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,461,767.72	20,000,000.00	/
其中：			
衍生金融资产（远期外汇合约）	1,461,767.72	--	/
结构性存款	--	20,000,000.00	/
合计	1,461,767.72	20,000,000.00	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	--	--
商业承兑票据	6,521,750.00	950,000.00

合计	6,521,750.00	950,000.00
----	--------------	------------

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	--	--
商业承兑票据	--	6,865,000.00
合计	--	6,865,000.00

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	6,865,000.00	100.00	343,250.00	5.00	6,521,750.00	1,000,000.00	100.00	50,000.00	5.00	950,000.00
其中：										
商业承兑汇票	6,865,000.00	100.00	343,250.00	5.00	6,521,750.00	1,000,000.00	100.00	50,000.00	5.00	950,000.00
合计	6,865,000.00	/	343,250.00	/	6,521,750.00	1,000,000.00	/	50,000.00	/	950,000.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	6,865,000.00	343,250.00	5.00
合计	6,865,000.00	343,250.00	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	50,000.00	293,250.00				343,250.00
合计	50,000.00	293,250.00				343,250.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	1,072,073,766.62	1,126,120,016.22
1年以内小计	1,072,073,766.62	1,126,120,016.22
1至2年	256,296,435.81	78,074,807.24
2至3年	46,367,966.64	60,014,826.90
3至4年	51,316,961.66	13,640,864.28
4至5年	13,424,429.68	2,201,846.64
5年以上	4,949,739.63	2,750,322.99
合计	1,444,429,300.04	1,282,802,684.27

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	57,142,414.50	3.96	57,142,414.50	100.00	—	11,150,382.17	0.87	11,150,382.17	100.00	—
其中：										

按组合计提坏账准备	1,387,286,885.54	96.04	102,421,290.71	7.38	1,284,865,594.83	1,271,652,302.10	99.13	84,257,096.06	6.63	1,187,395,206.04
其中：										
账龄组合	1,387,286,885.54	96.04	102,421,290.71	7.38	1,284,865,594.83	1,271,652,302.10	99.13	84,257,096.06	6.63	1,187,395,206.04
合计	1,444,429,300.04	/	159,563,705.21	/	1,284,865,594.83	1,282,802,684.27	/	95,407,478.23	/	1,187,395,206.04

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
客户 1	9,397,316.57	9,397,316.57	100.00	预期无法收回
客户 2	5,996,180.00	5,996,180.00	100.00	预期无法收回
客户 3	5,149,128.05	5,149,128.05	100.00	预期无法收回
客户 4	3,985,932.63	3,985,932.63	100.00	预期无法收回
客户 5	3,653,439.56	3,653,439.56	100.00	预期无法收回
客户 6	3,470,489.51	3,470,489.51	100.00	预期无法收回
客户 7	3,163,211.92	3,163,211.92	100.00	预期无法收回
客户 8	2,822,280.44	2,822,280.44	100.00	预期无法收回
客户 9	2,265,153.62	2,265,153.62	100.00	预期无法收回
客户 10	2,078,476.10	2,078,476.10	100.00	预期无法收回
客户 11	1,944,127.21	1,944,127.21	100.00	预期无法收回
客户 12	1,630,001.30	1,630,001.30	100.00	预期无法收回
客户 13	1,501,104.50	1,501,104.50	100.00	预期无法收回
客户 14	1,442,825.92	1,442,825.92	100.00	预期无法收回
客户 15	1,283,170.41	1,283,170.41	100.00	预期无法收回
客户 16	1,218,694.86	1,218,694.86	100.00	预期无法收回
客户 17	1,203,131.00	1,203,131.00	100.00	预期无法收回
客户 18	1,127,210.90	1,127,210.90	100.00	预期无法收回
客户 19	1,094,306.49	1,094,306.49	100.00	预期无法收回
其他零星款项	2,716,233.51	2,716,233.51	100.00	预期无法收回
合计	57,142,414.50	57,142,414.50	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,072,073,766.62	53,603,688.34	5.00
1至2年	249,037,783.22	24,903,778.33	10.00
2至3年	35,748,599.74	7,149,719.95	20.00
3至4年	23,367,605.88	11,683,802.95	50.00
4至5年	3,957,657.89	1,978,828.95	50.00
5年以上	3,101,472.19	3,101,472.19	100.00
合计	1,387,286,885.54	102,421,290.71	7.38

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	11,150,382.17	45,992,032.33				57,142,414.50
按组	84,257,096.06	26,516,857.59		9,118,021.66	765,358.72	102,421,290.71

合计 提坏账 准备						
合计	95,407,478.23	72,508,889.92		9,118,021.66	765,358.72	159,563,705.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

应收账款坏账准备其他变动 765,358.72 元为外币报表折算差额增加 765,358.72 元。

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,118,021.66

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户 20	销售货款	6,042,863.43	客户已注销	已按照内控流程履行审批手续	否
合计	/	6,042,863.43	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	114,640,978.93		114,640,978.93	7.94	5,732,048.95

第二名	91,682,993.66		91,682,993.66	6.35	4,584,149.68
第三名	60,220,372.81		60,220,372.81	4.17	3,011,018.64
第四名	46,768,328.35		46,768,328.35	3.24	2,338,416.42
第五名	46,163,051.26		46,163,051.26	3.20	2,308,152.56
合计	359,475,725.01		359,475,725.01	24.90	17,973,786.25

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,416,312.89	20,182,049.90
合计	1,416,312.89	20,182,049.90

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	103,477,114.26	
合计	103,477,114.26	

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,416,312.89	100.00	-	--	1,416,312.89	20,182,049.90	100.00	-	--	20,182,049.90
其中：										
银行承兑汇票	1,416,312.89	100.00	-	--	1,416,312.89	20,182,049.90	100.00			20,182,049.90
合计	1,416,312.89	/		/	1,416,312.89	20,182,049.90	/		/	20,182,049.90

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：银行承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收款项融资	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	1,416,312.89		
合计	1,416,312.89		

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

适用 不适用

(8). 其他说明

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	38,654,628.55	98.16	60,379,784.30	98.60
1至2年	652,980.20	1.66	835,435.91	1.36
2至3年	70,435.91	0.18	26,000.00	0.04
合计	39,378,044.66	100.00	61,241,220.21	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	18,070,931.49	45.89
第二名	3,100,000.00	7.87
第三名	2,590,125.49	6.58
第四名	2,562,553.83	6.51
第五名	2,265,549.62	5.75
合计	28,589,160.43	72.60

其他说明:

无

其他说明:

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	125,279,275.58	68,005,574.58
合计	125,279,275.58	68,005,574.58

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
适用 不适用

其他说明：
无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况
适用 不适用

核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	75,952,129.28	43,733,741.18
1年以内小计	75,952,129.28	43,733,741.18

1至2年	34,837,307.15	15,097,988.44
2至3年	15,065,957.44	12,139,808.55
3至4年	10,230,360.46	2,380,931.26
4至5年	2,370,768.66	--
5年以上	50,000.00	50,000.00
合计	138,506,522.99	73,402,469.43

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	48,381,026.68	37,297,646.22
往来款	12,468,306.47	903,140.40
应收设备款	19,472,481.44	17,295,904.00
应收退税款	58,184,708.40	17,867,064.54
备用金	--	38,714.27
合计	138,506,522.99	73,402,469.43

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	133,251.48	5,213,643.37	50,000.00	5,396,894.85
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-123,255.35	123,255.35		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	357,264.11	7,189,643.23	--	7,546,907.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	12,500.42	270,944.80	--	283,445.22
2024年12月31日余额	379,760.66	12,797,486.75	50,000.00	13,227,247.41

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	5,396,894.85	7,546,907.34			283,445.22	13,227,247.41
合计	5,396,894.85	7,546,907.34			283,445.22	13,227,247.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

其他应收款坏账准备其他变动 283,445.22 元为外币折算差额。

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	30,868,679.55	22.29	应收退税款	1年以内	154,343.40
第二名	29,847,517.78	21.55	保证金	4年以内	4,339,656.27

第三名	27,337,928.26	19.74	应收退税款	1年以内	136,689.64
第四名	13,586,777.02	9.81	保证金	5年以内	3,023,559.25
第五名	4,800,000.00	3.47	往来款	1年以内	24,000.00
合计	106,440,902.61	76.86	/	/	7,678,248.56

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	564,333,265.72	603,302.03	563,729,963.69	360,751,057.59	---	360,751,057.59
在产品	176,604,601.32	1,758,841.07	174,845,760.25	120,527,828.19	---	120,527,828.19
库存商品	1,573,560,427.29	129,226,099.92	1,444,334,327.37	1,124,309,000.21	74,735,675.31	1,049,573,324.90
发出商品	163,011,917.03	---	163,011,917.03	75,561,802.08	---	75,561,802.08
在途物资	250,187,978.81	---	250,187,978.81	92,695,670.70	---	92,695,670.70
合计	2,727,698,190.17	131,588,243.02	2,596,109,947.15	1,773,845,358.77	74,735,675.31	1,699,109,683.46

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	---	603,302.03	---	---	---	603,302.03
在产品	---	1,758,841.07	---	---	---	1,758,841.07
库存商品	74,735,675.31	89,234,404.96	93,140.67	34,837,121.02	---	129,226,099.92
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	74,735,675.31	91,596,548.06	93,140.67	34,837,121.02	---	131,588,243.02

存货跌价准备其他变动 93,140.67 元为外币报表折算差额。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值	可变现净值回升	已销售并结转成本
在产品	可变现净值	可变现净值回升	已销售并结转成本
库存商品	可变现净值	可变现净值回升	已销售并结转成本

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履行成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未抵扣增值税	79,806,499.52	36,428,369.74
预缴所得税	35,828.56	--
待摊费用	10,396,421.90	3,358,215.69
合计	90,238,749.98	39,786,585.43

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
适用 不适用

其他债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
红豆集团财务有限公司	413,603,237.37	14,400,000.00		8,096,279.31	-22,831,450.74		14,400,000.00			398,868,065.94
天津翌航投资合伙企业(有限合伙)	37,396,046.57	--		296,427.41	--		--			37,692,473.98
无锡红日风能科技有限公司	1,189,984.65	--		-534,907.39	--		--			655,077.26
小计	452,189,268.59	14,400,000.00		7,857,799.33	-22,831,450.74		14,400,000.00			437,215,617.18
合计	452,189,268.59	14,400,000.00		7,857,799.33	-22,831,450.74		14,400,000.00			437,215,617.18

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
江苏红豆杉健康科技股份有限公司	25,850,000.00						25,850,000.00		10,033,869.23		公司持有的上述投资不以出售为主要目的
合计	25,850,000.00						25,850,000.00		10,033,869.23		/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	7,302,336,573.46	5,157,558,782.51
合计	7,302,336,573.46	5,157,558,782.51

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	构筑物	机器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	1,941,811,168.22	95,389,385.90	5,250,348,786.70	19,793,102.92	67,209,121.28	59,196,541.97	7,433,748,106.99
2. 本期增加金额	604,392,423.02	1,209,308.74	1,995,602,926.61	3,119,375.43	3,145,712.34	5,168,019.75	2,612,637,765.89

1) 购置	1,038,676.28	97,833.87	43,915,550.88	2,378,250.71	2,356,670.22	4,974,989.64	54,761,971.60
2) 在建工程转入	560,490,083.61	823,350.39	1,851,051,909.84	597,606.24	759,292.05	—	2,413,722,242.13
3) 其他增加	42,863,663.13	288,124.48	100,635,465.89	143,518.48	29,750.07	193,030.11	144,153,552.16
3. 本期减少金额	—	—	350,795,252.08	347,680.38	1,022,287.42	26,970.00	352,192,189.88
1) 处置或报废	—	—	350,795,252.08	347,680.38	1,022,287.42	26,970.00	352,192,189.88
4. 期末余额	2,546,203,591.24	96,598,694.64	6,895,156,461.23	22,564,797.97	69,332,546.20	64,337,591.72	9,694,193,683.00
二、累计折旧							
1. 期初余额	404,097,179.79	21,802,703.51	1,777,663,265.35	10,665,070.10	30,943,763.92	31,017,341.81	2,276,189,324.48
2.	66,549,5	2,636,1	349,998,3	1,819,8	4,923,7	4,818,5	430,746,

本期增加金额	34.92	15.09	65.21	91.80	74.80	40.12	221.94
1) 计提	63,434,075.28	2,628,023.95	336,717,175.72	1,774,319.05	4,909,884.03	4,778,911.84	414,242,389.87
2) 其他增加	3,115,459.64	8,091.14	13,281,189.49	45,572.75	13,890.77	39,628.28	16,503,832.07
3. 本期减少金额	--		313,838,820.81	325,454.06	888,001.11	26,160.90	315,078,436.88
1) 处置或报废	--		313,838,820.81	325,454.06	888,001.11	26,160.90	315,078,436.88
4. 期末余额	470,646,714.71	24,438,818.60	1,813,822,809.75	12,159,507.84	34,979,537.61	35,809,721.03	2,391,857,109.54
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增							

加金额							
1) 计提							
3. 本期减少金额							
1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	2,075,556,876.53	72,159,876.04	5,081,333,651.48	10,405,290.13	34,353,008.59	28,527,870.69	7,302,336,573.46
2. 期初账面价值	1,537,713,988.43	73,586,682.39	3,472,685,521.35	9,128,032.82	36,265,357.36	28,179,200.16	5,157,558,782.51

注：本年其他增加为本公司之境外子公司将其固定资产由外币折算为人民币的汇率差异所致。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
柬埔寨通用生产厂房	523,818,122.16	2021年12月，柬埔寨通用与实际控制人控制的企业西哈努克港经济特区有限公司签订租赁合同。租赁期限为2022年1月1日至2051年12月31日，期限30年。双方约定：柬埔寨通用在结清自己的一切债权债务后，有权处理地面上属于自己的附着物，西哈努克港经济特区有限公司不得借故干涉。租赁合同到期后，双方会协商续约。由于是在租赁的土地上建造生产厂房，柬埔寨通用生产厂房无法办理产证。

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	967,204,489.82	618,832,032.95
合计	967,204,489.82	618,832,032.95

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
120万条高性能智能化全钢子午胎建设项目	--	--	--	34,088,547.17	--	34,088,547.17
泰国高性能子午胎项目	--	--	--	46,787,516.75	--	46,787,516.75
泰国子午胎项目二期	120,832,950.86	--	120,832,950.86	24,572,523.38	--	24,572,523.38
柬埔寨项目	134,945,189.56	--	134,945,189.56	487,678,207.78	--	487,678,207.78
柬埔寨项目二期	503,339,127.37	--	503,339,127.37	--	--	--
国内半钢项目二期	193,780,828.79	--	193,780,828.79	18,840,433.60	--	18,840,433.60
其他项目	14,306,393.24	--	14,306,393.24	6,864,804.27	--	6,864,804.27
合计	967,204,489.82	--	967,204,489.82	618,832,032.95	--	618,832,032.95

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期转入长期待摊费用金额	本期其他变动金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
120万条高性能智能化全钢子午胎建设项目	1,434,160,700.00	34,088,547.17	35,731,124.04	69,819,671.21	--	--	--	73.98	100.00	--	--	--	自筹及募集资金
泰国高性能子午胎项目	2,676,339,800.00	46,787,516.75	20,024,787.22	35,878,275.33	29,153,434.82	1,780,593.82	--	100.00	100.00	76,074,779.44	--	--	自筹及募集资金

泰国子午胎项目二期	1,976,350,000.00	24,572,523.38	1,294,084,636.98	1,198,654,960.57	4,802,459.58	-5,633,210.65	120,832,950.86	48.44	70.00	3,232,589.25	3,232,589.25	6.02	自筹及借款资金
柬埔寨项目	1,906,580,000.00	487,678,207.78	657,360,890.56	977,318,884.31	36,276,933.90	-3,501,909.43	134,945,189.56	89.39	94.00	22,973,621.51	17,398,338.84	4.10	自筹及借款资金
柬埔寨项目二期	1,494,800,000.00	--	498,079,632.16	--	--	-5,259,495.21	503,339,127.37	34.12	45.00	7,746,672.51	7,746,672.51	3.96	自筹及借款资金
国内半钢项目二期	881,520,000.00	18,840,433.60	293,783,527.23	87,349,415.00	31,493,717.04	--	193,780,828.79	30.01	50.00	--	--	--	自筹资金
合计	10,369,750,500.00	611,967,228.68	2,799,064,598.19	2,369,021,206.42	101,726,545.34	-12,614,021.47	952,898,096.58	--	--	110,027,662.71	28,377,600.60	--	--

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,125,946.29	1,125,946.29

2. 本期增加金额	1,455,619.91	1,455,619.91
(1) 新增租入	1,455,619.91	1,455,619.91
3. 本期减少金额	591,943.77	591,943.77
(1) 减少	591,943.77	591,943.77
4. 期末余额	1,989,622.43	1,989,622.43
二、累计折旧		
1. 期初余额	715,065.73	715,065.73
2. 本期增加金额	687,177.48	687,177.48
(1) 计提	687,177.48	687,177.48
3. 本期减少金额	589,908.18	589,908.18
(1) 减少	589,908.18	589,908.18
4. 期末余额	812,335.03	812,335.03
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,177,287.40	1,177,287.40
2. 期初账面价值	410,880.56	410,880.56

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专有技术	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	558,683,143.29	3,281,178.00	14,443,363.77	576,407,685.06
2. 本期增加金额	39,333,411.89	5,044.00	415,929.20	39,754,385.09
(1) 购置	32,294,996.26	--	415,929.20	32,710,925.46

(2) 其他增加	7,038,415.63	5,044.00	--	7,043,459.63
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	598,016,555.18	3,286,222.00	14,859,292.97	616,162,070.15
二、累计摊销				
1. 期初余额	74,410,514.31	3,096,764.84	9,457,195.94	86,964,475.09
2. 本期增加金额	9,103,694.59	39,459.61	2,157,601.41	11,300,755.61
(1) 计提	9,007,331.16	39,459.61	2,155,396.28	11,202,187.05
(2) 其他增加	96,363.43	--	2,205.13	98,568.56
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	83,514,208.90	3,136,224.45	11,614,797.35	98,265,230.70
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	514,502,346.28	149,997.55	3,244,495.62	517,896,839.45
2. 期初账面价值	484,272,628.98	184,413.16	4,986,167.83	489,443,209.97

注：本期其他增加主要为在建工程转入以及本公司之境外子公司将其无形资产由外币折算为人民币的汇率差异所致。

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

截至2024年12月31日，本公司之子公司泰国通用持有的无限定使用寿命的土地在持有期间内未进行摊销。管理层对上述土地进行减值测试，由于上述土地近期的市场价值高于其账面价值，因此无需计提资产减值准备。

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金 额	本期增加金 额—其他	本期摊销金 额	其他减少金 额	期末余额
模具	174,177,07 8.91	32,922,275 .57	104,558,85 5.08	70,668,987 .33	1,931,651. 57	239,057,570 .66
装修及改造等	2,323,323. 09	--	--	1,153,286. 30	192,459.87	977,576.92
合计	176,500,40 2.00	32,922,275 .57	104,558,85 5.08	71,822,273 .63	2,124,111. 44	240,035,147 .58

其他说明：

本期其他增加主要为在建工程转入以及本公司之境外子公司将其长期待摊费用由外币折算为人民币的汇率差异所致。本期其他减少主要为企业出售模具、处置装修及改造工程。

29、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时 性差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税 资产
坏账准备	184,582.31	9,229.12	66,219,339.60	9,932,900.94
存货跌价准备	221,576.24	11,078.81	73,195,602.11	10,979,340.32
预计负债	--	--	26,333,969.34	3,950,095.40
与资产相关的政府 补助	--	--	33,260,000.00	4,989,000.00
未实现内部利润	--	--	381,569.61	95,392.40
租赁负债	92,477.07	4,623.85	273,479.77	41,021.97
合计	498,635.62	24,931.78	199,663,960.43	29,987,751.03

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	--	--	10,033,869.23	1,505,080.38
固定资产折旧一次性税前扣除	--	--	30,261,200.64	4,539,180.09
使用权资产	90,613.34	4,530.67	410,880.56	61,632.09
合计	90,613.34	4,530.67	40,705,950.43	6,105,892.56

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,530.67	20,401.11	6,105,892.56	23,881,858.47
递延所得税负债	4,530.67	--	6,105,892.56	--

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	172,949,620.31	34,635,033.48
存货跌价准备	131,366,666.78	1,540,073.20
预计负债	19,939,440.35	--
与资产相关的政府补助	35,365,661.89	--
租赁负债	1,024,261.80	--
股权激励	11,430,150.00	--
未弥补亏损	1,318,751,550.75	883,332,592.93
合计	1,690,827,351.88	919,507,699.61

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年	--	63,453.29	
2025年	983.76	983.76	
2026年	33,156,133.17	35,154,867.53	
2027年	13,136,435.86	16,707,584.81	
2028年	6,303,958.64	7,446,159.50	
2029年	6,255,403.83	--	
2030年	55,944,418.61	55,944,418.61	
2031年	138,720,685.87	138,720,685.87	
2032年	243,427,990.03	243,427,990.03	
2033年	382,851,721.13	385,866,449.53	
2034年	438,953,819.85	--	
合计	1,318,751,550.75	883,332,592.93	/

其他说明：

√适用 □不适用

未确认递延所得税负债的暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
其他权益工具投资公允价值变动	10,033,869.23	--
固定资产折旧一次性税前扣除	25,347,266.26	--
使用权资产	1,086,674.06	--
未实现毛利	4,688,496.82	--
合计	41,156,306.37	--

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

预付设备款	260,632,115.82		260,632,115.82	121,473,236.17		121,473,236.17
合计	260,632,115.82		260,632,115.82	121,473,236.17		121,473,236.17

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	236,100,575.32	236,100,575.32	其他	银票承兑汇票、保函及信用证保证金、诉讼冻结及应收利息	182,641,275.54	182,641,275.54	其他	银票承兑汇票、保函、信用证保证金及应收利息
交易性金融资产					20,000,000.00	20,000,000.00	质押	银行借款质押
固定资产	4,774,857,413.80	3,793,620,144.28	抵押	银行借款抵押、长期应付款融资抵押	2,787,296,163.91	2,136,637,030.85	抵押	银行借款抵押
无形资产	531,465,961.45	454,451,599.74	抵押	银行借款抵押	495,410,845.03	425,218,874.34	抵押	银行借款抵押
合计	5,542,423,950.57	4,484,172,319.34	/	/	3,485,348,284.48	2,764,497,180.73	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	--	30,000,000.00
抵押借款	747,000,000.00	807,000,000.00
保证借款	1,234,045,671.44	740,000,000.00
信用借款	115,500,000.00	266,317,426.04
贸易融资借款	357,296,453.36	159,557,236.44
借款应付利息	3,423,626.92	3,951,036.99
合计	2,457,265,751.72	2,006,825,699.47

短期借款分类的说明：

- (1) 保证借款中：主要由关联方提供担保，详见附注十四、5 关联担保情况。
 (2) 抵押借款中：主要由房屋建筑物、机器设备和土地使用权提供抵押。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	74,860,000.00	247,030,000.00
合计	74,860,000.00	247,030,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,926,912,606.61	1,671,957,738.10
1至2年	161,962,433.39	65,218,331.18
2至3年	23,912,935.53	21,742,609.53
3年以上	24,009,367.65	20,632,850.92
合计	3,136,797,343.18	1,779,551,529.73

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	47,068,193.98	采购设备款，设备暂未验收完毕
供应商 2	27,379,989.06	采购设备款，设备暂未验收完毕
供应商 3	19,646,202.92	采购设备款，设备暂未验收完毕
供应商 4	17,100,086.81	采购设备款，设备暂未验收完毕
合计	111,194,472.77	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收合同价款	281,057,329.50	298,588,994.93
合计	281,057,329.50	298,588,994.93

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	48,927,489.11	673,241,866.91	650,771,080.29	71,398,275.73

二、离职后福利-设定提存计划	--	30,597,449.44	30,597,449.44	--
三、辞退福利	--			--
四、一年内到期的其他福利	--			--
合计	48,927,489.11	703,839,316.35	681,368,529.73	71,398,275.73

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	47,456,497.56	639,955,432.04	618,606,440.58	68,805,489.02
二、职工福利费	1,470,991.55	12,714,230.87	11,593,284.43	2,591,937.99
三、社会保险费	--	14,778,081.69	14,778,081.69	--
其中：医疗保险费	--	11,675,540.68	11,675,540.68	--
工伤保险费	--	1,907,935.91	1,907,935.91	--
生育保险费	--	1,194,605.10	1,194,605.10	--
四、住房公积金	--	3,870,742.23	3,870,742.23	--
五、工会经费和职工教育经费	--	1,923,380.08	1,922,531.36	848.72
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	48,927,489.11	673,241,866.91	650,771,080.29	71,398,275.73

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	--	25,501,768.01	25,501,768.01	--
2、失业保险费	--	642,828.93	642,828.93	--
3、企业年金缴费	--	4,452,852.50	4,452,852.50	--
合计	--	30,597,449.44	30,597,449.44	--

其他说明：

√适用 □不适用

注：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，本公司根据该等计划缴存费用。除上述缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,985,234.37	1,721,611.67
消费税		
营业税		
企业所得税	536,068.41	350,378.86
个人所得税	552,373.70	594,706.97
城市维护建设税	23,618.85	453,089.62
印花税	704,696.74	433,170.71
教育费附加	15,900.50	328,642.59
房产税	2,522,352.64	2,514,581.53
土地使用税	212,938.31	211,872.80
环保税	5,353.95	14,953.35
其他税费	1,727,904.02	—
合计	8,286,441.49	6,623,008.10

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	61,211,828.96	50,320,570.76
合计	61,211,828.96	50,320,570.76

其他说明：

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**(3). 应付股利**

分类列示

适用 不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金-经销商、供应商合同履行保证金	23,226,668.96	19,111,160.58
往来款	12,219,960.00	5,444,210.18
限制性回购义务	25,765,200.00	25,765,200.00
合计	61,211,828.96	50,320,570.76

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1年内到期的长期借款	442,642,696.44	212,065,990.79
应付利息	2,149,239.11	1,545,864.83
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	67,779,575.71	--
1年内到期的租赁负债	576,338.27	209,525.89
合计	513,147,849.53	213,821,381.51

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	10,642,400.79	3,762,982.92
已背书尚未到期的商业 票据	6,865,000.00	1,000,000.00
合计	17,507,400.79	4,762,982.92

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证加抵押借款	3,079,878,402.19	1,226,170,233.51
一年内到期的长期借款	-442,642,696.44	-212,065,990.79
长期借款应付利息	-2,149,239.11	-1,545,864.83
合计	2,635,086,466.64	1,012,558,377.89

长期借款分类的说明：

- (1) 保证借款中：主要由关联方提供担保，详见附注十四、5 关联担保情况。
 (2) 抵押借款中：主要由房屋建筑物、机器设备和土地使用权提供抵押。

其他说明：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,116,738.87	273,479.77
一年内到期的租赁负债	-576,338.27	-209,525.89
合计	540,400.60	63,953.88

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	100,083,682.19	
专项应付款		
合计	100,083,682.19	

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	167,863,257.90	
一年内到期的长期应付款	-67,779,575.71	

其他说明：

无

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	19,939,440.35	26,333,969.34	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	19,939,440.35	26,333,969.34	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	33,260,000.00	6,300,000.00	4,194,338.11	35,365,661.89	
合计	33,260,000.00	6,300,000.00	4,194,338.11	35,365,661.89	/

其他说明：

√适用 □不适用

计入递延收益的政府补助详见附注十一、政府补助

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,589,490,735.00						1,589,490,735.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	2,704,298,270.70	--	--	2,704,298,270.70
其他资本公积	2,596,389.73	11,430,150.00	--	14,026,539.73
合计	2,706,894,660.43	11,430,150.00	--	2,718,324,810.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期其他资本公积增加数系因2024年限制性股票激励计划计提的限售期费用。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	25,765,200.00	15,609,024.00	--	41,374,224.00
合计	25,765,200.00	15,609,024.00	--	41,374,224.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股增加系本公司回购股份所致。本公司于2024年3月召开第六届董事会第十九次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份的议案》。本次回购公司股份用于后续实施股权激励计划或员工持股计划。截止2024年12月31日，本公司已累计回购股份2,624,500股，已支付的总金额为15,609,024.00元。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不	21,573,6	-22,831		-9,786,63	-1,505,08	-11,539,7		10,033,86

能重 分类 进损 益的 其他 综合 收益	07.85	,450.74		1.74	0.38	38.62		9.23
其中： 重新 计量 设定 受益 计划 变动 额								
权益 法下 不能 转损 益的 其他 综合 收益	13,044,8 19.00	-22,831 ,450.74		-9,786,63 1.74		-13,044,8 19.00		
其他 权益 工具 投资 公允 价值 变动	8,528,78 8.85				-1,505,08 0.38	1,505,080 .38		10,033,86 9.23
企业 自身 信用 风险 公允 价值 变动								
二、将 重分 类进 损益 的其 他综 合收	-15,997, 929.21	107,069 ,755.89				107,069,7 55.89		91,071,82 6.68

益								
其中： 权益法下 可转损益 的其他综 合收益								
其他债权 投资公允 价值变动								
金融资 产重分 类计入 其他综 合收益 的金额								
其他债权 投资信用 减值准备								
现金流 量套期 储备								
外币财 务报表 折算差 额	-15,997, 929.21	107,069 ,755.89				107,069,7 55.89		91,071,82 6.68
其他 综合收 益合计	5,575,67 8.64	84,238, 305.15	—	-9,786,63 1.74	-1,505,08 0.38	95,530,01 7.27	- -	101,105,6 95.91

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	161,740,533.32			161,740,533.32
合计	161,740,533.32			161,740,533.32

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,108,249,936.88	939,205,951.58
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	1,108,249,936.88	939,205,951.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	373,882,418.73	216,349,807.35
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	88,872,007.56	47,305,822.05
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转留存收益	9,786,631.74	
期末未分配利润	1,383,473,716.31	1,108,249,936.88

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	5,028,388,205.91	4,253,240,599.40
其他业务	80,528,374.20	32,473,339.73	36,053,528.75	25,109,446.19
合计	6,958,050,368.10	5,818,112,094.06	5,064,441,734.66	4,278,350,045.59

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明:

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
全钢轮胎	2,743,584,403.54	2,619,096,259.45	2,609,607,849.29	2,423,904,214.28
斜交轮胎	9,248,450.18	3,277,654.60	9,170,902.83	4,967,705.97
半钢轮胎	4,082,086,186.91	3,124,190,048.55	2,352,762,211.16	1,770,178,290.76
其他产品	42,602,953.27	39,074,791.73	56,847,242.63	54,190,388.39
合计	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	5,028,388,205.91	4,253,240,599.40

(3) 主营业务（分地区）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
内销收入	1,207,960,176.65	1,259,561,370.20	1,356,304,896.94	1,394,767,009.67
外销收入	5,669,561,817.25	4,526,077,384.13	3,672,083,308.97	2,858,473,589.73
合计	6,877,521,993.90	5,785,638,754.33	5,028,388,205.91	4,253,240,599.40

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,756,024.10	1,140,416.14
教育费附加	1,257,312.96	814,536.06
房产税	12,156,318.16	11,745,111.55
土地使用税	846,854.38	847,491.20
印花税	2,071,429.84	1,493,656.26
环保税	24,799.99	60,710.77
其他税费	4,228,666.33	6,141.63
合计	22,341,405.76	16,108,063.61

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	18,178,033.38	14,132,812.13
职工薪酬支出	58,440,557.33	45,975,051.37
差旅费	8,272,701.10	7,421,951.61
会务费	4,637,227.37	4,351,177.16
保险费	20,695,865.73	8,848,004.77
反倾销税	12,726,153.74	47,180,296.40
股权激励	4,027,250.00	—
咨询费	11,547,606.76	9,752,093.31
其他	6,719,102.43	4,041,516.29
合计	145,244,497.84	141,702,903.04

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬支出	141,203,170.16	107,652,381.22
办公性支出	24,249,624.24	17,455,061.34
折旧与摊销	17,835,842.10	15,647,675.99
服务费	33,236,644.12	22,111,704.65
股权激励	6,678,900.00	—
其他	6,680,245.87	6,493,278.55

合计	229,884,426.49	169,360,101.75
----	----------------	----------------

其他说明：
无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	27,179,091.46	16,090,106.74
职工薪酬支出	87,112,729.54	34,203,126.11
水电汽费	2,445,850.43	1,633,304.06
折旧与摊销	11,307,199.55	6,550,196.16
技术服务费	12,800,305.22	12,481,359.97
股权激励	724,000.00	—
其他费用	3,614,762.64	1,354,264.82
合计	145,183,938.84	72,312,357.86

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	152,129,465.76	130,412,752.90
利息收入	-11,017,904.13	-7,529,353.23
汇兑损益	-95,450,989.95	-28,150,131.35
手续费	9,266,788.48	10,187,162.92
合计	54,927,360.16	104,920,431.24

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,267,074.11	13,913,015.00
其他	2,676,259.33	208,275.41
其中：个税手续费返还	178,993.88	182,825.41

增值税进项税加计扣除	2,303,615.45	--
其他税款减免	193,650.00	25,450.00
合计	10,943,333.44	14,121,290.41

其他说明：

其中，计入其他收益的政府补助：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
产业及科技发展补助资金	445,700.00	3,170,000.00	与收益相关
省级知识产权专项资金发放	500,000.00	--	与收益相关
商务及外贸发展补助资金	1,309,400.00	3,347,000.00	与收益相关
环保补助资金	--	3,000,000.00	与收益相关
稳岗补贴及引进人才奖励	196,184.00	238,515.00	与收益相关
递延收益摊销计入	4,194,338.11	4,157,500.00	与资产相关
东港镇高质量发展奖励资金	1,250,000.00	--	与收益相关
其他零星补助	371,452.00	--	与收益相关
合计	8,267,074.11	13,913,015.00	--

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,857,799.33	17,628,357.73
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	691,893.38	2,611,389.39
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	1,560,904.84	
合计	10,110,597.55	20,239,747.12

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,461,767.72	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,461,767.72	
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	1,461,767.72	

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-293,250.00	-50,000.00
应收账款坏账损失	-72,508,889.92	-50,882,352.32
其他应收款坏账损失	-7,546,907.34	260,103.20
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-80,349,047.26	-50,672,249.12

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-91,596,548.06	-65,512,634.21
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-91,596,548.06	-65,512,634.21

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	6,060,181.91	5,489,151.06
长期待摊费用处置收益	540,176.96	--
合计	6,600,358.87	5,489,151.06

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

质量赔款	40,842.52	65,326.89	40,842.52
其他收入	904,613.85	3,466,438.70	904,613.85
合计	945,456.37	3,531,765.59	945,456.37

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	192,459.87	--	192,459.87
其中：毁损报废损失	192,459.87	--	192,459.87
对外捐赠	--	80,904.65	--
滞纳金	20,599.79	471.64	20,599.79
其他支出	473,868.47	1,332,907.59	473,868.47
合计	686,928.13	1,414,283.88	686,928.13

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,172,839.79	775,735.07
递延所得税费用	25,366,537.74	-9,759,530.86
合计	26,539,377.53	-8,983,795.79

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	399,785,635.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	59,967,845.31

子公司适用不同税率的影响	-136,221,369.05
调整以前期间所得税的影响	2,712.58
非应税收入的影响	-1,178,669.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,550,777.30
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,408,334.15
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	84,961,100.86
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	--
使用前期已确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响	25,386,938.85
高新技术企业研发费用加计扣除	-6,521,624.27
所得税费用	26,539,377.53

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贸易业务净额核算收到的款项	21,353,917.08	41,402,021.69
银行存款利息收入	11,441,563.57	11,011,942.24
其他收益-政府补助	10,372,736.00	9,755,515.00
其他收益-其他	372,643.88	208,275.41
营业外收入	945,456.37	3,531,765.59
往来款	11,920,880.37	804,924.44
合计	56,407,197.27	66,714,444.37

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
贸易业务净额法核算支付的款项	24,052,605.96	38,651,995.65
费用性支出	226,255,331.38	203,755,657.45
财务费用—手续费	9,266,788.48	10,187,162.92
营业外支出	494,468.26	1,414,283.88
合计	260,069,194.08	254,009,099.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产收回的现金	60,417,200.00	1,192,500,000.00
合计	60,417,200.00	1,192,500,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产支付的现金	40,417,200.00	1,192,500,000.00
长期股权投资支付的现金	--	1,200,000.00
合计	40,417,200.00	1,193,700,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款投资	--	200,000,000.00
合计		200,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产售后回租收到的融资款	200,000,000.00	
合计	200,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	654,969.50	431,550.88
股票回购费用	15,609,024.00	10,183,218.00
固定资产售后回租支付的款项	37,577,986.11	--
合计	53,841,979.61	10,614,768.88

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,006,825,699.47	3,496,841,096.95	17,785,040.26	3,060,235,047.97	3,951,036.99	2,457,265,751.72
长期借款(含1	1,226,170,233.51	2,020,533,327.88	45,062,853.67	210,342,148.04	1,545,864.83	3,079,878,402.19

年内到期)						
租赁负债(含1年内到期)	273,479.77	---	1,542,245.48	654,969.50	44,016.88	1,116,738.87
长期应付款(含1年以内到期)	---	200,000,000.00	5,441,244.01	37,577,986.11	---	167,863,257.90
合计	3,233,269,412.75	5,717,374,424.83	69,831,383.42	3,308,810,151.62	5,540,918.70	5,706,124,150.68

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额
背书转让的商业汇票金额		
其中：支付货款	364,707,353.28	389,089,757.12
支付工程设备款	58,139,087.98	42,001,236.63
合计	422,846,441.26	431,090,993.75

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	373,246,257.92	216,454,414.33
加：资产减值准备	171,945,595.32	116,184,883.33
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、	414,242,389.87	343,004,244.19

生产性生物资产折旧		
使用权资产摊销	687,177.48	343,148.12
无形资产摊销	11,202,187.05	10,238,585.38
长期待摊费用摊销	71,822,273.63	52,051,978.42
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)	-6,600,358.87	-5,489,151.06
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	192,459.87	--
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-1,461,767.72	--
财务费用(收益以“－”号填列)	110,807,000.01	136,657,798.93
投资损失(收益以“－”号填列)	-10,110,597.55	-20,239,747.12
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	25,366,537.74	-2,885,528.65
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	--	-6,874,002.21
存货的减少(增加以“－”号填列)	-988,689,952.42	8,784,510.78
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	-248,936,706.10	-424,551,833.14
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	590,152,360.63	468,296,358.61
其他		
经营活动产生的现金流量净额	513,864,856.86	891,975,659.91
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,245,420,864.45	936,811,411.20
减: 现金的期初余额	936,811,411.20	476,664,445.04
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	308,609,453.25	460,146,966.16

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,245,420,864.45	936,811,411.20
其中：库存现金	865,805.78	1,728,558.05
可随时用于支付的银行存款	1,244,555,058.67	935,082,853.15
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,245,420,864.45	936,811,411.20
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款-诉讼冻结	678,326.63	--	不能随时支取
其他货币资金-银行承兑汇票保证金	98,586,538.86	174,072,049.58	不能随时支取
其他货币资金-信用证保证金	21,926,557.39	6,016,590.52	不能随时支取
其他货币资金-保	10,000,000.00	--	不能随时支取

函保证金			
其他货币资金-定期存款	104,185,611.00	1,500,000.00	不能随时支取
其他货币资金-存出投资款	95,566.44	1,001.00	不能随时支取
其他货币资金-应收利息	627,975.00	1,051,634.44	不能随时支取
合计	236,100,575.32	182,641,275.54	/

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	72,804,560.35	7.1884	523,348,301.62
欧元	141,523.01	7.5257	1,065,059.72
泰铢	501,090,368.29	0.2126	106,531,812.30
瑞尔	53,254,667.51	0.0018	96,127.56
应收账款	-	-	
其中：美元	108,856,325.83	7.1884	782,502,812.60
欧元	137,134.30	7.5257	1,032,031.60
泰铢	28,001,154.28	0.2126	5,953,045.40
其他应收款	-	-	
其中：美元	9,034,716.70	7.1884	64,945,157.53
泰铢	197,728,290.32	0.2126	42,037,034.52
短期借款	-	-	
其中：美元	52,850,161.65	7.1884	379,908,102.00
泰铢	1,313,224,136.01	0.2126	279,191,451.32
应付账款	-	-	
其中：美元	72,140,362.02	7.1884	518,573,778.34
欧元	11,256,000.00	7.5257	84,709,279.20
日元	664,000,000.00	0.046233	30,698,712.00

泰铢	1,102,297,746.73	0.2126	234,348,500.95
其他应付款	-	-	
其中：美元	951,987.71	7.1884	6,843,268.45
泰铢	20,234,970.73	0.2126	4,301,954.78
一年内到期的非流动负债	-	-	
其中：美元	10,675.00	7.1884	76,736.17
泰铢	890,856,737.35	0.2126	189,396,142.36
长期借款	-	-	
其中：美元	60,000,000.00	7.1884	431,304,000.00
泰铢	4,888,000,000.00	0.2126	1,039,188,800.00

其他说明：

无

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

重要境外经营实体名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
通用橡胶（泰国）有限公司	泰国	泰铢	以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	柬埔寨	美元	以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用14,762,406.51元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额15,417,376.01(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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
厂房屋顶出租	31.16	-
合计	31.16	-

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、 研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	27,179,091.46	16,090,106.74

职工薪酬支出	87,112,729.54	34,203,126.11
水电汽费	2,445,850.43	1,633,304.06
折旧与摊销	11,307,199.55	6,550,196.16
技术服务费	12,800,305.22	12,481,359.97
股权激励	724,000.00	—
其他费用	3,614,762.64	1,354,264.82
合计	145,183,938.84	72,312,357.86
其中：费用化研发支出	145,183,938.84	72,312,357.86
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

无

3、重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

1、因投资设立，本公司本期合并范围与上期相比新增了**7**家：广东千里马轮胎销售有限公司、浙江千里马轮胎销售有限公司、江苏千里马轮胎销售有限公司、河北千里马轮胎销售有限公司、青岛久瑞通轮胎科技有限公司、格罗力亚投资贸易（新加坡）有限公司、GS TIRE (THAILAND) CO., LTD.。

2、2024年7月23日，公司控股子公司通用橡胶（包头）有限公司完成注销手续。

6、其他

适用 不适用

十、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
无锡千里马科技有限公司	无锡市	8,000万元人民币	无锡市	橡胶和塑料制品业	100.00		设立
天马国际(香港)贸易有限公司	中国香港	1万港元	中国香港	贸易业	100.00		同一控制下合并
无锡久诚通橡胶贸易有限公司	无锡市	300万元人民币	无锡市	批发业	100.00		设立
通用橡胶(泰国)有限公司	泰国	63亿泰铢	泰国	制造业	99.70	0.30	设立
无锡千里马轮胎贸易有限公司	无锡市	1000万元人民币	无锡市	批发业	51.00		设立
通用橡胶(美国)有限公司	美国	200万美元	美国	贸易业	100.00		设立
无锡通运轮胎销售有限公司	无锡市	100万元人民币	无锡市	批发业	100.00		设立
喜达通国际贸易(上海)有限公司	上海市	300万元人民币	上海市	批发业	100.00		设立
通用轮胎科技(柬埔寨)有限公司	柬埔寨	15,832万美元	柬埔寨	制造业	100.00		设立
无锡千里马销售有限公司	无锡市	1,500万元人民币	无锡市	批发业	51.00		设立
通用橡胶(包头)有限公司(注1)	包头市	30,000万元人民币	包头市	制造业	85.00		设立
江西千里马轮胎销售有限公司	南昌市	1,800万元人民币	南昌市	批发业	51.00		设立
四川千里马路	成都市	1,200万	成都市	批发	51.00		设立

易轮胎销售有限公司		元人民币		业			
陕西千里马轮胎销售有限公司	咸阳市	1,200万元人民币	咸阳市	批发业	51.00		设立
安徽千里马轮胎销售有限公司	合肥市	1,000万元人民币	合肥市	批发业	51.00		设立
湖南千里马轮胎销售有限公司	长沙市	1,000万元人民币	长沙市	批发业	51.00		设立
广东千里马轮胎销售有限公司	广州市	1,200万元人民币	广州市	批发业	51.00		设立
格罗力亚投资贸易（新加坡）有限公司	新加坡	100万美元	新加坡	贸易业	100.00		设立
浙江千里马轮胎销售有限公司	绍兴市	1,000万元人民币	绍兴市	批发业	51.00		设立
河北千里马轮胎销售有限公司	廊坊市	800万元人民币	廊坊市	批发业	51.00		设立
GS TIRE (THAILAND) CO., LTD.	泰国	1亿泰铢	泰国	贸易业	--	100.00	设立
江苏千里马轮胎销售有限公司	无锡市	1,000万元人民币	无锡市	批发业	51.00		设立
青岛久瑞通轮胎科技有限公司	青岛市	100万元人民币	青岛市	技术服务	100.00		设立

注 1：2024 年 7 月 23 日，公司控股子公司通用橡胶（包头）有限公司完成注销手续。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

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	
红豆集团	无锡	无锡	货币金融	20.00	—	权益法

财务有限公司（以下简称“红豆财务公司”）			服务			
----------------------	--	--	----	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：
无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	红豆财务公司	红豆财务公司
流动资产	305,448,342.45	1,189,948,364.62
非流动资产	3,733,666,189.72	3,155,211,123.40
资产合计	4,039,114,532.17	4,345,159,488.02
流动负债	2,053,530,184.93	2,222,918,056.26
非流动负债	2,264,394.90	65,245,622.27
负债合计	2,055,794,579.83	2,288,163,678.53
少数股东权益	--	--
归属于母公司股东权益	1,983,319,952.34	2,056,995,809.49
按持股比例计算的净资产份额	396,663,990.47	411,399,161.90
调整事项	2,204,075.47	2,204,075.47
--商誉	2,204,075.47	2,204,075.47
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	398,868,065.94	413,603,237.37
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		

营业收入	138,213,625.00	153,315,373.78
净利润	40,481,396.57	96,259,000.35
终止经营的净利润		
其他综合收益	-226,674,713.11	3,479,634.21
综合收益总额	-186,193,316.84	99,738,634.56
本年度收到的来自联营企业的股利	14,400,000.00	44,600,000.00

其他说明：
无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	38,347,551.24	38,586,031.22
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-238,479.98	-1,623,442.34
--其他综合收益		
--综合收益总额	-238,479.98	-1,623,442.34

其他说明：
无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益(智能化改造及质量提升工程)	33,260,000.00			4,157,496.00		29,102,504.00	资产
递延收益(高性能)		6,300,000.00		36,842.11		6,263,157.89	资产

能子午胎项目)							
合计	33,260,000.00	6,300,000.00		4,194,338.11		35,365,661.89	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	8,267,074.11	13,913,015.00
合计	8,267,074.11	13,913,015.00

其他说明：
无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。本公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

本公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付

相应款项。

（二）市场风险

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

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。因公司借款均系固定利率，故无人民币基准利率变动风险。

（2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、泰铢计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			
	美元	泰铢	其他外币	合计
外币金融资产				
货币资金	523,348,301.62	106,531,812.30	1,161,187.28	631,041,301.20
应收账款	782,502,812.60	5,953,045.40	1,032,031.60	789,487,889.60
其他应收款	64,945,157.53	42,037,034.52	—	106,982,192.05
小计	1,370,796,271.75	154,521,892.22	2,193,218.88	1,527,511,382.85
外币金融负债				
短期借款	379,908,102.00	279,191,451.32	—	659,099,553.32
应付账款	518,573,778.34	234,348,500.95	115,407,991.20	868,330,270.49
其他应付款	6,843,268.45	4,301,954.78	—	11,145,223.23
一年内到期的非流动负债	76,736.17	189,396,142.36	—	189,472,878.53
长期借款	431,304,000.00	1,039,188,800.	—	1,470,492,800.0

项目	期末余额			
	美元	泰铢	其他外币	合计
		00		0
小计	1,336,705,884.96	1,746,426,849.41	115,407,991.20	3,198,540,725.57
净额	34,090,386.79	-1,591,904,957.19	-113,214,772.32	-1,671,029,342.72

(续)

项目	期初余额			
	美元	泰铢	其他外币	合计
外币金融资产				
货币资金	372,668,339.97	45,242,843.62	56,361.76	417,967,545.35
应收账款	669,987,238.52	3,668,089.11	--	673,655,327.63
其他应收款	28,161,316.73	26,838,850.23	--	55,000,166.96
小计	1,070,816,895.22	75,749,782.96	56,361.76	1,146,623,039.94
外币金融负债				
短期借款	212,872,940.89	124,587,280.81	--	337,460,221.70
应付账款	40,333,753.95	172,300,944.83	--	212,634,698.78
其他应付款	1,316,909.43	2,766,632.07	--	4,083,541.50
一年内到期的非流动负债	--	153,476,000.00	--	153,476,000.00
长期借款	--	368,342,400.00	--	368,342,400.00
小计	254,523,604.27	821,473,257.71	--	1,075,996,861.98
净额	816,293,290.95	-745,723,474.75	56,361.76	70,626,177.96

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险

由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
背书	应收票据中尚未到期的商业承兑汇票	6,865,000.00	未终止确认	由于应收票据中的商业承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，已背书或贴现的商业承兑汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认

				认。
背书	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	98,377,114.26	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	5,100,000.00	终止确认	
合计	/	110,342,114.26	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书	98,377,114.26	
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	贴现	5,100,000.00	-31,656.97
合计	/	103,477,114.26	-31,656.97

(3) 继续涉入的转移金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	

一、持续的公允价值计量				
(一)交易性金融资产		1,461,767.72	--	1,461,767.72
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2)权益工具投资				
(3)衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2)权益工具投资				
(二)其他债权投资				
(三)其他权益工具投资				
(四)投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五)生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
(六)应收款项融资			1,416,312.89	1,416,312.89
(七)其他权益工具投资			25,850,000.00	25,850,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		1,461,767.72	27,266,312.89	28,728,080.61
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价				

值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

上市其他权益工具投资的公允价值根据公开交易市场最后一个交易日收盘价格确定。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司交易性金融资产、应收款项融资的公允价值首先基于重要性判断账面价值能否代表公允价值；如果账面价值不能代表公允价值，则期末公允价值按会计准则规定的合理方法确定。

本公司持有的其他权益工具除采用第一层次公允价值计量外的不构成控制、共同控制、重大影响、无活跃市场报价的股权投资，期末公允价值按会计准则规定的合理方法确定。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、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

适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、预付账款、短期借款、应付款项、预收账款、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
红豆集团有限公司	无锡市	投资控股	155,061.50	41.35	42.86

本企业的母公司情况的说明

母公司对本公司的直接持股比例为41.35%，母公司对本公司的间接持股比例为1.51%。本企业最终控制方是周海江、周海燕、刘连红、顾萃。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

附注十、3、在其他主体中的权益”。

本期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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
红豆集团财务有限公司	联营企业

其他说明：

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
南国红豆控股有限公司	曾受同一最终控制方控制
江苏红豆实业股份有限公司	同一最终控制方
无锡红豆杉庄会议中心有限公司	同一最终控制方
江苏红豆工业互联网有限公司	同一最终控制方
红豆集团无锡红豆杉培训有限公司	同一最终控制方
红豆集团无锡红豆童装有限公司	同一最终控制方
江苏红豆杉健康科技股份有限公司	同一最终控制方
SIHANOUKVILLESPECIALECONOMYZONECO., LTD.	同一最终控制方
无锡市通源塑胶制品有限公司	曾受同一最终控制方控制
无锡红豆包装装潢印刷有限公司	同一最终控制方
无锡后墅污水处理有限公司	曾受同一最终控制方控制
无锡红豆家纺销售有限公司	同一最终控制方
江苏红日光伏农业有限公司	曾受同一最终控制方控制
红豆电信有限公司	曾受同一最终控制方控制
无锡红豆商业管理有限公司	同一最终控制方
无锡红豆物业有限公司	同一最终控制方
无锡市红豆男装有限公司	同一最终控制方
无锡宏福服饰销售有限公司	同一最终控制方
无锡紫杉药业股份有限公司	同一最终控制方
无锡红豆跨境电商贸易有限公司	同一最终控制方
无锡红豆居家服饰销售有限公司	同一最终控制方
江苏红豆杉中药饮片有限公司	同一最终控制方

江苏中柬投资发展有限公司	同一最终控制方
SIHANOUKVILLESPECIALECONOMYZONETHERMALPOWERCO., LTD.	同一最终控制方
无锡市红瑞新能源有限公司	曾受同一最终控制方控制
无锡市红昱新能源有限公司	曾受同一最终控制方控制
江苏红豆能源科技有限公司	曾受同一最终控制方控制
无锡南国红豆储能科技有限公司	曾受同一最终控制方控制
South Hodo (Thailand) Co., Ltd	曾受同一最终控制方控制
无锡红豆缘科技有限公司	同一最终控制方
无锡阿福网络信息有限公司	同一最终控制方
江苏红日新能源有限公司	曾受同一最终控制方控制
江苏红豆杉医药科技有限公司	同一最终控制方

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
南国红豆控股有限公司	蒸汽	5,088.20	9,500.00	否	4,676.68
南国红豆控股有限公司	电力	6,929.83	10,000.00	否	5,217.50
SouthHodo(Thailand)Co.,Ltd	光伏发电	928.16		否	699.20
无锡市通源塑胶制品有限公司	垫布, 包装膜、袋子	740.06	900.00	否	482.05
江苏红豆能源科技有限公司	配电柜/电力安装	6,288.99	7,299.8	否	7,313.00
江苏红日光伏农业有限公司	电力	242.89	300.00	否	227.72

江苏红豆实业股份有限公司	服装	11.26	200.00	否	96.36
无锡红豆杉庄会议中心有限公司	餐饮、住宿	76.02	250.00	否	78.69
无锡红豆包装装潢印刷有限公司	纸箱	0.00	60.00	否	35.21
江苏红豆杉医药科技有限公司	保健食品	0.08	不适用		0.20
无锡后墅污水处理有限公司	水	113.35	100.00	是	81.80
江苏红豆杉健康科技股份有限公司	红豆杉树	--	不适用		0.09
红豆集团无锡红豆杉培训有限公司	培训、茶叶, 茶壶	2.66	不适用		3.70
红豆集团无锡红豆童装有限公司	服装	--	不适用		0.05
无锡红豆家纺销售有限公司	方巾、毛巾、冬被	8.82	不适用		7.75
无锡红豆物业有限公司	物业管理	48.20	不适用		48.23
红豆电信有限公司	电信业务费	6.70	不适用		7.44
江苏红豆工业互联网有限公司	信息化开发	71.75	400.00	否	44.82
江苏中柬投资发展有限公司	食品	0.16	不适用		1.32
无锡市红豆男装有限公司	服装	--	不适用		0.35
无锡宏福服饰销售有限公司	服装	8.98	不适用		8.98
无锡红豆居家服饰销售有限公司	服装	12.60	不适用		3.36
无锡红豆缘科技有限公司	冲锋衣	--	不适用		14.87
无锡红豆缘科技有限公司	绿化养护	--	不适用		19.57
无锡红豆商业管理有限公司	通讯费	5.96	不适用		7.87
无锡紫杉药业股份有限公司	药品	--	不适用		0.94
无锡红豆跨境电商贸易有限公司	招待费	0.61	不适用		0.37
江苏中柬投资发展有限公司	腰果礼盒	--	不适用		0.18
SIHANOUKVILLESPECIALECONOMY ZONETHERMALPOWERCO., LTD.	电力、蒸汽	14,257.16	16,000.00	否	4,098.57
江苏红豆杉中药饮片有限公司	中药	0.04	不适用		--
无锡南国红豆储能科技有限公司	电力	343.82	不适用		308.70
红豆集团有限公司	水	19.91	不适用		3.21

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无锡市通源塑胶制品有限公司	废料	203.85	144.37
无锡红豆包装装潢印刷有限公司	废料	402.60	307.89

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
无锡市红瑞新能源有限公司	房屋	21.75	21.75
无锡市红昱新能源有限公司	房屋	9.41	9.41

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
红豆集团有限公司	房屋	3.92	1.31			4.12	1.31				
江苏红豆实业股份有限公司	房屋	5.21	3.26			12.22	9.93	0.57	0.59		
SIHANOUKVILLESPECIALECONOMYZONECO., LTD.	房屋、水费、物业	500.23	235.40			457.07	166.14				

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
通用橡胶（泰国）有限公司	42,520.00	2020/5/18	2026/10/27	否
通用橡胶（泰国）有限公司	20,409.60	2020/5/18	2026/10/30	否
通用橡胶（泰国）有限公司	23,036.00	2020/5/18	2026/10/27	否
通用橡胶（泰国）有限公司	10,630.00	2024/6/27	2028/7/18	否
通用橡胶（泰国）有限公司	21,260.00	2024/12/24	2028/6/30	否
通用橡胶（泰国）有限公司	114,174.00	2024/9/12	2032/9/19	否
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	80,000.00	2024/1/30	2033/12/21	否
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	100,637.60	2024/12/3	2034/12/26	否
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	28,753.60	2024/7/2	2028/11/28	否
通用轮胎科技（柬埔寨）有限公司	4,313.04	2024/7/31	2025/7/31	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
红豆集团有限公司	80,000.00	2024/1/30	2033/12/21	否
红豆集团有限公司	42,520.00	2020/5/18	2026/10/27	否
红豆集团有限公司	37,000.00	2023/6/20	2028/6/20	否
红豆集团有限公司	37,000.00	2020/9/23	2028/2/28	否
红豆集团有限公司	30,000.00	2024/11/26	2028/11/28	否
红豆集团有限公司	30,000.00	2023/12/12	2028/12/10	否
红豆集团有限公司	23,036.00	2020/5/18	2026/10/27	否
红豆集团有限公司	22,000.00	2024/1/19	2028/6/6	否
红豆集团有限公司	20,409.60	2020/5/18	2026/10/30	否
红豆集团有限公司	20,250.00	2021/12/30	2028/11/11	否
红豆集团有限公司	15,960.00	2024/2/9	2028/3/7	否
红豆集团有限公司	13,800.00	2023/3/28	2028/3/27	否
红豆集团有限公司	12,000.00	2023/10/27	2028/10/28	否
红豆集团有限公司	10,000.00	2024/9/26	2028/9/25	否

红豆集团有限公司	6,000.00	2024/10/8	2028/10/8	否
红豆集团有限公司	6,000.00	2024/12/18	2028/12/17	否
红豆集团有限公司	5,000.00	2024/5/21	2028/5/21	否
红豆集团有限公司	4,000.00	2024/11/7	2028/11/6	否
红豆集团有限公司	4,000.00	2024/12/19	2028/12/18	否
红豆集团有限公司	500.00	2024/6/27	2027/4/17	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,189.90	1,047.33

(8). 其他关联交易

适用 不适用

①2023年12月28日，公司与控股股东控制的企业西哈努克港经济特区有限公司签署《柬埔寨西哈努克港经济特区土地使用权转让合同书》，约定西哈努克港经济特区有限公司将其位于柬埔寨西哈努克省布雷诺县云壤乡司马达村及巴德朗乡布腾村，工业用地使用面积为9.37万平方米，住宅中心用地使用面积为0.45万平方米的土地使用权租赁给本公司，租赁期限30年，租赁期间为2024年1月1日至2053年12月31日，租赁费用为457.00万美元，已于2024年支付完毕。上述事项已经公司第六届董事会第十六次会议审议通过，具体内容详见公司《关于全资子公司租赁土地使用权暨关联交易的公告》（公告编号：2023-123）

②与红豆集团财务有限公司的存款和贷款情况

单位：人民币万元

关联方	项目名称	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
红豆集团财务有限公司	银行存款-活期存款余额	62,106.07	27,600.60

红豆集团财务有限公司	其他货币资金-保证金余额	1,000.00	10,649.00
红豆集团财务有限公司	其他货币资金-保证金应收利息	10.56	53.13
红豆集团财务有限公司	应付票据	---	10,049.00
红豆集团财务有限公司	银行借款-本金	500.00	---
红豆集团财务有限公司	银行借款-应付利息	0.53	---
红豆集团财务有限公司	存款利息收入	665.70	567.00
红豆集团财务有限公司	贷款利息支出及手续费	11.57	143.10

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	无锡红豆包装装潢印刷有限公司	82.34	4.12	---	-
预付款项	红豆电信有限公司	0.58	---	0.64	-
预付款项	无锡阿福网络信息有限公司	---	---	0.20	-
预付款项	南国红豆控股有限公司	219.64	---	---	-
预付款项	SIHANOUKVILLESPECIALECONOMYZONETHERMALPOWERCO., LTD.	---	---	14.85	-
其他应收款	江苏红豆能源科技有限公司	0.84	---	---	-

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南国红豆控股有限公司	---	91.52
应付账款	无锡后墅污水处理有限公司	8.65	10.16

应付账款	无锡市通源塑胶制品有限公司	398.96	219.10
应付账款	无锡红豆包装装潢印刷有限公司	21.67	27.67
应付账款	无锡红豆家纺销售有限公司	0.49	0.37
应付账款	江苏红日光伏农业有限公司	18.22	15.53
应付账款	无锡红豆杉庄会议中心有限公司	0.44	0.65
应付账款	江苏红豆工业互联网有限公司	48.70	38.00
应付账款	江苏红豆能源科技有限公司	4,813.32	3,098.10
应付账款	江苏红豆实业股份有限公司	--	5.73
应付账款	无锡红豆居家服饰销售有限公司	--	0.10
应付账款	无锡宏福服饰销售有限公司	--	0.97
应付账款	SIHANOUKVILLESPECIAL ECONOMY ZONETHERMALPOWERCO., LTD.	265.01	--
应付账款	SIHANOUKVILLE SPECIAL ECONOMY ZONE CO., LTD	21.07	8.77
应付账款	无锡南国红豆储能科技有限公司	60.57	28.19
应付账款	SouthHodo (Thailand) Co., Ltd	83.25	71.52
应付账款	红豆集团有限公司	7.10	1.20
其他应付款	无锡红豆包装装潢印刷有限公司	44.50	44.50
其他应付款	江苏红豆能源科技有限公司	27.00	3.00
其他应付款	红豆集团有限公司	40.00	--
其他应付款	江苏红日新能源有限公司	16.00	--

(3). 其他项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范	合同剩余	行权价格的范	合同剩余期限

	围	期限	围	
管理人员			2.04 元	第一个解除限售期：自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个解除限售期：自授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止
研发人员				
销售人员				

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》，2023 年度股权激励计划的授予日为 2023 年 12 月 25 日，以授予日收盘价-授予价格作为授予的限制性股票的公允价值。
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价格、无风险利率、波动率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	根据在职激励对象对应的权益工具、对未来年度公司业绩的预测确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11,430,150.00

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	6,678,900.00	
研发人员	724,000.00	
销售人员	4,027,250.00	
合计	11,430,150.00	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

□适用 √不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2025年4月1日，公司控股股东红豆集团有限公司（以下简称“红豆集团”）与江苏省苏豪控股集团有限公司（以下简称“苏豪控股”）签订了《股份转让协议书》。根据协议内容，苏豪控股受让红豆集团合计持有的389,425,230股公司股份，占公司总股本的24.50%，转让价格为每股人民币5.44元，转让价款合计人民币2,118,473,251.20元。本次协议转让完成后，红豆集团持有的公司股份将由657,320,290股减少至267,895,060股，持股比例由41.35%减少至16.85%；苏豪控股持有的公司股份变为389,425,230股，持股比例为24.50%。红豆集团及其一致行动人无锡红豆国际投资有限公司、周海江、顾萃合计持有上市公司306,997,828股股份，合计占上市公司总股份数的19.31%。

上述权益变动完成后，公司控股股东将由红豆集团变更为苏豪控股，实际控制人将由周海江先生、周海燕女士、顾萃先生、刘连红女士变更为江苏省国资委。

2025年4月24日，江苏省国资委批复原则同意苏豪控股协议受让红豆集团持有的通用股份24.50%股份并取得通用股份控制权（苏国资复[2025]21号）

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，鉴于本公司经济特征相似性较多，本公司的经营业务未划分为经营分部，无相关信息披露。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

截至审计报告日，红豆集团有限公司共持有公司股份 657,320,290 股，占公司总股本的 41.35%，其中已累计质押股份 525,720,000 股，占红豆集团有限公司持有公司

股份总数的 79.98%，占公司股份总数的 33.07%；红豆集团有限公司通过无锡红豆国际投资有限公司间接持有公司股份 24,000,000 股，占公司总股本的 1.51%，其中已累计质押股份 19,000,000 股，占无锡红豆国际投资有限公司持有公司股份总数的 79.17%，占公司股份总数的 1.20%。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	430,065,750.85	573,064,082.06
1 年以内小计	430,065,750.85	573,064,082.06
1 至 2 年	256,283,220.25	75,790,630.69
2 至 3 年	45,745,294.45	57,950,529.80
3 至 4 年	49,322,422.17	13,323,445.31
4 至 5 年	13,323,445.31	2,201,846.64
5 年以上	4,949,739.63	2,750,322.99
合计	799,689,872.66	725,080,857.49

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按单项计提坏账准备	55,026,742.97	6.88	55,026,742.97	100.00	---	11,150,382.17	1.54	11,150,382.17	100.00	---
其中:										
按组合计提坏账准备	744,663,129.69	93.12	65,065,519.03	8.74	679,597,610.66	713,930,475.32	98.46	54,253,132.85	7.60	659,677,342.47
其中:										
账龄组合	645,451,879.18	80.71	65,065,519.03	10.08	580,386,360.15	682,906,877.12	94.18	54,253,132.85	7.94	628,653,744.27
合并范围内母子公司组合	99,211,250.51	12.41	---	---	99,211,250.51	31,023,598.20	4.28	---	---	31,023,598.20
合计	799,689,872.66	/	120,092,262.00	/	679,597,610.66	725,080,857.49	/	65,403,515.02	/	659,677,342.47

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 1	9,397,316.57	9,397,316.57	100.00	预期无法收回
客户 2	5,996,180.00	5,996,180.00	100.00	预期无法收回
客户 3	5,149,128.05	5,149,128.05	100.00	预期无法收回
客户 4	3,985,932.63	3,985,932.63	100.00	预期无法收回
客户 5	3,653,439.56	3,653,439.56	100.00	预期无法收回
客户 6	3,470,489.51	3,470,489.51	100.00	预期无法收回
客户 7	3,163,211.92	3,163,211.92	100.00	预期无法收回
客户 8	2,822,280.44	2,822,280.44	100.00	预期无法收回
客户 9	2,265,153.62	2,265,153.62	100.00	预期无法收回
客户 10	2,078,476.10	2,078,476.10	100.00	预期无法收回
客户 11	1,944,127.21	1,944,127.21	100.00	预期无法收回
客户 12	1,630,001.30	1,630,001.30	100.00	预期无法收回
客户 13	1,501,104.50	1,501,104.50	100.00	预期无法收回

客户 15	1,283,170.41	1,283,170.41	100.00	预期无法收回
客户 16	1,218,694.86	1,218,694.86	100.00	预期无法收回
客户 17	1,203,131.00	1,203,131.00	100.00	预期无法收回
客户 18	1,127,210.90	1,127,210.90	100.00	预期无法收回
客户 19	1,094,306.49	1,094,306.49	100.00	预期无法收回
其他零星款项	2,043,387.90	2,043,387.90	100.00	预期无法收回
合计	55,026,742.97	55,026,742.97	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	330,854,500.34	16,542,725.02	5.00
1 至 2 年	249,024,567.66	24,902,456.77	10.00
2 至 3 年	35,722,681.51	7,144,536.30	20.00
3 至 4 年	22,790,999.59	11,395,499.80	50.00
4 至 5 年	3,957,657.89	1,978,828.95	50.00
5 年以上	3,101,472.19	3,101,472.19	100.00
合计	645,451,879.18	65,065,519.03	10.08

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回	转销或核销	其他	

			或 转 回		变 动	
按单项计提 坏账准备	11,150,382.17	43,876,360.80		--		55,026,742.97
按组合计提 坏账准备	54,253,132.85	19,930,407.84		9,118,021.66		65,065,519.03
合计	65,403,515.02	63,806,768.64		9,118,021.66		120,092,262.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,118,021.66

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户 20	销售货款	6,042,863.43	客户已注销	已按照内控流程履行审批手续	否
合计	/	6,042,863.43	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	42,934,185.06		42,934,185.06	5.37	3,284,246.16
第二名	34,133,012.21		34,133,012.21	4.27	3,413,301.22
第三名	24,111,029.04		24,111,029.04	3.02	2,399,682.40
第四名	24,055,087.97		24,055,087.97	3.01	1,202,754.40
第五名	20,068,588.91		20,068,588.91	2.51	1,003,429.45
合计	145,301,903.19		145,301,903.19	18.18	11,303,413.63

其他说明：
无

其他说明：
适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	24,416,784.17	37,967,095.00
合计	24,416,784.17	37,967,095.00

其他说明：
适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	4,059,635.25	35,219,291.58
1年以内小计	4,059,635.25	35,219,291.58
1至2年	20,718,339.00	106,500.00
2至3年	56,500.00	3,407,128.00
3至4年	3,371,484.00	--
合计	28,205,958.25	38,732,919.58

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收设备款	19,472,481.44	17,295,904.00
往来款	8,459,257.81	770,943.68
押金及保证金	274,219.00	157,863.00
备用金	--	38,714.27
合并范围内母子公司之间款项	--	20,469,494.63
合计	28,205,958.25	38,732,919.58

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	73,748.98	692,075.60	--	765,824.58
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-53,450.80	3,076,800.30	--	3,023,349.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	20,298.18	3,768,875.90	--	3,789,174.08

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	73,748.98	-53,450.80				20,298.18
第二阶段	692,075.60	3,076,800.30				3,768,875.90
合计	765,824.58	3,023,349.50				3,789,174.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	4,800,000.00	17.02	往来款	1年以内	24,000.00
第二名	4,454,797.44	15.79	应收设备款	2年以内	189,323.89
第三名	3,482,250.00	12.35	应收设备款	1-2年以内	348,225.00
第四名	3,457,800.00	12.26	应收设备款	1-2年以内	345,780.00
第五名	2,654,200.00	9.41	应收设备款	1-2年以内	265,420.00
合计	18,849,047.44	66.83	/	/	1,172,748.89

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	2,556,554,257.80	--	2,556,554,257.80	2,515,714,257.80	--	2,515,714,257.80
对联营、合营企业投资	437,215,617.18	--	437,215,617.18	452,189,268.59	--	452,189,268.59
合计	2,993,769,874.98	--	2,993,769,874.98	2,967,903,526.39	--	2,967,903,526.39

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
天马国际（香港）贸易有限公司	445,246.67						445,246.67	
无锡千里马科技有限公司	80,000,000.00						80,000,000.00	
无锡久诚通橡胶贸易有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
通用橡胶	8,146,725.00						8,146,725.00	

(美国)有限公司							
通用橡胶(泰国)有限公司	1,303,276,458.50					1,303,276,458.50	
无锡千里马轮胎贸易有限公司	3,060,000.00					3,060,000.00	
通用轮胎科技(柬埔寨)有限公司	1,108,135,827.63					1,108,135,827.63	
无锡千里马销售有限公司	7,650,000.00					7,650,000.00	
通用橡胶(包头)有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00			
四川千里马路易轮胎销售有限公司	--		6,120,000.00			6,120,000.00	

司							
陕西千里马轮胎销售有限公司	--		6,120,000.00			6,120,000.00	
湖南千里马轮胎销售有限公司	--		5,100,000.00			5,100,000.00	
江西千里马轮胎销售有限公司	--		9,180,000.00			9,180,000.00	
广东千里马轮胎销售有限公司	--		6,120,000.00			6,120,000.00	
安徽千里马轮胎销售有限公司	--		5,100,000.00			5,100,000.00	
浙江千里马轮胎销售有限公司	--		5,100,000.00			5,100,000.00	
合计		2,515,714,257.80	42,840,000.00	2,000,000.00		2,556,554,257.80	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
红豆集团财务有限公司	413,603,237.37	14,400,000.00		8,096,279.31	-22,831,450.74		14,400,000.00			398,868,065.94
天津翌洋锡航投资合伙企业（有限合伙）	37,396,046.57			296,427.41						37,692,473.98
无锡红日风能科技有限公司	1,189,984.65			-534,907.39						655,077.26
小计	452,189,268.59	14,400,000.00		7,857,799.33	-22,831,450.74		14,400,000.00			437,215,617.18
合计	452,189,268.59	14,400,000.00		7,857,799.33	-22,831,450.74		14,400,000.00			437,215,617.18

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,161,309,853.33	2,193,744,247.74	1,985,545,334.60	2,001,103,570.80
其他业务	100,367,931.51	89,721,378.41	51,753,120.23	46,102,465.00
合计	2,261,677,784.84	2,283,465,626.15	2,037,298,454.83	2,047,206,035.80

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	7,857,799.33	17,628,357.73
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,636,433.75	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	691,893.38	2,611,389.39
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益	988,489.50	
合计	7,901,748.46	20,239,747.12

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,407,899.00	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常	4,072,736.00	

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		
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	2,153,661.10	
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财产损失		
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	1,560,904.84	
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	450,988.11	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	15,628.62	
合计	14,630,560.43	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
设备投资补贴（政府补助）	4,194,338.11	根据《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）相关规定，公司将设备投资补贴政府补助4,194,338.11元（税前）认定为经常性损益。

其他说明：

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	6.53	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.27	0.23	0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：顾萃

董事会批准报送日期：2025年4月28日

修订信息

适用 不适用