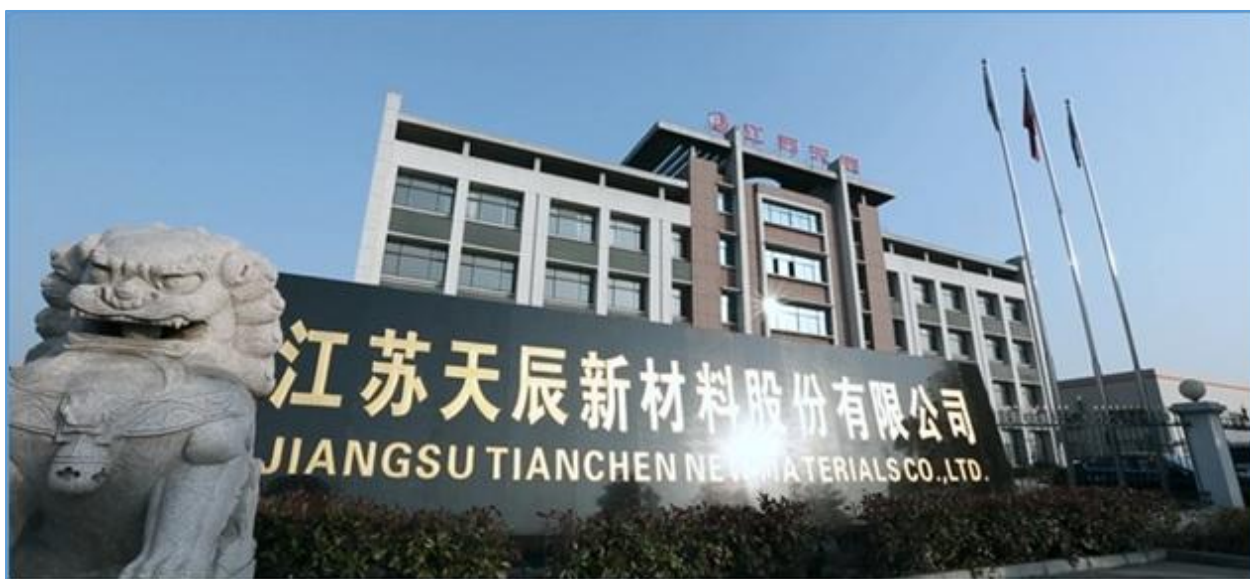




天辰新材

NEEQ: 874013

江苏天辰新材料股份有限公司



年度报告

2025

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人王栋葆、主管会计工作负责人杨云及会计机构负责人（会计主管人员）李明兵保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

## 目 录

第一节	公司概况 .....	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	7
第三节	重大事件 .....	18
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第五节	行业信息 .....	25
第六节	公司治理 .....	36
第七节	财务会计报告 .....	40
附件	会计信息调整及差异情况.....	149

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

## 释义

释义项目	指	释义
天辰新材、股份公司、公司、本公司	指	江苏天辰新材料股份有限公司
华辰投资	指	扬中华辰投资管理合伙企业（有限合伙）
中辰新材	指	镇江中辰新材料有限公司，公司子公司
东辰橡胶	指	镇江东辰橡胶制品有限公司，公司子公司
天补硅胶	指	镇江天补硅胶材料有限公司，公司子公司
香港东辰	指	东辰新材（香港）有限公司，公司子公司
杭州天辰	指	天辰新材料（杭州）有限公司，公司控股公司
股东会	指	江苏天辰新材料股份有限公司股东会
董事会	指	江苏天辰新材料股份有限公司董事会
监事会	指	江苏天辰新材料股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
《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》
《章程》/《公司章程》	指	现行有效的《江苏天辰新材料股份有限公司章程》
申万宏源承销保荐、主办券商	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
天职国际	指	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
世纪同仁、律师	指	江苏世纪同仁律师事务所
室温硫化硅橡胶/RTV	指	室温硫化硅橡胶，指分子链的两端（有时中间也有）各带有一个或两个官能团，在室温（或低温）环境中，在一定条件下（空气中的水分或适当的催化剂），这些官能团可发生反应，从而形成高分子量的交联结构。一般分子量在 3-6 万。
高温硫化硅橡胶/HTV	指	高温硫化硅橡胶，指以高摩尔质量的线性聚二甲基（或甲基乙烯基、甲基苯基乙烯基、甲基三氟丙基等）硅氧烷为基础聚合物，混入补强填料和硫化剂（有机硅氧化物）等，在加热、加压的下硫化成的弹性体。一般分子量在 40-80 万。
加成型硫化液体硅橡胶/LSR	指	加成型硫化液体硅橡胶，又称双组份加成型硅橡胶。液体硅橡胶是相对混炼型半固态硅橡胶和常见室温硫化单组分硅橡胶而言的一类有机硅橡胶，这类胶具有流动性好，硫化快，可以浇注成型可以注射成型。液态硅橡胶又分为自粘型和非自粘型两大类。液态硅橡胶可以常温固化可以高温固化。可广泛应用于光伏、医学、食品、模具制造、电子模块灌封等领域。
硅胶板	指	以硅橡胶为主要原料制成的工业橡胶板材。可制作垫片、垫圈、封条等。
单晶炉钨丝绳、钨丝绳	指	单晶炉钨丝绳，指一种用于单晶硅长晶炉的提拉绳，在晶体长大上升时，给成形的晶体提供向上拉力，确

		保晶体生长不偏移，使晶体尺寸受控。产品具有耐高温、单位承载拉力大、无磁性、超柔软、耐磨损、抗腐蚀、不延伸、不缠绕、强度大等特点。
报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
上年同期、上期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
本期期末、期末	指	2025年12月31日
上期期末、期初	指	2024年12月31日
元/万元	指	人民币元/万元

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	江苏天辰新材料股份有限公司		
英文名称及缩写	Jiangsu Tianchen New Materials Co., Ltd.		
	Tianchen New Materials		
法定代表人	王栋葆	成立时间	2008年4月7日
控股股东	控股股东为（王锦）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王栋葆、王锦、黄贤风），一致行动人为（王栋葆、王锦、黄贤风、华辰投资）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-化学原料和化学制品制造业（26）-涂料、油墨、颜料及类似产品制造（265）-合成橡胶制造（2652）		
主要产品与服务项目	硅橡胶的研发、生产和销售及硅橡胶的受托加工服务。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	天辰新材	证券代码	874013
挂牌时间	2023年6月12日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	78,000,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	新疆乌鲁木齐市高新区（新市区）北京南路358号大成国际大厦20楼2004室		
联系方式			
董事会秘书姓名	耿政	联系地址	江苏省扬中市开发区港隆路568号
电话	0511-88135608	电子邮箱	gengzheng@tcgcl.com
传真	0511-88135608		
公司办公地址	江苏省扬中市开发区港隆路568号	邮政编码	212200
公司网址	www.tcgcl.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9132110067393465X3		
注册地址	江苏省镇江市扬中市开发区港隆路568号		
注册资本（元）	78,000,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

##### 1、商业模式

公司业务立足有机硅橡胶领域，主要从事硅橡胶产品的研发、生产和销售。

主要产品有高温硫化硅橡胶（HTV）、室温硫化硅橡胶（RTV）、加成型硫化液体硅橡胶（LSR），主要面对国内外各类硅橡胶应用及制品加工制造客户，客户涵盖了新能源、汽车、电子、电气、日用等多个领域。公司自成立以来始终专注于硅橡胶新材料的研发和生产，主要核心技术来源于企业自身研发团队的自主创新及行业经验的积累。同时，公司管理人员具备较为丰富的管理经验和行业从业经验，人才和技术积累已成为关键资源。近年来，公司依靠研发团队的成果，持续改进产品质量和性能，满足了越来越多客户的需要，扩大了自主品牌的影响力，积累了一大批长久合作的忠诚客户。公司所有产品采用直接销售的方式销售，收入来源为客户支付的货款。具体商业模式如下：

（1）公司自设立以来持续深耕硅橡胶领域，通过产品的不断创新推动企业的持续发展，先后获评高新技术企业、江苏省专精特新中小企业、江苏省民营科技型企业、江苏省科技型中小企业、镇江市科技小巨人企业，是硅橡胶混炼胶（电线电缆用）国家标准（GB/T33430-2016）起草单位，设有“江苏省多功能硅基弹性体工程技术研究中心”和“江苏省认定企业技术中心”技术研发平台。截至报告期末，公司拥有有效专利 25 项，其中 18 项为发明专利；新申请专利 15 项，其中 6 项为发明专利，具有产品研发及改进优势，实现具有不同功能、满足不同领域客户需求的室温硫化硅橡胶、高温硫化硅橡胶和加成型硫化液体硅橡胶产品。

（2）公司采用直销渠道，便于贴近终端客户，快速感知市场及主动营销策略。国内市场方面，公司将 RTV、HTV、LSR 三个行业部门和区域市场相结合，形成“事业部+区域管理”营销模式，委派销售人员对重要业务区域进行市场维护和公关。海外市场方面，公司主要采用自主开发，并结合展会推广的营销策略，发展海外客户。公司具有广泛的客户群体，其中以隆基、通威、晶澳、晶科、阿特斯、天合光能等光伏行业标杆企业为典型代表。公司始终满足客户对物料、规格、型号等要求，在签订框架合同的基础上，通常根据客户的订单排程，将货品及时运至指定交货地点。公司充分利用以上各项关键资源要素，产品品质及服务受到了广大客户的认可，具有较高的市场竞争力。高温硫化硅橡胶主要应用于日用品、汽车零配件、厨房用具、电子电气和电线电缆等领域；加成型硫化液体硅橡胶主要应用于电子、日用品、婴童用品等领域。

##### 2、经营计划实现情况

公司于 2023 年 6 月 12 日在“全国中小企业股份转让系统”正式挂牌，是企业在资本市场发展的重要里程碑。根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司于 2024 年 5 月 17 日在其官网发布的《关于发布 2024 年第三批创新层进层决定的公告》（股转公告[2024]228 号），公司自 2024 年 5 月 20 日起正式

调入创新层。

2025年，公司核心产品室温硫化硅橡胶主要应用于光伏领域。因光伏产业链各环节产能快速上涨，整个行业面临阶段性和结构性过剩风险，虽硅料价格、硅片价格、电池片价格和组件价格在2025年上半年有所上涨，但整体价格均呈现震荡下跌趋势。作为下游组件原材料的室温硫化硅橡胶，盈利空间有所挤压。报告期内，公司实现营业收入51,775.21万元；归属挂牌公司股东扣除非经常性损益的净利润为4412.06万元。

公司为应对未来光伏组件行业周期性波动影响，将立足有机硅新材料的技术创新，进一步加大储能、新能源汽车、电子等其他高端应用领域的市场份额。并通过提高生产效率、工艺革新、淘汰落后产能等方式降低成本，以进一步提升公司盈利能力。

## （二） 行业情况

公司的主营业务为硅橡胶的研发、生产和销售以及硅橡胶的受托加工服务，主要产品为室温硫化硅橡胶（RTV）、高温硫化硅橡胶（HTV）和加成型硫化液体硅橡胶（LSR），主要应用于光伏组件、汽车零部件、电线电缆、电子、厨房用品和婴童用品等产品的封装、密封和制造。根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业为“C26 化学原料和化学制品制造业-C265 合成材料制造-C2652 合成橡胶制造”。根据《挂牌公司管理型行业分类指引》的规定，公司所处行业为“C26 化学原料和化学制品制造业-C265 合成材料制造-C2652 合成橡胶制造”。

硅橡胶由于其特殊的性质（如：耐候、生理惰性、耐高低温、无毒等）可被广泛应用于新能源、汽车、日常消费、电气、医疗、电子等各个领域。当前，中国硅橡胶行业发展较为成熟，市场需求量较大，发展速度也较快。随着国民经济的快速发展，中国人均年硅消费（硅橡胶消费）总体呈正增长趋势，下游需求旺盛正驱动着国内硅橡胶行业的迅猛发展。

报告期内，公司核心产品室温硫化硅橡胶主要应用于光伏领域。光伏行业历史上曾经历过多轮周期，行业景气度受政府的扶持政策影响较大。随着“碳中和”已成全球共识，光伏作为最灵活、最具成本优势的清洁能源，行业景气度中长期保持较好增长态势。报告期内，一方面光伏市场稳健发展，另一方面行业阶段性供需失衡、产业链价格持续下行、新技术迭代、海外贸易壁垒凸显。

随着上游多晶硅料产能的陆续释放，供给端已不再是制约行业发展的重要因素，原材料价格的回落推动终端装机需求快速增长，在政策引导及市场需求驱动下，光伏制造端和应用端均呈爆发式增长。但近年来，在各地方政府和资本市场大力支持下，光伏新建扩建投资项目大干快上，上下游产能大幅扩张，大量跨界者涌入，导致各环节产能短期内急剧增加，阶段性供需失衡矛盾突出。在此背景下，2023年以来光伏产品价格急速下跌，尤其2023年四季度以来，组件招投标价格屡创新低，组件价格跌至每瓦1元以下，2024年延续下跌趋势，2025年继续震荡下跌，从而导致公司面临收入增速放缓、经营业绩下降的影响。

从行业数据分析，我国宏观经济环境和硅橡胶行业发展潜力依然良好，且受益于技术进步和消费升级，并伴随国家政策对新材料产业的激励与促进，显示硅基新材料与高科技产业正在深度耦合，硅橡胶

行业在未来仍然具备巨大的发展潜力，对公司未来的发展形成积极影响。

### (三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）的有关规定，2024年11月19日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布了《江苏省认定机构2024年拟认定报备的第二批高新技术企业备案名单》，公司被认定为高新技术企业（证书编号：GR202432003248）。</p> <p>根据2023年12月26日江苏省工信厅发布《省工业和信息化厅关于公布2023年江苏省专精特新中小企业名单和复核通过企业名单的通知》（苏工信中小〔2023〕554号），公司被认定为江苏省专精特新中小企业。</p>

## 二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	517,752,089.43	603,538,919.28	-14.21%
毛利率%	13.03%	10.12%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	48,967,538.67	42,707,991.38	14.66%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	44,120,573.52	38,086,434.28	15.84%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	11.62%	9.78%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	10.47%	8.72%	-
基本每股收益	0.63	0.55	14.55%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	656,668,873.24	772,640,596.46	-15.01%
负债总计	251,013,091.32	335,639,708.14	-25.21%
归属于挂牌公司股东的净资产	405,858,584.79	437,000,888.32	-7.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	5.20	5.60	-7.14%

资产负债率%（母公司）	42.44	49.22%	-
资产负债率%（合并）	38.23	43.44%	-
流动比率	1.85	1.81	-
利息保障倍数	537.72	1,717.87	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-27,011,486.93	920,110.39	-3,035.68%
应收账款周转率	2.21	2.66	-
存货周转率	13.75	18.34	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-15.01%	-2.33%	-
营业收入增长率%	-14.21%	-7.14%	-
净利润增长率%	14.18%	-41.48%	-

### 三、 财务状况分析

#### （一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	31,915,392.64	4.86%	53,330,744.57	6.9%	-40.16%
应收票据	128,611,422.58	19.59%	152,053,924.86	19.68%	-15.42%
应收账款	223,798,147.92	34.08%	245,619,410.21	31.79%	-8.88%
交易性金融资产	25,086,050.66	3.82%	13,536,051.77	1.75%	85.33%
应收款项融资	5,411,683.23	0.82%	1,691,163.32	0.22%	220.00%
预付款项	935,427.00	0.14%	1,570,416.56	0.20%	-40.43%
其他应收款	1,514,185.06	0.23%	887,531.15	0.11%	70.61%
存货	35,889,281.51	5.47%	29,608,419.61	3.83%	21.21%
其他流动资产	10,989,600.33	1.67%	108,603,856.44	14.06%	-89.88%
债权投资	87,232,043.38	13.28%	55,574,166.67	7.19%	56.97%
固定资产	73,542,415.36	11.20%	80,063,030.24	10.36%	-8.14%
在建工程	2,361,946.91	0.36%	65,486.73	0.01%	3,506.76%
无形资产	24,053,355.47	3.66%	24,749,424.11	3.20%	-2.81%
其他非流动资产	2,736,460.00	0.42%	2,371,221.50	0.31%	15.40%
应付票据	178,081,350.64	27.12%	267,825,256.42	34.66%	-33.51%
合同负债	1,379,515.52	0.21%	1,007,541.44	0.13%	36.92%
应交税费	7,258,339.76	1.11%	5,832,393.82	0.75%	24.45%
其他应付款	6,418,732.39	0.98%	5,226,489.85	0.68%	22.81%
未分配利润	290,197,097.97	44.19%	326,237,008.27	42.22%	-11.05%

### 项目重大变动原因

- 1、公司本年末货币资金较上年末减少 40.16%，主要系本年公司股东利润分配所致；
- 2、公司本年末交易性金融资产较上年末增加 85.33%，主要系本年闲置资金购买银行理财产品所致；
- 3、公司本年末应收账款融资较上年末增加 220.00%，主要系本年应收票据质押银行开具应付票据增加所致；
- 4、公司本年末预付款项较上年末减少 40.43%，主要系本年末余额中包括向合盛硅业（嘉兴）有限公司采购的材料款项所致；
- 5、公司本年末其他应收款较上年末增加 70.61%，主要系本年公司投标保证金增加所致；
- 6、公司本年末其他流动资产较上年末减少 89.88%，主要系本年一年内到期的大额定期存单、定期存款减少所致；
- 7、公司本年末债权投资较上年末增加 56.97%，主要系本年公司超一年期大额存单增加所致；
- 8、公司本年末在建工程较上年末增加 3506.76%，主要系本年公司新购入生产设备所致；
- 9、公司本年末应付票据较上年末减少 33.51%，主要系本年末公司货款以应收票据支付所致；
- 10、公司本年末合同负债较上年末增加 36.92%，主要系本年公司客户预付款增加所致。

## （二）经营情况分析

### 1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	517,752,089.43	-	603,538,919.28	-	-14.21%
营业成本	450,278,566.55	86.97%	542,475,579.86	89.88%	-17.00%
毛利率%	13.03%	-	10.12%	-	-
税金及附加	1,956,900.01	0.38%	2,389,503.88	0.40%	-18.10%
销售费用	4,533,561.46	0.88%	4,808,614.01	0.80%	-5.72%
管理费用	9,292,075.83	1.79%	7,600,208.33	1.26%	22.26%
研发费用	6,304,085.82	1.22%	9,180,335.00	1.52%	-31.33%
财务费用	260,015.30	0.05%	-2,471,265.23	-0.41%	-110.52%
资产减值损失	359,245.38	0.07%	112,107.41	0.02%	220.45%
信用减值损失	2,204,042.63	0.43%	136,968.64	0.02%	1,509.16%

### 项目重大变动原因

- 1、公司本年营业收入较上年减少 14.21%，主要系 RTV 收入下降所致；
- 2、报告期内，公司综合毛利率为 13.03%，较上年同期有所上升，系公司钨丝绳等其他新产品毛利上升所致；
- 3、公司本年研发费用较上年减少 31.33%，主要系重大项目结题，部分研发人员薪酬减少所致；

- 4、公司本年财务费用较上年减少 110.52%，主要系当期利息支出及汇兑损益所致；
- 5、公司本年资产减值损失较上年增加 220.45%，主要系当期存货跌价损失及合同履约成本减值损失所致；
- 6、公司本年信用减值损失较上年上升 1509.16%，主要系当期应收票据及应收账款的信用减值损失所致。

## 2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	517,143,806.00	603,368,301.14	-14.29%
其他业务收入	608,283.43	170,618.14	256.52%
主营业务成本	449,568,015.50	542,375,437.13	-17.11%
其他业务成本	710,551.05	100,142.73	609.54%

### 按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
RTV	412,146,460.7	364,040,898.5	11.67%	-18.54%	-20.32%	1.97%
HTV	82,754,222.29	69,431,481.05	16.10%	-6.36%	-10.60%	3.98%
其他	22,851,406.48	16,806,186.96	26.45%	148.53%	112.11%	12.63%

### 按地区分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
境内	492,070,822.10	428,577,629.67	12.90%	-11.34%	-14.31%	3.02%
境外	25,681,267.33	21,700,936.88	15.50%	-47.05%	-48.71%	2.73%

### 收入构成变动的的原因

- 1、公司本年境内外营业收入较上年减少，主要系公司核心产品单价下降所致。

### 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	隆基绿能科技股份有限公司	116,016,287.51	22.43%	否
2	晶科能源股份有限公司	81,910,965.31	13.45%	否
3	晶澳太阳能有限公司	69,559,227.12	15.84%	否

4	通威股份有限公司	49,402,890.11	6.34%	否
5	阿特斯阳光电力集团股份有限公司	32,769,272.49	9.55%	否
合计		349,658,642.54	67.61%	-

### 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	合盛硅业股份有限公司	150,338,117.89	29.42%	否
2	浙江新安化工集团股份有限公司	128,086,468.09	25.07%	否
3	广西华纳新材料股份有限公司	28,886,305.85	5.65%	否
4	山东东岳有机硅材料股份有限公司	17,926,329.04	3.51%	否
5	赣州虹飞钨钼材料有限公司	15,203,871.47	2.98%	否
合计		340,441,092.34	66.63%	-

### (三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-27,011,486.93	920,110.39	-3,035.68%
投资活动产生的现金流量净额	-1,293,116.10	38,929,435.70	-103.32%
筹资活动产生的现金流量净额	31,392,372.74	-44,362,953.76	-170.76%

### 现金流量分析

- 1、本年度经营活动现金流为负且较上期减少，主要系公司营业收入规模降低以及采购材料开具的应付票据到期承兑支付导致；
- 2、本年度投资活动现金流为负且较上期减少，主要系理财产品增加以及购买资产开具的应付票据到期承兑支付所致；
- 3、本年度筹资活动现金流为正且较上期增加，主要系本期定期存单赎回以及大额票据保证金退回导致。

## 四、 投资状况分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
中辰新材	控股子公司	原材料采	10,000,000.00	20,501,462.44	20,476,366.78	2,118,374.51	100,056.41

	司	购及 销售					
天补 硅胶	控股 子公 司	原材 料采 购及 销售	1,000,000.00	8,075,626.13	8,075,546.13	8,761.06	303.71
东辰 橡胶	控股 子公 司	原材 料采 购及 销售	1,000,000.00	4,834,471.02	4,834,471.02	-	-3,771.62
香港 东辰	控股 子公 司	销售	\$300,000.00	1,043,978.86	1,043,978.86	-	-10,458.94
杭州 天辰	控股 子公 司	销售	1,000,000.00	148,514.87	96,116.59	2,867.26	-413,883.41

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

### 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
信银理财有限 责任公司	银行理财产品	信银理财安盈象固 收稳利七天持有期 100号理财产品	7,056,779.24	0	自有资金
建信理财有限 责任公司	银行理财产品	建信理财天天利 (龙钱宝)现金管 理类产品	10,017.90	0	自有资金
建信理财有限 责任公司	银行理财产品	建信理财嘉鑫固收 类按日开放式产品 第19	4,005,838.58	0	自有资金
农银理财有限 责任公司	银行理财产品	农银理财“农银时 时付”开放式人民 币理财产品(对公 专属)	4,006,125.31	0	自有资金
农银理财有限 责任公司	银行理财产品	农银理财“农银时 时付”17号开放 式人民币理财产品	3,004,490.76	0	自有资金
建信理财有限	银行理财产品	建信理财天天利	2,002,593.56	0	自有资金

责任公司		(法人版) 现金管理类理财产品 7 号			
建信理财有限责任公司	银行理财产品	建信理财嘉鑫固收类按日开放式产品第 15 期	5,000,000.00	0	自有资金

**非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财**

适用 不适用

**(三) 公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况**

适用 不适用

**五、 研发情况**

**(一) 研发支出情况**

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	6,304,085.82	9,180,335.00
研发支出占营业收入的比例%	1.21%	1.52%
研发支出中资本化的比例%		

**(二) 研发人员情况**

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	7	6
本科以下	12	15
研发人员合计	20	21
研发人员占员工总量的比例%	12.12%	12.13%

**(三) 专利情况**

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	25	28
公司拥有的发明专利数量	18	22

#### (四) 研发项目情况

报告期内，公司保持较高的研发投入，有利于增强公司核心技术优势和提升产品技术水平，进一步增强企业综合竞争力，保障公司的行业领先地位，符合公司战略定位和行业发展趋势。为保持技术先进性，公司在加强自身研发实力的同时，积极与华东理工大学、江苏科技大学等开展校企产学研合作，通过校企互动强化理论与实践结合，发挥协同效应，努力提升公司整体的技术水平。

报告期内，公司聚焦新领域、新技术、新应用研究，重点布局导热结构胶、电子胶黏剂等新兴产品领域的研究，系统性推进“光伏层压机用硅胶板的研制”、“1:1 双组份醇型密封胶的研制”、“低水透密封胶关键技术的研制”、“晶硅熔铸用高强钨丝绳的研发”、“挤出型高强度导热硅橡胶”等 8 项研发任务，截至报告期末，已完成 4 项研发课题的关键技术完成攻关并实现产业化落地。

在知识产权建设方面，报告期内，公司累计申请专利 15 项，其中发明专利 6 项。截至到报告期末，公司有效专利数量达 25 项，其中发明专利 18 项；另有 13 项发明专利进入实质审查阶段，预计将进一步完善公司在高分子材料、胶黏剂配方等细分领域的技术矩阵。

## 六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

### (一) 营业收入的确认

#### 1、对关键审计事项描述

公司主要从事高温硫化硅橡胶 (HTV)、室温硫化硅橡胶 (RTV)、加成型硫化液态硅橡胶 (LSR) 三大类硅橡胶产品为一体的专业新材料的研发、生产和销售。2025 年度贵公司营业收入为 51,775.21 万元。

考虑到收入是贵公司的关键业绩指标之一，且对贵公司经营成果影响重大。因此，我们将营业收入的确认作为关键审计事项。关于营业收入确认的会计政策见财务报表附注“三、(三十一) 收入”；关于营业收入类别的披露见附注“六、(三十) 营业收入、营业成本”。

#### 2、审计应对

我们针对收入的确认执行的主要审计程序包括但不限于：

(1) 了解贵公司销售与收款相关的内部控制并执行内部控制测试，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；

(2) 通过对贵公司管理层（以下简称“管理层”）访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯运用；

(3) 对营业收入实施实质性分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；

(4) 通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与贵公司及主要关联方是否存在关联关系；

(5) 结合应收账款的审计，向主要客户函证款项余额及本期销售额；

(6) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的支持性依据，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间；

(7) 对销售收入进行真实性检查，核实贵公司收入确认是否真实，检查主要客户销售合同、销售发票、出库单、签收单、对账单、报关单及销售回款等。

## 七、 企业社会责任

适用 不适用

## 八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

## 九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制的风险	王栋葆、黄贤风和王锦系公司共同实际控制人，通过直接和间接合计控制公司 100.00% 的股份表决权，可利用实际控制人的特殊地位，通过行使表决权或其他方式对公司的经营决策、人事任免等方面进行控制。因此，公司存在实际控制人滥用控股地位损害公司利益的风险。
核心技术和知识产权风险	公司产品属于配方产品，配方及生产工艺不断创新推动企业的持续发展，是公司核心竞争力的重要组成部分之一，为此，公司建立了严格的保密机制，但不排除公司知识产权仍存在被侵害的风险。如果公司的知识产权被窃取或遭受侵害，将可能在市场竞争中削弱自身的竞争优势，从而对公司的经营和业绩产生不利影响。
原材料价格波动风险	公司原材料成本占生产成本的比重较高，报告期内公司直接材料占到主营业务产品销售成本的比重较高，原材料价格的波动会对公司生产成本造成较大影响。虽然公司已与主要原材料供应商建立了长期稳定的合作关系，且公司所处行业具有明确的价格传导机制，公司能将部分原材料波动传导至下游厂商。但若原材料的市场供应出现短缺，或行业上下游价格传导出现不畅，将对公司的采购及生产造成一定影响，进而影响公司的盈利能力。
光伏行业周期性波动风险	报告期内，公司核心产品室温硫化硅橡胶主要应用于光伏领域。光伏行业历史上曾经历过多轮周期，行业景气度受政府的扶持政策影响较大。随着“碳中和”已成全球共识，光伏作为最灵活、最具成本优势的清洁能源，行业景气度中长期保持较好增长态势，但不排除阶段性地受政府宏观经济政策、下游行业产能投资周期、技术发展变化等因素影响而存在波动的风险。如未来在光伏全面平价上网、政府补助逐步退坡的进程中，光伏行业

	政策发生重大变动，行业景气度进入下行周期，将导致公司面临收入增速放缓、经营业绩下降的风险。
毛利率下降风险	报告期内，公司综合毛利率为 13.03%，虽较上年同期有所上升。但公司产品受到国际环境、市场竞争状况、下游行业需求等多种因素影响，若未来公司出现技术优势减弱、市场竞争加剧等情况，可能使公司的毛利率继续下降，进而对公司的盈利能力造成不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

### 是否存在被调出创新层的风险

是 否

## 第三节 重大事件

### 一、 重大事件索引

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

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一）诉讼、仲裁事项

##### 1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	10,239,601.34	2.52%
作为被告/被申请人	0	0%
作为第三人	0	0%
合计	10,239,601.34	2.52%

## 2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

### (三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务	5,000,000.00	106,460.17
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	100,000,000.00	80,000,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-
委托理财	-	-
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述关联交易是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理的、必要的。上述关联交易以市场公允价格为依据，遵循公开、公平、公正的原则，不存在损害公司利益的情形，不会导致公司对关联人形成依赖。

### 违规关联交易情况

□适用 √不适用

## (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2023年2月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2023年2月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2023年2月27日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年2月27日		挂牌	规范和减少关联交易的承诺	规范和减少关联交易的承诺	正在履行中
其他股东	2023年2月27日		挂牌	规范和减少关联交易的承诺	规范和减少关联交易的承诺	正在履行中
董监高	2023年2月27日		挂牌	规范和减少关联交易的承诺	规范和减少关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年2月27日		挂牌	资金占用承诺	避免对公司资金占用的承诺	正在履行中
其他股东	2023年2月27日		挂牌	资金占用承诺	避免对公司资金占用的承诺	正在履行中
董监高	2023年2月27日		挂牌	资金占用承诺	避免对公司资金占用的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023年2月27日		挂牌	关于未缴的社会保险和公积金费用事项的承诺	关于未缴的社会保险和公积金费用事项的承诺	正在履行中

## 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无超期未履行完毕的承诺事项。

## (五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	冻结	21,141,161.74	3.22%	银行承兑汇票保证金
应收票据	流动资产	质押	101,488,168.52	15.45%	票据池质押、二类银行承兑汇票已背书

					未到期
固定资产	非流动资产	抵押	9,973,687.05	1.52%	企业为获取授信额度，将固定资产抵押至银行
总计	-	-	132,603,017.31	20.19%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响

资产权利受限是公司开具票据、大额定期存单、银行融资提供抵押担保所致，是公司业务发展及生产经营的正常所需，有利于公司持续稳定经营，对公司生产经营没有造成任何不利影响。

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	20,149,999	25.8333%	0	20,149,999	25.8333%	
	其中：控股股东、实际控制人	20,149,999	25.8333%	0	20,149,999	25.8333%	
	董事、监事、高管	20,149,999	25.8333%	0	20,149,999	25.8333%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售条件股份	有限售股份总数	57,850,001	74.1667%	0	57,850,001	74.1667%	
	其中：控股股东、实际控制人	57,850,001	74.1667%	0	57,850,001	74.1667%	
	董事、监事、高管	57,850,001	74.1667%	0	57,850,001	74.1667%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		78,000,000	-	0	78,000,000	-	
普通股股东人数							3

#### 股本结构变动情况

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王锦	39,858,000	0	39,858,000	51.1%	29,893,500	9,964,500	0	0
2	王栋葆	30,342,000	0	30,342,000	38.9%	22,756,500	7,585,500	0	0
3	华辰投资	7,800,000	0	7,800,000	10%	5,200,001	2,599,999	0	0

合计	78,000,000	0	78,000,000	100%	57,850,001	20,149,999	0	0
----	------------	---	------------	------	------------	------------	---	---

### 普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

- 1、公司股东王栋葆、王锦为父子关系；
- 2、股东王锦为扬中华辰投资管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，并且持有华辰投资 12.5% 的合伙财产份额；
- 3、华辰投资的有限合伙人黄贤凤与公司股东王栋葆为夫妻关系、与王锦为母子关系。

## 二、 控股股东、实际控制人情况

### 是否合并披露

是 否

#### （一）控股股东情况

公司控股股东为王锦，直接持有天辰新材 51.10% 股份，通过华辰投资间接持有公司 1.25% 股份并担任执行事务合伙人，为公司控股股东。报告期内，公司控股股东未发生变化。

#### （二）实际控制人情况

王栋葆与王锦系父子关系，双方合计直接持有公司 90.00% 股份；王栋葆与黄贤凤为夫妻关系，黄贤凤通过华辰投资间接持有公司 8.75% 股份，并担任公司董事职务，根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审核业务规则适用指引第 1 号》文件的相关规定及公司报告期内董事会决议文件，黄贤凤在董事会会议中参与公司重大事项表决，对公司经营决策中发挥重要作用。因此，王栋葆、黄贤凤和王锦为公司共同实际控制。王栋葆、黄贤凤、王锦能够对公司决策产生重大影响并能够实际支配公司的经营决策，因此，公司实际控制人为王栋葆、黄贤凤和王锦。报告期内，公司实际控制人未发生变化。

### 是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### （一）报告期内的股票发行情况

适用 不适用

### （二）存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

**四、 存续至本期的优先股股票相关情况**

□适用 √不适用

**五、 存续至本期的债券融资情况**

□适用 √不适用

**六、 存续至本期的可转换债券情况**

□适用 √不适用

**七、 权益分派情况****(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况**

√适用 □不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 9 月 2 日	4.28	0	0
2025 年 11 月 11 日	7.13	0	0
合计	11.41	0	0

**利润分配与公积金转增股本的执行情况**

√适用 □不适用

公司于 2025 年 8 月 15 日召开第四届董事会第七次会议，审议通过了《关于 2025 年半年度利润分配的议案》，根据公司 2025 年 8 月 18 日披露的 2025 年半年度报告，公司 2025 年半年度合并报表归属于母公司的未分配利润为 354,385,163.77 元，母公司未分配利润为 333,118,447.96 元。公司以 2025 年 9 月 9 日股权登记日应分配股数 70,200,000 股为基数（应分配总股数等于股权登记日总股本 78,000,000 股减去不参与分配的股份 7,800,000 股，根据《公司章程》的相关规定，扬中华辰投资管理合伙企业（有限合伙）所持有的公司股份不参与分配利润），向参与分配的股东按每 10 股派发现金股利人民币 4.28 元（含税），共计派发现金红利人民币 30,045,600.00 元。该权益分派事项已于 2025 年 9 月 2 日召开的 2025 年第三次临时股东会审议通过，并于 2025 年 9 月 10 日完成全部现金派发。具体内容详见公司分别于 2025 年 8 月 18 日、2025 年 9 月 2 日在全国中小企业股份转让系统指定信息平台（<http://www.neeq.com.cn>）上披露的《2025 年半年度权益分派预案公告》（公告编号：2025-029）、《2025 年半年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-031）；

公司于 2025 年 10 月 24 日召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于 2025 年半年度第二次利润分配的议案》，根据公司 2025 年 8 月 18 日披露的 2025 年半年度报告，公司 2025 年半年度合并报表归属于母公司的未分配利润为 354,385,163.77 元，母公司未分配利润为 333,118,447.96 元。公司以 2025 年 11 月 18 日股权登记日应分配股数 70,200,000 股为基数（应分配总股数等于股权登记日总股本

78,000,000 股减去不参与分配的股份 7,800,000 股，根据《公司章程》的相关规定，扬中华辰投资管理合伙企业（有限合伙）所持有的公司股份不参与分配利润），向参与分配的股东按每 10 股派发现金股利人民币 7.13 元（含税），共计派发现金红利人民币 50,052,600.00 元。该权益分派事项已于 2025 年 11 月 11 日召开的 2025 年第四次临时股东会审议通过，并于 2025 年 11 月 19 日完成全部现金派发。具体内容详见公司分别于 2025 年 10 月 27 日、2025 年 11 月 11 日在全国中小企业股份转让系统指定信息平台（<http://www.neeq.com.cn>）上披露的《2025 年半年度第二次权益分派预案公告》（公告编号：2025-035）、《2025 年半年度第二次权益分派实施公告》（公告编号：2025-037）。

## （二） 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2.85	0	0

## 第五节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司  
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司  
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司  
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

### 一、行业概况

#### (一) 行业法规政策

##### 1、行业内主要法律法规

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价办法》《中华人民共和国安全生产法》等涉及环境保护、安全生产等方面的法律法规。

##### 2、行业主要产业政策

有机硅新材料素有“工业味精”之称，可被广泛应用于国防军工、航空航天、电子、电气、医疗、日化等国民经济的各个领域，是目前在工业封装、绝缘、医疗器械、日化、日用等行业有着不可或缺的重要特性，是高端制造领域发展的重要基础材料之一。属于《国家重点支持的高新技术领域》八大重点支持领域中的第四大项：四、新材料中（三）高分子材料中第3小类“新型橡胶的合成技术及橡胶新材料制备技术”中“新型橡胶功能材料及制品制备技术”，是国家重点支持和发展的新技术。

行业内涉及有机硅及下游应用领域的主要产业政策如下：

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《产业结构调整指导目录（2024年本）》	2023年第7号令	国家发展和改革委员会	2023年12月	万吨级液体丁基橡胶、官能团改性的溶聚丁苯橡胶、氢化丁腈橡胶、高乙烯基聚丁二烯橡胶（HVBR）、集成橡胶（SIBR）、丁戊橡胶、异戊二烯胶乳开发与生产，合成橡胶化学改性技术开发与应用，湿法（液相）和低温连续橡胶混炼技术，热塑性聚酯弹性体（TPEE）、氯化苯乙烯-异戊二烯热塑性弹性体（SEPS）等热塑性弹性体材料开发与生产，新型天然橡胶开发与应用
2	《2022年政府工作报告》	-	中央人民政府	2022年3月	碳达峰碳中和：方向不变，强调全局性、有序性、保障性。

					碳中和的大背景下，新能源汽车、医疗消费等需求的大幅增长 直接带动有机硅需求的增长。
3	《“十四五”原材料行业发展规划》	工信部联规[2021]212号	工信部、科技部、自然资源部	2021年12月	对包括有机硅在内的整个原材料工业进行统筹安排。提出促进产业供给高端化、推动产业结构合理化、加速产业发展绿色化、加速产业转型数字化、保障产业体系安全化的目标。
4	《鼓励外商投资产业目录（2020年版）》	发展改革委、商务部令 第38号	发改委、商务部	2020年8月	“有机硅制品的开发、生产、应用”及“聚氯乙烯和有机硅新型下游产品开发、生产”被列入全国鼓励外商投资产业目录。
5	《战略性新兴产业分类（2018）》	国家统计局令 第23号	国家统计局	2018年11月	将氟硅橡胶、高温硫化硅橡胶、室温硫化硅橡胶、液体硅橡胶、DMC、D4、硅油、MQ硅树脂等列入战略性新兴产业新材料行业重点产品和服务目录
6	《中国制造2025》重点领域技术创新路线图（2017）	-	国家制造强国建设战略咨询委员会、中国工程院战略咨询中心	2018年1月	重点发展硅橡胶、硅树脂、硅油等先进石化材料。
7	《增强制造业核心竞争力三年行动计划（2018-2020年）》	发改办产业（2017）2063号	发改委	2017年12月	开展市场潜力大、附加价值高的重点新材料关键技术产业化，其中包括：高性能硅树脂及单体，液体硅橡胶、苯基硅橡胶等特种硅橡胶，有机硅改性聚氨酯热塑性弹性体等。
8	《重点新材料首批次应用示范指导目录（2017年版）》	工信部原（2017）168号	工信部	2017年7月	“电子胶有机硅材料”作为电子化工新材料列入先进基础材料。
9	《工业“四基”发展目录（2016年版）》	-	国家制造强国建设战略咨询委员会	2016年11月	绝缘硅橡胶、半导体硅橡胶、绝缘硅油等有机硅材料被列入电力装备领域的关键基础材料。

我国高度重视新材料行业的发展，将新材料作为工业发展的战略重点之一，列入多项国家发展计划中，国家或各级地方政府出台了多项新材料领域相关鼓励政策，为公司的发展提供了重要的政策支持和机遇。

## （二） 行业发展情况及趋势

### 1、有机硅行业发展概况

有机硅，即有机硅化合物，是同时具有有机和无机结构的高分子材料，其耐温性、耐候性、电气性能、生理惰性优异。硅橡胶作为有机硅行业中的重要产品，因其具有卓越的耐老化性能、优异的耐高低温性、良好的电绝缘性、疏水性、生物惰性优异性能，被广泛应用于建筑、汽车、电子电器、新能源、航空航天、医疗卫生等领域，是国家重点支持发展的先进基础材料，是《中国制造 2025》重点领域技术创新路线图（2017）中明确重点发展项目，是《战略性新兴产业分类（2018）》《新材料产业发展指南》《“十四五”原材料工业发展规划》《产业结构调整指导目录（2024 年本）》等相关目录中重点发展和支持的材料之一，是国家战略性新兴产业新材料的重要组成部分，也是提升传统产业和发展新能源等战略性新兴产业所需的关键配套材料。

有机硅用途广泛，不仅包括国防军工、信息技术、高端装备制造、新能源、生物学等战略性新兴产业的发展，还有包括建筑、电器、纺织、个人护理、日用品、交通运输等领域，在世界能源危机日益加剧的背景下，作为非石油路线的化工新型材料，有机硅愈加显示出其强大的生命力和广阔的发展前景。我国已拥有完整的有机硅产业链，中国已成为全球最大的有机硅生产、消费和原材料净出口国。据中国氟硅有机材料工业协会统计，预计 2024 年我国甲基氯硅烷单体总产能约 670 万吨，占全球产能 73%。2024 年我国有机硅行业整体发展平稳，上游开工率优于 2023 年同期，有机硅单体价格呈弱势运行，下半年处于历史底部水平。

随着“中国制造 2025”、“碳达峰碳中和”、“数字中国”等国家战略的大力实施，下游传统领域对硅橡胶形成高度需求。全球经济持续复苏带动以有机硅胶粘剂为代表的硅橡胶产品整体需求增长，对传统石油基材料的替代效应和新应用领域的拓展不断打开硅橡胶的需求增量空间；海外需求持续旺盛，欧美、韩国等发达国家对上游有机硅原材料的进口依赖，及新兴市场国家经济发展水平的提升均对我国有机硅新材料市场持续向好形成重要驱动；加之国内“双碳”、安全环保监管等政策的强力实施，落后产能持续出清，行业新进入者有所减少，龙头企业不断提升竞争优势，我国有机硅行业集中度显著提升。随着有机硅新材料在电子电器、动力电池、新能源汽车、智能传感器与物联网设备等众多应用领域中不断扩展，促使我国有机硅行业向高端化、高品质、高附加值方向转型。

公司围绕硅橡胶下游应用领域进行产品的研发、生产和销售，主营产品中的室温硫化硅橡胶、高温硫化硅橡胶以及加成型硫化液体硅橡胶均属于硅橡胶产品领域。报告期内，公司硅橡胶产品销售收入占比超 99%。

### 2、硅橡胶及下游行业发展概况

硅橡胶是一类具有交联结构的高分子聚硅氧烷，是最重要的有机硅产品之一。根据 SAGSI 预计，中国聚硅氧烷消费量将继续保持中高速增长，2025 年中国聚硅氧烷表观消费量 201 万吨，同比增长 10.68%。预计 2026 年国内聚硅氧烷将保持高位增速。

#### （1）室温硫化硅橡胶行业发展概况

室温硫化硅橡胶凭借优异的热稳定性、耐候性、绝缘性的卓越性能和低 VOC 排放的环保特性，正逐

渐取代传统有机材料成为众多战略新兴产业的核心原材料，其应用领域持续拓展。基于新能源汽车、动力电池、LED 驱动电源、光伏、5G 通信、电子电器、电力设备等新兴行业的迅速发展，对具有粘接密封、防水、导热、阻燃、减震、电气绝缘、轻量化等功能的新材料需求日益增长，室温硫化硅橡胶作为有机硅胶粘剂在新兴产业中的应用需求得到了显著提升。同时，在环保政策趋严和市场竞争加剧的背景下，中小企业的生存空间受到挤压，部分企业被迫退出市场或转型，国内有机硅行业呈现“强者恒强”的格局，市场份额、技术壁垒和品牌影响力进一步向龙头企业集中。未来，随着下游新兴领域的快速发展和绿色低碳技术的推广，有机硅胶粘剂产业有望继续保持高速增长，龙头企业将凭借其综合优势，进一步巩固市场地位，引领行业高质量发展。

报告期内，公司的核心产品室温硫化硅橡胶下游应用主要是光伏行业。为解决传统能源污染环境较严重、利用率低的问题，中国正在加快风电、光伏等可再生能源的开发利用，这将大大促进太阳能光伏产业元器件制备、风电设备和材料的需求，RTV 作为元器件主要封装用材料，需求相应增长。

室温硫化硅橡胶由于具有良好的耐候性、密封性、电绝缘性以及应用工艺简单、效率高等特点，在电池组件封装生产中广泛应用。室温硫化硅橡胶在光伏组件中的应用大致可以分为粘接、密封、灌封三类。层压后的太阳能电池片与铝合金边框的粘接与密封，接线盒与背材的粘接，接线盒的灌封及薄膜电池与金属背轨的结构粘接，是室温硫化硅橡胶在光伏组件中 4 个重要的使用部位。由于光伏组件工作年限长，且工作环境较为恶劣，要求室温硫化硅橡胶需具备优异的力学性能，良好的粘接能力以及能够耐黄变、耐湿热、耐紫外线等。随着企业研发技术不断增强，国内头部企业相继突破技术壁垒并不断扩产，国产替代过程不断加速。

根据中国光伏行业协会 CPIA 统计，2025 年我国光伏新增装机 317GW，同比增长 14%，我国光伏累计装机 1200GW；2025 年全球光伏新增装机 692GW，累计装机总量达到 2.2TW，同比增长约 27.2%，全球主要光伏市场均保持不少于 15% 的增速。预测乐观情况下，2026 年全球光伏新增装机同比增长 10%，各机构陆续调高全球装机预测，对全球市场前景保持乐观，新兴市场如拉美、中东等地需求发展迅猛。

## （2）高温硫化硅橡胶行业发展概况

高温硫化硅橡胶是指高分子量（分子量一般 40~80 万）的聚有机硅氧烷（即生胶）加入补强填料和其它各种添加剂，采用有机过氧化物为硫化剂，经加压成型（模压、挤压、压延）或注射成型，并在高温下交链成硅橡胶各类制品。根据硅产业绿色发展联盟 SAGSI 预测，预计到 2027 年，中国 HTV 产量将达到 164.0 万吨，需求量在 158.9 万吨，实现持续稳定增长。

国内 HTV 生产集中在长江三角洲和珠江三角洲地区，主要的生产厂家有合盛、东爵、陶氏、新安（含新安天玉）、埃肯、宏达等。排名前十家企业的合计产量占总产量的 50.5%，行业集中度相对较低。随着市场竞争加剧，HTV 行业将呈现两大趋势：一是上下游一体化的企业具备成本优势，将进一步发展壮大，部分小规模企业因成本压力逐渐退出市场；二是外购原料的企业中，与上游企业合作关系好的有不错的发展前景，其他企业生存压力则日渐增大。

## （3）加成型硫化液体硅橡胶行业发展概况

加成型硫化液体硅橡胶是在催化剂作用下，有机硅基胶上的乙烯基或丙烯基和交联剂分子上的硅氢

基发生加成反应形成的高分子弹性体。液体硅橡胶市场分为汽车、医疗保健、电气和电子、化妆品以及建筑。在这些细分市场中，汽车细分市场预计将在预测期内出现显著增长；此外，加成型硫化液体硅橡胶在交联硫化过程中不产生副产物、收缩率极小、能深层固化、对接触的材料无腐蚀，是电子电气行业首选的灌注材料。根据 Research Nester 研究机构对液体硅橡胶市场规模的分析显示，2023-2035 年市场复合年增长率约为 9%，到 2035 年将达到约 90 亿美元。

### 3、行业技术水平及特点

近年来，国内硅橡胶生产企业工艺技术有明显提升，但工艺水平以及综合利用能力与国际巨头仍存在一定差距。国内部分龙头企业经过多年发展，资金实力较强，已经初步完善了产业链布局，拥有了一定的技术积累优势，在部分细分领域掌握了先进技术，并形成了自主知识产权，具备了一定规模的中、高技术含量产品的生产能力。国内硅橡胶生产企业正逐步向下游高端应用领域延伸，研发技术含量更高的终端产品，扩大应用范围，逐渐缩小与世界领先水平的差距。

### 4、行业特有的经营模式及周期性、区域性或季节性特征

硅橡胶行业整体受宏观经济、产业政策及上下游供需情况的影响，呈现一定周期性；公司主要产品销售主要受下游光伏组件等市场的需求影响，不存在明显季节性；销售区域性方面，硅橡胶下游企业主要聚集在珠三角和长三角等经济发达地区，因此公司销售具有一定地域性。

## （三） 公司行业地位分析

公司主要从事有机硅橡胶系列新材料的研发、生产和销售，自成立之日起就一直专注于硅基高分子材料的创新性研发，持续深耕硅橡胶领域，通过产品的不断创新推动企业的持续发展，作为率先覆盖有机硅高温硫化硅橡胶、室温硫化硅橡胶及加成型硫化液体硅橡胶三大类硅橡胶产品的企业之一，公司已成为国内有机硅橡胶行业中的知名企业。先后获评高新技术企业、江苏省专精特新中小企业、江苏省民营科技型企业、江苏省科技型中小企业、镇江市科技小巨人企业，是硅橡胶混炼胶（电线电缆用）国家标准（GB/T33430-2016）起草单位，设有“江苏省多功能硅基弹性体工程技术研究中心”和“江苏省认定企业技术中心”技术研发平台。截至报告期末，公司拥有 25 项专利，其中 18 项为发明专利，具有产品研发及改进优势，实现具有不同功能、满足不同领域客户需求的室温硫化硅橡胶、高温硫化硅橡胶和加成型硫化液体硅橡胶产品。

公司核心产品室温硫化硅橡胶主要应用于光伏组件密封和光伏接线盒的灌封，其下游应用为光伏行业。根据中国氟硅有机材料工业协会统计，及根据中国光伏行业协会发布的全球新增光伏装机容量数据测算，公司在光伏组件封装用硅橡胶领域市场占有率连续多年处于行业前列，仅次于行业龙头。

未来，公司还将进一步加强新产品、新应用技术的开发，持续投入，实现在原有产业链的纵向和横向延伸，以市场为导向，贴近客户需求，实现主业产品多元化，拓展产品结构，以提高公司市场竞争力。

## 二、 产品与生产

### (一) 主要产品情况

√适用 □不适用

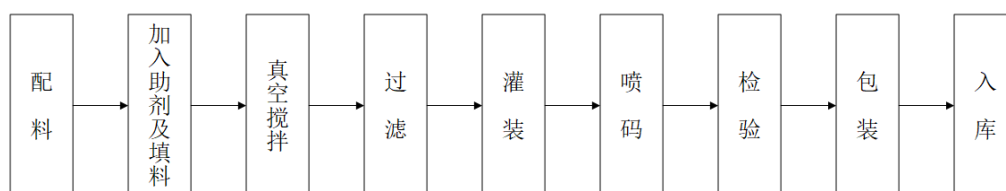
产品	所属细分行业	用途	运输与存储方式	主要上游原料	主要下游应用领域	产品价格的影响因素
室温硫化硅橡胶 (RTV)	合成橡胶制造	电子、电气、汽车、建筑等行业用绝缘、封装、灌封用密封材料	汽车运输, 包装桶存储	107 胶/钙粉	光伏组件领域绝缘、封装、灌封用有机硅密封材料	原材料成本、市场供求变化
高温硫化硅橡胶 (HTV)	合成橡胶制造	日用品、汽车零部件、厨房用具、电子电气和电线电缆等产品制造原材料	汽车运输, 包装箱存储	生胶/白炭黑	日用品、汽车零部件、厨房用具、电子电气和电线电缆等产品制造原材料	原材料成本、市场供求变化
加成型硫化液体硅橡胶 (LSR)	合成橡胶制造	日用品、婴童制品、厨房用具、电子电气和电线电缆等产品制造原材料	汽车运输, 包装桶存储	硅油/白炭黑	日用品、婴童制品、厨房用具、电子电气和电线电缆等产品制造原材料	原材料成本、市场供求变化

### (二) 主要技术和工艺

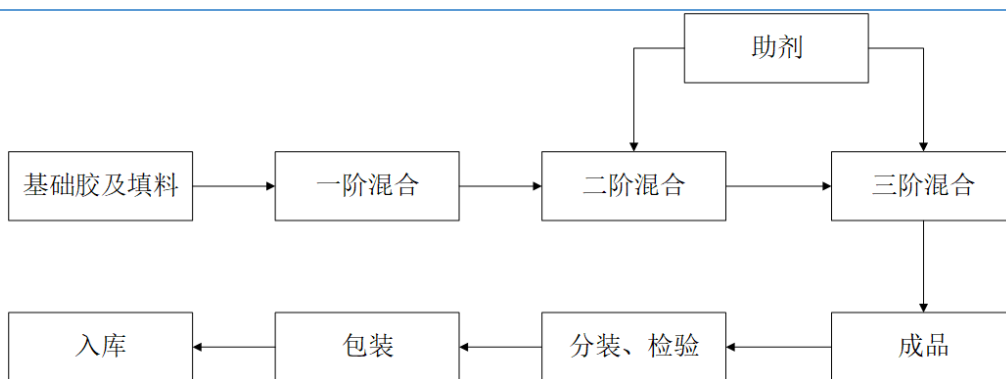
公司主要产品生产流程如下：

#### 1、室温硫化硅橡胶 (RTV)

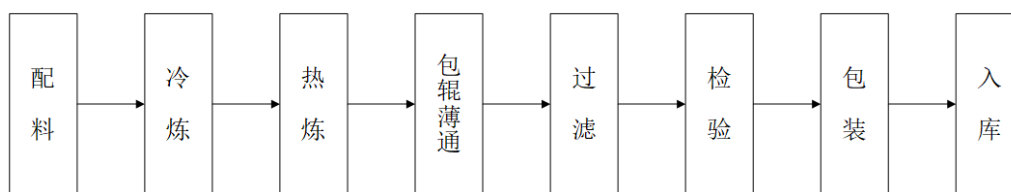
(1) RTV 非自动化产线：



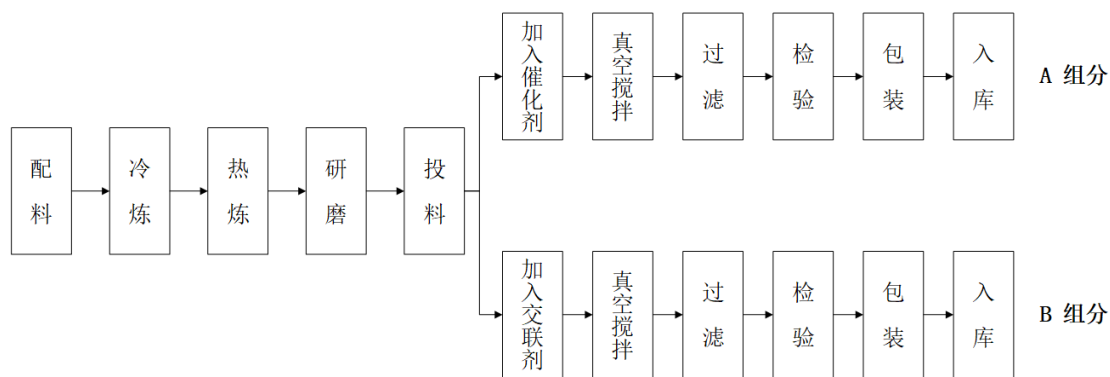
(2) RTV 自动化产线：



2、高温硫化硅橡胶（HTV）



3、加成型硫化液体硅橡胶（LSR）



1. 报告期内技术和工艺重大调整情况

适用 不适用

2. 与国外先进技术工艺比较分析

适用 不适用

(三) 产能情况

1. 产能与开工情况

适用 不适用

2. 非正常停产情况

适用 不适用

### 3. 委托生产

适用 不适用

#### (四) 研发创新机制

##### 1. 研发创新机制

适用 不适用

公司作为高新技术企业、江苏省专精特新中小企业，一直以来坚持自主研发为主，高校院所产学研合作研发为辅的研发创新机制。秉承“以客户为导向”的创新理念，持续在人员、经费上稳定投入。历经多年的积累，公司目前已建立一支由硕士领衔，教授支撑且具有丰富研发和实操经验的高水平研发队伍，并对标内控要求健全了企业研发管理体系和制度。现建有省级企业技术中心、省级硅基弹性体工程技术研究中心，并通过长期与高校院所合作，柔性引进了一批青年高层次人才加入公司的研发计划，整体提升公司研发水平和技术实力，确保了在研项目的有序推进。

报告期内，公司紧跟客户应用的发展方向，以客户需求作为研发创新的方向，制定公司的研发计划，致力于将高校、院所及自身研发成果转化为产业化生产。当年完成研发课题4项，申请发明专利6件，累计与产学研合作院校开展技术交流15次，转化课题成果4项，创造了较好的经济和社会效益。

##### 2. 重要在研项目

适用 不适用

#### (五) 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

适用 不适用

### 三、主要原材料及能源采购

#### (一) 主要原材料及能源情况

适用 不适用

原材料及能源名称	耗用情况	采购模式	供应稳定性分析	价格走势及变动情况分析	价格波动对营业成本的影响
羟基封端聚二甲基硅氧烷（107胶）	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定供应	随市场价格波动	价格波动会对经营成本产生较大影响
甲基乙基硅橡胶（生胶）	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定供应	随市场价格波动	价格波动会对经营成本产生较大影响
硅油	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定供应	随市场价格波动	价格波动会对经营成本产生较大影响
碳酸钙	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定	报告期内，整体	有一定影响

			供应	价格稳定	
白炭黑	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定供应	随市场价格波动	价格波动会对经营成本产生较大影响
助剂	按需耗用	询价采购	长期合作，稳定供应	随市场价格波动	有一定影响
电力	按需耗用	直接采购	稳定供应	价格稳定	有一定影响

## (二) 原材料价格波动风险应对措施

### 1. 持有衍生品等金融产品情况

适用 不适用

### 2. 采用阶段性储备等其他方式情况

适用 不适用

## 四、 安全生产与环保

### (一) 安全生产及消防基本情况

公司目前设有安环综合管理部门，由公司生产总监担任主要责任人，负责各项安全、环保管理事务，各部门负责人、安全员、特种设备操作人员均持证上岗。

公司建立健全了完善的安全生产管理体系，制定了完善的安全管理制度，且建立了安全隐患排查预防机制，覆盖了风险辨识、隐患排查、事故应急管理、人员培训等内容。在建项目期间严格落实消防、建设、使用“三同时”管理工作，各类建筑消防验收手续齐全，制定了消防安全检查相关制度，落实消防风险区域划分与巡查，并与消防维保单位签订了维保合同，每月对公司消防设施进行维护保养，定期巡检，确保安全及消防设施正常有效运行。报告期内未出现安全生产责任事故，未受到应急管理、消防等主管部门的处罚。

### (二) 环保投入基本情况

#### 1、公司属于重污染行业，但不属于高排放企业

公司行业属于 C26，属于重污染行业，但公司生产的产品不属于《环境保护综合名录（2017 年版）》、《环境保护综合名录（2021 年版）》之“高污染、高环境风险”产品名录规定的“双高”产品。此外，公司产品的生产工艺较为简单、包括配料、混合、搅拌、过滤、包装等物理工艺，生产过程中的污染物主要为废气、废水及固废，排放量较小。经查阅江苏省 2024 年环境监管重点单位名录，公司未纳入江苏省镇江市扬中市重点环境监管单位名录，不属于高排放企业。

#### 2、公司已建项目履行的环境评价与环保验收的审批或备案程序

已建项目	环评批复时间	环评验收时间
------	--------	--------

年产 2 万吨硅胶扩建项目	2010 年 6 月 26 日通过扬中市环境保护局审批(扬环管〔2010〕108 号)	2012 年 12 月 28 日通过扬中市环境保护局验收
8000 吨/年连续法特种工业用密封胶智能化生产线项目	2015 年 5 月 20 日通过扬中市环境保护局审批(扬环审〔2015〕32 号)	2017 年 5 月 5 日通过扬中市环境保护局验收
特种工业用密封胶智能化生产线项目	2023 年 1 月 18 日通过镇江市扬中生态环境局审批(扬环审〔2023〕6 号)	2023 年 5 月 10 日通过竣工环境保护验收
硅橡胶制品加工制造项目	2023 年 1 月 18 日通过镇江市扬中生态环境局审批(扬环审〔2023〕7 号)	2024 年 7 月 5 日通过竣工环境保护验收
特种工业用密封胶制品智能化生产线技术改造项目	2023 年 12 月 21 日通过镇江市扬中生态环境局审批(扬环审〔2023〕97 号)	2024 年 7 月 5 日通过竣工环境保护验收

### 3、报告期内，公司生产经营中产生的主要污染物种类及处置措施

主要污染物种类	处置措施	处理能力
废气（VOCS、颗粒物）	布袋除尘器+活性炭吸附装置处置	达标排放
固废（残胶、包装物、废活性炭、废机油等危险废物）	残胶、包装物定期处理并回用出售 废活性炭、废机油等危险废物委托危废资质单位处置	达标排放
噪音	距离衰减、基础减震、隔声、使用新型低噪声设备等处理措施	有效降低
生活污水	通过总排口排入兴隆污水处理厂集中处理	达标接入并排放
生活垃圾	定期委托环卫清运	良好

### 4、报告期内，公司环保投入情况

报告期内，公司累计投入各项环保费用 25.68 万元，主要用于公司固体废弃物处置、环评、环保装置升级改造等相关费用。环保投入均围绕生产经营所需进行，与处理公司生产经营所产生的污染相匹配。

### 5、报告期内，公司环保事项合规情况

报告期内，公司及控股子公司不存在环保相关的行政处罚，未发生环境污染事件。

### （三） 危险化学品的情况

适用 不适用

### （四） 报告期内重大安全生产事故

适用 不适用

**(五) 报告期内重大环保违规事件**

适用 不适用

**五、 细分行业**

**(一) 化肥行业**

适用 不适用

**(二) 农药行业**

适用 不适用

**(三) 日用化学品行业**

适用 不适用

**(四) 民爆行业**

适用 不适用

## 第六节 公司治理

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
王栋葆	董事长	男	1964年12月	2024年7月18日	2027年7月17日	30,342,000	0	30,342,000	38.9%
王锦	副董事长、总经理	男	1988年11月	2024年7月18日	2027年7月17日	39,858,000	0	39,858,000	51.1%
黄贤风	董事	女	1965年11月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
黄贤强	董事	男	1972年9月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
杨云	董事、财务负责人	女	1980年7月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
耿兴军	监事会主席	男	1969年8月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
朱玉梅	职工代表监事	女	1981年7月	2024年7月2日	2027年7月1日	0	0	0	0%
徐林燕	监事	女	1973年7月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
阚新宇	副总经理	男	1980年8月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
施贤斌	副总经理	男	1973年2月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%
耿政	董事会秘书	男	1981年10月	2024年7月18日	2027年7月17日	0	0	0	0%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

王栋葆和黄贤风为夫妻关系，王锦为王栋葆和黄贤风的儿子，黄贤风和黄贤强为姐弟关系。除此之外，公司董事、监事和高级管理人员之间以及与控股股东、实际控制人之间无其他关联关系。

**(二) 审计委员会情况**适用 不适用**(三) 变动情况**适用 不适用**报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况**适用 不适用**(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况**适用 不适用**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	9	0	0	9
生产人员	93	40	34	99
销售人员	14	3	2	15
研发人员	20	12	11	21
财务人员	6	0	0	6
行政人员	23	2	2	23
<b>员工总计</b>	<b>165</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>173</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	7	7
本科	21	21
专科	25	29
专科以下	111	116
<b>员工总计</b>	<b>165</b>	<b>173</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况**

**员工薪酬政策：**公司为充分发挥薪酬体系的激励作用，报告期内公司结合《员工薪酬考核制度》，采用公平、公正的原则，规范员工薪酬管理，充分考虑各层级员工工作效能，调动工作积极性，提升公司组织竞争力；

**培训计划：**公司建立了完善的内部培训体系，每年制定年度培训计划。报告期内，公司针对新员工进行了入职培训；并结合不同岗位，为在职员工提供相关技能提升培训，提高员工综合能力。同时，公司鼓励并支持员工参加外训，以提高员工技能水平。此外，公司高度重视员工的生产安全、消防安全，每年组织专业人员定期开展培训，提升全体员工的安全责任意识；

**需公司承担费用的离退休职工人数：**截至到报告期末，公司共有退休返聘人员 19 人，除上述退休

返聘人员外，公司不存在需要承担费用的其他离退休人员。

## （二）核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
阚新宇	无变动	副总经理	0	0	0
施贤斌	无变动	副总经理	0	0	0
郭澄	无变动	研发经理	0	0	0

### 核心员工的变动情况

报告期内无核心员工变动情况。

## 三、公司治理及内部控制

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

### （一）公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》和中国证监会有关法律、法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作，公司未来将进一步完善内部管理，制定各项考评、岗位职责、培训机制及工作规范守则等制度，科学管理，规范运作，以提高公司的竞争力。

报告期内，公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

公司治理实际情况符合股份公司的相关规则。公司在实际经营过程中，各机构相互制衡、科学决策、协调运作，保证了公司规范运行和健康发展。

### （二）内部监督机构对监督事项的意见

全体监事依据《公司章程》赋予的监督职责，本着对公司股东负责的态度和原则，积极对公司财务、董事、总经理及其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督检查，并依据《监事会议事规则》

召集、召开监事会。公司监事会在报告期内未发现公司存在其他未披露风险，对报告期内监督事项无异议。

### (三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东或实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持完全独立，拥有独立完整的供应、生产和销售系统；独立开展业务，不依赖于股东或其他任何关联方。

### (四) 对重大内部管理制度的评价

公司根据《公司法》《证券法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等有关法律、法规和规范性文件的规定，建立了由股东会、董事会、监事会、高级管理人员组成的公司治理结构，报告期内进一步完善了《公司章程》，对公司章程及股东会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则进行了相应修订，建立健全了《股东会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等规章制度。修订了《对外投资管理办法》《对外担保管理办法》《关联交易管理办法》《对外投资管理制度》《利润分配管理制度》《承诺管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》等制度。公司董事会结合公司现状和未来发展规划，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运作。

## 四、 投资者保护

### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

### (三) 表决权差异安排

适用 不适用

## 第七节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天职业字[2026]16224号			
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京海淀区车公庄西路19号外文化创意园12号楼			
审计报告日期	2026年4月24日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	汪娟 5年	余宗广 2年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	5年			
会计师事务所审计报酬（万元）	20			

### 审计报告

天职业字[2026]16224号

江苏天辰新材料股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了江苏天辰新材料股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、 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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>（一） 营业收入的确认</b>	
贵公司主要从事高温硫化硅橡胶（HTV）、室温	我们针对收入的确认执行的主要审计程

硫化硅橡胶(RTV)、加成型硫化液态硅橡胶(LSR)三大类硅橡胶产品为一体的专业新材料的研发、生产和销售。2025年度贵公司营业收入为51,775.21万元。

考虑到收入是贵公司的关键业绩指标之一，且对贵公司经营成果影响重大。因此，我们将营业收入的确认作为关键审计事项。关于营业收入确认的会计政策见财务报表附注“三、(三十一)收入”；关于营业收入类别的披露见附注“六、(三十)营业收入、营业成本”。

序包括但不限于：

1、了解贵公司销售与收款相关的内部控制并执行内部控制测试，评价内部控制制度设计的合理性以及执行的有效性；

2、通过对贵公司管理层（以下简称“管理层”）访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当，复核相关会计政策是否一贯运用；

3、对营业收入实施实质性分析程序，与历史同期、同行业的毛利率进行对比，分析毛利率变动情况，复核收入的合理性；

4、通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与贵公司及主要关联方是否不存在关联关系；

5、结合应收账款的审计，向主要客户函证款项余额及本期销售额；

6、针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的支持性依据，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间；

7、对销售收入进行真实性检查，核实贵公司收入确认是否真实，检查主要客户销售合同、销售发票、出库单、签收单、对账单、报关单及销售回款等。

#### 四、其他信息

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

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 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，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(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) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

中国注册会计师

中国北京

二〇二六年四月二十四日

(项目合伙人)：汪娟

中国注册会计师：余宗广

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、(一)	31,915,392.64	53,330,744.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、(二)	25,086,050.66	13,536,051.77
衍生金融资产			
应收票据	六、(三)	128,611,422.58	152,053,924.86
应收账款	六、(四)	223,798,147.92	245,619,410.21
应收款项融资	六、(五)	5,411,683.23	1,691,163.32
预付款项	六、(六)	935,427.00	1,570,416.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、(七)	1,514,185.06	887,531.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、(八)	35,889,281.51	29,608,419.61
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、(九)	10,989,600.33	108,603,856.44
<b>流动资产合计</b>		<b>464,151,190.93</b>	<b>606,901,518.49</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资	六、(十)	87,232,043.38	55,574,166.67
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、(十一)	73,542,415.36	80,063,030.24
在建工程	六、(十二)	2,361,946.91	65,486.73
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	六、(十三)	24,053,355.47	24,749,424.11
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、(十四)	2,591,461.19	2,915,748.72
其他非流动资产	六、(十五)	2,736,460.00	2,371,221.50
<b>非流动资产合计</b>		192,517,682.31	165,739,077.97
<b>资产总计</b>		656,668,873.24	772,640,596.46
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、(十七)		
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	六、(十七)	178,081,350.64	267,825,256.42
应付账款	六、(十八)	31,117,480.79	31,076,498.35
预收款项			
合同负债	六、(十九)	1,379,515.52	1,007,541.44
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六、(二十)	3,450,987.21	3,323,074.59
应交税费	六、(二十一)	7,258,339.76	5,832,393.82
其他应付款	六、(二十二)	6,418,732.39	5,226,489.85
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			
其他流动负债	六、(二十三)	22,666,685.01	20,468,453.67
<b>流动负债合计</b>		250,373,091.32	334,759,708.14
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六、(二十四)	640,000.00	880,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		640,000.00	880,000.00
<b>负债合计</b>		251,013,091.32	335,639,708.14
<b>所有者权益(或股东权益):</b>			
股本	六、(二十五)	78,000,000.00	78,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	六、(二十六)	985,186.06	985,186.06
减: 库存股			
其他综合收益	六、(二十七)	-11,642.20	
专项储备			
盈余公积	六、(二十八)	36,687,942.96	31,778,693.99
一般风险准备			
未分配利润	六、(二十九)	290,197,097.97	326,237,008.27
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		405,858,584.79	437,000,888.32
少数股东权益		-202,802.87	
<b>所有者权益(或股东权益)合计</b>		405,655,781.92	437,000,888.32
<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		656,668,873.24	772,640,596.46

法定代表人：王栋葆

主管会计工作负责人：杨云

会计机构负责人：李明兵

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产:</b>			
货币资金		30,537,769.98	53,207,009.43
交易性金融资产		25,085,845.35	13,536,051.77
衍生金融资产			
应收票据		128,611,422.58	152,053,924.86
应收账款	十九、(一)	223,811,459.92	248,045,703.09
应收款项融资		5,411,683.23	1,691,163.32
预付款项		816,118.00	33,622,887.34
其他应收款	十九、(二)	1,471,151.01	887,531.15

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		35,882,060.28	29,608,419.61
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		10,977,506.56	108,603,226.58
<b>流动资产合计</b>		<b>462,605,016.91</b>	<b>641,255,917.15</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		87,232,043.38	55,574,166.67
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、（三）	13,576,080.00	12,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		73,160,626.63	79,685,416.07
在建工程		2,361,946.91	65,486.73
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		24,053,355.47	24,749,424.11
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,591,083.40	2,913,480.52
其他非流动资产		2,736,460.00	2,371,221.50
<b>非流动资产合计</b>		<b>205,711,595.79</b>	<b>177,359,195.60</b>
<b>资产总计</b>		<b>668,316,612.70</b>	<b>818,615,112.75</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		178,081,350.64	267,825,256.42
应付账款		63,782,453.57	41,052,662.87
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,412,229.85	3,323,074.59
应交税费		7,233,115.08	5,831,849.44

其他应付款		6,416,480.49	62,521,781.43
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,378,984.55	1,001,700.73
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		22,666,615.98	20,467,694.38
<b>流动负债合计</b>		<b>282,971,230.16</b>	<b>402,024,019.86</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		640,000.00	880,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>640,000.00</b>	<b>880,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>283,611,230.16</b>	<b>402,904,019.86</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		78,000,000.00	78,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		985,186.06	985,186.06
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		36,687,942.96	31,778,693.99
一般风险准备			
未分配利润		269,032,253.52	304,947,212.84
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>384,705,382.54</b>	<b>415,711,092.89</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>668,316,612.70</b>	<b>818,615,112.75</b>

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
<b>一、营业总收入</b>		517,752,089.43	603,538,919.28
其中：营业收入	六、(三十)	517,752,089.43	603,538,919.28
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		472,625,204.97	563,982,975.85
其中：营业成本	六、(三十)	450,278,566.55	542,475,579.86
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、(三十一)	1,956,900.01	2,389,503.88
销售费用	六、(三十二)	4,533,561.46	4,808,614.01
管理费用	六、(三十三)	9,292,075.83	7,600,208.33
研发费用	六、(三十四)	6,304,085.82	9,180,335.00
财务费用	六、(三十五)	260,015.30	-2,471,265.23
其中：利息费用	六、(三十五)	103,649.12	28,867.54
利息收入	六、(三十五)	173,306.83	1,323,115.79
加：其他收益	六、(三十六)	4,724,677.87	6,178,773.90
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(三十七)	4,145,321.19	4,023,241.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	六、(三十八)	76,050.66	36,051.77
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、(三十九)	2,204,284.13	136,968.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、(四十)	-359,245.38	-112,107.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、(四十一)	-5,566.67	-154,684.00
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		55,912,406.26	49,664,188.32
加：营业外收入	六、(四十二)	388,528.10	87,753.63
减：营业外支出	六、(四十三)	670,760.57	190,237.39
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		55,630,173.79	49,561,704.56
减：所得税费用	六、(四十四)	6,865,437.99	6,853,713.18

<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		48,764,735.80	42,707,991.38
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		48,764,735.80	
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-202,802.87	
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		48,967,538.67	42,707,991.38
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	六、（二十七）	-11,642.20	
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	六、（二十七）	-11,642.20	
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益	六、（二十七）	-11,642.20	
（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	六、（二十七）	-11,642.20	
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		48,753,093.60	42,707,991.38
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		48,955,896.47	42,707,991.38
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-202,802.87	
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）	二十、（二）	0.63	0.55
（二）稀释每股收益（元/股）	二十、（二）	0.63	0.55

法定代表人：王栋葆

主管会计工作负责人：杨云

会计机构负责人：李明兵

## (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
<b>一、营业收入</b>	十九、(四)	517,757,992.07	603,582,472.56
减：营业成本	十九、(四)	450,393,218.66	542,475,579.86
税金及附加		1,956,694.84	2,389,424.44
销售费用		4,336,236.61	4,808,614.01
管理费用		9,092,219.39	7,600,208.33
研发费用		6,304,085.82	9,180,335.00
财务费用		246,733.20	-2,472,996.60
其中：利息费用		103,649.12	28,867.54
利息收入		173,152.08	1,322,750.66
加：其他收益		4,724,677.87	6,178,773.90
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、(五)	4,145,321.19	4,023,241.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		75,845.35	36,051.77
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,206,641.08	136,968.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-359,245.38	-112,107.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-5,566.67	-154,684.00
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		56,216,476.99	49,709,552.41
加：营业外收入		388,110.94	87,753.63
减：营业外支出		653,932.13	190,237.39
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		55,950,655.80	49,607,068.65
减：所得税费用		6,858,166.15	6,850,568.19
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		49,092,489.65	42,756,500.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		49,092,489.65	42,756,500.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		49,092,489.65	42,756,500.46
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		527,744,314.88	566,204,007.70
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,252,597.84	1,478,151.15
收到其他与经营活动有关的现金	六、（四十六）	2,151,358.93	2,859,602.73
<b>经营活动现金流入小计</b>		531,148,271.65	570,541,761.58
购买商品、接受劳务支付的现金		523,192,389.29	533,757,498.81
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		18,624,267.05	20,974,168.69

支付的各项税费		9,403,785.80	8,547,858.77
支付其他与经营活动有关的现金	六、(四十六)	6,939,316.44	6,342,124.92
<b>经营活动现金流出小计</b>		558,159,758.58	569,621,651.19
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	六、(四十七)	-27,011,486.93	920,110.39
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		275,464.36	348,369.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,228.48	202,938.06
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	六、(四十六)	198,602,525.29	278,463,151.75
<b>投资活动现金流入小计</b>		198,880,218.13	279,014,459.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,060,887.23	7,593,373.40
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、(四十六)	189,112,447.00	232,491,650.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		200,173,334.23	240,085,023.40
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,293,116.10	38,929,435.70
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			53,081.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、(四十六)	151,664,818.74	78,208,014.96
<b>筹资活动现金流入小计</b>		151,664,818.74	78,261,095.96
偿还债务支付的现金			53,081.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		80,107,456.14	50,403,657.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、(四十六)	40,164,989.86	72,167,311.22
<b>筹资活动现金流出小计</b>		120,272,446.00	122,624,049.72
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		31,392,372.74	-44,362,953.76
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-261,425.77	1,237,020.04
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	六、(四十七)	2,826,343.94	-3,276,387.63
加：期初现金及现金等价物余额	六、(四十七)	7,947,886.96	11,224,274.59
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	六、(四十七)	10,774,230.90	7,947,886.96

法定代表人：王栋葆

主管会计工作负责人：杨云

会计机构负责人：李明兵

## (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		530,169,290.40	566,242,060.98
收到的税费返还		1,252,597.84	1,478,151.15
收到其他与经营活动有关的现金		2,150,787.02	2,859,237.60
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>533,572,675.26</b>	<b>570,579,449.73</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		525,791,293.38	533,753,904.62
支付给职工以及为职工支付的现金		18,663,522.17	20,974,168.69
支付的各项税费		9,398,199.20	8,547,779.33
支付其他与经营活动有关的现金		6,469,469.69	6,340,028.42
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>560,322,484.44</b>	<b>569,615,881.06</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-26,749,809.18</b>	<b>963,568.67</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		275,464.36	348,369.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,228.48	202,938.06
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		198,602,525.29	278,463,151.75
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>198,880,218.13</b>	<b>279,014,459.10</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,012,571.01	7,593,373.40
投资支付的现金		1,576,080.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		189,112,447.00	232,491,650.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>201,701,098.01</b>	<b>240,085,023.40</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-2,820,879.88</b>	<b>38,929,435.70</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			53,081.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		151,664,818.74	78,208,014.96
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>151,664,818.74</b>	<b>78,261,095.96</b>
偿还债务支付的现金			53,081.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		80,107,456.14	50,403,657.50
支付其他与筹资活动有关的现金		40,164,989.86	72,167,311.22
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>120,272,446.00</b>	<b>122,624,049.72</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>31,392,372.74</b>	<b>-44,362,953.76</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-249,227.26</b>	<b>1,237,020.04</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>1,572,456.42</b>	<b>-3,232,929.35</b>

---

加：期初现金及现金等价物余额		7,824,151.82	11,057,081.17
六、期末现金及现金等价物余额		9,396,608.24	7,824,151.82



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								4,909,248.97		-85,007,448.97			-80,098,200.00
1. 提取盈余公积								4,909,248.97		-4,909,248.97			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-80,098,200.00			-80,098,200.00
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													
<b>四、本年期末余额</b>	78,000,000.00				985,186.06		-11,642.20		36,687,942.96		290,197,097.97	-202,802.87	405,655,781.92

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	78,000,000.00				985,186.06				27,503,043.94		338,208,266.94		444,696,496.94
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	78,000,000.00				985,186.06				27,503,043.94		338,208,266.94		444,696,496.94
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									4,275,650.05		-11,971,258.67		-7,695,608.62
(一) 综合收益总额											42,707,991.38		42,707,991.38
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													

4. 其他												
(三) 利润分配								4,275,650.05		-54,679,250.05		-50,403,600.00
1. 提取盈余公积								4,275,650.05		-4,275,650.05		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-50,403,600.00		-50,403,600.00
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												
<b>四、本年期末余额</b>	78,000,000.00				985,186.06			31,778,693.99		326,237,008.27		437,000,888.32

法定代表人：王栋葆

主管会计工作负责人：杨云

会计机构负责人：李明兵

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	78,000,000.00				985,186.06				31,778,693.99		304,947,212.84	415,711,092.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	78,000,000.00				985,186.06				31,778,693.99		304,947,212.84	415,711,092.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								4,909,248.97		-35,914,959.32	-31,005,710.35	
（一）综合收益总额										49,092,489.65	49,092,489.65	
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配								4,909,248.97		-85,007,448.97	-80,098,200.00
1. 提取盈余公积								4,909,248.97		-4,909,248.97	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-80,098,200.00	-80,098,200.00
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											
<b>四、本年期末余额</b>	78,000,000.00				985,186.06			36,687,942.96		269,032,253.52	384,705,382.54

项目	2024年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	78,000,000.00				985,186.06				27,503,043.94		316,869,962.43	423,358,192.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	78,000,000.00				985,186.06				27,503,043.94		316,869,962.43	423,358,192.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,275,650.05		-11,922,749.59	-7,647,099.54
（一）综合收益总额											42,756,500.46	42,756,500.46
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									4,275,650.05		-54,679,250.05	-50,403,600.00
1. 提取盈余公积									4,275,650.05		-4,275,650.05	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-50,403,600.00	-50,403,600.00

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												
<b>四、本年期末余额</b>	78,000,000.00				985,186.06				31,778,693.99		304,947,212.84	415,711,092.89

# 江苏天辰新材料股份有限公司

## 2025 年度财务报表附注

(除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位)

### 一、公司的基本情况

#### (一) 公司概况

公司名称：江苏天辰新材料股份有限公司（以下简称“本集团”“本公司”、“公司”或“天辰新材”）

公司类型：股份有限公司（非上市）

法定代表人：王栋葆

注册资本及实收资本：7,800.00 万元人民币

统一社会信用代码：9132110067393465X3

公司注册地址：江苏省扬中市开发区港隆路 568 号

#### (二) 公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：柔性发热纳米涂布制品设计、加工；硅酮胶、硅橡胶加工、生产；橡塑新材料产品的设计与研发；橡塑制品及材料、硅胶材料销售；工程技术研发及咨询服务；科技信息咨询服务；普通货物道路运输；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）一般项目：金属丝绳及其制品制造；金属丝绳及其制品销售（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）

#### (三) 母公司以及公司最终母公司的名称

本公司实际控制人为王栋葆、王锦、黄贤凤。

#### (四) 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本年度财务报表经公司管理层于 2026 年 4 月 24 日批准报出。

#### (五) 营业期限

营业期限：2008 年 4 月 7 日至无固定期限。

#### (六) 合并范围简要说明

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。

子公司，是指被本公司控制的企业或主体。子公司具体情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

## 二、财务报表的编制基础

### （一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### （二）持续经营

公司自报告期末起 12 个月内不存在影响本集团持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

## 三、重要会计政策及会计估计

### （一）遵循企业会计准则的声明

本集团基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

### （二）会计期间和经营周期

本集团的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

本集团以 12 个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

本报告所载财务信息期间为 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日。

### （三）记账本位币

本集团采用人民币作为记账本位币。

### （四）计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本集团采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

### （五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的在建工程	金额大于 100.00 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 100.00 万元

## （六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本集团取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

#### (七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本集团进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本集团按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

#### (八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

##### 1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

(1) 各参与方均受到该安排的约束；(2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻

止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

## 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

### （九）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### （十）外币业务和外币报表折算

#### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

#### 2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。

### （十一）金融工具

#### 1. 金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

## 2. 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本集团对金融资产的分类，依据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本集团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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计

入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### （4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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。

### 3. 金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团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，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本集团在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### （1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。

### 4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

## 5. 金融资产减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

### （1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团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。由此形成的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。本集团对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本集团即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本集团将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

#### 第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

#### 第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

#### 第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本集团对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付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，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

### (3) 应收款项及租赁应收款

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本集团对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本集团作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

## 6. 金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

## (十二) 应收票据

### 1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的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。

对于包含重大融资成分的应收票据，本集团选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

## 2. 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

组合类型	确定组合的依据
应收票据组合 1	一类银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票、二类银行承兑汇票

## 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收票据组合 2 的计提比例进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00
5 年以上	100.00

## 4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据，本集团单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

### (十三) 应收账款

#### 1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的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。

对于包含重大融资成分的应收账款，本集团选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

#### 2. 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

以组合为基础计量预期信用损失，本集团按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计提比例。

### 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团将该应收账款按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下:

账 龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00
5 年以上	100.00

### 4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收账款,本集团单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。

## (十四) 应收款项融资

### 1. 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

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分(包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况)的应收款项融资,采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的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。

对于包含重大融资成分的应收款项融资,本集团选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本集团将持有的应收款项,以贴现或背书等形式转让,且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的,其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售,按照金融工具准则的相关规定,将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。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

### 2. 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

组合类型	确定组合的依据
应收票据组合 1	一类银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票、二类银行承兑汇票

注:对于划分为应收票据组合 1 的一类银行承兑汇票,具有较低信用风险,公司预期不存在信用损失;对于划分为应收票据组合 2 的商业承兑汇票和二类银行承兑汇票,视同为应收账款予以确定预期信用损失。

### 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收票据组合 2 的计提比例进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00
5 年以上	100.00

### 4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资，本集团单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## (十五) 其他应收款

### 1. 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注三（十一）金融工具】进行处理。

### 2. 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

以组合为基础计量预期信用损失，本集团按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计提比例。

### 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团将该其他应收款按类似信用风险特征(账龄)进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该其他应收款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账 龄	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00
5 年以上	100.00

### 4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的其他应收款，本集团单独进

行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## （十六）存货

### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### （1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### （2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## （十七）合同资产

### 1. 合同资产的确认方法及标准

本集团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或合同负债。本集团已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

### 2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增

加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本集团选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

### 3. 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

以组合为基础计量预期信用损失，本集团按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计提比例。

### 4. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团将该合同资产按类似信用风险特征(账龄)进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该合同资产坏账准备的计提比例进行估计如下：

账 龄	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1-2 年 (含 2 年)	10.00
2-3 年 (含 3 年)	30.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00
5 年以上	100.00

### 5. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的合同资产，本集团单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

## (十八) 持有待售的非流动资产或处置组

### 1. 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

本集团将同时满足下列条件的集团组成部分(或非流动资产)划分为持有待售：(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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺(确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本集团将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值)，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业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，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当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。

## 2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业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。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者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）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

## （十九）长期股权投资

### 1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有

者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

## 2. 后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本集团个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

## 3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；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。

#### 4. 长期股权投资的处置

##### (1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

##### (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

#### 5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

##### (二十) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

##### (二十一) 固定资产

##### 1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

##### 2. 各类固定资产的折旧方法

项目	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
生产设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75

项目	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
办公设备	年限平均法	3	5.00	31.67
工具器具	年限平均法	5	5.00	19.00

### 3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

#### (二十二) 在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

#### (二十三) 借款费用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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。

##### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

##### 3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产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（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

#### (二十四) 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件使用权等，按成本进行初始计量。

#### 1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件使用权	3

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

#### 2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

##### （1）研发支出的归集范围

本集团将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括直接投入、职工薪酬、折旧、服务费、水电费等。

##### （2）研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本集团划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

① 研发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 研发具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 研发无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④研发有足够的技术、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研发归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

#### （二十五）长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

#### （二十六）长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## （二十七）合同负债

本集团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或合同负债。本集团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列示为合同负债。

## （二十八）职工薪酬

职工薪酬,是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

### 1. 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的,在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬:(1)本集团因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;(2)因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本集团在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内,不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬,该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本集团根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金,属于奖金计划,比照短期利润分享计划进行处理。

### 2. 辞退福利

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

### 3. 设定提存计划

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

#### 4. 设定受益计划

##### (1) 内退福利

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

##### (2) 其他补充退休福利

本集团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。

#### (二十九) 预计负债

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本集团承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本集团，且该义务的金额能够可靠的计量时，本集团将该项义务确认为预计负债。

2. 本集团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。

#### (三十) 股份支付

##### 1. 股份支付的种类

包括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

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

##### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

#### 4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按本集团承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本集团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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本集团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；如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本集团继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本集团将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本集团在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

#### (三十一) 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

###### (1) 收入的确认

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关

商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

(2) 本集团依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

**本集团满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：**

- ① 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- ② 客户能够控制本集团履约过程中在建的资产。
- ③ 本集团履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本集团在整个合同期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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本集团考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

**对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品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，本集团考虑下列迹象：

- ① 本集团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 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③ 本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④ 本集团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。

本集团收入确认的具体政策：

- ① 对于一般模式下国内销售的产品，公司在向客户交付产品，客户对产品签收后确认收入；
- ② 对于采用供应商管理库存（VMI）模式下销售的产品，公司将产品交付至客户指定的供应商管理库存仓库，客户根据其生产需求自供应商管理库存仓库领用产品，领用后经双方对账确认收入；
- ③ 对于直接出口销售的产品，采用 FOB、CIF、CNF、EXW 模式的，公司在货物报关出口、取得报关单时确认收入。对于间接出口销售的产品，采用深加工结转模式的销售产品，公司完成出口报关手续并根据合同或订单约定将产品发运至客户指定地点，客户对产品签收后确认销

售收入；采用出口复进口业务，在产品送达客户指定位置，经客户签收确认时作为确认销售收入实现的时点。

### （3）收入的计量

本集团应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

#### ①可变对价

本集团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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

#### ②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本集团应当按照假定客户在取得商品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，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

#### ③非现金对价

客户支付非现金对价的，本集团按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本集团参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

#### ④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

### （4）对收入确认具有重大影响的判断

本集团的相关业务不存在对收入确认具有重大影响的判断。

#### 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

本集团不存在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的情况。

### （三十二）合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本集团企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### （三十三）政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本集团将与本集团日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本集团将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

#### (三十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

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. 本集团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。

#### (三十五) 租赁

1. 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

##### (1) 判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

##### (2) 会计处理方法

本集团对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁

和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

## 2. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

### (1) 融资租赁

本集团作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

### (2) 经营租赁

本集团作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本集团按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

## 四、税项

### (一) 主要税种及税率

税 种	计 税 依 据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13.00%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30.00%后余值的 1.20%计缴；从租计征的，按租金收入的 12.00%计缴	1.20%、12.00%
土地使用税	按使用面积为计税基础	5.5 元/平方米
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00%、5.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	20.00%、15.00%
香港所得税	应纳税所得额	8.5%
其他税费	按国家的有关规定计缴	

纳税主体名称	所得税税率
江苏天辰新材料股份有限公司	15.00%
镇江中辰新材料有限公司、镇江天补硅胶材料有限公司、镇江东辰橡胶制品有限公司、天辰新材料（杭州）	5.00%

纳税主体名称	所得税税率
有限公司	
東辰新材（香港）有限公司	8.5%

## （二）重要税收优惠政策及其依据

本公司于 2024 年通过高新技术企业复审，复审后的有效期为 3 年（证书编号：GR202432003248），按应纳税所得额的 15% 税率计征所得税。

根据《财政部税务总局科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99 号）和《财政部、税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部、税务总局公告 2021 年第 6 号）的有关规定：在 2018 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日期间，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，再按照实际发生额的 75% 在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175% 在税前摊销。

根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 13 号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。公司报告期享受研发费加计扣除 100% 的政策。

本公司之子公司镇江中辰新材料有限公司、镇江天补硅胶材料有限公司、镇江东辰橡胶制品有限公司、天辰新材料（杭州）有限公司为年应纳税所得额不超过 300 万元的小型微利企业。根据财政部和税务总局财税【2019】13 号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局财税【2021】12 号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税【2019】13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。根据财政部和税务总局财税【2022】13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》的规定：对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局财税【2023】6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、国家税务总局的财税[2012]39 号《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》的规定，公司系生产企业，适用增值税退（免）税政策的出口货物劳务，实行增值税免抵退税或免退税办法。

根据财政部、税务总局、海关总署 2019 年 3 月 20 日颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署[2019]39 号）规定：“纳税人发生增值税应税销售行为，自 2019 年 4 月 1 日起，原适用于 16%税率且退税率为 16%的出口货物，出口退税率调整至 13%；原适用 10%税率且出口退税率为 10%的出口货物、跨境应税行为，出口退税率调整为 9%。”

根据《税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

本公司之子公司東辰新材（香港）有限公司执行香港相关税收政策。

## **五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明**

### 1. 会计政策的变更

无。

### 2. 会计估计的变更

无。

### 3. 前期会计差错更正

本集团报告期间未发生会计差错更正。

### 4. 2025 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财务报表

无。

## 六、合并财务报表主要项目注释

说明：期初指2025年01月01日，期末指2025年12月31日，上期指2024年度，本期指2025年度。

### （一）货币资金

#### 1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行存款	10,774,230.90	7,947,886.96
其他货币资金	21,141,161.74	45,382,857.61
<u>合计</u>	<u>31,915,392.64</u>	<u>53,330,744.57</u>

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 21,141,161.74 元。

3. 单独披露期末存放在境外且资金汇回受到限制的款项：无。

### （二）交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	<u>25,086,050.66</u>	<u>13,536,051.77</u>
其中：理财产品	25,086,050.66	13,536,051.77
<u>合计</u>	<u>25,086,050.66</u>	<u>13,536,051.77</u>

### （三）应收票据

#### 1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	132,580,110.41	131,063,121.14
商业承兑汇票		26,168,446.08
减：坏账准备	3,968,687.83	5,177,642.36
<u>合计</u>	<u>128,611,422.58</u>	<u>152,053,924.86</u>

#### 2. 期末已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	104,029,316.66
<u>合计</u>	<u>104,029,316.66</u>

3. 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		22,487,348.00
<u>合计</u>		<u>22,487,348.00</u>

4. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	<u>132,580,110.41</u>	<u>100.00</u>	<u>3,968,687.83</u>				<u>128,611,422.58</u>
其中:商业承兑汇票组合							
一类银行承兑汇票组合	53,206,353.91	40.13					53,206,353.91
二类银行承兑汇票组合	79,373,756.50	59.87	3,968,687.83	5.00			75,405,068.67
<u>合计</u>	<u>132,580,110.41</u>	<u>100.00</u>	<u>3,968,687.83</u>				<u>128,611,422.58</u>

接上表:

类别	账面余额		期初余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	<u>157,231,567.22</u>	<u>100.00</u>	<u>5,177,642.36</u>				<u>152,053,924.86</u>
其中:商业承兑汇票组合	26,168,446.08	16.64	1,308,422.30	5.00			24,860,023.78
一类银行承兑汇票组合	53,678,719.99	34.14					53,678,719.99
二类银行承兑汇票组合	77,384,401.15	49.22	3,869,220.06	5.00			73,515,181.09
<u>合计</u>	<u>157,231,567.22</u>	<u>100.00</u>	<u>5,177,642.36</u>				<u>152,053,924.86</u>

按组合计提坏账准备

组合计提项目: 信用风险特征组合

名称	期末余额		坏账准备	计提比例 (%)
	账面余额	计提比例 (%)		
一类银行承兑汇票组合	53,206,353.91			
二类银行承兑汇票组合	79,373,756.50		3,968,687.83	5.00

名称	账面余额	期末余额	
		坏账准备	计提比例 (%)
合计	132,580,110.41	3,968,687.83	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2025年1月1日余额	5,177,642.36			<u>5,177,642.36</u>
2025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	-1,208,954.53			<u>-1,208,954.53</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年12月31日余额	<u>3,968,687.83</u>			<u>3,968,687.83</u>

#### 5. 坏账准备的情况

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	
坏账损失	5,177,642.36	-1,208,954.53			3,968,687.83
合计	<u>5,177,642.36</u>	<u>-1,208,954.53</u>			<u>3,968,687.83</u>

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	235,051,992.97	257,701,960.64
1-2年(含2年)	212,471.02	874,667.69
2-3年(含3年)	430,330.59	730.00
3-4年(含4年)	730.00	29,671.36
4-5年(含5年)	29,671.36	
<u>合计</u>	<u>235,725,195.94</u>	<u>258,607,029.69</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备	计提比例(%)	账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)			
按组合计提坏账准备	<u>235,725,195.94</u>	<u>100.00</u>	<u>11,927,048.02</u>				<u>223,798,147.92</u>
其中:							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	235,725,195.94	100.00	11,927,048.02	5.06			223,798,147.92
<u>合计</u>	<u>235,725,195.94</u>	<u>100.00</u>	<u>11,927,048.02</u>				<u>223,798,147.92</u>

接上表:

类别	账面余额		期初余额		坏账准备	计提比例(%)	账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)			
按组合计提坏账准备	<u>258,607,029.69</u>	<u>100.00</u>	<u>12,987,619.48</u>				<u>245,619,410.21</u>
其中:							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	258,607,029.69	100.00	12,987,619.48	5.02			245,619,410.21
<u>合计</u>	<u>258,607,029.69</u>	<u>100.00</u>	<u>12,987,619.48</u>				<u>245,619,410.21</u>

按单项计提坏账准备:

无。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：信用风险特征组合

名称	期末余额		计提比例 (%)
	账面余额	坏账准备	
1年以内(含1年)	235,051,992.97	11,752,599.65	5.00
1-2年(含2年)	212,471.02	21,247.10	10.00
2-3年(含3年)	430,330.59	129,099.18	30.00
3-4年(含4年)	730.00	365.00	50.00
4-5年(含5年)	29,671.36	23,737.09	80.00
5年以上			100.00
<b>合计</b>	<b>235,725,195.94</b>	<b>11,927,048.02</b>	

### 3. 坏账准备的情况

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	
坏账损失	12,987,619.48	-1,060,571.46			11,927,048.02
<b>合计</b>	<b>12,987,619.48</b>	<b>-1,060,571.46</b>			<b>11,927,048.02</b>

其中本期重要的坏账准备收回或转回金额：无。

### 4. 本期实际核销的应收账款情况

无。

### 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

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
晶科能源股份有限公司	71,721,268.91		71,721,268.91	30.43	3,586,063.45
晶澳太阳能科技股份有限公司	43,335,095.54		43,335,095.54	18.38	2,166,754.78
隆基绿能科技股份有限公司	36,143,168.28		36,143,168.28	15.33	1,807,158.41
天合光能股份有限公司	15,412,762.11		15,412,762.11	6.54	770,638.11

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
上海爱旭新能源股份有限公司	9,525,821.50		9,525,821.50	4.04	476,291.08
<u>合计</u>	<u>176,138,116.34</u>		<u>176,138,116.34</u>	<u>74.72</u>	<u>8,806,905.83</u>

## (五) 应收款项融资

### 1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据	5,411,683.23	1,691,163.32
<u>合计</u>	<u>5,411,683.23</u>	<u>1,691,163.32</u>

### 2. 期末公司已质押的应收款项融资

无。

### 3. 期末无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

### 4. 按坏账计提方法分类披露

报告期内，应收款项融资为应收票据组合 1 的一类银行承兑汇票，具有较低信用风险，公司预期不存在信用损失，不计提坏账。

### 5. 坏账准备的情况

无。

### 6. 本期实际核销的应收款项融资情况

无。

### 7. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无。

### 8. 其他说明

无。

## （六）预付款项

### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	928,847.83	99.30	1,564,513.16	99.62
1-2 年 (含 2 年)	1,089.84	0.12	1,498.40	0.10
2-3 年 (含 3 年)	1,084.33	0.12	4,405.00	0.28
3 年以上	4,405.00	0.46		
<u>合计</u>	<u>935,427.00</u>	<u>100.00</u>	<u>1,570,416.56</u>	<u>100.00</u>

### 2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
合盛硅业 (嘉兴) 有限公司	509,124.00	54.43
中国石化销售股份有限公司江苏镇江扬中石油分公司	143,289.37	15.32
江苏省电力公司扬中市供电公司	119,000.00	12.72
浙江新安化工集团股份有限公司	59,172.50	6.33
扬中中燃城市燃气发展有限公司	21,614.20	2.31
<u>合计</u>	<u>852,200.07</u>	<u>91.11</u>

## （七）其他应收款

### 1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收股利		
应收利息		
其他应收款	1,514,185.06	887,531.15
<u>合计</u>	<u>1,514,185.06</u>	<u>887,531.15</u>

## 2. 其他应收款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	1,017,596.00	930,641.65
1-2年(含2年)	606,743.18	3,801.76
2-3年(含3年)	2,000.00	
<u>合计</u>	<u>1,626,339.18</u>	<u>934,443.41</u>

### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,128,000.00	729,077.00
服务费	277,462.00	
代扣代缴款	180,763.68	195,866.41
员工备用金	40,113.50	9,500.00
<u>合计</u>	<u>1,626,339.18</u>	<u>934,443.41</u>

### (3) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>1,626,339.18</u>	<u>100.00</u>	<u>112,154.12</u>		<u>1,514,185.06</u>
其中:					
按信用风险组合计提 坏账准备的其他应收 款	1,626,339.18	100.00	112,154.12	6.90	1,514,185.06
<u>合计</u>	<u>1,626,339.18</u>	<u>100.00</u>	<u>112,154.12</u>		<u>1,514,185.06</u>

接上表:

类别	账面余额		期初余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	坏账准备 计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>934,443.41</u>	<u>100.00</u>	<u>46,912.26</u>		<u>887,531.15</u>
其中:					

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险组合计提					
坏账准备的其他应收款	934,443.41	100.00	46,912.26	5.02	887,531.15
<b>合计</b>	<b>934,443.41</b>	<b>100.00</b>	<b>46,912.26</b>		<b>887,531.15</b>

按单项计提坏账准备：

无。

组合计提项目：信用风险特征组合。

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	1,017,596.00	50,879.80	5.00
1-2年(含2年)	606,743.18	60,674.32	10.00
2-3年(含3年)	2,000.00	600.00	30.00
<b>合计</b>	<b>1,626,339.18</b>	<b>112,154.12</b>	

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2025年1月1日余额	46,532.08	380.18		<u>46,912.26</u>
2025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	3,967.54	61,274.32		<u>65,241.86</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

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）	
2025年12月31日余额	50,499.62	61,654.50		112,154.12

(5) 坏账准备的情况

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	46,912.26	65,241.86			112,154.12
<b>合计</b>	<b>46,912.26</b>	<b>65,241.86</b>			<b>112,154.12</b>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无。

(6) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	占其他应收款 总额的比例(%)	款项性质	账龄	坏账准备期 末余额
江苏纬承招标有限公司	880,000.00	54.11	押金及保证金	1年以内(含1年)、 1-2年(含2年)	66,500.00
上海青鉴检测技术有限公司	269,000.00	16.54	往来款	1年以内(含1年)	13,450.00
横店集团东磁股份有限公司	100,000.00	6.15	押金及保证金	1-2年(含2年)	10,000.00
社保公积金	119,269.31	7.33	代扣代缴款	1年以内(含1年)	5,963.47
常熟阿特斯阳光电力科技有限公司	50,000.00	3.07	押金及保证金	1-2年(含2年)	5,000.00
<b>合计</b>	<b>1,418,269.31</b>	<b>87.20</b>			<b>100,913.47</b>

(八) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		账面价值
	账面余额	存货跌价准备/合同履约 成本减值准备	

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约	账面价值
		成本减值准备	
原材料	13,269,427.26	409,071.57	12,860,355.69
在产品	9,232,218.08	208,112.17	9,024,105.91
库存商品	11,017,426.49		11,017,426.49
发出商品	2,987,393.42		2,987,393.42
<u>合计</u>	<u>36,506,465.25</u>	<u>617,183.74</u>	<u>35,889,281.51</u>

接上表：

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约	账面价值
		成本减值准备	
原材料	9,146,897.68	112,107.41	9,034,790.27
在产品	8,089,178.39	207,749.30	7,881,429.09
库存商品	10,907,658.61		10,907,658.61
发出商品	1,784,541.64		1,784,541.64
<u>合计</u>	<u>29,928,276.32</u>	<u>319,856.71</u>	<u>29,608,419.61</u>

## 2. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

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	112,107.41	296,964.16				409,071.57
在产品	207,749.30	62,281.22		61,918.35		208,112.17
<u>合计</u>	<u>319,856.71</u>	<u>359,245.38</u>		<u>61,918.35</u>		<u>617,183.74</u>

本期转回或转销存货跌价准备的原因：

本期已将上期计提存货跌价准备的存货耗用或售出。

按组合计提存货跌价准备：

组合名称	期末金额			期初金额		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
原材料	13,269,427.26	409,071.57	3.08	9,146,897.68	112,107.41	1.23

组合名称	期末金额			期初金额		
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)
在产品	9,232,218.08	208,112.17	2.25	8,089,178.39	207,749.30	2.57
库存商品	11,017,426.49			10,907,658.61		
发出商品	2,987,393.42			1,784,541.64		
<b>合计</b>	<b>36,506,465.25</b>	<b>617,183.74</b>		<b>29,928,276.32</b>	<b>319,856.71</b>	

按组合计提存货跌价准备的计提标准：

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

3. 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

无。

4. 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

#### （九）其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额定期存单、定期存款	10,099,088.00	101,095,640.00
大额定期存单、定期存款的利息	33,139.28	5,059,585.21
待抵扣进项税	857,373.05	2,448,631.23
<b>合计</b>	<b>10,989,600.33</b>	<b>108,603,856.44</b>

#### （十）债权投资

1. 债权投资情况

项目	期末余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
大额定期存单	85,000,000.00		85,000,000.00
大额定期存单利息	2,232,043.38		2,232,043.38

项目	期末余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
<u>合计</u>	<u>87,232,043.38</u>		<u>87,232,043.38</u>

接上表：

项目	期初余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
大额定期存单	55,000,000.00		55,000,000.00
大额定期存单利息	574,166.67		574,166.67
<u>合计</u>	<u>55,574,166.67</u>		<u>55,574,166.67</u>

## 2. 期末重要的债权投资

项目	面值	票面利率	期末余额		
			实际利率	到期日	逾期本金
大额定期存单	20,000,000.00	2.40%	2.40%	2027年8月30日	
大额定期存单	15,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年7月26日	
大额定期存单	20,000,000.00	2.15%	2.15%	2027年8月27日	
大额定期存单	20,000,000.00	2.00%	2.00%	2028年5月16日	
大额定期存单	10,000,000.00	1.75%	1.75%	2028年5月22日	
<u>合计</u>	<u>85,000,000.00</u>				

接上表：

项目	面值	票面利率	期初余额		
			实际利率	到期日	逾期本金
大额定期存单	20,000,000.00	2.40%	2.40%	2027年8月30日	
大额定期存单	15,000,000.00	2.60%	2.60%	2027年7月26日	
大额定期存单	20,000,000.00	2.15%	2.15%	2027年8月27日	
大额定期存单					
大额定期存单					
<u>合计</u>	<u>55,000,000.00</u>				

## 3. 减值准备计提情况

无。

#### 4. 本期实际核销的债权投资情况

无。

#### (十一) 固定资产

##### 1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	73,398,284.01	80,063,030.24
固定资产清理	144,131.35	
<b>合计</b>	<b>73,542,415.36</b>	<b>80,063,030.24</b>

##### 2. 固定资产

##### (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	办公设备	工具器具	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	53,788,498.49	74,791,447.33	6,881,922.60	650,813.35	3,094,365.04	<u>139,207,046.81</u>
2. 本期增加金额		<u>2,168,258.83</u>	<u>263,747.54</u>	<u>63,802.95</u>	<u>235,967.49</u>	<u>2,731,776.81</u>
(1) 购置		1,280,729.87	263,747.54	63,802.95	235,967.49	<u>1,844,247.85</u>
(2) 在建工程转入		887,528.96				<u>887,528.96</u>
3. 本期减少金额		<u>126,252.29</u>	<u>777,299.06</u>		<u>178,091.15</u>	<u>1,081,642.50</u>
(1) 处置或报废		126,252.29	777,299.06		178,091.15	<u>1,081,642.50</u>
4. 期末余额	<u>53,788,498.49</u>	<u>76,833,453.87</u>	<u>6,368,371.08</u>	<u>714,616.30</u>	<u>3,152,241.38</u>	<u>140,857,181.12</u>
二、累计折旧						
1. 期初余额	17,216,506.44	34,017,918.96	5,441,135.80	503,876.24	1,953,406.54	<u>59,132,843.98</u>
2. 本期增加金额	<u>2,554,953.60</u>	<u>5,779,766.44</u>	<u>437,825.59</u>	<u>58,688.33</u>	<u>295,110.29</u>	<u>9,126,344.25</u>
(1) 计提	2,554,953.60	5,779,766.44	437,825.59	58,688.33	295,110.29	<u>9,126,344.25</u>
3. 本期减少金额		<u>10,994.44</u>	<u>738,434.11</u>		<u>62,035.16</u>	<u>811,463.71</u>
(1) 处置或报废		10,994.44	738,434.11		62,035.16	<u>811,463.71</u>
4. 期末余额	19,771,460.04	39,786,690.96	5,140,527.28	562,564.57	2,186,481.67	<u>67,447,724.52</u>
三、减值准备						
1. 期初余额		<u>11,172.59</u>				<u>11,172.59</u>
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额		<u>11,172.59</u>				<u>11,172.59</u>
四、账面价值						

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	办公设备	工具器具	合计
1. 期末账面价值	<u>34,017,038.45</u>	<u>37,035,590.32</u>	<u>1,227,843.80</u>	<u>152,051.73</u>	<u>965,759.71</u>	<u>73,398,284.01</u>
2. 期初账面价值	<u>36,571,992.05</u>	<u>40,762,355.78</u>	<u>1,440,786.80</u>	<u>146,937.11</u>	<u>1,140,958.50</u>	<u>80,063,030.24</u>

(2) 暂时闲置固定资产情况

无。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产情况

无。

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

3. 固定资产的减值测试情况

本期无明显的减值迹象。

4. 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	144,131.35	
<u>合计</u>	<u>144,131.35</u>	

(十二) 在建工程

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,361,946.91	65,486.73
<u>合计</u>	<u>2,361,946.91</u>	<u>65,486.73</u>

2. 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
聚氨酯项目中试设备	2,176,991.15		2,176,991.15
环保设备	119,469.03		119,469.03
白炭黑投料站	65,486.73		65,486.73
<u>合计</u>	<u>2,361,946.91</u>		<u>2,361,946.91</u>

接上表：

项目	期初余额		账面价值
	账面余额	减值准备	
聚氨酯项目中试设备			
环保设备			
白炭黑投料站	65,486.73		65,486.73
<u>合计</u>	<u>65,486.73</u>		<u>65,486.73</u>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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	本期其他减 少金额	期末余额
聚氨酯项目中试设备	2,176,991.15		2,176,991.15			2,176,991.15
<u>合计</u>	<u>2,176,991.15</u>		<u>2,176,991.15</u>			<u>2,176,991.15</u>

接上表：

项目名称	工程累计投 入占预算的 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
聚氨酯项目中试设备	100.00	95.00%				自有资金
<u>合计</u>						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无。

(4) 在建工程的减值测试情况

本期无明显的减值迹象。

(十三) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	<u>28,577,008.15</u>	<u>373,584.90</u>	<u>28,950,593.05</u>

项目	土地使用权	软件使用权	合计
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	<u>28,577,008.15</u>	<u>373,584.90</u>	<u>28,950,593.05</u>
二、累计摊销			
1. 期初余额	<u>4,049,124.90</u>	<u>152,044.04</u>	<u>4,201,168.94</u>
2. 本期增加金额	571,540.32	124,528.32	<u>696,068.64</u>
(1) 计提	571,540.32	124,528.32	<u>696,068.64</u>
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	<u>4,620,665.22</u>	<u>276,572.36</u>	<u>4,897,237.58</u>
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	<u>23,956,342.93</u>	<u>97,012.54</u>	<u>24,053,355.47</u>
2. 期初账面价值	<u>24,527,883.25</u>	<u>221,540.86</u>	<u>24,749,424.11</u>

2. 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

3. 无形资产的减值测试情况

本期无明显减值迹象。

(十四) 递延所得税资产及递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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

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
信用减值损失	16,007,889.97	2,400,947.80	18,212,174.10	2,731,826.12
递延收益	640,000.00	96,000.00	880,000.00	132,000.00
资产减值准备	628,356.33	94,253.45	331,029.30	49,654.40
可弥补亏损	5,198.98	259.94	45,364.09	2,268.20
<b>合计</b>	<b>17,281,445.28</b>	<b>2,591,461.19</b>	<b>19,468,567.49</b>	<b>2,915,748.72</b>

(十五) 其他非流动资产

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
预付固定资产款	2,736,460.00		2,736,460.00	2,371,221.50		2,371,221.50
<b>合计</b>	<b>2,736,460.00</b>		<b>2,736,460.00</b>	<b>2,371,221.50</b>		<b>2,371,221.50</b>

(十六) 所有权或使用权受限资产

项目	期末		受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值		
货币资金	21,141,161.74	21,141,161.74	冻结	冻结
应收票据	104,029,316.66	101,488,168.52	票据池质押、二类银行承兑汇票已背书未到期	票据池质押、二类银行承兑汇票已背书未到期
固定资产	24,502,334.23	9,973,687.05	质押	质押
<b>合计</b>	<b>149,672,812.63</b>	<b>132,603,017.31</b>		

接上表:

项目	期初		受限类型	受限情况
	账面余额	账面价值		
货币资金	45,382,857.61	45,382,857.61	冻结	冻结
应收票据	107,265,629.81	101,902,348.32	票据池质押、二类银行承兑汇票已背书未到期	票据池质押、二类银行承兑汇票已背书未到期
固定资产	24,502,334.23	13,364,786.26	质押	质押
<b>合计</b>	<b>177,150,821.65</b>	<b>160,649,992.19</b>		

(十七) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	178,081,350.64	267,825,256.42

合计 178,081,350.64 267,825,256.42

本期末无已到期未支付的应付票据。

(十八) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	29,164,104.03	30,539,115.77
1-2年(含2年)	1,462,717.08	85,978.64
2-3年(含3年)	47,359.45	51,457.71
3年以上	443,300.23	399,946.23
<u>合计</u>	<u>31,117,480.79</u>	<u>31,076,498.35</u>

2. 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
广西贺州市永怡新材料有限公司	1,323,960.00	尚未结算
<u>合计</u>	<u>1,323,960.00</u>	

(十九) 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,379,515.52	1,007,541.44
<u>合计</u>	<u>1,379,515.52</u>	<u>1,007,541.44</u>

2. 期末无账龄超过1年的重要合同负债。

3. 报告期内账面价值未发生重大变动。

(二十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,323,074.59	17,634,881.66	17,508,100.38	3,449,855.87
二、离职后福利中-设定提存计划负债		1,337,625.97	1,336,494.63	1,131.34
<u>合计</u>	<u>3,323,074.59</u>	<u>18,972,507.63</u>	<u>18,844,595.01</u>	<u>3,450,987.21</u>

## 2. 短期薪酬列示

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	3,055,074.59	16,289,832.44	16,165,677.18	3,179,229.85
二、职工福利费		254,426.72	253,391.72	1,035.00
三、社会保险费		954,251.42	952,660.40	1,591.02
其中：医疗保险费		825,156.39	824,209.05	947.34
工伤保险费		41,849.64	41,205.96	643.68
生育保险费		87,245.39	87,245.39	
四、住房公积金		134,339.00	134,339.00	
五、工会经费和职工教育经费	268,000.00	2,032.08	2,032.08	268,000.00
合计	<u>3,323,074.59</u>	<u>17,634,881.66</u>	<u>17,508,100.38</u>	<u>3,449,855.87</u>

## 3. 设定提存计划列示

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		1,297,009.29	1,295,927.81	1,081.48
2. 失业保险费		40,616.68	40,566.82	49.86
合计		<u>1,337,625.97</u>	<u>1,336,494.63</u>	<u>1,131.34</u>

## 4. 辞退福利

无。

## 5. 其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债

无。

## (二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
企业所得税	6,924,080.52	5,462,840.25
房产税	159,045.16	158,745.66
土地使用税	81,547.71	81,547.71
印花税	53,235.90	79,274.27
增值税	19,714.23	
城市维护建设税	11,958.47	28,927.46
教育费附加	8,541.77	20,662.47
环保税	216.00	396.00
合计	<u>7,258,339.76</u>	<u>5,832,393.82</u>

(二十二) 其他应付款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,418,732.39	5,226,489.85
<u>合计</u>	<u>6,418,732.39</u>	<u>5,226,489.85</u>

2. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
预提费用	5,790,327.55	4,777,775.64
设备及工程款	526,755.99	361,510.49
保证金	70,000.00	50,000.00
代扣代缴款	31,648.85	37,203.72
<u>合计</u>	<u>6,418,732.39</u>	<u>5,226,489.85</u>

(2) 期末账龄超过1年的重要其他应付款

无。

(二十三) 其他流动负债

1. 其他流动负债情况

项目	期末余额	期初余额
已背书但尚未终止确认的银行汇票	22,487,348.00	20,337,473.32
待转销项税	179,337.01	130,980.35
<u>合计</u>	<u>22,666,685.01</u>	<u>20,468,453.67</u>

(二十四) 递延收益

递延收益情况

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	880,000.00		240,000.00	640,000.00	与资产相关的政府补助
<u>合计</u>	<u>880,000.00</u>		<u>240,000.00</u>	<u>640,000.00</u>	

## (二十五) 股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)				合计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
王锦	39,858,000.00						39,858,000.00
王栋葆	30,342,000.00						30,342,000.00
扬中华辰投资管理合伙企业(有限合伙)	7,800,000.00						7,800,000.00
<u>股份合计</u>	<u>78,000,000.00</u>						<u>78,000,000.00</u>

## (二十六) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	985,186.06			985,186.06
<u>合计</u>	<u>985,186.06</u>			<u>985,186.06</u>

## (二十七) 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					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、将重分类进损益的其他综合收益							
1. 外币财务报表折算差额		-11,642.20				-11,642.20	-11,642.20
<u>合计</u>		<u>-11,642.20</u>				<u>-11,642.20</u>	<u>-11,642.20</u>

## (二十八) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,778,693.99	4,909,248.97		36,687,942.96
<u>合计</u>	<u>31,778,693.99</u>	<u>4,909,248.97</u>		<u>36,687,942.96</u>

注：盈余公积本期增加为按照母公司净利润的10.00%计提。

(二十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期期末未分配利润	326,237,008.27	338,208,266.94
调整期初未分配利润调整合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	326,237,008.27	338,208,266.94
加:本期归属于母公司所有者的净利润	48,967,538.67	42,707,991.38
减:提取法定盈余公积	4,909,248.97	4,275,650.05
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利	80,098,200.00	50,403,600.00
期末未分配利润	<u>290,197,097.97</u>	<u>326,237,008.27</u>

(三十) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,143,806.00	449,568,015.50	603,368,301.14	542,375,437.13
其他业务	608,283.43	710,551.05	170,618.14	100,142.73
<u>合计</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>603,538,919.28</u>	<u>542,475,579.86</u>

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	天辰新材		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>
RTV	412,146,460.66	364,040,898.54	412,146,460.66	364,040,898.54
HTV	82,754,222.29	69,431,481.05	82,754,222.29	69,431,481.05
其他	22,851,406.48	16,806,186.96	22,851,406.48	16,806,186.96
按经营地区分类	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>
境内	492,070,822.10	428,577,629.67	492,070,822.10	428,577,629.67
境外	25,681,267.33	21,700,936.88	25,681,267.33	21,700,936.88
合同类型	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>
产品购销	516,353,140.03	449,157,836.93	516,353,140.03	449,157,836.93
代加工	1,398,949.40	1,120,729.62	1,398,949.40	1,120,729.62

合同分类	天辰新材		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>
在某一时点确认收入	517,752,089.43	450,278,566.55	517,752,089.43	450,278,566.55
合计	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>	<u>517,752,089.43</u>	<u>450,278,566.55</u>

(三十一) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	635,282.14	583,942.20
土地使用税	474,741.96	561,277.18
城市维护建设税	326,275.61	501,742.03
印花税	286,682.27	340,421.44
教育费附加	233,054.03	358,387.15
环保税	864.00	43,733.88
合计	<u>1,956,900.01</u>	<u>2,389,503.88</u>

(三十二) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,261,298.08	2,828,873.23
业务招待费	891,199.38	721,184.54
差旅费	500,939.70	456,324.09
办公费	289,173.96	326,846.87
佣金	228,646.69	81,224.63
仓储费	73,931.81	
业务宣传费	32,584.09	185,353.72
折旧费		127,635.36
其他	255,787.75	81,171.57
合计	<u>4,533,561.46</u>	<u>4,808,614.01</u>

(三十三) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,988,931.90	4,225,937.90
折旧与摊销	956,233.71	1,059,694.22

项目	本期发生额	上期发生额
中介机构费用	429,068.57	307,328.84
业务招待费	404,263.26	410,903.42
办公费	385,294.46	541,501.15
保险费	239,383.13	222,261.59
专业服务费	223,775.87	108,992.63
差旅费	108,701.74	144,881.29
安全环保费	173,636.26	152,628.50
租赁费	61,466.83	33,500.00
修理费	57,954.99	149,614.69
水电费	55,267.04	99,568.19
宣传费用	18,867.92	28,301.89
其他	189,230.15	115,094.02
<u>合计</u>	<u>9,292,075.83</u>	<u>7,600,208.33</u>

(三十四) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,355,024.17	6,255,421.26
直接投入	1,164,461.62	1,348,394.46
服务费	347,065.11	884,484.69
折旧	295,433.69	636,547.73
水电费	17,242.57	45,777.24
维修费	7,292.04	3,539.83
其他	117,566.62	6,169.79
<u>合计</u>	<u>6,304,085.82</u>	<u>9,180,335.00</u>

(三十五) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	103,649.12	28,867.54
减：利息收入	173,306.83	1,323,115.79
汇兑损益	249,783.57	-1,237,020.04
金融机构手续费	79,889.44	60,003.06
<u>合计</u>	<u>260,015.30</u>	<u>-2,471,265.23</u>

(三十六) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	2,887,153.87	4,490,040.59
江苏扬中经济开发区管理委员会 2024 年度金山英才计划首批资助资金	600,000.00	
2024 年度江雁计划入选项目首批资助资金	400,000.00	
财政局(教科文)镇财教(2024)37 号关于下达 2021 及 2023 年市重点研发计划一重大科技专项资金	330,000.00	
产业前瞻与关键核心技术专项资金	240,000.00	240,000.00
扬中市科学技术局(机关), 2025 直 00095974 号, 2024-2025 年重点研发与成果转化资金	140,000.00	
稳岗返还	74,324.00	47,020.00
江苏扬中经济开发区管理委员会创新发展(人才引进)	30,000.00	
镇江市科学技术局, 2025 年科技创新 B 券兑现经费, 2025 直 00193876 号	20,000.00	
收财政局(经发)2025 年省级商务发展专项资金(出口信用保险切块部分)	3,200.00	
江苏扬中经济开发区管理委员会奖励(新三板上市)		500,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会科技奖励		300,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年度江雁计划入选项目首批资助资金(市财政)		240,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年度江雁计划入选项目首批资助资金(区配套)		160,000.00
财政局(经发)支持内外贸一体化试点企业项目收款		100,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年高质量发展奖励		50,000.00
扬中市科学技术局(机关), 2024 直 00041214 号, 付重点研发与成果转化(重点研发)资金		45,000.00
个税手续费返还		6,713.31
<u>合计</u>	<u>4,724,677.87</u>	<u>6,178,773.90</u>

(三十七) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
大额定期存单、定期存款的利息收益	3,905,908.60	3,664,395.51
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	239,412.59	497,347.66
票据贴现利息		-138,501.18
<u>合计</u>	<u>4,145,321.19</u>	<u>4,023,241.99</u>

(三十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产公允价值变动	76,050.66	36,051.77
<u>合计</u>	<u>76,050.66</u>	<u>36,051.77</u>

(三十九) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,208,954.53	2,090,806.35
应收账款坏账损失	1,060,571.46	-1,936,730.33
其他应收款坏账损失	-65,241.86	-17,107.38
<u>合计</u>	<u>2,204,284.13</u>	<u>136,968.64</u>

(四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-359,245.38	-112,107.41
<u>合计</u>	<u>-359,245.38</u>	<u>-112,107.41</u>

(四十一) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-5,566.67	-154,684.00
<u>合计</u>	<u>-5,566.67</u>	<u>-154,684.00</u>

(四十二) 营业外收入

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
非流动资产处置利得合计	8,000.00		8,000.00

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
其中：固定资产处置利得	8,000.00		8,000.00
赔款收入	330,414.00	85,699.64	330,414.00
无需偿付的往来款	36,694.06		36,694.06
其他	13,420.04	2,053.99	13,420.04
<u>合计</u>	<u>388,528.10</u>	<u>87,753.63</u>	<u>388,528.10</u>

#### （四十三）营业外支出

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
滞纳金	47,715.13	177,625.39	47,715.13
车辆违规处罚	2,150.00	7,600.00	2,150.00
其他	620,895.44	5,012.00	620,895.44
<u>合计</u>	<u>670,760.57</u>	<u>190,237.39</u>	<u>670,760.57</u>

#### （四十四）所得税费用

##### 1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,541,150.46	6,576,948.79
递延所得税费用	324,287.53	276,764.39
<u>合计</u>	<u>6,865,437.99</u>	<u>6,853,713.18</u>

##### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	55,630,173.79
按法定税率计算的所得税费用	8,345,205.89
子公司适用不同税率的影响	31,002.32
子公司亏损无需纳税的影响	21,471.22
调整以前期间所得税的影响	-691,998.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	103,179.02
研发费用加计扣除	-945,612.86
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	2,190.78

项目	本期发生额
所得税费用合计	<u>6,865,437.99</u>

(四十五) 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况  
 详见“六、合并财务报表主要项目注释(二十七)其他综合收益”。

(四十六) 现金流量表项目注释

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,597,524.00	1,448,733.31
保险赔款、罚款及其他	380,528.10	87,753.63
利息收入	173,306.83	1,323,115.79
<u>合计</u>	<u>2,151,358.93</u>	<u>2,859,602.73</u>

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	6,268,555.87	6,151,887.53
营业外支出及其他	670,760.57	190,237.39
<u>合计</u>	<u>6,939,316.44</u>	<u>6,342,124.92</u>

2. 与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品及定期存单	198,602,525.29	278,463,151.75
<u>合计</u>	<u>198,602,525.29</u>	<u>278,463,151.75</u>

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品及定期存单	189,112,447.00	232,491,650.00
<u>合计</u>	<u>189,112,447.00</u>	<u>232,491,650.00</u>

### 3. 与筹资活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
质押定期存单流入	87,370,039.53	34,433,071.19
保证金流入	64,294,779.21	43,774,943.77
<u>合计</u>	<u>151,664,818.74</u>	<u>78,208,014.96</u>

#### (2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
质押定期存单流出	40,099,088.00	72,000,000.00
票据贴现	65,901.86	167,311.22
<u>合计</u>	<u>40,164,989.86</u>	<u>72,167,311.22</u>

### 4. 以净额列报现金流量的说明

无。

### 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

无。

### (四十七) 现金流量表补充资料

#### 1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
<b>一、将净利润调节为经营活动现金流量</b>		
净利润	48,764,735.80	42,707,991.38
加：资产减值准备	359,245.38	59,446.41
信用减值损失	-2,204,284.13	-136,968.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,126,344.25	8,552,687.35
无形资产摊销	696,068.64	696,068.64
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）	5,566.67	154,684.00
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-8,000.00	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-76,050.66	-36,051.77

补充资料	本期发生额	上期发生额
财务费用（收益以“-”号填列）	324,941.57	-1,208,152.50
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,145,321.19	-4,023,241.99
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	324,287.53	276,764.39
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,978,861.61	-1,131,079.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	13,374,545.62	-31,361,915.43
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-86,574,704.80	-13,630,122.33
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b><u>-27,011,486.93</u></b>	<b><u>920,110.39</u></b>

**二、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

**三、现金及现金等价物净变动情况：**

现金的期末余额	10,774,230.90	7,947,886.96
减：现金的期初余额	7,947,886.96	11,224,274.59
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	<b><u>2,826,343.94</u></b>	<b><u>-3,276,387.63</u></b>

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

3. 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

4. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	<u>10,774,230.90</u>	<u>7,947,886.96</u>
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	10,774,230.90	7,947,886.96
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		

项目	期末余额	期初余额
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	<u>10,774,230.90</u>	<u>7,947,886.96</u>
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

无。

6. 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	期末余额	期初余额	理由
票据池保证金	21,141,161.74	28,171,032.61	受限
银行承兑汇票保证金		17,211,825.00	受限
<u>合计</u>	<u>21,141,161.74</u>	<u>45,382,857.61</u>	

(四十八) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

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			<u>7,948,441.18</u>
其中：美元	1,110,792.38	7.0288	7,807,537.48
欧元	104.64	8.2355	861.76
港币	155,047.43	0.9032	140,041.94
应收账款			<u>3,473,307.06</u>
其中：美元	494,035.54	7.0288	3,472,477.00
港币	919.00	0.9032	830.06
其他流动资产			<u>7,099,088.00</u>
其中：美元	1,010,000.00	7.0288	7,099,088.00

2. 境外经营实体的情况

公司名称	主要经营地	记账本位币
東辰新材（香港）有限公司	香港	美元

(四十九) 租赁

1. 作为承租人

- (1) 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额：无。
- (2) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用：61,466.83。
- (3) 售后租回交易及判断依据：无。

与租赁相关的现金流出总额：61,466.83 元。

## 2. 作为出租人

- (1) 作为出租人的经营租赁：无。
- (2) 作为出租人的融资租赁：无。

## 3. 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益：无。

## 七、研发支出

### (一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,365,594.17	6,255,421.26
直接投入	1,164,461.62	1,348,394.46
服务费	347,065.11	884,484.69
折旧	295,433.69	636,547.73
水电费	17,242.57	45,777.24
维修费	7,292.04	3,539.83
其他	27,297.38	6,169.79
<u>合计</u>	<u>6,224,386.58</u>	<u>9,180,335.00</u>
其中：费用化研发支出	6,224,386.58	9,180,335.00
<u>合计</u>	<u>6,224,386.58</u>	<u>9,180,335.00</u>

### (二) 符合资本化条件的研发项目开发支出

无。

### (三) 重要的外购在研项目

无。

## 八、合并范围的变更

### (一) 非同一控制下企业合并

#### 1. 本期发生的非同一控制下企业合并

无。

(二) 同一控制下企业合并

无。

(三) 反向购买

无。

(四) 处置子公司

无。

(五) 其他原因的合并范围变动

名称	2025年12月31日净资产	2025年度净利润	说明
天辰新材料（杭州）有限公司	96,116.59	-413,883.41	注1
東辰新材（香港）有限公司	1,043,978.86	-10,458.94	注2

注1：本公司设立子公司天辰新材料（杭州）有限公司，设立于2025年7月18日，经杭州市余杭区市场监督管理局批准设立，统一社会信用代码为91330110MAER11NE60，注册资本为100.00万元，实际出资51.00万元，由江苏天辰新材料股份有限公司持股51.00%。

注2：本公司设立子公司東辰新材（香港）有限公司，设立于2025年6月2日，经嘉定区市场监督管理局批准设立，商业登记号码为78242400，注册资本为30.00万美元，已全额出资，由江苏天辰新材料股份有限公司持股100%，尚未经营。

(六) 其他

无。

## 九、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 本集团的构成

子公司全称	主要经营地	注册资本(万元)	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
镇江中辰新材料有限公司	江苏	1,000.00	镇江	硅橡胶制品业	100.00		设立
镇江天补硅胶材料有限公司	江苏	100.00	镇江	硅橡胶制品业	100.00		同控合并
镇江东辰橡胶制品有限公司	江苏	100.00	镇江	硅橡胶制品业	100.00		同控合并
天辰新材料（杭州）有限公司	浙江	100.00	浙江	硅橡胶制品业	51.00		共同出资 设立
東辰新材（香港）有限公司	香港	30.0 万美元	香港	硅橡胶制品业	100.00		设立

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制的子公司的交易

无。

(三) 投资性主体

无。

(四) 在合营企业或联营企业中的权益

无。

(五) 重要的共同经营

无。

(六) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体的权益

无。

(七) 其他

无。

## 十、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

(二) 涉及政府补助的负债项目

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	880,000.00			240,000.00		640,000.00	与资产相关的政府补助
<u>合计</u>	<u>880,000.00</u>			<u>240,000.00</u>		<u>640,000.00</u>	

(三) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	2,887,153.87	4,490,040.59
江苏扬中经济开发区管理委员会 2024年度金山英才计划首批资助 资金	600,000.00	

类型	本期发生额	上期发生额
2024 年度江雁计划入选项目首批 资助资金	400,000.00	
财政局（教科文）镇财教（2024） 37 号关于下达 2021 及 2023 年市 重点研发计划—重大科技专项资 金	330,000.00	
产业前瞻与关键核心技术专项资 金	240,000.00	240,000.00
扬中市科学技术局（机关），2025 直 00095974 号，2024-2025 年重点 研发与成果转化资金	140,000.00	
稳岗返还	74,324.00	47,020.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 创新发展（人才引进）	30,000.00	
镇江市科学技术局，2025 年科技创 新 B 券兑现经费，2025 直 00193876 号	20,000.00	
收财政局（经发）2025 年省级商 务发展专项资金（出口信用保险切 块部分）	3,200.00	
江苏扬中经济开发区管理委员会 奖励（新三板上市）		500,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 科技奖励		300,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年度江雁计划入选项目首批 资助资金（市财政）		240,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年度江雁计划入选项目首批 资助资金（区配套）		160,000.00
财政局（经发）支持内外贸一体化 试点企业项目收款		100,000.00
江苏扬中经济开发区管理委员会 2023 年高质量发展奖励		50,000.00
扬中市科学技术局（机关），2024 直 00041214 号，付重点研发与成 果转化（重点研发）资金		45,000.00

类型	本期发生额	上期发生额
个税手续费返还		6,713.31
<u>合计</u>	<u>4,724,677.87</u>	<u>6,178,773.90</u>

## 十一、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本集团亦开展衍生交易，主要包括利率互换和远期外汇合同，目的在于管理本集团的运营及其融资渠道的利率风险和外汇风险。于整个年度内，本集团采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

### （一）金融工具的风险

#### 1. 金融工具的分类

##### （1）资产负债表日的各类金融资产的账面价值

##### ①2025年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
货币资金	31,915,392.64			<u>31,915,392.64</u>
交易性金融资产		25,086,050.66		<u>25,086,050.66</u>
应收票据	128,611,422.58			<u>128,611,422.58</u>
应收账款	223,798,147.92			<u>223,798,147.92</u>
应收款项融资			5,411,683.23	<u>5,411,683.23</u>
其他应收款	1,514,185.06			<u>1,514,185.06</u>
债权投资	87,232,043.38			<u>87,232,043.38</u>

##### ②2024年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
货币资金	53,330,744.57			<u>53,330,744.57</u>
交易性金融资产		13,536,051.77		<u>13,536,051.77</u>

金融资产项目	以摊余成本计量的 金融资产	以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产	以公允价值计量且 其变动计入其他综 合收益的金融资产	合计
应收票据	152,053,924.86			<u>152,053,924.86</u>
应收账款	245,619,410.21			<u>245,619,410.21</u>
应收款项融资			1,691,163.32	<u>1,691,163.32</u>
其他应收款	887,531.15			<u>887,531.15</u>
债权投资	55,574,166.67			<u>55,574,166.67</u>

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2025年12月31日

金融负债项目	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	合计
应付票据		178,081,350.64	<u>178,081,350.64</u>
应付账款		31,117,480.79	<u>31,117,480.79</u>
其他应付款		6,418,732.39	<u>6,418,732.39</u>
其他流动负债		22,487,348.00	<u>22,487,348.00</u>

②2024年12月31日

金融负债项目	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	合计
应付票据		267,825,256.42	<u>267,825,256.42</u>
应付账款		31,076,498.35	<u>31,076,498.35</u>
其他应付款		5,226,489.85	<u>5,226,489.85</u>
其他流动负债		20,337,473.32	<u>20,337,473.32</u>

2. 信用风险

本集团仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本集团信用控制部门特别批准，否则本集团不提供信用交易条件。

本集团其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用

风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本集团的应收账款客户群主要集中在长期合作的光伏行业，主要客户大都为上市公司，因此在本集团内部不存在重大信用风险集中。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

此外，本集团的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

### 3. 流动性风险

本集团采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本集团运营产生的预计现金流量。

本集团管理层认为本集团所承担的流动风险较低，对本集团的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 4. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

#### (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。本集团的无银行贷款，不存在利率风险。

#### (2) 汇率风险

本集团面临的外汇变动风险主要与本集团的经营活动(当收支以不同于本集团记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。但本集团管理层认为，公司经营活动主要以人民币结算，故公司所面临的外汇风险很小。

#### (3) 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。本集团报告期末持有交易性权益工具投资和可供出售权益工具，因此不存在权益工具投资价格风险。

## (二) 套期

### 1. 公司开展套期业务进行风险管理

无。

### 2. 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无。

### 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

无。

### （三）金融资产转移

#### 1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	63,472,310.73	部分终止	已到期
票据贴现	应收票据	353,355.34	部分终止	已到期
票据背书	应收款项融资	26,270,636.82	全部终止	已到期/未到期一类银行承兑汇票
<b>合计</b>		<b><u>90,096,302.89</u></b>		

#### 2. 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据	票据背书	40,984,962.73	
应收票据	票据贴现	353,355.34	279.74
应收款项融资	票据背书	26,270,636.82	
<b>合计</b>		<b><u>67,608,954.89</u></b>	<b><u>279.74</u></b>

#### 3. 继续涉入的转移金融资产

项目	资产转移的方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书	22,487,348.00	22,487,348.00
<b>合计</b>		<b><u>22,487,348.00</u></b>	<b><u>22,487,348.00</u></b>

## 十二、资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本集团管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2025年度和2024年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

### 十三、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产		<u>25,085,845.35</u>		<u>25,085,845.35</u>
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		<u>25,085,845.35</u>		<u>25,085,845.35</u>
(1) 债务工具投资		25,085,845.35		<u>25,085,845.35</u>
(二) 应收款项融资			5,411,683.23	<u>5,411,683.23</u>
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		<u>25,085,845.35</u>	<u>5,411,683.23</u>	<u>30,497,528.58</u>

(二) 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

无。

(三) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，以第二层级估值作为公允价值的计量依据。公司计入交易性金融资产核算的为银行理财产品，该类项目风险低，到期收回金额包括本金以及按协议约定的预期收益；该类项目公允价值以协议所确定的产品预计收益率最佳估计数作为估值技术的重要参数。

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

对于不在活跃市场上交易的权益工具投资和其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

本集团持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收票据，持有意图为背书，且其剩余期限较短，账面价值等同于公允价值。

(五) 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

无。

(六) 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

无。

(七) 本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

(八) 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

无。

(九) 其他

无。

#### 十四、关联方关系及其交易

(一) 关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的，构成关联方。

(二) 本集团的母公司有关信息

本公司无控股母公司，实际控制人为自然人王栋葆、王锦、黄贤凤。

(三) 本集团的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、(一) 在子公司中的权益。

(四) 本集团的合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

(五) 本集团的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
扬中华辰投资管理合伙企业（有限合伙）	王锦直接控制的企业
上海颐玲翼国际贸易有限公司	王锦直接控制且担任执行董事的企业
镇江东辰农业科技有限公司	王栋葆直接控制且担任执行董事的企业
江苏东阳药业有限公司	王栋葆担任董事长的企业（2011年9月吊销）
江苏美智投资发展有限公司	王栋葆兄弟直接控制的企业
扬中市农业高新技术开发园	王栋葆兄弟间接控制的企业
扬中大升农业有限公司（扬中市环太物流有限公司）	王栋葆兄弟间接控制且担任董事的企业
嘉兴智慧股权投资合伙企业（有限合伙）	王栋葆兄弟直接控制的企业
扬中畅科农业有限公司（江苏环太肥料有限公司）	王栋葆兄弟直接控制的企业
嘉兴智慧股权投资合伙企业（有限合伙）	王栋葆兄弟直接控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
江苏美科太阳能科技股份有限公司	王栋葆兄弟及其配偶直接控制且其担任董事长的企业
江苏旺捷大数据有限公司	王栋葆兄弟担任董事的企业
扬中格拉斯添加剂有限公司	王栋葆兄弟担任董事的企业
江苏环太新材料开发集团有限公司（镇江环太硅科技有限公司）	王栋葆兄弟担任董事长，且兄弟配偶间接控制的企业
江苏大渡新材料有限公司（江苏美科硅能源有限公司）	王栋葆兄弟担任董事长，且兄弟配偶间接控制的企业
镇江大升电力工程有限公司（镇江环太新能源工程有限公司）	王栋葆兄弟担任董事长，且兄弟配偶间接控制的企业
新流星投资(海南)有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
美科伏园新能源(海南)有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
包头美科硅能源有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
包头市重点产业基金昆都仑区伍号子基金（有限合伙）	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
包头畅科科技信息发展有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
扬中市环太生态农业有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
浙江美科太阳能科技有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
云南美科新能源发展有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
四川美科新能源有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
内蒙古美科新能源有限公司	王栋葆兄弟及其配偶间接控制的企业
德懿香港有限公司（Rising Glory Hong Kong Company Limited）	王栋葆兄弟配偶直接控制企业
照耀香港有限公司（Rising Prosperity Company Limited）	王栋葆兄弟配偶直接控制企业
大旺硅科技投资（香港）有限公司（Prosperity Silicon Technology Investment(HONG KONG)Company Limited）	王栋葆兄弟配偶直接控制企业
辉煌硅科技投资（香港）有限公司（Glory Silicon Technology Investment（HONG KONG）Company Limited）	王栋葆兄弟配偶直接控制企业
吉星新材料（香港）投资有限公司	王栋葆兄弟配偶直接控制企业
镇江大旺管业有限公司（高照太阳能科技有限公司）	王栋葆兄弟配偶间接控制企业
扬中市华商会	王栋葆兄弟控制的其他组织
扬中市长旺高科光电有限公司	王栋葆姐姐直接控制的企业
扬中市强强电力设备有限公司	王栋葆姐姐直接控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
镇江祥和肥料有限公司	王栋葆姐姐及其配偶直接控制的企业
镇江宝泓电子技术有限公司	王栋葆姐姐的配偶担任副董事长、总经理的企业
扬中祥和酒行	王栋葆姐妹的配偶担任经营者的个体工商户
镇江市东华金属型材制造有限公司	王栋葆姐姐的配偶直接控制的企业(2011年7月吊销)
扬中市三茅镇小二郎文化用品店	董事黄贤强担任经营者的个体工商户(2010年11月吊销)
扬中市天科劳保用品经营部	董事黄贤强配偶作为经营者的个体工商户
镇江市弘高门窗科技有限公司	财务总监杨云配偶控制的企业
扬中市泓顺电器有限公司	监事耿兴军兄弟的配偶控制的企业
镇江市轻舟信息科技有限公司	监事耿兴军兄弟的配偶控制的企业(2023年1月注销)
扬中沃泰建材有限公司	监事耿兴军配偶的兄弟姐妹控制的企业
邗江区添木花坊	副总经理阚新宇姐妹担任经营者的个体工商户
扬中市八桥镇兴达商店	董事会秘书耿政父亲担任经营者的个体工商户
何玲钰	实际控制人王锦配偶
顾秋霞	实际控制人王锦配偶母亲
戴福珍	实际控制人黄贤风母亲
黄贤强	董事
杨云	董事、财务总监
耿兴军	监事会主席
郭澄	技术经理, 核心技术人员
朱玉梅	职工代表监事
徐林燕	监事
阚新宇	副总经理
施贤斌	副总经理
耿政	董事会秘书

## (六) 关联方交易

### 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

#### (1) 采购商品/接受劳务情况表

无。

#### (2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
包头美科硅能源有限公司	出售钨丝绳	106,460.17	723,539.85

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏美科太阳能科技股份有限公司	出售密封胶		476,046.90
云南美科新能源发展有限公司	出售钨丝绳		63,716.82

## 2. 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

### (1) 受托管理/承包情况表:

无。

### (2) 委托管理/出包情况表:

无。

### (3) 关联托管/承包情况说明:

无。

## 3. 关联租赁情况

### (1) 本公司作为出租方:

无。

### (2) 本公司作为承租方:

## 4. 关联担保情况

### (1) 本公司作为担保方

无。

### (2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王栋葆、黄贤风	2,000.00	2021年9月10日	2031年9月10日	否
王栋葆、黄贤风	3,000.00	2024年2月22日	2025年2月7日	是
王栋葆、黄贤风	3,000.00	2025年2月6日	2026年1月14日	否

### 关联担保情况说明:

无。

## 5. 关联方资金拆借

无。

## 6. 关联方资产转让、债务重组情况

无。

#### 7. 关键管理人员薪酬

单位：万

元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	319.39	363.97

#### 8. 其他关联交易

无。

#### (七) 应收、应付关联方等未结算项目情况

##### 1. 应收项目

项目名称	关联方	期末金额		期初金额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	包头美科硅能源有限公司	488,300.00	31,915.00	896,000.00	44,800.00
应收账款	江苏美科太阳能科技股份有限公司			430,666.27	21,533.31
应收账款	云南美科新能源发展有限公司	36,000.00	3,600.00	72,000.00	3,600.00
其他应收款	施贤斌	113.50	5.68		

##### 2. 应付项目

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
其他应付款	耿兴军	6,893.00	7,220.00
其他应付款	王锦	8,462.00	6,000.00

##### 3. 其他项目

无。

#### (八) 关联方承诺事项

无。

#### (九) 其他

无。

## 十五、股份支付

无。

## 十六、承诺及或有事项

截至资产负债表日，本集团无需披露的承诺及或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项

无。

（二）利润分配情况

无。

（三）销售退回

无。

（四）其他资产负债表日后调整事项说明

无。

## 十八、其他重要事项

（一）重要债务重组

本期公司无需披露的债务重组事宜。

（二）资产置换

本期公司无需披露的资产置换事宜。

（三）年金计划

本期公司无需披露的年金计划。

（四）终止经营

本期公司无需披露的终止经营事宜。

（五）分部信息

根据本集团内部组织架构、管理要求及内部报告制度为依据，本集团的经营及策略均以  
一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，  
管理层认为本集团仅有一个经营分部，无需编制分部报告。

（六）借款费用

本期公司未发生资本化的借款费用。

(七) 外币折算

本集团2025年度计入当期损益的汇兑损失为249,783.57元,2024年度计入当期损益的汇兑收益为1,237,020.04元。

(八) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

(九) 其他

无。

## 十九、母公司财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	235,065,212.97	258,936,470.31
1-2年(含2年)	212,471.02	2,066,450.90
2-3年(含3年)	430,330.59	730.00
3-4年(含4年)	730.00	29,671.36
4-5年(含5年)	29,671.36	
合计	<u>235,738,415.94</u>	<u>261,033,322.57</u>

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	<u>235,738,415.94</u>	<u>100.00</u>	<u>11,926,956.02</u>		<u>223,811,459.92</u>
其中:					
按信用风险特征组合					
计提坏账准备的应收账款	235,723,355.94	99.99	11,926,956.02	5.06	223,796,399.92
采用关联方组合计提					
坏账准备的应收账款	15,060.00	0.01			15,060.00
合计	<u>235,738,415.94</u>	<u>100.00</u>	<u>11,926,956.02</u>		<u>223,811,459.92</u>

接上表:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	261,033,322.57	100.00	12,987,619.48		248,045,703.09
其中：					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	258,607,029.69	99.07	12,987,619.48	5.02	245,619,410.21
采用关联方组合计提坏账准备的应收账款	2,426,292.88	0.93			2,426,292.88
<b>合计</b>	<b>261,033,322.57</b>	<b>100.00</b>	<b>12,987,619.48</b>		<b>248,045,703.09</b>

按单项计提坏账准备：无。

组合计提项目：信用风险特征组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内(含1年)	235,050,152.97	11,752,507.65	5.00
1-2年(含2年)	212,471.02	21,247.10	10.00
2-3年(含3年)	430,330.59	129,099.18	30.00
3-4年(含4年)	730.00	365.00	50.00
4-5年(含5年)	29,671.36	23,737.09	80.00
5年以上			100.00
<b>合计</b>	<b>235,723,355.94</b>	<b>11,926,956.02</b>	

### 3. 坏账准备的情况

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	
坏账损失	12,987,619.48	-1,060,663.46			11,926,956.02
<b>合计</b>	<b>12,987,619.48</b>	<b>-1,060,663.46</b>			<b>11,926,956.02</b>

其中本期重要的坏账准备收回或转回金额：无。

### 4. 本期实际核销的应收账款情况

无。

### 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

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
晶科能源股份有限公司	71,721,268.91		71,721,268.91	30.42	3,586,063.45
晶澳太阳能科技股份有限公司	43,335,095.54		43,335,095.54	18.38	2,166,754.78
隆基绿能科技股份有限公司	36,143,168.28		36,143,168.28	15.33	1,807,158.41
天合光能股份有限公司	15,412,762.11		15,412,762.11	6.54	770,638.11
上海爱旭新能源股份有限公司	9,525,821.50		9,525,821.50	4.04	476,291.08
<b>合计</b>	<b>176,138,116.34</b>		<b>176,138,116.34</b>	<b>74.71</b>	<b>8,806,905.83</b>

## (二) 其他应收款

### 1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,471,151.01	887,531.15
<b>合计</b>	<b>1,471,151.01</b>	<b>887,531.15</b>

### 2. 其他应收款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	972,297.00	930,641.65
1-2年(含2年)	606,743.18	3,801.76
2-3年(含3年)	2,000.00	
<b>合计</b>	<b>1,581,040.18</b>	<b>934,443.41</b>

#### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工备用金	10,113.50	9,500.00
代扣代缴款	180,464.68	195,866.41
押金及保证金	1,113,000.00	729,077.00

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
服务费	277,462.00	
<u>合计</u>	<u>1,581,040.18</u>	<u>934,443.41</u>

(3) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		期末余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	<u>1,581,040.18</u>	<u>100.00</u>	<u>109,889.17</u>				<u>1,471,151.01</u>
其中：							
按信用风险组合计提 坏账准备的其他应收 款	1,581,040.18	100.00	109,889.17	6.95			1,471,151.01
<u>合计</u>	<u>1,581,040.18</u>	<u>100.00</u>	<u>109,889.17</u>				<u>1,471,151.01</u>

接上表：

类别	账面余额		期初余额		坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)			
按组合计提坏账准备	<u>934,443.41</u>	<u>100.00</u>	<u>46,912.26</u>				<u>887,531.15</u>
其中：							
按信用风险组合计提 坏账准备的其他应收 款	934,443.41	100.00	46,912.26	5.02			887,531.15
<u>合计</u>	<u>934,443.41</u>	<u>100.00</u>	<u>46,912.26</u>				<u>887,531.15</u>

按单项计提坏账准备：无。

按组合计提坏账准备

组合计提项目：信用风险特征组合

名称	期末余额		坏账准备	计提比例 (%)
	账面余额	计提比例 (%)		
1年以内(含1年)	972,297.00		48,614.85	5.00
1-2年(含2年)	606,743.18		60,674.32	10.00
2-3年(含3年)	2,000.00		600.00	30.00

名称	账面余额	期末余额	
		坏账准备	计提比例 (%)
合计	1,581,040.18	109,889.17	

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	46,532.08	380.18		<u>46,912.26</u>
2025 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	1,702.59	61,274.32		<u>62,976.91</u>
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025 年 12 月 31 日余额	<u>48,234.67</u>	<u>61,654.50</u>		<u>109,889.17</u>

(5) 坏账准备的情况

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	46,912.26	62,976.91				109,889.17
合计	<u>46,912.26</u>	<u>62,976.91</u>				<u>109,889.17</u>

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(6) 本期实际核销的其他应收款情况：无。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	期末余额	占其他应收款 总额的比例 (%)	款项性质	账龄	坏账准备期末 余额
------	------	---------------------	------	----	--------------

单位名称	期末余额	占其他应收款 总额的比例(%)	款项性质	账龄	坏账准备期末 余额
江苏纬承招标 有限公司	880,000.00	55.66	押金及保证金	1年以内(含1 年)、1-2年(含 2年)	66,500.00
上海青鉴检测 技术有限公司	269,000.00	17.01	往来款	1年以内(含1 年)	13,450.00
横店集团东磁 股份有限公司	100,000.00	6.32	押金及保证金	1-2年(含2年)	10,000.00
社保公积金	119,269.31	7.54	代扣代缴款	1年以内(含1 年)	5,963.47
常熟阿特斯阳 光电力科技有 限公司	50,000.00	3.16	押金及保证金	1-2年(含2年)	5,000.00
<b>合计</b>	<b>1,418,269.31</b>	<b>89.69</b>			<b>100,913.47</b>

### (三) 长期股权投资

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	13,576,080.00		13,576,080.00	12,000,000.00		12,000,000.00
<b>合计</b>	<b>13,576,080.00</b>		<b>13,576,080.00</b>	<b>12,000,000.00</b>		<b>12,000,000.00</b>

#### 1. 对子公司投资

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	
				追加投资	减少投资
镇江东辰橡胶制品 有限公司	1,000,000.00				
镇江天补硅胶材料 有限公司	1,000,000.00				
镇江中辰新材料有 限公司	10,000,000.00				
東辰新材(香港) 有限公司				1,066,080.00	
天辰新材料(杭州) 有限公司				510,000.00	
<b>合计</b>	<b>12,000,000.00</b>			<b>1,576,080.00</b>	

接上表

被投资单位	本期增减变动		期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
	计提减值准备	其他		
镇江东辰橡胶制品有限公司			1,000,000.00	
镇江天补硅胶材料有限公司			1,000,000.00	
镇江中辰新材料有限公司			10,000,000.00	
東辰新材(香港)有限公司			1,066,080.00	
天辰新材(杭州)有限公司			510,000.00	
<u>合计</u>			<u>13,576,080.00</u>	

## 2. 对联营企业、合营企业投资

无。

## 3. 长期股权投资的减值测试情况

无。

## (四) 营业收入、营业成本

### 1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	517,149,708.64	449,682,667.61	603,368,301.14	542,375,437.13
其他业务	608,283.43	710,551.05	214,171.42	100,142.73
<u>合计</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>	<u>603,582,472.56</u>	<u>542,475,579.86</u>

### 2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	天辰新材		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	<u>517,757,992.07</u>	<u>498,404,511.43</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>498,404,511.43</u>
RTV	412,146,460.66	412,146,460.66	412,146,460.66	412,146,460.66

合同分类	天辰新材		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
HTV	82,754,222.29	69,525,816.37	82,754,222.29	69,525,816.37
其他	22,857,309.12	16,732,234.40	22,857,309.12	16,732,234.40
按经营地区分类	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>
境内	492,076,724.74	428,692,281.78	492,076,724.74	428,692,281.78
境外	25,681,267.33	21,700,936.88	25,681,267.33	21,700,936.88
合同类型	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>
产品购销	516,359,042.67	449,272,489.04	516,359,042.67	449,272,489.04
代加工	1,398,949.40	1,120,729.62	1,398,949.40	1,120,729.62
按商品转让的时间分类	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>
在某一时点确认收入	517,757,992.07	450,393,218.66	517,757,992.07	450,393,218.66
合计	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>	<u>517,757,992.07</u>	<u>450,393,218.66</u>

#### (五) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
大额定期存单、定期存款的利息收益	3,905,908.60	3,675,910.51
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	239,412.59	497,347.66
票据贴现		-138,501.18
其他		-11,515.00
合计	<u>4,145,321.19</u>	<u>4,023,241.99</u>

## 二十、补充资料

### (一) 当期非经常性损益情况

非经常性损益明细	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	2,433.33	
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	1,763,200.00	
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	4,221,371.85	
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		

非经常性损益明细	金额	说明
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		
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	-290,232.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响金额	856,136.50	
少数股东权益影响额（税后）	-6,328.94	
<u>合计</u>	<u>4,846,965.15</u>	

## （二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10.77	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.70	0.57	0.57

## 附件 会计信息调整及差异情况

### 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

#### (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

### 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	2,433.33
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	1,763,200.00
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	4,221,371.85
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-290,232.47
<b>非经常性损益合计</b>	<b>5,696,772.71</b>
减：所得税影响数	856,136.50
少数股东权益影响额（税后）	-6,328.94
<b>非经常性损益净额</b>	<b>4,846,965.15</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用