江苏裕兴薄膜科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱益明、主管会计工作负责人王长勇及会计机构负责人(会计主管人员)王长勇声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意公司可能存在的市场竞争加剧的风险、聚酯薄膜产能无法有效消化的风险、新品开发不达预期的风险、原材料价格波动的风险、应收账款余额较高导致的坏账风险、新项目建设进度及项目效益不达预期的风险，敬请广大投资者注意投资风险。详见本半年度报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 6

第三节 管理层讨论与分析 9

第四节 公司治理、环境和社会 21

第五节 重要事项 24

第六节 股份变动及股东情况 31

第七节 债券相关情况 36

第八节 财务报告 39

备查文件目录

1、载有法定代表人签名的 2025 年半年度报告文本原件。

2、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

4、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、裕兴股份、裕兴科技	指	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司
本期、报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
公司章程	指	《江苏裕兴薄膜科技股份有限公司公司章程》
裕创投资	指	江苏裕创投资有限公司
福洛力、常州福洛力	指	常州福洛力新能源材料科技有限公司
依索合成	指	常州依索沃尔塔合成材料有限公司
北京人济	指	北京人济房地产开发集团有限公司
海南佳信	指	海南佳信企业发展有限公司
常州新运	指	常州新运城市发展集团有限公司
江苏新运	指	江苏新运微电网有限公司
苏文电能	指	苏文电能科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
元	指	人民币元
第四期员工持股计划	指	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司第四期员工持股计划
第六期员工持股计划	指	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司第六期员工持股计划
高性能薄膜项目	指	高性能聚酯薄膜生产及配套项目
BOPET	指	双向拉伸聚酯薄膜
裕兴转债、可转债	指	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	裕兴股份	股票代码	300305
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	裕兴股份		
公司的外文名称（如有）	JIANGSU YUXING FILM TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	YUXING		
公司的法定代表人	朱益明		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王长勇	王开元
联系地址	江苏省常州市钟楼经济开发区童子河西路 8-8 号	江苏省常州市钟楼经济开发区童子河西路 8-8 号
电话	0519-83905129	0519-83905129
传真	0519-83971008	0519-83971008
电子信箱	info@czyuxing.com	info@czyuxing.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	475,443,481.47	615,957,306.12	-22.81%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-124,026,179.10	-104,102,995.68	-19.14%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-130,139,769.71	-109,220,167.19	-19.15%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-54,651,282.25	10,983,429.59	-597.58%
基本每股收益（元/股）	-0.3304	-0.2921	-13.11%
稀释每股收益（元/股）	-0.3304	-0.2921	-13.11%
加权平均净资产收益率	-5.78%	-4.34%	-1.44%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,544,718,673.40	3,632,313,958.14	-2.41%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,161,123,014.95	2,279,839,265.11	-5.21%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,400,816.71	
委托他人投资或管理资产的损益	1,814,426.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,643.75	
减：所得税影响额	125,103.14	
少数股东权益影响额（税后）	193.23	
合计	6,113,590.61	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务及产品情况

公司是一家专注于功能聚酯薄膜制造的高新技术企业，主要业务为特种功能聚酯薄膜的研发、生产和销售，是国内规模最大的特种功能聚酯薄膜生产企业之一。公司生产的特种功能聚酯薄膜产品广泛应用于新能源、电子通讯、电气绝缘等工业领域，厚度 12-500μm，具备优异的尺寸稳定性能、绝缘性能、耐热性能、耐候性能和光学性能等。经过多年的技术积累和沉淀，公司现已经掌握了新能源、电子、电气、光学、纺织机械等工业领域用功能聚酯薄膜研发和生产的核心技术，公司产品获得客户的高度认可，已成为消费电子材料、太阳能背材、电气绝缘、动力电池等细分行业内多家品牌企业的合格聚酯基膜供应商。

公司聚酯薄膜制造业务及主要产品情况如下：

业务类别	主要产品类别	产品特点及用途
聚酯薄膜制造	电子光学用聚酯薄膜	主要应用在各类尺寸的 LED、LCD 背光源材料、电子产品离型膜、保护膜基材等领域，具备优良的光学性能和平整度，适宜的透光率和雾度，具备多种颜色，色彩均匀不褪色。
	光伏用聚酯薄膜	主要应用在太阳能电池背板组件领域，具备优异的抗紫外、耐水解、耐老化、电气绝缘、低收缩、涂覆加工等性能。
	电气绝缘用聚酯薄膜	主要应用于电机槽间绝缘、匝间绝缘、柔软复合材料基材、干式变压器线圈之间的隔断绝缘基材及电子电器产品的绝缘基材等领域，具备优异的电气绝缘性能，机械加工性能，耐老化性能等。
	纺织综丝用聚酯薄膜	主要应用于纺织机用综丝领域，具备优秀的机械性能、冲压性能、耐磨性能，具备多种颜色，色彩均匀不褪色。
	动力电池用聚酯薄膜	主要应用在动力电池单体、电池组、电池包的绝缘保护领域，具备优异的耐酸碱性能、抗电压穿刺性能、机械加工性能等。

公司凭借在聚酯基膜行业多年的技术积累和储备，向聚酯薄膜下游行业进行延伸。公司控股子公司常州福洛力开展离线精密涂布加工业务，通过在聚酯基膜表面涂覆不同功能性涂层材料赋予聚酯薄膜不同的应用功能，拓展聚酯薄膜更多的功能性，主要应用于电子电器产品的光学模组材料、新能源配套辅材等。

（二）聚酯薄膜行业发展状况与趋势

聚酯薄膜是化工新材料领域中一种绿色环保、可持续改性的高分子材料，对国民经济各个领域起到重要支撑作用。中国作为全球最大的聚酯生产和消费国，国内聚酯薄膜行业近几年高速发展，产能规模、产品质量逐步提升，产品研发能力已逐步实现技术本土化，并形成了一批具有国际竞争力的产品。当前日本、韩国等发达国家在高端功能性聚酯薄膜制造方面优势明显，国内存在着中低端产品产能过剩，高附加值产品比重偏低，部分高性能聚酯薄膜品种仍依赖进口的结构性矛盾。

报告期内，聚酯薄膜行业产能持续释放，下游部分行业需求放缓，供需失衡导致行业整体产能利用率处于历史低位。中低端产品同质化竞争激烈，产品销售价格下滑，部分产品销售价格已跌破生产成本，行业整体盈利能力继续承压。自 2024 年下半年以来，在国家政策和行业自律倡议引导下，业内企业达成反内卷共识，通过加强产能监测、自律控产、协商控价等措施稳固行业供需关系，逐步改善行业盈利水平，推动行业缓慢复苏。

从需求端看，在消费电子领域，3C 产品、家电等产品升级换代叠加提振消费专项行动推动下游消费电子行业终端产品需求增长，作为光电显示、触控等消费电子产业链制造领域中的重要材料，电子光学用聚酯薄膜需求预计将会保持增长。业内企业积极推进高端电子光学材料的研发，努力实现关键技术的突破。在电气绝缘领域，以新能源为主体的新型电力系统推动变压器行业转型升级，发展智能化、数字化、高端化的新型输变电设备，预计电气绝缘用聚酯薄膜需求将会稳

定增长。随着先进制造业、高科技产业等核心产业对高分子功能性材料性能需求的不断增加，可降解、可再生、高阻隔性、耐热性、抗菌性等功能性聚酯材料是当前行业重要的研发方向。应用于工业领域的特种功能聚酯薄膜发展前景广阔。

（三）目前公司主要的经营模式

1、销售模式

公司主要以内销为主，下设市场部具体负责产品销售和客户反馈，负责与客户进行订单确认、评审、产销计划衔接、产品出库运输等销售管理工作。在内销方面，公司主要采用直接销售模式，小部分为经销商分销模式。

公司拥有自营进出口业务经营权，出口销售模式主要为自营出口。公司下设外销部，具体负责国外市场开发。近年来公司积极拓展海外业务。

定价方式：合同双方议价确定。

结算方式：由合同双方协商确定付款周期。

2、产品开发模式

公司根据下游客户需求，通过对原材料改性、工艺设计、配方优化以及设备技术改造，不断开发适应市场和客户需求的差异化产品，优化产品结构，持续稳定提高产品质量，降低产品成本，拓宽市场用途，以最大限度地降低由此带来的市场竞争风险。

3、生产模式

根据公司办公会议确定的生产经营目标，生产部协同市场、工艺、品管、技术、设备等部门，按客户订单要求及市场趋势，确定阶段性生产计划，组织实施具体生产活动。生产部负责制定、下达生产计划并组织考核，保证订单按时交货。

4、采购模式

公司下设物流采购部负责生产物资的采购工作，根据月度、季度、年度生产计划向供应商进行采购，与生产部进行生产采购计划衔接，同时做好采购物资入库管理工作。

定价方式：根据原材料市场结算价格及合同双方协议确定。

结算方式：根据合同双方协商确定付款方式和付款周期。

（四）报告期经营情况

受聚酯薄膜行业产能释放、竞争加剧、供需失衡等多因素影响，报告期内，公司整体产能利用率处于低位，聚酯薄膜产销量下降；中低端聚酯薄膜产品同质化竞争严重，产品价格持续下滑，叠加停工产线的折旧、新生产线试运行、新产品小批量试验等因素，成本增加，毛利率下降。2025 年上半年度，公司实现营业收入 4.75 亿元，同比下降 22.81%，实现归属于上市公司股东的净利润-1.24 亿元，同比下降 19.14%。

报告期内，公司围绕转型升级目标，调整产品结构，加强产品研发和市场开发，开展提质增效等工作，具体如下：

1、调整产品结构，持续发力电子光学应用领域

报告期内，公司积极增销电子光学用聚酯薄膜，相关产品实现销售收入 2.04 亿元，同比增长 67%；电子光学用聚酯薄膜销售收入占公司 2025 年上半年度营业收入的 42.84%，比重同比增长约二十三个百分点。反射膜、光学离型膜保护膜基膜、光学预涂膜产品已批量供货并逐步放量；窗膜基膜、车衣膜保护膜基膜、OCA 离型膜保护膜基膜等产品加快导入下游客户，增加订单。公司加强与细分行业品牌客户的合作关系，加大产品在终端品牌企业的推广力度，电子光学用聚酯薄膜产品市占率稳步提升。

2、加快推进新产品开发

公司坚持“功能性、高品质、差异化、多品种”发展思路，加大在消费电子材料细分行业的应用研发，围绕客户差异化的需求不断充实产品线，优化产品结构。报告期内，推进感光干膜基膜、MLCC 用离型膜基膜，偏光片保护膜基膜等中高端电子光学聚酯薄膜产品研发进展。报告期内，公司新增专利授权 6 项，申请专利 3 项，至报告期末，共有专利 93 项。

3、加强精益管理，提高综合管理水平

公司坚持以优异的产品质量作为立足之本，通过将工艺质量控制点与生产作业指导书标准化，抓住质量控制关键点，加强生产过程管控，确保各生产环节都贯彻执行公司质量管理制度，提升产品良品率。报告期内，公司开展“5S”精益管理工作，围绕“精益管理，行以致远”的核心思想，5S 与可视化小组通过合理分工协作，全员参与找浪费，共同优化促精益，聚焦问题解决，推动团队从关注目标向关注过程转变，明确行动改善计划，提升综合管理水平。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化，主要体现在如下方面：

1、技术优势

（1）公司坚持自主创新和产学研、产业链合作开发路线，经过多年努力，积累了深厚的功能聚酯双拉厚膜技术工艺装备优势。

（2）公司建有“裕兴股份功能聚酯薄膜技术研发中心”，目前拥有小试聚酯合成装置、进口共混挤出设备、双向拉伸试验机、多层共挤系统设备，从原料到产品，模拟生产线进行产品研发和生产试验。此外，公司检测中心拥有成套的聚酯切片、母料、薄膜性能检测仪器，为公司产品创新、研发提供良好的硬件支持，公司高分子材料检测中心通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可。

（3）公司与多家科研院所形成紧密型合作机制，借助科研院所的力量研发新品，并力求将其研究成果转化为产品。目前公司与浙江大学、常州大学等建立了稳定的合作关系，与浙江大学高分子科学与工程学系成立了“浙江大学高分子科学与工程学系－裕兴股份聚合物膜联合重点实验室”，专门从事聚合物薄膜（特种功能性膜）的研发，并与常州大学成立了“裕兴股份－常州大学新材料联合研究实验室”，专门从事聚酯薄膜新材料的研发。通过与科研院所紧密的技术合作，发挥其特有的基础研究和产学研应用技术研究开发优势，进一步增强了公司的技术研发能力。

（4）公司建有功能母料生产线，自行开发生产不同功能的聚酯母料。公司和产业链上下游企业开展深度合作，定制功能聚酯原料，协同创新解决客户的差异化需求。

2、产品优势

公司通过技术研发，装备改进和工艺优化，生产出多品种、高性能的差异化聚酯薄膜产品，在消费电子材料、光伏、电气绝缘材料和综丝基膜等细分行业具有良好的品牌和口碑，光伏用聚酯薄膜、电气绝缘用聚酯薄膜、动力电池用聚酯薄膜、纺织综丝用聚酯薄膜保持细分行业市占率领先水平，电子光学用聚酯薄膜市占率稳步提升。公司厚规格聚酯薄膜具备显著优势，获得下游客户的高度认可。部分新品生产工艺稳定，产品性能满足客户要求，公司产品结构得到进一步完善。公司有 15 个产品通过 UL 认证，大多数产品通过 RoHS 认证，7 个产品被认定为高新技术产品。

3、品牌和质量优势

公司自成立以来，一直注重产品质量，通过将工艺质量控制点与生产作业指导书标准化，使员工重视产品质量，提高产品良品率；通过细化生产和质量考核，提高车间员工的责任心及积极性；通过全面质量管理体系，提高全员质量意识，并对产品进行全过程的检测，确保产品出厂的质量水平。正是在如此严苛的条件下，“裕兴”品牌为广大客户所认同和接受。公司坚守诚信，以优异的产品质量和良好的售后服务赢得客户的信赖，形成了优良的口碑及品牌效应。

4、管理优势

公司以“拓展高分子材料更多的功能空间，为客户提供更好的创新产品和服务”为公司使命，坚持“责任、勤奋、学习、创新”的企业核心价值观，注重流程管理优化，提高员工素质，成长为国内功能聚酯薄膜领军企业之一。公司管理团队具备创业精神与持续创新能力，深谙行业发展特点和趋势，能够及时准确地把握市场发展动态，并根据市场情况做到产品推陈出新，不断将新产品推向市场，从而使公司具备较强的竞争力和盈利能力。

公司拥有一支经验丰富的项目建设团队。团队成员深耕聚酯薄膜行业三十多年，依托对聚酯薄膜设备技术、生产工艺的深刻理解，具备设备自主研发设计能力。公司项目建设团队与设备供应商共同设计、定制设备装配生产线，一方面能够有效降低项目投资成本，保持对外购整线设备的竞争对手的竞争优势；另一方面可以实现项目建设全程控制，有效缩短项目建设周期。项目建设团队结合多年的项目管理经验对投建的生产线进行吸收和再创新，为公司适度扩张规模提供了稳定的保障。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	475,443,481.47	615,957,306.12	-22.81%	
营业成本	531,009,027.68	656,155,838.55	-19.07%	
销售费用	2,206,584.26	982,330.76	124.63%	主要系本期销售服务费增加所致
管理费用	25,685,052.76	22,561,056.72	13.85%	
财务费用	18,433,287.72	11,706,465.18	57.46%	主要系本期利息收入减少以及汇兑损失增加所致
所得税费用	-20,642,212.28	-18,236,515.71	-13.19%	
研发投入	23,155,326.22	31,962,123.40	-27.55%	
经营活动产生的现金流量净额	-54,651,282.25	10,983,429.59	-597.58%	主要系本期开具承兑汇票支付货款，承兑到期付现金额增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-202,494,654.83	-366,893,971.21	44.81%	主要系本期投建生产线金额减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	1,095,598.16	663,304,652.08	-99.83%	主要系上期收到向特定对象发行股票募集资金所致
现金及现金等价物净增加额	-256,968,757.05	308,225,649.82	-183.37%	主要系上期收到向特定对象发行股票募集资金所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑适用 □不适用

单位：元

	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
分产品或服务						
电子光学用聚酯薄膜	203,669,820.75	225,042,139.64	-10.49%	66.61%	89.34%	-13.26%
电气绝缘用聚酯薄膜	118,289,744.86	152,130,932.47	-28.61%	28.98%	41.81%	-11.64%
光伏用聚酯薄膜	78,021,084.31	87,251,975.54	-11.83%	-76.39%	-75.63%	-3.50%
分行业						
聚酯薄膜制造	414,595,700.79	475,992,467.83	-14.81%	-25.73%	-19.89%	-8.36%
分地区						
国内	451,000,586.89	506,706,916.82	-12.35%	-24.31%	-20.85%	-4.91%

四、非主营业务分析

□适用 ☑不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	478,864,622.87	13.51%	739,317,771.94	20.35%	-6.84%	主要系上期收到向特定对象发行股票募集资金所致
应收账款	157,313,585.21	4.44%	136,303,693.46	3.75%	0.69%	
存货	309,659,076.61	8.74%	334,272,302.34	9.20%	-0.46%	
投资性房地产	1,137,999.74	0.03%	1,215,854.96	0.03%	0.00%	
长期股权投资	45,582,796.62	1.29%	44,492,785.45	1.22%	0.07%	
固定资产	1,610,293,218.36	45.43%	1,500,189,953.26	41.30%	4.13%	
在建工程	177,043,195.40	4.99%	280,574,554.96	7.72%	-2.73%	主要系本期部分在建工程转固所致
短期借款	264,160,599.99	7.45%	262,196,423.89	7.22%	0.23%	
合同负债	4,525,401.77	0.13%	5,249,023.97	0.14%	-0.01%	
长期借款	136,450,000.00	3.85%	118,300,000.00	3.26%	0.59%	
其他流动资产	252,605,338.45	7.13%	60,590,259.85	1.67%	5.46%	主要系期末理财产品余额增加所致

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产	0.00	199,768.84	0.00	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00	20,199,768.84

（不含衍生金融资产）								
5.其他非流动金融资产	5,001,000.00							5,001,000.00
应收款项融资	118,440,045.61				206,823,423.48	211,974,886.15		113,288,582.94
上述合计	123,441,045.61	199,768.84	0.00	0.00	226,823,423.48	211,974,886.15	0.00	138,489,351.78
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	201,563.74	201,563.74	担保	票据保证金
无形资产	46,476,115.94	44,384,690.81	抵押	抵押借款
合计	46,677,679.68	44,586,254.55		

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
82,988,176.89	240,839,251.73	-65.54%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收	未达到计划进度和预计收益	披露日期（如有）	披露索引（如有）

					金额				益	的原因		
高性能聚酯薄膜生产及配套项目	自建	是	聚酯薄膜制造	78,253,276.80	538,632,421.70	自有资金、银行借款及向特定对象发行 A 股股票募集资金	43.00%	167,000,000.00	-7,458,772.47	详见下文“5、募集资金使用情况之（2）募集资金承诺项目情况”	2023 年 10 月 31 日	巨潮资讯网，2022 年度向特定对象发行 A 股股票募集说明书（注册稿）
合计	--	--	--	78,253,276.80	538,632,421.70	--	--	167,000,000.00	-7,458,772.47	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

☑适用 □不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
基金	20,000,000.00	199,768.84	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	20,199,768.84	自有资金
合计	20,000,000.00	199,768.84	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00	0.00	20,199,768.84	--

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

（1） 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额

							/ （1）						
2024 年	向特定对象发行股票	2024 年 01 月 29 日	69,388.02	68,254.49	6,612.03	51,894.82	76.03%	0	0	0.00%	17,191.38	报告期末，存放于募集资金专户余额 9,191.38 万元，使用闲置募集资金现金管理余额 8,000 万元。	0
合计	--	--	69,388.02	68,254.49	6,612.03	51,894.82	76.03%	0	0	0.00%	17,191.38	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证监会《关于同意江苏裕兴薄膜科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕2431 号）同意注册，公司向特定对象发行人民币普通股 86,626,740 股，发行价格为人民币 8.01 元/股，募集资金总额为人民币 69,388.02 万元，扣除相关发行费用后实际募集资金净额为人民币 68,254.49 万元。 报告期内，公司投入募集资金金额 6,612.03 万元，收到的银行存款利息和现金管理收益扣除银行手续费等的净额为 87.69 万元；累计已使用募集资金 51,894.82 万元，累计收到的银行存款利息和现金管理收益扣除银行手续费等的净额为 831.71 万元。报告期末，公司尚未使用的募集资金金额 17,191.38 万元，其中：存放于募集资金专户余额 9,191.38 万元，使用闲置募集资金现金管理余额 8,000 万元。												

（2） 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
向特定对象发行 A 股股票	2024 年 01 月 29 日	高性能聚酯薄膜生产及配套	生产建设	否	52,000	52,000	52,000	6,612.03	35,543.94	68.35%	2027 年 06 月 30 日	-745.88	-745.88	否	否

		项目												
向特定对象发行A股股票	2024年01月29日	补充流动资金	补流	否	16,254.49	16,254.49	16,254.49	0	16,350.88	100.59%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	68,254.49	68,254.49	68,254.49	6,612.03	51,894.82	--	--	-745.88	-745.88	--	--
超募资金投向															
合计				--	68,254.49	68,254.49	68,254.49	6,612.03	51,894.82	--	--	-745.88	-745.88	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	1、公司于 2024 年 10 月 28 日召开第六届董事会第五次会议和第六届监事会第四次会议，于 2024 年 11 月 13 日召开 2024 年第四次临时股东大会，分别审议通过《关于部分募投项目延期及调整部分募投项目产品应用领域的议案》，将高性能聚酯薄膜生产及配套项目中的功能聚酯生产线建设期延长两年，将项目整体达到预定可使用状态的日期延期至 2027 年 6 月；同时将项目中的聚酯薄膜生产线目标产品由光伏用聚酯薄膜调整为电子光学用聚酯薄膜。 2、公司于 2025 年 6 月 27 日召开第六届董事会第十一次会议和第六届监事会第八次会议，分别审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意公司在不改变募集资金用途的情况下，将高性能聚酯薄膜生产及配套项目中的第二条聚酯薄膜生产线建设期延长一年，将该生产线达到预定可使用状态的日期延期至 2026 年 6 月。 高性能聚酯薄膜生产及配套项目中的第一条聚酯薄膜生产线于 2025 年 6 月投产。截至报告期末，高性能聚酯薄膜生产及配套项目中的第二条聚酯薄膜生产线处于调试阶段，功能聚酯生产线正在前期准备工作中。高性能聚酯薄膜生产及配套项目报告期内产生的效益是第一条聚酯薄膜生产线试运行效益。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用													
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用													
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用													
	公司于 2024 年 1 月 19 日召开第五届董事会第十九次会议和第五届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意使用募集资金 2,706.50 万元置换预先投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金。公司独立董事一致同意本事项，信永中和出具了鉴证报告，保荐人东海证券发表了无异议的核查意见。公司已于 2024 年 1 月完成置换。													
用闲置募集资金暂时补	不适用													

充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	报告期末，尚未使用的募集资金金额 17,191.38 万元，其中募集资金专户余额 9,191.38 万元（包括累计收到的银行存款利息和现金管理收益扣除银行手续费等的净额），使用闲置募集资金现金管理余额 8,000 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3） 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1） 委托理财情况

☑适用 □不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	20,000	5,000	0	0
银行理财产品	募集资金	16,000	8,000	0	0
券商理财产品	自有资金	2,000	2,000	0	0
其他类	自有资金	5,000	5,000	0	0
合计		43,000	20,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 ☑不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 ☑不适用

（2） 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3） 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

□适用 ☑不适用
公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争加剧的风险

近年来，国内同行都加大了功能聚酯薄膜生产线的投资，导致行业产能持续增加，市场竞争日益激烈，行业盈利能力持续下滑，市场资源将向具有技术和成本优势的企业逐步集中。

公司利用“裕兴股份功能聚酯薄膜技术研发中心”，为持续创新提供研发和技术方面的支持，充分发挥功能聚酯薄膜研发、生产技术优势，拓展国内外市场，开发新的应用领域，进一步优化公司的产品结构，增强公司功能聚酯薄膜的市场竞争力。

2、聚酯薄膜产能无法有效消化的风险

聚酯薄膜行业产能持续增加，叠加下游部分行业需求减少，行业供需失衡。若后续出现行业政策调整，或者下游行业需求不能有效恢复、公司市场开拓能力不足等重大不利情况，公司将会面临聚酯薄膜产能无法有效消化的风险。

公司将坚持贯彻“功能性、差异化、高品质、多品种”发展路线，做好新增产能有序释放，稳定产能利用率。积极关注行业发展动态及趋势，结合市场形势，稳定巩固现有客户的同时，进一步提高市场渗透程度，积极扩展新客户和新市场，提升产品市场份额。

3、新品开发不达预期的风险

近年来，公司积极开发功能聚酯材料，已取得良好成效。但新产品从研发到量产并产生经济效益存在一定周期，期间若市场形势发生重大变化或新产品性能要求不达客户预期，将制约新产品的盈利能力，最后效果能否达到预期存在较大的不确定性。

公司将以江苏省（裕兴）功能聚酯薄膜工程技术研究中心为平台，加大与科研院校的产学研合作，同时与下游客户的研发部门对接，围绕终端需求产品，上下游共同合作开发，发挥各自优势，实现关键技术、工艺的提升和突破，不断完善产品结构，增强公司产品竞争力。

4、原材料价格波动的风险

受国内外宏观经济形势和石油价格波动的影响，公司主要原材料聚酯切片价格变动存在较大不确定性。如果聚酯切片价格大幅波动，对公司原材料采购计划的制订和实施将造成较大程度的不利影响，不利于公司成本控制，增加公司的经营风险。

公司一方面及时关注原材料价格走势，根据原材料价格变化情况积极调整采购策略，同时引入新的合格供应商，增加公司采购的议价能力；另一方面继续坚持技术和产品创新的策略，不断调整产品结构，努力改善产品的性能，并提高产品的科技含量，增加公司产品的议价能力，同时加强公司内部生产经营管理，向内挖掘潜力，降低生产成本。

5、应收账款余额较高导致的坏账风险

报告期末，公司应收账款账面余额合计为 1.59 亿元。较高的应收账款余额，一方面降低了公司资金使用效率，另一方面若公司客户出现回款不顺利或财务状况恶化，可能给公司带来坏账风险。

公司采取了多种措施来降低风险：优化客户结构，选择与上市公司、品牌企业合作，合理制订回款计划，将回款作为销售团队的关键业绩指标进行月度考核；提前管理应收账款的坏账风险，对客户的信用等级适时评估，降低对信用度低的客户及经销商的赊销比例；对超过回款期的客户控制发货并加大该应收账款的催收力度。

6、新项目建设进度及项目效益不达预期的风险

高性能聚酯薄膜生产及配套项目是对现有产能的扩张和产业链的延伸，是公司根据聚酯薄膜行业发展趋势在功能性聚酯薄膜行业的战略布局。受下游部分行业需求减少因素影响，为保证项目建成后充分利用功能聚酯生产线产能，公司将项目中的功能聚酯生产线建设期延长两年，将项目中第二条聚酯薄膜生产线建设期延长一年。目前公司在建生产线项目正按计划推进建设进度。若出现土建施工进度不及时、供应商交付设备延迟、安装调试进度不达预期等情形，或者出现产业链供需巨大波动等重大不利影响，会影响生产线项目如期投产。此外，项目效益测算是基于编制项目可行性研究报告时的市场环境、行业发展趋势等因素做出的，在项目实施过程中，公司仍面临着市场需求变化、经营成本变化、建设投资变化等诸多不确定因素，募投项目可能面临效益不及预期的风险。

公司成立专门项目组负责项目的建设，指定项目组专人负责跟进各分项进度。严格要求土建施工单位按照合同约定完成施工进度；根据装备安装过程的各个时间节点，现场检查设备安装过程质量和进度；项目组人员做好分工，全程参与设备安装调试，确保新建生产线如期投入生产。公司将努力推进中高端功能聚酯薄膜的研发，提升产品附加值；积极开拓新客户和新市场，提升产品市场占有率，稳定产销，改善盈利水平。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 04 月 23 日	公司	网络平台线上交流	个人、机构、其他	参加公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2024 年度业绩情况及下滑原因等 7 个问题	深交所互动易 裕兴股份 2024 年度网上业绩说明会活动记录
2025 年 04 月 29 日	公司	实地调研	机构、个人	上海中珏私募基金等 19 人	公司细分产品市占率等 8 个问题	深交所互动易 裕兴股份投资者关系管理信息

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

□是 ☑否

公司是否披露了估值提升计划。

□是 ☑否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

□是 ☑否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 □不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
缪敬昌	副总经理	解聘	2025 年 02 月 19 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☑适用 □不适用

1、股权激励

不适用

2、员工持股计划的实施情况

☑适用 □不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司部分董事、监事、高级管理人员、骨干员工及经公司认定符合条件的公司员工	38	4,588,200	无	1.22%	员工自有、自筹及法律法规允许的其他方式

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
刘全	董事、副董事长	200,000	200,000	0.05%
朱益明	董事、总经理	320,000	320,000	0.09%
王长勇	财务总监、董事会秘书	185,500	160,000	0.04%
叶飞	副总经理	184,000	160,000	0.04%
吉涛	副总经理	184,000	160,000	0.04%
瞿红卿	监事会主席	103,500	90,000	0.02%
华玉	监事	141,700	128,200	0.03%

报告期内资产管理机构的变更情况

□适用 ☑不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

□适用 ☑不适用

报告期内股东权利行使的情况

不适用

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☑适用 □不适用

报告期内，第六期员工持股计划有三名持有人离职。根据第六期员工持股计划（草案）规定，其尚未解除锁定部分的股票，由第六期员工持股计划管理委员会收回，收回金额按其初始出资成本与市值孰低原则返还该员工。对于收回的该持有人份额由管理委员会按照第六期员工持股计划（草案）的规定处置。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☑适用 □不适用

报告期内，第六期员工持股计划管理委员会主任委员黄华离职，经第六期员工持股计划持有人会议审议通过，补选谢印超为第六期员工持股计划管理委员会委员。经第六期员工持股计划管理委员会会议审议通过，选举江金华为第六期员工持股计划管理委员会主任委员。

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☑适用 □不适用

报告期内，公司计提股份支付费用 1,812,636.96 元。

报告期内员工持股计划终止的情况

☑适用 □不适用

至报告期末，公司第四期员工持股计划所持有股份已全部出售完毕暨实施完成，资金分配完成后终止。具体内容详见巨潮资讯网，公告编号：2025-034。

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

□适用 ☑不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☑是 □否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	江苏裕兴薄膜科技股份有限公司	江苏省生态环境厅 http://sthjt.jiangsu.gov.cn/ 全国排污许可证管理信息平台 https://permit.mee.gov.cn/

五、社会责任情况

报告期内，公司积极履行企业社会责任，响应政府号召，遵守法律和规定，保护自然环境，为国家和社会创造财富、提供就业岗位、缴纳税收。主要表现为：

1、规范公司治理

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，持续完善公司法人治理结构，建立健全内控制度体系，规范公司运作；真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，确保投资者及时了解公司经营情况、财务状况及重大事项的进展情况。

2、投资者关系管理

公司通过深交所互动易平台、投资者专线电话等多种渠道开展与投资者的交流，回答投资者咨询，促进投资者对公司的了解。报告期内，公司召开了 2024 年度网上业绩说明会，并及时披露投资者关系活动记录。

3、加强安全生产

公司设立安全环保部，全面落实各级安全责任。公司制定并严格贯彻落实各项安全生产管理制度，与各部门员工签订安全责任书，强化安全教育，组织新员工入职安全教育和老员工安全再教育，提高全体员工安全生产意识。重视安全隐患检查与整改，重视消防管理，组织消防应急疏散演练，完善厂区内消防控制系统，提高了应急管理能力。

4、与员工、客户、供应商共同发展

公司重视员工的职业发展规划，为员工提供平等的发展机会，注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，积极完善薪酬、福利、绩效考核体系，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。公司严格把控产品质量，为客户提供优质的产品，充分尊重并维护供应商和客户的合法权益，力求与供应商、客户共同发展。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	王建新	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本人（包括本人控制的企业或其他关联企业，下同）目前未从事与裕兴科技所经营业务相同或类似的业务，与裕兴科技不构成同业竞争。（2）本人将不以任何方式直接或间接经营任何与裕兴科技所经营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与裕兴科技构成同业竞争。（3）本人今后将不以任何方式投资或参与投资与裕兴科技相同或类似的企业。（4）如因本人违反本承诺而给裕兴科技造成损失的，本人愿意全额赔偿裕兴科技因此遭受的所有损失。	2011 年 02 月 18 日	长期	正在履行，承诺人遵守承诺
	王建新、刘全、朱益明、章平镇、朱利平、钱振华、刘冠华、缪敬昌、王长勇	关于向不特定对象发行可转换公司债券保证切实履行填补回报措施的承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的法律责任；7、若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；8、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足监管部门该等规定时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺。	2021 年 08 月 03 日		正在履行
	王建新	关于向不特定对象发行可转换公司债券保证切实履行填补回报措施的承诺	1、本人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担相应的法律责任；3、若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；4、自本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，若监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足监管部门该等规定时，本人承诺届时将按	2021 年 08 月 03 日		正在履行

			照监管部门的最新规定出具补充承诺。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□适用 ☑不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

□适用 ☑不适用

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	销售商品	销售聚酯薄膜	协议价	协议价	263.67	0.55%	1,200	否	按月结算	263.67	2025 年 04 月 17 日	巨潮资讯网，公告编号：2025-015 2025 年日常关联交易预计公告
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	提供劳务	代收电费	市场价	市场价	100.4	0.21%	300	否	按月结算	100.4	2025 年 04 月 17 日	同上
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	接受服务	租用仓库	市场价	市场价	5.79		10	否	按季结算	5.79	2025 年 04 月 17 日	同上
合计				--	--	369.86	--	1,510	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期内，公司与依索合成发生销售商品、提供劳务以及接受服务的关联交易均在 2025 年度日常关联交易计划范围内。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☑适用 □不适用
是否存在非经营性关联债权债务往来
☑是 □否

应收关联方债权：

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	应收关联方债权	否	101.12	291.87	264.91			128.08
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	应收关联方债权	是	0	113.45	113.45			0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响	影响很小。								

应付关联方债务：

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	参股公司	应付关联方债务	0	6.08	6.08			0
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响	影响很小。							

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用
公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
常州福洛力新能源材料科技有限公司	2025 年 04 月 17 日	5,000	2025 年 06 月 27 日	3,476	连带责任担保	无	无	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		5,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		3,476				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		5,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		3,476				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）	5,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	3,476
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	5,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	3,476
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			1.61%
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）			0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			0
上述三项担保金额合计（D+E+F）			0
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无		
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无		

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
江苏裕兴薄膜科技股份有限公司	苏州中来光伏新材股份有限公司[1]		履行完毕	921.51	67,989.56	按双方约定的条款回款，回款正常	是	否

注：1 公司与苏州中来光伏新材股份有限公司于 2022 年 10 月 18 日签署了《战略合作框架协议》。根据协议，自本协议生效之日起至 2025 年 6 月 30 日，公司向中来股份供应聚酯薄膜产品数量预计约为 6.5 亿平方米（约 26 万吨），具体数量根据中来股份采购需求以实际下单情况为准，采购总额以最终成交金额为准。由于下游光伏电池工艺技术迭代，N 型电池带动双面双玻光伏组件市占率快速提升，单玻光伏组件市场缩小，配套单玻光伏组件使用的光伏用聚酯薄膜需求大幅减少。报告期内，中来股份根据实际采购需求调整下单规模，采购量减少。

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

1、2025 年 5 月 26 日，公司与常州新运签署《股权转让协议》，并与常州新运、苏文电能共同签署《投资合作协议之补充协议》，经各方友好协商，公司将所持江苏新运 4%的股权（对应注册资本 400 万元）以人民币 200 万元的价格转让给常州新运，苏文电能拟将其所持江苏新运 8%的股权（对应注册资本 800 万元）以人民币 400 万元转让给常州新运。本次股权转让完成后，常州新运持有江苏新运 52%的股权（对应注册资本 5,200 万元），苏文电能持有江苏新运 32%的股权（对应注册资本 3,200 万元），公司持有江苏新运 16%的股权（对应注册资本 1,600 万元）。（巨潮资讯网，公告编号：2025-032）

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	53,924,475	14.36%				1,625	1,625	53,926,100	14.36%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	53,924,475	14.36%				1,625	1,625	53,926,100	14.36%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	53,924,475	14.36%				1,625	1,625	53,926,100	14.36%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	321,475,817	85.64%				-1,625	-1,625	321,474,192	85.64%
1、人民币普通股	321,475,817	85.64%				-1,625	-1,625	321,474,192	85.64%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	375,400,292	100.00%				0	0	375,400,292	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

报告期内，辞职高级管理人员所持股份在半年内不得转让，增加有限售条件股份 1,625 股。

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
王建新	51,160,050	0	0	51,160,050	高管锁定	每年解锁 25%
刘全	2,519,550	0	0	2,519,550	高管锁定	每年解锁 25%
朱益明	240,000	0	0	240,000	高管锁定	每年解锁 25%
缪敬昌	4,875	0	1,625	6,500	高管辞职后锁定	辞职后 6 个月内全部锁定，辞职 6 个月届满后至原定任期届满时每年解锁 25%
合计	53,924,475	0	1,625	53,926,100	--	--

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,265	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
王建新	境内自然人	18.17%	68,213,400	0	51,160,050	17,053,350	不适用	0
北京人济房地产开发集团有限公司	境内非国有法人	10.47%	39,315,000	0	0	39,315,000	不适用	0
常州瑞源创业投资有限公司	国有法人	6.65%	24,968,789	0	0	24,968,789	不适用	0
黄彪	境内自然人	4.96%	18,627,601	4,997,107	0	18,627,601	不适用	0
海南佳信企业发展有限	境内非国	2.62%	9,833,400	0	0	9,833,400	不适用	0

公司	有法人							
南昌市国金产业投资有限公司	国有法人	1.50%	5,617,977	0	0	5,617,977	不适用	0
邹立秋	境内自然人	1.45%	5,446,900	2,017,800	0	5,446,900	不适用	0
王希平	境内自然人	1.23%	4,634,461	-60,000	0	4,634,461	不适用	0
江苏裕兴薄膜科技股份有限公司－第六期员工持股计划	其他	1.22%	4,588,200	0	0	4,588,200	不适用	0
王慷	境内自然人	1.07%	4,008,795	0	0	4,008,795	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，王建新与其他股东不存在关联关系，不属于一致行动人；北京人济与海南佳信存在关联关系，属于一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							

前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
北京人济房地产开发集团有限公司	39,315,000	人民币普通股	39,315,000
常州瑞源创业投资有限公司	24,968,789	人民币普通股	24,968,789
黄彪	18,627,601	人民币普通股	18,627,601
王建新	17,053,350	人民币普通股	17,053,350
海南佳信企业发展有限公司	9,833,400	人民币普通股	9,833,400
南昌市国金产业投资有限公司	5,617,977	人民币普通股	5,617,977
邹立秋	5,446,900	人民币普通股	5,446,900
王希平	4,634,461	人民币普通股	4,634,461
江苏裕兴薄膜科技股份有限公司－第六期员工持股计划	4,588,200	人民币普通股	4,588,200

王慷	4,008,795	人民币普通股	4,008,795
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东中，王建新与其他股东不存在关联关系，不属于一致行动人；北京人济与海南佳信存在关联关系，属于一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 ☑否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□是 ☑否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

□适用 ☑不适用
报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☑适用 □不适用

一、企业债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☑适用 □不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏裕兴薄膜科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2022]492 号）同意注册，公司于 2022 年 4 月 11 日向不特定对象发行可转换公司债券 600 万张，每张面值人民币 100 元，募集资金总额为人民币 60,000 万元，扣除各项发行费用 899.30 万元后，实际募集资金净额为人民币 59,100.70 万元。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

可转换公司债券名称				裕兴转债	
期末转债持有人数				8,978	
本公司转债的担保人				无担保	
担保人盈利能力、资产状况和信用状况重大变化情况				不适用	
前十名转债持有人情况如下：					
序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	兴业银行股份有限公司－天弘多元收益债券型证券投资基金	其他	467,672	46,767,200.00	7.80%
2	李怡名	境内自然人	409,383	40,938,300.00	6.83%
3	中国银行股份有限公司－易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	296,549	29,654,900.00	4.94%

4	招商银行股份有限公司－博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	267,570	26,757,000.00	4.46%
5	中国工商银行股份有限公司－中欧可转债债券型证券投资基金	其他	234,046	23,404,600.00	3.90%
6	中国农业银行股份有限公司－安信目标收益债券型证券投资基金	其他	173,693	17,369,300.00	2.90%
7	招商银行股份有限公司－安信稳健增利混合型证券投资基金	其他	110,555	11,055,500.00	1.84%
8	丁碧霞	境内自然人	107,692	10,769,200.00	1.80%
9	中国工商银行－富国天利增长债券投资基金	其他	105,110	10,511,000.00	1.75%
10	上海宁泉资产管理有限公司－宁泉致远－兴选 1 号私募证券投资基金	其他	96,166	9,616,600.00	1.60%

3、报告期转债变动情况

□适用 ☑不适用

4、累计转股情况

☑适用 □不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
裕兴转债	2022 年 10 月 17 日至 2028 年 4 月 10 日	6,000,000	600,000,000.00	266,400.00	20,552	0.01%	599,733,600.00	99.96%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格（元）	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格（元）
裕兴转债	2022 年 06 月 08 日	13.97	2022 年 05 月 31 日	因实施 2021 年度权益分派调整转股价格	12.49
	2023 年 05 月 24 日	13.85	2023 年 05 月 17 日	因实施 2022 年度权益分派调整转股价格	
	2024 年 01 月 29 日	12.50	2024 年 01 月 25 日	因向特定对象发行 A 股股票调整转股价格	
	2024 年 07 月 03 日	12.49	2024 年 06 月 25 日	因实施 2023 年度权益分派调整转股价格	

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

（1）2025 年 4 月 27 日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具了公司《2025 年度跟踪评级报告》，将公司主体信用等级由 AA-调降至 A+，评级展望为稳定；将“裕兴转债”信用等级由 AA-调降至 A+。报告期末，公司资信情况未发生变化。

（2）报告期末公司资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标以及同期对比变动情况详见本报告“第七节 债券相关情况”之“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

□适用 ☑不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.60	2.75	-5.45%
资产负债率	38.99%	37.19%	1.80%
速动比率	1.56	2.00	-22.00%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-13,013.98	-10,922.02	-19.15%
EBITDA 全部债务比	-3.31%	-1.59%	-1.72%
利息保障倍数	-5.3669	-4.3054	-24.66%
现金利息保障倍数	-4.0635	2.4394	-266.58%
EBITDA 利息保障倍数	-2.0074	-1.0544	-90.38%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□是 ☑否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏裕兴薄膜科技股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	478,864,622.87	739,317,771.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	20,199,768.84	0.00
衍生金融资产		
应收票据	111,478,277.79	162,952,429.73
应收账款	157,313,585.21	136,303,693.46
应收款项融资	113,288,582.94	118,440,045.61
预付款项	34,520,450.86	41,910,909.04
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,535,128.83	7,456,605.35
其中：应收利息	106,187.83	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	309,659,076.61	334,272,302.34
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	252,605,338.45	60,590,259.85
流动资产合计	1,485,464,832.40	1,601,244,017.32
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	45,582,796.62	44,492,785.45
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	5,001,000.00	5,001,000.00
投资性房地产	1,137,999.74	1,215,854.96
固定资产	1,610,293,218.36	1,500,189,953.26
在建工程	177,043,195.40	280,574,554.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	119,325,652.06	120,399,674.64
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	99,866,878.82	79,095,722.55
其他非流动资产	1,003,100.00	100,395.00
非流动资产合计	2,059,253,841.00	2,031,069,940.82
资产总计	3,544,718,673.40	3,632,313,958.14
流动负债：		
短期借款	264,160,599.99	262,196,423.89
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	95,575,366.91	88,864,736.63
应付账款	106,598,012.23	83,985,069.19
预收款项		
合同负债	4,525,401.77	5,249,023.97
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	504,887.17	460,408.62
应交税费	2,214,208.12	2,463,194.77
其他应付款	16,431,119.10	19,695,727.90
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	5,807,599.22	26,678,248.40
其他流动负债	74,974,091.75	93,358,258.33
流动负债合计	570,791,286.26	582,951,091.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	136,450,000.00	118,300,000.00
应付债券	597,582,082.44	583,675,869.54
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	64,227,546.36	52,918,589.72
递延所得税负债	13,007,525.54	13,007,525.54
其他非流动负债		
非流动负债合计	811,267,154.34	767,901,984.80
负债合计	1,382,058,440.60	1,350,853,076.50
所有者权益：		
股本	375,400,292.00	375,400,292.00
其他权益工具	73,709,311.38	73,709,311.38
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,182,700,010.97	1,183,934,852.60
减：库存股	50,609,627.38	57,154,397.95
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	284,726,539.28	284,726,539.28
一般风险准备		
未分配利润	295,196,488.70	419,222,667.80
归属于母公司所有者权益合计	2,161,123,014.95	2,279,839,265.11
少数股东权益	1,537,217.85	1,621,616.53
所有者权益合计	2,162,660,232.80	2,281,460,881.64
负债和所有者权益总计	3,544,718,673.40	3,632,313,958.14

法定代表人：朱益明　　主管会计工作负责人：王长勇　　会计机构负责人：王长勇

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	457,507,113.19	672,953,562.91
交易性金融资产	20,199,768.84	

衍生金融资产		
应收票据	108,829,800.63	158,848,924.87
应收账款	160,030,063.20	141,341,937.46
应收款项融资	111,060,777.51	118,009,600.86
预付款项	34,406,614.45	41,512,420.25
其他应收款	12,535,128.83	12,393,438.40
其中：应收利息	106,187.83	
应收股利		
存货	302,550,848.00	329,354,549.03
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	189,584,493.57	47,625,613.97
流动资产合计	1,396,704,608.22	1,522,040,047.75
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	215,582,796.62	214,492,785.45
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,137,999.74	1,215,854.96
固定资产	1,547,844,087.58	1,434,043,340.97
在建工程	177,043,195.40	280,574,554.96
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	105,254,410.44	106,129,311.68
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	90,007,492.62	70,854,656.29
其他非流动资产	900,900.00	92,595.00
非流动资产合计	2,137,770,882.40	2,107,403,099.31
资产总计	3,534,475,490.62	3,629,443,147.06
流动负债：		
短期借款	251,157,544.44	261,195,537.78
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	93,572,499.61	85,405,173.73
应付账款	99,685,854.09	77,452,555.44
预收款项		
合同负债	4,464,945.51	5,248,881.12
应付职工薪酬	93,826.48	107,785.38
应交税费	1,933,378.72	2,306,056.54
其他应付款	16,430,512.10	19,695,499.90
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,807,599.22	26,678,248.40
其他流动负债	71,002,389.61	90,519,952.79
流动负债合计	544,148,549.78	568,609,691.08
非流动负债：		
长期借款	136,450,000.00	118,300,000.00
应付债券	597,582,082.44	583,675,869.54
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	64,227,546.36	52,918,589.72
递延所得税负债	13,007,525.54	13,007,525.54
其他非流动负债		
非流动负债合计	811,267,154.34	767,901,984.80
负债合计	1,355,415,704.12	1,336,511,675.88
所有者权益：		
股本	375,400,292.00	375,400,292.00
其他权益工具	73,709,311.38	73,709,311.38
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,182,700,010.97	1,183,934,852.60
减：库存股	50,609,627.38	57,154,397.95
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	284,726,539.28	284,726,539.28
未分配利润	313,133,260.25	432,314,873.87
所有者权益合计	2,179,059,786.50	2,292,931,471.18
负债和所有者权益总计	3,534,475,490.62	3,629,443,147.06

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	475,443,481.47	615,957,306.12

其中：营业收入	475,443,481.47	615,957,306.12
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	604,500,968.02	727,036,979.97
其中：营业成本	531,009,027.68	656,155,838.55
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	4,011,689.38	3,669,165.36
销售费用	2,206,584.26	982,330.76
管理费用	25,685,052.76	22,561,056.72
研发费用	23,155,326.22	31,962,123.40
财务费用	18,433,287.72	11,706,465.18
其中：利息费用	22,282,856.08	21,866,623.64
利息收入	4,938,527.56	9,224,193.32
加：其他收益	4,424,143.30	4,159,883.96
投资收益（损失以“—”号填列）	4,891,679.72	3,670,423.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,090,011.17	2,239,954.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	199,768.84	150,108.05
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-358,688.61	6,489.79
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-24,796,238.89	-19,160,742.69
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-329.03	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-144,697,151.22	-122,253,511.73
加：营业外收入	501.38	4,000.21
减：营业外支出	56,140.22	147,106.08
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-144,752,790.06	-122,396,617.60

减：所得税费用	-20,642,212.28	-18,236,515.71
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-124,110,577.78	-104,160,101.89
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-124,110,577.78	-104,160,101.89
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-124,026,179.10	-104,102,995.68
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-84,398.68	-57,106.21
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-124,110,577.78	-104,160,101.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	-124,026,179.10	-104,102,995.68
归属于少数股东的综合收益总额	-84,398.68	-57,106.21
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.3304	-0.2921
（二）稀释每股收益	-0.3304	-0.2921

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：朱益明　　主管会计工作负责人：王长勇　　会计机构负责人：王长勇

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度

一、营业收入	464,717,475.00	608,500,424.71
减：营业成本	517,048,906.80	644,258,140.09
税金及附加	3,803,594.33	3,466,259.10
销售费用	2,127,329.92	918,538.62
管理费用	23,617,337.16	20,484,600.14
研发费用	21,777,311.31	30,699,433.51
财务费用	18,414,862.01	11,779,270.60
其中：利息费用	22,249,217.89	21,862,617.36
利息收入	4,920,123.33	9,145,107.77
加：其他收益	4,423,432.89	4,148,454.89
投资收益（损失以“—”号填列）	4,392,239.59	3,130,093.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,090,011.17	2,239,954.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	199,768.84	150,108.05
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-341,961.52	38,021.74
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-24,880,094.92	-18,847,835.39
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-329.03	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-138,278,810.68	-114,486,974.88
加：营业外收入	500.95	4,000.00
减：营业外支出	56,140.22	146,991.07
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-138,334,449.95	-114,629,965.95
减：所得税费用	-19,152,836.33	-16,157,747.80
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-119,181,613.62	-98,472,218.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-119,181,613.62	-98,472,218.15
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值		

变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-119,181,613.62	-98,472,218.15
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	306,190,508.50	323,478,753.97
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,095,363.10	19,972,046.11
收到其他与经营活动有关的现金	20,948,503.31	10,847,741.55
经营活动现金流入小计	330,234,374.91	354,298,541.63
购买商品、接受劳务支付的现金	327,152,265.97	287,508,963.57
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	39,635,110.31	40,395,427.51
支付的各项税费	4,097,076.16	4,242,595.92
支付其他与经营活动有关的现金	14,001,204.72	11,168,125.04
经营活动现金流出小计	384,885,657.16	343,315,112.04
经营活动产生的现金流量净额	-54,651,282.25	10,983,429.59
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	680,098,000.00	390,540,000.00
取得投资收益收到的现金	1,856,449.19	5,674,566.30

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,676.08	6,000.00
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		5,780,316.49
投资活动现金流入小计	681,958,125.27	402,000,882.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,353,780.20	178,354,854.00
投资支付的现金	878,098,999.90	580,540,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00
投资活动现金流出小计	884,452,780.10	768,894,854.00
投资活动产生的现金流量净额	-202,494,654.83	-366,893,971.21
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		685,344,441.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,884,697.00
取得借款收到的现金	202,000,000.00	167,640,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	222,055.18	191,426.75
筹资活动现金流入小计	202,222,055.18	853,175,868.71
偿还债务支付的现金	190,350,000.00	181,666,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,776,457.02	7,905,216.63
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		300,000.00
筹资活动现金流出小计	201,126,457.02	189,871,216.63
筹资活动产生的现金流量净额	1,095,598.16	663,304,652.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-918,418.13	831,539.36
五、现金及现金等价物净增加额	-256,968,757.05	308,225,649.82
加：期初现金及现金等价物余额	735,631,816.18	403,517,344.83
六、期末现金及现金等价物余额	478,663,059.13	711,742,994.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	294,227,675.95	320,033,511.90
收到的税费返还	3,095,363.10	19,972,046.11
收到其他与经营活动有关的现金	20,862,545.46	10,758,107.77
经营活动现金流入小计	318,185,584.51	350,763,665.78
购买商品、接受劳务支付的现金	312,103,108.89	285,369,326.16
支付给职工以及为职工支付的现金	36,385,996.30	37,378,067.30
支付的各项税费	3,871,503.00	3,616,886.48
支付其他与经营活动有关的现金	13,286,901.28	10,595,573.48
经营活动现金流出小计	365,647,509.47	336,959,853.42
经营活动产生的现金流量净额	-47,461,924.96	13,803,812.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	571,998,000.00	244,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,407,496.96	5,163,730.07
处置固定资产、无形资产和其他长	3,676.08	6,000.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		5,780,316.49
投资活动现金流入小计	573,409,173.04	254,950,046.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,201,696.20	178,349,585.00
投资支付的现金	719,998,999.90	404,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		10,000,000.00
投资活动现金流出小计	726,200,696.10	592,349,585.00
投资活动产生的现金流量净额	-152,791,523.06	-337,399,538.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		683,459,744.96
取得借款收到的现金	190,000,000.00	167,640,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	222,055.18	
筹资活动现金流入小计	190,222,055.18	851,099,744.96
偿还债务支付的现金	190,350,000.00	181,666,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,748,851.47	7,905,216.63
支付其他与筹资活动有关的现金		300,000.00
筹资活动现金流出小计	201,098,851.47	189,871,216.63
筹资活动产生的现金流量净额	-10,876,796.29	661,228,528.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-918,418.13	831,539.36
五、现金及现金等价物净增加额	-212,048,662.44	338,464,341.61
加：期初现金及现金等价物余额	669,554,498.62	337,352,259.43
六、期末现金及现金等价物余额	457,505,836.18	675,816,601.04

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	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	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,183,934,852.60	57,154,397.95			284,726,539.28		419,222,667.80		2,279,839,265.11	1,621,616.53	2,281,460,881.64
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其															

他															
二、本年期初余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,183,934,852.60	57,154,397.95			284,726,539.28		419,222,667.80		2,279,839,265.11	1,621,616.53	2,281,460,881.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,234,841.63	-6,544,770.57					-124,026,179.10		-118,716,250.16	-84,398.68	-118,800,648.84
（一）综合收益总额											-124,026,179.10		-124,026,179.10	-84,398.68	-124,110,577.78
（二）所有者投入和减少资本					-1,234,841.63	-6,544,770.57							5,309,928.94		5,309,928.94
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					-1,234,841.63	-6,544,770.57							5,309,928.94		5,309,928.94
4．其他															
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本															

（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,182,700,010.97	50,609,627.38			284,726,539.28		295,196,488.70		2,161,123,014.95	1,537,217.85	2,162,660,232.80

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	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	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	288,759,712.00			73,730,573.66	590,313,024.37	63,699,168.52			284,726,539.28		781,886,603.32		1,955,717,284.11		1,955,717,284.11
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	288,759,712.00			73,730,573.66	590,313,024.37	63,699,168.52			284,726,539.28		781,886,603.32		1,955,717,284.1		1,955,717,284.1

													1		1
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	86,639,940.00			-20,279.06	594,721,324.57	-6,544,770.57					-104,102,995.68		583,782,760.40	1,827,590.79	585,610,351.19
（一）综合收益总额											-104,102,995.68		-104,102,995.68	-57,106.21	-104,160,101.89
（二）所有者投入和减少资本	86,639,940.00			-20,279.06	594,721,324.57	-6,544,770.57							687,885,756.08	1,884,697.00	689,770,453.08
1．所有者投入的普通股	86,626,740.00				595,918,124.36								682,544,864.36	1,884,697.00	684,429,561.36
2．其他权益工具持有者投入资本	13,200.00			-20,279.06	166,767.61								159,688.55		159,688.55
3．股份支付计入所有者权益的金额					-2,665,315.89	-6,544,770.57							3,879,454.68		3,879,454.68
4．其他					1,301,748.49								1,301,748.49		1,301,748.49
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															

3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	375,399,652.00			73,710,294.60	1,185,034,348.94	57,154,397.95			284,726,539.28		677,783,607.64		2,539,500,044.51	1,827,590.79	2,541,327,635.30

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,183,934,852.60	57,154,397.95			284,726,539.28	432,314,873.87		2,292,931,471.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,183,934,852.60	57,154,397.95			284,726,539.28	432,314,873.87		2,292,931,471.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填					-1,234,841.63	-6,544,770.57				-119,181,613.62		-113,871,684.68

列）												
（一）综合收益总额										-119,181,613.62		-119,181,613.62
（二）所有者投入和减少资本					-1,234,841.63	-6,544,770.57						5,309,928.94
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					-1,234,841.63	-6,544,770.57						5,309,928.94
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												

2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	375,400,292.00			73,709,311.38	1,182,700,010.97	50,609,627.38			284,726,539.28	313,133,260.25		2,179,059,786.50

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	288,759,712.00			73,730,573.66	590,313,024.37	63,699,168.52			284,726,539.28	777,757,178.20		1,951,587,858.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	288,759,712.00			73,730,573.66	590,313,024.37	63,699,168.52			284,726,539.28	777,757,178.20		1,951,587,858.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	86,639,940.00			-20,279.06	594,721,324.57	-6,544,770.57				-98,472,218.15		589,413,537.93
（一）综合收益总额										-98,472,218.15		-98,472,218.15
（二）所有者投入和减少资本	86,639,940.00			-20,279.06	594,721,324.57	-6,544,770.57						687,885,756.08
1．所有者投入的普通股	86,626,740.00				595,918,124.36							682,544,864.36
2．其他权益工具持有者投入资本	13,200.00			-20,279.06	166,767.61							159,688.55
3．股份支付计入所有者权益的金额					-2,665,315.89	-6,544,770.57						3,879,454.68
4．其他					1,301							1,301

					,748.49							,748.49
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	375,399,652.00			73,710,294.60	1,185,034,348.94	57,154,397.95			284,726,539.28	679,284,960.05		2,541,001,396.92

三、公司基本情况

江苏裕兴薄膜科技股份有限公司(以下简称本公司，在包含子公司时统称为本集团)原名常州裕兴绝缘材料有限公司,成立于 2004 年 12 月 10 日。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司注册资本为人民币 375,387,972.00 元，注册地为常州市钟楼经济开发区童子河西路 8-8 号。本公司统一社会信用代码为 91320400769102807C。

本公司属塑料薄膜制造业。主要业务包括特种功能性聚酯薄膜的研发、生产和销售。

本财务报表于 2025 年 8 月 27 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本集团有长期获利经营的历史且有财务资源支持，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项金额超过 1,000.00 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产超过合并净资产 10%或收入超过合并收入 10%
重要的合营企业或联营企业	被投资单位净资产超过合并净资产 10%或收入超过合并收入 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

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

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

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

7、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以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

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

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

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括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。

对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本公司对年内发生的外币经济业务，初始确认采用交易发生当日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。月、年终了，外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时即期汇率不同而产生的汇兑差额，除筹建期间及固定资产购建期间可予资本化部分外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

（2）外币财务报表的折算

本公司子公司的非本位币会计报表，按照《企业会计准则第 19 号—外币折算》规定的折算方法，折算为本位币报表。因会计报表各项目按规定采用不同汇率而产生的折算差额，以“外币报表折算差额”项目在资产负债表单独列示。以外币表示的现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11、金融工具

本集团在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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

（1）金融资产的初始分类、确认和计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且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，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资，列示于其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括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和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，除衍生金融资产外列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。不符合分类为以摊余成本计量的金融资产或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，以及包含嵌入衍生工具的混合合同符合条件，本集团可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础，不

可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本集团持有该金融资产的目的是交易性的：取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，本集团根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本集团在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，本集团转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产后，该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

3）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当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

（2）金融资产减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若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；若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。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本集团在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。本集团在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本集团在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1）信用风险显著增加

本集团利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化(如更严格的合

同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等)；同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化，这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息(如借款人的债务工具或权益工具的价格变动)；金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；借款合同的预期是否发生变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化。无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过（含）30 日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加；于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

当本集团预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

2）预期信用损失的确定

本集团对应收账款在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。本集团以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置等。对于金融资产，信用损失为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

3）减记金融资产

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

（3）金融资产转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；该金融资产已转移，虽然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，但是未保留对该金融资产的控制。

若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风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。本集团按照下列方式对相关负债进行计量：被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不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。被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本集团保留的权利(如果本集团因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本集团承担的义务(如果本集团因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面

价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本集团转移的金融资产是指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本集团继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

（4）金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

1）金融负债的分类、确认及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本集团承担该金融负债的目的是交易性的：承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购；相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；相关金融负债属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本集团将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：该指定能够消除或显著减少会计错配；根据本集团正式书面文件载明的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，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告；符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。对于被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

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

本集团与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本集团重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本集团根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本集团调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

2）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

3）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本集团不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

（5）衍生工具与嵌入衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本集团不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用关于金融资产分类的会计准则规定。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本集团将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。

1)嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。

2)与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3)该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本集团按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本集团无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本集团将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

12、应收票据

详见附注五、13、应收账款

13、应收账款

（1）应收票据及应收账款

本集团对于《企业会计准则第 14 号-收入》规范的交易形成的应收款项，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、借款人所处的行业、借款人所在的地理位置、担保率为共同风险特征，对应收票据及应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收票据及应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收票据及应收账款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为应收票据及应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关应收票据及应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收票据”或“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收票据及应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。具体比例为：

账　龄	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1
1---2 年（含 2 年）	20
2---3 年（含 3 年）	50
3 年以上	100

（2）其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

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

以组合为基础的评估。对于其他应收款，本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据，而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行，所以本集团按照金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、借款人所处的行业、借款人所在的地理位置、担保率为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算其他应收款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前其他应收款减值准备的账面金额，本集团将其差额确认为其他应收款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本集团将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失，认定相关其他应收款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“其他应收款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“信用减值损失”。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

14、应收款项融资

详见附注五、11、金融工具

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注五、13、应收账款

16、存货

本集团存货主要包括原材料、委托加工材料、自制半成品、包装物、低值易耗品、产成品、在产品等。
存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。
资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

17、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资和对联营企业的投资。
会计处理方法
本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。
通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。
通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。
除企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。
本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。
本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。
后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。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。

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式
成本法计量
折旧或摊销方法
本公司的投资性房地产采用成本模式计量。

19、固定资产

（1） 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备等。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	4.75%	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	9.50%	5%	9.50%
交通运输设备	年限平均法	19.00%	5%	19.00%
电子及其他设备	年限平均法	19.00%	5%	19.00%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

20、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

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

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用
机器设备	完成安装调试及验收

21、借款费用

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

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序
土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。
本集团研发项目主要为按照客户需求进行的新产品开发，未达到客户要求前发生的全部研发及试生产费用于发生时计入当期损益，不进行资本化。

23、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。
除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）
本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。
本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。
公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

24、合同负债

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

25、职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

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

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险以及年金等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

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

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

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

26、预计负债

当与亏损合同、重组义务、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

27、股份支付

本公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（1）以现金结算的股份支付

1）以现金结算的股份支付，按照企业承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

2）授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。

3）完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

（2）以权益结算的股份支付

1）以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。

2）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，相应增加资本公积。

3）存在等待期的以权益结算的股份支付，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

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

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、租金收入等，收入确认政策如下。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

对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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

①本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

③本集团已将该商品的实物转移给客户。

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。

⑤客户已接受该商品或服务等。

本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）具体方法

按销售区域划分为境内和境外。境内销售，根据合同约定，公司将产品交付客户指定地点，并根据合同约定已收取货款或取得收款的权利时确认收入；境外销售，一般按合同约定采用 FOB、CIF 等方式，风险义务转移的同时公司确认收入，具体为取得出库单、出口报关单、海运提单等并根据合同约定已收取货款或取得合同约定的收款权利时确认收入。

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

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

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

按销售区域划分为境内和境外。境内销售，根据合同约定，公司将产品交付客户指定地点，并根据合同约定已收取货款或取得收款的权利时确认收入；境外销售，一般按合同约定采用 FOB、CIF 等方式，风险义务转移的同时公司确认收入，具体为取得出库单、出口报关单、海运提单等并根据合同约定已收取货款或取得合同约定的收款权利时确认收入。

29、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额（1 元）计量。

本集团的政府补助包括增值税加计抵减和各项政府扶持资金。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额（暂时性差异）计算确认。

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

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

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

31、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

1）租赁确认

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

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

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

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

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

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、

购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2）短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1）融资租赁

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

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

2）经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

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

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

32、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

（3） 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售收入	13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%

企业所得税	应纳税所得额	15%（母公司）/25%（子公司）
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏裕创投资有限公司	25%
常州福洛力新能源材料科技有限公司	25%

2、税收优惠

①2024 年 11 月 19 日，本公司再次被认定为高新技术企业，证书编号 GR202432005286，有效期三年，本公司从 2024 年度至 2026 年度仍执行 15%的企业所得税税率。

②根据《财政部、国家税务总局、科学技术部关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》财税〔2015〕119 号，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，按照本年度实际发生额的 50%，从本年度应纳税所得额中扣除。根据《财政部、国家税务总局、科学技术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，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，在 2018 年 1 月 1 日至 2022 年 1 月 1 日期间，再按照实际发生额的 75%在税前加计扣除。根据《财政部、税务总局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。

③根据《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》财政部、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，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额，公司属于公告中所称的先进制造业企业，享受可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,298.76	14,563.77
银行存款	478,643,037.99	735,616,193.96
其他货币资金	204,286.12	3,687,014.21
合计	478,864,622.87	739,317,771.94

其他说明

期末其他货币资金中包含受限的保证金 201,563.74 元。

2、交易性金融资产

单位：元

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	20,199,768.84	
其中：		

理财产品	20,199,768.84	
其中：		
合计	20,199,768.84	0.00

其他说明：

3、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	111,478,277.79	154,660,850.10
商业承兑票据		8,291,579.63
合计	111,478,277.79	162,952,429.73

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	111,478,277.79	100.00%			111,478,277.79	163,036,183.06	100.00%	83,753.33	0.05%	162,952,429.73
其中：										
银行承兑汇票	111,478,277.79	100.00%			111,478,277.79	154,660,850.10	94.86%			154,660,850.10
商业承兑汇票						8,375,332.96	5.14%	83,753.33	1.00%	8,291,579.63
合计	111,478,277.79	100.00%			111,478,277.79	163,036,183.06	100.00%	83,753.33	0.05%	162,952,429.73

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	111,478,277.79		
合计	111,478,277.79		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据	83,753.33	-83,753.33				
合计	83,753.33	-83,753.33				

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		74,413,830.53
合计		74,413,830.53

4、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	158,718,782.43	137,778,841.04
1 至 2 年	227,446.92	241,127.97
2 至 3 年	66.14	1,337.66
3 年以上	1,560.16	285.87
3 至 4 年	1,559.50	285.86
4 至 5 年	0.66	0.01
合计	158,947,855.65	138,021,592.54

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						2,121,448.61	1.54%	312,144.86	14.71%	1,809,303.75
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	158,947,855.65	100.00%	1,634,270.44	1.03%	157,313,585.21	135,900,143.93	98.46%	1,405,754.22	1.03%	134,494,389.71
其中：										
组合 1	158,947,855.65	100.00%	1,634,270.44	1.03%	157,313,585.21	135,900,143.93	98.46%	1,405,754.22	1.03%	134,494,389.71
合计	158,947,855.65	100.00%	1,634,270.44	1.03%	157,313,585.21	138,021,592.54	100.00%	1,717,899.08	1.24%	136,303,693.46

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	2,121,448.61	312,144.86	0.00	0.00	0.00%	
合计	2,121,448.61	312,144.86	0.00	0.00		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

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）	158,718,782.43	1,587,187.83	1.00%
1-2 年	227,446.92	45,489.38	20.00%
2-3 年	66.14	33.07	50.00%
3 年以上	1,560.16	1,560.16	100.00%
合计	158,947,855.65	1,634,270.44	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,717,899.08	229,082.59		312,711.23		1,634,270.44
合计	1,717,899.08	229,082.59		312,711.23		1,634,270.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	312,711.23

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

（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：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	13,408,507.31		13,408,507.31	8.44%	134,085.07
单位 2	10,401,692.39		10,401,692.39	6.54%	104,016.92
单位 3	9,065,978.98		9,065,978.98	5.70%	90,659.79
单位 4	7,279,533.88		7,279,533.88	4.58%	72,795.34
单位 5	5,435,712.41		5,435,712.41	3.42%	54,357.12
合计	45,591,424.97		45,591,424.97	28.68%	455,914.24

5、应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	113,288,582.94	118,440,045.61
合计	113,288,582.94	118,440,045.61

（2） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

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	57,882,053.20	
合计	57,882,053.20	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	106,187.83	
其他应收款	7,428,941.00	7,456,605.35
合计	7,535,128.83	7,456,605.35

（1） 应收利息

1） 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
活期存款	106,187.83	
合计	106,187.83	

2） 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

（2） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	56,400.00	64,205.00
保证金	7,373,155.00	6,873,155.00
往来款	423,004.80	729,504.80
其他	5,000.00	5,000.00
合计	7,857,559.80	7,671,864.80

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	561,400.00	375,705.00
1 至 2 年		4,291,560.00
2 至 3 年	4,291,560.00	2,988,804.80
3 年以上	3,004,599.80	15,795.00
3 至 4 年	3,004,599.80	15,795.00
合计	7,857,559.80	7,671,864.80

3） 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	6,873,155.00	87.47%			6,873,155.00	6,873,155.00	89.59%			6,873,155.00

其中：										
按组合计提坏账准备	984,404.80	12.53%	428,618.80	43.54%	555,786.00	798,709.80	10.41%	215,259.45	26.95%	583,450.35
其中：										
组合 1	984,404.80	12.53%	428,618.80	43.54%	555,786.00	798,709.80	10.41%	215,259.45	26.95%	583,450.35
合计	7,857,559.80	100.00%	428,618.80	5.45%	7,428,941.00	7,671,864.80	100.00%	215,259.45	2.81%	7,456,605.35

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
常州市财政局	765,800.00		765,800.00			回收风险较小
常州市钟楼区邹区镇财政所	6,091,560.00		6,091,560.00			回收风险较小
常州市自然资源和规划局	15,795.00		15,795.00			回收风险较小
合计	6,873,155.00		6,873,155.00			

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

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）	561,400.00	5,614.00	1.00%
3 年以上	423,004.80	423,004.80	100.00%
合计	984,404.80	428,618.80	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	215,259.45			215,259.45
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	213,359.35			213,359.35
2025 年 6 月 30 日余额	428,618.80			428,618.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
其他应收款	215,259.45	213,359.35				428,618.80
合计	215,259.45	213,359.35				428,618.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
常州市钟楼区邹区镇财政所	保证金	6,091,560.00	2-3 年、3 年以上	77.52%	
常州市财政局	保证金	765,800.00	3 年以上	9.75%	
单位 1	保证金	500,000.00	1 年以内	6.36%	5,000.00
单位 2	往来款	423,004.80	3 年以上	5.38%	423,004.80
员工 1	备用金	21,000.00	1 年以内	0.27%	210.00
合计		7,801,364.80		99.28%	428,214.80

7、预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	34,289,923.61	99.33%	41,580,412.33	99.21%
1 至 2 年	380.54	0.00%	100,350.00	0.24%
2 至 3 年	199,890.60	0.58%	200,146.71	0.48%
3 年以上	30,256.11	0.09%	30,000.00	0.07%
合计	34,520,450.86		41,910,909.04	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 31,179,014.96 元，占预付款项年末余额合计数的比例 90.32%。

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1） 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	52,592,850.16	591,059.67	52,001,790.49	42,076,268.13	2,907,460.21	39,168,807.92
在产品	26,809,642.55	163,183.81	26,646,458.74	18,855,675.05	486,653.21	18,369,021.84
库存商品	250,229,007.00	34,767,524.88	215,461,482.12	293,190,872.76	42,663,334.28	250,527,538.48
在途物资	15,549,345.26		15,549,345.26	26,240,561.15	33,627.05	26,206,934.10
合计	345,180,844.97	35,521,768.36	309,659,076.61	380,363,377.09	46,091,074.75	334,272,302.34

（2） 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

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	2,907,460.21	-2,316,400.54				591,059.67
在产品	486,653.21	-202,386.52		121,082.88		163,183.81
库存商品	42,663,334.28	27,348,653.00		35,244,462.40		34,767,524.88
在途物资	33,627.05	-33,627.05				
合计	46,091,074.75	24,796,238.89		35,365,545.28		35,521,768.36

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本		加工后销售、处置后转销
在途物资	可变现净值低于成本		
库存商品	可变现净值低于成本		销售
在产品	可变现净值低于成本		加工后销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
存货跌价准备	345,180,844.97	35,521,768.36	10.29%	380,363,377.09	46,091,074.75	12.12%

合计	345,180,844.97	35,521,768.36	10.29%	380,363,377.09	46,091,074.75	12.12%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

（1） 一年内到期的债权投资

□适用 ☑不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	400,362.27	400,362.27
待抵扣进项税	72,204,976.18	60,189,897.58
理财产品	180,000,000.00	
合计	252,605,338.45	60,590,259.85

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	34,710,130.40				3,027,924.50						37,738,054.90	
江苏新运微电	9,782,655.05			2,000,000.00	62,086.67						7,844,741.72	

网有限公司												
小计	44,492,785.45			2,000,000.00	3,090,011.17						45,582,796.62	
合计	44,492,785.45			2,000,000.00	3,090,011.17						45,582,796.62	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明

12、其他非流动金融资产

单位：元

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权益工具投资	5,001,000.00	5,001,000.00
合计	5,001,000.00	5,001,000.00

其他说明：

13、投资性房地产

（1） 采用成本计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	3,278,116.99			3,278,116.99
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				

（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	3,278,116.99			3,278,116.99
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,062,262.03			2,062,262.03
2.本期增加金额	77,855.22			77,855.22
（1）计提或摊销	77,855.22			77,855.22
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	2,140,117.25			2,140,117.25
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				
（2）其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	1,137,999.74			1,137,999.74
2.期初账面价值	1,215,854.96			1,215,854.96

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,610,293,218.36	1,500,189,953.26
合计	1,610,293,218.36	1,500,189,953.26

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	交通运输设备	通用设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	645,234,158.95	3,485,518.48	1,863,831,087.23	18,100,595.03	2,530,651,359.69
2.本期增加金额			183,752,652.52	1,444,178.93	185,196,831.45
（1）购置			545,752.22	1,177,741.08	1,723,493.30
（2）在建工程转入			183,206,900.30	266,437.85	183,473,338.15
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额				5,929.20	5,929.20
（1）处置或报废				5,929.20	5,929.20
4.期末余额	645,234,158.95	3,485,518.48	2,047,583,739.75	19,538,844.76	2,715,842,261.94
二、累计折旧					
1.期初余额	110,145,959.69	3,250,954.70	744,875,028.16	10,991,956.47	869,263,899.02
2.本期增加金额	15,051,225.20	32,884.29	58,934,980.79	1,070,893.87	75,089,984.15
（1）计提	15,051,225.20	32,884.29	58,934,980.79	1,070,893.87	75,089,984.15
3.本期减少金额				2,347.00	2,347.00
（1）处置或报废				2,347.00	2,347.00
4.期末余额	125,197,184.89	3,283,838.99	803,810,008.95	12,060,503.34	944,351,536.17
三、减值准备					
1.期初余额			161,197,507.41		161,197,507.41
2.本期增加金额					
（1）计					

提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额			161,197,507.41		161,197,507.41
四、账面价值					
1.期末账面价值	520,036,974.06	201,679.49	1,082,576,223.39	7,478,341.42	1,610,293,218.36
2.期初账面价值	535,088,199.26	234,563.78	957,758,551.66	7,108,638.56	1,500,189,953.26

（2） 固定资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	177,043,195.40	280,574,554.96
合计	177,043,195.40	280,574,554.96

（1） 在建工程情况

单位：元

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
高性能聚酯薄膜项目	168,063,831.63		168,063,831.63	273,273,273.51		273,273,273.51
自动包装项目	7,301,281.45		7,301,281.45	7,301,281.45		7,301,281.45
恒温恒湿系统	304,687.82		304,687.82			
净化系统	1,373,394.50		1,373,394.50			
合计	177,043,195.40		177,043,195.40	280,574,554.96		280,574,554.96

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
高性能聚	910,000,00	273,273,27	78,253,276	183,462,71		168,063,83	59.26%	43%	3,723,903.	536,839.49	0.63%	募集资

酯薄膜项目	0.00	3.51	.80	8.68		1.63			05			金、金融机构贷款、其他
合计	910,000,000.00	273,273,273.51	78,253,276.80	183,462,718.68		168,063,831.63			3,723,903.05	536,839.49		

（3） 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

16、无形资产

（1） 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	133,245,138.54	530,000.00		1,832,389.93	135,607,528.47
2.本期增加金额				420,000.00	420,000.00
（1）购置				420,000.00	420,000.00
（2）内部研发					
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	133,245,138.54	530,000.00		2,252,389.93	136,027,528.47
二、累计摊销					
1.期初余额	13,330,763.88	530,000.00		1,347,089.95	15,207,853.83
2.本期增加金额	1,366,065.54			127,957.04	1,494,022.58
（1）计提	1,366,065.54			127,957.04	1,494,022.58
3.本期减少金额					
（1）处置					
4.期末余额	14,696,829.42	530,000.00		1,475,046.99	16,701,876.41

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	118,548,309.12			777,342.94	119,325,652.06
2.期初账面价值	119,914,374.66			485,299.98	120,399,674.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

（2） 无形资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

17、递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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
资产减值准备	196,719,275.77	30,222,957.94	207,288,582.16	31,877,055.80
可抵扣亏损	427,569,565.36	67,354,598.10	281,840,174.14	44,749,617.76
信用减值准备	2,062,889.24	318,957.99	2,016,911.86	341,603.16
递延收益	13,135,765.29	1,970,364.79	14,182,972.21	2,127,445.83
合计	639,487,495.66	99,866,878.82	505,328,640.37	79,095,722.55

（2） 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
可转换债券的权益成份	86,716,836.92	13,007,525.54	86,716,836.92	13,007,525.54
合计	86,716,836.92	13,007,525.54	86,716,836.92	13,007,525.54

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		99,866,878.82		79,095,722.55
递延所得税负债		13,007,525.54		13,007,525.54

18、其他非流动资产

单位：元

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
预付工程款	1,003,100.00		1,003,100.00	100,395.00		100,395.00
合计	1,003,100.00		1,003,100.00	100,395.00		100,395.00

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	201,563.74	201,563.74	担保	票据保证金	3,685,955.76	3,685,955.76	担保	票据保证金
应收票据					3,500,000.00	3,500,000.00	质押	票据池质押
无形资产	46,476,115.94	44,384,690.81	抵押	抵押借款	46,476,115.94	44,849,451.95	抵押	抵押借款
合计	46,677,679.68	44,586,254.55			53,662,071.70	52,035,407.71		

其他说明：

20、短期借款

（1） 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	13,003,055.55	1,000,886.11
信用借款	251,157,544.44	251,206,635.00
已贴现未终止确认的应收票据		9,988,902.78
合计	264,160,599.99	262,196,423.89

短期借款分类的说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,575,366.91	88,864,736.63
合计	95,575,366.91	88,864,736.63

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、应付账款

（1） 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	22,346,108.99	27,380,713.27
应付设备款	53,573,196.10	7,965,369.23
应付工程款	22,500,175.41	40,161,924.93
其他	8,178,531.73	8,477,061.76
合计	106,598,012.23	83,985,069.19

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	16,431,119.10	19,695,727.90
合计	16,431,119.10	19,695,727.90

（1） 其他应付款

1） 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金和押金	22,000.00	22,000.00
员工持股计划款	16,379,874.00	19,655,110.80
其他	29,245.10	18,617.10
合计	16,431,119.10	19,695,727.90

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款不含税部分	4,525,401.77	5,249,023.97
合计	4,525,401.77	5,249,023.97

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金	变动原因

	额	

25、应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	460,408.62	38,014,962.11	37,970,483.56	504,887.17
二、离职后福利-设定提存计划		2,423,613.91	2,423,613.91	
三、辞退福利		45,658.00	45,658.00	
合计	460,408.62	40,484,234.02	40,439,755.47	504,887.17

（2） 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	342,707.77	33,054,587.41	32,996,712.19	400,582.99
2、职工福利费		1,949,431.69	1,949,431.69	
3、社会保险费		1,476,652.56	1,476,652.56	
其中：医疗保险费		1,174,688.92	1,174,688.92	
工伤保险费		184,499.96	184,499.96	
生育保险费		117,463.68	117,463.68	
4、住房公积金		898,467.00	898,467.00	
5、工会经费和职工教育经费	117,700.85	620,823.45	634,220.12	104,304.18
6、其他		15,000.00	15,000.00	
合计	460,408.62	38,014,962.11	37,970,483.56	504,887.17

（3） 设定提存计划列示

单位：元

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		2,350,158.48	2,350,158.48	
2、失业保险费		73,455.43	73,455.43	
合计		2,423,613.91	2,423,613.91	

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,004.13	
企业所得税	126,509.14	75,281.55
个人所得税	43,111.30	424,702.88
城市维护建设税	175.14	
房产税	1,513,297.71	1,472,373.67
环境保护税	1.53	968.38
印花税	144,285.67	133,420.14
城镇土地使用税	381,698.40	356,448.15
教育费附加	125.10	
合计	2,214,208.12	2,463,194.77

其他说明

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	3,811,225.73	22,324,018.15
一年内到期的应付债券利息	1,996,373.49	4,354,230.25
合计	5,807,599.22	26,678,248.40

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	560,261.22	602,138.54
已背书未到期且未终止确认的银行票据	74,413,830.53	92,756,119.79
合计	74,974,091.75	93,358,258.33

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

29、长期借款

（1） 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	136,450,000.00	118,300,000.00

合计	136,450,000.00	118,300,000.00

长期借款分类的说明：

本集团年末长期借款的年利率区间为 2.40%至 3.20%，信用借款中 8,500.00 万元追加了土地抵押。

其他说明，包括利率区间：

30、应付债券

（1） 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	597,582,082.44	583,675,869.54
合计	597,582,082.44	583,675,869.54

（2） 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
裕兴转债	100.00	第一年 0.30%，第二年 0.50%，第三年 1.00%，第四年 1.50%，第五年 2.00%，第六年 3.00%。	2022 年 04 月 11 日	6 年	600,000,000.00	583,675,869.54		3,639,479.24	10,266,733.66	0.00		597,582,082.44	否
合计					600,000,000.00	583,675,869.54		3,639,479.24	10,266,733.66			597,582,082.44	

（3） 可转换公司债券的说明

经中国证监会“证监许可[2022]492 号文”同意注册，本公司于 2022 年 4 月 11 日向不特定对象发行 600 万张可转换公司债券，每张债券面值 100 元，发行总额为 6 亿元，期限 6 年。经深圳证券交易所同意，公司发行的 60,000 万元可转换公司债券于 2022 年 4 月 27 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“裕兴转债”，债券代码“123144”。

本公司发行的可转换公司债券的票面利率为第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 2.00%、第六年 3.00%。本次发行的可转债每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日（2022 年 4 月 15 日，T+4 日）起满 6 个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即 2022 年 10 月 17 日至 2028 年 4 月 10 日止（如该日为法定节假或非交易日，则顺延至下一个交易日，顺延期间付息款项不另计息）。本次发行可转债的初始转股价格为 14.24 元/股，不低于募集说明书公告前二十个交易日公司 A 股股票交易均价和前一个交易日公司 A 股股票交易均价。若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算。

“裕兴转债”的最新转股价格调整为 12.49 元/股。

31、递延收益

单位：元

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	52,918,589.72	15,700,000.00	4,391,043.36	64,227,546.36	与资产相关项目专项补贴
合计	52,918,589.72	15,700,000.00	4,391,043.36	64,227,546.36	

其他说明：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金设备购置补助项目	1,346,380.81			202,142.86			1,144,237.95	与资产相关
区财政局技改奖励	135,384.29			18,461.54			116,922.75	与资产相关
年产 2 万吨光学级聚酯基膜项目	18,082,000.15			1,586,500.00			16,495,500.15	与资产相关
年产五亿平米高端功能性聚酯薄膜项目	15,189,207.17			940,000.00			14,249,207.17	与资产相关
年产 6 万吨新能源用高端功能性聚酯薄膜一期项目	6,132,743.36			371,681.42			5,761,061.94	与资产相关
新建年产 2.8 万吨特种太阳能背材用聚酯薄膜生产线项目	4,987,500.00			328,846.15			4,658,653.85	与资产相关
光学级聚酯基膜自动化生产线技术改造项目	906,666.67			80,000.00			826,666.67	与资产相关
关于下达 2024 年工业高质量发展专项资金的通知	5,940,594.06			356,435.64			5,584,158.42	与资产相关
关于下达 2024 年工业高质量发展专项资金的通知	198,113.21			11,320.75			186,792.46	与资产相关
高新区（邹区镇）设备投入奖		300,000.00					300,000.00	与资产相关
江苏省制造强省建设专项资金		15,400,000.00		495,655.00			14,904,345.00	与资产相关
合计	52,918,589.72	15,700,000.00		4,391,043.36			64,227,546.36	

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	375,400,292.00						375,400,292.00

其他说明：

33、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

经中国证监会“证监许可[2022]492 号文”同意注册，本公司于 2022 年 4 月 11 日向不特定对象发行 600 万张可转换公司债券，每张债券面值 100 元，发行总额为 6 亿元，期限 6 年。经深圳证券交易所同意，公司 60,000 万元可转换公司债券于 2022 年 4 月 27 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“裕兴转债”，债券代码“123144”。

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券权益成分	5,997,336.00	73,709,311.38					5,997,336.00	73,709,311.38
合计	5,997,336.00	73,709,311.38					5,997,336.00	73,709,311.38

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,182,424,321.88	222,055.18	3,269,533.77	1,179,376,843.29
其他资本公积	1,510,530.72	1,812,636.96		3,323,167.68
合计	1,183,934,852.60	2,034,692.14	3,269,533.77	1,182,700,010.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、第四期员工持股计划第三批股份未达成业绩考核指标，相应部分股票解锁后，减少资本公积-股本溢价 3,269,533.77 元；出售相应部分股票确认公司收益部分，增加资本公积-股本溢价 222,055.18 元；

2、本期计提员工持股计划股份支付费用，增加资本公积-其他资本公积 1,812,636.96 元。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	57,154,397.95		6,544,770.57	50,609,627.38
合计	57,154,397.95		6,544,770.57	50,609,627.38

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股减少原因为第四期员工持股计划第三批股份解锁。

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,363,269.64			142,363,269.64
任意盈余公积	142,363,269.64			142,363,269.64
合计	284,726,539.28			284,726,539.28

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	419,222,667.80	781,886,603.32
调整后期初未分配利润	419,222,667.80	781,886,603.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-124,026,179.10	-104,102,995.68
期末未分配利润	295,196,488.70	677,783,607.64

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	430,634,309.60	487,314,864.63	566,265,449.64	605,894,179.48
其他业务	44,809,171.87	43,694,163.05	49,691,856.48	50,261,659.07
合计	475,443,481.47	531,009,027.68	615,957,306.12	656,155,838.55

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
聚酯薄膜	414,595,700.79	475,992,467.83					414,595,700.79	475,992,467.83
涂布膜	16,038,608.81	11,322,396.80					16,038,608.81	11,322,396.80

其他	44,809,171.87	43,694,163.05					44,809,171.87	43,694,163.05
按经营地区分类								
其中：								
国内	451,000,586.89	506,706,916.82					451,000,586.89	506,706,916.82
国外	24,442,894.58	24,302,110.86					24,442,894.58	24,302,110.86
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	475,443,481.47	531,009,027.68					475,443,481.47	531,009,027.68

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
商品销售		客户完成验收后，收到开具发票后 3 个月内或其他约定期限内支付	塑料薄膜	是	不涉及	收货后 15 天内，产品存在质量瑕疵，可提出异议并要求维修、退货、索赔等

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	658.56	483.42
教育费附加	470.40	345.30
房产税	2,985,671.38	2,271,706.36
土地使用税	738,146.55	738,146.55
印花税	286,739.31	607,047.85
环境保护税	3.18	51,435.88
合计	4,011,689.38	3,669,165.36

其他说明：

40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,542,682.07	6,802,634.46
差旅费	49,236.95	53,105.72
业务招待费	609,344.08	783,159.76
折旧费	3,417,921.82	3,590,630.34
财产保险费	659,778.39	741,287.70
办公费	601,538.21	534,861.31
无形资产摊销	1,494,022.58	1,469,051.40
股份支付费用	1,812,636.96	604,217.88
维修费	951,300.77	1,174,102.25
运输费	371,194.02	233.50
其他	8,175,396.91	6,807,772.40
合计	25,685,052.76	22,561,056.72

其他说明

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	154,432.47	89,895.69
邮电费	62,942.53	52,302.14
办公费	12,020.91	45,727.46
代理费	516,882.22	407,035.97
会务费	4,858.49	3,365.35
服务费	984,472.48	
其他	470,975.16	384,004.15
合计	2,206,584.26	982,330.76

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	6,063,874.01	7,789,914.44
直接投入	15,761,842.60	23,005,326.02
折旧费用与长期费用摊销	1,127,216.88	920,888.50
委托研发费	97,087.38	97,087.38

其他	105,305.35	148,907.06
合计	23,155,326.22	31,962,123.40

其他说明

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	22,282,856.08	21,866,623.64
减：利息收入	4,938,527.56	9,224,193.32
加：汇兑损益	988,664.28	-1,054,740.42
手续费	100,294.92	118,775.28
合计	18,433,287.72	11,706,465.18

其他说明

44、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与生产经营相关的政府补助	4,400,816.71	4,066,465.31
个税手续费返还	15,591.87	75,776.83
税收优惠	7,734.72	17,641.82
合计	4,424,143.30	4,159,883.96

45、公允价值变动收益

单位：元

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	199,768.84	150,108.05
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	199,768.84	150,108.05
合计	199,768.84	150,108.05

其他说明：

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,090,011.17	2,239,954.44
理财产品投资收益	1,814,426.52	1,430,734.54
处置应收款项融资取得的投资收益	-12,757.97	-265.97
合计	4,891,679.72	3,670,423.01

其他说明

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	83,753.33	354,633.37
应收账款坏账损失	-229,082.59	-398,375.29
其他应收款坏账损失	-213,359.35	50,231.71
合计	-358,688.61	6,489.79

其他说明

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-24,796,238.89	-19,160,742.69
合计	-24,796,238.89	-19,160,742.69

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
资产处置损失	-329.03	

50、营业外收入

单位：元

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
其他	501.38	4,000.21	501.38
合计	501.38	4,000.21	501.38

其他说明：

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失		146,839.07	
滞报金		152.00	
滞纳金	184.22		184.22
其他	55,956.00	115.01	55,956.00
合计	56,140.22	147,106.08	56,140.22

其他说明：

52、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	128,943.99	154,365.86
递延所得税费用	-20,771,156.27	-18,390,881.57
合计	-20,642,212.28	-18,236,515.71

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-144,752,790.06
按法定/适用税率计算的所得税费用	-22,368,985.20
非应税收入的影响	1,696,343.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	551,605.34
计提资产减值准备形成可抵扣暂时性差异	1,676,743.03
递延收益形成可抵扣暂时性差异	-2,197,918.95
所得税费用	-20,642,212.28

其他说明：

53、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	393,299.20	312,287.21
政府补助	15,709,773.35	1,310,523.29
利息收入	4,828,401.04	9,220,930.84
其他收入	17,029.72	4,000.21
合计	20,948,503.31	10,847,741.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现期间费用	13,849,031.72	11,031,040.04
往来款项	152,173.00	137,085.00
合计	14,001,204.72	11,168,125.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2） 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
为购置固定资产质押冻结款项解冻		4,478,568.00
员工持股计划款		1,301,748.49
合计		5,780,316.49

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
为购置、建造固定资产质押冻结款项		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可终止确认票据贴现款		191,426.75
员工持股计划款	222,055.18	
合计	222,055.18	191,426.75

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发费用		300,000.00
合计		300,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	262,196,423.	182,000,000.	13,266.66	170,000,000.	10,049,090.5	264,160,599.

	89	00		00	6	99
长期借款	140,624,018.15	20,000,000.00		20,350,000.00		140,274,018.15
应付债券	588,030,099.79		17,545,692.14	5,997,336.00		599,578,455.93
合计	990,850,541.83	202,000,000.00	17,558,958.80	196,347,336.00	10,049,090.56	1,004,013,074.07

54、现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-124,110,577.78	-104,160,101.89
加：资产减值准备	25,154,927.50	19,154,252.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	75,167,839.37	74,441,602.54
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,494,022.58	1,469,051.40
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		146,839.07
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-199,768.84	-150,108.05
财务费用（收益以“－”号填列）	23,201,274.21	21,035,084.28
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,891,679.72	-3,670,423.01
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-20,771,156.27	-18,390,881.57
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-3,578.66
存货的减少（增加以“－”号填列）	35,182,532.12	-28,690,903.66
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	15,239,633.78	51,596,008.37
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-81,930,966.16	-2,397,630.01
其他	1,812,636.96	604,217.88
经营活动产生的现金流量净额	-54,651,282.25	10,983,429.59
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	478,663,059.13	711,742,994.65
减：现金的期初余额	735,631,816.18	403,517,344.83
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	-256,968,757.05	308,225,649.82

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	478,663,059.13	735,631,816.18
其中：库存现金	17,298.76	14,563.77
可随时用于支付的银行存款	478,643,037.99	735,616,193.96
可随时用于支付的其他货币资金	2,722.38	1,058.45
三、期末现金及现金等价物余额	478,663,059.13	735,631,816.18

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
票据保证金	201,563.74	13,280,000.00	使用受到限制
合计	201,563.74	13,280,000.00	

其他说明：

55、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			242,645,459.08
其中：美元	33,883,662.56	7.1586	242,559,586.80
欧元	10,219.97	8.4024	85,872.28
港币			
应收账款			10,572,443.42
其中：美元	1,476,887.02	7.1586	10,572,443.42
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			3,327,009.35
其中：美元	464,188.54	7.1586	3,322,940.91
欧元	484.20	8.4024	4,068.44

其他说明：

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

□适用 ☑不适用

56、租赁

（1） 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 ☑不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

本年计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 1,533,438.27 元

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
办公楼租赁	138,120.00	
设备租赁	743,362.83	
合计	881,482.83	

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 ☑不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

57、数据资源

不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	6,063,874.01	7,789,914.44
直接投入	15,761,842.60	23,005,326.02
折旧费用与长期费用摊销	1,127,216.88	920,888.50
委托研发费	97,087.38	97,087.38
其他	105,305.35	148,907.06
合计	23,155,326.22	31,962,123.40
其中：费用化研发支出	23,155,326.22	31,962,123.40

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
江苏裕创投资有限公司	50,000,000.00	常州市	常州市	对外投资、投资管理	100.00%		设立
常州福洛力新能源材料科技有限公司	181,000,000.00	常州市	常州市	聚酯薄膜等高分子材料合成、复合	66.30%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1） 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联	主要	注	业务性质	持股比例	对合营企业或联营

营企业名称	经营地	册地		直接	间接	企业投资的会计处理方法
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	常州市	常州市	生产高性能复合材料及其制品（含电气复合绝缘材料）、耐高温绝缘材料及绝缘成型件，分切加工绝缘材料。	25.67%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

（2） 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	常州依索沃尔塔合成材料有限公司	常州依索沃尔塔合成材料有限公司
流动资产	194,133,216.63	165,349,606.77
非流动资产	28,170,375.15	28,947,423.34
资产合计	222,303,591.78	194,297,030.11
流动负债	75,291,301.54	59,080,316.43
非流动负债		
负债合计	75,291,301.54	59,080,316.43
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	147,012,290.24	135,216,713.68
按持股比例计算的净资产份额	37,738,054.90	34,710,130.40
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	37,738,054.90	34,710,130.40
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	164,998,403.79	153,375,059.91
净利润	11,795,576.56	8,725,961.96
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	11,795,576.56	8,725,961.96
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

（3） 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	7,844,741.72	9,782,655.05
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	62,086.67	
--综合收益总额	62,086.67	

其他说明

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	52,918,589.72	15,700,000.00		4,391,043.36		64,227,546.36	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	4,400,816.71	4,066,465.31

其他说明

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、其他流动资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临

的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1）市场风险

a.汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本集团少量的外销及进口业务，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产及负债的美元余额和欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元和欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
货币资金-美元	33,883,662.56	30,034,107.43
货币资金-欧元	10,219.97	34,178.22
应收账款-美元	1,476,887.02	1,817,293.84
应付账款-美元	464,188.54	143,217.60
应付账款-欧元	484.20	484.20

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

b.利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2025 年 6 月 30 日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为 297,150,000.00 元（2024 年 12 月 31 日：289,000,000.00 元），人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 105,000,000.00 元（2024 年 12 月 31 日：103,500,000.00 元），及人民币计价的浮动利率应付可转换公司债券，金额为 597,582,082.44 元（2024 年 12 月 31 日：583,675,869.54 元）。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

c.价格风险

本公司以市场价格销售产品，因此受到此等价格波动的影响。

2）信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。本集团应收账款中，前五名金额合计：45,591,424.97 元，占本公司应收账款总额的 28.68%。

a.信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

b.已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过 90 日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

c.信用风险敞口

于 2025 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

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

3）流动风险

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

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2025 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	478,864,622.87				478,864,622.87
应收票据	111,478,277.79				111,478,277.79
应收账款	158,718,782.43	227,446.92	1,626.30		158,947,855.65
应收款项融资	113,288,582.94				113,288,582.94
其他应收款	561,400.00		7,296,159.80		7,857,559.80
金融负债					
短期借款	264,160,599.99				264,160,599.99
应付票据	95,575,366.91				95,575,366.91
应付账款	104,342,542.31	644,656.38	743,410.71	867,402.83	106,598,012.23
其他应付款	16,431,119.10				16,431,119.10
应付职工薪酬	504,887.17				504,887.17
一年内到期的非流动负债	5,807,599.22				5,807,599.22
长期借款		55,150,000.00	81,300,000.00		136,450,000.00
应付债券			597,582,082.44		597,582,082.44

（2）敏感性分析

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

1）外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

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

项目	汇率变动	2025 半年度		2024 半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
外币货币性项目	对人民币升值 5%	12,494,544.66	12,494,544.66	10,088,380.86	10,088,380.86
外币货币性项目	对人民币贬值 5%	-12,494,544.66	-12,494,544.66	-10,088,380.86	-10,088,380.86

2）利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

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

项目	利率变动	2025 半年度		2024 半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-1,050,000.00	-1,050,000.00	-1,040,000.00	-1,040,000.00
浮动利率借款	减少 1%	1,050,000.00	1,050,000.00	1,040,000.00	1,040,000.00

2、金融资产

（1） 转移方式分类

☑适用 □不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	122,613,881.85	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收票据	124,928,603.79	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		247,542,485.64		

（2） 因转移而终止确认的金融资产

☑适用 □不适用

单位：元

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/票据贴现	124,928,603.79	-12,757.97
合计		124,928,603.79	-12,757.97

（3） 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（1）应收款项融资		113,288,582.94		113,288,582.94
（2）其他非流动金融资产			5,001,000.00	5,001,000.00
持续以公允价值计量的负债总额		113,288,582.94	5,001,000.00	118,289,582.94
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

应收款项融资剩余期限较短， 账面价值与公允价值相近， 采用账面价值作为公允价值。

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

对于持续和非持续的第三层次的公允价值计量，本集团应说明使用的估值技术和重要参数的定性和定量信息。

对于不在活跃市场上交易的非上市股权投资，由于本集团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，本集团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”，期末以投资成本作为公允价值。

4、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

本年内未发生各层级之间的转换。

5、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本年内使用的估值技术未发生变更。

6、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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款。本集团 2025 年 6 月 30 日以摊余成本计量的各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十三、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
常州绝缘材料总厂有限公司	实际控制人控制的企业
常州市嘉腾投资管理合伙企业（有限合伙）	子公司之股东
常州市嘉明投资管理合伙企业（有限合伙）	子公司之股东
常州市嘉美投资管理合伙企业（有限合伙）	子公司之股东
艾维特电子绝缘材料(常州)有限公司	公司董事在该企业任职董事

其他说明

4、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	销售聚酯薄膜	2,636,718.84	2,660,965.98

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
艾维特电子绝缘材料(常州)有限公司	房屋	138,120.00	138,120.00[1]

注：1 上期艾维特电子绝缘材料（常州）有限公司非公司关联方。

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	房屋	57,857.13				60,750.00	60,750.00				

关联租赁情况说明

（3） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	935,100.00	1,158,000.00

5、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	常州依索沃尔塔合成材料有限公司	1,280,811.10	12,808.11	1,011,153.85	10,111.54
应收票据	常州依索沃尔塔合成材料有限公司	500,000.00		20,292.62	
应收款项融资	常州依索沃尔塔合成材料有限公司	972,060.66		1,287,224.36	

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

☑适用 □不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董监高人员					126,000	1,389,828.92		
核心骨干人员					467,340	5,154,941.65		
合计					593,340	6,544,770.57		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 ☑不适用

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 □不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照授予日市场价格确定员工持股计划在授予日的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	员工持股计划管理办法
可行权权益工具数量的确定依据	员工持股计划管理办法
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,323,167.68
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,812,636.96

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

4、本期股份支付费用

☑适用 □不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董监高人员	540,527.85	
核心骨干人员	1,272,109.11	
合计	1,812,636.96	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

至报告期末，公司第四期员工持股计划所持有股份已全部出售完毕暨实施完成，资金分配完成后终止。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	161,340,014.38	139,492,534.06
1 至 2 年	227,446.92	3,175,653.19
2 至 3 年	66.14	1,337.66
3 年以上	1,560.16	285.87
3 至 4 年	1,559.50	285.86
4 至 5 年	0.66	0.01
合计	161,569,087.60	142,669,810.78

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	161,569,087.60	100.00%	1,539,024.40	0.95%	160,030,063.20	142,669,810.78	100.00%	1,327,873.32	0.93%	141,341,937.46
其中：										
组合 1	12,145,835.78	7.52%			12,145,835.78	14,557,756.76	10.20%			14,557,756.76
组合 2	149,423,251.82	92.48%	1,539,024.40	1.03%	147,884,227.42	128,112,054.02	89.80%	1,327,873.32	1.04%	126,784,180.70
合计	161,569,087.60	100.00%	1,539,024.40	0.95%	160,030,063.20	142,669,810.78	100.00%	1,327,873.32	0.93%	141,341,937.46

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	12,145,835.78		

组合 2	149,423,251.82	1,539,024.40	1.03%
合计	161,569,087.60	1,539,024.40	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,327,873.32	211,717.45		566.37		1,539,024.40
合计	1,327,873.32	211,717.45		566.37		1,539,024.40

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

（4） 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：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	13,408,507.31		13,408,507.31	8.30%	134,085.07
单位 2	12,145,835.78		12,145,835.78	7.52%	
单位 3	10,401,692.39		10,401,692.39	6.44%	104,016.92
单位 4	9,065,978.98		9,065,978.98	5.61%	90,659.79
单位 5	6,147,420.62		6,147,420.62	3.80%	61,474.21
合计	51,169,435.08		51,169,435.08	31.67%	390,235.99

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	106,187.83	
其他应收款	12,428,941.00	12,393,438.40
合计	12,535,128.83	12,393,438.40

（1） 应收利息

1） 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
活期存款	106,187.83	
合计	106,187.83	

2） 按坏账计提方法分类披露

□适用 ☑不适用

3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

4） 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

（2） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	56,400.00	400.00
保证金	7,373,155.00	6,873,155.00
往来款	423,004.80	729,504.80
其他	5,005,000.00	5,005,000.00
合计	12,857,559.80	12,608,059.80

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,561,400.00	452,719.45
1 至 2 年		9,150,740.55
2 至 3 年	4,291,560.00	2,988,804.80
3 年以上	3,004,599.80	15,795.00
3 至 4 年	3,004,599.80	15,795.00
合计	12,857,559.80	12,608,059.80

3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	11,873,155.00	92.34%			11,873,155.00	11,873,155.00	94.17%			11,873,155.00
其中：										
按组合计提坏账准备	984,404.80	7.66%	428,618.80	43.54%	555,786.00	734,904.80	5.83%	214,621.40	29.20%	520,283.40
其中：										
组合 1	984,404.80	7.66%	428,618.80	43.54%	555,786.00	734,904.80	5.83%	214,621.40	29.20%	520,283.40
合计	12,857,559.80	100.00%	428,618.80	3.33%	12,428,941.00	12,608,059.80	100.00%	214,621.40	1.70%	12,393,438.40

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
常州市财政局	765,800.00		765,800.00			回收风险较小
常州市钟楼区邹区镇财政所	6,091,560.00		6,091,560.00			回收风险较小
常州市自然资源和规划局	15,795.00		15,795.00			回收风险较小
常州福洛力新能源材料科技有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00			回收风险较小
合计	11,873,155.00		11,873,155.00			

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	561,400.00	5,614.00	1.00%
三年以上	423,004.80	423,004.80	100.00%
合计	984,404.80	428,618.80	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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	214,621.40			214,621.40
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	213,997.40			213,997.40
2025 年 6 月 30 日余额	428,618.80			428,618.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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	
按组合计提坏账准备	214,621.40	213,997.40				428,618.80
合计	214,621.40	213,997.40				428,618.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	保证金	6,091,560.00	2-3 年、3 年以上	47.38%	
单位 2	其他	5,000,000.00	1 年以内	38.89%	
单位 3	保证金	765,800.00	3 年以上	5.96%	
单位 4	保证金	500,000.00	1 年以内	3.89%	5,000.00
单位 5	往来款	423,004.80	3 年以上	3.29%	423,004.80
合计		12,780,364.80		99.41%	428,004.80

3、长期股权投资

单位：元

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	170,000,000.00		170,000,000.00	170,000,000.00		170,000,000.00
对联营、合营企业投资	45,582,796.62		45,582,796.62	44,492,785.45		44,492,785.45
合计	215,582,796.62		215,582,796.62	214,492,785.45		214,492,785.45

（1） 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏裕创投资有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
常州福洛力新能源材料科技有限公司	120,000,000.00						120,000,000.00	
合计	170,000,000.00						170,000,000.00	

（2） 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
常州依索沃尔塔合成材料有限公司	34,710,130.40				3,027,924.50						37,738,054.90	
江苏新运微电网有	9,782,655.05			2,000,000.00	62,086.67						7,844,741.72	

限公司												
小计	44,492,785.45			2,000,000.00	3,090,011.17						45,582,796.62	
合计	44,492,785.45			2,000,000.00	3,090,011.17						45,582,796.62	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	423,381,180.07	476,664,142.39	560,477,118.50	596,462,490.31
其他业务	41,336,294.93	40,384,764.41	48,023,306.21	47,795,649.78
合计	464,717,475.00	517,048,906.80	608,500,424.71	644,258,140.09

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
聚酯薄膜	423,381,180.07	476,664,142.39					423,381,180.07	476,664,142.39
其他	41,336,294.93	40,384,764.41					41,336,294.93	40,384,764.41
按经营地区分类								
其中：								
国内	440,274,580.42	492,746,795.94					440,274,580.42	492,746,795.94
国外	24,442,894.58	24,302,110.86					24,442,894.58	24,302,110.86
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	464,717,475.00	517,048,906.80					464,717,475.00	517,048,906.80

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
商品销售		客户完成验收后，收到开具发票后 3 个月内或其他约定期限内支付	塑料制品	是	不涉及	收货后 15 天内，产品存在质量瑕疵，可提出异议并要求维修、退货、索赔等

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	3,090,011.17	2,239,954.44
理财产品投资收益	1,302,228.42	890,138.74
合计	4,392,239.59	3,130,093.18

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司	4,400,816.71	

损益产生持续影响的政府补助除外）		
委托他人投资或管理资产的损益	1,814,426.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	23,643.75	
减：所得税影响额	125,103.14	
少数股东权益影响额（税后）	193.23	
合计	6,113,590.61	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.78%	-0.3304	-0.3304
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.07%	-0.3467	-0.3467

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1） 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

（2） 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

（3） 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

□适用 ☑不适用