



山东鲁阳节能材料股份有限公司

2026 年半年度报告

2026-038

二〇二六年八月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人邓涛、主管会计工作负责人邓涛及会计机构负责人(会计主管人员)徐晓东声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
Martin Paul Melhorn	董事	工作原因	Chad David Cannan

1、公司在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”章节描述了公司经营中存在的主要困难和风险，敬请投资者注意投资风险。2、本报告中公司涉及对未来的计划的陈述在实际运营中存在变动风险，不构成对投资者的实质承诺。3、《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为本公司指定信息披露媒体，本公司所发布信息均以上述媒体刊登为准。

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	20
第五节 重要事项	25
第六节 股份变动及股东情况	35
第七节 债券相关情况	41
第八节 财务报告	42

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/鲁阳节能/鲁阳股份/山东鲁阳股份有限公司	指	山东鲁阳节能材料股份有限公司
中国证监会/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
控股股东/奇耐亚太/Unifrax Asia-Pacific Holding Limited (Hong Kong)	指	奇耐联合纤维亚太控股有限公司
南麻资产	指	沂源县南麻街道集体资产经营管理中心
新疆鲁阳公司	指	新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司
内蒙古鲁阳公司	指	内蒙古鲁阳节能材料有限公司
贵州鲁阳公司	指	贵州鲁阳节能材料有限公司
奇耐苏州/苏州奇耐	指	奇耐联合纤维（苏州）有限公司
鲁阳浩特	指	山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司
奇耐上海/上海奇耐	指	奇耐联合纤维（上海）有限公司
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司/Luyang Unifrax Trading Company Limited/Luyang Unifrax	指	鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司
本报告	指	山东鲁阳节能材料股份有限公司 2026 年半年度报告
公司章程	指	山东鲁阳节能材料股份有限公司章程
陶纤	指	陶瓷纤维（硅酸铝纤维）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	鲁阳节能	股票代码	002088
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	山东鲁阳节能材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	鲁阳节能		
公司的外文名称（如有）	LUYANG ENERGY-SAVING MATERIALS CO., LTD.		
公司的法定代表人	邓涛		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	崔子尧	田寿波、尉春华
联系地址	山东省淄博市沂源县城沂河路 11 号	山东省淄博市沂源县城沂河路 11 号
电话	0533-3283708	0533-3283708
传真	0533-3282059	0533-3282059
电子信箱	sdlyzqb@luyang.com	sdlyzqb@luyang.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 2025 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 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

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）	946,093,628.13	1,172,537,327.03	-19.31%
归属于上市公司股东的净利润（元）	5,692,439.19	76,623,665.83	-92.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	7,501,479.04	74,160,364.38	-89.88%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-3,448,402.50	12,173,360.44	-128.33%
基本每股收益（元/股）	0.0112	0.1454	-92.30%
稀释每股收益（元/股）	0.0112	0.1454	-92.30%
加权平均净资产收益率	0.22%	2.61%	-2.39%
	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）	3,043,924,885.86	3,319,105,312.65	-8.29%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,382,486,934.64	2,528,823,224.38	-5.79%

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
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	111,460.88	主要系处置固定资产损益。
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）	376,154.44	主要系招用就业困难人员社会保险补贴，稳岗补贴等。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,361,924.55	主要系所得税滞纳金
减：所得税影响额	-65,269.38	
合计	-1,809,039.85	

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）主要产品及应用领域

公司主要从事陶瓷纤维、可溶纤维、氧化铝纤维、轻质莫来石砖等耐火保温产品的研发、生产、销售、应用设计、施工业务，工业过滤布袋的生产和销售业务，以及汽车排放控制系统封装衬垫产品、锂电池陶瓷纤维纸产品的剪裁、包装和销售业务。

陶瓷纤维是指陶瓷材料通过熔融成纤工艺制备而成的轻质纤维，最高使用温度可达1400℃，产品种类包括棉、毯、毡、板、纸、模块、异型件、纺织品等，具有耐高温、低热导、容重小、柔韧性好、易施工等性能，是优质的耐火、防火、节能材料。产品广泛应用于石化、冶金、有色、建材、电力、机械等行业的工业窑炉耐火保温、管道保温、绝热密封、辐射隔热等领域。随着陶瓷纤维产品生产、应用技术提高和产品种类增加，产品应用领域在不断拓展。

可溶纤维是一种能够有效降低纤维对人体及环境的危害性、符合国际卫生组织标准要求的新型陶瓷纤维材料，产品形态主要包括棉、毯、毡、板、纸、纺织品、异型块等，可用于工业设备管道隔热、船舶防火保温及建筑防火等领域。

氧化铝纤维是采用溶胶-凝胶工艺制备而成的轻质耐火纤维，最高使用温度可达1600℃，产品广泛应用于冶金、石化、陶瓷等行业高温窑炉耐火保温领域。

轻质莫来石砖是指以氧化铝、蓝晶石等高纯耐火粉料为原料加工而成的一种硬质耐火保温制品，产品具有低热容、低热导率、尺寸精确、可任意切割等性能，广泛应用于冶金、石化、建材、陶瓷、机械等行业的工业炉耐火和保温领域。

工业过滤布袋产品用于工业生产过程中产生的粉尘过滤，主要应用于冶金、垃圾焚烧、燃煤电厂、化学品、食品与制药行业、水泥、石灰和石膏等行业。

汽车排放控制系统封装衬垫产品主要应用于柴油和汽油汽车排放控制系统，以减少汽车尾气中HC、CO、NO、PM颗粒物等有害气体排放。

（二）行业发展状况及公司所处行业地位

陶瓷纤维是纤维类轻质耐火材料，属于耐火材料行业中的保温隔热耐火制品分类，具有优良的耐火、绝热、防火、隔音等性能，是一款优异的节能耐火材料。陶瓷纤维产品种类丰富、形态多样，包含棉、毯、毡、板、纸、模块、异型件、纺织品等多个产品系列。

国内陶瓷纤维兴起于 20 世纪 80 年代，产品已在石化、冶金、有色金属、建材、电力、机械制造等工业制造领域广泛应用，并在交通、环保除尘、新能源、防火等多个新领域实现了较好的应用推广。目前国内陶瓷纤维行业规模化企业数量较少，大部分中小企业以生产低端保温类产品为主，低端市场产品价格竞争激烈。

公司在国内陶瓷纤维行业已确定了稳定的行业领军地位，生产规模、产品品种、技术装备、应用技术水平等方面已建立起明显竞争优势，是国家制造业单项冠军企业。公司具备年产约 58 万吨陶瓷纤维产品的生产能力，拥有山东、内蒙古、贵州陶瓷纤维生产基地，是国内最大的陶瓷纤维产品生产企业；公司销售网络覆盖全国，产品市占率位居国内第一位。经过 40 年的发展，公司掌握了丰富的客户资源、积累了丰富的服务经验，产品研发、应用设计、施工服务实力雄厚，具有成熟、丰富的重大项目设计、施工经验以及新产品研发推广能力，在众多行业打造了典型业绩，在冶金、石化、建材、机械制造、有色金属等行业具有较强的综合竞争实力。

公司拥有国家认定企业技术中心、国家级实验室、博士后科研工作站等研发平台，拥有以新产品和应用技术研究为主要方向的专业研发团队，研发实力居同行业前列。公司拥有有效专利 342 项，技术成果 61 项，是陶瓷纤维国际、国家标准的主起草单位，主导制定国际标准 1 项、国家标准 5 项、行业标准 3 项，参与制修订国家标准 17 项、行业标准 12 项。国家“双碳目标”提出后，公司主导制定了《硅酸铝纤维及制品单位产品能源消耗限额》国家标准，为陶瓷纤维行业节能降碳以及生产技术优化提升提供了标准支撑。

（三）经营模式

公司主导产品主要分为大宗材料类产品（低端保温类棉毯产品）、功能类产品和结构类产品。大宗材料类产品（低端保温类棉毯产品）采取计划产销模式，功能类产品与结构类产品采取以销定产模式。大宗材料类产品（低端保温类棉毯产品）的销售以营销为主，功能类、结构类产品的销售以推销为主。公司会根据产品交货周期、原材料价格变化适时储存部分原材料和产品库存。

（四）主要业绩驱动因素

1、政策驱动

《硅酸铝纤维及制品单位产品能源消耗限额》(GB40877-2021)国家标准于 2022 年 11 月 1 日开始实施。该标准的制定和实施将推动陶瓷纤维行业生产技术的优化和发展，行业内的生产技术落后产能将逐渐被淘汰。公司陶瓷纤维产品的生产能耗均达到前述标准中

的先进水平。公司将持续投入更多资源开展降低产品能耗、提高设备能源利用率等工作，不断降低陶瓷纤维制品的能源消耗。

2025 年 12 月，工业和信息化部发布《国家工业和信息化领域节能降碳技术装备推荐目录（2025 年版）》，重点推广了建材、钢铁、石化等行业超 350 项先进节能技术装备，加强重点行业领域技术改造升级和大规模设备更新。

公司作为国内陶瓷纤维行业领军企业，将紧抓节能降碳历史发展机遇，加强市场调研，找准用户需求痛点做好产品设计研发，为用户提供更优质的节能降碳定制化解决方案。

2、节能降碳结构产品的设计与推广

石化、冶金、火电、交通、建材等“高碳产业”，均为公司的主要下游应用行业，公司肩负着助力节能降碳目标的时代使命。目前，公司在耐火、防火、隔热领域已经展开了节能降碳结构类产品的设计与推广工作。部分结构产品已经得到客户的认可和市场推广，节能降碳结构产品的设计与推广将为公司发展提供支撑。

3、奇耐国内业务整合

公司通过收购大股东工业过滤布袋产品、汽车衬垫产品、新能源电池纸产品业务，将公司业务范围扩大至汽车排放控制系统、工业除尘、新能源电池防火领域，进一步丰富了公司产品种类，提高了公司产品服务优势。

4、控股股东新技术引进

持续推进大股东技术赋能工作，加快大股东新产品技术引进落地，并快速推向市场，打造新的业绩增长点。在巩固耐火保温市场行业龙头地位的基础上，做好工业过滤、排放控制、新能源电池业务的拓展工作，打造第二、第三发展赛道。

二、核心竞争力分析

1、产能优势：公司具备年产约 58 万吨陶瓷纤维产品的生产能力，拥有山东、内蒙古、贵州陶瓷纤维生产基地，陶瓷纤维产能布局辐射全国。

2、品种优势：公司拥有陶瓷纤维、可溶纤维、氧化铝纤维、轻质耐火砖等上百个耐火保温产品品种及工业过滤布袋产品；可满足不同行业的耐火、保温、防火、环保处理需求，为客户提供全面的、定制化的解决方案。

3、装备优势：公司制造装备世界一流，拥有年产万吨陶瓷纤维毯、年产万吨陶瓷纤维板等连续生产线，装备自动化水平高，生产效率高，陶瓷纤维毯生产线实现了从上料到包装的全流程自动化操作，生产装备处于国际领先水平。

4、研发优势：公司拥有国家认定企业技术中心、国家级实验室、博士后科研工作站等研发平台，配备技术领先的研发、检测设备，打造了以产品和应用技术研究为载体的专业研发团队，研发实力居同行业前列。

5、市场、品牌优势：公司拥有覆盖全国、穿透不同细分行业应用市场的销售网络；应用设计、施工服务实力雄厚，具有成熟、丰富的重大项目设计与施工经验，在冶金、石化、建材、机械、有色金属等诸多行业树立了诸多典型案例，“鲁阳”品牌受到客户的广泛信赖，具有良好的品牌知名度和美誉度。

6、服务优势：公司集陶瓷纤维、可溶纤维、氧化铝纤维、轻质耐火砖等系列产品的研发、生产、应用设计、施工等多种服务于一体，经过 40 年的发展，通过不断推进应用技术研发工作，公司已掌握几百种炉型与炉衬节能耐火技术，在石化、冶金、有色金属、机械、建材等行业耐材衬里应用、节能保温等领域，具有对应的产品、应用技术、施工技术、设计技术、人力资源等储备，积累了丰富的应用技术方案，可为客户提供高效、全面的耐火、保温、防火、节能解决方案和服务。公司通过收购大股东工业过滤布袋产品、汽车衬垫产品、新能源电池纸产品业务，将公司业务范围扩大至汽车排放控制系统、工业除尘、新能源电池防火领域，进一步丰富了公司产品种类，提高了公司产品服务优势。

三、主营业务分析

概述

随着陶瓷纤维产品品种的不断丰富，应用技术的不断提升，公司陶瓷纤维产品下游应用行业已达到 70 余个，涵盖了石化、冶金、电力、建材、机械制造、船舶、家电、新能源等领域。

2026 年上半年，传统市场方面，有色金属行业维持高景气，传统火电与非化石能源发电投资增大，带动有色、电力行业市场需求增长；石化行业受市场环境、业绩压力等因素影响，投入减少或项目延期，对公司业绩造成较大影响；钢铁、陶瓷、水泥、玻璃等下游行业市场需求持续低迷。同时，近几年来国内同行业企业产能建设增加，导致市场竞争日益加剧，陶瓷纤维保温类产品销售价格持续在低位运行。报告期内，公司积极应对市场与

行业变化带来的挑战，多措并举保障半年度经营目标的推进。通过组织架构设置调整及配套激励机制等方式，全力推进促清收、降应收工作，进一步强化应收账款管理。积极开展大股东引进新产品的推广工作，通过优化新产品项目激励机制等方式，充分调动团队积极性，推动新产品项目快速落地。持续推进产线智能化与自动化改造，报告期内公司陶瓷纤维制造智能工厂通过认定，获评 2026 年淄博市基础级智能工厂。公司持续深化降本增效及费控预算管理工作，优化费用与预算管理体系，将费用管控目标纳入绩效考核范畴，将成本管控纳入研发、生产、销售、管理全业务流程。报告期内，公司同步完成了董事会换届及管理层优化调整，通过完善内部管理制度，优化业务流程等措施，进一步提升管理水平和决策效率。

2026 年上半年，公司实现营业收入 946,093,628.13 元，较去年同比下降 19.31%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,692,439.19 元，较去年同比下降 92.57%。

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	946,093,628.13	1,172,537,327.03	-19.31%	主要是受市场环境和终端行业影响所致。
营业成本	752,270,940.98	885,948,515.82	-15.09%	主要是报告期内业绩下降所致。
销售费用	65,077,116.24	74,101,298.04	-12.18%	主要是报告期内业绩下降所致。
管理费用	66,608,532.32	70,725,215.23	-5.82%	
财务费用	3,641,304.49	-2,484,761.88	246.55%	主要是报告期内汇率变动影响所致。
所得税费用	587,481.24	15,664,328.08	-96.25%	主要是报告期内应交所得税减少所致。
研发投入	15,894,334.30	14,466,948.30	9.87%	
经营活动产生的现金流量净额	-3,448,402.50	12,173,360.44	-128.33%	主要是报告期内销售产品收到的货款减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-7,004,469.17	-10,691,170.78	34.48%	主要是报告期内支付工程、设备款同比减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-71,813,509.04	-393,009,552.86	81.73%	主要是报告期内支付 2025 年度现金红利同比减少所致。
现金及现金等价物净增加额	-86,666,151.26	-390,079,847.65	77.78%	主要是报告期内支付 2025 年度现金红利同比减少所致。
收到的税费返还	5,012,295.66	19,315,170.02	-74.05%	主要是报告期内收到的增值税留抵退税较去年同期减少所致。
支付的各项税费	69,463,715.71	130,547,720.58	-46.79%	主要是报告期内应交增值税、所得税较去年同期减少所致。
收回投资收到的现金	230,000,000.00		100.00%	主要是报告期内赎回到期理财所致。
取得投资收益收到的现金	221,173.06		100.00%	主要是报告期内收到赎回到期理财收益所致。
购建固定资产、无形	7,226,942.23	10,804,846.00	-33.11%	主要是报告期内支付工程、设备

资产和其他长期资产支付的现金				款较去年同期减少所致。
投资支付的现金	230,000,000.00		100.00%	主要是报告期内购买理财产品所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,081,504.24	390,121,693.73	-82.29%	主要是报告期内支付现金红利较去年同期减少所致。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,399,770.55	1,447,515.55	-403.95%	主要是报告期内受汇率变动影响汇兑收益减少所致。

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。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	946,093,628.13	100%	1,172,537,327.03	100%	-19.31%
分行业					
工业	941,515,242.99	99.52%	1,168,598,855.64	99.66%	-19.43%
其他	4,578,385.14	0.48%	3,938,471.39	0.34%	16.25%
分产品					
陶瓷纤维	832,075,656.78	87.95%	1,027,764,783.82	87.65%	-19.04%
汽车衬垫	51,086,201.10	5.40%	64,936,477.32	5.54%	-21.33%
工业过滤	58,353,385.11	6.17%	75,897,594.50	6.47%	-23.12%
其他	4,578,385.14	0.48%	3,938,471.39	0.34%	16.25%
分地区					
国内	842,862,421.37	89.09%	1,052,785,419.10	89.79%	-19.94%
国外	103,231,206.76	10.91%	119,751,907.93	10.21%	-13.80%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒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
分行业						
工业	941,515,242.99	749,321,889.09	20.41%	-19.43%	-15.14%	-4.02%
分产品						
陶瓷纤维	832,075,656.78	652,285,737.38	21.61%	-19.04%	-14.55%	-4.12%
汽车衬垫	51,086,201.10	39,168,027.39	23.33%	-21.33%	-22.49%	1.14%
工业过滤	58,353,385.11	57,868,124.32	0.83%	-23.12%	-16.29%	-8.08%
分地区						
国内	842,862,421.37	672,417,827.14	20.22%	-19.64%	-15.95%	-3.50%
国外	103,231,206.76	76,904,061.95	25.50%	-13.80%	-7.32%	-5.21%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	205,784.17	3.28%	主要是报告期内收到赎回到期理财收益。	否
资产减值	330,003.83	5.25%	主要是本报告期计提存货减值损失。	否
营业外收入	465,833.34	7.42%	主要是本报告期收到稳岗补贴、社会保险补贴等政府补助。	否
营业外支出	2,468,465.74	39.31%	主要是本报告期缴纳所得税滞纳金。	否
信用减值损失	-26,830,688.07	-427.25%	主要是本报告期应收款项减值损失。	否
其他收益	1,991,935.57	31.72%	主要是报告期内政府补助及增值税退税收益。	是
资产处置收益	-24,062.12	-0.38%	主要是本报告期固定资产处置损失。	否

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	432,047,088.76	14.19%	515,107,806.67	15.52%	-1.33%	主要是报告期实施2025年度利润分派所致。
应收账款	1,035,206,139.21	34.01%	1,051,028,073.12	31.67%	2.34%	
存货	232,704,968.56	7.64%	217,099,537.85	6.54%	1.10%	主要是报告期末库存商品增加所致。
投资性房地产	31,242,863.77	1.03%	28,273,088.95	0.85%	0.18%	
固定资产	625,233,327.12	20.54%	653,152,659.90	19.68%	0.86%	
在建工程	9,215,122.46	0.30%	14,152,651.60	0.43%	-0.13%	
使用权资产	8,627,904.78	0.28%	10,874,329.29	0.33%	-0.05%	主要是报告期摊销使用权资产及终止租赁部分使用权资产所致。
短期借款					0.00%	
合同负债	41,639,721.03	1.37%	52,794,194.69	1.59%	-0.22%	
租赁负债	4,109,028.57	0.13%	6,603,741.88	0.20%	-0.07%	
应收票据	282,223,805.16	9.27%	418,948,307.52	12.62%	-3.35%	主要是报告期公司增加收到票据的背书转让付款所致。
一年内到期的非流动资产	63,325,922.39	2.08%		0.00%	2.08%	主要是报告期内大额存单转入所致。
其他非流动资产	4,510,077.36	0.15%	67,337,868.74	2.03%	-1.88%	主要是报告期内大额存单转出所致。
应付账款	348,844,875.63	11.46%	427,286,248.03	12.87%	-1.41%	主要是报告期末应付原料及能源采购款减

						少所致。
应付职工薪酬	27,915,915.97	0.92%	72,589,123.52	2.19%	-1.27%	主要是报告期内支付 2025 年度奖金所致。
应交税费	8,501,190.52	0.28%	24,572,901.45	0.74%	-0.46%	主要是报告期末应交增值税、企业所得税减少所致。
其他应付款	166,572,703.66	5.47%	136,095,054.80	4.10%	1.37%	主要是报告期末应付 2025 年度现金红利增加所致。

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								
3.其他债权投资	106,760,812.49		101,626.87		161,680,428.34	198,203,801.02		70,339,066.68
上述合计	106,760,812.49		101,626.87		161,680,428.34	198,203,801.02		70,339,066.68
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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

截至报告期末，公司主要资产不存在被查封、扣押、冻结或被抵押、质押，必须具备一定的条件才能实现、无法变现、无法用于抵偿债务的情况，以及该等资产占有、使用受益和处分权利受到限制的情况和安排。

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
14, 257, 351. 36	12, 573, 277. 45	13. 39%

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“非金属建材相关业务”的披露要

求

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

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(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。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

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
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
内蒙古鲁阳节能材料有	子公司	陶瓷纤维系列制品的生	210,000,000.00	935,184,504.58	741,808,959.10	195,607,524.75	12,433,429.66	12,509,853.63

限公司		产、销售						
-----	--	------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

本报告期，内蒙古鲁阳节能材料有限公司实现净利润 12,509,853.63 元，同比减少 6,455,853.71 元，同比降低 34.04%。主要原因是：本报告期内，受市场竞争环境变化的影响，内蒙古鲁阳公司毛利较上年同期有所下降。

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

（一）公司可能面临的发展风险

- 1、技术保密与维权压力仍然较大，保护商业秘密，维护公司核心竞争力任务艰巨。
- 2、重大工程项目及部分长期合作大客户的应收款项较高，需要不断提升应收账款分析与管控水平。
- 3、陶瓷纤维保温类产品市场竞争加剧，产品销售价格在低位运行，陶瓷纤维保温类产品盈利能力下降。
- 4、新业务拓展和管理提升相应带来人才需求层次的升级，公司需要进一步加强人才保障与培养能力。

（二）应对措施

- 1、公司将持续完善保密管理制度建设，加强保密体系全流程运行监督，有效降低技术泄密的风险。
- 2、销售端强化项目全周期动态管理，强化与业主方、总包方的常态化沟通协调机制，加快重大项目结算进度和回款速度。同时，持续加强合同履约全流程管控，提升合同履约质量与合规性，保障公司合法权益。
- 3、公司继续推进销售策划、优化工作，运用好“质量、价格、服务”三个支点，采取灵活的价格调整机制，继续提升保温类产品发货量。在生产端积极开展持续优化工作，降本增效，提升产品市场竞争力。
- 4、公司将加快推进大股东新产品新技术的落地，快速推向市场，全面复制推广，打造新的业绩增长点。人才保障方面，公司将进一步加强人才队伍和管理制度建设，加快专

家队伍、高端人才的储备，构建多层次人才梯队；继续推动奋斗文化执行，打造奋斗型团队和岗位，创造成果交换的良好工作氛围。

十一、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

十二、“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、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
Zhang Tingjie	董事长	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
Wayne Robert Porritt	董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
潘俊	董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
王侃	董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
张鑫	职工董事	被选举	2026 年 05 月 11 日	换届
张怡	独立董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
徐波	独立董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
姜丽勇	独立董事	被选举	2026 年 05 月 19 日	换届
Panuphand Asvaintra	总裁	聘任	2026 年 02 月 26 日	工作调动
	经理	解聘	2026 年 03 月 31 日	工作调动
邓涛	经理	聘任	2026 年 03 月 31 日	工作调动
	财务负责人	聘任	2026 年 02 月 26 日	工作调动
John Charles Dandolph Iv	董事长	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
Brian Eldon Walker	董事	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
	总裁	解聘	2026 年 02 月 26 日	个人原因
Paul Vallis	董事	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
胡命基	独立董事	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
苏礼鋈	独立董事	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
Jiang Hong	独立董事	任期满离任	2026 年 05 月 18 日	换届
印佳	职工董事	任期满离任	2026 年 05 月 11 日	换届

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

（1）2024 年 1 月 17 日，公司第十一届董事会第四次（临时）会议审议通过了《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。

2024 年 1 月 17 日，公司第十一届监事会第四次（临时）会议审议通过了《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管

理办法》的议案》《关于核查公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的议案》。2024 年 1 月 18 日，公司披露了《监事会关于公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的核查意见》。

(2) 2024 年 1 月 18 日，公司披露了《山东鲁阳节能材料股份有限公司关于独立董事公开征集表决权的公告》，独立董事胡命基先生就公司 2024 年第一次临时股东大会审议的 2024 年限制性股票激励计划相关议案向公司全体股东公开征集表决权。

(3) 2024 年 1 月 19 日至 2024 年 1 月 28 日，公司通过公司官网、内部 OA 系统及内部公示栏公示的方式对 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。公示期间，公司监事会收到工会以及部分员工反馈的意见。2024 年 2 月 1 日，公司监事会将相关情况书面告知公司董事会并要求董事会作出解释说明。

2024 年 2 月 5 日，公司第十一届董事会第五次（临时）会议审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划员工反馈意见的解释说明》，就员工反馈意见作出解释说明。2024 年 2 月 6 日，第十一届监事会第五次（临时）会议审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

2024 年 2 月 7 日，公司披露了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》《北京市中伦律师事务所关于山东鲁阳节能材料股份有限公司董事会就员工反馈意见作出的解释说明之核查意见》及《山东鲁阳节能材料股份有限公司关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及首次授予激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 2024 年 2 月 20 日，公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。

(5) 2024 年 4 月 29 日，公司第十一届董事会第八次（临时）会议及第十一届监事会第八次（临时）会议审议通过了《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单和授予权益数量的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司监事会对相关事项进行核查并发表了核查意见。

(6) 2024 年 5 月 14 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》（公告编号：2024-034），向 113 名首次授予激励对象授予 554.50 万股限制性股票，首次授予的限制性股票上市日期为 2024 年 5 月 16 日。

(7) 2024 年 10 月 29 日，公司第十一届董事会第十一次会议及第十一届监事会第十次会议审议通过《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划预留授予价格的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励

计划激励对象授予预留限制性股票的议案》。公司监事会对预留授予激励对象名单进行了核查并发表了意见。

（8）2025 年 1 月 8 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》（公告编号：2025-001），向 47 名预留授予激励对象授予 124.50 万股限制性股票，预留授予的限制性股票上市日期为 2025 年 1 月 10 日。

（9）公司于 2025 年 4 月 24 日召开第十一届董事会第十三次会议及第十一届监事会第十一次会议，并于 2025 年 5 月 19 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》，公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象中有 41 人（其中首次授予 38 人，预留授予 3 人）因离职而不再具备激励对象资格，公司将对前述 41 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 2,315,000 股予以回购注销。

（10）公司于 2025 年 5 月 22 日召开第十一届董事会第十四次（临时）会议及第十一届监事会第十二次（临时）会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。2025 年 6 月 27 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2025-027），本次符合解除限售条件的激励对象为 72 人，可解除限售的限制性股票数量为 768,600 股，本次解除限售的限制性股票上市流通日为 2025 年 7 月 2 日。

（11）公司于 2025 年 10 月 13 日召开第十一届董事会第十八次（临时）会议及第十一届监事会第十四次（临时）会议，并于 2025 年 10 月 30 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司 2024 年限制性股票激励计划部分激励对象因离职而不再具备激励对象资格；首次授予部分第一个解除限售期公司层面业绩考核目标未完全达成；首次授予部分第一个解除限售期，部分激励对象个人层面绩效考核未达标或未完全达标，前述情形对应的共计 1,176,400 股已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，将由公司回购注销。

（12）2026 年 6 月 23 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2026-030），公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 3,491,400 股限制性股票的回购注销手续。

（13）公司于 2026 年 4 月 29 日召开第十一届董事会第二十四次会议，并于 2026 年 5 月 19 日召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票并调整回购价格的议案》。公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象中有 9 人（其中首次授予 2 人，预留授予 7 人）因离职而不再具备激励对象资格，公司将对前述 9 名离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 191,000 股予以回购注销。2026 年 7 月 28 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计

划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2026-035），前述 191,000 股限制性股票的回购注销手续已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

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	山东鲁阳节能材料股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（山东） http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/

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“非金属建材相关业务”的披露要求

上市公司发生环境事故的相关情况

无

五、社会责任情况

“发展节能材料，造福人类社会”是公司发展的初心和使命，作为国内陶瓷纤维行业标杆企业，公司着眼于陶瓷纤维行业的未来发展，不断投入人力、财力、物力推动陶瓷纤维生产、应用技术的提升和改进，推动行业健康持续发展。公司以实际行动积极践行企业的环保责任，注重环保设施配置和管理，达标排放；不断改进装备、优化工艺，减少能源和资源消耗。

公司发展离不开社会各界的支持，公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，通过加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、客户、供应商等方面的均衡，推动公司持续、稳定、健康发展。

公司自创办以来就树立了“做大企业，担大责任，尽大义务”的价值观与责任感，积极履行社会义务，大力支持社会公共基础设施建设，踊跃参与各种公益活动，解囊赈灾、扶贫济困、捐资助学，积极参加“民企帮村”、“民企帮学”等活动，以实际行动树立了良好的

社会形象，受到当地政府的好评，先后荣获“山东省工商联系统抗震救灾先进集体”、“淄博慈善奖最具爱心慈善捐赠企业”、“淄博慈善事业突出贡献奖先进单位”等荣誉。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	奇耐联合纤维亚太控股有限公司；ASP Unifrax Holdings, Inc.；Ulysses Parent, Inc.；Clearlake Capital Partner IV GP, L.P.	避免与上市公司同业竞争承诺	1.在本次交易完成后，承诺方及与承诺方具有控制关系的关联方将不在中国运营或新设任何从事或经营与鲁阳节能及鲁阳节能下属控股子公司从事或经营的主要业务构成竞争或潜在竞争的企业或任何其他竞争实体，或通过持有股份、股权、控制董事会决策权的方式控制该等新企业或竞争实体。 2.任何奇耐集团所属主体及与其具有控制关系的关联方在中国销售与鲁阳节能主要业务可能构成竞争或潜在竞争的产品，均须事先获得鲁阳节能或鲁阳节能下属控股子公司的同意并通过鲁阳节能或鲁阳节能下属控股子公司或其分销商或代理进行销售。鲁阳节能将担任奇耐集团所属主体及与其具有控制关系的关联方在中国销售与鲁阳节能主要业务可能构成竞争或潜在竞争的产品的独家经销商。 3.如果任何奇耐集团所属主体或与其具有控制关系的关联方在中国境内有任何商业机会从事、参与或投资任何与鲁阳节能主要业务可能构成竞争或潜在竞争的业务，奇耐集团所属主体或与其具有控制关系的关联方将及时通知鲁阳节能并在同等条件下将该等商业机会优先提供给鲁阳节能。仅当鲁阳节能拒绝该等商业机会时，奇耐集团所属主体或与其具有控制关系的关联方可接受。 本承诺函的生效以本次交易股权转让的完成为生效条件。本承诺函在承诺方作为鲁阳节能控股股东或间接控制鲁阳节能期间持续有效，且应自承诺方不再作为鲁阳节能控股股东或不再间接控制鲁阳节能之日起失效。	2023年08月18日		正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	奇耐联合纤维亚太控股有限公司	保持经营独立性承诺	本次交易完成后，鲁阳股份将继续保持完整的采购、生产、销售体系，拥有独立的知识产权，奇耐联合纤维亚太控股有限公司及其直接或间接控股股东与鲁阳股份在人员、资产、财务、业务及机构方面完全分开。就任一承诺方而言，在该承诺方不再是鲁阳股份的直接或者间接控股股东或者控制人之后，该承诺对该方不再具有约束力。	2014年04月04日		正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	Ulysses Parent, Inc.；Clearlake Capital Partners IV GP, L.P.	保持上市公司独立性的承诺	本次权益变动完成后，承诺方将不会损害鲁阳节能作为上市公司的独立性。承诺方将在资产、人员、财务、机构及业务方面保持与鲁阳节能之间的独立，并保证不会从事影响鲁阳节能独立性的活动。前述承诺在承诺方作为鲁阳节能间接控股股东期间持续有效，且应自承诺方不再作为鲁阳节能间接控股股东之日起失效。	2018年10月08日		正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	奇耐联合纤维亚太控股有限公司	保持上市公司独立性承诺	本次交易完成后，为了保护鲁阳节能的合法权益及其独立性，维护广大投资者特别是中小投资者的合法权益，在承诺方可以行使的股东权利范围内，承诺方将不会损害鲁阳节能作为上市公司的独立性。承诺方将在资产、人员、财务、机构及业务方面保持与鲁阳节能之间的独立，并保证不会从事影响鲁阳节能独立性的活动。前述承诺在承诺方作为鲁阳节能控股股东期间持续有效，且应自承诺方不再作为鲁阳节能控股股东之日起失效。	2022年05月20日		正常履行
收购报告书或权益变动	ASP Unifrax Holding, Inc.；José E.	保持上市公司	本次交易完成后，为了保护鲁阳节能的合法权益及其独立性，维护广大投资者特别是中小投资者的合法权益，承诺方应在自身可以行使的股东权利范围内促使奇耐亚太，不损害	2022年05月20日		正常履行

报告书中所作承诺	Feliciano, Behdad Eghbali	独立性承诺	鲁阳节能作为上市公司的独立性。承诺方将在资产、人员、财务、机构及业务方面保持与鲁阳节能之间的独立，并保证不会从事影响鲁阳节能独立性的活动。前述承诺在承诺方作为鲁阳节能间接控股股东、共同实际控制人期间持续有效，且应自承诺方不再作为鲁阳节能间接控股股东、共同实际控制人之日起失效。	日		
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	奇耐联合纤维亚太控股有限公司	规范关联交易的承诺	为保障鲁阳股份公众股东的利益，UFX HOLDING II CORPORATION、Unifrax I LLC、奇耐联合纤维亚太控股有限公司就鲁阳股份与 UFX HOLDING II CORPORATION、Unifrax I LLC、奇耐联合纤维亚太控股有限公司的关联交易特此作出如下承诺：承诺方将按法律、法规及其他规范性文件规定的要求避免和减少与鲁阳股份的关联交易；但是，对无法避免或有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照鲁阳股份的公司章程、关联交易有关制度以及有关规定履行信息披露义务和办理报批程序，保证不通过关联交易损害鲁阳股份及其他股东的合法权益。就任一承诺方而言，在该承诺方不再是鲁阳股份的直接或者间接控股股东或者控制人之后，该承诺对该方不再具有约束力。	2014 年 04 月 04 日		正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	Ulysses Parent, Inc.; Clearlake Capital Partners IV GP, L.P.	规范上市公司关联交易的承诺	本次权益变动完成后，承诺方及其控制的其他企业将根据相关法律、法规及规则的要求尽量避免或减少与鲁阳节能及其控制的子公司之间进行关联交易。对无法避免或有合理原因的关联交易，承诺方及其控制的其他企业将遵照公平、公正、公开的原则与鲁阳节能及其控制的子公司进行该等关联交易，并根据相关法律、法规及鲁阳节能的公司章程履行法定程序及信息披露义务。承诺方及其控制的其他企业不会通过关联交易损害鲁阳节能及其他鲁阳节能股东的合法权益。前述承诺在承诺方作为鲁阳节能间接控股股东期间持续有效，且应自承诺方不再作为鲁阳节能间接控股股东之日起失效。	2018 年 10 月 08 日		正常履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	奇耐联合纤维亚太控股有限公司；ASP Unifrax Holding, Inc.; José E. Feliciano, Behdad Eghbali	规范关联交易承诺	本次收购完成后，如鲁阳节能或其关联方与奇耐亚太或其关联方之间发生关联交易，则该等交易将在符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》及鲁阳节能公司章程等相关规定的前提下进行，同时将及时履行相关信息披露义务。承诺方承诺将遵循市场公平、公正、公开的原则，依法签订协议，履行合法的程序，保证关联交易决策程序合法，交易价格、交易条件及其他协议条款公平合理，不通过关联交易损害鲁阳节能及其他股东的合法权益。就任一承诺方而言，前述承诺在该承诺方作为鲁阳节能的直接或间接控股股东、实际控制人期间持续有效，但应自承诺方不再作为鲁阳节能的直接或间接控股股东、共同实际控制人之日起失效。	2022 年 05 月 20 日		正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	鹿成滨		本股东与股份公司之间的一切交易行为，均将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。本股东及下属企业将认真履行已经签订的协议，并保证不通过上述关联交易取得任何不正当的利益或使股份公司承担任何不正当的义务。	2004 年 04 月 01 日		正常履行
其他承诺	Unifrax UK Holdco Ltd.	业绩承诺	UNIFRAX UK HOLDCO LTD 承诺奇耐联合纤维（上海）有限公司在 2024 年度、2025 年度和 2026 年度（“利润承诺期”）实现的净利润累计不低于人民币 63,891,002 元。如果奇耐联合纤维（上海）有限公司在利润承诺期内实现的实际净利润低于净利润承诺额，则 UNIFRAX UK HOLDCO LTD 应补偿鲁阳节能如下金额：（净利润承诺额-实际净利润）/净利润承诺额*购买价格。	2023 年 08 月 18 日		正常履行

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
公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期内，公司未达到重大诉讼	1,729.53	已按照谨慎性原则计提相应预计负	不适用	未产生重大影响	不适用		不适用

（仲裁）标 准的其他诉 讼事项		债					
-----------------------	--	---	--	--	--	--	--

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

1、公司于 2026 年 7 月 15 日披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的提示性公告》（公告编号：2026-033），公司于 2026 年 7 月 13 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco, Inc.（以下简称“Ulysses”）正在筹划破产重组，该事项可能导致公司实际控制人发生变更。

2、公司于 2026 年 7 月 21 日披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的进展公告》（公告编号：2026-034），公司于 2026 年 7 月 20 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco, Inc.已与其绝大多数的核心金融债权人签署《重组支持协议》。依据《重组支持协议》约定，Ulysses 已获得其绝大多数债权人的支持，并预计在数日内向美国德克萨斯州北区破产法院提交自愿破产重组申请。

3、公司于 2026 年 7 月 29 日披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的进展公告》（公告编号：2026-036），公司于 2026 年 7 月 27 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco,Inc. 已于 2026 年 7 月 26 日向美国德克萨斯州北区破产法院提交自愿破产重组申请，Ulysses 预计法院监督下的重组流程会在 60 天左右办结。

截至本公告披露日，Ulysses 的破产重组申请能否获得法院批准并顺利实施，尚存在不确定性。若 Ulysses 本次筹划的破产重组成功实施，奇耐亚太将持续保持公司控股股东地位，但公司有可能从有实际控制人状态变更为无实际控制人状态。后续公司将根据相关事项进展情况，严格按照法律法规的规定和要求及时履行信息披露义务。

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
UNIFRAX I	控股	关联	以协	可比	市场	355.8	15.21		否	货币	市场	2024	关于与 Unifrax

LLC	股东 关联方	采购	议价 采购 商品	非受 控价	公允 价格	4	%			资金	公允 价格	年 04 月 09 日	Holding Co. 签署《原材料采购协议》暨关联交易的公告（公告编号：2024-013）披露于巨潮资讯网
ITM-Unifrax K.K.(JV)	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价采购 商品	可比 非受 控价	市场 公允 价格	1,115.21	47.66 %		否	货币 资金	市场 公允 价格	2024 年 04 月 09 日	关于与 Unifrax Holding Co. 签署《原材料采购协议》暨关联交易的公告（公告编号：2024-013）披露于巨潮资讯网
Saffil Limited	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价采购 商品	可比 非受 控价	市场 公允 价格	590.68	25.24 %		否	货币 资金	市场 公允 价格	2024 年 04 月 09 日	关于与 Unifrax Holding Co. 签署《原材料采购协议》暨关联交易的公告（公告编号：2024-013）披露于巨潮资讯网
UNIFRAX I LLC	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价接受 劳务	可比 非受 控价	市场 公允 价格	69.43	1.50%	156	否	货币 资金	市场 公允 价格	2026 年 04 月 29 日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
Saffil Limited	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价接受 劳务	可比 非受 控价	市场 公允 价格	55.92	1.21%	135	否	货币 资金	市场 公允 价格	2026 年 04 月 29 日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
Lydall Performance Materials, Inc	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价采购 商品	可比 非受 控价	市场 公允 价格	154.34	2.83%	700	否	货币 资金	市场 公允 价格	2026 年 04 月 29 日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价采购 商品	可比 非受 控价	市场 公允 价格	278.28	5.11%		否	货币 资金	市场 公允 价格	2026 年 04 月 29 日	关于与 Luyang Unifrax Trading Company Limited 签署《独家经销协议》暨奇耐产品关联交易的公告（公告编号：2026-016）披露于巨潮资讯网
Unifrax Emission Control Europe Ltd	控股 股东 关联方	关联 采购	以协议 价采购 商品	可比 非受 控价	市场 公允 价格	269.34	11.51 %		否	货币 资金	市场 公允 价格	2024 年 04 月 29 日	关于与 Unifrax Holding Co. 签署《原材料采购协议》暨关联交易的公告

													(公告编号：2024-013)披露于巨潮资讯网
Rex Materials, LLC	控股股东关联方	关联采购	以协议价接受劳务	可比非受控价	市场公允价格	20.55	0.38%		否	货币资金	市场公允价格		
STELLAR MATERIALS , LLC	控股股东关联方	关联采购	以协议价采购商品	可比非受控价	市场公允价格	8.34	13.88 %	20	否	货币资金	市场公允价格	2026 年 04 月 29 日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
Unifrax France	控股股东关联方	关联采购	以协议价采购商品	可比非受控价	市场公允价格	9	0.38%		否	货币资金	市场公允价格	2026 年 04 月 09 日	关于与 Unifrax Holding Co.签署《原材料采购协议》暨关联交易的公告（公告编号：2024-013）披露于巨潮资讯网
Unifrax France	控股股东关联方	关联采购	以协议价接受劳务	可比非受控价	市场公允价格	4.33	0.09%		否	货币资金	市场公允价格		
Unifrax S.R.O	控股股东关联方	关联采购	以协议价支付技术服务费	可比非受控价	市场公允价格	78.58	1.70%		否	货币资金	市场公允价格	2026 年 04 月 29 日	关于 Unifrax Holding Co.与公司签署《合作协议》暨关联交易的公告（公告编号：2026-017）披露于巨潮资讯网
沂源县泉聚宾馆有限公司	持有公司 5%以上股份的自然人控制的公司	关联采购	以协议价代收代付电费	可比非受控价	市场公允价格	21.45			否	货币资金	市场公允价格		
Lydall Gutsche GmbH & Co.KG	控股股东关联方	关联采购	以协议价接受劳务	可比非受控价	市场公允价格	3.46	0.08%	25	否	货币资金	市场公允价格	2026 年 04 月 29 日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	控股股东关联方	关联销售	以协议价格出售商品	可比非受控价	市场公允价格	1,651.86	1.99%		否	货币资金	市场公允价格	2026 年 04 月 29 日	关于与 Luyang Unifrax Trading Company Limited 签署《独家经销协议》暨公司产品（陶瓷纤维产品）关联交

													易的公告（公告编号：2026-015）披露于巨潮资讯网
Lydall Gutsche GmbH & Co.KG	控股股东关联方	关联销售	以协议价格出售商品	可比非受控价	市场公允价值	575.04	9.85%	812	否	货币资金	市场公允价值	2026年04月29日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
奇耐联合纤维亚太控股有限公司	控股股东关联方	关联销售	以协议价格出售商品	可比非受控价	市场公允价值	41.89	0.05%	182	否	货币资金	市场公允价值	2026年04月29日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
Lydall Industrial Filtration EMEA	控股股东关联方	关联销售	以协议价格出售商品	可比非受控价	市场公允价值	113.42	1.94%	219	否	货币资金	市场公允价值	2026年04月29日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
Unifrax India Private Limited	控股股东关联方	关联销售	以协议价格出售商品	可比非受控价	市场公允价值	23.93	0.41%	51	否	货币资金	市场公允价值	2026年04月29日	关于 2026 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2026-014）
合计				--	--	5,440.89	--	2,300	--	--	--	--	--
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）				公司于第十一届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于 2026 年度日常关联交易预计的议案》，公司及子公司预计 2026 年度与公司控股股东奇耐亚太及其有关关联方日常关联交易金额不超过 2,500 万元，包括向关联方采购产品和原材料、接受劳务或销售产品等。本报告期，公司及子公司与上述关联方实际发生的日常关联交易金额在预计金额范围内。									
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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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

租赁情况说明

报告期内，公司驻地县城内的三处、济南一处房屋对外租赁，根据会计政策，上述资产已转入投资性房地产核算，2026年上半年公司实现租赁收入 124.74 万元。2026 年上半年公司对外支付租赁费用 341.43 万元，主要是厂房及设备租赁费用。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

☒适用 ☐不适用

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	0	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

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、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
2026 年 5 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	线上参与 2026 年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动及公司 2025 年度业绩网上说明会的投资者	2026 年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动暨 2025 年度网上业绩说明会	《山东鲁阳节能材料股份有限公司投资者关系活动记录表》(编号：2026-001)，详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

十四、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、公司于 2026 年 2 月 26 日召开第十一届董事会第二十二次（临时）会议，审议通过了《关于聘任公司财务负责人的议案》《关于聘任公司总裁的议案》等议案，相关公告已于 2026 年 2 月 27 日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网予以披露。

2、公司于 2026 年 3 月 31 日召开第十一届董事会第二十三次（临时）会议，审议通过了《关于变更公司经理及法定代表人的议案》，相关公告已于 2026 年 4 月 2 日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网予以披露。

3、公司于 2026 年 4 月 27 日召开第十一届董事会第二十四次会议，审议通过了《公司 2025 年度利润分配预案》《关于 2026 年度日常关联交易预计的议案》《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》《关于向银行申请综合授信额度的议案》《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票并调整回购价格的议案》《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》《关于修订〈董事、高

级管理人员薪酬管理办法》的议案》等议案，相关公告已于 2026 年 4 月 29 日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网予以公告。

4、公司于 2026 年 5 月 19 日召开第十二届董事会第一次（临时）会议，审议通过了《关于选举公司第十二届董事会董事长的议案》《关于选举第十二届董事会专门委员会委员的议案》《关于聘任公司高级管理人员的议案》《关于聘任公司证券事务代表的议案》，相关公告已于 2026 年 5 月 21 日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》及巨潮资讯网予以公告。

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》中非金属建材相关业的披露要求

十五、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	7,388,208	1.44%				-3,721,655	-3,721,655	3,666,553	0.72%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	7,388,208	1.44%				-3,721,655	-3,721,655	3,666,553	0.72%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	7,388,208	1.44%				-3,721,655	-3,721,655	3,666,553	0.72%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	505,734,378	98.56%				230,255	230,255	505,964,633	99.28%
1、人民币普通股	505,734,378	98.56%				230,255	230,255	505,964,633	99.28%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	513,122,586	100.00%				-3,491,400	-3,491,400	509,631,186	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

- 1、2026 年 6 月 23 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2026-030），本次回购注销已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 3,491,400 股，共涉及激励对象 118 人。
- 2、高管锁定股数量变动。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

- 1、2025 年 4 月 24 日，公司召开第十一届董事会第十三次会议及第十一届监事会第十一次会议，并于 2025 年 5 月 19 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票及调整回购价格的议案》。
- 2、2025 年 10 月 13 日，公司召开第十一届董事会第十八次（临时）会议及第十一届监事会第十四次（临时）会议，并于 2025 年 10 月 30 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 6 月 23 日披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2026-030），经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销登记完成，本次回购注销限制性股票 3,491,400 股，共涉及激励对象 118 人。

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

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很小。

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	解除限售日期
王侃	10,500	2,625		7,875	在任董事持股锁定	按在任董事持股规定解锁
李晓明	10,500	2,625		7,875	离任监事持股锁定	按离任监事持股规定解锁

马中军	697,366	97,725		599,641	离任高管持股锁定	按离任高管持股规定解锁
郑维金	447,720	66,000		381,720	离任高管持股锁定	按离任高管持股规定解锁
赵生祥	99,601	0		99,601	离任高管持股锁定	按离任高管持股规定解锁
刘兆红	53,121	13,280		39,841	离任高管持股锁定	按离任高管持股规定解锁
2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象（113 人）	4,824,400	48,000		1,470,000	股权激励限售股	不满足解除限售条件的部分限制性股票已完成回购注销；尚未解除限售的，根据《公司 2024 年限制性股票激励计划》的相关规定解锁
2024 年限制性股票激励计划预留授予激励对象（47 人）	1,245,000	0		1,060,000	股权激励限售股	不满足解除限售条件的部分限制性股票已完成回购注销；尚未解除限售的，根据《公司 2024 年限制性股票激励计划》的相关规定解锁
合计	7,388,208	230,255 ¹	0	3,666,553	--	--

注：1 报告期内，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成 3,491,400 股限制性股票的回购注销手续。其中：回购注销 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分限制性股票 3,306,400 股；回购注销 2024 年限制性股票激励计划预留授予部分限制性股票 185,000 股。详见公司于 2026 年 6 月 23 日披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2026-030）。

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		16,849		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
奇耐联合纤维亚太控股有限公司	境外法人	52.66%	268,356,270	0	0	268,356,270	不适用	0
鹿成滨	境内自然人	11.37%	57,932,802	0	0	57,932,802	不适用	0
沂源县南麻街道集体资产经营管理中心	境内非国有法人	2.84%	14,449,981	0	0	14,449,981	不适用	0
刘巨峰	境内自然人	1.40%	7,109,426	2,990,200	0	7,109,426	不适用	0
青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融帛汇 18 号	其他	1.35%	6,871,700	6,871,700	0	6,871,700	不适用	0

私募证券投资基金								
青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融富田三期私募投资基金	其他	1.06%	5,407,000	894,500	0	5,407,000	不适用	0
基本养老保险基金一零零三组合	其他	0.95%	4,864,040	957,700	0	4,864,040	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.56%	2,847,276	-1,124,515	0	2,847,276	不适用	0
朱惠华	境内自然人	0.45%	2,302,020	126,900	0	2,302,020	不适用	0
任德凤	境内自然人	0.37%	1,900,851	0	0	1,900,851	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	鹿成滨与任德凤系夫妻关系，除前述情况外，公司未知上述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（如有）（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			
奇耐联合纤维亚太控股有限公司	268,356,270	人民币普通股			268,356,270			
鹿成滨	57,932,802	人民币普通股			57,932,802			
沂源县南麻街道集体资产经营管理中心	14,449,981	人民币普通股			14,449,981			
刘巨峰	7,109,426	人民币普通股			7,109,426			
青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融帛汇 18 号私募证券投资基金	6,871,700	人民币普通股			6,871,700			
青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融富田三期私募投资基金	5,407,000	人民币普通股			5,407,000			
基本养老保险基金一零零三组合	4,864,040	人民币普通股			4,864,040			
香港中央结算有限公司	2,847,276	人民币普通股			2,847,276			
朱惠华	2,302,020	人民币普通股			2,302,020			
任德凤	1,900,851	人民币普通股			1,900,851			
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	鹿成滨与任德凤系夫妻关系，除前述情况外，公司未知前 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情况说明（如有）（参见注 4）	青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融帛汇 18 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过渤海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 6,871,700 股；青岛祝融富田投资管理有限公司一祝融富田三期私募投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,407,000 股；朱惠华通过普通证券账户持有 0 股，通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,302,020 股。							

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、董事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
Zhang Tingjie	董事长	现任	0			0			
Wayne Robert Porritt	董事	现任	0			0			
潘俊	董事	现任	0			0			
Chad David Cannan	董事	现任	0			0			
Laura Patrice Kohanski	董事	现任	0			0			
Jason Daniel Merszei	董事	现任	0			0			
Martin Paul Melhorn	董事	现任	0			0			
William Kaz Piotrowski	董事	现任	0			0			
王侃	董事	现任	10,500			10,500			
李军	独立董事	现任	0			0			
张怡	独立董事	现任	0			0			
徐波	独立董事	现任	0			0			
姜丽勇	独立董事	现任	0			0			
朱清滨	独立董事	现任	0			0			
张鑫	职工董事	现任	0			0			
Panuphand Asvaintra	总裁	现任	0			0			
邓涛	经理、财务负责人	现任	0			0			
周涛	副经理	现任	100,000			100,000			
张蓉	副经理	现任	0			0			
崔子娆	副经理、董事会秘书	现任	100,000			100,000			
John Charles Dandolph Iv	董事长	离任	0			0			
Brian Eldon Walker	董事、总裁	离任	0			0			
Paul Vallis	董事	离任	0			0			
胡命基	独立董事	离任	0			0			
苏礼鋈	独立董事	离任	0			0			
Jiang Hong	独立董事	离任	0			0			
印佳	职工董事	离任	0			0			
合计	--	--	210,500	0	0	210,500	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☒适用 ☐不适用

1、2026 年 7 月 15 日，公司披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的提示性公告》（公告编号：2026-033），公司于 2026 年 7 月 13 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco, Inc.正在筹划破产重组，该事项可能导致公司实际控制人发生变更。

2、2026 年 7 月 21 日，公司披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的进展公告》（公告编号：2026-034），公司于 2026 年 7 月 20 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco, Inc.已与其绝大多数的核心金融债权人签署《重组支持协议》。依据《重组支持协议》约定，Ulysses 已获得其绝大多数债权人的支持，并预计在数日内向美国德克萨斯州北区破产法院提交自愿破产重组申请。

3、2026 年 7 月 29 日，公司披露了《关于间接控股股东筹划破产重组暨公司实际控制人拟变更事项的进展公告》（公告编号：2026-036），公司于 2026 年 7 月 27 日收到公司控股股东奇耐联合纤维亚太控股有限公司的《告知函》，获悉其间接控股股东 Ulysses Investment Holdco, Inc.已于 2026 年 7 月 26 日向美国德克萨斯州北区破产法院提交自愿破产重组申请，Ulysses 预计法院监督下的重组流程会在 60 天左右办结。

截至本公告披露日，Ulysses 的破产重组申请能否获得法院批准并顺利实施，尚存在不确定性。若 Ulysses 本次筹划的破产重组成功实施，奇耐亚太将持续保持公司控股股东地位，但公司有可能从有实际控制人状态变更为无实际控制人状态。后续公司将根据相关事项进展情况，严格按照法律法规的规定和要求及时履行信息披露义务。

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

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：山东鲁阳节能材料股份有限公司
2026 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	432,047,088.76	515,107,806.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	282,223,805.16	418,948,307.52
应收账款	1,035,206,139.21	1,051,028,073.12
应收款项融资	70,339,066.68	106,760,812.49
预付款项	37,044,782.63	19,652,553.72
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,555,036.57	25,111,817.37
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	232,704,968.56	217,099,537.85
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	63,325,922.39	
其他流动资产	6,631,969.64	6,018,683.84
流动资产合计	2,183,078,779.60	2,359,727,592.58

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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	31,242,863.77	28,273,088.95
固定资产	625,233,327.12	653,152,659.90
在建工程	9,215,122.46	14,152,651.60
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,627,904.78	10,874,329.29
无形资产	109,409,947.81	114,680,792.22
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	8,824,450.84	10,082,729.17
递延所得税资产	63,782,412.12	60,823,600.20
其他非流动资产	4,510,077.36	67,337,868.74
非流动资产合计	860,846,106.26	959,377,720.07
资产总计	3,043,924,885.86	3,319,105,312.65
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	348,844,875.63	427,286,248.03
预收款项		
合同负债	41,639,721.03	52,794,194.69
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	27,915,915.97	72,589,123.52
应交税费	8,501,190.52	24,572,901.45
其他应付款	166,572,703.66	136,095,054.80
其中：应付利息		

应付股利	84,841,875.30	
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	7,418,612.07	7,459,500.60
其他流动负债	8,413,416.33	13,097,255.94
流动负债合计	609,306,435.21	733,894,279.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,109,028.57	6,603,741.88
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	36,915,181.25	36,915,181.25
递延收益	9,091,984.85	10,036,392.71
递延所得税负债	1,158,178.36	1,118,207.58
其他非流动负债	857,142.98	1,714,285.82
非流动负债合计	52,131,516.01	56,387,809.24
负债合计	661,437,951.22	790,282,088.27
所有者权益：		
股本	509,631,186.00	510,807,586.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	305,149,489.67	312,300,113.67
减：库存股	17,266,800.00	25,593,824.00
其他综合收益	-316,767.43	-418,394.30
专项储备		
盈余公积	379,282,825.93	379,282,825.93
一般风险准备		
未分配利润	1,206,007,000.47	1,352,444,917.08
归属于母公司所有者权益合计	2,382,486,934.64	2,528,823,224.38
少数股东权益		
所有者权益合计	2,382,486,934.64	2,528,823,224.38
负债和所有者权益总计	3,043,924,885.86	3,319,105,312.65

法定代表人：邓涛

主管会计工作负责人：邓涛

会计机构负责人：徐晓东

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	366,572,188.39	418,726,164.80
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	188,860,319.61	283,159,366.63
应收账款	922,661,086.12	956,220,582.08
应收款项融资	48,734,045.95	84,536,294.46
预付款项	83,265,130.80	72,794,303.85
其他应收款	180,469,858.10	109,546,614.09
其中：应收利息		
应收股利		
存货	148,848,095.40	139,662,988.58
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	63,325,922.39	
其他流动资产	2,012,983.02	349,114.33
流动资产合计	2,004,749,629.78	2,064,995,428.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	189,287,474.73	187,219,084.09
长期股权投资	448,628,264.11	448,628,264.11
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	51,908,454.45	50,308,672.11
固定资产	273,450,159.49	288,389,077.41
在建工程	4,617,662.02	6,247,097.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	645,321.93	603,926.00
无形资产	66,844,171.03	69,194,925.40
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	144,205.46	6,269.90
递延所得税资产	27,159,850.54	24,252,412.90
其他非流动资产	3,736,077.36	66,484,033.34
非流动资产合计	1,066,421,641.12	1,141,333,762.85
资产总计	3,071,171,270.90	3,206,329,191.67
流动负债：		
短期借款		

交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	950,530,756.43	932,609,906.28
预收款项		
合同负债	36,456,821.55	41,489,334.70
应付职工薪酬	18,322,496.01	55,536,735.66
应交税费	2,390,325.24	18,857,203.41
其他应付款	233,309,699.73	167,050,748.68
其中：应付利息		
应付股利	84,841,875.30	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,958,970.38	1,865,909.26
其他流动负债	5,946,958.69	8,173,145.65
流动负债合计	1,248,916,028.03	1,225,582,983.64
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	360,079.75	265,470.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	36,107,488.39	36,107,488.39
递延收益	2,171,913.42	2,614,428.42
递延所得税负债		
其他非流动负债	857,142.98	1,714,285.82
非流动负债合计	39,496,624.54	40,701,673.04
负债合计	1,288,412,652.57	1,266,284,656.68
所有者权益：		
股本	509,631,186.00	510,807,586.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	308,159,045.71	315,309,669.71
减：库存股	17,266,800.00	25,593,824.00
其他综合收益	-246,540.82	-331,841.21
专项储备		
盈余公积	379,282,825.93	379,282,825.93
未分配利润	603,198,901.51	760,570,118.56
所有者权益合计	1,782,758,618.33	1,940,044,534.99
负债和所有者权益总计	3,071,171,270.90	3,206,329,191.67

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	946,093,628.13	1,172,537,327.03
其中：营业收入	946,093,628.13	1,172,537,327.03
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	913,484,048.68	1,054,184,568.00
其中：营业成本	752,270,940.98	885,948,515.82
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,991,820.35	11,427,352.49
销售费用	65,077,116.24	74,101,298.04
管理费用	66,608,532.32	70,725,215.23
研发费用	15,894,334.30	14,466,948.30
财务费用	3,641,304.49	-2,484,761.88
其中：利息费用	427,651.16	393,035.30
利息收入	3,411,419.04	1,975,103.43
加：其他收益	1,991,935.57	-4,837,112.54
投资收益（损失以“—”号填列）	205,784.17	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-26,830,688.07	-22,210,286.90
资产减值损失（损失以“—”号填列）	330,003.83	-203,230.38
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-24,062.12	78,818.13
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	8,282,552.83	91,180,947.34

加：营业外收入	465,833.34	1,006,980.51
减：营业外支出	2,468,465.74	-100,066.06
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	6,279,920.43	92,287,993.91
减：所得税费用	587,481.24	15,664,328.08
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	5,692,439.19	76,623,665.83
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	5,692,439.19	76,623,665.83
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）	5,692,439.19	76,623,665.83
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	101,626.87	-74,998.74
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	101,626.87	-74,998.74
（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	101,626.87	-74,998.74
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	101,626.87	-74,998.74
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	5,794,066.06	76,548,667.09
归属于母公司所有者的综合收益总额	5,794,066.06	76,548,667.09
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0112	0.1454
（二）稀释每股收益	0.0112	0.1454

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：邓涛

主管会计工作负责人：邓涛

会计机构负责人：徐晓东

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	716,999,140.49	932,167,167.55
减：营业成本	565,431,145.04	695,402,146.41
税金及附加	5,996,612.09	7,377,836.60
销售费用	57,467,571.56	61,831,289.50
管理费用	59,020,152.33	54,343,653.02
研发费用	15,043,327.57	12,719,030.55
财务费用	329,291.99	-5,305,877.08
其中：利息费用	187,841.06	12,716.99
利息收入	5,205,076.58	3,934,098.01
加：其他收益	704,997.90	-7,156,308.83
投资收益（损失以“—”号填列）	205,784.17	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-19,815,844.05	-19,460,886.36
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-7,000.00	
资产处置收益（损失以“—”号填列）	16,300.83	-18,510.24
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-5,184,721.24	79,163,383.12
加：营业外收入	316,807.13	664,441.85
减：营业外支出	2,401,707.22	365,913.21
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-7,269,621.33	79,461,911.76
减：所得税费用	-2,028,760.08	11,387,498.20
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,240,861.25	68,074,413.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-5,240,861.25	68,074,413.56
（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	85,300.39	-54,561.23
（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	85,300.39	-54,561.23
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	85,300.39	-54,561.23
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-5,155,560.86	68,019,852.33
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	2026 年半年度	2025 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	910,379,430.57	1,196,754,190.98
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	5,012,295.66	19,315,170.02
收到其他与经营活动有关的现金	22,972,384.29	21,836,439.92
经营活动现金流入小计	938,364,110.52	1,237,905,800.92
购买商品、接受劳务支付的现金	504,278,325.64	718,747,752.69
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	235,343,946.98	252,082,343.63
支付的各项税费	69,463,715.71	130,547,720.58
支付其他与经营活动有关的现金	132,726,524.69	124,354,623.58

经营活动现金流出小计	941,812,513.02	1,225,732,440.48
经营活动产生的现金流量净额	-3,448,402.50	12,173,360.44
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	230,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	221,173.06	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,300.00	113,675.22
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	230,222,473.06	113,675.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,226,942.23	10,804,846.00
投资支付的现金	230,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	237,226,942.23	10,804,846.00
投资活动产生的现金流量净额	-7,004,469.17	-10,691,170.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,081,504.24	390,121,693.73
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	2,732,004.80	2,887,859.13
筹资活动现金流出小计	71,813,509.04	393,009,552.86
筹资活动产生的现金流量净额	-71,813,509.04	-393,009,552.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,399,770.55	1,447,515.55
五、现金及现金等价物净增加额	-86,666,151.26	-390,079,847.65
加：期初现金及现金等价物余额	448,158,685.08	639,995,551.46
六、期末现金及现金等价物余额	361,492,533.82	249,915,703.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	705,497,964.40	971,569,299.63
收到的税费返还	810,226.35	14,032,782.27
收到其他与经营活动有关的现金	19,631,126.06	18,091,144.76
经营活动现金流入小计	725,939,316.81	1,003,693,226.66
购买商品、接受劳务支付的现金	335,880,223.19	631,168,842.09
支付给职工以及为职工支付的现金	153,528,622.87	114,115,420.19

支付的各项税费	47,858,133.15	103,204,508.82
支付其他与经营活动有关的现金	159,470,807.79	107,029,702.02
经营活动现金流出小计	696,737,787.00	955,518,473.12
经营活动产生的现金流量净额	29,201,529.81	48,174,753.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	230,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	221,173.06	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	230,221,173.06	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,248,212.10	8,431,238.13
投资支付的现金	230,000,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	233,248,212.10	8,431,238.13
投资活动产生的现金流量净额	-3,027,039.04	-8,431,238.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	69,081,504.24	390,121,693.73
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	69,081,504.24	390,121,693.73
筹资活动产生的现金流量净额	-69,081,504.24	-390,121,693.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,236,168.41	1,014,099.27
五、现金及现金等价物净增加额	-47,143,181.88	-349,364,079.05
加：期初现金及现金等价物余额	352,139,012.35	481,892,467.29
六、期末现金及现金等价物余额	304,995,830.47	132,528,388.24

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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 期末余额	510,807,586.00				312,300,113.67	25,593,824.00	-418,394.30		379,282,825.93		1,352,444,917.08		2,528,823,224.38		2,528,823,224.38
加： 会计政策 变更															
前 期差错更 正															
其 他															
二、本年 期初余额	510,807,586.00				312,300,113.67	25,593,824.00	-418,394.30		379,282,825.93		1,352,444,917.08		2,528,823,224.38		2,528,823,224.38
三、本期 增减变动 金额（减 少以“—” 号填列）	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00	101,626.87				-146,437,916.61		-146,336,289.74		-146,336,289.74
（一）综 合收益总 额							101,626.87				5,692,439.19		5,794,066.06		5,794,066.06

（二）所有者投入和减少资本	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00							0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00							0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-152,130,355.80		-152,130,355.80		-152,130,355.80
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											-152,130,355.80		-152,130,355.80		-152,130,355.80
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								3,759,657.51					3,759,657.51		3,759,657.51
2. 本期使 用								-3,759,657.51					-3,759,657.51		-3,759,657.51
(六) 其 他															
四、本期 期末余额	509,631,186.00				305,149,489.67	17,266,800.00	-316,767.43	0.00	379,282,825.93		1,206,007,000.47		2,382,486,934.64		2,382,486,934.64

上年金额

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、上年期末余额	513,122,586.00				333,129,137.88	44,043,613.60	-494,003.68		379,282,825.93		1,712,260,789.40		2,893,257,721.93		2,893,257,721.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	513,122,586.00				333,129,137.88	44,043,613.60	-494,003.68		379,282,825.93		1,712,260,789.40		2,893,257,721.93		2,893,257,721.93
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					2,017,228.40	-1,661,152.91	-74,998.74				-330,103,555.88		-326,500,173.31		-326,500,173.31
（一）综合收益总额							-74,998.74				76,623,665.83		76,548,667.09		76,548,667.09
（二）所有者投入和减少资本					2,017,228.40	-1,661,152.91							3,678,381.31		3,678,381.31
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					2,017,228.40	-1,661,152.91							3,678,381.31		3,678,381.31
4. 其他															
（三）利 润分配											-406,727,221.71		-406,727,221.71		-406,727,221.71
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											-406,727,221.71		-406,727,221.71		-406,727,221.71
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								4,672,783.77					4,672,783.77		4,672,783.77
2. 本期使用								-4,672,783.77					-4,672,783.77		-4,672,783.77
（六）其他															
四、本期期末余额	513,122,586.00				335,146,366.28	42,382,460.69	-569,002.42		379,282,825.93		1,382,157,233.52		2,566,757,548.62		2,566,757,548.62

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 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、上年期末余额	510,807,586.00				315,309,669.71	25,593,824.00	-331,841.21		379,282,825.93	760,570,118.56		1,940,044,534.99
加：会计												

政策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	510,807,586.00				315,309,669.71	25,593,824.00	-331,841.21		379,282,825.93	760,570,118.56		1,940,044,534.99
三、本期增减 变动金额（减 少以“—”号填 列）	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00	85,300.39			-157,371,217.05		-157,285,916.66
（一）综合收 益总额							85,300.39			-5,240,861.25		-5,155,560.86
（二）所有者 投入和减少资 本	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00						0.00
1. 所有者投入 的普通股	-1,176,400.00				-7,150,624.00	-8,327,024.00						0.00
2. 其他权益工 具持有者投入 资本												
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额												
4. 其他												
（三）利润分 配										-152,130,355.80		-152,130,355.80
1. 提取盈余公 积												
2. 对所有者 （或股东）的 分配										-152,130,355.80		-152,130,355.80
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								2,878,685.19				2,878,685.19
2. 本期使用								-2,878,685.19				-2,878,685.19
（六）其他												
四、本期期末 余额	509,631,186.00				308,159,045.71	17,266,800.00	-246,540.82	0.00	379,282,825.93	603,198,901.51		1,782,758,618.33

上年金额

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	永续	其								

		先 股	债	他								
一、上年期末余 额	513,122,586.00				336,138,693.92	44,043,613.60	-443,128.29		379,282,825.93	1,114,820,864.61		2,298,878,228.57
加：会计政 策变更												
前期差 错更正												
其他												
二、本年期初余 额	513,122,586.00				336,138,693.92	44,043,613.60	-443,128.29		379,282,825.93	1,114,820,864.61		2,298,878,228.57
三、本期增减变 动金额（减少以 “—”号填列）					2,017,228.40	-1,661,152.91	-54,561.23			-338,652,808.15		-335,028,988.07
（一）综合收益 总额							-54,561.23			68,074,413.56		68,019,852.33
（二）所有者投 入和减少资本					2,017,228.40	-1,661,152.91						3,678,381.31
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					2,017,228.40	-1,661,152.91						3,678,381.31
4. 其他												
（三）利润分配										-406,727,221.71		-406,727,221.71
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或 股东）的分配										-406,727,221.71		-406,727,221.71
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								3,598,409.08				3,598,409.08
2. 本期使用								-3,598,409.08				-3,598,409.08
（六）其他												
四、本期期末余额	513,122,586.00				338,155,922.32	42,382,460.69	-497,689.52		379,282,825.93	776,168,056.46		1,963,849,240.50

三、公司基本情况

山东鲁阳节能材料股份有限公司（“本公司”）是一家在中华人民共和国山东省注册的股份有限公司，于 1992 年 9 月 29 日成立。本公司所发行人民币普通股 A 股股票，已在深圳证券交易所上市。本公司总部位于山东省淄博市沂源县沂河路 11 号。

本公司及其子公司（以下简称“本集团”）的主要经营范围包括研发、制造及销售包括陶瓷纤维、玄武岩纤维、耐火砖、环保滤材、工程用特种纺织品、大气污染防治设备配件、过滤用纸制品等节能、环保材料。上述产品广泛应用于工业炉衬、建筑防火保温、高温绝热、工业过滤等领域。

本集团的母公司为于中国香港成立的奇耐联合纤维亚太控股有限公司，最终控制方为 José E. Feliciano 和 Behdad Eghbali。

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 8 月 25 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还按照《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》披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

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了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备、存货计价方法、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量。

1、遵循企业会计准则的声明

本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 2026 年 6 月 30 日的财务状况以及 2026 年 6 月 30 日止 6 个月的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于人民币 1,000,000 元
应收款项坏账准备收回或转回金额重要的	金额大于人民币 1,000,000 元
重要的应收款项实际核销	金额大于人民币 1,000,000 元
重要的账龄超过 1 年的应付账款	金额大于人民币 1,000,000 元
重要的账龄超过 1 年的合同负债	金额大于人民币 1,000,000 元
重要的账龄超过 1 年或逾期的其他应付款	金额大于人民币 1,000,000 元
重要的在建工程	预算金额大于人民币 5,000,000 元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的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，直至本集团对其控制权终止。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。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的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，对前期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实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算

差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，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，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

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

11、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

• 金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

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

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

• 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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转出，计入当期损益。

• 金融负债分类和计量

除了由于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以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债。相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

• 金融工具减值

预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

关于本集团对信用风险显著增加判断标准、已发生信用减值资产的定义等披露参见附注九、1。

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，以及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。

按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以若干组合并结合账龄为基础评估应收票据、应收账款和其他应收款等金融工具的预期信用损失。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据开票日期确定账龄。

按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

（5） 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（6） 金融资产转移

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

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

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

12、应收票据

参见附注五. 11 金融工具

13、应收账款

参见附注五. 11 金融工具

14、应收款项融资

参见附注五. 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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见附注五. 11 金融工具

16、合同资产

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

17、存货

存货包括原材料、自制半成品、库存商品、发出商品、在途物资及委托加工物资。

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。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，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。计提存货跌价准备时，原材料按单个存货项目计提，产成品按单个存货项目计提。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

18、持有待售资产

同时满足下列条件的非流动资产公司将其划分为持有待售

- (1) 企业已经就处置该非流动资产作出决议；
- (2) 企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (3) 该项转让将在一年内完成。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

参见附注五. 11 金融工具

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下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（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以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初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

23、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

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

投资性房地产的折旧采用年限平均法计提，各类投资性房地产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20 年	0.00%-5.00%	4.75%-5.00%

24、固定资产

（1） 确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

（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	5 年-20 年	0.00%-10.00%	4.50%-20.00%
机器设备	年限平均法	5 年-20 年	0.00%-10.00%	4.50%-20.00%
运输工具	年限平均法	5 年-20 年	0.00%-10.00%	4.50%-20.00%
其他设备	年限平均法	3 年-10 年	0.00%-10.00%	9.00%-33.33%

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业提供经济利益的，适用不同折旧率。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

25、在建工程

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时转入固定资产标准如下：

结转固定资产的标准	
房屋及建筑物	完成房屋实体建造及消防工程验收
机器设备	完成安装调试

26、借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且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，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

类别	使用寿命	确定依据
土地使用权	10 年-50 年	土地使用权期限

软件	2 年-10 年	预计使用期限
专利权	6 年-15 年	专利权期限与预计使用期限孰短
非专利技术	2 年-20 年	结合产品生命周期预计使用年限

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

30、长期资产减值

对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。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。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组或者资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的经营分部。

比较其包含商誉的资产组或者资产组组合的账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，摊销期如下：

类别	摊销期
装修费	3.33 年-9 年
认证及试验费等其他	1.83 年-17.75 年

32、合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列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：企业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；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

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。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

35、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

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。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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

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。

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务，本集团在综合考虑了下列因素的基础上，以客户签字确认收货时点或安装结束验收完毕时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本集团部分合同约定当客户购买商品超过一定数量时可享受一定折扣，直接抵减当期客户购买商品时应支付的款项。本集团按照期望值或最有可能发生金额对折扣做出最佳估计，以估计折扣后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为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产

成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注五、34 进行会计处理。

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

38、合同成本

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

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

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

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

- （1） 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

(1) 作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均

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，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。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。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，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。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

回购股份

回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。除股份支付之外，发行（含再融资）、回购、出售或注销自身权益工具，作为权益的变动处理。

安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

公允价值计量

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

（1） 判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

单项履约义务的确定

本集团提供销售商品及安装施工业务，通常在与客户签订的合同中包含有销售商品并提供安装施工等两项商品或服务承诺，但由于客户不能够分别从该两项商品或服务中单独受益或与其他易于获取的资源一起使用中受益，且该两项商品或服务承诺与其他商品或服务承诺不可单独区分，该上述商品或服务承诺合并构成单项履约义务。

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

（2） 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。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。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

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，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要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，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

质量保证

本集团对具有类似特征的合同组合，根据历史保修数据、当前保修情况，考虑产品改进、市场变化等全部相关信息后，对保修费率予以合理估计。估计的保修费率可能并不等于未来实际的保修费率，本集团至少于每一资产负债表日对保修费率进行重新评估，并根据重新评估后的保修费率确定预计负债。

承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本集团根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

43、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) 2026 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

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额， 抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	应税收入按 13%、9%、6%、5%等适用税率计算 销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的 差额计缴增值税。
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7% 5%
企业所得税	应纳税所得额	25% 20% 15%
教育费附加	实际缴纳的增值税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的增值税	2%
个人所得税	应纳税所得额	按税法规定代扣代缴个人所得税。
房产税	房产余值或房租收入	自用房屋，按房产余值的 1.2%计缴；对外出 租的房屋，按房租收入的 12%计缴。
土地使用税	实际占用的土地面积	按各公司驻地主管税务机关规定的标准计缴。

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
本公司	15%
内蒙古鲁阳节能材料有限公司	15%
贵州鲁阳节能材料有限公司	15%
新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司	15%
奇耐联合纤维（苏州）有限公司	20%
山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司	15%
上海沂洋节能材料有限公司	20%
山东鲁阳陶瓷纤维工程技术研究有限公司	20%
沂源鲁阳一贸易代理有限公司	20%
沂源鲁阳二贸易代理有限公司	20%
沂源鲁阳三贸易代理有限公司	20%
山东鲁阳节能国际贸易有限公司	20%
舟山鲁阳节能材料有限公司	25%
山东鲁阳保温材料有限公司	25%
宜兴高奇环保科技有限公司	25%
莱德尔工业纺织品制造（无锡）有限公司	25%
莱德尔工业纺织品制造（上海）有限公司	25%
奇耐联合纤维（上海）有限公司	25%
山东鲁阳奇耐新材料有限公司	25%

2、税收优惠

本公司及子公司山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司按《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定享受高新技术企业的税收优惠政策，减按 15%税率计提和缴纳企业所得税。

本公司之子公司新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司及内蒙古鲁阳节能材料有限公司按《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定享受资源综合利用所得税优惠政策，部分产品在计算应纳税所得额时相关产品收入减按 90%计入当年收入总额。

本公司之子公司新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司、内蒙古鲁阳节能材料有限公司及贵州鲁阳节能材料有限公司按《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）的有关规定享受西部大开发税收优惠政策，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，减按 15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司及贵州鲁阳节能材料有限公司按《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部、税务总局公告 2021 年第 40 号）的有关规定享受增值税即征即退税收优惠，享受增值税 70%即征即退税收优惠。

本公司之子公司上海沂洋节能材料有限公司、山东鲁阳陶瓷纤维工程技术研究有限公司、沂源鲁阳一贸易代理有限公司、沂源鲁阳二贸易代理有限公司、沂源鲁阳三贸易代理有限公司、山东鲁阳节能国际贸易有限公司及奇耐联合纤维（苏州）有限公司按《财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号）的有关规定享受企业所得税优惠政策，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司按《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）的有关规定享受增值税加计抵减政策，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%抵减应纳税增值税额。

3、其他

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	8,625.35	4,529.49
银行存款	361,477,617.70	448,147,864.82
其他货币资金	70,560,845.71	66,955,412.36
合计	432,047,088.76	515,107,806.67

其他说明

2026 年 6 月 30 日，本集团其他货币资金中，54,898,149.94 元为诉讼保证金；6,917,071.69 元为保函保证金；8,650,000 元为案件冻结资金；89,333.31 元为履约质保金；6,290.77 元为存放于第三方电商平台的交易结算资金。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、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	233,487,005.75	317,271,805.59
商业承兑票据	55,655,820.68	107,771,835.75
应收票据坏账准备	-6,919,021.27	-6,095,333.82
合计	282,223,805.16	418,948,307.52

(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	289,142,826.43	100.00%	6,919,021.27	2.39%	282,223,805.16	425,043,641.34	100.00%	6,095,333.82	1.43%	418,948,307.52
其中：										
银行承兑汇票	233,487,005.75	80.75%	0.00		233,487,005.75	317,271,805.59	74.64%	0.00	0.00%	317,271,805.59

商业承 兑汇票	55,655,8 20.68	19.25%	6,919,02 1.27	12.43%	48,736,7 99.41	107,771, 835.75	25.36%	6,095,33 3.82	5.66%	101,676, 501.93
合计	289,142, 826.43	100.00%	6,919,02 1.27	2.39%	282,223, 805.16	425,043, 641.34	100.00%	6,095,33 3.82	1.43%	418,948, 307.52

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

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	233,487,005.75	0.00	0.00%
合计	233,487,005.75	0.00	

确定该组合依据的说明：

信用风险较低，不计提坏账准备。

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	55,655,820.68	6,919,021.27	12.43%
合计	55,655,820.68	6,919,021.27	

确定该组合依据的说明：

对于商业承兑票据，本公司管理层评价应收票据具备较高的信用风险，按照应收账款预期信用损失法计提坏账准备。

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	
应收票据坏账准备	6,095,333.82	4,097,616.19	3,273,928.74			6,919,021.27
合计	6,095,333.82	4,097,616.19	3,273,928.74			6,919,021.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

（4） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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		99,532,204.34
商业承兑票据	29,845,629.46	2,766,890.63
合计	29,845,629.46	102,299,094.97

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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）	721,556,319.84	790,447,845.48
1 至 2 年	317,990,517.53	282,789,114.63
2 至 3 年	80,041,838.64	44,339,597.59
3 年以上	74,722,118.02	67,485,913.16
3 至 4 年	16,321,214.94	25,876,868.69
4 至 5 年	22,069,690.09	21,387,150.37
5 年以上	36,331,212.99	20,221,894.10
合计	1,194,310,794.03	1,185,062,470.86

(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	45,524,351.66	3.81%	33,992,254.61	74.67%	11,532,097.05	45,537,755.56	3.84%	34,005,658.52	74.68%	11,532,097.04

的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,148,786,442.37	96.19%	125,112,400.21	10.89%	1,023,674,042.16	1,139,524,715.30	96.16%	100,028,739.22	8.78%	1,039,495,976.08
其中：										
组合一	471,715,379.13	39.50%	69,026,235.11	14.63%	402,689,144.02	498,977,582.96	42.11%	62,438,969.60	12.51%	436,538,613.36
组合二	618,927,199.24	51.82%	50,151,840.16	8.10%	568,775,359.08	586,508,362.56	49.49%	32,624,070.49	5.56%	553,884,292.07
组合三	58,143,864.00	4.87%	5,934,324.94	10.21%	52,209,539.06	54,038,769.78	4.56%	4,965,699.13	9.19%	49,073,070.65
合计	1,194,310,794.03	100.00%	159,104,654.82	13.32%	1,035,206,139.21	1,185,062,470.86	100.00%	134,034,397.74	11.31%	1,051,028,073.12

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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
客户一	8,567,121.60	2,570,136.48	8,567,121.60	2,570,136.48	30.00%	已签订抵债协议，预期部分收回
客户二	4,587,991.79	4,587,991.79	4,587,991.79	4,587,991.79	100.00%	对方债务危机，预期无法收回
客户三	1,650,000.00	1,650,000.00	1,650,000.00	1,650,000.00	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户四	1,481,710.00	1,481,710.00	1,481,710.00	1,481,710.00	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户五	1,345,636.80	1,345,636.80	1,345,636.80	1,345,636.80	100.00%	对方经营困难，预期无法收回
客户六	1,290,000.09	1,290,000.09	1,290,000.09	1,290,000.09	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户七	1,202,841.80	1,202,841.80	1,202,841.80	1,202,841.80	100.00%	对方破产清算，预期无法收回
客户八	1,166,312.52	1,166,312.52	1,166,312.52	1,166,312.52	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户九	1,076,280.39	1,076,280.39	1,076,280.39	1,076,280.39	100.00%	对方债务危机，预期无法收回
客户十	13,837,779.82	8,302,667.90	13,837,779.82	8,302,667.89	60.00%	对方经营困难，短时间无法回款,预期部分收回
其他较小金额合计	9,332,080.75	9,332,080.75	9,318,676.85	9,318,676.85	100.00%	预计无法全额收回
合计	45,537,755.56	34,005,658.52	45,524,351.66	33,992,254.61		

按组合计提坏账准备类别名称：组合一

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	347,867,723.01	10,168,121.92	2.92%
1 年至 2 年	85,918,141.66	24,862,098.28	28.94%
2 年至 3 年	16,325,801.99	12,392,302.44	75.91%
3 年以上	21,603,712.47	21,603,712.47	100.00%
合计	471,715,379.13	69,026,235.11	

确定该组合依据的说明：

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

按组合计提坏账准备类别名称：组合二

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	324,414,241.58	5,992,060.80	1.85%
1 年至 2 年	227,364,003.63	14,671,344.43	6.45%
2 年至 3 年	58,958,646.08	21,298,126.98	36.12%
3 年以上	8,190,307.95	8,190,307.95	100.00%
合计	618,927,199.24	50,151,840.16	

确定该组合依据的说明：

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

按组合计提坏账准备类别名称：组合三

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	49,274,355.25	923,093.19	1.87%
1 年至 2 年	4,708,372.24	1,424,127.34	30.25%
2 年至 3 年	3,622,036.51	3,048,004.41	84.15%
3 年以上	539,100.00	539,100.00	100.00%
合计	58,143,864.00	5,934,324.94	

确定该组合依据的说明：

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	34,005,658.52		13,403.91			33,992,254.61
组合一	62,438,969.60	7,529,020.70		941,755.19		69,026,235.11
组合二	32,624,070.49	17,527,769.67				50,151,840.16
组合三	4,965,699.13	968,625.81				5,934,324.94
合计	134,034,397.74	26,025,416.18	13,403.91	941,755.19		159,104,654.82

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	941,755.19

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
客户十一	88,444,730.06		88,444,730.06	7.41%	7,639,238.54
客户十二	63,068,988.86		63,068,988.86	5.28%	2,214,363.11
客户十三	59,474,197.60		59,474,197.60	4.98%	10,723,497.38
客户十四	55,442,818.29		55,442,818.29	4.64%	1,771,298.08
客户十五	50,325,723.26		50,325,723.26	4.21%	9,430,971.75
合计	316,756,458.07		316,756,458.07	26.52%	31,779,368.86

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
合计	0.00					

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

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

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

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
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、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
银行承兑汇票	70,339,066.68	106,760,812.49
合计	70,339,066.68	106,760,812.49

(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：										
其中：										

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）	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(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) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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	67,712,081.35	
合计	67,712,081.35	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

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：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

应收款项融资年末余额均为银行承兑汇票，本集团管理该资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产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，集团将其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，除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当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转出，计入当期损益。本报告期因应收款项融资公允价值变动，确认其他综合收益 101,626.87 元。

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,555,036.57	25,111,817.37
合计	23,555,036.57	25,111,817.37

(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
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 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：

5) 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) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

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：

(3) 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
保证金	15,822,365.18	19,203,493.32
应收退税款	407,371.51	1,116,079.03
代垫职工款项	3,582,004.41	3,539,803.66
员工备用金	105,580.00	286,129.23
其他	3,704,192.69	1,037,801.00
合计	23,621,513.79	25,183,306.24

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）	12,328,533.02	12,809,016.24
1 至 2 年	6,126,397.90	7,561,420.75
2 至 3 年	3,630,593.94	805,106.19
3 年以上	1,535,988.93	4,007,763.06
3 至 4 年	391,295.19	1,311,200.00
4 至 5 年	141,025.00	1,262,504.21
5 年以上	1,003,668.74	1,434,058.85
合计	23,621,513.79	25,183,306.24

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	19,933,929.38	84.39%	0.00	0.00%	19,933,929.38	20,319,572.35	80.69%	0.00	0.00%	20,319,572.35
其中：										
按组合计提坏账准备	3,687,584.41	15.61%	66,477.22	1.80%	3,621,107.19	4,863,733.89	19.31%	71,488.87	1.47%	4,792,245.02

其中：										
按信用 风险特 征组合 计提坏 账准备	3,687,58 4.41	15.61%	66,477.2 2	1.80%	3,621,10 7.19	4,863,73 3.89	19.31%	71,488.8 7	1.47%	4,792,24 5.02
合计	23,621,5 13.79	100.00%	66,477.2 2	0.28%	23,555,0 36.57	25,183,3 06.24	100.00%	71,488.8 7	0.28%	25,111,8 17.37

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提坏账准备

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
保证金	19,203,493.32	0.00	15,822,365.18	0.00	0.00%	不适用
应收退税款	1,116,079.03	0.00	407,371.51	0.00	0.00%	不适用
其他	1,037,801.00	0.00	3,704,192.69	0.00	0.00%	不适用
合计	20,319,572.35	0.00	19,933,929.38	0.00		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄 1 年以内	3, 639, 814. 44	39, 899. 11	1. 10%
账龄 1-2 年	27, 189. 97	5, 998. 11	22. 06%
账龄 2-3 年	20, 580. 00	20, 580. 00	100. 00%
账龄 3 年以上	0. 00	0. 00	0. 00%
合计	3, 687, 584. 41	66, 477. 22	

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	71, 488. 87			71, 488. 87
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	6, 002. 32			6, 002. 32
本期转回	11, 013. 97			11, 013. 97
2026 年 6 月 30 日余 额	66, 477. 22			66, 477. 22

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	
其他应收款坏账准备	71,488.87		5,011.65			66,477.22
合计	71,488.87		5,011.65	0.00		66,477.22

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 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
第一名	租赁保证金	1,130,000.00	1-2 年	4.78%	0.00
第一名	投标及履约保证金	1,100,000.00	2-3 年	4.66%	0.00
第三名	投标及履约保证金	1,017,375.72	1-2 年	4.31%	0.00
第四名	投标及履约保证金	800,000.00	1-2 年	3.39%	0.00
第五名	其他	700,000.00	1 年以内	2.96%	0.00
合计		4,747,375.72			

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	35,673,362.14	96.30%	18,995,247.55	96.66%
1 至 2 年	1,073,353.49	2.90%	538,643.20	2.74%
2 至 3 年	194,715.01	0.52%	37,950.01	0.19%
3 年以上	103,351.99	0.28%	80,712.96	0.41%
合计	37,044,782.63		19,652,553.72	

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

名称	年末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
供应商一	8,938,978.97	24.13%
供应商二	4,277,513.19	11.55%
供应商三	3,760,406.24	10.15%
供应商四	2,972,495.97	8.02%
供应商五	2,154,157.15	5.82%
合计	22,103,551.52	59.67%

其他说明：

10、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	102,624,022.01	5,376,228.38	97,247,793.63	99,672,658.37	5,674,456.19	93,998,202.18
库存商品	83,829,490.64	1,957,593.26	81,871,897.38	62,651,943.98	1,927,894.92	60,724,049.06
发出商品	23,814,178.08		23,814,178.08	34,693,616.78		34,693,616.78
自制半成品	23,930,930.77	67,763.85	23,863,166.92	20,366,605.75	136,238.21	20,230,367.54
在途物资	5,741,256.83		5,741,256.83	7,453,302.29		7,453,302.29
委托加工物资	166,675.72		166,675.72			
合计	240,106,554.05	7,401,585.49	232,704,968.56	224,838,127.17	7,738,589.32	217,099,537.85

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

(3) 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	5,674,456.19	15,493.18		313,720.99		5,376,228.38
库存商品	1,927,894.92	133,563.31		103,864.97		1,957,593.26
自制半成品	136,238.21			68,474.36		67,763.85
合计	7,738,589.32	149,056.49		486,060.32		7,401,585.49

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	63,325,922.39	
合计	63,325,922.39	

(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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交税费	6,065,988.10	5,608,240.19
待抵扣进项税额	565,981.54	410,443.65
合计	6,631,969.64	6,018,683.84

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(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：										
其中：										

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)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(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	

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
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

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
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、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												

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

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

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、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	67,312,623.98			67,312,623.98
2. 本期增加金额	17,088,845.65			17,088,845.65
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	17,088,845.65			17,088,845.65
（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	84,401,469.63			84,401,469.63
二、累计折旧和累计摊销				

1. 期初余额	39,039,535.03			39,039,535.03
2. 本期增加金额	14,119,070.83			14,119,070.83
(1) 计提或摊销	1,536,027.69			1,536,027.69
(2) 本期投资性房地产转入	12,583,043.14			12,583,043.14
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	53,158,605.86			53,158,605.86
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	31,242,863.77			31,242,863.77
2. 期初账面价值	28,273,088.95			28,273,088.95

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

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

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

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋建筑物	12,033,046.25	正在办理中

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	624,651,170.10	652,570,502.88
固定资产清理	582,157.02	582,157.02
合计	625,233,327.12	653,152,659.90

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	686,772,935.17	952,396,049.89	9,487,425.78	70,609,273.51	1,719,265,684.35
2.本期增加金额	3,985,264.29	13,886,054.16	641,946.90	681,615.15	19,194,880.50
（1）购置	270,525.73	1,905,121.74	641,946.90	681,615.15	3,499,209.52
（2）在建工程转入	2,902,619.25	11,980,932.42			14,883,551.67
（3）企业合并增加					
其他	812,119.31				812,119.31
3.本期减少金额	17,088,845.65	1,667,929.61	371,592.92	45,624.90	19,173,993.08
（1）处置或报废		1,667,929.61	371,592.92	45,624.90	2,085,147.43
（2）转入投资性房地产	17,088,845.65				17,088,845.65
4.期末余额	673,669,353.81	964,614,174.44	9,757,779.76	71,245,263.76	1,719,286,571.77
二、累计折旧					
1.期初余额	372,789,682.72	647,870,320.00	7,052,933.94	38,264,591.73	1,065,977,528.39
2.本期增加金额	15,336,629.15	24,777,344.27	1,017,071.01	1,363,285.31	42,494,329.74
（1）计提	15,336,629.15	24,777,344.27	1,017,071.01	1,363,285.31	42,494,329.74

3.本期减少 金额	12,583,043.14	1,584,533.10	341,245.90	45,287.40	14,554,109.54
（1）处 置或报废		1,584,533.10	341,245.90	45,287.40	1,971,066.40
（2）转入投资性 房地产	12,583,043.14				12,583,043.14
4.期末余额	375,543,268.73	671,063,131.17	7,728,759.05	39,582,589.64	1,093,917,748.59
三、减值准备					
1.期初余额	221,410.65	451,563.67	24,080.78	20,597.98	717,653.08
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	221,410.65	451,563.67	24,080.78	20,597.98	717,653.08
四、账面价值					
1.期末账面 价值	297,904,674.43	293,099,479.60	2,004,939.93	31,642,076.14	624,651,170.10
2.期初账面 价值	313,761,841.80	304,074,166.22	2,410,411.06	32,324,083.80	652,570,502.88

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

（3）通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

（4）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	103,993,226.91	正在办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
轻钢房屋及构筑物拆除	582,157.02	582,157.02
合计	582,157.02	582,157.02

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	8,823,656.51	13,342,906.35
工程物资	391,465.95	809,745.25
合计	9,215,122.46	14,152,651.60

(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
项目 1			0.00	4,682,619.25		4,682,619.25
项目 2			0.00	1,897,708.61		1,897,708.61
项目 3			0.00	1,057,547.61		1,057,547.61
项目 4	1,190,928.40		1,190,928.40			
其他	7,632,728.11		7,632,728.11	5,705,030.88		5,705,030.88
合计	8,823,656.51		8,823,656.51	13,342,906.35		13,342,906.35

(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
项目 1	11,180,000.00	4,682,619.25		4,682,619.25		0.00	41.88 %	100.00 %				其他
项目 3	6,460,000.00	1,057,547.61	4,850,473.73	5,908,021.34		0.00	91.46 %	100.00 %				其他
项目 5	13,695		649,35			649,35	4.74%	4.74%				其他

	,000.0 0		1.72			1.72						
合计	31,335 ,000.0 0	5,740, 166.86	5,499, 825.45	10,590 ,640.5 9		649,35 1.72						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

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
专用材料	211,222.70		211,222.70	67,625.90		67,625.90
专用设备	170,508.74		170,508.74	742,119.35		742,119.35
工器具	9,734.51		9,734.51			
合计	391,465.95		391,465.95	809,745.25		809,745.25

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物及土地	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	30,629,049.21	30,629,049.21
2. 本期增加金额	1,799,630.29	1,799,630.29
3. 本期减少金额	885,383.48	885,383.48
4. 期末余额	31,543,296.02	31,543,296.02
二、累计折旧		
1. 期初余额	19,754,719.92	19,754,719.92
2. 本期增加金额	3,444,160.00	3,444,160.00
(1) 计提	3,444,160.00	3,444,160.00
3. 本期减少金额	283,488.68	283,488.68
(1) 处置	283,488.68	283,488.68
4. 期末余额	22,915,391.24	22,915,391.24
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	8,627,904.78	8,627,904.78
2. 期初账面价值	10,874,329.29	10,874,329.29

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

于 2026 年 6 月 30 日和 2025 年 12 月 31 日，使用权资产无需计提减值准备。

26、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	162,229,706.55	26,392,699.00	10,835,585.71	10,079,244.11	209,537,235.37
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(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	162,229,706.55	26,392,699.00	10,835,585.71	10,079,244.11	209,537,235.37
二、累计摊销					
1. 期初余额	61,236,137.05	21,415,062.66	5,252,071.16	6,953,172.28	94,856,443.15
2. 本期增加金额	1,621,903.44	2,172,166.28	604,545.30	872,229.39	5,270,844.41
(1) 计提	1,621,903.44	2,172,166.28	604,545.30	872,229.39	5,270,844.41
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	62,858,040.49	23,587,228.94	5,856,616.46	7,825,401.67	100,127,287.56
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	99,371,666.06	2,805,470.06	4,978,969.25	2,253,842.44	109,409,947.81
2. 期初账面价值	100,993,569.50	4,977,636.34	5,583,514.55	3,126,071.83	114,680,792.22

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 4.55%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
奇耐联合纤维（苏州）有限公司	5,943,952.77					5,943,952.77
合计	5,943,952.77					5,943,952.77

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		

奇耐联合纤维（苏州）有限公司	5,943,952.77					5,943,952.77
合计	5,943,952.77					5,943,952.77

（3） 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

于 2019 年 10 月，奇耐联合纤维（苏州）有限公司主要业务职能进行重大调整，其职能定位由生产销售改为产品装配、仓储及销售，主要生产线已停工并调拨至本集团其他组成部分。本集团已全额确认商誉减值损失 5,943,952.77 元。

（4） 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

（5） 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,034,467.82	150,475.25	1,224,728.81		4,960,214.26
认证及试验费等 其他	4,048,261.35		184,024.77		3,864,236.58
合计	10,082,729.17	150,475.25	1,408,753.58		8,824,450.84

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	180,068,942.18	29,009,487.18	152,244,326.59	24,745,864.36
内部交易未实现利润	24,700,130.67	3,705,019.60	22,720,020.50	3,513,496.63
可抵扣亏损	120,186,969.34	23,488,598.11	125,878,160.07	25,174,052.86
新租赁准则影响	18,475,512.74	2,750,462.39	12,348,956.77	2,948,531.22
递延收益	9,091,984.85	1,735,108.47	10,036,392.71	1,505,458.90
未付职工统筹及其他	8,737,793.87	1,862,504.18	9,292,957.94	1,963,652.49
应收款项融资公允价值变动	378,973.31	62,205.88	418,394.30	82,084.90
预计负债	36,915,181.25	5,514,691.56	36,764,610.40	5,514,691.56
合计	398,555,488.21	68,128,077.37	369,703,819.28	65,447,832.92

(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
新租赁准则影响	10,406,602.31	2,453,317.35	10,874,329.29	2,556,100.64
固定资产一次性扣除	12,350,495.13	1,852,574.27	13,516,843.55	2,040,572.82
非同一控制下企业合并公允价值调整	5,989,759.94	1,197,951.99	5,728,834.19	1,145,766.84
合计	28,746,857.38	5,503,843.61	30,120,007.03	5,742,440.30

(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	4,345,665.25	63,782,412.12	4,624,232.72	60,823,600.20
递延所得税负债	4,345,665.25	1,158,178.36	4,624,232.72	1,118,207.58

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		61,061.61
可抵扣亏损	65,839,352.75	49,508,831.26
合计	65,839,352.75	49,569,892.87

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	3,501,175.11	3,501,175.11	
2027 年	5,144,747.99	5,144,747.99	
2028 年	6,809,659.21	6,809,659.21	
2029 年	18,555,275.35	18,555,275.35	
2030 年及以后	18,067,350.73	15,497,973.60	
合计	52,078,208.39	49,508,831.26	

其他说明

30、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
定期存款				62,552,333.34		62,552,333.34
预付设备及房产款	4,510,077.36		4,510,077.36	4,785,535.40		4,785,535.40
合计	4,510,077.36		4,510,077.36	67,337,868.74		67,337,868.74

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、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	70,554,554.94	70,554,554.94	冻结	保函保证金、诉讼保证金及履约质保金	66,949,121.59	66,949,121.59	冻结	保函保证金、诉讼保证金及履约质保金
合计	70,554,554.94	70,554,554.94			66,949,121.59	66,949,121.59		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	338,064,320.13	411,867,110.18
超过一年	10,780,555.50	15,419,137.85

合计	348,844,875.63	427,286,248.03
----	----------------	----------------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	1,655,390.58	尚未结算
供应商二	1,572,612.68	尚未结算
供应商三	1,142,619.97	尚未结算
供应商四	847,643.61	尚未结算
供应商五	423,142.26	尚未结算
合计	5,641,409.10	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	84,841,875.30	
其他应付款	81,730,828.36	136,095,054.80
合计	166,572,703.66	136,095,054.80

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	84,841,875.30	
合计	84,841,875.30	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
1 年以内	47,575,531.12	90,617,159.19
超过 1 年	34,155,297.24	45,477,895.61
合计	81,730,828.36	136,095,054.80

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	13,307,800.00	尚未达到回购时点
押金及保证金	11,787,729.56	未到期
工程设备款及质保金	4,270,930.54	未到期
财政无息借款	2,120,000.00	按通知偿还
合计	31,486,460.10	

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	27,105,216.84	40,120,595.76
超过 1 年	14,534,504.19	12,673,598.93
合计	41,639,721.03	52,794,194.69

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
客户十六	3,750,907.09	附安装条件的产品销售尚未安装验收通过
客户十七	2,352,151.05	附安装条件的产品销售尚未安装验收通过
客户十八	2,265,048.81	附安装条件的产品销售尚未安装验收通过
合计	8,368,106.95	

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	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	71,644,904.91	160,061,256.06	204,583,862.12	27,122,298.85
二、离职后福利-设定提存计划	575,276.46	22,971,564.84	23,109,188.84	437,652.46
三、辞退福利	368,942.15	3,586,450.00	3,599,427.49	355,964.66
合计	72,589,123.52	186,619,270.90	231,292,478.45	27,915,915.97

(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	65,089,403.92	134,482,020.10	177,740,267.98	21,831,156.04
2、职工福利费	43,314.67	1,466,655.11	1,466,549.78	43,420.00
3、社会保险费	159,336.33	12,116,972.71	12,124,146.86	152,162.18
其中：医疗保险费	155,100.32	10,793,795.85	10,800,663.26	148,232.91
工伤保险费	4,012.37	1,278,086.30	1,278,169.40	3,929.27
生育保险费	223.64	45,090.56	45,314.20	
4、住房公积金	186,453.60	7,508,393.00	7,532,817.36	162,029.24
5、工会经费和职工教育经费	6,166,396.39	4,487,215.14	5,720,080.14	4,933,531.39
合计	71,644,904.91	160,061,256.06	204,583,862.12	27,122,298.85

(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	566,903.12	22,064,968.83	22,206,297.32	425,574.63
2、失业保险费	8,373.34	906,596.01	902,891.52	12,077.83
合计	575,276.46	22,971,564.84	23,109,188.84	437,652.46

其他说明

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务，相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,861,417.21	11,535,245.00
企业所得税	2,318,471.65	9,010,685.91
个人所得税	1,116,176.67	1,069,424.10
房产税	912,604.11	1,009,842.43
土地使用税	694,675.39	683,959.60
印花税	281,909.33	377,203.96
其他	315,936.16	886,540.45
合计	8,501,190.52	24,572,901.45

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	5,704,326.36	5,745,214.89
一年内到期的其他非流动负债	1,714,285.71	1,714,285.71
合计	7,418,612.07	7,459,500.60

其他说明：

44、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	5,171,821.23	5,545,253.21
其他	3,241,595.10	7,552,002.73
合计	8,413,416.33	13,097,255.94

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：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物及土地	9,813,354.93	12,348,956.77
一年内到期的租赁负债	-5,704,326.36	-5,745,214.89
合计	4,109,028.57	6,603,741.88

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	36,764,610.39	36,764,610.39	计提的预计未决诉讼损失
产品质量保证	150,570.86	150,570.86	计提的产品质量保证金
合计	36,915,181.25	36,915,181.25	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	10,036,392.71		944,407.86	9,091,984.85	收到的项目补助
合计	10,036,392.71		944,407.86	9,091,984.85	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租赁费	857,142.98	1,714,285.82
合计	857,142.98	1,714,285.82

其他说明：

53、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	510,807,586.00				-1,176,400.00	-1,176,400.00	509,631,186.00

其他说明：

公司于 2025 年 10 月 13 日召开第十一届董事会第十八次（临时）会议及第十一届监事会第十四次（临时）会议，并于 2025 年 10 月 30 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。公司 2024 年限制性股票激励计划部分激励对象因离职而不再具备激励对象资格；本激励计划首次授予部分第一个解除限售期公司层面业绩考核目标未完全达成；本激励计划首次授予部分第一个解除限售期，部分激励对象个人层面绩效考核未达标或未完全达标，前述情形对应的共计 1,176,400 股已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，将由公司回购注销。本次回购注销已完成，公司总股本减少 1,176,400 股。

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（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	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

具								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

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：

55、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）	296,960,768.78		7,150,624.00	289,810,144.78
其他资本公积	15,339,344.89			15,339,344.89
合计	312,300,113.67		7,150,624.00	305,149,489.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

如附注七、53 注所述，因对离职和部分绩效考核不达标的激励对象已授予但尚未解除限售的限制性股票共计 1,176,400 股予以回购注销，减少资本公积-股本溢价 7,150,624.00 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	25,593,824.00		8,327,024.00	17,266,800.00
合计	25,593,824.00		8,327,024.00	17,266,800.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

如附注七、53-55 所述，因对离职和部分绩效考核不达标的激励对象已获但尚未解除限售的限制性股票共计 1,176,400 股予以回购注销，减少库存股 8,327,024.00 元；

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-418,394.30	121,505.89			19,879.02	101,626.87		-316,767.43
其他	-418,394.30	121,505.89			19,879.02	101,626.87		-316,767.43

债权投资 公允价值 变动								
其他综合 收益合计	-418,394.30	121,505.89			19,879.02	101,626.87		-316,767.43

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		3,759,657.51	3,759,657.51	
合计		3,759,657.51	3,759,657.51	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	379,029,433.80			379,029,433.80
任意盈余公积	253,392.13			253,392.13
合计	379,282,825.93			379,282,825.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

60、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	1,352,444,917.08	1,712,260,789.40
调整后期初未分配利润	1,352,444,917.08	1,712,260,789.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,692,439.19	42,903,170.08
应付普通股股利	152,130,355.80	402,719,042.40
期末未分配利润	1,206,007,000.47	1,352,444,917.08

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细说明：

61、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	941,515,242.99	749,321,889.09	1,168,598,855.64	883,042,115.58
其他业务	4,578,385.14	2,949,051.89	3,938,471.39	2,906,400.24
合计	946,093,628.13	752,270,940.98	1,172,537,327.03	885,948,515.82

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		陶瓷纤维产品		汽车衬垫产品		工业过滤制品		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	营业 收入	营业 成本	营业 收入	营业 成本
业务 类型												
其中：												
按经 营地 区分 类												
其中：												
市场 或客 户类 型												
其中：												
中国 大陆					762,69 5,067. 72	609,42 7,549. 53	51,086 ,201.1 0	39,168 ,027.3 9	24,502 ,767.4 1	23,822 ,250.2 2	838,28 4,036. 23	672,41 7,827. 14
其他 国家 或地 区					69,380 ,589.0 6	42,858 ,187.8 5	0.00	0.00	33,850 ,617.7 0	34,045 ,874.1 0	103,23 1,206. 76	76,904 ,061.9 5
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					832,075,656.78	652,285,737.38	51,086,201.10	39,168,027.39	58,353,385.11	57,868,124.32	941,515,242.99	749,321,889.09

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
直接销售		集团给予不同客户款到发货、30 天至 90 天的信用期，客户验收后在信用期内支付合同价款	产品	是	无	保证类质保
附安装销售		集团根据项目进度和客户等级综合考虑收取合同价款	产品	是	无	保证类质保

其他说明

通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户签字确认收货时点或安装结束验收完毕时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

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 584,988,678.75 元，其中，441,685,170.53 元预计将于 2026 年度确认收入，133,314,208.10 元预计将于 2027 年度确认收入，9,989,300.08 元预计将于 2028 年度确认收入。

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

62、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	1,842,860.64	2,527,710.19
教育费附加	1,096,557.07	1,464,460.14
资源税	71,708.00	84,390.80
房产税	3,107,945.08	2,937,883.00
土地使用税	2,417,703.32	2,395,642.00
车船使用税	6,483.06	6,784.14
印花税	552,006.96	652,741.88
地方教育附加	731,038.03	976,306.82
地方水利建设基金	45,951.39	21,088.44
其他	119,566.80	360,345.08
合计	9,991,820.35	11,427,352.49

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,578,721.20	42,761,028.14
中介咨询费	7,923,291.39	5,826,542.67
折旧费	6,990,909.79	6,573,336.43
业务招待费	536,967.23	683,219.04
办公费	4,721,752.38	4,819,744.16
差旅费	1,946,806.54	2,957,781.05
无形资产摊销	3,083,096.67	2,780,505.61
其他	5,826,987.12	4,323,058.13
合计	66,608,532.32	70,725,215.23

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	31,585,068.53	38,511,319.08
业务招待费	21,390,660.79	25,885,903.33
出口产品手续费	2,428,368.75	3,481,857.04
其他	9,673,018.17	6,222,218.59
合计	65,077,116.24	74,101,298.04

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	1,597,008.78	3,603,348.71
燃料动力费	501,327.30	138,836.82
职工薪酬	9,708,686.63	3,747,991.53
研发服务费	2,107,914.47	1,036,829.56
折旧费	500,248.76	568,963.14
摊销	21,635.46	34,414.04
其他	1,457,512.90	5,336,564.50
合计	15,894,334.30	14,466,948.30

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	427,651.16	393,035.30
利息收入	-3,411,419.04	-1,975,103.43
汇兑损益	6,107,478.18	-1,185,209.16
其他	517,594.19	282,515.41
合计	3,641,304.49	-2,484,761.88

其他说明

67、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
与日常活动相关的政府补助	1,577,649.30	-5,306,157.78
代扣个人所得税手续费返还	414,286.27	336,379.83
其他		132,665.41
合计	1,991,935.57	-4,837,112.54

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、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
---------------	-------	-------

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	205,784.17	
合计	205,784.17	

其他说明

71、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	-823,687.45	1,479,506.34
应收账款坏账损失	-26,012,012.27	-23,689,649.26
其他应收款坏账损失	5,011.65	-143.98
合计	-26,830,688.07	-22,210,286.90

其他说明

72、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	330,003.83	-203,230.38
合计	330,003.83	-203,230.38

其他说明：

73、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
固定资产处置	-24,062.12	78,818.13

74、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
政府补助	253,769.15	627,372.24	253,769.15
供应商赔款	35,005.34	32,697.27	35,005.34
无需支付款项	0.00	279,226.81	0.00
非流动资产处置利得	135,523.00	1,150.44	135,523.00
其他	41,535.85	66,533.75	41,535.85
合计	465,833.34	1,006,980.51	465,833.34

其他说明：

75、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
对外捐赠	257,250.00		257,250.00
罚款及违约金	1,526,798.98	369,250.29	1,526,798.98
非流动资产毁损报废损失		-592,920.36	
其他	684,416.76	123,604.01	684,416.76
合计	2,468,465.74	-100,066.06	2,468,465.74

其他说明：

76、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	3,502,015.86	17,832,583.99
递延所得税费用	-2,914,534.62	-2,168,255.91
合计	587,481.24	15,664,328.08

（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	6,279,920.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,569,980.11
子公司适用不同税率的影响	-778,284.56
调整以前期间所得税的影响	750,817.31
非应税收入的影响	-3,201,507.90

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,969,276.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	1,023,123.50
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	113,578.08
研发费加计扣除影响	-1,859,501.44
所得税费用	587,481.24

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	324,042.34	1,141,244.48
利息收入	2,576,509.23	1,035,272.91
收回的押金和保证金	14,438,519.85	14,234,909.03
废旧物资处理	2,745,968.64	2,448,705.14
其他	2,887,344.23	2,976,308.36
合计	22,972,384.29	21,836,439.92

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
运费	37,415,001.12	59,880,026.04
销售费用、管理费用及其他支出	95,311,523.57	64,474,597.54
合计	132,726,524.69	124,354,623.58

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
----	-------	-------

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
----	-------	-------

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
----	-------	-------

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
支付租赁负债	2,732,004.80	2,887,859.13
合计	2,732,004.80	2,887,859.13

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	
租赁负债（含一年内到期的部分）	12,348,956.77		531,221.90	2,732,004.80	334,818.94	9,813,354.93
合计	12,348,956.77		531,221.90	2,732,004.80	334,818.94	9,813,354.93

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

项目	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让购买固定资产	2,226,486.00	6,791,308.82

79、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	5,692,439.19	76,623,665.83
加：资产减值准备	26,500,684.24	22,413,517.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,494,329.74	47,757,096.53
使用权资产折旧	3,444,160.00	3,791,005.08
无形资产摊销	5,270,844.41	4,910,713.77
长期待摊费用摊销	1,408,753.58	1,202,861.35
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）	24,062.12	-78,818.13
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		-594,070.80
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,641,304.49	-1,737,730.63
投资损失（收益以“－”号填列）	-205,784.17	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,958,811.92	-2,359,396.69
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	39,970.78	133,453.72
存货的减少（增加以“－”号填列）	-15,268,426.88	-45,804,367.55
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	148,502,079.42	208,210,429.43
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-222,034,007.50	-304,312,227.15
其他		2,017,228.40

经营活动产生的现金流量净额	-3,448,402.50	12,173,360.44
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	361,492,533.82	249,915,703.81
减：现金的期初余额	448,158,685.08	639,995,551.46
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	-86,666,151.26	-390,079,847.65

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	361,492,533.82	448,158,685.08

其中：库存现金	8,625.35	4,529.49
可随时用于支付的银行存款	361,477,617.70	448,147,864.82
可随时用于支付的其他货币资金	6,290.77	6,290.77
三、期末现金及现金等价物余额	361,492,533.82	448,158,685.08

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

(6) 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
保函保证金	6,917,071.69	9,638,071.17	使用权受到限制
诉讼保证金	54,898,149.94	54,898,149.94	使用权受到限制
履约质保金	89,333.31	138,127.41	使用权受到限制
冻结资金	8,650,000.00		使用权受到限制
法人变更封存保证金		2,274,773.07	使用权受到限制
合计	70,554,554.94	66,949,121.59	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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			
其中：美元	24,139,340.51	6.8109	164,410,634.28
欧元	2,691,814.03	7.7671	20,907,588.75
港币			

澳元	655,298.68	4.6804	3,067,059.94
英镑	453.26	9.0145	4,085.91
应收账款			
其中：美元	4,499,831.84	6.8109	30,647,904.68
欧元	516,422.86	7.7671	4,011,108.00
港币			0.00
澳元	536,256.00	4.6804	2,509,892.58
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	1,241,454.67	6.8109	11,427,174.15
英镑	509,085.90	9.0145	9,232,083.20
欧元	23,838.00	7.7671	315,456.05

其他说明：

（2） 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

（3） 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

（4） 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、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

项目	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,579,369.93	2,010,790.82
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除	834,967.18	891,293.27

外)		
合计	3,414,337.11	2,902,084.09

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
出租房屋及建筑物	1,247,384.70	
合计	1,247,384.70	

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

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	1,597,008.78	3,603,348.71
燃料动力费	501,327.30	138,836.82
职工薪酬	9,708,686.63	3,747,991.53
研发服务费	2,107,914.47	1,036,829.56

折旧费	500,248.76	568,963.14
摊销	21,635.46	34,414.04
其他	1,457,512.90	5,336,564.50
合计	15,894,334.30	14,466,948.30
其中：费用化研发支出	15,894,334.30	14,466,948.30

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

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	
山东鲁阳陶瓷纤维工程技术研究有限公司	3,000,000.00	济南市	济南市	技术服务业	100.00%	0.00%	投资设立
新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司	38,050,000.00	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
贵州鲁阳节能材料有限公司	55,000,000.00	贵阳市	贵阳市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
内蒙古鲁阳节能材料有限公司	210,000,000.00	呼和浩特市	呼和浩特市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司	5,000,000.00	淄博市	淄博市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
上海沂洋节能材料有限公司	1,000,000.00	上海市	上海市	商贸业	100.00%	0.00%	投资设立
沂源鲁阳一贸易代理有限公司	1,000,000.00	淄博市	淄博市	技术服务业	100.00%	0.00%	投资设立
沂源鲁阳二贸易代理有限公司	1,000,000.00	淄博市	淄博市	技术服务业	100.00%	0.00%	投资设立
沂源鲁阳三贸易代理有限公司	1,000,000.00	淄博市	淄博市	技术服务业	100.00%	0.00%	投资设立
山东鲁阳节能国际贸易有限公司	3,000,000.00	淄博市	淄博市	技术服务业	100.00%	0.00%	投资设立
山东鲁阳保温材料有限公司	5,000,000.00	淄博市	淄博市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立

舟山鲁阳节能材料有限公司	20,000,000.00	舟山市	舟山市	制造业	100.00%	0.00%	投资设立
山东鲁阳奇耐新材料有限公司	20,000,000.00	淄博市	淄博市	制造业	0.00%	100.00%	投资设立
奇耐联合纤维（苏州）有限公司	74,329,955.00	苏州市	苏州市	制造业	100.00%	0.00%	非同控企业合并
宜兴高奇环保科技有限公司	24,760,442.75	宜兴市	宜兴市	制造业	100.00%	0.00%	同控企业合并
莱德尔工业纺织品制造（无锡）有限公司	79,342,030.75	无锡市	无锡市	制造业	0.00%	100.00%	同控企业合并
莱德尔工业纺织品制造（上海）有限公司	101,529,047.35	上海市	上海市	制造业	0.00%	100.00%	同控企业合并
奇耐联合纤维（上海）有限公司	8,930,862.80	上海市	上海市	制造业	100.00%	0.00%	同控企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	

调整未分配利润	
---------	--

其他说明

3、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 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或 联营企业投资 的会计处理方 法
				直接	间接	

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：

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：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的 公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 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
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
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		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☒适用 ☐不适用

应收款项的期末余额：569,337.68 元。
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	10,036,392.71			944,407.86		9,091,984.85	资产

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	122,385.29	-5,306,157.78
营业外收入	253,769.15	627,372.24

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1. 金融工具风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下：

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构，制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

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

由于货币资金和应收银行承兑汇票的交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，这些金融工具信用风险较低。

本集团其他金融资产包括应收商业承兑汇票、应收账款及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面价值。

本集团在每一资产负债表日面临的信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的金额。

由于本集团仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户和行业进行管理。于 2026 年 6 月 30 日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的 7.41%（2025 年 12 月 31 日：8.23%）和 26.52%（2025 年 12 月 31 日：19.7%）分别源于余额最大和前五大客户。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

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是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本集团历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准或上限指标时，本集团认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

信用风险未显著增加

于 2026 年 6 月 30 日，本集团不存在已逾期的其他应收款。

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本集团所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本集团评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 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。

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。

信用风险敞口

本集团金融资产的信用风险等级较上年没有发生变化，因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口量化数据，参见本财务报表附注七、5 和 8。

(2) 流动性风险

本集团的目标是运用多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本集团通过经营等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2026 年 6 月 30 日

项目	1 年以内	1 至 5 年	5 年以上	合计
应付账款	348,844,875.63	-	-	348,844,875.63
其他应付款	162,976,833.69	-	-	162,976,833.69
一年内到期的非流动负债	5,816,875.71	-	-	5,816,875.71
租赁负债		8,788,028.59	160,000.00	8,948,028.59
合计	517,638,585.03	8,788,028.59	160,000.00	526,586,613.63

2025 年 12 月 31 日

项目	1 年以内	1 至 5 年	5 年以上	合计
应付账款	427,286,248.03	-	-	427,286,248.03
其他应付款	110,976,998.36	-	-	110,976,998.36
一年内到期的非流动负债	7,858,568.51	-	-	7,858,568.51
租赁负债	-	6,723,541.24	160,000.00	6,883,541.24
合计	435,144,816.54	6,723,541.24	160,000.00	442,028,357.78

(3) 市场风险

利率风险

本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

本集团管理层认为利率风险对本集团财务报表的影响不重大。

汇率风险

本集团面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在所有其他变量保持不变的假设下，欧元、美元、英镑和澳元的汇率发生合理、可能的变动时，将对净损益产生的影响。

对净损益影响	欧元汇率 增加/（减少）	2026 年 6 月 30 日增加/（减少）	2025 年 增加/（减少）
人民币对欧元贬值	5%	1,236,677.23	670,030.15
人民币对欧元升值	-5%	-1,236,677.23	-670,030.15
对净损益影响	美元汇率 增加/（减少）	2026 年 6 月 30 日增加/（减少）	2025 年 增加/（减少）
人民币对美元贬值	5%	9,330,155.77	5,627,151.81

人民币对美元升值	-5%	-9330155.77	- 5,627,151.81
对净损益影响	英镑汇率 增加/（减少）	2026 年 6 月 30 日增加/（减少）	2025 年 增加/（减少）
人民币对英镑贬值	5%	-229,253.45	-352,346.06
人民币对英镑升值	-5%	229,253.45	352,346.06
对净损益影响	澳元汇率 增加/（减少）	2026 年 6 月 30 日增加/（减少）	2025 年 增加/（减少）
人民币对澳元贬值	5%	278,847.63	479,550.92
人民币对澳元升值	-5%	-278847.62	- 479,550.92

2. 资本管理

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

本集团根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本集团不受外部强制性资本要求约束。2026 年半年度和 2025 年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本，资产负债率是指总负债和总资产的比率。本集团于资产负债表日的资产负债率如下：

项目	2026 年 6 月 30 日	2025 年
资产负债率	22%	24%

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、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	应收票据	102,299,094.97	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	应收款项融资	67,712,081.35	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收票据	29,845,629.46	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		199,856,805.78		

(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
应收款项融资	票据背书	67,712,081.35	
应收票据	票据贴现	29,845,629.46	106,270.66
合计		97,557,710.81	106,270.66

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

已转移但未整体终止确认的金融资产

于 2026 年 6 月 30 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款的银行承兑汇票及商业承兑汇票的账面价值为 102,299,094.97 元（2025 年 12 月 31 日：107,197,186.42 元）。本集团认为，本集团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，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款。背书后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他

第三方的权利。于 2026 年 6 月 30 日，本集团以其结算且供应商有追索权的应付账款账面价值总计为 102,299,094.97 元（2025 年 12 月 31 日：107,197,186.42 元）。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2026 年 6 月 30 日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款或贴现的银行承兑汇票及商业承兑汇票的账面价值为 97,557,710.81 元（2025 年 12 月 31 日：119,616,692.92 元）。于 2026 年 6 月 30 日，其到期日为 1 至 12 个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，持票人可以不按照汇票债务人的先后顺序，对包括本集团在内的汇票债务人中的任何一人、数人或者全体行使追索权（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款并确认贴现费用。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2026 年 1-6 月，本集团于其转移日确认贴现费用 106,270.66 元（2024 年：107,153.16 元）。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。背书和贴现在本年度大致均衡发生。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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	--	--	--	--
（二）其他债权投资		70,339,066.68		70,339,066.68
持续以公允价值计量的资产总额		70,339,066.68		70,339,066.68
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

对于应收款项融资，采用未来现金流量折现法确定公允价值，以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、其他非流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
奇耐联合纤维亚太控股有限公司	香港	投资控股贸易服务、咨询	50,000.00	52.66%	52.66%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是 José E. Feliciano 和 Behdad Eghbali。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十.1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

4、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
Unifrax I LLC	受相同最终控制方控制的公司
Saffil Limited	受相同最终控制方控制的公司
Lydall Performance Materials, Inc.	受相同最终控制方控制的公司
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax Emission Control Europe Ltd	受相同最终控制方控制的公司
Rex Materials, LLC	受相同最终控制方控制的公司
Stellar Materials, LLC	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax France	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax Limited	受相同最终控制方控制的公司
Lydall Gutsche GmbH & Co.KG	受相同最终控制方控制的公司
Lydall Performance Materials SAS	受相同最终控制方控制的公司
奇耐东响联合纤维（沈阳）有限公司	受相同最终控制方控制的公司
奇耐东响联合纤维（松原）有限公司	受相同最终控制方控制的公司
因达晖（上海）贸易有限公司	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax Derby Ltd	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax Brasil Ltd	受相同最终控制方控制的公司
Lydall Industrial Filtration EMEA	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax India Private Limited	受相同最终控制方控制的公司
奇耐联合（淄博）商务咨询有限公司	受相同最终控制方控制的公司
Unifrax S.R.O	受相同最终控制方控制的公司
ITM-Unifrax K.K. (JV)	所属企业集团的其他成员单位的合营企业或联营企业
沂源县泉聚宾馆有限公司	持有公司 5%以上股份的自然人控制的公司
沂源县鸿基建筑工程有限公司	持有公司 5%以上股份的自然人控制的公司
沂源北方鲁菜传承发展有限公司	持有公司 5%以上股份的自然人控制的公司
鹿成滨	前任董事长，持有公司 5%以上股份的自然人

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
ITM-Unifrax K. K. (JV)	采购商品	11,152,104.31			8,577,266.61
Unifrax I LLC	采购商品及接受劳务	4,252,753.16			6,204,470.76
Unifrax Emission Control Europe Ltd	采购商品及接受劳务	2,693,373.57			8,483,001.31
Lydall	采购商品及接受	1,543,362.17			5,989,827.72

Performance Materials, Inc.	劳务				
Saffil Limited	采购商品及接受劳务	6,466,080.18			5,820,605.64
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	采购商品	2,782,845.72			2,341,307.21
Unifrax France	采购商品及接受服务	133,276.54			393,252.85
Stellar Materials, LLC	采购商品及接受劳务	83,408.75			361,298.92
Lydall Gutsche GmbH & Co. KG	接受劳务	34,633.67			46,638.90
Rex Materials, LLC	采购商品及接受服务	205,472.95			476,877.51
Unifrax Limited	采购商品及接受服务				63,953.12

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
鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	销售商品	16,518,627.03	23,831,576.40
Lydall Gutsche GmbH & Co. KG	销售商品	5,750,433.66	3,082,370.13
奇耐联合纤维亚太控股有限公司	销售商品	418,927.74	1,047,686.69
Unifrax India Private Limited	销售商品	239,283.16	
Lydall Industrial Filtration EMEA	销售商品	1,134,194.59	
Unifrax Brasil Ltd	销售商品		3,887,752.76
Unifrax Derby Ltd	销售商品		69,534.20
奇耐联合（淄博）商务咨询有限公司	提供劳务		
奇耐东响联合纤维（松原）有限公司	销售商品		
奇耐东响联合纤维（沈阳）有限公司	销售商品		

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 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
-------	--------	-----------	-----------

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,511,132.00	5,964,070.66

(8) 其他关联交易

关联方	交易内容	本期发生额	上期发生额
Unifrax S.R.O	支付技术许可费	785,791.78	644,085.35

关联方	交易内容	本期发生额	上期发生额
沂源县泉聚宾馆有限公司	代收代付电费	214,504.20	241,118.66

6、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	鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	10,025,302.95	296,634.85	10,431,309.27	304,062.07
应收账款	奇耐联合纤维亚太控股有限公司	332,310.56	9,836.39	254,360.43	7,529.07
应收账款	Lydall Gutsche GmbH & Co. KG	1,359,887.11	30,350.50	76,238.44	1,996.80
应收账款	UNIFRAX India Pvt Ltd	109,519.27	2,868.47		
应收账款	Lydall Industrial Filtration EMEA			832,903.10	21,814.97
其他应收款	沂源县泉聚宾馆有限公司	40,464.89		62,057.59	
预付账款	Unifrax I LLC	1,336,996.90		3,706,542.36	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	Unifrax I LLC	2,823,685.94	3,579,641.25
应付账款	Saffil Limited	2,098,479.19	960,939.32
应付账款	Unifrax Emission Control Europe Ltd	3,837,807.17	6,778,018.17

应付账款	ITM-Unifrax K. K. (JV)	2,339,604.99	3,273,427.28
应付账款	Unifrax S. R. O	885,183.50	716,736.72
应付账款	鲁阳奇耐联合纤维贸易有限公司	949,790.94	317,221.20
应付账款	Lydall Performance Materials, Inc.	321,267.04	306,328.67
应付账款	Unifrax France	15,421.05	219,424.34
应付账款	Unifrax Limited		53,221.35
应付账款	奇耐东响联合纤维（松原）有限公司		41,310.96
应付账款	奇耐东响联合纤维（沈阳）有限公司		21,405.72
应付账款	Stellar Materials, LLC	79,415.09	1,582.32
其他应付款	沂源县鸿基建筑工程有限公司	57,325.39	2,225,603.73
其他应付款	Rex Materials, LLC	416,827.08	431,701.87
其他应付款	Lydall Gutsche GmbH Co. KG	17,307.68	

7、关联方承诺

8、其他

应收应付关联方款项均不计利息、无担保

十五、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
管理人员							35,000	216,300.00
销售人员							51,000	283,080.00
研发人员							20,000	102,200.00
生产人员							85,000	434,350.00
合计							191,000	1,035,930.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			7.16 元、 6.36 元	一年以内
销售人员			7.16 元、 6.36 元	一年以内
研发人员			7.16 元、 6.36 元	一年以内
生产人员			7.16 元、 6.36 元	一年以内

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	授予日收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据最新取得的限制性股票职工人数变动、业绩达标程度等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	公司预计无法满足业绩条件及激励对象离职。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

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

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

项目	2026 年 6 月 30 日	2025 年
资本承诺	6,818,454.69	5,771,865.00

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元			
项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元			
会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元						
项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

出于管理目的，本集团根据产品和服务划分成业务单元，本集团有如下 3 个报告分部：

- 陶瓷纤维产品（以下简称“陶瓷纤维”）
- 汽车衬垫产品（以下简称“汽车衬垫”）
- 工业过滤制品（以下简称“工业过滤”）
-

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩，以报告的分部利润为基础进行评价。该指标与本集团业务毛利是一致的。经营分部间的转移定价，采用成本加成的方式制定。

管理层对各业务单元的资产负债并未分开管理，因此未呈列分部资产和负债信息。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	陶瓷纤维	汽车衬垫	工业过滤	分部间抵销	合计
对外交易收入	832,075,656.78	51,086,201.10	58,353,385.11	4,578,385.14	946,093,628.13
分部毛利	179,789,919.40	11,918,173.71	485,260.79	1,629,333.25	193,822,687.15

（3） 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

（4） 其他说明

产品和劳务信息

对外交易收入

产品类别	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
陶瓷纤维产品	832,075,656.78	1,027,764,783.82
汽车衬垫产品	51,086,201.10	64,936,477.32
工业过滤制品	58,353,385.11	75,897,594.50
租赁收入及其他	4,578,385.14	3,938,471.39
合计	946,093,628.13	1,172,537,327.03

地理信息

对外交易收入

地区	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
中国大陆	842,862,421.37	1,052,785,419.10
其他国家或地区	103,231,206.76	119,751,907.93
合计	946,093,628.13	1,172,537,327.03

对外交易收入归属于客户所处区域。

非流动资产总额

地区	2026 年 6 月 30 日	2025 年 6 月 30 日
中国大陆	797,063,694.14	913,175,165.11

非流动资产归属于该资产所处区域，不包括金融资产和递延所得税资产。

主要客户信息

本年度无单个客户产生的营业收入达到本集团收入的 10%（2025 年：无）。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	637,049,985.78	720,272,773.44
1 至 2 年	295,663,575.27	253,177,164.62
2 至 3 年	60,998,328.97	57,860,290.76
3 年以上	90,288,053.04	68,683,383.14
3 至 4 年	33,069,919.11	28,268,565.72
4 至 5 年	21,888,114.09	20,491,015.82
5 年以上	35,330,019.84	19,923,801.60
合计	1,083,999,943.06	1,099,993,611.96

（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	64,318,8	5.93%	52,783,6	82.07%	11,535,2	64,315,7	5.85%	52,783,6	82.07%	11,532,0

计提坏账准备的应收账款	39.91		36.04		03.87	33.09		36.04		97.05
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,019,681,103.15	94.07%	108,555,220.90	10.65%	911,125,882.25	1,035,677,878.87	94.15%	90,989,393.84	8.79%	944,688,485.03
其中：										
组合一	450,701,847.29	41.57%	65,333,122.65	14.50%	385,368,724.64	488,573,394.02	44.41%	60,074,629.96	12.30%	428,498,764.06
组合二	568,979,255.86	52.50%	43,222,098.25	7.60%	525,757,157.61	547,104,484.85	49.74%	30,914,763.88	5.65%	516,189,720.97
合计	1,083,999,943.06	100.00%	161,338,856.94	14.88%	922,661,086.12	1,099,993,611.96	100.00%	143,773,029.88	13.07%	956,220,582.08

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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
客户一	8,567,121.60	2,570,136.48	8,567,121.60	2,570,136.48	30.00%	已签订抵债协议，预期部分收回
客户二	4,587,991.79	4,587,991.79	4,587,991.79	4,587,991.79	100.00%	对方债务危机，预期无法收回
客户三	1,650,000.00	1,650,000.00	1,650,000.00	1,650,000.00	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户四	1,481,710.00	1,481,710.00	1,481,710.00	1,481,710.00	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户五	1,345,636.80	1,345,636.80	1,345,636.80	1,345,636.80	100.00%	对方经营困难，预期无法收回
客户六	1,290,000.09	1,290,000.09	1,290,000.09	1,290,000.09	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户七	1,202,841.80	1,202,841.80	1,202,841.80	1,202,841.80	100.00%	对方破产清算，预期无法收回
客户八	1,166,312.52	1,166,312.52	1,166,312.52	1,166,312.52	100.00%	已起诉，预期无法收回
客户九	1,076,280.39	1,076,280.39	1,076,280.39	1,076,280.39	100.00%	对方债务危机，预期无法收回
客户十	13,837,779.82	8,302,667.89	13,837,779.82	8,302,667.89	60.00%	对方经营困难，短时间无法回款
子公司一	19,411,014.38	19,411,014.38	19,414,121.20	19,411,014.38	99.98%	预期无法收回
其他较小金额合计	8,699,043.90	8,699,043.90	8,699,043.90	8,699,043.90	100.00%	预计无法全额收回
合计	64,315,733.09	52,783,636.04	64,318,839.91	52,783,636.04		

按组合计提坏账准备类别名称：组合一

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	333,572,847.60	9,873,351.38	2.96%
1 年至 2 年	81,564,153.06	23,602,186.35	28.94%
2 年至 3 年	15,386,812.65	11,679,550.94	75.91%
3 年以上	20,178,033.98	20,178,033.98	100.00%

确定该组合依据的说明：

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

按组合计提坏账准备类别名称：组合二

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	303,474,031.36	5,605,286.75	1.85%
1 年至 2 年	214,099,422.21	13,815,407.52	6.45%
2 年至 3 年	43,215,494.34	15,611,096.03	36.12%
3 年以上	8,190,307.95	8,190,307.95	100.00%
合计	568,979,255.86	43,222,098.25	

确定该组合依据的说明：

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。本集团考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	52,783,636.04					52,783,636.04
组合一	60,074,629.96	6,200,247.89		941,755.20		65,333,122.65
组合二	30,914,763.88	12,307,334.37				43,222,098.25
合计	143,773,029.88	18,507,582.26	0.00	941,755.20		161,338,856.94

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	941,755.20

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
第一名	88,444,730.06		88,444,730.06	8.16%	7,639,238.54
第二名	63,068,988.86		63,068,988.86	5.82%	2,214,363.11
第三名	55,442,818.29		55,442,818.29	5.11%	1,771,298.08
第四名	50,325,723.26		50,325,723.26	4.64%	9,430,971.75
第五名	31,066,397.64		31,066,397.64	2.87%	573,808.79
合计	288,348,658.11		288,348,658.11	26.60%	21,629,680.27

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	180,469,858.10	109,546,614.09
合计	180,469,858.10	109,546,614.09

(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
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 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：

5) 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) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

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：

(3) 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
------	--------	--------

集团内部往来款	162,095,551.05	91,333,072.30
保证金	13,448,755.86	15,486,500.86
应收退税款	0.00	
代垫职工款项	2,438,797.72	2,452,552.23
员工备用金	90,000.00	270,549.23
其他	2,444,645.24	62,057.59
合计	180,517,749.87	109,604,732.21

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）	171,473,572.77	100,334,924.60
1 至 2 年	4,548,680.23	6,495,535.50
2 至 3 年	3,263,677.94	712,270.85
3 年以上	1,231,818.93	2,062,001.26
3 至 4 年	391,295.19	1,311,200.00
4 至 5 年	140,200.00	297,800.00
5 年以上	700,323.74	453,001.26
合计	180,517,749.87	109,604,732.21

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	177,988,952.15	98.60%	0.00	0.00%	177,988,952.15	106,819,573.16	97.46%	0.00	0.00%	106,819,573.16
其中：										
按组合计提坏账准备	2,528,797.72	1.40%	47,891.77	1.89%	2,480,905.95	2,785,159.05	2.54%	58,118.12	2.09%	2,727,040.93
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,528,797.72	1.40%	47,891.77	1.89%	2,480,905.95	2,785,159.05	2.54%	58,118.12	2.09%	2,727,040.93
合计	180,517,749.87	100.00%	47,891.77	0.03%	180,469,858.10	109,604,732.21	100.00%	58,118.12	0.05%	109,546,614.09

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

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

保证金	15,486,500.86	0.00	13,448,755.86	0.00	0.00%	不适用
应收退税款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	不适用
其他	62,057.59	0.00	2,444,645.24	0.00	0.00%	不适用
集团内部往来款	91,333,072.30	0.00	162,095,551.05	0.00	0.00%	不适用
合计	106,881,630.75	0.00	177,988,952.15	0.00		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险特征组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄 1 年以内	2,488,797.72	27,376.77	1.10%
账龄 1-2 年	25,000.00	5,515.00	22.06%
账龄 2-3 年	15,000.00	15,000.00	100.00%
账龄 3 年以上	0.00	0.00	0.00%
合计	2,528,797.72	47,891.77	

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	58,118.12			58,118.12
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	10.71			10.71
本期转回	10,237.06			10,237.06
2026 年 6 月 30 日余额	47,891.77			47,891.77

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	
其他应收款坏账准备	58,118.12		10,226.35			47,891.77
合计	58,118.12		10,226.35			47,891.77

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	转回或收回金额	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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 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
第一名	集团内部资金往来款	107,841,842.82	1 年以内	59.74%	0.00
第二名	集团内部资金往来款	23,197,735.19	2 年以内	12.85%	0.00
第三名	集团内部资金往来款	18,416,178.27	3 年以内	10.20%	0.00
第四名	集团内部资金往来款	5,493,621.22	4 年以内	3.04%	0.00
第五名	集团内部资金往来款	4,216,416.13	5 年以内	2.34%	0.00
合计		159,165,793.63		88.17%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	451,628,264.11	3,000,000.00	448,628,264.11	451,628,264.11	3,000,000.00	448,628,264.11

合计	451,628,264.11	3,000,000.00	448,628,264.11	451,628,264.11	3,000,000.00	448,628,264.11
----	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------

(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		
内蒙古鲁阳节能材料有限公司	210,444,960.00						210,444,960.00	
贵州鲁阳节能材料有限公司	55,000,000.00						55,000,000.00	
新疆鲁阳陶瓷纤维有限公司	38,327,196.00						38,327,196.00	
山东鲁阳陶瓷纤维工程技术研究有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
山东鲁阳浩特高技术纤维有限公司	26,302,352.32						26,302,352.32	
奇耐联合纤维（苏州）有限公司		3,000,000.00						3,000,000.00
上海沂洋节能材料有限公司	500,000.00						500,000.00	
沂源鲁阳一贸易代理有限公司	2,833,867.48						2,833,867.48	
沂源鲁阳二贸易代理有限公司	2,649,339.04						2,649,339.04	
沂源鲁阳三贸易代理有限公司	3,122,571.23						3,122,571.23	
山东鲁阳节能国际贸易有限公司	3,718,132.89						3,718,132.89	
山东鲁阳保温材料有限公司	1,753,159.25						1,753,159.25	
舟山鲁阳节能材料有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
奇耐联合纤维（上海）有限公司	95,858,029.90						95,858,029.90	
宜兴高奇环保科技有限公司	118,656.00						118,656.00	
合计	448,628,264.11	3,000,000.00					448,628,264.11	3,000,000.00

(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												

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

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

(3) 其他说明

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	709,061,216.62	560,569,198.41	923,979,489.06	689,785,135.97
其他业务	7,937,923.87	4,861,946.63	8,187,678.49	5,617,010.44
合计	716,999,140.49	565,431,145.04	932,167,167.55	695,402,146.41

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		陶瓷纤维产品		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：								
按经营地区分类								
其中：								

市场或客户类型								
其中：								
中国大陆					641,006,74 6.61	519,018,25 0.59	641,006,74 6.61	519,018,25 0.59
其他国家或地区					68,054,470. 01	41,550,947. 82	68,054,470. 01	41,550,947. 82
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					709,061,21 6.62	560,569,19 8.41	709,061,21 6.62	560,569,19 8.41

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
直接销售		集团给予不同客户款到发货、30 天至 90 天的信用期，客户验收后在信用期内支付合同价款	产品	是	无	保证类质保
附安装销售		集团根据项目进度和客户等级综合考虑收取合同价款	产品	是	无	保证类质保

其他说明

通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户签字确认收货时点或安装结束验收完毕时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

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 543,647,038.86 元，其中，419,762,302.65 元预计将于 2026 年度确认收入，123,884,736.20 元预计将于 2027 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

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
处置长期股权投资产生的投资收益	205,784.17	
合计	205,784.17	

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	111,460.88	主要系处置固定资产损益。
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）	376,154.44	主要系招用就业困难人员社会保险补贴，稳岗补贴等。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,361,924.55	主要系所得税滞纳金
减：所得税影响额	-65,269.38	
合计	-1,809,039.85	--

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	0.22%	0.0112	0.0112
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.30%	0.0148	0.0148

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

4、其他