



星辉环材

星辉环保材料股份有限公司

2026年半年度报告

股票简称：星辉环材 | 股票代码：300834

二零二六年八月

01

重要提示、目录和释义

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。

公司负责人陈灿希、主管会计工作负责人王丽容及会计机构负责人(会计主管人员)林金谷声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

公司半年度报告涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并请理解计划、预测与承诺之间的差异。

本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中详细描述了公司经营中可能存在的各项风险因素以及应对措施，敬请广大投资者关注和阅读相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份数为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.00元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	3
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理、环境和社会	32
第五节 重要事项	35
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 债券相关情况	48
第八节 财务报告	50

备查文件目录

- （一）载有法定代表人陈灿希先生、主管会计工作负责人王丽容女士、会计机构负责人林金谷先生签名并盖章的财务报表；
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （三）其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司	指	星辉环保材料股份有限公司
PS	指	聚苯乙烯，英文名称：Polystyrene，简称PS，是苯乙烯聚合制得的一种热塑性树脂，为五大通用合成树脂之一。PS包括HIPS、GPPS及EPS等
HIPS	指	High Impact Polystyrene，高抗冲聚苯乙烯，俗称改苯，主要由苯乙烯和橡胶经过自由基接枝聚合制取的一种抗冲击的聚苯乙烯粒子产品
GPPS	指	General Purpose Polystyrene，通用级聚苯乙烯，俗称透苯，是以苯乙烯为主要原料，经过自由基聚合制取的一种透明型聚苯乙烯粒子产品
苯乙烯	指	用苯取代乙烯的一个氢原子形成的有机化合物，工业上是合成树脂、离子交换树脂及合成橡胶等的重要单体，为PS主要原料
卓创资讯	指	山东卓创资讯股份有限公司，大宗商品资讯研究和信息服务提供机构
报告期	指	2026年1月1日-2026年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

02

公司简介和主要财务指标

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	星辉环材	股票代码	300834
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	星辉环保材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	星辉环材		
公司的外文名称（如有）	RASTAR ENVIRONMENTAL PROTECTION MATERIALS CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Rastar EP Materials		
公司的法定代表人	陈灿希		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄文胜	谢馥菁
联系地址	广东省汕头市龙湖区东海岸新城汕港路1号星辉大厦20楼北区	广东省汕头市龙湖区东海岸新城汕港路1号星辉大厦20楼北区
电话	0754-88826380	0754-88826380
传真	0754-89890153	0754-89890153
电子信箱	ps-ds01@rastarchem.cn	ps-ds02@rastarchem.cn

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、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	480,726,671.40	666,017,087.28	-27.82%
归属于上市公司股东的净利润（元）	49,168,998.48	25,980,341.04	89.25%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	39,525,974.04	24,290,013.49	62.73%
经营活动产生的现金流量净额（元）	99,910,077.74	24,267,591.67	311.70%
基本每股收益（元/股）	0.27	0.14	92.86%
稀释每股收益（元/股）	0.25	0.13	92.31%
加权平均净资产收益率	1.70%	0.88%	0.82%
	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）	4,324,448,438.77	4,119,708,342.56	4.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,887,212,005.17	2,926,786,230.07	-1.35%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	201,958.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,123,583.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,216.07	
减：所得税影响额	1,701,733.96	

合计	9,643,024.44	
----	--------------	--

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。

03

管理层讨论与分析

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业发展情况

公司所属高分子新材料赛道，核心产品聚苯乙烯广泛应用于电子电器、玩具、日用塑料制品、塑料包装、建材、医疗器械、冷链组件等国民经济核心领域，行业市场化程度较高，是支撑制造业升级的关键基础材料。当前我国聚苯乙烯行业仍处于高质量发展阶段。伴随国民经济增长、消费升级及轻量化替代趋势，行业需求总量长期保持增长态势；同时行业在生产技术、产品品质、品类丰富度、研发体系等方面仍有较大提升空间，高端化、国产化、绿色化是核心发展方向。2026年上半年，行业发展呈现四大核心趋势，供需格局与盈利环境持续边际改善：

1、反内卷供给侧改革纵深落地，行业供需格局边际改善

2026年上半年，扩内需系列政策持续释放效能，但终端需求修复节奏平缓，同时新增产能持续投放，行业供需增速不匹配，产能利用率偏低的问题依旧凸显，反内卷供给侧改革成为推动行业供需改善的关键。2026年7月，中共中央政治局召开会议，肯定了上半年我国经济动能向新、结构向优的发展态势，明确下半年加大逆周期调节力度、扩大内需、持续整治行业内卷竞争，为化工行业带来供需双向改善。与此同时，行业固定资产投资增速放缓，未来新增产能对市场供给的冲击有望减弱；叠加行业反内卷整治的进一步深入及海外部分产能退出，行业结构性优化进程加速，无序低价竞争得到约束，产品价格有望回归合理利润区间，优质企业竞争环境将持续改善，行业盈利中枢将稳步抬升。

2、产业结构升级加速新材料行业发展，带动新材料需求持续增长

新材料作为新型工业化的重要支撑，是国家大力发展的战略性新兴产业之一，也是加快发展新质生产力、扎实推进高质量发展的重要产业方向。近年来，我国新材料产业进入发展加速期，产业规模不断扩大。国家高度重视新材料产业发展，并出台一系列政策支持产业发展，包括研发补贴、标准引领、产研融合、保险补偿等，为行业发展提供了良好的政策环境；“十五五”规划明确将新材料列为战略性新兴产业支柱产业，将进一步推动行业升级，助力高端材料国产替代，为行业发展注入强劲政策动力。公司顺应新阶段发展要求，坚持新发展理念、融入新发展格局，深耕新材料业务领域，生产的主要产品“高抗冲聚苯乙烯”具有优越的抗冲性及韧性，产品档次较高，是较高附加值的环保型新材料，属于战略性新兴产业重点产品。新材料是支撑我国制造业升级换代的基础，作为新材料重要一极的化工新材料产品，随着国内“双碳”战略的实施、产业结构优化升级，以及消费结构的变迁，电子电器、新能源汽车、低空飞行器、消费电子及集成电路等产业发展的良好势头，带动上游新材料需求持续增长。

3、新质生产力赋能新材料产业向高端化、智能化、绿色化转型升级

因地制宜发展新质生产力，是推动高质量发展、实现“十五五”良好开局的关键着力点之一。聚苯乙烯作为化工新材料中应用较广、需求量较大的品类之一，行业正由规模扩张转向质量效益提升，迎来高端化、智能化、绿色化的转型窗口期。行业内生产企业深度融合数据要素与传统生产要素，以数智改造、低碳生产为核心方向加快产业升级。一方面，聚焦于新领域新赛道的培育，通过加大研发投入，推动技术创新和产品研发，不断开拓新材料应用的新领域和新场景，推动聚苯乙烯产品向高附加值方向迭

代。另一方面，通过引入先进技术和管理理念，推动新型工业化建设，包括加强智能化改造和数字化转型，提升生产效率和产品质量；推广绿色生产方式，减少资源消耗和环境污染；加强产业链上下游的协同合作，形成产业集群效应和规模效应等，促进产业结构的优化升级，提升产业链的整体竞争力。

4、未来出口消费规模逐步提高

根据卓创资讯《2025-2026 中国 PS 市场年度报告》显示，2021-2025 年中国 PS 出口量呈现稳步攀升的趋势，2020 年以来复合增长率达到 54.61%。近年来部分有国际需求的制造业向东南亚地区、印度地区开始转移，前述地区亦逐渐开始呈现出对中高端聚苯乙烯的潜在需求，随着国产 PS 产能的逐步投产，加之 PS 质量、综合性能、技术含量进一步提升，增加出口贸易或将为国内 PS 行业带来新的发展机遇。

（二）公司主要业务、产品及用途

公司是国内专业从事高分子新材料聚苯乙烯（PS）研发、生产与销售的高新技术企业，核心产品分为“高抗冲聚苯乙烯”（HIPS）和“通用级聚苯乙烯”（GPPS）两大类，均为广东省名优高新技术产品。广泛覆盖电子电器、玩具、日用塑料制品、塑料包装、建材、医疗器械、冷链组件等下游领域，与民生消费、高端制造深度绑定。

公司生产的主要产品 HIPS 具有优越的抗冲性及韧性，产品档次较高，是高附加值的环保型新材料，属于国家战略性新兴产业重点产品，具有较高的市场知名度和市场认可度。HIPS 广泛的应用场景如下图所示：



挤出板材（食品接触用产品）



各类玩具



高档电器、器具外壳



日用注塑产品



食品包装材料

（三）主要经营模式

1、销售模式

公司建立了完善且稳定的销售渠道，实行每日自主定价策略，对所有客户一直均采用先款后货的销售政策，不存在应收账款。公司采取工厂直销与贸易商销售相结合的营销方式，均为买断式出售，由下游客户独立承担经营风险。

2、采购模式

公司的供应商主要为大型石油化工企业，包括中石油、中化石化等。公司生产所需的原材料主要为苯乙烯、橡胶、矿物油等，市场供应充足，公司可按需采购。苯乙烯采购额占采购总额的比例约为 90%，公司对苯乙烯的采购采取长期合约与现货采购相结合的模式，降低苯乙烯价格波动对公司经营的影响。

3、生产模式

公司聚苯乙烯产品采用规模化、自动化、连续化的生产方式，产品生产均按照严格的生产管理标准、质量标准进行。公司采用以销定产的生产模式，以保证生产计划与销售情况匹配。

4、研发模式

公司设置专门的技术研发中心及配套了先进的研发试验设施，并配备了具有丰富经验的研发人员，根据市场需求进行产品开发、升级，并负责工艺的优化、改进。除自主研发外，公司亦通过对外合作的模式开展新产品、新工艺的研发工作，并与中科院广州化学有限公司、中山大学、汕头大学建立了良好

的研发合作关系。

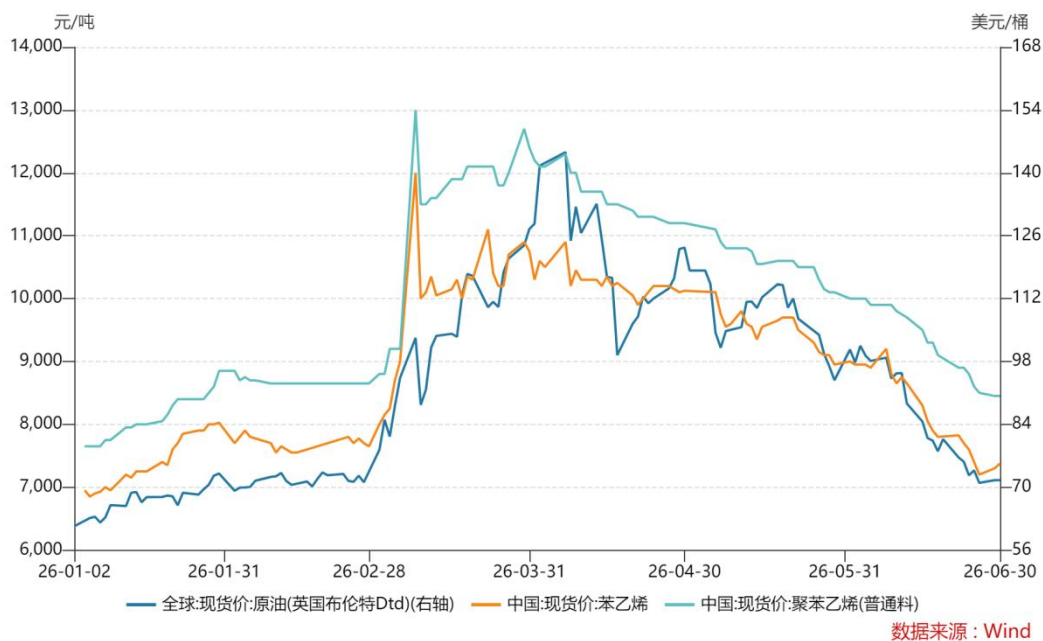
（四）公司市场地位

公司具备年产 35 万吨聚苯乙烯系列产品的生产能力，根据卓创资讯《中国 PS 市场 2025-2026 年度报告》数据，生产规模在国内聚苯乙烯行业排名前列。产能规模是衡量聚苯乙烯生产企业核心竞争力的重要指标之一，排名前列的产能规模有利于企业抢占市场份额，增强品牌竞争力，在与产业链上下游配合时可以获得更优越的经营条件。

（五）主要业绩变动因素

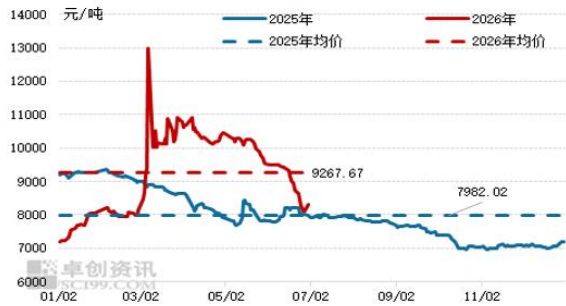
2026 年上半年，受地缘政治因素扰动，国际油价大幅震荡，带动上游化工原材料价格阶段性抬升，行业自周期底部逐步回暖。年初在原料端形成较强支撑的背景下，行业景气水平有所修复，产品价格出现阶段性上行。综合来看，2026 年上半年化工行业盈利维持稳步修复的趋势。

原油、苯乙烯、聚苯乙烯价格走势



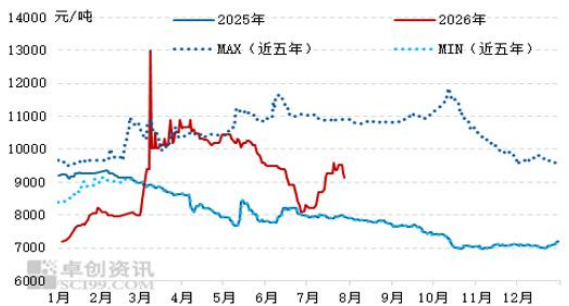
从 PS 行业看，上半年 PS 价格跟随苯乙烯原料市场呈现冲高后震荡回落的价格走势。年初地缘冲突推升原油价格中枢上行，带动上游苯乙烯单体同步上涨，PS 市场价格迎来成本驱动的全面上行行情，PS 现货价格触及年内高位。此阶段原料涨价带来产品顺价空间，企业库存与现货价差拓宽，盈利迎来阶段性修复窗口。但高成本行情缺乏终端需求长效支撑，家电、包装、日用塑料下游消费复苏不及预期，高价原料压制下游开工与采购意愿，市场需求端持续走弱，行业供需格局由紧转松。伴随苯乙烯价格回落，成本端支撑显著减弱，PS 价格呈现震荡下行态势。整体来看，PS 行业在价格历史底部中开局，后叠加地缘冲突引发的能化价格异常波动等因素，上半年 PS 价差整体走扩，盈利空间有所修复，经营状况亦有所改善。

图1 2025与2026年华东普通透苯走势对比图



数据来源：卓创资讯

图2 2022-2026年华东PS市场价格走势图



数据来源：卓创资讯

从公司经营上看，尽管受PS下游市场需求不足影响，产品销量同比有所回落，但公司精准把握原材料价格波动节奏与市场需求动态，加强资源统筹，通过精益运营、技术创新等多方面维度举措提升经营质量，推动产品毛利率提升，盈利水平较上年同期实现显著增长。2026年上半年，公司实现营业收入48,072.67万元，同比下降27.82%；实现净利润4,916.90万元，同比增长89.25%。

报告期内重点工作情况如下：

1、持续精益运营，管理效能与经营效益双提升

公司始终秉持精益运营理念，通过常态化全流程精细化管理实现能耗物耗的持续优化，整体运营效率与内部管理水平稳步提高，多重举措全面提升管理效能：一方面，深入推行精益化管理模式，持续通过生产线、工艺技术改造以及原料循环利用技术研发降低能源消耗及材料成本，聚焦流程优化、精益生产、供应链管理、质量管理及数智化提升等维度，强化各项费用管控；另一方面，合理安排原辅料采购节奏，强化库存管理，依托市场行情回暖及公司经营调度，产品价差逐步修复，盈利水平较上年同期实现显著增长。

2、推进技术迭代与产品创新，强化产学研联动

公司紧密围绕市场需求的变化与未来发展趋势，不断优化现有工艺技术体系，通过优化生产流程、加强质量控制等手段，持续改善产品综合性能并提高产品质量的稳定性。针对下游行业对PS产品性能要求的不断提高，公司积极推动定制料或专用料，以满足特定客户的需求，提高产品的差异化竞争优势，推动产品向定制化和专用化方向发展。报告期内，公司开展高流动高光泽HIPS专用料、高亮易发泡艺术相框专用料、高速推挤高抗冲管材HIPS专用料多个研发项目。同时，凭借着多年以来在高分子新材料领域的经验积累，公司积极探索新技术、新材料的应用，推进共聚技术及新橡胶应用研究。截至报告期末，公司已取得29项专利，其中工艺及配方发明专利7项，实用新型专利22项。

此外，公司与汕头大学建立长期产学研合作关系，报告期内成功获批备案设立广东省博士工作站。未来，公司将充分发挥博士工作站的平台优势，聚焦高分子新材料研发与技术创新核心方向，深化产学研用融合，加速高层次人才集聚，持续推动技术攻关与成果转化。

3、依托数字技术赋能，构建一体化安全生产管控体系

报告期内，公司持续推动安全生产信息化平台建设，对生产环节各项安全指标开展实时监测，强化风险分级管控、隐患排查治理水平，提升特殊作业、重大危险源的监控预警能力，实现安全管理流程标准化、管理数据在线化、安全运营决策智慧化。

公司严格落实全员安全生产责任制与隐患排查治理机制，常态化组织周检、月检及各类专项安全检查，有序开展综合演练、专项演练及现场处置方案演练，不断提升全员应急处置能力，把安全管控要求

贯穿生产全流程，保障安全生产零事故。

与此同时，公司持续开展安全文化建设，加强安全教育培训，牢固树立安全发展理念。报告期内，公司举办“安全生产月”活动，通过专项安全培训及演练、安全知识竞赛、应急救援技能竞赛等形式，持续提升员工安全防范意识与企业安全管理水平；积极运用电子培训管理系统，通过日常培训强化员工安全素养。

4、不断提升治理水平，筑实高质量发展根基

公司持续提升公司治理水平，不断完善内控体系建设，促进公司持续、稳健发展。公司重视董事、高级管理人员等“关键少数”人员的履职规范。积极组织董事、高级管理人员参加监管机构和上市公司协会等组织的各类专项培训，包括上市公司独立董事后续培训、董事、高级管理人员培训等，持续跟进资本市场最新政策及监管规则，通过合规高效履职助力公司高质量发展。报告期内，公司根据《上市公司治理准则》等有关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定，结合公司实际情况制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，进一步完善公司董事和高级管理人员的薪酬管理，建立科学有效的激励与约束机制，有效调动董事和高级管理人员的积极性。

5、持续现金分红，积极践行回报投资者理念

公司严格遵循中国证监会关于鼓励上市公司现金分红、给予投资者稳定合理回报的相关指导意见，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，兼顾股东即期收益与长远利益，通过持续、稳定的分红不断提升投资者获得感。报告期内，公司持续落实“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制，积极响应“一年多次分红”政策号召，拟实施2026年中期分红，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税）。自上市以来，公司累计分红总额已超6.08亿元。

基于对公司未来发展前景的信心及对公司长期价值的认可，公司分别于2025年12月及2026年7月推出第二期、第三期股份回购方案。报告期内，公司累计回购股份2,843,549股，回购总金额6,985.31万元（不含交易费用）。未来，公司将在保障正常经营和长远发展的基础上，统筹经营发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，持续让投资者共享企业成长与发展成果。

二、核心竞争力分析

公司系国内较早进入聚苯乙烯行业的企业，多年深耕聚苯乙烯的研发、生产和销售，在发展中不断积累、形成自己的核心竞争力，并在竞争中不断打造和强化核心竞争力，使得公司能够在行业内处于领先地位。公司核心竞争力优势体现在如下几个方面：

（一）完善的研发体系，前瞻性的技术布局

公司高度重视产品和技术工艺的研发，建立了完善的研发体系，并取得良好的研发成果。目前，公司已通过广东省工程技术研究中心认定，研发中心配套了先进的研发试验设施，拥有专业和经验丰富的研发团队，可以根据市场需求进行产品开发、升级，并负责工艺的优化、改进。除自主研发外，公司亦通过对外合作的模式开展新产品、新工艺的研发工作，并与中科院广州化学有限公司、中山大学、汕头大学等研究机构建立了良好的研发合作关系；设立广东省博士工作站、围绕高分子新材料开展技术攻关、产品研发与成果转化，以校企联合研发、人才共育、平台共建模式推进创新落地。

完善的研发体系、强大的研发团队推动公司研发技术水平持续提升。目前公司掌握了多项具有自主知识产权的聚苯乙烯生产核心技术。其中，公司开创了独有的生产HIPS的核心技术——一类纳米原位聚合改性一步法。该技术采用的是在聚苯乙烯行业自创的类纳米材料原位本体聚合工艺，将经过充分分散

和改性的复合类纳米材料，在聚苯乙烯连续本体聚合生产线上连续添加进行原位聚合，将传统的聚苯乙烯二步法改性工艺改造为先进节能的一步法聚合改性工艺，同步实现了新材料在产品配方的应用及工艺的创新，具有改性效率高、节能环保并降低成本的优势，实现了有机物和无机物的包裹聚合，经鉴定达到国际先进水平，并获得中国专利优秀奖、广东省科学技术奖二等奖。

（二）领先的市场地位，显著的规模优势

作为业内较早从事聚苯乙烯生产的企业，公司在产能规模、资本实力、客户资源和品牌知名度等方面均具有领先优势。公司目前产能达到 35 万吨/年，生产规模在国内聚苯乙烯行业排名前列。具有明显规模优势，确保公司在供应链管理、成本控制、技术持续迭代等多方面拥有较强的竞争力，并持续保持市场领先地位。

（三）先发优势与区位优势

公司所处华南地区为我国塑料行业产业集群中心之一，系我国重要的玩具、日用塑料制品、电子电器、塑料包装等生产基地，对聚苯乙烯的需求量较大。公司位于聚苯乙烯消费集群区，物流便捷，运输成本优势明显且产品贴近市场，对下游客户的需求变化响应及时。作为国内从事聚苯乙烯生产较早的企业，公司充分利用区位优势，深度参与了区域内玩具、电子电器、日用塑料制品等产业链的建设，并成为上述产业链中重要的聚苯乙烯供应商，与客户间形成了较强的粘性，具有明显的先发优势。

报告期内，公司与中石油广东石化（揭阳）、漳州古雷石化等供应商建立了良好的合作关系，充分保证了公司苯乙烯的稳定供应。漳州古雷石化与公司同位于华南沿海区域，保证了公司原材料采购的便捷与高效；中石油广东石化（揭阳）与公司同位于粤东区域，进一步缩短公司主要原材料的运输半径，优化供应商结构，降低运输成本。

（四）品牌、渠道及产品性能优势

公司定位中高端聚苯乙烯市场，品牌、渠道积淀深厚。公司生产的 HIPS、GPPS 具有较高的品牌认知度。基于多年沉淀的品牌和渠道优势，公司实行每日自主定价，对所有客户均采取严格的先款后货销售政策。

同时，公司多年来持续跟踪下游市场需求变动情况，针对不同类型客户对产品流动性、抗冲性、韧性、光泽度的不同需求，公司自主开发了完善的产品系列，可满足下游客户对 PS 产品多品类、不同层次的需求。多层次的产品结构以及优异的产品质量使公司在下游客户中获得了很大的认可度并建立了很强的粘性，构筑了公司长远、持续发展的基石。

（五）高素质的管理团队，完善的人才激励机制

自公司建厂以来，公司的主要经营团队保持稳定，拥有超过二十五年聚苯乙烯行业从业经验，积累了丰富的生产、研发与运营管理经验，为公司稳定生产、规范运作、技术研发奠定了可靠的人力资源基础。稳定、高素质的管理团队构成了公司突出的管理经验优势，为公司的长期发展奠定了基础。同时，公司建立了良好的人才激励机制，通过制定合理的薪酬方案和绩效考核制度以及股权激励，营造良好的企业文化，增强团队凝聚力和企业归属感。公司核心管理团队均直接或间接持有公司股份，通过管理层持股等制度安排，鼓励经营管理团队努力提升经营业绩，为公司持续快速发展保驾护航。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	480,726,671.40	666,017,087.28	-27.82%	无重大变动。
营业成本	437,924,043.57	646,906,905.17	-32.30%	主要系报告期内受原材料价格波动较大的影响，下游客户以消化库存为主，备货较为谨慎，销量下降所致。
销售费用	1,209,189.28	1,505,571.42	-19.69%	无重大变动。
管理费用	10,513,091.61	10,111,225.59	3.97%	无重大变动。
财务费用	-21,747,113.72	-27,281,239.02	-20.29%	无重大变动。
所得税费用	7,547,191.14	3,777,328.32	99.80%	主要系公司利润总额增加相应增加所得税费用所致。
研发投入	18,401,763.90	23,805,087.96	-22.70%	无重大变动。
经营活动产生的现金流量净额	99,910,077.74	24,267,591.67	311.70%	主要系公司购买商品、接受劳务支付的现金减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	174,470,066.76	-60,794,570.48	386.98%	主要系公司进行现金管理所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-17,378,106.37	54,062,924.03	-132.14%	主要系公司兑付到期银行承兑汇票、回购股票所致。
现金及现金等价物净增加额	256,936,162.81	17,516,872.47	1,366.79%	主要系公司经营活动产生的现金流量净额及投资活动产生的现金流量净额增加所致。
净利润	49,168,998.48	25,980,341.04	89.25%	主要系公司报告期内毛利率增长所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
HIPS	279,550,705.07	248,628,627.05	11.06%	-25.78%	-31.26%	7.10%
GPPS	193,917,924.69	186,448,723.42	3.85%	-31.60%	-34.23%	3.85%
物业收入	5,892,041.64	1,700,391.72	71.14%	0.00%	0.00%	0.00%

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	6,359,879.81	11.21%	主要系公司现金管理收益增加所形成。	否
公允价值变动损益	4,763,704.09	8.40%	主要系公司现金管理收益增加所形成。	否
其他收益	2,225,918.42	3.92%	主要系公司享受“先进制造企业”增值税加计抵减政策所形成。	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	438,740,626.88	10.15%	181,085,526.77	4.40%	5.75%	货币资金报告期末较期初增加了 25,765.51 万元，增幅 142.28%，主要系公司赎回现金管理资金及经营积累所致。
应收账款	3,885,130.83	0.09%	0.00	0.00%	0.09%	应收账款报告期末较期初增加了 388.51 万元，增幅 100.00%，主要系公司应收租金增加所致。
存货	233,911,228.34	5.41%	149,461,688.23	3.63%	1.78%	存货报告期末较期初增加了 8,444.95 万元，增幅 56.50%，主要系近期受原材料价格波动较大的影响，下游客户以消化库存为主，备货较为谨慎，采购需求有所放缓，存货出现阶段性变动。
投资性房地产	110,107,819.71	2.55%	111,808,211.43	2.71%	-0.16%	无重大变动。
固定资产	649,386,064.78	15.02%	664,976,391.34	16.14%	-1.12%	无重大变动。
短期借款	980,000,000.00	22.66%	904,000,000.00	21.94%	0.72%	无重大变动。
合同负债	5,121,438.05	0.12%	15,877,107.96	0.39%	-0.27%	合同负债报告期末较期初减少了 1,075.57 万元，减幅 67.74%，主要系公司预收货款减少所致。
预付款项	9,848,309.28	0.23%	2,597,334.45	0.06%	0.17%	预付款项报告期末较期初增加了 725.10 万元，增幅 279.17%，主要系公司预付时点原材料款增加所致。
其他流动资产	429,115,993.71	9.92%	49,987,499.37	1.21%	8.71%	其他流动资产报告期末较期初增加了

						37,912.85 万元, 增幅 758.45%, 主要系公司进行现金管理所致。
其他非流动金融资产	97,200,000.00	2.25%	0.00	0.00%	2.25%	其他非流动金融资产报告期末较期初增加了 9,720.00 万元, 增幅 100.00%, 主要系公司进行投资所致。
递延所得税资产	591,349.79	0.01%	6,573.58	0.00%	0.01%	递延所得税资产报告期末较期初增加了 58.48 万元, 增幅 8,895.86%, 主要系公司存货跌价准备增加, 相应增加递延所得税资产所致。
其他非流动资产	1,045,468,713.23	24.18%	1,499,098,646.92	36.39%	-12.21%	其他非流动资产报告期末较期初减少了 45,362.99 万元, 减幅 30.26%, 主要系公司进行现金管理所致。
衍生金融负债	1,798,500.00	0.04%	0.00	0.00%	0.04%	衍生金融负债报告期末较期初增加了 179.85 万元, 增幅 100.00%, 主要系公司套期工具公允价值变动所致。
应付票据	428,250,000.00	9.90%	250,750,000.00	6.09%	3.81%	应付票据报告期末较期初增加了 17,750.00 万元, 增幅 70.79%, 主要系公司开立银行承兑汇票增加所致。
预收款项	0.00	0.00%	2,006,910.81	0.05%	-0.05%	预收款项报告期末较期初减少了 200.69 万元, 减幅 100.00%, 主要系公司预收租金减少所致。
应付职工薪酬	2,077,075.78	0.05%	3,625,980.99	0.09%	-0.04%	应付职工薪酬报告期末较期初减少了 154.89 万元, 减幅 42.72%, 主要系公司发放 2025 年度奖金所致。
应交税费	8,467,842.44	0.20%	3,250,630.38	0.08%	0.12%	应交税费报告期末较期初增加了 521.72 万元, 增幅 160.50%, 主要系公司应交企业所得税及房产税增加所致。
其他流动负债	665,786.95	0.02%	2,064,024.04	0.05%	-0.03%	其他流动负债报告期末较期初减少了 139.82 万元, 减幅 67.74%, 主要系公司待转销项税额减少所致。
库存股	199,807,529.39	4.62%	129,935,823.32	3.15%	1.47%	库存股报告期末较期初增加了 6,987.17 万元, 增幅 53.77%, 主要系公司回购股票所致。
其他综合收益	-1,532,374.48	-0.04%	0.00	0.00%	-0.04%	其他综合收益报告期末较期初减少了 153.24 万元, 减幅 100.00%,

						主要系公司套期工具公允价值变动所致。
专项储备	4,440,268.81	0.10%	3,361,298.44	0.08%	0.02%	专项储备报告期末较期初增加了 107.90 万元，增幅 32.10%，主要系公司计提专项储备所致。

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	521,110,567.80	8,323,583.90	0.00	0.00	565,971,781.93	577,861,912.01	0.00	517,544,021.62
2. 其他非流动金融资产	0.00	2,800,000.00	0.00	0.00	97,200,000.00	0.00	0.00	97,200,000.00
金融资产小计	521,110,567.80	11,123,583.90	0.00	0.00	663,171,781.93	577,861,912.01	0.00	614,744,021.62
上述合计	521,110,567.80	11,123,583.90	0.00	0.00	663,171,781.93	577,861,912.01	0.00	614,744,021.62
金融负债	0.00	0.00	1,798,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,798,500.00

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

单位：元

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	655,272.41	655,272.41	其他专项用途资金账户	其他专项用途资金
固定资产	139,288,799.73	118,498,952.79	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保
无形资产	57,928,745.00	46,675,694.85	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保
投资性房地产	122,010,561.72	110,107,819.71	抵押	本公司为全资子公司开立票据、借款提供抵押担保
合计	319,883,378.86	275,937,739.76		

注：1、期末投资性房地产受限系中国民生银行汕头分行授信合同授信公司的全资子公司汕头市星辉环保材料有限公司在授信期间及额度内的可循环多次滚动使用借款（借款用途为开立银行承兑汇票）提供抵押担保。

2、期末固定资产及无形资产受限系中国银行汕头分行授信函授信公司在授信期限及额度内的可循环多次滚动使用借款（借款用途为开立银行承兑汇票）提供抵押担保。

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
712,937,905.53	345,000,000.00	106.65%

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、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	518,137,905.53	8,323,583.90	0.00	565,971,781.93	577,861,912.01	3,559,879.81	0.00	517,544,021.62	自有资金
其他	97,200,000.00	2,800,000.00	0.00	97,200,000.00	0.00	2,800,000.00	0.00	97,200,000.00	自有资金
合计	615,337,905.53	11,123,583.90	0.00	663,171,781.93	577,861,912.01	6,359,879.81	0.00	614,744,021.62	--

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

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

					额	额 (2)	比例 (3) = (2) / (1)	集资金 总额	金总 额	金总 额比 例		及去 向	金额
2022	首次 公开发 行股份	2022 年 01 月 13 日	269,1 14.95	250,8 61.79	58,00 0	213,6 08.17	85.15 %	0	26,73 9.38	10.66 %	54,24 7.6	存放 于专 户及 进行 现金 管理	54,24 7.6
合计	--	--	269,1 14.95	250,8 61.79	58,00 0	213,6 08.17	85.15 %	0	26,73 9.38	10.66 %	54,24 7.6	--	54,24 7.6

募集资金总体使用情况说明：

2022 年 1 月，公司首次公开发行人民币普通股 48,428,100 股，每股发行价格 55.57 元，募集资金总额 269,114.95 万元，扣除发行费用（不含增值税）18,253.16 万元，实际筹集募集资金净额为 250,861.79 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，公司已累计投入募集资金 213,608.17 万元；其中：以前年度使用 155,608.17 万元；报告期内使用募集资金 58,000 万元，用于补充流动资金。期末尚未使用的募集资金余额为 54,247.60 万元。报告期内，募集资金使用符合证监会、深交所和公司制度的相关规定。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目 名称	证券上市 日期	承诺投资 项目和超募 资金投向	项目 性质	是否 已变 更项目 (含 部分 变更)	募 集 金 承 诺 投 资 总 额	调 整 后 投 资 总 额 (1)	本 报 告 期 投 入 金 额	截 至 期 末 累 计 投 入 金 额 (2)	截 至 期 末 投 资 进 度 (3) = (2)/ (1)	项目 达到 预定 可使 用状 态日 期	本 报 告 期 实 现 的 效 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 效 益	是 否 达 到 预 计 效 益	项目 可行 性是 否发 生重 大变 化
承诺投资项目														
年产 30 万 吨聚 苯新 材料 生产 项目 二期 工程	2022 年 01 月 13 日	年产 30 万 吨聚 苯新 材料 生产 项目 二期 工程	生产 建设	是	56,3 57.3	29,6 17.9 2	0	29,6 17.9 2	100. 00%	2022 年 11 月 01 日	0	1,40 3.75	否	否
募投 项目 调整 后剩 余募 集资 金	2022 年 01 月 13 日	暂未 确定 用途 的募 集资 金	不适 用	否	0	26,7 39.3 8	-	-	-	-	-	-	不适 用	否
承诺投资项目小计				--	56,3 57.3	56,3 57.3	0	29,6 17.9 2	--	--	0	1,40 3.75	--	--

超募资金投向														
回购股份	2022年01月13日	回购股份	回购公司股份	否	9,990.25	9,990.25	0	9,990.25	100.00%	-	-	-	不适用	否
暂未确定用途的超募资金	2022年01月13日	暂未确定用途的超募资金	不适用	否	10,514.24	10,514.24	-	-	-	-	-	-	不适用	否
补充流动资金（如有）				--	174,000	174,000	58,000	174,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	194,504.49	194,504.49	58,000	183,990.25	--	--	-	-	--	--
合计				--	250,861.79	250,861.79	58,000	213,608.17	--	--	0	1,403.75	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		年产30万吨聚苯新材料生产项目的二期工程未能实现预期效益主要系报告期行业下游需求增长不及预期，新增产能未能及时消化，产能利用率低。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		适用 1、公司超募资金194,504.49万元。 （1）补充流动资金 公司于2022年1月21日召开第二届董事会第十一次会议及第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金计人民币58,000.00万元用于永久补充流动资金，本次使用部分超募资金永久性补充流动资金不影响募集资金投资项目的正常进行，在补充流动资金后十二个月内不进行证券投资、衍生品交易等高风险投资及为控股子公司以外的对象提供财务资助。该事项已于2022年2月7日经公司2022年第一次临时股东大会审议通过。 公司于2023年6月21日召开第三届董事会第五次会议及第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金人民币58,000.00万元用于永久补充流动资金，本次使用部分超募资金永久性补充流动资金不影响募集资金投资项目的正常进行，在补充流动资金后十二个月内不进行证券投资、衍生品交易等高风险投资及为控股子公司以外的对象提供财务资助。该事项已于2023年7月7日经公司2023年第四次临时股东大会审议通过。 公司于2026年4月28日召开第四届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金人民币58,000.00万元用于永久补充流动资金，本次使用部分超募资金永久性补充流动资金不影响募集资金投资项目的正常进行，在补充流动资金后十二个月内不进行证券投资、衍生品交易等高风险投资及为控股子公司以外的对象提供财务资助。该事项已于2026年5月20日经公司2025年度股东会审议通过。 截止2026年6月30日，公司累计已使用超募资金人民币174,000万元用于永久补充流动资金。 （2）回购公司股份 公司于2024年2月8日召开的第三届董事会第九次会议及第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于2024年回购公司股份方案的议案》，同意公司使用5,000-10,000万元超募资金以集中竞价交易方式回购公司股份，截至2024年4月24日，上述方案已实施完毕。公司累计回购股份5,381,172股，												

	成交总金额为 9,990.25 万元(含交易费用)。 2、其余尚未使用的超募资金存放于募集资金专户。
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 以前年度发生 2022 年 10 月 25 日, 公司第二届董事会第十六次会议及第二届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整募集资金投资项目部分建设内容及投资额的议案》, 同意调整募集资金投资项目“年产 30 万吨聚苯新材料生产项目二期工程”的部分建设内容, 并将投资总额由原计划 56,357.30 万元调整为 30,994.23 万元, 其中, 自有资金投入 1,376.31 万元, 募集资金投入 29,617.92 万元。公司监事会、独立董事、保荐人对此发表同意的意见。该事项已于 2022 年 11 月 10 日经公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022 年 3 月 31 日, 公司第二届董事会第十三次会议及第二届监事会第十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入的议案》, 公司以募集资金 16,380.93 万元置换先期投入募投项目和发行费用的自筹资金, 其中 16,087.84 万元为置换先期投入募投项目的自筹资金, 293.09 万元为置换先期投入发行费用的自筹资金。公司监事会、独立董事、保荐人对此发表同意的意见。报告期公司已完成募集资金置换, 置换时间距离募集资金到账时间未超过 6 个月。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司于 2024 年 5 月 9 日召开的第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十次会议及 2024 年 5 月 20 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过《关于追认首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金暂时补充流动资金的议案》, 同意对公司募投项目“年产 30 万吨聚苯新材料生产项目二期工程”结项并将节余募集资金暂时补充流动资金事项予以追认。具体内容详见公司披露于中国证监会指定创业板信息披露网站的《关于追认首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金暂时补充流动资金的公告》。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 2022 年 11 月 10 日, 经公司 2022 年第二次临时股东大会审议通过, 公司对募集资金投资项目“年产 30 万吨聚苯新材料生产项目二期工程”的部分建设内容及投资额进行调整。在募集资金投资项目的实施过程中, 本着合理、节约、有效的原则, 在保证项目建设质量的前提下, 审慎使用募集资金, 加强项目建设各个环节费用的控制、监督和管理, 合理降低项目建设成本和费用, 形成了资金节余。截至结项时点项目节余募集资金 27,992.42 万元。具体内容详见公司披露于中国证监会指定创业板信息披露网站的《关于追认首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金暂时补充流动资金的公告》。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司对尚未使用的募集资金进行专户管理, 同时, 为提高资金使用效率, 经公司 2026 年第一次临时股东会审议通过, 同意公司使用不超过人民币 120,000 万元的闲置募集资金(含超募资金)进行现金管理。具体内容详见公司披露于中国证监会指定创业板信息披露网站的《关于调整使用闲置募集资金及自有资金进行现金管理额度的公告》。截至 2026 年 6 月 30 日尚未使用的募集资金合计 54,247.60 万元, 其中 475.56 万元存放在公司募集资金专户, 53,772.05 万元用于购买现金管理产品, 公司将按照经营需要, 合理安排募集资金的使用进度。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司于 2023 年 6 月 21 日召开的第三届董事会第五次会议及 2023 年 7 月 7 日召开的 2023 年第四次临时股东大会审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》, 同意公司使用 58,000.00 万元超募资金永久补充流动资金。在永久补充流动资金实际划拨过程中, 因募投项目“年产 30 万吨聚苯新材料生产项目二期工程”已实施完毕, 公司工作人员误认为该项目的节余募集资金均为超募资金, 遂将募投项目建设专户剩余资金中的 27,945.00 万元视同超募资金进行补流(本次系错误选择银行账户, 未超出原计划使用超募资金进行永久补流的金额, 未影响募集资金总余额)。截至 2023 年 12 月 29 日, 公司已向募投项目建设专户归还前述用于补充流动资金的节余募集资金 27,945.00 万元。公司于 2024 年 5 月 9 日召开的第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十次会议及 2024 年 5 月 20 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过《关于追认首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金暂时补充流动资金的议案》, 同意公司对上述补充流动资金事项追认为节余募集资金暂时补充流动资金。以上事项未造成募集资金损失, 亦未对募投项目建设产生不利影响。 除上述情况外, 公司已按《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引

	第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件和公司募集资金使用管理制度等相关规定及时、真实、准确、完整地披露了公司募集资金的存放及实际使用情况，不存在募集资金管理及披露违规的情况。
--	--

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用
报告期内委托理财概况

单位：万元

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	R2	5,500	0
券商理财产品	R2、R1	45,480.77	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

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	风险特征	产品类型	金额	起始日期	终止日期	资金投向	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	事项概述及相关查询索引(如有)
中信证券股份有限公司	证券	R2	固定收益类单一资产管理	1,000	2026年02月03日	持有满6个月后可赎回，无固定终止日	债权类资产	12.72	无	无
中信证券股份有限公司	证券	R2	固定收益类单一资产管理	4,000	2026年02月28日	持有满6个月后可赎回，无固定终止日	债权类资产	42.22	无	无
广发证券股份有限公司	证券	R2	固定收益类单一资产管理	1,000	2026年02月03日	持有满6个月后可赎回，无固定终止日	债权类资产	10.03	无	无
广发证券股份有限公司	证券	R2	固定收益类单一资产管理	4,000	2026年02月26日	持有满6个月后可赎回，无固定终止日	债权类资产	33.85	无	无

			理							
国投证 券股份 有限公司	证券	R2	固定 收益 类单 一资 产管 理	5,000	2026年03 月03日	持有满6个 月后可赎 回，无固定 终止日	债权类 资产	45	无	无
中港证 券股份 有限公司	证券	R2	固定 收益 类单 一资 产管 理	5,000	2025年06 月24日	持有满6个 月后可赎 回，无固定 终止日	债权类 资产	134.41	无	无
中港证 券股份 有限公司	证券	R2	固定 收益 类单 一资 产管 理	7,000	2025年12 月10日	持有满6个 月后可赎 回，无固定 终止日	债权类 资产	160.87	无	无
中港证 券股份 有限公司	证券	R2	固定 收益 类单 一资 产管 理	3,000	2026年02 月06日	持有满6个 月后可赎 回，无固定 终止日	债权类 资产	53.69	无	无
合计				30,000	--	--	--	492.78	--	--

(2) 衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投 资类型	初始投资 金额	期初金额	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	报告期内 购入金额	报告期内 售出金额	期末金额	期末投资 金额占公 司报告期 末净资产 比例
商品期货 (原材料)	0	0	40.84	-179.85	1,352.26	492.05	721.2	0.25%
合计	0	0	40.84	-179.85	1,352.26	492.05	721.2	0.25%
报告期内 套期保值 业务的会 计政策、 会计核算 具体原 则，以及 与上一报 告期相比 是否发生 重大变化	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等相关规定及其指南，对套期保值进行相应的核算处理。							

的说明	
报告期实际损益情况的说明	报告期实际损益金额-179.85 万元。
套期保值效果的说明	公司通过境内商品期货交易所期货合约的开仓及平仓操作，可有效的实现对冲苯乙烯价格波动风险的效果。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	（一）风险分析 公司进行期货套期保值业务不以投机、套利为目的，主要目的是为了有效规避原材料价格波动对公司经营带来的影响，但同时也会存在一定的风险，具体如下： 1、市场风险：当期货行情大幅剧烈波动时，公司可能无法在要求锁定的价格买入套保或在预定的价格平仓，造成损失。 2、资金风险：套期保值交易按照公司《期货套期保值业务管理制度》中规定的权限下达操作指令，如投入金额过大，可能造成资金流动性风险，此外，在期货价格波动巨大时，甚至可能存在未及时补充保证金而被强行平仓带来实际损失的风险。 3、操作风险：套期保值交易系统相对复杂，可能存在操作不当产生的风险。 4、技术风险：由于无法控制或不可预测的系统、网络、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题，从而带来相应风险。 5、政策风险：如果衍生品市场以及套期保值交易业务相关政策、法律、法规发生重大变化，可能引起市场波动或无法交易带来的风险。 （二）风险控制措施 为应对商品期货套期保值业务带来的上述风险，公司采取风险控制措施如下： 1、公司将按照商品期货套期保值业务与公司生产经营相匹配的原则，严格控制期货套期保值业务规模，对冲远期订单带来的原料价格波动风险。 2、严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金，不影响公司正常生产经营，严格按照公司管理制度规定进行套期保值业务操作。 3、《期货套期保值业务管理制度》对套期保值业务额度、品种范围、审批权限、内部审核流程、责任部门和责任人、内部风险报告及处理程序等已作出明确规定，公司将严格按照制度规定对各个环节进行控制。 4、设立符合要求的交易、通讯及信息服务设施系统，保证交易系统的正常运行，确保交易工作正常开展。 5、公司将持续加强对业务人员的培训，提升专业技能和业务水平，增强风险管理及防范意识，严格按照公司套期保值业务相关管理制度要求，强化套期保值业务管理工作，并建立异常情况及时报告流程，形成高效的风险处理程序。 6、若出现套期工具与被套期项目价值变动加总后导致合计亏损或者浮动亏损金额达到公司最近一年经审计的归属于上市公司股东净利润的 10%且绝对金额超过一千万人民币的，公司将及时披露。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司套期保值交易品种为国内主要期货市场主流品种，市场透明度大，成交活跃，成交价格和当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。
涉诉情况（如适	不适用

用)	
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)	2026 年 02 月 13 日

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》中化工行业的披露要求

报告期内，公司仅开展苯乙烯套期保值业务，未进行证券投资或其他衍生品投资业务。公司开展原材料套期保值业务是为规避生产经营中主要原材料价格波动所产生的风险，交易方案均在期货套期保值年度计划框架内执行。在年度计划范围内，公司严格按照深圳证券交易所相关规定和公司《期货套期保值业务管理制度》的要求审慎操作，投入的保证金规模与自有资金、经营情况和实际需求相匹配，确保了套期保值业务的有效开展、规范运行以及资金安全。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☐适用 ☒不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、同行业产能扩张，需求增长不达预期，产能过剩的风险

根据卓创资讯数据显示，过去五年国内 PS 行业产能稳步扩增，供应体量的不断扩大，至 2025 年底 PS 总产能达到 782 万吨，同比 2024 年末净增 92 万吨，增幅 13.33%，增速再度扩大。聚苯乙烯行业产能持续扩张是近年来 PS 行业动态发展的主要特征。行业产能扩张速度超过市场需求，行业产能过剩导致下游市场无法及时消化，可能导致公司业绩出现波动。

应对措施：公司充分利用品牌、区位和规模优势，坚持市场为导向，夯实业务基础，注重对潜在客户的开发和市场调研工作，不断开发新品种，努力拓宽营销渠道，通过持续加强与现有主要客户的合作、不断地开发新客户，满足下游客户的需求，提高公司产品的国内市场占有率。

同时，通过推动出口业务发展以扩大公司的销售规模，拓展东南亚、非洲等海外市场，增强盈利能力。我们相信，随着环保政策日趋严厉，禁止“废塑料”进口政策的全面落地，同时国内消费水平逐渐提高，导致再生料等低端聚苯乙烯产品供给逐步减少，国内消费转向国产或进口的中高端聚苯乙烯产品。通过不断扩大市场规模，不断促成进口替代，不断拓展出口空间，公司的竞争力能够得到进一步提升。

2、主要原材料价格波动风险

公司产品聚苯乙烯的主要原材料为苯乙烯，属石油炼化下游大宗化工产品，在市场交易中较为活跃，苯乙烯价格变动随原油价格的波动较明显。因此，如石油价格出现较大波动，或苯乙烯供需关系出现较大变化等因素造成原材料价格的大幅波动，公司可能无法通过常规成本转移机制有效化解成本压力，将导致公司毛利率的下降。与此同时，原材料价格的大幅波动可能给公司存货管理、生产成本控制、定价机制等带来较大的管理难度，进而导致经营业绩波动的风险。

应对措施：公司通过建立苯乙烯价格跟踪体系，对苯乙烯价格的变化进行实时监控，确保公司原材料的合理库存量，降低原材料价格波动对生产成本造成的影响。如未来国际市场发生极端变化，公司将采取更谨慎的市场策略，以降低价格波动对公司经营的影响。

3、市场竞争加剧可能影响公司经营业绩的风险

高抗冲型聚苯乙烯（HIPS）作为国家战略新兴产业重点产品，产品应用范围极其广泛，目前已经渗透到了国民经济、国防建设和生活的各个领域，是高新技术产业发展的基础，对国民经济发展作用重大。随着新技术的不断发展，进一步促进了高抗冲型聚苯乙烯（HIPS）性能的不断优化和提升，是聚苯乙烯工业发展的重要方向。近年来随着国家产业政策的扶持及不断增长的市场需求，也刺激了社会资本逐步流入 PS 产业领域，我国规模以上企业也在积极提高产品质量，拓展销售市场，未来同行业竞争加剧或者行业外投资者进入本行业，可能导致产品竞争加剧。

应对措施：公司紧盯市场动态，充分利用现有的技术优势，巩固公司在现有领域的优势地位，并开拓新产品，丰富产品结构，加强产品质量管控。同时，通过技术改进、工艺改善、规模扩张提高生产效率，进而降低能耗及生产成本，增强对客户的议价能力，保持并加强公司产品和服务的竞争力，降低产品竞争加剧对公司经营业绩的风险。

4、技术风险

公司生产中使用了多项自主知识产权的聚苯乙烯生产核心技术。上述核心技术构成了公司主要的技术优势并应用于产品的实际生产中，从而保持了公司产品与下游客户需求的适配性。但是，随着下游客户对产品性能的持续改进，要求公司研发和技术储备需要持续更新以适应市场需求。如果公司未来不能在技术上保持创新而产品性能无法与客户需求保持较高的匹配性，将影响公司的销售收入，从而影响公司经营业绩。

应对措施：公司将继续提前研究行业技术发展趋势，保证公司的技术先进性；加强市场调研工作，收集和深刻理解客户当前和未来的需求信息，做好新产品研发的可行性分析；将市场开发与技术研发相结合，加强产品立项评估，进行产品研发立项；持续引进高端专业技术人员，鼓励并激励技术人员积极创新。

5、环境保护风险

公司生产过程中会产生少量的固体废弃物、废水、废气，并伴有低微粉尘与噪声。公司一直重视环境保护，近年来不断改进生产工艺、加大环保治理投入，生产过程中产生的污染物均得到良好的控制和治理。

但随着人们的环保意识逐步增强，国家环保政策日益完善，环境污染治理标准日益提高，公司环保治理投入将不断增加。同时，随着公司生产规模扩大，污染物排放量会相应增加。如公司的污染物排放未能严格执行国家环保标准，或因操作不当等原因导致发生意外环保事故，将对公司生产经营造成不利影响。

应对措施：公司高度重视环境保护工作，推进清洁生产和循环经济的绿色发展战略。一方面公司充分注重技术节能降耗、减排的发展思路，在生产中不断进行工艺改进以提高能源的循环使用或减少“三废”的排放。公司自主开发的苯乙烯精制和聚合回收液净化处理技术实现了聚合回收液的再利用，脱挥冷凝液回收利用技术实现了脱挥冷凝液的回收再利用，减少了排放。另一方面，公司配置了可靠的环境保护设施，并提高运行质量与效率，且制定和落实了环保管理方案和控制措施，有效降低了公司生产过程中对环境的影响。

公司的平均能耗情况远低于我国单位 GDP 能耗，生产经营活动符合国家“节能减排”的政策理念，不属于重点高耗能行业和企业监察范围，不存在单位产品能源消耗限额强制性国家标准，根据《汕头市清洁生产审核验收通过企业名单》，公司属于清洁生产企业。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 05 月 18 日	全景网路演平台	网络平台线上交流	个人	线上投资者	就公司业绩、发展情况以及其他投资者关心的问题进行沟通。	https://irm.cninfo.com.cn/ircs/company/companyDetail?stockcode=300834&or gId=9900046631

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

04

公司治理、环境和社会

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
陈雁升	董事长	被选举	2026 年 03 月 02 日	换届
陈秀燕	独立董事	被选举	2026 年 03 月 02 日	换届
陈粤平	董事长	任期满离任	2026 年 03 月 02 日	换届
陈利杰	副董事长	任期满离任	2026 年 03 月 02 日	换届
邓地	独立董事	任期满离任	2026 年 03 月 02 日	换届
齐珺	独立董事	任期满离任	2026 年 03 月 02 日	换届
周清	董事	被选举	2026 年 05 月 20 日	增选董事
杨旸	独立董事	被选举	2026 年 05 月 20 日	增选董事

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	181,119,092
现金分红金额（元）（含税）	18,111,909.20
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	69,853,113.92
现金分红总额（含其他方式）（元）	87,965,023.12
可分配利润（元）	207,543,206.12
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经 2025 年度股东会授权，公司于 2026 年 8 月 28 日召开的第四届董事会第五次会议审议通过《关于 2026 年半年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份数为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。截至本报告披露日，公司享有利润分配权的股本总额 181,119,092 股（总股本 193,712,353 股扣除公司回购账户持有的股份 12,593,261 股），预计派发现金股利 18,111,909.20 元，剩余未分配利润结转至以后期间分配。 根据《上市公司股份回购规则》，回购专户中的股票不享有利润分配的权利。如在本报告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司享有利润分配权的股份总额由于股权激励行权、可转债转股、股份回购等原因发生变化的，公司将按照每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。 以上利润分配方案综合考虑了盈利能力、财务状况、未来发展前景等因素，与公司经营业绩及未来发展相匹配，有利于与全体股东共享公司成长的经营成果，符合《公司法》、中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及公司章程等相关规定。	

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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	星辉环保材料股份有限公司	https://www-app.gdeei.cn/gdeepub/front/dal/dal/newindex

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

上市公司发生环境事故的相关情况

报告期内公司未发生环境事故。

五、社会责任情况

公司始终坚持以发展经济为己任，着力发展战略性新兴产业，在抓好企业自身建设的同时，通过定向捐赠、签订结对帮扶协议等方式，参与扶贫济困、乡村振兴工作支持地方慈善公益事业，积极履行企业社会责任。

05

重要事项

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明

公司于 2023 年 3 月 28 日召开的公司第三届董事会第二次会议审议通过了《关于对外出租物业的议案》，同意公司将汕头市汕港路 1 号星辉中心 1 层南大厅及 2-9 层的房屋出租，承租方为中国民生银行股份有限公司汕头分行，租赁期限为 10 年，总租金为 13,272.81 万元（含税）。具体内容详见公司 2023 年 3 月 28 日披露于中国证监会指定创业板信息披露网站的《关于对外出租物业的公告》。

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
汕头市星辉环保材料有限公司	2025 年 03 月 27 日	200,000	2025 年 07 月 09 日	5,000	连带责任担保	无	无	3 年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025 年 03 月 27 日	200,000	2025 年 08 月 15 日	1,000	连带责任担保	无	无	3 年	是	否

汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年08月20日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年08月26日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月09日	768	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月09日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月22日	4,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月23日	10,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月24日	6,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月27日	1,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年10月29日	1,800	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年11月12日	14,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年11月25日	6,472	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环	2025年03月27	200,000	2025年12月01	7,600	连带责任担保	无	无	3年	是	否

保材料有限公司	日		日							
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年12月17日	2,760	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年12月23日	10,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2025年12月29日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	是	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月14日	1,324.79	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月14日	3,675.21	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月20日	10,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月21日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月23日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2025年03月27日	200,000	2026年01月26日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月07日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月09日	1,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否

司										
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月09日	768	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月13日	5,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月24日	10,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月28日	10,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年04月29日	3,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年05月19日	7,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年05月19日	7,000	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年05月26日	6,472	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年06月17日	6,280	连带责任担保	无	无	3年	否	否
汕头市星辉环保材料有限公司	2026年02月14日	200,000	2026年06月29日	6,480	连带责任担保	无	无	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		200,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		188,400				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		200,000		报告期末对子公司担保余额合计 (B4)		98,000				

子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）		200,000		报告期内担保实际发生额合计 （A2+B2+C2）		188,400				
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）		200,000		报告期末全部担保余额合计 （A4+B4+C4）		98,000				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				33.94%						
其中：										
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				98,000						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				98,000						

3、日常经营重大合同

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在日常经营重大合同。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

06

股份变动及股东情况

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	1,285,574	0.66%	-	-	-	-	428,525	1,714,099	0.88%
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他内资持股	1,285,574	0.66%	-	-	-	-	428,525	1,714,099	0.88%
其中：境内法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境内自然人持股	1,285,574	0.66%	-	-	-	-	428,525	1,714,099	0.88%
4、外资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件股份	192,426,779	99.34%	-	-	-	-	-428,525	191,998,254	99.12%
1、人民币普通股	192,426,779	99.34%	-	-	-	-	-428,525	191,998,254	99.12%
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、股份总数	193,712,353	100.00%	-	-	-	-	0	193,712,353	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 12 月 29 日召开第三届董事会第十九次会议，审议通过《关于第二期回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司已发行的人民币普通股（A 股），用于员工持股计划或股权激励。上述回购股份方案已于 2026 年 1 月 6 日实施完毕，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 4,150,049 股，占公司总股本的 2.14%，最高成交价为 25.18 元/股，最低成交价为 22.27 元/股，成交总金额为人民币 99,878,350.92 元（不含交易费用）。其中，报告期内回购股份 2,843,549 股，回购金额 69,853,113.92 元（不含交易费用）。

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，详见“第二节公司简介及主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
陈粤平	1,285,574	0	428,525	1,714,099	因任期届满离任，所持股份自离任之日起 6 个月内全部锁定	2026 年 9 月 2 日
合计	1,285,574	0	428,525	1,714,099	--	--

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	13,188	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 8）	0	持有特别表决权 股份的股东总数 （如有）	0			
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押、标记或冻 结情况	
							股份状态	数量
广东星辉控股 有限公司	境内非国有 法人	39.28%	76,094,255	0	0	76,094,255	不适用	0
星辉合成材料 （香港）有限	境外法人	19.25%	37,281,674	0	0	37,281,674	不适用	0

公司								
陈创煌	境内自然人	2.88%	5,588,108	0	0	5,588,108	不适用	0
陈雁升	境外自然人	2.14%	4,148,907	0	0	4,148,907	不适用	0
南京星智创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.70%	3,297,891	-864,900	0	3,297,891	不适用	0
南京星耀创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.13%	2,198,512	-576,500	0	2,198,512	不适用	0
刘薇薇	境内自然人	0.99%	1,914,035	0	0	1,914,035	不适用	0
陈粤平	境内自然人	0.88%	1,714,099	0	1,714,099	0	不适用	0
章雪	境内自然人	0.74%	1,441,400	1,441,400	0	1,441,400	不适用	0
凌静芝	境内自然人	0.72%	1,394,000	不知悉	0	1,394,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，广东星辉控股有限公司系陈雁升控制的企业，陈雁升、陈冬琼、陈创煌为公司的共同实际控制人，陈粤平系实际控制人的一致行动人。星辉合成材料(香港)有限公司系 Zelos（Hongkong）Holding Limited 控制的企业，章雪为其关联方。除前述情况外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	截至报告期末，公司回购专用证券账户持有公司股份 9,531,221 股，占公司总股本的 4.92%。							
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					
广东星辉控股有限公司	76,094,255	人民币普通股	76,094,255					
星辉合成材料（香港）有限公司	37,281,674	人民币普通股	37,281,674					
陈创煌	5,588,108	人民币普通股	5,588,108					
陈雁升	4,148,907	人民币普通股	4,148,907					
南京星智创业投资合伙企业（有限合伙）	3,297,891	人民币普通股	3,297,891					
南京星耀创业投资合伙企业（有限合伙）	2,198,512	人民币普通股	2,198,512					
刘薇薇	1,914,035	人民币普通股	1,914,035					
章雪	1,441,400	人民币普通股	1,441,400					
凌静芝	1,394,000	人民币普通股	1,394,000					
吴映君	927,400	人民币普通股	927,400					
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	上述股东中，广东星辉控股有限公司系陈雁升控制的企业，陈雁升、陈冬琼、陈创煌为公司的共同实际控制人，陈粤平系实际控制人的一致行动人。星辉合成材料(香港)有限公司系 Zelos（Hongkong）Holding Limited 控制的企业，章雪为其关联方。除前述情况外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况	股东凌静芝通过信用证券账户持有 1,394,000 股。							

说明（如有）（参见注4）	
--------------	--

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

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

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。

07

债券相关情况

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用



08

财务报告

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：星辉环保材料股份有限公司

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	438,740,626.88	181,085,526.77
结算备付金	-	-
拆出资金	-	-
交易性金融资产	517,544,021.62	521,110,567.80
衍生金融资产	-	-
应收票据	-	-
应收账款	3,885,130.83	-
应收款项融资	-	-
预付款项	9,848,309.28	2,597,334.45
应收保费	-	-
应收分保账款	-	-
应收分保合同准备金	-	-
其他应收款	-	-
其中：应收利息	-	-
应收股利	-	-
买入返售金融资产	-	-
存货	233,911,228.34	149,461,688.23
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	739,150,809.25	888,978,784.44
其他流动资产	429,115,993.71	49,987,499.37
流动资产合计	2,372,196,119.91	1,793,221,401.06
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	97,200,000.00	-
投资性房地产	110,107,819.71	111,808,211.43
固定资产	649,386,064.78	664,976,391.34
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	47,480,649.65	48,226,926.17
其中：数据资源	-	-
开发支出	-	-
其中：数据资源	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	2,017,721.70	2,370,192.06
递延所得税资产	591,349.79	6,573.58
其他非流动资产	1,045,468,713.23	1,499,098,646.92
非流动资产合计	1,952,252,318.86	2,326,486,941.50
资产总计	4,324,448,438.77	4,119,708,342.56
流动负债：		
短期借款	980,000,000.00	904,000,000.00
向中央银行借款	-	-
拆入资金	-	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	1,798,500.00	-
应付票据	428,250,000.00	250,750,000.00
应付账款	4,792,956.23	5,775,328.28
预收款项	-	2,006,910.81
合同负债	5,121,438.05	15,877,107.96
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	2,077,075.78	3,625,980.99
应交税费	8,467,842.44	3,250,630.38
其他应付款	73,698.00	96,940.00
其中：应付利息	-	-
应付股利	-	-

应付手续费及佣金	-	-
应付分保账款	-	-
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-
其他流动负债	665,786.95	2,064,024.04
流动负债合计	1,431,247,297.45	1,187,446,922.46
非流动负债：		
保险合同准备金	-	-
长期借款	-	-
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	-	-
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	1,454,802.07	1,603,107.17
递延所得税负债	4,534,334.08	3,872,082.86
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	5,989,136.15	5,475,190.03
负债合计	1,437,236,433.60	1,192,922,112.49
所有者权益：		
股本	193,712,353.00	193,712,353.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	2,570,396,735.21	2,570,396,735.21
减：库存股	199,807,529.39	129,935,823.32
其他综合收益	-1,532,374.48	-
专项储备	4,440,268.81	3,361,298.44
盈余公积	108,890,168.64	108,890,168.64
一般风险准备	-	-
未分配利润	211,112,383.38	180,361,498.10
归属于母公司所有者权益合计	2,887,212,005.17	2,926,786,230.07
少数股东权益	-	-
所有者权益合计	2,887,212,005.17	2,926,786,230.07
负债和所有者权益总计	4,324,448,438.77	4,119,708,342.56

法定代表人：陈灿希

主管会计工作负责人：王丽容

会计机构负责人：林金谷

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	414,476,745.63	173,104,757.55
交易性金融资产	517,544,021.62	521,110,567.80

衍生金融资产	-	-
应收票据	-	-
应收账款	3,885,130.83	-
应收款项融资	-	-
预付款项	9,848,309.28	2,597,334.45
其他应收款	-	-
其中：应收利息	-	-
应收股利	-	-
存货	233,911,228.34	149,461,688.23
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	739,150,809.25	888,978,784.44
其他流动资产	429,105,497.33	49,987,167.68
流动资产合计	2,347,921,742.28	1,785,240,300.15
非流动资产：		
债权投资	-	-
其他债权投资	-	-
长期应收款	-	-
长期股权投资	10,872,330.00	10,000,000.00
其他权益工具投资	-	-
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	110,184,061.04	111,885,525.92
固定资产	649,289,206.31	664,875,538.37
在建工程	-	-
生产性生物资产	-	-
油气资产	-	-
使用权资产	-	-
无形资产	47,480,649.65	48,226,926.17
其中：数据资源	-	-
开发支出	-	-
其中：数据资源	-	-
商誉	-	-
长期待摊费用	2,017,721.70	2,370,192.06
递延所得税资产	548,737.47	6,573.58
其他非流动资产	1,045,468,713.23	1,499,098,646.92
非流动资产合计	1,865,861,419.40	2,336,463,403.02
资产总计	4,213,783,161.68	4,121,703,703.17
流动负债：		
短期借款	-	-
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	1,798,500.00	-

应付票据	428,250,000.00	250,750,000.00
应付账款	4,757,222.34	5,681,204.46
预收款项	440.33	2,009,993.36
合同负债	7,941,674.23	4,700,315.12
应付职工薪酬	2,006,941.92	3,495,849.14
应交税费	8,286,653.67	3,005,161.74
其他应付款	870,073,698.00	920,096,940.00
其中：应付利息	-	-
应付股利	-	-
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-
其他流动负债	1,032,417.65	611,040.96
流动负债合计	1,324,147,548.14	1,190,350,504.78
非流动负债：		
长期借款	-	-
应付债券	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
租赁负债	-	-
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	1,454,802.07	1,603,107.17
递延所得税负债	4,534,334.08	3,872,082.86
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	5,989,136.15	5,475,190.03
负债合计	1,330,136,684.29	1,195,825,694.81
所有者权益：		
股本	193,712,353.00	193,712,353.00
其他权益工具	-	-
其中：优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	2,570,396,735.21	2,570,396,735.21
减：库存股	199,807,529.39	129,935,823.32
其他综合收益	-1,528,725.00	-
专项储备	4,440,268.81	3,361,298.44
盈余公积	108,890,168.64	108,890,168.64
未分配利润	207,543,206.12	179,453,276.39
所有者权益合计	2,883,646,477.39	2,925,878,008.36
负债和所有者权益总计	4,213,783,161.68	4,121,703,703.17

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	480,726,671.40	666,017,087.28

其中：营业收入	480,726,671.40	666,017,087.28
利息收入	-	-
已赚保费	-	-
手续费及佣金收入	-	-
二、营业总成本	435,522,871.85	640,580,178.98
其中：营业成本	437,924,043.57	646,906,905.17
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	2,843,736.47	2,992,173.55
销售费用	1,209,189.28	1,505,571.42
管理费用	10,513,091.61	10,111,225.59
研发费用	4,779,924.64	6,345,542.27
财务费用	-21,747,113.72	-27,281,239.02
其中：利息费用	5,121,858.09	4,813,548.23
利息收入	27,831,844.82	32,768,531.30
加：其他收益	2,225,918.42	2,886,780.74
投资收益（损失以“—”号填列）	6,359,879.81	1,523,723.38
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）	4,763,704.09	370,770.87
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-	-1,483.37
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,856,328.32	-475,116.56
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-	1,045.35
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	56,696,973.55	29,742,628.71
加：营业外收入	19,266.07	15,040.65
减：营业外支出	50.00	
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	56,716,189.62	29,757,669.36

减：所得税费用	7,547,191.14	3,777,328.32
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	49,168,998.48	25,980,341.04
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	49,168,998.48	25,980,341.04
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）	49,168,998.48	25,980,341.04
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	-	-
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-
5. 其他	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-
7. 其他	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-
七、综合收益总额	49,168,998.48	25,980,341.04
归属于母公司所有者的综合收益总额	49,168,998.48	25,980,341.04
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	0.27	0.14
（二）稀释每股收益	0.25	0.13

法定代表人：陈灿希

主管会计工作负责人：王丽容

会计机构负责人：林金谷

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	479,427,330.57	664,290,449.84

减：营业成本	437,670,294.74	646,470,753.50
税金及附加	2,546,629.09	2,577,469.55
销售费用	802,842.72	1,061,929.74
管理费用	10,509,097.11	10,104,169.56
研发费用	4,779,924.64	6,345,542.27
财务费用	-22,267,116.55	-27,643,378.76
其中：利息费用	5,121,858.09	4,813,548.23
利息收入	27,673,385.57	32,701,422.44
加：其他收益	2,225,666.41	2,886,534.43
投资收益（损失以“—”号填列）	3,559,879.81	1,523,723.38
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	-	-
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）	4,763,704.09	370,770.87
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-	-1,483.37
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,856,328.32	-475,116.56
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-	1,045.35
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	54,078,580.81	29,679,438.08
加：营业外收入	19,266.07	5,683.19
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	54,097,846.88	29,685,121.27
减：所得税费用	7,589,803.95	3,759,191.30
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	46,508,042.93	25,925,929.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	46,508,042.93	25,925,929.97
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-
5. 其他	-	-

(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-
5. 现金流量套期储备	-	-
6. 外币财务报表折算差额	-	-
7. 其他	-	-
六、综合收益总额	46,508,042.93	25,925,929.97
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	523,645,177.68	751,681,595.51
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	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	1,517,199.60	955,398.85
经营活动现金流入小计	525,162,377.28	752,636,994.36
购买商品、接受劳务支付的现金	396,111,800.20	697,664,117.75
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	13,383,729.56	14,505,937.64
支付的各项税费	5,015,494.83	8,205,415.40
支付其他与经营活动有关的现金	10,741,274.95	7,993,931.90
经营活动现金流出小计	425,252,299.54	728,369,402.69
经营活动产生的现金流量净额	99,910,077.74	24,267,591.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,010,549,305.56	1,240,901,911.76
取得投资收益收到的现金	28,097,426.07	25,640,076.65
处置固定资产、无形资产和其他长	-	40,000.00

期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流入小计	1,038,646,731.63	1,266,581,988.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	406,526.78	4,806,791.96
投资支付的现金	863,770,138.09	1,322,569,766.93
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	864,176,664.87	1,327,376,558.89
投资活动产生的现金流量净额	174,470,066.76	-60,794,570.48
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	980,000,000.00	806,000,000.00
筹资活动现金流入小计	980,000,000.00	806,000,000.00
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	23,506,400.30	4,805,000.47
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	973,871,706.07	747,132,075.50
筹资活动现金流出小计	997,378,106.37	751,937,075.97
筹资活动产生的现金流量净额	-17,378,106.37	54,062,924.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-65,875.32	-19,072.75
五、现金及现金等价物净增加额	256,936,162.81	17,516,872.47
加：期初现金及现金等价物余额	181,054,919.31	213,433,188.47
六、期末现金及现金等价物余额	437,991,082.12	230,950,060.94

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	533,301,918.50	782,049,694.65
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	1,473,725.66	890,316.36
经营活动现金流入小计	534,775,644.16	782,940,011.01
购买商品、接受劳务支付的现金	395,770,107.71	697,151,182.75
支付给职工以及为职工支付的现金	12,962,873.13	14,040,895.33
支付的各项税费	4,503,218.41	7,504,580.80
支付其他与经营活动有关的现金	10,017,207.50	7,531,963.40
经营活动现金流出小计	423,253,406.75	726,228,622.28
经营活动产生的现金流量净额	111,522,237.41	56,711,388.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,100,363,441.06	1,355,122,637.79
取得投资收益收到的现金	39,376,796.20	28,095,656.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	40,000.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流入小计	2,139,740,237.26	1,383,258,294.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	406,526.78	4,794,825.96
投资支付的现金	1,871,448,647.21	1,439,257,702.87
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	1,871,855,173.99	1,444,052,528.83
投资活动产生的现金流量净额	267,885,063.27	-60,794,234.62
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	1,024,428,900.00	473,312,210.00
筹资活动现金流入小计	1,024,428,900.00	473,312,210.00
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	18,817,754.16	561,417.78
支付其他与筹资活动有关的现金	1,144,300,606.07	451,944,285.50
筹资活动现金流出小计	1,163,118,360.23	452,505,703.28
筹资活动产生的现金流量净额	-138,689,460.23	20,806,506.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-62,225.84	-19,072.75
五、现金及现金等价物净增加额	240,655,614.61	16,704,588.08
加：期初现金及现金等价物余额	173,075,099.22	208,307,081.58
六、期末现金及现金等价物余额	413,730,713.83	225,011,669.66

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
	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	
一、上年年末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	129,935,823.32	-	3,361,298.44	108,890,168.64	-	180,361,498.10	-	2,926,786,230.07	-
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	129,935,823.32	-	3,361,298.44	108,890,168.64	-	180,361,498.10	-	2,926,786,230.07	-
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	1,078,970.37	-	-	30,750,885.28	-	-	-
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	1,532,374.48	-	-	-	49,168,998.48	-	47,636,624.00	-
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	-	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	69,871,706.07
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,418,113.20	-	-	18,418,113.20	-	18,418,113.20
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,418,113.20	-	-	18,418,113.20	-	18,418,113.20
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	-	-	-	-	-	-	1,078,970.37	-	-	-	-	1,078,970.37	-	1,078,970.37	
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	4,014,186.42	-	-	-	-	4,014,186.42	-	4,014,186.42	
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	2,935,216.05	-	-	-	-	2,935,216.05	-	2,935,216.05	
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期期末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	199,807,529.39	-1,532,374.48	4,440,268.81	108,890,168.64	-	211,112,383.38	-	2,887,212,005.17	-	2,887,212,005.17

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
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	1,346,897.21	106,297,575.64	-	191,103,436.30	-	2,962,954,448.62	-	2,962,954,448.62
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

二、本年期初余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	1,346,897.21	106,297,575.64	-	191,103,436.30	-	2,962,954,448.62	-	2,962,954,448.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	1,444,487.34	2,592,593.00	-	-25,578,359.02	-	21,541,278.68	-	21,541,278.68
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,980,341.04	-	25,980,341.04	-	25,980,341.04
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4．其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,592,593.00	-	51,558,700.06	-	48,966,107.06	-	48,966,107.06
1．提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,592,593.00	-	2,592,593.00	-	-	-	-
2．提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3．对所有（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,966,107.06	-	48,966,107.06	-	48,966,107.06
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	-	-	-	-	-	-	-	1,444,487.34	-	-	-	-	1,444,487.34	-	1,444,487.34
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	4,402,601.16	-	-	-	-	4,402,601.16	-	4,402,601.16
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	2,958,113.82	-	-	-	-	2,958,113.82	-	2,958,113.82
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	2,791,384.55	108,890,168.64	-	165,525,077.28	-	2,941,413,169.94	-	2,941,413,169.94

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、上年年末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	129,935,823.32	-	3,361,298.44	108,890,168.64	179,453,276.39	-	2,925,878,008.36
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	129,935,823.32	-	3,361,298.44	108,890,168.64	179,453,276.39	-	2,925,878,008.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-1,528,725.00	1,078,970.37	-	28,089,929.73	-	-42,231,530.97
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-1,528,725.00	-	-	46,508,042.93	-	44,979,317.93
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	-	-	-	-	-69,871,706.07
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	69,871,706.07	-	-	-	-	-	-69,871,706.07

												07
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,418,113.20	-	18,418,113.20
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,418,113.20	-	18,418,113.20
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	-	-	-	-	-	-	-	1,078,970.37	-	-	-	1,078,970.37
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	4,014,186.42	-	-	-	4,014,186.42
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	2,935,216.05	-	-	-	2,935,216.05

（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	199,807,529.39	-1,528,725.00	4,440,268.81	108,890,168.64	207,543,206.12	-	2,883,646,477.39

上期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	1,346,897.21	106,297,575.64	190,252,501.84	-	2,962,103,514.16
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	1,346,897.21	106,297,575.64	190,252,501.84	-	2,962,103,514.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	1,444,487.34	2,592,593.00	-25,632,770.09	-	-21,595,689.75
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,925,929.97	-	25,925,929.97
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,592,593.00	-	51,558,700.06	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,592,593.00	-	2,592,593.00	-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,966,107.06	-
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	-	-	-	-	-	-	-	1,444,487.34	-	-	-	1,444,487.34
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	4,402,601.16	-	-	-	4,402,601.16
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	2,958,113.82	-	-	-	2,958,113.82
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	193,712,353.00	-	-	-	2,570,396,735.21	99,902,548.74	-	2,791,384.55	108,890,168.64	164,619,731.75	-	2,940,507,824.41

三、公司基本情况

1、公司概况

公司前身为爱思开聚苯树脂（汕头）有限公司，于 2006 年 6 月 13 日获批成立。

公司于 2017 年 3 月 3 日通过股东大会决议，公司原股东作为发起人以发起方式将公司整体变更为星辉化学股份有限公司。各发起人以广东星辉合成材料有限公司截至 2016 年 10 月 31 日止经审计净资产额 150,689,805.95 元中的 150,000,000.00 元作为折股依据，相应折合为股份公司的全部股份。

2020 年 4 月 20 日，公司取得汕头市市场监督管理局出具的核准变更登记通知书（汕核变通外字【2020】第 2000155275 号），更名为“星辉环保材料股份有限公司”。

2021 年 12 月 1 日，公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2021] 3801 号”文核准，向社会公开发行 4,842.81 万股人民币普通股，并于 2022 年 1 月 13 日在深圳证券交易所创业板上市交易。发行后的股本总额为人民币 19,371.24 万元。

2、公司注册地址及总部办公地址

公司注册地址及总部办公地址：汕头保税区通洋路 37 号。

3、公司行业性质和主要经营活动

公司行业性质：化学原料和化学制品制造业。

主要经营活动：公司主要从事聚苯乙烯的研发、生产与销售，主要产品包括各种规格的通用型聚苯乙烯、抗冲击性聚苯乙烯等。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经公司董事会于 2026 年 8 月 28 日批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司自本报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

公司根据实际经营特点针对存货的计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计，详见本节五各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本报告所载财务信息期间为 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	金额≥1000 万元
重要的应付账款	金额≥800 万元
重要的投资活动	金额≥3000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

（2）非同一控制下的企业合并

本公司合并成本为在购买日作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债的公允价值，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值及合并成本的计量进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值及合并成本是恰当的，则将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

（3）企业合并中相关费用的处理

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

B. 分步购买股权至取得控制权

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在购买日作为取得控制权的交易进行会计处理，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他股东权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他股东权益变动采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

②处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，

计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- ①确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资，并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

对发生的非本位币经济业务，本公司按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：（1）符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；（2）为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理；（3）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

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。

（1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

①金融资产的分类

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：

A.以摊余成本计量的金融资产；B.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；C.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

②金融资产的初始计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

③金融资产的后续计量

A.以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，应当在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，其公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。除了获得的股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均应当计入其他综合收益，且后续不得转入损益。该类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应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认

时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认依据和计量方法

①金融负债的分类

本公司金融负债于初始确认时分类为：A.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；B.金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；C.不属于上述A.或B.的财务担保合同，以及不属于上述A.并以低于市场利率贷款的贷款承诺；D.以摊余成本计量的金融负债。

②金融负债的初始计量

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

③金融负债的后续计量

A.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，终止确认时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益；其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

B.金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

C.属于上述A.或B.的财务担保合同，以及不属于上述A.并以低于市场利率贷款的贷款承诺

企业在初始确认后按照金融工具的减值规定所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

D.以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，应当在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬给转入方的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（4）金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

①公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

②公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确认方法详见本节五、12。

（6）衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

- ①公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- ②公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（8）金融资产减值

①减值准备的确认方法

公司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金融资产、租赁应收款、合同资产、贷款承诺以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

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

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，

考虑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，包括前瞻性信息。

对于应收款项（含应收账款、应收票据等），无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款和其他应收款，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

A. 应收票据、应收账款

对于应收票据、应收账款具体划分组合情况如下：

应收票据组合

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合

应收账款组合 1：应收直销客户

应收账款组合 2：应收贸易客户

应收账款组合 3：合并范围内关联交易形成的应收账款

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

B.其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体划分组合情况如下：

其他应收款组合 1：应收押金及保证金

其他应收款组合 2：应收备用金

其他应收款组合 3：应收代垫款项

其他应收款组合 4：应收其他款项

其他应收款组合 5：应收关联方往来

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

②信用风险显著增加的评估

本公司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相对变化，以评估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，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

B.已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

C.已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

D.现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

③已发生减值的金融资产

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

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

④金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

12、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司采用公允价值计量相关资产或负债时，假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易，该有序交易是在相关资产或负债的主要市场进行。不存在主要市场的，公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司以公允价值计量资产或负债时，采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。以公允价值计量非金融资产，公司考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术计量相关资产或负债的公允价值。使用估值技术时优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

第一层次输入值是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；

第二层次输入值是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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

13、存货

（1）存货的分类

存货分为原材料、包装物、在产品、库存商品。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。对于偶发的原材料销售业务，采用个别计价法核算。

（3）存货跌价准备的确认标准和计提方法

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备，其中：

①产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度：

存货采用永续盘存制，并定期盘点存货。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品的摊销方法：低值易耗品采用一次摊销法摊销。

包装物的摊销方法：包装物采用一次摊销法摊销。

14、长期股权投资

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并，在合并日按照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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并，在购买日按照支付的合并对价的公允价值确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值（有确凿证据证明换入资产的公允价值更加可靠的除外）和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）后续计量和损益确认方法

①成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

②权益法核算：

A.长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

B.因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

C.本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值，在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的净利润进行调整后确认。与被投资单位之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。在确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限（公司负有承担额外损失义务的除外），被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

D.本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

③处置长期股权投资

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例将原计入其他综合收益的部分转入当期损益。

A. 因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

B. 因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

15、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：包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司对投资性房地产按成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，按照固定资产或无形资产的会计政策，计提折旧或进行摊销。投资性房地产减值测试方法及减值准备计提方法详见本财务报表本节五、20、长期资产减值。

16、固定资产

（1）确认条件

本公司固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5	4.75-2.375
机械设备	年限平均法	5-20	0、5	20-4.75
运输设备	年限平均法	5	10	18
办公及其他设备	年限平均法	5-20	5、10	18-4.75

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

报告期内固定资产投资情况详见本节“七、报表项目注释”中“固定资产”。

17、在建工程

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

（1） 在建工程的分类：

在建工程以立项项目分类核算。

（2） 在建工程结转为固定资产的标准和时点：

在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。

本公司房屋建筑物具体转为固定资产的标准和时点为房屋建筑物已竣工验收或已正式交付使用两者中之较早者；需要安装的机器设备具体转为固定资产的标准和时点为已验收或已正式交付使用两者中之较早者。

（3） 在建工程减值准备的确认标准、计提方法：

具体详见本节五、20。

18、借款费用

（1） 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

借款费用同时满足以下条件时予以资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。

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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额，并应当在资本化期间内，将其计入符合资本化条件的资产成本。为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款本金及利息所产生的汇兑差额全部予以资本化，除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

19、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

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内按直线法摊销，来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不应超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，本公司综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的

期限。按照上述方法仍无法合理确定无形资产带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产，不作摊销，并于每会计年度内对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应当估计其使用寿命，并按使用寿命有限的无形资产核算方法进行处理。

本公司使用寿命有限的无形资产其使用寿命确认依据、估计情况如下：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	合同规定期限	法定使用权
软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、直接材料、折旧与摊销、其他。

本公司划分研究开发项目研究阶段支出和开发阶段的支出的具体标准如下：

公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段。研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段。开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。

公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。研究阶段发生的支出应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性。
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图。
- ③无形资产产生未来经济利益的方式，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时，证明其有用性。
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠计量。

20、长期资产减值

（1）长期资产的适用范围

资产减值主要包括长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、工程物资、无形资产（包括资本化的开发支出）、使用权资产、商誉等。

（2）长期资产的减值测试方法及会计处理方法

在资产负债表日，公司判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象，若存在减值迹象的，则进行减值测试。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

公司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。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。可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

对于因合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，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，且不大于公司确定的报告分部。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失，再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际发生的支出入账并在其预计受益期内按直线法平均法进行摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、合同负债

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

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供相关服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费等确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

①设定提存计划

公司设定提存计划主要包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

②设定受益计划

本公司设定受益计划的会计处理如下：

A.根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

B.设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

C.期末将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司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：①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。

②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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：①该义务是本公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

25、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司的股份支付是为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的期权等权益工具存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率；⑦分期行权的股份支付。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

①以权益结算的股份支付

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

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

②以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

③修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或

最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

(2) 按照本公司业务类型具体收入确认原则和计量方法

本公司收入主要包括：销售原材料苯乙烯、聚苯乙烯产品。

①销售原材料苯乙烯、聚苯乙烯产品

本公司销售根据合同约定将产品交付给购货方指定的交货地点或交付给购货方委托的承运人，并取得对方确认作为控制权的转移时点，确认销售收入。

27、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

28、政府补助

（1）政府补助的确认

本公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

（2）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

②与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；③属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

（1）递延所得税资产的确认

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是同时具有下列特征的交易（除初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂

时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易以外）中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：A：该项交易不是企业合并；B：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）。

公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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

（2）递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：A：商誉的初始确认；B：同时满足具有下列特征的交易（除初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易以外）中产生的资产或负债的初始确认：①该项交易不是企业合并；②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）；C：公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：①投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

资产负债表日，本公司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。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

①本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

①使用权资产

A. 使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

B. 租赁负债的初始计量金额；

C. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

D. 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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

②租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。租赁付款额包括：A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；C. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；D. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。

②融资租赁

在租赁开始日，公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值详见本节“五、11、金融工具”。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

31、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

(2) 套期会计

①套期会计的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，且将影响企业的损益。

3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

②套期会计方法及套期工具

套期会计方法是指公司将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益(或其他综合收益)以反映风险管理活动影响的方法。

套期工具是指公司为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。被套期项目是指公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。对于满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理：

1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成；

2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法(包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法)等内容；

3) 套期关系符合套期有效性的要求。套期同时满足下列条件的，应当认定套期关系符合套期有效性要求：

a. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动；

b. 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；

c. 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

③套期会计确认和计量

1) 公允价值套期满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

a. 套期工具产生的利得或损失应当计入当期损益；

b. 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

2) 现金流量套期满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

a. 套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，应当计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，应当按照下列两项的绝对额中较低者确定：

套期工具自套期开始的累计利得或损失；

被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额应当为当期现金流量套期储备的变动额。

3) 套期工具产生的利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），应当计入当期损益。公司应当按照下列规定对现金流量套期储备进行后续处理：

a. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司应当将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额；

b. 对于不属于上述 a. 涉及的现金流量套期，公司应当在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益；

c. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司应当将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

4) 境外经营净投资套期满足上述条件的，应当按照下列规定处理：

a. 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益；

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

b. 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，应当在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，并将相关利得或损失立即计入当期损益。同时，更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，并相应更新套期关系的书面文件。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。企业增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；企业减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税服务过程中产生的增值额	6%、9%、13%
城市维护建设税	应交增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额/主营业务收入	详见下文
教育费附加	应交增值税额	3%
地方教育附加	应交增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
星辉环保材料股份有限公司	15%
汕头市星辉环保材料有限公司	25%
星辉环球发展有限公司	16.5%

2、税收优惠

企业所得税：

根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局于 2025 年 1 月 4 日下发的《关于公布广东省 2024 年第二批高新技术企业名单的通知》（粤科函高字〔2025〕69 号），公司通过高新技术企业复审，并获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR202444004938，有效期：减免期限为 2024 年度至 2026 年度）。公司 2025 年度适用高新技术企业所得税 15%优惠税率。

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	65,449.32	65,449.32
银行存款	434,484,274.96	127,954,673.18
其他货币资金	4,190,902.60	53,065,404.27
合计	438,740,626.88	181,085,526.77
其中：存放在境外的款项总额	859,480.93	-

其他说明

受限货币资金参见本节七、15。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	517,544,021.62	521,110,567.80
其中：		
理财产品	517,544,021.62	521,110,567.80
合计	517,544,021.62	521,110,567.80

3、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）	3,885,130.83	0.00
合计	3,885,130.83	0.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	-	-	-	-	-
其中：										
组合 1 应收物业租赁款	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	-	-	-	-	-
合计	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	0.00	-	-	-	-

按组合计提坏账准备类别名称：应收物业租赁款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

应收物业租赁款	3,885,130.83	-	-
合计	3,885,130.83	-	

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) 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
中国民生银行股份有限公司汕头分行	3,885,130.83	-	3,885,130.83	100.00%	-
合计	3,885,130.83	-	3,885,130.83	100.00%	-

4、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	9,840,448.80	99.92%	2,597,334.45	100.00%
1 至 2 年	7,860.48	0.08%	-	-
合计	9,848,309.28		2,597,334.45	

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：

期末公司无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 9,761,404.86 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 99.12%。

5、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	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成	账面价值

		本减值准备			本减值准备	
原材料	120,898,633.33	-	120,898,633.33	71,227,227.07	-	71,227,227.07
在产品	15,602,824.76	445,130.53	15,157,694.23	20,097,330.34	-	20,097,330.34
库存商品	98,015,327.67	1,414,619.26	96,600,708.41	56,785,979.69	43,823.86	56,742,155.83
包装物	1,254,192.37	-	1,254,192.37	1,394,974.99	-	1,394,974.99
合计	235,770,978.13	1,859,749.79	233,911,228.34	149,505,512.09	43,823.86	149,461,688.23

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	-	445,130.53	-	-	-	445,130.53
库存商品	43,823.86	1,414,619.26	-	43,823.86	-	1,414,619.26
合计	43,823.86	1,859,749.79	-	43,823.86	-	1,859,749.79

6、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大额存单	560,921,058.80	773,075,284.39
定期存款	65,538,666.73	64,603,500.05
固收凭证	112,691,083.72	51,300,000.00
合计	739,150,809.25	888,978,784.44

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证增值税进项税	46,170,429.79	39,911,820.46
预缴所得税	10,496.38	331.69
定期存款	10,153,277.78	10,075,347.22
大额存单	372,781,789.76	-
合计	429,115,993.71	49,987,499.37

8、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	97,200,000.00	-
合计	97,200,000.00	-

9、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	122,010,561.72	-	-	122,010,561.72
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 外购	-	-	-	-
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4. 期末余额	122,010,561.72	-	-	122,010,561.72
二、累计折旧和累计摊销	-	-	-	-
1. 期初余额	10,202,350.29	-	-	10,202,350.29
2. 本期增加金额	1,700,391.72	-	-	1,700,391.72
(1) 计提或摊销	1,700,391.72	-	-	1,700,391.72
3. 本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4. 期末余额	11,902,742.01	-	-	11,902,742.01
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	110,107,819.71	-	-	110,107,819.71
2. 期初账面价值	111,808,211.43	-	-	111,808,211.43

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

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	649,386,064.78	664,976,391.34
合计	649,386,064.78	664,976,391.34

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机械设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	342,011,963.05	452,734,350.86	2,186,123.23	7,550,595.47	804,483,032.61
2. 本期增加金额	1,851.67	-	-	60,428.15	62,279.82
(1) 购置	-	-	-	60,428.15	60,428.15
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
其他增加	1,851.67	-	-	-	1,851.67
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	342,013,814.72	452,734,350.86	2,186,123.23	7,611,023.62	804,545,312.43
二、累计折旧					
1. 期初余额	39,061,688.45	95,234,284.84	1,729,455.64	3,481,212.34	139,506,641.27
2. 本期增加金额	4,519,501.20	10,706,159.04	28,901.58	398,044.56	15,652,606.38
(1) 计提	4,519,501.20	10,706,159.04	28,901.58	398,044.56	15,652,606.38
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	43,581,189.65	105,940,443.88	1,758,357.22	3,879,256.90	155,159,247.65
三、减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-

提					
3. 本期减少 金额	-	-	-	-	-
(1) 处 置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	298,432,625.07	346,793,906.98	427,766.01	3,731,766.72	649,386,064.78
2. 期初账面 价值	302,950,274.60	357,500,066.02	456,667.59	4,069,383.13	664,976,391.34

11、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	57,928,745.00	-	-	2,554,225.31	60,482,970.31
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	57,928,745.00	-	-	2,554,225.31	60,482,970.31
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,665,934.49	-	-	1,590,109.65	12,256,044.14
2. 本期增加 金额	587,115.66	-	-	159,160.86	746,276.52
(1) 计 提	587,115.66	-	-	159,160.86	746,276.52
3. 本期减少 金额	-	-	-	-	-
(1) 处 置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	11,253,050.15	-	-	1,749,270.51	13,002,320.66
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	46,675,694.85	-	-	804,954.80	47,480,649.65
2. 期初账面价值	47,262,810.51	-	-	964,115.66	48,226,926.17

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

12、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
海堤修复工程	598,363.43	-	224,386.38	-	373,977.05
办公用房配电改造工程	1,771,828.63	-	128,083.98	-	1,643,744.65
合计	2,370,192.06	-	352,470.36	-	2,017,721.70

13、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	1,859,749.79	278,962.47	43,823.86	6,573.58
可抵扣亏损	170,449.27	42,612.32	-	-
计入其他综合收益的公允价值变动	1,798,500.00	269,775.00	-	-
合计	3,828,699.06	591,349.79	43,823.86	6,573.58

(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
当期购入固定资产一次性抵扣	17,651,476.90	2,647,721.38	18,156,691.15	2,723,503.54
公允价值变动	7,736,366.36	1,160,454.94	2,972,662.27	445,899.32
免租期税费差异	4,841,051.41	726,157.76	4,684,533.07	702,680.00
合计	30,228,894.67	4,534,334.08	25,813,886.49	3,872,082.86

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	5,200.00	-	5,200.00	67,086.00	-	67,086.00
大额存单	962,970,562.64	-	962,970,562.64	1,417,622,844.17	-	1,417,622,844.17
定期存款	31,041,866.48	-	31,041,866.48	30,717,574.80	-	30,717,574.80
固收凭证	51,451,084.11	-	51,451,084.11	50,691,141.95	-	50,691,141.95
合计	1,045,468,713.23	-	1,045,468,713.23	1,499,098,646.92	-	1,499,098,646.92

15、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	655,272.41	655,272.41	其他专项用途资金账户	其他专项用途资金	6,190.85	6,190.85	其他专项用途资金账户	其他专项用途资金
固定资产	139,288,799.73	118,498,952.79	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保	139,288,799.73	120,151,792.77	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保
无形资产	57,928,745.00	46,675,694.85	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保	57,928,745.00	47,262,810.51	抵押	为本公司开立票据、借款提供抵押担保
投资性房地产	122,010,561.72	110,107,819.71	抵押	本公司为全资子公司开立票据、借款提供抵押担保	122,010,561.72	111,808,211.43	抵押	本公司为全资子公司开立票据、借款提供抵押担保
合计	319,883,378.86	275,937,739.76			319,234,297.30	279,229,005.56		

其他说明：

1、期末投资性房地产受限系中国民生银行汕头分行授信合同授信公司的全资子公司汕头市星辉环保材料有限公司在授信期间及额度内的可循环多次滚动使用借款（借款用途为开立银行承兑汇票）提供抵押担保。

2、期末固定资产及无形资产受限系中国银行汕头分行授信函授信公司在授信期限及额度内的可循环多次滚动使用借款（借款用途为开立银行承兑汇票）提供抵押担保。

16、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票贴现	980,000,000.00	904,000,000.00
合计	980,000,000.00	904,000,000.00

17、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
套期工具公允价值变动	1,798,500.00	-
合计	1,798,500.00	-

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	428,250,000.00	250,750,000.00
合计	428,250,000.00	250,750,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	4,786,648.96	5,694,301.20
1 至 2 年	6,307.27	81,027.08
合计	4,792,956.23	5,775,328.28

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	73,698.00	96,940.00
合计	73,698.00	96,940.00

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	73,698.00	96,940.00
合计	73,698.00	96,940.00

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	-	2,006,910.81
合计	-	2,006,910.81

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,121,438.05	15,877,107.96
合计	5,121,438.05	15,877,107.96

23、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	3,625,980.99	10,710,584.33	12,259,489.54	2,077,075.78
二、离职后福利-设定提存计划	-	1,085,176.06	1,085,176.06	-
三、辞退福利	-	21,804.00	21,804.00	-
合计	3,625,980.99	11,817,564.39	13,366,469.60	2,077,075.78

(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	3,609,797.45	9,156,667.19	10,704,734.84	2,061,729.80
2、职工福利费	-	480,175.50	480,175.50	-
3、社会保险费	-	520,827.94	520,827.94	-
其中：医疗保险费	-	456,543.57	456,543.57	-
工伤保险费	-	64,284.37	64,284.37	-
4、住房公积金	-	448,640.05	448,640.05	-
5、工会经费和职工教育经费	16,183.54	104,273.65	105,111.21	15,345.98
合计	3,625,980.99	10,710,584.33	12,259,489.54	2,077,075.78

(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	-	1,034,035.68	1,034,035.68	-
2、失业保险费	-	51,140.38	51,140.38	-
合计	-	1,085,176.06	1,085,176.06	-

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	35,579.38	58,944.38
企业所得税	5,698,573.53	2,649,872.33
个人所得税	208,906.81	173,916.32
城市维护建设税	2,490.56	4,126.11
教育费附加	1,067.38	1,768.33
地方教育附加	711.58	1,178.88
印花税	282,108.41	359,705.96
环保税	610.83	1,118.07
房产税	2,043,830.10	-
土地使用税	193,963.86	-
合计	8,467,842.44	3,250,630.38

其他说明

主要税项适用税率及税收优惠政策参见本节六。

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	665,786.95	2,064,024.04
合计	665,786.95	2,064,024.04

26、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	1,603,107.17	-	148,305.10	1,454,802.07	超细粉体原位改性聚苯乙烯聚合新技术产业化项目、海堤修复工程补助款
合计	1,603,107.17	-	148,305.10	1,454,802.07	

其他说明：

涉及政府补助的项目详见本节十、1。

27、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	193,712,353.00	-	-	-	-	-	193,712,353.00

28、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）	2,570,396,735.21	-	-	2,570,396,735.21
合计	2,570,396,735.21	-	-	2,570,396,735.21

29、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	129,935,823.32	69,871,706.07	-	199,807,529.39
合计	129,935,823.32	69,871,706.07	-	199,807,529.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股报告期末较期初增加了 6,987.17 万元，主要系公司回购股票所致。

30、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	-	- 1,802,149.48	-	-	- 269,775.00	- 1,532,374.48	-	- 1,532,374.48
现金流量套期储备	-	- 1,798,500.00	-	-	- 269,775.00	- 1,528,725.00	-	- 1,528,725.00
外币财务报表折算差额	-	-3,649.48	-	-		-3,649.48	-	-3,649.48
其他综合收益合计	-	- 1,802,149.48	-	-	- 269,775.00	- 1,532,374.48	-	- 1,532,374.48

31、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	3,361,298.44	4,014,186.42	2,935,216.05	4,440,268.81
合计	3,361,298.44	4,014,186.42	2,935,216.05	4,440,268.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司生产使用的部分原材料属于危险品，按危险品储存企业规定每年以上年度实际营业收入为计提依据计提安全生产费。

32、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	108,890,168.64	-	-	108,890,168.64
合计	108,890,168.64	-	-	108,890,168.64

33、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	180,361,498.10	191,103,436.30
调整后期初未分配利润	180,361,498.10	191,103,436.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	49,168,998.48	25,980,341.04
减：提取法定盈余公积	-	2,592,593.00
应付普通股股利	18,418,113.20	48,966,107.06
期末未分配利润	211,112,383.38	165,525,077.28

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

34、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	473,468,629.76	435,077,350.47	660,125,045.64	645,206,513.45
其他业务	7,258,041.64	2,846,693.10	5,892,041.64	1,700,391.72

合计	480,726,671.40	437,924,043.57	666,017,087.28	646,906,905.17
----	----------------	----------------	----------------	----------------

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	480,726,671.40	437,924,043.57	480,726,671.40	437,924,043.57
其中：				
HIPS 产品	279,550,705.07	248,628,627.05	279,550,705.07	248,628,627.05
GPPS 产品	193,917,924.69	186,448,723.42	193,917,924.69	186,448,723.42
其他	7,258,041.64	2,846,693.10	7,258,041.64	2,846,693.10
按经营地区分类	480,726,671.40	437,924,043.57	480,726,671.40	437,924,043.57
其中：				
境内	474,731,721.11	432,489,417.41	474,731,721.11	432,489,417.41
境外	5,994,950.29	5,434,626.16	5,994,950.29	5,434,626.16
按商品转让的时间分类	480,726,671.40	437,924,043.57	480,726,671.40	437,924,043.57
其中：				
在某一时点确认收入	474,834,629.76	436,223,651.85	474,834,629.76	436,223,651.85
在某段时间确认收入	5,892,041.64	1,700,391.72	5,892,041.64	1,700,391.72
合计	480,726,671.40	437,924,043.57	480,726,671.40	437,924,043.57

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 2,292,699.12 元，将于 2026 年度确认收入。

35、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	18,160.69	58,973.91
教育费附加	7,783.15	25,274.51
房产税	2,043,830.10	1,902,940.14
土地使用税	193,963.86	193,963.86
车船使用税	1,860.00	3,060.00
印花税	571,416.51	789,211.76
环保税	1,533.39	1,899.70
地方教育附加	5,188.77	16,849.67
合计	2,843,736.47	2,992,173.55

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧与摊销	3,798,035.34	3,634,240.48
职工薪酬	2,874,647.77	3,129,325.77
中介机构费	1,661,519.91	1,180,510.12
办公费	483,843.36	595,782.64
行车费	529,905.63	526,834.10
服务费	597,910.58	417,704.59
物业管理费	296,775.00	296,775.00
业务招待费	139,892.60	189,571.79
水电费	103,474.61	117,896.35
差旅费	22,558.51	22,584.75
修理费	4,528.30	-
合计	10,513,091.61	10,111,225.59

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	619,893.05	683,975.18
业务费用	520,653.83	774,009.10
差旅费	38,806.91	34,585.64
邮电费	6,000.00	8,054.00
其他	23,835.49	4,947.50
合计	1,209,189.28	1,505,571.42

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	1,406,969.91	2,518,686.79
折旧与摊销	1,106,845.15	1,274,464.75
职工薪酬	2,263,999.58	2,549,870.73
其他	2,110.00	2,520.00
合计	4,779,924.64	6,345,542.27

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,121,858.09	4,813,548.23
减：利息收入	27,831,844.82	32,768,531.30
手续费	910,926.34	655,511.25
汇兑损益	51,946.67	18,232.80
合计	-21,747,113.72	-27,281,239.02

40、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
一、计入其他收益的政府补助	316,405.10	194,805.10
其中：与递延收益相关的政府补助	148,305.10	148,305.10
直接计入当期损益的政府补助	168,100.00	46,500.00
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	1,909,513.32	2,691,975.64
其中：个税扣缴税款手续费	33,858.43	32,670.25
进项税加计扣除	1,875,654.89	2,659,305.39
合计	2,225,918.42	2,886,780.74

41、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,763,704.09	370,770.87
合计	4,763,704.09	370,770.87

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	3,559,879.81	1,523,723.38
权益工具投资收益	2,800,000.00	
合计	6,359,879.81	1,523,723.38

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-	-1,483.37
合计	-	-1,483.37

44、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	-1,856,328.32	-475,116.56
合计	-1,856,328.32	-475,116.56

45、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
固定资产处置收益	-	1,045.35

46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
其他	19,266.07	15,040.65	19,266.07
合计	19,266.07	15,040.65	19,266.07

47、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
其他	50.00	-	50.00
合计	50.00	-	50.00

48、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	7,199,941.13	3,833,843.23
递延所得税费用	347,250.01	-56,514.91
合计	7,547,191.14	3,777,328.32

(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	56,716,189.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,507,428.44
子公司适用不同税率的影响	264,134.17
调整以前期间所得税的影响	-571.39
非应税收入的影响	-700,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	31,343.06
研发加计扣除费用的影响	-716,988.70
使用安全生产费的影响	161,845.56
所得税费用	7,547,191.14

49、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
收到的政府补助	201,958.43	79,170.25
经营活动的银行存款利息收入	911,828.18	849,711.68
其他	19,266.06	9,357.46
收到的代扣代缴社会公众股东个税	384,146.93	17,159.46
合计	1,517,199.60	955,398.85

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
支付的销售、管理及研发费用	9,441,589.14	7,281,081.22
支付的金融机构手续费	910,926.34	655,511.25
其他	23,292.00	3,948.81
支付的代扣代缴社会公众股东个税	365,467.47	53,390.62
合计	10,741,274.95	7,993,931.90

(2) 与投资活动有关的现金

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
收回的现金管理投资	1,010,549,305.56	1,240,901,911.76
合计	1,010,549,305.56	1,240,901,911.76

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
支付的现金管理投资	863,770,138.09	1,322,569,766.93
合计	863,770,138.09	1,322,569,766.93

(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
收到的内部票据贴现	980,000,000.00	806,000,000.00
合计	980,000,000.00	806,000,000.00

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
支付的长期租赁费用	-	1,132,075.50
支付的内部到期票据	904,000,000.00	746,000,000.00
股票回购	69,871,706.07	
合计	973,871,706.07	747,132,075.50

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	904,000,000.00	980,000,000.00	-	904,000,000.00	-	980,000,000.00
合计	904,000,000.00	980,000,000.00	-	904,000,000.00	-	980,000,000.00

50、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	49,168,998.48	25,980,341.04
加：资产减值准备	1,856,328.32	476,599.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,352,998.10	17,213,860.39
使用权资产折旧		1,073,861.06
无形资产摊销	746,276.52	701,885.21
长期待摊费用摊销	352,470.36	1,533,936.94
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）	-	-1,045.35
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,763,704.09	-370,770.87
财务费用（收益以“-”号填列）	-21,666,076.97	-27,045,230.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,359,879.81	-1,523,723.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-315,001.21	101,252.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	662,251.22	-157,767.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-86,221,544.54	-39,932,829.66
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,136,105.66	-3,031,043.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	161,819,837.49	47,993,050.98
其他	-1,586,770.47	1,255,213.86
经营活动产生的现金流量净额	99,910,077.74	24,267,591.67
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资		

活动：		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	437,991,082.12	230,950,060.94
减：现金的期初余额	181,054,919.31	213,433,188.47
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	256,936,162.81	17,516,872.47

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	437,991,082.12	181,054,919.31
其中：库存现金	65,449.32	65,449.32
可随时用于支付的银行存款	434,391,624.53	127,954,673.18
可随时用于支付的其他货币资金	3,534,008.27	53,034,796.81
三、期末现金及现金等价物余额	437,991,082.12	181,054,919.31

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	655,272.41	6,190.85	使用受限制
应收存款利息	94,272.35	24,416.61	未实际收到
合计	749,544.76	30,607.46	

51、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	4,754.75	6.8109	32,384.13
欧元	-	-	-
港币	989,666.33	0.8686	859,574.69
应收账款			-
其中：美元	-	-	-
欧元	-	-	-
港币	-	-	-

长期借款			-
其中：美元	-	-	-
欧元	-	-	-
港币	-	-	-

52、租赁

(1) 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
租赁收入	5,892,041.64	-
合计	5,892,041.64	-

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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	15,028,809.17	19,978,232.48
折旧与摊销	1,106,845.15	1,274,464.75
职工薪酬	2,263,999.58	2,549,870.73
其他	2,110.00	2,520.00
合计	18,401,763.90	23,805,087.96
其中：费用化研发支出	4,779,924.64	6,345,542.27

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
汕头市星辉环保材料有限公司	10,000,000.00	汕头	汕头	贸易、零售	100.00%	-	设立
星辉环球发展有限公司	872,330.00	香港	香港	贸易、零售	100.00%	-	设立

十、政府补助

1、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	1,603,107. 17	-	-	148,305.10	-	1,454,802. 07	与资产相关

2、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
海堤修复工程补助款	100,000.00	100,000.00
超细粉体原位改性聚苯乙烯聚合新技术产业化项目	48,305.10	48,305.10
2024 年中央大气污染防治资金（第二批）	168,100.00	46,500.00

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金、其他应收款、应付账款、应付票据等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放在信用评级较高的银行，本公司认为其不存在重大信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的重大损失。

对于其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司通过对已合作的客户信用情况的定期监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控上述客

户的信用风险时，对于信用记录不良的客户，本公司会加强对账频率、加大催收力度，采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(2) 市场风险

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

1) 利率风险

无。

2) 外汇风险

无。

3) 其他价格风险

公司主营业务为聚苯乙烯研发、生产与销售，主要原料为苯乙烯。公司生产所需的苯乙烯通过外购获得，如果未来苯乙烯价格发生剧烈变化而相关产成品价格未能同步变动，将会对公司主要产品的毛利率水平及经营业绩产生影响。

(3) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☒适用 ☐不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
苯乙烯套期保值业务	利用期货工具的避险保值功能开展苯乙烯期货套期保值业务，有效规避市场价格波动风险	现货的市场价格波动的风险	被套期项目和套期工具之间存在经济关系，公司采购商品与相关期货合约的商品相同或高度关联	公司已建立套期相关内控制度，持续对套期有效性进行评价，确保套期关系在被指定的会计期间有效，将苯乙烯采购市场价格波	买入相应的苯乙烯期货合约，来对冲公司现货采购的敞口风险

				动风险控制在合理范围，从而稳定生产经营活动	
--	--	--	--	-----------------------	--

(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				
现金流量套期	-1,798,500.00	不适用	被套期项目与套期工具的相关性	-1,798,500.00

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	-	517,544,021.62	-	517,544,021.62
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	517,544,021.62	-	517,544,021.62
（4）其他	-	517,544,021.62	-	517,544,021.62
（三）其他非流动金融资产	-	97,200,000.00	-	97,200,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	614,744,021.62	-	614,744,021.62
（六）交易性金融负债	1,798,500.00	-	-	1,798,500.00
衍生金融负债	1,798,500.00	-	-	1,798,500.00
持续以公允价值计量的负债总额	1,798,500.00	-	-	1,798,500.00
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

第一层次输入值是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。

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

第二层次输入值是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。

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

十三、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
广东星辉控股有限公司	汕头澄海	投资、贸易	14,500 万元	39.28%	39.28%

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人是陈雁升、陈冬琼及陈创煌（陈雁升和陈冬琼系夫妻关系、陈创煌系陈雁升和陈冬琼之子）。

本企业最终控制方是陈雁升。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节九-1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
星辉合成材料（香港）有限公司	直接持有公司 5% 以上股份的股东
Zelos (Hongkong) Holding Limited	间接持有公司 5% 以上股份的股东
江苏九识智行智能科技有限公司	间接持有公司 5% 以上股份的股东
Zelos Group Inc. 及其子公司	间接持有公司 5% 以上股份的股东及其子公司
星辉互动娱乐股份有限公司及其子公司	公司实际控制人控制的公司及其子公司
汕头市雷星控股有限公司及其子公司	公司实际控制人陈雁升控制的公司及其子公司
汕头市澄海区广益星美塑胶厂	公司前董事长陈粤平控制的个体工商户
汕头市恒昌泰塑胶实业有限公司	公司实际控制人陈创煌之岳父岳母共同控制的公司
汕头市澄海区澄华林纯英服装店	公司实际控制人陈创煌之岳母控制的个体工商户
汕头市澄海区登峰学校	公司实际控制人陈创煌之岳母控制的企业
南京星耀创业投资合伙企业（有限合伙）	公司的股东、员工持股平台
九识(苏州)智能科技有限公司	公司董事周清担任高管的公司
焊之联科技（武汉）有限公司	公司前监事杨小伦控股的公司
广州长胜战略管理咨询有限公司	公司前独立董事邓地控制的公司
广州尚思传媒科技股份有限公司	公司前独立董事邓地担任董事的公司
深圳市英盛网络教育科技有限公司	公司独立董事纪传盛控制的公司
汕头市英盛企业管理顾问有限公司	公司独立董事纪传盛控制的公司
汕头市英盛有限公司	公司独立董事纪传盛控制的公司
广东万年青制药股份有限公司	公司独立董事陈秀燕担任董事, 高管的公司
万年青国际医疗管理（汕头）集团有限公司	公司独立董事陈秀燕担任董事, 高管的公司

4、关联交易情况

(1) 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
无				

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
陈雁升、陈冬琼	230,600,000.00	2025年01月01日	2031年12月31日	否
陈雁升、陈冬琼	36,800,000.00	2026年04月03日	2027年04月02日	否
陈雁升、陈冬琼	90,850,000.00	2026年04月02日	2036年03月31日	否
陈雁升、陈冬琼	150,000,000.00	2026年04月22日	2027年04月21日	否
陈雁升、陈冬琼	400,000,000.00	2025年08月06日	2035年08月30日	否
陈雁升、陈冬琼	200,000,000.00	2025年02月28日	2035年02月28日	否
陈雁升、陈冬琼	50,000,000.00	2025年07月07日	2029年07月07日	否

关联担保情况说明

- 注 1：2025 年 11 月 13 日，陈雁升和陈冬琼与中国银行汕头分行签订最高额保证合同，为公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 500,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 2：2026 年 4 月 3 日，陈雁升和陈冬琼与中国光大银行汕头分行签订最高额保证合同，为公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 100,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 3：2026 年 4 月 2 日，陈雁升和陈冬琼与兴业银行股份有限公司汕头分行签订最高额保证合同，为星辉环保材料股份有限公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 200,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 4：2026 年 4 月 22 日，公司、陈雁升和陈冬琼分别与平安银行广州分行签订最高额保证合同，为汕头市星辉环保材料有限公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 200,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 5：2025 年 8 月 6 日，陈雁升和陈冬琼分别与民生银行汕头分行签订最高额保证合同，为汕头市星辉环保材料有限公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 100,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 6：2025 年 2 月 28 日，公司、陈雁升和陈冬琼与兴业银行汕头分行签订最高额保证合同，为汕头市星辉环保材料有限公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 200,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 7：2025 年 7 月 7 日，公司、陈雁升和陈冬琼分别与广州银行汕头分行签订最高额保证合同，为汕头市星辉环保材料有限公司提供担保，所担保债权之最高本金余额为人民币 50,000,000.00 元整，保证方式为连带责任保证。
- 注 9：期末实际承担担保责任的金额均为对本公司开立票据所提供的担保。

(2) 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	1,474,557.45	1,413,179.23

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	经 2025 年度股东会授权，公司于 2026 年 8 月 28 日召开的第四届董事会第五次会议审议通过《关于 2026 年半年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份数为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。截至本报告披露日，公司享有利润分配权的股本总额 181,119,092 股（总股本 193,712,353 股扣除公司回购账户持有的股份 12,593,261 股），预计派发现金股利 18,111,909.20 元，剩余未分配利润结转至以后期间分配。 根据《上市公司股份回购规则》，回购专户中的股票不享有利润分配的权利。如在本报告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司享有利润分配权的股份总额由于股权激励行权、可转债转股、股份回购等原因发生变化的，公司将按照每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,885,130.83	0.00
合计	3,885,130.83	0.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	-	-	-	-	-
其中：										
组合1 应收物业租赁款	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	-	-	-	-	-
合计	3,885,130.83	100.00%	-	-	3,885,130.83	0.00	-	-	-	-

按组合计提坏账准备类别名称：应收物业租赁款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收物业租赁款	3,885,130.83	-	-
合计	3,885,130.83	-	-

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) 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
中国民生银行股份有限公司汕头分行	3,885,130.83	-	3,885,130.83	100.00%	-
合计	3,885,130.83	-	3,885,130.83	100.00%	-

2、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	10,872,330.00	-	10,872,330.00	10,000,000.00	-	10,000,000.00
合计	10,872,330.00	-	10,872,330.00	10,000,000.00	-	10,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单	期初余额	减值准备	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	------	--------	------	------

位	(账面价值)	期初余额	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	(账面价值)	期末余额
汕头市星辉环保材料有限公司	10,000,000.00	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-
星辉环球发展有限公司	-	-	872,330.00	-	-	-	872,330.00	-
合计	10,000,000.00	-	872,330.00	-	-	-	10,872,330.00	-

3、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	472,166,646.71	434,822,528.48	658,395,765.98	644,769,288.62
其他业务	7,260,683.86	2,847,766.26	5,894,683.86	1,701,464.88
合计	479,427,330.57	437,670,294.74	664,290,449.84	646,470,753.50

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	479,427,330.57	437,670,294.74	479,427,330.57	437,670,294.74
其中：				
HIPS 产品	278,820,076.04	248,482,223.07	278,820,076.04	248,482,223.07
GPPS 产品	193,346,570.67	186,340,305.41	193,346,570.67	186,340,305.41
其他	7,260,683.86	2,847,766.26	7,260,683.86	2,847,766.26
按经营地区分类	479,427,330.57	437,670,294.74	479,427,330.57	437,670,294.74
其中：				
境内	473,432,380.28	432,235,668.58	473,432,380.28	432,235,668.58
境外	5,994,950.29	5,434,626.16	5,994,950.29	5,434,626.16
按商品转让的时间分类	479,427,330.57	437,670,294.74	479,427,330.57	437,670,294.74
其中：				
在某一时点确认收入	473,532,646.71	435,968,829.86	473,532,646.71	435,968,829.86
在某段时间确认收入	5,894,683.86	1,701,464.88	5,894,683.86	1,701,464.88
合计	479,427,330.57	437,670,294.74	479,427,330.57	437,670,294.74

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

4、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	3,559,879.81	1,523,723.38
合计	3,559,879.81	1,523,723.38

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	201,958.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,123,583.90	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,216.07	
减：所得税影响额	1,701,733.96	
合计	9,643,024.44	--

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	1.70%	0.27	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.37%	0.21	0.20