



中仑新材料股份有限公司
2025年
半年度报告
二零二五年八月



为人类健康安全提供绿色科技材料

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨清金、主管会计工作负责人谢长火及会计机构负责人(会计主管人员)谢长火声明：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。

公司在本报告中“第三节管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险与应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面对的风险及应对措施，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理、环境和社会.....	34
第五节 重要事项.....	37
第六节 股份变动及股东情况.....	45
第七节 债券相关情况.....	51
第八节 财务报告.....	52

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的 2025 年半年度报告原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务中心。

释义

释义项	指	释义内容
公司、中仑新材	指	中仑新材料股份有限公司
厦门长塑	指	厦门长塑实业有限公司，系公司子公司
中仑塑业	指	中仑塑业（福建）有限公司，系公司子公司
中仑新能源	指	厦门中仑新能源材料有限公司，系公司子公司
福建长塑	指	福建长塑实业有限公司，系厦门长塑子公司
香港长塑	指	长塑（香港）有限公司，系厦门长塑子公司
印尼长塑	指	PT Changsu Industrial Indonesia，系香港长塑子公司
印尼贸易	指	PT CHANGSU TRADING INDONESIA，系印尼长塑子公司
新阳分公司	指	厦门长塑实业有限公司新阳分公司
中仑集团	指	中仑科技集团有限公司，公司控股股东
中仑海清	指	厦门中仑海清股权投资合伙企业（有限合伙）
中仑海杰	指	厦门中仑海杰股权投资合伙企业（有限合伙）
布鲁克纳	指	德国布鲁克纳机械有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《中仑新材料股份有限公司章程》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作》	指	《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》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
双向拉伸	指	将塑料薄膜向横向及纵向进行牵引的过程
分步拉伸	指	双向拉伸中先纵向拉伸，再横向拉伸的加工工艺
磁悬浮线性电机同步拉伸技术，LISIM	指	采用磁悬浮技术驱动链夹运转从而实现纵横向同步拉伸的工艺
BOPA 膜材	指	Biaxially Oriented Polyamide 的简称，双向拉伸尼龙薄膜，指将特定的聚酰胺材料在双向拉伸设备内，以特定温度下经纵横向拉伸并经过适当处理或加工制成的薄膜
BOPLA 膜材	指	Biaxially Oriented Polylactic Acid 的简称，双向拉伸聚乳酸薄膜，指将特定的聚乳酸材料在双向拉伸设备内，以特定温度下经纵横向拉伸并经过适当处理或加工制成的薄膜
BOPP 膜材	指	Biaxially Oriented Polypropylene 的简称，双向拉伸聚丙烯薄膜，指将特定的聚丙烯材料在双向拉伸设备内，以特定温度下经纵横向拉伸并经过适当处理或加工制成的薄膜
PA/PA6	指	聚酰胺/聚己内酰胺(Polyamide)，又称尼龙/尼龙 6
PLA	指	聚乳酸 (Polylactic Acid) 的简称
PP	指	聚丙烯 (Polypropylene) 的简称
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
上年同期、上期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
报告期末、期末	指	2025 年 6 月 30 日

年初、期初	指	2025 年 1 月 1 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中仑新材	股票代码	301565
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中仑新材料股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中仑新材		
公司的外文名称（如有）	Sinolong New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sinolong		
公司的法定代表人	杨清金		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马彬惠	马彬惠
联系地址	厦门市海沧区翁角路 268-1 号	厦门市海沧区翁角路 268-1 号
电话	0592-6883981	0592-6883981
传真	0592-6883521	0592-6883521
电子信箱	IR@sinolong.net	IR@sinolong.net

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,006,988,708.82	1,185,992,955.06	-15.09%
归属于上市公司股东的净利润（元）	41,632,537.32	100,153,707.98	-58.43%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	33,676,362.72	96,790,642.63	-65.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-142,382,371.83	179,613,534.14	-179.27%
基本每股收益（元/股）	0.1041	0.29	-64.10%
稀释每股收益（元/股）	0.1041	0.29	-64.10%
加权平均净资产收益率	1.76%	6.07%	-4.31%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,705,516,044.52	3,550,887,708.11	4.35%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,387,580,729.85	2,347,079,830.97	1.73%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.1041

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-9,308.15	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,412,341.66	主要系研发费用补助
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	5,534,767.79	主要系闲置募集资金与闲置自有资金进行现金管理所取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-377,461.66	
减：所得税影响额	1,604,165.04	
合计	7,956,174.60	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业

公司专注于功能性 BOPA 膜材、生物基可降解 BOPLA 膜材、超薄型 BOPP 膜材及聚酰胺 6（PA6）等相关材料产品的研发、生产和销售。根据国民经济行业分类（GB/T4754-2017），公司所属行业为“C 制造业”之“C29 橡胶和塑料制品业”之“C2921 塑料薄膜制造”。

根据《产业结构调整指导目录（2024 年本）》，生物降解塑料及其系列产品开发、生产与应用，被确定为鼓励类项目。

根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，PA6 聚酰胺树脂（PA6）（工程塑料和双向拉伸薄膜用）及其他新型膜材料制造，被确定为战略性新兴产业。

（二）所处行业发展情况

公司业务聚焦高端膜材，并持续发力布局特种合成新材料赛道。现有产品涵盖功能性 BOPA 膜材、可降解 BOPLA 膜材以及高性能聚酰胺材料，超薄型 BOPP 膜材预计将于 2025 年下半年投产，届时将进一步丰富公司产品结构。在新能源产业蓬勃发展、消费升级持续推进以及全球环保意识日益增强的大背景下，公司产品所在行业均呈现出极为强劲的发展态势。

（1）功能性 BOPA 膜材

功能性 BOPA 膜材是一种透明性良好的无色、无嗅、无味、无毒的材料，相较于其他生产工艺的聚酰胺薄膜，采用双向拉伸工艺制造的 BOPA 膜材具有更加优异的机械性能以及更强的稳定性、均匀性、美观性，材料凭借其优越的高阻隔性、高耐磨性、抗穿透性、透明性和环保性等性能优势，被广泛地应用于食品饮料、日化、医药及软包装等下游领域。

近年来，在“双碳”政策驱动下，行业加速向绿色化转型，叠加居民消费升级催生的高端化、轻量化包装需求，以及新能源汽车、储能产业爆发式增长带来的结构性机遇，BOPA 膜材凭借其高阻隔性、抗拉伸强度、耐穿刺性等核心性能优势，正从传统消费领域向新能源赛道快速渗透。

①新能源场景驱动 BOPA 膜材新型应用需求激增。在软包锂电池封装领域，BOPA 膜材作为铝塑膜尼龙层的核心材料，凭借优异的冲深性能、拉伸强度和柔韧性，成为新能源汽车、储能电池的关键配套材料。随着我国新能源汽车、电化学储能等行业快速发展，软包锂电池凭借高安全性、轻量化等优势，其渗透率 and 市场份额有望持续提升，叠加软包技术在固态电池规模化生产应用中的推广，作为软包锂电池关键封装材料的铝塑膜市场需求将同步增长，进而带动 BOPA 膜材在该领域的市场需求不断扩大。

②食品饮料、日化、医药等领域的对材料需求的升级，共同驱动 BOPA 膜材等高端功能性膜材市场扩容与价值提升。在食品饮料领域，消费者对新鲜度、健康性的追求，催生出生鲜冷链长效锁鲜、预制菜高温蒸煮耐受、宠物食品高阻隔保鲜等轻量化、定制化场景，BOPA 膜材凭借双向拉伸工艺赋予的高阻隔性、抗穿刺性及宽温域耐候性，精准匹配需求，成为首选材料解决方案，渗透率与产品溢价显著高于传统材料；日化用品市场则因消费升级与电商物流发展，加速向便携化、可回收化转型，BOPA 膜材的抗冲击性能和可回收设计，有效解决硬质包装运输损耗高、环保压力大等痛点，在高端洗护、面膜等场景渗透率显著提升；医药包装领域，药品安全标准提升推动 BOPA 膜材在医药泡罩场景快速应用，其与流延聚丙烯薄膜（CPP）、铝箔复合后形成的高阻隔包装，满足防潮、防氧化及便携需求，在抗肿瘤药物、疫苗等高端制剂中占比突出。三大领域共同以功能性升级为核心，推动 BOPA 膜材成为包装材料领域量价齐升的增长引擎。

（2）可降解 BOPLA 膜材

BOPLA（双向拉伸聚乳酸膜材）作为极具潜力的生物基可降解材料，在全球“双碳”目标引领及环保政策趋严的大背景下，迎来了迅猛发展的黄金期。其以生物基聚乳酸（PLA）为原料，经双向拉伸工艺制成，具备可降解、低碳、安全、美观、易加工等诸多优势，应用前景极为广阔。目前，BOPLA 膜材正加速渗透多个行业。在快递包装领域，其凭借良好的力学性能与可降解特性，契合快递封装需求；食品包装行业也是 BOPLA 膜材的重要应用阵地，由于其具有高透光、低雾度、良好的热封性能及抗菌性，能有效延长食品保质期，在烘焙、果蔬、乳品、糖果等食品包装上应用广泛；在航空餐具、电子产品、奢侈品礼品袋等包装方面，BOPLA 膜材也凭借美观、环保等特性，成为众多产品包装绿色升级的首选材料。

（3）超薄型 BOPP 膜材

BOPP（双向拉伸聚丙烯膜材）是以电工级聚丙烯（PP）为原料，通过双向拉伸工艺制成的一种高性能膜材，具有高透明度、光泽度好、拉伸强度高、耐水耐油、质地轻薄等特点。近年来，新能源产业中丰富的应用场景和蓬勃的市场需求，推动 BOPP 膜材作为基膜应用于薄膜电容器及复合集流体的加速增长。然而，当前高端基膜仍高度依赖进口，主要供应商为日本东丽、王子和法国波洛莱等，市场主导权掌握在国外企业手中，国内存在明显的产能缺口，国产替代空间十分广阔。

①以 BOPP 为基膜的薄膜电容器在新能源领域优势明显，正处于加速推广期。以高分子膜材作为电介质的薄膜电容器，具有无极性、高频损耗小、温度特性好、容量精度高、寿命长等特点，这使得其应用系统设计更简化、抗纹波能力更突出、在苛刻环境中使用更可靠。相较于陶瓷电容器与铝电解电容器，薄膜电容器更适用于对稳定性、可靠性要求更高的场合，应用场景已从传统家电、照明、工控、电力、电气化铁路领域拓展至新能源汽车、风电、光伏等新兴行业。薄膜电容器正广泛应用于新能源汽车的电池管理系统、电控系统、车载充电器和充电桩中，在光伏逆变器和风电变流器中亦具有较高价值量。

②随着复合集流体产业化条件日益成熟，BOPP 基膜正成为行业发展的新兴方向。传统锂电池集流体亟需在提升电池能量密度、增强安全性和降低成本等方面实现升级。复合集流体采用“金属导电层-高分子膜材料支撑层-金属导电层”的三明治结构，有效降低金属箔材占比，实现箔材极薄化，显著提升电池性能并降低成本。目前，国内复合铝箔与复合铜箔已完成基本制备工艺定型，具备量产条件，未来，随着复合集流体产业化进程加速，国内市场对高端基膜材料的需求也将持续攀升。

（三）公司行业地位

公司专注于功能性 BOPA 膜材、超薄型 BOPP 膜材、生物基可降解 BOPLA 膜材以及高性能聚酰胺材料（PA6）等相关材料产品的研发、生产和销售，在产能规模、产品种类、生产设备、专利技术、品牌影响等方面均具有较强的市场竞争力。

在功能性 BOPA 膜材领域，处于细分市场全球龙头地位。根据行业自律组织中国包装联合会资料显示，公司子公司厦门长塑聚酰胺双向拉伸薄膜产品连续多年全球市场占有率超 20%，国内市场占有率超 36%，处于全球功能性 BOPA 膜材首位。

在新能源膜材领域方面，公司持续发力，目前，PHA 锂电膜（新型 BOPA 膜材之一）是公司新能源膜材的主要盈利贡献产品，它作为软包装锂电池铝塑膜的基材，该款产品公司率先实现了国产化替代，已进入紫江新材、璞泰来、明冠新材等国内主要铝塑膜厂商供应链；根据中国塑料加工工业协会电池薄膜专委会出具的说明，铝塑膜技术要求高，国产替代空间大，公司为除日本厂商外铝塑膜用尼龙层主要供应商。此外，公司正规划实施投资 25 亿元建设超薄型电子膜材料项目（BOPP 膜材），该项目将分期建设，项目一期规划两条产线，目前处于产品市场推广及客户储备阶段，首条产线正在安装，预计 2025 年下半年投产，第二条产线预计 2026 年投产。作为基膜，其可应用于薄膜电容器、复合集流体等领域。当前，电子膜下游新兴产业需求旺盛，市场对核心原材料超薄型 BOPP 膜材的需求量巨大，且国内市场对进口依赖度较高。公司投资的超薄型新能源膜材生产基地投产后，将大幅满足国内市场对电子膜材的强劲需求，加速国产替代进程。项目建成后未来有望进一步带动公司整体业绩提升，同时进一步夯实行业地位。

在生物基可降解 BOPLA 膜材领域，公司已成功攻克生物基可降解 BOPLA 膜材生产的技术瓶颈并实现产品产业化，目前

已进入东航、国航、南航等知名企业供应链，帮助下游企业履行减碳责任；根据中国塑协降解塑料专业委员会出具的说明，BOPLA 膜材技术门槛较高，市场前景广阔。公司作为全球极少数能够批量生产 BOPLA 膜材的企业，随着全球材料市场向环保化发展的趋势和相关环保政策的落地与实施，将有望优先受益于行业市场的成长。

（四）主要产品及其应用领域

公司产品广泛应用于新能源电池封装材料及电芯、电子元器件、食品饮料、日化、医药等多个领域，聚焦新能源及消费领域。其中，新能源膜材包含运用于软包锂电池的 BOPA 膜材（PHA 锂电膜）、固态电池铝塑膜的新能源 BOPA 膜材、运用于薄膜电容器和复合集流体基膜的超薄 BOPP 膜材；应用于消费领域的材料主要是具备更高阻氧性、耐穿刺、更高拉伸强度的特种功能性 BOPA 膜材以及在一定条件下可实现完全降解的 BOPLA 膜材。同时，公司亦布局 BOPA 膜材上游—高性能聚酰胺材料。

公司主营业务及主要产品结构如下图所示：



（1）超薄型 BOPP 膜材（首条产线将于 2025 年下半年投产）

公司的超薄型 BOPP 膜材，即双向拉伸聚丙烯超薄电子膜，是通过先进双向拉伸工艺制备的超轻薄功能性膜材。公司生产的超薄型电子膜 BOPP 产品定位于厚度低于 5 微米的特种产品，具有自愈性、绝缘阻抗高、介质损耗小、介电强度高、耐压耐高温耐击穿、使用寿命长等优点，主要用于薄膜电容器和电池电极复合集流体的生产制造。公司的超薄型 BOPP 膜材产品包括电容膜和电芯膜。

电容膜是薄膜电容器的核心材料，薄膜电容器具有电容量稳定、耐压特性优异、频率特性好等优点，广泛应用于新能源汽车、光伏设备、风电设备、电子元器件、家用电器等多个领域。当前，全球薄膜电容产业链的高端领域基本由国外企

业占据主导地位。

电芯膜应用于制备电池正负极复合集流体基膜。复合集流体是电池集流体的新选择，包括负极复合铜箔和正极复合铝箔，在厚度上朝着超薄化方向发展。传统正、负极集流体采用单一铝箔、铜箔为制造材料，相较传统集流体而言，复合集流体采用“金属-高分子材料-金属”的“三明治”结构，是以高分子膜材料作为中间基材，上下两层沉积金属制成的新型锂电集流体材料。相较传统集流体，复合集流体具备高安全、长寿命、高能量密度、低成本的应用优势，有望成为未来正负极集流体的主流应用。超薄型 BOPP 膜材国内产能严重短缺，长期以来主要依赖进口，公司投资的新能源膜材料项目投产后，将率先在国内实现 BOPP 电子膜的国产化、规模化生产，有望打破国外企业在该领域的垄断格局，降低国内市场对进口超薄型 BOPP 材料的依存度。

新能源膜材的产品概况及应用领域如下表所示：

产品名称	产品简介及用途	产品特性	应用领域
BOPP 电容膜	BOPP 电容膜主要用于薄膜电容器。随着国内新能源行业的发展，新能源电容器市场需求旺盛，而电容膜（特别是超薄型电容膜）正是应用于新能源汽车、光伏、风电、储能、轨交、柔直及高端家电等领域的核心关键材料。	<ul style="list-style-type: none"> • 超薄型 BOPP 膜材，产品最薄约 2.0 μm； • 具有耐高温、耐电压性强、低介电损耗、自愈性强等优势。 	<p>新能源汽车三电系统</p>  <p>光伏逆变器</p>  <p>风电及储能变流器</p> 
BOPP 电芯膜	长塑电芯膜是高端特种 BOPP 膜材，应用于锂离子电池用复合集流体，可赋予其具备高能量密度、高安全性、低成本等优势，复合集流体有望在动力电池、储能电池、消费电池等领域得到大规模使用。	<ul style="list-style-type: none"> • 产品超薄，外观平整度好； • 优异的纵向（MD）拉伸性能； • 纵向收缩率低，机械加工性能好。 	<p>动力电池</p>  <p>储能电池</p>  <p>消费电池</p> 

(2) BOPA 膜材

公司的 BOPA 膜材包含新能源 BOPA 膜材（新型 BOPA 膜材之一）、功能型 BOPA 膜材（含通用型 BOPA 膜材与其他新型 BOPA 膜材）。

①新能源 BOPA 膜材（新型 BOPA 膜材之一）

新能源 BOPA 膜材是指在原有 BOPA 膜材基础上，通过不同材料配方调整及工艺技术的优化，显著提升其综合性能，以满足电池材料严苛的安全要求。公司的新能源 BOPA 膜材产品包括 PHA 锂电膜和固态电池专用 BOPA 膜材。

PHA 锂电膜作为软包锂电池铝塑膜的核心材料，直接供应铝塑膜制造商。铝塑膜是软包锂电池的关键封装材料，而 PHA 锂电膜作为铝塑膜最外层的尼龙材料，堪称软包锂电池的“铠甲”，其主要作用是抵御外力冲击、挤压和摩擦，保护电池内部的电极、电解质等核心组件，因此对材料的柔韧性、抗穿刺性、耐冲击性等性能要求极高，PHA 锂电膜作为公司布局新能源领域的核心产品之一，能够应用于消费电子软包电池、新能源电动汽车软包电池以及储能软包电池等领域。

产品名称	产品简介及用途	产品特性	应用示例
PHA 锂电膜	锂电膜主要应用于软包锂电池铝塑封装膜，是高性能铝塑膜的重要组成部分，是公司未来发展的重点方向之一。能够广泛应用于 3C 消费电子软包电池、新能源电动汽车软包电池以及储能软包电池等领域。	<ul style="list-style-type: none"> 不易破裂，不易与铝箔脱离； 高柔韧性、优异的抗穿刺、抗冲击性能，对内层铝箔和内容物有良好的保护作用。 	

随着电池技术的发展，固态电池因其高能量密度、高安全性、长循环寿命等诸多优势，被视为下一代动力电池技术的重要发展方向，而在电池封装材料及工艺上，采用铝塑膜软包封装工艺被视为一种非常适配且极具前景的技术路线，能够有效满足固态电池追求高能量密度、轻量化、柔韧性以适应体积变化、以及形状灵活性的需求，减少电池在受到压力或发生形变时破裂的风险，提升安全指数。公司产品固态电池专用 BOPA 膜材主要应用软包技术材料解决方案的环节。

根据中国塑料加工工业协会电池薄膜专委会出具的说明，铝塑膜技术要求高，国产替代空间大。铝塑膜由尼龙层、铝箔层、CPP 层通过胶黏剂复合而成，其中，尼龙层由 BOPA 膜材构成，主要起到安全保护及减少外部冲击震荡等作用，对材料抗冲击、耐穿刺、耐热、耐摩擦、绝缘等方面性能均具备较高的要求。目前，公司为除日本厂商外铝塑膜用尼龙层主要供应商。

②功能型 BOPA 膜材（含通用型 BOPA 膜材与其他新型 BOPA 膜材）

公司的功能型 BOPA 膜材，是指以 PA6 切片为原材料，经过专用设备熔融挤出铸片，再通过双向拉伸工艺生产出的一种功能性膜材产品。相比其他 BOPP、BOPET 等膜材，功能型 BOPA 膜材在物理性能、化学性能和环保性能等方面均有较为突出的表现，具备优异的阻隔性、抗穿刺性、抗拉伸性且能同时兼顾产品美观性，在中高端食品饮料软、药品、日化用品领域均具有广泛的应用。公司亦通过不同配方调配及工艺技术的优化，使得材料特定性能得以大幅提升以适应不同新型应用场景，能够充分满足下游客户对生鲜、即食食品、预制菜、宠物食品等新兴食品领域的锁鲜、高温蒸煮、易撕裂等定制化需求，在我国消费升级的趋势中具有良好的市场前景。

公司应用于消费领域的功能型 BOPA 膜材，主要包括长塑优耐膜、长塑矢量膜（含 EHA 锁鲜型、TSA 秒撕型、MATT 消光型、VMPA 镀铝型、APA 抗菌型）、长塑优基膜 BiOPA 等。

公司功能型 BOPA 膜材的应用领域如下表所示：

应用领域	功能性应用	应用示意图
食品	材料的高阻隔特性，可有效阻隔氧气，从而减少添加剂使用，显著延长食品保质期，确保新鲜度，保障人们的饮食健康。	 粽子包装示意图：展示了粽子及其透明 BOPA 膜包装袋，背景为粽子的传统包装袋。
日化	材料的轻量化特性，可大大提高日化用品周转效率，节约运输成本，满足人们快节奏生活需求，同时材料的抗冲击、耐拉伸等特性，又能更好地满足人们对日化产品便于携带、便于储存、易于使用等方面的需求。	 蓝月亮洗衣液包装示意图：展示了蓝月亮品牌的洗衣液包装袋，包括蓝色和粉色两种颜色。
医药	材料的高阻隔、抗冲击、耐穿刺等特性，能有效防止药品受潮或氧化变质，更好地保障药品质量与安全，成为全球药品固体剂型最普遍使用的材料。	 药品包装示意图：展示了多种规格的药品包装，包括铝塑包装和泡罩包装。

(3) 生物基可降解 BOPLA 膜材

生物基可降解 BOPLA 膜材，是指以聚乳酸（PLA）为主要原材料，通过双向拉伸工艺制成的新型生物基可降解薄膜材料。因其原材料源自植物，所以生物基可降解 BOPLA 膜材不仅具有良好的物理性能，还具有良好的生物相容性和降解性能，在工业堆肥条件下 2-3 月内即可完成完全分解，环保特性突出。作为一种新型环保功能性膜材，BOPLA 膜材正逐步取代传统薄膜应用在食品饮料、日用品、消费电子等下游包装领域，是目前全球最具发展前景的绿色新型膜材之一。

在全球材料市场向环保化发展的大趋势下，伴随着国内可降解材料环保政策的逐步实施，生物基可降解膜材将迎来更大的市场空间。公司已成功攻克生物基可降解膜材生产的技术瓶颈并成功将产品产业化，生物基可降解膜材产品将有望对传统材料实现替代。根据中国塑协降解塑料专业委员会出具的说明，BOPLA 膜材技术门槛较高，市场前景广阔，公司作为全球极少数能够批量生产膜材的企业，有望优先受益于未来行业成长。

生物基可降解 BOPLA 膜材的应用领域如下表所示：

应用领域	功能性应用	应用示例
食品饮料	材料透光高、雾度低、阻隔性高、触感清脆，既能清晰体现内容物的鲜美，有利于保持内容物的新鲜度，还能提升产品的表现力和奢侈感，适用于生鲜果蔬、鲜花、休闲食品等包装。	
日用品	材料能够可控降解，能有效减少环境污染，替代传统 BOPP 等材料的应用，兼顾实用性与环保性，广泛适用于快递胶带、一次性餐具、一次性吸管、纸品包装覆膜等领域。	
消费电子	材料透光高、雾度低、阻隔性高，能充分展现内容物的外观特点，亦适用于消费电子产品的包装覆膜领域。	

(4) 高性能聚酰胺 6

高性能聚酰胺 6，又称尼龙 6 (PA6)，是一种高分子聚合物。公司生产的 PA6 产品主要为薄膜级 PA6，应用于下游 BOPA 高性能的生产制造以及尼龙纤维、工程塑料等领域。公司采用行业内先进的连续、柔性尼龙 6 聚合生产设备和工艺技术，实现了从配料、聚合、切粒、萃取到干燥全工艺流程连续封闭操作，能够有效确保产品质量和稳定性，同时还充分满足安全生产、节能降耗相关要求。公司生产的 PA6 产品具有粘度稳定、透明度高、加工性能优良等优点，主要满足自身 BOPA 高性能生产需求，少部分对外销售，产品性能与质量获得了市场广泛认可。

公司在 PA6 领域深耕的基础上，充分利用合成工艺技术积极拓展高温尼龙领域，致力于开发适应高端场景需求的高性能材料。通过对聚合工艺的持续优化与配方体系的创新突破，公司正重点开展 PA6T、PA10T 等高温尼龙的研发工作，以满足未来人形机器人、汽车引擎部件、电子电器等领域对耐高温、高负载材料的严苛要求。在人形机器人应用场景中，高温尼龙可用于制造关节轴承、齿轮箱等核心部件，凭借其优异的耐磨性、耐油性及抗长期负载能力，为人形机器人的稳定运

行和使用寿命提供保障；在汽车工业领域，该材料适配发动机（装饰罩盖、固定支架）、吸气系统（吸气导管、缓冲罐、节流阀体、进气歧管）、冷却系统（水室、支架、水管、风扇）、油路阀门系统（油底壳、同步皮带轮罩、链导槽）和燃油系统，助力实现汽车轻量化目标的同时提升部件性能；在电子电器领域，高温尼龙可应用于高频连接器、5G 结构件、手机天线等精密元件，满足绝缘及长期高温工作稳定性等需求。公司这一技术拓展不仅延伸了 PA6 产品的应用边界，更通过高端材料的研发突破，为公司在新兴产业的材料竞争中抢占先机，进一步强化从材料研发到应用创新的全链条竞争力。

（五）经营模式

公司拥有独立的研发、采购、生产和销售体系，主要通过销售功能性膜材实现盈利。

1、研发模式

公司建立了完备的研发体系，形成以自主研发为主、外部合作为辅的研发模式，坚持以市场需求为导向，秉持着“探索一代、预研一代、开发一代”的产品开发理念，公司在产品材料研发和工艺技术方面不断推陈出新，依托公司成熟的双向拉伸工艺技术及一系列完备的核心技术体系，横向拓展各类新型材料的薄膜化，研发各类具备特种功能的新型薄膜材料，构建薄膜产业生态，持续技术创新，引领材料行业技术发展。

2、采购模式

公司主要采用“以销定采、标准产品适当库存”的采购模式，通过严格的评估和考核程序遴选合格供应商，主要原材料供应商均为国内大型石化集团企业。通过向主要供应商集中统一采购的模式，达到与供应商紧密合作，以保证原料、设备的技术先进性、产品可靠性以及成本竞争力。

3、生产模式

公司实行“以销定产、标准产品适当库存”的生产模式，综合考虑市场需求预测、市场价格变化、在手订单、历史订单数据及月库存情况制订生产计划，保证生产计划与销售情况相适应。

4、销售模式

公司结合行业惯例和客户需求情况，公司国内销售、国外销售均采用“直销加经销”的销售模式。在直销模式下，公司直接将产品销售给下游包材生产企业。在经销商模式下，公司将产品销售给经销商，再由经销商将产品销售给下游包材生产企业。公司所采用的经销商模式均为买断式经销，公司将产品销售给经销商后，经销商根据当地市场情况自行销售、自负盈亏。

（六）主要的业绩驱动因素

1、行业持续增长

随着国民经济的快速发展、居民消费水平的不断提高，消费升级理念深入人心。消费者对于终端产品功能性的需求，直接体现在能够提供各种功能性的科技材料上。同时，随着环保概念的普及、环保意识的增强以及相关环保政策的出台，消费者在要求终端产品具有不同性能指标的同时，也要求其具有低碳、环保、经济的特质。在下游行业需求带动下，公司作为功能性薄膜行业的领军企业，凭借在行业多年深耕积累，坚持研发攻关和市场拓展相结合，实现主营业务稳步发展，为未来的高质量发展奠定了坚实的基础。

2、积极出海把握全球化机遇

公司紧扣“全球化”战略布局，通过在海外核心市场建立生产基地、研发中心及营销网络，构建覆盖全球的产业链协同体系。依托产品在性能、成本上的综合优势，深度融入国际高端新材料供应链，重点开拓东南亚、欧洲等战略性市场，借助本地化运营团队精准捕捉区域市场需求，快速响应客户定制化要求，持续提升海外市场份额，将全球化布局转化为企

业规模增长与品牌影响力提升的核心动能。

3、保持战略定力，开拓新增长曲线

公司定位为以膜材料为基础、特种材料为引擎的新材料创新企业，始终坚守“多矩阵、高精尖、全球化”的核心战略。通过激活“产、学、研、用”四大创新动能，公司正着力构建“高精尖”材料产业链集群，重点向固态电池封装材料、电池电芯、新能源电子元器件等高端新兴领域的关键材料市场突破，持续扩充产品品类，争取在五年内打造出多款可与 BOPA 膜材比肩的细分市场领军产品。

4、全面提升经营质效

公司坚持可持续发展的经营理念，加强经营管理水平，持续推动内部管理升级，不断提升精细化、规范化水平，强化预算执行监督，加强成本管控，优化资本结构，提升经营效率和盈利能力，增强风险抵御能力，切实推动质量提升，为股东持续创造价值。

二、核心竞争力分析

公司是以膜材料为基础，特种材料为引擎的新材料创新企业，秉持着“多矩阵、高精尖、全球化”的核心战略，一方面，依托“产、学、研、用”四大创新引擎，打造“高精尖”材料产业链矩阵加速布局和拓展在固态电池封装材料、电池电芯、新能源电子元器件等高端新兴市场应用领域的关键材料，持续丰富产品矩阵，力争在未来五年内打造出多款市场地位对标 BOPA 的单项冠军产品。另一方面，通过一体化产业链延伸、产销研全球化布局等举措，不断提升产品市场份额，持续拓展“高精尖”蓝海新材料赛道，造就世界一流的新材料产业生态，筑牢护城河。在服务全球客户的同时，致力于成为有责任感的公司，对标联合国 SDGs 目标，构建覆盖产品全生命周期、企业运营及价值链的可持续发展体系，促进企业与产业、社会的共荣共生。

目前，公司已在技术储备与创新、产能规模、研发储备、产品矩阵、产业链整合及营销网络等方面形成独特的领先优势，核心竞争力也得到了进一步提高，主要体现在以下几个方面：

（一）技术储备与创新

在工艺技术方面，公司是全球极少数同时成熟掌握机械分步拉伸、机械同步拉伸以及磁悬浮线性电机同步拉伸(LISIM)工艺的厂商，多种生产技术组合能够针对下游客户的定制化需求进行柔性切换，这些技术的掌握使公司在双向拉伸薄膜领域具有显著的技术优势。公司的丰厚技术储备使公司具备能够在新材料领域持续挖掘高附加值、高技术壁垒的高功能性膜材，以技术驱动产品迭代，不断开拓行业应用新边界。

在材料技术方面，公司自主研发并熟练掌握材料配方技术、多种材料共混、共挤等核心材料技术，通过材料技术创新，推动产品创新，满足客户个性化定制需求，从而使得公司产品在市场上具有更强的竞争力。公司凭借深厚的技术积淀与持续创新，不仅对材料配方设计、性能优化形成了系统而成熟的掌握体系，还在多种材料共混改性、精密共挤工艺方面取得重大突破，实现了材料性能的定向提升与功能复合。

公司依托自身领先的工艺技术水平和对材料特性的充分理解，以终端消费市场需求和发展趋势为导向，通过不同材料功能配方调配及工艺技术的优化，开发出一系列能适应多种应用场景的新型膜材，如“PHA 锂电膜”、“固态电池 BOPA 膜材”、“EHA 锁鲜型薄膜”、“TSA 秒撕型薄膜”、“MATT 消光型薄膜”等，以满足定制化、差异化、高端化的终端市场需求。

目前，公司共取得专利授权 224 项，其中发明专利达 99 项，覆盖从基础材料配方到工艺装备的全链条创新，专利数量处于行业前列，成为推动新材料产业技术革新的重要力量。

（二）产能布局与规模优势

截至报告期末，公司全球建有三个膜材生产基地，分别位于福建厦门、福建泉州、印尼，投资打造了涵盖新能源膜材（超薄型 BOPP 膜材、PHA 锂电膜）、功能性 BOPA 膜材、生物基可降解膜材、高性能聚酰胺材料等的多元产能矩阵，规模位居全球首位，以产业链一体化及规模优势，成为行业领先。

公司引进代表国际领先水平的德国布鲁克纳双向拉伸生产设备，并通过长期持续的工艺优化与设备改进，不仅显著提升了设备效率、产品质量及成本效益，更沉淀了宝贵的生产经验与技术诀窍。并且，公司可以根据市场需求灵活调度排产，制备满足消费升级和先进制造需求的高附加值产品，以持续创新的技术实力与敏捷响应能力，引领行业发展方向。

目前，公司投资 25 亿元建设新能源膜材项目，旨在进一步丰富公司的“高精尖”产品矩阵，提升行业竞争力，项目分期建设，其中一期项目规划两条产线，目前处于产品市场推广及客户储备阶段，首条产线正在安装，预计 2025 年下半年投产，第二条产线预计 2026 年投产。

功能性 BOPA 膜材方面，公司在国内建有两个膜材生产基地，分别位于厦门、泉州，截至报告披露日，拥有 13 条生产线（共规划 16 条产线），国内总产能为 12.5 万吨/年，产能规模位居全球首位，待规划产能全部达产后，国内总产能将突破 18.5 万吨/年；海外建有一个膜材生产基地，位于印度尼西亚西爪哇省，截至报告披露日共规划 2 条生产线，预计将分别于 2025 年下半年和 2026 年陆续投产，达产后将为公司海外带来 5 万吨/年产能增量，可深度服务东南亚及周边地区市场，进一步提升公司在全球膜材领域的供应能力与市场渗透率。届时，公司国内外总产能预计将为 23.5 万吨/年，可更好地发挥规模优势，进一步增强综合竞争力，为满足市场需求、扩大市场份额提供了有力保障。

高性能聚酰胺材料方面，公司现有产能约 14.5 万吨，至 2027 年，高性能聚酰胺材料产业化项目全部建成后，将带来 21 万吨的产能增量（其中，募投项目产能 14 万吨，自有资金建设项目产能 7 万吨），全部达产后，总产能 35.5 万吨，项目产能优先保障公司新增 BOPA 产能对原材料的需求，进一步凸显产业链一体化优势，即进一步带动成本优势加原材料端产品创新，促进下游膜材的新品开发及性能优化，更好地实现协同创新。

公司在功能性 BOPA 膜材领域具有显著的市场优势，连续多年稳居功能性 BOPA 膜材市场首位。根据行业自律组织中国包装联合会资料显示，公司子公司厦门长塑 BOPA 产品连续多年全球市场占有率超 20%，国内市场占有率超 35%，在行业内处于领先地位，具备较强的市场竞争力。

（三）研发储备与多元化发展潜力

依托前沿的材料科学技术和深厚的工艺积淀，公司聚焦高性能膜材与合成材料领域，构建起多层次、宽领域的研发体系。在研项目涵盖双向拉伸聚丙烯膜材（BOPP）、双向拉伸聚乳酸（BOPLA）可降解膜材衍生品产业化；同步推进聚酰胺材料、高温尼龙 PA6T、PA10T 等高分子材料的创新研发。通过持续的技术创新，公司不仅能满足客户对材料高性能化、定制化、绿色化的多元需求，更致力于实现关键材料的国产自主可控，提升产品技术附加值，强化在新能源、高端制造、绿色消费等领域的核心竞争力，推动行业技术革新与产业升级。

（四）产品领先性与独占性

公司目前拥有功能性 BOPA 膜材、生物降解 BOPLA 膜材、新能源膜材 PHA 锂电膜，以及今年下半年将投产超薄 BOPP 膜材，根据功能特性再细分多个产品型号，以充分满足定制化、差异化、高端化的终端市场需求。以 PHA 锂电膜、生物降解 BOPLA 膜材为代表的新型特种膜材，已实现批量供货，填补了相关市场的空白。以固态电池 BOPA 膜材、超薄型 BOPP 电容膜及超薄型 BOPP 电芯膜为核心的高端精密膜材料产品，深度融入电池设备与电子元器件产业链关键环节，通过技术攻坚与产能突破，未来将有力填补国内产业空白，显著降低对进口高端材料的依赖，成为推动科技自主创新、加速国产替代进程的核心力量。公司持续开发高附加值创新产品，并以新产品的先发和寡占优势，成为公司核心竞争力，也将成为公司未来新的业务增长点。

（五）产业链一体化优势

在产业链布局方面，公司是全球少数具有“PA6-BOPA 膜材”完整产业链一体化生产能力的企业。在生产方面，通过上下游一体化协同优势，能够有效降低生产成本并提升质量控制能力，而且还能进行产业链协同研发，根据生产功能性 BOPA 膜材的功能和产品规格需要，提前对 PA6 原材料进行适配性地生产，提高公司 BOPA 膜材整体生产效率，从而更好地满足市场定制化需求的发展趋势，增强公司的市场竞争力。

此外，产业链一体化整合为公司 BOPA 膜材的生产经营提供了稳定的原材料供应，提升了公司 BOPA 膜材产品生产的稳定性。在研发方面，基于产业链一体化能力，公司打造了一体化研发平台，通过对上游聚酰胺材料领域的技术研发，赋能下游 BOPA 膜材的性能优化及新产品开发，实现了 BOPA 膜材领域的源头创新。

通过纵向打通上下游、横向依托双向拉伸共性技术开发新材料，公司实现了业务之间的协同作用，增强了整体竞争力。这种整合模式最大程度确保了各种功能性膜材的研发与生产质量，提高供应链运转效率，并提升产业话语权。

（六）品牌价值与营销网络

公司拥有的“长塑”、“优耐膜”、“佰恩丽”、“优基膜”等品牌在市场中具有较大的影响力，凭借优异的产品质量及产品性能，公司功能性 BOPA 膜材受到了市场的广泛认可，近年来随着海外市场需求的快速增长，产品深受欧、美等高端市场客户的广泛信赖，品牌附加值逐步体现，已经成为膜材领域具有全球认知度和美誉度的“中国名片”。

经过多年的经营积累，凭借优异的产品质量及产品性能，公司 BOPA 膜材受到了市场的广泛认可，产销率较高的状态。在此背景下，公司不仅与紫江企业、顶正印刷、安姆科等国内外彩印、包装材料企业建立了直接业务关系，还重视终端品牌客户的市场培育，进入中粮集团、益海嘉里、宁德时代、比亚迪、康师傅集团、联合利华、宝洁公司等国内外知名终端品牌厂商的供应体系，构建了丰富的战略性客户全球销售网络，形成了显著的客户优势。

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	1,006,988,708.82	1,185,992,955.06	-15.09%	无重大变化
营业成本	869,765,505.56	1,006,189,739.18	-13.56%	无重大变化
销售费用	15,407,215.57	10,088,975.97	52.71%	主要系本期业务推广费增加所致
管理费用	34,928,255.32	26,704,777.37	30.79%	主要系公司经营规模扩张人员薪酬增加所致
财务费用	-3,437,764.48	-3,229,660.65	-6.44%	无重大变化
所得税费用	1,899,816.79	12,494,294.92	-84.79%	主要系本期利润总额下降所致
研发投入	41,179,379.96	34,304,237.67	20.04%	无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	-142,382,371.83	179,613,534.14	-179.27%	主要系本期存货增加及现款支付原料款增加所致
投资活动产生的现金	-188,144,557.99	-69,118,319.64	-172.21%	主要系本期各生产基地厂房、设备投资增

流量净额				加所致
筹资活动产生的现金流量净额	300,461,709.19	487,146,281.10	-38.32%	主要系上年同期首次公开发行股票收到募集资金所致
现金及现金等价物净增加额	-28,190,011.42	600,548,600.54	-104.69%	主要系上年同期首次公开发行股票收到募集资金所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
通用型 BOPA 膜材	736,800,019.02	640,418,170.10	13.08%	-18.07%	-16.55%	-1.58%
新型 BOPA 膜材	71,704,042.07	34,925,543.00	51.29%	-8.10%	-18.70%	6.35%
聚酰胺 6 (PA6)	166,821,641.89	159,481,061.74	4.40%	-8.07%	-5.33%	-2.77%
分行业						
膜材料制品	823,582,086.79	686,538,593.13	16.64%	-16.42%	-15.83%	-0.59%
合成材料制品	166,821,641.89	159,481,061.74	4.40%	-8.07%	-5.33%	-2.77%
分地区						
境内	468,880,782.04	430,638,851.98	8.16%	-27.49%	-21.80%	-6.67%
境外	538,107,926.78	439,126,653.58	18.39%	-0.23%	-3.59%	2.84%
分销售模式						
直销	638,323,199.83	553,125,479.71	13.35%	-9.06%	-6.83%	-2.07%
经销	368,665,508.99	316,640,025.85	14.11%	-23.84%	-23.24%	-0.67%

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	1,303,810.61	3.00%	主要是远期结售汇处置收益及理财产品到期赎回收益	否
公允价值变动损益	4,230,957.18	9.72%	主要是调整理财产品的公允价值	否
资产减值	-12,664,887.35	-29.09%	主要是计提存货跌价	否

			准备	
营业外收入	71,776.64	0.16%	主要是赔偿、罚款收入	否
营业外支出	458,546.45	1.05%	主要是赔偿、罚款支出	否
其他收益	7,134,577.35	16.39%	主要系本期摊销政府补助、享受增值税加计抵减政策、收到政府补助款	否
信用减值损失	-161,849.45	-0.37%	主要系计提其他应收款的减值准备	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	395,536,133.57	10.67%	456,705,415.82	12.86%	-2.19%	无重大变化
应收账款	221,878,423.84	5.99%	234,178,536.90	6.59%	-0.60%	无重大变化
存货	411,194,831.12	11.10%	325,251,963.75	9.16%	1.94%	无重大变化
固定资产	1,120,693,019.05	30.24%	1,190,976,569.96	33.54%	-3.30%	无重大变化
在建工程	569,512,609.15	15.37%	129,259,790.39	3.64%	11.73%	主要系子公司厂房建设以及设备安装投入增加所致
使用权资产	1,032,126.15	0.03%	0.00	0.00%	0.03%	主要系本期新签订长期租赁合同所致
合同负债	7,440,134.19	0.20%	4,530,972.99	0.13%	0.07%	主要系本期预收货款增加所致
长期借款	393,462,748.12	10.62%	144,519,372.28	4.07%	6.55%	主要系本期新增项目贷款所致
租赁负债	618,184.56	0.02%	0.00	0.00%	0.02%	主要系本期新签订长期租赁合同所致
交易性金融资产	369,434,237.39	9.97%	577,547,724.39	16.26%	-6.29%	主要系本期使用自有资金购买理财产品金额减少所致
应收票据	39,661,483.42	1.07%	69,138,863.66	1.95%	-0.88%	主要系本期票据回款减少所致
预付款项	70,008,071.84	1.89%	41,883,331.46	1.18%	0.71%	主要系本期预付原材料采购款增加所致
其他应收款	19,726,935.77	0.53%	4,406,422.63	0.12%	0.41%	主要系本期应收出口退税增

						加所致
其他流动资产	81,540,353.91	2.20%	58,410,056.98	1.64%	0.56%	主要系本期留抵的增值税进项税额增加所致
应付职工薪酬	10,753,987.07	0.29%	15,515,396.34	0.44%	-0.15%	主要系上年末年终奖已支付所致
应交税费	2,892,593.11	0.08%	6,191,714.80	0.17%	-0.09%	主要系应交企业所得税减少所致
其他应付款	10,682,740.89	0.29%	7,865,911.39	0.22%	0.07%	主要系收到供应商押金保证金增加所致
一年内到期的非流动负债	30,525,942.71	0.82%	44,936,968.32	1.27%	-0.45%	主要系偿还银行长期借款所致
其他流动负债	29,582,832.91	0.80%	64,664,609.73	1.82%	-1.02%	主要系本期已背书未到期且未终止确认的银行票据减少所致

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）	577,547,724.39	4,078,012.89			296,400,000.00	508,744,444.18		369,281,293.10
2. 衍生金融资产		152,944.29						152,944.29
金融资产小计	577,547,724.39	4,230,957.18			296,400,000.00	508,744,444.18		369,434,237.39
应收款项融资	11,957,743.28						434,829.35	12,392,572.63
上述合计	589,505,467.67	4,230,957.18	0.00	0.00	296,400,000.00	508,744,444.18	434,829.35	381,826,810.02
金融负债	0.00	0.00						0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见“第八节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受到限制的资产”

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
1,038,365,674.03	43,986,962.30	2,260.62%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
新能源膜材项目（一期）	自建	是	新能源膜材	115,657,582.87	255,293,161.02	自筹	43.24%	0.00	0.00	项目尚在建设中	2024年07月24日	具体内容详见公司披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）的《关于全资子公司

												追加 新能 源膜 材项 目投 资预 算的 公告》
印尼 长塑 高性能 膜材 产业化 项目 (一期)	自建	是	BOPA 膜材	110,6 22,06 1.49	180,8 34,15 0.94	自筹	31.89 %	0.00	0.00	项目 尚在 建设 中	不适 用	不适 用
合计	--	--	--	226,2 79,64 4.36	436,1 27,31 1.96	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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
金融衍生 工具		152,944. 29				532,802. 81		152,944. 29	自有资金
其他	575,000, 000.00	4,078,01 2.89		296,400, 000.00	508,744, 444.18	771,007. 80		369,281, 293.10	自有资金 和募集资 金
合计	575,000, 000.00	4,230,95 7.18	0.00	296,400, 000.00	508,744, 444.18	1,303,81 0.61	0.00	369,434, 237.39	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集 年份	募集 方式	证券 上市 日期	募集 资金 总额	募集 资金 净额 (1)	本期 已使 用募 集资 金总 额	已累 计使 用募 集资 金总 额 (2)	报告 期末 募集 资金 使用 比例 (3)	报告 期内 变更 用途 的募 集资 金总 额	累计 变更 用途 的募 集资 金总 额	累计 变更 用途 的募 集资 金总 额比	尚未 使用 募集 资金 总额	尚未 使用 募集 资金 用途 及去 向	闲置 两年 以上 募集 资金 金额

							= (2) / (1)	额		例			
2024年	首次公开发行	2024年06月20日	71,291.88	63,483.89	1,618.19	52,023.60	81.95%	0	0	0.00%	11,704.22	存放在募集资金专户的活期存款余额704.22万元,购买银行结构性存款产品11,000万元	0
合计	--	--	71,291.88	63,483.89	1,618.19	52,023.60	81.95%	0	0	0.00%	11,704.22	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意中仑新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可〔2024〕112号)同意注册,公司首次向社会公开发行6,001万股人民币普通股(A股),每股面值为1.00元,每股发行价格为11.88元,募集资金总额为人民币712,918,800.00元,扣除发行费用78,079,887.24元(不含增值税)后,募集资金净额为634,838,912.76元。上述款项已于2024年6月17日全部到账,并由容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司本次公开发行新股的资金到位情况进行了审验,并于2024年6月17日出具了“容诚验字[2024]361Z0022号”《验资报告》。公司已将上述募集资金存放于募集资金专项账户,并与保荐机构、存放募集资金的银行签订了募集资金监管协议。

报告期内,公司实际使用募集资金1,618.19万元。截至2025年6月30日,公司累计投入募投项目的募集资金金额为52,023.60元(含置换预先投入募投项目的自筹资金37,829.87万元);公司尚未使用的募集资金的余额为11,704.22万元(含利息收入并扣除手续费),其中,存放在募集资金专户的活期存款余额704.22万元,购买银行结构性存款产品余额11,000万元。该银行结构性存款产品安全性高,同时具备较好的流动性,不影响募集资金投资计划正常进行。

(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	是否变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
首次公开	2024年	高性能膜	生产建设	否	38,078	95,218	38,078	1,320.64	37,848.0	99.40%	2026年	0	0	不适用	否

发行股票	06月20日	材项目-高功能性BOPA膜材产业化项目							6		06月30日				
首次公开发行股票	2024年06月20日	高性能聚酰胺材料产业化项目	生产建设	否	14,233	50,947	14,233	297.55	2,987.76	20.99%	2027年06月30日	0	0	不适用	否
首次公开发行股票	2024年06月20日	补充流动资金及偿还银行贷款	补流	否	11,172.89	40,000	11,172.89	0	11,187.78	100.13%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	63,483.89	186,165	63,483.89	1,618.19	52,023.60	--	--	0	0	--	--
超募资金投向															
不适用		不适用	不适用		0	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	
合计				--	63,483.89	186,165	63,483.89	1,618.19	52,023.60	--	--	0	0	--	--
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)	<p>1、高性能膜材项目-高功能性 BOPA 膜材产业化项目计划投资三条生线，目前仅第一条产线投产，项目未实现整体投产。</p> <p>2、高性能聚酰胺材料产业化项目尚在建设期，暂未产生效益。</p>														
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用														
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用														
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用														
募集资金投	不适用														

投资项目实施地点变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2024 年 7 月 23 日召开第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议、第二届董事会独立董事 2024 年第二次专门会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，公司计划以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 37,829.87 万元，置换已支付不含税发行费用的自筹资金 461.93 万元，合计置换资金总额 38,291.80 万元。上述以自筹资金预先投入募投项目情况业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)进行了专项审核，并由其出具《关于中仑新材料股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的鉴证报告》(容诚专字[2024]361Z0479 号)。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2025 年 4 月 22 日召开了第二届董事会第八次会议、第二届监事会第八次会议、独立董事 2025 年第一次专门会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 1.35 亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，该额度自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效，有效期内投资额度可以滚动使用。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金的余额为 11,704.22 万元(含利息收入并扣除手续费)，其中，存放在募集资金专户的活期存款余额 704.22 万元，购买银行结构性存款产品余额 11,000 万元。该银行结构性存款产品安全性高，同时具备较好的流动性，不影响募集资金投资计划正常进行。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	11,000	11,000	0	0
银行理财产品	自有资金	47,700	23,640	0	0
券商理财产品	自有资金	2,000	2,000	0	0

合计	60,700	36,640	0	0
----	--------	--------	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

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
远期外汇合约	0	0	15.29	0	0	0	15.29	0.01%
合计	0	0	15.29	0	0	0	15.29	0.01%
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的说明	公司根据《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》和《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》等相关规定及其指南，对汇率远期套期保值业务进行相应的核算和披露。与上一报告期相比一致。							
报告期实际损益情况的说明	本报告期，本公司衍生金融工具公允价值变动损益为人民币 15.29 万元，投资损益为人民币 53.28 万元，两者合计损益为人民币 68.57 万元。							
套期保值效果的说明	公司开展的远期汇率套期保值与公司业务紧密相关，基于公司外汇资产、负债状况及外汇收支业务情况，能有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不利影响。							
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、	本报告期，公司持有的衍生金融工具是远期外汇合约。远期外汇所面临的风险与汇率市场风险以及公司未来外币收入现金流的不确定性有关。 公司采取的风险控制措施为： 1、遵循锁定汇率风险、套期保值的原则，不做投机性、套利性的交易操作，在签订合同时严格按照公司预测回款期限和回款金额进行交易； 2、选择结构简单、流动性强、低风险的外汇衍生品交易业务，交易机构选择具备资质且信用度较高的机构； 3、加强公司外汇业务相关人员对远期外汇交易业务的特点及风险的学习与培训，严格执行远期外汇交易							

流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>业务的操作和风险管理制度，授权部门和人员应当密切关注和分析市场走势，持续跟踪远期外汇公开市场价格或公允价值变动，及时评估远期外汇交易的风险敞口变化情况并结合市场情况，适时调整操作策略，提高保值效果；</p> <p>4、公司制定了《远期外汇交易业务管理制度》，明确规定了公司开展远期外汇交易业务的操作原则、审批权限、责任部门、内部操作流程、内部风险报告制度及风险处理程序，充分控制交易风险；</p> <p>5、公司内部审计部门不定期对远期外汇交易进行合规性检查。</p>
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	<p>本报告期，公司衍生金融工具公允价值变动损益为人民币 15.29 万元。公司衍生金融工具公允价值按照签订合约的金融机构提供的远期结售汇合约的公允价值计量。</p>
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2025 年 04 月 24 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

不适用

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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
厦门长塑实业有限公司	子公司	高功能性膜材的研发、生产和销售	80,000	244,315.12	181,398.87	73,878.05	5,542.06	5,154.94
中仑塑业(福建)有限公司	子公司	聚酰胺及其相关制品的研发、生产和销售	40,000	69,326.71	48,704.35	72,847.20	-931.51	-624.72
福建长塑实业有限公司	子公司	高功能性膜材的研发、生产和销售	50,000	74,316.36	40,869.16	11,899.96	-293.39	-426.83

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

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、原材料价格波动风险

公司产品成本中原材料成本占比较高，公司生产所需的原材料主要是己内酰胺，其主要由纯苯加工而成，而纯苯属于石油下游产品，由于其价格受国际原油市场价格波动影响较大，因此原材料价格变动将直接影响到公司的经营业绩。

应对措施：一方面，持续跟踪原材料价格及市场供需变化情况，与主要供应商签订具有成本竞争力的采购协议，另一方面，继续加强对原材料的科学管理，时刻关注原材料的价格变动走势，及时了解市场的供求关系，在保证公司正常生产需要的前提下，通过及时调整原材料的库存，降低因原材料价格变动而带来的经营风险。

2、汇率波动的风险

公司合并报表记账本位币为人民币。作为全球市场 BOPA 膜材的主要供应商，公司的业务已覆盖包括美洲、非洲、亚洲、欧洲、大洋洲在内的五大洲 40 多个国家和地区，销售结算主要以美元作为结算货币，因此汇率的波动会直接影响到公司的盈利能力。

应对措施：公司将持续关注国际金融市场动态和外汇市场走势，充分学习和灵活运用金融市场工具，适当利用外汇市场的远期结售汇等避险产品，锁定汇率波动的风险。

3、业务规模扩张带来的管理风险

随着公司的资产、业务、机构和人员进一步扩张，公司在运营管理等方面将面临更大的挑战。如果公司管理层不能及时调整公司管理体制，未能良好把握调整时机或者选任相关职位的管理人员决策不当，都可能阻碍公司业务的正常开展或者错失发展机遇。

应对措施：公司将进一步完善公司治理制度，通过管理流程的优化与更新，不断地调整与改进，用最短的时间来适应最快的变化。

4、技术创新风险

近年来，随着消费者消费水平提升以及追求定制化、差异化、高端化需求不断增强，对薄膜材料供应商在技术、工艺、产品等方面的研发及创新要求也不断提升。新型膜材的研发需要对材料本身性能较深的理解、设备工艺技术等均有较高的要求，如果公司不能准确把握行业发展趋势，提前进行新产品布局，则可能面临研发失败、产品产业化不及预期等风险，从而对公司未来长远发展产生不利影响。

应对措施：公司将紧密关注行业技术和市场变动情况，紧跟市场变化趋势进行研发和改进，加大产学研用合作，并进行充分技术论证、市场调研、大数据分析和验证后积极投资，以增强硬实力；公司将加大强度吸引行业高精尖的研发人才，完善用人机制，优化激励制度，以增强软实力；通过加速推进公司的新产品研发及市场应用，提高公司的核心竞争力，从而确保公司的行业领先地位及市场占有率。

5、技术人才流失风险

技术研发人员对公司的新产品创新、技术研发、工艺升级均起着关键的作用。维持技术研发团队的稳定，并不断吸引优秀技术人才加入，对公司的可持续发展具有至关重要的作用。随着公司业务的不扩张，公司需进一步扩大研发人才的招聘及培养力度，不断完善培养体系，从而吸引优秀的薄膜技术人才加入。如果未来公司人才储备不足，或出现其他核心人员大量流失，可能对公司的技术研发及经营活动带来不利影响。

应对措施：一方面，公司将进一步完善人才培养机制，建立健全员工职业发展规划。另一方面，在管理机制上，公司将持续规范各部门岗位职责，充分做到人尽其才、量才录用、用其所长。再者，公司将进一步完善人才培养机制，建立健全员工职业发展规划，采取更多方式（股权激励、发展平台等）来吸引人才的加盟。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年05月12日	全景网 https://rs.p5w.net/	网络平台线上交流	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与中仑新材2024年年度业绩说明会的投资者	公司2024年年度报告及投资者关注的其他问题	详见公司2025年5月12日披露于巨潮资讯网的《投资者关系活动记录表》（编号：2025-001）
2025年05月15日	全景网 https://rs.p5w.net/	网络平台线上交流	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与参加“厦门	公司的现有产能与固定资产投资情况、公司的锂电膜产	详见公司2025年5月15日披露于巨潮资讯网的《投资

				辖区上市公司 2024 年年报业 绩说明会暨投 资者网上集体 接待日”的投 资者	品和固态电池 专用膜材相关 情况	者关系活动记 录表》(编 号: 2025- 002)
--	--	--	--	---	------------------------	-------------------------------------

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄鸿辉	董事会秘书	解聘	2025 年 03 月 24 日	个人原因
马彬惠	董事会秘书	聘任	2025 年 03 月 24 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	厦门长塑实业有限公司	福建省生态环境厅官网：福建省企业环境信息依法披露 (http://220.160.52.213:10053/idp-province/)
2	中仑塑业（福建）有限公司	福建省生态环境厅官网：福建省企业环境信息依法披露 (http://220.160.52.213:10053/idp-province/)

五、社会责任情况

报告期内，公司重视履行社会责任，做好各项经营管理工作的同时，积极推动公司可持续发展。在经营管理方面，公司将绿色理念融入企业生产经营的全过程，持续提升环境管理水平，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，积极倡导绿色低碳的生产生活方式，以增效、降耗、节能为环境保护原则，积极响应国家政策，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调；在业务拓展方面，公司聚焦主业，将可持续发展战略理念贯穿我们的所有业务，做大做强，用自身发展影响和带动地方经济发展，与社会共享企业发展的成果；在公司治理方面，建立并不断完善内部治理体系，促进公司规范运作，提高治理水平，最终实现企业与自然、社会的和谐共生，与股东、员工、客户、供应商的共同发展。

1、股东和债权人权益保护

公司建立了完善的公司治理结构，形成了完整的内控制度，建立了与投资者的互动平台，在机制上保证了对所有股东的公平、公正、公开，并充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。公司严格按照法律、法规及《公司章程》等要求，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，保障全体股东的合法权益。

报告期内，依法召开股东会、监事会、董事会及各项专门委员会；通过投资者电话热线、投资者关系互动平台等多种方式，积极主动地与投资者开展沟通、交流，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露信息，保障股东知情权、参与权。同时，公司财务状况稳健，资金、资产安全可靠，不存在大股东及关联方资金占用情形，亦不存在违规对外担保事项，切实维护广大股东及债权人合法权益。

2、职工权益保护

公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国合同法》《女职工劳动保护特别规定》等相关法律法规，面向社会公开招聘员工，促进就业；公司尊重并充分保障员工各项合法权益，努力为员工提供有温度的工作环境和多样化的沟通渠道，不断优化人力资源管理，构建和谐稳定的劳动关系；公司制定了合理的薪酬管理制度，根据员工的岗位职责、工作能力、贡献、服务年限和学历等因素综合考虑其工资和福利。

公司始终坚持德才兼备的用人原则，注重员工的综合能力提升和个人职业发展规划，将职工人才队伍的建设作为重点工作，根据发展战略和人力资源规划，努力实现让每一位员工都能充分体现自我价值，达到个人职业生涯规划与企业发展目标的最大契合，使员工与企业共同成长。公司高度重视对员工的培训工作，为员工安排相应的培训计划，提供各类培训，提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。

同时，公司重视企业文化建设，常年组织精彩的企业文化活动丰富员工生活，如家庭开放日、趣味马拉松、趣味运动会、篮球赛、羽毛球赛、乒乓球赛等。此外，还开设上下班班车专线、自助餐厅、图书室、健身房、羽毛球馆等，为广大员工提供舒适、良好的工作环境。

3、客户、供应商权益保护

公司将诚实守信作为企业发展之基，与全球知名客户和供应商建立了长期稳定的战略合作关系，形成了资源共享、优势互补的合作机制。公司致力于为客户提供优质的产品和服务，建立良好的客户沟通合作机制，以客户需求为出发点，为客户创造价值，与客户共同成长，全力保障客户的权益。努力营造公平、健康的商业环境。公司制定了完善的供应商评价管理体系，每年对供应商进行定时评价和动态管理，从源头上控制产品质量；同时公司坚持互利共赢、诚实守信的原则，依照合同约定准时支付供应商合同款项，并积极维护供应商的技术及经营秘密，保护供应商合法权益。建立了包括《销售订单履约流程》《客户管理制度》《供应商管理制度》等多项内部控制制度，严格遵守相关反商业贿赂和不正当竞争等法律法规，增强法制观念及合规意识。

4、环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护与可持续发展工作，坚持做好环境保护、节能降耗等工作，将其作为一项重要工作来抓，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程。公司严格按照国家和地方有关环境保护法律法规的有关规定建立和完善环境保护内部控制制度，已通过 ISO14001 环境管理体系、ISO9001 质量管理体系及 ISO50001 能源管理体系认证。不断优化生产流程，对生产进行全过程控制，以降低废物排放，使主要污染物均得到有效处理并达到相关环保标准，多年来积极承担并履行企业环保责任

5、公共关系及社会公益事业

公司积极、主动加强与政府主管部门、行业协会、监管机构以及媒体的联系，建立良好的沟通关系，积极做好相关政府部门、企事业单位、媒体的参观、考察、接待、采访等工作。

公司坚持把党的领导和完善公司治理有机结合，健全权责法定、权责透明、有效制衡的公司治理机制，并持续完善公司治理各项规章制度。围绕“党建强，发展强”目标，以党建引领为核心，团结带领全体员工拼搏进取，不断提升政治引领力、科技创新力、员工凝聚力、品牌影响力，着力打造党建品牌——“膜”范向心力，实现党建业务互融共促，为打造国际一流新材料企业提供了坚强组织保障。

纳税是企业公民责任的重要组成部分，也是企业参与社会建设的重要方式之一，公司自成立以来始终秉承着依法经营、诚实纳税的理念开展企业经营管理工作，及时、足额缴纳各项税款。

公司多年来积极参与社会公益活动、助力公益慈善，坚持用爱心传递温暖，主动参与捐资助学、精准扶贫、慈善捐款等公益活动。同时积极响应政府号召，参与慰问“爱心结对”对象、“关爱外卖骑手，传递夏日温情”、“热血送温暖，为生命接力”等活动，以拳拳之心、满满关爱，传递温暖，以实际行动回馈社会，在公益的道路上从未止步。

第五节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	Strait Co, Ltd.	股份限售承诺	<p>中仑新材料股份有限公司 5%以上股东关于股份锁定及减持的承诺函</p> <p>本机构系中仑新材料股份有限公司（以下称“发行人”）持股 5%以上的股东，现就发行人拟申请首次公开发行股票并在创业板上市所涉及的相关事项，在此承诺如下：</p> <p>一、本机构真实持有发行人的股份，本机构持有的发行人股份不存在以直接或间接方式委托持股、信托持股、代持的情形，不存在影响持股变动的对赌协议或特殊权利等安排。</p> <p>二、本机构持有的发行人股份不存在任何第三方权利限制的情形（包括但不限于被质押、冻结、查封、保全或被采取措施）。</p> <p>三、本机构用以投资发行人的资金来源合法，持有的发行人股份权属清晰，不存在任何纠纷或潜在纠纷。</p> <p>四、针对 2021 年 12 月发行人资本公积转增股本前，本机构已经取得的发行人 20,850,000 股股票，自发行人股票上市之日起 12 个月内，本机构不转让或者委托他人管理本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份；</p> <p>针对 2021 年 12 月发行人资本公积转增股本，本机构取得的发行人 30,150,000 股股票，自该部分股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月内或发行人股票上市之日起 12 个月内（以孰晚为准），本机构不转让或者委托他人管理本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>五、本机构持有的发行人股份在锁定期满后两年内，本机构每年减持股份数量不超过本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行前已发行股份总数的 50%，且减持价格不低于前一交易日发行人股票收盘价的 80%。</p> <p>本机构将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持股份的相关规定，并在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向。</p> <p>发行人上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至发行人股票终止上市前，本机构承诺不减持发行人股份。</p> <p>六、本机构将遵守上述承诺，若本机构违反上述承诺的，本机构转让首发前股份的所获增值收益将归发行人所有，本机构将在获得收益之日起 5 个工作日内将前述收益支付至发行人指定账户，同时本机构所持有的其余部分发行人股票的锁定期自动延长 3 个月。未向发行人足额缴纳减持收益之</p>	2024 年 06 月 20 日	2025 年 6 月 19 日	部分履行完毕

			前，发行人有权暂扣本机构应得的现金分红，同时本机构不得转让持有的发行人股份，直至本机构将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	珠海厚中股权投资中心（有限合伙）	股份限售承诺	<p>中仑新材料股份有限公司 5%以上股东关于股份锁定及减持的承诺函</p> <p>本机构系中仑新材料股份有限公司（以下称“发行人”）持股 5%以上的股东，现就发行人拟申请首次公开发行股票并在创业板上市所涉及的相关事项，在此承诺如下：</p> <p>一、本机构真实持有发行人的股份，本机构持有的发行人股份不存在以直接或间接方式委托持股、信托持股、代持的情形，不存在影响持股变动的对赌协议或特殊权利等安排。</p> <p>二、本机构持有的发行人股份不存在任何第三方权利限制的情形（包括但不限于被质押、冻结、查封、保全或被采取措施）。</p> <p>三、本机构用以投资发行人的资金来源合法，持有的发行人股份权属清晰，不存在任何纠纷或潜在纠纷。</p> <p>四、针对 2021 年 12 月发行人资本公积转增股本前，本机构已经取得的发行人 6,950,000 股股票，自发行人股票上市之日起 12 个月内，本机构不转让或者委托他人管理本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份；</p> <p>针对 2021 年 12 月发行人资本公积转增股本，本机构取得的发行人 10,050,000 股股票，自该部分股份完成工商变更登记手续之日起 36 个月内或发行人股票上市之日起 12 个月内（以孰晚为准），本机构不转让或者委托他人管理本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>五、本机构持有的发行人股份在锁定期满后两年内，本机构每年减持股份数量不超过本机构直接和间接持有的发行人首次公开发行前已发行股份总数的 50%，且减持价格不低于前一交易日发行人股票收盘价的 80%。</p> <p>本机构将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持股份的相关规定，并在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向。</p> <p>发行人上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至发行人股票终止上市前，本机构承诺不减持发行人股份。</p> <p>六、本机构将遵守上述承诺，若本机构违反上述承诺的，本机构转让首发前股份的所获增值收益将归发行人所有，本机构将在获得收益之日起 5 个交易日内将前述收益支付至发行人指定账户，同时本机构所持有的其余部分发行人股票的锁定期自动延长 3 个月。未向发行人足额缴纳减持收益之前，发行人有权暂扣本机构应得的现金分红，同时本机构不得转让持有的发行人股份，直至本机构将因违反承诺所产生的收益足额交付发行人为止。</p>	2024 年 06 月 20 日	2025 年 6 月 19 日	部分履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完	不适用					

成履行的 具体原因 及下一步 的工作计 划	
-----------------------------------	--

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

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

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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

公司报告期末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

报告期内,公司及子公司发生的租赁,主要用于日常经营所需的仓储及员工宿舍,均不构成重大租赁合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

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
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
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
厦门长塑实业有限公司	不适用	10,000	2023年08月21日	10,000	连带责任担保	注1	无	2025年8月20日	否	否
福建长塑实业有限公司	不适用	3,000	2023年08月21日	3,000	连带责任担保	无	无	2025年8月20日	否	否
PT Changsu Industrial Indonesia	2025年04月22日	75,000	2025年05月22日	35,000	连带责任担保	无	无	2034年5月21日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			88,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						35,000
报告期末已审批的			88,000	报告期末对子公司						48,000

对子公司担保额度合计 (B3)				实际担保余额合计 (B4)						
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
中仑塑业 (福建) 有限公司	不适用	7,000	2023 年 08 月 21 日	7,000	连带责任担保	注 1	无	2025 年 8 月 20 日	否	否
中仑塑业 (福建) 有限公司	不适用	6,000	2024 年 01 月 30 日	6,000	连带责任担保	无	无	2025 年 1 月 4 日	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		7,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		7,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		7,000				
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)		95,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		35,000				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		95,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		55,000				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				23.04%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

注 1: 厦门长塑、中仑塑业与兴业银行股份有限公司厦门分行于 2024 年 11 月 5 日签订《补充协议》提前终止最高额抵押合同, 海沧区新盛路 16 号锅炉房等资产不再为相关融资提供担保, 并于 2024 年 11 月 18 日完成不动产抵押权注销登记。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、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

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	340,000,000	85.00%				-68,000,000	-68,000,000	272,000,000	68.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	289,000,000	72.25%				-17,000,000	-17,000,000	272,000,000	68.00%
其中：境内法人持股	272,000,000	68.00%				-17,000,000	-17,000,000	255,000,000	63.75%
境内自然人持股	17,000,000	4.25%					0	17,000,000	4.25%
4、外资持股	51,000,000	12.75%				-51,000,000	-51,000,000	0	0.00%
其中：境外法人持股	51,000,000	12.75%				-51,000,000	-51,000,000	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	60,010,000	15.00%				68,000,000	68,000,000	128,010,000	32.00%
1、人民币普通股	60,010,000	15.00%				68,000,000	68,000,000	128,010,000	32.00%
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	400,010,000	100.00%				0	400,010,000	100.00%	

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，解除限售的股份为公司首次公开发行前已发行股份，解除限售股份数量为 68,000,000 股，占公司总股本的 16.9996%，解除限售的股份的上市流通日期为 2025 年 6 月 20 日。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 17 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于首次公开发行前已发行股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2025-026）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
中仑科技集团有限公司	209,100,000	0	0	209,100,000	首次公开发行前限售	2027年6月20日
Strait Co, Ltd.	51,000,000	51,000,000	0	0	首次公开发行前限售	2025年6月20日
厦门中仑海清股权投资合伙企业（有限合伙）	30,600,000	0	0	30,600,000	首次公开发行前限售	2027年6月20日
北京厚生投资管理中心（有限合伙）—珠海厚中股权投资中心（有限合伙）	17,000,000	17,000,000	0	0	首次公开发行前限售	2025年6月20日
杨清金	16,830,000	0	0	16,830,000	首次公开发行前限售	2027年6月20日
厦门中仑海杰股权投资合伙企业（有限合伙）	15,300,000	0	0	15,300,000	首次公开发行前限售	2027年6月20日

杨杰	170,000	0	0	170,000	首次公开发行 前限售	2027年6月 20日
合计	340,000,000	68,000,000	0	272,000,000	--	--

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		25,743	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
中仑科技集团有限公司	境内非国有法人	52.27%	209,100,000	0	209,100,000	0	不适用	0
Strait Co, Ltd.	境外法人	12.75%	51,000,000	0	0	51,000,000	不适用	0
厦门中仑海清股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.65%	30,600,000	0	30,600,000	0	不适用	0
北京厚生投资管理中心（有限合伙）—珠海厚中股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.25%	17,000,000	0	0	17,000,000	冻结	1,619,046
杨清金	境内自然人	4.21%	16,830,000	0	16,830,000	0	不适用	0
厦门中仑海杰股权投资	境内非国有法人	3.82%	15,300,000	0	15,300,000	0	不适用	0

资合伙企业 (有限合伙)								
招商银行股份有限公司—南方中证1000交易型开放式指数证券投资基金	境内非 国有法人	0.18%	731,211	243,300	0	731,211	不适用	0
任善朝	境内自 然人	0.11%	433,976	-96,000	0	433,976	不适用	0
招商银行股份有限公司—华夏中证1000交易型开放式指数证券投资基金	境内非 国有法人	0.11%	433,211	170,400	0	433,211	不适用	0
林文雨	境内自 然人	0.10%	414,300	414,300	0	414,300	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)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司实际控制人杨清金先生通过控股中仑科技集团有限公司而间接控制公司52.27%的表决权；作为执行事务合伙人通过控制厦门中仑海清股权投资合伙企业(有限合伙)而间接控制公司7.65%的表决权；作为执行事务合伙人通过控制厦门中仑海杰股权投资合伙企业(有限合伙)而间接控制公司3.82%的表决权； 2、除上述情况之外，未知上述其他股东之间是否存在关联关系和一致行动人关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明(参见注11)	无							
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					
Strait Co, Ltd.	51,000,000	人民币普通股	51,000,000					
北京厚生投资管理中心(有限合伙) —珠海厚中股权投资中心(有限合伙)	17,000,000	人民币普通股	17,000,000					

招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	731,211	人民币普通股	731,211
任善朝	433,976	人民币普通股	433,976
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	433,211	人民币普通股	433,211
林文雨	414,300	人民币普通股	414,300
吴进兰	387,700	人民币普通股	387,700
陈元峰	377,679	人民币普通股	377,679
香港中央结算有限公司	358,400	人民币普通股	358,400
中国工商银行股份有限公司—广发中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	351,011	人民币普通股	351,011
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东林文雨通过普通证券账户持有 0 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 414,300 股，合计持有无限售流通股 414,300 股。 股东吴进兰通过普通证券账户持有 0 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 387,700 股，合计持有无限售流通股 387,700 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

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：中仑新材料股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	395,536,133.57	456,705,415.82
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	369,434,237.39	577,547,724.39
衍生金融资产		
应收票据	39,661,483.42	69,138,863.66
应收账款	221,878,423.84	234,178,536.90
应收款项融资	12,392,572.63	11,957,743.28
预付款项	70,008,071.84	41,883,331.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,726,935.77	4,406,422.63
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	411,194,831.12	325,251,963.75
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	81,540,353.91	58,410,056.98
流动资产合计	1,621,373,043.49	1,779,480,058.87

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,120,693,019.05	1,190,976,569.96
在建工程	569,512,609.15	129,259,790.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,032,126.15	
无形资产	231,277,585.62	234,816,954.09
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	5,830,005.27	5,830,005.27
长期待摊费用	3,404,439.74	3,311,732.58
递延所得税资产	19,168,910.65	17,638,868.83
其他非流动资产	133,224,305.40	189,573,728.12
非流动资产合计	2,084,143,001.03	1,771,407,649.24
资产总计	3,705,516,044.52	3,550,887,708.11
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	679,906,330.00	767,789,516.20
应付账款	106,453,954.27	101,497,990.23
预收款项		
合同负债	7,440,134.19	4,530,972.99
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	10,753,987.07	15,515,396.34
应交税费	2,892,593.11	6,191,714.80
其他应付款	10,682,740.89	7,865,911.39

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	30,525,942.71	44,936,968.32
其他流动负债	29,582,832.91	64,664,609.73
流动负债合计	878,238,515.15	1,012,993,080.00
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	393,462,748.12	144,519,372.28
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	618,184.56	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,349,363.53	43,898,380.78
递延所得税负债	2,266,503.31	2,397,044.08
其他非流动负债		
非流动负债合计	439,696,799.52	190,814,797.14
负债合计	1,317,935,314.67	1,203,807,877.14
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	903,070,665.89	903,070,665.89
减：库存股		
其他综合收益	-1,908,638.79	-777,000.35
专项储备		
盈余公积	14,408,605.51	14,408,605.51
一般风险准备		
未分配利润	1,072,000,097.24	1,030,367,559.92
归属于母公司所有者权益合计	2,387,580,729.85	2,347,079,830.97
少数股东权益		
所有者权益合计	2,387,580,729.85	2,347,079,830.97
负债和所有者权益总计	3,705,516,044.52	3,550,887,708.11

法定代表人：杨清金 主管会计工作负责人：谢长火 会计机构负责人：谢长火

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	106,542,693.46	138,086,710.77
交易性金融资产	14,074,241.10	50,467,123.28
衍生金融资产		
应收票据	772,240.00	24,658,461.87
应收账款	125,067,862.68	125,587,448.51
应收款项融资		35,000,000.00
预付款项	34,299,629.26	29,675,877.02
其他应收款	281,774,411.90	281,564,270.84
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,053,599.00	3,054,844.79
流动资产合计	564,584,677.40	688,094,737.08
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	1,365,938,240.27	1,315,938,240.27
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产		
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,271,844.00	
非流动资产合计	1,367,210,084.27	1,315,938,240.27
资产总计	1,931,794,761.67	2,004,032,977.35

流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	484,300,000.00	533,042,250.00
应付账款	30,000.00	
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	385,210.50	584,021.50
应交税费	209,675.26	1,074,077.87
其他应付款		3,000.00
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	772,240.00	24,658,461.87
流动负债合计	485,697,125.76	559,361,811.24
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		
递延所得税负债	17,933.67	116,198.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	17,933.67	116,198.32
负债合计	485,715,059.43	559,478,009.56
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	907,286,734.32	907,286,734.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	14,408,605.51	14,408,605.51
未分配利润	124,374,362.41	122,849,627.96
所有者权益合计	1,446,079,702.24	1,444,554,967.79

负债和所有者权益总计	1,931,794,761.67	2,004,032,977.35
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	1,006,988,708.82	1,185,992,955.06
其中：营业收入	1,006,988,708.82	1,185,992,955.06
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	962,912,193.24	1,079,090,793.56
其中：营业成本	869,765,505.56	1,006,189,739.18
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	5,069,601.31	5,032,724.02
销售费用	15,407,215.57	10,088,975.97
管理费用	34,928,255.32	26,704,777.37
研发费用	41,179,379.96	34,304,237.67
财务费用	-3,437,764.48	-3,229,660.65
其中：利息费用	1,400,043.52	2,295,300.08
利息收入	3,144,039.86	2,537,756.13
加：其他收益	7,134,577.35	13,513,019.84
投资收益（损失以“—”号填列）	1,303,810.61	-94,874.94
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）	4,230,957.18	-110,205.11
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-161,849.45	-2,806,255.14
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-12,664,887.35	-4,753,359.86
资产处置收益（损失以“—”		

号填列)		
三、营业利润（亏损以“—”号填列)	43,919,123.92	112,650,486.29
加：营业外收入	71,776.64	114,239.84
减：营业外支出	458,546.45	116,723.23
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列)	43,532,354.11	112,648,002.90
减：所得税费用	1,899,816.79	12,494,294.92
五、净利润（净亏损以“—”号填列)	41,632,537.32	100,153,707.98
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列)	41,632,537.32	100,153,707.98
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)	41,632,537.32	100,153,707.98
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	-1,131,638.44	-1,391,688.59
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,131,638.44	-1,391,688.59
（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	-1,131,638.44	-1,391,688.59
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	-1,131,638.44	-1,391,688.59
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	40,500,898.88	98,762,019.39
归属于母公司所有者的综合收益总额	40,500,898.88	98,762,019.39
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	0.1041	0.29
(二) 稀释每股收益	0.1041	0.29

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

法定代表人：杨清金 主管会计工作负责人：谢长火 会计机构负责人：谢长火

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	602,065,864.60	731,149,170.63
减：营业成本	593,239,739.85	722,579,022.98
税金及附加	361,001.97	535,487.02
销售费用	2,610,247.59	473,450.60
管理费用	4,342,863.99	2,410,267.76
研发费用		
财务费用	-359,910.10	-115,424.04
其中：利息费用		
利息收入	841,765.96	824,781.23
加：其他收益	55,000.94	12,642.45
投资收益（损失以“—”号填列）	50,323.09	-838,616.04
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）	74,241.10	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-176.38	-5,006.16
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	2,051,310.05	4,435,386.56
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	2,051,310.05	4,435,386.56
减：所得税费用	526,575.60	1,140,735.93
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	1,524,734.45	3,294,650.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	1,524,734.45	3,294,650.63
（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	1,524,734.45	3,294,650.63
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	998,094,838.58	1,152,828,821.19
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	73,792,945.99	53,077,536.87
收到其他与经营活动有关的现金	17,173,385.01	14,460,533.49
经营活动现金流入小计	1,089,061,169.58	1,220,366,891.55
购买商品、接受劳务支付的现金	1,078,044,246.18	894,441,328.49
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	79,103,545.22	72,053,178.75
支付的各项税费	29,545,039.68	26,335,921.60
支付其他与经营活动有关的现金	44,750,710.33	47,922,928.57
经营活动现金流出小计	1,231,443,541.41	1,040,753,357.41
经营活动产生的现金流量净额	-142,382,371.83	179,613,534.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	505,000,000.00	2,370,329.98
取得投资收益收到的现金	6,924,624.66	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	511,924,624.66	2,370,329.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	403,669,182.65	71,488,649.62
投资支付的现金	296,400,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	700,069,182.65	71,488,649.62
投资活动产生的现金流量净额	-188,144,557.99	-69,118,319.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		662,918,800.00
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	393,203,643.30	165,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	168,423,006.52	87,616,013.07
筹资活动现金流入小计	561,626,649.82	915,534,813.07
偿还债务支付的现金	162,335,705.73	195,436,046.39
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,567,607.17	3,159,092.06
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	97,261,627.73	229,793,393.52
筹资活动现金流出小计	261,164,940.63	428,388,531.97
筹资活动产生的现金流量净额	300,461,709.19	487,146,281.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,875,209.21	2,907,104.94
五、现金及现金等价物净增加额	-28,190,011.42	600,548,600.54
加：期初现金及现金等价物余额	282,319,709.13	239,387,930.00
六、期末现金及现金等价物余额	254,129,697.71	839,936,530.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	523,000,118.48	556,899,386.12
收到的税费返还	87,660.47	
收到其他与经营活动有关的现金	899,067.22	505,955.52
经营活动现金流入小计	523,986,846.17	557,405,341.64
购买商品、接受劳务支付的现金	533,042,250.00	490,959,430.15
支付给职工以及为职工支付的现金	2,931,045.19	2,366,740.06
支付的各项税费	1,951,343.09	3,414,522.82
支付其他与经营活动有关的现金	2,376,738.35	1,012,664.26
经营活动现金流出小计	540,301,376.63	497,753,357.29
经营活动产生的现金流量净额	-16,314,530.46	59,651,984.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	548,493.15	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,463,479.78	
投资活动现金流入小计	52,011,972.93	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,271,844.00	
投资支付的现金	64,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,463,479.78	
投资活动现金流出小计	66,735,323.78	
投资活动产生的现金流量净额	-14,723,350.85	
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		662,918,800.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	109,068,450.00	38,080,000.00
筹资活动现金流入小计	109,068,450.00	700,998,800.00
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		
支付其他与筹资活动有关的现金	67,366,180.00	120,032,767.55
筹资活动现金流出小计	67,366,180.00	120,032,767.55
筹资活动产生的现金流量净额	41,702,270.00	580,966,032.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.74	-708.51
五、现金及现金等价物净增加额	10,664,387.95	640,617,308.29
加：期初现金及现金等价物余额	28,921,402.78	5,945,705.75
六、期末现金及现金等价物余额	39,585,790.73	646,563,014.04

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度
----	-----------

	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	400,010,000.00				903,070,665.89		-777,000.35		14,408,605.51		1,030,367,559.92		2,347,079,830.97		2,347,079,830.97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	400,010,000.00				903,070,665.89		-777,000.35		14,408,605.51		1,030,367,559.92		2,347,079,830.97		2,347,079,830.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-1,131,638.44				41,632,537.32		40,500,898.88		40,500,898.88
（一）综合收益总额							-1,131,638.44				41,632,537.32		40,500,898.88		40,500,898.88
（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															
1. 提取盈余公积															

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	400,010,000.00				903,070,65.89		-1,908,638.79		14,408,605.51		1,072,000.097.24		2,387,580.729.85	2,387,580.729.85

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	340,000.00				328,240.00		39,980.00		13,636.00		917,980.00		1,599,000.00	1,599,000.00	

	0,000.00				1,753.13					,771.17		8,542.45		867,106.73		867,106.73
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	340,000.00				328,241.73		39.98			13,636,771.17		917,988,542.45		1,599,867,106.73		1,599,867,106.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,010.00				574,828.976		-1,391,688.59					100,153,707.98		733,600,932.15		733,600,932.15
（一）综合收益总额							-1,391,688.59					100,153,707.98		98,762,019.39		98,762,019.39
（二）所有者投入和减少资本	60,010.00				574,828.976									634,838,912.76		634,838,912.76
1. 所有者投入的普通股	60,010.00				574,828.976									634,838,912.76		634,838,912.76
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																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有（或股东）的分配																

4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	400,010,000.00				903,070,658.89		-1,391,648.61		13,636,771.17			1,018,142,250.43		2,333,468,038.88	2,333,468,038.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	400,010,000.00				907,286,734.32				14,408,605.51	122,849,627.96		1,444,554,967.79
加：会计政策变更												
前												

期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	400,010,000.00				907,286,734.32				14,408,605.51	122,849,627.96		1,444,554,967.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										1,524,734.45		1,524,734.45
（一）综合收益总额										1,524,734.45		1,524,734.45
（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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	400,010,000.00				907,286,734.32				14,408,605.51	124,374,362.41		1,446,079,702.24

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	340,000,000.00				332,457,821.56				13,636,771.17	115,903,118.91		801,997,711.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	340,000,000.00				332,457,821.56				13,636,771.17	115,903,118.91		801,997,711.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,010,000.00				574,828,912.76					3,294,650.63		638,133,563.39
(一) 综合收益总额										3,294,650.63		3,294,650.63
(二) 所有者投入和减少资本	60,010,000.00				574,828,912.76							634,838,912.76
1. 所有者投入的普通股	60,010,000.00				574,828,912.76							634,838,912.76
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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	400,010,000.00				907,286,734.32				13,636,771.17	119,197,769.54		1,440,131,275.03

三、公司基本情况

中仑新材料股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身为原中仑新材料有限公司。公司成立于 2018 年 11 月 19 日，设立时初始注册资本为人民币 30,000 万元。2021 年 6 月，公司以截至 2021 年 4 月 30 日的经审计净资产人民币 67,245.78 万元折合股本 13,900 万股（每股面值 1.00 元）整体变更为股份有限公司。2021 年 11 月 29 日，公司召开 2021 年第一次临

时股东大会并作出决议，同意以公司已发行股本 13,900 万股为基数，以资本公积向全体股东转增股本 20,100 万股，转增后注册资本和股本为 34,000 万元。

根据公司 2021 年年度股东大会决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2024]112 号核准，本公司向社会公开发行 6,001 万股人民币普通股，发行后总股本 40,001 万元，本公司公开发行之股票于 2024 年 6 月 20 日在深圳证券交易所创业板上市。

本公司统一社会信用代码为 91350200MA3293HD6D，法定代表人杨清金，总部经营地址厦门市海沧区翁角路 268-1 号。

本公司主要的经营活动为功能性膜材、高性能聚酰胺材料、生物基可降解膜材、新能源膜材的生产及销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 8 月 28 日决议批准报出。

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，本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

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
本期重要的坏账准备收回或转回金额	金额 \geq 500 万元
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	金额 \geq 1,000 万元
未办妥产权证书的重要固定资产	账面原值 \geq 1,000 万元
重要在建工程项目变动情况	预算数 \geq 1,000 万元
账龄超过 1 年且金额重要的应付款项	金额 \geq 1,000 万元
收到、支付的重要的投资活动有关的现金	收到或支付金额 \geq 5,000 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，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，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) 控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表, 将整个企业集团视为一个会计主体, 依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求, 按照统一的会计政策和会计期间, 反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的, 应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时, 调整合并资产负债表的期初数, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时, 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, 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时, 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。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数。

（b）编制合并利润表时, 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。

（c）编制合并现金流量表时, 将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时, 将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。

C. 编制合并现金流量表时将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。

（4）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资, 应当视为本公司的库存股, 作为所有者权益的减项, 在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

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。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，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，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，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资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具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。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，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工具，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工具，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、应收账款及应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 应收企业客户

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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收押金和保证金

其他应收款组合 4 应收合并范围内关联方

其他应收款组合 5 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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，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。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款账龄按照应收客户款项发生日至资产负债表日的时间计算账龄，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. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

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。

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。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司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。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本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，本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的，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。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括：市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相

关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确认方法及会计处理办法，详见本附注五、11——金融工具。

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确认方法及会计处理办法，详见本附注五、11——金融工具。

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确认方法及会计处理办法，详见本附注五、11——金融工具。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确认方法及会计处理办法，详见本附注五、11——金融工具。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

17、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（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，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。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。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 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，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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，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) 后续计量及损益确认方法

本公司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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；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；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。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业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。

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。

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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关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地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	10-15	5	6.33-9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3-4	5	23.75-31.67
其他设备	年限平均法	4-5	5	19-23.75

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
不适用

25、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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

- (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 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。

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年、80 年	法定使用权
计算机软件	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标权	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

项 目	预计使用寿命	依据
专利权	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
排污权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。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无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(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，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、其他费用等。

1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本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。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司的离职后福利包括设定提存计划，本公司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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本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。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用

34、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本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本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。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①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，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果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），本公司：

- ①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均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。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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。

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或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；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或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，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本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- 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。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移；

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同规定的要求生产产品，经检验合格后办妥出口报关手续，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用

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

不适用

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- 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）。

但同时满足上述两个条件，且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，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

在资产负债表日，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。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

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

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	租赁期	0.00	根据租赁期确定

②租赁负债

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

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

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售额	13%、11%、9%、6% 增值税退税率 13%
消费税	不适用	
城市维护建设税	实际缴纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、22%、16.5%、15%
教育费附加	实际缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	实际缴纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
厦门长塑实业有限公司	15%
福建长塑实业有限公司	15%
长塑（香港）有限公司	16.5%
PT CHANGSU INDUSTRIAL INDONESIA	22%

2、税收优惠

本公司之子公司厦门长塑实业有限公司取得由厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202335100107），享受 15% 的所得税优惠税率。

本公司之子公司福建长塑实业有限公司取得由福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202435000931），享受 15% 的所得税优惠税率。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 13 号）和《国家税务总局关于进一步落实研发费用加计扣除政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 28 号）的有关规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。公司可依法就其支出的研发费用进行税前加计扣除。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。本公司之子公司厦门长塑实业有限公司和福建长塑实业有限公司是高新技术企业中的制造业一般纳税人，属于先进制造业企业，可以享受按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额优惠。

3、其他

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,913.50	8,213.50
银行存款	254,120,784.21	282,311,495.63
其他货币资金	141,406,435.86	174,385,706.69
合计	395,536,133.57	456,705,415.82
其中：存放在境外的款项总额	32,411,608.95	14,095,224.77

其他说明

说明：2025年6月30日，其他货币资金141,406,435.86元主要为银行承兑汇票保证金、信用证保证金和外汇交易保证。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项

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	369,434,237.39	577,547,724.39
其中：		
衍生金融资产	152,944.29	
其中：		
合计	369,434,237.39	577,547,724.39

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	39,661,483.42	69,138,863.66
合计	39,661,483.42	69,138,863.66

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	39,661,483.42	100.00%			39,661,483.42	69,138,863.66	100.00%			69,138,863.66
其中：										
银行承兑汇票组合	39,661,483.42	100.00%			39,661,483.42	69,138,863.66	100.00%			69,138,863.66
合计	39,661,483.42	100.00%			39,661,483.42	69,138,863.66	100.00%			69,138,863.66

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票组合	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,336,002.17
商业承兑票据	0.00
合计	1,336,002.17

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	29,039,551.25

合计	0.00	29,039,551.25
----	------	---------------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

本公司报告期内无实际核销的应收票据。

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	233,556,235.62	246,503,723.21
合计	233,556,235.62	246,503,723.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	233,556,235.62	100.00%	11,677,811.78	5.00%	221,878,423.84	246,503,723.21	100.00%	12,325,186.31	5.00%	234,178,536.90
其中：										
合计	233,556,235.62	100.00%	11,677,811.78	5.00%	221,878,423.84	246,503,723.21	100.00%	12,325,186.31	5.00%	234,178,536.90

按组合计提坏账准备类别名称：应收企业客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收企业客户	233,556,235.62	11,677,811.78	5.00%
合计	233,556,235.62	11,677,811.78	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收企业客户	12,325,186.31	-647,374.53	0.00	0.00	0.00	11,677,811.78
合计	12,325,186.31	-647,374.53	0.00	0.00	0.00	11,677,811.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	24,534,526.61		24,534,526.61	10.50%	1,226,726.33
客户二	13,084,775.42		13,084,775.42	5.60%	654,238.77
客户三	11,732,310.00		11,732,310.00	5.02%	586,615.50
客户四	7,652,829.74		7,652,829.74	3.28%	382,641.49
客户五	7,087,290.75		7,087,290.75	3.03%	354,364.54
合计	64,091,732.52		64,091,732.52	27.43%	3,204,586.63

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备类别个数：0

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资**(1) 应收款项融资分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	12,392,572.63	11,957,743.28
合计	12,392,572.63	11,957,743.28

(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	12,392,572.63	100.00%			12,392,572.63	11,957,743.28	100.00%			11,957,743.28
其中：										
银行承兑汇票	12,392,572.63	100.00%			12,392,572.63	11,957,743.28	100.00%			11,957,743.28
合计	12,392,572.63	100.00%			12,392,572.63	11,957,743.28	100.00%			11,957,743.28

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	6,592,148.12
合计	6,592,148.12

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	158,946,604.60	0.00
合计	158,946,604.60	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,726,935.77	4,406,422.63
合计	19,726,935.77	4,406,422.63

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
--	--	----	-------	-------	------	--

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收出口退税	14,545,568.66	0.00
代垫款	926,390.77	837,908.20
押金保证金	5,056,314.12	3,753,076.41
备用金	236,922.00	47,355.00
合计	20,765,195.55	4,638,339.61

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,608,773.55	4,497,719.61
1 至 2 年	16,302.00	14,500.00
2 至 3 年	30,000.00	20,000.00
3 年以上	110,120.00	106,120.00
3 至 4 年	4,500.00	0.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	105,620.00	106,120.00

合计	20,765,195.55	4,638,339.61
----	---------------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	20,765,195.55	100.00%	1,038,259.78	5.00%	19,726,935.77	4,638,339.61	100.00%	231,916.98	5.00%	4,406,422.63
其中：										
1. 应收押金及保证金	5,056,314.12	24.35%	252,815.71	5.00%	4,803,498.41	3,753,076.41	80.91%	187,653.82	5.00%	3,565,422.59
2. 应收出口退税	14,545,568.66	70.05%	727,278.43	5.00%	13,818,290.23	0.00	0.00%	0.00	5.00%	0.00
3. 应收其他款项	1,163,312.77	5.60%	58,165.64	5.00%	1,105,147.13	885,263.20	19.09%	44,263.16	5.00%	841,000.04
合计	20,765,195.55	100.00%	1,038,259.78	5.00%	19,726,935.77	4,638,339.61	100.00%	231,916.98	5.00%	4,406,422.63

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金和保证金	5,056,314.12	252,815.71	5.00%
应收出口退税	14,545,568.66	727,278.43	5.00%
应收其他款项	1,163,312.77	58,165.64	5.00%
合计	20,765,195.55	1,038,259.78	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	231,916.98			231,916.98
2025年1月1日余额在本期				

本期计提	806,342.80			806,342.80
2025年6月30日余额	1,038,259.78			1,038,259.78

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据和坏账准备计提比例详见本附注五、11 — 金融工具（5）金融工具减值

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
应收押金和保证金	187,653.82	65,161.89	0.00	0.00	0.00	252,815.71
应收出口退税	0.00	727,278.43	0.00	0.00	0.00	727,278.43
应收其他款项	44,263.16	13,902.48	0.00	0.00	0.00	58,165.64
合计	231,916.98	806,342.80	0.00	0.00	0.00	1,038,259.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期	坏账准备期末余

				末余额合计数的比例	额
第一名	应收出口退税	14,545,568.66	1年以内	70.05%	727,278.43
第二名	押金保证金	3,478,761.00	1年以内	16.75%	173,938.05
第三名	押金保证金	1,313,509.80	1年以内	6.33%	65,675.49
第四名	代垫款	545,792.18	1年以内	2.63%	27,289.61
第五名	代垫款	373,907.00	1年以内	1.80%	18,695.35
合计		20,257,538.64		97.56%	1,012,876.93

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	69,938,071.84	9,990.00%	41,883,331.46	10,000.00%
1至2年	70,000.00	10.00%		
合计	70,008,071.84		41,883,331.46	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2025年6月30日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	22,057,763.35	31.51%
第二名	13,876,106.00	19.82%
第三名	11,569,812.86	16.53%
第四名	4,796,263.00	6.85%
第五名	3,408,780.50	4.87%
合计	55,708,725.71	79.58%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	66,864,086.51	4,619,433.97	62,244,652.54	54,057,143.13	3,492,637.49	50,564,505.64
在产品	15,394,439.07	54,502.49	15,339,936.58	23,197,951.90	0.00	23,197,951.90
库存商品	286,979,630.96	4,161,779.46	282,817,851.50	197,567,675.06	3,084,234.96	194,483,440.10
周转材料	16,888,193.61	2,210,597.36	14,677,596.25	18,131,907.68	2,808,372.57	15,323,535.11
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	17,648,979.39	59,363.41	17,589,615.98	25,901,072.09	362,447.11	25,538,624.98
自制半成品	18,614,689.02	89,510.75	18,525,178.27	16,044,856.42	76,027.01	15,968,829.41
在途物资	0.00	0.00	0.00	175,076.61	0.00	175,076.61
合计	422,390,018.56	11,195,187.44	411,194,831.12	335,075,682.89	9,823,719.14	325,251,963.75

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,492,637.49	7,137,296.98		6,010,500.50		4,619,433.97
在产品	0.00	69,079.24		14,576.75		54,502.49

库存商品	3,084,234.96	5,239,107.36		4,161,562.86		4,161,779.46
周转材料	2,808,372.57	12.35		597,787.56		2,210,597.36
消耗性生物资产	0.00	0.00		0.00		0.00
合同履约成本	0.00	0.00		0.00		0.00
自制半成品	76,027.01	160,028.01		146,544.27		89,510.75
发出商品	362,447.11	59,363.41		362,447.11		59,363.41
合计	9,823,719.14	12,664,887.35		11,293,419.05		11,195,187.44

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 □不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	71,793,061.56	52,474,580.75
预缴企业所得税	9,747,292.35	5,935,476.23
合计	81,540,353.91	58,410,056.98

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

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

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,120,693,019.05	1,190,976,569.96
合计	1,120,693,019.05	1,190,976,569.96

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	497,592,500.57	1,420,397,746.32	6,331,830.06	7,600,737.65	17,389,867.04	1,949,312,681.64
2. 本期增加金额		698,405.96	50,631.46	225,838.70	531,080.94	1,505,957.06
(1) 购置		28,318.58	50,707.96	226,206.67	423,418.88	728,652.09
(2) 在建工程转入		670,087.38			107,800.00	777,887.38
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率折算差额影响			-76.50	-367.97	-137.94	-582.41
3. 本期减少金额			163,203.00	2,478.63	20,481.19	186,162.82
(1) 处置或报废			163,203.00	2,478.63	20,481.19	186,162.82
4. 期末余额	497,592,500.57	1,421,096,152.28	6,219,258.52	7,824,097.72	17,900,466.79	1,950,632,475.88

二、累计折旧						
1. 期初余额	138,625,675.10	596,166,764.81	5,212,657.33	5,599,701.39	12,731,313.05	758,336,111.68
2. 本期增加金额	14,062,335.90	56,551,846.50	139,410.39	380,496.40	646,110.63	71,780,199.82
(1) 计提	14,062,335.90	56,551,846.50	139,341.82	380,182.44	646,116.08	71,779,822.74
(2) 汇率折算差额影响			68.57	313.96	-5.45	377.08
3. 本期减少金额			155,042.85	2,354.70	19,457.12	176,854.67
(1) 处置或报废			155,042.85	2,354.70	19,457.12	176,854.67
4. 期末余额	152,688,011.00	652,718,611.31	5,197,024.87	5,977,843.09	13,357,966.56	829,939,456.83
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	344,904,489.57	768,377,540.97	1,022,233.65	1,846,254.63	4,542,500.23	1,120,693,019.05
2. 期初账面价值	358,966,825.47	824,230,981.51	1,119,172.73	2,001,036.26	4,658,553.99	1,190,976,569.96

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

期末无未办妥产权证书的固定

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	569,512,609.15	129,259,790.39
合计	569,512,609.15	129,259,790.39

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高性能 BOPA 膜材产业化项目	301,884,191.14		301,884,191.14	40,938,497.01		40,938,497.01
印尼长塑高性能膜材产业化项目（一期）	62,850,510.89		62,850,510.89	34,141,820.11		34,141,820.11
新能源膜材项目（一期）	168,510,801.82		168,510,801.82	29,112,953.70		29,112,953.70
新型生物基可降解膜材产业化项目	27,564,026.83		27,564,026.83	21,160,011.92		21,160,011.92
高性能聚酰胺材料产业化项目	6,103,517.55		6,103,517.55	2,173,568.88		2,173,568.88
年产 7 万吨高性能聚酰胺材料产业化项目	277,868.43		277,868.43	0.00		0.00
其他升级改造	2,321,692.49		2,321,692.49	1,732,938.77		1,732,938.77

项目						
合计	569,512,609.15		569,512,609.15	129,259,790.39		129,259,790.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
高功能性BOPA膜材产业化项目	1,006,986,600.00	40,938,497.01	260,945,694.13			301,884,191.14	64.25%	63.13%	3,244,224.02	594,759.81	2.70%	金融机构贷款、募集资金、其他
印尼长塑高性能膜材产业化项目（一期）	502,992,700.73	34,141,820.11	28,708,690.78			62,850,510.89	32.29%	28.46%	149,375.35	149,375.35	2.70%	金融机构贷款、其他
新能源膜材项目（一期）	490,000,000.00	29,112,953.70	139,397,848.12			168,510,801.82	48.07%	39.33%	502,147.19	502,147.19	2.00%	金融机构贷款、其他
新型生物基可降解膜材产业化项目	427,185,800.00	21,160,011.92	6,404,014.91			27,564,026.83	6.81%	4.82%				其他
高性能聚酰胺材料产业化项目	531,072,200.00	2,173,568.88	3,929,948.67			6,103,517.55	12.23%	7.78%				募集资金、其他
年产7万吨高性能聚酰胺	81,000,000.00	0.00	277,868.43			277,868.43	0.38%	0.38%				其他

材料产业化项目												
合计	3,039,237,300.73	127,526,851.62	439,664,065.04			567,190,916.66			3,895,746.56	1,246,282.35		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,574,005.04	1,574,005.04
2. 本期增加金额	1,238,551.41	1,238,551.41
3. 本期减少金额	1,574,005.04	1,574,005.04
4. 期末余额	1,238,551.41	1,238,551.41
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,574,005.04	1,574,005.04
2. 本期增加金额	206,425.26	206,425.26
(1) 计提	206,425.26	206,425.26
3. 本期减少金额	1,574,005.04	1,574,005.04
(1) 处置	1,574,005.04	1,574,005.04
4. 期末余额	206,425.26	206,425.26
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,032,126.15	1,032,126.15
2. 期初账面价值	0.00	0.00

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	商标权	排污权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	252,397,227.10	2,370,561.32		4,040,985.58	290,898.00	299,291.80	259,398,963.80
2. 本期增加金额				79,949.03			
(1) 购置				79,949.03			
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	541,914.77						541,914.77
(1) 处置							
(2) 汇率折算差额影响	541,914.77						541,914.77
4. 期末余额	251,855,312.33	2,370,561.32		4,120,934.61	290,898.00	299,291.80	258,936,998.06
二、累计摊销							
1. 期初余额	18,735,085.12	2,369,451.49		2,929,314.44	290,459.47	257,699.19	24,582,009.71
2. 本期增加金额	2,835,874.38	358.35		233,601.31	438.53	7,130.16	3,077,402.73
(1) 计提	2,835,874.38	358.35		233,601.31	438.53	7,130.16	3,077,402.73
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	21,570,959.50	2,369,809.84		3,162,915.75	290,898.00	264,829.35	27,659,412.44
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	230,284,352.83	751.48		958,018.86	0.00	34,462.45	231,277,585.62
2. 期初账面价值	233,662,141.98	1,109.83		1,111,671.14	438.53	41,592.61	234,816,954.09

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

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

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

报告期末不存在未办妥产权证书的土地使用权。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
--------	------	------	------	------

称或形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
厦门长塑实业有限公司	5,830,005.27					5,830,005.27
合计	5,830,005.27					5,830,005.27

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
文化展厅工程	1,947,534.62	0.00	389,917.32	0.00	1,557,617.30
园林景观工程	111,302.69	0.00	18,049.08	0.00	93,253.61
装修工程	1,178,353.96	0.00	136,560.06	0.00	1,041,793.90
其他	74,541.31	693,083.92	55,850.30	0.00	711,774.93
合计	3,311,732.58	693,083.92	600,376.76	0.00	3,404,439.74

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,195,187.44	1,984,721.18	9,823,719.14	1,636,165.49
内部交易未实现利润	4,294,526.55	923,127.13	5,522,869.39	1,020,494.31
可抵扣亏损	42,091,867.21	7,322,301.03	23,854,976.78	5,931,163.92
递延收益	43,349,363.53	8,038,169.68	43,898,380.78	8,126,051.35
非同一控制企业合并资产评估减值	2,951,386.08	442,707.91	3,300,899.67	495,134.95
信用减值准备	12,716,071.56	2,415,642.87	12,557,103.29	2,374,817.05
租赁负债	1,037,409.90	155,611.49		
合计	117,635,812.27	21,282,281.29	98,957,949.05	19,583,827.07

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	14,990,464.30	2,248,569.65	15,205,638.40	2,280,845.75
固定资产一次性加计扣除	9,172,476.39	1,462,331.60	9,833,306.64	1,571,724.21
交易性金融资产-公允价值变动	3,034,237.39	514,153.78	2,547,724.39	489,432.36
使用权资产	1,032,126.15	154,818.92		
合计	28,229,304.23	4,379,873.95	27,586,669.43	4,342,002.32

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
----	------------------	-------------------	------------------	-------------------

递延所得税资产	2,113,370.64	19,168,910.65	1,944,958.24	17,638,868.83
递延所得税负债	2,113,370.64	2,266,503.31	1,944,958.24	2,397,044.08

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履行成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
应收退货成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
预付设备及工程款	133,224,305.40	0.00	133,224,305.40	189,573,728.12	0.00	189,573,728.12
合计	133,224,305.40	0.00	133,224,305.40	189,573,728.12	0.00	189,573,728.12

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	141,406,435.86	141,406,435.86	保证金	开立票据、信用证；远期结售汇	174,385,706.69	174,385,706.69	保证金	开立票据、信用证；远期结售汇
应收票据	29,039,551.25	29,039,551.25	票据背书但未终止确认	票据背书	64,469,349.82	64,469,349.82	票据背书但未终止确认、已贴现但未终止确认	票据贴现或背书
存货	0.00	0.00			0.00	0.00		
固定资产	208,809,1	183,569,7	抵押	借款	1,162,688	740,616,3	抵押	借款

	09.27	68.67			,558.00	92.08		
无形资产	40,910,593.50	38,046,852.06	抵押	借款	104,325,493.50	93,895,642.19	抵押	借款
应收票据	1,336,002.17	1,336,002.17	质押	开立票据	0.00	0.00		
应收款项融资	6,592,148.12	6,592,148.12	质押	开立票据	0.00	0.00		
合计	428,093,840.17	399,990,758.13			1,505,869,108.01	1,073,367,090.78		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	610,606,330.00	601,779,266.20
国内信用证	69,300,000.00	166,010,250.00
合计	679,906,330.00	767,789,516.20

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款及运费	44,789,475.07	50,485,420.59
应付设备及工程款	61,664,479.20	51,012,569.64
合计	106,453,954.27	101,497,990.23

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

报告期末不存在账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	10,682,740.89	7,865,911.39
合计	10,682,740.89	7,865,911.39

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	9,215,973.60	6,772,163.32
其他	1,466,767.29	1,093,748.07
合计	10,682,740.89	7,865,911.39

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

报告期末不存在账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款。

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,440,134.19	4,530,972.99

合计	7,440,134.19	4,530,972.99
----	--------------	--------------

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	15,515,396.34	71,136,000.57	75,897,409.84	10,753,987.07
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	5,019,105.53	5,019,105.53	0.00
三、辞退福利	0.00	0.00	0.00	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	15,515,396.34	76,155,106.10	80,916,515.37	10,753,987.07

(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	15,472,281.56	63,997,652.72	68,763,838.00	10,706,096.28
2、职工福利费	0.00	1,912,808.61	1,912,808.61	0.00
3、社会保险费	0.00	2,705,403.88	2,705,403.88	0.00
其中：医疗保险费	0.00	2,193,963.11	2,193,963.11	0.00
工伤保险费	0.00	299,765.21	299,765.21	0.00
生育保险费	0.00	211,675.56	211,675.56	0.00
4、住房公积金	0.00	2,204,474.00	2,204,474.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	43,114.78	315,661.36	310,885.35	47,890.79
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	15,515,396.34	71,136,000.57	75,897,409.84	10,753,987.07

(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	0.00	4,868,445.25	4,868,445.25	0.00
2、失业保险费	0.00	150,660.28	150,660.28	0.00
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	5,019,105.53	5,019,105.53	0.00

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	4,324.14
消费税	0.00	0.00
企业所得税	77,346.41	3,153,355.01
个人所得税	177,665.67	261,274.39
城市维护建设税	0.00	4,761.69
教育费附加	0.00	2,040.72
地方教育附加	0.00	1,360.48
房产税	1,538,618.62	1,538,618.62
城镇土地使用税	514,462.69	514,462.69
其他税种	584,499.72	711,517.06
合计	2,892,593.11	6,191,714.80

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	30,106,717.37	44,936,968.32
一年内到期的应付债券	0.00	
一年内到期的长期应付款	0.00	
一年内到期的租赁负债	419,225.34	

合计	30,525,942.71	44,936,968.32
----	---------------	---------------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期且未终止确认的银行票据	29,039,551.25	64,469,349.82
应交税费—待转销项税额贷方余额重分类	543,281.66	195,259.91
合计	29,582,832.91	64,664,609.73

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	188,806,279.12	161,456,340.60
保证借款	97,733,151.44	
信用借款	137,030,034.93	28,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-30,106,717.37	-44,936,968.32
合计	393,462,748.12	144,519,372.28

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,067,126.70	
减：未确认融资费用	-29,716.80	
减：一年内到期的租赁负债	-419,225.34	
合计	618,184.56	

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	43,898,380.78		1,504,658.64	42,393,722.14	与资产相关的政府补助
增值税加计抵减	0.00	2,090,872.62	1,135,231.23	955,641.39	
合计	43,898,380.78	2,090,872.62	2,639,889.87	43,349,363.53	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	400,010,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400,010,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	903,070,665.89	0.00	0.00	903,070,665.89
合计	903,070,665.89	0.00	0.00	903,070,665.89

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损	-	-				-		-
	777,000.3	1,131,638				1,131,638		1,908,638

益的其他综合收益	5	.44				.44		.79
外币财务报表折算差额	-	-				-		-
	777,000.35	1,131,638.44				1,131,638.44		1,908,638.79
其他综合收益合计	-	-				-		-
	777,000.35	1,131,638.44				1,131,638.44		1,908,638.79

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,408,605.51	0.00	0.00	14,408,605.51
合计	14,408,605.51			14,408,605.51

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,030,367,559.92	917,988,542.45
调整后期初未分配利润	1,030,367,559.92	917,988,542.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	41,632,537.32	100,153,707.98
减：提取法定盈余公积	0.00	0.00
期末未分配利润	1,072,000,097.24	1,018,142,250.43

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	990,403,728.68	846,019,654.87	1,166,907,581.04	984,137,307.72
其他业务	16,584,980.14	23,745,850.69	19,085,374.02	22,052,431.46
合计	1,006,988,708.82	869,765,505.56	1,185,992,955.06	1,006,189,739.18

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
通用型 BOPA 膜材	736,800,019.02	640,418,170.10					736,800,019.02	640,418,170.10
新型 BOPA 膜材	71,704,042.07	34,925,543.00					71,704,042.07	34,925,543.00
聚酰胺 6 (PA6)	166,821,641.89	159,481,061.74					166,821,641.89	159,481,061.74
生物降解 BOPLA 膜材	15,078,025.70	11,194,880.03					15,078,025.70	11,194,880.03
其他	16,584,980.14	23,745,850.69					16,584,980.14	23,745,850.69
按经营地区分类								
其中：								
境内	468,880,782.04	430,638,851.98					468,880,782.04	430,638,851.98
境外	538,107,926.78	439,126,653.58					538,107,926.78	439,126,653.58
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时	1,006,988	869,765,5					1,006,988	869,765,5

点确认收入	, 708.82	05.56					, 708.82	05.56
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
直销	638,323,199.83	553,125,479.71					638,323,199.83	553,125,479.71
经销	368,665,508.99	316,640,025.85					368,665,508.99	316,640,025.85
合计	1,006,988,708.82	869,765,505.56					1,006,988,708.82	869,765,505.56

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	0.00
城市维护建设税	302,532.40	218,716.89
教育费附加	180,905.52	119,726.99
资源税	0.00	0.00
房产税	2,263,330.97	2,261,993.16
土地使用税	946,127.64	946,127.64
车船使用税	0.00	0.00

印花税	1,251,464.80	1,398,160.82
地方教育附加	120,603.68	79,817.99
环境保护税	4,636.30	8,180.53
合计	5,069,601.31	5,032,724.02

其他说明:

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,094,289.38	15,477,529.23
折旧与摊销	7,956,281.02	7,412,567.57
办公费	2,804,478.83	2,160,176.13
业务招待费	459,475.39	686,509.31
中介服务费	1,919,999.37	30,890.95
装修维护费	734,186.35	229,614.40
差旅费	342,848.36	429,118.48
其他	616,696.62	278,371.30
合计	34,928,255.32	26,704,777.37

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,953,698.75	6,280,508.99
业务推广费	4,382,994.33	2,092,647.30
差旅费	960,579.97	742,754.98
保险费	728,290.32	331,776.63
办公费	298,638.87	243,350.04
业务招待费	511,199.54	226,421.48
样品费	68,480.64	90,189.80
其他	503,333.15	81,326.75
合计	15,407,215.57	10,088,975.97

其他说明:

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	22,453,545.66	16,899,859.06
职工薪酬	10,341,807.50	9,938,313.10
折旧与摊销	4,346,479.11	4,432,801.59
其他	4,037,547.69	3,033,263.92
合计	41,179,379.96	34,304,237.67

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,400,043.52	2,295,300.08
减：利息收入	3,144,039.86	2,537,756.13
汇兑损益	-3,317,512.91	-5,212,604.56
银行手续费	1,623,744.77	2,225,399.96
合计	-3,437,764.48	-3,229,660.65

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,917,000.30	6,153,517.24
增值税减免和加计抵减	1,177,531.23	7,314,288.99
个税扣缴税款手续费	40,045.82	45,213.61
合计	7,134,577.35	13,513,019.84

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,230,957.18	-110,205.11
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	152,944.29	-110,205.11
合计	4,230,957.18	-110,205.11

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,303,810.61	1,168,672.00
分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产贴现满足终止确认条件		-1,263,546.94
合计	1,303,810.61	-94,874.94

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	0.00	0.00
应收账款坏账损失	743,530.44	-2,786,212.00
其他应收款坏账损失	-905,379.89	-20,043.14
债权投资减值损失	0.00	0.00
其他债权投资减值损失	0.00	0.00
长期应收款坏账损失	0.00	0.00
财务担保相关减值损失	0.00	0.00
合计	-161,849.45	-2,806,255.14

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,664,887.35	-4,753,359.86
二、长期股权投资减值损失	0.00	0.00
三、投资性房地产减值损失	0.00	0.00
四、固定资产减值损失	0.00	0.00
五、工程物资减值损失	0.00	0.00
六、在建工程减值损失	0.00	0.00
七、生产性生物资产减值损失	0.00	0.00
八、油气资产减值损失	0.00	0.00
九、无形资产减值损失	0.00	0.00
十、商誉减值损失	0.00	0.00
十一、合同资产减值损失	0.00	0.00
十二、其他	0.00	0.00
合计	-12,664,887.35	-4,753,359.86

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换利得	0.00	0.00	0.00
接受捐赠	0.00	0.00	0.00
政府补助	0.00	0.00	0.00
赔偿、罚款收入	60,938.13	102,059.47	60,938.13
无需支付的款项	69.69	12,178.79	69.69
其他	10,768.82	1.58	10,768.82
合计	71,776.64	114,239.84	71,776.64

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	0.00	100,000.00	0.00
赔偿、罚款支出	441,100.48	14,908.11	441,100.48
非流动资产毁损报废损失	9,308.15	1,074.06	9,308.15
其他	8,137.82	741.06	8,137.82
合计	458,546.45	116,723.23	458,546.45

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,560,399.38	12,394,118.07
递延所得税费用	-1,660,582.59	100,176.85
合计	1,899,816.79	12,494,294.92

(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	43,532,354.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,883,088.53
子公司适用不同税率的影响	-5,261,559.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	75,073.11
研发费用加计扣除	-6,294,556.98
税率变动对递延所得税资产的影响	2,497,771.37
所得税费用	1,899,816.79

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,546,076.54	4,131,338.95
押金、保证金	9,594,138.57	7,372,579.09
利息收入	2,546,087.96	2,170,789.93
其他	487,081.94	785,825.52
合计	17,173,385.01	14,460,533.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营费用	36,277,945.40	39,770,738.09
押金、保证金	8,312,248.73	7,823,836.70
其他	160,516.20	328,353.78
合计	44,750,710.33	47,922,928.57

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期收到的现金	509,827,573.84	0.00
合计	509,827,573.84	0.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品支付的现金	296,400,000.00	0.00
合计	296,400,000.00	0.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据、信用证保证金	168,423,006.52	87,616,013.07
合计	168,423,006.52	87,616,013.07

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付票据、信用证保证金	96,400,814.11	206,388,538.60
筹资活动手续费	628,180.00	983,642.37
租赁负债支出	232,633.62	0.00
支付 IPO 相关费用	0.00	22,421,212.55
合计	97,261,627.73	229,793,393.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
长期借款（含一年内到期）	189,456,340.60	393,203,643.30	3,245,187.32	162,335,705.73		423,569,465.49
租赁负债（含一年内到期）			1,280,552.04	213,425.34	29,716.80	1,037,409.90
合计	189,456,340.60	393,203,643.30	4,525,739.36	162,549,131.07	29,716.80	424,606,875.39

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	41,632,537.32	100,153,707.98
加：资产减值准备	12,826,736.80	7,559,615.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	71,780,199.82	71,928,568.53
使用权资产折旧	206,425.26	262,334.16
无形资产摊销	2,013,415.07	1,661,279.95
长期待摊费用摊销	600,376.76	536,062.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	9,308.15	1,074.06
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,230,957.18	110,205.11
财务费用（收益以“－”号填列）	153,014.31	371,837.51
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,303,810.61	94,874.94
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,698,454.22	291,564.27
递延所得税负债增加（减少以	37,871.63	-191,387.42

“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-100,031,870.98	-126,972,197.67
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-25,232,886.50	-20,047,601.27
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-139,144,277.46	143,853,596.71
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-142,382,371.83	179,613,534.14
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	254,129,697.71	839,936,530.54
减: 现金的期初余额	282,319,709.13	239,387,930.00
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	-28,190,011.42	600,548,600.54

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	254,129,697.71	282,319,709.13
其中：库存现金	8,913.50	8,213.50
可随时用于支付的银行存款	254,120,784.21	282,311,495.63
三、期末现金及现金等价物余额	254,129,697.71	282,319,709.13

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	125,593,880.04	229,293,968.58	不可随时支取
信用证保证金	14,104,555.82	45,080,090.69	不可随时支取
保函保证金	1,708,000.00	600,000.00	不可随时支取
合计	141,406,435.86	274,974,059.27	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额

货币资金			56,807,643.32
其中：美元	7,714,590.13	7.1586	55,225,664.91
欧元	1,616.52	8.4024	13,582.65
港币			
印尼盾	3,548,406,715.82	0.000442	1,568,395.76
应收账款			138,558,991.04
其中：美元	18,806,366.67	7.1586	134,627,256.44
欧元	250,496.56	8.4024	2,104,772.30
港币			
印尼盾	4,133,398,878.66	0.000442	1,826,962.30
长期借款			100,828,800.00
其中：美元			
欧元	12,000,000.00	8.4024	100,828,800.00
港币			
其他应收款			4,841,791.38
其中：印尼盾	10,954,279,132.11	0.000442	4,841,791.38
应付账款			16,863,180.16
其中：美元	274,796.13	7.1586	1,967,155.58
印尼盾	33,701,413,084.00	0.000442	14,896,024.58
其他应付款			1,271,065.18
其中：印尼盾	2,875,713,067.14	0.000442	1,271,065.18

其他说明：

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

适用 不适用

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币变更原因
印尼长塑	印度尼西亚	印尼盾	主要经营地货币	本年无变化
印尼贸易	印度尼西亚	印尼盾	主要经营地货币	本年无变化

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

计入当期损益的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
短期租赁费用	152,962.26	152,839.12
租赁负债利息费用	12,283.83	13,050.19
合计	165,246.09	165,889.31

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费用	22,453,545.66	16,899,859.06

职工薪酬	10,341,807.50	9,938,313.10
折旧与摊销	4,346,479.11	4,432,801.59
其他	4,037,547.69	3,033,263.92
合计	41,179,379.96	34,304,237.67
其中：费用化研发支出	41,179,379.96	34,304,237.67

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
中仑塑业（福建）有限公司	400,000,000.00	福建省泉州市	福建省泉州市	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
厦门长塑实业有限公司	800,000,000.00	福建省厦门市	福建省厦门市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
福建长塑实业有限公司	500,000,000.00	福建省泉州市	福建省泉州市	制造业		100.00%	出资新设
厦门中仑新能源材料有限公司	100,000,000.00	福建省厦门市	福建省厦门市	制造业	100.00%		出资新设
长塑（香港）有限公司	50,000.00	中国香港	中国香港	投资控股		100.00%	出资新设
PT Changsu Industrial Indonesia	305,000,000.00	印度尼西亚	印度尼西亚	制造业		100.00%	出资新设
PT Changsu Trading Indonesia	10,100,000,000.00	印度尼西亚	印度尼西亚	贸易		100.00%	出资新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		

归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		

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

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	43,898,380.78			1,504,658.64		42,393,722.14	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	5,917,000.30	6,153,517.24

合计	5,917,000.30	6,153,517.24
----	--------------	--------------

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关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未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、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。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

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

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

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 27.43%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 97.56%。

2. 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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2025 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付票据	679,906,330.00			
应付账款	106,453,954.27			
其他应付款	10,682,740.89			
一年内到期的非流动负债	30,525,942.71			
长期借款	30,106,717.37	8,485,900.36	64,594,662.37	320,382,185.39

项目名称	2025 年 6 月 30 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
合计	857,675,685.24	8,485,900.36	64,594,662.37	320,382,185.39

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元计价的应收账款有关。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

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
外汇套期保值	利用远期外汇交易的套期保值功能，防范和控制汇率波动给公司经营造成的风险。	对外汇汇率波动进行套期，根据外汇持有量和外汇应收、应付款的头寸的一定比例调整远期外汇交易合约的持仓量。	以远期结售汇等衍生品合约作为套期工具，部分预期采购、销售交易涉及的外汇现金流量为被套期项目，以此来规避本公司承担的随着外汇市场价格的波动，预期采购、销售带来的预计未来现金流量发生波动的风险。	公司已建立远期外汇交易业务管理制度，持续对套期关系、套期风险管理控制，锁定汇率波动风险，以实现预期目标。	远期外汇交易业务的运用可对冲公司自然对冲以外的外汇风险敞口。

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
远期外汇合约	公司按照外汇持有总量、预期采购、销售交易涉及的外汇现金流量，控制外汇交易头寸，未针对采购合同和销售合同一一指定套期关系，未满足套期会计应用条件	

其他说明

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据	29,039,551.25	未终止确认	票据未到期且票据承兑银行不属于信用级别较高的银行
背书	应收款项融资	158,946,604.60	终止确认	票据承兑银行属于信用级别较高的银行
合计		187,986,155.85		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
----	-----------	-------------	---------------

应收款项融资	背书	158,946,604.60	
合计		158,946,604.60	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	369,434,237.39			369,434,237.39
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	369,434,237.39			369,434,237.39
（六）应收款项融资			12,392,572.63	12,392,572.63
持续以公允价值计量的资产总额	369,434,237.39		12,392,572.63	381,826,810.02
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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

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

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

对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款等。

不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中仑科技集团有限公司	福建省厦门市	科技推广和应用服务业	30000 万元人民币	52.27%	52.27%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是杨清金。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杨杰	实际控制人、董事长杨清金之子，直接持有本公司 0.04% 的股权，杨清金一致行动人
金昉（厦门）新材料科技有限公司	本公司实际控制人控制的公司
厦门长天企业有限公司	本公司实际控制人控制的公司
本公司的董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员	

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
金昉（厦门）新材料科技有限公司	采购商品	547,562.96			159,263.11

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
金昉（厦门）新材料科技有限公司	销售商品	1,765,158.63	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

					据	收益
--	--	--	--	--	---	----

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
金吻(厦门)新材料科技有限公司	房屋租赁					213,425.34	284,567.10	12,283.83	13,050.19	1,238,551.41	

关联租赁情况说明

公司子公司厦门长塑向金吻(厦门)新材料科技有限公司承租位于厦门市海沧区新盛路 18 号的外贸仓库,用于仓储,租赁面积为 2,872.02 m²,租金为 13.50 元/月/m²,租赁期限为 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

杨清金、陈宝华	280,000,000.00	2022年05月12日	2028年04月11日	是
---------	----------------	-------------	-------------	---

关联担保情况说明

陈宝华为杨清金之配偶

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,091,310.50	1,186,017.50

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司在资产负债表日不存在重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- ②管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- ③能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司报告分部包括：

- ①膜材料制品业务分部
- ②合成材料制品业务分部

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	膜材料制品业务分部	合成材料制品业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	839,416,610.30	728,472,036.88	-560,899,938.36	1,006,988,708.82
其中：对外交易收入	839,143,512.95	167,845,195.87		1,006,988,708.82
分部间交易收入	273,097.35	560,626,841.01	-560,899,938.36	0.00
营业成本	720,583,483.11	713,738,283.33	-564,556,260.88	869,765,505.56
营业费用	11,540,275.31	3,866,940.26		15,407,215.57

资产总额	2,857,366,957.08	1,138,411,360.72	-290,262,273.28	3,705,516,044.52
负债总额	1,041,776,537.77	566,098,529.54	-289,939,752.64	1,317,935,314.67

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	125,067,862.68	125,587,448.51
合计	125,067,862.68	125,587,448.51

(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	125,067,862.68	100.00%			125,067,862.68	125,587,448.51	100.00%			125,587,448.51
其中：										
合计	125,067	100.00%			125,067	125,587	100.00%			125,587

	, 862. 68				, 862. 68	, 448. 51				, 448. 51
--	-----------	--	--	--	-----------	-----------	--	--	--	-----------

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中仑塑业(福建)有限公司	125,067,862.68	0.00	125,067,862.68	100.00%	125,067,862.68
合计	125,067,862.68	0.00	125,067,862.68	100.00%	125,067,862.68

2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	281,774,411.90	281,564,270.84

合计	281,774,411.90	281,564,270.84
----	----------------	----------------

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫款	50,128.32	46,600.88
合并范围内关联方往来款	281,726,790.00	281,520,000.00
合计	281,776,918.32	281,566,600.88

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	281,776,918.32	281,566,600.88
合计	281,776,918.32	281,566,600.88

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	281,776,918.32	100.00%	2,506.42	5.00%	281,774,411.90	281,566,600.88	100.00%	2,330.04	5.00%	281,564,270.84
其中：										
应收合并范围内关联方	281,726,790.00	99.98%	0.00	0.00%	281,726,790.00	281,520,000.00	99.98%	0.00	0.00%	281,520,000.00
应收其他款项	50,128.32	0.02%	2,506.42	5.00%	47,621.90	46,600.88	0.02%	2,330.04	5.00%	44,270.84
合计	281,776,918.32	100.00%	2,506.42	5.00%	281,774,411.90	281,566,600.88	100.00%	2,330.04	5.00%	281,564,270.84

按组合计提坏账准备类别名称：代垫款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
代垫款	50,128.32	2,506.42	5.00%
合计	50,128.32	2,506.42	

确定该组合依据的说明：

各组合划分依据详见本附注五、11 —— 金融工具（5）金融工具减值

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,330.04			2,330.04
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	176.38			176.38
2025 年 6 月 30 日余额	2,506.42			2,506.42

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注五、11 —— 金融工具（5）金融工具减值

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
组合计提	2,330.04	176.38	0.00	0.00	0.00	2,506.42
合计	2,330.04	176.38	0.00	0.00	0.00	2,506.42

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
厦门长塑实业有限公司	合并范围内关联方往来款	280,780,000.00	1年以内	99.64%	0.00
PT Changsu Industrial Indonesia	合并范围内关联方往来款	946,790.00	1年以内	0.34%	0.00
代垫个人公积金	个人公积金	33,688.00	1年以内	0.01%	1,684.40
代垫个人医社保	个人医社保	16,440.32	1年以内	0.01%	822.02
合计		281,776,918.32		100.00%	2,506.42

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,365,938,24 0.27		1,365,938,24 0.27	1,315,938,24 0.27		1,315,938,24 0.27
合计	1,365,938,24 0.27	0.00	1,365,938,24 0.27	1,315,938,24 0.27	0.00	1,315,938,24 0.27

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
中仑塑业(福建)有限公司	352,635,306.83	0.00	50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	402,635,306.83	0.00

厦门长塑实业有限公司	963,302,933.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	963,302,933.44	0.00
合计	1,315,938,240.27		50,000,000.00	0.00	0.00	0.00	1,365,938,240.27	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	602,065,864.60	593,239,739.85	731,149,170.63	722,579,022.98
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	602,065,864.60	593,239,739.85	731,149,170.63	722,579,022.98

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								

其中：								
销售商品	602,065,864.60	593,239,739.85					602,065,864.60	593,239,739.85
按经营地区分类								
其中：								
境内	602,065,864.60	593,239,739.85					602,065,864.60	593,239,739.85
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认收入	602,065,864.60	593,239,739.85					602,065,864.60	593,239,739.85
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	602,065,864.60	593,239,739.85					602,065,864.60	593,239,739.85

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	50,323.09	0.00
分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产贴现满足终止确认条件	0.00	-838,616.04
合计	50,323.09	-838,616.04

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-9,308.15	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,412,341.66	主要系研发费用补助
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	5,534,767.79	主要系闲置募集资金与闲置自有资金进行现金管理所取得的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-377,461.66	
减：所得税影响额	1,604,165.04	
合计	7,956,174.60	--

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	1.76%	0.1041	0.1041
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.42%	0.08	0.08

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

为人类健康安全 提供绿色科技材料



中仑新材料股份有限公司
Sinolong New Materials Co., Ltd.

福建省厦门市海沧区翁角路268-1号

268-1 Wengjiao Road, Haicang District, Xiamen, Fujian Province, China

电话: 0592-6883981 传真: 0592-6883521 电子邮箱: IR@sinolong.net