

2025 半年度报告

SEMI-ANNUAL REPORT



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。

公司负责人郑月明、主管会计工作负责人蔡文权及会计机构负责人（会计主管人员）李小祥声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、经营目标等前瞻性的内容，系公司管理层的初步规划，均不构成本公司对任何投资者的实质承诺，能否实现取决于宏观经济、市场状况变化等多种因素，存在不确定性，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、目标与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十一、公司面临的风险和应对措施”中描述了可能面对的相关风险，敬请投资者注意查阅。

公司不派发现金红利，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.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	8
第四节 公司治理、环境和社会.....	31
第五节 重要事项.....	33
第六节 股份变动及股东情况.....	42
第七节 债券相关情况.....	47
第八节 财务报告.....	48
第九节 其他报送数据.....	185

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 二、报告期内在中国证券监督管理委员会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、联泓新科	指	联泓新材料科技股份有限公司
联泓集团、控股股东	指	联泓集团有限公司，系公司控股股东
联泓化学	指	联泓（山东）化学有限公司，系公司全资子公司
联泓科技	指	江苏联泓科技有限公司，系公司全资子公司
联泓销售	指	联泓化工销售有限公司，系公司全资子公司
联泓研究院	指	联泓（江苏）新材料研究院有限公司，系公司全资子公司
联泓设计	指	江苏联泓化工设计有限公司，系公司全资子公司
联泓格润	指	联泓格润（山东）新材料有限公司，系公司控股子公司
科院生物	指	江西科院生物新材料有限公司，系公司控股子公司
华宇同方	指	山东华宇同方电子材料有限公司，系公司控股子公司
联泓卫蓝	指	联泓卫蓝（江苏）新能源技术有限公司，系公司控股子公司
联泓惠生	指	联泓惠生（江苏）新材料有限公司，系公司控股子公司
联泓瑞升	指	联泓瑞升（山东）特种材料有限公司，系公司控股子公司
PP	指	聚丙烯
EVA	指	乙烯-醋酸乙烯共聚物
POE	指	聚烯烃弹性体
EO	指	环氧乙烷
EOD	指	环氧乙烷衍生物
VA	指	醋酸乙烯
EC	指	碳酸乙烯酯
EMC	指	碳酸甲乙酯
DMC	指	碳酸二甲酯
DEC	指	碳酸二乙酯
VC	指	碳酸亚乙烯酯
PLA	指	聚乳酸
PO	指	环氧丙烷
PPC	指	聚碳酸亚丙酯
UHMWPE	指	超高分子量聚乙烯
XDI	指	特种异氰酸酯
PPG	指	聚醚多元醇
BCB	指	苯并环丁烯
PBCB	指	苯并环丁烯树脂
PEEK	指	聚醚醚酮
电子特气	指	纯度、杂质含量等技术指标符合特定要求，可应用于集成电路、液晶面板、LED、光纤通信、光伏等电子工业产品生产领域的气体
本报告期、报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	联泓新科	股票代码	003022
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	联泓新材料科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	联泓新科		
公司的外文名称（如有）	Levima Advanced Materials Corporation		
公司的外文名称缩写（如有）	Levima		
公司的法定代表人	郑月明		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡文权	窦艳朝
联系地址	滕州市木石镇驻地（木石工业园区）	滕州市木石镇驻地（木石工业园区）
电话	010-62509606	010-62509606
传真	010-62509250	010-62509250
电子信箱	levima@levima.cn	levima@levima.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,911,278,999.84	3,313,286,445.68	-12.13%
归属于上市公司股东的净利润（元）	160,667,752.50	140,756,001.23	14.15%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	159,777,957.04	111,570,689.47	43.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	259,933,071.87	248,761,835.37	4.49%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.11	9.09%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.11	9.09%
加权平均净资产收益率	2.20%	1.97%	0.23%
	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）	22,100,113,455.31	19,524,770,949.86	13.19%
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,314,585,822.96	7,243,003,039.06	0.99%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、	983,000.00	

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)		
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	275,901.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-151,233.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	120,115.08	
减：所得税影响额	278,068.85	
少数股东权益影响额（税后）	59,918.29	
合计	889,795.46	

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

其他符合非经常性损益定义的损益科目为其他收益-其他，主要为收到的代扣个人所得税手续费返还。

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、报告期内公司所处行业情况

新材料是新型工业化的重要支撑，是国家大力发展的战略性新兴产业之一，也是加快发展新质生产力、推进高质量发展的重要产业方向。化工新材料是新材料产业的重要组成部分，加快发展高端化工新材料，对推动技术创新、支撑产业升级、建设制造强国具有重要战略意义。“十四五”期间，中国化工新材料产业规模保持较快增长。根据工业和信息化部赛迪顾问《2024 中国化工新材料产业发展研究》报告显示，2024 年中国化工新材料产业规模增速达到 10.9%，高于全球 5.4%的增速，但仍存在产业发展“大而不强”的问题，中低端领域产品占比较高，特种工程塑料、电子化学品等高端产品的市场占比较低，产业结构亟需向价值链高端调整。随着中国制造业加速迈向高质量发展阶段，传统产业转型升级以及新兴产业蓬勃发展，将不断激发化工新材料产业需求，新能源、高端装备制造、新一代信息技术等战略性新兴产业将成为化工新材料市场需求的主要驱动力。预计到 2027 年，中国化工新材料产业规模将超过 1.6 万亿元，市场需求将保持稳定的增长态势。

先进高分子材料和特种精细材料是化工新材料行业的重要领域。先进高分子材料主要包括高性能树脂、特种合成橡胶、特种工程材料等，广泛应用于国民经济的众多领域。随着经济发展水平和消费水平的提高，我国先进高分子材料在其主要的应用领域，如电子信息、新能源、机械制造、汽车工业、医疗器械、生活消费品等均保持高速发展。公司的 EVA、POE、UHMWPE、生物可降解材料、PP 专用料均属于先进高分子材料，主要应用于新能源、智能装备、绿色消费等领域。特种精细材料主要指技术含量高、产量少、相对价值高、具有专门功能或最终使用性能的产品，其细分种类众多，广泛应用于电子信息、新能源、建筑、医药、日化、纺织、农化、造纸、食品等领域。公司的电子特气、锂电电解液溶剂及添加剂、特种表面活性剂等均属于特种精细材料，主要应用于集成电路、显示面板、新能源、纺织、日化等领域。报告期内，公司所在行业具体情况如下：

（一）先进高分子材料

1、光伏胶膜材料

能源结构转型是实现碳达峰和碳中和的关键，光伏、风电等清洁能源是推动能源结构转型的主要动力。国际能源署发布的《2024 年可再生能源报告》指出，到 2030 年可再生能源在全球电力结构中的份额将接近 50%，太阳能和风能发电将占新增可再生能源发电量的 95%。光伏发电具有清洁低碳、场景灵活等特点，已具备持续的成本竞争力，预计到 2027 年将成为全球装机容量最大的电力来源。

2025 年上半年光伏新增装机量继续保持快速增长。据国家能源局统计，2025 年 1-6 月我国光伏新增装机量为 212.2GW，同比增长 107.1%，累计装机量达到 1,100.0GW，成为全球首个累积装机突破 1TW

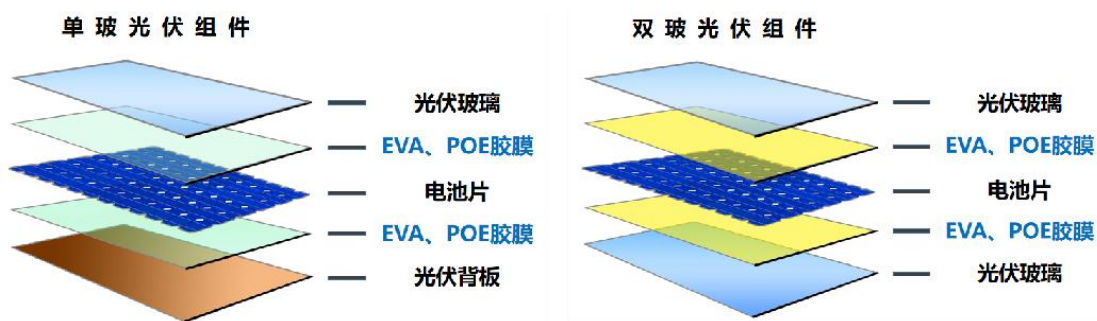
的国家。根据彭博新能源财经数据，2025 年全球新增装机量预计可达 698GW，同比增长 16.5%。在全球能源转型的大背景下，行业技术不断进步，光伏发电经济性进一步提升，供需结构持续改善，光伏行业仍将保持较高的发展潜力和广阔的发展空间，光伏材料的需求量也将随着光伏新增装机量的持续增长而快速增加。

EVA 是光伏胶膜的主要材料，具有高透光率和良好的交联度，加工性能突出，应用基础广泛。此外，EVA 下游还包括鞋材玩具、电线电缆、热熔胶、涂覆、农膜等。根据卓创资讯统计，2025 年 1-6 月，国内 EVA 装置运行良好，产量为 140.1 万吨，表观消费量为 164.2 万吨，进口依存度为 23.2%。未来五年，光伏及其他下游应用领域需求将保持较快增长，预计 EVA 需求复合增长率可达 11.2%，至 2029 年 EVA 总需求量将达到 535 万吨。



图：EVA 高端料应用场景

POE 是一种高端聚烯烃材料，兼具良好的热塑性和高弹性，主要应用于光伏、汽车及其他领域。POE 作为第二大类光伏胶膜原料，在光伏胶膜料供应格局中与 EVA 形成有效互补，POE 类光伏胶膜在抗 PID、耐老化、阻水性能等方面具有独特优势，主要应用于 N 型电池、BC 电池等新型光伏电池的封装。POE 也是性能优异的车用塑料增韧材料，并可广泛用于电线电缆、家电、防水卷材和管材等诸多领域。据卓创资讯统计，2025 年 1-6 月，国内 POE 产量约 10.7 万吨，表观消费量约为 50.0 万吨，进口依存度为 81.3%，仍高度依赖进口。未来 POE 市场需求将随光伏行业发展及汽车“轻量化+新能源”趋势等下游驱动而快速增长，并凭借其优异性能不断拓展新的应用场景，发展空间广阔。



图：单/双玻组件结构示意图

2、UHMWPE 材料

UHMWPE 是一种高性能聚烯烃材料，具有高强度、耐冲击、耐磨损、自润滑、耐化学腐蚀、耐低温等诸多优异性能，主要应用于新能源电池、储能、智能装备、海洋产业、安全防护等领域。近年来全球及国内 UHMWPE 需求增长迅速，据隆众资讯统计，2024 年国内需求量为 30.5 万吨，占全球消费市场的一半以上。UHMWPE 当前处于快速发展的阶段，随着聚合及功能化改性技术的提升，UHMWPE 应用领域将逐步拓宽，成为诸多高要求场景的理想材料，预计未来五年需求复合增长率将达到 15%。隔膜料和纤维料是 UHMWPE 的两大高端品种，进口依存度约 55%，兼具高成长性及较大进口替代空间。

锂电隔膜是新能源锂电材料的关键构成，分为湿法隔膜和干法隔膜，其中湿法隔膜出货占比超 80%。UHMWPE 是湿法隔膜的主材，是目前最主要的锂电隔膜材料。据高工锂电统计，2025 年 1-6 月，国内隔膜出货量为 136 亿平米，同比增长 49%；其中，湿法隔膜出货量为 112 亿平米，同比增长 58%，主要系储能大电芯由干法切换湿法隔膜所致。湿法隔膜用量进一步增加，将带动主材 UHMWPE 的需求持续增长。

UHMWPE 纤维强度是优质钢材的 15 倍、玻璃和尼龙 66 的 4 倍、碳纤维的 2.6 倍，被誉为“扯不断、割不破、泡不烂”的材料，广泛应用于防护、海洋工程、航空航天、建筑、纺织等领域。随着全球智能化发展，智能装备将呈现爆发式增长，UHMWPE 纤维已在人形机器人等新型场景实现应用，有望带动 UHMWPE 纤维需求持续增长。据相关数据统计，2023-2028 年中国 UHMWPE 纤维需求量年均复合增长率约 10.4%。



图：UHMWPE 材料应用场景

3、生物可降解材料

生物可降解材料是解决传统塑料污染的主要途径之一。近年来，在政策支持和市场需求扩张双重因素驱动下，全球生物可降解塑料产业快速发展，购物袋、食品包装、餐具、农膜等一次性塑料制品在下游应用领域中占据主导地位，未来发展空间十分广阔。可降解塑料和生物基材料作为环境保护、资源循环利用产业的代表，已列入国家发展改革委等多部门印发的《绿色低碳转型产业指导目录（2024 版）》。

根据隆众资讯预测，2025 年全球可降解塑料产能约 325 万吨，国内产能超 266 万吨。

PLA 属于一种人工合成高分子材料，是重要的生物可降解材料之一，具有生物基和可降解的特点。PLA 的耐热性和力学强度较高，能够兼容传统塑料加工工艺，可以适用挤出成型、注塑成型、挤吹成型、纺丝、发泡等方式加工，在 3D 打印、环保餐具、可降解膜袋、纤维纺织等领域应用日益广泛，据隆众资讯统计，2025 年 1-6 月，国内 PLA 产量约 6 万吨，同比增长 35.4%，表观消费量为 7.4 万吨，同比增长 33.2%。3D 打印为 PLA 目前最大的应用领域，占比约 35%。根据国家统计局数据，2025 年上半年 3D 打印设备产量同比增长 43.1%，消费级 3D 打印需求旺盛，PLA 材料迎来发展新机遇。未来，在下游快速发展及国家双碳目标相关政策的推动下，PLA 作为高性能材料，符合绿色制造和可持续发展的理念，在智能装备、玩具、教育、医疗、绿色包装、环保服饰等领域有望实现快速增长。



图：PLA 材料应用场景

PPC 属于新一代性能优异的“环境友好型”生物可降解材料，以二氧化碳和 PO 为原料，可有效利用二氧化碳，有助于解决“白色污染”，降低碳排放。与其他生物可降解材料相比，PPC 具有刚韧平衡性好、阻隔性好、透明度高、保水保墒性优异、生物可降解等优点，是理想的一次性薄膜材料，可替代传统的不可降解材料，尤其在替代传统地膜材料方面具备较大的市场发展潜力。



图：PPC 材料应用场景

4、PP 专用料

PP 专用料为合成树脂的重要品类，具有耐热耐腐蚀、高强抗冲、透明性好、易加工等多方面的优异性能，PP 专用料在一次性用品、耐用品应用领域均具有稳定的成长空间。国内 PP 产品结构升级及产品高端化、专用化是大势所趋，高端 PP 产品将成为行业主要增长动力。“互联网+”时代，受益于快递、餐饮外卖等产业持续发展，以及材料轻量化、医疗条件升级、传统家电行业转型升级等因素综合作用，薄壁注塑料、汽车轻量化专用料、透明料、管材料、高熔体强度料等具有独特性能的高端 PP 产品需求稳定增长。据摩根大通预测，2025 年中国食品外卖配送量增速约 13%，带动食品包装用 PP 薄壁注塑专用料需求同步增长；据中商产业研究院预测，2025 年中式新茶饮赛道规模突破 2,000 亿元，年复合增长率达 15%，推动了 PP 高熔无规共聚专用料需求的增长。据卓创资讯统计，2025 年 1-6 月，国内市场 PP 薄壁注塑专用料和 PP 高熔无规共聚专用料产量合计约 117 万吨，同比增长 14%。



图：PP 专用料应用场景

（二）特种精细材料

1、电子特气

半导体集成电路产业是支撑现代经济社会发展的战略性、基础性和先导性产业。制造半导体集成电路所需的材料主要包括硅片、电子特气、光刻胶、湿电子化学品、CMP 材料、靶材、先进封装材料等。根据世界半导体贸易统计组织数据，2024 年全球半导体市场规模约 6,276 亿美元，预计 2025 年将达到 6,970 亿美元，同比增长 11%，人工智能、5G/6G 通信技术和智能汽车成为推动半导体市场需求增长的主要动力。

电子特气是半导体集成电路、显示面板、光伏能源、光纤光缆等电子工业生产制造过程中不可缺少的关键基础性材料，是仅次于硅片的第二大晶圆制造材料。由于技术门槛高，电子特气长期以来一直被国外企业垄断，属于国家发展战略关键材料，被国家工业和信息化部列入《重点新材料首批次应用示范指导目录》。根据电子材料咨询公司 TECHCET 统计，2024 年全球电子气体市场规模约 73.2 亿美元，其中电子特气占全球电子气体市场的 54.8%，是电子气体中价值量最高的类别。2024 年中国电子特气市场

规模约为 250 亿元。2025 年上半年，AI 大模型的快速发展，以及消费电子行业复苏，推动算力、存储芯片的需求进一步增加，促进国内电子特气需求的快速增长。在国家鼓励关键战略材料供应链自主可控和市场需求的驱动下，电子特气产业未来增长趋势明确，发展空间大。



图：电子特气应用场景

2、环氧乙烷衍生物

公司所在行业的环氧乙烷衍生物产品主要包括新能源锂电电解液溶剂及添加剂、特种表面活性剂等。

（1）新能源锂电电解液溶剂及添加剂

新能源锂电材料包括正极、负极、电解液、隔膜材料等，主要应用于新能源汽车、电化学储能以及消费电子等领域。我国锂电池主要材料已形成千亿级市场规模，并在下游需求带动下高速成长。据中国汽车动力电池产业创新联盟统计，2025 年 1-6 月，我国动力和其他电池销量 659.0GWh，同比增长 63.3%。其中，动力电池销量 485.5GWh，同比增长 51.6%；其他电池销量 173.5GWh，同比增长 108.5%。未来，随着下游需求的进一步释放，锂电池正极、负极、电解液、隔膜等相关行业及上游原材料将快速增长。

新能源锂电电解液主要由锂盐、溶剂、添加剂三部分构成，是锂电池的“血液”，决定锂电池综合性能。随着新能源行业快速发展，锂电池及相关材料的需求同步增长。据高工锂电统计，2025 年 1-6 月，国内电解液出货量为 87 万吨，同比增长 45%。

电解液溶剂为 EC、PC、DMC、DEC、EMC 的混合体系，约占电解液质量的 80%。溶剂在电解液中提供离子传导介质，影响电导率、稳定性和温度性能，是决定电池能量密度、寿命和安全性的关键因素。2025 年 1-6 月，国内电解液溶剂需求量约 70 万吨，跟随电解液市场持续增长。

电解液添加剂可以提高锂电池的容量和循环寿命，对锂电池综合性能的提升至关重要，主要包括 VC、FEC、DTD 等，其中 VC 是目前用量最大的添加剂品类，约占电解液添加剂总量 40%。在未来锂电池发展要求高能量密度和高安全性的背景下，电解液添加剂的用量会进一步提高，预计到 2025 年全球锂

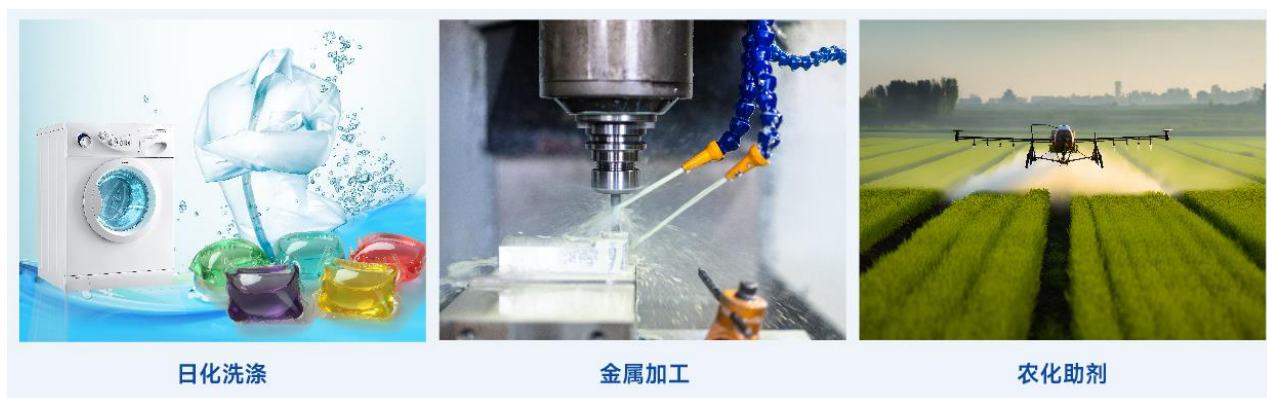
电电解液添加剂 VC 需求量将超过 7.5 万吨。



图：电解液溶剂及添加剂应用场景

（2）特种表面活性剂

非离子表面活性剂广泛应用于日化、纺织、金属加工、农化、造纸、食品等领域，覆盖国民经济和日常生活的各个方面，具有产品细分品类多、性能多样、定制化要求高、需求更迭快等特点。据卓创资讯统计，2025 年上半年非离子表面活性剂总消费量约 75.5 万吨。随着消费升级和下游应用领域的不断拓展，特种表面活性剂作为非离子表面活性剂中的重点发展领域将保持稳定增长，具备研发创新和技术服务能力的行业龙头企业进一步受益。同时，在全球产业重心转移、供应链重构的背景下，近年来以特种表面活性剂为代表的特种精细材料出口机会显著增加。未来，特种表面活性剂行业将围绕绿色化、高性能化、定制化方向不断拓展细分品类，在新能源、生物医药、高端制造等新兴领域的需求有望快速增长。



图：特种表面活性剂应用场景

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）概述

公司是一家新材料产品和解决方案供应商，主要从事先进高分子材料和特种精细材料的研发、生产和销售，业务板块包括新能源材料、生物材料、电子材料、其他特种材料等，为国家级高新技术企业、国家级“绿色工厂”。公司紧紧围绕培育新质生产力，持续聚焦新材料方向，坚持绿色化、高端化、差

异化、精细化的发展理念，旨在建设优秀的新材料平台型企业，打造在多个新材料领域领先的“专精特新”产业集群。经过十余年的砥砺前行，公司从一片绿地成长为一家现代化高端新材料企业，EVA 光伏胶膜料、EVA 电线电缆料、PP 薄壁注塑专用料、EOD 特种表面活性剂、电子特气等主营产品在细分市场领域均处于行业领先地位，碳酸酯锂电溶剂、UHMWPE、PLA 等产品的投产进一步丰富了公司新材料产品品类，产业链之间具备深度协同效应，新材料平台型企业建设取得进展。“十四五”期间，公司持续优化并拓展新材料产业布局，研究新趋势，抓住新机遇，通过卓越的执行和持续的创新，不断提升运营质量，提高核心竞争力。公司正在建设的项目包括 20 万吨/年 EVA、10 万吨/年 POE、30 万吨/年 PO、5 万吨/年 PPC、24 万吨/年 PPG、4000 吨/年锂电添加剂 VC 等，均将于 2025 年陆续建成投产。

公司采取自主研发与合作开发相结合的协同创新研发模式，拥有一支高水平的研发团队，设立了国内领先的先进高分子材料研发平台和特种精细材料合成与应用平台，建有生物工程平台、新型电池材料研发应用平台，掌握了多项核心技术，拥有多项具有国际国内领先水平的技术成果。截至报告期末，公司共拥有授权专利 283 项。

依托领先的工艺技术、独特的产业布局与产品结构、高效的经营管理机制、优秀的运营管理能力、突出的研发创新能力等核心竞争优势，公司在行业和客户中树立了良好的口碑和品牌知名度。报告期内，公司获评“全国工业和信息化系统先进集体”、“中国卓越管理公司”等荣誉。公司董事长、总裁郑月明先生为第十三届及第十四届全国人大代表、第十三届全国工商联执委、第十四届山东省工商联副主席。公司股票入选深证成指、深股通、富时罗素大盘股、中证 500、中证光伏产业指数名单及融资融券标的。

（二）公司主要业务板块及市场地位

1、新能源材料

公司的新能源材料包括 EVA 光伏胶膜料、锂电隔膜材料、锂电溶剂，正在建设 POE、锂电添加剂等项目。

公司在国内率先开发出 EVA 光伏胶膜料，填补市场空白，目前已积累丰富的生产运营管理经验，产品质量优异，品牌认可度高，处于行业领先地位。公司现有 EVA 装置采用 ExxonMobil 釜式法工艺技术，产能超过 15 万吨/年；正在建设 20 万吨/年 EVA 装置，采用 LyondellBasell 管式法工艺技术，计划于 2025 年底前投产。新产能投产后，公司 EVA 产能将超过 35 万吨/年，主要生产附加值较高的光伏胶膜料等产品；公司将同时拥有全球领先的管式法工艺和釜式法工艺两套生产装置，有利于提高生产操作弹性，优化产品结构，灵活布局高附加值产品。此外，公司 9 万吨/年 VA 装置可保障现有及在建装置的 EVA 装置 VA 原料全部稳定供应。

公司在巩固 EVA 产品竞争优势的同时，积极布局 POE 产品，采用自主开发的全套工艺技术，生产 POE 光伏胶膜料、增韧料等系列高端产品，正在建设 10 万吨/年 POE 项目，计划于 2025 年底前建成中交。公司将同时拥有 EVA 与 POE 两大主流光伏胶膜料产品，进一步丰富在光伏材料领域的布局，增强核心竞争优势。

公司 2 万吨/年 UHMWPE 装置采用合作开发的新型连续法工艺技术，已产出高端隔膜料、纤维料等 5 个牌号产品；10 万吨/年碳酸酯锂电溶剂项目所需主要原料 E0、二氧化碳均为公司自产，与现有产业链深度协同；锂电添加剂项目 4000 吨/年 VC 装置计划于 2025 年三季度建成投产，产品具备技术优势和产业链优势。

公司紧跟新能源行业发展的趋势和动态，积极开发、布局新型新能源电池材料。公司与固态电池行业龙头企业北京卫蓝新能源科技有限公司合资成立控股子公司联泓卫蓝，开发固态电池、半固态电池等新型电池关键功能材料，并开始工业化应用。公司战略投资温州钠术新能源科技有限公司，从事钠离子电池及相关材料的开发。

2、生物可降解材料

公司的生物可降解材料包括 PLA、PPC，PLA 项目已产出合格产品，PPC 项目正在建设。

公司 PLA 项目采用自主开发的“淀粉—高光纯乳酸—高光纯丙交酯—聚乳酸”全产业链技术，所产核心原料乳酸具有高光学纯度、高化学纯度的特点，关键中间体丙交酯具有高收率、高纯度的优势，PLA 为生物基来源和完全生物降解材料，具有分子量可控、结晶度高、耐热性及力学性能优异等特点。

公司在建的 5 万吨/年 PPC 项目计划于 2025 年底前建成投产，主要原料 PO、二氧化碳均为自产，不仅产业链优势明显，还可降低二氧化碳排放。PPC 项目采用与中国科学院相关院所共同开发的最新一代催化剂技术，在自然条件下可以完全降解，且具有刚韧平衡性好、阻隔性好、透明度高等优点。“超临界聚合制备生物降解二氧化碳基塑料的研发与工业化示范”课题被国家科学技术部列入国家重点研发计划。

3、电子材料

公司电子材料主要布局电子特气和光刻胶树脂单体 BCB。公司掌握多项超高纯电子特种气体制备技术，拥有完全自主知识产权，生产经验丰富，产品开发能力强，公司 1 万吨/年电子级高纯特气装置已成功开车，主要产品超高纯电子级氯化氢、电子级氯气质量优异，已供应台积电、上海新昇等行业领先企业。

公司战略投资半导体先进封装材料企业绵阳达高特科技有限公司，为该公司第二大股东。达高特已实现 BCB 的量产销售，打破了国外垄断。BCB 单体是合成光刻胶树脂 PBCB 的主要原料，可用于先进封

装的介电材料及平坦化材料、封装光刻胶、高频高速覆铜板树脂材料、医药中间体、人工晶状体等多个领域。

4、其他特种材料

公司其他特种材料主要包括 PP 专用料、特种表面活性剂等，正在推进 PPG 项目、XDI 项目建设。

公司 PP 装置全部生产 PP 高端专用料产品，其中 PP 薄壁注塑专用料产品市场占有率和影响力持续居于国内领先水平；PP 高熔无规共聚专用料市场认可度高，行业影响力较大，为该领域主流供应商，多年来出货量持续位居行业前列。

公司已建成国内领先的烷氧化研发平台，在 EOD 催化剂、特种聚醚新产品开发等方面构建了差异化的研发优势。公司 EOD 装置采用国际领先的烷氧化生产工艺，产品紧贴消费升级趋势，聚焦高端化学品市场，持续开发绿色低碳、高毛利的特种表面活性剂，已累计开发出 40 多个系列，实现产业化产品 100 余个。

公司正在建设的 24 万吨/年 PPG 项目采用先进的生产工艺和技术，主要原料 PO、EO 为公司自产，具备产业链一体化优势，产品定位高端，计划于 2025 年投产。PPG 是 PO 重要衍生物，是聚氨酯工业中的重要原料，广泛应用于建筑、汽车、家具、包装等行业。

公司设立控股子公司联泓瑞升，建设 4000 吨/年 XDI 项目，生产 XDI 系列高端产品，是公司在高端特种材料领域的重要布局，计划于 2026 年投产；公司与中国科学院相关院所共同开发的特种异氰酸酯（XDI）项目课题被国家科学技术部列入国家重点研发计划。XDI 是高端光学树脂、TPU 隐形车衣、特种涂层和胶粘剂的关键材料，长期依赖进口，具有广阔的市场空间。

公司正在开展 PEEK 相关技术开发，已具备产业化条件，将择机进行项目建设。PEEK 具备高刚性韧性、优异的耐热性、物化稳定性、生物相容性以及耐磨、自润滑等特性，是综合性能最佳的特种工程塑料之一，当前 PEEK 行业进入快速成长期，在医疗、半导体、人形机器人等高端与新兴领域发展前景广阔。

（三）公司现有产品及其用途

公司现有产品包括 EVA、VA、UHMWPE、PLA、电子特气、PP、EO、EOD、EC。

公司 EVA 产品全部为附加值高的高 VA 含量产品，主要应用于生产光伏胶膜、电线电缆、高端鞋材料等。

VA 是 EVA 生产所需的主要原料之一，为公司自产，主要为 EVA 装置配套。

公司 UHMWPE 产品主要有锂电隔膜料、高性能纤维料、板材料等，应用于新能源电池、储能、海洋产业、安全防护等多个领域。

公司 PLA 产品属于性能优异的生物可降解材料，主要应用于 3D 打印、环保餐具、可降解膜袋、纤维纺织等领域。

公司电子特气产品为电子级氯化氢、电子级氯气，主要用于集成电路生产中硅片蚀刻、外延、除杂和洁净处理等工艺环节，是半导体集成电路、显示面板、光伏能源、光纤光缆等电子工业生产制造过程中不可缺少的关键基础性材料。

公司 PP 专用料产品主要为 PP 薄壁注塑专用料、PP 高熔无规共聚专用料、PP 高透明专用料，应用于食品包装、汽车、家具、光纤电缆、建筑、医疗等领域。

公司的 E0 产品主要自用，用于生产特种表面活性剂（EOD）、锂电电解液溶剂（EC）。特种表面活性剂广泛应用于日化、纺织、光伏、金属加工、农化、涂料、皮革等领域，EC 是锂电池电解液的主要溶剂之一。

（四）公司经营模式

采购模式：公司拥有完善的采购管理制度和规范的采购管理流程，通过框架采购、招标、询比价及议价、评比和审批等管理流程，对生产原辅料、备品备件、设备、工程物资等采购过程进行科学、严格的控制。报告期内，公司生产所需的主要原材料为煤炭、甲醇等，采购模式以长协采购为主、零单采购为辅。

生产模式：公司产品定位高端，市场需求旺盛；公司以市场为导向，以年度生产计划为指导，制定详细的月度生产计划，以装置满负荷生产为排产原则，保持各装置“安、稳、长、满、优”运行，并根据市场变化和盈利能力适时灵活调整排产计划和产品结构。

销售模式：公司坚持“专业、团队、技术、服务、品牌”的营销理念，根据产品客户群体、下游市场特性、消费趋势变化等因素，分别采取直销、经销方式，产品以长约合同销售为主、零单销售为辅，结算方式主要为先款后货。

研发模式：公司以“面向市场、服务客户、技术创新、产品精细”为研发理念，构建“自主研发+合作开发”的研发模式，建立了国内领先的先进高分子材料研发平台和特种精细材料合成与应用平台，建有生物工程、新型电池材料合成及研发应用平台，进行新技术、新项目、新工艺合作开发。公司持续加强与中国科学院等科研院所、国内高等院校的合作与交流，不断充实在化工新材料领域的研究力量和创新资源，积极进行化工新材料创新技术储备与成果转化。

（五）公司业绩回顾及经营举措

报告期内，公司实现营业收入 291,127.90 万元，同比下降 12.13%；归属上市公司股东的净利润 16,066.78 万元，同比增长 14.15%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 15,977.80 万元，

同比增长 43.21%。营业收入同比下降主要原因是部分产品价格同比有所下降；净利润同比增长的原因：原材料价格同比有所下降，EC、UHMWPE、电子特气、PLA 等新产品开始贡献利润。

2025 年上半年，公司围绕创新驱动发展战略和年度经营计划，加强运营管理，进一步提高运行效率；继续优化产品结构，推动新投产项目产能释放；强化项目管理，在建项目按计划推进，促进了主营业务盈利改善，主要经营举措如下：

1、推进技术攻关与效能优化，进一步提高运行效率

报告期内，公司锚定降本增效目标，开展 10 余个重点技术攻关项目，成效显著；按计划完成甲醇、VA、UHMWPE 装置检修，取得预期效果，能耗、物耗进一步降低。公司实现了“零责任事故，零人身伤害，零环境损害”的安全生产目标，顺利通过安全分级分类“5 个重点要素”省标杆企业验收。

2、持续优化产品结构，新产品开始贡献利润

报告期内，公司继续保持在先进高分子材料及特种精细材料细分领域的市场优势，并根据市场需求持续优化产品结构，开发新牌号产品。公司 EVA 产品全产全销，在巩固光伏、高端发泡、线缆三大应用领域市场份额的同时，开发出了新牌号产品。EOD 业务持续稳定增长，高毛利产品占比进一步提升，其中特种表面活性剂销量同比增长约 27.56%，积极拓展海外业务，出口量同比增长 55.51%；碳酸酯锂电溶剂产品稳定供应电解液行业头部客户。

报告期内，新投产项目逐渐进入负荷提升和产能释放阶段，市场开拓取得突破，开始贡献利润。UHMWPE 装置经过优化调试，目前高负荷稳定运行，开发出锂电隔膜料、高端纤维料等 5 个牌号产品，已通过多家下游客户评价认证并获得主流客户稳定订单。电子级高纯特气装置已开发出电子级氯化氢、氯气等电子特气产品，陆续通过下游客户验证并形成销售。PLA 装置开发出了高、中、低光纯系列产品，形成批量销售。

3、强化项目管理，在建项目按计划推进

报告期内，公司进一步加强项目建设管理，各在建项目均按计划有序推进。山东省重大项目联泓格润“新能源材料和生物可降解材料一体化项目”总体形象进度超过 80%，计划于 2025 年底前建成投产。华宇同方 VC 项目完成主体装置建设，计划于 2025 年三季度建成投产。江苏省重大项目联泓惠生“热塑性聚乙烯弹性体（POE）项目”土建工程基本完工，进入设备安装阶段，计划于 2025 年底前建成中交。联泓瑞升 XDI 项目积极开展工程设计及项目建设准备工作，计划于 2026 年建成投产。上述装置的陆续投产，将对公司核心竞争力的提高和盈利能力的增强产生积极影响。

4、加大研发力度，创新取得新成果

报告期内，公司创新驱动取得新进展：固态电解质分散剂、硅碳负极粘结剂等新型电池关键功能材料部分产品通过了下游客户试用验证；开发出了多款聚烯烃新型催化剂；完成了高端特种表面活性剂、聚醚和特种助剂等 15 个新产品的开发；完成了 PEEK 产品中试；新增授权专利 22 项。

报告期内，公司从事的主营业务未发生重大变化。

三、核心竞争力分析

（一）独特的产业布局与产品结构

公司坚持创新驱动发展战略，旨在建设优秀的新材料平台型企业；持续聚焦新材料方向，重点关注国家需要和市场紧缺的高端新材料领域，进行绿色化、高端化、差异化、精细化布局。公司已建成独特的深加工产业链，产业链条长，产品结构丰富，定位高端，盈利能力与抗风险能力较强，奠定了稳固的产业基础。同时，公司围绕新能源材料、生物材料、电子材料、其他特种材料等重点领域，新布局了一批有核心竞争优势的高毛利产品，均定位新材料关键核心领域，需求确切、市场空间大，盈利能力强，具有较高的技术壁垒和较强的竞争力。随着新产能陆续释放与多领域协同发力，公司产业布局更趋完善，产品结构更加优化，在多个新材料领域领先的“专精特新”产业集群正在逐步形成。

（二）突出的研发创新能力

公司以“面向市场、服务客户、技术创新、产品精细”的研发理念，打造了一支高水平的研发团队，掌握了多项行业领先的新材料关键核心技术，开发了一系列契合公司发展战略的新技术、新工艺、新产品，研发创新能力突出。公司主持、参与修/制订国家和行业标准 13 项，承担国家科技部“863 计划”和“国家重点研发计划”，以及多项省重大项目、省重大科技创新工程；联泓新科获评山东省制造业单项冠军、山东省企业技术中心、山东省技术创新示范企业，联泓研究院获评江苏省博士后创新实践基地。截至 2025 年 6 月 30 日，公司已获得授权专利 283 项。

公司构建“自主研发+合作开发”的研发模式。公司研发人员占比约 20%，建立了业内领先的先进高分子材料、特种精细材料、生物材料、新型电池材料等多个合成及研发应用平台，通过自主创新，已储备多项技术成果，涵盖固态/半固态电池材料、生物基材料、湿电子化学品、光刻胶材料、高端聚烯烃材料、特种工程材料等多个领域。通过协同创新，与外部科研院所合作开发了多项化工新材料技术成果并实现产业化，公司持续加强与中国科学院等科研院所的合作与交流，不断丰富化工新材料领域的研究力量和创新资源。

（三）领先的工艺技术

公司主要生产装置均采用国际一流的工艺技术，新投产项目及在建项目的新产品均采用自主研发或合作开发的关键核心技术。公司率先开发出 EVA 光伏胶膜料，积累了丰富的生产运营经验；新建的 20 万吨/年 EVA 装置投产后，公司将同时拥有全球领先的管式法工艺和釜式法工艺两套生产装置，产品品类更加丰富，进一步巩固 EVA 产品的竞争优势；拥有完全自主知识产权的多项高纯气体提纯关键技术，已在 1 万吨/年电子特气项目成功应用；PLA 装置采用自主开发的“淀粉—高光纯乳酸—高光纯丙交酯—聚乳酸”全产业链技术，技术壁垒高；PPC 装置采用与中国科学院相关院所共同开发的全球领先的技术，填补了国内空白；XDI 装置采用首创的非光气法特种异氰酸酯 XDI 绿色制备技术，XDI 和 PPC 课题均被国家科学技术部列入国家重点研发计划。

（四）优秀的运营管理能力

公司专业人才储备丰富，经营管理团队及核心骨干主要来自国内外知名化工和新材料企业，历经十余年体系化的运营历练与实践积累，拥有深厚的行业经验和高效的执行能力。公司持续深化对标管理，聚焦装置运行效能提升，在生产运行、供应链、设备管理等多模块具备完善的信息化体系，产销研高效协同联动，产品全产全销，主要装置的经济技术指标、运行稳定性及成本控制能力居于行业领先水平。

（五）良好的品牌形象

公司依托稳定的生产运行、优质的产品质量、完善的技术服务，与产业链上下游形成了良好的合作关系，成为多家行业知名企业的核心战略合作伙伴，树立了较高的品牌知名度和美誉度。公司积极履行社会责任，努力以自身实践为行业发展贡献力量，获得了社会和行业的认可。公司先后荣获“全球新能源企业 500 强”、“中国石油和化工企业 500 强”、“中国上市企业市值 500 强”、“中国石油和化工民营企业百强”、“中国精细化工百强企业”、“中国卓越管理公司”、“中国石化科学技术进步奖一等奖”、“年度最具品牌影响力新材料企业”、“全国工业和信息化系统先进集体”、“山东省优秀企业”、“山东省五一劳动奖状”、“山东省化工新材料十强”、“山东省‘十强’产业集群领军企业”、“山东省管理标杆企业”等荣誉称号。

四、主营业务分析

1、概述

参见“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、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	2,911,278,999.84	3,313,286,445.68	-12.13%	
营业成本	2,339,469,909.71	2,753,725,011.37	-15.04%	
销售费用	15,348,243.61	19,595,627.25	-21.68%	
管理费用	184,123,479.76	203,435,057.42	-9.49%	
财务费用	54,410,958.76	49,141,157.74	10.72%	
所得税费用	28,886,979.20	23,729,030.80	21.74%	
研发投入	135,143,224.27	179,175,066.63	-24.57%	
经营活动产生的现金流量净额	259,933,071.87	248,761,835.37	4.49%	
投资活动产生的现金流量净额	-1,821,534,348.43	-1,605,397,533.82	-13.46%	
筹资活动产生的现金流量净额	1,765,657,268.85	1,460,588,424.87	20.89%	
现金及现金等价物净增加额	205,286,436.80	103,876,230.94	97.63%	报告期内筹资活动产生的现金流量净额增加。

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。

3、营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,911,278,999.84	100%	3,313,286,445.68	100%	-12.13%
分行业					
先进高分子材料	1,650,687,713.94	56.70%	1,756,814,857.45	53.02%	-6.04%
特种精细材料	679,756,732.43	23.35%	542,433,812.88	16.37%	25.32%
副产品及其他	580,834,553.47	19.95%	1,014,037,775.35	30.61%	-42.72%
分产品					
乙烯-醋酸乙烯共聚物	764,943,314.23	26.28%	796,163,350.07	24.03%	-3.92%
聚丙烯专用料	800,711,246.43	27.50%	838,195,445.91	25.29%	-4.47%
环氧乙烷	130,344,298.41	4.48%	145,461,946.21	4.39%	-10.39%
环氧乙烷衍生物	535,214,073.04	18.38%	388,019,840.11	11.71%	37.93%
醋酸乙烯	77,113,056.46	2.65%	117,857,778.92	3.56%	-34.57%
超高分子量聚乙烯	7,920,096.82	0.27%	4,598,282.55	0.14%	72.24%
特种气体	14,198,360.98	0.49%	8,952,026.56	0.27%	58.60%
副产品及其他	580,834,553.47	19.95%	1,014,037,775.35	30.61%	-42.72%
分地区					
华东区	2,172,025,890.43	74.60%	2,513,195,577.18	75.86%	-13.58%
华南区	243,335,908.35	8.36%	252,477,980.95	7.62%	-3.62%
华北区	278,733,117.01	9.57%	312,605,814.14	9.43%	-10.84%
东北区	14,130,134.16	0.49%	5,284,580.53	0.16%	167.38%
西南区	48,218,165.47	1.66%	33,456,422.99	1.01%	44.12%
华中区	83,875,729.78	2.88%	85,960,395.64	2.59%	-2.43%
西北区	35,965,278.08	1.24%	79,263,893.98	2.39%	-54.63%

境外	34,994,776.56	1.20%	31,041,780.27	0.94%	12.73%
----	---------------	-------	---------------	-------	--------

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
先进高分子材料	1,650,687,713.94	1,299,478,965.04	21.28%	-6.04%	-2.02%	-3.22%
特种精细材料	679,756,732.43	498,106,916.56	26.72%	25.32%	10.17%	10.07%
副产品及其他	580,834,553.47	541,884,028.11	6.71%	-42.72%	-44.44%	2.88%
分产品						
乙烯-醋酸乙烯共聚物	764,943,314.23	527,972,649.35	30.98%	-3.92%	4.03%	-5.27%
聚丙烯专用料	800,711,246.43	683,391,799.89	14.65%	-4.47%	-4.72%	0.22%
环氧乙烷衍生物	535,214,073.04	392,017,758.29	26.75%	37.93%	20.49%	10.60%
副产品及其他	580,834,553.47	541,884,028.11	6.71%	-42.72%	-44.44%	2.88%
分地区						
华东区	2,172,025,890.43	1,747,345,158.46	19.55%	-13.58%	-17.23%	3.55%
华北区	278,733,117.01	211,449,260.97	24.14%	-10.84%	-14.85%	3.57%

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

适用 不适用

五、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	1,134,627.86	0.59%	对外投资取得的收益、闲置资金理财收益。	否
公允价值变动损益	125,808.22	0.06%	闲置资金进行现金管理。	否
资产减值	-5,889,430.86	-3.04%	计提的存货跌价准备。	否
营业外收入	185,142.14	0.10%	固定资产清理、供应商违约补偿等。	否
营业外支出	340,672.27	0.18%	固定资产清理、其他支出。	否

六、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	2,990,256,461.14	13.53%	2,282,659,274.99	11.69%	1.84%	报告期内银行融资增加。
应收账款	140,815,321.58	0.64%	127,294,299.01	0.65%	-0.01%	
存货	735,272,951.43	3.33%	655,654,023.24	3.36%	-0.03%	
投资性房地产	609,677.41	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	63,821,013.58	0.29%	47,836,478.87	0.25%	0.04%	报告期内新增联营企业股权投资。
固定资产	7,385,609,551.46	33.42%	7,336,881,599.59	37.58%	-4.16%	
在建工程	6,312,737,350.85	28.56%	4,930,296,488.09	25.25%	3.31%	
使用权资产	3,766,123.56	0.02%	4,981,556.08	0.03%	-0.01%	
短期借款	4,129,416,714.56	18.69%	3,373,443,627.21	17.28%	1.41%	
合同负债	140,510,002.10	0.64%	84,767,123.48	0.43%	0.21%	报告期内预收货款增加。
长期借款	6,267,128,527.44	28.36%	4,786,113,549.00	24.51%	3.85%	报告期内项目贷款增加。
租赁负债	970,787.65	0.00%	2,226,586.86	0.01%	-0.01%	报告期内支付租金，租赁负债相应减少。
应收票据	121,641,201.87	0.55%	54,640,848.84	0.28%	0.27%	报告期内收到承兑汇票增加。
递延所得税资产	15,617,050.28	0.07%	40,304,262.02	0.21%	-0.14%	报告期内可抵扣亏损减少。
应交税费	12,208,838.41	0.06%	19,377,073.23	0.10%	-0.04%	报告期内应交税费减少。
其他流动负债	18,266,300.26	0.08%	11,019,726.06	0.06%	0.02%	报告期内待转销项税增加。

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）	0.00	125,808.22			70,000,000.00	70,125,808.22		0.00
上述合计	0.00	125,808.22			70,000,000.00	70,125,808.22		0.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	1,669,013,102.90	信用证保证金、银行承兑汇票保证金、保函保证金
固定资产	130,309,694.84	长期借款抵押
无形资产	71,723,055.06	长期借款抵押
合计	1,871,045,852.80	-

七、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
1,899,107,516.99	1,553,687,338.64	22.23%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	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）
新能源材料	自建	是	先进高分子	1,419,777,500.53	5,200,439,066.33	自有资金、自筹资金	41.60%	-	-	建设中	2022年12月20日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

和生物可降解材料一体化项目			材料									
生物可降解材料聚乳酸项目	自建	是	先进高分子材料	116,252,888.91	1,811,263,700.09	自有资金、自筹资金	84.20%	-	-	建设与调试中	2022年7月23日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
热塑性聚乙烯弹性体项目	自建	是	先进高分子材料	198,026,686.99	806,837,025.55	自有资金、自筹资金	44.55%	-	-	建设中	2023年8月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
电子级高纯特气和锂电添加剂项目	自建	是	特种精细材料	53,458,773.97	486,012,558.51	自有资金、自筹资金	81.00%	-	-	部分建设中	2022年7月2日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计	-	-	-	1,787,515,850.40	8,304,552,350.48	--	--	-	-	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
联泓化学	子公司	甲醇的生产 和销售	1,200,000 ,000.00	3,750,769 ,399.41	1,380,542 ,990.81	1,219,890 ,025.36	171,828.5 25.28	146,990.1 57.18
联泓科技	子公司	特种化学 品业务相 关的市场 开拓、产 品销售、	120,000,0 00.00	241,396,4 73.46	207,073,0 47.29	238,777,6 56.21	730,491.7 7	658,845.5 7

		原材料采购及客户服务						
联泓销售	子公司	采购、销售、市场调研、化工产品贸易	100,000,000.00	1,325,485,765.32	180,884,193.01	1,750,144,145.00	3,633,965.98	2,720,999.14
联泓研究院	子公司	产品研发、技术开发和客户技术服务	20,000,000.00	67,614,888.36	62,135,495.86	27,172,080.42	6,592,468.98	6,103,611.94
西藏联泓盛锦贸易有限公司	子公司	销售先进高分子材料产品	20,000,000.00	29,180,837.37	-2,967,390.53	194,189,785.39	-12,157,181.25	-12,157,181.25
联泓格润	子公司	高性能纤维及复合材料、合成材料、生物基材料等制造、销售；新材料技术研发等	500,000,000.00	6,082,266,113.80	2,368,495,036.59		-1,640,193.43	-1,640,193.41
科院生物	子公司	生物技术产品的研究、开发和销售	206,500,000.00	2,075,589,923.03	241,797,261.62	30,109,088.92	9,544,187.09	9,540,275.92
华宇同方	子公司	电子专用材料的生产销售	135,000,000.00	637,836,940.90	187,943,110.09	24,581,452.33	6,822,363.23	391,557.38
联泓惠生	子公司	化工产品生产、销售	700,000,000.00	922,364,228.50	700,428,337.84		-432,189.65	-390,424.17
联泓卫蓝	子公司	新兴能源、新材料技术研发；电子专用材料研发、制造、销售；新材料技术推广服务	10,000,000.00	8,904,568.17	8,844,080.44	66,902.65	-448,666.93	-447,727.99
联泓设计	子公司	建设工程与特种设备设计；建设工程监理	10,000,000.00	8,197,300.69	7,847,348.26		-1,964,499.00	-1,964,499.00
联泓瑞升	子公司	化工产品研发、生产和销售	100,000,000.00	100,667,093.17	99,957,418.06		-30,379.19	-30,379.19

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

不适用。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司面临的风险和应对措施

（一）宏观经济风险

国际政治经济形势复杂多变，可能会给公司生产经营带来一定的风险。公司将密切关注外部形势变化，提升研判能力，采取针对性措施积极应对，并做好防范，努力实现平稳运营。

（二）行业和市场竞争风险

公司所处的行业属于资本及技术密集型产业，具有较强的进入壁垒，但未来仍将面临新进入市场者以及现有竞争对手的挑战。如不能持续保持行业领先，会面临一定的竞争压力。公司将发挥运营效率高、技术先进、产业链长、产品结构独特等优势，持续提高装置运行效率，优化产品结构，巩固竞争优势；加快新项目建设，早日达产达效，增强盈利能力和竞争力，进一步提高抗风险能力。

（三）原材料和产品价格波动风险

原材料和产品价格的波动将直接影响公司的毛利率水平。若未来主要原材料和产品价格出现大幅波动，如果公司在原材料采购节奏、销售产品定价、库存成本控制等方面未能有效应对，可能会对公司盈利稳定性造成不利影响。公司将进一步拓宽原材料采购渠道，提高长协采购比例，根据行情变化灵活调整采购节奏，降低采购成本。公司所需甲醇超过 75%自产，可发挥库容大的优势择机采购，有效降低甲醇价格波动对业绩的影响。公司将紧贴市场制定灵活的销售策略和定价策略，巩固核心客户资源，降低产品价格波动的影响。

（四）安全环保风险

公司所处新材料行业具有生产工序复杂、工艺条件严格的特点，对安全稳定运行的要求越来越高。如公司因设备故障、操作不当、不可抗力等原因而发生安全事故，可能将对公司的生产经营造成负面影响。公司制定了“安全第一，预防为主，综合治理”为核心的企业安全生产方针，确立了“零责任事故，零人身伤害，零环境损害”的安全生产目标，以零容忍的态度对待一切不安全行为。同时，公司为国家级“绿色工厂”，投产以来污染物排放达标率连续多年保持 100%。公司将严格执行国家环保政策，一方面加大节能环保投入，确保原有环保设施正常运行并及时升级，推进“机械化、自动化、智能化”体

系建设；另一方面，公司将持续进行生产工艺优化，注重绿色环保技术应用；同时，规划实施节能降碳新举措，提升绿色、高质量发展水平。

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

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

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	联泓新材料科技股份有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&id=91370481689467363U
2	联泓（山东）化学有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=1&id=913704817628641631

五、社会责任情况

公司始终牢记社会责任，在创造效益、解决就业、贡献税收的基础上积极回馈社会，共享发展成果，助力“共同富裕”，为构建更加美好的社会持续注入力量。公司以推动乡村振兴、助力教育事业、帮扶弱势群体为主要抓手，积极投身公益事业，用实际行动履行企业社会责任。

1、乡村振兴与公益助学

报告期内，公司积极响应全国工商联“万企兴万村”行动号召，支持乡村振兴建设，对接国家乡村振兴重点帮扶县——甘肃省陇南市武都区，为当地扶贫助农工作贡献力量，向武都区捐赠了 30 万元公益助学金，用于帮助该地区困难大学生。



图：公益助学金发放仪式

2、爱心帮扶

公司本着“一般困难机制帮、突发困难及时帮、突出困难重点帮”的帮扶原则，通过内部公益组织“泓基金”，自 2019 年以来，公司已连续 6 年组织员工志愿者团队每季度到枣庄市儿童福利院开展爱心慰问志愿活动，积极帮助福利院孤残儿童，捐赠爱心物资。报告期内，公司携手枣庄儿童福利院开启“材思妙想，泓心童行”公益研学之旅，福利院儿童走进公司滕州总部基地进行参观，公司捐赠爱心物资。



图：公司关爱枣庄市儿童福利院儿童活动

第五节 重要事项

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

适用 不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
滕州郭庄矿业有限责任公司	同受控股股东控制的企业	关联采购	采购动力煤	公允价格	509.44元/吨	8,718.91	13.62%	35,000	否	每月结算	446.06元/吨 ¹	2024年12月20日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
			采购原料煤	公允价格	750.81元/吨	1,828.42	2.86%		否	每月结算	742元/吨		
			采购劳务外包	公允价格	3,450元/人/月	693.37	76.39%	1,600	否	每月结算	不适用		
融科物业投资有限公司	公司间接控股股东的控股子公司	关联采购	租赁房屋	公允价格	不适用	125.37	86.75%	300	否	每月结算	不适用		

¹公司与郭庄矿业煤炭采购的关联交易价格为含运费的到厂结算价，可获得的同类交易市价为不含运费的出矿价。

	公司											
合计		--	--	11,366.07	--	36,900	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况		不适用										
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况		公司于 2024 年 12 月 19 日召开第三届董事会第三次会议，审议了《关于 2025 年度日常关联交易预计的议案》中各项子议案，预计年度累计交易总额不超过人民币 36,900.00 万元（不含税）。报告期内日常经营性关联交易总金额在审批范围内。										
交易价格与市场参考价格差异较大的原因		不适用										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
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
科院生物	2022年08月09日	150,000	2022年11月29日	17,500	连带责任担保			自担保合同生效之日起至融资文件项下任何及/或全部债务履行期限届满之日	否	否
			2022年12月19日	10,000	连带责任担保		否		否	
			2022年12月26日	3,500	连带责任担保		否		否	
			2022年12月28日	10,200	连带责任担保		否		否	

			日					起三年		
			2022年 12月31 日	5,100	连带责任担保				否	否
			2023年 01月05 日	6,800	连带责任担保				否	否
			2023年 03月29 日	2,000	连带责任担保				否	否
			2023年 09月12 日	10,000	连带责任担保				否	否
			2023年 09月14 日	9,000	连带责任担保				否	否
			2023年 11月14 日	6,000	连带责任担保				否	否
			2023年 12月21 日	3,000	连带责任担保				否	否
			2024年 01月01 日	3,900	连带责任担保				否	否
			2024年 01月01 日	6,800	连带责任担保				否	否
			2024年 01月02 日	6,000	连带责任担保				否	否
			2024年 01月03 日	4,000	连带责任担保				否	否
			2024年 03月26 日	3,200	连带责任担保				否	否
			2024年 06月21 日	4,200	连带责任担保				否	否
			2024年 06月21 日	2,800	连带责任担保				否	否
			2024年 06月21 日	2,000	连带责任担保				否	否
			2024年 06月24 日	1,000	连带责任担保				否	否
			2024年 07月25 日	4,800	连带责任担保				否	否
			2024年 07月26 日	2,000	连带责任担保				否	否
			2024年 07月31 日	3,200	连带责任担保				否	否

			日							
			2025年01月01日	6,000	连带责任担保				否	否
科院生物	2025年03月28日	40,000	2025年05月26日	4,000	连带责任担保			自担保合同生效之日起至融资文件项下任何及/或全部债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2025年06月11日	4,000	连带责任担保				否	否
联泓惠生	2024年03月27日	91,000	2025年06月20日	780.73	连带责任担保			自担保合同生效之日起至融资文件项下任何及/或全部债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2025年06月26日	520.44	连带责任担保				否	否
			2025年06月28日	780.75	连带责任担保				否	否
			2025年06月30日	780.88	连带责任担保				否	否
			2025年06月30日	1,561.63	连带责任担保				否	否
华宇同方	2025年03月28日	50,000	2025年05月30日	2,537.97	连带责任担保			自担保合同生效之日起至融资文件项下全部债务偿还期限届满之日后三年止,可提前解除担保	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		90,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		20,962.40				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		331,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		147,962.40				
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

华宇同方	2023年08月30日	20,000	2023年09月26日	4,567.59	连带责任担保				否	否			
			2023年10月11日	599.6	连带责任担保				否	否			
			2023年10月30日	134.64	连带责任担保				否	否			
			2023年10月31日	1,261.12	连带责任担保				否	否			
			2023年11月06日	1,002.63	连带责任担保				否	否			
			2023年11月10日	970.13	连带责任担保				否	否			
			2023年11月27日	4,098.96	连带责任担保				否	否			
			2023年11月28日	946.95	连带责任担保				否	否			
			2024年01月02日	2,059.41	连带责任担保				否	否			
			2024年02月07日	1,491.45	连带责任担保				否	否			
			2024年02月26日	153.61	连带责任担保				否	否			
			2024年03月26日	821.08	连带责任担保				否	否			
			2024年05月31日	108.35	连带责任担保				否	否			
			2024年06月11日	1,088.91	连带责任担保				否	否			
			2024年06月26日	6.73	连带责任担保				否	否			
			2024年10月15日	60.87	连带责任担保				否	否			
			2024年12月27日	66.57	连带责任担保				否	否			
			报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			0.00	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)			0.00			
			报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			20,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)			19,438.60			

自担保合同生效之日起至融资文件项下全部债务偿还期限届满之日后三年

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)	90,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	20,962.40
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	351,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	167,401
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		22.89%	
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）			162,976.57
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			
上述三项担保金额合计（D+E+F）			162,976.57
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		

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	7,000	0	0	0
合计		7,000	0	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

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	0	0.00%				1,136,175	1,136,175	1,136,175	0.09%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股						1,136,175	1,136,175	1,136,175	0.09%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股						1,136,175	1,136,175	1,136,175	0.09%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,335,568,000	100.00%				-	-	1,334,431,825	99.91%
1、人民币普通股	1,335,568,000	100.00%				-	-	1,334,431,825	99.91%
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	1,335,568,000	100.00%				0	0	1,335,568,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2025年2月24日，基于对公司未来发展的信心和长期价值的认可，公司董事长、总裁郑月明先生，董事、高级副总裁、财务负责人、董事会秘书蔡文权先生，董事、高级副总裁赵海力先生，高级副总裁解亚平先生、李军先生、韩慧龙先生以自有资金通过深圳证券交易所大宗交易系统增持公司股份共计

1,514,900 股，其中 1,136,175 股按照相关规定锁定为限售股份，股份结构相应调整。

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	解除限售日期
郑月明	0	0	525,000	525,000	高管增持锁定	按照上市公司董监高持股限售规定执行
蔡文权	0	0	117,675	117,675		
赵海力	0	0	117,675	117,675		
解亚平	0	0	117,675	117,675		
李军	0	0	117,675	117,675		
韩慧龙	0	0	140,475	140,475		
合计	0	0	1,136,175	1,136,175	--	--

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	54,222	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0
-------------	--------	------------------	---

		数（如有）						
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
联泓集团有限公司	境内非国有法人	48.77%	651,356,337	-23,278,098	0	651,356,337	质押	234,000,000
中国科学院控股有限公司	国有法人	25.27%	337,480,000	0	0	337,480,000	不适用	0
滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.12%	41,703,000	0	0	41,703,000	不适用	0
杭州恒邦投资有限公司	境内非国有法人	1.69%	22,511,900	0	0	22,511,900	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.55%	7,337,639	2,814,169	0	7,337,639	不适用	0
中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.45%	6,019,884	65,800	0	6,019,884	不适用	0
中国银行股份有限公司一华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.35%	4,652,520	906,200	0	4,652,520	不适用	0
滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.26%	3,474,400	0	0	3,474,400	不适用	0
中信建投证券股份有限公司一天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	其他	0.23%	3,013,900	76,500	0	3,013,900	不适用	0
高盛国际一自有资金	境外法人	0.18%	2,458,992	2,224,612	0	2,458,992	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	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，联泓集团有限公司为公司控股股东，中国科学院控股有限公司为公司持股 5%以上股东，并持有联泓集团有限公司唯一股东联想控股股份有限公司 29.04%的股份，滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）、滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）同为公司的员工持股平台，各方之间不存在其他关联关系及一致行动关系。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。							
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	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
联泓集团有限公司	651,356,337	人民币普通股	651,356,337
中国科学院控股有限公司	337,480,000	人民币普通股	337,480,000
滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）	41,703,000	人民币普通股	41,703,000
杭州恒邦投资有限公司	22,511,900	人民币普通股	22,511,900
香港中央结算有限公司	7,337,639	人民币普通股	7,337,639
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	6,019,884	人民币普通股	6,019,884
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	4,652,520	人民币普通股	4,652,520
滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）	3,474,400	人民币普通股	3,474,400
中信建投证券股份有限公司—天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	3,013,900	人民币普通股	3,013,900
高盛国际—自有资金	2,458,992	人民币普通股	2,458,992
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，联泓集团有限公司为公司控股股东，中国科学院控股有限公司为公司持股 5%以上股东，并持有联泓集团有限公司唯一股东联想控股股份有限公司 29.04%的股份，滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）、滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）同为公司的员工持股平台，各方之间不存在其他关联关系及一致行动关系。除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	无		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股 份数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被 授予的 限制性 股票数 量 (股)	本期被 授予的 限制性 股票数 量 (股)	期末被 授予的 限制性 股票数 量 (股)
郑月明	董事长、 总裁	现任	9,740,734	700,000	0	10,440,734	0	0	0
蔡文权	董事、高 级副总 裁、财 务负责 人、董 事会秘 书	现任	3,318,703	156,900	0	3,475,603	0	0	0
赵海力	董事、高 级副总 裁	现任	2,014,573	156,900	0	2,171,473	0	0	0
解亚平	高级副总 裁	现任	1,140,963	156,900	0	1,297,863	0	0	0
李军	高级副总 裁	现任	1,762,279	156,900	0	1,919,179	0	0	0
韩慧龙	高级副总 裁	现任	1,118,035	187,300	0	1,305,335	0	0	0
合计	--	--	19,095,287	1,514,900	0	20,610,187	0	0	0

注：上表中所列示高级管理人员的“期初持股数”均为通过员工持股平台间接持有。

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：联泓新材料科技股份有限公司

单位：元

项目	2025 年 06 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,990,256,461.14	2,282,659,274.99
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	121,641,201.87	54,640,848.84
应收账款	140,815,321.58	127,294,299.01
应收款项融资		
预付款项	160,771,172.62	130,821,510.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	114,669,735.32	98,219,997.32
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	735,272,951.43	655,654,023.24
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	609,922,122.84	523,591,922.19

流动资产合计	4,873,348,966.80	3,872,881,875.87
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	63,821,013.58	47,836,478.87
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	609,677.41	0.00
固定资产	7,385,609,551.46	7,336,881,599.59
在建工程	6,312,737,350.85	4,930,296,488.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,766,123.56	4,981,556.08
无形资产	1,584,945,343.80	1,599,966,363.02
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	65,739,155.57	65,739,155.57
长期待摊费用	120,767,620.39	109,398,473.55
递延所得税资产	15,617,050.28	40,304,262.02
其他非流动资产	1,673,151,601.61	1,516,484,697.20
非流动资产合计	17,226,764,488.51	15,651,889,073.99
资产总计	22,100,113,455.31	19,524,770,949.86
流动负债：		
短期借款	4,129,416,714.56	3,373,443,627.21
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	554,779,932.32	500,776,021.63
应付账款	523,670,884.72	482,588,070.34
预收款项	15,999,889.39	22,046,776.10
合同负债	140,510,002.10	84,767,123.48
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	63,691,783.00	85,037,689.30
应交税费	12,208,838.41	19,377,073.23
其他应付款	76,532,701.13	76,019,795.88

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	1,870,594,206.47	1,729,126,271.45
其他流动负债	18,266,300.26	11,019,726.06
流动负债合计	7,405,671,252.36	6,384,202,174.68
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	6,267,128,527.44	4,786,113,549.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	970,787.65	2,226,586.86
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	334,169,378.69	338,307,052.69
递延所得税负债	149,009,588.02	152,967,561.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,751,278,281.80	5,279,614,750.16
负债合计	14,156,949,534.16	11,663,816,924.84
所有者权益：		
股本	1,335,568,000.00	1,335,568,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,722,120,648.82	2,722,120,648.82
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	39,040,561.60	47,991,450.20
盈余公积	389,105,699.37	389,105,699.37
一般风险准备		
未分配利润	2,828,750,913.17	2,748,217,240.67
归属于母公司所有者权益合计	7,314,585,822.96	7,243,003,039.06
少数股东权益	628,578,098.19	617,950,985.96
所有者权益合计	7,943,163,921.15	7,860,954,025.02
负债和所有者权益总计	22,100,113,455.31	19,524,770,949.86

法定代表人：郑月明

主管会计工作负责人：蔡文权

会计机构负责人：李小祥

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2025年06月30日	2024年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,158,288,585.32	1,047,427,581.23

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	140,018,329.13	45,844,075.45
应收账款	155,433,967.80	88,469,750.40
应收款项融资		
预付款项	1,602,709,235.08	1,580,244,298.90
其他应收款	1,250,620,529.46	2,685,149,696.57
其中：应收利息		
应收股利		
存货	545,459,345.77	517,244,871.99
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	294,297.83	115,865.00
流动资产合计	4,852,824,290.39	5,964,496,139.54
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	2,866,899,444.18	2,809,414,909.47
其他权益工具投资	1,875,000,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	4,817,068,499.33	5,002,460,053.92
在建工程	147,704,209.81	91,181,770.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,343,554.30	4,523,632.32
无形资产	553,019,598.49	567,562,635.98
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	81,046,822.66	86,867,844.79
递延所得税资产		
其他非流动资产	75,884,765.14	75,884,765.14
非流动资产合计	10,419,966,893.91	8,637,895,612.32
资产总计	15,272,791,184.30	14,602,391,751.86
流动负债：		
短期借款	920,802,465.25	1,021,020,236.77
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	3,202,980,000.00	2,562,680,000.00
应付账款	364,928,364.99	377,990,320.77
预收款项	81,555,766.69	16,474,401.89
合同负债	11,917,920.09	30,120,487.41
应付职工薪酬	20,495,776.00	16,000,409.12
应交税费	4,477,921.37	6,376,383.64
其他应付款	408,728,337.38	42,533,152.34
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	1,459,699,859.13	1,389,064,422.33
其他流动负债	1,549,329.61	3,915,663.36
流动负债合计	6,477,135,740.51	5,466,175,477.63
非流动负债：		
长期借款	1,349,732,155.00	1,601,185,724.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	818,962.17	2,040,216.71
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	269,200,649.31	279,087,144.33
递延所得税负债	115,083,067.06	118,764,028.16
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,734,834,833.54	2,001,077,113.20
负债合计	8,211,970,574.05	7,467,252,590.83
所有者权益：		
股本	1,335,568,000.00	1,335,568,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,703,219,994.23	2,703,219,994.23
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	35,077,811.76	45,277,087.48
盈余公积	389,105,699.37	389,105,699.37
未分配利润	2,597,849,104.89	2,661,968,379.95
所有者权益合计	7,060,820,610.25	7,135,139,161.03
负债和所有者权益总计	15,272,791,184.30	14,602,391,751.86

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	2,911,278,999.84	3,313,286,445.68
其中：营业收入	2,911,278,999.84	3,313,286,445.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,748,001,499.01	3,280,203,197.84
其中：营业成本	2,339,469,909.71	2,753,725,011.37
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	19,505,682.90	75,131,277.43
销售费用	15,348,243.61	19,595,627.25
管理费用	184,123,479.76	203,435,057.42
研发费用	135,143,224.27	179,175,066.63
财务费用	54,410,958.76	49,141,157.74
其中：利息费用	66,252,543.94	63,100,607.22
利息收入	16,901,718.64	16,120,465.58
加：其他收益	37,165,865.56	119,230,732.57
投资收益（损失以“—”号填列）	1,134,627.86	-21,508,019.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	984,534.71	-112,328.02
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）	125,808.22	175,342.46
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-279,523.12	-635,250.31
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,889,430.86	562,045.67
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-1,643,843.87	54,384,754.53
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	193,891,004.62	185,292,852.98
加：营业外收入	185,142.14	5,018,506.82
减：营业外支出	340,672.27	28,074,571.92
四、利润总额（亏损总额以“—”号	193,735,474.49	162,236,787.88

填列)		
减：所得税费用	28,886,979.20	23,729,030.80
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	164,848,495.29	138,507,757.08
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	164,848,495.29	138,507,757.08
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）	160,667,752.50	140,756,001.23
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	4,180,742.79	-2,248,244.15
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	164,848,495.29	138,507,757.08
归属于母公司所有者的综合收益总额	160,667,752.50	140,756,001.23
归属于少数股东的综合收益总额	4,180,742.79	-2,248,244.15
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.12	0.11
（二）稀释每股收益	0.12	0.11

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

法定代表人：郑月明

主管会计工作负责人：蔡文权

会计机构负责人：李小祥

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	2,588,808,531.45	2,613,140,905.60
减：营业成本	2,342,140,934.65	2,351,596,153.31
税金及附加	8,475,200.27	27,283,920.81
销售费用	3,051,755.89	4,210,325.07
管理费用	97,075,301.08	125,187,251.68
研发费用	122,949,644.59	121,045,817.13
财务费用	24,248,257.85	24,625,383.93
其中：利息费用	65,456,113.42	73,106,186.35
利息收入	44,314,917.82	50,005,239.05
加：其他收益	26,773,715.27	104,114,360.60
投资收益（损失以“—”号填列）	984,534.71	30,749,792.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	984,534.71	-112,328.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		175,342.46
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-157,485.87	-177,402.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,889,430.86	562,045.67
资产处置收益（损失以“—”号填列）	4,296.28	54,353,173.58
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	12,583,066.65	148,969,365.62
加：营业外收入	89,737.63	1,230,536.05
减：营业外支出	338,960.44	10,962,581.63
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	12,333,843.84	139,237,320.04
减：所得税费用	-3,680,961.10	11,132,957.68
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	16,014,804.94	128,104,362.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	16,014,804.94	128,104,362.36
（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	16,014,804.94	128,104,362.36
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	3,457,461,978.03	3,733,252,489.38
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	90,529,462.76	24,638,177.54
收到其他与经营活动有关的现金	52,732,976.83	135,653,421.46
经营活动现金流入小计	3,600,724,417.62	3,893,544,088.38
购买商品、接受劳务支付的现金	3,023,573,147.43	3,256,945,563.30
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	147,199,891.65	170,375,642.04
支付的各项税费	128,738,017.21	133,791,869.37
支付其他与经营活动有关的现金	41,280,289.46	83,669,178.30
经营活动现金流出小计	3,340,791,345.75	3,644,782,253.01
经营活动产生的现金流量净额	259,933,071.87	248,761,835.37

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	70,000,000.00	25,000,000.00
取得投资收益收到的现金	275,901.37	165,821.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,300.00	4,800.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,894,820.00	38,334,301.00
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	89,179,021.37	63,504,922.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,825,713,369.80	1,618,902,456.74
投资支付的现金	85,000,000.00	50,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,910,713,369.80	1,668,902,456.74
投资活动产生的现金流量净额	-1,821,534,348.43	-1,605,397,533.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,500,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,500,000.00	
取得借款收到的现金	5,422,673,767.28	4,881,921,407.10
收到其他与筹资活动有关的现金	62,922,000.00	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计	5,492,095,767.28	4,931,921,407.10
偿还债务支付的现金	2,433,875,873.82	2,769,400,729.65
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	185,829,193.71	215,013,486.82
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	1,106,733,430.90	486,918,765.76
筹资活动现金流出小计	3,726,438,498.43	3,471,332,982.23
筹资活动产生的现金流量净额	1,765,657,268.85	1,460,588,424.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,230,444.51	-76,495.48
五、现金及现金等价物净增加额	205,286,436.80	103,876,230.94
加：期初现金及现金等价物余额	1,115,956,921.44	1,203,425,967.89
六、期末现金及现金等价物余额	1,321,243,358.24	1,307,302,198.83

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	2,413,012,444.43	3,615,748,627.07
收到的税费返还	29,887,340.88	634,246.04
收到其他与经营活动有关的现金	18,869,727.16	880,660,067.69
经营活动现金流入小计	2,461,769,512.47	4,497,042,940.80
购买商品、接受劳务支付的现金	2,119,945,400.58	3,418,150,028.86
支付给职工以及为职工支付的现金	53,083,791.86	86,825,001.31
支付的各项税费	56,696,334.58	73,784,787.19
支付其他与经营活动有关的现金	22,138,585.08	760,344,772.17
经营活动现金流出小计	2,251,864,112.10	4,339,104,589.53
经营活动产生的现金流量净额	209,905,400.37	157,938,351.27

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,894,820.00	87,196,900.00
取得投资收益收到的现金		20,571,567.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,300.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,156,982,482.37	
投资活动现金流入小计	2,175,885,602.37	107,768,467.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,659,240.04	324,963,270.86
投资支付的现金	1,556,500,000.00	50,000,000.00
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	392,700,000.00	
投资活动现金流出小计	1,957,859,240.04	374,963,270.86
投资活动产生的现金流量净额	218,026,362.33	-267,194,803.34
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	719,000,000.00	1,495,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	62,922,000.00	
筹资活动现金流入小计	781,922,000.00	1,495,000,000.00
偿还债务支付的现金	999,253,569.00	803,628,569.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	146,337,499.40	179,615,614.95
支付其他与筹资活动有关的现金	97,154,940.00	426,794,853.48
筹资活动现金流出小计	1,242,746,008.40	1,410,039,037.43
筹资活动产生的现金流量净额	-460,824,008.40	84,960,962.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,230,143.23	-210,562.27
五、现金及现金等价物净增加额	-31,662,102.47	-24,506,051.77
加：期初现金及现金等价物余额	275,725,227.68	593,474,993.54
六、期末现金及现金等价物余额	244,063,125.21	568,968,941.77

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													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,335,568,000.00				2,722,120,648.82			47,991,450.20	389,105,699.37		2,748,217,240.67		7,243,003,906.6	617,950,859.96	7,860,954,025.02
加：会计政策变更															

前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	1,335,568,000.00				2,722,120,648.82				47,991,450.20	389,105,699.37		2,748,217,240.67		7,243,003,039.96	617,950,859.96	7,860,954,025.02
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）								-8,950,888.60				80,533,672.50		71,582,783.90	10,627,627.11	82,209,896.13
（一）综合收益总额												160,667,752.50		160,667,752.50	4,180,742.79	164,849,499.29
（二）所有者投入和减少资本															6,500,000.00	6,500,000.00
1. 所有者投入的普通股															6,500,000.00	6,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
（三）利润分配												-80,134,080.00		-80,134,080.00		-80,134,080.00
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												-80,134,080.00		-80,134,080.00		-80,134,080.00
4. 其他																
（四）所有																

	568,000.00				120,648.82				,045,964.53		639,909.23		527,562.2	7,744.12	705,309.34
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,335,568.00				2,722,120.64				54,113,045.964.53		2,630,639.909.23		7,121,527.562.2	708,177.44.12	7,829,705.309.34
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									693,847.94		33,910,561.23		34,604,409.17	-124,034.619.053	-89,430.210.53
（一）综合收益总额											140,756,001.23		140,756,001.23	-2,248,244.15	138,507,757.08
（二）所有者投入和减少资本									-492,557.54				-492,557.54	102,430.611.61	102,923,169.15
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									-492,557.54				-492,557.54	102,430.611.61	102,923,169.15
（三）利润分配											-106,845,440.00		-106,845,440.00	19,594,254.40	126,439,694.40

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											106,845,440.00	106,845,440.00	19,594,254.40	126,439,694.40	
（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	1,335,568,000.00				2,722,120,648.82			54,806,890.58	379,085,964.53		2,664,550,470.46	7,156,131,974.39	584,143,124.42	7,740,275,098.81	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23			45,277,087.48	389,105,699.37	2,661,968,379.95		7,135,139,161.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23			45,277,087.48	389,105,699.37	2,661,968,379.95		7,135,139,161.03
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-10,199,275.72			-64,119,275.06		-74,318,550.78
（一）综合收益总额										16,014,804.94		16,014,804.94
（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										-80,134,080.00		-80,134,080.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有										-		-

者（或股东）的分配										80,134,080.00		80,134,080.00
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								-10,199,275.72				-10,199,275.72
1. 本期提取								7,945,194.42				7,945,194.42
2. 本期使用								18,144,470.14				18,144,470.14
（六）其他												
四、本期期末余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23			35,077,811.76	389,105,699.37	2,597,849,104.89		7,060,820,610.25

上年金额

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、上年期末余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23			51,252,180.78	379,085,964.53	2,678,636,206.44		7,147,762,345.98
加：会计政策变更												
前												

期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23		51,252,180.78	379,085,964.53	2,678,636,206.44			7,147,762,345.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							694,366.34		21,258,922.36			21,953,288.70
（一）综合收益总额									128,104,362.36			128,104,362.36
（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									-106,845,440.00			-106,845,440.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-106,845,440.00			-106,845,440.00
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							694,366.34					694,366.34
1. 本期提取							5,444,480.20					5,444,480.20
2. 本期使用							4,750,113.86					4,750,113.86
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,335,568,000.00				2,703,219,994.23		51,946,547.12	379,085,964.53	2,699,895,128.80			7,169,715,634.68

三、公司基本情况

联泓新材料科技股份有限公司（以下简称“公司”，在包含子公司时统称“本集团”）系由联泓新材料有限公司（以下简称“联泓有限”）整体变更设立。公司成立于 2009 年 5 月 21 日，注册资本 133,556.80 万元，实收资本 133,556.80 万元。公司法定代表人郑月明，注册地址山东省滕州市木石镇驻地（木石工业园区），统一社会信用代码 91370481689467363U，经营期限 2009 年 05 月 21 日至无限期。本公司所发行人民币普通股 A 股，已在深圳证券交易所上市。

本公司属化工行业，主要从事新材料产品的研发、生产与销售业务。主要产品为 EVA 光伏胶膜料、EVA 电线电缆料、EVA 高端鞋材料、PP 薄壁注塑专用料、EOD 特种表面活性剂、聚醚大单体及电子特气等。

本财务报表于 2025 年 8 月 15 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本集团对自本报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收款项余额总额的比重 10% 以上且单项金额 500 万元以上的
重大在建工程	金额超过在建工程余额 10% 且单项金额 1 亿元以上的

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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

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

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

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

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益;收到投资者以外币投入的资本,采用交易发生日即期汇率折算,外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

11、金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即即将之前确认的金融资产从其账户和资产负债表内予以转销:1)收取金融资产现金流量的权利届满;2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但放弃了对该金融资产的控制。

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

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

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

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

在判断合同现金流量特征时，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异或对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

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：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

本集团将单项金额占应收款项总额比重 10%以上且单项金额 500 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、应收款项账龄等。

应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款（与合同资产）的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b. 承兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

其他应收款的组合类别及确定依据

本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收关联方往来款等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为 2 个组合，具体为：账龄组合、押金保证金等无风险组合。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和的差额计入当期损益。

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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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集团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义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（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。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，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。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

（8）金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本集团对应收票据，采用简化方法，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失。若应收票据为商业承兑汇票而非银行承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

13、应收账款

本集团对于《企业会计准则第 14 号——收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收账款外，①本集团合并报表范围内各企业之间的应收款项，本集团判断不存在预期信用损失，不计提损失准备，②本集团合并报表范围内各企业之外的应收账款，采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，通过参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测确定应收账款预期信用损失率。本集团在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

14、应收款项融资

不适用。

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

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

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

16、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注五、11 金融资产减值相关内容。

17、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本集团原材料、在产品、库存商品、发出商品按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按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；用于生产而持有的材料存货，按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。

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

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，或虽持股比例不足 20%但由本公司派驻董事参与被投资单位的生产经营决策时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。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。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

23、投资性房地产

成本法计量

本集团投资性房地产是指为赚取租金而持有的房地产，包括已出租的土地使用权。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与土地使用权一致的政策进行摊销。自用房地产转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	10-20 年	5%	4.75%-9.50%
运输设备	年限平均法	8 年	5%	11.88%
其他设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%

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

报告期固定资产、在建工程投资情况详见附注七、21“固定资产”、22“在建工程”。

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

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

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

26、借款费用

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

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其余无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、设计费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段支出，于发生时计入当期损益。

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（2）商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括催化剂费用本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。催化剂费用在有效经济产能期限内按产量摊销。

32、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

不适用。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用。

34、预计负债

不适用。

35、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团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，相应调整负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

37、收入

(1) 一般原则

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

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

对于贸易业务本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，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。

(2) 具体方法

本集团的营业收入主要包括商品销售收入。

根据本集团与客户签订的销售合同，本集团通过向客户转让商品履行履约义务。本集团在综合考虑上述一般原则描述某一时点履行的履约义务控制权转移迹象的基础上，在交付且客户接受商品的时点确认收入并按照预期有权收取的对价总额确认交易价格。

符合以下标准，在交付且客户接受商品的时点时控制权转移，收入于客户获得商品控制权之时间点确认：

①国内销售：公司国内销售产品根据销售合同，在货物发出或货权转移后，与客户确认商品数量和金额后确认销售收入；

②出口销售：公司出口销售产品根据合同的约定，在产品完成报关手续并离港后确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

38、合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

39、政府补助

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

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

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

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

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实

际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

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

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

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

在同时满足下列条件时，本集团应当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：本集团拥有以净额结算当期递延所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

①租赁确认

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

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

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

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

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

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

②短期租赁和低价值资产租赁

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

1) 融资租赁

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

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

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

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

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

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人，相关标的资产的控制权未转移给本集团，本集团不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产；相关标的资产的控制权已转移给本集团，资产转让构成销售，本集团对资产购买进行会计处理，并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

本集团无其他重要的会计政策和会计估计。

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	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
联泓新材料科技股份有限公司	15%
联泓（山东）化学有限公司	15%
联泓化工销售有限公司	25%
联泓（江苏）新材料研究院有限公司	15%
西藏联泓盛锦贸易有限公司	20%
江苏联泓科技有限公司	25%
江西科院生物新材料有限公司	25%
联泓格润（山东）新材料有限公司	25%
山东华宇同方电子材料有限公司	25%
北京华宇同方化工科技开发有限公司	15%
联泓卫蓝（江苏）新能源技术有限公司	20%
联泓惠生（江苏）新材料有限公司	25%
联泓瑞升（山东）特种材料有限公司	25%
江苏联泓化工设计有限公司	20%

2、税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，公司自2017年起认定为高新技术企业。依据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，并于2020年12月8日、2023年12月7日通过高新企业复核，取得高新技术企业证书，有效期三年，本年度公司适用企业所得税率为15%。

根据《企业所得税法》第二十八条、《企业所得税法实施条例》第九十三条，国家需要重点扶持的高新技术企业并符合《企业所得税法实施条例》第九十三条规定的，减按 15%的税率征收企业所得税，联泓（山东）化学有限公司于 2019 年 11 月 28 日取得山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准的《高新技术企业证书》，有效期三年；2022 年 12 月 12 日，通过高新技术企业复核，再次取得《高新技术企业证书》，有效期三年。企业所得税适用 15%的优惠税率。

根据《企业所得税法》第二十八条、《企业所得税法实施条例》第九十三条，国家需要重点扶持的高新技术企业并符合《企业所得税法实施条例》第九十三条规定的，减按 15%的税率征收企业所得税，北京华宇同方化工科技开发有限公司于 2008 年 12 月 24 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准的《高新技术企业证书》，有效期三年；2011 年 10 月 11 日、2014 年 11 月 2 日、2017 年 10 月 25 日、2020 年 12 月 2 日及 2023 年 10 月 26 日，通过高新技术企业复核，分别再次取得《高新技术企业证书》，有效期三年。企业所得税适用 15%的优惠税率。

根据《企业所得税法》第二十八条、《企业所得税法实施条例》第九十三条，国家需要重点扶持的高新技术企业并符合《企业所得税法实施条例》第九十三条规定的，减按 15%的税率征收企业所得税，联泓（江苏）新材料研究院有限公司于 2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的《高新技术企业证书》，有效期三年；企业所得税适用 15%的优惠税率。

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》（2021 年第 13 号），自 2021 年 1 月 1 日起，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。本年度本公司及联泓（江苏）新材料研究院有限公司、联泓（山东）化学有限公司适用此优惠政策。

根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39 号）规定：生产企业出口自产货物和视同自产货物及对外提供加工修理修配劳务，实行增值税免、抵、退税办法；对于出口企业出口货物劳务，实行增值税免、退税办法。本年度，本公司开展的出口自产货物适用增值税免、抵、退税办法。

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号及《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）：2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万的部分均减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。上述小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符

合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。本年度西藏联泓盛锦贸易有限公司、联泓卫蓝（江苏）新能源技术有限公司、江苏联泓化工设计有限公司适用本规定。

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》（2023 年第 43 号），符合条件的纳税人可以按规定享受增值税加计抵减政策。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。本年度本公司及联泓（山东）化学有限公司适用本规定。

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	8,498.00	4,778.00
银行存款	1,321,145,871.34	1,115,863,629.14
其他货币资金	1,669,102,091.80	1,166,790,867.85
合计	2,990,256,461.14	2,282,659,274.99

其他说明

截至报告期末，本集团所有权受到限制的货币资金为人民币 1,669,013,102.90 元（年初：人民币 1,166,702,353.55 元），系开具银行承兑汇票、信用证存入的保证金及保函保证金等。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：	0	0

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

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	121,641,201.87	46,393,205.53
商业承兑票据		8,247,643.31
合计	121,641,201.87	54,640,848.84

(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	121,641,201.87	100.00%			121,641,201.87	55,074,935.33	100.00%	434,086.49	0.79%	54,640,848.84
其中：										
银行承兑汇票	121,641,201.87	100.00%			121,641,201.87	46,393,205.53	84.24%			46,393,205.53
商业承兑汇票						8,681,729.80	15.76%	434,086.49	5.00%	8,247,643.31
合计	121,641,201.87	100.00%			121,641,201.87	55,074,935.33	100.00%	434,086.49	0.79%	54,640,848.84

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
无			

确定该组合依据的说明

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	434,086.49	-434,086.49				0.00
合计	434,086.49	-434,086.49				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
无	

(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	120,088,300.05	
商业承兑票据	109,038,082.30	
合计	229,126,382.35	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

应收票据核销说明

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	148,191,070.86	133,993,998.97
1 至 2 年	37,560.29	
3 年以上	997,630.55	997,630.55
5 年以上	997,630.55	997,630.55
合计	149,226,261.70	134,991,629.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	996,143.05	0.67%	996,143.05	100.00%		996,143.05	0.74%	996,143.05	100.00%	
其中：										
单项计提	996,143.05	0.67%	996,143.05	100.00%		996,143.05	0.74%	996,143.05	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	148,230,118.65	99.33%	7,414,797.07	5.00%	140,815,321.58	133,995,486.47	99.26%	6,701,187.46	5.00%	127,294,299.01
其中：										
账龄分析组合	148,230,118.65	99.33%	7,414,797.07	5.00%	140,815,321.58	133,995,486.47	99.26%	6,701,187.46	5.00%	127,294,299.01
合计	149,226,261.70	100.00%	8,410,940.12	5.64%	140,815,321.58	134,991,629.52	100.00%	7,697,330.51	5.70%	127,294,299.01

按单项计提坏账准备类别名称

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	996,143.05	996,143.05	996,143.05	996,143.05	100.00%	款项很可能无法收回
合计	996,143.05	996,143.05	996,143.05	996,143.05		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	148,191,070.86	7,409,553.54	5.00%
1-2 年	37,560.29	3,756.03	10.00%
5 年以上	1,487.50	1,487.50	100.00%
合计	148,230,118.65	7,414,797.07	

确定该组合依据的说明

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提	996,143.05					996,143.05
按组合计提	6,701,187.46	713,609.61				7,414,797.07
合计	7,697,330.51	713,609.61				8,410,940.12

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
无				

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

应收账款核销说明

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	23,229,112.00	0.00	23,229,112.00	15.57%	1,161,455.60
第二名	17,368,288.00	0.00	17,368,288.00	11.64%	868,414.40
第三名	14,437,380.50	0.00	14,437,380.50	9.67%	721,869.03
第四名	7,523,823.80	0.00	7,523,823.80	5.04%	376,191.19
第五名	5,322,850.00	0.00	5,322,850.00	3.57%	266,142.50
合计	67,881,454.30	0.00	67,881,454.30	45.49%	3,394,072.72

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
无						

(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
无		

(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
无				

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
无				

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
无	

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
无					

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
无		

(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	
无						

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
无				

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
无	

(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
无		

(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
无	

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
无					

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	114,669,735.32	98,219,997.32
合计	114,669,735.32	98,219,997.32

(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
无		

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
无				

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	
无						

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
无				

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
无	

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
无					

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
无		

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
无				

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	
无						

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
无				

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
无	

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
无					

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
土地指标款	67,261,890.00	67,261,890.00
股权转让款	8,428,349.00	27,323,169.00
押金保证金	36,210,581.14	2,164,638.50
往来款	1,000,000.00	1,000,000.00
代扣社保公积金	1,108,844.71	951,866.63
其他	1,692,876.22	551,238.94
合计	115,702,541.07	99,252,803.07

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）	37,119,022.82	29,150,185.36
1 至 2 年	75,777,044.00	67,836,138.46
2 至 3 年	542,000.00	0.00
3 年以上	2,264,474.25	2,266,479.25

3 至 4 年	257,229.00	273,350.50
4 至 5 年	543,174.50	543,058.00
5 年以上	1,464,070.75	1,450,070.75
合计	115,702,541.07	99,252,803.07

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	115,702,541.07	100.00%	1,032,805.75	0.89%	114,669,735.32	99,252,803.07	100.00%	1,032,805.75	1.04%	98,219,997.32
其中：										
账龄组合	1,032,805.75	0.89%	1,032,805.75	100.00%	0.00	1,032,805.75	1.04%	1,032,805.75	100.00%	0.00
押金保证金等无风险组合	114,669,735.32	99.11%	0.00	0.00%	114,669,735.32	98,219,997.32	98.96%	0.00	0.00%	98,219,997.32
合计	115,702,541.07	100.00%	1,032,805.75	0.89%	114,669,735.32	99,252,803.07	100.00%	1,032,805.75	1.04%	98,219,997.32

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
5 年以上	1,032,805.75	1,032,805.75	100.00%
合计	1,032,805.75	1,032,805.75	

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		1,032,805.75		1,032,805.75
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
2025 年 6 月 30 日余额		1,032,805.75		1,032,805.75

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
账龄组合	1,032,805.75					1,032,805.75
合计	1,032,805.75					1,032,805.75

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
无				

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

其他应收款核销说明

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	土地指标款	67,261,890.00	1-2 年	58.13%	
第二名	押金保证金	33,735,942.64	1 年以内	29.16%	
第三名	股权转让款	8,428,349.00	1-2 年	7.28%	
第四名	往来款	1,000,000.00	5 年以上	0.86%	1,000,000.00
第五名	押金保证金	650,070.00	3-4 年 223,560.00 4-5 年 426,510.00	0.56%	
合计		111,076,251.64		95.99%	1,000,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	149,221,421.39	92.82%	117,768,673.87	90.02%
1 至 2 年	8,441,953.67	5.25%	10,923,449.64	8.35%
2 至 3 年	1,017,341.77	0.63%	43,861.98	0.03%
3 年以上	2,090,455.79	1.30%	2,085,524.79	1.60%
合计	160,771,172.62		130,821,510.28	

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	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	39,945,309.73	1 年以内	24.85%
第二名	20,142,854.62	1 年以内	12.53%
第三名	8,170,415.89	1 年以内	5.08%
第四名	6,629,557.52	1 年以内 71,800 元， 1-2 年 5,625,900 元， 2-3 年 931,857.52 元	4.12%
第五名	3,905,330.49	1 年以内	2.43%
合计	78,793,468.25	-	49.01%

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	493,380,755.		493,380,755.	434,874,257.		434,874,257.

	92		92	35		35
在产品	67,694,174.74		67,694,174.74	99,821,787.54		99,821,787.54
库存商品	167,417,921.11	6,907,367.65	160,510,553.46	125,438,380.30	16,727,443.71	108,710,936.59
周转材料	2,083,963.05		2,083,963.05	2,399,543.03		2,399,543.03
发出商品	11,603,504.26		11,603,504.26	9,847,498.73		9,847,498.73
合计	742,180,319.08	6,907,367.65	735,272,951.43	672,381,466.95	16,727,443.71	655,654,023.24

(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
无				

(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	
库存商品	16,727,443.71	5,889,430.86		15,709,506.92		6,907,367.65
合计	16,727,443.71	5,889,430.86		15,709,506.92		6,907,367.65

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
无						

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
无						

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
无		

(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
待抵扣增值税进项税	609,259,032.26	523,157,188.97
预交所得税	303,549.38	304,634.73
预交其他税费	359,541.20	130,098.49
合计	609,922,122.84	523,591,922.19

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
无						

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
无				

(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
无										

(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
无	

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

								备	
无									

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
无				

(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
无										

(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
无	

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明

16、其他权益工具投资

单位：元

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

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
无			

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
无						

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	
无							

(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	
无						

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
无				

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
无	

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
无					

长期应收款核销说明

18、长期股权投资

单位：元

被投	期初	减值	本期增减变动	期末	减值

资单位	余额 (账面价值)	准备 期初 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	余额 (账 面价 值)	准备 期末 余额
一、合营企业												
二、联营企业												
温州 钠术 新能 源科 技有 限公 司	2,916 ,354. 13				- 23,88 3.79						2,892 ,470. 34	
绵阳 高新 区达 高特 科技 有限 公司	14,92 0,676 .28		15,00 0,000 .00		1,008 ,418. 50						30,92 9,094 .78	
江西 恒然 生物 基新 材料 有限 公司	29,99 9,448 .46										29,99 9,448 .46	
小计	47,83 6,478 .87		15,00 0,000 .00		984,5 34.71						63,82 1,013 .58	
合计	47,83 6,478 .87		15,00 0,000 .00		984,5 34.71						63,82 1,013 .58	

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
无		

其他说明

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值		900,000.00		900,000.00
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		900,000.00		900,000.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 无形资产转入		900,000.00		900,000.00
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额		900,000.00		900,000.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额		290,322.59		290,322.59
(1) 计提或摊销		3,225.80		3,225.80
(2) 无形资产转入		287,096.79		287,096.79
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额		290,322.59		290,322.59
三、减值准备				

1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值		609,677.41		609,677.41
2. 期初账面价值				0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

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
无						

(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
无		

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	7,385,609,551.46	7,336,881,599.59
合计	7,385,609,551.46	7,336,881,599.59

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	2,748,118,661.48	10,051,960,392.95	36,932,048.70	81,713,188.30	12,918,724,291.43
2. 本期增加金额	65,997,449.26	269,773,754.52	2,644,498.24	837,592.41	339,253,294.43
(1) 购置	0.00	11,735,110.42	2,644,498.24	837,592.41	15,217,201.07
(2) 在建工程转入	65,997,449.26	258,038,644.10			324,036,093.36
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		876,583.23	2,705,242.77	34,136.51	3,615,962.51
(1) 处置或报废		876,583.23	2,705,242.77	34,136.51	3,615,962.51
4. 期末余额	2,814,116,110.74	10,320,857,564.24	36,871,304.17	82,516,644.20	13,254,361,623.35
二、累计折旧					
1. 期初余额	890,574,614.09	4,605,537,308.75	25,455,719.38	54,969,958.70	5,576,537,600.92
2. 本期增加金额	51,895,983.75	231,855,717.85	1,122,822.23	5,075,453.44	289,949,977.27
(1) 计提	51,895,983.75	231,855,717.85	1,122,822.23	5,075,453.44	289,949,977.27
3. 本期减少金额		662,305.07	2,345,862.47	32,429.68	3,040,597.22
(1) 处置或报废		662,305.07	2,345,862.47	32,429.68	3,040,597.22
4. 期末余额	942,470,597.84	4,836,730,721.53	24,232,679.14	60,012,982.46	5,863,446,980.97
三、减值准备					
1. 期初余额	5,000,000.00	305,090.92			5,305,090.92
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	5,000,000.00	305,090.92			5,305,090.92
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,866,645,512.90	5,483,821,751.79	12,638,625.03	22,503,661.74	7,385,609,551.46
2. 期初账面价值	1,852,544,047.39	5,446,117,993.28	11,476,329.32	26,743,229.60	7,336,881,599.59

(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
机器设备	11,027,752.81	5,150,231.18	1,737.50	5,875,784.13	

(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
无	

(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
生产办公楼	15,290,145.03	产权证正在办理中
EC 装置变电所、消防水加压站、产品灌装间等	11,700,831.95	产权证正在办理中
PP 二反装置变电所挤压造粒厂房等	23,485,740.07	产权证正在办理中
先进智慧控制中心	23,330,949.46	产权证正在办理中
VA 装置冷冻站、变配电室、现场机柜间	12,895,658.21	产权证正在办理中
超高装置成品仓库、雨淋阀门室、包装厂房	9,009,026.71	产权证正在办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

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	6,312,737,350.85	4,930,296,488.09
合计	6,312,737,350.85	4,930,296,488.09

(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
生物可降解材料聚乳酸项目	1,669,925,283.75		1,669,925,283.75	1,543,666,952.09		1,543,666,952.09
新能源材料和生物可降解材料一体化项目	3,556,734,967.20		3,556,734,967.20	2,187,550,154.79		2,187,550,154.79
热塑性聚乙烯弹性体项目	413,218,800.03		413,218,800.03	324,662,870.44		324,662,870.44
电子级高纯特气和锂电添加剂项目	464,942,721.79		464,942,721.79	407,498,660.68		407,498,660.68
2万吨/年超高分子量聚乙烯和9万吨/年醋酸乙烯联合装置项目	0		0	324,999,309.19		324,999,309.19
其他技改项目	207,915,578.08		207,915,578.08	141,918,540.90		141,918,540.90
合计	6,312,737,350.85		6,312,737,350.85	4,930,296,488.09		4,930,296,488.09

(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
生物可降解材料聚乳酸项目	2,151,030,000.00	1,543,666,952.09	126,258,331.66			1,669,925,283.75	84.20%	建设与调试中	132,070,489.33	30,044,927.63	3.69%	金融机构贷款、其他
新能	12,50	2,187	1,369			3,556	41.60	建设	164,1	65,16	3.76%	金融

源 材 料 和 生 物 可 降 解 材 料 一 体 化 项 目	0,000 ,000. 00	,550, 154.7 9	,184, 812.4 1			,734, 967.2 0	%	中	02,23 6.38	2,581 .64		机构 贷 款、 其他
热 塑 性 聚 乙 烯 弹 性 体 项 目	1,811 ,100, 000.0 0	324,6 62,87 0.44	89,03 3,448 .47	477,5 18.88		413,2 18,80 0.03	44.55 %	建设 中	585,6 92.70	585,6 92.70	3.59%	金融 机构 贷 款、 其他
电 子 级 纯 气 特 锂 和 添 电 剂 加 项 目	600,0 00,00 0.00	407,4 98,66 0.68	57,44 4,061 .11			464,9 42,72 1.79	81.00 %	部分 建设 中	22,70 2,530 .66	5,926 ,923. 94	4.50%	金融 机构 贷 款、 其他
合计	17,06 2,130 ,000. 00	4,463 ,378, 638.0 0	1,641 ,920, 653.6 5	477,5 18.88		6,104 ,821, 772.7 7			319,4 60,94 9.07	101,7 20,12 5.91		

(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
无					

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
无						

其他说明

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	其他设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	7,974,421.98	93,318.37	8,067,740.35
2. 本期增加金额	98,888.69		98,888.69
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	8,073,310.67	93,318.37	8,166,629.04
二、累计折旧			
1. 期初余额	3,083,073.66	3,110.61	3,086,184.27
2. 本期增加金额	595,952.78	3,110.64	599,063.42
(1) 计提	595,952.78	3,110.64	599,063.42
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,679,026.44	6,221.25	3,685,247.69
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	3,679,026.44	87,097.12	3,766,123.56
2. 期初账面价值	4,891,348.32	90,207.76	4,981,556.08

(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	软件	特许使用权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	1,411,415.49 9.25	101,825,296. 84	458,441,897. 20	68,772,095.2 4	30,000,000.0 0	2,070,454,78 8.53
2. 本期增加金额			19,811,320.8 5			19,811,320.8 5
(1) 购置			19,811,320.8 5			19,811,320.8 5
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	900,000.00					900,000.00
(1) 处置						
(2) 转入投资性房地产	900,000.00					900,000.00
4. 期末余额	1,410,515.49 9.25	101,825,296. 84	478,253,218. 05	68,772,095.2 4	30,000,000.0 0	2,089,366,10 9.38
二、累计摊销						
1. 期初余额	192,406,565. 68	44,394,719.8 7	161,406,275. 62	59,397,531.1 5	12,883,333.1 9	470,488,425. 51
2. 本期增加金额	14,302,029.1 6	425,647.56	11,772,298.0 8	7,352,795.40	366,666.66	34,219,436.8 6
(1) 计提	14,302,029.1 6	425,647.56	11,772,298.0 8	7,352,795.40	366,666.66	34,219,436.8 6
3. 本期减少金额	287,096.79					287,096.79
(1)						

处置						
(2) 转入投资性房地 产	287,096.79					287,096.79
4. 期末余 额	206,421,498. 05	44,820,367.4 3	173,178,573. 70	66,750,326.5 5	13,249,999.8 5	504,420,765. 58
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	1,204,094,00 1.20	57,004,929.4 1	305,074,644. 35	2,021,768.69	16,750,000.1 5	1,584,945,34 3.80
2. 期初账 面价值	1,219,008,93 3.57	57,430,576.9 7	297,035,621. 58	9,374,564.09	17,116,666.8 1	1,599,966,36 3.02

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

(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
无				

(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
无		

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
联泓（山东）化学有限公司	6,958,948.67			6,958,948.67
江西科院生物新材料有限公司	37,762,512.42			37,762,512.42
山东华宇同方电子材料有限公司	21,017,694.48			21,017,694.48
合计	65,739,155.57			65,739,155.57

(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		
无						
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
无			

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
无			

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
催化剂	97,551,328.33	28,117,133.88	11,599,694.43	5,312,191.33	108,756,576.45
其他	11,847,145.22	1,549,557.52	1,385,658.80		12,011,043.94
合计	109,398,473.55	29,666,691.40	12,985,353.23	5,312,191.33	120,767,620.39

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	20,458,216.80	3,894,348.92	34,850,712.82	5,527,432.34
可抵扣亏损	301,882,165.53	44,579,423.97	466,270,783.46	69,940,617.52
租赁负债	3,653,404.52	563,330.32	4,824,514.47	738,996.81
与资产相关的政府补助	30,000,000.00	7,500,000.00	30,000,000.00	7,500,000.00
合计	355,993,786.85	56,537,103.21	535,946,010.75	83,707,046.67

(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	226,067,405.00	33,910,110.75	227,970,065.00	34,195,509.75
固定资产加速折旧	1,036,215,890.50	155,430,630.62	1,076,059,501.54	161,408,925.23
使用权资产	3,801,478.06	588,899.58	4,981,556.08	765,911.28
合计	1,266,084,773.56	189,929,640.95	1,309,011,122.62	196,370,346.26

(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	40,920,052.93	15,617,050.28	43,402,784.65	40,304,262.02
递延所得税负债	40,920,052.93	149,009,588.02	43,402,784.65	152,967,561.61

(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
无		

(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
无			

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
预付设备工程款	1,482,433,611.73		1,482,433,611.73	1,373,269,454.75		1,373,269,454.75
催化剂	194,668,349.14	3,950,359.26	190,717,989.88	147,165,601.71	3,950,359.26	143,215,242.45
合计	1,677,101,960.87	3,950,359.26	1,673,151,601.61	1,520,435,056.46	3,950,359.26	1,516,484,697.20

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	1,669,013,102.90	1,669,013,102.90	保证金	银行承兑汇票、信用证保证金、保函保证金	1,166,702,353.55	1,166,702,353.55	保证金	银行承兑汇票、信用证保证金
固定资产	236,312,800.83	130,309,694.84	抵押	长期借款抵押	236,312,800.83	133,925,788.94	抵押	长期借款抵押
无形资产	101,543,258.87	71,723,055.06	抵押	长期借款抵押	101,543,258.87	72,822,896.34	抵押	长期借款抵押

合计	2,006,869 ,162.60	1,871,045 ,852.80			1,504,558 ,413.25	1,373,451 ,038.83		
----	----------------------	----------------------	--	--	----------------------	----------------------	--	--

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
保证借款	80,000,000.00	0.00
信用借款	970,000,000.00	1,040,000,000.00
票据融资	3,078,530,360.42	2,332,404,445.99
借款利息	886,354.14	1,039,181.22
合计	4,129,416,714.56	3,373,443,627.21

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 0 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
无				

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
无		

其他说明

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

其他说明

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	510,995,719.33	310,137,416.13
信用证	43,784,212.99	190,638,605.50
合计	554,779,932.32	500,776,021.63

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
采购款	523,670,884.72	482,588,070.34
合计	523,670,884.72	482,588,070.34

(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
无		

其他说明

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	76,532,701.13	76,019,795.88
合计	76,532,701.13	76,019,795.88

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

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
无		

其他说明

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

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
往来款	36,958,728.54	36,890,721.11
押金保证金	32,221,300.18	33,638,690.25
排污费	702,580.50	722,414.35
其他	6,650,091.91	4,767,970.17
合计	76,532,701.13	76,019,795.88

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
无		

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	14,904,514.87	20,535,930.06
1 年以上	1,095,374.52	1,510,846.04
合计	15,999,889.39	22,046,776.10

(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
无		

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

其他说明

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售商品款	140,510,002.10	84,767,123.48
合计	140,510,002.10	84,767,123.48

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
无		

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
预收销售商品款	55,742,878.62	报告期内收到销售货款较期初增加，报告期内未发货。
合计	55,742,878.62	

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	84,943,552.02	211,918,973.80	233,225,519.33	63,637,006.49
二、离职后福利-设定提存计划	94,137.28	17,782,669.77	17,822,030.54	54,776.51
合计	85,037,689.30	229,701,643.57	251,047,549.87	63,691,783.00

(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	72,964,581.77	178,158,784.29	198,926,973.00	52,196,393.06
2、职工福利费		10,678,068.44	10,678,068.44	
3、社会保险费	49,810.92	9,446,585.32	9,467,900.21	28,496.03
其中：医疗保险费	45,128.17	8,444,804.19	8,462,961.11	26,971.25
工伤保险费	2,108.26	876,540.61	877,514.43	1,134.44
生育保险费	2,574.49	125,240.52	127,424.67	390.34
4、住房公积金	281,368.50	10,991,472.28	11,009,105.28	263,735.50

5、工会经费和职工教育经费	11,455,719.58	2,623,587.04	2,930,924.72	11,148,381.90
6、其他	192,071.25	20,476.43	212,547.68	
合计	84,943,552.02	211,918,973.80	233,225,519.33	63,637,006.49

(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	91,015.91	17,087,984.46	17,126,111.09	52,889.28
2、失业保险费	3,121.37	694,685.31	695,919.45	1,887.23
合计	94,137.28	17,782,669.77	17,822,030.54	54,776.51

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	2,138,610.63	1,083,385.93
企业所得税	770,433.47	9,186,540.25
个人所得税	803,509.91	1,100,941.53
城市维护建设税	896,633.47	154,525.27
房产税	2,511,821.47	2,378,265.92
印花税	1,760,992.42	1,907,242.44
土地使用税	2,476,149.81	2,465,773.61
水资源税	240,754.40	695,977.60
环保税	296,832.18	294,045.50
教育费附加	188,727.76	66,864.72
地方教育费附加	124,372.89	43,510.46
合计	12,208,838.41	19,377,073.23

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

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	1,860,418,569.00	1,719,203,569.00
一年内到期的租赁负债	2,614,557.20	2,597,927.61
长期借款利息	7,561,080.27	7,324,774.84
合计	1,870,594,206.47	1,729,126,271.45

其他说明

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	18,266,300.26	11,019,726.06
合计	18,266,300.26	11,019,726.06

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
无												
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
质押借款	37,000,000.00	42,000,000.00
抵押借款	449,989,000.00	490,549,000.00
保证借款	1,357,978,772.44	1,353,056,025.00
信用借款	4,422,160,755.00	2,900,508,524.00
合计	6,267,128,527.44	4,786,113,549.00

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
无		

(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
无													
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
无								

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
尚未支付的租赁付款额	986,292.38	2,271,276.60
其中：租赁期限为4年	41,439.52	130,704.87
租赁期限为3年	944,852.86	2,140,571.73
减：未确认融资费用	15,504.73	44,689.74

其中:租赁期限为 4 年	4,566.62	
租赁期限为 3 年	10,938.11	44,689.74
合计	970,787.65	2,226,586.86

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

(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
无		

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
无					

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
无		

(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
无		

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无		

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
无		

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
无			

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	338,307,052.69	8,910,700.00	13,048,374.00	334,169,378.69	政府补助
合计	338,307,052.69	8,910,700.00	13,048,374.00	334,169,378.69	

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
合计	0.00	0.00

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	1,335,568,000.00					0.00	1,335,568,000.00

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
无								

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）	2,652,413,081.03			2,652,413,081.03
其他资本公积	69,707,567.79			69,707,567.79
合计	2,722,120,648.82			2,722,120,648.82

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
无				

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					税后归属于少数股东	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		
无								

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	47,991,450.20	13,512,453.94	22,463,342.54	39,040,561.60
合计	47,991,450.20	13,512,453.94	22,463,342.54	39,040,561.60

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	389,105,699.37			389,105,699.37
合计	389,105,699.37			389,105,699.37

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	2,748,217,240.67	2,630,639,909.23
调整后期初未分配利润	2,748,217,240.67	2,630,639,909.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	160,667,752.50	234,442,506.28

减：提取法定盈余公积		10,019,734.84
应付普通股股利	80,134,080.00	106,845,440.00
期末未分配利润	2,828,750,913.17	2,748,217,240.67

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	2,611,882,397.91	2,058,680,171.04	2,641,042,147.47	2,107,263,540.51
其他业务	299,396,601.93	280,789,738.67	672,244,298.21	646,461,470.86
合计	2,911,278,999.84	2,339,469,909.71	3,313,286,445.68	2,753,725,011.37

营业收入、营业成本的分解信息

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
先进高分子材料	1,650,687,713.94	1,299,478,965.04	1,650,687,713.94	1,299,478,965.04
特种精细材料	679,756,732.43	498,106,916.56	679,756,732.43	498,106,916.56
副产品及其他	580,834,553.47	541,884,028.11	580,834,553.47	541,884,028.11
合计	2,911,278,999.84	2,339,469,909.71	2,911,278,999.84	2,339,469,909.71

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
无						

其他说明

在新收入准则下，公司产品销售收入确认的判断标准由风险和报酬转移变更为控制权转移。

①内销客户自提产品的收入确认方法

对于客户自提的产品，如环氧乙烷、副产品及其他产品，产品出库时已经按照合同约定将产品交付给购货方，公司已经转移了相关产品的控制权，故于客户指定的车辆司机在发货单上签字后确认收入。

②内销送货产品的收入确认方法

对于送货的产品，如聚丙烯专用料、乙烯-醋酸乙烯共聚物及环氧乙烷衍生物（不含出口部分），公司将货物运送到客户指定地点，客户进行签收，公司已经转移了相关产品的控制权，故于购货方验收并签收后确认收入。

③出口销售产品的收入确认方法

对于出口销售的产品，如出口的环氧乙烷衍生物（出口部分），采用船上交货价（FOB）模式或成本费加保险费加运费（CIF）模式，公司将货物交到船上，在办妥出口报关放行单或海运提单，公司已经转移了相关产品的控制权，故于办妥出口报关放行单或海运提单后确认收入。

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 140,510,002.10 元，其中，140,510,002.10 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 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
无		

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,767,849.77	3,214,054.53
教育费附加	1,186,442.75	1,381,003.41
资源税	898,192.39	3,079,333.38
房产税	4,751,858.70	4,536,955.90
土地使用税	4,952,300.22	3,377,843.72
车船使用税	6,868.63	7,627.00
印花税	3,524,439.02	3,677,509.69
地方教育费附加	790,592.79	914,749.76
环保税	627,138.63	54,942,200.04
合计	19,505,682.90	75,131,277.43

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	59,503,362.89	55,236,496.88
维修费	32,958,687.56	50,451,130.60
无形资产摊销	26,212,105.11	26,820,384.33
排污费	16,490,808.10	15,487,878.68
安全费用	13,687,926.07	10,995,448.74
劳务外包费	7,640,043.69	8,510,189.06
办公费	1,018,534.83	1,154,828.89
折旧费	9,479,768.26	18,385,368.01
业务招待费	1,117,641.94	1,466,803.39
中介服务费	2,097,237.19	2,716,334.38
差旅费	877,967.26	936,282.19
人力资源费	553,460.07	358,972.76
财产保险费	1,281,378.35	1,276,767.60
其他	11,204,558.44	9,638,171.91
合计	184,123,479.76	203,435,057.42

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	10,778,697.19	12,311,587.81
材料费	1,628,275.00	3,141,675.48
运费	0.00	671,119.74
差旅费	479,390.62	692,762.31
招待费	275,548.34	657,868.46
其他	2,186,332.46	2,120,613.45
合计	15,348,243.61	19,595,627.25

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,638,519.89	35,642,899.37
直接材料	90,596,720.35	133,694,511.49
折旧及摊销	15,012,708.77	8,862,494.62
其他费用	1,895,275.26	975,161.15
合计	135,143,224.27	179,175,066.63

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	66,252,543.94	63,100,607.22
减：利息收入	16,901,718.64	16,120,465.58
加：承兑汇票贴现利息	1,294,662.01	20.29
加：汇兑损益	-907,376.26	-695,453.96
加：手续费	4,672,847.71	2,856,449.77
合计	54,410,958.76	49,141,157.74

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	13,048,374.00	13,048,374.00
与收益相关的政府补助	983,000.00	79,263,060.00
增值税进项税加计抵减	23,014,376.48	26,466,934.75
其他	120,115.08	452,363.82
合计	37,165,865.56	119,230,732.57

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无		

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	125,808.22	175,342.46
合计	125,808.22	175,342.46

其他说明

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

权益法核算的长期股权投资收益	984,534.71	-112,328.02
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	-21,473,842.45
处置交易性金融资产取得的投资收益	150,093.15	78,150.69
合计	1,134,627.86	-21,508,019.78

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	434,086.49	-117,300.57
应收账款坏账损失	-713,609.61	-517,949.74
合计	-279,523.12	-635,250.31

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	-5,889,430.86	1,093,346.20
二、其他		-531,300.53
合计	-5,889,430.86	562,045.67

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
非流动资产处置收益	-1,643,843.87	54,384,754.53
未划分为持有待售的非流动资产处置收益	-1,643,843.87	54,384,754.53
其中：固定资产处置收益	4,296.28	-21,236.10
其他长期资产处置收益	-1,648,140.15	54,405,990.63

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
赔款收入		130,983.26	
其他	185,142.14	4,887,523.56	185,142.14

合计	185,142.14	5,018,506.82	185,142.14
----	------------	--------------	------------

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		2,050,000.00	
非流动资产毁损报废损失	328,840.86	2,826.92	328,840.86
其他支出	11,831.41	26,021,745.00	11,831.41
合计	340,672.27	28,074,571.92	340,672.27

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	8,145,841.17	8,713,709.24
递延所得税费用	20,741,138.03	15,015,321.56
合计	28,886,979.20	23,729,030.80

(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	193,735,474.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,060,321.17
子公司适用不同税率的影响	909,552.16
非应税收入的影响	-1,941,974.25
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,181,039.96
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,045,669.26
其他	-7,367,629.10
所得税费用	28,886,979.20

其他说明

其他为研发费的加计扣除以及小微企业税收优惠金额。

77、其他综合收益

详见附注“七、57、其他综合收益”。

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
暂支款	295,420.10	1,685,608.44
往来款	3,639,576.06	1,669,657.34
押金、票据、信用证保证金	22,463,175.45	38,994,685.79
收到政府补助	9,893,700.00	77,030,900.00
财务费用-利息收入	14,535,506.97	12,106,923.13
营业外收入-其他	403,436.24	657,584.97
其他	1,502,162.01	3,508,061.79
合计	52,732,976.83	135,653,421.46

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
暂支款	990,623.02	1,439,953.08
往来款	359,543.44	769,657.34
费用支出	21,389,474.85	59,052,784.94
财务费用-手续费	6,153,648.15	2,766,202.94
押金、票据、信用证等保证金	12,387,000.00	17,590,580.00
捐赠款		2,050,000.00
合计	41,280,289.46	83,669,178.30

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
无		

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
无		

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
无		

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
无		

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
票据保证金	62,922,000.00	50,000,000.00
合计	62,922,000.00	50,000,000.00

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
票据保证金	1,105,261,847.38	485,290,357.92
其他	1,471,583.52	1,628,407.84
合计	1,106,733,430.90	486,918,765.76

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	3,373,443,627.21	3,081,586,365.61	886,354.14	2,326,499,632.40		4,129,416,714.56
一年内到期的非流动负债	1,726,528,343.84		797,590,101.83	656,138,796.40		1,867,979,649.27
长期借款	4,786,113,54	2,271,044,00			790,029,021.	6,267,128,52

	9.00	0.00			56	7.44
合计	9,886,085,520.05	5,352,630,365.61	798,476,455.97	2,982,638,428.80	790,029,021.56	12,264,524,891.27

(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
无			

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

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	164,848,495.29	138,507,757.08
加：资产减值准备	6,168,953.98	562,045.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	286,794,021.41	280,552,309.30
使用权资产折旧	595,952.78	1,327,912.21
无形资产摊销	25,801,465.06	35,519,605.71
长期待摊费用摊销	12,985,353.23	11,971,687.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	1,643,843.87	-54,384,754.53
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	328,840.86	2,826.92
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-125,808.22	-175,342.46
财务费用（收益以“－”号填列）	66,252,543.94	63,100,607.22
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,134,627.86	21,508,019.78
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	27,169,943.46	18,346,655.97
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-6,440,705.31	-1,200,082.71
存货的减少（增加以“－”号填列）	-69,798,852.13	26,292,596.43
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-126,920,775.94	-150,058,906.69

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-128,235,572.55	-143,111,102.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	259,933,071.87	248,761,835.37
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	1,321,243,358.24	1,307,302,198.83
减：现金的期初余额	1,115,956,921.44	1,203,425,967.89
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	205,286,436.80	103,876,230.94

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	0.00

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：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	18,894,820.00
其中：	
江苏超力建材科技有限公司	18,894,820.00
处置子公司收到的现金净额	18,894,820.00

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	1,321,243,358.24	1,115,956,921.44
其中：库存现金	8,498.00	4,778.00

可随时用于支付的银行存款	1,321,145,871.34	1,115,863,629.14
可随时用于支付的其他货币资金	88,988.90	88,514.30
三、期末现金及现金等价物余额	1,321,243,358.24	1,115,956,921.44

(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
无			

(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	1,234,830,000.00	678,690,750.00	不能随时用于支付的款项
信用证保证金	433,884,000.00	487,999,750.00	不能随时用于支付的款项
保函保证金	287,642.79		不能随时用于支付的款项
资金池	11,460.11	11,853.55	不能随时用于支付的款项
合计	1,669,013,102.90	1,166,702,353.55	

其他说明

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	363,683.05	7.1586	2,603,461.49
欧元	1,674,419.98	8.4024	14,069,146.44
港币			
英镑	0.58	9.83	5.70

应收账款			
其中：美元	787,285.67	7.1586	5,635,863.20
欧元	56,000.00	8.4024	470,534.40
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

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

本报告期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用金额 37,525.72 元。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	51,190.47	
合计	51,190.47	

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
职工薪酬	27,638,519.89	35,642,899.37
直接材料	90,596,720.35	133,694,511.49
折旧及摊销	15,012,708.77	8,862,494.62
其他费用	1,895,275.26	975,161.15
合计	135,143,224.27	179,175,066.63
其中：费用化研发支出	135,143,224.27	179,175,066.63

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	
不适用						
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
无					

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

无					
---	--	--	--	--	--

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
无		

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
无									

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
无								

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	
联泓化工销售有限公司	100,000,000.00	天津	天津	化工产品销售、化工原材料采购	100.00%		同一控制下企业合并
联泓（江苏）新材料研究院有限	20,000,000.00	江苏	江苏	化工产品研发	100.00%		同一控制下企业合并

公司							
西藏联泓盛锦贸易有限公司	20,000,000.00	西藏	西藏	化工产品销售	100.00%		设立
江苏联泓科技有限公司	120,000,000.00	江苏	江苏	化工产品销售	100.00%		设立
联泓（山东）化学有限公司	1,200,000,000.00	山东	山东	化工产品研发、生产和销售	100.00%		非同一控制下企业合并
联泓格润（山东）新材料有限公司	500,000,000.00	山东	山东	化工产品研发、生产和销售	75.00%		设立
江西科院生物新材料有限公司	206,500,000.00	江西	江西	乳酸、聚合乳酸及其衍生关联产品的生产、销售	51.00%		同一控制下企业合并
联泓卫蓝（江苏）新能源技术有限公司	10,000,000.00	江苏	江苏	化工产品研发、生产和销售	51.00%		设立
山东华宇同方电子材料有限公司	135,000,000.00	山东	山东	电子专用材料及其他特种材料的研发、生产、销售	30.00%		非同一控制下企业合并
联泓惠生（江苏）新材料有限公司	700,000,000.00	江苏	江苏	化工产品研发、生产和销售	65.00%		设立
联泓瑞升（山东）特种材料有限公司	100,000,000.00	山东	山东	化工产品研发、生产和销售	93.50%		设立
江苏联泓化工设计有限公司	10,000,000.00	江苏	江苏	建设工程与特种设备设计、建设工程监理	100.00%		设立

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

对于子公司华宇同方，本集团认为，即使仅拥有不足半数表决权，本集团也控制华宇同方公司。因为本集团是华宇同方最大单一股东，未出现其他股东集体行使其表决权或其票数超过本公司的情况。

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
江西科院生物新材料有限公司	49.00%	4,674,735.20		138,648,630.80
联泓格润（山东）新材料有限公司	25.00%	-410,048.35		123,373,759.15
山东华宇同方电子材料有限公司	70.00%	274,090.17		110,574,189.63
联泓惠生（江苏）新材料有限公司	35.00%	-136,648.46		245,149,918.25
联泓卫蓝（江苏）新能源技术有限公司	49.00%	-219,386.72		4,333,599.41
联泓瑞升（山东）特种材料有限公司	6.50%	-1,999.05		6,498,000.95

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
江西科院生物新材料有限公司	200,927,564.35	1,874,662,358.68	2,075,589,923.03	685,771,379.01	1,148,021,282.40	1,833,792,661.41	216,433,925.01	1,758,180,647.15	1,974,614,572.16	519,511,904.13	1,222,845,682.33	1,742,357,586.46
联泓格润（山东）新材料有限公司	874,327,047.47	5,207,939,066.33	6,082,266,113.80	611,342,477.21	3,102,428,600.00	3,713,771,077.21	315,992,622.77	3,788,161,565.80	4,104,154,188.57	2,281,916,158.57	1,327,102,800.00	3,609,018,958.57
山东华宇同方电子材料有限公司	100,307,341.95	537,529,598.95	637,836,940.90	241,803,119.37	208,090,711.44	449,893,830.81	137,932,169.09	484,796,933.10	622,729,102.19	238,707,116.07	196,393,818.32	435,100,934.39
联泓	115,5	806,8	922,3	153,8	68,06	221,9	110,9	608,8	719,7	18,97		18,97

惠生 (江苏) 新材料有限公司	27,20 2.95	37,02 5.55	64,22 8.50	67,81 0.37	8,080 .29	35,89 0.66	81,96 2.37	10,33 8.56	92,30 0.93	3,538 .92		3,538 .92
联泓卫蓝 (江苏) 新能源技术有限公司	8,790 ,362. 35	114,2 05.82	8,904 ,568. 17	60,48 7.73		60,48 7.73	9,397 ,532. 27	100,2 07.35	9,497 ,739. 62	205,9 31.19		205,9 31.19
联泓瑞升 (山东) 特种材料有限公司	51,22 7,465 .85	49,43 9,627 .32	100,6 67,09 3.17	49,67 5.11	660,0 00.00	709,6 75.11	2,917 ,679. 90	49,09 6,014 .36	52,01 3,694 .26	25,89 7.01		25,89 7.01

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
江西科院生物新材料有限公司	30,109,08 8.92	9,540,275 .92	9,540,275 .92	16,753,50 8.29				
联泓格润 (山东) 新材料有限公司		- 1,640,193 .41	- 1,640,193 .41	- 1,790,423 .92		- 1,772,361 .52	- 1,772,361 .52	36,369.49
山东华宇同方电子材料有限公司	24,581,45 2.33	391,557.3 8	391,557.3 8	- 10,363,90 5.76	9,155,641 .53	- 5,539,552 .89	- 5,539,552 .89	- 5,226,078 .63
联泓惠生 (江苏) 新材料有限公司		- 390,424.1 7	- 390,424.1 7	- 1,687,692 .34		1,003,787 .54	1,003,787 .54	2,956,261 .72
联泓卫蓝 (江苏) 新能源技术有限公司	66,902.65	- 447,727.9 9	- 447,727.9 9	- 701,839.1 5		- 84,140.34	- 84,140.34	- 60,806.05
联泓瑞升 (山东) 特种材料有限公司		- 30,379.19	- 30,379.19	-6,878.67				

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	
无						

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：		
投资账面价值合计	63,821,013.58	47,836,478.87
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	984,534.71	-112,328.02
--综合收益总额	984,534.71	-112,328.02

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
无			

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
无					

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	338,307,052.69	8,910,700.00		13,048,374.00		334,169,378.69	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	983,000.00	79,263,060.00

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

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

项目	2025年6月30日	2024年6月30日
货币资金-美元	363,683.05	982,018.06
货币资金-欧元	1,674,419.98	1,304,816.99
货币资金-英镑	0.58	0.58

货币资金-日元		1,800,225.00
应收账款-美元	787,285.67	832,969.63
应收账款-欧元	56,000	29,610.00
应付账款-美元		2,754,346.74

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售聚丙烯、乙烯-醋酸乙烯共聚物、环氧乙烷、环氧乙烷衍生物，因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

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

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

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

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：67,881,454.30 元。

(3) 流动风险

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

敏感性分析

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

(1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

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

项目	汇率变动	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	967,289.79	967,289.79	135,932.16	135,932.16
所有外币	对人民币贬值 5%	-967,289.79	-967,289.79	-135,932.16	-135,932.16

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

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

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

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

项目	利率变动	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-9,628,912.11	-9,628,912.11	-15,454,495.51	-15,454,495.51
浮动利率借款	减少 1%	9,628,912.11	9,628,912.11	15,454,495.51	15,454,495.51

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票	120,087,300.05	终止确认	销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票	1,000.00	终止确认	销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	销售商品收到的尚未到期的商业承兑汇票	109,038,082.30	终止确认	销售商品收到的尚未到期的商业承兑汇票是由信用等级较高的企业开具，信用风险和延期付款风险很小，故终止确认。
合计		229,126,382.35		

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

销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票	背书	120,087,300.05	
销售商品收到的尚未到期的银行承兑汇票	贴现	1,000.00	-4.80
销售商品收到的尚未到期的商业承兑汇票	贴现	109,038,082.30	-1,696,493.12
合计		229,126,382.35	-1,696,497.92

(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	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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
联泓集团有限公司	西藏	投资与咨询	230,000.00 万元	48.77%	48.77%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是无。

其他说明

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1、（1）企业集团的构成”相关内容。

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“十、3、（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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
温州钠术新能源科技有限公司	联营企业
绵阳高新区达高特科技有限公司	联营企业
江西恒然生物基新材料有限公司	联营企业

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
滕州郭庄矿业有限责任公司	同受控股股东控制的企业
LEVIMA TRADING FZE	同受控股股东控制的企业
融科物业投资有限公司	公司间接控股股东的控股子公司
现代财产保险（中国）有限公司	公司间接控股股东的联营公司
江西省科院生物技术有限责任公司	子公司持股 5%以上的股东
惠生（中国）投资有限公司	子公司持股 5%以上的股东
惠生工程（中国）有限公司	子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业
惠生（泰州）新材料科技有限公司	子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业
北京卫蓝新能源科技股份有限公司	子公司持股 5%以上的股东

其他说明

上表关联方指本期与本公司发生关联交易，或前期与本公司发生关联交易形成余额的其他关联方。

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
同受控股股东控制的企业	采购商品	105,473,314.65	350,000,000.00	否	87,812,347.91
同受控股股东控制的企业	接受劳务	6,933,739.63	16,000,000.00	否	6,862,050.00
同受控股股东控制的企业	采购商品	1,065,547.77			0.00
公司间接控股股东的联营公司	接受劳务	140,951.62			127,676.76
子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业	接受劳务				14,575,471.71
子公司持股 5%以上的股东	接受劳务				283,018.86

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
子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业	提供劳务	122,641.51	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表

单位：元

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

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
无						

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
无			

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
公司间接控股股东的控股子公司	房屋租赁					1,310,940.00	1,310,940.00	82,547.21	130,632.87	0.00	0.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
子公司持股 5%以上的股东	4,203,950.18	2025 年 06 月 20 日	2038 年 06 月 20 日	否
子公司持股 5%以上的股东	2,802,358.58	2025 年 06 月 26 日	2038 年 06 月 20 日	否
子公司持股 5%以上的股东	4,204,040.77	2025 年 06 月 28 日	2038 年 06 月 20 日	否
子公司持股 5%以上的股东	8,408,763.39	2025 年 06 月 30 日	2038 年 06 月 20 日	否
子公司持股 5%以上的股东	4,204,715.18	2025 年 06 月 30 日	2038 年 06 月 20 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
控股股东	15,000,000.00	2024 年 08 月 17 日	2025 年 12 月 31 日	
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
子公司持股 5%以上的股东	资产转让	22,400,000.00	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	8,767,765.60	8,682,078.60

(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
其他应收款	公司间接控股股东的控股子公司	650,070.00		650,070.00	
其他应收款	子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业	130,000.00			
预付账款	同受控股股东控制的企业	1,420.27			
预付账款	子公司持股 5%以上的股东	50,000.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	同受控股股东控制的企业	31,582,769.51	35,860,510.39
应付账款	子公司持股 5%以上的股东	22,400,000.00	
应付账款	子公司持股 5%以上的股东的实际控制人控制的企业	2,100,000.00	2,100,000.00
其他应付款	子公司持股 5%以上的股东	16,914,671.15	16,567,850.85
其他应付款	控股股东	15,971,835.61	15,733,828.76

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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(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
无		

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
无						

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
无		

(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）	159,048,504.55	91,492,714.79
合计	159,048,504.55	91,492,714.79

(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	159,048,504.55	100.00%	3,614,536.75	2.27%	155,433,967.80	91,492,714.79	100.00%	3,022,964.39	3.30%	88,469,750.40
其中:										
账龄分析组合	72,290,735.08	45.45%	3,614,536.75	5.00%	68,676,198.33	60,459,287.69	66.08%	3,022,964.39	5.00%	57,436,323.30
关联方组合	86,757,769.47	54.55%		0.00%	86,757,769.47	31,033,427.10	33.92%		0.00%	31,033,427.10
合计	159,048,504.55	100.00%	3,614,536.75	2.27%	155,433,967.80	91,492,714.79	100.00%	3,022,964.39	3.30%	88,469,750.40

按组合计提坏账准备类别名称：账龄分析组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	72,290,735.08	3,614,536.75	5.00%
合计	72,290,735.08	3,614,536.75	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提	3,022,964.39	591,572.36				3,614,536.75
合计	3,022,964.39	591,572.36				3,614,536.75

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
无				

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

应收账款核销说明

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	69,862,807.67		69,862,807.67	43.93%	
第二名	23,229,112.00		23,229,112.00	14.61%	1,161,455.60
第三名	17,368,288.00		17,368,288.00	10.92%	868,414.40
第四名	14,437,380.50		14,437,380.50	9.08%	721,869.03
第五名	12,675,651.55		12,675,651.55	7.97%	
合计	137,573,239.72		137,573,239.72	86.51%	2,751,739.03

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,250,620,529.46	2,685,149,696.57
合计	1,250,620,529.46	2,685,149,696.57

(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
无		

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
无				

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	
无						

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
无				

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
无	

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
无					

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
无		

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
无				

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	
无						

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
无				

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
无	

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
无					

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
往来款	1,170,908,341.94	2,587,417,312.21
土地指标款	67,261,890.00	67,261,890.00
股权转让款	8,428,349.00	27,323,169.00

代扣社保公积金	2,294,202.37	1,885,411.17
押金保证金	803,512.00	793,512.00
其他	957,039.90	501,207.94
合计	1,250,653,335.21	2,685,182,502.32

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）	610,166,419.30	1,493,732,338.14
1 至 2 年	166,701,774.26	1,088,821,793.41
2 至 3 年	472,970,903.90	101,814,133.02
3 年以上	814,237.75	814,237.75
3 至 4 年	238,374.00	238,374.00
4 至 5 年	527,058.00	538,058.00
5 年以上	48,805.75	37,805.75
合计	1,250,653,335.21	2,685,182,502.32

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	1,250,653,335.21	100.00%	32,805.75	0.00%	1,250,620,529.46	2,685,182,502.32	100.00%	32,805.75	0.00%	2,685,149,696.57
其中：										
账龄组合	32,805.75	0.00%	32,805.75	100.00%	0.00	32,805.75	0.00%	32,805.75	100.00%	0.00
押金保证金备用金组合	79,712,187.52	6.38%			79,712,187.52	97,732,384.36	3.64%			97,732,384.36
关联方	1,170,908,341.94	93.62%			1,170,908,341.94	2,587,417,312.21	96.36%			2,587,417,312.21
合计	1,250,653,335.21	100.00%	32,805.75	0.00%	1,250,620,529.46	2,685,182,502.32	100.00%	32,805.75	0.00%	2,685,149,696.57

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
5 年以上	32,805.75	32,805.75	100.00%
合计	32,805.75	32,805.75	

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		32,805.75		32,805.75
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
2025 年 6 月 30 日余额		32,805.75		32,805.75

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	32,805.75					32,805.75
合计	32,805.75					32,805.75

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
无					

其他应收款核销说明

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	457,997,341.40	1 年以内 409,344,418.33 1-2 年 44,090,978.64 2-3 年 4,561,944.43	36.62%	
第二名	往来款	316,171,130.91	1 年以内 12,541,147.30 1-2 年 31,489,354.40 2-3 年 272,140,629.21	25.28%	
第三名	往来款	276,173,613.66	1 年以内 64,564,161.18 1-2 年 15,381,122.22 2-3 年 196,228,330.26	22.08%	
第四名	往来款	120,564,000.00	1 年以内	9.64%	
第五名	土地指标款	67,261,890.00	1-2 年	5.38%	
合计		1,238,167,975.97		99.00%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	2,833,077,879.06		2,833,077,879.06	2,791,577,879.06		2,791,577,879.06
对联营、合营企业投资	33,821,565.12		33,821,565.12	17,837,030.41		17,837,030.41
合计	2,866,899,444.18		2,866,899,444.18	2,809,414,909.47		2,809,414,909.47

(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		
联泓化工销售有限公司	82,377,977.54						82,377,977.54	
联泓（江苏）新材料研究院有限公司	19,390,867.87						19,390,867.87	
西藏联泓盛锦贸易有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	

江苏联泓 科技有限 公司	120,000,0 00.00							120,000,0 00.00	
江西科院 生物新材 料有限公 司	178,388,6 06.16							178,388,6 06.16	
联泓（山 东）化学 有限公司	1,433,820 ,427.49							1,433,820 ,427.49	
联泓格润 （山东） 新材料有 限公司	375,000,0 00.00							375,000,0 00.00	
山东华宇 同方电子 材料有限 公司	40,500,00 0.00							40,500,00 0.00	
联泓卫蓝 （江苏） 新能源技 术有限公 司	5,100,000 .00							5,100,000 .00	
联泓惠生 （江苏） 新材料有 限公司	455,000,0 00.00							455,000,0 00.00	
联泓瑞升 （山东） 特种材料 有限公司	52,000,00 0.00		41,500,00 0.00					93,500,00 0.00	
江苏联泓 化工设计 有限公司	10,000,00 0.00							10,000,00 0.00	
合计	2,791,577 ,879.06		41,500,00 0.00					2,833,077 ,879.06	

(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												
温州新 钠能源 科技有 限公 司	2,916 ,354. 13				- 23,88 3.79						2,892 ,470. 34	

司											
绵阳高新区达高科技有 限公司	14,920,676.28		15,000,000.00		1,008,418.50					30,929,094.78	
小计	17,837,030.41		15,000,000.00		984,534.71					33,821,565.12	
合计	17,837,030.41		15,000,000.00		984,534.71					33,821,565.12	

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	2,561,576,084.35	2,323,157,448.54	2,592,995,733.03	2,339,037,753.03
其他业务	27,232,447.10	18,983,486.11	20,145,172.57	12,558,400.28
合计	2,588,808,531.45	2,342,140,934.65	2,613,140,905.60	2,351,596,153.31

营业收入、营业成本的分解信息

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
先进高分子材料	1,559,310,088.18	1,404,481,944.58	1,559,310,088.18	1,404,481,944.58
特种精细材料	652,757,576.72	579,298,351.11	652,757,576.72	579,298,351.11
副产品及其他	376,740,866.55	358,360,638.96	376,740,866.55	358,360,638.96
合计	2,588,808,531.45	2,342,140,934.65	2,588,808,531.45	2,342,140,934.65

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
无						

其他说明

在新收入准则下，公司产品销售收入确认的判断标准由风险和报酬转移变更为控制权转移。

①内销客户自提产品的收入确认方法

对于客户自提的产品，如环氧乙烷、副产品及其他产品，产品出库时已经按照合同约定将产品交付给购货方，公司已经转移了相关产品的控制权，故于客户指定的车辆司机在发货单上签字后确认收入

②内销送货产品的收入确认方法

对于送货的产品，如聚丙烯专用料、乙烯-醋酸乙烯共聚物及环氧乙烷衍生物（不含出口部分），公司将货物运送到客户指定地点，客户进行签收，公司已经转移了相关产品的控制权，故于购货方验收并签收后确认收入。

③出口销售产品的收入确认方法

对于出口销售的产品，如出口的环氧乙烷衍生物（出口部分），采用船上交货价（FOB）模式或成本费加保险费加运费（CIF）模式，公司将货物交到船上，在办妥出口报关放行单或海运提单，公司已经转移了相关产品的控制权，故于办妥出口报关放行单或海运提单后确认收入。

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 11,917,920.09 元，其中，11,917,920.09 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 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
无		

其他说明

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		20,405,745.60
权益法核算的长期股权投资收益	984,534.71	-112,328.02

处置长期股权投资产生的投资收益		10,378,224.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		78,150.69
合计	984,534.71	30,749,792.27

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
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）	983,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	275,901.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-151,233.85	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	120,115.08	
减：所得税影响额	278,068.85	
少数股东权益影响额（税后）	59,918.29	
合计	889,795.46	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益科目为其他收益-其他，主要为收到的代扣个人所得税手续费返还。

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	2.20%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.18%	0.12	0.12

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

二、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15日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	参与公司山东辖区上市公司2024年度投资者网上集体接待日活动的全体投资者	公司生产经营及业务情况	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《关于参加2025年山东辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的公告》
2025年06月09日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	参与公司2024年度网上业绩说明会的全体投资者	公司生产经营及业务情况	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2024年度业绩说明会投资者关系活动记录表》

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

适用 不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
融科物业投资有限公司	经营性往来	65.01			65.01		
融科物业投资有限公司	经营性往来	21.85	131.09	131.09	21.85		
联泓化学	非经营性往来	30,947.19	669.92		31,617.11	669.92	
科院生物	非经营性往来	24,074.80	3,542.56		27,617.36	542.56	
联泓格润	非经营性往来	203,719.74	57,778.24	215,698.25	45,799.73	2,475.41	
联泓惠生	非经营性往来	0.00	12,056.40		12,056.40	56.40	
华宇同方	非经营性往来		0.23		0.23	0.23	
合计	--	258,828.59	74,178.44	215,829.34	117,177.69	3,744.52	0.00
相关的决策程序	公司已依据相关法律法规要求及《公司章程》对表中资金往来事项履行相应审议、决策流程。						
资金安全保障措施	公司制定《规范与关联方资金往来的管理办法》，严格限制关联方占用公司资金，与关联方之间的资金往来严格按照证券交易所规则进行决策和实施，并制定了相应的责任追究和处罚措施；公司编制内部控制手册，往来资金均有规范的业务审批流程。						