

西陇科学股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-043



【2025 年 8 月 19 日】

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。

公司负责人黄少群、主管会计工作负责人张丽及会计机构负责人(会计主管人员)张丽声明：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。

如半年度报告涉及未来计划等前瞻性描述，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测和承诺之间的差异。

敬请投资者认真阅读本报告，公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，请广大投资者注意风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理、环境和社会.....	20
第五节 重要事项.....	21
第六节 股份变动及股东情况.....	29
第七节 债券相关情况.....	34
第八节 财务报告.....	35
第九节 其他报送数据.....	158

备查文件目录

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

释义

释义项	指	释义内容
公司、西陇科学	指	西陇科学股份有限公司
佛山西陇	指	全资子公司佛山西陇化工有限公司
四川西陇	指	全资子公司四川西陇科学有限公司
西陇生物	指	全资子公司广州西陇生物技术有限公司
艾克韦生物	指	参股公司山东艾克韦生物技术有限公司
新泰盈和	指	全资子公司新泰市盈和新能源材料有限公司
云南盈和	指	全资子公司云南盈和新能源材料有限公司
电子化学品	指	电子化学品包含 PCB 用化学试剂、超净高纯化学试剂与电镀药水等。PCB 用化学试剂指印刷电路板 (printed circuit board, 简称 PCB) 制造过程中所使用的化学试剂, 主要分为线路成像用光致抗蚀剂和网印油墨、镀覆工艺用化学品及用于显影、蚀刻、黑化、除胶、清洗、保护、助焊等工艺用化学品。超净高纯化学试剂是指主体成分纯度大于 99.99%, 杂质离子, 尤其是杂质阴阳离子和微粒数符合严格要求的化学试剂。超净高纯试剂在国外又称之为湿化学品或工艺化学品, 主要用于大规模集成电路和超大规模集成电路, 以及高能电池电解液、太阳能电池、电子元器件、高端通用芯片、分立器、平板显示器、光电玻璃等制造领域。
专用化学品	指	定制贵金属盐类
通用化学试剂	指	最常用、应用范围最广的基本化学试剂, 它是科研、教学、分析检测、工业生产中进行化学实验、材料分析及其它专用化学品和精细化工合成所必需的化学品。通用化学试剂一般可分为无机液体试剂、有机液体试剂、无机固体试剂、有机固体试剂等。
化工原料	指	在国民经济中成熟应用的基础化学品, 主要分为无机化工原料和有机化工原料, 无机化工原料主要可分为无机酸、无机碱、无机盐、氧化物、单质、工业气体和其它种类; 有机化工原料可分为烷烃及其衍生物、烯烃及其衍生物、炔烃及其衍生物、醌类、醛类、醇类、酮类、酚类、醚类、酞类、酯类、有机酸、羧酸盐、碳水化合物、杂环类、腈类、卤代类、胺酰类、其它种类。
色谱试剂	指	用于色谱分析、色谱分离、色谱制备的化学试剂。色谱试剂根据用途的不同, 分为色谱标准物、色谱固定相、色谱固定液、色谱担体、高压液相色谱淋洗剂、离子标准液、离子对试剂。
湿电子化学品	指	又称超净高纯试剂或工艺化学品, 主要用于晶圆、面板、硅片电池制造加工过程中的清洗、光刻、显影、蚀刻、去胶等湿法工艺制程。
原料药	指	用于生产各类制剂的原料药物, 是制剂中的有效成份。
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、万元
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
本报告	指	2025 年半年度报告

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	西陇科学	股票代码	002584
变更前的股票简称（如有）	西陇化工		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	西陇科学股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	西陇科学		
公司的外文名称（如有）	XILONG SCIENTIFIC CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	XILONG SCIENTIFIC		
公司的法定代表人	黄少群		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宗岩	莫娇
联系地址	广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号	广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号
电话	020-32366920、020-62612188-232	020-32366920、020-62612188-232
传真	020-83277188	020-83277188
电子信箱	zongyan@xilongs.com	xlhg@xlhg.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 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、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）	3,367,786,749.48	3,951,836,961.47	-14.78%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-75,317,293.94	42,708,618.88	-276.35%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	39,576,034.60	41,183,165.39	-3.90%
经营活动产生的现金流量净额（元）	165,395,748.46	14,838,948.48	1,014.61%
基本每股收益（元/股）	-0.1287	0.07	-283.86%
稀释每股收益（元/股）	-0.1287	0.07	-283.86%
加权平均净资产收益率	-3.33%	1.86%	-5.19%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减
总资产（元）	5,009,083,141.89	4,715,579,071.58	6.22%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,222,371,296.76	2,299,758,397.29	-3.37%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	-75,317,293.94

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-13,990.62	
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）	1,779,299.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-116,271,983.04	主要是计提业绩补偿 11,503.44 万元
减：所得税影响额	386,654.41	

合计	-114,893,328.54
----	-----------------

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）本公司所属行业发展情况

公司主要从事化学试剂的研发、生产、销售，以及原料药及食品添加剂生产、销售，并从事部分化工原料贸易等业务。根据国家统计局国民经济行业分类标准（GB/T4754-2017），公司所属行业归属于“化学原料及化学制品制造业”大类。

化学试剂作为基础性产业，是精细化工的重要分支，在科研和工业生产中扮演着关键角色，为微电子、新材料、生物医药、石化能源等先进制造业及传统工业的发展提供物质基础和技术支持。近年来，国家及相关部门不断出台相关政策，不断加大自主创新产业的投入。随着科学技术的不断进步和工业生产的快速发展，对化学试剂的需求也在不断增加，整体推动了化学试剂行业的发展。同时，随着中国制造业加速迈向高质量发展阶段，催生了各类配套化学试剂的发展机遇，国家政策出台大力支持科研试剂国产化和关键材料的自主突破，高端材料持续推进中。

公司为化学试剂的专业制造商和集成供应商，化学试剂属于精细化学品。化学试剂上游行业包括基础化学原料、生产设备、包装材料及耗材等，上游基础化学原料属于大宗材料，其市场竞争充分，价格透明且波动较大；部分化学试剂涉及到贵金属原材料采购，受贵金属价格波动影响较大。中游为化学试剂生产商和代理商、检测仪器生产商等，公司属于化学试剂中游。下游应用广泛，公司下游客户主要可分为科研和工业两类。科研客户包括科研院所和高等院校等，其采购具有多样化、小批量、高频次的特点，单笔订单金额较小，更关注试剂产品的品牌、质量等因素。工业客户行业覆盖广泛，包括半导体、新材料、生物医药、食品日化、分析检测、石油化工、新能源和节能环保等，工业客户目前系公司化学试剂主要应用领域，需求量大，价格敏感度较高。

（二）报告期主要业务和产品简介

公司是化学试剂的专业制造商和集成供应商，有着 40 多年化学试剂专业生产的历史。主要从事化学试剂的研发、生产、销售，原料药及食品添加剂生产及销售，并从事部分化工原料贸易等业务。目前拥有佛山、汕头、成都大型产品生产基地以及云南盈和磷酸铁锂正极材料生产基地，在全国主要城市均设立了销售子公司或者办事处提供产品销售和技术服务。

1、经营模式

公司作为国内技术和规模领先的化学试剂专业制造商和集成供应商，通过佛山、汕头、四川主要生产基地的合理分工与协同运作，采用大规模生产和专业化定制模式相结合提供产品，满足产业升级背景下客户对精细化学品的需求；同时通过 OEM 方案进行产品输出，为客户提供“化学试剂一站式采购”的便捷服务。公司建立了覆盖全国大部分区域的线下销售服务网络，并不断探索线上销售业务，成立了“有料网”交易平台，开展化工原料及部分化学试剂的线上销售，为客户提供方便快捷的购物体验。通过线上+线下的销售模式，以及自产、OEM、集成供应相结合的供应链管理模式下，不断提升产业数字化水平。

2、生产模式

公司采购工业级化学品作为化学试剂原材料，通过高效连续精馏、分离、合成等技术将其纯度提升到满足特定生产、实验或检测所要求的级别，并用特定材料（如 HDPE，聚四氟乙烯）、密闭性和洁净度较高的容器包装后制成化学试剂产品销售给下游客户。

公司还以多年积累的先进提纯工艺技术为依托，发展了以优质供应商管控、高灵敏检测和高洁净度包装为核心壁垒的化学试剂分装业务。

3、主要产品及用途

（1）化学试剂

通用化学试剂泛指最常用、应用范围最广的化学试剂，按照国家和主管部门颁布的统一质量标准制造，为常用大宗化工原料提纯到一定等级后的产物，它是科研、教学、分析检测、工业生产中所必需的化学品。

PCB 用化学试剂指印刷电路板（PCB）制造过程中所用到的化学试剂，PCB 是电子和微电子器件安装的基板，元器件性能的发挥及最终成品的可靠性与 PCB 的质量相关度很高，生产过程中所用化学试剂的纯度和金属杂质离子含量等质量指标要求要高于普通通用化学试剂。

超净高纯化学试剂是指主体成分纯度大于 99.99%，杂质离子，尤其是杂质阴阳离子和微粒数符合严格要求的化学试剂，超净高纯试剂是在通用试剂基础上发展起来的纯度最高的试剂，其杂质含量较优级试剂低几个数量级。除了作为分析空白试剂和溶剂外，最主要的是用作大规模集成电路和超大规模集成电路的关键性基础化工原料之一，主要用于芯片的清洗、蚀刻，以及高能电池电解液、太阳能电池、电子元器件、高端通用芯片、分立器、平板显示器、光电玻璃等制造领域。

（2）光伏及新能源材料

公司新能源材料包括高纯硝酸银、银粉以及磷酸铁锂正极材料。硝酸银广泛应用于光伏太阳能面板、银催化剂、感光材料等领域；公司银粉主要用于太阳能光伏银浆、电子银浆等；公司高纯硝酸银、超细球形银粉陆续被评为“2021 年广东省名优高新技术产品”、“2024 年广东省名优高新技术产品”。公司磷酸铁锂正极材料可应用于动力电池、储能电池。

（3）原料药及医药中间体

公司拥有 GMP 生产车间，可生产高质量的医用原料药及药用辅料，如次硝酸铋、碘化钾等。

（4）化工原料

由于化工原料在下游行业中用途极为广泛，公司的客户当中有很多同时需要使用化工原料，因此，公司根据客户的要求采购各类化工原料，并销售给国内客户，为客户提供一站式采购服务。子公司广州西陇精细化工技术有限公司与巴斯夫(扬子巴斯夫)、汉姆、索尔维、宝洁、SK、湖南石化、LG、南亚、中纤、燕山石化、金光、优利德、滨化、诺力昂等达成了良好的合作关系，成为以上知名品牌的部分产品华南、华东的代理商或分销商，化工原料覆盖广泛，包括日化、纺织、皮革、油墨、涂料、树脂、电镀、电子、食品、医药等。

（三）报告期内主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 336,778.67 万元，同比下降 14.78%，主要系化工原料贸易营业收入和专用化学品营业收入减少。实现归属于上市公司股东的净利润为亏损 7,531.73 万元，同比下降 276.35%，主要系公司转让控股权的子公司山东艾克韦生物技术有限公司未完成业绩承诺，公司为可能承担的业绩承诺补偿义务计提预计负债所致。扣除非经常性损益后的净利润为 3,957.60 万元，同比下降 3.9%。报告期末，公司资产总额 500,908.31 万元，同比增长 6.22%；归属于母公司所有者权益 222,237.13 万元，同比下降 3.37%。

1、化学试剂保持稳定的盈利能力

当前电子行业下游需求整体呈现复苏态势，叠加以 AI、高速通信为代表的创新领域景气度持续向上，全球半导体产业正处于 AI 驱动的新一轮增长周期。公司把握国内半导体、PCB 产业结构升级和产能扩张的机会，持续完善公司电子化学品产品矩阵，凭借市场拓展和技术积累提升产品品质，打造公司电子化学品的市场竞争力。

公司自动化产线投入使用带来的规模效应有效提升生产效率，并通过调整产品结构、增加高附加值产品的生产规模，智造降本增效结合公司化学试剂产品种类、规格方面的优势，根据客户需求提供个性化产品解决方案，化学试剂盈利能力保持稳定。

2、公司新能源业务收入快速增长

中国汽车动力电池产业创新联盟发布的数据显示，2025 年上半年动力电池产量增幅明显，其中磷酸铁锂电池凭借性能持续突破、性价比高等优势，市场份额占比较大。公司布局的磷酸铁锂正极材料项目一期已完工且投产，公司目前磷酸铁锂正极材料主要用于电动汽车和储能电池领域。随着公司在新能

源领域的强劲开拓，公司锂电池正极材料产销量在报告期内大幅提升，2025 年 4 月起单月产量和销量均顺利突破 1000 吨，报告期内锂电池正极材料业务板块实现营业收入大幅增加。

3、硝酸银+银粉一体化布局，提升产业链韧性

报告期内，受国内硝酸银产能快速扩张后行业竞争加剧影响，公司硝酸银产销量出现一定程度的下滑，导致专用化学品收入有所下降。随着国产银粉的技术性能不断改进、质量日益稳定且有价格优势，银粉进口替代进程加速。公司通过积极向硝酸银下游银粉产品布局，提升了公司在光伏新能源领域的产品供应能力。报告期内，公司银粉产销量较 24 年全年均实现了翻倍增长，彰显公司该业务产业链的较强韧性。

4、化工原料贸易板块结构化调整

公司自 2025 年起，以代理人身份参与大宗化工原料贸易业务，对该部分业务按净额法确认收入，使得本报告期化工原料贸易板块营业收入较去年同期有所减少。公司积极采取调整产品结构多元化战略，增加高毛利产品销售（比如 PIB），同时优化管理流程，有效削减不必要的管理成本，提升运营效率，使得化工原料毛利率同比提升。

二、核心竞争力分析

1、综合配套服务优势

公司是化学试剂的专业制造商，拥有多种品类的生产能力，产品质量与服务质量在市场上具有良好声誉。同时，公司又是化学试剂的集成供应商，基于和国内外大型化工企业长期良好的合作关系，公司具有很强的配套能力和集成供应能力，拥有 50000 多个 SKU，能为客户提供化学试剂的一站式服务。

此外，公司十分重视对产品的应用技术研究，注重在产品销售的同时为客户提供全面的技术服务和技术支持。公司采用销售人员和应用工程师结合、研发部门最终支持的专业服务模式，为客户提供包括现场技术解决方案在内的全方位配套服务，赢得客户忠诚度的同时，及时反馈了信息，形成了快速、灵活的市场应变能力和机制。

2、平台和资源优势

公司入选工业和信息化部第四批专精特新“小巨人”企业，公司及主要子公司已先后被认定“国家高新技术企业”、“国家技术创新示范企业”、“国家级示范企业”，拥有“广东省企业技术中心”、“广东省精细化学品研究开发技术中心”，获批设立了“博士后科研工作站”等高端技术创新平台。

公司重点发展精馏、电化学等核心高新技术。公司拥有先进的分析实验室，具备数百台高精专业检测仪器；在质量检测上，有精确到 PPt 等级的 ICP-MS，还有 GC-MS 仪器，确保产品质量。公司具备有湿电子化学品复配车间、剥离液产线、蚀刻液产线、超净高纯试剂及半导体材料车间，配备有 PTFE 过滤系统和洁净分装区间，可开展化学品定制服务。

公司承担多项国家及省级科研项目，拥有多项高新技术产品和自主创新产品。同时，非常重视跟高校、科研院所的技术交流及合作，充分利用企业产业化的基础和资源，将国内高校的高新技术转化成为具有市场价值的产品及服务。

3、快速响应的产品迭代能力

公司在化学试剂领域深耕近 40 年，凭借对行业趋势和客户需求的深入理解，在产品迭代升级方面具备快速响应的能力。随着制造业高端化、智能化、绿色化不断深入，对试剂的品种、质量都提出了更高的要求。公司拥有专业的技术服务团队，为客户提供进口替代、定制个性化产品、新产品开发全过程协助等，公司在产品拓展方面不断深入，为公司持续、健康、快速发展注入新的动力。

4、数字化与信息化优势

加速推进信息化建设，实现安全、研发、营销、计划、采购、生产、质量、仓储、物流、财务等环节的网络化、数字化和智能化实施落地。构建覆盖各个工厂的 EHS 安全管理平台，构建线下+线上的营销管理平台，并接入 TMS 物流信息，实现营销+配送的 360 订单可视化管理，构建计划到生产到仓储到

运营的 APS+MES+WMS+ERP 的一体化数字运营协同平台，并与上下游产业链信息协同，实现运营过程的精细化管理。质量中心建立 QMS 质量系统，构建 MSDS、COA、标签等信息数据库，实现质量全过程管控。公司信息化积极拥抱互联网，探索构建行业互联网领域及应用场景的预测、决策分析、质量识别等，借助互联网推动信息化升级及变革。

5、品牌与渠道优势

公司经过多年市场开拓，已形成较为完备的市场网络，基本实现了产品在国内主要城市的覆盖。公司还拥有进出口经营权，产品销往东南亚等海外地区。凭借公司长期发展起来并分布广泛的市场网络，以及对各地化学试剂市场的熟悉，公司销售团队反应迅速，能迅速捕捉到市场机会，并对客户遇到的问题提供及时的技术支持。公司品牌在国内业界具有较高的知名度和美誉度。公司多次获得供应商、客户的认证和认可，良好的口碑进一步提升了公司在行业内的竞争力。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,367,786,749.48	3,951,836,961.47	-14.78%	公司自 2025 年起，以代理人身份参与大宗化工原料贸易业务，对该部分业务按净额法确认收入，使得本报告期营业收入较去年同期有所减少
营业成本	3,109,696,109.24	3,682,128,176.39	-15.55%	
销售费用	53,326,758.21	57,313,912.28	-6.96%	
管理费用	62,613,994.63	61,646,590.43	1.57%	
财务费用	32,850,116.40	35,154,982.57	-6.56%	
所得税费用	8,191,948.63	5,021,940.02	63.12%	本期计提所得税费用增加
研发投入	43,530,564.31	50,637,555.46	-14.04%	
经营活动产生的现金流量净额	165,395,748.46	14,838,948.48	1,014.61%	经营活动产生的现金流量净额流入增加主要系报告期内优化经营资金使用效率，经营活动产生的支出较去年减少
投资活动产生的现金流量净额	-44,897,886.59	-94,634,932.72	52.60%	投资活动产生的现金流量净额流出减少主要系本期长期股权投资支出下降所致
筹资活动产生的现金流量净额	-60,403,314.54	102,382,501.11	-159.00%	筹资活动产生的现金流量净额流出主要系本期支付其他与筹资活动有关的现金增加导致
现金及现金等价物净增加额	60,094,443.28	22,597,618.48	165.93%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	3,367,786,749.48	100%	3,951,836,961.47	100%	-14.78%
分行业					
化工行业	3,230,667,576.51	95.93%	3,941,431,216.69	99.74%	-18.03%
服务行业	3,102,286.76	0.09%	3,551,236.66	0.09%	-12.64%
新能源行业	134,016,886.21	3.98%	6,854,508.12	0.17%	1,855.16%
分产品					
电子化学品	325,325,449.30	9.66%	405,814,016.18	10.27%	-19.83%
通用试剂	259,725,863.14	7.71%	306,871,925.44	7.77%	-15.36%
原料药及食品添加剂	29,126,864.12	0.86%	70,033,773.19	1.77%	-58.41%
化工原料	509,228,770.98	15.12%	826,243,797.78	20.91%	-38.37%
专用化学品	2,108,339,826.26	62.60%	2,329,506,752.20	58.95%	-9.49%
锂电池正极材料	134,612,912.47	4.00%	6,857,262.21	0.17%	1,863.07%
其他业务收入	1,427,063.21	0.04%	6,509,434.47	0.16%	-78.08%
分地区					
华南地区	3,029,486,139.14	89.95%	3,660,672,491.98	92.63%	-17.24%
华东地区	85,944,421.95	2.55%	153,576,544.76	3.89%	-44.04%
西南地区	237,224,724.28	7.04%	123,745,937.13	3.13%	91.70%
境内其他地区	11,004,342.41	0.33%	9,698,810.22	0.25%	13.46%
出口	2,137,696.51	0.06%	3,055,418.24	0.08%	-30.04%
境外地区	1,989,425.19	0.06%	1,087,759.14	0.03%	82.89%

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						
化工行业	3,230,667,576.50	2,963,538,372.98	8.27%	-16.02%	-17.02%	2.22%
分产品						
电子化学品	325,325,449.30	197,183,599.56	39.39%	-19.83%	-20.36%	0.40%
通用试剂	259,725,863.14	215,533,662.28	17.01%	-14.08%	-19.84%	5.96%
化工原料	509,228,770.98	454,592,295.50	10.73%	-24.00%	-26.10%	7.98%
专用化学品	2,108,339,826.26	2,080,691,687.59	1.31%	-9.49%	-9.56%	0.07%
分地区						
华南地区	3,029,486,139.13	2,777,867,681.26	8.31%	-15.33%	-17.06%	3.02%
华东地区	85,944,421.95	54,381,044.69	36.73%	-35.05%	-43.51%	22.75%

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-3,460,650.57	4.63%		
公允价值变动损益	0.00	0.00%		

资产减值	-12,326,722.54	16.50%		
营业外收入	111,234.93	-0.15%		
营业外支出	116,976,204.65	-156.57%	主要是计提业绩补偿款 11,503.44 万元	

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	738,401,091.67	14.74%	593,213,839.36	12.58%	2.16%	
应收账款	1,494,335,474.70	29.83%	1,359,122,453.22	28.82%	1.01%	
合同资产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	615,340,351.68	12.28%	620,301,753.91	13.15%	-0.87%	
投资性房地产		0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	244,123,486.01	4.87%	242,084,136.58	5.13%	-0.26%	
固定资产	791,803,128.87	15.81%	750,420,238.58	15.91%	-0.10%	
在建工程	30,911,196.97	0.62%	68,235,719.99	1.45%	-0.83%	
使用权资产	7,228,827.99	0.14%	8,884,642.20	0.19%	-0.05%	
短期借款	689,245,464.04	13.76%	634,507,374.98	13.46%	0.30%	
合同负债	44,237,461.11	0.88%	44,029,597.16	0.93%	-0.05%	
长期借款	259,271,042.91	5.18%	272,649,379.82	5.78%	-0.60%	
租赁负债	4,378,638.42	0.09%	3,580,833.15	0.08%	0.01%	

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）	107,175.00				1,182,525.00	107,175.00		1,182,525.00
2. 衍生金融资产	0.00							0.00

3. 其他债权投资	0.00							
4. 其他权益工具投资	119,795,915.09						5,000,000.00	114,795,915.09
5. 其他非流动金融资产	0.00							0.00
金融资产小计	0.00							0.00
投资性房地产	0.00							0.00
生产性生物资产	0.00							0.00
其他	0.00							0.00
应收款项融资	22,488,256.94				27,540,748.50	22,488,256.94		27,540,748.50
上述合计	142,391,347.03				28,723,273.50	27,595,431.94		143,519,188.59
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

收回其他权益工具投资

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	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
货币资金	511,636,697.66	511,636,697.66	定期存单/保证金/账户冻结
其他权益工具投资	40,152,840.00	40,152,840.00	承诺业绩实现质押
固定资产-房屋建筑物	65,101,594.78	53,992,196.97	借款抵押
固定资产-生产设备	142,807,913	65,294,983.72	借款抵押
固定资产-运输工具	1,876,635.82	399,969.32	借款抵押
固定资产-办公及其他设备	1,582,022.40	736,664.42	借款抵押
无形资产-土地	17,716,000.00	16,623,240.91	借款抵押
合计	740,720,863.63	648,683,753.00	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
25,000,000.00	64,100,000.00	-61.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况适用 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况**适用 不适用**4、金融资产投资****(1) 证券投资情况**适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况适用 不适用**1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资**适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货	1,180.35	10.72	0	0	203,096.56	195,962.52	118.25	0.05%
合计	1,180.35	10.72	0	0	203,096.56	195,962.52	118.25	0.05%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无重大变化							
报告期实际损益情况的说明	报告期内，套期工具和被套期项目合计实现盈利 2686 万元。							
套期保值效果的说明	公司开展套期保值业务，所涉及的商品套期保值业务品种，均与公司生产经营紧密相关的原材料挂钩。通过此类交易活动，公司能够有效对冲现货市场交易中所面临的价格波动风险，从而实现预期的风险管理目标，为公司的稳健运营提供有力保障。							
衍生品投资资金来源	自有资金							

<p>报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）</p>	<p>一、公司套期保值业务的风险分析</p> <p>套期保值操作能够有效规避商品价格波动对公司经营的影响，保障公司业务的稳定运行。然而，该业务亦可能面临以下风险：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 市场风险：期货的价格波动幅度较大，可能引发价格波动风险，进而导致套期保值操作出现损失。 2. 系统风险：全球性经济形势变化可能引发金融系统性风险，对套期保值业务产生不利影响。 3. 技术风险：计算机系统不完备或出现故障，可能导致技术风险，影响套期保值操作的正常开展。 4. 操作风险：交易员因主观臆断或操作不完善等原因，可能导致错单，从而给公司带来损失。 5. 违约风险：交易对手可能因各种原因出现违约，无法按照约定支付公司套期保值盈利，导致公司无法对冲实际损失。 <p>二、公司套期保值的准备工作及风险控制措施</p> <p>为确保套期保值业务的顺利开展并有效控制风险，公司已采取以下措施：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 制度建设：公司制定了《商品期货及期权套期保值业务管理制度》，所有套期保值操作均严格按照该制度执行，确保业务规范化、制度化。 2. 组织架构：为加强套期保值业务的管理，公司成立了套期保值领导小组、执行组和风控组，配备了投资决策、业务操作、风险控制等专业人员，并明确了各小组及人员的职责，形成了完善的管理架构。 3. 方案制定与审批：执行组根据公司业务需求，综合研判政治经济形势、产业发展、期货市场等情况，在董事会审议的套期保值计划范围内制定具体方案，并报领导小组审批。同时，执行组实时关注市场走势、资金头寸等情况，发现异常及时报告领导小组，并定期提交业务情况报告，确保方案的科学性和适应性。 4. 交易指令执行：领导小组审批通过后，将交易指令传达给执行组。执行组严格按照指令进行开仓、平仓操作，并及时向领导小组报告操作情况，确保交易指令的准确执行。 5. 风险监控与审计：风控组在套期保值业务执行过程中，实时监控市场风险、资金风险、操作风险、基差风险等，及时监测和评估公司敞口风险。当出现市场波动风险及其他异常风险时，风控组将制定相应的风险控制方案，并及时报告领导小组。此外，风控组和审计部将根据情况对套期保值业务的实际操作、资金使用及盈亏情况进行检查或审计，确保业务的合规性和安全性。 <p>通过以上措施，公司致力于在开展套期保值业务过程中，有效识别、评估和控制各类风险，保障业务稳健运行，实现预期风险管理目标，为公司的持续健康发展提供有力支持。</p>
<p>已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定</p>	<p>公司的商品期货主要在期货交易所交易，市场透明，成交非常活跃，成交价格 and 当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。</p>
<p>涉诉情况（如适用）</p>	<p>无</p>
<p>衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）</p>	<p>2025 年 04 月 24 日</p>
<p>衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）</p>	<p>2025 年 05 月 16 日</p>

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

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
四川西陇科学有限公司	子公司	化工产品研发、生产、销售	50000000	354,101,189.55	113,697,963.49	136,409,042.43	12,008,157.99	10,787,962.78
上海西陇化工有限公司	子公司	化工产品销售	100000000	402,728,438.58	141,732,864.38	128,807,778.45	12,578,745.11	9,385,951.93
云南盈和新能源材料有限公司	子公司	电子专用材料研发、制造、销售；新材料技术研发	200000000	598,049,364.75	154,835,227.70	134,017,189.98	24,263,743.14	23,089,382.82
广州西陇精细化工技术有限公司	子公司	化工产品销售	102000000	749,616,992.27	142,572,368.05	585,508,001.30	2,117,566.83	637,045.15
佛山西陇化工有限公司	子公司	化工产品研发、生产、销售	250000000	1,196,288,048.80	434,178,964.38	719,439,593.95	7,867,826.45	7,527,658.02
广东西陇化工有限公司	子公司	化工产品销售	250000000	1,443,118,243.74	253,610,893.82	1,967,518,081.72	5,116,643.16	3,837,482.93

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

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济风险

化学试剂行业与国民经济整体的关联度较高。如果未来国内出现经济增速放缓，市场需求下降的情况，会给公司带来利润下滑或库存积压或业务发展不达预期的风险。

因此，一方面公司以较强的新产品研发能力、良好的产品质量及品牌优势，使得公司在国内同行业中保持领先优势，扩展新市场并提高现有行业的市场渗透率，并加大对新兴市场和行业的开发；另一方面公司加强企业内部控制管理，提高效率，降低成本，以确保公司在激烈竞争中持续盈利的能力。同时，公司把握机遇，加大新兴市场得开发与推广，积极探索“走出去”战略，深化海外合作。

2、安全生产的风险

化工企业因其产品的特殊性和危险性，使得其安全生产成为全社会关注的焦点之一。公司生产过程中，部分原料、半成品或产成品为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质。在生产、装卸和仓储过程中存在着因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当等原因而造成意外安全事故的风险。虽然报告期内，公司未发生重大安全事故，也十分重视安全生产事故的防范，但不排除随着生产规模不断扩大，公司安全生产相关制度可能存在不充分或者没有完全地得到执行等风险，导致重大安全事故的发生，这将给公司的生产经营带来较大的不利影响。针对安全风险，公司加大安全隐患排查和整改力度，内部设置了专职部门，制定了安全生产相关制度，加强了安全环保培训，并尽量采用了先进的设备设施和自动控制系统，尽量降低安全生产风险。

3、环保风险

化学试剂的在生产过程中会产生废水、废气、废渣等排放物，如果操作不当可能发生泄漏、污染等环保事故。随着打击环境污染、环保整治等专项活动力度不断加强，企业执行的环保标准也更高更严格。对此，公司将积极调整产品结构，优化生产工艺，实现节能减排与产品品质提升相辅相成。

4、技术研发风险

公司产品品质提升，新技术的引入、传承、升级与改造均需要专业的知识与丰富的经验，此外，化学试剂行业的一个重要特点是品种多、发展快，质量要求高。由于化学试剂行业的技术发展迅速，如果未来公司的研发能力无法适应化学试剂行业乃至整个化工行业的发展趋势，或无法保持持续的研发创新能力，可能对公司的生产经营产生一定的影响。

公司积聚和培养了一批具备较强研发实力的科研人员和经验丰富的专家，已获得了多项专利。公司将不断加强研发投入，引进专业性人才，通过研发与业务、生产端联动，加强开展产研合作，引导知识产权与科研成果的产业化。

5、新业务市场竞争风险

近年来，光伏行业凭借着清洁性、可持续性等优势实现了迅速发展。公司把握发展机遇，推出光伏行业需求大的硝酸银、银粉等产品，并投资了新能源领域锂电池正极材料项目，公司整体经营规模进一步扩大。不排除未来由于光伏及新能源行业增速放缓、产业技术的变化导致公司现有产品产能利用率下降的风险。且光伏行业良好的市场前景也吸引了竞争对手的进入，加剧了市场竞争，可能给经营业绩带来不利影响。公司将充分发挥既有的规模、技术、人才及资源优势措，加快转型升级步伐，延伸产业链，创新市场开拓，突出精细化管理及降本增效，持续提升公司整体竞争力。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	四川西陇科学有限公司	企业环境信息依法披露系统（四川）： https://103.203.219.138:8082/eps/index/

五、社会责任情况

公司积极回报社会，为汕头百县千镇万村高质量发展工程建设、汕头华侨经济文化合作项目建设捐赠物资。

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

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
黄志*、杜桂*等 113 名投资者诉西陇科学证券虚假陈述责任纠纷	1,456.37	是	部分和解结案；未和解部分一审已判决。一审判决部分公司已提起上诉	不适用	不适用	2025 年 04 月 16 日	西陇科学：关于收到民事判决书的公告
林*贞、杨*凤等 73 名投资者诉西陇科学证券虚假陈述责任纠纷	804.1	是	一审已开庭审理，未判决	不适用	不适用	2025 年 04 月 16 日	西陇科学：关于收到民事判决书的公告
林*魁、张*林等 18 名投资者诉西陇科学股份有限公司、中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)、黄伟鹏、黄少群、王庆东、张建国、韩*证券虚假陈述责任纠纷	54.61	是	一审已开庭审理，未判决	不适用	不适用	2025 年 04 月 16 日	西陇科学：关于收到民事判决书的公告
西陇科学股份有限公司诉江西**科技股份有限公司买卖合同纠纷案	112.91	否	一审胜诉，已申请强制执行	一审胜诉，已申请强制执行	强制执行中	2025 年 04 月 26 日	西陇科学：2024 年度报告
中国**网络通信有限公司佛山市分公司与佛山西陇化工有限公司、**智数科技有限公司(第三人)计算机软件著作权合同纠纷案	390	否	一审未开庭	不适用	不适用	2025 年 08 月 19 日	西陇科学：2025 年半年度报告
公司及子公司作为原告的其他小额诉讼汇总	419.92	否	一审审理	其中，一审胜诉金额 247.49 万元，已申请强制执行；一审未开庭金额 75.84 万元；一审已开庭未判决金额 96.59 万元	已生效判决强制执行中	2025 年 08 月 19 日	西陇科学：2025 年半年度报告
公司及子公司作为被告的其他小额诉讼汇总	42	否	一审公司作为原告胜诉，二审公司作为被告胜诉，强制执行中	一审公司作为原告胜诉，二审公司作为被告胜诉，强制执行中	强制执行中	2025 年 08 月 19 日	西陇科学：2025 年半年度报告

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、公司作为出租方，继续开展产业园和孵化器项目建设，报告期内公司子公司广州西陇创新园管理有限公司从事租赁服务业务，打造广州西陇创新园区，获取租金收入。

2、公司作为承租方，租赁仓库、办公楼/办公室、员工宿舍，支付租赁费。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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
佛山西陇化工有限公司	2024年04月27日	1,400	2025年01月22日	1,400	连带责任担保	无	无	债务履行期届满之日后三年止	否	否
广州西陇精细	2024年04月27日	5,000	2025年01月22日	3,649.5	连带责任担保	无	无	债务履行期届满之日后三年	否	否

化工技术有限公司	日		日					止		
广州西陇精细化工技术有限公司	2024年04月27日	7,368.4	2025年01月22日	4,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满日三年	否	否
佛山西陇化工有限公司	2025年04月26日	8,632	2025年05月07日	4,980	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满日三年	否	否
广州市西陇化工有限公司	2025年04月26日	1,430	2025年05月07日	300	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满日三年	否	否
云南盈和新能源材料有限公司	2022年04月22日	30,000	2022年10月19日	21,662	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满日后三年止	否	否
佛山西陇化工有限公司	2023年04月29日	10,000	2023年12月05日	9,180.1	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
四川西陇科学有限公司	2025年04月26日	5,500	2025年06月23日	4,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
广东西陇化工有限公司	2024年04月27日	1,000	2024年09月09日	1,000	连带责任担保	无	无	履行债务期限届满之日起三年	否	否
佛山西陇化工有限公司	2021年04月27日	3,000	2022年03月15日	2,000	连带责任担保	无	无	债务的履行期限届满之日起三年	否	否
四川西陇科学有限公司	2024年04月27日	5,000	2024年06月19日	5,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	3,000	2024年11月21日	2,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满后另加三年	否	否
广州西陇精细化工技术有限公司	2024年04月27日	3,000	2024年09月25日	1,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满后另加三年止	否	否
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	500	2024年10月16日	250	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	948.55	2024年10月28日	474.28	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否

司											
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	494.45	2024年10月30日	247.23	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	1,000	2025年03月06日	500	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
上海西陇化工有限公司	2025年04月26日	1,000	2025年06月26日	500	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
广州西陇精细化工技术有限公司	2024年04月27日	1,300	2024年11月08日	1,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
云南盈和新能源材料有限公司	2023年04月29日	800	2024年02月25日	720	连带责任担保	无	无	借款期限届满之日起三年	否	否	
广东西陇化工有限公司	2023年04月29日	2,000	2024年03月26日	1,975	连带责任担保	无	无	债务人履行债务期限届满之日起三年	否	否	
佛山西陇化工有限公司	2024年04月27日	5,000	2025年04月23日	4,000	连带责任担保	无	无	主合同项下的最后一笔到期的债权债务履行期限届满之后三年。	否	否	
佛山市陇昊新材料有限公司	2024年04月27日	3,000	2025年04月23日	2,000	连带责任担保	无	无	主合同项下的最后一笔到期的债权债务履行期限届满之后三年。	否	否	
佛山西陇化工有限公司	2024年04月27日	2,000	2024年11月22日	2,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
上海西陇化工有限公司	2024年04月27日	1,000	2025年02月25日	995.02	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
上海西陇化工有限公司	2025年04月26日	2,500	2025年05月19日	1,975	连带责任担保	无	无	主债务履行期限届满后三年止	否	否	
佛山西陇化工有限公司	2025年04月26日	4,250	2025年05月26日	3,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日起三年	否	否	
佛山西陇化工有限公司	2024年04月27日	10,607.5	2024年06月14日	5,000	连带责任担保	无	无	债务履行期限届满之日后三年止	否	否	

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	208,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	120,730.9							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	208,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	84,808.12							
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
广州西陇精细化工技术有限公司	2024年04月27日	1,000	2024年09月27日	1,000		无	无	债务履行期届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		5,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						1,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		5,500		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						1,000
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		214,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						121,730.9
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		214,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						85,808.12
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										38.61%
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)										0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)										38,306.5
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)										0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)										38,306.5
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)						无				

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

公司报告期不存在委托理财。

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

公司于 2025 年 4 月 30 日在指定信息披露媒体及巨潮资讯网披露了《西陇科学：关于转让子公司控股权涉及业绩承诺补偿事项的公告》（公告编号：2025-027）。根据 2021 年 12 月 7 日公司与交易对手方签订的《山东艾克韦生物技术有限公司股权转让协议》关于艾克韦生物业绩承诺的约定并结合艾克韦生物 2022 年度-2024 年度经审计后的业绩承诺完成情况，初步预计公司本次股权转让承担的业绩补偿金额为 11,503.44 万元。基于会计处理的谨慎性原则，公司将预计补偿金额扣除应交易对手方剩余 10% 股权转让尾款后计提预计负债。截止本报告披露日，最终业绩补偿方案尚未确定。

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	152,722,376	26.10%				- 35,932,481	- 35,932,481	116,789,895	19.96%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	152,722,376	26.10%				- 35,932,481	- 35,932,481	116,789,895	19.96%
其中：境内法人持股	4,406,353	0.75%						4,406,353	0.75%
境内自然人持股	148,316,023	25.34%				- 35,932,481	- 35,932,481	112,383,542	19.20%
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	432,494,046	73.90%				35,932,481	35,932,481	468,426,527	80.04%
1、人民币普通股	432,494,046	73.90%				35,932,481	35,932,481	468,426,527	80.04%
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	585,216,422	100.00%				0	0	585,216,422	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

上市公司董事、高级管理人员以上年末其所持有的本公司股份总数为基数，计算其可转让股份的数量并解除锁定。

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
黄少群	55,875,000	13,500,000	0	42,375,000	高管锁定股	2025年1月2日
黄伟波	37,450,992	9,000,000	0	28,450,992	高管锁定股	2025年1月2日
黄伟鹏	38,729,937	9,682,481	0	29,047,456	高管锁定股	2025年1月2日
黄侦凯	4,824,469	1,125,000	0	3,699,469	高管锁定股	2025年1月2日
黄侦杰	11,435,625	2,625,000	0	8,810,625	高管锁定股	2025年1月2日
合计	148,316,023	35,932,481	0	112,383,542	--	--

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	87,137	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
黄少群	境内自然人	9.65%	56,500,000	0	42,375,000	14,125,000	质押	32,780,000
黄伟鹏	境内自然人	6.62%	38,729,941	0	29,047,456	9,682,485	质押	11,100,000
黄伟波	境内自然人	6.48%	37,934,656	0	28,450,992	9,483,664	不适用	0
上海靖戈私募基金管理合伙企业（有限合伙）—靖戈共赢尊享十一号私募证券投资基金	其他	5.98%	35,000,000	0	0	35,000,000	不适用	0
黄侦杰	境内自然人	2.01%	11,747,500	0	8,810,625	2,936,875	不适用	0
徐进	境内自然人	1.43%	8,343,250	0	0	8,343,250	不适用	0
黄侦凯	境内自然人	0.84%	4,932,625	0	3,699,469	1,233,156	不适用	0
广州名声鑫实业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.75%	4,406,353	0	4,406,353	0	不适用	0
郑哲浩	境内自然人	0.29%	1,700,000	1700000	0	1,700,000	不适用	0
李忠良	境内自然人	0.26%	1,530,000	1530000	0	1,530,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰为公司实际控制人。黄少群、黄伟波、黄伟鹏系兄弟关系，黄侦凯、黄侦杰系黄伟波之子。（2）除“（1）”已列明的关系外，公司未知前 10 名其他股东之间是否存在关联关系或一致行动。							
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（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
上海靖戈私募基金管理合伙企业（有限合伙）—靖戈共赢尊享十一号私募证券投资基金	35,000,000		人民币普通股	35,000,000				
黄少群	14,125,000		人民币普通股	14,125,000				
黄伟鹏	9,682,485		人民币普通股	9,682,485				
黄伟波	9,483,664		人民币普通股	9,483,664				

徐进	8,343,250	人民币普通股	8,343,250
黄侦杰	2,936,875	人民币普通股	2,936,875
郑哲浩	1,700,000	人民币普通股	1,700,000
李忠良	1,530,000	人民币普通股	1,530,000
童美芳	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
周然	1,445,100	人民币普通股	1,445,100
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	(1) 黄少群、黄伟鹏、黄伟波、黄侦杰、黄侦凯为公司实际控制人。黄少群、黄伟鹏、黄伟波系兄弟关系，黄侦杰、黄侦凯系黄伟波之子。(2) 除“(1)”已列明的关系外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	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

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：西陇科学股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	738,401,091.67	593,213,839.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,182,525.00	107,175.00
衍生金融资产		
应收票据	370,172,912.49	284,765,124.55
应收账款	1,494,335,474.70	1,359,122,453.22
应收款项融资	27,540,748.50	22,488,256.94
预付款项	221,449,464.23	272,062,513.49
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	33,371,177.18	65,479,962.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	615,340,351.68	620,301,753.91
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	81,796,607.99	70,236,771.36
流动资产合计	3,583,590,353.44	3,287,777,849.87

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	2,730,000.00	2,730,000.00
长期股权投资	244,123,486.01	242,084,136.58
其他权益工具投资	114,795,915.09	119,795,915.09
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	791,803,128.87	750,420,238.58
在建工程	30,911,196.97	68,235,719.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,228,827.99	8,884,642.20
无形资产	174,296,425.63	180,207,375.59
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	26,605,578.94	31,262,928.84
递延所得税资产	14,874,419.97	13,868,006.46
其他非流动资产	18,123,808.98	10,312,258.38
非流动资产合计	1,425,492,788.45	1,427,801,221.71
资产总计	5,009,083,141.89	4,715,579,071.58
流动负债：		
短期借款	689,245,464.04	634,507,374.98
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	393,252,050.00	372,233,609.61
应付账款	742,773,302.51	615,763,209.95
预收款项		
合同负债	44,237,461.11	44,029,597.16
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	8,638,992.62	18,365,344.74
应交税费	46,378,931.94	39,413,216.62
其他应付款	32,943,853.69	41,677,888.69
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	121,276,381.11	129,904,814.84
其他流动负债	204,812,180.85	91,658,002.75
流动负债合计	2,283,558,617.87	1,987,553,059.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	259,271,042.91	272,649,379.82
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,378,638.42	3,580,833.15
长期应付款	112,266,635.58	102,641,767.72
长期应付职工薪酬		
预计负债	77,747,453.78	13,113,053.78
递延收益	40,151,686.21	27,686,637.01
递延所得税负债	2,702,567.22	2,568,061.91
其他非流动负债		
非流动负债合计	496,518,024.12	422,239,733.39
负债合计	2,780,076,641.99	2,409,792,792.73
所有者权益：		
股本	585,216,422.00	585,216,422.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	682,378,451.63	682,378,451.63
减：库存股		
其他综合收益	627,358.63	627,462.68
专项储备	40,706,906.64	42,776,609.18
盈余公积	121,440,775.57	121,440,775.57
一般风险准备		
未分配利润	792,001,382.29	867,318,676.23
归属于母公司所有者权益合计	2,222,371,296.76	2,299,758,397.29
少数股东权益	6,635,203.14	6,027,881.56
所有者权益合计	2,229,006,499.90	2,305,786,278.85
负债和所有者权益总计	5,009,083,141.89	4,715,579,071.58

法定代表人：黄少群 主管会计工作负责人：张丽 会计机构负责人：张丽

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	280,722,843.72	161,192,641.15

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	155,764,272.70	119,251,034.46
应收账款	563,549,069.63	537,914,998.33
应收款项融资	13,322,138.51	8,241,178.49
预付款项	109,563,711.95	96,185,538.96
其他应收款	594,790,158.43	850,129,020.83
其中：应收利息		
应收股利	30,000,000.00	20,000,000.00
存货	302,973,982.69	61,675,477.49
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	67.76	2,189,238.81
流动资产合计	2,020,686,245.39	1,836,779,128.52
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	2,730,000.00	2,730,000.00
长期股权投资	1,374,563,811.83	1,327,232,645.76
其他权益工具投资	89,795,915.09	89,795,915.09
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	142,966,791.30	144,315,327.78
在建工程	3,422,410.75	4,298,746.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	74,654,597.87	79,530,180.36
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,382,314.87	5,863,018.42
递延所得税资产	3,466,654.79	5,051,562.61
其他非流动资产	5,162,039.41	
非流动资产合计	1,701,144,535.91	1,658,817,396.19
资产总计	3,721,830,781.30	3,495,596,524.71
流动负债：		
短期借款	373,493,420.04	373,505,330.98
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	314,427,000.00	241,068,109.61
应付账款	240,891,594.70	203,569,831.53
预收款项		
合同负债	16,885,346.20	25,704,680.05
应付职工薪酬	4,840,380.97	9,211,150.09
应交税费	20,320,395.08	1,986,854.43
其他应付款	266,912,702.69	213,926,950.12
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	31,250,000.00	78,344,501.83
其他流动负债	104,082,583.09	51,975,435.13
流动负债合计	1,373,103,422.77	1,199,292,843.77
非流动负债：		
长期借款	6,250,000.00	18,750,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	112,266,635.58	40,141,767.72
长期应付职工薪酬		
预计负债	77,747,453.78	13,113,053.78
递延收益		
递延所得税负债	1,830,829.26	1,830,829.26
其他非流动负债		
非流动负债合计	198,094,918.62	73,835,650.76
负债合计	1,571,198,341.39	1,273,128,494.53
所有者权益：		
股本	585,216,422.00	585,216,422.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	722,129,002.90	722,129,002.90
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	17,488,149.01	17,523,175.10
盈余公积	120,677,734.08	120,677,734.08
未分配利润	705,121,131.92	776,921,696.10
所有者权益合计	2,150,632,439.91	2,222,468,030.18
负债和所有者权益总计	3,721,830,781.30	3,495,596,524.71

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	3,367,786,749.48	3,951,836,961.47
其中：营业收入	3,367,786,749.48	3,951,836,961.47
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,309,478,063.99	3,897,018,264.87
其中：营业成本	3,109,696,109.24	3,682,128,176.39
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	7,460,521.21	10,137,047.74
销售费用	53,326,758.21	57,313,912.28
管理费用	62,613,994.63	61,646,590.43
研发费用	43,530,564.31	50,637,555.46
财务费用	32,850,116.40	35,154,982.57
其中：利息费用	20,181,607.22	24,890,594.15
利息收入	2,403,248.17	2,510,827.66
加：其他收益	7,340,737.95	16,761,719.20
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,460,650.57	-185,676.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,460,650.57	-185,676.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	498,886.30	-6,429,226.79
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-12,326,722.54	-15,727,021.69
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-13,990.63	-5,080.02
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	50,346,946.00	49,233,410.77
加：营业外收入	111,234.93	628,395.66
减：营业外支出	116,976,204.65	1,700,025.86
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-66,518,023.72	48,161,780.57

填列)		
减：所得税费用	8,191,948.63	5,021,940.02
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-74,709,972.35	43,139,840.55
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-74,709,972.35	43,139,840.55
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）	-75,317,293.94	42,708,618.88
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	607,321.59	431,221.67
六、其他综合收益的税后净额	-104.05	-74,480,865.39
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-104.05	-74,480,865.39
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-74,491,967.00
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		-74,491,967.00
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	-104.05	11,101.61
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	-104.05	11,101.61
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	-74,710,076.40	-31,341,024.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	-75,317,397.99	-31,772,246.51
归属于少数股东的综合收益总额	607,321.59	431,221.67
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1287	0.07
（二）稀释每股收益	-0.1287	0.07

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

法定代表人：黄少群 主管会计工作负责人：张丽 会计机构负责人：张丽

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	713,084,589.24	1,072,394,468.97
减：营业成本	584,275,949.57	949,276,969.24
税金及附加	4,182,432.62	3,502,704.64
销售费用	19,808,275.87	21,145,373.68
管理费用	28,610,790.43	22,777,844.87
研发费用	28,930,022.12	32,562,930.26
财务费用	18,518,194.56	22,058,246.64
其中：利息费用	8,854,568.96	16,170,718.79
利息收入	496,746.09	102,062.79
加：其他收益	3,828,454.71	12,332,822.03
投资收益（损失以“—”号填列）	7,131,166.07	-464,392.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,868,833.93	164,788.52
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	12,150,013.26	-5,042,178.44
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-5,177,951.39	-4,660,481.45
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	46,690,606.72	23,236,169.46
加：营业外收入	15,444.55	150,637.18
减：营业外支出	116,921,707.63	45,929.16
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-70,215,656.36	23,340,877.48
减：所得税费用	1,584,907.82	-1,459,761.12
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-71,800,564.18	24,800,638.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-71,800,564.18	24,800,638.60
（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		-74,491,967.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-74,491,967.00
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		-74,491,967.00

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	-71,800,564.18	-49,691,328.40
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	4,005,655,180.97	4,541,181,669.43
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	22,320,189.02	30,071,370.65
经营活动现金流入小计	4,027,975,369.99	4,571,253,040.08
购买商品、接受劳务支付的现金	3,628,277,666.36	4,335,607,166.59
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	103,757,306.78	96,807,198.74
支付的各项税费	44,238,822.32	41,231,613.31
支付其他与经营活动有关的现金	86,305,826.07	82,768,112.96
经营活动现金流出小计	3,862,579,621.53	4,556,414,091.60
经营活动产生的现金流量净额	165,395,748.46	14,838,948.48
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	5,000,000.00	1,108,033.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	583,665.22	462,522.95
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	73,000,000.00	
投资活动现金流入小计	78,583,665.22	1,570,555.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,981,551.81	32,105,488.67
投资支付的现金	5,500,000.00	64,100,000.00
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	88,000,000.00	
投资活动现金流出小计	123,481,551.81	96,205,488.67
投资活动产生的现金流量净额	-44,897,886.59	-94,634,932.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	449,078,919.48	556,101,208.78
收到其他与筹资活动有关的现金	60,750,000.00	161,955,514.95
筹资活动现金流入小计	509,828,919.48	718,056,723.73
偿还债务支付的现金	422,910,526.16	517,161,909.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,181,607.22	26,590,869.15
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	127,140,100.64	71,921,443.92
筹资活动现金流出小计	570,232,234.02	615,674,222.62
筹资活动产生的现金流量净额	-60,403,314.54	102,382,501.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-104.05	11,101.61
五、现金及现金等价物净增加额	60,094,443.28	22,597,618.48
加：期初现金及现金等价物余额	179,135,932.82	150,605,448.95
六、期末现金及现金等价物余额	239,230,376.10	173,203,067.43

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	1,009,232,283.86	1,176,049,503.46
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	285,275,763.30	278,826,741.26
经营活动现金流入小计	1,294,508,047.16	1,454,876,244.72
购买商品、接受劳务支付的现金	1,017,253,930.70	1,256,932,935.81
支付给职工以及为职工支付的现金	49,748,655.53	43,256,305.67
支付的各项税费	8,817,111.77	8,801,790.83
支付其他与经营活动有关的现金	44,032,484.68	40,656,438.85
经营活动现金流出小计	1,119,852,182.68	1,349,647,471.16
经营活动产生的现金流量净额	174,655,864.48	105,228,773.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		30,478,852.15

取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	199,536.23	1,002,589.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	199,536.23	31,481,441.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,789,084.27	11,965,580.33
投资支付的现金	50,200,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		19,661,555.32
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	58,989,084.27	31,627,135.65
投资活动产生的现金流量净额	-58,789,548.04	-145,693.78
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	237,893,420.04	316,610,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	88,833,586.67	
筹资活动现金流入小计	326,727,006.71	316,610,000.00
偿还债务支付的现金	314,208,551.62	398,443,923.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,854,568.96	13,428,520.79
支付其他与筹资活动有关的现金	63,659,247.01	38,638,946.89
筹资活动现金流出小计	386,722,367.59	450,511,391.09
筹资活动产生的现金流量净额	-59,995,360.88	-133,901,391.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	55,870,955.56	-28,818,311.31
加：期初现金及现金等价物余额	47,888,724.49	88,775,877.63
六、期末现金及现金等价物余额	103,759,680.05	59,957,566.32

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	585,216,422.00				682,378,451.63		627,462.68	42,776,609.18	121,440,775.57		867,318,676.23		2,299,758,397.29	6,027,881.56	2,305,786,278.85
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正													0.00		0.00

其他													0.0 0		0.0 0
二、本年期初余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	682,378,451.63	0.00	627,462.68	42,776,609.18	121,440,775.57	0.00	867,318,676.23	0.00	2,299,758,397.29	6,027,881.56	2,305,786,278.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-104.05	-2,069,702.54	0.00	0.00	-75,317,293.94	0.00	-77,387,100.53	607,321.58	-76,779,778.95
（一）综合收益总额							-104.05				-75,317,293.94		-77,387,100.53	607,321.58	-74,710,076.41
（二）所有者投入和减少资本													0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股													0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
（三）利润分配											0.00		0.00		0.00
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者（或股东）的分配													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）													0.00		0.00
2. 盈余公													0.00		0.00

积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损													0.0 0		0.0 0
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益													0.0 0		0.0 0
5. 其他综 合收益结转 留存收益													0.0 0		0.0 0
6. 其他													0.0 0		0.0 0
(五) 专项 储备	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	- 2,0 69, 702 .54	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	- 2,0 69, 702 .54		- 2,0 69, 702 .54
1. 本期提 取								1,6 20, 533 .30					1,6 20, 533 .30		1,6 20, 533 .30
2. 本期使 用								3,6 90, 235 .84					3,6 90, 235 .84		3,6 90, 235 .84
(六) 其他													0.0 0		0.0 0
四、本期期 末余额	585 ,21 6,4 22. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	682 ,37 8,4 51. 63	0.0 0	627 ,35 8.6 3	40, 706 ,90 6.6 4	121 ,44 0,7 75. 57	0.0 0	792 ,00 1,3 82. 29	0.0 0	2,2 22, 371 ,29 6.7 6	6,6 35, 203 .14	2,2 29, 006 ,49 9.9 0

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	585 ,21 6,4 22. 00				682 ,37 8,4 51. 63		618 ,99 9.4 9	47, 285 ,73 3.1 5	116 ,64 0,4 01. 07		915 ,85 4,1 20. 83		2,3 47, 994 ,12 8.1 7	6,0 61, 964 .51	2,3 54, 056 ,09 2.6 8	
加：会 计政策变更													0.0 0		0.0 0	
前													0.0		0.0	

期差错更正													0		0
其他													0.0		0.0
二、本年期初余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	682,378,451.63	0.00	618,999.49	47,285,733.15	116,640,401.07	0.00	915,854,120.83	0.00	2,347,994,128.17	6,061,964.51	2,354,056,092.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,101.61	-2,870,841.55	-7,449,196.70	0.00	-36,038,479.83	0.00	-46,347,417.7	431,221.67	-45,916,194.80
（一）综合收益总额							11,101.61				42,708,618.91		42,719,720.52	431,221.67	43,150,942.19
（二）所有者投入和减少资本													0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股													0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4. 其他													0.00		0.00
（三）利润分配											-11,704,328.44		-11,704,328.44		-11,704,328.44
1. 提取盈余公积													0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有（或股东）的分配											-11,704,328.44		-11,704,328.44		-11,704,328.44
4. 其他													0.00		0.00
（四）所有者权益内部	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7,400.00	-0.00	-67,000.00	0.00	-74,000.00		-74,000.00

结转									49,196.70		042,770.30		491,967.00		491,967.00
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益									-7,449,196.70		-67,042,770.30		-74,491,967.00		-74,491,967.00
6. 其他													0.00		0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,870,841.55	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,870,841.55	0.00	-2,870,841.55
1. 本期提取								201,257.58					201,257.58		201,257.58
2. 本期使用								3,072,099.13					3,072,099.13		3,072,099.13
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	682,378,451.63	0.00	630,101.10	44,414,891.60	109,191,204.37	0.00	879,815,641.00	0.00	2,301,646,711.00	6,493,186.18	2,308,139,897.88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	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	永续	其他								

		股	债									计
一、上年期末余额	585,216,422.00				722,129,002.90			17,523,175.10	120,677,734.08	776,921,696.10		2,222,468,030.18
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	722,129,002.90	0.00	0.00	17,523,175.10	120,677,734.08	776,921,696.10	0.00	2,222,468,030.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-35,026.09	0.00	-71,800,564.18	0.00	-71,835,590.27
（一）综合收益总额										-71,800,564.18		-71,800,564.18
（二）所有者投入和减少资本												0.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配										0.00		0.00
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或股东）的分配												0.00
3. 其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00

2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00
5. 其他综合收益结转留存收益									0.00	0.00			0.00
6. 其他													0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 35,026.09	0.00	0.00	0.00	0.00	- 35,026.09
1. 本期提取								1,620,533.30					1,620,533.30
2. 本期使用								1,655,559.39					1,655,559.39
(六) 其他													0.00
四、本期末余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	722,129,002.90	0.00	0.00	17,488,149.01	120,677,734.08	705,121,131.92	0.00	0.00	2,150,632,439.91

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	585,216,422.00				722,129,002.90				21,428,581.94	115,877,359.58	839,226,760.66		2,283,878,127.08
加：会计政策变更													0.00
前期差错更正													0.00
其他													0.00
二、本年期初余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	722,129,002.90	0.00	0.00		21,428,581.94	115,877,359.58	839,226,760.66	0.00	2,283,878,127.08
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-1,694,131.10	-7,449,196.70	-53,946,460.16	0.00	-63,089,787.96

列)												
(一) 综合收益总额										24,800,638.58		24,800,638.58
(二) 所有者投入和减少资本												0.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润分配										-11,704,328.44		-11,704,328.44
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-11,704,328.44		-11,704,328.44
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,449,196.70	-67,042,770.30	0.00	-74,491,967.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益									7,449,196.70	-67,042,770.30		74,491,967.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,694,131.	-	0.00	0.00	1,694,131.

								10				10
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用								1,694,131.10				1,694,131.10
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	585,216,422.00	0.00	0.00	0.00	722,129,002.90	0.00	0.00	19,734,450.84	108,428,162.88	785,280,300.50	0.00	2,220,788,339.12

三、公司基本情况

西陇科学股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身为西陇化工股份有限公司(以下简称西陇化工),西陇化工经汕头市工商行政管理局批准,由黄伟波、黄伟鹏、黄少群、深圳市恒汇鑫投资发展有限公司、汕头市名远投资有限公司、深圳市深港产学研创业投资有限公司、黄侦凯、黄侦杰、深圳市年利达创业投资有限公司、广州迅颺投资有限公司发起设立,于2008年12月12日在汕头市工商行政管理局登记注册,取得注册号为440508000006563的营业执照,总部位于广东省广州市。西陇化工股票于2011年6月2日在深圳证券交易所挂牌交易。公司现持有统一社会信用代码为91440500231666168R的营业执照,现有注册资本人民币585,216,422.00元,股份总数585,216,422股(每股面值1元)。

企业注册地:广东省汕头市潮汕路西陇中街1-3号

组织形式:其他股份有限公司(上市)

公司总部的经营地址:广东省广州市黄埔区科学城新瑞路6号

法定代表人:黄少群

本公司行业性质:化工行业

本公司及其子公司主要从事化学试剂的研发、生产、销售,部分化工原料贸易、原料药及食品添加剂生产及销售;磷酸铁锂正极材料的研发、生产、销售等。

财务报告批准报出日:本公司董事会于2025年8月18日批准报出本财务报告。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则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)》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产,按公允价值减去预计费用后的金额,以及符合持有待售条件时的原账面价值,取两者孰低计价。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司主要从事化学试剂、原料药及药用辅料、食品添加剂、化工原料及化工产品、生产和销售；锂离子电池正极材料的研发、生产、销售。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2025 年半年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司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或坏账准备 5%以上，且金额超过 3000 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	单项金额占当期坏账准备收回或转回 5%以上，且金额超过 3000 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	单项金额占应收款项或坏账准备 5%以上，且金额超过 3000 万元
重要的在建工程项目	投资预算占固定资产金额 10%以上，当期发生额占在建工程本期发生总额 20%以上（或期末余额占比 20%以上），且金额超过 3000 万元
重要的子公司、非全资子公司	资产或营业收入占合并报表 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计

处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵消。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑

时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注五、22、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用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，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本

金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

(2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

(3) 金融负债

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及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生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。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；

与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；

该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

12、应收票据

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票		

银行承兑汇票由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此公司将银行承兑汇票视为较低信用风险的金融工具，直接做出信用风险自初始确认后未显著增加的假定，考虑历史违约率为零的情况下，因此公司对银行承兑汇票的预期损失准备率为零。

商业承兑汇票预期信用损失的确定方法及会计处理方法比照应收账款账龄组合。

13、应收账款

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

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
组合 1-账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期

		信用损失
组合 2-关联方组合	关联方组合	考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

14、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见五、11、金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- (1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- (2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对单项金额在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
组合 1-账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
组合 2-关联方组合	关联方组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
组合 3-保证金、押金、定金及代扣代缴款	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

对于应收租赁款及销售商品分期收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款及销售商品分期收款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

17、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、包装物及低值易耗品、发出商品。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品采用加权平均法计价；低值易耗品及包装物按照一次转销法进行摊销。

（3）存货跌价准备计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

18、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确

认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注二、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调

整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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，对被投资

单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差

额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司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，如果上述交易属于“一揽子”交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

24、固定资产

（1）确认条件

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(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	20-45	5	2.11-4.75
生产设备	年限平均法	10	5	9.5
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
办公及其他设备	年限平均法	5	5	19

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

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

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

本公司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。

本公司各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑安装验收标准
需要按照调试的机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产购建或者生产的借款费用，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；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月的，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。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销，使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

30、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产

的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

34、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- 1、该义务是本公司承担的现时义务；
- 2、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- 3、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

35、股份支付

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，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。

收入确认的具体方法

（1）商品销售收入

内销：本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，取得购买方验收单据的时点作为控制权转移时点，确认收入；外销：本公司按照合同约定在货物离岸和报关时确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

（2）提供劳务收入

公司对外提供技术开发劳务收入在客户验收后确认。

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

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

39、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、其他设备。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A. 租赁负债的初始计量金额；B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；C. 发生的初始直接费用；D. 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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司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。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司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，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C. 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D. 租赁期反映出本公司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；E. 根据本公司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，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和

租赁负债，将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的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A. 承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；C. 购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D. 承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E. 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。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，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，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) 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

安全生产费

本公司按照财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

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、3、0
城市维护建设税	应纳流转税额	7、5、1
企业所得税	应纳税所得额	25、16.5、15、20

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
西陇科学股份有限公司	15
四川西陇科学有限公司	15
佛山西陇化工有限公司	15
西陇化工（香港）有限公司	16.5
沈阳西陇化工有限公司	20
广州有料数字科技有限公司	20
广州西陇创新园管理有限公司	20
除上述以外的其他纳税主体	25

2、税收优惠

西陇科学股份有限公司、四川西陇科学有限公司、佛山西陇化工有限公司为高新技术企业，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，2025 年 1-6 月减按 15% 的税率征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	9,354.84	5,189.52
银行存款	227,077,211.59	178,894,017.67
其他货币资金	511,314,525.24	414,314,632.17
合计	738,401,091.67	593,213,839.36
其中：存放在境外的款项总额	265,116.17	478,557.95

其他说明

使用权受到限制的其他货币资金包括信用证保证金 349528683.91 元、承兑汇票保证金 124387646.37 元、保函保证金 1263423.89 元；期货保证金 36134771.07 元；其他冻结 17452.05 元；电费质押 304,720.37 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,182,525.00	107,175.00
其中：		
其中：		
合计	1,182,525.00	107,175.00

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	158,734,038.18	103,078,346.80
商业承兑票据	211,438,874.31	181,686,777.75
合计	370,172,912.49	284,765,124.55

(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	375,270,953.91	100.00%	5,098,041.42	1.36%	370,172,912.49	289,763,758.72	100.00%	4,998,634.17	1.73%	284,765,124.55
其中：										
账龄组合	375,270,953.91	100.00%	5,098,041.42	1.36%	370,172,912.49	289,763,758.72	100.00%	4,998,634.17	1.73%	284,765,124.55
合计	375,270,953.91	100.00%	5,098,041.42	1.36%	370,172,912.49	289,763,758.72	100.00%	4,998,634.17	1.73%	284,765,124.55

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票账龄组合	216,536,915.73	5,098,041.42	2.35%
合计	216,536,915.73	5,098,041.42	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	4,998,634.17	99,407.25				5,098,041.42
合计	4,998,634.17	99,407.25				5,098,041.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		197,666,526.82
商业承兑票据		1,338,770.88
合计		199,005,297.70

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,514,413,170.10	1,383,411,635.57
1 至 2 年	20,423,123.07	4,397,423.14
2 至 3 年	1,563,151.79	632,111.29
3 年以上	6,494,365.61	6,774,070.42
3 至 4 年	925,423.74	3,514,764.92
4 至 5 年	3,162,615.10	449,708.63
5 年以上	2,406,326.77	2,809,596.87
合计	1,542,893,810.57	1,395,215,240.42

(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	1,340,527.30	0.09%	1,340,527.30	100.00%		1,340,527.30	0.10%	1,340,527.30	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,541,553,283.27	99.91%	47,217,808.57	3.06%	1,494,335,474.70	1,393,874,713.12	99.90%	34,752,259.90	2.49%	1,359,122,453.22
其中：										
合计	1,542,893,810.57	100.00%	48,558,335.87	3.15%	1,494,335,474.70	1,395,215,240.42	100.00%	36,092,787.20	2.59%	1,359,122,453.22

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
颍上北方动力新能源有限公司	475,378.50	475,378.50	475,378.50	475,378.50	100.00%	预计无法收回
泰安骏禄经贸有限公司	240,148.00	240,148.00	240,148.00	240,148.00	100.00%	预计无法收回

广州市泽亮化工科技有限公司	625,000.80	625,000.80	625,000.80	625,000.80	100.00%	预计无法收回
合计	1,340,527.30	1,340,527.30	1,340,527.30	1,340,527.30		

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
账龄组合	1,540,939,724.04	47,197,060.25	3.06%
关联方组合	613,559.23	20,748.32	3.38%
合计	1,541,553,283.27	47,217,808.57	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	36,092,787.20	12,489,693.01		23,484.00	-660.34	48,558,335.87
合计	36,092,787.20	12,489,693.01		23,484.00	-660.34	48,558,335.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,484.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

应收账款核销说明:

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	54,759,978.55	0.00	54,759,978.55	3.55%	2,737,998.93
客户二	54,755,860.72	0.00	54,755,860.72	3.55%	2,737,793.03
客户三	54,731,746.30	0.00	54,731,746.30	3.55%	1,048,288.73
客户四	53,385,534.00	0.00	53,385,534.00	3.46%	266,927.67
客户五	53,328,927.93	0.00	53,328,927.93	3.46%	731,512.69
合计	270,962,047.50	0.00	270,962,047.50	17.57%	7,522,521.05

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	27,540,748.50	22,488,256.94
合计	27,540,748.50	22,488,256.94

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	242,977,365.50	
合计	242,977,365.50	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	33,371,177.18	65,479,962.04
合计	33,371,177.18	65,479,962.04

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金、订金、定金	15,432,859.61	18,170,478.13
员工借支	311,683.20	42,908.70
应收暂付款	12,519,830.34	12,488,778.42
代扣代缴款项	2,813,429.26	2,694,522.44
应收股权转让款	0.00	50,400,000.00
往来款	9,606,915.90	2,082,520.84
合并范围外关联方往来款	0.00	2,281.20

合计	40,684,718.31	85,881,489.73
----	---------------	---------------

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）	19,006,874.56	2,669,967.37
1 至 2 年	13,255,691.66	21,119,456.35
2 至 3 年	2,818,093.22	56,685,962.41
3 年以上	5,604,058.87	5,406,103.60
3 至 4 年	1,840,750.94	598,209.00
4 至 5 年	990,678.79	774,651.18
5 年以上	2,772,629.14	4,033,243.42
合计	40,684,718.31	85,881,489.73

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	3,984,430.89	9.76%	3,984,430.89	100.00%		3,984,430.89	4.64%	3,984,430.89	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	36,700,287.42	90.21%	3,329,110.24	9.07%	33,371,177.18	81,897,058.84	95.36%	16,417,096.80	20.05%	65,479,962.04
其中：										
合计	40,684,718.31	100.00%	7,313,541.13	17.98%	33,371,177.18	85,881,489.73	100.00%	20,401,527.69	23.76%	65,479,962.04

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
上海莱泽妙化工有限公司	170,000.00	170,000.00	170,000.00	170,000.00	100.00%	预计无法收回
林立民	379,649.00	379,649.00	379,649.00	379,649.00	100.00%	预计无法收回
个人承担社保	1,086.58	1,086.58	1,086.58	1,086.58	100.00%	预计无法收回
颍上县人民法院待解户	5,466.00	5,466.00	5,466.00	5,466.00	100.00%	预计无法收回
林州市赋通新能源材料科技有限公司	90,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00	100.00%	预计无法收回
广东持平律师事务所	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.00%	预计无法收回

新泰中石油昆仑燃气有限公司	17,489.57	17,489.57	17,489.57	17,489.57	100.00%	预计无法收回
中国石化山东泰山石油股份有限公司	16,630.24	16,630.24	16,630.24	16,630.24	100.00%	预计无法收回
泰安博奥安全评价有限公司	16,000.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	100.00%	预计无法收回
山东惠普矸石电力股份有限公司	13,880.00	13,880.00	13,880.00	13,880.00	100.00%	预计无法收回
中国石油天然气股份有限公司山东泰安销售分公司	7,449.99	7,449.99	7,449.99	7,449.99	100.00%	预计无法收回
临沂市晨阳风机有限公司	6,800.00	6,800.00	6,800.00	6,800.00	100.00%	预计无法收回
临沂市英轩化工有限公司	6,320.00	6,320.00	6,320.00	6,320.00	100.00%	预计无法收回
中仪国科(北京)科技有限公司	4,300.00	4,300.00	4,300.00	4,300.00	100.00%	预计无法收回
淄博永昌风机有限公司	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	100.00%	预计无法收回
新泰市新汶自来水有限公司	154.80	154.80	154.80	154.80	100.00%	预计无法收回
汕头经济特区万丰热电有限公司	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00	100.00%	破产
张新学	1,236,204.71	1,236,204.71	1,236,204.71	1,236,204.71	100.00%	预计无法收回
合计	3,984,430.89	3,984,430.89	3,984,430.89	3,984,430.89		

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
按组合计提其他应收款坏账准备	36,700,287.42	3,329,110.24	0.09%
合计	36,700,287.42	3,329,110.24	

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	461,429.78	15,503,652.51	4,436,445.40	20,401,527.69
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	1,003,254.55	156,791.89	119,571.61	1,279,618.05
本期转回	6,518.88	13,359,395.65	1,001,690.08	14,367,604.61
2025年6月30日余额	1,458,165.45	2,301,048.75	3,554,326.93	7,313,541.13

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	20,401,527.69	1,279,618.05	14,367,604.61			7,313,541.13
合计	20,401,527.69	1,279,618.05	14,367,604.61			7,313,541.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浦银金融租赁股份有限公司	押金、保证金、订金、定金	8,000,000.00	1年内：3000000 1-2年：5000000	19.60%	0.00
广州科链云信息科技有限公司	应收暂付款	5,520,000.00	1年内：3012000 1-2年：2508000	13.52%	401,400.00
员工社保	代扣代缴款项	2,740,254.48	1年内：2713652.35 1-2年：26602.13	6.71%	0.00
北京分贝国际旅行社有限公司	应收暂付款	2,021,251.19	2-3年：881351.19 3-4年：1139900	4.95%	834,355.36
汕头经济特区万丰热电有限公司	押金、保证金、订金、定金	1,980,000.00	5年以上 1980000	4.85%	1,980,000.00
合计		20,261,505.67		49.63%	3,215,755.36

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	214,380,204.08	96.81%	270,295,777.23	99.35%
1 至 2 年	6,849,077.20	3.09%	1,576,631.63	0.58%
2 至 3 年	21,344.66	0.01%	4,455.35	0.00%
3 年以上	198,838.29	0.09%	185,649.28	0.07%
合计	221,449,464.23		272,062,513.49	

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	与本公司关系	金额	占预付款总额的比例%	账龄	未结算原因
供应商一	供应商	26,261,565.90	11.86	1 年内	未履行完毕
供应商二	供应商	23,363,253.43	10.55	1 年内	未履行完毕
供应商三	供应商	21,239,703.68	9.59	1 年内	未履行完毕
供应商四	供应商	19,375,093.65	8.75	1 年内	未履行完毕
供应商五	供应商	18,672,432.75	8.43	1 年内	未履行完毕
合计		108,912,049.41	49.18		

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	301,790,981.33	5,742,039.73	296,048,941.60	281,463,266.20	2,648,976.60	278,814,289.60
在产品	98,250,604.74	2,430,778.94	95,819,825.80	79,525,918.57	1,493,715.79	78,032,202.78

库存商品	197,344,161.45	5,778,898.01	191,565,263.44	228,462,113.43	8,494,171.94	219,967,941.49
发出商品	22,730,630.52		22,730,630.52	34,778,325.62		34,778,325.62
包装物及低值易耗品	9,175,690.32		9,175,690.32	8,708,994.42		8,708,994.42
合计	629,292,068.36	13,951,716.68	615,340,351.68	632,938,618.24	12,636,864.33	620,301,753.91

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,648,976.60	5,742,039.73		2,648,976.60		5,742,039.73
在产品	1,493,715.79	2,430,778.94		1,493,715.79		2,430,778.94
库存商品	8,494,171.94	5,778,898.01		8,494,171.94		5,778,898.01
合计	12,636,864.33	13,951,716.68		12,636,864.33		13,951,716.68

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税额	79,867,020.41	70,227,716.34
预缴其他税	1,929,587.58	9,055.02
合计	81,796,607.99	70,236,771.36

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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
达高工业技术研究院（广州）有限公司	28,000,000.00						28,000,000.00	以长期持有为投资目标的权益投资
山东艾克韦生物技术有限公司	40,152,840.00						40,152,840.00	以长期持有为投资目标的权益投资
福君生物科技控股有限公司	31,643,075.09						31,643,075.09	以长期持有为投资目标的权益投资
广西西陇供应链管理有限公司	20,000,000.00						15,000,000.00	以长期持有为投资目标的权益投资
合计	119,795,915.09						114,795,915.09	

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
广西西陇供应链管理有限公司	0.00	0.00	退资

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁保证金	2,730,000.00		2,730,000.00	2,730,000.00		2,730,000.00	
合计	2,730,000.00	0.00	2,730,000.00	2,730,000.00	0.00	2,730,000.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：						

单位：元

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

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
广州西陇星鑫材料有限公司	362,812.51		200,000.00		-39,571.07							523,241.44	
广州西陇技术开发有限公司	680,296.84				-35,906.72							644,390.12	
小计	1,043,109.35		200,000.00		-75,477.79							1,167,631.56	
二、联营企业													
嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业（有限合伙）	45,957,450.12				-2,793,356.14							43,164,093.98	
深圳市中尚鹏贸易有限公司	49,542,034.36				-708,537.66							48,833,496.70	
中天汇贸易	79,949,095.72				69,143.76							80,018,239.48	

(深圳)有限公司												
佛山市陇鑫新材料有限公司	63,704,347.81				142,452.81						63,846,800.62	
广东陇瑞生物科技有限公司	1,888,099.22		5,300,000.00		-94,875.55						7,093,223.67	
小计	241,041,027.23		5,300,000.00		-3,385,172.78						242,955,854.45	
合计	242,084,136.58		5,500,000.00		-3,460,650.57						244,123,486.01	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	791,803,128.87	750,420,238.58
合计	791,803,128.87	750,420,238.58

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	587,115,358.86	347,710,013.89	20,818,694.03	25,339,026.41	980,983,093.19
2. 本期增加金额	5,476,180.28	54,646,969.53	905,547.64	1,853,774.76	62,882,472.21
(1) 购置			677,229.05	1,817,915.29	2,495,144.34
(2) 在建工程转入	5,476,180.28	54,646,969.53	228,318.59	35,859.47	60,387,327.87
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		1,173,905.88	222,123.89	620,015.13	2,016,044.90
(1) 处置或报废		1,173,905.88	222,123.89	620,015.13	2,016,044.90
4. 期末余额	592,591,539.14	401,183,077.54	21,502,117.78	26,572,786.04	1,041,849,520.50
二、累计折旧					
1. 期初余额	102,369,495.89	96,092,927.38	15,398,920.14	16,701,511.20	230,562,854.61
2. 本期增加金额	6,155,128.55	13,446,869.19	330,497.20	955,238.72	20,887,733.66
(1) 计提	6,155,128.55	13,446,869.19	330,497.20	955,238.72	20,887,733.66
3. 本期减少金额		771,360.63	81,331.18	551,504.83	1,404,196.64
(1) 处		771,360.63	81,331.18	551,504.83	1,404,196.64

置或报废					
4. 期末余额	108,524,624.44	108,768,435.94	15,648,086.16	17,105,245.09	250,046,391.63
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	484,066,914.70	292,414,641.60	5,854,031.62	9,467,540.95	791,803,128.87
2. 期初账面价值	484,745,862.97	251,617,086.51	5,419,773.89	8,637,515.21	750,420,238.58

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
丙类车间第 6 及第 7 栋	5,202,731.15	因竣工资料缺失无法办理
丙类仓库	16,822,049.44	因竣工资料缺失无法办理
盐酸车间	2,864,230.55	盐酸车间坐落的位置已被汕头市城市规划部门规划为市政道路，因此该处车间无法取得房产证
四川仓库配送中心	8,716,050.86	无法取得产权证
合计	33,605,062.00	

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

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	26,779,119.58	65,164,438.83
工程物资	4,132,077.39	3,071,281.16
合计	30,911,196.97	68,235,719.99

(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
生产设备安装工程	4,384,612.61		4,384,612.61	2,807,591.44		2,807,591.44
佛山西陇化工有限公司厂房及综合楼建设工程	11,057,076.84		11,057,076.84	7,053,083.09		7,053,083.09
年产5万吨磷酸铁锂正极材料项目	10,088,468.79		10,088,468.79	53,812,609.57		53,812,609.57
车间改造工程	1,248,961.34		1,248,961.34	1,491,154.73		1,491,154.73
合计	26,779,119.58		26,779,119.58	65,164,438.83		65,164,438.83

(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
生产设备安装工程		2,807,591.44	2,919,230.74	1,342,209.57		4,384,612.61						
佛山西陇化工有限公司厂房及综合楼	862.59	7,053,083.09	8,926,686.88	4,922,693.13		11,057,076.84						

建设工程												
年产 5 万吨磷酸铁锂正极材料项目	90,477.72	53,812,609.57	11,308,371.24	51,933,753.23	3,098,758.79	10,088,468.79						
车间改造工程	350.00	1,491,154.73	1,946,478.55	2,188,671.94		1,248,961.34						
合计	91,690.31	65,164,438.83	25,100,767.41	60,387,327.87	3,098,758.79	26,779,119.58						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	4,132,077.39		4,132,077.39	3,071,281.16		3,071,281.16
合计	4,132,077.39		4,132,077.39	3,071,281.16		3,071,281.16

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 □不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	39,232,547.38	39,232,547.38
2. 本期增加金额	3,511,506.83	3,511,506.83
(1) 新增租赁	3,511,506.83	3,511,506.83
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	42,744,054.21	42,744,054.21
二、累计折旧		
1. 期初余额	30,347,905.18	30,347,905.18
2. 本期增加金额	5,167,321.04	5,167,321.04
(1) 计提	5,167,321.04	5,167,321.04
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	35,515,226.22	35,515,226.22
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	7,228,827.99	7,228,827.99
2. 期初账面价值	8,884,642.20	8,884,642.20

(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	专利权及非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	75,528,490.19			103,798,768.94	62,603,301.29	241,930,560.42
2. 本期增加金额				3,050,091.85	395,191.18	3,445,283.03
(1) 购置				3,050,091.85	395,191.18	3,445,283.03
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	75,528,490.19			106,848,860.79	62,998,492.47	245,375,843.45
二、累计摊销						
1. 期初余额	22,556,320.68			20,640,735.37	18,526,128.78	61,723,184.83
2. 本期增加金额	755,321.58			5,593,901.44	3,007,009.97	9,356,232.99
(1) 计提	755,321.58			5,593,901.44	3,007,009.97	9,356,232.99
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	23,311,642.26			26,234,636.81	21,533,138.75	71,079,417.82
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	52,216,847.93			80,614,223.98	41,465,353.72	174,296,425.63
2. 期初账面价值	52,972,169.51			83,158,033.57	44,077,172.51	180,207,375.59

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

(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
成都海峡两岸科技产业开发园温泉大道三段	2,056,107.50	暂时未办理相关产权证

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		
四川西陇科学有限公司	1,480,734.57					1,480,734.57
深圳市化讯应用材料有限公司	1,668,421.44					1,668,421.44
新泰市盈和新能源材料有限公司	6,538,611.62					6,538,611.62
合计	9,687,767.63					9,687,767.63

(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		
四川西陇科学有限公司	1,480,734.57					1,480,734.57
深圳市化讯应用材料有限公司	1,668,421.44					1,668,421.44
新泰市盈和新能源材料有限公司	6,538,611.62					6,538,611.62
合计	9,687,767.63					9,687,767.63

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	11,241,977.28	1,184,305.82	2,504,830.48		9,921,452.62
模具费	13,500,000.00		2,250,000.00		11,250,000.00
大修理支出	6,520,951.56		1,086,825.24		5,434,126.32
合计	31,262,928.84	1,184,305.82	5,841,655.72	0.00	26,605,578.94

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	13,951,716.68	2,503,423.77	12,470,398.96	2,485,527.81
信用减值准备	60,953,285.98	11,811,856.13	55,748,779.97	10,590,198.04
租赁负债	4,378,638.42	559,140.07	9,431,404.80	792,280.61
合计	79,283,641.08	14,874,419.97	77,650,583.73	13,868,006.46

(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
其他权益工具投资公允价值变动	12,205,528.40	1,830,829.26	12,205,528.40	1,830,829.26
使用权资产	7,228,827.99	871,737.96	8,884,642.20	737,232.65
合计	19,434,356.39	2,702,567.22	21,090,170.60	2,568,061.91

(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		14,874,419.97		13,868,006.46
递延所得税负债		2,702,567.22		2,568,061.91

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,363,690.66	5,910,634.46
可抵扣亏损	88,457,271.87	105,830,757.59
合计	89,820,962.53	111,741,392.05

(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
2025 年	13,135,099.81	7,248,285.98	
2026 年	5,089,692.94	1,795,468.58	
2027 年	20,437,443.52	2,133,067.97	
2028 年	13,647,612.09	43,219,067.11	
2029 年	36,147,423.51	51,434,867.95	
合计	88,457,271.87	105,830,757.59	

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
预付的工程、设备款	11,828,614.91	0.00	11,828,614.91	4,017,064.31	0.00	4,017,064.31
增值税留抵税额						
预付土地出让金	6,295,194.07	0.00	6,295,194.07	6,295,194.07	0.00	6,295,194.07
合计	18,123,808.98	0.00	18,123,808.98	10,312,258.38	0.00	10,312,258.38

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	511,636,697.66				414,073,939.88			
固定资产	120,423,814.43		借款抵押		199,072,670.89		借款抵押	
无形资产	16,623,240.91		借款抵押		17,716,000.00		借款抵押	
其他权益工具投资	40,152,840.00		承诺业绩实现质押		40,152,840.00		承诺业绩实现质押	
合计	688,836,593.00				671,015,450.77			

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	689,245,464.04	634,121,044.00
应付利息		386,330.98
合计	689,245,464.04	634,507,374.98

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

其中：		
-----	--	--

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	40,000,000.00	
银行承兑汇票	259,952,050.00	269,333,609.61
国内信用证	93,300,000.00	102,900,000.00
合计	393,252,050.00	372,233,609.61

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	732,694,164.47	608,569,921.33
应付运输费	10,079,138.04	7,193,288.62
合计	742,773,302.51	615,763,209.95

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	32,943,853.69	41,677,888.69
合计	32,943,853.69	41,677,888.69

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付关联方款项	628,200.00	2,066,500.00
应付费用	2,664,203.41	6,035,339.63
押金保证金	2,478,492.50	3,153,148.17
应付暂收款	21,944,353.19	23,905,466.91
员工报销款	179,670.41	1,416,493.71
应付工程设备款	2,244,000.00	2,244,000.00
代扣代缴款项	2,804,934.18	2,856,940.27
合计	32,943,853.69	41,677,888.69

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	44,237,461.11	44,029,597.16
合计	44,237,461.11	44,029,597.16

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,934,027.88	87,096,589.04	96,586,797.35	8,443,819.57
二、离职后福利-设定提存计划	181,866.86	6,294,423.62	6,281,117.43	195,173.05
三、辞退福利	249,450.00	639,942.00	889,392.00	
合计	18,365,344.74	94,030,954.66	103,757,306.78	8,638,992.62

(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	17,352,605.39	80,695,119.99	89,966,742.00	8,080,983.38
2、职工福利费	206,447.93	1,060,333.69	1,266,781.62	
3、社会保险费	112,104.75	2,889,134.33	2,903,826.16	97,412.92
其中：医疗保险费	109,998.03	2,677,995.57	2,693,127.42	94,866.18
工伤保险费	2,106.72	181,255.12	180,815.10	2,546.74
生育保险费		29,883.64	29,883.64	
4、住房公积金	68,935.00	1,211,280.50	1,193,670.50	86,545.00
5、工会经费和职工教育经费	193,934.81	1,240,720.53	1,255,777.07	178,878.27
合计	17,934,027.88	87,096,589.04	96,586,797.35	8,443,819.57

(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	176,776.18	6,096,729.48	6,083,862.68	189,642.98
2、失业保险费	5,090.68	197,694.14	197,254.75	5,530.07
合计	181,866.86	6,294,423.62	6,281,117.43	195,173.05

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	28,561,624.40	21,763,197.36
企业所得税	11,508,177.19	11,043,047.01
个人所得税	500,560.54	788,401.50
城市维护建设税	2,771,778.68	2,381,724.25
教育费附加	1,902,865.11	1,020,738.98
地方教育附加	76,976.85	680,492.68
印花税	1,055,557.03	1,735,614.84
房产税	1,392.14	
合计	46,378,931.94	39,413,216.62

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	67,260,714.17	83,299,181.63
一年内到期的长期应付款	50,320,959.57	40,759,606.00
一年内到期的租赁负债	3,694,707.37	5,846,027.21
合计	121,276,381.11	129,904,814.84

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	5,806,883.15	762,249.64
未到期已背书不能终止确认商业承兑汇票	72,400.00	624,980.00

未到期已背书不能终止确认银行承兑汇票	123,540,084.60	89,510,704.62
未到期已贴现不能终止确认商业承兑汇票	1,266,370.88	760,068.49
未到期已贴现不能终止确认银行承兑汇票	74,126,442.22	
合计	204,812,180.85	91,658,002.75

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	216,620,000.00	220,620,000.00
保证借款	88,786,757.23	133,368,665.71
信用借款	1,124,999.85	1,874,999.91
应付利息		84,895.83
减：一年内到期的长期借款	-47,260,714.17	-83,299,181.63
合计	259,271,042.91	272,649,379.82

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	8,616,822.55	9,993,922.92
减：未确认融资费用	-543,476.76	-562,518.12
减：一年内到期的租赁负债	-3,694,707.37	-5,850,571.65
合计	4,378,638.42	3,580,833.15

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	112,266,635.58	102,641,767.72
合计	112,266,635.58	102,641,767.72

(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
抵押借款	162,587,595.15	143,401,373.72
减：一年内到期的长期应付款	50,320,959.57	40,759,606.00
合计	112,266,635.58	102,641,767.72

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	13,113,053.78	13,113,053.78	诉讼
其他	64,634,400.00		艾克韦业绩补偿计提预计负债
合计	77,747,453.78	13,113,053.78	

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	27,686,637.01	12,594,197.32	129,148.12	40,151,686.21	与资产相关
合计	27,686,637.01	12,594,197.32	129,148.12	40,151,686.21	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	585,216,422.00						585,216,422.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	682,378,451.63			682,378,451.63
合计	682,378,451.63			682,378,451.63

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入当期转	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			入损益				
二、将重分类进损益的其他综合收益	627,462.68	-104.05				-104.05	627,358.63
外币财务报表折算差额	627,462.68	-104.05				-104.05	627,358.63
其他综合收益合计	627,462.68	-104.05				-104.05	627,358.63

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	42,776,609.18	1,620,533.30	3,690,235.84	40,706,906.64
合计	42,776,609.18	1,620,533.30	3,690,235.84	40,706,906.64

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	121,440,775.57			121,440,775.57
合计	121,440,775.57			121,440,775.57

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	867,318,676.23	915,854,120.83
调整后期初未分配利润	867,318,676.23	915,854,120.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-75,317,293.94	61,773,364.98
减：提取法定盈余公积		4,800,374.50
应付普通股股利		31,016,468.08
其他调整因素		-74,491,967.00
期末未分配利润	792,001,382.29	867,318,676.23

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	3,366,282,676.40	3,109,392,001.53	3,948,910,643.36	3,681,116,753.79
其他业务	1,504,073.08	304,107.71	2,926,318.12	1,011,422.60
合计	3,367,786,749.48	3,109,696,109.24	3,951,836,961.48	3,682,128,176.39

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,323,398.11	3,372,880.31
教育费附加	631,500.26	1,472,724.48
房产税	369,119.66	903,617.32
土地使用税	253,936.07	157,633.52
车船使用税	6,180.00	7,080.00
印花税	3,210,238.24	3,260,642.71
地方教育附加	663,828.05	961,323.58
其他税费	2,320.82	1,145.82
合计	7,460,521.21	10,137,047.74

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	27,161,602.61	28,080,650.76
折旧摊销费	16,558,777.22	20,564,969.93
咨询及诉讼费	4,056,269.72	3,150,070.45
租赁费	1,003,607.70	970,237.88
安全经费	1,646,041.41	201,257.58
办公费	3,385,286.50	2,461,298.97
业务招待费	4,674,498.60	2,839,557.90
差旅费	1,565,221.89	1,363,568.04
汽车费用	589,527.52	830,217.85
通讯费	307,679.82	160,500.32
其他	1,665,481.64	1,024,260.75
合计	62,613,994.63	61,646,590.43

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	38,926,680.63	39,384,379.97
租赁费	5,863,585.96	7,817,771.71
业务招待费	1,989,874.94	2,168,202.05
差旅费	2,083,697.49	1,834,724.17
汽车费用	47,143.88	130,109.78
广告宣传费	168,354.90	474,037.07
办公费	1,205,274.35	1,244,059.43
其他	3,042,146.06	4,260,628.10
合计	53,326,758.21	57,313,912.28

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	14,150,550.26	14,583,910.82
直接投入材料费	20,401,531.46	19,735,910.83
折旧费和长期待摊费用	1,879,179.17	2,052,533.21
其他研发费用	7,099,303.42	14,265,200.60
合计	43,530,564.31	50,637,555.46

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	20,181,607.22	26,590,869.15
减：利息收入	-2,403,248.17	-2,510,827.66
汇兑损失	2,402,772.15	2,168,379.05
手续费及其他	12,668,985.19	8,906,562.03
合计	32,850,116.40	35,154,982.57

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,244,536.47	3,028,716.05
个税手续费返还	30,595.70	54,239.53
增值税加计抵减	5,065,112.75	13,677,958.09
其他	493.03	805.53
合计	7,340,737.95	16,761,719.20

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	0.00	0.00

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	0.00	0.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
按公允价值计量的投资性房地产	0.00	0.00

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	-3,460,650.57	-185,676.53
合计	-3,460,650.57	-185,676.53

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	-99,407.25	-1,821,866.78
应收账款坏账损失	-12,489,693.01	-4,285,540.43
其他应收款坏账损失	13,087,986.56	-321,819.58
合计	498,886.30	-6,429,226.79

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,326,722.54	-15,727,021.69
合计	-12,326,722.54	-15,727,021.69

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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	-13,990.62	-5,080.02
其中：固定资产	-13,990.62	-5,080.02
合计	-13,990.62	-5,080.02

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换利得		140,527.84	
其他	111,234.93	487,867.82	111,234.93
合计	111,234.93	628,395.66	111,234.93

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	1,114,800.00	41,000.00	1,114,800.00
非流动资产毁损报废损失	79,507.21	228,878.13	79,507.21
罚款及滞纳金	284.79	1,348,430.13	284.79
业绩补偿支出	115,034,400.00		115,034,400.00
非常损失及盘亏损失		1,275.19	
其他	747,212.65	80,442.41	747,212.65
合计	116,976,204.65	1,700,025.86	116,976,204.65

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	8,774,412.00	7,415,568.07
递延所得税费用	-582,463.37	-2,393,628.05
合计	8,191,948.63	5,021,940.02

(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	-66,518,023.72
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,977,703.56
子公司适用不同税率的影响	2,033,778.24
调整以前期间所得税的影响	180,518.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,665,749.42
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	19,491,602.38
研发费用加计扣除的影响	-6,201,996.30
所得税费用	8,191,948.63

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 67

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	19,805,787.15	24,557,156.53
收到的存款利息	2,403,166.94	2,510,827.66
收到的往来款及其他	111,234.93	3,003,386.46
合计	22,320,189.02	30,071,370.65

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
支付的日常经营费用	57,757,853.88	64,164,200.21
往来款	13,937,263.58	5,355,361.44
其他	14,610,708.61	13,248,551.31
合计	86,305,826.07	82,768,112.96

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回期货保证金	73,000,000.00	
合计	73,000,000.00	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付期货保证金	88,000,000.00	
合计	88,000,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付联营企业投资款	5,500,000.00	64,100,000.00
购建固定资产、无形资产等支付的现金	29,981,551.81	32,105,488.67
合计	35,481,551.81	96,205,488.67

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金净额		52,232,343.65
收到的融资租赁款	60,750,000.00	109,723,171.30
合计	60,750,000.00	161,955,514.95

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
租赁负债支付的现金	863,219.08	4,253,680.35
融资租赁支付的现金	46,412,689.53	67,317,763.57
支付的保证金净额	79,864,192.03	
归还的借款		350,000.00
合计	127,140,100.64	71,921,443.92

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	634,507,374.98	437,893,420.04		383,155,330.98		689,245,464.04
长期借款（含一年内到期的长期借款）	355,948,561.45	10,338,390.81		39,755,195.18		326,531,757.08
其他流动负债	760,068.49		21,907,313.10		760,068.49	21,907,313.10
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	9,426,860.36		2,511,442.06	863,219.08	3,001,737.55	8,073,345.79
长期应付款	143,401,373.72	60,750,000.00	4,848,910.96	46,412,689.53		162,587,595.15
其他应付款						
合计	1,144,044,239.00	508,981,810.85	29,267,666.12	470,186,434.77	3,761,806.04	1,208,345,475.16

(4) 以净额列报现金流量的说明

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

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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-74,709,972.35	43,139,840.55
加：资产减值准备	815,966.05	11,780,233.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,695,002.27	14,708,236.91
使用权资产折旧	5,167,321.04	5,141,330.98
无形资产摊销	9,356,232.99	15,871,175.43
长期待摊费用摊销	5,842,593.30	1,857,180.74
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）	13,990.62	5,080.02
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		228,878.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	20,181,607.22	26,590,869.15
投资损失（收益以“-”号填列）	3,460,650.57	185,676.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,006,413.51	-1,166,533.29
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	134,505.31	-1,227,094.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	2,571,199.88	-99,072,565.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-199,319,058.75	-38,738,911.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	372,192,123.82	38,406,393.00
其他		-2,870,841.55
经营活动产生的现金流量净额	165,395,748.46	14,838,948.48
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	239,230,376.10	173,203,067.43
减：现金的期初余额	179,135,932.82	150,605,448.95
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	60,094,443.28	22,597,618.48

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额

其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	239,230,376.10	179,135,932.82
其中：库存现金	239,230,376.10	179,139,899.48
可随时用于支付的银行存款	9,354.84	5,189.52
可随时用于支付的其他货币资金	239,096,666.12	179,130,743.30
可用于支付的存放中央银行款项	124,355.14	3,966.66
三、期末现金及现金等价物余额	239,230,376.10	179,135,932.82

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

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	889,056.26	7.1586	6,364,398.19
欧元		-	
港币	140,165.28	0.9120	127,830.74
应收账款			
其中：美元	847,525.76	7.1968	6,099,473.29
欧元			
港币		-	
其他应收款			
其中：美元	2,333.44	7.1586	16,704.16
欧元		-	
港币		-	
其他应付款			
其中：美元	5,423.25	7.1586	38,822.88
欧元		-	
港币		-	
短期借款			
其中：美元	3,257,218.00	7.1851	23,403,420.04
欧元	0.00	-	
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

项目	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	42,982,950.35
计入当期损益的采用简化处理低价值资产租赁费用	
租赁负债的利息费用	3,056,490.72
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	45,189,513.39
售后租回交易产生的相关损益	

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

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
租赁收入	601,077.21	
合计	601,077.21	

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	14,150,550.26	14,583,910.82
直接投入材料费	20,401,531.46	19,735,910.83

折旧费和长期待摊费用	1,879,179.17	2,052,533.21
其他研发费用	7,099,303.42	14,265,200.60
合计	43,530,564.31	50,637,555.46
其中：费用化研发支出	43,530,564.31	50,637,555.46
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
西陇化工（香港）有限公司	1,225,300.00	香港	香港	商业	100.00%		投资设立
沈阳西陇化工有限公司	5,000,000.00	沈阳	沈阳	商业	51.00%		投资设立
广州西陇生物技术有限公司	100,000,000.00	广州	广州	制造业	100.00%		投资设立
广州西陇精细化工技术有限公司	102,000,000.00	广州	广州	制造业	95.10%	4.90%	投资设立
广州西陇创新园管理有限公司	10,000,000.00	广州	广州	商业		100.00%	投资设立
佛山西陇化工有限公司	250,000,000.00	佛山市	佛山市	制造业	100.00%		投资设立
四川西陇科学有限公司	50,000,000.00	成都市	成都市	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市化讯应用材料有限公司	32,646,431.00	深圳市	深圳市	商业		92.19%	非同一控制下企业合并
上海西陇化工有限公司	100,000,000.00	上海	上海	商业	100.00%		非同一控制下企业合并
有料信息科技（上海）有限公司	11,363,636.00	上海	上海	商业		100.00%	投资设立
广州市西陇化工有限公司	90,000,000.00	广州	广州	商业	100.00%		投资设立

司							
广东西陇化工有限公司	250,000,000.00	汕头	汕头	制造业	100.00%		投资设立
广州有料数字科技有限公司	1,000,000.00	广州	广州	商业	100.00%		投资设立
新泰市盈和新能源材料有限公司	47,580,000.00	山东	山东	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
云南盈和新能源材料有限公司	200,000,000.00	昭通	昭通	制造业	100.00%		投资设立
佛山市陇昊新材料有限公司	50,000,000.00	佛山市	佛山市	制造业		100.00%	投资设立

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
沈阳西陇化工有限公司	0.49%	603,683.99		4,799,064.08

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
沈阳西陇化工有限公司	15,940,013.67	59,016.53	15,999,030.20	6,205,229.98		6,205,229.98	15,080,418.98	66,050.96	15,146,469.94	6,584,677.86		6,584,677.86

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
沈阳西陇化工有限公司	11,189,143.03	1,232,008.14	1,232,008.14	1,361,096.74	9,885,739.57	876,706.19	876,706.19	-2,525,771.66

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	
嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业（有限合伙）	嘉兴市	嘉兴市	非证券业务的 投资、投资管理、咨询	95.14%		权益法核算

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：

嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业（有限合伙）注册资本 10,500 万元，本公司作为有限合伙人，认缴出资 9,900 万元人民币，占合伙企业出资总额比例为 95.14%。嘉兴君重资产管理有限公司作为普通合伙人，认缴出资 510 万元人民币，占合伙企业出资总额比例为 4.86%。根据合伙协议及其补充协议，清石西陇投资基金设立投资决策委员会，投资决策委员会由 3 名投资专业人士组成，其中普通合伙人委派代表 2 名（包括投资决策委员会主任一名），有限合伙人委派代表 1 名。投资决策委员会负责合伙企业投资及投资变现 的最终决策。投资决策委员会的决议由普通合伙人具体执行，并对合伙企业产生法律约束力。投资决策委员会的表决为一人一票制，具体投资决策制度由普通合伙人制定。投资决策委员会在投资决策过程中应实行关联方回避表决制度。因此本公司在嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业（有限合伙）的表决比例为 33.33%，不同于持股比例。

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
	嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	嘉兴清石西陇股权投资基金合伙企业 (有限合伙)
流动资产	58,708,004.26	77,586,930.85
非流动资产	69,604,825.94	62,378,733.79
资产合计	128,312,830.20	139,965,664.64
流动负债	28,760,454.32	34,809,207.84

非流动负债	11,137,598.84	10,799,207.09
负债合计	39,898,053.16	45,608,414.93
少数股东权益	42,234,481.89	45,068,905.60
归属于母公司股东权益	46,180,295.15	49,288,344.11
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	43,000,362.20	45,957,450.12
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	22,248,528.21	32,382,975.41
净利润	-5,942,472.67	578,530.33
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-5,942,472.67	578,530.33
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	27,686,637.01	12,594,197.32		129,148.12		40,151,686.21	资产
合计	27,686,637.01	12,594,197.32		129,148.12		40,151,686.21	

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	2,244,536.47	3,028,716.05

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1. 市场风险

（1）外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、港元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

外币项目

2025 年 6 月 30 日及 2024 年 12 月 31 日，本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

外币项目	2025.06.30				
	美元	欧元	港元	日元	合计
货币资金	1,781,735.04		126,343.82		1,908,078.86
应收账款	6,827,388.20				6,827,388.20
应付账款	34,618,601.25				34,618,601.25
外币项目	2024.12.31				
	美元	欧元	港元	日元	合计
货币资金	1,827,715.73		128,955.55		1,956,671.28
应收账款	6,138,698.46				6,138,698.46
其他应收款	12,097.57				12,097.57
短期借款					0.00
应付账款	43,599,539.74				43,599,539.74
其他应付款	1,525.38				1,525.38

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

（3）其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动而风险。

2. 信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据以及理财产品等其他金融资产。本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制

信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具。本公司对合作的银行、证券公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

3. 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(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	--	--	--	--
(3) 衍生金融资产			1,182,525.00	1,182,525.00
(4) 应收款项融资			27,540,748.50	27,540,748.50
(三) 其他权益工具投资			114,795,915.09	114,795,915.09
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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人为黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰。其中，黄伟波与黄侦凯、黄侦杰是父子关系，黄伟波、黄伟鹏、黄少群是兄弟关系，截止 2025 年 6 月 30 日，黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰合计持有公司股份 149,844,722 股，占总股本比例为 25.61%。根据其在 2010 年 7 月 30 日签订的一致行动协议，自各方签署该协议之日起至各方均不再作为本公司直接股东之日止，各方对本公司任何重要事项的决策采取相同意思表示，在本公司股东大会就

任何事项进行表决时采取一致行动保持投票的一致性。因此，黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰为一致行动人，系本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰。

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、“在子公司中的权益”。

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、“在合营企业或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

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
黄少群	董事长
黄伟波	董事
黄伟鹏	董事
黄侦凯	副董事长、副总裁
黄侦杰	董事、副总裁
曾幸荣	独立董事
刘晓暄	独立董事
吴守富	独立董事
吴惊	监事会主席
郑楚标	监事
陈祥龙	监事
宗岩	副总裁、董秘
赵晔	董事、总裁
牛佳	副总裁
祁红波	副总裁
张丽	财务总监
林雪云	黄伟鹏配偶
袁为鸾	黄伟波配偶
李丽丽	黄少群配偶
达高工业技术研究院（广州）有限公司	参股公司
中天汇（深圳）商业保理有限公司	参股公司
深圳市中尚鹏贸易有限公司	参股公司
广东陇瑞生物科技有限公司	参股公司
佛山陇鑫新材料有限公司	参股公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
达高工业技术研究院（广州）有限公司	技术合作开发	5,094,339.62			4,850,000.00
达高工业技术研究院（广州）有限公司	采购货物	39,889.39			71,225.00
合计		5,134,229.01			4,921,225.00

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
达高工业技术研究院（广州）有限公司	物业类服务	486,806.03	603,068.38
广东陇瑞生物科技有限公司	销售货物	726.37	
佛山陇鑫新材料有限公司	销售货物	3,371.68	
合计		490,904.08	603,068.38

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
佛山陇鑫新材料有限公司	房屋建筑物	3,000.00	

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	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产

	用（如适用）		用							
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
佛山西陇化工有限公司	14,000,000.00	2025年01月17日	2026年01月17日	否
广州西陇精细化工技术有限公司	50,000,000.00	2025年01月17日	2026年01月17日	否
广州西陇精细化工技术有限公司	73,684,000.00	2024年08月01日	2027年01月22日	否
佛山西陇化工有限公司	86,320,000.00	2025年04月28日	2027年04月28日	否
广州市西陇化工有限公司	14,300,000.00	2025年04月29日	2027年04月29日	否
云南盈和新能源材料有限公司	300,000,000.00	2022年10月20日	2029年10月19日	否
佛山西陇化工有限公司	100,000,000.00	2022年12月01日	2034年12月31日	否
四川西陇科学有限公司	55,000,000.00	2025年06月17日	2026年06月16日	否
广东西陇化工有限公司	10,000,000.00	2024年09月09日	2025年09月02日	否
佛山西陇化工有限公司	30,000,000.00	2022年03月15日	2027年03月14日	否
四川西陇科学有限公司	50,000,000.00	2024年06月19日	2027年06月18日	否
上海西陇化工有限公司	30,000,000.00	2024年11月26日	2025年11月25日	否
广州西陇精细化工技术有限公司	30,000,000.00	2024年09月24日	2025年09月23日	否
上海西陇化工有限公司	5,000,000.00	2024年10月17日	2025年09月08日	否
上海西陇化工有限公司	9,485,500.00	2024年10月28日	2025年09月08日	否
上海西陇化工有限公司	4,944,500.00	2024年10月30日	2025年09月08日	否
上海西陇化工有限公司	10,000,000.00	2025年03月10日	2025年09月08日	否
上海西陇化工有限公司	10,000,000.00	2025年06月26日	2025年09月08日	否
广州西陇精细化工技术有限公司	13,000,000.00	2024年09月20日	2025年09月20日	否
云南盈和新能源材料有限公司	8,000,000.00	2024年02月25日	2027年02月25日	否
广东西陇化工有限公司	20,000,000.00	2024年03月26日	2029年12月31日	否
佛山西陇化工有限公司	50,000,000.00	2025年04月15日	2027年10月15日	否
佛山市陇昊新材料有限公司	30,000,000.00	2025年04月15日	2027年10月15日	否
佛山西陇化工有限公司	20,000,000.00	2024年11月06日	2027年11月05日	否
上海西陇化工有限公司	10,000,000.00	2025年02月26日	2026年02月25日	否
上海西陇化工有限公司	25,000,000.00	2025年05月19日	2026年04月20日	否
佛山西陇化工有限公司	42,500,000.00	2025年05月26日	2028年05月25日	否
佛山西陇化工有限公司	106,075,000.00	2024年06月21日	2026年06月21日	否

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
黄伟波、黄伟鹏、黄少群、袁为鸾、李丽丽	100,000,000.00	2022年10月21日	2027年10月21日	否
黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰、袁为鸾、林雪云、李丽丽、林晓瑜、林纯	400,000,000.00	2023年03月27日	2032年03月31日	否
佛山西陇、黄伟波、黄伟鹏、黄少群	160,000,000.00	2025年01月17日	2026年01月17日	否
佛山西陇、黄伟波、黄伟鹏、黄少群	500,000,000.00	2022年04月01日	2034年12月31日	否

四川西陇、西陇精细、广东西陇、黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰	380,000,000.00	2018年01月01日	2027年12月31日	否
黄伟波、黄伟鹏、黄少群	255,000,000.00	2021年11月25日	2026年11月25日	否
佛山西陇、黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰	60,000,000.00	2025年05月10日	2026年04月24日	否
黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰	670,000,000.00	2024年02月02日	2029年02月01日	否
黄伟波、黄伟鹏、黄少群、袁为鸾、林雪云、李丽丽	200,000,000.00	2024年02月04日	2025年02月03日	否
广东西陇、黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰	100,000,000.00	2025年02月19日	2026年02月14日	否
黄伟波、黄伟鹏、黄少群、黄侦凯、黄侦杰	63,559,200.00	2025年04月27日	2027年05月08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				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(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
应收账款	达高工业技术研究院（广州）有限公司	242,926.03		324,068.90	
其他应收款	达高工业技术研究院（广州）有限公司			2,281.20	

(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	达高工业技术研究院（广州）有限公司	197,495.00	152,420.00
应付账款	深圳市中尚鹏贸易有限公司	396,800.00	396,800.00
其他应付款	达高工业技术研究院（广州）有限公司	628,200.00	

其他应付款	佛山市陇鑫新材料有限公司	1,000.00	1,000.00
其他应付款	深圳市中尚鹏贸易有限公司		1,000,000.00

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

1、根据 2021 年 12 月 7 日公司与济南高新实业发展有限公司（已更名为“济南高新生物科技有限公司”）、济南高新财金投资有限公司、济南高新盛和发展有限公司签订的《山东阿克韦生物技术有限公司股权转让协议》，阿克韦生物 2022 年度-2024 年度经审计后的业绩承诺未完成，初步预计公司该次股权转让承担的业绩补偿金额为 11,503.44 万元，公司在本报告期计提预计负债。

2、2023 年 7 月 7 日，本公司收到中国证券监督管理委员会下发的《行政处罚决定书》（[2023]116 号）。投资者以证券虚假陈述责任纠纷为由向法院提起诉讼。截至 2025 年 6 月 30 日止，公司共收到 204 位投资者起诉的证券虚假陈述民事赔偿责任纠纷案件，涉诉总额为人民币 2,315.08 万元。其中，经广东省汕头市中级人民法院一审判决公司涉诉金额

1,273.30 万元；公司与 31 位投资者和解涉诉金额为人民币 183.07 万；尚处于民事诉讼一审阶段的涉诉金额为 858.71 万元。针对上述事项，公司已于 2024 年度计提预计负债 1311.31 万元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(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）	569,922,230.61	543,946,193.55
1 至 2 年	3,426,205.27	2,093,127.94
2 至 3 年	733,852.15	406,404.19

3 年以上	2,306,198.90	2,274,394.78
3 至 4 年	381,521.64	532,693.07
4 至 5 年	255,562.92	398,338.63
5 年以上	1,669,114.34	1,343,363.08
合计	576,388,486.93	548,720,120.46

(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	576,388,486.93	100.00%	12,839,417.30	2.23%	563,549,069.63	548,720,120.46	100.00%	10,805,122.13	1.97%	537,914,998.33
其中：										
合计	576,388,486.93	100.00%	12,839,417.30	2.23%	563,549,069.63	548,720,120.46	100.00%	10,805,122.13	1.97%	537,914,998.33

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
按组合计提坏账准备类别名称：						

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
账龄组合	571,735,164.90	12,839,417.30	2.25%
关联方组合	4,653,322.03		
合计	576,388,486.93	12,839,417.30	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

应收账款坏账准备	10,805,122.13	2,034,295.17				12,839,417.30
合计	10,805,122.13	2,034,295.17				12,839,417.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	48,402,588.00		48,402,588.00		242,012.94
客户二	36,360,202.41		36,360,202.41		181,801.01
客户三	34,199,002.00		34,199,002.00		170,995.01
客户四	32,566,879.00		32,566,879.00		162,834.40
客户五	30,821,413.15		30,821,413.15		154,107.07
合计	182,350,084.56		182,350,084.56		911,750.43

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	30,000,000.00	20,000,000.00
其他应收款	564,790,158.43	830,129,020.83
合计	594,790,158.43	850,129,020.83

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
佛山西陇化工有限公司	30,000,000.00	20,000,000.00
合计	30,000,000.00	20,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内的关联方款项	544,431,352.78	777,337,678.29
往来款	4,418,298.20	
押金、保证金、订金、定金	5,453,803.41	6,636,118.62
员工借支	68,743.50	68,743.50
应收暂付款	12,808,330.34	11,265,733.11
代扣代缴款项	2,453,986.57	2,275,606.66
应收股权转让款		50,400,000.00
合计	569,634,514.80	847,983,880.18

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）	510,543,913.26	751,948,395.23
1 至 2 年	28,591,952.66	26,823,159.86
2 至 3 年	22,451,073.23	66,677,671.95
3 年以上	8,047,575.65	2,534,653.14
3 至 4 年	5,378,548.66	193,708.00
4 至 5 年	313,523.85	208,743.50
5 年以上	2,355,503.14	2,132,201.64
合计	569,634,514.80	847,983,880.18

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,980,000.00	0.35%	1,980,000.00	100.00%		1,980,000.00	0.23%	1,980,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	567,654,514.80	99.65%	2,864,356.37	0.50%	564,790,158.43	846,003,880.18	99.77%	15,874,859.35	1.88%	830,129,020.83
其中：										
合计	569,634,514.80	100.00%	4,844,356.37	0.85%	564,790,158.43	847,983,880.18	100.00%	17,854,859.35	2.11%	830,129,020.83

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
单项计提坏账准备	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00	100.00%	企业破产
合计	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00	1,980,000.00		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合计提	567,654,514.80	2,864,356.37	0.50%
合计	567,654,514.80	2,864,356.37	

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	432,162.15	15,442,697.20	1,980,000.00	17,854,859.35
2025 年 1 月 1 日余额在 本期				
本期计提	72,029.35		273,197.14	345,226.49
本期转回		13,355,729.47		13,355,729.47
2025 年 6 月 30 日余额	504,191.50	2,086,967.73	2,253,197.14	4,844,356.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	17,854,859.35	345,226.49	13,355,729.47			4,844,356.37
合计	17,854,859.35	345,226.49	13,355,729.47			4,844,356.37

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

广东西陇化工有限公司	往来款	215,704,384.23	1 年以内	37.87%	
云南盈和新能源材料有限公司	往来款	147,025,205.73	1 年以内	25.81%	
广州西陇精细化工技术有限公司	往来款	115,197,837.48	1 年以内	20.22%	
广州有料数字科技有限公司	往来款	42,580,731.05	1 年以内: 582,810 1-2 年: 15,846,133.06 2-3 年: 26,151,787.99	7.48%	
佛山西陇化工有限公司	往来款	18,344,973.49	1 年以内	3.22%	
合计		538,853,131.98		94.60%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,330,232,086.29		1,330,232,086.29	1,280,232,086.29		1,280,232,086.29
对联营、合营企业投资	44,331,725.54		44,331,725.54	47,000,559.47		47,000,559.47
合计	1,374,563,811.83		1,374,563,811.83	1,327,232,645.76		1,327,232,645.76

(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		
上海西陇化工有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
四川西陇科学有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
广州市西陇化工有限公司	90,000,000.00						90,000,000.00	
广州西陇精细化工技术有限公司	97,000,000.00						97,000,000.00	
西陇化工(香港)有限公司	7,946,830.97						7,946,830.97	
佛山西陇化工有限公司	373,593,700.00						373,593,700.00	
沈阳西陇化工有限公司	2,550,000.00						2,550,000.00	

公司								
广州西陇 生物技术 有限公司	100,000,0 00.00						100,000,0 00.00	
广州有料 电子商务 有限公司	20,000,00 0.00						20,000,00 0.00	
广东西陇 化工有限 公司	200,000,0 00.00		50,000,00 0.00				250,000,0 00.00	
新泰市盈 和新能源 材料有限 公司	41,880,00 0.00						41,880,00 0.00	
云南盈和 新能源材 料有限公 司	197,261,5 55.32						197,261,5 55.32	
合计	1,280,232 ,086.29		50,000,00 0.00				1,330,232 ,086.29	

(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												
广州西陇 星鑫材 料有限 公司	362,8 12.51		200,0 00.00		- 39,57 1.07						523,2 41.44	
广州西陇 技术开 发有限 公司	680,2 96.84				- 35,90 6.72						644,3 90.12	
小计	1,043 ,109. 35		200,0 00.00		- 75,47 7.79						1,167 ,631. 56	
二、联营企业												
嘉兴清石 西陇股 权投资 基金合 伙	45,95 7,450 .12				- 2,793 ,356. 14						43,16 4,093 .98	

企业 (有 限合 伙)												
小计	45,957,450.12				-2,793,356.14						43,164,093.98	
合计	47,000,559.47		200,000.00		-2,868,833.93						44,331,725.54	

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	691,644,818.42	566,430,178.30	1,052,402,797.93	945,034,391.07
其他业务	21,439,770.82	17,845,771.27	19,991,671.04	4,242,578.17
合计	713,084,589.24	584,275,949.57	1,072,394,468.97	949,276,969.24

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	10,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	-2,868,833.93	164,788.52
处置长期股权投资产生的投资收益		-629,180.85
合计	7,131,166.07	-464,392.33

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-13,990.62	
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）	1,779,299.53	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-116,271,983.04	主要是计提业绩补偿款 11,503.44 万元
减：所得税影响额	386,654.41	
合计	-114,893,328.54	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-3.33%	-0.1287	-0.1287
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.78%	0.07	0.07

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13日	互动易-云访谈	网络平台线上交流	其他	全体投资者	2024年度业绩说明会	西陇科学2024年度业绩说明会投资者关系活动

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
广州市西陇化工有限公司	非经营性往来	65.26	7,561.74	7,627		0	0
广州西陇精细化工技术有限公司	非经营性往来	8,852.26	59,941.31	57,273.79	11,519.78	0	0
广东西陇化工有限公司	非经营性往来	59,091.85	26,436.3	63,957.71	21,570.44	0	0
广州有料数字科技有限公司	非经营性往来	4,215.87	42.2		4,258.07	0	0
广州西陇创新园管理有限公司	非经营性往来	0.01		0.01		0	0
西陇化工（香港）有限公司	非经营性往来		5.25		5.25	0	0
广州西陇生物技术有限公司	非经营性往来	401.29		40	361.29	0	0
佛山西陇化工有限公司	非经营性往来		34,210.72	32,376.22	1,834.5	0	0
四川西陇科学有限公司	非经营性往来	981.27	39,852.96	40,834.23		0	0
沈阳西陇化工有限公司	非经营性往来	126.72	64.57		191.29	0	0
云南盈和新能源材料有限公司	非经营性往来	3,999.25	13,835.27	3,132	14,702.52	0	0
合计	—	77,733.78	181,950.32	205,240.96	54,443.14	0	0

西陇科学股份有限公司

法定代表人：黄少群

2025年8月18日