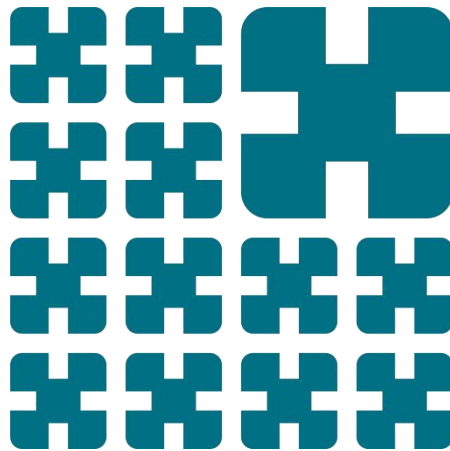


西陇科学股份有限公司

2025 年年度报告

2026-015



【2026 年 4 月 29 日】

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证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报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该陈述或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对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能存在的主要风险及应对措施，敬请投资者注意风险。

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	10
第四节 公司治理、环境和社会	31
第五节 重要事项	49
第六节 股份变动及股东情况	62
第七节 债券相关情况	68
第八节 财务报告	69

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表;
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件;
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- (四) 其他有关资料。

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
云南盈和	指	全资子公司云南盈和新能源材料有限公司
艾克韦生物	指	参股公司山东艾克韦生物技术有限公司
化学试剂	指	化学试剂属于专用化学品，它源于教学、科学研究、分析测试对高纯度化学品的要求，目前已成为工业生产所需要的高纯度的功能材料和原料的纯净精细化学品。
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）制造过程中所用到的化学试剂，主要分为线路成像用光致抗蚀剂和网印油墨、镀膜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用品或工艺化学品，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。
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。
专用化学品	指	定制贵金属盐类
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。
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。
LC-MS 高端分析试剂	指	液相色谱-质谱联用（Liquid Chromatography-Mass Spectrometry）高端分析试剂，是专门用于 LC-MS 高精度分析的检测、衍生、内标及校准类关键试剂。
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。
药用辅料	指	指生产药品和调配处方时使用的赋形剂和附加剂；是除活性成分或前体以外，在安全性方面已进行了合理的评估，一般包含在药物制剂中的物质。
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 12 月 31 日
本报告	指	2025 年年度报告

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

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	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		
注册地址	汕头市潮汕路西陇中街 1-3 号		
注册地址的邮政编码	515000		
公司注册地址历史变更情况	未变更		
办公地址	广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号		
办公地址的邮政编码	510310		
公司网址	http://www.xilongs.com		
电子信箱	xlhg@xlhg.cn		

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	020-32366920
传真	020-83277188	020-83277188
电子信箱	zongyan@xilongs.com	xlhg@xlhg.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn/ ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440500231666168R
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	未变更
历次控股股东的变更情况（如有）	未变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区建国门内大街 18 号恒基中心办一 910 单元
签字会计师姓名	任志云、赵丽丽

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	7,330,854,726.24	7,816,465,794.66	-6.21%	7,091,743,412.30
归属于上市公司股东的净利润（元）	-75,489,545.76	61,773,364.98	-222.20%	33,347,824.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	53,628,406.19	74,680,604.36	-28.19%	28,764,969.00
经营活动产生的现金流量净额（元）	69,364,674.47	302,163,807.29	-77.04%	-284,714,593.53
基本每股收益（元/股）	-0.13	0.11	-218.18%	0.06
稀释每股收益（元/股）	-0.13	0.11	-218.18%	0.06
加权平均净资产收益率	-3.34%	2.66%	-6.00%	1.43%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	4,907,222,317.01	4,715,579,071.58	4.06%	4,769,003,949.47
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,169,494,276.01	2,299,758,397.29	-5.66%	2,347,994,128.17

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	7,330,854,726.24	7,816,465,794.66	租赁收入、销售材料及其他
正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	8,827,028.60	13,857,548.70	与主营业务无关的业务收入

营业收入扣除金额（元）	8,827,028.60	13,857,548.70	租赁收入、销售材料及其他
营业收入扣除后金额（元）	7,322,027,697.64	7,802,608,245.96	租赁收入、销售材料及其他

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,723,911,446.26	1,643,875,303.22	1,956,355,502.92	2,006,712,473.84
归属于上市公司股东的净利润	8,638,951.94	-83,956,245.88	13,488,072.52	-13,660,324.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,970,046.00	33,605,988.60	13,303,433.52	748,938.07
经营活动产生的现金流量净额	79,415,487.75	85,980,260.71	-17,729,849.87	-78,301,224.12

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	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）	-477,939.72	-837,194.91	209,740.20	
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）	5,386,709.22	5,411,034.55	10,875,993.90	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-298,202.27	-106,089.72		
委托他人投资或管理资产的损益			108,486.05	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-131,422,000.47			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,960,876.68	-20,869,790.88	-3,082,184.62	
减：所得税影响额	346,011.73	-3,495,984.89	3,526,568.78	
少数股东权益影响额（税后）	-369.70	1,183.31	2,611.44	

合计	-129,117,951.95	-12,907,239.38	4,582,855.31	--
----	-----------------	----------------	--------------	----

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

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

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
白银	直采为主	63.64%	否	7,272.02	10,065.94
碳酸锂	直采为主	1.97%	否	59.64	65.95
超吸水聚合物	直采为主	1.93%	否	8.64	8.35
非离子表面活性剂	直采为主	1.90%	否	10.04	9.66
十六十八醇	直采为主	1.57%	否	12.98	12.38

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
通用化学试剂	成熟	本公司员工	报告期内，公司及主要子公司申请专利 7 项，获得专利授权 13 项	与国内多所知名高校和科研院所建立了长期的产学研合作关系，拥有高水平稳定的研发队伍，产品在业内知名度高，研发方向契合市场需求。
电子化学品	成熟	本公司员工	同上	同上
原料药	成熟	本公司员工	同上	同上
食品添加剂	成熟	本公司员工	同上	同上
专用化学品	质量稳定的量产阶段	本公司员工	同上	1、掌握制备高纯度硝酸银的核心工艺，制备的高纯硝酸银杂质含量远低于常规方法所制备的硝酸银； 2、银粉产品整体性能稳定，电性能及印刷性能突出；研发工艺路线重视节能及环保。
磷酸铁锂正极材料	质量稳定的量产阶段	本公司员工	报告期内，申请发明专利及实用新型 17 项，获得授权 12 项。	1、与科研院校建立了深度研发合作，为研发工作注入了坚实的理论支撑，显著提升了技术的先进性； 2、拥有高素质的研发团队，多数拥有国内大型锂电池正极企业从业背景； 3、配备完善的独立小试，中试开发线，拥有完整的产品检测线。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
电子化学品	75000 吨/年	83.38%	/	/
通用化学试剂	32900 吨/年	54.35%	/	/
原料药	400 吨/年	71.65%	/	/
食品添加剂	700 吨/年	44.28%	/	/
专用化学品	1600 吨/年	61.69%	560 吨/年	报告期内产能建设正在进

				行中
磷酸铁锂正极材料	20000 吨/年	66.33%	/	/

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
汕头西陇	通用化学试剂、电子化学品、原料药、食品添加剂、专用化学品
佛山西陇	通用化学试剂、电子化学品、专用化学品
四川西陇	通用化学试剂、电子化学品
云南盈和	锂电池正极材料

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

2025 年，子公司佛山西陇化工有限公司取得《1000 吨/超细银粉及 2000 吨硝酸银/年硝酸银生产建设项目环境影响报告书》的审批意见函。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

	证书名称	证书号码	发证机构	有效期
西陇科学股份有限公司	高新技术企业证书	GR202344017344	广东省科学技术厅	2023/12/28 至 2026/12/28
			广东省财政厅	
			国家税务总局广东省税务局	
	药品生产许可证	粤 20160277	广东省药品监督管理局	2025/06/18 至 2030/06/17
	食品经营许可证	JY34405110331809	汕头市金平区市场监督管理局	2023/06/07 至 2028/06/06
	食品生产许可证	SC20144051100324	汕头市市场监督管理局	2026/03/04 至 2031/03/03
	危险化学品登记证	44052400020	应急管理部化学品登记中心	2024/10/17 至 2027/10/16
	危险化学品经营许可证	44050013202500022	汕头市应急管理局	2025/07/17 至 2028/07/16
	危险化学品经营许可证	44051113202500002	汕头市金平区应急管理局	2025/07/17 至 2028/07/16
	全国工业产品生产许可证	(粤) XK13-011-00027	广东省市场监督局	2024/04/15 至 2029/06/02
	安全生产许可证	粤汕应危生字【2024】006号	汕头市应急管理局	2024/08/10 至 2027/08/09
	非药品类易制毒化学品生产备案证明(第二类)	(粤) 2S440500240800004	汕头市应急管理局	2024/08/10 至 2027/08/09
	非药品类易制毒化学品生产备案证明(第三类)	(粤) 3S440500240800003	汕头市应急管理局	2024/08/10 至 2027/08/09
	非药品类易制毒化学品经营备案证明(第二类)	(粤) 2J440500250800003	汕头市应急管理局	2025/12/24 至 2028/12/23
	非药品类易制毒化学品经营备案证明(第三类)	(粤) 3J440511250800001	汕头市金平区应急管理局	2025/08/19 至 2028/08/18
	消毒产品生产企业卫生许可证	粤卫消证字[2020]-04-第0006号	广东省卫生健康委员会	2024/01/15 至 2028/01/14
	化学原料药再注册批准通知书(碘化钾)	2026R004393	广东省药品监督管理局	2026/03/11 至 2031/03/10
	化学原料药再注册批准通知书(次硝酸铋)	2026R004392	广东省药品监督管理局	2026/03/11 至 2031/03/10

排污许可证	91440500231666168R001V	汕头市生态环境局	2025/06/03 至 2030/06/02
-------	------------------------	----------	-------------------------

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

二、报告期内公司所处行业情况

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》中化工行业的披露要求

公司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。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，根据国家统计局公布的数据显示，2025 年化学原料和化学制品制造业增加值同比增长 7.8%，高于规模以上工业 5.9% 的平均增速，展现出较强韧性和活力。

工信部等 7 部门印发的《石化化工行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》中指出，当前，基础有机原料市场竞争加剧、高端精细化学品供给不足，提出了聚焦集成电路、新能源、医疗装备等重点产业链需求，支持电子化学品、高性能膜材料等领域的关键产品攻关的工作举措。《精细化工产业创新发展实施方案（2024—2027 年）》提到重点发展高端聚烯烃、氟硅材料、电子化学品等，推动精细化工与新能源、电子信息等产业融合。

（一）行业上下游

公司为化学试剂专业生产商和集成供应商，化学试剂属于精细化学品，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，贵金属年内价格继续强势上行。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，工业客户目前系化学试剂主要应用领域。

（二）公司产品主要应用领域

化学试剂广泛应用于国民经济的各个行业，随着科学技术的突飞猛进，国民经济各行业的研发实验和生产制造越来越向着高精密度的方向发展。2025 年，我国研究与试验发展（R&D）经费支出 39262 亿元，比上年增长 8.1%，其中基础研究经费 2778 亿元，比上年增长 11.1%，大量的科研活动都要采用化学试剂，为化学试剂行业提供广阔的发展空间。

PCB 行业是化学试剂应用的重要市场，不同类型的化学试剂在 PCB 生产过程的各个环节得到了广泛的应用。在国家产业政策的支持、技术条件逐渐成熟以及下游消费需求释放的推动下，我国 PCB 市场稳定增长。随着 AI 及汽车电子等新兴领域需求持续扩容、成熟制程芯片自给率提升带动国产化和政策扶持大基金等持续加码，集成电路市场得以持续快速

增长。智能手机、车载显示、教育医疗等领域的发展也推动显示面板领域产能升级和更新迭代。上述行业的发展，持续带动配套电子化学品的市场需求增加。

（三）行业发展状况

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。随着国内经济的持续快速发展，对高品质、新型化学试剂的需求越来越多，化学试剂与各行业的融合也越来越紧密，细分领域广度和深度均不断延展。随着安全环保监管要求的不断提升和国内精细化学品企业的不断竞争，行业分工向着精细化、专业化方向发展。

三、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

公司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。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司依托持续优化的产品结构，覆盖细分市场的多元化产品体系，供应链韧性和精细化运营能力，整体抗风险能力进一步增强。报告期内，公司实现营业收入 733,085.47 万元，营业利润 6,405.71 万元，归属于上市公司股东的净利润-7,548.95 万元。业绩亏损主要源于非经常性损益，对归属于上市公司股东的净利润的影响金额为-12,911.8 万元。

报告期内，公司营业收入总体保持平稳。其中，化工行业业务持续优化产品结构，聚焦发展高毛利产品，着力提升收入质量，同时主动缩减低毛利业务，因此，尽管营业收入较上年同期略有下降，但报告期内毛利率同比实现增长；新能源板块则集中资源发力磷酸铁锂业务，成功导入头部优质客户，带动该板块营业收入规模实现增长。

报告期内，公司主要工作如下：

（一）聚焦主业，提升主营产品盈利能力

公司主营化学试剂研发、生产与销售。目前公司不断扩充湿电子化学品品类，持续完善高端电子化学品产品矩阵，可以满足部分显示面板、集成电路客户的需求；2025 年，公司推出 LC-MS 高端分析试剂、超干试剂等高附加值产品，强化市场综合竞争力；在新兴材料领域，公司实现技术突破，变色粉体材料、银粉等产品实现稳定批量供应；公司加速布局医药领域，新增甲醇、丙酮、无水乙醇等药用辅料系列产品。

产能建设与成果转化层面，公司完成中试生产线扩建升级。依托新增产线，多项研发成果及有机合成产品顺利落地投产，大幅缩短新产品研发至量产的转化周期，有力提升定制化产品交付能力与市场响应速度，为研发技术产业化筑牢产能支撑。

生产运营管理方面，集团稳步推进各生产基地数字化、智能化改造。通过工艺升级与体系优化，稳步提升产品质量稳定性，提升运营效率，严控生产成本，持续夯实核心竞争优势，增强企业长期可持续发展能力。

（二）创新发展，培育增长新动能

报告期内，超净高纯醇类试剂、电子级丙酮及高稳定铜蚀刻液三项产品获评“广东省名优高新技术产品”，提升产品的适配性与附加值。公司通过了工业和信息化部“专精特新”小巨人企业复核，报告期内，公司及主要子公司新申请专利超过 20 项。主导了 1 项行业标准的制定，制定及修订近 50 项企业标准，为产品生产和质量提升提供了有力支撑。产学研融合，积极开展与科研院所的合作，发挥博士后科研工作站的平台功能，精准捕捉行业前沿趋势；坚持“战略引领+市场导向”的研发思路，聚焦高价值产品，加速实现从技术突破到产业化的闭环。

（三）深化合作，新能源业务步入增长快车道

受益于新型储能与动力电池装车增量形成的双重需求支撑，2025 年磷酸铁锂市场全年需求旺盛。报告期内，公司积极开拓新兴市场和优质中小客户，公司磷酸铁锂正极材料以高性价比产品导入客户，营业收入快速提升。报告期内，尽管光伏行业竞争加剧与白银价格高企，硝酸银市场出现一定程度萎缩，但得益于公司向功能性材料—银粉的成功延伸，一定程度上平抑了硝酸银市场波动对公司的影响，银粉业务销售实现高速增长，确保了营收规模的总体稳定。

（四）全链提质，稳筑安环防线

公司聚焦产品质量提升核心目标，从供应链溯源、设备自动化升级、生产工艺优化、过程精细化管控、人员能力培育及质量体系完善等多维度，系统性落地提质举措，全链路筑牢质量管控防线，取得显著提升成效。

2025 年度，各生产基地生产经营均运行平稳，未发生任何生产安全责任事故；各生产基地持续强化风险辨识和隐患排查治理双重预防机制，严格落实安全生产各项管理制度，实现安全生产“零事故”管理目标。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2025 年		2024 年		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	7,330,854,726.24	100%	7,816,465,794.66	100%	-6.21%
分行业					
化工行业	6,995,610,384.91	95.43%	7,780,435,919.94	99.54%	-10.09%
服务行业	5,289,650.44	0.07%	11,681,734.71	0.15%	-54.72%
新能源行业	329,954,690.89	4.50%	24,348,140.01	0.31%	1,255.15%
分产品					
电子化学品	807,137,305.96	11.01%	922,765,049.53	11.81%	-12.53%
通用试剂	401,317,256.28	5.47%	619,394,225.34	7.92%	-35.21%
原料药及食品添加剂	64,654,480.74	0.88%	53,047,425.84	0.68%	21.88%
化工原料	1,279,599,731.20	17.45%	1,769,080,399.66	22.63%	-27.67%
专用化学品	4,440,222,908.39	60.57%	4,414,954,126.53	56.48%	0.57%
锂电池正极材料	329,918,557.93	4.50%	24,348,140.01	0.31%	1,255.01%
其他业务收入	8,004,485.74	0.11%	12,876,427.75	0.16%	-37.84%
分地区					
华南地区	6,335,060,249.31	86.42%	6,950,885,464.13	88.93%	-8.86%
华东地区	419,296,105.03	5.72%	515,181,309.20	6.59%	-18.61%
西南地区	544,600,448.21	7.43%	312,195,715.15	3.99%	74.44%
境内其他地区	25,904,772.14	0.35%	25,593,525.89	0.33%	1.22%
出口	2,623,083.63	0.04%	8,759,730.93	0.11%	-70.06%
境外地区	3,370,067.92	0.05%	3,850,049.36	0.05%	-12.47%
分销售模式					
直营	7,330,854,726.24	100.00%	7,816,465,794.66	100.00%	-6.21%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

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

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	6,995,610,384.91	6,450,807,694.56	7.79%	-10.09%	-10.99%	0.94%
分产品						
电子化学品	807,137,305.95	476,486,582.57	40.97%	-12.53%	-12.55%	0.02%
通用试剂	401,317,256.28	376,817,561.43	6.10%	-35.21%	-35.25%	0.06%
化工原料	1,279,599,731.20	1,193,197,595.53	6.75%	-27.67%	-29.83%	2.88%
专用化学品	4,440,222,908.39	4,347,618,184.82	2.09%	0.57%	-0.44%	1.00%
锂电池正极材料	329,918,557.93	348,177,413.30	-5.53%	1,255.01%	1,290.44%	-2.69%
分地区						
华南地区	6,335,060,249.32	5,899,651,923.87	6.87%	-8.86%	-8.39%	-0.48%
华东地区	419,296,105.03	368,446,704.23	12.13%	-18.61%	-19.12%	0.55%

分销售模式						
直营销售	7,330,854,726.24	6,809,180,361.08	7.12%	-6.21%	-6.48%	0.26%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
------	----	----	--------	-----------	------

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
化工行业	销售量	吨	279,570.48	405,197.26	-31.00%
	生产量	吨	97,256.44	81,608.71	19.00%
	库存量	吨	20,826.59	21,219.73	-2.00%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

销售量下降是由于化工原料贸易业务大幅降低导致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化工行业		6,450,807,694.56	94.74%	7,247,449,271.11	99.54%	-10.99%
服务行业		5,329,728.49	0.08%	8,454,086.83	0.12%	-36.96%
新能源行业		353,042,938.03	5.18%	25,040,836.26	0.34%	1,309.87%

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子化学品		476,486,582.57	7.00%	544,895,618.48	7.48%	-12.55%
通用试剂		376,817,561.43	5.53%	581,925,615.59	7.99%	-35.25%
原料药及食品添加剂		56,500,871.19	0.83%	51,921,463.52	0.71%	8.82%
化工原料		1,193,197,595.	17.52%	1,700,545,482.47	23.36%	-29.83%

		53				
专用化学品		4,347,618,184.82	63.85%	4,366,962,003.97	59.98%	-0.44%
锂电池正极材料		348,177,413.30	5.11%	25,040,836.26	0.34%	1,290.44%
其他业务收入		10,382,152.24	0.15%	9,653,173.92	0.13%	7.55%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,692,595,650.68
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.73%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	1,087,082,977.21	14.83%
2	客户二	1,024,759,092.82	13.98%
3	客户三	234,238,589.81	3.20%
4	客户四	220,504,884.46	3.01%
5	客户五	126,010,106.38	1.72%
合计	--	2,692,595,650.68	36.73%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	3,401,542,510.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	51.00%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	1,759,694,795.68	26.28%
2	供应商二	916,332,192.40	13.69%
3	供应商三	330,610,488.33	4.94%
4	供应商四	206,132,318.95	3.08%
5	供应商五	188,772,715.03	2.82%
合计	--	3,401,542,510.39	50.80%

主要供应商其他情况说明

 适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

 适用 不适用

贸易业务中公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）
1	客户一	94,896,509.96
2	客户二	90,600,280.08
3	客户三	69,524,783.93
4	客户四	41,603,362.80
5	客户五	35,822,106.17
合计	--	332,447,042.94

贸易业务中公司前 5 大供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）
1	供应商一	188,772,715.03
2	供应商二	180,189,498.24
3	供应商三	112,490,811.31
4	供应商四	70,727,002.56
5	供应商五	51,391,959.22
合计	--	603,571,986.36

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	110,690,397.41	106,059,773.71	4.37%	
管理费用	155,731,375.87	137,593,045.05	13.18%	
财务费用	63,866,160.30	61,945,340.95	3.10%	
研发费用	88,307,916.79	109,902,730.43	-19.65%	

4、研发投入

 适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
利用工业乙醇生产电子级乙醇的工艺	95%的乙醇由于形成共沸物，通过简单精馏得到无水乙醇非常困难，工业无水乙醇的获得通常是通过分子筛脱水得到。原有制备无水乙醇的技术，对于其中的金属含量以及颗粒控制等并无要求，由于物料有夹带分子筛粉末的缘故，其中有较高含量的 Na\K\Al\Zn 等金属离子，含量从几十个 ppb 到几百个 ppb 不等，不能满足电子级乙醇的标准要求。现有电子级乙醇的生产一般是将工业 99% 的乙醇再经过精馏后过滤获得，需要将 99% 的工业乙醇进一步精馏，工艺复杂，生产要求较高。目前，我国电子级乙醇主要依赖进口，生产工艺和技术水平相对落后，无法满足国内电子工业的需求。因此，公司决定立项开展利用工业乙醇生产电子级乙醇的工艺研究，	已完成	增加产品功能或提高性能	提高电子化学品市场占有率

	<p>以提高我国电子级乙醇的自主生产能力和技术水平。 本项目针对现有超净高纯乙醇生产技术工艺复杂、生产要求高及易夹带分子筛粉末等问题, 研究设计一种可根据需要生产级别为 SEMI C7 和 C8 等级的高纯乙醇的工艺方法, 利用 95%或者 99%的低成本工业乙醇为原料, 同时并不需要加入其他物质, 通过精馏、固定床吸附脱水和螯合树脂吸附净化等工艺步骤, 制备出符合电子工业要求的电子级乙醇。生产过程中没有副产物和污染物产生, 工艺要求不高, 常压或低压操作即可得到满足要求的电子级乙醇。</p>			
<p>显示面板用电子化学品高端环保水系剥离液的研发</p>	<p>剥离液应用于显示面板制造光刻工艺的剥离制程, 对电子信息产品的精密度和稳定性有重要影响。高端环保水系剥离液产品长期依赖进口, 由于欧美、日韩等国外企业的技术垄断, 先进技术难以获取。国内生产水系剥离液目前的技术大多采用伯烷醇胺或叔烷醇胺等传统有机链式醇胺, 但这类剥离液剥离光刻胶挥发性较大, 用水洗涤时还容易造成对金属线的二次腐蚀, 相关的金属腐蚀抑制剂阻蚀性较弱, 通用性差, 需要生产制程使用较高的温度, 有时需要达到 60~70℃, 才会有较好的剥离效果, 但是该温度下易形成有机物混合蒸汽, 有爆炸的可能性, 生产安全性偏低。同时, 大多数工艺不涉及客户端的回收处理, 部分企业缺乏相关的资质, 难以实现废液的回收再利用。本项目自主研发金属腐蚀抑制剂, 并通过多组对比试验, 选取采用环状醇胺替代目前普遍使用的链式醇胺, 使金属腐蚀抑制剂溶解于环状醇胺后, 进行金属腐蚀抑制剂的循环过滤除杂, 按照反应体系的情况以最优比例加入水、有机溶剂进行复配, 然后再多级循环过滤除杂, 优化产品的纯度及稳定性; 研发废液回收工艺, 回收废液返厂精馏再生以及再生产品制造, 通过固体杂质及高沸点物质脱除工艺、脱水工艺以及电子级再生品蒸馏工艺进行有效组分的回收, 提高原料利用率, 减少污染。</p>	<p>已完成</p>	<p>开发全新产品</p>	<p>提高电子化学品市场占有率</p>
<p>梯度级乙腈国产化关键核心技术攻关</p>	<p>近些年随着高效液相色谱分析方法的不断普及, 高纯乙腈的需求量逐年增长, 而且乙腈最近开始被用作合成提纯溶剂、有机材料合成用溶剂、电子部件的清洗溶剂等, 这些用途对乙腈的纯度有高度的要求。虽然工业乙腈纯度普遍已能达到 99%以上, 但仍含有微量的氢氰酸、丙烯腈、乙醛、丙酮、顺式和反式丁烯腈、烯丙醇、水等杂质, 需要采取化学物理方法进一步除去这些杂质才能达到色谱梯度级质量要求。吸附法和精馏法是分离纯化有机物的有效方法, 但采用吸附法和精馏法提高乙腈纯度的主要问题是, 乙腈与其中含有的不饱和和杂质的物理性质很相似, 导致直接使用吸附柱或精馏塔纯化乙腈效果不理想, 为此目前的技术采取首先对工业乙腈预处理的方法, 目的是选择性地将其中含有的不饱和腈类或其他杂质转化为易于在后续精馏或吸附过程中除掉的产物。随着乙腈精制工艺的发展, 到目前为止, 国内外众多学者对乙腈的纯化过程也进行了很多研究, 对乙腈进行预处理的方法也是种类繁多, 主要包括碱浸煮、氧化、选择性聚合。但是, 据资料显示, 仅对乙腈单独进行氧化、碱浸煮或聚合预处理后, 不仅能耗大, 容易造成二次污染, 且很难得到满足色谱级要求的产品。因此, 更多的时候需要对工业乙腈进行多次不同的预处理, 以更好地分离其中的杂质, 实现绿色安全生产。为解决目前技术存在的弊端和不足, 公司研发团队攻克技术难关, 研发梯度级乙腈的高效绿色生产工艺, 产品优质高效, 能满足高效液相色谱 (HPLC) 客户在梯度洗脱中的应用需求, 实现梯度级乙腈的进口替代, 为国内用户提供了质优价廉的高性价比试剂。</p>	<p>已完成</p>	<p>开发全新产品</p>	<p>提高色谱试剂产品的产品性能及市场规模</p>
<p>可连续生产均匀纳米银的微反应器的开发</p>	<p>银粉具有稳定的理化性能和优良的电导率和导热性, 被广泛应用于微电子、汽车、航空航天、电磁屏蔽、超导等领域。随着电子器件的小型化和规模化, 对银粉的质量要求逐渐提高, 特别是对银粉的粒径和形貌的要求。作为一种功能材料, 当银的尺寸减小到微纳米级别时, 银的结构会处于结晶态和非晶态之间, 其表面的分子排列会发生变化, 进而银的晶体结构发生变化, 导致表面活性增强, 因此微纳米银粉除了具有银本身的优良特性外, 还具有粒径小、比表面积大、表面活性高等特点, 这种结构特点对催化、抗菌以及光学、热、机械等性能都有影响。而我国生产的银粉普遍具有分散性</p>	<p>中试</p>	<p>开发全新产品</p>	<p>提高高纯精细化学产品的市场规模</p>

	<p>差、颗粒大小不均匀、球形度不好等问题，因此高质量的均匀纳米银粉被广泛研究。目前，银粉的制备方法主要分为物理法和化学法。在化学法中，液相还原法设备简单、工艺可控、低成本和能耗，在工业生产中得到了广泛应用。利用还原反应的原理，加入还原性物质，将银的前驱物还原成单质银，再分离、洗涤、烘干。在生产过程中大部分都是利用搅拌反应釜进行还原，采用抗坏血酸作为还原剂得到球形银粉。本项目的目的是研发一种可连续生产均匀纳米银的微反应器及其制备方法，以解决现有技术中制备的银粉分散性差、颗粒大小不均匀、球形度不好的问题。由于该还原反应是一个快速反应过程，因此研发一种可连续生产均匀纳米银的微反应器，利用微反应器连续制备规则的纳米银粉，可使物料扩散距离缩短，实现快速质量传递和精准控制，显著提高反应转化率。</p>			
<p>聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜的制备方法的研发</p>	<p>随着化工、制药、食品等行业的迅速发展，对高效分离技术的需求日益迫切。渗透汽化作为一种高效的分离技术，在有机溶剂脱水、有机物分离等领域展现出巨大的应用潜力。有机溶剂的脱水需求日益增长。传统脱水方法如精馏、吸收等存在能耗高、效率低、环境不友好等问题。聚乙烯醇作为一种性能优良的材料，具有良好的透水性、热稳定性、可溶性和生物相容性，是制备渗透汽化膜的理想材料之一。然而，目前的聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜在应用过程中存在对水敏感性较高、机械强度不足等问题，限制了其广泛应用。因此，本项目旨在研发一种聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜的制备方法，通过交联剂和改性剂的处理，提高膜的稳定性和耐久性，降低水敏感性，从而提升其在相关领域的应用效果，尤其是应用于有机溶剂脱水，以满足工业生产对脱水技术和环保的要求，提升相关企业的市场竞争力。聚乙烯醇具有良好的透水性能、热稳定性、可溶性和生物相容性等优点，是制备渗透汽化膜的理想材料之一，但目前的聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜在湿度较高的环境下，性能容易受到影响，导致分离效率下降。现有的制备方法在提高膜的稳定性和耐久性方面仍有待进一步优化，而通过使用交联剂、改性剂等对聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜进行处理，有望形成交联结构，增强膜的分子链之间的交联作用，从而改善其性能。市场对于高性能分离膜的需求不断增长，特别是在环保、化工、能源等领域，开发新型的聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜制备技术具有重要的经济和社会意义。</p>	<p>小试</p>	<p>增加产品功能或提高性能</p>	<p>开发出制备具有交联结构的聚乙烯醇混合基质渗透汽化膜，并应用于有机溶剂的脱水工艺中</p>
<p>面向三新领域的高端硝酸银的攻关</p>	<p>随着科技的飞速发展，新能源、新材料、新技术领域对高端硝酸银的需求日益增长。高纯硝酸银作为关键原料，在光伏产业、高端电子材料制造以及前沿科研实验等领域有着不可替代的作用。然而，目前现有的硝酸银制备工艺存在诸多不足，如除杂效率低、纯度难以达到高端应用要求等，难以满足三新领域对高品质硝酸银的迫切需求。</p>	<p>小试</p>	<p>增加产品功能或提高性能</p>	<p>提升高纯硝酸银产品的质量</p>
<p>纳米光折变晶体电子材料制备工艺的研发</p>	<p>纳米折光晶体复合材料，是一种具有高折射率的纳米材料。主要是利用具有高折射率的纳米氧化物粉体如纳米氧化锆材料、与光学树脂材料复合制作成高折射率的光学膜材，在光学领域中具有重要的应用。例如利用高折射的折光晶体材料制备的增亮膜和防反射膜等光学膜，可用在 LCD 显示器上，增加屏幕的亮度和清晰度；也可以用来提高 LED 密封树脂折射率，能够更有效地取出发光体放出的光，进而提高 LED 的亮度。因此纳米折光晶体材料具有广阔的应用前景，但该产品由于技术门槛较高、产线资金投入较大，因此目前主要以日韩进口为主，国内供应严重不足。</p>	<p>小试</p>	<p>开发全新产品</p>	<p>实现高固含氧化锆在树脂中的良好的分散性</p>
<p>环保高纯级四氯乙烯进口替代技术攻关</p>	<p>四氯化碳因破坏臭氧层已被《蒙特利尔议定书》全面禁用，我国自 2014 年起在环境监测领域终止使用。国家生态环境部 2018 年发布 HJ637-2018《水质石油类和动植物油类的测定红外分光光度法》，明确禁用四氯化碳，要求以“环保级四氯乙烯”作为全新萃取溶剂。环保级四氯乙烯在 2930cm⁻¹、2960cm⁻¹、3030cm⁻¹ 三个特征波数处的红外吸光度必须同时 ≤0.34、≤0.07、≤0.00，指标较试剂级产品提升一个数量级。然而，国内环保级四氯乙烯 2024 年表观消费量约 4800 吨，其中 93% 依赖德国 Merck、美国 Sigma-Aldrich 进口，单价高达 12 - 15 万元/吨，年进口额 6.8 亿元。跨</p>	<p>研究阶段</p>	<p>开发全新产品</p>	<p>实现环保高纯级四氯乙烯的进口替代</p>

	国企业实施限售和技术封锁，省级及地市级环境监测站、第三方检测机构频繁面临断供风险，检测成本居高不下。进口产品垄断导致国内水质监测、第三方检测及高端装备制造环节存在“断链”风险。四氯乙烯空白导致我司“水质监测套餐”缺失关键单品，公司已将“环保高纯级四氯乙烯”列为“三新两特一大”新材料方向的重点突破品种。项目旨在破解我国环保级四氯乙烯长期依赖进口、被“卡脖子”的困局，重点攻克工业原料中百余种痕量杂质深度脱除、水分-氯离子协同腐蚀、红外三波段吸光度同时达标、无干扰稳定剂合成及连续化防腐蚀精馏等五大技术难题，实现 HJ637-2018 标准下 2930cm ⁻¹ 吸光度≤0.30 的环保高纯级四氯乙烯稳定供应，实现环保高纯级四氯乙烯的进口替代，为国内用户提供质优价廉的高性价比试剂。			
电子材料高稳定性铜蚀刻液关键技术攻关	近年来，全球及我国显示面板、半导体、太阳能电池产业均处于快速发展阶段，对于湿电子化学品中的蚀刻液需求持续攀升，市场规模不断扩大。随着 OLED 显示技术向高分辨率、高刷新频率以及大尺寸化方向发展，TFT 背板阵列系统中电阻及电阻/电容时间延迟、电子迁移率低等问题日益突出。降低电极电阻成为解决这一难题的重要途径，因此采用电阻率低的铜金属作为 OLED 显示背板的电极成为目前行业关注的热点。目前高性能铜蚀刻液技术仍掌握在国外少数几家公司手中，形成了明显的技术和市场垄断。国内显示面板、半导体企业使用的铜蚀刻液 80% 以上依赖进口，且进口产品价格高昂、供货时间不稳定，对下游客户造成极大困扰。本项目围绕电子材料高稳定性铜蚀刻液组合物的关键技术展开研究，重点解决现有产品稳定性不高、蚀刻速率难以控制、生产过程中结晶沉淀过多、废液处理成本高昂等核心问题。项目的技术攻关不仅能有效提升省市电子新材料及电子化学品行业的创新研发水平，而且能有效带动下游产业的发展，对保障国内电子信息产业供应链安全、实现关键材料进口替代具有重要战略意义。	研究阶段	增加产品功能或提高性能	实现高端铜蚀刻液的进口替代

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	155	158	-1.90%
研发人员数量占比	10.92%	13.47%	-2.55%
研发人员学历结构			
本科	59	47	25.53%
硕士	9	12	-25.00%
博士	5	3	66.67%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	13	17	-23.53%
30~40 岁	50	54	-7.41%
40 岁以上	92	87	5.75%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	88,307,916.79	109,902,730.43	-19.65%
研发投入占营业收入比例	1.20%	1.41%	-0.21%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	6,412,258.92	-100.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	5.83%	-5.83%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

 适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

根据公司的战略，报告期内总投入的研发费用减少，且报告期内研发项目更多处于研究阶段，以致研发资本化减少。

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	7,460,567,425.28	9,062,057,982.91	-17.67%
经营活动现金流出小计	7,391,202,750.81	8,759,894,175.62	-15.62%
经营活动产生的现金流量净额	69,364,674.47	302,163,807.29	-77.04%
投资活动现金流入小计	20,985,024.35	59,705,364.48	-64.85%
投资活动现金流出小计	109,617,857.30	180,993,115.26	-39.44%
投资活动产生的现金流量净额	-88,632,832.95	-121,287,750.78	-26.92%
筹资活动现金流入小计	1,136,312,931.10	1,120,757,574.56	1.39%
筹资活动现金流出小计	978,274,612.42	1,269,824,469.68	-22.96%
筹资活动产生的现金流量净额	158,038,318.68	-149,066,895.12	-206.02%
现金及现金等价物净增加额	138,830,524.96	28,534,450.53	386.54%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1) 经营活动产生的现金流量净额变动：新能源业务规模扩大导致所需的营运资金增加，经营活动产生的现金流量净额减少；
- 2) 投资活动产生的现金流量净额：主要系报告期内投资支付的现金减少，导致投资活动现金流出减少；
- 3) 筹资活动产生的现金流量净额：主要系报告期内新能源业务收入增加导致所需营运资金上升，借款余额增加，筹资活动产生的现金流量净额增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-10,796,495.35	15.63%	权益法核算的联营/合营的投资损失	
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-13,241,156.04	19.17%	计提存货跌价准备	
营业外收入	269,841.67	-0.39%		
营业外支出	133,382,877.15	-193.15%	计提预计负债支出	

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		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	709,774,154.62	14.46%	593,213,839.36	12.58%	1.88%	
应收账款	1,537,664,752.39	31.33%	1,359,122,453.22	28.82%	2.51%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	646,529,106.16	13.18%	620,301,753.91	13.15%	0.03%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	240,785,843.50	4.91%	242,084,136.58	5.13%	-0.22%	
固定资产	812,393,556.48	16.56%	750,420,238.58	15.91%	0.65%	
在建工程	30,096,905.36	0.61%	68,235,719.99	1.45%	-0.84%	
使用权资产	10,647,958.14	0.22%	8,884,642.20	0.19%	0.03%	
短期借款	864,950,373.57	17.63%	634,507,374.98	13.46%	4.17%	
合同负债	55,625,499.19	1.13%	44,029,597.16	0.93%	0.20%	
长期借款	242,936,756.30	4.95%	272,649,379.82	5.78%	-0.83%	
租赁负债	8,343,898.45	0.17%	3,580,833.15	0.08%	0.09%	

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、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					107,175.00		0.00
2. 衍生金融资产	0.00							0.00
3. 其他债权投资	0.00							0.00
4. 其他权益工具投资	119,795,915.09	65,897,405.81						33,898,509.28
5. 其他非	0.00							0.00

流动金融资产								
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				23,765,511.55	22,488,256.94		23,765,511.55
上述合计	142,391,347.00	0.00	0.00	0.00	57,664,020.83	142,391,347.03	0.00	57,664,020.83
金融负债	0.00	4,289,230.00						4,289,230.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、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	391,803,730.18	391,803,730.18	定期存单/保证金/账户冻结
其他权益工具投资	40,152,840.00	13,849,871.30	承诺业绩实现质押
固定资产-房屋建筑物	77,261,791.70	62,625,238.58	借款抵押
固定资产-生产设备	384,426,555.78	269,722,206.60	借款抵押
固定资产-运输工具	1,894,773.63	312,705.68	借款抵押
合计	895,539,691.29	738,313,752.34	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,200,000.00	66,300,000.00	-86.12%

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	1,299.85	1,299.85	428.92	0	507,661.54	528,871.97	842.49	0.39%
合计	1,299.85	1,299.85	428.92	0	507,661.54	528,871.97	842.49	0.39%
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 387 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							
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	一、公司套期保值业务的风险分析 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： 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。							

险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<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>
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>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>
涉诉情况（如适用）	<p>无</p>
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	<p>2025 年 04 月 26 日</p>
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	<p>2025 年 05 月 17 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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
佛山西陇化工有限公司	子公司	化工产品研发、生产、销售	250,000,000	1,118,236,692.13	448,621,473.78	1,773,165,416.48	18,653,492.12	20,167,532.50
四川西陇科学有限公司	子公司	化工产品研发、生产、销售	50,000,000	298,314,152.94	124,318,107.55	250,867,077.84	24,182,534.67	21,494,785.36
广州西陇化工有限公司	子公司	化工产品销售	90,000,000	265,015,195.80	82,396,890.16	8,815,805.05	6,197,350.91	6,303,962.48
广东西陇化工有限公司	子公司	化工产品销售	250,000,000	941,186,194.87	259,240,891.60	4,367,371,155.63	12,815,404.10	9,467,480.71
云南盈和新能源材料有限公司	子公司	化工产品生产、销售	200,000,000	646,071,866.15	125,753,247.92	329,954,994.65	53,036,321.82	52,944,087.37

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
天津西陇科学有限公司	新设	无

主要控股参股公司情况说明

云南盈和新能源材料有限公司亏损主要源于公司市场拓展，属于成长阶段的必要投入。2025 年，公司集中资源发力磷酸铁锂业务，通过阶段性让利开拓市场，成功导入多家头部优质客户，实现营收规模大幅增长。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、宏观经济对公司发展的影响

在全球科技竞争和产业变革的大背景下，各国政府纷纷出台针对性政策，保障产业链供应链安全。当前，我国正处于加快推动制造业高质量发展的关键阶段，制造新需求和新模式对材料制造领域提出了更高的标准和要求。政府对精细化工行业的支持力度在不断加大，继续出台了一系列政策措施，促进精细化工行业的技术创新、产品升级、产业集聚和市场拓展。

2023 年 12 月国家发改委发布的《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中，提出积极推动功能性膜材料，超净高纯试剂、光刻胶、电子气体、新型显示和先进封装材料等电子化学品及关键原料的开发与生产。2024 年 1 月，工信部等 9 部门联合印发《原材料工业数字化转型工作方案（2024—2026 年）》，并在附件中发布《石化化工行业数字化转型实施指南》，为石化化工行业数字化建设定方向、下指标，力推行业数字化转型。2024 年 7 月，工信部等 9 部门发布《精细化工产业创新发展实施方案（2024—2027 年）》，明确了发展精细化工作为化工产业延链补链强链、转型升级的主攻方向，旨在提升高端产品供给能力、提高绿色安全水平、集约化布局等目标，推动精细化工产业的高端化、绿色化、智能化发展。2025 年，工信部等 7 部门印发的《石化化工行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》中指出，当前，基础有机原料市场竞争加剧、高端精细化学品供给不足，提出了聚焦集成电路、新能源、医疗装备等重点产业链需求，支持电子化学品、高性能膜材料等领域的关键产品攻关的工作举措。

2、新兴产业发展带来的电子化学品发展机遇

电子化学品是电子信息与化工行业交叉的领域，专业性强，是典型的技术密集行业，也是化学试剂产品中对品质、纯度要求最高的细分领域之一。电子化学品作为电子行业的配套行业，与下游行业结合紧密，素有“一代材料、一代产品”之说。电子化学品下游应用行业主要有集成电路（半导体）、显示面板、太阳能光伏、印制电路板等，下游应用行业的未来发展趋势对电子化学品的需求起到决定性作用。中国半导体需求巨大且快速增长，逐步实现了中低端芯片的国产突破，并已向国际市场出口中国制造的芯片。随着 OLED 渗透率的逐步提升、国内大型显示面板企业产能的持续释放、面板技术革新带来的终端材料迭代和需求量提升等诸多积极影响，进一步带动相关材料的采购需求，将推动电子化学品行业保持较快速度增长。同时，循环经济和绿色制造的理念将引导企业优化生产工艺，减少废弃物，提高资源利用效率，电子化学品行业将更加注重创新和可持续性。

3、一体化产品和服务提升差异化竞争优势

化学试剂具有品类繁多、产品质量对用户生产影响大等特点，因此化学试剂品牌的知名度对客户的购买行为具有较大的影响。客户采购时往往倾向于选择品牌认可度高、市场口碑好的试剂厂商。能提供客户指定的具体产品，更能根据客户需求提供一体化的方案、配套产品和技术服务，通过提升客户效率、降低成本的综合型企业凭借丰富的产品矩阵、高效的供应链和物流体系、全方位的支持服务，将获得差异化竞争优势，提升业务空间和盈利能力。

4、企业将更加注重技术创新

技术创新是推动化学试剂行业发展的重要动力。随着中国制造业加速迈向高质量发展阶段，新技术不断涌现，化学试剂应用领域的不断拓展，化学试剂行业将不断涌现出新的产品和技术需求。这些新产品和技术需具有更高的性能、更低的成本和更广泛的应用领域，例如特种化学品、功能性添加剂等，为化学试剂行业的发展注入新的活力。未来，随着市场竞争的加剧，化学试剂行业将涌现出更多的创新产品和服务方案，企业将更加注重技术创新，以强化核心竞争力。

（二）公司发展战略

公司结合公司实际情况，将充分发挥在技术研发、产品创新、产业链融合、客户资源与品牌等方面所形成的竞争优势，不断进行产品升级，持续优化公司内部资源配置和业务结构，提升高附加值产品占比；不断提升自动化和数字化水平，提高生产效率和质量控制水平，降低成本。以市场需求为导向，不断进行产业深耕与产品发掘，开拓电子化学品和复配试剂在新能源、半导体新材料产业的新应用。

（三）面对的风险

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，可能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。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，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

随着国家环保督查和环评监管的日益加剧，报告期内，部分化工生产企业被要求停产整改或被直接关闭，环保整改力度空前加强。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。若未来企业在技术开发方向决策上发生失误，导致产品研发上无法取得实质性进展，可能会延缓产品迭代与性能提升，导致产品性能无法满足市场需求，延缓商业化进程，削弱市场竞争力。公司聚集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、管理风险

随着公司战略转型，公司业务范围、产品领域进一步扩大，组织结构和管理体系日趋复杂，对经营团队的管理水平、风控能力、反应速度、资源整合能力形成较大挑战。尽管公司管理团队经验丰富，但如果公司在战略转型的过程中不能有效地进行管控，将对公司发展形成一定风险。公司将在制度建设、组织架构、运营管理、资金管理和内部控制等方面加强管控，应对机遇和风险。

6、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，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。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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
2025年09月19日	投资者关系互动平台	网络平台线上交流	其他	全体投资者	2025年投资者集体接待日	西陇科学：2025年广东辖区投资者集体接待日活动记录表

十三、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

十四、“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、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规以及监管部门的规章、规范性文件的要求，持续规范公司治理结构、健全内部控制体系，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，提高公司规范运作水平，采取有效措施维护公司及全体股东的合法权益。

（一）股东会运作情况

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东会。股东会的召集、召开程序、出席股东会的人员资格及股东会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东会议事规则》及其他法律法规的规定。报告期内共召开了 1 次年度股东会和 2 次临时股东会，均由董事会召集召开。股东会的召开邀请律师进行现场见证，公司以现场与网络投票相结合的方式召开股东会，充分保障了公司股东尤其是中小投资者的参与权及决策权，为股东更好的行使合法权利提供支持。

（二）董事会运作情况

根据《公司法》相关规定，公司于 2025 年 8 月 13 日召开职工代表大会选举了公司第六届董事会职工代表董事，任期与公司第六届董事会任期一致。公司第六届董事会由九名董事组成，其中独立董事三名，职工董事一名，董事会的人数和人员构成符合法律、法规要求。第六届董事会下设战略、提名、审计、薪酬与考核四个专门委员会，为董事会的决策提供科学和专业的意见。公司全体董事能积极严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》的规定，认真守信、勤勉尽职开展各项工作。

报告期内，董事会共召开 7 次会议。公司全体董事能够勤勉尽责，不存在连续 2 次不参加董事会会议的情形。独立董事能够严格按照《公司章程》、《上市公司独立董事管理办法》、各专门委员会议事规则等规定，出席公司董事会、股东会，独立履行职责，依据自己的专业能力及经验促进公司的规范运作。

（三）调整治理架构

报告期，公司依据最新法律法规的规定并结合自身发展需要，稳步推进治理结构优化调整，包括取消监事会及监事职位，原由监事会行使的职权，转由董事会审计委员会履行。新增职工代表董事的选举，相应对董事会专门委员会成员结构进行了调整。进一步明确了股东会、董事会、管理层等各治理主体的职责边界与协同机制，确保公司治理体系符合监管要求，并与自身发展战略和业务实际深度融合。在内控制度建设方面，根据最新法律法规的规定，完成了《公司章程》《公司股东会议事规则》《公司董事会议事规则》等 21 项制度的修订、1 项制度的制定以及 1 项制度的废止。

（四）经营管理层

公司高级管理人员包括公司总裁、副总裁、董事会秘书、财务总监，定期召开经营管理会议，审议公司的生产经营事项、内部管理机构设置方案等事项，从公司业务发展、财务管理、市场营销、产品研发、组织管理、人才队伍建设等多方面，加强公司的管理，全面提升公司的竞争能力，促进公司的全面发展。

公司总裁及其他高级管理人员职责清晰，能够严格按照《公司章程》、《总裁工作制度》等各项管理制度履行职责，全面负责公司的生产经营管理工作、组织实施公司年度经营计划、拟定公司的基本管理制度、制订公司的具体规章等，勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。

（五）内审部门运作情况

公司成立了专门的审计部门，审计人员均由专职人员担任。内审部门依据《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》的要求、按照《内部审计制度》《内部控制制度》《审计委员会工作制度》《审计委员会年报工作制度》等制度的规定，定期对公司财务报告、资金往来情况、子公司的管理等进行审计与监督，向审计委员会提交工作报告。

（六）信息披露情况

公司高度重视信息披露工作，严格按照《上市公司信息披露管理办法》、公司《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》以及《重大事项内部报告制度》等制度的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息。同时，明确董事长对公司信息披露事务承担首要责任，董事会秘书为信息披露工作的直接负责人，董事会秘书办公室负责信息披露日常事务。《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网作为公司的指定信息披露媒体，确保所有股东能公平的获取公司信息。

（七）投资者关系管理情况

公司高度重视投资者关系管理工作，不断学习先进投资者关系管理经验，不断尝试更加有效的方式开展投资者关系管理工作。通过投资者热线、传真、专用邮箱、深交所“互动易”平台等多种渠道，由专人负责与投资者进行沟通和交流，积极回复投资者咨询和提问，接受投资者来访与调研。董事会秘书负责组织和协调投资者关系管理工作，通过加强与投资者的信息交流，构建与投资者的良好互动关系。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

（一）业务独立情况

公司主营业务为化学试剂研发、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业务。公司拥有独立的采购和营销系统，具有独立完整的主营业务和面对市场经营的能力，不存在其他需要依赖股东及其他关联方进行经营活动的情况。公司控股股东（实际控制人）出具了避免同业竞争的承诺，承诺不直接或间接地从事任何与公司构成同业竞争的业务。

（二）人员独立情况

公司的董事、高级管理人员均依照《公司法》及《公司章程》等有关规定产生，不存在股东超越公司董事会和股东会作出人事任免决定的情况。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书均属专职，并在公司领薪，并未在股东单位或其下属企业担任除董事以外的职务。公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司拥有独立、完整的人事管理体系，制定了独立的劳动人事管理制度，由公司独立与员工签订劳动合同。

（三）资产独立情况

公司具备完整的与生产经营有关的生产经营性资产、相关生产技术和配套设施，具有独立的采购和产品销售系统，合法拥有与生产经营有关的主要土地、房产、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或使用权。公司资产与股东的资产严格分开，并完全独立运营，不存在与股东单位共用的情形，资产产权明晰。公司对其资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情形。

（四）机构独立情况

公司依法建立股东会、董事会等机构，形成了有效的法人治理结构，独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。公司根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的经营管理机构，独立行使经营管理职权，公司生产经营和办公机构独立，不存在与股东、实际控制人控制的其他企业混合经营的情形。

（五）财务独立情况

公司已建立独立的财务核算体系，独立进行财务决策，公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员并进行了适当的分工授权，拥有较完善的财务管理制度与会计核算体系，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司具有独立的银行账号，依法独立纳税，公司的资金使用按照《公司章程》及相关制度的规定在授权范围内独立决策，不存在股东单位干预公司资金使用的情形。

综上，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立于控股股东、实际控制人，具备独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
黄少群	男	59	董事长	现任	2008年12月02日	2027年01月31日	56,500,000		0		56,500,000	
黄伟鹏	男	64	董事	现任	2008年12月02日	2027年01月31日	38,729,941		3,663,632		35,066,309	股东减持
黄伟波	男	74	董事	现任	2008年12月02日	2027年01月31日	37,934,656		9,483,664		28,450,992	股东减持
黄侦凯	男	50	副董事长、副总裁	现任	2012年12月25日	2027年01月31日	4,932,625		1,071,175		3,861,450	股东减持
黄侦杰	男	48	董事、副总裁	现任	2008年12月02日	2027年01月31日	11,747,500		2,731,943		9,015,557	股东减持
赵晔	男	46	总裁	现任	2024年04月25日	2027年01月31日						
			董事	离任	2022年01月26日	2025年08月13日						
宗岩	男	42	董事会秘书	现任	2020年10月29日	2027年01月31日						

					日	日						
			副总裁	现任	2020 年 09 月 29 日	2027 年 01 月 31 日						
张丽	女	31	财务总监	现任	2023 年 07 月 03 日	2027 年 01 月 31 日						
吴守富	男	58	独立董事	现任	2020 年 06 月 11 日	2026 年 06 月 11 日						
刘晓暄	男	69	独立董事	现任	2021 年 02 月 01 日	2027 年 01 月 31 日						
曾幸荣	男	64	独立董事	现任	2021 年 02 月 01 日	2027 年 01 月 31 日						
祁红波	男	45	副总裁	现任	2024 年 04 月 25 日	2027 年 01 月 31 日						
牛佳	男	45	副总裁	现任	2024 年 05 月 17 日	2027 年 01 月 31 日						
陈祥龙	男	40	职工董事	现任	2025 年 08 月 13 日	2027 年 01 月 31 日						
合计	--	--	--	--	--	--	149,844,722	0	16,950,414	0	132,894,308	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

报告期内，公司治理结构调整，赵晔先生辞去第六届董事会董事职务，继续担任公司总裁职务；取消监事会，原监事会成员吴倥先生、郑楚标先生、陈祥龙先生不再担任公司监事；陈祥龙先生经职工代表大会选举为公司职工董事。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
赵晔	董事	任免	2025 年 08 月 13 日	工作调动
陈祥龙	职工董事	被选举	2025 年 08 月 13 日	工作调动

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

董事会成员

- 1、黄少群先生，1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事长。历任汕头市西陇化工厂有限公司副总经理；汕头西陇化工总公司副总经理；广东西陇化工有限公司副总经理；公司副总裁、总裁。在企业管理、战略规划方面具有丰富的经验。
- 2、黄伟鹏先生，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事。兼任中国化学试剂工业协会副理事长；中国地方病协会第四届理事会副会长；广东省材料研究会第二届、第三届理事会理事；汕头市第十三届人大代表；汕头市工商联第十四届执委副会长；汕头市金平区工商联合会第二届执行委员会常务副主席、副会长；汕头市金平区政协第三届委员会常委，汕头市金平区政协第三届委员会（社会与法制建设委员会）副主任。历任汕头市郊区西陇化工厂副厂长；汕头西陇化工总公司副总经理；广东西陇化工有限公司总经理；公司董事长、副董事长、总裁。
- 3、黄伟波先生，1951 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司董事。历任汕头市郊区西陇化工厂厂长、汕头西陇化工总公司总经理、广东西陇化工有限公司董事长、公司董事长。
- 4、黄侦凯先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学 EMBA。现任公司副董事长、副总裁。历任汕头西陇物流部主管、广东西陇化工有限公司采购部经理、广东西陇化工有限公司供应链中心总经理，公司监事会主席。
- 5、黄侦杰先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学 EMBA。现任公司董事、副总裁。历任广州试剂总经理、广东西陇化工有限公司副总经理。
- 6、吴守富先生，1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于安徽财贸学院会计学专业，于上海财经大学完成金融投资与管理研修；高级会计师、注册会计师、注册资产评估师、注册税务师，具有法律职业资格。现为上海通展会计师事务所合伙人，曾于安徽华普会计师事务所担任高级审计经理、于安徽吉顺交通工业有限公司担任财务总监、于上海天智资产管理有限公司担任财务总监、于安徽飞彩（集团）有限公司及安徽飞彩车辆股份有限公司担任财务经理、会计科长、第二届监事会监事。现任公司独立董事。
- 7、刘晓暄，1957 年出生，博士，二级教授/博士生导师，欧洲自然科学院外籍院士。现任广东工业大学“材料科学与工程”（一级学科）省重点学科（攀峰计划）高分子材料方向学科带头人，广东省光固化先进材料工程技术研究中心主任，高分子材料与工程专业负责人。1982 年 1 月毕业于大连理工大学高分子化工专业，获工学学士学位；2001 年 12 月中山大学博士研究生毕业并获得理学博士学位。2006 年 6 月至今，在广东工业大学材料与能源学院高分子材料与工程系任教授，2006 年评聘为博士生导师，2010~2015 年任系主任。现为中国化学会会员，广东省材料学会理事，广东省复合材料学会常务理事，中国感光学会辐射固化专业委员会理事、学术委员。北美辐射固化技术协会 (RadTech North USA) 国际会员；英国皇家化学会 (RSC) 国际会员；美国纳米学会 (ANS) 国际会员；先进材料国际学会会员 (IAAM)。现任公司独立董事。
- 8、曾幸荣，1962 年出生，中国国籍，华南理工大学高分子材料专业工学博士。现担任华南理工大学材料科学与工程学院教授、博士生导师，兼任广东省高性能与功能高分子材料重点实验室副主任、高性能橡胶塑料与复合材料广东省高校重点实验室主任、中国化工学会橡胶专业委员会名誉主任委员、广东省塑料工业协会专家委员会副主任委员等职务。主持完成了国家自然科学基金项目、教育部高等学校骨干教师资助计划项目、广东省战略性新兴产业核心技术攻关项目、广东省科技计划重大科技专项、粤港关键领域重点突破招标项目、广东省教育部产学研结合项目等 60 多项纵向科研项目及一批企事业单位委托的横向技术开发项目，荣获 2021 年中国石油与化学工业联合会科技进步奖一等奖和 2018 年广东省科技进步奖二等奖各 1 项。现任公司独立董事，兼任金发科技股份有限公司独立董事。
- 9、陈祥龙先生，1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，现任公司信息化中心实施副经理、公司职工董事。

高级管理人员

- 1、黄少群先生、黄侦凯先生、黄侦杰先生简历详见前述董事会成员介绍。

2、赵晔先生，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海交通大学硕士研究生，上海市普陀区十七届人大代表，现任公司总裁。历任福君基因生物科技有限公司总经理、上海和汇运动防护产业集团总裁、H&H SportsProtection 意大利公司和美国公司总经理。

3、宗岩先生，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学硕士研究生，保荐代表人。现任公司副总裁、董事会秘书。2008 年 7 月至 2014 年 5 月，在华泰联合证券有限责任公司投资银行部工作，先后任项目经理、高级经理、业务董事职务；2014 年 5 月至 2016 年 4 月，在安信证券股份有限公司投资银行部工作，任业务总监职务；2016 年 4 月至 2019 年 10 月，在兴业证券股份有限公司投资银行部工作，任董事副总经理职务、兴业证券投行内核委员；2019 年 10 月至 2020 年 8 月在招商证券股份有限公司投资银行部工作，任董事职务。

4、张丽女士，1994 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师（非执业），现任公司财务总监。2016 年 7 月至 2019 年 9 月任广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）审计员；2019 年 10 月至 2021 年 5 月任致同会计师事务所（特殊普通合伙）广州分所项目经理；2021 年 6 月至 2023 年 6 月，先后担任公司财务中心总账经理、财务管理部总监。

5、祁红波先生，1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京工业大学硕士研究生。2020 年 4 月加入公司，现任公司副总裁、营销中心总监。

6、牛佳先生，1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士，现任公司副总裁、生产运营中心总经理。历任公司质管部经理、湖北杜克化学科技有限公司制造部经理、西陇科学股份有限公司汕头基地总经理、佛山西陇化工有限公司总经理、公司监事会主席。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
黄少群	广东西陇化工有限公司	执行董事，法定代表人	2023 年 11 月 21 日		否
黄少群	云南盈和新能源材料有限公司	执行董事，法定代表人	2022 年 03 月 29 日		否
黄少群	上海西陇化工有限公司	监事	2019 年 12 月 09 日		否
黄少群	广州市西陇化工有限公司	监事	2006 年 03 月 14 日		否
黄少群	新泰市盈和新能源材料有限公司	监事	2024 年 06 月 14 日		否
黄伟鹏	广州西陇精细化工技术有限公司	执行董事，经理，法定代表人	2007 年 08 月 15 日		否
黄伟鹏	广州市西陇化工有限公司	执行董事，法定代表人	2006 年 03 月 14 日		否
黄伟鹏	广州西陇创新园管理有限公司	执行董事，经理，法定代表人	2014 年 12 月 09 日		否
黄伟鹏	西陇化工（香港）有限公司	董事	2018 年 08 月 30 日		是
黄伟鹏	广州权德新材料有限公司	执行董事，经理，法定代表人	2023 年 12 月 14 日		否
黄侦凯	佛山西陇化工有限公司	监事	2008 年 09 月 12 日		否
黄侦凯	广州市西陇化工有限公司	监事	2006 年 03 月 14 日		否
黄侦杰	广州西陇精细化工技术有限公司	监事	2007 年 08 月 15 日		否
黄侦杰	广州西陇生物技术有限公司	法定代表人，董事，经理	2021 年 08 月 12 日		否
黄侦杰	广州市西陇化工有限公司	经理	2006 年 03 月 14 日		否
黄侦杰	深圳市化讯应用材料有限公司	董事长	2017 年 04 月 27 日		否
黄侦杰	广州有料数字科技有限公司	执行董事，法定代表人	2020 年 07 月 28 日		否

黄侦杰	辽宁西陇科学有限公司	董事	2015 年 06 月 11 日		否
黄侦杰	西陇化工（香港）有限公司	经理	2023 年 12 月 01 日		是
赵晔	上海西陇化工有限公司	经理	2021 年 11 月 11 日		否
赵晔	辽宁西陇科学有限公司	董事	2026 年 02 月 12 日		否
赵晔	佛山市陇鑫新材料有限公司	董事长	2024 年 03 月 20 日		否
赵晔	上海君熙生物科技有限公司	董事	2021 年 04 月 29 日		否
赵晔	江西合因教育科技有限公司	监事	2021 年 01 月 07 日		否
祁红波	江西合因教育科技有限公司	董事	2021 年 01 月 07 日		否
牛佳	佛山西陇化工有限公司	执行董事, 法定代表人	2019 年 12 月 19 日		否
牛佳	广东西陇化工有限公司	经理	2020 年 05 月 18 日		否
牛佳	辽宁西陇科学有限公司	董事	2020 年 06 月 02 日		否
牛佳	广东陇瑞生物科技有限公司	董事	2024 年 09 月 23 日		否
牛佳	佛山市陇昊新材料有限公司	经理	2024 年 07 月 05 日		否
曾幸荣	金发科技股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月 15 日	2027 年 05 月 20 日	是

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

- 2023 年 3 月 6 日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于对西陇科学股份有限公司及相关当事人给予通报批评处分决定》，针对公司在 2020 年 1 月至 2022 年 4 月期间实际控制人非经营性占用上市公司资金的违规行为，对黄少群、黄伟鹏、王庆东、杜修鸿给予通报批评的处分。
- 2023 年 7 月 7 日，公司收到中国证券监督管理委员会广东监管局下发的《行政处罚决定书》([2023]16 号)，针对通过虚构乙二醇、甲醇等贸易业务虚增收入利润导致 2020 年、2021 年年度报告、2022 年半年度报告存在虚假记载的违规情况，对黄少群、黄伟鹏、张建国、王庆东给予警告，并分别处以 80 万元、80 万元、60 万元、50 万元的罚款。
- 2023 年 11 月 1 日，公司收到深圳证券交易所出具的《关于对西陇科学股份有限公司及相关当事人给予公开谴责处分的决定》（深证上〔2023〕1022 号），针对公司 2020 年至 2022 年上半年，通过虚构乙二醇、甲醇等贸易业务虚增收入及利润导致 2020 年、2021 年年度报告、2022 年半年度报告存在虚假记载的违规行为，对黄少群、黄伟鹏、王庆东、张建国给予公开谴责的纪律处分。

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：

- 公司第六届董事会独立董事的津贴方案由公司 2024 年第一次临时股东大会表决通过；
- 公司非独立董事、高级管理人员 2025 年度薪酬方案由第六届董事会第八次会议审议后提交公司 2024 年年度股东大会表决通过。

确定依据：

在公司任职的非独立董事、高级管理人员的年度薪酬参照市场、行业平均薪酬水平，根据公司年度经营业绩及经营发展状况，考虑具体岗位职责及工作业绩等因素确定，按各自的考核结果按月或根据薪酬发放制度进行发放。

实际支付情况：

公司独立董事的津贴按季度支付；其他人员的固定工资按月支付，绩效奖金按年支付。报告期内，公司已向董事、高级管理人员足额支付薪酬。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
黄少群	男	59	董事长	现任	42	否
黄伟波	男	64	董事	现任	48	否
黄伟鹏	男	74	董事	现任	56.4	否
黄侦凯	男	50	副董事长、副总裁	现任	42.6	否
黄侦杰	男	48	董事、副总裁	现任	42.6	否
吴守富	男	58	独立董事	现任	8	否
刘晓暄	男	69	独立董事	现任	8	否
曾幸荣	男	64	独立董事	现任	8	否
陈祥龙	男	40	职工董事	现任	17.42	否
赵晔	男	46	总裁	现任	64.81	否
宗岩	男	42	董事会秘书、副总裁	现任	48.68	否
张丽	女	31	财务总监	现任	51.51	否
牛佳	男	45	副总裁	现任	61.61	否
祁红波	男	45	副总裁	现任	59.49	否
合计	--	--	--	--	559.12	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	绩效考核、履职情况
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已达成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	无
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

其他情况说明

适用 不适用

五、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
黄少群	7	6	1	0	0	否	3
黄伟波	7	7	0	0	0	否	3
黄伟鹏	7	3	4	0	0	否	3
黄侦凯	7	7	0	0	0	否	3
黄侦杰	7	7	0	0	0	否	3
吴守富	7	2	5	0	0	否	3
刘晓暄	7	7	0	0	0	否	3
曾幸荣	7	4	3	0	0	否	3
赵晔	2	1	1	0	0	否	2
陈祥龙	5	5	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事根据《公司法》《证券法》以及中国证监会、深交所发布的相关监管规则和《公司章程》《董事会议事规则》等制度的规定，勤勉尽责地履行职责和义务，对公司日常经营决策和内控制度完善等方面提出了专业性意见，有效提高了公司科学决策和规范运作水平。

六、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	吴守富、曾幸荣、黄伟鹏	7	2025 年 01 月 13 日	审议通过《2024 年内部审计工作报告》《关于审计部 2025 年一季度工作计划的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
			2025 年 04 月 14 日	审议通过《2024 年年度报告及摘要》《关于 2024 年度计提资产减值准备及核销资产的议案》《关于前期会计差错更正的议案》《<2024 年度财务决算报告>的议案》《2024 年度内部控制自我评价报告》《关于 2025 年开展套期保值业务的议案》《关于未来三年（2025 年-2027 年）股东分红回报规划的议案》《2025 年第一季度报告》《关于审计部 2025 年一季度工作报告及二季度工作计划的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
			2025 年 07 月 24 日	审议通过《关于增加套期保值业务额度的议案》《关于审计部 2025 年二季度工作报告及三季度工作计划的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
			2025 年 08 月 08 日	审议通过《<2025 年半年度报告全文及摘要>的议	审计委员会严格按照相关法律法规及	无	无

			日	案》《关于 2025 年半年度计提资产减值准备及核销资产的议案》	《公司章程》《董事会议事规则》 《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案		
			2025 年 10 月 23 日	审议通过《〈2025 年第三季度报告〉的议案》《关于审计部 2025 年第三季度工作报告及第四季度工作计划的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》 《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
			2025 年 11 月 24 日	审议通过《关于续聘会计师事务所的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》 《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
			2025 年 12 月 08 日	审议通过《关于拟聘任会计师事务所的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》 《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
薪酬与考核委员会	曾幸荣、刘晓暄、黄侦杰	1	2025 年 04 月 14 日	审议通过《关于非独立董事 2024 年度薪酬情况以及 2025 年度薪酬方案》 《关于高级管理人员 2024 年度薪酬情况以及 2025 年度薪酬方案》	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《薪酬与考核委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无
独立董事专门会议	吴守富、刘晓暄、曾幸荣	1	2025 年 04 月 14 日	审议通过《关于 2024 年年度利润分配预案》《关于公司及子公司对 2025 年年度融资授信提供担保的议案》《关于 2025 年度接受关联方无偿担保的议案》	独立董事严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》 《独立董事工作制度》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责，审议通过所有议案	无	无

七、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

八、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	506
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	914
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,420
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,437
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	17
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	576
销售人员	287
技术人员	213
财务人员	59
行政人员	285
合计	1,420
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	32
本科	382
大专	423
其他	581
合计	1,420

2、薪酬政策

公司结合各地区的平均薪酬水平、岗位职责等制定基本薪酬架构，并根据各子公司职能、行业属性细化薪酬管理制度，对于生产基地、营销等事业部同时制定了专项激励方案，并且逐步细化，使得薪酬制度与岗位考核更加贴合。公司根据员工专业能力、工作态度、工作成绩来确定晋升、加薪，结合公司整体经营业绩和个人绩效完成情况核算奖金。实施年度评优激励，对优秀员工或事迹进行宣传、报道，树立标杆。薪酬制度设计兼顾外部竞争力和内部相对公平性。

公司薪酬标准与公司经营情况紧密结合，年度绩效考核情况作为员工薪酬调整的重要依据，确保公司薪酬政策的灵活性与成长性，以及公司利益与员工利益的一致。

3、培训计划

报告期内，公司根据各岗位对知识及技能的不同需求，开展多层次培训。公司建立了多种类的学习平台，鼓励员工以专业化为导向，自律、自主开展深度学习，激发组织活力，追求有质量的长远发展。围绕企业战略发展目标，制定精准化、体系化、持续性的人才培养计划。积极推进 AI 赋能学习创新，搭建智能学习管理平台。

生产线员工主要实施安全生产、应急演练、精益管理、环保等方面培训，实施操作人员技能分层培养，打造关键主操岗位专业队伍，推动全员“一岗多能”建设，显著提升员工质量问题识别能力与跨工序衔接效率。仓储物流主要开展仓储管理、安全规范操作类培训，通过“理论 + 实操”融合培训模式，全面提升团队专业素养与应急处理能力。营销中心主要开展产品知识、技术方案、营销方案、终端开发类培训等。公司通过完善的员工培训体系，为员工畅通职业发展通道，为人才发展提供广阔空间，为业务创新升级、高水平发展提供人才储备和组织保障。制定并落实相关培训制度，形成针对新员工、专业人才、管理人才的多元化培养体系，以多梯队培训形式分级统筹，提供满足不同阶段员工发展需求的培训项目，全面提升员工职业技能和专业素养。

4、劳务外包情况

适用 不适用

九、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、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。

十一、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司严格按照《企业内部控制基本规范》及有关法律、法规、规范性文件的要求建立了一套严谨科学、运行有效、适合公司实际情况的内部控制体系，并由内部审计部门对公司的内部控制制度实施情况进行监督与评价。董事会每年均对公司内部控制进行自我评价并披露《内部控制自我评价报告》，同时聘请会计师事务所对公司进行内控审计。公司发布

的《2025 年度内部控制自我评价报告》全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况，报告期内公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

董事会负责内部控制的建立健全和有效实施。审计委员会对董事会建立与实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导公司内部控制的日常运行。审计委员会负责审查公司内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜等。公司制定了较完备的内部控制制度，涵盖公司经营中与财务报告和信息披露事务相关的所有业务环节，包括：销货与收款、采购及付款、存货管理、固定资产管理、资金管理、投资与融资管理、人力资源管理、信息系统管理和信息披露事务管理等，公司定期开展运营情况分析，发现存在的问题，及时查明原因并加以改进。公司审计部直接对董事会负责，向董事会审计委员会报告工作。内部审计部门将对外投资、购买和出售资产、对外担保、关联交易、募集资金使用、信息披露事务等事项相关内部控制制度的完整性、合理性及其实施的有效性作为检查和评估的重点。

公司将根据经营管理情况、市场竞争状况、业务风险等，持续不断的梳理、完善公司内部控制体系，提高经营管理水平，推动公司健康、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《西陇科学：2025 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括： （1）董事和高级管理人员存在舞弊行为； （2）中高级管理人员和高级技术人员严重流失； （3）重要业务缺乏制度控制或制度系统失效； （4）公司审计委员会和审计部对内部控制的监督无效；	非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： （1）重大决策程序不科学； （2）违反国家法律法规或规范性文件； （3）中高级管理人员和高级技术人员严重流失； （4）媒体负面新闻频现； （5）重要业务缺乏制度控制或制度系

	(5) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报, 公司内部控制运行过程中未能发现该错报; (6) 内部控制重大或重要缺陷未能得到及时整改。 财务报告重要缺陷的迹象包括: (1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策; (2) 未建立反舞弊程序和控制措施; 财务报告一般缺陷: 不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。	统性失效; (6) 内部控制重大或重要缺陷未能得到及时整改; (7) 其他可能对公司产生重大负面影响的情形。 其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。
定量标准	定量标准以利润总额、资产总额作为衡量标准。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的, 以利润总额收入指标衡量。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的, 以资产总额指标衡量。 1、重大缺陷, 指一个或多个控制缺陷的组合, 可能导致企业严重偏离控制目标。定量标准: (1) 错报金额 \geq 资产总额的 1%; (2) 错报金额 \geq 营业收入的 1%。 2、重要缺陷, 指一个或多个控制缺陷的组合, 其严重程度和经济后果低于重大缺陷, 但仍有可能导致企业偏离控制目标。定量标准: (1) 资产总额的 $0.5\% \leq$ 错报金额 $<$ 资产总额的 1%; (2) 营业收入的 $0.5\% \leq$ 错报金额 $<$ 营业收入的 1%。 3、一般缺陷, 指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。定量标准: (1) 错报金额 $<$ 资产总额的 0.5%; (2) 错报金额 $<$ 营业收入的 0.5%。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: 定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的, 以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%, 则认定为一般缺陷; 如果超过营业收入的 0.5% 但小于 1%, 认定为重要缺陷; 如果超过营业收入的 1%, 则认定为重大缺陷。 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的, 以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%, 则认定为一般缺陷; 如果超过资产总额 0.5% 但小于 1%, 则认定为重要缺陷; 如果超过资产总额 1%, 则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为, 西陇科学于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《西陇科学: 内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司已按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等要求，建立了公司治理的各项制度并能够有效执行，公司治理规范，股东会、董事会、审计委员会运作规范有效，董事和高级管理人员能够勤勉尽职，按照法律法规和公司章程的规定履行职权。

十五、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://www.sczwfw.gov.cn/tftb/jmopenpub/jmopen_files/w ebapp/html5/qyhjxxyfpl/index.html#/index/enterprise-more?code=91510115765377184U&uniqueCode=e36f760036ebff40&date=2025&type=true&isSearch=true

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

上市公司发生环境事故的相关情况

报告期内，公司各生产基地运行平稳，未发生环境事故。

十六、社会责任情况

作为化学试剂领域的深耕者，公司深知安全生产与环境保护是社会责任的底线，亦是生命线。报告期内，公司在筑牢‘零事故’安全防线的同时，严格把控供应链准入标准，积极响应客户诉求，构建多元化的员工成长体系，参与社区共建，实现员工、客户、社区与环境的共赢。

1、报告期内公司获得的行业内认可

公司以创新为驱动，以技术为根基，不断夯实专业领域核心竞争力。报告期内，公司继续上榜“2025 中国石油和化工企业 500 强”、“2025 广东企业 500 强”、“2025 中国精细化工百强”，获得易派客信用评价 AA+级，成为“2025 国货之光计划入选品牌”。

2、相关方权益保护

（1）股东权益保护：严格按照法律法规及交易所要求，真实、准确、完整、及时地披露定期报告及重大事项，确保股东对公司重大事项的知情权。公司股东会的召集、召开与表决程序严格按照法律、法规及《公司章程》等的规定。股东会实行现场投票与网络投票相结合的方式，为广大投资者充分参与股东会提供便利条件，保障广大股东对公司经营的参与权和表决权。股东会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者的表决进行单独计票并在股东会决议中及时公开披露，充分保护中小投资者的权益。搭建多元化沟通渠道，通过深交所互动易、投资者网上说明会、投资者电话、

投资者邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的信息透明度，确保投资者知情权。建立覆盖全员的合规管理制度，防范法律与监管风险，保障公司稳健经营。

(2) 债权人利益保护：公司在经营过程中诚实守信，充分维护债权人的合法权益，严格遵守相关合同及制度，充分考虑债权人的合法权益，及时向债权人通报与债权人权益相关的重大信息，将维护债权人的合法权益落到实处，实现股东利益与债权人利益的双赢。

(3) 供应商权益保护：

2025 年，公司持续完善供应商质量管理体系，从准入管控、过程监控、淘汰机制、质量保障等方面建立标准化制度，强化供应链源头质量管控，保障整体供应链稳定可靠。

① 在供应商准入机制方面，执行严格的新供应商准入流程，所有新供应商必须通过现场审核、样品验证、试产评估等全环节评审，各项指标达标后方可纳入合格供应商名录，从源头确保供应商能力与产品质量要求相匹配。

② 在过程监控与淘汰机制方面，对在供供应商实施常态化质量评估与动态管理，定期考核供应商质量表现，针对重点物料开展专项整改与提升，全年推动多项产品质量合格率显著提升。针对标签等关键物料供应商，实施源头禁止接标管控措施，并通过引入视觉检测设备等内部技术手段强化来料检验，有效降低来料质量风险。

③ 在质量保障制度方面，建立完善的供应商质量档案，实现一户一档、全程可追溯；持续推进重点供应商现场审核与现场辅导，督促供应商提升过程管控能力，确保供应链质量持续稳定。

(4) 客户权益保护

2025 年，公司以客户需求为核心导向，搭建起咨询-投诉-退货-技术支持全流程、标准化的客户权益保护体系，围绕快速响应、多渠道沟通、专属服务、合规保障四大核心要点落地实施，实现客户权益保护全场景、全链路覆盖。

① 沟通咨询层面，搭建专项客服服务群，为客户提供实时咨询解答服务；同时打通微信、电话、邮件、OA 等多渠道反馈通道，保障客户诉求便捷传递、及时响应。

② 投诉处理层面，设立统一专属的客服投诉通道，明确 24 小时初步解答客户问题、规定时限内反馈整改措施的服务标准，通过整合客诉流程、规范处理标准，实现客户问题第一时间受理闭环，杜绝超期处理情况。

③ 退换货服务层面，建立专属标准化退货通道，简化流程、提升效率，为客户提供便捷的退换货服务，切实保障客户合法退换货权益。

④ 增值服务层面，为重点客户定制化提供现场技术支持与专项改善方案，精准解决客户个性化需求；规范客户审核接待全流程，按客户需求及时提供质量协议等各类合规资料，充分保障客户知情权与合规性需求。同时，公司明确质量达标、交付及时、售后响应快、质量问题可赔付、技术支持专业的核心服务原则，将客户权益保护要求融入全业务流程，全方位提升客户服务体验与满意度。

(5) 职工权益保护

公司在劳动关系的薪酬管理制度上严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，按时支付员工薪酬，为员工缴纳五险一金。其次，实施具有弹性化的薪酬管理体制，充分发挥员工积极性和能动性。完善员工培训体系，为员工畅通职业发展通道，为人才发展提供广阔空间，为业务创新升级、高水平发展提供人才储备和组织保障。制定并落实相关培训制度，形成针对新员工、专业人才、管理人才的多元化培养体系，以多梯队培训形式分级统筹，提供满足不同阶段员工发展需求的培训项目，全面提升员工职业技能和专业素养。开展多种形式的应急演练和安全培训，强化安全意识。开展心理辅导讲座，营造积极、健康、和谐的工作氛围。建立集团爱心基金，及时帮扶有困难的员工。

组织开展员工关系恳谈会、员工生日会、重要节庆员工关怀、退休员工关怀、绩效之星评比，提升员工对组织的认同度、敬业度和忠诚度，增强西陇文化的向心力，凝聚全员战斗力，助力公司实现基业长青。

3、企业文化建设

以“拼搏”文化为核心驱动力，系统推进企业文化建设，激发组织活力。2025 年，公司持续拓展“陇行者”系列活动。陇行者步数挑战赛继续开展，共有 372 名员工参与，累计完成公里数合计 77547 公里，同期组织员工完成黄埔马拉松、上海 10 公里精英赛等多场马拉松活动。2025 年，西陇科学开展了“陇行者读书精进计划”，旨在营造学习型组织氛围，激发员工阅读热情，提升综合素养与专业能力。本次活动累计阅读时长突破 6000 小时。

4、社会公益事业

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。公司工会、公司爱心基金、员工为公司有困难的员工捐款，发扬“一方有难八方支援”精神，建设有温度有爱心的西陇。

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

2025 年度，公司各生产基地运行平稳，未发生任何生产安全责任事故；各工厂持续强化风险辨识和隐患排查治理双重预防机制，严格落实安全生产各项管理制度，实现安全生产“零事故”管理目标。

（一）安全生产相关制度、标准化建设情况

生产管理中心严格按照《中华人民共和国安全生产法》《危险化学品安全管理条例》等法规要求，建立健全安全生产管理体系，各生产基地结合实际完成制度建设与标准化落地工作。

佛山西陇编制《佛山西陇化工有限公司生产安全事故应急预案》，预案通过专家评审并上报应急管理部门备案。四川西陇 2025 年 6 月对生产安全事故应急预案进行重新编制修订，于 2025 年 6 月 25 日在成都市温江区应急管理局备案并取得回执，备案编号：510123202500010。西陇股份根据实际情况编制相应的危险化学品事故应急预案，配备应急救援人员和必要的应急救援器材、设备；设置微型消防站，存放灭火器、防化服、防毒面罩等应急器材，确保应急时可迅速启用。云南盈和：编制《云南盈和新能源材料有限公司生产安全事故综合应急预案》，于 2024 年 7 月向当地应急管理局备案。

佛山西陇 2025 年新建修订完善管理制度 5 项，包括《变更管理规定》《盲板管理规定》《可燃气体和有毒气体检测系统操作规程》等，形成覆盖全员、全过程、全方位的制度体系；已于 2024 年 8 月通过安全生产标准化三级企业复评。四川西陇制定安全生产责任制度、安全生产例会制度、安全生产费用投入保障制度、安全教育培训管理规定、职业健康安全管理制度、消防安全管理制度、安全生产检查及事故隐患排查、仓库安全管理制度、劳动防护用品管理制度等制度；2024 年取得成都市应急管理局颁发的“安全生产标准化三级企业（危化）”证书，有效期至 2027 年 8 月 4 日。西陇股份持续完善安全管理机制，以管理标准化、操作标准化、现场标准化为核心，深入持久推动安全生产标准化建设，贯彻“化整为零、突出重点、逐渐推进、整体提高”原则，依据《危险化学品从业单位安全生产标准化评审标准》《危险化学品企业安全生产标准化通用规范》及公司安全标准化文件要求推进工作，逐步完善自我约束、自我完善、持续改进的安全生产工作机制。云南盈和逐步健全安全生产制度，按照安全生产标准化建设要求落实自评工作。

（二）安全生产管理机构设置

各生产基地均设立层级清晰的安全生产管理机构，明确人员职责与保障措施，确保安全生产管理工作落地执行。

1. 佛山西陇：设立安全生产委员会，由企业主要负责人担任主任，专人担任副主任，设置办公室并配备相关管理人员，各业务部门负责人为委员会成员；下设环境安全管理部，配备专职安全管理人员 6 人；所有安全管理人员均持证上岗，并定期接受安全专业培训。

2. 四川西陇：2025 年初确立安全生产运营委员会管理机构，由总经理直接担任主任，对企业安全生产负全面责任，安环部负责人担任副主任，各部门负责人为安全管理机构成员，配备专职安全管理人员；2025 年初总经理与各部门负责人签订安全生产责任书，将安全生产责任层级分解至部门、班组、个人，配备专职安全管理人员协助开展安全工作。

3. 西陇股份：以公司一把手为第一安全负责人，各部门一把手为安全主体，建立安全管理组织架构；安全负责人、安全管理人员、特种作业人员均经专业培训考核合格，持证上岗。

4. 云南盈和：设置安全生产委员会，主要负责人任主任，各业务分管领导任副主任，各部门负责人任委员会成员；设立安环部，负责安委会的日常执行工作，在主要负责人领导下负责公司安全工作的计划、协调及考核。安环部负责公司的日常安全监管任务，落实安全管理人员职责，协助主要负责人履职。公司加大了安全保障投入，配备足够的人力、物资，确保安全工作落实。

（三）安全生产工艺

各生产基地生产设备、工艺及物料均符合国家相关安全规范要求。西陇股份生产工艺为提纯工艺（包括无机常压蒸馏、有机常压蒸馏、减压蒸馏、精制处理、重结晶）、稀释配制、分装和合成工艺，不涉及重点监管的危险化工工艺，且工艺不在《产业结构调整指导目录（2024 年本）》“落后生产工艺装备”“落后产品”条目之列；生产设备、工艺、物料定期开展安全评估，符合《化工企业安全卫生设计规范》《精细化工企业工程设计防火标准》等安全规范要求。四川西陇核心生产工艺围绕各类化工试剂提纯、配制展开。佛山西陇主要生产工艺包括蒸馏提纯、过滤、浓缩结晶、包装、酸碱稀释等；生产装置安全控制系统完善，操作规程齐全，并实施变更管理。

（四）2025 年度安全检查及改进

2025 年，生产基地通过自查、互查、主管单位检查等多种方式排查安全隐患，通过定期/不定期安全检查、重大节假日前综合/专项大检查等方式排查隐患，针对发现的隐患逐条落实整改要求，做到方案科学、资金到位、治理及时、责任到人、限期完成，完成所有排查隐患的整改工作。

2025 年各生产基地均接受各级安全生产主管单位和环保主管单位多轮检查，针对检查发现的问题及时整改并提交报告，整改合格率 100%。检查未发现重大问题，公司未受到安全生产的行政处罚。

（五）2025 年度安全生产的主要投入

2025 年各工厂均加大安全生产资金投入，投入资金约 900 万元，覆盖安全设施、应急救援、培训教育、检测检验等多个方面，保障安全生产工作开展。

佛山西陇主要用于安全防护设施设备及安全设施置备，特种设备检测检验、检定校准，事故隐患排查整改等，四川西陇主要安全生产投入涉及从业一线员工安责险购买，特种设备检验检测，劳保防护用品采购，消防设施器材采购等。西陇股份：安全生产投入方向包括安全生产教育、培训、演练，应急救援器材购置，生产设备改造，安全设施维修维护，劳动环境改善，事故隐患整改，职业健康管理等方面。

（六）2025 年安全生产教育、培训及演练

各生产基地 2025 年均开展多维度、全覆盖的安全生产教育培训，组织各类应急演练，提升员工安全意识和应急处置能力，培训、演练参与率均达 100%。

1. 佛山西陇：培训方面，开展新工厂级安全培训 51 次、共 135 人次，公司员工培训 17 次、共 1876 人次，外来人员培训 81 次、共 304 人次，全员安全培训覆盖率 100%，累计培训 149 次、共 2315 人次；演练方面，开展公司级综合演练 1 次、专项演练 1 次、部门级现场处置演练 7 次，参演率 100%。

2. 四川西陇：培训方面，组织全体员工开展春节后、五一后、国庆节后复工复产安全培训，开展一线员工危化品上岗资格证复审、仓储部危化品安全操作、安全月全员安全及消防、安全事故警示、世运会期间消防、冬季生产仓储安全操作等专项培训，完成主要负责人和安全管理资格证 2025 年度培训；演练方面，开展锅炉房天然气管道泄漏、夏季防汛、消防灭火（2 次）、电梯困人、原料酸罐区盐酸储罐连接管道阀门破损泄漏等应急演练。

3. 西陇股份：定期组织开展安全生产月活动、安全演讲比赛、警示教育、安全培训等活动；每周召开安全例会，编制并落实年度安全工作计划，按计划开展安全会议、培训、演练等活动；定期组织应急救援演练，模拟危险化学品事故，训练员工紧急停车、毒气泄漏/火灾等场景下的响应、施救与逃生能力；安全负责人、安全管理人员、特种作业人员均经专业培训考核合格后持证上岗。

4. 云南盈和：主动开展应急预案消防演练，多次开展现场安全培训，每周通报安全环保状况，全年无重大安全事故。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰	关于同业竞争、关联交易等的承诺	1、关于避免同业竞争的承诺。实际控制人分别向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，明确声明其目前不存在与本公司的同业竞争；未来直接或间接持有本公司股份期间，不会以任何方式从事与本公司发生同业竞争的业务；并就出现同业竞争的情形时，其应采取的消除和避免同业竞争的措施，以及赔偿因同业竞争给本公司造成的损失等事项作出了承诺。2、鉴于公司在汕头市有两处房产因地方政府重新规划无法办理房产证，包括丙类仓及盐酸车间。上述两处房产存在被拆除的风险，可能对公司的经营产生一定影响。针对上述情况，公司分别制定了丙类仓重建及盐酸车间搬迁计划。就此事项公司实际控制人共同承诺：如果公司的丙类仓或盐酸车间在重建或搬迁完成前就被拆除，实际控制人将承担因此造成的全部直接或间接经济损失。3、公司、广州西陇、汕头西陇分别于 2008 年、2006 年及 2008 年开设住房公积金账户并办理缴存公积金。2010 年以来，公司及下属子公司分别在所在地的住房公积金管理中心登记和缴存公积金。如果公司将来被社会保障部门或住房公积金管理部门追缴社会保险费	2011 年 05 月 16 日	长期	正在履行

			用或住房公积金费用，实际控制人将全部承担此部分费用。			
黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦杰	董事减持股票承诺		在担任董事期间，不单独采取行动以致每年减少其持有的本公司股份超过 25%，且离职后半年内，不减少其持有的本公司股份。在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数的比例不超过 50%。	2011 年 05 月 16 日	任职董事期间及离职后 18 个月	正在履行
广州名声鑫实业投资合伙企业（有限合伙）（曾用名：新疆名鼎股权投资管理合伙企业、汕头市名远投资有限公司）	减持股票承诺		每年转让的公司股份将不超过所持有公司股份总数的 25%；并将及时向公司申报所持有的公司股份及其变动情况。	2011 年 05 月 16 日	持有公司股份期间	正在履行
公司	非公开发行承诺		本公司不存在亦不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，直接或间接对参与此次非公开发行认购的投资公司、资管产品及其委托人或合伙企业及其合伙人，提供财务资助或者补偿。本公司将确保本公司的关联方遵守上述承诺内容。若本公司的关联方违反上述承诺，即为本公司违反上述承诺。	2015 年 03 月 16 日	长期	正在履行
黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰	非公开发行承诺		本人不存在亦不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，直接或间接对参与本次非公开发行认购的投资公司、资管产品及其委托人或合伙企业及其合伙人，提供财务资助或者补偿。本人将确保本人的关联方遵守上述承诺内容。若本人的关联方违反上述承诺，即为本人违反上述承诺。	2015 年 03 月 16 日	长期	正在履行
上海国药圣礼股权投资基金合伙企业（有限合伙）	非公开发行承诺		1、本企业及本企业合伙人不存在以下情形：系西陇化工及其关联方，西陇化工的董事、监事、高级管理人员及其关联方，西陇化工的员工，在西陇化工控股子公司任职的董事、监事、高级管理人员及其关联方，认购资金来自于上述机构或人员。 2、本合伙企业各合伙人之间不存在分级收益等结构化安排。各合伙人资产状况良好，资金来源合法。3、本合	2015 年 03 月 16 日	长期	正在履行

			<p>伙企业保证不会违反《上市公司证券发行管理办法》第三十七条及《上市公司非公开发行股票实施细则》第八条的规定。4、本企业以合伙人投入的资金参与本次发行的认购，不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，不存在接受西陇化工及其关联方提供的任何财务资助、补偿或者收益保证的情况。本企业确认并保证合伙人没有且不会接受西陇化工及其关联方提供的任何财务资助、补偿或者收益保证的情况。5、西陇化工非公开发行完成后，在锁定期 36 个月内，本企业不转让持有的西陇化工股份；同时，本企业合伙人不会转让其持有的合伙份额或退伙。6、发行完成后，本企业所从事的业务与西陇化工不存在同业竞争，亦不存在关联交易。</p>			
	平安资产管理有限责任公司	非公开发行承诺	<p>1、本公司设立和管理的平安资产鑫享 3 号资产管理产品和平安资产鑫享 7 号资产管理产品均为非结构化定向资产管理产品，均不存在分级收益等结构化安排，投资人认购的每份产品份额具有同等的合法权益，承担同等风险。2、本公司设立和管理的平安资产鑫享 3 号资产管理产品和平安资产鑫享 7 号资产管理产品均为非结构化定向资产管理产品，均不存在分级收益等结构化安排，投资人认购的每份产品份额具有同等的合法权益，承担同等风险。3、本公司参与本次发行认购，不会违反《上市公司证券发行管理办法》第三十七条及《上市公司非公开发行股票实施细则》第八条的规定，不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，不存在接受西陇化工提供的任何财务资助、补偿或者收益保证的情况。4、西陇化工非公开发行完成后，在锁定期 36 个月内，资产管理产品不得转让其持有的西陇化工股份；同时，本公司保证资产管理产品的投资人不会转让其持有的资产管理产品份额</p>	2015 年 03 月 30 日	长期	正在履行

			或退出产品。5、发行完成后，本公司所从事的业务与西陇化工不存在同业竞争，亦不存在关联交易。			
	嘉兴品松投资合伙企业（有限合伙）	非公开发行承诺	<p>1、本企业及本企业合伙人不存在以下情形：系西陇化工及其关联方，西陇化工的董事、监事、高级管理人员及其关联方，西陇化工的员工，在西陇化工控股子公司任职的董事、监事、高级管理人员及其关联方，认购资金来自于上述机构或人员。</p> <p>2、本合伙企业各合伙人之间不存在分级收益等结构化安排。各合伙人资产状况良好，资金来源合法。3、本合伙企业保证不会违反《上市公司证券发行管理办法》第三十七条及《上市公司非公开发行股票实施细则》第八条的规定。4、本企业以合伙人投入的资金参与本次发行的认购，不会违反《证券发行与承销管理办法》第十六条等有关法规的规定，不存在接受西陇化工及其关联方提供的任何财务资助、补偿或者收益保证的情况。本企业确认并保证合伙人没有且不会接受西陇化工及其关联方提供的任何财务资助、补偿或者收益保证的情况。5、西陇化工非公开发行完成后，在锁定期 36 个月内，本企业不转让持有的西陇化工股份；同时，本企业合伙人不会转让其持有的合伙份额或退伙。6、发行完成后，本企业所从事的业务与西陇化工不存在同业竞争，亦不存在关联交易。</p>	2015 年 03 月 30 日	长期	正在履行
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	黄侦凯	董事承诺	<p>在任职期间每年转让的股份不超过其所持有本公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其所持有的本公司股份。在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数的比例不超过 50%</p>	2013 年 03 月 27 日	任职董事期间及离职后 18 个月	正在履行
承诺是否按时履行	是					

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

新设立子公司天津西陇科学有限公司，注册资本 200 万元人民币，公司持股比例 55%

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	170
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	任志云、赵丽丽
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	任志云：1 年；赵丽丽：2 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

公司第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于拟聘任会计师事务所的议案》，并经公司 2025 年第二次临时股东会审议通过，考虑到原聘任的中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司提供审计服务多年，为保证公司审计工作的独立性、客观性、公允性，综合考虑公司业务发展和公司审计工作的需要，同意聘请北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度内部控制审计机构。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

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
其他未达到重大诉	523.4	否	判决已生效	公司及所属	强制执行中 333.04	2026 年 04	不适用

讼披露标准的报告期内公司及所属子公司作为原告正在进行的诉讼、仲裁事项				子公司胜诉	万元；强制执行终结/申请破产债权:190.36 万元	月 29 日	
其他未达到重大诉讼披露标准的报告期内公司及所属子公司作为原告正在进行的诉讼、仲裁事项	52.24	否	一审审理中	---	---	2026 年 04 月 29 日	不适用
未达到重大诉讼披露标准的证券虚假陈述责任纠纷	2,310.13	是	判决已生效	公司败诉	判决及和解协议已经执行完毕	2026 年 04 月 29 日	不适用
未达到重大诉讼披露标准的证券虚假陈述责任纠纷	1,882.47	是	一审审理中	---	---	2026 年 04 月 29 日	不适用

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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。

十五、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：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，获取租金收入。

2、公司作为承租方：公司租赁仓库、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	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日后三年止	否	否
广州西陇精细化工技术有限公司	2024年04月27日	5,000	2025年01月22日	4,579.4	连带责任保证	无	无	债务履行期届满之日后三年止	否	否
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	连带责任保证	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	连带责任保证	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	连带责任保证	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	21,062	连带责任保证	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	8,327.09	连带责任保证	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	2025年04月26日	1,000	2025年10月24日	1,000	连带责任保证	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	连带责任保证	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	连带责任保证	无	无	履行债务期限届满之日起三	否	否

								年		
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	连带责任保证	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	连带责任保证	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	3,000	2025 年 12 月 25 日	500	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满后另加三年	否	否
上海西陇化工有限公司	2025 年 04 月 26 日	985	2025 年 11 月 03 日	492.5	连带责任保证	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	990.82	2025 年 11 月 03 日	495.41	连带责任保证	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	连带责任保证	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	连带责任保证	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	2025 年 04 月 26 日	1,300	2025 年 09 月 04 日	982	连带责任保证	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	2025 年 04 月 26 日	1,300	2025 年 09 月 04 日	1,000	连带责任保证	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	连带责任保证	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	1,685	连带责任保证	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	3,990.17	连带责任保证	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	3,000	连带责任保证	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	2025 年 04 月 26 日	4,000	2025 年 08 月 25 日	2,000	连带责任保证	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	连带责任保证	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	连带责任保证	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	2,880	连带责任保证	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	2025 年 04 月 26 日	1,000	2025 年 09 月 04 日	1,000	连带责任保证	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	2025 年 04 月 26 日	2,600	2025 年 09 月 23 日	2,000	连带责任保证	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	连带责任保证	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			208,500	报告期内对子公司担保实际发生额合						125,663.73

(B1)		计 (B2)								
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)	87,363.6							
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	2025 年 04 月 26 日	1,600	2025 年 09 月 09 日	1,600	连带责任保证	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)						1,600
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)						1,600
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)						127,263.73
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)						88,963.6
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										41.01%
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)										40,486.33
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)										40,486.33
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)						不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)						不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、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。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

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《山东艾克韦生物技术有限公司股权转让协议》，公司承诺标的公司艾克韦生物 2022 年经审计的税后净利润不低于 4,900 万元；2023 年经审计的税后净利润不低于 6,300 万元；2024 年经审计的税后净利润不低于 7,800 万元；标的公司 2022-2024 年累计实现经审计后的税后净利润不低于 1.9 亿元。前述净利润是指艾克韦生物经审计机构审计后的归属于母公司股东的净利润。如标的公司未完成业绩承诺，公司就差额部分进行补偿。

2025 年 4 月 30 日，济南高新生物科技有限公司母公司济南高新发展股份有限公司披露了《关于山东艾克韦生物技术有限公司 2024 年度业绩承诺实现情况的专项审核报告》【中兴华专字（2025）第 030053 号】，经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022-2024 年，艾克韦生物累计实现经审计后的归属于母公司股东的净利润 9,413.80 万元，完成整体业绩承诺的 49.55%，未能完成业绩承诺。

艾克韦生物 2022 年度-2024 年度经审计后的业绩承诺未完成，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。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，本年度计提预计负债 6,880.33 万元。目前公司与相关方就该业绩补偿事项正在磋商并落实中。

2、2023 年 7 月 7 日，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】16 号）。投资者以证券虚假陈述责任纠纷为由向法院提起诉讼，汕头市中级人民法院根据案件性质进行了并案处理。截止到 2025 年 12 月 31 日，公司共收到一审判决三份。截止本报告披露日，上述一审判决已生效，和解款与诉讼赔偿款均已支付完毕。尚处于民事诉讼一审阶段的涉诉金额为 1,882.47 万元，针对上述未决案件，公司计提预计负债 1,198.68 万元。

十八、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	0	0	0	585,216,422	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、报告期内，公司总股本没有变化：

2、报告期内，实际控制人黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰合计解除高管锁定股 35,932,481 股。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	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	42,375,000	高管锁定股	2025年1月2日
黄伟波	37,450,992		9,000,000	28,450,992	高管锁定股	2025年1月2日
黄伟鹏	38,729,937		9,682,481	29,047,456	高管锁定股	2025年1月2日
黄侦凯	4,824,469		1,125,000	3,699,469	高管锁定股	2025年1月2日
黄侦杰	11,435,625		2,625,000	8,810,625	高管锁定股	2025年1月2日
合计	148,316,023	0	35,932,481	112,383,542	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	75,604	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	70,398	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月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	40,630,000
黄伟鹏	境内自然人	5.99%	35,066,309	-3663632	29,047,456	6,018,853	质押	18,300,000
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
黄伟波	境内自然人	4.86%	28,450,992	-9483664	28,450,992	0	不适用	0
黄侦杰	境内自然人	1.54%	9,015,557	-2731943	8,810,625	204,932	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
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
黄侦凯	境内自然人	0.66%	3,861,450	-1071175	3,699,469	161,981	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.52%	3,060,550	3060550	0	3,060,550	不适用	0
冯有良	境内自然人	0.32%	1,896,300	1896300	0	1,896,300	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1)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 10）	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
徐进	8,343,250	人民币普通股	8,343,250
黄伟鹏	6,018,853	人民币普通股	6,018,853
香港中央结算有限公司	3,060,550	人民币普通股	3,060,550
冯有良	1,896,300	人民币普通股	1,896,300
姚庆土	1,757,500	人民币普通股	1,757,500
大家人寿保险股份有限公司—传统产品	1,631,050	人民币普通股	1,631,050
童美芳	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
胡晶	1,399,100	人民币普通股	1,399,100
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	(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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰	中国	否
主要职业及职务	在公司担任董事及或高级管理人员	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

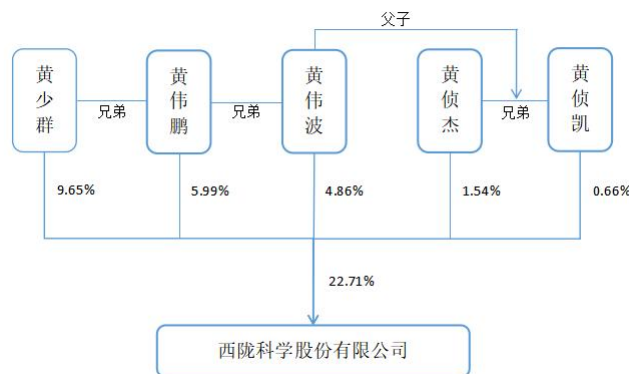
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
黄少群	本人	中国	否
黄伟波	本人	中国	否
黄伟鹏	本人	中国	否
黄侦凯	本人	中国	否
黄侦杰	本人	中国	否
主要职业及职务	在公司担任董事及或高级管理人员		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

五、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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 27 日
审计机构名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中名国成审字（2026）第 4203 号
注册会计师姓名	任志云 赵丽丽

审计报告正文

西陇科学股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了西陇科学股份有限公司（以下简称西陇科学公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了西陇科学公司 2025 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

• 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则对公众利益实体的独立性要求，我们独立于西陇科学公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三-28、附注五-44 所述。

西陇科学公司 2025 年度实现营业收入 733,085.47 万元，主要为国内销售。收入是利润表的重要组成项目，是公司的关键业绩指标之一，从而存在西陇科学公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目的或期望而操纵收入确认的固有风险。营业收入是否真实、是否确认在正确的会计期间对财务报表影响重大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对上述关键审计事项执行的主要审计程序如下：

（1）了解、测试并评价公司与收入确认相关的关键内部控制设计的合理性和运行的有效性；

(2) 选取样本检查销售合同，识别与产品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求，复核相关会计政策是否正确且一贯运用；

(3) 查询化工、贵金属行业商品的市场公开报价，与公司的实际销售价格进行对比分析；查询同行业可比公司的毛利率，将公司本年各月的营业收入、毛利率进行对比分析，确定变动的合理性；

(4) 采取抽样的方式，检查了相关收入确认的支持性文件，包括相关销售合同、销售发票、销售出库单、客户验收单、货转出库证明、出口报关单、销售回款等资料，核实收入的发生情况；

(5) 分析并核查公司的主要客户及变化情况，选取重要客户进行走访，以判断营业收入的真实性；结合应收账款的审计，对主要客户函证交易发生额及往来余额，对未回函的客户执行替代测试，以确认相关收入的发生和准确性；

(6) 通过公开信息，将客户与供应商关系进行匹配检查，核实客户与供应商与西陇科学公司及高管之间是否存在关联关系；

(7) 抽查资产负债表日前后记录的收入交易，进行截止测试，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报和披露。

(二) 货币资金

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五-1 所述。

截止到 2025 年 12 月 31 日，西陇科学公司货币资金账面余额为 70,977.42 万元，占流动资产的 20.03%，占资产总额的 14.46%，其存管的安全性、余额的准确性及完整性对财务报表产生重大影响，对财务报表具有重要性，因此我们将货币资金的存在、正确、完整及受限信息列报识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对上述关键审计事项执行的主要审计程序如下：

(1) 了解与货币资金业务相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 获取已开立银行账户清单，并与公司账面银行账户信息进行核对，检查银行账户的完整性；

(3) 取得银行对账单及银行存款余额调节表，对全部银行账户实施函证，并对函证过程实施控制；

(4) 获取西陇科学公司开具票据、信用证协议，同时结合银行回函信息报告，检查货币资金是否存在受限等情况；

(5) 获取报告期内主要银行交易流水单，将交易流水单与银行明细账进行双向核对，并对重大发生额追查至凭证后附的银行回单及其他证据，检查收付款情况是否与账面记录一致；

(6) 检查各银行账户结息单，对利息收入与货币资金余额是否匹配执行分析程序，并与同行业可比公司进行比较分析；

(7) 了解西陇科学公司的主要业务模式，分析存在存贷双高是否符合行业惯例，并与同行业可比公司进行比较；

(8) 对货币资金进行截止测试；

(9) 检查与货币资金相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括西陇科学公司 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估西陇科学公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算西陇科学公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督西陇科学公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对西陇科学公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致西陇科学公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就西陇科学公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

北京中名国成会计师事务所 (特殊普通合伙)	中国注册会计师： (项目合伙人)	任志云
	中国注册会计师：	赵丽丽
中国·北京	二〇二六年四月二十七日	

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 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	709,774,154.62	593,213,839.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	107,175.00
衍生金融资产		
应收票据	360,947,250.13	284,765,124.55
应收账款	1,537,664,752.39	1,359,122,453.22
应收款项融资	23,765,511.55	22,488,256.94
预付款项	170,494,883.79	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	20,843,661.17	65,479,962.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	646,529,106.16	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	2,730,000.00	
其他流动资产	71,091,943.67	70,236,771.36
流动资产合计	3,543,841,263.48	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
长期股权投资	240,785,843.50	242,084,136.58
其他权益工具投资	33,898,509.28	119,795,915.09
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	812,393,556.48	750,420,238.58
在建工程	30,096,905.36	68,235,719.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,647,958.14	8,884,642.20
无形资产	182,216,963.94	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	15,400,809.93	31,262,928.84
递延所得税资产	28,923,760.87	13,868,006.46
其他非流动资产	9,016,746.03	10,312,258.38
非流动资产合计	1,363,381,053.53	1,427,801,221.71
资产总计	4,907,222,317.01	4,715,579,071.58
流动负债：		
短期借款	864,950,373.57	634,507,374.98
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	4,289,230.00	
衍生金融负债		
应付票据	240,923,340.00	372,233,609.61
应付账款	656,870,718.61	615,763,209.95
预收款项		
合同负债	55,625,499.19	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	24,081,698.79	18,365,344.74
应交税费	60,471,669.11	39,413,216.62
其他应付款	48,719,063.97	41,677,888.69
其中：应付利息	290,188.80	
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	167,362,142.22	129,904,814.84
其他流动负债	155,168,904.95	91,658,002.75
流动负债合计	2,278,462,640.41	1,987,553,059.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	242,936,756.30	272,649,379.82
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,343,898.45	3,580,833.15
长期应付款	68,383,776.72	102,641,767.72
长期应付职工薪酬		
预计负债	80,790,129.39	13,113,053.78
递延收益	48,511,197.63	27,686,637.01
递延所得税负债	3,894,536.78	2,568,061.91
其他非流动负债		
非流动负债合计	452,860,295.27	422,239,733.39
负债合计	2,731,322,935.68	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	-55,663,429.87	627,462.68
专项储备	44,292,926.21	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	791,829,130.47	867,318,676.23
归属于母公司所有者权益合计	2,169,494,276.01	2,299,758,397.29
少数股东权益	6,405,105.32	6,027,881.56
所有者权益合计	2,175,899,381.33	2,305,786,278.85
负债和所有者权益总计	4,907,222,317.01	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	240,040,642.59	161,192,641.15
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	125,121,999.25	119,251,034.46
应收账款	652,537,157.69	537,914,998.33
应收款项融资	11,309,328.57	8,241,178.49
预付款项	65,016,606.45	96,185,538.96
其他应收款	508,279,339.13	850,129,020.83
其中：应收利息		
应收股利		20,000,000.00
存货	318,838,209.74	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	2,730,000.00	
其他流动资产	3,737,881.08	2,189,238.81
流动资产合计	1,927,611,164.50	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
长期股权投资	1,370,187,776.11	1,327,232,645.76
其他权益工具投资	26,738,281.43	89,795,915.09
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	148,314,735.72	144,315,327.78
在建工程	14,571,590.76	4,298,746.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	78,450,297.18	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	2,901,635.89	5,863,018.42
递延所得税资产	13,157,986.44	5,051,562.61
其他非流动资产	4,786,146.03	

非流动资产合计	1,659,108,449.56	1,658,817,396.19
资产总计	3,586,719,614.06	3,495,596,524.71
流动负债：		
短期借款	305,799,721.21	373,505,330.98
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	300,816,340.00	241,068,109.61
应付账款	240,309,374.55	203,569,831.53
预收款项		
合同负债	67,133,410.11	25,704,680.05
应付职工薪酬	9,870,019.27	9,211,150.09
应交税费	25,034,994.08	1,986,854.43
其他应付款	188,553,378.89	213,926,950.12
其中：应付利息	55,458.33	
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	94,140,970.97	78,344,501.83
其他流动负债	63,120,733.73	51,975,435.13
流动负债合计	1,294,778,942.81	1,199,292,843.77
非流动负债：		
长期借款	29,400,000.00	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	68,383,776.72	40,141,767.72
长期应付职工薪酬		
预计负债	80,790,129.39	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	180,404,735.37	73,835,650.76
负债合计	1,475,183,678.18	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	-53,598,988.61	
专项储备	18,590,598.81	17,523,175.10
盈余公积	120,677,734.08	120,677,734.08
未分配利润	718,521,166.70	776,921,696.10
所有者权益合计	2,111,535,935.88	2,222,468,030.18

负债和所有者权益总计	3,586,719,614.06	3,495,596,524.71
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	7,330,854,726.24	7,816,465,794.66
其中：营业收入	7,330,854,726.24	7,816,465,794.66
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	7,248,029,655.55	7,717,137,690.65
其中：营业成本	6,809,180,361.08	7,280,944,194.21
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,253,444.10	20,692,606.30
销售费用	110,690,397.41	106,059,773.71
管理费用	155,731,375.87	137,593,045.05
研发费用	88,307,916.79	109,902,730.43
财务费用	63,866,160.30	61,945,340.95
其中：利息费用	48,637,409.79	46,207,815.07
利息收入	5,590,012.31	4,162,017.34
加：其他收益	24,020,014.25	29,643,661.54
投资收益（损失以“-”号填列）	-10,796,495.35	1,222,235.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,498,293.08	1,328,324.84
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）	-18,272,382.49	-23,558,735.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,241,156.04	-12,636,864.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-477,939.72	-837,194.91

填列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	64,057,111.34	93,161,206.42
加：营业外收入	269,841.67	1,327,343.41
减：营业外支出	133,382,877.15	22,197,134.29
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-69,055,924.14	72,291,415.54
减：所得税费用	5,330,397.86	9,297,733.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-74,386,322.00	62,993,682.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-74,386,322.00	62,993,682.03
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	-75,489,545.76	61,773,364.98
2.少数股东损益	1,103,223.76	1,220,317.05
六、其他综合收益的税后净额	-56,290,892.55	8,463.19
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-56,290,892.55	8,463.19
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-56,296,772.15	
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	-56,296,772.15	
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	5,879.60	8,463.19
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	5,879.60	8,463.19
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	-130,677,214.55	63,002,145.22
归属于母公司所有者的综合收益总额	-131,780,438.31	61,781,828.17
归属于少数股东的综合收益总额	1,103,223.76	1,220,317.05
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.13	0.11
（二）稀释每股收益	-0.13	0.11

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：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 年度	2024 年度
一、营业收入	1,445,717,656.32	1,966,904,356.26
减：营业成本	1,180,734,521.94	1,726,543,720.65
税金及附加	7,860,603.53	6,505,734.68
销售费用	41,802,016.53	48,605,714.16
管理费用	72,087,686.37	54,501,676.24
研发费用	54,912,437.72	67,714,810.97
财务费用	35,953,037.18	30,554,184.42
其中：利息费用	21,723,131.55	27,579,645.11
利息收入	814,637.05	10,385,081.51
加：其他收益	14,354,818.22	20,183,139.44
投资收益（损失以“-”号填列）	3,779,130.35	22,039,216.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,444,869.65	1,362,797.13
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）	10,307,962.99	-13,055,420.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,887,145.11	-3,593,990.29
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-305,091.01	-846,020.43
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	75,617,028.49	57,205,439.75
加：营业外收入	23,877.87	17,418.38
减：营业外支出	132,689,214.54	13,687,667.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-57,048,308.18	43,535,190.49
减：所得税费用	1,352,221.22	-4,468,554.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,400,529.40	48,003,745.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-58,400,529.40	48,003,745.02
（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	-53,598,988.61	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-53,598,988.61	
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	-53,598,988.61	
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	-111,999,518.01	48,003,745.02
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 年度	2024 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	7,184,685,533.26	8,884,622,501.49
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	275,881,892.02	177,435,481.42
经营活动现金流入小计	7,460,567,425.28	9,062,057,982.91
购买商品、接受劳务支付的现金	6,445,090,970.76	8,198,106,057.17
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	213,901,749.98	183,988,615.41
支付的各项税费	83,291,283.85	89,035,878.10

支付其他与经营活动有关的现金	648,918,746.22	288,763,624.94
经营活动现金流出小计	7,391,202,750.81	8,759,894,175.62
经营活动产生的现金流量净额	69,364,674.47	302,163,807.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	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	877,849.35	1,536,586.76
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	107,175.00	57,060,744.72
投资活动现金流入小计	20,985,024.35	59,705,364.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	100,119,655.03	44,936,005.26
投资支付的现金	9,200,000.00	66,300,000.00
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	298,202.27	69,757,110.00
投资活动现金流出小计	109,617,857.30	180,993,115.26
投资活动产生的现金流量净额	-88,632,832.95	-121,287,750.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	450,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	450,000.00	
取得借款收到的现金	768,654,445.75	986,947,848.73
收到其他与筹资活动有关的现金	367,208,485.35	133,809,725.83
筹资活动现金流入小计	1,136,312,931.10	1,120,757,574.56
偿还债务支付的现金	805,204,642.64	1,081,563,267.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	49,225,459.11	84,524,994.34
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,423,500.01	1,254,400.00
支付其他与筹资活动有关的现金	123,844,510.67	103,736,207.41
筹资活动现金流出小计	978,274,612.42	1,269,824,469.68
筹资活动产生的现金流量净额	158,038,318.68	-149,066,895.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60,364.76	-3,274,710.86
五、现金及现金等价物净增加额	138,830,524.96	28,534,450.53
加：期初现金及现金等价物余额	179,139,899.48	150,605,448.95
六、期末现金及现金等价物余额	317,970,424.44	179,139,899.48

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,096,665,867.68	2,065,755,058.23
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	177,399,045.00	135,408,629.09
经营活动现金流入小计	2,274,064,912.68	2,201,163,687.32
购买商品、接受劳务支付的现金	1,936,338,216.27	1,738,613,988.12
支付给职工以及为职工支付的现金	87,950,762.32	83,150,684.34
支付的各项税费	24,922,071.67	20,615,769.95
支付其他与经营活动有关的现金	205,649,474.64	85,090,684.61

经营活动现金流出小计	2,254,860,524.90	1,927,471,127.02
经营活动产生的现金流量净额	19,204,387.78	273,692,560.30
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	31,224,000.00	1,305,600.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,352,802.38
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	31,224,000.00	33,137,254.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,131,354.08	15,722,732.78
投资支付的现金	50,400,000.00	228,861,555.32
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	80,531,354.08	244,584,288.10
投资活动产生的现金流量净额	-49,307,354.08	-211,447,033.57
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	393,660,966.54	601,781,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,928,389,038.46	4,984,533,045.14
筹资活动现金流入小计	6,322,050,005.00	5,586,314,045.14
偿还债务支付的现金	501,295,054.94	827,620,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,999,396.63	53,844,051.07
支付其他与筹资活动有关的现金	5,696,073,020.91	4,808,287,065.60
筹资活动现金流出小计	6,229,367,472.48	5,689,751,616.67
筹资活动产生的现金流量净额	92,682,532.52	-103,437,571.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	58,869.60	308,858.32
五、现金及现金等价物净增加额	62,638,435.82	-40,883,186.48
加：期初现金及现金等价物余额	47,892,691.15	88,775,877.63
六、期末现金及现金等价物余额	110,531,126.97	47,892,691.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	585,216,422.00				682,378,451.63		627,462.68	42,776,091.8	121,440,775.57		867,318,676.23		2,299,978,397.29	6,027,881.56	2,305,786,278.85
加：会计政策变															

更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	585, 216, 422. 00				682, 378, 451. 63		627, 462. 68	42,7 76,6 09.1 8	121, 440, 775. 57		867, 318, 676. 23		2,29 9,75 8,39 7.29	6,02 7,88 1.56	2,30 5,78 6,27 8.85
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)							- 56,2 90,8 92.5 5	1,51 6,31 7.03			- 75,4 89,5 45.7 6		- 130, 264, 121. 28	377, 223. 76	- 129, 886, 897. 52
(一) 综 合收 益总 额							- 56,2 90,8 92.5 5				- 75,4 89,5 45.7 6		- 131, 780, 438. 31	1,10 3,22 3.76	- 130, 677, 214. 55
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本														450, 000. 00	450, 000. 00
1. 所 有者 投入 的普 通股														450, 000. 00	450, 000. 00
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权															

益的金额																		
4. 其他																		
(三) 利润分配																	-	-
																	1,176,000.00	1,176,000.00
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配																	-	-
																	1,176,000.00	1,176,000.00
4. 其他																		
(四) 所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,516,317.03					1,516,317.03		1,516,317.03
1. 本期提取								9,332,334.22					9,332,334.22		9,332,334.22
2. 本期使用								-7,816,017.19					-7,816,017.19		-7,816,017.19
(六) 其他															
四、本期期末余额	585,216,422.00				682,378,451.63		-55,663,429.87	44,292,262.1	121,440,775.57		791,829,130.47		2,169,427,6.01	6,405,105.32	2,175,899,381.33

上期金额

单位：元

项目	2024 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		618,999.49	47,285,733.15	116,640,401.07		915,854,120.83		2,347,994,128.17	6,061,964.51	2,354,056,092.68	
加：会计政策变																

更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	585, 216, 422. 00				682, 378, 451. 63		618, 999. 49	47,2 85,7 33.1 5	116, 640, 401. 07		915, 854, 120. 83		2,34 7,99 4,12 8.17	6,06 1,96 4.51	2,35 4,05 6,09 2.68
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)							8,46 3.19	- 4,50 9,12 3.97	4,80 0,37 4.50		- 48,5 35,4 44.6 0		- 48,2 35,7 30.8 8	- 34,0 82.9 5	- 48,2 69,8 13.8 3
(一) 综 合 收 益 总 额							8,46 3.19				61,7 73,3 64.9 8		61,7 81,8 28.1 7	1,22 0,31 7.05	63,0 02,1 45.2 2
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本															
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股															
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权															

益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配								4,800,374.50		-35,816,842.58			-31,016,468.08	-1,254,400.00	-32,270,868.8
1. 提取盈余公积								4,800,374.50		-4,800,374.50					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-31,016,468.08			-31,016,468.08	-1,254,400.00	-32,270,868.8
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补															

加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	585,2 16,42 2.00				722,1 29,00 2.90			17,52 3,175 .10	120,6 77,73 4.08	776,9 21,69 6.10		2,222 ,468, 030.1 8
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)							- 53,59 8,988 .61	1,067 ,423. 71		- 58,40 0,529 .40		- 110,9 32,09 4.30
(一) 综 合收 益总 额							- 53,59 8,988 .61			- 58,40 0,529 .40		- 111,9 99,51 8.01
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本												
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所												

所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计													

划变动额 结转 留存 收益												
5. 其他 综合 收益 结 转 留 存 收 益												
6. 其 他												
(五) 专 项 储 备								1,067 ,423. 71				1,067 ,423. 71
1. 本 期 提 取								4,861 ,599. 90				4,861 ,599. 90
2. 本 期 使 用								- 3,794 ,176. 19				- 3,794 ,176. 19
(六) 其 他												
四、 本 期 末 余 额	585,2 16,42 2.00				722,1 29,00 2.90	- 53,59 8,988 .61	18,59 0,598 .81	120,6 77,73 4.08	718,5 21,16 6.70			2,111 ,535, 935.8 8

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上 年 期 末 余 额	585,2 16,42 2.00				722,1 29,00 2.90			21,42 8,581 .94	115,8 77,35 9.58	839,2 26,76 0.66		2,283 ,878, 127.0 8
加 ：会 计 政 策 变 更												
期 差 错 更 正												

他												
二、 本年期初余额	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
三、 本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)												
(一) 综合收益总额										48,003,745.02		48,003,745.02
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分									4,800,374.50	-35,816,842		-31,016,468

配										.58		.08
1. 提取盈余公积									4,800,374.50	- 4,800,374.50		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 31,016,468.08		- 31,016,468.08
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结												

转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							- 3,905 ,406. 84					- 3,905 ,406. 84
1. 本期提取												
2. 本期使用							- 3,905 ,406. 84					- 3,905 ,406. 84
(六) 其他									- 74,49 1,967 .00			- 74,49 1,967 .00
四、本期末余额	585,2 16,42 2.00				722,1 29,00 2.90		17,52 3,175 .10	120,6 77,73 4.08	776,9 21,69 6.10			2,222 ,468, 030.1 8

三、公司基本情况

1、（一）公司注册地、组织形式和总部地址

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，总部位于广东省汕头市。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，证券简称：西陇科学，股票代码 002584。

2、企业注册地、组织形式和总部地址

公司注册地址：汕头市潮汕路西陇中街 1-3 号；

公司办公地址：广东省广州市黄埔区科学城新瑞路 6 号；

公司组织形式：股份有限公司；

公司统一社会信用代码：91440500231666168R；

公司注册资本：（人民币）伍亿捌仟伍佰贰拾壹万陆仟肆佰贰拾贰元整；

公司实收股本：（人民币）伍亿捌仟伍佰贰拾壹万陆仟肆佰贰拾贰元整；

公司法定代表人：黄少群。

3、企业的业务性质和主要经营活动

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等。

4、经营范围

化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；危险化学品生产【涉及危险化学品项目按危险化学品安全生产许可证粤汕应危生字【2024】006号许可项目生产，有效期至2027年8月9日】；危险化学品经营（经营品种见危险化学品经营许可证：编号44050013202500022，期限至2028年7月16日；危险化学品经营许可证：编号44051113202500002，期限至2028年7月16日）；药品生产；肥料生产；塑料制品制造；食品添加剂生产；食品添加剂销售；日用化学产品销售；玻璃仪器销售；五金产品零售；实验分析仪器销售；仪器仪表销售；文具用品批发；文具用品零售；日用百货销售；家具销售；食品销售；第一类医疗器械生产、第一类医疗器械销售、第一类医疗器械经营；第二类医疗器械生产、第二类医疗器械销售、第二类医疗器械经营；第三类医疗器械生产、第三类医疗器械销售、第三类医疗器械经营；室内装饰装修；专用设备修理；非居住房地产租赁；再生资源回收（除生产性废旧金属）、再生资源加工；贵金属制品的制造、加工、销售；稀有金属及其化合物的销售；消毒剂生产（不含危险化学品）；消毒剂销售（不含危险化学品）；生态环境材料制造、生态环境材料销售；药用辅料的生产销售；货物进出口、技术进出口；教学专用仪器销售；玩具、动漫及游艺用品销售；标准物质研制及销售；电子元器件销售。

5、本公司实际控制人

本公司实际控制人：黄少群、黄伟鹏、黄伟波、黄侦杰、黄侦凯。

6、财务报告的批准报出

本财务报告经董事会于2026年4月27日批准报出。

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：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、24、附注五、29、附注五、29（2）和附注五、37。

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 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2025 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

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定【美元】为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

(3) 非同一控制下企业合并

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(2) 合并财务报表编制的方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

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

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

(5) 分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司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。

分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，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。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价/资本溢价）。在丧失控制权时不得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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

(2) 合营企业

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。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

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，折算为记账本位币金额，下同。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。

(1) 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。

(2) 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商业模式，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商业模式，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商业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商业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	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

14、应收款项融资

15、其他应收款

- 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

- 合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

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利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五、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

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	5.00	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

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

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》中化工行业的披露要求

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；建造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

本公司研究开发支出包括研发人员职工薪酬、外包合作研发等委托费用、材料费、研发资产折旧摊销费用、检验费及其他相关费用。

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。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、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》中化工行业的披露要求

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

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

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

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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答。该问答规定企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具》的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。执行其规定对公司财务报表无影响。

(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%
消费税	应纳流转税额	
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%、20%、16.5%、15%

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%
辽宁西陇科学有限公司	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 年减按 15% 的税率征收企业所得税。

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先进制造业企业，根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

辽宁西陇科学有限公司、广州有料数字科技有限公司、广州西陇创新园管理有限公司根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策。

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	2,765.28	5,189.52
银行存款	317,940,287.78	178,894,017.67
其他货币资金	391,831,101.56	414,314,632.17
合计	709,774,154.62	593,213,839.36
其中：存放在境外的款项总额	94,244.61	478,557.95

其他说明：

其他说明：（1）使用权受到限制的其他货币资金包括信用证保证金 296,870,916.30 元、承兑汇票保证金 84,950,387.12 元、保函保证金 1,249,270.77 元、期货保证金 8,424,931.34 元、电费质押存单 308,224.65 元；使用权不受限的其他货币资金包括支付宝账户期末余额 27,247.05 元，微信账户期末余额 124.33 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		107,175.00
其中：		
债务工具投资		
衍生金融资产		107,175.00
其中：		
合计	0.00	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	180,722,088.00	103,078,346.80
商业承兑票据	180,225,162.13	181,686,777.75
合计	360,947,250.13	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	370,432,784.98	100.00%	9,485,534.85	2.56%	360,947,250.13	289,763,758.72	100.00%	4,998,634.17	1.73%	284,765,124.55

的应收 票据										
其中：										
账龄组 合	370,432 ,784.98	100.00%	9,485,5 34.85	2.56%	360,947 ,250.13	289,763 ,758.72	100.00%	4,998,6 34.17	1.73%	284,765 ,124.55
合计	370,432 ,784.98	100.00%	9,485,5 34.85	2.56%	360,947 ,250.13	289,763 ,758.72	100.00%	4,998,6 34.17	1.73%	284,765 ,124.55

按组合计提坏账准备：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	189,710,696.98	9,485,534.85	5.00%
合计	189,710,696.98	9,485,534.85	

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	9,485,534.85	4,998,634.17			9,485,534.85
合计	4,998,634.17	9,485,534.85	4,998,634.17			9,485,534.85

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		169,015,294.29
商业承兑票据		2,505,508.50
合计		171,520,802.79

(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）	1,588,571,329.28	1,383,411,635.57
1 至 2 年	6,310,009.64	4,397,423.14
2 至 3 年	2,065,237.54	632,111.29
3 年以上	5,196,305.90	6,774,070.42
3 至 4 年	558,702.58	3,514,764.92
4 至 5 年	2,776,859.11	449,708.63
5 年以上	1,860,744.21	2,809,596.87
合计	1,602,142,882.36	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	0.08%	1,340,527.30	100.00%		1,340,527.30	0.10%	1,340,527.30	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,600,802,355.06	99.92%	63,137,602.67	3.94%	1,537,664,752.39	1,393,874,713.12	99.90%	34,752,259.90	2.49%	1,359,122,453.22
其中：										
合计	1,602,142,882.36	100.00%	64,478,129.97	4.02%	1,537,664,752.39	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：

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
颖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%	款项无法收回
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：账龄组合 1

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	1,134,075,478.24	60,804,293.53	5.36%
合计	1,134,075,478.24	60,804,293.53	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：账龄组合 2

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 2	466,661,828.00	2,333,309.14	0.50%
合计	466,661,828.00	2,333,309.14	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	65,048.82		0.00%
合计	65,048.82		

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	30,413,572.65	1,900,552.10	121,534.06	-6,143.72	64,478,129.97
合计	36,092,787.20	30,413,572.65	1,900,552.10	121,534.06	-6,143.72	64,478,129.97

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	74,236,833.00		74,236,833.00	4.63%	3,711,841.65
客户二	47,982,574.29		47,982,574.29	2.99%	2,399,128.71
客户三	47,454,160.85		47,454,160.85	2.96%	2,372,708.04
客户四	47,000,827.15		47,000,827.15	2.93%	2,350,041.36
客户五	46,931,986.67		46,931,986.67	2.93%	2,346,599.33
合计	263,606,381.96		263,606,381.96	16.44%	13,180,319.09

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
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00		0.00	0.00	

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	23,765,511.55	22,488,256.94
合计	23,765,511.55	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	417,883,861.95	
合计	417,883,861.95	

(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	20,843,661.17	65,479,962.04
合计	20,843,661.17	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	
其他应收款坏账准备	20,401,527.69	1,052,912.66	15,780,451.40	11,694.00		5,662,294.95
合计	20,401,527.69	1,052,912.66	15,780,451.40	11,694.00		5,662,294.95

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
其他应收款	20,843,661.17	65,479,962.04
合计	20,843,661.17	65,479,962.04

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）	6,128,340.30	2,669,967.37
1 至 2 年	2,173,620.27	21,119,456.35
2 至 3 年	12,088,057.49	56,685,962.41
3 年以上	6,115,938.06	5,406,103.60
3 至 4 年	1,658,418.83	598,209.00
4 至 5 年	465,346.74	774,651.18
5 年以上	3,992,172.49	4,033,243.42
合计	26,505,956.12	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	15.03%	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	22,521,525.23	84.97%	1,677,864.06	7.45%	20,843,661.17	81,897,058.84	95.36%	16,417,096.80	20.05%	65,479,962.04

其中：										
合计	26,505,956.12	100.00%	5,662,294.95	21.36%	20,843,661.17	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：

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	10,353.98	10,353.98	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	2,361.52	2,361.52	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	727.08	727.08	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：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

组合 1	6,966,085.54	1,677,864.06	24.09%
合计	6,966,085.54	1,677,864.06	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	15,553,158.49		0.00%
合计	15,553,158.49		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3	2,281.20		0.00%
合计	2,281.20		

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	270,135.40	560,420.58	222,356.68	1,052,912.66
本期转回	523,769.16	15,256,682.24		15,780,451.40
2025 年 12 月 31 日余额	207,796.02	807,390.85	4,647,108.08	5,662,294.95

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	1,052,912.66	15,780,451.40	11,694.00		5,662,294.95
合计	20,401,527.69	1,052,912.66	15,780,451.40	11,694.00		5,662,294.95

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	押金及保证金	8,000,000.00	1-2 年	30.12%	
广州科链云信息科技有限公司	应收暂付款	2,310,000.00	1 年以内	8.70%	115,500.00
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	7.45%	1,980,000.00
中国石化国际事业有限公司北京招标中心	押金、保证金、订金、定金	1,575,100.00	1 年以内:1,206,100 1-2 年:168,000 2-3 年:201,000	5.93%	
张新学	往来款	1,236,204.71	5 年以上	4.65%	1,236,204.71
合计		15,101,304.71		56.85%	3,331,704.71

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	166,880,225.10	97.89%	270,295,777.23	99.36%
1 至 2 年	2,510,665.72	1.47%	1,576,631.63	0.57%
2 至 3 年	959,180.85	0.56%	4,455.35	0.00%
3 年以上	144,812.12	0.08%	185,649.28	0.07%
合计	170,494,883.79		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	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
供应商1	供应商	14,281,523.28	8.38%	1年以内	未履行完毕
供应商1	供应商	9,967,202.91	5.85%	1年以内	未履行完毕
供应商1	供应商	9,060,517.45	5.31%	1年以内	未履行完毕
供应商1	供应商	8,999,429.29	5.28%	1年以内	未履行完毕
供应商1	供应商	8,804,614.95	5.16%	1年以内	未履行完毕
合计		124,329,344.97	29.98%		

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	316,146,813.02	3,894,556.37	312,252,256.65	281,463,266.20	2,648,976.60	278,814,289.60
在产品	116,819,984.31	4,079,683.75	112,740,300.56	79,525,918.57	1,493,715.79	78,032,202.78
库存商品	187,851,402.56	5,433,381.26	182,418,021.30	228,462,113.43	8,494,171.94	219,967,941.49
发出商品	30,157,056.44		30,157,056.44	34,778,325.62		34,778,325.62
包装物及低值易耗品	8,961,471.21		8,961,471.21	8,708,994.42		8,708,994.42
合计	659,936,727.54	13,407,621.38	646,529,106.16	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	3,834,002.49		2,588,422.72		3,894,556.37
在产品	1,493,715.79	3,973,772.29		1,387,804.33		4,079,683.75
库存商品	8,494,171.94	5,433,381.26		8,494,171.94		5,433,381.26
合计	12,636,864.33	13,241,156.04		12,470,398.99		13,407,621.38

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
一年内到期的债权投资	0.00	0.00
一年内到期的其他债权投资	0.00	0.00
一年内到期的长期应收款	2,730,000.00	0.00
合计	2,730,000.00	

(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	70,682,381.83	70,227,716.34
预缴企业所得税	409,561.84	0.00

预缴其他税金	0.00	9,055.02
合计	71,091,943.67	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	期末余额	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	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
达高工业研究院（广州）有限公司	20,048,637.98	28,000,000.00		7,951,362.02		7,951,362.02		以长期持有为投资目标的权益投资
上海君熙生物科技有限公司（曾用名：福建福君基因生物科技有限公司）		31,643,075.09		31,643,075.09		31,643,075.09		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	13,849,871.30	40,152,840.00		26,302,968.70		26,302,968.70		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						
合计	33,898,509.28	119,795,915.09		65,897,405.81		65,897,405.81		

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

本年度转让持有的广西西陇供应链管理有
限公司股权。

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	
融资租赁款	2,730,000.00		2,730,000.00	2,730,000.00		2,730,000.00	
减：一年内到期的长期应收款	-		-				
	2,730,000.00		2,730,000.00				
合计	0.00			2,730,000.00		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		-72,977.21						489,835.30	
广州西陇技术开发有限公司	680,296.84		200,000.00		-71,388.73						808,908.11	
小计	1,043,109.35		400,000.00		-144,365.94						1,298,743.41	
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				-7,300,503.71						38,656,946.41	
深圳市中尚鹏贸易有限公司	49,542,034.36				-1,699,639.66						47,842,394.70	
中天汇贸易（深圳）有限公司	79,949,095.72				13,974.37						79,963,070.09	
佛山市陇鑫新材料有限	63,704,347.81				-70,972.96						63,633,374.85	

公司												
广东 陇瑞 生物 科技 有限 公司	1,888 ,099. 22		8,800 ,000. 00		- 1,296 ,785. 18						9,391 ,314. 04	
小计	241,0 41,02 7.23		8,800 ,000. 00		- 10,35 3,927 .14						239,4 87,10 0.09	
合计	242,0 84,13 6.58		9,200 ,000. 00		- 10,49 8,293 .08						240,7 85,84 3.50	

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	812,393,556.48	750,420,238.58
固定资产清理	0.00	0.00
合计	812,393,556.48	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	586,554,192.82	348,683,569.28	20,458,207.78	25,287,123.31	980,983,093.19
2. 本期增加金额	21,938,341.38	87,012,828.69	2,130,918.86	2,061,616.75	113,143,705.68
(1) 购置		1,108,494.46	1,488,104.69	2,029,701.70	4,626,300.85
(2) 在建工程转入	21,938,341.38	85,904,334.23	642,814.17	31,915.05	108,517,404.83
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		2,446,491.93	1,510,419.15	1,129,740.26	5,086,651.34
(1) 处置或报废		2,446,491.93	1,510,419.15	1,129,740.26	5,086,651.34
4. 期末余额	608,492,534.20	433,249,906.04	21,078,707.49	26,218,999.80	1,089,040,147.53
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	13,833,083.50	32,309,255.50	864,584.19	2,722,462.44	49,729,385.63
(1) 计提	13,833,083.50	32,309,255.50	864,584.19	2,722,462.44	49,729,385.63
3. 本期减少金额		1,812,112.97	796,708.23	1,036,827.99	3,645,649.19
(1) 处置或报废		1,812,112.97	796,708.23	1,036,827.99	3,645,649.19
其他转出					
4. 期末余额	116,202,579.39	126,590,069.91	15,466,796.10	18,387,145.65	276,646,591.05
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	492,289,954.81	306,659,836.13	5,611,911.39	7,831,854.15	812,393,556.48
2. 期初账面价值	484,184,696.93	252,590,641.90	5,059,287.64	8,585,612.11	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	5,046,844.79	无法取得产权证
丙类仓库	16,385,590.00	无法取得产权证
盐酸车间	2,775,036.47	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
二期房屋建筑物	14,129,937.87	无法取得产权证
四川仓库配送中心	8,473,548.62	无法取得产权证
合计	46,810,957.75	

其他说明：

期末用于抵押的固定资产情况：详见附注七、31、所有权或使用权受限制的资产。

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

合计	0.00	0.00
----	------	------

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	26,642,919.99	65,164,438.83
工程物资	3,453,985.37	3,071,281.16
合计	30,096,905.36	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	19,354,863.88		19,354,863.88	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	6,275,533.74		6,275,533.74	7,053,083.09		7,053,083.09
年产5万吨磷酸铁锂正极材料项目	637,706.71		637,706.71	53,812,609.57		53,812,609.57
磷酸铁锂二期项目	191,497.08		191,497.08			
车间改造工程	183,318.58		183,318.58	1,491,154.73		1,491,154.73
合计	26,642,919.99		26,642,919.99	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	24,292,131.73	7,221,790.09	523,069.20	19,354,863.88						
佛山西陇化工有限公司厂房及综合楼建设工程	8,625,860.00	7,053,083.09	21,554,822.39	22,332,371.74		6,275,533.74						
年产5万吨磷酸铁锂正极材料项目	904,777,200.00	53,812,609.57	21,766,924.26	71,847,487.50	3,094,339.62	637,706.71			7,445,216.56	3,861,878.58		
磷酸铁锂二期			191,497.08			191,497.08						

项目												
车间改 造工程	3,50 0,00 0.00	1,49 1,15 4.73	3,486, 465.63	4,710 ,095. 14	84,20 6.64	183,31 8.58						
污水 废水处 理站升 级改造 工程			2,405, 660.36	2,405 ,660. 36								
合计	916, 903, 060. 00	65,1 64,4 38.8 3	73,697 ,501.4 5	108,5 17,40 4.83	3,701 ,615. 46	26,642 ,919.9 9			7,445,2 16.56	3,861,878. 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	3,453,985.37		3,453,985.37	3,071,281.16		3,071,281.16
合计	3,453,985.37		3,453,985.37	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	7,387,494.57	7,387,494.57
新增租赁	7,387,494.57	7,387,494.57
3. 本期减少金额	0.00	0.00
处置	0.00	0.00
4. 期末余额	46,620,041.95	46,620,041.95
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	5,624,178.63	5,624,178.63
(1) 计提	5,624,178.63	5,624,178.63
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
其他转出		
4. 期末余额	35,972,083.81	35,972,083.81
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	10,647,958.14	10,647,958.14
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	专利权及非专利	办公软件	合计
----	-------	-----	-----	---------	------	----

			技术	技术		
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	6,295,194.07			6,650,986.60	9,366,592.09	22,312,772.76
(1) 购置	6,295,194.07			3,556,646.98	9,366,592.09	19,218,433.14
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他				3,094,339.62		3,094,339.62
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	81,823,684.26			110,449,755.54	71,969,893.38	264,243,333.18
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	1,867,370.79			9,788,969.21	8,646,844.41	20,303,184.41
(1) 计提	1,867,370.79			9,788,969.21	8,646,844.41	20,303,184.41
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	24,423,691.47			30,429,704.58	27,172,973.19	82,026,369.24
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	57,399,992.79			80,020,050.96	44,796,920.19	182,216,963.94
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 14.68%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(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	2,000,990.00	暂时未办理相关产权证

道三段		
-----	--	--

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			

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	1,942,853.75	3,911,266.94	0.00	9,273,564.09
模具费	13,500,000.00	0.00	0.00	13,500,000.00	0.00
试剂车间改善项目款	0.00	265,772.00	7,382.56		258,389.44
大修理支出	6,520,951.56	0.00	652,095.16		5,868,856.40
合计	31,262,928.84	2,208,625.75	4,570,744.66	13,500,000.00	15,400,809.93

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	12,976,465.81	2,244,290.74	12,470,398.96	2,485,527.81
信用减值准备	68,148,023.92	14,879,410.82	55,748,779.97	10,590,198.04
租赁负债	11,531,436.69	2,199,425.65	9,431,404.80	792,280.61
其他权益工具投资公允价值变动	65,897,405.87	9,600,633.66		
合计	158,553,332.29	28,923,760.87	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	10,647,958.14	2,063,707.52	8,884,642.20	737,232.65
合计	22,853,486.54	3,894,536.78	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		28,923,760.87		13,868,006.46
递延所得税负债		3,894,536.78		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	11,909,091.43	5,910,634.46
可抵扣亏损	143,427,333.29	105,830,757.59
合计	155,336,424.72	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	0.00	7,248,285.98	
2026 年	0.00	1,795,468.58	
2027 年	2,133,067.97	2,133,067.97	
2028 年	36,827,048.71	43,219,067.11	
2029 年	40,599,804.46	51,434,867.95	
2030 年	63,867,412.15	0.00	
合计	143,427,333.29	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	9,016,746.03		9,016,746.03	4,017,064.31		4,017,064.31
预付土地出让金				6,295,194.07		6,295,194.07
合计	9,016,746.03		9,016,746.03	10,312,258.38		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	391,803,730.18	391,803,730.18	定期存单/保证金/账户冻结		414,073,939.88	414,073,939.88	定期存单/保证金/账户冻结	
应收票据	0.00	0.00			0.00	0.00		
存货	0.00	0.00			0.00	0.00		
固定资产	463,583,121.11	332,660,150.86	借款抵押		199,072,670.90	121,244,721.61	借款抵押	
无形资产					17,716,000.00	16,800,436.33	借款抵押	
其他权益工具投资	40,152,840.00	13,849,871.30	承诺业绩实现质押		40,152,840.00	40,152,840.00	承诺业绩实现质押	

合计	895,539,691.29	738,313,752.34			671,015,450.78	592,271,937.82		
----	----------------	----------------	--	--	----------------	----------------	--	--

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	638,790,000.00	634,121,044.00
信用借款	7,000,000.00	
未到期应付利息	707,611.29	386,330.98
未到期已贴现不能终止确认的银行承兑汇票	21,009,324.23	
未到期已贴现不能终止确认的商业承兑汇票	197,443,438.05	
合计	864,950,373.57	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
交易性金融负债	4,289,230.00	
其中：		
衍生金融负债	4,289,230.00	
其中：		
合计	4,289,230.00	

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	44,000,000.00	
银行承兑汇票	196,923,340.00	269,333,609.61
国内信用证		102,900,000.00
合计	240,923,340.00	372,233,609.61

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	638,053,509.35	608,569,921.33
应付运输费	18,817,209.26	7,193,288.62
合计	656,870,718.61	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：		

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	290,188.80	
其他应付款	48,428,875.17	41,677,888.69
合计	48,719,063.97	41,677,888.69

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	290,188.80	
合计	290,188.80	

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：		

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	1,329,200.00	2,066,500.00
应付款项	13,484,119.52	6,035,339.63
押金保证金	1,731,921.97	3,153,148.17
应付暂收款	27,741,094.13	23,905,466.91
员工报销款	19,692.22	1,416,493.71
应付工程设备款	3,804,000.00	2,244,000.00
代扣代缴款项	318,847.33	2,856,940.27
合计	48,428,875.17	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
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	55,625,499.19	44,029,597.16
合计	55,625,499.19	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	195,879,984.15	190,541,298.54	23,272,713.49
二、离职后福利-设定提存计划	181,866.86	13,254,492.52	12,876,824.08	559,535.30
三、辞退福利	249,450.00	1,461,902.95	1,461,902.95	249,450.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	18,365,344.74	210,596,379.62	204,880,025.57	24,081,698.79

(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	182,059,656.90	176,842,497.20	22,569,765.09
2、职工福利费	206,447.93	2,964,838.06	3,171,285.99	0.00
3、社会保险费	112,104.75	5,815,814.15	5,671,425.32	256,493.58
其中：医疗保险费	109,998.03	5,357,816.55	5,228,558.10	239,256.48
工伤保险费	2,106.72	378,067.76	370,867.12	9,307.36
生育保险费	0.00	79,929.84	72,000.10	7,929.74
其他		0.00	0.00	0.00
4、住房公积金	68,935.00	2,485,635.80	2,316,145.70	238,425.10
5、工会经费和职工教育经费	193,934.81	2,554,039.24	2,539,944.33	208,029.72
合计	17,934,027.88	195,879,984.15	190,541,298.54	23,272,713.49

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	176,776.18	12,825,653.85	12,458,238.66	544,191.37
2、失业保险费	5,090.68	428,838.67	418,585.42	15,343.93
合计	181,866.86	13,254,492.52	12,876,824.08	559,535.30

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	45,697,502.64	21,763,197.36
消费税	0.00	
企业所得税	6,465,815.33	11,043,047.01
个人所得税	727,513.56	788,401.50
城市维护建设税	3,129,212.65	2,381,724.25
教育费附加	1,341,048.72	1,020,738.98
地方教育附加	894,032.48	680,492.68
印花税	2,076,461.03	1,735,614.84
房产税	94,312.11	
土地使用税	23,129.08	
环境保护税	22,641.51	
合计	60,471,669.11	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	64,753,571.27	83,299,181.63
一年内到期的长期应付款	99,790,970.97	40,759,606.00
一年内到期的租赁负债	2,817,599.98	5,846,027.21
合计	167,362,142.22	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
待转销项税额	6,983,814.88	762,249.64
未到期已背书不能终止确认商业承兑汇票	179,120.00	624,980.00
未到期已背书不能终止确认银行承兑汇票	148,005,970.07	89,510,704.62
未到期已贴现不能终止确认银行承兑汇票	0.00	760,068.49
合计	155,168,904.95	91,658,002.75

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面值计	溢折价摊	本期		期末	是否

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	提利息	销	偿还		余额	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	217,820,000.00	220,620,000.00
保证借款	89,449,512.94	133,368,665.71
信用借款	374,999.79	1,874,999.91
未到期应付利息	45,814.84	84,895.83
减：一年内到期的长期借款	-64,753,571.27	-83,299,181.63
合计	242,936,756.30	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	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

具								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

其他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	12,145,872.19	9,989,378.48
减：未确认融资费用	-984,373.76	-562,518.12
减：一年内到期的租赁负债	-2,817,599.98	-5,846,027.21
合计	8,343,898.45	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	68,383,776.72	102,641,767.72
合计	68,383,776.72	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	168,174,747.69	143,401,373.72
减：一年内到期的长期应付款	99,790,970.97	40,759,606.00
合计	68,383,776.72	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	11,986,808.79	13,113,053.78	诉讼
其他	68,803,320.60		艾克韦业绩补偿
合计	80,790,129.39	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	23,081,700.00	2,257,139.38	48,511,197.63	与资产相关
合计	27,686,637.01	23,081,700.00	2,257,139.38	48,511,197.63	--

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损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		- 65,897,40 5.81			- 9,600,633 .66	- 56,296,77 2.15		- 56,296,77 2.15
其他权益工具投资公允价值变动		- 65,897,40 5.81			- 9,600,633 .66	- 56,296,77 2.15		- 56,296,77 2.15
二、将重分类进损益的其他	627,462.68	5,879.60				5,879.60		633,342.28

综合收益								
外币 财务报表 折算差额	627,462.68	5,879.60				5,879.60		633,342.28
其他综合 收益合计	627,462.68	65,891,526.21			9,600,633.66	56,290,892.55		55,663,429.87

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	9,332,334.22	7,816,017.19	44,292,926.21
合计	42,776,609.18	9,332,334.22	7,816,017.19	44,292,926.21

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》中化工行业的披露要求

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
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
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	-75,489,545.76	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	791,829,130.47	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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,322,027,697.64	6,802,696,612.66	7,802,608,245.96	7,270,131,092.39
其他业务	8,827,028.60	6,483,748.42	13,857,548.70	10,813,101.82
合计	7,330,854,726.24	6,809,180,361.08	7,816,465,794.66	7,280,944,194.21

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	7,330,854,726.24	租赁收入、销售材料及其他	7,816,465,794.66	租赁收入、销售材料及其他
营业收入扣除项目合计金额	8,827,028.60	租赁收入、销售材料及其他	13,857,548.70	租赁收入、销售材料及其他
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.12%		0.18%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	8,827,028.60	租赁收入、销售材料及其他	13,857,548.70	租赁收入、销售材料及其他
与主营业务无关的业务收入小计	8,827,028.60	租赁收入、销售材料及其他	13,857,548.70	租赁收入、销售材料及其他
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	租赁收入、销售材料及其他	0.00	租赁收入、销售材料及其他
营业收入扣除后金额	7,322,027,697.64	租赁收入、销售材料及其他	7,802,608,245.96	租赁收入、销售材料及其他

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	4,354,495.30	5,052,671.22
教育费附加	1,866,169.76	2,165,430.50
房产税	4,742,228.60	4,585,200.87
土地使用税	751,227.52	631,544.77
车船使用税	23,220.00	23,100.00
印花税	7,246,000.33	6,787,268.42
地方教育附加	1,244,113.17	1,443,954.96
环境保护税	25,989.42	3,435.56

合计	20,253,444.10	20,692,606.30
----	---------------	---------------

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	69,338,420.50	60,326,018.56
折旧摊销费	33,504,032.64	36,066,837.17
咨询及诉讼费	16,377,400.93	12,905,475.25
租赁费	2,415,049.01	2,375,259.38
安全经费	9,332,334.22	2,132,732.57
办公费	5,184,787.95	6,628,309.84
业务招待费	8,502,947.43	6,139,586.95
差旅费	3,610,494.87	3,156,810.57
汽车费用	1,231,124.93	1,230,255.75
通讯费	14,605.17	16,109.54
其他	6,220,178.22	6,615,649.47
合计	155,731,375.87	137,593,045.05

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	62,836,014.89	65,668,491.83
租赁费及仓储费	11,757,293.65	6,905,363.35
业务招待费	3,647,138.51	4,286,166.56
差旅费	4,817,424.33	4,242,475.14
汽车费用	164,543.91	210,295.10
广告及宣传费	206,461.10	3,851,261.41
通讯费	39,410.38	72,051.75
办公费	1,096,449.22	2,685,710.83
咨询费	17,747,496.24	10,319,656.37
其他	8,378,165.18	7,818,301.37
合计	110,690,397.41	106,059,773.71

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	30,804,713.12	27,741,964.49
直接投入材料费	40,266,387.89	57,726,016.70
折旧费和长期待摊费用	5,861,658.78	6,174,415.35
无形资产摊销	931,409.23	688,337.21
委外研发费用		7,752,212.37
其他研发费用	10,443,747.77	9,819,784.31
合计	88,307,916.79	109,902,730.43

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	48,637,409.79	46,207,815.07
减：利息收入	-5,590,012.31	-4,162,017.34
汇兑损失	2,270,387.04	3,248,780.68
手续费及其他	18,548,375.78	16,650,762.54
合计	63,866,160.30	61,945,340.95

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	7,643,848.60	6,585,313.59
增值税加计抵减	16,299,529.28	23,016,811.05
个税手续费返还	58,480.57	35,536.76
其他	18,155.80	6,000.14
合计	24,020,014.25	29,643,661.54

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-10,498,293.08	1,328,324.84
衍生金融资产在持有期间的投资收益	-298,202.27	-106,089.72
合计	-10,796,495.35	1,222,235.12

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	-4,486,900.68	-563,487.62

应收账款坏账损失	-28,513,020.55	-11,477,218.81
其他应收款坏账损失	14,727,538.74	-11,518,028.58
合计	-18,272,382.49	-23,558,735.01

其他说明：

期末用于抵押的固定资产情况：详见附注七、31、所有权或使用权受限制的资产。

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	-13,241,156.04	-12,636,864.33
合计	-13,241,156.04	-12,636,864.33

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	-477,939.72	-837,194.91
其中：固定资产	-477,939.72	-837,194.91
其中：无形资产	0.00	
合计	-477,939.72	-837,194.91

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	23,877.87	17,418.38	23,877.87
接受捐赠			0.00
政府补助			0.00
无法支付的款项	59,619.29	587,425.02	59,619.29
其他	186,344.51	722,500.01	186,344.51
合计	269,841.67	1,327,343.41	269,841.67

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	1,201,000.00	208,000.00	1,201,000.00
非流动资产毁损报废损失	186,204.60	6,321,273.69	186,204.60
罚款及滞纳金	25,710.30	1,757,716.62	25,710.30
计提预计负债支出	131,422,000.47	13,495,912.99	131,422,000.47
非常损失及盘亏损失	1,320.78	6,899.10	1,320.78
无法收回的应收款项	206,925.14	113,669.08	206,925.14

其他	339,715.86	293,662.81	339,715.86
合计	133,382,877.15	22,197,134.29	133,382,877.15

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	9,459,043.74	16,317,339.50
递延所得税费用	-4,128,645.88	-7,019,605.99
合计	5,330,397.86	9,297,733.51

(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	-69,055,924.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,358,388.62
子公司适用不同税率的影响	831,068.04
调整以前期间所得税的影响	-413,301.24
非应税收入的影响	-119,278.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,046,534.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,955,511.19
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	29,914,143.68
研发费用加计扣除的影响	-12,614,868.86
所得税费用	5,330,397.86

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

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	28,468,409.22	21,405,799.00
收到的存款利息	5,590,012.31	4,162,017.34
收到的往来款	66,040,766.09	151,867,665.08
套期保值保证金	175,782,704.40	

合计	275,881,892.02	177,435,481.42
----	----------------	----------------

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	196,797,778.95	151,274,541.23
支付的往来款	138,823,305.11	133,385,474.96
套期保值保证金	308,523,656.42	
其他	4,774,005.74	4,103,608.75
合计	648,918,746.22	288,763,624.94

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
收回期货款项	107,175.00	
收回期货保证金		57,060,744.72
合计	107,175.00	57,060,744.72

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资款	20,000,000.00	1,108,033.00
合计	20,000,000.00	1,108,033.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期货手续费	298,202.27	
支付期货保证金		69,757,110.00
合计	298,202.27	69,757,110.00

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	9,200,000.00	66,300,000.00
购建固定资产、无形资产等支付的现金	100,119,655.03	44,936,005.26
合计	109,319,655.03	111,236,005.26

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

收到的融资租赁款	130,750,000.00	130,379,000.00
收到的票据保证金净额	18,005,723.07	2,670,657.34
收到的票据贴现款	218,452,762.28	760,068.49
合计	367,208,485.35	133,809,725.83

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的融资租赁款	106,475,807.92	91,213,598.50
租赁负债支付的现金	6,207,937.58	4,060,940.63
支付的融资费用	7,810,200.18	8,156,947.91
票据贴现息	3,347,060.71	
定期存单质押	3,504.28	304,720.37
合计	123,844,510.67	103,736,207.41

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	946,768,817.22	707,611.29	716,647,098.94	386,330.98	864,950,373.57
长期借款（含一年内到期的长期借款）	355,948,561.45	40,338,390.81	45,814.84	88,557,543.70	84,895.83	307,690,327.57
其他流动负债	760,068.49				760,068.49	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	9,426,860.36		8,485,546.92	6,207,937.58	542,971.27	11,161,498.43
长期应付款	143,401,373.72	130,750,000.00	499,181.89	106,475,807.92		168,174,747.69
其他应付款			290,188.80			290,188.80
合计	1,144,044,239.00	1,117,857,208.03	10,028,343.74	917,888,388.14	1,774,266.57	1,352,267,136.06

（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	-74,386,322.00	62,993,682.03
加：资产减值准备	31,513,538.53	36,195,599.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	49,729,385.63	31,258,968.26
使用权资产折旧	5,624,178.63	9,644,613.43
无形资产摊销	20,303,184.41	16,624,063.21
长期待摊费用摊销	4,570,744.66	3,665,660.06
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）	477,939.72	837,194.91
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	163,567.27	6,303,855.31
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	51,149,019.81	57,613,543.66
投资损失（收益以“－”号填列）	10,796,495.35	-1,222,235.12
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-5,455,120.75	-2,385,583.63
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,326,474.87	-4,634,022.35
存货的减少（增加以“－”号填列）	-26,998,109.30	-60,899,169.53
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-76,270,100.57	104,199,240.83
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	75,303,481.18	46,478,455.25
其他	1,516,317.03	-4,510,058.37
经营活动产生的现金流量净额	69,364,674.47	302,163,807.29
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	7,387,494.57	3,017,931.43
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	317,970,424.44	179,139,899.48
减：现金的期初余额	179,139,899.48	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	138,830,524.96	28,534,450.53

（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	317,970,424.44	179,139,899.48
其中: 库存现金	2,765.28	5,189.52
可随时用于支付的银行存款	317,940,287.78	178,894,017.67
可随时用于支付的其他货币资金	27,371.38	240,692.29
三、期末现金及现金等价物余额	317,970,424.44	179,139,899.48

(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
信用证保证金	296,870,916.30	297,205,301.67	不能随时支取用于支付用途
承兑汇票保证金	84,950,387.12	102,621,724.82	不能随时支取用于支付用途
期货保证金	8,424,931.34	12,696,365.28	不能随时支取用于支付用途
保函保证金	1,249,270.77	1,228,383.74	不能随时支取用于支付用途
电费质押存款	308,224.65	304,720.37	不能随时支取用于支付用途
合计	391,803,730.18	414,056,495.88	

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	1,909,516.05	7.0288	13,421,606.43
欧元			
港币	158,944.40	0.9032	143,561.76
其他应收款			
其中：美元	2,500.75	7.0288	17,577.27
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	6,687,235.13	7.0288	47,003,238.28
欧元			
港币			
其他应付款			
其中：美元	15,115.45	7.0288	106,243.47
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	1,131,505.98	7.0288	7,953,129.23
欧元			
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

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据	记账本位币是否发生变化
西陇化工（香港）有限公司	香港	美元	日常结算货币为美元	否

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额
----	----

计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	7,825,491.70
----------------------	--------------

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	5,320,378.23	
合计	5,320,378.23	

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	30,804,713.12	29,658,410.49
折旧费	3,531,782.93	4,406,569.37
无形资产摊销	931,409.23	688,337.21
长期待摊费用摊销	2,329,875.85	2,339,878.04
固定资产租赁费	0.00	0.00
材料费	39,687,786.12	59,979,309.41
燃料动力费	578,601.77	407,780.83
仪器设备维护费	0.00	0.00
检验费	4,716,981.14	3,915,094.35
委外研发费	0.00	7,752,212.37
专家咨询费	4,634,861.38	6,457,547.17
专利申请费	0.00	0.00
差旅费	8,100.60	0.00
会议费	57,056.60	0.00
办公费	439,199.21	398,778.30

其他	587,548.84	311,071.81
合计	88,307,916.79	116,314,989.35
其中：费用化研发支出	88,307,916.79	109,902,730.43
资本化研发支出		6,412,258.92

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

	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：

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	取得时间
					直接	间接		
天津西陇科学有限公司	2,000,000.00	天津	天津	商业	55%		投资设立	2025-9-26

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
辽宁西陇科学有限公司（曾用名：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%		投资设立
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
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
广州有料字科技有限公司	1,000,000.00	广州	广州	商业	100.00%		投资设立
佛山市陇昊新材料有限公司	50,000,000.00	佛山	佛山	制造业		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
天津西陇科学有限公司	2,000,000.00	天津	天津	商业	55.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司对广州西陇精细化工技术有限公司的持股比例为 95.10%，本公司全资子公司广州市西陇化工有限公司对广州西陇精细化工技术有限公司的持股比例为 4.90%，故本公司对广州西陇精细化工技术有限公司的合计持股比例为 100.00%。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营企业或联营企业中的权益

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：

重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	53,544,469.89	77,586,930.85
非流动资产	87,045,618.88	62,378,733.79
资产合计	140,590,088.77	139,965,664.64
流动负债	44,196,528.41	34,809,207.84
非流动负债	17,570,000.00	10,799,207.09
负债合计	61,766,528.41	45,608,414.93
少数股东权益	37,208,414.89	45,068,905.60
归属于母公司股东权益	41,615,145.47	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	38,656,946.41	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	42,201,967.43	75,528,994.94
净利润	-15,533,689.35	1,765,979.14
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-15,533,689.35	1,765,979.14
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

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
土地补助款	10,416,617.01			215,214.96		10,201,402.05	资产
5万吨/年PCB用化学试剂项目财政补贴	618,000.00			618,000.00			资产
湿电子化学品工程研究中心建设项目	12,082,020.00	7,620,000.00		398,020.00		19,304,000.00	资产
水性高效剥离液（不含NMF）的开发及产业化项目	4,570,000.00			456,982.00		4,113,018.00	资产
5G全连接工厂技术服务系统项目（公司数字化建设）		5,000,000.00		141,509.43		4,858,490.57	资产
1万吨超净高纯生产线项目		5,361,700.00		19,912.99		5,341,787.01	资产
年产5万吨磷酸铁锂正极材料项目		5,100,000.00		407,500.00		4,692,500.00	资产
合计	27,686,637.01	23,081,700.00		2,257,139.38		48,511,197.63	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	5,386,709.22	5,411,034.55

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1. 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、欧元等外币项目结算，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。

2025 年 12 月 31 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	2025.12.31				
	美元	欧元	港元	日元	合计
货币资金	13,421,606.43		143,561.76		13,565,168.19
应收账款	7,953,129.23				7,953,129.23
预付款项					
其他应收款	17,577.27				17,577.27
应付账款	47,003,238.28				47,003,238.28
其他应付款	106,243.47				106,243.47
外币项目	2024.12.31				
	美元	欧元	港元	法郎	合计
货币资金	1,827,715.73		128,955.55		1,959,198.68
应收账款	6,138,698.46				6,138,698.46
其他应收款	12,097.57				12,097.57
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导致的风险。

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

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
期货	开展商品期货业务，有效规避金属价格波动风险。	公司采用商品价格风险敞口动态套期的策略，根据敞口的一定比例确定期货合约持仓量。	公司套期工具和被套期项目的公允价值均受金属价格变动影响，且价格变动所产生的影响是相反。	有效	有效对冲现货业务端存在的风险敞口。

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
价格波动风险	4,289,230.00	不适用	被套期项目与套期工具的相关性	如不适用套期会计，将增加 2025 年净利润 413.56 万元。
套期类别				
公允价值套期	4,289,230.00	不适用	被套期项目与套期工具的相关性	如不适用套期会计，将增加 2025 年净利润 413.56 万元。

(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	--	--	--	--
(4) 应收款项融资			23,765,511.55	23,765,511.55
(三) 其他权益工具投资			33,898,509.28	33,898,509.28
(六) 交易性金融负债			4,289,230.00	4,289,230.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

本企业的母公司情况的说明:本公司实际控制人为黄伟波、黄伟鹏、黄少群、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 12 月 31 日,黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰合计持有公司股份 132,894,308 股,占总股本比例为 22.71%。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,黄伟波、黄伟鹏、黄少群、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伟波、黄伟鹏、黄少群、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 在合营安排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
黄伟波	董事
黄伟鹏	董事
黄少群	董事长、董事
黄侦凯	董事、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
赵晔	总裁
牛佳	副总裁
陈祥龙	董事
宗岩	副总裁、董秘
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
林晓瑜	黄侦凯配偶
林纯	黄侦杰配偶
达高工业技术研究院 (广州) 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	3,113,207.54		否	5,849,056.61
达高工业技术研究院（广州）有限公司	检测费	4,716,981.14		否	4,386,792.46
达高工业技术研究院（广州）有限公司	采购货物	139,283.15		否	99,486.73
合计		7,969,471.83			10,335,335.80

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	818,872.18	1,015,435.60
广东陇瑞生物科技有限公司	销售货物	1,458.59	18,911.42
佛山市陇鑫新材料有限公司	销售货物	707.96	12,499.13
合计		821,038.73	1,046,846.15

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产

	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
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
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	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
云南盈和新能源材料有限公司	10,000,000.00	2025年10月24日	2026年11月30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	2025年12月29日	2026年12月28日	否
上海西陇化工有限公司	9,908,231.60	2025年11月04日	2026年10月27日	否
上海西陇化工有限公司	9,850,049.55	2025年11月04日	2026年10月27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	2025年07月24日	2026年07月24日	否
佛山西陇化工有限公司	13,000,000.00	2025年07月24日	2026年07月24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	40,000,000.00	2025年08月08日	2028年08月07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	10,000,000.00	2025年09月04日	2026年12月31日	否
佛山西陇化工有限公司	26,000,000.00	2025年09月23日	2026年12月31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
合计	1,256,637,281.15			

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	400,000,000.00	2023年03月27日	2032年03月31日	否

瑜、林纯				
佛山西陇化工有限公司、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
佛山西陇化工有限公司、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
四川西陇科学有限公司、广州西陇精细化工技术有限公司、广东西陇化工有限公司、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
佛山西陇化工有限公司、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	675,000,000.00	2025年06月19日	2030年06月18日	否
广东西陇化工有限公司、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	100,000,000.00	2025年11月26日	2028年11月25日	否
黄少群、黄伟鹏、黄伟波、黄侦凯、黄侦杰	60,750,000.00	2025年04月27日	2027年05月08日	否
黄少群	70,000,000.00	2025年07月25日	2028年01月24日	否
合计	2,860,750,000.00			

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬（万元）	559.12	567.94

(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	65,048.82		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		2,281.20	

（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	298,347.07	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	1,328,200.00	2,065,500.00
其他应付款	佛山市陇鑫新材料有限公司	1,000.00	1,000.00

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

截至 2025 年 12 月 31 日，公司已开具未到期的信用证金额为 130,117,049.55 元，该业务已缴纳的信用证保证金为 31,892,024.78 元，信用证到期后，需要支付的金额为 98,225,024.77 元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①2023 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]16 号)。投资者以证券虚假陈述责任纠纷为由向法院提起诉讼，汕头市中级人民法院根据案件性质进行了并案处理。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司共收到一审判决三份。截止本报告披露日，上述一审判决已生效，和解款与诉讼赔偿款均已支付完毕。尚处于民事诉讼一审阶段的涉诉金额为 18,824,688.62 元，针对上述未决案件，公司计提预计负债 11,986,808.79 元。

②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《山东艾克韦生物技术有限公司股权转让协议》，公司承诺标的公司艾克韦生物 2022 年经审计的税后净利润不低于 4,900 万元；2023 年经审计的税后净利润不低于 6,300 万元；2024 年经审计的税后净利润不低于 7,800 万元；标的公司 2022-2024 年累计实现经审计后的税后净利润不低于 1.9 亿元。前述净利润是指艾克韦生物经审计机构审计后的归属于母公司股东的净利润。如标的公司未完成业绩承诺，公司就差额部分进行补偿。

2025 年 4 月 30 日，济南高新生物科技有限公司母公司济南高新发展股份有限公司披露了《关于山东艾克韦生物技术有限公司 2024 年度业绩承诺实现情况的专项审核报告》【中兴华专字（2025）第 030053 号】，经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022-2024 年，艾克韦生物累计实现经审计后的归属于母公司股东的净利润 9,413.80 万元，完成整体业绩承诺的 49.55%，未能完成业绩承诺。

艾克韦生物 2022 年度-2024 年度经审计后的业绩承诺未完成，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。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，本年度报告中计提预计负债 6,880.33 万元。目前公司与相关方就该业绩补偿事项正在磋商并落实中。

(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

1、大股东股份质押或冻结情况

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司大股东股份质押或冻结情况如下：

本公司股东黄少群、黄伟波、黄伟鹏、黄侦凯、黄侦杰合计持有公司股份 132,894,308.00 股，占总股本比例为 22.71%。质押 58,930,000.00 股，质押股份占其实际持股的比例为 44.34%。

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）	660,017,520.43	543,946,193.55
1 至 2 年	3,135,255.82	2,093,127.94
2 至 3 年	1,271,780.81	406,404.19
3 年以上	2,261,400.18	2,274,394.78
3 至 4 年	365,240.48	532,693.07
4 至 5 年	394,787.26	398,338.63
5 年以上	1,501,372.44	1,343,363.08
合计	666,685,957.24	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	666,685,957.24	100.00%	14,148,799.55	2.12%	652,537,157.69	548,720,120.46	100.00%	10,805,122.13	1.97%	537,914,998.33
其中：										
合计	666,685,957.24	100.00%	14,148,799.55	2.12%	652,537,157.69	548,720,120.46	100.00%	10,805,122.13	1.97%	537,914,998.33

按组合计提坏账准备：账龄组合 A

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内	208,909,253.25	10,445,462.66	5.00%
1 至 2 年	3,135,255.82	313,525.58	10.00%
2 至 3 年	1,271,780.81	381,534.24	30.00%
3 至 4 年	365,240.48	182,620.24	50.00%
4 至 5 年	394,787.26	197,393.63	50.00%
5 年以上	1,501,372.44	1,501,372.44	100.00%
合计	215,577,690.06	13,021,908.79	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：账龄组合 B

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	225,378,151.53	1,126,890.76	0.50%
1 至 2 年	0.00	0.00	0.00%
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00%
3 至 4 年	0.00	0.00	0.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	0.00%
5 年以上	0.00	0.00	0.00%
合计	225,378,151.53	1,126,890.76	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	225,730,115.65	0.00	0.00%
1 至 2 年	0.00	0.00	0.00%
2 至 3 年	0.00	0.00	0.00%
3 至 4 年	0.00	0.00	0.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	0.00%
5 年以上	0.00	0.00	0.00%
合计	225,730,115.65	0.00	

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	3,343,677.42				14,148,799.55
合计	10,805,122.13	3,343,677.42				14,148,799.55

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	145,433,030.35		145,433,030.35	21.81%	
客户二	71,819,052.37		71,819,052.37	10.77%	
客户三	26,870,646.00		26,870,646.00	4.03%	134,353.23
客户四	26,692,177.92		26,692,177.92	4.00%	133,460.89
客户五	25,174,836.01		25,174,836.01	3.78%	125,874.18
合计	295,989,742.65		295,989,742.65	44.39%	393,688.30

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		20,000,000.00
其他应收款	508,279,339.13	830,129,020.83
合计	508,279,339.13	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		20,000,000.00
合计		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
其他应收款	508,279,339.13	850,129,020.83
合计	508,279,339.13	850,129,020.83

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）	472,031,467.60	751,948,395.23
1 至 2 年	11,828,195.87	26,823,159.86
2 至 3 年	19,722,769.42	66,677,671.95
3 年以上	7,733,741.83	2,534,653.14
3 至 4 年	5,334,288.69	193,708.00
4 至 5 年	112,308.00	208,743.50
5 年以上	2,287,145.14	2,132,201.64
合计	511,316,174.72	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	0.39%	1,980,000.00	100.00%	0.00	1,980,000.00	0.23%	1,980,000.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	509,336,174.70	99.61%	1,056,835.59	0.21%	508,279,339.10	846,003,880.20	99.77%	15,874,859.35	1.88%	830,129,020.80
其中：										
合计	511,316,174.70	100.00%	3,036,835.59	0.59%	508,279,339.10	847,983,880.20	100.00%	17,854,859.35	2.11%	830,129,020.80

按组合计提坏账准备：组合 1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1	5,379,950.46	1,056,835.59	19.64%
合计	5,379,950.46	1,056,835.59	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2	4,905,548.50		0.00%
合计	4,905,548.50		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 3

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 3	499,050,675.76		0.00%
合计	499,050,675.76		

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	234,220.00	555,285.61	112,635.00	902,140.61
本期转回	502,301.02	15,217,863.35		15,720,164.37
2025 年 12 月 31 日余额	164,081.13	780,119.46	2,092,635.00	3,036,835.59

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	902,140.61	15,720,164.37			3,036,835.59
合计	17,854,859.35	902,140.61	15,720,164.37			3,036,835.59

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
广州西陇精细化工技术有限公司	合并范围内关联方往来款	144,913,443.74	1 年以内	28.34%	0.00
广东西陇化工有限公司	合并范围内关联方往来款	133,521,324.85	1 年以内	26.11%	0.00
佛山西陇化工有限	合并范围内关联	125,895,962.36	1 年以内	24.62%	0.00

公司	方往来款				
云南盈和新能源材料有限公司	合并范围内关联方往来款	47,419,821.29	1年以内	9.27%	0.00
广州有料数字科技有限公司	合并范围内关联方往来款	39,491,331.05	1年以内: 13392640 1-2年: 7541070 2-3年: 18557621.05	7.72%	0.00
合计		491,241,883.29		96.06%	0.00

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	39,955,689.82		39,955,689.82	47,000,559.47		47,000,559.47
合计	1,370,187,776.11		1,370,187,776.11	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	
辽宁西陇科学有限公司	2,550,000.00						2,550,000.00	
广州西陇生物技术有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
广州有料数字科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
广东西陇化工有限公司	200,000,000.00		50,000,000.00				250,000,000.00	
新泰市盈和新能源材料有限公司	41,880,000.00						41,880,000.00	
云南盈和新能源材料有	197,261,555.32						197,261,555.32	

限公司								
合计	1,280,232,086.29		50,000,000.00				1,330,232,086.29	

(2) 对联营、合营企业投资

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		-72,977.21						489,835.30	
广州西陇技术开发有限公司	680,296.84		200,000.00		-71,388.73						808,908.11	
小计	1,043,109.35		400,000.00		-144,365.94						1,298,743.41	
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				-7,300,503.71						38,656,946.41	
小计	45,957,450.12				-7,300,503.71						38,656,946.41	
合计	47,000,559.47		400,000.00		7,444,869.65						39,955,689.82	

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	1,432,518,535.39	1,174,679,472.74	1,948,043,752.41	1,718,810,460.01
其他业务	13,199,120.93	6,055,049.20	18,860,603.85	7,733,260.64
合计	1,445,717,656.32	1,180,734,521.94	1,966,904,356.26	1,726,543,720.65

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	11,224,000.00	20,676,419.15
权益法核算的长期股权投资收益	-7,444,869.65	1,362,797.13
合计	3,779,130.35	22,039,216.28

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	-477,939.72	
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）	5,386,709.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-298,202.27	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-131,422,000.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,960,876.68	
减：所得税影响额	346,011.73	
少数股东权益影响额（税后）	-369.70	
合计	-129,117,951.95	--

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	-3.34%	-0.13	-0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.37%	0.09	0.09

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

西陇科学股份有限公司

法定代表人：黄少群

2026 年 4 月 27 日